PHILIPS

Screeneo U4

Ultra Short Throw Projector

Návod k použití

Zaregistrujte svůj výrobek a získejte podporu na stránkách

www.philips.com/support

Obsah

Úvod 3
Vážený zákazníku, ... 3
O tomto návodu k použití 3
Obsah balení 3
Středisko služeb pro zákazníky 3
1 Obecné bezpečnostní informace 4
Nastavení výrobku 4
Opravy 4
Napájecí zdroj 5
2 Přehled 5
Pohled zezadu 5
Pohled zboku 5
Pohled shora 6
Dálkový ovladač 6
3 Úvodní nastavení 7
Umístění projektoru 7
Připojení napájecího zdroje 7
Příprava dálkového ovladače 8
Zapnutí a nastavení projektoru 8
4 Připojení k přehrávacím zařízením 10
Připojení k zařízením prostřednictvím portu HDMI™ 10
Připojení k zařízením prostřednictvím portu HDMI™ ARC 10
Připojení k donglu 11
5 Připojení k externím reproduktorům nebo sluchátkům 11
Kabelové připojení 11
Připojení Bluetooth 12
6 Přehrávání médií 13
Přehrávání videí z paměťových zařízení USB 13
7 Použití projektoru jako reproduktoru Bluetooth 14
8 Změna nastavení 16
9 Údržba 18
Čištění 18
Aktualizace softwaru 18
10 Řešení potíží 19
11 Dodatky 21
Technické údaje 21
Prohlášení CE 22
Prohlášení FCC 22
Dodržování předpisů v Kanadě 22
Další upozornění 23

Úvod

Vážený zákazníku,

děkujeme vám za zakoupení tohoto projektoru.

Doufáme, že vám tento výrobek s mnoha funkcemi přinese mnoho užitku.

O tomto návodu k použití

Stručná příručka dodávaná s výrobkem umožňuje jeho snadné a rychlé používání. Podrobný popis lze najít v následujících částech tohoto návodu k použití.

Pečlivě si přečtěte celý návod k použití. Abyste zajistili správné fungování výrobku, dodržujte všechny bezpečnostní pokyny (**viz Obecné bezpečnostní informace, strana 4**).
V případě nedodržení těchto pokynů výrobce nepřijímá žádnou odpovědnost.

Použité symboly

Poznámka

Tento symbol označuje tipy, které vám pomohou při efektivnějším a snadnějším používání výrobku.

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí úrazu!

Tento symbol upozorňuje na nebezpečí úrazu. Nesprávná manipulace může mít za následek úraz nebo poškození.

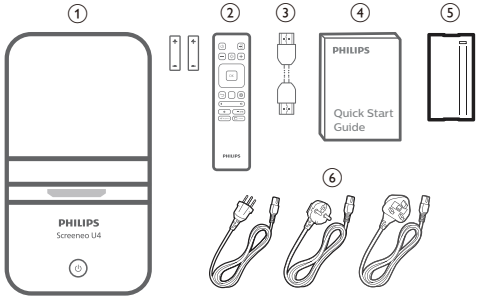
VAROVÁNÍ!

Poškození výrobku nebo ztráta dat!

Tento symbol varuje před poškozením výrobku a možnou ztrátou dat. Nesprávná manipulace může mít za následek poškození.

Obsah balení

1. Projektor Screeneo U4 (SCN350/INT)
2. Dálkový ovladač se 2 bateriemi typu AAA
3. Kabel HDMI™ na HDMI™
4. Stručná příručka se záručním listem
5. Napájecí adaptér
6. 3 napájecí kabely pro střídavý proud se zástrčkami



Středisko služeb pro zákazníky

Stránku podpory, záruční list a návody k použití najdete zde:

Web: www.philips.com/support

Kontakty na podporu:

Mezinárodní telefonní číslo: +41 215 391 665

Cenu za mezinárodní hovory vám poskytne váš operátor.

E-mail: philips.projector.eu@screeneo.com

Vstupte na naše webové stránky s často kladenými dotazy:

https://support.philipsprojection.com

https://community.philipsprojection.com

1 Obecné bezpečnostní informace

Vezměte na vědomí všechny uvedené výstražné a bezpečnostní pokyny. Neprovádějte žádné změny nebo nastavení, o kterých se nezmiňuje návod k použití. Nesprávná obsluha a nesprávná manipulace mohou mít za následek zranění, poškození výrobku nebo ke ztrátu dat.

Nastavení výrobku

Výrobek slouží výhradně pro použití v interiéru. Výrobek bezpečně postavte na stabilní a rovný povrch. Abyste zabránili možnému zranění osob nebo poškození samotného výrobku, umístěte všechny kabely tak, aby o ně nikdo nezakopl.

Výrobek nepoužívejte ve vlhkých místnostech. Napájecího kabelu ani připojení napájení se nikdy nedotýkejte mokrýma rukama.

Nikdy s výrobkem nepracujte ihned po přemístění z chladného do horkého prostředí. Pokud je výrobek vystaven takové změně teploty, může na důležitých vnitřních částech kondenzovat vlhkost.

Výrobek musí mít dostatečné větrání a nesmí být zakrýván. Při používání nedávejte výrobek do uzavřených skříní, krabic ani ho jinak nezakrývejte.

Výrobek chraňte před přímým slunečním zářením, teplem, intenzivními výkyvy teploty a vlhkostí. Výrobek neumisťujte do blízkosti topných těles nebo klimatizačních jednotek. Dodržujte údaje týkající se teploty a uvedené v technických údajích (**viz Technické údaje, strana 21**).

Při delším provozu se povrch výrobku zahřívá. V případě přehřátí se výrobek automaticky přepne do pohotovostního režimu.

Zabraňte proniknutí kapalin do výrobku. Pokud z výrobku vytékají kapaliny nebo cizí látky, vypněte jej a odpojte od sítě. Nechejte výrobek zkontrolovat autorizovaným servisním střediskem.

S výrobkem vždy zacházejte opatrně. Nedotýkejte se objektivu. Na výrobek ani na napájecí kabel nikdy nepokládejte těžké nebo ostré předměty.

Pokud je výrobek příliš horký nebo z něj vychází kouř, okamžitě jej vypněte a odpojte napájecí kabel. Nechejte výrobek zkontrolovat autorizovaným servisním střediskem. Výrobek chraňte před otevřeným ohněm (např. svíčkami).

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí výbuchu v případě použití nesprávného typu baterií!

Při použití nesprávného typu baterií hrozí nebezpečí výbuchu.

Nevystavujte baterie (sadu baterií nebo vestavěné baterie) nadměrnému teplu, jako je sluneční světlo nebo otevřený oheň.

Za následujících podmínek se může uvnitř výrobku objevit vrstva vlhkosti, která může mít za následek poruchy:

- pokud je výrobek přemístěn z chladného do teplého prostoru;
- po zahřátí chladné místnosti;
- když je výrobek umístěn ve vlhké místnosti.

Chcete-li zabránit hromadění vlhkosti, postupujte následovně:

1 Před přemístěním do jiné místnosti výrobek zabalte do plastového sáčku, aby se přizpůsobil podmínkám v místnosti.

2 Před vyjmutím výrobku z plastového sáčku vyčkejte jednu až dvě hodiny.

Výrobek by neměl být používán ve velmi prašném prostředí. Částice prachu a jiné cizí předměty jej mohou poškodit.

Výrobek nevystavujte extrémním vibracím. Mohlo by dojít k poškození vnitřních součástí.

Nedovolte, aby s výrobkem bez dozoru manipulovaly děti. Obalové materiály by měly být uchovávány mimo dosah dětí.

Pro vlastní bezpečnost výrobek nepoužívejte během bouřky.

Opravy

Výrobek sami neopravujte. Nesprávná údržba může mít za následek zranění nebo poškození výrobku. Výrobek musí být opravován autorizovaným servisním střediskem.

Podrobnosti o autorizovaných servisních centrech naleznete na záručním listu dodaném s výrobkem.

