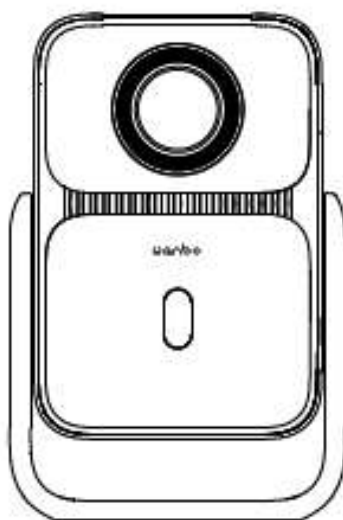


wanbo

T2 ULTRA

wanbo

WPD24



Wanbo Projector

Uživatelská příručka

Před použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtete tuto uživatelskou příručku.

Děkujeme za zakoupení našeho produktu.

Z důvodu vaší bezpečnosti a maximálního využití zařízení si před použitím pečlivě prostudujte tuto příručku.

Pokud nebudete dodržovat pokyny a bezpečnostní upozornění uvedené v tomto návodu, výrobce nenese odpovědnost za případná zranění osob, škody na majetku ani jiné vzniklé ztráty.

Model: WPD24



Facebook



Twitter

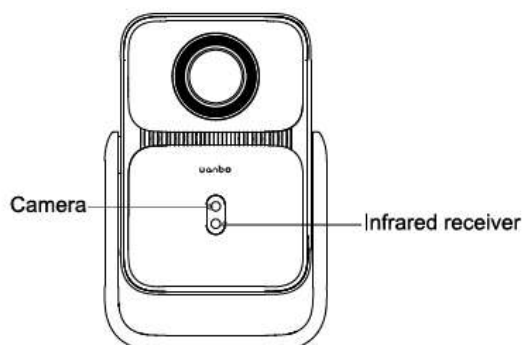


Instagram

Názvy a funkce částí projektoru

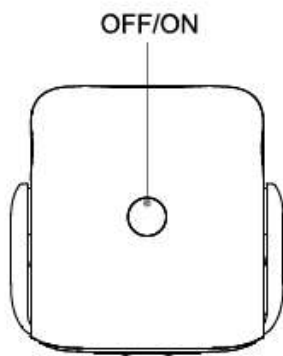
Přední strana

- Objektiv (Camera / Lens) – promítá obraz.
- Infračervený přijímač – přijímá signály z dálkového ovladače.



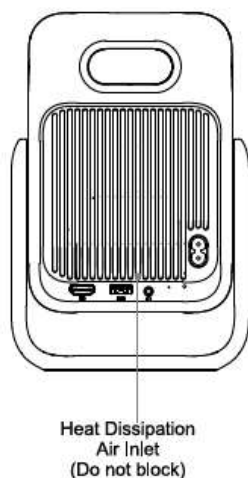
Horní strana

- Tlačítko napájení (ON/OFF) – zapnutí a vypnutí projektoru.



Zadní strana

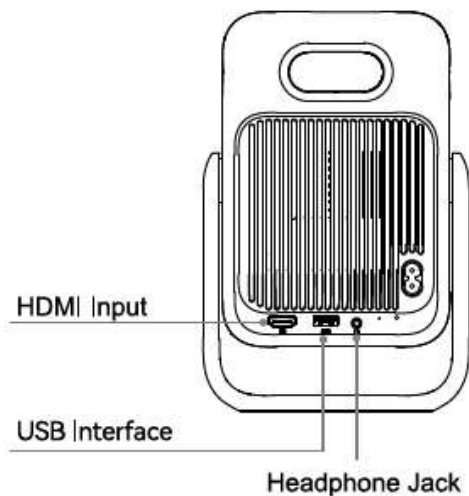
- Otvory pro odvod tepla
- Vstup vzduchu



Poznámka: Zadní část projektoru musí být vzdálena alespoň 30 cm od stěn nebo jiných překážek, aby bylo zajištěno správné chlazení a předešlo se možnému poškození zařízení.

