

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

PicoPix

PPX3614



FI Käyttöohje

PHILIPS

Sisällysluettelo

Yleiskuva	3	7 Median toisto	22
Arvoisa asiakas	3	Videon katselu	22
Tietoja käyttöohjeesta	3	Valokuvien katselu	23
Pakkauksen sisältö	3	Musiikin toisto	24
Tuotteen ominaisuuksia	3	Officetoisto (YOZO Office)	25
		Tiedostojen hallinta	25
1 Yleisiä turvallisuusohjeita	4	8 Digitaali-TV:n toisto	27
Laitteen sijoittaminen	4	Antennin liittäminen	27
Korjaukset	4	Ensimmäinen toisto	28
Virtalähde	5	Televisio	29
Paikallisverkko (WLAN)	5		
2 Yleiskuva	6	9 Android	30
Laitteen yläpuoli	6	Androidin hakeminen	30
Laitteen alapuoli	6	Androidista poistuminen	30
Sivukuva	6	Androidin palauttaminen	30
Pico Station	7	Android-sovellusten asentaminen	30
Touchpad / Liikkeet	8	Selaintilan asettaminen	32
Kaukosäädin	10		
Valikkotoimintojen yleiskuvaus	11	10 Asetukset	34
Symbolit tilalistassa	11	Valikkotoimintojen yleiskuvaus	34
3 Käyttöönotto	12	11 Huolto	36
Laitteen sijoittaminen	12	Akun hoito-ohjeita	36
Liitä verkkolaite / lataa akku	12	Akun lataaminen alhaisen varauksen jälkeen	36
Kaukosäätimen paristojen asentaminen tai		Puhdistus	37
vaihtaminen	12	Laite ylikuumentunut	37
Kaukosäätimen käyttäminen	13	Laiteohjelmiston päivittäminen muistikortilla	37
Ensisäennus	14	Ongelmat / Ratkaisut	38
4 Liittäminen toistolaitteeseen	15	12 Liitteet	40
Liittäminen HDMI-lähtöisiin laitteisiin	15	Tekniset tiedot	40
Liittäminen iPhone/iPad/iPod:iin	15	Lisävarusteet	40
Liittäminen älypuhelimien	15		
Liittäminen tietokoneeseen (VGA)	16		
Liittäminen audio/videon (CVBS) adapterikaapelilla			
Liittäminen komponenttivideokaapelilla			
(YPbPr/YUV)	16		
Projektorin suora liittäminen WLANiin			
(WiFi Streaming)	17		
Kuulokkeen liittäminen	17		
5 Muisti	18		
Muistikortin asettaminen paikalleen	18		
Liitä USB-muisti	18		
Liittäminen tietokoneeseen (USB)	19		
6 Paikallisverkko (WLAN)	20		
Langattoman verkon (WLAN) ottaminen käyttöön			
ja poistaminen käytöstä	20		
Paikallisverkon (WLAN) asettaminen	20		
Langattoman verkon (WLAN) asettaminen			
avustajan avulla	21		
Digital Living Network Alliance (DLNA)	21		

Yleiskuva

Arvoisa asiakas

Kiitos, että valitsit digitaalisen taskuprojektorimme. Toivomme sinun viihtyvän uuden laitteesi ja sen monipuolisten toimintojen parissa!

Tietoja käyttöohjeesta

Seuraavien sivujen asennusohjeiden avulla laitteen käyttöönotto on nopeaa ja helppoa. Yksityiskohtaisen kuvauksen löydät tämän käyttöohjeen seuraavista luvuista.

Lue käyttöohje huolellisesti läpi. Noudata turvaohjeita taatakseen laitteen ongelmattoman toiminnan. Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat ohjeiden vastaisesta käytöstä.

Käytetyt symbolit

Huomautusten!



Ohjeita ja vinkkejä

Tällä merkillä merkityt ohjeet neuvovat laitteen tehokkaamman ja helpomman käytön.

HUOMIO!



Laitteen vauriot ja datan häviäminen!

Tämä symboli varoittaa laitteen vaurioista ja mahdollisesta datan häviämisestä. Laitteen väärä käyttö voi johtaa vaurioitumiseen.

VAARA!

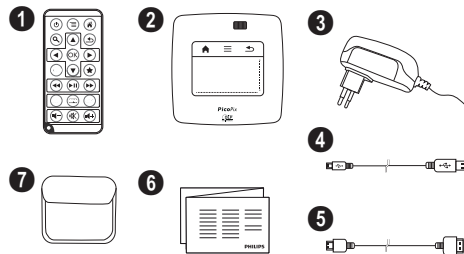


Henkilövahinkojen vaara!

Tämä symboli varoittaa henkilövahingoista. Asiaton käsittelystä voi seurata loukkaantumisen tai muu vahingoittuminen.

Pakkauksen sisältö

- 1 – Etäkäyttö
- 2 – PicoPix-projektori
- 3 – Verkko-osa
- 4 – USB-kaapeli
- 5 – HDMI-kaapeli
- 6 – Pikakäynnistysohje
- 7 – Laukku



Tuotteen ominaisuuksia

Liittäminen HDMI-lähtöisiin laitteisiin

Mini-HDMI-kaapelilla olevalla HDMI:llä voit liittää projektorin pöytätietokoneeseen tai kannettavaan (katso myös Luku Liittäminen toistolaitteeseen, Sivu 15).

Projektorin suora liittäminen WLANiin (WiFi Streaming)

PicoPixWlink-ohjelmistolla voit liittää projektorin paikallisverkkosi kautta pöytätietokoneeseen tai kannettavaan. Tätä varten molempien laitteiden täytyy olla yhdistettyinä samaan paikallisverkkoon (katso myös Luku Projektorin suora liittäminen WLANiin (WiFi Streaming), Sivu 17).

Officetoisto (YOZO Office)

YOZO Officella voit näyttää asiakirjoja (katso myös Luku Officetoisto (YOZO Office), Sivu 25).

I Yleisiä turvallisuusohjeita

Älä suorita mitään asetuksia tai muutoksia, joita ei ole kuvattu tässä käyttöohjeessa. Asiattomasta käsittelystä voi seurata loukkaantuminen, laitteen vaurioituminen tai datan häviäminen. Noudata kaikkia varoituksia ja turvallisuusohjeita.

Laitteen sijoittaminen

Laitte on tarkoitettu yksinomaan sisäkäyttöön. Laitte tulee asentaa turvallisesti ja tukevasti tasaiselle pinnalle. Sijoita kaikki johdot niin, ettei kukaan voi kompastua niihin ja vahingoittaa itseään tai johtoa ja laitetta.

Älä kytke laitetta kosteisiin tiloihin. Älä koskaan kosketa verkkopistoketta tai verkkoliitäntää märillä käsillä.

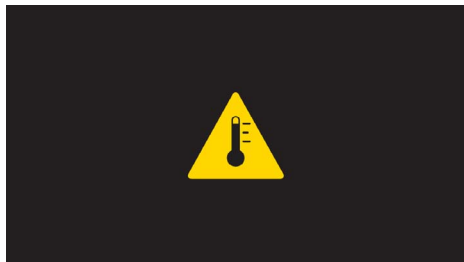
Laitteen on päästävä tuulettumaan riittävästi eikä sitä saa peittää. Älä aseta laitetta suljettuun kaappiin tai laatikkoon.

Älä aseta laitetta pehmeille alustoille kuten pöytäliinalle tai matolle, äläkä peitä tuuletusrakojia. Muutoin laite voi ylikuumeta ja syttyä palamaan.

Suojaa laite suoralta auringonpaisteelta, kuumuudelta, voimakkaalta lämpötilanvaihteluilta ja kosteudelta. Älä aseta laitetta lämpöpatterien tai ilmastointilaitteiden lähelle. Noudata teknisissä tiedoissa annettuja lämpötilaa ja ilmankosteutta koskevia ohjeita.

Kun laite ei käy pidempään aikaan, pinta kuumenee ja varoitussymboli ilmestyy projektiioon (katso myös Luku Symbolit tilalastassa, Sivu 11). Laitte toimii seuraavasti:

- 1 Tuuletin kytkee suurimmalle portaalalle.
- 2 Maksimikirkkausasteessa näyttöön ilmestyy ylikuumenemisen symboli ja laite kytkeytyy automaattisesti minimikirkkausasteeseen.
- 3 Minimikirkkausasteessa ilmestyy ylikuumenemisen symboli kolmeksi sekunniksi näytön keskiöön. Sen jälkeen laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä.



Voit jatkaa toistoa sen jälkeen, kun laite on jäähtynyt.

Laitteeseen ei saa päästä nestettä. Jos laitteen sisään on päässyt nestettä tai vieras esine, katkaise virta, irrota laite sähköverkosta ja tarkistuta laite ammattilaisella.

Käsittele laitetta aina varovasti. Vältä linssin pinnan koskettamista. Älä aseta raskaita tai teräväreunaisia esineitä laitteen tai virtajohdon päälle.

Jos laite kuumenee liikaa tai jos laitteesta tulee savua, katkaise virta välittömästi ja vedä verkkopistoke pistorasi-

asta. Tässä tapauksessa tarkistuta laite ammattilaisella. Jotta tuli ei pääse leviämään, älä sijoita laitetta avotulen läheisyyteen.

Laitteeseen saattaa tiivistyä kosteutta, joka johtaa toimintahäiriöihin, kun:

- laite siirretään kylmästä tilasta lämpimään;
- kylmä tila lämmitetään;
- laite sijoitetaan kosteaan tilaan.

Kosteuden tiivistymisestä aiheutuvien ongelmien välttämiseksi:

- 1 Sulje laite muovipussiin ennen kuin siirrät sen toiseen tilaan, jotta se mukautuisi oloihin toisessa tilassa.
- 2 Odota tunti – kaksi ennen kuin poistat laitteen muovipussista.

Laitetta ei saa käyttää erittäin pölyisessä ympäristössä. Pölyhiukkaset ja muut vieraat kappaleet voivat vaurioittaa laitetta.

