

PHILIPS

NeoPix 150

Home Projector

Uživatelská příručka



Zaregistrujte svůj produkt a získejte podporu na
www.philips.com/support

Obsah

Úvod	3	Bezdrátová projekce se zařízeními	
Vážený zákazník	3	iOS/počítači Mac	15
Použité symboly	3	Streamování médií pomocí DLNA	16
Obsah balení	3	7 Přístup k síti Wi-Fi	17
Centrum zákaznických služeb	3	Připojení k síti Wi-Fi	17
1 Obecné bezpečnostní informace	4	Odpojení od sítě Wi-Fi	17
Nastavení produktu	4	Opětovné připojení k síti Wi-Fi	17
Opravy	4	Zapnutí nebo vypnutí Wi-Fi	17
Napájení	5	8 Změna nastavení projektoru	18
2 Přehled	5	9 Údržba	20
Pohled zepředu	6	Čištění	20
Pohled shora	6	Aktualizace softwaru	20
Boční pohled	6	Aktualizace softwaru online	20
Pohled zespodu	6	Aktualizace softwaru offline	20
Dálkové ovládání	6	10 Řešení problémů	21
3 Počáteční nastavení	7	11 Dodatky	23
Instalace projektoru	7	Technické údaje	23
Přední strop	7	Prohlášení CE	24
Připojte ke zdroji napájení	8	Prohlášení FCC	24
Připravte si dálkový ovladač	8	Shoda s kanadskými	
Zapnutí a nastavení projektoru	9	předpisy	24
4 Připojení k jiným zařízením	10	Další upozornění	25
Připojení k hardwarovému adaptéru	10		
Připojení k zařízení Bluetooth	11		
5 Přehrávání/prohlížení médií z			
paměťových zařízení USB	13		
Přehrávání videí	13		
Přehrávání zvuku	13		
Zobrazení obrázků	13		
Zobrazení textových souborů	14		
6 Bezdrátová projekce	14		
Bezdrátová projekce se zařízeními			
Android/počítači Windows	14		

Úvod

Vážený zákazníku,

Děkujeme vám za zakoupení tohoto projektoru.

Doufáme, že se vám tento produkt a mnoho funkcí, které nabízí, budou líbit!

O této uživatelské příručce

Stručná úvodní příručka dodaná s tímto produktem vám umožní rychle a snadno začít tento produkt používat. Podrobné popisy naleznete v následujících částech této uživatelské příručky.

Pečlivě si přečtěte celou uživatelskou příručku. Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny, abyste zajistili správný provoz tohoto produktu (viz **Obecné bezpečnostní informace, strana 4**). Výrobce nenese žádnou odpovědnost, pokud nebudou tyto pokyny dodrženy.

Použité symboly

Upozornění



Tento symbol označuje tipy, které vám pomohou používat tento produkt efektivněji a snadněji.

NEBEZPEČÍ!



Nebezpečí úrazu!

Tento symbol varuje před nebezpečím úrazu. Nesprávná manipulace může vést k fyzickému zranění nebo poškození majetku.

POZOR!

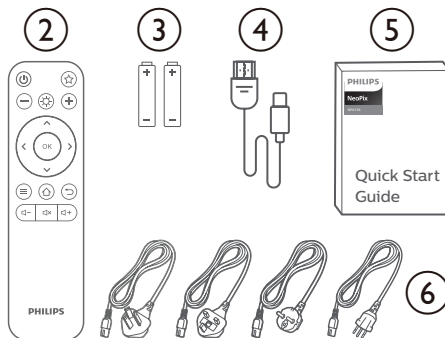
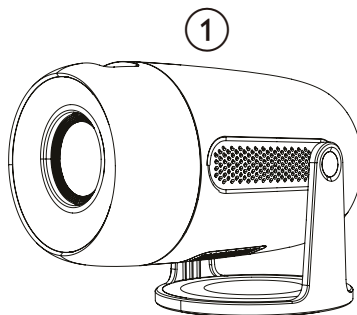


Poškození produktu nebo ztráta dat!

Tento symbol varuje před poškozením produktu a možnou ztrátou dat. K poškození může dojít v důsledku nesprávné manipulace.

Obsah balení

- ① Projektor NeoPix 150 (NPX150/INT)
- ② Dálkové ovládání
- ③ 2x baterie AAA
- ④ Kabel USB-C na HDMI™
- ⑤ Stručná úvodní příručka se záručním listem
- ⑥ 4x napájecí kabely se zástrčkami



Centrum zákaznických služeb

Stránku podpory, záruční list a uživatelské příručky naleznete zde:

Web: www.philips.com/support

Kontakty podpory:

Mezinárodní telefon: +41 215 391 665

Informujte se u svého poskytovatele o cenách mezinárodních hovorů!

E-mail: support@philipsprojection.com

Přístup k našim webovým stránkám s často kladenými otázkami:

<https://support.philipsprojection.com>

<https://community.philipsprojection.com>

1 Obecné bezpečnostní informace

Věnujte pozornost všem uvedeným varováním a bezpečnostním pokynům. Neprovádějte žádné změny ani nastavení, která nejsou popsána v této uživatelské příručce. Nesprávná obsluha a nesprávná manipulace mohou vést k úrazu, poškození produktu nebo ztrátě dat.

Nastavení produktu

Tento produkt je určen pouze k použití v interiéru. Produkt bezpečně umístěte na stabilní, rovný povrch. Abyste předešli možnému zranění osob nebo poškození samotného produktu, umístěte všechny kabely tak, aby o ně nikdo nezakopl.

Nepoužívejte produkt ve vlhkých místnostech. Nikdy se nedotýkejte síťového kabelu ani síťové přípojky mokřima rukama.

Nikdy nepoužívejte produkt ihned po jeho přenesení z chladného místa na horké. Pokud je produkt vystaven takové změně teploty, může se na důležitých vnitřních částech kondenzovat vlhkost.

Produkt musí mít dostatečné větrání a nesmí být zakrytý. Během používání produkt nevkládejte do uzavřených skříní, krabic nebo jiných uzavřených prostor.

Chraňte produkt před přímým slunečním zářením, teplem, silnými teplotními výkyvy a vlhkostí. Neumísťujte produkt do blízkosti topných těles nebo klimatizací. Dodržujte informace o teplotě uvedené v technických údajích (viz **Technické údaje, strana 23**).

Dlouhodobý provoz výrobku způsobuje zahřátí povrchu. V případě přehřátí se výrobek automaticky přepne do pohotovostního režimu.

Nedovolte, aby do výrobku vnikly kapaliny. Pokud do výrobku vnikly kapaliny nebo cizí látky, vypněte výrobek a odpojte jej od elektrické sítě. Nechte výrobek zkontrolovat v autorizovaném servisním středisku.

S výrobkem zacházejte vždy opatrně. Nedotýkejte se čochy. Nikdy na výrobek ani na napájecí kabel nepokládejte těžké ani ostré předměty.

Pokud se výrobek příliš zahřeje nebo z něj vychází kouř, okamžitě jej vypněte a odpojte napájecí kabel. Nechte výrobek zkontrolovat v autorizovaném servisním středisku. Uchovávejte výrobek mimo dosah otevřeného ohně (např. svíček).

NEBEZPEČÍ!



Nebezpečí výbuchu při použití nesprávného typu baterií!

Při použití nesprávného typu baterie hrozí nebezpečí výbuchu.

Nevystavujte baterie (bateriový blok ani vestavěné baterie) nadměrnému teplu, například slunečnímu záření nebo otevřenému ohni.

Za následujících podmínek se uvnitř produktu může vytvořit vrstva vlhkosti, která může vést k poruchám:

- pokud je produkt přemístěn z chladného do teplého prostředí;
- po vytápění chladné místnosti;
- po umístění produktu do vlhké místnosti.

Abyste zabránili hromadění vlhkosti, postupujte následovně:

- 1 Před přemístěním do jiné místnosti produkt uzavřete do plastového sáčku, aby se přizpůsobil podmínkám v místnosti.
- 2 Před vyjmutím produktu z plastového sáčku počkejte jednu až dvě hodiny.

Zařízení nepoužívejte ani neskladujte v prašném prostředí. Prachové částice a jiné cizí předměty mohou zařízení poškodit, což vede ke ztrátě záruky na produkt.

Nevystavujte výrobek extrémním vibracím. Mohlo by dojít k poškození vnitřních součástí.

Nedovolte dětem manipulovat s výrobkem bez dozoru. Obalový materiál by měl být uchováván mimo dosah dětí.

Pro vaši vlastní bezpečnost nepoužívejte výrobek během bouřek s blesky.

Opravy

Neopravujte výrobek sami. Nesprávná údržba může vést ke zranění nebo poškození výrobku. Výrobek musí být opraven autorizovaným servisním střediskem.

