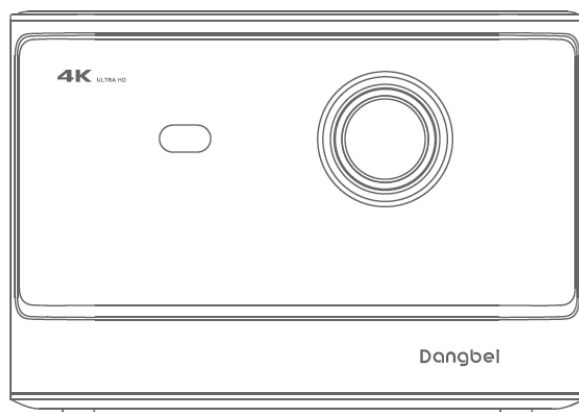


Dangbei Mars Pro 2

Užívateľský manuál SK

Dangbei |  Google TV

DBOX02



Mars Pro 2

Obsah

Pred použitím si prečítajte	01
Obsah balenia	02
Projektor	03
Diaľkové ovládanie	05
Začíname	06
Nastavenie siete	09
Nastavenie zaostrenia	09
Nastavenie korekcie obrazu	10
Režim Bluetooth reproduktora	11
Google Assistant	11
Vestavěný Chromecast™	12
Zrcadlení obrazovky	12
Vstupy	13
Ďalšie nastavenia	13
Špecifikácie	14
Odstraňovanie problémov	15
Dôležité upozornenia	17
Vyhlásenie	18

Vážení zákazník

Prosím, pozorne si prečítajte návod k produktu:

Ďakujeme vám za nákup a používanie produktov spoločnosti Hangzhou Dangbei Network Technology Co., Ltd. (ďalej len „Dangbei“).

Pre vašu bezpečnosť a záujmy si pred použitím tohto produktu dôkladne prečítajte návod k produktu.

Dangbei nebude zodpovedný za žiadne zranenie osôb, škody na majetku alebo iné škody spôsobené nedodržaním pokynov k produktu a bezpečnostných opatrení.

O návode k produktu:

Autorské práva k návodu patria Dangbei.

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

V prípade nesúladu medzi obsahom návodu a skutočným produktom má prednosť skutočný produkt.

- *Dangbei si vyhradzuje právo interpretovať a upravovať pokyny.*

Obsah balenia

Pred použitím tohto produktu prosím skontrolujte, či sú všetky položky v krabici.

