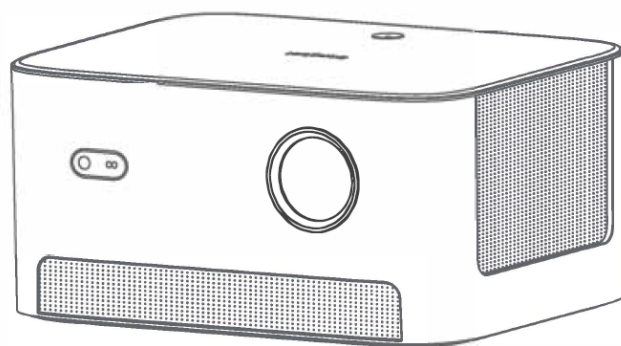




Obsah

Pred použitím si prečítajte	01
Zoznam balenia	02
Projektor	03
Diaľkové ovládanie	05
Začíname	06
Nastavenie siete	09
Nastavenie zaostrenia	09
Nastavenie korekcie obrazu	10
Režim Bluetooth reproduktora	11
Zrkadlenie obrazovky	11
Vstupy	12
Ďalšie nastavenia	12
Špecifikácie	13
Odstraňovanie problémov	14
Dôležité opatrenia	16
Vyhlásenie	17

Pred použitím si prečítajte

Prečítajte si prosím pozorne návod k produktu:

Ďakujeme vám za nákup a používanie týchto produktov.

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

O pokynoch k produktu:

Ochranné známky a názvy uvedené v pokynoch k produktu sú majetkom príslušných vlastníkov. Všetky uvedené pokyny k produktu sú iba ilustratívne. Skutočný produkt sa môže líšiť v dôsledku vylepšení produktu.

Nesieme/nepreberáme zodpovednosť za žiadnu osobu a škody na majetku, alebo ostatné škody spôsobené nedodržaním pokynov používateľa a bezpečnostných opatrení.

- Dangbei si vyhradzuje právo interpretovať a upravovať pokyny k produktu.

Obsah balenia

Pred použitím tohto produktu skontrolujte, či sú všetky položky súčasťou balenia.

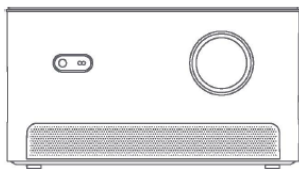
Projektor

Napájací adaptér

Diaľkové ovládanie (batérie nie sú súčasťou balenia)

Kábel

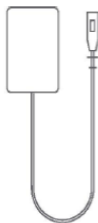
Užívateľský manuál



Projektor



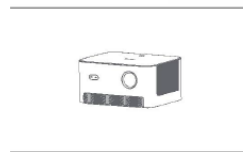
Diaľkové ovládanie
(batérie nejsou součástí balení)



