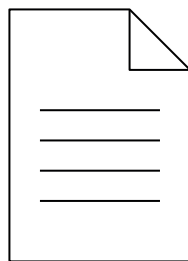
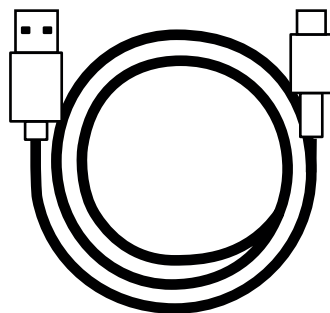
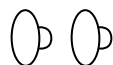
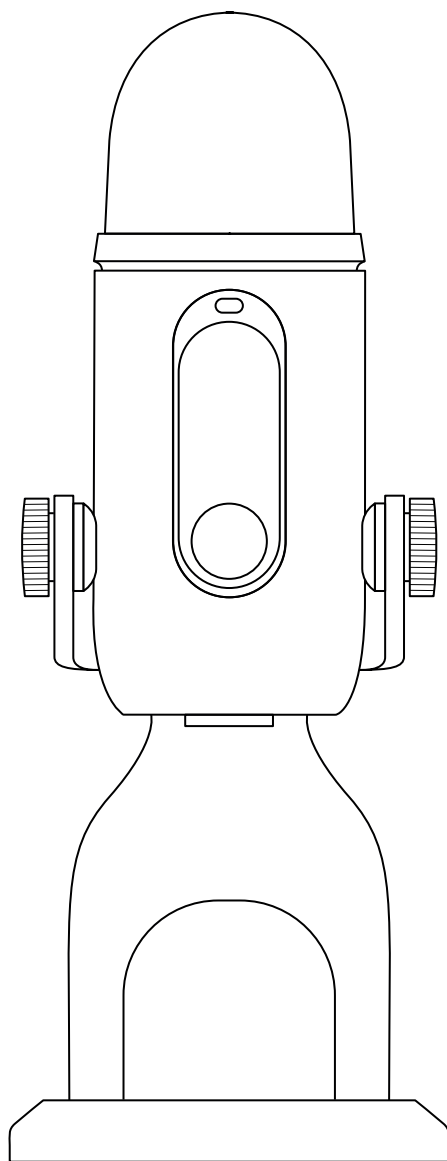


YETI 2

SETUP GUIDE | GUIDE D'INSTALLATION



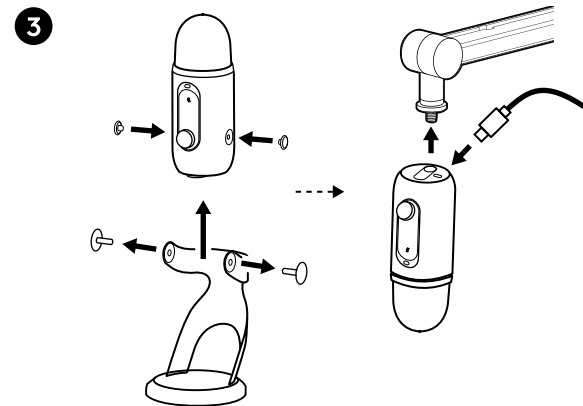
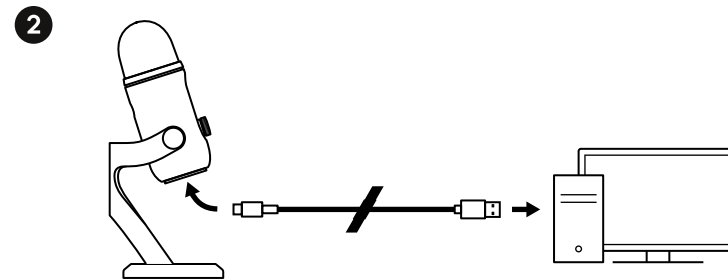
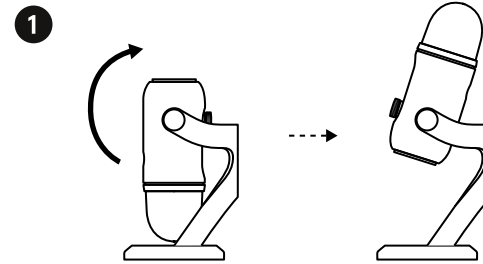
logitech



ENGLISH	3	ČESKÁ VERZE	288
DEUTSCH.	22	SLOVENČINA.	307
FRANÇAIS	41	УКРАЇНСЬКА.	326
ITALIANO	60	EESTI	345
ESPAÑOL	79	LATVISKI	364
PORTUGUÊS	98	LIETUVIŲ	383
NEDERLANDS	117	БЪЛГАРСКИ	402
SVENSKA	136	HRVATSKI.	421
DANSK.	155	SRPSKI	440
NORSK.	174	SLOVENŠČINA.	459
SUOMI	193	ROMÂNĂ.	478
ΕΛΛΗΝΙΚΑ.	212	TÜRKÇE	497
ΠΟ-ΡΥССКИ	231	516 العربية	
PO POLSKU	250	535. עברית	
MAGYAR	269		

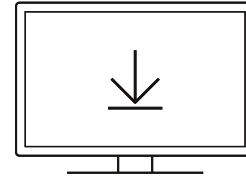
SETUP INSTRUCTIONS

1. If using Yeti 2 on a desktop, rotate the microphone upright within the stand. Tighten the screws on the side.
2. Plug in the USB cable to the microphone and your computer. If you are using wired 3.5 mm headphones, connect them to the headphone port at the bottom of the microphone.
3. If using Yeti 2 on a boom arm, carefully remove the side screws until the microphone lifts out of the stand. Insert the rubber stoppers (found in the accessory tray in the box) to cover the threads in the mic where the side screws were. Mount the microphone to the boom arm by using the $\frac{5}{8}$ " threads at the bottom. Depending on your boom arm, a thread adapter may be required (not included). Plug in the USB cable to the microphone and your computer.



4. Download G HUB to configure settings, customize presets, and upload custom images.

4

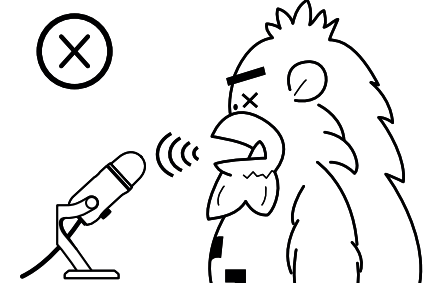
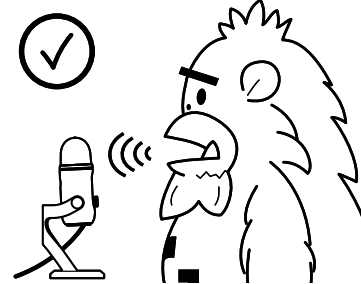


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Be sure to position the mic correctly and speak into the side of the microphone, not the top.

Note: Remove the protective film from the proximity sensor.

5



BEFORE YOU START - *Windows* USERS

In your *Windows* sound settings - disable any "Audio Enhancements"
(not all *Windows* PCs will have this option).

BEFORE YOU START - *Mac* USERS

Check privacy settings and allow Yeti 2 access.

YETI 2 PRODUCT TOUR

1. Voice Proximity Sensor

When Autogain and/or Auto Tracking is turned on, the microphone uses this sensor to measure your distance and location to make realtime adjustments to gain, EQ, and polar pattern. The result is a clear and consistent sound you don't have to worry about setting up or managing.

Autogain will manage your gain and output level. You can see this working by looking at the meters on the screen.

Autotracking will manage your polar pattern (how the mic "aims" to pick up the best sound).

Note: The sensor has a 90° field of view in front of the mic. Autogain and Autotracking will work best when only one person is in front of the sensor.

2. Touch Mute

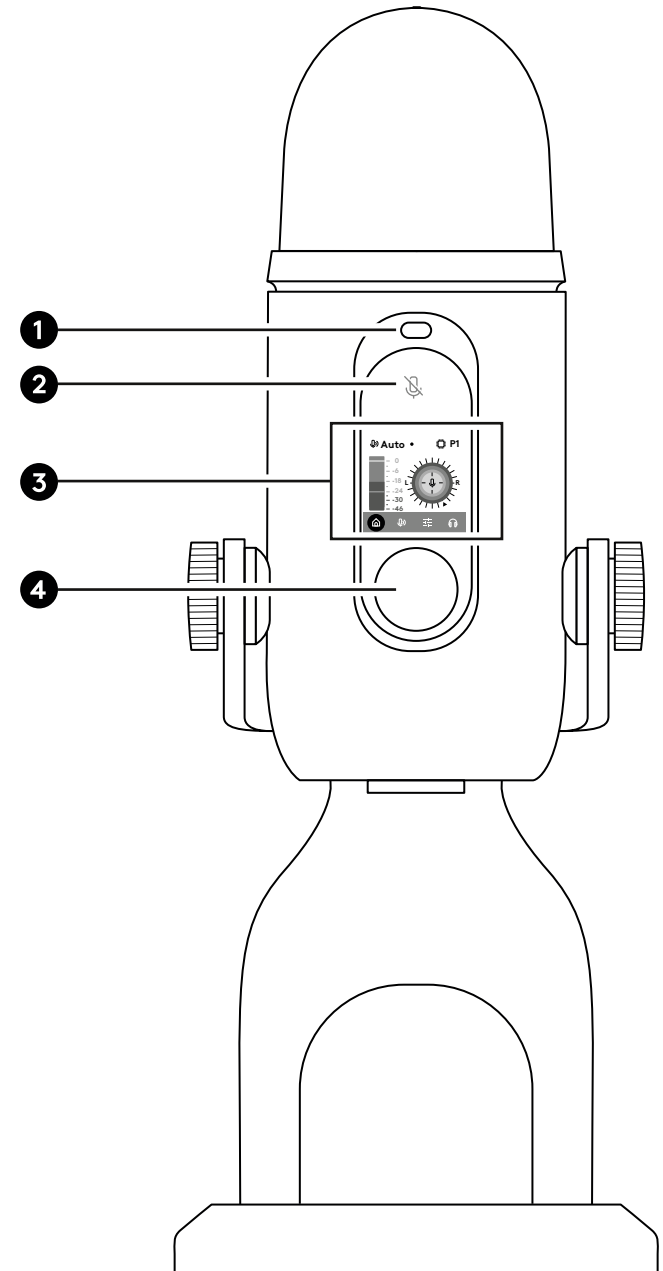
Press your finger here to silently mute the microphone. The mute icon will glow red when active.

3. LCD screen

The screen provides realtime information about your level, mute state, polar pattern, denoiser status, and more!

4. Control Knob

Rotate left or right to navigate through the on-screen menus. Press the knob in to select what is highlighted.



HOME SCREEN MENU

Guide

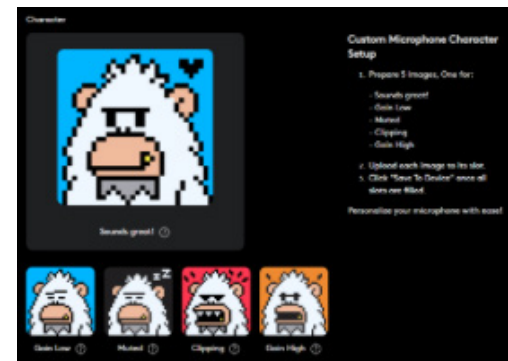
Select what you want to see on the home screen to help guide you into always sounding great.



The Yeti will give you realtime feedback about how you sound using a series of 5 images that appear depending on your current audio level and status.

The 5 images correspond to Sounds Great!, Gain Low, Gain High, Clipping, and Muted.

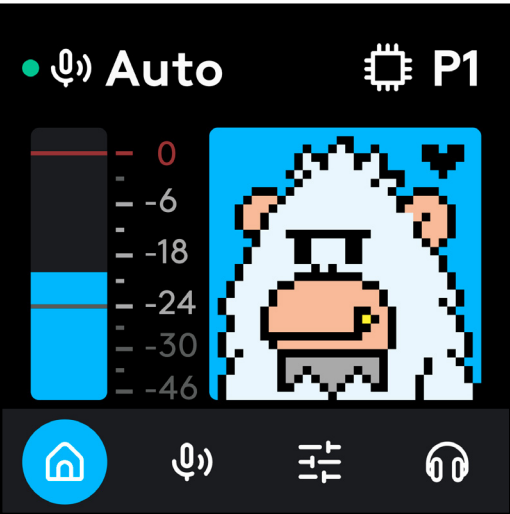
Using G HUB, you can choose from other mascots, OR even upload your own images to create a totally custom animated mascot.



You can also choose PATTERN to see the pickup area and realtime Autotracking, or HISTOGRAM to see what your level has been over the last few seconds.

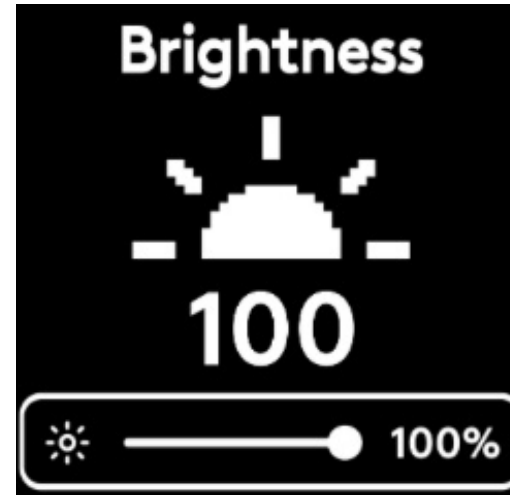


The home screen will always display the current gain setting in the upper left corner, and what preset is selected in the upper right.



Brightness

Adjusts the brightness of the screen.



Sleep

The screen can turn off after a period of inactivity that you choose.

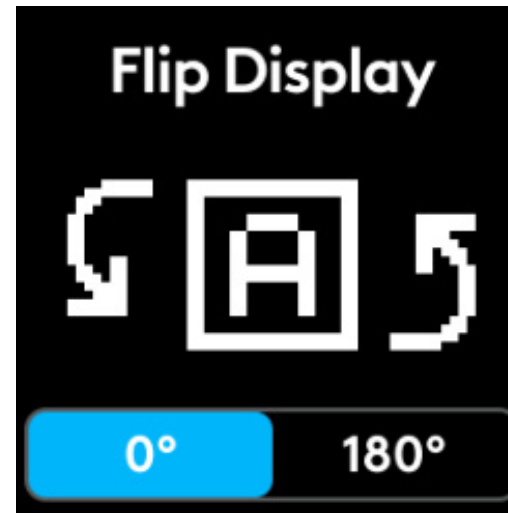
Note: Inactivity means any time Yeti 2 is NOT being used for recording or playback. Any audio flowing in or out while the screen is off will turn the screen back on.



Flip 180°

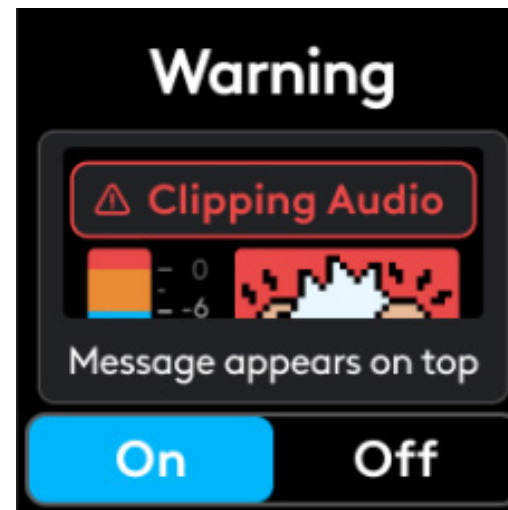
Flips the screen 180° so it can be mounted upside down for use on a boom arm.

Note: When Flip 180° is on and the Stereo pattern is selected, the left and right sides will automatically be flipped to align with your point of view.



Warnings

Enables or disables warning messages to appear on the top of the screen.



Help

Scroll through to see helpful tips and reminders, and to see what firmware version is running.

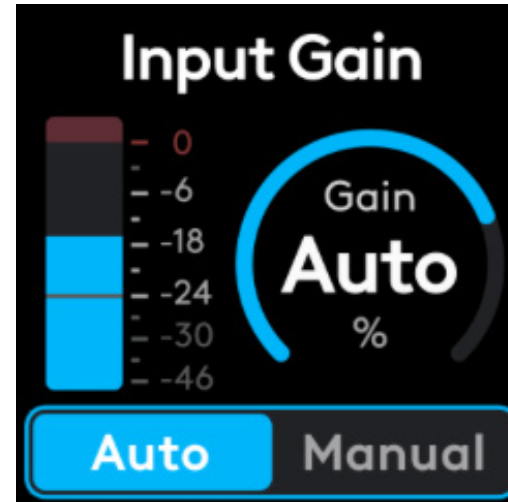
GAIN SCREEN

Choose Autogain or manual.

Gain Mode

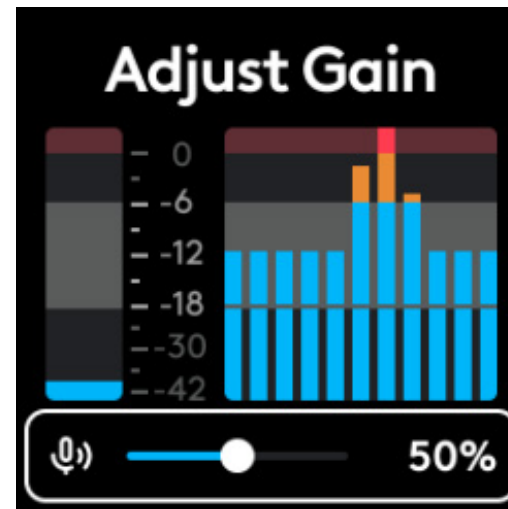
Autogain uses the onboard proximity sensor to detect your position relative to the microphone, in order to constantly adjust your gain and eq to be perfectly consistent no matter your mic position, or the level of your voice. Turn this on to never worry about your gain again.

Note: The sensor has a 90° field of view in front of the mic. Autogain and Autotracking will work best when only one person is in range of the sensor.



Manual

When you select manual gain, you will see a HISTOGRAM showing your level over the last few seconds. While speaking in a normal voice that you would use while streaming or recording, adjust the gain by turning the knob. Right will increase gain while left will reduce gain. Aim to keep your levels between -18 and -6 as indicated by the grey target zone.

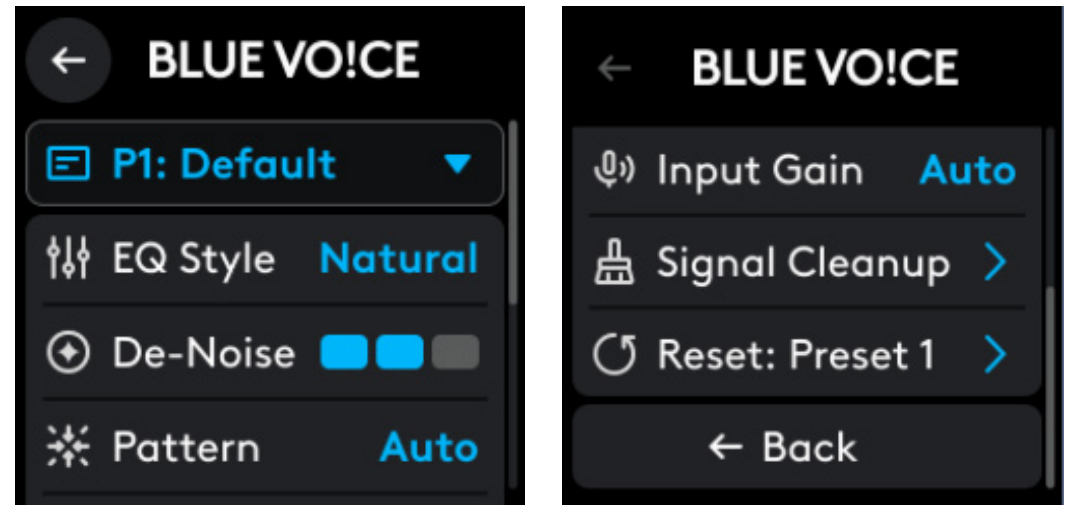


BLUE VO!CE MENU

This screen will give you an overview of important audio settings like gain, EQ, Denoiser settings, and Autotracking or pickup pattern information.

Use the knob to adjust settings.

Note: Blue VO!CE audio processing is running on the Yeti 2 itself, G HUB is not required to use it. However, even further customization and more options can be found when Yeti 2 is connected to G HUB.



Presets

Here you can see all the settings that are saved as part of the current preset. Yeti 2 can store up to 5 onboard presets. This allows you to switch between different setups quickly and easily. You can find even more presets in G HUB that can be customized, or create your own from scratch and save it directly to the device.

Note: When G HUB is running and ONBOARD-MEMORY MODE is OFF, your preset will display as "P0 G HUB Mode". When in G HUB Mode, whatever you see on the G HUB screen will be the current active microphone settings. Keep on-board mode OFF to browse or edit G HUB presets.

To use or edit the 5 onboard presets, turn onboard mode to OFF in G HUB.

Out of the box, the 5 default presets are:

P1: Default: Default Yeti 2 settings with Denoiser level 2, and both Autotracking and Autogain ON.

P2: Yeti Classic: Original Yeti classic settings. Denoise OFF, Autogain OFF, Stereo Pattern.

P3: Gaming: Denoise level 3, Autogain ON, Autotracking ON.

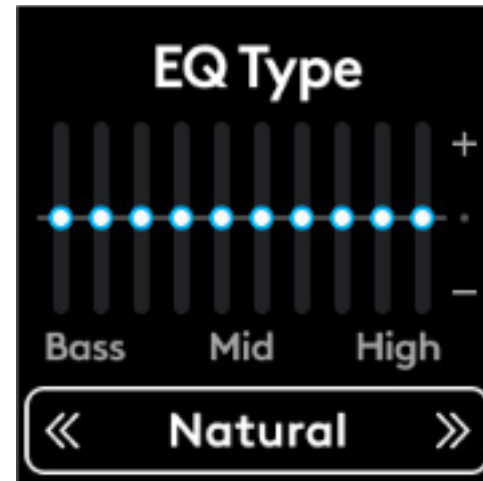
P4: Podcast: Denoise level 1, Autogain ON, Cardioid pattern.

P5: EMPTY: Use G HUB to customize your own preset and save it here! You can also overwrite P1-4 at any time. There are many more presets available in G HUB that can be saved to your device.

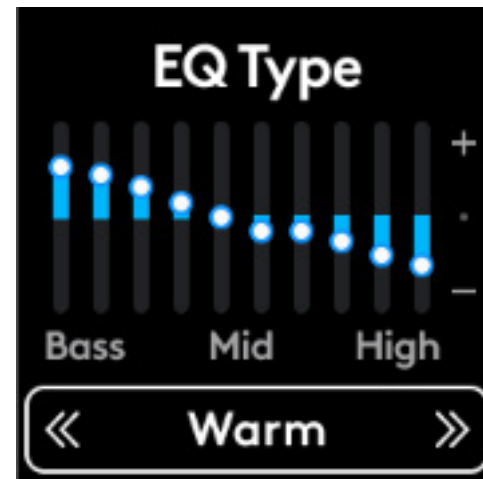
EQ Style

Affects the overall tone and sound signature of the microphone by raising or lowering bass, mid, and high frequencies.

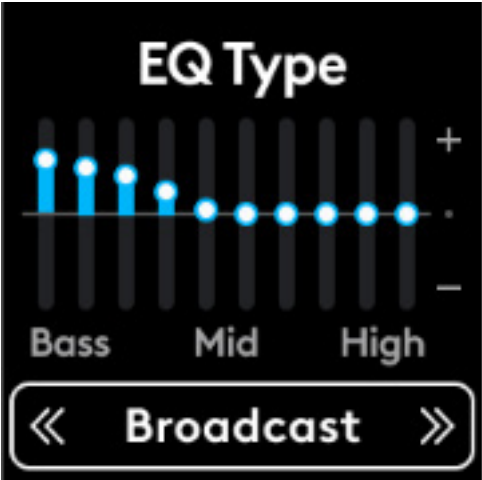
Natural — No EQ.



Warm — Bass boost, treble cut.



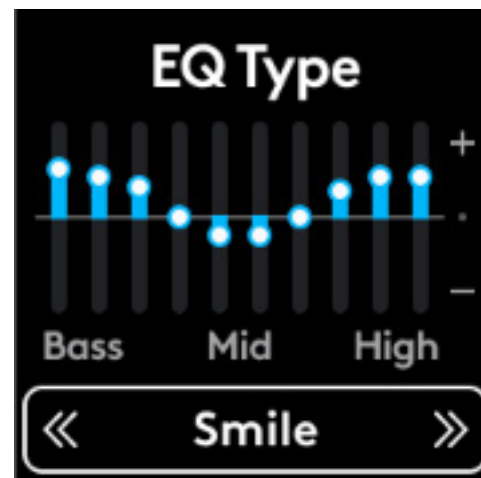
Broadcast — Bass boost.



Bright — Bass cut, treble boost.



Smile — Bass boost, treble boost.



Custom — Use G HUB to customize an EQ using either the simple, Graphic, or Parametric EQ options.

De-Noise

Select from 3 levels to enable Yeti 2's AI-powered Denoiser. The De-noise feature uses an ML trained model to separate voice from noise.

Level 1

- Reduces light background noise like CPU fans and other static sounds.

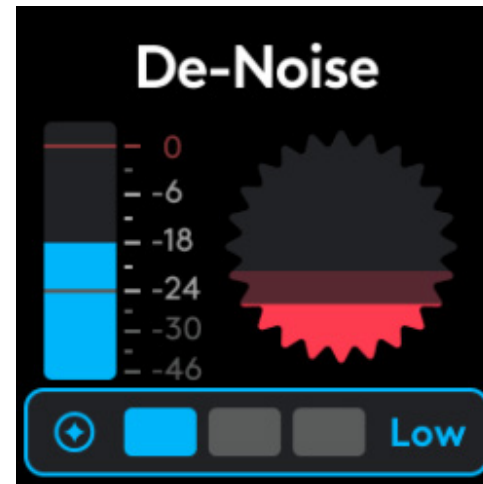
Level 2

- Medium strength, also reduces keyboard and mouse clicks.

Level 3

- Heavy noise reduction of all non-voice content.

Note: Depending on the type and intensity of noise, some de-noiser settings may affect your voice quality. Try a quick recording experiment to find the best setting for your environment. If using 3.5 mm headphones with the Denoiser on, what you hear will be delayed by 20 ms. However, this can be changed in the "Monitor Mode" menu on the headphone screen. See more in the "Monitor Mode" section of this guide.

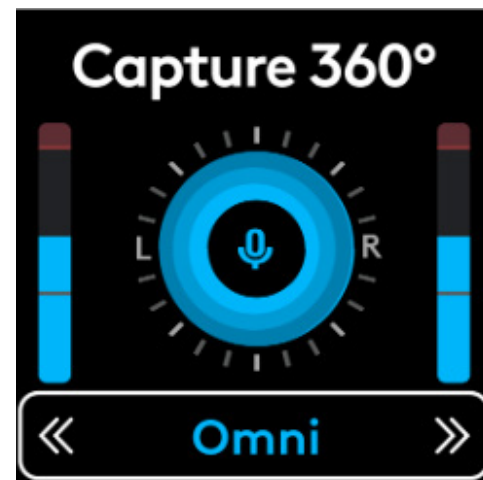


Pattern

Pattern where the mic is "aiming". It adjusts what direction around the mic is picked up the most. Select from standard patterns, choose custom to dial in your own pattern, or enable

Autotracking and Yeti 2 will use the proximity sensor to constantly track your position and optimize for best results.

The blue shaded area on the screen represents where the mic is aiming. For example in cardioid, it will capture the most sound directly in front of the mic, but in omnidirectional it will capture sounds from all directions.



Autotracking

Autotracking will enable Yeti 2 to follow your voice and make constant adjustments to the pattern. You can see this in realtime, your position is represented by the small arrow.

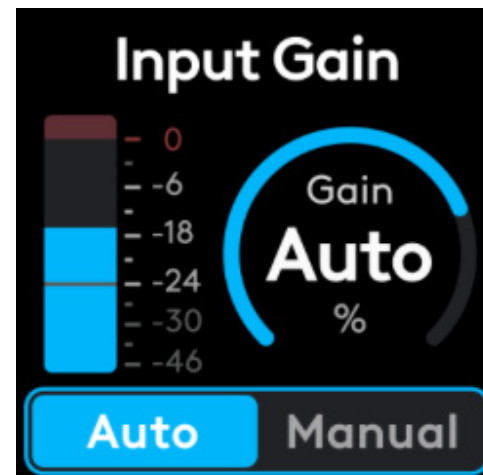
Note: The sensor has a 90° field of view in front of the mic. Autogain and Autotracking will work best when only one person is in range of the sensor. Autotracking does not work in omnidirectional, or figure 8 polar pattern.



Gain

Autogain and manual gain settings can be enabled here as well as the under the home screen menu.

Note: Presets include whether or not **Autogain** or **Manual** is enabled. Use caution when switching presets and remember to check your gain setting when switching presets.



Signal Cleanup

Uses Blue VO!CE onboard DSP to target specific audio issues. Each filter can be enabled or disabled onboard Yeti 2. Use G HUB to adjust the specific settings.

De-Esser:

Reduces sibilant sounds like those made by the letter "S" or "C".

De-Popper:

Reduces volume of bursts of plosive sounds like those made by the letter "P" or "B".

Gate:

Removes all sound below a certain dB level.

Compressor:

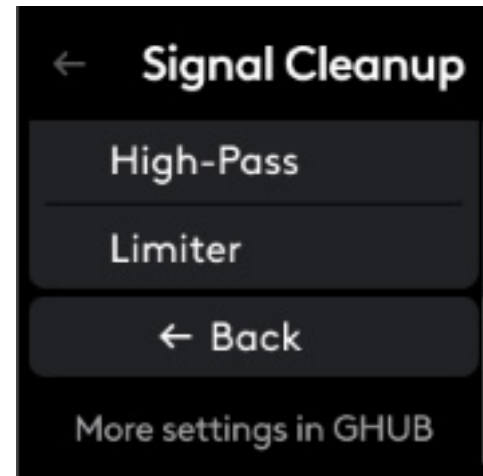
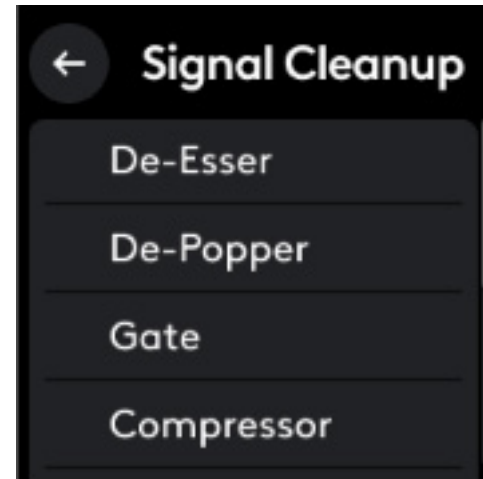
Controls volume spikes above a certain dB level.

High Pass:

Removes sounds below a certain frequency.

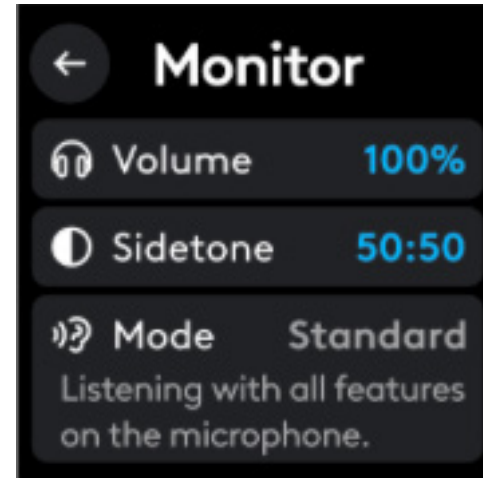
Limiter:

Prevents all sound from going above a certain threshold. Helpful to control peaks.



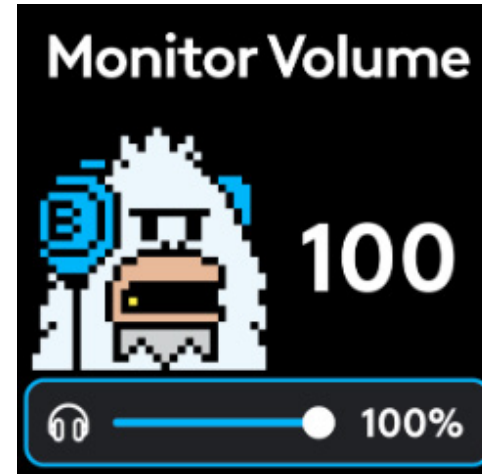
Headphone Menu

The following controls will not appear unless there are 3.5 mm headphones connected to the bottom of Yeti 2. These controls do not affect the sound of your main output, only what you hear in the headphones plugged directly into Yeti 2.



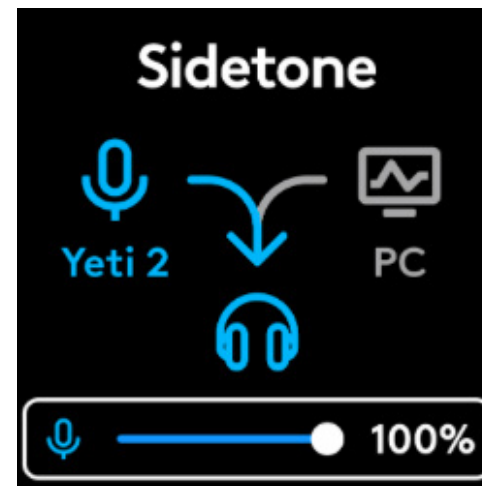
Volume

Adjust the overall volume of the 3.5 mm headphone output.



Sidetone

Adjusts how much of your live signal is present in your headphones. This does not affect the overall volume or the main output signal, only how much of yourself you want to hear.

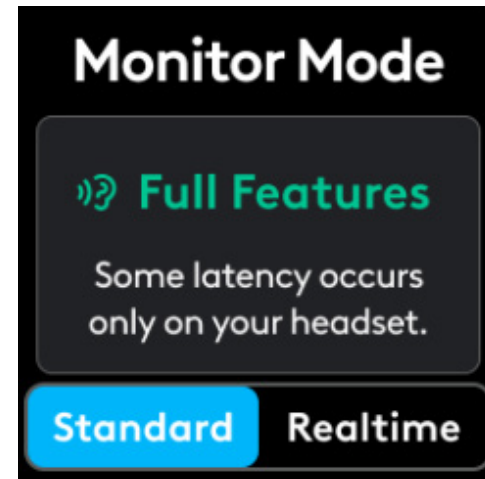


Monitor Mode

Toggles between two modes that affect how you hear yourself in your headphones.

Standard

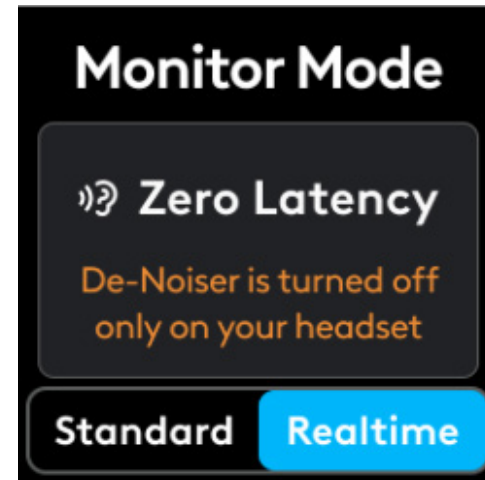
- You will hear all Blue VO!CE processing in your headphones. What you hear is exactly what your audience is hearing. There is a 20 ms delay in the monitoring when in standard mode.



Realtime

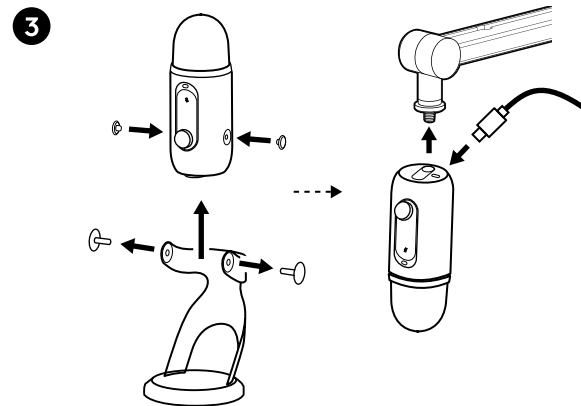
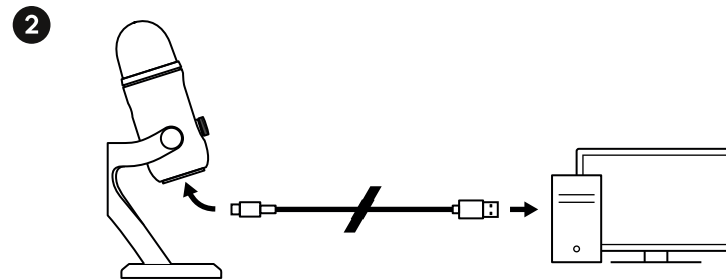
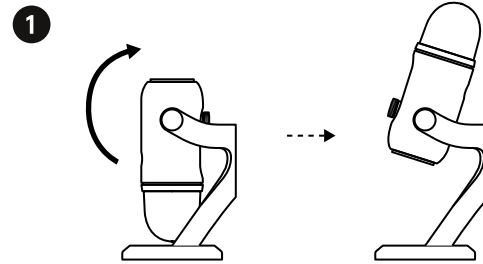
- Removes the 20 ms delay, but turns off the denoiser in the headphones.

Note: This does not affect the main output, only what you experience in the headphones. For example if Denoiser is ON when Realtime Monitoring is enabled, your audience will hear the de-noised signal, but you will not.



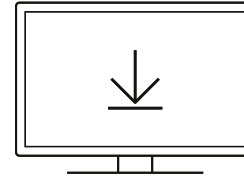
EINRICHTUNGSANLEITUNG

1. Wenn du das Yeti 2 auf einem Schreibtisch verwendest, drehe das Mikrofon im Ständer in die aufrechte Position. Zieh die Schrauben an der Seite fest.
2. Schließe das USB-Kabel an das Mikrofon und deinen Computer an. Wenn du kabelgebundene 3,5-mm-Kopfhörer verwendest, schließe sie an den Kopfhöreranschluss an der Unterseite des Mikrofons an.
3. Wenn du das Yeti 2 an einem Mikrofonarm verwendest, löse vorsichtig die seitlichen Schrauben, bis sich das Mikrofon aus der Halterung nehmen lässt. Setze die Gummistopfen (aus der Zubehörschale in der Verpackung) ein, um die Gewinde am Mikrofon abzudecken, wo sich die seitlichen Schrauben befanden. Befestige das Mikrofon mithilfe des $\frac{5}{8}$ "-Gewindes an der Unterseite am Mikrofonarm. Je nach Mikrofonarm ist möglicherweise ein Gewindeadapter erforderlich (nicht mitgeliefert). Schließe das USB-Kabel an das Mikrofon und deinen Computer an.



4. Lade G HUB herunter, um Einstellungen zu konfigurieren, Voreinstellungen anzupassen und eigene Bilder hochzuladen.

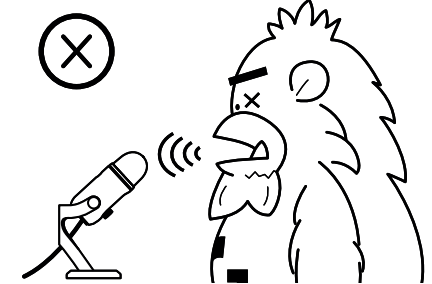
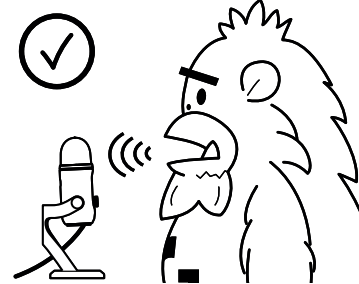
4



G HUB
logitechG.com/ghub

5. Achte darauf, das Mikrofon richtig zu positionieren und sprich seitlich in das Mikrofon, nicht von oben.
Hinweis: Entferne die Schutzfolie vom Näherungssensor.

5



VOR DEM START – *Windows*-NUTZER

Deaktiviere in deinen *Windows*-Soundeinstellungen alle „Audioverbesserungen“ (nicht auf allen *Windows*-PCs verfügbar).

VOR DEM START – *Mac*-NUTZER

Überprüfe die Datenschutzeinstellungen und erlaube Yeti 2 den Zugriff.

YETI 2 PRODUKTTOUR

1. Stimmen-Näherungssensor

Wenn „AutoGain“ und/oder „AutoTracking“ aktiviert sind, nutzt das Mikrofon diesen Sensor, um deine Entfernung und Position zu messen und so in Echtzeit Anpassungen an Verstärkung, EQ und Richtcharakteristik vorzunehmen. Das Ergebnis ist ein klarer und gleichbleibender Klang, um dessen Einrichtung oder Verwaltung du dir keine Gedanken machen musst.

AutoGain regelt deine Verstärkung und deinen Ausgangspegel. Du kannst sehen, wie das funktioniert, indem du auf die Anzeigen auf dem Bildschirm schaust.

AutoTracking regelt automatisch die Richtcharakteristik (d. h. das Mikrofon „richtet“ sich so aus, dass es den besten Klang einfängt).

Hinweis: Der Sensor hat ein Sichtfeld von 90° vor dem Mikrofon. AutoGain und AutoTracking funktionieren am besten, wenn sich nur eine Person vor dem Sensor befindet.

2. Touch-Stummschaltung

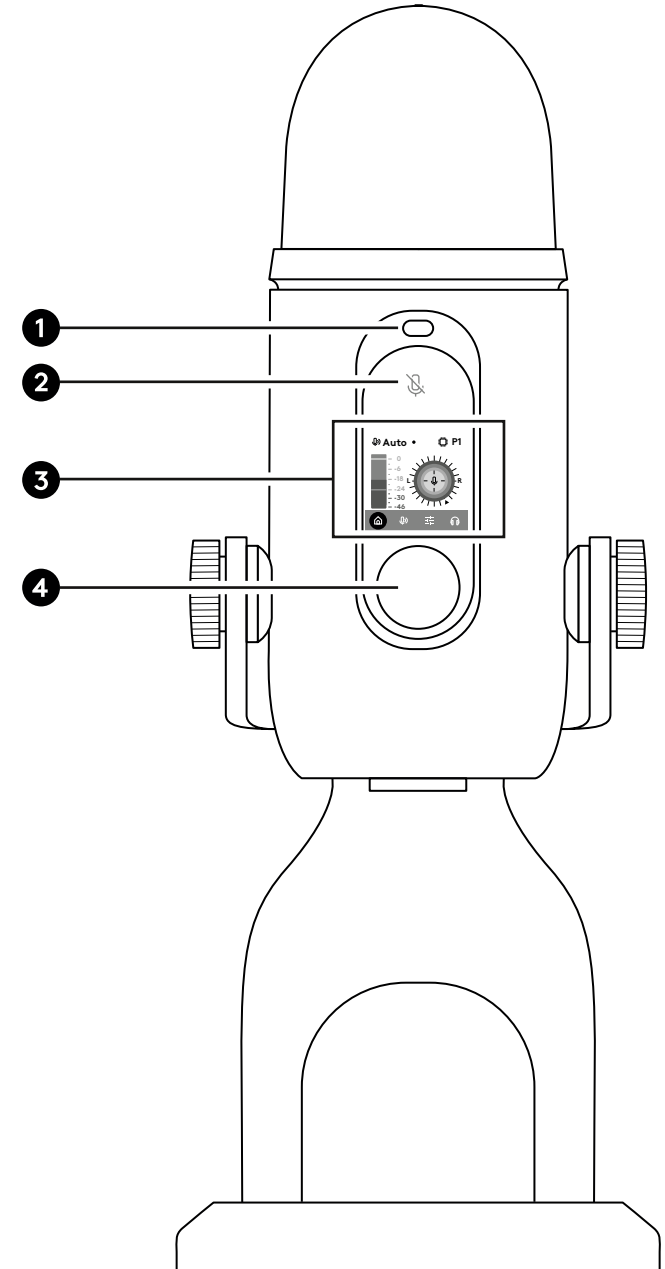
Hier kannst du per Fingertipp das Mikrofon stummschalten. Bei Aktivierung leuchtet das Stummschalt-Symbol rot.

3. LCD-Bildschirm

Auf dem Display werden in Echtzeit Informationen zu Pegel, Stummschaltung, Richtcharakteristik, Geräuschunterdrückung und vielem mehr angezeigt!

4. Drehregler

Drehe den Regler nach links oder rechts, um durch die Bildschirmmenüs zu navigieren. Drücke den Knopf, um die markierte Option auszuwählen.



STARTBILDSCHIRM-MENÜ

Anleitung

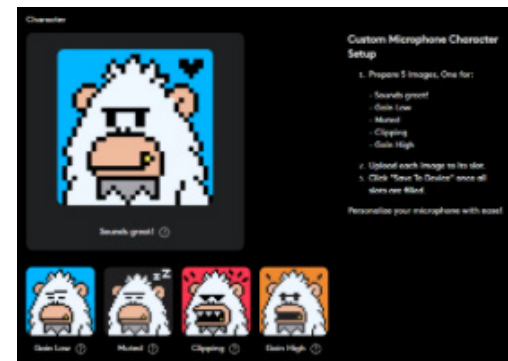
Wähle aus, was auf dem Startbildschirm angezeigt werden soll, damit du immer einen tollen Klang erzielst.



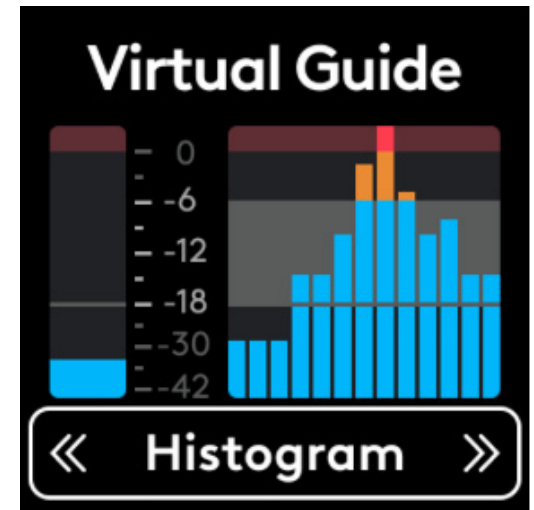
Das Yeti gibt dir in Echtzeit Feedback zum Klang – mithilfe von fünf Symbolen, die je nach deinem aktuellen Audiopegel und Status angezeigt werden.

Die 5 Bilder stehen für „Klingt super!“, „Gain niedrig“, „Gain hoch“, „Clipping“ und „Stummgeschaltet“.

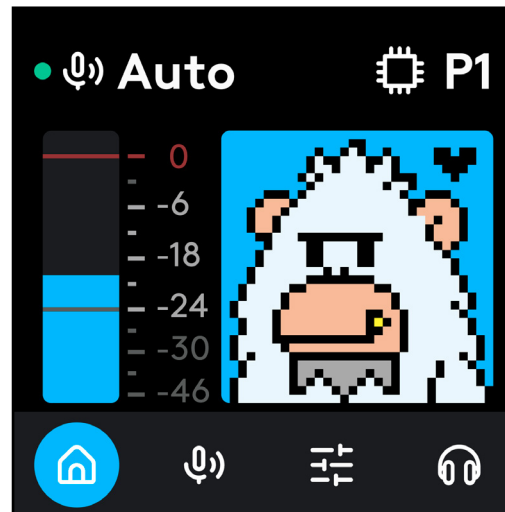
Über G HUB kannst du aus anderen Maskottchen wählen ODER sogar deine eigenen Bilder hochladen, um ein ganz individuelles animiertes Maskottchen zu erstellen.



Du kannst auch „PATTERN“ wählen, um den Aufnahmebereich und das Echtzeit-AutoTracking anzuzeigen, oder „HISTOGRAM“, um zu sehen, wie sich dein Pegel in den letzten Sekunden verändert hat.

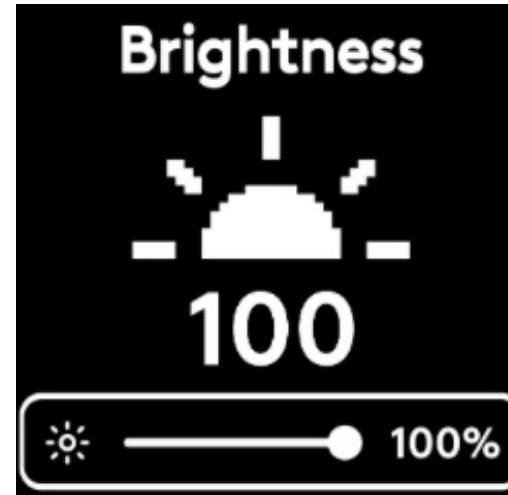


Auf dem Startbildschirm wird oben links immer die aktuelle Verstärkungseinstellung angezeigt, und oben rechts, welche Voreinstellung ausgewählt ist.



Helligkeit

Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein.



Schlafmodus

Der Bildschirm kann sich nach einer von dir festgelegten Zeit der Inaktivität ausschalten.

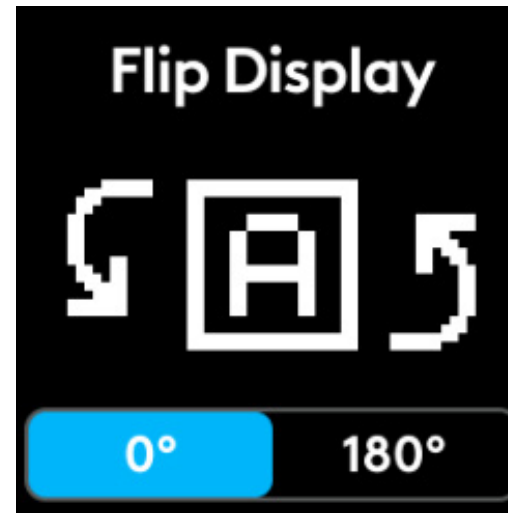
Hinweis: Inaktivität bedeutet, dass Yeti 2 gerade NICHT für Aufnahmen oder die Wiedergabe genutzt wird. Jeder Ton, der bei ausgeschaltetem Bildschirm ein- oder ausgegeben wird, schaltet den Bildschirm wieder ein.



Flip 180°

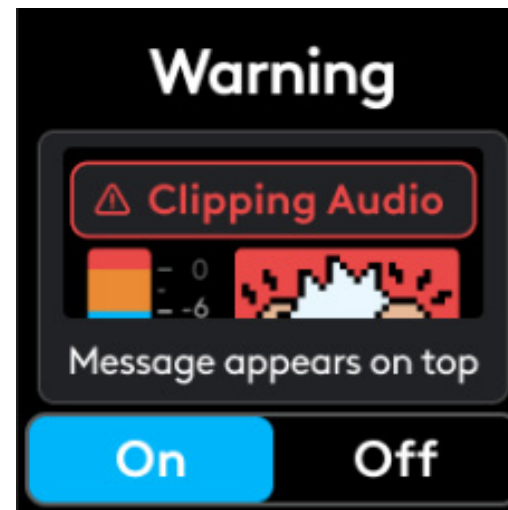
Dreht den Bildschirm um 180°, sodass er kopfüber am Mikrofonarm befestigt werden kann.

Hinweis: Wenn die Flip 180° aktiviert und „Stereo“ ausgewählt ist, werden die linke und die rechte Seite automatisch gespiegelt, um sie an deine Blickrichtung anzupassen.



Warnungen

Aktiviert oder deaktiviert die Anzeige von Warnmeldungen am oberen Bildschirmrand.



Hilfe

Scrolle weiter, um hilfreiche Tipps und Hinweise zu sehen und um zu erfahren, welche Firmware-Version gerade läuft.

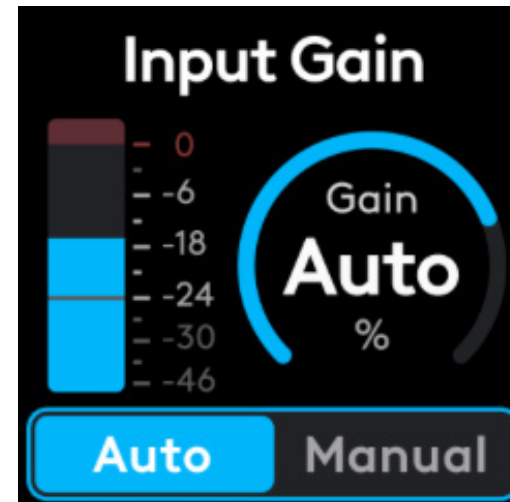
GAIN-BILDSCHIRM

Wähle „AutoGain“ oder „Manuell“.

Gain-Modus

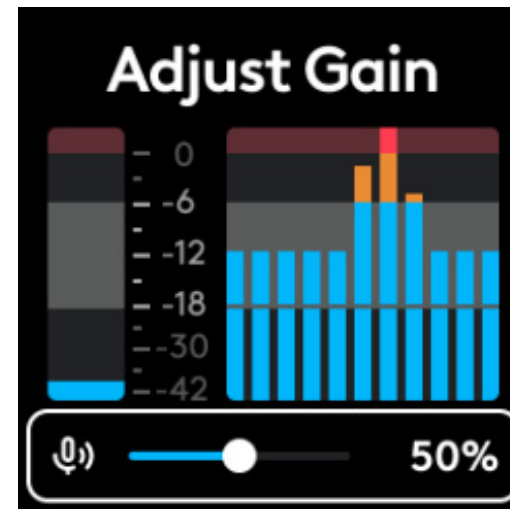
AutoGain nutzt den integrierten Näherungssensor, um deine Position relativ zum Mikrofon zu erfassen, damit Gain und EQ ständig angepasst werden und unabhängig von deiner Mikrofonposition oder der Lautstärke deiner Stimme stets gleichbleibend sind. Schalte diese Funktion ein, damit du dir nie wieder Gedanken über die Verstärkung machen musst.

Hinweis: Der Sensor hat ein Reaktionsfeld von 90° vor dem Mikrofon. AutoGain und Autotracking funktionieren am besten, wenn sich nur eine Person im Erfassungsbereich des Sensors befindet.



Manuell

Wenn du die manuelle Verstärkung wählst, wird ein HISTOGRAMM angezeigt, das deinen Pegel der letzten Sekunden darstellt. Sprich mit normaler Stimme wie beim Streamen oder Aufzeichnen und passe dabei mit dem Drehregler die Verstärkung an. Beim Drehen nach rechts wird die Verstärkung erhöht, nach links verringert. Versuche, deine Werte im grauen Zielbereich zwischen -18 und -6 zu halten.

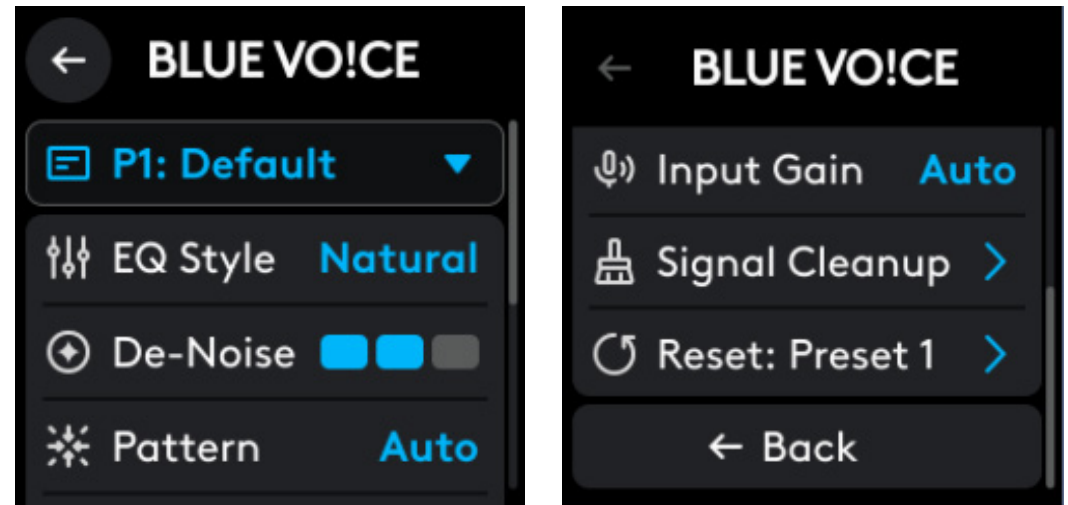


BLUE VO!CE-MENÜ

Auf diesem Bildschirm erhältst du einen Überblick über wichtige Audioeinstellungen wie Verstärkung, EQ, Denoiser-Einstellungen sowie Informationen zu AutoTracking oder Richtcharakteristik.

Über den Drehregler kannst du die Einstellungen anpassen.

Hinweis: Die Blue VO!CE-Audioverarbeitung läuft direkt auf dem Yeti 2 selbst. G HUB ist nicht erforderlich für die Nutzung. Bei der Verbindung von Yeti 2 mit G HUB stehen dir jedoch noch mehr Anpassungsmöglichkeiten und Optionen zur Verfügung.



Voreinstellungen

Hier siehst du alle Einstellungen, die als Teil der aktuellen Voreinstellung gespeichert sind. Yeti 2 kann bis zu 5 Voreinstellungen speichern. So kannst du schnell und einfach zwischen verschiedenen Konfigurationen wechseln. In G HUB findest du noch mehr Voreinstellungen, die du anpassen kannst, oder du kannst deine eigenen Einstellungen von Grund auf neu erstellen und direkt auf dem Gerät speichern.

Hinweis: Wenn G HUB läuft und der ONBOARD-MEMORY-MODUS AUSGESCHALTET ist, wird deine Voreinstellung als „P0 G HUB“-Modus angezeigt. Im G HUB-Modus entsprechen die Einstellungen, die du auf dem G HUB-Bildschirm siehst, den aktuell aktiven Mikrofoneinstellungen. Lass den On-Board-Modus AUSGESCHALTET, um G HUB-Voreinstellungen anzusehen oder zu bearbeiten.

Um die 5 integrierten Voreinstellungen zu nutzen oder zu bearbeiten, schalte den On-Board-Modus in G HUB AUS.

Standardmäßig sind folgende 5 Voreinstellungen verfügbar:

P1: Default: Standard-Einstellungen für Yeti 2 mit Denoiser-Stufe 2 sowie AutoTracking und AutoGain EIN.

P2: Yeti Classic: Die klassischen Einstellungen des originalen Yeti. Denoiser AUS, AutoGain AUS, Stereo-Richtcharakteristika.

P3: Gaming: Denoiser Stufe 3, AutoGain EIN, AutoTracking EIN.

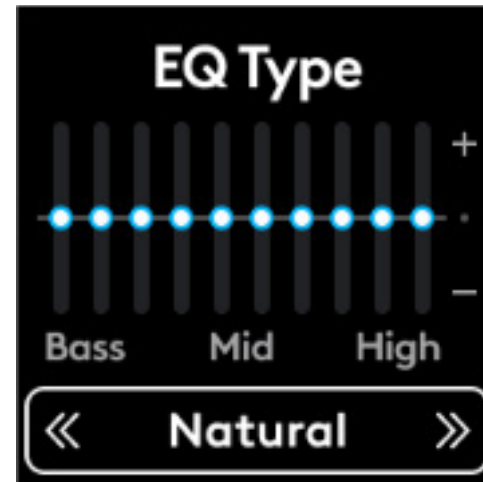
P4: Podcast: Denoiser Stufe 1, AutoGain EIN, Nierencharakteristik.

P5: LEER: Erstelle in G HUB deine eigene Voreinstellung und speichere sie hier! Du kannst P1–4 auch jederzeit überschreiben. In G HUB stehen noch viele weitere Voreinstellungen zur Verfügung, die du auf deinem Gerät speichern kannst.

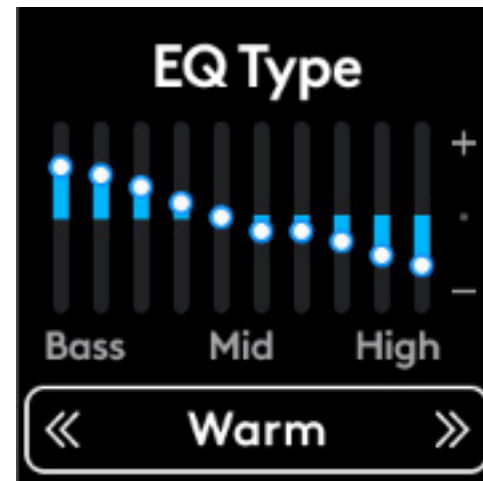
EQ-Stil

Beeinflusst den Gesamtklang und die Klangcharakteristik des Mikrofons, indem die tiefen, mittleren und hohen Frequenzen angehoben oder abgesenkt werden.

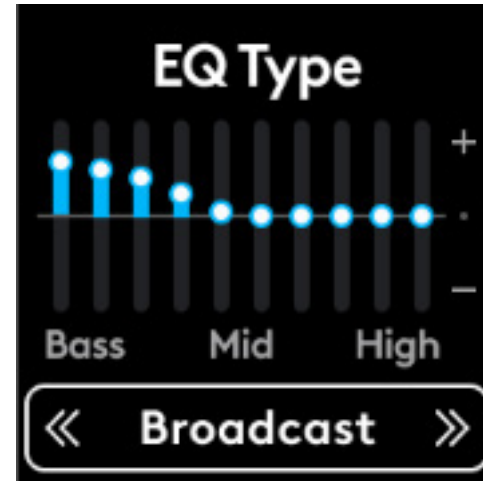
Natürlich – ohne EQ.



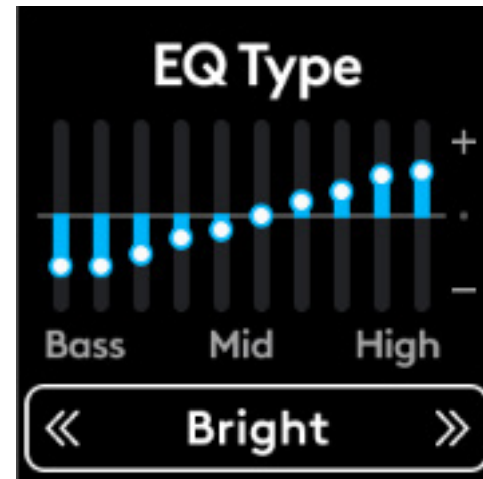
Warm – Bassverstärkung, Höhen abgesenkt.



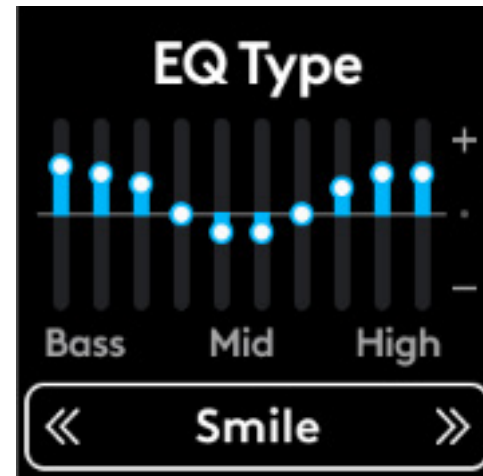
Broadcast – Bassverstärkung.



Hell – Bässe abgesenkt, Höhenverstärkung.



Smile – Bassverstärkung, Höhenverstärkung.



Benutzerdefiniert – Nutze G HUB, um einen EQ anzupassen, indem du zwischen den Optionen „Einfach“, „Grafisch“ oder „Parametrisch“ wählst.

De-Noise

Wähle aus 3 Stufen aus, um die KI-gestützte Rauschunterdrückung des Yeti 2 zu aktivieren. Die Rauschunterdrückungsfunktion nutzt ein auf maschinellem Lernen basierendes Modell, um Sprache von Störgeräuschen zu trennen.

Stufe 1

- Reduziert leichte Hintergrundgeräusche wie CPU-Lüfter und andere statische Geräusche.

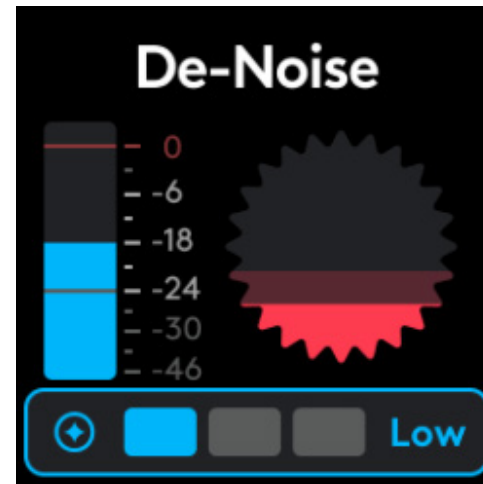
Stufe 2

- Mittlere Stärke, reduziert zudem Tastatur- und Mausklicks.

Stufe 3

- Starke Rauschunterdrückung bei allen Nicht-Sprachinhalten.

Hinweis: Je nach Art und Stärke des Rauschens können sich einige Einstellungen des Rauschunterdrückers auf deine Sprachqualität auswirken. Mach doch mal ein kurzes Aufnahmeexperiment, um die beste Einstellung für deine Umgebung zu finden. Wenn du einen 3,5-mm-Kopfhörer verwendest und der Denoiser aktiviert ist, kommt es zu einer Verzögerung von 20 ms. Das lässt sich jedoch im Menü „Monitor-Modus“ auf dem Kopfhörer-Bildschirm ändern. Mehr dazu findest du im Abschnitt „Monitor-Modus“ dieses Leitfadens.

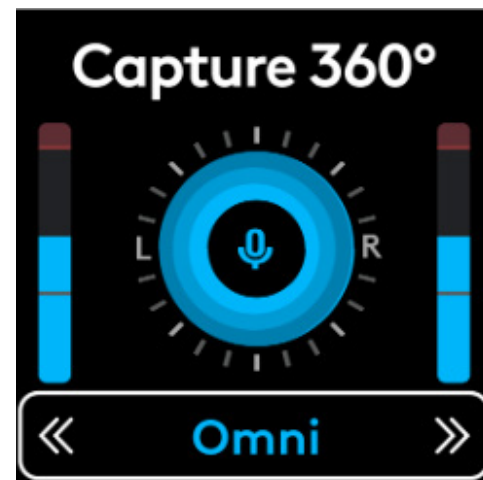
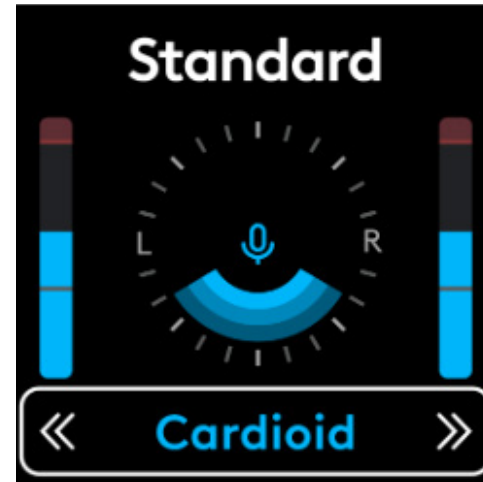


Richtcharakteristik

„Ausrichtung“ des Mikrofons. Damit lässt sich einstellen, aus welcher Richtung das Mikrofon am stärksten aufnimmt. Du kannst aus Standard-Richtcharakteristiken auswählen, mit der benutzerdefinierten Option deine eigene Richtcharakteristik festlegen oder

AutoTracking aktivieren. In diesem Fall nutzt Yeti 2 den Näherungssensor, um deine Position ständig zu verfolgen und die Ergebnisse zu optimieren.

Der blau schattierte Bereich auf dem Bildschirm zeigt an, wie das Mikrofon ausgerichtet ist. Bei der Nierencharakteristik nimmt das Mikrofon zum Beispiel den meisten Schall direkt vor dem Mikrofon auf, bei der omnidirektionalen hingegen aus allen Richtungen.



AutoTracking

Beim AutoTracking folgt Yeti 2 deiner Stimme und passt die Richtcharakteristik ständig an. Das kannst du in Echtzeit sehen – deine Position wird durch den kleinen Pfeil angezeigt.

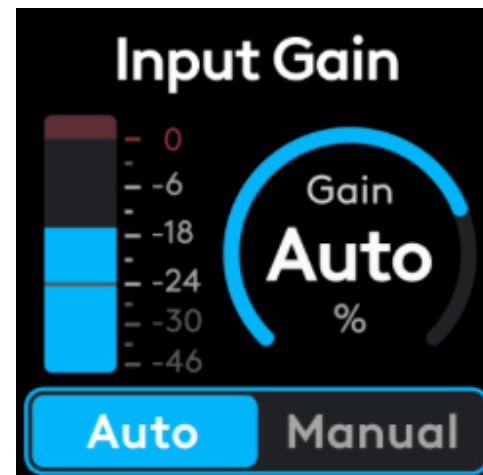
Hinweis: Der Sensor hat ein Reaktionsfeld von 90° vor dem Mikrofon. AutoGain und Autotracking funktionieren am besten, wenn sich nur eine Person im Erfassungsbereich des Sensors befindet. AutoTracking funktioniert nicht bei omnidirektionaler Richtcharakteristik oder bei einer 8er-Richtcharakteristik.



Verstärkung

Die Einstellungen für die automatische und manuelle Verstärkung können sowohl hier als auch im Menü des Startbildschirms aktiviert werden.

Hinweis: Zu den Voreinstellungen gehört, ob „AutoGain“ oder „Manuell“ aktiviert ist. Sei vorsichtig beim Wechseln der Voreinstellungen und denke daran, beim Wechseln die Gain-Einstellung zu überprüfen.



Signalbereinigung

Nutzt den integrierten DSP von Blue VO!CE, um bestimmte Audio-Probleme gezielt zu beheben. Jeder Filter kann direkt am Yeti 2 aktiviert oder deaktiviert werden. Verwende G HUB, um die jeweiligen Einstellungen anzupassen.

De-Esser:

Reduziert Zischlaute, die bei Buchstaben wie „S“ oder „Z“ entstehen.

De-Popper:

Reduziert die Lautstärke von Verschlusslauten, die bei Buchstaben wie „P“ oder „B“ entstehen.

Gate:

Entfernt alle Geräusche unterhalb eines bestimmten dB-Wertes.

Compressor:

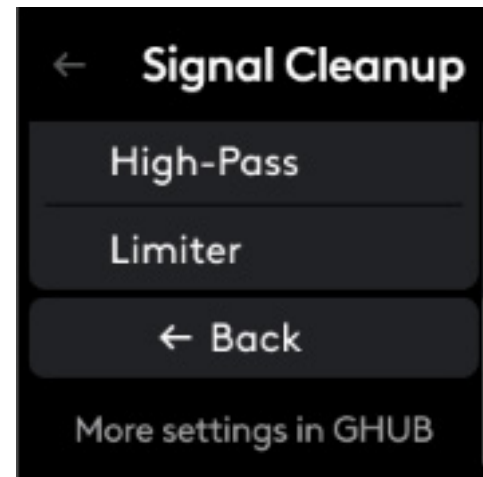
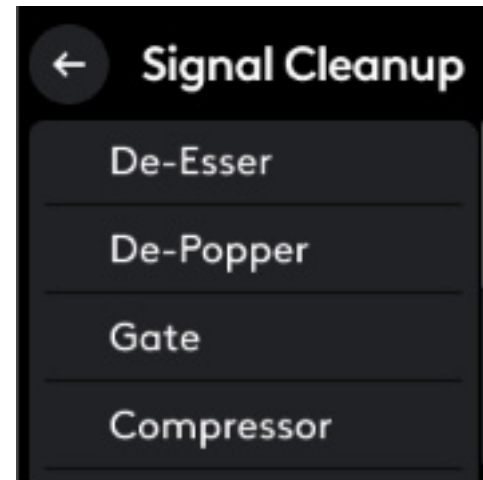
Regelt Lautstärkespitzen oberhalb eines bestimmten dB-Wertes.

High Pass:

Entfernt Töne unterhalb einer bestimmten Frequenz.

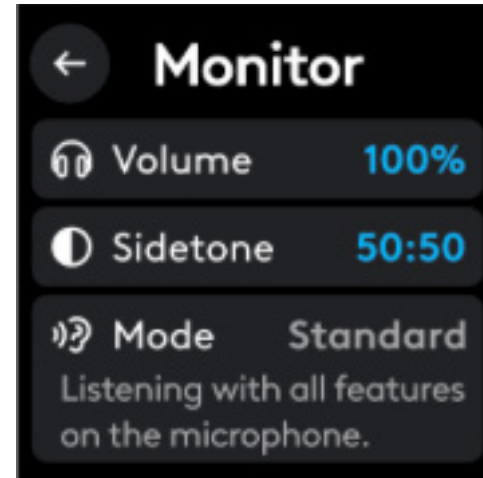
Limiter:

Verhindert, dass der Ton einen bestimmten Schwellenwert überschreitet. Hilfreich, um Spitzenwerte zu kontrollieren.



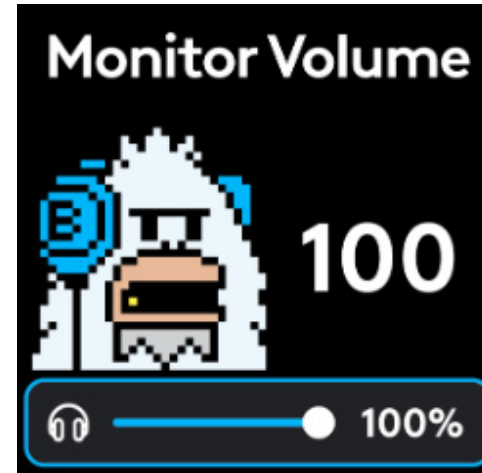
Kopfhörer-Menü

Die folgenden Bedienelemente werden nur angezeigt, wenn ein 3,5-mm-Kopfhörer an der Unterseite des Yeti 2 angeschlossen ist. Diese Bedienelemente haben keinen Einfluss auf den Ton deines Hauptausgangs, sondern nur auf das, was du über den Kopfhörer hörst, der direkt an das Yeti 2 angeschlossen ist.



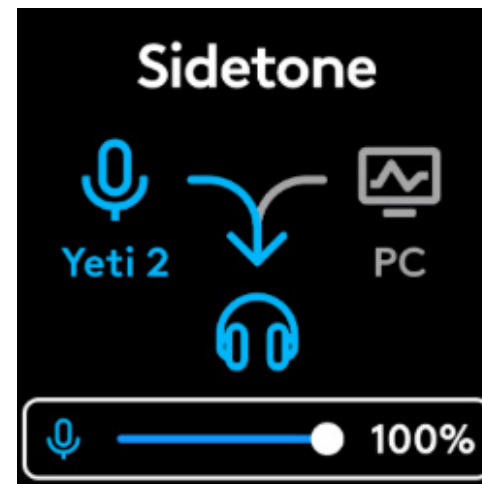
Lautstärke

Regelt die Gesamtlautstärke des 3,5-mm-Kopfhörerausgangs.



Mithörton

Regelt, wie viel von deinem Live-Signal in deinen Kopfhörern zu hören ist. Das hat keinen Einfluss auf die Gesamtlautstärke oder das Hauptausgangssignal, sondern nur darauf, wie viel von deiner eigenen Stimme du hören möchtest.

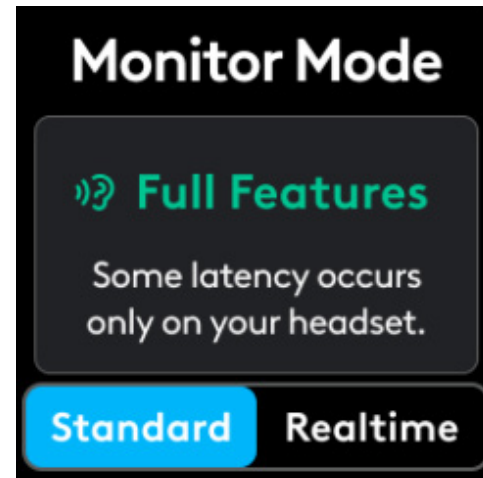


Monitor-Modus

Schaltet zwischen zwei Modi um, die beeinflussen, wie du dich selbst über die Kopfhörer hörst.

Standard

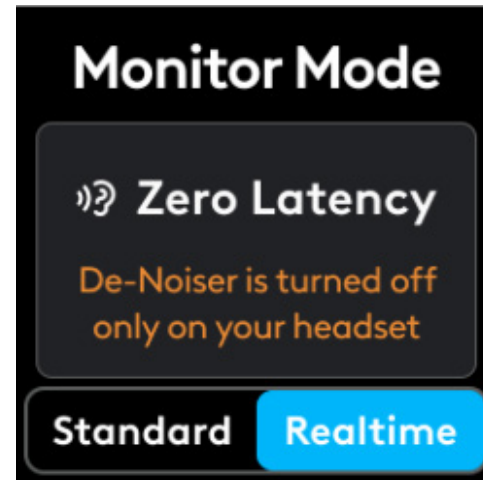
- Du hörst die gesamte Blue VO!CE-Bearbeitung über deinen Kopfhörer. Was du hörst, ist genau das, was dein Publikum hört. Im Standardmodus gibt es eine Verzögerung von 20 ms beim Abhören.



Echtzeit

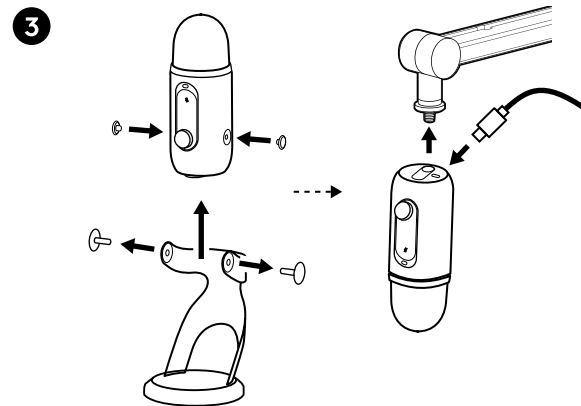
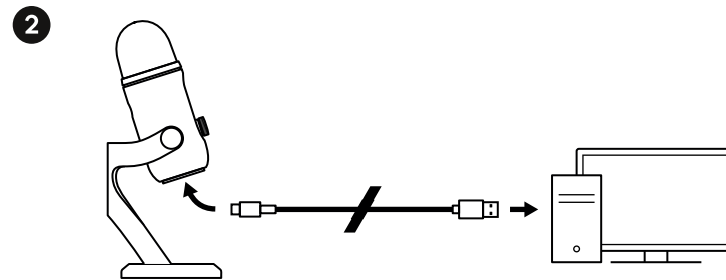
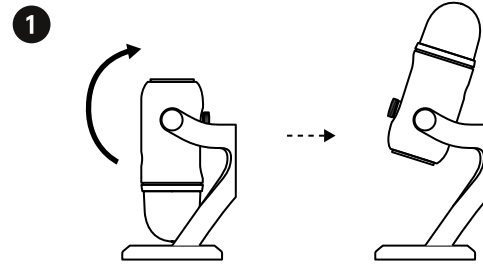
- Beseitigt die Verzögerung von 20 ms, deaktiviert aber den Rauschunterdrücker im Kopfhörer.

Hinweis: Das hat keinen Einfluss auf den Hauptausgang, sondern nur auf das, was du über die Kopfhörer hörst. Wenn beispielsweise „Denoiser“ aktiviert ist, während die Echtzeitüberwachung läuft, hörst dein Publikum das rauschunterdrückte Signal, du jedoch nicht.



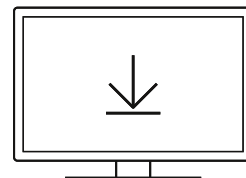
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

1. Si vous utilisez Yeti 2 sur un ordinateur de bureau, redressez le microphone dans son support. Serrez les vis situées sur le côté.
2. Branchez le câble USB-A sur le microphone et sur votre ordinateur. Si vous utilisez un casque filaire 3,5 mm, branchez-le sur la prise casque située au bas du microphone.
3. Si vous utilisez Yeti 2 sur un bras articulé, dévissez délicatement les vis latérales jusqu'à ce que le microphone se détache du support. Insérez les bouchons en caoutchouc (qui se trouvent dans le plateau d'accessoires de la boîte) pour recouvrir les filetages du micro à l'emplacement des vis latérales. Fixez le microphone au bras articulé à l'aide du filetage $\frac{1}{4}$ situé en dessous du microphone. En fonction du modèle de votre bras articulé, un adaptateur fileté peut être nécessaire (non fourni). Branchez le câble USB-A sur le microphone et sur votre ordinateur.



4. Téléchargez G HUB pour configurer les paramètres, personnaliser les préréglages et charger des images personnalisées.

4

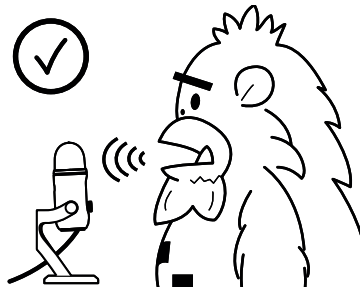


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Veillez à bien positionner le micro et à parler sur le côté du micro, et non par-dessus.

Remarque : Retirez le film protecteur du capteur de proximité.

5



AVANT DE COMMENCER - UTILISATEURS *Windows*

Dans les paramètres audio de *Windows*, désactivez toutes les améliorations audio (cette option n'est pas disponible sur tous les PC *Windows*).

AVANT DE COMMENCER - UTILISATEURS *Mac*

Vérifiez les paramètres de confidentialité et autorisez l'accès à Yeti 2.

PRÉSENTATION DE YETI 2

1. Capteur de proximité de la voix

Lorsque le gain automatique et/ou le suivi automatique sont activés, le microphone utilise ce capteur pour mesurer votre distance et votre position afin d'ajuster en temps réel le gain, l'égalisation et le diagramme polaire. Le résultat : un son clair et homogène que vous n'avez pas à vous soucier de configurer ou de gérer.

Le gain automatique gère le gain et le niveau en sortie. Vous pouvez voir que cela fonctionne en observant les jauges à l'écran.

Le suivi automatique gère votre diagramme polaire (la manière dont le micro « s'oriente » pour capter le meilleur son).

Remarque : le capteur dispose d'un champ de vision de 90° devant le micro. Le gain automatique et le suivi automatique fonctionnent de façon optimale lorsqu'une seule personne se trouve devant le capteur.

2. Désactivation tactile

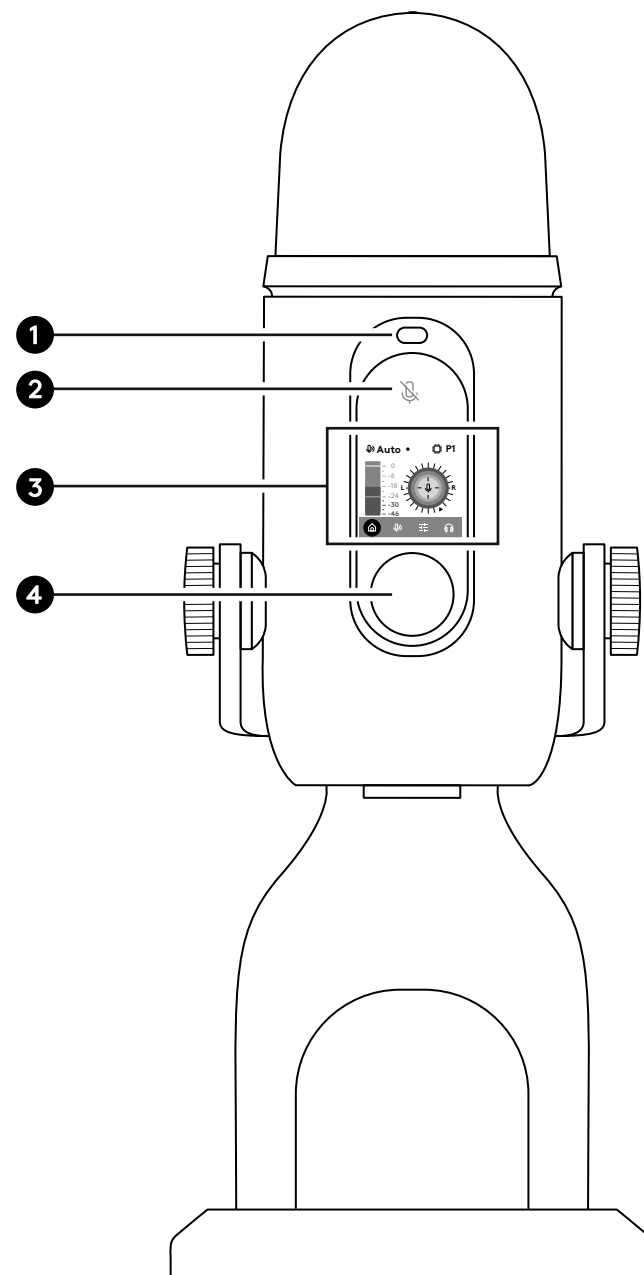
Appuyez ici pour couper le micro sans émettre de son. L'icône de désactivation s'allume en rouge lorsque cette fonction est active.

3. Écran LCD

L'écran affiche en temps réel des informations sur votre niveau, l'état de la désactivation, le diagramme polaire, l'état du réducteur de bruit, et bien plus encore.

4. Bouton de réglage

Tournez-le vers la gauche ou vers la droite pour parcourir les menus à l'écran. Appuyez dessus pour sélectionner l'élément mis en surbrillance.



MENU DE L'ÉCRAN D'ACCUEIL

Guide

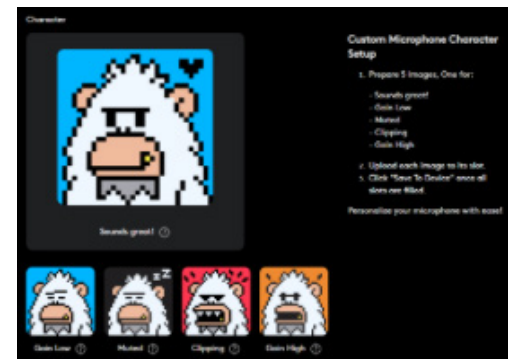
Choisissez ce que vous souhaitez afficher sur l'écran d'accueil pour toujours obtenir le meilleur son.



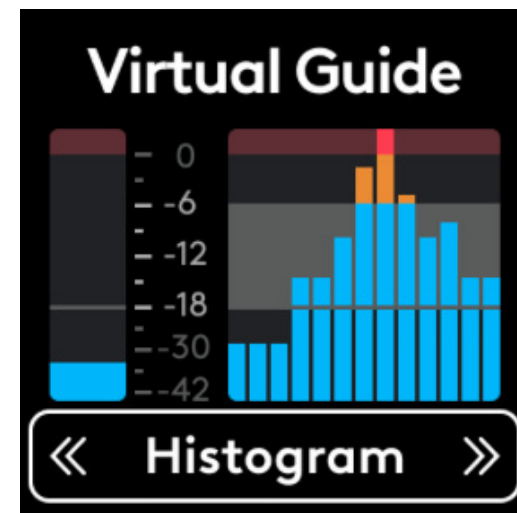
Yeti fournit des informations en temps réel sur la qualité du son grâce à une série de 5 icônes qui s'affichent en fonction de votre niveau audio et de votre état actuels.

Ces 5 images correspondent aux modes « Excellent son ! », « Gain faible », « Gain élevé », « Saturation » et « Muet ».

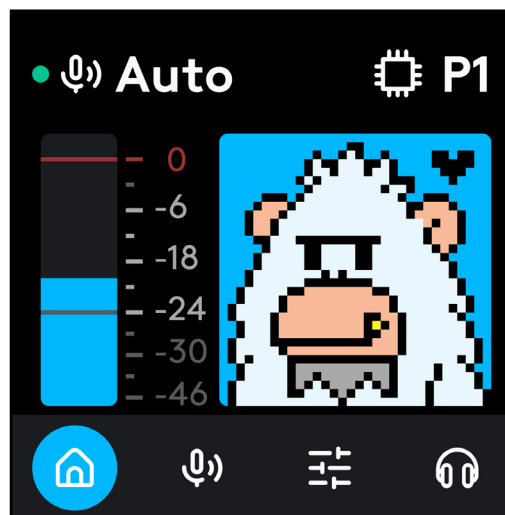
Grâce à G HUB, vous pouvez choisir d'autres mascottes OU même télécharger vos propres images pour créer une mascotte animée personnalisée.



Vous pouvez également sélectionner « DIAGRAMME » pour visualiser la zone de captation et le suivi automatique en temps réel ou « HISTOGRAMME » pour voir l'évolution du niveau au cours des dernières secondes.

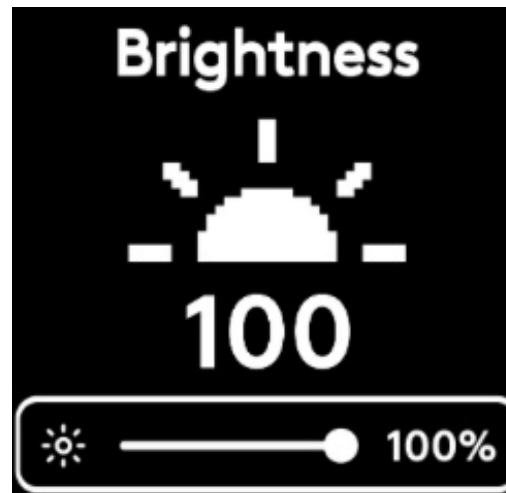


L'écran d'accueil affiche toujours le réglage de gain actuel dans le coin supérieur gauche et le préréglage sélectionné dans le coin supérieur droit.



Luminosité

Règle la luminosité de l'écran.



Sleep

L'écran peut s'éteindre après une période d'inactivité que vous aurez définie.

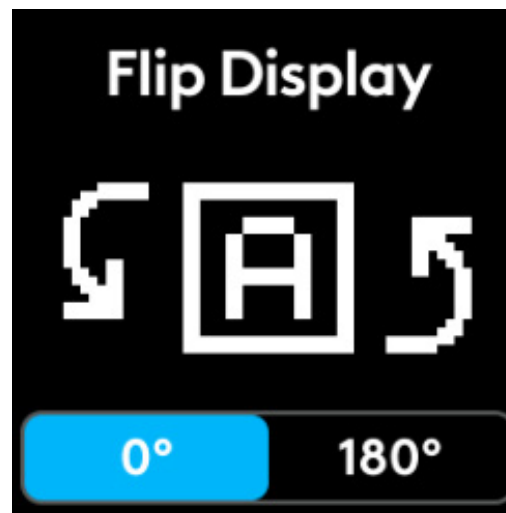
Remarque : On entend par « inactivité » toute période pendant laquelle Yeti 2 n'est PAS utilisé pour l'enregistrement ou la lecture. Tout signal audio entrant ou sortant quand l'écran est éteint le rallumera.



Rotation à 180°

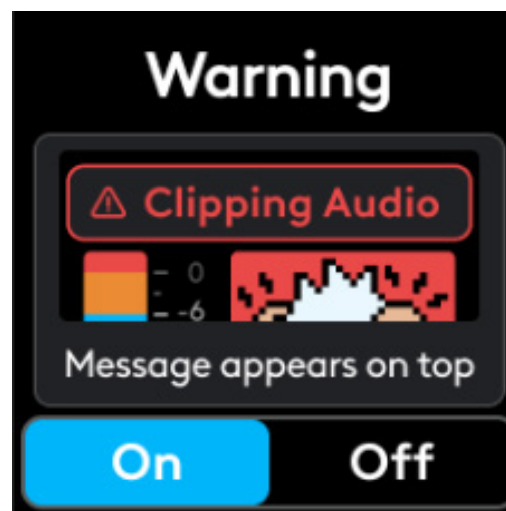
Permet de retourner l'écran à 180° afin de pouvoir le monter à l'envers et l'utiliser sur un bras articulé.

Remarque: lorsque l'option « Rotation de 180° » est activée et que le mode « Stéréo » est sélectionné, les côtés gauche et droit sont automatiquement inversés pour s'aligner sur votre point de vue.



Avertissements

Active ou désactive l'affichage des messages d'avertissement en haut de l'écran.



Aide

Faites défiler la page pour découvrir des conseils et des rappels utiles et pour connaître la version du micrologiciel actuellement installée.

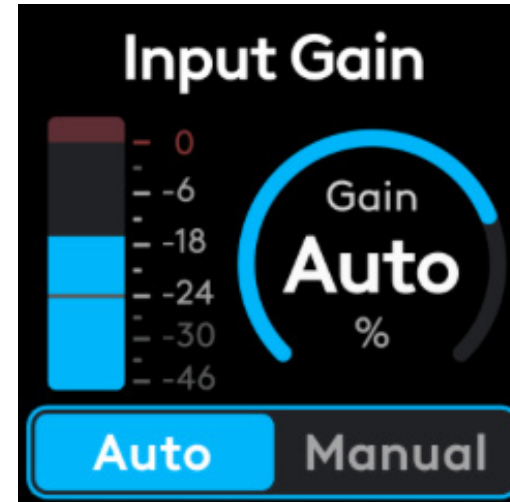
ÉCRAN DE GAIN

Choisissez entre gain automatique et réglage manuel.

Mode de gain

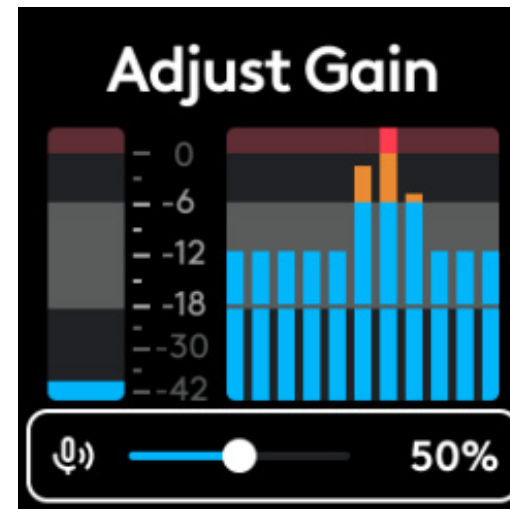
Le gain automatique utilise le capteur de proximité intégré pour détecter votre position par rapport au microphone, afin d'ajuster en permanence le gain et l'égalisation pour garantir une qualité sonore constante, quelle que soit la position du micro ou le niveau de votre voix. Activez cette option pour ne plus jamais avoir à vous soucier du gain.

Remarque : le capteur dispose d'un champ de vision de 90° devant le micro. Le gain automatique et le suivi automatique fonctionnent de façon optimale lorsqu'une seule personne se trouve dans le champ du capteur.



Manuel

Lorsque vous sélectionnez le gain manuel, un HISTOGRAMME s'affiche, indiquant le niveau au cours des dernières secondes. En parlant normalement comme vous le feriez lors d'une session de streaming ou d'enregistrement, réglez le gain en tournant le bouton. Tournez le bouton vers la droite pour augmenter le gain, vers la gauche pour le réduire. Essayez de maintenir les niveaux entre -18 et -6, comme indiqué par la zone cible grise.



MENU BLUE VO!CE

Cet écran offre un aperçu des principaux paramètres audio, comme le gain, l'égalisation, les réglages du réducteur de bruit, ainsi que les informations relatives au suivi automatique ou au diagramme directionnel du micro.

Utilisez le bouton pour régler les paramètres.

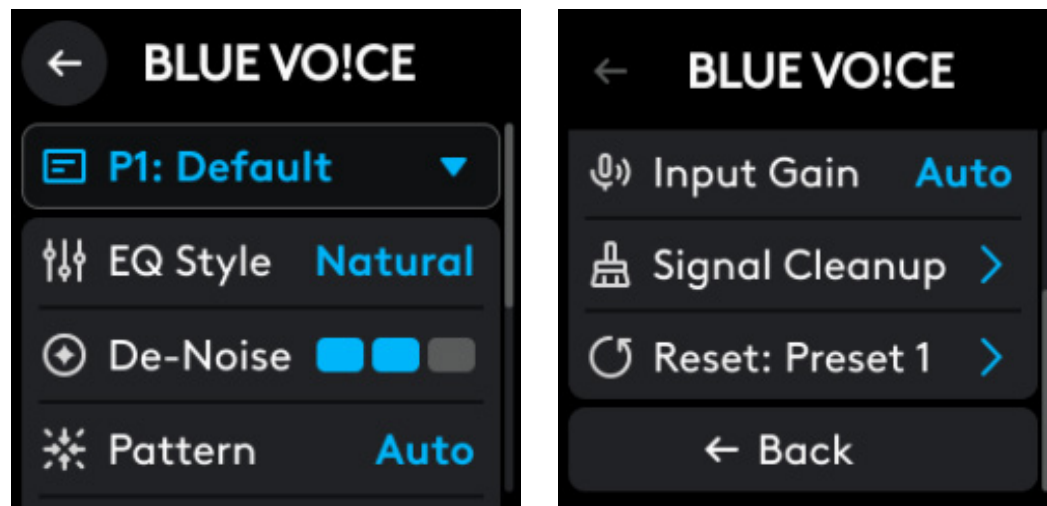
Remarque : le traitement audio Blue VO!CE s'effectue directement sur Yeti 2 et G HUB n'est pas nécessaire pour l'utiliser. Cependant, Yeti 2 offre encore plus de possibilités de personnalisation et d'options lorsqu'il est connecté à G HUB.

Préréglages

Vous pouvez voir ici tous les paramètres enregistrés dans le préréglage actuel. Yeti 2 peut conserver jusqu'à 5 préréglages en mémoire. Cela vous permet de passer rapidement et facilement d'une configuration à une autre. Vous trouverez encore plus de préréglages personnalisables dans G HUB ou vous pouvez créer les vôtres à partir de zéro et les enregistrer directement sur l'appareil.

Remarque : Lorsque G HUB est en cours d'exécution et que le MODE MÉMOIRE INTÉGRÉE est désactivé, votre préréglage s'affichera sous la forme « P0 G HUB Mode ». En mode G HUB, tout ce qui s'affiche à l'écran correspond aux paramètres actuels du microphone. Laissez le mode intégré désactivé pour parcourir ou modifier les préréglages G HUB.

Pour utiliser ou modifier les 5 préréglages intégrés, désactivez le mode intégré dans G HUB.



Par défaut, les 5 préréglages sont les suivants :

P1 : Default : paramètres par défaut de Yeti 2 avec réducteur de bruit réglé sur 2 et fonctions Suivi automatique et Gain automatique activées.

P2 : Yeti classique : réglages classiques d'origine de Yeti. Réduction du bruit désactivée, gain automatique désactivé, diagramme stéréo.

P3 : Gaming : réducteur de bruit sur 3, gain automatique activé, suivi automatique activé.

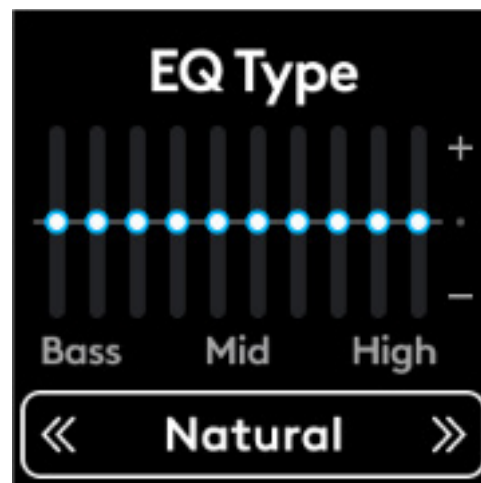
P4 : Podcast : réducteur de bruit sur 1, gain automatique activé, diagramme cardioïde.

P5 : VIDE : utilisez G HUB pour personnaliser votre propre profil et l'enregistrer ici ! Vous pouvez également réécrire les paramètres P1 à P4 à tout moment. G HUB propose de nombreux autres préréglages que vous pouvez enregistrer sur votre appareil.

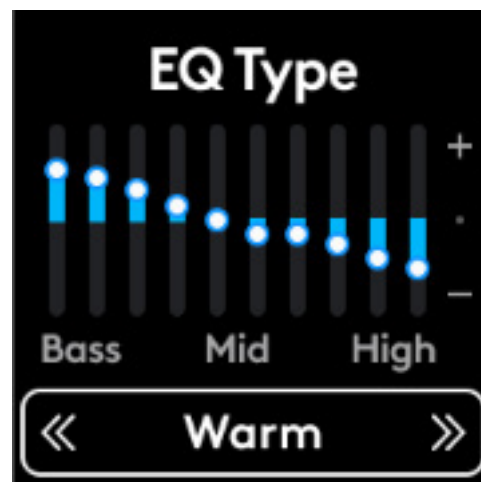
Style d'égalisation

Influence la tonalité générale et la signature sonore du microphone en augmentant ou en réduisant les fréquences graves, moyennes et aiguës.

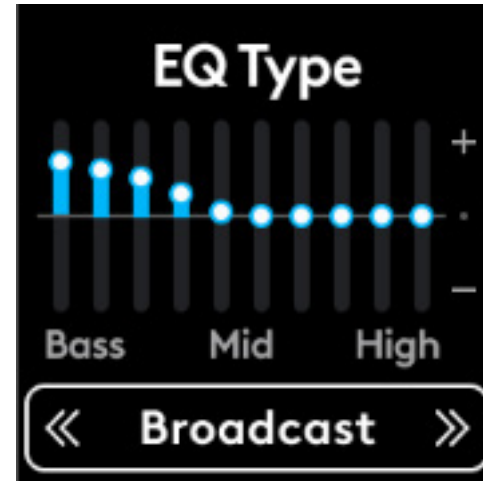
Naturel : sans égalisation.



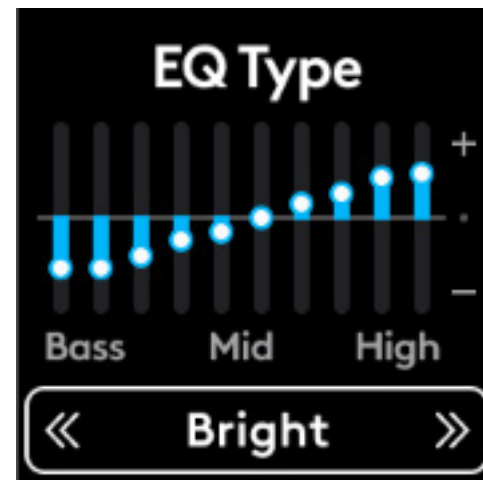
Chaud : amplification des graves, atténuation des aigus.



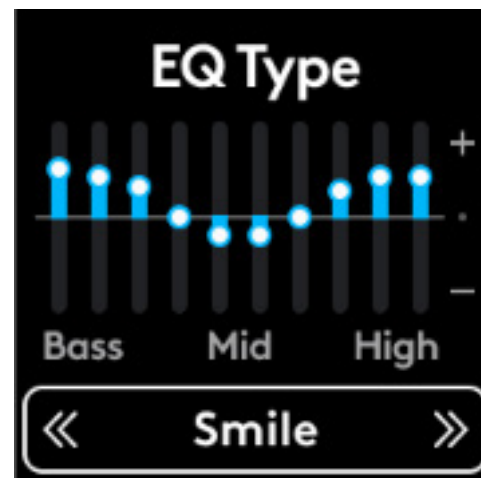
Diffusion : amplification des graves.



Brillant : atténuation des graves, amplification des aigus.



Sourire : amplification des graves, amplification des aigus.



Personnalisé : utilisez G HUB pour personnaliser un égaliseur à l'aide des options « Simple », « Graphique » ou « Paramétrique ».

Réduction du bruit

Choisissez un des 3 niveaux d'activation du réducteur de bruit basé sur l'IA de Yeti 2.

La fonctionnalité de réduction du bruit utilise un modèle entraîné par apprentissage automatique pour séparer la voix du bruit.

Niveau 1

- Réduit les bruits de fond légers, par exemple le ventilateur du processeur et autres bruits statiques.

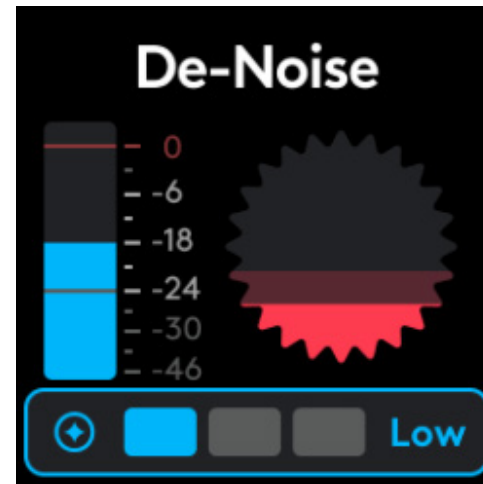
Niveau 2

- Intensité moyenne, réduit également les bruits de clavier et les clics de souris.

Niveau 3

- Réduction importante du bruit sur l'ensemble du contenu non vocal.

Remarque : en fonction du type et de l'intensité du bruit, certains réglages du réducteur de bruit peuvent altérer la qualité de votre voix. Faites un petit essai d'enregistrement pour trouver le réglage le mieux adapté à votre environnement. Si vous utilisez un casque 3,5 mm avec le réducteur de bruit activé, le son que vous entendrez sera décalé de 20 ms. Cependant, ce paramètre peut être modifié dans le menu « Mode moniteur » de l'écran du casque. Pour en savoir plus, consultez la section « Mode moniteur » de ce guide.

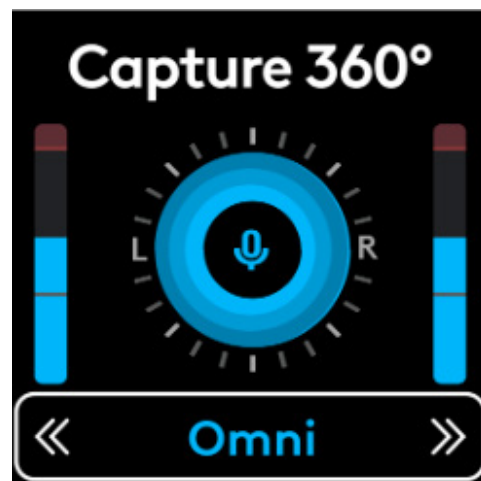
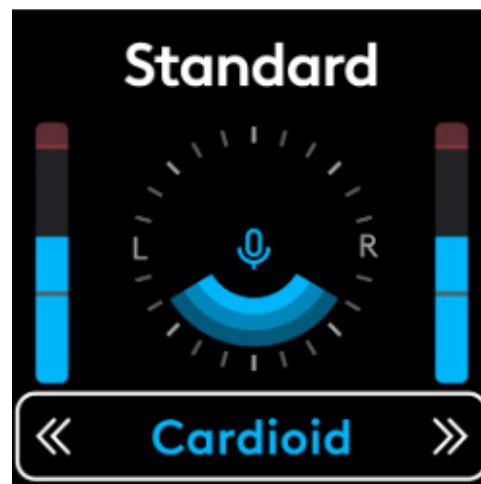


Diagramme

Le diagramme correspond à la direction vers laquelle le micro est « orienté ». Il permet de régler la direction à partir de laquelle le micro capte le mieux le son. Choisissez un des diagrammes standard, optez pour la personnalisation afin de créer votre propre diagramme, ou activez

le Suivi automatique et Yeti 2 utilisera le capteur de proximité pour suivre en permanence votre position et optimiser les résultats.

La zone ombrée en bleu à l'écran indique la direction vers laquelle le micro est orienté. Par exemple, en mode cardioïde, le micro captera principalement les sons provenant directement de l'avant, tandis qu'en mode omnidirectionnel, il captera les sons provenant de toutes les directions.



Suivi automatique

La fonction de suivi automatique permet à Yeti 2 de suivre votre voix et d'ajuster en permanence le diagramme. Vous pouvez le voir en temps réel : votre position est indiquée par la petite flèche.

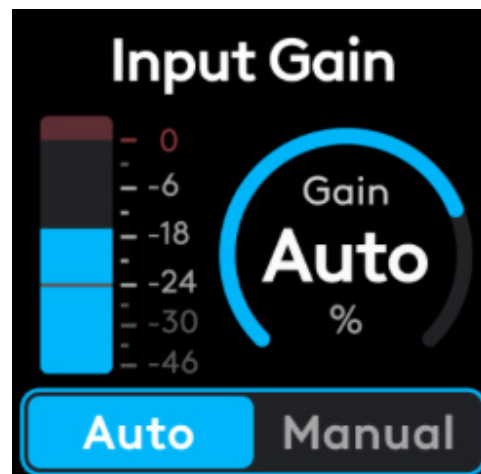
Remarque : le capteur dispose d'un champ de vision de 90° devant le micro. Le gain automatique et le suivi automatique fonctionnent de façon optimale lorsqu'une seule personne se trouve dans le champ du capteur. La fonction de suivi automatique ne fonctionne pas avec un diagramme polaire omnidirectionnel ou en forme de 8.



Gain

Les réglages de gain automatique et de gain manuel peuvent être activés ici, ainsi que dans le menu de l'écran d'accueil.

Remarque : Les préréglages permettent notamment d'activer ou de désactiver les modes **Gain automatique** ou **Manuel**. Faites preuve de prudence lorsque vous changez de préréglage et n'oubliez pas de vérifier le réglage du gain à chaque changement.



Nettoyage des signaux

Utilise le DSP intégré de Blue VO!CE pour traiter des problèmes audio spécifiques. Chaque filtre peut être activé ou désactivé directement sur Yeti 2. Utilisez G HUB pour régler les paramètres spécifiques.

De-esser :

réduit les sons sifflants, comme ceux produits par les lettres « S » ou « C ».

Anti-pop :

réduit l'intensité des sons explosifs tels que ceux produits par les lettres « P » ou « B ».

Noise gate :

supprime tous les sons dont le niveau est inférieur à un certain nombre de décibels.

Compresseur :

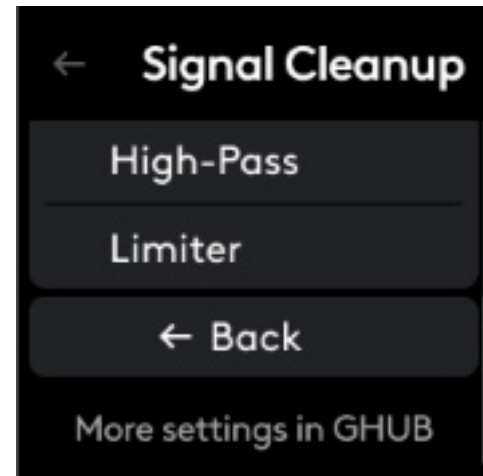
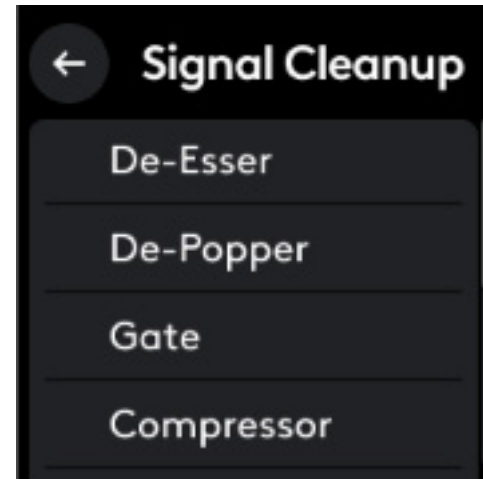
limite les pics de volume au-delà d'un certain niveau en dB.

Passe-haut :

supprime les sons dont la fréquence est inférieure à une certaine valeur.

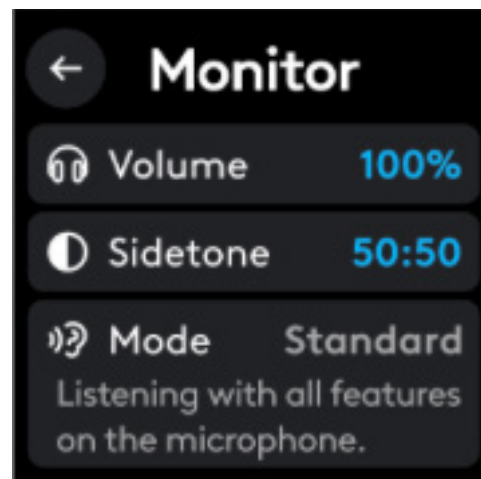
Limiteur :

empêche tout son de dépasser un certain seuil. Utile pour limiter les pics.



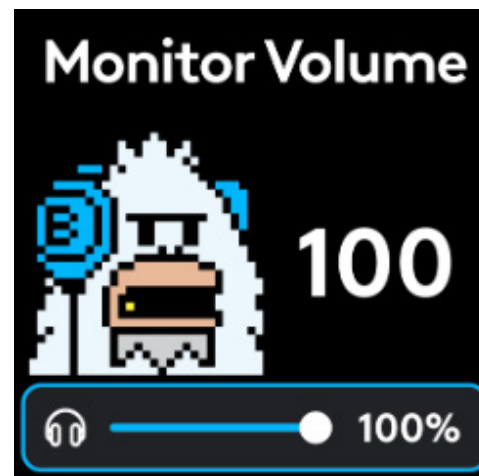
Menu Casque

Les commandes suivantes n'apparaîtront que si un casque 3,5 mm est branché sur la base de Yeti 2. Ces commandes n'ont aucune incidence sur le son de la sortie principale : elles ne concernent que ce que vous entendez dans le casque branché directement sur Yeti 2.



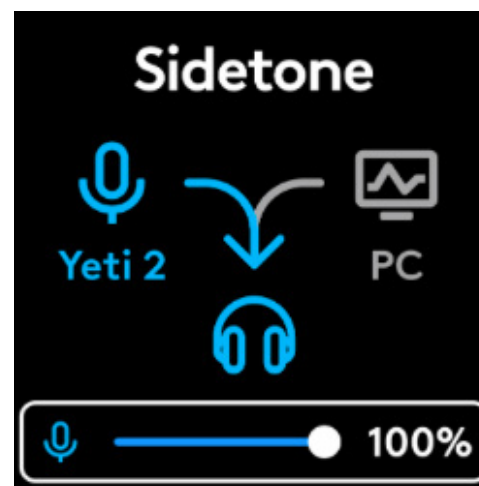
Volume

Réglez le volume général de la sortie casque 3,5 mm.



Effet local

Permet de régler le niveau du signal en direct dans votre casque. Cela n'a aucune incidence sur le volume global ni sur le signal de sortie principal, mais uniquement sur la part de votre propre voix que vous souhaitez entendre.

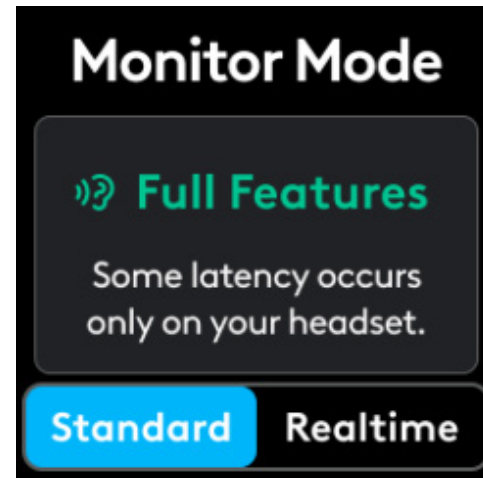


Mode moniteur

Permet de basculer entre deux modes qui modifient la façon dont vous vous entendez dans le casque.

Standard

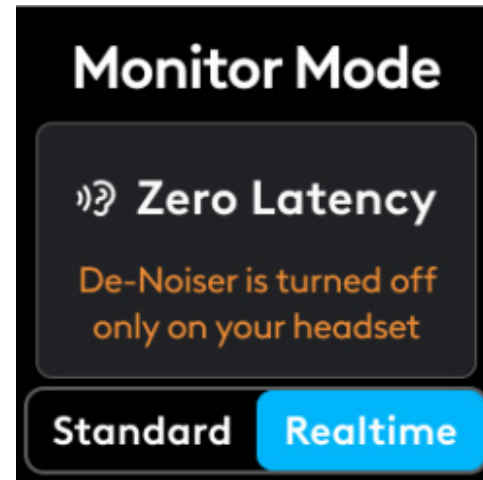
- Vous entendrez tous les effets Blue VO!CE dans votre casque. Ce que vous entendez correspond exactement à ce qu'entend votre public. En mode standard, le retour audio présente un décalage de 20 ms.



En temps réel

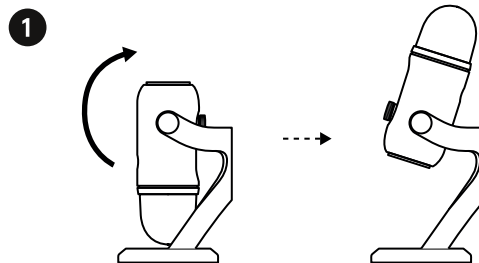
- Supprime le délai de 20 ms, mais désactive le réducteur de bruit dans le casque.

Remarque : Cela n'affecte pas la sortie principale, mais uniquement ce que vous entendez dans le casque. Par exemple, si le réducteur de bruit est activé alors que le retour en temps réel est activé, votre public entendra le signal débruité, mais pas vous.

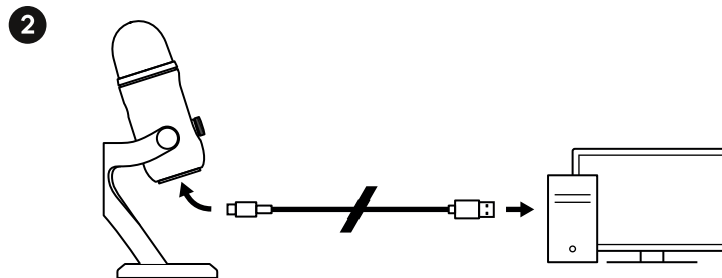


ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

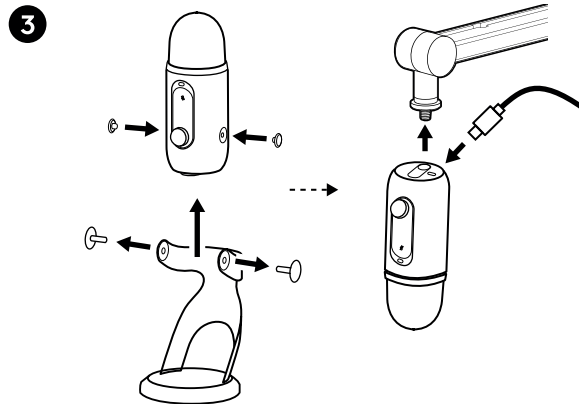
1. Se usi Yeti 2 su un computer desktop, ruota il microfono in posizione verticale all'interno del supporto. Stringi le viti sul lato.



2. Collega il cavo USB al microfono e al tuo computer. Se utilizzi cuffie con cavo da 3,5 mm, collegale alla porta per le cuffie situata nella parte inferiore del microfono.

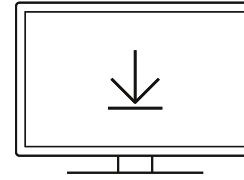


3. Se usi Yeti 2 su un braccio telescopico, svita con attenzione le viti laterali finché il microfono non si stacca dal supporto. Inserisci i tappi di gomma (che trovi nella scatola degli accessori all'interno della confezione) per coprire le filettature del microfono dove prima c'erano le viti laterali. Fissa il microfono al braccio utilizzando la filettatura da $\frac{5}{8}$ " nella parte inferiore. A seconda del braccio del tuo microfono, potrebbe essere necessario un adattatore filettato (non incluso). Collega il cavo USB al microfono e al tuo computer.



4. Scarica G HUB per configurare le impostazioni, personalizzare le preimpostazioni e caricare immagini personalizzate.

4

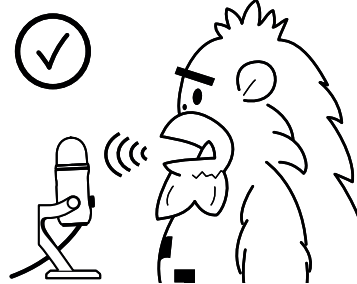


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Assicurati di posizionare correttamente il microfono e di parlare lateralmente, non dall'alto.

Nota: Rimuovi la pellicola protettiva dal sensore di prossimità.

5



PRIMA DI INIZIARE - UTENTI *Windows*

Nelle impostazioni audio di *Windows*, disattiva eventuali "Miglioramenti audio" (non tutti i PC *Windows* dispongono di questa opzione).

PRIMA DI INIZIARE - UTENTI *Mac*

Controlla le impostazioni sulla privacy e autorizza l'accesso a Yeti 2.

PRESENTAZIONE DEL PRODOTTO YETI 2

1. Sensore di prossimità vocale

Quando le funzioni guadagno automatico e/o tracciamento automatico sono attive, il microfono utilizza questo sensore per misurare la tua distanza e la tua posizione, in modo da regolare in tempo reale il guadagno, l'equalizzazione e il diagramma polare. Il risultato è un suono nitido e uniforme senza doverti preoccupare di configurarlo né gestirlo.

Il guadagno automatico gestirà il guadagno e il livello di uscita. Puoi vedere come funziona osservando gli indicatori sullo schermo.

La funzione di tracciamento automatico gestirà il tuo diagramma polare (ovvero il modo in cui il microfono "si orienta" per captare al meglio il suono).

Nota: il sensore ha un campo visivo di 90° davanti al microfono. Le funzioni guadagno automatico e tracciamento automatico funzionano al meglio quando c'è una sola persona davanti al sensore.

2. Toccata per disattivare l'audio

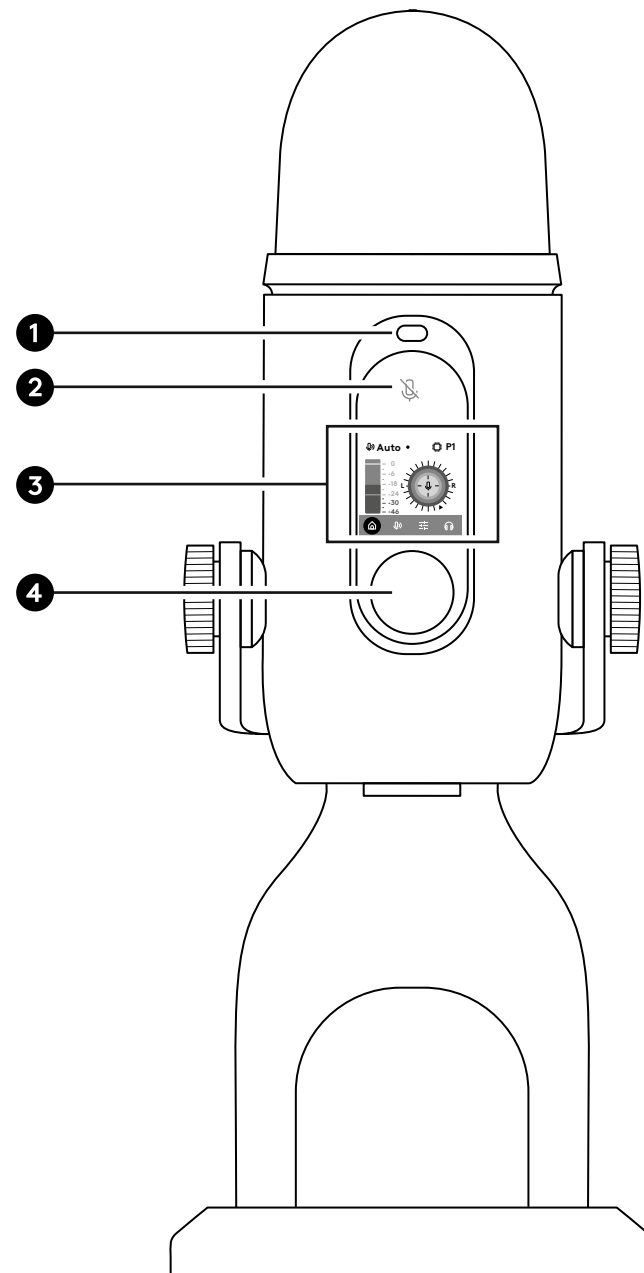
Tocca qui per disattivare silenziosamente il microfono. L'icona della disattivazione audio si illuminerà di rosso quando è attiva.

3. Schermo LCD

Lo schermo fornisce informazioni in tempo reale sul tuo livello, lo stato di disattivazione audio, il diagramma polare, lo stato del riduttore rumore e molto altro ancora!

4. Manopola di controllo

Ruota verso sinistra o verso destra per navigare nei menu sullo schermo. Premi la manopola per selezionare l'elemento evidenziato.



MENU DELLA SCHERMATA INIZIALE

Guida

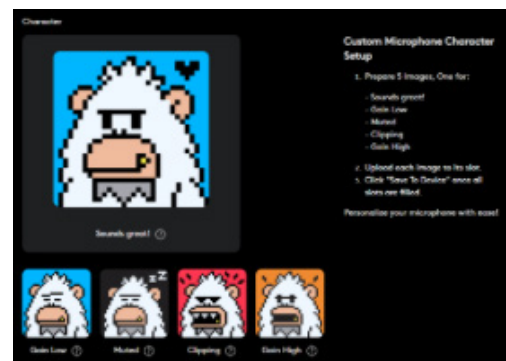
Scegli cosa vuoi vedere sulla schermata iniziale per avere sempre un suono perfetto.



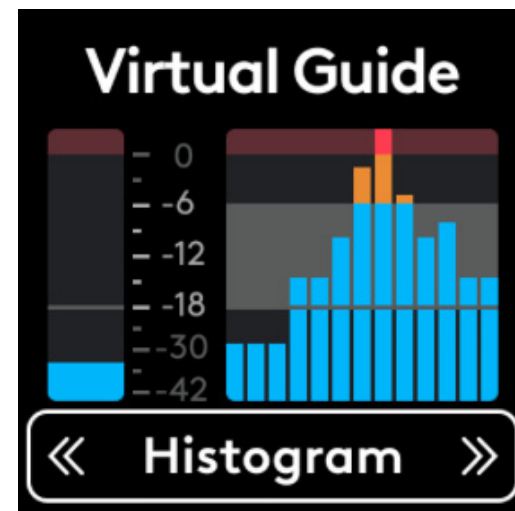
Yeti ti fornirà un feedback in tempo reale sulla qualità del suono tramite una serie di 5 icone che appaiono in base al livello e lo stato audio attuali.

Le 5 immagini corrispondono a «Suono perfetto!», «Guadagno basso», «Guadagno alto», «Clipping» e «Audio disattivato».

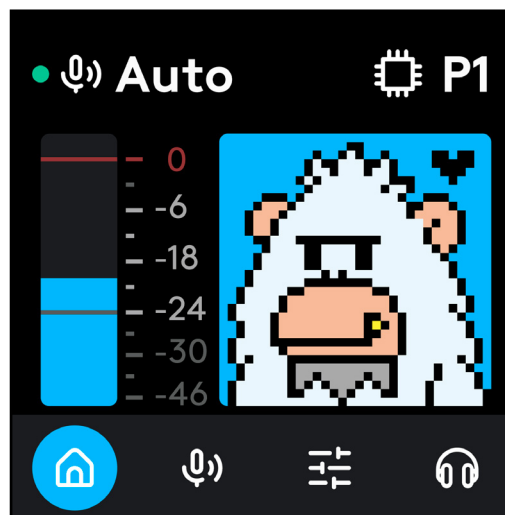
Con G HUB puoi scegliere tra altre mascotte OPPURE caricare le tue immagini per creare una mascotte animata completamente personalizzata.



Puoi anche selezionare PATTERN per visualizzare l'area di captazione e il tracciamento automatico in tempo reale, oppure ISTOGRAMMA per vedere l'andamento del livello negli ultimi secondi.



Nella schermata iniziale vedrai sempre l'impostazione attuale del guadagno nell'angolo in alto a sinistra e in alto a destra quale preimpostazione è selezionata.



Luminosità

Regola la luminosità dello schermo.



Sleep

Lo schermo può spegnersi dopo un periodo di inattività che decidi tu.

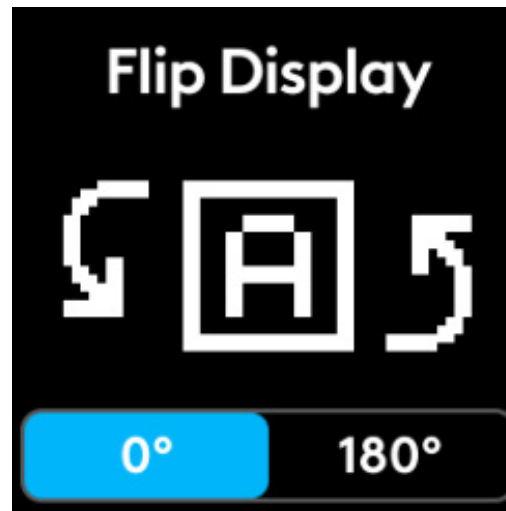
Nota: Per inattività si intende qualsiasi momento in cui Yeti 2 NON viene utilizzato per la registrazione o la riproduzione. Qualsiasi segnale audio in entrata o in uscita mentre lo schermo è spento lo riaccenderà.



Gira di 180°

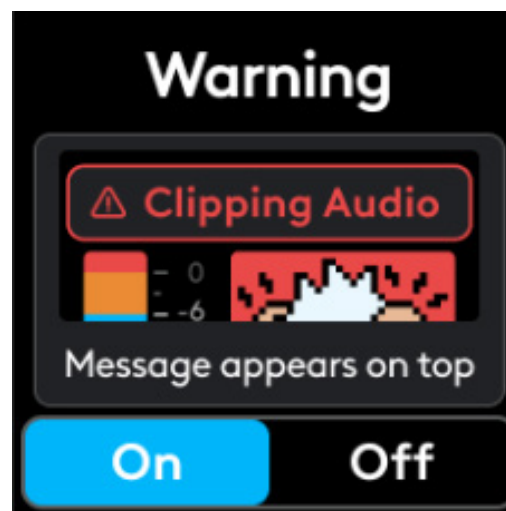
Ruota lo schermo di 180° in modo da poterlo montare capovolto per l'uso su un braccio telescopico.

Nota: quando l'opzione Gira di 180° è attiva e si seleziona la modalità Stereo, i lati sinistro e destro verranno automaticamente ribaltati per allinearsi al tuo punto di vista.



Avvisi

Attiva o disattiva la visualizzazione dei messaggi di avviso nella parte superiore dello schermo.



Guida in linea

Scorri la pagina per leggere consigli utili e promemoria e per verificare quale versione del firmware è in esecuzione.

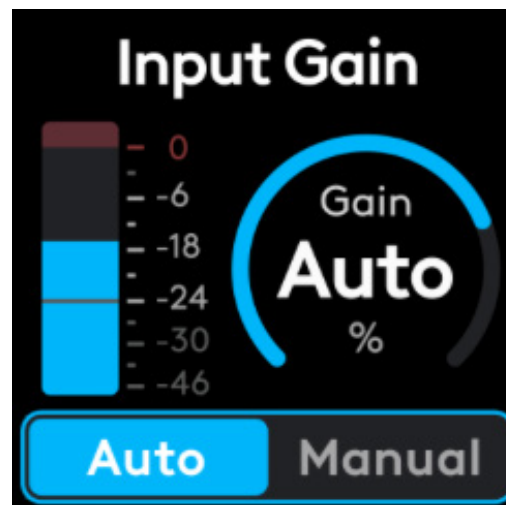
SCHERMATA DI REGOLAZIONE DEL GUADAGNO

Scegli tra guadagno automatico e modalità manuale.

Modalità di guadagno

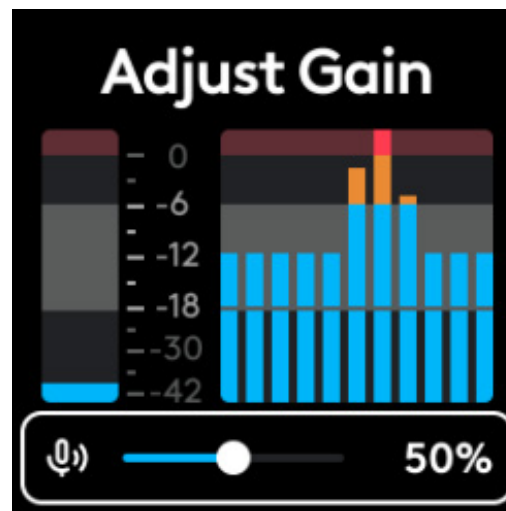
La funzione guadagno automatico utilizza il sensore di prossimità integrato per rilevare la tua posizione rispetto al microfono, in modo da regolare costantemente il guadagno e l'equalizzazione affinché rimangano perfettamente costanti, indipendentemente dalla posizione del microfono o dal volume della tua voce. Attivalo e non dovrai più preoccuparti del guadagno.

Nota: il sensore ha un campo visivo di 90° davanti al microfono. Le funzioni guadagno automatico e tracciamento automatico funzionano al meglio quando c'è una sola persona vicina al sensore.



Manuale

Quando selezioni il guadagno manuale, vedrai un ISTOGRAMMA che mostra il tuo livello negli ultimi secondi. Parlando con il tono normale che utilizzi durante lo streaming o la registrazione, fai scorrere la manopola per regolare il guadagno. A destra aumenti il guadagno, mentre a sinistra lo riduci. Cerca di mantenere i tuoi livelli tra -18 e -6, come indicato dalla zona grigia di riferimento.



MENU BLUE VO!CE

Questa schermata ti fornirà una panoramica delle impostazioni audio più importanti, come il guadagno, l'equalizzazione, le impostazioni del riduttore rumore e le informazioni sul tracciamento automatico o sul diagramma polare.

Usa la manopola per regolare le impostazioni.

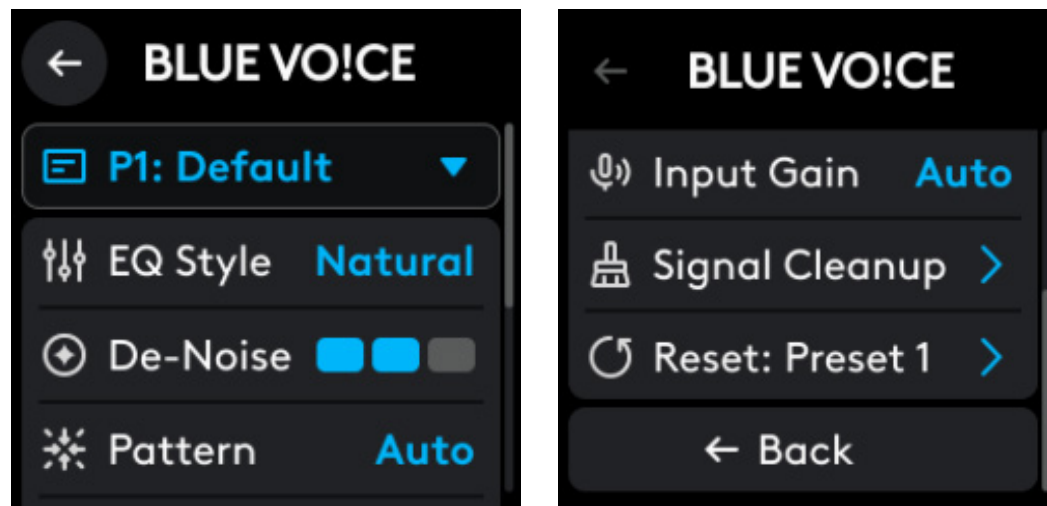
Nota: l'elaborazione audio Blue VO!CE avviene direttamente sullo Yeti 2; non serve G HUB per usarla. Tuttavia, quando Yeti 2 è collegato a G HUB, puoi trovare ancora più opzioni di personalizzazione e funzionalità.

Preimpostazioni

Qui puoi vedere tutte le impostazioni salvate nell'attuale preimpostazione. Yeti 2 può memorizzare fino a 5 preimpostazioni integrate. Questo ti permette di passare da una configurazione all'altra in modo facile e veloce. Su G HUB puoi trovare altre impostazioni predefinite personalizzabili, oppure crearne di nuove da zero e salvarle direttamente sul dispositivo.

Nota: quando G HUB è in esecuzione e la MODALITÀ MEMORIA INTEGRATA è disattivata, la tua preimpostazione verrà visualizzata come "P0 Modalità G HUB". Quando sei in modalità G HUB, ciò che vedi sullo schermo di G HUB corrisponde alle impostazioni attuali del microfono. Tieni la modalità integrata disattivata per sfogliare o modificare le preimpostazioni di G HUB.

Per utilizzare o modificare le 5 preimpostazioni integrate, disattiva la modalità integrata in G HUB.



Di default, le 5 preimpostazioni sono:

P1: Predefinita: impostazioni predefinite di Yeti 2 con il riduttore di rumore al livello 2 e sia il tracciamento automatico che il guadagno automatico attivati.

P2: Yeti Classico: impostazioni classiche originali Yeti. Riduzione rumore disattivata, guadagno automatico disattivato, configurazione stereo.

P3: Gaming: livello di riduzione del rumore 3, guadagno automatico attivo, tracciamento automatico attivo.

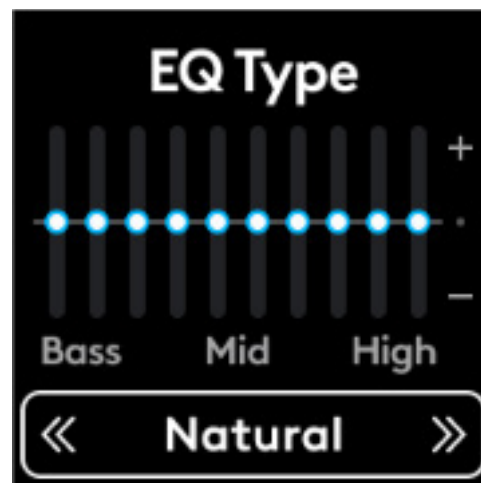
P4: Podcast: livello di riduzione del rumore 1, guadagno automatico attivato, diagramma polare cardioide.

P5: VUOTO: usa G HUB per personalizzare la tua preimpostazione e salvarla qui! Puoi anche sovrascrivere P1-4 in qualsiasi momento. Su G HUB sono disponibili molte altre impostazioni predefinite che puoi salvare sul tuo dispositivo.

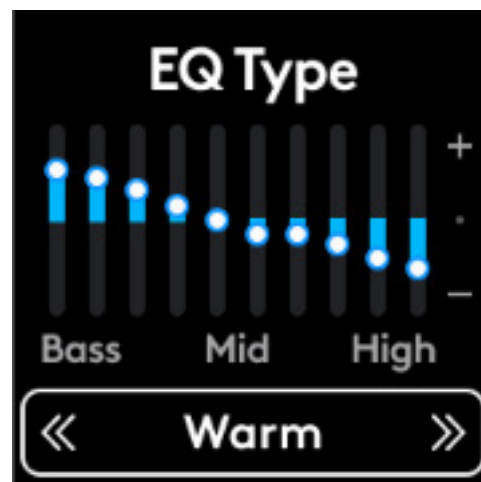
Stile EQ

Influisce sul timbro generale e sul carattere sonoro del microfono aumentando o diminuendo le frequenze basse, medie e alte.

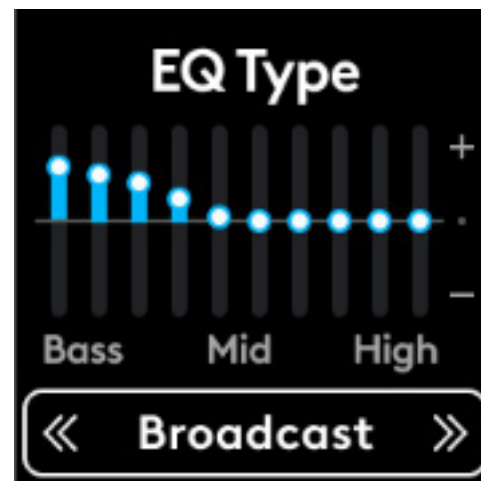
Naturale — Senza equalizzazione.



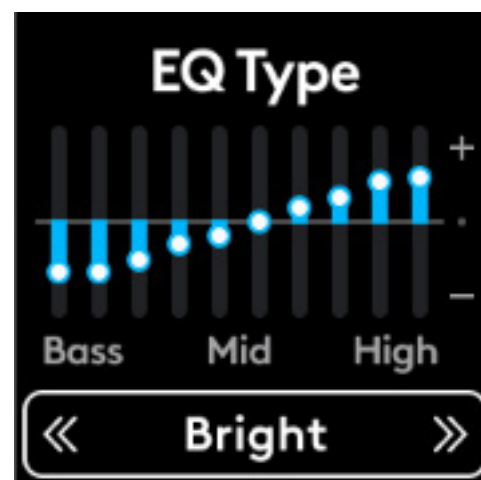
Caldo — Enfasi bassi, attenuazione alti.



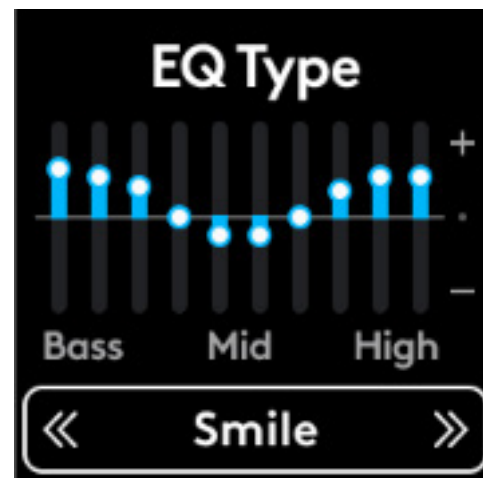
Trasmissione — Enfasi bassi.



Brillante — Tagli degli bassi, enfasi alti.



Sorriso — Enfasi bassi, enfasi alti.



Personalizzato — Usa G HUB per personalizzare un equalizzatore scegliendo tra le opzioni Equalizzatore semplice, Grafico o Parametrico.

Riduci rumore

Scegli tra 3 livelli per attivare il riduttore rumore basato sull'intelligenza artificiale di Yeti 2.

La funzione riduzione del rumore utilizza un modello addestrato con l'apprendimento automatico per separare la voce dal rumore.

Livello 1

- Riduce i lievi rumori di fondo, come quelli delle ventole della CPU e altri rumori statici.

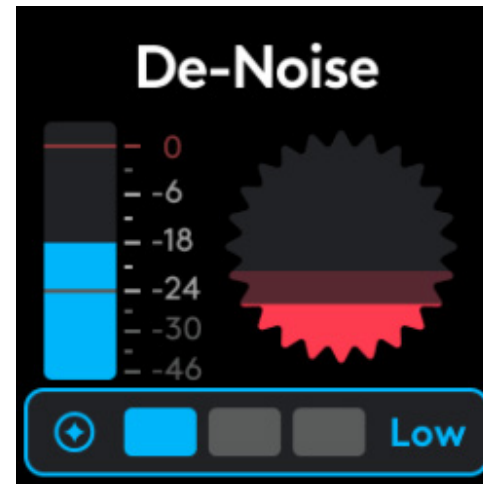
Livello 2

- Intensità media, riduce anche i clic sulla tastiera e sul mouse.

Livello 3

- Forte riduzione del rumore di tutti i contenuti non vocali.

Nota: A seconda del tipo e dell'intensità del rumore, alcune impostazioni del filtro antirumore potrebbero influire sulla qualità della tua voce. Prova a fare una breve registrazione di prova per trovare l'impostazione più adatta al tuo ambiente. Se usi delle cuffie da 3,5 mm con il riduttore di rumore attivato, ciò che senti subirà un ritardo di 20 ms. Tuttavia, questa impostazione può essere modificata nel menu "Modalità monitor" nella schermata delle cuffie. Per saperne di più, consulta la sezione "Modalità Monitor" di questa guida.