Adaptér

Napájací kábel

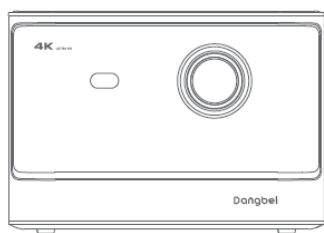
handřík

Návod

Projektor

Diaľkový ovládač

AAA batérie



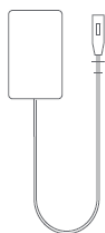
Projektor



Diaľkový ovladač



AAA Baterie



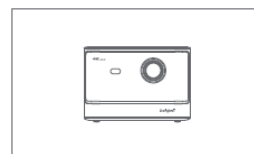
Adapter



Napájací kábel



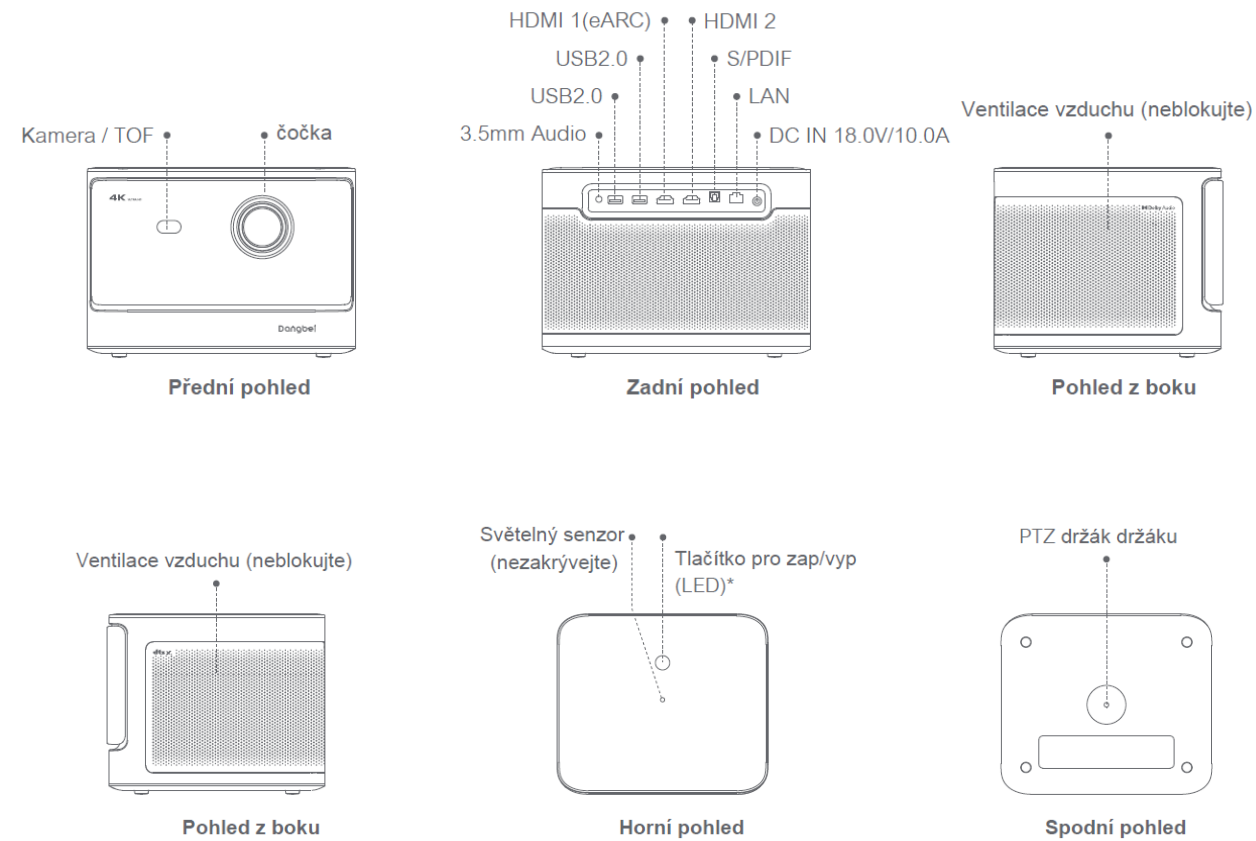
hadřík



Návod

Projektor

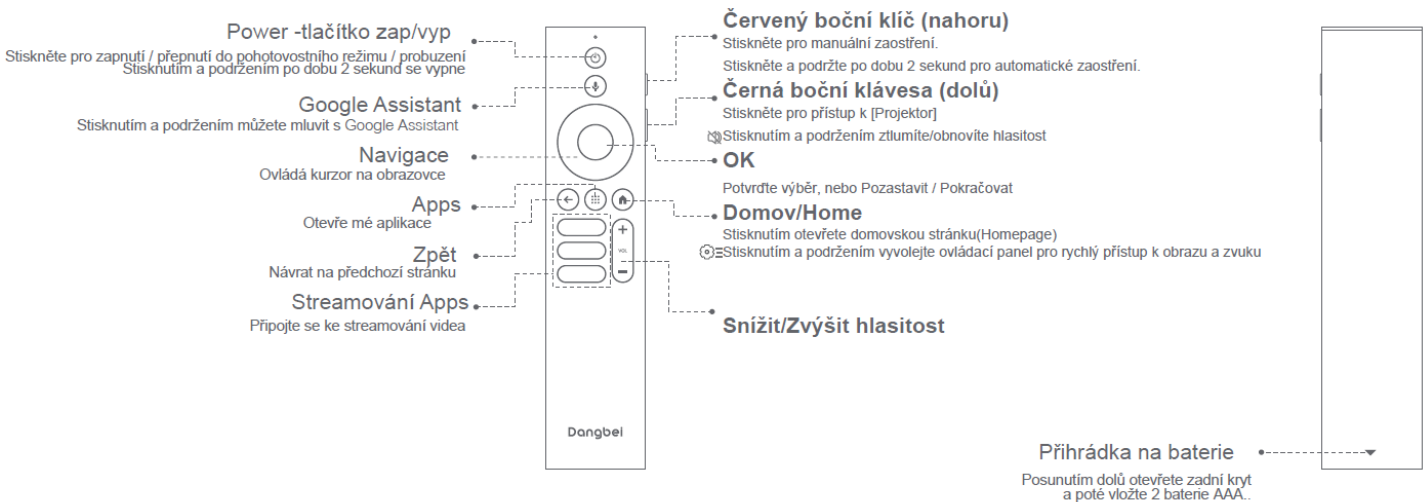
Prehľad a popis rozhrania



Průvodce LED indikátorem tlačítka zap/vyp		
Tlačítko	LED indikace	Popis
 Tlačítko pro zap/vyp	Bílá	Vypnuto
	nesvítí	Zapnuto
	Bliká bíle	Aktualizace firmwaru

Diaľkový ovládač

- Otvorte kryt batérového priestoru diaľkového ovládača.
- Vložte 2× AAA batérie podľa označenia polariry.
- Zavrite kryt



Power – tlačidlo zap/vyp

Stlačte pre zapnutie / prepnutie do pohotovostného režimu / prebudenie

Stlačením a podržaním po dobu 2 sekúnd sa vypne

Google Assistant - Stlačením a podržaním môžete hovoriť s Google Assistant

