



Kompaktný projektor Mi Smart – návod pre používateľa

Obsah

Oznam pre používateľa.....	4
Regulačný súlad	4
Bezpečnostné pokyny.....	5
Obsah balenia	7
Prehľad produktu.....	8
Vonkajšia časť.....	8
Porty na pripojenie.....	9
Indikátor napájania.....	10
Diaľkový ovládač	11
Vzdialenosť projekcie a veľkosť obrazovky	12
Stručná príručka	13
Spárovanie diaľkového ovládača	13
Automatické zaostrovanie	14
Základná korekcia	14
Bluetooth reproduktory	15
Inteligentné ovládanie teploty	15
Bežná údržba	16
Požiadavky na rozptyľovanie tepla	16
Čistenie a údržba.....	16
Certifikácie produktu	17

Pred použitím si pozorne prečítajte tento návod a ponechajte si ho pre budúce použitie.

Oznam pre používateľa

Ďakujeme, že ste si vybrali kompaktný projektor Mi Smart.

Obrázky produktu, príslušenstva a používateľského rozhrania uvedené v návode pre používateľa sú len orientačné. Skutočný produkt a funkcie sa môžu kvôli vylepšeniam produktu líšiť.

Regulačný súlad OEEZ

Všetky produkty označené týmto symbolom predstavujú odpad z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ, podľa smernice 2012/19/EÚ), ktorý sa nemá zmiešavať s netriedeným komunálnym odpadom. Namiesto toho by ste mali chrániť zdravie ľudí a životné prostredie tým, že odovzdáte odpad z tohto zariadenia do určeného zberného miesta na recyklovanie odpadu z elektrických a elektronických zariadení, ktoré menujú vládne alebo miestne úrady. Správnu likvidáciu a recyklovaním sa zabraňuje možným negatívnym dôsledkom na životné prostredie a ľudské zdravie. Ak sa chcete dozvedieť viac informácií o tom, kde sa takéto zberné miesta nachádzajú a aké sú podmienky ich používania, obráťte sa na osobu, ktorá zariadenie nainštalovala, alebo na miestne úrady.

CE

Spoločnosť Fengmi (Peking) Technology Co., Ltd týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu Mi Smart Compact Projector vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na nasledovnej internetovej adrese: <http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>

Keď sa toto zariadenie prevádzkuje v rozsahu frekvencie 5150 až 5350 MHz, môže sa používať len v interiéri. BT maximálny výkon vysielateľa: 100mW pri 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Wi-Fi maximálny výkon vysielateľa: 100mW pri 2,4 GHz – 2,4835 GHz, 200 mW pri 5,15 GHz – 5,35 GHz a 5,47 GHz – 5,725 GHz

Produkt vyhovuje norme „RG1 IEC 62471-5:2015“.

Bezpečnostné pokyny

Pred použitím produktu si pozorne prečítajte nasledovné bezpečnostné pokyny a opisy bezpečnostných štítkov.

Predchádzanie nebezpečenstva zásahu elektrickým prúdom a požiaru:

- Používajte iba originálny napájací adaptér.
- Počas búrok alebo ak sa produkt dlhšie nepoužíva, odpojte projektor z elektrickej zásuvky, aby sa tak zabránilo jeho poškodeniu v dôsledku prepätia alebo zásahu bleskom.
- V blízkosti projektora neumiestňujte žiadne horľavé predmety, aby sa tak zabránilo vzniku požiaru.
- Neblokujte žiadny z ventilátorov, pretože by to mohlo viesť k akumulovaniu tepla vo vnútri projektora a možnému vzniku požiaru.
 - Nezakrývajte šošovky, keď je projektor zapnutý. Akýkoľvek predmet umiestnený v blízkosti šošoviek sa môže príliš zohriať a/alebo zdeformovať, v dôsledku čoho môže vzniknúť požiar.