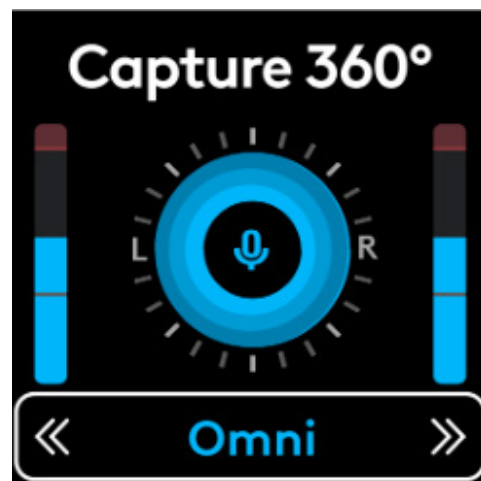
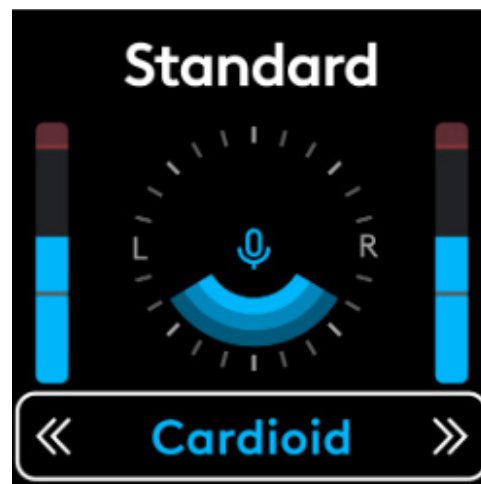


Modalità

Direzione in cui è “puntato” il microfono. Regola la direzione da cui il microfono capta meglio il suono. Scegli tra i modelli standard, seleziona l’opzione personalizzata per creare il tuo modello oppure attiva

la funzione di tracciamento automatico e Yeti 2 userà il sensore di prossimità per monitorare costantemente la tua posizione e ottimizzare i risultati.

L’area ombreggiata in blu sullo schermo indica la direzione verso cui è puntato il microfono. Ad esempio, con la modalità cardioide, il microfono capterà soprattutto i suoni provenienti direttamente davanti a esso, mentre con la modalità omnidirezionale capterà i suoni provenienti da tutte le direzioni.



Tracciamento automatico

La funzione di tracciamento automatico permetterà a Yeti 2 di seguire la tua voce e di regolare costantemente la direttività. Puoi vederlo in tempo reale: la tua posizione è indicata dalla piccola freccia.

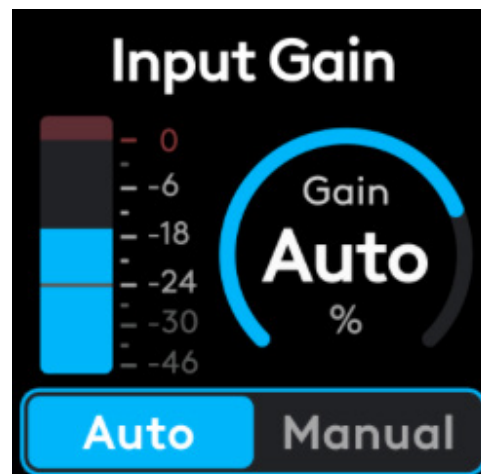
Nota: il sensore ha un campo visivo di 90° davanti al microfono. Le funzioni guadagno automatico e tracciamento automatico funzionano al meglio quando c'è una sola persona vicina al sensore. Il tracciamento automatico non funziona con il diagramma polare omnidirezionale o a forma di 8.



Guadagno

Qui puoi attivare le impostazioni di guadagno automatico e manuale, così come dal menu della schermata iniziale.

Nota: le impostazioni predefinite includono l'attivazione o meno **della funzione guadagno automatico** o **della modalità manuale**. Fai attenzione quando cambi le preimpostazioni e ricordati di controllare l'impostazione del guadagno ogni volta che cambi preimpostazione.



Pulizia segnale

Utilizza il DSP integrato di Blue VO!CE per risolvere specifici problemi audio. Ogni filtro può essere attivato o disattivato direttamente su Yeti 2. Usa G HUB per regolare le impostazioni specifiche.

De-esser:

Riduce i suoni sibilanti, come quelli prodotti dalle lettere "S" o "Z".

Antipop:

Riduce il volume delle esplosioni dei suoni occlusivi, come quelli prodotti dalle lettere "P" o "B".

Gate:

elimina tutti i suoni al di sotto di un determinato livello di dB.

Compressore:

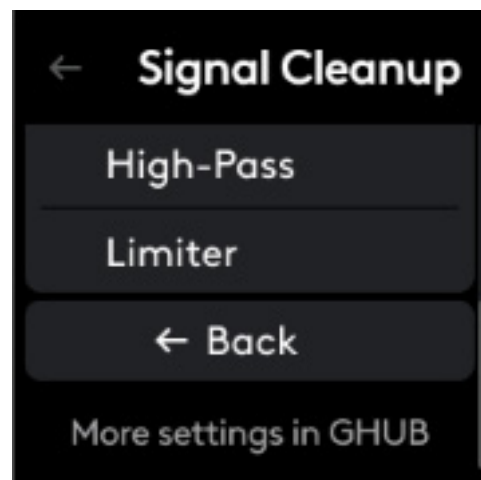
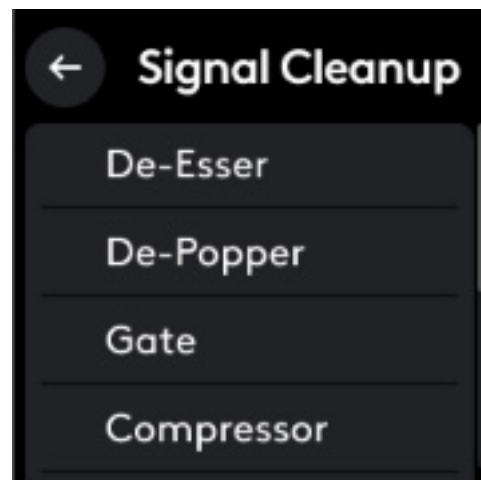
limita i picchi di volume al di sopra di un determinato livello in dB.

Passa-alto:

elimina i suoni al di sotto di una certa frequenza.

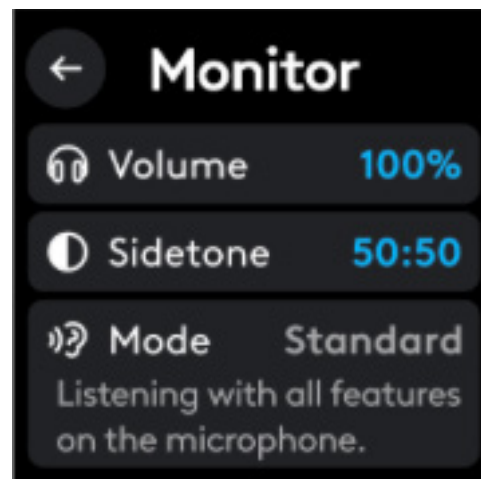
Limitatore:

impedisce che qualsiasi suono superi una certa soglia. Utile per controllare i picchi.



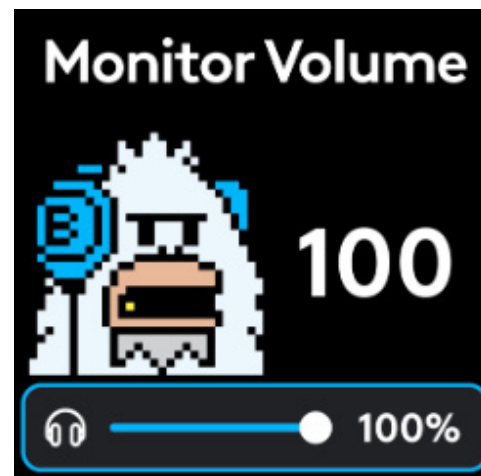
Menu Cuffie

I seguenti comandi non appariranno a meno che non siano collegate delle cuffie da 3,5 mm alla parte inferiore dello Yeti 2. Questi controlli non influenzano il suono dell'uscita principale, ma solo quello che senti nelle cuffie collegate direttamente allo Yeti 2.



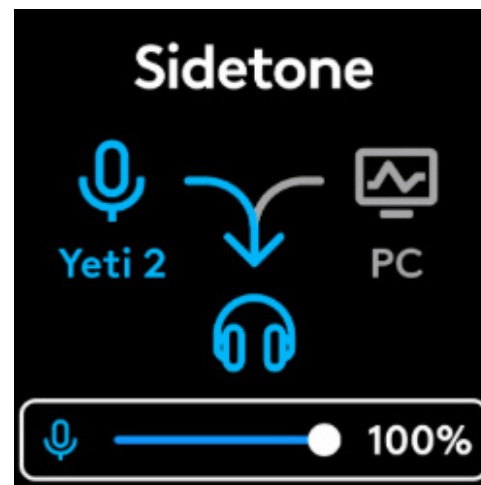
Volume

Regola il volume generale dell'uscita cuffie da 3,5 mm.



Riverbero

Regola la quantità di segnale in diretta che senti nelle cuffie. Questo non influisce sul volume generale né sul segnale di uscita principale, ma solo su quanto vuoi sentire la tua voce.

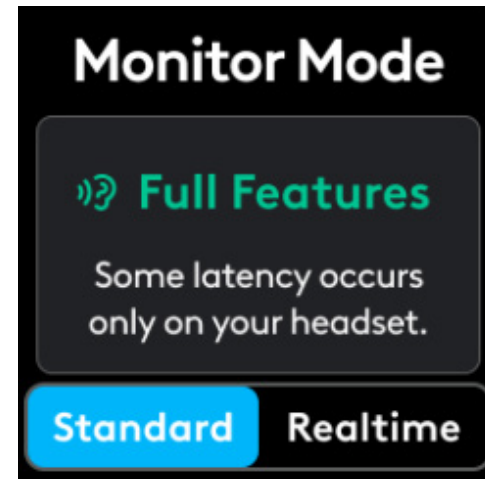


Modalità Monitor

Permette di passare tra due modalità che influenzano il modo in cui ti senti nelle cuffie.

Standard

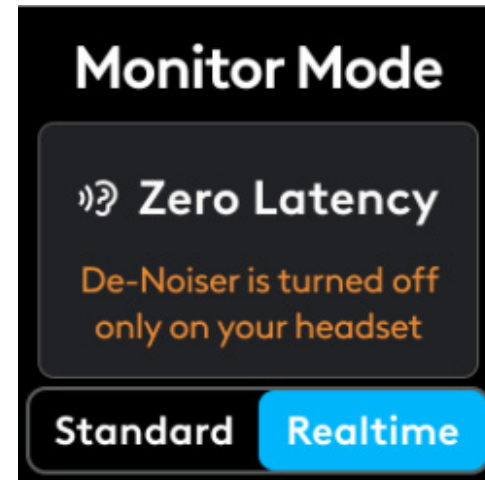
- Sentirai tutta l'elaborazione di Blue VO!CE nelle cuffie. Quello che senti è esattamente ciò che sente il tuo pubblico. In modalità standard, c'è un ritardo di 20 ms nel monitoraggio.



Tempo reale

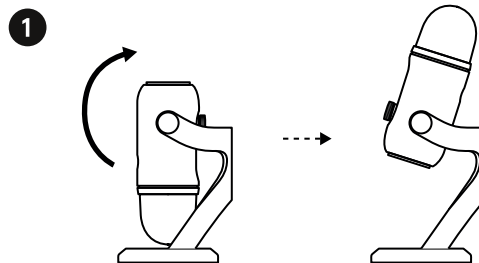
- Elimina il ritardo di 20 ms, ma disattiva il filtro antirumore nelle cuffie.

Nota: questo non influisce sull'uscita principale, ma solo su ciò che senti nelle cuffie. Ad esempio, se il riduttore di rumore è attivo quando è abilitato il monitoraggio in tempo reale, il tuo pubblico sentirà il segnale senza rumore, ma tu no.

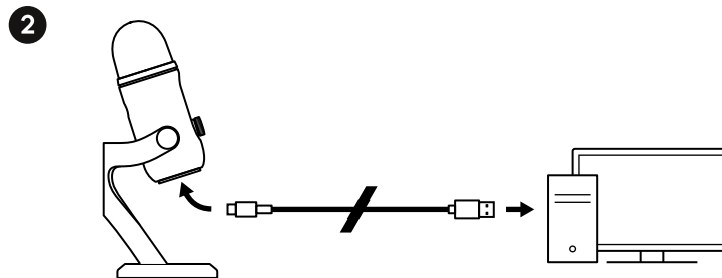


INSTRUCCIONES DE CONFIGURACIÓN

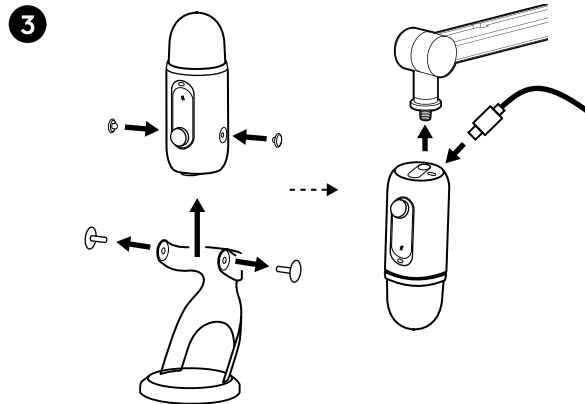
1. Si colocas Yeti 2 sobre una mesa, gira el micrófono hasta que quede en posición vertical en el soporte. Aprieta los tornillos de los laterales.



2. Conecta el cable USB al micrófono y al ordenador. Si utilizas unos auriculares con cable con conector de 3,5 mm, conéctalos a la entrada de auriculares situada en la parte inferior del micrófono.

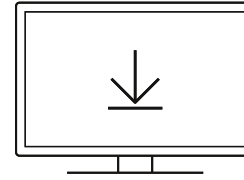


3. Si utilizas Yeti 2 acoplado a un brazo articulado, afloja con cuidado los tornillos laterales hasta que el micrófono se separe del soporte. Coloca los tapones de goma (que están en la bandeja de accesorios de la caja) para tapar las roscas del micrófono donde estaban los tornillos laterales. Fija el micrófono al brazo articulado utilizando la rosca de 5/8" que hay en la parte inferior. Dependiendo del modelo de brazo que uses, es posible que necesites un adaptador de rosca (no incluido). Conecta el cable USB al micrófono y al ordenador.



4. Descarga G HUB para configurar los ajustes, personalizar los preajustes y subir imágenes personalizadas.

4

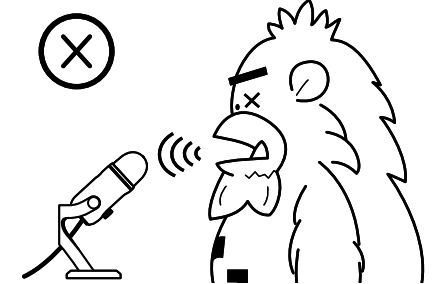
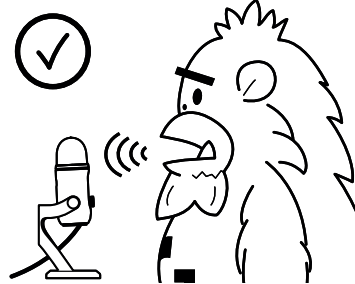


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Asegúrate de colocar el micrófono correctamente y de hablar por la parte lateral, no por la parte superior.

Nota: Retira la lámina protectora del sensor de proximidad.

5



ANTES DE EMPEZAR: USUARIOS DE *Windows*

En la configuración de sonido de *Windows*, desactiva cualquier opción de «Mejora de audio» (no todos los ordenadores con *Windows* tienen esta opción).

ANTES DE EMPEZAR: USUARIOS DE *Mac*

Comprueba los ajustes de privacidad y permite el acceso a Yeti 2.

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO YETI 2

1. Sensor de proximidad de voz

Cuando las funciones de ganancia automática o seguimiento automático están activadas, el micrófono utiliza este sensor para medir tu distancia y ubicación con el fin de ajustar en tiempo real la ganancia, la ecualización y el patrón polar. El resultado es un sonido nítido y uniforme que podrás configurar y gestionar fácilmente.

La función de ganancia automática controlará la ganancia y el nivel de salida. Puedes verlo en acción con los indicadores que aparecen en la pantalla.

La función de seguimiento automático se encargará de ajustar el patrón polar (la forma en la que el micrófono «se orienta» para captar el mejor sonido).

Nota: El sensor tiene un campo visual de 90° delante del micrófono. Las funciones de ganancia automática y seguimiento automático funcionan mejor cuando solo hay una persona delante del sensor.

2. Tocar para silenciar

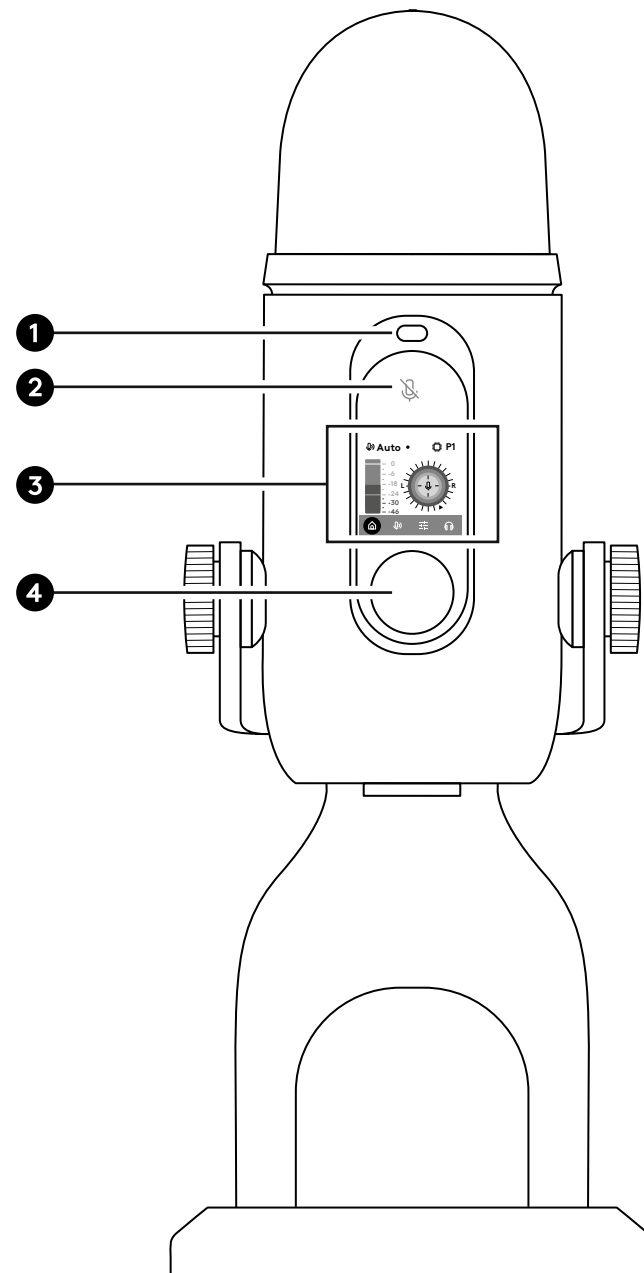
Pulsa aquí con el dedo para silenciar el micrófono. El icono de silencio se iluminará en rojo cuando esté activo.

3. Pantalla LCD

La pantalla ofrece información en tiempo real sobre el nivel, si el sonido está activado o desactivado, el patrón polar, el estado del filtro de ruido y mucho más.

4. Control giratorio

Gíralo hacia la izquierda o hacia la derecha para moverte por los menús que aparecen en la pantalla. Pulsa el control giratorio para seleccionar la opción resaltada.



MENÚ DE LA PÁGINA DE INICIO

Guía

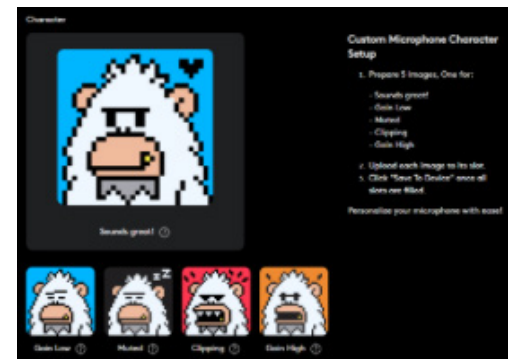
Elige lo que quieres ver en la pantalla de inicio para asegurarte de que el sonido sea siempre el mejor.



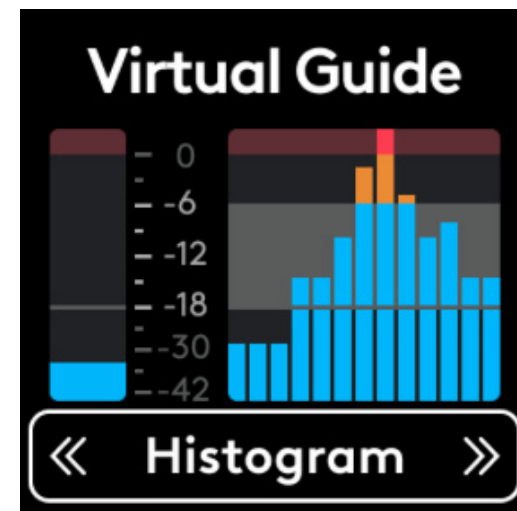
Yeti te dará información en tiempo real sobre cómo suena tu voz mediante una serie de 5 imágenes que aparecen según el nivel de audio y tu estado actuales.

Estas son: «¡Suena genial!», «Ganancia baja», «Ganancia alta», «Recorte» y «En silencio».

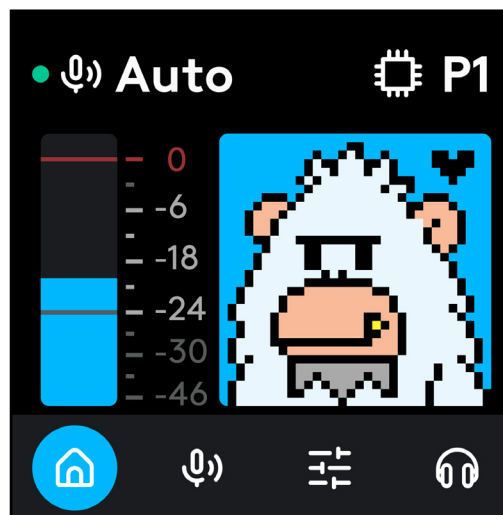
Con G HUB, puedes elegir entre otras mascotas O incluso cargar tus propias imágenes para crear una mascota animada totalmente personalizada.



También puedes seleccionar **PATRÓN** para ver el área de captación y el seguimiento automático en tiempo real o **HISTOGRAMA** para ver cuál ha sido tu nivel en los últimos segundos.



En la pantalla de inicio siempre aparecerá el ajuste de ganancia actual en la esquina superior izquierda y el preajuste seleccionado en la esquina superior derecha.



Brillo

Ajusta el brillo de la pantalla.



Suspensión

La pantalla se puede apagar tras el periodo de inactividad que tú elijas.

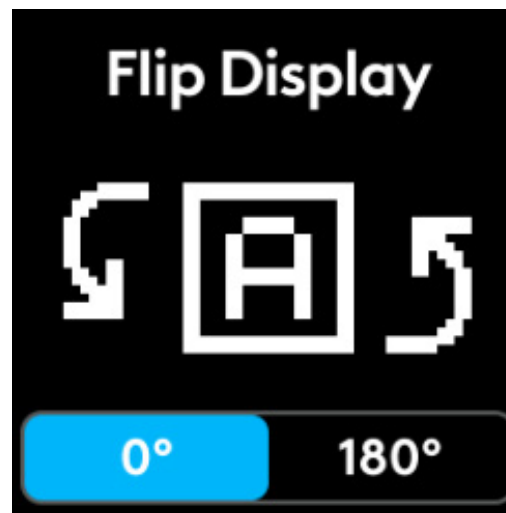
Nota: Por «inactividad» se entiende cualquier momento en el que el Yeti 2 NO se esté utilizando para grabar o reproducir. Cualquier sonido que entre o salga mientras la pantalla está apagada hará que se vuelva a encender.



Girar 180°

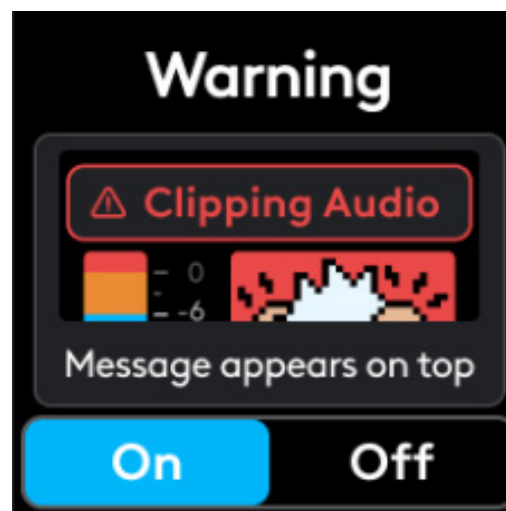
Gira la pantalla 180° para que se pueda montar boca abajo y usarla en un brazo articulado.

Nota: Cuando la opción «Girar 180°» está activada y se selecciona el patrón estéreo, los lados izquierdo y derecho cambiarán automáticamente para adaptarse a tu punto de vista.



Advertencias

Activa o desactiva la aparición de mensajes de advertencia en la parte superior de la pantalla.



Ayuda

Desplázate por esta sección para ver consejos útiles y recordatorios, y para saber qué versión de firmware tienes instalada.

PANTALLA DE GANANCIA

Elige entre ganancia automática o manual.

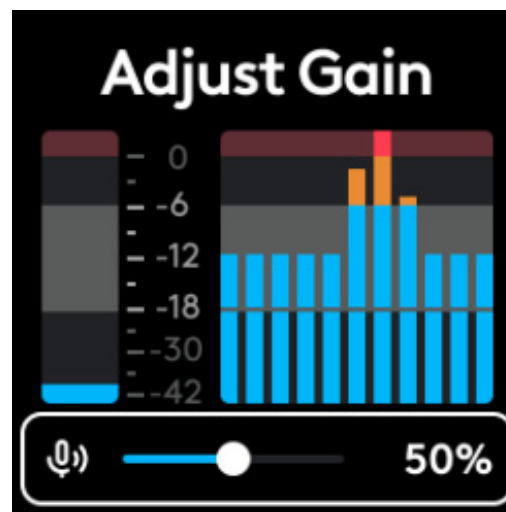
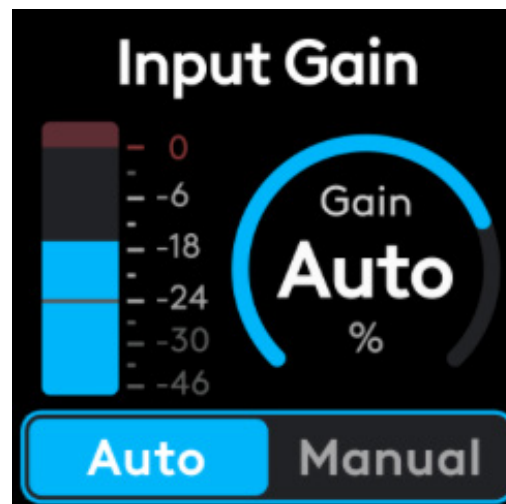
Modo de ganancia

La función de ganancia automática utiliza el sensor de proximidad integrado para detectar tu posición respecto al micrófono. Esto ajusta constantemente la ganancia y la ecualización para que el sonido sea siempre perfecto, independientemente de la posición del micrófono o del volumen de tu voz. Actívalo y ya no tendrás que volver a preocuparte por el nivel de ganancia.

Nota: El sensor tiene un campo visual de 90° delante del micrófono. Las funciones de ganancia automática y seguimiento automático funcionan mejor cuando solo hay una persona dentro del alcance del sensor.

Manual

Cuando selecciones la ganancia manual, verás un HISTOGRAMA que muestra tu nivel durante los últimos segundos. Mientras hablas con la voz normal que utilizarías al hacer streaming o grabar, ajusta la ganancia desplazando el control giratorio. Hacia la derecha aumentas la ganancia y hacia la izquierda la reduces. Intenta mantener los niveles entre -18 y -6, tal y como indica la zona gris de referencia.

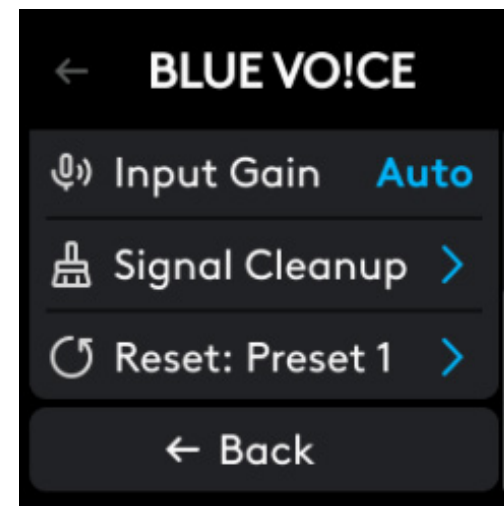
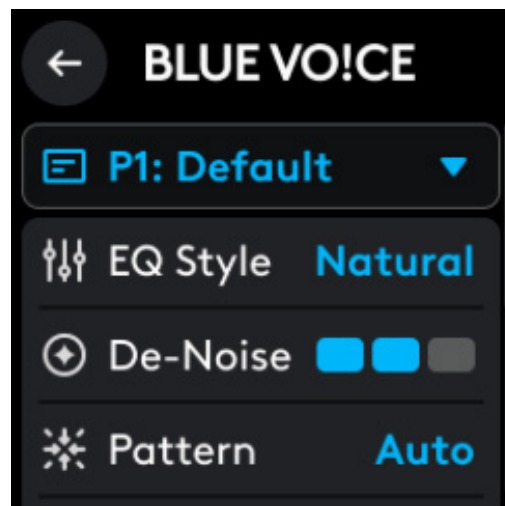


MENÚ DE BLUE VO!CE

Esta pantalla ofrece una visión general de la configuración de audio principal, como la ganancia, el ecualizador, los ajustes del eliminador de ruido y la información sobre el seguimiento automático o el patrón de captación.

Usa el control giratorio para ajustar la configuración.

Nota: El procesamiento de audio Blue VO!CE se ejecuta directamente en el Yeti 2, por lo que no necesitas G HUB para usarlo. Sin embargo, cuando conectas el Yeti 2 a G HUB, puedes personalizarlo mucho más y acceder a más opciones.



Preajustes

Aquí puedes ver todos los ajustes guardados como parte del preajuste actual. El Yeti 2 puede guardar hasta 5 preajustes internos. Esto te permite cambiar entre diferentes configuraciones de forma rápida y sencilla. En G HUB encontrarás aún más preajustes que puedes personalizar, o puedes crear los tuyos propios desde cero y guardarlos directamente en el dispositivo.

Nota: Cuando G HUB esté en funcionamiento y el MODO DE MEMORIA INTEGRADA esté desactivado, el preajuste aparecerá como «P0 G HUB Mode». Cuando estés en el modo G HUB, lo que veas en la pantalla de G HUB será la configuración actual del micrófono. Mantén el modo integrado desactivado para explorar o editar los preajustes de G HUB.

Para usar o editar los 5 preajustes integrados, desactiva el modo integrado en G HUB.

De fábrica, los 5 preajustes predeterminados son:

P1: Predeterminado. Configuración predeterminada de Yeti 2 con el nivel del eliminador de ruido en 2 y las funciones de seguimiento automático y ganancia automática activadas.

P2: Yeti clásico. Configuración clásica original de Yeti. Eliminación de ruido desactivada, ganancia automática desactivada, patrón estéreo.

P3: Gaming. Eliminación de ruido en nivel 3, ganancia automática activada, seguimiento automático activado.

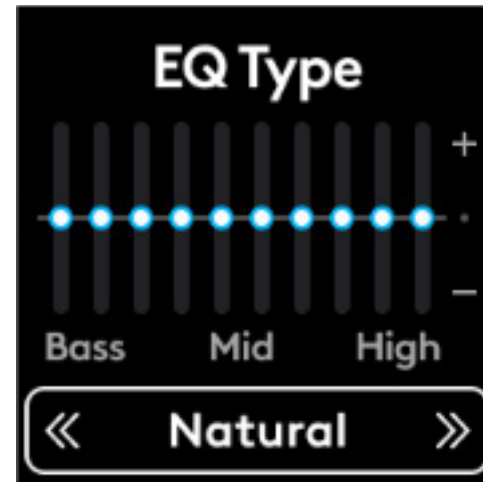
P4: Podcast. Reducción de ruido en nivel 1, ganancia automática activada, patrón cardioide.

P5: VACÍO. Usa G HUB para personalizar tu propio preajuste y guárdalo aquí. También puedes sobrescribir P1-4 cuando quieras. Hay muchos más preajustes disponibles en G HUB que puedes guardar en tu dispositivo.

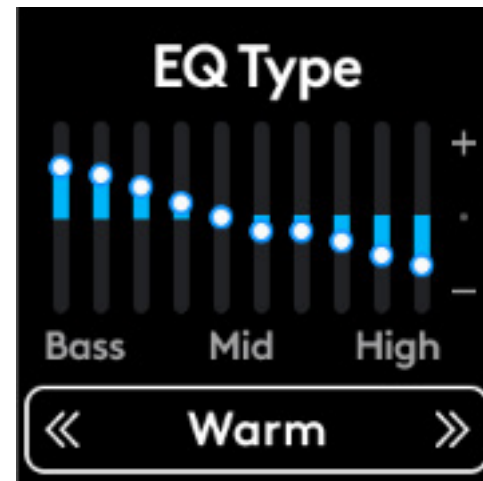
Estilo del ecualizador

Influye en el tono general y el carácter sonoro del micrófono subiendo o bajando las frecuencias graves, medias y agudas.

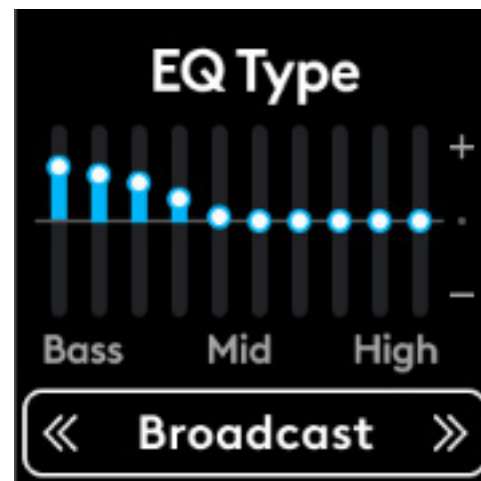
Natural: sin ecualización.



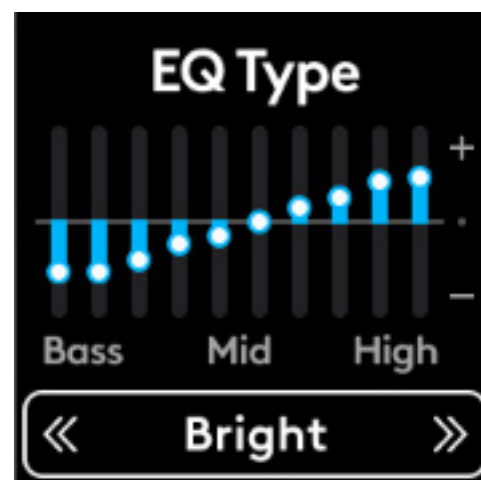
Cálido: intensificación de graves, atenuación de los agudos.



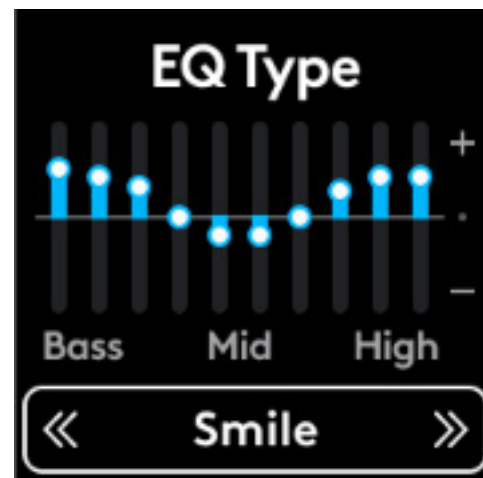
Transmisión: intensificación de graves.



Brillante: atenuación de graves, intensificación de agudos.



Sonrisa: intensificación de graves, intensificación de agudos.



Personalizado: usa G HUB para personalizar un ecualizador con las opciones de ecualizador simple, gráfico o paramétrico.

Eliminar ruido

Elige entre 3 niveles para activar el eliminador de ruido optimizado con IA del Yeti 2. La función de eliminación de ruido utiliza un modelo entrenado con aprendizaje automático para separar la voz del ruido.

Nivel 1

- Reduce el ruido de fondo leve, como el de los ventiladores de la CPU y otros sonidos estáticos.

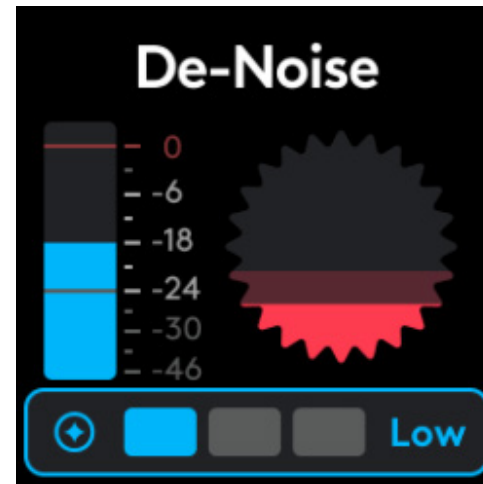
Nivel 2

- Intensidad media; además, reduce los clics del teclado y del ratón.

Nivel 3

- Reducción significativa del ruido de todo el contenido que no sea voz.

Nota: Dependiendo del tipo y la intensidad del ruido, algunos ajustes del eliminador de ruido pueden afectar a la calidad de la voz. Haz una prueba rápida de grabación para averiguar qué configuración se adapta mejor a tu entorno. Si usas unos auriculares con conector de 3,5 mm con el eliminador de ruido activado, experimentarás un retardo de 20 ms en el contenido que oigas. Este parámetro se puede cambiar en el menú «Modo monitor» de la pantalla de los auriculares. Echa un vistazo a la sección «Modo monitor» de esta guía.

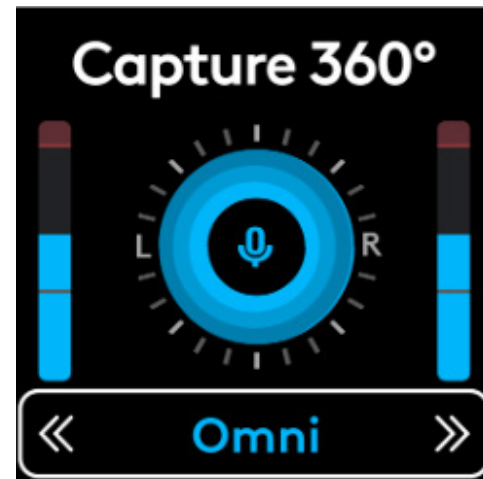
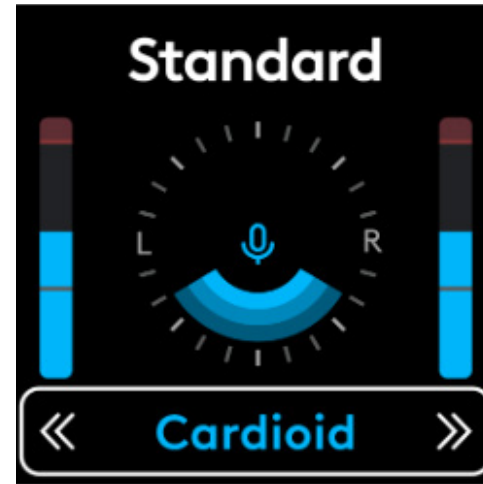


Patrón

Patrón de captación del micrófono. Ajusta la dirección en la que el micrófono capta mejor el sonido. Elige entre los patrones estándar, selecciona «personalizado» para crear tu propio patrón o activa

la función de seguimiento automático y Yeti 2 utilizará el sensor de proximidad para seguir constantemente tu posición y optimizarla para obtener los mejores resultados.

La zona atenuada en azul en la pantalla indica hacia dónde apunta el micrófono. Por ejemplo, con el patrón cardioide, capta principalmente el sonido que procede directamente de delante del micrófono. En cambio, con el patrón omnidireccional capta sonidos de todas las direcciones.



Seguimiento automático

La función de seguimiento automático permite que Yeti 2 siga tu voz y ajuste constantemente el patrón. Puedes verlo en tiempo real; la flecha pequeña representa tu posición.

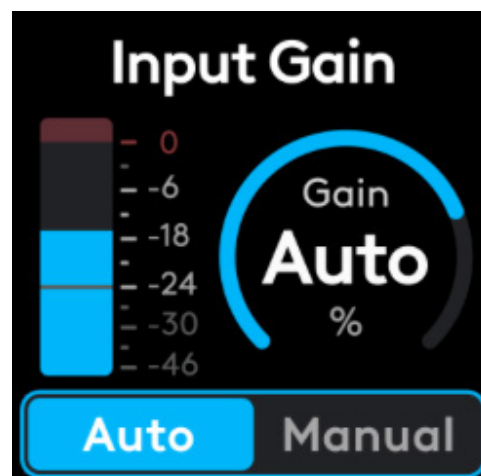
Nota: El sensor tiene un campo visual de 90° delante del micrófono. Las funciones de ganancia automática y seguimiento automático funcionan mejor cuando solo hay una persona dentro del alcance del sensor. El seguimiento automático no funciona con el patrón polar omnidireccional o en forma de 8.



Ganancia

En este apartado puedes activar los ajustes de ganancia automática y manual, al igual que en el menú de la pantalla de inicio.

Nota: Los preajustes incluyen si está activada la función de **ganancia automática** o el modo **manual**. Ten cuidado al cambiar de preajuste y no te olvides de comprobar el ajuste de ganancia cada vez que cambies de preajuste.



Limpieza de señal

Utiliza el DSP integrado de Blue VO!CE para resolver problemas de audio específicos. Cada filtro se puede activar o desactivar directamente en Yeti 2. Usa G HUB para ajustar la configuración específica.

Eliminación de siseo:

Reduce los sonidos sibilantes, como los que se producen con las letras «S» o «C».

Eliminador de ruido:

Reduce el volumen de las ráfagas de sonidos oclusivos, como los que se producen al pronunciar la letra «P» o «B».

Bloqueador:

Elimina todo el sonido por debajo de un determinado nivel de decibelios.

Compresor:

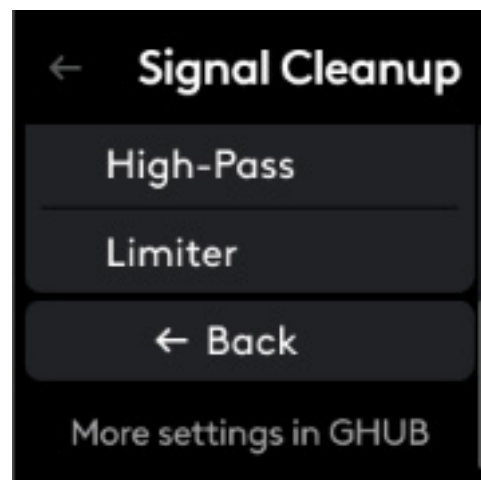
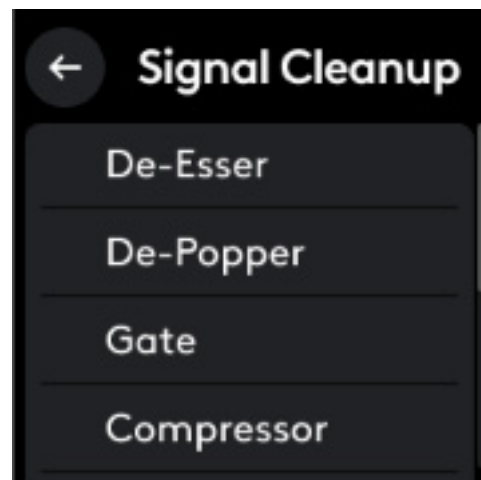
Controla los picos de volumen por encima de un determinado nivel de decibelios.

Paso alto:

Elimina los sonidos por debajo de una frecuencia determinada.

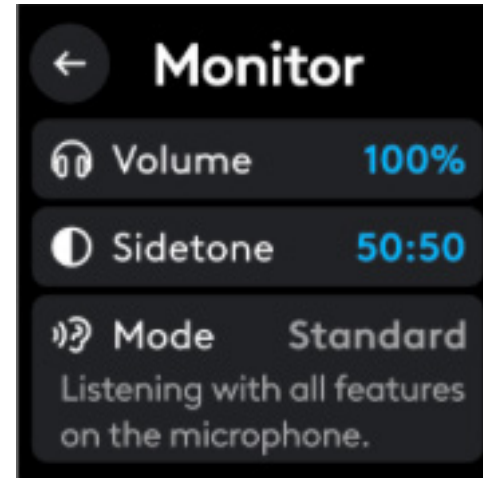
Limitador:

Evita que cualquier sonido supere un umbral determinado. Es útil para controlar los picos.



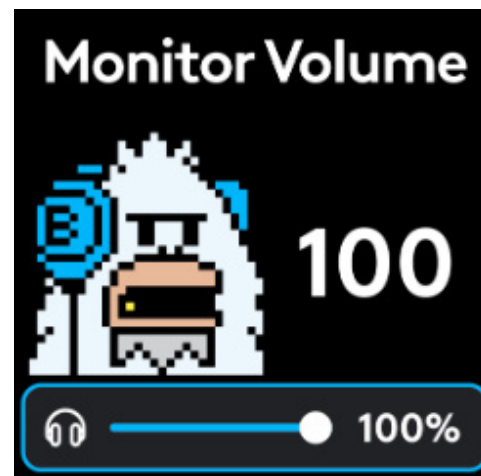
Menú de los auriculares

Los siguientes controles no aparecerán a menos que haya unos auriculares con entrada de 3,5 mm conectados a la parte inferior del Yeti 2. Estos controles no afectan al sonido de la salida principal, solo a lo que oyes en los auriculares conectados directamente al Yeti 2.



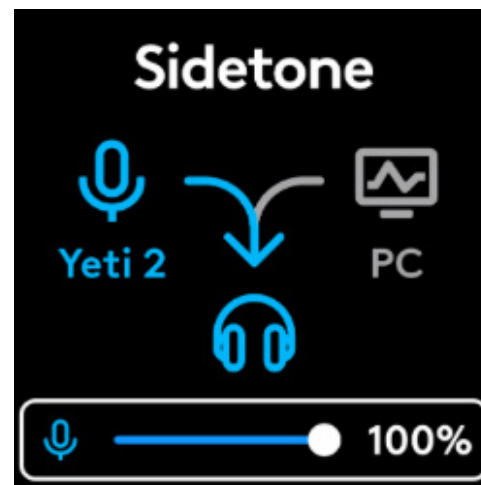
Volumen

Ajusta el volumen general de la salida de los auriculares con conector de 3,5 mm.



Tono lateral

Ajusta la intensidad de la señal en directo que se escucha en los auriculares. Esto no afecta al volumen general ni a la señal de salida principal, solo a la intensidad con la que quieres oírte tú.

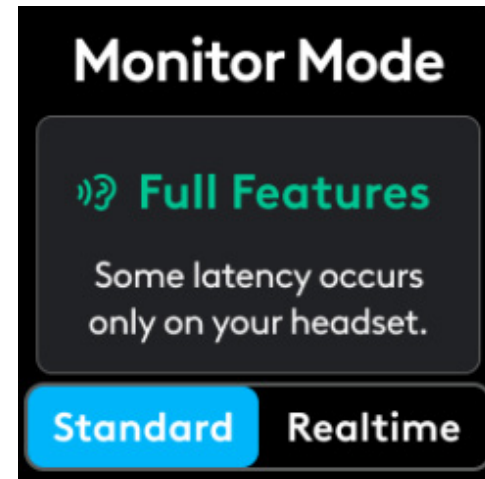


Modo monitor

Cambia entre dos modos que afectan a cómo te oyes en los auriculares.

Estándar

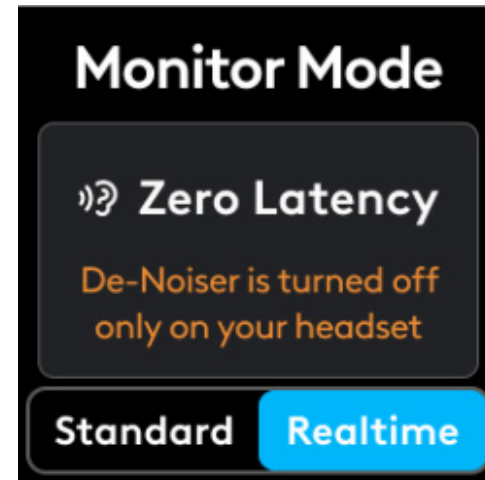
- Oirás todo el procesamiento de Blue VO!CE en los auriculares. Lo que oyes es exactamente lo que oye tu audiencia. En el modo estándar, hay un retardo de 20 ms en la supervisión.



En tiempo real

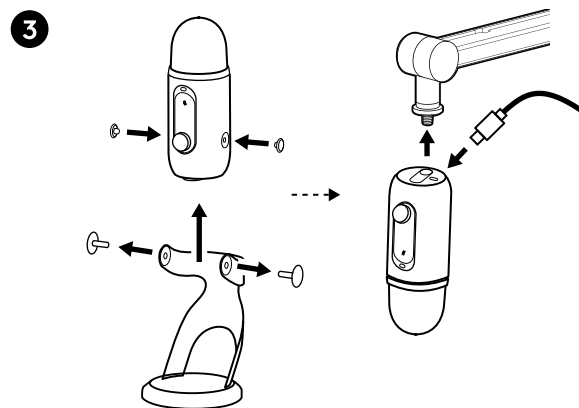
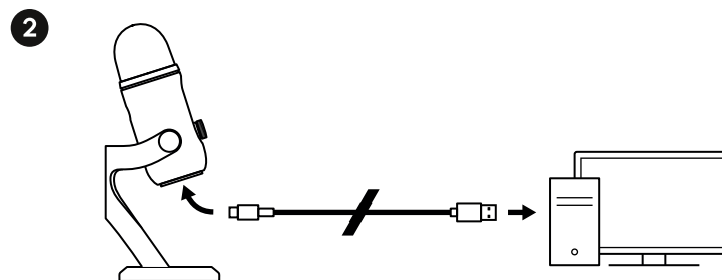
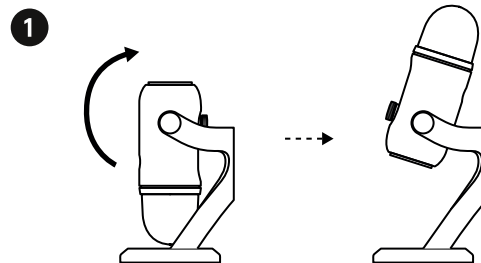
- Elimina el retardo de 20 ms, pero desactiva el eliminador de ruido de los auriculares.

Nota: Esto no afecta a la salida principal, solo a lo que escuchas por los auriculares. Por ejemplo, si el eliminador de ruido está activado cuando se habilita la supervisión en tiempo real, tu audiencia escuchará la señal sin ruido, pero tú no.



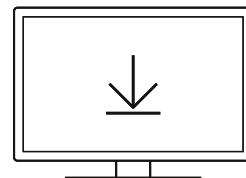
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

1. Se estiver a utilizar o Yeti 2 num computador de secretária, gire o microfone para a posição vertical no suporte. Aperte os parafusos laterais.
2. Ligue o cabo USB ao microfone e ao computador. Se estiver a utilizar um headset com fios de 3,5 mm, ligue-o à respetiva entrada na parte inferior do microfone.
3. Se estiver a utilizar o Yeti 2 num braço extensível, retire com cuidado os parafusos laterais até que o microfone saia do suporte. Insira os batentes de borracha (que se encontram na bandeja de acessórios dentro da caixa) para cobrir as roscas do microfone onde estavam os parafusos laterais. Monte o microfone no braço extensível utilizando as roscas de 5/8" na parte inferior. Dependendo do braço extensível, poderá ser necessário um adaptador roscado (não incluído). Ligue o cabo USB ao microfone e ao computador.



4. Transfira o G HUB para configurar as definições, personalizar as predefinições e carregar imagens personalizadas.

4

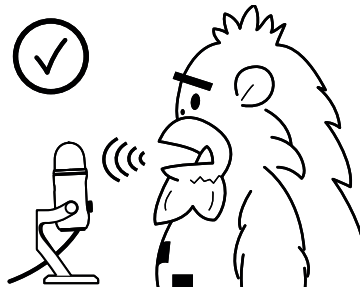


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Certifique-se de que posiciona o microfone corretamente e fala para a lateral do microfone, e não para o topo.

Nota: Retire a película protetora do sensor de proximidade.

5



ANTES DE COMEÇAR — UTILIZADORES *Windows*

Nas definições de som do *Windows*, desative todas as "Melhorias de áudio" (nem todos os computadores com *Windows* têm esta opção).

ANTES DE COMEÇAR — UTILIZADORES *Mac*

Verifique as definições de privacidade e autorize o acesso ao Yeti 2.

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO YETI 2

1. Sensor de proximidade de voz

Quando as funcionalidades Ganho automático e/ou Rastreo automático estão ativadas, o microfone utiliza este sensor para medir a sua distância e localização a fim de efetuar ajustes em tempo real no ganho, na equalização e no padrão polar. O resultado é um som nítido e consistente sem ter de se preocupar com a configuração ou a gestão.

O Ganho automático irá controlar o seu ganho e o nível de saída. Pode vê-lo em funcionamento observando os medidores no ecrã.

O Rastreo automático irá gerir o seu padrão polar (a forma como o microfone "se direciona" para captar o melhor som).

Nota: O sensor tem um ângulo de captação de 90° à frente do microfone. As funcionalidades de Ganho automático e Rastreo automático funcionam melhor quando se encontra apenas uma pessoa à frente do sensor.

2. Silenciar com toque

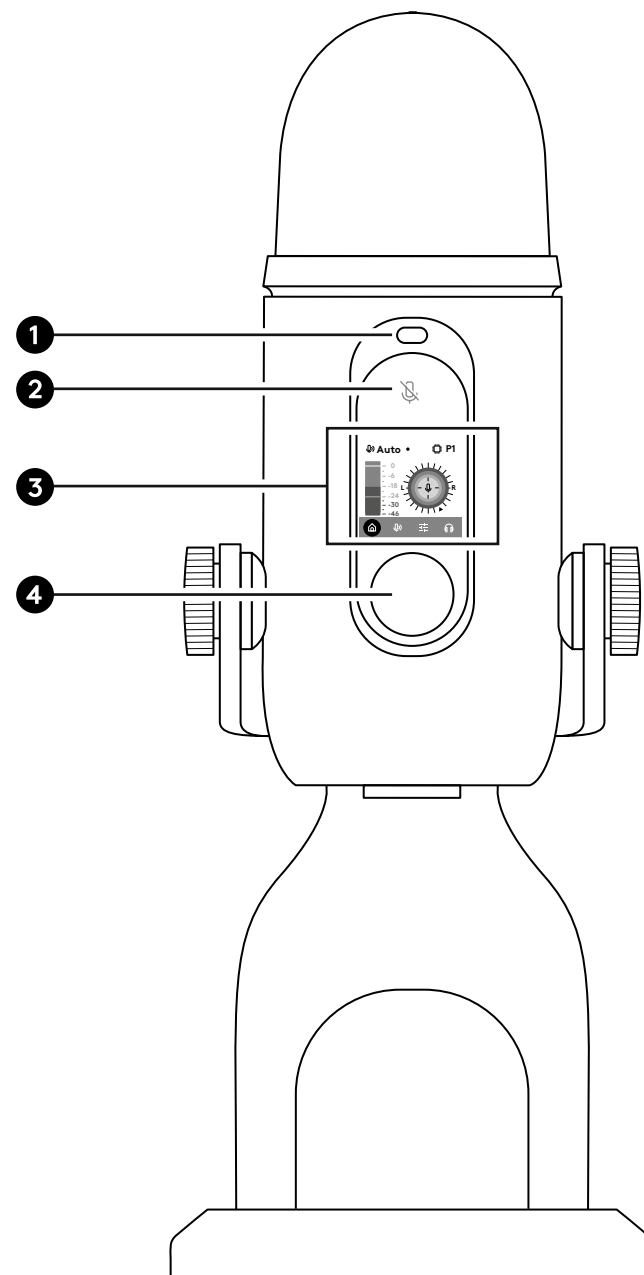
Toque com o dedo aqui para silenciar discretamente o microfone. O ícone de silenciar ficará vermelho quando estiver ativo.

3. Ecrã LCD

O ecrã fornece informações em tempo real sobre o seu nível, estado de silenciamento, padrão polar, estado do filtro de ruído e muito mais!

4. Botão de controlo

Rode-o para a esquerda ou para a direita para navegar pelos menus no ecrã. Pressione o botão para selecionar o que está destacado.



MENU DA PÁGINA INICIAL

Guia

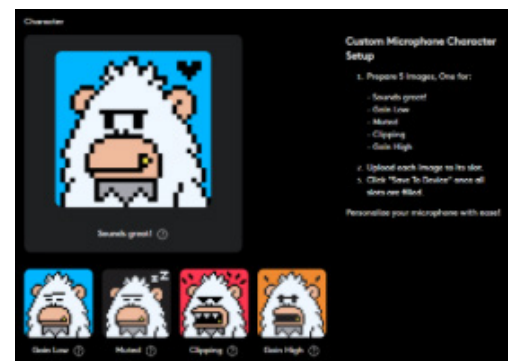
Selecione o que pretende ver no ecrã inicial para o ajudar a manter um som sempre excelente.



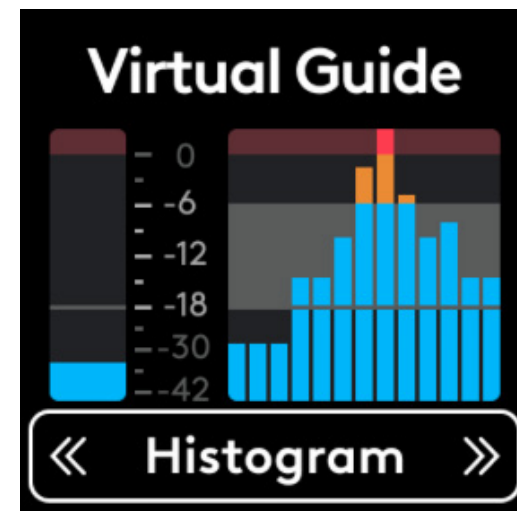
O Yeti fornece-lhe feedback em tempo real sobre o som que está a emitir, através de uma série de cinco imagens que são exibidas consoante o seu nível de áudio e estado atuais.

As cinco imagens correspondem a Ótimo som!, Ganho baixo, Ganho alto, Recorte e Silenciado.

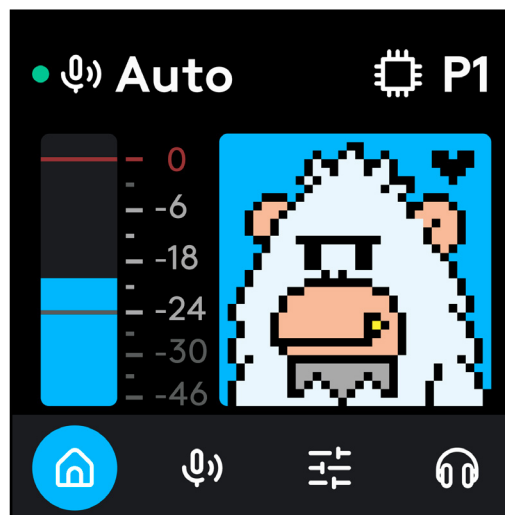
Através do G HUB, pode optar entre outras mascotes OU até carregar as suas próprias imagens para criar uma mascote animada totalmente personalizada.



Também pode seleccionar PATTERN (PADRÃO) para ver a área de captação e o rastreo automático em tempo real, ou HISTOGRAM (HISTOGRAMA) para ver qual tem sido o seu nível nos últimos segundos.



O ecrã inicial exibirá sempre a configuração de ganho atual no canto superior esquerdo e a predefinição seleccionada no canto superior direito.



Brilho

Ajusta o brilho do ecrã.



Suspender

O ecrã pode desligar-se após um período de inatividade definido por si.

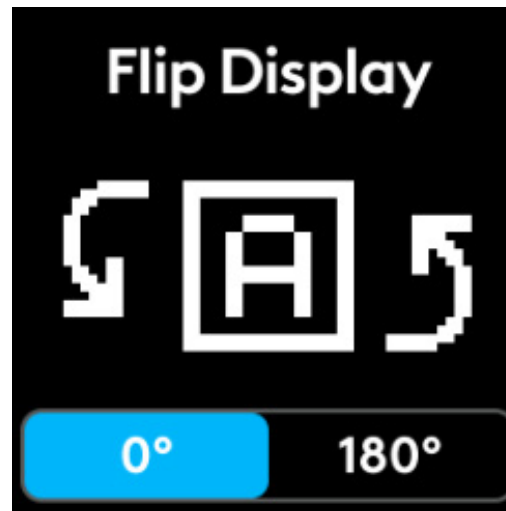
Nota: Por inatividade entende-se qualquer momento em que o Yeti 2 NÃO esteja a ser utilizado para gravação ou reprodução. Qualquer som que entre ou saia enquanto o ecrã estiver desligado fará com que o ecrã volte a ativar-se.



Virar 180°

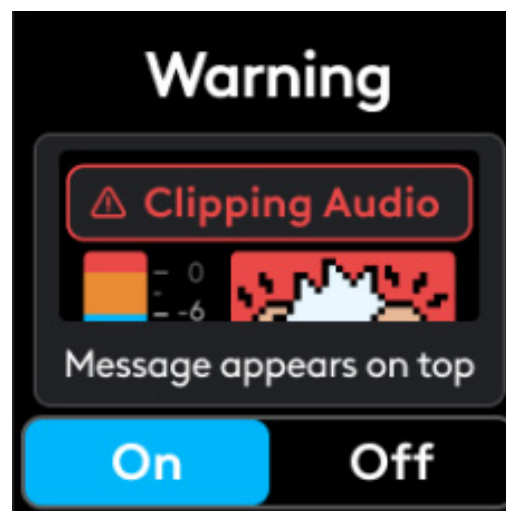
Vira o ecrã 180° para que possa ser montado de cabeça para baixo para utilização num braço extensível.

Nota: Quando a opção Flip 180° (Virar 180°) estiver ativada e o padrão Estéreo estiver selecionado, os lados esquerdo e direito serão automaticamente invertidos para se alinharem com a sua perspetiva.



Avisos

Ativa ou desativa a exibição de mensagens de aviso na parte superior do ecrã.



Ajuda

Percorra a página para ver dicas e lembretes úteis, bem como para verificar qual é a versão do firmware atualmente em execução.

ECRÃ DE GANHO

Escolha entre Ganho automático ou manual.

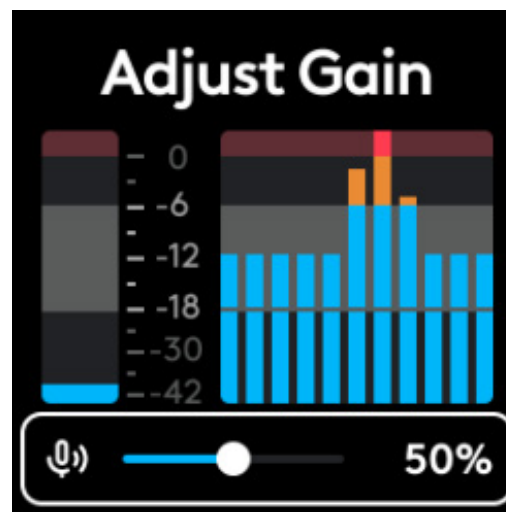
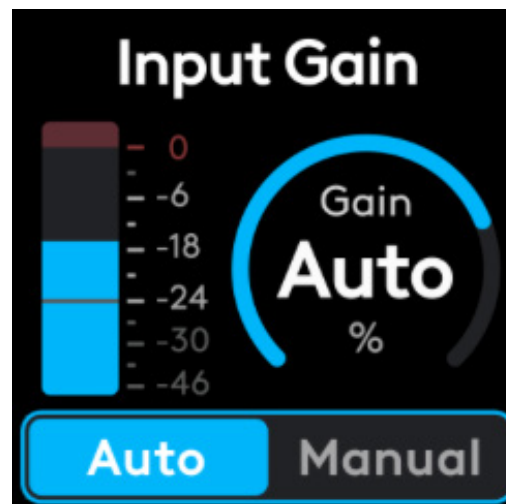
Modo de ganho

O Ganho automático utiliza o sensor de proximidade integrado para detetar a sua posição em relação ao microfone, de modo a ajustar constantemente o ganho e a equalização para que se mantenham perfeitamente consistentes, independentemente da posição do microfone ou do nível da sua voz. Ative esta funcionalidade para nunca mais ter de se preocupar com o ganho.

Nota: O sensor tem um ângulo de captação de 90° à frente do microfone. As funcionalidades de Ganho automático e Rastreo automático funcionam melhor quando se encontra apenas uma pessoa dentro do alcance do sensor.

Manual

Ao seleccionar o ganho manual, será apresentado um HISTOGRAMA que mostra o seu nível nos últimos segundos. Enquanto fala numa voz normal que usaria para transmitir ou a gravar, ajuste o ganho rodando o botão. Para a direita aumenta o ganho, enquanto que para a esquerda o reduz. Procure manter os seus níveis entre -18 e -6, conforme indicado pela zona de referência a cinzento.

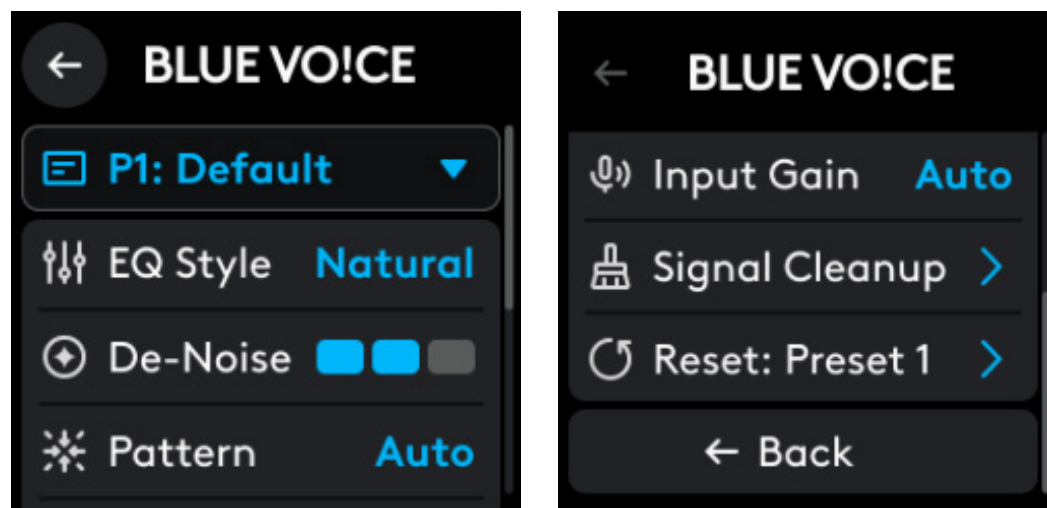


MENU BLUE VO!CE

Este ecrã apresenta-lhe uma visão geral das definições de áudio importantes, como ganho, equalização, definições do filtro de ruído e informações sobre o rastreo automático ou o padrão de captação.

Utilize o botão para ajustar as definições.

Nota: O processamento de áudio Blue VO!CE é executado diretamente no Yeti 2; não é necessário o G HUB para o utilizar. No entanto, é possível encontrar ainda mais opções de personalização e outras opções quando o Yeti 2 é ligado ao G HUB.



Predefinições

Aqui pode consultar todas as definições que estão guardadas como parte da predefinição atual. O Yeti 2 pode armazenar até 5 predefinições internas. Isto permite-lhe alternar entre diferentes configurações de forma rápida e fácil. Pode encontrar ainda mais predefinições no G HUB que podem ser personalizadas, ou criar as suas próprias do zero e guardá-las diretamente no dispositivo.

Nota: Quando o G HUB estiver em execução e o MODO DE MEMÓRIA INTEGRADA estiver DESLIGADO, a sua predefinição será apresentada como "P0 Modo G HUB". Quando estiver no modo G HUB, o que vir no ecrã do G HUB corresponderá às definições atuais do microfone. Mantenha o modo integrado DESLIGADO para navegar ou editar as predefinições do G HUB.

Para utilizar ou editar as 5 predefinições integradas, defina o modo integrado como DESLIGADO no G HUB.

De fábrica, as 5 predefinições padrão são:

P1: Predefinição: Definições padrão do Yeti 2 com o Filtro de ruído nível 2 e as funções de Rastreo automático e Ganho automático definidas para LIGADO.

P2: Yeti Clássico: Definições clássicas do Yeti original. Filtro de ruído DESLIGADO, Ganho automático DESLIGADO, padrão Estéreo.

P3: Jogos: Filtro de ruído nível 3, Ganho automático LIGADO, Rastreo automático LIGADO.

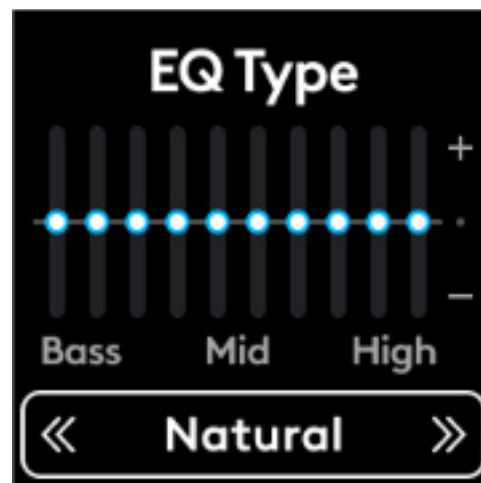
P4: Podcast: Filtro de ruído nível 1, Ganho automático LIGADO, padrão Cardioide.

P5: VAZIO: Utilize o G HUB para personalizar a sua própria predefinição e guarde-a aqui! Também pode substituir as predefinições P1 a P4 a qualquer momento. Existem muitas outras predefinições disponíveis no G HUB que podem ser guardadas no seu dispositivo.

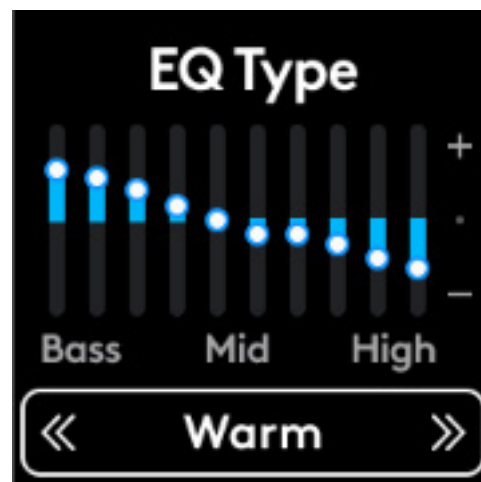
Estilo de equalização

Afeta o tom geral e a assinatura sonora do microfone, aumentando ou diminuindo as frequências graves, médias e agudas.

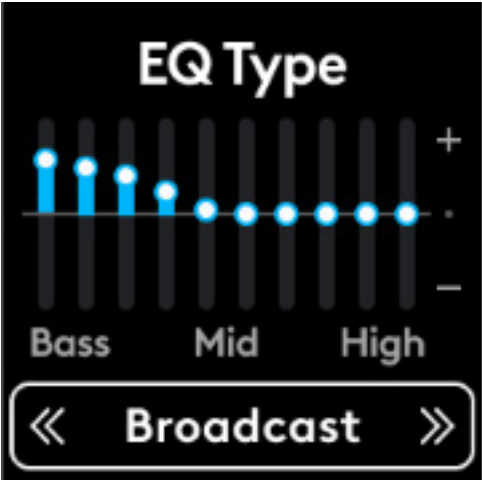
Natural — Sem equalização.



Warm (Quente) — Reforço de graves, atenuação de agudos.



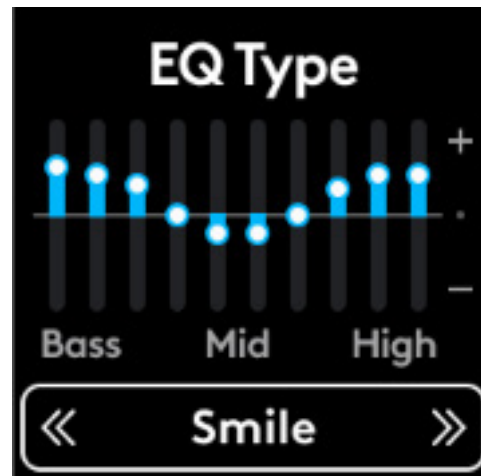
Broadcast (Transmissão) — Reforço de graves.



Bright (Brilhante) — Redução de graves, reforço de agudos.



Smile (Sorriso) — Reforço de graves, reforço de agudos.



Personalizado — Utilize o G HUB para personalizar um equalizador, escolhendo entre as opções de equalizador simples, gráfico ou paramétrico.

De-Noise (Filtro de ruído)

Opte entre três níveis para ativar o Filtro de ruído do Yeti 2, otimizado por IA. A funcionalidade De-noise (Filtro de ruído) utiliza um modelo treinado com aprendizagem automática para separar a voz do ruído.

Nível 1

- Reduz o ruído de fundo ligeiro, como o das ventoinhas de CPU e outros sons estáticos.

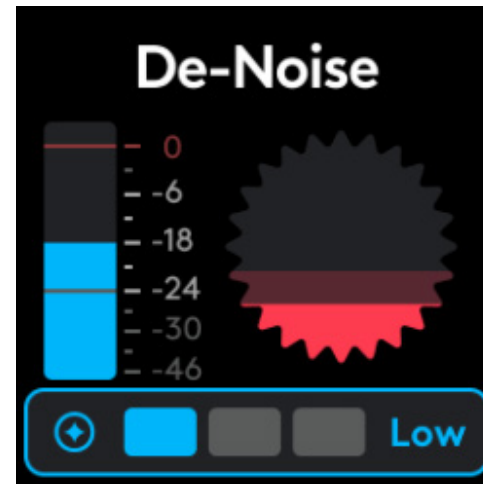
Nível 2

- Intensidade média, reduz também os sons do teclado e os cliques no rato.

Nível 3

- Redução significativa do ruído em todo o conteúdo que não seja voz.

Nota: Consoante o tipo e a intensidade do ruído, algumas definições do filtro de ruído podem afetar a qualidade da sua voz. Faça uma breve experiência de gravação para descobrir a melhor definição para o seu ambiente. Se estiver a utilizar um headset de 3,5 mm com o Filtro de ruído ativado, o som que ouvir sofrerá um atraso de 20 ms. No entanto, isto pode ser alterado no menu "Modo Monitor" no ecrã do headset. Consulte a secção "Modo Monitor" deste guia para obter mais informações.

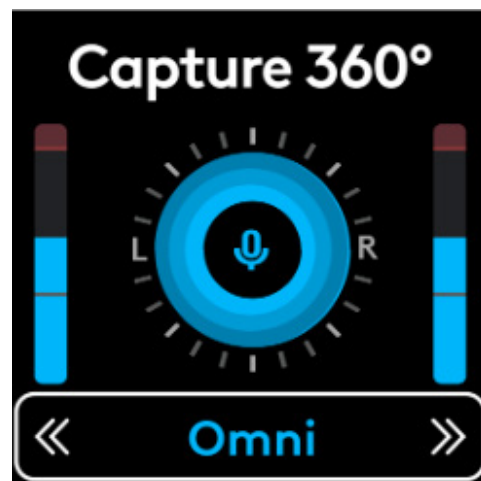
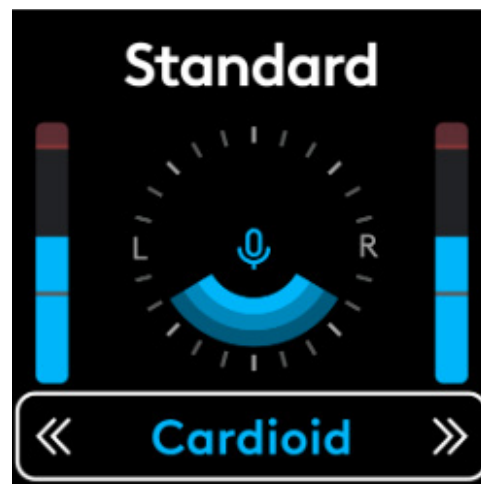


Padrão

Trata-se do padrão de "direcionalidade" do microfone. Ajusta a direção em que o microfone capta melhor o som. Opte entre os padrões predefinidos, selecione a opção personalizada para definir o seu próprio padrão ou ative o

Rastreo automático e o Yeti 2 utilizará o sensor de proximidade para monitorizar constantemente a sua posição e otimizar o desempenho, de modo a obter os melhores resultados.

A área sombreada a azul no ecrã representa a direção para onde o microfone está virado. Por exemplo, no padrão cardioide, o microfone capta principalmente o som proveniente diretamente da frente, mas no padrão omnidirecional capta sons provenientes de todas as direções.



Auto Tracking (Rastreo automático)

A função de Rastreo automático permitirá que o Yeti 2 siga a sua voz e faça ajustes constantes no padrão. Pode ver isto em tempo real; a sua posição é representada pela pequena seta.

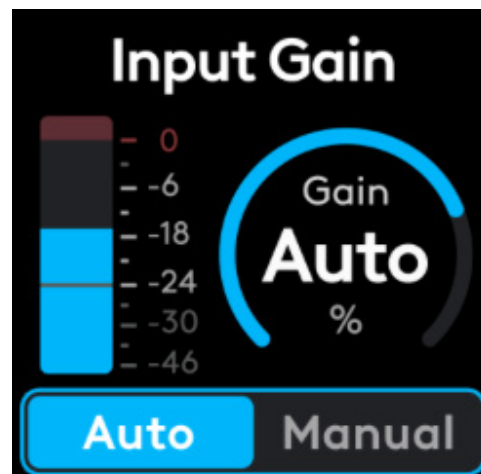
Nota: O sensor tem um ângulo de captação de 90° à frente do microfone. As funcionalidades de Ganho automático e Rastreo automático funcionam melhor quando se encontra apenas uma pessoa dentro do alcance do sensor. O Rastreo automático não funciona com padrões polares omnidireccionais ou em forma de 8.



Ganho

As definições de ganho automático e manual podem ser ativadas aqui, bem como no menu do ecrã inicial.

Nota: As predefinições incluem se o **Ganho automático** ou **Manual** está ativado ou não. Tenha cuidado ao alternar entre predefinições e lembre-se de verificar a definição do ganho ao fazê-lo.



Signal Cleanup (Limpeza do sinal)

Utiliza o DSP integrado do Blue VO!CE para resolver problemas de áudio específicos. Cada filtro pode ser ativado ou desativado diretamente no Yeti 2. Utilize o G HUB para ajustar as definições específicas.

De-Esser (Filtro de sons sibilantes):

Reduz os sons sibilantes, como os produzidos pelas letras "S" ou "C".

De-Popper (Filtro de sons oclusivos):

Reduz o volume das explosões de sons oclusivos, como os produzidos pelas letras "P" ou "B".

Gate (Barreira):

Elimina todos os sons abaixo de um determinado nível de dB.

Compressor:

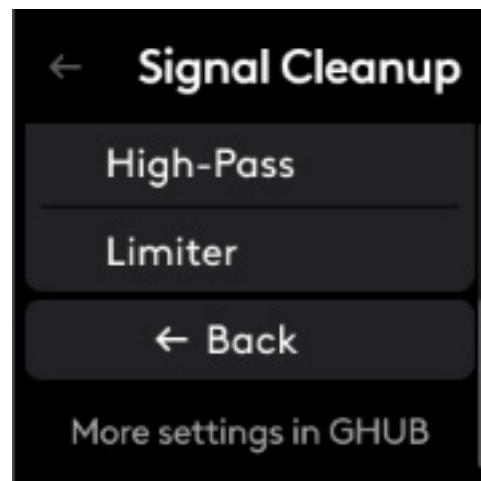
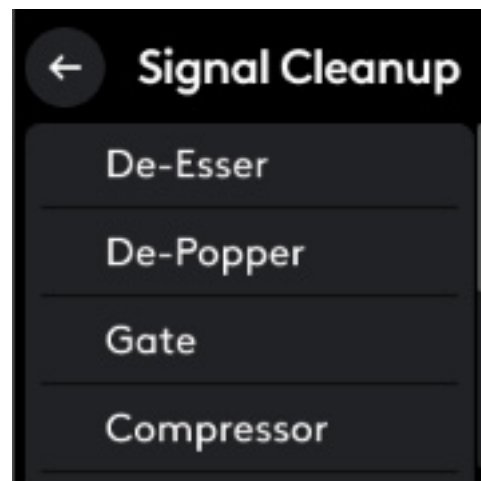
Controla os picos de volume acima de um determinado nível de dB.

High Pass (Filtro passa-alto):

Elimina os sons abaixo de uma determinada frequência.

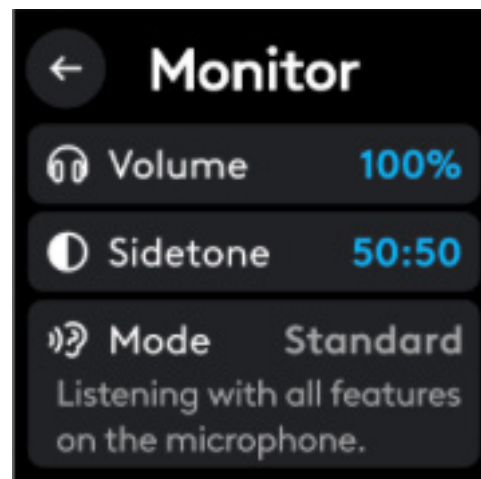
Limiter (Limitador):

Impede que qualquer som ultrapasse um determinado limite. Útil para controlar picos.



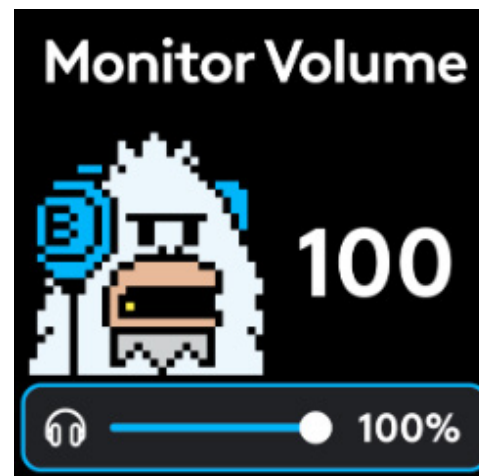
Menu do headset

Os seguintes controlos só aparecerão se um headset de 3,5 mm estiver ligado à parte inferior do Yeti 2. Estes controlos não afetam o som da saída principal, mas apenas o que se ouve no headset ligado diretamente ao Yeti 2.



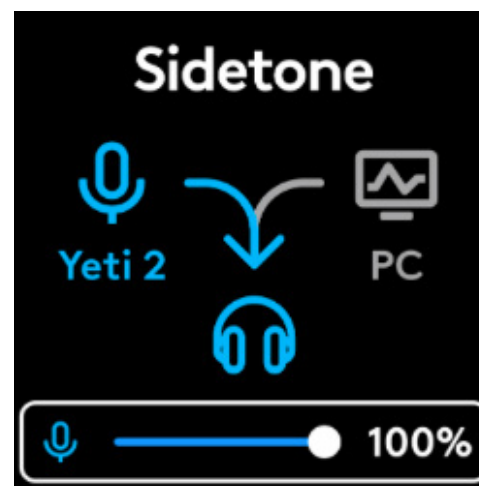
Volume

Ajusta o volume geral da saída de headset de 3,5 mm.



Retorno de voz

Ajusta a intensidade do sinal de áudio em tempo real no seu headset. Isto não afeta o volume geral nem o sinal de saída principal, mas apenas o volume da sua própria voz que pretende ouvir.

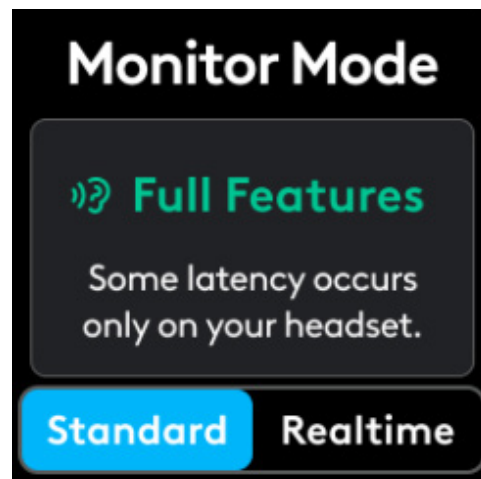


Monitor Mode (Modo Monitor)

Alterna entre dois modos que afetam a forma como se ouve através do headset.

Standard (Predefinição)

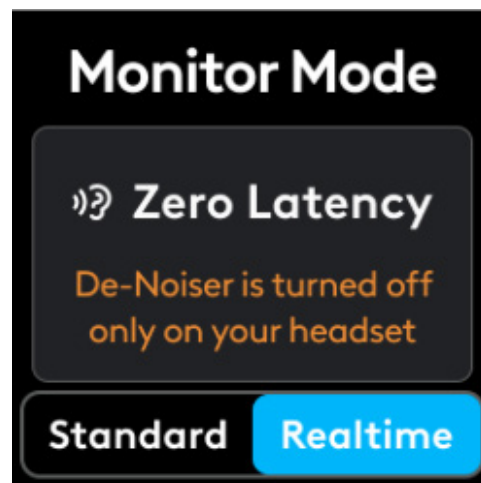
- Irá ouvir todo o processamento do Blue VO!CE no seu headset. O que ouve é exatamente o que o seu público está a ouvir. No modo Predefinição, existe um atraso de 20 ms na monitorização.



Em tempo real

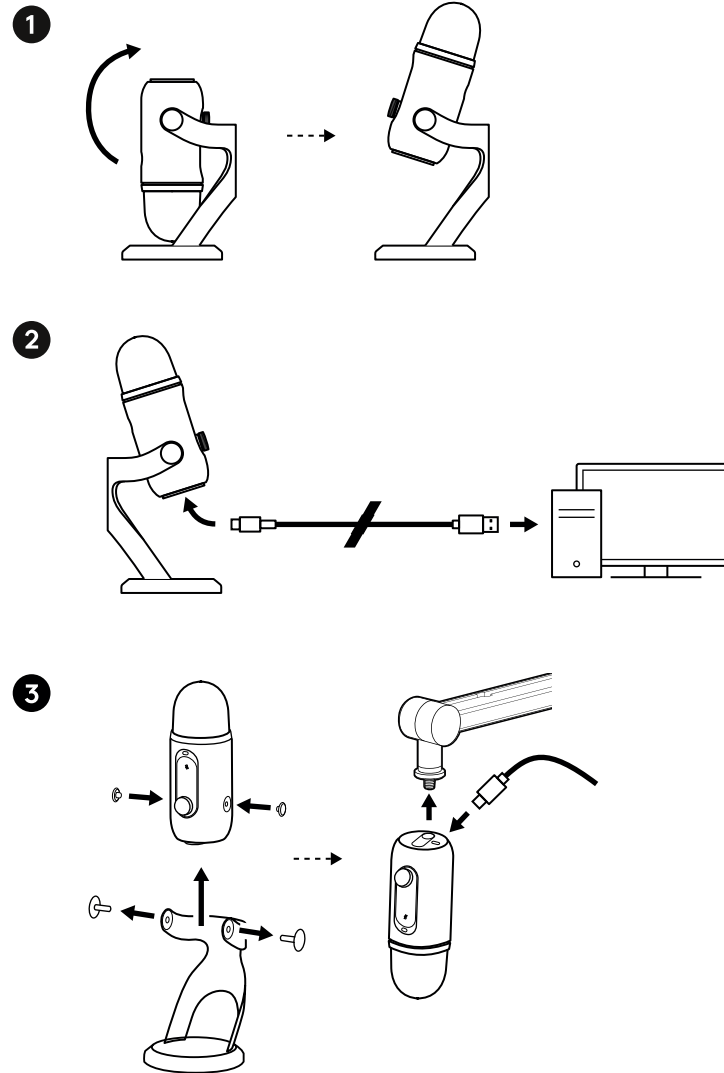
- Elimina o atraso de 20 ms, mas desativa o filtro de ruído no headset.

Nota: Isto não afeta a saída principal, apenas o que ouve no headset. Por exemplo, se o filtro de ruído estiver LIGADO quando a Monitorização em tempo real estiver ativada, o público ouvirá o sinal sem ruído, mas o utilizador não.



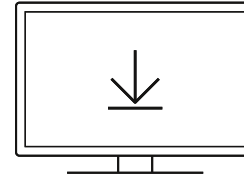
INSTALLATIE-INSTRUCTIES

1. Als je de Yeti 2 op een bureau gebruikt, draai de microfoon dan rechtop in de standaard. Draai de schroeven aan de zijkant vast.
2. Sluit de USB-kabel aan op de microfoon en je computer. Als je bedrade 3,5 mm-headphones gebruikt, sluit je die aan op de headphones-aansluiting aan de onderkant van de microfoon.
3. Als je de Yeti 2 op een microfoonarm gebruikt, draai dan voorzichtig de schroeven aan de zijkant los totdat de microfoon uit de houder komt. Plaats de rubberen dopjes (die je in het accessoirebakje in de doos vindt) om de schroefdraadgaten in de microfoon af te dekken waar de zijdelingse schroeven zaten. Bevestig de microfoon aan de microfoonarm met behulp van de $\frac{5}{8}$ "-schroefdraad aan de onderkant. Afhankelijk van de microfoonarm kan een schroefdraadadapter nodig zijn (niet meegeleverd). Sluit de USB-kabel aan op de microfoon en je computer.



4. Download G HUB om instellingen te configureren, voorinstellingen aan te passen en eigen afbeeldingen te uploaden.

4

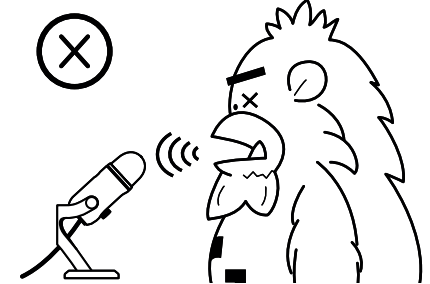
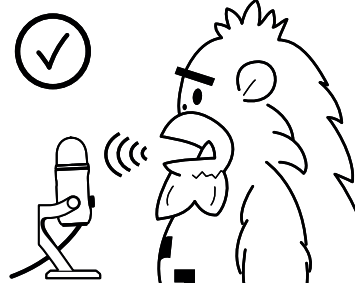


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Zorg ervoor dat je de microfoon goed plaatst en spreek in de zijkant van de microfoon, niet in de bovenkant.

Opmerking: Verwijder de beschermfolie van de naderingssensor.

5



VOORDAT JE BEGINT – *Windows*-GEBRUIKERS

Schakel in de geluidsinstellingen van *Windows* alle "Audioverbeteringen" uit (niet alle *Windows*-pc's hebben deze optie).

VOORDAT JE BEGINT - *Mac*-GEBRUIKERS

Controleer de privacy-instellingen en geef Yeti 2 toestemming.

YETI 2 PRODUCTOVERZICHT

1. Stem- en nabijheidssensor

Als Autogain en/of Auto Tracking is ingeschakeld, gebruikt de microfoon deze sensor om je afstand en locatie te meten, zodat de versterking, de EQ en het opnamepatroon in realtime worden aangepast. Het resultaat is een helder en consistent geluid waar je je geen zorgen over hoeft te maken wat betreft de instellingen of het beheer.

Autogain regelt je versterkingsfactor en uitgangsniveau. Je kunt zien hoe dit werkt door naar de meters op het scherm te kijken.

Autotracking regelt je richtkarakteristiek (hoe de microfoon zich 'richt' om het beste geluid op te vangen).

Opmerking: De sensor heeft een gezichtsveld van 90° voor de microfoon. Autogain en Autotracking werken het beste als er maar één persoon voor de sensor staat.

2. Aanraken om geluid te dempen

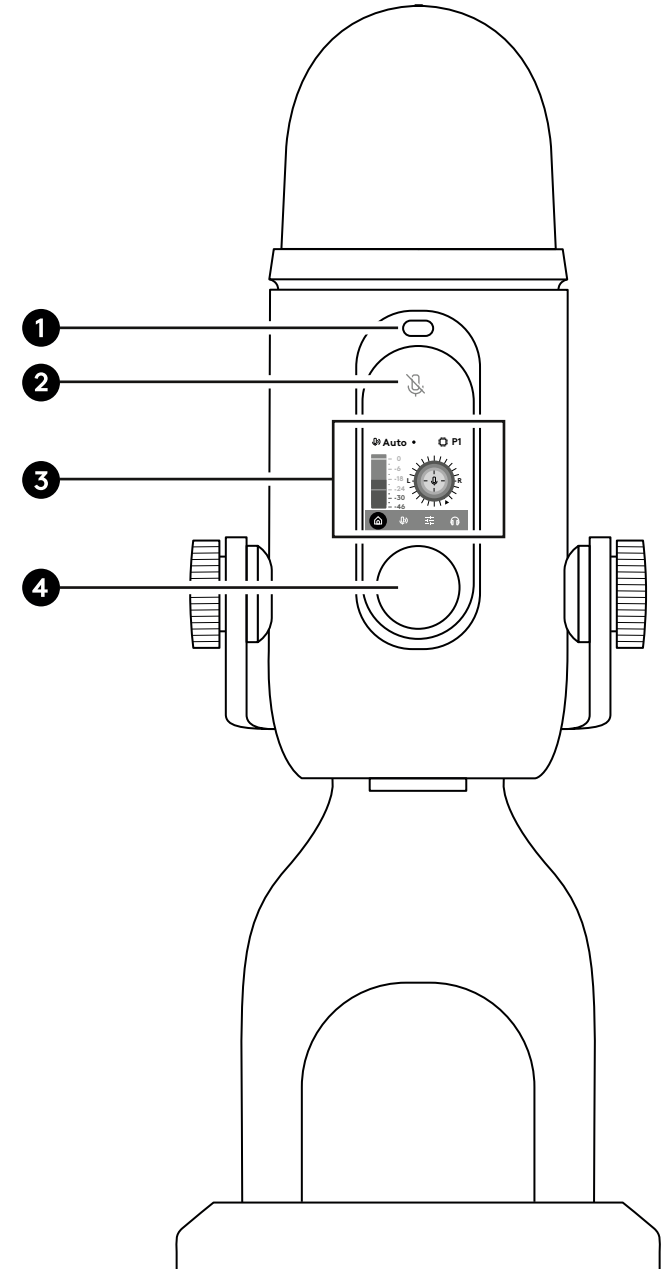
Druk hier met je vinger om de microfoon te dempen. Het demp-pictogram licht rood op als het actief is.

3. LCD-scherm

Het scherm geeft realtime informatie weer over je geluidsniveau, de dempingsstatus, het opnamepatroon, de Denoiser-status en nog veel meer!

4. Bedieningsknop

Draai naar links of naar rechts om door de menu's op het scherm te bladeren. Druk de knop in om het gemarkeerde item te selecteren.



MENU STARTSCHERM

Gids

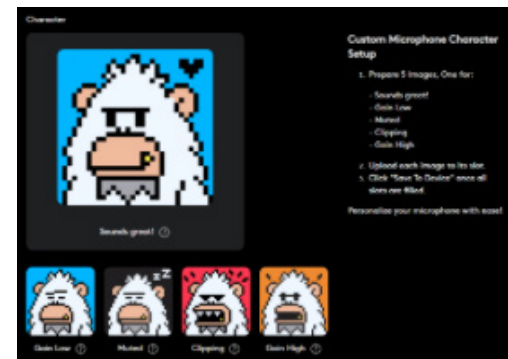
Kies wat je op het startscherm wilt zien, zodat je altijd goed klinkt.



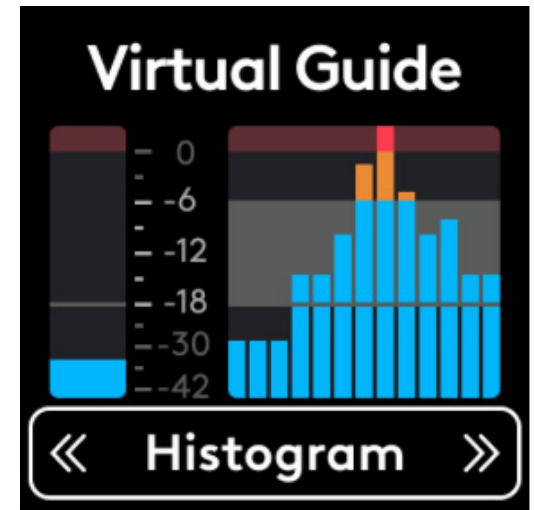
De Yeti geeft je realtime feedback over hoe je klinkt aan de hand van een reeks van vijf afbeeldingen die verschijnen op basis van je huidige geluidsniveau en status.

De 5 afbeeldingen staan voor Klinkt geweldig!, Lage versterking, Hoge versterking, Vervorming en Gedempt.

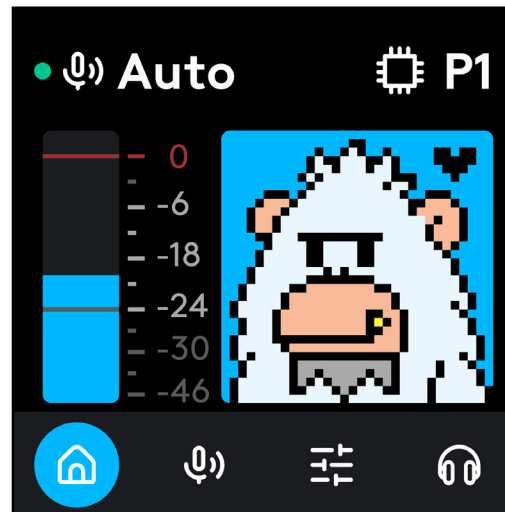
Via G HUB kun je kiezen uit andere mascottes, OF zelfs je eigen afbeeldingen uploaden om een volledig gepersonaliseerde geanimeerde mascotte te maken.



Je kunt ook PATROON kiezen om het opnamegebied en realtime Autotracking te zien, of HISTOGRAM om te zien hoe je niveau zich de afgelopen paar seconden heeft ontwikkeld.

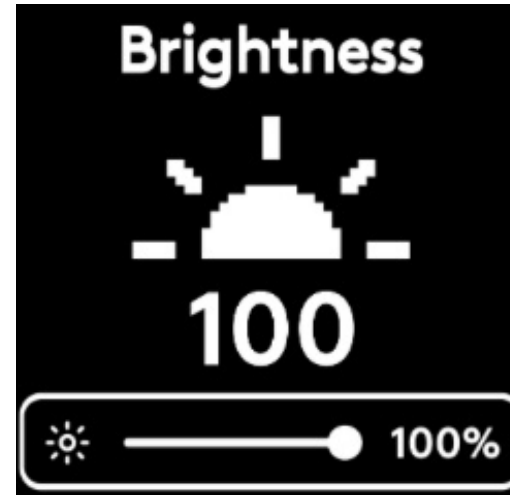


Op het startscherm zie je linksboven altijd de huidige versterkingsinstelling staan, en rechtsboven welke preset er is geselecteerd.



Helderheid

Hiermee pas je de helderheid van het scherm aan.



Slaapstand

Het scherm kan worden uitgeschakeld na een door jou gekozen periode van inactiviteit.

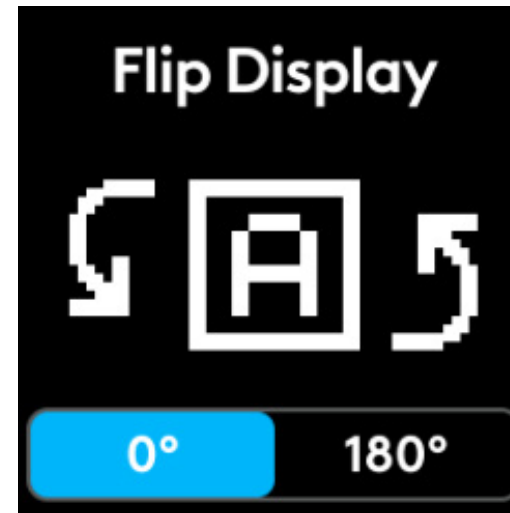
Opmerking: Inactiviteit betekent elke keer dat de Yeti 2 NIET wordt gebruikt voor opname of weergave. Als er geluid binnenkomt of uitgaat terwijl het scherm uitstaat, gaat het scherm weer aan.



Draai 180°

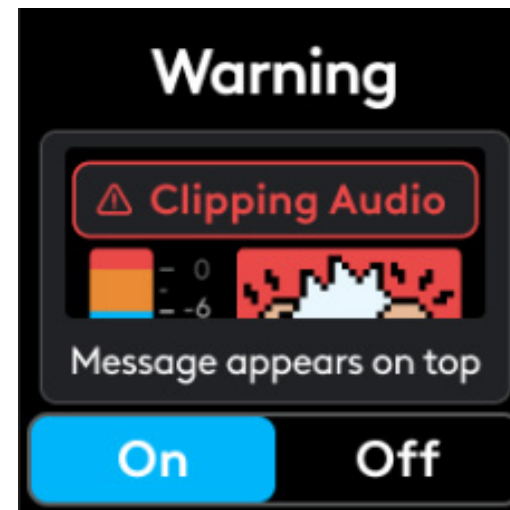
Draait het scherm 180°, zodat het ondersteboven kan worden bevestigd voor gebruik aan een arm.

Opmerking: Als 180° spiegelen is ingeschakeld en het stereopatroon is geselecteerd, worden de linker- en rechterkant automatisch gespiegeld zodat ze overeenkomen met je gezichtspunt.



Waarschuwingen

Hiermee kun je instellen of er waarschuwingsberichten bovenaan het scherm worden weergegeven.



Help

Scrol verder voor handige tips en herinneringen, en om te zien welke firmwareversie er draait.

VERSTERKINGSSCHERM

Kies voor automatische versterkingsregeling of handmatig.

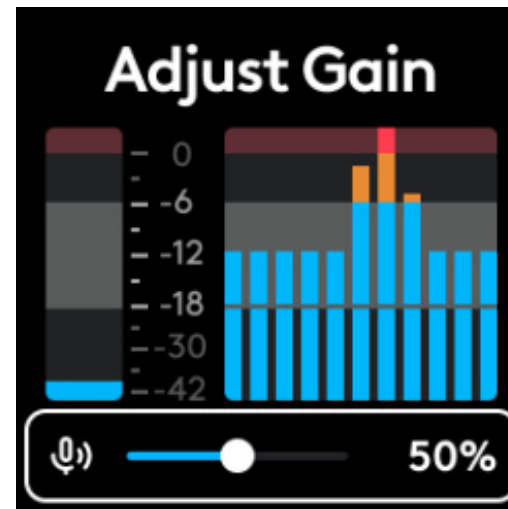
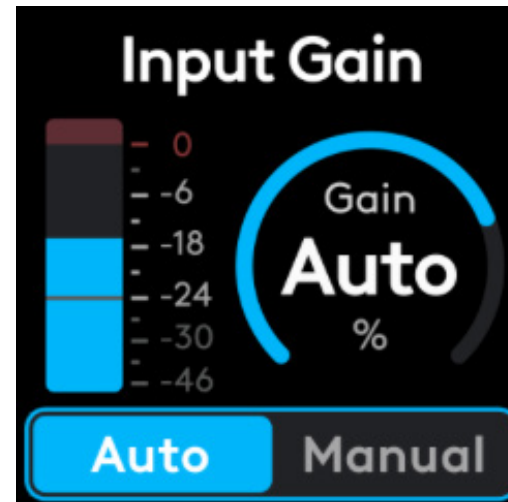
Versterkingsmodus

Autogain maakt gebruik van de ingebouwde nabijheidssensor om je positie ten opzichte van de microfoon te detecteren, zodat de versterking en de equalizer voortdurend worden aangepast. Zo blijft het geluid altijd perfect consistent, ongeacht waar je de microfoon houdt of hoe hard je praat. Zet dit aan en je hoeft je nooit meer zorgen te maken over je versterking.

Opmerking: De sensor heeft een gezichtsveld van 90° voor de microfoon. Autogain en Autotracking werken het beste als er maar één persoon binnen het bereik van de sensor is.

Handmatig

Als je handmatige versterking selecteert, zie je een HISTOGRAM dat je signaalniveau van de afgelopen paar seconden weergeeft. Praat met een normale stem zoals je die zou gebruiken tijdens het streamen of opnemen en pas de versterking aan door aan het scrollwiel te draaien. Als je naar rechts gaat, wordt de versterking hoger; als je naar links gaat, wordt de versterking lager. Probeer je waarden tussen -18 en -6 te houden, zoals aangegeven door de grijze doelzone.

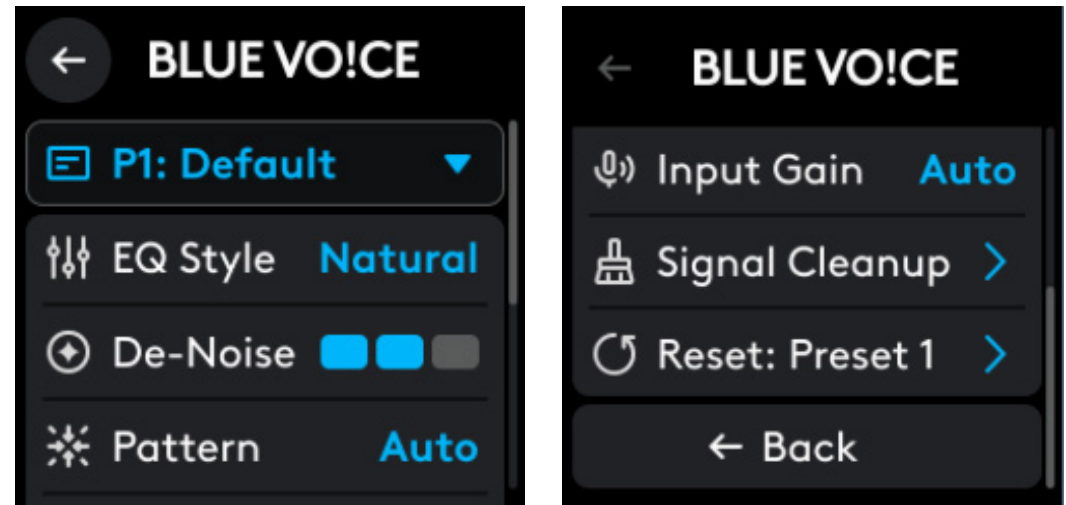


BLUE VO!CE MENU

Op dit scherm krijg je een overzicht van belangrijke audio-instellingen, zoals versterking, EQ, instellingen voor de Denoiser en informatie over autotracking of het opnamepatroon.

Gebruik de knop om de instellingen aan te passen.

Opmerking: De Blue VO!CE-geluidsverwerking draait op de Yeti 2 zelf; je hebt G HUB niet nodig om deze te gebruiken. Maar als je de Yeti 2 koppelt aan G HUB, krijg je nog meer aanpassingsmogelijkheden en opties.



Voorinstellingen

Hier zie je alle instellingen die bij de huidige voorinstelling zijn opgeslagen. De Yeti 2 kan tot 5 voorinstellingen opslaan. Zo kun je snel en eenvoudig tussen verschillende instellingen schakelen. In G HUB vind je nog meer voorinstellingen die je kunt aanpassen, of je kunt helemaal zelf een nieuwe maken en deze direct op het apparaat opslaan.

Opmerking: Als G HUB actief is en de ONBOARD-MEMORY MODE is uitgeschakeld, wordt je voorinstelling weergegeven als "P0 G HUB Mode". Als je in de G HUB-modus zit, zijn de instellingen die je op het G HUB-scherm ziet de huidige actieve microfooninstellingen. Zet de On-board-modus op UIT om door de G HUB-voorinstellingen te bladeren of deze te bewerken.

Om de 5 ingebouwde voorinstellingen te gebruiken of aan te passen, zet je de ingebouwde modus in G HUB op UIT.

Standaard zijn de 5 standaardvoorinstellingen:

P1: Standaard: Standaardinstellingen voor de Yeti 2 met Denoiser op niveau 2, en zowel Autotracking als Autogain ingeschakeld.

P2: Yeti Classic: De originele klassieke instellingen van de Yeti. Denoise UIT, Autogain UIT, Stereopatroon.

P3: Gaming: Denoise niveau 3, Autogain AAN, Autotracking AAN.

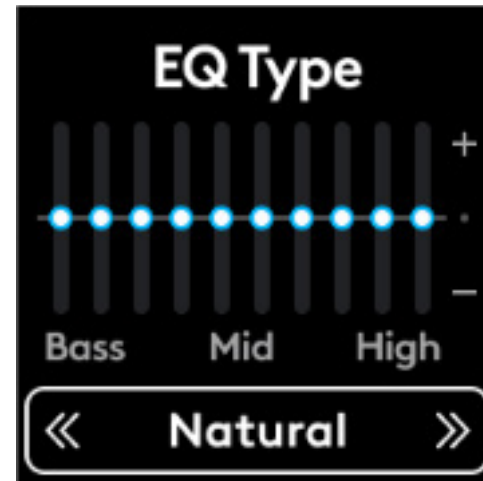
P4: Podcast: Denoise niveau 1, Autogain AAN, cardioïde patroon.

P5: LEEG: Gebruik G HUB om je eigen voorinstelling samen te stellen en hier op te slaan! Je kunt P1-4 ook op elk moment overschrijven. Er zijn nog veel meer voorinstellingen beschikbaar in G HUB die je op je apparaat kunt opslaan.

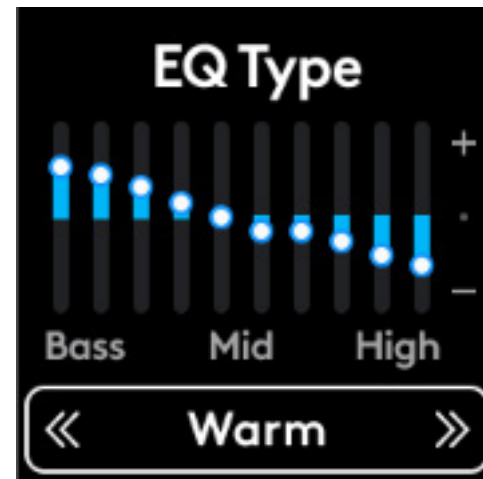
EQ-stijl

Dit beïnvloedt de algehele klankkleur en het geluidsprofiel van de microfoon door de lage, midden- en hoge frequenties te versterken of te verzwakken.

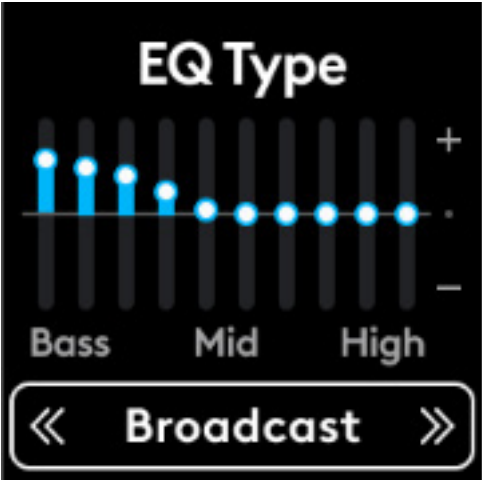
Natuurlijk — Geen EQ.



Warm — Basversterking, hoge tonen gedempt.



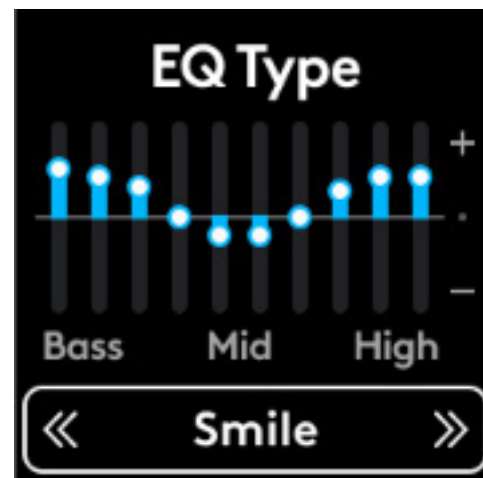
Uitzending — Basversterking.



Helder — Lage tonen gedempt, hoge tonen versterkt.



Smile — Basversterking, hoge tonen versterkt.



Aangepast — Gebruik G HUB om een EQ aan te passen met de opties Eenvoudig, Grafisch of Parametrisch.

Ruisonderdrukking

Kies uit 3 niveaus om de AI-gestuurde Denoiser van de Yeti 2 in te schakelen. De functie ruisonderdrukking (denoise) maakt gebruik van een met machine learning getraind model om spraak van ruis te scheiden.

Niveau 1

- Vermindert lichte achtergrondgeluiden zoals CPU-ventilatoren en andere statische geluiden.

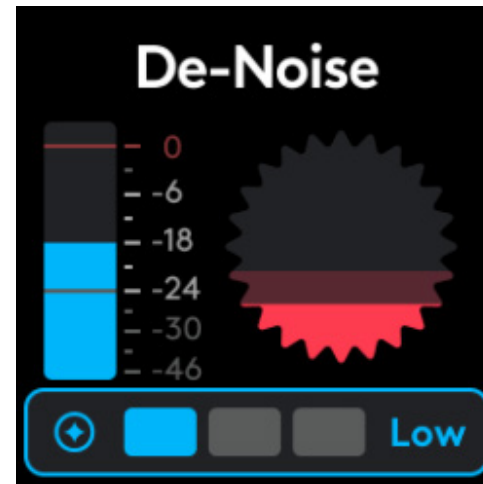
Niveau 2

- Gemiddelde sterkte, vermindert ook toetsenbord- en muisklikken.

Niveau 3

- Aanzienlijke ruisonderdrukking van alle niet-spraakgeluiden.

Opmerking: Afhankelijk van het soort en de intensiteit van het geluid kunnen sommige instellingen voor ruisonderdrukking je spraakkwaliteit beïnvloeden. Voer een snel opname-experiment uit om de beste instelling voor jouw omgeving te vinden. Als je 3,5 mm-headphones gebruikt terwijl de Denoiser is ingeschakeld, hoor je het geluid met een vertraging van 20 ms. Dit kun je echter aanpassen in het menu "Monitormodus" op het headphones-scherm. Lees meer in het hoofdstuk "Monitormodus" van deze handleiding.

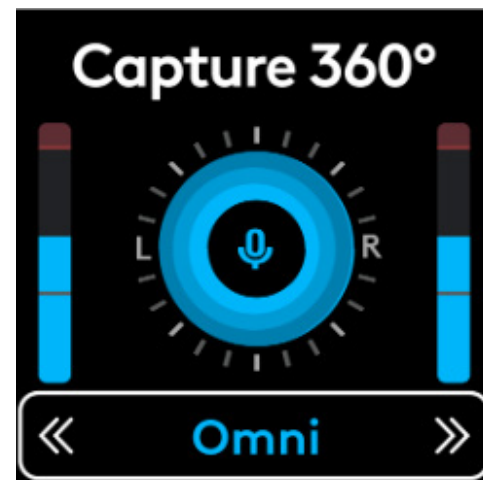
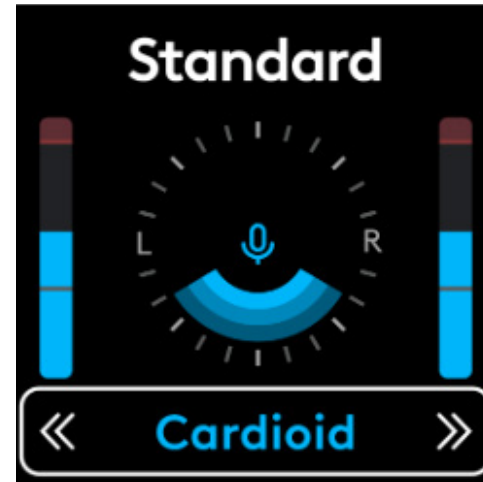


Patroon

Het patroon hoe de microfoon is "gericht". Hiermee stel je in welke richting rond de microfoon het geluid het sterkst wordt opgepikt. Kies uit standaardpatronen, selecteer Aangepast om je eigen patroon in te stellen, of schakel

Autotracking in en Yeti 2 gebruiken de nabijheidssensor om je positie continu bij te houden en de instellingen te optimaliseren voor het beste resultaat.

Het blauw gearceerde gebied op het scherm geeft aan waar de microfoon op gericht is. Bij een cardioïde-opstelling vangt de microfoon bijvoorbeeld vooral het geluid direct voor de microfoon op, terwijl een omnidirectionele microfoon geluid uit alle richtingen opvangt.



Autotracking

Met Autotracking kan de Yeti 2 je stem volgen en het patroon voortdurend aanpassen. Je kunt dit in realtime zien; je positie wordt aangegeven door het pijltje.

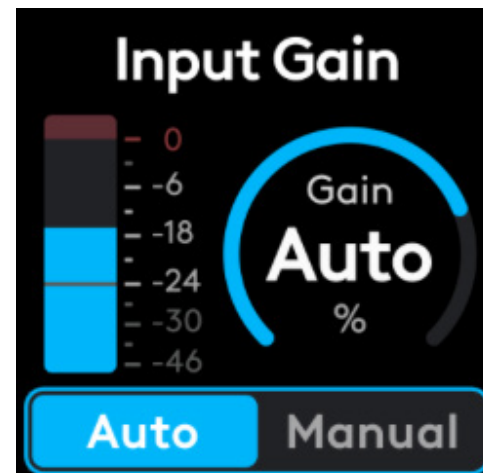
Opmerking: De sensor heeft een gezichtsveld van 90° voor de microfoon. Autogain en Autotracking werken het beste als er maar één persoon binnen het bereik van de sensor is. Autotracking werkt niet bij een omnidirectionele of 8-vormige richtkarakteristiek.



Versterking

Je kunt de Autogain en de handmatige versterkingsinstellingen hier inschakelen, net als in het menu op het startscherm.

Opmerking: De voorinstellingen omvatten onder andere of **Autogain** of **Handmatig** is ingeschakeld. Wees voorzichtig bij het wisselen van voorinstellingen en vergeet niet je versterkingsinstelling te controleren wanneer je van voorinstelling wisselt.



Signaal opschonen

Maakt gebruik van de ingebouwde DSP van Blue VO!CE om specifieke audiokwesties aan te pakken. Elk filter kan op de Yeti 2 zelf worden in- of uitgeschakeld. Gebruik G HUB om de specifieke instellingen aan te passen.

De-esser:

Vermindert sissende klanken, zoals die van de letters "S" of "C".

De-popper:

Vermindert het volume van plopklanken, zoals die van de letters "P" of "B".

Gate:

Verwijdert alle geluid onder een bepaald dB-niveau.

Compressor:

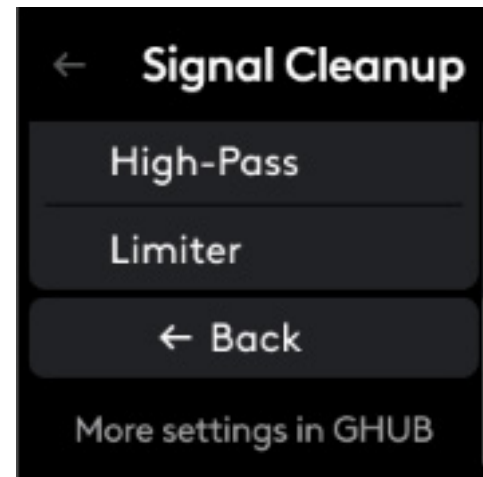
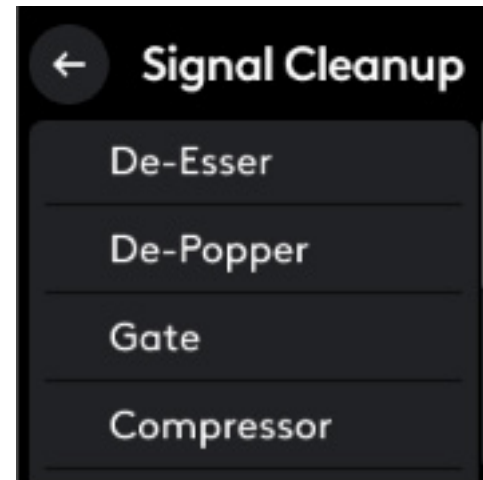
Beperkt geluidspieken boven een bepaald dB-niveau.

Hoogdoorlatend:

Verwijdert geluiden onder een bepaalde frequentie.

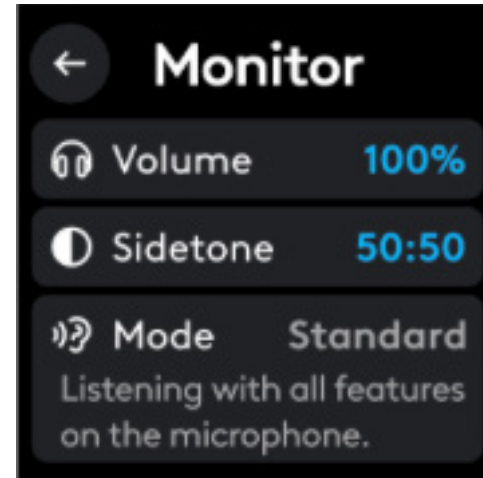
Limiter:

Zorgt ervoor dat geen enkel geluid boven een bepaalde drempelwaarde komt. Handig om pieken te beheersen.



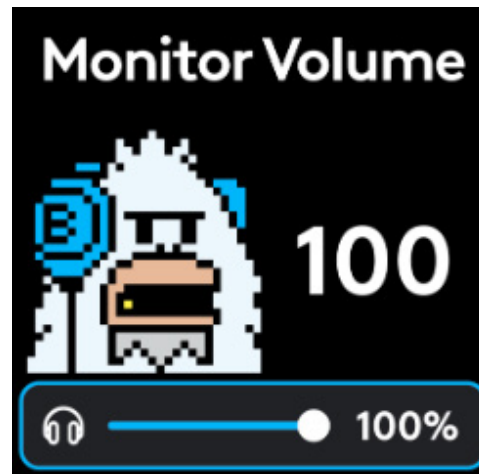
Menu Headphones

De volgende bedieningsknoppen verschijnen alleen als er headphones met een 3,5 mm-stekker is aangesloten op de onderkant van de Yeti 2. Deze instellingen hebben geen invloed op het geluid van je hoofduitgang, maar alleen op wat je hoort via de headphones die rechtstreeks op de Yeti 2 zijn aangesloten.



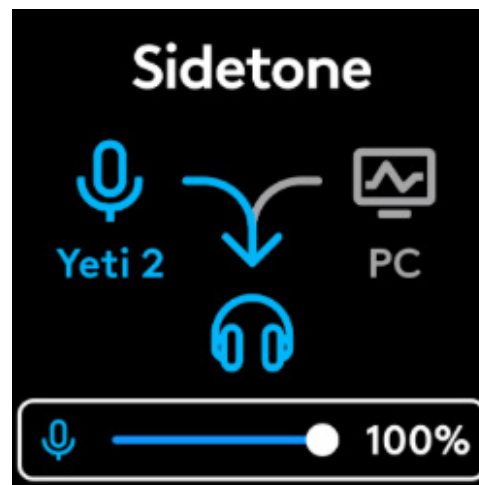
Volume

Pas het algemene volume van de 3,5 mm-heasphonesuitgang aan.



Zijtoon

Hiermee stel je in hoeveel van je live-signaal je via je headphones hoort. Dit heeft geen invloed op het totale volume of het hoofdsignaal, maar alleen op hoeveel je van jezelf wilt horen.

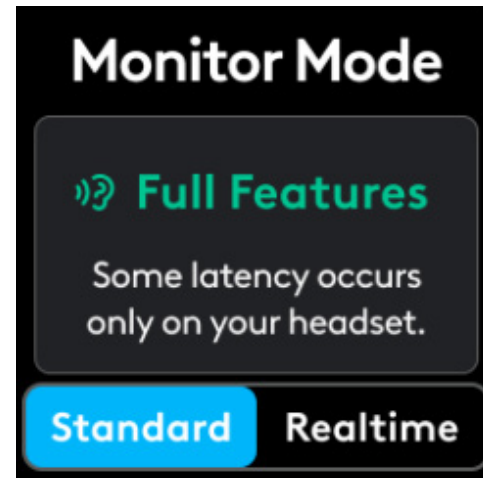


Monitorstand

Schakelt tussen twee modi die bepalen hoe je jezelf via je headphones hoort.

Standaard

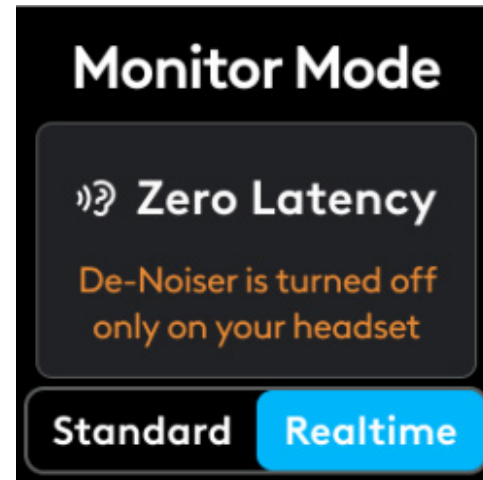
- Je hoort alle Blue VO!CE-bewerkingen via je headphones. Wat jij hoort, is precies wat je publiek hoort. In de standaardmodus zit er een vertraging van 20 ms in de monitoring.



Realtime

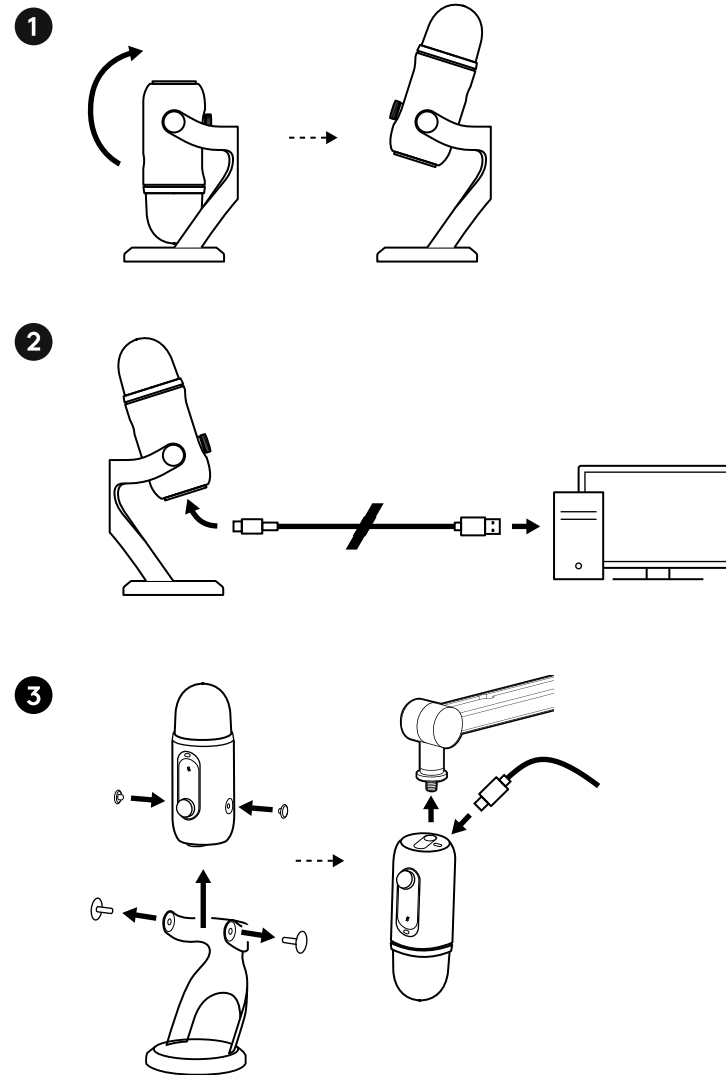
- Hiermee wordt de vertraging van 20 ms opgeheven, maar wordt de Denoiser in de headphones uitgeschakeld.

Opmerking: Dit heeft geen invloed op de hoofduitgang, alleen op wat je via de headphones hoort. Als bijvoorbeeld Denoiser is ingeschakeld terwijl Realtime Monitoring is geactiveerd, hoort je publiek het ruisonderdrukte signaal, maar jij niet.



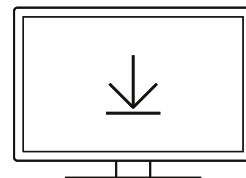
INSTALLATIONSANVISNINGAR

1. Om du använder Yeti 2 på ett skrivbord ska du vrida mikrofonen så att den står upprätt i stativet. Dra åt skruvarna på sidan.
2. Anslut USB-kabeln till mikrofonen och din dator.
Om du använder trådbundna hörlurar med 3,5 mm-kontakt ansluter du dem till hörlursuttaget på mikrofonens undersida.
3. Om du använder Yeti 2 på en mikrofonarm ska du försiktigt lossa sidoskruvarna tills mikrofonen kan lyftas ur stativet. Sätt i gummipropparna (som finns i tillbehörsfacket i förpackningen) för att täcka gängorna på mikrofonen där sidoskruvarna satt. Fäst mikrofonen på mikrofonarmen med hjälp av $\frac{5}{8}$ -tumgängorna på undersidan. Beroende på vilken mikrofonarm du har kan det krävas en gängadapter (ingår ej). Anslut USB-kabeln till mikrofonen och din dator.



4. Ladda ner G HUB för att konfigurera inställningar, anpassa förinställningar och ladda upp egna bilder.

4

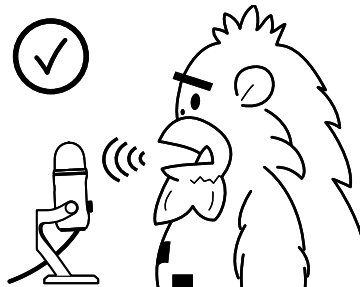


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Se till att placera mikrofonen rätt och tala in i sidan av mikrofonen, inte uppifrån.

Obs! Ta bort skyddsfilmen från närhetssensorn.

5



INNAN DU BÖRJAR – *Windows*-ANVÄNDARE

I ljudinställningarna i *Windows* inaktiverar du eventuella "ljudförbättringar" (alla *Windows*-datorer har inte detta alternativ).

INNAN DU BÖRJAR – *Mac*-ANVÄNDARE

Kontrollera integritetsinställningarna och ge Yeti 2 åtkomst.

PRODUKTÖVERSIKT ÖVER YETI 2

1. Röstnärhetssensor

När automatisk förstärkning och/eller automatisk spårning är aktiverat använder mikrofonen denna sensor för att mäta ditt avstånd och din position och därmed justera förstärkning, EQ och riktningskaraktäristik i realtid. Resultatet blir ett klart och jämnt ljud som du inte behöver bekymra dig om att ställa in eller hantera.

Automatisk förstärkning reglerar förstärkningen och utgångsnivån. Du kan se hur det fungerar genom att titta på mätarna på skärmen.

Automatisk spårning hanterar mikrofonens riktningskaraktäristik (hur mikrofonen "riktas" för att fånga upp det bästa ljudet).

OBS! Sensorn har ett synfält på 90 grader framför mikrofonen. Automatisk förstärkning och automatisk spårning fungerar bäst när endast en person befinner sig framför sensorn.

2. Tryck för att stänga av ljudet

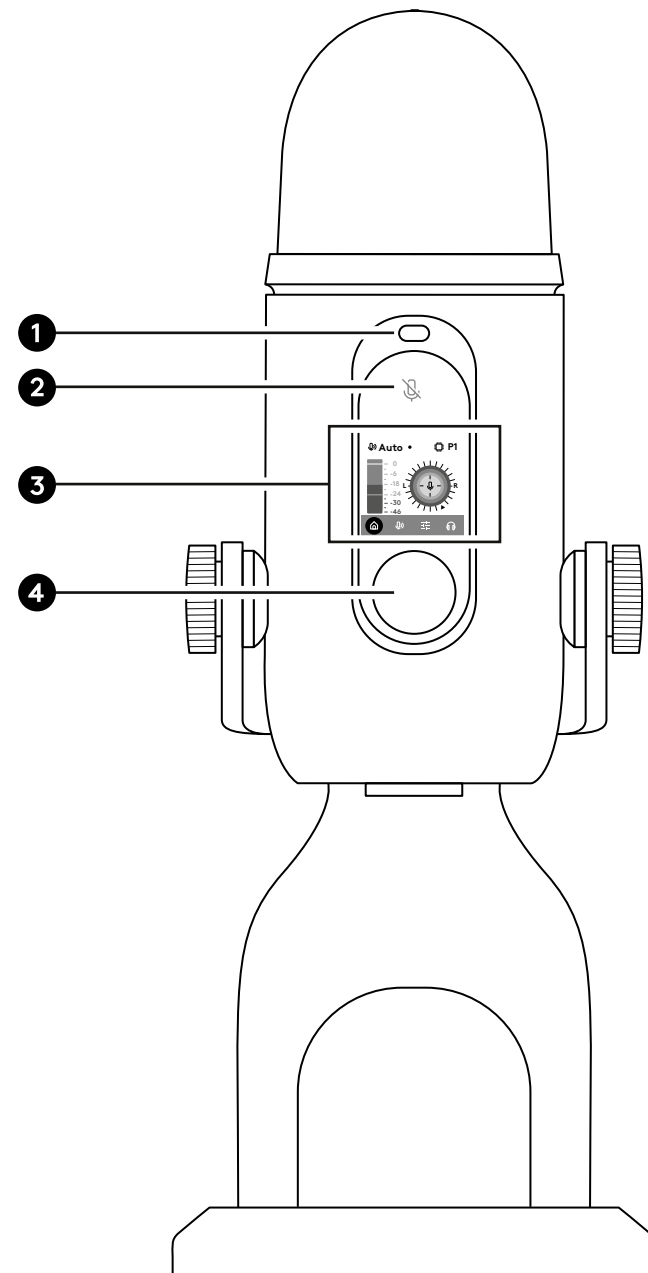
Tryck här med fingret för att stänga av ljudet på mikrofonen. Ikonen för ljudavstängning lyser rött när funktionen är aktiverad.

3. LCD-skärm

Skärmen visar information i realtid om din nivå, ljudavstängning, riktningskaraktäristik, brusreduceringsstatus och mycket mer!

4. Reglage

Vrid åt vänster eller höger för att bläddra igenom menyerna på skärmen. Tryck in reglaget för att välja det som är markerat.



STARTMENYN

Guide

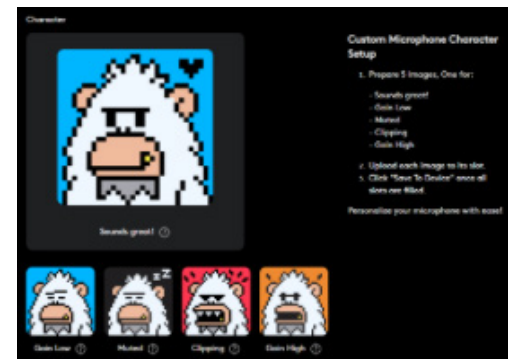
Välj vad du vill se på startskärmen för att få hjälp att alltid låta bra.



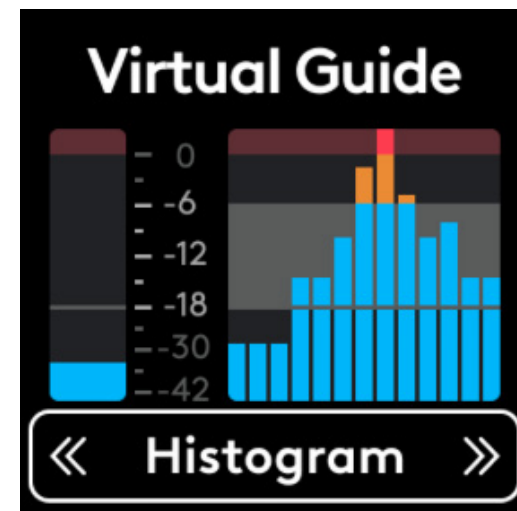
Yeti ger dig information i realtid om hur du låter genom en serie med fem bilder som visas beroende på din aktuella ljudnivå och status.

De fem bilderna motsvarar "Låter bra!", "Låg förstärkning", "Hög förstärkning", "Klippning" och "Dämpad".

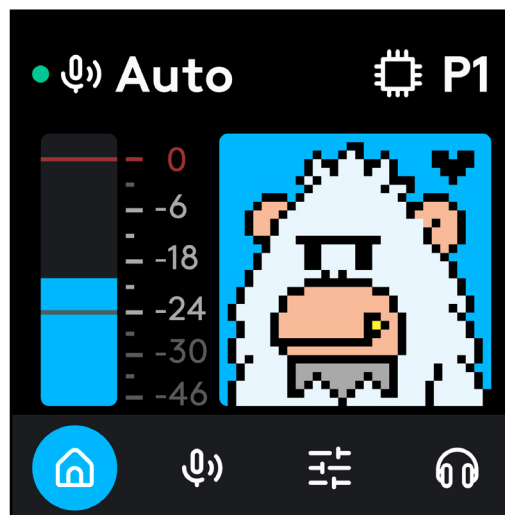
Med G HUB kan du välja mellan olika maskotar, ELLER till och med ladda upp egna bilder för att skapa en helt egen animerad maskot.



Du kan också välja MÖNSTER för att se upptagningsområdet och automatisk spårning i realtid, eller HISTOGRAM för att se hur nivån har sett ut under de senaste sekunderna.

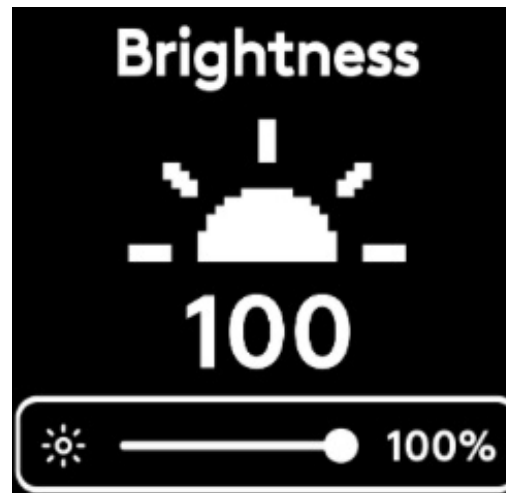


På startskärmen visas alltid den aktuella förstärkningsinställningen i det övre vänstra hörnet och vilken förinställning som är vald i det övre högra hörnet.



Ljusstyrka

Justerar skärmens ljusstyrka.



Viloläge

Skärmen kan stängas av efter en tidsperiod utan aktivitet som du själv väljer.

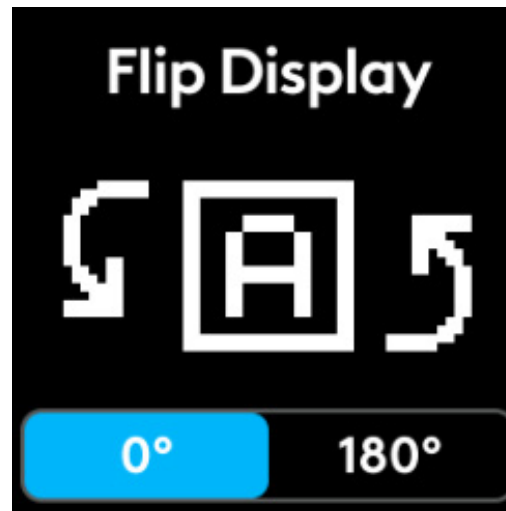
Obs! Med inaktivitet avses alla tillfällen då Yeti 2 INTE används för inspelning eller uppspelning. Om ljud spelas upp eller in medan skärmen är avstängd tänds skärmen igen.



Vänd 180°

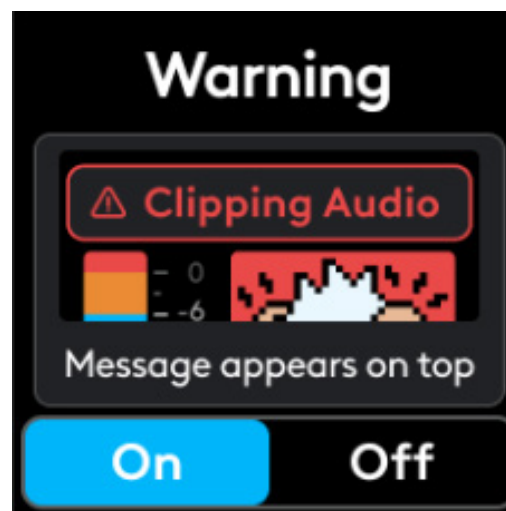
Vänder skärmen 180 grader så att den kan monteras upp och ner för användning på en mikrofonarm.

Obs! När funktionen "Vänd 180°" är aktiverad och stereomönstret är valt, vänds vänster- och högerbilden automatiskt så att de stämmer överens med din synvinkel.



Varningar

Aktiverar eller inaktiverar visning av varningsmeddelanden längst upp på skärmen.



Hjälp

Skrolla igenom för att se användbara tips och påminnelser samt för att se vilken version av den inbyggda programvaran används.

FÖRSTÄRKNINGSSKÄRM

Välj automatisk förstärkning eller manuell.

Förstärkningsläge

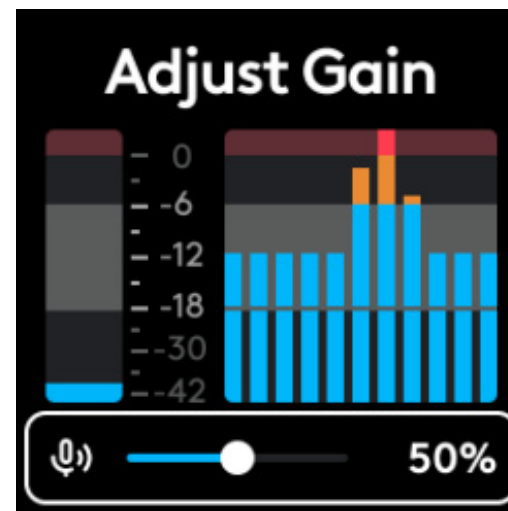
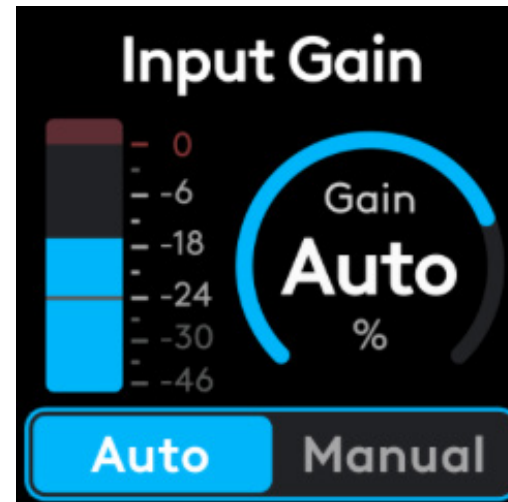
Automatisk förstärkning använder den inbyggda närhetssensorn för att avläsa din position i förhållande till mikrofonen, så att förstärkningen och equalizern kontinuerligt kan justeras till att hålla en perfekt jämn ljudbild oavsett var du placerar mikrofonen eller hur högt du talar. Aktivera den här funktionen så behöver du aldrig mer oroa dig för förstärkningen.

Obs! Sensorn har ett synfält på 90 grader framför mikrofonen. Automatisk förstärkning och automatisk spårning fungerar bäst när endast en person befinner sig inom sensorns räckvidd.

Manuell

När du väljer manuell förstärkning visas ett HISTOGRAM som visar dina värden under de senaste sekunderna.

När du pratar i vanligt röstläge, som vid streaming eller inspelning, justerar du förstärkningen genom att vrida på reglaget. Vrider du åt höger ökar förstärkningen och vrider du åt vänster minskar den. Försök att hålla värdena mellan -18 och -6, enligt den grå målzonen.