Napájecí adaptér



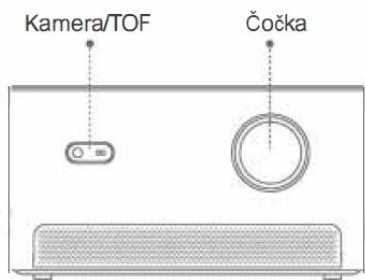
Kabel



Užívateľský manuál

Prehľad projektora

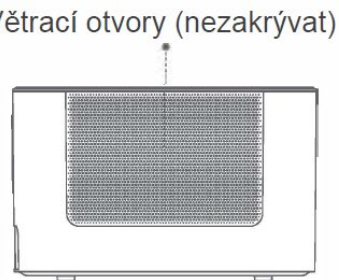
Prehľad a popis rozhrania



Přední pohled



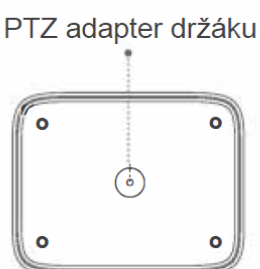
Pohled z leva



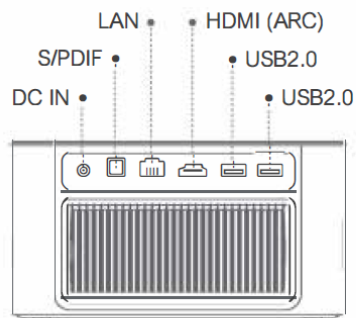
Pohled z prava



Horní pohled



Spodní pohled

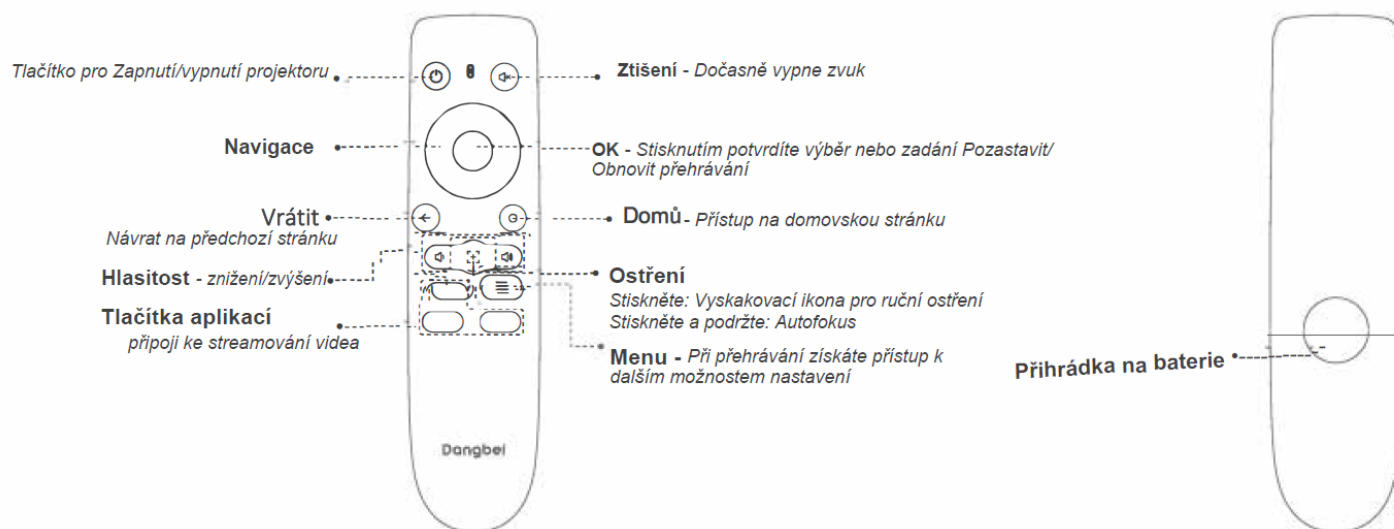


Zadní pohled

Sprievodca LED indikátorom tlačidla napájania(Zap/vyp)		
Tlačidlo	Stav LED indikátora	Popis
Tlačidlo zap/vyp	Svieti biela	Vypnuté
	Vypnuté/ nič nesvieti	zapnuté
	zapnuté	Aktualizácia firmvéru

Diaľkový ovládač

- Otvorte kryt priestoru pre batérie na diaľkovom ovládači.
- Vložte 2 batérie AAA (nie sú súčasťou dodávky), podľa označenia polarít.
- Vráťte kryt priestoru pre batérie.