Z výrobku neodstraňujte typový štítek, protože by tím došlo ke ztrátě záruky.

Napájecí zdroj

Používejte pouze napájecí adaptér certifikovaný pro tento výrobek (**viz Technické údaje, strana 21**). Zkontrolujte, zda se napětí elektrické sítě napájecího zdroje shoduje s napětím elektrické sítě dostupným v místě instalace. Výrobek je ve shodě s typem napětí uvedeným na výrobku.

Elektrická zásuvka musí být umístěna v blízkosti výrobku a musí být snadno přístupná.

VAROVÁNÍ!

K vypnutí projektoru vždy používejte tlačítko ⏻.

Před čištěním povrchu výrobek vypněte a odpojte jej ze zásuvky (**viz Čištění, strana 18**). Používejte měkký hadřík, který nepouští vlákna. Nikdy nepoužívejte tekuté, plynné nebo snadno hořlavé čisticí prostředky (spreje, abraziva, leštidla, alkohol). Dbejte na to, aby dovnitř výrobku nepronikla vlhkost.

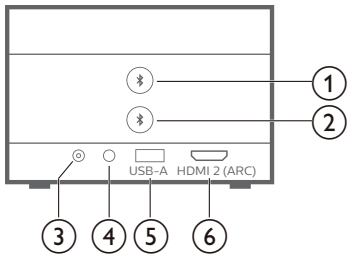
NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí podráždění očí!

Tento výrobek je vybaven vysoce výkonnou diodou LED, která vyzařuje velmi jasné světlo. Během provozu se nedívejte přímo do objektivu projektoru. Mohlo by to způsobit podráždění nebo poranění očí.

2 Přehled

Pohled zezadu



① ᛒ
Spárujte s prvním reproduktorem/sluchátky Bluetooth.

② ᛒ
Spárujte s druhým reproduktorem/ sluchátky Bluetooth.

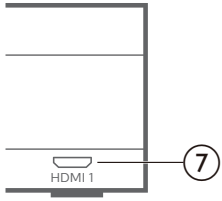
③ **Zdířka DC**
Slouží k připojení napájecího adaptéru.

④ 🎧
3,5 mm výstup zvuku; připojení k externím reproduktorům nebo sluchátkům.

⑤ **Port USB-A**
Slouží k připojení k paměťovému zařízení / donglu USB.

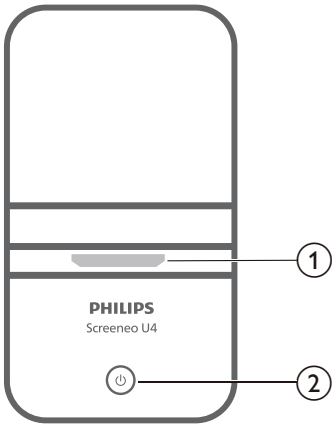
⑥ **Port HDMI 2 (ARC)**
Slouží k připojení k výstupnímu portu HDMI™ na přehrávacím zařízení nebo k portu HDMI™ ARC na kompatibilním audiosystému.

Pohled zboku



⑦ **Port HDMI 1**
Slouží k připojení k výstupnímu portu HDMI™ na přehrávacím zařízení.

Pohled shora

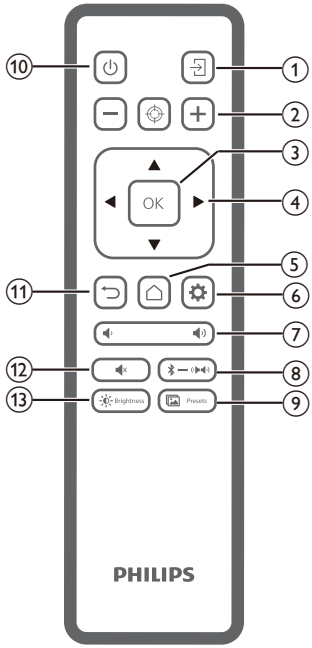


① **Objektiv projektoru**

② ⏻

- Zapněte projektor nebo jej přepněte do pohotovostního režimu.
- Když je projektor zapnutý, kontrolka LED svítí bílou barvou.
- Když je projektor v pohotovostním režimu, kontrolka LED svítí červeně.
- Když je projektor v režimu reproduktoru Bluetooth, kontrolka LED svítí modře.

Dálkový ovladač



① ⏎

Slouží k přepnutí na jiný vstupní zdroj.

② ⊖ ⊙ ⊕

Zaostření můžete nastavit automaticky nebo manuálně.

③ **OK**

Slouží k potvrzení výběru na obrazovce.

④ **Navigační tlačítka (nahoru, dolů, doleva, doprava)**

- Navigace položkami na obrazovce.
- Stisknutím tlačítka ◀/▶ změníte hodnotu aktuálního nastavení.

⑤ ⌂

Přístup na domovskou obrazovku.

⑥ ⚙

Přístup do nabídky nastavení projektoru.

⑦ 🔊 / 🔉

Zvýšení nebo snížení hlasitosti.

⑧ ✱ ⟷ (▶◀)

Přepínání mezi reproduktory Bluetooth a interními reproduktory.

⑨ Presets

Přepínání mezi různými předvolbami obrazu.

⑩

Zapněte projektor nebo jej přepněte do pohotovostního režimu.

⑪

Návrat na předchozí obrazovku nebo ukončení aktuální obrazovky.

⑫

Ztlumení hlasitosti reproduktorů.

⑬ Brightness

Přepínání mezi různými režimy jasu.

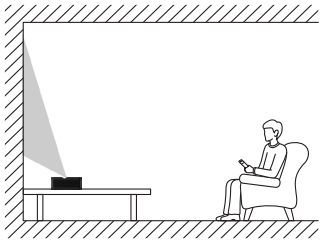
3 Úvodní nastavení

Poznámka

Před vytvořením nebo změnou jakéhokoli připojení se ujistěte, že jsou všechna zařízení odpojena od napájení.

Umístění projektoru

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



2 Je-li směr projekce nesprávný, stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači přejděte do nabídky nastavení projektoru a vyberte možnost *Směr projekce – Zepředu*.

Připojení napájecího zdroje

VAROVÁNÍ!

K zapnutí a vypnutí projektoru vždy používejte tlačítko .

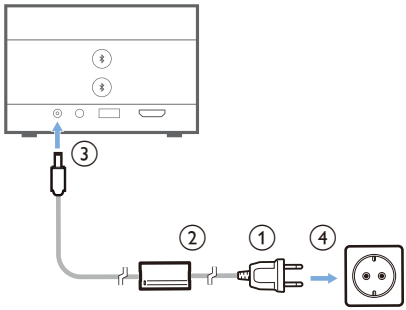
1 Vyberte dodaný napájecí kabel se správnou zástrčkou (EU / Spojené království / USA).

2 Připojte napájecí kabel k napájecímu adaptéru.

3 Připojte napájecí adaptér do zdířky **DC** na projektoru.

4 Připojte napájecí kabel k elektrické zásuvce.

- Kontrolka LED napájení na projektoru začne svítit červeně.



Příprava dálkového ovladače

VAROVÁNÍ!

Nesprávné použití baterií může vést k přehřátí, explozi, riziku požáru a zranění. Vytékající baterie mohou dálkový ovladač poškodit.

Dálkový ovladač nikdy nevystavujte přímému slunečnímu světlu.

Vyvarujte se deformování, demontáži nebo nabíjení baterií.

Vyvarujte se působení otevřeného ohně a vody.

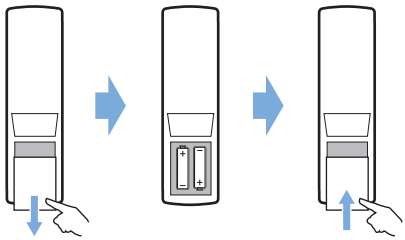
Vybité baterie okamžitě vyměňte.

Vyjměte baterie z dálkového ovladače, pokud je delší dobu nepoužíváte.

