

Návod

Používateľský manuál Vali 1 Pro

Pred použitím tohto projektora si prosím dôkladne prečítajte tento používateľský manuál.

Ďakujeme, že ste si zakúpili náš produkt. Pre vašu bezpečnosť a maximálny prospech si prosím pred použitím dôkladne prečítajte tento používateľský manuál. Ak nedodržíte pokyny v tomto manuáli alebo bezpečnostné opatrenia a dôjde k úrazu, škodám na majetku alebo iným škodám, spoločnosť za tieto následky nebude zodpovedná.

Podporované technológie



Obsah balenia

- Projektor
- Používateľská príručka
- Diaľkové ovládanie
- Napájací kábel
- Náhradný prachový filter



Projector



Instruction Manual



Remote Control



Power Cord



Dustproof Cotton
Replacement core

Odporúčaná projekčná vzdialenosť

Veľkosť projekcie (palce)	Rozmery obrazu (cm)	Vzdialenosť objektívu od obrazovky (m)
40"	89 × 50	1,2
70"	155 × 87	2,1
100"	221 × 125	3,0
130"	288 × 162	3,9

Odporúčaná veľkosť obrázka

- 40" – 1,2 m
- 70" - 2,1 m
- 100" – 3,0 m
- 130" - 3,9 m

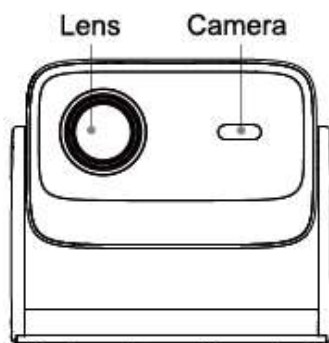
Poznámka

Najvhodnejšia vzdialenosť hodu pre tento projektor je približne 1,2-3,9 m. Na väčšiu vzdialenosť sa môže znížiť jas a ostrosť obrazu, čo ovplyvní kvalitu sledovania.

Popis projektora

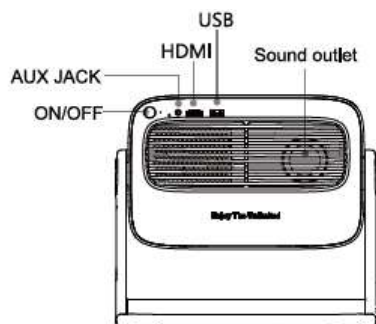
Predná časť

- Objektív (objektív)
- Kamera



Späť

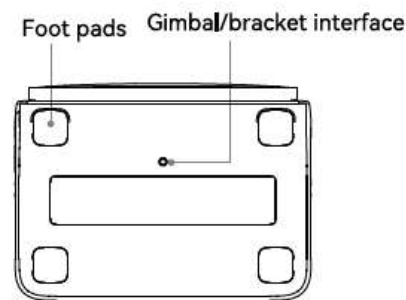
- USB
- JACKS
- Zvukový výstup



- ZAPNUTÉ/VYPNUTÉ

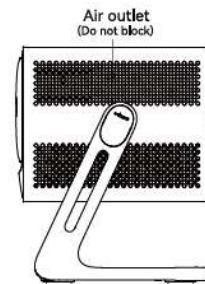
Spodná strana

- Gumové nohy (podložky na nohy)
- Závitový otvor pre montáž/statív (rozhranie Gimbal/držiak)



Ľavá strana

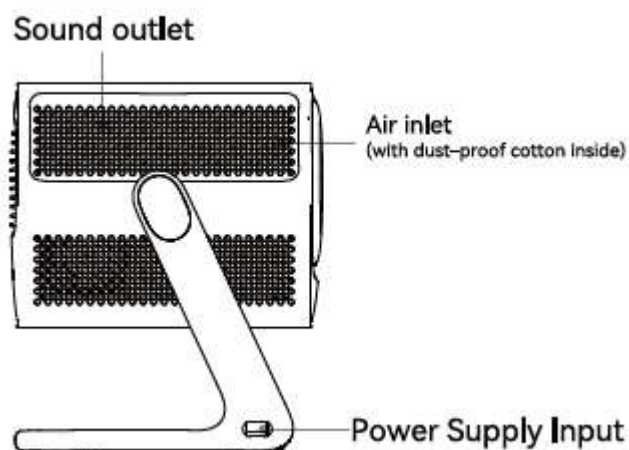
- Vzduchový výstup (Nezakrývajte výstup)



vzduchový

Pravá strana

- Vzduchový výstup (Nezakrývajte vzduchový výstup)
- Zvukový výstup
- Vstup napájacieho zdroja



