

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

PicoPix

PPX2450

PPX2480



SK Užívateľský manuál

PHILIPS

Obsah

Prehľad	3
Vážený zákazník,	3
K tomuto návodu na obsluhu	3
I Všeobecné bezpečnostné pokyny	4
Umiestnenie prístroja	4
Opravy	4
Napájanie	4
2 Prehľad	6
Horná časť prístroja	6
Ukážka stránky	6
Spodná časť prístroja	6
Dial'kové ovládanie	7
Prehľad menu funkcií	8
3 Prvé uvedenie do prevádzky	9
Umiestnenie prístroja	9
Pripojenie sieťového zdroja / Nabíjanie batérie	9
Prvá inštalácia	9
Vloženie alebo výmena batérií dial'kového ovládania	10
Používanie dial'kového ovládania	11
4 Pripojenie k prehrávajúcemu zariadeniu	12
Pripojenie na prístroje s HDMI výstupom	12
Pripojenie na počítač (VGA)	12
Pripojenie s audio/video (CVBS) adaptérovým káblom	13
Následne s Component-Video (YPbPr/YUV) káblom	13
Pripojenie slúchadiel	14
5 Pamäťová karta / USB pamäťové médium	15
Vloženie pamätevej karty	15
Pripojenie USB pamäťového média	15
6 Prehrávanie médií	16
Premietanie videa	16
Premietanie fotografií	17
Prehrávanie hudby	18
Správa súborov	18
7 Nastavenia	21
8 Servis	23
Pokyny pre starostlivosť o batériu	23
Čistenie	23
Problémy/riešenia	24
9 Dodatok	25
Technické údaje	25
Príslušenstvo	25

Prehľad

Vážený zákazník,

d'akujeme, že ste sa rozhodli pre náš Pocket projektor. Mnoho radostí s vašim prístrojom a jeho mnohostrannými funkciami!

K tomuto návodu na obsluhu

Podľa inštrukcií k inštalácii na nasledujúcich stránkach uvediete váš prístroj ľahko a rýchlo do prevádzky. Podrobnejšie opisy nájdete v nasledujúcich kapitolách tohto návodu na obsluhu.

Prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu. Na zaisťenie bezproblémovej prevádzky vášho prístroja rešpektujte predovšetkým bezpečnostné pokyny. Výrobca neručí za následky nedodržania týchto upozornení.

Používané symboly

Poznámka



Tipy a triky

S týmto symbolom sú označené tipy, s pomocou ktorých budete váš prístroj používať efektívnejšie a jednoduchšie.

UPOZORNENIE!



Poškodenie prístroja a strata dát!

Tento symbol varuje pred poškodením prístroja a možnou stratou dát. Tieto škody môžu vzniknúť nesprávnou manipuláciou.

NEBEZPEČENSTVÁ!



Nebezpečenstvo pre osoby!

Tento symbol varuje pred nebezpečenstvami pre osoby. Pri nesprávnom používaní prístroja môže dôjsť k vecným škodám alebo ujme na zdraví.

I Všeobecné bezpečnostné pokyny

Nevykonávajte žiadne nastavenia a zmeny, ktoré nie sú popísané v návode na obsluhu. Pri nesprávnom používaní prístroja môže dôjsť k vecným škodám, ujme na zdraví, k poškodeniu prístroja alebo k stratám dát. Dbajte na všetky dané upozornenia a bezpečnostné pokyny.

Umiestnenie prístroja

Prístroj je určený výhradne na vnútorné použitie. Prístroj musí byť umiestnený na stabilnom a rovnom povrchu. Všetky káble ukladajte tak, aby o ne nemohol nikto zakopnúť, zraniť sa alebo poškodiť prístroj.

Nezapájajte prístroj vo vlhkých miestnostiach. Nikdy sa nedotýkajte ako sieťovej zásuvky, tak ani sieťového prepojenia mokрыmi rukami.

Prístroj musí byť dostatočne vetraný a nesmie byť zakrytý. Neinštalujte váš prístroj v uzatvorených vitrínach alebo skrinách.

Nekladte prístroj na mäkké podložky ako deky alebo koberce, a nezakrývajte vetracie otvory. Inak sa môže prístroj prehriať a začať horieť.

Chrňte prístroj pred priamym slnkom, žiarom, veľkými zmenami teplôt a vlhkosťou. Neumiestňujte prístroj v blízkosti kúrenia a klimatizácií. Rešpektujte údaje o teplote a vlhkosti vzduchu uvedené v technických údajoch.

Keď je prístroj dlhší čas v prevádzke, zahreje sa jeho povrch a na projekcii sa objaví varovný symbol. Keď dôjde k jeho prehriatiu, prepne prístroj automaticky do Stand-by režimu. Po ochladení prístroja môžete stlačením akéhokoľvek tlačidla pokračovať v premietaní.

Do prístroja sa nesmú dostať žiadne kvapaliny. Ak dôjde k vniknutiu kvapalín alebo cudzích telies do prístroja, vypnite ho, odpojte od siete a nechajte prekontrolovať v autorizovanom servisnom stredisku.

S prístrojom zaobchádzajte vždy starostlivo. Nedotýkajte sa šošovky objektívu. Nikdy nekladte na prístroj alebo sieťový kábel ťažké alebo ostré predmety.

Ak sa prístroj príliš zahreje alebo sa z neho dymí, okamžite ho vypnite a vytiahnite zo zásuvky. Nechajte váš prístroj prekontrolovať v technickom servisnom stredisku. Aby ste zabránili vzniku a šíreniu požiaru neinštalujte prístroj v blízkosti otvoreného ohňa.

Za nasledujúcich okolností môže dôjsť vnútri prístroja k zrážaniu vlhkosti, čo vedie následne k chybnej funkcii:

- po prenesení prístroja zo studeného do teplého priestoru;
- po vykúrení chladného priestoru;
- pri umiestnení vo vlhkom priestore.

Aby ste zabránili zrážaniu vlhkosti postupujte podľa nasledujúceho:

- 1 Pred prenesením do priestoru s odlišnou teplotou uzavrite prístroj do plastového vrecúška až do vyrovnania teplôt.
- 2 Pred vybratím prístroja z vrecúška vyčakajte jednu až dve hodiny.

Zariadenie nepoužívajte v príliš prašnom prostredí. Prachové častice a ostatné cudzie telieska môžu spôsobiť poškodenie prístroja.

Nevystavujte prístroj extrémnym otrasom. Môže dôjsť k poškodeniu vnútorných súčastí.

Nedovoľte deťom akúkoľvek manipuláciu s prístrojom bez dohľadu. Baliace fólie sa nesmú dostať do rúk detí.

Opravy

Nevykonávajte na prístroji žiadne opravy. Nesprávny servis môže viesť k zraneniu alebo poškodeniu prístroja. Opravu vášho prístroja zverte výhradne autorizovanému servisnému stredisku.

Neodstraňujte typový štítok z vášho prístroja; stratíte tým nárok na záruku.

Napájanie

Používajte iba priložený sieťový zdroj (pozrite Príloha / Technické údaje). Skontrolujte, či napájacie napätie vášho sieťového zdroja zodpovedá napätiu v sieti v mieste inštalácie. Všetky súčasti zodpovedajú napätiu uvedenému na prístroji.

Kapacita batérie sa časom znižuje. Ak pracuje prístroj iba s pomocou sieťového zdroja, je batéria chybná. Náhradnú batériu získate v autorizovanom servisnom stredisku.

Nepokúšajte sa sami o výmenu batérie. Nesprávne zaobchádzanie s batériou alebo použitie nesprávneho typu batérie môže spôsobiť poškodenie zariadenia alebo spôsobiť zranenie.

NEBEZPEČENSTVÁ!



Pri použití nesprávného typu batérie hrozí nebezpečnost výbuchu

Batérie nahradzujte výhradne rovnakým alebo porovnateľným typom.

Pri použití nesprávného typu batérie hrozí nebezpečnost výbuchu.

Pred vytiahnutím sieťového zdroja zo zásuvky vypnite prístroj vypínačom.

Pred čistením povrchu prístroja ho vypnite a odpojte od siete. Používajte mäkkú, chĺpky nepúšťajúcu handričku. Nepoužívajte v žiadnom prípade tekuté, plynné alebo ľahko zápalné čistiace prostriedky (spreje, brúsne pasty, leštidlá, alkohol). Zabráňte vniknutiu akejkoľvek vlhkosti dovnútra prístroja.

