

**PHILIPS**

**GoPix 1**

Portable projector

GPX1100

# Návod k použití



Zaregistrujte svůj výrobek a získejte podporu na stránkách  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

# Obsah

Úvod.....	3	Připojení k zařízením prostřednictvím USB-C.....	10
Vážený zákazník.....	3	Použití funkce EasyLink.....	11
O tomto návodu k použití.....	3	<b>5 Změna nastavení.....</b>	<b>11</b>
Obsah balení.....	3	Nastavení jazyku.....	11
Středisko služeb pro zákazníky.....	3	Výběr vstupního zdroje.....	11
<b>1 Obecné bezpečnostní informace.....</b>	<b>4</b>	Nastavení obrazu.....	12
Nastavení výrobku.....	4	Nastavení zvuku.....	12
Opravy.....	5	Nastavení ovládání napájení.....	12
Napájecí zdroj.....	5	Obnovení výchozího nastavení.....	12
<b>2 Přehled.....</b>	<b>5</b>	Další nastavení.....	13
Pohled zepředu.....	5	<b>6 Servis.....</b>	<b>13</b>
Pohled zezadu.....	5	Péče o vestavěnou baterii.....	13
Dálkový ovladač.....	6	Čištění.....	14
<b>3 Provoz.....</b>	<b>6</b>	Aktualizace softwaru.....	14
Umístění projektoru.....	6	Řešení potíží.....	15
Připojení napájecího zdroje.....	6	<b>7 Dodatek.....</b>	<b>17</b>
Příprava dálkového ovladače.....	7	Technické údaje.....	17
Zapnutí a nastavení.....	7	Prohlášení CE.....	18
Možnosti umístění.....	8	Prohlášení FCC.....	18
<b>4 Zapojení.....</b>	<b>9</b>	Dodržování předpisů v Kanadě.....	18
Připojení k zařízení prostřednictvím HDMI.....	9	Další upozornění.....	18

# 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 přečtete 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

-  **Řešení potíží**  
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!

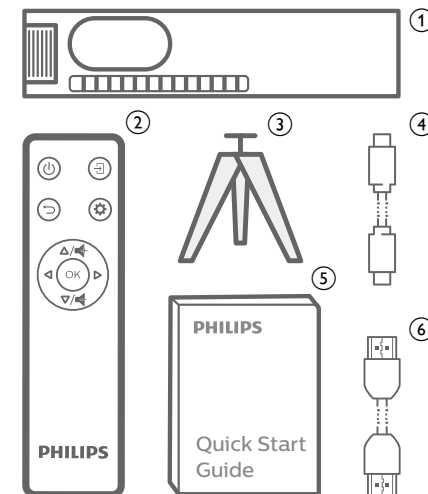


#### Poškození výrobku nebo ztráta dat!

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

# Obsah balení

- 1 Projektor GoPix 1 (GPX1100)
- 2 Dálkový ovladač
- 3 Stativ
- 4 Kabel USB-C do USB-C (video/nabíjení)
- 5 Stručná příručka
- 6 Kabel Mini HDMI do HDMI



## Středisko služeb pro zákazníky

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

**Web:** [www.philips.com/support](http://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](mailto: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 ztrátě 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 mokřima rukama.

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

Výrobek chraňte před přímým slunečním zářením, teplem, intenzivními výkyvy teploty a vlhkostí. Výrobek neumísťujte do blízkosti topných těles nebo klimatizačních jednotek. Dodržujte údaje týkající se teploty a uvedené v technických údajích (viz **Technické údaje, strana 17**).

Při delším provozu výrobku se jeho povrch výrazně zahřeje. 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).

Výrobek obsahuje vestavěnou baterii. Nerozebírejte ji ani neopravujte. Vestavěnou baterii smí vyměňovat pouze kvalifikovaný servisní pracovník.

Nepokoušejte se vestavěnou baterii sami vyměnit. Při nesprávné manipulaci s baterií nebo při použití nesprávného typu baterie může dojít k poškození výrobku nebo ke zranění.

### 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 nabíječku PD certifikovanou pro tento výrobek (viz **Technické údaje, strana 17**).


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.

Kapacita vestavěné baterie se časem snižuje. Pokud výrobek funguje pouze při napájení střídavým proudem, je vestavěná baterie vadná. Obratě se na autorizované servisní středisko, aby vestavěnou baterii vyměnilo.

### VAROVÁNÍ!



K vypnutí projektoru vždy použijte tlačítko .

Před čištěním povrchu výrobek vypněte a odpojte jej ze zásuvky (viz **Čištění, strana 14**).

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!

