

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

PicoPix

PPX3411

PPX3414



NL Handleiding

PHILIPS

Inhoudsopgave

Overzicht.....	3
Geachte klant	3
Over deze handleiding	3
1 Algemene veiligheidsinstructies.....	4
Toestel opstellen	4
Reparaties	4
Stroomverzorging	4
2 Overzicht.....	6
Bovenzijde	6
Zijaanzicht	6
Onderzijde	6
Afstandsbediening	7
Overzicht menufuncties	8
3 Eerste ingebruikneming.....	9
Toestel opstellen	9
Netadapter aansluiten /	
Accu laden	9
Eerste installatie	9
Batterij van de afstandsbediening plaatsen of verwisselen	10
Afstandsbediening gebruiken	11
4 Aansluiten op het weergavetoestel .	12
Aansluiten op apparaten met HDMI-uitgang	12
Een computer aansluiten (VGA)	12
Aansluiten met audio/video-adapterkabel (CVBS) ...	13
Met Component-videokabel (YPbPr/YUV) aansluiten	13
Aansluiten van de hoofdtelefoon	14
5 Geheugenkaart / USB-opslagmedium	15
Geheugenkaart plaatsen	15
USB-opslagmedium aansluiten	15
6 Mediaweergave	16
Videoweergave	16
Fotoweergave	17
Muziekweergave	18
Bestanden beheren	18
7 Instellingen	21
8 Service.....	23
Tips om de accu langer mee te laten gaan	23
Accu opladen na volledige ontlading	23
Reiniging	24
Apparaat oververhit	24
Problemen/oplossingen	25
9 Bijlage.....	27
Technische specificaties	27
Accessoires	27

Overzicht

Geachte klant

Wij bedanken u hartelijk dat u voor onze Pocket Projector gekozen hebt.

Veel plezier met uw toestel en zijn veelvoudige functies!

Over deze handleiding

Met de installatiehulp op de volgende bladzijden kunt u uw toestel snel en gemakkelijk in gebruik nemen. Gedetailleerde beschrijvingen vindt u in de volgende hoofdstukken van deze handleiding.

Lees de handleiding nauwkeurig. Let op de veiligheidsinstructies om een correcte werking van uw toestel te garanderen. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor enig gebruik dat afwijkt van het in de instructies beschreven gebruik.

Gebruikte symbolen

Opmerking



Tips en Trucs

Met dit symbool zijn tips gekenmerkt die de bediening van uw apparaat efficiënter en eenvoudiger maken.

VOORZICHTIG!



Apparatuurschade en gegevensverlies!

Dit symbool waarschuwt voor schade aan het apparaat evenals mogelijk gegevensverlies. Ondeskundig gebruik kan tot deze schade leiden.

GEVAAR!



Gevaar voor personen!

Dit symbool waarschuwt voor gevaren voor personen. Door onoordeelkundig gebruik kan lichamelijk letsel of schade optreden.

1 Algemene veiligheidsinstructies

Breng geen instellingen en veranderingen aan die niet in deze handleiding zijn beschreven. Door onoordeelkundig gebruik kan lichamelijk letsel of schade, apparaatschade of gegevensverlies optreden. Let op alle aangegeven waarschuwings- en veiligheidsinstructies.

Toestel opstellen

Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Het toestel moet veilig en stabiel op een effen oppervlak staan. Leg alle kabels zo dat er niemand over kan vallen, dat er zich niemand kan verwonden of dat het toestel wordt beschadigd.

Sluit het toestel niet in vochtige ruimtes aan. Raak de netstekker of de netaansluiting nooit met natte handen aan.

De ruimte waarin het toestel staat moet voldoende worden verlucht. Het toestel niet toedekken! Plaats het toestel niet in gesloten kasten of kisten.

Plaats het niet op een zachte ondergrond zoals dekens of tapijten. Dek de ventilatiesleuf niet toe. Het toestel kan anders oververhit en in brand geraken.

Bescherm het toestel tegen direct zonlicht, hitte, grote temperatuurverschillen en vochtigheid. Zet het toestel niet in de buurt van de verwarming of de airconditioning. Let op de informatie in de technische specificaties met betrekking tot temperatuur en luchtvochtigheid.

Als het apparaat voor langere tijd wordt gebruikt, wordt het oppervlak heet en er verschijnt een waarschuwingssymbool op de projectie. Als het apparaat te heet wordt, schakelt het automatisch in de stand-by-modus. Als het apparaat is afgekoeld, kunt u de weergave voortzetten door op een willekeurige knop te drukken.

Er mogen geen vloeistoffen in het toestel geraken. Zet het toestel uit en haal het van het stroomnet wanneer vloeistoffen of vreemde deeltjes in het toestel zijn geraakt en laat uw toestel door een technische servicedienst onderzoeken.

Behandel het apparaat met zorg. Raak de lens niet aan. Plaats nooit zware, harde of scherpe voorwerpen op het apparaat of het netsnoer.

Wanneer het toestel te warm wordt of wanneer er rook uit het toestel komt, schakel het toestel dan meteen uit en haal het van het stroomnet. Laat uw toestel door een technische servicedienst onderzoeken. Om te vermijden dat een brand uitbreidt, moeten open vlammen uit de buurt van het toestel worden gehouden.

Onder de volgende omstandigheden kan condensvorming aan de binnenkant van het apparaat ontstaan, hetgeen tot onjuist functioneren leidt:

- als het apparaat vanuit een koude naar een warme ruimte wordt gebracht;
- na het opwarmen van een koude ruimte;
- bij plaatsing in een vochtige ruimte.

Ga als volgt te werk om condensvorming te voorkomen:

- 1 Doe het apparaat in een plastic zak voordat u het naar een andere ruimte brengt, zodat het zich aan het de temperatuur en vochtigheidsgraad in de nieuwe ruimte kan aanpassen.
- 2 Wacht één tot twee uur voordat u het apparaat uit de plastic zak haalt.

Het apparaat mag niet in een zeer stoffige omgeving worden gebruikt. Stofdeeltjes en andere vreemde voorwerpen zouden het apparaat kunnen beschadigen.

Stel het apparaat niet bloot aan extreme trillingen. Interne onderdelen kunnen daardoor worden beschadigd.

Laat uw kinderen niet zonder toezicht met het toestel omgaan. De verpakkingfolie mag niet in de handen van kinderen geraken.

Reparaties

Repareer uw toestel niet zelf. Ondeskundig onderhoud kan tot lichamelijke en materiële schade leiden. Laat uw toestel uitsluitend door een geautoriseerde servicedienst repareren.

Verwijder het typeplaatje van uw toestel niet, anders komt de garantie te vervallen.

Stroomverzorging

Gebruik uitsluitend de meegeleverde voedingsadapter (zie Bijlage / Technische gegevens). Controleer of de netspanning van de adapter overeenkomt met de netspanning die op de opstelplaats beschikbaar is. Het juiste voltage is op het apparaat vermeld.

De capaciteit van de accu wordt naar verloop van tijd langzaam minder. Wanneer het toestel alleen met de adapter werkt, is de accu defect. Neem contact op met een goedgekeurd reparatiecentrum om de accu te vervangen.

Probeer niet de accu zelf te vervangen. Verkeerd gebruik van de accu of het gebruik van een verkeerd type accu kan beschadigen aan het toestel of verwondingen veroorzaken.

GEVAAR!



Ontploffingsgevaar indien onjuist batterijtype wordt gebruikt

Vervang de batterijen uitsluitend met hetzelfde of een vergelijkbaar type.

Bij gebruik van het verkeerde type batterij bestaat er explosiegevaar.

Schakel het apparaat met de aan/uit-schakelaar uit voordat u de adapter uit de contactdoos haalt.

Schakel het apparaat uit en sluit het af van de stroomvoorziening voordat u het schoonmaakt. Gebruik een zacht, pluisvrij doekje. Gebruik nooit vloeibare, gasvormige of licht ontvlambare reinigingsmiddelen (sprays, schurende middelen, politoeren, alcohol). Er mag geen vocht in het toestel geraken.

GEVAAR!



Hoogenergetische LED

Dit apparaat is uitgerust met een hoogenergetische LED (Light Emitting Diode) die een zeer fel licht uitstraalt. Kijk niet direct in de lens van de projector. Anders kan er irritatie of schade aan de ogen ontstaan.

GEVAAR!



Gevaar voor gehoorschade!

Gebruik het apparaat niet voor langere tijd met een hoog geluidsniveau - vooral bij gebruik van hoofdtelefoons. Anders kan er gehoorschade ontstaan.

2 Overzicht

Bovenzijde

(1) – Instelwiel voor scherpstellen van het beeld.

Opmerking



Let erop dat de afstand tot het projectievlak minimaal 0,5 meter en maximaal 5 meter mag bedragen. Wanneer de Pocket Projector buiten deze afstanden wordt gebruikt, kan het beeld niet meer worden scherpgesteld. Gebruik geen overmatige kracht om het wiel voor scherpstellen te draaien om beschadiging van de lens te voorkomen.

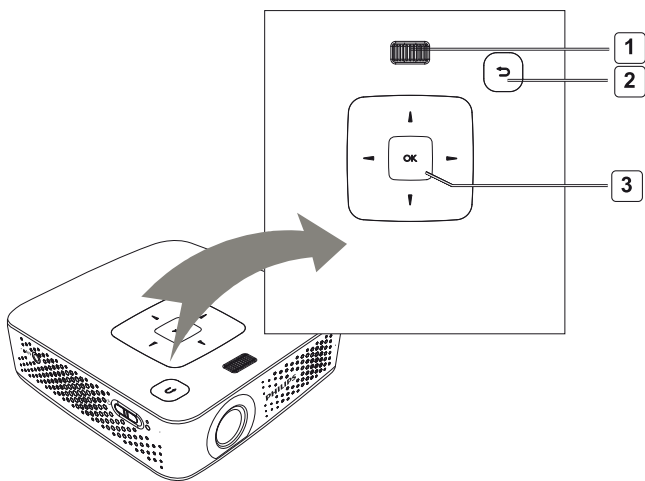
(2) – Een niveau terug in het menu, een mapniveau terug / functies afbreken

(3) – Navigatietoetsen / **OK**-toets

– Instellingen bevestigen / starten, onderbreken van het afspelen van video, muziek of diashow

– Navigeren / tijdens muziekweergave bij uitgeschakelde beeldweergave vorige, volgende titel kiezen

– Navigeren / tijdens het afspelen van muziek: Volume instellen / tijdens videoweergave snel terug, verder



Zijaanzicht

(1) **ON/OFF** – Aan-/uit schakelaar

(2) – Batterijtoestandscontrole

Rood: de batterij is aan het laden

Groen: batterij stopt met laden.