Suojaa laite voimakkaalta tärinältä. Voimakas tärinä voi vaurioittaa laitteen osia.

Älä anna lasten käyttää laitetta yksin. Älä anna lasten leikkiä pakkausmuoveilla.

Korjaukset

Älä yritä korjata laitetta itse. Virheellinen huolto voi johtaa loukkaantumisiin tai laitteen vaurioitumiseen. Anna laitteen korjaus vain pätevän huoltohenkilökunnan hoidettavaksi.

Tiedot valtuutetuista huoltopaikoista saat takuukortista.

Älä poista laitteen tyyppikilpeä, muutoin takuu raukeaa.

Virtalähde

Käytä vain mukana toimitettua verkkolaitetta (katso liite / tekniset tiedot). Tarkista, vastaako laitteen tyyppikilvessä ilmoitettu verkkojännite sijoituspaikassa saatavilla olevaa verkkojännitettä. Kaikki osat vastaavat laitteeseen merkittyä jännitettä.

Akun kapasiteetti vähenee ajan mittaan. Jos laite toimii vain verkkolaitteella, akku on viallinen. Ota yhteys valtuutettuun huoltoon akun vaihtoa varten.

Älä yritä vaihtaa akkua itse. Akun väärä käsittely tai väärän tyyppisen akun käyttäminen voi vaurioittaa laitetta tai johtaa loukkaantumiseen.

VAARA!



Väärän tyyppinen paristo voi räjähtää

Älä yritä vaihtaa akkua itse.

Räjähdysvaara käytettäessä väärän tyyppistä paristoa.

Katkaise virta virtakytkimellä ennen kuin irrotat verkkolaitteen pistorasiasta.

Katkaise virta laitteesta ja irrota virtajohto pistorasiasta ennen pinnan puhdistamista. Käytä pehmeää, nukkaamatonta liinaa. Älä koskaan käytä nestemäisiä, kaasumaisia tai helposti syttyviä puhdistusaineita (sumutteita, hankausaineita, kiillotusaineita, alkoholia). Laitteen sisälle ei saa päästää kosteutta.

VAARA!



Suurteho-LED

Laitteessa on suurteho-LED (valodiode), joka säteilee erittäin kirkasta valoa. Älä katso suoraan projektorin objektiivin. Muussa tapauksessa voi syntyä silmä-ärsytyksiä tai silmävammoja.

VAARA!



Kuulovaurioiden vaara!

Älä käytä laitetta pidempään aikaan korkealla äänenvoimakkuudella – erityisesti kuulokkeiden käytön yhteydessä. Muussa tapauksessa voi syntyä kuulovammoja.

Paikallisverkko (WLAN)

Turvalaitteiden, lääketieteellisten tai muiden herkkien laitteiden toiminta voi häiriintyä laitteen lähetystehosta. Noudata tällaisten laitteiden läheisyydessä puhelimen käytöstä annettuja ohjeita (tai rajoituksia).

Laite lähettää suurtaajuisia säteilyä, joka voi vaikuttaa riittämättömästi suojattujen lääketieteellisten laitteiden sekä kuulokojeiden tai sydämentahdistinten toimintaan. Kysy lääkäriltä tai laitteen valmistajalta, onko laite suojattu riittävästi suurtaajuiselta säteilyltä.

2 Yleiskuva

Laitteen yläpuoli

❶ – Touchpad navigointiin ja hiirikohdistimen käyttöön (katso myös Luku Touchpad / Liikkeet, Sivu 8)

❷ – LED-tilapalkki

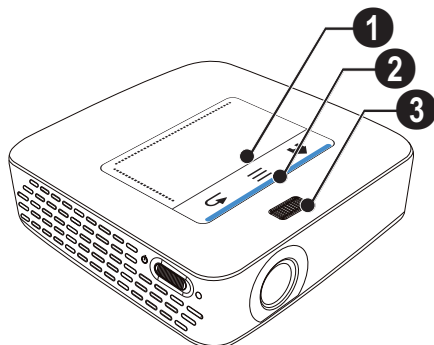
Sininen: Laite kytketty päälle / Laite valmiustilassa
Off Virta kytketty pois päältä

❸ – Kuvan terävyyden säätöpyörä.

Huomautusten!



Huomioi, että etäisyyden projektiopinnalle tulee olla vähintään 0,5 metriä ja enintään 5 metriä. Jos taskuprojektori sijoitetaan muuhun etäisyyteen, kuvaa ei enää saada teräväksi. Älä käännä säätöpyörää väkisin, jotta linssi ei vaurioituisi.

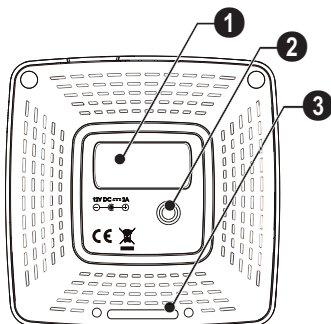


Laitteen alapuoli

❶ – Pico Station -liitäntärasia

❷ – Jalustan kierre

❸ – Liitäntä Pico Station:iin



Sivukuva

❶ – Reset-aukko

Pocket-projektori ei enää reagoi tai on kaatunut: Vie ohut, terävä esine Reset-aukkoon laitteistoresetin käynnistämiseksi.

❷ – Akun tilan tarkastus

Latauksen merkivalo, kun verkkolaite on liitetty:

Punainen: Lataa akku

Vihreä: Akku ladattu

❸ – Pöytä-/Pöytäkytkin

❹ A/V – A/V-liitäntä toistolaitteelle

❺ – Kaukosäätimen signaalin vastaanotin

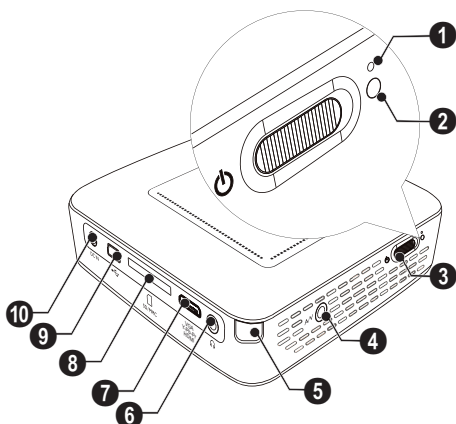
❻ – Audiolähtö – tähän liitetään kuulokkeet tai ulkoiset kovaääniset

❼ HDMI – HDMI-liitäntä toistolaitteelle (adapterikaapelilla)

❽ SD/MMC – Korttipaikka muistikortille (SD/SDHC/SDXC/MMC)

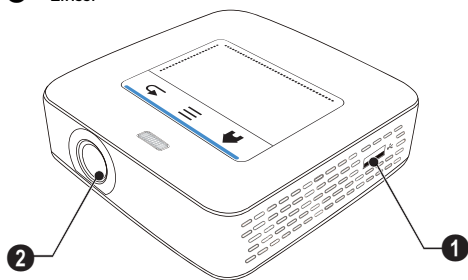
❾ – USB-liitäntä tietokoneelle (tietojenvaihto)

❿ DC IN – Verkkolaitteen liitäntä



① ➡ – USB-liitäntä USB-tallennusvälineelle, DVB-T-tikku, hiiri tai näppäimistö.

② – Linssi



Pico Station

(ei toimituslaajuudessa)

Telakointiasema Pico Station sisältää oman akun, jolla voit pidentää laitteen toistoaikaa. Sisäänrakennetut kaiuttimet tarjoavat parannetun äänenlaadun toistossa. Pico Station on käytettävissä DVB-T-adapterin kautta niin, että voit liittää DVB-T-antennin suoraan.

Lisävarusteena saatavissa

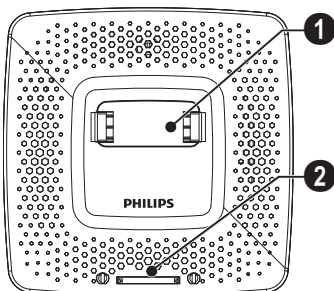
Pico Station akun ja kaiuttimen kanssa PPA7300 / 253529749

Pico Station akun, kaiuttimen ja DVB-T-adapterin kanssa PPA7301 / 253532895

Laitteen yläpuoli

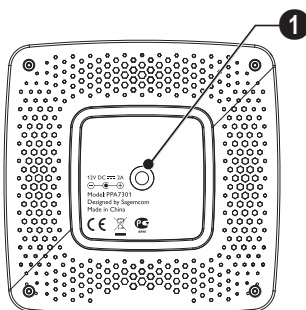
① – PicoPix-liitäntärasia

② – Liitäntä PicoPix:iin



Laitteen alapuoli

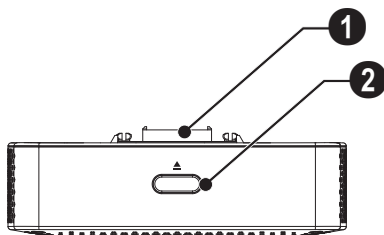
① – Jalustan kierre



Etukuva

① – Liitäntä PicoPix:iin

② – Ulosheittonappi



Taustapuoli

① DC IN – Verkkolaitteen liitäntä

② – Akun tilan tarkastus

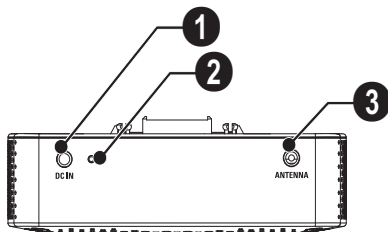
Punainen: Akun tyhjentäminen

Latauksen merkkivalo, kun verkkolaitte on liitetty:

Punainen: Lataa akku

Vihreä: Akku ladattu

③ ANTENNI – Antennirasia



Touchpad / Liikkeet

Touchpad on kosketuksen tunteva pinta. Kosketa Touchpadia yhdellä tai useammalla sormella kohdistimen liikuttamiseksi, valikossa navigoidaksesi ja valikko-kohtien valitsemiseksi tai muiden toimintojen suorittamiseksi.

