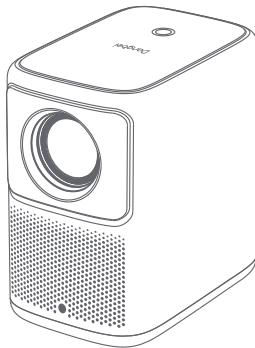


Dangbei

Dangbei N2
Smart Projector



uživatelský manuál

Jazyk

čeština01-19

Obsah

Před použitím si přečtěte 01

Obsah balení 02

Projektor 03

Dálkového ovládání 04

Začínáme 05

Nastavení sítě 08

Nastavení zaostření 08

Nastavení korekce obrazu 09

Režim Bluetooth reproduktoru 10

Screen Mirroring & Casting 10

Vstupy 11

Další nastavení 11

Specifikace 12

Odstraňování problémů 13

Důležitá upozornění 15

Prohlášení 16

Vážený zákazníku

Přečtěte si prosím pozorně návod k produktu:

Děkujeme za nákup a používání produktů.

Pro vaši bezpečnost a zájmy byste si měli před použitím tohoto produktu pozorně přečíst návod k produktu.

O návodu k produktu:

Ochranné známky a názvy uvedené v návodu patří jejich příslušným vlastníkům práv. Všechny uvedené pokyny jsou pouze ilustrativní. Skutečný produkt se může lišit v důsledku vylepšení produktu.

Neneseme odpovědnost za žádné zranění osob, majetek nebo jiné škody způsobené nedodržením pokynů nebo opatření k produktu.

**Dangbei si vyhrazuje právo interpretovat a upravovat pokyny.*

Seznam balení

Před použitím tohoto produktu zkontrolujte, zda jsou všechny položky v krabici.



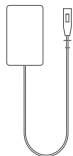
Projektor



Dálkové ovládání



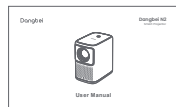
AAA baterie



Napájecí adaptér



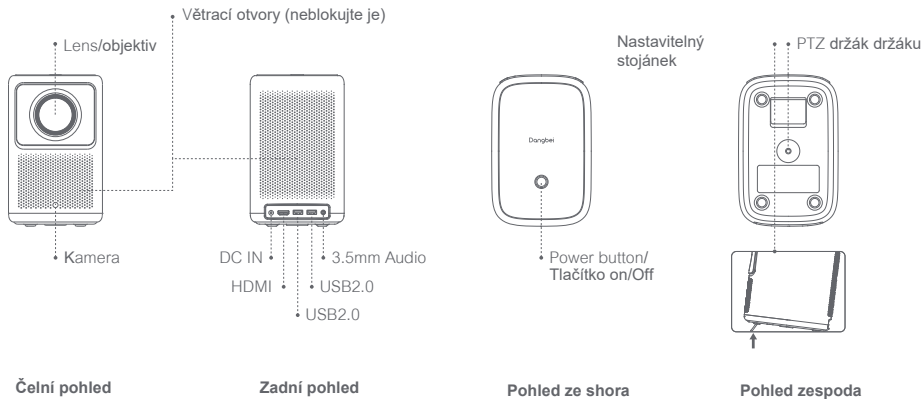
Napájecí kabel



Uživatelský manuál

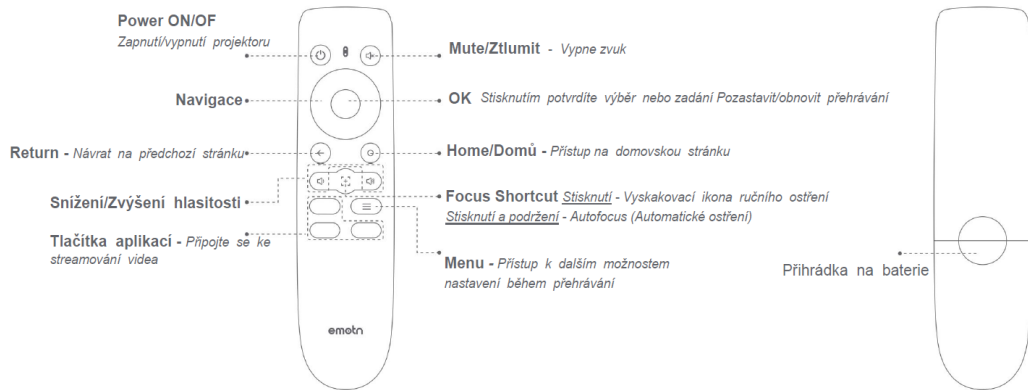
Projektor

Přehled a popis



Dálkové ovládání

Otevřete kryt prostoru pro baterie na dálkovém ovladači, vložte 2x AAA*
baterie a nasadte kryt zpět.