LED indikátor napájania

- Čakanie: Indikátor bliká pomaly.
- Zapnutie: Indikátor svieti stabilne.

Pripojte externé zariadenia

- (1) HDMI - Pripojenie: počítače/herné konzoly
- (2) USB-A - Pripojenie: USB flash disk/externé pevné disky
- (3) AUX JACK – Pripojenie slúchadiel.



① HD: Computers, game consoles



② USB-A: USB flash drive, external hard drive



③ AUX JACK: Headphone

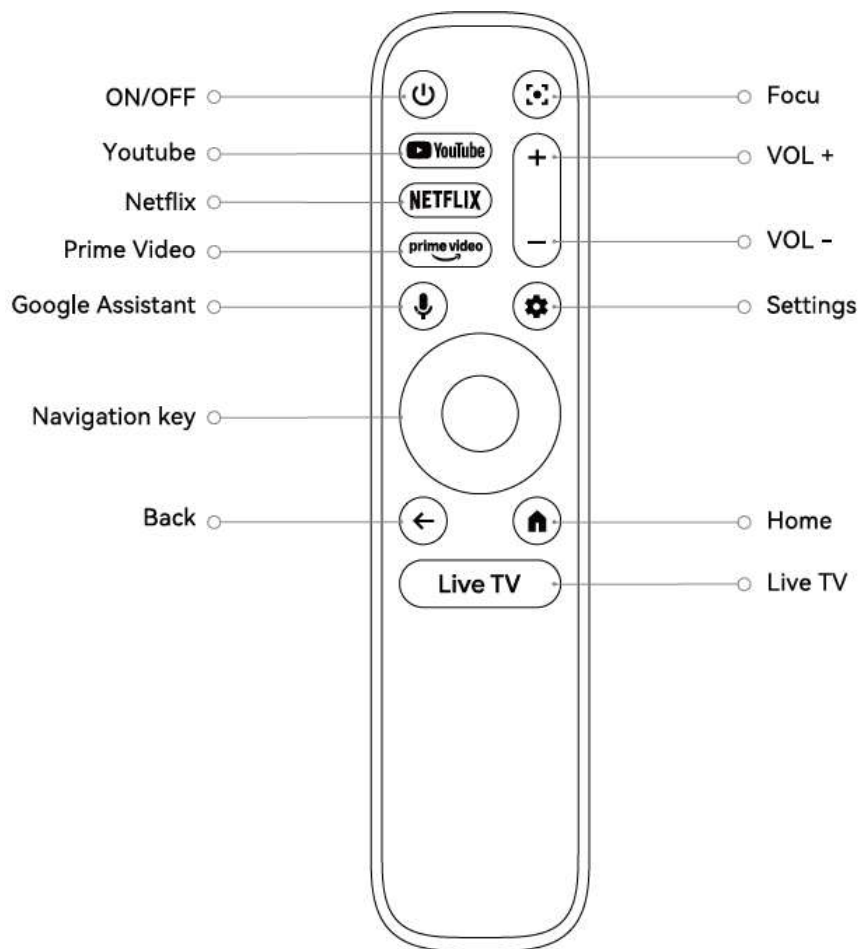
Diaľkové ovládanie

Ľavá strana

- ZAPNUTÉ/VYPNUTÉ – zapnuté/vypnuté
- Youtube
- Netflix
- Prime Video
- Google Assistant
- Navigačné tlačidlá
- Späť

Pravá strana

- Sústreďenie – sústreďenie
- LET +
- LET -
- Prostredia
- Domov
- Živé vysielanie



