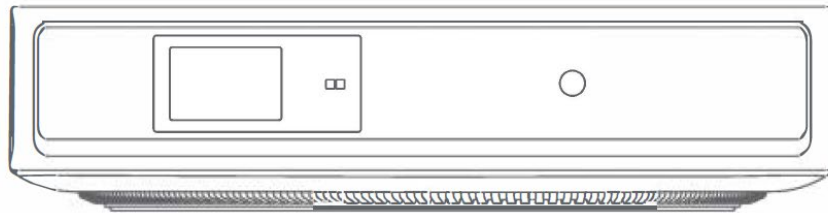


Dangbei

Google TV

Atom
Smart Projector



Obsah

Pred použitím si prečítajte
Zoznam balenia
Prehľad projektora
Prehľad diaľkového ovládania
Začíname
Nastavenie siete
Nastavenie zaostrenia
Nastavenie korekcie obrazu
Režim Bluetooth reproduktora
Google Assistant
Vstavaný Chromecast™ a zrkadlenie obrazovky
Vstupy
Viac nastavení
Špecifikácie
Odstraňovanie problémov
Dôležité opatrenia
Vyhlásenie

Vážený zákazník

Prosím, pozorne si prečítajte návod k produktu:

Ďakujeme za nákup a používanie produktov. Pre vašu bezpečnosť a záujmy by ste si mali pred použitím tohto produktu pozorne prečítať návod k produktu.

O návode k produktu:

Ochranné známky a názvy uvedené v návode patria ich príslušným vlastníkom práv.

Všetky uvedené pokyny sú iba ilustratívne. Skutočný produkt sa môže líšiť v dôsledku vylepšení produktu. Nenesieme zodpovednosť za žiadne zranenie osôb, majetok alebo iné škody spôsobené nedodržaním pokynov alebo opatrení k produktu.

*Dangbei si vyhradzuje právo interpretovať a upravovať pokyny.

Obsah balenia

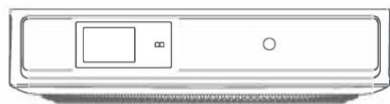
Projektor

Napájací adaptér

Napájací kábel

Užívateľská príručka

Diaľkové ovládanie (*baterie nie sú súčasťou*)



Projektor



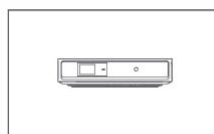
Diaľkové ovládanie
(baterie nejsou součástí)