* Nové baterie vložte podle označení polarity.

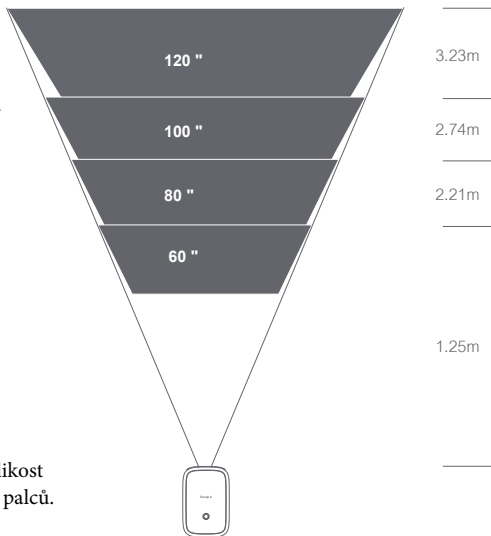
Začínáme

1. Umístění

Umístěte projektor na stabilní rovný povrch před projekční plochu. Doporučuje se rovný a bílý projekční povrch. Chcete-li určit vzdálenost mezi projektořem a promítací plochou a odpovídající velikost projekce, postupujte podle následujících pokynů:

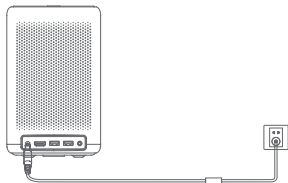
Velikost	Obrazovka délka x šířka cm
60 "	133 x 75 cm
80 "	177 x 100 cm
100 "	221 x 124 cm
120 "	265 x 149 cm

 **Nejlepší
doporučená velikost
projekce je 100 palců.**



2. Zapněte napájení

- ① Připojte projektor do elektrické zásuvky.

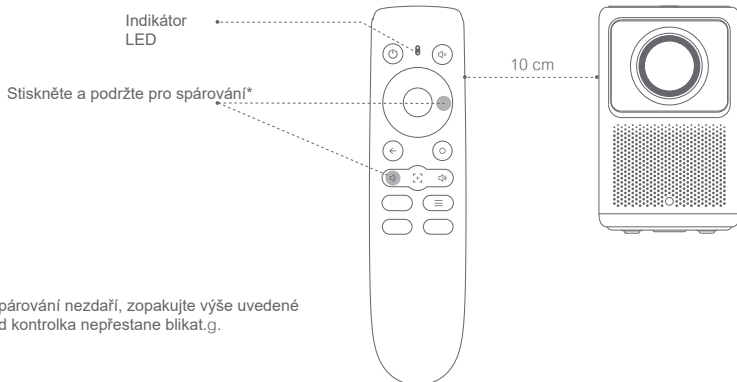


- ② Stisknutím tlačítka On/Off na projektoru nebo na dálkovém ovladači zapněte projektor.



3. Párování dálkového ovládání

- Dálkový ovladač umístěte do vzdálenosti 10 cm od projektoru.
- Při prvním použití postupujte podle pokynů na obrazovce projektoru: Stiskněte a podržte současně [Snížit hlasitost] a [Vpravo], než se rozsvítí LED indikátor a začne blikat. To znamená, že dálkový ovladač přejde do režimu párování.
- Když kontrolka přestane blikat, znamená to, že připojení bylo úspěšné.



Network/Sít'

Zadejte [Nastavení/Settings] -- [Network/Sít']

Focus

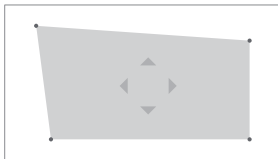
- Zadejte [Settings/Nastavení] -- [Focus/Zaměření]
- Vyberte [Auto focus], obrazovka se automaticky vyčistí.
- Vyberte [Manual focus] stisknutím navigačního tlačítka nahoru/dolů na dálkovém ovladači upravíte zaostření podle obrazovky displeje. Když je obrazovka čistá, zastavte operaci.