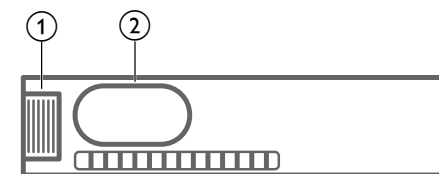


**Nebezpečí podráždění očí!**

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

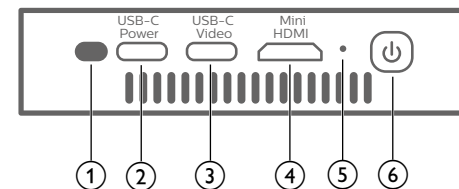
# 2 Přehled


## Pohled zepředu



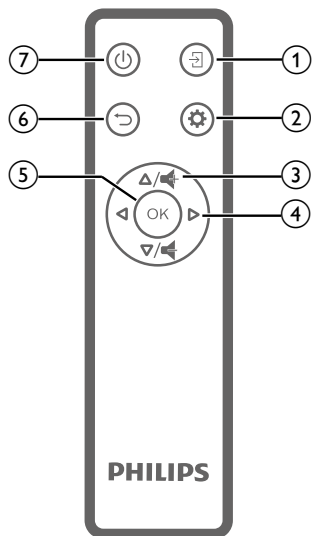
- ① **Regulátor zaostření**  
Nastavení ostrosti obrazu.
- ② **Objektiv projektoru**

## Pohled zezadu



- ① **Infračervený senzor**
- ② **USB-C (POWER) port**  
Slouží k připojení napájecího zdroje pomocí nabíječky USB-C PD (Power Delivery). Napájecí zdroj musí mít alespoň 12 V.
- ③ **USB-C (VIDEO) port**
  - Připojte k video výstupu USB-C na přehrávacím zařízení (např. mobilnímu telefonu, tabletu nebo notebooku). Zařízení musí být kompatibilní s video výstupem USB-C.
  - Úložná zařízení USB pro aktualizaci firmwaru.
- ④ **Mini HDMI port**  
Slouží k připojení k výstupu HDMI na přehrávacím zařízení.
- ⑤ **Kontrolka LED**
  - Když je projektor zapnutý, kontrolka LED svítí bíle.
  - Když je projektor v pohotovostním režimu, kontrolka LED svítí červeně.
- ⑥ 
  - Stisknutím a podržením po dobu 1 sekundy projektor zapnete.
  - Dvojitým stisknutím projektor vypnete.

## Dálkový ovladač



- Vyberte vstupní zdroj.
- Přístup do nabídky nastavení.
- Zvýšení nebo snížení hlasitosti.
- Navigační tlačítka**  
Procházení možností nabídky.
- OK**  
Potvrzení volby nebo zadání.
- Slouží k návratu na obrazovku předchozí nabídky.
- Stisknutím a podržením po dobu 1 sekundy projektor zapnete.
  - Dvojitým stisknutím projektor vypnete.

## 3 Provoz

### Poznámka

Projektor je nutné připojit k zařízení s portem HDMI nebo USB-C, aby se na projekčním plátnu zobrazoval obraz (viz **Zapojení, strana 9**).

### Umístění projektoru

Umístěte projektor na rovný povrch před projekční plochu.

Projektor lze také instalovat do jiných konfigurací (viz **Možnosti umístění, strana 8**).

### Připojení napájecího zdroje

Projektor lze provozovat jak na externí napájení, tak na vestavěnou baterii.

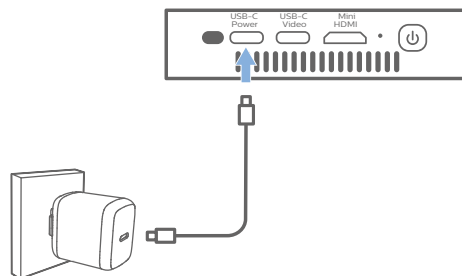
#### VAROVÁNÍ!

K zapnutí nebo vypnutí projektoru vždy použijte tlačítko .

### Provoz s externím napájením

K nabíjení a napájení projektoru potřebujete nabíječku USB-C PD (není součástí dodávky).

- Připojte kabel USB-C k portu USB-C na rychlé nabíječce a druhý konec kabelu ke konektoru USB-C (POWER) na projektoru.



- Zapojte rychlou nabíječku do zásuvky. Kontrolka LED na projektoru se změní na červenou.

### Provoz na vestavěnou baterii

Projektor lze z důvodu přenosnosti provozovat i na vestavěnou baterii.

