



MOZART 1PRO



Návod

Poznámka

Děkujeme za zakoupení projektoru Wanbo.

Po převzetí výrobku zkontrolujte, zda obsah balení odpovídá uvedenému seznamu a zda nechybí žádné příslušenství.

Pokud zjistíte nesrovnalosti nebo chybějící položky, kontaktujte co nejdříve zákaznickou podporu společnosti Wanbo.

Obsah balení

- Projektor
- Uživatelská příručka
- Dálkový ovladač
- Napájecí kabel
- Napájecí adaptér



Projector



Instruction Manual

Poznámka: Děkujeme za zakoupení projektoru Wanbo. Zkontrolujte prosím, zda dodaný výrobek a příslušenství odpovídají uvedenému seznamu. Pokud některá položka chybí nebo neodpovídá seznamu, kontaktujte co nejdříve zákaznickou podporu společnosti Wanbo.



Remote Control



Power cord



Power Adaptor

Doporučená projekční vzdálenost

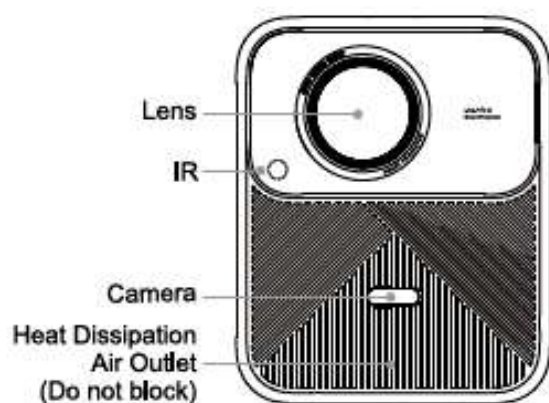
Velikost obrazu	Rozměr projekční plochy (š × v)	Vzdálenost objektivu od plochy
55"	122 × 68 cm	1,49 m
80"	177 × 100 cm	2,17 m
100"	221 × 125 cm	2,71 m
120"	266 × 149 cm	3,25 m

Poznámka: Doporučená projekční vzdálenost pro tento model je přibližně 1,7–3,25 m. Při větší vzdálenosti může docházet ke snížení jasu a ostrosti obrazu, což může negativně ovlivnit kvalitu sledování.

Popis projektoru

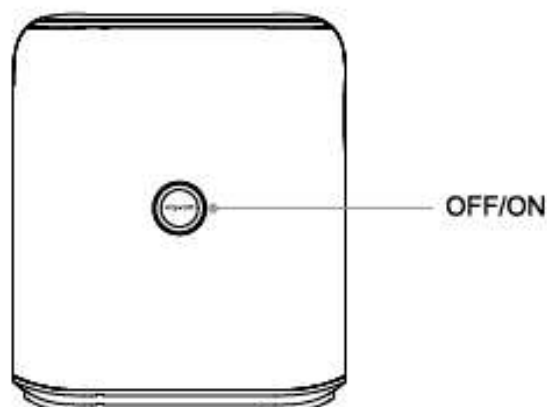
Přední strana

- Objektiv
- IR přijímač (infračervený senzor)
- Kamera
- Výdech chladicího vzduchu (nezakrývat)



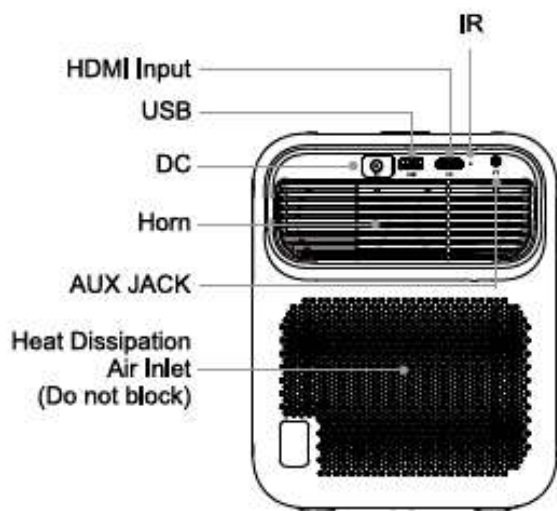
Horní strana

- Tlačítko zapnutí/vypnutí (OFF/ON)