HUOMIO!



Kuulakärkikynä!

Älä käytä kuulakärkikynää tai muita esineitä Touchpadin käyttämiseen. Kovat ja terävät esineet voivat vaurioittaa Touchpadia.



🏠 – päävalikon hakeminen

☰ – valikon hakeminen

↶ – Yksi valikon taso takaisin, luettelon taso takaisin / keskeytä toiminta

Navigointialue / kuvan kulkualue

Sipaise Touchpadin oikeassa reunassa ylös ja alas pystysuoraa kuvankulkua käyttääksesi.

Sipaise Touchpadin alaeunassa vasemmalle ja oikealle vaakasuoraa kuvankulkua käyttääksesi.



Syöttöalue

Navigointialue / Kuvankulkualue rajoittaa syöttöaluetta. Ohjaat kohdistinta syöttöalueella olevilla liikkeillä.



Huomautusten!



Piilotettu kohdistin

Kohdistin himmenee lyhyen ajan kuluttua. Liikuta kohdistinta lyhyellä liikkeellä syöttöalueella sen yhdistämiseksi ennen toiminnon herättämistä napautuksella / napsautuksella.

Huomautusten!



USB-hiiren liittäminen

Voit liittää USB-hiiren laitteen sivulla olevaan USB-pistokkeeseen.

Liikkeet

Yksinkertaiset liikkeet, joita voit suorittaa Touchpadilla mahdollistavat nopean navigoinnin. Useimmat liikkeet suoritetaan yhdellä tai kahdella sormella. Suorita liikkeet sormenpäilläsi.

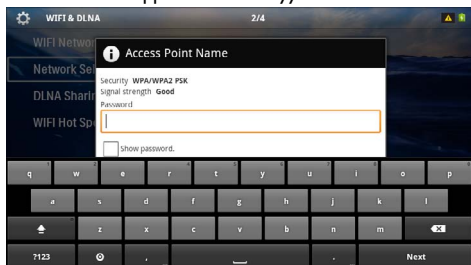
Kohdistimen liikuttaminen – Sipaise syöttöalueen yli kohdistimen liikuttamiseksi. Tällä liikkeellä sormenpää sipaisee piirtäen ilman painetta Touchpadin pinnan yli.

Napauta / Napsauta – Napauta lyhyesti syöttöalueella syötön ohjaamiseksi. Ota napautuksen jälkeen sormesi pois Touchpadilta. Reaktio tapahtuu sen jälkeen kun olet nostanut sormen. Napsautus suoritetaan siellä missä kohdistin on – myös kun tämä on häivytetty.

Kuvaruutunäppäimistö

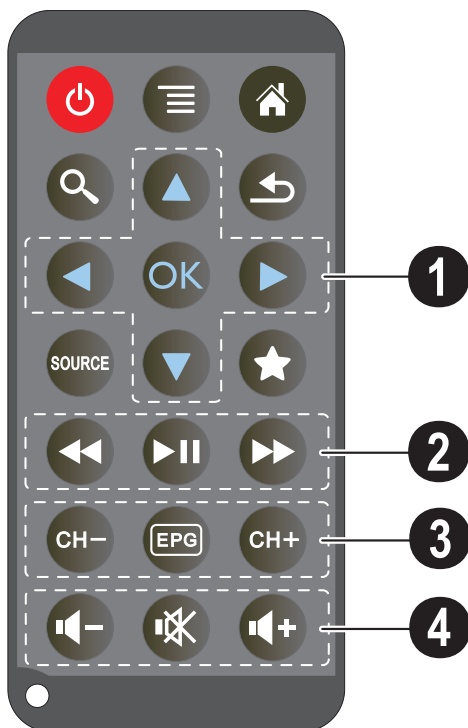
1 Napsauta Touchpadilla tai hiirellä syöttökenttään (katso myös Luku Touchpad / Liikkeet, Sivu 8).

2 Kuvaruutunäppäimistö ilmestyy.



3 Anna Touchpadin tai hiiren kanssa teksti kuvaruutunäppäimistöllä.

Kaukosäädin



⏻ – laitteen siirtäminen lepotilaan

≡ – valikon hakeminen

🏠 – päävalikon hakeminen

🔍 – alivalikon hakeminen

⏮ – yksi valikon askel takaisin, luettelon taso takaisin / toimintojen keskeyttäminen

📺 – ulkoiseen videotuloon **HDMI, AV, KOMPO-NENTTI** tai **VGA** vaihtaminen

★ – DVB-T-tila: vaihda Suosikkeihin

1 Navigointipainikkeet

OK – Vahvista valinta

⬆/⬇, ⬇/⬆ – Navigointinäppäimet / liiku valikossa / muuta asetuksia

⬆/⬇ – Muuta asetuksia / valitse musiikin toiston aikana edellinen, seuraava nimikappale

⬇/⬆ – Säädä äänenvoimakkuutta musiikin toiston aikana / videon toiston aikana kuvan haku takaisin, eteenpäin

2 Toistopainikkeet

⏮ – nopeasti takaisin

⏮ – Käynnistä / keskeytä toisto

⏭ – nopeasti eteenpäin

3 DVB-T-painikkeet

CH- – edellisen kanavan valitseminen

EPG – elektronisen ohjelmalehden hakeminen

CH+ – seuraavan kanavan valitseminen

4 Äänenvoimakkuuden painikkeet

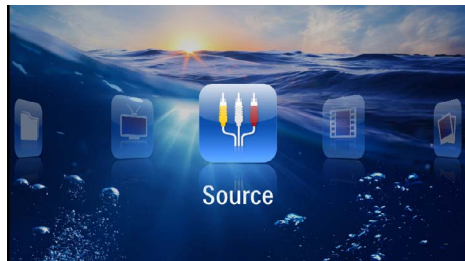
🔊 – Hiljennä ääntä

🔊 – Mykistä ääni

🔊 – Voimista ääntä

Valikkotoimintojen yleiskuvaus

- 1 Päävalikko avautuu, kun virta on kytketty laitteeseen.
- 2 Valitse haluamasi valikko navigointinäppäimillä (◀)/▶
- 3 Vahvista valinta näppäimellä (OK).
- 4 Painamalla painiketta (↶) palaa takaisin päävalikkoon.



Lähde – Vaihda ulkoiseen videotuloon **HDMI**:hin, **AV**:hen, **COMPONENT** :iin tai **VGA** :han

Videot – Valitse tiedostot videotuotosta varten

Kuvat – Valitse tiedostot diaesitystä varten

Musiikki – Valitse tiedostot musiikin toistoa varten

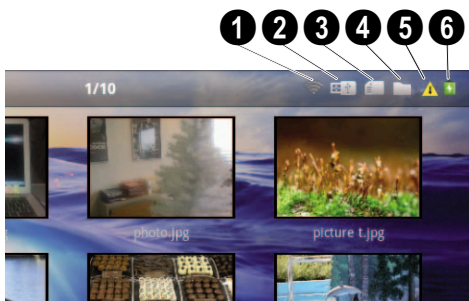
Android – Android-käyttöjärjestelmän hakeminen

Asetukset – Säädä toistoasetukset ja laitteen asetukset

Kansinäkymä – Valitse tiedostot toistoa varten. Tiedostojen kopiointi tai poistaminen (Merkitse tiedostot painamalla ▶ ja vahvista näppäimellä (OK)).

Digitaalinen TV – katsominen

Symbolit tilalistassa



- 1 – WLAN-tilanäyttö
- 2 – USB-tallennusmedia
- 3 – Muistikortti
- 4 – Sisäinen muisti
- 5 – Ylikuumentumisen symboli
- 6 – Sisäänasennetun akun lataustila. Punainen symboli vilkkuu, kun akku on ladattava.

3 Käyttöönotto

Laitteen sijoittaminen

Voit asettaa laitteen pöydälle laaka-asentoon; sitä ei tarvitse laittaa projektiopintaan nähden vinoon. Laite tasoittaa vinosta projektiosta aiheutuneen vinoutuman (negatiivinen vääristymä).

Liitä verkkolaite / lataa akku

HUOMIO!

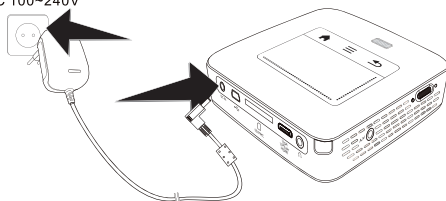


Verkon jännite käyttöpaikalla!

Tarkista, vastaako laitteen tyyppikilvessä ilmoitettu verkkojännite sijoituspaikassa saatavilla olevaa verkkojännitettä.

- 1 Kiinnitä verkkolaitteen pieni pistoke laitteen takana olevaan liitäntään.
- 2 Liitä verkkolaite pistorasiaan.
- 3 Laitteen sivulla oleva punainen merkkivalo palaa latauksen aikana. Valo on vihreä, kun akku on täysin latautunut.
- 4 Lataa sisäänasennettu akku täyteen ennen ensimmäistä käyttöä. Akku kestää silloin pidempään.

AC 100~240V



Huomautusten!



Pico Station

Pico Stationin akkua ei ladata niin pitkään, kun projektori on päälle kytkettynä.

Huomautusten!



Lataa Pico Stationin kautta

Projektorin akkua ei ladata niin pitkään, kun projektori on päälle kytkettynä.

Huomautusten!



Käytä Pico Stationin kautta

Pocket-projektorin akku on tyhjä Liitä Pico Station käyttääksesi Pocket- projektorია.

Huomautusten!



Akun tyhjentäminen

Pocket-projektorin akku on tyhjä: Liitä Pico Station tai verkko-osa käyttääksesi Pocket-projektorია

Liitä verkko-osa Pocket-projektorilla tai Pico Stationilla akun lataamiseksi

Älä erota laitetta verkosta niin kauan kuin Pocket-projektori ei ole riittävästi ladattu Pocket-projektori kytkeytyy muutoin pois päältä

Kaukosäätimen paristojen asentaminen tai vaihtaminen

VAARA!