### Nabíjení projektoru

Před prvním použitím nabíjete projektor po dobu 1,5 hodiny.

Projektor nabíjete vždy, když se na projekčním plátnu zobrazí ikona slabé baterie.

- Chcete-li projektor nabít, připojte jej k externímu napájení, jak je popsáno v části "Provoz s externím napájením".
- Během připojení k nabíjení bude indikátor LED na projektoru svítit červeně.
- Po zapnutí se externí napájení použije nejprve ke spuštění projektoru a k nabíjení baterie se použije až nespotřebovaná energie.
- Chcete-li projektor nabít rychleji, nechte jej vypnutý.

### Poznámka

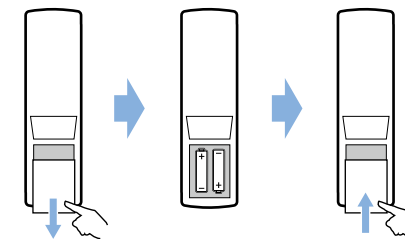
Kapacita vestavěné baterie se časem snižuje. Funguje-li výrobek pouze při externím napájení, je vestavěná baterie vadná. Obratě se na autorizované servisní středisko, aby vestavěnou baterii vyměnilo.

### 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, demontáží nebo nabíjení baterií. Vyvarujte se působení otevřeného ohně a vody. Vybité baterie okamžitě vyměňte. Vyjměte baterie z dálkového ovladače, pokud je delší dobu nepoužíváte.

- Stiskněte a podržte kryt prostoru pro baterie a současně jej posuňte, abyste získali přístup do prostoru pro baterie.
- Vložte dodané baterie (typu AAA) se správnou polaritou (+/-).
- Zavřete prostor pro baterie.



### Poznámka

Používáte-li dálkový ovladač, mířte jím na infračervený senzor umístěný na zadní části projektoru a zajistěte, aby mezi dálkovým ovladačem a infračerveným senzorem nebyly žádné překážky.

### Zapnutí a nastavení

Stisknutím a podržením tlačítka na projektoru (nebo tlačítka na dálkovém ovladači) po dobu 1 sekundy projektor zapnete.

- Když je projektor zapnutý, kontrolka LED na projektoru svítí bíle.

### Výběr jazyka

- Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Pak vyberte možnost *Menu Language* (Jazyk nabídky) a stiskněte tlačítko **OK**.
- Stisknutím **Navigační tlačítka** vyberte jazyk.

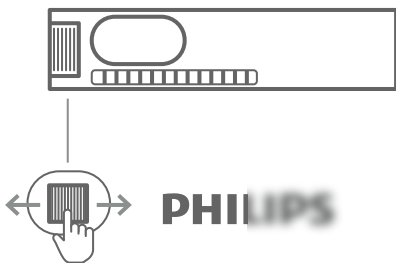
### Změna velikosti obrazovky

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

- Vzdálenost projekce musí odpovídat 1,2 násobku šířky požadované velikosti obrazovky.

### Nastavení ostrosti obrazu

Chcete-li upravit zaostření obrazu, otočte regulátorem nastavení zaostření na boční straně projektoru.



## Korekce tvaru obrazu

### Automatická korekce (vertikálního lichoběžníkového zkreslení)

Projektor může obraz po naklonění projektoru nahoru nebo dolů automaticky opravovat tak, aby byl obdélníkový.

Chcete-li funkci automatické korekce lichoběžníkového zkreslení povolit, stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Pak vyberte možnosti *Auto Keystone - On* (Automatická oprava - Zap.).

	Brightness	Eco
	Projection Mode	Rotate Front
	Auto Rotate	Off
	Auto Keystone	On
	Manual Keystone	50
	Display Duration	15

### Manuální korekce

Můžete ručně opravit lichoběžníkové zkreslení nebo zkreslený obraz, aby byl obdélníkový.

- 1 K povolení této funkce je nutné, aby byla vybrána možnost *Auto Keystone - Off* (Automatická oprava - Vyp.).
- 2 Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Pak vyberte možnost *Manual Keystone* (Manuální lichoběžníkové zkreslení).
- 3 Stisknutím **Navigační tlačítka** upravte tvar obrazu.

## Možnosti umístění

Projektor lze nainstalovat v různých konfiguracích. Pro různá umístění projektoru postupujte podle níže uvedených pokynů.

### Poznámka

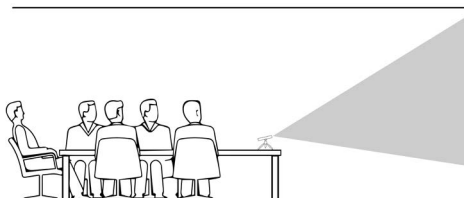
Chcete-li namontovat přístroj ke stropu, zakupte držák projektoru doporučený odborníkem na instalaci a postupujte podle pokynů dodaných s držákem.