Tlačidlo pre Zapnutie/vypnutie projektoru

Ztlmenie – Dočasne vypne zvuk

Tlačidlá aplikácií – pripojiť ku streamovaniu videa

Navigácia

OK – Stlačením potvrdíte výber alebo zadanie

Pozastaviť/Obnoviť prehrávanie

Vrátiť – Návrat na predchádzajúcu stránku

Domov – Prístup na domovskú stránku

Hlasitosť – zníženie/zvýšenie

Prihrádka na batérie

Zaostrenie - Stlačte: Vyskakovacia ikona pre ručné zaostrenie /Stlačte a podržte: Autofokus

Menu – Pri prehrávaní získate prístup k ďalším možnostiam nastavenia

Začíname

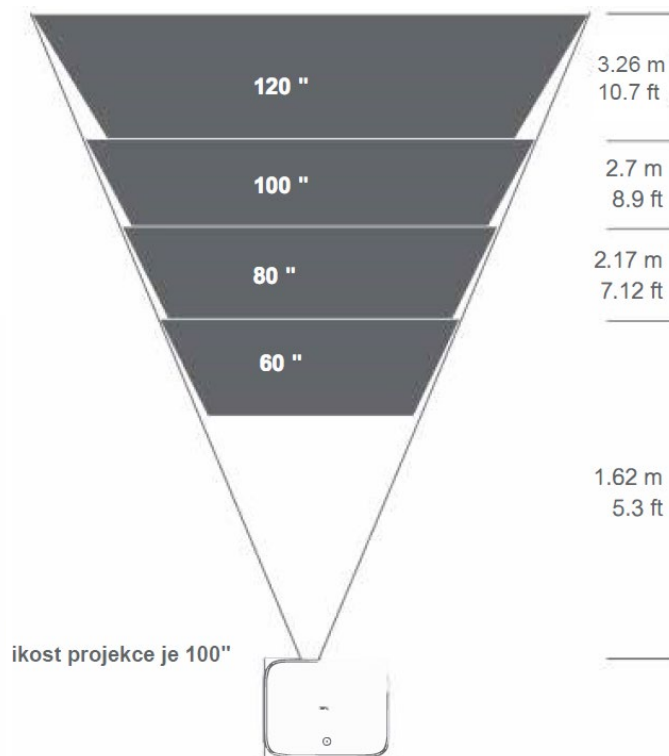
1. Umiestnenie

Umiestnite projektor na stabilný, pevný povrch pred projekčnú plochu. Odporúča sa biela projekčná plocha.

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

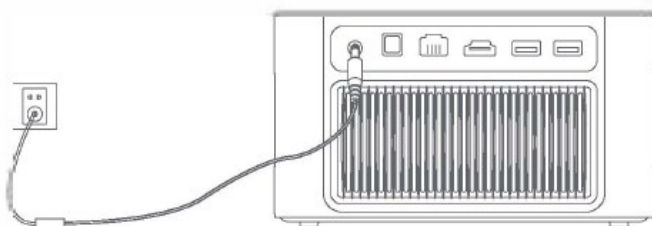
Najlepšia odporúčaná veľkosť projekcie je 100"

Velikost	Obráz (Délka × šířka)
60 "	133 x 75 cm 4.36x 2.46 ft
80 "	177 x 100 cm 5.8x 3.28 ft
100 "	221 x 124 cm 7.25 x 4.06 ft
120 "	265 x 149 cm 8.69 x 4.88 ft