Bezpečnostné preventívne opatrenia:

- Neumiestňujte tento projektor na nestabilnú platformu, stojan alebo stôl, aby sa tak predišlo spadnutiu a vážnemu poškodeniu alebo zraneniam osôb.
- Nepozeraajte sa priamo do šošoviek, aby ste si nepoškodili zrak, pretože projektor počas prevádzky vyžaruje silné svetlo.
- Nepokúšajte sa rozmontovať tento projektor, pretože sa v jeho vnútri nachádzajú komponenty pod nebezpečným vysokým napätím, čo by mohlo viesť k ujme na zdraví. Údržbu a opravu tohto projektora môže vykonávať len veľmi skúsený alebo kvalifikovaný technik.
- Nevystavujte tento projektor dažďu ani vlhkosti (vlhkosť počas prevádzky je 20 – 80 %).
- Neponárajte tento projektor do vody či iných tekutín a ani nedovoľte, aby prišiel do kontaktu s vodou či inými tekutinami. Ak sa do krytu projektora dostane tekutina alebo nejaký predmet, projektor hneď odpojte a pred opätovným použitím zabezpečte, aby projektor skontroloval kvalifikovaný technik.

- Neumiestňujte projektor do žiadnych z nasledovných prostredí:

- Zle vetrané alebo úzke priestory.
- V blízkosti zariadení generujúcich silné magnetické pole.
- Na priamom slnečnom žiarení.
- V blízkosti požiarneho alarmu.
- V extrémne horúcich, chladných alebo vlhkých prostrediach.

Opis bezpečnostných štítkov



Varovný symbol informuje používateľa o tom, že produkt obsahuje neizolované zdroje napätia, ktoré môžu spôsobiť zásah elektrickým prúdom. Výsledkom kontaktu s ktorýmkoľvek vnútorným komponentom môže byť zásah elektrickým prúdom.



Tento symbol informuje používateľa o dôležitých informáciách týkajúcich sa manipulácie a údržby. Za účelom správneho použitia si pozorne prečítajte tieto informácie.



Tento symbol informuje používateľa, aby si dával pozor na vysoké teploty.



Tento symbol informuje používateľa, aby sa nedotýkal tohto dielu.



Pokyny na prepravu: Odporúča sa prepravovať tento projektor v originálnom alebo podobnom obale.

Obsah balenia

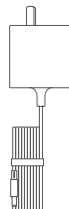
Po otvorení balenia skontrolujte obsah škatule oproti nižšie uvedenému zoznamu. Ak čokoľvek chýba, včas sa obráťte na predajcu.



Kompaktný projektor Mi Smart



Diaľkový ovládač



Napájací adaptér



Návod pre používateľa



Poznámka:

- Skutočný obsah sa môže líšiť v závislosti od krajiny (alebo regiónu) predaja. Pozrite si aktuálny produkt.
- Uchovajte si originálny obal pre účel skladovania alebo prepravy v budúcnosti.

Prehľad produktu

Vonkajšia časť

Projekčné šošovky

Kamera

Tlačidlo zapnutia/vypnutia

Gumené nožičky Prívod vzduchu



Ventilátor na rozptyľovanie tepla

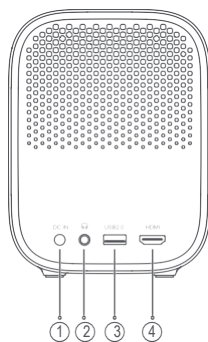
1/4" samičí závitový trojnožkový montážny prvok

Porty na pripojenie

Upozornenie

- V blízkosti ventilátora na rozptyľovanie tepla neumiestňujte žiadne horľavé predmety.
- Neblokujte žiadny z ventilátorov, pretože by to mohlo viesť k akumulovaniu tepla vo vnútri projektoru.
- Nepozerajte sa priamo do šošoviek, aby ste si nepoškodili zrak, pretože projektor počas prevádzky vyžaruje silné svetlo.

Porty na pripojenie



① DC IN

- DC in port

② 

- Port pre slúchadlá

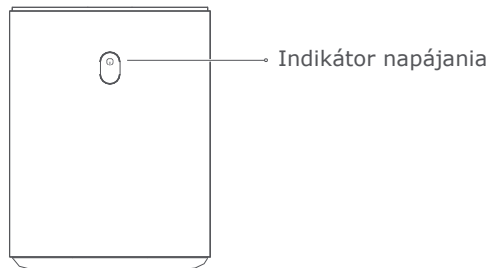
③ USB2.0

- Podporuje USB 2.0 protokol
- Podporuje USB-Ethernet adaptéry

④ HDMI

- HDMI vstupný port

Indikátor napájania



Indikátor napájania (biela svetelná kontrolka) nasledovným spôsobom indikuje stav:

- Po zapojení do napájacieho adaptéra začne indikátor blikať a potom sa vypne. Zapnite projektor stlačením tlačidla zapnutia/vypnutia.
- Počas vypínania projektora bude indikátor blikať.
- Po načítaní systému indikátor zhasne.
- Po vypnutí obrazovky bude indikátor blikať.
- Počas vypínania projektora bude indikátor blikať.
- Po vypnutí systému indikátor zhasne.