Konektory

- HDMI vstup
- USB port
- Sluchátkový výstup (Headphone Jack)



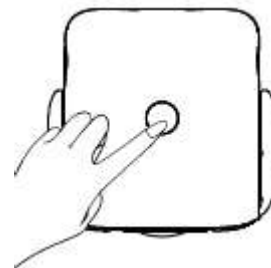
Instalace a nastavení

1. Zapnutí a vypnutí zařízení

Zapnutí

Metoda 1: Stiskněte tlačítko napájení na projektoru.

Metoda 2: Namiřte dálkový ovladač na projektor a stiskněte tlačítko „Power“ pro zapnutí.



Vypnutí

Krátce stiskněte tlačítko napájení na projektoru nebo tlačítko „Power“ na dálkovém ovladači. Po zobrazení potvrzovacího okna vypnutí znovu krátce stiskněte tlačítko napájení na projektoru nebo na dálkovém ovladači.



2. Nastavení ostření

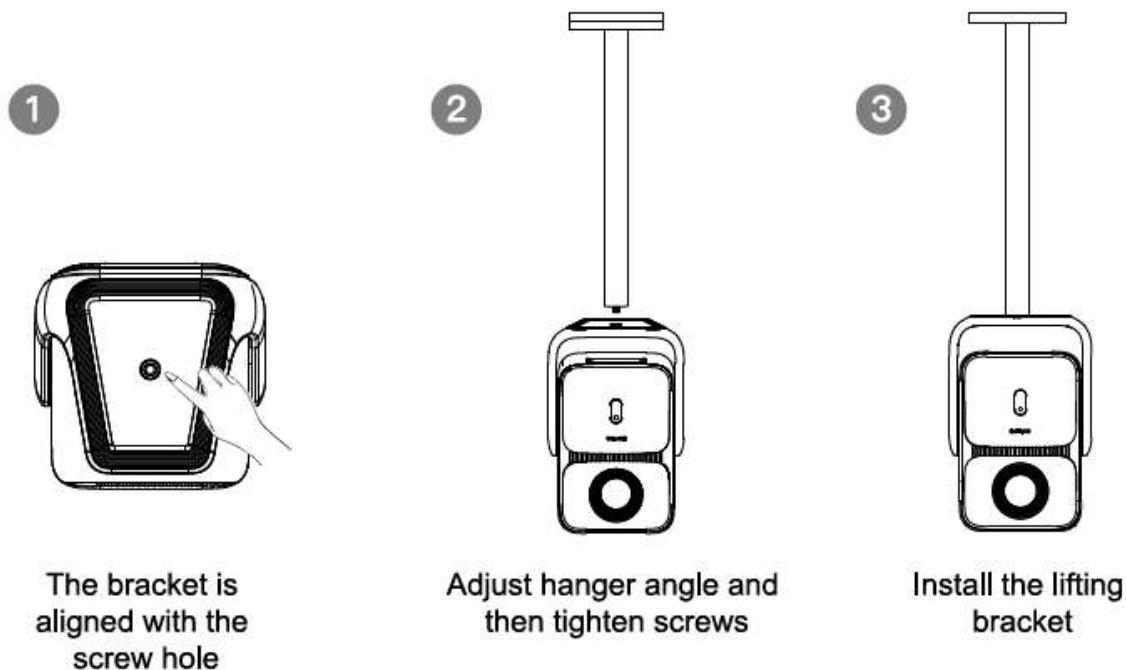
Pokud je promítaný obraz rozmazaný (viz ilustrační obrázek), upravte ostření pomocí tlačítek

"C" "D" na dálkovém ovladači, dokud nedosáhnete nejlepší možné ostrosti obrazu.



Postup montáže stropního držáku projektoru

1. Zarovnejte držák s montážním závitem na projektoru.
2. Nastavte požadovaný úhel držáku a následně utáhněte upevňovací šrouby.
3. Namontujte závěsný držák ke stropní konstrukci.