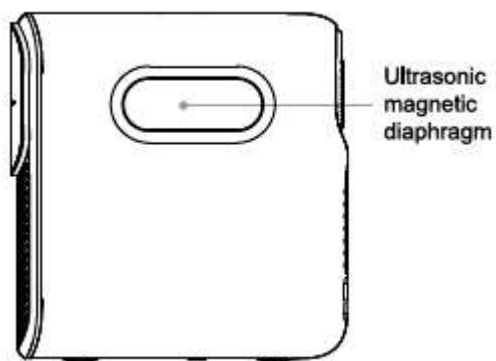
Zadní strana

- HDMI vstup
- USB port
- Napájecí konektor (DC)
- Reproduktor
- AUX výstup pro sluchátka
- Nasávání chladicího vzduchu (nezakrývat)



Boční strana

- Ultrazvuková membrána magnetického reproduktoru



Indikátor napájení

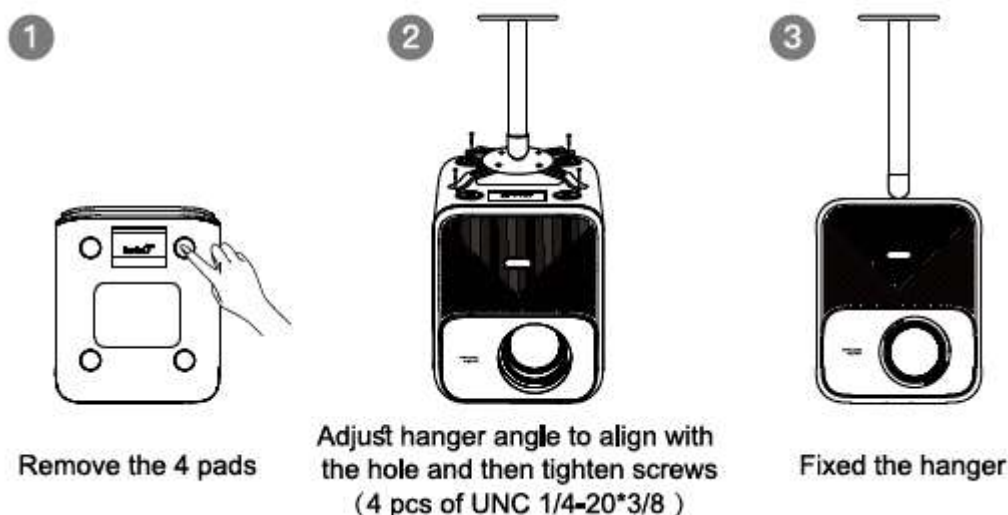
- **Pohotovostní režim (Standby):** indikátor pomalu bliká.
- **Zapnuto (Power on):** indikátor svítí nepřetržitě.

Postup instalace stropního držáku projektoru

1. Demontáž krytek: Odstraňte 4 krytky na spodní straně projektoru.

2. Připevnění držáku: Přiložte držák ke spodní části projektoru, vyrovnejte montážní otvory a upevněte jej šrouby. **Použité šrouby:** 4 ks UNC 1/4"-20 × 3/8"

3. Dokončení montáže Po nastavení správného úhlu držák pevně dotáhněte a projektor zavěste na připravenou konstrukci.



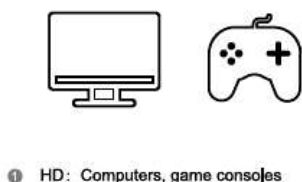
Připojení externích zařízení

Konektory

1. HDMI

Slouží pro připojení:

- počítačů
- notebooků
- herních konzolí
- multimediálních přehrávačů



2. USB-A

Podporuje:

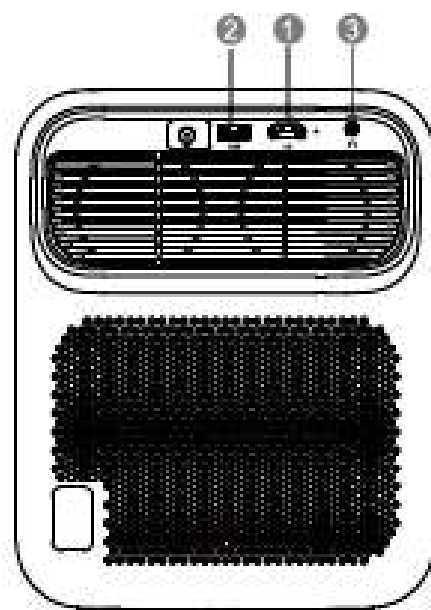
- USB flash disk
- externí pevné disky



3. AUX výstup

Slouží pro připojení:

- sluchátek
- externích reproduktorů
- audio systémů



Dálkový ovladač

ON/OFF - Zapnutí / vypnutí projektoru

User - Uživatelský profil

OK - Potvrzení volby

Left - Pohyb doleva

Return - Zpět

Volume + / - - Zvýšení / snížení hlasitosti

YouTube - Přímé spuštění aplikace YouTube

Prime Video - Přímé spuštění aplikace Prime Video

Input - Výběr vstupního zdroje signálu

Google Assistant - Aktivace hlasového asistenta Google

Setting - Nastavení

UP - Pohyb nahoru

Right - Pohyb doprava

Down - Pohyb dolů

Projection shortcut setting - Rychlé nastavení projekce

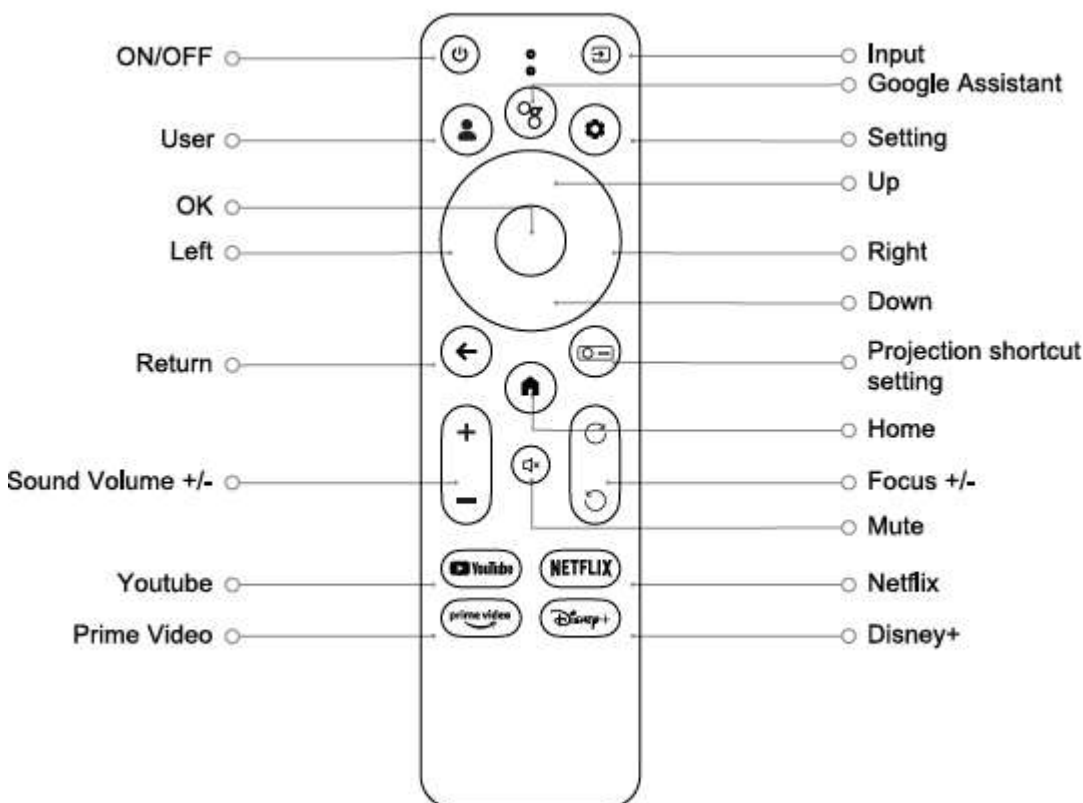
Home - Domovská obrazovka

Focus + / - - Nastavení ostření

Mute - Ztlumení zvuku

Netflix - Přímé spuštění aplikace Netflix

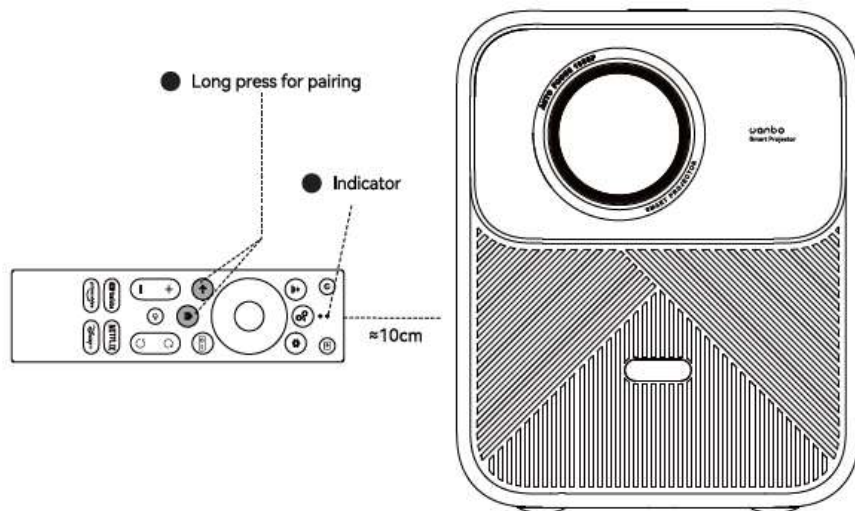
Disney+ - Přímé spuštění aplikace Disney+



Párování dálkového ovladače

Zapněte dálkový ovladač a přibližte jej do vzdálenosti 10 cm od zařízení.

1. Současně stiskněte a podržte tlačítka „←“ a „△“.
2. Po rozblikání indikátoru tlačítka uvolněte.