Späť - Návrat na predchádzajúcu stránku

Apps - Otvorí moje aplikácie

Streamovanie Apps -Pripojte sa k streamovaniu videa

Červený bočný kľúč (nahor)

Stlačte pre manuálne zaostrenie.

Stlačte a podržte po dobu 2 sekúnd pre automatické zaostrenie.

Čierna bočná klávesa (dolu)

Stlačte pre prístup k [Projektor]

Stlačením a podržaním stlmíte/obnovíte hlasitosť

OK - Potvrďte výber, alebo Pozastaviť / Pokračovať

Domov/Home

Stlačením otvoríte domovskú stránku (Homepage)

Stlačením a podržaním vyvolajte ovládací panel pre rýchly prístup k obrazu a zvuku

Znížiť/Zvýšiť hlasitosť

Navigácia - Ovláda kurzor na obrazovke

Začíname

1. Umiestnenie

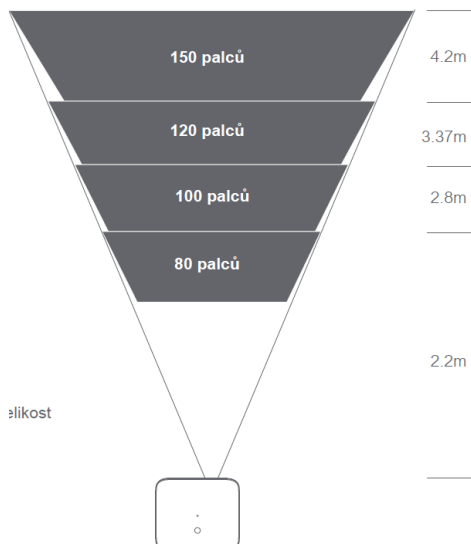
Umiestnite projektor na stabilný rovný povrch pred projekčnú plochu.

Odporúča sa rovný a biely projekčný povrch.

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

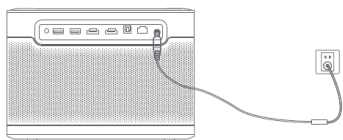
Najlepšia odporúčaná veľkosť projekcie je 100 palcov..