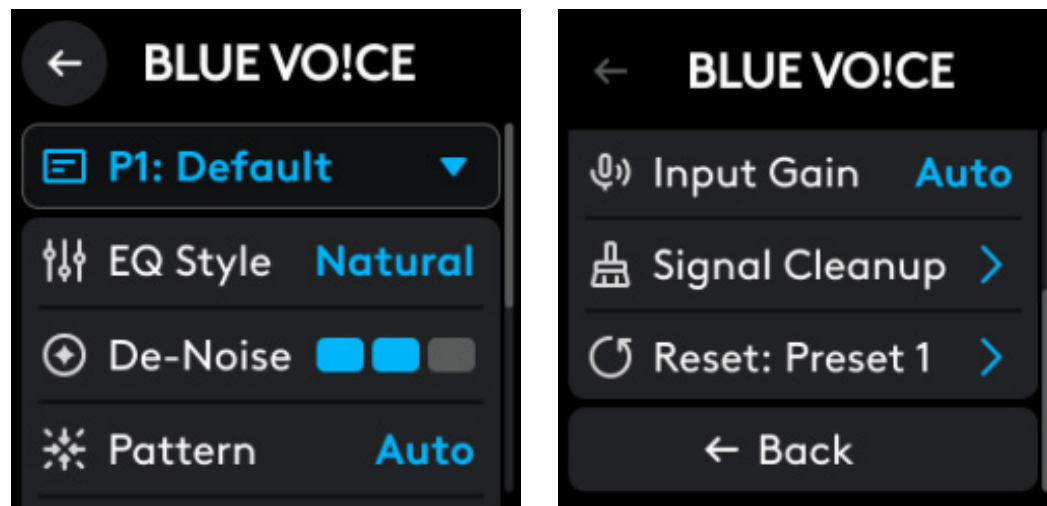


BLUE VO!CE-MENYN

Den här skärmen ger dig en översikt över viktiga ljudinställningar som förstärkning, EQ, inställningar för brusreducering samt information om automatisk spårning eller upptagningsmönster.

Använd reglaget för att justera inställningarna.

Obs! Blue VO!CE-ljudbearbetningen körs direkt på Yeti 2, så G HUB behövs inte för att använda den. Men ännu fler anpassningsmöjligheter och alternativ blir tillgängliga när Yeti 2 ansluts till G HUB.



Förinställningar

Här kan du se alla inställningar som har sparats som en del av den aktuella förinställningen. Yeti 2 kan lagra upp till fem förinställningar. På så sätt kan du snabbt och enkelt växla mellan olika inställningar. I G HUB hittar du ännu fler förinställningar som du kan anpassa, eller så kan du skapa egna från grunden och spara dem direkt på enheten.

OBS! När G HUB är igång och INBYGGT MINNE-LÄGET är AVSTÄNGT visas din förinställning som "P0 G HUB Mode". När G HUB-läget är på visar G HUB-skärmen de mikrofoninställningar som för närvarande är aktiva. Fortsätt ha det inbyggda läget på AV för att bläddra bland eller redigera G HUB-förinställningar.

För att använda eller redigera de fem inbyggda förinställningarna ställer du in det inbyggda läget på AV i G HUB.

Som standard finns följande fem förinställningar:

P1: Standard: Standardinställningar för Yeti 2 med brusreducering på nivå 2 och både automatisk spårning och automatisk förstärkning aktiverade.

P2: Yeti Classic: Yeti Classic-originalinställningar. Brusreduceringen är AV, automatisk förstärkning är AV, stereomönster.

P3: Spela: Brusreduceringen är på nivå 3, automatisk förstärkning är PÅ, automatisk spårning är PÅ.

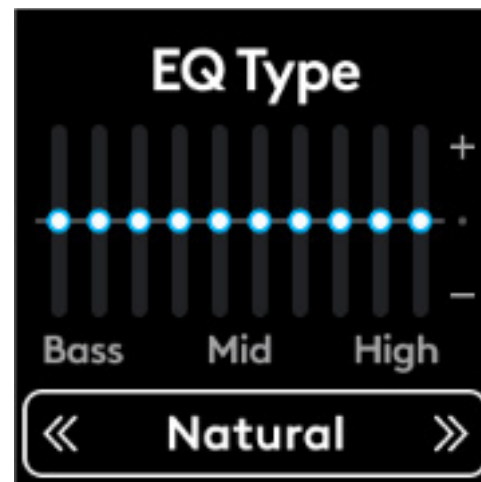
P4: Podcast: Brusreduceringen är på nivå 1, automatisk förstärkning är PÅ, kardioidmönster.

P5: TOM: Använd G HUB för att skapa din egen förinställning och spara den här! Du kan också när som helst skriva över P1-4. Det finns många fler förinställningar tillgängliga i G HUB som du kan spara på din enhet.

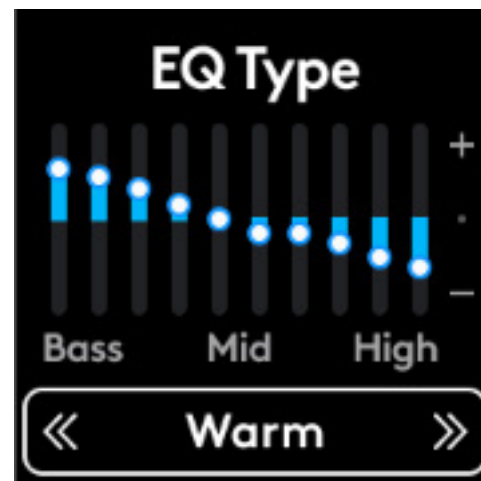
EQ-stil

Påverkar mikrofonens övergripande ton och ljudkaraktär genom att höja eller sänka bas-, mellan- och högfrekvenserna.

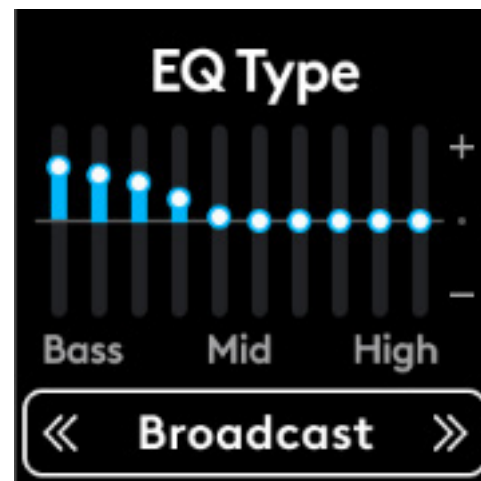
Naturlig – Ingen EQ.



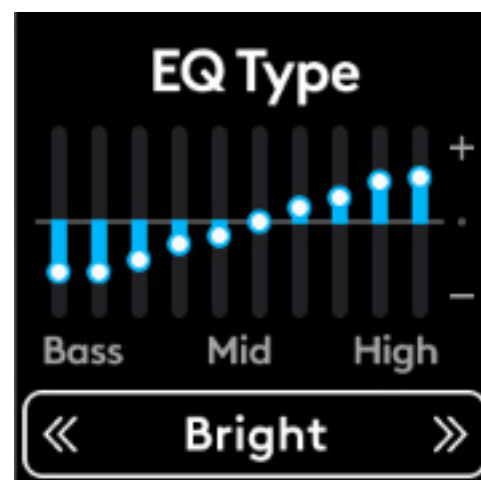
Varm – Basförstärkning, diskantdämpning.



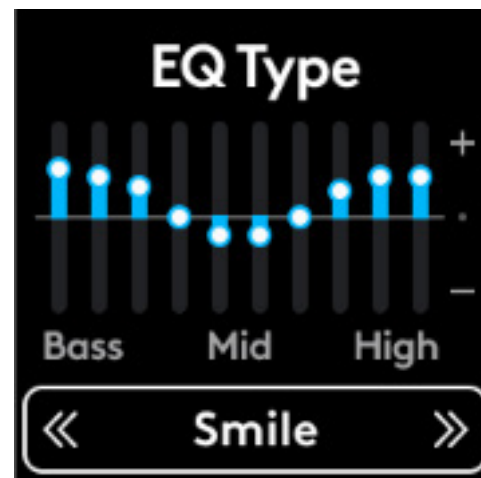
Sändning – Basförstärkning.



Ljus – Basdämpning, diskantförstärkning.



Leende – Basförstärkning, diskantförstärkning.



Anpassad – Använd G HUB för att anpassa en EQ med hjälp av alternativen Enkel, Grafisk eller Parametrisk EQ.

Brusreducering

Välj mellan tre nivåer för att aktivera Yeti 2:s AI-drivna brusreducering.

Funktionen för brusreducering använder en maskininlärningsmodell för att skilja röster från brus.

Nivå 1

- Dämpar svaga bakgrundsljud som CPU-fläktar och andra statiska ljud.

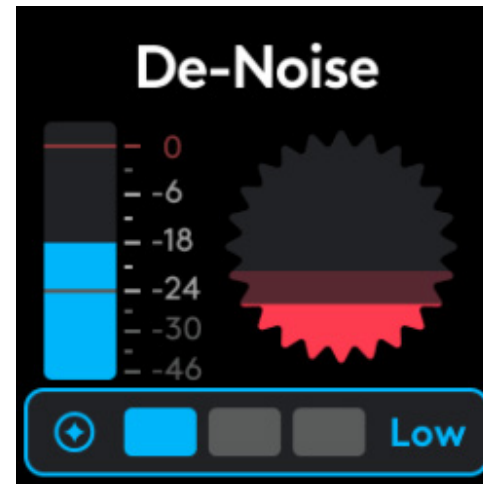
Nivå 2

- Medelstyrka, minskar även tangentryck och musklick.

Nivå 3

- Kraftig brusreducering av allt innehåll som inte består av röster.

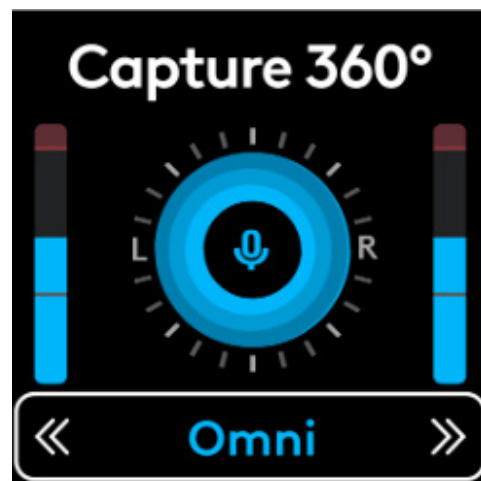
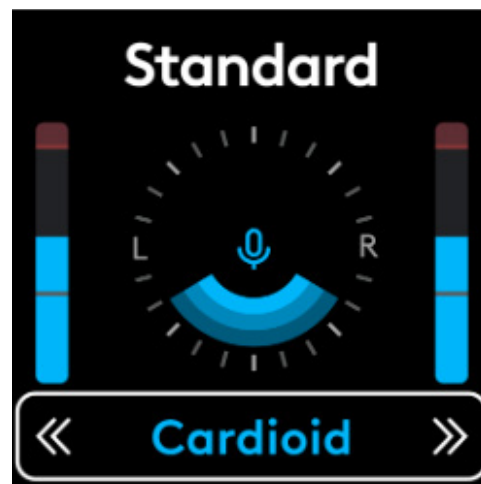
Obs! Beroende på typ av brus och dess intensitet kan vissa inställningar för brusreducering påverka röstkvaliteten. Gör ett snabbt inspelningsförsök för att hitta den bästa inställningen för din miljö. Om du använder 3,5 mm-hörlurar med brusreduceringen aktiverad kommer det du hör att fördröjas med 20 ms. Detta kan dock ändras i menyn "Monitorläge" på hörlursskärmen. Läs mer i avsnittet "Monitorläge" i den här guiden.



Mönster

Mönster som visar "i vilken riktning" mikrofonen är riktad. Det reglerar vilken riktning runt mikrofonen som fångas upp bäst. Välj bland standardmönster, välj anpassa för att skapa ditt eget mönster eller aktivera automatisk spårning så använder Yeti 2 närhetssensorn för att kontinuerligt spåra din position och optimera för bästa resultat.

Det blåmarkerade området på skärmen visar vart mikrofonen är riktad. Med en kardioiduppställning fångar mikrofonen till exempel upp mest ljud direkt framför mikrofonen, medan en riktningsoberoende mikrofon fångar upp ljud från alla håll.



Automatisk spårning

Med funktionen automatisk spårning kan Yeti 2 följa din röst och kontinuerligt anpassa mönstret. Du kan se detta i realtid. Din position markeras med den lilla pilen.

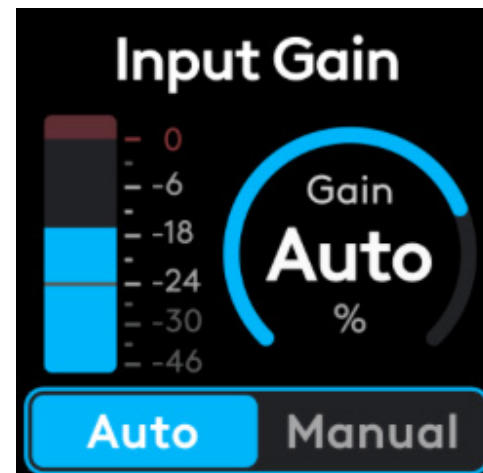
Obs! Sensorn har ett synfält på 90 grader framför mikrofonen. Automatisk förstärkning och automatisk spårning fungerar bäst när endast en person befinner sig inom sensorns räckvidd. Automatisk spårning fungerar inte vid riktningsoberoende eller vid en riktningsskäraktistik som liknar siffran 8.



Förstärkning

Här kan du aktivera inställningar för automatisk och manuell förstärkning. Det kan du även göra i menyn på startskärmen.

Obs! Förinställningarna omfattar bland annat om **automatisk förstärkning** eller **manuell** är aktiverat. Var försiktig när du byter förinställning och kom ihåg att kontrollera förstärkningsinställningen när du byter förinställning.



Signalrengöring

Använder Blue VO!CE:s inbyggda DSP för att åtgärda specifika ljudproblem. Varje filter kan aktiveras eller inaktiveras direkt på Yeti 2. Använd G HUB för att justera de specifika inställningarna.

De-esser:

Minskar väsande ljud, som till exempel de som uppstår vid bokstäverna "S" eller "C".

De-popper

Minskar volymen på explosiva ljud, såsom de som uppstår vid bokstäverna "P" eller "B".

Grind:

Tar bort allt ljud under en viss dB-nivå.

Kompressor:

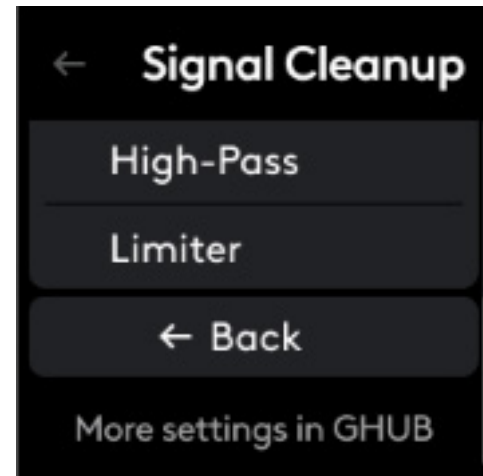
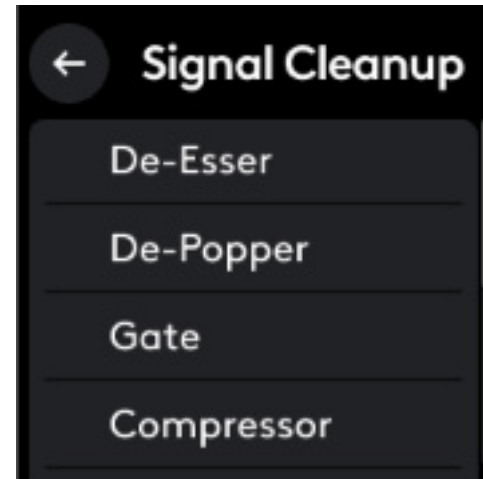
Begränsar volymtoppar över en viss dB-nivå.

Högpas:

Tar bort ljud under en viss frekvens.

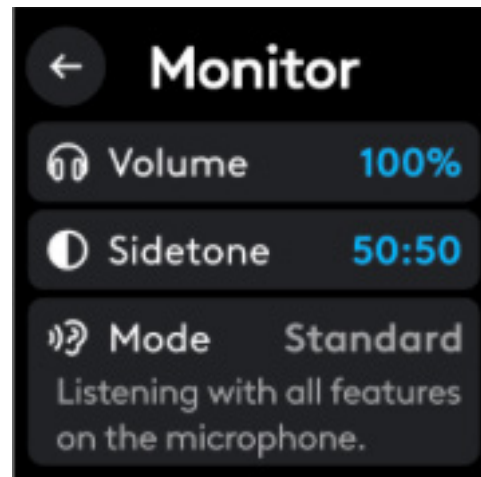
Limiter:

Förhindrar att ljudnivån överstiger en viss gräns. Hjälper till att dämpa toppar.



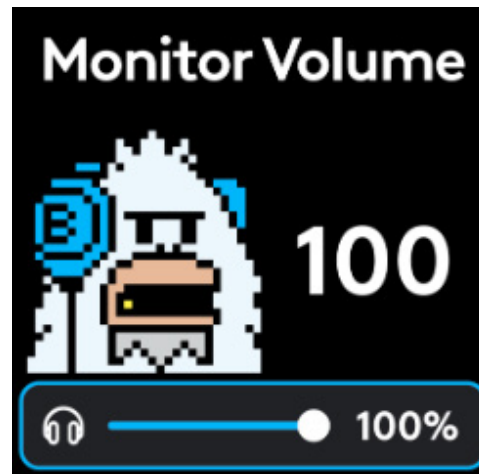
Meny för hörlurar

Följande inställningar visas endast om ett 3,5 mm-hörlursuttag är anslutet till undersidan av Yeti 2. Dessa inställningar påverkar inte ljudet i huvudutgången, utan endast det du hör i hörlurarna som är direkt anslutna till Yeti 2.



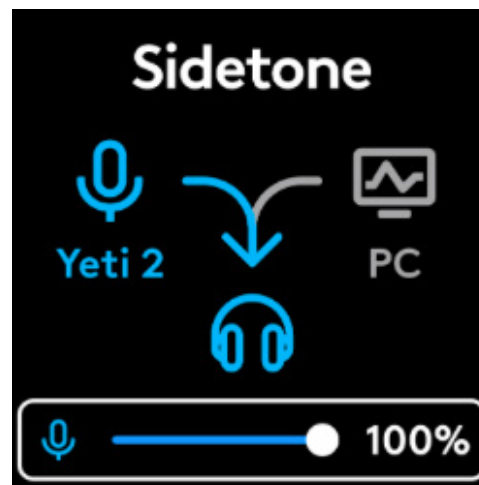
Volym

Justera den totala volymen för 3,5 mm-hörlursutgången.



Biljud

Reglerar hur mycket av livesignalen som hörs i hörlurarna. Detta påverkar inte den totala volymen eller huvudutgångssignalen, utan endast hur mycket av din egen röst du vill höra.

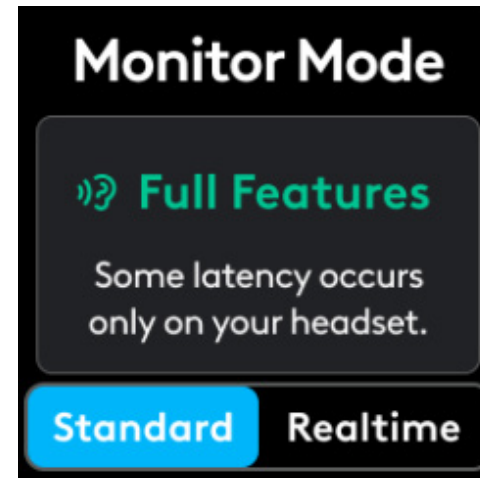


Monitorläge

Växlar mellan två lägen som påverkar hur du hör din egen röst i hörlurarna.

Standard

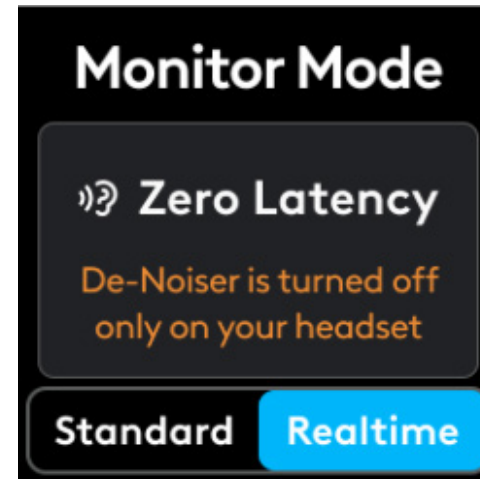
- Du kommer att höra all Blue VO!CE-bearbetning i hörlurarna. Det du hör är exakt det som din publik hör. I standardläget förekommer en fördröjning på 20 ms i monitorljudet.



Realtid

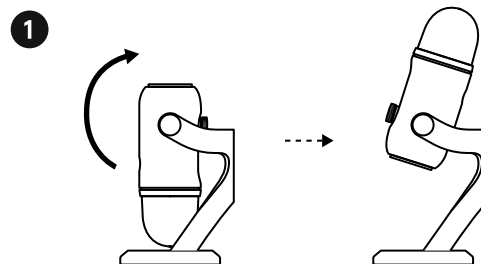
- Tar bort fördröjningen på 20 ms, men stänger av brusreduceringen i hörlurarna.

Obs! Detta påverkar inte huvudutgången, utan endast det du hör i hörlurarna. Om till exempel brusreduceringen är PÅ när realtidsmonitorn är aktiverad kommer din publik att höra det brusreducerade ljudet, men inte du.

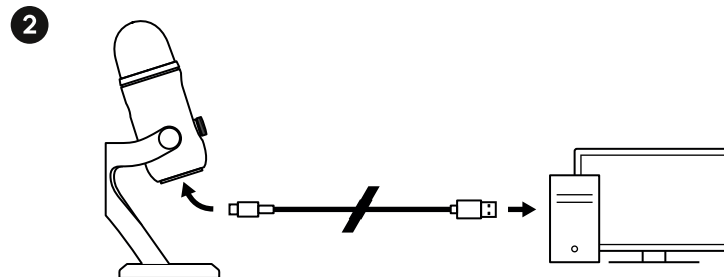


OPSÆTNINGSVEJLEDNING

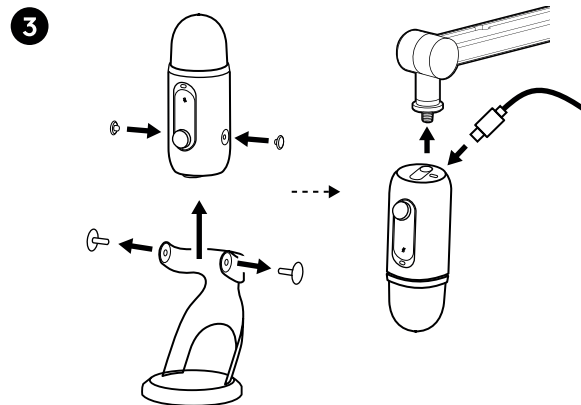
1. Hvis du bruger Yeti 2 på et skrivebord, skal du vende mikrofonen opad i stativet. Spænd skruerne på siden.



2. Sæt USB-kablet i mikrofonen og computeren. Hvis du bruger hovedtelefoner med et 3,5 mm-kabel, skal du slutte dem til hovedtelefonstikket i bunden af mikrofonen.

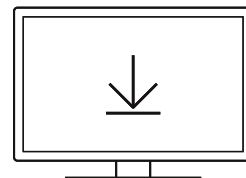


3. Hvis du bruger Yeti 2 på en mikrofonarm, skal du forsigtigt løsne sideskruerne, indtil mikrofonen kan løftes ud af stativet. Brug gummipropperne (som findes i tilbehørsbakken i kassen) til at dække gevindene i mikrofonen, hvor sideskruerne sad. Monter mikrofonen på mikrofonarmen ved hjælp af 5/8"-gevindet i bunden. Afhængigt af mikrofonarmen kan det være nødvendigt at bruge en gevindadapter (medfølger ikke). Sæt USB-A-kablet i mikrofonen og computeren.



4. Download G HUB for at konfigurere indstillinger, tilpasse forudindstillinger og uploade brugerdefinerede billeder.

4

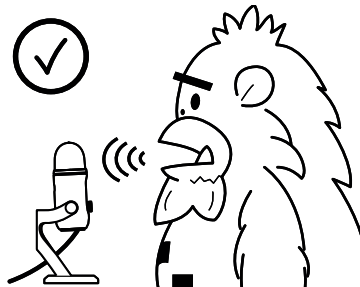


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Sørg for at placere mikrofonen korrekt og at tale ind i siden på mikrofonen, ikke ovenfra.

Bemærk: Fjern beskyttelsesfilmen fra nærhedssensoren.

5



FØR DU GÅR I GANG – *Windows*-BRUGERE

I *Windows*-lydindstillingerne skal du deaktivere eventuelle "lydforbedringer" (sådanne indstillinger findes ikke på alle *Windows*-pc'er).

FØR DU GÅR I GANG – *Mac*-BRUGERE

Gå til anonymitetsindstillingerne, og giv Yeti 2 adgang.

YETI 2 – PRODUKTGENNEMGANG

1. Nærhedssensor til registrering af stemme

Når Auto Gain (Automatisk forstærkning) og/eller Auto Tracking (Automatisk sporing) er aktiveret, bruger mikrofonen denne sensor til at måle, hvor du er, og hvor langt du er væk, for at foretage justeringer i realtid af forstærkning, EQ og opfangningsmønster. Resultatet er en klar og ensartet lyd, som du ikke behøver at bekymre dig om selv at skulle indstille eller administrere.

Auto Gain regulerer forstærkningen og outputniveauet. Du kan se, hvad funktionen gør, ved at kigge på målerne på skærmen.

Auto Tracking styrer mikrofonens opfangningsmønster (hvordan mikrofonen "siger" efter at opfange den bedste lyd).

Bemærk: Sensoren har et synsfelt på 90 grader foran mikrofonen. Auto Gain og Auto Tracking fungerer bedst, når der kun er én person foran sensoren.

2. Touchknap til at slå lyden fra

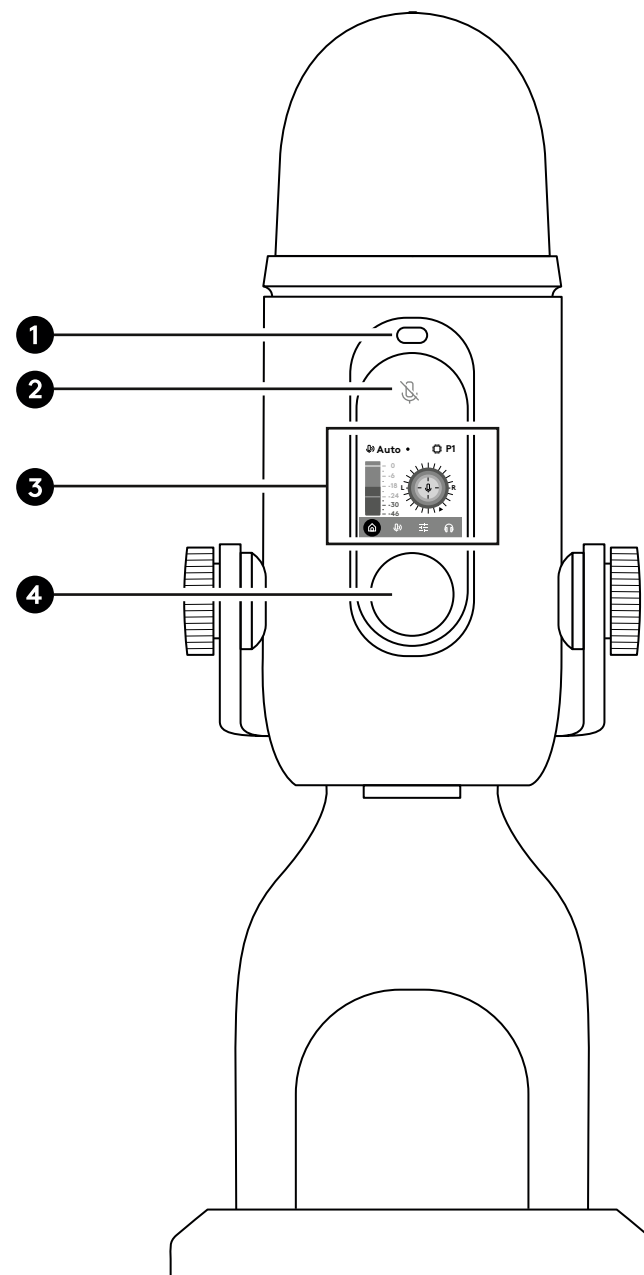
Tryk her for diskret at slå mikrofonlyden fra. Ikonet for, at lyden er slået fra, lyser rødt, når funktionen er aktiveret.

3. LCD-skærm

Skærmen viser oplysninger i realtid om lydniveau, lyd til/fra, opfangningsmønster, støjreduktionsstatus med mere.

4. Styreknap

Drej til venstre eller højre for at navigere gennem menuer på skærmen. Tryk på knappen for at vælge det, der er fremhævet.



MENU PÅ STARTSKÆRMEN

Guide

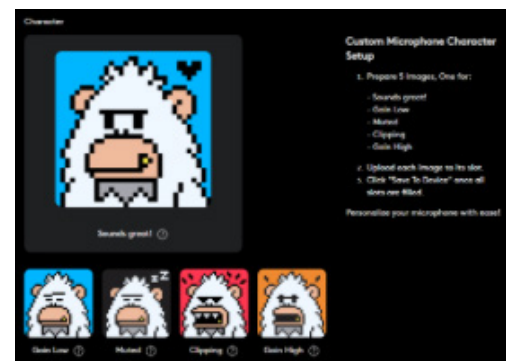
Vælg, hvilke elementer du vil se på startskærmen, der kan hjælpe dig med at sikre, at din lyd altid er god.



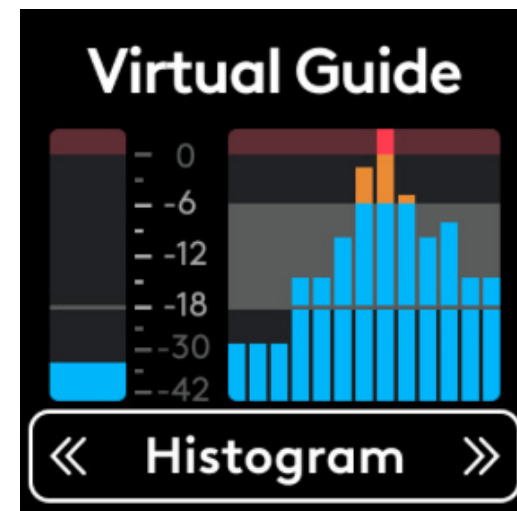
Yetien giver dig feedback i realtid om, hvordan du lyder, ved hjælp af fem billeder, der vises afhængigt af det aktuelle lydniveau og den aktuelle lydstatus.

De fem billeder svarer til "Lyder godt!", "Lav forstærkning", "Høj forstærkning", "Klipning" og "Lyd fra".

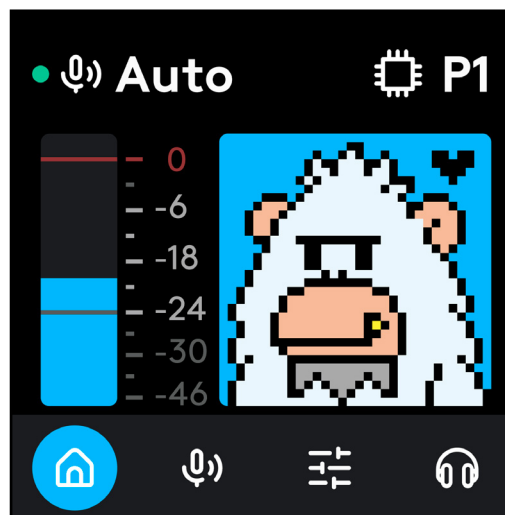
Via G HUB kan du vælge mellem andre maskotter, ELLER du kan endda uploade dine egne billeder for at skabe din helt egen animerede maskot.



Du kan også vælge PATTERN (Mønster) for at se mikrofonens opfangningsområde og automatisk sporing i realtid, eller HISTOGRAM (Histogram) for at se, hvordan niveauet har været de seneste par sekunder.



Startskærmen viser altid den aktuelle forstærkningsindstilling i øverste venstre hjørne og den valgte forudindstilling i øverste højre hjørne.



Brightness (Lysstyrke)

Justerer skærmens lysstyrke.



Sleep Timer (Dvaletimer)

Du kan vælge, hvornår skærmen skal slukke efter en periode uden aktivitet.

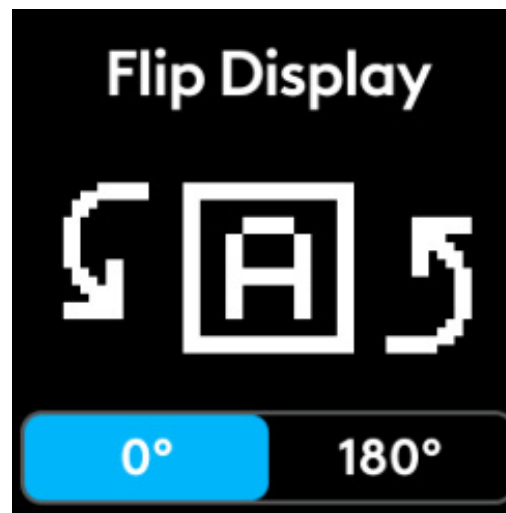
Bemærk: Inaktivitet betyder enhver periode, hvor Yeti 2 IKKE bruges til optagelse eller afspilning. Hvis der kommer lyd ind eller ud, mens skærmen er slukket, tændes skærmen igen.



Flip Display (Vend skærbillede)

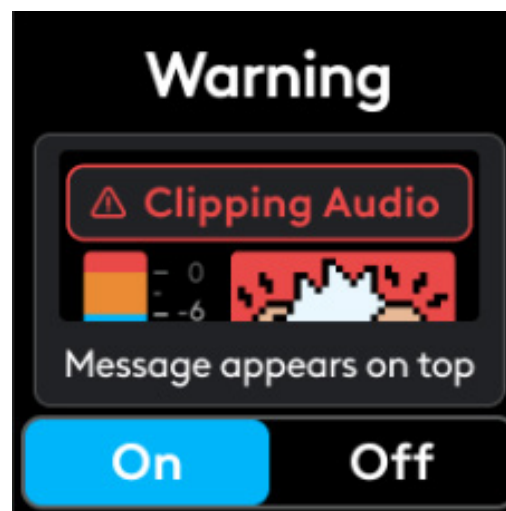
Vender skærbilledet 180 grader, så mikrofonen kan monteres på hovedet til brug på en mikrofonarm.

Bemærk: Når Flip Display er aktiveret, og mønsteret Stereo (Stereo) er valgt, vil "højre" og "venstre" side blive vendt automatisk, så de passer til din synsvinkel.



Warnings (Advarsler)

Aktiverer eller deaktiverer visning af advarselsmeddelelser øverst på skærmen.



Help (Hjælp)

Scroll gennem indholdet for at se nyttige tips og påmindelser og for at se, hvilken firmwareversion der kører.

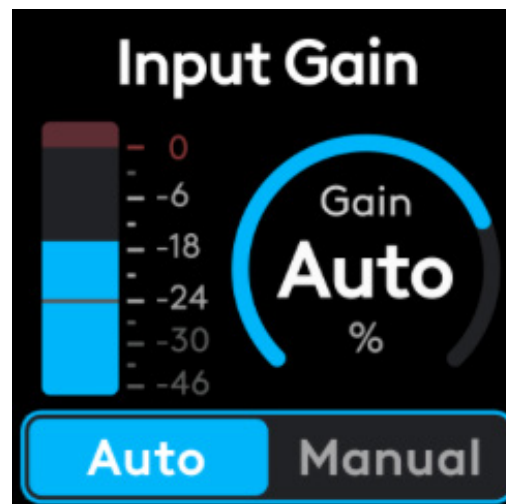
SKÆRMEN FOR GAIN (FORSTÆRKNING)

Vælg Auto (Automatisk) eller Manual (Manuelt).

Forstærkningstilstand

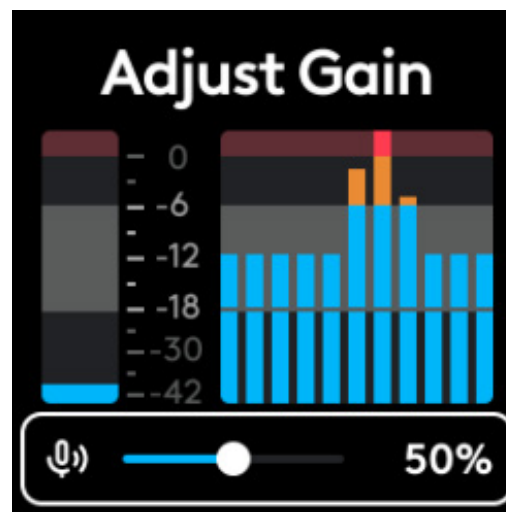
Auto Gain bruger den indbyggede nærhedssensor til at registrere din position i forhold til mikrofonen, så forstærkning og EQ løbende justeres, hvilket betyder, at lyden altid er ensartet, uanset hvor mikrofonen er placeret, eller hvor højt du taler. Aktivér denne funktion, og bliv fri for at skulle bekymre dig om forstærkning.

Bemærk: Sensoren har et synsfelt på 90 grader foran mikrofonen. Auto Gain og Auto Tracking fungerer bedst, når der kun er én person i sensorens felt.



Manual (Manuelt)

Når du vælger forstærkningsindstillingen Manual, bruges der et histogram, der viser lydniveauet for de seneste par sekunder. Når du taler med normal stemme, som du ville gøre under streaming eller optagelse, kan du justere forstærkningen ved at dreje på knappen. Drej til højre for at øge forstærkningen og til venstre for at mindske den. Sørg for at holde niveauet mellem -18 og -6, hvilket er det interval, den grå målzone angiver.



MENUEN BLUE VO!CE

Denne skærm giver dig et overblik over vigtige lydindstillinger såsom forstærkning (gain), EQ (EQ), støjreduktion (de-noise) samt oplysninger om automatisk sporing (auto tracking) eller opfangningsmønster (pattern).

Brug styreknappen til at justere indstillingerne.

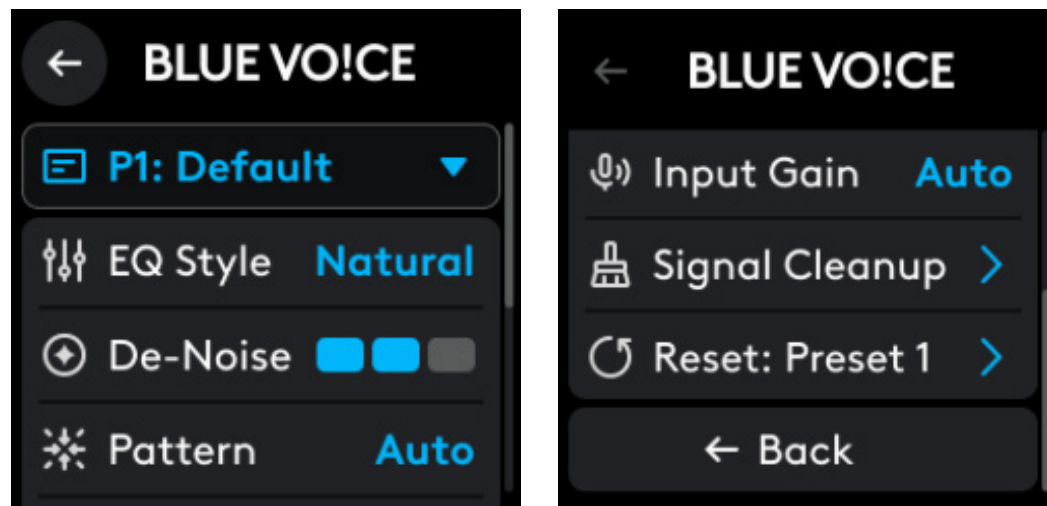
Bemærk: Blue VO!CE-lydbehandling kører direkte på Yeti 2, og G HUB er ikke nødvendig for at bruge dette. Der er dog mulighed for endnu mere tilpasning og flere indstillinger, når Yeti 2 er tilsluttet G HUB.

Forudindstillinger

Her kan du se alle de indstillinger, der er gemt som en del af den aktuelle forudindstilling. Du kan gemme op til 5 forudindstillinger på Yeti 2-enheden. Det gør, at du hurtigt og nemt kan skifte mellem forskellige opsætninger. Du kan finde endnu flere forudindstillinger i G HUB, som du kan tilpasse, eller du kan oprette dine egne fra bunden og gemme dem direkte på enheden.

Bemærk: Når G HUB kører, og INDBYGGET HUKOMMELSE-TILSTAND er slået fra, vises din forudindstilling som "P0 G HUB Mode". Når du er i G HUB-tilstand, vil det, du ser på G HUB-skærmen, være de aktuelle aktive mikrofonindstillinger. Lad Indbygget hukommelse-tilstand forblive slået fra for at gennemse eller redigere G HUB-forudindstillinger.

For at bruge eller redigere de fem forudindstillinger, der er gemt på enheden, skal du slå Indbygget hukommelse-tilstand FRA i G HUB.



Som standard er der 5 forudindstillinger:

P1: Default (Standard): Yeti 2-standardindstillinger med støjreduktion på niveau 2 og både automatisk sporing og automatisk forstærkning slået til.

P2: Yeti Classic (Yeti-klassisk): De originale, klassiske Yeti-indstillinger. Støjreduktion slået fra, automatisk forstærkning slået fra, opfangningsmønster indstillet til Stereo (Stereo).

P3: Gaming (Gaming): Støjreduktion niveau 3, automatisk forstærkning slået til, automatisk sporing slået til.

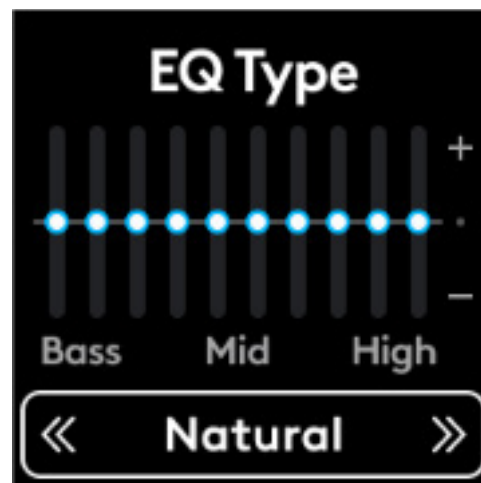
P4: Podcast (Podcast): Støjreduktion niveau 1, automatisk forstærkning slået til, opfangningsmønster indstillet til Cardioid (Hjerterformet).

P5: EMPTY (TOM): Brug G HUB til at lave din egen forudindstilling, og gem den her! Du kan også til enhver tid overskrive P1-4. Der findes mange flere forudindstillinger i G HUB, som du kan gemme på enheden.

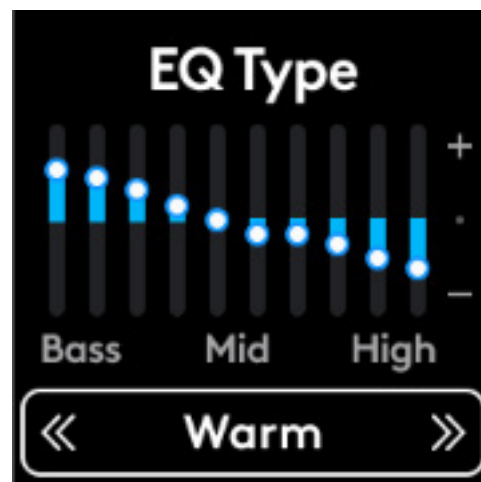
EQ-stil

Påvirker mikrofonens generelle klang og lydkarakter ved at hæve eller sænke bas-, mellemtone- og diskantfrekvenserne.

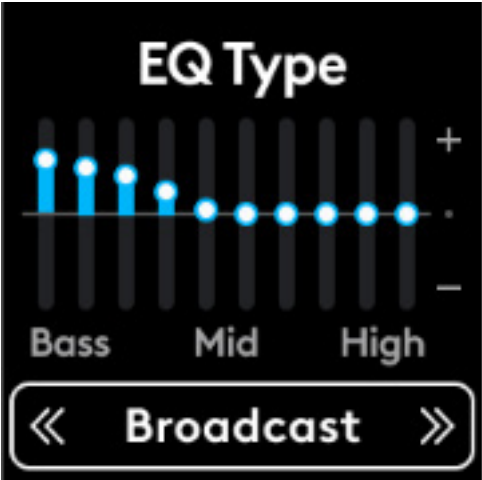
Natural (Naturlig) – Ingen EQ.



Warm (Varm) – Bas forstærket, diskant dæmpet.



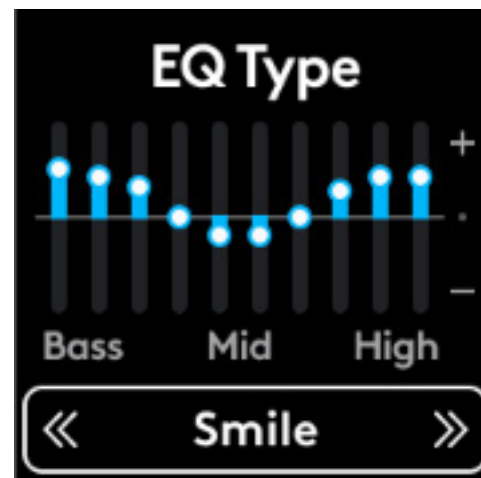
Broadcast (Broadcast) – Bas forstærket.



Bright (Klar) – Bas dæmpet, diskant forstærket.



Smile (Smil) – Bas forstærket, diskant forstærket.



Custom (Brugerdefineret) – Brug G HUB til at tilpasse en EQ ved hjælp af valgmulighederne med enkel, grafisk eller parametrisk EQ.

De-Noise (Støjreduktion)

Vælg mellem 3 niveauer for at aktivere Yeti 2's AI-drevne funktion til støjreduktion. Funktionen til støjreduktion bruger en maskinlæringsmodel til at skelne stemme fra støj.

Niveau 1

- Reducerer let baggrundsstøj som f.eks. CPU-blæsere og andre vedvarende lyde.

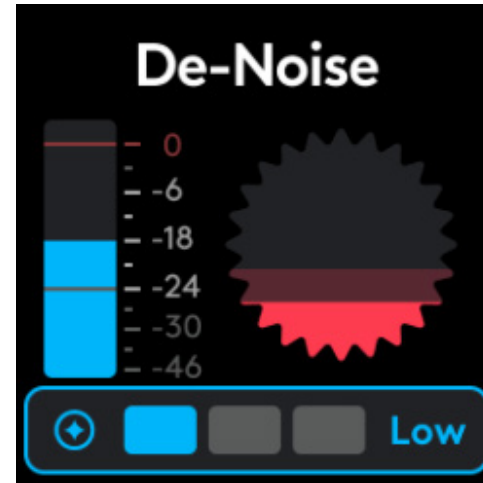
Niveau 2

- Mellemstyrke, reducerer også støjen fra tastatur- og museklik.

Niveau 3

- Kraftig støjreduktion af al lyd, der ikke er stemme.

Bemærk: Afhængigt af støjens art og intensitet kan visse indstillinger for støjreduktion påvirke lyd kvaliteten for din stemme. Prøv at lave et hurtigt optagelsesforsøg for at finde den bedste indstilling i forhold til dine omgivelser. Hvis du bruger 3,5 mm-hovedtelefoner, mens støjreduktion er slået til, vil det, du hører, være forsinket med 20 ms. Dette kan dog ændres i menuen "Monitor Mode" (Kontroltilstand) på skærmen for hovedtelefoner. Se mere i afsnittet "Monitor Mode (Kontroltilstand)" i denne vejledning.



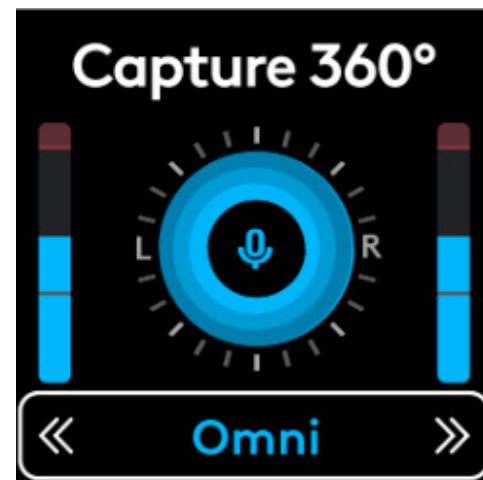
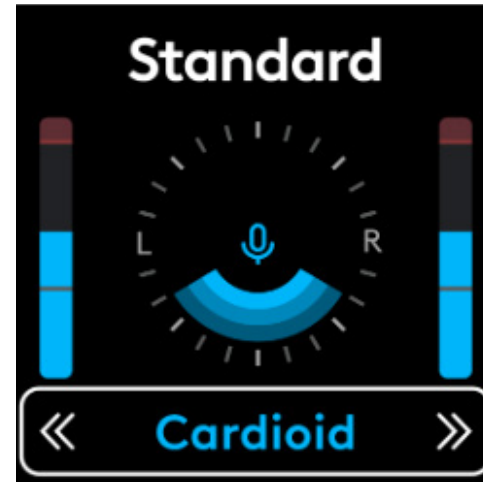
Mønster

Mønsteret for, hvad mikrofonen "sigter" mod.

Det justerer, hvilken retning omkring mikrofonen der opfanges mest. Vælg blandt standardmønstre. Vælg "Custom" (Brugerdefineret) for at indstille dit eget mønster, eller aktivér

automatisk sporing for at få Yeti 2 til at bruge nærhedssensoren til løbende at spore din position og optimere indstillingerne for at opnå det bedste resultat.

Det blå område i midten af skærmen viser, i hvilken retning mikrofonen sigter. Med mønsteret Cardioid (Hjerteformet) vil mikrofonen f.eks. opfange mest lyd lige foran mikrofonen, mens den med mønsteret Omni (Retningsuafhængig) vil opfange lyd fra alle retninger.



Auto Tracking (Automatisk sporing)

Med automatisk sporing kan Yeti 2 følge din stemme og løbende justere opfangningsmønsteret. Du kan se dette i realtid, hvor en lille pil på skærmen angiver din position.

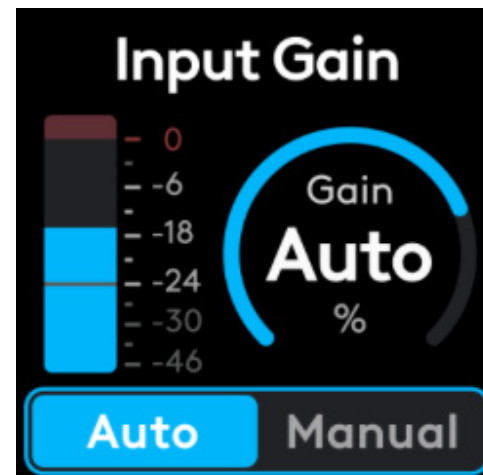
Bemærk: Sensoren har et synsfelt på 90 grader foran mikrofonen. Auto Gain og Auto Tracking fungerer bedst, når der kun er én person i sensorens felt. Automatisk sporing fungerer ikke med et retningsuafhængigt mønster eller et tovejsmønster.



Gain (Forstærkning)

Indstillinger for automatisk forstærkning og manuel forstærkning kan aktiveres her samt i menuen på startskærmen.

Bemærk: Forudindstillingerne omfatter, om **Auto** (Automatisk) eller **Manual** (Manuelt) er aktiveret. Vær forsigtig, når du skifter mellem forudindstillingerne, og husk at kontrollere din forstærkningsindstilling, når du skifter mellem forudindstillinger.



Signal Cleanup (Signalrensning)

Bruger indbygget DSP med Blue VO!CE til at løse specifikke lydproblemer. Hvert filter kan aktiveres eller deaktiveres direkte på Yeti 2. Brug G HUB til at justere de enkelte indstillinger.

De-Esser (Sibilantfilter):

Reducerer sibilantlyde, f.eks. dem, der høres ved "s" eller "ch".

De-Popper (Pop-filter):

Reducerer lukkelyde, f.eks. dem, der høres ved "p" eller "b".

Gate (Port):

Fjerner al lyd under et bestemt dB-niveau.

Compressor (Kompressor):

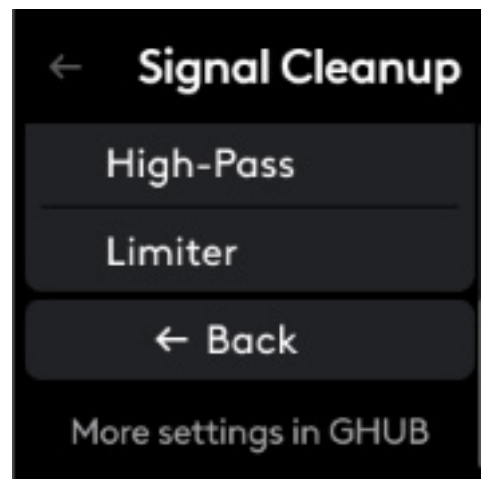
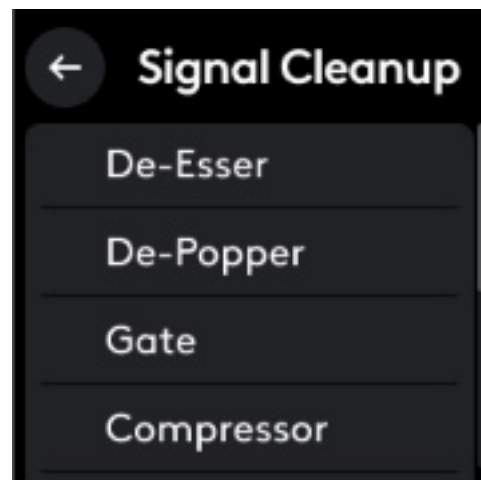
Regulerer kortvarige lydstigninger over et bestemt dB-niveau.

High Pass (Højpas):

Fjerner lyde under en bestemt frekvens.

Limiter (Begrænser):

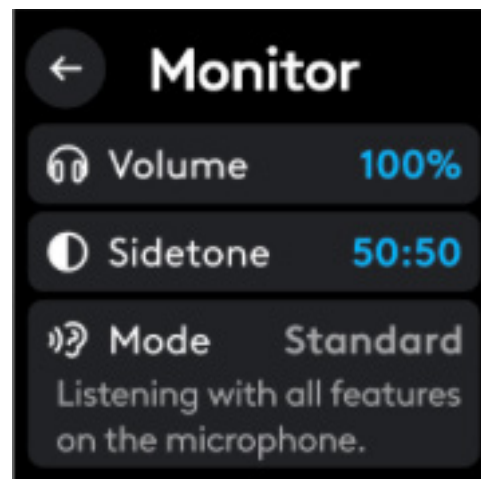
Forhindrer al lyd i at overstige en bestemt grænseværdi. Nyttigt til at regulere kortvarige lydstigninger.



Menu for hovedtelefoner

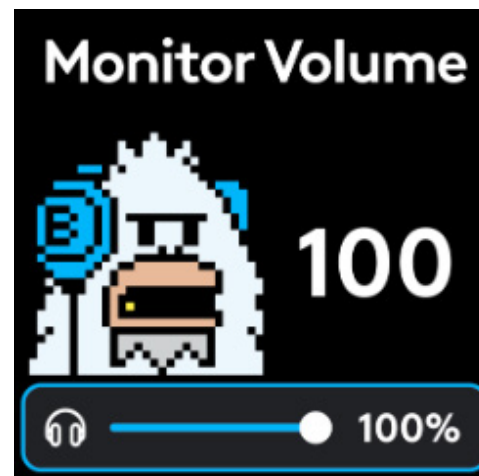
Følgende indstillinger vises kun, hvis der er tilsluttet 3,5 mm-hovedtelefoner i bunden af Yeti 2.

Indstillingerne påvirker ikke hovedoutputlyden, kun det, du hører i de hovedtelefoner, der er sluttet direkte til Yeti 2.



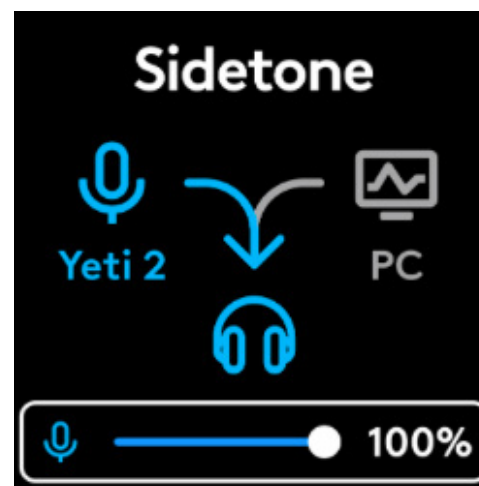
Volume (Lydstyrke)

Juster den samlede lydstyrke for 3,5 mm-hovedtelefonoutputtet.



Sidetone (Sidetone)

Justerer, hvor meget af dit livenessignal der kan høres i hovedtelefonerne. Dette påvirker ikke den samlede lydstyrke eller hovedoutputsignalet, kun hvor meget af din egen stemme, du ønsker at høre.

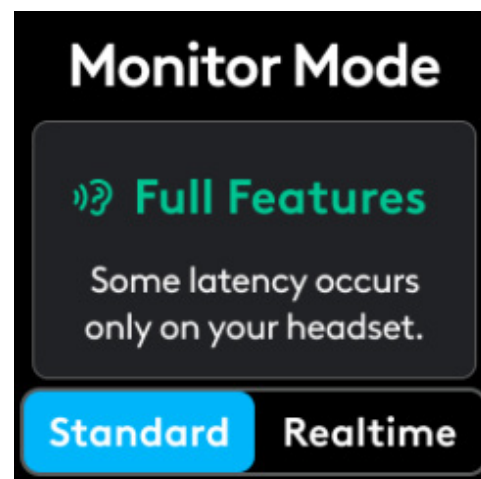


Monitor Mode (Kontroltilstand)

Skifter mellem to tilstande, der påvirker, hvordan du hører din egen stemme i hovedtelefonerne.

Standard (Standard)

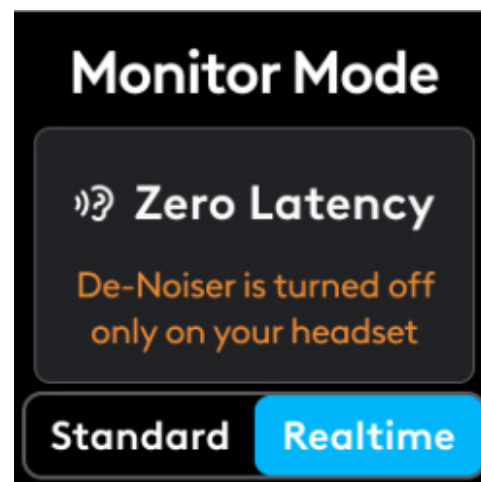
- Du vil høre al Blue VO!CE-behandling i dine hovedtelefoner. Det, du hører, er præcis det samme, som dit publikum hører. Med Standard er der en forsinkelse på 20 ms i kontroltilstand.



Realtime (Realtid)

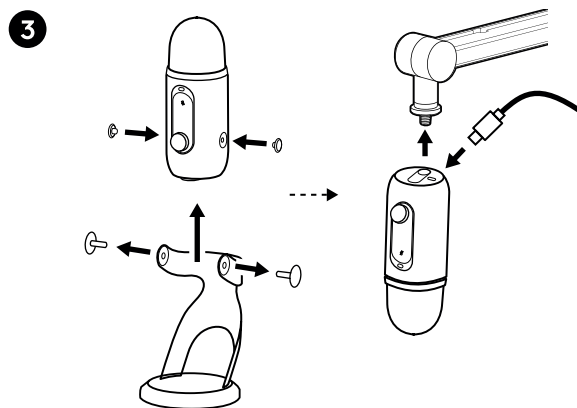
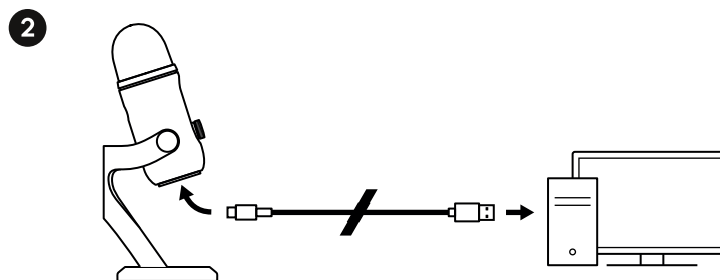
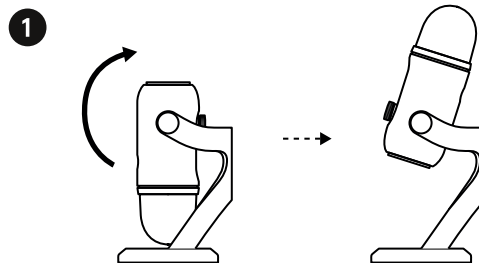
- Fjerner forsinkelsen på 20 ms, men slår støjreduktion i hovedtelefonerne fra.

Bemærk: Dette påvirker ikke hovedoutputtet, kun det, du hører i hovedtelefonerne. Hvis støjreduktion f.eks. er slået til, mens realtid er valgt for kontroltilstand, vil dit publikum høre signalet med støjreduktion, men det vil du ikke.



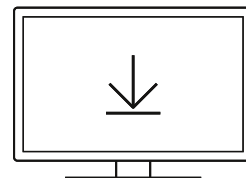
INSTRUKSJONER FOR INSTALLERING

1. Hvis du bruker Yeti 2 på et skrivebord, må du dreie mikrofonen til oppreist stilling i stativet. Stram skruene på siden.
2. Koble USB-kabelen til mikrofonen og datamaskinen. Hvis du bruker hodetelefoner med 3,5 mm kabeltilkobling, kobler du dem til hodetelefonuttaket på undersiden av mikrofonen.
3. Hvis du bruker Yeti 2 på en mikrofonarm, må du skru ut sideskruene forsiktig til mikrofonen kan løftes ut av stativet. Sett inn gummiproppene (som du finner i tilbehørsbrettet i esken) for å dekke gjengene i mikrofonen der sideskruene satt. Fest mikrofonen til mikrofonarmen ved hjelp av $\frac{5}{8}$ "-gjengene nederst. Avhengig av hvilken bomarm du har, kan det være nødvendig med en gjengetilpasning (ikke inkludert). Koble USB-A-kabelen til mikrofonen og datamaskinen.



4. Last ned G HUB for å konfigurere innstillinger, tilpasse forhåndsinnstillinger og laste opp egne bilder.

4

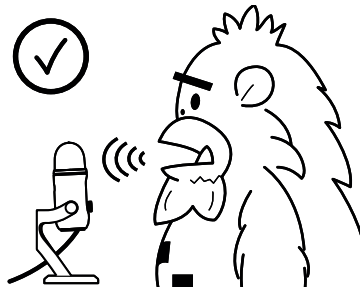


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Sørg for å plassere mikrofonen riktig og snakk inn i siden av mikrofonen, ikke på toppen av den.

Merk: Fjern beskyttelsesfilmen fra nærhetssensoren.

5



FØR DU BEGYNNER – *Windows*-BRUKERE

I lydinnstillingene i *Windows* – deaktiver eventuelle «lydforbedringer» (ikke alle *Windows*-PC-er har dette alternativet).

FØR DU BEGYNNER – *Mac*-BRUKERE

Sjekk personverninnstillingene og gi Yeti 2-tilgang.

YETI 2-PRODUKTOMVISNING

1. Stemme-nærhetssensor

Når Autogain og/eller Auto Tracking er aktivert, bruker mikrofonen denne sensoren til å måle avstanden og posisjonen din for å foreta justeringer i sanntid av forsterkning, EQ og retningskarakteristikk. Resultatet er en klar og jevn lyd som du ikke trenger å bekymre deg for å konfigurere eller administrere.

Autogain regulerer forsterkningen og utgangsnivået. Du kan se at dette fungerer ved å se på målerne på skjermen.

Autotracking regulerer retningskarakteristikken (hvordan mikrofonen «retter seg» for å fange opp den beste lyden).

Merk: Sensoren har et synsfelt på 90° foran mikrofonen. Autogain og Autotracking fungerer best når det kun er én person foran sensoren.

2. Berør for å slå av

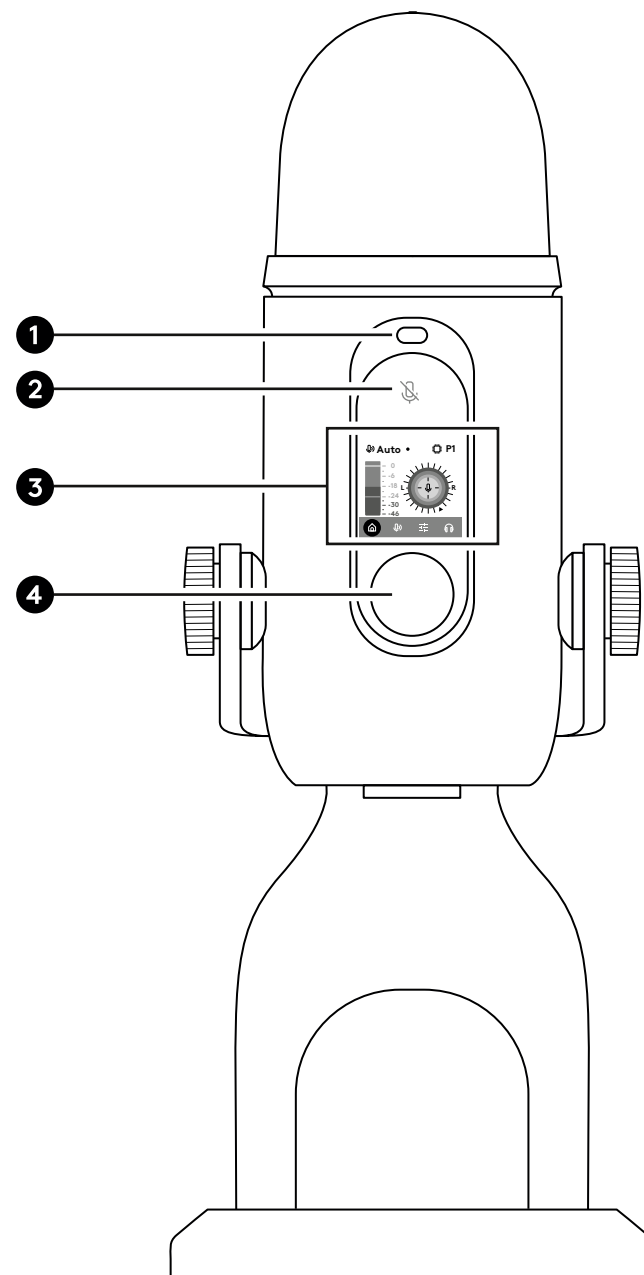
Trykk med fingeren her for å slå av mikrofonen. Ikonet lyser rødt når mikrofonen er av.

3. LCD-skjerm

Skjermen viser sanntidsinformasjon om lydnivå, lyddemper, retningskarakteristikk, støyreduksjonsstatus og mye mer.

4. Justeringsknapp

Drei til venstre eller høyre for å navigere gjennom skjermmenyene. Trykk knappen inn for å velge det som er uthevet.



HJEMMESKJERM-MENY

Veiledning

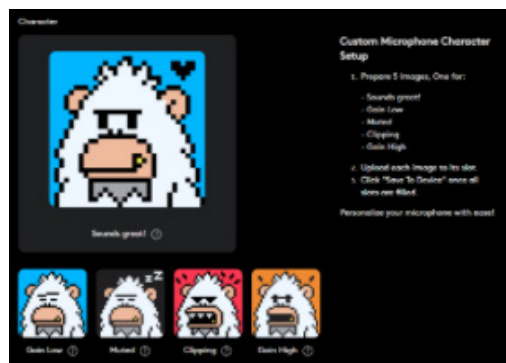
Velg hva du vil se på startskjermen, slik at du alltid kan få et flott lydbilde.



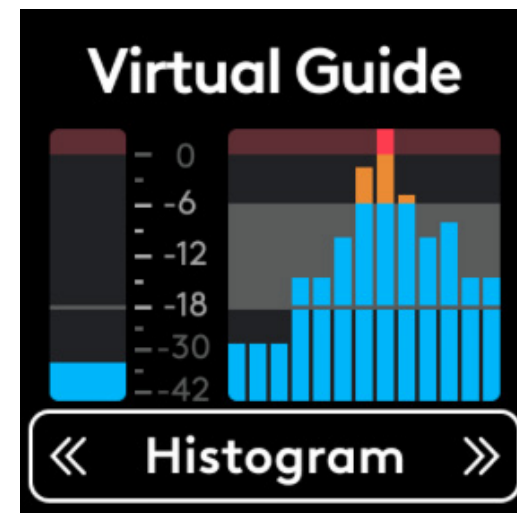
Yeti gir deg tilbakemelding i sanntid om hvordan lyden din høres ut, ved hjelp av en serie på fem bilder som vises avhengig av ditt aktuelle lydnivå og status.

De fem bildene tilsvarer «Sounds Great!» (flott lyd), «Gain Low» (lav styrke), «Gain High» (høy styrke), «Clipping» (kutter) og «Muted» (avslått).

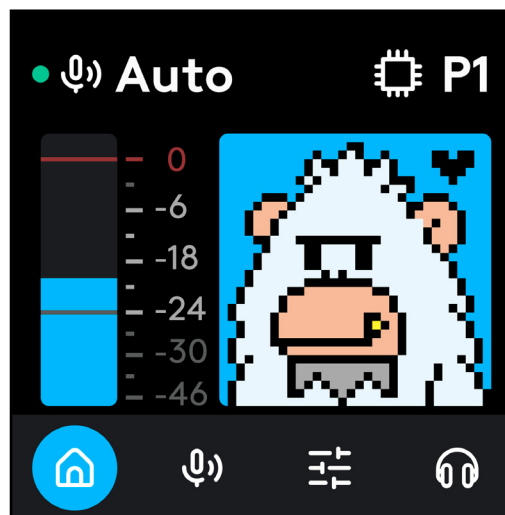
Med G HUB kan du velge mellom andre maskoter, ELLER til og med laste opp dine egne bilder for å lage en helt personlig animert maskot.



Du kan også velge «PATTERN» (mønster) for å se opptaksområdet og automatisk sporing i sanntid, eller «HISTOGRAM» for å se hvordan lydnivået har vært de siste sekundene.

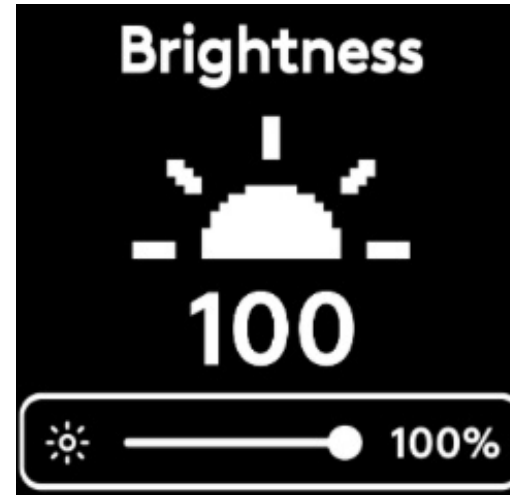


Hjemmeskjermen viser alltid den gjeldende forsterkningsinnstillingen øverst til venstre, og hvilken forhåndsinnstilling som er valgt øverst til høyre.



Lysstyrke

Justerer lysstyrken på skjermen.



Hvilemodus

Skjermen kan slå seg av etter en periode uten aktivitet som du selv velger.

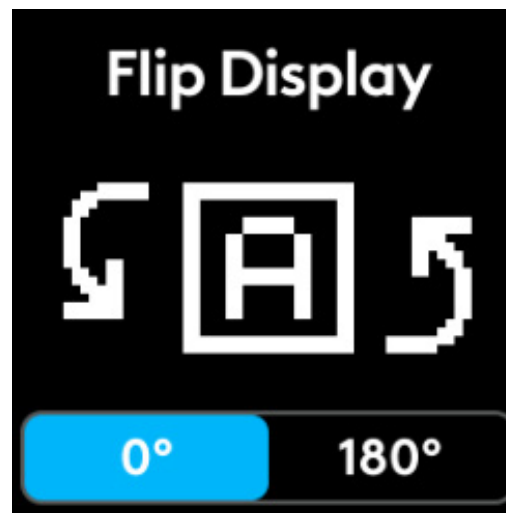
Merk: Inaktivitet betyr enhver gang Yeti 2 IKKE brukes til opptak eller avspilling. Innkommende eller utgående lyd mens skjermen er slått av, vil få skjermen til å slå seg på igjen.



Flip 180°

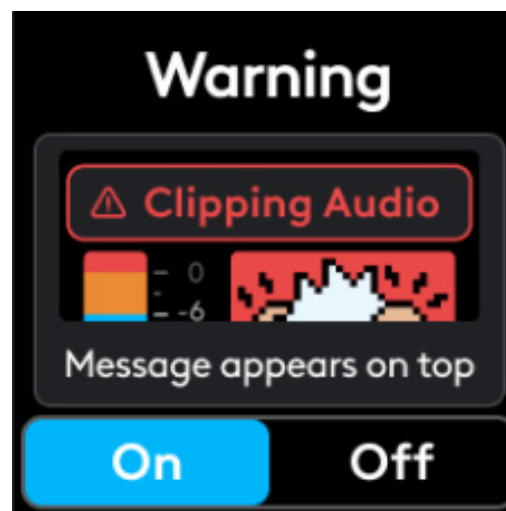
Vender skjermen 180 grader, slik at den kan monteres opp-ned for bruk på en bomarm.

Merk: Når «Flip 180°» er aktivert og stereomønsteret er valgt, vil venstre og høyre side automatisk speilvendes for å tilpasses ditt synspunkt.



Advarsler

Aktiverer eller deaktiverer visning av advarsler øverst på skjermen.



Hjelp

Bla gjennom for å se nyttige tips og påminnelser, og for å se hvilken fastvareversjon som er installert.

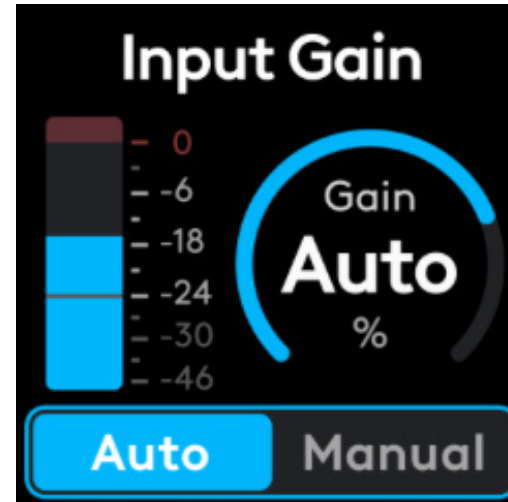
GAIN-SKJERM

Velg automatisk forsterkning eller manuell.

Forsterkningsmodus

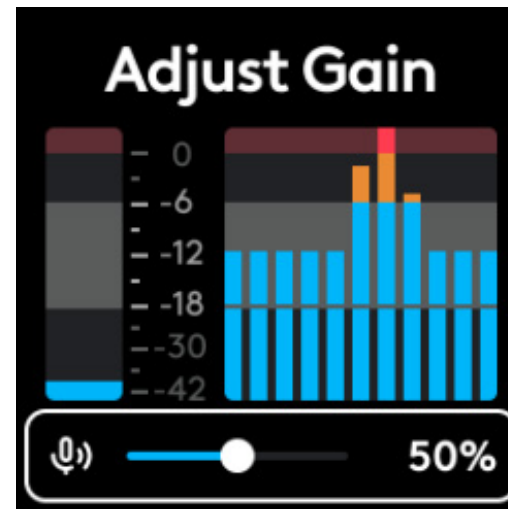
Autogain bruker den innebygde nærhetssensoren til å registrere hvor du befinner deg i forhold til mikrofonen, slik at forsterkningen og equalizeren kontinuerlig justeres for å gi et perfekt jevnt lydbilde uansett hvor mikrofonen står eller hvor høyt du snakker. Slå på denne funksjonen, så slipper du å bekymre deg for styrkenivået igjen.

Merk: Sensoren har et synsfelt på 90 grader foran mikrofonen. Autogain og Autotracking fungerer best når det kun er én person innenfor sensorens rekkevidde.



Manuell

Når du velger manuell forsterkning, vises et histogram som viser lydnivået ditt de siste sekundene. Mens du snakker med en vanlig stemme som du ville brukt under strømming eller opptak, justerer du forsterkningen med rullehjulet. Høyre øker forsterkningen, mens venstre reduserer den. Forsøk å holde verdiene mellom -18 og -6, slik det er angitt i den grå målsonen.

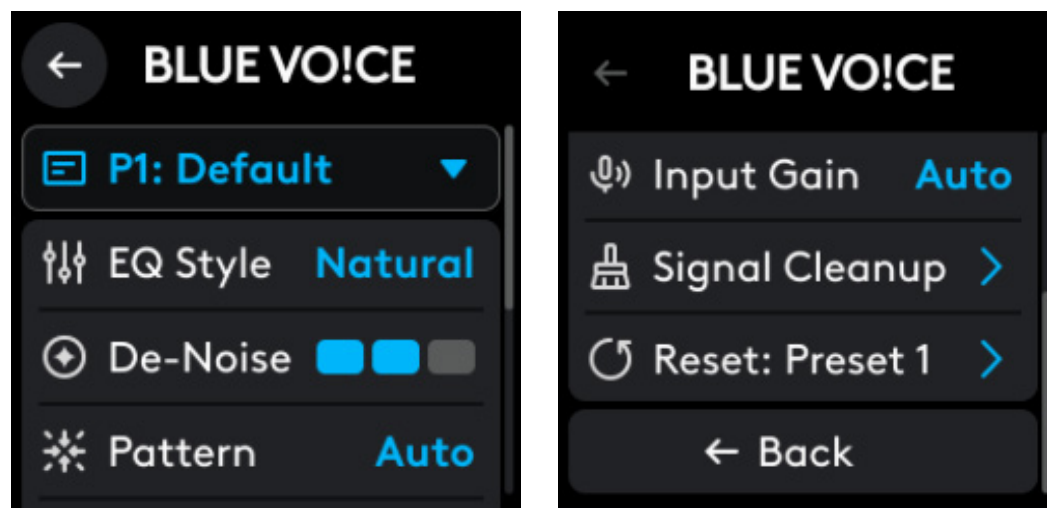


BLUE VO!CE-MENU

Dette skjermbildet gir deg en oversikt over viktige lydinnstillinger som forsterkning, EQ, støyredukeringsinnstillinger samt informasjon om automatisk sporing eller opptaksmønster.

Bruk knappen til å justere innstillingene.

Merk: Blue VO!CE-lydbehandlingen kjører direkte på Yeti 2-enheten, og det er ikke nødvendig å bruke G HUB for å benytte den. Men du får enda flere tilpasningsmuligheter og flere alternativer når Yeti 2 er koblet til G HUB.



Forhåndsinnstillinger

Her kan du se alle innstillingene som er lagret som en del av den gjeldende forhåndsinnstillingen. Yeti 2 kan lagre opptil 5 forhåndsinnstillinger. Dette gjør at du raskt og enkelt kan bytte mellom ulike oppsett. Du finner enda flere forhåndsinnstillinger i G HUB som kan tilpasses, eller du kan lage dine egne fra bunnen av og lagre dem direkte på enheten.

Merk: Når G HUB er i gang og ONBOARD-MEMORY MODE er slått av, vises forhåndsinnstillingen din som «P0 G HUB Mode». Når du er i G HUB-modus, vil det du ser på G HUB-skjermen være de gjeldende aktive mikrofoninnstillingene. Hold «On-board»-modus slått AV for å bla gjennom eller redigere G HUB-forhåndsinnstillinger.

For å bruke eller redigere de 5 innebygde forhåndsinnstillingene må du slå av innebygd modus i G HUB.

Som standard er de 5 forhåndsinnstilte innstillingene:

P1: Standard: Standardinnstillinger for Yeti 2 med støyreduksjon på nivå 2, og både automatisk sporing og automatisk forsterkning aktivert.

P2: Yeti Classic: Originale klassiske Yeti-innstillinger. Støyreduksjon AV, automatisk forsterkning AV, stereomønster.

P3: Gaming: Støyreduksjon nivå 3, automatisk forsterkning PÅ, automatisk sporing PÅ.

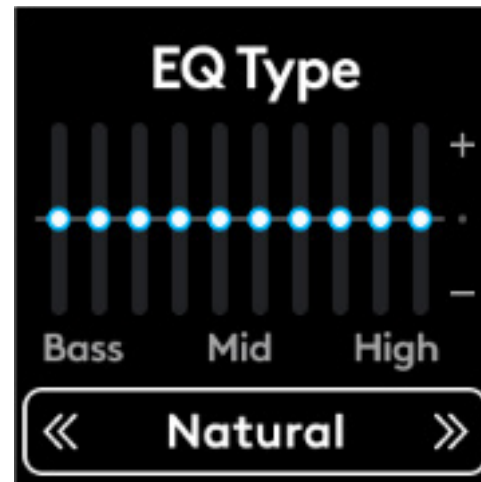
P4: Podkast Støyreduksjon nivå 1, automatisk forsterkning PÅ, kardioidemønster.

P5: EMPTY: Bruk G HUB til å tilpasse din egen forhåndsinnstilling og lagre den her. Du kan også når som helst overstyre P1–4. Det finnes mange flere forhåndsinnstillinger i G HUB som kan lagres på enheten din.

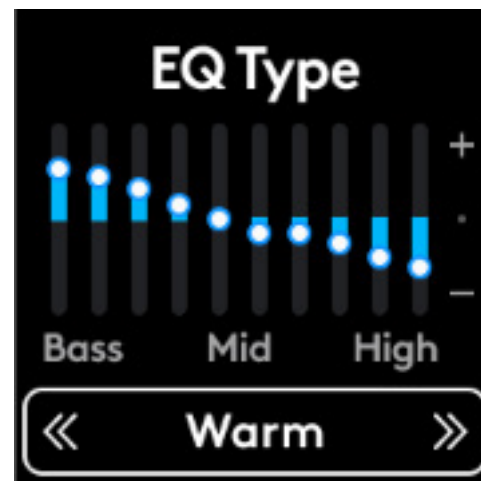
EQ-stil

Påvirker mikrofonens generelle klang og lydprofil ved å øke eller redusere bass-, mellomtone- og høyfrekvensene.

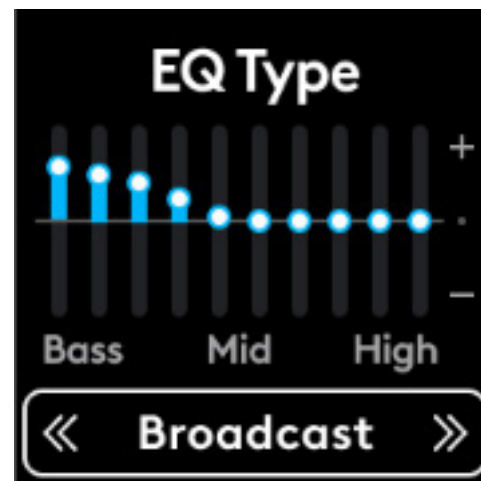
Naturlig – Ingen EQ.



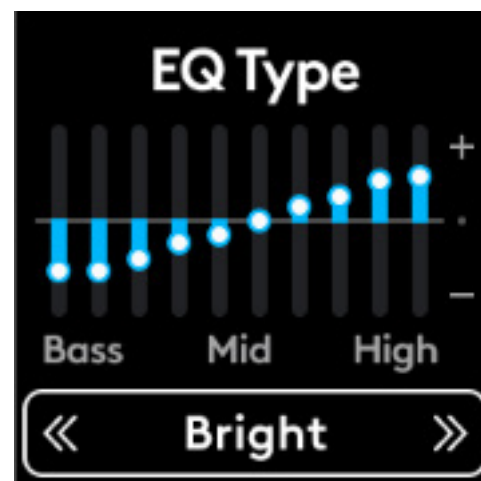
Varm – Forsterket bass, dempet diskant.



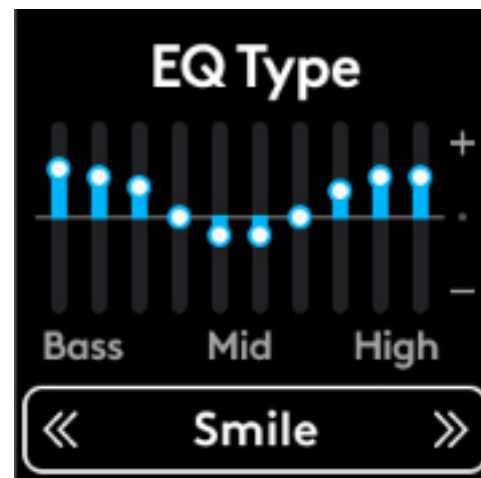
Kringasting – Bassforsterkning.



Lys – Redusert bass, forsterket diskant.



Smil – Bassforsterkning, diskantforsterkning.



Tilpasset – Bruk G HUB til å tilpasse en EQ ved hjelp av alternativene «Enkel», «Grafisk» eller «Parametrisk».

Støyreduksjon

Velg mellom tre nivåer for å aktivere den AI-drevne støyreduksjonen på Yeti 2. Støyreduksjonsfunksjonen bruker en maskinlæringsmodell til å skille stemmen fra støy.

Nivå 1

- Reduserer svake bakgrunnslyder som CPU-vifter og andre statiske lyder.

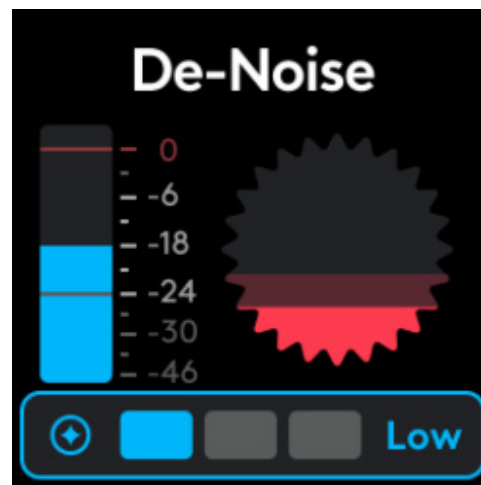
Nivå 2

- Middels styrke, reduserer også tastatur- og museklikklyder.

Nivå 3

- Kraftig støyreduksjon av alt innhold som ikke er tale.

Merk: Avhengig av støytype og intensitet kan enkelte innstillinger for støyreduksjon påvirke talekvaliteten. Prøv et raskt opptaksekspériment for å finne den beste innstillingen for ditt miljø. Hvis du bruker 3,5 mm-hodetelefoner mens støydempingen er aktivert, vil lyden du hører bli forsinket med 20 ms. Dette kan imidlertid endres i menyen «Monitor Mode» på hodetelefonskjermen. Se mer i avsnittet «Overvåkingsmodus» i denne veiledningen.

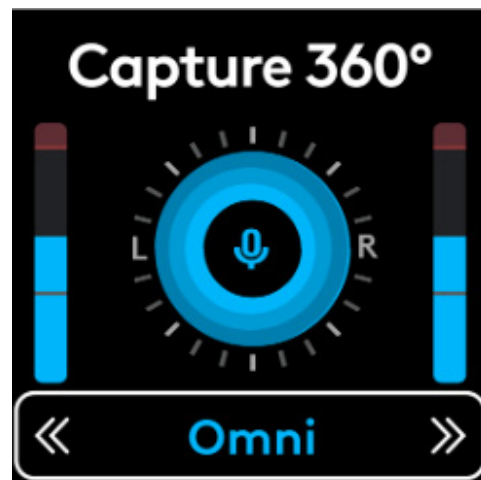


Karakteristikk

Mønsteret som viser hvor mikrofonen er «rettet». Den justerer hvilken retning rundt mikrofonen som fanges opp best. Velg blant standardmønstre, velg «Tilpasset» for å angi ditt eget mønster, eller aktiver

Autotracking, så vil Yeti 2 bruker nærhetssensoren til å spore posisjonen din kontinuerlig og optimalisere for best mulig resultat.

Det blå området på skjermen viser hvor mikrofonen er rettet. For eksempel vil en kardioidmikrofon fange opp mest lyd rett foran mikrofonen, mens en allretningsmikrofon vil fange opp lyd fra alle retninger.



Automatisk sporing

Med automatisk sporing vil Yeti 2 kunne følge stemmen din og kontinuerlig justere opptaksmønsteret. Du kan se dette i sanntid; posisjonen din vises med den lille pilen.

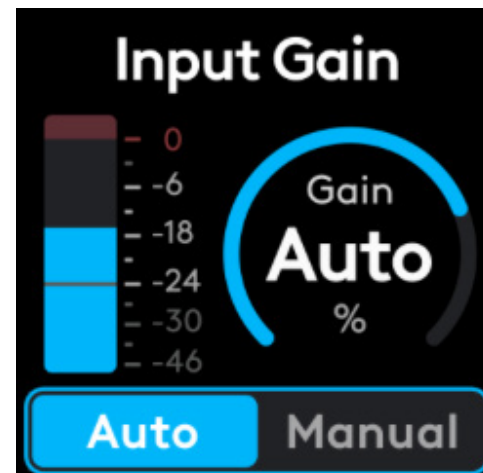
Merk: Sensoren har et synsfelt på 90 grader foran mikrofonen. Autogain og Autotracking fungerer best når det kun er én person innenfor sensorens rekkevidde. Automatisk sporing fungerer ikke med allretningsmønster eller 8-mønster.



Forsterkning

Innstillinger for automatisk forsterkning og manuell forsterkning kan aktiveres både her og i menyen på startskjermen.

Merk: Forhåndsinnstillingene omfatter om **Autogain** eller **Manuell** er aktivert. Vær forsiktig når du bytter forhåndsinnstilling, og husk å sjekke forsterkningsinnstillingen når du bytter forhåndsinnstilling.



Signalopprydding

Bruker Blue VO!CE ombord DSP til å løse spesifikke lydproblemer. Hvert filter kan aktiveres eller deaktiveres direkte på Yeti 2. Bruk G HUB til å justere de enkelte innstillingene.

De-Esser:

Reduserer sibilant-lyder, som for eksempel «S»- og «KJ/SJ»-lyder kan produsere.

De-popper:

Reduserer lydstyrken på eksplosive lyder som for eksempel «P»- eller «B»-lyder.

Port:

Fjerner all lyd under et bestemt dB-nivå.

Kompressor:

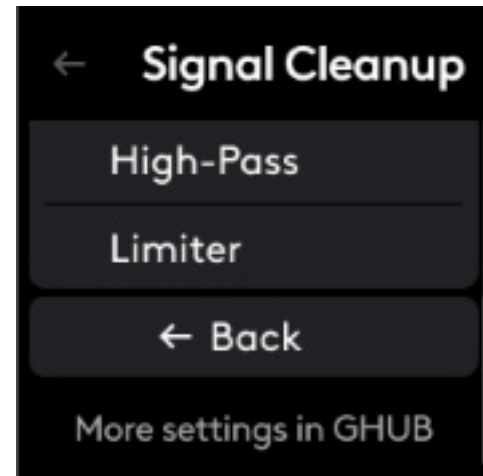
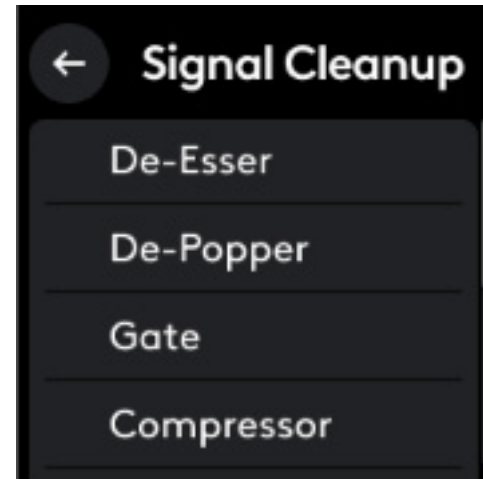
Regulerer lydvolument ved plutselige økninger over et bestemt dB-nivå.

Høypass:

Fjerner lyder under en bestemt frekvens.

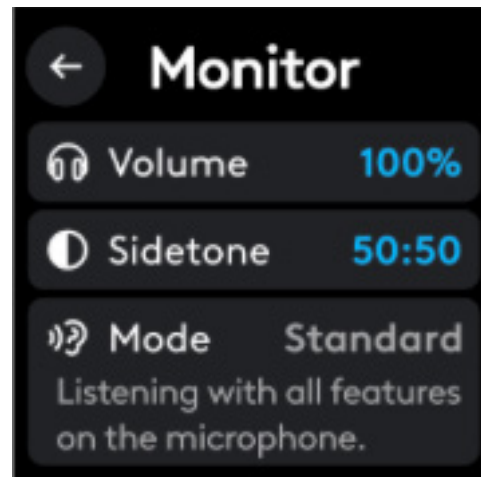
Begrenser:

Hindrer at lyden overstiger en bestemt terskel. Nyttig for å kontrollere topper.



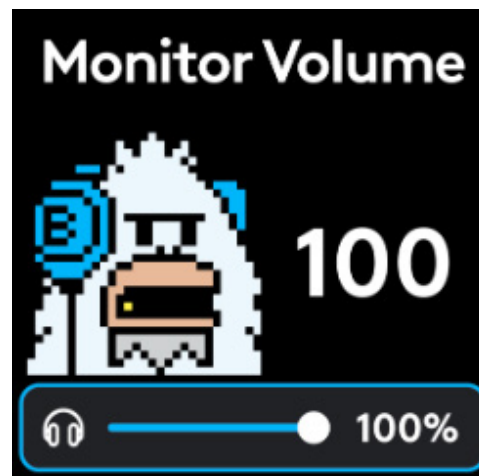
Hodetelefonmeny

Følgende kontroller vises ikke med mindre det er koblet til 3,5 mm-hodetelefoner nederst på Yeti 2. Disse kontrollene påvirker ikke lyden fra hovedutgangen, men kun det du hører i hodetelefonene som er koblet direkte til Yeti 2.



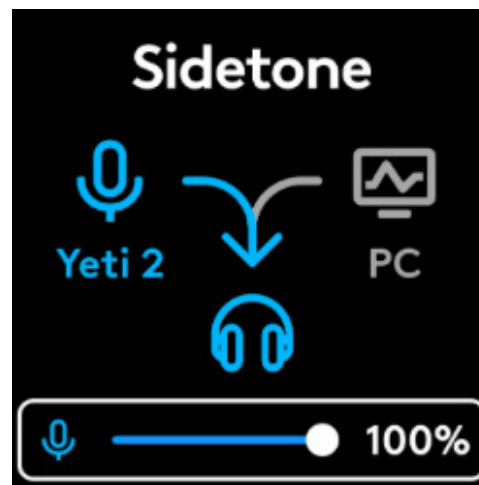
Volum

Juster det generelle volumet på 3,5 mm-hodetelefonutgangen.



Feedback

Justerer hvor mye av det direkte signalet som høres i hodetelefonene. Dette påvirker ikke det totale volumet eller hovedsignalet, men bare hvor mye av din egen stemme du ønsker å høre.

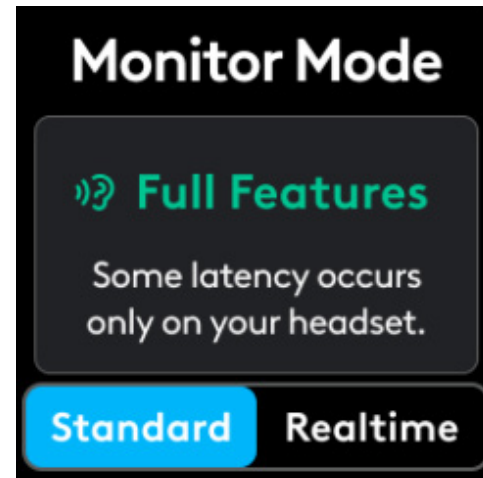


Monitormodus

Veksler mellom to moduser som påvirker hvordan du hører deg selv i hodetelefonene.

Standard

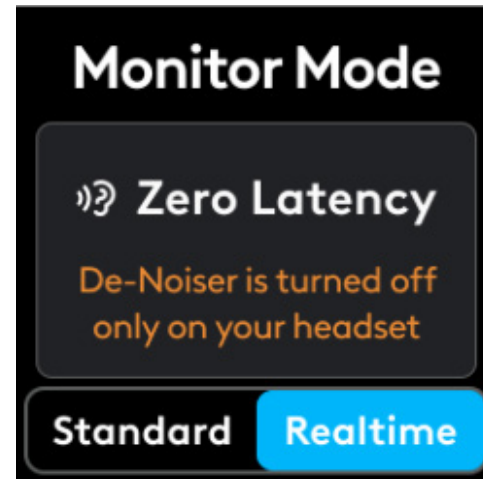
- Du vil høre all Blue VO!CE-behandlingen i hodetelefonene dine. Det du hører, er nøyaktig det publikummet ditt hører. Det er en forsinkelse på 20 ms i monitorlyden når du er i standardmodus.



Sanntid

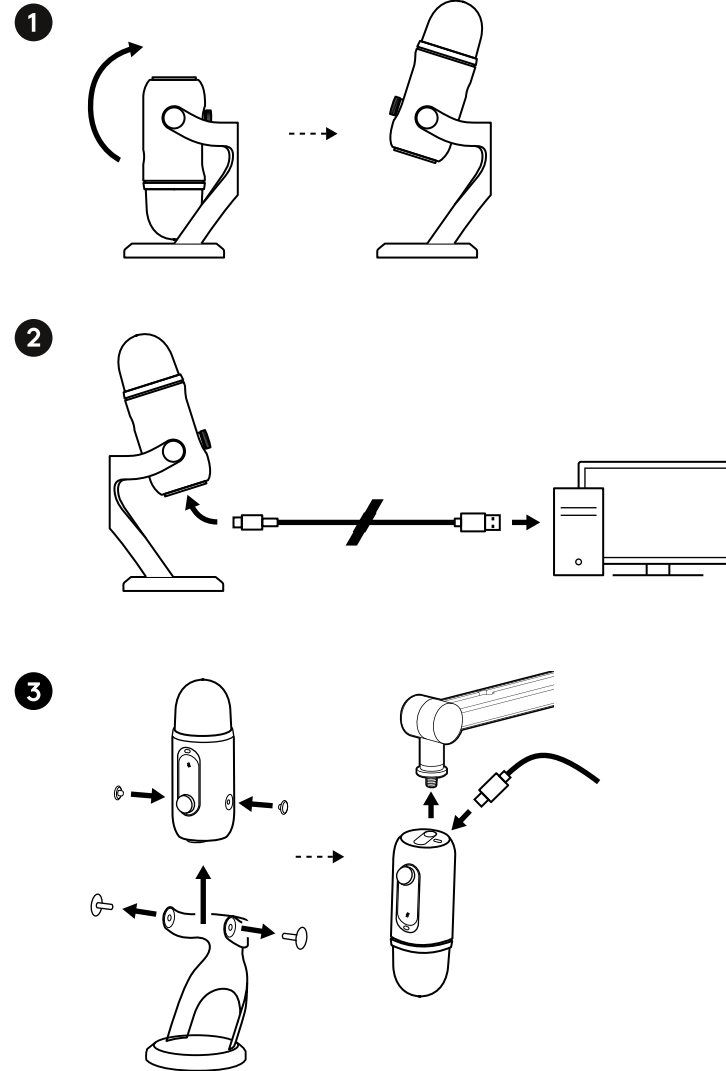
- Fjerner forsinkelsen på 20 ms, men deaktiverer støyreduksjonen i hodetelefonene.

Merk: Dette påvirker ikke hovedutgangen, men kun lyden du hører i hodetelefonene. Hvis for eksempel støyreduksjonen er slått på når sanntidsovervåking er aktivert, vil publikum høre det støyreduserte signalet, men ikke du.



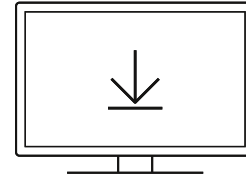
KÄYTTÖÖNOTTO-OHJEET

1. Jos käytät Yeti 2:ta tietokoneella, käännä mikrofoni pystyasentoon telineessä. Kiristä sivussa olevat ruuvit.
2. Liitä USB-johto mikrofoniin ja tietokoneeseen. Jos käytät langallisia 3,5 mm:n kuulokkeita, liitä ne mikrofoniin pohjassa olevaan kuulokeliitântään.
3. Jos käytät Yeti 2 -mikrofonia puomissa, avaa sivuruuvit varovasti, kunnes mikrofoni irtoaa jalustasta. Aseta kumitulpat (löytyvät pakkauksen lisävarusteosastosta) mikrofoniin kierteisiin, joissa sivuruuvit olivat. Kiinnitä mikrofoni puomivarteen käyttämällä sen alaosassa olevia 15,88 millimetrin kierteitä. Käytettävästä puomista riippuen saatat tarvita kierreadapterin (ei sisälly mukaan). Liitä USB-johto mikrofoniin ja tietokoneeseen.



4. Lataa G HUB, jotta voit määrittää asetukset, muokata esiasetuksia ja ladata omia kuvia.

4

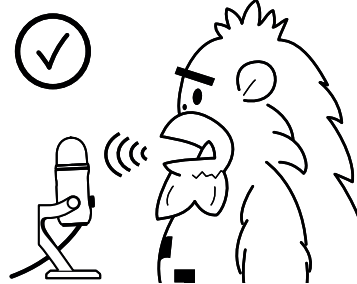


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Muista sijoittaa mikrofoni oikein ja puhua mikrofoniin sivuun, ei sen yläosaan.

Huomautus: Poista läheisyystunnistimen suojakalvo.

5



ENNEN KUIN ALOITAT – *Windows*-KÄYTTÄJÄT

Poista *Windows*in ääniasetuksista käytöstä kaikki ”Äänenlaadun parannukset” (tätä vaihtoehtoa ei ole kaikissa *Windows*-tietokoneissa).

ENNEN KUIN ALOITAT – *Mac*-KÄYTTÄJÄT

Tarkista tietosuoja-asetukset ja salli Yeti 2:n käyttö.

TUOTE-ESITTELY: YETI 2

1. Äänen läheisyystunnistin

Kun automaattinen vahvistus ja/tai automaattinen seuranta on käytössä, mikrofoni mittaa tämän tunnistimen avulla käyttäjän etäisyyden ja sijainnin ja säätää vahvistusta, taajuuskorjausta ja suuntakuviointia reaaliajassa. Tuloksena on selkeä ja tasainen ääni, eikä sinun tarvitse huolehtia sen säätämisestä tai hallinnasta.

Automaattinen vahvistus säätää vahvistusta ja ulostuloa. Voit seurata laitteen toimintaa näytöllä näkyvistä mittareista.

Automaattinen seuranta säätää mikrofoniin suuntakuvion (eli sen, mihin suuntaan mikrofoni ”suuntautuu” parhaan äänen saamiseksi).

Huomautus: Tunnistimen näkökenttä on 90 astetta mikrofoniin edessä. Automaattinen vahvistus ja automaattinen seuranta toimivat parhaiten, kun tunnistimen edessä on vain yksi henkilö.

2. Mykistäminen koskettamalla

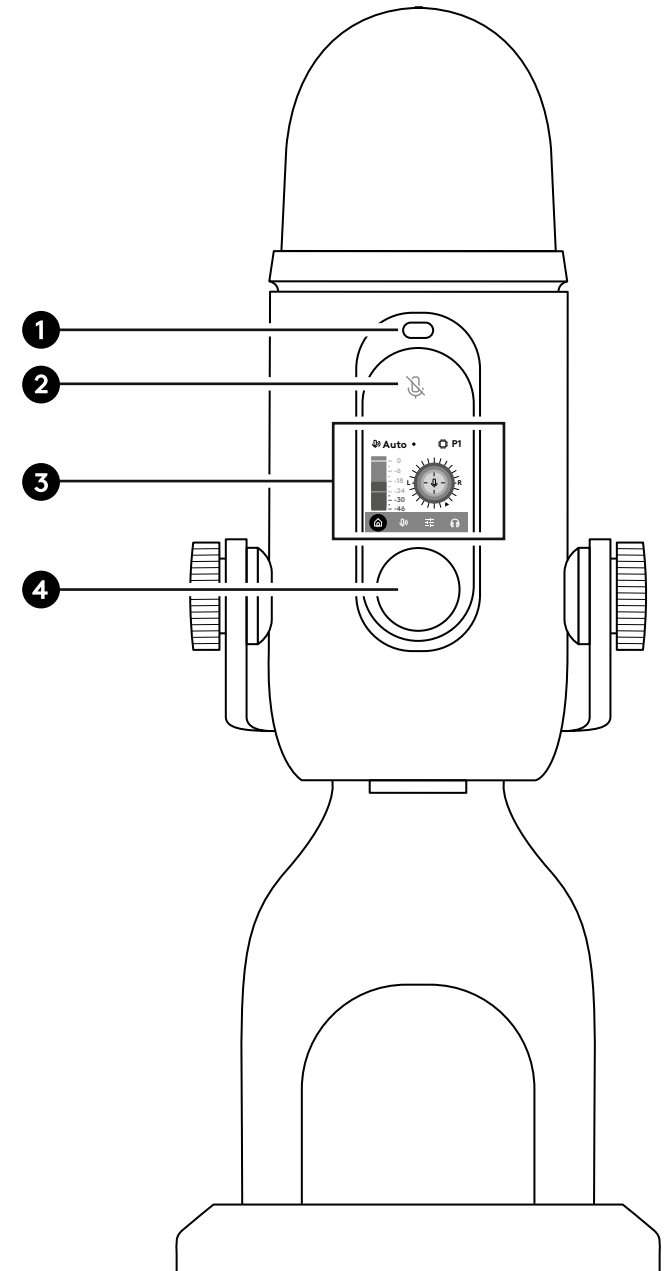
Paina sormella tätä kohtaa, niin mikrofoniin ääni mykistyy. Mykistyskuvake hehkuu punaisena, kun se on päällä.

3. Nestekidenäyttö

Näytöltä näet reaaliaikaista tietoa äänenvoimakkuudesta, mykistystilasta, suuntakuvasta, kohinanvaimennuksen tilasta ja muusta!

4. Säätonuppi

Kierrä vasemmalle tai oikealle selataksesi näytön valikoita. Paina nuppi alas valitaksesi korostetun kohteen.



ALOITUSNÄYTÖN VALIKKO

Opas

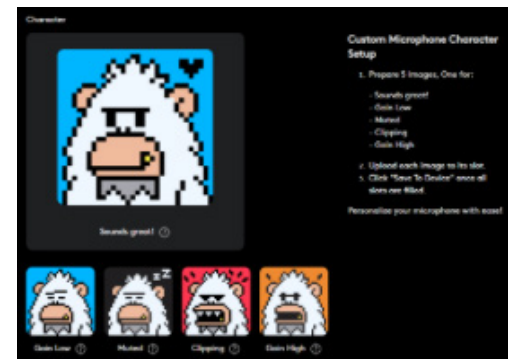
Valitse aloitusnäytöllä näkyvät asiat, joiden avulla kuulostat aina hyvältä.



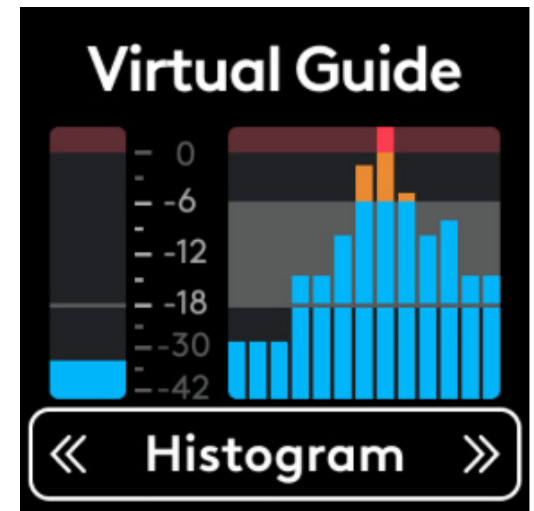
Yeti antaa sinulle reaaliaikaista palautetta äänestäsi viiden kuvan sarjoilla, jotka tulevat näkyviin nykyisen äänenvoimakkuuden ja tilan mukaan.

Viisi kuvaa vastaavat näitä tiloja: "Kuulostaa hyvältä!", "Alhainen vahvistus", "Korkea vahvistus", "Leikkautuu" ja "Mykistetty".

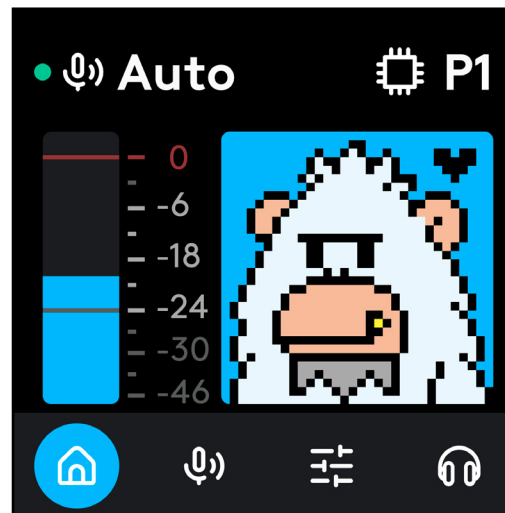
G HUBin avulla voit valita muista maskoteista TAI jopa ladata omia kuvia luodaksesi täysin yksilöllisen animoidun maskotin.



Voit myös valita KUVIO-näkymän, jolloin näet mikrofonin herkkyysalueen ja reaaliaikaisen automaattisen seurannan, tai HISTOGRAMMI-näkymän, jolloin näet äänenvoimakkuuden kehityksen viimeisten sekuntien aikana.

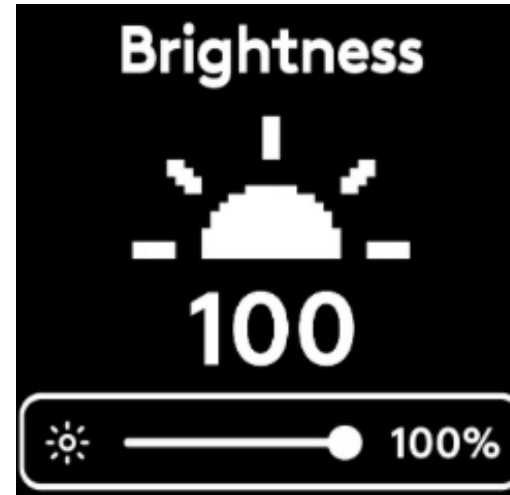


Aloitusnäytön vasemmassa yläkulmassa näkyy aina nykyinen vahvistusasetus ja oikeassa yläkulmassa valittu esiasetus.



Kirkkaus

Säätää näytön kirkkautta.



Lepotila

Näyttö voi sammua, kun laite on ollut käyttämättömänä valitsemasi ajan.

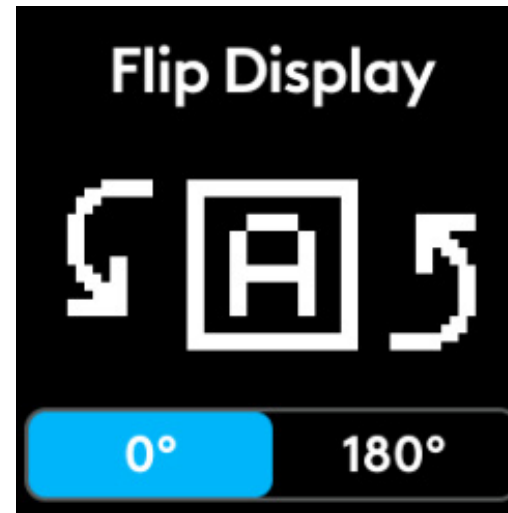
Huomautus: Lepotilalla tarkoitetaan kaikkia hetkiä, jolloin Yeti 2:ta EI käytetä äänitykseen tai toistoon. Jos ääntä toistetaan tai lähetetään näytön ollessa pois päältä, näyttö käynnistyy.



Käännä 180°

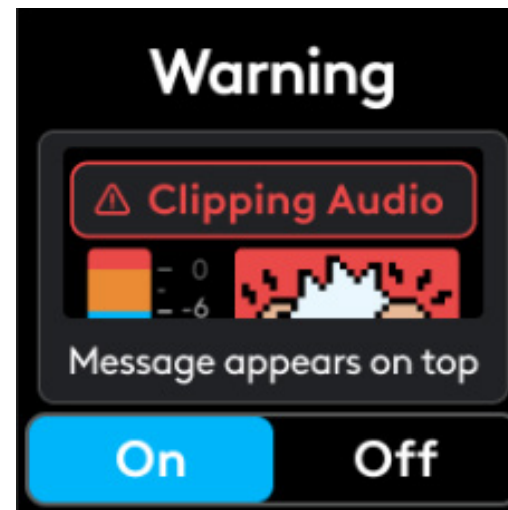
Kääntää näyttöä 180 astetta, jotta se voidaan asentaa ylösalaisin puomiin.

Huomautus: Kun Käännä 180° on käytössä ja stereokuvio on valittuna, vasen ja oikea puoli vaihtuvat automaattisesti vastaamaan katselukulmaasi.



Varoitukset

Ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä näytön yläreunassa näkyvät varoitusviestit.



Ohje

Selaa sivua nähdäksesi hyödyllisiä vinkkejä ja muistutuksia sekä tarkistaaksesi käytössä olevan laiteohjelmistoversion.

VAHVISTUKSEN NÄYTTÖ

Valitse automaattinen vahvistuksen säätö tai manuaalinen säätö.

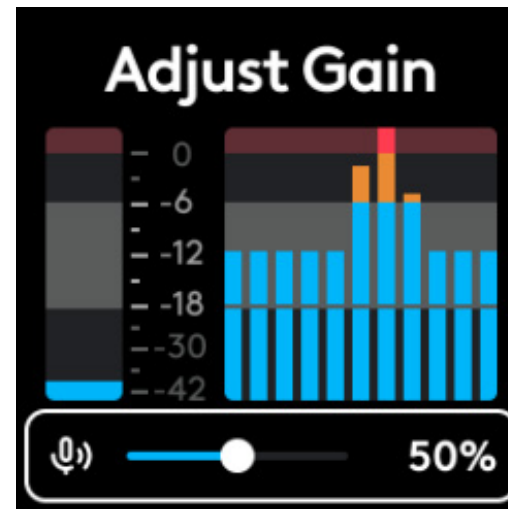
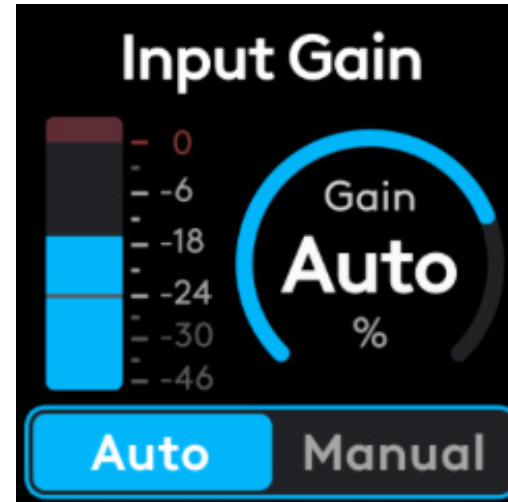
Vahvistustila

Automaattinen vahvistus käyttää laitteen sisäänrakennettua lähestymistunnistinta tunnistamaan sijaintisi suhteessa mikrofoniin, jotta vahvistusta ja taajuuskorjausta voidaan säätää jatkuvasti niin, että ne pysyvät täysin tasaisina riippumatta mikrofoniin sijainnista tai äänenvoimakkuudesta. Kytke tämä päälle, niin sinun ei tarvitse enää huolehtia vahvistuksen tasoista.

Huomautus: Tunnistimen näkökenttä on 90 astetta mikrofoniin edessä. Automaattinen vahvistus ja automaattinen seuranta toimivat parhaiten, kun tunnistimen toiminta-alueella on vain yksi henkilö.

Manuaalinen

Kun valitset manuaalisen vahvistuksen, näytössä näkyy HISTOGRAMMI, joka kuvaa signaalitasoa viimeisten sekuntien ajalta. Puhu normaalilla äänellä samaan tapaan kuin suoratoiston tai tallennuksen aikana. Säädä vahvistusta kiertämällä säätönappia. Oikealle kiertäminen lisää vahvistusta ja vasemmalle kiertäminen vähentää vahvistusta. Pyri pitämään arvot harmaalla kohdealueella, eli arvojen -18 ja -6 välillä.

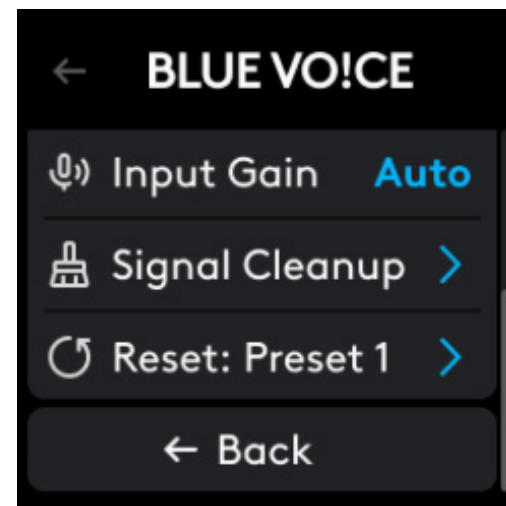
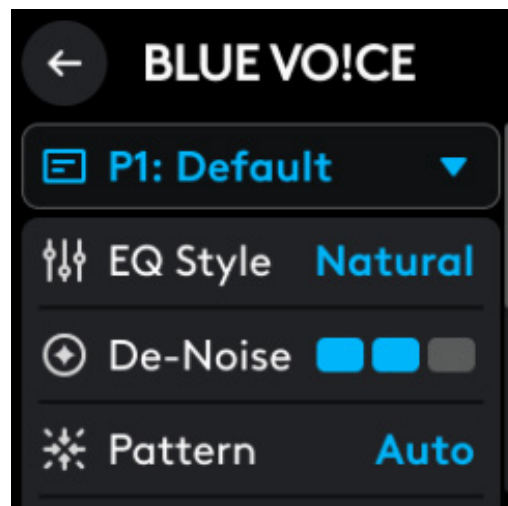


BLUE VO!CE-VALIKKO

Tällä näytöllä näet yhteenvedon tärkeistä ääniasetuksista, kuten vahvistuksesta, taajuuskorjaimesta, kohinanvaimennuksen asetuksista sekä tietoja automaattisesta seurannasta tai mikrofonin suuntakuviosta.

Voit säätää asetuksia säätönupilla.

Huomautus: Blue VO!CE:n äänenkäsittely toimii suoraan Yeti 2 -laitteessa, joten G HUBia ei tarvita sen käyttöön. Liittämällä Yeti 2:n G HUBiin saat käyttöösi entistä laajemmat mukautusmahdollisuudet ja lisää vaihtoehtoja.



Esiasetukset

Täältä näet kaikki asetukset, jotka on tallennettu osana nykyistä esiasetusta. Yeti 2:een voi tallentaa jopa viisi sisäistä esiasetusta. Näin voit vaihtaa eri asetusten välillä nopeasti ja helposti. G HUBista löydät vielä lisää muokattavia esiasetuksia tai voit luoda oman asetuksen alusta alkaen ja tallentaa sen suoraan laitteeseen.

Huomautus: Kun G HUB on käynnissä ja SISÄISEN MUISTIN TILA on pois päältä, esiasetuksesi näkyy nimellä "P0 G HUB -TILA". G HUB -tilassa G HUB -näytöllä näkyvät asetukset ovat sillä hetkellä voimassa olevat mikrofoniasetukset. Laitteen sisäisen tilan on oltava POIS PÄÄLTÄ, kun selaat tai muokkaat G HUB -esiasetuksia.

Jos haluat käyttää tai muokata laitteen viittä sisäänrakennettua esiasetusta, kytke sisäänrakennettu tila pois päältä G HUB -sovelluksessa.

Laitteessa on valmiina viisi oletusasetusta:

P1: Oletus: Yeti 2:n oletusasetukset, joissa kohinanvaimennuksen taso on 2 ja automaattinen seuranta sekä automaattinen vahvistus ovat päällä.

P2: Yeti Classic: Alkuperäiset, klassiset Yeti-asetukset. Kohinanpoisto on pois päältä, automaattinen vahvistuksen säätö on pois päältä, stereokuvio on käytössä.

P3: Pelaaminen: Kohinanpoiston taso on 3, automaattinen vahvistuksen säätö on päällä, automaattinen seuranta on päällä.

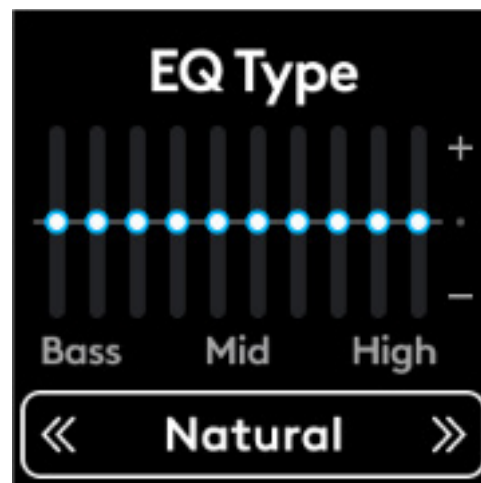
P4: Podcast: Kohinanvaimennuksen taso on 1, automaattinen vahvistuksen säätö on päällä, herttakuvio on käytössä.

P5: TYHJÄ: Mukauta oma esiasetuksesi G HUB -sovelluksella ja tallenna se tänne! Voit myös korvata oletusasetukset (P1–4) milloin tahansa. G HUBissa on tarjolla paljon muita esiasetuksia, joita voit tallentaa laitteeseesi.

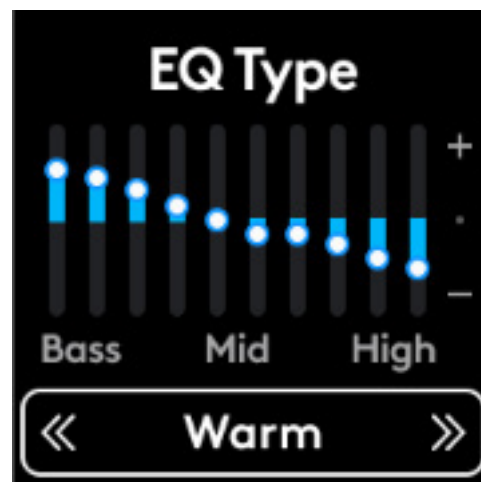
Taajuuskorjaimen tyyli

Vaikuttaa mikrofonin yleiseen sävyyn ja tyyliin korottamalla tai vaimentamalla bassoa, keskialuetta ja diskanttia.

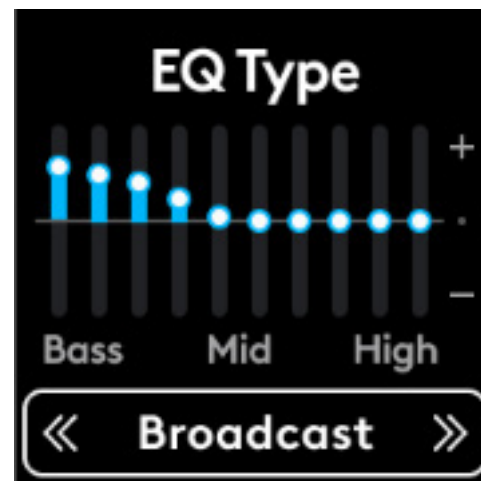
Luonnollinen – Ei taajuuskorjausta.



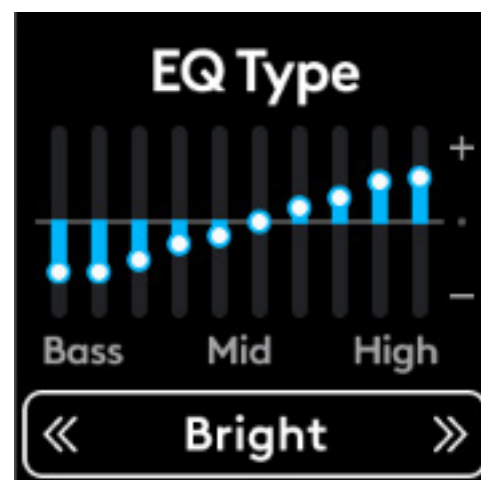
Lämmin – Basson korostus, diskantin vaimennus.



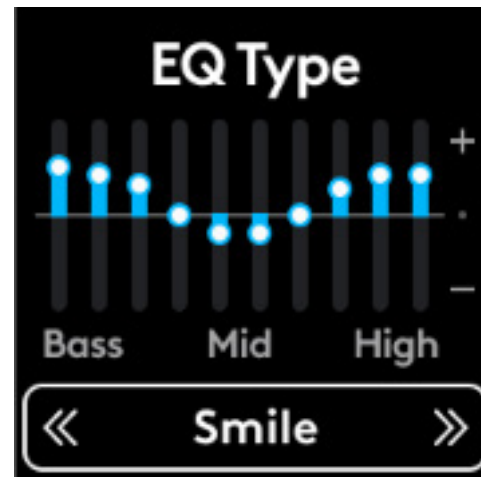
Lähetys – Basson korostus.



Kirkas – Basson vaimennus, diskantin korostus.



Hymy – Basson korostus, diskantin korostus.



Mukautettu – Mukauta taajuuskorjainta G HUB -sovelluksessa valitsemalla joko yksinkertainen, graafinen tai parametrinen taajuuskorjain.

Kohinanpoisto

Valitse kolmesta tasosta ottaaksesi käyttöön Yeti 2:n tekoälypohjaisen kohinanvaimentimen. Kohinanpoistotoiminto käyttää koneoppimisen avulla koulutettua mallia äänen erottamiseen taustamelusta.

Taso 1

- Vähentää kevyttä taustakohinaa, kuten prosessorin tuulettimien ja muiden staattisten äänien aiheuttamaa kohinaa.

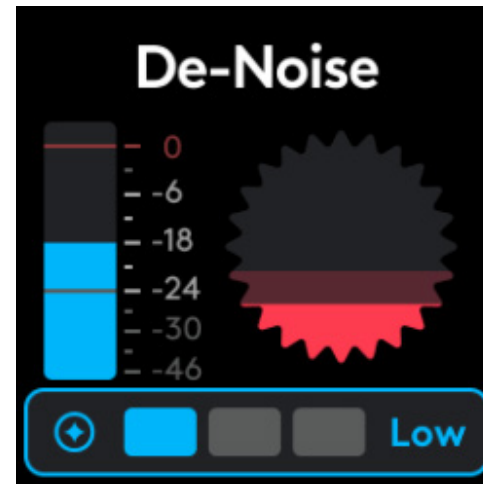
Taso 2

- Keskivahva, vähentää myös näppäimistön ja hiiren napsautuksia.

Taso 3

- Kaiken muun kuin puheäänien voimakas melunvaimennus.

Huomautus: Melun tyypistä ja voimakkuudesta riippuen jotkin melunvaimennusasetukset voivat vaikuttaa äänenlaatuun. Kokeile tehdä lyhyt äänitallennus, jotta löydät ympäristösi parhaiten sopivat asetukset. Jos käytät 3,5 mm:n kuulokkeita ja kohinanpoistotoiminto on päällä, äänessä on 20 millisekunnin viive. Tätä asetusta voi kuitenkin muuttaa kuulokkeiden näytön "Näytön tila" -valikosta. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa "Näytön tila".

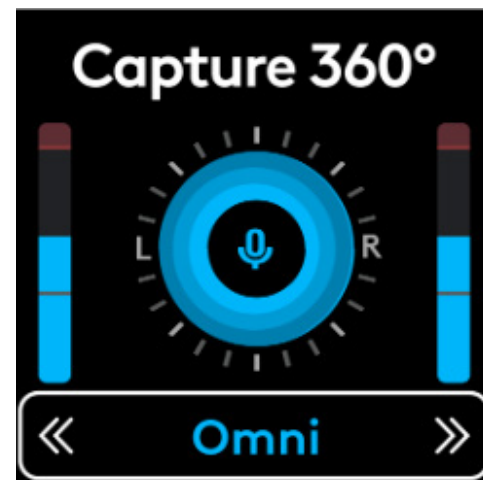
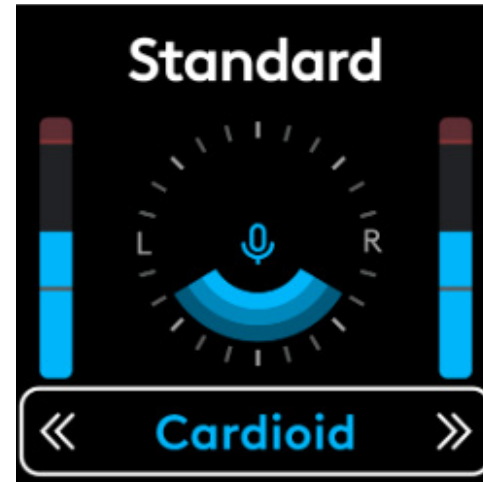


KUVIO

Suunta, johon mikrofoni on "suunnattu". Säättää sen mukaan, mistä suunnasta mikrofoni ympärillä ääni tallentuu voimakkaimmin. Voit valita vakiokuvioista, määrittää oman mukautetun kuvion tai ottaa käyttöön

automaattisen seurannan, jolloin Yeti 2 käyttää läheisyystunnistinta jatkuvaan sijaintisi seuraamiseen ja parhaiden mahdollisten tulosten optimointiin.

Sinisellä varjostettu alue näytöllä osoittaa, mihin mikrofoni on suunnattu. Esimerkiksi herttakuviossa ääni tallentuu parhaiten suoraan mikrofoni edestä, kun taas pallokuviossa ääni tallentuu kaikista suunnista.



Automaattinen seuranta

Automaattisen seurannan ansiosta Yeti 2 seuraa ääntäsi ja säätää suuntausta jatkuvasti. Voit seurata tätä reaaliajassa pienestä nuolesta, joka näyttää sijaintisi.

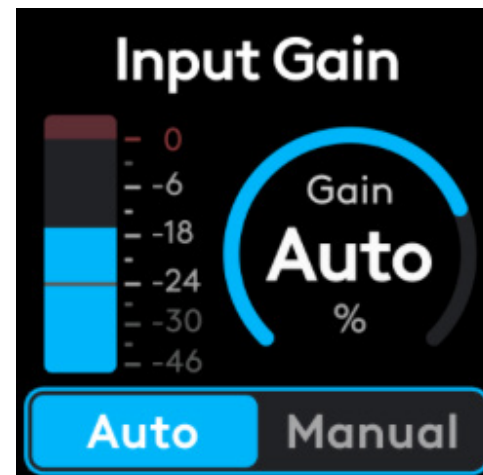
Huomautus: Tunnistimen näkökenttä on 90 astetta mikrofonin edessä. Automaattinen vahvistus ja automaattinen seuranta toimivat parhaiten, kun tunnistimen toiminta-alueella on vain yksi henkilö. Automaattinen seuranta ei toimi pallokuviossa tai kahdeksikon muotoisessa suuntakuviossa.



Taso

Automaattisen vahvistuksen ja manuaalisen vahvistuksen asetukset voidaan ottaa käyttöön sekä tässä että aloitusnäytön valikossa.

Huomautus: Esiasetuksissa **Automaattinen vahvistus** tai **Manuaalinen säätö** ovat joko käytössä tai pois käytöstä. Ole varovainen, kun vaihdat esiasetuksia, ja muista tarkistaa vahvistusasetusten esiasetukset vaihtaessasi niitä.



Signaalin siistiminen

Käyttää Blue VO!CE-laitteen sisäistä DSP-prosessoria tiettyjen ääniongelmien ratkaisemiseen. Jokainen suodatin voidaan ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä Yeti 2:ssa. Säädä yksityiskohtaiset asetukset G HUB -sovelluksella.

S-limiteri:

Vähentää "S"- ja "C"-kirjainten kaltaisia sibilanttiääniä.

Poksahduksen esto:

Vähentää pätkittäisten puhkeavien äänien voimakkuutta, kuten kirjaimista "P" tai "B" syntyviä ääniä.

Kohinasalpa:

Poistaa kaikki tietyn desibelitason alittavat äänet.

Kompressor:

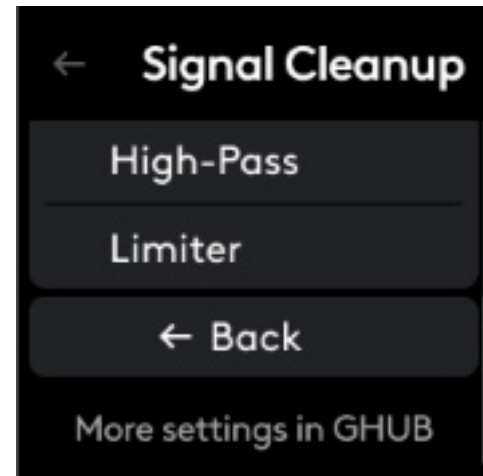
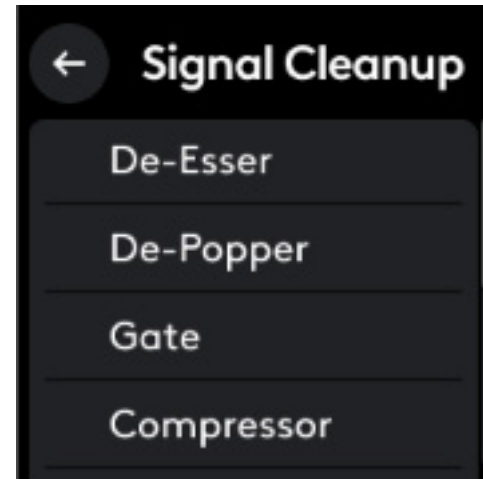
Säätää äänenvoimakkuuden piikkejä, jotka ylittävät tietyn desibelitason.

Ylipäästö:

Poistaa tietyn taajuuden alapuolella olevat äänet.

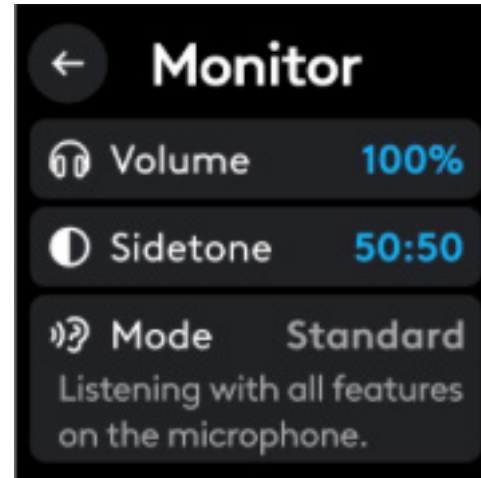
Limiteri:

Estää kaikkien äänien nousemisen tietyn raja-arvon yli. Hyödyllinen huippuarvojen hallintaan.



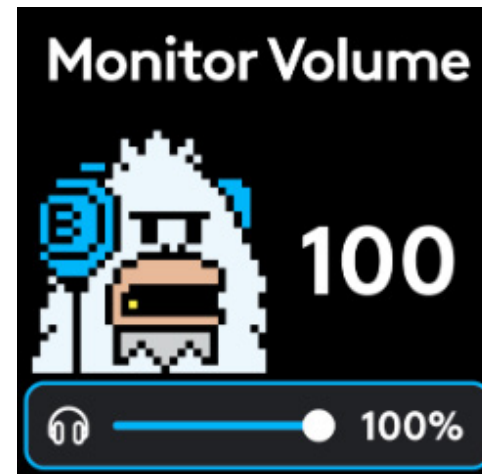
Kuulokkeiden valikko

Seuraavat säätimet eivät tule näkyviin, ellei Yeti 2:n alaosaan ole kytketty 3,5 mm:n kuulokkeita. Nämä säätimet eivät vaikuta pääulostulon ääneen, vaan ainoastaan siihen, mitä kuulet suoraan Yeti 2:een kytketyissä kuulokkeissa.



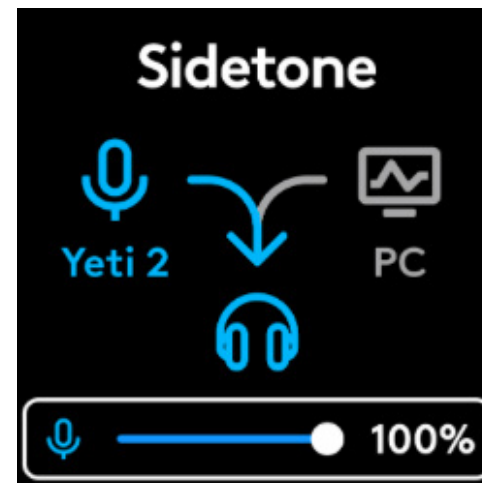
Äänenvoimakkuus

Säädä 3,5 mm:n kuulokeliitännän kokonaisäänenvoimakkuutta.



Sivuääni

Säätää kuulokkeisiin kuuluvaa reaaliaikaisen signaalin osaa. Tämä ei vaikuta kokonaisäänenvoimakkuuteen tai päälähtösignaaliin, vaan ainoastaan siihen, kuinka voimakkaasti haluat kuulla oman äänesi.

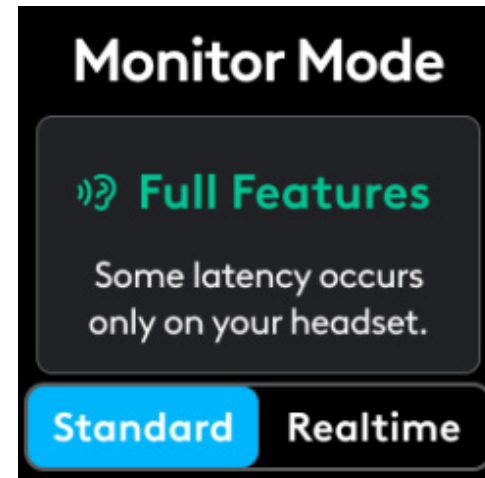


Valvontatila

Vaihtaa kahden tilan välillä, jotka vaikuttavat siihen, miten kuulet oman äänesi kuulokkeissa.

Vakio

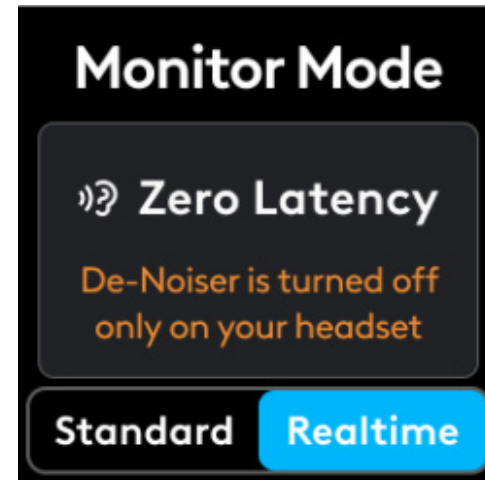
- Kuulet kaiken Blue VO!CE-käsittelyn kuulokkeissasi. Kuulemasi on täsmälleen sama kuin yleisösi kuulema audio. Vakiotilassa monitoroinnissa on 20 millisekunnin viive.



Reaaliaikainen

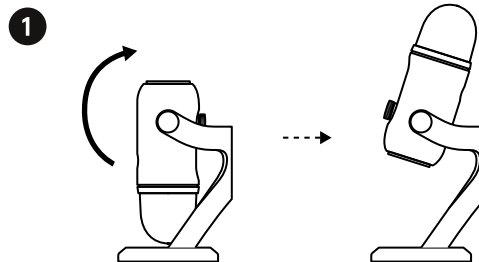
- Poistaa 20 ms:n viiveen, mutta poistaa käytöstä kuulokkeiden kohinanvaimennuksen.

Huomautus: Tämä ei vaikuta päälähtöön, vaan ainoastaan kuulokkeista kuuluvaan ääneen. Esimerkiksi jos kohinanvaimennustoiminto on päällä, kun reaaliaikainen seuranta on käytössä, yleisösi kuulee kohinasta puhdistetun signaalin, mutta sinä et.

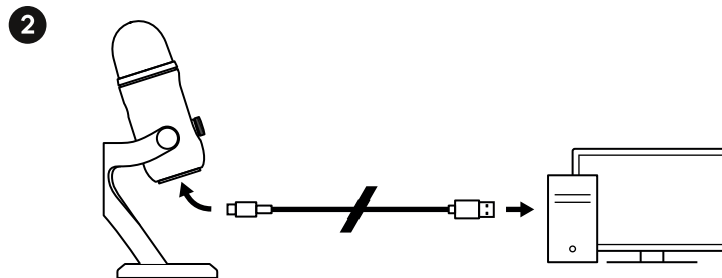


ΟΔΗΓΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ

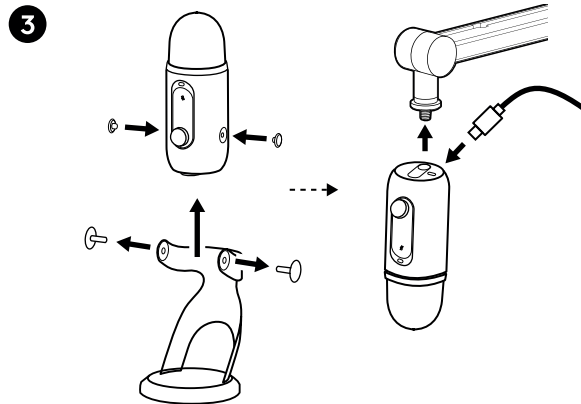
1. Εάν χρησιμοποιείτε το Yeti 2 σε επιτραπέζιο υπολογιστή, περιστρέψτε το μικρόφωνο σε όρθια θέση μέσα στη βάση του. Σφίξτε τις βίδες στο πλάι.



2. Συνδέστε το καλώδιο USB στο μικρόφωνο και στον υπολογιστή σας. Εάν χρησιμοποιείτε ενσύρματα ακουστικά 3,5 mm, συνδέστε τα στη θύρα ακουστικών που βρίσκεται στο κάτω μέρος του μικροφώνου.

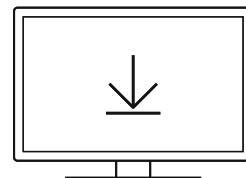


3. Εάν χρησιμοποιείτε το Yeti 2 τοποθετημένο σε βραχίονα, ξεβιδώστε προσεκτικά τις πλευρικές βίδες μέχρι το μικρόφωνο να ανασηκωθεί και να βγει από τη βάση. Τοποθετήστε τα ελαστικά πώματα (τα οποία βρίσκονται στη θήκη με τα αξεσουάρ στη συσκευασία) για να καλύψετε τα σπειρώματα στο μικρόφωνο, στα σημεία όπου βρίσκονταν οι πλευρικές βίδες. Συνδέστε το μικρόφωνο στον βραχίονα χρησιμοποιώντας τα σπειρώματα 5/8" στο κάτω μέρος. Ανάλογα με τον βραχίονα του μικροφώνου σας, ενδέχεται να χρειαστείτε προσαρμογέα σπειρώματος (δεν περιλαμβάνεται). Συνδέστε το καλώδιο USB στο μικρόφωνο και στον υπολογιστή σας.



4. Κάντε λήψη του G HUB για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις, να προσαρμόσετε τις προεπιλογές και να μεταφορτώσετε προσαρμοσμένες εικόνες.

4

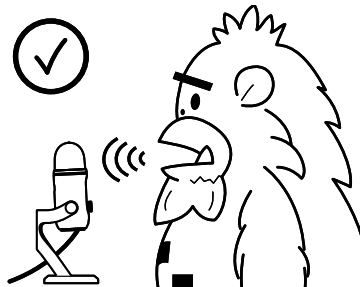


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το μικρόφωνο και ότι μιλάτε προς το πλάι του μικροφώνου, και όχι προς το επάνω μέρος του.

Σημείωση: Αφαιρέστε την προστατευτική μεμβράνη από τον αισθητήρα εγγύτητας.

5



ΠΡΟΤΟΥ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ - ΧΡΗΣΤΕΣ *Windows*

Στις ρυθμίσεις ήχου των *Windows* - απενεργοποιήστε τυχόν "Βελτιώσεις ήχου" (δεν διαθέτουν όλοι οι υπολογιστές με *Windows* αυτήν την επιλογή).

ΠΡΟΤΟΥ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ - ΧΡΗΣΤΕΣ *Mac*

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις απορρήτου και επιτρέψτε στο Yeti 2 την πρόσβαση.