Image Correction Settings/Nastavení korekce obrazu

1.Keystone Correction/Korekce lichoběžníkového zkreslení

- Zadejte [Settings/Nastavení] -- [Keystone]
- Vyberte [Auto], obrazovka bude automaticky opravena.
- Výběrem možnosti [Manual] upravte čtyři body a velikost rámečku.



2.Inteligentní Screen Fit

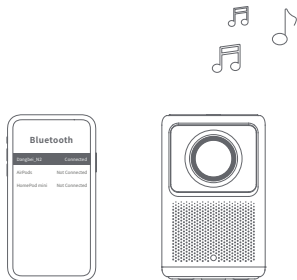
- Přejděte na [Settings] -- [Keystone] , a zapněte [Fit to Screen].
- Postupujte podle pokynů na obrazovce a automaticky upravte promítaný obraz tak, aby odpovídal obrazovce.

3.Inteligentní vyhýbání se překážkám (Obstacle Avoidance)

- Přejděte na [Settings] -- [Keystone] -- [Advanced], a zapněte [Avoid Obstacles].
- Postupujte podle pokynů na obrazovce a automaticky upravte promítaný obraz tak, aby na projekční ploše nebyly žádné předměty.

Bluetooth Speaker Mode/Režim Bluetooth reproduktoru

- V zařízení otevřete aplikaci Bluetooth Speaker.
- Zapněte Bluetooth svého mobilní ho telefonu/tabletu/ notebooku, vyberte zařízení [Dangbei_N2] a připojte se k němu.
- Použijte projektor k přehrávání zvuku z výše uvedených zařízení nebo připojte projektor k reproduktoru/sluchátkům a přehrávejte zvuk z projektoru.



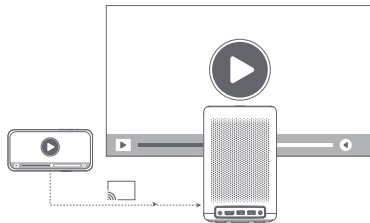
Screen Mirroring & Casting

1.Mirrorcast/Zrcadlení

Chcete-li zrcadlit obrazovku zařízení Android/Windows na projektoru, otevřete aplikaci Mirrorcast a postupujte podle pokynů na obrazovce.

2.Homeshare

Chcete-li streamovat obsah ze zařízení iOS/Android do projektoru, otevřete aplikaci Homeshare a postupujte podle pokynů na obrazovce

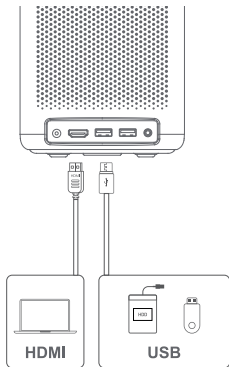


* Mirrorcast nepodporuje zařízení iOS.
Homeshare podporuje pouze aplikace s protokolem DLNA.

Inputs/Vstupy

- Přejděte na [Inputs] -- HDMI/HOME/USB.
- Sledujte obsah z různých zdrojů signálu.

*Rozhraní HDMI tohoto produktu je HDMI 1.4 a nepodporuje vstup videosignálu 4K.



More Settings/Další nastavení

1. Picture Mode/ Obrazový režim

Přejděte na [Settings] -- [Picture Mode] a vyberte obrazových režimů [Standard/Custom/Cinema/Sport/Vivid].

2. Sound Mode/ Zvukový režim

Přejděte na [Settings] -- [Audio] a vyberte ze zvukových režimů [Standard/Sport/Movie/Music].

3. Projection Mode/ Režimy promítání

Přejděte na [Settings] -- [Projection] a vyberte způsob umístění projektoru.

4. Zoom/ Přiblížení

Přejděte na [Settings] -- [Zoom] a zmenšete velikost obrázku ze 100 % na 50 %.

5. Informace o produktu

Přejděte na [Settings] -- [About] a zkontrolujte informace o produktu.

Specifikace

Display Technology	LCD	Bluetooth Version	5.0
Display Resolution	1920 x 1080	WI-FI	Dual Frequency 2.4/5.0 GHz
Throw Ratio	1.26:1	Dimensions (L x W x H)	197 × 130 × 207 mm 7.76 × 5.12 × 8.15 inches
Speakers	2 x 6 W	Weight	2.2kg / 4.85lb

Odstraňování problémů

1. Žádný zvuk

Zkontrolujte, zda není stisknuto tlačítko „Mute“ na dálkovém ovladači.

Zkontrolujte, zda je rozhraní projektoru „3,5 mm Audio“, „HDMI“ nebo Bluetooth připojeno k externímu zvukovému zařízení.