Diaľkový ovládač

Tlačidlo zapnutia/vypnutia:

Stlačiť: aktivovanie režimu spánku

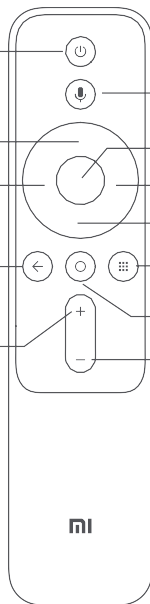
Stlačiť a podržať: vypnutie/reštartovanie

Smerový ovládač (hore): pohyb nahor

Smerový ovládač (vľavo): pohyb doľava

Návrat: návrat na predchádzajúcu ponuku

Hlasitosť + : zvýšenie hlasitosti



Ovládanie hlasom:

Stlaďte a podržte stlačené tlačidlo ovládania hlasom a potom nahlas do diaľkového ovládača vyslovte príkazy.

OK: potvrdenie zvolenej možnosti alebo nastavenia

Smerový ovládač (vpravo): pohyb doprava

Smerový ovládač (dole): pohyb nadol

Aplikácia: prístup k aplikačnému rozhraniu

Domov: návrat na domovskú obrazovku

Hlasitosť -: zníženie hlasitosti

Kryt batérie:

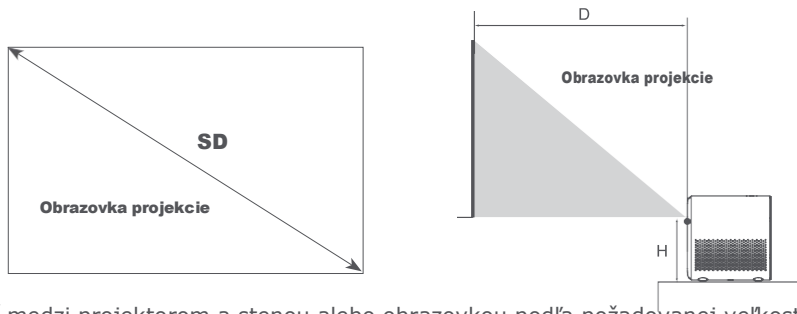
Inštalovanie a výmena batérií



Poznámka:

- V diaľkovom ovládači sa nachádzajú dve batérie typu AAA.
- Pri inštalovaní batérií do diaľkového ovládača si dávajte pozor na kladné a záporné póly.
- V prípade netesnosti batérií ihneď utrite suchou handričkou akúkoľvek tekutinu a batérie vymeňte za nové.
- Použité batérie zlikvidujte v súlade s miestnymi pravidlami a nariadenia na likvidáciu odpadu, ktoré sú platné v krajine, v ktorej žijete.

Vzdialenosť projekcie a veľkosť obrazovky



Stanovte vzdialenosť medzi projektorom a stenou alebo obrazovkou podľa požadovanej veľkosti obrazovky.

Rozmery obrazovky (SD):	Vzdialenosť projekcie (D)	Relatívny výška (H)
60"	159,8 cm	11,1 cm
80"	213,5 cm	11,1 cm
100"	267,3 cm	11,1 cm
120"	321 cm	11,1 cm

Rozmery obrazovky (SD):
veľkosť uhlopriečky obrazovky projekcie (v palcoch).

Vzdialenosť projekcie (D):
Vzdialenosť medzi projektorom a stenou alebo obrazovkou (v cm).

Relatívna výška (H):
Vzdialenosť od spodnej strany projektoru po spodný okraj projektovaného obrazu (v cm).