2. Zapnite projektor

a/ Pripojte projektor k elektrickej zásuvke

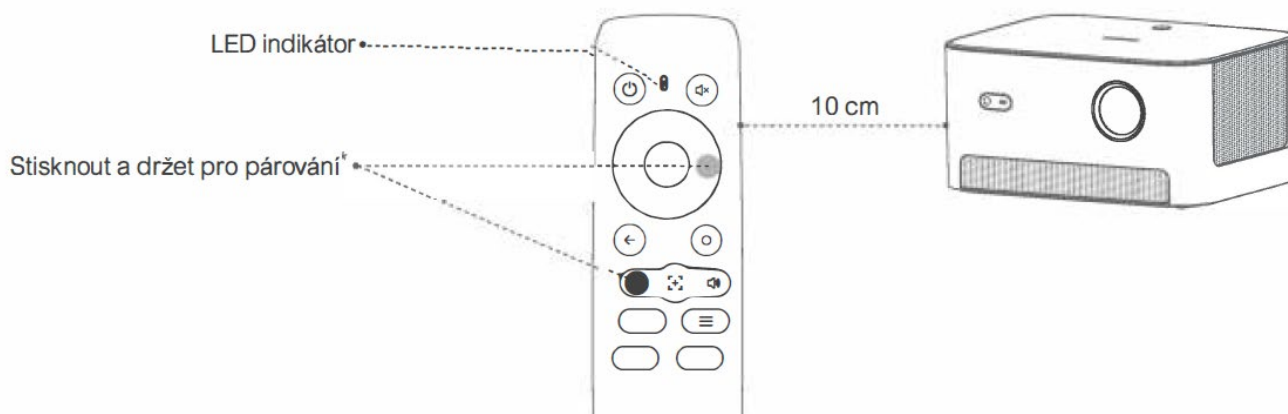


b/ Stlačením tlačidla Power (Tlačidlo zap/vyp) na projektore alebo na diaľkovom ovládači zapnite projektor.



3. Párovanie diaľkového ovládania

- Umiestnite diaľkový ovládač do vzdialenosti 10 cm od projektora
- Pri prvom použití postupujte podľa pokynov na obrazovke projektora: Súčasne stlačte a podržte tlačidlá [Znížiť hlasitosť] a [Vpravo], dokým nezačne blikať kontrolka. (To znamená, že diaľkový ovládač prechádza do režimu párovania.)
- Pripojenie je úspešné, keď kontrolka prestane blikať.



- Ak sa párovanie nepodarí, opakujte vyššie uvedené kroky, dokým kontrolka diaľkového ovládania neprestane blikať.

Network Settings / Nastavenie siete

Prejdite na [Settings] -- [Network].

Focus Settings / Nastavenie zaostrenia

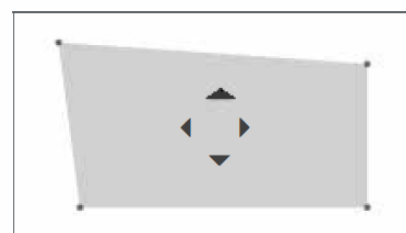
- Prejdite na [Settings] -- [Focus].
- Ak chcete použiť automatické zaostrenie, vyberte [Auto] a obrazovka sa automaticky vyčistí.
- Ak chcete použiť ručné zaostrenie, vyberte [Manual] a pomocou tlačidiel hore/dole na navigačných tlačidlách diaľkového ovládania upravte zaostrenie podľa seba.



Nastavenie korekcie obrazu

1. Keystone Correction / Korekcia lichobežníkového skreslenia

- Prejdite na [Settings] -- [Keystone].
- Ak chcete použiť automatickú korekciu lichobežníkového skreslenia, vyberte [Auto] a obrazovka bude automaticky opravená.
- Ak chcete použiť ručnú korekciu lichobežníkového skreslenia, vyberte [Manual] a upravte štyri body a tvar obrazu.



2. Intelligent Screen Fit

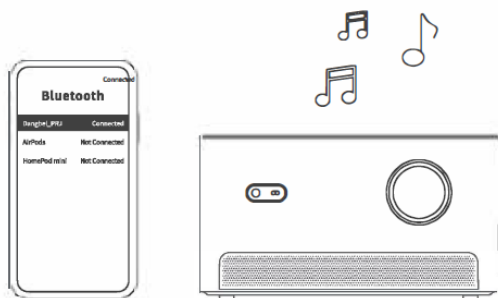
- Prejdite na [Settings] -- [Keystone] -- [Advanced] a zapnite [Fit to Screen].
- Podľa pokynov na obrazovke automaticky upravte premietaný obraz tak, aby zodpovedal obrazovke.