Rood/groen knipperen: de batterij is bijna leeg is of stopt met laden door de temperatuurbescherming .

(3) – Ontvanger voor de signalen van de afstandsbediening

(4) – Audio-uitgang – Aansluiting voor koptelefoon of externe luidsprekers

(5) **HDMI/YPbPr/VGA** – Aansluiting van een afspeler met HDMI/YPbPr/VGA-uitgang met een adapterkabel

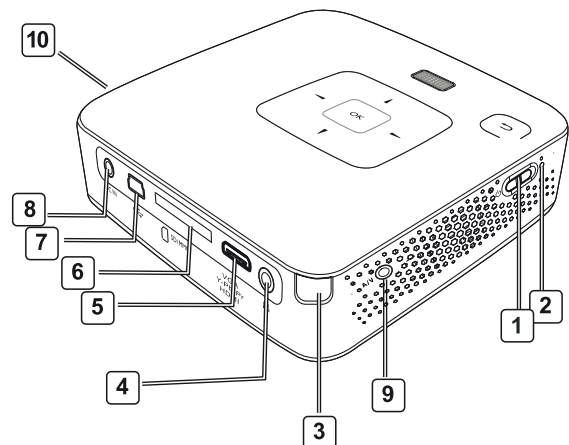
(6) **SD/MMC** – Sleuf geheugenkaart (SD/SDHC/SDXC /MMC)

(7) **Mini USB** – Aansluiting voor een computer (gegevensuitwisseling)

(8) **DC IN** – Aansluiting netadapter

(9) **A/V** – Aansluiting voor een afspeler met een A/V(CVBS) output via een adapterkabel

(10) **USB** – Aansluiting voor een USB-opslagmedium

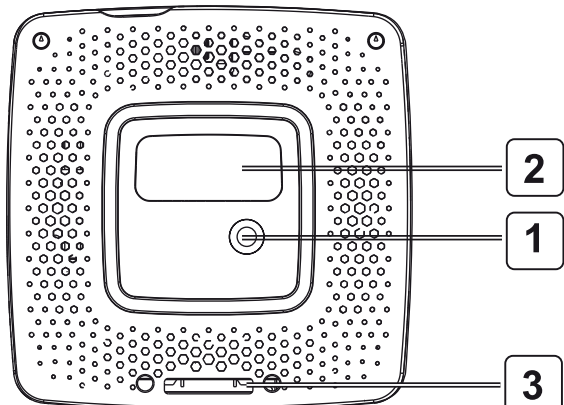


Onderzijde

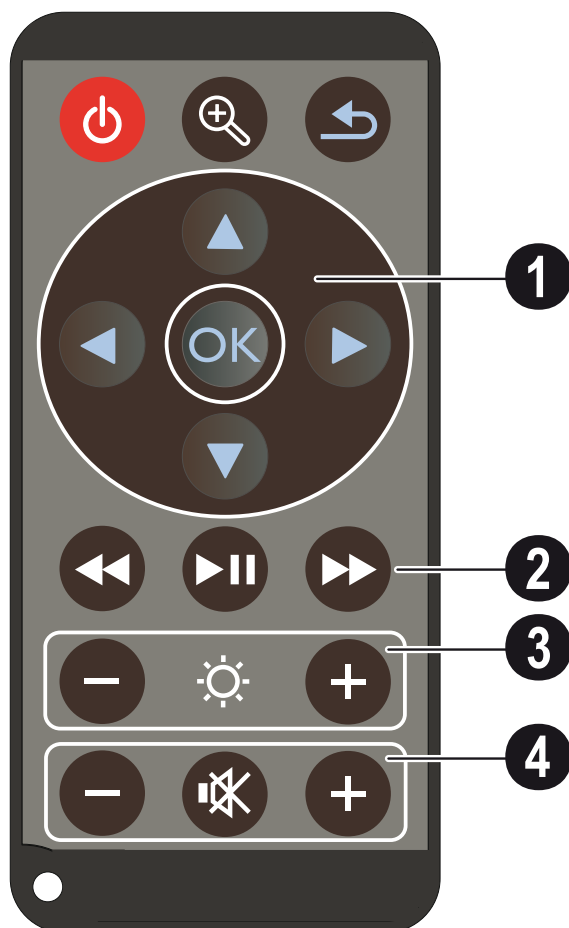
(1) Statiefaansluiting

(2) Connector Pico Station

(3) Aansluitbus Pico Station



Afstandsbediening



⏻ – Standby / Activeer het toestel

🔍 – Beeld vergroten. Vervolgens met de navigatietoetsen (▲/▼, ◀/▶) het beeld bijstellen

↶ – Een niveau terug in het menu, een mapniveau terug / functies afbreken

(1) Navigatieknoppen

OK – Keuze bevestigen

▲/▼, ◀/▶ – Navigatietoetsen / in het menu navigeren / instellingen veranderen

▲/▼ – Instellingen wijzigen / tijdens de muziekweergave vorige, volgende titel kiezen

◀/▶ – Tijdens muziekweergave volume aanpassen / tijdens videoweergave snel terug, verder

(2) Weergavetoetsen

⏮ – tijdens het afspelen van video snel terugspoelen

⏩ – Weergave starten / onderbreken

⏭ – tijdens het afspelen van video snel vooruitspoelen

(3) Helderheid

– ☀ + – Helderheid verlagen / verhogen

(4) Volumetoetsen

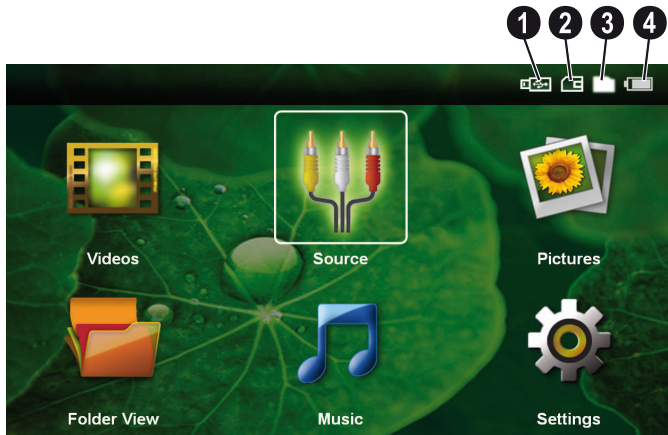
– – Volume verlagen

🔊 – geluid uitschakelen

+ – Volume verhogen

Overzicht menufuncties

- 1 Na het inschakelen van het toestel verschijnt het hoofdmenu.
- 2 Kies met de navigatietoetsen (▲/▼), (◀/▶) het gewenste menu.
- 3 Bevestig met (OK).
- 4 Door meermaals op de toets (⏮) te drukken, keert u terug naar het hoofdmenu.



Videos - Bestanden voor het afspelen van video's kiezen

Bron – Op de externe videoingang omschakelen naar **HDMI**, **AV**, **COMPONENT** of **VGA**.

Afbeeldingen - Bestanden voor de diashow kiezen

Mappenweergave - Bestanden voor de weergave kiezen Bestanden kopiëren of wissen. (Bestanden selecteren met (▶) en met (OK) bevestigen).

Muziek - Bestanden voor het afspelen van muziek kiezen

Instellingen - Apparaat en weergave instellen

Symbolen in het hoofdmenu

De gekozen opslaglocatie is wit gemarkeerd.

- ① – USB-opslagmedium
- ② – Geheugenkaart
- ③ – Intern geheugen
- ④ – Laadstatus van de ingebouwde accu. Dit symbool knippert rood wanneer de accu moet worden opgeladen. Wanneer de adapter is aangesloten dan wordt er geen symbool weergegeven.

3 Eerste ingebruikneming

Toestel opstellen

U kunt het apparaat vlak opstellen op een tafel voor het projectievlak; het is niet nodig om het precies recht op het projectievlak te richten. Het apparaat compenseert de vervorming van schuine projectie (kussenvervorming).

Een statief is als accessoire verkrijgbaar, als het apparaat hoger moet staan (Pico Tripod / 253521272).

Netadapter aansluiten / Accu laden

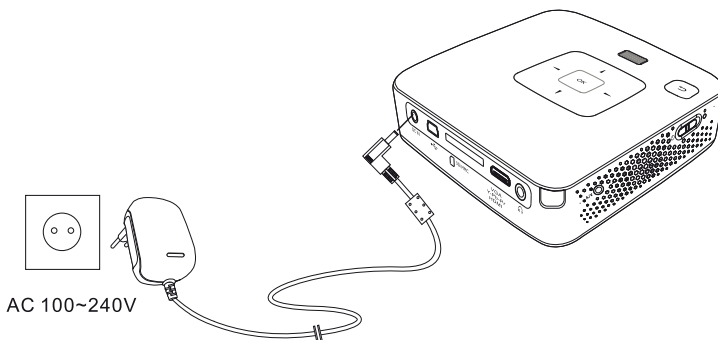
VOORZICHTIG!



Netspanning en plaats van opstelling!

Controleer of de netspanning van de adapter overeenkomt met de netspanning die op de opstelplaats beschikbaar is.