ΠΕΡΙΗΓΗΣΗ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΥΕΤΙ 2

1. Αισθητήρας εγγύτητας φωνής

Όταν είναι ενεργοποιημένες οι λειτουργίες αυτόματης ρύθμισης ενίσχυσης και αυτόματης παρακολούθησης, το μικρόφωνο χρησιμοποιεί αυτόν τον αισθητήρα για να μετρήσει την απόσταση και τη θέση σας, έτσι ώστε να πραγματοποιεί προσαρμογές σε πραγματικό χρόνο στην ενίσχυση, την ισοστάθμιση και το πολικό διάγραμμα. Το αποτέλεσμα που προκύπτει είναι ένας ευκρινής και σταθερός ήχος, για τον οποίο δεν χρειάζεται να ανησυχείτε όσον αφορά τη ρύθμιση ή τη διαχείρισή του.

Η λειτουργία αυτόματης ρύθμισης ενίσχυσης διαχειρίζεται τα επίπεδα ενίσχυσης και εξόδου. Μπορείτε να δείτε πώς λειτουργεί αυτό παρακολουθώντας τα όργανα μέτρησης στην οθόνη.

Η λειτουργία αυτόματης παρακολούθησης διαχειρίζεται το πολικό διάγραμμα του μικροφώνου (δηλαδή τον τρόπο με τον οποίο το μικρόφωνο "στοχεύει" για να καταγράψει τον καλύτερο δυνατό ήχο).

Σημείωση: Ο αισθητήρας έχει οπτικό πεδίο 90° μπροστά από το μικρόφωνο. Οι λειτουργίες αυτόματης ρύθμισης ενίσχυσης και αυτόματης παρακολούθησης λειτουργούν καλύτερα όταν βρίσκεται μόνο ένα άτομο μπροστά από τον αισθητήρα.

2. Σίγαση με άγγιγμα

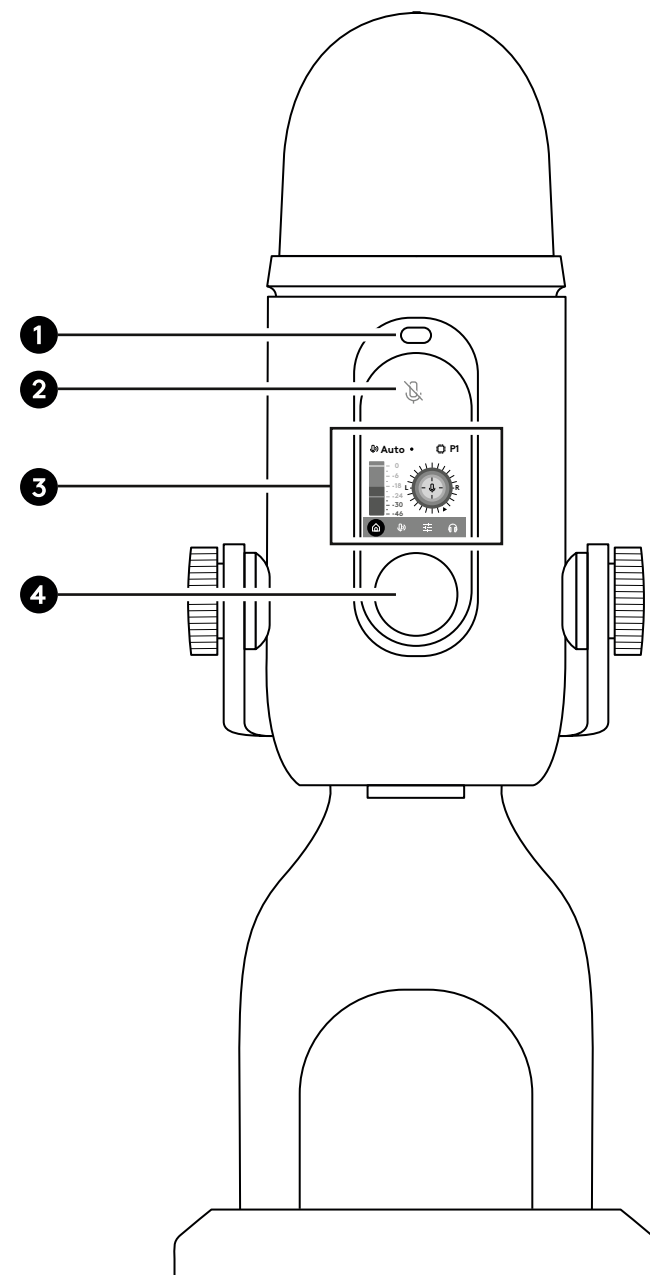
Πιέστε με το δάχτυλό σας εδώ για να κάνετε σίγαση του μικροφώνου αθόρυβα. Το εικονίδιο σίγασης θα ανάψει με κόκκινο χρώμα όταν ενεργοποιηθεί η σίγαση.

3. Οθόνη LCD

Η οθόνη παρέχει πληροφορίες σε πραγματικό χρόνο σχετικά με το επίπεδο σήματος, την κατάσταση σίγασης, το πολικό διάγραμμα, την κατάσταση αποθορυβοποίησης και πολλά άλλα!

4. Ρυθμιστικό ελέγχου

Περιστρέψτε το ρυθμιστικό προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά για να περιηγηθείτε στα μενού της οθόνης. Πατήστε το ρυθμιστικό για να επιλέξετε το επισημασμένο στοιχείο.



ΜΕΝΟΥ ΑΡΧΙΚΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

Οδηγός

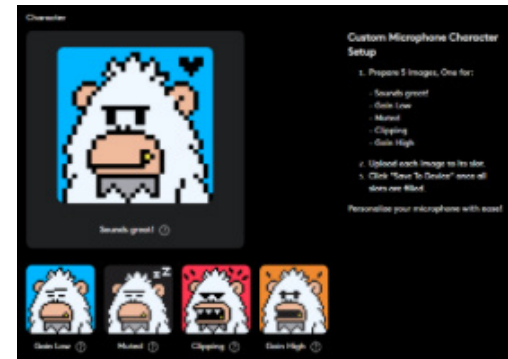
Επιλέξτε τι θέλετε να εμφανίζεται στην αρχική οθόνη, έτσι ώστε να λαμβάνετε καθοδήγηση για το πώς να επιτύχετε εξαιρετικό ήχο ανά πάσα στιγμή.



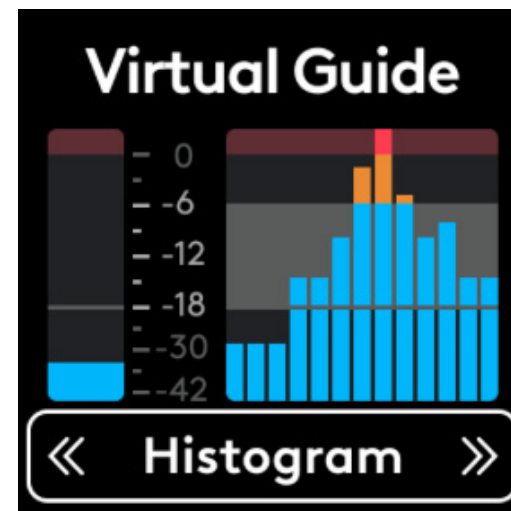
Το Yeti θα σας παρέχει πληροφορίες ανατροφοδότησης σε πραγματικό χρόνο σχετικά με τον ήχο σας, χρησιμοποιώντας μια σειρά 5 εικόνων οι οποίες εμφανίζονται ανάλογα με το τρέχον επίπεδο έντασης και την κατάσταση του ήχου σας.

Οι 5 εικόνες αντιστοιχούν στις επιλογές "Sounds Great!" (Τέλειος ήχος), "Gain Low" (Χαμηλή ενίσχυση), "Gain High" (Υψηλή ενίσχυση), "Clipping" (Ψαλιδισμός) και "Muted" (Σε σίγαση).

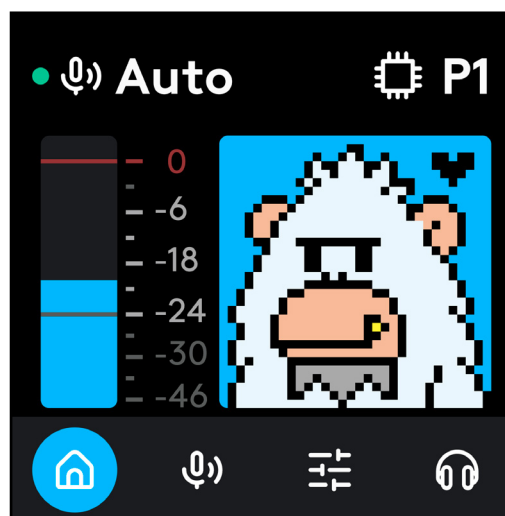
Χρησιμοποιώντας το G HUB, μπορείτε να επιλέξετε άλλες μασκότες ή ακόμα και να μεταφορτώσετε τις δικές σας εικόνες για να δημιουργήσετε μια εντελώς εξατομικευμένη κινούμενη μασκότες.



Μπορείτε επίσης να επιλέξετε "MOTIBO"
για να δείτε την περιοχή καταγραφής και την
αυτόματη παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο
ή "ΙΣΤΟΓΡΑΜΜΑ" για να δείτε το επίπεδο ήχου
τα τελευταία δευτερόλεπτα.

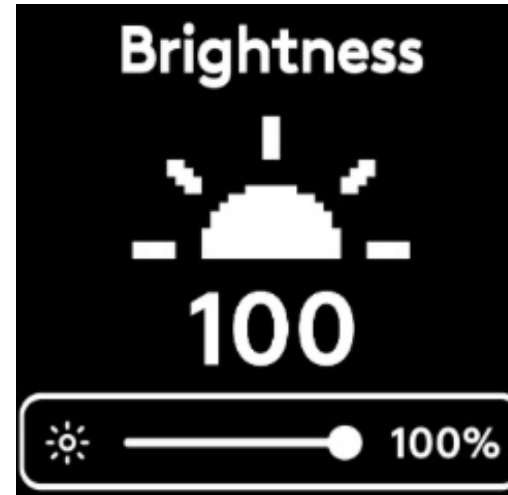


Στην αρχική οθόνη εμφανίζεται πάντα η τρέχουσα
ρύθμιση ενίσχυσης στην επάνω αριστερή
γωνία, ενώ στην επάνω δεξιά γωνία εμφανίζεται
η επιλεγμένη προεπιλογή.



Φωτεινότητα

Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της οθόνης.



Αναστολή λειτουργίας

Η οθόνη μπορεί να απενεργοποιηθεί μετά από ένα χρονικό διάστημα αδράνειας που επιλέγετε εσείς.

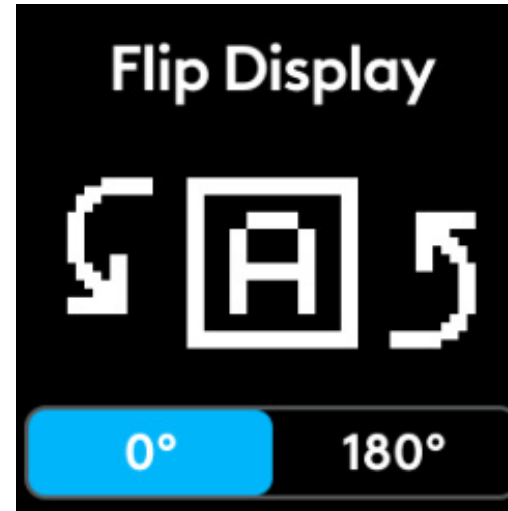
Σημείωση: Ως αδράνεια νοείται κάθε περίοδος κατά την οποία το Yeti 2 ΔΕΝ χρησιμοποιείται για εγγραφή ή αναπαραγωγή. Οποιαδήποτε είσοδος ή έξοδος ήχου στο διάστημα που η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, θα την ενεργοποιεί ξανά.



Αναστροφή 180°

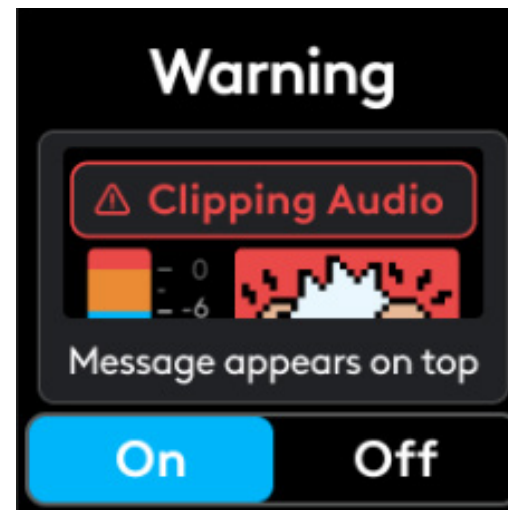
Αναστρέφει την οθόνη κατά 180°, προκειμένου να μπορεί να τοποθετηθεί ανάποδα για χρήση σε βραχίονα.

Σημείωση: Όταν η δυνατότητα "Αναστροφή 180°" είναι ενεργοποιημένη και έχει επιλεγεί το "Στερεοφωνικό διάγραμμα", η αριστερή και η δεξιά πλευρά θα αναστρέφονται αυτόματα ώστε να ευθυγραμμιστούν με τη γωνία θέασης σας.



Προειδοποιήσεις

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την εμφάνιση προειδοποιητικών μηνυμάτων στο επάνω μέρος της οθόνης.



Βοήθεια

Περιηγηθείτε στη σελίδα για να δείτε χρήσιμες συμβουλές και υπενθυμίσεις, καθώς και για να δείτε ποια έκδοση υλικολογισμικού εκτελείται.

ΟΘΟΝΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ

Επιλέξτε αυτόματη ρύθμιση ενίσχυσης ή μη αυτόματη ρύθμιση.

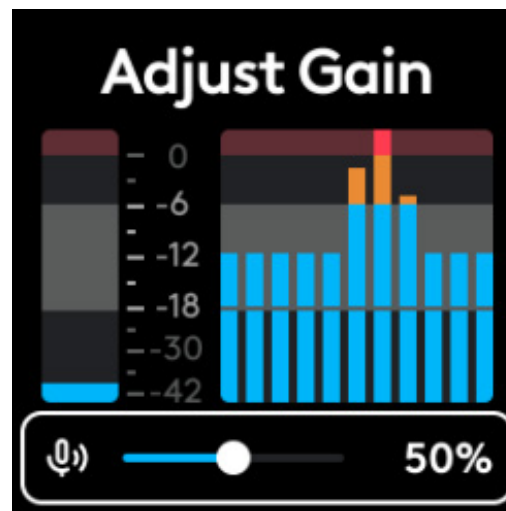
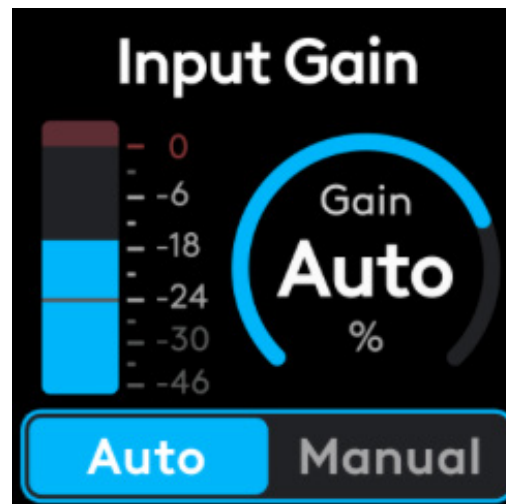
Λειτουργία ενίσχυσης

Η αυτόματη ρύθμιση ενίσχυσης χρησιμοποιεί τον ενσωματωμένο αισθητήρα εγγύτητας για να ανιχνεύει τη θέση σας σε σχέση με το μικρόφωνο, προκειμένου να ρυθμίζει συνεχώς την ενίσχυση και την ισοστάθμιση, έτσι ώστε να παραμένουν σταθερές ανεξάρτητα από τη θέση του μικροφώνου ή την ένταση της φωνής σας. Ενεργοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για να μην σας απασχολήσει ποτέ ξανά η ρύθμιση της ενίσχυσης.

Σημείωση: Ο αισθητήρας έχει οπτικό πεδίο 90° μπροστά από το μικρόφωνο. Οι λειτουργίες αυτόματης ρύθμισης ενίσχυσης και αυτόματης παρακολούθησης λειτουργούν καλύτερα όταν βρίσκεται μόνο ένα άτομο εντός της εμβέλειας του αισθητήρα.

Μη αυτόματη

Όταν επιλέξετε τη μη αυτόματη ρύθμιση ενίσχυσης, εμφανίζεται ένα ΙΣΤΟΓΡΑΜΜΑ που απεικονίζει το επίπεδο της ενίσχυσης κατά τα τελευταία δευτερόλεπτα. Προσαρμόστε την ενίσχυση περιστρέφοντας το ρυθμιστικό ενώ μιλάτε με την κανονική φωνή που θα χρησιμοποιούσατε κατά το streaming ή την εγγραφή. Η περιστροφή προς τα δεξιά αυξάνει την ενίσχυση ενώ προς τα αριστερά τη μειώνει. Προσπαθήστε να διατηρήσετε τα επίπεδά σας μεταξύ -18 και -6, όπως υποδεικνύει η γκρι ζώνη-στόχος.



MENΟΥ BLUE VO!CE

Αυτή η οθόνη σάς παρέχει μια επισκόπηση σημαντικών ρυθμίσεων ήχου, όπως είναι η ενίσχυση, ο ισοσταθμιστής, οι ρυθμίσεις αποθρομβοποίησης, καθώς και πληροφορίες σχετικά με την αυτόματη παρακολούθηση ή το διάγραμμα καταγραφής.

Χρησιμοποιήστε το ρυθμιστικό για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις.

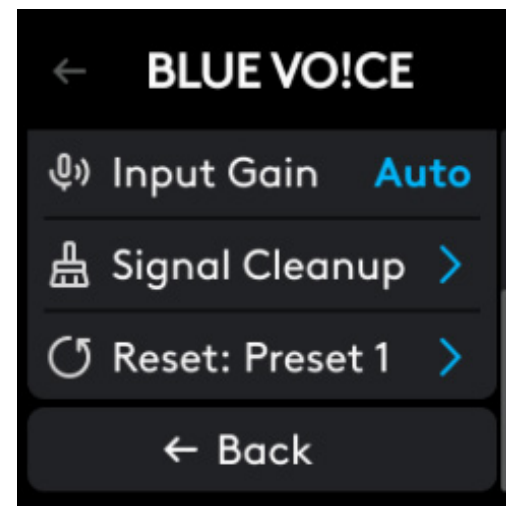
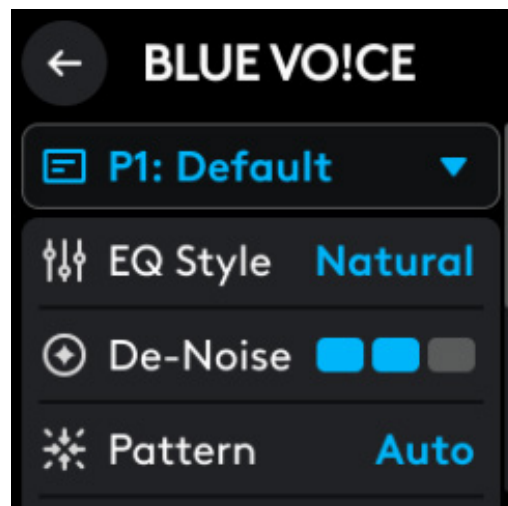
Σημείωση: Η επεξεργασία ήχου Blue VO!CE εκτελείται απευθείας στο Yeti 2, επομένως δεν απαιτείται το G HUB για τη χρήση της. Ωστόσο, όταν το Yeti 2 συνδέεται με το G HUB, προσφέρονται ακόμα περισσότερες δυνατότητες προσαρμογής και επιλογές.

Προεπιλογές

Εδώ μπορείτε να δείτε όλες τις ρυθμίσεις που έχουν αποθηκευτεί στο πλαίσιο της τρέχουσας προεπιλογής. Το Yeti 2 μπορεί να αποθηκεύσει έως 5 ενσωματωμένες προεπιλογές. Αυτό σας επιτρέπει να εναλλάσσετε γρήγορα και εύκολα μεταξύ διαφορετικών ρυθμίσεων. Στο G HUB θα βρείτε ακόμη περισσότερες προεπιλογές που μπορείτε να προσαρμόσετε ή μπορείτε να δημιουργήσετε τις δικές σας από το μηδέν και να τις αποθηκεύσετε απευθείας στη συσκευή.

Σημείωση: Όταν το G HUB εκτελείται και η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗΣ ΜΝΗΜΗΣ είναι απενεργοποιημένη, η προεπιλογή σας θα εμφανίζεται ως "Λειτουργία P0 G HUB". Όταν η συσκευή είναι σε λειτουργία G HUB, ό,τι βλέπετε στην οθόνη του G HUB αντιστοιχεί στις τρέχουσες ενεργές ρυθμίσεις του μικροφώνου. Διατηρήστε την ενσωματωμένη λειτουργία απενεργοποιημένη για να περιηγηθείτε στις προεπιλογές του G HUB ή να τις επεξεργαστείτε.

Για να χρησιμοποιήσετε ή να επεξεργαστείτε τις 5 ενσωματωμένες προεπιλογές, απενεργοποιήστε την ενσωματωμένη λειτουργία στο G HUB.



Η συσκευή διατίθεται αρχικά με τις ακόλουθες 5 προεπιλογές:

P1: Προεπιλογή: Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του Yeti 2 με επίπεδο αποθρομβοποίησης 2 και τις λειτουργίες αυτόματης παρακολούθησης και αυτόματης ρύθμισης ενίσχυσης ενεργοποιημένες.

P2: Yeti Classic: Οι αρχικές κλασικές ρυθμίσεις του Yeti. Αποθρομβοποίηση απενεργοποιημένη, αυτόματη ρύθμιση ενίσχυσης απενεργοποιημένη, στερεοφωνικό διάγραμμα ήχου.

P3: Gaming: Επίπεδο αποθρομβοποίησης 3, αυτόματη ρύθμιση ενίσχυσης ενεργοποιημένη, αυτόματη παρακολούθηση ενεργοποιημένη.

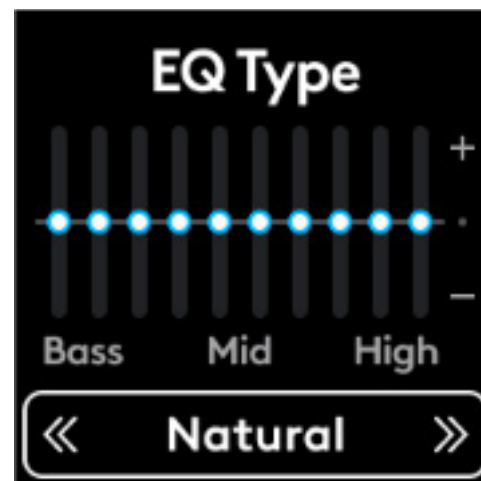
P4: Podcast: Επίπεδο αποθρομβοποίησης 1, αυτόματη ρύθμιση ενίσχυσης ενεργοποιημένη, καρδιοειδές διάγραμμα ήχου.

P5: EMPTY: Χρησιμοποιήστε το G HUB για να δημιουργήσετε τη δική σας εξατομικευμένη προεπιλογή και να την αποθηκεύσετε εδώ! Μπορείτε επίσης να αντικαταστήσετε τις προεπιλογές P1-4 ανά πάσα στιγμή. Στο G HUB υπάρχουν πολλές ακόμα προεπιλογές που μπορείτε να αποθηκεύσετε στη συσκευή σας.

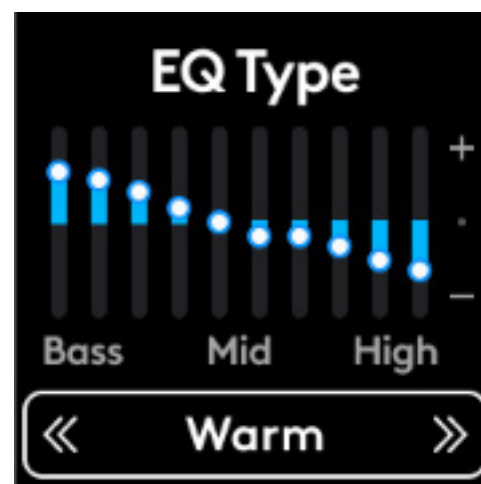
Στυλ ισοστάθμισης

Επηρεάζει τη συνολική χροιά και την ηχητική υπογραφή του μικροφώνου, αυξάνοντας ή μειώνοντας τις χαμηλές, τις μεσαίες και τις υψηλές συχνότητες.

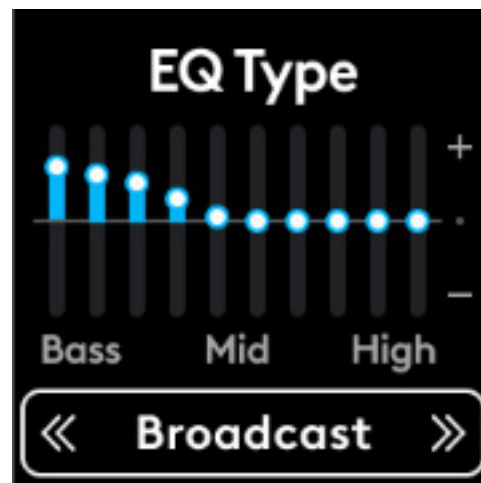
Φυσικό — Χωρίς ισοστάθμιση.



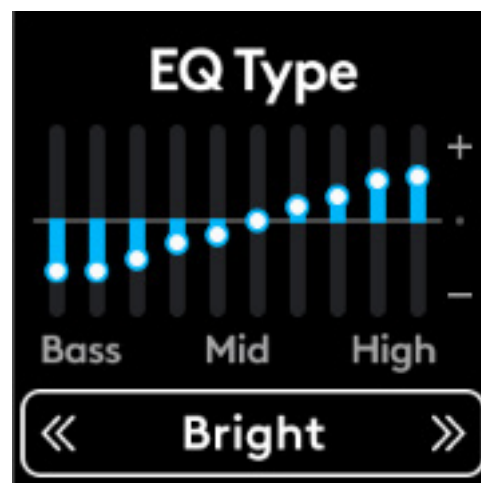
Ζεστό — Ενίσχυση των μπάσων, μείωση των πρίμων.



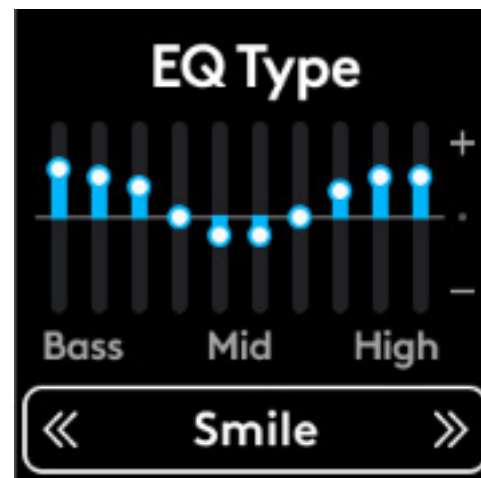
Μετάδοση — Ενίσχυση των μπάσων.



Φωτεινό — Μείωση των μπάσων, ενίσχυση των πρίμων.



Χαμόγελο — Ενίσχυση των μπάσων, ενίσχυση των πρίμων.



Προσαρμογή — Χρησιμοποιήστε το G HUB για να προσαρμόσετε έναν ισοσταθμιστή χρησιμοποιώντας τις επιλογές "Απλή", "Γραφική" ή "Παραμετρική" ισοστάθμιση.

Αποθορυβοποίηση

Επιλέξτε ένα από τα 3 επίπεδα για να ενεργοποιήσετε την αποθορυβοποίηση με AI του Yeti 2. Η λειτουργία αποθορυβοποίησης χρησιμοποιεί ένα μοντέλο που έχει εκπαιδευτεί με μηχανική μάθηση για να διαχωρίζει τη φωνή από τον θόρυβο.

Επίπεδο 1

- Μειώνει τους ελαφρούς ήχους περιβάλλοντος, όπως εκείνους που προέρχονται από τους ανεμιστήρες της CPU και άλλους στατικούς ήχους.

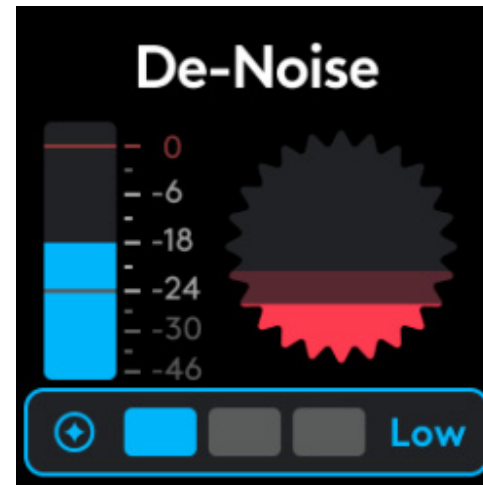
Επίπεδο 2

- Μεσαίας έντασης, μειώνει επίσης τους ήχους από τα κλικ στο πληκτρολόγιο και το ποντίκι.

Επίπεδο 3

- Σημαντική μείωση του θορύβου σε όλο το περιεχόμενο που δεν είναι φωνή.

Σημείωση: Ανάλογα με τον τύπο και την ένταση του θορύβου, ορισμένες ρυθμίσεις αποθορυβοποίησης ενδέχεται να επηρεάσουν την ποιότητα της φωνής σας. Κάντε ένα γρήγορο πείραμα εγγραφής ήχου για να βρείτε τη βέλτιστη ρύθμιση για το περιβάλλον σας. Εάν χρησιμοποιείτε ακουστικά 3,5 mm με ενεργοποιημένη την αποθορυβοποίηση, ο ήχος που ακούτε θα παρουσιάζει καθυστέρηση 20 ms. Ωστόσο, αυτό μπορεί να αλλάξει από το μενού "Λειτουργία παρακολούθησης" στην οθόνη των ακουστικών. Δείτε περισσότερες πληροφορίες στην ενότητα "Λειτουργία παρακολούθησης" αυτού του οδηγού.

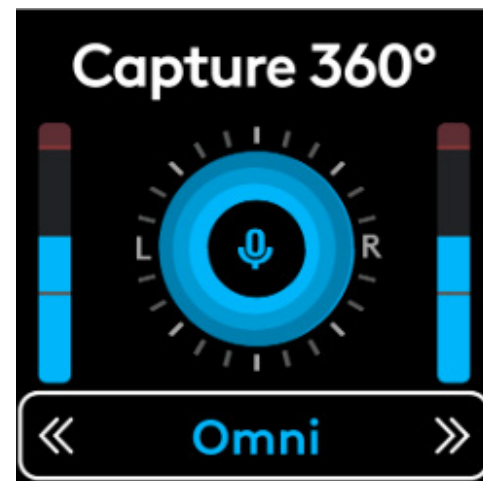
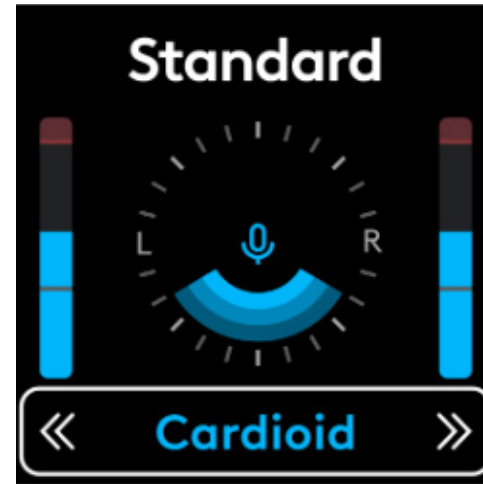


Διάγραμμα

Το μοτίβο με το οποίο "στοχεύει" το μικρόφωνο. Ρυθμίζει την κατεύθυνση από την οποία καταγράφεται περισσότερο ο ήχος γύρω από το μικρόφωνο. Επιλέξτε από τα τυπικά διαγράμματα, επιλέξτε "Προσαρμογή" για να δημιουργήσετε το δικό σας διάγραμμα ή ενεργοποιήστε την

Αυτόματη παρακολούθηση έτσι ώστε το Yeti 2 να χρησιμοποιεί τον αισθητήρα εγγύτητας για να παρακολουθεί συνεχώς τη θέση σας και να βελτιστοποιεί τη λειτουργία για τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα.

Η μπλε σκιασμένη περιοχή στην οθόνη δείχνει προς τα πού στοχεύει το μικρόφωνο. Για παράδειγμα, στο καρδιοειδές διάγραμμα, καταγράφει κυρίως τον ήχο που προέρχεται ακριβώς μπροστά από το μικρόφωνο, ενώ στο πανκατευθυντικό διάγραμμα καταγράφει ήχους από όλες τις κατευθύνσεις.



Αυτόματη παρακολούθηση

Η λειτουργία αυτόματης παρακολούθησης επιτρέπει στο Yeti 2 να ακολουθεί τη φωνή σας και να προσαρμόζει συνεχώς το διάγραμμα. Αυτό μπορείτε να το βλέπετε σε πραγματικό χρόνο, καθώς η θέση σας υποδεικνύεται από το μικρό βέλος.

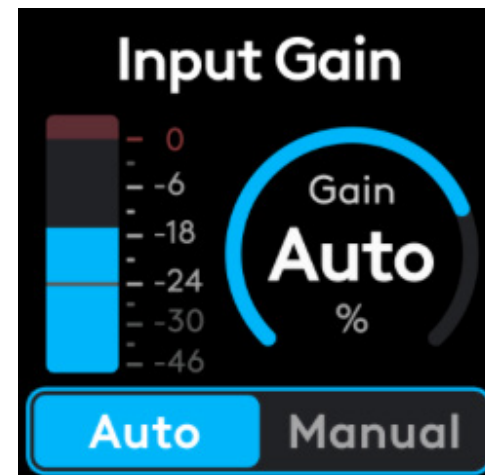
Σημείωση: Ο αισθητήρας έχει οπτικό πεδίο 90° μπροστά από το μικρόφωνο. Οι λειτουργίες αυτόματης ρύθμισης ενίσχυσης και αυτόματης παρακολούθησης λειτουργούν καλύτερα όταν βρίσκεται μόνο ένα άτομο εντός της εμβέλειας του αισθητήρα. Η αυτόματη παρακολούθηση δεν λειτουργεί σε πανκατευθυντικό διάγραμμα ή σε πολικό διάγραμμα σχήματος 8.



Ενίσχυση

Οι ρυθμίσεις αυτόματης ενίσχυσης και μη αυτόματης ενίσχυσης μπορούν να ενεργοποιηθούν τόσο εδώ όσο και από το μενού της αρχικής οθόνης.

Σημείωση: Οι προεπιλογές περιλαμβάνουν το αν θα είναι ενεργοποιημένη η ρύθμιση **Αυτόματης ενίσχυσης** ή η **Μη αυτόματη** ρύθμιση. Να είστε προσεκτικοί όταν αλλάζετε προεπιλογές και να θυμάστε να ελέγχετε τη ρύθμιση της ενίσχυσης κατά την αλλαγή προεπιλογής.



Καθαρισμός σήματος

Χρησιμοποιεί το ενσωματωμένο DSP του Blue VO!CE για την αντιμετώπιση συγκεκριμένων προβλημάτων ήχου.

Κάθε φίλτρο μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί απευθείας στο Yeti 2.

Χρησιμοποιήστε το G HUB για να προσαρμόσετε τις συγκεκριμένες ρυθμίσεις.

Αποκοπή συριγμών:

Μειώνει τους συριστικούς ήχους, όπως αυτούς που παράγονται από το γράμμα "Σ" ή τον δίφθογγο "ΤΣ".

De-Popper:

Μειώνει την ένταση ήχων τύπου κρότου όπως εκείνων που παράγονται από το γράμμα "Π" ή τον δίφθογγο "ΜΠ".

Πύλη:

Αφαιρεί όλους τους ήχους κάτω από ένα συγκεκριμένο επίπεδο dB.

Συμπιεστής:

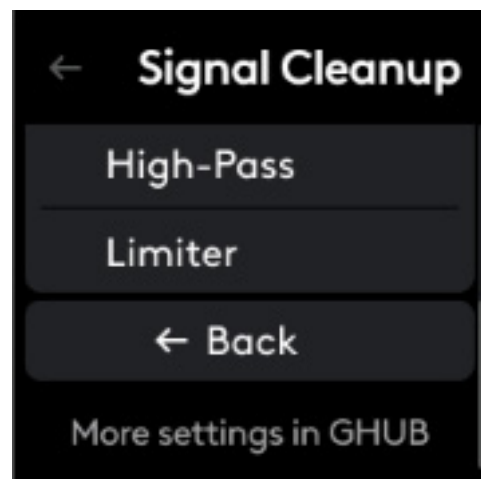
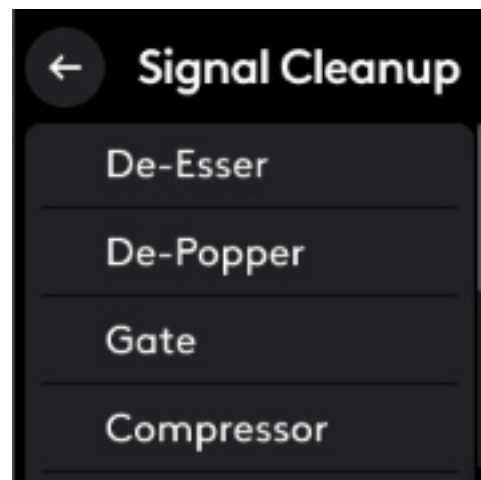
Ελέγχει τις απότομες εξάρσεις της έντασης του ήχου πάνω από ένα συγκεκριμένο επίπεδο dB.

Υψιπερατό φίλτρο:

Αφαιρεί τους ήχους κάτω από μια συγκεκριμένη συχνότητα.

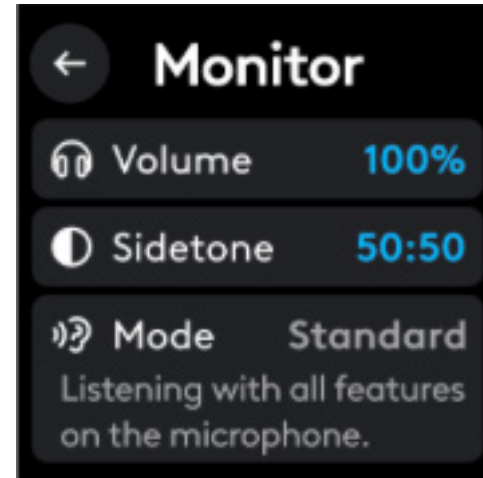
Περιοριστής:

Αποτρέπει την αύξηση της έντασης του ήχου πάνω από ένα συγκεκριμένο όριο. Ιδιαίτερα χρήσιμο για τον έλεγχο των εξάρσεων.



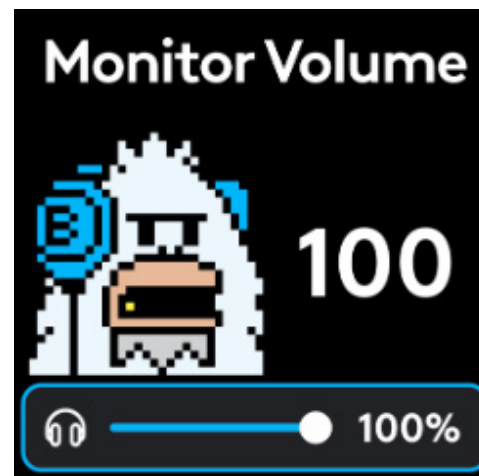
Μενού ακουστικών

Τα παρακάτω στοιχεία ελέγχου δεν θα εμφανίζονται, παρά μόνο όταν υπάρχουν ακουστικά 3,5 mm συνδεδεμένα στο κάτω μέρος του Yeti 2. Αυτά τα στοιχεία ελέγχου δεν επηρεάζουν τον ήχο της κύριας εξόδου, αλλά μόνο εκείνον που ακούτε από τα ακουστικά που είναι συνδεδεμένα απευθείας στο Yeti 2.



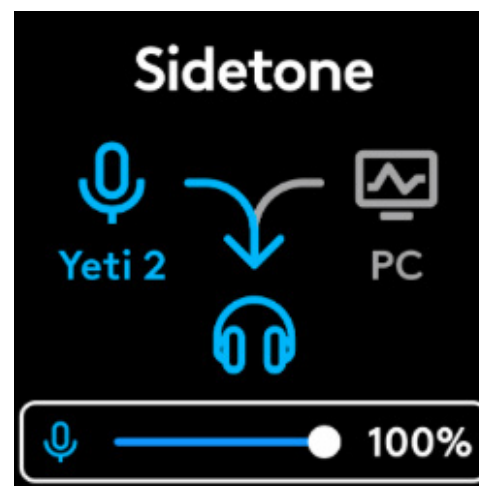
Ένταση ήχου

Ρυθμίστε τη συνολική ένταση της εξόδου ακουστικών 3,5 mm.



Ήχος φωνής

Ρυθμίζει τι ποσοστό ζωντανού σήματος υπάρχει στα ακουστικά σας. Αυτό δεν επηρεάζει τη συνολική ένταση ή το κύριο σήμα εξόδου, αλλά μόνο τον βαθμό στον οποίο θέλετε να ακούτε τη δική σας φωνή.

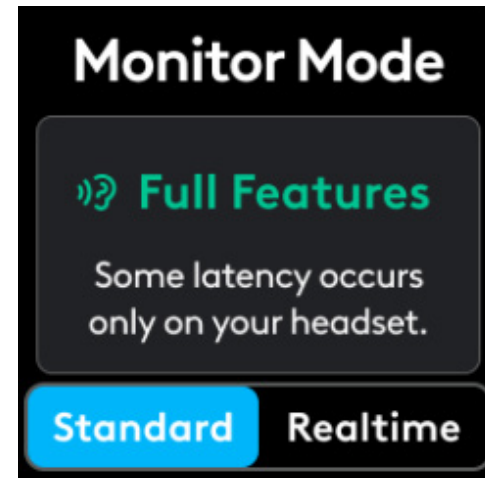


Λειτουργία παρακολούθησης

Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ δύο λειτουργιών που επηρεάζουν τον τρόπο με τον οποίο ακούτε τη δική σας φωνή στα ακουστικά.

Βασικό

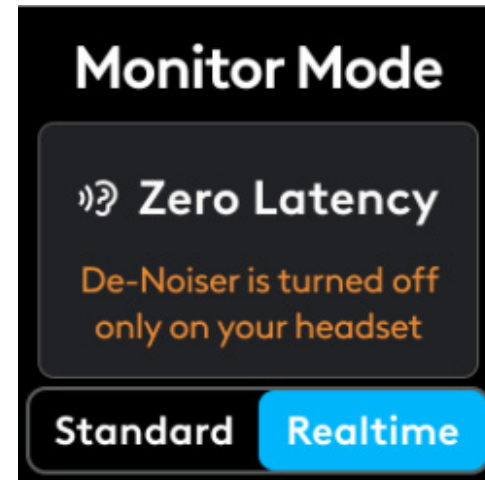
- Θα ακούτε όλη την επεξεργασία Blue VO!CE στα ακουστικά σας. Αυτό που ακούτε είναι ακριβώς αυτό που ακούει και το κοινό σας. Υπάρχει καθυστέρηση 20 ms στην παρακολούθηση όταν έχει επιλεγεί η κανονική λειτουργία.



Σε πραγματικό χρόνο

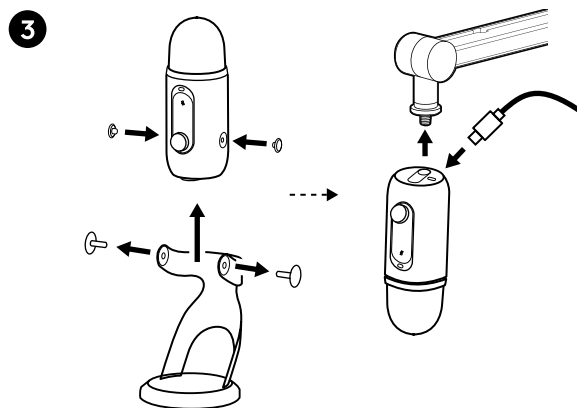
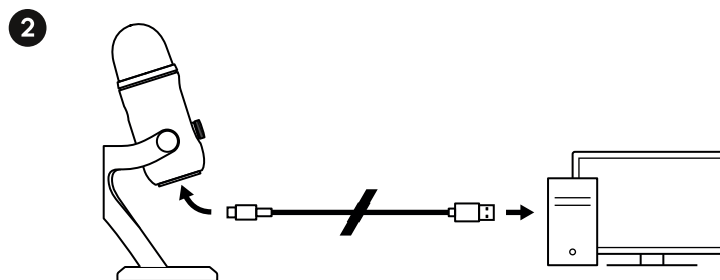
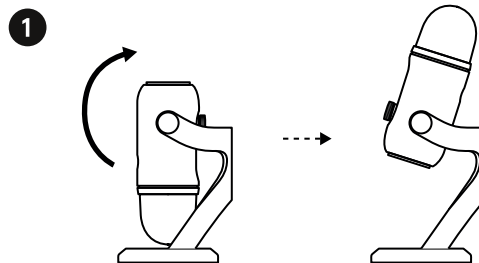
- Αφαιρεί την καθυστέρηση των 20 ms, αλλά απενεργοποιεί την αποθρομβοποίηση στα ακουστικά.

Σημείωση: Αυτό δεν επηρεάζει την κύρια έξοδο, αλλά μόνο τον ήχο που ακούτε στα ακουστικά. Για παράδειγμα, εάν ενεργοποιηθεί η αποθρομβοποίηση όταν είναι ενεργοποιημένη η παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο, το κοινό σας θα ακούει το αποθρομβοποιημένο σήμα, αλλά εσείς όχι.

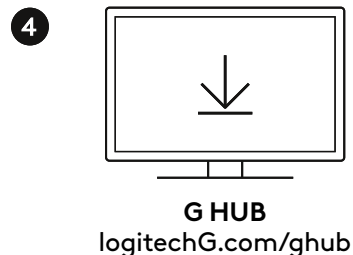


ИНСТРУКЦИИ ПО НАСТРОЙКЕ

1. Для использования Yeti 2 на рабочем столе поверните микрофон в вертикальное положение на подставке. Затяните винты сбоку.
2. Подключите USB-кабель к микрофону и компьютеру. При использовании проводных наушников с разъемом 3,5 мм подключите их к порту для наушников, расположенному в нижней части микрофона.
3. Для использования Yeti 2 на штативе осторожно открутите боковые винты, чтобы отсоединить микрофон от подставки. Вставьте резиновые заглушки (в лотке для аксессуаров в комплекте поставки), чтобы закрыть резьбу на микрофоне в местах, где были боковые винты. Закрепите микрофон на штативе с помощью резьбы $\frac{5}{8}$ дюйма в нижней части. В зависимости от типа штатива может потребоваться резьбовой переходник (не входит в комплект поставки). Подключите USB-кабель к микрофону и компьютеру.



4. Загрузите G HUB, чтобы задать настройки, предустановки и передать пользовательские изображения.



5. Правильно расположите микрофон и говорите в него сбоку, а не сверху.

Примечание. Снимите защитную пленку с датчика приближения.



ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ *Windows*

В настройках звука *Windows* отключите все функции «Улучшения звука» (этот параметр доступен не на всех ПК с *Windows*).

ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ *Mac*

Проверьте настройки конфиденциальности и предоставьте Yeti 2 доступ.

ОБЗОР ПРОДУКТА YETI 2

1. Датчик приближения голоса

Если включена функция «Автоматическая настройка усиления» и (или) «Автоматическое отслеживание», микрофон использует этот датчик для определения расстояния до вас и вашего местоположения, чтобы в реальном времени регулировать усиление, эквалайзер и диаграмму направленности. В результате вы получаете чистый и стабильный звук, так что вам не нужно беспокоиться о настройке и регулировке.

Функция «Автоматическая настройка усиления» регулирует усиление и уровень выходного сигнала. В этом можно убедиться, посмотрев на показатели на экране.

Функция «Автоматическое отслеживание» регулирует диаграмму направленности (то, куда направлен микрофон для улавливания наилучшего звука).

Примечание. Датчик имеет угол охвата 90° перед микрофоном. Функции «Автоматическая настройка усиления» и «Автоматическое отслеживание» работают наиболее эффективно, когда перед датчиком находится только один человек.

2. Сенсорное отключение звука

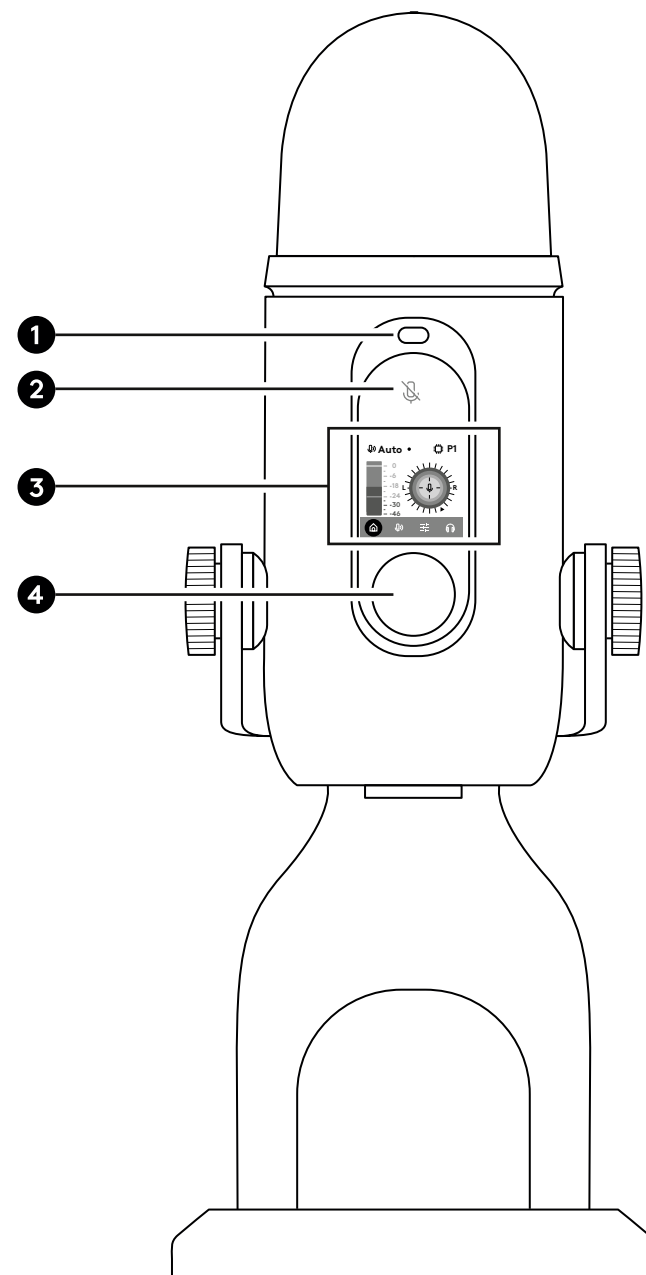
Нажмите пальцем здесь, чтобы бесшумно отключить звук микрофона. При активации значок отключения звука загорится красным.

3. ЖК-экран

На экране отображается информация в реальном времени об уровне, состоянии отключения звука, диаграмме направленности, состоянии шумоподавления и многом другом.

4. Ручка управления

Для перемещения по экранному меню поворачивайте влево или вправо. Для выбора выделенного элемента нажмите ручку.



МЕНЮ ГЛАВНОГО ЭКРАНА

Руководство

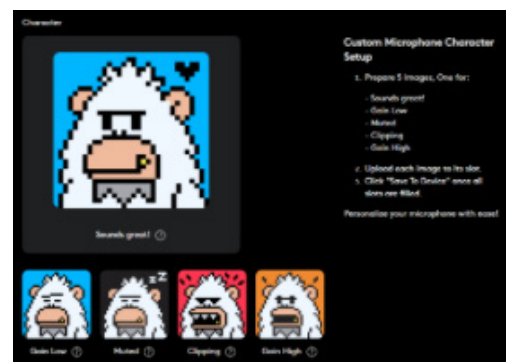
Выберите, какие элементы должны отображаться на главном экране, которые помогут всегда иметь великолепный звук.



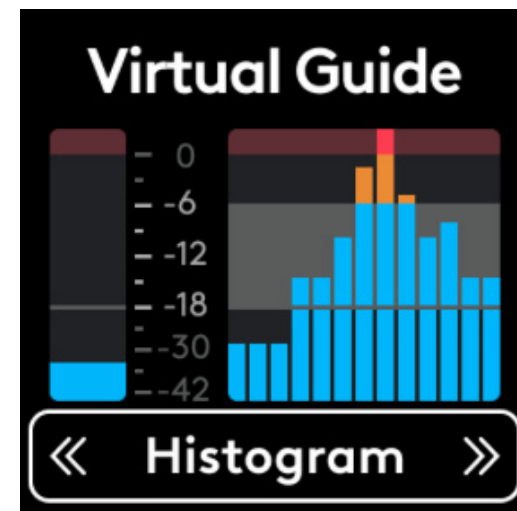
Yeti в реальном времени отображает информацию о звуке с помощью серии из пяти изображений, которые появляются в зависимости от текущего уровня громкости и состояния звука.

Эти пять изображений соответствуют состояниям «Отлично!», «Низкое усиление», «Высокое усиление», «Искажение» и «Микрофон отключен».

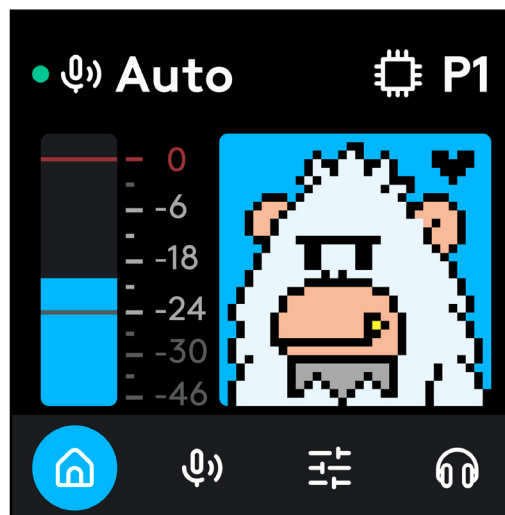
В G HUB можно выбрать одного из персонажей-талисманов ИЛИ даже загрузить собственные изображения, чтобы создать полностью уникального анимированного персонажа-талисмана.



Также можно выбрать параметр ДИАГРАММА, чтобы отображались область улавливания и ход автоматического отслеживания в реальном времени, или ГИСТОГРАММА, чтобы отображалась динамика уровня усиления звука в течение последних нескольких секунд.

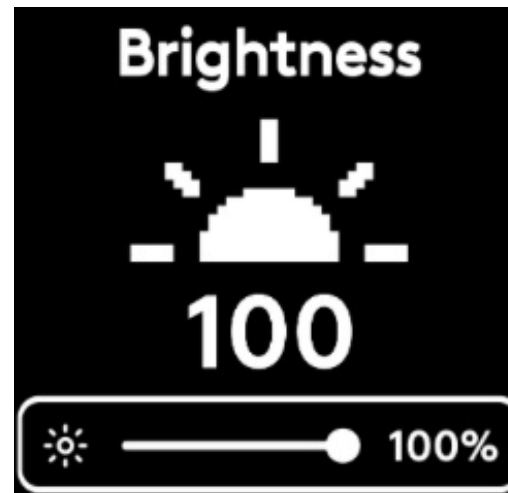


В левом верхнем углу главного экрана всегда отображается текущая настройка усиления, а в правом — выбранная предустановка.



Яркость

Регулировка яркости экрана.



Спящий режим

Экран может выключаться через определенный выбранный период бездействия.

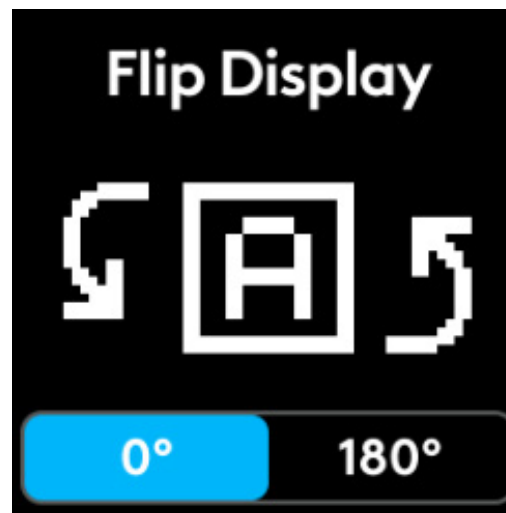
Примечание. Под периодом бездействия понимается любое время, когда Yeti 2 HE используется для записи или воспроизведения. Любой входящий или исходящий звук при выключенном экране приведет к его включению.



Поворот на 180°

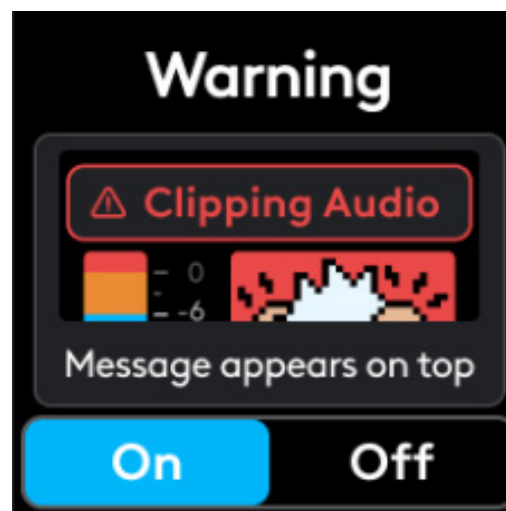
Можно повернуть экран на 180°, что позволяет установить микрофон в перевернутом положении на штативе.

Примечание. Если включена функция «Поворот на 180°» и выбрана диаграмма направленности «Стерео», левая и правая стороны будут автоматически перевернуты, чтобы соответствовать точке обзора.



Предупреждения

Включение или отключение отображения сообщений с предупреждениями в верхней части экрана.



Справка

Прокрутите страницу, чтобы ознакомиться с полезными советами и напоминаниями, а также узнать, какая версия прошивки установлена.

ЭКРАН УСИЛЕНИЯ

Выберите режим «Автоматическая настройка усиления» или «Вручную».

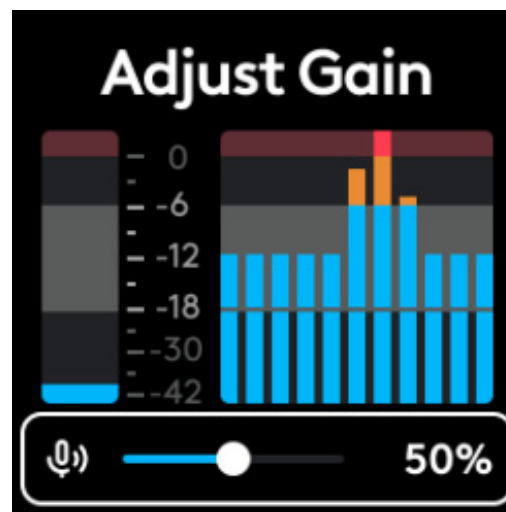
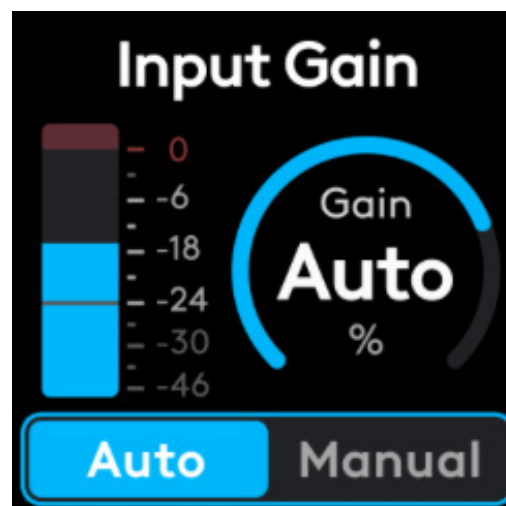
Режим усиления

Функция «Автоматическая настройка усиления» использует встроенный датчик приближения для определения вашего местоположения относительно микрофона, чтобы постоянно регулировать усиление и эквалайзер для обеспечения идеально стабильного звука независимо от положения микрофона или громкости голоса. Включите эту функцию, и вам больше не придется беспокоиться об усилении.

Примечание. Датчик имеет угол охвата 90° перед микрофоном. Функции «Автоматическая настройка усиления» и «Автоматическое отслеживание» работают наиболее эффективно, когда в области действия датчика находится только один человек.

Вручную

При выборе режима усиления «Вручную» отображается ГИСТОГРАММА динамики уровня усиления звука за последние несколько секунд. Произнесите что-нибудь обычным голосом (так, как вы бы говорили во время трансляции или записи) и отрегулируйте усиление, поворачивая ручку. При повороте вправо усиление увеличивается, а влево — уменьшается. Старайтесь придерживаться диапазона от -18 до -6, который обозначен как серая целевая зона.



МЕНЮ BLUE VO!CE

На этом экране представлен обзор важных настроек звука, таких как усиление, эквалайзер и шумоподавление, а также данные автоматического отслеживания или диаграммы направленности.

Для регулировки настроек используйте ручку.

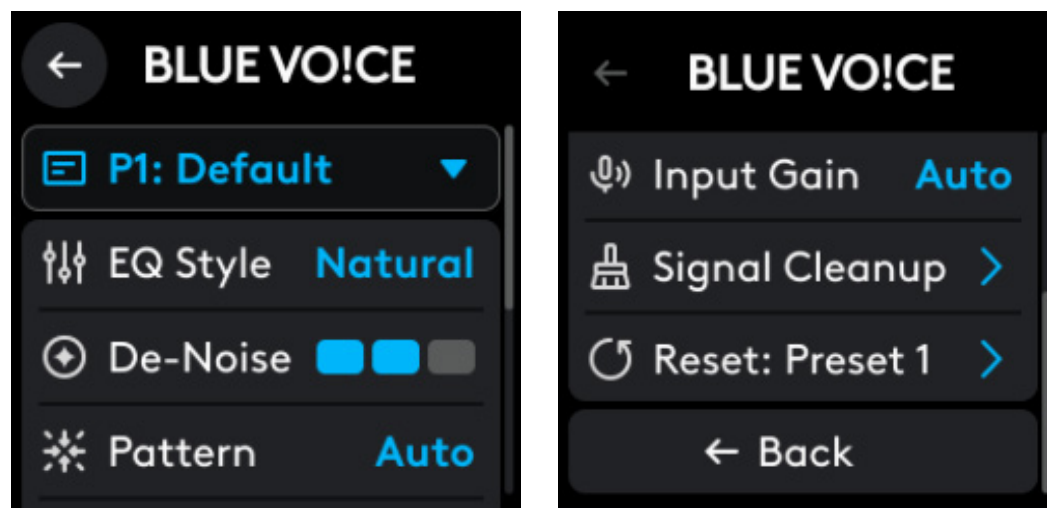
Примечание. Технология Blue VO!CE обрабатывает звук непосредственно на микрофоне Yeti 2, и для ее использования G HUB не требуется. Однако при подключении Yeti 2 к G HUB доступно еще больше возможностей для настройки и дополнительных параметров.

Предустановки

Здесь отображаются все настройки, сохраненные в рамках текущей предустановки. Yeti 2 может хранить до пяти встроенных предустановок. Они позволяют быстро и легко переключаться между различными настройками. В G HUB доступно еще больше предустановок, которые можно настроить под себя. Также здесь можно создать собственные предустановки с нуля и сохранить их непосредственно на устройстве.

Примечание. Если приложение G HUB запущено, а РЕЖИМ ВСТРОЕННОЙ ПАМЯТИ выключен, предустановка будет отображаться как «Режим П0 G HUB». В режиме G HUB отображаемое на экране G HUB соответствует текущим активным настройкам микрофона. Для поиска и редактирования предустановок G HUB оставьте режим встроенной памяти выключенным.

Чтобы использовать или редактировать пять встроенных предустановок, выключите режим встроенной памяти в G HUB.



Доступны пять готовых предустановок по умолчанию.

П1: по умолчанию. Настройки Yeti 2 по умолчанию с уровнем шумоподавления 2 и включенными функциями «Автоматическое отслеживание» и «Автоматическая настройка усиления».

П2: Yeti Classic. Исходные настройки микрофона Yeti Classic. Функции шумоподавления и «Автоматическая настройка усиления» выключены, диаграмма направленности «Стерео».

П3: игры. Уровень шумоподавления 3, функции «Автоматическая настройка усиления» и «Автоматическое отслеживание» включены.

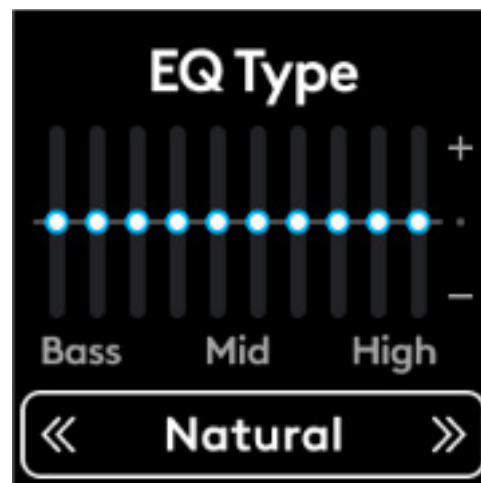
П4: подкаст. Уровень шумоподавления 1, функция «Автоматическая настройка усиления» включена, кардиоидная диаграмма направленности.

П5: ПУСТО. Создайте собственную предустановку в G HUB и сохраните ее здесь. Кроме того, предустановки П1–П4 можно перезаписать в любое время. В G HUB доступно еще много других предустановок, которые можно сохранить на устройстве.

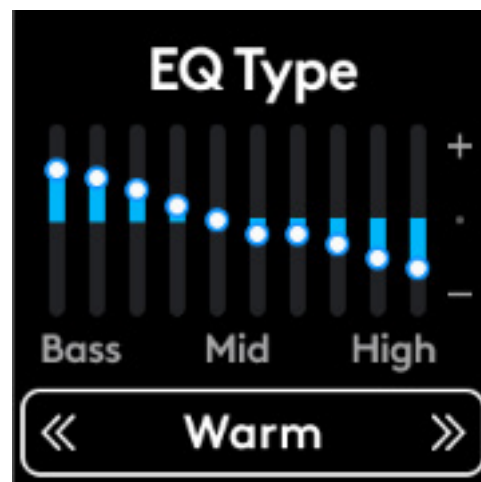
Стиль эквалайзера

Влияет на общий тон и характер звучания микрофона за счет усиления или ослабления низких, средних и высоких частот.

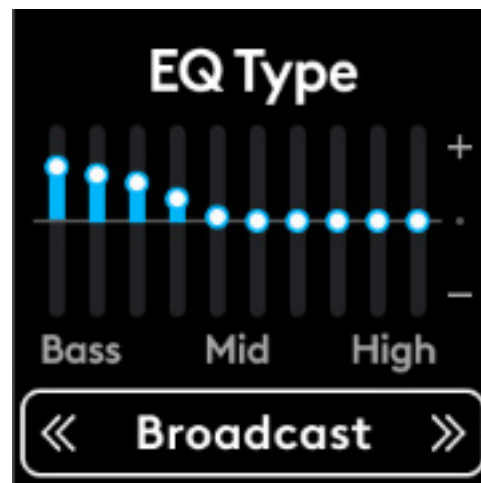
«Естественно». Без эквалайзера.



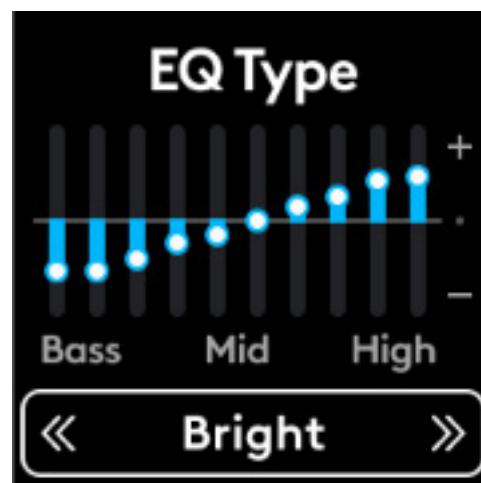
«Теплый». Усиление низких частот, подавление высоких.



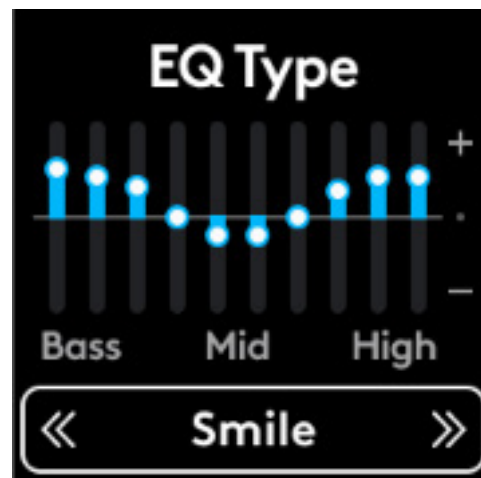
«Трансляция». Усиление низких частот.



«Яркий». Подавление низких частот, усиление высоких.



«Улыбка». Усиление низких и высоких частот.



«Пользовательский». В G HUB можно настроить эквалайзер, выбрав один из параметров: «Простой», «Графический» или «Параметрический».

Шумоподавление

Включите функцию шумоподавления Yeti 2 на базе ИИ, выбрав один из трех уровней. Функция шумоподавления отделяет голос от шума, используя модель на базе машинного обучения.

Уровень 1

- Уменьшение легкого фонового шума, например шума вентиляторов ЦП и других статических звуков.

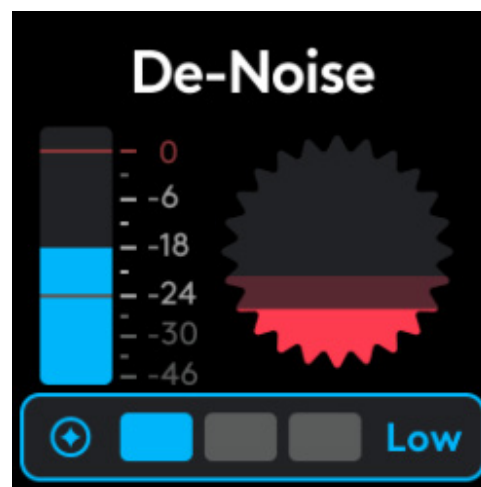
Уровень 2

- Уменьшение умеренного шума, а также шума нажатий клавиш и щелчков мышью.

Уровень 3

- Уменьшение сильного шума, за исключением голоса.

Примечание. В зависимости от типа и интенсивности шума некоторые настройки шумоподавления могут влиять на качество голоса. Попробуйте провести небольшой эксперимент с записью, чтобы определить оптимальные настройки для своей обстановки. При использовании наушников с разъемом 3,5 мм и с включенной функцией шумоподавления звук будет иметь задержку 20 мс. Однако это значение можно изменить в меню «Режим мониторинга» на экране наушников. Подробнее см. в разделе «Режим мониторинга» этого руководства.

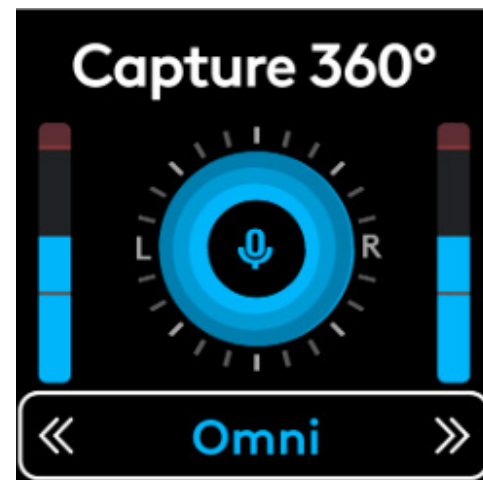
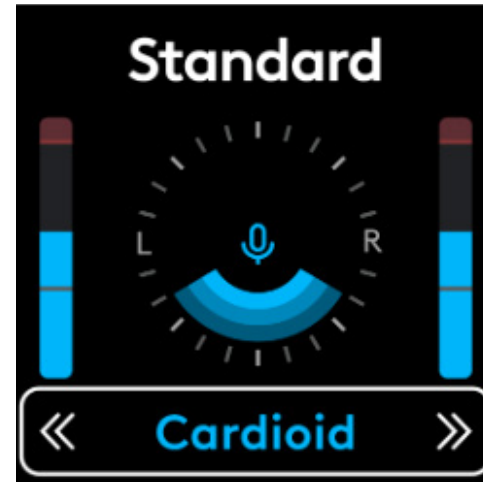


Диаграмма

Диаграмма направленности, которая указывает на то, куда направлен микрофон. Эта функция регулирует, с какого направления микрофон улавливает звук больше всего. Можно выбрать одну из стандартных диаграмм либо параметр «Пользовательская» и создать собственную диаграмму направленности. Также можно включить

функцию «Автоматическое отслеживание», и Yeti 2 будет использовать датчик приближения для постоянного отслеживания вашего местоположения и оптимизации работы в целях достижения наилучших результатов.

Синяя затененная область на экране показывает направление, с которого микрофон улавливает звук. Например, при использовании кардиоидной диаграммы направленности микрофон будет улавливать в основном звук непосредственно перед ним, а всенаправленной — звуки со всех сторон.



Автоматическое отслеживание

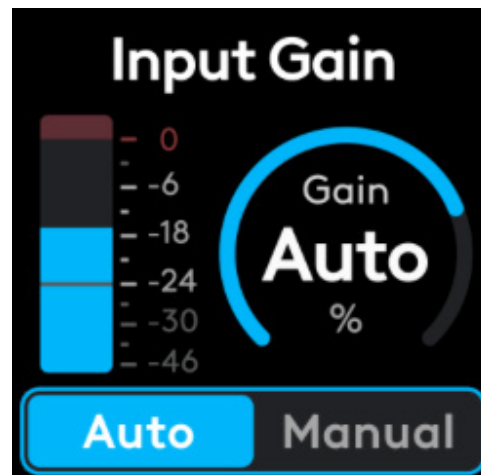
Функция «Автоматическое отслеживание» позволяет Yeti 2 отслеживать ваш голос и постоянно регулировать диаграмму направленности. Работу этой функции можно просматривать в реальном времени. Ваше местоположение обозначается маленькой стрелкой.

Примечание. Датчик имеет угол охвата 90° перед микрофоном. Функции «Автоматическая настройка усиления» и «Автоматическое отслеживание» работают наиболее эффективно, когда в области действия датчика находится только один человек. Функция «Автоматическое отслеживание» не работает при использовании всенаправленной диаграммы направленности или диаграммы в форме цифры 8.

Усиление входного уровня

Параметры «Автоматическая настройка усиления» и «Вручную» можно включить как здесь, так и в меню главного экрана.

Примечание. В предустановках указано, включен ли параметр **Автоматическая настройка усиления** или **Вручную**. Будьте внимательны при переключении предустановок и не забывайте проверять при этом настройку усиления.



Очистка сигнала

Использование встроенной технологии цифровой обработки сигналов Blue VO!CE для устранения конкретных проблем со звуком. Все фильтры можно включить или отключить непосредственно на Yeti 2. Для регулировки конкретных настроек используйте G HUB.

Деэссер

Смягчение свистящих и шипящих звуков, например «с» или «ш».

Депоппер

Уменьшение громкости взрывных звуков, например «п» или «б».

Гейт

Удаление всех звуков, громкость которых ниже определенного уровня в дБ.

Компрессор

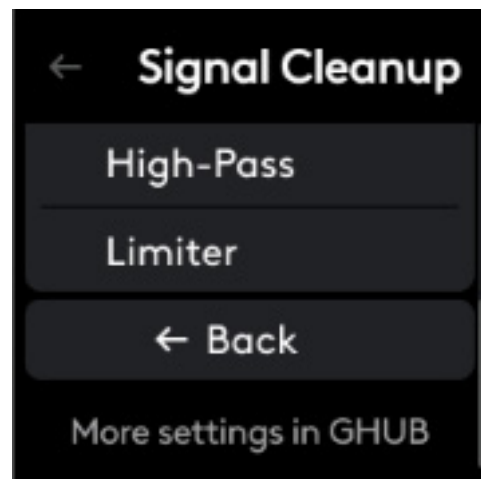
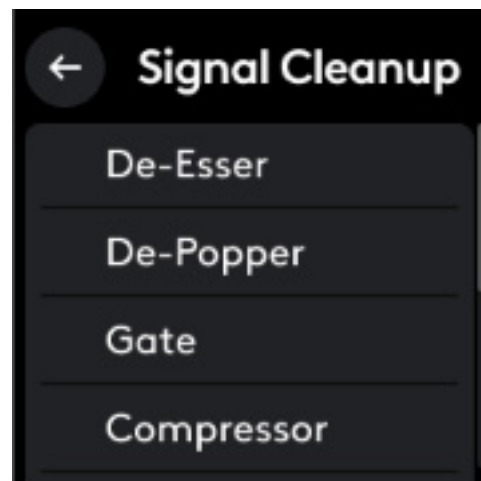
Регулировка пиковых значений громкости, превышающих определенный уровень в дБ.

Фильтр верхних частот

Удаление звуков ниже определенной частоты.

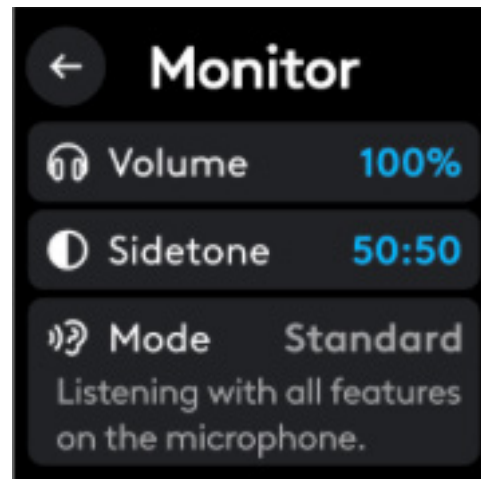
Лимитер

Предотвращение превышения определенного уровня громкости. Помогает контролировать пиковые значения.



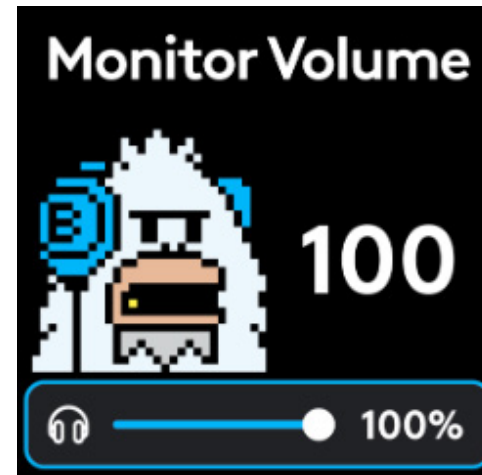
Меню наушников

Указанные далее элементы управления отображаются, только если к Yeti 2 (в нижней части) подключены наушники с разъемом 3,5 мм. Эти элементы управления не влияют на звук основного выходного сигнала. Они влияют только на то, что вы слышите в наушниках, подключенных непосредственно к Yeti 2.



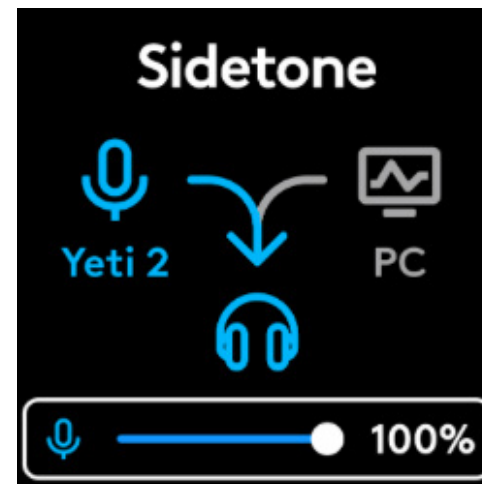
Громкость

Регулировка общей выходной громкости наушников с разъемом 3,5 мм.



Местный эффект

Регулировка уровня сигнала в реальном времени, поступающего в наушники. Этот параметр не влияет на общий уровень громкости или основной выходной сигнал. Он влияет лишь на уровень громкости вашего голоса.

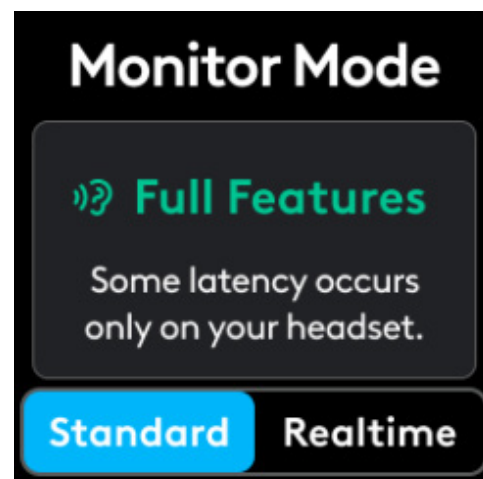


Режим мониторинга

Переключение между двумя режимами, влияющими на то, как вы слышите свой голос в наушниках.

Стандартный

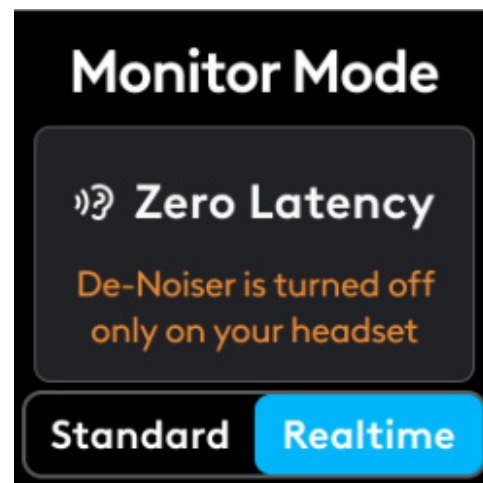
- Наушники передают сигнал, обработанный по технологии Blue VO!CE. Вы слышите именно то, что слышит ваша аудитория. В стандартном режиме мониторинга задержка составляет 20 мс.



В режиме реального времени

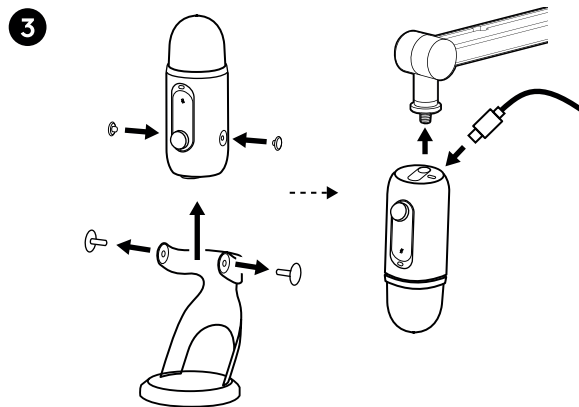
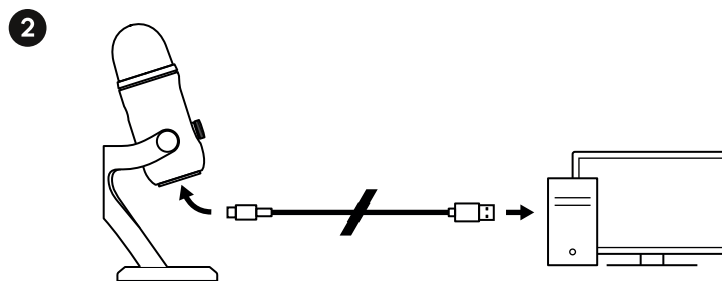
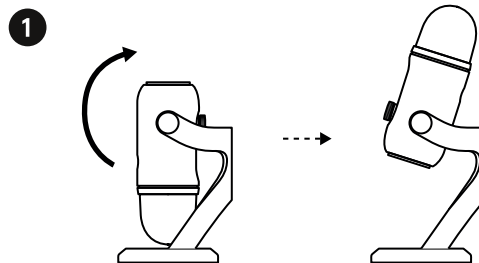
- Устраняется задержка 20 мс, но отключается шумоподавление в наушниках.

Примечание. Этот параметр не влияет на основной выходной сигнал. Он влияет только на то, что вы слышите в наушниках. Например, если в режиме мониторинга в реальном времени включена функция шумоподавления, аудитория будет слышать сигнал без шума, а вы — нет.



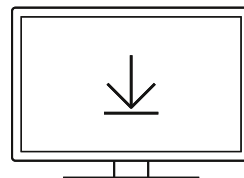
INSTRUKCJE KONFIGURACJI

1. Jeśli używasz Yeti 2 na komputerze stacjonarnym, obróć mikrofon do pozycji pionowej w uchwycie. Dokręć śruby z boku.
2. Podłącz kabel USB do mikrofonu i komputera. Jeśli korzystasz ze słuchawek przewodowych z wtykiem 3,5 mm, podłącz je do gniazda słuchawkowego znajdującego się na spodzie mikrofonu.
3. Jeśli używasz mikrofonu Yeti 2 na ramieniu wysięgnikowym, ostrożnie odkręcaj boczne śruby, aż mikrofon da się wyjąć ze statywu. Włóż gumowe zatyczki (znajdziesz je w tacce z akcesoriami w pudełku), żeby zasłonić otwory gwintowane w mikrofonie w miejscach na boczne śruby. Przymocuj mikrofon do ramienia wysięgnika, używając gwintu $\frac{5}{8}$ " na dole. W zależności od typu ramienia wysięgnika może być potrzebny adapter gwintowany (nie wchodzi w skład zestawu). Podłącz kabel USB do mikrofonu i komputera.



4. Pobierz oprogramowanie G HUB, żeby skonfigurować ustawienia, dostosować profile i wgrać własne grafiki.

4

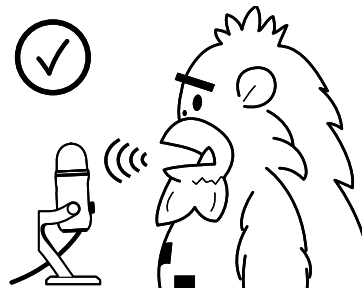


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Pamiętaj, żeby ustawić mikrofon prawidłowo i mówić w bok mikrofonu, a nie w jego górną część.

Uwaga: Zdejmij folię ochronną z czujnika zbliżeniowego.

5



PRZED ROZPOCZĘCIEM — UŻYTKOWNICY SYSTEMU *Windows*

W ustawieniach dźwięku systemu *Windows* wyłącz wszystkie „Ulepszenia dźwięku” (nie wszystkie komputery z systemem *Windows* mają tę opcję).

PRZED ROZPOCZĘCIEM — UŻYTKOWNICY KOMPUTERÓW *Mac*

Sprawdź ustawienia prywatności i zezwól mikrofonowi Yeti 2 na dostęp.

PREZENTACJA PRODUKTU YETI 2

1. Głosowy czujnik zbliżeniowy

Gdy włączono funkcję automatycznego wzmocnienia i/lub automatycznego śledzenia, mikrofon wykorzystuje ten czujnik do pomiaru odległości i położenia użytkownika, aby na bieżąco dostosowywać wzmocnienie, korekcję i charakterystykę kierunkową. W rezultacie otrzymujesz czysty i spójny dźwięk, o którego konfigurację ani obsługę nie musisz się martwić.

Funkcja automatycznego wzmocnienia reguluje wzmocnienie i poziom sygnału wyjściowego. Można to sprawdzić, patrząc na wskaźniki na ekranie.

Funkcja automatycznego śledzenia dostosuje charakterystykę kierunkową mikrofonu (czyli sposób, w jaki mikrofon „ustawia się”, żeby uchwycić najlepszy dźwięk).

Uwaga: Czujnik ma pole widzenia 90° przed mikrofonem. Funkcje automatycznego wzmocnienia i automatycznego śledzenia działają najlepiej, gdy przed czujnikiem znajduje się tylko jedna osoba.

2. Dotknij, aby wyciszyć

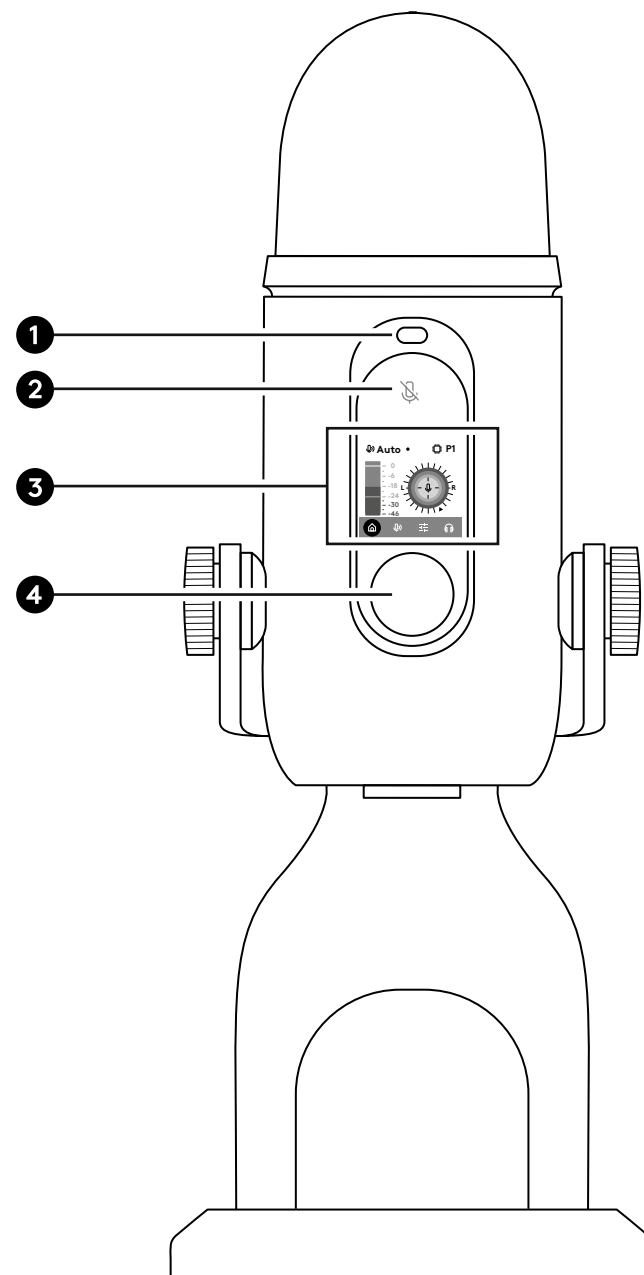
Dotknij tutaj, żeby wyciszyć mikrofon bez wydawania dźwięku. Gdy funkcja wyciszenia jest włączona, ikona zacznie świecić na czerwono.

3. Wyświetlacz LCD

Na ekranie wyświetlane są na bieżąco informacje o poziomie sygnału, stanie wyciszenia, charakterystyce kierunkowości, stanie filtra szumów i nie tylko!

4. Pokrętło sterowania

Obracaj w lewo lub w prawo, żeby poruszać się po menu na ekranie. Naciśnij pokrętło, aby wybrać zaznaczoną opcję.



MENU EKRANU GŁÓWNEGO

Przewodnik

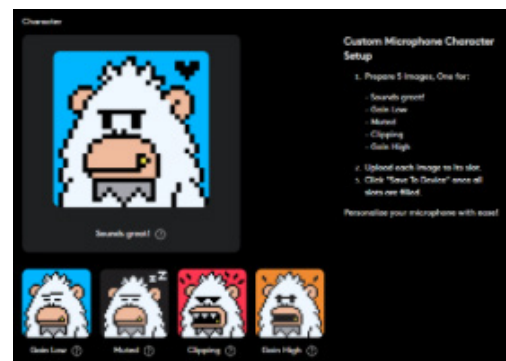
Wybierz, co chcesz wiedzieć na ekranie głównym, aby zawsze brzmieć świetnie.



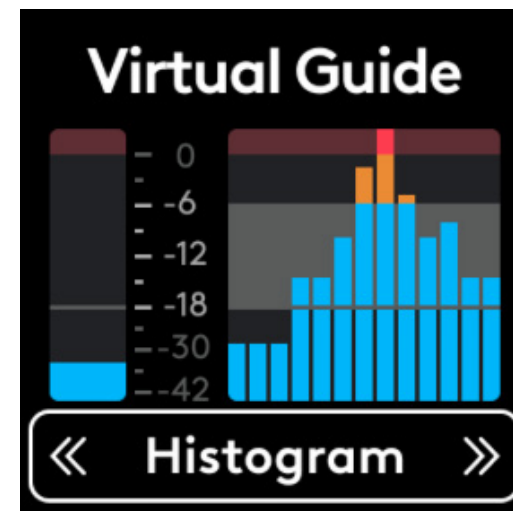
Mikrofon Yeti będzie na bieżąco informować cię o tym, jak brzmisz, za pomocą zestawu 5 obrazków, które pojawiają się w zależności od aktualnego poziomu dźwięku i stanu.

Te 5 obrazków odpowiada stanom: „Brzmi świetnie!”, „Niskie wzmocnienie”, „Wysokie wzmocnienie”, „Przesterowanie” i „Wyciszony”.

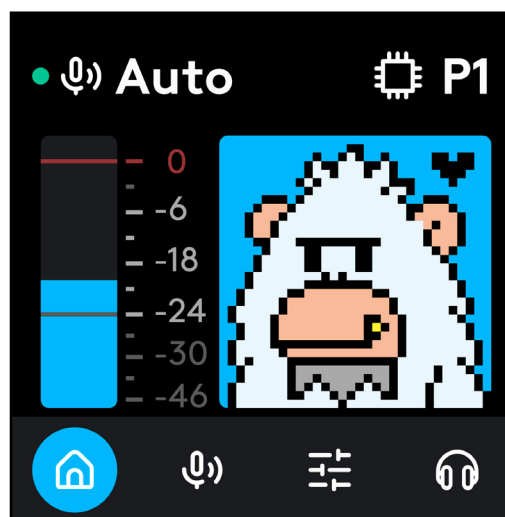
Korzystając z programu G HUB, można wybierać spośród innych maskotek LUB nawet przesłać własne zdjęcia, aby stworzyć całkowicie spersonalizowaną, animowaną maskotkę.



Można też wybrać opcję CHARAKTERYSTYKA, żeby zobaczyć obszar wykrywania i funkcję automatycznego śledzenia w czasie rzeczywistym, albo opcję HISTOGRAM, żeby sprawdzić, jak wyglądał poziom sygnału w ciągu ostatnich kilku sekund.



Na ekranie głównym w lewym, górnym rogu zawsze wyświetlane jest aktualne ustawienie wzmocnienia, a w prawym, górnym rogu — wybrane ustawienie wstępne.



Jasność

Reguluje jasność ekranu.



Uśpienie

Ekran może się wyłączyć po upływie wybranego przez ciebie czasu bezczynności.

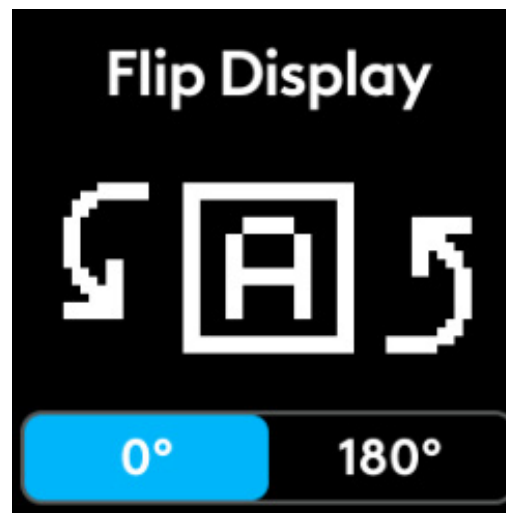
Uwaga: Bezczynność oznacza każdy moment, w którym mikrofon Yeti 2 NIE jest używany do nagrywania ani odtwarzania. Każdy sygnał audio przychodzący lub wychodzący, gdy ekran jest wyłączony, spowoduje jego ponowne włączenie.



Obróć o 180°

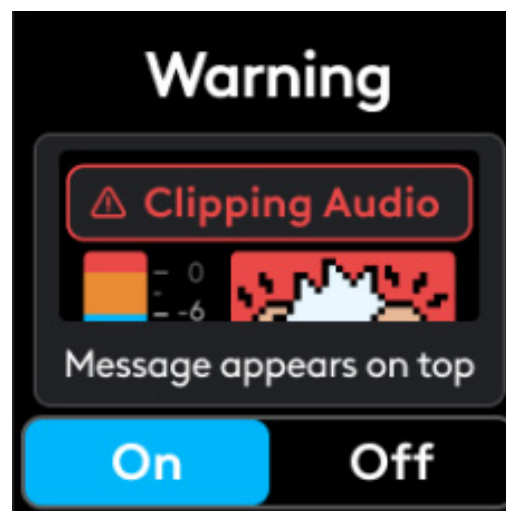
Obraca ekran o 180°, dzięki czemu można go zamontować do góry nogami na ramieniu wysięgnika.

Uwaga: Gdy opcja „Odwróć o 180°” jest włączona, a wybrano tryb stereo, lewa i prawa strona zostaną automatycznie odwrócone, aby dopasować się do twojego punktu widzenia.



Ostrzeżenia

Włącza lub wyłącza wyświetlanie komunikatów ostrzegawczych u góry ekranu.



Pomoc

Przewiń w dół, żeby zapoznać się z przydatnymi wskazówkami i przypomnieniami oraz sprawdzić, jaka wersja oprogramowania układowego jest aktualnie zainstalowana.

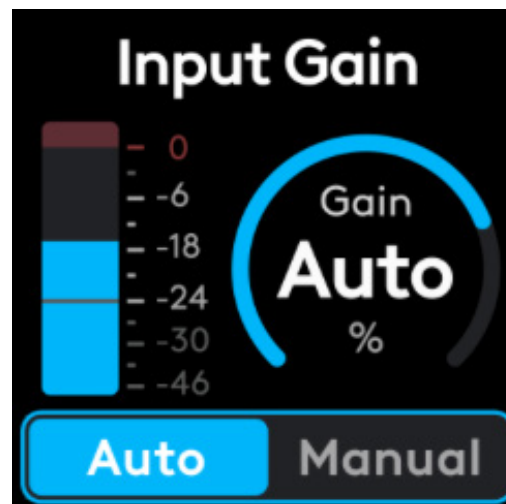
EKRAN WZMOCNIENIA

Wybierz tryb automatycznego wzmocnienia lub ręczny.

Tryb wzmocnienia

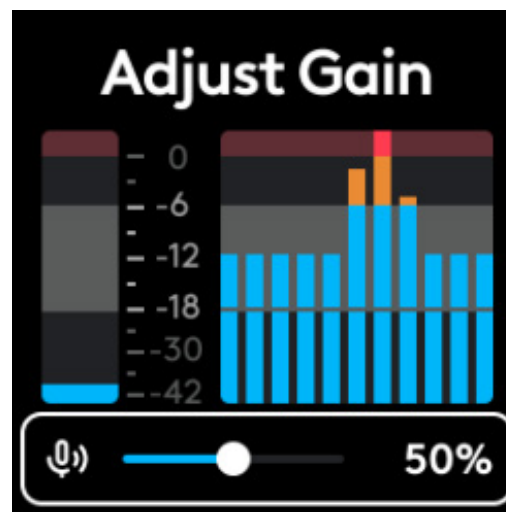
Funkcja automatycznego wzmocnienia wykorzystuje wbudowany czujnik zbliżeniowy do wykrywania twojej pozycji względem mikrofonu, aby na bieżąco dostosowywać wzmocnienie i korekcję, zapewniając idealną spójność brzmienia niezależnie od położenia mikrofonu czy poziomu twojego głosu. Włącz tę opcję, a już nigdy nie będziesz się martwić o wzmocnienie.

Uwaga: Czujnik ma pole widzenia 90° przed mikrofonem. Funkcje automatycznego wzmocnienia i automatycznego śledzenia działają najlepiej, gdy w zasięgu czujnika znajduje się tylko jedna osoba.



Ręcznie

Po wybraniu ręcznego wzmocnienia zobaczysz HISTOGRAM przedstawiający poziom sygnału z ostatnich kilku sekund. Mówiąc normalnym głosem podczas przesyłania strumieniowego lub nagrywania, dostosuj wzmocnienie, obracając kółko. Przesunięcie w prawo zwiększy wzmocnienie, a przesunięcie w lewo je zmniejszy. Staraj się utrzymywać poziomy w przedziale od -18 do -6, zgodnie z szarym zakresem docelowym.



MENU BLUE VO!CE

Na tym ekranie znajdziesz przegląd najważniejszych ustawień audio, takich jak wzmocnienie, korektor, ustawienia filtra szumów oraz informacje o funkcji automatycznego śledzenia lub charakterystyce kierunkowości.

Użyj pokrętki, aby zmienić ustawienia.

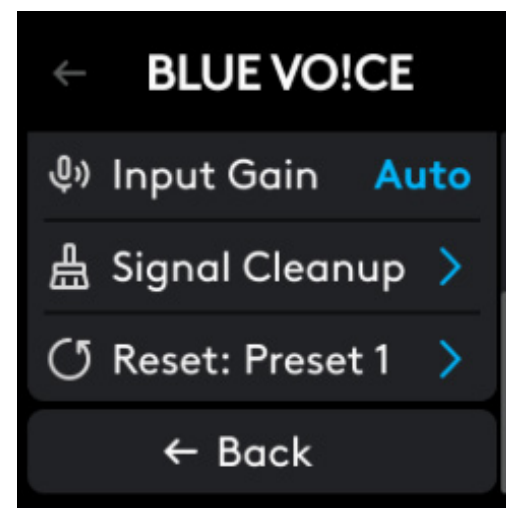
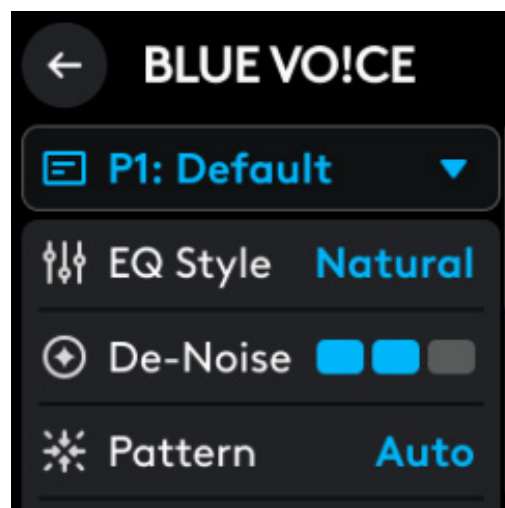
Uwaga: Przetwarzanie dźwięku Blue VO!CE odbywa się bezpośrednio w urządzeniu Yeti 2, więc do korzystania z niego nie potrzebujesz programu G HUB. Jednak po podłączeniu mikrofonu Yeti 2 do aplikacji G HUB zyskasz jeszcze więcej możliwości dostosowania i dodatkowych opcji.

Ustawienia wstępne

Tutaj można zobaczyć wszystkie ustawienia zapisane w ramach bieżącego profilu. Yeti 2 może zapisać do 5 wbudowanych ustawień. Dzięki temu możesz szybko i łatwo przełączać się między różnymi konfiguracjami. W programie G HUB znajdziesz jeszcze więcej gotowych ustawień, które możesz dostosować do swoich potrzeb, albo stworzyć własne od podstaw i zapisać je bezpośrednio w urządzeniu.

Uwaga: Gdy aplikacja G HUB jest uruchomiona, a TRYB WBUDOWANEJ PAMIĘCI jest wyłączony, twoje ustawienie wstępne będzie wyświetlane jako „Tryb P0 G HUB”. W trybie aplikacji G HUB na ekranie G HUB wyświetlane jest aktualne ustawienie mikrofonu. Wyłącz tryb pokładowy, żeby przeglądać lub edytować ustawienia G HUB.

Aby skorzystać z 5 wbudowanych ustawień lub je edytować, wyłącz tryb wbudowanej pamięci w programie G HUB.



W standardowej konfiguracji dostępnych jest 5 domyślnych ustawień:

P1: Domyślne: Domyślne ustawienia mikrofonu Yeti 2 z poziomem redukcji szumów ustawionym na 2 oraz włączonymi funkcjami automatycznego śledzenia i automatycznego wzmocnienia.

P2: Yeti Classic: Oryginalne, klasyczne ustawienia mikrofonu Yeti. Redukcja szumów wyłączona, automatyczne wzmocnienie wyłączone, tryb stereo.

P3: Gry: Poziom redukcji szumów 3, automatyczne wzmocnienie włączone, automatyczne śledzenie włączone.

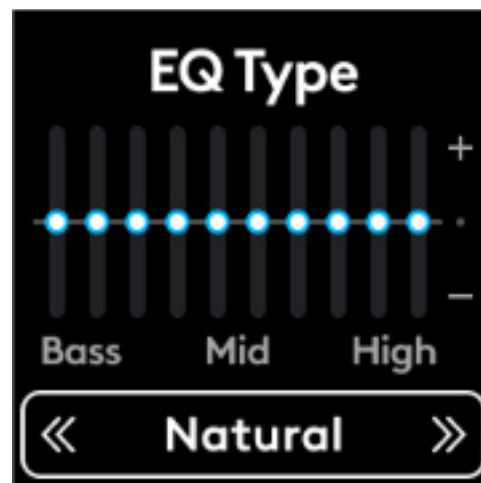
P4: Podcast: Poziom redukcji szumów 1, automatyczne wzmocnienie włączone, charakterystyka kardoidalna.

P5: PUSTE: Skorzystaj z programu G HUB, żeby stworzyć własny profil i zapisać go tutaj! W każdej chwili możesz też zastąpić ustawienia P1–4. W programie G HUB dostępnych jest o wiele więcej ustawień, które można zapisać na swoim urządzeniu.

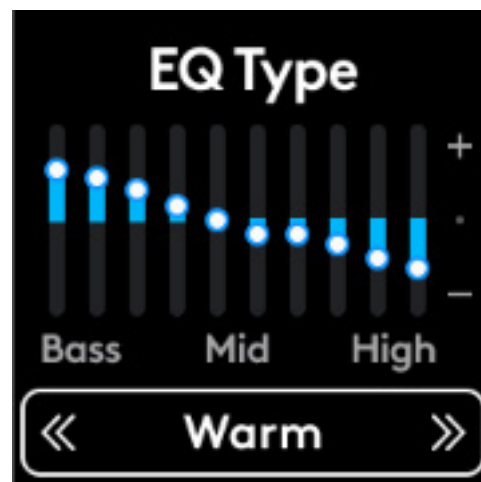
Styl EQ

Wpływa na ogólny charakter brzmienia mikrofonu przez wzmocnienie lub osłabienie częstotliwości niskich, średnich i wysokich.

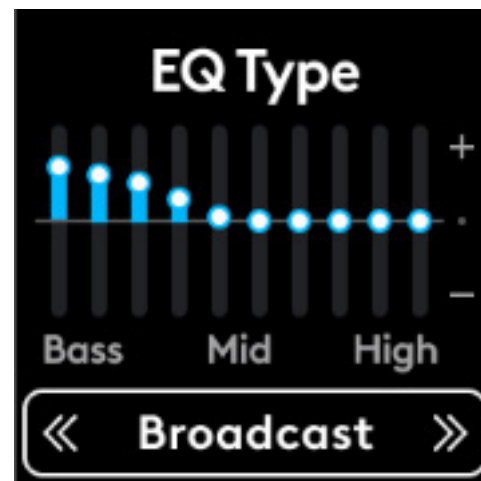
Naturalny — bez korektora.



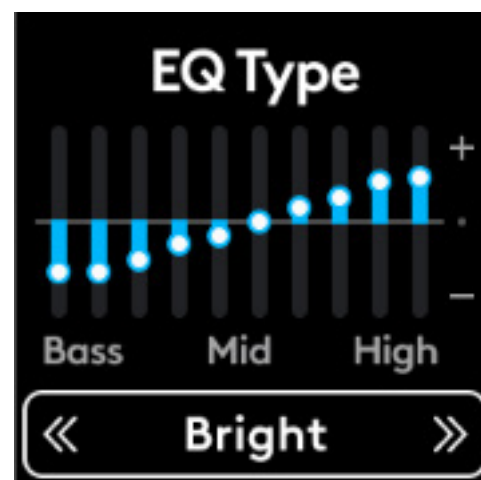
Ciepły — wzmocnienie basów, stłumienie wysokich tonów.



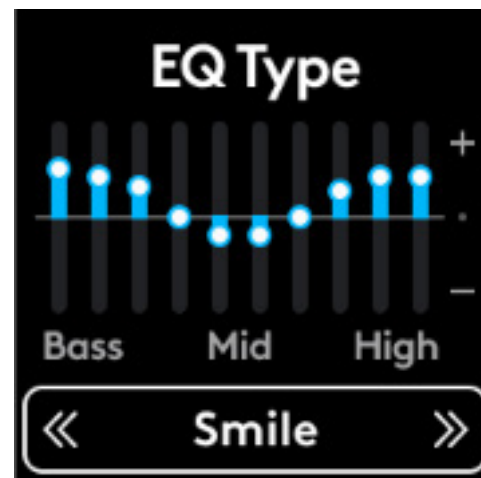
Transmisja — wzmocnienie basów.



Jasny — stłumione basy, wzmocnione wysokie tony.



Wyraźny — wzmocnienie basów, wzmocnienie wysokich tonów.



Niestandardowy — skorzystaj z programu G HUB, żeby dostosować korektor, wybierając opcję prostego, graficznego lub parametrycznego korektora.

Redukcja szumów

Wybierz jeden z 3 poziomów, aby włączyć w Yeti 2 funkcję redukcji szumów opartą na sztucznej inteligencji. Funkcja redukcji szumów wykorzystuje model wytrenowany metodami uczenia maszynowego do oddzielania głosu od szumów.

Poziom 1

- Redukuje delikatne szумы w tle, takie jak odgłosy wentylatorów procesora i inne dźwięki statyczne.

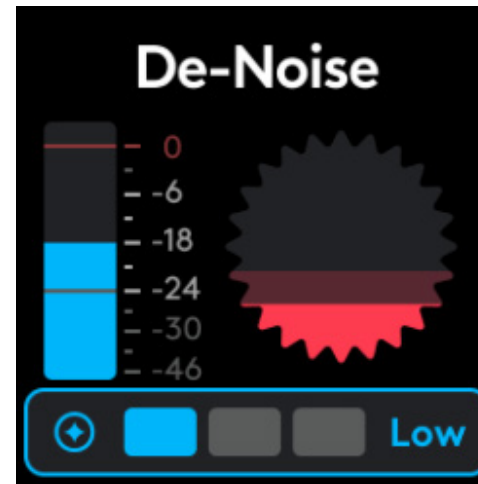
Poziom 2

- Średnia siła, ogranicza dźwięki generowane przez klawiaturę i myszkę.

Poziom 3

- Znacząca redukcja szumów we wszystkich treściach innych niż głos.

Uwaga: W zależności od rodzaju i natężenia szumu niektóre ustawienia redukcji szumu mogą wpływać na jakość twojego głosu. Przeprowadź szybki eksperyment z nagrywaniem, żeby znaleźć najlepsze ustawienia dla swojego otoczenia. Jeśli używasz słuchawek 3,5 mm przy włączonej funkcji redukcji szumów, wtedy to, co słyszysz, będzie opóźnione o 20 ms. Można to jednak zmienić w menu „Tryb monitorowania” na ekranie słuchawek. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale „Tryb monitorowania” tego przewodnika.

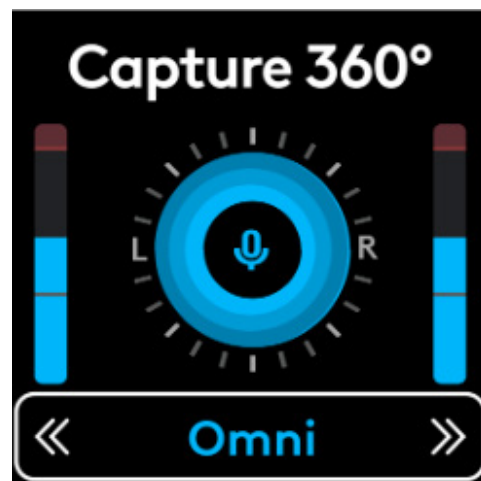


Charakterystyka

Kierunek, w którym „skierowany” jest mikrofon. Umożliwia to regulację kierunku, z którego mikrofon najlepiej wychwytuje dźwięk. Wybierz jedną ze standardowych charakterystyk. Wybierz opcję „Niestandardowy”, żeby utworzyć własną charakterystykę albo włącz opcję

automatycznego śledzenia, a mikrofon Yeti 2 będzie wykorzystywał czujnik zbliżeniowy do ciągłego śledzenia twojej pozycji i optymalizacji ustawień w celu uzyskania najlepszych rezultatów.

Niebieski obszar na ekranie pokazuje, w którą stronę skierowany jest mikrofon. Na przykład w przypadku charakterystyki kardoidalnej mikrofon wychwytuje głównie dźwięki dochodzące bezpośrednio z przodu, natomiast w przypadku charakterystyki dookólnej rejestruje dźwięki ze wszystkich stron.



Automatyczne śledzenie

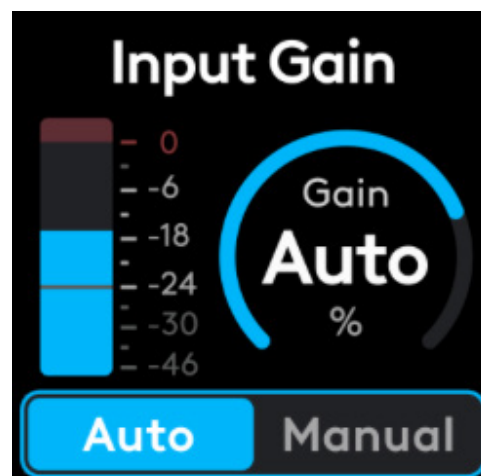
Funkcja automatycznego śledzenia pozwoli mikrofonowi Yeti 2 śledzić twój głos i na bieżąco dostosowywać charakterystykę kierunkowości. Można to obserwować na bieżąco — twoja pozycja jest zaznaczona małą strzałką.

Uwaga: Czujnik ma pole widzenia 90° przed mikrofonem. Funkcje automatycznego wzmocnienia i automatycznego śledzenia działają najlepiej, gdy w zasięgu czujnika znajduje się tylko jedna osoba. Funkcja automatycznego śledzenia nie działa w przypadku charakterystyki kierunkowości dookólnej ani w kształcie ósemki.

Wzmocnienie

W tym miejscu, podobnie jak w menu na ekranie głównym, można włączyć funkcję automatycznego wzmocnienia oraz ręczne ustawienia wzmocnienia.

Uwaga: W ustawieniach wstępnych można wybrać, czy włączona jest funkcja **automatycznego wzmocnienia** czy **tryb ręczny**. Zachowaj ostrożność podczas przełączania ustawień wstępnych i pamiętaj, żeby sprawdzić ustawienie wzmocnienia przy każdej zmianie ustawienia wstępnego.



Czyszczenie sygnału

Funkcja Blue VO!CE wykorzystuje wbudowany procesor DSP do rozwiązywania konkretnych problemów związanych z dźwiękiem. Każdy filtr można włączyć lub wyłączyć bezpośrednio w mikrofonie Yeti 2. Użyj programu G HUB, żeby dostosować konkretne ustawienia.

Redukcja syczenia:

Zmniejsza syczące dźwięki, takie jak te, które powstają przy literach „S” czy „C”.

Redukcja wybuchowych dźwięków:

Zmniejsza natężenie wybuchowych dźwięków, takich jak te, które powstają przy literach „P” lub „B”.

Bramka:

Usuwa wszystkie dźwięki poniżej określonego poziomu dB.

Kompresor:

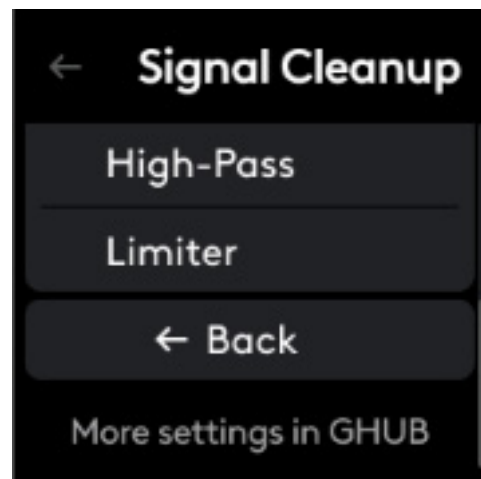
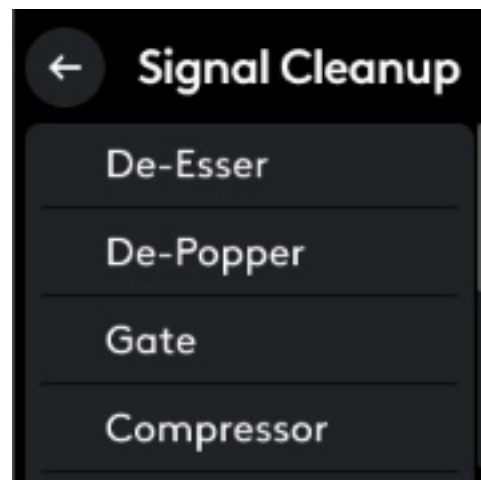
Ogranicza skoki głośności powyżej określonego poziomu dB.

Filtr górnoprzepustowy:

Usuwa dźwięki poniżej określonej częstotliwości.

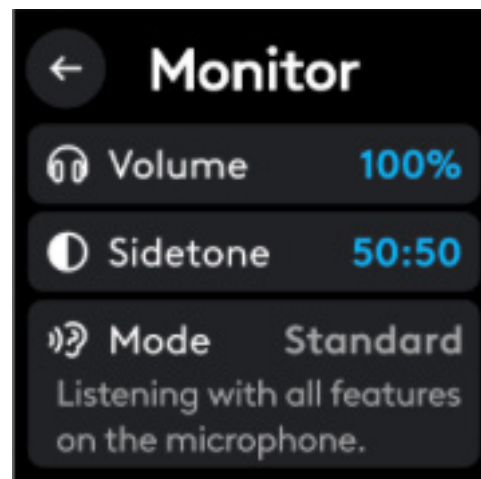
Ogranicznik:

Zapobiega przekroczeniu określonego progu głośności przez wszystkie dźwięki. Pomaga kontrolować skoki wartości.



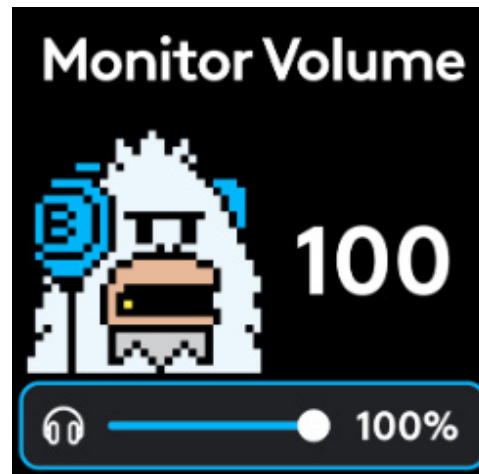
Menu słuchawek

Poniższe elementy sterujące pojawią się tylko wtedy, gdy do dolnej części mikrofonu Yeti 2 podłączone będą słuchawki z wtykiem 3,5 mm. Te elementy sterujące nie wpływają na dźwięk z głównego wyjścia, a jedynie na to, co słychać w słuchawkach podłączonych bezpośrednio do mikrofonu Yeti 2.



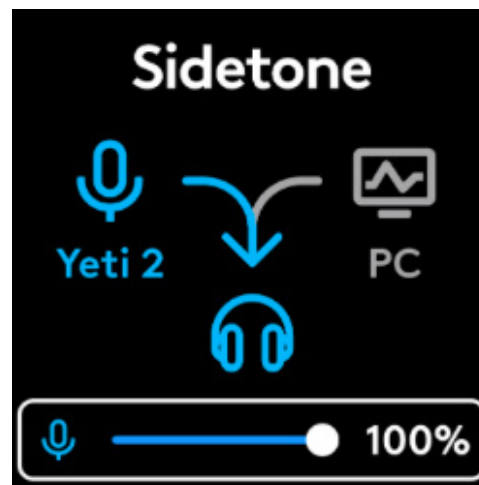
Głośność

Dostosuj ogólną głośność wyjścia słuchawkowego 3,5 mm.



Efekt lokalny

Umożliwia regulację poziomu sygnału na żywo słyszanego w słuchawkach. Nie ma to wpływu na ogólną głośność ani na główny sygnał wyjściowy, a jedynie na to, jak bardzo chcesz słyszeć swój własny głos.

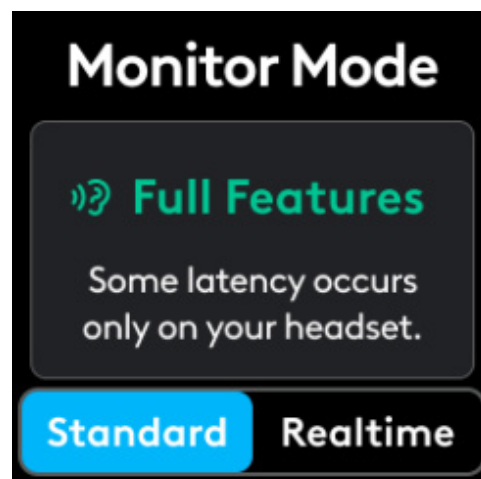


Tryb monitorowania

Przełącza między dwoma trybami, które wpływają na to, jak słyszysz swój głos w słuchawkach.

Standard

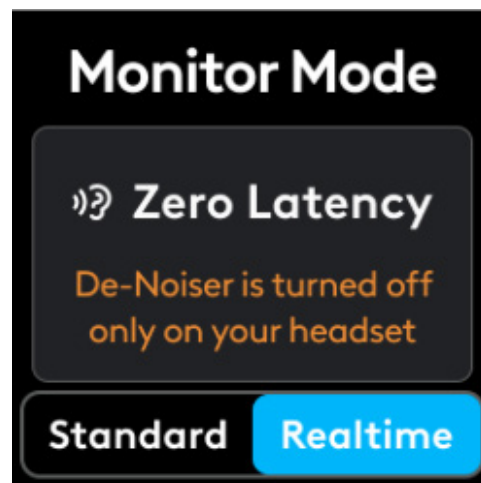
- Wszystkie efekty przetwarzania Blue VO!CE usłyszysz w słuchawkach. To, co słyszysz, jest dokładnie tym, co słyszy twoja publiczność. W trybie standardowym występuje 20-milisekundowe opóźnienie w monitorowaniu.



W czasie rzeczywistym

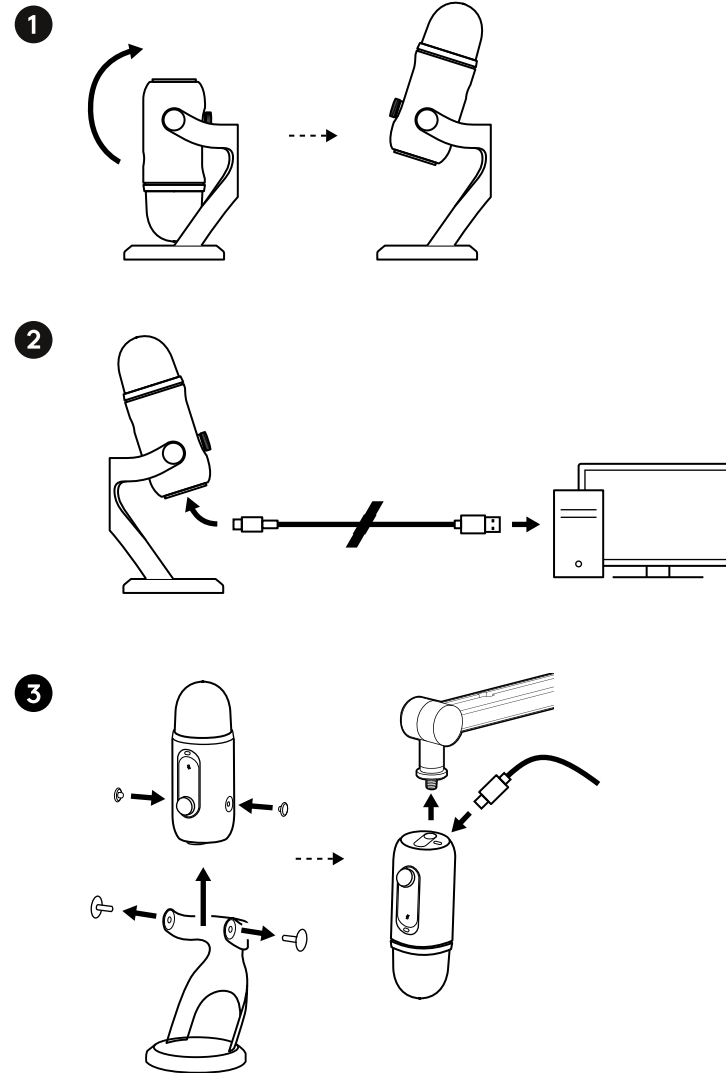
- Eliminuje opóźnienie wynoszące 20 ms, ale wyłącza funkcję redukcji szumów w słuchawkach.

Uwaga: Nie ma to wpływu na główny sygnał wyjściowy, a jedynie na to, co słyhać w słuchawkach. Na przykład, jeśli funkcja redukcji szumu jest włączona, a monitorowanie w czasie rzeczywistym jest aktywne, twoi słuchacze usłyszą sygnał po usunięciu szumów, ale ty nie.



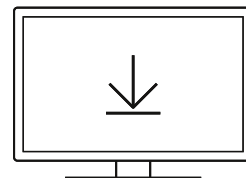
ÜZEMBE HELYEZÉSI UTASÍTÁSOK

1. Ha a Yeti 2-t asztali számítógéppel használod, állítsd a mikrofont függőleges helyzetbe az állványon. Szorítsd meg az oldalsó csavarokat.
2. Csatlakoztasd az USB-kábelt a mikrofonhoz és a számítógéphez. Ha vezetékes 3,5 mm-es fejhallgatót használsz, csatlakoztasd a mikrofon alján található fejhallgató-csatlakozóhoz.
3. Ha a Yeti 2-t mikrofonkarra szerelve szeretnéd használni, óvatosan csavard ki az oldalsó csavarokat, amíg a mikrofon ki nem emelhető az állványból. Helyezd be a gumidugókat (a doboz tartozéktálcájában találhatóak), hogy eltakarja a mikrofonon a meneteket, ahol korábban az oldalsó csavarok voltak. Rögzítsd a mikrofont a mikrofonkarra az alul található $\frac{5}{8}$ "-os menetek segítségével. A kar típusától függően szükség lehet menetátalakítóra is (nem tartozék). Csatlakoztasd az USB-kábelt a mikrofonhoz és a számítógéphez.



4. Töltsd le a G HUB-ot a beállítások konfigurálásához, a kész beállítások testreszabásához és az egyéni képek feltöltéséhez.

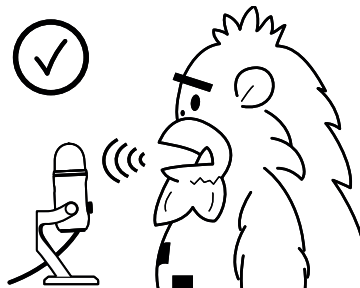
4



G HUB
logitechG.com/ghub

5. Ügyelj a mikrofon megfelelő elhelyezésére, és a mikrofon oldalába beszélj, ne a tetejébe.
Megjegyzés: Vedd le a védőfóliát a közelségérzékelőről.

5



A KEZDÉS ELŐTT – *Windows*-FELHASZNÁLÓK

Tiltsd le a *Windows* hangbeállításaiban az összes „Hangjavítást” (az opció nem minden *Windows*os PC-n áll rendelkezésre).

A KEZDÉS ELŐTT – *Mac*-FELHASZNÁLÓK

Ellenőrizd az adatvédelmi beállításokat, és adj hozzáférést a Yeti 2-nek.

YETI 2-TERMÉKBEMUTATÓ

1. Hangközelség-érzékelő

Ha az automatikus erősítési és/vagy az automatikus követési funkció be van kapcsolva, a mikrofon ezt az érzékelőt használja a távolságod és helyzeted észleléséhez, hogy valós időben tudja módosítani az erősítést, a hangszínszabályzást és az iránykarakterisztikát. Így anélkül biztosít tiszta és egységes hangzást, hogy külön bajlódnod kellene a beállítással és kezeléssel.

Az automatikus erősítés szabályozza az erősítést és a kimenet szintjét. A képernyőn látható kijelzők segítségével ellenőrizni is tudod a funkciót működés közben.

Az automatikus követés a mikrofon iránykarakterisztikáját fogja szabályozni (vagyis azt, hogy merre „céloz” a mikrofon, hogy a legjobb hangzást tudja rögzíteni).

Megjegyzés: Az érzékelő a mikrofon előtt 90°-os látószögben figyeli a teret. Az automatikus erősítés és az automatikus követés akkor működik a legjobban, ha csak egy személy tartózkodik az érzékelő előtt.

2. Érintéses némítás

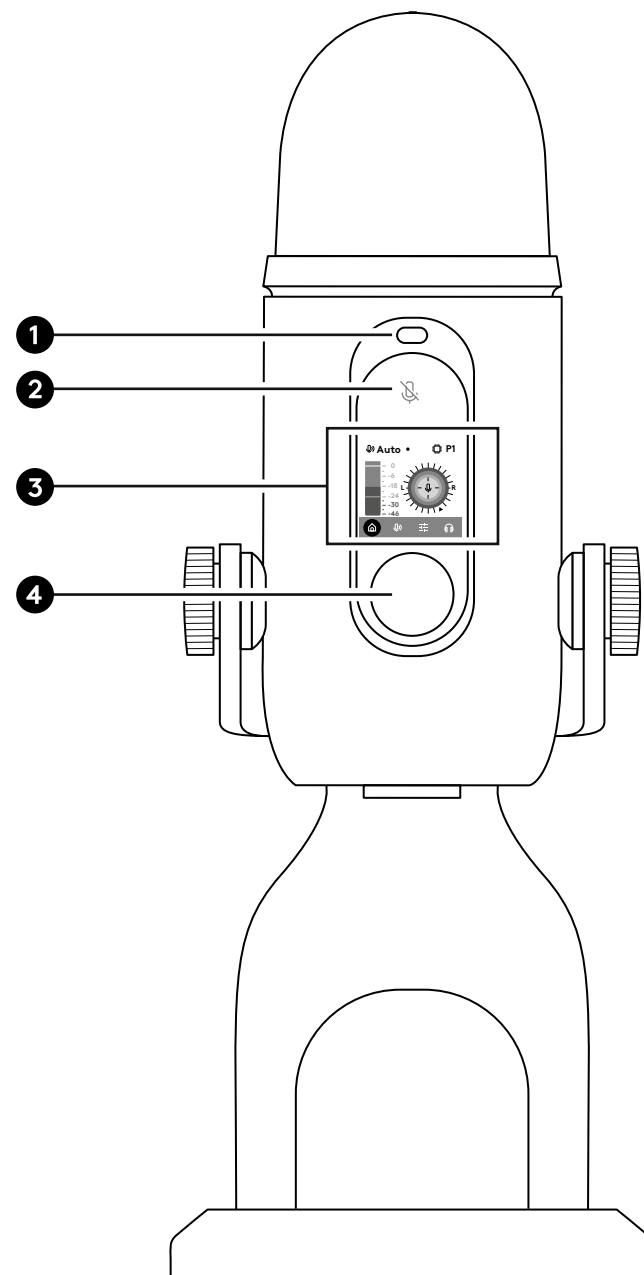
Az ujjadat ide nyomva csendesén némíthatod a mikrofont. A némítási ikon pirosan világít, ha aktív.

3. LCD-kijelző

A kijelző valós idejű információkat nyújt a hangerőszintről, a némítás állapotáról, az iránykarakterisztikáról, a zajcsökkentő állapotáról és még sok másról!

4. Vezérlőtárcsa

Forgasd balra vagy jobbra a kijelzőn megjelenő menükben való navigáláshoz. A kijelölt elem kiválasztásához nyomd meg a tárcsát.



A KEZDŐKÉPERNYŐ MENÜJE

Útmutató (Guide)

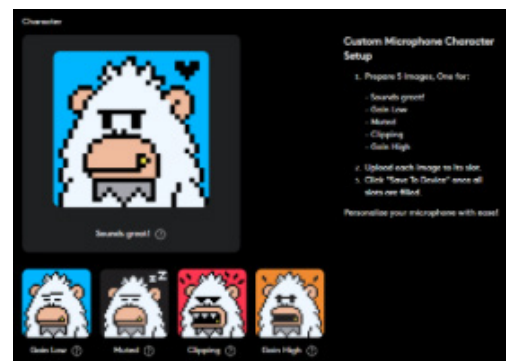
Válaszd ki, mit szeretnél látni a kezdőképernyőn, hogy útmutatást nyerj a remek hangzáshoz!



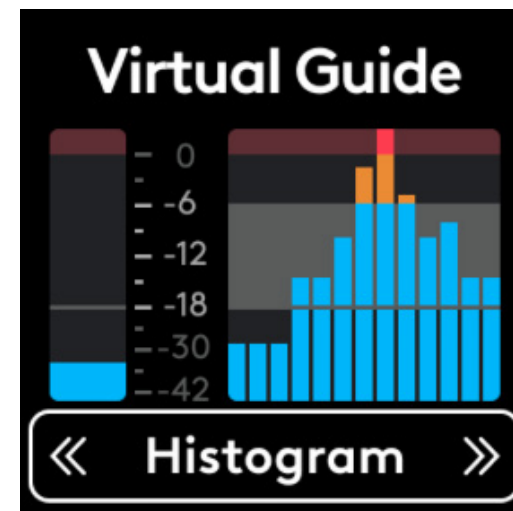
A Yeti valós idejű visszajelzést ad a hangod minőségéről, az aktuális hangerőszint és állapot szerint megjelenítve 5 kép egyikét.

Az 5 kép a következőket jelöli: „Jól hangzik!”, „Alacsony erősítés”, „Nagy erősítés”, „Határolás” és „Némítva”.

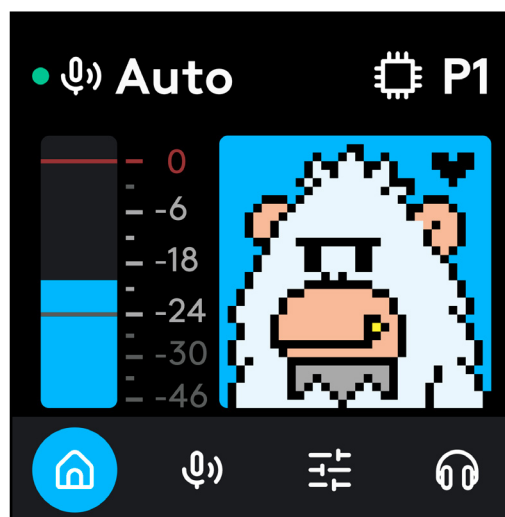
A G HUB segítségével más kabalafigurák közül is választhatsz, VAGY akár saját képeket is feltölthetsz, hogy teljesen egyedi animált kabalafigurát hozhass létre.



Ezenkívül a Karakterisztika (Pattern) menüt is kiválaszthatod a felvételi terület és a valós idejű automatikus követés megtekintéséhez, vagy a Hisztogram (Histogram) menübe is beléphetsz, hogy ellenőrizd az elmúlt néhány másodperc szintjeit.

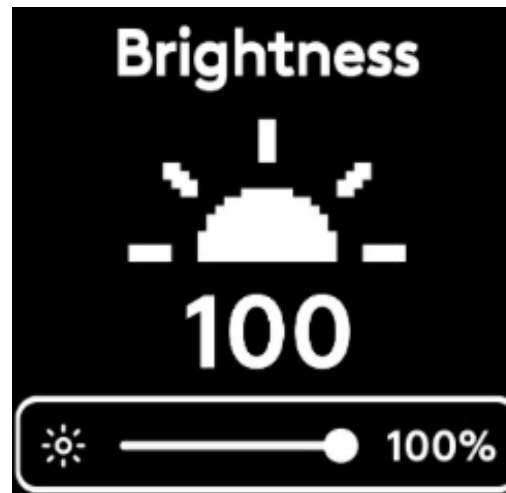


A kezdőképernyő bal felső sarkában mindig az aktuális erősítésbeállítás látható, a jobb felső sarokban pedig az éppen kiválasztott kész beállítás.



Fényerő (Brightness)

A kijelző fényerejét állítja be.



Alvó állapot (Sleep)

Kiválaszthatod azt a tétlenségi időtartamot, amelyet követően a kijelző kikapcsol.

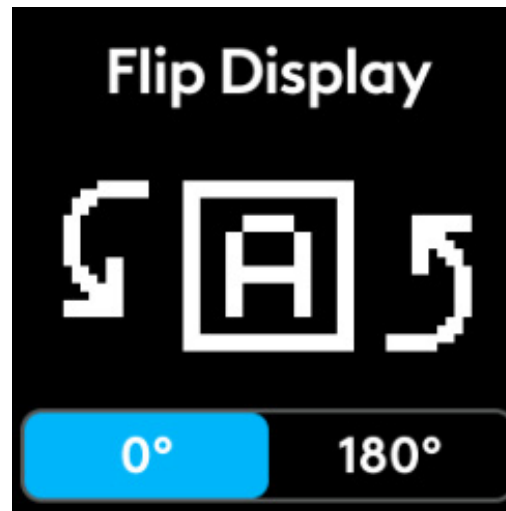
Megjegyzés: A tétlenség azt jelenti, hogy a Yeti 2-t éppen NEM használod felvételre vagy lejátszásra. Ha a képernyő kikapcsolt állapotában bármilyen hang érkezik vagy távozik, a képernyő újra bekapcsol.



180°-os forgatás (Flip Display)

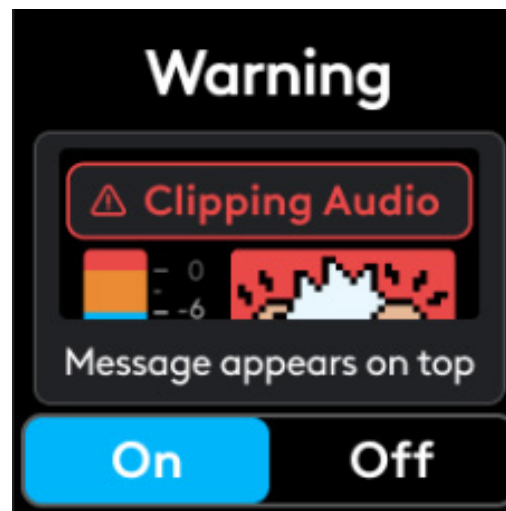
180°-kal elforgatja a képernyőt, hogy a mikrofon fejjel lefelé is rögzíthető legyen egy mikrofonkarra.

Megjegyzés: Ha a 180°-os forgatás be van kapcsolva, és a sztereó karakterisztika van kiválasztva, a bal és a jobb oldal automatikusan megcserélődik, hogy a nézőpontodhoz igazodjon.



Figyelmeztetések (Warnings)

Engedélyezi vagy letiltja a képernyő tetején megjelenő figyelmeztető üzeneteket.



Súgó

Görget a menüben hasznos tippek és emlékeztetők megtekintéséhez, valamint a belső vezérlőprogram verziójának ellenőrzéséhez.

ERŐSÍTÉS (GAIN) KÉPERNYŐ

Válassz az automatikus vagy manuális erősítés közül.

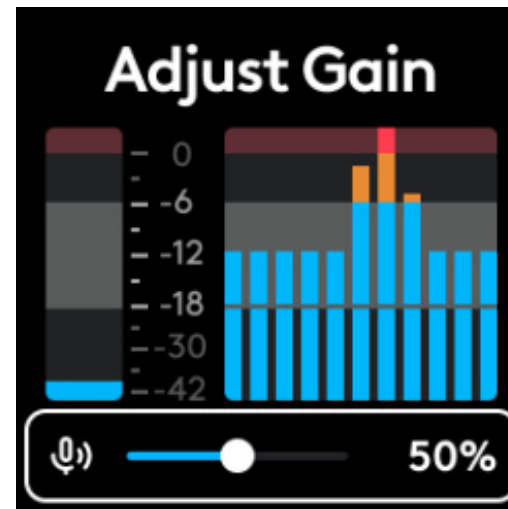
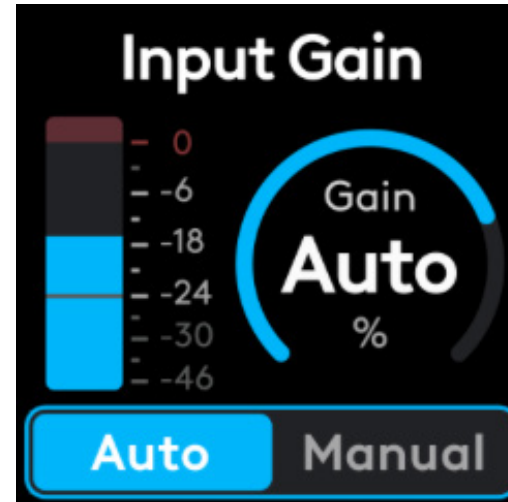
Az erősítés üzemmódja

Az automatikus erősítés (autogain) a beépített közelségérzékelő segítségével felméri a mikrofonhoz viszonyított helyzetedet, hogy folyamatosan igazítsa az erősítést és a hangszínszabályzást, tökéletesen egységes hangzást biztosítva függetlenül a mikrofon pozíciójától és a hangod erejétől. Ha bekapcsolod ezt a funkciót, soha többé nem kell aggódnod az erősítés miatt.

Megjegyzés: Az érzékelő a mikrofon előtt 90°-os látószögben figyeli a teret. Az automatikus erősítés és az automatikus követés akkor működik a legjobban, ha csak egy személy tartózkodik az érzékelő hatótávolságában.

Manuális

Ha a manuális erősítést választod, HISZTOGRAM fog megjelenni, amely az elmúlt néhány másodperc szintjeit mutatja. Beszélj úgy, ahogy általában szoktál közvetítés vagy felvétel közben, és közben állítsd be az erősítést a tárcsa forgatásával. A jobbra forgatás növeli az erősítést, balra pedig csökkenti. Törekedj arra, hogy a hangerőd szintje a szürke célzónában jelzett -18 és -6 közötti tartományban maradjon.

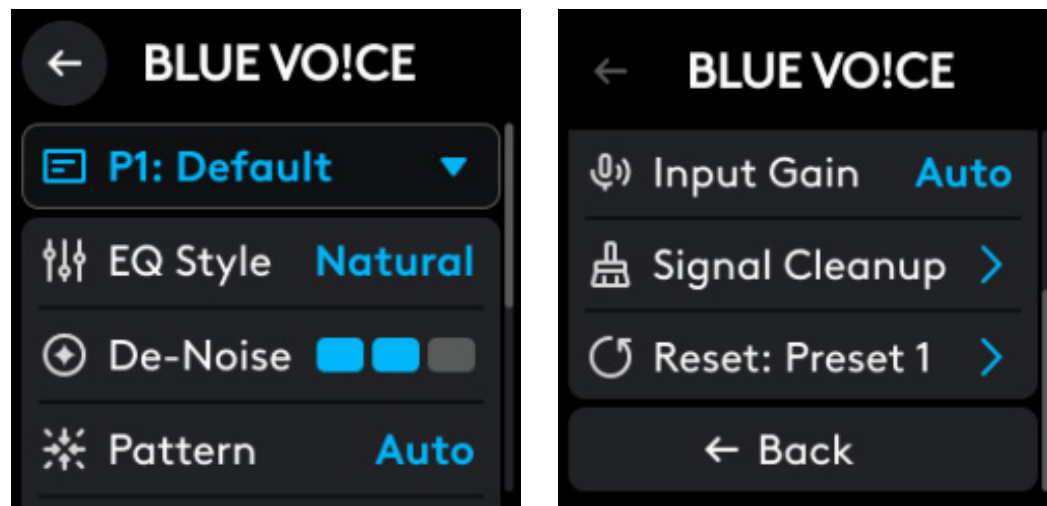


A BLUE VO!CE MENÜ

Ez a képernyő olyan fontos hangbeállításokról ad áttekintést, mint az erősítés, a hangszínszabályzás és a zajcsökkentés, valamint az automatikus követésről és a felvételi karakterisztikáról is információt nyújt.