3. Zobrazí se obrazovka párování a zazní hlášení „**Pairing successful**“. Dálkový ovladač je úspěšně spárován.



Poznámka:

Pokud se párování nezdaří, odpojte zařízení od napájení, restartujte jej a postup opakujte.

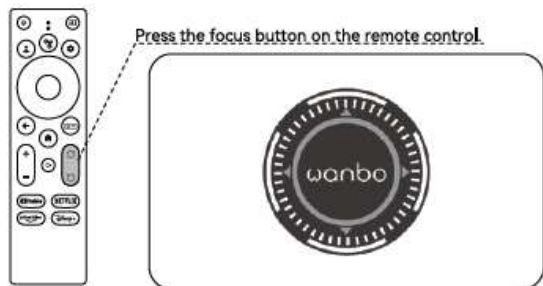
Hlasové ovládání

Voice Control of Remote Control: Stiskněte a podržte jazykové tlačítko na dálkovém ovladači, přibližte se k ovladači a vyslovte hlasový příkaz. Po dokončení uvolněte tlačítko hlasového ovládání.

Nastavení ostření

Metoda 1: Ruční ostření

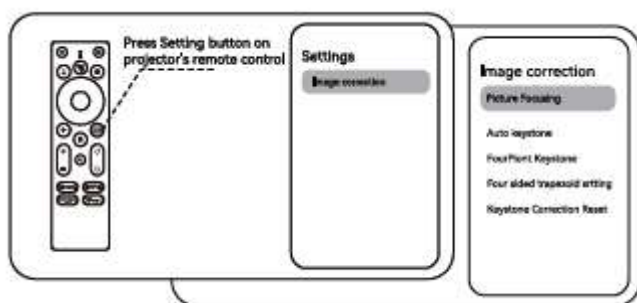
Stiskněte tlačítko ostření na dálkovém ovladači a pomocí tlačítek pro ostření nahoru a dolů upravte ostrost obrazu ručně.



Metoda 2: Automatické ostření

1. Stiskněte tlačítko nastavení projektoru na dálkovém ovladači.

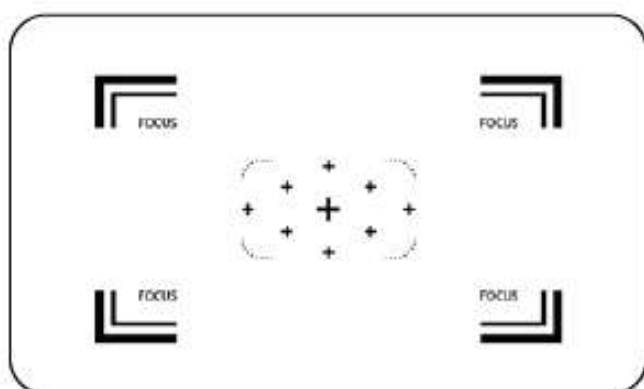
2. Přejděte do **[Setting] → [Image correction] → [Picture focusing]** a spusťte ostření.



Metoda 3: Ruční spuštění automatické korekce

Zvedněte projektor a vraťte jej zpět do původní polohy. Tím se automatická korekce spustí.