2. Žádný obraz

Stiskněte tlačítko napájení na horním krytu. Pokud je zapnuto, kontrolka tlačítka zhasne
Ujistěte se, že napájecí adaptér má výstupní napájení.

3. Žádná síť

Zadejte nastavení a zkontrolujte stav síťového připojení v možnosti sítě.
Ujistěte se, že je router správně nakonfigurován.

4. Rozmazaný obrázek

Upravte zaostření nebo lichoběžníkové zkreslení.

Projektor a plátno/stěna musí být umístěny v efektivní vzdálenosti.

Objektiv projektoru není čistý.

5. Neobdélníkový obrázek

Pokud nepoužíváte funkci korekce lichoběžníkového zkreslení, umístěte projektor kolmo k projekční ploše/zedl.

Pro úpravu zobrazení použijte funkci korekce lichoběžníkového zkreslení..

6. Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení selhala

Ujistěte se, že kamera na předním panelu není zablokovaná nebo znečištěná.

Nejllepší vzdálenost pro automatickou korekci lichoběžníkového zkreslení je 1,3 - 3,0 m, horizontálně $\pm 20^\circ$.

7. Autofokus selhal

Ujistěte se, že kamera na předním panelu není zablokovaná nebo znečištěná.

Nejllepší vzdálenost autofokusu je 1,3-3,0 m, horizontálně $\pm 20^\circ$.

8. Dálkové ovládání nereaguje

Ujistěte se, že je dálkový ovladač úspěšně spárován prostřednictvím připojení Bluetooth. Pokud je spárování úspěšné, kontrolka po stisknutí tlačítka nezabliká.

Pokud se párování nezdaří, dálkový ovladač při infračervené komunikaci po stisknutí tlačítka bliká.

Ujistěte se, že mezi projektorem a dálkovým ovladačem není žádné rušení nebo překážky.

Zkontrolujte baterii a polaritu instalace.

9. Připojte zařízení Bluetooth

Zadejte nastavení, otevřete možnost Bluetooth, zkontrolujte seznam zařízení Bluetooth a připojte zařízení.

10. Ostatní

Neváhejte nás kontaktovat na adrese support@Dangbei.com.

Důležitá upozornění

- Stejně jako u jakéhokoli jiného zdroje světla se nedívejte do přímého paprsku, RG2 IEC 62471-5:2015.
- Neblokujte ani nezakrývejte otvory pro odvod tepla zařízení, aby nedošlo k ovlivnění odvodu tepla vnitřních částí a poškození zařízení.
- Uchovávejte mimo dosah vlhkosti, expozice, vysoké teploty, nízkého tlaku a magnetického prostředí.
- Neumísťujte zařízení na místa náchylná k nadměrnému prachu a nečistotám.
- Umístěte zařízení do ploché a stabilní místo, neumísťujte jej na místo náchylné k vibracím.
- Nedovolte dětem manipulovat se zařízením bez dozoru.
- Na toto zařízení nepokládejte těžké nebo ostré předměty. Nedívejte se do paprsku
- Vyhněte se extrémním vibracím, protože mohou poškodit vnitřní součásti.
- Pro dálkový ovladač použijte správný typ baterie.
- Používejte pouze příslušenství/příslušenství specifikované nebo poskytnuté výrobcem. (jako je výhradní napájecí adaptér, držák atd.)
- Nerozebírejte zařízení, opravu zařízení přenechte pouze pracovníkům autorizovaných společností.
- Umístěte a používejte zařízení v prostředí s teplotou 0°C-40°C.
- Nepoužívejte sluchátka delší dobu. Nadměrný zvuk ze sluchátek může poškodit váš sluch.
- Zástrčka je považována za odpojovací zařízení adaptéru.
- Stejně jako u jakéhokoli jiného zdroje světla se nedívejte do přímého paprsku.
- Adaptér musí být instalován v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupný.
- Chraňte napájecí kabel před pošlapáním nebo přiskřípnutím, zejména u zástrček, zásuvek a v místě, kde vychází z tohoto zařízení.
- V případě bouřky nebo v případě, že se zařízení delší dobu nepoužívá, odpojte jej ze zásuvky.
- Pokud se jako odpojovací zařízení používá síťová zástrčka nebo propojovací zařízení, odpojovací zařízení musí zůstat snadno použitelné.
- Než provedete nebo změníte jakékoli připojení, ujistěte se, že jsou všechna zařízení odpojována od elektrické zásuvky.
- Nikdy se nedotýkejte napájecího kabelu nebo napájecího konektoru mokřýma rukama.