Väärän tyyppinen paristo voi räjähtää

Käytä vain akkutyyppejä CR 2025.

Räjähdydvaara käytettäessä **vääräntyyppistä akkua..**

- 1 Ota akkutila ulos kaukosäätimestä avaamalla salvan (1) ja vedä akkutila ulos (2).



- 2 Aseta uusi paristo paikalleen niin, että plus- ja miinusnavat vastaavat kaukosäätimen takakannen piirrosta. Huomaa oikea napaisuus!



- 3 Työnnä paristotila niin pitkälle kaukosäätimeen että salpa lukitsee sen.



Huomautusten!



Paristojen käyttöikä on yleensä noin vuosi. Jos kaukosäädin ei toimi, vaihda paristot. Jos laite on pitkään käyttämättä, poista paristot. Silloin ne eivät vuoda eivätkä vahingoita kaukosäädintä.

Hävitä käytetyt paristot kierrätysmääräysten mukaisesti.

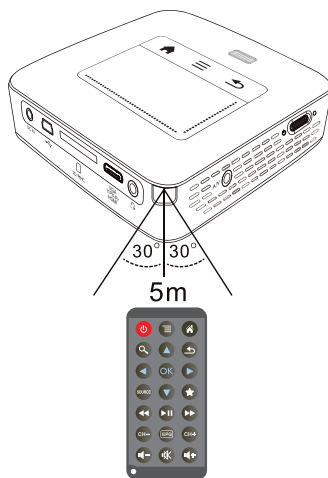
Kaukosäätimen käyttäminen

Suuntaa kaukosäädin laitteen takaseinään vastaanottiin. Kaukosäädin toimii vain, kun kulma on alle 60 astetta ja etäisyys enintään 5 metriä. Kaukosäätimen ja vastaanottimen välissä ei saa olla esteitä.

HUOMIO!



- Epäsäilykäsittely akkujen käyttö saat-
taa johtaa ylikuumenemiseen, räjähdyk-
seen tai tulipalovaaraan ja vammoihin.
Vuotavat paristot saattavat vaurioittaa
kaukosäädintä.
- Älä altista kaukosäädintä suoralle aurin-
gonvalolle.
- Vältä paristojen muodonmuutosta,
hajottamista tai kuormittamista.
- Vältä avotulta tai vettä.
- Vaihda tyhjät paristot heti.
- Ota paristo kaukosäätimestä pois silloin,
kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.



Ensiasennus

- 1 Käytä Päälle/Poiskytkintä sivulla n. 3 sekuntia laitteen päällekytkemiseksi.
- 2 Kohdista laite ao. projektiopinnalle tai seinälle. Huomioi, että etäisyyden projektiopinnalle tulee olla vähintään 0,5 metriä ja enintään 5 metriä. Tarkasta, että projektori seisoo tukevasti.
- 3 Tarkenna kuva yläpuolen säätöpyörällä.
- 4 Valitse valikon kieli painamalla /.
- 5 Vahvista valinta näppäimellä .

Huomautusten!



Kielivalinnan sijaan avautuu päävalikko

Laite on jo asennettu. Valikon kielen vaihtaminen:

- 1 Valitse navigointinäppäimillä **Asetukset**
- 2 Vahvista valinta näppäimellä .
- 3 Valitse näppäimellä / **Kieli**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä .
- 5 Valitse näppäimellä / haluamasi kieli.
- 6 Vahvista valinta näppäimellä .
- 7 Lopeta näppäimellä .

4 Liittäminen toistolaitteeseen

Käytä projektorin liittämiseen vain mukana toimitettua liitäntäkaapelia tai lisävarusteena myytävää kaapelia.

Mukana toimitettu liitäntäkaapeli

HDMI-kaapeli
USB-kaapeli

Lisävarusteena myytävä liitäntäkaapeli

Komponenttvideokaapeli YUV /YPbPr

..... (PPA1210 / 253447083)

Video-(CVBS)-kaapeli (PPA1320 / 253526178)

VGA-kaapeli (PPA1250 / 253447070)

iPhone/iPad/iPod-HDMI-kaapeli

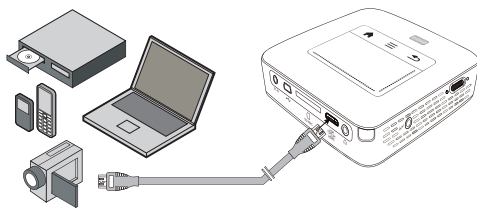
..... (PPA1280 / 253447091)

iPhone/iPad/iPod-A/V-kaapeli .. (PPA1160 / 253372471)

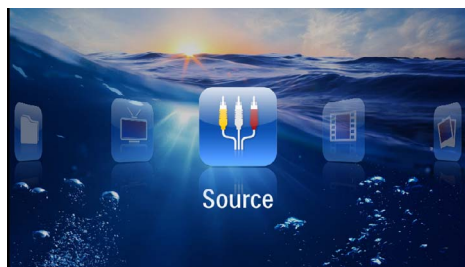
MHL-kaapeli..... (PPA1240 / 253520048)

Liittäminen HDMI-lähtöisiin laitteisiin

Käytä HDMI:tä Mini-HDMI-kaapelilla projektorin liittämiseksi tietokoneeseen tai kannettavaan tietokoneeseen.



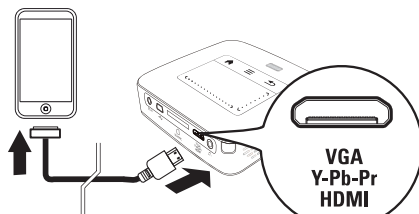
- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse **Valikko** > **Lähde** ja vaihtokytkke **HDMI** :lle.
- 4 Kytke kaapeli projektorin liittimeen **HDMI**.
- 5 Kytke kaapeli toistolaitteen mini-HDMI-liitäntään.

Liittäminen iPhone/iPad/iPod:iin

Käytä iPhone/iPad/iPod-HDMI-kaapelia (ei sisälly toimitukseen) projektorin liittämiseksi tietokoneeseen tai kannettavaan tietokoneeseen.



- 1 Valitse kohdat **Valikko** > **Lähde** ja vaihtokytkke **Komponenttiin**.
- 2 Liitä kaapeli projektorin liittimeen **HDMI**.
- 3 Liitä kaapeli toistolaitteeseen.

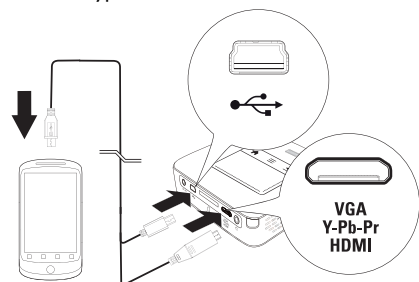
Tuetut laitteet

Kaikkia niitä laitteita tuetaan, joissa on 30-napainen telakkaliitäntä.

Laite	Sukupolvi
iPod nano	sukupolveen 6 saakka
iPod touch	sukupolveen 4 saakka
iPhone	sukupolveen 4 saakka
iPad	sukupolveen 2 saakka

Liittäminen älypuhelimien

Käytä MHL-kaapelia (ei sisälly toimitukseen) projektorin liittämiseksi älypuhelimien.



- 1 Valitse **Valikko** > **Lähde** ja vaihtokytkke **HDMI** :hin.
- 2 Liitä kaapeli projektorin liittimiin **HDMI** ja **↔**.
- 3 Liitä kaapeli toistolaitteeseen.

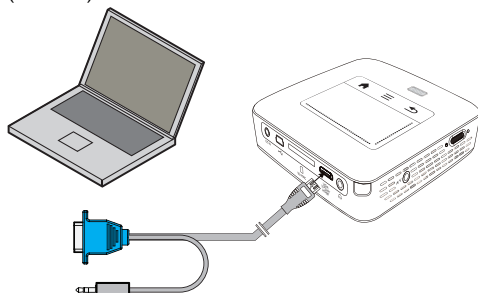
Liittäminen tietokoneeseen (VGA)

Huomautusten!



Useimmat kannettavat tietokoneet eivät aktivoi automaattisesti ulkoista videolähtöä silloin, kun toinen – kuten projektori – kytketään. Katso kannettavan tietokoneen käsikirjasta, kuinka ulkoinen videolähtö aktivoidaan.

Liitä projektori tietokoneeseen, kannettavaan tietokoneeseen tai kämmentietokoneeseen VGA-kaapelilla ((ei sisälly toimitukseen)). Projektorin tukemat tarkkuudet ovat: VGA/SVGA/XGA. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi aseta tietokoneen näytön tarkkuudeksi SVGA (800x600).



- 1 Liitä VGA-kaapeli (ei kuulu toimitukseen) projektorin **HDMI**-liitäntään.
- 2 Kytke VGA-liitin tietokoneen VGA-liitäntään ja stereopistoke tietokoneen äänilähtöön.
- 3 Säädä tietokoneen näytön tarkkuus ja kuten VGA-signaali samalla tavoin kuin käytettäessä ulkoista näyttöä. Tuettavat tarkkuudet ovat:

	Tarkkuus	Päivitystajuuus
VGA	640 x 480	60 Hz
SVGA	800 x 600	60 Hz
XGA	1024 x 768	60 Hz
WXGA	1280 x 768	60 Hz
TÄYSI HD	1920 x 1080	60 Hz

Huomautusten!



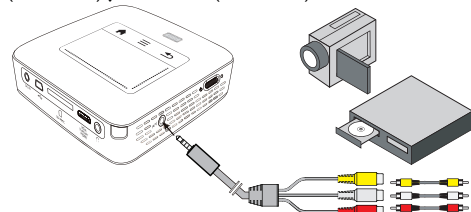
Näyttöruudun tarkkuus

Paras tulos saadaan tarkkuuden ollessa 800 x 600 (60Hz).