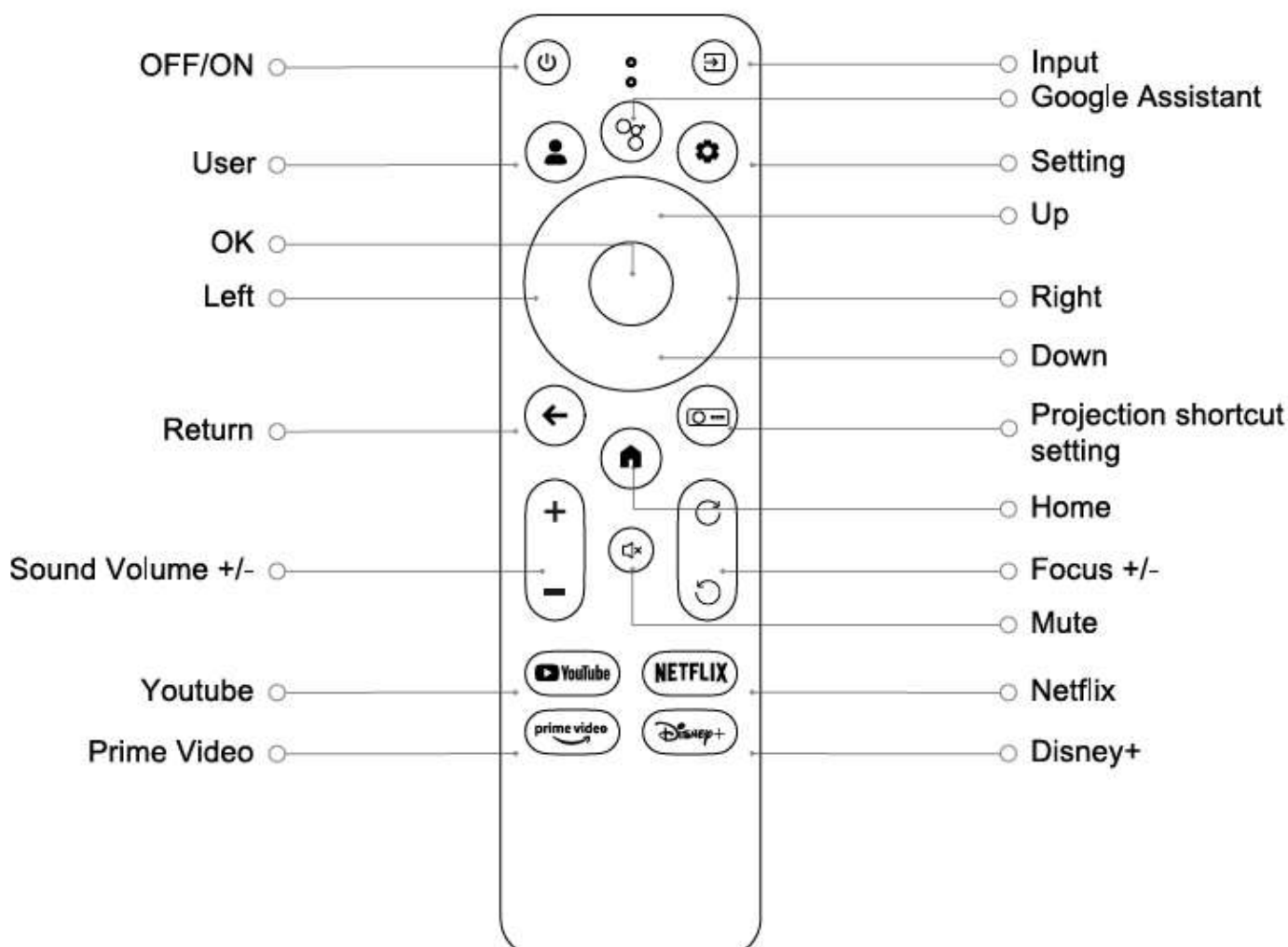
Základní parametry

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Název produktu	Wanbo Projector	Technologie zobrazení	LCD
Zdroj světla	LED	Reproduktor	5 W × 2
Způsob ovládání	Dálkové ovládání	Provozní teplota	0–35 °C
Výstupní port	Sluchátkový výstup	Vstupní port	HDMI / USB
Čistá hmotnost	1,5 kg	Rozměry zařízení	145 × 142 × 219 mm
Napájení	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 2 A (max.)		
Příslušenství	Uživatelská příručka / Dálkový ovladač / Napájecí kabel		

Dálkový ovladač

Tlačítka

- „ON/OFF“ – zapnutí / vypnutí
- „User“ – uživatelský profil
- „OK“ – potvrzení volby
- „Left“ – směrové tlačítko doleva
- „Return“ – zpět
- „Volume + / -“ – zvýšení / snížení hlasitosti
- „YouTube“ – rychlé spuštění aplikace YouTube
- „Prime Video“ – rychlé spuštění aplikace Prime Video
- „Input“ – výběr zdroje signálu
- „Google Assistant“ – hlasový asistent Google
- „Setting“ – nastavení
- „Směrová tlačítka“ – nahoru, vpravo dolů,
- „Projection Shortcut Setting“ – rychlé nastavení projekce
- „Home“ – domovská obrazovka
- „Focus + / -“ – ostření obrazu
- „Mute“ – ztlumení zvuku
- „Netflix“ – rychlé spuštění aplikace Netflix
- „Disney+“ – rychlé spuštění aplikace Disney+



Pokyny

1. Kontrolka dálkového ovladače

Kontrolka na dálkovém ovladači blikne při stisknutí libovolného tlačítka.

Pokud je baterie slabá, kontrolka bliká rychle.

2. Párování Bluetooth