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

Při montáži ke stropu musí být výrobek bezpečně připevněn ke stropu v souladu s pokyny k instalaci. Nesprávná montáž ke stropu může způsobit nehodu, zranění nebo poškození.

### Na stole zepředu

- 1 Umístěte projektor na stůl před projekční plátno. Toto je nejběžnější způsob umístění projektoru, umožňující rychlé nastavení a přenositelnost.



- 2 Chcete-li upravit projekci do správné polohy, otevřete stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nabídku nastavení. Pak vyberte možnosti *Projection Mode - Rotate Front* (Režim promítání - Otočený přímý) a stiskněte tlačítko **OK**.

### Zepředu na stropě

- 1 Namontujte projektor ke stropu hodní stranou nahoru před projekční plátno. Pro upevnění projektoru ke stropu je třeba držák projektoru.
- 2 Chcete-li upravit projekci do správné polohy, otevřete stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nabídku nastavení. Pak vyberte možnosti *Projection Mode - Rotate Ceiling* (Režim promítání - Otočený stropní) a stiskněte tlačítko **OK**.

### Ze zadu na stole

- 1 Umístěte projektor na stůl za projekční plátno. Tato možnost vyžaduje zvláštní plátno pro projekci ze zadu.

- 2 Chcete-li upravit projekci do správné polohy, otevřete stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nabídku nastavení. Pak vyberte možnosti *Projection Mode - Rotate Rear* (Režim promítání - Otočený zpětný) a stiskněte tlačítko **OK**.

### Ze zadu na stropě

- 1 Namontujte projektor ke stropu hodní stranou nahoru za projekční plátno. Chcete-li namontovat projektor ke stropu za plátno, je vyžadován držák projektoru a zvláštní plátno pro projekci ze zadu.
- 2 Chcete-li upravit projekci do správné polohy, otevřete stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nabídku nastavení. Pak vyberte možnosti *Projection Mode - Rotate Rear Ceiling* (Režim promítání - Otočený zpětný stropní) a stiskněte tlačítko **OK**.

	Brightness	Eco
	Projection Mode	Rotate Front
	Auto Rotate	Off
	Auto Keystone	On
	Manual Keystone	50
	Display Duration	15

### Používání stativu

Projektor se dodává se stativem, který rozšiřuje možnosti umístění projektoru.

Najděte na spodní části projektoru zdiřku pro stativ, namontujte projektor na stativ a zabezpečte jej.

# 4 Zapojení

### Poznámka

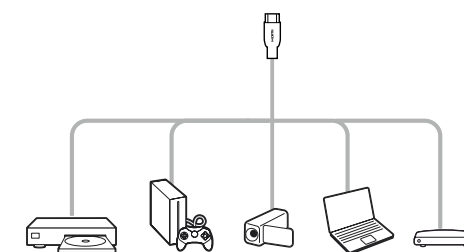
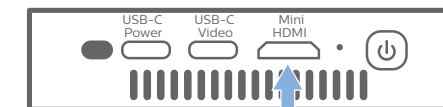
Projektor je nutné připojit k zařízení s portem HDMI nebo USB-C, aby se na projekčním plátnu zobrazoval obraz.

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

## Připojení k zařízení prostřednictvím HDMI

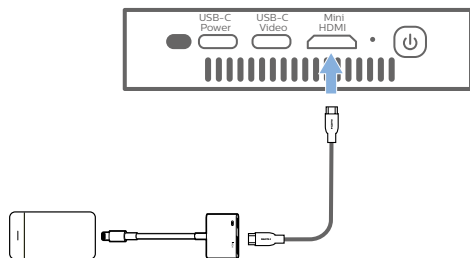
Přehrávací zařízení (např. přehrávač Blu-ray, herní konzoli, videokameru, digitální fotoaparát nebo počítač) připojte k projektoru prostřednictvím připojení HDMI. Při tomto připojení se obraz zobrazuje na projekčním plátně a zvuk se přehrává na projektoru.

- 1 Pomocí kabelu HDMI připojte konektor **Mini HDMI** na projektoru k výstupu HDMI na zařízení, ze kterého přehráváte obsah.



K projektoru můžete připojit také telefon iPhone. Pomocí kabelu HDMI připojte konektor **Mini HDMI** na projektoru k portu HDMI na adaptéru Apple Digital AV (není součástí dodávky). Poté připojte konektor lightning adaptéru k telefonu iPhone.