- 4 Valitse kohdat **Valikko > Lähde** ja vaihtokytke **VGA**:han.

Liittäminen audio/videon (CVBS) adapterikaapelilla

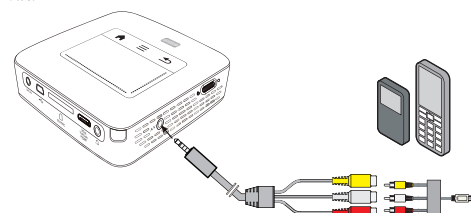
Käytä projektorin audion/videon adapterikaapelia (A/V)-kaapeli (ei sisälly toimitukseen) videokameran, DVD-soittimen tai digitaalikameran liittämiseksi. Näiden laitteiden liittinten värit ovat keltainen (video), punainen (oikea ääni) ja valkoinen (vasen ääni).



- 1 Liitä mukana toimitettu AV-kaapeli projektorin **AV**-liittimeen.
- 2 Yhdistä videolaitteen audio-/videoliittimet tavallisella RCA-liitinkaapelilla projektorin AV-kaapeliin.
- 3 Valitse **Valikko > Lähde** ja vaihda kohtaan **AV**.

Liittäminen kannettaviin multimedialaitteisiin

Jotkut videolaitteet (esim.: Pocket Multimedia Player...) tarvitsevat liittämistä varten erityiset kaapelit. Sellainen toimitetaan joko laitteen mukana tai sen voi hankkia multimedialaitteen valmistajalta. Huomaa, että mahdollisesti vain laitteen valmistajan alkuperäiset kaapelit toimivat.



Huomautusten!



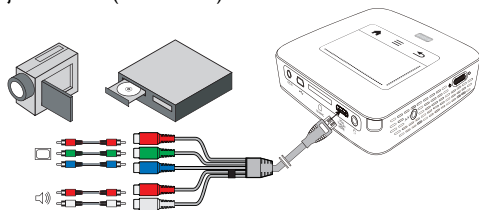
Multimedialaitteen signaalilähdön vaihtaminen

Lue multimedialaitteen käyttöohjeesta, kuin signaalilähtö vaihdetaan näihin liittimiin.

Liittäminen komponenttivideokaapelilla (YPbPr/YUV)

Käytä tätä liitintätapaa, jotta kuva olisi mahdollisimman laadukas. Tämä kaapeli on lisävaruste. Laitteen videosiinaali liittimet ovat vihreä (Y), sininen (U/Pb), punainen (V/

Pr) ja audiosignaaliin väreit punainen (audio oikea) ja valkoinen (audio vasen).



- 1 Liitä mukana toimitettu komponenttivideokaapeli (lisävaruste) projektorin **HDMI**-liittimeen.
- 2 Yhdistä videolaitteen audio-/videoliittimet tavallisella RCA-komponenttikaapelilla projektorin komponenttivideokaapeliin.

Huomautusten!



YCbCr

Ota huomioon, että useissa laitteissa **YPbPr**-lähdöt on varustettu **YCbCr**-merkinnällä.

Huomautusten!



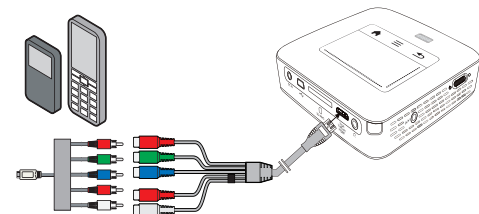
Kaksi punaista RCA-pistoketta

Huomaa liittäessäsi, että kaapelissa on kaksi punaista RCA-pistoketta. Toinen on oikeaa äänikanavaa ja toinen komponenttivideosignaalia V/Pr varten. Jos liittimet kytketään väärin, projisoitu kuva on vihreä ja oikean kovaäänisen ääni on häiriöinen.

- 3 Valitse kohdat **Valikko > Lähde** ja vaihtokytke **Komponenttiin**.

Liittäminen kannettaviin multimedialaitteisiin

Jotkut videolaitteet (esim.: Pocket Multimedia Player...) tarvitsevat liittämistä varten erityiset kaapelit. Sellainen toimitetaan joko laitteen mukana tai sen voi hankkia multimedialaitteen valmistajalta. Huomaa, että mahdollisesti vain laitteen valmistajan alkuperäiset kaapelit toimivat.



Huomautusten!



Multimedialaitteen signaalilähdön vaihtaminen

Lue multimedialaitteen käyttöohjeesta, kuin signaalilähtö vaihdetaan näihin liittimiin.

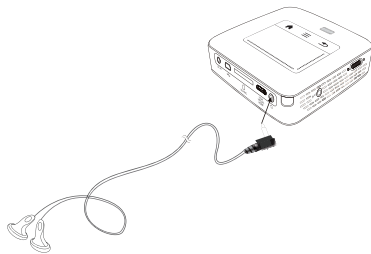
Projektorin suora liittäminen WLANiin (WiFi Streaming)

PicoPixWlink-ohjelmistolla voit liittää projektorin paikallisverkkosi kautta pöytätietokoneeseen tai kannettavaan. Tätä varten molempien laitteiden täytyy olla yhdistettyinä samaan paikallisverkkoon.

- 1 Asenna PicoPixWlink-ohjelmisto (jo esiasennettu projektorilla) tietokoneellesi (katso myös Luku Liittäminen tietokoneeseen (USB), Sivu 19).
- 2 Yhdistä laite paikallisverkkoon (katso myös Luku Paikallisverkko (WLAN), Sivu 20).
- 3 Käynnistä PicoPixWlink (PicoPix Viewer) tietokoneellasi.
- 4 Napsauta PicoPixWlink-kuvaketta ilmoitusalueella ja käynnistä Manager.
- 5 Voit nyt etsiä projektoreita verkosta (Search WIFI projector) ja käynnistää toiston (Start projection).

Kuulokkeen liittäminen

- 1 Käännä laitteen äänenvoimakkuus ennen kuulokkeen liittämistä pienelle.
- 2 Liitä kuuloke projektorin kuulokeliitäntään. Laitteen kautin menee pois päältä automaattisesti kuuloketta liitettäessä.



- 3 Lisää äänenvoimakkuutta liitännän jälkeen, kunnes miellyttävä taso on saavutettu.

VAARA!

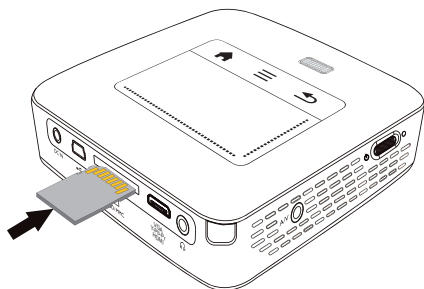


Kuulovaurioiden vaara!

Älä käytä laitetta pidempään aikaan korkeamman äänenvoimakkuudella – erityisesti kuulokkeiden käytön yhteydessä. Muussa tapauksessa voi syntyä kuulovammoja. Käännä laitteen äänenvoimakkuus ennen kuulokkeen liittämistä pienelle. Lisää äänenvoimakkuutta liitännän jälkeen, kunnes miellyttävä taso on saavutettu.

5 Muisti

Muistikortin asettaminen paikalleen



- 1 Työnnä muistikortti liittimet ylöspäin käännettynä laitteen takaseinän korttipaikkaan **SD/MMC**. Laitteen tukemat muistikortit: SD/SDHC/SDXC/MMC.
- 2 Työnnä muistikortti niin pitkälle laitteeseen, että se lukittuu.

VAARA!



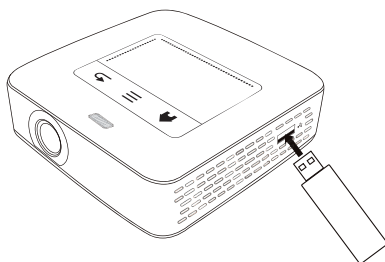
Aseta muistikortti paikalleen!

Älä vedä muistikorttia pois, kun laite kirjoittaa tai lukee tietoja. Se voi vahingoittaa tai tuhota tietoja.

Kytke laite pois päältä varmistuaksesi, että pääsyä muistikortille ei tapahdu.

- 3 Poista muistikortti painamalla korttia hieman.
- 4 Muistikortti ponnahtaa ulos.

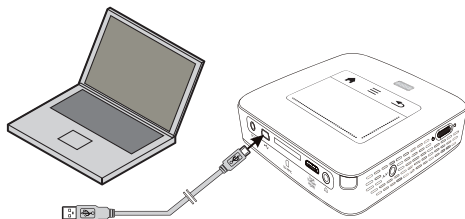
Liitä USB-muisti



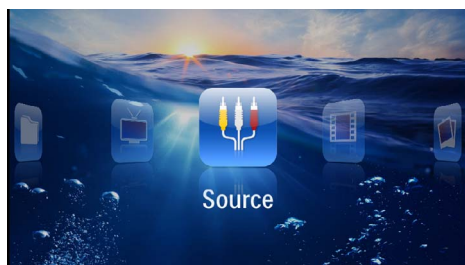
- 1 Liitä USB-taltiointiväline laitteen puolella USB-liittimeen.

Liittäminen tietokoneeseen (USB)

Voit yhdistää taskuprojektorin USB-kaapelilla tietokoneeseen tiedostojen siirtämiseksi sisäisen muistin, muistikortin ja tietokoneen välillä tai tiedostojen poistamiseksi laitteesta. Voit myös toistaa Pocket-projektoriin tallennettuja tiedostoja tietokoneessa.

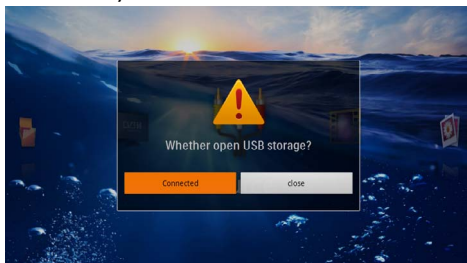


- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Laita mni-USB-liitin Pocket-projektoriin ja USB-liitin tietokoneeseen.
- 4 Esiin tulee vahvistusikkuna silloin, kun laitteet on kytketty onnistuneesti.