Napájecí adaptér



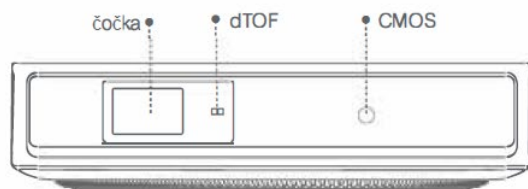
Napájecí kabel



Užívateľská príručka

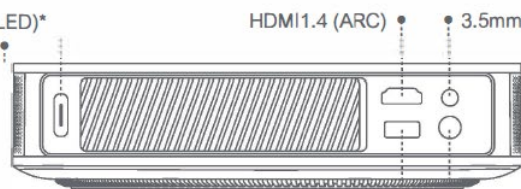
Prehľad projektora

Prehľad a popis rozhrania

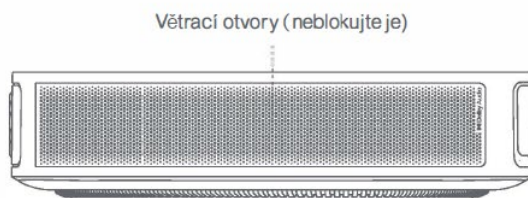


Čelní pohľad

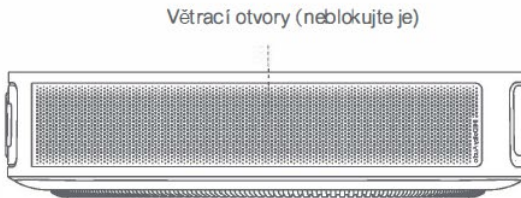
Power button (LED)*
tlačítko zap/vyp



Zadní pohľad



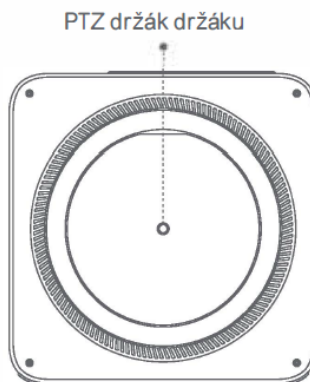
Pohled z leva



Pohled z prava



Pohled ze shora

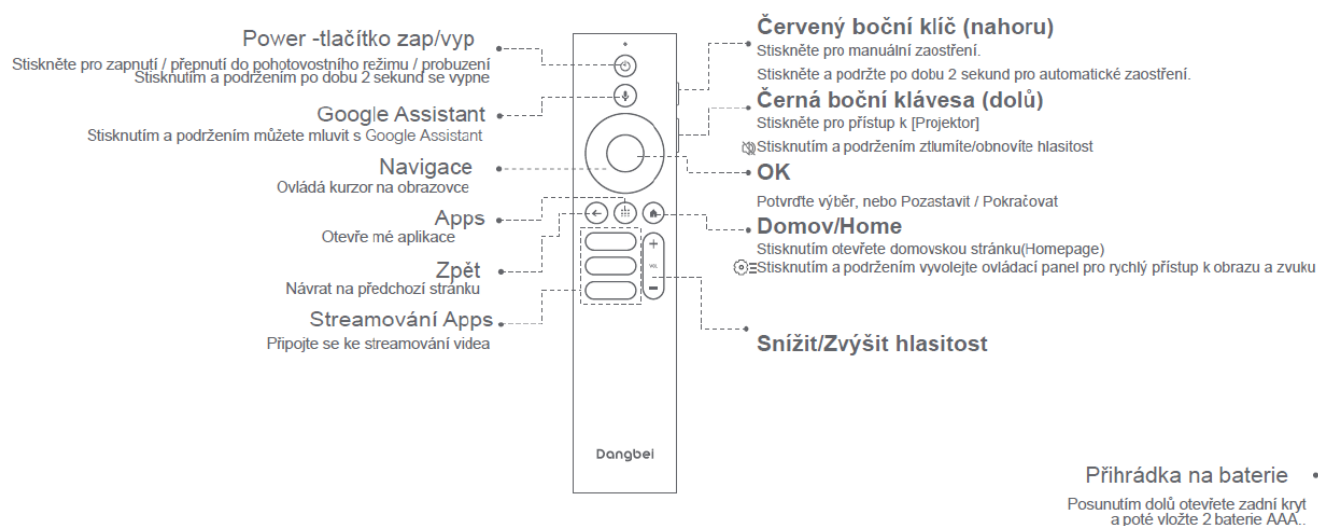


Pohled zespoda

Průvodce LED indikátorem tlačítka zap/vyp		
Tlačítko	LED indikace	Popis
 Power button Tlačítko pro zap/vyp	Svítil	Standby mode / Power on / Bluetooth speaker mode párování úspěšné / Power off
	nesvítil	projekce
	Bliká	Aktualizace firmwaru / Probíhá párování v režimu Bluetooth reproduktoru

Dálkový ovládač

- Otvorte kryt batéiového priestoru diaľkového ovládača.
- Vložte 2× AAA batérie (*nie sú súčasťou balenia*) podľa označenia polarity.
- Zatvorte kryt.