- 2 Jakmile se naváže připojení HDMI, projektor se automaticky přepne na vstup HDMI. Na projekčním plátnu se zobrazí obraz.

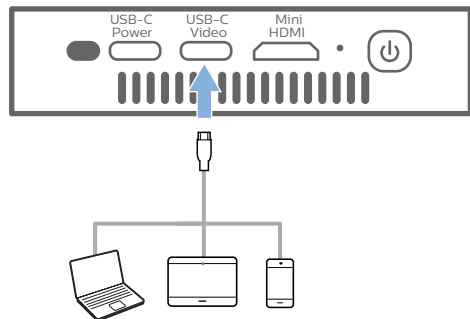
Pokud se na projekčním plátnu obraz nezobrazí, vyberte vstup HDMI ručně. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Pak vyberte možnost *Input Source - HDMI* (Vstupní zdroj - HDMI).

## Připojení k zařízením prostřednictvím USB-C

Připojte k portu USB-C zařízení s portem USB-C (např. mobilní telefon, tablet nebo notebook). Při tomto připojení se obraz zobrazuje na projekčním plátně a zvuk se přehrává na projektoru.

- 1 Pomocí kabelu USB-C propojte port **USB-C (VIDEO)** na projektoru k portu USB-C na přehrávacím zařízení.

**Poznámka:** Ujistěte se, že vaše zařízení podporuje výstup videa přes USB-C.



- 2 Jakmile se naváže připojení USB-C, projektor se automaticky přepne na vstup USB-C. Na projekčním plátnu se zobrazí obraz.

Pokud se na projekčním plátnu obraz nezobrazí, vyberte vstup USB-C ručně. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Pak vyberte možnost *Input Source - USB-C* (Vstupní zdroj - USB-C).

	Input Source	USB-C
	Picture Preset	Vivid
	Color Temperature	Warm
	Aspect Ratio	Auto

### Poznámka

Projektor podporuje pouze stereofonní formát zvuku. Pokud na projektoru neslyšíte žádný zvuk z přehrávacího zařízení, zkontrolujte, zda je na přehrávacím zařízení nastaven výstupní formát zvuku na stereofonní.

Telefony Apple iPhone dodávané s nabíjecím kabelem USB-C do Lightning nepodporují výstup videa pomocí tohoto kabelu. Použijte vstup HDMI, jak je popsáno v předchozí části.

## Použití funkce EasyLink

Tento projektor používá funkci Philips EasyLink, která využívá protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control). K zapínání a vypínání zařízení kompatibilních s funkcí EasyLink, která jsou připojena pomocí portu HDMI, pak můžete používat jeden dálkový ovladač. Výrobce nezaručuje 100% spolehlivost vzájemné spolupráce se všemi zařízeními HDMI CEC.

- 1 Zkontrolujte, zda je projektor připojený k zařízení HDMI, které podporuje funkci HDMI CEC (**viz Připojení k zařízením prostřednictvím HDMI, strana 9**).
- 2 Funkci EasyLink na tomto projektoru aktivujete v nabídce nastavení, kterou otevřete stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači. Potom vyberte možnosti *HDMI CEC - On* (HDMI CEC - Zap.).

	Menu Language	English
	HDMI CEC	Off
	Position	Down Right
	Firmware Upgrade	
	Factory Restore	
	Software Version	TEST

## 5 Změna nastavení

Tato část vám pomůže změnit nastavení projektoru.

- 1 Když je projektor zapnutý, přejděte stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači do nabídky nastavení.
- 2 Pomocí **Navigační tlačítka** a tlačítka **OK** vyberte nastavení a změňte je.

### Nastavení jazyku

Slouží k výběru požadovaného jazyka nabídky na obrazovce.

- Přejděte k možnosti *Menu Language* (Jazyk nabídky) a stiskněte tlačítko **OK**. Pak stisknutím **Navigační tlačítka** vyberte jazyk.

### Výběr vstupního zdroje

Přechodem k možnosti *Input Source* (Vstupní zdroj) otevřete následující nastavení.

- *HDMI*: Tuto možnost vyberte v případě, že je připojeno zařízení HDMI.
- *USB-C*: Tuto možnost vyberte v případě, že je připojeno zařízení USB-C.
- *Auto (Autom.)*: Automatické přepnutí na vstup s aktivním signálem.





	Input Source	USB-C
	Picture Preset	Vivid
	Color Temperature	Warm
	Aspect Ratio	Auto

Je nutné vybrat správný vstupní zdroj, aby se na projekčním plátně mohl zobrazovat obraz.