1 Otevřete prostor pro baterie.

2 Vložte dodané baterie (typ AAA) se správnou polaritou (+/-).

3 Zavřete prostor pro baterie.



- Při používání dálkového ovladače s infračervenými signály namiřte dálkový ovladač na IČ snímač na projektoru a ujistěte se, že mezi dálkovým ovladačem a IČ snímačem není žádná překážka.

Zapnutí a nastavení projektoru

Zapnutí/vypnutí projektoru

- Projektor zapnete stisknutím a podržením tlačítka ⏻ na projektoru po dobu 2 sekund nebo stisknutím tlačítka ⏻ na dálkovém ovladači. Kontrolka LED napájení na projektoru se změní z červené na bílou.
- Projektor vypnete stisknutím a podržením tlačítka ⏻ na projektoru / dálkovém ovladači po dobu 2 sekund nebo dvojím stisknutím tohoto tlačítka. Projektor přejde do pohotovostního režimu a jeho kontrolka LED napájení se změní z bílé na červenou.
- Chcete-li projektor úplně vypnout, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

Nastavení systému projektoru

Po prvním zapnutí projektoru nebo po obnovení výchozího továrního nastavení systému se spustí systém projektoru a vyzve vás, abyste provedli základní nastavení.

Po nastavení můžete projektor začít používat nebo pokračovat v dalších nastaveních.

Krok 1: **Výběr jazyka zobrazení**

Stisknutím navigačního tlačítka dolů nebo nahoru na dálkovém ovladači vyberte preferovaný jazyk zobrazení a potvrďte jej stisknutím tlačítka **OK**.

Poznámka: Výchozím jazykem zobrazení je **English** a ne všechny jazyky jsou k dispozici.

Krok 2: **Nastavení polohy projektoru**

Nastavte polohu projektoru tak, abyste dosáhli optimálního tvaru a velikosti obrazovky.

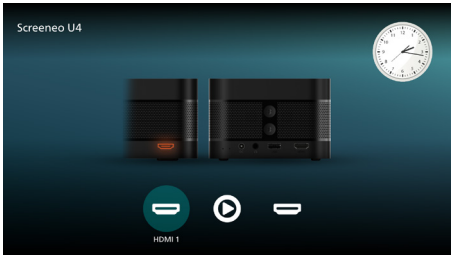
Po dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

Krok 3: **Nastavení data a času**

Stisknutím navigačního tlačítka dolů nebo nahoru na dálkovém ovladači nastavte hodnoty data a času. Stisknutím navigačního tlačítka doprava nebo doleva přejdete na další nebo předchozí hodnotu.

Po dokončení stiskněte navigační tlačítko doprava, vyberte možnost **Další** a stiskněte tlačítko **OK**.

Po dokončení nastavení uvidíte domovskou obrazovku zobrazenou níže.



Nastavení velikosti obrazovky

Velikost promítací plochy (nebo velikosti obrazu) je určena vzdáleností mezi objektivem projektoru a promítací plochou.

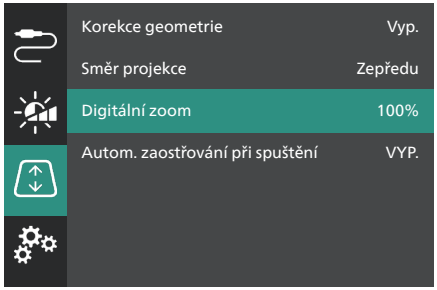
Tento projektor má projekční vzdálenost od 4 cm do 30,5 cm, a vytváří tak obraz o velikosti od 32″ do 80″.

Digitální přiblížení

Pomocí funkce digitálního přiblížení můžete zmenšit velikost obrazovky až o 50 %.

1 Stisknutím tlačítka ⚙ na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Poté přejděte na možnost *Digitální zoom* a stiskněte tlačítko **OK**.

2 Stisknutím tlačítka ◀/▶ upravte velikost obrazovky. Změny se projeví okamžitě.



Nastavení zaostření obrazu

Můžete nechat projektor, aby za vás automaticky nastavil zaostření obrazu, nebo jej můžete nastavit manuálně.

- Chcete-li automaticky upravit zaostření obrazu, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko ⌖.
- Chcete-li manuálně upravit zaostření obrazu, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko — nebo +.

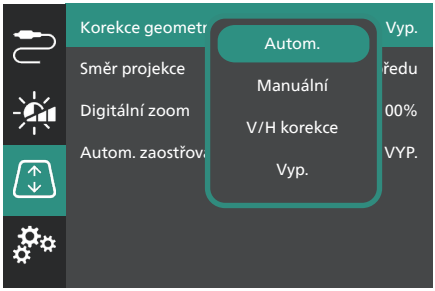
Nastavení tvaru obrazu

Můžete nechat projektor, aby za vás automaticky nastavil tvar obrazu (lichoběžníkovou korekci), nebo jej můžete nastavit manuálně.

Automatické nastavení tvaru obrazu:

1 Stisknutím tlačítka ⚙ na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Poté přejděte na možnost *Korekce geometrie* a stiskněte tlačítko **OK**.

2 V seznamu možností vyberte možnost *Autom.*.



Manuální nastavení tvaru obrazu:

1 Stisknutím tlačítka ⚙ na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Poté přejděte na možnost *Korekce geometrie* a stiskněte tlačítko **OK**.

2 V seznamu možností vyberte možnost *Manuální* nebo *V/H korekce*.

3 Podle pokynů na obrazovce upravte tvar obrazu.

4 Připojení k přehrávacím zařízením

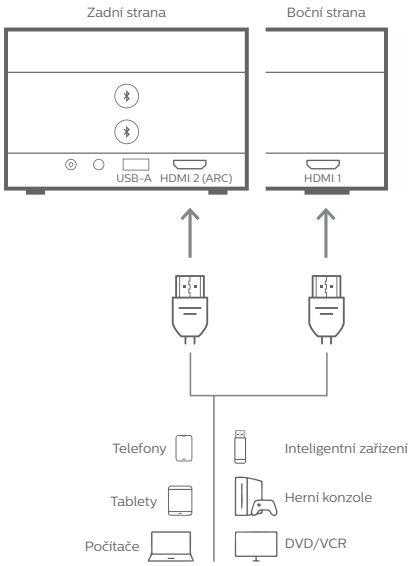
Poznámka

Před vytvořením nebo změnou jakéhokoli připojení se ujistěte, že jsou všechna zařízení odpojena od napájení.

Připojení k zařízením prostřednictvím portu HDMI™

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

1 Pomocí kabelu HDMI™ propojte port **HDMI 1** nebo **HDMI 2** (ARC) na projektoru s výstupním konektorem HDMI™ na přehrávacím zařízení.



2 Nepřepne-li se projektor automaticky na správný vstupní zdroj, stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači přepněte vstupní zdroj na možnost *HDMI 1* nebo *HDMI 2*.

Připojení k zařízením prostřednictvím portu HDMI™ ARC

Port **HDMI 2** (ARC) na projektoru podporuje zpětný zvukový kanál (Audio Return Channel, ARC). Kompatibilní zvukový systém (např. systém domácího kina, AV přijímač nebo zařízení soundbar) můžete připojit k projektoru prostřednictvím připojení HDMI™ ARC. Při tomto připojení bude zvuk streamován do připojeného zvukového systému.

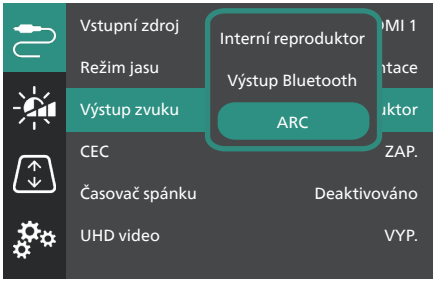
Tip: Chcete-li získat prostorový zvuk 5.1, musíte projektor obvykle připojit k systému domácího kina 5.1.

1 Pomocí kabelu HDMI™ propojte port **HDMI 2** (ARC) na projektoru s portem HDMI™ ARC na kompatibilním zvukovém systému.

- Port HDMI™ ARC na zvukovém systému může být označen odlišně. Další informace naleznete v dokumentaci dodané se zařízením.