Informace o autorizovaných servisních střediscích naleznete na záručním listu dodaném s tímto výrobkem.

Neodstraňujte z tohoto výrobku typový štítek, jinak by došlo ke ztrátě záruky.

Napájení

Používejte pouze napájecí adaptér, který je certifikován pro tento produkt (viz **Technické údaje, strana 23**). Zkontrolujte, zda se síťové napětí napájecího zdroje shoduje s napětím sítě dostupným v místě instalace. Tento produkt odpovídá typu napětí uvedenému na produktu.

Elektrická zásuvka musí být instalována v blízkosti produktu a musí být snadno přístupná.

POZOR!



Projektor vždy vypněte stisknutím tlačítka

Před čištěním povrchu výrobek vypněte a odpojte jej od elektrické zásuvky (viz **Čištění, strana 20**). Použijte měkký hadřík, který nepouští vlákna. Nikdy nepoužívejte tekuté, plynné ani snadno hořlavé čisticí prostředky (spreje, abrazivní prostředky, leštidla, líh). Nedovolte, aby se do vnitřku výrobku dostala vlhkost.

NEBEZPEČÍ!

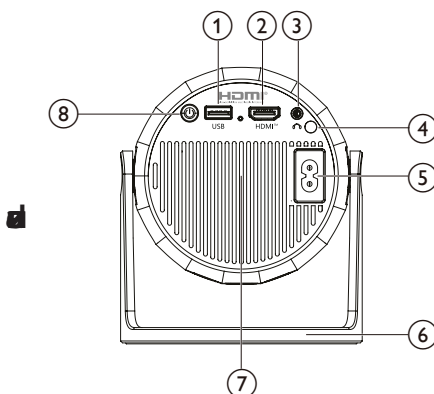


Nebezpečí podráždění očí!

Tento výrobek je vybaven vysoce výkonnou LED (světelnou diodou), která vyzařuje velmi jasné světlo. Během provozu se nedívejte přímo do čočky projektoru. Mohlo by dojít k podráždění nebo poškození očí.

2 Přehled

Pohled



⑦ USB

Připojení k paměťovému zařízení USB nebo hardwarovému klíči.

⑧ HDMI™

Připojení k výstupnímu portu HDMI™ na přehrávacím zařízení.

⑨

3,5mm audio výstup; připojení k externím reproduktorům nebo sluchátkům.

⑩ Zadní IR senzor

⑪ Zdířka napájení

Připojení k dodanému napájecímu kabelu.

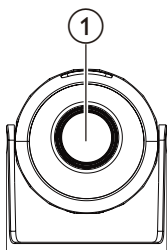
⑫ Systém pro zavěšení na strop

⑬ Ventilační otvor

⑭

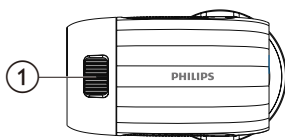
- Zapnutí projektoru nebo přepnutí do pohotovostního režimu.
- Když je projektor zapnutý, LED dioda svítí bíle.
- Když je projektor v pohotovostním režimu, LED dioda svítí červeně.

Pohled zepředu



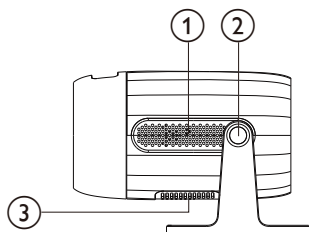
- ① Projekční objektiv

Pohled shora



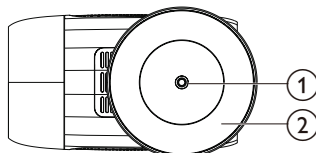
- ① Knoflík pro nastavení ostření
Nastavení ostrosti obrazu.

Boční pohled



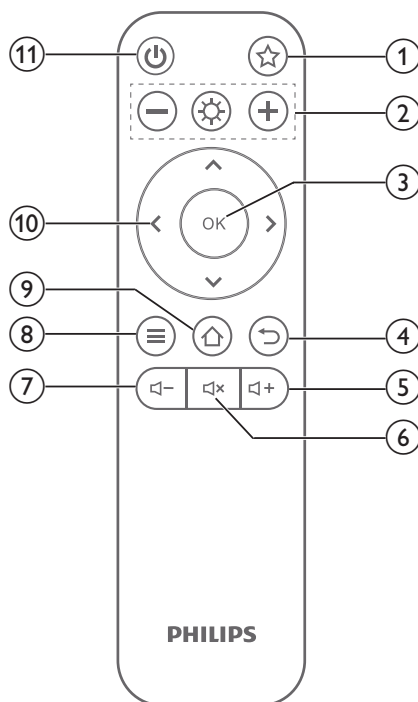
- ① Reprodukter
② Otočný stojan
③ Vzduchový filtr

Pohled zespodu



- ① Otvor pro šroub pro stropní montáž
② Podložka pro nohy

Dálkové ovládání



- ① ☆
Zobrazení efektu hvězdné oblohy.
- ② − ⊙ +
Úprava jasu obrazovky.
- ③ OK
Potvrzení výběru nebo změna hodnoty aktuálního nastavení.
- ④ ↶
Návrat na předchozí obrazovku.
- ⑤ 🔊+
Zvýšení hlasitosti.
- ⑥ 🔊x
Ztlumení nebo zapnutí zvuku reproduktoru.
- ⑦ 🔊−
Snížení hlasitosti.
- ⑧ ≡
Otevření nebo zavření nabídky nastavení projektoru.
- ⑨ 🏠
Přístup na domovskou obrazovku.
- ⑩ Navigační tlačítka (nahoru, dolů, vlevo, vpravo).
• Navigace mezi položkami na obrazovce.

- Stisknutím tlačítka **▲/▼** nebo **◀/▶** změňte hodnotu aktuálního nastavení.



Zapnutí projektoru nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu.

3 Počáteční nastavení

Upozornění

- i** Před zahájením nebo změnou jakéhokoli připojení se ujistěte, že jsou všechna zařízení odpojena od napájení.

Instalace projektoru

Projektor můžete nainstalovat čtyřmi různými způsoby. Pro správnou instalaci projektoru postupujte podle níže uvedených pokynů.

Upozornění

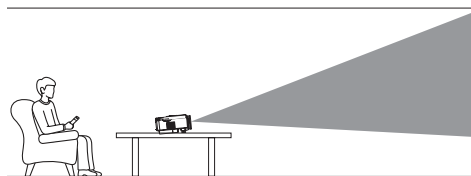
- i** Pro montáž projektoru na strop si zakupte držák projektoru doporučený instalačním technikem a postupujte podle pokynů dodaných s držákem.

Před montáží na strop se ujistěte, že strop unese hmotnost projektoru a montážní sady.

Pro instalaci na strop musí být tento výrobek bezpečně připevněn ke stropu v souladu s instalačními pokyny. Nesprávná instalace na strop může vést k nehodě, zranění nebo poškození.

Přední stůl

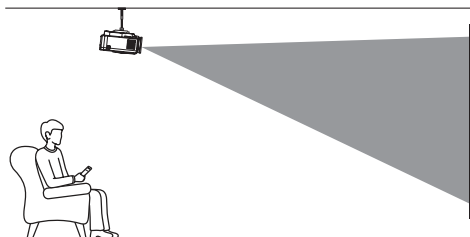
- 1 Umístěte projektor na rovný povrch, například na stůl, před projekční plochu. Toto je nejběžnější způsob umístění projektoru pro rychlé nastavení a přenositelnost.



- 1 Pokud je směr projekce nesprávný, stiskněte tlačítko **≡** na dálkovém ovladači pro otevření nabídky nastavení, přejděte na *Option > Flip* a stisknutím tlačítka **OK** vyberte možnost Přední stůl.

Přední strop

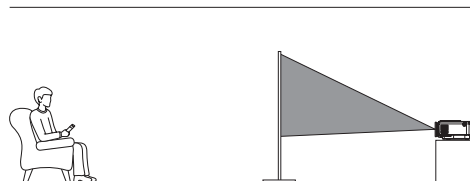
- 1 Namontujte projektor na strop tak, aby byl vzhůru nohama před projekčním plátnem. Pro montáž projektoru na strop je nutný držák projektoru.



- 2 Pokud je směr projekce nesprávný, stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači pro otevření nabídky nastavení, přejděte na *Option > Flip* a stisknutím tlačítka **OK** vyberte možnost *Přední strop*.

Zadní stůl

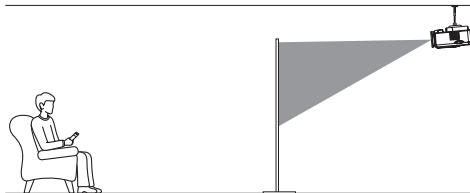
- 1 Umístěte projektor na stůl za projekční plátno. Je vyžadováno speciální zadní projekční plátno.