- 1 Steek de kleine stekker van het stroomsnoer in de aansluiting aan de achterzijde van het apparaat.
- 2 Steek de netverbinding in de wandcontactdoos.
- 3 Tijdens het opladen brandt het controlelampje op de zijkant van het apparaat rood. Wanneer de accu volledig geladen is, is deze groen.
- 4 Laad de ingebouwde accu minimaal 3 uur op voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt. Dit verlengt de levensduur van de accu.



Eerste installatie

- 1 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 2 Richt het apparaat op een projectievlak of wand. Let erop dat de afstand tot het projectievlak minimaal 0,5 meter en maximaal 5 meter mag bedragen. Let erop dat de projector op een stevige ondergrond staat.
- 3 Stel het beeld scherp met het wielletje aan de kant van de lens.
- 4 Kies met / de gewenste menutaal.
- 5 Bevestig met .

Opmerking



In plaats van de taalkeuze verschijnt het hoofdmenu

Het toestel is reeds geïnstalleerd. Om de taal van het menu te wijzigen gaat u als volgt te werk:

- 1 Kies met de navigatietoetsen **Instellingen**.
- 2 Bevestig met .
- 3 Selecteer met / **Taal**.
- 4 Bevestig met .
- 5 Selecteer met / de gewenste taal.
- 6 Bevestig met .
- 7 Beëindig met .

Batterij van de afstandsbediening plaatsen of verwisselen

GEVAAR!



Ontploffingsgevaar indien onjuist batterijtype wordt gebruikt

Gebruik uitsluitend batterijtype CR 2025.

Bij gebruik van het verkeerde type batterij bestaat er explosiegevaar.

- 1 Verwijder het batterijvak uit de afstandsbediening door de vergrendeling te openen (1) en het batterijvak er uit te trekken (2).



- 2 Plaats de nieuwe batterij met de plus- en minpool in het batterijvak zoals op de tekening op de achterkant van de afstandsbediening staat aangegeven. Let daarbij op de polariteit (+ en -)!



- 3 Schuif het batterijvak in de afstandsbediening totdat de vergrendeling vast klikt.



Opmerking



Normaal gesproken gaan batterijen een jaar mee. Als de afstandsbediening niet meer werkt, vervangt u de batterij. Verwijder de batterijen als u het toestel langere tijd niet gebruikt. Op die manier lopen ze niet leeg en kunnen ze geen schade aan de afstandsbediening veroorzaken.

Lever de gebruikte batterijen in overeenstemming met de in uw land geldende voorschriften met betrekking tot afvalverwerking in.

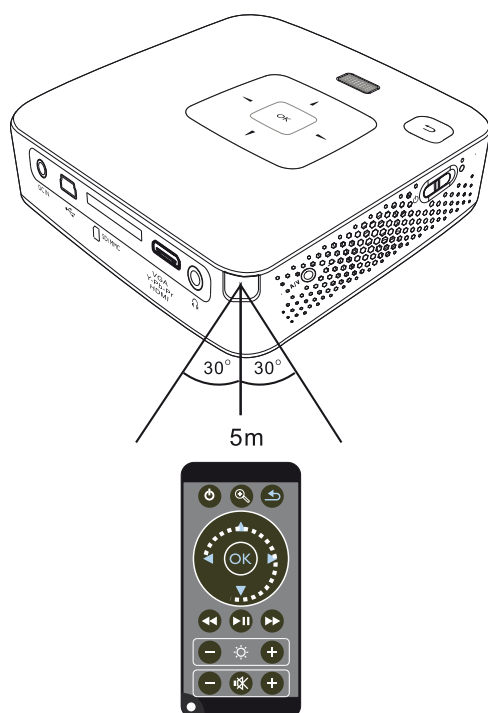
Afstandsbediening gebruiken

Richt de afstandsbediening op de sensor aan de achterkant van het apparaat. De afstandsbediening werkt uitsluitend onder een hoek van maximaal 60° en op een afstand van maximaal 5 meter. Zorg dat zich geen obstakels bevinden tussen de afstandsbediening en de sensor.

VOORZICHTIG!



- Ondeskundig gebruik van batterijen kan leiden tot oververhitting, explosie of brandgevaar en tot lichamelijk letsel. De afstandsbediening kan door lekkende batterijen beschadigd worden.
- Stel de afstandsbediening niet bloot aan direct zonlicht.
- De batterij niet vervormen, uit elkaar halen of opladen.
- Vermijd open vuur en water.
- Lege batterijen onmiddellijk vervangen.
- Haal de batterij uit de afstandsbediening als die voor langere tijd niet wordt gebruikt.



4 Aansluiten op het weergavetoestel

Gebruik voor het aansluiten van de projector alleen de meegeleverde verbindingkabels of een andere verbindingkabel die u als accessoire hebt gekocht.

Meegeleverde verbindingkabels

Mini-USB naar USB-kabel

HDMI naar mini-HDMI-kabel (PPX3414 meegeleverd)

Als accessoires beschikbare verbindingkabels

Componentvideokabel (PPA 1210 / 253447083)

VGA-audiokabel (PPA 1250 / 253447070)

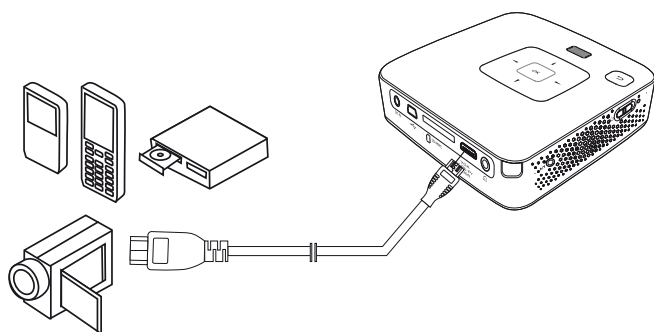
Aansluitkabel voor iPhone (PPA 1280 / 253447091)

MHL naar mini-HDMI-kabel ... (PPA 1240 / 253520048)

Pico Station (PPA 7300 / 253529749)

Aansluiten op apparaten met HDMI-uitgang

Gebruik de HDMI op Mini-HDMI-kabel om de projector aan te sluiten op een computer of een laptop.



- 1 Kies in het **Menu** > **Bron** en schakel over naar **HDMI**.
- 2 Sluit de kabel aan op het **HDMI**-aansluitpunt van de projector.
- 3 Sluit de kabel aan op het mini-HDMI-aansluitpunt van het weergavetoestel.

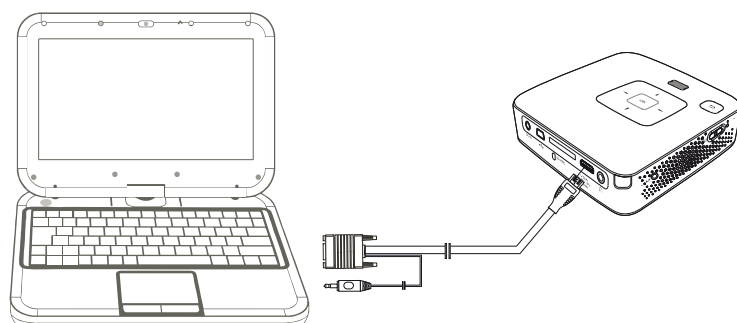
Een computer aansluiten (VGA)

Opmerking



Veel laptops activeren niet automatisch de externe videouitgang als er een tweede display zoals een projector wordt aangesloten. Kijk in het handboek van uw laptop na hoe u de externe videouitgang kunt activeren.

Gebruik de VGA-audiokabel (niet meegeleverd), om de projector aan te sluiten op een computer, laptop of enkele PDA's. De projector ondersteunt de volgende resoluties: VGA/SVGA/XGA. Voor het beste resultaat dient u de resolutie van de computer in te stellen op SVGA (800x600).



- 1 Sluit de VGA-Audio-kabel aan op het **VGA**-aansluitpunt van de projector.
- 2 Sluit de VGA-stekker aan op het mini-HDMI-aansluitpunt van de computer en de jackstekker op de audiouitgang van de computer.
- 3 Stel de resolutie van de computer naar wens in en schakel het VGA-sigitaal op de zelfde manier als wanneer u een externe monitor gebruikt. De volgende resoluties worden ondersteund:

	Resolutie	Beeldfrequentie
VGA	640 x 480	60 Hz
SVGA	800 x 600	60 Hz
XGA	1024 x 768	60 Hz

Opmerking



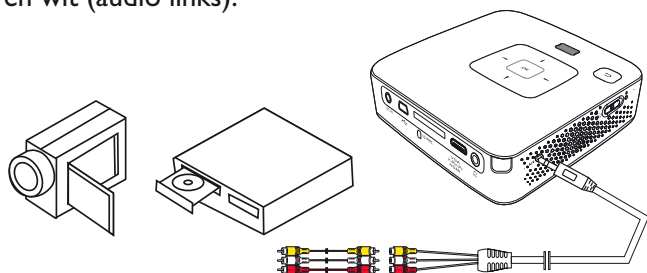
Beeldschermresolutie

U krijgt het beste resultaat met 800 x 600 (60Hz).

- 4 Kies in het **Menu** > **Bron** en schakel over naar **VGA**.

Aansluiten met audio/video-adapterkabel (CVBS)

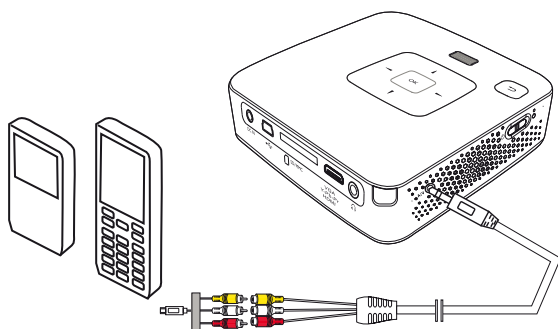
Gebruik de Audio-/Video-adapterkabel (A/V-kabel) van de projector om videocamera's, DVD-spelers of digitale camera's aan te sluiten. De aansluitpunten van het toestel hebben de kleuren geel (video), rood (audio rechts) en wit (audio links).