Tip: Rozhraní může být průběžně aktualizováno. Řiďte se aktuálním zobrazením menu zařízení.



Nastavení kalibrace

Metoda 1: Automatická kalibrace

Přejděte do **[Settings]** a vyberte **[Screen] → [Automatic calibration]**.

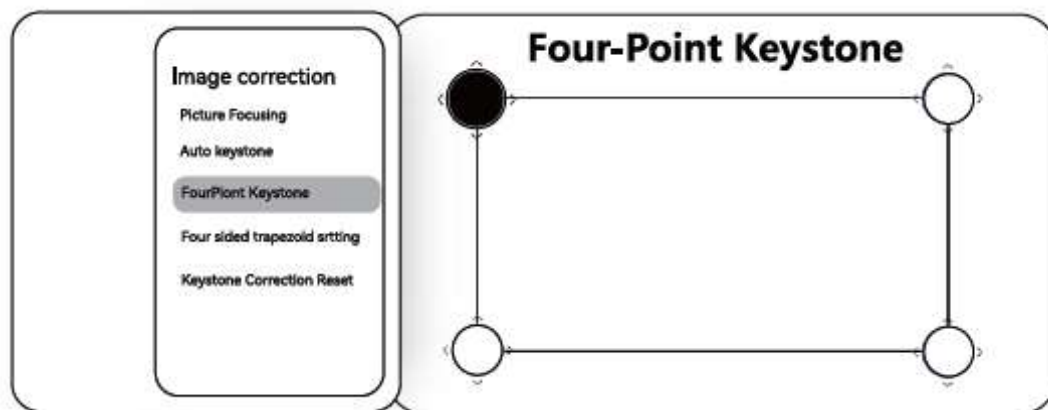
Projektor podporuje automatickou korekci lichoběžníkového zkreslení. Pokud není výsledek korekce ideální nebo dochází při různých způsobech použití k mírným odchylkám, lze obraz dále doladit ruční kalibrací.



Metoda 2: Ruční korekce

Pokud je nutné obraz jemně doladit, otevřete **[Setting] → [Image correction] → [Four-Point Keystone]**.

Pomocí tlačítka **OK** na dálkovém ovladači vyberte roh, který chcete upravit, a pomocí směrových tlačítek nastavte polohu hran obrazu.



Tip: Rozhraní může být průběžně aktualizováno. Řiďte se aktuálním zobrazením menu zařízení.

Bezdrátové zrcadlení obrazovky

Metoda 1: Chromecast

Přenášení z telefonu, tabletu nebo počítače do zařízení „**Google TV / Android TV**“.

1. Připojte telefon, tablet nebo počítač i zařízení „**Google TV / Android TV**“ ke stejné síti Wi-Fi.
2. Otevřete aplikaci podporující funkci Cast. V aplikaci vyhledejte ikonu Cast a klepněte na ni.
3. Na telefonu, tabletu nebo počítači vyberte zařízení „**Google TV / Android TV**“, na které chcete obraz přenášet.
4. Po připojení se ikona Cast změní. Chcete-li přenos ukončit, klepněte na ikonu Cast a vyberte „**Disconnect**“.

Metoda 2: Zrcadlení obrazovky Android

1. Připojte zařízení Android a „**Google TV / Android TV**“ ke stejné síti Wi-Fi.
2. Potáhněte prstem od horního okraje obrazovky dolů a otevřete **Control Center** (rychlé nastavení).
3. Vyhledejte a klepněte na ikonu „**Screen cast**“.
4. V seznamu zařízení vyberte odpovídající zařízení „**Google TV / Android TV**“ a klepnutím spusťte zrcadlení obrazovky.

Metoda 3: AirPlay

1. Ujistěte se, že zařízení iOS a „**Google TV / Android TV**“ jsou připojeny ke stejné síti Wi-Fi.
2. V obchodě Google Play vyhledejte „**AirPlay**“ nebo „**Cast**“ a nainstalujte příslušnou aplikaci.
3. Spusťte nainstalovanou aplikaci a postupujte podle pokynů.