Velikost	Obrazovka (Délka × šířka)
80 palců	177 x 100 cm
100 palců	221 x 124 cm
120 palců	265 x 149 cm
150 palců	332 x 187 cm



2. Zapnutie (Power on)

① Pripojte projektor do elektrickej zásuvky.



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



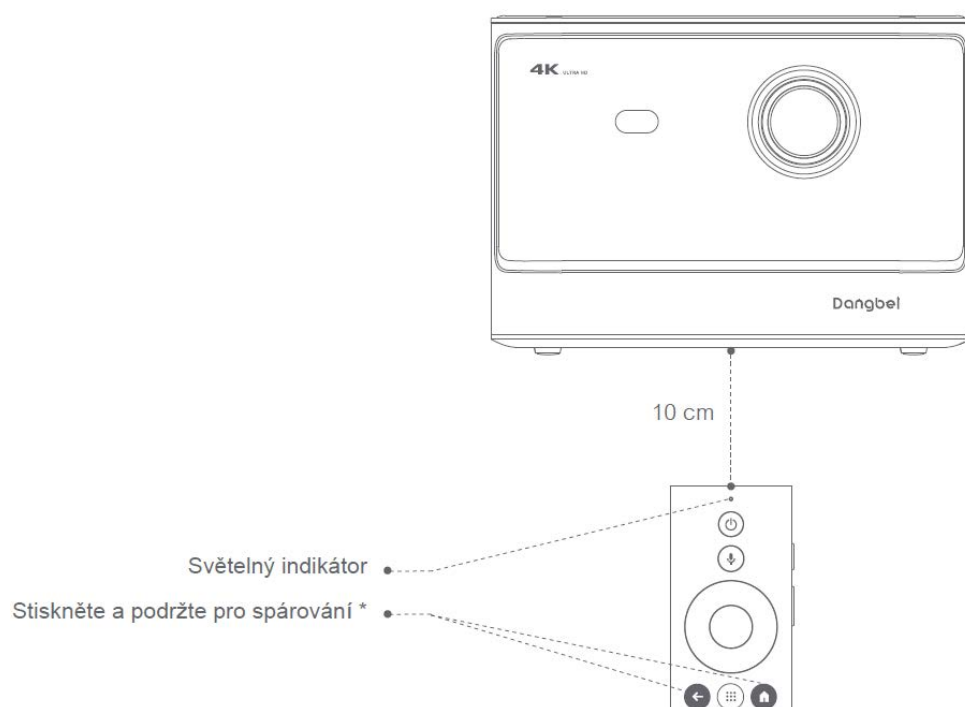
3. Pohotovostný režim / Vypnutie (Standby Mode / Power off)

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.

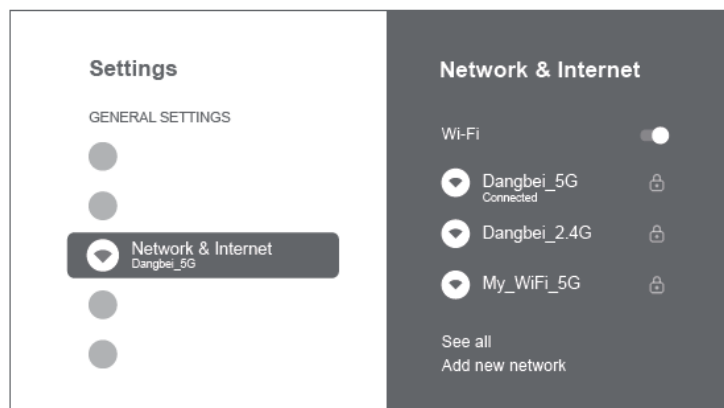
4. Párovanie diaľkového ovládania (Remote Control Pairing)

- Zapnite projektor a počkajte na výzvu na spárovanie Bluetooth na obrazovke.
- Diaľkový ovládač umiestnite do vzdialenosti 10 cm / 0,33 stopy od projektora.
- Súčasne stlačte a podržte tlačidlá (podľa ikon v návode).
- 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 zvolte buď ručné ostrenie, alebo automatické ostrenie.