- 1 Sluit de meegeleverde AV-kabel aan op het **AV**-aansluitpunt van de projector.
- 2 Sluit de audio-/video-aansluitpunten van het videotoestel met een in de handel verkrijgbare tulpkabel op de A/V-kabel van de projector aan.
- 3 Kies in **Menu > Bron** en schakel om op **AV**.

Mobiele mediaspelers aansluiten

Sommige videotoeestellen (b.v. Pocket Multimedia Player) hebben een speciale aansluitkabel nodig. Deze worden bij het apparaat meegeleverd of kunt u bestellen bij de fabrikant van de multimediaspeler. Let erop dat mogelijk alleen de originele kabels van de fabrikant van het toestel zullen werken.



Opmerking

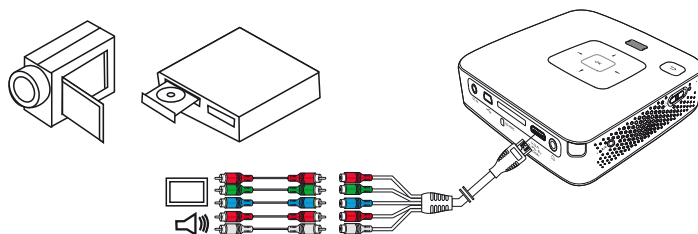


Signaaluitgang van de multimediaspeler omschakelen

Lees de bedieningshandleiding van uw multimediaspeler om te weten hoe u de video-uitgang op Composite instelt.

Met Component-videokabel (YPbPr/YUV) aansluiten

Gebruik deze aansluiting om de hoogst mogelijke videokwaliteit te bereiken. Deze kabel kunt u als accessoire aanschaffen. De aansluitpunten van deze apparaten hebben voor het videosignaal de kleuren groen (Y), blauw (U/Pb), rood (V/Pr) en voor het audiosignaal de kleuren rood (audio rechts) en wit (audio links).



- 1 Sluit de componentvideokabel (accessoire) aan op het **HDMI**-aansluitpunt van de projector.
- 2 Sluit de overeenkomstig gekleurde aansluitpunten van het videotoestel met een in de handel verkrijgbare Component-tulpkabel aan op de Component-videokabel van de projector.

Opmerking



YCbCr

Let op dat bij veel apparaten de **YPbPr**-uitgangen het opschrift **YCbCr** hebben.

Opmerking



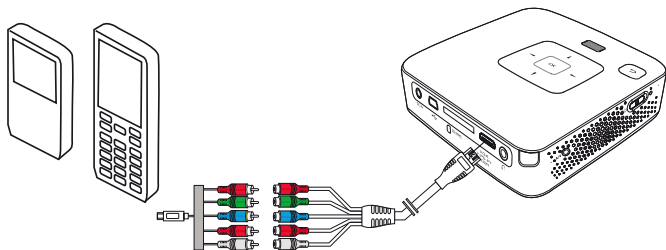
Twee rode tulpkabels

Let er bij het aansluiten op dat er twee rode tulpstekkers aan de kabel zitten. Een stekker is voor het rechter audiosignaal en de andere is voor de V/Pr-component van het videosignaal. Wanneer deze verkeerd worden aangesloten zal het geprojecteerde beeld groenig zijn en is het audiosignaal van de rechter luidspreker verstoord.

- 3 Kies in het **Menu > Bron** en schakel over naar **Component**.

Mobiele mediaspelers aansluiten

Sommige videotoeestellen (b.v. Pocket Multimedia Player) hebben een speciale aansluitkabel nodig. Deze worden bij het apparaat meegeleverd of kunt u bestellen bij de fabrikant van de multimediaspeler. Let erop dat mogelijk alleen de originele kabels van de fabrikant van het toestel zullen werken.



Opmerking

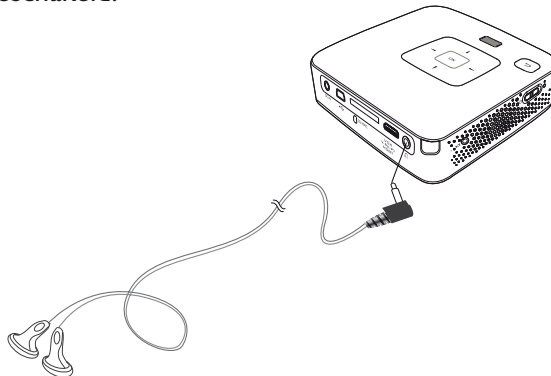


Signaaluitgang van de multimediaspeler omschakelen

Lees de bedieningshandleiding van uw multimediaspeler om te weten hoe u de video-uitgang op Composite instelt.

Aansluiten van de hoofdtelefoon

- 1 Draai het volume van het apparaat voor het aansluiten van de hoofdtelefoon naar beneden.
- 2 Sluit de hoofdtelefoon aan op het aansluitpunt van de projector. De luidspreker van het apparaat wordt bij het aansluiten van de hoofdtelefoon automatisch uitgeschakeld.



- 3 Verhoog na het aansluiten het volume tot een aangenaam niveau.

GEVAAR!

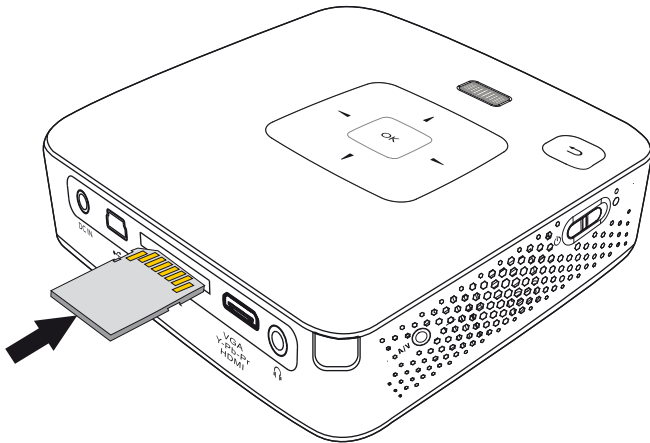


Gevaar voor gehoorschade!

Gebruik het apparaat niet voor langere tijd met een hoog geluidsniveau - vooral bij gebruik van hoofdtelefoons. Anders kan er gehoorschade ontstaan. Draai het volume van het apparaat voor het aansluiten van de hoofdtelefoon naar beneden. Verhoog na het aansluiten het volume tot een aangenaam niveau.

5 Geheugenkaart / USB-opslagmedium

Geheugenkaart plaatsen



- 1 Steek een geheugenkaart met de contactpunten naar boven in de **SD/MMC**-sleuf aan de achterzijde van het apparaat. Uw apparaat ondersteunt de volgende geheugenkaarten: SD/SDHC/SDXC/MMC.
- 2 Schuif de geheugenkaart zo ver in het apparaat tot dat die vastklikt.

GEVAAR!



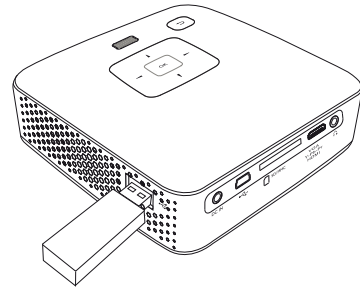
Geheugenkaart plaatsen!

Trek de ingestoken geheugenkaart er nooit uit als het apparaat gegevens aan het opslaan is. Hierdoor kunnen gegevens beschadigd worden of verloren gaan.

Om er zeker van te zijn dat de projector de geheugenkaart niet benadert, drukt u in het hoofdmenu meermaals op de knop  totdat het symbool voor het interne geheugen is geselecteerd.

- 3 Om de geheugenkaart te verwijderen, oefent u lichte druk uit op de kaart.
- 4 De geheugenkaart wordt uitgeworpen.

USB-opslagmedium aansluiten



- 1 Sluit het USB-opslagmedium rechtstreeks aan op de USB-stekker aan de linkerkant van het toestel.

6 Mediaweergave

Opmerking



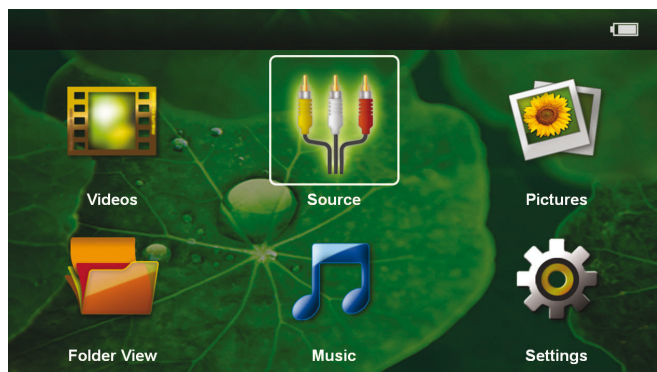
Navigatieknoppen

Alle weergegeven toetsen horen bij de afstandsbediening.

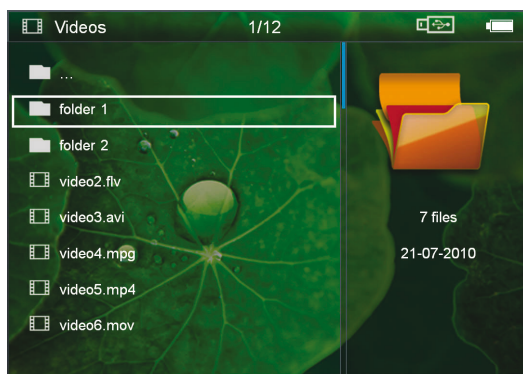
Videoweergave

Videoweergave (USB/SD-kaart/ intern geheugen)

- 1 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 2 Na het startscherm verschijnt het hoofdmenu.



- 3 Kies met de navigatietoetsen **Video's**.
- 4 Bevestig met **OK**.
- 5 **Met ingestoken geheugenkaart of USB-opslagmedium:** Kies met **▲/▼** het interne geheugen, het USB-opslagmedium of de geheugenkaart.
- 6 Bevestig met **OK**.
- 7 Kies met **▲/▼** het videobestand dat u wilt laten afspelen.