- 2 Pokud je směr projekce nesprávný, stiskněte tlačítko * na dálkovém ovladači pro otevření nabídky nastavení, přejděte na *Option > Flip* a stisknutím tlačítka **OK** vyberte *Zadní stůl*.

Zadní strop

- 1 Namontujte projektor na strop dnem vzhůru za projekční plátno. Pro montáž projektoru na strop za plátno je nutný držák projektoru a speciální projekční plátno pro zadní projekci.



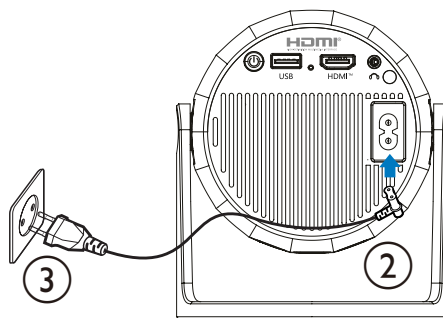
- 1 Pokud je směr projekce nesprávný, stiskněte tlačítko * na dálkovém ovladači pro otevření nabídky nastavení, přejděte na *Option > Flip* a stisknutím tlačítka **OK** vyberte možnost *Zadní strop*.

Připojte ke zdroji napájení

POZOR!

- i** K zapnutí a vypnutí projektoru vždy použijte tlačítko .

- 1 Vyberte dodaný napájecí kabel se správnou zástrčkou (AUS/EU/UK/US).
- 2 Zapojte napájecí kabel do napájecího konektoru na zadní straně projektoru.
- 3 Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.
 - Kontrolka napájení na projektoru se rozsvítí červeně.

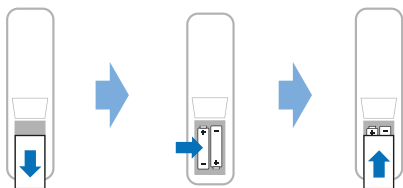


Připravte si dálkový ovladač

POZOR!

- i** Nesprávné používání baterií může vést k přehřátí, výbuchu, riziku požáru a zranění. Vytékající baterie mohou poškodit dálkový ovladač.
- Nikdy nevystavujte dálkový ovladač přímému slunečnímu záření.
- Zabraňte deformaci, demontáži ani nabíjení baterií. Zabraňte vystavení otevřenému ohni a vodě. Vybité baterie ihned vyměňte. Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie z něj.

- 1 Otevřete přihrádku na baterie.
- 2 Vložte dodané baterie (typ AAA) se správnou polaritou (+/-).
- 3 Zavřete přihrádku na baterie.

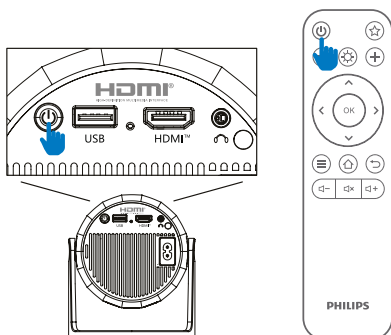


Při použití dálkového ovladače s infračervenými signály namířte dálkový ovladač na infračervený senzor na projektoru a ujistěte se, že mezi ním a infračerveným senzorem není žádná překážka.

Zapnutí a nastavení projektoru

Zapnutí/vypnutí projektoru

- Před zapnutím projektoru se ujistěte, že jste sejmuli kryt objektivu.
- Chcete-li projektor zapnout, stiskněte tlačítko  na projektoru/dálkovém ovladači. Kontrolka napájení na projektoru se změní z červené na bílou.

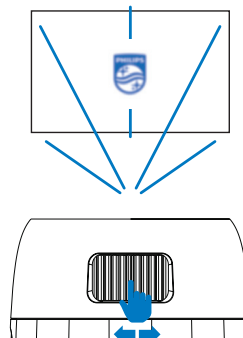


- Chcete-li projektor vypnout, stiskněte tlačítko  na projektoru/dálkovém ovladači. Projektor přejde do pohotovostního režimu a jeho kontrolka napájení se změní z bílé na červenou.
- Chcete-li projektor zcela vypnout, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

Nastavení zaostření obrazu

Chcete-li upravit zaostření obrazu (ostrost), otočte knoflíkem pro nastavení zaostření nad projekčním objektivem.

Tip: Pokud později změníte projekční vzdálenost, budete muset znovu upravit zaostření obrazu.



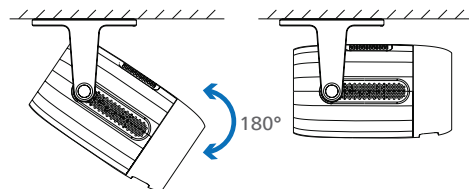
Nastavení velikosti promítací plochy

Velikost promítacího plátna (nebo velikost obrazu) je určena vzdáleností mezi objektivem projektoru a promítacím povrchem.

Tento projektor má doporučenou promítací vzdálenost 213 cm (83,9"), a proto vytváří maximální velikost promítací plochy 80" (203 cm). Minimální vzdálenost od promítacího povrchu je 85 cm (33,5").

Nastavení směru promítání

Směr promítání můžete upravit otáčením hlavního tělesa kolem čepu stojanu. Hlavní těleso se může otáčet až o 180°.



Úprava tvaru obrazu

Projektor můžete nechat automaticky upravit tvar obrazu (lichoběžníkové zkreslení) nebo jej upravit ručně.

Chcete-li nechat projektor automaticky upravit tvar obrazu:

- 1 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení, přejděte na *Keystone > Keystone Model* a stisknutím tlačítka **OK** vyberte *Automaticky*. Na obrazovce se poté zobrazí možnost s názvem *Korekce*.
- 2 Chcete-li spustit automatické nastavení tvaru obrazu, zvýrazněte možnost *Korekce* a poté stiskněte tlačítko **OK**. Úprava je dokončena, jakmile se číslo vedle položky *Korekce* přestane měnit.

Ruční nastavení tvaru obrazu:

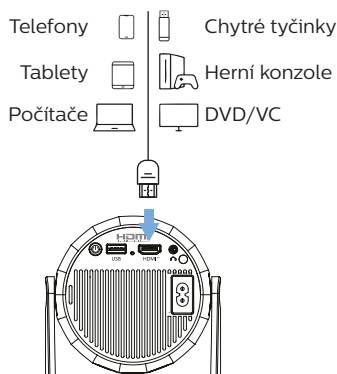
- 1 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení, přejděte na *Keystone > Keystone Model* a stisknutím tlačítka **OK** vyberte *Manuálně*. Na obrazovce se poté zobrazí tři možnosti (+, Obnovit a -).
- 2 Chcete-li upravit tvar obrazu, zvýrazněte v seznamu možností možnost + nebo - a poté stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li resetovat tvar obrazu, zvýrazněte možnost *Obnovit* a poté stiskněte tlačítko **OK**.

4 Připojení k jiným zařízením

Připojení k přehrávacímu zařízení přes HDMI™

Přehrávací zařízení (např. Blu-ray přehrávač, herní konzoli, videokameru, digitální fotoaparát nebo počítač) můžete k projektoru připojit přes připojení HDMI™. Při tomto připojení se obraz zobrazuje na projekční ploše a zvuk se přehrává na projektoru.

- 1 Pomocí kabelu **HDMI™** propojte port HDMI™ na projektoru s výstupním portem HDMI™ na přehrávacím zařízení.

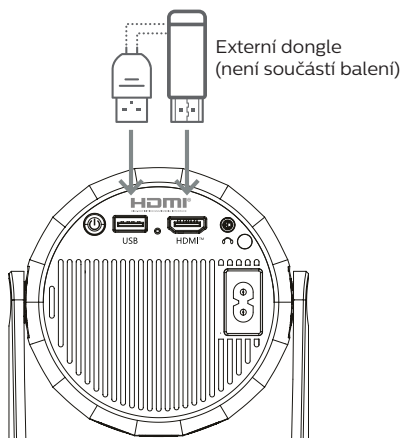


- 2 Pokud se projektor automaticky nepřepne na správný vstupní zdroj, vyberte na domovské obrazovce HDMI.

Připojení k hardwarovému adaptéru

K projektoru můžete připojit hardwarový adaptér (např. Amazon Fire Stick, Roku Stick a Chromecast) pro snadné sledování videí přes internet. Díky tomuto připojení se obraz zobrazuje na projekční ploše a zvuk se přehrává na projektoru.

- 1 Připojte hardwarový adaptér přímo k portu **HDMI™** projektoru nebo pomocí kabelu HDMI™.
- 2 Připojte hardwarový adaptér k portu USB projektoru pomocí kabelu **USB**. **Poznámka:** Maximální proud dodávaný tímto portem je 5 V 1 A.



- 3 Pokud se projektor automaticky nepřepne na správný vstupní zdroj, vyberte na domovské obrazovce možnost HDMI.