NEBEZPEČENSTVÁ!



Vysokovýkonná LED

Tento prístroj je vybavený vysokovýkonnou LED (Light Emitting Diode) vydávajúcou veľmi jasné svetlo. Nepozerajte sa priamo do objektívu projektora. Inak hrozí podráždenie alebo poškodenie zraku.

NEBEZPEČENSTVÁ!



Nebezpečnost poškodenia sluchu!

Nepoužívajte prístroj dlhší čas s veľmi zosilneným zvukom – obzvlášť pri používaní slúchadiel. Inak môže dôjsť k poškodeniu sluchu.

2 Prehľad

Horná časť prístroja

❶ – Nastavovacie koliesko na zaostrenie obrazu.

Poznámka



Zohľadnite, že vzdialenosť k projekčnej ploche by mala byť minimálne 0,5 metra a maximálne 5 metrov. Ak je Pocket projektor umiestnený mimo tohto rozsahu, nie je možné zaostriť obraz. Otáčajte preto nastavovacím kolieskom opatrne, aby nedošlo k poškodeniu objektívu.

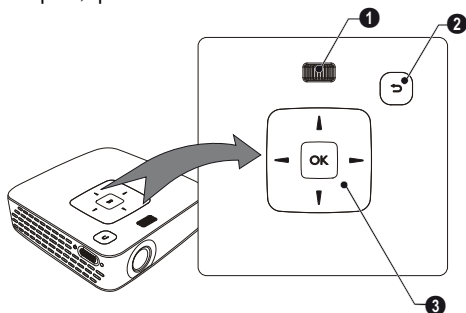
❷ – Jeden krok v menu späť, jednu úroveň adresárov späť / ukončenie funkcie

❸ – Navigačné tlačidlá / tlačidlo OK

OK – Potvrdenie zadania / spustenie, prerušenie prehrávania videa/hudby alebo diaľprojekcie

▲/▼ – Navigácia / počas prehrávania hudby pri vypnutom premietaní obrázkov voľba predchádzajúceho, nasledujúceho titulu

◀/▶ – Navigácia / počas prehrávania hudby: Nastavenie hlasitosti / počas premietania videa hľadanie sekvenčí vpred, späť



Ukážka stránky

❶ ON/OFF – Vypínač

❷ – Kontrola stavu batérie

Červená: Vybitá batéria

Kontrola nabíjania pri pripojení sieťového zdroja:

Červená: Nabíjanie batérie

Zelená: Batéria nabitá

❸ – Prijímač signálu diaľkového ovládania

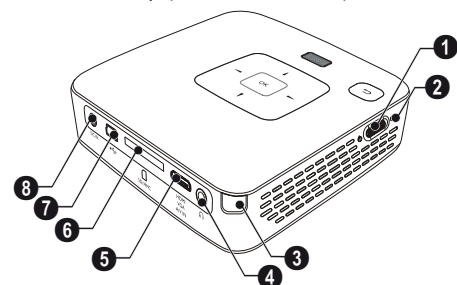
❹ – Audio výstup – Pripojenie slúchadiel alebo externých reproduktorov

❺ HDMI – Pripojenie prehrávacieho prístroja s HDMI výstupom pomocou adaptérového kábla

❻ SD/MMC – Slot na pamäťovú kartu (SD/SDHC/MMC)

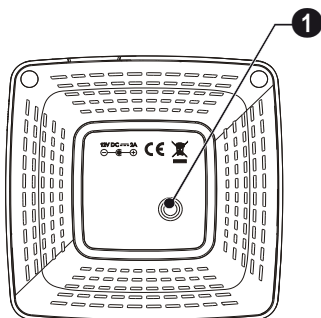
❼ – USB pripojenie pre počítač (prenos dát) alebo pre USB pamäťové médium (s ľubovoľným adaptérovým káblom)

❽ DC IN – Pripojenie sieťového zdroja

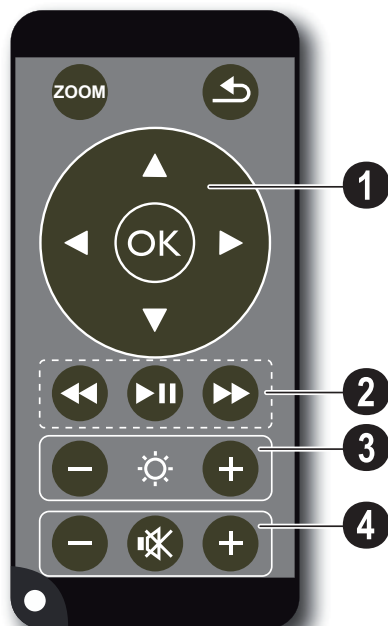


Spodná časť prístroja

❶ Závit pre statív



Dialkové ovládanie



– Zväčšenie statickej obrazovky. Následne sa v zobrazení môžete pohybovať navigačnými tlačidlami (, , ,)

– Jeden krok v menu späť, jednu úroveň adresárov späť / ukončiť funkcie

1 Navigačné tlačidlá

– Potvrdenie výberu

, , , – Navigačné tlačidlá / Navigácia v ponuke / Zmena nastavenia

, – Zmena nastavenia / Počas prehrávania hudby voľba predchádzajúceho, nasledujúceho titulu

, – Počas prehrávania hudby prispôbiť hlasitosť / Počas premietania videa hľadanie sekvencií vpred, späť

2 Prehrávacie tlačidlá

– Počas premietania videa hľadanie sekvencií späť

– Spustenie/prerušenie prehrávania

– Počas premietania videa hľadanie sekvencií vpred

3 Tlačidlo jas

– Zníženie/zvýšenie jas

4 Tlačidlá hlasitosti

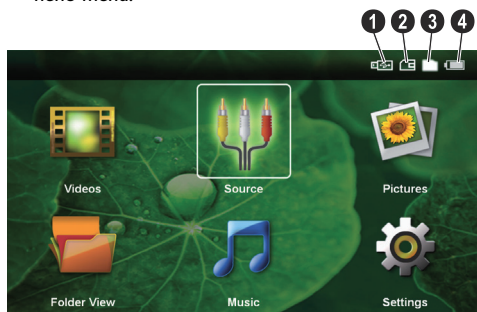
– Zníženie hlasitosti

– Vypnutie zvuku

– Zvýšenie hlasitosti

Prehľad menu funkcií

- 1 Po zapnutí prístroja sa objaví hlavné menu.
- 2 Navigačnými tlačidlami (▲/▼), (◀/▶) zvolíte požadované menu.
- 3 Potvrdíte ho pomocou (OK).
- 4 Opakovaným stlačením tlačidla (⏮) sa vrátite do hlavného menu.



Videa – Výber súborov na premietanie videa

Zdroj – Prepnutie na externý video vstup **HDMI**, **AV**, **COMPONENT** alebo **VGA**

Obrázky – Výber súborov na premietanie snímok

Zoznam adresára – Výber súborov na premietanie. Kopírovanie alebo mazanie súborov. (Súbory označíte pomocou (▶) a pomocou (OK) potvrdíte).

Hudba – Výber súborov na prehrávanie hudby

Nastavenia – Nastavenia prehrávania a prístroja

Symbols v hlavnom menu

Zvolené miesto na uloženie sa objaví bielo označené.

- 1 – USB pamäťové médium
- 2 – Pamäťová karta
- 3 – Interná pamäť
- 4 – Stav nabitia zabudovanej batérie. Keď je nutné nabiť batériu, tak tento symbol červeno blinká. Ak je pripojený sieťový zdroj, nie je zobrazený žiadny symbol.

3 Prvé uvedenie do prevádzky

Umiestnenie prístroja

Prístroj môžete postaviť na rovný stôl pred projekčnou plochou; nie je nutné ho natáčať šikmo k projekčnej ploche. Prístroj vyrovná skreslenie šikmou projekciou (poduškovité skreslenie).

Ak je potrebné prístroj umiestniť vyššie, dostať ako príslušenstvo statív.

Pripojenie sieťového zdroja / Nabíjanie batérie

UPOZORNENIE!