## Nastavení obrazu

Máte přístup k následujícím nastavením obrazu.

- *Keystone Correction* (Korekce lichoběžníkového zkreslení): Možnost vyberte k opravě lichoběžníkového nebo zkresleného obrazu tak, aby byl obdélníkový nebo čtvercový.
  - *Auto Keystone* (Automatická oprava): Při naklonění projektoru nahoru nebo dolů můžete povolit nebo zakázat automatickou korekci tvaru obrazu. Je-li aktivována možnost *Auto Keystone* (Automatická oprava), deaktivují se ruční možnosti korekce lichoběžníkového zkreslení.
  - *Manual Keystone* (Manuální lichoběžníkové zkreslení): Slouží k ruční korekci lichoběžníkového zkreslení nebo obrazu zkresleného v horizontální orientaci.
- *Projection Mode* (Režim promítání): Nastavte projekci do správné polohy v závislosti na různé instalaci projektoru.
- *Picture Preset* (Předvolba obrazu): Vyberte předdefinované nastavení jasu barev pro zobrazení obrazu a videa nebo vyberte možnost *User* (Uživatel) a přizpůsobte hodnoty jasu, kontrastu, saturace a ostrosti barev.

	Input Source	USB-C
	Picture Preset	Vivid
	Color Temperature	Warm
	Aspect Ratio	Auto

- *Color Temperature* (Teplota barev): Používáte-li projektor v prostředí s teplým osvětlením, vyberte možnost *Warm* (Teplé); v běžném kancelářském osvětlení vyberte možnost *Cool* (Studené) nebo možnost *Standard* pro vyvážený obraz.
- *Auto Rotate* (Automaticky otáčet): Slouží k nastavení automatického otáčení obrazu projekce v případě, že se detekuje, že je projektor otočen.
- *Aspect Ratio* (Poměr stran): Vyberte poměr stran obrazu tak, aby byl vhodný pro promítací plátno.

## Nastavení zvuku







Slouží k výběru režimu předvolby zvuku nebo přizpůsobení zvuku, abyste si přizpůsobili video nebo hudbu.

- *Volume* (Hlasitost): Slouží k nastavení hlasitosti projektoru.
- Vyberte možnost *Sound Presets* (Předvolby zvuku) a stisknutím **Navigační tlačítka** vyberte režim zvuku. Poté stiskněte tlačítko **OK**.

## Nastavení ovládání napájení

Spotřebu energie můžete ovládat pomocí následujících možností nabídky.

- *Brightness* (Jas): Vyberte režim jasu obrazovky.
- *Display Duration* (Doba zobrazení): Zvolte dobu, po které nabídka nastavení automaticky zmizí, pokud během definované doby není zjištěna žádná operace.

	Brightness	Eco
	Projection Mode	Rotate Front
	Auto Rotate	Off
	Auto Keystone	On
	Manual Keystone	50
	Display Duration	15

## Obnovení výchozího nastavení

Pokud projektor nefunguje normálně, resetujte jej na výchozí nastavení. Všechna aktuální nastavení se smažou.

- Přejděte k možnosti *Factory Restore* (Obnovit na tovární nastavení) a stiskněte tlačítko **OK**. Resetování dokončete podle pokynů na obrazovce.

## Další nastavení

Můžete také přistupovat k následujícím možnostem.

- *HDMI ARC*: Funkci HDMI ARC lze aktivovat nebo deaktivovat.
- *HDMI CEC*: Slouží k aktivaci nebo deaktivaci funkce EasyLink mezi zařízeními připojenými prostřednictvím připojení HDMI (**viz Použití funkce EasyLink, strana 11**).

	Menu Language	English
	HDMI CEC	Off
	Position	Down Right
	Firmware Upgrade	
	Factory Restore	
	Software Version	TEST

- *Position* (Pozice): Slouží k nastavení nové pozice nabídky nastavení na projekčním plátnu.
- *Software Version* (Verze softwaru): Slouží k zobrazení aktuální verze softwaru projektoru.
- *Firmware Upgrade* (Aktualizace firmwaru): Slouží k upgradu softwaru systému pomocí zařízení USB (**viz Aktualizace softwaru, strana 14**).