2 Nepřepne-li se projektor automaticky na správný vstupní zdroj, stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači přepněte vstupní zdroj na možnost *HDMI 2*.

3 Chcete-li na projektoru aktivovat funkci HDMI™ ARC, stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači přejděte do nabídky nastavení, přejděte na položku *Výstup zvuku*, stiskněte tlačítko **OK** a ze seznamu možností vyberte možnost *ARC*.

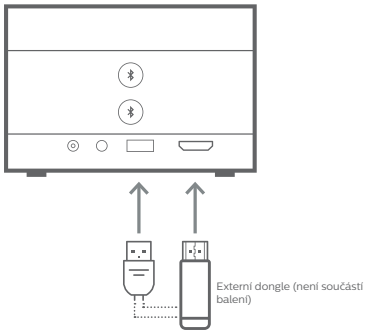


Připojení k donglu

K projektoru můžete připojit dongle (např. Amazon Fire Stick, Roku Stick nebo Chromecast) a snadno sledovat videa přes internet. Při tomto připojení se obraz zobrazuje na projekčním plátně a zvuk se přehrává na projektoru.

1 Připojte pomocí kabelu HDMI™ dongle k portu **HDMI 2** (ARC) projektoru.

2 Připojte dongle pomocí kabelu USB k portu **USB-A** projektoru.



3 Nepřepne-li se projektor automaticky na správný vstupní zdroj, stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači přepněte vstupní zdroj na možnost *HDMI 2*.

5 Připojení k externím reproduktorům nebo sluchátkům

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

- Po připojení externích reproduktorů nebo sluchátek k projektoru se interní reproduktory projektoru automaticky deaktivují.

NEBEZPEČÍ!

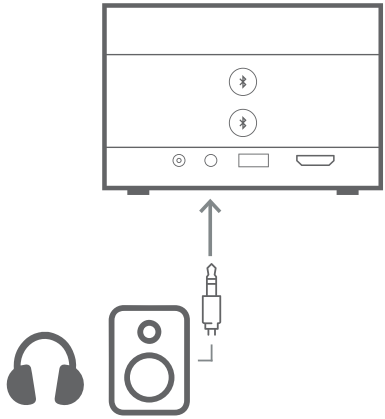
Nebezpečí poškození sluchu!

Před připojením sluchátek ztlumte hlasitost projektoru.

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

Kabelové připojení

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.

Připojení Bluetooth

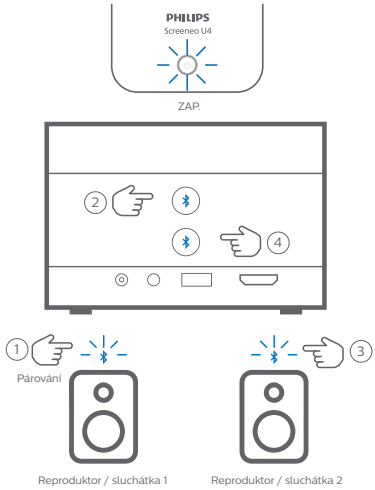
Projektor je vybaven technologií Dual Bluetooth 5.0, která umožňuje připojení až 2 reproduktorů nebo souprav sluchátek. Hlasitost jednotlivých připojených zařízení můžete ovládat nezávisle.

Před prvním použitím projektoru s reproduktory nebo sluchátky Bluetooth je nutné projektor s nimi spárovat. Jakmile dojde k jejich spárování, projektor se k zařízení automaticky připojí.

Poznámka

Při propojování dávejte pozor na to, aby zařízení Bluetooth nebylo od projektoru vzdáleno více než 10 m.

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



1 Zkontrolujte, zda je projektor zapnutý.

2 Zapněte reproduktor nebo sluchátka Bluetooth a zkontrolujte, zda jsou v režimu párování. V případě potřeby stiskněte na zařízení párovací tlačítko. Další informace naleznete v dokumentaci dodané se zařízením.

3 Stisknutím jednoho z tlačítek na projektoru spárujete projektor se zařízením.

- Po stisknutí tohoto tlačítka přejde projektor do režimu párování a na obrazovce se zobrazí nápis „Vyhledávání“. Také kontrolka LED napájení bude blikat světle modře.
- Po dokončení párování se na obrazovce projektoru krátce zobrazí nápis „Úspěšně spárováno“ a název spárovaného zařízení. Také kontrolka LED napájení bude svítit světle modře.
- Nespáruje-li se žádné zařízení, projektor za 10 sekund automaticky ukončí režim párování.

4 Chcete-li spárovat druhý reproduktor Bluetooth nebo soupravu sluchátek, opakujte kroky 2 a 3 výše, ale v kroku 3 stiskněte druhé tlačítko .

Tipy:

- Po připojení k zařízení Bluetooth projektor automaticky přepne svůj zvukový výstup na výstup Bluetooth.
- Po připojení zařízení Bluetooth stiskněte tlačítko / na dálkovém ovladači pro nastavení hlasitosti na požadovanou úroveň. Chcete-li nezávisle ovládat hlasitost jednotlivých připojených zařízení, použijte ovládání hlasitosti daného zařízení.

Odpojení zařízení Bluetooth

Chcete-li zařízení Bluetooth od projektoru odpojit, ale ponechat jej spárované, použijte jednu z následujících metod.

Není-li připojeno žádné zařízení Bluetooth, projektor automaticky přepne zvukový výstup na interní reproduktor.

- Ukončete připojení Bluetooth ze zařízení Bluetooth nebo vypněte zařízení Bluetooth. Na obrazovce projektoru se krátce zobrazí zpráva „Odpojeno“.
- Vypněte projektor.

Opětovné připojení zařízení Bluetooth

Po spárování a připojení zařízení Bluetooth k projektoru pomocí výše uvedených kroků se projektor automaticky znovu připojí, pokud nezrušíte spárování se zařízením Bluetooth nebo jej nevypnete. Po opětovném připojení se na obrazovce projektoru krátce zobrazí zpráva „Úspěšně spárováno“.

Zrušení spárování zařízení Bluetooth

Slouží k odstranění zařízení Bluetooth z paměti projektoru. Chcete-li toto zařízení poté znovu používat, musíte jej spárovat a připojit.

Chcete-li zrušit spárování zařízení Bluetooth, stiskněte a podržte příslušné tlačítko ✱ na projektoru po dobu 3 sekund, když je zařízení připojeno. Po odpojení se na obrazovce projektoru krátce zobrazí zpráva „Odpojeno“.

6 Přehrávání médií

Projektor má integrovaný přehrávač médií. Pomocí tohoto přehrávače médií můžete přistupovat k video- a audiosouborům uloženým v interní paměti projektoru nebo v paměťovém zařízení USB a přehrávat je.

Poznámka

Projektor podporuje paměťové zařízení USB naformátované na souborový systém FAT16 nebo FAT32.

Podporované formáty mediálních souborů

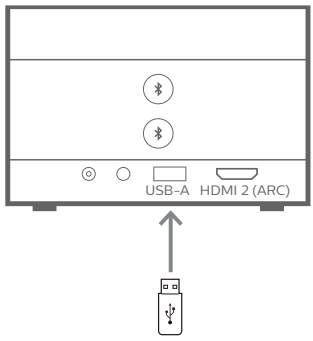
Podporována je většina video- a audioformátů, včetně MKV, MP4, AVI, MOV, Ogg, FLAC, TS, M2TS, WAV, AAC a MP3.

Jak se pohybovat v uživatelském rozhraní přehrávače médií

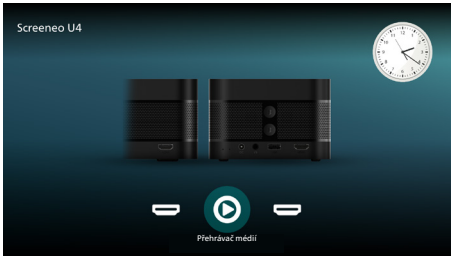
- Používejte pouze dálkový ovladač.
- Mezi položkami na obrazovce se pohybujte stisknutím navigačních tlačítek (nahoru, dolů, doleva, doprava).
- Pro potvrzení nebo otevření vybrané položky stiskněte tlačítko **OK**.
- Stisknutím tlačítka ⮌ se vrátíte na předchozí obrazovku nebo ukončíte aktuální obrazovku.