Začíname

1. Umiestnenie

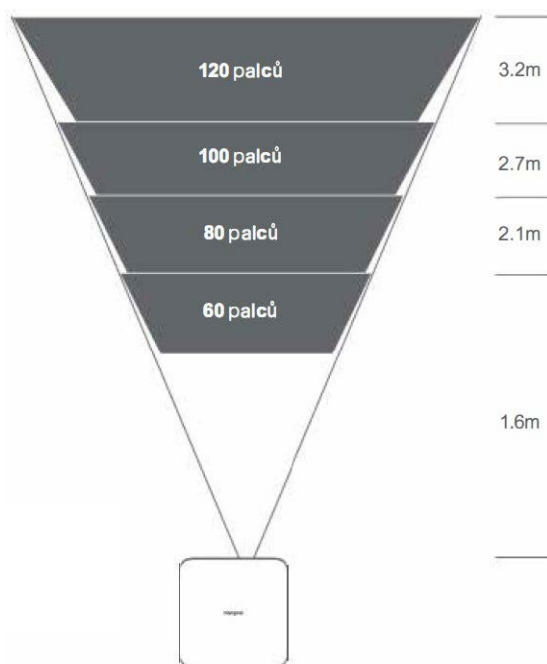
Umiestnite projektor na stabilný rovný povrch pred projekčnú plochu.

Odporúča sa rovný a biely projekčný povrch.

Ak chcete určiť vzdialenosť, postupujte podľa nižšie uvedených pokynov medzi projektorom a projekčnou plochou a zodpovedajúcu veľkosť projekcie:

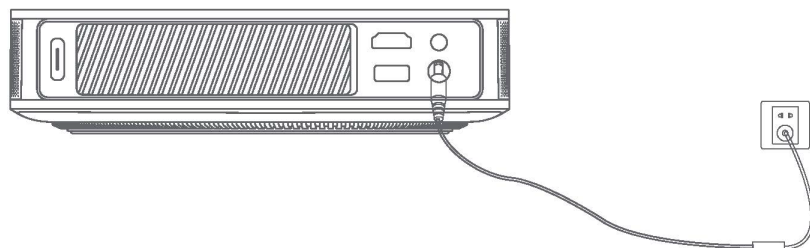
Najlepšia odporúčaná veľkosť projekcie je 100 palcov.

Velikost	Obrazovka
60 palců	133 x 75 cm 4.36x2.46 ft
80 palců	177 x 100 cm 5.8x 3.28 ft
100 palců	221 x 124 cm 7.25 x 4.06 ft
120 palců	265 x 149 cm 8.69 x 4.88 ft

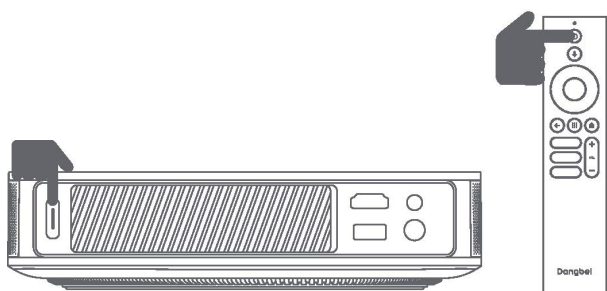


2. Zapnutie (Power on)

① Pripojte projektor do elektrickej zásuvky.



② Stlačením tlačidla pre zap/vyp na projektore alebo diaľkovom ovládači zapnete projektor.



3. Pohotovostný režim / Vypnutie (Standby Mode / Power off)

Stlačením tlačidla pre zap/vyp na projektore alebo diaľkovom ovládači prejdete do pohotovostného režimu.

Stlačením a podržaním tlačidla pre zap/vyp na projektore alebo diaľkovom ovládači po dobu 2 sekúnd vypnete projektor.

4. Párovanie diaľkového ovládania (Remote Control Pairing)

Zapnite projektor a počkajte na výzvu na spárovanie Bluetooth na obrazovke.