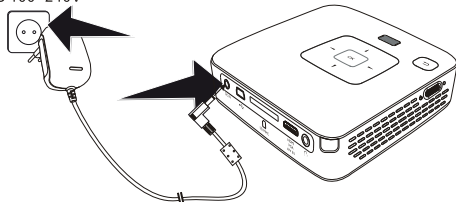


Napätie siete v mieste inštalácie!

Skontrolujte, či napájacie napätie vášho sieťového zdroja zodpovedá napätiu v sieti v mieste inštalácie.

- 1 Zastrčte malú zástrčku sieťového zdroja do zásuvky na zadnej strane prístroja.
- 2 Zastrčte sieťový zdroj do zásuvky.
- 3 Počas nabíjania svieti na boku prístroja červená kontrolka. Ak je batéria plne nabitá, svieti zeleno.
- 4 Pred prvým použitím nabíjajte zabudovanú batériu minimálne 3 hodiny. Tým sa predĺži životnosť batérie.

AC 100~240V



Prvá inštalácia

- 1 Zapnite prístroj vypínačom na boku.
- 2 Natočte prístroj na zodpovedajúcu projekčnú plochu alebo stenu. Zohľadnite, že vzdialenosť k projekčnej ploche by mala byť minimálne 0,5 metra a maximálne 5 metra. Uistite sa, že je projektor v stabilnej polohe.
- 3 Zaostríte obraz nastavovacím kolieskom na hornej strane prístroja.
- 4 Pomocou / zvolte požadovaný jazyk menu.
- 5 Potvrďte ho pomocou .

Poznámka



Namiesto výberu jazyka sa zobrazí hlavné menu

Prístroj je nainštalovaný. Na zmenu jazyka menu postupujte takto:

- 1 Navigačnými tlačidlami zvolte **Nastavenia**.
- 2 Potvrďte ho pomocou .
- 3 Pomocou / zvolte **Jazyk**.
- 4 Potvrďte ho pomocou .
- 5 Pomocou / zvolte požadovaný jazyk.
- 6 Potvrďte ho pomocou .
- 7 Výber ukončíte pomocou .

Vloženie alebo výmena batérií diaľkového ovládania

NEBEZPEČENSTVÁ!



Pri použití nesprávneho typu batérie hrozí nebezpečenstvo výbuchu

Používajte iba batérie typu CR 2025.

Pri použití nesprávneho typu batérie hrozí nebezpečenstvo výbuchu.

- 1 Vyberte schránku na batérie z diaľkového ovládania tým, že otvoríte držiak (1) a schránku na batérie vytiahnete (2).



- 2 Vložte batérie do schránky na batérie so správne orientovanými pólmi plus a mínus tak, ako je to opísané na obrázku na zadnej strane diaľkového ovládania. Dbajte na správnu polaritu!



- 3 Zastrčte schránku na batérie do diaľkového ovládania, až zaklapne poistka.



Poznámka



Batérie spravidla vydržia približne jeden rok. Ak nefunguje diaľkové ovládanie, vymeňte batérie. Keď nebudete prístroj dlhší čas používať, vyberte, prosím, batérie. Zabráňte tak ich vytečeniu a poškodeniu diaľkového ovládania.

Použitú batériu zlikvidujte podľa ustanovení pre zaobchádzanie s odpadmi vášho štátu.

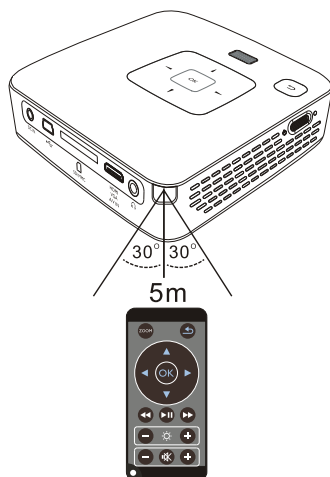
Používanie diaľkového ovládania

Nasmerujte diaľkové ovládanie na senzor na zadnej strane prístroja. Diaľkové ovládanie funguje iba vtedy, keď je uhol menší než 60 stupňov a vzdialenosť predstavuje maximálne 3 metre. Keď používate diaľkové ovládanie, nemali by sa medzi ním a senzorom nachádzať žiadne predmety.

UPOZORNENIE!



- Nesprávne používanie batérií môže viesť k prehriatiu, explózii alebo k požiaru a zraneniu. Vytečené batérie môžu diaľkové ovládanie poškodiť.
- Nevystavujte diaľkové ovládanie priamemu slnečnému žiareniu.
- Nepokúšajte sa batérie deformovať, rozoberať alebo nabíjať.
- Batérie by sa nemali dostať do styku s ohňom a vodou.
- Vybité batérie okamžite nahraďte.
- Keď nebudete diaľkové ovládanie dlhší čas používať, vyberte z neho batérie.



4 Pripojenie k prehrávajúcemu zariadeniu

Na pripojenie projektora používajte iba dodávané spojovacie káble alebo tie spojovacie káble, ktoré je možné dokúpiť ako príslušenstvo.

Dodávané spojovacie káble

Video (CVBS) kábel

USB adaptérový kábel pre USB pamäťové médiá

Spojovacie káble dostupné ako príslušenstvo

Component Video kábel YUV /YPbPr

.....(PPA 1210 / 253447083)

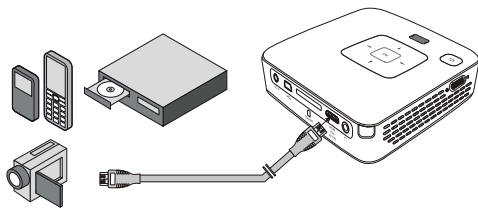
VGA Audio kábel(PPA 1250 / 253447070)

Prepojovací kábel pre iPod / iPhone / iPad

.....(PPA 1280 / 253447091)

Pripojenie na prístroje s HDMI výstupom

Na pripojenie projektora na počítač alebo laptop použite HDMI na Mini-HDMI kábel (nie je súčasťou dodávky).



- 1 Zvoľte v **Menu > Zdroj** a prepnite na **HDMI**.
- 2 Pripojte kábel na **HDMI** zdiereku projektora.
- 3 Pripojte kábel na Mini-HDMI zdiereku prehrávacieho prístroja.

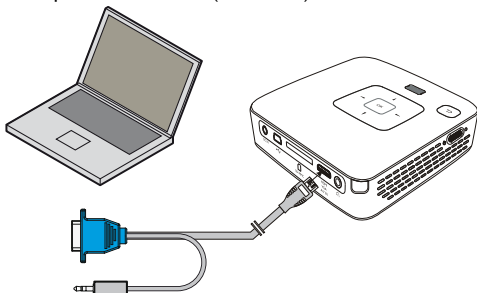
Pripojenie na počítač (VGA)

Poznámka



Mnoho laptopov neaktivuje automaticky externý video výstup, keď je pripojený druhý displej – ako projektor. Pozrite sa do príručky vášho laptopu, ako sa aktivuje externý video výstup.

Na pripojenie projektora na počítač, laptop alebo niektoré PDA použite VGA Audio kábel (nie je súčasťou dodávky). Projektor podporuje nasledujúce rozlíšenia: VGA/SVGA/XGA. Pre najlepší výsledok nastavte rozlíšenie počítača na SVGA (800 × 600).



- 1 Pripojte VGA Audio kábel (PPX2480 v balení, PPX2450 ako príslušenstvo) na **VGA** zdiereku projektora.
- 2 Pripojte VGA konektor na Mini-HDMI zdiereku počítača a západkový konektor na audio výstupnú zdiereku počítača.
- 3 Nastavte zodpovedajúce rozlíšenie počítača a zapnite VGA signál ako pri externej obrazovke. Sú podporované nasledujúce rozlíšenia:

	Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
VGA	640 × 480	60 Hz
SVGA	800 × 600	60 Hz
XGA	1024 × 768	60 Hz

Poznámka



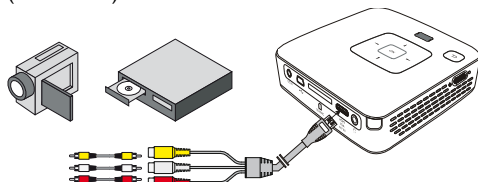
Rozlíšenie obrazovky

Najlepší výsledok docielite s rozlíšením 800 × 600 (60 Hz).

- 4 Zvoľte v **Menu > Zdroj** a prepnite na **VGA**.