- 5 Vahvista kytkentä aktivoidaksesi.



Huomautusten!



KytKentä onnistunut

Et voi toistaa mitään medioita muistista, jos Pocket Projektor on yhdistetty USB:n kautta tietokoneeseen. Käytä tämän sijaan WiFi Streamingia (katso myös Luku Projektorin suora liittäminen WLANiin (WiFi Streaming), Sivu 17).

- 6 Jos muistikortti on paikallaan, sekin näkyy omana levyasemanaan.
- 7 Voit vaihtaa tai kopioida tiedostoja tietokoneen, muistikortin (jos paikallaan) ja sisäisen muistin välillä tai poistaa tiedostoja.

6 Paikallisverkko (WLAN)

Langattomassa verkossa (Wireless Local Area Network, WLAN) vähintään kaksi tietokonetta, tulostinta tai muuta laitetta kommunikoi keskenään suurtaajuisilla radioaalloilla. Paikallisverkon tiedonsiirto perustuu normeihin 802.11b, 802.11g ja 802.11n.

VAARA!



WLANin käyttöohjeita!

Turvallaitteiden, lääketieteellisten tai muiden herkkien laitteiden toiminta voi häiriintyä laitteen lähetystehosta. Noudata tällaisten laitteiden läheisyydessä puhelimen käytöstä annettuja ohjeita (tai rajoituksia).

Laite lähettää suurtaajuisia säteilyä, joka voi vaikuttaa riittävästi suojattujen lääketieteellisten laitteiden sekä kuulokojeiden tai sydämentahdistinten toimintaan. Kysy lääkäriltä tai laitteen valmistajalta, onko laite suojattu riittävästi suurtaajuiselta säteilyltä.

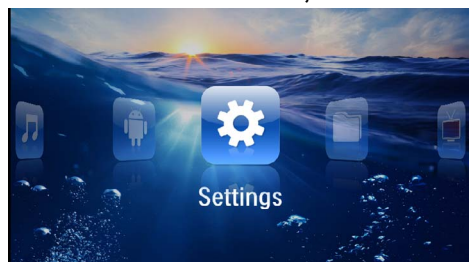
Kiinteät paikallisverkot

Kiinteässä paikallisverkossa useampien laitteiden tietoliikenne tapahtuu keskeisen pääsysteimen (access point) kautta (yhdyskäytävä, reititin). Kaikki tiedot lähetetään pääsysteemille (yhdyskäytävä, reititin) ja välitetään sieltä eteenpäin.

Langattoman verkon (WLAN) ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Langaton verkkokäyttö on vakiona pois kytkettynä. Voit kytkeä tämän toiminnon päälle.

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.

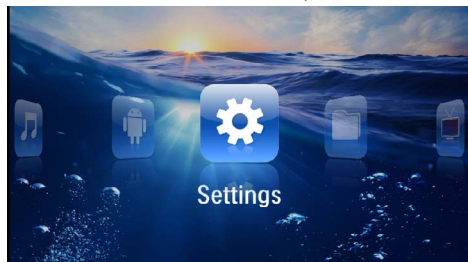


- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Asetukset**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 5 Valitse painamalla **WIFI ja DLNA**.
- 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

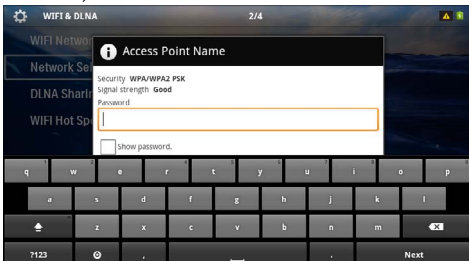
- 7 Valitse painamalla **WIFI-verkko**.
 - 8 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
 - 9 Muuta asetuksia painamalla **WIFI**.
 - 10 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- Painikkeella **Back** pääset valikon edelliselle tasolle.

Paikallisverkon (WLAN) asettaminen

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Asetukset**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 5 Valitse painamalla **WIFI ja DLNA**.
- 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 7 Valitse painamalla **Verkon valinta**.
- 8 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 9 Valitse painamalla **WIFI** haluamasi paikallisverkko.
- 10 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 11 Jos paikallisverkkosi on salasanasuojattu, ilmestyy syöttöikkuna. Napsauta Touchpadilla tai hiirellä syötökenttään (katso myös Luku Touchpad / Liikkeet, Sivu 8).



- 12 Anna Touchpadin tai hiiren kanssa salasana kuvaruutunäppäimistöllä.
 - 13 Napsauta **Yhdistä**.
- Painikkeella **Back** pääset valikon edelliselle tasolle.

Langattoman verkon (WLAN) asettaminen avustajan avulla

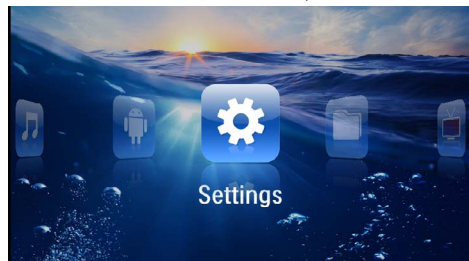
Voit käyttää toimintoa Wi-Fi Protected Setup (WPS) tai langattoman verkon skannausta laitteen nopeaan ja helppoon yhdistämiseen langattomaan verkkoon. WPS konfiguroi automaattisesti kaikki tärkeät asetukset, kuten verkon nimen (SSID), ja yhteys suojataan vahvalla WPA-salauksella.

Wi-Fi Protected Setup (WPS) käyttäminen

Wi-Fi Protected Setup (WPS) mahdollistaa laitteen nopean ja helpon liittämisen langattomaan verkkoon kahdella eri tavalla. Voit käyttää pin-koodia tai yhden painikkeen konfigurointia (PBC), jos access point tai router tukee sitä.

WPS ja yhden painikkeen konfigurointi (PBC)

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Asetukset**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 5 Valitse painamalla **▲/▼ WIFI ja DLNA**.
- 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 7 Valitse painamalla **▲/▼ Verkon valinta**.
- 8 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 9 Valitse painamalla **▲/▼** haluamasi paikallisverkko.
- 10 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 11 Aktivoi reitittimen Push Button Configuration. WLAN-reititin ja laite luovat automaattisesti WPA-salatuksen yhteyden.

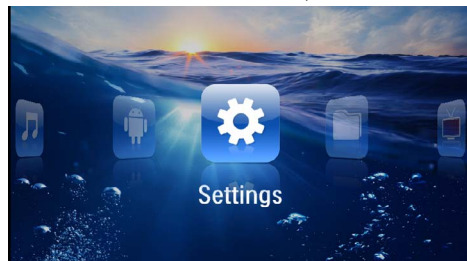
Digital Living Network Alliance (DLNA)

Tämä laite tukee Digital Living Network Alliance (DLNA):ta. Tällä standardilla voit yhdistää multimedia-laitteesi nopeasti toistensa kanssa.

DLNAn kytkeminen päälle ja pois päältä

DLNA-toiminto on vakiona päälle kytkettynä. Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä.

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Asetukset**.
 - 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
 - 5 Valitse painamalla **▲/▼ WIFI ja DLNA**.
 - 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
 - 7 Valitse painamalla **▲/▼ DLNA-toisto**.
 - 8 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
 - 9 Muuta asetuksia painamalla **▲/▼**.
 - 10 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- Painikkeella **↺** pääset valikon edelliselle tasolle.

Medioiden toisto DLNA-toiminnolla

Jos DLNA-vapautuksia on yhdistetyssä verkossa, voit hakea niitä mediatoistossa ja tiedonhallinnassa (katso myös Luku Median toisto, Sivü 22).

DLNA-ohjaus

Voit ohjata projektoria muiden laitteiden avulla (esimerkiksi älypuhelin) DLNAn kautta. Katso tätä varten kulloisenkin laitteen käyttöohjetta.

7 Median toisto

Huomautusten!



Navigointinäppäimet

Kaikki esitetyt painikkeet ovat kaukosäätimen painikkeita.

Huomautusten!



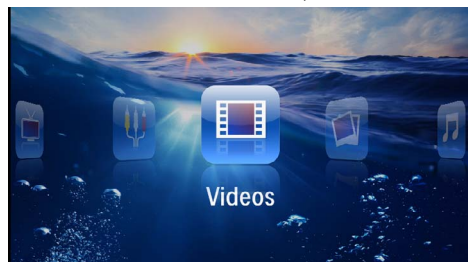
Asetusmahdollisuudet

Lue ohjeet asetusmahdollisuuksiin, jotka ovat luvussa Asetukset (katso myös Luku Asetukset, Sivü 34) laitteesi optimaaliseen käyttöön.

Videon katselu

Videon katselu (USB/SD-kortti/ sisäinen muisti/DLNA)

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Videot**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 5 **Yhdistetyn muistin kanssa:** Valitse näppäimellä **▲/▼** sisäinen muisti, USB-tallennusmedia tai muistikortti.
- 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 7 Valitse näppäimellä **▲/▼** videotiedosto, jonka haluat toistaa.



Huomautusten!



Videotiedostojen listaus

Vain Pocket-projektorin tukemat videotiedostot listataan.

- 8 Käynnistä toisto painamalla **OK**.
- 9 Paina **⏮**, kun haluat päättää toiston ja palata pienois-kuvanäkymään.
- 10 Painamalla vielä kerran **⏮** pääset takaisin päävalikkoon.

Huomautusten!



Navigointi toiston aikana

Kuvahaku taaksepäin/eteenpäin: Paina kaukosäätimen **⏮/⏭** tai laitteen **⏮/⏭** toimintoja.

Keskeytä toisto tai jatka sitä painikkeella **⏮**.

Äänenvoimakkuuden voit asettaa katselun aikana kaukosäätimen painikkeella **⏮/⏭**. Paina **⏮**, tai toistetusti **⏮**, kun haluat mykistää äänen kokonaan.