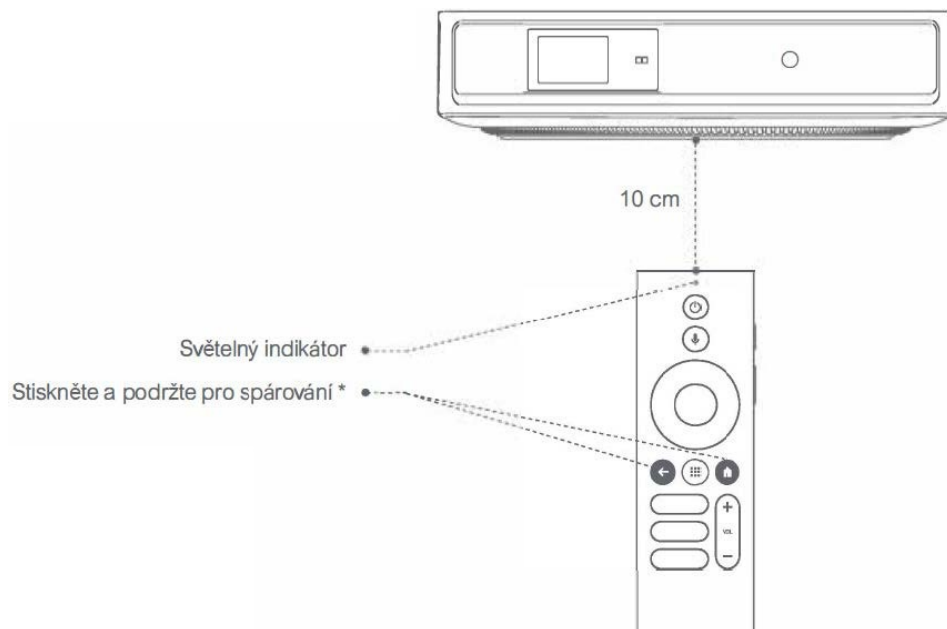
Diaľkový ovládač umiestnite do vzdialenosti 10 cm / 0,33 stopy od projektoru.

Súčasne stlačte a podržte tlačidlá ← a ▷.

Keď začne blikať kontrolka, uvoľnite tlačidlá.

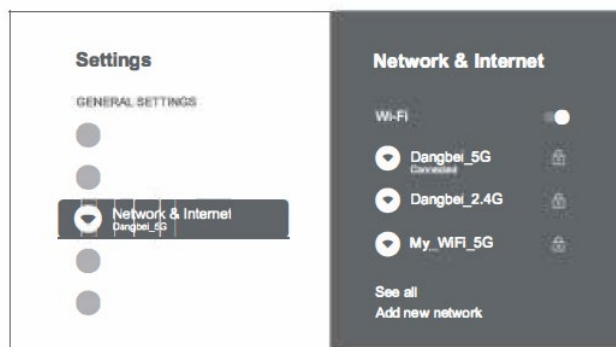
Počkajte, kým nebudete počuť dve „pípnutia“, ktoré označujú úspešné spárovanie.

- Ak sa párovanie nepodarí, opakujte vyššie uvedené kroky, kým kontrolka diaľkového ovládania neprestane blikať.



Nastavenie siete / Network Settings

- Prejdite do [Settings], vyberte [Network & Internet] a zapnite Wi-Fi.
- Vyberte svoju sieť a zadajte správne heslo.



Nastavenie zaostrenia / Focus Settings

Nastavenie zaostrenia

Metóda 1: Stlačte červené bočné tlačidlo (nahor) pre ručné zaostrenie.

Stlačte a podržte po dobu 2 sekúnd pre automatické zaostrenie.

Metóda 2: Prejdite na [Projector], vyberte [Focus] a zvoľte buď ručné ostrenie, alebo automatické ostrenie.

Autofocus

Ak chcete spustiť funkciu automatického zaostrenia, vyberte [Auto Focus].

Obraz sa automaticky vyčistí.

Manuálne ostrenie / Manual focus

Vyberte [Manual Focus] a použite navigačné tlačidlá (nahor / nadol) na diaľkovom ovládači a upravte vzdialenosť zaostrenia a vyčistite obraz.



Nastavenie korekcie obrazu

1. Korekcia lichobežníkového skreslenia / Keystone Correction

- Prejdite na [Projector] -- [Image Correction].
- Vyberte [Auto Keystone Correction] a obrazovka bude automaticky opravená.
- Vyberte [Manual Keystone Correction] a pomocou navigačných tlačidiel upravte štyri body a tvar obrazu.