A beállítások módosításához használd a tárcsát.

Megjegyzés: A Blue VO!CE hangfeldolgozás közvetlenül a Yeti 2 mikrofonon fut, használatához pedig nincs szükség a G HUB-ra. Ha viszont csatlakoztatod a Yeti 2-t a G HUB-hoz, még több testreszabási lehetőség és további beállítások állnak majd rendelkezésedre.



Kész beállítások

Itt láthatod az aktuális kész beállítás részeként elmentett összes beállítást. A Yeti 2 legfeljebb 5 beépített kész beállítást képes tárolni. Segítségükkel gyorsan és egyszerűen válthatsz a különböző konfigurációk között. A G HUB-ban még több testreszabható kész beállítást találsz, de akár a nulláról indulva is összeállíthatod a sajátodat, amelyet aztán közvetlenül menthetsz az eszközre.

Megjegyzés: Ha a G HUB fut, és a BEÉPÍTETT MEMÓRIA ÜZEMMÓD ki van kapcsolva, a kész beállításod „P0 G HUB Mode” néven jelenik meg. G HUB-üzem módban a G HUB képernyőjén látható beállítások lesznek az éppen aktív mikrofonbeállításokat. A G HUB kész beállításainak böngészéséhez vagy szerkesztéséhez hagyd kikapcsolt állapotban a beépített üzemmódot.

Az 5 beépített kész beállítás használatához vagy szerkesztéséhez kapcsold ki a beépített módot a G HUB-ban.

Alapértelmezés szerint az alábbi 5 kész beállítás áll rendelkezésre:

P1: Alapértelmezett: A Yeti 2 alapértelmezett beállításai, 2-es szintű zajcsökkentővel, és bekapcsolt automatikus követéssel és automatikus erősítéssel.

P2: Yeti Classic: Az eredeti Yeti Classic beállítások. Zajcsökkentő KI, automatikus erősítés KI, sztereó karakterisztika.

P3: Játék: 3-as szintű zajcsökkentő, automatikus erősítés BE, automatikus követés BE.

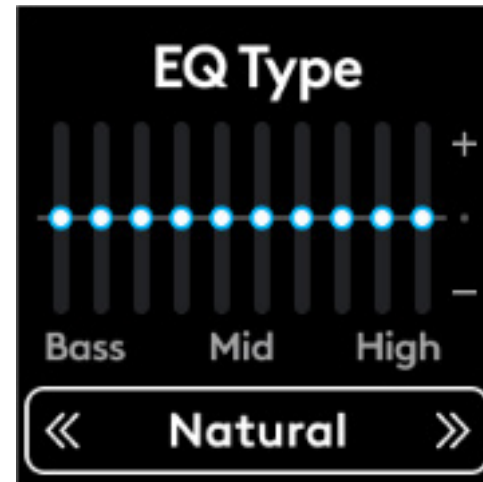
P4: Podcast: 1-es szintű zajcsökkentő, automatikus erősítés BE, kardioid karakterisztika.

P5: ÜRES: Hozd létre saját kész beállításodat a G HUB-ban, és mentsd el ide! Ezenkívül a P1–4 beállításokat is bármikor felülírhatod. A G HUB-ban még számos további beállítás elérhető, amelyet elmenthetsz az eszközre.

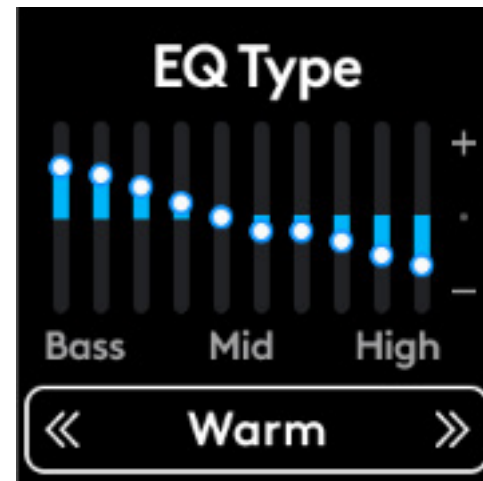
Hangszínszabályzó-típus (EQ Type)

A mikrofon általános hangszínét és hangkarakterét befolyásolja, azáltal, hogy növeli vagy csökkenti a mély, közepes és magas frekvenciákat.

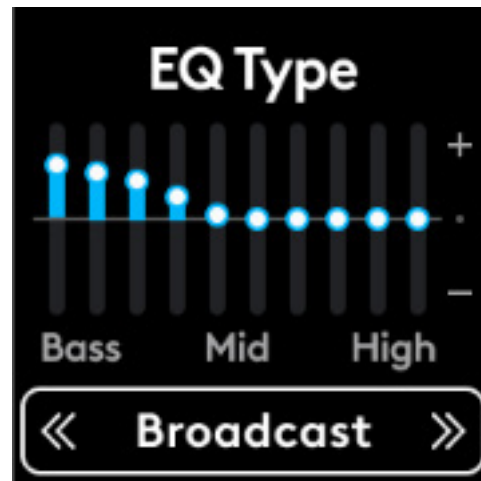
Természetes (Natural) –
Hangszínszabályzás nélkül.



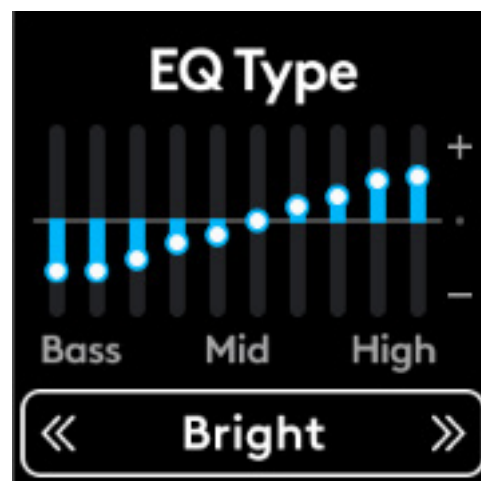
Meleg (Warm) – Mély hangok erősítése,
magas hangok csökkentése.



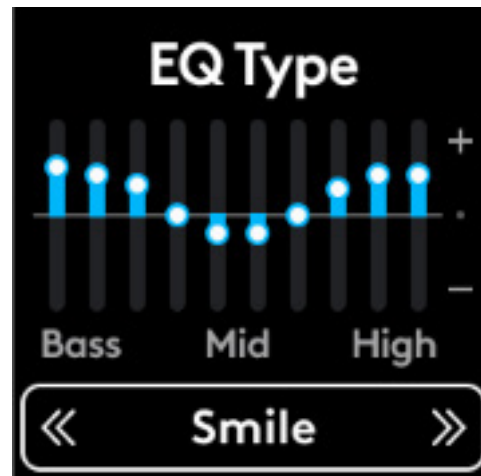
Közvetítés (Broadcast) – Basszuserősítés.



Élénk (Bright) – Mély hangok csökkentése, magas hangok erősítése.



Mosoly (Smile) – Mély és magas hangok erősítése.



Egyéni (Custom) – Testreszabhatod a hangszínszabályzót a G HUB segítségével az egyszerű, grafikus vagy parametrikus hangszínszabályzó használatával.

Zajcsökkentő (De-Noise)

Válassz 3 szint közül a Yeti

2 MI-alapú zajcsökkentőjének bekapcsolásához.

A zajcsökkentő funkció géptanulás-alapú modellt használ a hang és a zaj elkülönítésére.

1. szint

- Csökkenti a háttérben hallható enyhe zajokat, például a processzor ventilátorjának zaját és az egyéb állandó hangokat.

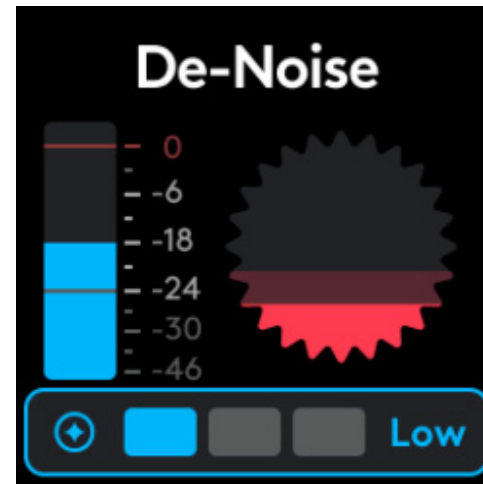
2. szint

- Közepes erősségű; a billentyűzet és az egérkattintások zaját is csökkenti.

3. szint

- Az összes nem beszédjellegű tartalom erejének jelentős csökkentése.

Megjegyzés: A zaj típusától és erősségétől függően egyes zajcsökkentési beállítások befolyásolhatják a hangminőséget. Egy gyors teszttel próbáld ki, hogy melyik beállítás a leginkább megfelelő a környezetekben. Ha 3,5 mm-es fejhallgatót is használsz a mikrofonnal, és a zajcsökkentő be van kapcsolva, a fejhallgatóban hallható hang 20 ms-ot késni fog. Ez azonban a fejhallgató képernyő „Monitorozási üzemmód” (Monitor Mode) menüjében módosítható. További információkat az útmutató „Monitorozási üzemmód” című fejezetében találsz.

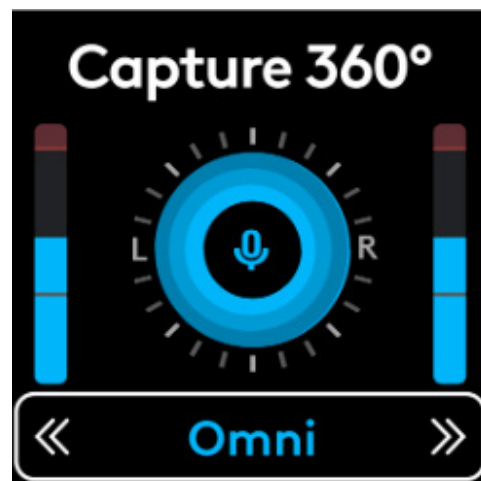


Karakterisztika

A karakterisztika azt befolyásolja, merre „céloz” a mikrofon. Beállítja, hogy a mikrofon mely irányból vegye fel a hangot a legerősebben. Választhatsz szokványos karakterisztikák közül, beállíthatod az „Egyéni” lehetőséget a saját karakterisztikád megadásához, vagy engedélyezheted

az automatikus követést, hogy a Yeti 2 a közelségérzékelő segítségével folyamatosan kövesse a helyzetedet, és optimalizálja a karakterisztikát.

A kijelző kék árnyalt területe jelzi, hogy a mikrofon merre van irányítva. A kardioid (Cardioid) iránykarakterisztika például közvetlenül a mikrofon előtti hangokat veszi fel leginkább, míg az irányítatlan (Omni) iránykarakterisztika valamennyi irányból rögzíti a hangokat.



Automatikus követés (Auto Tracking)

Az automatikus követés funkcióval a Yeti 2 követni tudja a hangodat, hogy folyamatosan igazítsa a felvételi karakterisztikát. Ezt valós időben láthatod; a helyzetedet a kis nyíl jelzi.

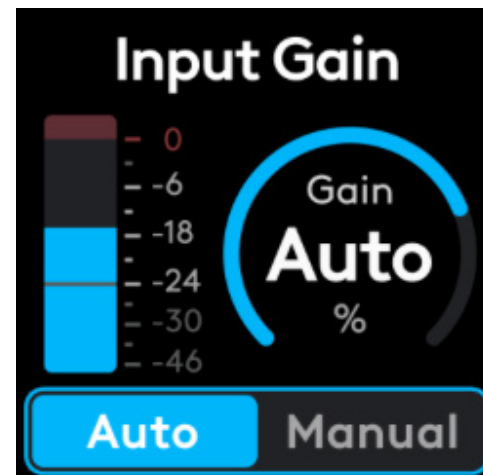
Megjegyzés: Az érzékelő a mikrofon előtt 90°-os látószögben figyeli a teret. Az automatikus erősítés és az automatikus követés akkor működik a legjobban, ha csak egy személy tartózkodik az érzékelő hatótávolságában. Az automatikus követés nem működik az irányítatlan vagy a 8-as alakú iránykarakterisztikánál.



Erősítés (Gain)

Az automatikus és a manuális erősítés beállításait itt, valamint a kezdőképernyő menüjében is bekapcsolhatod.

Megjegyzés: A kész beállítások befolyásolják, hogy az **automatikus erősítés (Auto)** vagy a **manuális (Manual)** erősítés van-e engedélyezve. Legyél körültekintő a kész beállítások közötti váltáskor, és ne felejtssd ilyenkor ellenőrizni az erősítés beállítását!



Jeltisztítás (Signal Cleanup)

A Blue VO!CE beépített DSP-jét (digitális jelfeldolgozó) használja bizonyos hangproblémák megoldására.

Minden szűrő be- és kikapcsolható magán a Yeti 2 mikrofonon. Használd a G HUB-ot az egyes beállítások módosításához.

Sziszegésszűrő (De-Esser):

Csökkenti az „sz”-hez vagy „z”-hez hasonló sziszegő hangokat.

Pattogásszűrő (De-Popper):

Csökkenti az olyan erőteljes zárhangok erejét, mint amelyet a „p” vagy „b” betűk keltenek.

Kapu (Gate):

Eltávolítja az összes hangot egy bizonyos dB-szint alatt.

Kompresszor (Compressor):

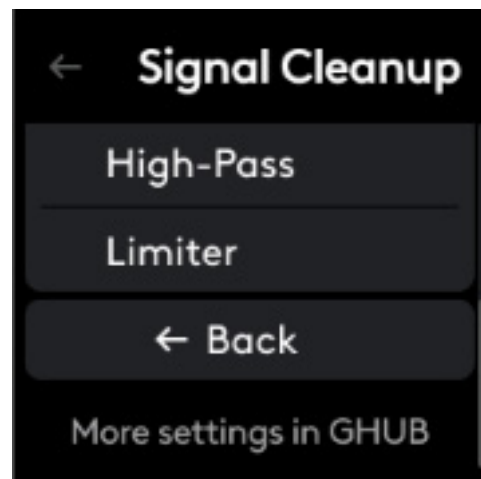
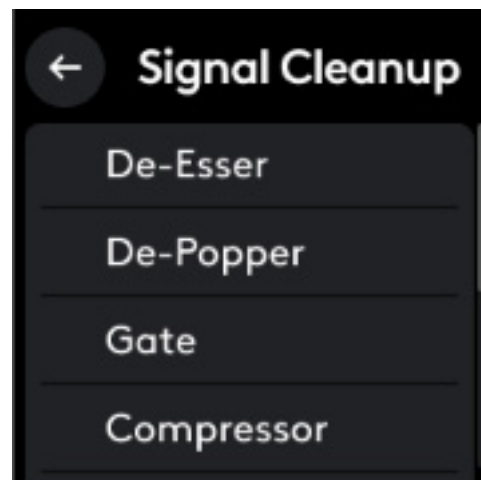
A megadott dB-szint fölé hirtelen megugró zajokat csökkenti.

Felüláteresztő (High-Pass):

Eltávolítja a hangokat egy adott frekvencia alatt.

Limiter:

Megakadályozza, hogy a hangerő egy bizonyos küszöbérték fölé emelkedjen. Jól szabályozható vele a csúcshangerő.



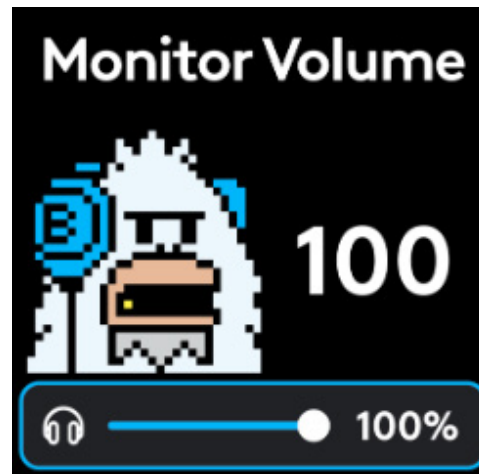
Fejhallgató menü

Az alábbi vezérlők csak akkor jelennek meg, ha csatlakoztattál 3,5 mm-es fejhallgatót a Yeti 2 alsó bemenetéhez. Ezek a beállítások nem befolyásolják a fő kimenet hangzását, csupán azt, amit a Yeti 2-be közvetlenül csatlakoztatott fejhallgatóból hallasz.



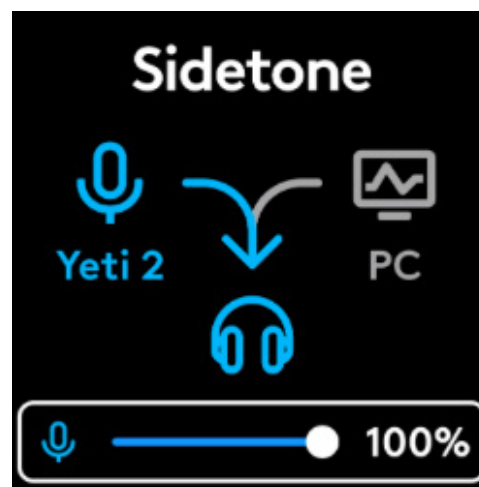
Hangerő (Volume)

Beállíthatod a 3,5 mm-es fejhallgató kimenetének általános hangerejét.



Önhang (Sidetone)

Beállíthatod, hogy az élő jel milyen arányban legyen hallható a fejhallgatóban. Ez nem befolyásolja az általános hangerőt vagy a fő kimeneti jelet, csupán azt, hogy milyen mértékben fogod hallani a saját hangodat.

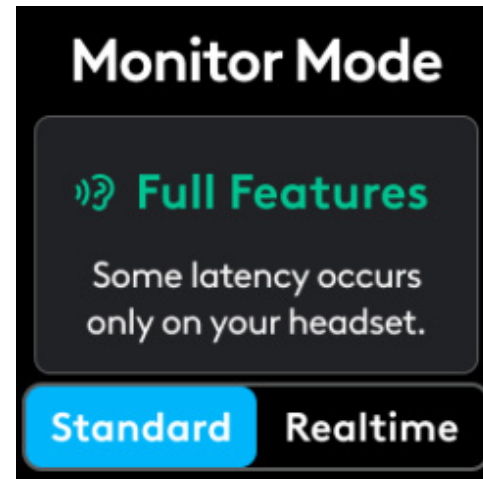


Monitorozási üzemmód (Monitor Mode)

Két üzemmód között válthatsz, amelyek befolyásolják, hogyan hallod a saját hangod a fejhallgatóban.

Normál (Standard)

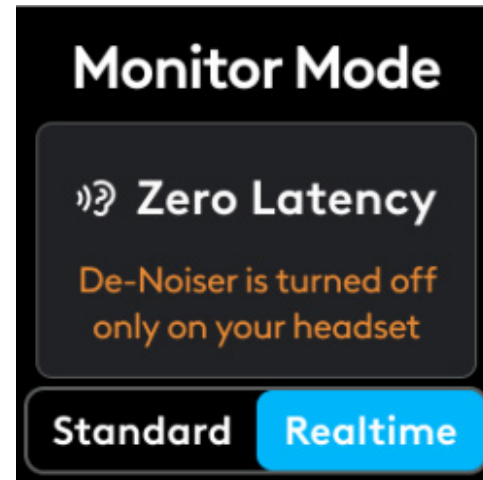
- A Blue VO!CE által végzett összes hangfeldolgozás hallható lesz a fejhallgatón keresztül. Pontosan azt fogod hallani, mint amit a közönség is hall. Normál üzemmódban 20 ms-os késleltetés fog fellépni monitorozás közben.



Valós idejű (Realtime)

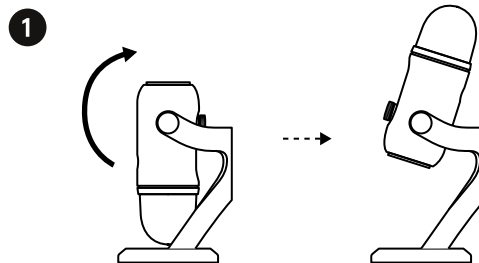
- Megszünteti a 20 ms-os késleltetést, de kikapcsolja a zajcsökkentőt a fejhallgatóban.

Megjegyzés: A beállítások nem befolyásolják a fő kimenetet, csupán azt, amit a fejhallgatóban hallasz. Ha például valós idejű monitorozást használsz, mialatt a zajcsökkentő be van kapcsolva, a közönség a zajcsökkentéssel kezelt hangjelet fogja hallani, Te viszont nem.

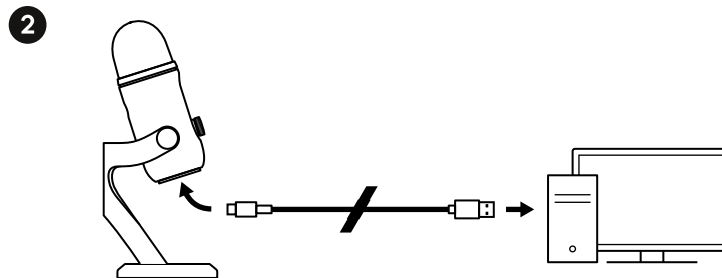


POKYNY PRO NASTAVENÍ

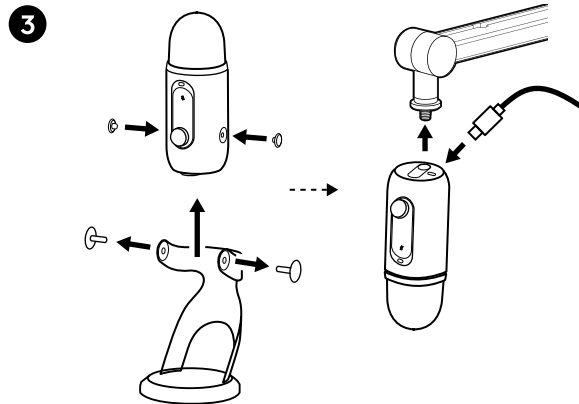
1. Pokud používáte mikrofon Yeti 2 na stolním počítači, otočte mikrofon ve stojanu do svislé polohy. Utáhněte šrouby na boku.



2. Připojte kabel USB-A k mikrofonu a k počítači. Pokud používáte kabelová sluchátka s konektorem 3,5 mm, připojte je ke konektoru pro sluchátka na spodní straně mikrofonu.

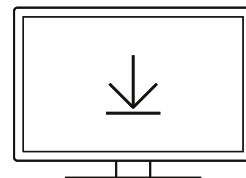


3. Pokud používáte mikrofon Yeti 2 na držáku, opatrně povolte boční šrouby, dokud se mikrofon nevysune ze stojanu. Nasadte gumové zátky (které najdete v přihrádce na příslušenství v krabici) tak, aby zakryly závity na mikrofonu v místech, kde byly boční šrouby. Mikrofon připevněte k držáku pomocí 5/8" závitu ve spodní části. V závislosti na typu držáku může být zapotřebí závitový adaptér (není součástí balení). Připojte kabel USB-A k mikrofonu a k počítači.



4. Stáhněte si aplikaci G HUB, abyste mohli nastavit parametry, přizpůsobit předvolby a nahrát vlastní obrázky.

4

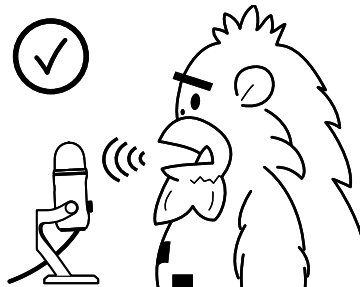


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Nezapomeňte mikrofon správně umístit a mluvit do jeho boční a nikoli horní části.

Poznámka: Odstraňte ochrannou fólii ze senzoru přiblížení.

5



NEŽ ZAČNETE – UŽIVATELÉ *Windows*

V nastavení zvuku systému *Windows* vypněte všechna „vylepšení zvuku“ (tato možnost není k dispozici na všech počítačích s *Windows*).

NEŽ ZAČNETE – UŽIVATELÉ *Mac*

Zkontrolujte nastavení ochrany osobních údajů a povolte přístup k Yeti 2.

PŘEDSTAVENÍ PRODUKTU YETI 2

1. Senzor přiblížení hlasu

Je-li zapnuta funkce Autogain (Automatické zesílení) a/nebo Auto Tracking (Automatické snímání), mikrofon pomocí tohoto senzoru měří vaši vzdálenost a polohu a na základě toho v reálném čase upravuje citlivost, ekvalizér a polární vzorec. Výsledkem je čistý a vyrovnaný zvuk, o jehož nastavení či správu se nemusíte starat.

Funkce Autogain (Automatické zesílení) bude řídit vaši citlivost a výstupní úroveň. Jak to funguje, můžete sledovat na měřidlech na obrazovce.

Funkce Autotracking (Automatické snímání) se postará o nastavení směrové charakteristiky (tj. o to, jakým směrem je mikrofon „nasměrován“, aby zachytil co nejlepší zvuk).

Poznámka: Senzor má před mikrofonem zorné pole 90 °. Funkce Autogain (Automatické zesílení) a Autotracking (Automatické snímání) fungují nejlépe, pokud se před snímačem nachází pouze jedna osoba.

2. Dotykové ztlumení

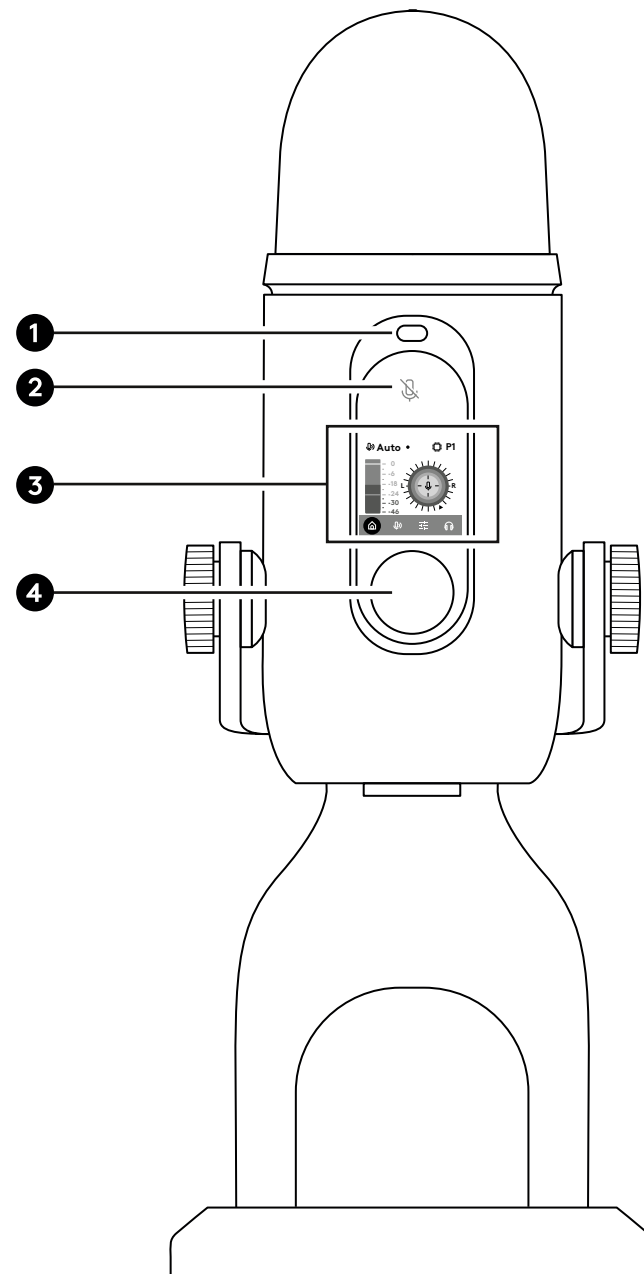
Klepněte prstem sem a potichu ztlumte mikrofon. Ikona ztlumení bude při aktivaci svítit červeně.

3. Displej LCD

Na displeji se v reálném čase zobrazují informace o úrovni signálu, stavu ztlumení, směrové charakteristice, stavu odšumění a dalších funkcích!

4. Ovládací knoflík

Otáčením doleva nebo doprava se pohybujete v nabídkách na obrazovce. Stiskněte tlačítko a vyberte zvýrazněnou položku.



MENU NA ÚVODNÍ OBRAZOVCE

Průvodce

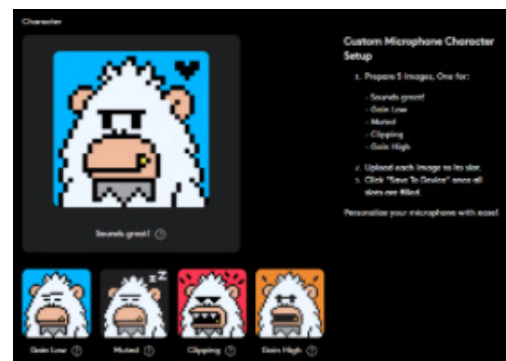
Vyberte si, co chcete vidět na úvodní obrazovce, aby vám to pomohlo vždy znít skvěle.



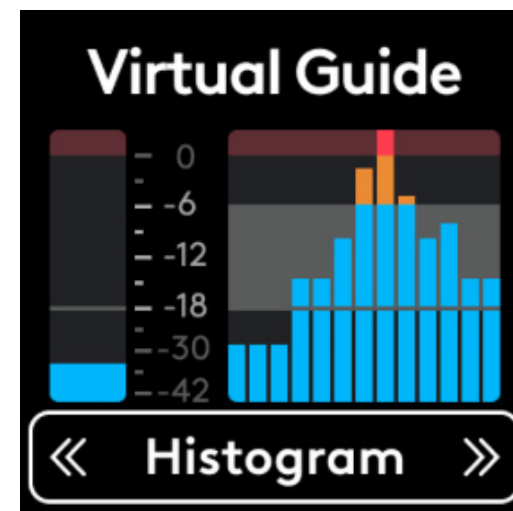
Yeti vám poskytne zpětnou vazbu v reálném čase ohledně toho, jak zníte, a to pomocí série pěti obrázků, které se zobrazují v závislosti na aktuální hlasitosti a stavu zvuku.

Těchto 5 obrázků odpovídá stavům: Zvuk je skvělý!, Nízké zesílení, Vysoké zesílení, Přebuzení a Ztlumeno.

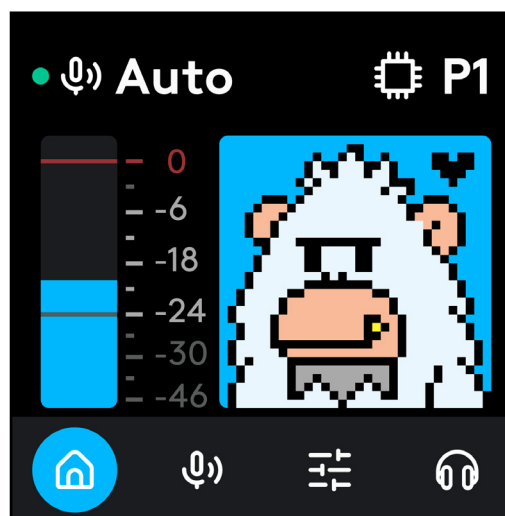
Pomocí aplikace G HUB si můžete vybrat z dalších maskotů NEBO dokonce nahrát vlastní obrázky a vytvořit si tak zcela vlastní animovaného maskota.



Můžete také zvolit možnost VZOREC, abyste viděli snímací oblast a automatické snímání v reálném čase, nebo možnost HISTOGRAM, abyste viděli, jaké byly vaše úrovně v posledních několika sekundách.



Na úvodní obrazovce se v levém horním rohu vždy zobrazuje aktuální nastavení zesílení a v pravém horním rohu vybraná předvolba.



Jas

Nastaví jas obrazovky.



Režim spánku

Displej se může vypnout po uplynutí doby nečinnosti, kterou si nastavíte.

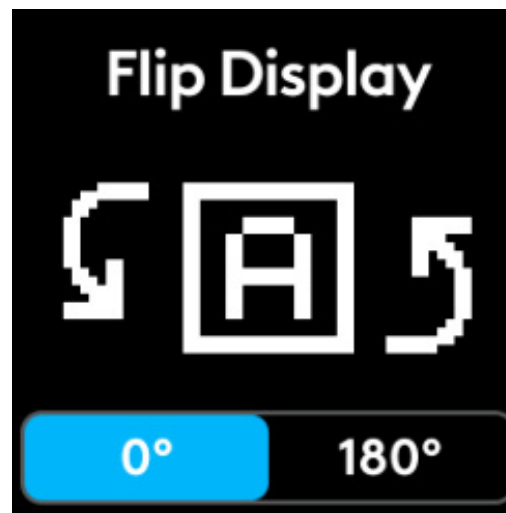
Poznámka: Nečinností se rozumí jakýkoli čas, kdy se zařízení Yeti 2 nepoužívá k nahrávání ani přehrávání. Jakýkoli zvuk přicházející nebo odcházející při vypnuté obrazovce ji opět zapne.



Otočit o 180 °

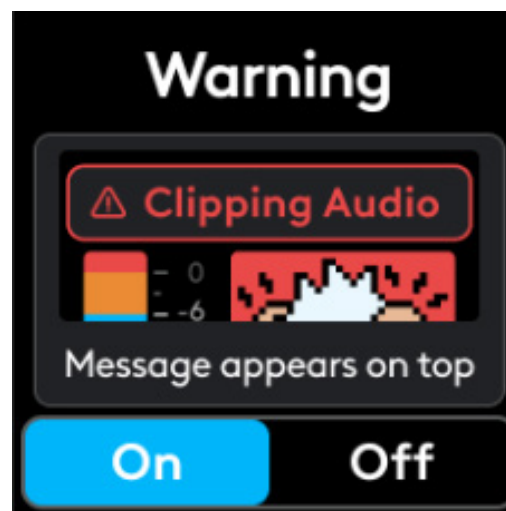
Otočí displej o 180 °, takže jej lze namontovat vzhůru nohama pro použití na držáku.

Poznámka: Pokud je zapnuta funkce Flip 180° a je vybrán stereofonní režim, levá a pravá strana se automaticky převrátí tak, aby odpovídaly vašemu úhlu pohledu.



Upozornění

Zapne nebo vypne zobrazování varovných hlášení v horní části obrazovky.



Nápověda

Přejděte dolů a podívejte se na užitečné tipy a připomenutí a zjistěte, jaká verze firmwaru je nainstalována.

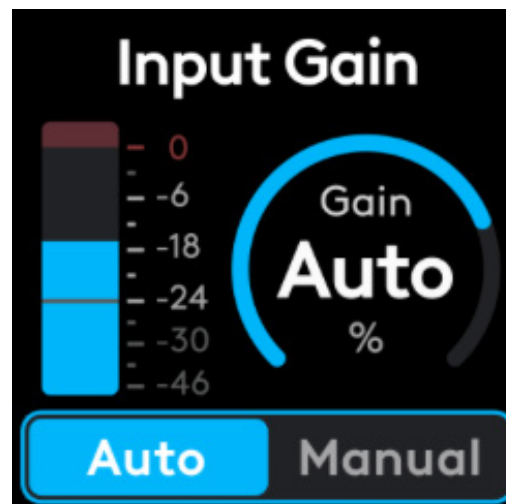
OBRAZOVKA ZESÍLENÍ

Vyberte možnost Autogain (Automatické zesílení) nebo ruční nastavení.

Režim zesílení

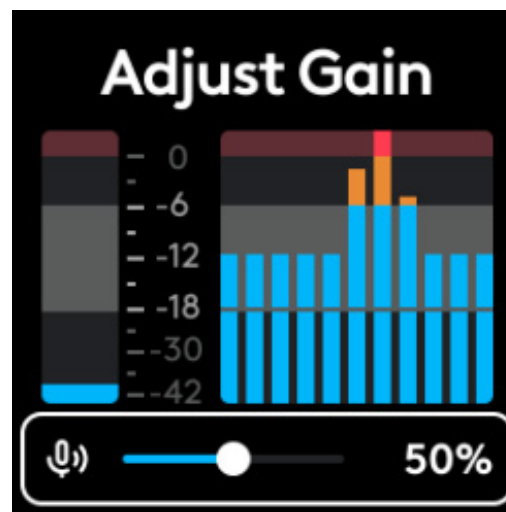
Funkce Autogain (Automatické zesílení) využívá vestavěný snímač přiblížení k detekci vaší polohy vůči mikrofonu, aby mohla průběžně upravovat zesílení a ekvalizér tak, aby byly vždy konzistentní bez ohledu na polohu mikrofonu nebo hlasitost vašeho hlasu. Zapněte tuto funkci a už se nikdy nebudete muset starat o zesílení.

Poznámka: Senzor má před mikrofonem zorné pole 90 °. Funkce Autogain (Automatické zesílení) a Autotracking fungují nejlépe, pokud se v dosahu snímače nachází pouze jedna osoba.



Manuální

Pokud zvolíte ruční nastavení zesílení, zobrazí se vám HISTOGRAM znázorňující úroveň signálu za posledních několik sekund. Při hovoru normálním hlasem, který byste použili během streamování nebo nahrávání, upravte zesílení otočením kolečka. Pohybem doprava zesílení zvýšíte, pohybem doleva zesílení snížíte. Snažte se udržovat hodnoty v rozmezí -18 až -6, jak ukazuje šedá cílová zóna.



NABÍDKA BLUE VO!CE

Na této obrazovce najdete přehled důležitých nastavení zvuku, jako je zesílení, ekvalizér, nastavení odšumění a informace o automatickém snímání nebo směrové charakteristice mikrofону.

Nastavení proveďte pomocí knoflíku.

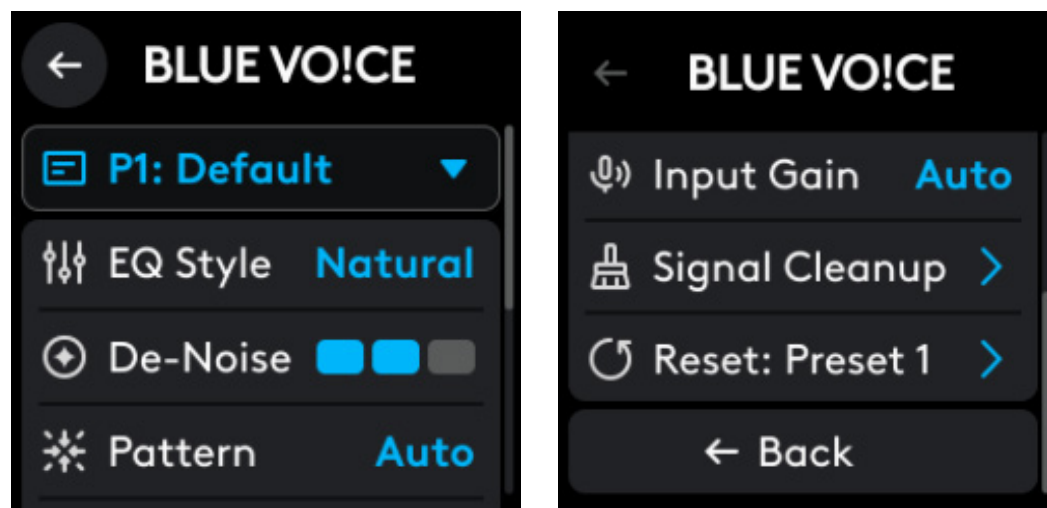
Poznámka: Zpracování zvuku Blue VO!CE probíhá přímo v zařízení Yeti 2, k jeho použití není třeba G HUB. Je-li však Yeti 2 připojen ke G HUB, nabízí ještě více možností přizpůsobení a dalších funkcí.

Předvolby

Zde si můžete prohlédnout všechna nastavení, která jsou uložena jako součást aktuální předvolby. Yeti 2 dokáže uložit až 5 vlastních předvoleb. Díky tomu můžete rychle a snadno přepínat mezi různými nastaveními. V aplikaci G HUB najdete ještě více předvoleb, které lze přizpůsobit, nebo si můžete vytvořit vlastní od základu a uložit je přímo do zařízení.

Poznámka: Pokud je spuštěna aplikace G HUB a REŽIM INTEGROVANÉ PAMĚTI je vypnutý, vaše předvolba se zobrazí jako režim „P0 G HUB Mode“. V režimu G HUB se na obrazovce G HUB zobrazují aktuální aktivní nastavení mikrofónu. Nechte režim interní paměti vypnutý, pokud chcete procházet nebo upravovat předvolby v G HUB.

Chcete-li použít nebo upravit 5 vestavěných předvoleb, přepněte v G HUB režim vestavěných předvoleb do polohy VYPNUTO.



V základním nastavení je k dispozici těchto 5 předvoleb:

P1: Výchozí: Výchozí nastavení Yeti 2 s úrovní odšumění 2 a zapnutými funkcemi Autotracking (Automatické snímání) a Autogain (Automatické zesílení).

P2: Yeti Classic: Původní klasické nastavení modelu Yeti. Odšumění VYPNUTO, Autogain (Automatické zesílení) VYPNUTO, Stereofonní vzorec.

P3: Hraní: Úroveň odšumění 3, Autogain (Automatické zesílení) ZAPNUTO, Autotracking (Automatické snímání) ZAPNUTO.

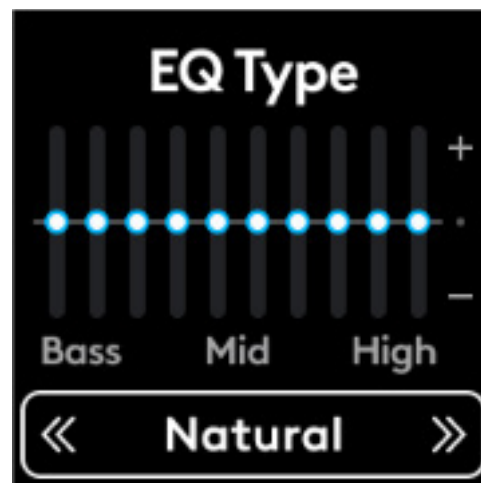
P4: Podcast: Úroveň odšumění 1, Autogain (Automatické zesílení) ZAPNUTO, kardioidní vzorec.

P5: PRÁZDNÉ: Pomocí G HUB si vytvořte vlastní předvolbu a uložte ji sem! P1–P4 můžete kdykoli přepsat. V G HUB je k dispozici mnoho dalších předvoleb, které si můžete uložit do svého zařízení.

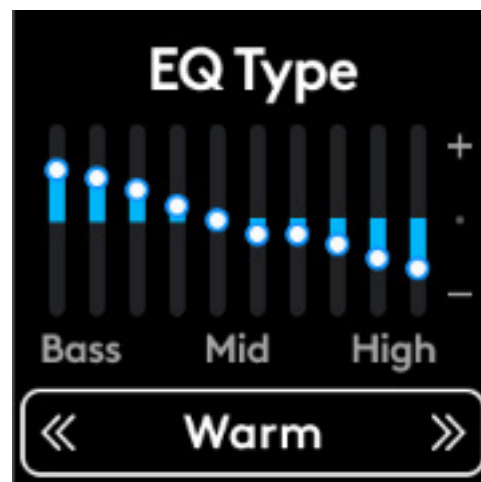
Styl ekvalizéru

Ovlivňuje celkový charakter a zvukový profil mikrofonu zvýšením nebo snížením basových, středních a vysokých frekvencí.

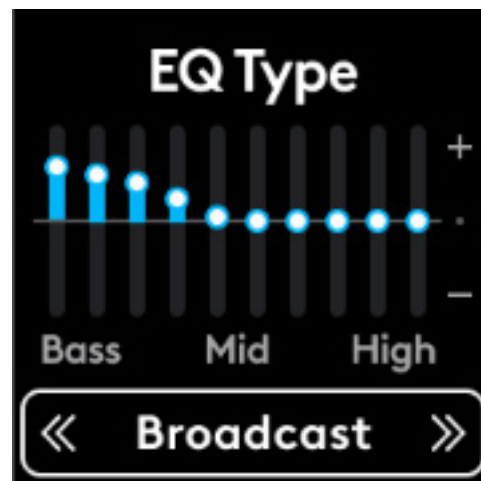
Přírodní – bez ekvalizéru.



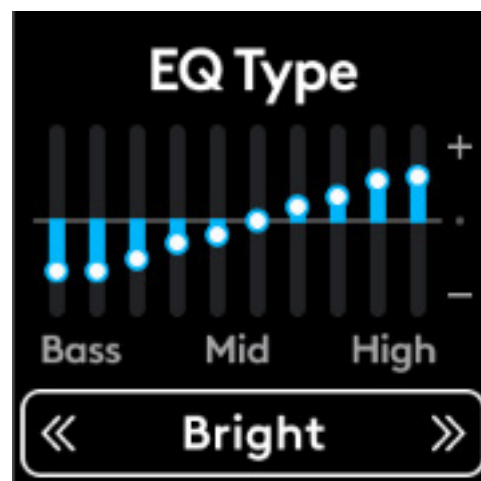
Teplý – zvýraznění basů, potlačení výšek.



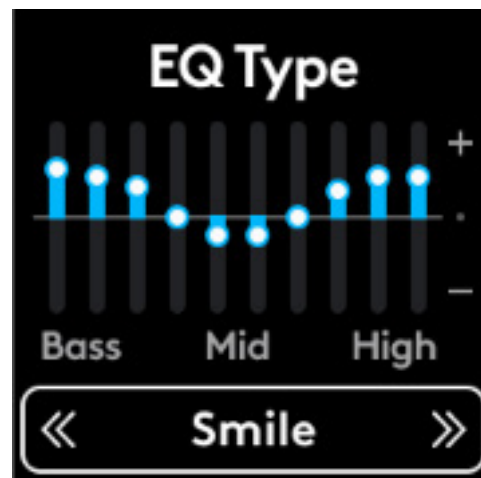
Vysílání – zesílení basů.



Jasný – potlačení basů, zvýraznění výšek.



Smile – zesílení basů, zesílení výšek.



Vlastní nastavení – Pomocí G HUB si můžete přizpůsobit ekvalizér pomocí jednoduchého, grafického nebo parametrického ekvalizéru.

Odšumění (De-noise)

Vyberte si ze 3 úrovní a zapněte funkci Denoiser s umělou inteligencí v zařízení Yeti 2. Funkce De-noise využívá model vycvičený pomocí strojového učení k oddělení hlasu od šumu.

Úroveň 1

- Potlačuje lehké šумы v pozadí, jako jsou ventilátory procesoru a jiné statické zvuky.

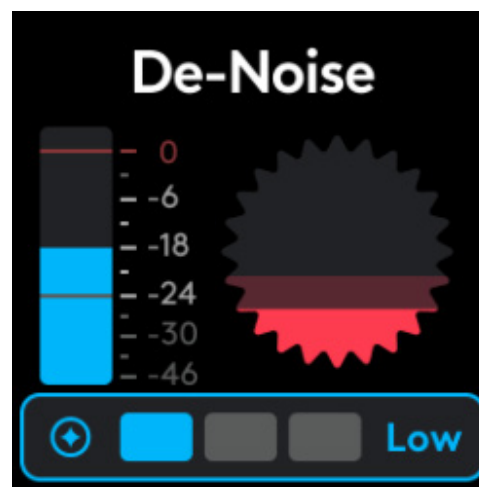
Úroveň 2

- Střední síla, navíc omezuje počet stisků kláves a kliknutí myši.

Úroveň 3

- Výrazné potlačení šumu ve všech nehlasových částech.

Poznámka: V závislosti na typu a intenzitě šumu mohou některá nastavení odšumovače ovlivnit kvalitu vašeho hlasu. Zkuste si udělat krátký nahrávací test, abyste zjistili, jaké nastavení je pro vaše prostředí nejvhodnější. Pokud používáte sluchátka s konektorem 3,5 mm a je zapnutá funkce Denoiser, bude zvuk, který uslyšíte, zpožděn o 20 ms. Tuto nastavení lze však změnit v nabídce „Monitor Mode“ na obrazovce sluchátek. Více informací najdete v části „Monitor Mode“ tohoto průvodce.

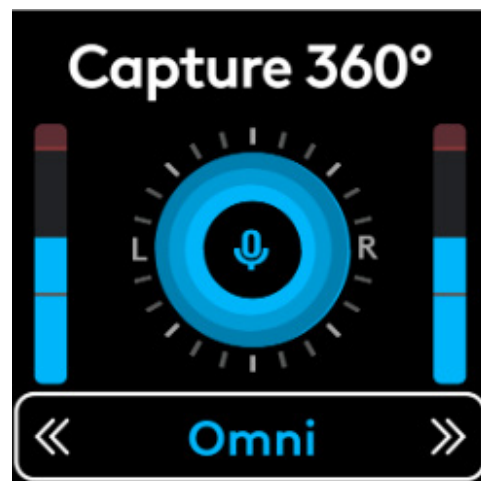


Vzorec

Směr, kterým je mikrofon „nasměřován“. Nastavuje, který směr kolem mikrofonu je snímán nejvíce. Vyberte si ze standardních vzorů, zvolte „vlastní“ a nastavte si vlastní vzor, nebo povolte

Funkce Autotracking (Automatické snímání) a Yeti 2 budou pomocí snímače přiblížení neustále sledovat vaši polohu a optimalizovat ji tak, aby bylo dosaženo co nejlepších výsledků.

Modře vyznačená oblast na obrazovce znázorňuje směr, kterým je mikrofon nasměřován. Například u kardioidní charakteristiky bude mikrofon snímat především zvuky přímo před sebou, zatímco u všesměrové charakteristiky bude snímat zvuky ze všech směrů.



Autotracking (Automatické snímání)

Díky funkci Autotracking (Automatické snímání) bude Yeti 2 sledovat váš hlas a průběžně přizpůsobovat směrovou charakteristiku. Můžete to sledovat v reálném čase; vaše poloha je znázorněna malou šipkou.

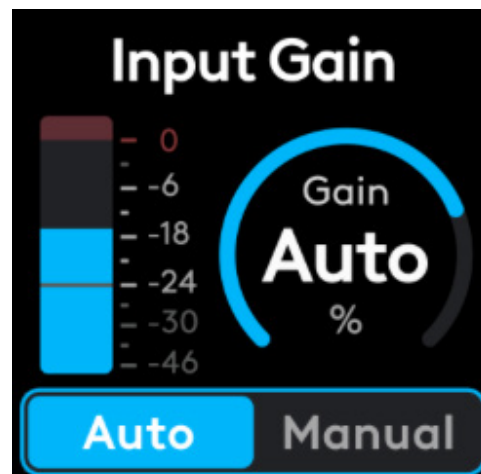
Poznámka: Senzor má před mikrofonom zorné pole 90 °. Funkce Autogain (Automatické zesílení) a Autotracking (Automatické snímání) fungují nejlépe, pokud se v dosahu snímače nachází pouze jedna osoba. Funkce Autotracking (Automatické snímání) nefunguje u všesměrových mikrofونů ani u mikrofونů se směrovou charakteristikou ve tvaru osmičky.



Zesílení

Nastavení funkce Autogain (Automatické zesílení) a ruční zesílení lze aktivovat jak zde, tak i v nabídce na úvodní obrazovce.

Poznámka: Předvolby zahrnují nastavení, zda je zapnutá funkce **Autogain (Automatické zesílení)** nebo **Manual (Manuální)**. Při přepínání předvoleb buďte opatrní a nezapomeňte při tom zkontrolovat nastavení zesílení.



Vyčištění signálu

Využívá integrovaný DSP Blue VO!CE k řešení konkrétních problémů se zvukem. Každý filtr lze na zařízení Yeti 2 zapnout nebo vypnout. Pomocí G HUB proveďte příslušná nastavení.

Odstraňovač sykavek (De-Esser)

Omezuje sykavky, jako jsou například zvuky písmen „S“ nebo „C“.

De-Popper:

Odstraňuje nebo snižuje tzv. „explozivní“, praskavé výdechy vzduchu při vyslovování hlásek jako „P“ nebo „B“.

Brána:

Odstraní veškerý zvuk pod určitou hladinou dB.

Kompresor:

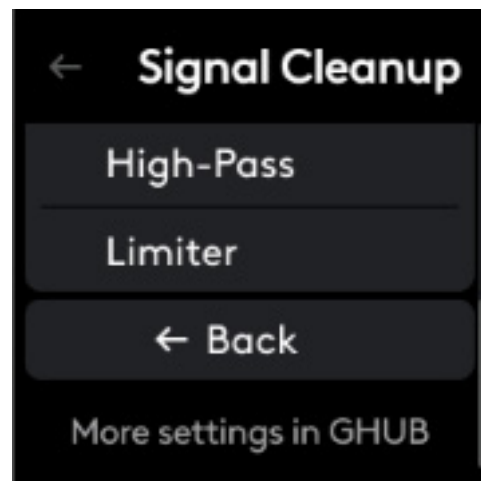
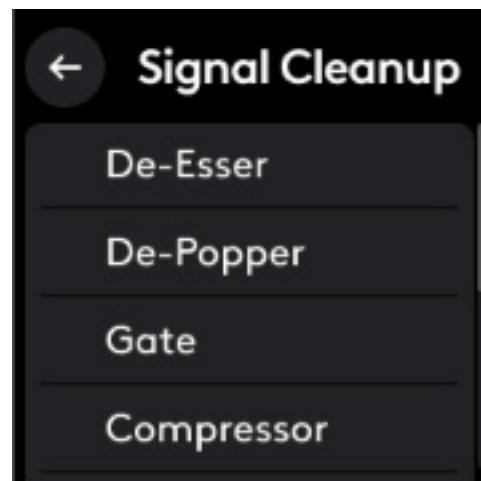
Omezuje náhlé zvýšení hlasitosti nad určitou úroveň v dB.

Horní propust (High-Pass):

Odstraňuje zvuky pod určitou frekvencí.

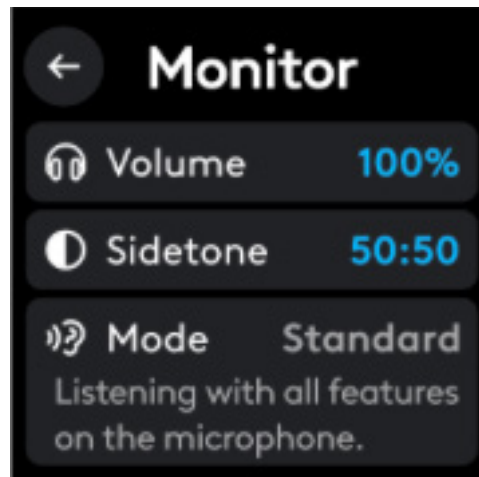
Limiter:

Zabrání tomu, aby jakákoli hlasitost překročila určitou mez. Pomáhá omezit špičky.



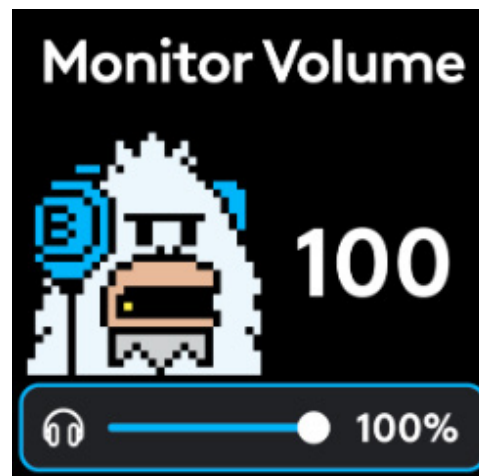
Nabídka sluchátek

Následující ovládací prvky se zobrazí pouze v případě, že jsou ke spodní části mikrofonu Yeti 2 připojena sluchátka s konektorem 3,5 mm. Tyto ovládací prvky nemají vliv na zvuk hlavního výstupu, ale pouze na to, co slyšíte ve sluchátkách připojených přímo k mikrofonu Yeti 2.



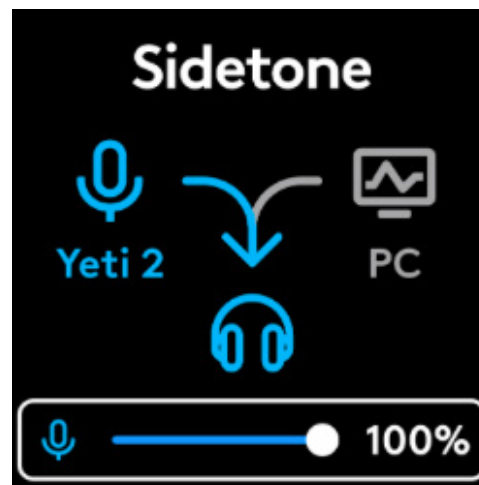
Hlasitost

Nastavte celkovou hlasitost výstupu pro sluchátka (3,5 mm).



Odposlech

Nastavuje, jak velká část živého signálu se přenáší do sluchátek. To nemá vliv na celkovou hlasitost ani na hlavní výstupní signál, ale pouze na to, jak moc chcete slyšet svůj vlastní hlas.

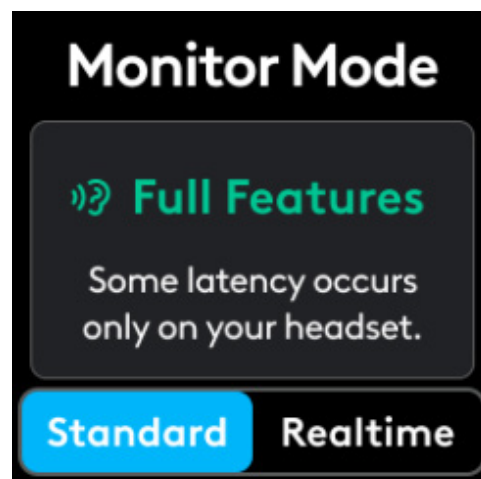


Režim monitorování

Přepíná mezi dvěma režimy, které ovlivňují to, jak se slyšíte ve sluchátkách.

Standardní

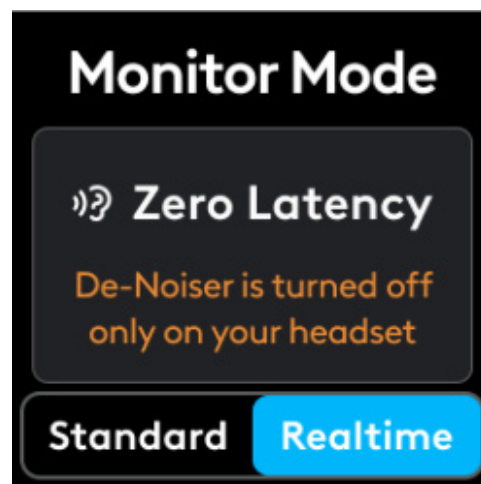
- Ve sluchátkách uslyšíte veškeré zpracování signálu Blue VO!CE. To, co slyšíte, je přesně to, co slyší vaše publikum. Ve standardním režimu dochází při monitorování ke zpoždění 20 ms.



V reálném čase

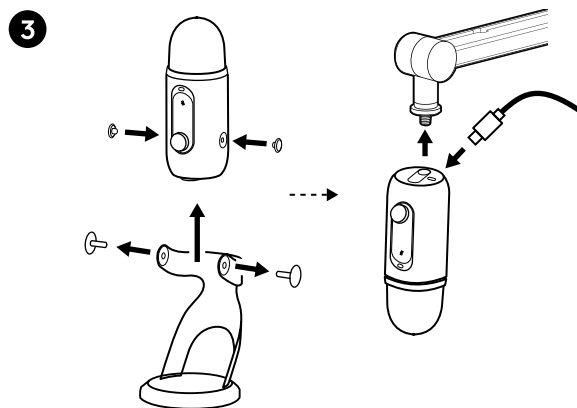
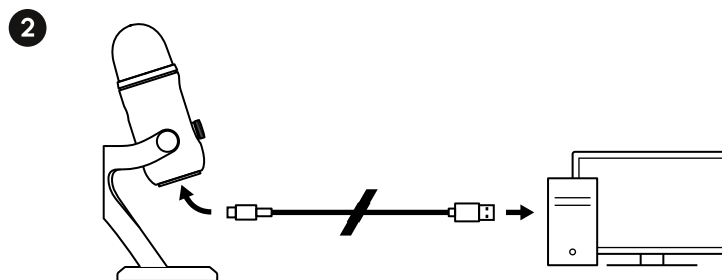
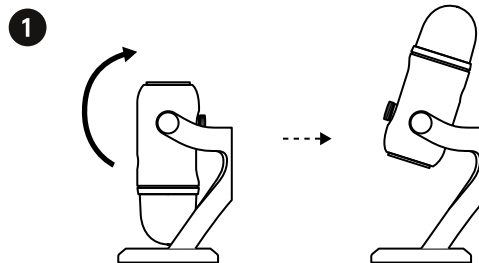
- Odstraní zpoždění 20 ms, ale vypne odšumovač ve sluchátkách.

Poznámka: To nemá vliv na hlavní výstup, ale pouze na to, co slyšíte ve sluchátkách. Například pokud je při zapnutém monitorování v reálném čase aktivována funkce Denoiser, posluchači uslyší signál zbavený šumu, vy však ne.

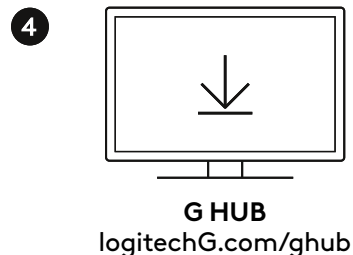


POKYNY PRE NASTAVENIE

1. Ak používate Yeti 2 na stole, otočte mikrofón v stojane do zvislej polohy. Utiahnite skrutky na boku.
2. Pripojte kábel USB k mikrofónu a k počítaču. Ak používate káblové slúchadlá s konektorom 3,5 mm, pripojte ich do portu pre slúchadlá v spodnej časti mikrofónu.
3. Ak používate Yeti 2 na nastaviteľnom ramene, opatrne odskrutkujte bočné skrutky, až sa mikrofón uvoľní zo stojana. Vložte gumové zátky (nachádzajú sa v priečinku s príslušenstvom v krabici), aby zakryli závit na mikrofóne v mieste, kde boli bočné skrutky. Mikrofón pripevnite k nastaviteľnému ramenu pomocou závitov $\frac{5}{8}$ " v spodnej časti. V závislosti od typu nastaviteľného ramena môže byť potrebný závitový adaptér (nie je súčasťou balenia). Pripojte kábel USB k mikrofónu a k počítaču.



4. Stiahnite si aplikáciu G HUB, aby ste mohli nakonfigurovať nastavenia, prispôsobiť predvoľby a nahráť vlastné obrázky.



5. Nezabudnite mikrofón správne umiestniť a hovoriť do jeho boku, nie do hornej časti.

Poznámka: Odstráňte ochrannú fóliu zo snímača priblíženia.



NEŽ ZAČNETE – POUŽÍVATELIA SYSTÉMU *Windows*

V nastaveniach zvuku systému *Windows* vypnite všetky „Vylepšenia zvuku“ (táto možnosť nie je k dispozícii na všetkých počítačoch so systémom *Windows*).

NEŽ ZAČNETE – POUŽÍVATELIA POČÍTAČOV *Mac*

Skontrolujte nastavenia ochrany osobných údajov a povoľte Yeti 2 prístup.

PREHĽAD PRODUKTU YETI 2

1. Snímač priblíženia hlasu

Ak sú funkcie automatického zosilnenia Autogain a/alebo automatického sledovania Auto Tracking zapnuté, mikrofón pomocou tohto snímača meria vašu vzdialenosť a polohu, aby v reálnom čase prispôboval zosilnenie, ekvalizáciu a smerovú charakteristiku. Výsledkom je čistý a vyrovnaný zvuk, o ktorého nastavenie či správu sa nemusíte starať.

Funkcia automatického zosilnenia Autogain bude regulovať zosilnenie a výstupnú úroveň. Fungovanie tohto systému môžete sledovať na meradlách na obrazovke.

Funkcia automatického sledovania Autotracking nastaví smerovú charakteristiku mikrofónu (teda spôsob, akým sa mikrofón „nasmeruje“ na zachytenie najlepšieho zvuku).

Poznámka: Snímač má pred mikrofónom zorné pole 90°. Funkcie automatického zosilnenia a automatického sledovania fungujú najlepšie, ak sa pred snímačom nachádza len jedna osoba.

2. Dotykové stlmenie

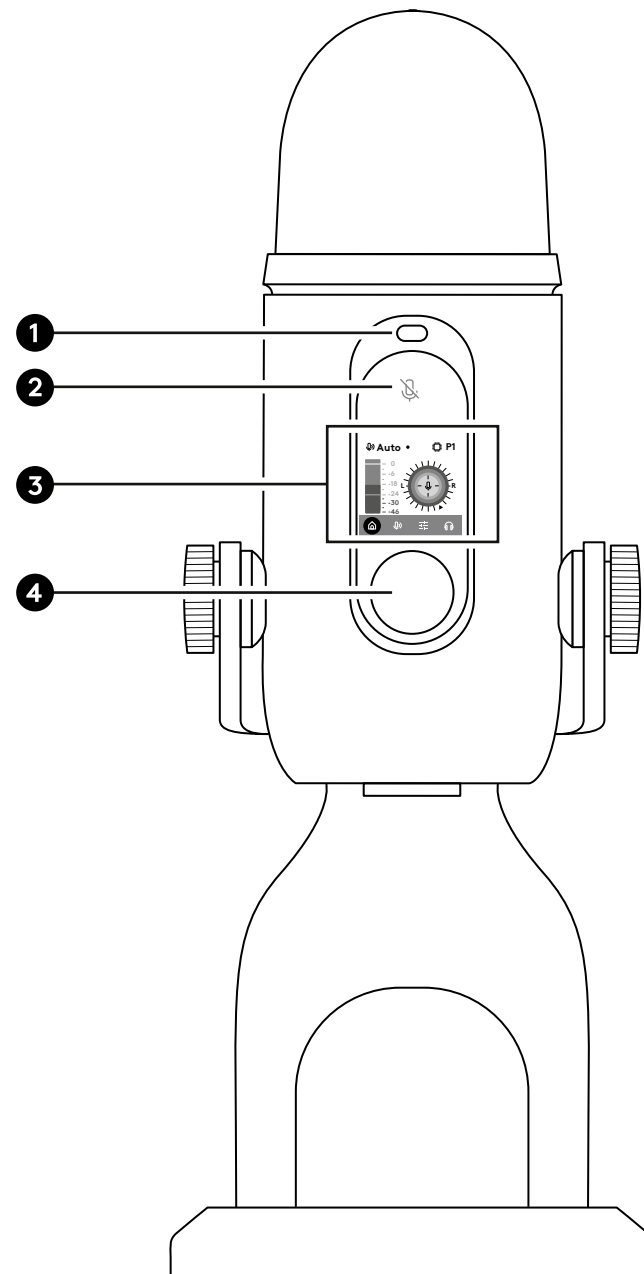
Tu stlačte prstom, aby ste mikrofón bez zvuku stlmili. Ikona stlmenia bude svietiť na červeno, keď je funkcia aktívna.

3. LCD displej

Na displeji sa v reálnom čase zobrazujú informácie o úrovni, stave stlmenia, smerovej charakteristike, stave odšumovača a ďalších funkciách!

4. Ovládací gombík

Otáčaním doľava alebo doprava sa pohybujete v ponukách na obrazovke. Stlačením gombíka vyberte zvýraznenú položku.



PONUKA NA DOMOVSKÉJ OBRAZOVKE

Sprievodca

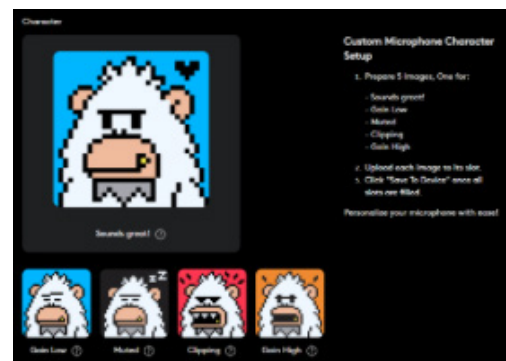
Vyberte si, čo chcete vidieť na domovskej obrazovke, aby ste vždy zneli skvele.



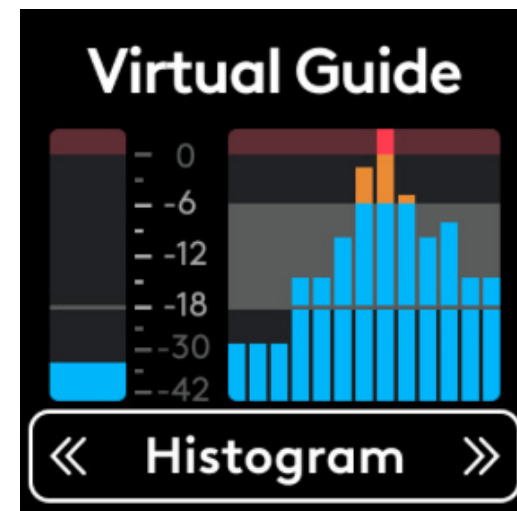
Yeti vám poskytne spätnú väzbu v reálnom čase o tom, ako znie váš hlas, a to prostredníctvom série 5 obrázkov, ktoré sa zobrazujú v závislosti od vašej aktuálnej úrovne a stavu zvuku.

Týchto 5 obrázkov zodpovedá nastaveniam „Znie skvele!“, „Nízke zosilnenie“, „Vysoké zosilnenie“, „Orezanie“ a „Stlmené“.

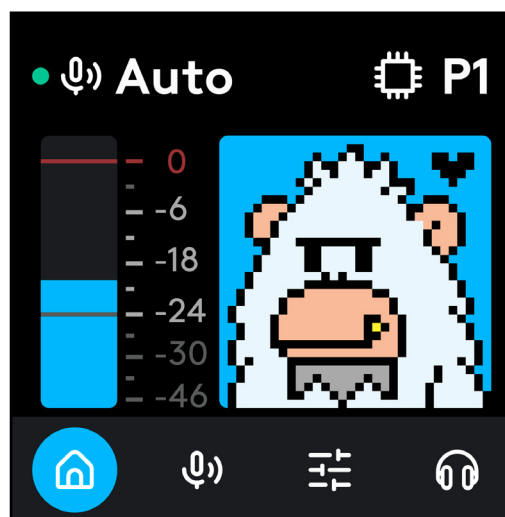
Prostredníctvom G HUB si môžete vybrať z ďalších maskotov, ALEBO dokonca nahráť vlastné obrázky a vytvoriť si úplne vlastného animovaného maskota.



Môžete tiež zvoliť možnosť PATTERN, aby ste videli oblasť snímania a automatické sledovanie v reálnom čase, alebo HISTOGRAM, aby ste videli, aká bola vaša úroveň v priebehu posledných niekoľkých sekúnd.

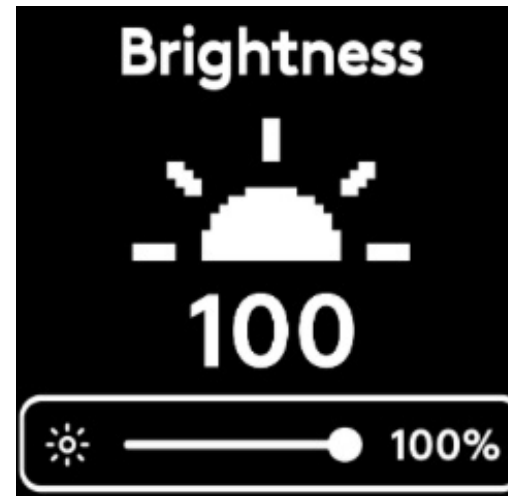


Na domovskej obrazovke sa v ľavom hornom rohu vždy zobrazuje aktuálne nastavenie zosilnenia a v pravom hornom rohu je zobrazená zvolená predvoľba.



Jas

Nastaví jas obrazovky.



Spánok

Obrazovka sa môže vypnúť po uplynutí času nečinnosti, ktorý si nastavíte.

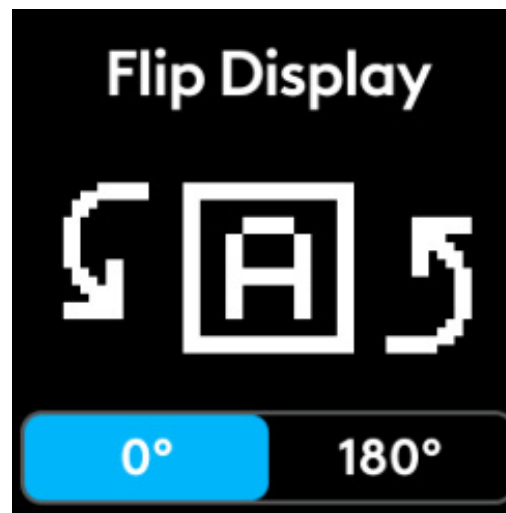
Poznámka: Nečinnosťou sa rozumie akýkoľvek čas, keď sa zariadenie Yeti 2 NEPOUŽÍVA na nahrávanie alebo prehrávanie. Akýkoľvek zvuk prichádzajúci alebo odchádzajúci v čase, keď je obrazovka vypnutá, ju opäť zapne.



Otoč o 180°

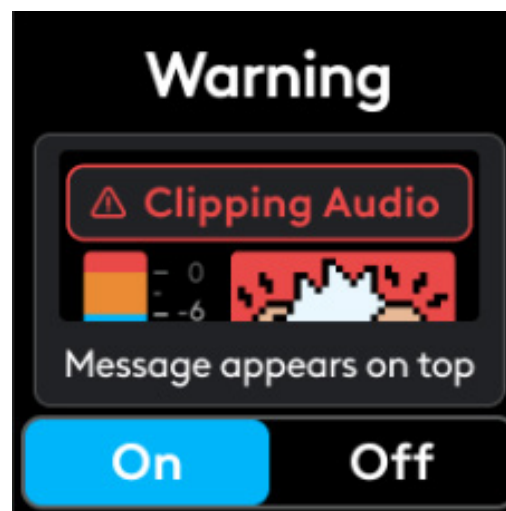
Otočí obrazovku o 180°, aby bolo možné ju namontovať hore nohami na používanie na nastaviteľnom ramene.

Poznámka: Ak je funkcia „Otoč o 180°“ zapnutá a je zvolený režim „Stereo“, ľavá a pravá strana sa automaticky otočia tak, aby zodpovedali vášmu pohľadu.



Upozornenia

Zapne alebo vypne zobrazovanie varovných správ v hornej časti obrazovky.



Pomoc

Prejdite si túto časť, kde nájdete užitočné tipy a pripomenutia a zistíte, aká verzia firmvéru je nainštalovaná.

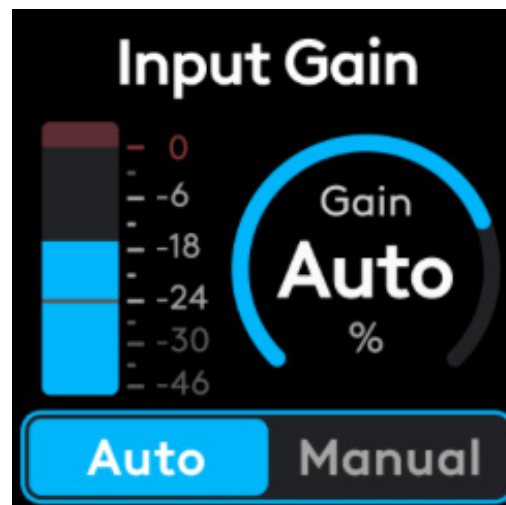
OBRAZOVKA ZOSILNENIA

Vyberte si automatické zosilnenie alebo manuálne nastavenie.

Režim zosilnenia

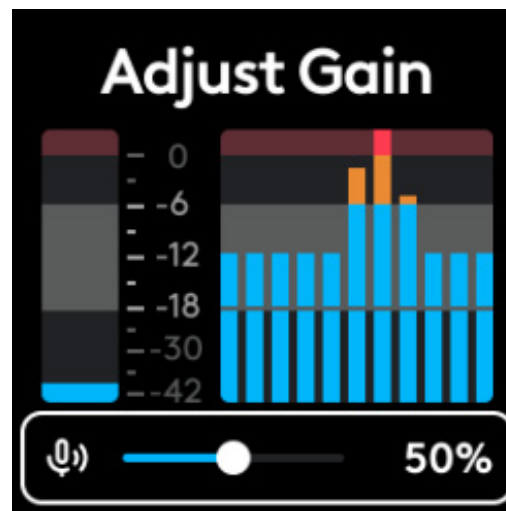
Funkcia automatického zosilnenia Autogain využíva integrovaný snímač priblíženia na zistenie vašej polohy vo vzťahu k mikrofónu, aby mohla neustále prispôbovať zosilnenie a ekvalizáciu tak, aby boli vždy dokonale konzistentné bez ohľadu na polohu mikrofónu alebo úroveň vášho hlasu. Zapnite túto funkciu a už sa nikdy nebudete musieť starať o zosilnenie.

Poznámka: Snímač má pred mikrofónom zorné pole 90°. Funkcie automatického zosilnenia a automatického sledovania fungujú najlepšie, ak sa v dosahu snímača nachádza len jedna osoba.



Manuálne nastavenie

Keď zvolíte manuálne nastavenie zosilnenia, zobrazí sa vám HISTOGRAM znázorňujúci vašu úroveň za posledných niekoľko sekúnd. Pri hovore normálnym hlasom, ktorý by ste použili počas streamovania alebo nahrávania, upravte zosilnenie otáčaním gombíka. Smerom doprava zvýšite zosilnenie, smerom doľava ho znížite. Snažte sa udržať hodnoty v rozmedzí od -18 do -6, ako je znázornené v šedej cieľovej zóne.



PONUKA BLUE VO!CE

Na tejto obrazovke nájdete prehľad dôležitých nastavení zvuku, ako sú zosilnenie, ekvalizér, nastavenia odšumovača a informácie o automatickom sledovaní alebo smerovej charakteristike mikrofónu.

Nastavenia upravte pomocou otočného gombíka.

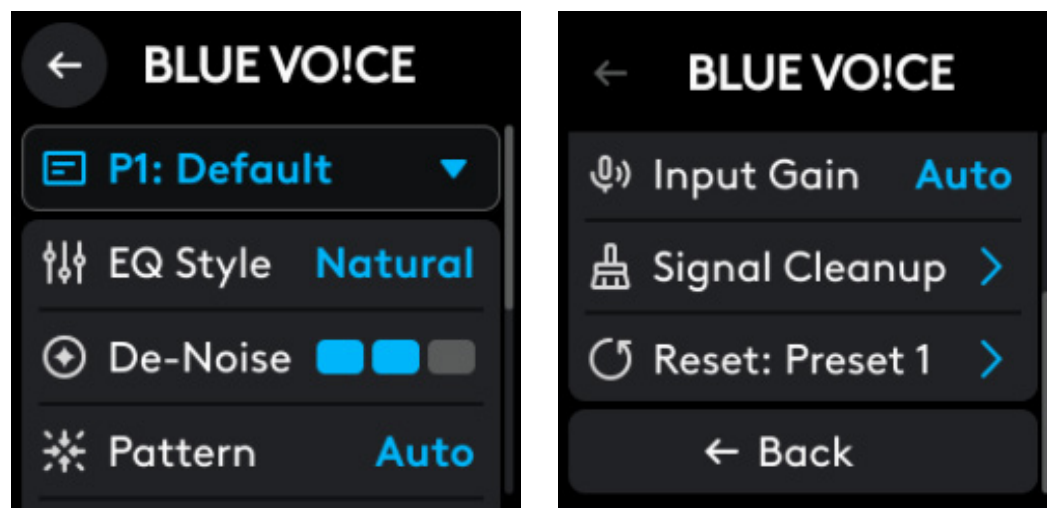
Poznámka: Spracovanie zvuku Blue VO!CE prebieha priamo v zariadení Yeti 2, na jeho používanie nie je potrebný G HUB. Ak však pripojíte Yeti 2 k G HUB, získate ešte viac možností prispôsobenia a ďalšie funkcie.

Predvoľby

Tu môžete vidieť všetky nastavenia, ktoré sú uložené ako súčasť aktuálnej predvoľby. Yeti 2 dokáže uložiť až 5 integrovaných predvoľieb. Vďaka tomu môžete rýchlo a jednoducho prepínať medzi rôznymi nastaveniami. V aplikácii G HUB nájdete ešte viac predvoľieb, ktoré si môžete prispôbiť, alebo si môžete vytvoriť vlastnú od začiatku a uložiť ju priamo do zariadenia.

Poznámka: Ak je spustená aplikácia G HUB a režim integrovanej pamäte ONBOARD-MEMORY MODE je vypnutý, vaša predvoľba sa zobrazí ako „P0 G HUB Mode“. V režime G HUB budú aktuálne aktívne nastavenia mikrofónu zodpovedať tomu, čo vidíte na obrazovke G HUB. Ak chcete prehliadať alebo upravovať predvoľby G HUB, nechajte režim „Onboard“ vypnutý.

Ak chcete používať alebo upravovať 5 integrovaných predvoľieb, v aplikácii G HUB prepnete režim „Onboard“ do polohy VYPNUTÉ.



Po vybalení je k dispozícii 5 východiskových predvoľieb:

P1: Predvolené nastavenie: Predvolené nastavenia Yeti 2 s úrovňou odšumovača 2 a zapnutými funkciami automatického sledovania a automatického zosilnenia.

P2: Yeti klasické: Pôvodné klasické nastavenia modelu Yeti. Odstránenie šumu vypnuté, automatické zosilnenie vypnuté, stereofónny režim.

P3: Hry: Úroveň odšumovania 3, automatické zosilnenie zapnuté, automatické sledovanie zapnuté.

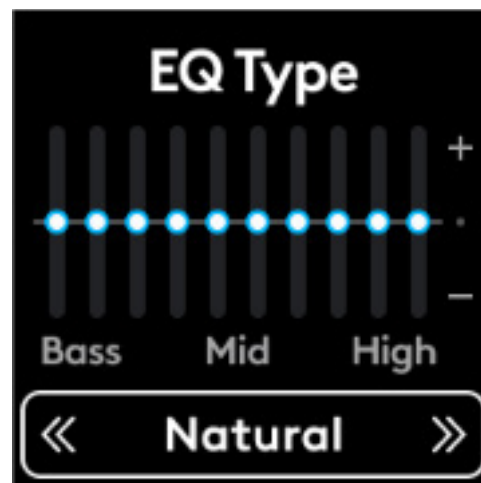
P4: Podcast: Úroveň odšumovania 1, automatické zosilnenie zapnuté, kardioidná charakteristika.

P5: PRÁZDNE: Pomocou aplikácie G HUB si nastavte vlastnú predvoľbu a uložte ju sem! P1 – 4 môžete kedykoľvek prepísať. V G HUB je k dispozícii ešte mnoho ďalších predvoľieb, ktoré si môžete uložiť do svojho zariadenia.

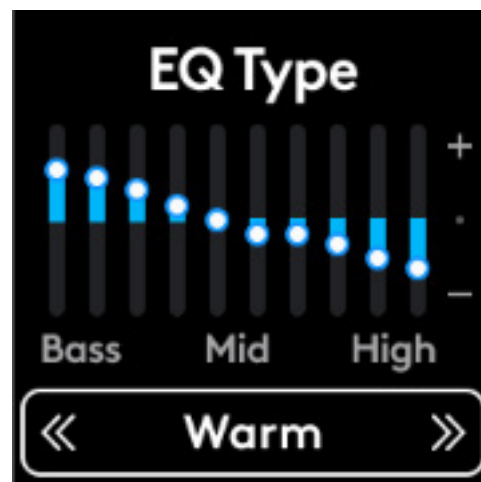
Štýl ekvalizéra

Ovplyvňuje celkový tón a zvukový charakter mikrofónu zvýšením alebo znížením nízkych, stredných a vysokých frekvencií.

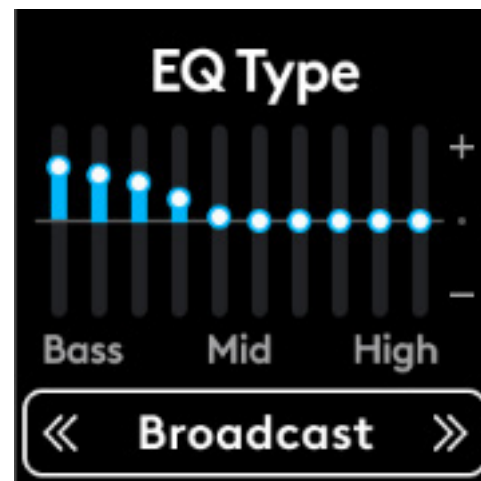
Prirodzený – bez ekvalizéra.



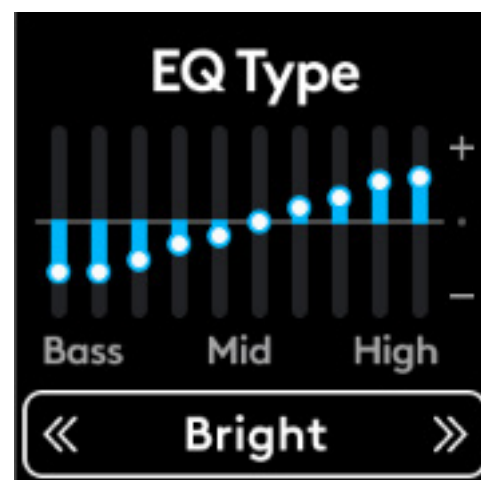
Teplý – zvýraznenie basov, potlačenie výšok.



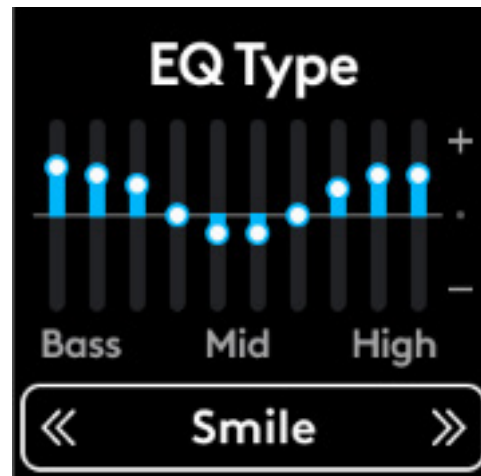
Vysielanie – zvýraznenie basov.



Jasný – potlačenie basov, zvýraznenie výšok.



Úsmev – zvýraznenie basov, zvýraznenie výšok.



Vlastné nastavenie – pomocou aplikácie G HUB si môžete prispôbiť ekvalizér pomocou možností Jednoduchý, Grafický alebo Parametrický ekvalizér.

Odstránenie šumu

Vyberte si jednu z 3 úrovní a aktivujte funkciu odšumovača Denoiser zariadenia Yeti 2, ktorá využíva AI. Funkcia odstraňovania šumu využíva model vytrénovaný pomocou strojového učenia na oddelenie hlasu od šumu.

Úroveň 1

- Potláča jemné šumy v pozadí, ako sú ventilátory procesora a iné statické zvuky.

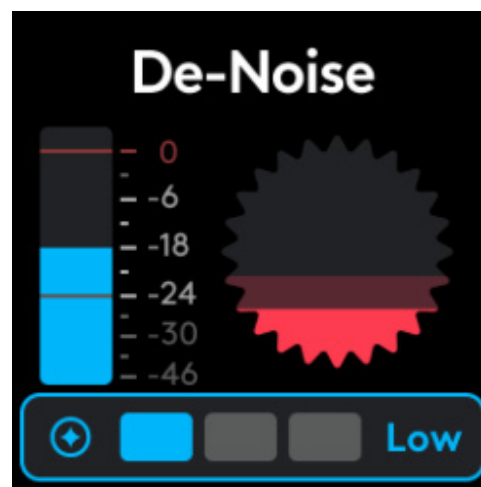
Úroveň 2

- Stredná intenzita, navyše znižuje hlasitosť stlačení klávesov a kliknutí myšou.

Úroveň 3

- Výrazné potlačenie šumu vo všetkých nehlasových častiach.

Poznámka: V závislosti od typu a intenzity šumu môžu niektoré nastavenia odšumovania ovplyvniť kvalitu vášho hlasu. Skúste si urobiť rýchly nahrávací pokus, aby ste zistili, aké nastavenie je pre vaše prostredie najvhodnejšie. Ak používate slúchadlá s konektorom 3,5 mm so zapnutou funkciou odšumovača Denoiser, zvuk, ktorý počujete, bude oneskorený o 20 ms. Toto nastavenie je však možné zmeniť v ponuke „Režim monitorovania“ na obrazovke slúchadiel. Viac informácií nájdete v časti „Režim monitorovania“ tohto sprievodcu.

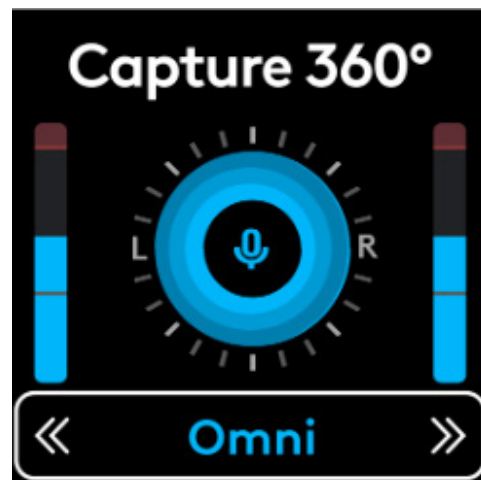


Vzor

Smer, kam je mikrofón „nasmerovaný“. Nastavuje, z ktorého smeru okolo mikrofónu sa zachytáva najviac zvuku. Vyberte si zo štandardných vzorov, zvolte možnosť „vlastné“ a nastavte si vlastný vzor, alebo aktivujte

Funkcia automatického sledovania a Yeti 2 budú využívať snímač priblíženia na neustále sledovanie vašej polohy a optimalizáciu s cieľom dosiahnuť čo najlepšie výsledky.

Modro vytieňovaná oblasť na obrazovke znázorňuje smer, kam je mikrofón nasmerovaný. Napríklad pri kardioidnej charakteristike zachytí mikrofón najviac zvuku priamo pred sebou, zatiaľ čo pri všesmerovej charakteristike zachytí zvuky zo všetkých smerov.



Automatické sledovanie

Funkcia automatického sledovania umožní zariadeniu Yeti 2 sledovať váš hlas a neustále prispôbovať smerovú charakteristiku. Môžete to sledovať v reálnom čase, vaša poloha je znázornená malou šípkou.

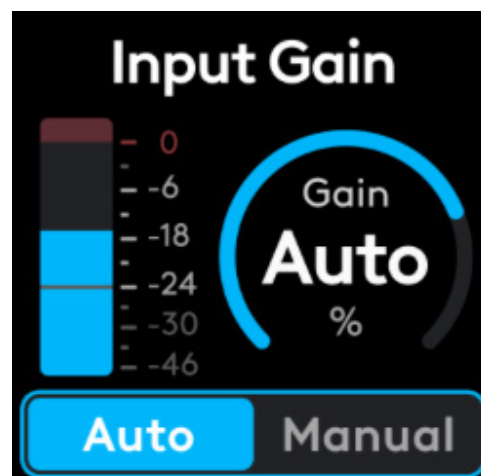
Poznámka: Snímač má pred mikrofónom zorné pole 90°. Funkcie automatického zosilnenia a automatického sledovania fungujú najlepšie, ak sa v dosahu snímača nachádza len jedna osoba. Automatické sledovanie nefunguje pri všesmerovej charakteristike ani pri smerovej charakteristike typu „8“.



Zosilnenie

Nastavenia automatického a manuálneho zosilnenia je možné aktivovať tu, ako aj v ponuke na domovskej obrazovke.

Poznámka: Predvoľby zahŕňajú to, či je alebo nie je zapnutá funkcia **Autogain** alebo **Manual**. Pri prepínaní predvolieb postupujte opatrne a nezabudnite skontrolovať nastavenie zosilnenia.



Čistenie signálu

Využíva integrovaný DSP Blue VO!CE na riešenie konkrétnych problémov so zvukom. Každý filter je možné v zariadení Yeti 2 zapnúť alebo vypnúť. Na úpravu konkrétnych nastavení použite aplikáciu G HUB.

De-Esser:

Zmierňuje sykavé zvuky, ako sú napríklad zvuky pri hláskach „S“ alebo „C“.

De-Popper:

Znižuje intenzitu výbuchových hlások, ako sú napríklad hlásky „P“ alebo „B“.

Brána:

Odstráni všetky zvuky pod určitou hladinou dB.

Kompresor:

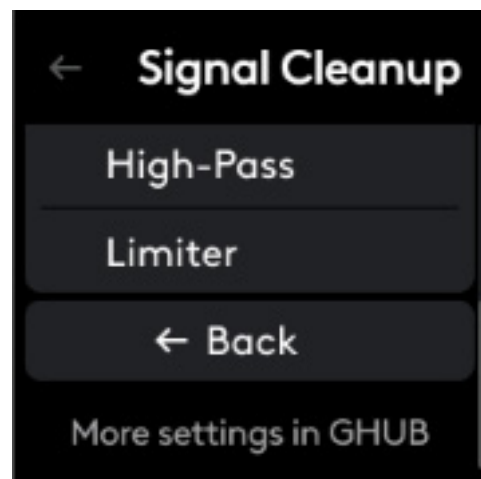
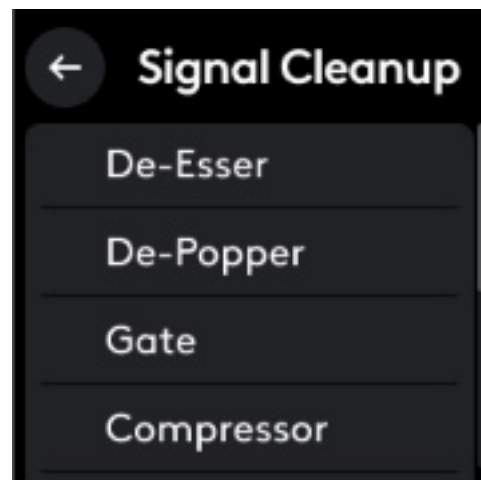
Obmedzuje náhle zvýšenie hlasitosti nad určitú hladinu dB.

Vysokopásmový filter:

Odstráni zvuky pod určitou frekvenciou.

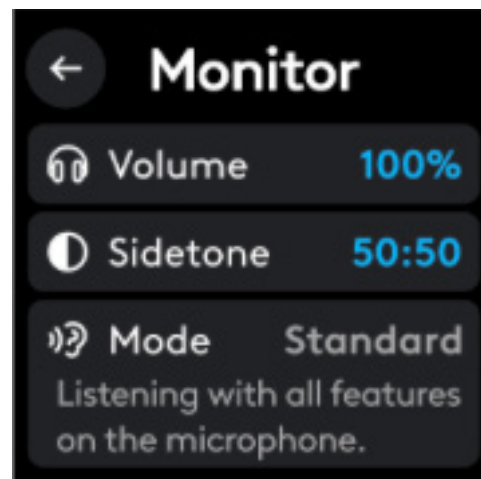
Obmedzovač:

Zabraňuje tomu, aby akýkoľvek zvuk prekročil určitú hranicu. Pomáha regulovať špičky.



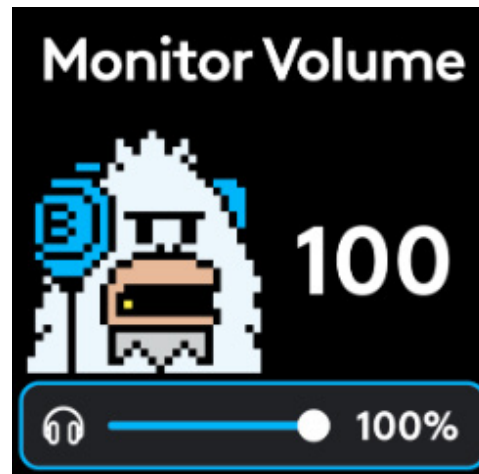
Ponuka slúchadiel

Nasledujúce ovládacie prvky sa nezobrazia, pokiaľ nie sú k spodnej časti zariadenia Yeti 2 pripojené slúchadlá s konektorom 3,5 mm. Tieto ovládacie prvky nemajú vplyv na zvuk hlavného výstupu, ale iba na to, čo počujete v slúchadlách priamo zapojených do zariadenia Yeti 2.



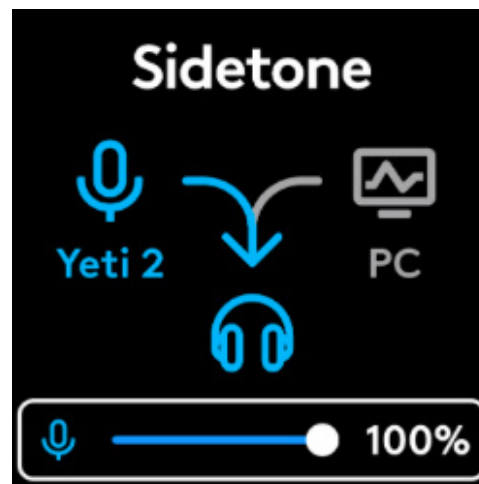
Hlasitosť

Nastavte celkovú hlasitosť výstupu pre slúchadlá s konektorom 3,5 mm.



Odpočúvanie

Nastavuje, aká časť živého signálu sa prenáša do slúchadiel. Nemá to vplyv na celkovú hlasitosť ani na hlavný výstupný signál, ale len na to, koľko zo seba chcete počuť.

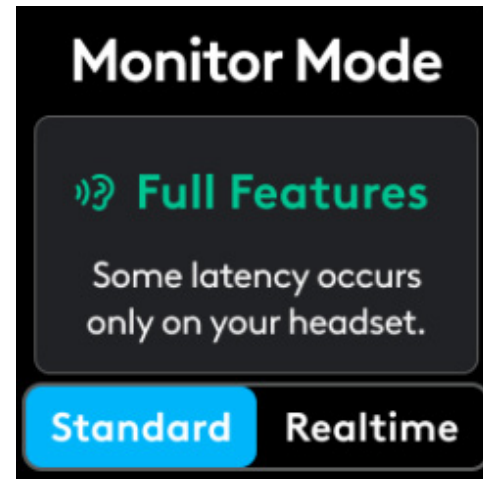


Režim monitorovania

Prepína medzi dvoma režimami, ktoré ovplyvňujú to, ako sa počujete vo slúchadlách.

Štandardný

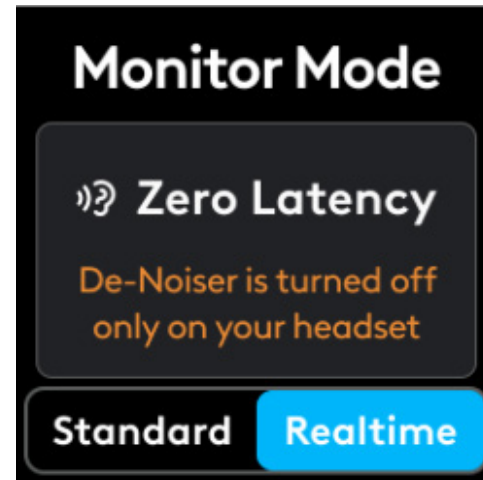
- Všetko, čo prejde spracovaním Blue VO!CE, budete počuť vo svojich slúchadlách. To, čo počujete, je presne to, čo počuje vaše publikum. V štandardnom režime dochádza pri monitorovaní k oneskoreniu 20 ms.



V reálnom čase

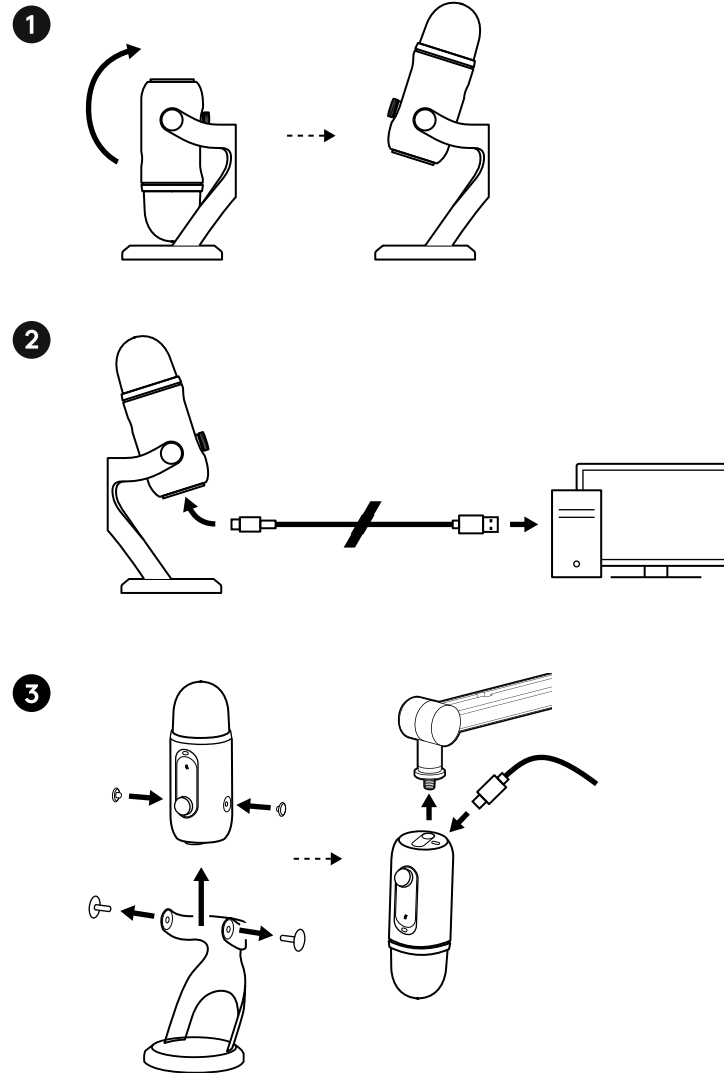
- Odstráni 20-milisekundové oneskorenie, ale vypne funkciu odšumovania v slúchadlách.

Poznámka: Nemá to vplyv na hlavný výstup, ale len na to, čo počujete v slúchadlách. Napríklad ak je funkcia odšumovania Denoiser zapnutá a zároveň je aktivované monitorovanie v reálnom čase, vaše publikum bude počuť signál bez šumu, vy však nie.



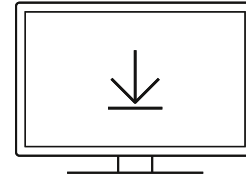
ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

1. Для використання Yeti 2 на робочому столі поверніть мікрофон у вертикальне положення на підставці. Затягніть гвинти з боків.
2. Підключіть USB-кабель до мікрофона й комп'ютера. У разі використання дротових навушників із роз'ємом 3,5 мм підключіть їх до гнізда для навушників, розташованого в нижній частині мікрофона.
3. Для використання Yeti 2 на штативі обережно відкрутіть бічні гвинти, щоб від'єднати мікрофон від підставки. Вставте гумові заглушки (у лотку для аксесуарів у комплекті), щоб закрити різьбу на мікрофоні в місцях, де були бічні гвинти. Закріпіть мікрофон на штативі за допомогою різьби $\frac{5}{8}$ дюйма в нижній частині. Залежно від типу штатива може знадобитися різьбовий перехідник (не входить до комплекту). Підключіть USB-кабель до мікрофона й комп'ютера.



4. Завантажте G HUB, щоб установити налаштування (включно з попередніми) і передати користувацькі зображення.

4

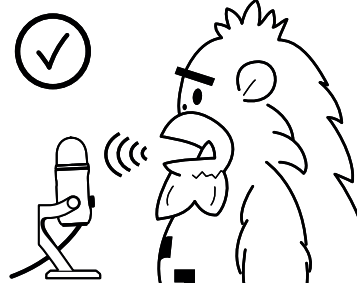


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Правильно розташуйте мікрофон і говоріть у нього збоку, а не зверху.

Примітка. Зніміть захисну плівку з датчика наближення.

5



ІНСТРУКЦІЇ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ ДЛЯ КОРИСТУВАЧІВ *Windows*

У налаштуваннях звуку *Windows* вимкніть усі функції «Удосконалення звуку» (цей параметр доступний не на всіх ПК з *Windows*).

ІНСТРУКЦІЇ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ ДЛЯ КОРИСТУВАЧІВ *Mac*

Перевірте налаштування конфіденційності й надайте Yeti 2 доступ.

ОГЛЯД ПРОДУКТУ YETI 2

1. Датчик наближення голосу

Коли ввімкнено функцію автоматичного налаштування підсилення і (або) автоматичного відстеження, мікрофон використовує цей датчик для вимірювання відстані до вас і вашого місцезнаходження, щоб у реальному часі регулювати підсилення, еквалайзер і діаграму спрямованості. У результаті — чистий і стабільний звук, тож вам не потрібно турбуватися про налаштування та регулювання.

Функція автоматичного налаштування підсилення регулює рівень підсилення і рівень вихідного сигналу. У цьому можна переконатися, поглянувши на показники на екрані.

Функція автоматичного відстеження регулює діаграму спрямованості (те, куди спрямовано мікрофон для вловлювання найкращого звуку).

Примітка. Датчик має кут охоплення 90° перед мікрофоном. Функції автоматичного налаштування підсилення та автоматичного відстеження працюють найефективніше, коли перед датчиком перебуває лише одна людина.

2. Сенсорне вимкнення звуку

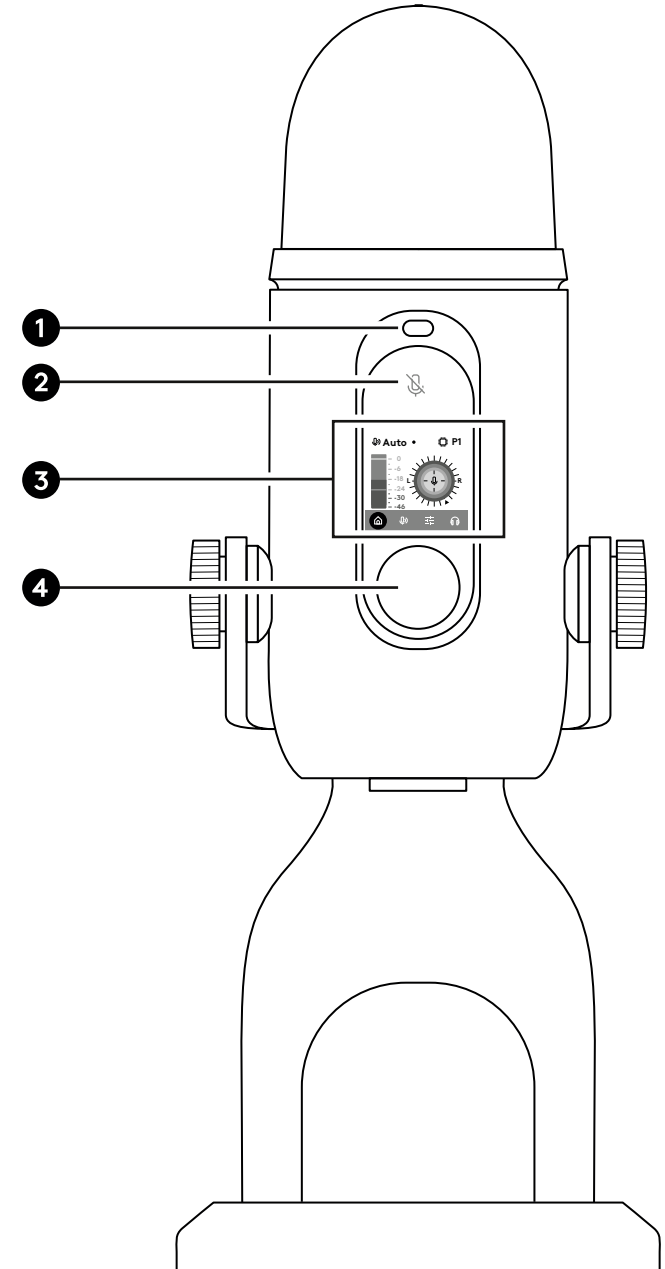
Натисніть пальцем тут, щоб безшумно вимкнути звук мікрофона. Після активації піктограма вимкнення звуку загориться червоним.

3. РК-екран

На екрані відображається інформація в реальному часі про рівень, стан вимкнення звуку, діаграму спрямованості, стан шумогасіння та багато іншого.

4. Ручка керування

Щоб переміщатись екранними меню, повертайте вліво або вправо. Щоб вибрати виділений елемент, натисніть ручку.



МЕНЮ ГОЛОВНОГО ЕКРАНА

Guide (Посібник)

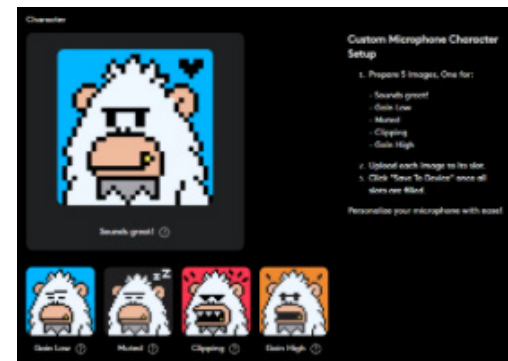
Виберіть елементи для відображення на головному екрані, які допоможуть завжди мати хороший звук.



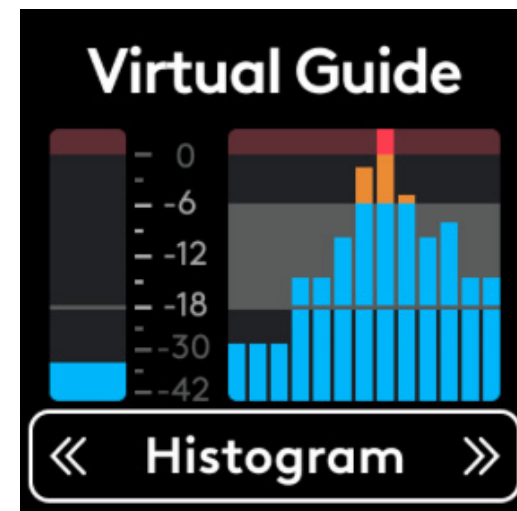
Yeti в реальному часі відображає інформацію про звук за допомогою серії п'яти зображень, які з'являються залежно від поточного рівня гучності й стану звуку.

Ці п'ять зображень відповідають таким станам: Sounds Great! (Чудово!), Gain Low (Низьке підсилення), Gain High (Високе підсилення), Clipping (Спотворення) і Muted (Мікрофон вимкнено).

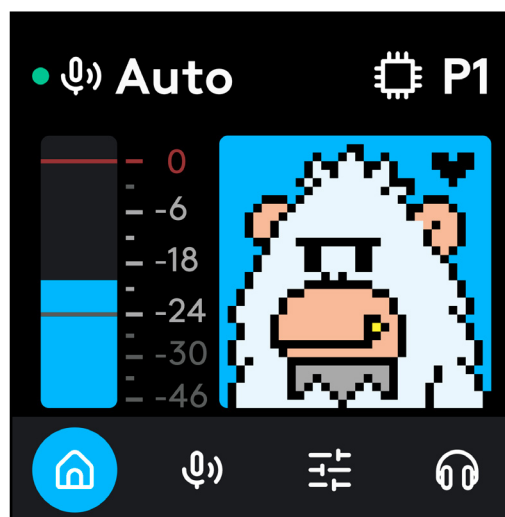
У G HUB можна вибрати одного з персонажів-талісманів АБО навіть завантажити власні зображення, щоб створити повністю унікального анімованого персонажа-талісмана.



Також можна вибрати параметр PATTERN (ДІАГРАМА), щоб бачити зону охоплення та перебіг автоматичного відстеження в реальному часі, або HISTOGRAM (ГІСТОГРАМА), щоб бачити динаміку рівня гучності протягом останніх кількох секунд.

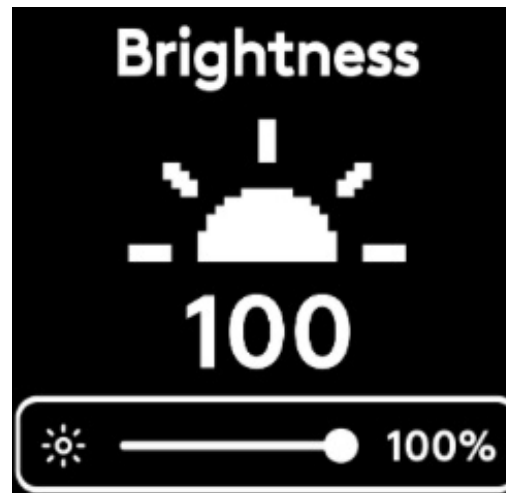


У лівому верхньому куті головного екрана завжди відображається поточне налаштування підсилення, а в правому — вибране попереднє налаштування.



Brightness (Яскравість)

Регулювання яскравості екрана.



Sleep (Режим сну)

Екран може вимикатися після певного вибраного періоду бездіяльності.

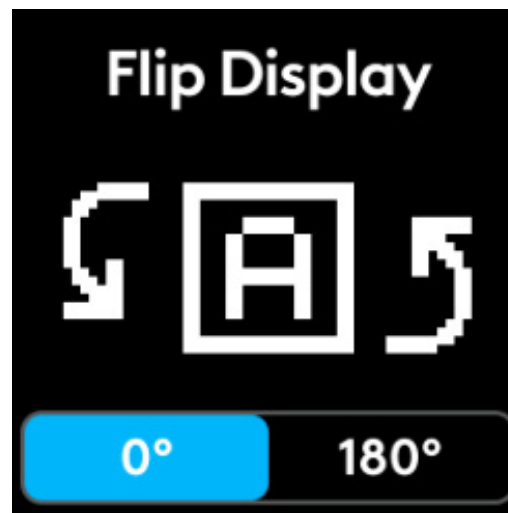
Примітка. Під періодом бездіяльності мається на увазі будь-який час, коли Yeti 2 HE використовують для записування або відтворення. Будь-який вхідний або вихідний звук за вимкненого екрана спричинить його ввімкнення.



Flip 180° (Поворот на 180°)

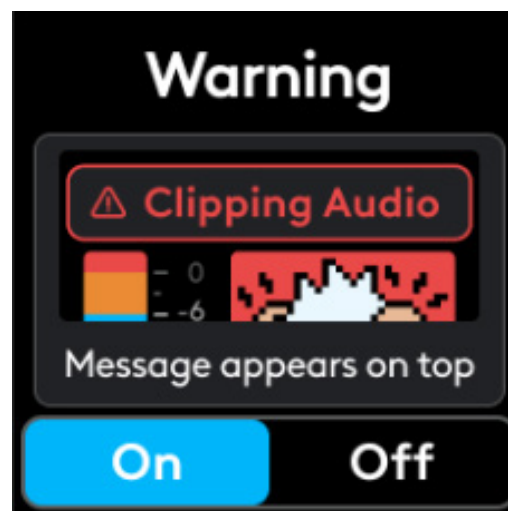
Можна повернути екран на 180°, що дає змогу встановити мікрофон у перевернутому положенні на штативі.

Примітка. Якщо ввімкнено функцію Flip 180° (Поворот на 180°) і вибрано діаграму спрямованості Stereo (Стерео), лівий й правий боки буде автоматично перевернуто, щоб вони відповідали точці огляду.



Warnings (Попередження)

Увімкнення або вимкнення відображення попереджувальних повідомлень у верхній частині екрана.



Help (Довідка)

Прокрутіть сторінку, щоб ознайомитися з корисними порадами й нагадуваннями, а також дізнатися, яку версію мікропрограми встановлено.

ЕКРАН ПІДСИЛЕННЯ

Виберіть режим Autogain (Автоматичне налаштування підсилення) або Manual (Вручну).

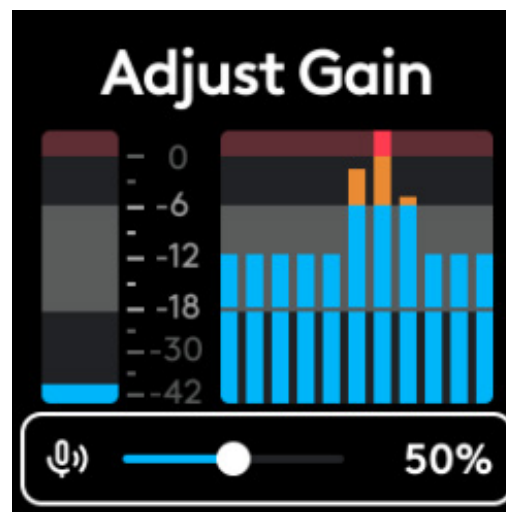
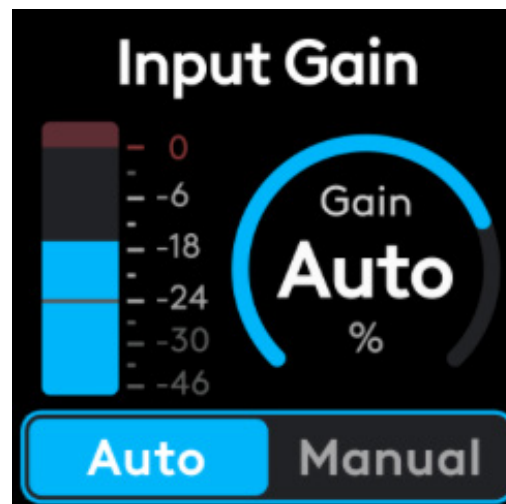
Gain Mode (Режим підсилення)

Функція автоматичного налаштування підсилення використовує вбудований датчик наближення для визначення вашого місцезнаходження відносно мікрофона, щоб постійно регулювати підсилення та еквалайзер для забезпечення ідеально стабільного звуку незалежно від положення мікрофона чи гучності голосу. Увімкніть цю функцію, і вам більше не доведеться турбуватися про підсилення.

Примітка. Датчик має кут охоплення 90° перед мікрофоном. Функції автоматичного налаштування підсилення та автоматичного відстеження працюють найефективніше, коли в зоні дії датчика перебуває лише одна людина.

Manual (Вручну)

Якщо вибрано режим підсилення Manual (Вручну), відображається ГІСТОГРАМА динаміки рівня підсилення звуку за останні кілька секунд. Скажіть що-небудь звичайним голосом (так, як ви говорили б під час транслявання або записування) і відрегулюйте підсилення, повертаючи ручку. Для збільшення підсилення повертайте праворуч, а для зменшення — ліворуч. Намагайтеся дотримуватися діапазону від -18 до -6, який позначено як сіру цільову зону.



МЕНЮ BLUE VO!CE

На цьому екрані наведено огляд важливих налаштувань звуку, як-от підсилення, еквайзер і шумогасіння, а також дані автоматичного відстеження або діаграми спрямованості.

Для регулювання налаштувань використовуйте ручку.

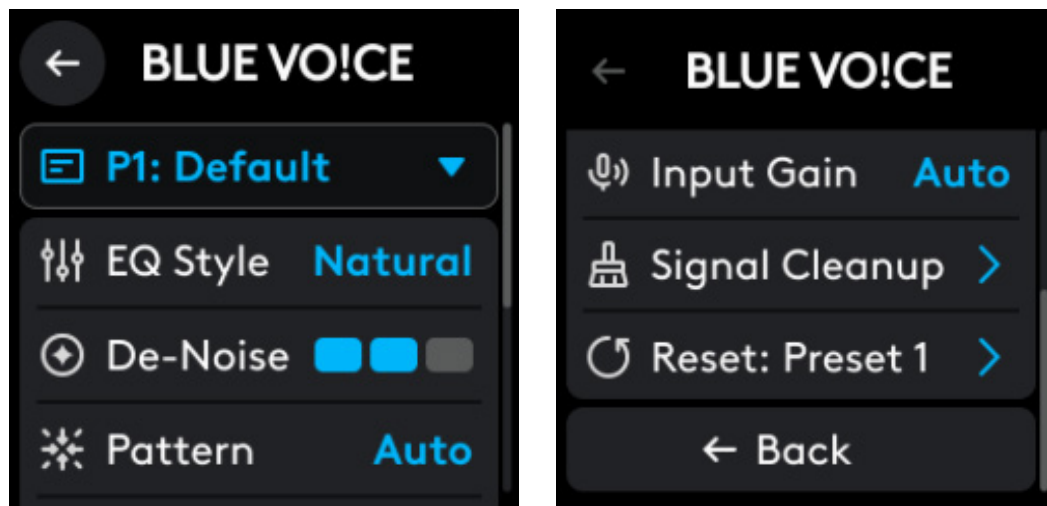
Примітка. Технологія Blue VO!CE обробляє звук безпосередньо на мікрофоні Yeti 2, і для її використання ПЗ G HUB не потрібне. Однак після підключення Yeti 2 до G HUB доступно ще більше можливостей для налаштування та додаткових параметрів.

Presets (Попередні налаштування)

Тут відображено всі параметри, збережені в межах поточного попереднього налаштування. Yeti 2 може зберігати до п'яти вбудованих попередніх налаштувань. Вони дають змогу швидко й легко перемикатися між різними налаштуваннями. У G HUB доступно ще більше попередніх налаштувань, які можна адаптувати під себе. Також тут можна створити власні попередні налаштування з нуля та зберегти їх безпосередньо на пристрої.

Примітка. Якщо програму G HUB запущено, а РЕЖИМ ВБУДОВАНОЇ ПАМ'ЯТІ вимкнено, попереднє налаштування буде відображено як P0 G HUB Mode (Режим ПН0 G HUB). У режимі G HUB елементи, які відображено на екрані G HUB, є поточними активними налаштуваннями мікрофона. Для пошуку й редагування попередніх налаштувань G HUB залиште режим вбудованої пам'яті вимкненим.

Щоб використати або редагувати п'ять вбудованих попередніх налаштувань, вимкніть режим вбудованої пам'яті в G HUB.



Доступно п'ять готових стандартних попередніх налаштувань.

P1: Default (ПН1: стандартне). Стандартні налаштування Yeti 2 з рівнем шумогасіння 2 й увімкненими функціями автоматичного відстеження й автоматичного налаштування підсилення.

P2: Yeti Classic (ПН2: Yeti Classic). Вихідні налаштування мікрофона Yeti Classic. Функції шумогасіння й автоматичного налаштування підсилення вимкнено, діаграма спрямованості Stereo (Стерео).

P3: Gaming (ПН3: ігри). Рівень шумогасіння 3, функції автоматичного налаштування підсилення й автоматичного відстеження ввімкнено.

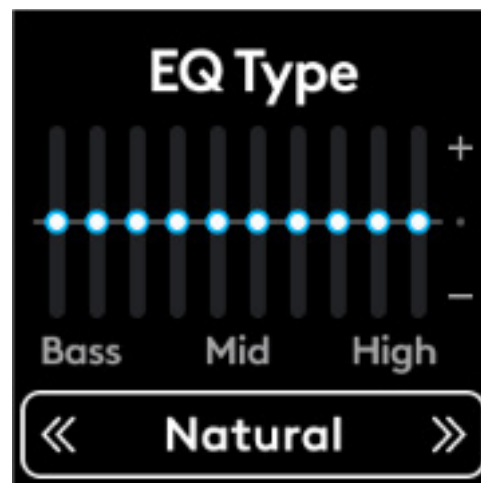
P4: Podcast (ПН4: подкаст). Рівень шумогасіння 1, функцію автоматичного налаштування підсилення ввімкнено, кардіоїдна діаграма спрямованості.

P5: EMPTY (ПН5: ПУСТО). Створіть власне попереднє налаштування в G HUB і збережіть його тут. Крім того, параметри P1–P4 можна перезаписати будь-коли. У G HUB доступно ще багато інших попередніх налаштувань, які можна зберегти на пристрої.

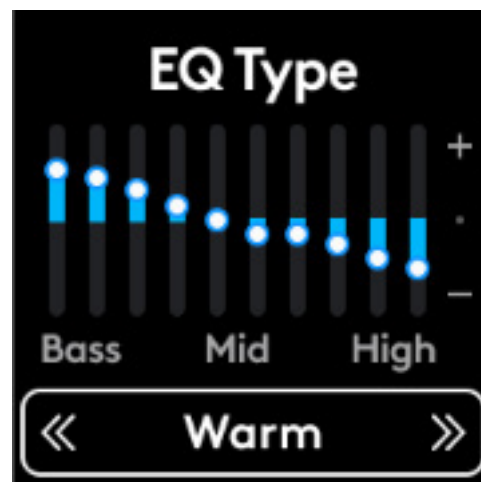
EQ Style (Стиль еквайзера)

Впливає на загальний тон і характер звучання мікрофона завдяки підвищенню або зниженню низьких, середніх і високих частот.

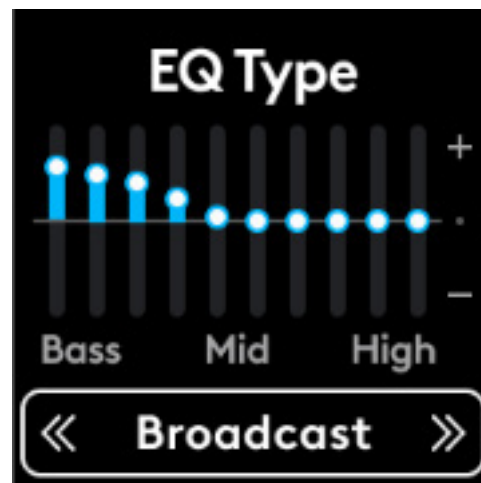
Natural (Природний). Без еквайзера.



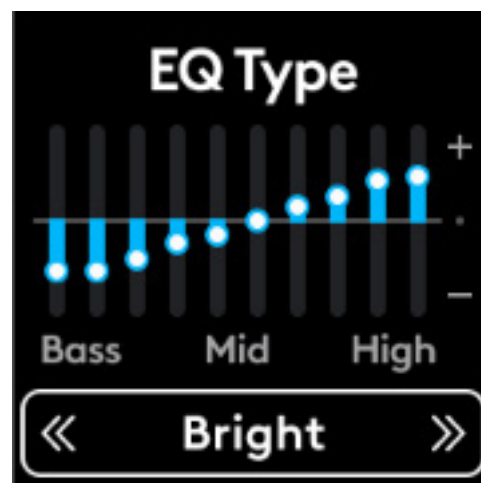
Warm (Теплий). Підсилення низьких частот, приглушення високих.



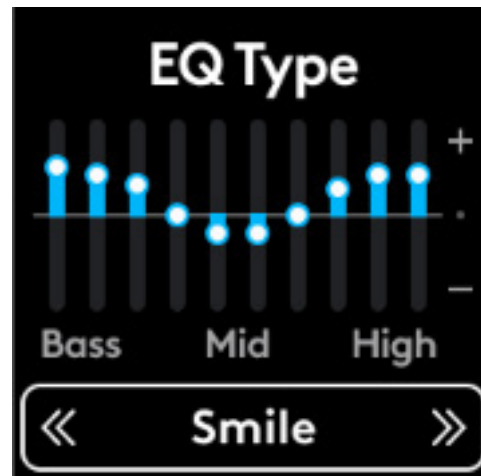
Broadcast (Трансляція). Підсилення низьких частот.



Bright (Яскравий). Приглушення низьких частот, підсилення високих.



Smile (Усмішка). Підсилення низьких і високих частот.



Custom (Користувацький). У G HUB можна налаштувати еквалайзер, вибравши один із параметрів: Simple (Простий), Graphic (Графічний) або Parametric (Параметричний).

De-Noise (Шумогасіння)

Увімкніть функцію шумогасіння Yeti 2 на базі ШІ, вибравши один із трьох рівнів. Функція шумогасіння відокремлює голос від шуму, використовуючи модель на базі машинного навчання.

Level 1 (Рівень 1)

- Зменшення легкого фонового шуму, наприклад шуму вентиляторів ЦП й інших статичних звуків.

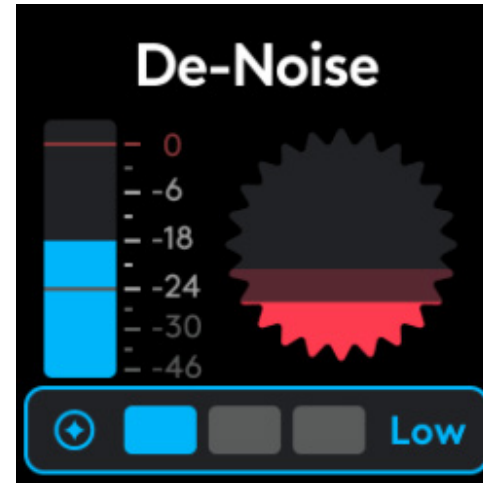
Level 2 (Рівень 2)

- Зменшення помірного шуму, а також шуму від натискання клавіш і клацання мишею.

Level 3 (Рівень 3)

- Зменшення сильного шуму, за винятком голосу.

Примітка. Залежно від типу й інтенсивності шуму деякі налаштування шумогасіння можуть впливати на якість голосу. Спробуйте провести невеликий експеримент із записуванням, щоб підібрати оптимальні налаштування для своїх умов. У разі використання навушників із роз'ємом 3,5 мм з увімкненою функцією шумогасіння звук буде із затримкою 20 мс. Однак це значення можна змінити в меню Monitor Mode (Режим моніторингу) на екрані навушників. Докладніше див. у розділі Monitor Mode (Режим моніторингу) цього посібника.

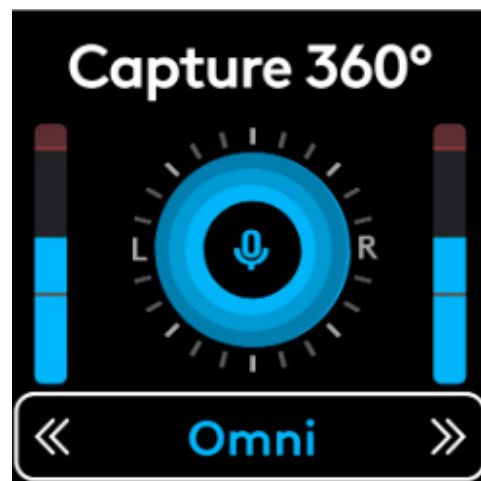


Pattern (Діаграма)

Діаграма спрямованості, яка вказує на те, куди спрямовано мікрофон. Ця функція регулює, з якого напрямку мікрофон уловлює звук найбільше. Можна вибрати одну зі стандартних діаграм або параметр Custom (Користувачька) і створити власну діаграму спрямованості. Також можна ввімкнути

функцію автоматичного відстеження, і Yeti 2 використовуватиме датчик наближення для постійного відстеження вашого місцезнаходження та оптимізації роботи з метою досягнення найкращих результатів.

Синя затінена зона на екрані вказує на напрямок, з якого мікрофон уловлює звук. Наприклад, за використання кардіоїдної діаграми спрямованості мікрофон уловлюватиме переважно звук безпосередньо перед собою, а всенаправленої — звуки з усіх боків.



Autotracking (Автоматичне відстеження)

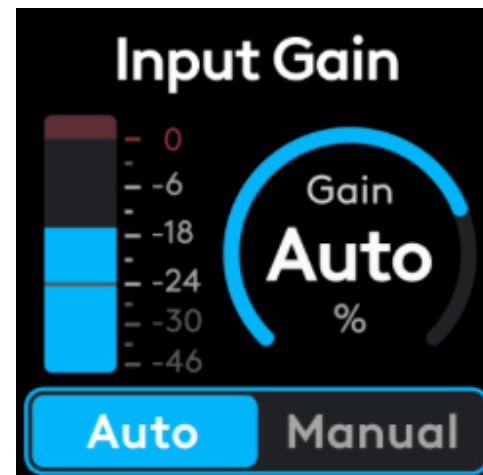
Функція автоматичного відстеження дає змогу Yeti 2 відстежувати ваш голос і постійно регулювати діаграму спрямованості. Роботу цієї функції можна переглядати в реальному часі. Ваше місцезнаходження позначено маленькою стрілкою.

Примітка. Датчик має кут охоплення 90° перед мікрофоном. Функції автоматичного налаштування підсилення та автоматичного відстеження працюють найефективніше, коли в зоні дії датчика перебуває лише одна людина. Функція автоматичного відстеження не працює за використання всенаправленої діаграми спрямованості або діаграми у формі цифри 8.

Gain (Підсилення)

Параметри Autogain (Автоматичне налаштування підсилення) і Manual (Вручну) можна ввімкнути як тут, так і в меню головного екрана.

Примітка. У попередніх налаштуваннях зазначено, чи ввімкнено параметр **Autogain (Автоматичне налаштування підсилення)** або **Manual (Вручну)**. Будьте уважні під час перемикання попередніх налаштувань і не забувайте перевіряти при цьому параметр підсилення.



Signal Cleanup (Очищення сигналу)

Використання вбудованої технології цифрового оброблення сигналів Blue VO!CE для усунення конкретних проблем зі звуком. Усі фільтри можна ввімкнути або вимкнути безпосередньо на Yeti 2. Для регулювання конкретних налаштувань використовуйте G HUB.

De-Esser (Деесер)

Пом'якшення свистячих і шиплячих звуків, як-от «с» або «ш».

De-Popper (Депопер)

Зменшення гучності вибухових звуків, як-от «п» або «б».

Gate (Гейт)

Видалення всіх звуків, гучність яких нижча за певний рівень у дБ.

Compressor (Компресор)

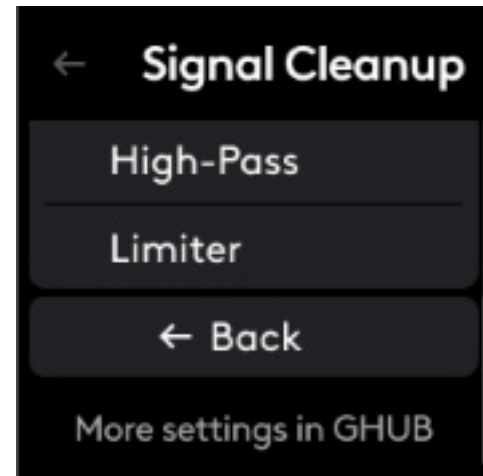
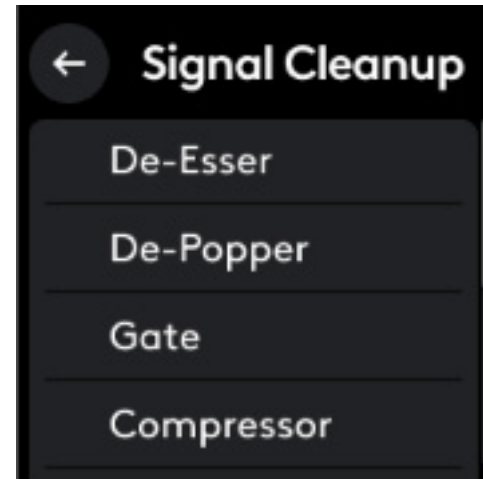
Регулювання пікових значень гучності, що перевищують певний рівень у дБ.

High Pass (Фільтр верхніх частот)

Видалення звуків нижче за певну частоту.

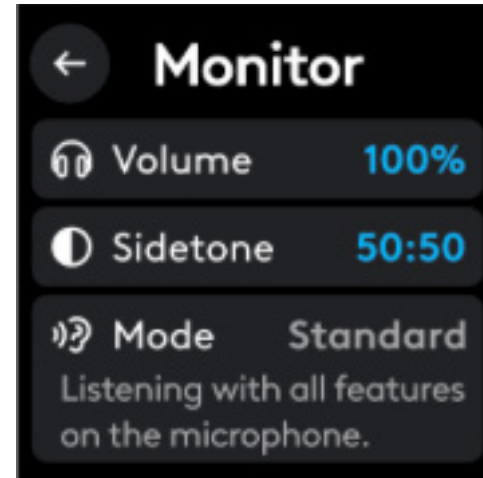
Limiter (Обмежувач)

Запобігання перевищенню певного рівня гучності. Допомогає контролювати пікові значення.



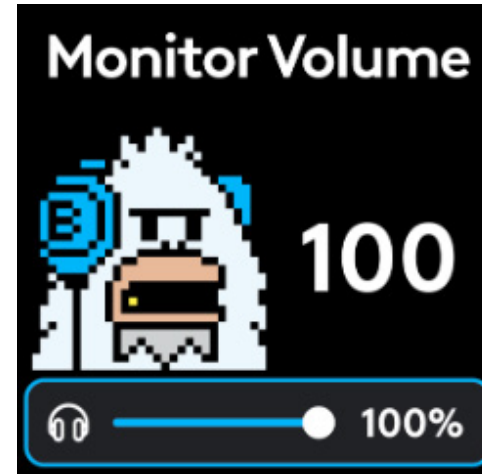
Меню навушників

Зазначені далі елементи керування відображаються, лише якщо до Yeti 2 (у нижній частині) підключено навушники з роз'ємом 3,5 мм. Ці елементи керування не впливають на звук основного вихідного сигналу. Вони впливають лише на те, що ви чуєте в навушниках, підключених безпосередньо до Yeti 2.



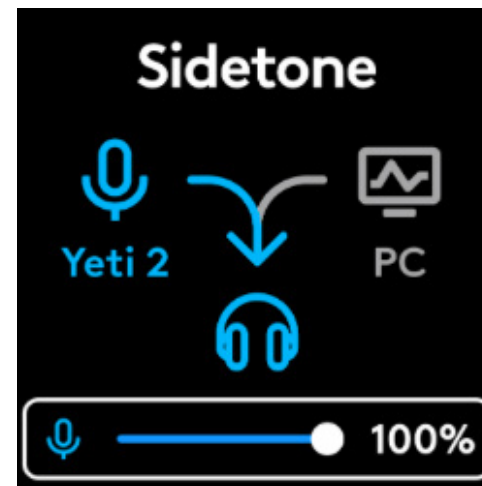
Volume (Гучність)

Регулювання загальної вихідної гучності навушників із роз'ємом 3,5 мм.



Sidetone (Самопрослуховування)

Регулювання рівня сигналу в реальному часі, що надходить у навушники. Цей параметр не впливає на загальний рівень гучності або основний вихідний сигнал. Він впливає лише на гучність вашого голосу.

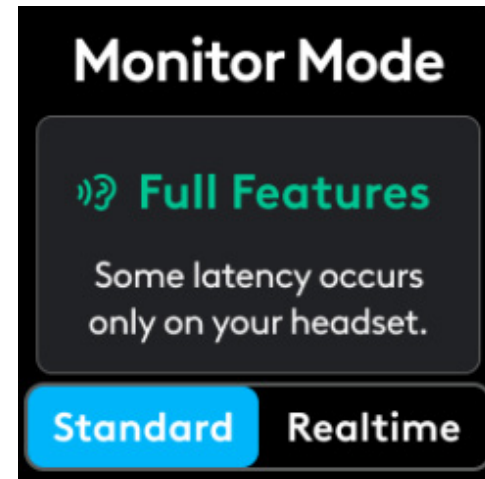


Monitor Mode (Режим моніторингу)

Перемикання між двома режимами, які впливають на те, як ви чуєте свій голос у навушниках.

Standard (Стандартний)

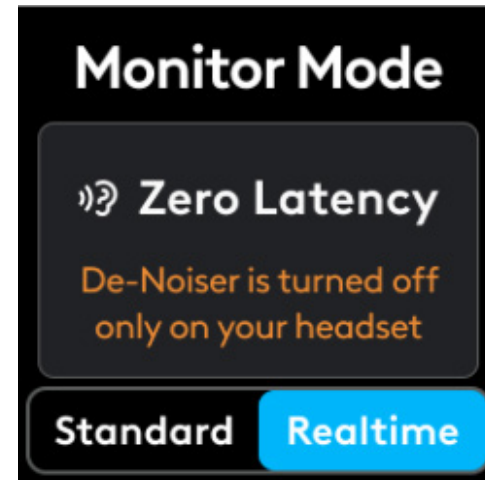
- Навушники передають сигнал, оброблений технологією Blue VO!CE. Ви чуєте саме те, що чує ваша аудиторія. У стандартному режимі моніторингу затримка становить 20 мс.



Realtime (У реальному часі)

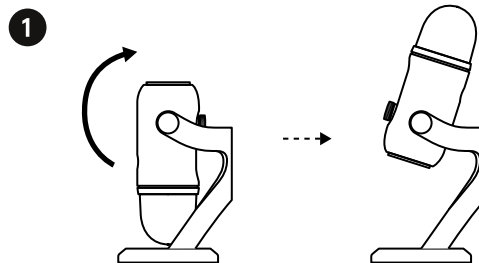
- Усунено затримку 20 мс, але вимкнено функцію шумогасіння в навушниках.

Примітка. Цей параметр не впливає на основний вихідний сигнал. Він впливає лише на те, що ви чуєте в навушниках. Наприклад, якщо в режимі моніторингу в реальному часі ввімкнено функцію шумогасіння, аудиторія чутиме сигнал без шуму, а ви — ні.

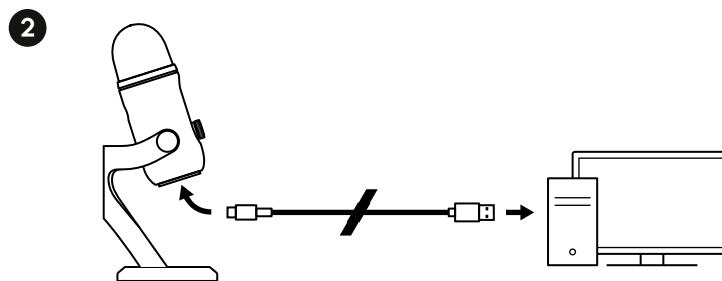


SEADISTAMISJUHISED

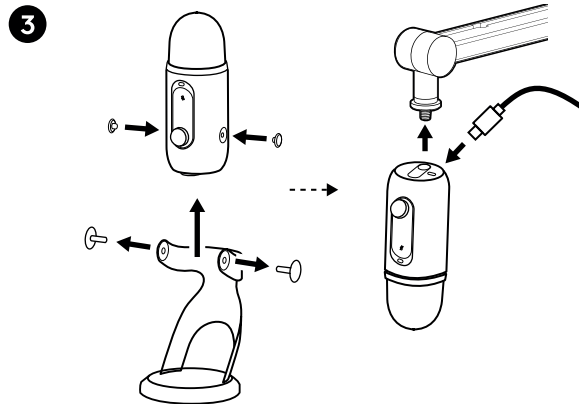
1. Kui kasutate Yeti 2 lauaarvutiga, pöörake mikrofon statiivil püsti. Keerake kinni küljel olevad kruvid.



2. Ühendage USB-kaabel mikrofoni ja arvutiga. Kui kasutate juhtmeühendusega 3,5 mm kõrvaklappe, ühendage need mikrofoni allosas asuvasse kõrvaklappide pesasse.

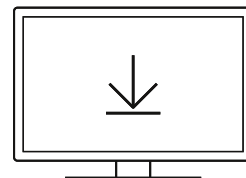


3. Kui kasutate Yeti 2 poomstatiiviga, keerake küljel olevad kruvid ettevaatlikult lahti, kuni mikrofon statiivist välja tuleb. Paigaldage kummist korgid (asuvad karbi tarvikusahtlis), et katta mikrofoni küljekruvide keermestatud avad. Kinnitage mikrofon poomstatiivile, kasutades selle alumisel küljel asuvat $\frac{5}{8}$ -tollist keeret. Sõltuvalt poomstatiivi ehitusest võib vaja minna keermestatud adapterit (ei kuulu komplekti). Ühendage USB-kaabel mikrofoni ja arvutiga.



4. Laadige alla G HUB, et konfigurēerida sätteid, kohandada eelsätteid ja laadida üles kohandatud pilte.

4

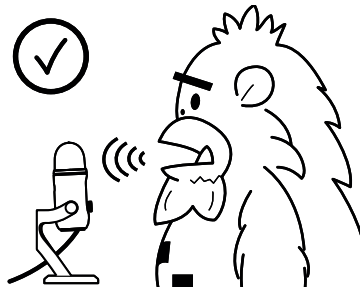


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Veenduge, et mikrofoni oleks õigesti paigutatud, ja rääkige mikrofoni küljelt, mitte pealt.

Märkus. Eemaldage lähedusanduri kaitsekile.

5



ENNE ALUSTAMIST – *Windowsi* KASUTAJAD

Keelake *Windowsi* helisätetes helitäiustused (kõigil *Windowsi* arvutitel ei pruugi seda suvandit olla).

ENNE ALUSTAMIST – *Maci* KASUTAJAD

Kontrollige privaatsussätteid ja lubage Yeti 2 juurdepääs.

YETI 2 TOOTETUTVUSTUS

1. Hääle lähedusandur

Kui funktsioon Autogain ja/või Auto Tracking on sisse lülitatud, kasutab mikrofoni seda andurit, et mõõta teie kaugust ja asukohta ning kohandada reaajas võimendust, ekvalaiserit ja suunamustrit. Tulemuseks on selge ja ühtlane heli, mida ei pea häälestama või reguleerima.