Pro spárování dálkového ovladače stiskněte a podržte současně tlačítka „Home“ a „Return“ po dobu 10 sekund.

3. Google Assistant

Stiskněte tlačítko **Google Assistant** na dálkovém ovladači a můžete hlasově komunikovat se službou Google.

Zrcadlení obrazovky mobilního telefonu

Následující postup umožňuje bezdrátově zrcadlit obsah mobilního telefonu na projekční plochu prostřednictvím Wi-Fi a vychutnat si obraz na větší obrazovce.

(Platí pouze pro chytré telefony se systémem Android.)

Požadavky na zařízení:

- iPhone se systémem iOS 6 a novějším
- Android 5.3 a novější

Zrcadlení obrazovky – zařízení Android

1. Ujistěte se, že telefon i projektor jsou připojeny ke stejné síti Wi-Fi.
2. V telefonu otevřete funkci bezdrátové projekce / zrcadlení obrazovky.
3. V seznamu zařízení vyhledejte název projektoru „**TV Stick**“ a klepnutím jej připojte. Tím dokončíte proces zrcadlení obrazovky.

Zrcadlení obrazovky – zařízení iOS

1. Ujistěte se, že telefon i projektor jsou připojeny ke stejné síti Wi-Fi.
2. V obchodě Google Play na projektoru vyhledejte klíčové slovo „**AirPlay**“ nebo „**cast**“ a nainstalujte příslušnou aplikaci.
3. Spusťte nainstalovanou aplikaci a postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. Otevřete Ovládací centrum iPhonu a klepněte na „**AirPlay**“ (u novějších verzí iOS „**Screen Mirroring**“) pro vyhledání zařízení.
5. V aplikaci vyhledejte název odpovídající projektoru a klepnutím dokončete proces zrcadlení obrazovky.