Poznámka

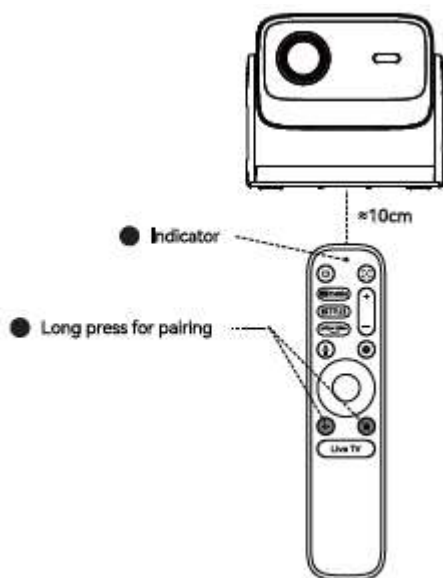
- Stav vypnutia: Dlhé stlačenie tlačidla POWER na vypnutie zariadenia, krátke stlačenie na prechod do pohotovostného režimu.
- Stav zapnutia: Dlhé stlačenie tlačidla NAPÁJANIE na zapnutie zariadenia.

Párovanie diaľkového ovládača

Zapnite diaľkový ovládač a umiestnite ho do 10 cm od zariadenia.

1. Stlačte a podržte tlačidlá "←" a "△" súčasne.
2. Uvoľnite tlačidlá, keď bliká kontrolka.
3. Zobrazí sa obrazovka na párovanie a zobrazí sa správa "Párovanie úspešné". Diaľkové ovládanie je úspešne spárované.

Ak párovanie stále zlyháva, odpojte zariadenie od zdroja napájania, reštartujte ho a zopakujte vyššie uvedené kroky.



Hlasové ovládanie

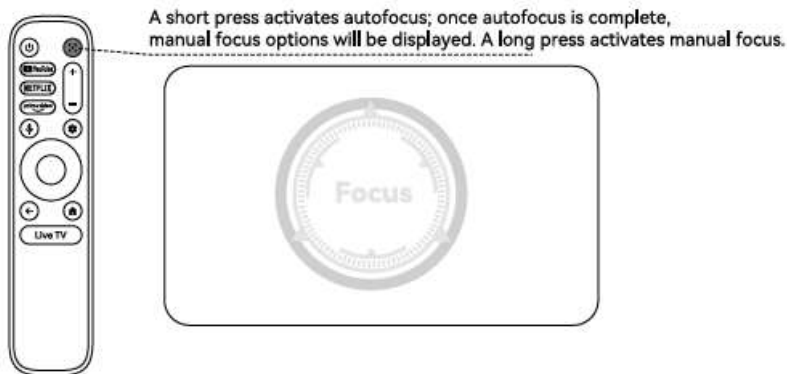
Pre hlasové ovládanie stlačte a podržte tlačidlo hlasového asistenta na diaľkovom ovládači, priblížte sa k diaľkovému ovládaču a vyslovte hlasový príkaz. Keď je hlasové ovládanie hotové, tlačidlo uvoľnite.

Nastavenia zaostrenia

Metóda 1: Manuálne zaostrovanie

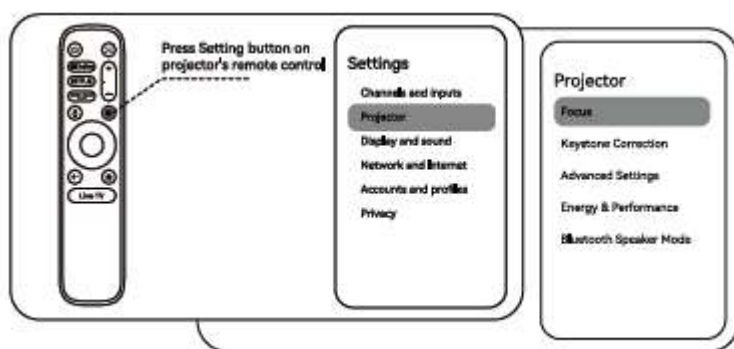
Stlačte tlačidlo zaostrenia na diaľkovom ovládači a pomocou tlačidiel na zvýšenie ostrosti a zníženie manuálne upravte obraz.