Automaatne võimendus reguleerib võimendust ja väljundit. Selle töötamist saab jälgida ekraanil olevate näitajate abil.

Automaatne jälgimine reguleerib suunamustrit (kuidas mikrofoni „sihib“, et kõige paremini heli vastu võtta).

Märkus. Anduril on mikrofoni ees 90° vaateväli. Automaatne võimendus ja automaatne jälgimine töötab kõige paremini, kui anduri ees on ainult üks inimene.

2. Vaigistamiseks puudutamine

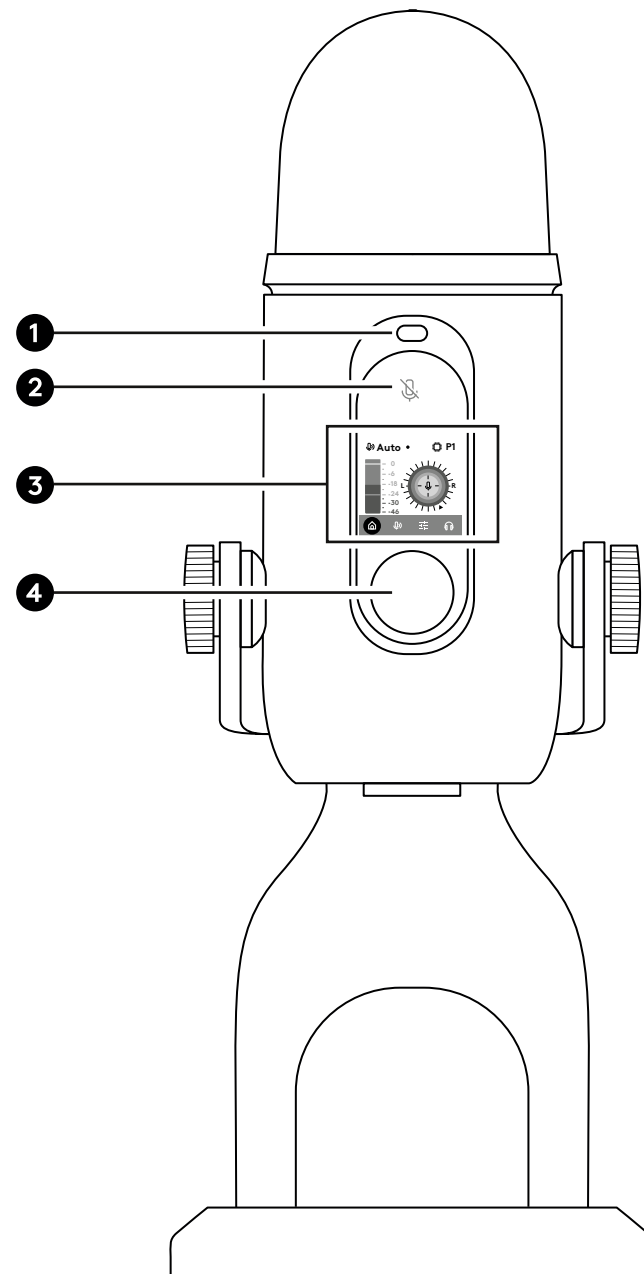
Puudutage siin sõrmega, et mikrofoni vaigistada. Vaigistamise ikoon on punane, kui see on aktiivne.

3. LCD-ekraan

Ekraanil kuvatakse reaaliajateavet helitaseme, vaigistuse oleku, suunamustri, mürasummutuse oleku ja palju muu kohta!

4. Reguleerimisnupp

Pöörake nuppu vasakule või paremale kuvatavates menüüdes liikumiseks. Vajutage nupp sisse, et valida esiletõstetud üksus.



AVAKUVA MENÜÜ

Juhend

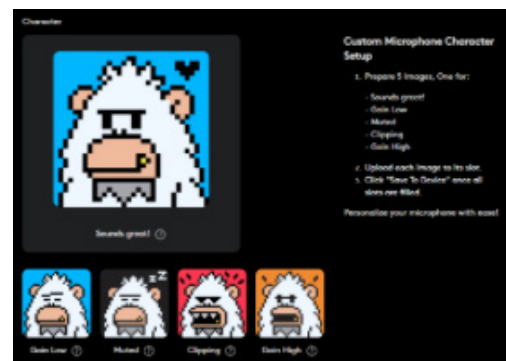
Saate valida, mida soovite avakuval kuvada, et sellest parima heli saavutamiseks juhinduda.



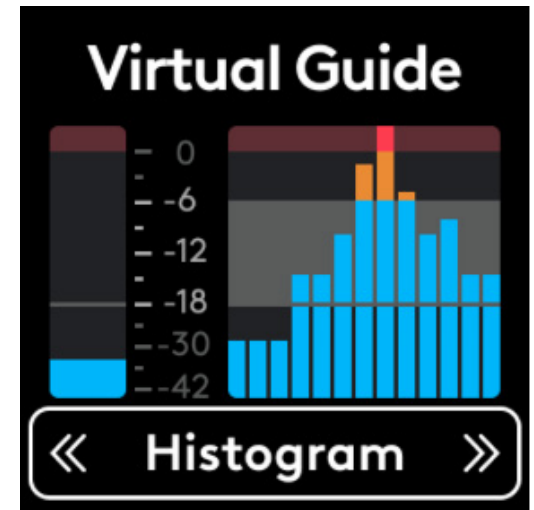
Yeti annab reaalaegajasidist selle kohta, kuidas teie hääl kõlab, kasutades selleks viie pildi seeriat, mis kuvatakse sõltuvalt praegusest helitasemest ja olekust.

Need viis pilti vastavad olekule Great!, Gain Low, Gain High, Clipping ja Muted.

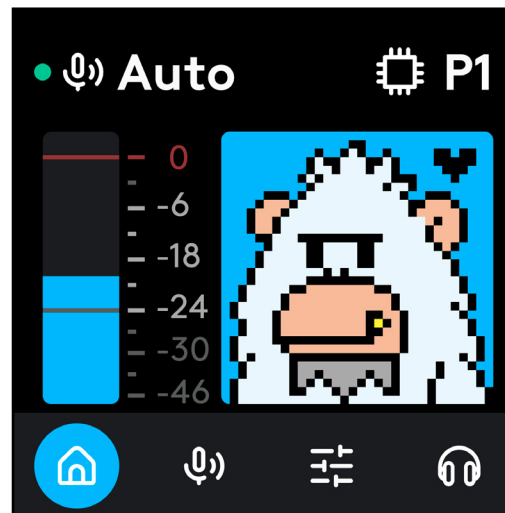
G HUBi abil saate valida muu maskoti VÕI isegi laadida üles oma pilte, et luua täiesti isikupärastatud animeeritud maskott.



Saate teha ka valiku PATTERN, et kuvada mikrofoni vastuvõtupiirkonna ja reaalajas automaatse jälgimise, või valiku HISTOGRAM, et kuvada helitase viimaste sekundite jooksul.

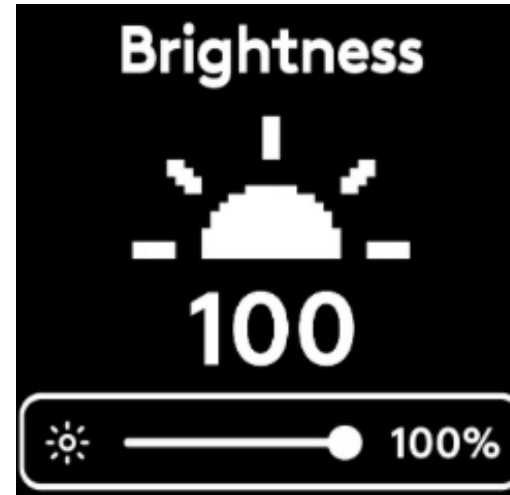


Avakuval kuvatakse vasakus ülanurgas alati praegune võimenduse säte ning paremas ülanurgas valitud eelsäte.



Heledus

Saate kohandada ekraani heledust.



Unerežiim

Saate määrata ekraani väljalülituse pärast teie valitud passiivset aega.

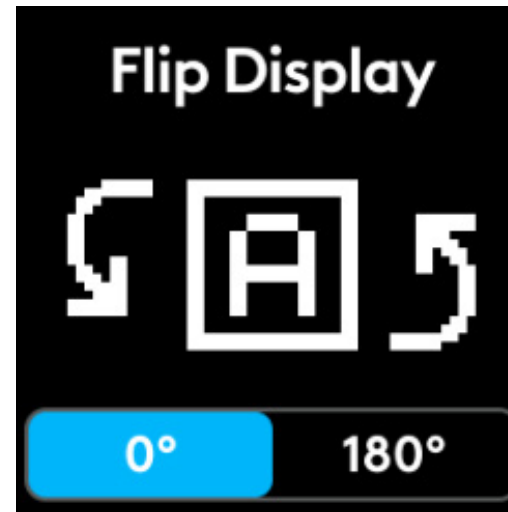
Märkus. Passiivsus tähendab seda aega, kus Yeti 2 EI kasutata salvestamiseks ega taasesituseks. Kui ekraan on välja lülitatud, lülitatakse see iga sissetuleva või väljamineva heli korral uuesti sisse.



180° pööramine

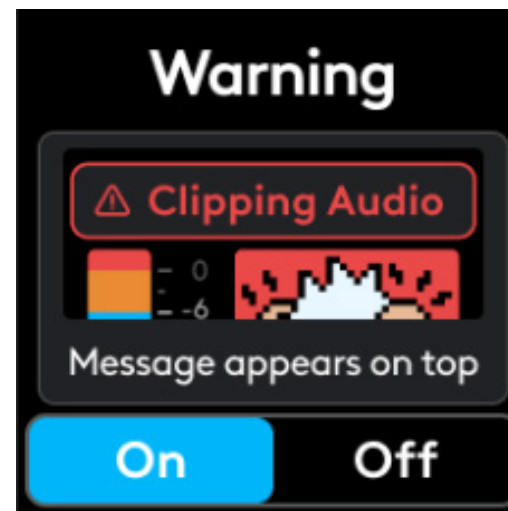
Saate pöörata ekraani 180 kraadi, et selle saaks paigaldada tagurpidi ja seda saaks kasutada poomstatiivil.

Märkus. Kui 180° pööramine on sisse lülitatud ja valitud on stereorežiim, pööratakse vasak ja parem pool automaatselt ümber, et need teie vaatepunktiga joondada.



Hoiatused

Saate lubada või keelata ekraani ülaservas kuvatavad hoiatusteated.



Abi

Saate kerida, et kuvada kasulikke näpunäiteid ja meeldetuletusi ning teada saada, milline tarkvaraversioon on kasutusel.

VÕIMENDUSE KUVA

Saate valida automaatse võimenduse või käsitsi reguleerimise.

Võimenduse režiim

Automaatne võimendus kasutab sisseehitatud lähedusandurit, et tuvastada teie asukoht mikrofoni suhtes, et pidevalt reguleerida helitugevust ja ekvalaiserisätteid nii, et need oleksid alati ühtlased, sõltumata teie mikrofoni asukohast või hääle tugevusest.

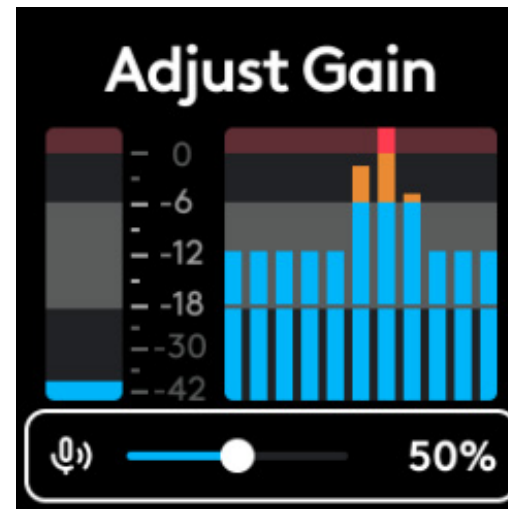
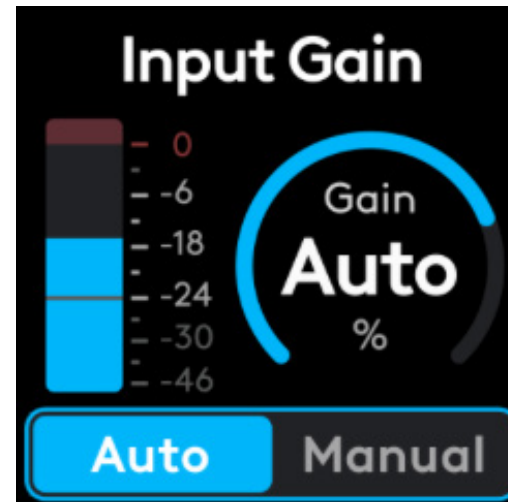
Lülitage see sisse ja te ei pea enam kunagi võimenduse pärast muretsema.

Märkus. Anduril on mikrofoni ees 90° vaateväli.

Automaatne võimendus ja automaatne jälgimine töötab kõige paremini, kui anduri ulatuses on ainult üks inimene.

Kasutusjuhend

Kui valite käsitsi võimenduse, kuvatakse HISTOGRAMM, mis näitab viimaste sekundite helitaset. Rääkige tavalisel häälel, mida kasutaksite voogesitamise või salvestamise ajal ja reguleerige võimendust nupust. Paremale poole keeramine suurendab võimendust ja vasakule poole keeramine vähendab seda. Püüdke hoida taset vahemikus -18 kuni -6, nagu on näidatud hallil sihtsoonil.



MENÜÜ BLUE VO!CE

Sellel kuval näidatakse ülevaadet sellistest olulistest helisätetest nagu näiteks võimendus, ekvalaiser, mürasummutuse sätted ning automaatse jälgimise või suunamustri teave.

Sätteid saate kohandada nupust.

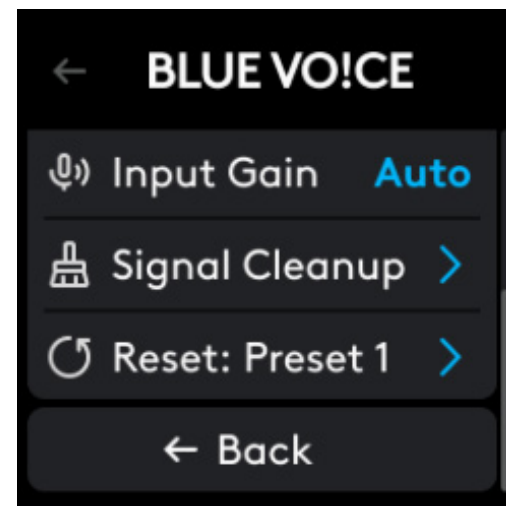
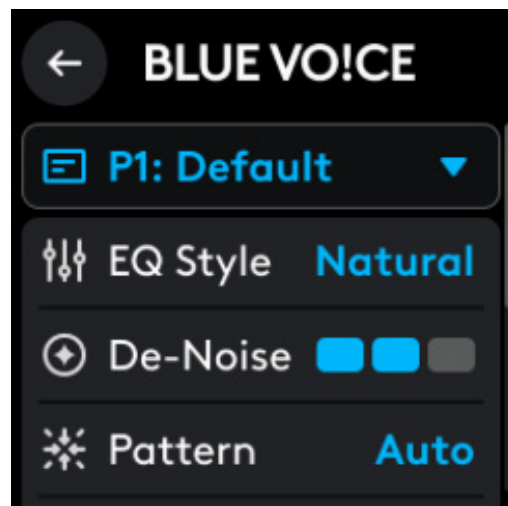
Märkus. Blue VO!CE'i helitöötlus on Yeti 2 sisse ehitatud, selle kasutamiseks ei ole vaja G HUBi. Kui Yeti 2 on ühendatud G HUBiga, on aga võimalik veelgi rohkem kohandada ja kasutada rohkem suvandeid.

Eelsätted

Siin kuvatakse kõik sätted, mis on praeguse eelsätte osana salvestatud. Yeti 2 saab talletada kuni viis sisseehitatud eelsätet. See võimaldab teil kiiresti ja lihtsalt vaheldumisi eri sätteid valida. G HUBist leiate veelgi rohkem eelsätteid, mida saab kohandada, või saate luua oma eelsätte nullist ja salvestada selle kohe seadmele.

Märkus. Kui G HUB töötab ja ONBOARD-MEMORY MODE on VÄLJA LÜLITATUD, kuvatakse teie eelsäte nimetusega P0 G HUB Mode. G HUBi režiimis on G HUBi kuval kuvatavad sätted need sätted, mis praegu mikrofonil aktiivsed on. G HUBi eelsätete sirvimiseks või redigeerimiseks jätke sisseehitatud režiim VÄLJALÜLITATUKS.

Viie sisseehitatud eelsätte kasutamiseks või redigeerimiseks lülitage G HUBis sisseehitatud režiim välja.



Vaikimisi on viis valmis eelsätet.

P1: vaikesäte: Yeti 2 vaikesätet, kus müravähenduse tase on 2 ja nii automaatne jälgimine kui ka automaatne võimendus on SISSE LÜLITATUD.

P2: Yeti klassikalised sätted: Yeti klassikalised originaalsätted. Mürasummutus VÄLJA LÜLITATUD, automaatne võimendus VÄLJA LÜLITATUD, stereorežiim.

P3: mängimine: Müravähenduse tase 3, automaatne võimendus SISSE LÜLITATUD, automaatne jälgimine SISSE LÜLITATUD.

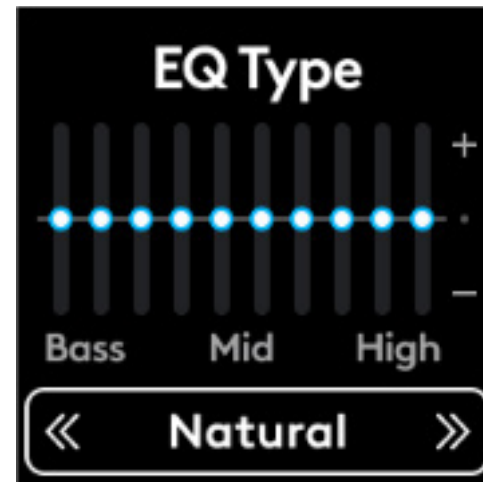
P4: veebisaade: Müravähenduse tase 1, automaatne võimendus SISSE LÜLITATUD, kardioidmuster.

P5: TÜHI: Kasutage G HUBi, et luua oma eelsäte ja salvestada see siia! Lisaks saate P1–4 igal ajal üle kirjutada. G HUBis on veel palju muid eelsätteid, mida saate oma seadmele salvestada.

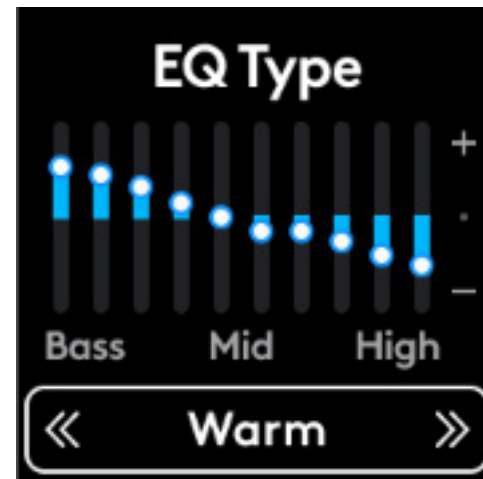
Ekvalaiseri laad

Mõjutab mikrofoni üldist tooni ja helisignaali, suurendades või vähendades bassi-, kesk- ja kõrgsagedusi.

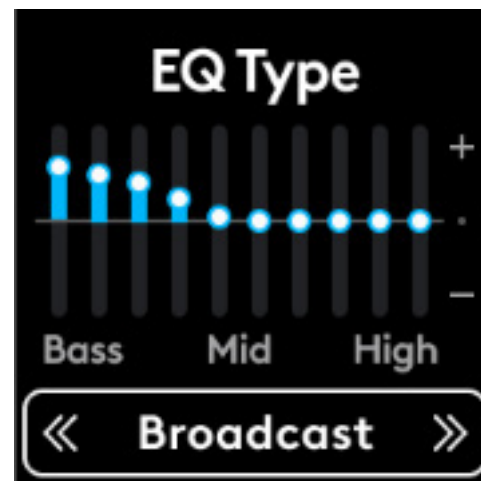
Loomulik – ilma ekvalaiserita.



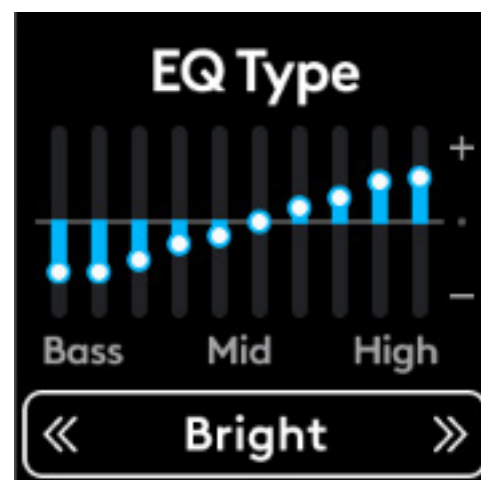
Soe – bassivõimendus, kõrgete helide summutamine.



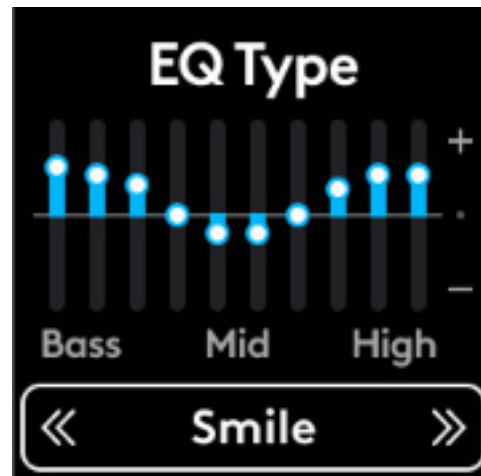
Saade – bassivõimendus.



Selge – bassi vähendamine, kõrgete sageduste võimendamine.



Naeratus – bassivõimendust, kõrgete sageduste võimendamine.



Kohandatud – kasutage G HUBi, et kohandada ekvalaiseri sätteid, valides kas lihtsa, graafilise või parameetrilise ekvalaiseri suvandi.

Müraeemaldust

Saate valida kolm taset, et lubada Yeti 2 tehisintellektipõhise müraeemalduse.

Müraeemalduse funktsioon kasutab masinõppel treenitud mudelit, et eraldada hääl mürast.

Tase 1

- Vähendab sellist kerget taustamüra nagu näiteks protsessori ventilaatorite ja muu staatilise heli müra.

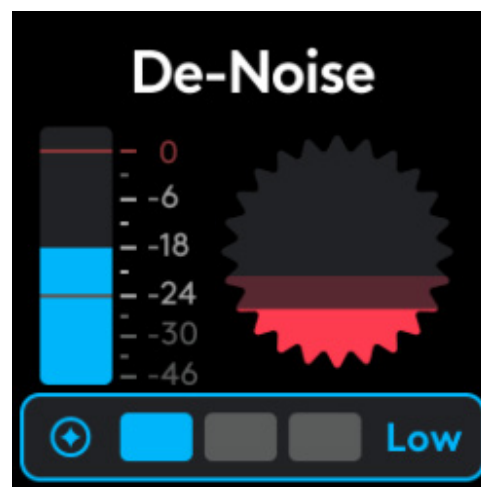
Tase 2

- Keskmine tugevus, vähendab ka klaviatuuri- ja hiireklõpsude heli.

Tase 3

- Tugev müravähendus kõigi muude helide korral peale hääle.

Märkus. Sõltuvalt müra liigist ja tugevusest võivad mõned müravähenduse sätted mõjutada teie hääle kvaliteeti. Katsetage korraks salvestamist, et leida oma keskkonnale sobivaimad sätted. Kui kasutate 3,5 mm kõrvaklappe ja mürasummutus on sisse lülitatud, on kuuldav heli 20 ms viivitusega. Seda saab muuta kõrvaklappide kuva menüüs Monitor Mode. Lisateavet leiate selle juhendi jaotisest Monitor Mode.

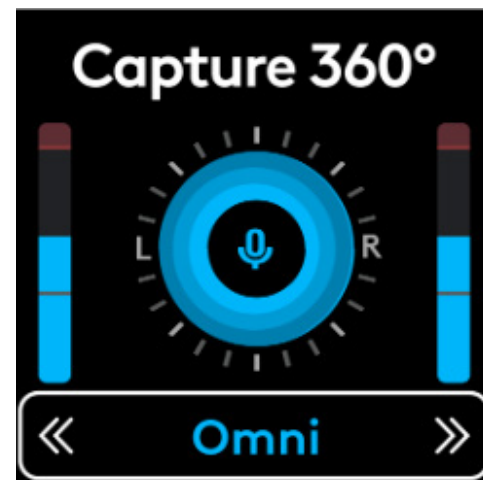
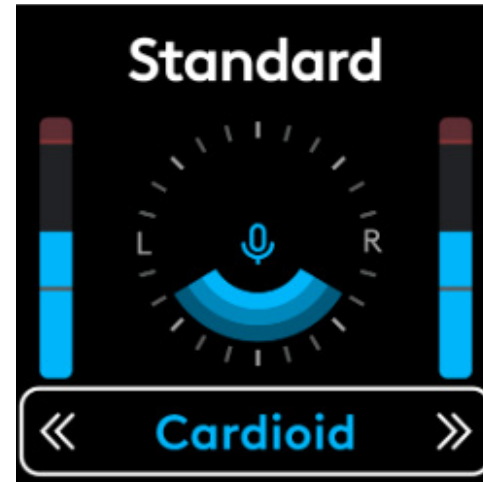


Muster

Muster, mida mikrofoni „sihib“. Kohandatakse seda, millisest suunast mikrofoni ümbruses heli kõige paremini vastu võetakse. Saate valida standardmuster, valida kohandatud ise häälestatava mustri või lubada

Automaatne jälgimine ja Yeti 2 kasutavad lähedusandurit, et pidevalt jälgida teie asukohta ja optimeerida parima tulemuse saavutamiseks.

Kuval sinisega varjutatud koht näitab, mida mikrofoni sihib. Näiteks kardioidmusteri korral jäädvustab mikrofoni kohe mikrofoni ees oleva heli, aga üldsuunalise mustri korral kõigist suundadest pärit heli.



Automaatne jälgimine

Automaatse jälgimise abil saab Yeti 2 jälgida teie häält ja kohandada pidevalt mustrit. Seda saate jälgida reaalajas – teie asukohta tähistab väike nool.

Märkus. Anduril on mikrofoni ees 90° vaateväli.

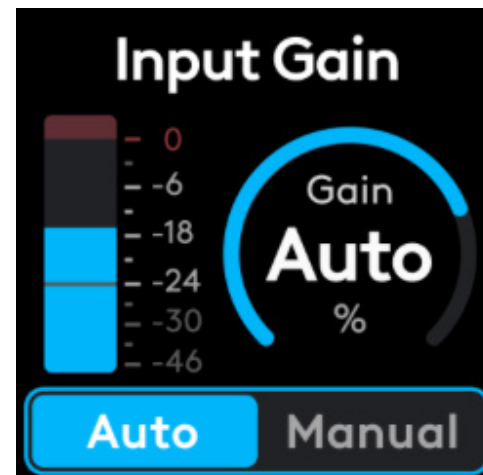
Automaatne võimendus ja automaatne jälgimine töötab kõige paremini, kui anduri ulatuses on ainult üks inimene. Automaatne jälgimine ei tööta üldsuunalise 8-kujulise suunamustri korral.



Võimendus

Automaatse võimenduse ja käsitsi võimenduse sätteid saab lubada nii siin kui ka avakuva menüüs.

Märkus. Eelsätted hõlmavad näiteks seda, kas **automaatne võimendus** või **käsitsi režiim** on lubatud. Vahetage eelsätteid hoolikalt ja kontrollige kindlasti võimenduse sätet, kui eelsätet vahetate.



Signaali puhastamine

Kasutab Blue VO!CE'i sisseehitatud DSP-d konkreetsete heliprobleemide lahendamiseks. Iga filtri saab Yeti 2-s sisse või välja lülitada. Kasutage G HUBi, et kohandada konkreetseid sätteid.

Sisihäälikute pehmendamine:

vähendab selliste sisihäälikute kõla nagu näiteks S või C.

Klusiilide pehmendamine:

vähendab selliste sulghäälikute helitugevust nagu näiteks P või B.

Mürafilter:

eemaldab kogu heli, mis jääb alla kindla dB-taseme.

Kompressor:

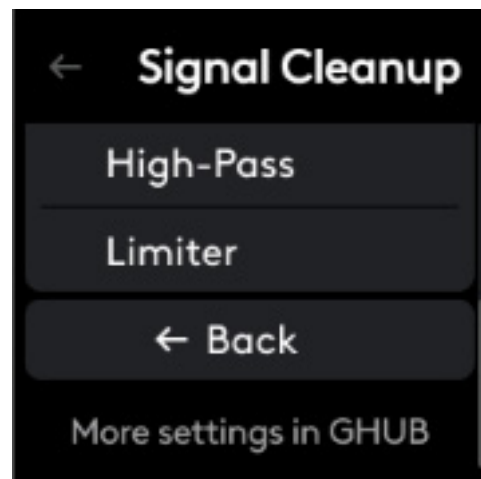
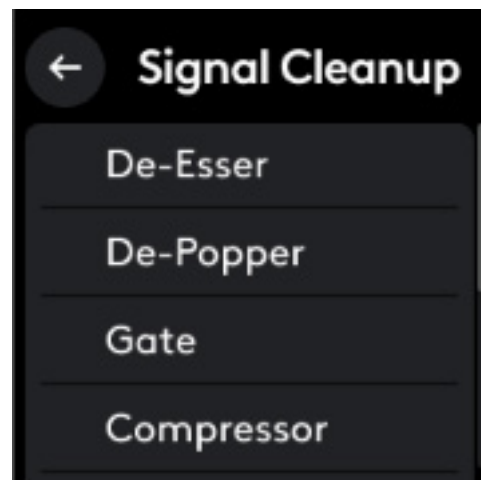
piirab kindlat dB-taset ületavaid heli piikimpulsse.

Kõrgsagedusfilter:

eemaldab helid, mis jäävad alla teatud sageduse.

Piirik:

takistab kõigi helide kindla piirmäära ületamist. Aitab kontrollida tippväärtusi.



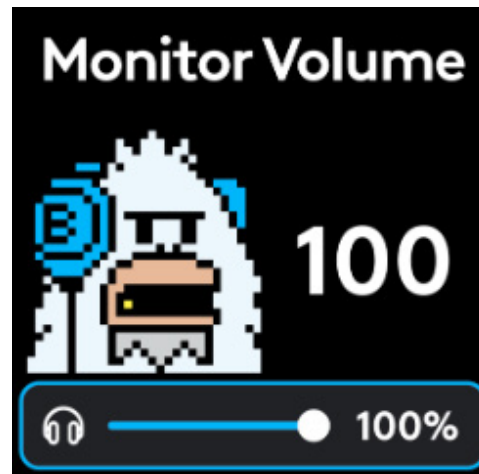
Kõrvaklappide menüü

Järgmised juhtnupud kuvatakse ainult siis, kui Yeti 2 põhja on ühendatud 3,5 mm kõrvaklapid. Need juhtnupud ei mõjuta peaväljundi heli, vaid ainult seda, mida kuulete otse Yeti 2 ühendatud kõrvaklappidest.



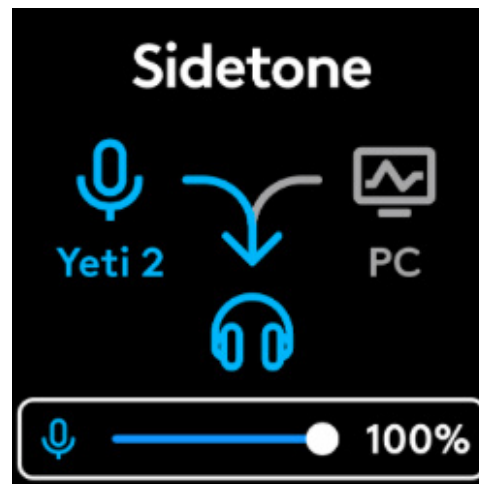
Helitugevus

Saate kohandada 3,5 mm kõrvaklappide väljundi üldist helitugevust.



Oma hääle tagasiside

Saate kohandada, kui palju reaajasignaali kostub kõrvaklappidesse. See ei mõjuta üldist helitugevust ega peamist väljundsignaali, vaid ainult seda, kui palju enda häält soovite kuulda.

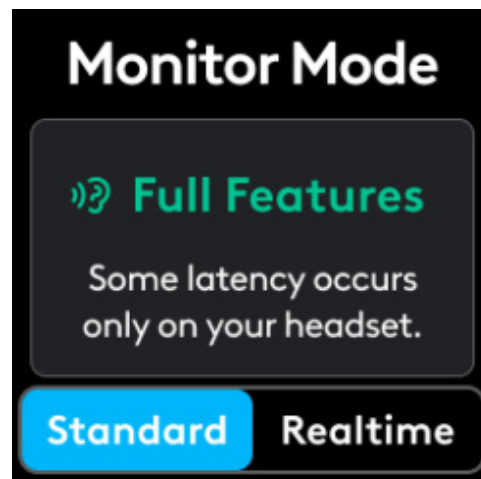


Jälgimisrežiim

Saate vaheldumisi valida kaks režiimi, mis mõjutavad seda, kuidas ennast kõrvaklappidest kuulete.

Standardne

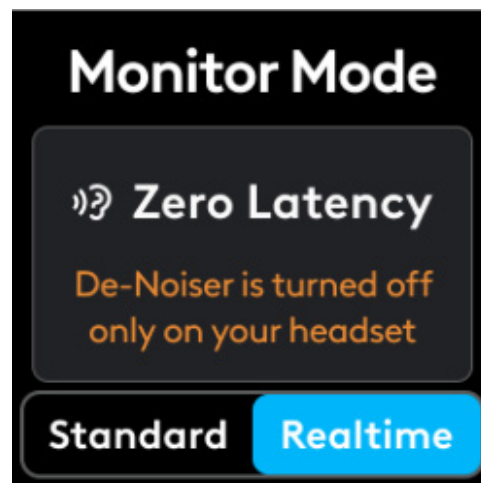
- Kogu Blue VO!CE'i töötlemine on teie kõrvaklappides kuulda. See, mida te kuulete, on täpselt sama, mida publik kuuleb. Standardrežiimis on monitoris 20 ms viiteaega.



Reaalajarežiim

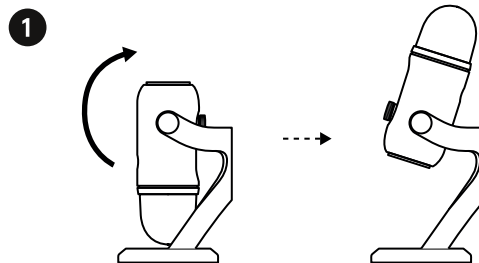
- Kõrvaldab 20 ms viivituse, aga lülitab kõrvaklappide mürasummutuse välja.

Märkus. See ei mõjuta peamist heliväljundit, vaid ainult seda, mida kuulete kõrvaklappidest. Näiteks kui müravähendusfunktsioon on SISSE LÜLITATUD ja reaalajajälgimine on lubatud, kuuleb publik müravähendusega signaali, aga teie mitte.

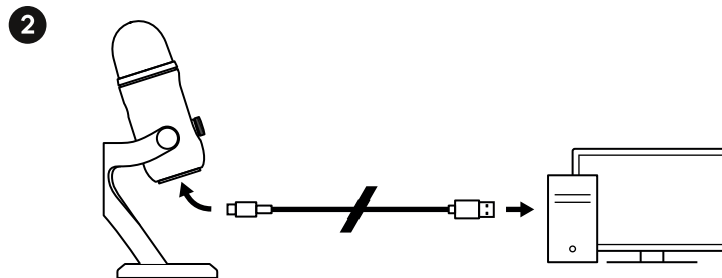


SAGATAVOŠANA DARBAM

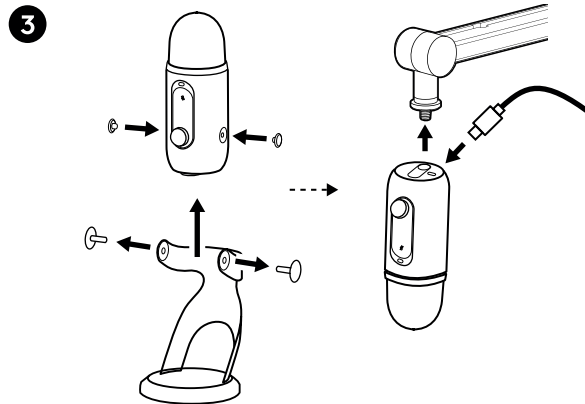
1. Ja izmantojat „Yeti 2” uz galda, pagrieziēt mikrofonu statīvā vertikāli. Pievelciēt sānos esošās skrūves.



2. Savienojiet mikrofonu un datoru ar USB kabeli. Ja izmantojat austiņas ar 3,5 mm spraudni, pievienojiet tās austiņu ligzdai mikrofona apakšā.

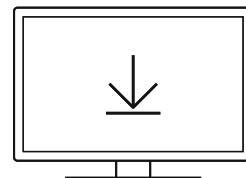


3. Ja izmantojat „Yeti 2” uz statņa, uzmanīgi izskrūvējiet sānu skrūves, lai izņemtu mikrofonu no statņa. Ievietojiet gumijas aizbāžņus (atrodas komplekta piederumu nodalījumā), lai nosegtu mikrofona vītņus vietās, kur atrodas sānu skrūves. Piestipriniet mikrofonu pie statņa, izmantojot apakšā esošās 5/8" vītņus. Atkarībā no statņa veida var būt nepieciešams vītņu adapteris (nav iekļauts komplektā). Savienojiet mikrofonu un datoru ar USB kabeli.



4. Lejupielādējiet G HUB, lai konfigurētu iestatījumus, pielāgotu priekšiestatījumus un augšupielādētu pielāgotus attēlus.

4

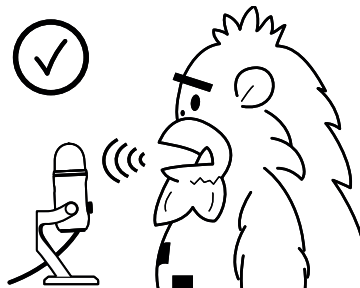


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Novietojiet mikrofonu pareizi un runāiet mikrofonā no sāniem, nevis no augšas.

Piezīme. Noņemiet aizsargplēvi no tuvuma sensora.

5



PIRMS DARBA SĀKŠANAS — *Windows* LIETOTĀJIEM

Windows skaņas iestatījumos atspējojiet visas „Audio uzlabojumi” funkcijas (ne visiem „*Windows*” datoriem ir šāda opcija).

PIRMS DARBA SĀKŠANAS — *Mac* LIETOTĀJIEM

Pārbaudiet privātuma iestatījumus un atļaujiet piekļuvi „Yeti 2”.

„YETI 2” APSKATS

1. Balss tuvuma sensors

Ja ir ieslēgta funkcija „Autogain” un/vai „Auto Tracking”, mikrofons izmanto šo sensoru, lai noteiktu jūsu attālumu un atrašanās vietu un reāllaikā pielāgotu pastiprinājumu, ekvalaizeru un skaņas uztveršanas zonas. Rezultātā iegūsiet skaidru un vienmērīgu skaņu, par kuras iestatīšanu vai pārvaldību jums nav jāuztraucas.

Funkcija „Autogain” regulēs pastiprinājumu un izvades skaļuma līmeni. Funkcijas darbību var redzēt, aplūkojot ekrānā parādītos rādītājus.

Funkcija „Autotracking” pārvaldīs skaņas uztveršanas zonas (veids, kā mikrofons izvēlās, kā vislabāk uztvert skaņu).

Piezīme. Sensora uztveršanas leņķis mikrofona priekšā ir 90°. Funkcijas „Autogain” un „Autotracking” darbojas vislabāk, ja sensora priekšā atrodas tikai viena persona.

2. Skaņas izslēgšanas skārienvadība

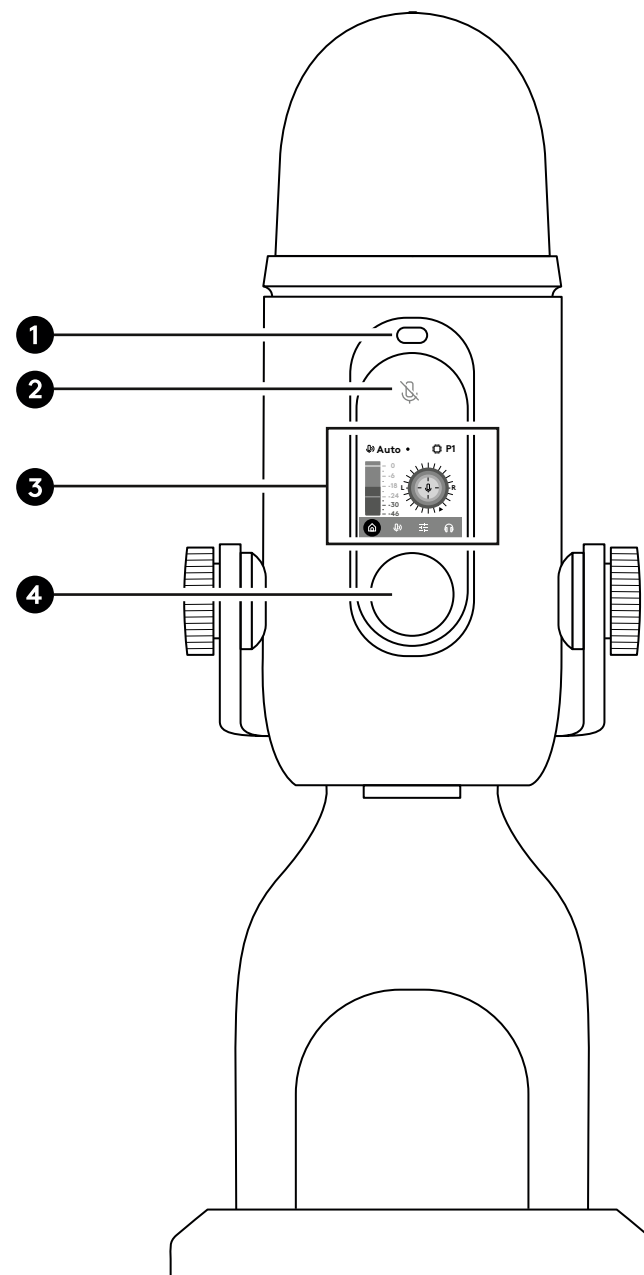
Piespiediet pirkstu šeit, lai klusi izslēgtu mikrofonu. Kad skaņa ir izslēgta, ikona sāk spīdēt sarkanā krāsā.

3. LCD ekrāns

Ekrāns parāda reāllaika informāciju par signāla līmeni, skaņas izslēgšanas statusu, skaņas uztveršanas zonām, trokšņu slāpētāja statusu un vēl daudz ko citu.

4. Regulēšanas poga

Pagrieziet pa kreisi vai pa labi, lai pārvietotos pa ekrāna izvēlnēm. Nospiediet pogu, lai izvēlētos atlasīto vienumu.



SĀKUMA EKRĀNA IZVĒLNE

Pamācība

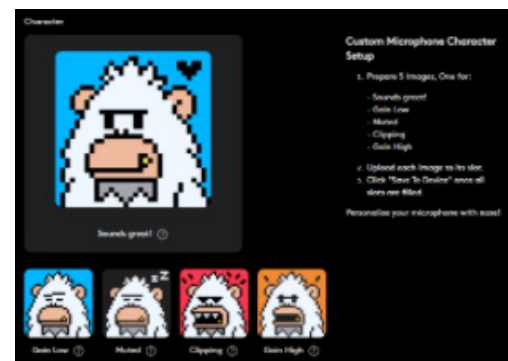
Izvēlieties, ko vēlaties redzēt sākuma ekrānā, lai vienmēr iegūtu lielisku skaņu.



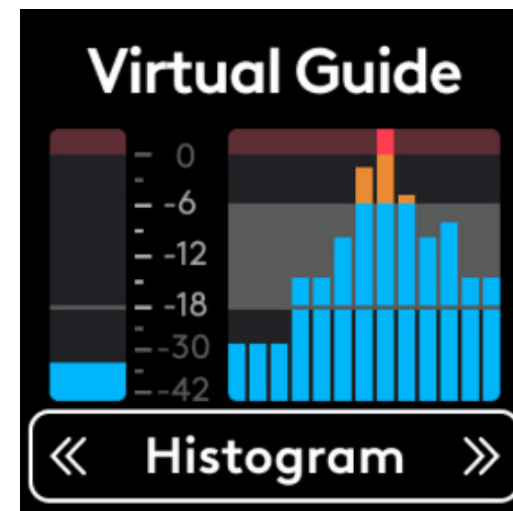
„Yeti” sniegs reāllaika informāciju par skaņu, izmantojot piecus attēlus, kas parādās atkarībā no attiecīgā skaļuma līmeņa un statusa.

Šie pieci attēli atbilst šādiem stāvokļiem: „Sounds Great!” (Skan lieliski), „Gain Low” (Zems pastiprinājums), „Gain High” (Augsts pastiprinājums), „Clipping” (Ārpus robežvērtībām) un „Muted” (Skaņa izslēgta).

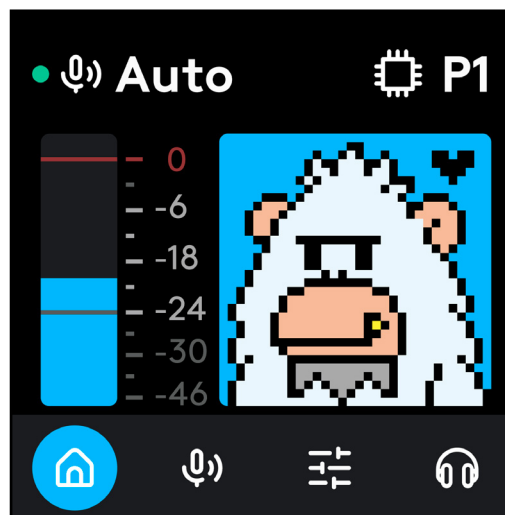
Izmantojot G HUB, vari izvēlēties kādu no citiem talismaniem vai pat augšupielādēt savus attēlus, lai izveidotu savu animēto talismanu.



Varat arī izvēlēties opciju PATTERN, lai redzētu mikrofona uztveršanas zonu un funkcijas „Autotracking” reāllaika darbību, vai arī opciju HISTOGRAM, lai skatītu skaļuma līmeni dažu pēdējo sekunžu laikā.

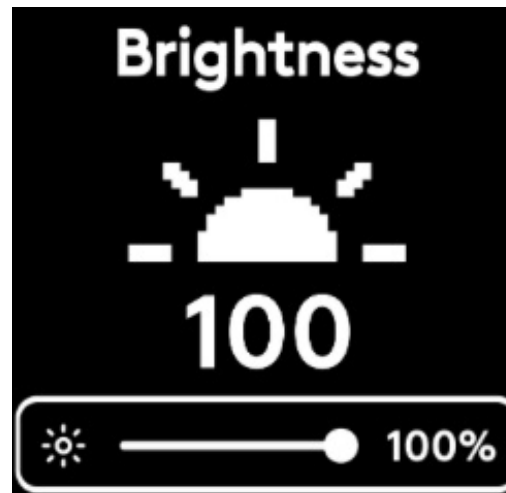


Sākuma ekrānā kreisajā augšējā kreisajā stūrī vienmēr tiks parādīts pašreizējais pastiprinājuma iestatījums, bet augšējā labajā stūrī — izvēlētais priekšiestatījums.



Spilgtums

Regulē ekrāna spilgtumu.



Sleep

Var iestatīt ekrāna izslēgšanos pēc noteiktā bezdarbības laika.

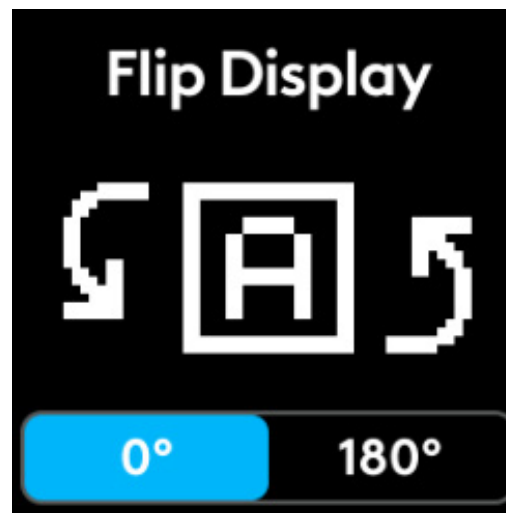
Piezīme. Bezdarbība apzīmē jebkuru laiku, kad „Yeti 2” NETIEK izmantots ierakstīšanai vai atskaņošanai. Ja tiek ievadīta vai izvadīta skaņa, kamēr ekrāns ir izslēgts, tas atkal tiks ieslēgts.



Pagriezt par 180°

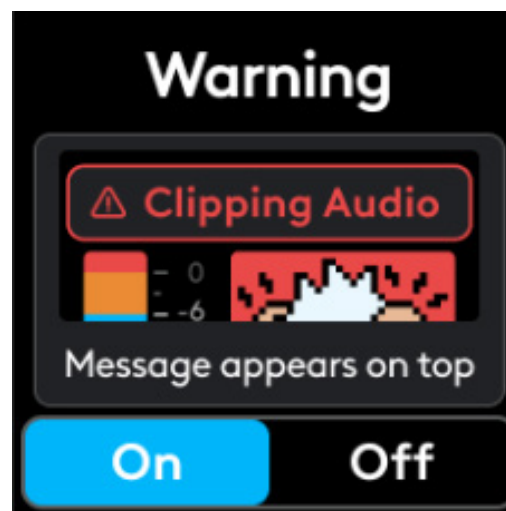
Pagriež ekrānu par 180°, lai to varētu uzstādīt augšpēdu un piestiprināt pie statņa.

Piezīme. Ja ekrāns ir pagriezts par 180° un ir aktivizēta stereo zonu rādīšana, kreisā un labā puse tiks automātiski apgriezta, lai informācija atbilstu jūsu skatpunktam.



Warnings

Iespējo vai atspējo brīdinājuma ziņojumu rādīšanu ekrāna augšdaļā.



Palīdzība

Ritiniet, lai uzzinātu noderīgus padomus un atgādinājumus, kā arī to, kāda aparātprogrammatūras versija tiek izmantota.

PASTIPRINĀJUMA EKRĀNS

Izvēlieties funkciju „Autogain” vai „Manual”.

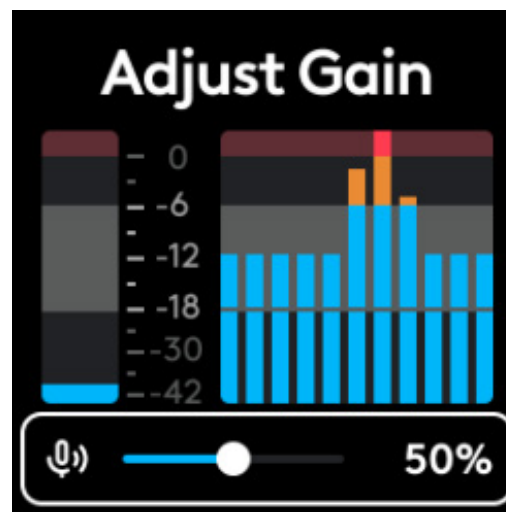
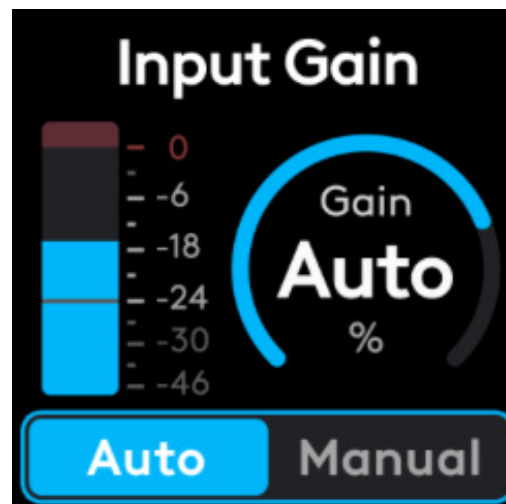
Pastiprinājuma režīms

Funkcija „Autogain” izmanto iebūvēto tuvuma sensoru, lai noteiktu jūsu atrašanās vietu attiecībā pret mikrofoni un varētu pastāvīgi pielāgot pastiprinājumu un ekvalaizeru, lai skaņa būtu vienmērīgi stabila neatkarīgi no mikrofona novietojuma vai jūsu balss skaļuma. Ieslēdziet šo funkciju un aizmirstiet par pastiprinājuma regulēšanu.

Piezīme. Sensora uztveršanas leņķis mikrofona priekšā ir 90°. Funkcijas „Autogain” un „Autotracking” darbojas vislabāk, ja sensora darbības zonā atrodas tikai viena persona.

Manuāli

Izvēloties manuālo pastiprinājuma regulēšanu, tiks parādīts skats HISTOGRAM, kurā attēlots signāla līmenis dažu pēdējo sekunžu laikā. Runājot normālā skaļumā, kādu parasti izmantojat straumēšanas vai ierakstīšanas laikā, noregulējiet skaņas pastiprinājumu, pagriežot pogu. Pagriežot pa labi, pastiprinājums palielināsies, bet pagriežot pa kreisi — samazināsies. Centieties uzturēt līmeni robežās no -18 līdz -6 (norādīta kā pelēkā mērķa zona).

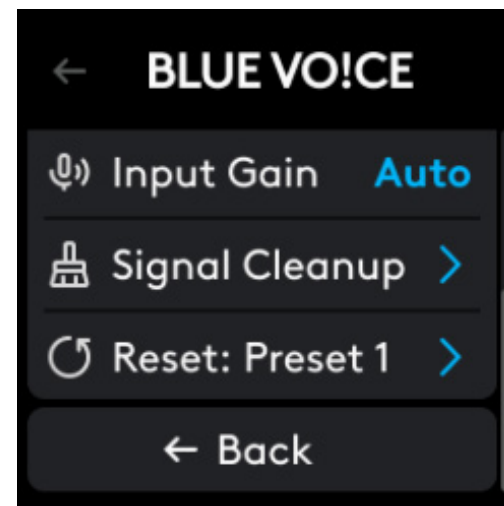
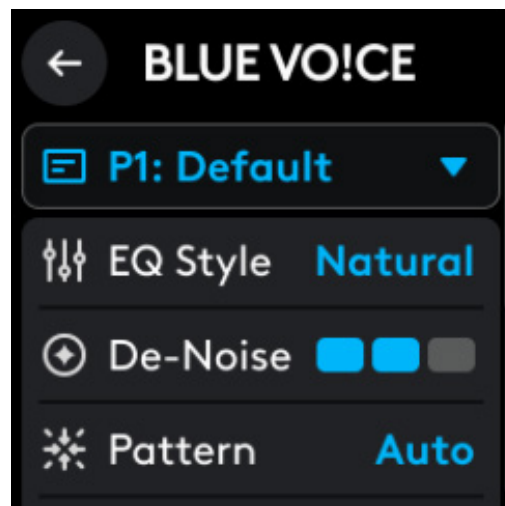


BLUE VO!CE IZVĒLNE

Šajā ekrānā ir parādīti svarīgākie audio iestatījumi, piemēram, pastiprinājums, ekvalizers, trokšņu slāpētāja iestatījumi, kā arī informācija par funkcijas „Autotracking” darbību vai skaņas uztveršanas zonām.

Iestatījumus var mainīt ar pogu.

Piezīme. Blue VO!CE audio apstrādes programma darbojas pašā „Yeti 2” ierīcē, tāpēc G HUB lietošanai nav nepieciešama. Taču, savienojot „Yeti 2” ar G HUB, iegūsiet vēl plašākas pielāgošanas iespējas un vairāk funkciju.



Priekšiestatījumi

Šeit var redzēt visus iestatījumus, kas ir saglabāti kā pašreizējā priekšiestatījumā. „Yeti 2” var saglabāt līdz 5 priekšiestatījumiem. Tas ļauj ātri un viegli pārslēgties starp dažādām konfigurācijām. Programmatūrā G HUB ir vēl vairāk iestatījumu, kurus var pielāgot, vai arī varat izveidot savu priekšiestatījumu no nulles un saglabāt to tieši ierīcē.

Piezīme. Ja ir palaista programmatūra G HUB un IEBŪVĒTĀS ATMIŅAS REŽĪMS ir izslēgts, iestatījums tiks parādīts kā „P0 G HUB Mode”. G HUB režīmā viss, kas parādīts G HUB ekrānā, ir pašreizējie aktīvie mikrofona iestatījumi. Lai pārlūkotu vai rediģētu G HUB priekšiestatījumus, izslēdziet iebūvētās atmiņas režīmu.

Lai izmantotu vai rediģētu piecus iebūvētos priekšiestatījumus, programmatūrā G HUB izslēdziet iebūvētās atmiņas režīmu.

Tālāk parādītas visu piecu priekšiestatījumu noklusējuma konfigurācijas.

„P1: Default”: „Yeti 2” noklusējuma iestatījumi ar 2. līmeņa trokšņu slāpēšanu un ieslēgtām funkcijām „Autotracking” un „Autogain”.

„P2: Yeti Classic”: klasiskie „Yeti” iestatījumi. Trokšņu slāpēšana izslēgta, funkcija „Autogain” izslēgta, stereo zona.

„P3: Gaming”: 3. līmeņa trokšņu slāpēšana, funkcija „Autogain” ieslēgta, funkcija „Autotracking” ieslēgta.

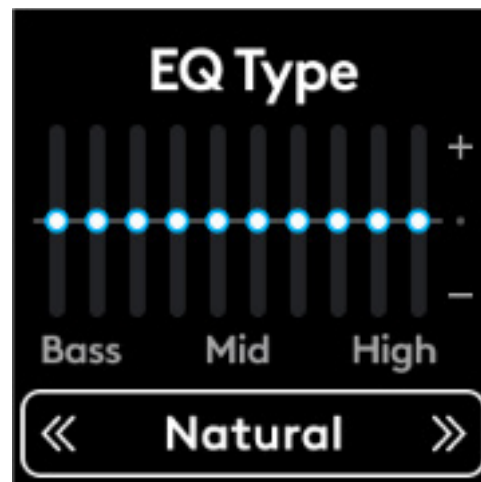
„P4: Podcast”: 1. līmeņa trokšņu slāpēšana, funkcija „Autogain” ieslēgta, kardioīdā (sirds formas) zona.

„P5: EMPTY”: izmantojiet G HUB, lai izveidotu savu priekšiestatījumu un saglabātu to šeit. Jebkurā brīdī varat arī pārrakstīt priekšiestatījumus P1–P4. G HUB piedāvā vēl daudz citus priekšiestatījumus, kurus varat saglabāt savā ierīcē.

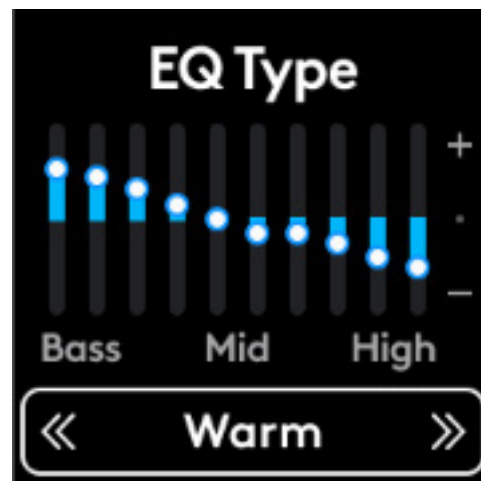
Ekvalaizera stils

Ietekmē mikrofona kopējo skaņējumu un skaņas raksturu, izceļot vai mazinot zemās, vidējās un augstās frekvences.

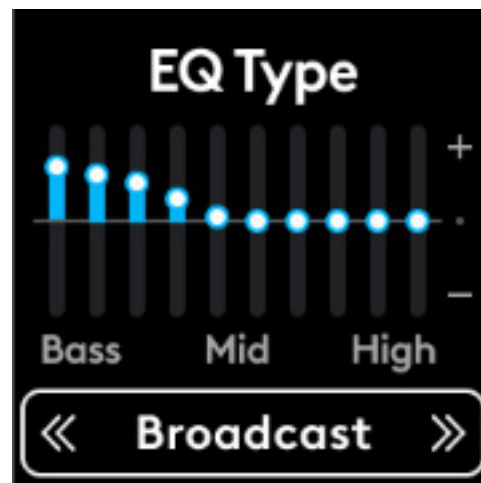
„Natural” — bez ekvalaizera.



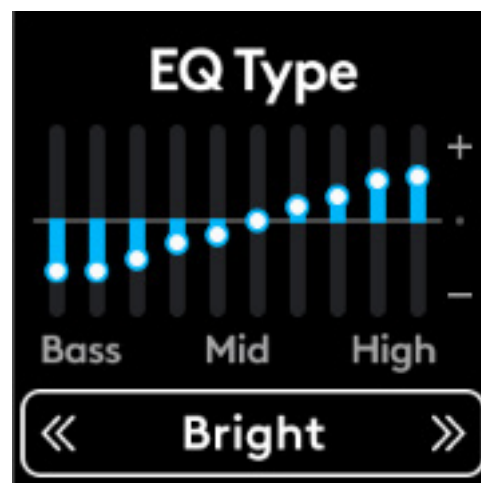
„Warm” — pastiprināti basi, ierobežotas augstās frekvences.



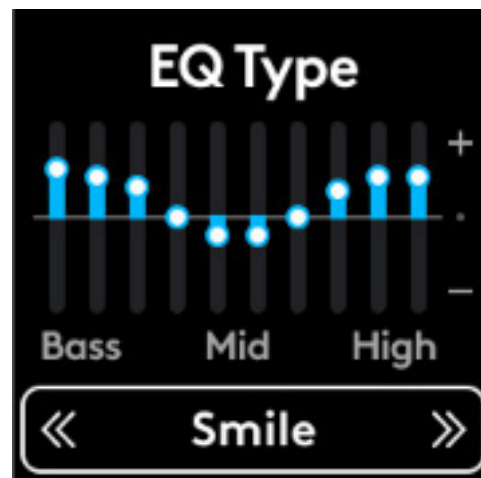
„Broadcast” — pastiprināti basi.



„Bright” — ierobežoti basi, pastiprinātas augstās frekvences.



„Smile” — pastiprināti basi, pastiprinātas augstās frekvences.



„Custom” — izmantojiet G HUB, lai pielāgotu ekvalaizera iestatījumus, izmantojot vienkāršo, grafisko vai parametrisko ekvalaizeru.

Trokšņu samazināšana — „De-Noise”

Atlasiet vienu no 3 līmeņiem, lai ieslēgtu „Yeti 2” mākslīgā intelekta darbināto trokšņu slāpētāju. Funkcija „De-Noise” izmanto ML apmācītu modeli, lai nošķirtu balsis no trokšņiem.

1. līmenis

- Mazina vieglu fona trokšņus, piemēram, datora ventilatoru un citas statiskas skaņas.

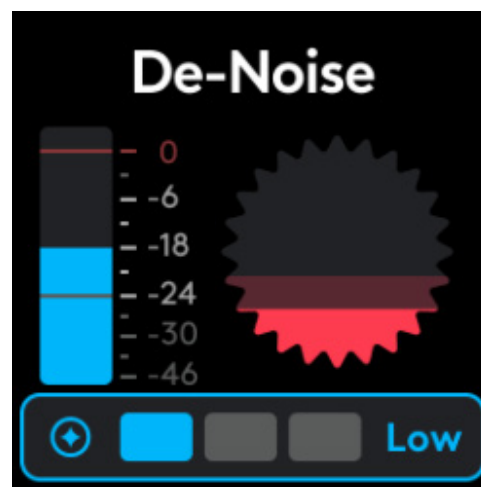
2. līmenis

- Vidēja intensitāte — mazina klaviatūras un peles klikšķu skaņas.

3. līmenis

- Būtiski samazina visas skaņas, kas nav atpazītas kā cilvēka balss.

Piezīme. Atkarībā no trokšņa veida un intensitātes daži trokšņu slāpēšanas iestatījumi var ietekmēt arī balss kvalitāti. Lai atrastu vispiemērotāko iestatījumu savai videi, izveidojiet ātru pārbaudes ierakstu. Ja izmantojat austiņas ar 3,5 mm spraudni, kad ir ieslēgta trokšņu slāpēšana, atskaņotais signāls tiks aizkavēts par 20 ms. To var mainīt austiņu ekrāna izvēlnē „Monitor Mode”. Skatiet šīs rokasgrāmatas sadaļu „Monitor Mode”.

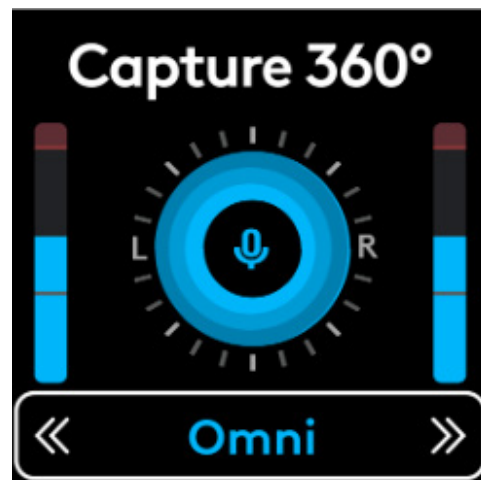


Skaņas uztveršanas zona — „Pattern”

Skaņas uztveršanās zona ir virziens, kurā mikrofons ir „pavērsts” jeb uztver skaņu. Šis iestatījums nosaka, no kura virzienā ap mikrofonu skaņa tiek uztverta visizteiktāk. Izvēlieties standarta iestatījumus, veidojiet savu pielāgoto uztveršanas zonu vai iespējojiet funkciju

„Autotracking” un „Yeti 2” izmantos tuvuma sensoru, lai nepārtraukti sekotu līdz runātāju atrašanās vietai un optimizētu iestatījumus, nodrošinot vislabākos rezultātus.

Ekrānā zilā krāsā iekrāsotā zona norāda virzienu, no kura mikrofons aktīvi uztver skaņu. Piemēram, izvēloties iestatījumu „Cardioid”, mikrofons galvenokārt uztvers skaņu tieši priekšā, bet, izvēloties iestatījumu „Omnidirectional”, mikrofons uztver skaņu no visām pusēm.



Automātiskā izsekošana — „Autotracking”

Kad iespējota funkcija „Autotracking”, „Yeti 2” nepārtraukti seko runātāja balsij un pielāgo skaņas uztveršanas zonu. Šai darbībai var sekot līdzī reāllaikā — ekrānā runātāja atrašanās vietu norāda mazā bultiņa.

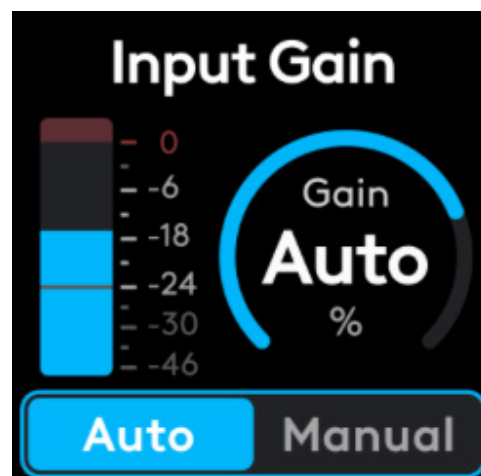
Piezīme. Sensora uztveršanas leņķis mikrofona priekšā ir 90°. Funkcijas „Autogain” un „Autotracking” darbojas vislabāk, ja sensora darbības zonā atrodas tikai viena persona. Funkcija „Autotracking” nedarbojas, ja izvēlēta skaņas uztveršana no visiem virzieniem vai figūras „8” formā.



Pastiprināšana — „Gain”

Automātisko un manuālo pastiprinājuma regulēšanu var iespējot šeit, kā arī sākuma ekrāna izvēlnē.

Piezīme. Priekšiestatījumos ir norādīts, vai ir izvēlēts iestatījums „Autogain” vai „Manual”. Mainiet priekšiestatījumus piesardzīgi un maiņas gadījumā neaizmirstiet pārbaudīt pastiprinājuma iestatījumu.



Signal Cleanup

Funkcija izmanto „Blue VO!CE” iebūvēto DSP, lai novērstu konkrētas audio problēmas. Katru filtru var ieslēgt vai izslēgt ar „Yeti 2”. Izmantojiet G HUB, lai pielāgotu konkrētus iestatījumus.

De-Esser

Samazina šņācošas skaņas, piemēram, tādas, ko rada burti „S” vai „C”.

De-Popper

Mazina pēkšņus skaņas pastiprinājumus, piemēram, ko rada, eksplozīvie līdzskaņi „P” vai „B”.

Gate

Noņem visas skaņas, kas nerasniedz noteiktu dB līmeni.

Compressor

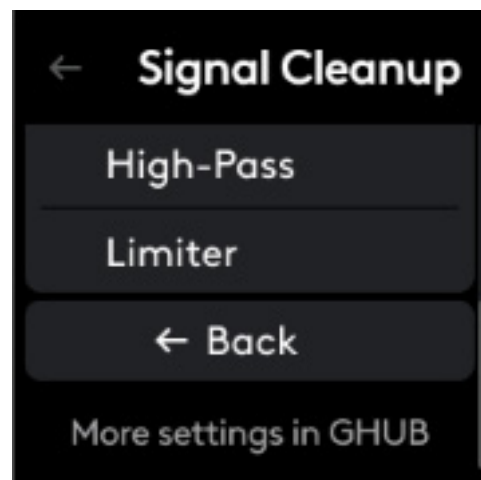
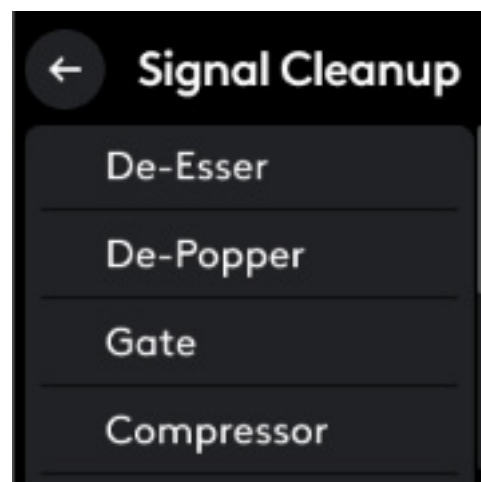
Kontrolē skaļuma palielinājumus, kas pārsniedz noteiktu dB līmeni.

High Pass

Noņem skaņas, kuru frekvence ir zemāka par noteiktu līmeni.

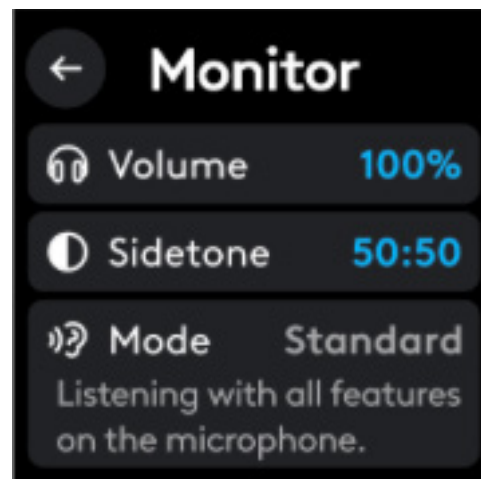
Limiter

Nodrošina, ka skaņas līmenis nepārsniedz noteiktu robežvērtību. Palīdz kontrolēt pēkšņus palielinājumus.



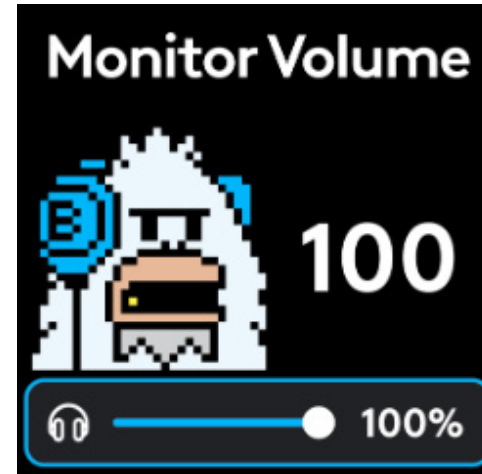
Austiņu izvēlne

Šie vadības elementi parādīsies tikai tad, ja „Yeti 2” apakšā ir pievienotas 3,5 mm spraudņa austiņas. Šie iestatījumi neietekmē galveno signāla izvadi, bet gan tikai to, ko dzirdat austiņās, kas ir tieši pievienotas „Yeti 2”.



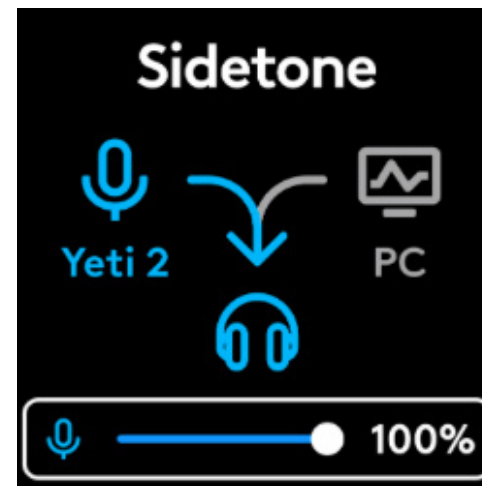
Skaļums

Regulējiet 3,5 mm spraudņa austiņu vispārīgo skaļumu.



Sidetone

Regulē, cik izteikti austiņās dzirdama jūsu radītā skaņa. Tas neietekmē kopējo skaļumu vai galveno signāla izvadi, bet gan tikai to, cik izteikti dzirdēsiet savu balsi.

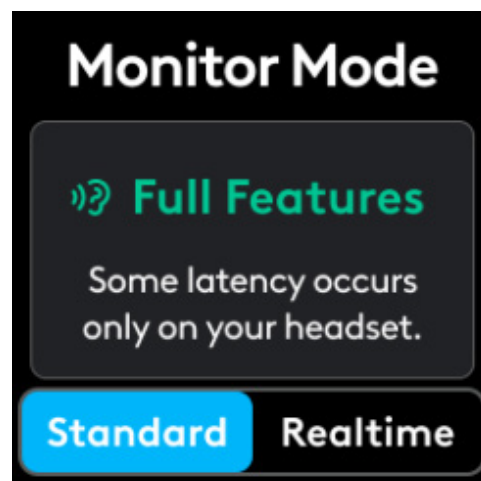


Monitor Mode

Ļauj pārslēgties starp diviem režīmiem, kas ietekmē to, kā jūs dzirdat sevi austiņās.

Standard

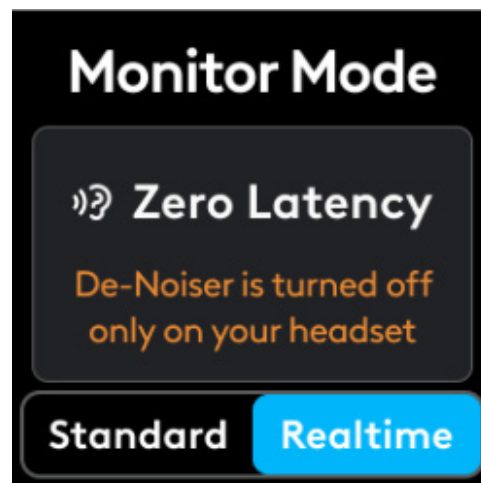
- Austiņās būs dzirdams viss „Blue VO!CE” apstrādes rezultāts. Jūs dzirdat tieši to, ko dzird jūsu klausītāji. Standarta monitorēšanas režīmā signāls pienāk ar 20 ms aizkavi.



Realtime

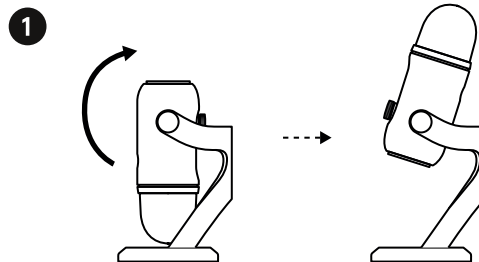
- Bez 20 ms aiztures, taču austiņās izslēdz trokšņu slāpēšanu.

Piezīme. Tas neietekmē galveno signāla izvadi, bet gan tikai to, ko dzirdat austiņās. Piemēram, ja ir ieslēgta trokšņa slāpēšana un ir aktivizēts režīms „Realtime Monitoring”, klausītāji dzirdēs signālu bez trokšņiem, bet jūs — nē.

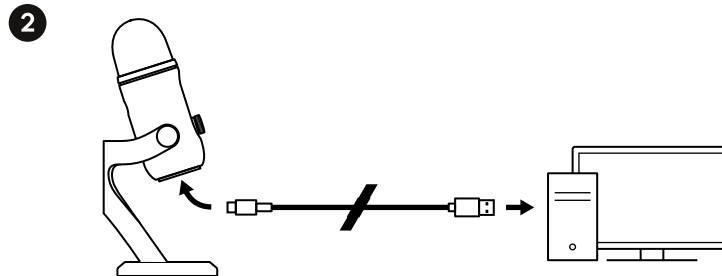


SĄRANKOS INSTRUKCIJOS

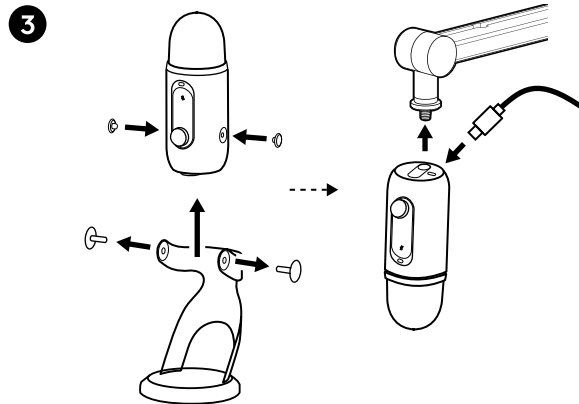
1. Jei naudojate „Yeti 2“ ant stalo, pasukite mikrofoną stovelyje taip, kad jis būtų vertikalioje padėtyje. Priveržkite šoninius varžtus.



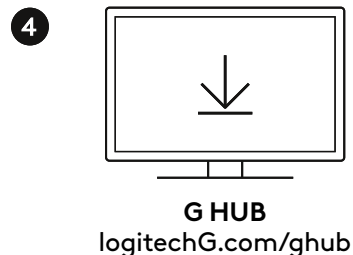
2. Prijunkite USB laidą prie mikrofono ir kompiuterio. Jei naudojate laidines 3,5 mm ausines, prijunkite jas prie ausinių lizdo, esančio mikrofono apačioje.



3. Jei „Yeti 2“ naudojate su laikikliu, atsargiai išsukite šoninius varžtus, kol mikrofonas atsiskirs nuo laikiklio. Guminiais kamšteliais (juos rasite dėžutėje esančiame priedų skyriuje) uždenkite mikrofono sriegius šoninių varžtų vietose. Pritvirtinkite mikrofoną prie laikiklio, naudodami apačioje esančius 5/8" sriegius. Priklausomai nuo laikiklio, gali prireikti sriegio adapterio (nepriedamas). Prijunkite USB laidą prie mikrofono ir kompiuterio.



4. Atsisiųskite „G HUB“, kad galėtumėte konfigūruoti nustatymus, pritaikyti nustatymų derinius ir įkelti pasirinktinius vaizdus.



5. Įsitinkite, kad mikrofonas yra tinkamai nukreiptas, ir kalbėkite į mikrofono šoną, o ne į viršų.

Pastaba. Nuimkite apsauginę plėvelę nuo artumo jutiklio.



PRIEŠ PRADEDANT – „Windows“ NAUDOTOJAMS

„Windows“ garso nustatymuose išjunkite visas „Audio Enhancements“ funkcijas (ne visuose „Windows“ kompiuteriuose ši parinktis yra).

PRIEŠ PRADEDANT – „Mac“ NAUDOTOJAMS

Patikrinkite privatumo nustatymus ir suteikite prieigą „Yeti 2“ mikrofonui.

„YETI 2“ PRODUKTO APŽVALGA

1. Balso artumo jutiklis

Kai įjungta „Autogain“ ir (arba) „Auto Tracking“ funkcija, mikrofonas naudoja šį jutiklį, kad nustatytų jūsų atstumą ir padėtų bei realiuoju laiku reguliuotų stiprinimą (gain), ekvalaizerį ir garso priėmimo kryptį. Rezultatas – aiškus ir tolygus garsas, kuriam nereikia papildomo nustatymo ar valdymo.

„Autogain“ automatiškai reguliuoja garso stiprinimą ir išvesties lygį. Kaip tai veikia, galite pamatyti stebėdami ekrane rodomus matuoklius.

„Autotracking“ funkcija automatiškai parenka mikrofono garso priėmimo kryptį (kaip mikrofonas „nukreipiamas“, kad geriausiai užfiksuotų garsą).

Pastaba. Jutiklio aptikimo kampas yra 90° priešais mikrofoną. „Autogain“ ir „Autotracking“ funkcijos veikia geriausiai, kai prieš jutiklį yra tik vienas žmogus.

2. Lietimu valdomas nutildymas (Touch Mute)

Palieskite čia pirštu, kad tyliai išjungtumėte mikrofoną. Kai funkcija aktyvi, nutildymo piktograma švies raudona spalva.

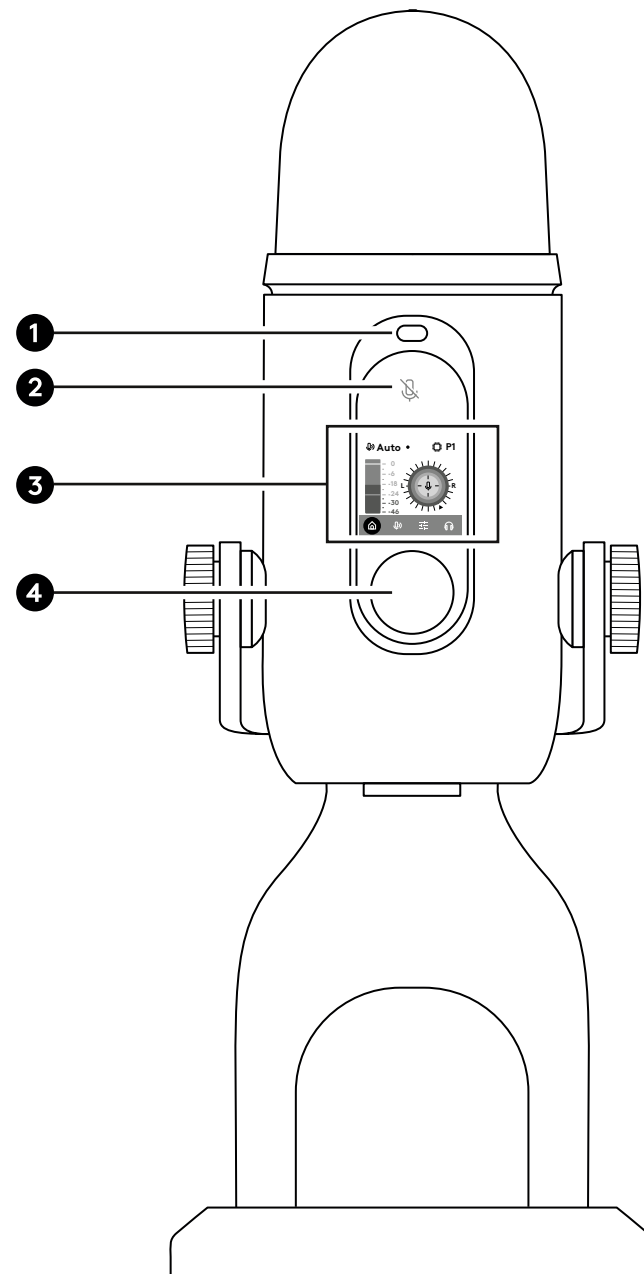
3. LCD ekranas

Ekrane realiuoju laiku rodoma informacija apie garso lygį, nutildymo būseną, garso priėmimo kryptį, triukšmo slopinimo būseną ir kt.!

4. Reguliavimo ratukas

Sukite į kairę arba į dešinę, kad naršytumėte ekrano meniu.

Norėdami pasirinkti pažymėtą elementą, ratuką spustelėkite.



PAGRINDINIO EKRANO MENIU

Vedlys

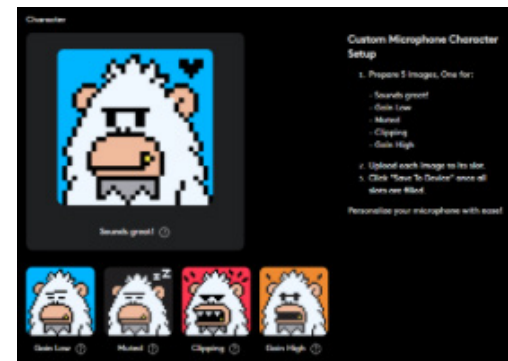
Pasirinkite, ką norite matyti pradiniam ekrane, kad garsas visada skambėtų puikiai.



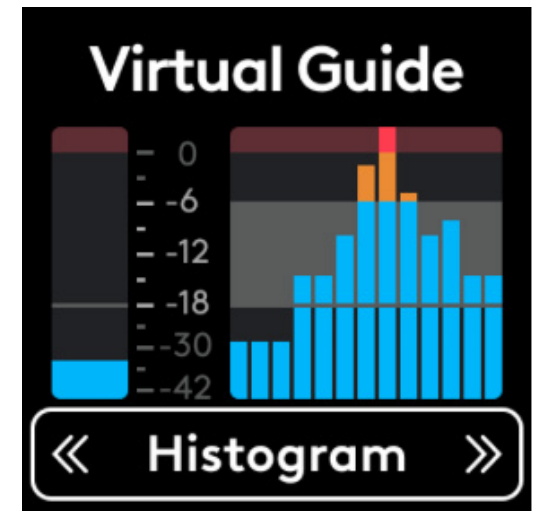
„Yeti“ realiuoju laiku pateiks grįžtamąjį ryšį apie garsą, naudodamas 5 vaizdų rinkinį, kuris keičiasi pagal esamą garso lygį ir būseną.

Šie 5 vaizdai atitinka būsenas: „Sounds Great!“ (puikus garsas), „Gain Low“ (nedidelis stiprinimas), „Gain High“ (didelis stiprinimas), „Clipping“ (iškraipymas) ir „Muted“ (nutildyta).

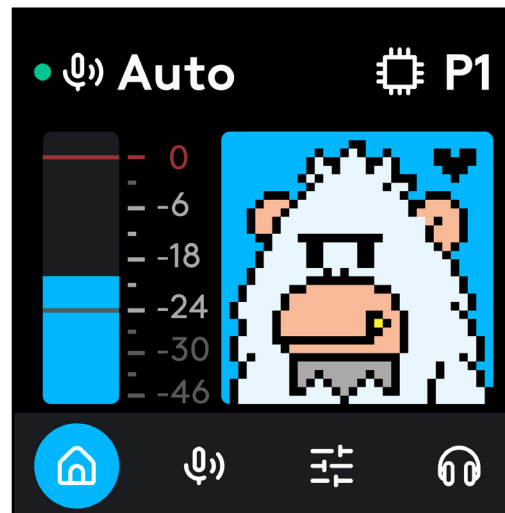
Naudodami „G HUB“ galite pasirinkti kitus simbolius arba net įkelti savo vaizdus ir susikurti visiškai individualų animuotą personažą.



Taip pat galite pasirinkti „PATTERN“, kad pamatytumėte garso priėmimo zoną, ir realaus laiko „Autotracking“ funkciją arba „HISTOGRAM“, kad pamatytumėte, koks buvo jūsų garso lygis per pastarąsias kelias sekundes.



Pagrindiniame ekrane kairiajame viršutiniame kampe visada bus rodomas dabartinis stiprinimo nustatymas, o dešiniajame viršutiniame kampe – pasirinktas nustatymų derinys.



Ryškumas

Reguliuoja ekrano ryškumą.



Miego režimas

Ekranas gali išsijungti po jūsų nustatyto neveikimo laikotarpio.

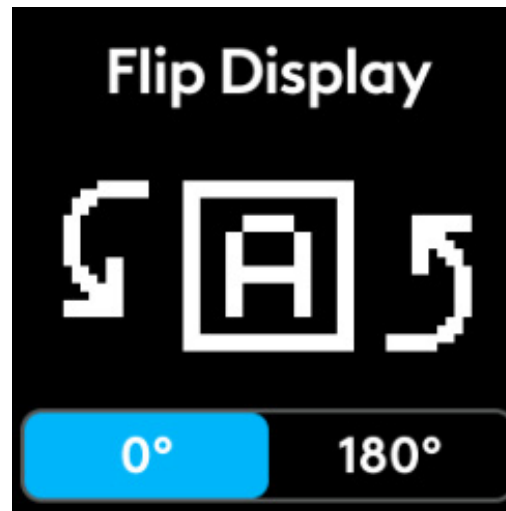
Pastaba. Neveikimas reiškia laiką, kai „Yeti 2“ NENAUDOJAMAS nei įrašymui, nei atkūrimui. Bet koks garso signalas (įeinantis ar išeinantis), kai ekranas yra išjungtas, vėl jį įjungs.



180° pasukimas (Flip 180°)

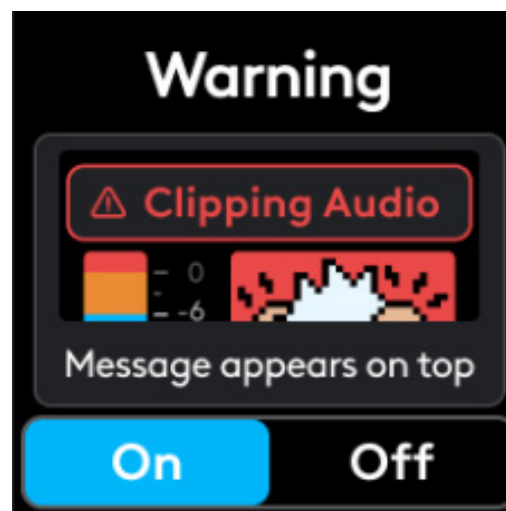
Pasuka ekraną 180°, kad mikrofoną būtų galima naudoti apverstoje padėtyje, pavyzdžiui, tvirtinant prie laikiklio

Pastaba. Kai įjungta „Flip 180°“ funkcija ir pasirinktas „Stereo“ režimas, kairė ir dešinė pusės automatiškai sukeičiamos vietomis, kad atitiktų jūsų padėtį.



Įspėjimai

Įjungia arba išjungia įspėjamųjų pranešimų rodymą ekrano viršuje.



Pagalba

Slinkite, kad peržiūrėtumėte naudingus patarimus ir priminimus bei sužinotumėte, kokia programinės aparatinės įrangos versija naudojama.

STIPRINIMO (GAIN) EKRANAS

Pasirinkite „Autogain“ arba rankinį režimą.

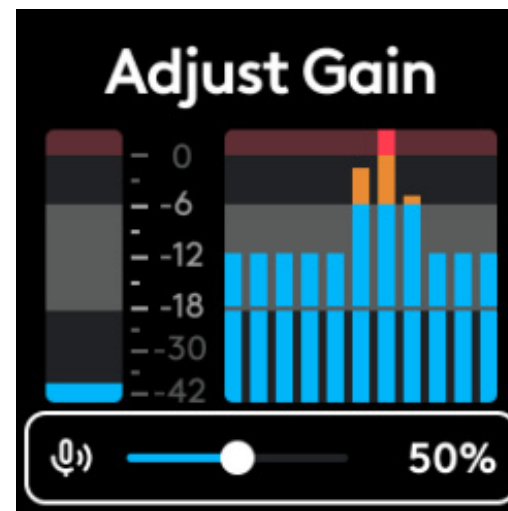
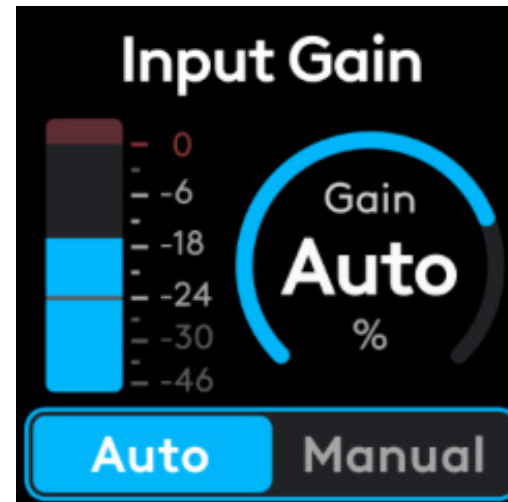
Stiprinimo režimas

„Autogain“ naudoja integruotą artumo jutiklį, kad nustatytų jūsų padėtį mikrofono atžvilgiu ir nuolat koreguotų stiprinimą bei EQ, kad garsas išliktų tolygus nepriklausomai nuo mikrofono padėties ar jūsų balso lygio. Įjunkite šią funkciją, kad daugiau nereikėtų rūpintis stiprinimo nustatymais.

Pastaba. Jutiklio aptikimo kampas yra 90° priešais mikrofoną. „Autogain“ ir „Autotracking“ funkcijos veikia geriausiai, kai jutiklio veikimo zonoje yra tik vienas žmogus.

Naudojimo instrukcija

Pasirinkus rankinį stiprinimą, ekrane pasirodys histograma, rodanti garso lygį per pastarąsias kelias sekundes. Kalbėdami normaliu balsu, kuriuo kalbėtumėte srautinio perdavimo arba įrašymo metu, reguliuokite garso stiprinimą ratuku. Sukant į dešinę, stiprinimas didinamas, o į kairę – mažinamas. Garso lygis turėtų būti tarp -18 ir -6, kaip nurodyta pilkoje tikslinėje zonoje.

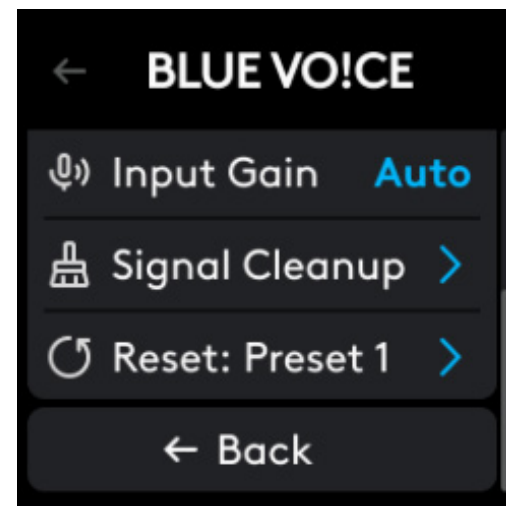
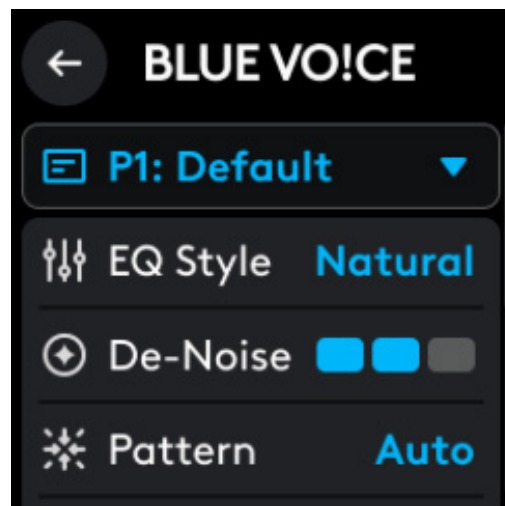


„BLUE VO!CE“ MENIU

Šiame ekrane pateikiama svarbiausių garso nustatymų apžvalga, įskaitant stiprinimą, EQ, triukšmo slopinimo nustatymus ir „Autotracking“ arba garso priėmimo informaciją.

Nustatymus reguliuokite naudodami valdymo ratuką.

Pastaba. „Blue VO!CE“ garso apdorojimas vyksta pačiame „Yeti 2“, todėl „G HUB“ jo naudojimui nereikalinga. Tačiau dar platesnės pritaikymo galimybes ir papildomas parinktis rasite prijungę „Yeti 2“ prie „G HUB“.



Nustatymų deriniai

Čia galite matyti visus nustatymus, kurie yra išsaugoti dabartiniame išankstinių nustatymų derinyje. „Yeti 2“ įrenginio atmintyje galima išsaugoti iki 5 nustatymų derinių. Tai leidžia greitai ir lengvai perjungti skirtingas konfigūracijas. „G HUB“ taip pat rasite daugiau nustatymų derinių, kuriuos galite pritaikyti arba sukurti nuo nulio ir išsaugoti tiesiogiai įrenginyje.

Pastaba. Kai veikia „G HUB“ ir „ONBOARD MEMORY MODE“ yra išjungtas, jūsų nustatymų derinys bus rodomas taip: „Po: G HUB Mode“. Kai įjungtas „G HUB Mode“, „G HUB“ ekrane matote šiuo metu aktyvius mikrofono nustatymus. Palikite „onboard“ režimą išjungtą, kad galėtumėte naršyti ar redaguoti „G HUB“ nustatymų derinius.

Norėdami naudoti arba redaguoti 5 įrenginyje išsaugotus nustatymų derinius, „G HUB“ programoje išjunkite „onboard“ režimą.

Naujame įrenginyje 5 numatytieji nustatymų deriniai yra šie:

P1: Numatytasis: Numatytieji „Yeti 2“ nustatymai: triukšmo slopinimo lygis 2, įjungtos „Autotracking“ ir „Autogain“ funkcijos.

P2: „Yeti Classic“: Originalūs „Yeti“ klasikiniai nustatymai. Triukšmo slopinimas išjungtas, „Autogain“ funkcija išjungta, „Stereo“ režimas.

P3: Žaidimai: Triukšmo slopinimo lygis 3, įjungtos „Autotracking“ ir „Autogain“ funkcijos.

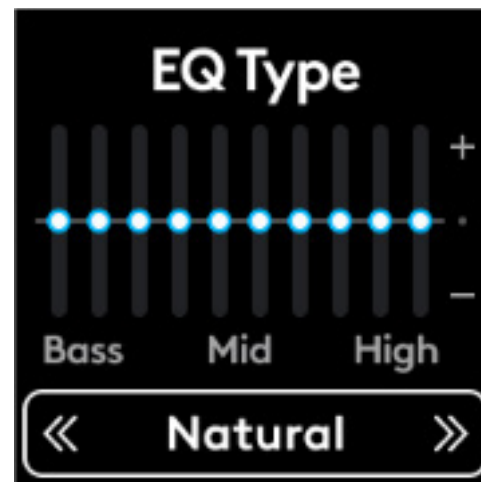
P4: Tinklaidė: Triukšmo slopinimo lygis 1, „Autogain“ funkcija įjungta, „Cardioid“ režimas.

P5: EMPTY (tuščias): Naudokite „G HUB“, kad susikurtumėte savo nustatymų derinį ir jį čia išsaugotumėte! P1–P4 galite perrašyti bet kada. „G HUB“ yra daugybė kitų nustatymų derinių, kuriuos galima išsaugoti savo įrenginyje.

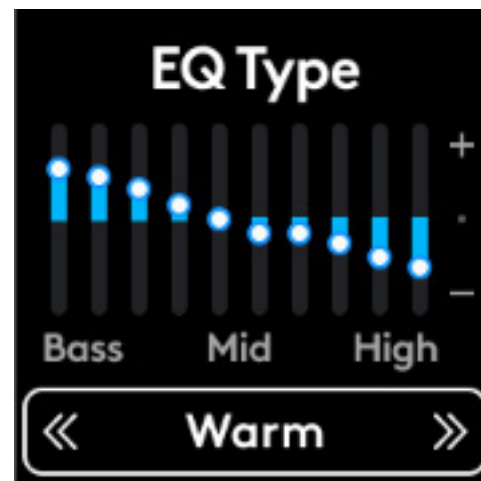
EQ stilius

Keičia bendrą mikrofono garso toną, didinant arba mažinant žemus, vidutinius ir aukštus dažnius.

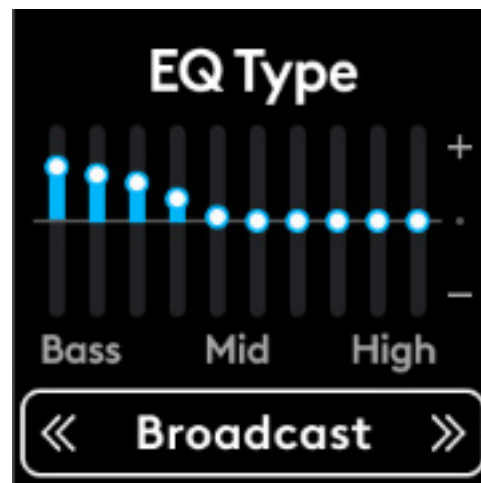
„Natural“ – be EQ.



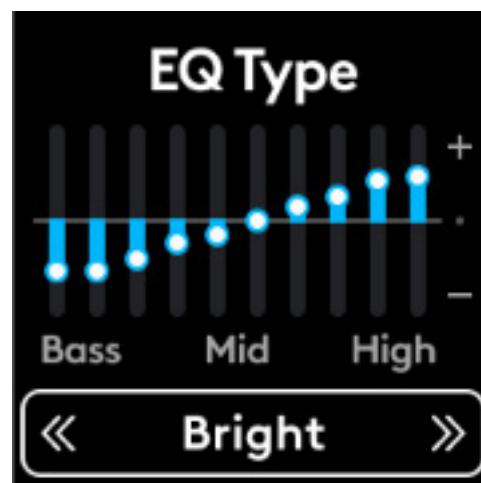
„Warm“ – sustiprinti žemi dažniai, sumažinti aukšti dažniai.



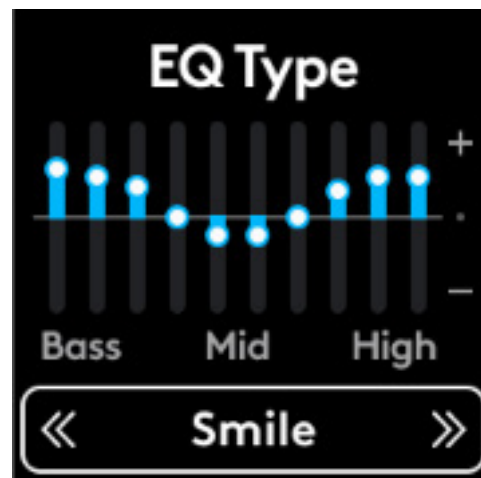
„Broadcast“ – sustiprinti žemi dažniai.



„Bright“ – sumažinti žemi dažniai, sustiprinti aukšti dažniai.



„Smile“ – sustiprinti žemi ir aukšti dažniai.



„Custom“ — Naudokite „G HUB“, kad pritaikytumėte EQ, pasirinkdami paprastą, grafinį arba parametrinį EQ.

Triukšmo slopinimas

Pasirinkite vieną iš 3 lygių, kad įjungtumėte „Yeti 2“ dirbtinio intelekto valdomą triukšmo slopinimo funkciją. Triukšmo slopinimo funkcija naudoja mašininio mokymosi būdu apmokytą modelį, kad atskirtų balsą nuo triukšmo.

1 lygis

- Slopina nežymų foninį triukšmą, pvz., kompiuterio ventiliatorių ar kitus pastovius garsus.

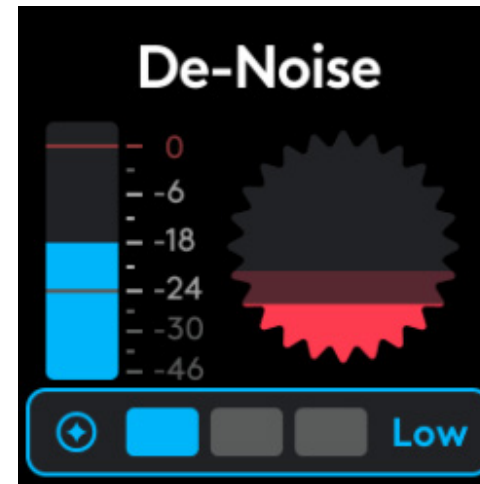
2 lygis

- Vidutinio stiprumo slopinimas, taip pat slopinami klaviatūros ir pelės paspaudimų garsai.

3 lygis

- Stiprus triukšmo slopinimas, slopinami visi garsai, išskyrus balsą.

Pastaba. Priklausomai nuo triukšmo tipo ir intensyvumo, kai kurie triukšmo slopinimo nustatymai gali turėti įtakos jūsų balso kokybei. Atlikite trumpą bandomąjį įrašą, kad rastumėte geriausių nustatymą savo aplinkai. Jei naudojate 3,5 mm ausines, kai įjungta triukšmo slopinimo funkcija, garsas gali vėluoti apie 20 ms. Tačiau tai galima pakeisti ausinių ekrane esančiame meniu „Monitor Mode“. Daugiau informacijos rasite šios instrukcijos skyriuje „Monitor mode“.

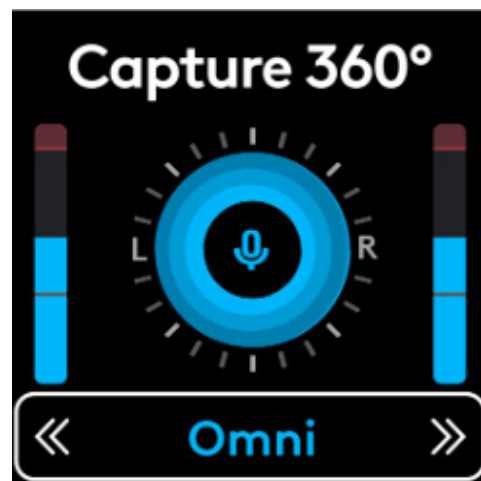


Garso priėmimo kryptis

Nurodo, kur „nutaikytas“ mikrofonas. Reguliuoja, iš kurios pusės aplink mikrofoną garsas fiksuojamas stipriausiai. Pasirinkite iš standartinių režimų, susikurkite savo arba įjunkite

„Autotracking“ funkciją, kad „Yeti 2“ naudotų artumo jutiklį, nuolat sektų jūsų padėtį ir automatiškai parinktų geriausius nustatymus.

Mėlynai pažymėta sritis ekrane rodo, iš kurios krypties mikrofonas fiksuoja garsą. Pavyzdžiui, naudojant kardioidinį režimą, mikrofonas geriausiai fiksuos garsą tiesiai priešais mikrofoną, o naudojant visakryptį režimą – iš visų pusių.



Automatinis nustatymas

Pasirinkus „Autotracking“ režimą, „Yeti 2“ seks jūsų balsą ir nuolat koreguos garso priėmimo modelį. Tai galite matyti realiuoju laiku – jūsų padėtį rodo maža rodyklė.

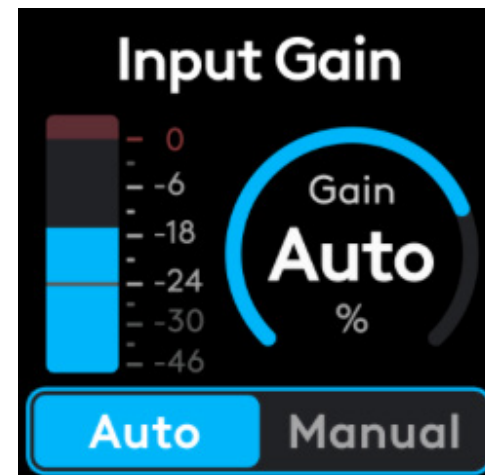
Pastaba. Jutiklio aptikimo kampas yra 90° priešais mikrofoną. „Autogain“ ir „Autotracking“ funkcijos veikia geriausiai, kai jutiklio veikimo zonoje yra tik vienas žmogus. „Autotracking“ neveikia pasirinkus visakryptį ir dvikryptį (figure-8) režimus.



Garso stiprinimas

„Autogain“ ir rankinio stiprinimo nustatymai gali būti įjungti čia arba pagrindinio ekrano meniu.

Pastaba. Nustatymų deriniuose nurodoma, ar įjungta „Autogain“ funkcija, ar nustatytas rankinis režimas. Keisdami nustatymų derinius, būkite atsargūs ir nepamirškite patikrinti stiprinimo nustatymų.



Signalų valymas (Signal Cleanup)

Naudojamas integruotas „Blue VO!CE“ DSP konkrečioms garso problemoms spręsti. Kiekvieną filtrą galima įjungti arba išjungti pačiame „Yeti 2“ įrenginyje. Naudokite „G HUB“, kad nustatytumėte konkrečius parametrus.

„De-Esser“:

Sumažina šnypščiančių garsų, pavyzdžiui, „s“ ar „š“.

„De-Popper“:

Mažina sprogstamųjų priebalsių, pavyzdžiui, „p“ ar „b“, sukeltus garso šuolius.

„Gate“:

Pašalina visus garsus žemiau nustatyto dB lygio.

„Compressor“:

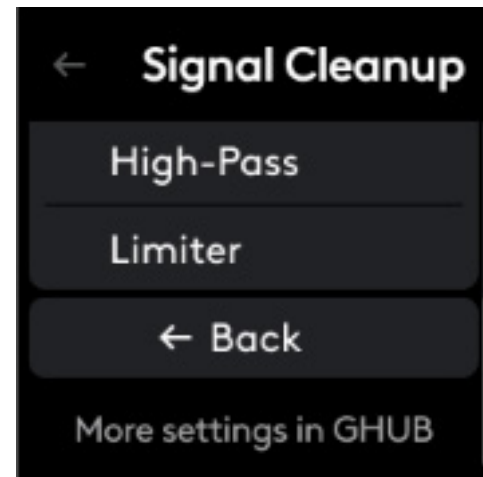
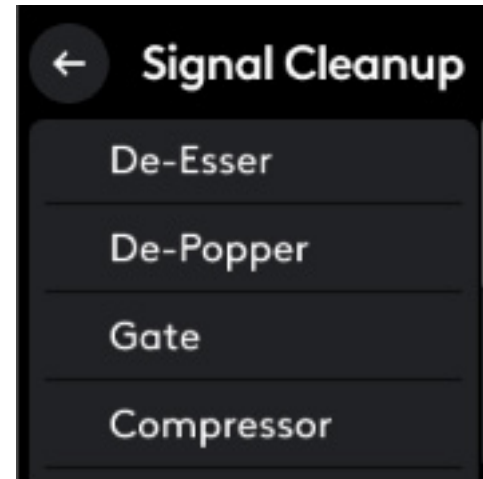
Reguliuoja garsumo šuolius virš tam tikro dB lygio.

„High Pass“:

Pašalina garsus žemiau nustatyto dažnio.

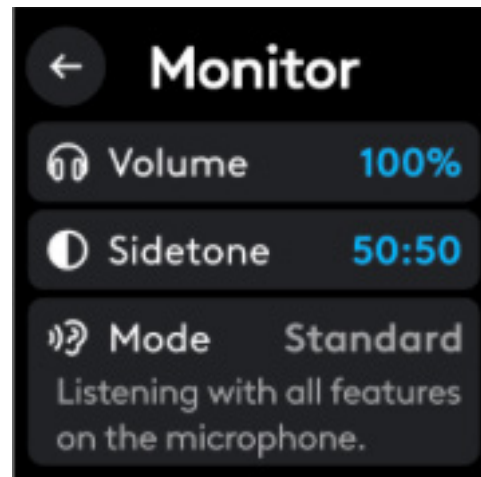
„Limiter“:

Neleidžia garsui viršyti nustatyto slenksčio. Naudinga kontroliuojant garso šuolius.



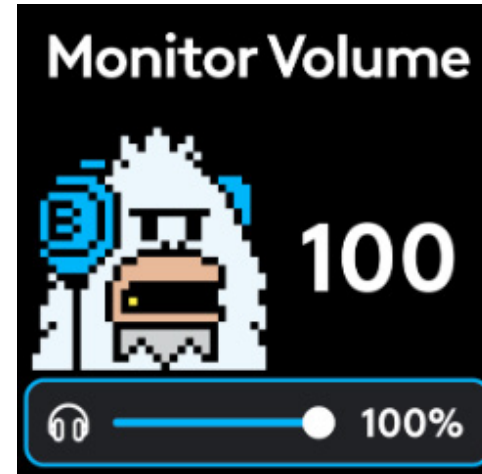
Ausinių meniu

Šie valdikliai nerodomi, jei prie „Yeti 2“ apačios nėra prijungtos 3,5 mm ausinės. Šie valdikliai neturi įtakos pagrindinės išvesties garsui – jie keičia tik garsą, kurį girdite per prie „Yeti 2“ prijungtas ausines.



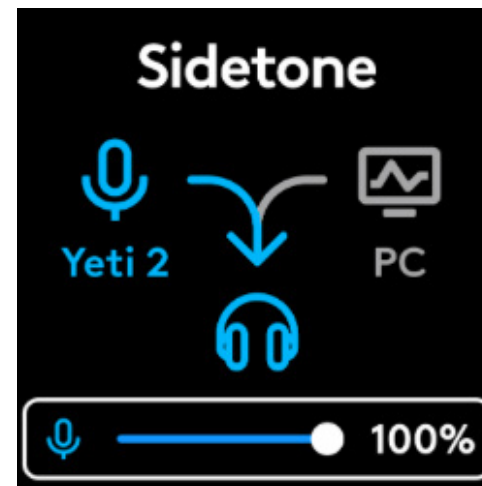
Garsumas

Nustatykite bendrą 3,5 mm ausinių išvesties garsumą.



„Sidetone“ (balso garsumas)

Reguliuoja, kiek jūsų tiesioginio (live) signalo girdima ausinėse. Tai neturi įtakos bendram garsumui ar pagrindinės išvesties signalui, o tik tam, kiek savo balso norite girdėti.

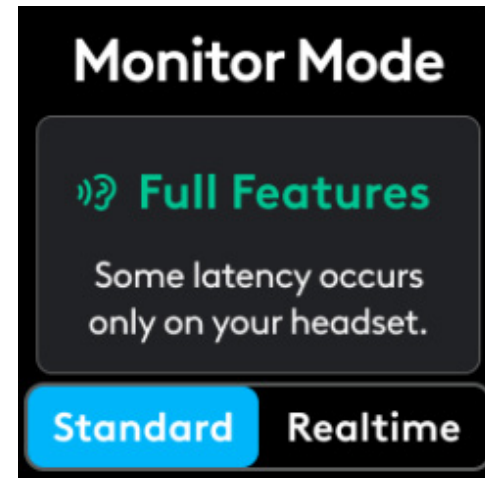


„Monitor Mode“

Leidžia perjungti du režimus, kurie lemia, kaip girdite save ausinėse.

„Standard“

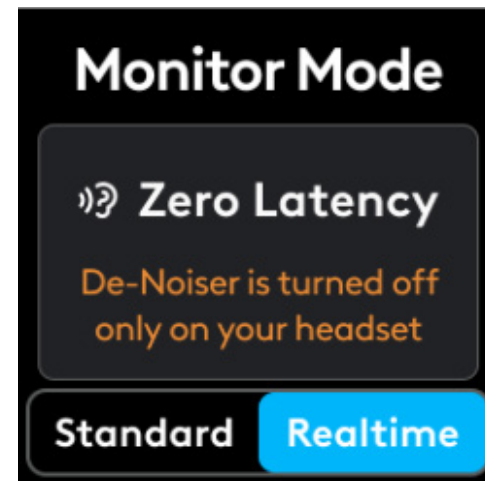
- Ausinėse girdėsite visą „Blue VO!CE“ apdorojimą. Tai, ką girdite, yra tai, ką girdi jūsų klausytojai. Pasirinkus standartinį režimą garsas vėluoja 20 ms.



„Realtime“

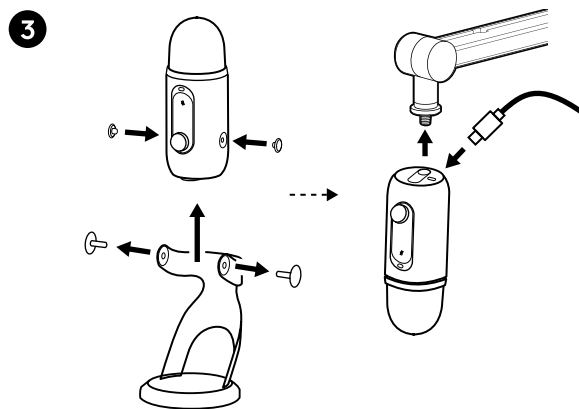
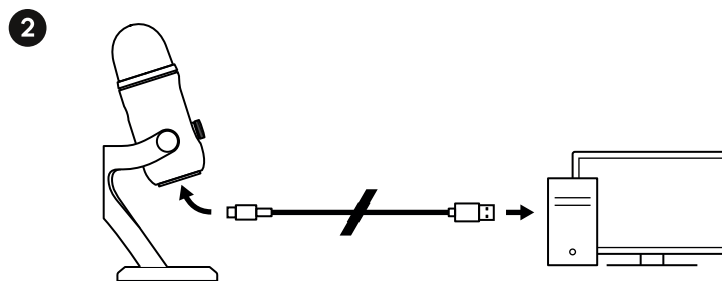
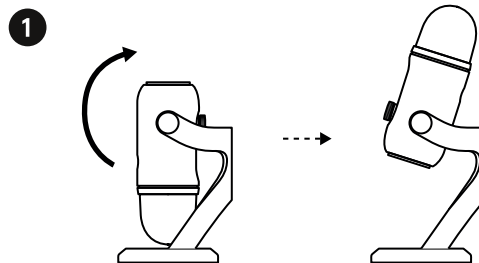
- Pašalina 20 ms vėlavimą, tačiau išjungia triukšmo slopinimo funkciją ausinėse.

Pastaba. Tai neturi įtakos pagrindinei garso išvesčiai – tik tam, ką girdite ausinėse. Pavyzdžiui, jei įjungtas triukšmo slopinimas ir aktyvus „Realtime“ režimas, klausytojai girdės išvalytą garsą, tačiau jūs – ne.

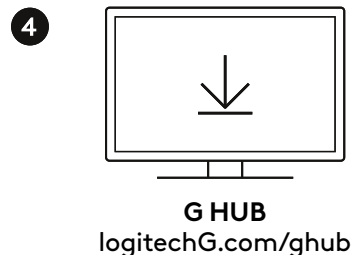


ИНСТРУКЦИИ ЗА ИНСТАЛИРАНЕ

1. Ако използвате Yeti 2 на настолен компютър, завъртете микрофона в изправено положение в рамката на стойката. Затегнете винтовете отстрани.
2. Свържете USB кабела към микрофона и компютъра. Ако използвате кабелни слушалки с 3,5-милиметров жак, свържете ги към порта на слушалките в долната част на микрофона.
3. Ако използвате Yeti 2 на рамо на стойка, внимателно отвийте страничните винтове, докато микрофонът се извади от стойката. Поставете гумените запушалки (които се намират в тавата за аксесоари в кутията), за да покриете резбите на микрофона, където са били страничните винтове. Закрепете микрофона към рамото на стойката, като използвате резбата $\frac{5}{8}$ " в долната част. В зависимост от типа на рамото на стойката може да е необходим адаптер за резба (не е включен в комплекта). Свържете USB кабела към микрофона и компютъра.



4. Изтеглете G HUB, за да конфигурирате настройките, да персонализирате предварителните настройки и да качите свои изображения.



5. Уверете се, че сте разположили микрофона правилно и говорете в страни от него, а не отгоре.

Забележка: Премахнете защитния филм от сензора за близост.



ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕТЕ – ПОТРЕБИТЕЛИ НА *Windows*

В настройките за звука на *Windows* деактивирайте всички „Подобрения на аудио“ (не всички компютри с *Windows* разполагат с тази опция).

ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕТЕ – ПОТРЕБИТЕЛИ НА *Mac*

Проверете настройките за поверителност и разрешете достъп на Yeti 2.

ПРЕДСТАВЯНЕ НА ПРОДУКТА УЕТІ 2

1. Сензор за близост при говор

Когато функциите „Автоматично усилване“ и/или „Автоматично проследяване“ са активирани, микрофонът използва този сензор, за да измерва разстоянието и местоположението ви, с цел да коригира в реално време усилването, еквайзера и модела на насоченост на звука. Резултатът е чист и стабилен звук, за чиято настройка или управление не се налага да се притеснявате.

Функцията „Автоматично усилване“ ще регулира усилването и нивото на изходния сигнал. Можете да видите как работи това, като погледнете индикаторите на екрана.

Функцията за автоматично проследяване ще регулира модела на насоченост (начина, по който микрофонът „се насочва“, за да улови най-добрия звук).

Забележка: Сензорът има ъгъл на видимост от 90° пред микрофона. Функциите „Автоматично усилване“ и „Автоматично проследяване“ работят най-добре, когато пред сензора има само един човек.

2. Докосни за заглушаване

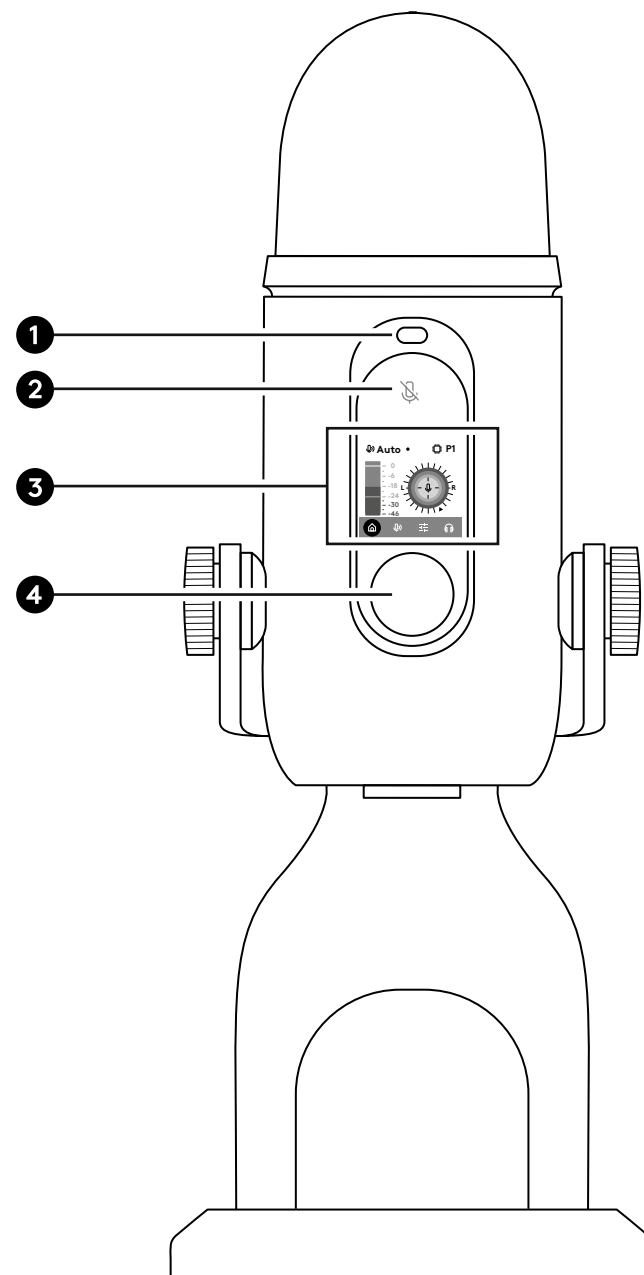
Докоснете тук, за да изключите звука на микрофона. Иконката за заглушаване ще свети в червено, когато е активна.

3. LCD екран

Екранът показва информация в реално време за вашето ниво, състоянието на заглушаване, модел на насоченост, състоянието на шумопотискателя и още много други!

4. Контролен бутон

Завъртете наляво или надясно, за да се придвижвате из екранните менюта. Натиснете бутона, за да изберете маркираното.



МЕНЮ НА НАЧАЛНИЯ ЕКРАН

Ръководство

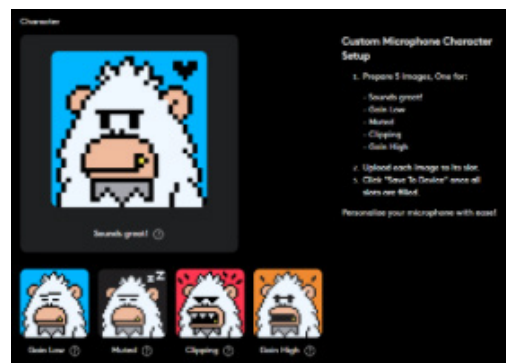
Изберете какво искате да виждате на началния екран, за да ви помогне да звучите винаги страхотно.



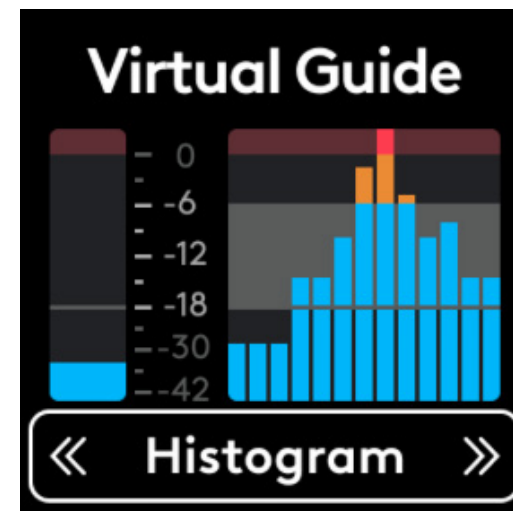
Yeti ще ви предоставя обратна връзка в реално време за това как звучите, като използва поредица от 5 изображения, които се появяват в зависимост от текущото ниво на звука и състоянието.

Петте изображения съответстват на „Звучи страхотно!“, „Ниско усилване“, „Високо усилване“, „Изкривяване“ и „Заглушено“.

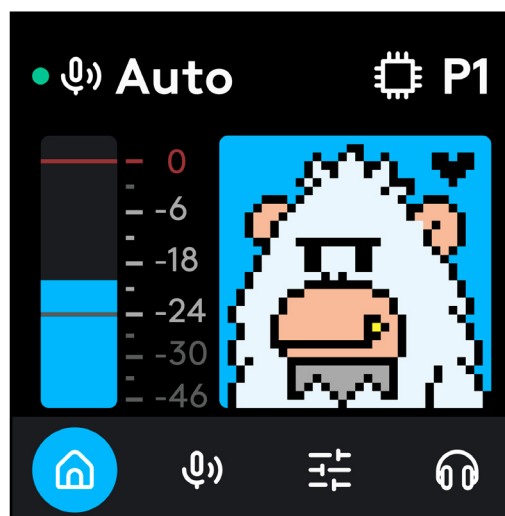
Чрез G HUB можете да избирате измежду различни талисмани или дори да качите свои собствени изображения, за да създадете напълно персонализиран талисман.



Можете също да изберете „МОДЕЛ“, за да видите зоната на улавяне и автоматичното проследяване в реално време, или „ХИСТОГРАМА“, за да видите какви са били нивата през последните няколко секунди.



На началния екран винаги се показва текущата настройка на усилването в горния ляв ъгъл, а в горния десен ъгъл – коя предварителна настройка е избрана.



Яркост

Регулира яркостта на екрана.



Заспиване

Екранът може да се изключи след период на неактивност, който вие сами изберете.

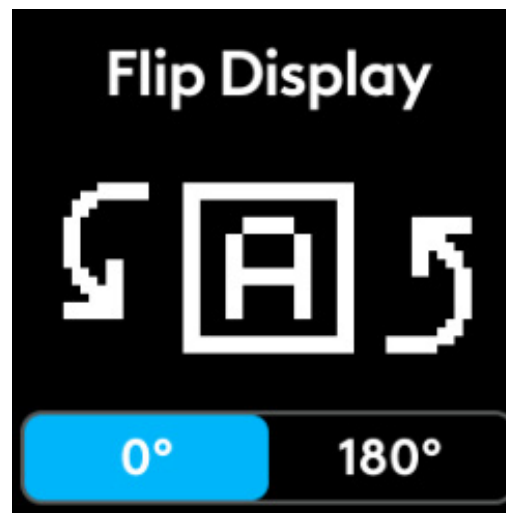
Забележка: Под „неактивност“ се разбира всеки момент, в който Yeti 2 HE се използва за запис или възпроизвеждане. Всеки звук, постъпващ или излъчван, докато екранът е изключен, ще го включи отново.



Обръщане на 180°

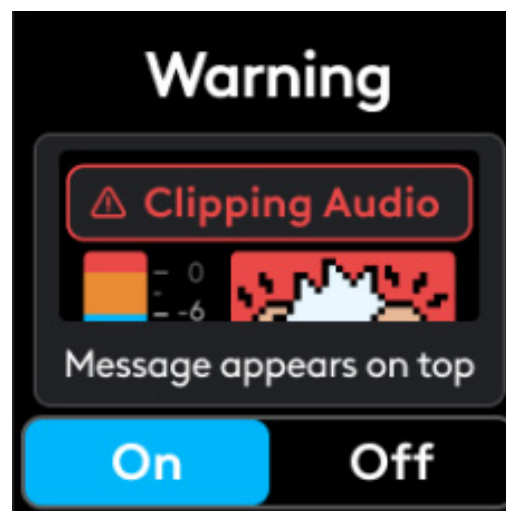
Обръща екрана на 180°, за да може да се монтира с главата надолу за използване на рамо за стойка.

Забележка: Когато функцията „Обръщане на 180°“ е активирана и е избран стерео режим, лявата и дясната страна автоматично се обръщат, за да съответстват на вашата гледна точка.



Предупреждения

Активира или деактивира показването на предупредителни съобщения в горната част на екрана.



Помощ

Превъртете надолу, за да видите полезни съвети и напомняния, както и да проверите коя версия на фърмуера се използва.

ЕКРАН ЗА УСИЛВАНЕ

Изберете автоматично усилване или ръчно.

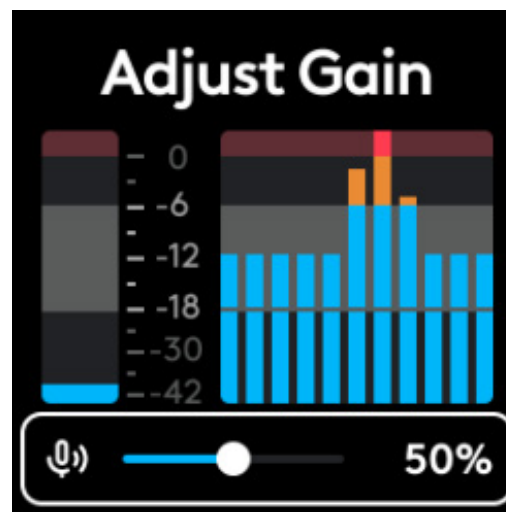
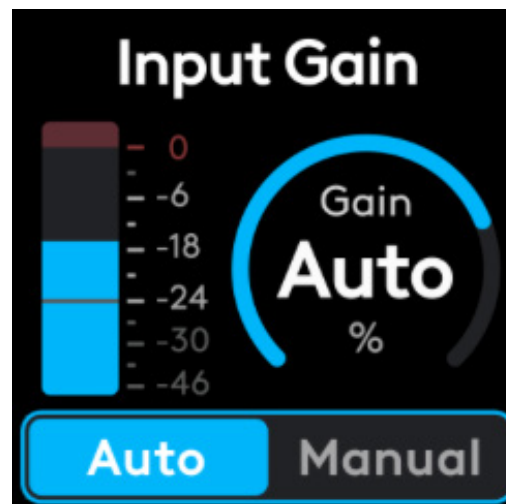
Режим на усилване

Функцията „Автоматично усилване“ използва въградения сензор за близост, за да определи положението ви спрямо микрофона, с цел постоянно да регулира усилването и еквалайзера, така че звукът да бъде винаги стабилен, независимо от положението на микрофона или силата на гласа ви. Активирайте тази опция и повече няма да се притеснявате за усилването.

Забележка: Сензорът има ъгъл на видимост от 90° пред микрофона. Функциите „Автоматично усилване“ и „Автоматично проследяване“ работят най-добре, когато в обхвата на сензора се намира само един човек.

Ръчно

Когато изберете ръчно усилване, ще видите ХИСТОГРАМА, показваща нивото през последните няколко секунди. Докато говорите с нормална сила на гласа, която бихте използвали при стрийминг или запис, регулирайте усилването, като завъртите бутона. Завъртането надясно ще увеличи усилването, а наляво – го намалява. Опитайте се да поддържате нивата си между -18 и -6, както е показано в сивата целева зона.



МЕНЮ BLUE VO!CE

На този екран ще видите общ преглед на важни аудио настройки като усилване, еквалайзер, настройки на шумопотискателя, както и информация за автоматичното проследяване или модел на улавяне.

Използвайте бутона, за да регулирате настройките.

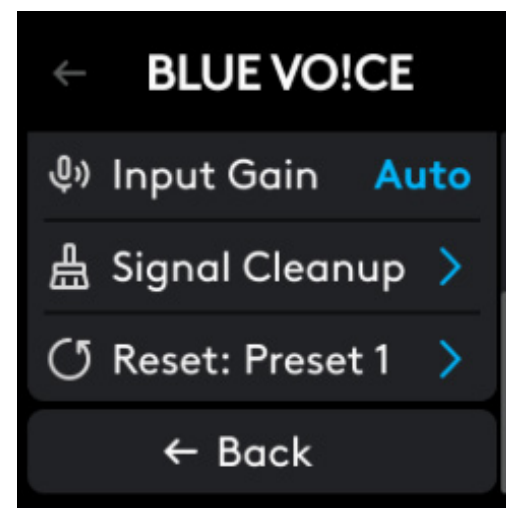
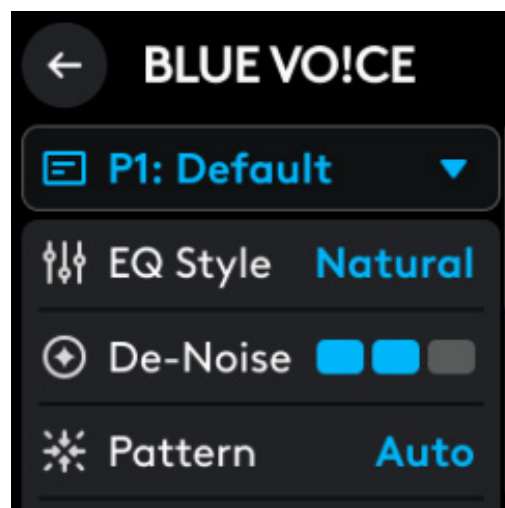
Забележка: Аудиообработката Blue VO!CE се изпълнява директно на Yeti 2, за да я използвате не е необходимо G HUB. Освен това, когато Yeti 2 е свързан с G HUB, се разкриват още повече възможности за персонализиране и допълнителни опции.

Предварителни настройки

Тук можете да видите всички настройки, които са запазени като част от текущата предварителна настройка. Yeti 2 може да съхранява до 5 вградени настройки. Това ви позволява бързо и лесно да превключвате между различни настройки. В G HUB можете да намерите още повече настройки, които могат да бъдат персонализирани, или да създадете свои собствени от нулата и да ги запазите директно на устройството.

Забележка: Когато G HUB работи в РЕЖИМ НА ВГРАДЕНА ПАМЕТ е изключен, вашата настройка ще се показва като „P0 G HUB режим“. Когато сте в режим G HUB, това, което виждате на екрана на G HUB, представлява текущите активни настройки на микрофона. Оставете вграденения режим изключен, за да разглеждате или редактирате предварителните настройки на G HUB.

За да използвате или редактирате 5-те вградени предварителни настройки, изключете вграденения режим в G HUB.



Още при първото включване 5-те предварителни настройки по подразбиране са:

P1: По подразбиране: Стандартни настройки на Yeti 2 с ниво на шумопотискателя 2 и включени функции „Автоматично проследяване“ и „Автоматично усилване“.

P2: Yeti Classic: Оригинални класически настройки на Yeti. Изключен шумопотискател, изключено автоматично усилване, стерео режим.

P3: Изри: Ниво на шумопотискателя 3, включено автоматично усилване – включено, включено автоматично проследяване.

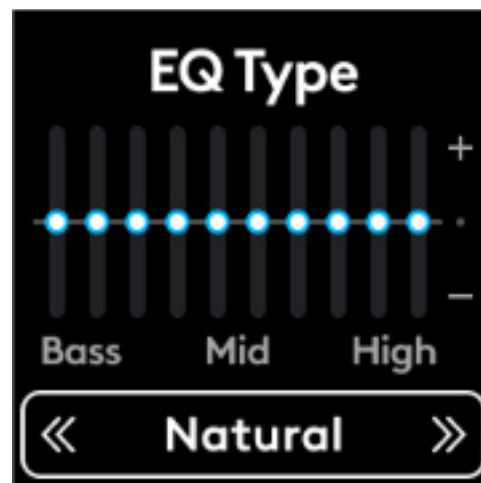
P4: Подкаст: Ниво на шумопотискателя 1, включено автоматично усилване, кардиоиден модел.

P5: ПРАЗНО: Използвайте G HUB, за да създадете своя собствена предварителна настройка и да я запазите тук! Можете също така да презапишете P1-4 по всяко време. В G HUB има още много други предварителни настройки, които можете да запазите на вашето устройство.

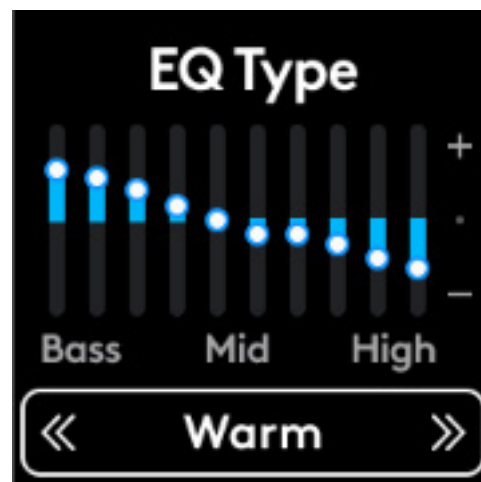
Стил на еквалайзер

Влияе върху общия тон и звуковия характер на микрофона чрез увеличаване или намаляване на ниските, средните и високите честоти.

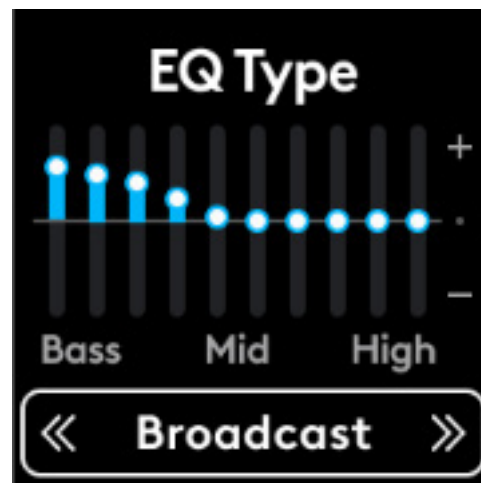
Естествен — без еквалайзер.



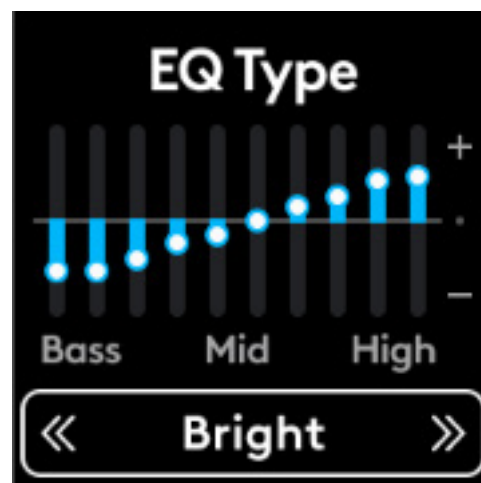
Топъл — усилване на ниските честоти, отрязване на високите честоти.



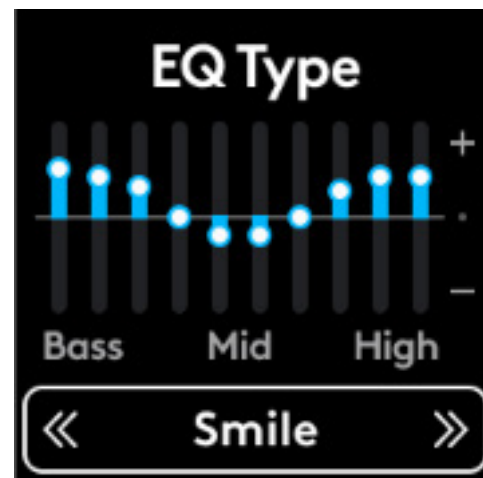
Излъчване — Усилване на ниските честоти.



Ярък — намаляване на ниските честоти, усилване на високите честоти.



Усмивка — Усилване на ниските честоти, усилване на високите честоти.



Персонализиране — Използвайте G HUB, за да настроите еквалайзера чрез опциите обикновен, графичен или параметричен еквалайзер.

Премахване на шума

Изберете едно от 3 нива, за да активирате функцията за премахване на шума на Yeti 2, базирана на изкуствен интелект. Функцията за премахване на шума използва модел, обучен чрез машинно обучение, за да отдели гласа от шума.

Ниво 1

- Намалява леките фонове шумове, като например шума от вентилаторите на процесора и други статични шумове.

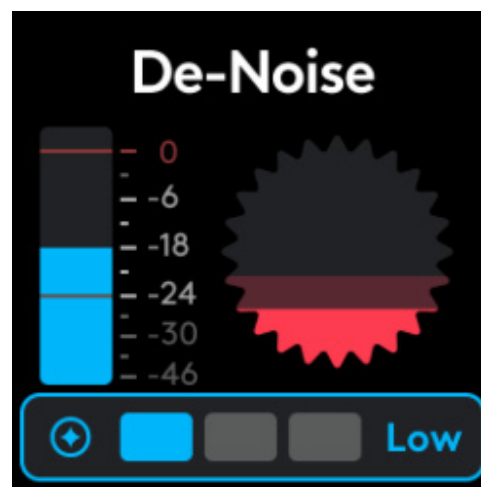
Ниво 2

- Средна сила, намалява също така щраканията върху клавишите и мишката.

Ниво 3

- Силно намаляване на шума за цялото негласово съдържание.

Забележка: В зависимост от вида и интензивността на шума някои настройки за премахване на шума могат да повлияят на качеството на гласа ви. Направете кратък експеримент със запис, за да откриете най-подходящите настройки за вашата среда. Ако използвате слушалки с 3,5 мм жак при включен шумопотискател, това, което чувате, ще бъде забавено с 20 милисекунди. Това обаче може да се промени в менюто „Режим на наблюдение“ на екрана на слушалките. Вижте повече в раздела „Режим на наблюдение“ на това ръководство.



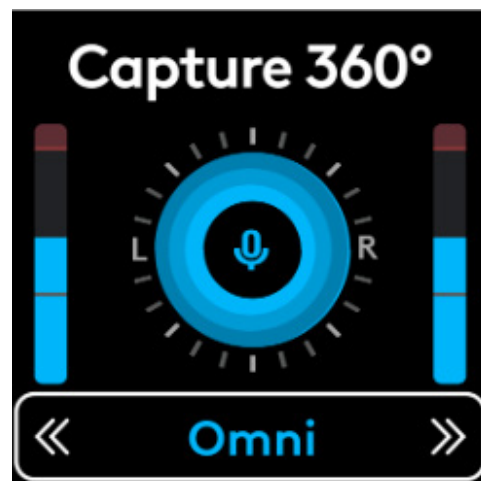
Модел

Модел, където се „насочва“ микрофонът. Той регулира в коя посока около микрофона се улавя най-силен звук. Изберете от стандартните модели, изберете „По избор“, за да създадете свой собствен модел, или активирайте

Автоматично проследяване и Yeti 2 ще използват сензора за близост, за да следи непрекъснато вашето местоположение и да оптимизира работата за постигане на най-добри резултати.

Синьото засенчено поле на екрана показва посоката, към която е насочен микрофонът.

Например при кардиоидната диаграма микрофонът улавя най-много звук непосредствено пред себе си, докато при многопосочната диаграма се улавят звуци от всички посоки.