Pripojenie s audio/video (CVBS) adaptérovým káblom

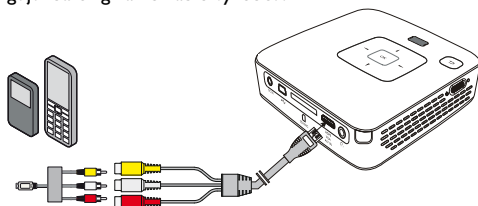
Na pripojenie projektora ku kamkordéru, DVD prehrávaču alebo k digitálnej kamere použite audio/video adaptérový kábel (A/V kábel). Zdievky týchto prístrojov majú farby žltá (video), červená (audio vpravo) a biela (audio vľavo).



- 1 Pripojte priložený A/V kábel na **AV** zdierku projektora.
- 2 Audio/video zdievky video prístroja spojte pomocou bežne dostupného cinch kábla s A/V káblom projektora.
- 3 V ponuke zvolte **Menu > Zdroj** a prepnete na **AV**.

Pripojenie mobilného multimediálneho prístroja

Niektoré video prístroje (napr. Pocket Multimedia Player) potrebujú na pripojenie špeciálne káble. Tieto sa buď dodávajú spolu s prístrojom, alebo je možné ich kúpiť u výrobcu multimediálneho prístroja. Správne fungujú iba originálne káble výrobcu.



Poznámka

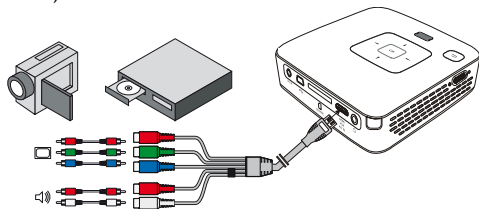


Prepnutie výstupu signálu multimediálneho prístroja

V návode na obsluhu multimediálneho prístroja si prečítajte postup, ako prepnete výstup signálu na tieto zdievky.

Následne s Component-Video (YPbPr/YUV) káblom

Pomocou tohto druhu pripojenia dosiahnete najvyššiu možnú kvalitu obrazu. Tento kábel dostanete ako príslušenstvo. Zdievky tohto prístroja majú pre video signál farby zelenú (Y), modrú (U/Pb), červenú (V/Pr) a pre audio signál farby červenú (audio vpravo) a bielu (audio vľavo).



- 1 Pripojte Component Video kábel (príslušenstvo) na zdierku **HDMI** projektora.
- 2 Spojte zodpovedajúce farebné zdievky video prístroja bežne predávaným Component – Cinch káblom s Component Video káblom projektora.

Poznámka



YCbCr

Dajte pozor na to, že pri niektorých prístrojoch sú **YPbPr** výstupy popísané ako **YCbCr**.

Poznámka



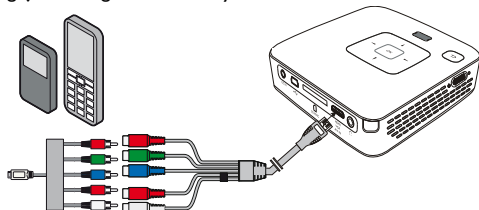
Dva červené Cinch konektory

Pri zapájaní zohľadnite, že sa na kábli nachádzajú dva červené Cinch konektory. Jeden konektor pre pravý audio signál a jeden konektor pre V/Pr Component video signál. Ak sú tieto oba konektory spojené s nesprávnymi zdievkami, je premietaný obraz zelený a audio signál praveho reproduktora je rušený.

- 3 Zvolte v **Menu > Zdroj** a prepnete na **Component**.

Pripojenie mobilného multimediálneho prístroja

Niektoré video prístroje (napr. Pocket Multimedia Player) potrebujú na pripojenie špeciálne káble. Tieto sa buď dodávajú spolu s prístrojom, alebo je možné ich kúpiť u výrobcu multimediálneho prístroja. Správne fungujú iba originálne káble výrobcu.



Poznámka

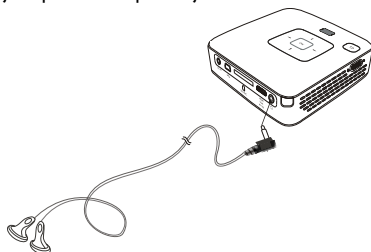


Prepnutie výstupu signálu multimediálneho prístroja

V návode na obsluhu multimediálneho prístroja si prečítajte postup, ako prepnete výstup signálu na tieto zdieľky.

Pripojenie slúchadiel

- 1 Pred pripojením slúchadiel znížte hlasitosť prístroja.
- 2 Pripojte slúchadlá do zdieľky slúchadiel na projektor. Pri pripojení slúchadiel sa automaticky deaktivuje reproduktor prístroja.



- 3 Po pripojení zosilnite zvuk, až dosiahne príjemnú úroveň.

NEBEZPEČENSTVÁ!

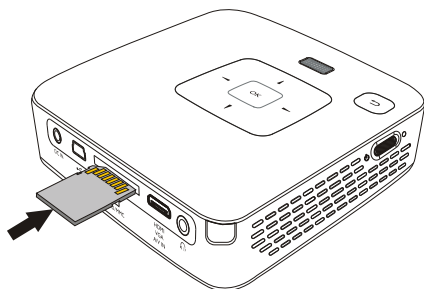


Nebezpečenstvo poškodenia sluchu!

Nepoužívajte prístroj dlhší čas s veľmi zosilneným zvukom – obzvlášť pri používaní slúchadiel. Inak môže dôjsť k poškodeniu sluchu. Pred pripojením slúchadiel znížte hlasitosť prístroja. Po pripojení zosilnite zvuk, až dosiahne príjemnú úroveň.

5 Pamäťová karta / USB pamäťové médium

Vloženie pamäťovej karty



- 1 Vložte pamäťovú kartu kontaktmi smerom hore do slotu **SD/MMC** na zadnej strane prístroja. Váš prístroj podporuje nasledujúce pamäťové karty: SD/SDHC/MMC.
- 2 Zasuňte pamäťovú kartu tak ďaleko do prístroja, až zaklapne.

NEBEZPEČENSTVÁ!



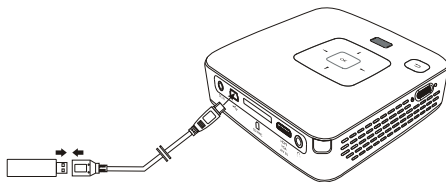
Vloženie pamäťovej karty!

V žiadnom prípade nevyťahujte pamäťovú kartu, ak z nej prístroj číta dáta. Tým môže dôjsť k poškodeniu alebo k strate dát.

Aby ste si boli istí, že prístroj nenačíta z pamäťovej karty, opakovane tlačte v hlavnom menu tlačidlo , až zvolíte symbol pre internú pamäť.

- 3 Na vytiahnutie pamäťovej karty na ňu ľahko zatlačte.
- 4 Pamäťová karta sa vysunie.

Pripojenie USB pamäťového média



- 1 Pripojte dodávaný USB adaptérový kábel na Mini-USB zdierku na zadnej strane prístroja.
- 2 Až **potom** pripojte USB pamäťové médium na adaptérový kábel.

Poznámka



USB pamäťové médium s Mini-USB pripojením

Zaistite, aby adaptérový kábel bol vždy pripojený na projektore a nie na USB pamäťovom médiu. Iba s adaptérovým káblom je správne prepínaný signál medzi pripojením počítača a pamäťovým médiom.

6 Prehrávanie médií

Poznámka



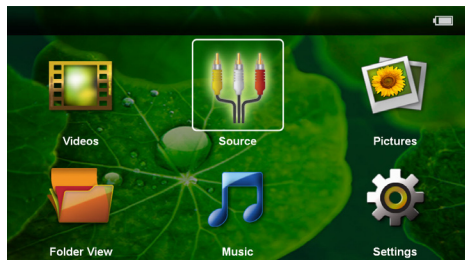
Navigačné tlačidlá

Všetky znázornené tlačidlá sú tlačidlá diaľkového ovládania.

Premietanie videa

Premietanie videa (USB/SD karta/ interná pamäť)

- 1 Zapnite prístroj vypínačom na boku.
- 2 Po úvodnej obrazovke sa objaví hlavné menu.