Krátke stlačenie aktivuje automatické zaostrovanie. Keď je automatické zaostrovanie dokončené, zobrazí sa rozhranie manuálneho zaostrovania. Dlhé stlačenie aktivuje manuálny režim zaostrovania.



Metóda 2: Automatické zaostrovanie

1. Stlačte tlačidlo na nastavenie na diaľkovom ovládači projektoru.
2. Zadať [Nastavenie] a vyber [Projektor]→[Zaostrenie], aby si začal zaostrovateľ.

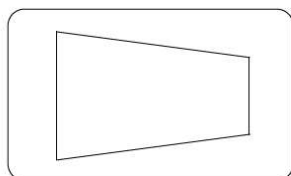


Poznámka: Rozhranie môže byť priebežne aktualizované. Sledujte aktuálny vzhľad rozhrania zobrazeného na zariadení.

Nastavenia korekcie obrazu

Metóda 1: Manuálne spustiť automatickú korekciu

Pohyb projektoru môže spustiť automatické zaostrovanie v reálnom čase a automatickú korekciu keystone, čím sa kalibrácia obrazu dokončí v jednom kroku.



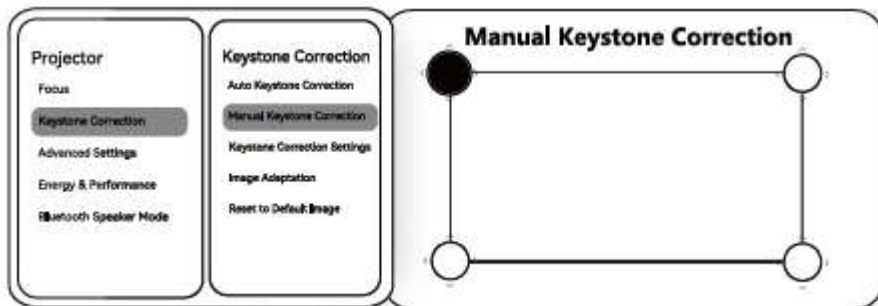
Metóda 2: Manuálna korekcia

Ak obrázok vyžaduje ďalšie doladenie, chodte na:

[Nastavenia] → [Projektor] → [Korekcia kľúčového kameňa] → [Manuálna korekcia kľúčového kameňa]

a otvoriť kalibračné rozhranie.

Použite tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači na výber rohu, ktorý chcete upraviť, a smerové tlačidlá na nastavenie polohy okraja obrazu.



Poznámka

Rozhranie je možné priebežne aktualizovať. Sledujte aktuálny vzhľad rozhrania zobrazeného na zariadení.

Bezdrôtové zrkadlenie obrazovky

Metóda 1: Google Cast™

Na prenos obrazu z telefónu, tabletu alebo počítača do projektoru:

- Pripojte svoj telefón, tablet alebo počítač a projektor k rovnakej Wi-Fi sieti.
- Otvorte aplikáciu, z ktorej chcete obsah prenášať. V aplikácii vyberte video, ktoré chcete preniesť, a kliknite na ikonu Cast.
- Na svojom telefóne, tablete alebo počítači kliknite na ikonu Cast a vyberte názov projektoru, na ktorý chcete vyselať.
- Ak sa zmení farba ikony Cast, spojenie bolo úspešne nadviazané.
- Na ukončenie prenosu kliknite na ikonu Cast na vašom telefóne, tablete alebo počítači a vyberte **"Odpojiť"**.

Metóda 2: AirPlay

- Uistite sa, že vaše iOS zariadenie a projektor sú pripojené na rovnakú Wi-Fi sieť.
- Vyhľadajte **"Airplay"** **alebo** **"Cast"** **v obchode s aplikáciami** a stiahnite aplikáciu do projektoru.
- Otvorte stiahnutú aplikáciu na projektore a postupujte podľa pokynov aplikácie.
- Otvorte ovládacie centrum telefónu, kliknite na **"Zrkadlenie obrazovky"** a vyhľadajte zariadenie. V aplikácii nájdite názov projektoru a kliknite na **Pripojiť**, aby ste dokončili zrkadlenie obrazovky.