Автоматично проследяване

Функцията за автоматично проследяване ще позволи на Yeti 2 да следи вашия глас и постоянно да коригира модела. Можете да видите това в реално време – местоположението ви е отбелязано с малка стрелка.

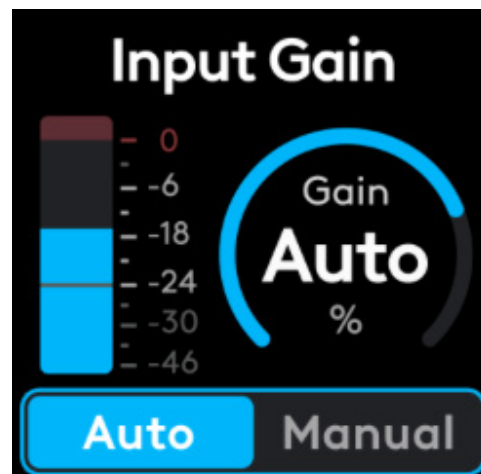
Забележка: Сензорът има ъгъл на видимост от 90° пред микрофона. Функциите „Автоматично усилване“ и „Автоматично проследяване“ работят най-добре, когато в обхвата на сензора се намира само един човек. Функцията за автоматично проследяване не работи при многопосочна диаграма или модел на насоченост във формата на цифра 8.



Усилване

Тук, както и в менюто на началния екран, можете да активирате функциите за автоматично усилване и ръчно усилване.

Забележка: Предварителните настройки включват това дали е активирана **функцията „Автоматично усилване“** или **„Ръчно“**. Бъдете внимателни при превключването между предварителните настройки и не забравяйте да проверявате настройката на усилването при всяко превключване.



Изчистване на сигнала

Използва вградения DSP на Blue VO!CE за отстраняване на конкретни проблеми със звука. Всеки филтър може да бъде активиран или деактивиран директно в Yeti 2. Използвайте G HUB, за да коригирате конкретните настройки.

Де-есер:

Намалява сибилантните звуци, като тези, които се произвеждат от буквите „С“ или „Ц“.

Де-Попър:

Намалява силата на избухването при експлозивни звуци, като тези, произведени от буквите „П“ или „Б“.

Гейт:

Премахва всички звуци под определено ниво на dB.

Компресор:

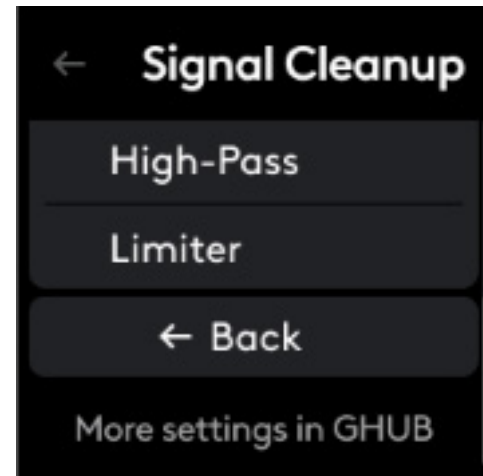
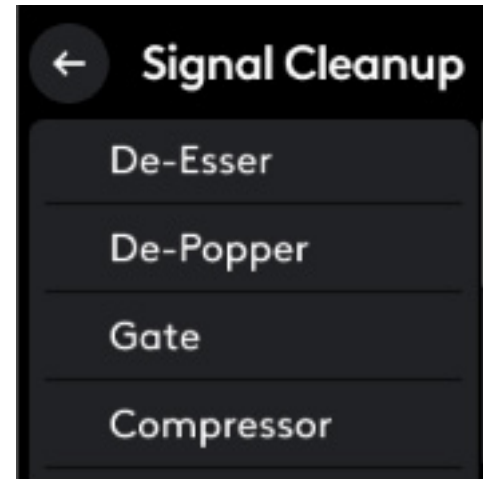
Контролира пиковите в силата на звука над определено ниво в dB.

Високочестотен филтър:

Премахва звуците под определена честота.

Лимитър:

Предотвратява повишаването на звука над определен праг. Помага за контролиране на пиковите.



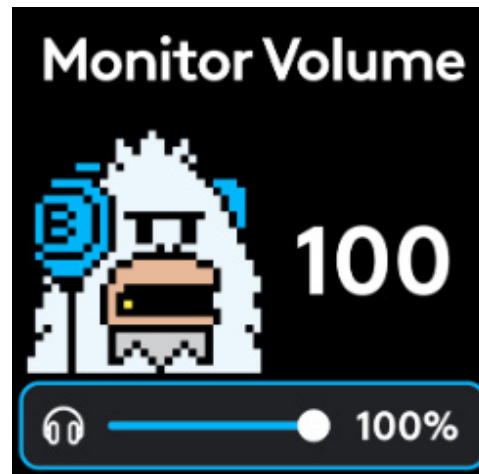
Меню „Слушалки“

Следните елементи за управление няма да се покажат, освен ако към долната част на Yeti 2 не са свързани слушалки с 3,5-милиметров жак. Тези настройки не влияят на звука от основния изход, а само на това, което чувате в слушалките, включени директно в Yeti 2.



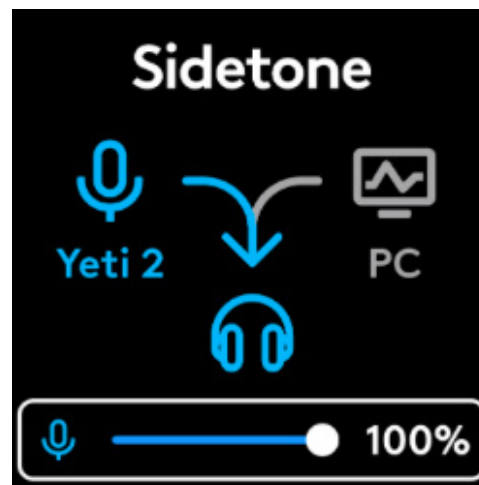
Сила на звука

Регулирайте общата сила на звука на изхода за слушалки с 3,5 мм жак.



Локално прослушване

Регулира силата на звука на живия сигнал в слушалките. Това не се отразява на общата сила на звука или на основния изходен сигнал, а само на това колко от собствения си глас искате да чувате.

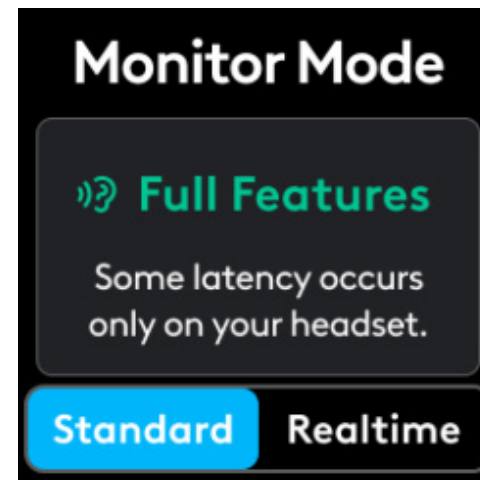


Режим на мониторинг

Превключва между два режима, които определят как чувате собствения си глас в слушалките.

Стандартен

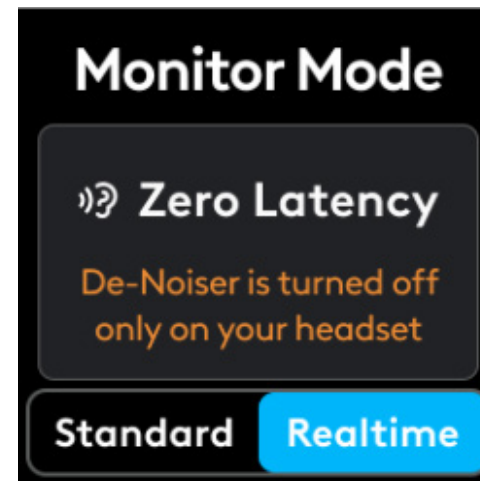
- Ще чувате цялата обработка на Blue VO!CE в слушалките си. Това, което чувате, е точно това, което чува вашата аудитория. В стандартния режим има закъснение от 20 милисекунди при мониторинга.



В реално време

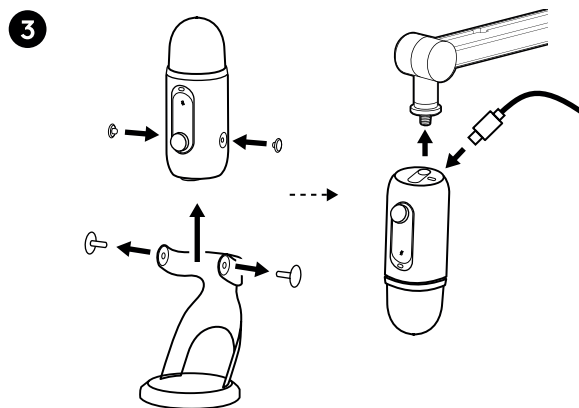
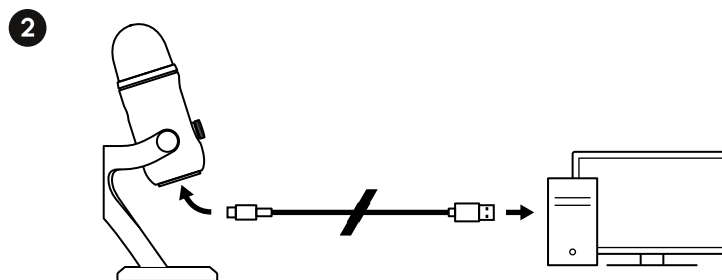
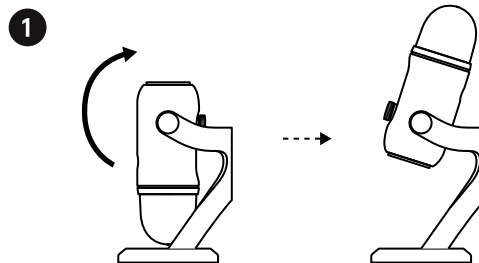
- Премахва закъснението от 20 ms, но изключва функцията за шумопотискател в слушалките.

Забележка: Това не се отразява на основния изходен сигнал, а само на това, което чувате в слушалките. Например, ако функцията „шумопотискател“ е включена, когато е активиран мониторинг в реално време, вашата аудитория ще чува сигнала без шум, но вие няма да го чувате.



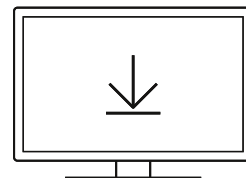
UPUTE ZA POSTAVLJANJE

1. Ako koristite Yeti 2 na radnoj površini, okrenite mikrofon uspravno unutar postolja. Zategnite vijke sa strane.
2. Spojite USB kabel na mikrofon i računalo. Ako koristite žičane slušalice s 3,5 mm priključkom, spojite ih u priključak za slušalice na dnu mikrofona.
3. Ako koristite Yeti 2 na držaču, pažljivo odvrnite bočne vijke dok se mikrofon ne odvoji od postolja. Umetnite gumene čepove (nalaze se u ladici za pribor u kutiji) kako biste prekrili navoje u mikrofону gdje su bili bočni vijci. Montirajte mikrofon na držač pomoću navoja od $\frac{5}{8}$ " na dnu. Ovisno o vašem držaču, možda će biti potreban adapter s navojem (nije uključen). Spojite USB kabel na mikrofon i računalo.



4. Preuzmite G HUB za konfiguriranje postavki, prilagođavanje unaprijed postavljenih postavki i učitavanje prilagođenih slika.

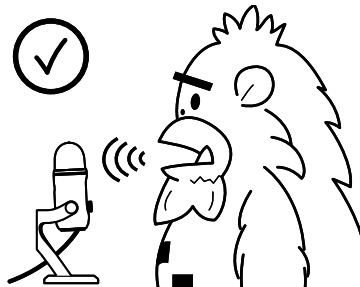
4



G HUB
logitechG.com/ghub

5. Obavezno pravilno postavite mikrofonski uređaj i govorite u bočnu stranu mikrofona, a ne u gornji dio.
Napomena: Uklonite zaštitnu foliju sa senzora blizine.

5



PRIJE POČETKA - KORISNICI SUSTAVA *Windows*

U postavkama zvuka sustava *Windows* onemogućite opciju "Poboljšanje zvuka" (opcija nije dostupna na svim računalima sa sustavom *Windows*).

PRIJE POČETKA - KORISNICI SUSTAVA *Mac*

Provjerite postavke privatnosti i omogućite pristup za Yeti 2.

PREGLED PROIZVODA YETI 2

1. Senzor blizine glasa

Kada je uključeno automatsko pojačanje i/ili automatsko praćenje, mikrofoni koriste ovaj senzor za mjerenje vaše udaljenosti i položaja kako bi u stvarnom vremenu prilagodio pojačanje, ekvilizator i polarni uzorak. Rezultat je jasan i konzistentan zvuk oko čijeg se postavljanja ili upravljanja ne trebate brinuti.

Automatsko pojačanje upravlja razinom pojačanja i izlaznim signalom. Možete vidjeti kako radi putem mjerača na zaslonu.

Automatsko praćenje upravlja polarnim uzorkom (načinom na koji mikrofoni "usmjeravaju" hvatanje zvuka).

Napomena Senzor ima vidno polje od 90° ispred mikrofona. Automatsko pojačanje i automatsko praćenje najbolje će funkcionirati kada se ispred senzora nalazi samo jedna osoba.

2. Dodirno utišavanje

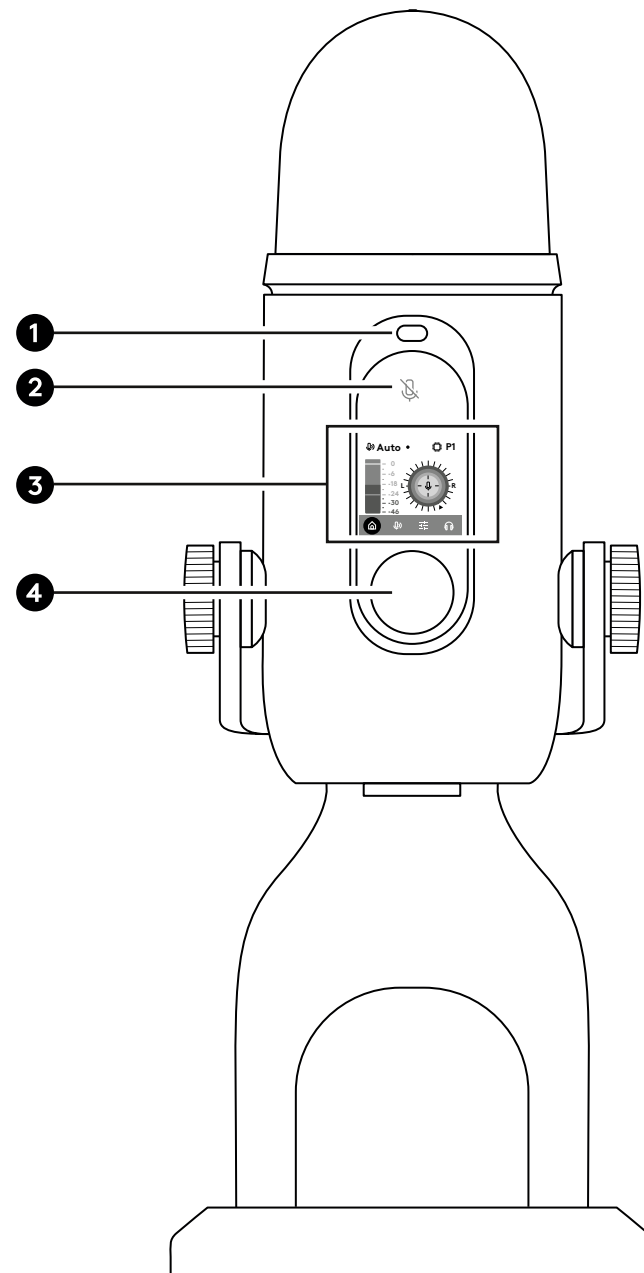
Dodirnite ovo područje prstom kako biste tiho isključili mikrofoni. Ikona za isključivanje zvuka svijetlit će crveno kada je aktivna.

3. LCD zaslon

Zaslon pruža informacije u stvarnom vremenu o razini zvuka, statusu utišavanja, polarnom uzorku, statusu uklanjanja šuma i još mnogo toga!

4. Kontrolni kotačić

Okrećite lijevo ili desno za kretanje kroz izbornike na zaslonu. Pritisnite kotačić za odabir označene opcije.



IZBORNİK POČETNOG ZASLONA

Vodič

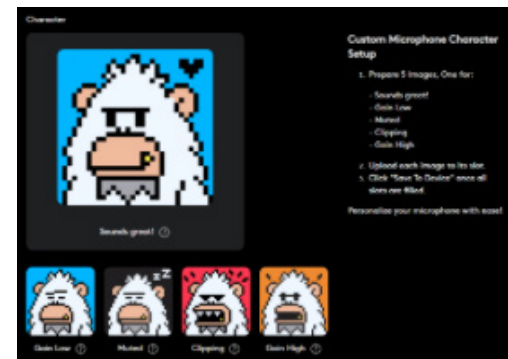
Odaberite što želite vidjeti na početnom zaslonu kako biste uvijek zvučali sjajno.



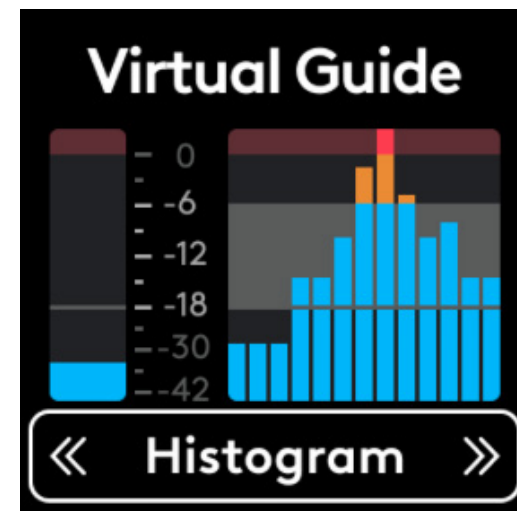
Yeti pruža povratne informacije u stvarnom vremenu o tome kako zvučite pomoću 5 slika koje se mijenjaju ovisno o vašoj razini zvuka i statusu.

5 slika odgovara sljedećim opcijama: Zvuči odlično!, Pojačanje prenisko, Pojačanje previsoko, Izobličenje i Utišano.

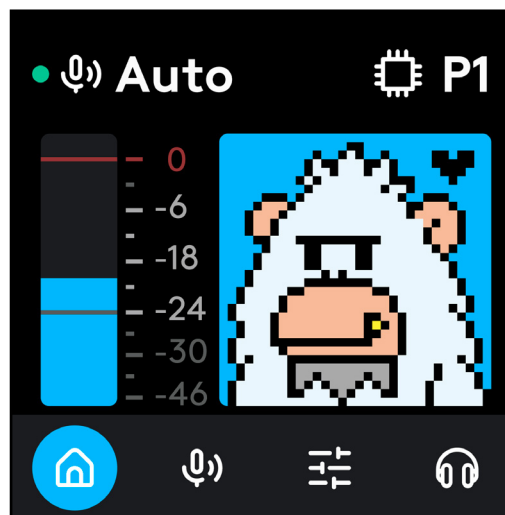
Pomoću G HUB-a možete birati između drugih maskota ILI čak učitati vlastite slike kako biste stvorili potpuno prilagođenu animiranu maskotu.



Također možete odabrati UZORAK za prikaz područja snimanja i automatskog praćenja u stvarnom vremenu ili HISTOGRAM za pregled razine u posljednjih nekoliko sekundi.



Početni zaslon uvijek će prikazivati trenutnu postavku pojačanja u gornjem lijevom kutu, a odabranu unaprijed postavljenu postavku u gornjem desnom kutu.



Svjetlina

Podešava svjetlinu zaslona.



Mirovanje

Zaslon se može isključiti nakon razdoblja neaktivnosti koje odaberete.

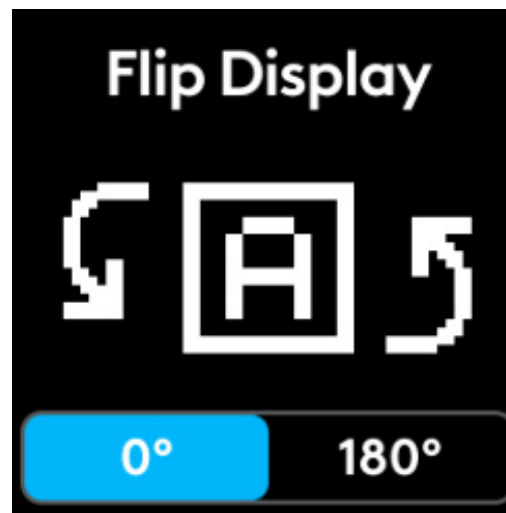
Napomena: Neaktivnost znači da se Yeti 2 NE koristi za snimanje ili reprodukciju. Ako se pojavi bilo kakav audio signal dok je zaslon ugašen, zaslon će se automatski uključiti.



Okreni za 180°

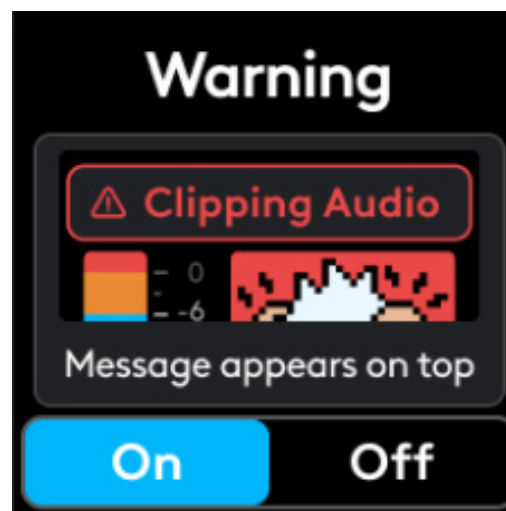
Okreće ekran za 180° tako da se može montirati naopako za korištenje na držaču.

Napomena: Kada je uključena opcija Okreni za 180° i odabran je stereo uzorak, lijeva i desna strana će se automatski preokrenuti kako bi odgovarale vašem pogledu.



Upozorenja

Omogućuje ili onemogućuje prikaz poruka upozorenja na vrhu zaslona.



Pomoć

Pomičite se kroz izbornik kako biste vidjeli korisne savjete i podsjetnike te provjerili koja je verzija firmvera trenutno instalirana.

ZASLON POJAČANJA

Odaberite automatsko pojačanje ili ručno.

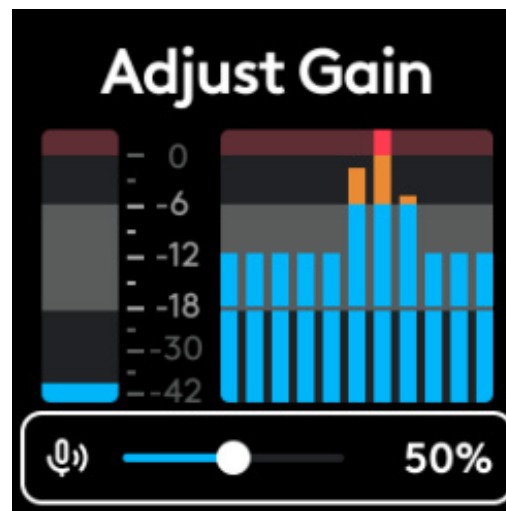
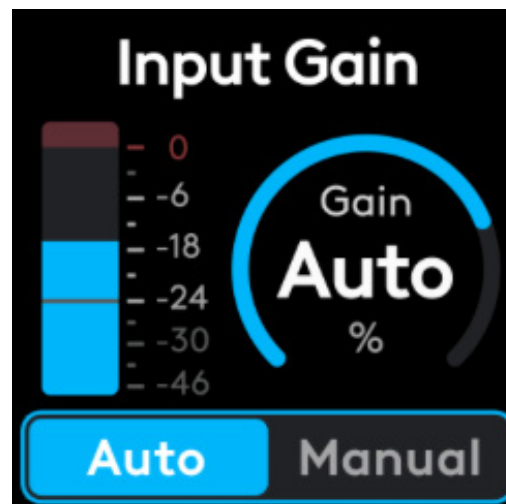
Način pojačanja

Automatsko pojačanje koristi ugrađeni senzor blizine kako bi detektirao vaš položaj u odnosu na mikrofonsku te kontinuirano prilagođavao pojačanje i ekvilizator, kako bi zvuk ostao ujednačen bez obzira na položaj mikrofona ili glasnoću vašeg glasa. Uključite ovu opciju kako se više ne biste morali brinuti o ručnom podešavanju pojačanja.

Napomena: Senzor ima vidno polje od 90° ispred mikrofona. Automatsko pojačanje i automatsko praćenje najbolje rade kada je samo jedna osoba unutar dosega senzora.

Ručni način

Kada odaberete ručno pojačanje, prikazat će se HISTOGRAM koji pokazuje razinu zvuka u posljednjih nekoliko sekundi. Podešavajte pojačanje mikrofona kotačićem dok govorite normalnim glasom kojim ćete govoriti za vrijeme prijenosa ili snimanja. Okretanjem udesno se povećava pojačanje, a okretanjem ulijevo se smanjuje pojačanje. Cilj je održavati razine između -18 i -6 kako je naznačeno sivom ciljnom zonom.



BLUE VO!CE IZBORNİK

Ovaj zaslon pruža pregled važnih audio postavki poput pojačanja, ekvilizatora, postavki uklanjanja šuma te informacija o automatskom praćenju ili uzorku snimanja.

Koristite kontrolni kotačić za podešavanje postavki.

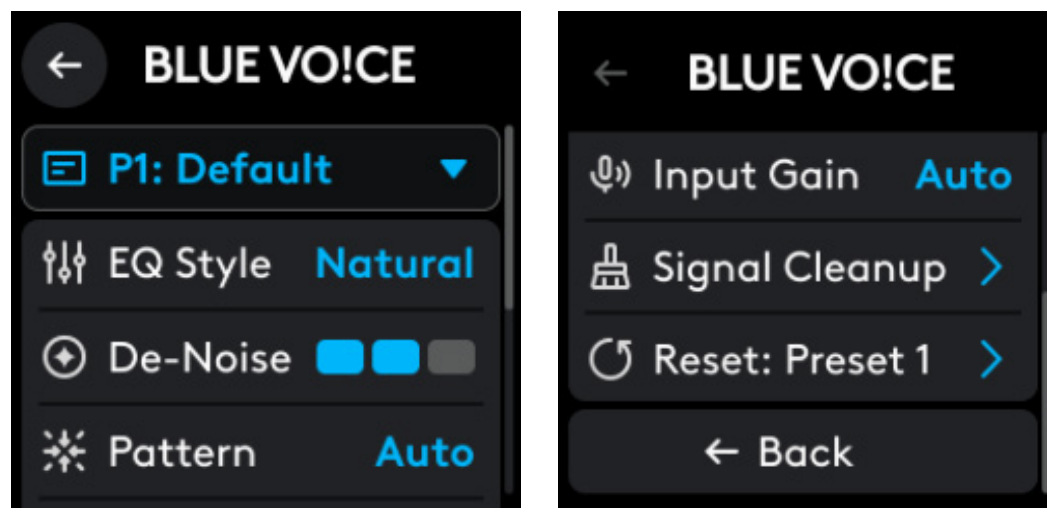
Napomena: Blue VO!CE obrada zvuka odvija se izravno na samom Yeti 2 mikrofону, pa G HUB nije nužan za njegovo korištenje. Međutim, dodatna prilagodba i više opcija dostupni su kada je Yeti 2 povezan s G HUB-om.

Unaprijed postavljene postavke

Ovdje možete vidjeti sve postavke koje su spremljene kao dio trenutne unaprijed postavljene postavke. Yeti 2 može pohraniti do 5 ugrađenih unaprijed postavljenih postavki. To vam omogućuje brzo i jednostavno prebacivanje između različitih postavki. Možete pronaći još više unaprijed postavljenih postavki u G HUB-u koje možete prilagoditi ili izraditi vlastite od početka i spremi ih izravno na uređaj.

Napomena Kada je G HUB pokrenut i NAČIN UGRAĐENE MEMORIJE je ISKLJUČEN, vaša će se unaprijed postavljena postavka prikazati kao " P0 G HUB Mode ". U G HUB načinu rada, sve što vidite na zaslonu G HUB-a predstavlja trenutno aktivne postavke mikrofona. Za pregledavanje ili uređivanje unaprijed postavljenih postavki G HUB-a, isključite ugrađeni način rada.

Za korištenje ili uređivanje 5 ugrađenih unaprijed postavljenih postavki, isključite ugrađeni način rada u G HUB-u.



Ovo je 5 unaprijed postavljenih postavki:

P1: Zadano: Zadane Yeti 2 postavke s razinom uklanjanja šuma 2 i uključenim automatskim praćenjem i automatskim pojačanjem.

P2: Yeti Classic: Originalne postavke klasičnog Yeti mikrofona. Uklanjanje šuma ISKLJUČENO, automatsko pojačanje ISKLJUČENO, stereo uzorak.

P3: Igranje: Razina uklanjanja šuma 3, automatsko pojačanje UKLJUČENO, automatsko praćenje UKLJUČENO.

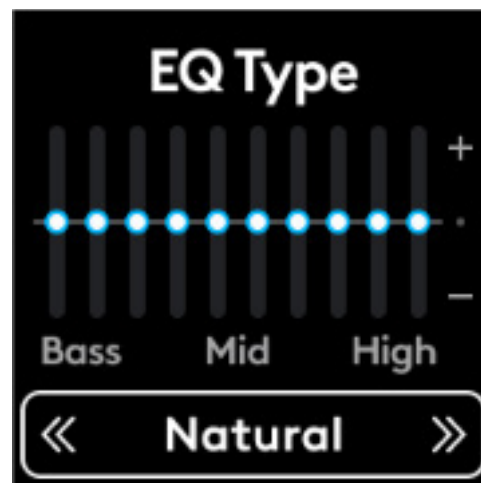
P4: Podcast: Razina uklanjanja šuma 1, automatsko pojačanje UKLJUČENO, kardiodni uzorak.

P5: PRAZNO: Pomoću G HUB-a prilagodite vlastitu unaprijed postavljenu postavku i spremite je ovdje! Također možete prebrisati P1-4 u bilo kojem trenutku. U G HUB-u je dostupno mnogo više unaprijed postavljenih postavki koje možete spremi na svoj uređaj.

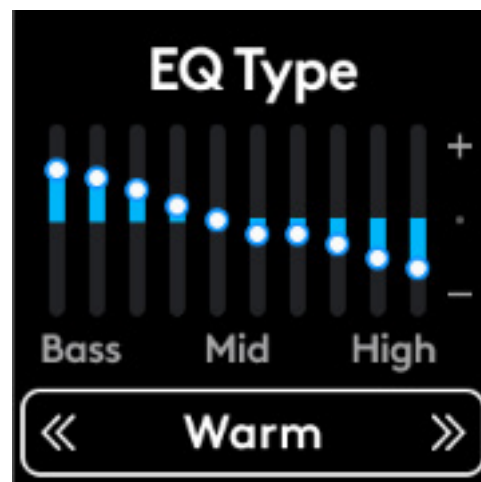
Stil ekvilizatora

Utječe na ukupni ton i zvučni karakter mikrofona povećavanjem ili smanjivanjem niskih, srednjih i visokih frekvencija.

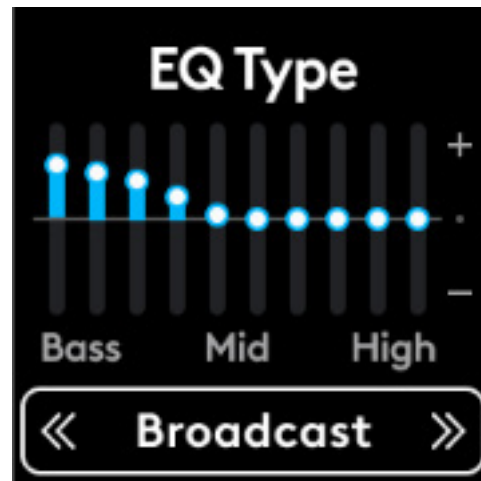
Prirodno — Bez ekvilizatora.



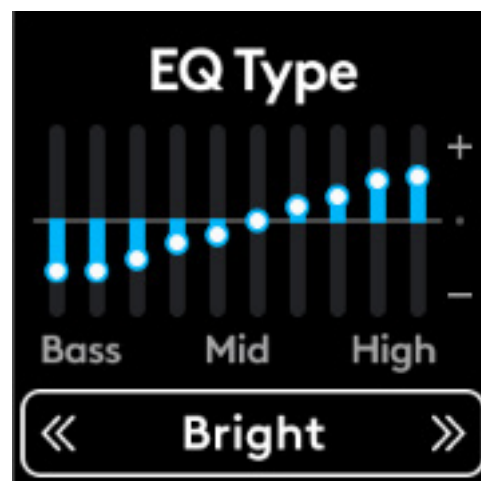
Toplo — pojačani niski tonovi, smanjeni visoki.



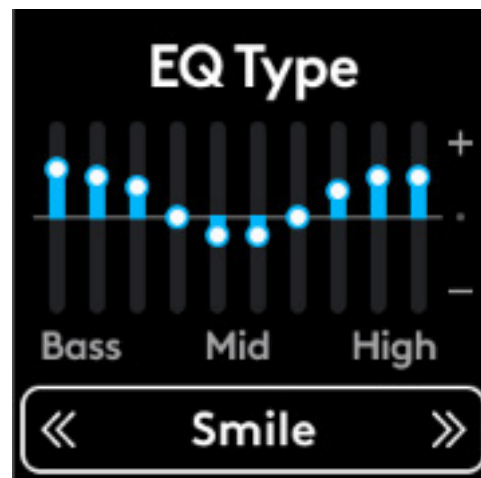
Emitiranje — pojačani niski tonovi.



Svijetlo — smanjeni niski tonovi, pojačani visoki.



Osmijeh — pojačani niski i visoki tonovi.



Prilagođeno — koristite G HUB za prilagodbu ekvilizatora putem jednostavnih, grafičkih ili parametarskih opcija ekvilizatora.

Uklanjanje šuma

Odaberite između 3 razine za uključivanje Yeti 2 AI uklanjanja šuma. Ova funkcija koristi model strojnog učenja za odvajanje glasa od pozadinske buke.

Razina 1

- Smanjuje laganu pozadinsku buku poput ventilatora CPU-a i ostalih statičkih zvukova.

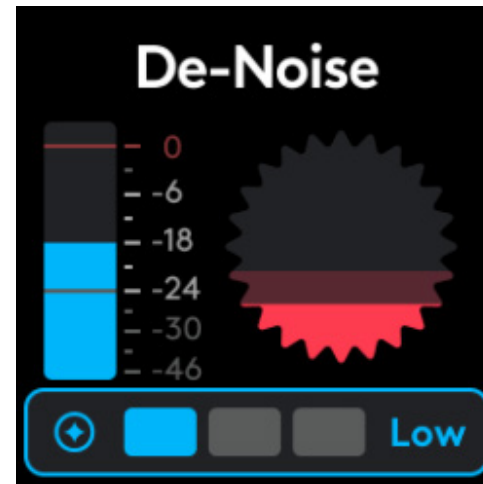
Razina 2

- Srednja jačina, također smanjuje klikove tipkovnice i miša.

Razina 3

- Značajno smanjenje šuma za sav sadržaj koji nije glas.

Napomena: Ovisno o vrsti i intenzitetu buke, neke postavke za uklanjanje šuma mogu utjecati na kvalitetu vašeg glasa. Napravite kratko testno snimanje kako biste pronašli optimalnu postavku za svoje okruženje. Ako koristite slušalice s 3,5 mm priključkom dok je uklanjanje šuma uključeno, zvuk koji čujete kasnit će oko 20 ms. Međutim, to se može promijeniti u izborniku "Način monitoringa" na zaslonu slušalica. Više informacija potražite u odjeljku "Način monitoringa" ovog vodiča.

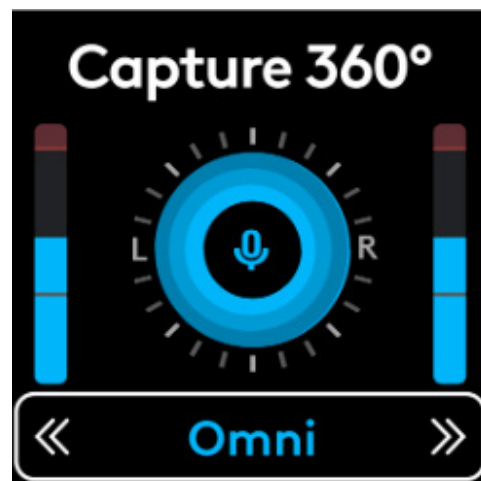
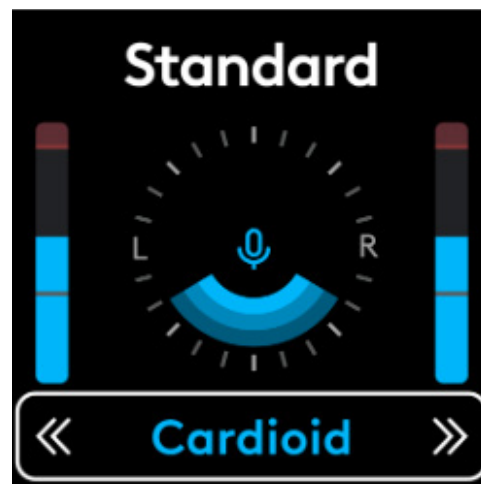


Uzorak

Uzorak gdje je mikrofon " usmjeren ". Podešava iz kojeg smjera mikrofon najviše prima zvuk. Odaberite između standardnih uzoraka, odaberite prilagođene za odabir vlastitog uzorka ili omogućite

Automatsko praćenje i Yeti 2 će koristiti senzor blizine za stalno praćenje vašeg položaja i optimizaciju za najbolje rezultate.

Plavo označeno područje na zaslonu prikazuje gdje je mikrofon usmjeren. Na primjer, u kardioidnom uzorku mikrofon najviše hvata zvuk ispred sebe, dok u omnidirekcijskom načinu hvata zvuk iz svih smjerova.



Automatsko praćenje

Automatsko praćenje omogućuje Yeti 2 mikrofону da prati vaš glas i kontinuirano prilagođava uzorak. To možete pratiti u stvarnom vremenu, pri čemu je vaš položaj prikazan malom strelicom.

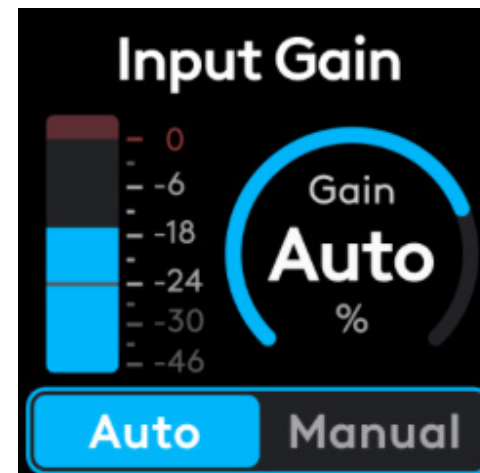
Napomena: Senzor ima vidno polje od 90° ispred mikrofona. Automatsko pojačanje i automatsko praćenje najbolje rade kada je samo jedna osoba unutar dosega senzora. Automatsko praćenje ne radi u omnidirekcijskom ni u figure-8 polarnom uzorku.



Pojačanje

Postavke automatskog i ručnog pojačanja mogu se omogućiti ovdje, kao i u izborniku početnog zaslona.

Napomena: Unaprijed postavljene postavke uključuju je li omogućeno **automatsko pojačanje** ili **ručno podešavanje**. Budite oprezni pri prebacivanju između unaprijed postavljenih postavki i uvijek provjerite postavku pojačanja prilikom promjene.



Obrada signala

Ova funkcija koristi ugrađenu Blue VO!CE DSP obradu za ciljano rješavanje specifičnih problema sa zvukom. Svaki filter može biti omogućen ili onemogućen na Yeti 2 uređaju. Za podešavanje određenih postavki koristite G HUB.

De-Esser (smanjenje sibilanata):

Smanjuje sibilantne glasove poput onih koje proizvode slova " S " ili " C ".

De-Popper (smanjenje ploziva):

Smanjuje glasnoću plozivnih zvukova poput onih koje proizvode slova " P " ili " B " .

Gate (šumna vrata):

Uklanja sav zvuk ispod određene razine u decibelima.

Kompresor:

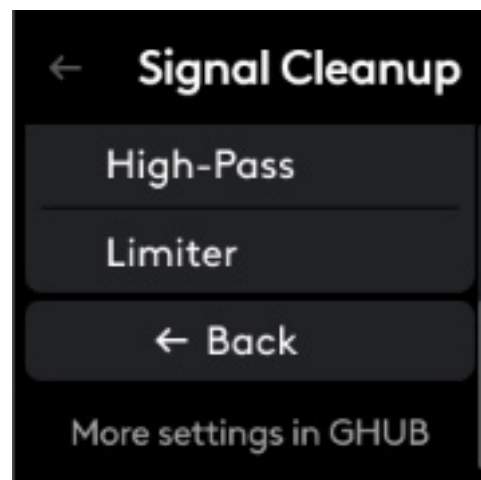
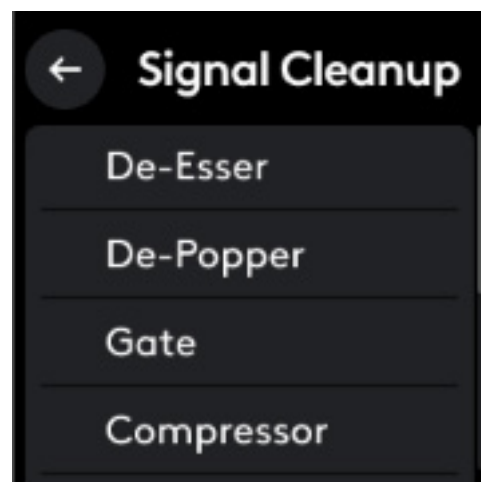
Kontrolira nagle skokove glasnoće iznad određene razine u decibelima.

Visokopropusni filter:

Uklanja zvukove ispod određene frekvencije.

Ograničavač:

Sprječava da signal prijeđe određeni prag. Korisno za kontrolu vršnih razina.



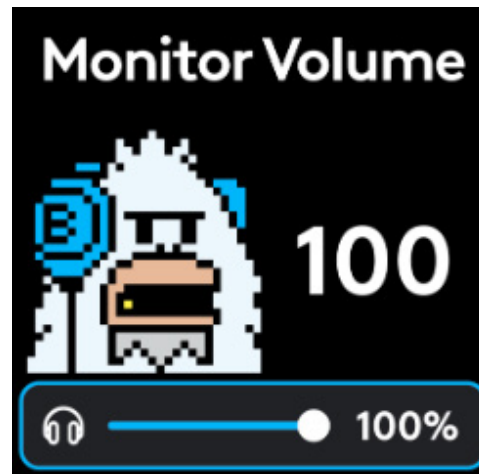
Izbornik za slušalice

Sljedeće postavke bit će dostupne samo ako su slušalice s 3,5 mm priključkom spojene na donji dio mikrofona Yeti 2. Ove postavke ne utječu na glavni izlaz zvuka, već samo na ono što čujete u slušalicama spojenima izravno na Yeti 2.



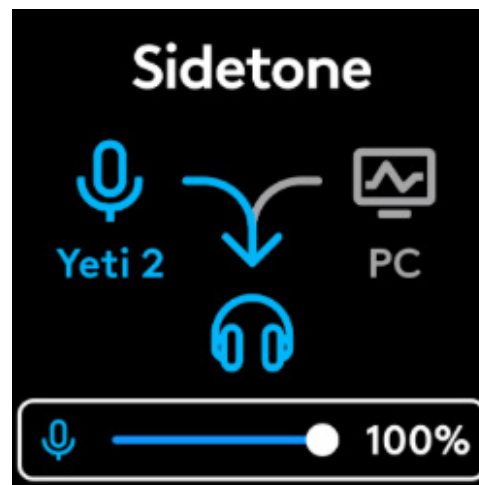
Glasnoća

Podesite ukupnu razinu glasnoće izlaza za slušalice s 3,5 mm priključkom.



Prateći zvuk

Podešava koliko vlastitog glasa čujete u slušalicama u stvarnom vremenu. Ova postavka ne utječe na ukupnu glasnoću niti na glavni izlazni signal, već samo na to koliko vlastitog glasa želite čuti.

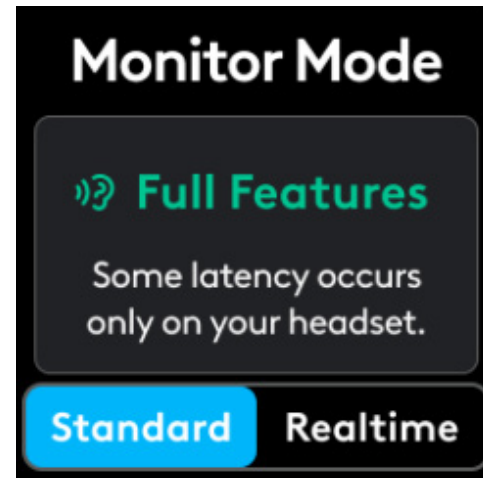


Način monitoringa

Omogućuje prebacivanje između dvaju načina rada koji određuju kako čujete svoj glas u slušalicama.

Standard

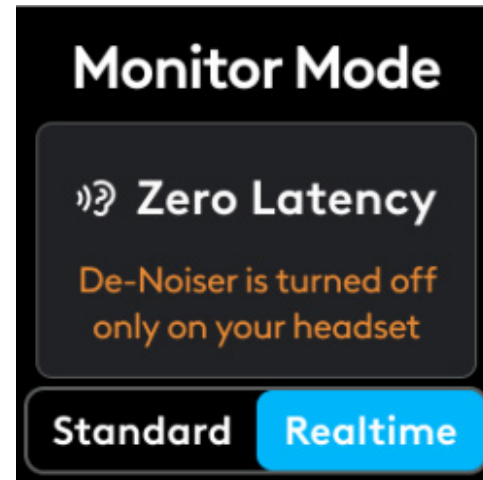
- U slušalicama ćete čuti svu Blue VO!CE obradu zvuka. Ono što čujete u potpunosti odgovara onome što čuje vaša publika. U standardnom načinu monitoringa prisutno je kašnjenje od 20 ms.



U stvarnom vremenu

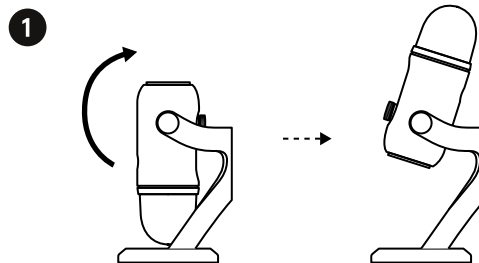
- Uklanja kašnjenje od 20 ms, ali isključuje uklanjanje šuma u slušalicama.

Napomena: To ne utječe na glavni izlazni signal, već samo na ono što čujete u slušalicama. Na primjer, ako je uklanjanje šuma uključeno dok je aktivan Nadzor u stvarnom vremenu, publika će čuti obrađen signal, dok ga vi nećete čuti u slušalicama.

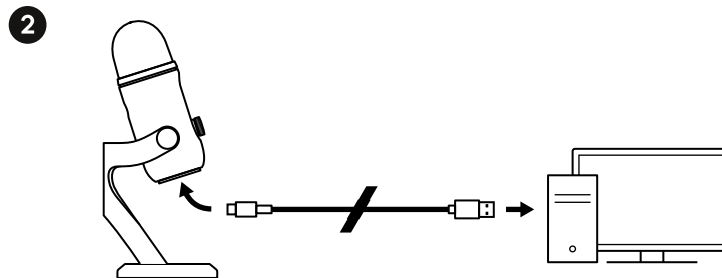


UPUTSTVA ZA PODEŠAVANJE

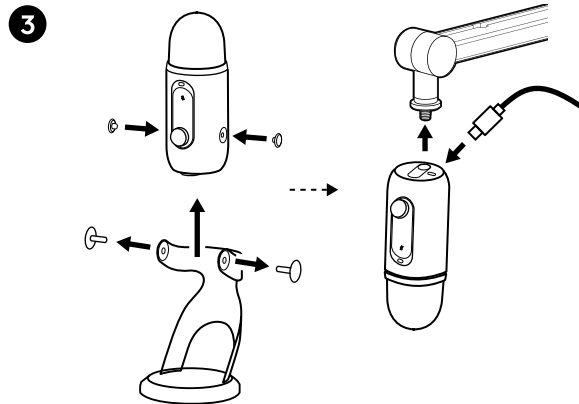
1. Ako koristite Yeti 2 na radnoj površini, rotirajte mikrofonski stalka uspravno u sklopu stalka. Zategnite vijke sa strane.



2. Priključite USB kabl na mikrofonski stalka i računar. Ako koristite žične slušalice od 3,5 mm, povežite ih sa priključkom za slušalice na dnu mikrofona.

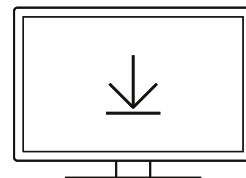


3. Ako koristite Yeti 2 na zakretnom držaču, pažljivo uklonite bočne vijke dok se mikrofonski stalka ne podigne sa stalka. Umetnite gumene graničnike (koji se nalaze u ležištu za dodatnu opremu u kutiji) da biste pokrili navoje u mikrofonskom stalku gde su bili bočni vijci. Montirajte mikrofonski stalka na zakretni držač pomoću navoja od 5/8" na dnu. U zavisnosti od zakretnog držača, možda će biti potreban adapter za navoj (nije uključen). Priključite USB kabl na mikrofonski stalka i računar.



4. Preuzmite G HUB da biste konfigurisali postavke, prilagodili unapred podešene postavke i otpremili prilagođene slike.

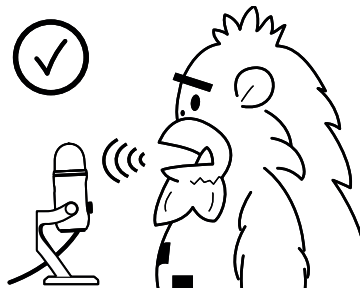
4



G HUB
logitechG.com/ghub

5. Obavezno pravilno postavite mikrofons i govorite sa strane mikrofona, a ne na vrh.
Napomena: Uklonite zaštitni film sa senzora blizine.

5



PRE NEGO ŠTO POČNETE – *Windows* KORISNICI

U podešavanjima zvuka u operativnom sistemu *Windows* -- onemogućite bilo koja „Poboljšanja zvuka” (neće svi *Windows* računari imati ovu opciju).

PRE NEGO ŠTO POČNETE – *Mac* KORISNICI

Proverite podešavanja privatnosti i dozvolite pristup za Yeti 2.

PREDSTAVLJANJE PROIZVODA YETI 2

1. Senzor blizine glasa

Kada su uključeni Automatsko pojačanje i/ili Automatsko praćenje, mikrofoni koriste ovaj senzor za merenje vaše udaljenosti i lokacije kako bi izvršio podešavanja u realnom vremenu pojačanja, ekvilajzera i polarnog uzorka. Rezultat je jasan i dosledan zvuk tako da ne morate brinuti o postavljanju ili mapiranju.

Automatsko pojačanje će upravljati vašim pojačanjem i nivoom reprodukovano zvuka. To možete videti kada pogledate brojila na ekranu.

Automatsko praćenje će upravljati vašim polarnim uzorkom (kako mikrofoni „cilja“ da pokupi najbolji zvuk).

Napomena: Senzor ima vidno polje od 90° ispred mikrofona. Automatsko pojačanje i Automatsko praćenje će najbolje funkcionisati kada je samo jedna osoba ispred senzora.

2. Dodirnite opciju za utišavanje

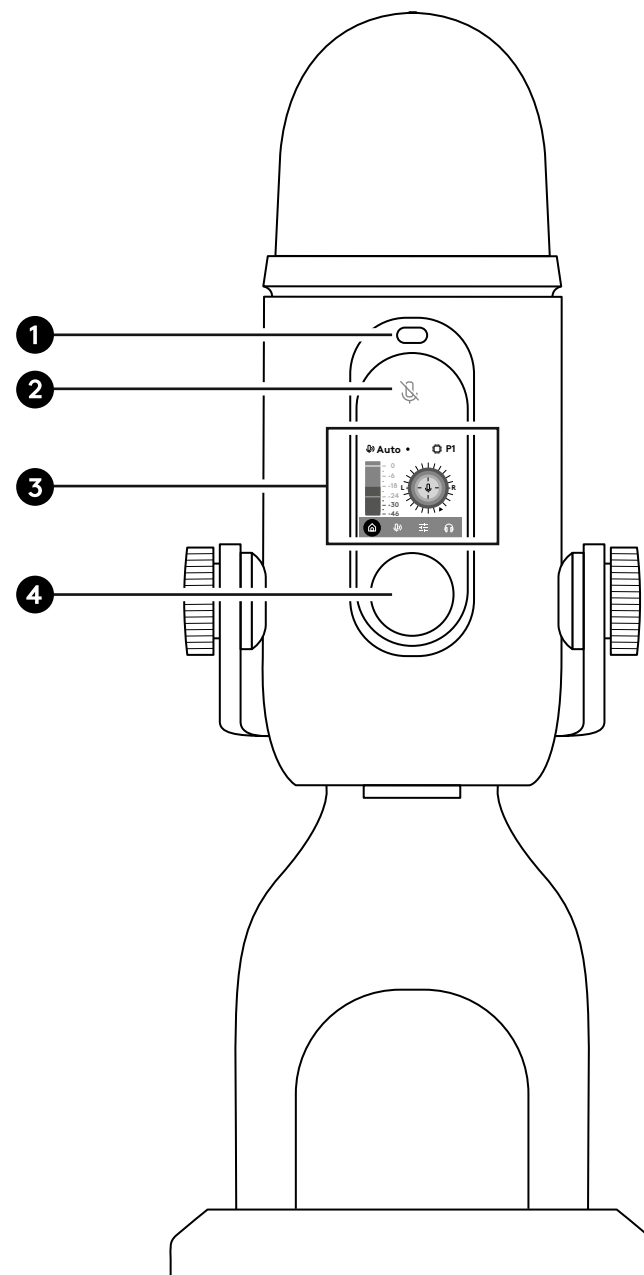
Pritisnite prst ovde da biste tiho isključili mikrofoni. Ikona za isključivanje zvuka će svetliti crveno kada je aktivna.

3. LCD ekran

Ekran pruža informacije u realnom vremenu o vašem nivou, stanju isključivanja zvuka, polarnom obrascu, statusu redukcije šuma i još mnogo toga!

4. Kontrolno dugme

Rotirajte levo ili desno da biste se kretali kroz menije na ekranu. Pritisnite dugme da biste izabrali ono što je istaknuto.



MENI POČETNOG EKRANA

Vodič

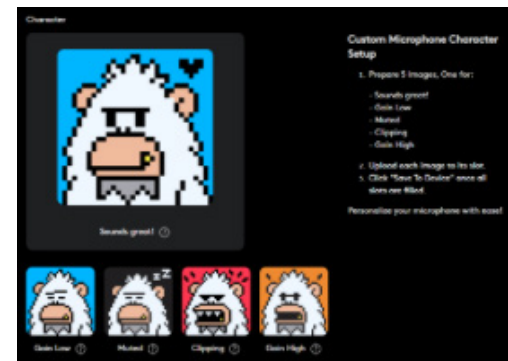
Izaberite šta želite da vidite na početnom ekranu i to će vam pomoći da uvek zvučite sjajno.



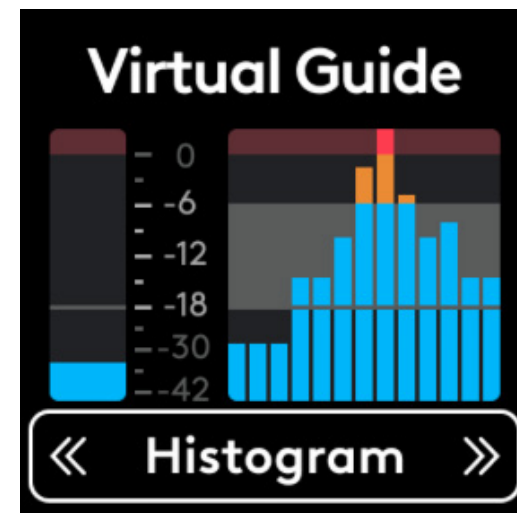
Yeti će vam dati povratne informacije u realnom vremenu o tome kako zvučite koristeći seriju od 5 slika koje se pojavljuju u zavisnosti od vašeg trenutnog nivoa zvuka i statusa.

5 slika za režime Zvuči sjajno! , Nisko pojačanje, Visoko pojačanje, Isecanje i Utišano.

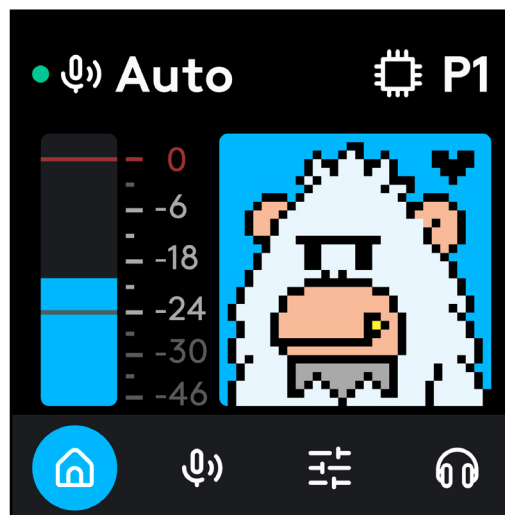
Koristeći G HUB, možete da birate između drugih maskota, ili čak da otpremite sopstvene slike da biste kreirali potpuno prilagođenu animiranu maskotu.



Takođe možete da izaberete OBRAZAC da biste videli područje preuzimanja i Automatsko praćenje u realnom vremenu, ili HISTOGRAM da biste videli koliki je nivo bio u poslednjih nekoliko sekundi.



Početni ekran će uvek prikazivati trenutnu postavku pojačanja u gornjem levom uglu, a ono što je unapred podešeno u gornjem desnom uglu.



Osvetljenje

Podešava osvetljenje ekrana.



Spavanje

Ekran se može isključiti nakon perioda neaktivnosti koji izaberete.

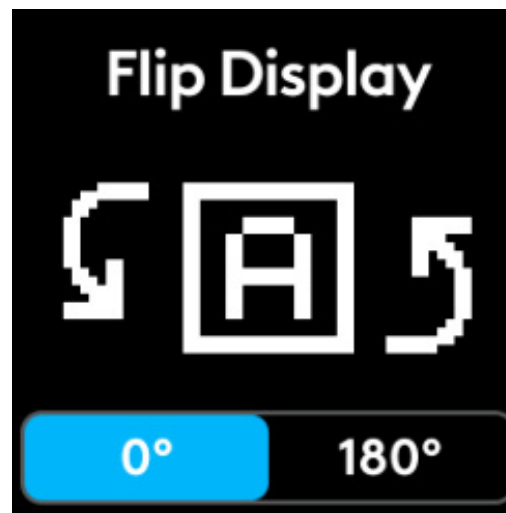
Napomena: Neaktivnost se odnosi na svaki put kada se Yeti 2 NE koristi za snimanje ili reprodukciju. Svaki zvuk koji ulazi ili izlazi dok je ekran isključen ponovo će uključiti ekran.



Okrenitanje za 180°

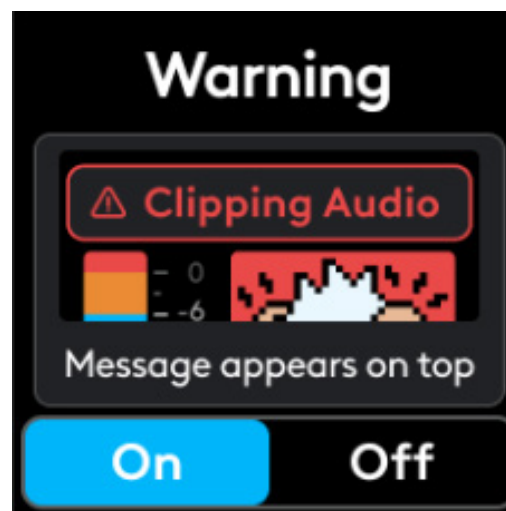
Okreće ekran za 180° tako da se može montirati naopako za upotrebu na zakretnom držaču.

Napomena: Kada je opcija Okretanje za 180° uključena i izabran je Stereo uzorak, leva i desna strana će se automatski okrenuti kako bi se uskladile sa vašom perspektivom.



Upozorenja

Omogućava ili onemogućava pojavljivanje poruka upozorenja na vrhu ekrana.



Pomoć

Pomerite se da biste videli korisne savete i podsetnike i da biste videli koja verzija firmvera radi.

EKRAN SA POJAČANJEM

Izaberite Automatsko pojačanje ili ručno.

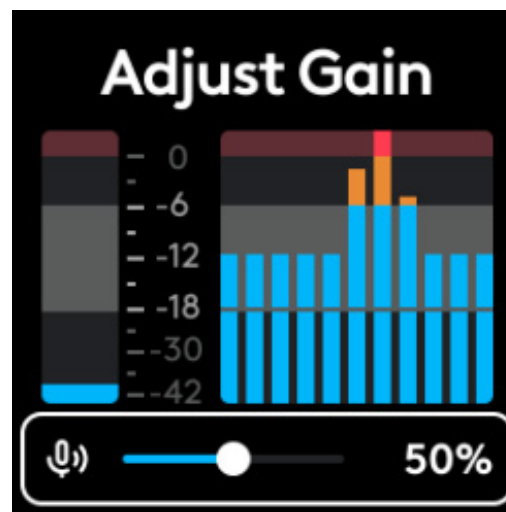
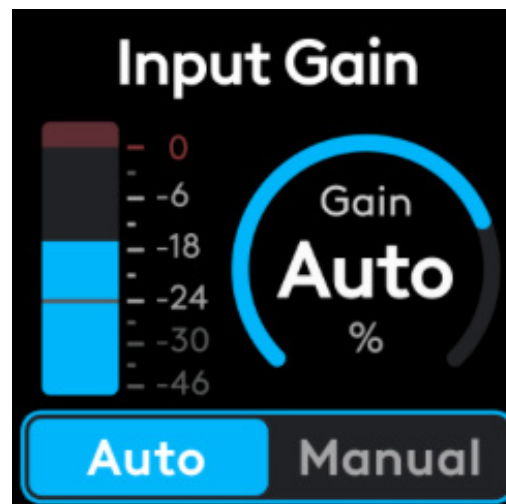
Režim pojačanja

Automatsko pojačanje koristi ugrađeni senzor blizine za otkrivanje vašeg položaja u odnosu na mikrofonski, kako bi stalno podešavao pojačanje i ekvilajzer kako bi bili savršeno dosledni bez obzira na položaj mikrofona ili nivo vašeg glasa. Uključite ovo da više nikada ne biste brinuli o svom pojačanju.

Napomena: Senzor ima vidno polje od 90° ispred mikrofona. Automatsko pojačanje i Automatsko praćenje će najbolje funkcionisati kada je samo jedna osoba u dometu senzora.

Ručno

Kada izaberete ručno pojačanje, videćete HISTOGRAM koji prikazuje vaš nivo u poslednjih nekoliko sekundi. Dok govorite normalnim glasom koji biste koristili za strimovanje ili snimanje, podesite pojačanje okretanjem točkića. Desno će povećati pojačanje, dok će levo smanjiti pojačanje. Cilj je da zadržite nivo između -18 i -6 kako je naznačeno sivom ciljnom zonom.



MENI BLUE VO!CE

Ovaj ekran će vam dati pregled važnih audio postavki kao što su pojačanje, EKVILAJZER, podešavanja redukcije šuma i informacije o obrascu Automatskog praćenja ili preuzimanja.

Pomoću dugmeta podesite podešavanja.

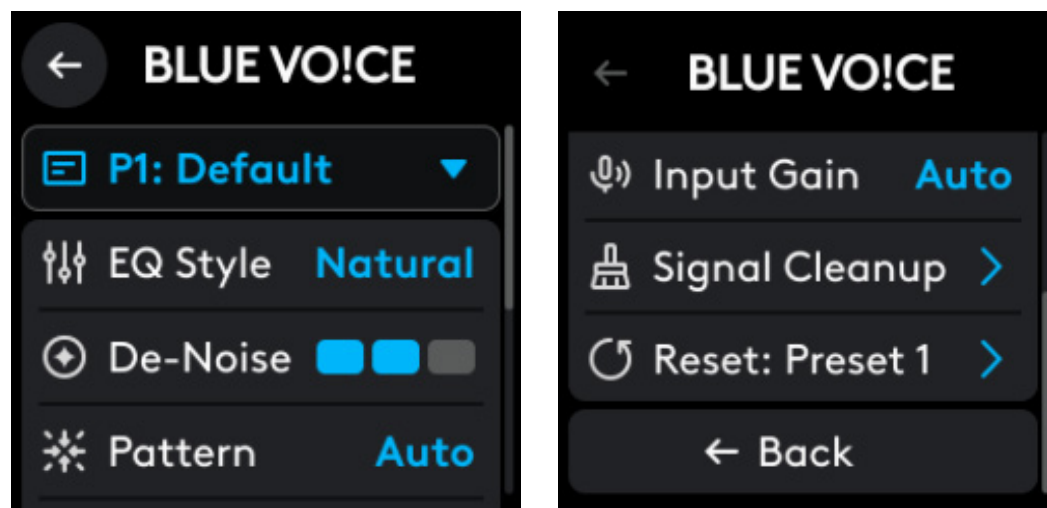
Napomena: Blue VO!CE obrada zvuka radi na samom Yeti 2, G HUB nije potreban da bi ga koristio. Međutim, čak i dalje prilagođavanje i više opcija mogu se naći kada je Yeti 2 povezan sa G HUB-om.

Unapred podešene postavke

Ovde možete videti sva podešavanja koja su sačuvana kao deo trenutne unapred podešene postavke. Yeti 2 može da skladišti do 5 ugrađenih postavki. Ovo vam omogućava da brzo i lako prelazite između različitih podešavanja. U G HUB-u možete pronaći još više unapred podešenih postavki koje se mogu prilagoditi ili kreirati sopstvene od nule i sačuvati ih direktno na uređaju.

Napomena: Kada je G HUB pokrenut, a REŽIM UGRAĐENE MEMORIJE je ISKLJUČEN, vaša unapred podešena postavka će se prikazati kao „P0 G HUB režim“. Kada ste u režimu G HUB, sve što vidite na ekranu G HUB biće trenutna aktivna podešavanja mikrofona. Držite ugrađeni režim rada ISKLJUČEN da biste pregledali ili uređivali G HUB unapred podešene postavke.

Da biste koristili ili uredili 5 unapred podešenih postavki, uključite ugrađeni režim rada na ISKLJUČENO u G HUB.



Izvan okvira, 5 podrazumevanih unapred podešenih postavki su:
P1: Podrazumevano: Podrazumevana podešavanja Yeti 2 sa redukcijom šuma nivoa 2, kao i uključeni režimu Automatskog praćenja i Automatskog pojačanja.

P2: Yeti Classic: Originalna Yeti klasična podešavanja. Redukcija šuma ISKLJUČENA, Automatsko pojačanje ISKLJUČENO, Stereo uzorak.

P3: Igranje igara: Redukcija šuma nivoa 3, Automatsko pojačanje UKLJUČENO, Automatsko praćenje UKLJUČENO.

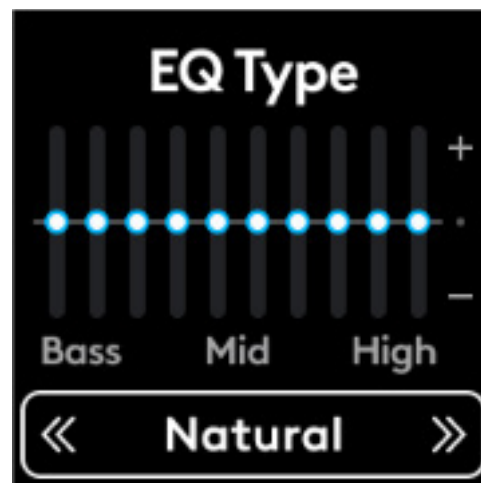
P4: Podkast: Redukcija šuma nivo 1, Autogain ON, kardiodni uzorak.

P5: PRAZNO: Koristite G HUB da biste prilagodili sopstvenu unapred podešenu postavku i sačuvajte ga ovde! Takođe možete zameniti P1-4 u bilo kom trenutku. U G HUB-u je dostupno mnogo više unapred podešenih postavki koje se mogu sačuvati na vašem uređaju.

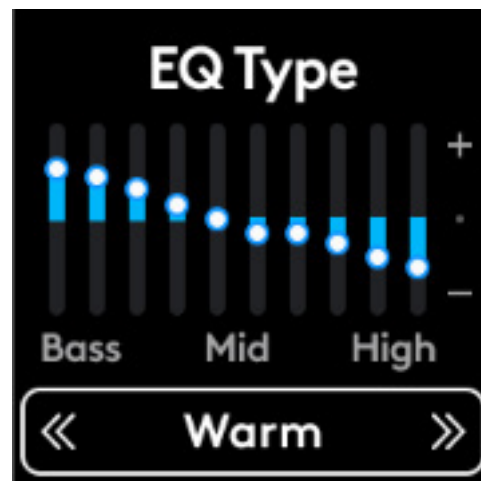
Stil ekvilajzera

Utiče na ukupni ton i zvučni potpis mikrofona podizanjem ili spuštanjem niskih tonova, srednjih i visokih frekvencija.

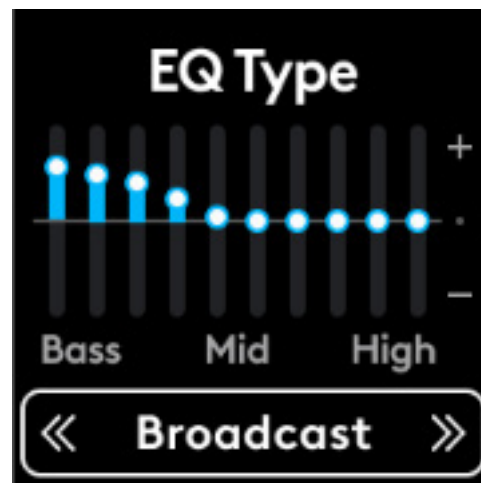
Prirodno – Nema ekvilajzera.



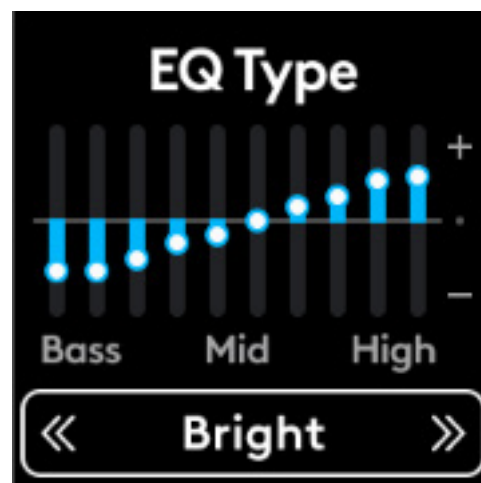
Toplo – Pojačanje niskih tonova, smanjeni visoki tonovi.



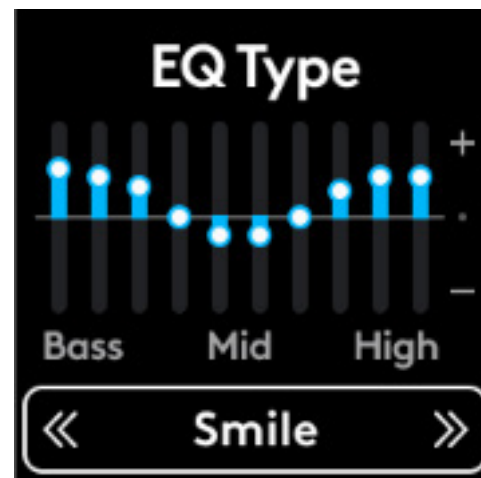
Emitovanje – Pojačanje niskih tonova.



Svetlo – Smanjenje niskih tonova, pojačavanje visokih tonova.



Osmeh – Pojačanje niskih tonova, pojačavanje visokih tonova.



Prilagođeno – Koristite G HUB da biste prilagodili Ekvilajzer koristeći jednostavne, grafičke ili parametarske opcije Ekvilajzera.

Redukcija šuma

Izaberite između 3 nivoa da biste omogućili Yeti 2 redukciju šuma koju pokreće AI. Funkcija redukcije šuma koristi model obučen mašinskim učenjem za odvajanje glasa od šuma.

Nivo 1

- Smanjuje blagi pozadinski šum poput ventilatora procesora i drugih statičkih zvukova.

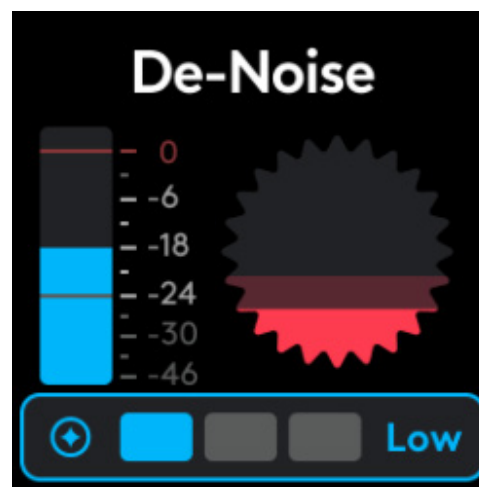
Nivo 2

- Srednja snaga, takođe smanjuje klikove na tastaturi i mišu.

Nivo 3

- Smanjenje jakog šuma svih neglasovnih sadržaja.

Napomena: U zavisnosti od vrste i intenziteta šuma, neka podešavanja redukcije šuma mogu uticati na kvalitet vašeg glasa. Isprobajte brzi eksperiment snimanja da biste pronašli najbolje postavke za svoje okruženje. Ako koristite slušalice od 3,5 mm sa uključenom redukcijom šuma, ono što čujete odložiće se za 20 ms. Međutim, ovo se može promeniti u meniju „Režim praćenja” na ekranu slušalica. Pogledajte više u odeljku „Režim praćenja ” u ovom vodiču.

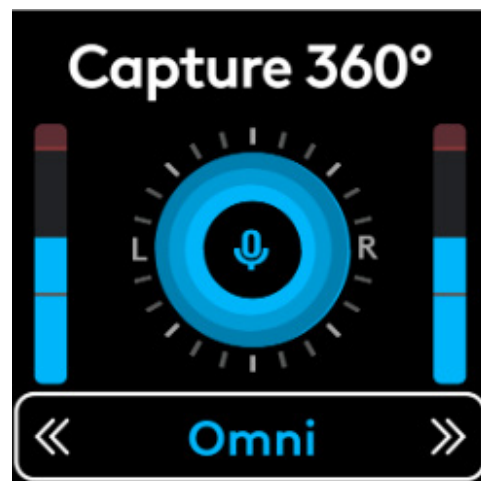
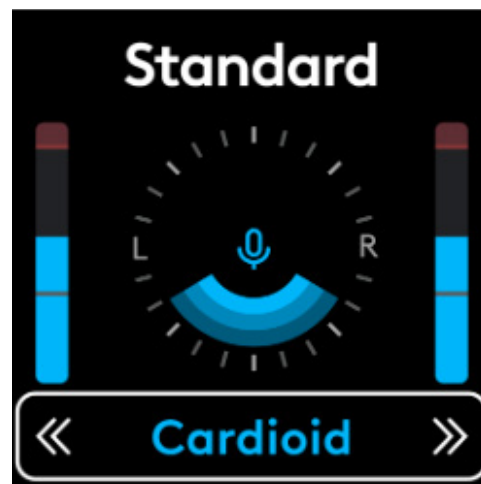


Uzorak

Uzorak gde mikrofoni „cilja“. Podešava koji smer oko mikrofona se najviše detektuje. Izaberite jedan od standardnih uzoraka, izaberite prilagođeno za biranje u sopstvenom obrascu ili omogućite

Automatsko praćenje i Yeti 2 će koristiti senzor blizine za stalno praćenje vašeg položaja i optimizaciju za najbolje rezultate.

Plavo osenčeno područje na ekranu predstavlja mesto gde mikrofoni cilja. Na primer, u kardioidnom režimu će uhvatiti najviše zvuka direktno ispred mikrofona, ali u režimu za sve smerove će snimati zvukove iz svih pravaca.



Automatsko praćenje

Automatsko praćenje će omogućiti Yeti 2 da prati vaš glas i stalno prilagođava obrazac. To možete videti u realnom vremenu, vaš položaj je predstavljen malom strelicom.

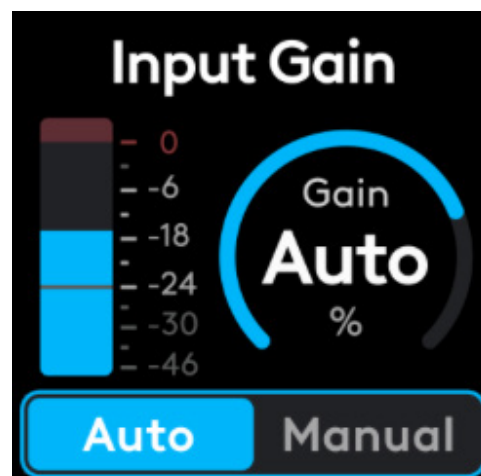
Napomena: Senzor ima vidno polje od 90° ispred mikrofona. Automatsko pojačanje i Automatsko praćenje će najbolje funkcionisati kada je samo jedna osoba u dometu senzora. Automatsko praćenje ne radi u svesmernom ili polarnom obrascu slike 8.



Pojačanje

Podešavanja automatskog pojačavanja i ručnog pojačanja mogu se omogućiti ovde, kao i ispod menija početnog ekrana.

Napomena: Unapred podešene postavke uključuju i to da li su **omogućeni Automatsko pojačanje** ili **Ručno**. Budite oprezni prilikom prebacivanja unapred podešenih postavki i ne zaboravite da proverite podešavanje pojačanja prilikom prebacivanja unapred podešenih postavki.



Čišćenje signala

Koristi Blue VO!CE ugrađeni DSP za ciljanje specifičnih audio problema. Svaki filter može biti omogućen ili onemogućen na ugrađenom Yeti 2. Koristite G HUB za podešavanje određenih postavki.

De-Esser:

Smanjuje zvukove sibilanta poput onih sa slovom „S” ili „C”.

De-Popper:

Smanjuje jačinu eksplozivnih zvukova poput onih napravljenih pomoću slova „P” ili „B”.

Gejt:

Uklanja sav zvuk ispod određenog nivoa dB.

Kompresor:

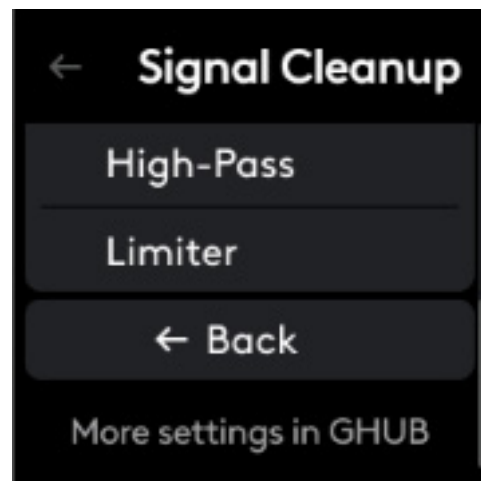
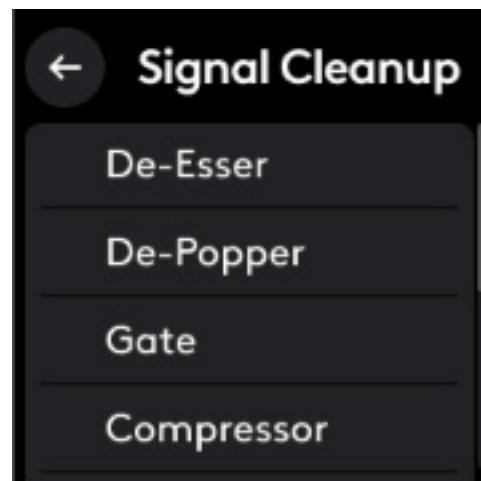
Kontroliše skokove jačine zvuka iznad određenog nivoa dB.

Visoki prolaz:

Uklanja zvukove ispod određene frekvencije.

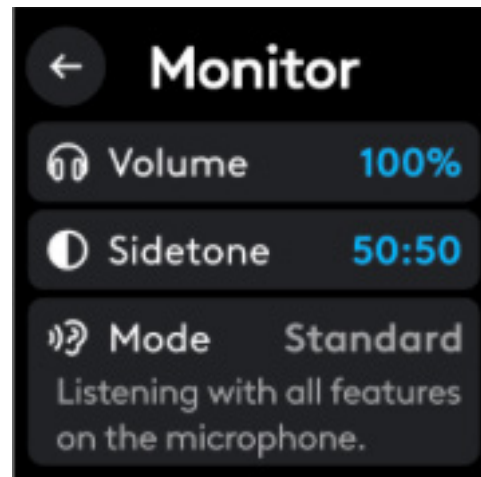
Limiter:

Sprečava da sav zvuk pređe određeni prag. Korisno za kontrolu skokova.



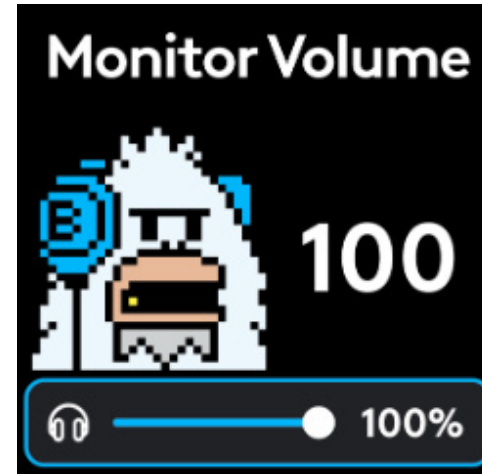
Meni za slušalice

Sledeće kontrole se neće pojaviti osim ako na dno Yeti 2 nisu povezane slušalice od 3,5 mm. Ove kontrole ne utiču na zvuk vašeg glavnog izlaza, već samo na ono što čujete u slušalicama koje su direktno uključene u Yeti 2.



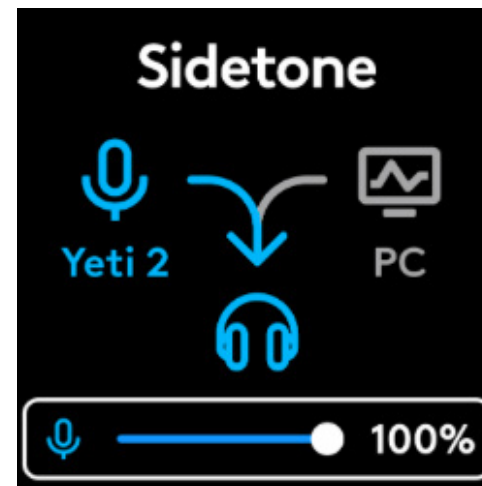
Jačina zvuka

Podesite ukupnu jačinu zvuka izlaza za slušalice od 3,5 mm.



Povratni ton

Prilagođava koliko je vašeg signala uživo prisutno u slušalicama. Ovo ne utiče na ukupnu jačinu zvuka ili glavni izlazni signal, već samo na to koliko sebe želite da čujete.

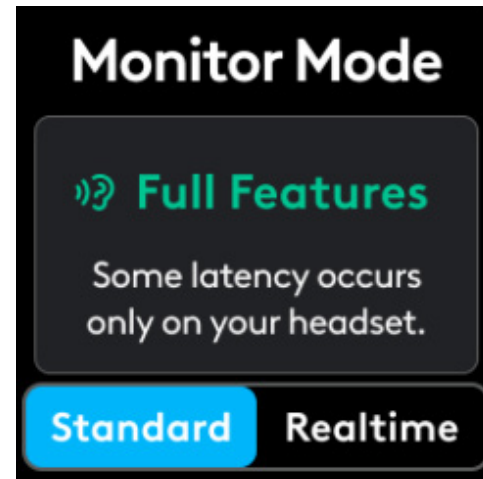


Režim monitoringa

Prebacuje se između dva režima koji utiču na to kako se čujete u slušalicama.

Standard

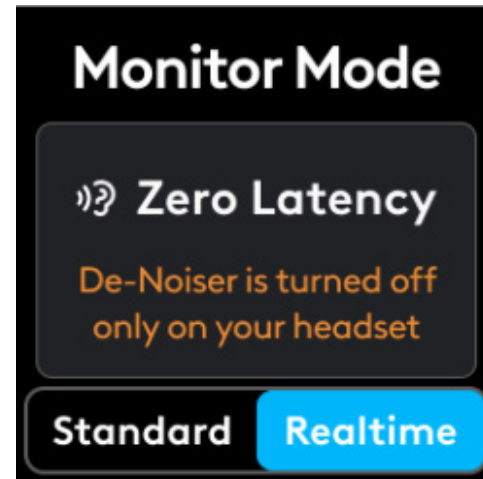
- Čućete sve Blue VO!CE obrade u slušalicama. Ono što čujete je upravo ono što vaša publika čuje. U standardnom režimu dolazi do kašnjenja u praćenju od 20 ms.



U realnom vremenu

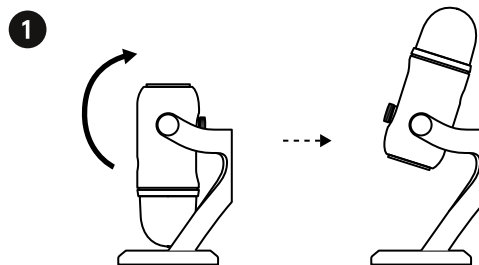
- Uklanja kašnjenje od 20 ms, ali isključuje redukciju šuma u slušalicama.

Napomena: Ovo ne utiče na glavni izlaz, već samo na ono što doživljavate u slušalicama. Na primer, ako je redukcija šuma UKLJUČENA kada je omogućeno praćenje u realnom vremenu, vaša publika će čuti signal bez zvuka, ali vi nećete.

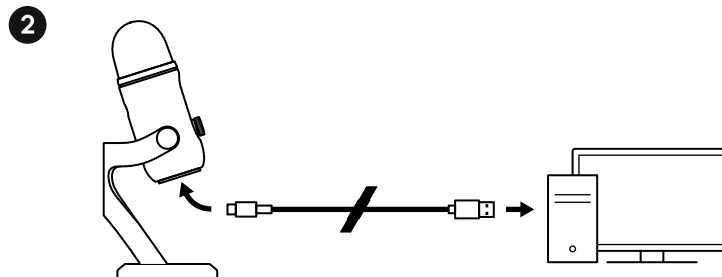


NAVODILA ZA NAMESTITEV

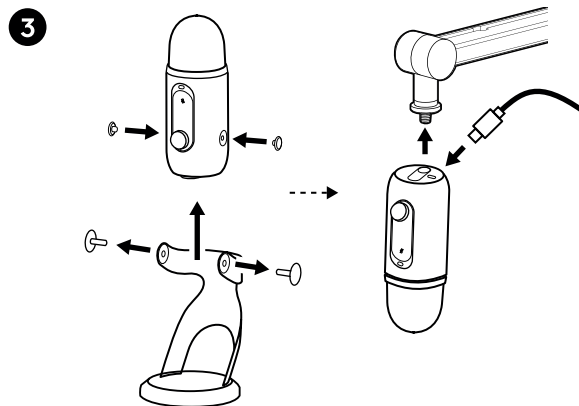
1. Če uporabljate Yeti 2 na namiznem računalniku, mikrofona na stojalu obrnite v pokončni položaj. Privijte vijake na strani.



2. USB-kabel priključite na mikrofona in računalnik.
Če uporabljate žične slušalke s 3,5-milimetrskim priključkom, jih priključite v vhod za slušalke na spodnji strani mikrofona.

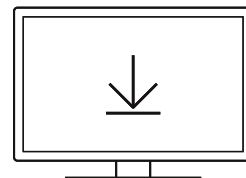


3. Če uporabljate Yeti 2 na roki, previdno odvijte stranske vijake, dokler se mikrofona ne dvigne iz stojala. Vstavite gumijaste čepe (ki jih najdete v predalu za dodatke v škatli), da pokrijete navoje na mikrofona, kjer so bili nameščeni stranski vijaki. Mikrofona pritrdite na roko z uporabo 5/8-palčnega navoja na spodnji strani. Glede na vrsto vaše roke bo morda treba uporabiti navojni adapter (ni priložen). USB-kabel priključite v mikrofona in računalnik.



4. Prenesite program G HUB, da konfigurirate nastavitve, prilagodite prednastavitve in naložite slike po meri.

4

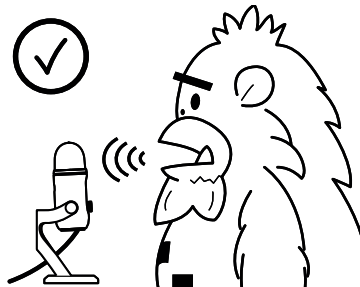


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Poskrbite, da je mikrofonski senzor pravilno nameščen, in govorite v stranski del mikrofona, ne pa v zgornji del.

Opomba: S senzorja bližine odstranite zaščitno folijo.

5



PREDEN ZAČNETE – UPORABNIKI SISTEMA *Windows*

V nastavitvah zvoka sistema *Windows* onemogočite vse »izboljšave zvoka« (ta možnost ni na voljo na vseh računalnikih z operacijskim sistemom *Windows*).

PREDEN ZAČNETE – UPORABNIKI SISTEMA *Mac*

Preverite nastavitve zasebnosti in omogočite dostop do Yeti 2.

PREGLED IZDELKA YETI 2

1. Senzor bližine glasu

Ko sta vklopljena funkcija samodejnega ojačanja in/ali samodejnega sledenja, mikrofonski s pomočjo tega senzorja meri vašo oddaljenost in položaj ter v realnem času prilagaja ojačanje, EQ in polarni vzorec. Rezultat je jasen in enakomeren zvok, za katerega vam ni treba skrbeti, da bi ga nastavljali ali upravljali.

Funkcija samodejnega ojačanja bo uravnavala ojačanje in izhodno raven. To lahko vidite na merilnikih na zaslonu.

Funkcija samodejnega sledenja bo uravnavala polarni vzorec (tj. kako mikrofonski »usmerja« snemanje, da zajame najboljši zvok).

Opomba: Senzor ima 90-stopinjsko vidno polje pred mikrofonom. Funkciji samodejnega ojačanja in samodejnega sledenja delujeta najbolje, kadar je pred senzorjem le ena oseba.

2. Utišanje na dotik

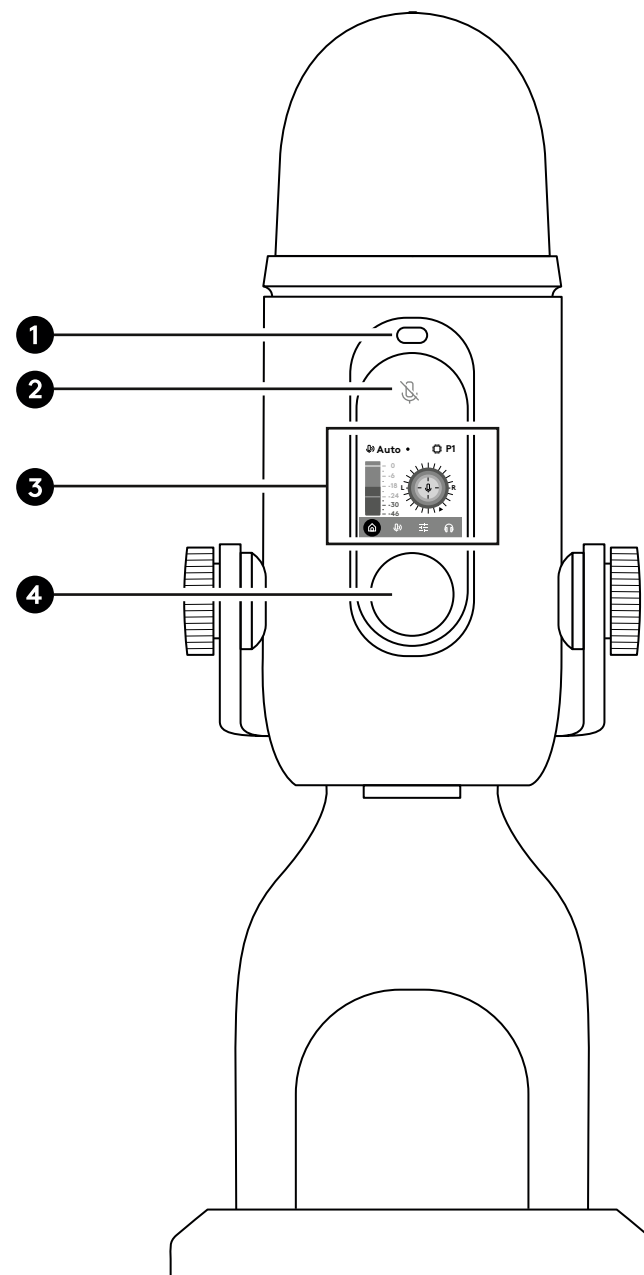
S prstom pritisnite tukaj, da utišate mikrofonski. Ikona utišanja bo svetila rdeče, kadar je aktivna.

3. LCD-zaslon

Na zaslonu so v realnem času prikazane informacije o vaši ravni, stanju utišanja, polarnem vzorcu, stanju pripomočka za odstranjevanje šuma in še več!

4. Krmilni gumb

Vrtite v levo ali desno, da se pomikate po menijih na zaslonu. Pritisnite gumb, da izberete označeno.



MENI NA ZAČETNEM ZASLONU

Vodnik

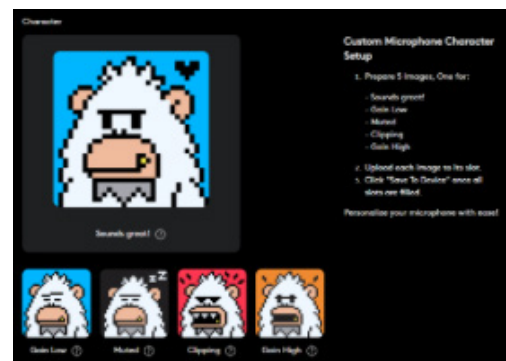
Izberite, kaj želite videti na začetnem zaslonu, kar vam bo pomagalo, da boste vedno zveneli odlično.



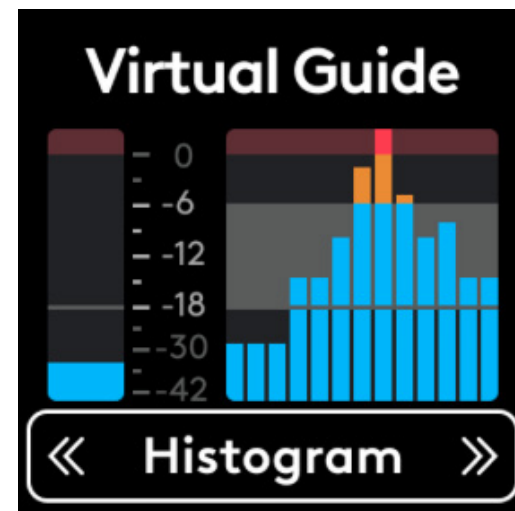
Yeti vam bo v realnem času podal povratne informacije o tem, kako zvenite, in sicer s pomočjo petih slik, ki se prikazujejo glede na trenutno glasnost in stanje zvoka.

5 slik predstavlja nastavitve »Odličen zvok!«, »Nizko ojačanje«, »Visoko ojačanje«, »Rezanje« in »Utišano«.

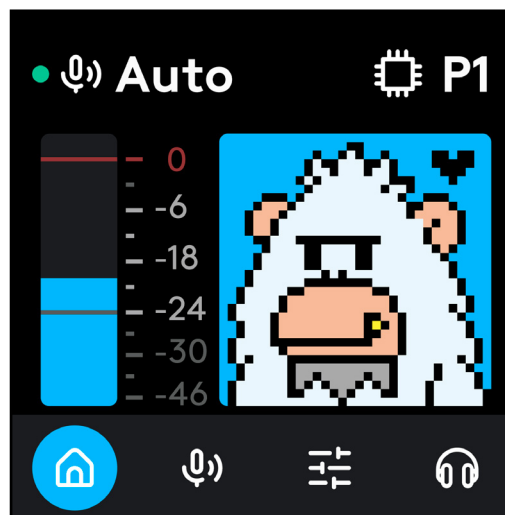
V G HUB lahko izbirate med drugimi maskotami ALI pa naložite svoje slike in ustvarite popolnoma prilagojeno animirano maskoto.



Izberete lahko tudi možnost VZOREC, da si ogledate območje zajema in samodejno sledenje v realnem času, ali pa HISTOGRAM, da si ogledate, kakšna je bila vaša raven v zadnjih nekaj sekundah.

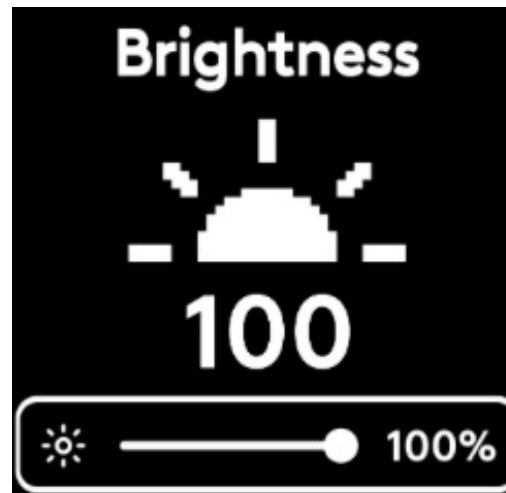


Na začetnem zaslonu je v zgornjem levem kotu vedno prikazana trenutna nastavitev ojačanja, v zgornjem desnem kotu pa izbrana prednastavitev.



Svetlost

Nastavi svetlost zaslona.



Spanje

Zaslon se lahko izklopi po izbranem določenem času neaktivnosti.

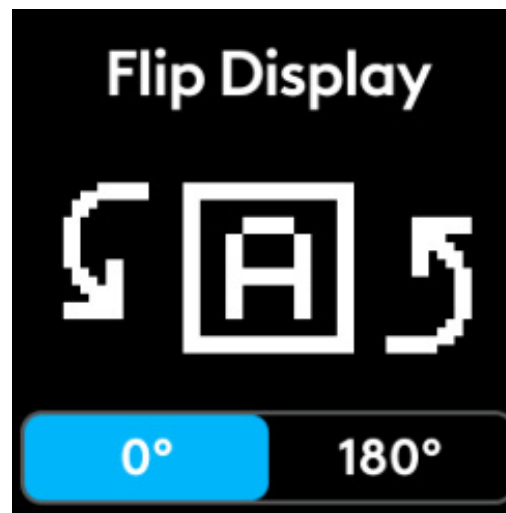
Opomba: Neaktivnost pomeni vsak trenutek, ko se Yeti 2 NE uporablja za snemanje ali predvajanje. Vsak zvok, ki vstopi ali izstopi, medtem ko je zaslon izklopljen, bo zaslon ponovno vklopil.



Obračanje za 180°

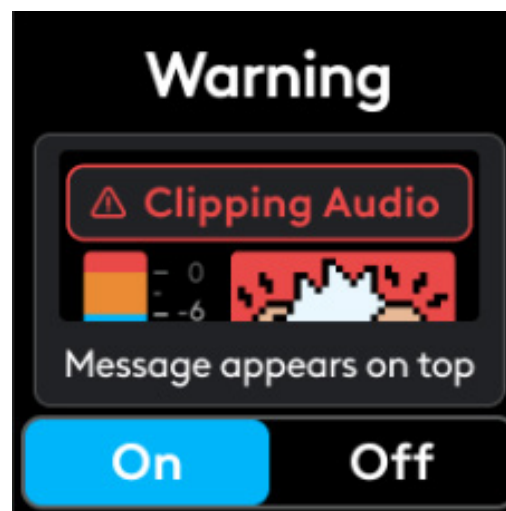
Zaslon obrne za 180°, tako da ga je mogoče namestiti z glavo navzdol za uporabo na roki.

Opomba: Ko je funkcija obračanja za 180° vklopljena in je izbran stereo vzorec, se leva in desna stran samodejno obrneta, da se prilagodita vašemu zornemu kotu.



Opozorila

Omogoči ali onemogoči prikaz opozorilnih sporočil na vrhu zaslona.



Pomoč

Prebrskajte stran, da si ogledate koristne nasvete in opomnike ter preverite, katera različica programske opreme je nameščena.

ZASLON OJAČANJA

Izberite samodejno ojačanje ali ročno nastavitvev.

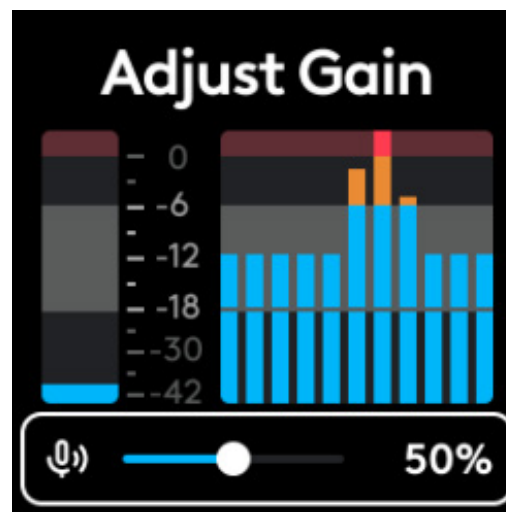
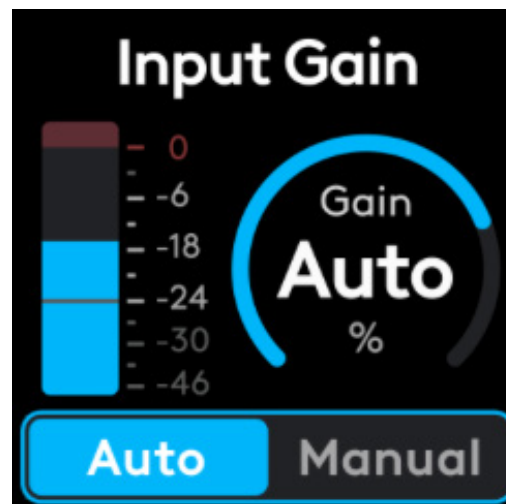
Način ojačanja

Funkcija samodejnega ojačanja uporablja vgrajeni senzor bližine za zaznavanje vašega položaja glede na mikrofona, da lahko nenehno prilagaja ojačanje in eq ter tako zagotavlja popolno doslednost ne glede na položaj mikrofona ali glasnost vašega glasu. Vključite to funkcijo in nikoli več se vam ne bo treba ukvarjati z nastavitvijo ojačanja.

Opomba: Senzor ima 90-stopinjsko vidno polje pred mikrofonom. Funkciji samodejnega ojačanja in samodejnega sledenja delujeta najbolje, kadar je v dosegu senzorja le ena oseba.

Navodila

Ko izberete ročno nastavitvev ojačanja, se prikaže HISTOGRAM, ki prikazuje raven v zadnjih nekaj sekundah. Nastavite glasnost z obračanjem gumba, medtem ko govorite z normalnim tonom glasu, kakršnega bi uporabljali med pretočnim predvajanjem ali snemanjem. Desni gumb poveča ojačanje, levi pa ga zmanjša. Poskusite ohraniti vrednosti med -18 in -6, kot je prikazano s sivim ciljnim območjem.



MENI BLUE VO!CE

Na tem zaslonu boste našli pregled pomembnih zvočnih nastavitev, kot so ojačanje, EQ, nastavitve pripomočka za odstranjevanje šuma ter podatki o samodejnem sledenju ali vzorcu zajemanja.

Nastavitve nastavite z gumbom.

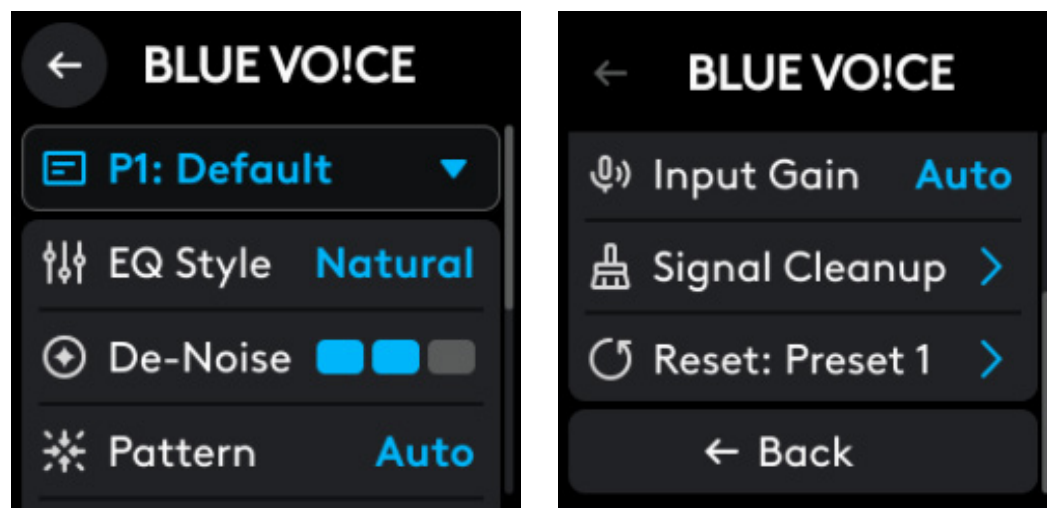
Opomba: Zvočna obdelava Blue VO!CE poteka neposredno na napravi Yeti 2, za njeno uporabo pa ne potrebujete G HUB. Vendar pa je mogoče doseči še večjo prilagodljivost in več možnosti, če Yeti 2 povežete z G HUB.

Prednastavitve

Tukaj si lahko ogledate vse nastavitve, ki so shranjene kot del trenutne prednastavitve. Yeti 2 lahko shrani do 5 vgrajenih prednastavitev. Tako lahko hitro in preprosto preklapljate med različnimi nastavitvami. V G HUB najdete še več prednastavitev, ki jih lahko prilagodite, ali pa ustvarite svoje lastne od začetka in jih shranite neposredno v napravo.

Opomba: Ko G HUB deluje in je NAČIN VGRAJENEGA POMNILNIKA IZKLOPLJEN, se bo vaša prednastavitev prikazala kot »Način P0 G HUB«. V načinu G HUB so trenutne nastavitve mikrofona tiste, ki jih vidite na zaslonu G HUB. Vgrajeni način vgradnje pustite izklopljen, če želite pregledovati ali urejati prednastavitve G HUB.

Če želite uporabiti ali urediti 5 vgrajenih prednastavitev, v G HUB izklopite vgrajeni način.



Takoj po odstranitvi iz embalaže je na voljo naslednjih 5 privzetih nastavitev:

P1: Privzeto: privzete nastavitve Yeti 2 s stopnjo funkcije odstranjevanja šuma 2 ter vklopljenima funkcijama samodejnega sledenja in samodejnega ojačanja.

P2: Yeti Classic: prvotne klasične nastavitve Yeti. Odstranjevanje šuma IZKLOPLJENO, samodejno ojačanje IZKLOPLJENO, stereo vzorec.

P3: Igre: stopnja odstranjevanja šuma 3, samodejno ojačanje VKLOPLJENO, samodejno sledenje VKLOPLJENO.

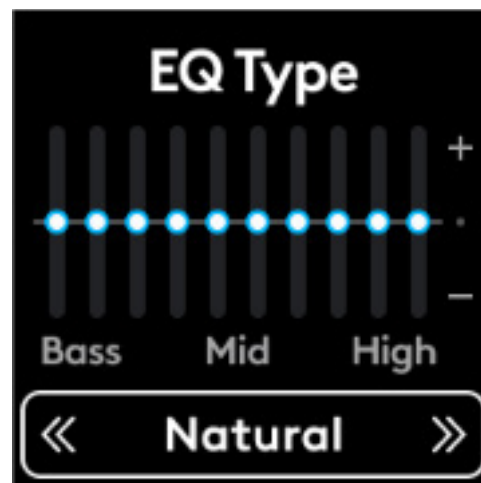
P4: Podkast: stopnja odstranjevanja šuma 1, samodejno ojačanje VKLOPLJENO, kardiodni vzorec.

P5: PRAZNO: Uporabite G HUB, da si ustvarite lastno prednastavitev in jo shranite tukaj! P1–4 lahko kadar koli tudi prepišete. V G HUB je na voljo še veliko drugih prednastavitev, ki jih lahko shranite v svojo napravo.

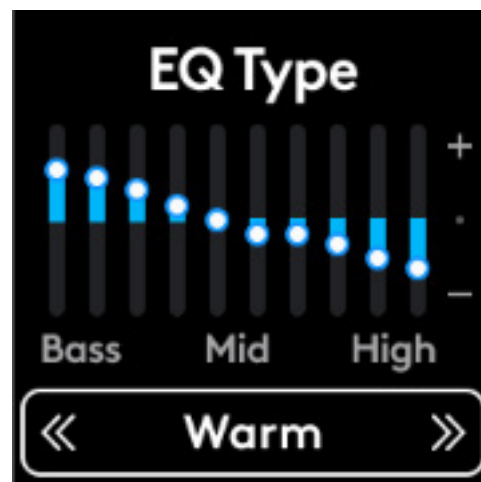
Slog EQ

Vpliva na splošni ton in zvočni značaj mikrofona z zvišanjem ali znižanjem nizkih, srednjih in visokih frekvenc.

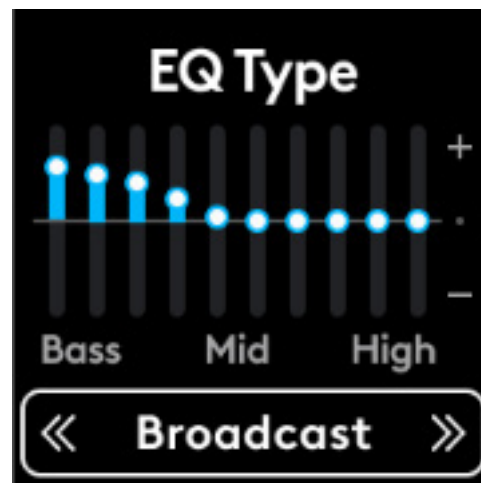
Naravno – brez EQ.



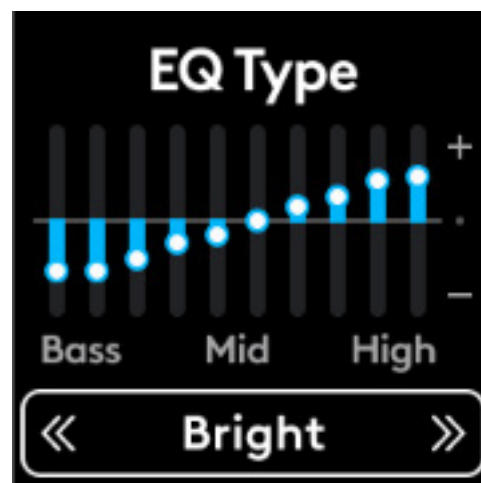
Toplo – poudarjeni nizki toni, znižani visoki toni.



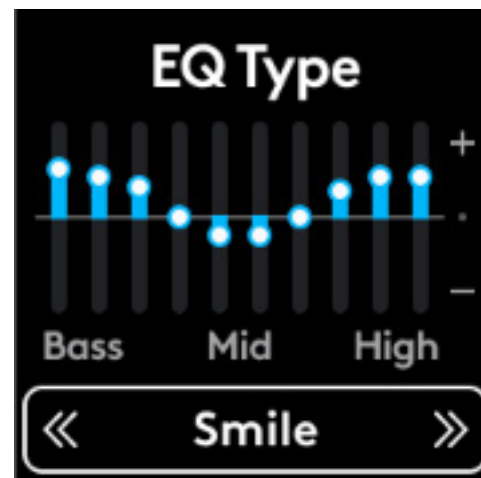
Predvajanje – poudarjeni nizki toni.



Svetlo – znižani nizki toni, poudarjeni visoki toni.



Nasmeh – poudarjeni nizki toni, poudarjeni visoki toni.



Po meri – v G HUB lahko prilagodite EQ z uporabo možnosti »Preprost«, »Grafični« ali »Parametrični« EQ.

Odstranjevanje šuma

Izberite eno od treh stopenj za vklop funkcije odstranjevanja šuma z umetno inteligenco na napravi Yeti 2. Funkcija za odstranjevanje šuma uporablja model, usposobljen s strojnim učenjem, za ločevanje glasu od šuma.

Stopnja 1

- Zmanjša rahle šume v ozadju, kot so ventilatorji procesorja in drugi statični zvoki.

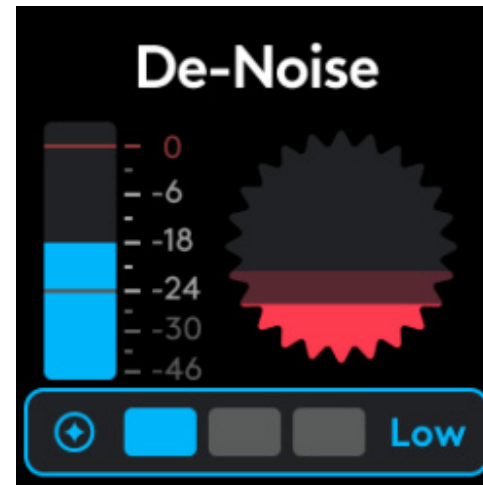
Stopnja 2

- Srednja moč, zmanjša tudi zvok klikov na tipkovnici in miški.

Stopnja 3

- Močno zmanjšanje šuma vseh vsebin, ki niso glas.

Opomba: Glede na vrsto in intenzivnost hrupa lahko nekatere nastavitve za odstranjevanje šuma vplivajo na kakovost vašega glasu. Poskusite s hitrim poskusom snemanja, da ugotovite, katera nastavitev je najboljša za vaše okolje. Če uporabljate 3,5-milimetrske slušalke z mikrofonom in je funkcija odstranjevanja šuma vklopljena, bo zvok zamaknjen za 20 milisekund. To pa lahko spremenite v meniju »Način spremljanja« na zaslonu slušalk z mikrofonom. Več o tem si preberite v poglavju »Način spremljanja« tega vodnika.

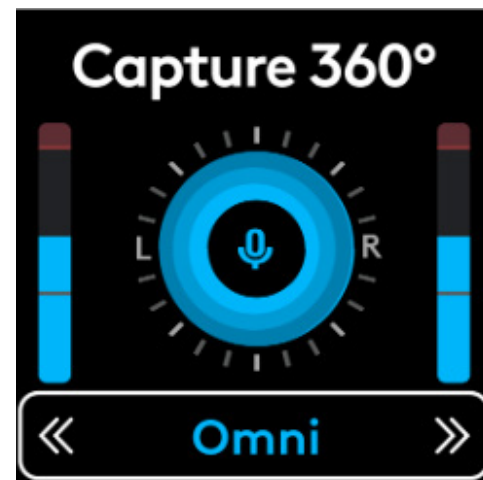
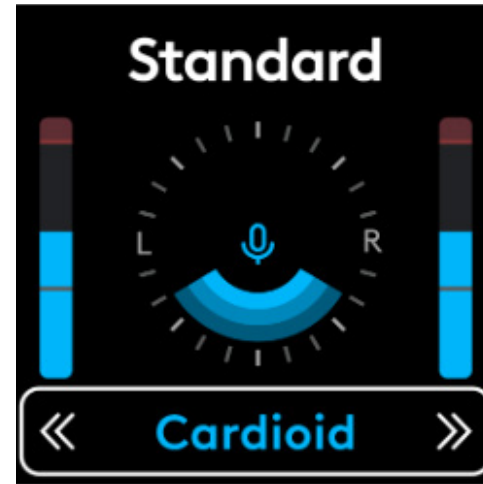


Vzorec

Vzorec smeri, v katero je mikrofonski »usmerjen«. Nastavi, v kateri smeri okoli mikrofona se zvok najbolj zajame. Izberite med standardnimi vzorci, izberite možnost »Po meri«, da nastavite svoj vzorec, ali pa omogočite

Samodejno sledenje in Yeti 2 bosta s pomočjo senzorja bližine nenehno spremljala vaš položaj in ga optimizirala za najboljše rezultate.

Modro obarvano območje na zaslonu prikazuje, kam je usmerjen mikrofonski. Na primer, pri kardioidni smeri bo mikrofonski zajemal predvsem zvok neposredno pred seboj, pri vsesmernem načinu pa zvoke iz vseh smeri.



Samodejno sledenje

Funkcija samodejnega sledenja bo omogočila, da bo Yeti 2 sledil vašemu glasu in nenehno prilagajal vzorec. To lahko spremljate v realnem času, vaš položaj pa je označen z majhno puščico.

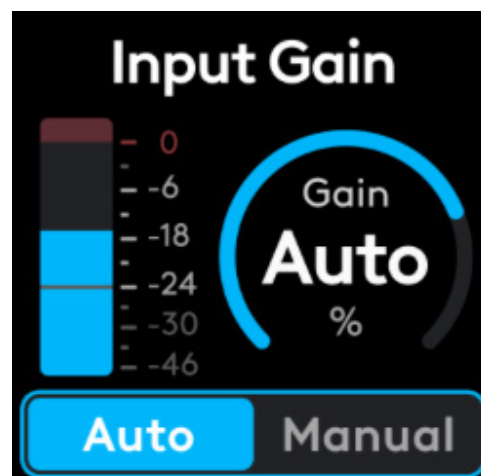
Opomba: Senzor ima 90-stopinjsko vidno polje pred mikrofonom. Funkciji samodejnega ojačanja in samodejnega sledenja delujeta najbolje, kadar je v dosegu senzorja le ena oseba. Samodejno sledenje ne deluje pri vsesmernem ali polarnem vzorcu v obliki številke 8.



Ojačanje

Tukaj in v meniju na začetnem zaslonu lahko vklopite samodejno in ročno nastavitve ojačanja.

Opomba: Prednastavitve vključujejo nastavitve, ali je omogočena **funkcija samodejnega ojačanja** ali **ročno nastavljanje**. Pri preklapljanju med prednastavitvami bodite previdni in ne pozabite preveriti nastavitve ojačanja.



Očiščenje signala

Uporablja vgrajeni DSP Blue VO!CE za reševanje določenih težav z zvokom. Vsak filter je mogoče vklopiti ali izklopiti neposredno na napravi Yeti 2. Uporabite G HUB za prilagoditev posameznih nastavitev.

De-Esser:

Zmanjša šumeče glasove, kot so tisti, ki jih povzročata črki »S« ali »C«.

De-Popper:

Zmanjša glasnost eksplozivnih glasov, kot so tisti, ki jih ustvarjata črki »P« ali »B«.

Vrata:

Odstrani vse zvoke pod določeno ravno dB.

Kompresor:

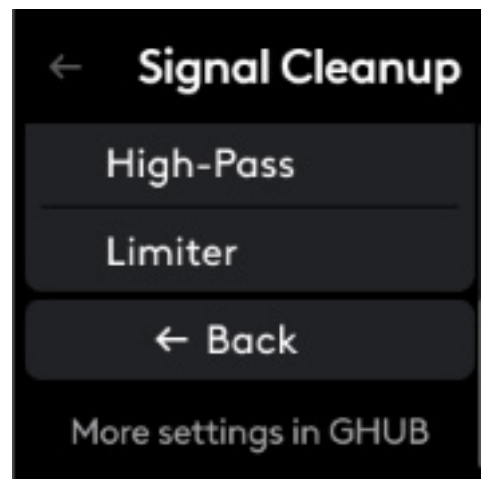
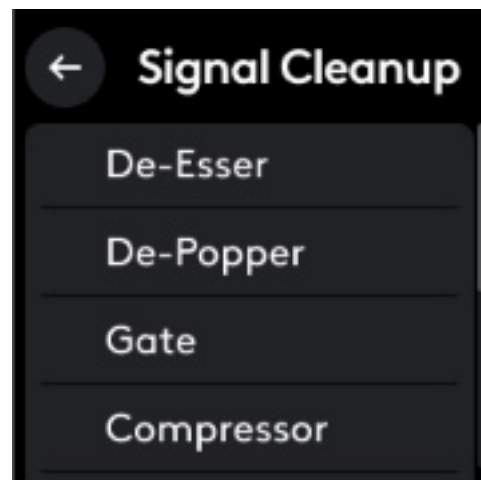
Omeji konice glasnosti nad določeno ravno dB.

Visokoprepustni filter:

Odstrani zvoke pod določeno frekvenco.

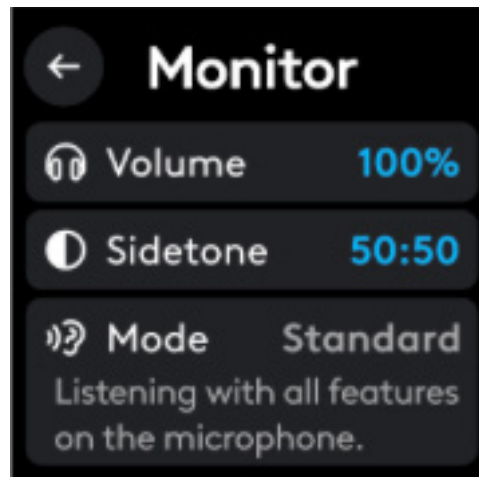
Omejevalnik:

Prepreči, da bi kateri koli zvok presegel določeno mejno vrednost. Uporabno za obvladovanje konic.



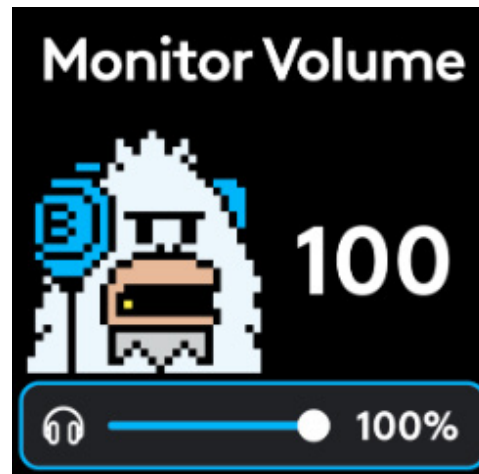
Meni slušalk z mikrofonom

Naslednji krmilniki se ne prikažejo, če na spodnji strani mikrofona Yeti 2 niso priključene slušalke s 3,5-milimetrskim priključkom. Ti krmilniki ne vplivajo na zvok glavnega izhoda, temveč le na zvok, ki ga slišite v slušalkah, priključenih neposredno v Yeti 2.



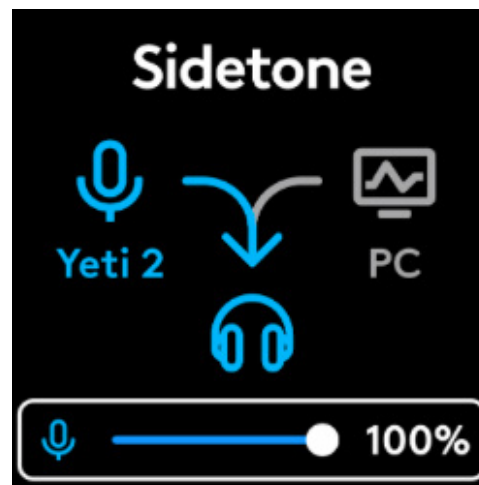
Glasnost

Nastavite splošno glasnost izhoda za slušalke s 3,5-milimetrskim priključkom.



Funkcija Sidetone

Nastavi, koliko živega signala je prisotnega v slušalkah. To ne vpliva na splošno glasnost ali glavni izhodni signal, temveč le na to, koliko svojega glasu želite slišati.

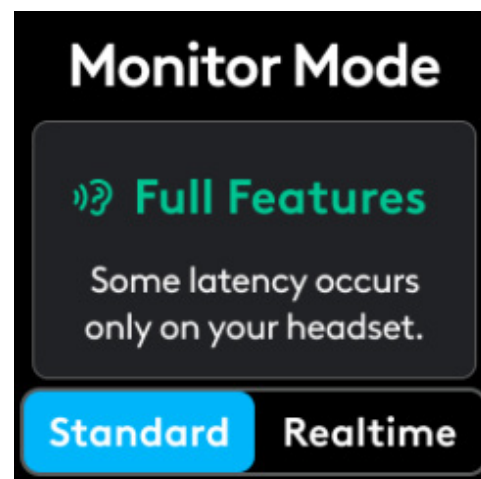


Način spremljanja

Preklaplja med dvema načinoma, ki vplivata na to, kako se slišite v slušalkah.

Standardno

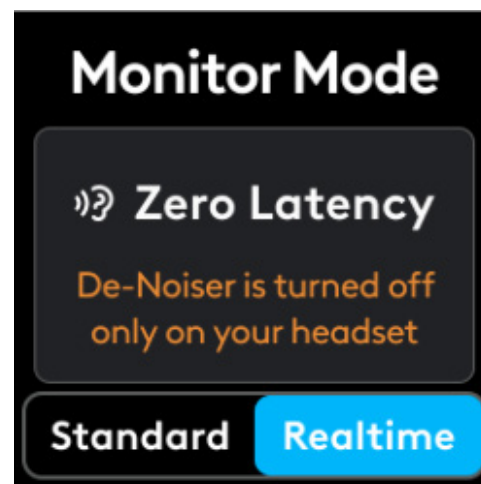
- Vse, kar obdeluje Blue VO!CE, boste slišali v slušalkah. To, kar slišite, je točno tisto, kar sliši vaša publika. V standardnem načinu je pri spremljanju zvoka prisoten zamik za 20 milisekund.



V realnem času

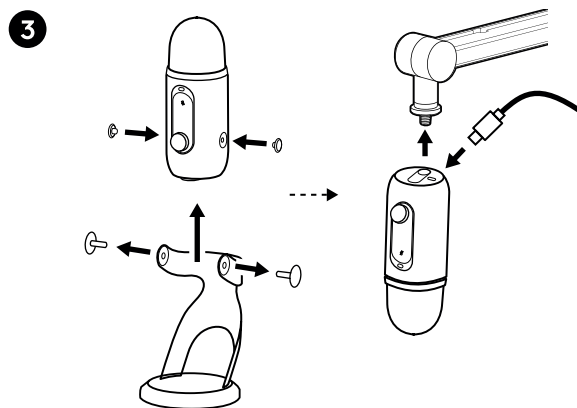
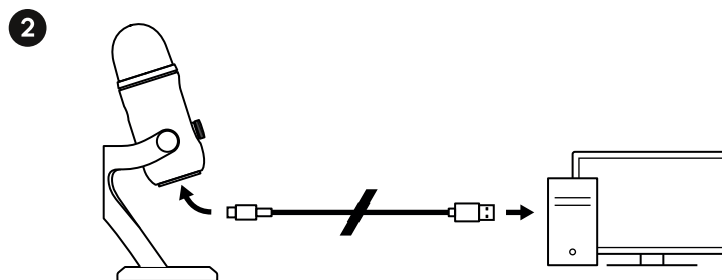
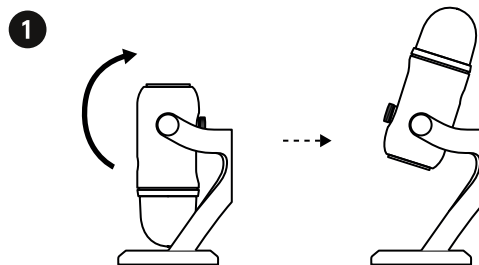
- Odpravi zamik za 20-milisekund, vendar izklopi filter za odstranjevanje šuma v slušalkah.

Opomba: To ne vpliva na glavni izhod, temveč le na zvok, ki ga slišite v slušalkah. Če je na primer funkcija odstranjevanja šuma vklopljena, ko je omogočeno spremljanje v realnem času, bo vaša publika slišala signal brez šuma, vi pa ne.



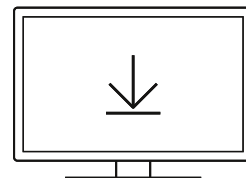
INSTRUCȚIUNI DE CONFIGURARE

1. Dacă utilizați Yeti 2 pe un computer desktop, rotiți microfonul în poziție verticală în suport. Strângeți șuruburile din lateral.
2. Conectați cablul USB-A la microfon și la computer. Dacă folosiți căști cu fir de 3,5 mm, conectați-le la mufa pentru căști situată în partea de jos a microfonului.
3. Dacă utilizați Yeti 2 pe un braț telescopic, slăbiți cu grijă șuruburile laterale până când microfonul se desprinde de suport. Introduceți dopurile de cauciuc (care se găsesc în tăvița pentru accesorii din cutie) pentru a acoperi filetele microfonului, în locul unde se aflau șuruburile laterale. Fixați microfonul pe brațul telescopic folosind filetul de 5/8" din partea inferioară. În funcție de brațul telescopic, poate fi necesar un adaptor cu filet (nu este inclus). Conectați cablul USB-A la microfon și la computer.



4. Descărcați G HUB pentru a configura setările, a personaliza presetările și a încărca imagini personalizate.

4

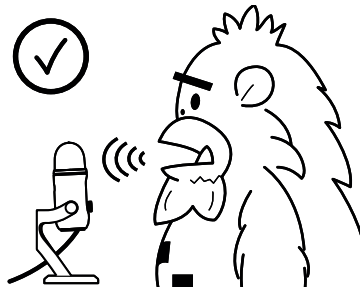


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Asigurați-vă că poziționați corect microfonul și vorbiți în partea laterală a acestuia, nu în partea de sus.

Notă: Îndepărtați pelicula de protecție de pe senzorul de proximitate.

5



ÎNAINTE DE A ÎNCEPE – UTILIZATORII *Windows*

În setările de sunet ale *Windows* – dezactivați orice „Îmbunătățiri audio” (nu toate computerele cu *Windows* dispun de această opțiune).

ÎNAINTE DE A ÎNCEPE – UTILIZATORII *Mac*

Verificați setările de confidențialitate și permiteți accesul aplicației Yeti 2.

PREZENTARE PRODUS YETI 2

1. Senzor de proximitate vocală

Când funcțiile Amplificare automată și/sau Urmărire automată sunt activate, microfonul utilizează acest senzor pentru a măsura distanța și poziția dvs. și pentru a regla în timp real amplificarea, egalizarea și modelul polar. Rezultatul este un sunet clar și uniform, iar dvs. nu trebuie să vă faceți griji în privința configurării sau gestionării acestuia.

Funcția Amplificare automată va gestiona amplificarea și nivelul de ieșire. Puteți vedea cum funcționează acest lucru urmărind indicatoarele de pe ecran.

Funcția Urmărire automată va gestiona modelul polar (modul în care microfonul „se orientează” pentru a capta cel mai bun sunet).

Notă: Senzorul are un câmp vizual de 90° în fața microfonului. Funcțiile Amplificare automată și Urmărire automată funcționează cel mai bine atunci când în fața senzorului se află o singură persoană.

2. Dezactivare sunet tactilă

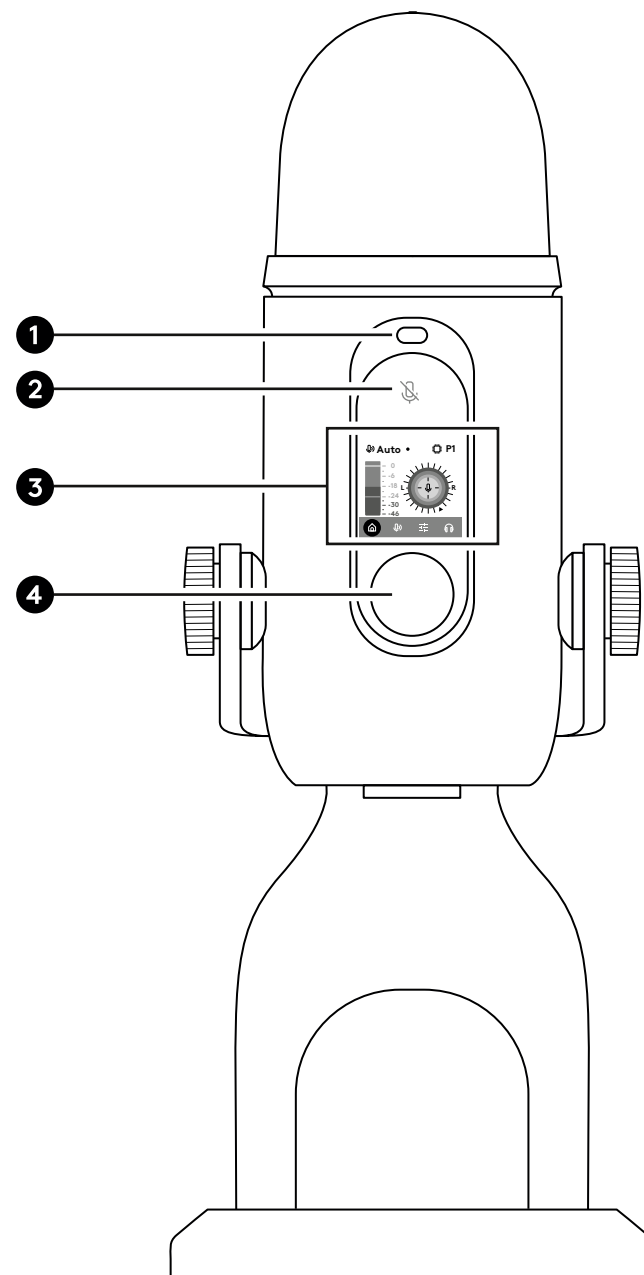
Apăsați cu degetul aici pentru a dezactiva sunetul microfonului. Pictograma de dezactivare a sunetului va lumina în roșu când este activă.

3. Ecran LCD

Ecranul afișează informații în timp real despre nivelul dvs., starea de dezactivare a sunetului, modelul polar, starea filtrului de zgomot și multe altele!

4. Buton rotativ de control

Rotiți spre stânga sau spre dreapta pentru a naviga prin meniurile de pe ecran. Apăsați butonul rotativ pentru a selecta elementul evidențiat.



MENIUL ECRANULUI DE PORNIRE

Ghid

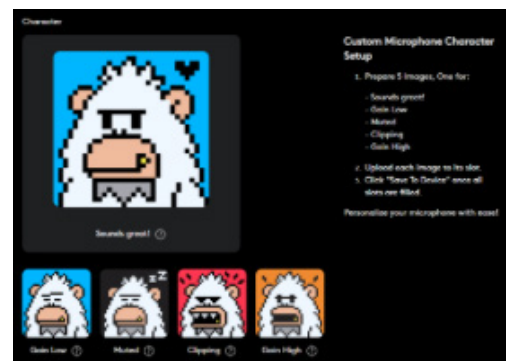
Selectați ce doriți să vedeți pe ecranul de pornire pentru a vă ajuta să obțineți întotdeauna un sunet excelent.



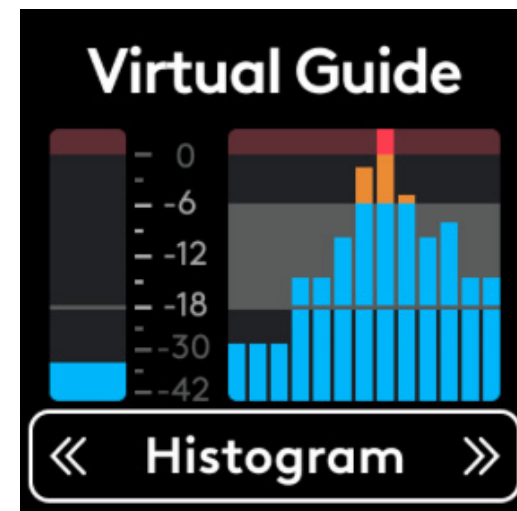
Yeti vă va oferi informații în timp real despre sunetul vocii dvs. prin intermediul unei serii de 5 imagini care apar în funcție de nivelul și starea actuală a sunetului.

Cele 5 imagini corespund stărilor „Sună excelent!”, „Amplificare redusă”, „Amplificare ridicată”, „Distorsiune” și „Sunet dezactivat”.

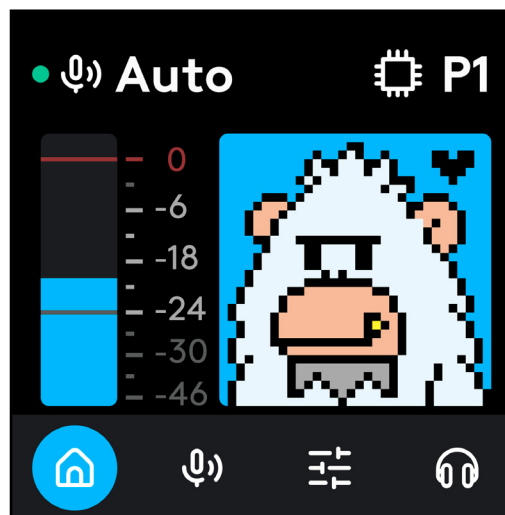
Folosind G HUB, puteți alege dintre alte mascote SAU chiar să încărcați propriile imagini pentru a crea o mascotă animată complet personalizată.



De asemenea, puteți selecta opțiunea MODEL pentru a vedea zona de captare și funcția Urmărire automată în timp real, sau opțiunea HISTOGRAMĂ pentru a vedea evoluția nivelului dvs. în ultimele câteva secunde.



Ecranul principal va afișa întotdeauna setarea curentă a amplificării în colțul din stânga sus, iar presetarea selectată în colțul din dreapta sus.



Luminozitate

Reglează luminozitatea ecranului.



Repaus

Ecranul se poate opri după o perioadă de inactivitate pe care o stabiliți dvs.

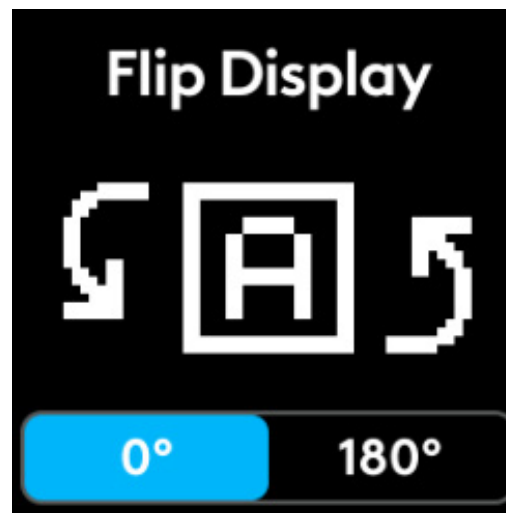
Notă: Inactivitatea se referă la orice moment în care Yeti 2 NU este utilizat pentru înregistrare sau redare. Orice semnal audio care intră sau iese în timp ce ecranul este oprit va reactiva ecranul.



Rotire la 180°

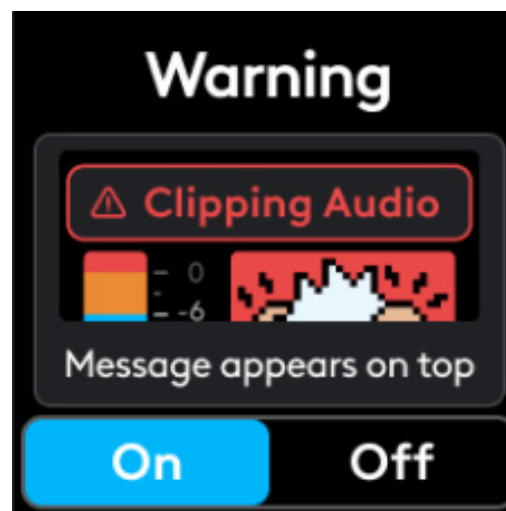
Rotește ecranul la 180°, astfel încât acesta să poată fi montat cu fața în jos pentru a fi utilizat pe un braț telescopic.

Notă: Când opțiunea „Rotire la 180°” este activată și este selectat modelul „Stereo”, imaginile din stânga și din dreapta vor fi rotite automat pentru a se alinia cu unghiul dvs. de vedere.



Avertismente

Activează sau dezactivează afișarea mesajelor de avertizare în partea de sus a ecranului.



Ajutor

Derulați pagina pentru a vedea sfaturi utile și mementouri, precum și pentru a afla ce versiune de firmware rulează.

ECRAN AMPLIFICARE

Alegeți între Amplificare automată și manuală.

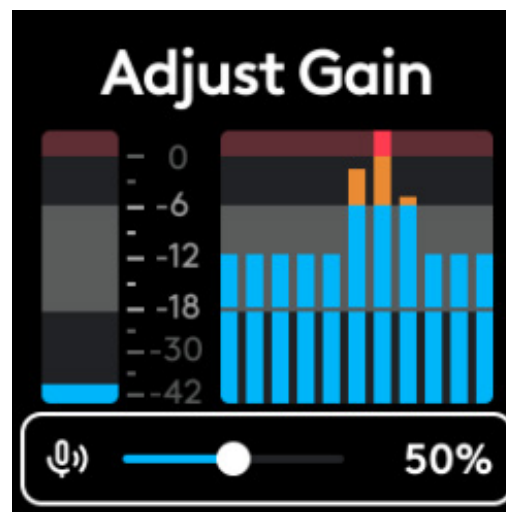
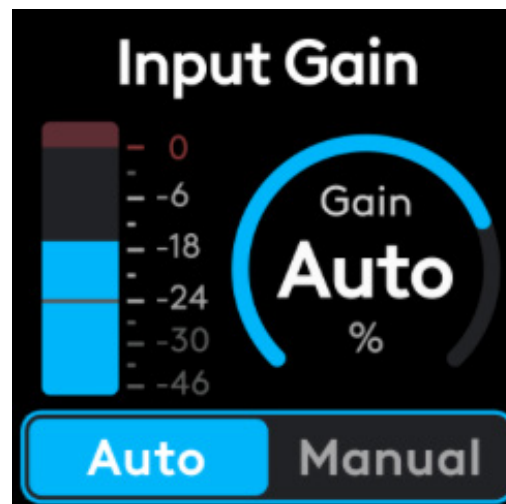
Modul de amplificare

Funcția Amplificare automată utilizează senzorul de proximitate încorporat pentru a detecta poziția dvs. față de microfon, cu scopul de a regla în permanență amplificarea și egalizarea, astfel încât acestea să rămână perfect constante, indiferent de poziția microfonului sau de nivelul vocii dvs. Activați această opțiune și nu vă veți mai face griji niciodată în privința amplificării.

Notă: Senzorul are un câmp vizual de 90° în fața microfonului. Funcțiile Amplificare automată și Urmărire automată funcționează cel mai bine atunci când în raza senzorului se află o singură persoană.

Manual

Când selectați amplificarea manuală, veți vedea o HISTOGRAMĂ care afișează nivelul dvs. din ultimele câteva secunde. Atunci când vorbiți cu o voce normală, așa cum ați face în timpul unei transmisii în direct sau unei înregistrări, reglați amplificarea rotind butonul rotativ. Spre dreapta va mări amplificarea, iar spre stânga o va reduce. Încercați să mențineți nivelurile între -18 și -6, așa cum indică zona țintă marcată cu gri.