- 3 Navigačnými tlačidlami zvol'te **Videa**.
- 4 Potvrďte ho pomocou **OK**.
- 5 **So zasunutou pamäťovou kartou alebo s USB pamäťovým médium:** Pomocou **▲/▼** zvol'te internú pamäť, USB pamäťové médium alebo pamäťovú kartu.
- 6 Potvrďte ho pomocou **OK**.
- 7 Pomocou **▲/▼** vyberte video súbor, ktorý chcete prehrať.



Poznámka



Zobrazenie video súborov

Sú zobrazené iba tie video súbory, ktoré môžu byť prehraté Pocket projektorom.

- 8 Na spustenie premietania stlačte **OK**.

- 9 Na ukončenie premietania a na návrat do prehľadu stlačte **⏏**.

- 10 Opakovaným stlačením **⏮** sa vrátite do hlavnej ponuky.

Poznámka



Navigácia počas premietania

Vyhľadávanie späť/vpred: Stlačte na diaľkovom ovládaní **⏮/⏭** alebo na prístroji **⏮/⏭**.

Na prerušenie alebo pokračovanie v prehrávaní stlačte **⏮**.

Počas prehrávania môžete na diaľkovom ovládaní pomocou **⏮/⏭** nastaviť hlasitosť. Na úplné vypnutie zvuku stlačte **⏮** alebo opakovane **⏮**.

Formáty súborov

Existujú rôzne formáty súborov, ako *.mov, *.avi, *.m4v. Mnoho z týchto formátov slúži ako kontajnery obsahujúce rôzne kódované audio a video súbory. MPEG-4, H.264, MP3 a AAC sú príklady kódovaných audio/video súborov. Na ich prehratie musia byť tieto súbory prístrojom prečítané a dekodované ich audio/video signály.

Zohľadnite, prosím, že na základe rôznych video a audio enkodérov nie je prehratie niektorých súborov možné.

Podporované dátové formáty

Kontajner	Video formát
*.avi, *.mov, *.mp4	MJPEG, MPEG-4, H.264
*.mkv	MPEG-4, H.264
*.ts	MPEG-2, H.264
*.m2ts	H.264
*.3gp	H.263
*.flv	FLV (do 800 × 600)
*.asf	ASF
*.rm, *.rmvb	Real video
*.dat	MPEG-1
*.vob	MPEG-2
*.mpg, *.mpeg	MPEG-1, MPEG-2

Video prehrávanie (Mini-HDMI zdrojka)

- 1 Pripojte video/audio výstup externého prístroja na **HDMI** zdrojku Pocket projektora. Použite na to zodpovedajúce káble a adaptérové káble (pozri tak tiež kapitolu Pripojenie k prehrávajúcemu zariadeniu, strana 12).
- 2 V návode na obsluhu externého prístroja si prečítajte, ako zapnúť video výstup. V zodpovedajúcich ponukách sú väčšinou označené tiež ako „TV out“ alebo „TV výstup“.
- 3 Spustíte premietanie na externom prístroji.
- 4 Upravte hlasitosť pomocou $\ominus/\oplus$.

Zmena nastavení počas premietania

- 1 Stlačte tlačidlo $\blacktriangle$ alebo $\blacktriangledown$.
 - 2 Tlačidlami $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte z nasledujúcich nastavení:
Jas: Nastavenie jasu
Kontrast: Nastavenie kontrastu
Sýtosť: Nastavenie sýtosť farieb
Jemné nastavenie: Vyberte prednastavené hodnoty svetelnosti / kontrastu / farebnej sýtosť
Hlasitosť: Nastavenie hlasitosti
 - 3 Nastavenie zmeníte pomocou $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$.
- Zmenené nastavenie sa automaticky uloží.

Zmena ďalších nastavení

- 1 Stlačte tlačidlo OK .
- 2 Tlačidlami $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte z nasledujúcich nastavení:
Nastavenia obrazu: Úprava svetelnosti, kontrastu, farebnej sýtosť
Nastavenia zvuku: Nastavenie výšok, basov a hlasitosti
Úsporný režim: So zapnutím tejto funkcie sa obmedzí svetelnosť projektora a predĺži sa tak čas prevádzky zo vstavané batérie.
- 3 Potvrďte ho pomocou OK .
- 4 Nastavenie zmeníte pomocou OK a $\blacktriangle/\blacktriangledown$.
- 5 Potvrďte ho pomocou OK .

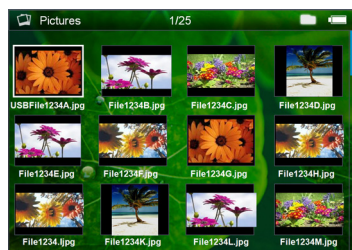
Premietanie fotografií

- 1 Zapnite prístroj vypínačom na boku.
- 2 Po úvodnej obrazovke sa objaví hlavné menu.



- 3 Navigačnými tlačidlami zvolíte **Obrázky**.
- 4 Potvrďte ho pomocou OK .

- 5 So zasunutou pamäťovou kartou alebo s **USB pamäťovým médium**: Pomocou $\blacktriangle/\blacktriangledown$ zvolíte internú pamäť, USB pamäťové médium alebo pamäťovú kartu.
- 6 Potvrďte ho pomocou OK .
- 7 Na obrazovke sa zobrazia miniatúrne fotky ako prehľad.



Poznámka



Miniatúrny náhľad alebo zoznam

V nastavení môžete vybrať, či sa zobrazí prehľad miniatúr alebo zoznam.

Poznámka



Na pamäťovej karte alebo USB pamäťovom médiu je mnoho snímok

Ak je na pamäťovej karte alebo na USB pamäťovom médiu veľké množstvo snímok, môže zobrazenie prehľadu chvíľu trvať.

- 8 Pomocou $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ alebo $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte obrázok, od ktorého chcete spustiť premietanie snímok.
- 9 Na spustenie premietania snímok v prezentácii stlačte OK .

Poznámka



Zväčšenie/zmenšenie

Tlačidlom ZOOM môžete počas premietania prezentácie zväčšiť/zmenšiť zobrazený obrázok. Tlačidlami $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangle/\blacktriangledown$ pohybujete so zväčšeným obrázkom.

- 10 Stlačením H prerušíte premietanie prezentácie.
- 11 Stlačením S ukončíte premietanie prezentácie a vrátite sa do prehľadu.
- 12 Opakovaným stlačením S sa vrátite do hlavnej ponuky.

Prehrávanie hudby

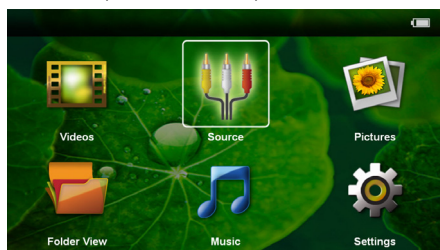
Poznámka



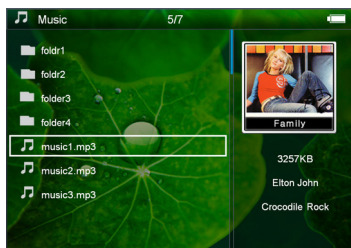
Vypnite premietanie obrázkov

Na úsporu prúdu môžete počas prehrávania hudby vypnúť premietanie obrazu (pozri tiež kapitolu Nastavenie hudby, strana 21). Hneď ako stlačíte tlačidlo , je obraz opäť viditeľný a beží ventilátor.

- 1 Zapnite prístroj vypínačom na boku.
- 2 Po úvodnej obrazovke sa objaví hlavné menu.



- 3 Navigačnými tlačidlami zvolte **Hudba**.
- 4 Potvrďte ho pomocou .
- 5 **So zasunutou pamäťovou kartou s USB pamäťovým médium:** Pomocou / zvolte internú pamäť, USB pamäťové médium alebo pamäťovú kartu.
- 6 Potvrďte ho pomocou .
- 7 Pomocou / vyberte súbor, ktorý chcete prehrať.



- 8 Na spustenie premietania stlačte .

- 9 Na prerušenie alebo pokračovanie v prehrávaní stlačte .

Poznámka



Navigácia pri vypnutom premietaní obrázkov

Na prehratie predchádzajúceho/nasledujúceho titulu stlačte /.

Na prerušenie alebo pokračovanie v prehrávaní stlačte .

Na návrat k výberu stlačte .