## 6 Servis

### Péče o vestavěnou baterii

Kapacita vestavěné baterie se časem snižuje. Životnost baterie lze prodloužit dodržováním následujících pokynů:

- Bez napájecího zdroje pracuje projektor na vestavěnou baterii. Když baterie nemá dostatek energie, projektor se vypne. V takovém případě připojte projektor k napájení.
- Baterii pravidelně nabíjejte. Projektor neskladujte se zcela vybitou baterií.
- Pokud nebudete projektor několik týdnů používat, baterii mírně vybijte, než projektor uskladníte.
- Uchovávejte projektor a baterii mimo dosah zdrojů tepla.
- Pokud projektor nelze po připojení napájení nabít, stiskněte pomocí špendlíku tlačítko resetování (malý otvor) umístěné vedle zdířky **DC** na projektoru.

### Poznámka o hlubokém vybití

Pokud dojde k hlubokému vybití vestavěné baterie, může proces skutečného nabíjení začít až po delší době. V takovém případě projektor před použitím nabíjejte po dobu nejméně pěti hodin.

### NEBEZPEČÍ!



**Nebezpečí výbuchu v případě použití nesprávného typu baterií!**

Nepokoušejte se vestavěnou baterii sami vyměnit.

## Čištění

### NEBEZPEČÍ!



#### Pokyny k čištění!

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 kapalně čisticí prostředky!

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

## Aktualizace softwaru

Nejnovější software projektoru najdete na adrese [www.philips.com/support](http://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 otevřete nabídku nastavení. Pak vyberte možnost *Software Version* (Verze softwaru).





### VAROVÁNÍ!



Během aktualizace nevypínejte projektor ani nevyjímajte jednotku USB Flash.

## Aktualizace softwaru prostřednictvím USB

- 1 Podívejte se na nejnovější verzi softwaru na [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Najděte svůj produkt (číslo modelu: GPX1100 a najděte možnost „Software a ovladače“.
- 2 Stáhněte si aktualizací balíček a v případě potřeby jej rozbalte. Zkopírujte soubor s koncovkou .BIN do kořenového adresáře jednotky USB Flash.
- 3 Připojte jednotku USB Flash (naformátovanou na souborový systém FAT32) k adaptéru USB-C do USB (není součástí dodávky). Pak zapojte konec adaptéru USB-C do portu **USB-C (VIDEO)** na projektoru.
  - Během tohoto procesu doporučujeme připojit projektor k externímu napájení.
- 4 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači otevřete nabídku nastavení. Pak vyberte možnost *Firmware Upgrade* (Aktualizace firmwaru) a stiskněte tlačítko **OK**.


	Menu Language	English
	HDMI CEC	Off
	Position	Down Right
	Firmware Upgrade	
	Factory Restore	
	Software Version	TEST



- 5 Dokončete aktualizaci podle pokynů na obrazovce.

## Řešení potíží

### Vypínání a zapínání napájení

Pokud dojde k problému, který nelze opravit podle pokynů v tomto návodu k použití, postupujte podle zde uvedených pokynů.

- 1 Vypněte projektor.
- 2 Vyčkejte alespoň deset sekund.
- 3 Projektor znovu zapnete podržením tlačítka  po dobu 1 sekundy.
- 4 Pokud problém přetrvává, kontaktujte naše technické servisní středisko nebo svého prodejce.

Problémy	Řešení
Projektor nelze zapnout ani napájet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Odpojte a znovu připojte napájecí kabel a zkuste projektor zapnout znovu.</li><li>• Slabá baterie. Připojte projektor k externímu napájení.</li><li>• Používejte pouze nabíječku PD certifikovanou pro tento výrobek (<b>viz Technické údaje, strana 17</b>).</li></ul>
Na projekčním plátnu se nezobrazuje obraz.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Projektor je nutné připojit k zařízení s portem HDMI nebo USB-C, aby se na projekčním plátnu zobrazoval obraz (<b>viz Zapojení, strana 9</b>).</li><li>• Vyberte správný vstupní zdroj. Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači vyberte vstupní zdroj.</li><li>• Zkontrolujte, zda je výstup videa externího zařízení zapnutý.</li></ul>
Projektor se nabíjí pomalu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Po zapnutí se externí napájení použije nejprve ke spuštění projektoru a k nabíjení baterie se použije až nespotřebovaná energie.</li><li>• Chcete-li projektor nabít rychleji, nechte jej vypnutý.</li></ul>
Projektor se sám vypne.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Slabá baterie.</li><li>• Pokud projektor běží dlouhou dobu, povrch se zahřeje. Zajistěte dostatečné odvětrávání projektoru a kolem všech stran projektoru ponechte alespoň 30 cm volného prostoru.</li><li>• Zkontrolujte, zda je správně zapojen napájecí kabel.</li></ul>
Projektor nelze vypnout.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stiskněte tlačítko  a podržte jej stisknuté po dobu více než 30 sekund.</li></ul>
Po připojení ke vstupu USB-C není z telefonu iPhone přijímán žádný obraz.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Telefon nepodporuje video přes USB-C, použijte vstup HDMI projektoru, jak je popsáno v části <b>Připojení k zařízení prostřednictvím HDMI, strana 9</b>.</li></ul>