Přehrávání videí z paměťových zařízení USB

1 Připojte paměťové zařízení USB k portu **USB-A** na projektoru.



2 Stisknutím tlačítka ⌂ na dálkovém ovladači přejděte na domovskou obrazovku projektoru a poté vyberte možnost **Přehrávač médií**.



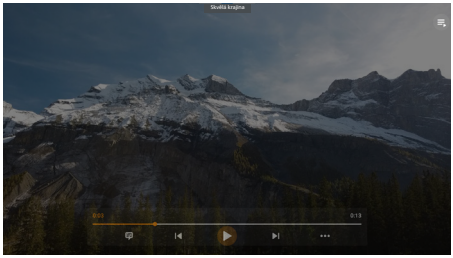
3 V levém navigačním panelu vyberte možnost **Prohlížení** a poté vyberte a otevřete složku pro paměťové zařízení USB, která se nachází napravo od složky **Interní paměť**.

4 Vyberte mediální soubor. **Poznámka**: Na obrazovce se zobrazí pouze podporované mediální soubory. Všechny složky a soubory se seřadí abecedně podle názvu.

5 Stisknutím tlačítka **OK** spustíte přehrávání vybraného mediálního souboru.

6 Během přehrávání stisknutím tlačítka **OK** pozastavíte přehrávání a zobrazíte ve spodní části obrazovky ovládací panel. Opětovným stisknutím tlačítka **OK** obnovíte přehrávání a skryjete ovládací panel. Stisknutím tlačítka ◀/▶ přejdete o 10 sekund zpět nebo vpřed. Chcete-li upravit hlasitost, stiskněte tlačítko 🔉 / 🔊.

Během přehrávání můžete stisknutím tlačítka ▼ ve spodní části obrazovky dočasně vyvolat ovládací panel. Stisknutím tlačítka ▲ můžete také v pravé části obrazovky vyvolat nabídku dalších možností. Chcete-li okamžitě skrýt ovládací panel nebo nabídku více možností, stiskněte tlačítko ⮌.



Když je ovládací panel viditelný, stisknutím navigačních tlačítek vyberte možnost a poté stisknutím tlačítka **OK** potvrďte možnost nebo změňte hodnotu. Chcete-li zavřít dialogové okno možnosti, stiskněte tlačítko ⮌.

7 Chcete-li zastavit přehrávání a vrátit se k seznamu souborů v aktuální složce, stiskněte tlačítko ⮌.

7 Použití projektoru jako reproduktoru Bluetooth

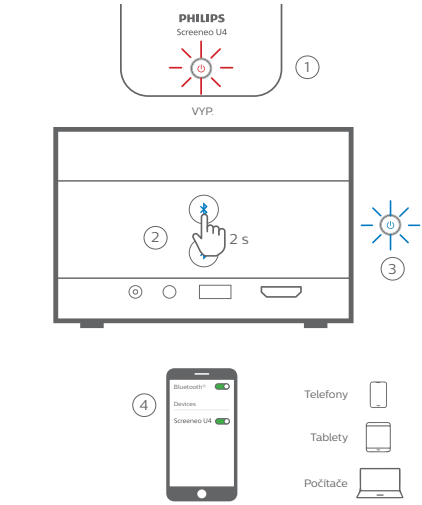
Projektor můžete použít jako reproduktor Bluetooth pro výstup zvuku z přehrávacích zařízení Bluetooth, jako jsou chytré telefony, tablety a počítače.

Před prvním použitím projektoru s přehrávacími zařízeními Bluetooth je nutné projektor s nimi spárovat. Jakmile dojde k jejich spárování, projektor se k zařízení automaticky připojí.

Poznámka

Při propojování dávejte pozor na to, aby zařízení Bluetooth nebylo od projektoru vzdáleno více než 10 m.

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



1 Vypněte projektor a zkontrolujte, zda kontrolka LED napájení svítí červeně.

2 Stisknutím a podržením některého z tlačítek ᛒ na projektoru po dobu 2 sekund přepnete projektor do režimu párování. Kontrolka LED napájení na projektoru začne blikat modře.

- Chcete-li projektor přepnout zpět do pohotovostního režimu, stiskněte a podržte některé z tlačítek ᛒ po dobu 2 sekund.

3 Na přehrávacím zařízení Bluetooth zapněte funkci Bluetooth a poté pro zahájení párování vyberte ze seznamu dostupných zařízení Bluetooth možnost „Screeneo U4“. Další informace naleznete v dokumentaci dodané se zařízením.
   - Po dokončení párování přejde projektor do režimu reproduktoru Bluetooth a jeho kontrolka LED napájení se rozsvítí modře.
   - Nespáruje-li se žádné zařízení, projektor se za 10 minut automaticky vypne.

Tipy:

- Hlasitost přehrávání můžete ovládat pomocí přehrávacího zařízení i dálkového ovladače.
- Když je projektor v režimu reproduktoru Bluetooth, můžete jej zapnout obvyklým způsobem.

Odpojení zařízení Bluetooth

Chcete-li zařízení Bluetooth od projektoru odpojit, ale ponechat jej spárované, použijte jednu z následujících metod.

Pokud se odpojíte pomocí prvních dvou metod, projektor oznámí „Odpojeno“ a znovu přejde do režimu párování.

1 Odpojte projektor na zařízení Bluetooth.

2 Vypněte na zařízení Bluetooth funkci Bluetooth.

3 Ujistěte se, že projektor ukončil režim reproduktoru Bluetooth.

Ukončení režimu reproduktoru Bluetooth

Chcete-li ukončit režim reproduktoru Bluetooth, stiskněte a podržte na projektoru některé z tlačítek ✱ po dobu 2 sekund. Projektor ohlásí „Vypnutí“ a vrátí se do pohotovostního režimu.

Opětovné připojení zařízení Bluetooth

Po spárování a připojení zařízení Bluetooth k projektoru pomocí výše uvedených kroků se projektor automaticky znovu připojí, pokud nezrušíte spárování se zařízením Bluetooth nebo jej nevypnete, nebo pokud manuálně neodpojíte projektor na zařízení Bluetooth.

Když kontrolka LED napájení projektoru bliká modře, projektor se pokouší znovu připojit k zařízení v paměti počínaje posledním připojeným zařízením. Není-li poslední připojené zařízení k dispozici, pokusí se znovu připojit k předposlednímu připojenému zařízení atd.

Po opětovném připojení projektor oznámí „Připojeno“.

Zrušení spárování zařízení Bluetooth

Slouží k odstranění zařízení Bluetooth z paměti projektoru. Chcete-li toto zařízení poté znovu používat, musíte jej spárovat a připojit.

Chcete-li zrušit spárování zařízení Bluetooth, stiskněte a podržte některé z tlačítek ✱ na projektoru po dobu 5 sekund, když je zařízení připojeno. Projektor oznámí „Odpojeno“ a po zrušení spárování se znovu přepne do režimu párování.

Spárování více přehrávacích zařízení Bluetooth

Chcete-li projektor spárovat s více přehrávacími zařízeními Bluetooth, odpojte aktuálně připojené přehrávací zařízení Bluetooth a zopakujte kroky 1–3 na začátku této části.

Poznámka: Projektor lze spárovat s více přehrávacími zařízeními Bluetooth, ale najednou může vystupovat zvuk pouze z jednoho spárovaného zařízení.