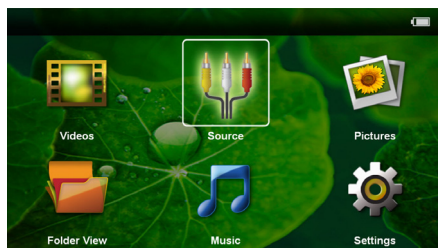
Počas prehrávania môžete na diaľkovom ovládaní pomocou / nastaviť hlasitosť. Na úplné vypnutie zvuku stlačte  alebo opakovaně .

Správa súborov

Kopírovanie súborov

Môžete kopírovať súbory medzi vnútornou pamäťou, pripojeným USB pamäťovým médium alebo pamäťovou kartou.

- 1 Zapnite prístroj vypínačom na boku.
- 2 Po úvodnej obrazovke sa objaví hlavné menu.



- 3 Navigačnými tlačidlami zvolte **Ukážka adresárov**.
- 4 Potvrďte ho pomocou .
- 5 **So zasunutou pamäťovou kartou alebo s USB pamäťovým médium:** Pomocou / zvolte internú pamäť, USB pamäťové médium alebo pamäťovú kartu.
- 6 Potvrďte ho pomocou .

- 7 Pomocou ▲/▼ vyberte súbor, ktorý chcete kopírovať.

Poznámka



Súbory nenájdene (0 súborov)

Sú zobrazené iba tie súbory, ktoré môžu byť projektorom aj prehraté.

- 8 Pomocou ► označte súbor. Keď stlačíte tlačidlo ešte raz, dôjde k zrušeniu označenia.

Poznámka



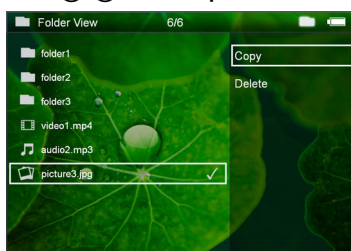
Označenie celého adresára

Môžete tiež označiť celý adresár a kopírovať všetky súbory uložené v tomto adresári. Zohľadnite, že pri rozsiahlych adresároch môže kopírovanie nejaký čas trvať.

- 9 Pomocou ▲/▼ zvolte ďalšie súbory.

- 10 Stlačte OK.

- 11 Pomocou ▲/▼ zvolte **Kopírovať**.



- 12 Potvrďte ho pomocou OK.

- 13 Pomocou ▲/▼ zvolte, do ktorej pamäte sa má kopírovať: **SD karta, interná pamäť** alebo **USB pamäť**.

- 14 Potvrďte ho pomocou OK.

Poznámka



Súbory už existujú

Ak už existujú tieto súbory na médiu, môžete pomocou ▲/▼ a OK rozhodnúť, či by mali byť prepísané alebo nie. Ak nemajú byť prepísané, k názvu súboru sa pripojí číslo.

- 15 Súbory sa kopírujú.

Poznámka



Chyba

Ak dôjde počas kopírovania k chybám, presvedčte sa, či je na médiu k dispozícii dostatok miesta.

Poznámka



Odobratie pamäťového média

Počkajte, až je kopírovanie ukončené a až potom odpojte pamäťové médium.

Mazanie súborov

Môžete mazať súbory z vnútornej pamäte, pripojeného USB pamäťového média alebo pamätevej karty.

- 1 Zapnite prístroj vypínačom na boku.

- 2 Po úvodnej obrazovke sa objaví hlavné menu.



- 3 Navigačnými tlačidlami zvolte **Ukážka adresárov**.

- 4 Potvrďte ho pomocou OK.

- 5 **So zasunutou pamäťovou kartou alebo s USB pamäťovým médium:** Pomocou ▲/▼ zvolte internú pamäť, USB pamäťové médium alebo pamäťovú kartu.

- 6 Potvrďte ho pomocou OK.

- 7 Pomocou ▲/▼ vyberte súbor, ktorý chcete zmazať.

Poznámka



Súbory nenájdene (0 súborov)

Sú zobrazené iba tie súbory, ktoré môžu byť projektorom aj prehraté.

- 8 Pomocou ► označte súbor. Keď stlačíte tlačidlo ešte raz, dôjde k zrušeniu označenia.

- 9 Pomocou ▲/▼ zvolte ďalšie súbory.

- 10 Stlačte OK.

- 11 Pomocou ▲/▼ zvolte **Mazať**.

- 12 Potvrďte ho pomocou OK.

- 13 Pomocou (▲)/(▼) zvolíte, či chcete súbor zmazať alebo či má byť mazanie ukončené.



- 14 Potvrďte ho pomocou (OK).

Poznámka



Chyba

Ak dôjde počas mazania k chybám, presvedčte sa, či nie je médium chránené proti prepisovaniu.

Poznámka



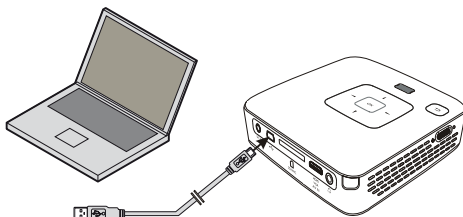
Mazanie fotografií z pamäťovej karty

Zohľadnite pri mazaní fotografií cez počítač, že pri opätovnom vložení pamäťovej karty do digitálnej kamery môže dôjsť k tomu, že fotografie nie sú zobrazované korektne. Digitálne kamery môžu ukladať vo vlastných adresároch dodatočné informácie ako náhľady a informácie o orientácii.

Majte preto fotografie iba v digitálnej kamere.

Pripojte ho na počítač (USB)

USB káblom môžete prepojiť Pocket projektor s počítačom. Tým zaistíte prenos alebo mazanie súborov medzi internou pamäťou, vloženou pamäťovou kartou a počítačom. Môžete tiež premietiť súbory uložené na Pocket projektore na počítači.



- 1 Zastrčte Mini-USB konektor do Pocket projektora a USB konektor do počítača.
- 2 Zapnite prístroj vypínačom na boku.
- 3 Keď sú prístroje úspešne prepojené, zobrazí sa potvrdenie.

Poznámka



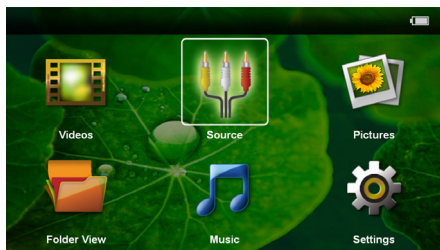
Úspešné prepojenie

Keď je prepojený Pocket projektor cez USB s počítačom, nemôžete ho používať.

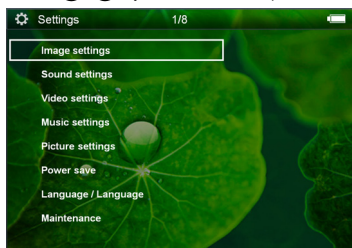
- 4 Vložená pamäťová karta je zobrazená ako ďalšia mechanika.
- 5 Môžete vymieňať, kopírovať alebo mazať dáta medzi počítačom, pamäťovou kartou (ak je vložená) a internou pamäťou.

7 Nastavenia

- 1 Zapnite prístroj vypínačom na boku.
- 2 Po úvodnej obrazovke sa objaví hlavné menu.



- 3 Navigačnými tlačidlami zvolíte **Nastavenia**.
- 4 Potvrdíte ho pomocou **OK**.
- 5 Pomocou **▲/▼** vyberte z nasledujúcich nastavení.



- 6 Potvrdíte ho pomocou **OK**.
 - 7 Nastavenia zmeníte pomocou **OK** a **▲/▼**.
 - 8 Potvrdíte ho pomocou **OK**.
- Tlačidlom **⏮** sa vrátite v menu o jeden krok späť.

Nastavenia obrazu

Pozadie obrazovky – Vyber obrázka pozadia

Prispôbiť na veľkosť obrazovky – Prispôbenie videa a obrázkov na rozlíšenie 16:9

Projekčný režim

Vpredu – Normálna projekcia, prístroj stojí pred premietacou plochou/premietacím plátnom.

Vzadu – Zadná projekcia, prístroj stojí za premietacím plátnom; obraz je horizontálne zrkadlovo prevrátený.

Strop – Prístroj je zavesený hore nohami na strope, obraz je otočený o 180 stupňov.

Vzadu na strope – Prístroj je zavesený hore nohami za premietacím plátnom na strope, obraz je prehrávaný horizontálne zrkadlovo prevrátený a otočený o 180 stupňov.