Tiedostomuodot

Tiedostomuotoja on erilaisia, kuten *.mov, *.avi, *.m4v. Monet niistä ovat säiliötiedostoja, jotka sisältävät erilaisia koodattuja ääni- ja videotiedostoja. Koodattuja ääni-/videotiedostoja ovat esimerkiksi MPEG-4, H.264, MP3, AAC. Laitteen on luettava tiedostot ja ja dekodattava ääni-/videotiedostot, jotta ne voitaisiin toistaa.

Huomaa kuitenkin, että koska video- ja äänikoodekit eroavat toisistaan, joitakin tiedostoja ei voida kuitenkaan toistaa.

Tuetut tiedostomuodot

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

Videon toisto (mini-HDMI-liitin)

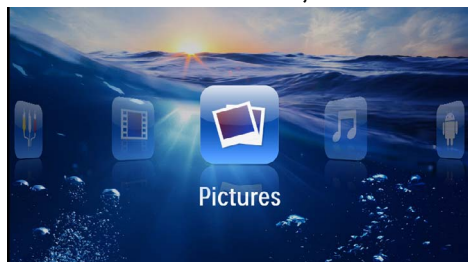
- 1 Yhdistä ulkoisen laitteen video-/audiolähtö Pocket-projektorin **HDMI**-liittimeen. Käytä sopivaa kaapelia ja kaapeliadapteria (katso myös Luku Liittäminen toistolaitteeseen, Sivü 15).
- 2 Lue videolähdön käyttöönotto ulkoisen laitteen ohjeesta. Valikossa lukee usein "TV out" tai vastavaa.
- 3 Käynnistä ulkoisen laitteen toisto.
- 4 Muuta äänenvoimakkuutta painamalla (◀)/(▶).

Asetusten muuttaminen toiston aikana

- 1 Paina näppäintä (▲) tai (▼).
 - 2 Valitse näppäimillä (▲)/(▼) seuraavista vaihtoehtoista:
Voimakkuus: Äänenvoimakkuuden säätö
Smart Settings: Kirkkauden/kontrastin/värikylläisyyden valmiiden asetusten valinta
Kyllästys: värikylläisyyden säätö
Kontrasti: kontrastin säätö
Kirkkaus: kirkkauden säätö
 - 3 Muuta asetusta painamalla (◀)/(▶).
- Muutettu asetus tallentuu automaattisesti.

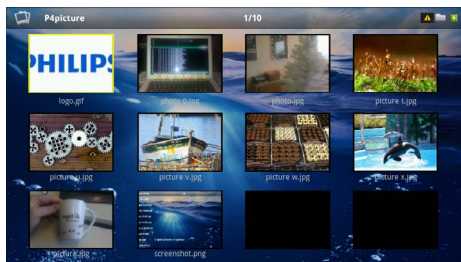
Valokuvien katselu

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Kuvat**.
- 4 Vahvasta valinta näppäimellä (OK).
- 5 **Yhdistetyn muistin kanssa:** Valitse näppäimellä (▲)/(▼) sisäinen muisti, USB-tallennusmedia tai muistikortti.
- 6 Vahvasta valinta näppäimellä (OK).

7 Näytössä esitetään pienoiskuvat.



Huomautusten!



Pienoiskuvat tai luettelo

Voit valita asetuksista, näytetäänkö pienoiskuvat vai luettelo.

Huomautusten!



Paljon valokuvia muistikortissa tai USB-muistivälineessä

Jos muistikorttiin tai USB-muistiin on tallennettu paljon kuvia, pienoiskuvasiityksen näkyminen voi kestää hetken aikaa.

- 8 Valitse diaesityksen aloituskuva painamalla (◀)/(▶) tai (▲)/(▼).

- 9 Käynnistä diaesitys painamalla (OK).

Huomautusten!



Kuvan kääntäminen

Kosketa Touchpadia peukalolla ja sipaise etusormella ympyränmuotoisesti kuvan kääntämiseksi (katso myös Luku Touchpad / Liikkeet, Sivü 8).

- 10 Keskeytä diaesitys painamalla (⏏).

- 11 Paina (⏏), kun haluat päättää diaesityksen ja palata pienoiskuvanäkymään.

- 12 Painamalla vielä kerran (⏏) pääset takaisin päävalikkoon.

Diaesitys taustamusiikkina

- 1 Käynnistä diaesitys.
- 2 Paina / valikkopalkin avaamiseksi.
- 3 Valitse painamalla / .
- 4 Vahvasta valinta näppäimellä .
- 5 Valitse näppäimellä / tiedosto, jonka haluat toistaa.

Huomautusten!



Muistipaikka

Tiedostoja voidaan toistaa vain sisäisestä muistista/muistikortilta/USB-tallennusmedialta.

- 6 Vahvasta painamalla taustamusiikin käynnistämiseksi.
- 7 Paina / halutessasi säätää äänenvoimakkuutta.
- 8 Ilman syöttöä valikkopalkki himmennetään 5 sekunnin kuluttua.

Musiikin toisto

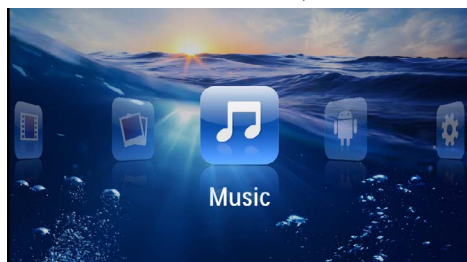
Huomautusten!



Kuvien katselun sulkeminen

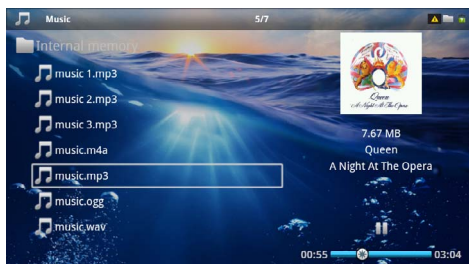
Kuvien katselu voidaan virran säästämiseksi ottaa pois päältä musiikin toiston ajaksi (katso myös Luku Musiikkiasetukset, Sivu 34). Heti kun painat , kuva näkyy jälleen ja puhallin toimii.

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Musiikki**.
- 4 Vahvasta valinta näppäimellä .
- 5 **Yhdistetyn muistin kanssa:** Valitse näppäimellä / sisäinen muisti, USB-tallennusmedia tai muistikortti.
- 6 Vahvasta valinta näppäimellä .

- 7 Valitse näppäimellä / tiedosto, jonka haluat toistaa.



- 8 Käynnistä toisto painamalla .
- 9 Keskeytä toisto tai jatka sitä painikkeella .

Huomautusten!



Navigointi kuvien katselun ollessa pois päältä

Hae edellinen / seuraava nimikappale painamalla /.

Keskeytä toisto tai jatka sitä painikkeella .

Paina näppäintä halutessasi palata valintaan.

Äänenvoimakkuuden voit asettaa katselun aikana kaukosäätimen painikkeella /. Paina , tai toistetusti , kun haluat mykistää äänen kokonaan.

Huomautusten!



Touchpad / Liikkeet

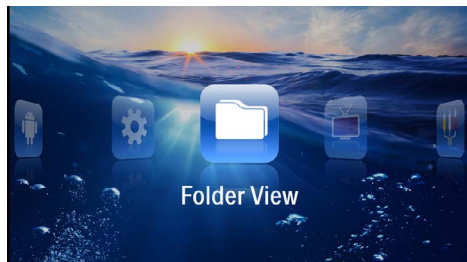
Sipaise Touchpadin alaenassa vasemmalle ja oikealle äänenvoimakkuuden asettamiseksi.

Sipaise kahdella sormella Touchpadin yli siirtyäksesi nopeasti taakse- ja eteenpäin (katso myös Luku Touchpad / Liikkeet, Sivu 8).

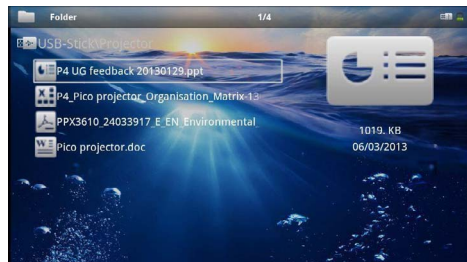
Officetoisto (YOZO Office)

YOZO Officella voit näyttää asiakirjoja.

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Kansinäkymä**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 5 **Muistikortin tai USB-muistivälineen ollessa laitettuna:** Valitse näppäimellä **▲/▼** sisäinen muisti, USB-muistiväline tai muistikortti.
- 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 7 Valitse näppäimellä **▲/▼** tiedosto, jonka haluaisit näyttää.



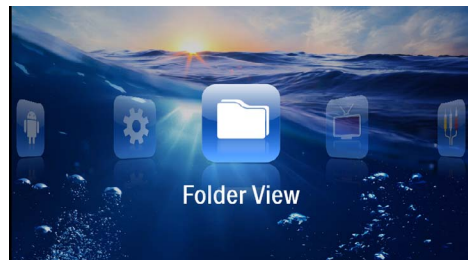
- 8 Vahvista painamalla **OK** näytön käynnistämiseksi.
- 9 Sipaise Touchpadin oikeassa reunassa ylös ja alas selaamista varten. Käytä Touchpadia tai hiirtä asiakirjan suurentamiseksi / pienentämiseksi (katso myös Luku Touchpad / Liikkeen, Sivu 8).
- 10 Paina **☺**, kun haluat päättää näyttämisen ja palata yleisnäkymään.

Tiedostojen hallinta

Tiedostojen kopioiminen

Voit siirtää tiedostoja sisäisen muistin, liitetyn USB-muistin ja muistikortin välillä.

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Kansinäkymä**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 5 **Muistikortin tai USB-muistivälineen ollessa laitettuna:** Valitse näppäimellä **▲/▼** sisäinen muisti, USB-muistiväline tai muistikortti.
- 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 7 Valitse näppäimellä **▲/▼** tiedosto, jonka haluat kopioida.