8 Změna nastavení

1 Stisknutím tlačítka ⚙ na dálkovém ovladači získáte přístup k nabídce nastavení projektoru.

2 Pomocí navigačních tlačítek a tlačítka **OK** vyberte položku nabídky.

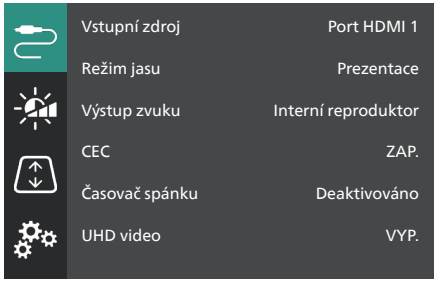
3 Stisknutím tlačítka ▲/▼ nebo ◀/▶ vyberte hodnotu položky nabídky.

4 Stisknutím tlačítka **OK** proveďte změnu. **Poznámka**: U některých položek nabídky, jako je například Digitální zoom, se změna projeví, jakmile vyberete jinou hodnotu.

5 Stisknutím tlačítka ⮌ jednou nebo vícekrát ukončíte nabídku nastavení projektoru.

Obecná nastavení

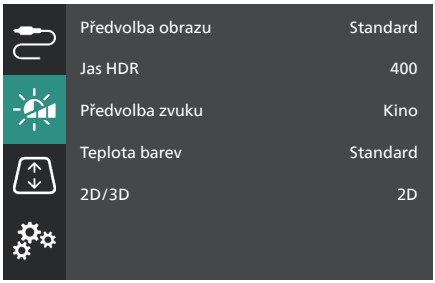
Můžete zobrazit a změnit následující obecná nastavení.



- *Vstupní zdroj*: Vyberte vstupní zdroj projektoru.
  - *Autom.*: Automatické přepnutí na správný vstupní zdroj. Toto je výchozí hodnota.
  - *HDMI 1*: Tuto možnost vyberte, když je zařízení připojeno k portu **HDMI 1** projektoru.
  - *HDMI 2*: Tuto možnost vyberte, když je zařízení připojeno k portu **HDMI 2** (ARC) projektoru.
- *Režim jasu*: Nastavte režim jasu na *Prezentace*, *Normální* nebo *Noční režim*. **Tip**: Režim jasu můžete rychleji změnit stisknutím tlačítka Brightness na dálkovém ovladači.
- *Výstup zvuku*: Vyberte typ zvukového výstupu projektoru. **Tip**: Stisknutím tlačítka ⟷ na dálkovém ovladači můžete rychleji přepínat mezi interním reproduktorem a výstupem Bluetooth.
  - *Interní reproduktor*: K výstupu zvuku použijte interní reproduktor projektoru.
  - *Výstup Bluetooth*: K výstupu zvuku použijte zařízení Bluetooth spárovaná s projektorem.
  - *ARC*: K výstupu zvuku použijte zařízení kompatibilní s funkcí HDMI™ ARC.
- *CEC*: Zapnutí nebo vypnutí funkce HDMI™ CEC (ovládání spotřební elektroniky, Consumer Electronics Control). Výchozí hodnota je ZAP.
- *Časovač spánku*: Vyberte dobu, po které se projektor automaticky vypne. Výchozí hodnota je *Deaktivováno*.
- *UHD video*: Zapnutí nebo vypnutí režimu UHD videa. Výchozí hodnota je *VYP.*.
- *Vypnutí obrazovky*: Vypnutí projekční obrazovky bez vypnutí projektoru. Stisknutím libovolného tlačítka na dálkovém ovladači obrazovku opět zapnete.

Nastavení barev a zvuku

Můžete zobrazit a změnit následující nastavení barev a zvuku.

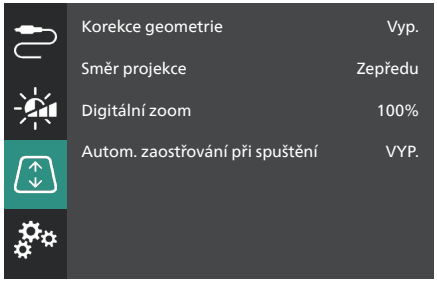


- *Předvolba obrazu*: Vyberte předdefinované nastavení jasu barev pro zobrazení obrazu a videa nebo vyberte možnost *Uživatel* a přizpůsobte hodnoty jasu, kontrastu, saturace, odstínu a ostrosti barev. **Tip**: Předvolbu obrazu můžete rychleji změnit stisknutím tlačítka Presets na dálkovém ovladači.
- *Jas HDR*: Nastavení jasu pro vysoký dynamický rozsah (HDR).
- *Předvolba zvuku*: Nastavení zvukového efektu na *Hudba* nebo *Kino*.

- *Teplota barev*: Výběrem možnosti *Teplé* zvýrazníte teplé barvy, například červenou; výběrem možnosti *Studené* necháte obraz zmodrat; výběrem možnosti *Standardní* dosáhnete střední teploty barev; výběrem možnosti *Uživatel* přizpůsobíte hodnoty červené, zelené a modré.
- *2D/3D*: Vyberte formát 3D vstupního signálu.
  - *2D*: Tuto možnost vyberte, pokud je vstupní signál ve formátu 2D. Toto je výchozí hodnota.
  - *3D vedle sebe*: Tuto možnost vyberte, pokud je vstupní 3D signál ve formátu vedle sebe.
  - *3D nahoře/dole*: Tuto možnost vyberte, pokud je vstupní 3D signál ve formátu nahoře/dole.

Nastavení obrazu

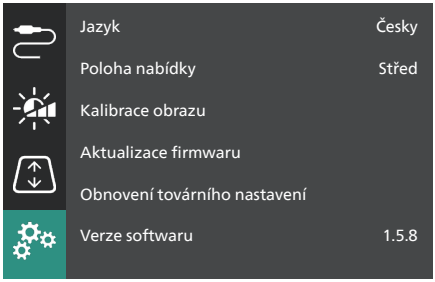
Můžete zobrazit a změnit následující nastavení obrazu.



- *Korekce geometrie*: Výběrem možnosti opravte lichoběžníkovou korekci a vytvořte obdélníkový obraz. Výchozí hodnota je *Vyp.*. **Poznámka**: Změnou tohoto nastavení se obnoví nastavení digitálního zoomu.
  - *Autom.*: Nechte projektor automaticky korigovat lichoběžníkovou korekci.
  - *Manuální*: Manuální korekce lichoběžníkového zkreslení nastavením rohů obrazovky.
  - *V/H korekce*: Manuální korekce lichoběžníkového zkreslení provedením vertikálních a horizontálních úprav.
  - *Vyp.*: Zakázání automatické korekce lichoběžníkového zkreslení.
- *Směr projekce*: Nastavení projekce na správný směr v závislosti na tom, jak je projektor nainstalován.
- *Digitální zoom*: Zmenšení promítaného obrazu až o 50 %. Výchozí hodnota je 100 % (bez zmenšování). **Poznámka**: Změnou tohoto nastavení se korekce geometrie nastaví na *Manuální*.
- *Autom. zaostřování při spuštění*: Zapnutím této funkce umožníte projektoru při spuštění automaticky nastavit zaostření. Výchozí hodnota je *VYP.*.

Další nastavení

Můžete zobrazit a změnit následující další nastavení.



- *Jazyk*: Výběr jazyka zobrazení pro projektor.
- *Poloha nabídky*: Nastavení polohy nabídky nastavení na *Vlevo dole*, *Vlevo nahoře*, *Střed*, *Vpravo dole* nebo *Vpravo nahoře*.
- *Kalibrace obrazu*: Podle pokynů na obrazovce upravte obraz.
  - *Autom. zaostřování*: Upravte zaostření obrazu zobrazením bloků textu (pokynů) a pomocí tlačítek na obrazovce.
  - *Korekce geometrie*: Podle pokynů na obrazovce a pomocí tlačítka na obrazovce upravte tvar obrazu.
- *Aktualizace firmwaru*: Aktualizace softwaru projektoru pomocí jednotky USB Flash (**viz Aktualizace softwaru prostřednictvím portu USB, strana 18**).
- *Obnovení továrního nastavení*: Obnovení výchozího továrního nastavení výrobku. Po obnovení továrního nastavení se projektor restartuje a umožní vám nastavit jej, jako když byl nový.
- *Verze softwaru*: Kontrola verze softwaru tohoto produktu.
- *Sériové číslo*: Kontrola sériového čísla tohoto produktu.