Opmerking



Videobestanden tonen

Alleen videobestanden die door de Pocket Projector kunnen worden afgespeeld, worden getoond.

- 8 Druk op **OK**, om de weergave te beginnen.

- 9 Druk op **⏮** om de diashow te beëindigen en naar het overzicht terug te keren.
- 10 Druk nogmaals op **⏮** om naar het hoofdmenu terug te keren.

Opmerking



Navigatie tijdens het afspelen

snel vooruit / achteruit spoelen Druk op de afstandsbediening op **⏮/⏭** of op het apparaat **⏮/⏭**.

Druk op **⏮**, om de weergave te onderbreken of te hervatten.

Tijdens de weergave kunt u op de afstandsbediening het volume instellen met **⏮/⏭**. Druk op **⏮**, of meerdere keren op **⏮**, om het geluid helemaal uit te schakelen.

Bestandsindelingen

Er zijn verschillende bestandsformaten zoals *.mov, *.avi, *.m4v. Veel van deze formaten werken als containers die verschillend gecodeerde audio- en videogegevens kunnen bevatten. Voorbeelden van zulke audio-/videocoderingen zijn MPEG-4, H.264, MP3, AAC. Om deze af te kunnen spelen moeten de bestanden door het apparaat gelezen en de audio-/videosignalen gedecodeerd kunnen worden.

Let erop dat het door dit brede scala aan verschillende video- en audiocoderingen voor kan komen dat bepaalde bestanden niet afgespeeld kunnen worden.

Ondersteunde bestandsformaten

Container	Videoformaat
*.avi, *.mkv	MJPEG, MPEG-4, H.264
*.mov, *.mp4	MPEG-4, H.264
*.ts	MPEG-2, H.264
*.m2ts	H.264
*.3gp	H.263
*.rm, *.rmvb	Real video
*.dat, *.vob	MPEG-1, MPEG-2
*.mpg, *.mpeg	MPEG-1, MPEG-2

Videoweergave (mini-HDMI-bus)

- 1 Sluit de video/audio-uitgang van het externe apparaat aan op de **HDMI**-bus van de Pocket Projector. Gebruik hiervoor de overeenkomstige kabels en kabeladapters (zie ook hoofdstuk Aansluiten op het weergavetoestel, pagina 12).
- 2 Lees de bedieningshandleiding van uw externe toestel om te weten hoe u de video-uitgang inschakelt. Meestal wordt dit in de menu's aangegeven als "TV out" of "TV-uitgang".
- 3 Start de weergave op het externe toestel.
- 4 Stel het volume bij met $\ominus/\oplus$.

Instellingen veranderen tijdens de weergave

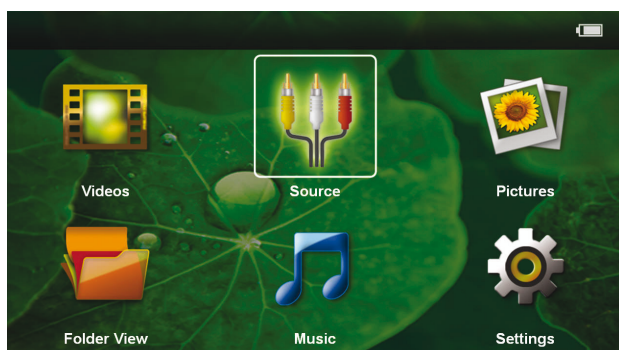
- 1 Druk op toets $\blacktriangle$ of $\blacktriangledown$.
 - 2 Kies met de toetsen $\blacktriangle/\blacktriangledown$ uit de volgende instellingen:
 - Helderheid:** Helderheid instellen
 - Contrast:** Contrast instellen
 - Saturatie:** Kleurweergave instellen
 - Smart Settings:** Voorgedefinieerde instelling voor helderheid / contrast / kleur oproepen
 - Volume:** Volume instellen
 - 3 U kunt de instelling wijzigen met $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$.
- De aangepaste instelling wordt automatisch opgeslagen.

Andere instellingen wijzigen

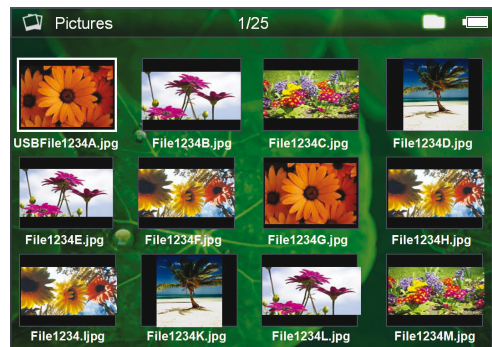
- 1 Druk op OK .
- 2 Kies met de toetsen $\blacktriangle/\blacktriangledown$ uit de volgende instellingen:
 - Beeldinstellingen:** Helderheid, contrast, kleur veranderen
 - Geluidsinstellingen:** Hoge en lage tonen, volume instellen
 - Eco-stand:** Wanneer deze functie is ingeschakeld, wordt de lichtopbrengst gereduceerd om de levensduur van de accu te verhogen.
- 3 Bevestig met OK .
- 4 U kunt de instelling wijzigen met OK en $\blacktriangle/\blacktriangledown$.
- 5 Bevestig met OK .

Fotoweergave

- 1 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 2 Na het startscherm verschijnt het hoofdmenu.



- 3 Kies met de navigatietoetsen **Foto's**.
- 4 Bevestig met OK .
- 5 **Met ingestoken geheugenkaart of USB-opslagmedium:** Kies met $\blacktriangle/\blacktriangledown$ het interne geheugen, het USB-opslagmedium of de geheugenkaart.
- 6 Bevestig met OK .
- 7 Op het scherm wordt een overzicht van miniatuurfoto's getoond.



Opmerking



Miniatuur- of lijstweergave

U kunt in de instellingen uitkiezen of het overzicht wordt weergegeven door miniatuurfoto's of door een lijst.

Opmerking



Er zijn veel foto's beschikbaar op de geheugenkaart of het USB-opslagmedium

Wanneer er op de geheugenkaart of op het USB-opslagmedium veel foto's opgeslagen zijn, kan het enige tijd duren voordat het overzicht verschijnt.

- 8 Kies met $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ of $\blacktriangle/\blacktriangledown$ de foto waarmee u de diashow wilt starten.
- 9 Druk op OK , om de diashow te beginnen.

Opmerking



Vergroten / verkleinen

Met de toets ZOOM kunt u tijdens de diashow het weergegeven beeld vergroten. Met de toetsen $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangle/\blacktriangledown$ kunt u de vergrote foto bewegen.

- 10 Druk op H , om de diashow te onderbreken.
- 11 Druk op S om de diashow te beëindigen en naar het overzicht terug te keren.
- 12 Druk nogmaals op S om naar het hoofdmenu terug te keren.

Muziekweergave

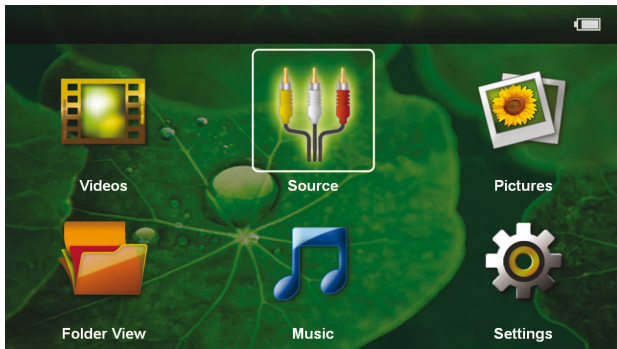
Opmerking



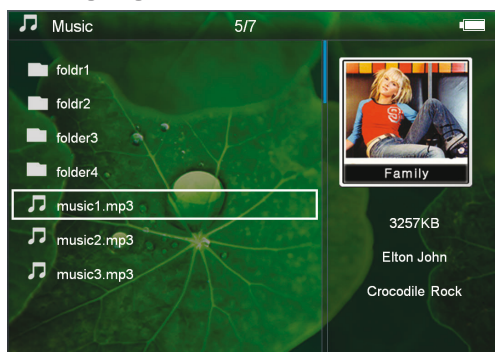
Fotoweergave uitschakelen

U kunt de beeldweergave tijdens het afspelen van muziek uitschakelen, om energie te besparen (zie ook hoofdstuk Muziekinstellingen, pagina 21). Wanneer u op de knop drukt, wordt het beeld weer zichtbaar en gaat de ventilator draaien.

- 1 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 2 Na het startscherm verschijnt het hoofdmenu.



- 3 Kies met de navigatietoetsen **Muziek**.
- 4 Bevestig met .
- 5 **Met ingestoken geheugenkaart of USB-opslagmedium:** Kies met het interne geheugen, het USB-opslagmedium of de geheugenkaart.
- 6 Bevestig met .
- 7 Kies met het bestand dat u wilt afspelen.



- 8 Druk op , om de weergave te beginnen.

- 9 Druk op , om de weergave te onderbreken of te hervatten.

Opmerking



Navigatie bij uitgeschakelde beeldweergave

Druk op , om de vorige / volgende titel op te roepen.

Druk op , om de weergave te onderbreken of te hervatten.

Druk op , om naar de selectie terug te keren.

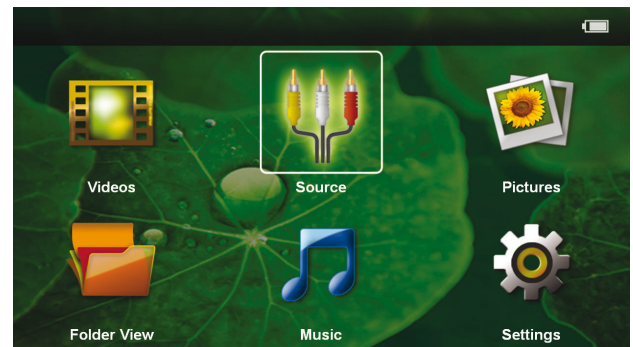
Tijdens de weergave kunt u op de afstandsbediening het volume instellen met . Druk op , of meerdere keren op , om het geluid helemaal uit te schakelen.