2. Intelligent Screen Fit

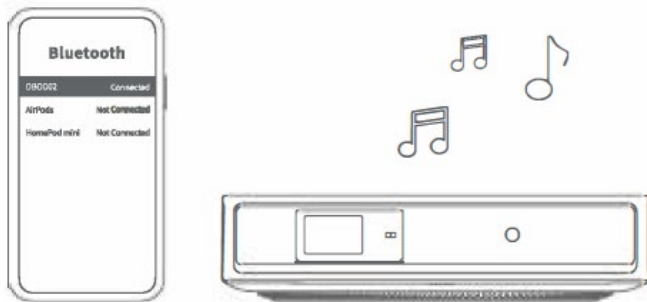
- Prejdite na [Projector] -- [Image Correction] a zapnite [Fit to Screen].
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke a automaticky upravte premietaný obraz tak, aby zodpovedal obrazovke.

3. Inteligentné vyhýbanie sa prekážkam / Intelligent Obstacle Avoidance

- Prejdite na [Projector] -- [Image Correction] -- [Advanced] a zapnite [Avoid Obstacles].
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke a automaticky upravte premietaný obraz tak, aby na projekčnej ploche neboli žiadne predmety.

Režim Bluetooth reproduktora

- Prejdite do [Settings], vyberte [Projector] a kliknite na [Bluetooth speaker mode].
- Pripojte svoj telefón k zariadeniu s názvom Bluetooth obsahujúcim „DBOD02“. Po úprave názvu zariadenia bude zodpovedajúcim spôsobom synchronizovaný aj názov Bluetooth.
- Keď budete počuť "Bluetooth connection successful", projektor môže prehrávať hudbu z vášho telefónu.
- Stlačením a podržaním tlačidla na diaľkovom ovládači po dobu 2 sekúnd ukončíte režim [Bluetooth speaker mode].



Google Assistant

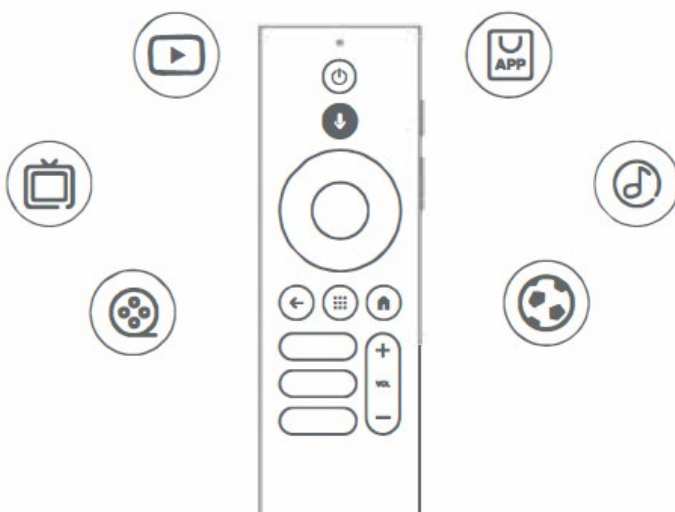
Váš televízor je užitočnejší než kedykoľvek predtým.

Použite svoj hlas na vyhľadávanie filmov, streamovanie aplikácií, prehrávanie hudby a ovládanie televízora.

Požiadajte Google Assistant, aby našiel konkrétny titul, podľa žánru alebo podľa personalizovaného odporúčania.

Získajte odpovede na otázky na obrazovke a ovládajte chytrú domácnosť, zariadenia a ďalšie.

Začnite stlačením tlačidla Google Assistant na diaľkovom ovládaní.



Chromecast built-in & Screen Mirroring

Do projektora môžete bezdrôtovo odosielať filmy, hry, hudbu a obrazovku zo zariadení so systémom iOS, macOS, Android™ alebo Windows.

Uistite sa, že projektor a vaše zariadenie sú pripojené k rovnakej bezdrôtovej sieti.