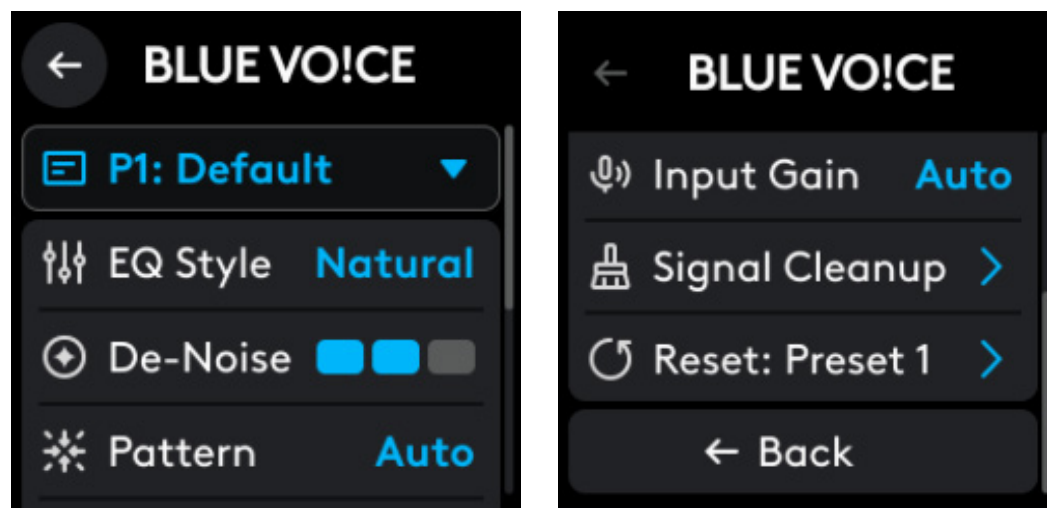


MENIUL BLUE VO!CE

Acest ecran vă oferă o imagine de ansamblu asupra setărilor audio importante, precum amplificarea, egalizatorul, setările filtrului de zgomot, precum și informații despre funcția Urmărire automată sau modelul de preluare a sunetului.

Folosiți butonul rotativ pentru a regla setările.

Notă: Procesarea audio Blue VO!CE rulează direct pe dispozitivul Yeti 2; nu este necesar G HUB pentru a o utiliza. Cu toate acestea, atunci când Yeti 2 este conectat la G HUB, sunt disponibile și mai multe opțiuni de personalizare.



Presetări

Aici puteți vedea toate setările salvate ca parte a presetării curente. Yeti 2 poate stoca până la 5 presetări integrate. Astfel, puteți comuta rapid și ușor între diferite configurații. În G HUB puteți găsi și mai multe presetări care pot fi personalizate sau puteți crea propriile presetări de la zero și le puteți salva direct pe dispozitiv.

Notă: Când G HUB este pornit și MODUL MEMORIE INTEGRATĂ este dezactivat, presetarea dvs. va apărea sub denumirea „P0 Mod G HUB”. În modul G HUB, ceea ce vedeți pe ecranul G HUB reprezintă setările actuale ale microfonului. Mențineți modul integrat dezactivat pentru a răsfoi sau edita presetările G HUB.

Pentru a utiliza sau a edita cele 5 presetări integrate, dezactivați modul integrat în G HUB.

În configurația inițială, cele 5 presetări implicite sunt:

P1: Implicit: Setările implicite ale Yeti 2, cu nivelul filtrului de zgomot setat la 2 și funcțiile Amplificare automată și Urmărire automată activate.

P2: Yeti Classic: Setările clasice originale Yeti. Eliminare zgomot dezactivată, Amplificare automată dezactivată, Model stereo.

P3: Gaming: Eliminare zgomot 3, Amplificare automată activată, Urmărire automată activată.

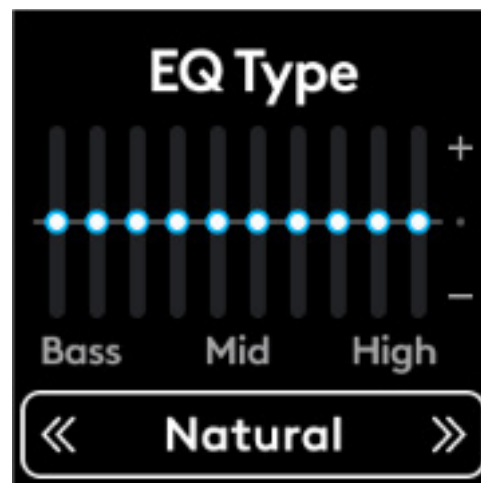
P4: Podcast: Eliminare zgomot 1, Amplificare automată activată, model cardioid.

P5: GOL: Folosiți G HUB pentru a vă personaliza propriile presetări și a le salva aici! De asemenea, puteți suprascrive P1-4 în orice moment. În G HUB sunt disponibile multe alte presetări care pot fi salvate pe dispozitivul dvs.

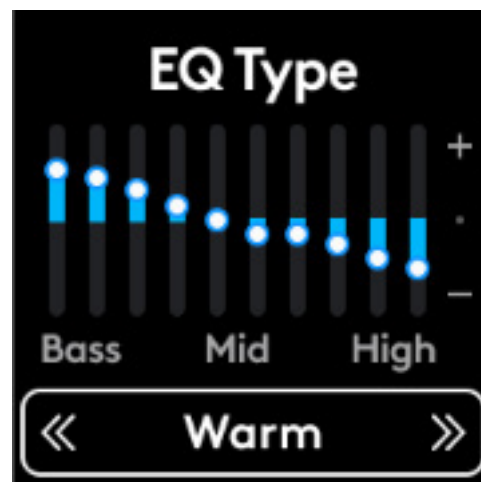
Stil egalizare

Modifică timbrul general și caracteristica sonoră a microfonului prin accentuarea sau atenuarea frecvențelor joase, medii și înalte.

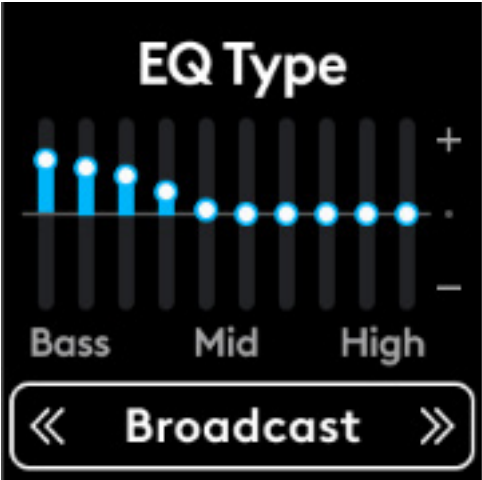
Natural — Fără egalizare.



Cald — Accentuare a frecvențelor joase, atenuare a frecvențelor înalte.



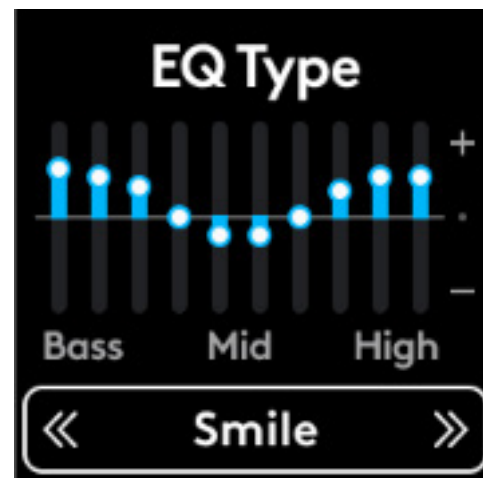
Difuzare — Accentuarea frecvențelor joase.



Intens — Atenuarea frecvențelor joase, accentuarea frecvențelor înalte.



Zâmbet — Accentuarea frecvențelor joase, accentuarea frecvențelor înalte.



Personalizat — Folosiți G HUB pentru a personaliza un egalizator, alegând dintre opțiunile „Simplu”, „Grafic” sau „Parametric”.

Eliminare zgomot

Alegeți dintre cele 3 niveluri pentru a activa funcția de eliminare a zgomotului bazat pe inteligență artificială a modelului Yeti 2. Funcția de eliminare a zgomotului utilizează un model antrenat prin învățare automată pentru a separa vocea de zgomot.

Nivelul 1

- Reduce zgomotul de fond slab, precum cel produs de ventilatoarele procesorului și alte sunete statice.

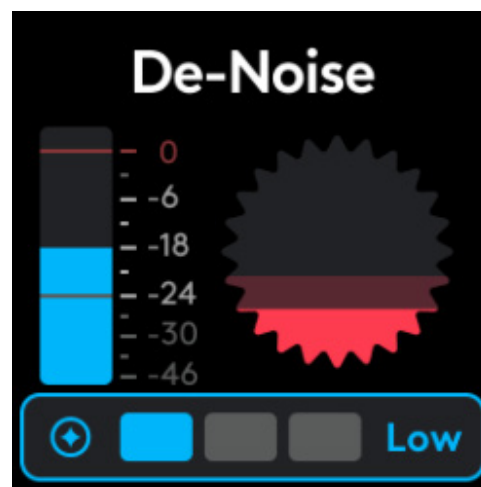
Nivelul 2

- Intensitate medie, reduce, de asemenea, sunetul apăsărilor tastelor și clicurilor mouse-ului.

Nivelul 3

- Reducere semnificativă a zgomotului din toate conținuturile care nu sunt vocale.

Notă: În funcție de tipul și intensitatea zgomotului, anumite setări de eliminare a zgomotului pot afecta calitatea vocii. Încercați un experiment rapid de înregistrare pentru a găsi cea mai potrivită setare pentru mediul dvs. Dacă utilizați căști de 3,5 mm cu funcția de eliminare a sunetului activată, sunetul pe care îl auziți va avea o întârziere de 20 ms. Totuși, această setare poate fi modificată din meniul „Mod monitor” de pe ecranul căștilor. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea „Mod monitor” din acest ghid.

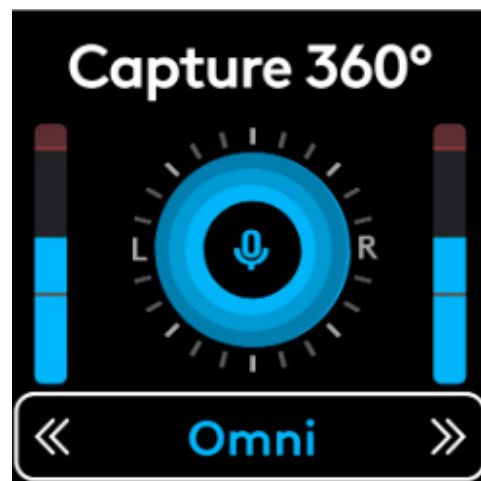
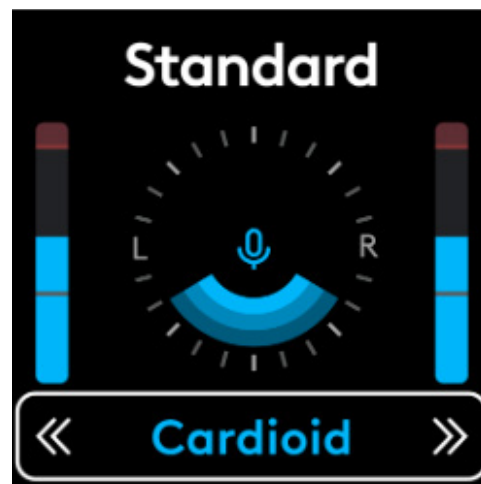


Model

Modelul în care microfonul este „orientat”. Reglează direcția din care se captează cel mai bine sunetul în jurul microfonului. Alegeți dintre modelele standard, selectați opțiunea „personalizat” pentru a crea propriul model sau activați

Funcția Urmărire automată și Yeti 2 vor utiliza senzorul de proximitate pentru a vă urmări în permanență poziția și a optimiza performanța pentru a obține cele mai bune rezultate.

Zona albastră de pe ecran indică direcția în care este orientat microfonul. De exemplu, în cazul modelului cardioid, microfonul va capta cel mai bine sunetul din fața sa, în timp ce în cazul modelului omnidirecțional va capta sunete din toate direcțiile.



Urmărire automată

Funcția Urmărire automată va permite modelului Yeti 2 să vă urmărească vocea și să ajusteze constant modelul. Puteți vedea acest lucru în timp real; poziția dvs. este indicată de săgeata mică.

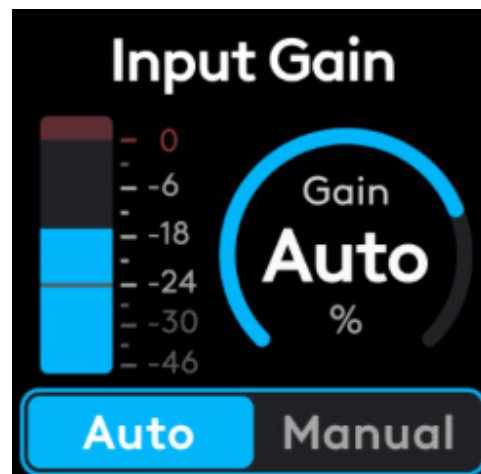
Notă: Senzorul are un câmp vizual de 90° în fața microfonului. Funcțiile Amplificare automată și Urmărire automată funcționează cel mai bine atunci când în raza senzorului se află o singură persoană. Funcția Urmărire automată nu funcționează în cazul modelelor polare omnidirecționale sau în formă de 8.



Amplificare

Setările de amplificare automată și manuală pot fi activate atât aici, cât și din meniul ecranului de pornire.

Notă: Setările prestabilite includ activarea sau dezactivarea funcției **Amplificare automată** sau **manuală**. Aveți grijă când schimbați presetările și nu uitați să verificați setarea de amplificare atunci când faceți acest lucru.



Rafinarea semnalului

Utilizează DSP-ul integrat Blue VO!CE pentru a remedia anumite probleme audio. Fiecare filtru poate fi activat sau dezactivat direct pe Yeti 2. Folosiți G HUB pentru a regla setările specifice.

Eliminare șuierături:

Reduce sunetele șuierătoare, precum cele produse de literele „S” sau „C”.

Eliminare sunete explozive:

Reduce intensitatea sunetelor explozive, precum cele produse de literele „P” sau „B”.

Poartă:

Elimină toate sunetele sub un anumit nivel de decibeli.

Compresor:

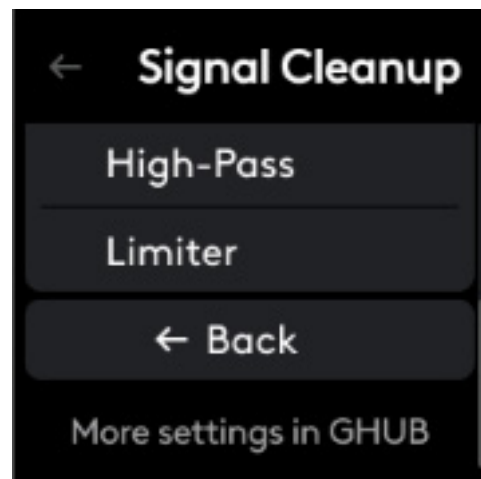
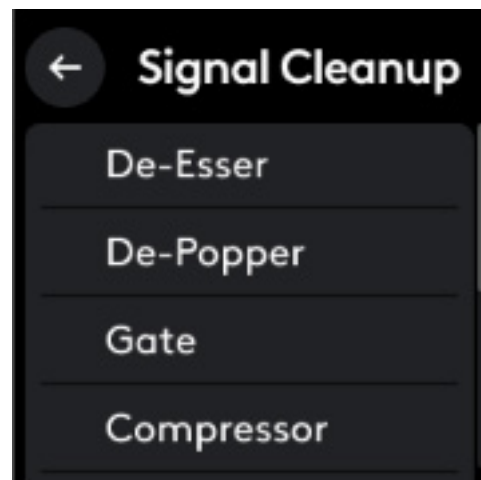
Reglează creșterile de volum peste un anumit nivel de decibeli.

Filtru trece-sus:

Elimină sunetele cu frecvențe sub un anumit nivel.

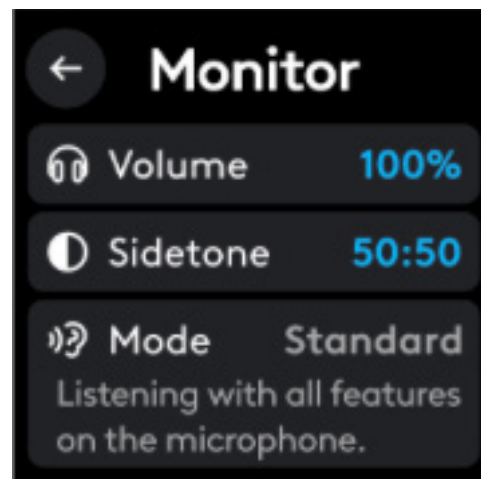
Limitator:

Împiedică orice sunet să depășească un anumit prag. Este util pentru controlul vârfurilor.



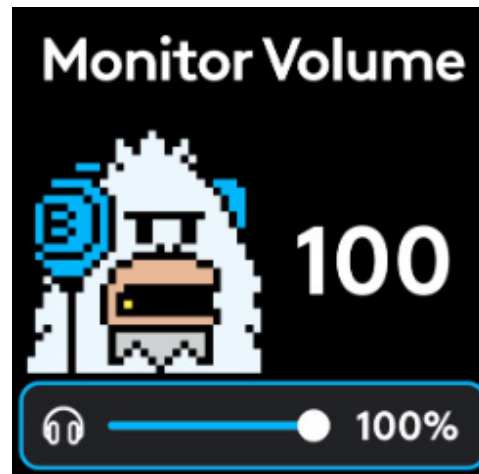
Meniu căști

Următoarele comenzi nu vor apărea decât dacă sunt conectate căști de 3,5 mm în partea inferioară a dispozitivului Yeti 2. Aceste comenzi nu afectează sunetul ieșirii principale, ci doar ceea ce auziți în căștile conectate direct la Yeti 2.



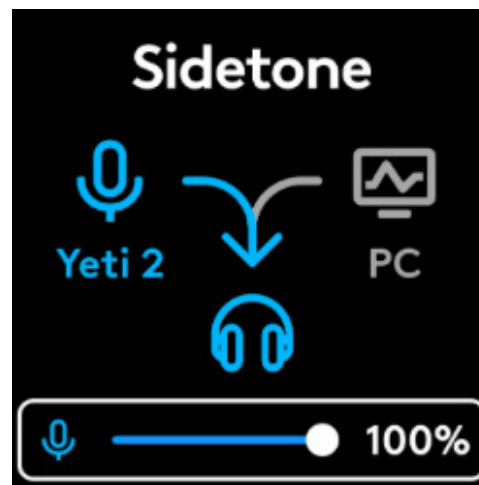
Volum

Reglați volumul general al ieșirii pentru căști de 3,5 mm.



Diafonie

Reglează intensitatea semnalului live în căști. Acest lucru nu afectează volumul general sau semnalul de ieșire principal, ci doar cât de mult din propria voce doriți să auziți.

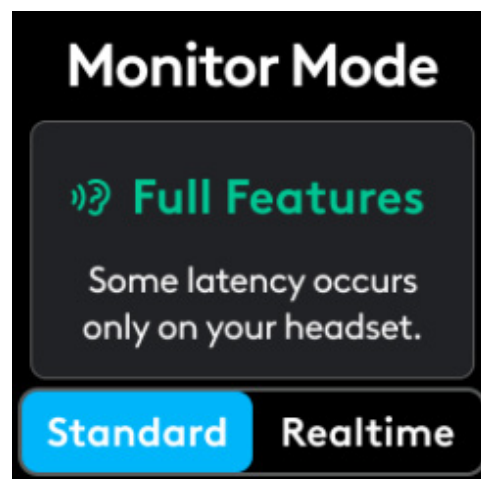


Mod monitor

Comută între două moduri care influențează modul în care vă auziți prin căști.

Standard

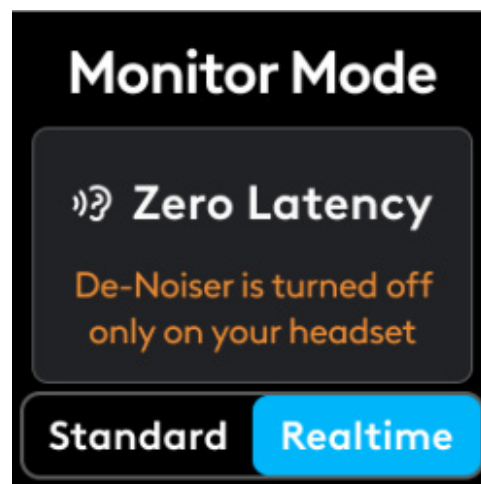
- Veți auzi toate efectele de procesare Blue VO!CE în căști. Ceea ce auziți este exact ceea ce aude publicul. În modul standard, există o întârziere de 20 ms în monitorizare.



În timp real

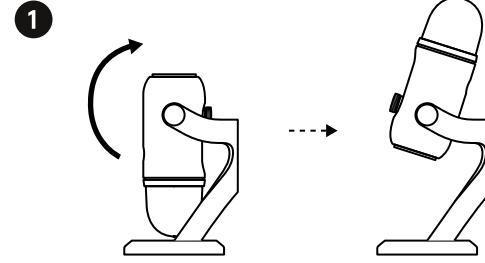
- Elimină întârzierea de 20 ms, dar dezactivează filtrul de eliminare a zgomotului din căști.

Notă: Acest lucru nu afectează sunetul principal, ci doar ceea ce auziți în căști. De exemplu, dacă funcția de eliminarea a zgomotului este activată atunci când monitorizarea în timp real este activată, publicul va auzi semnalul fără zgomot, dar dvs. nu.

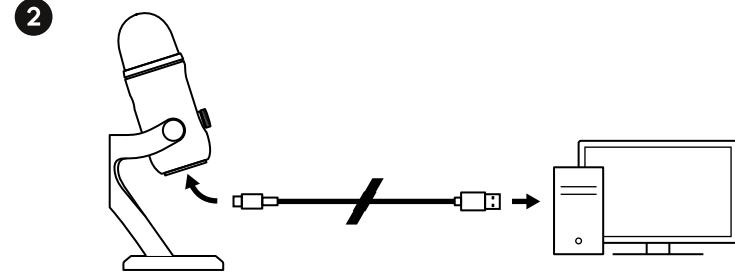


KURULUM TALİMATLARI

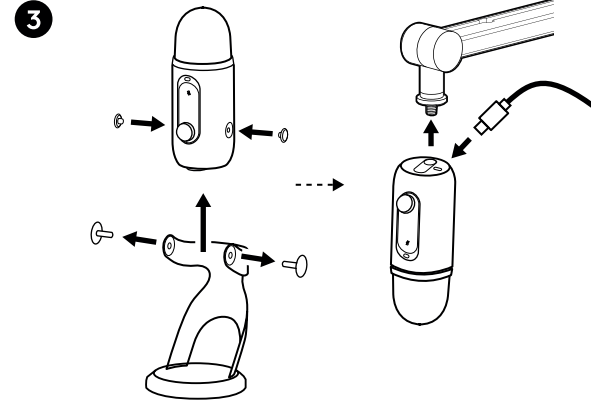
1. Yeti 2'yi masaüstü bilgisayarda kullanıyorsanız mikrofonu stand içinde dik konuma getirin. Yan taraftaki vidaları sıkın.



2. USB kablosunu mikrofonu ve bilgisayarınıza takın. Kablolu 3,5 mm kulaklık kullanıyorsanız kulaklığı mikrofonun altındaki kulaklık girişine takın.

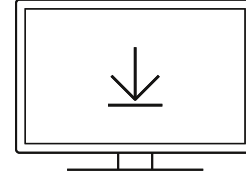


3. Yeti 2'yi boom kolunda kullanıyorsanız mikrofon standdan çıkana kadar yan vidaları dikkatlice sökün. Yan vidaların bulunduğu mikrofonun dişlerini kapatmak için (kutudaki aksesuar tepsisinde bulunan) lastik tapaları takın. Alt kısımdaki 5/8 inçlik dişleri kullanarak mikrofonu boom koluna monte edin. Boom kolunuza bağlı olarak, bir diş adaptörü gerekebilir (dahil değildir). USB kablosunu mikrofonu ve bilgisayarınıza takın.



4. Ayarları yapılandırmak, ön ayarları özelleştirmek ve özel resimler yüklemek için G HUB'ı indirin.

4

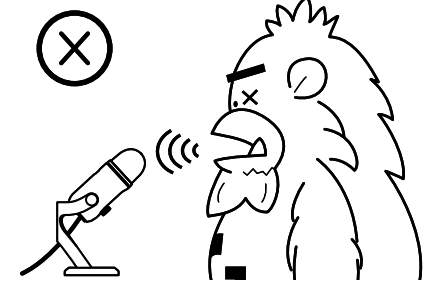
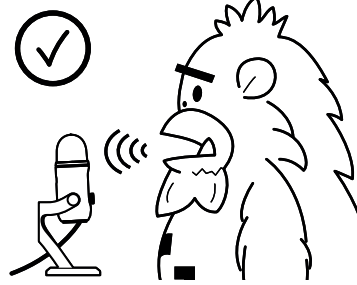


G HUB
logitechG.com/ghub

5. Mikrofonu doğru şekilde konumlandırırdığınızdan emin olun ve mikrofonun üst kısmına değil, yan tarafına doğru konuşun.

Not: Yakınlık sensöründeki koruyucu filmi çıkarın.

5



BAŞLAMADAN ÖNCE - *Windows* KULLANICILARI

Windows ses ayarlarınızda - tüm “Ses Geliştirmeleri” seçeneklerini devre dışı bırakın (tüm *Windows* PC'lerde bu seçenek bulunmayabilir).

BAŞLAMADAN ÖNCE - *Mac* KULLANICILARI

Gizlilik ayarlarını kontrol edin ve Yeti 2'ye erişim izni verin.

YETİ 2 ÜRÜN TANITIMI

1. Ses Yakınlık Sensörü

Otomatik Kazanç ve/veya Otomatik İzleme özelliği etkinleştirildiğinde, mikrofon bu sensörü kullanarak sizinle arasındaki mesafeyi ve konumunuzu ölçer; böylece kazanç, EQ ve polar desen ayarlarını gerçek zamanlı olarak yapar. Sonuç olarak, kurulum veya yönetim konusunda endişelenmenize gerek kalmayan net ve tutarlı bir ses elde edersiniz.

Otomatik Kazanç, kazanç ve çıkış seviyenizi yönetir. Ekrandaki göstergelere bakarak bu işlevin nasıl çalıştığını görebilirsiniz.

Otomatik İzleme, polar deseninizi (mikrofonun en iyi sesi yakalamak için nasıl "yöneldiğini") yönetir.

Not: Sensör, mikrofonun önünde 90°'lik bir görüş alanına sahiptir. Otomatik Kazanç ve Otomatik İzleme, sensörün önünde yalnızca bir kişi olduğunda en iyi şekilde çalışır.

2. Dokunarak Sessize Alma

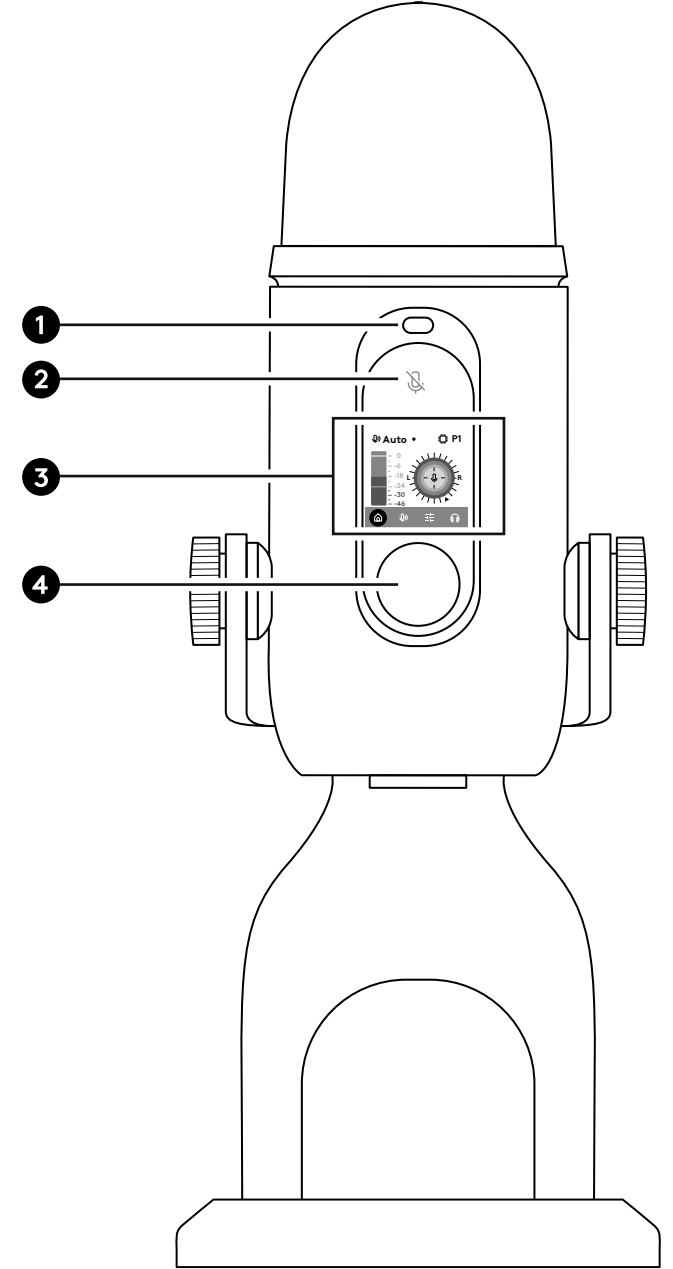
Mikrofonu sessize almak için parmağınızı buraya dokundurun. Sessize alma simgesi, etkin olduğunda kırmızı renkte yanar.

3. LCD ekran

Ekran, seviye, sessize alma durumu, polar desen, gürültü giderici durumu ve daha fazlası hakkında gerçek zamanlı bilgi sağlar.

4. Kontrol Düğmesi

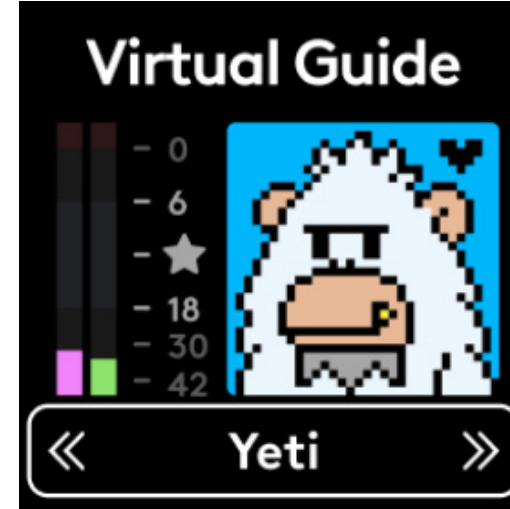
Ekran menülerinde gezinmek için sola veya sağa çevirin. Vurgulanan öğeyi seçmek için düğmeye basın.



ANA EKRAN MENÜSÜ

Kılavuz

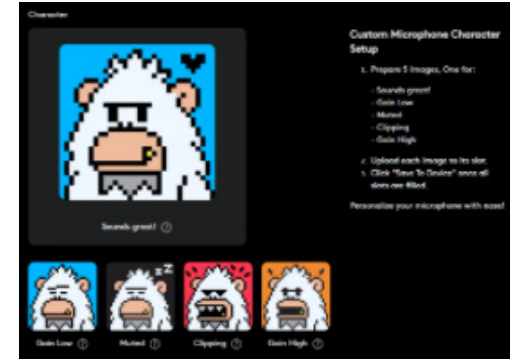
Ana ekranda görmek istediklerinizi seçerek, her zaman mükemmel ses kalitesine ulaşmanıza yönelik rehberlik edinin.



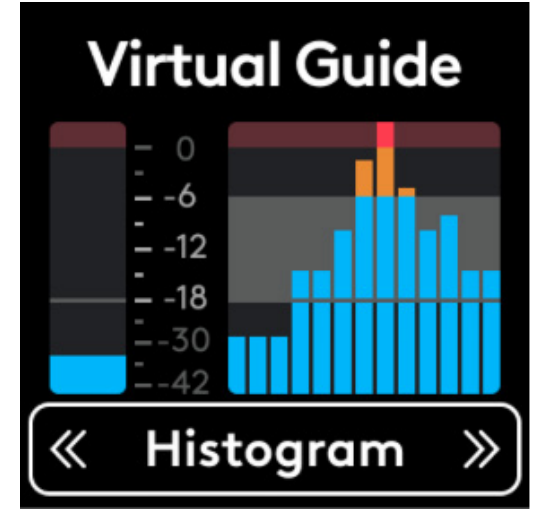
Yeti, mevcut ses seviyenize ve durumunuza göre görüntülenen 5 adet resim aracılığıyla sesinizin nasıl olduğu konusunda size gerçek zamanlı geri bildirim sağlar.

Bu 5 resim sırasıyla "Harika!", "Düşük Kazanç", "Yüksek Kazanç", "Sinyal Kırılması" ve "Sessiz" durumlarını gösterir.

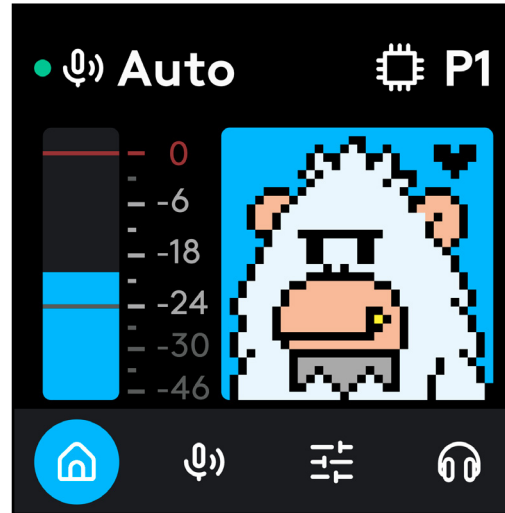
G HUB'ı kullanarak diğer maskotlar arasından seçim yapabilir veya hatta kendi resimlerinizi yükleyerek tamamen size özel bir animasyonlu maskot oluşturabilirsiniz.



Ayrıca, DESEN seçeneğini belirleyerek alım alanını ve gerçek zamanlı Otomatik İzlemeyi görebilir veya HISTOGRAM seçeneğini belirleyerek son birkaç saniye içindeki ses seviyenizi görebilirsiniz.



Ana ekran, sol üst köşede her zaman mevcut kazanç ayarını ve sağ üst köşede seçili olan ön ayarı gösterir.



Parlaklık

Ekranın parlaklığını ayarlar.



Uyku

Ekran, seçtiğiniz bir süre boyunca hiçbir işlem yapılmadığında kapanabilir.

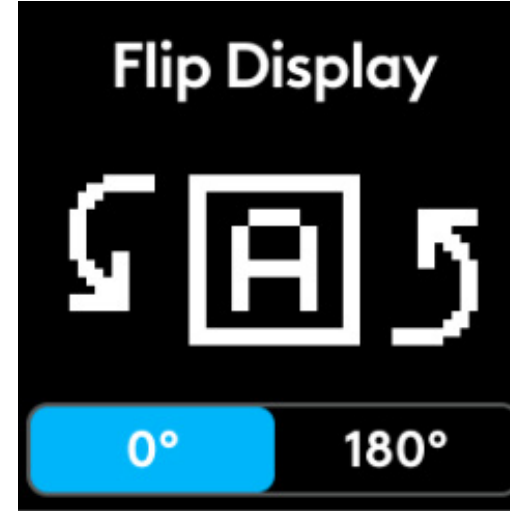
Not: Hareketsizlik, Yeti 2'nin kayıt veya oynatma için KULLANILMADIĞI herhangi bir zamanı ifade eder. Ekran kapalıyken gelen veya giden herhangi bir ses, ekranı tekrar açacaktır.



180° Çevir

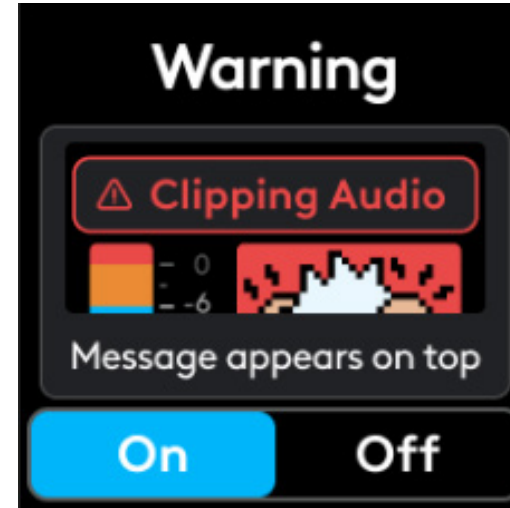
Ekranı 180° çevirir, böylece boom kolunda kullanılmak üzere ters olarak monte edilebilir.

Not: 180° Çevir açık ve Stereo deseni seçili olduğunda, sol ve sağ taraflar bakış açınıza uyacak şekilde otomatik olarak çevrilir.



Uyarılar

Ekranın üst kısmında görünecek uyarı mesajlarını etkinleştirir veya devre dışı bırakır.



Yardım

Yukarı doğru kaydırarak faydalı ipuçlarını ve hatırlatmaları inceleyin ve hangi yazılım sürümünün çalıştığını görün.

KAZANÇ EKRANI

Otomatik kazanç veya manuel seçeneğini belirleyin.

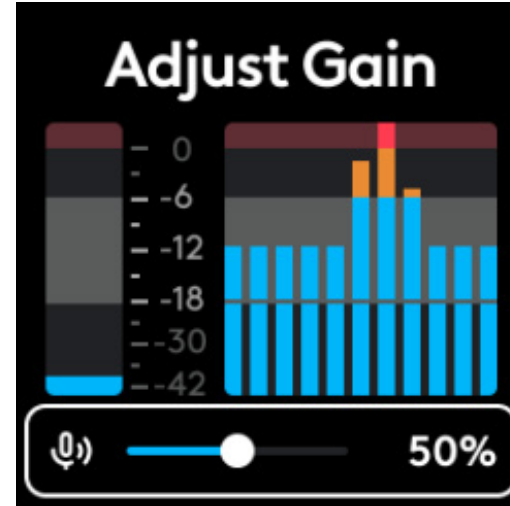
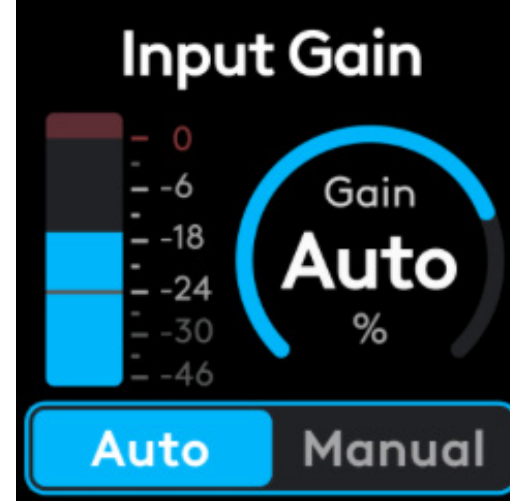
Kazanç Modu

Otomatik kazanç, mikrofonun konumuna göre konumunuzu tespit etmek için dahili yakınlık sensörünü kullanır; böylece mikrofonunuzun konumu veya ses seviyeniz ne olursa olsun, kazanç ve ekolayzır ayarlarınızı her zaman mükemmel bir tutarlılıkta tutar. Kazanç konusunda bir daha endişelenmemek için bu özelliği etkinleştirin.

Not: Sensör, mikrofonun önünde 90°'lik bir görüş alanına sahiptir. Otomatik Kazanç ve Otomatik İzleme, sensörün menzilinde yalnızca bir kişi olduğunda en iyi şekilde çalışır.

Manuel

Manuel kazanç seçeneğini belirlediğinizde son birkaç saniye içindeki seviyenizi gösteren bir HISTOGRAM göreceksiniz. Canlı yayın veya kayıt sırasında kullandığınız normal ses tonuyla konuşurken, düğmeyi çevirerek kazancı ayarlayın. Sağa çevirdiğinizde kazanç artar, sola çevirdiğinizde ise azalır. Gri hedef bölgenin gösterdiği gibi seviyenizi -18 ile -6 arasında tutmaya çalışın.

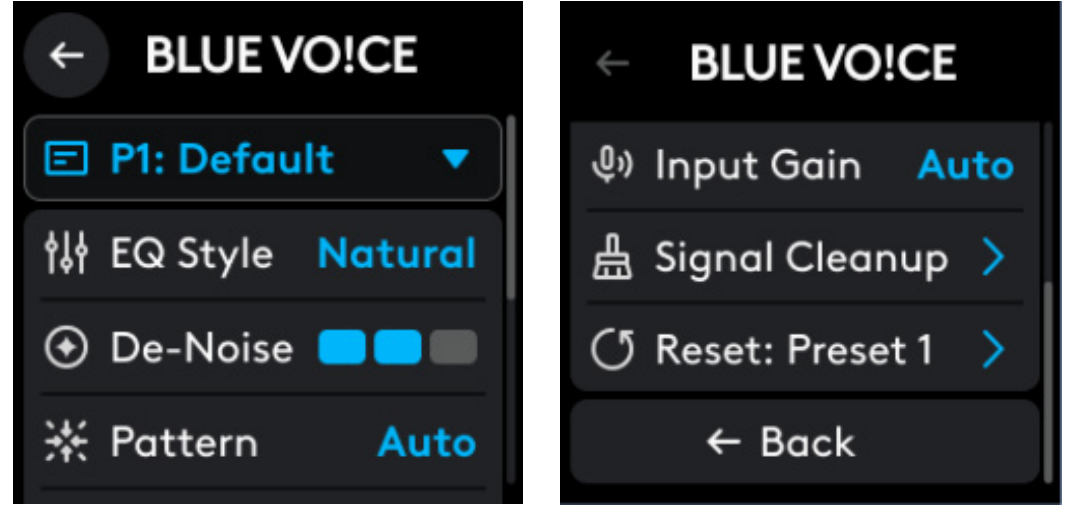


BLUE VO!CE MENÜSÜ

Bu ekran, kazanç, EQ, Gürültü Giderici ayarları ve Otomatik İzleme veya alım deseni bilgileri gibi önemli ses ayarlarına genel bir bakış sunar.

Ayarları değiştirmek için düğmeyi kullanın.

Not: Blue VO!CE ses işleme, Yeti 2'nin üzerinde çalışır; bunu kullanmak için G HUB gerekmez. Ancak, Yeti 2 G HUB'a bağlandığında daha fazla özelleştirme ve seçenek bulabilirsiniz.



Ön Ayarlar

Burada, mevcut ön ayarın bir parçası olarak kaydedilmiş tüm ayarları görebilirsiniz. Yeti 2, dahili olarak en fazla 5 ön ayar saklayabilir. Bu sayede farklı kurulumlar arasında hızlı ve kolay bir şekilde geçiş yapabilirsiniz. G HUB'da özelleştirilebilen daha fazla ön ayar bulabilir veya sıfırdan kendi ön ayarınızı oluşturup doğrudan cihaza kaydedebilirsiniz.

Not: G HUB çalışırken ve YEREL BELLEK MODU kapalıyken, ön ayarınız "P0 G HUB Mode" olarak görüntülenir. G HUB Modundayken, G HUB ekranında gördüğünüz her şey mevcut aktif mikrofon ayarları olacaktır. G HUB ön ayarlarına göz atmak veya bu ayarları düzenlemek için yerel modu kapalı tutun.

5 yerleşik ön ayarı kullanmak veya düzenlemek için G HUB'da yerleşik modu KAPALI konuma getirin.

Kutudan çıktığı haliyle 5 varsayılan ön ayar şunlardır:

P1: Varsayılan: Gürültü Giderici seviyesi 2, Otomatik İzleme ve Otomatik Kazanç AÇIK olan varsayılan Yeti 2 ayarları.

P2: Yeti Classic: Orijinal Yeti Classic ayarları. Gürültü giderici KAPALI, Otomatik Kazanç KAPALI, Stereo Desen.

P3: Oyun: Gürültü Giderici seviyesi 3, Otomatik kazanç AÇIK, Otomatik izleme AÇIK.

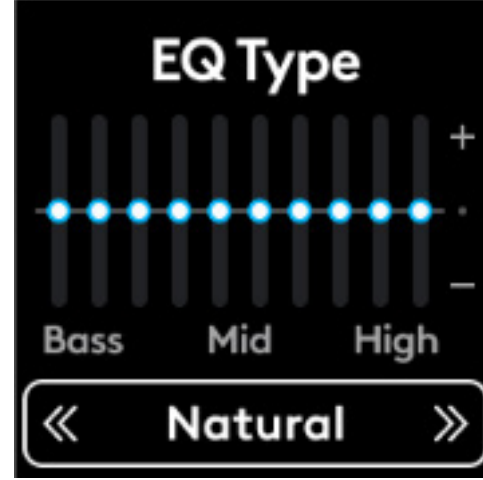
P4: Podcast: Gürültü giderici seviyesi 1, Otomatik kazanç açık, Kardiodid desen.

P5: BOŞ: G HUB'ı kullanarak kendi ön ayarınızı özelleştirin ve buraya kaydedin. Ayrıca istediğiniz zaman P1-4'ün üzerine yazabilirsiniz. G HUB'da cihazınıza kaydedebileceğiniz çok daha fazla ön ayar mevcuttur.

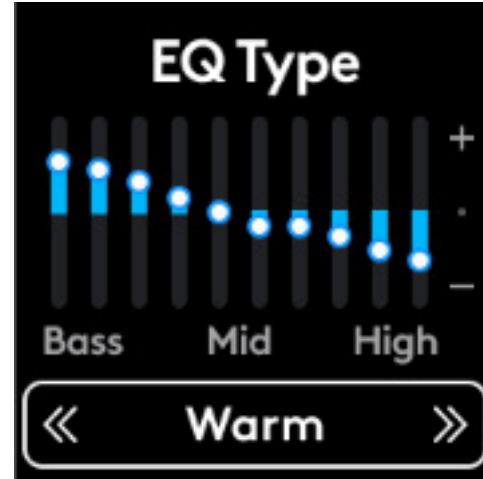
EQ Stili

Bas, orta ve tiz frekansları artırarak veya azaltarak mikrofonun genel tonunu ve ses karakterini etkiler.

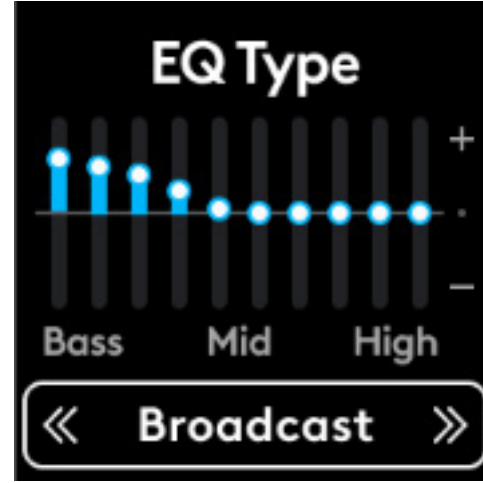
Doğal - EQ yok.



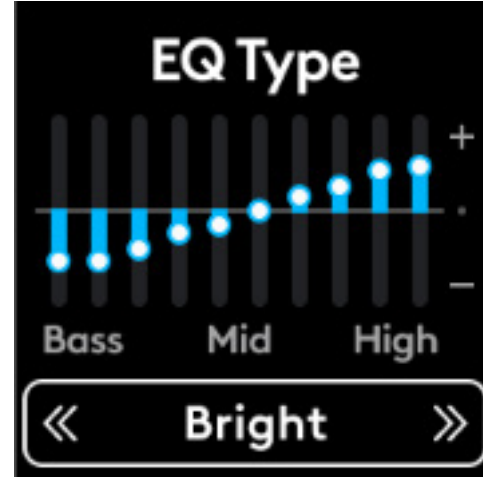
Sıcak - Bas güçlendirme, tiz azaltma.



Yayın - Bas güçlendirme.



Parlak - Bas azaltma, tiz güçlendirme.



Gülümse - Bas güçlendirme, tiz güçlendirme.



Özel - G HUB'ı kullanarak basit, Grafik veya Parametrik EQ seçeneklerinden birini belirleyerek bir EQ'yu özelleştirin.

Gürültü Giderme

Yeti 2'nin yapay zeka destekli Gürültü Giderici özelliğini etkinleştirmek için 3 seviyeden birini seçin. Gürültü Giderme özelliği, sesi gürültüden ayırmak için makine öğrenimi ile eğitilmiş bir model kullanır.

Seviye 1

- CPU fanları ve diğer statik sesler gibi hafif arka plan gürültüsünü azaltır.

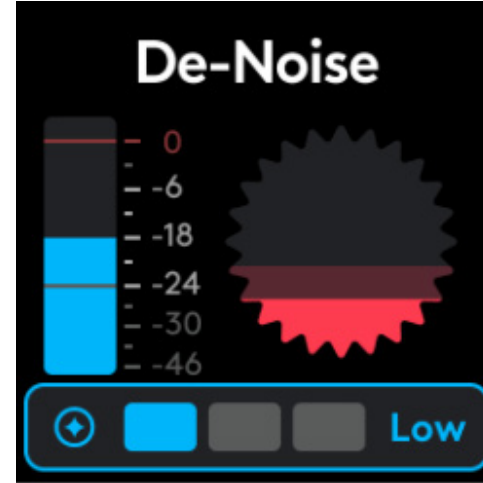
Seviye 2

- Orta güçte, klavye ve fare tıklamalarını da azaltır.

Seviye 3

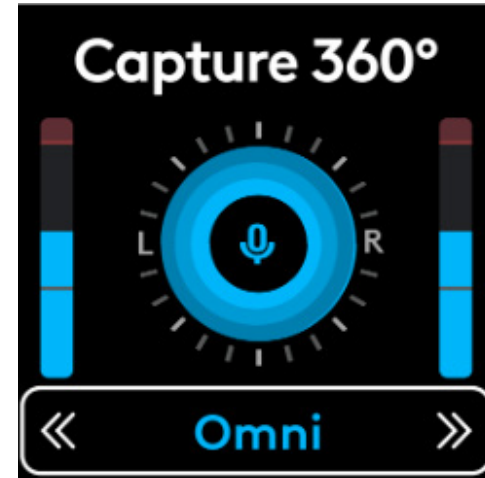
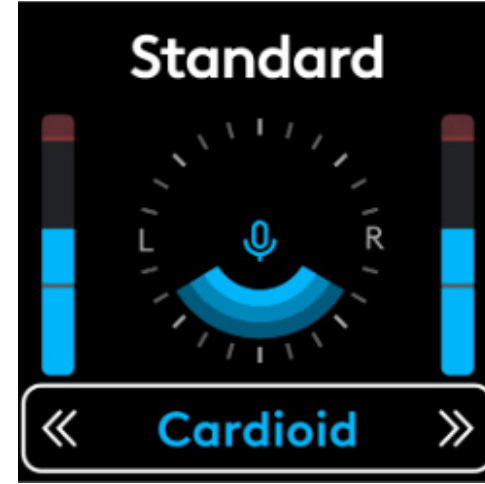
- Ses dışındaki tüm içeriklerde yoğun gürültü azaltma.

Not: Gürültünün türüne ve yoğunluğuna bağlı olarak, bazı gürültü giderici ayarları ses kalitenizi etkileyebilir. Ortamınız için en iyi ayarı bulmak üzere hızlı bir kayıt denemesi yapın. Gürültü Giderici açıkken 3,5 mm kulaklık kullanıyorsanız, duyduklarınız 20 ms gecikmeli olacaktır. Ancak bu, kulaklık ekranındaki “İzleme Modu” menüsünden değiştirilebilir. Daha fazla bilgi için bu kılavuzun “İzleme Modu” bölümüne bakın.



Düzen

Mikrofonun “yöneldiği” desen. Bu ayar, mikrofonun çevresinde hangi yönün en fazla algılanacağını belirler. Standart yön desenleri arasından seçim yapın, kendi deseninizi ayarlamak için “Özel” seçeneğini seçin ya da Otomatik İzleme'yi etkinleştirin; böylece Yeti 2, yakınlık sensörünü kullanarak konumunuzu sürekli takip eder ve en iyi sonuçları elde etmek için ayarları optimize eder. Ekrandaki mavi gölgeli alan, mikrofonun yöneldiği yeri gösterir. Örneğin kardiod modunda, mikrofonun hemen önündeki sesi en fazla yakalar, ancak omnidirectional modunda ise her yönden gelen sesleri yakalar.



Otomatik İzleme

Otomatik İzleme, Yeti 2'nin sesinizi takip etmesini ve deseni sürekli olarak ayarlamasını sağlar. Bunu gerçek zamanlı olarak görebilirsiniz; konumunuz küçük okla gösterilir.

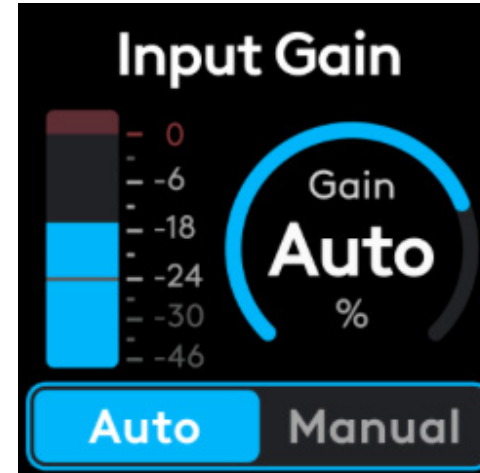
Not: Sensör, mikrofonun önünde 90°'lik bir görüş alanına sahiptir. Otomatik Kazanç ve Otomatik İzleme, sensörün menziline yalnızca bir kişi olduğunda en iyi şekilde çalışır. Otomatik İzleme, çok yönlü veya 8 rakamı polar deseninde çalışmaz.



Kazanç

Otomatik kazanç ve manuel kazanç ayarları, ana ekran menüsünün yanı sıra buradan da etkinleştirilebilir.

Not: Ön ayarlar, **Otomatik Kazanç** veya **Manuel** seçeneğinin etkin olup olmadığını içerir. Ön ayarları değiştirirken dikkatli olun ve ön ayarları değiştirirken kazanç ayarınızı kontrol etmeyi unutmayın.



Sinyal Temizleme

Belirli ses sorunlarını gidermek için Blue VO!CE yerleşik DSP'sini kullanır. Her filtre, Yeti 2 üzerinde etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir. Belirli ayarları yapmak için G HUB'ı kullanın.

Ses Yumuşatıcı:

“S” veya “C” harflerinin çıkardığı gibi ısıklı sesleri azaltır.

Parazit Giderici:

“P” veya “B” harflerinin çıkardığı gibi patlayıcı seslerin ses seviyesini azaltır.

Geçit:

Belirli bir dB seviyesinin altındaki tüm sesleri kaldırır.

Sıkıştırıcı:

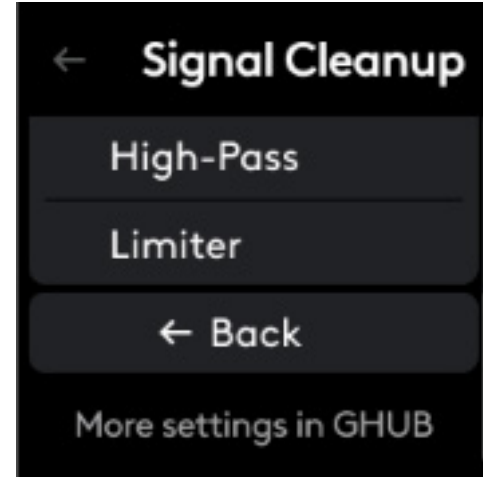
Belirli bir dB seviyesinin üzerindeki ses dalgalanmalarını kontrol eder.

Yüksek Geçiş:

Belirli bir frekansın altındaki sesleri ortadan kaldırır.

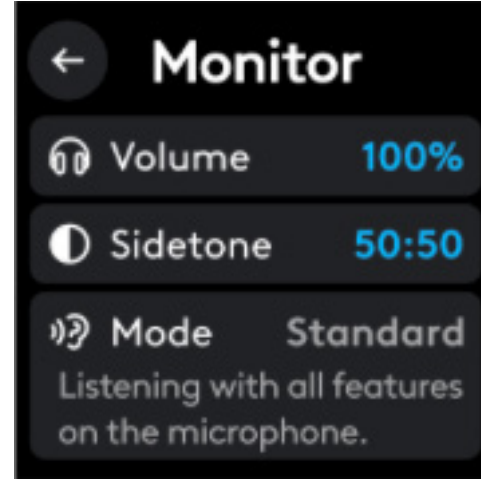
Sınırlayıcı:

Tüm seslerin belirli bir eşik değerinin üzerine çıkmasını engeller. Tepe değerlerini kontrol etmede yardımcı olur.



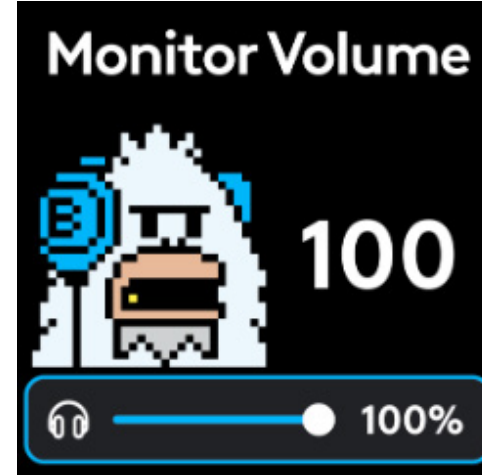
Kulaklık Menüsü

Yeti 2'nin altına 3,5 mm kulaklık takılmadıkça aşağıdaki kontroller görünmez. Bu kontroller ana çıkışınızın sesini etkilemez, yalnızca Yeti 2'ye doğrudan takılı kulaklıkta duyduğunuz sesi etkiler.



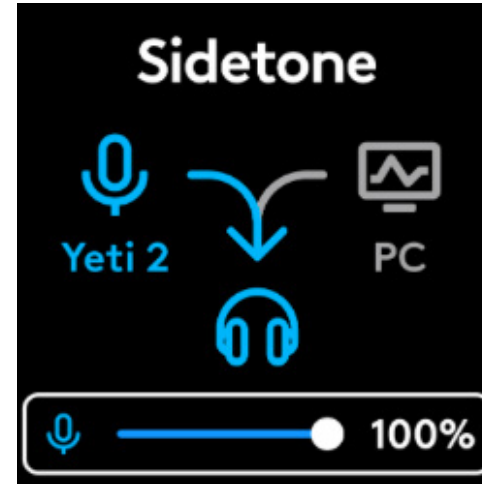
Ses Düzeyi

3,5 mm kulaklık çıkışının genel ses seviyesini ayarlar.



Yan ton

Kulaklıklarınızda canlı sinyalin ne kadar duyulacağını ayarlar. Bu, genel ses seviyesini veya ana çıkış sinyalini etkilemez, yalnızca kendinizi ne kadar duymak istediğinizi belirler.

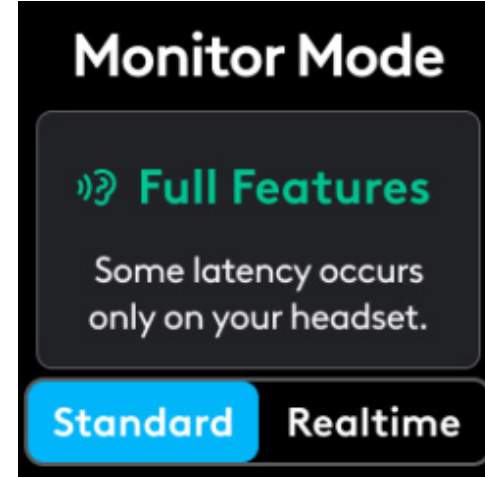


İzleme Modu

Kulaklıkta kendi sesinizi nasıl duyduğunuzu etkileyen iki mod arasında geçiş yapar.

Standart

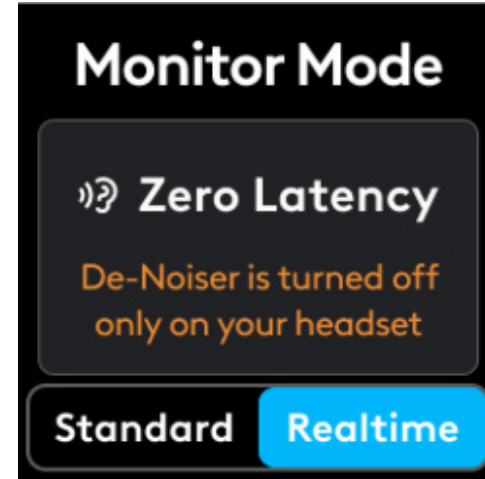
- Kulaklıkta tüm Blue VO!CE işleme efektlerini duyarsınız. Duyduğunuz ses, dinleyicilerinizin duyduğu sesin aynısıdır. Standart modda izleme sırasında 20 ms'lik bir gecikme vardır.



Gerçek zamanlı

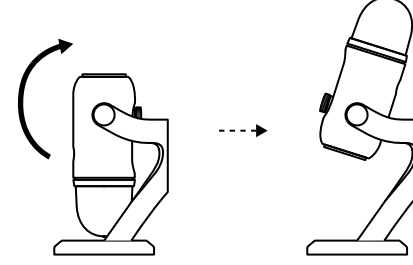
- 20 ms'lik gecikmeyi ortadan kaldırır, ancak kulaklıktaki gürültü gidericiyi kapatır.

Not: Bu, ana çıkışı etkilemez, yalnızca kulaklıkta duyduklarınızı etkiler. Örneğin, Gerçek Zamanlı İzleme etkinleştirildiğinde Gürültü Giderici AÇIK ise, dinleyicileriniz gürültü giderilmiş sinyali duyacak, ancak siz duymayacaksınız.



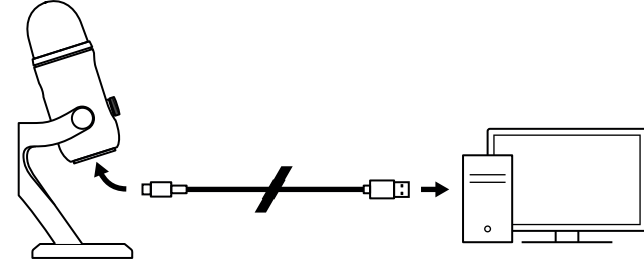
إرشادات الإعداد

1



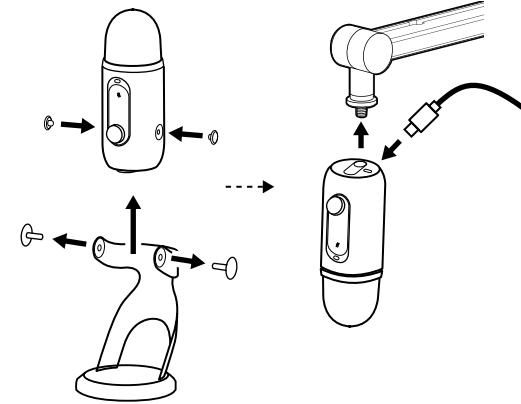
1. في حال استخدام Yeti 2 على سطح المكتب، قم بتدوير الميكروفون إلى وضع عمودي داخل الحامل. وأحكام ربط البراغي الموجودة على الجانب.

2



2. قم بتوصيل كابل USB بالميكروفون وجهاز الكمبيوتر الخاص بك. وإذا كنت تستخدم سماعات رأس سلكية بمنفذ 3.5 ملم، فقم بتوصيلها بمنفذ سماعات الرأس الموجود أسفل الميكروفون.

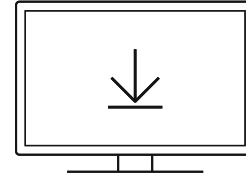
3



3. إذا كنت تستخدم Yeti 2 على ذراع ميكروفون قابل للتعديل، فقم بفك البراغي الجانبية بحذر حتى يتم تحرير الميكروفون من الحامل. أدخل السدادات المطاطية (الموجودة في علبة الملحقات داخل العبوة) لتغطية سنون البراغي الجانبية في الميكروفون. ثبت الميكروفون على ذراع الميكروفون باستخدام سنون التثبيت بمقاس 5 بوصة الموجودة أسفل الميكروفون. وحسب نوع ذراع الميكروفون القابل للتعديل لديك، قد يتطلب الأمر استخدام محول مسنن (غير مضمن بالعبوة). قم بتوصيل كابل USB بالميكروفون وجهاز الكمبيوتر الخاص بك.

4. قم بتنزيل برنامج G HUB لتكوين الإعدادات وتخصيص الإعدادات المسبقة وتحميل الصور المخصصة.

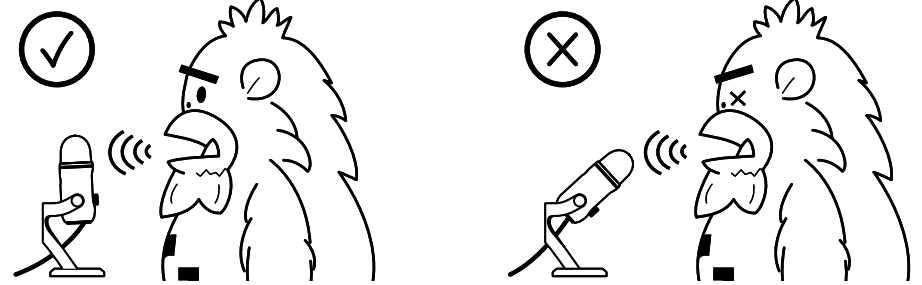
4



برنامج G HUB
logitechG.com/ghub

5. تأكد من وضع الميكروفون بشكل صحيح وتحدث باتجاه جانب الميكروفون، وليس من الأعلى.
ملاحظة: وانزع الغشاء الواقي عن مستشعر القرب.

5



قبل البدء - لمستخدمي نظام التشغيل Windows

في إعدادات الصوت في نظام Windows لديك - قم بتعطيل أي " تحسينات صوت " (علماً بأن هذا الخيار قد لا يتوفر في جميع أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام التشغيل Windows).

قبل البدء - لمستخدمي أجهزة Mac

تحقق من إعدادات الخصوصية، وامنح Yeti 2 إمكانية الوصول.

نظرة عامة على منتج YETI 2

1. مستشعر القرب الصوتي

عند تشغيل خاصية الضبط التلقائي لمستوى الصوت و/أو تتبع التلقائي، يستخدم الميكروفون هذا المستشعر لقياس المسافة والموقع لإجراء تعديلات فورية على مستوى الصوت، ومعدل الصوت، والنمط القطبي. لتكون النتيجة صوتًا نقيًا ومتسقًا دون أن تضطر للقلق بشأن الإعداد أو الإدارة.

ستتولى خاصية الضبط التلقائي إدارة مستوى الصوت ومستوى الخرج. ويمكنك مراقبة ذلك أثناء العمل من خلال النظر إلى مقاييس الصوت على الشاشة.

ستتولى ميزة تتبع التلقائي إدارة النمط القطبي (ويعني كيفية "توجيه" الميكروفون لالتقاط أفضل صوت).

ملاحظة: يتمتع المستشعر بمجال رؤية بزاوية 90 درجة في الجهة الأمامية للميكروفون. وتعمل خاصية الضبط التلقائي لمستوى الصوت وخاصية تتبع التلقائي بأفضل كفاءة عند وجود شخص واحد فقط أمام المستشعر.

2. كتم الصوت باللمس

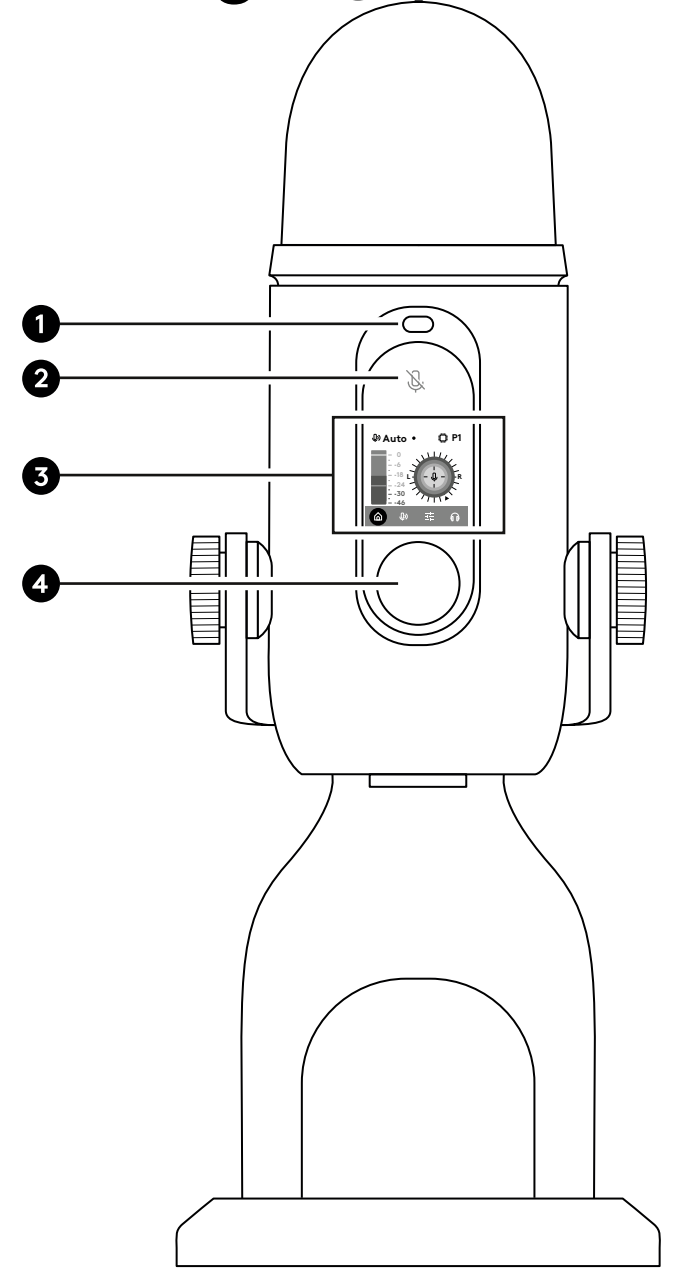
اضغط بإصبعك هنا لكتم صوت الميكروفون بهدوء. ستضيء أيقونة كتم الصوت باللون الأحمر عند التفعيل.

3. شاشة عرض LCD

توفر الشاشة معلومات فورية عن مستوى الصوت، وحالة كتم الصوت، والنمط القطبي، وحالة خاصية خافض الضجيج، والمزيد!

4. مقبض التحكم

أدر المقبض يمينًا أو يسارًا للتنقل عبر القوائم الظاهرة على الشاشة. اضغط على المقبض لتحديد العنصر المظلل.



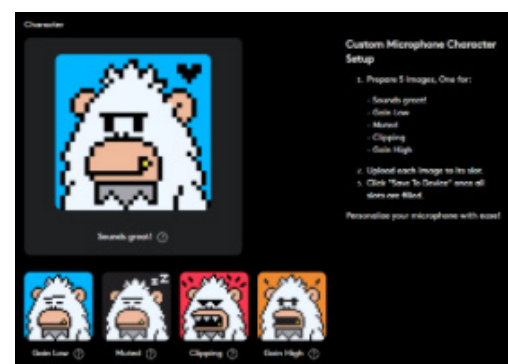
قائمة الشاشة الرئيسية

الدليل

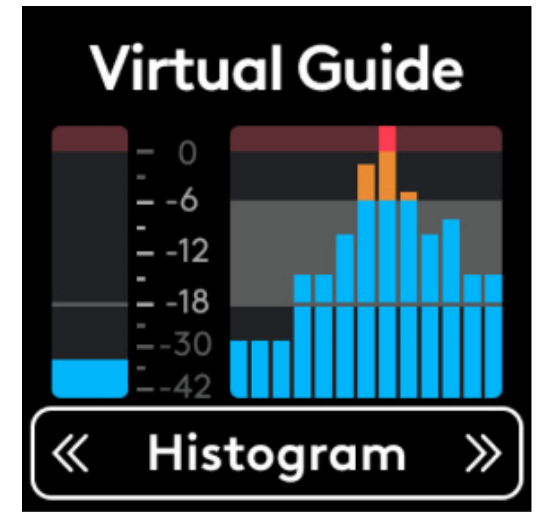
حدد ما تود رؤيته على الشاشة الرئيسية ليساعدك في الحفاظ على صوت رائع دائمًا.



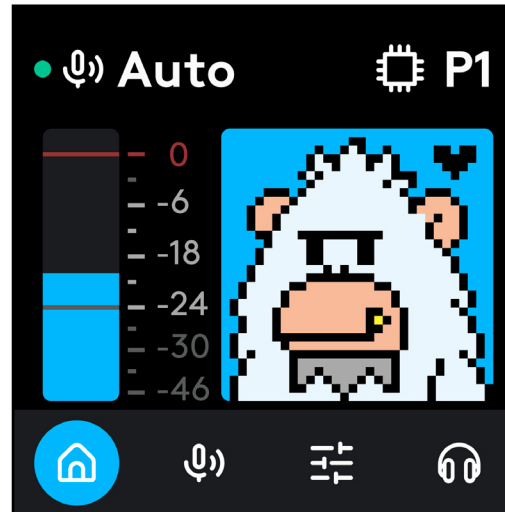
يوفر لك ميكروفون Yeti استجابة فورية بشأن جودة صوتك من خلال سلسلة مكونة من 5 صور تظهر بناءً على مستوى الصوت الحالي وحالته. تتوافق الصور الخمس مع الحالات التالية: صوت مثالي! (Sounds Great)، ومستوى صوت منخفض (Gain Low)، ومستوى صوت مرتفع (Gain High)، وتشويه الصوت (Clipping)، وكتم الصوت (Muted). باستخدام برنامج G HUB، يمكنك الاختيار من بين شخصيات أخرى، أو حتى تحميل صورتك الخاصة لابتكار شخصية متحركة مخصصة تمامًا.



يمكنك أيضًا اختيار PATTERN (النمط) لعرض منطقة الالتقاط والتتبع التلقائي الفوري، أو HISTOGRAM (المخطط البياني) لمعرفة مستويات الصوت لديك خلال الثواني القليلة الماضية.



ستعرض الشاشة الرئيسية دائمًا ضبط مستوى الصوت الحالي في الزاوية العلوية اليسرى، والضبط المسبق المحدد في الزاوية العلوية اليمنى.



السطوع

يُضبط مستوى سطوع الشاشة.



السكون

يمكن إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا بعد فترة من عدم النشاط تختارها أنت.

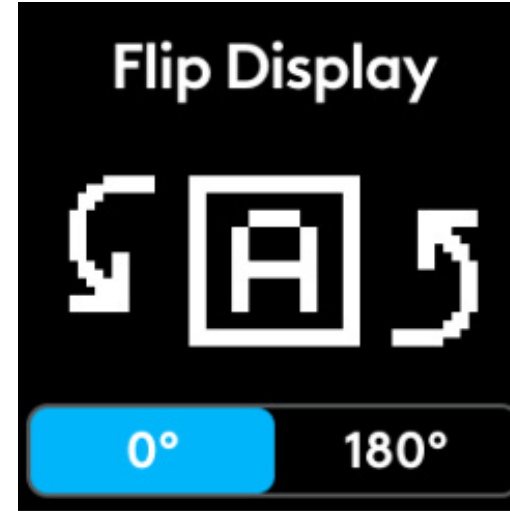
ملاحظة: يُقصد بعدم النشاط أي وقت لا يكون فيه ميكروفون Yeti 2 قيد الاستخدام للتسجيل أو تشغيل الصوت. وأي تدفق صوتي صادر أو وارد أثناء توقف الشاشة سيؤدي إلى إعادة تشغيلها تلقائيًا.



تدوير الشاشة 180 درجة

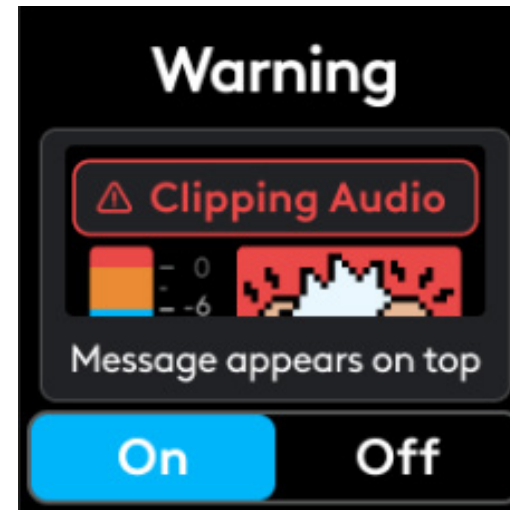
تدوير الشاشة 180 درجة لتمكين تركيبه بشكل مقلوب عند استخدامه مع الذراع القابل للتعديل.

ملاحظة: عند تفعيل خيار تدوير الشاشة 180 درجة واختيار نمط نظام تجسيم الصوت (ستيريو) سيتم قلب الجانبين الأيسر والأيمن تلقائيًا ليتوافقا مع زاوية رؤيتك.



تحذيرات

تفعيل أو تعطيل ظهور رسائل التحذير في أعلى الشاشة.



التعليمات

التصفح لعرض نصائح وتنبيهات مفيدة، ولمعرفة إصدار البرامج الثابتة المستخدم حاليًا.

شاشة ضبط مستوى الصوت

اختر الضبط التلقائي أو الضبط اليدوي.

وضع ضبط مستوى الصوت

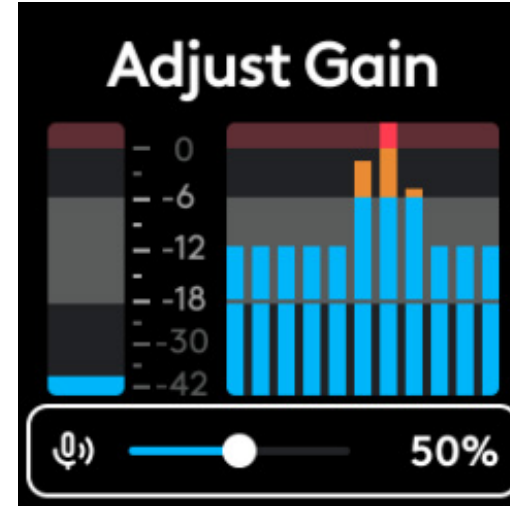
تستخدم خاصية الضبط التلقائي لمستوى الصوت مستشعر القرب المدمج لاكتشاف موقعك بالنسبة للميكروفون، وذلك لضبط مستوى الصوت ومعاادل الصوت باستمرار، لضمان توفير اتساق تام ونتائج مثالية مهما كان موضع الميكروفون أو مستوى صوتك. قم بتفعيل هذا الخيار ولن تضطر للقلق بشأن ضبط مستوى الصوت بعد الآن.

ملاحظة: يتمتع المستشعر بمجال رؤية بزاوية 90 درجة في الجهة الأمامية للميكروفون. وتعمل خاصية الضبط التلقائي لمستوى الصوت وخاصية التتبع التلقائي بأفضل كفاءة عندما لا يوجد سوى شخص واحد في نطاق المستشعر.



الضبط اليدوي

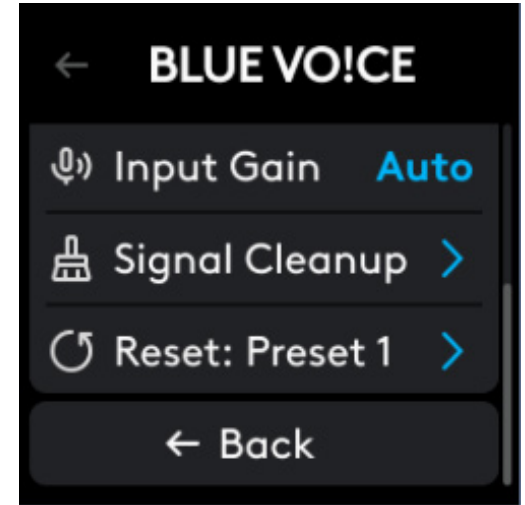
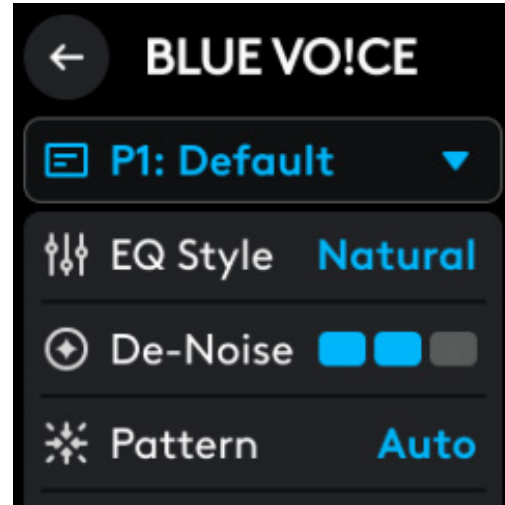
عند اختيار الضبط اليدوي لمستوى الصوت، سيظهر لك مخطط بياني يعرض مستويات صوتك خلال الثواني القليلة الماضية. بينما تتحدث بصوت طبيعي مماثل للصوت الذي تستخدمه أثناء إجراء البث المباشر أو التسجيل الصوتي، اضبط مستوى الصوت عن طريق تدوير المقبض. وسيؤدي تدوير المقبض جهة اليمين إلى رفع مستوى الصوت، بينما يؤدي تدويره جهة اليسار إلى خفضه. احرص على إبقاء مستويات الصوت بين -18 و -6، كما هو موضح في النطاق المستهدف الرمادي.



قائمة BLUE VO!CE

تمنحك هذه الشاشة نظرة عامة على إعدادات الصوت المهمة، مثل مستوى الصوت، ومعادل الصوت، وإعدادات خافض الضجيج، بالإضافة إلى معلومات بشأن التتبع التلقائي أو نمط الالتقاط المستخدم. استخدم المقبض لضبط الإعدادات.

ملاحظة: تتم معالجة الصوت بواسطة Blue VO!CE على جهاز Yeti 2 نفسه، ولا يلزم وجود برنامج G HUB لاستخدامه. ومع ذلك، يمكن العثور على المزيد من التخصيصات والخيارات عند توصيل Yeti 2 ببرنامج G HUB.



الإعدادات المسبقة

يمكنك هنا استعراض جميع الإعدادات المحفوظة باعتبارها جزءًا من الإعداد المسبق الحالي. يمكن لميكروفون Yeti 2 تخزين ما يصل إلى 5 إعدادات مسبقة مدمجة. يتيح لك ذلك التنقل بين أوضاع الضبط المختلفة بسرعة وسهولة. يمكنك العثور على المزيد من الإعدادات المسبقة القابلة للتخصيص في برنامج G HUB، كما يمكنك إنشاء إعداداتك الخاصة من البداية وحفظها مباشرة على الجهاز.

ملاحظة: عندما يكون برنامج G HUB قيد التشغيل ويكون وضع الذاكرة المدمجة (ONBOARD-MEMORY MODE) قيد إيقاف التشغيل، سيظهر الإعداد المسبق الخاص بك باسم "P0 G HUB Mode". عندما تكون في وضع G HUB، فإن ما تراه على شاشة G HUB سيكون إعدادات الميكروفون النشطة الحالية. يجب إبقاء وضع الذاكرة المدمجة قيد إيقاف التشغيل لتتمكن من تصفح أو تعديل الإعدادات المسبقة في G HUB.

لاستخدام الإعدادات المسبقة الخمسة المدمجة أو تعديلها، قم بتحويل وضع الذاكرة المدمجة إلى وضع OFF (إيقاف التشغيل) في برنامج G HUB.

ترد فيما يلي الإعدادات المسبقة الخمسة الافتراضية للجهاز للاستخدام: **P1: Default:** إعدادات Yeti 2 الافتراضية باستخدام خاصية خافض الضجيج (Denoiser) على المستوى 2، وتفعيل كل من خاصيتي التتبع التلقائي والضبط التلقائي لمستوى الصوت.

P2: Yeti Classic: إعدادات ميكروفون Yeti الكلاسيكية الأصلية. خافض الضجيج قيد إيقاف التشغيل، والضبط التلقائي لمستوى الصوت قيد إيقاف التشغيل، نمط نظام تجسيم الصوت (ستيريو).

P3: الألعاب: ضبط خافض الضجيج على المستوى 3، الضبط التلقائي لمستوى الصوت قيد التشغيل، والتتبع التلقائي قيد التشغيل.

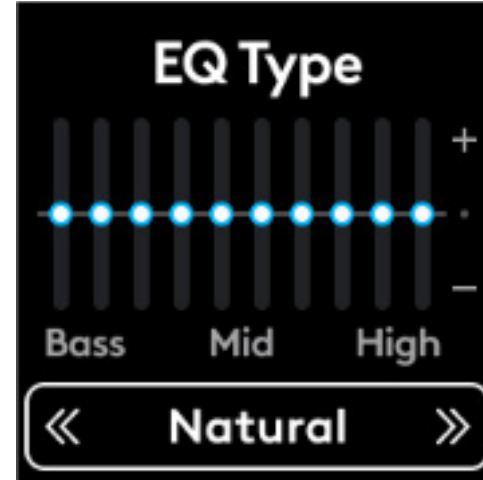
P4: Podcast: خافض الضجيج على المستوى 1، الضبط التلقائي لمستوى الصوت قيد التشغيل، واستخدام النمط قلبي الشكل.

P5: EMPTY: استخدم برنامج G HUB لتخصيص إعداداتك المسبق الخاص وحفظه هنا! يمكنك أيضًا استبدال الإعدادات من P1 إلى P4 في أي وقت. تتوفر العديد من الإعدادات المسبقة الأخرى في G HUB، والتي يمكن حفظها على جهازك.

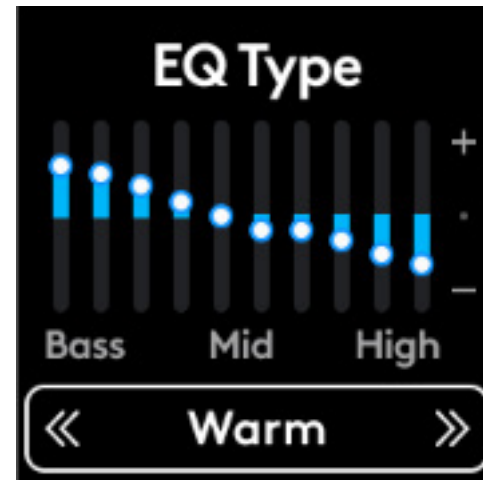
نمط المعادل (EQ)

يؤثر على النغمة العامة والبصمة الصوتية للميكروفون من خلال رفع الترددات المنخفضة، والمتوسطة، والعالية أو خفضها.

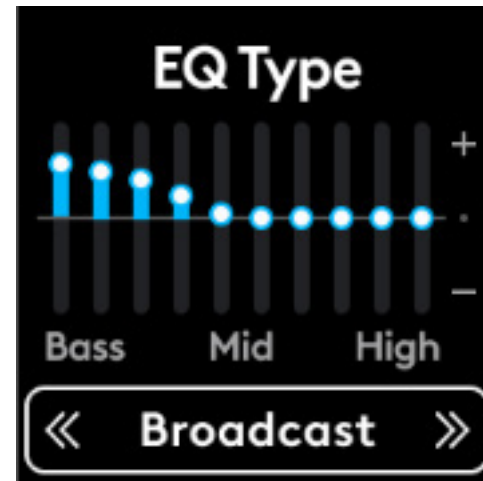
Natural (طبيعي) – دون معادل.



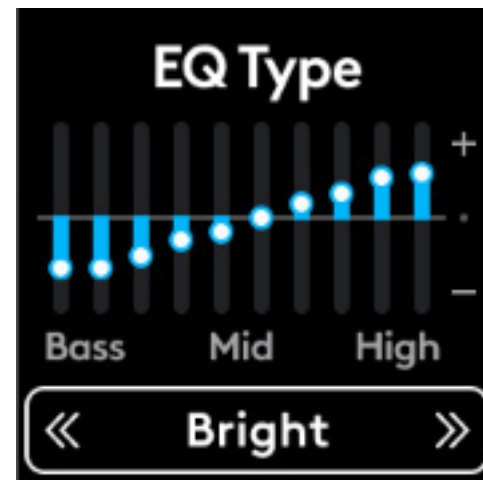
Warm (دافئ) - تعزيز الصوت الجهير، خفض ترددات الطبقة العالية.



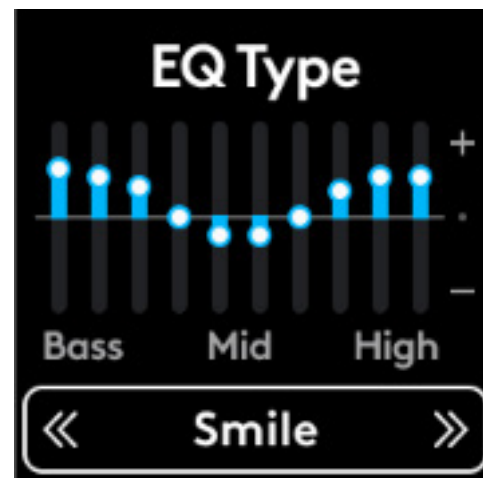
Broadcast (إذاعي) - تعزيز الصوت الجهير.



Bright (قوي) - خفض مستوى الصوت الجهير، وزيادة ترددات الطبقة العالية.



Smile (الابتسامة) – تعزيز الصوت الجهير، تعزيز ترددات الطبقة العالية.



مخصص – استخدم برنامج G HUB لتخصيص المعادل لديك، وذلك عبر خيارات المعادل البسيط، أو الرسومي، أو الحُدودي.

خافض الضجيج (De-Noise)

اختر من بين 3 مستويات لتفعيل خاصية خافض الضجيج المدعومة بالذكاء الاصطناعي في ميكروفون Yeti 2. تعتمد خاصية خافض الضجيج على نموذج مُدرّب عبر التعلم الآلي لفصل الصوت البشري عن الضوضاء المحيطة.

المستوى 1

- خفض الضوضاء البسيطة في الخلفية، مثل صوت مروحة وحدة المعالجة المركزية وغيرها من الأصوات الساكنة.

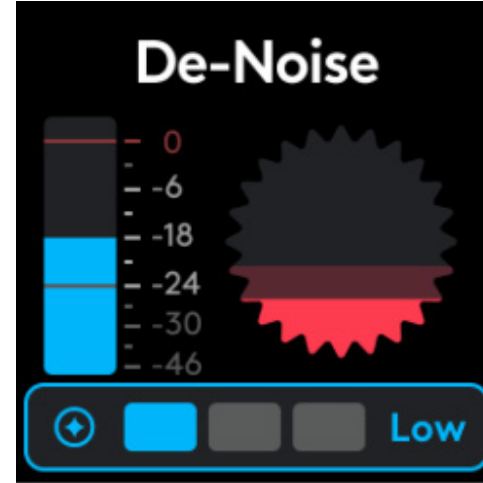
المستوى 2

- قوة متوسطة؛ يقلل أيضًا من أصوات نقرات لوحة المفاتيح والماوس.

المستوى 3

- خفض شديد للضوضاء؛ يعمل على عزل جميع أنواع المحتوى غير الصوتي.

ملاحظة: قد تؤثر بعض إعدادات خافض الضجيج على جودة صوتك، وذلك حسب نوع الضوضاء وشدتها. جرّب إجراء تسجيل سريع لاختيار الإعداد الأنسب لبيئتك المحيطة. عند استخدام سماعات الرأس مقاس 3.5 ملم مع تفعيل خافض الضجيج، سيحدث تأخير في الصوت الذي تسمعه بمقدار 20 ميلي ثانية. ومع ذلك، يمكن تغيير ذلك في قائمة "وضع المراقبة" على شاشة سماعة الرأس. اطلع على المزيد في قسم "وضع المراقبة" من هذا الدليل.

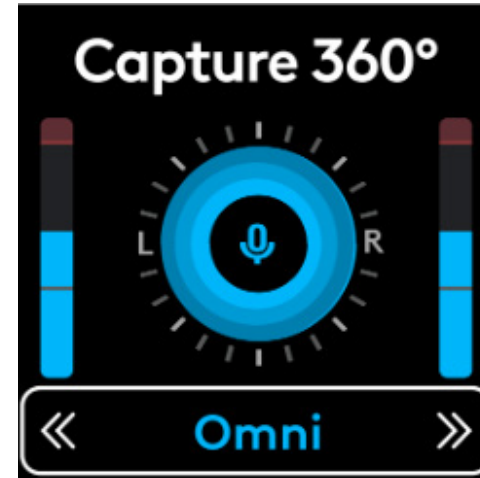


النمط

النمط حيث يكون الميكروفون "موجهًا". يعمل على ضبط الاتجاهات المحيطة بالميكروفون لزيادة حساسية الالتقاط في زاوية محددة. اختر من بين الأنماط القياسية، أو اختر مخصص لضبط النمط الخاص بك بدقة، أو قم بتفعيل

خاصية التتبع التلقائي، وسيقوم ميكروفون Yeti 2 باستخدام مستشعر القرب لتتبع موقعك باستمرار وتحسين الإعدادات للحصول على أفضل النتائج.

تشير المنطقة الزرقاء المظلمة في واجهة البرنامج إلى زاوية توجيه الميكروفون الحالية. على سبيل المثال، في النمط قلبي الشكل، سيلتقط الميكروفون معظم الأصوات من الجهة الأمامية مباشرة، بينما في النمط متعدد الاتجاهات، سيلتقط الأصوات من جميع الجهات.



خاصية التتبع التلقائي

ستسمح ميزة التتبع التلقائي لميكروفون Yeti 2 بتتبع صوتك وإجراء تعديلات مستمرة على النمط. يمكنك تتبع ذلك في الوقت الفعلي؛ حيث يمثل السهم الصغير موقعك الحالي.

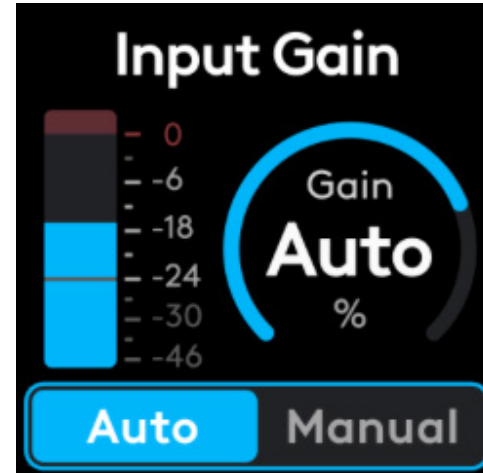
ملاحظة: يتمتع المستشعر بمجال رؤية بزاوية 90 درجة في الجهة الأمامية للميكروفون. وتعمل خاصية الضبط التلقائي لمستوى الصوت وخاصية التتبع التلقائي بأفضل كفاءة عندما لا يوجد سوى شخص واحد في نطاق المستشعر. لا تعمل خاصية التتبع التلقائي في النمط القطبي متعدد الاتجاهات، أو النمط القطبي على الشكل 8.



ضبط مستوى الصوت

يمكن تفعيل إعدادات الضبط التلقائي لمستوى الصوت والضبط اليدوي هنا، بالإضافة إلى توفرها أسفل قائمة الشاشة الرئيسية.

ملاحظة: تتضمن الإعدادات المسبقة ما إذا كانت خاصية الضبط التلقائي لمستوى الصوت أو الضبط اليدوي مفعلة أم لا. توضح الحذر عند التبديل بين الإعدادات المسبقة وتذكر دائمًا التحقق من إعدادات مستوى الصوت عند تبديل الإعدادات المسبقة.



تنظيف الإشارة

تستخدم معالجة الإشارات الرقمية (DSP) المدمجة في Blue VO!CE لمعالجة مشكلات الصوت المحددة. يمكن تفعيل أو تعطيل كل مرشح مباشرةً من داخل ميكروفون Yeti 2. استخدم برنامج G HUB لضبط الإعدادات المحددة.

خاصية De-Esser:

تعمل على خفض حدة حروف الصفير لضمان صوت أكثر نعومة عند نطق حرفي "S" أو "C".

خاصية De-Popper:

تعمل على خفض مستوى صوت الانفجاعات الهوائية الناتجة عن الحروف الانفجارية، مثل تلك التي تصدر عند نطق حرفي "P" أو "B".

خاصية Gate:

تخجب كافة الأصوات التي يقل مستواها عن درجة ديسيبيل محددة.

ضابط الصوت:

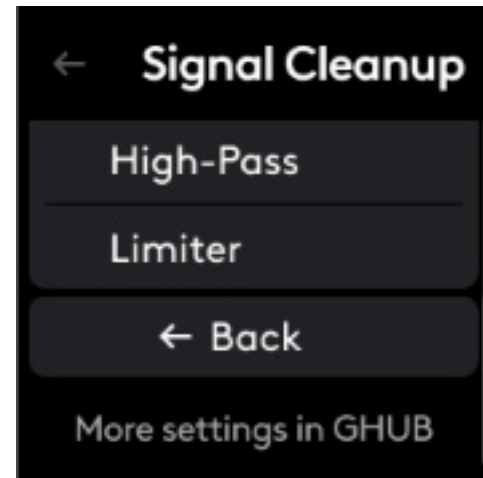
يعمل على ضبط الارتفاعات المفاجئة في مستوى الصوت التي تتجاوز درجة ديسيبيل معينة.

خاصية High Pass:

تخجب الأصوات التي يقل ترددها عن مستوى معين.

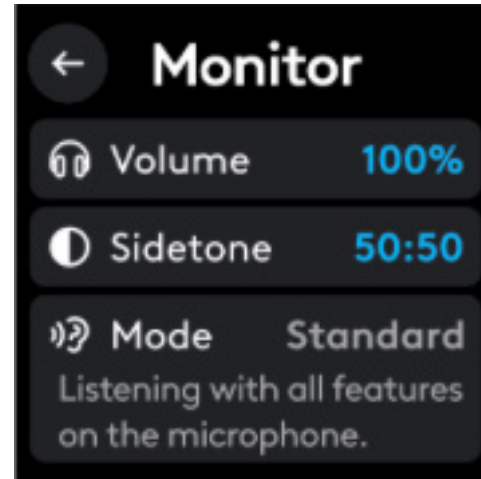
محدد الصوت:

يمنع جميع الأصوات من تجاوز درجة معينة. يساعد في ضبط ذروة الصوت.



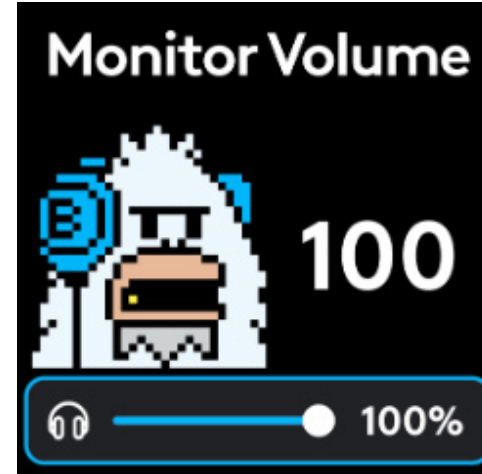
قائمة سماعات الرأس

لن تظهر عناصر التحكم التالية إلا في حال توصيل سماعات رأس بمنفذ 3.5 ملم في الجزء السفلي من ميكروفون Yeti 2. لا تؤثر عناصر التحكم هذه على صوت المخرج الرئيسي، بل يقتصر تأثيرها على ما تسمعه في سماعات الرأس المتصلة مباشرة بميكروفون Yeti 2.



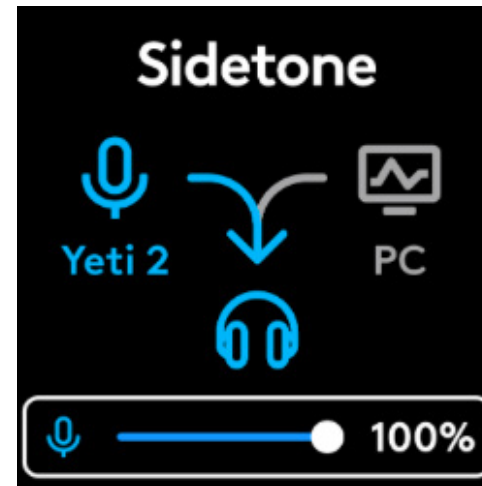
مستوى الصوت

اضبط مستوى الصوت الإجمالي لمخرج سماعة الرأس
3.5 ملم.



Sidetone (نبرة الصوت الجانبية)

تضبط مستوى ظهور إشارة صوتك المباشرة
في سماعات الرأس. ولا يؤثر هذا الإعداد على مستوى
الصوت الإجمالي أو إشارة المخرج الرئيسي، بل يتحكم
فقط في مدى رغبتك في سماع صوتك الشخصي.

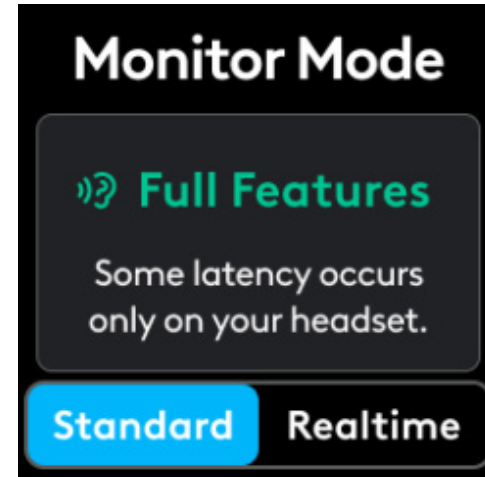


وضع المراقبة

يتنقل بين وضعين يؤثران على طريقة سماعك لصوتك في سماعات الرأس.

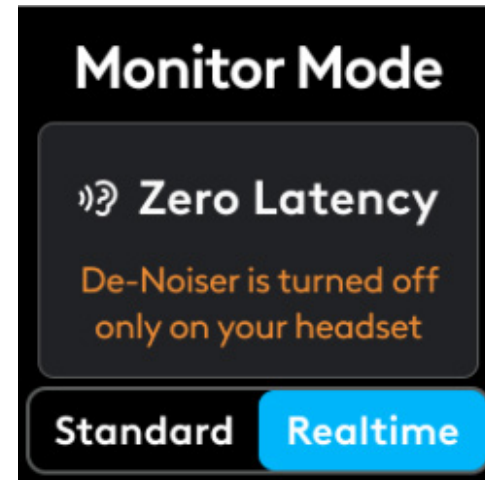
الوضع القياسي

- ستسمع جميع عمليات معالجة Blue VO!CE في سماعات الرأس الخاصة بك. ما تسمعه هو تمامًا ما يسمعه جمهورك. يوجد تأخير زمني قدره 20 مللي ثانية في المراقبة الصوتية عند تفعيل الوضع القياسي.



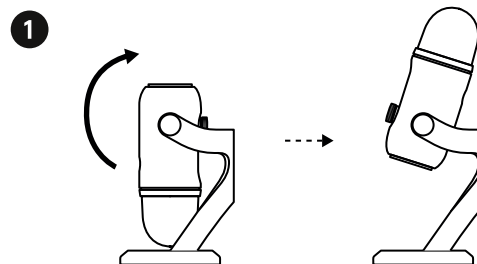
وضع الوقت الفعلي

- يلغي التأخير الزمني البالغ 20 مللي ثانية، ولكنه يوقف عمل خافض الضجيج في سماعات الرأس.

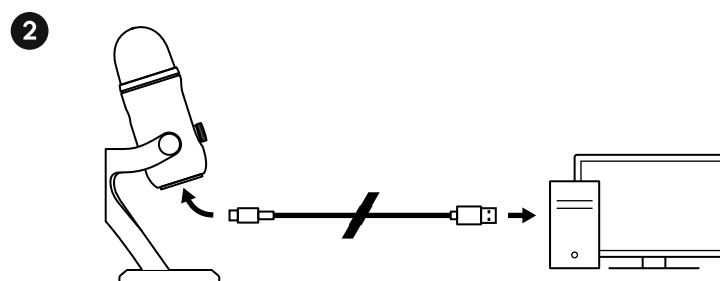


ملاحظة: لا يؤثر هذا الأمر على المخرج الرئيسي، بل يقتصر تأثيره على ما تسمعه في سماعات الرأس. على سبيل المثال، إذا كانت خاصية خافض الضجيج قيد التشغيل عند تفعيل المراقبة في الوقت الفعلي، فسيسمع جمهورك الصوت بعد تنقيته من الضوضاء، بينما لن تسمع أنت ذلك في سماعاتك.

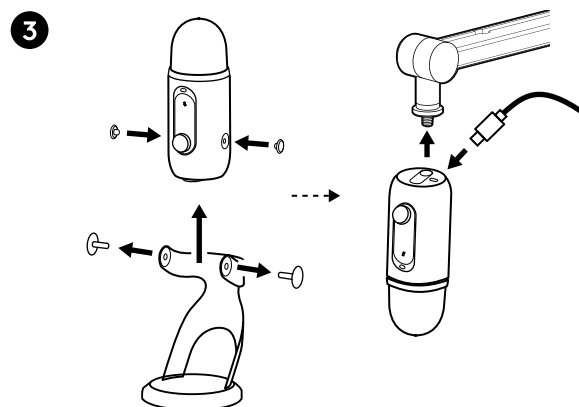
1. אם משתמשים ב-Yeti 2 על מחשב שולחני, סובבו את המיקרופון זקוף בתוך המעמד. הדקו את הברגים בצד.



2. חבר את כבל ה-USB למיקרופון ולמחשב שלך. אם אתם משתמשים באוזניות חוטיות 3.5 מ"מ, חברו אותן ליציאת האוזניות בתחתית המיקרופון.

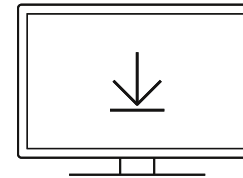


3. אם משתמשים ב-Yeti 2 על זרוע בום, הסירו בזהירות את הברגים הצדדיים עד שהמיקרופון יתרומם מהמעמד. הכנס את פקקי הגומי (נמצאים במגש האביזרים שבקופסה) כדי לכסות את ההברגות במיקרופון במקום שבו היו הברגים הצדדיים. הרכב את המיקרופון לזרוע הבום באמצעות הברגות 5/8 אינץ' בתחתית. בהתאם לזרוע הבום שלך, ייתכן שיידרש מתאם הברגה (לא כלול). חבר את כבל ה-USB למיקרופון ולמחשב שלך.



4. הורד את G HUB כדי להגדיר הגדרות, להתאים אישית הגדרות קבועות מראש ולהעלות תמונות מותאמות אישית.

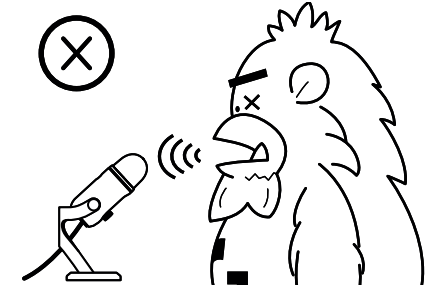
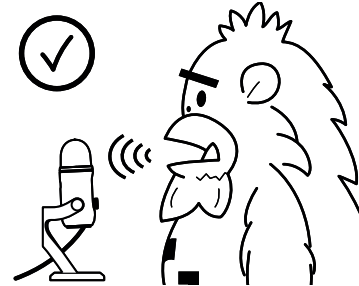
4



G HUB
logitechG.com/ghub

5. ודאו שאתם ממקמים את המיקרופון בצורה נכונה ודברו לצד המיקרופון, לא בחלקו העליון.
הערה: הסר את סרט המגן מחיישן הקרבה.

5



לפני שאתם מתחילים - משתמשי Windows

בהגדרות השמע של Windows - השבת את כל " שיפורי שמע " (לא בכל מחשבי Windows תהיה אפשרות זו).

לפני שאתם מתחילים - משתמשי Mac

בדוק את הגדרות הפרטיות ואפשר גישה ל-Yeti 2.

סיור מוצרים של YETI 2

1. חיישן קרבה קולי

כאשר Autogain ו/או Auto Tracking מופעלים, המיקרופון משתמש בחיישן זה כדי למדוד את המרחק והמיקום שלך כדי לבצע התאמות בזמן אמת להגברה, לאיקוליזר ולדפוס הקוטב. התוצאה היא צליל צלול ועקבי שאין צורך לדאוג לגבי הגדרה או ניהול.

Autogain ינהל את הגיבוי ואת רמת הפלט שלך. ניתן לראות זאת על ידי התבוננות במדדים שעל המסך.

מעקב אוטומטי ינהל את דפוס הקוטבי שלך (כיצד המיקרופון "שואף" לקלוט את הצליל הטוב ביותר).

הערה: לחיישן שדה ראייה של 90 מעלות מול המיקרופון. הגברה אוטומטית ומעקב אוטומטי יעבדו בצורה הטובה ביותר כאשר רק אדם אחד נמצא מול החיישן.

2. מגע השתקה

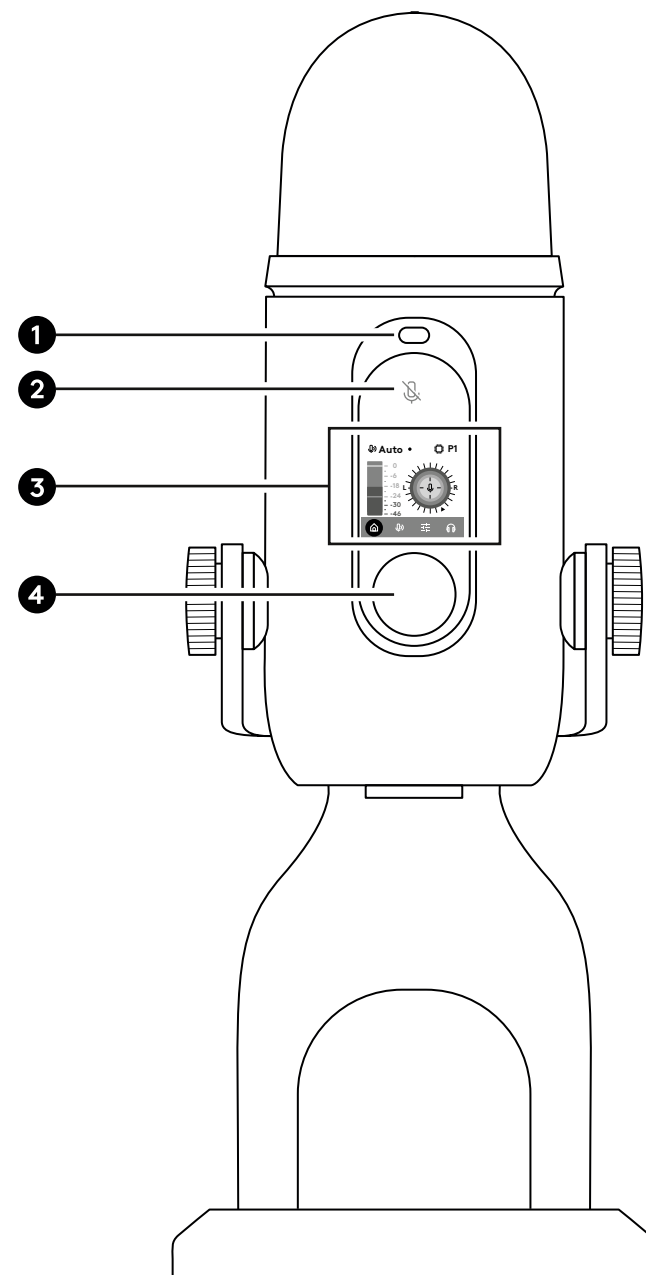
לחץ כאן עם האצבע כדי להשתיק את המיקרופון בשקט. סמל ההשתקה יזהר באדום כאשר הוא פעיל.

3. מסך LCD

המסך מספק מידע בזמן אמת על הרמה שלך, מצב השתקה, דפוס קוטביות, מצב מניעת רעשים ועוד!

4. כפתור הבקרה

סובב שמאלה או ימינה כדי לנווט בין התפריטים שעל המסך. לחץ על הכפתור כדי לבחור את מה שמודגש.



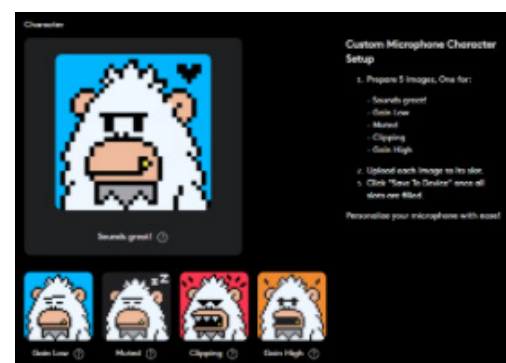
מדריך

בחר מה אתה רוצה לראות במסך הבית כדי לעזור לך להישמע נהדר תמיד.

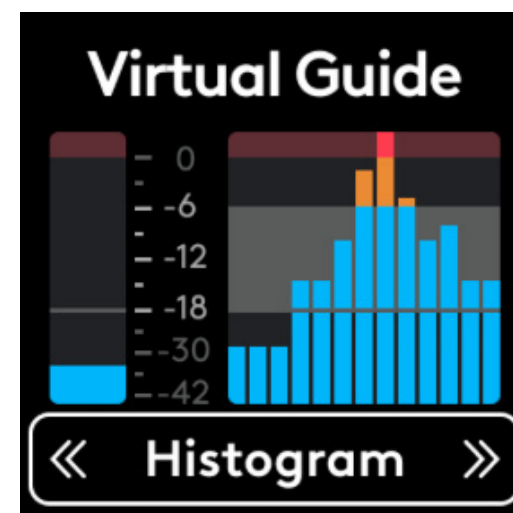


ה-Yeti ייתן לכם משוב בזמן אמת על איך אתם נשמעים באמצעות סדרה של 5 תמונות שמופיעות בהתאם לרמת השמע ולמצב השמע הנוכחיים שלכם. 5 התמונות מתאימות ל-Sounds Great!, Gain Low, Gain High, Clipping ומuted.

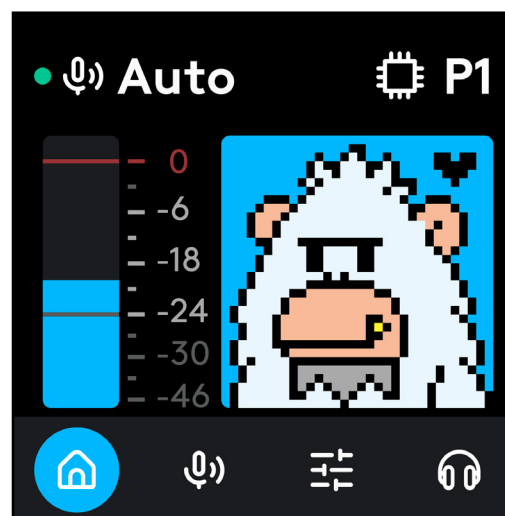
באמצעות G HUB, תוכלו לבחור מבין קמעויות אחרים, או אפילו להעלות תמונות משלכם כדי ליצור קמע מונפש בהתאמה אישית לחלוטין.



ניתן גם לבחור "תבנית" כדי לראות את אזור האיסוף ואת המעקב האוטומטי בזמן אמת, או "היסטוגרמה" כדי לראות מה הייתה הרמה שלך בשניות האחרונות.

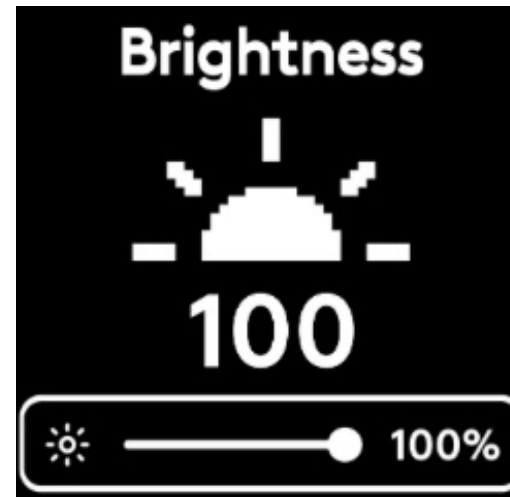


מסך הבית תמיד יציג את הגדרת ההגבר הנוכחית בפינה השמאלית העליונה, ואת ההגדרה המוגדרת מראש שנבחרה בפינה הימנית העליונה.



בהירות

מתאים את בהירות המסך.



שינה

המסך יכול להיכבות לאחר פרק זמן של חוסר פעילות שתבחר.

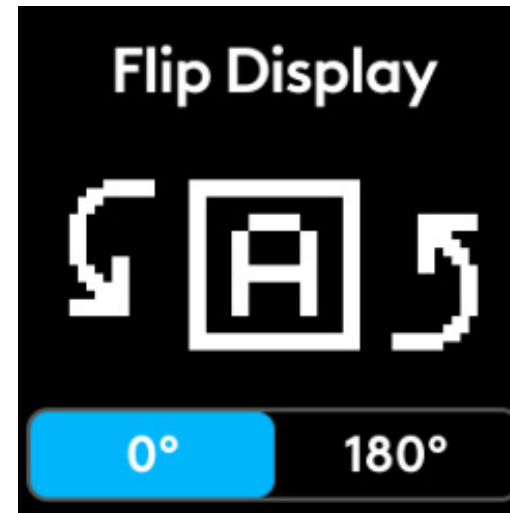
הערה: חוסר פעילות פירושו כל זמן שבו Yeti 2 אינו בשימוש להקלטה או השמעה. כל שמע שנכנס או יוצא בזמן שהמסך כבוי יפעיל את המסך מחדש.



הפוך 180 מעלות

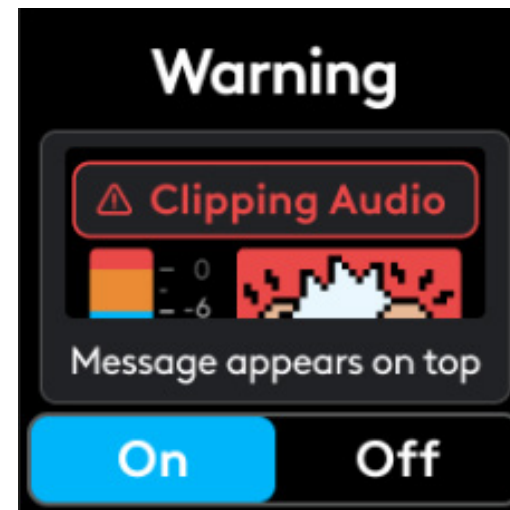
הופך את המסך ב-180 מעלות כך שניתן להרכיבו הפוך לשימוש על זרוע בום.

הערה: כאשר האפשרות "הפוך 180 מעלות" מופעלת ותבנית סטריאו נבחרה, הצדדים השמאלי והימני יתהפכו אוטומטית כדי להתיישר עם נקודת המבט שלך.



אזהרות

מאפשר או מבטל את הופעת הודעות האזהרה בחלק העליון של המסך.



סיוע

גלול כדי לראות טיפים ותזכורות מועילים, וכדי לראות איזו גרסת קושחה פועלת.

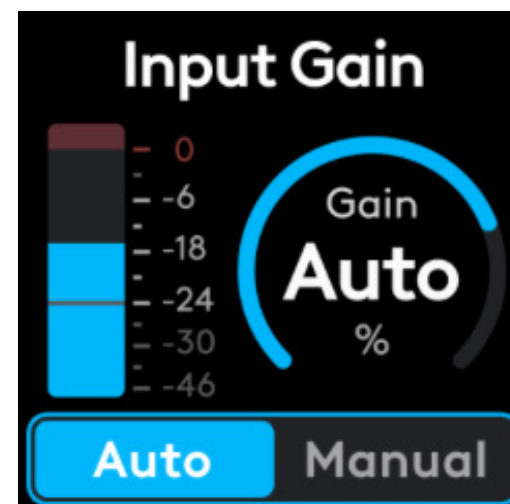
מסך הגברה

בחר הגברה אוטומטית או ידנית.

מצב הגברה

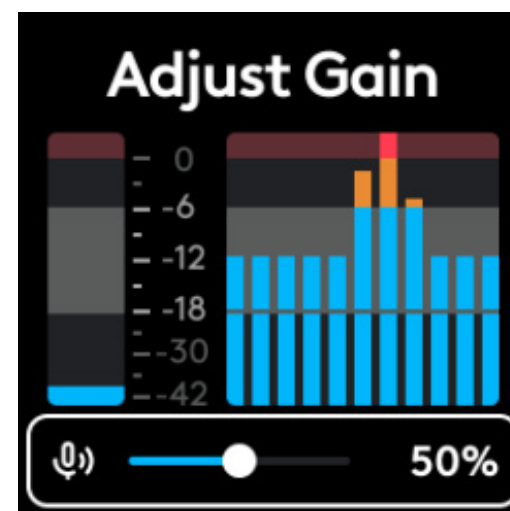
Autogain משתמש בחיישן הקרבה המובנה כדי לזהות את מיקומך ביחס למיקרופון, על מנת להתאים כל הזמן את ה-Gain וה-EQ שלך כך שיהיו עקביים לחלוטין ללא קשר למיקום המיקרופון שלך או לעוצמת הקול שלך. הפעל את זה כדי שלעולם לא תדאג שוב לגבי הרווח שלך.

הערה: לחיישן שדה ראייה של 90 מעלות מול המיקרופון. הגברה אוטומטית ומעקב אוטומטי יעבדו בצורה הטובה ביותר כאשר רק אדם אחד נמצא בטווח החיישן.



ידני

כאשר תבחרו באפשרות הגברה ידנית, תראו היסטוגרמה המציגה את הרמה שלכם בשניות האחרונות. בזמן דיבור בקול רגיל שבו הייתם משתמשים בזמן סטרימינג או הקלטה, כווננו את ההגבר על ידי סיבוב הכפתור. ימין יגדיל את הרווח בעוד שמאל יפחית את הרווח. שאפו לשמור על רמות בין -18 ל- -6 כפי שמצוין באזור היעד האפור.

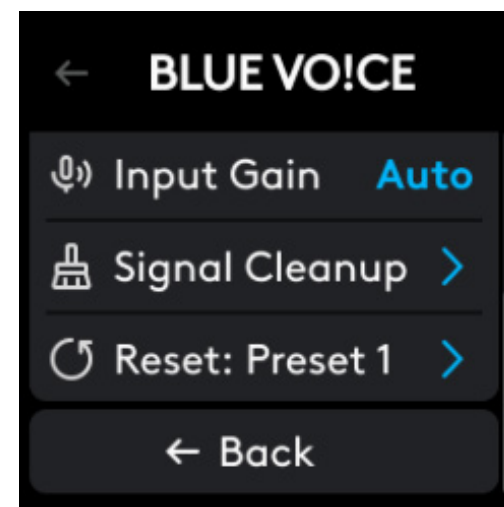
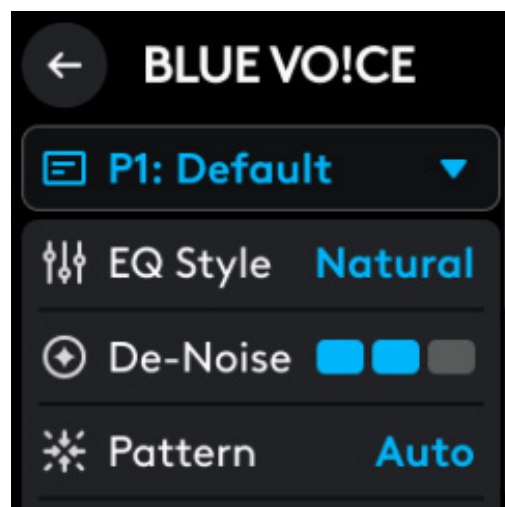


תפריט BLUE VO!CE

מסך זה ייתן לכם סקירה כללית של הגדרות שמע חשובות כמו הגבר (gain), אקולייזר (EQ), הגדרות מניעת רעש (Denoiser) ומידע על מעקב אוטומטי או דפוס איסוף.

השתמשו בכפתור כדי לכוון את ההגדרות.

הערה: עיבוד השמע Blue VO!CE פועל על ה-Yeti 2 עצמו, G HUB אינו נדרש לשימוש בו. עם זאת, ניתן למצוא התאמה אישית נוספת ואפשרויות נוספות כאשר Yeti 2 מחובר ל-G HUB.



הגדרות קבועות מראש

כאן תוכלו לראות את כל ההגדרות שנשמרו כחלק מההגדרה הנוכחית. Yeti 2 יכול לאחסן עד 5 הגדרות קבועות מראש מובנות. זה מאפשר לך לעבור בין הגדרות שונות במהירות ובקלות. תוכלו למצוא עוד יותר הגדרות קבועות מראש ב-G HUB שניתן להתאים אישית, או ליצור הגדרות קבועות מראש מאפס ולשמור אותן ישירות במכשיר.

הערה: כאשר G HUB פועל ומצב הזיכרון המובנה כבוי, ההגדרה הקבועה מראש שלך תוצג כ-"P0 G HUB Mode". כאשר אתה במצב G HUB, מה שתראה על מסך G HUB יהיה הגדרות המיקרופון הפעילות הנוכחיות. השאר את מצב מובנה כבוי כדי לעיין או לערוך הגדרות קבועות מראש של G HUB.

כדי להשתמש או לערוך את 5 ההגדרות המובנות מראש, כבו את מצב המובנה ב-G HUB.

5 הגדרות ברירת המחדל המוגדרות מראש הן:

P1: ברירת מחדל: הגדרות ברירת מחדל של Yeti 2 עם רמת 2 Denoiser, ו-Autotracking וגם Autogain מופעלים.

P2: Yeti Classic: הגדרות קלאסיות מקוריות של Yeti. ניתוק רעשים כבוי, הגברה אוטומטית כבוי, תבנית סטריאו.

P3: משחקים: רמת נטרול רעשים 3, הגברה אוטומטית מופעלת, מעקב אוטומטי מופעלת.

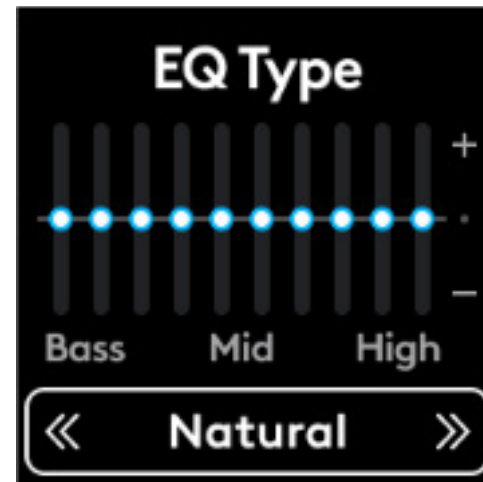
P4: פודקאסט: רמת הסרת רעש 1, הגברה אוטומטית מופעלת, תבנית קרדיואידית.

P5: ריק: השתמשו ב-G HUB כדי להתאים אישית את הפריסט שלכם ולשמור אותו כאן! ניתן גם להחליף את P1-4 בכל עת. ישנן הגדרות קבועות מראש רבות נוספות הזמינות ב-G HUB שניתן לשמור במכשיר שלך.

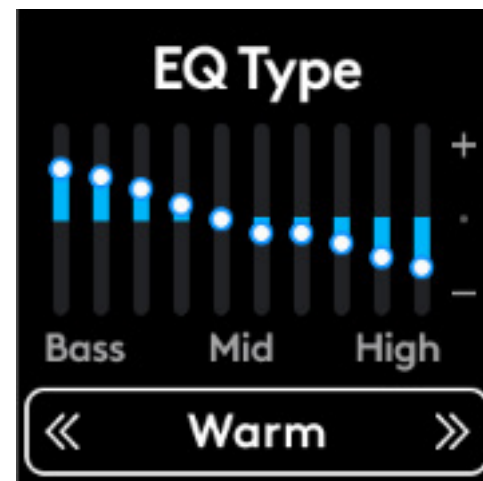
סגנון EQ

משפיע על הטון הכללי וחתימת הצליל של המיקרופון על ידי העלאה או הנמכה של תדרי הבס, הביניים והגבוהים.

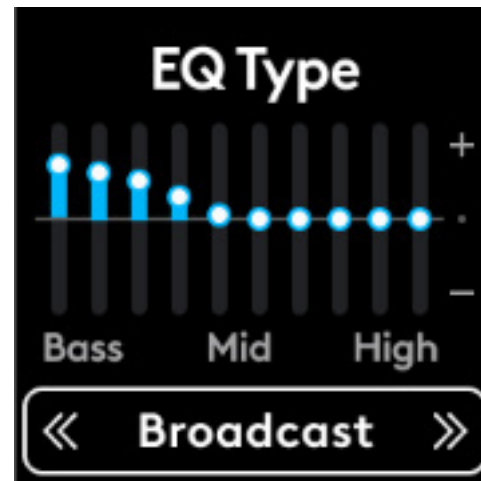
טבעי - ללא EQ.



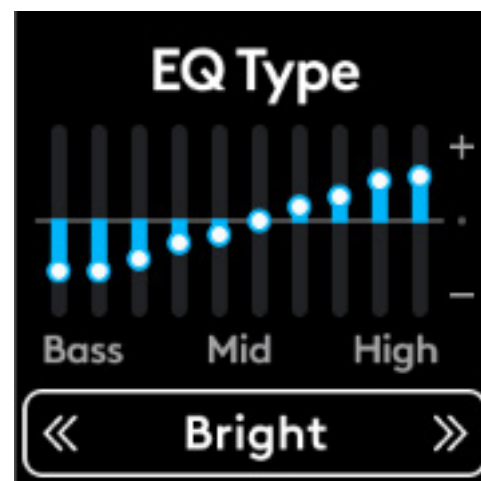
חם - הגברת בס, קיצוץ צלילים גבוהים



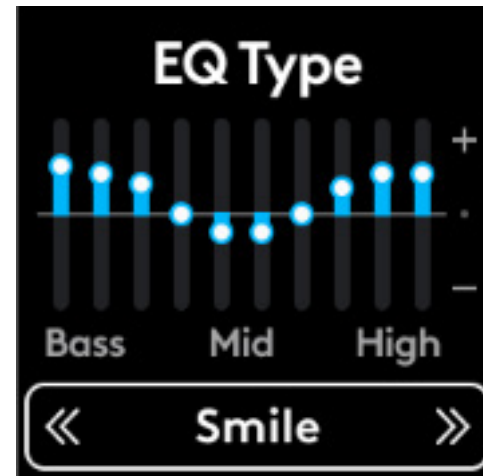
שידור - הגברת בס.



בהיר - קיצוץ בס, הגברת צלילים גבוהים



חיוך - הגברת בס, הגברת צלילים גבוהים.



מותאם אישית — השתמשו ב-G HUB כדי להתאים אישית אקולייזר באמצעות האפשרויות אקולייזר פשוט, אקולייזר גרפי או אקולייזר פרמטרי.

הסרת רעשים

בחרו מבין 3 רמות כדי להפעיל את ה-Denoiser המופעל על ידי בינה מלאכותית של Yeti 2. תכונת הסרת הרעשים משתמשת במודל שאומן ML כדי להפריד קול מרעש.

רמה 1

– מפחית רעשי רקע קלים כמו מאווררי מעבד וצלילים סטטיים אחרים.

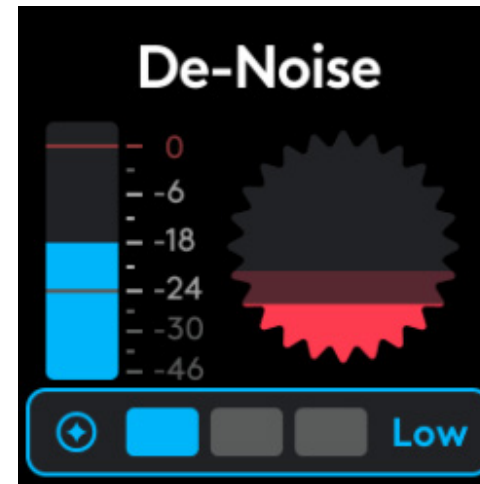
רמה 2

– עוצמה בינונית, גם מפחית לחיצות על מקלדת ועכבר.

רמה 3

– הפחתת רעשים משמעותית של כל התוכן שאינו קולי.

הערה: בהתאם לסוג הרעש ועוצמתו, הגדרות מסוימות של מפחית רעשים עשויות להשפיע על איכות הקול שלך. נסו ניסוי הקלטה מהיר כדי למצוא את ההגדרה הטובה ביותר לסביבה שלכם. אם משתמשים באוזניות 3.5 מ"מ כאשר ה-Denoiser מופעל, מה שתשמעו יתעכב ב-20 מילישניות. עם זאת, ניתן לשנות זאת בתפריט "מצב ניטור" במסך האוזניות. ראה עוד בסעיף "מצב ניטור" במדריך זה.

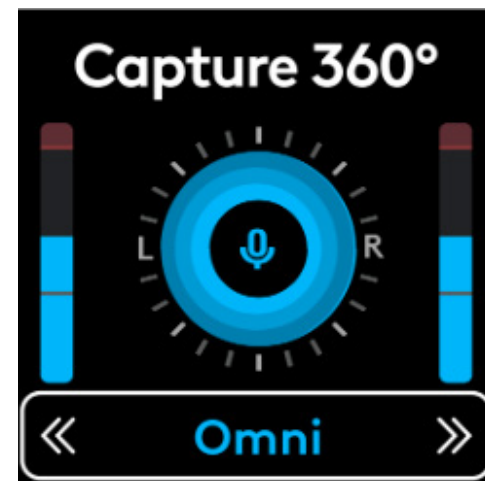
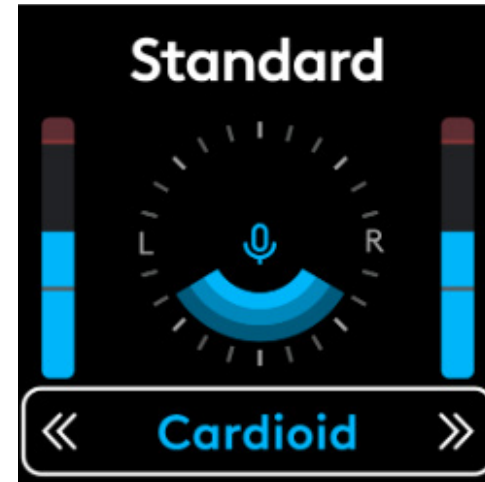


תבנית

תבנית שבה המיקרופון "מכוון". זה מתאים את הכיוון סביב המיקרופון שנקלט הכי הרבה. בחר מתוך דפוסים סטנדרטיים, בחר מותאם אישית כדי לחייג דפוס משלך, או הפעל

מעקב אוטומטי ו-Yeti 2 ישתמשו בחיישן הקרבה כדי לעקוב באופן קבוע אחר מיקומך ולבצע אופטימיזציה לקבלת התוצאות הטובות ביותר.

האזור המוצלל בכחול על המסך מייצג את המקום שאליו מכוון המיקרופון. לדוגמה, בקרדיואיד, הוא ילכד את מירב הצליל ישירות מול המיקרופון, אבל במצב רב-כיווני הוא ילכד צלילים מכל הכיוונים.



מעקב אוטומטי

מעקב אוטומטי יאפשר ל-Yeti 2 לעקוב אחר קולך ולבצע התאמות מתמידות לדפוס. ניתן לראות זאת בזמן אמת, המיקום שלך מיוצג על ידי החץ הקטן.

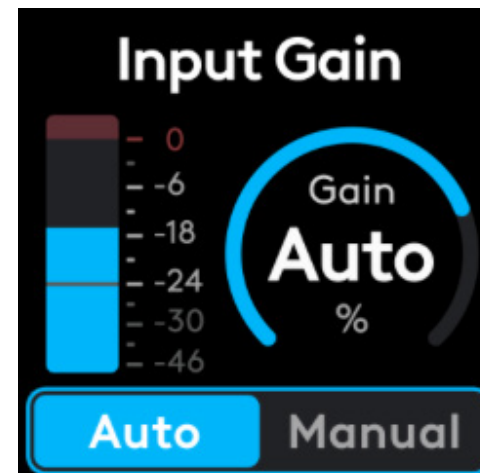
הערה: לחיישן שדה ראייה של 90 מעלות מול המיקרופון. הגברה אוטומטית ומעקב אוטומטי יעבדו בצורה הטובה ביותר כאשר רק אדם אחד נמצא בטווח החיישן. מעקב אוטומטי אינו פועל בתבנית רב-כיוונית, או בתבנית קוטבית בצורת ספרה 8.



להשיג

ניתן להפעיל הגדרות הגברה אוטומטית והגברה ידנית כאן, כמו גם בתפריט במסך הבית.

הערה: הגדרות קבועות מראש כוללות האם האפשרות **Autogain** או **Manual** מופעלת. יש לנקוט משנה זהירות בעת החלפת הגדרות קבועות מראש וזכור לבדוק את הגדרת ההגבר בעת החלפת הגדרות קבועות מראש.



ניקוי אותות

משתמש ב-DSP המובנה של Blue VO!CE כדי להתמקד בבעיות שמע ספציפיות. ניתן להפעיל או להשבית כל מסנן ב-Yeti 2. השתמש ב-G HUB כדי להתאים את ההגדרות הספציפיות.

דה-אסר:

מפחית צלילים שורקים כמו אלה הנשמעים מהאות "S" או "C".

דה-פופר:

מפחית את עוצמת הקול של התפרצויות של צלילים מתפרצים כמו אלו הנוצרים על ידי האות "P" או "B".

שער:

מסיר את כל הצליל מתחת לרמת dB מסוימת.

מדחס:

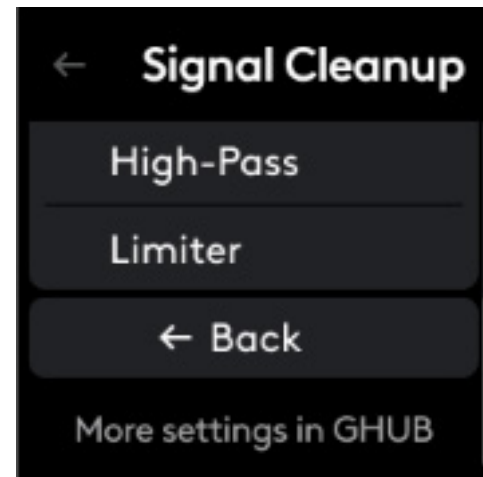
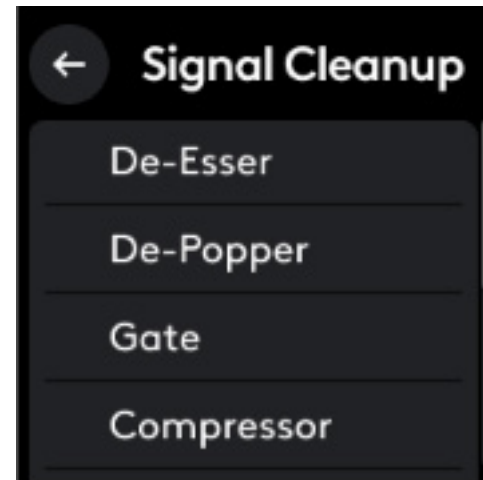
שולט בקפיצות עוצמה מעל רמת dB מסוימת.

מעבר גבוה:

מסיר צלילים מתחת לתדר מסוים.

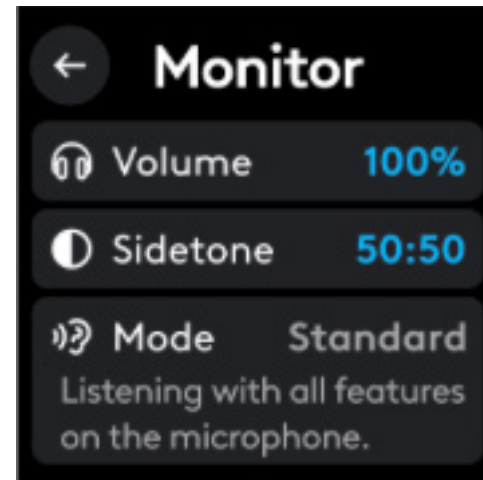
מגביל:

מונע מכל צליל לעלות מעל סף מסוים. מועיל לשליטה בשיאים.



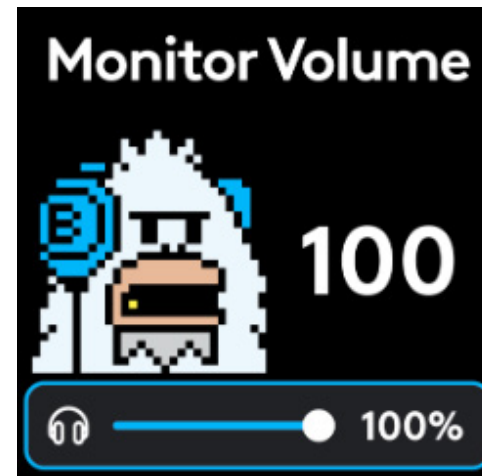
תפריט אוזניות

הפקדים הבאים לא יופיעו אלא אם כן מחוברות אוזניות 3.5 מ"מ לתחתית Yeti 2. פקדים אלה אינם משפיעים על הצליל של הפלט הראשי שלך, אלא רק על מה שאתה שומע באוזניות המחוברות ישירות ל-Yeti 2.



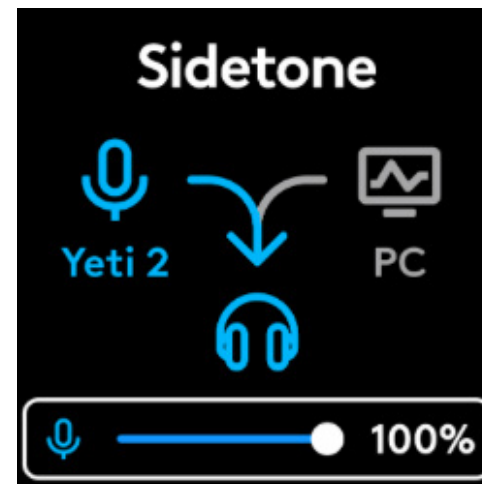
עוצמת קול

כוון את עוצמת הקול הכוללת של יציאת האוזניות בגודל 3.5 מ"מ.



צליל צדדי

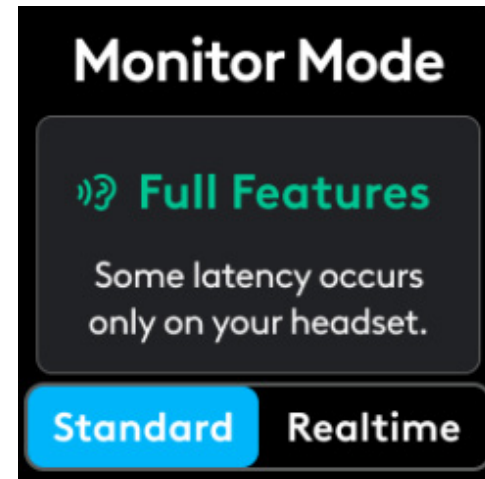
מתאים את כמות האות החי שלך באוזניות שלך. זה לא משפיע על עוצמת הקול הכוללת או על אות הפלט הראשי, אלא רק על כמה מעצמך אתה רוצה לשמוע.



עובר בין שני מצבים המשפיעים על האופן שבו אתם שומעים את עצמכם באוזניות.

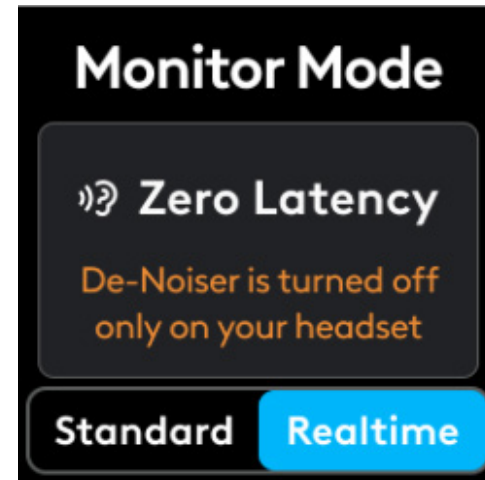
תקן

– תשמעו את כל עיבוד ה-Blue VO!CE באוזניות שלכם. מה שאתה שומע הוא בדיוק מה שהקהל שלך שומע. יש עיכוב של 20 מילישניות בניטור במצב רגיל.



בזמן אמת

– מסיר את העיכוב של 20 מילישניות, אך מכבה את מנטרל הרעש באוזניות.



הערה: זה לא משפיע על הפלט הראשי, אלא רק על מה שאתם חווים באוזניות. לדוגמה, אם מנטרל הרעשים מופעל כאשר ניטור בזמן אמת מופעל, הקהל שלך ישמע את האות עם מנטרל הרעש, אבל אתה לא.



©2026 Logitech. Logitech, Logitech G, Logi and their respective logos are trademarks or registered trademarks of Logitech Europe S.A. and/or its affiliates in the U.S. and other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. Logitech assumes no responsibility for any errors that may appear in this manual. Information contained herein is subject to change without notice.

©2026 Logitech. Logitech, Logitech G, Logi et leurs logos respectifs sont des marques commerciales ou déposées de Logitech Europe S.A. et/ou de ses sociétés affiliées aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs. Logitech décline toute responsabilité en cas d'erreurs susceptibles de s'être glissées dans le présent manuel. Les informations énoncées dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

WEB-621-002856 002