Bestanden beheren

Bestanden kopiëren

U kunt bestanden tussen het interne geheugen, het aangesloten USB-opslagmedium en de geheugenkaart kopiëren.

- 1 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 2 Na het startscherm verschijnt het hoofdmenu.



- 3 Kies met de navigatietoetsen **Mapaanzicht**.
- 4 Bevestig met .
- 5 **Met ingestoken geheugenkaart of USB-opslagmedium:** Kies met het interne geheugen, het USB-opslagmedium of de geheugenkaart.
- 6 Bevestig met .

- 7 Kies met /, het bestand dat u wilt kopiëren.

Opmerking

Geen bestanden aanwezig (0 bestanden)

Alleen bestanden die door de projector kunnen worden afgespeeld, worden weergegeven.

- 8 Markeer het bestand met . Wanneer u nogmaals op de knop drukt, wordt de selectie weer opgeheven.

Opmerking

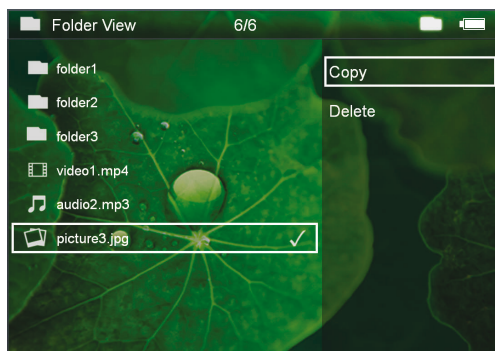
Volledige map selecteren

U kunt ook een volledige map selecteren om alle bestanden in de map te kopiëren. Let erop, dat het kopiëren bij grote mappen enige tijd kan duren.

- 9 Kies verdere bestanden met /.

- 10 Druk op .

- 11 Selecteer met / **Kopieren**.



- 12 Bevestig met .

- 13 Kies met / naar welk opslagmedium de bestanden moeten worden gekopieerd: **SD-kaart**, **Interne geheugen** of **USB-geheugen**.

- 14 Bevestig met .

Opmerking

Bestanden al aanwezig

Wanneer bestanden met de zelfde naam al aanwezig zijn, dan kunt u met / en aangeven of deze wel of niet overschreven moeten worden. Wanneer de bestanden niet overschreven moeten worden, dan wordt er een nummer aan de bestandsnaam toegevoegd.

- 15 De bestanden worden gekopieerd.

Opmerking

Fout

Als er bij het kopiëren fouten optreden, moet u zorgen dat er voldoende opslagruimte op het medium beschikbaar is.

Opmerking

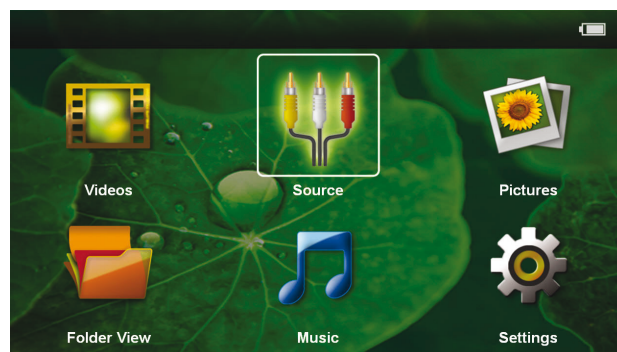
Opslagmedium verwijderen

Wacht tot het kopiëren klaar is voordat u een opslagmedium verwijdert.

Bestanden wissen

U kunt bestanden van het interne geheugen, het aangesloten USB-opslagmedium en de geheugenkaart verwijderen.

- 1 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 2 Na het startscherm verschijnt het hoofdmenu.



- 3 Kies met de navigatietoetsen **Mapaanzicht**.

- 4 Bevestig met .

- 5 **Met ingestoken geheugenkaart of USB-opslagmedium:** Kies met / het interne geheugen, het USB-opslagmedium of de geheugenkaart.

- 6 Bevestig met .

- 7 Selecteer met / het bestand dat u wilt verwijderen.

Opmerking

Geen bestanden aanwezig (0 bestanden)

Alleen bestanden die door de projector kunnen worden afgespeeld, worden weergegeven.

- 8 Markeer het bestand met . Wanneer u nogmaals op de knop drukt, wordt de selectie weer opgeheven.

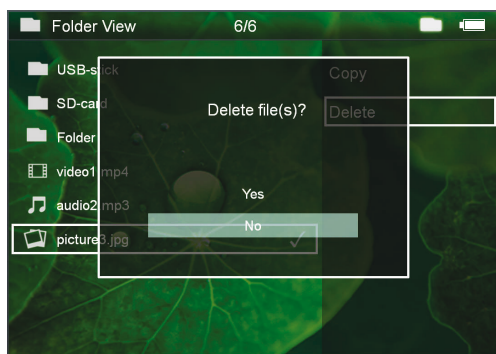
- 9 Kies verdere bestanden met /.

- 10 Druk op .

- 11 Selecteer met / **Wissen**.

- 12 Bevestig met .

- 13 Kies met / of u het bestand wilt wissen of dat u de operatie wilt afbreken.



- 14 Bevestig met .

Opmerking



Fout

Als er bij het verwijderen fouten optreden, moet u zorgen dat het medium niet tegen schrijven is beveiligd.

Opmerking



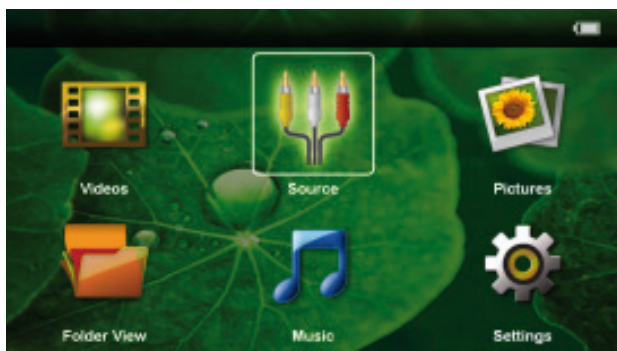
Verwijderen van foto's op de geheugenkaart

Let erop dat wanneer u foto's van de geheugenkaart verwijdert met een computer, de overgebleven foto's op de geheugenkaart in de digitale camera mogelijk niet meer correct worden weergegeven. Digitale camera's slaan soms extra informatie zoals miniaturen en andere informatie over de foto's op in eigen mappen.

Verwijder daarom foto's alleen maar met de digitale camera.

Afspelen van Microsoft® Office & Adobe® PDF-bestanden

- 1 Schakel het toestel in met on/off-schakelaar aan de zijkant.
- 2 Na het beginscherm komt het hoofdmenu op het scherm.



- 3 Gebruik de navigatietoetsen om **Mappenweergave** te selecteren.
- 4 Bevestig met .
- 5 **Met een ingebrachte geheugenkaart of USB-opslagtoestel:** Selecteer het intern geheugen, het

USB-opslagmedium of de geheugenkaart door gebruik te maken van de toetsen /.

- 6 Bevestig met .
- 7 Gebruik de /-toets om het Microsoft® Office- of het Adobe® PDF- bestand dat u wenst weer te geven te selecteren.
- 8 Druk op om de weergave te starten.
- 9 Druk op om de weergave te beëindigen en terug naar het overzicht te gaan.
- 10 Wanneer u nogmaals op drukt, keert u terug naar het hoofdmenu.

Opmerking



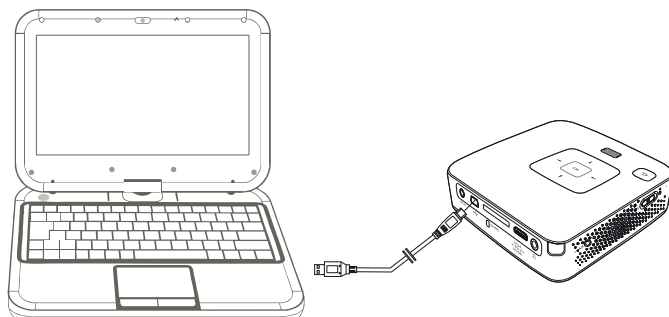
Zoom in (inzoomen) /

Zoom out (uitzoomen)

U kunt het weergegeven beeld vergroten, tijdens de diavoorstelling door gebruik te maken van de -toets. Gebruik de /, / toetsen om rond het vergrote beeld te bewegen.

Op de computer aansluiten (USB)

Met de USB-kabel kunt u de Pocket Projector aansluiten op een computer, zodat u bestanden kunt uitwisselen tussen de computer, het interne geheugen, een ingestoken geheugenkaart, of deze te verwijderen. U kunt op de Pocket Projector opgeslagen bestanden ook op de computer weergeven.



- 1 Steek de mini-USB-stekker in de Pocket Projector en de USB-stekker in de computer.
- 2 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 3 Als de apparaten met elkaar zijn verbonden, verschijnt er een bevestiging.

Opmerking



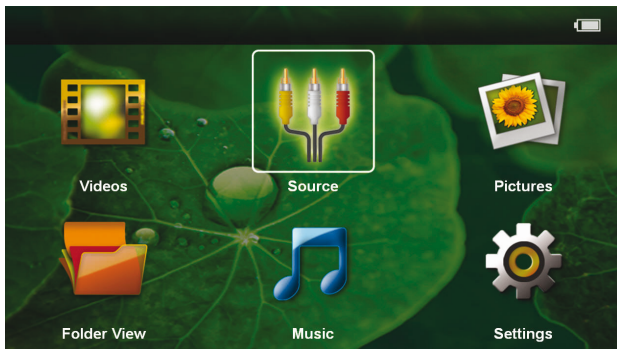
Verbinding geslaagd

U kunt de Pocket Projector niet gebruiken als deze via USB met een computer is verbonden.