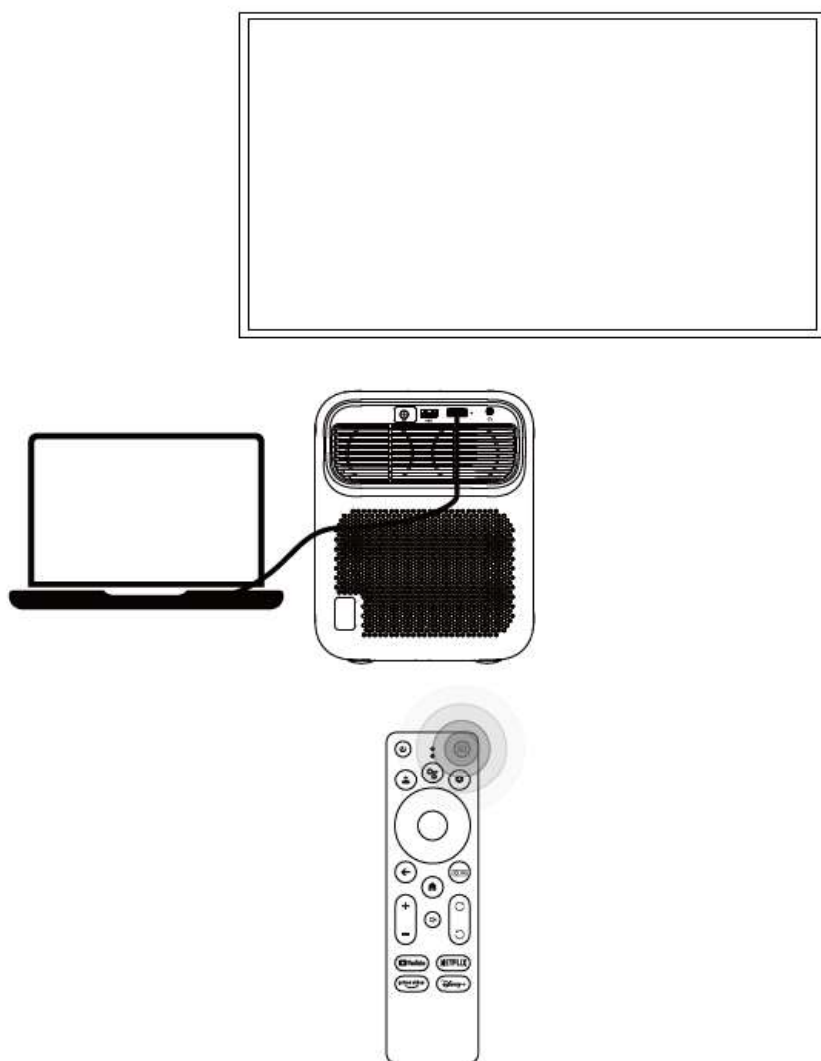
4. Otevřete Ovládací centrum iPhoneu a klepněte na „**Screen Mirroring**“ pro vyhledání a připojení zařízení.
5. V aplikaci vyhledejte název projektoru a klepnutím na **Connect** dokončete zrcadlení obrazovky.



Kabelové připojení pro zrcadlení obrazu

1. Připojte projektor a vstupní zařízení pomocí kabelu HDMI.
2. Stiskněte tlačítko „**Input**“ na dálkovém ovladači a vyberte kanál HDMI pro dokončení připojení a zobrazení obrazu.

Poznámka: Vstupní zařízení různých systémů se mohou lišit. Postupujte podle požadavků konkrétního zdrojového zařízení.



Čištění projektoru

Před čištěním se ujistěte, že je napájecí kabel odpojen ze zásuvky.

Nepoužívejte pesticidy ani jiné těžké chemické látky na projektor nebo objektiv.

Nenechávejte gumové ani vinylové předměty v dlouhodobém kontaktu s projektorem, protože mohou poškodit povrchovou úpravu a způsobit její odlupování.

Čištění projektoru

1. Otřete projektor měkkým suchým bavlněným hadříkem.
Pokud je silně znečištěný, použijte měkký hadřík navlhčený zředěným neutrálním čisticím prostředkem a následně povrch osušte čistým suchým hadříkem.
Při použití hadříků z chemických vláken postupujte obzvlášť opatrně.
2. Nepoužívejte ředidla, benzen ani jiná rozpouštědla, která by mohla poškodit povrch nebo způsobit odlupování povrchové úpravy.
3. K odstranění prachu z ventilačních otvorů lze použít vysavač s kartáčovým nástavcem.
Nepoužívejte vysavač bez nástavce a nečistěte ventilační otvory přímo sací hubicí.
4. Nepoškrábejte projektor nehty ani jinými tvrdými předměty, aby nedošlo k poškození povrchu.