Autofocus

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

Obraz sa automaticky vyčistí.

Manuálne ostrenie / Manual focus

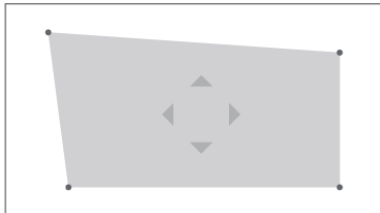
Vyberte [Manual Focus] a použite navigačné tlačidlá (nahor / nadol) na diaľkovom ovládači a upravte vzdialenosť zaostrenia a vyčistite obraz.



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

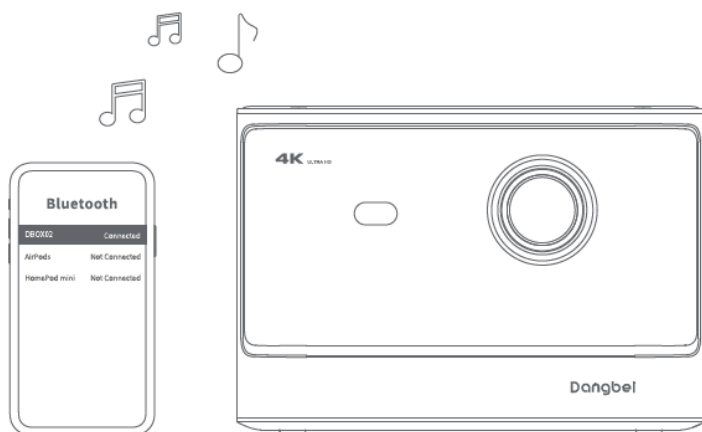
- Prejdite na [Projector] -- [Image Correction] a zapnite [Fit to Screen].
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke a automaticky upravte premietaný obraz tak, aby zodpovedal obrazovke..

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 „DBOX02“. 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

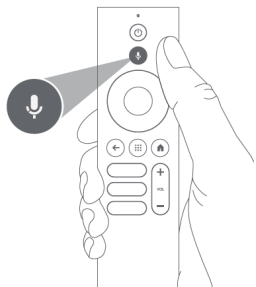
Váš televízor je užitočnejší než kedykoľvek predtým.

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.



Vestavěný Chromecast™

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

Odosielenie obsahu v aplikácii:

Jednoducho klepnite na tlačidlo Cast v aplikáciách, ktoré už poznáte a máte radi. Nevyžadujú sa žiadne nové prihlásenia ani sťahovania.

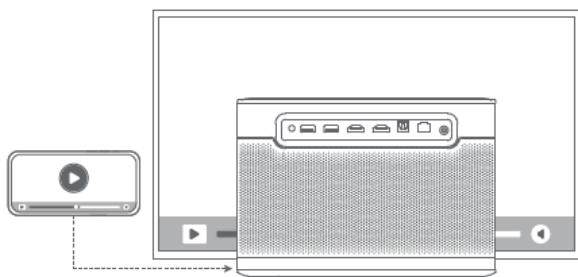
1. Pripojte zariadenie a projektor k rovnakej bezdrôtovej sieti.
2. Otvorte na svojom zariadení aplikáciu na streamovanie.
3. Prehrajte video a klepnite na tlačidlo Cast na obrazovke videa.
4. Pre pripojenie vyberte „DBOX02“. Projektor zobrazí video z vášho zariadenia.
 - Z dôvodu obmedzení autorských práv nie je možné určitý obsah prenášať do projektoru. Obsah na projektore môžete streamovať tak, že doň nainštalujete rovnakú aplikáciu.

Zrkadlenie obrazovky / Screen Mirroring

Môžete premietnuť 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 dokončite proces podľa pokynov na obrazovke..



Vstupy / Inputs

HDMI

Pripojte zariadenie HDMI do portu HDMI.

Prejdite na [Inputs] a vyberte možnosť HDMI.