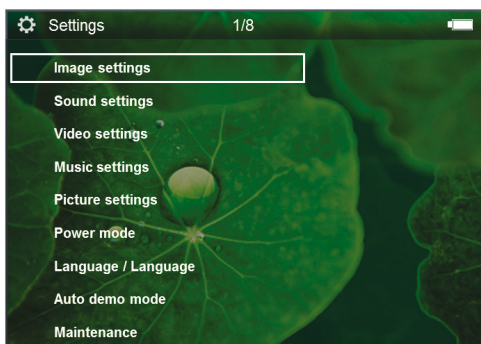
- 4 Wanneer er een geheugenkaart is ingestoken, wordt deze als een extra schijfstation aangegeven.
- 5 U kunt data tussen de computer, het interne geheugen en (indien aanwezig) de geheugenkaart verplaatsen, kopiëren of verwijderen.

7 Instellingen

- 1 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 2 Na het startscherm verschijnt het hoofdmenu.



- 3 Kies met de navigatietoetsen **Instellingen**.
- 4 Bevestig met **OK**.
- 5 Kies met **▲/▼** uit de volgende instellingen:



- 6 Bevestig met **OK**.
 - 7 U kunt de instellingen wijzigen met **OK**, **▲/▼**,
 - 8 Bevestig met **OK**.
- Met de knop **↶** gaat u een niveau terug in het menu.

Beeldinstellingen

Bureaublad – Achtergrondaafbeeldingen selecteren

Passend – Video's en foto's aanpassen aan 16:9-resolutie

Projectiemodus

Voor – Normale projectie, apparaat staat voor het projectievlak/scherm.

Achter – Achtergrondprojectie, apparaat staat achter het scherm; beeld wordt horizontaal gespiegeld.

Plafond – Apparaat hangt omgekeerd aan het plafond, beeld wordt 180 graden gedraaid.

Achter plafond – Apparaat hangt achter het scherm omgekeerd aan het plafond, beeld wordt 180 graden gedraaid en horizontaal gespiegeld.

Correctie muurkleur – Kleurcorrectie van het geprojecteerde beeld voor aanpassing aan gekleurde projectievlakken

Smart Settings – Voorgedefinieerde instelling voor helderheid / contrast / kleur oproepen Wanneer deze instellingen veranderd worden, dan wordt er op de instelling **Manuell** omgeschakeld.

Helderheid – Helderheid instellen

Contrast – Contrast instellen

Saturatie – Kleursaturatie instellen

Geluidsinstellingen

Volume – Volume instellen

Bastonen – Weergave van lage tonen instellen

Hoge tonen – Weergave van hoge tonen instellen

Toetsgeluid – Toestel in- en uitschakelen.

Video-instellingen

Weergaven – Alle video's in een lijst of aan de hand van de mapstructuur op het station tonen.

Herhalen – Instellen van de manier waarop videobestanden worden herhaald: Herhalen uitgeschakeld (**Uit**), alle video's in de map worden herhaald (**Directory**), alleen de actuele video wordt herhaald (**Film**), alle video's worden herhaald (**Alles**).

Afspelen hervatten – IWanneer deze functie is ingeschakeld, dan wordt het afspelen hervat op de plaats waar deze is onderbroken. Wanneer deze functie is uitgeschakeld, dan wordt het afspelen altijd aan het begin van de film hervat

Muziekinstellingen

Weergaven – Alle muziekstukken in een lijst of aan de hand van de mapstructuur op het station tonen.

Scherm – Tijdens de weergave de projectie uit- of inschakelen.

Herhalen – Instellen van de manier waarop muziekbestanden worden herhaald: Herhalen uitgeschakeld (**Uit**), alle muziekstukken in de map worden herhaald (**Directory**), alleen het actuele muziekstuk wordt herhaald (**Nummer**), alle muziekstukken worden herhaald (**Alles**).

Willekeurig – Wanneer deze functie is ingeschakeld, dan worden de nummers in willekeurige volgorde afgespeeld. Wanneer deze functie is uitgeschakeld, dan worden de nummers volgens de sorteervolgorde afgespeeld.

Foto-instellingen

Weergaven – Weergave van iconen in het hoofdmenu als **Miniatuur** of als **Lijst**.

Tijd per foto – Afbeeldingstijd van foto's tijdens de diashow

Herhalen – Instellen van de manier waarop foto's tijdens een diashow worden herhaald: Herhaling uitgeschakeld (**Uit**) alle foto's in de map worden herhaald (**Directory**), alle foto's worden herhaald (**Alles**).

Overgang – Beeldovergangen instellen

Volgorde diashow – Diashow in toevalsvolgorde of regelmatig weergeven

Energiebesparingsmodus

Helderheidsmodus – Regel het helderheidsniveau om het elektriciteitsverbruik te beperken en de afspeeltijd van de batterij te verlengen.

Slaapmodus – Met deze functie wordt de projector na de opgegeven tijd of aan het einde van een film automatisch uitgeschakeld.

Taal/Language

De gewenste taal voor het menu kiezen.

Auto demomodus

Speel automatisch demovideo's af wanneer het product op de elektriciteit is aangesloten.

Onderhoud

Instellingen herstellen – Fabrieksinstelling (herstellen van de fabrieksinstellingen)

Firmware-update – Firmware updaten

Opmerking



Sluit voor de duur van de firmware-update de netadapter aan.

Informatie – Vrije geheugenruimte van het interne geheugen en informatie over het apparaat weergeven (geheugenruimte: / vrij geheugen: / firmware-versie / apparaatnaam: / Model / Mcu-versie)

8 Service

Tips om de accu langer mee te laten gaan

De capaciteit van de accu wordt naar verloop van tijd langzaam minder. U kunt de levensduur van uw accu verlengen wanneer u de volgende punten in acht houdt:

- Zonder externe voeding wordt het apparaat met de ingebouwde accu gebruikt. Als de accu niet meer over voldoende capaciteit beschikt, wordt het apparaat in stand-by-modus geschakeld. Sluit het apparaat aan de externe voeding aan.
- Als de accu niet meer over voldoende capaciteit beschikt, is het accusymbool in het display en het controlelampje van de accustatus aan de zijkant van het apparaat rood.
- Als het apparaat voor langere tijd wordt gebruikt, wordt het oppervlak heet en er verschijnt een waarschuwingssymbool op de projectie. Als het apparaat te heet wordt, schakelt het automatisch in de stand-by-modus. Als het apparaat is afgekoeld, kunt u de weergave voortzetten door op een willekeurige knop te drukken.
- Gebruik het toestel minstens één keer per week
- Laad de accu regelmatig op. Sla het toestel niet op met een volledig ontladen accu.
- Wanneer het toestel enkele weken niet gebruikt wordt, ontlad de accu dan gedeeltelijk door het toestel te gebruiken, voordat u het opbergt.
- Wanneer het toestel alleen met de adapter of via een USB-aansluiting werkt, dan is de accu defect.
- Stel het toestel en de accu niet dicht bij warmtebronnen op.

GEVAAR!



Vervang de accu niet zelf

Probeer niet de accu zelf te vervangen. Verkeerd gebruik van de accu of het gebruik van een verkeerd type accu kan beschadigingen aan het toestel of verwondingen veroorzaken.

Accu opladen na volledige ontlading

Als de accu geheel is ontladen of als het apparaat voor langere tijd niet is gebruikt, gaat u als volgt te werk.

- 1 Sluit het apparaat aan op de netstroom (zie ook hoofdstuk Netadapter aansluiten / Accu laden, pagina 9). Het apparaat gedraagt zich als volgt:

	Apparaat is uitgeschakeld	Apparaat is ingeschakeld
Aansluiting op de computer	Langzaam opladen	Het apparaat schakelt zichzelf uit.
Aansluiting op de netadapter	Snel opladen	Apparaat blijft ingeschakeld. Langzaam opladen

- 2 Het apparaat kan na circa vijf minuten worden ingeschakeld en gebruikt.

Opladingstijden accu bij uitgeschakeld apparaat

	Inschakelen mogelijk	Geheel opgeladen
Langzaam opladen	5 minuten	10 uur
Snel opladen	5 minuten	3 uur

Reiniging

GEVAAR!



Apparaat uitschakelen!

Schakel het apparaat met de aan/uit-schakelaar uit voordat u de adapter uit de contactdoos haalt.

GEVAAR!



Aanwijzingen voor schoonmaken!

Gebruik een zacht, pluisvrij doekje. Gebruik nooit vloeibare of licht ontvlambare reinigingsmiddelen (sprays, schurende middelen, politoeren, alcohol enz.). Er mag geen vocht in het toestel geraken. Spuit geen reinigingsvloeistof op het apparaat.

Veeg met een zachte doek over de beschreven oppervlaktes. Wees voorzichtig dat u geen krassen op de oppervlaktes veroorzaakt.

De lens reinigen

Gebruik een penceel of een speciaal lenzendoekje om de lens van de projector schoon te maken.

GEVAAR!



Gebruik geen vloeibare schoonmaakmiddelen

Gebruik voor het reinigen van de lens geen vloeibare schoonmaakmiddelen, om beschadiging van het oppervlak van de lens te voorkomen.

Apparaat oververhit

Als het apparaat oververhit is, verschijnt het oververhittingssymbool.

- Bij maximale helderheidsstand verschijnt het symbool in het display en het apparaat schakelt automatisch over in de minimale helderheidsstand.
- In de minimale helderheidsstand verschijnt het symbool voor drie seconden midden in het display. Vervolgens schakelt het apparaat zich automatisch uit.

Problemen/oplossingen

Snelle hulp

Mocht er een probleem optreden dat niet kan worden opgelost aan de hand van de beschrijvingen in deze handleiding (zie ook de volgende tips), ga dan als volgt te werk.