Problémy	Řešení
Projektor nedokáže přečíst paměťové zařízení USB.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Projektor nepodporuje souborový systém exFAT.</li> <li>Naformátujte USB disk ve formátu FAT a poté jej použijte.</li> </ul>
Žádný obraz z externího zařízení HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je vybrán vstup HDMI.</li> <li>Odpojte kabel HDMI nebo vypněte zařízení HDMI.</li> <li>Vyčkejte 3 sekundy.</li> <li>Znovu připojte kabel HDMI nebo opět zapněte zařízení HDMI.</li> </ul>
Žádný zvuk z připojeného externího zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte kabely k externímu zařízení.</li> <li>Zkontrolujte, zda je na externím zařízení aktivován zvuk.</li> <li>Fungovat mohou pouze originální kabely od výrobce zařízení.</li> </ul>
Žádný zvuk z externího výstupního zařízení HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na výstupním zařízení HDMI nastavte nastavení zvuku na Stereo (PCM).</li> </ul>
Při připojení počítače pomocí kabelu HDMI není slyšet žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je v počítači aktivován zvuk a zda je nastaven výstup na projektor.</li> </ul>
Projektor nereaguje na příkazy dálkového ovladače.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte baterie dálkového ovladače.</li> </ul>
Povrch projektoru je teplý.	<ul style="list-style-type: none"> <li>U tohoto projektoru je normální, že během provozu generuje mírné teplo.</li> </ul>
Co dělat, když projektor nefunguje při připojení k přenosnému počítači?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je správně zapojen kabel HDMI.</li> <li>Zkontrolujte, zda je přenosný počítač prepnutý na zobrazení projektoru.</li> </ul>

## 7 Dodatek

### Technické údaje

#### Technologie/optika

Technologie zobrazení .....	DLP
Světelný zdroj .....	OSRAM LED
Rozlišení .....	854 × 480 pixelů
Podporované rozlišení .....	1920 × 1080 pixelů
Životnost diody LED .....	životnost více než 20 000 hodin
Kontrastní poměr.....	600 : 1
Poměr stran .....	16:9
Projekční poměr .....	1,2 : 1
Velikost obrazovky (úhlopříčka) .....	10" – 75"
Vzdálenost obrazovky .....	80 cm – 200 cm / 24" – 60"
Režimy projekce.....	zepředu, zezadu, zepředu/zezadu na stropě
Korekce lichoběžníkového zkreslení.....	automatická (vertikální), manuální
Zaostření.....	manuální
Automaticky otáčet.....	ano

#### Zvuk

Interní stereo reproduktor .....1× 3 W

#### Připojení

Mini HDMI .....1× (s ARC a CEC)

USB-C .....2× (video a nabíjení)

#### Zdroj napájení

Nabíjení.....USB-C PD nebo QuickCharge kompatibilní nabíječka (12 V, 1,67 A) (není součástí dodávky)

Vestavěná baterie.....3 600 mAh  
.....vydrží až 2 h v úsporném režimu

#### Podrobnosti o produktu

Rozměry (D × Š × V).....78,2 × 120 × 18 mm

.....3,08 × 4,72 × 0,71 palců

Hmotnost .....245 g / 0,54 lb

Provozní teplota.....5 °C–35 °C

Skladovací teplota ..... < 60 °C

#### Obsah balení

Projektor GoPix 1 (GPX1100), dálkový ovladač se 2 bateriemi typu AAA, stativ, kabel USB-C do USB-C (video/nabíjení), kabel Mini HDMI do HDMI, stručná příručka

## 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.



Prohlášení o shodě je k dispozici na webu [www.philips.com](http://www.philips.com).

## 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.
- Poradte se s prodejcem nebo zkušeným technikem pro rádio/televizi a požádejte o pomoc.

FCC ID: 2ASRT-GPX1100

## 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.

## 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.



**Obal:** Přítomnost loga (zelená tečka) znamená, že je schválené národní organizací placen příspěvek na zlepšení infrastruktury pro využití a recyklaci obalů. Respektujte místní pravidla třídění stanovená pro tento druh odpadu.

**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 jakýmkoli prostředkem, 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.

Chyby, tiskové chyby a změny jsou vyhrazeny. Copyright © 2021 Screeneo Innovation SA.



**Screeneo Innovation SA**

Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz - Switzerland

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