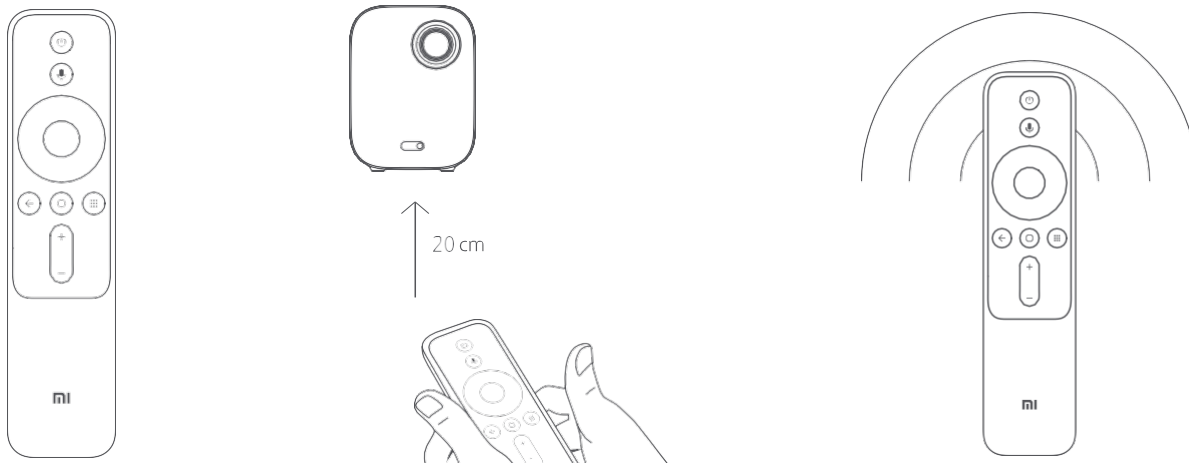


Poznámka:

Rozmery v tabuľke vyššie sú len orientačné, približné a môžu sa mierne líšiť od skutočných hodnôt.

Stručná príručka

Spárovanie diaľkového ovládača



Po nainštalovaní batérií do diaľkového ovládača stlačte tlačidlo OK, čím spustíte párovanie.

Namierte diaľkový ovládač na pravý spodný roh projektoru a potom naraz stlačte a držte stlačené tlačidlo návratu a tlačidlo aplikácií. Pípnutie znamená, že sa začal proces párovania. Uvoľnite tlačidlá a počkajte na dokončenie procesu.

Na obrazovke projekcie sa zobrazí hlásenie „Remote paired successfully“ (Spárovanie s diaľkovým ovládačom bolo úspešné), čo znamená, že sa diaľkový ovládač úspešne spároval s projektorom.

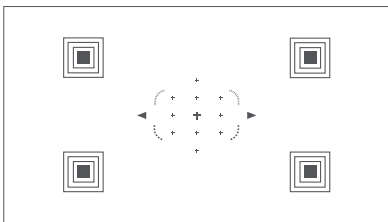
Poznámka: Počas procesu párovania nechajte diaľkový ovládač vo vzdialenosti max. 20 cm od projektoru.

Automatické zaostrovanie

Prejdite do Settings (Nastavenia) > Image (Obraz) > Focus (Zaostrenie). V priebehu asi 10 sekúnd sa automaticky vykoná automatické zaostrenie. Následne zaostrenie manuálne vylepšíte stláčaním pravého a ľavého tlačidla na diaľkovom ovládači.

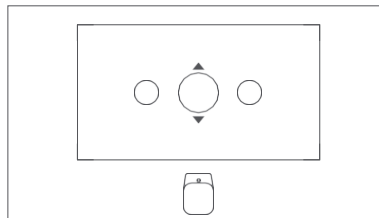
Ak projektor po presunutí nedokáže zaostriť, môže to mať dve príčiny:

1. Automatické zaostrovanie nie je aktivované. Túto funkciu aktivujete v časti Settings (Nastavenia) > Projector (Projektor) > Auto Focus (Automatické zaostrovanie). 2. Pri presune projektora sa nespustil vnútorný senzor projektora. S projektorom jednoducho pohnite, aby sa spustil jeho senzor alebo projektor manuálne zaostrite.



Základná korekcia

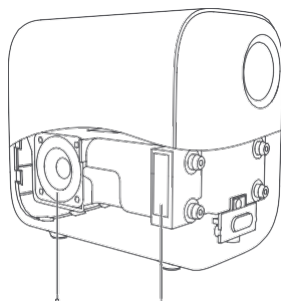
Prejdite do Settings (Nastavenia) > Image (Obraz) > Keystone Correction (Základná korekcia). Pomocou ľavého a pravého tlačidla vyberte možnosti Coarse Tune (Hrubé vyladenie), Fine Tune (Jemné vyladenie) alebo Reset (Resetovanie). Pomocou tlačidiel nahor a nadol upravte tvar obrazovky.