Připojení k zařízení Bluetooth

Projektor je vybaven technologií Bluetooth, která umožňuje připojení k zařízením Bluetooth, jako jsou například reproduktory Bluetooth.

Než budete moci projektor poprvé použít se zařízením Bluetooth, musíte jej s ním spárovat. Projektor se k zařízení automaticky připojí, jakmile budou spárována.

Upozornění



Při propojování se ujistěte, že zařízení Bluetooth není od projektoru dále než 10 m.

I při propojování v rámci stanovené komunikační vzdálenosti může dojít ke ztrátě spojení v důsledku stavu signálu.

Projektor můžete spárovat s více zařízeními Bluetooth, ale v danou chvíli jej můžete připojit pouze k jednomu z nich.

Povolení/zakázání Bluetooth na projektoru

Bluetooth je na projektoru ve výchozím nastavení povolen. Můžete jej ručně povolit nebo zakázat.

- 1 Na domovské obrazovce vyberte BT. Zobrazí se obrazovka nastavení Bluetooth.
- 2 Označte Model **BT** a poté stiskněte tlačítko OK pro povolení nebo zakázání Bluetooth na projektoru.

Spárování zařízení Bluetooth

- 1 Zapněte zařízení Bluetooth a ujistěte se, že je v režimu párování. V případě potřeby stiskněte tlačítko párování na zařízení. Další informace naleznete v dokumentaci dodané se zařízením.
- 2 Na domovské obrazovce vyberte **BT**. Zobrazí se obrazovka nastavení Bluetooth.
- 3 Pokud je Bluetooth na projektoru zakázán, zvýrazněte možnost **BT Model** a stisknutím tlačítka **OK** jej povolte.
- 4 Zvýrazněte možnost Vyhledat Bluetooth a poté stiskněte tlačítko **OK**. Projektor vyhledá dostupná zařízení Bluetooth a zobrazí je v části Jiná zařízení.
- 5 Po ukončení vyhledávání vyberte zařízení Bluetooth ze seznamu dostupných zařízení a stisknutím tlačítka **OK** spustíte párování.
- 6 Po dokončení párování se zařízení Bluetooth přesune do seznamu v části Moje zařízení a jeho stav se změní na *Připojeno*.

Tip: Když je projektor připojen k zařízení Bluetooth, zobrazí se v pravém horním rohu domovské obrazovky bílá ikona Bluetooth.

Odpojení zařízení Bluetooth

Pro odpojení zařízení Bluetooth od projektoru, ale jeho ponechání spárovaného, použijte jednu z následujících metod.

- Na obrazovce nastavení Bluetooth označte zařízení Bluetooth, stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **Odpojit**.
- Ukončete připojení Bluetooth ze zařízení Bluetooth nebo zařízení Bluetooth vypněte.
- Vypněte Bluetooth na projektoru.
- Vypněte projektor.

Opětovné připojení zařízení Bluetooth

Po spárování a připojení zařízení Bluetooth k projektoru pomocí výše uvedených kroků se projektor automaticky pokusí o opětovné připojení, pokud se spárování zařízení Bluetooth nezruší nebo pokud jeho Bluetooth není vypnuté.

Spárované zařízení Bluetooth můžete ručně znovu připojit na obrazovce nastavení Bluetooth.

- 1 Označte zařízení Bluetooth.
- 2 Stiskněte tlačítko **OK** a poté vyberte možnost Připojit.

Odstranění zařízení Bluetooth

Zařízení Bluetooth můžete odstranit na obrazovce nastavení Bluetooth.

- 1 Označte zařízení Bluetooth.
- 2 Stiskněte tlačítko **OK** a poté vyberte možnost Odstranit.

Tipy pro připojení výstupních zvukových zařízení

Následují tipy pro připojení zařízení s výstupem zvuku Bluetooth, jako jsou reproduktory a sluchátka Bluetooth.

- Po připojení zařízení s výstupem zvuku Bluetooth projektor automaticky nastaví toto zařízení jako své výstupní zařízení zvuku.
- Po odpojení zařízení s výstupem zvuku Bluetooth projektor automaticky nastaví svůj interní reproduktor jako své výstupní zařízení zvuku.
- Projektor můžete spárovat s více výstupními zařízeními zvuku, ale projektor můžete připojit vždy pouze k jednomu z nich.

Připojení k drátovým reproduktorům nebo sluchátkům

K projektoru můžete připojit drátové reproduktory nebo sluchátka. Při tomto připojení se zvuk z projektoru přehrává přes externí reproduktory nebo sluchátka.

- Vnitřní reproduktory projektoru se automaticky deaktivují, když jsou k projektoru připojeny externí reproduktory nebo sluchátka.

NEBEZPEČÍ!

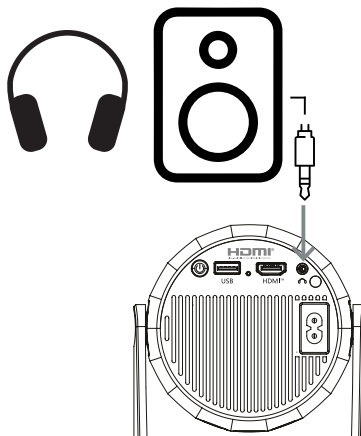


Nebezpečí poškození sluchu!

Před připojením sluchátek snižte hlasitost projektoru.

Nepoužívejte projektor delší dobu při vysoké hlasitosti – zejména při použití sluchátek. Mohlo by to vést k poškození sluchu.

- 1 Pomocí 3,5mm audio kabelu připojte konektor * na projektoru k analogovému audio vstupu (3,5mm konektor nebo červený a bílý konektor) na externích reproduktorech. Nebo připojte konektor * na projektoru ke sluchátkům.



- 2 Po připojení reproduktorů nebo sluchátek stiskněte tlačítko **+/–** na dálkovém ovladači pro nastavení hlasitosti na požadovanou úroveň.

5 Přehrávání/ prohlížení médií z paměťových zařízení USB

Projektor má integrovaný přehrávač médií. Pomocí tohoto přehrávače médií můžete přehrávat/prohlížet videa, audio, obrázky nebo textové soubory uložené na paměťovém zařízení USB.

Podporované formáty souborů

Integrovaný přehrávač médií podporuje následující formáty souborů.

- Formáty videa: MP4, RMVB, AVI, RM, MKV
- Formáty zvuku: MP3, WMA, OGG, FLAC, WAV
- Formáty obrázků: BMP, PNG, JPEG

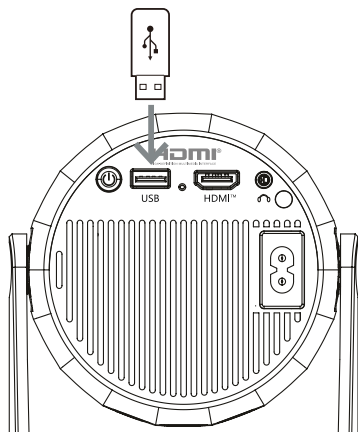
Připojení paměťového zařízení USB

Upozornění



Projektor podporuje paměťová zařízení USB naformátovaná pro souborový systém FAT16 nebo FAT32.

- 1 Ujistěte se, že vaše paměťové zařízení USB obsahuje mediální nebo textové soubory podporované integrovaným přehrávačem médií.
- 2 Připojte paměťové zařízení USB k portu USB na projektoru.



Přehrávání videí

- 1 Na domovské obrazovce projektoru vyberte **Film**.
- 2 Stisknutím tlačítka **OK** otevřete paměťové zařízení USB. **Poznámka:** Na obrazovce se zobrazují pouze podporované video soubory. Všechny složky a soubory jsou seřazeny abecedně podle názvu.
- 3 Stisknutím navigačních tlačítek na dálkovém ovladači vyberte video soubor nebo složku. Chcete-li otevřít vybranou složku, stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li se vrátit do nadřazené složky, stiskněte nebo vyberte na obrazovce možnost **Zpět**.
- 4 Stisknutím tlačítka **OK** spusťte přehrávání vybraného video souboru.
- 5 Během přehrávání video souboru můžete stisknutím tlačítka **OK** nebo libovolného navigačního tlačítka zobrazit ovládací panel v dolní části obrazovky. Ovládací panel automaticky zmizí za 5 sekund. Chcete-li ovládací panel okamžitě skrýt, stiskněte . Dokud je ovládací panel viditelný, stiskněte pro výběr ukazatele průběhu a poté stiskněte pro rychlé přetočení videa vzad nebo vpřed. Dokud je ovládací panel viditelný, stiskněte pro výběr možnosti a poté stiskněte **OK** pro potvrzení akce nebo změnu hodnoty. Chcete-li zavřít dialogové okno možnosti, stiskněte .
- 6 Chcete-li zastavit přehrávání videosouboru a vrátit se k seznamu souborů v aktuální složce, stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači.