Korekcia farieb steny – Korekcia farieb premietaného obrazu so zohľadnením farby premietacej plochy

Jemné nastavenia – Vyberte prednastavené hodnoty svetlosti / kontrastu / farebnej sýtosti. Ak dôjde k zmene týchto nastavení, prepne sa na nastavenie **Manuálne**.

Jas – Nastavenie jasu

Kontrast – Nastavenie kontrastu

Sýtosť – Nastavenie sýtosti farieb

Nastavenie zvuku

Hlasitosť – Nastavenie hlasitosti

Basy – Nastavenie prehrávania nízkych frekvencií

Výšky – Nastavenie prehrávania vysokých frekvencií

Tón – Zapnúť a vypnúť výšky a hĺbky

Nastavenia videa

Zobrazenie – Zobrazíť všetky videá z jedného zoznamu alebo podľa štruktúry adresárov na mechanike.

Opakovanie – Nastavenie spôsobu opakovania video súborov: Opakovanie vypnuté (**VYP**), všetky videá adresára sa budú opakovať (**Adresár**), bude sa opakovať iba aktuálne video (**Film**), budú sa opakovať všetky videá (**Všetky**).

Pokračovať v prehrávaní – Ak je táto funkcia zapnutá, pokračuje premietanie na tom mieste, kde bolo prerušené. Ak je táto funkcia vypnutá, spúšťa sa premietanie vždy na začiatku filmu.

Nastavenie hudby

Zobrazenie – Zobrazí všetky skladby z jedného zoznamu alebo podľa štruktúry adresárov v mechanike.

Obrazovka – Vypnutie alebo zapnutie projekcie počas prehrávania.

Opakovanie – Nastavenie spôsobu opakovania hudobných súborov: Opakovanie vypnuté (**VYP**), všetky skladby adresára sa budú opakovať (**Adresár**), bude sa opakovať iba aktuálna skladba (**Pieseň**), budú sa opakovať všetky skladby (**Všetky**).

Náhodne – Ak je zapnutá táto funkcia, prebieha prehrávanie v náhodnom poradí. Inak prebieha prehrávanie zaradom.

Nastavenie fotografií

Zobrazenie – Zobrazenie obrázkov pri výbere v hlavnom menu ako **Miniatúrna ukážka** alebo ako **Zoznam**.

Čas na obrázok – Čas zobrazenia obrázka pri premietaní prezentácie

Opakovanie – Nastavenie spôsobu opakovania fotografií pri premietaní prezentácie: Opakovanie vypnuté (**VYP**), všetky fotografie adresára sa budú opakovať (**Adresár**), budú sa opakovať všetky uložené fotografie (**Všetky**).

Prechod na novú snímku – Nastavenie prechodu medzi obrázkami

Poradie premietania prezentácie – Premietanie prezentácie náhodne alebo podľa poradia

Úsporný režim

Eco režim – So zapnutím tejto funkcie sa obmedzí svetelnosť projektora a predĺži sa tak čas prevádzky zo vstavanej batérie. Pri prevádzke na sieť je úsporný režim vždy vypnutý, aby sa dosiahlo čo najlepšie zobrazenie obrazu.

Režim úspory energie – S touto funkciou sa projektor na konci filmu automaticky vypína po uplynutí zadaného časového intervalu.

Jazyk/Language

Zvoliť požadovaný jazyk menu.

Servis

Vrátiť nastavenia – Obnoví nastavenia z výroby.

Firmware-Update – Aktualizácia firmvéru

Poznámka



Počas trvania Firmware-Update pripojte prístroj na sieťový zdroj.

Informácia – Zobrazenie voľného miesta v internej pamäti a informácií o prístroji (Pamäť: / Voľné miesto: / Verzia firmvéru / Názov prístroja: / Model / Verzia Mcu)

8 Servis

Pokyny pre starostlivosť o batériu

Kapacita batérie sa časom znižuje. Zohľadnením nasledujúcich bodov môžete predĺžiť životnosť batérie:

- Bez prívodu prúdu je prístroj prevádzkovaný so zabudovanou batériou. Keď už nemá batéria dostatočnú kapacitu, prechádza prístroj do Stand-by režimu. Pripojte prístroj na sieť.
- Keď už nemá batéria dostatočnú kapacitu, blikajú červeno symbol batérie na obrazovke a kontrolka stavu batérie na boku prístroja.
- Keď je prístroj dlhší čas v prevádzke, zahreje sa jeho povrch a na projekcii sa objaví varovný symbol. Keď dôjde k jeho prehriatiu, prepne prístroj automaticky do Stand-by režimu. Po ochladení prístroja môžete stlačením akéhokoľvek tlačidla pokračovať v premietaní.
- Prístroj používajte najmenej raz týždenne.
- Nabíjajte pravidelne batériu. Neukladajte prístroj s úplne vybitou batériou.
- Ak prístroj nebudete niekoľko týždňov používať, vyberte čiastočne batériu pred uložením krátkym použitím.
- Ak prístroj pracuje iba po pripojení k USB alebo napájaciemu zdroju, je batéria chybná.
- Prístroj aj batériu udržiajte mimo dosahu tepelných zdrojov.

NEBEZPEČENSTVÁ!



Nevymieňajte sami batériu

Nepokúšajte sa sami o výmenu batérie. Nesprávne zaobchádzanie s batériou alebo použitie nesprávneho typu batérie môže spôsobiť poškodenie zariadenia alebo spôsobiť zranenia.

Čistenie

NEBEZPEČENSTVÁ!



Vypnite prístroj!

Pred vytiahnutím sieťového zdroja zo zásuvky vypnite prístroj vypínačom.

NEBEZPEČENSTVÁ!



Pokyny na čistenie!

Používajte mäkkú, chlpy nepúšťajúcu handričku. Nepoužívajte v žiadnom prípade tekuté alebo ľahko zápalné čistiace prostriedky (spreje, brúsne pasty, leštiadla, alkohol atď.). Zabráňte vniknutiu akejkoľvek vlhkosti dovnútra prístroja. Nestriekajte na výrobok žiadne čistiace prostriedky.

Utrite šetrne popísané plochy. Buďte opatrní, aby ste nepoškřabali povrch.

Čistenie objektívu

Na čistenie šošovky projektora používajte štetček alebo papier na čistenie šošoviek objektívov.

NEBEZPEČENSTVÁ!



Nepoužívajte žiadne tekuté čistiace prostriedky

Aby ste zabránili poškodeniu povrchovej úpravy, nepoužívajte na čistenie šošovky žiadne tekuté čistiace prostriedky.

Problémy/riešenia

Rýchla pomoc

Ak sa vyskytne problém, ktorý nie je možné vyriešiť podľa pokynov v tomto návode (pozrite tiež nasledujúcu pomoc), pokračujte podľa nasledujúceho.

- 1 Vypnite prístroj vypínačom na boku.
- 2 Počkajte minimálne desať sekúnd.
- 3 Zapnite prístroj vypínačom na boku.
- 4 Ak sa chyba prejaví znovu, obráťte sa na náš autorizovaný zákaznícky servis alebo na vášho špecializovaného predajcu.

Problémy	Riešenia
Pocket projektor sa nedarí zapnúť	• Pripojte dodávaný sieťový zdroj, aby sa nabila vstavaná batéria.
Prístroj je bez zvuku	• Hlasitosť nastavte tlačidlami $\oplus$ / $\ominus$ diaľkového ovládania.
Externé pripojený prístroj je bez zvuku	• Preverte spojovacie káble k externému prístroju • Nastavte hlasitosť na externom prístroji • Správne funguje iba originálny kábel od výrobcu externého prístroja
Zlá kvalita zvuku pri pripojení na počítač	• Skontrolujte, či je audio kábel na počítači pripojený do slúchadlovej alebo Line-Out zdierky počítača. • Hlasitosť počítača by nemala byť nastavená na príliš vysokú úroveň.
Zobrazí sa iba úvodná obrazovka a nie obraz z externého pripojeného zariadenia	• Preverte, či sú spojovacie káble pripojené na správne zdierky. • Zaistite, aby bol externé pripojený prístroj zapnutý. • Preverte, či je zapnutý video výstup externého prístroja.
Zobrazí sa iba úvodná obrazovka a nie obraz z pripojeného počítača	• Zaistite, aby bol zapnutý VGA výstup na počítači. • Preverte, či je na počítači nastavené rozlíšenie 800 × 600.
Prístroj zapína do režimu Stand-by	• Keď je prístroj dlhší čas v prevádzke, zahreje sa jeho povrch a na projekcii sa objaví varovný symbol. Keď dôjde k jeho prehriatiu, prepne prístroj automaticky do Stand-by režimu. Po ochladení prístroja môžete stlačením akéhokoľvek tlačidla pokračovať v premietaní. • Keď už nemá batéria dostatočnú kapacitu, prechádza prístroj do Stand-by režimu. Pripojte prístroj na sieť.