Bluetooth reproduktory

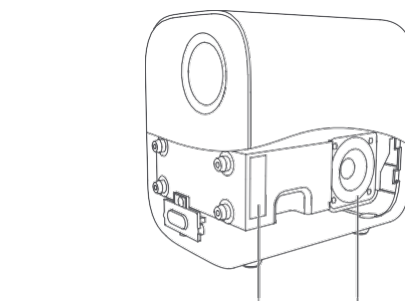
Projektor má dva veľmi kvalitné zabudované reproduktory s celkovým výstupom ≈ 10 W.

Tieto reproduktory sa môžu použiť aj ako samostatné Bluetooth reproduktory.



Reproduktor plného rozsahu

Vzduchový ventilátor



Vzduchový ventilátor

Reproduktor plného rozsahu

Poznámka: Tento projektor sa môže pripojiť aj k iným Bluetooth zariadeniam (napr. slúchadlá, reproduktory, herné ovládače a klávesnice). Keď sa pripojí Bluetooth reproduktor alebo slúchadlá, Bluetooth audio sa musí nastaviť na výstup.

Inteligentné ovládanie teploty

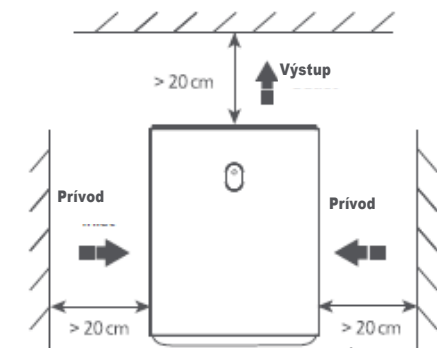
Teplotu LED svetelného zdroja a základnej dosky monitoruje systém projektora a rýchlosť ventilátora sa automaticky upravuje na základe teploty detegovanej senzorom.

Keď je teplota projektora príliš vysoká, na obrazovke sa zobrazí varovanie.

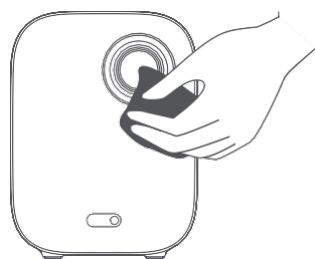
Keď teplota projektora presiahne hraničnú hodnotu, na obrazovke sa zobrazí varovanie a projektor sa automaticky vypne.

Bežná údržba

Požiadavky na rozptyľovanie tepla



Systeme a údržba



Poznámka: Nedotýkajte sa ventilátora na rozptyľovanie tepla v zadnej časti, pretože môže byť veľmi horúci.



Poznámka:

Neumiestňujte žiadne predmety vo vzdialenosti do 20 cm od vzduchových ventilátorov projektora, pretože by to mohlo mať vplyv na účinok rozptyľovania tepla.

Pred zahájením čistenia vypnite a odpojte projektor.

Pravidelne opatrne utierajte kryt a šošovky projektora vhodnou čistou handričkou. Nepoužívajte žiadne abrazívne čistiace produkty, rozpúšťadlá, chemikálie alebo iné drsné predmety, aby sa tak zabránilo škrabancom alebo korózii.



Poznámka:

- Tento projektor nie je vodoodolný. Nedovoľte, aby sa do indikátora napájania, vzduchových ventilátorov, portov na pripojenie a mriežok reproduktorov projektora dostala tekutina.
- Používajte len takú čistiacu handričku, ktorá je vhodná na čistenie šošoviek.

Certifikácie produktu

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú obchodné známky alebo registrované obchodné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.



Patenty DTS nájdete na stránke <http://patents.dts.com>. Vyrobené na základe licencie DTS Licensing Limited. DTS, symbol, DTS a symbol spoločne, DTS-HD, a logo DTS-HD sú registrované obchodné známky a/alebo obchodné známky spoločnosti DTS, Inc. v Spojených štátoch amerických a/alebo iných krajinách. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



Vyrobené na základe licencie spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú obchodné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



Model: M055MGN Farba: biela Vstup: 19V 3,42 A
Čistá hmotnosť: 1,3 kg Rozmery položky: 115 × 150 × 150 mm

Vyrobené pre: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Výrobca: Fengmi (Peking) Technology Co., Ltd.
(spoločnosť Mi Ecosystem)

.Dovozca:
Beryko s.r.o. Na Roudné 1162/76, 30100 Plzeň
www.beryko.cz

Adresa: 301, 3F, Building 3, No.10 Yard, Barracks South Street, Renhe Town, Shunyi District, Peking, Čína Ďalšie informácie nájdete na stránke www.mi.com