Zrcadlení obrazovky iPhonu bez Wi-Fi sítě

1. Otevřete v iPhonu nabídku „**Settings**“, zapněte osobní hotspot a připojte projektor k tomuto hotspotu.
2. V obchodě Google Play na projektoru vyhledejte klíčové slovo „**AirPlay**“ nebo „**cast**“ a nainstalujte příslušnou aplikaci.
3. Spusťte nainstalovanou aplikaci a postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. Otevřete Ovládací centrum iPhonu a klepněte na „**AirPlay**“ pro vyhledání a připojení zařízení.
5. V aplikaci vyhledejte název odpovídající projektoru a klepnutím dokončete proces zrcadlení obrazovky.

Nastavení zdroje signálu

Stiskněte tlačítko „↶“ na dálkovém ovladači pro vstup do nabídky vstupního signálu a stisknutím tlačítka „OK“ přepněte zdroj vstupu.

Poznámka:

- Pokud se chcete vrátit do předchozí úrovně nabídky, stiskněte tlačítko „↶“.
- Pokud se chcete vrátit do hlavního rozhraní, stiskněte tlačítko „⏏“.

Podporované formáty USB disku

Typ souboru	Podporované formáty
Obrázky	JPG, BMP, PNG
Video	H.265, H.264, H.263, MPEG1/2/4, VC-1 (rozlišení až 1080P při 30 fps)
Audio	FLAC, APE, MP3, WAV, OGG

Poznámka: Konkrétní funkce a podporované formáty se mohou lišit v závislosti na aktuální verzi systému produktu.

Projekce obrazovky mobilního telefonu

Jak odeslat („castovat“) obsah do projektoru

Poznámka: Přenos obrazu neovlivňuje běžné používání mobilního telefonu.

1. Ujistěte se, že telefon i projektor jsou připojeny ke stejné síti Wi-Fi.
2. Otevřete aplikaci pro přehrávání videa v telefonu a najděte ikonu přenosu obrazu (obvykle v pravém horním nebo pravém dolním rohu; umístění se může lišit podle aplikace).
3. Klepněte na ikonu přenosu a vyberte projektor.

Poznámka: Ne všechny aplikace pro přehrávání videa podporují funkci přenosu obrazu.

Po spuštění přenosu můžete telefon nadále používat k jiným činnostem, aniž by došlo ke konfliktu s přehráváním.

Schématické zobrazení některých ikon přenosu obrazu.



Referenční vzdálenost projekce

Velikost projekce (bez korekce lichoběžníkového zkreslení / palce)	Velikost plochy (šířka × výška, m)	Vzdálenost objektivu od plátna (m)
45"	0,99 × 0,50	1,2
50"	1,11 × 0,62	1,5
60"	1,33 × 0,75	1,6
70"	1,55 × 0,87	1,9
80"	1,77 × 0,99	2,1
90"	1,99 × 1,12	2,4
100"	2,21 × 1,25	2,7
110"	2,43 × 1,37	3,0
120"	2,66 × 1,49	3,3
130"	2,88 × 1,62	3,6
140"	3,10 × 1,74	3,8
150"	3,32 × 1,87	4,2

Poznámka: Velikost projekce a projekční vzdálenost jsou vypočteny podle projekčního poměru. Skutečné hodnoty se mohou mírně lišit.

Čištění

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

Na projektor ani objektiv nepoužívejte pesticidy ani jiné těkavé chemické látky.

Nedovolte, aby gumové nebo vinylové výrobky zůstaly v kontaktu s projektorem po delší dobu, protože mohou poškodit povrchovou úpravu.

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 chemicky ošetřeného hadříku postupujte se zvýšenou opatrností.
2. Nepoužívejte ředidla, benzen ani jiná rozpouštědla, aby nedošlo k poškození povrchu nebo odlupování povrchové vrstvy.
3. K odstranění prachu z ventilačních otvorů lze použít kartáček. Nepoužívejte vysavač bez nástavce a nečistěte ventilační otvory přímo silným sáním.
4. Nepoužívejte nehty ani jiné tvrdé předměty, které by mohly zařízení poškrábat.