9 Dodatok

Technické údaje

Rozmery (š × v × h)	105 × 31 × 105 mm
Hmotnosť	0,27 kg
Odporúčaná okolitá teplota	5 – 35 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu ..	20 – 80 % (nekondenzujúca)
Dátové formáty	*.mp4, *.avi, *.mov, *.mkv, *.dat, *.mpg, *.mpeg, *.vob, *.ts *.m2ts, *.rm, *.rmvb, *.asf, *.flv, *.3gp
Foto formáty	JPEG, BMP, PNG, GIF, TIFF
Hudobné formáty	MP3, WAV, WMA, OGG, AAC
Video štandardy (CVBS)	PAL, SECAM, NTSC, HD
Video štandardy (YPbPr) ..	480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p
Video pripojenie	Mini-HDMI zdierka
Pripojenie slúchadiel	Mono – západková zdierka: 3,5 mm
Audio výstup	1 W
Interná pamäť	2 GB
Kompatibilné pamäťové karty	SD/SDHC/MMC

Technológia/optika

Zobrazovacia technológia	WVGA 0,3" DLP
Zdroj svetla	RGB LED
Rozlíšenie	854 × 480 pixlov (16:9) 800 × 600 pixlov (4:3)
Podporované rozlíšenia	VGA/SVGA/WVGA XGA/WXGA
Svietivosť (Bright Mode)	až 80 lúmenov (PPX2480) až 55 lúmenov (PPX2450)
Kontrastný pomer	1 000 : 1
Premietaná veľkosť obrazu	12 – 120 palcov
Vzdialenosť k premietacej ploche	0,5 m až 5 m
Horizontálny kmitočet	31 – 69 kHz
Vertikálny kmitočet	56 – 85 Hz

Sieťový zdroj

Číslo modelu	MPA-630
Výrobca	Wanlida Group Co., Ltd.

Zabudovaná batéria

Typ batérie	LiPol
Kapacita	800 mAh, 7,4 V
Čas nabíjania	3 h
Čas prevádzky	1 h
Čas prevádzky (úsporný režim)	2 h
Výrobca	Great Power

Príslušenstvo

Pre váš prístroj je dostupné nasledujúce príslušenstvo:	
Adaptérový kábel YUV / YPbPr ..	PPA 1210 / 253447083
VGA Audio kábel	PPA 1250 / 253447070
Pripojovací kábel pre iPod / iPhone / iPad	
.....	PPA 1280 / 253447091

Všetky údaje sú iba orientačné. **Sagemcom** si vyhradzuje právo na vykonanie úprav bez predchádzajúceho upozornenia.



CE značka zaručuje, že tento výrobok spĺňa základné požiadavky smerníc 2006/95/EG, 2004/108/EG a 2009/125/EG Európskeho parlamentu a Rady vzťahujúce sa na koncové telekomunikačné zariadenia a týkajúce sa bezpečnosti a zdravia užívateľov a elektromagnetického rušenia.

Vyhlasenie o dodržaní týchto požiadaviek si môžete prečítať na internetovej stránke www.sagem-ca.at/doc.

Ochrana životného prostredia ako súčasť koncepcie trvalo udržateľného rozvoja patrí medzi základné priority Sagemcom. Cieľom Sagemcom sú systémové riešenia v súlade so záujmami ochrany životného prostredia. Preto sa aj spoločnosť Sagemcom rozhodla priradiť ekologickým aspektom vo všetkých životných fázach svojich výrobkov, od výroby cez uvedenie do prevádzky a používanie až po ich likvidáciu, vysoké hodnotové postavenie.



Balenie: Logo (zelený bod) znamená, že spoločnosť prispieva národnej organizácii zabezpečujúcej evidenciu vznikajúcich obalov a tým pomáha zlepšiť recyklačnú infraštruktúru. Dodržujte, prosím, miestne zákony týkajúce sa triedenia a likvidácie tohto druhu odpadu.

Batérie: Ak sú súčasťou vášho výrobku batérie, musia byť odovzdané na likvidáciu v príslušnom zbernom dvore.



Produkt: Symbol preškrtnutého odpadkového koša umiestnený na výrobku znamená, že výrobok patrí do skupiny elektrických a elektronických zariadení. Pre túto skupinu výrobkov predpisujú normy EÚ oddelenú likvidáciu:

- u predajcov pri kúpe podobného výrobku.
- na príslušných zberných miestach (zberný dvor, zvozový spôsob atď.).

Týmto spôsobom sa môžete aj vy podieľať na recyklácii a opätovnom použití elektrických a elektronických výrobkov, čo môže prispieť k ochrane životného prostredia a ľudského zdravia.

Použitie balenie z papiera a kartonáže sa môže zlikvidovať ako starý papier. Plastové fólie a polystyrénový obal tiež recyklujte alebo ich odovzdajte s bežným odpadom podľa požiadaviek vášho štátu.

Obchodné značky: Zmienené odkazy v tejto príručke sú obchodnými značkami príslušných spoločností. Neprítomnosť symbolov ® a ™ neoprávňuje k domnienke, že pri zodpovedajúcich pojmoch ide o voľné obchodné značky. Ďalšie názvy výrobkov, ktoré sú v návode použité, slúžia iba na označenie a môžu byť obchodnými značkami ich príslušných vlastníkov. Sagemcom sa zrieka akéhokoľvek práva na tieto značky.

Sagemcom, ani jeho pridružené organizácie nie sú zodpovedné voči kupujúcemu tohto výrobku alebo tretej strane v zmysle nárokov na náhradu škody, straty, nákladov alebo výdavkov, vzniknuté kupujúcemu alebo tretej strane ako následok nehody, nesprávneho použitia alebo zneužitia tohto výrobku, neoprávnenej úpravy, opravy alebo zmeny výrobku alebo nedodržania prevádzkových pokynov a varovných upozornení od Sagemcom.

Sagemcom nepreberá zodpovednosť za škody alebo za problémy vzniknuté ako následok použitia akéhokoľvek príslušenstva alebo spotrebného materiálu, ktorý nebol označený ako originálny výrobok Sagemcom, resp. PHILIPS alebo ako od Sagemcom, resp. PHILIPS schválený výrobok.

Sagemcom nepreberá zodpovednosť za škody vzniknuté ako dôsledok elektromagnetického rušenia, ktoré bolo zapríčinené použitím spojovacích káblov, ktoré neboli označené ako výrobky Sagemcom alebo PHILIPS.

Všetky práva vyhradené. Žiadna časť tejto publikácie nesmie byť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Sagemcom rozmnožovaná, ukladaná v archívnych systémoch alebo v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek spôsobom – elektronicky, mechanicky, kopírovaním, nahrávaním alebo inak – prenášaná. Všetky tu uvedené informácie sú určené na používanie výhradne s týmto výrobkom. Sagemcom nenesie žiadnu zodpovednosť, ak sú tieto informácie aplikované na iný prístroj.

Tento návod na použitie je dokumentom, ktorý nemá zmluvný charakter.

Omyly, tlačové chyby a zmeny sú vyhradené.

Copyright © 2011 Sagemcom Austria GmbH



PHILIPS and the PHILIPS' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips Electronics N.V. and are used by Sagemcom Austria GmbH under license from Koninklijke Philips Electronics N.V.

© 2011 Sagemcom Austria GmbH

All rights reserved

Sagemcom Documents SAS

Documents Business Unit

Headquarters : 250, route de l'Empereur

92500 Rueil-Malmaison Cedex · FRANCE

Tel: +33 (0)1 57 61 10 00 · Fax: +33 (0)1 57 61 10 01

www.sagemcom.com

Simplified Joint Stock Company · Capital 8.479.978 € · 509 448 841 RCS Nanterre

PPX2450 · 2480

SK

253447695-A