Čištění objektivu

1. Objektiv čistěte stejným způsobem jako objektiv fotoaparátu.
Používejte profesionální ofukovací balónek nebo speciální papírky na čištění optiky a dbejte na to, aby nedošlo k poškrábání objektivu.

Čištění přívodních a výstupních ventilačních otvorů

1. Prach v nasávacích a výfukových otvorech omezuje proudění vzduchu, zvyšuje vnitřní teplotu a může způsobit poruchu zařízení.
2. Před čištěním projektor vypněte a odpojte napájecí kabel.
3. K čištění vnější části použijte vysavač s kartáčovým nástavcem.
Nepoužívejte vysavač bez nástavce nebo bez kartáče.
4. Pravidelně vyměňujte prachový filtrační prvek.

Důležitá bezpečnostní upozornění

Neinstalujte projektor:

- na místa s nedostatečným větráním,
- do horkého a vlhkého prostředí,
- tak, aby byly zakryty ventilační otvory (nasávání nebo výdech vzduchu),
- do prašného nebo zakouřeného prostředí.

Základní parametry

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Název produktu	Wanbo Projector	Technologie zobrazení	LCD
Zdroj světla	LED	Reproduktor	20 W
Způsob ovládání	Dálkový ovladač	Provozní teplota	0–35 °C
Výstupní port	Sluchátkový výstup	Vstupní port	HDMI / USB
Čistá hmotnost	3,3 kg	Rozměry zařízení	176 × 209 × 223 mm
Napájení	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 4 A (max.)		

Názvy a obsah nebezpečných látek

Součást	Olovo (Pb)	Rtuť (Hg)	Kadmium (Cd)	Šestimocný chrom (Cr(VI))	Polybromované bifenyly (PBB)	Polybromované difenylethery (PBDE)
Kryt	○	○	○	○	○	○
Optický modul	○	○	○	○	○	○
Deska plošných spojů	○	○	○	○	○	○
Ventilátor	○	○	○	○	○	○
Ostatní vodiče	X	○	○	○	○	○
Dálkový ovladač	○	○	○	○	○	○
Napájecí zdroj	○	○	○	○	○	○

O: Obsah nebezpečné látky ve všech homogenních materiálech dané součásti nepřekračuje limity stanovené normou SJ/T 11363-2006.

X: Obsah nebezpečné látky alespoň v jednom homogenním materiálu dané součásti překračuje limity stanovené normou SJ/T 11363-2006. Součásti označené symbolem „X“ v současnosti nemají vhodnou náhradu z důvodu technologických omezení.

* Sestava desky plošných spojů zahrnuje samotnou desku PCB, elektronické součástky a další komponenty.



Číslo v symbolu označuje předpokládanou dobu ekologicky bezpečného používání projektoru za běžných provozních podmínek (bez baterie).

Záruční a servisní podmínky

Na výrobky zakoupené v oficiálním obchodě se vztahuje záruční servis po dobu **24 měsíců od data nákupu**.

Pokud zakoupený výrobek vykazuje závadu, kontaktujte prodejce, u kterého byl zakoupen, a požádejte o vyřízení reklamace.

Poznámka: Tato záruční politika se vztahuje pouze na výrobky zakoupené v oficiálním obchodě. Na výrobky zakoupené u jiných prodejců se mohou vztahovat odlišné podmínky a rozhodující jsou informace poskytnuté daným prodejcem.

Pokud potřebujete servis nebo chcete uplatnit záruční nárok, použijte účet, pod kterým byl výrobek zakoupen, a kontaktujte příslušného prodejce.

Vzhledem k rozdílným záručním podmínkám jednotlivých distributorů musí zákazníci, kteří výrobek nezakoupili v oficiálním obchodě, kontaktovat přímo svého prodejce.

Pokud výrobek zakoupený jiným distribučním kanálem vyžaduje oficiální servisní podporu, bude záruční doba určena podle sériového čísla (SN) uvedeného na spodní straně projektoru. Projektory bez sériového čísla nebo s poškozeným sériovým číslem jsou považovány za výrobky bez záruky.