- 1 Zet het apparaat uit met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 2 Wacht tenminste tien seconden.
- 3 Zet het apparaat aan met de aan-/uitschakelaar aan de zijkant.
- 4 Mocht de fout regelmatig optreden, neem dan a.u.b. contact op met onze technische klantendienst of met uw vakhandelaar.

Problemen	Oplossingen
Het is niet mogelijk om de Pocket Projector in te schakelen.	• Sluit de meegeleverde adapter aan om de geïntegreerde accu op te laden.
Geen geluid	• U kunt het volume instellen met de toetsen + / - van de afstandsbediening.
Geen geluid van het aangesloten externe apparaat	• Controleer de verbindingkabel met het externe apparaat • Stel het volume in op het externe apparaat • Het kan zijn dat alleen de originele kabel van de fabrikant van het externe apparaat correct werkt
Slechte geluidskwaliteit bij aansluiting aan een computer	• Controleer of de audiokabel bij de computer op de koptelefoonaansluiting of op de Line-out-aansluiting is aangesloten. • Het volume van de computer moet niet te hoog worden gezet.
Alleen het startscherm is zichtbaar, niet het beeld van het extern aangesloten toestel	• Controleer of de verbindingkabels op de goede aansluitpunten zijn aangesloten. • Controleer of het extern aangesloten toestel is ingeschakeld. • Controleer of de video-uitgang van het externe toestel is ingeschakeld.
Alleen het startscherm is zichtbaar, niet het beeld van de extern aangesloten computer	• Controleer of de VGA-uitgang van de computer is ingeschakeld. • Controleer of de resolutie van de computer op 800x600 is ingesteld.
Apparaat wordt in stand-by-modus geschakeld	• Als het apparaat voor langere tijd wordt gebruikt, wordt het oppervlak heet en er verschijnt een waarschuwingssymbool op de projectie. Als het apparaat te heet wordt, schakelt het automatisch in de stand-by-modus. Als het apparaat is afgekoeld, kunt u de weergave voortzetten door op een willekeurige knop te drukken. • Als de accu niet meer over voldoende capaciteit beschikt, wordt het apparaat in stand-by-modus geschakeld. Sluit het apparaat aan de externe voeding aan.

Problemen	Oplossingen
Wanneer het apparaat via USB is aangesloten om video's af te spelen, schakelt het over van maximale helderheid op de minimale helderheidsstand.	• Bij te hoge omgevingstemperatuur schakelt het apparaat automatisch over van maximale helderheid op de minimale helderheidsstand, om de LED te sparen. • Gebruik het apparaat bij lagere omgevingstemperaturen.
Het apparaat kan via USB niet met een Android-apparaat worden verbonden (bijvoorbeeld een mobiele telefoon/smartphone met Android-bedrijfssysteem).	• Schakel in het instellingenmenu van uw Android-apparaat de functie 'USB-debugging' uit, voordat u de Pocket Projector via USB aansluit. Uw Android-apparaat moet worden herkend als USB-opslagmedium.

9 Bijlage

Technische specificaties

Afmetingen (b × h × d)	105 × 31 × 105 mm
Gewicht	0,27 kg
Aanbevolen omgevingstemperatuur	5–35 °C
Relatieve luchtvochtigheid.....	20–80 % (niet condenserend)
Bestandsindelingen	*.mp4, *.avi, *.mov, *.mkv, *.dat, *.mpg, *.mpeg, *.vob, *.ts *.m2ts, *.rm, *.rmvb, *.3gp
Fotobestandsindelingen.....	JPEG, BMP
Muziekformaat	MP3, WAV, WMA, OGG, AAC
Videostandaard (CVBS)	PAL, SECAM, NTSC, HD
Videostandaard (YPbPr).....	480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p
Videoaansluiting	Mini-HDMI & A/V-bus
Hoofdtelefoonaansluiting... stereo - jackstekker:	3,5 mm
Audio-uitgang	1 W
Intern geheugen	4 GB
Compatibele geheugenkaarten...	SD/SDHC/SDXC/MMC

Technologie / Objectief

Displaytechnologie	WVGA 0,3" DLP
Lichtbron	RGB LED
Resolutie.....	854 x 480 Pixel (16:9) 800 x 600 pixels (4:3)
Ondersteunde resoluties.....	VGA/SVGA/WVGA XGA/WXGA
Lichtsterkte (Bright Mode)	tot 140 Lumen (PPX3414) max. 110 Lumen (PPX3411)
Contrastverhouding.....	1000:1
Geprojecteerde beeldgrootte	12–120 Inch
Afstand tot projectievlak.....	0,5 m tot 5 m
Aftastsnelheid horizontaal	31–69 kHz
Aftastsnelheid verticaal	56–85 Hz

adapter

Model-nr.....	MPA-630
Fabrikant.....	Wanlida Group Co., Ltd.

Ingebouwde accu

Accutype.....	LiPol
Capaciteit	1800mAh 7.4V
Oplaadduur	3 h
Bedrijfstijd	1 h
Bedrijfstijd (energiespaarmodus)	2 h
Fabrikant.....	Great Power

Accessoires

De volgende accessoires zijn voor uw toestel te verkrijgen:

YUV /YPbPr adapterkabel	PPA 1210 / 253447083
VGA-audiokabel.....	PPA 1250 / 253447070
Aansluitkabel voor iPod / iPhone / iPad	PPA 1280 / 253447091
MHL naar mini-HDMI-kabel.....	PPA 1240 / 253520048
Pico Station	PPA 7300 / 253529749

Alle gegevens worden uitsluitend ter informatie verstrekt. **Sagemcom Documents SAS** behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen.



Het CE-merkteken certificeert dat het product voldoet aan de hoofdvereisten van het Europees Parlement en de richtlijnen van de Raad 1999/5/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE en 2009/125/CE over de informatietechnologie-uitrusting in verband met de veiligheid en de gezondheid van de gebruikers en de elektromagnetische interferentie.

De compatibiliteitsverklaring kan worden geraadpleegd op de website www.picopix.philips.com.

Sagemcom Documents SAS hecht grote waarde aan milieubescherming in het kader van duurzame ontwikkeling. Sagemcom Documents SAS streeft ernaar om milieuvriendelijke systemen op de markt te brengen. Daarom heeft Sagemcom Documents SAS besloten de ecologische prestaties in alle levensfasen van het product, van fabricage via ingebruikneming tot het gebruik en de afvalverwerking een hoge prioriteit te geven.



Verpakking: Het logo met de groene stip geeft aan dat er een bijdrage aan een erkende landelijke organisatie is betaald om infrastructuur voor hergebruik en recycling van verpakkingen te verbeteren. Bied verpakkingsmateriaal altijd aan volgens de ter plaatse geldende voorschriften voor gescheiden afvalinzameling.

Batterijen: Als het product batterijen bevat, levert u deze aan het einde van de levensduur in bij een erkend inzamelingspunt.



Product: Wanneer een product is voorzien van een logo van een afvalcontainer met een kruis, betekent dit dat het product behoort tot de categorie elektrische en elektronische apparatuur. De Europese regelgeving schrijft voor dat dergelijke apparatuur gescheiden moet worden ingezameld:

- via verkooppunten wanneer tegelijkertijd soortgelijke nieuwe apparatuur wordt aangeschaft
- via de plaatselijke systemen voor (gescheiden) afvalinzameling.

Op deze manier levert u een bijdrage aan hergebruik en recycling van Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur, en daarmee tevens aan een beter milieu en een betere volksgezondheid.

De gebruikte papieren en kartonnen verpakkingen kunnen als oud papier worden aangeboden. De plastic en Styropor verpakkingen biedt u als overig afval ter verwerking aan, afhankelijk van de in uw land geldende richtlijnen.

Handelsmerken: De in deze handleiding genoemde referenties zijn handelsmerken van de betreffende firma's. Het ontbreken van de symbolen ® en ™ betekent niet dat de betreffende begrippen vrije handelsmerken zijn. Andere in dit document gebruikte productnamen dienen alleen maar ter kenmerking en kunnen handelsmerken van de betreffende houder zijn. Sagemcom Documents SAS weigert elk recht op deze merken.

Noch Sagemcom Documents SAS noch aangesloten maatschappijen zijn tegenover de koper van dit product of tegenover derden aansprakelijk met betrekking tot schadevorderingen, verliezen, kosten of uitgaven die voor de koper of derden tengevolge van een ongeluk, verkeerd gebruik of misbruik van dit product of door niet geautoriseerde wijzigingen, reparaties, veranderingen van het product resp. het niet opvolgen van de bedrijfs- en onderhoudsinstructies van Sagemcom Documents SAS ontstaan.

Sagemcom Documents SAS kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eisen tot schadevergoeding of problemen tengevolge van het gebruik van om het even welke opties of verbruiksmaterialen die niet als originele producten van Sagemcom Documents SAS resp. PHILIPS of niet als door Sagemcom Documents SAS resp. PHILIPS goedgekeurde producten zijn gekenmerkt.

Sagemcom Documents SAS is niet aansprakelijk voor schadevorderingen tengevolge van elektromagnetische interferenties veroorzaakt door het gebruik van verbindingenkabels die niet als producten van Sagemcom Documents SAS of PHILIPS gekenmerkt zijn.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van Sagemcom Documents SAS worden vermenigvuldigd, in een archiefsysteem worden opgeslagen of in welke vorm dan ook - elektronisch, mechanisch, door middel van fotokopie, opname of op een andere manier - worden gereproduceerd. De in dit document opgenomen informatie is uitsluitend bedoeld als ondersteuning bij het gebruik van dit product. Sagemcom Documents SAS aanvaardt geen verantwoording, als deze informatie bij andere apparaten worden toegepast.

Deze gebruiksaanwijzing kan niet als contract worden beschouwd.

Vergissingen, drukfouten en wijzingen voorbehouden.

Copyright © 2014 Sagemcom Documents SAS



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

© 2014 Sagemcom Documents SAS

All rights reserved

Sagemcom Documents SAS

Documents Business Unit

Headquarters: CS 50001

92848 Rueil 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

**PPX3411 - 3414
NL**

253604485-B