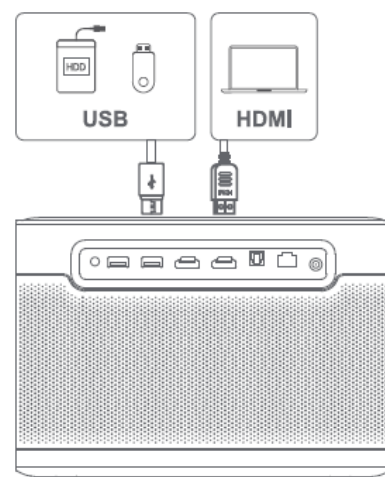
USB Drive

Stiahnite si aplikáciu Průzkumník souborů (File Explorer app) z Google Play.

Vložte disk USB-A do portu USB.

Otvorte aplikáciu a nájdite jednotku USB, vyberte obsah, ktorý chcete prehrať.

- Podporovaný formát USB: FAT32, NTFS



Viac nastavení / More Settings

1. Režim premietania / Projection Mode

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

2. Zoom

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

3. 3D Mode

Po prehratí videa stlačte a podržte tlačidlo Domů (Home), zobrazí sa ovládací panel v pravom hornom rohu obrazovky.

Na ovládacom paneli prejdite na [Picture] -- [3D Mode], podľa formátu 3D videa vyberte zodpovedajúcu možnosť 3D.

4. Informácie o systéme a produkte

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

Špecifikácie

Display Technology	0.47 in,DLP	Bluetooth Version	5.2
Display Resolution	3840 x 2160	WI-FI	Dual Frequency 2.4/5.0 GHz
Throw Ratio	1.27:1	Dimensions (L x W x H)	236 × 201.5 × 167 mm 9.29 x 7.93 x 6.57 inches
Speakers	2 x 12W	Weight	3.98kg / 8.77lb

Odstraňovanie 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 nastavenie/settings a skontrolujte stav sieťového pripojenia v možnosti siete/network option.

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

Uistite sa, že je router 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 $\pm 20^{\circ}$ – 30° .

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 $\pm 20^{\circ}$ – 30° .

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

Uistite sa, že premietacie 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 blokovaný.

10. Diaľkové ovládanie nereaguje

Uistite sa, že je diaľkový ovládač 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 upozornenia

- Rovnako ako pri akomkoľvek jasnom zdroji sa nepozerajte do priameho lúča, RG2 IEC 62471-5:2015
- Používatelia si sú vedomí rizika popálenia kože alebo rohovky. LASEROVÝ PRODUKT TRIEDY 1, Vyhovuje IEC 60825-1:2014.
- Neblokujte ani nezakrývajte otvory na odvod tepla zariadenia, aby nedošlo k ovplyvneniu odvodu tepla vnútorných častí a poškodeniu zariadenia.
- Uchovávajte mimo dosahu vlhkosti, expozície, vysokej teploty, nízkeho tlaku a magnetického prostredia.
- Neumiestňujte zariadenie na miesta náchylné k nadmernému prachu a nečistotám.
- Umiestnite zariadenie na rovné a stabilné miesto a nepokladajte zariadenie na povrch, ktorý je náchylný na vibrácie.
- Nedovoľte deťom manipulovať so zariadením bez dozoru.
- Na zariadenie nepokladajte ťažké alebo ostré predmety.
- Vyhňte sa extrémnym vibráciám, pretože môžu poškodiť vnútorné súčasti.
- Používajte správny typ batérie pre diaľkové ovládanie.
- Používajte iba príslušenstvo/pomôcky špecifikované alebo poskytnuté výrobcom (ako je výhradný napájací adaptér, držiak 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 pošliapaním alebo priškripením, najmä pri zástrčkách, zásuvkách a v mieste, kde vystupuje zo zariadenia.
- V prípade búrky alebo ak sa zariadenie dlhší čas nepoužíva, odpojte ho zo zásuvky.
- Ak sa na odpojenie zariadenia použije zástrčka alebo prepojovacie zariadenie, odpojovacie zariadenie zostane ľahko použiteľné.
- Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla alebo napájacieho konektora mokrými rukami.
- Pri výmene batérie za nesprávny typ hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Použité batérie zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Statement

Google TV je názov softvérového rozhrania tohto zariadenia a ochranná známka spoločnosti Google LLC. Google, YouTube a Chromecast built-in sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.