3. Inteligentné vyhýbanie sa prekážkam

- Prejdite na [Settings] -- [Keystone] -- [Advanced] a zapnite [Avoid Obstacles].
- Podľa pokynov na obrazovke automaticky upravte premietaný obraz tak, aby na projekčnej ploche neboli žiadne predmety.

Režim Bluetooth reproduktora

- Otvorte v zariadení aplikáciu Bluetooth Speaker.
- Zapnite Bluetooth svojho mobilného telefónu/tabletu/notebooku, vyberte zariadenie [Dangbei_PRJ] a pripojte sa k nemu.
- Použite projektor na prehrávanie zvuku z vyššie uvedených zariadení alebo pripojte projektor k reproduktoru/slúchadlám na prehrávanie zvuku z projektoru.



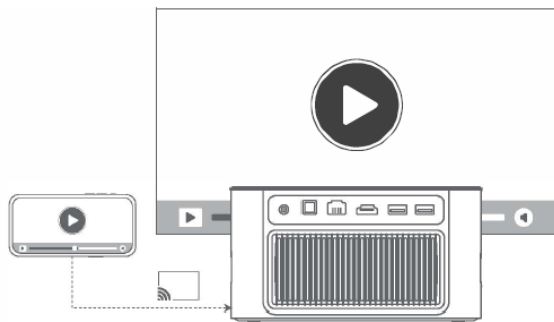
Screen Mirroring & Casting

1. Mirrorcast / Zrkadlenie obrazovky

Ak chcete zrkadliť obrazovku zariadenia Android/Windows do projektoru, otvorte aplikáciu Mirrorcast a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

2. Homeshare

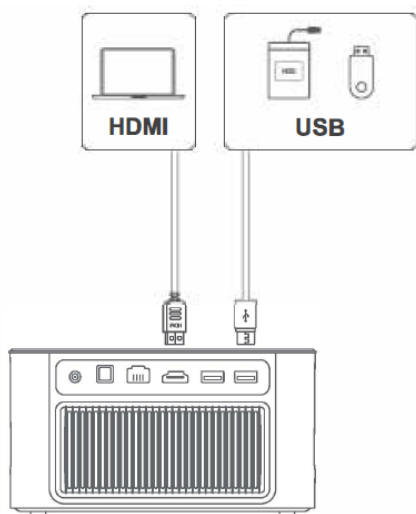
Ak chcete streamovať obsah zo zariadenia iOS/Android do projektoru, otvorte aplikáciu Homeshare a postupujte podľa pokynov na obrazovke.



Mirrorcast nepodporuje zariadenia iOS. Homeshare podporuje iba aplikácie s protokolom DLNA.

Inputs / vstupy

- Prejdite na [Inputs] -- HDMI/HOME/USB.
- Sledujte obsah z rôznych zdrojov signálu.



Ďalšie nastavenia

1. Picture Mode / Režim obrazu

Prejdite na [Settings] -- [Picture Mode] a vyberte režim obrazu z [Standard/Custom/Cinema/SporWivid].

2. Sound Mode / Režim zvuku

Prejdite do ponuky [Settings] -- [Audio] a vyberte režim audia z [Standard/SporVMovie/Music].

3. Projection Mode / Režim premietania

Prejdite na [Settings] -- [Projection] a vyberte spôsob umiestnenia premietania.

4. Zoom / Priblíženie

Prejdite na [Settings] -- [Zoom] a môžete zmenšiť veľkosť obrázka zo 100 % na 50 %.

5. Informácie o produkte

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

Špecifikácie

Zdroj svetla: LED, RGB

Display Technology: 0.33", DLP

Display Resolution: 1920 × 1080

Throw Ratio: 1.2:1

Reproduktory: 2 × 6W

Wi-Fi: Dual Frequency 2.4/5.0 GHz

Bluetooth verzia: 5.0

OS: Linux

Rozmery (L × W × H): 200 × 157 × 100 mm (7.87 × 6.18 × 3.94 inches)

Hmotnosť: 1.42 kg / 3.13 lb

Odstraňovanie problémov

1. Žiadny zvukový výstup

- a/ Skontrolujte, či je stlačené tlačidlo "Mute" na diaľkovom ovládači.
- b/ Skontrolujte, či je rozhranie projektora "HDMI ARG" alebo Bluetooth pripojené k externému zvukovému zariadeniu.