1. Chromecast built-in

Jednoducho prenášajte filmy, relácie, fotografie a ďalší obsah z telefónu alebo tabletu priamo do televízora.

1. Pripojte zariadenie a projektor k rovnakej bezdrôtovej sieti.
2. Otvorte vo svojom zariadení aplikáciu na streamovanie.
3. Spustite video a klepnite na tlačidlo Cast na obrazovke videa.
4. Pre pripojenie vyberte „DBOD02“. Projektor zobrazí video z vášho zariadenia.
 - Z dôvodu obmedzení autorských práv nie je možné určitý obsah prenášať do projektoru. Obsah na projektore môžete streamovať tak, že doň nainštalujete rovnakú aplikáciu.

2. Zrkadlenie obrazovky / Screen Mirroring via AirScreen

Môžete premietiť celú obrazovku zo svojho zariadenia do projektoru.

Odoslanie obrazovky zariadenia:

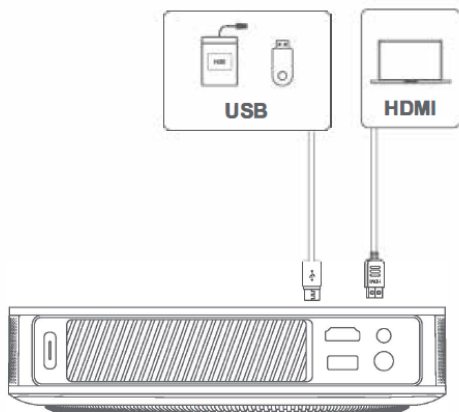
1. Uistite sa, že zariadenie aj projektor sú pripojené k rovnakej bezdrôtovej sieti.
2. Nainštalujte do projektoru aplikáciu AirScreen.
3. Otvorte aplikáciu AirScreen a dokončíte proces podľa pokynov na obrazovke.



Vstupy / Inputs

- Prejdite na [Inputs] -- HDMI/HOME/USB.
- Sledujte obsah z rôznych zdrojov signálu.

*Rozhranie HDMI tohto produktu je HDMI 1.4 a nepodporuje vstup videosignálu 4K.



More Settings

1. Teplota farieb / Color Temperature

Prejdite na [Settings] -- [Display&Sounds] -- [Picture] -- [Color Temperature] a vyberte z [Standard/Warm/Eye-care].

2. Režim premietania / Projection Mode

Prejdite na [Settings] -- [Projector] -- [Advanced Settings] -- [Projection Mode] na výber spôsobu umiestnenia projektora.

3. Zoom

Prejdite na [Settings] -- [Projector] -- [Image Correction] -- [Image Adaption] na zmenšenie veľkosti obrázka zo 100 % na 50 %.

4. 3D Mode

Pred povolením 3D režimu prejdite na [Settings] -- [Projector] -- [Image Correction] a kliknutím na [Reset to Default Image] obnovte obraz do východiskového stavu.

Prejdite na [Settings] -- [Picture] -- [3D Mode] a aktivujte 3D režim.

- Pri aktivácii 3D režimu sa odporúča deaktivovať funkciu [Auto Keystone Correction After Movement], aby nedošlo k zmene východiskového stavu obrazu po presunutí projektora, čo by mohlo brániť použitiu 3D režimu.

5. Informácie o systéme a produkte

Prejdite na [Settings] -- [System] -- [About] a skontrolujte informácie o systéme a produkte.

Špecifikácie

Display Technology: 0.33 in, DLP

Display Resolution: 1920 × 1080

Throw Ratio: 1.2:1

Speakers: 2×5W

Bluetooth Version: 5.1

Wi-Fi: Dual Frequency 2.4/5.0 GHz

Dimensions (L × W × H): 195 × 195 × 47.5 mm

7.68 × 7.68 × 1.87 inches

Weight: 1.28 kg / 2.82 lb

Riešenie problémov

1. Žiadny zvukový výstup

Skontrolujte, či ste dvakrát klikli na čiernu bočnú klávesu na diaľkovom ovládači, aby ste projektor prepli do režimu stlmenia.