Toto zariadenie bolo testované a bolo zistené, že spĺňa limity pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu pred škodlivým rušením v obytných priestoroch. Toto zariadenie generuje, používa a môže vyžarovať rádiovú frekvenciu a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovkej komunikácie. Neexistuje však žiadna záruka, že k rušeniu v konkrétnej inštalácii nedôjde. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rádiového alebo televízneho príjmu, čo sa dá zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, používateľovi sa odporúča pokúsiť sa rušenie odstrániť jedným alebo viacerými z nasledujúcich opatrení:

- Preorientujte alebo premiestnite prijímaciu anténu.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie k zásuvke na inom okruhu, ako je ten, ku ktorému je pripojený prijímač.
- Poradte sa so skúseným rádiovým/televíznym technikom.

Zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené stranou zodpovednou za súlad, môžu zrušiť oprávnenie používateľa prevádzkovať zariadenie.

Vyhlasujeme, že toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ.

Spĺňa všetky technické predpisy platné pre daný produkt v rámci pôsobnosti predpisov Spojeného kráľovstva o rádiových zariadeniach (SI 2017/1206);

Nariadení Spojeného kráľovstva o bezpečnosti elektrických zariadení (SI 2016/1101); a Nariadení Spojeného kráľovstva o elektromagnetickej kompatibilite (SI 2016/1091).

Prevádzková frekvencia tohto zariadenia: 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).



Vyhlasujeme, že toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ.



Spĺňa všetky technické predpisy platné pre daný produkt v rámci pôsobnosti predpisov Spojeného kráľovstva o rádiových zariadeniach (SI 2017/1206), predpisov Spojeného kráľovstva o elektrických zariadeniach (bezpečnosť) (SI 2016/1101) a predpisov Spojeného kráľovstva o elektromagnetickej kompatibilite (SI 2016/1091).



Netflix je ochranná známka spoločnosti Netflix, Inc.

VYHLÁSENIE O ZHODE EÚ

Produkt: Inteligentný projektor

Ochranná známka: Dangbei

Označenie modelu: DBOX02

Názov výrobcu: Shenzhen Dangs Science and Technology Co., Ltd.

Adresa výrobcu: 901, GDC Building, Gaoxin Mid 3rd Road, Maling Community, Yuehai Sub-district, Nanshan District, Shenzhen, Čína. Telefón výrobcu: 86-755-26907499

My, spoločnosť Shenzhen Dangs Science and Technology Co., Ltd., vyhlasujeme na svoju výhradnú zodpovednosť, že vyššie uvedený produkt je v zhode s príslušnými požiadavkami nasledujúcich smerníc:

Smernica RED: 2014/53/EÚ Smernica RoHS: 2011/65/EÚ (EÚ) 2015/863

Smernica WEEE: 2012/19/EÚ Nariadenie REACH: 2006/1907/ES

Zhoda produktu s týmito smernicami bola posúdená preukázaním súladu s nasledujúcimi harmonizovanými normami a/alebo predpismi:

EN 62311:2008

EN 301489-3 V2.3.2 (2023-01)

EN 55035:2017+A11:2020

EN 301893 V2.1.1 (2017-05)

2011/65/EU, (EU) 2015/863

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EN 301489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 300440 V2.1.1 (2017-03)

2006/1907/EC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 55032:2015+A11:2020

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

2012/19/EU

Podpísané za a v mene: Shenzhen Dangs Science and Technology Co., Ltd. Miesto: Shenzhen, Čína

Dátum: 2024-02-07 Meno: Libing Zhang Pozícia: Certifikačný inžinier

Signature: 