Přehrávání zvuku

Zvuk můžete přehrávat podobným způsobem jako videa. Hlavní rozdíly jsou:

- V kroku 1 musíte vybrat **Hudba** místo **Film**.
- Při přehrávání zvuku se na obrazovce vždy zobrazí měnící se zvuková vlna.

Zobrazení obrázků

Obrázky můžete prohlížet podobným způsobem jako videa. Hlavní rozdíly jsou:

- V kroku 1 musíte vybrat **Fotografie** místo **Film**.
- V kroku 4 po stisknutí tlačítka **OK** projektor spustí prezentaci všech podporovaných obrázků v aktuální složce od vybraného obrázku.
- Rychlost prezentace nelze změnit.

Zobrazení textových souborů

Textové soubory si můžete prohlížet podobným způsobem jako obrázky. Hlavní rozdíly jsou:

- V kroku 1 musíte vybrat **Ebook** místo **Fotografie**.
- V kroku 4 po stisknutí tlačítka **OK** projektor otevře vybraný textový soubor a zobrazí jeho první stránku. Projektor se automaticky neposouvá dolů ani neotevře další soubor.
- Při prohlížení textového souboru můžete stisknutím tlačítka **OK** nebo **</>** zobrazit ovládací panel ve spodní části obrazovky.
- Stisknutím **▲/▼** zobrazíte předchozí nebo další stránku textového souboru.

6 Bezdrátová projekce

Tento projektor dokáže bezdrátově zrcadlit obrazovky následujících zařízení na projekční plátno.

- Zařízení Android
- Počítače Windows
- Zařízení iOS (iPhone, iPad a iPod touch)
- Počítače Mac

Upozornění



Pro lepší streamování použijte síť Wi-Fi s frekvencí 5 GHz.

Obsah chráněný autorským právem z Netflixu, Amazon Prime Video, Hulu atd. nelze streamovat.

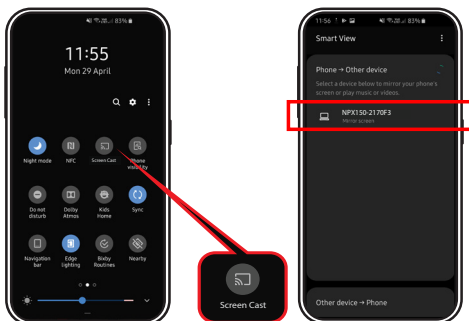
Níže uvedené kroky se mohou mírně lišit v závislosti na verzi operačního systému a zařízení.

Bezdrátová projekce se zařízeními Android/počítači Windows

Co potřebujete

- Zařízení Android nebo počítač se systémem Windows s podporou Miracast. Poznámka: Tato funkce se také nazývá Screen Cast, Sdílení obrazovky, Bezdrátové zobrazení, Bezdrátová projekce atd. Ne všechna zařízení tuto funkci mají. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce k vašemu zařízení.
- 1 Ujistěte se, že je Wi-Fi projektoru zapnuté. Informace o zapnutí Wi-Fi naleznete v části **Zapnutí nebo vypnutí Wi-Fi na straně 17**.
Tip: Pro použití zrcadlení obrazovky nemusíte projektor připojovat k síti Wi-Fi.
 - 2 Ujistěte se, že máte na svém zařízení Android nebo počítači se systémem Windows zapnutou Wi-Fi. **Tip:** Pro použití zrcadlení obrazovky nemusíte zařízení připojovat k síti Wi-Fi. Připojení k síti Wi-Fi mu však umožní přístup k internetu přes Wi-Fi během zrcadlení obrazovky.
 - 3 Na domovské obrazovce projektoru vyberte **Bezdrátové zrcadlení obrazovky** a poté vyberte **ANDROID** pro aktivaci funkce zrcadlení obrazovky.
 - Projektor na obrazovce zobrazí název svého zařízení a stav připojení k vašemu zařízení.

- Na zařízení Android přejděte do nabídky „Nastavení“ a poté vyberte nastavení pro bezdrátové zobrazení nebo projekci. Nebo na počítači se systémem Windows 10 vyberte ikonu **centrum akcí** v pravém dolním rohu obrazovky a poté vyberte **Připojit**. Zařízení automaticky vyhledá a zobrazí dostupná zobrazovací zařízení.
- Na zařízení Android nebo počítači se systémem Windows vyberte projektor, ke kterému se chcete připojit, a spusťte zrcadlení obrazovky zařízení. **Poznámka:** Zrcadlení obrazovky může trvat několik sekund.



Bezdrátová projekce se zařízeními iOS/počítači Mac

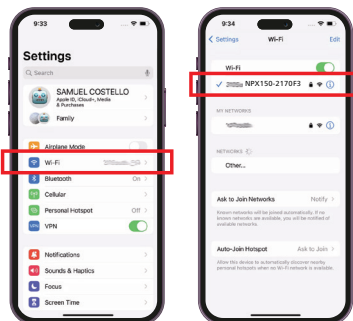
Metoda 1

Při použití této metody se vaše zařízení iOS nemůže připojit k internetu přes Wi-Fi, zatímco se jeho obrazovka bezdrátově zrcadlí.

Co potřebujete

- Zařízení iOS, například iPhone nebo počítač Mac.
- Ujistěte se, že je Wi-Fi projektor zapnutá a projektor není připojen k žádné síti Wi-Fi. Informace o tom, jak zapnout Wi-Fi a odpojit se od sítě Wi-Fi, **naleznete v části Přístup k síti Wi-Fi, strana 17**.
 - Na domovské obrazovce projektoru vyberte možnost **Bezdrátové zrcadlení obrazovky** a poté vyberte možnost iOS, abyste aktivovali funkci zrcadlení obrazovky.
 - Projektor zobrazí název zařízení a heslo pro připojení k síti Wi-Fi (hotspot) a také stav připojení k vašemu zařízení.
 - Na zařízení iOS přejděte do nabídky **Settings** > **Wi-Fi** a zapněte Wi-Fi, pokud je vypnutá. Nebo na počítači Mac klikněte na ikonu Wi-Fi  v řádku nabídek a zapněte Wi-Fi, pokud je vypnutá. Zobrazí se seznam dostupných sítí Wi-Fi.

- Na zařízení iOS nebo počítači Mac vyberte název sítě Wi-Fi projektoru, zadejte heslo zobrazené na promítací ploše a vyberte možnost Připojit.



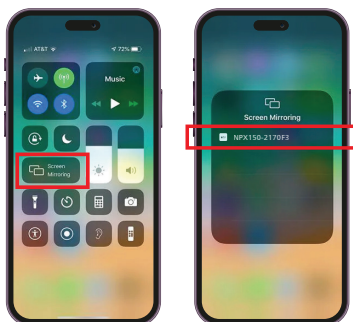
- Na zařízení iOS otevřete Ovládací centrum.
 - Na iPhone X nebo novějším nebo iPadu s iPadOS 13 nebo novějším: Přejděte prstem dolů z pravého horního rohu obrazovky.
 - Na iPhone 8 nebo starším nebo iOS 11 nebo starším: Přejděte prstem nahoru od spodního okraje obrazovky.

Nebo na počítači Mac vyberte ikonu stavu AirPlay  v řádku nabídek, která se nachází poblíž pravého horního rohu obrazovky.

- Na zařízení iOS klepněte v Ovládacím centru na Zrcadlení obrazovky  a vyberte projektor, kterým chcete spustit zrcadlení obrazovky zařízení iOS.

Nebo na počítači Mac vyberte projektor, kterým chcete spustit zrcadlení obrazovky počítače Mac.

Poznámka: Zrcadlení obrazovky může trvat několik sekund.



Metoda 2

S touto metodou se vaše zařízení iOS může připojit k internetu přes Wi-Fi, zatímco se jeho obrazovka bezdrátově zrcadlí.

Co potřebujete

- Zařízení iOS, například iPhone nebo počítač Mac.
- 1 Ujistěte se, že jste projektor a zařízení iOS nebo počítač Mac připojili ke stejné síti Wi-Fi. Informace o připojení projektoru k síti Wi-Fi naleznete v části **Připojení k síti Wi-Fi na straně 17**.
 - 2 Na domovské obrazovce projektoru vyberte **Bezdrátové zrcadlení obrazovky** a poté vyberte **IOS** pro aktivaci funkce zrcadlení obrazovky.
 - Projektor zobrazí na obrazovce název svého zařízení a stav připojení k vašemu zařízení.
 - 3 Na zařízení iOS otevřete Ovládací centrum.
 - Na iPhone X nebo novějším nebo iPadu s iPadOS 13 nebo novějším: Přejedte prstem dolů z pravého horního rohu obrazovky.
 - Na iPhone 8 nebo starším nebo iOS 11 nebo starším: Přejedte prstem nahoru od spodního okraje obrazovky.