Skontrolujte, či je rozhranie projektoru „HDMI ARC“ alebo Bluetooth pripojené k externému zvukovému zariadeniu.

2. Žiadny obrazový výstup

Stlačte tlačidlo napájania umiestnené na zadnej strane projektoru.

Ak projektor úspešne prejde do režimu projekcie, kontrolka tlačidla napájania zhasne.

Uistite sa, že napájací adaptér má napájanie.

3. Žiadna sieť

Zadajte "settings" a skontrolujte stav sieťového pripojenia v možnosti siete / network option.

Uistite sa, že sieťový kábel je správne zapojený do rozhrania projektoru „LAN“.

Uistite sa, že router je správne nakonfigurovaný.

4. Rozmazaný obrázok

Upravte zaostrenie alebo lichobežníkové skreslenie.

Projektor a plátno/stena musia byť umiestnené v efektívnej vzdialenosti.

Objektív projektoru nie je čistý.

5. Neobdĺžnikový obrázok

Ak nepoužívate funkciu korekcie lichobežníkového skreslenia, umiestnite projektor kolmo k projekčnej ploche/stene.

Na úpravu zobrazenia použite funkciu korekcie lichobežníkového skreslenia.

6. Automatická korekcia lichobežníkového skreslenia zlyhala

Uistite sa, že kamera/TOF na prednom paneli nie je zablokovaná alebo znečistená.

Najlepšia vzdialenosť automatickej korekcie lichobežníkového skreslenia je 2,0–4,0 m, horizontálne $\pm 20\text{--}30^\circ$.

7. Zlyhanie autofokusu

Uistite sa, že kamera/TOF na prednom paneli nie je zablokovaná alebo znečistená.

Najlepšia vzdialenosť autofokusu je 2,0–4,0 m, horizontálne $\pm 20\text{--}30^\circ$.

8. Inteligentná ochrana očí zlyhala

Uistite sa, že kamera/TOF na prednom paneli nie je zablokovaná alebo znečistená.

Optimálny rozsah snímania sa nachádza okolo stredu obrazu. Príliš blízko k okrajom môže spôsobiť, že sa funkcia ochrany očí nespustí.

9. Zlyhanie funkcie Intelligent Screen Fit

Uistite sa, že projektor je správne umiestnený tak, aby premietaný obraz presahoval okraje projekčného plátna.

Uistite sa, že projekčné plátno má farebný okraj/rámček na všetkých štyroch stranách, aby projektor mohol rámček rozpoznať.

Uistite sa, že vzor červeného rámčeka je vnútri rámu obrazovky a nie je blokový.

10. Diaľkové ovládanie nereaguje

Uistite sa, že diaľkový ovládač je úspešne spárovaný cez Bluetooth.

Ak je párovanie úspešné, LED kontrolka raz blikne, keď stlačíte ľubovoľné tlačidlo. Keď stlačíte a podržíte ľubovoľné tlačidlo, LED kontrolka zostane svietiť.

Ak sa párovanie nepodarí, LED kontrolka trikrát blikne, keď stlačíte ľubovoľné tlačidlo. Keď stlačíte a podržíte ľubovoľné tlačidlo, LED kontrolka trikrát blikne a potom zostane svietiť.

Skontrolujte, či indikátor napájania stále svieti bez stlačenia akéhokoľvek tlačidla. Ak áno, skontrolujte stav tlačidiel diaľkového ovládania, aby ste sa uistili, že nie sú stlačené.

Uistite sa, že medzi projektorom a diaľkovým ovládačom nie je žiadne rušenie alebo prekážky.

Skontrolujte batériu a polaritu inštalácie.

11. Pripojte zariadenie Bluetooth

Zadajte "settings", otvorte [Remotes&Accessories] a spárujte ďalšie zariadenie Bluetooth.