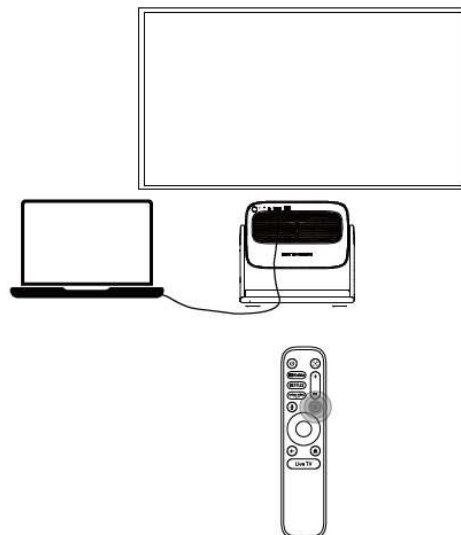


Káblové pripojenie pre zrkadlenie obrazovky

1. Pripojte projektor a vstupné zariadenie cez HDMI kábel.
2. Stlačte tlačidlo nastavenia na diaľkovom ovládači, potom vyberte vstupnú ikonu a potom HDMI kanál, aby ste dokončili pripojenie a zobrazili obraz.

Poznámka

Vstupné zariadenia rôznych systémov sa môžu líšiť. Dodržujte požiadavky konkrétneho vstupného zariadenia.



Čistenie

Pred čistením sa uistite, že je napájací kábel odpojený zo siete.

Nepoužívajte pesticídy ani iné prchavé chemikálie na projektor alebo objektív. Nenechávajte gumové alebo vinylové predmety v dlhodobom kontakte s projektorom, pretože môžu poškodiť povrch a spôsobiť jeho odlupovanie.

Čistenie projektora

1. Utrite projektor mäkkou, suchou bavlnenou handričkou. V prípade väčšieho znečistenia použite mäkkú handričku navlhčenú zriedeným neutrálnym čistiacim prostriedkom a povrch potom osušte čistou, suchou handričkou. Buďte mimoriadne opatrní pri používaní utierok z chemických vlákien.
2. Nepoužívajte riedidlá, benzén ani iné rozpúšťadlá, aby ste predišli poškodeniu povrchu alebo olupovaniu povrchu.
3. Vysávač s vhodným nástavcom sa dá použiť na odstránenie špiny z ventilačných otvorov. Vysávač nepoužívajte bez nástavca a neumiestňujte ho priamo na ventilačné otvory.
4. Neškrabajte projektor nechtami ani inými tvrdými predmetmi, aby ste nepoškodili povrch.

Čistenie objektívu

1. Objektív čistite rovnakým spôsobom ako objektív fotoaparátu. Použite profesionálny fúkací balónik alebo špeciálne čistiace papiere na optiku, aby ste predišli poškriabaniu šošovky.

Čistenie vstupných a výstupných ventilačných otvorov

1. Prach v vstupných a výstupných ventilačných otvoroch môže obmedziť prúdenie vzduchu a zvýšiť vnútornú teplotu zariadenia, čo môže spôsobiť poruchu.
2. Po vypnutí projektora odpojte napájací kábel.
3. Exteriér vyčistite elektrickým vysávačom s pripevneným kefovým nástavcom. Vysávač nepoužívajte bez nástavla alebo kefy.
4. Pravidelne meňte filtračné prvky proti prachu.

Nebezpečné a škodlivé látky – názvy a obsah

Názov časti	Lead (Pb)	Merkúr (Hg)	Kadmium (Cd)	Šesťmocný chróm (Cr(VI))	Polybromované bifenyly (PBB)	Polybromované difenylétery (PBDE)
Obálka	O	O	O	O	O	O
Optický pohon	O	O	O	O	O	O
PCB	O	O	O	O	O	O
Fanúšik	O	O	O	O	O	O
Iné vodiče	X	O	O	O	O	O
Diaľkové ovládanie	O	O	O	O	O	O
Napájanie	O	O	O	O	O	O

Odpoveď: Obsah nebezpečnej látky vo všetkých homogénnych zložkách neprekračuje limity stanovené zákonom SJ/T 11363-2006.