Čištění objektivu

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

Čištění vstupních a výstupních ventilačních otvorů

1. Prach ve vstupních a výstupních otvorech omezuje ventilaci a zvyšuje vnitřní teplotu zařízení, což může vést k poruše.
2. Po vypnutí projektoru odpojte napájecí kabel.
3. Vnější část ventilačních otvorů vyčistěte pomocí vysavače s nasazeným kartáčovým nástavcem. Nepoužívejte vysavač bez nástavce ani bez kartáče.

Nebezpečné látky a jejich obsah

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

O: Obsah nebezpečné látky ve všech homogenních materiálech součásti nepřekračuje limity stanovené normou SJ/T11363-2006.

X: Obsah nebezpečné látky alespoň v jednom homogenním materiálu součásti překračuje limity stanovené normou SJ/T11363-2006. Součásti označené „X“ jsou takto označeny z důvodu současných technologických omezení.

* Deska plošných spojů zahrnuje samotný plošný spoj, elektronické součástky a další komponenty.



Číslo v symbolu označuje běžnou dobu ekologicky bezpečného používání výrobku (bez baterie).

FCC ID: 2A7PIWPD24

Důležitá bezpečnostní opatření

Pro dosažení nejlepšího výsledku doporučujeme používat projektor v zatemněné místnosti.

1. Neinstalujte projektor na místech, kde na něj přímo fouká studený nebo teplý vzduch z klimatizace. Kondenzace vody nebo vysoká teplota mohou způsobit poruchu zařízení.
2. Zajistěte dostatečné větrání a dbejte na to, aby ventilační otvory nebyly zablokovány, aby se zabránilo hromadění tepla uvnitř projektoru.
3. Zabraňte vniknutí cizích předmětů, například hřebíků, kancelářských sponek nebo kapalin, do zařízení. Nevkládejte do projektoru kovové předměty, jako jsou dráty, špendlíky nebo šroubováky. Pokud se do zařízení dostane cizí předmět, okamžitě odpojte napájení a kontaktujte odborný servis.

4. Neumísťujte na projektor žádné kapaliny ani jej nepoužívejte v blízkosti vody, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
5. K přenášení projektoru používejte měkké ochranné obalové materiály a chraňte jej před prudkými vibracemi.
6. Oblasti v blízkosti výdechu vzduchu mohou být během provozu i po vypnutí projektoru horké. Nedotýkejte se jich rukama.
7. Nedívejte se přímo do objektivu, když je projektor zapnutý, aby nedošlo k poškození zraku.

Poznámka

- Neotevírejte kryt projektoru. Z důvodu ochrany před úrazem elektrickým proudem přenechte údržbu a opravy kvalifikovanému servisnímu personálu. Uvnitř zařízení nejsou žádné části určené k opravě uživatelem.
- Nevystavujte zařízení dešti ani vlhkosti, aby nedošlo k poruše nebo úrazu elektrickým proudem.
- Výrobek je určen k použití při okolní teplotě 0–35 °C.

Nevhodná místa pro instalaci

- Neinstalujte projektor na místech se špatným větráním.
- Neinstalujte projektor v horkém a vlhkém prostředí.
- Nezakrývejte ventilační otvory (vstupní ani výstupní).
- Neinstalujte projektor v prašném nebo zakouřeném prostředí.

Prohlášení FCC

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.

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

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 při instalaci v obytných prostorách. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat energii na rádiových frekvencích a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však záruka, že v konkrétní instalaci k rušení nedojde.

Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu rozhlasového nebo televizního signálu, což lze ověřit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se uživateli 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 na jiném elektrickém okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Obrátit se na prodejce nebo zkušeného technika pro rozhlasovou/televizní techniku.

Toto zařízení a jeho anténa(y) nesmí být umístěny ani provozovány společně s jinou anténou nebo vysílačem.

Prohlášení o vystavení rádiovým frekvencím

Pro splnění požadavků FCC na vystavení RF záření musí být toto zařízení instalováno a provozováno ve vzdálenosti minimálně 20 cm od těla uživatele.