12. Ostatné

Neváhajte nás kontaktovať na adrese support@dangbei.com

Dôležité opatrenia

- Nehľadte očami priamo do premietacieho lúča, pretože silný lúč môže poškodiť vaše oči. RG2 IEC 60825-1:2014
- Neblokujte ani nezakrývajte otvory na odvod tepla v zariadení, aby nedošlo k ovplyvneniu odvodu tepla vnútorných častí a poškodeniu zariadenia.
- Chráňte pred vlhkosťou, expozíciou, vysokou teplotou, nízkym tlakom a magnetickým prostredím.
- Neumiestňujte zariadenie na miesta náchylné na nadmerný prach a nečistoty.
- Umiestnite zariadenie do pevnej a stabilnej stanice a nepokladajte zariadenie na povrch, ktorý je náchylný na vibrácie.
- Nedovoľte deťom manipulovať so zariadením bez dozoru.
- Nepokladajte na zariadenie ťažké a ostré predmety.
- Vyhnite sa extrémnym vibráciám, pretože môžu poškodiť vnútorné časti a komponenty.
- Použite prosím správny typ batérie pre diaľkové ovládanie.
- Používajte iba príslušenstvo schválené výrobcom (ako je exkluzívny držiak napájacieho adaptéra atď.).
- Zariadenie nerozoberajte. Zariadenie smie opravovať iba personál autorizovaný výrobcom.
- Umiestnite a používajte zariadenie v prostredí s teplotou 5–35 °C.
- Kovové puzdro je potiahnuté izolačnou farbou.
- Zástrčka sa považuje za odpojovacie zariadenie adaptéra.
- Adaptér by mal byť nainštalovaný v blízkosti zariadenia a mal by byť ľahko prístupný.
- Chráňte napájací kábel pred šliapaním alebo priškripaním, najmä pri zástrčkách, zásuvkách a v mieste, kde vychádza zo zariadenia.
- Odpojte toto zariadenie, ak sa vyskytnú búrky s bleskami alebo ak nebudete zariadenie dlhší čas používať.
- Ak sa na odpojenie zariadenia použije zástrčka alebo prepojovacie zariadenie, odpojovacie zariadenie zostane ľahko použiteľné.
- Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla alebo konektora mokrými rukami.
- Pri výmene batérie za nesprávny typ hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Použité batérie zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.



Netflix is a trademark of Netflix, Inc.

THIS DEVICE COMPLIES WITH DHHS RULES 21 CFR CHAPTER I SUBCHAPTER J.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause.

undesired operation of the device

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1.L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

2.L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

For projectors only

The distance between user and products should be no less than 20cm.

La distance entre l'utilisateur et le produit ne doit pas être inférieure à 20 cm.

5150-5350MHz band is restricted to indoor use only.

La bande de 5150-5350MHz est réservée à l'usage intérieur.



WARNING: This product can expose you to Lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

Statement

Google TV is the name of this device's software experience and a trademark of Google LLC.

Google, YouTube and Chromecast built-in are trademarks of Google LLC.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

— Reorient or relocate the receiving antenna.

— Increase the separation between the equipment and receiver.

— Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

— Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

We declare that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

Satisfies all the technical regulations applicable to the product within the scope of UK Radio Equipment Regulations (SI 2017/1206);

UK Electrical Equipment (Safety) Regulations (SI 2016/1101); and UK Electromagnetic Compatibility Regulations (SI 2016/1091).

This device operating frequency: 2402-2480MHz (EIRP < 20dBm), 2412-2472MHz (EIRP < 20dBm), 5150-5250MHz (EIRP < 23dBm),

5250-5350MHz (EIRP < 20dBm), 5470-5725MHz (EIRP < 27dBm), 5725-5850MHz (EIRP < 13.98dBm).



We declares that this device is in compliance with the essential repuirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.



Satisfies all the technical regulations applicable to the product within the scope of UK Radio Equipment Regulations (SI 2017/1206);

UK Electrical Equipment (Safety) Regulations (SI 2016/1101); and UK Electromagnetic Compatibility Regulations (SI 2016/1091).