X: Obsah nebezpečnej látky v aspoň jednom homogénnom zložkovom materiáli presahuje limity stanovené zákonom SJ/T 11363-2006. Komponenty označené písmenom "X" nemajú celosvetovú náhradu kvôli technologickým obmedzeniam. Zostava dosky plošných spojov zahŕňa dosku plošných spojov a jej elektronické súčiastky.



Číslo v symbole označuje čas environmentálne bezpečného používania projektora za bežných prevádzkových podmienok (bez batérie).

Politika popredajného servisu

Produkty zakúpené v oficiálnom obchode sú kryté zárukou servisu po dobu 24 mesiacov od dátumu nákupu.

Ak má produkt, ktorý ste zakúpili, vadu, prosím, kontaktujte príslušný obchod, kde bol zakúpený.

Poznámka: Táto záruka sa vzťahuje len na produkty zakúpené v oficiálnom obchode (projektory zakúpené v iných obchodoch nie sú touto zárukou kryté a podmienky daného predajcu sú rozhodujúce).

Používatelia, ktorí potrebujú servis po záruke alebo chcú uplatniť reklamáciu, by mali použiť účet, cez ktorý bol nákup uskutočnený, a kontaktovať príslušný obchod.

Vzhľadom na rôzne záručné podmienky jednotlivých predajcov by používatelia, ktorí nenakupovali v oficiálnom obchode, mali kontaktovať príslušného predajcu.

Ak projektory zakúpené cez iné kanály vyžadujú oficiálnu podporu, záručná doba sa znovu určí podľa sériového čísla (SN) uvedeného na spodnej strane projektora. (Projektory bez SN alebo s poškodeným SN sa považujú za projektory bez záruky.)

Prípady, ktoré nie sú kryté zárukou

- Škody spôsobené používateľom, vrátane, ale nielen, popálenín, úniku tekutín, kontaminácie potravín, prasklín, zlomenín, preliačín spôsobených pádom, používaním alebo skladovaním pri extrémnych teplotách a ďalších chýb spôsobených ľudskou chybou. V takom prípade záruka zanikne.
- Záruka sa nevzťahuje na vizuálne poškodenie doplnkov alebo darčiekov zahrnutých v balení, poškodenie vonkajšieho povrchu, povrchovej úpravy a vonkajších častí produktu, vrátane, ale nielen, prasklín, preliačín alebo škrabancov na kryte, šošovke, tlačidlách a príslušenstve, ani poškodenie produktu spôsobené bežným opotrebovaním, vrátane korózie alebo škvrn.
- Poškodenie spôsobené problémami so spoľahlivosťou alebo kompatibilitou spôsobenými neoprávnenou opravou, rozobratím, úpravou alebo použitím dielov tretích strán.
- Zlyhanie produktu spôsobené akýmkoľvek softvérom (či už dodávaným s produktom alebo inštalovaným spätne).
- Nezvratné poškodenie zariadenia spôsobené inštaláciou aktualizácií firmvéru z neoficiálnych zdrojov.
- Škody spôsobené katastrofami, ako sú požiare, záplavy, problémy v elektrickej sieti alebo iné prípady vyššej moci.
- Uplynutie záručnej doby produktu.

Dôležité bezpečnostné upozornenia

Odporúčame použiť projektor v tmavej miestnosti pre najlepší efekt.