Prohlášení

Toto zařízení bylo testováno a bylo zjištěno, že vyhovuje limitům pro digitální zařízení třídy B v souladu s částí 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením při domácí instalaci. Toto zařízení generuje a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Nelze však zaručit, že při konkrétní instalaci k rušení nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučujeme uživateli, aby se pokusil napravit rušení jedním nebo více z následujících opatření:

- Přeorientujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení k zásuvce v jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového/TV technika.

Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou zrušit oprávnění uživatele provozovat zařízení.

Prohlašujeme, že toto zařízení je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU. Splňuje všechny technické předpisy vztahující se na produkt v rámci předpisů UK Radio Equipment Regulations (SI 2017/1206); Předpisy Spojeného království pro elektrická zařízení (bezpečnost) (SI 2016/1101); a britské předpisy o elektromagnetické kompatibilitě (SI 2016/1091).

Provozní frekvence tohoto zařízení: 2402-2480MHz (EIRP < 20dBm), 2412-2472MHz (EIRP < 20dBm), 5150~5250MHz (EIRP < 23dBm), 5250~5350MHz (EIRP < 20dBm), 5250~5350MHz (EIRP < 20dBm), 7RPM~75MHz 24BEI 7dBm 5725~5850MHz (EIRP < 13,98dBm).

Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.



EU DECLARATION OF CONFORMITY



Product : Smart Projector

Trademark : Dangbei

Model Designation : N2

Manufacturer' s Name : Shenzhen Dangs Science and Technology Co., Ltd.

Manufacturer' s Address : 901, GDC Building, Gaoxin Mid 3nd Road, Maling Community, Yuehai Sub-district, Nanshan District, Shenzhen,China.

Manufacturer' s Phone : 86-755-26907499

We, Shenzhen Dangs Science and Technology Co.,Ltd.declare under our sole responsibility that the above referenced product is in conformity with the applicable requirements of the following directives:

RED Directive : 2014/53/EU

RoHS Directive : 2011/65/EU (EU) 2015/863

WEEE Directive : 2012/19/EU

REACH Regulation : 2006/1907/EC

Conformity with these directives has been assessed for the product by demonstrating compliance to the following harmonized standards and/or regulations:

EN 62311:2008

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

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

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

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

EN 55032:2015+A11:2020

EN 55035:2017+A11:2020

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

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

EN 301893 V2.1.1 (2017-05)

EN 300440 V2.1.1 (2017-03)

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

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

2006/1907/EC

2012/19/EU

Signed for and on behalf of: Shenzhen Dangs Science and Technology Co., Ltd.

Place: Shenzhen, China

Date: 2024-02-07

Name: Libing Zhang

Position: Certification Engineer

Signature: *Libing Zhang*

UKCA DECLARATION OF CONFORMITY



Product : Smart Projector

Trademark : Dangbei

Model Designation : N2

Manufacturer' s Name : Shenzhen Dangs Science and Technology Co., Ltd.

Manufacturer' s Address : 901, GDC Building, Gaoxin Mid 3rd Road, Maling Community, Yuehai Sub-district, Nanshan District, Shenzhen,China.

Manufacturer' s Phone : 86-755-26907499

We, Shenzhen Dangs Science and Technology Co.,Ltd.declare under our sole responsibility that the above referenced product is in conformity with the applicable requirements of the following directives:

RoHS Directive : SI 2022 No.622

REACH Directive : SI 2019 No.758

RED Directive : SI 2017 No.1206

PSTI Directive : SI 2023 No.1007

Conformity with these directives has been assessed for the product by demonstrating compliance to the following harmonized standards and/or regulations:

BS EN IEC 62311:2008

BS EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

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

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

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

BS EN 55032:2015+A11:2020

BS EN 55035:2017+A11:2020

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

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

ETSI EN 301893 V2.1.1 (2017-05)

ETSI EN 300440 V2.1.1 (2017-03)

ETSI EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

SI 2022 No.622

SI 2019 No.758 and its amendment(UK REACH)

EISI EN 303 645 V2.1.1(2020-06)

ISO/IEC 29147:2018

Signed for and on behalf of: Shenzhen Dangs Science and Technology Co., Ltd.

Place : Shenzhen, China

Date : 2024-02-07

Name : Libing Zhang

Position : Certification Engineer

Signature : 