2. Žiadny obrazový výstup

- a/ Stlačte tlačidlo napájania na hornom kryte. Ak je projektor úspešne zapnutý, kontrolka tlačidla napájania zhasne.
- b/ Uistite sa, že napájací adaptér má výstupné napájanie.

3. Žiadne siete

- a/ Zadaťte "settings" a skontrolujte stav sieťového pripojenia v možnosti siete/network.
- b/ Uistite sa, že je sieťový kábel správne zapojený do rozhrania projektora "LAN".
- c/ Uistite sa, že je router správne nakonfigurovaný.

4. Rozmazaný obrázok

- a/ Upravte zaostrenie a lichobežníkové skreslenie.
- b/ Projektor a plátno/stena musia byť umiestnené v efektívnej vzdialenosti.
- c/ Objektív projektora nie je čistý.

5. Neobdĺžnikový obrázok

- a/ Ak nepoužívate funkciu korekcie lichobežníkového skreslenia, umiestnite projektor kolmo k projekčnej ploche/stene.
- b/ Na úpravu zobrazenia použite funkciu korekcie lichobežníkového skreslenia.

6. Automatická korekcia lichobežníkového skreslenia zlyhala

- A. Uistite sa, že kamera/TOF na prednom paneli nie je zablokovaná alebo znečistená.
- b. Najlepšia vzdialenosť na automatickú korekciu lichobežníkového skreslenia je 1,5–3,5 m, horizontálne $\pm 30^\circ$.

7. Zlyhanie autofokusu

- A. Uistite sa, že kamera/TOF na prednom paneli nie je zablokovaná alebo znečistená.
- b. Najlepšia vzdialenosť autofokusu je 1,5–3,0 m, horizontálne $\pm 20^\circ$.

8. Zlyhanie funkcie Intelligent Screen Fit

- A. Uistite sa, že je projektor správne umiestnený tak, aby premietaný obraz presahoval okraje projekčného plátna.
- b. Uistite sa, že premietacie plátno má farebný okraj/rámček na všetkých štyroch stranách, aby projektor mohol rámček rozpoznať.
- C. Uistite sa, že vzor červeného rámčeka je vnútri rámu obrazovky a nie je blokový.

9. Diaľkové ovládanie nereaguje

- A. Uistite sa, že je diaľkový ovládač úspešne spárovaný prostredníctvom pripojenia Bluetooth. Ak je spárovanie úspešné, kontrolka po stlačení tlačidla nezabliká.
- b. Ak sa spárovanie nepodarí a diaľkový ovládač komunikuje cez IR, kontrolka bude po stlačení tlačidla blikať.
- C. Uistite sa, že medzi projektorom a diaľkovým ovládačom nie je žiadne rušenie a prekážky.
- d. Skontrolujte batériu a polaritu inštalácie.

10. Pripojte zariadenie Bluetooth

Zadaťte nastavenie, otvorte možnosť Bluetooth, skontrolujte zoznam zariadení Bluetooth a pripojte zariadenie.