9 Údržba

Čištění

NEBEZPEČÍ!

Při čištění projektoru postupujte podle následujících pokynů:

Používejte měkký hadřík, který nepouští vlákna. Nikdy nepoužívejte tekuté nebo snadno hořlavé čisticí prostředky (spreje, abraziva, leštidla, alkohol atd.). Dbejte na to, aby do vnitřku projektoru nepronikla vlhkost. Nestříkejte na projektor žádné čisticí kapaliny.

Povrch jemně otřete. Dávejte pozor, abyste povrch nepoškrábali.

Čištění objektivu

K čištění objektivu projektoru použijte měkký kartáček nebo ubrousek na čištění objektivu.

NEBEZPEČÍ!

Nepoužívejte kapalné čisticí prostředky!

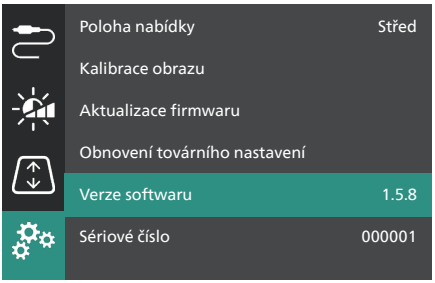
K čištění objektivu nepoužívejte žádné kapalné čisticí prostředky, aby nedošlo k poškození povlaku na objektivu.

Aktualizace softwaru

Nejnovější software pro projektor najdete na adrese www.philips.com/support, čímž si zajistíte nejlepší funkce a podporu projektoru.

Před aktualizací softwaru projektoru zkontrolujte aktuální verzi softwaru:

- Stisknutím tlačítka ⚙ na dálkovém ovladači přejdete na položku *Verze softwaru*.



VAROVÁNÍ!

Během aktualizace softwaru nevypínejte projektor ani nevyjímejte jednotku USB Flash.

Aktualizace softwaru prostřednictvím portu USB

1. Navštivte stránky www.philips.com/support vyhledejte svůj výrobek (číslo modelu: **SCN350/INT**), otevřete stránku podpory a vyhledejte položku „**Software a ovladače**“.
2. Stáhněte si aktualizační balíček a v případě potřeby jej rozbalte. Měli byste získat aktualizační soubor s názvem „**SCN350INT_firmware.zip**“. Zkopírujte tento soubor do kořenového adresáře jednotky USB Flash. **Poznámka**: Tento soubor nerozbalujte.
3. Je-li projektor vypnutý, zapněte jej.
4. Připojte jednotku USB Flash k projektoru.
5. Stisknutím tlačítka ⚙ na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Poté přejděte na možnost *Aktualizace firmwaru* a stiskněte tlačítko **OK**. Projektor vyhledá aktualizační soubor. Pokud soubor najde, zobrazí se dialogové okno **Spuštění aktualizace**.
6. Stisknutím libovolného navigačního tlačítka na dálkovém ovladači vyberte tlačítko **AKTUALIZACE** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Počkejte na dokončení aktualizace. Projektor se po aktualizaci restartuje.

10 Řešení potíží

Vypínání a zapínání napájení

Vyskytne-li se problém a nelze-li jej vyřešit pomocí pokynů v tomto návodu k použití, zkuste problém vyřešit následujícími postupy.

1 Projektor vypněte dvojím stisknutím tlačítka ⏻.

2 Vyčkejte alespoň 10 sekund.

3 Projektor zapněte stisknutím a podržením tlačítka ⏻ po dobu 2 sekund.

4 Pokud problém přetrvává, kontaktujte jedno z našich servisních středisek pro zákazníky nebo svého prodejce.

Problém	**Řešení**
Projektor nelze zapnout.	• Odpojte a znovu připojte napájecí kabel a zkuste projektor zapnout znovu.
Projektor nelze vypnout.	• Stiskněte a přidržte tlačítko ⏻ po dobu delší než než deset sekund. Pokud to nepomůže, odpojte napájecí kabel.
Žádný obraz z externího zařízení HDMI™.	1. Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstup HDMI™ (*HDMI 1* nebo *HDMI 2*). 2. Odpojte kabel HDMI™ nebo vypněte zařízení HDMI™. 3. Vyčkejte **tři** sekundy. 4. Znovu připojte kabel HDMI™ nebo opět zapněte zařízení HDMI™.
Žádný zvuk z připojeného externího zařízení.	• Zkontrolujte kabely k externímu zařízení. • Zkontrolujte, zda je na externím zařízení aktivován zvuk. • Fungovat mohou pouze originální kabely od výrobce zařízení.
Žádný zvuk z externího výstupního zařízení HDMI™.	• Ve výstupním zařízení HDMI™ nastavte nastavení zvuku na Vícekanálový (Nezpracovaná data) a Stereo (PCM).
Při připojení počítače pomocí kabelu HDMI™ není slyšet žádný zvuk.	• Zkontrolujte, zda je na počítači aktivován zvuk.
Objeví se pouze domovská nabídka, nikoli obraz z externího zařízení.	• Zkontrolujte, zda jsou kabely připojeny ke správným zásuvkám. • Zkontrolujte, zda je externí zařízení zapnuto. • Zkontrolujte, zda je výstup videa externího zařízení zapnutý.
Objeví 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 projektor běží dlouhou dobu, povrch se zahřeje. • Zkontrolujte, zda je správně zapojen napájecí kabel.

Problém	Řešení
Projektor nedokáže přečíst paměťové zařízení USB.	• Projektor nepodporuje souborový systém exFAT. • Naformátujte paměťové zařízení USB ve formátu FAT32 nebo NTFS a poté jej použijte.
Projektor nereaguje na příkazy dálkového ovladače.	• Zkontrolujte baterie dálkového ovladače.
Povrch projektoru je teplý.	• U tohoto projektoru je normální, že během provozu generuje mírné teplo.
Po připojení k notebooku projektor nefunguje.	• Zkontrolujte, zda je správně zapojen kabel HDMI™. • Zkontrolujte, zda je notebook přepnutý na zobrazení projektoru.
Projektor nelze spárovat se zařízením Bluetooth.	• Zapněte zařízení Bluetooth a zkontrolujte, zda je v režimu párování. • Umístěte zařízení Bluetooth tak, aby bylo od projektoru vzdáleno max. 10 m. • Chcete-li k projektoru připojit reproduktory/ sluchátka Bluetooth, ujistěte se, že je projektor zapnutý. • Chcete-li k projektoru připojit přehrávací zařízení Bluetooth, ujistěte se, že je projektor vypnutý (v pohotovostním režimu). • Je-li k projektoru již připojeno jiné zařízení Bluetooth, odpojte jej. • Přesuňte projektor dále od jiných zařízení (mikrovlnná trouba, bezdrátový směrovač atd.), která vysílají vysokofrekvenční signály.
Po připojení zařízení Bluetooth není z projektoru ani ze zařízení Bluetooth slyšet žádný zvuk.	• Zkontrolujte, zda není hlasitost zařízení Bluetooth na minimu. • Zkontrolujte, zda není hlasitost projektoru na minimu. • Zkontrolujte, zda bylo spuštěno přehrávání. • Zkuste přehrát jiný video- nebo audiosoubor. • Zkuste obě zařízení znovu připojit.
Na obrazovce se objevují černé body (mrtvé pixely).	Displeje DMD od společnosti Texas Instruments obvykle obsahují malý počet pixelů, které nefungují normálně. Váš displej byl zkontrolován a je v souladu se specifikacemi výrobce, což znamená, že případné vady pixelů neovlivní provoz nebo používání displeje. Displej s maximálně 7 mrtvými pixely odpovídá specifikacím výrobce a není podle této záruky považován za vadu, což není v rozporu s výše uvedeným textem.