Nebo na počítači Mac vyberte ikonu stavu AirPlay  v řádku nabídek, který se nachází v pravém horním rohu obrazovky.

- 4 Na zařízení iOS klepněte v Ovládacím centru na Zrcadlení obrazovky  a vyberte projektor, kterým chcete spustit zrcadlení obrazovky zařízení iOS.

Nebo na počítači Mac vyberte projektor, kterým chcete spustit zrcadlení obrazovky počítače Mac.

Poznámka: Zrcadlení obrazovky může trvat několik sekund.

Streamování médií pomocí DLNA

Co potřebujete

- Chytré zařízení (např. chytrý telefon nebo tablet) s nainstalovanými mediálními aplikacemi podporujícími DLNA.
- 1 Ujistěte se, že jste projektor a chytré zařízení připojili ke stejné síti Wi-Fi. Informace o připojení projektoru k síti Wi-Fi naleznete v části **Připojení k síti Wi-Fi na straně 17**.
 - 2 Na domovské obrazovce projektoru vyberte **DLNA** a aktivujte funkci zrcadlení obrazovky.
 - Projektor na obrazovce zobrazí název svého zařízení a stav připojení Wi-Fi.
 - 3 Na chytrém zařízení při přehrávání videa/ zvuku nebo sledování obrázku v mediální aplikaci podporující DLNA klepněte nebo klikněte na obrazovku, čímž zobrazíte ovládací prvky, pokud jsou neviditelné.
 - 4 Na chytrém zařízení vyberte ikonu televizoru.
 - 5 Na chytrém zařízení vyberte projektor a spusťte streamování videa, zvuku nebo obrázku.
- Poznámka:** Na spuštění streamování může být nutné několik sekund počkat.

7 Přístup k síti Wi-Fi

Připojení k síti Wi-Fi

Projektor můžete připojit ke stejné síti Wi-Fi jako vaše zařízení iOS. Díky tomuto připojení může vaše zařízení iOS přistupovat k internetu přes Wi-Fi, zatímco se jeho obrazovka bezdrátově zrcadlí. Kromě toho můžete pomocí tohoto připojení aktualizovat software projektoru online.

Poznámka: Zařízení Android může přistupovat k internetu přes Wi-Fi, zatímco se jeho obrazovka bezdrátově zrcadlí, i když projektor není připojen k síti Wi-Fi.

Co potřebujete

- Bezdrátový router připojený k internetu. Pro nejlepší bezdrátový výkon a pokrytí použijte router 802.11n („Wi-Fi 4“).
- 1 Na domovské obrazovce vyberte **Wi-Fi** a otevřete obrazovku nastavení Wi-Fi. Projektor vyhledá a zobrazí dostupné sítě Wi-Fi. Síť s nejsilnějším signálem se zobrazí v horní části seznamu.
Poznámka: Pokud je Wi-Fi vypnuto, zvýrazněte přepínač vlevo na obrazovce a stisknutím tlačítka **OK** jej zapněte.
- 2 Stisknutím navigačních tlačítek vyberte síť ze seznamu dostupných sítí Wi-Fi a stiskněte tlačítko **OK**. Budete vyzváni k zadání hesla pro připojení k síti pomocí klávesnice na obrazovce.
- 3 Zadejte správné heslo pomocí navigačních tlačítek a tlačítek **OK**.
- 4 Označte zaškrtnávací políčko na klávesnici a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 Počkejte několik sekund, než se připojení naváže. Po navázání připojení projektor znovu zobrazí seznam dostupných sítí Wi-Fi. Připojená síť Wi-Fi se zobrazí v horní části obrazovky a její stav je Připojeno.

Tip: Když je projektor připojen k síti Wi-Fi, zobrazí se v pravém horním rohu domovské obrazovky bílá ikona Wi-Fi.

Odpojení od sítě Wi-Fi

- 1 Výběrem možnosti **Wi-Fi** na domovské obrazovce otevřete obrazovku nastavení Wi-Fi. Projektor vyhledá a zobrazí dostupné sítě Wi-Fi.
- 2 Stisknutím navigačních tlačítek zvýrazněte připojenou síť Wi-Fi a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se dialogové okno.
- 3 Zvýrazněte tlačítko **Odpojit** a stisknutím tlačítka **OK** odpojte projektor od připojené sítě Wi-Fi a zavřete dialogové okno. Tato síť se přesune do seznamu v části **Uložené sítě Wi-Fi**.

Poznámka: Po odpojení od sítě Wi-Fi si projektor zapamatuje heslo, pokud neprovedete obnovení továrního nastavení projektoru.

Opětovné připojení k síti Wi-Fi

Po opětovném zapnutí projektoru se projektor automaticky pokusí znovu připojit k naposledy připojené síti Wi-Fi, pokud neprovedete obnovení továrního nastavení projektoru.

Chcete-li se ručně znovu připojit k jiným dříve připojeným sítím Wi-Fi, postupujte takto:

- 1 Na domovské obrazovce vyberte možnost **Wi-Fi** a otevřete obrazovku nastavení Wi-Fi. Projektor vyhledá a zobrazí dostupné sítě Wi-Fi.
- 2 Stisknutím navigačních tlačítek označte síť **Wi-Fi** v seznamu v části **Uložené sítě Wi-Fi** a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se dialogové okno.
- 3 Označte tlačítko **Připojit** a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se další dialogové okno.
- 4 Chcete-li pro opětovné připojení použít uložené heslo, označte tlačítko **Ne** a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li heslo zadat znovu, označte tlačítko **Ano**, stiskněte tlačítko **OK** a proveďte kroky 3 a 4 v části **Připojení k síti Wi-Fi, strana 17**.
- 5 Počkejte několik sekund, než se připojení naváže.

Zapnutí nebo vypnutí Wi-Fi

Wi-Fi je ve výchozím nastavení zapnuto. Chcete-li ji zapnout nebo vypnout, zvýrazněte přepínač vlevo na obrazovce nastavení Wi-Fi a stiskněte tlačítko **OK**.

8 Změna nastavení projektoru

Tato část vám pomůže změnit nastavení projektoru pomocí nabídky nastavení.

- 1 Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači nebo vyberte možnost **Nastavit** na domovské obrazovce a otevřete nabídku nastavení.
- 2 Pomocí navigačních tlačítek a tlačítka **OK** vyberte položku nabídky. Stisknutím tlačítka  se vraťte na předchozí úroveň stromu nabídky.
- 3 Stisknutím tlačítka ,  nebo tlačítka **OK** vyberte hodnotu pro položku nabídky.
- 4 Stisknutím tlačítka **OK** provedte změnu.
Poznámka: U některých položek nabídky, jako je Kontrast, se změna projeví po výběru jiné hodnoty.
- 5 Stisknutím tlačítka  nebo , případně jedním či více stisknutím tlačítka  ukončete nabídku nastavení.

Nastavení obrazu

Můžete zobrazit a změnit následující nastavení obrazu.

- **Režim obrazu:** Vyberte předdefinovaná nastavení barev pro zobrazení obrazu nebo videa. Vyberte možnost **Uživatel** a upravte následující nastavení:
 - **Kontrast:** Upravte kontrast promítaného obrazu.
 - **Jas:** Upravte celkový jas promítaného obrazu.
 - **Barva:** Upravte sytost barev promítaného obrazu.
 - **Ostrost:** Upravte jasnost detailů promítaného obrazu.
- **Teplota barev:** Projektor můžete nastavit tak, aby používal následující typy teploty barev.
 - **Studená:** Způsobí, že obraz bude namodralejší.
 - **Standardní:** Použijte střední teplotu barev.
 - **Teplá:** Způsobí, že obraz bude načervenalější.

Nastavení zvuku

Můžete zobrazit a změnit následující nastavení zvuku.

- **Režim zvuku:** Projektor můžete nastavit tak, aby používal následující zvukové režimy v závislosti na vašem prostředí, typu zvuku nebo preferencích.
 - **Standardní:** Optimalizace úrovně basů a výšek pro běžný zvuk.
 - **Hudba:** Optimalizace úrovně basů a výšek pro hudbu.
 - **Film:** Optimalizace úrovně basů a výšek pro filmy.
 - **Sport:** Optimalizace úrovně basů a výšek pro sport.
 - **Uživatel:** Definování vlastních úrovní basů a výšek.
- **Výšky:** Nastavení úrovně výšek. Tato položka nabídky je aktivní pouze v případě, že je zvukový režim **Uživatel**.
- **Basy:** Nastavení úrovně basů. Tato položka nabídky je aktivní pouze v případě, že je zvukový režim **Uživatel**.
- **Vyvážení:** Upravte stereo vyvážení pro kompenzaci rozdílů v hlasitosti mezi levým a pravým reproduktorem v poslechovém místě.

Nastavení Bluetooth

Můžete zobrazit a změnit následující nastavení Bluetooth.