Případy, na které se záruka nevztahuje

Záruka se nevztahuje na poškození způsobená uživatelem, mimo jiné:

- popálením,
- vniknutím kapalin nebo potravin,
- prasklinami,
- zlomením,
- promáčknutím způsobeným pádem,
- používáním nebo skladováním výrobku při extrémních teplotách,
- jinými vadami způsobenými nesprávným zacházením.

V těchto případech je záruka považována za zaniklou.

Záruka se dále nevztahuje na:

- kosmetické poškození příslušenství nebo dárků dodaných v balení,
- poškození povrchu výrobku, povrchové úpravy nebo vnějších částí,
- praskliny, promáčky nebo škrábance na krytu,
- poškození objektivu,
- poškození tlačítek a příslušenství,
- opotřebení vzniklé běžným používáním, včetně koroze nebo skvrn.

Záruka se nevztahuje ani na:

- poškození způsobené neautorizovanou opravou, demontáží nebo úpravami,
- používání neoriginálních nebo nekompatibilních dílů,
- závady způsobené softwarem (ať již dodaným s výrobkem nebo nainstalovaným dodatečně),
- nevratné poškození způsobené instalací firmwaru z neoficiálních zdrojů,
- škody vzniklé požárem, povodní, problémy v elektrické síti nebo jinými událostmi vyšší moci,
- výrobky, u kterých již uplynula záruční doba.

Důležitá bezpečnostní upozornění

Pro dosažení nejlepšího výsledku doporučujeme používat projektor v zatemněné místnosti.

1. Neinstalujte projektor na místa, kde je vystaven přímému proudění studeného nebo teplého vzduchu z klimatizace. Kondenzace vody nebo vysoká teplota mohou způsobit poruchu zařízení.
2. Zajistěte dostatečné větrání a neblokujte ventilační otvory, aby nedocházelo k hromadění tepla uvnitř zařízení.
3. Zabraňte vniknutí cizích předmětů, jako jsou hřebíky, útržky papíru nebo jiné drobné předměty, do zařízení. Nevkládejte do projektoru kovové předměty, například drát nebo šroubovák. Pokud se dovnitř dostane cizí předmět, okamžitě vypněte napájení a kontaktujte kvalifikovaného technika.
4. Nepokládejte na projektor žádné kapaliny, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození zařízení.
5. Při přepravě používejte měkké obalové materiály a chraňte projektor před silnými otřesy a vibracemi.
6. Oblasti v blízkosti výdechu vzduchu mohou být během provozu i po vypnutí velmi horké. Dotyk těchto částí může způsobit popálení.
7. Nedívejte se přímo do objektivu během provozu projektoru, aby nedošlo k poškození zraku.

UPOZORNĚNÍ: Při použití nesprávného typu baterie hrozí nebezpečí výbuchu.

Poznámka

- Neotevírejte kryt zařízení. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Uvnitř nejsou žádné součásti určené k opravě uživatelem. Veškeré opravy svěřte kvalifikovanému servisnímu personálu.
- Nevystavujte zařízení dešti ani vlhkosti, aby nedošlo ke zkratu nebo úrazu elektrickým proudem.
- Pro bezpečný provoz používejte výrobek při okolní teplotě 0–35 °C.

Prohlášení FCC

Jakékoli změny nebo úpravy, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu zařízení s předpisy, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele zařízení provozovat.

Toto zařízení splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

1. Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení.
2. Toto zařízení musí přijmout jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Důležitá poznámka

Toto zařízení bylo testováno a bylo zjištěno, že splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení v obytných instalacích.

Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii. Pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat rušení rádiové komunikace. Nelze však zaručit, že k rušení nedojde v konkrétní instalaci.

Pokud zařízení způsobuje rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, což lze ověřit vypnutím a opětovným zapnutím zařízení, doporučuje se pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření:

- Přesměrovat nebo přemístit přijímací anténu.
- Zvětšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojit zařízení do zásuvky v jiném elektrickém okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Obrátit se na prodejce nebo zkušeného technika v oblasti rozhlasové a televizní techniky.

Prohlášení o vystavení RF záření (FCC)

Toto zařízení splňuje limity FCC pro vystavení rádiovému záření v nekontrolovaném prostředí.

Zařízení musí být instalováno a provozováno tak, aby byla zachována minimální vzdálenost 20 cm mezi vyzařovací částí zařízení a tělem uživatele.

Tento vysílač nesmí být umístěn ani provozován společně s jinou anténou nebo vysílačem.



Facebook



Twitter



Instagram

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