11 Dodatky

Technické údaje

Technologie/optika

Technologie zobrazení ..... TI DLP
Světelný zdroj ..... LED RGGB 4 kanály
Kolorimetrie a metadata..... REC.709
Rozlišení..... 1920 × 1080 pixelů
Životnost diody LED..... více než 30 000 hodin
Kontrastní poměr..... 370:1
Poměr stran 16:9
Projekční poměr..... 0,25:1
Velikost obrazovky (úhlopříčka)..... 32" až 80"
Vzdálenost obrazovky ..... 4 cm až 30,5 cm
Ochrana objektivu.....ano
Režimy projekce..... 4
Zaostření..... automatické nebo manuální
Korekce lichoběžníkového zkreslení
..... automatické nebo manuální
TOF .....ano pro automatické nastavení pomocí 4 rohů
Korekce pomocí 4 rohů .....ano
Digitální zoom.....ano (50–100 %)
Integrovaný přehrávač médií.....ano

Zvuk

Vestavěné reproduktory.....2 × 15 W
Režim prostorového zvuku .....ano
Vyvážení .....ano

Připojení

Vstup HDMI™ ..... 2×
USB-A (výstup 1,5 A + externí jednotka) .....1×
3,5 mm výstup zvuku .....1×
Bluetooth.....Dual Bluetooth 5.0

Zdroj napájení

Spotřeba energie..... provoz: 90 W
..... pohotovostní režim: 0,3 W
Napájecí adaptér .....
..... Vstup: 100–240 V střídavého proudu, 50/60 Hz, 1,5 A (max.)
..... Výstup: 20,0 V stejnosměrného proudu, 4,5 A, 90,0 W

Integrovaný přehrávač médií

Tisíce kodeků podporovaných vestavěnými přehrávači VLC

Rozměry a hmotnost

Nerozbaleno (Š × H × V) .223,5 × 123,5 × 81,5 mm
Nerozbaleno (Š × H × V) ..... 267,5 × 187 × 148 mm
Hmotnost.....1,74 kg

Požadavky na teplotu

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

Obsah balení

1. Projektor Screeneo U4
2. Dálkový ovladač
3. Kabel HDMI™ na HDMI™
4. Napájecí adaptér
5. Napájecí kabely (EU, Spojené království, USA)
6. Baterie typu AAA pro dálkový ovladač
7. Stručná příručka se záručním listem

Model

SCN350/INT
EAN: 7640186960953
UPC: 781159575358

Prohlášení CE

- Výrobek smí být připojován pouze k rozhraní USB verze USB 2.0 nebo vyšší.
- Adaptér musí být umístěn v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupný.
- Provozní teplota EUT 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 vnitřní použití.
- Pokud je zařízení používáno ve vzdálenosti 20 cm od těla, vyhovuje specifikacím RF.

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

CE

Prohlášení o shodě je k dispozici na webu www.philips.com.

Frekvenční pásma	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 vyhovuje části 15 předpisů FCC. Provoz zařízení podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí snést jakékoli vnější rušení, včetně rušené způsobujícího nesprávnou funkci.

15.21 Informace pro uživatele.

Jakékoli změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovídající za dodržování norem, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele toto zařízení používat.

15.105 Informace pro uživatele.

Toto zařízení bylo testováno a shledáno vyhovujícím v souladu s omezeními pro digitální zařízení třídy B podle části 15 předpisů komise FCC. Tato omezení jsou navržena s úmyslem poskytovat přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení při používání v rezidenčních oblastech. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však záruka, že se při určitých konkrétních použitích rušení nevyskytne. V případě, že zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu rádia nebo televize, což lze ověřit vypnutím a opětovným zapnutím zařízení, doporučuje se uživatelům pokusit se rušení odstranit s pomocí některého či několika z následujících opatření:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Poraďte se s prodejcem nebo zkušeným technikem pro rádio/televizi a požádejte o pomoc.

Za provozu musí být vzdálenost mezi uživatelem a anténou alespoň 20 cm. Tato separační vzdálenost zajistí dostatečnou vzdálenost od správně nainstalované externě namontované antény, aby byly splněny požadavky na vystavení vysokofrekvenčnímu záření.

FCC ID: 2ASRT-SCN350

Dodržování předpisů v Kanadě

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

Prohlášení RSS-Gen a RSS-247: Toto zařízení je v souladu s kanadskou normou (normami) RSS.

Provoz zařízení 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 vysokofrekvenčnímu záření: Zařízení splňuje výjimku z běžných hodnotících limitů podle oddílu 2,5 normy RSS102 a uživatelé mohou získat kanadské informace o vystavení vysokofrekvenčním vlnám a jejich dodržování.

Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm mezi zařízením a vaším tělem.

Další upozornění

Ochrana životního prostředí jako součást plánu udržitelného rozvoje je základním zájmem společnosti Screeneo Innovation SA. Společnost Screeneo Innovation SA má zájem provozovat systémy respektující životní prostředí, a proto se rozhodla do životního cyklu těchto výrobků integrovat environmentální výkony, a to od výroby po uvedení do provozu a likvidaci.

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

Výrobek: Symbol přeškrtnutého odpadkového koše na výrobku znamená, že výrobek patří do kategorie elektrických a elektronických zařízení. V tomto ohledu vás evropské předpisy žádají, abyste jej zlikvidovali selektivně:

- Na prodejních místech v případě nákupu podobného zařízení.
- Na sběrných místech, která máte k dispozici v místě bydliště (sběrné centrum, selektivní sběr atd.).

Tímto způsobem se můžete podílet na opětovném použití a modernizaci odpadu z elektrických a elektronických zařízení, což může mít vliv na životní prostředí a lidské zdraví.

Použitý papír a kartonové obaly mohou být zlikvidovány jako recyklovatelný papír. Plastový obal nechte recyklovat nebo zlikvidujte v nerecyklovatelném odpadu podle požadavků ve vaší zemi.

Ochranné známky: Zmíněné odkazy v této příručce jsou ochrannými známkami příslušných společností. Absence ochranných známek ® a ™ neodůvodňuje předpoklad, že tyto vyhrazené pojmy jsou volné ochranné známky. Ostatní názvy výrobků zde použité slouží pouze k identifikačním účelům a mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků. Screeneo Innovation SA se zříká všech práv na tyto ochranné známky.

Ani společnost Screeneo Innovation SA, ani její přidružené subjekty nenesou odpovědnost vůči kupujícímu tohoto výrobku nebo třetím stranám za škody, ztráty, náklady nebo výdaje vzniklé kupujícímu nebo třetím stranám v důsledku nehody, zneužití nebo nesprávného použití tohoto výrobku nebo neautorizované úpravy, opravy nebo změny tohoto výrobku nebo nedodržení pokynů společnosti Screeneo Innovation SA k obsluze a údržbě.

Společnost Screeneo Innovation SA neodpovídá za žádné škody ani problémy vzniklé v důsledku používání jakýchkoli doplňků nebo jiného spotřebního materiálu než těch, které byly určeny jako originální výrobky společnostmi Screeneo Innovation SA/PHILIPS nebo výrobky schválené společností Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Společnost Screeneo Innovation SA neodpovídá za žádné škody způsobené elektromagnetickým rušením, k němuž dojde při použití propojovacích kabelů, které nejsou označeny jako výrobky společností Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Všechna práva vyhrazena. Žádná část této publikace nesmí být bez předchozího písemného svolení společnosti Screeneo Innovation SA reprodukována, uložena ve vyhledávacím systému nebo přenášena v jakékoli formě nebo jakýmikoli prostředky, elektronicky, mechanicky, kopírováním, nahráváním nebo jiným způsobem. Informace obsažené v tomto dokumentu jsou určeny pouze pro použití s tímto výrobkem. Společnost Screeneo Innovation SA není zodpovědná za jakékoli použití těchto informací při jejich použití u jiných zařízení.

Tento návod k použití je dokument, který nepředstavuje smlouvu.

Vyhrazujeme si právo na chyby, tiskové chyby a změny.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Výrazy 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 - Switzerland

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license. Screeneo Innovation SA is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged.

Screeneo U4

2022 © Screeneo Innovation SA. All rights reserved.

CZ