- **Model BT:** Vyberte tuto možnost pro povolení nebo zakázání Bluetooth na projektoru.
- **Vyhledat Bluetooth:** Vyberte tuto možnost pro vyhledání dostupných zařízení Bluetooth.
- **Moje zařízení:** V této položce nabídky se zobrazují zařízení Bluetooth spárovaná s projektořem.
- **Jiné zařízení:** V této položce nabídky se zobrazují dostupná zařízení Bluetooth nalezená projektořem.

Nastavení lichoběžníkového zkreslení

Můžete zobrazit a změnit následující nastavení lichoběžníkového zkreslení.

- **Model lichoběžníkového zkreslení:** Vyberte, zda chcete přepínat mezi automatickou a manuální korekcí lichoběžníkového zkreslení.

Další nastavení

Můžete zobrazit a změnit následující další nastavení.

- *Jazyk OSD*: Vyberte preferovaný jazyk zobrazení.
- *Překlopit*: Upravte projekci správným směrem podle toho, jak je projektor nainstalován.
- *Obnovení továrního nastavení*: Obnovení nastavení projektoru na výchozí tovární nastavení. Po obnovení továrního nastavení se projektor vypne.
- *Aktualizace softwaru*: Aktualizace softwaru projektoru offline.
- *Automatický režim spánku*: Vyberte dobu, po které se projektor automaticky vypne. Výchozí hodnota je *Vypnuto*.
- *Časovač OSD*: Vyberte dobu, po které se nabídka nastavení automaticky zavře. Výchozí hodnota je **15 s**.
- *Zpoždění videa*: Vyberte zpoždění videa. Výchozí hodnota je 500.
- *Informace o verzi*: Zobrazení verze softwaru tohoto produktu.
- *Aktualizace sítě*: Aktualizace softwaru projektoru online.

9 Údržba

Čištění

NEBEZPEČÍ!



Při čištění projektoru dodržujte následující pokyny:

Používejte měkký hadřík, který nepouští vlákna. Nikdy nepoužívejte tekuté ani snadno hořlavé čisticí prostředky (spreje, abrazivní prostředky, leštidla, líh atd.). Zabraňte vniknutí vlhkosti do vnitřku projektoru. Nestříkejte na projektor žádné čisticí tekutiny.

Povrchy otírejte jemně. Dávejte pozor, abyste povrch nepoškrábali.

Čištění objektivu

K čištění objektivu projektoru použijte měkký kartáč nebo papír na čištění objektivů.

NEBEZPEČÍ!



Nepoužívejte žádné tekuté čisticí prostředky!

Nepoužívejte žádné tekuté čisticí prostředky k čištění čočky, abyste nepoškodili její ochrannou vrstvu.

Aktualizace softwaru

Software projektoru můžete aktualizovat online nebo offline, abyste získali od projektoru co nejlepší funkce a podporu.

POZOR!



Během aktualizace softwaru nevypínejte projektor ani neodpojujte USB flash disk.

Aktualizace softwaru online

Aktualizace softwaru projektoru online je rychlá a snadná.

- 1 Ujistěte se, že má projektor přístup k internetu prostřednictvím sítě Wi-Fi. Informace o připojení projektoru k síti Wi-Fi naleznete v části **Připojení k síti Wi-Fi na straně 17**.
- 2 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení a poté vyberte *Option > Net Upgrade*. Projektor automaticky zkontroluje novou verzi softwaru projektoru. Pokud je nalezena nová verze, projektor vás vyzve ke spuštění aktualizace.
- 3 Pokud je nalezena nová verze, dokončete aktualizaci podle pokynů na obrazovce.

Aktualizace softwaru offline

- 1 Navštivte www.philips.com/support, vyhledejte svůj produkt (číslo modelu: **NPX150/INT**), otevřete jeho stránku podpory a vyhledejte „**Software a ovladače**“.
- 2 Ze stránky podpory, kterou jste otevřeli v kroku 1, stáhněte instalační soubor softwaru na jednotku USB flash. Rozbalte stažený soubor a výsledný soubor uložte do kořenového adresáře jednotky USB flash.
- 3 Připojte jednotku USB flash k projektoru.
- 4 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení a poté vyberte *Option > Software Upgrade*.
- 5 Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete aktualizaci.

10 Řešení problémů

Zapnutí a vypnutí napájení

Pokud se vyskytne problém, který nelze vyřešit pomocí pokynů v této uživatelské příručce, zkuste jej vyřešit následujícími kroky.

- 1 Vypněte projektor stisknutím tlačítka .
- 2 Počkejte alespoň 10 sekund.
- 3 Zapněte projektor stisknutím tlačítka .
- 4 Pokud problém přetrvává, kontaktujte některé z našich středisek zákaznických služeb nebo svého prodejce.

Problém	Řešení
Projektor nelze zapnout.	• Odpojte a znovu připojte napájecí kabel a zkuste projektor znovu zapnout.
Projektor nelze vypnout.	• Stiskněte a podržte tlačítko  déle než deset sekund. Pokud to nepomůže, odpojte napájecí kabel.
Z externího zařízení HDMI™ není slyšet obraz.	1. Zkontrolujte, zda jste přepnuli vstupní zdroj na <i>HDMI</i>. 2. Odpojte kabel HDMI™ nebo vypněte zařízení HDMI™. 3. Počkejte tři sekundy. 4. Znovu připojte kabel HDMI™ nebo znovu zapněte zařízení HDMI™.
Z připojeného externího zařízení není slyšet zvuk.	• Zkontrolujte kabely k externímu zařízení. • Zkontrolujte, zda je na externím zařízení aktivován zvuk. • Fungovat mohou pouze originální kabely od výrobce zařízení.
Z externího výstupního zařízení HDMI™ není slyšet zvuk.	• Na výstupním zařízení HDMI™ nastavte zvuk na možnost Vícekanálový (nezpracovaná data) a Stereo (PCM).
Při připojení počítače pomocí kabelu HDMI™ není slyšet žádný zvuk.	• Zkontrolujte, zda je v počítači zapnutý zvuk.
Zobrazí se pouze domovská nabídka, nikoli obraz z externího zařízení.	• Zkontrolujte, zda jsou kabely připojeny ke správným zásuvkám. • Zkontrolujte, zda je externí zařízení zapnuté. • Zkontrolujte, zda je zapnutý video výstup externího zařízení.
Zobrazí se pouze domovská nabídka, nikoli obraz z připojeného počítače.	• Zkontrolujte, zda je výstup HDMI™ počítače zapnutý. • Zkontrolujte, zda je rozlišení počítače nastaveno na 1920*1080.
Projektor se sám vypne.	• Pokud je projektor v provozu delší dobu, jeho povrch se zahřívá. • Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně připojen.
Projektor nemůže číst pamětové zařízení USB.	• Projektor nepodporuje souborový systém exFAT. • Naformátujte pamětové zařízení USB ve formátu FAT32 nebo NTFS a poté jej použijte.

Problém	Řešení
Projektor nereaguje na příkazy dálkového ovladače.	Zkontrolujte baterie v dálkovém ovladači.
Povrch projektoru je horký.	U tohoto projektoru je normální, že během provozu vytváří mírné teplo.
Projektor po připojení k notebooku nefunguje.	- Zkontrolujte, zda je kabel HDMI™ správně zapojen. - Ujistěte se, že je notebook přepnut na zobrazení jako projektor.
Projektor nemohu spárovat se zařízením Bluetooth.	- Zapněte zařízení Bluetooth a ujistěte se, že je v režimu párování. - Umístěte zařízení Bluetooth tak, aby bylo od projektoru vzdáleno méně než 10 m (33 stop). - Chcete-li k projektoru připojit zařízení Bluetooth, postupujte podle pokynů v části Připojení k zařízení Bluetooth, strana 11. - Pokud je k projektoru již připojeno jiné zařízení Bluetooth, odpojte ho. - Přemístěte projektor dále od ostatních zařízení (mikrovlnná trouba, bezdrátový router atd.), která vyzařují rádiové frekvenční signály.
Po připojení zařízení Bluetooth není z projektoru ani ze zařízení Bluetooth slyšet žádný zvuk.	- Zkontrolujte, zda je hlasitost zařízení Bluetooth nastavena na minimum. - Zkontrolujte, zda je hlasitost projektoru nastavena na minimum. - Zkontrolujte, zda se spustil přehrávání. - Zkuste přehrát jiný video/audio soubor. - Zkuste obě zařízení znovu připojit.
Černé/bílé pixely	LCD displej může obsahovat malý počet pixelů, které nefungují normálně (známé také jako „mrtvé pixely“ nebo „černé pixely“). Váš displej byl zkontrolován a splňuje specifikace výrobce, což znamená, že jakékoli vady pixelů neovlivňují provoz ani používání vašeho displeje. Bez újmy na obecné platnosti výše uvedeného, mrtvé pixely nebo černé pixely nepřesahující 5 bodů splňují specifikace výrobce a nejsou považovány za vadu v rámci této záruky. Usazeniny prachu – Vyloučení ze záruky: Uvnitř projektoru se může časem hromadit prach. To může ovlivnit kvalitu obrazu a dokonce narušit funkci zařízení. Tento jev se však v rámci této záruky nepovažuje za vadu. Doporučujeme pravidelně čistit čočku měkkým hadříkem vhodným pro čištění skla. Prach z optického motoru uvnitř zařízení můžete odstranit také protlačením suchého vzduchu větracími otvory.