11. Ostatné

Neváhajte nás kontaktovať na adrese support@dangbei.com

Dôležité opatrenia

- Nedívejte sa očami priamo do premietacieho lúča, pretože silný lúč môže poškodiť vaše oči. RG1 IEC 62471-5:2015
- Nezakrývajte ani neblokujte otvory na odvod tepla v zariadení, aby nedošlo k ovplyvneniu odvodu tepla vnútorných častí a poškodeniu zariadenia.
- Chráňte pred vlhkosťou, expozíciou, vysokou teplotou, nízkym tlakom a magnetickým prostredím.
- Neumiestňujte zariadenie na miesta náchylné na nadmerný prach a nečistoty.
- Umiestnite zariadenie do pevnej a stabilnej stanice a neukladajte zariadenie na povrch, ktorý je náchylný na vibrácie.
- Nedovoľte deťom manipulovať so zariadením bez dozoru.
- Neukladajte na zariadenie ťažké ostré predmety.
- Vyhnite sa extrémnym vibráciám, pretože môžu poškodiť vnútorné komponenty.
- Použite prosím správny typ batérie pre diaľkové ovládanie.
- Používajte iba príslušenstvo určené výrobcom (ako je výhradný napájací adaptér, držiak atď.).
- Zariadenie nerozoberajte. Zariadenie smie opravovať iba personál autorizovaný výrobcom.
- Umiestnite a používajte zariadenie v prostredí 0–40 °C.
- Zástrčka sa považuje za odpájacie zariadenie adaptéra.
- Adaptér by mal byť nainštalovaný v blízkosti zariadenia a mal by byť ľahko prístupný.
- Chráňte napájací kábel, aby sa po ňom nechodilo a aby nebol priškripaný, najmä pri zástrčkách, praktických zásuvkách a v mieste, kde vystupuje zo zariadenia.
- Ak zariadenie dlhší čas nepoužívate, (napr.) vyskytujú sa búrky s bleskami.
- Ak sa na odpojenie zariadenia použije zástrčka alebo prepojovacie zariadenie, odpájacie zariadenie zostane ľahko použiteľné.
- Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla alebo napájacieho konektora mokrými rukami.

VYHLÁSENIE FCC

Toto zariadenie bolo testované a bolo zistené, že vyhovuje limitom pre digitálne zariadenie triedy B v súlade s časťou 15 pravidiel FCC.

Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu pred škodlivým rušením pri domácej inštalácii. Toto zariadenie generuje, používa a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobovať škodlivé rušenie rádiovkej komunikácie. Nie je však možné zaručiť, že pri konkrétnej inštalácii k rušeniu nedôjde. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového a televízneho príjmu, čo možno zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, odporúčame používateľovi, aby sa pokúsil napraviť rušenie jedným alebo viacerými z nasledujúcich opatrení:

- Preorientujte alebo premiestnite prijímaciu anténu.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie k zásuvke v inom okruhu, než ku ktorému je pripojený prijímač.
- Požiadajte o pomoc predajcu, ktorý je skúseným rádiovým/televíznym technikom.

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

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

Spĺňa všetky technické predpisy vzťahujúce sa na produkt v rozsahu britských predpisov pre rádiové zariadenia (SI 2017/1206);

Predpisy pre elektrické zariadenia (Safety) Spojeného kráľovstva (SI 2016/1101); a britské predpisy o elektromagnetickej kompatibilite (SI 2016/1091).

Prevádzkové frekvencie tohto zariadenia:

2402–2480MHz (EIRP< 20dBm), 2412–2472MHz (EIRP< 20dBm), 5150~5250MHz (EIRP< 23dBm), 5250~5350MHz (EIRP<20~25m z), 520dBm 27dBm), 5725~5850MHz (EIRP<13,98dBm).

VYHLÁSENIE IC

CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

Toto digitálne zariadenie triedy B vyhovuje kanadskej norme ICES-003.

Toto zariadenie obsahuje licencované vysielače/prijímače, ktoré sú v súlade s kanadskými bezlicenčnými RSS(s) Innovation, Science and Economic Development. Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam:

- (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať rušenie.
- (2) Toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku zariadenia.

Iba pre projektory

Vzdialenosť medzi používateľom a produktmi by nemala byť menšia než 20 cm.

Pásmo 5,2 GHz je obmedzené iba na vnútorné použitie.

Dolby Audio

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