1. Neinštalujte projektor na miesta, kde priamo prúdi studený alebo teplý vzduch z klimatizácie. Kondenzácia vody alebo vysoká teplota môžu spôsobiť poruchu projektora.
2. Zabezpečte dostatočné vetranie a neblokujte ventilačné otvory, aby ste zabránili hromadeniu tepla vo vnútri projektora.
3. Zabráňte vstupu cudzích predmetov, ako sú klince alebo kúsky papiera, do projektora. Do projektora nekladajte kovové predmety, ako je drôt alebo skrutkovač. Ak vstúpi cudzí objekt, okamžite vypnite projektor a kontaktujte špecializovanú službu.
4. Na projektor nedávajte žiadne tekutiny, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom.
5. Pri prenášaní projektora používajte mäkké obalové materiály a chráňte ho pred silnými nárazmi.
6. Oblasti okolo vzduchového výstupu môžu byť počas prevádzky a po nej horúce. Dotyk môže spôsobiť popáleniny.
7. Nepozerajte sa priamo do objektívu počas prevádzky projektora, aby ste predišli poškodeniu očí.

Poznámka

- Neotvárajte kryt projektora, aby ste sa vyhli úrazu elektrickým prúdom. Keďže vo vnútri nie sú žiadne servisovateľné diely, odporúčte údržbu kvalifikovanému servisnému personálu.
- Nevystavujte projektor dažďu ani vlhkosti, aby ste predišli skratu alebo úrazu elektrickým prúdom.
- Projektor je navrhnutý na prevádzku pri teplotách medzi **0 a 35 °C**.

Vyhlásenie FCC

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 pravidiel FCC. Prevádzka zariadenia podlieha nasledujúcim dvom podmienkam:

1. Toto zariadenie nemusí spôsobovať škodlivé rušenie.
2. Toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

Akékoľvek zmeny alebo úpravy, ktoré výslovne neschválila osoba zodpovedná za dodržiavanie predpisov, môžu zrušiť oprávnenie používateľa na prevádzku zariadenia.

Upozornenie

Toto zariadenie bolo testované a zistilo sa, že spĺňa limity pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu pred škodlivým rušením v rezidenčných inštaláciách.

Zariadenie generuje, využíva a dokáže vyžarovať rádiovú frekvenciu. Ak nie je nainštalovaný a používaný v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovkej komunikácie. Nie je však zaručené, že v konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu.

Ak zariadenie spôsobuje rušenie príjmu rádiového alebo televízneho signálu, čo sa dá overiť vypnutím a zapnutím zariadenia, odporúča sa pokúsiť sa rušenie odstrániť niektorým z nasledujúcich opatrení:

- Presmerujte alebo premiestnite prijímaciu anténu.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie do zásuvky na inom elektrickom obvode, než je pripojený prijímač.
- Kontaktujte predajcu alebo skúseného technika rádia a televízie.

Toto zariadenie a jeho antény nesmú byť umiestnené ani prevádzkované spolu s inou anténou alebo vysielačom.

Vyhlásenie o expozícii rádiu

Na zachovanie súladu s RF smernicami FCC musí byť zariadenie nainštalované a prevádzkované minimálne vo vzdialenosti **20 cm** od tela používateľa.

Dôležité bezpečnostné upozornenia

- Neinštalujte projektor na miesta so zlou ventiláciou.
- Neinštalujte projektor v horúcom a vlhkom prostredí.
- Neblokujte ventilačné otvory (vstup alebo výstup vzduchu).
- Neinštalujte projektor v zaprášených alebo dymových prostrediach.

Základné parametre

Parameter	Hodnota
Názov produktu	Wanbo projektor
Pochopenie displeja	LCD
Zdroj svetla	LED
Prevádzkové prostredie	-5 až 40 °C
Režim ovládania	Diaľkové ovládanie
Vstupné porty	HDMI / USB
Výstupné porty	Výstup na slúchadlá
Rozmery zariadenia	254 × 188,8 × 227,6 mm
Čistá hmotnosť	2,8 kg
Napájanie	AC 100-240 V, 50/60 Hz, 2,5 A (MAX)
Príslušenstvo	Používateľský manuál / Diaľkové ovládanie / Napájací kábel

* Navrhnutý na použitie vo výškach až do 5000 m.



Google TV je ochranná známka spoločnosti Google LLC.

Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress a logá HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.

Netflix je ochranná známka spoločnosti Netflix, Inc.

Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom ich príslušných vlastníkov.



Facebook



Twitter



Instagram

Shenzhen Wanbo Technology Co., Ltd.
www.szwano.cn