11 Dodatky

Technické údaje

Technologie/optika

Technologie displeje	LCD
Zdroj světla	jedna LED dioda W
Jas	250 ANSI lumenů
Rozlišení	1920 x 1080 pixelů
Životnost LED	více než 30 000 hodin
Kontrastní poměr	1000:1
Poměr stran	16:9
Projekční poměr	1,2:1
Velikost promítací plochy (úhlopříčka) od 40" do 80"	
Vzdálenost promítací plochy . 213 cm / 83,9" pro 80" promítací plochu	
Projekční režimy	4
Úprava zaostření	manuální
Korekce lichoběžníkového zkreslení automatická	
Časovač	ano

Zvuk

Vestavěné reproduktory	2 x 3 W
Typ reproduktorů	stereo

Připojení

HDMI™ vstup	x1
USB-A (5 V/1 A výstup + externí disk)	x1
3,5mm audio výstup	x1
Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac, 2,4 + 5 GHz
Zrcadlení obrazovky přes Wi-Fi	ano
Bluetooth	pro připojení reproduktoru atd.

Zdroj napájení

Spotřeba energie	provozní: 52 W
..... pohotovostní režim: 0,5 W	
Vstup: AC 100–240 V, 50/60 Hz, 1,0 A (max.)	

Multimediální přehrávač

Podporované formáty videa: MP4, RMVB, AVI, RM, MKV

Podporované formáty zvuku: MP3, WMA, OGG, FLAC, WAV

Podporované formáty fotografií: BMP, PNG, JPEG

Rozměry a hmotnost

Rozbalené (Š x H x V)	126 x 208 x 144 mm
Sbalené (Š x H x V)	273 x 210 x 132 mm
Čistá hmotnost	0,85 kg / 1,87 lb
Hrubá hmotnost	1,88 kg / 4,14 lb

Teplotní požadavky

Provozní teplota	5 °C – 35 °C
Skladovací teplota	< 60 °C

Obsah balení

1. Projektor NeoPix 150
2. Dálkový ovladač
3. Napájecí kabely (AUS, EU, UK, US)
4. Baterie AAA pro dálkový ovladač
5. Kabel USB-C na HDMI™
6. Stručná úvodní příručka se záručním listem

Model

NPX150/INT
EAN (INT): 7640186962827
UPC: 667619993156

Prohlášení CE

- Výrobek smí být připojen pouze k rozhraní USB verze 2.0 nebo vyšší.
- Adaptér musí být instalován v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupný.
- Provozní teplota zkoušeného zařízení nesmí překročit 35 °C a neměla by být nižší než 5 °C.
- Zástrčka je považována za odpojovací zařízení adaptéru.
- Pásmo UNII 5150–5250 MHz je určeno pouze pro použití v interiéru.
- Zařízení splňuje specifikace RF, pokud je používáno ve vzdálenosti 20 cm od těla.

Společnost Screeno Innovation SA tímto prohlašuje, že tento výrobek je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU.



Prohlášení o shodě je k dispozici na webových stránkách www.philips.com.

Frekvenční pásmo	Maximální výstupní výkon
BT EDR (EIRP)	9,09 dBm
BT BLE (EIRP)	4,85 dBm
Wi-Fi 2,4 GHz (EIRP)	17,88 dBm
Wi-Fi 5 GHz (EIRP)	17,89 dBm

Prohlášení FCC

15.19 Požadavky na označování.

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

15.21 Informace pro uživatele.

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

15.105 Informace pro uživatele.

Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že k rušení v konkrétní instalaci nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, uživatel se doporučuje pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření:

- Změňte orientaci nebo umístění přijímací antény.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Zapojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného technika pro rádia/televizi.

Během provozu musí být vzdálenost mezi uživatelem a anténou alespoň 20 cm. Tato separační vzdálenost zajistí dostatečnou vzdálenost od správně instalované externě připevněné antény pro splnění požadavků na vystavení rádiovým vlnám.

FCC ID: 2ASRT-NPX150

Shoda s kanadskými předpisy

Toto zařízení splňuje normy Industry Canada CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

Prohlášení RSS-Gen a RSS-247: Toto zařízení splňuje normy Industry Canada RSS.

Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- 1 Toto zařízení nesmí způsobovat rušení a
- 2 Toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

Prohlášení o vystavení rádiovým frekvencím (RF): Zařízení splňuje výjimku z limitů rutinního hodnocení v části 2.5 normy RSS102 a uživatelé mohou získat kanadské informace o vystavení rádiovým frekvencím a shodě s předpisy.

Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 7,8 palce (20 centimetrů) mezi zařízením a vaším tělem.

Další upozornění

Ochrana životního prostředí jako součást plánu udržitelného rozvoje je zásadním zájmem společnosti Screeneo Innovation SA. Cílem společnosti Screeneo Innovation SA je provozovat systémy respektující životní prostředí, a proto se společnost rozhodla integrovat environmentální parametry do životního cyklu těchto produktů, od výroby až po uvedení do provozu, použití a likvidaci.

Baterie: Pokud váš produkt obsahuje baterie, musí být zlikvidovány na příslušném sběrném místě.



Výrobek: Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku znamená, že výrobek patří do skupiny elektrických a elektronických zařízení. V tomto ohledu vás evropské předpisy vyzývají k jeho tříděné likvidaci:

- V prodejních místech v případě nákupu podobného zařízení.
- V místech, která jsou vám k dispozici v místě bydliště (sběrné dvory, tříděný sběr atd.).

Tímto způsobem se můžete podílet na opětovném využití a renovaci elektroodpadu, který může mít vliv na životní prostředí a lidské zdraví.

Použitý papírový a kartonový obal lze likvidovat jako recyklovatelný papír. Plastový obal nechte recyklovat nebo jej zlikvidujte v nerecyklovatelném odpadu v závislosti na požadavcích ve vaší zemi.

Ochranné známky: Uvedené odkazy v této příručce jsou ochrannými známkami příslušných společností. Absence ochranných známek ® a ™ neopravňuje k domněnce, že tyto vyhrazené terminologie jsou volně prodejními ochrannými známkami. Ostatní zde použité názvy produktů slouží pouze k identifikačním účelům a mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků. Společnost Screeneo Innovation SA se zřiká veškerých práv k těmto ochranným známkám.

Společnost Screeneo Innovation SA ani její přidružené společnosti nenesou odpovědnost vůči kupujícímu tohoto produktu ani třetím stranám za škody, ztráty, náklady ani výdaje vzniklé kupujícímu nebo třetím stranám v důsledku nehody, nesprávného použití nebo zneužití tohoto produktu nebo neoprávněných úprav, oprav nebo změn tohoto produktu, nebo nedodržení pokynů k obsluze a údržbě společnosti Screeneo Innovation SA.

Společnost Screeneo Innovation SA nenese odpovědnost za žádné škody ani problémy vzniklé v důsledku použití jakéhokoli volitelného příslušenství nebo spotřebního materiálu jiného než toho, který je označen jako originální produkty Screeneo Innovation SA/PHILIPS nebo schválený produkty Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Společnost Screeneo Innovation SA nenese odpovědnost za žádné škody způsobené elektromagnetickým rušením, ke kterému dochází v důsledku použití jakýchkoli propojovacích kabelů jiných než těch, které jsou označeny jako produkty Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Všechna práva vyhrazena. Žádná část této publikace nesmí být reprodukována, ukládána do vyhledávacího systému ani přenášena v jakékoli formě nebo jakýmkoli prostředky, elektronickými, mechanickými, kopírováním, nahráváním nebo jinak, bez předchozího písemného souhlasu společnosti Screeneo Innovation SA. Informace zde obsažené jsou určeny pouze pro použití s tímto produktem. Společnost Screeneo Innovation SA nenese odpovědnost za jakékoli použití těchto informací v souvislosti s jinými zařízeními.

Tato uživatelská příručka je dokument, který nepředstavuje smlouvu.

Chyby, tiskové chyby a změny jsou vyhrazeny.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress a loga HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.



Screeneo Innovation SA

Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz - Švýcarsko

Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N.V. a jsou používány na základě licence. Screeneo Innovation SA je ručitelem za produkt, ke kterému byla tato brožura přiložena.