Huomautusten!



Tiedostoja ei ole (0 tiedostoa)

Vain tiedostot, joita projektori voi toistaa, näytetään.

- 8 Merkitse tiedosto näppäimellä **▶**. Kun painat näppäintä uudelleen, valinta poistuu.

Huomautusten!



Koko kansion merkitseminen

Voit merkitä myös koko kansion, kun haluat kopioida kaikki sen sisältämät tiedostot. Huomaa, että kopiointi voi kestää, mikäli tiedostoja on paljon.

- 9 Merkitse lisää tiedostoja näppäimellä **▲/▼**.
- 10 Paina näppäintä **OK**.

11 Valitse painamalla / **Kopiointi.**



12 Vahvista valinta näppäimellä .

13 Valitse näppäimellä / muisti, johon kopioidaan: **SD-kortti, Sisäinen muisti** tai **USB-muisti**.

14 Vahvista valinta näppäimellä .

Huomautusten!



Tiedostot ovat jo kohteessa

Jos nämä tiedostot ovat jo kohteessa, voit valita näppäimellä / ja , korvataanko ne vai ei. Jos tiedostoja ei korvata, nimeen lisätään numero.

15 Tiedoston kopioidaan.

Huomautusten!



Virhe

Jos kopioitaessa tulee virheitä, varmista, että muistivälineessä on tarpeeksi vapaata muistitilaa.

Huomautusten!



Tallennusvälineen poistaminen

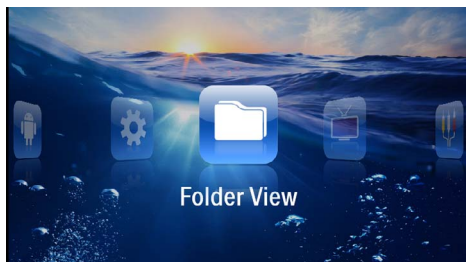
Odota, kunnes kopiointi on päättynyt, ennen kuin poistat tallennusvälineen.

Tiedostojen poistaminen

Voit poistaa tiedostoja sisäisestä muistista, liitetystä USB-muistista ja muistikortista.

1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.

2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



3 Valitse navigointinäppäimillä **Kansinäkymä**.

4 Vahvista valinta näppäimellä .

5 **Yhdistetyn muistin kanssa:** Valitse näppäimellä / sisäinen muisti, USB-tallennusmedia tai muistikortti.

6 Vahvista valinta näppäimellä .

7 Valitse näppäimellä / tiedosto, jonka haluat poistaa.

Huomautusten!



Tiedostoja ei ole (0 tiedostoa)

Vain tiedostot, joita projektori voi toistaa, näytetään.

8 Merkitse tiedosto näppäimellä . Kun painat näppäintä uudelleen, valinta poistuu.

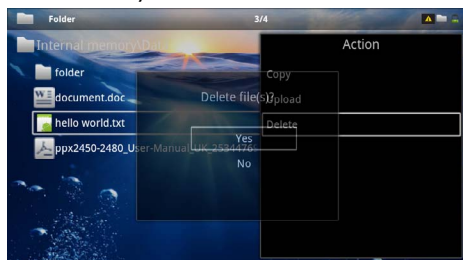
9 Merkitse lisää tiedostoja näppäimellä /.

10 Paina näppäintä .

11 Valitse painamalla / **Poista**.

12 Vahvista valinta näppäimellä .

13 Valitse näppäimellä /, haluatko poistaa tiedoston tai keskeyttää toiminnon.



14 Vahvista valinta näppäimellä .

Huomautusten!



Virhe

Jos poistettaessa tulee virheitä, varmista, ettei tietoväline ole kirjoitussuojattu.

Huomautusten!



Valokuvien poistaminen muistikortista

Jos poistat valokuvia tietokoneen kautta, kuvat eivät välttämättä näy enää oikein, kun asetat muistikortin takaisin digitaalikameraan. Digitaalikamerat voivat tallentaa lisätietoja, kuten esikatselukuvia tai laitteiston kokoonpanon omiin kansioihinsa.

Tästä syystä poista kuvia vain digikamerassa.

8 Digitaali-TV:n toisto

Huomautusten!



Lisävarusteet välttämättömiä

Voidaksesi käyttää projektorisi digitaalisen TV-toimintaa tarvitset joko Pico Station PPA7301:n (ei toimituskokoonpanossa) tai USB-DVB-T-tikun PPA8301:n (ei toimituskokoonpanossa).

Voit hankkia Pico Station-telakointiaseman ja USB-DVB-T-tikun tilauskaavakkeen mukaisesti.

Antennin liittäminen

Huomautusten!

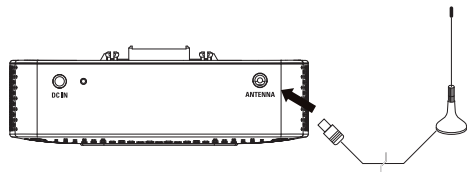


Antennin koko ja suuntaus

Monilla alueilla on välttämätöntä liittää suurempi antenni vastaanoton takaamiseksi.

Monissa maissa on välttämätöntä suunnata antenni vaakasuoraan vastaanoton takaamiseksi.

Antennin liittäminen Pico Station PPA7301:een



- 1 Liitä antenni antenniliittimeen.

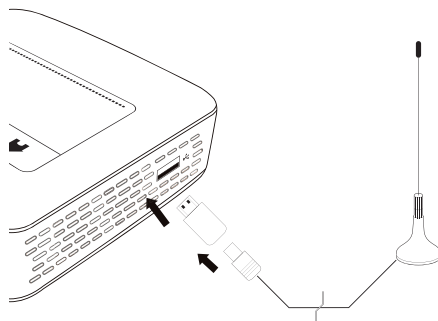
Huomautusten!



Vakioomääritystelevisio

Pico Station PPA7301 tukee vakioomääritystelevisiota (SDTV). Teräväpiirtotelevisiota (HDTV) ei tueta.

Antennin liittäminen USB-DVB-T-tikkuun PPA8301:een



- 1 Liitä USB-DVB-T-tikku projektorisi sivulla olevaan USB-liitäntään.
- 2 Liitä antenni USB-DVB-T-tikkuun.

Huomautusten!



Vakioomääritystelevisio

USB-DVB-T-Stick PPA8301 tukee vakioomääritystelevisiota (SDTV). Teräväpiirtotelevisiota (HDTV) ei tueta.

HUOMIO!



DVB-T-tikkua ei saa poistaa toiston aikana!

Älä vedä DVB-T-tikkua ulos laitteesta tai älä poista laitetta Pico Station (PPA7301):sta, kun olet hakenut DVB-alavalikon. Asetettuja asemaa voidaan sammuttaa tietyissä olosuhteissa. Lopeta DVB-alavalikko ennen kuin vedät DVB-T-tikun pois laitteesta tai poistat laitteen Pico Station (PPA7301):sta.

Jos USB-DVB-T-tikku poistetaan toiston aikana, laite täytyy tarvittaessa käynnistää uudelleen.

Ensimmäinen toisto

Huomautusten!



Navigointinäppäimet

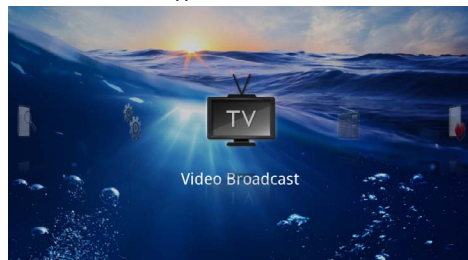
Kaikki esitetyt painikkeet ovat kaukosäätimen painikkeita.

Ensimmäisen DVB-T-toiminnon käyttöönoton yhteydessä täytyy käynnistää automaattinen asemahakuvalinta.

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Liitä antenni (katso myös Luku Antennin liittäminen, Sivü 27)aan.
- 4 Valitse navigointinäppäimillä **Digitaalinen TV**.
- 5 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 6 Alavalikko ilmestyy.



Alueen asettaminen

- 7 Valitse navigointinäppäimillä **Apuohjelmat/Asetus**.
- 8 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 9 Valitse navigointinäppäimillä **Alue asetettu**.
- 10 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 11 Valitse navigointinäppäimillä alueesi.
- 12 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 13 Paina näppäintä **↵** halutessasi palata alavalikkoon.

Aseman etsiminen

- 14 Valitse navigointinäppäimillä **Skannaa kanavia**.

- 15 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

- 16 Valitse navigointinäppäimillä **OK**.

- 17 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

- 18 Valitse navigointinäppäimillä **OK**.

- 19 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

Televisio

- 20 Valitse navigointinäppäimillä **Videolähetys**.

- 21 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

- 22 Viimeksi nähty asema toistetaan. Vaihda **CH-**/**CH+**:llä asema.

Huomautusten!



Asematietojen näyttö

Asemavaihdon yhteydessä näytetään alemmallai projektioreunalla asematiedot. Tie-topalkki himmennetään 5 sekunnin kuluttua.

- 23 Paina **⏮**, kun haluat lopettaa toiston ja palata päävalikkoon.

Äänenvoimakkuuden voit asettaa katselun aikana kaukosäätimen painikkeella **⏮**/**⏭**. Paina **⏮**, tai toistettusti **⏭**, kun haluat mykistää äänen kokonaan.

Televisio

Huomautusten!



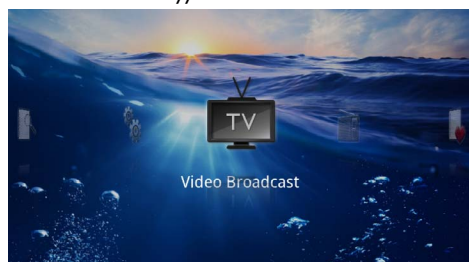
Navigointinäppäimet

Kaikki esitetyt painikkeet ovat kaukosäätimen painikkeitä.

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Liitä antenni (katso myös Luku Antennin liittäminen, Sivu 27)aan.
- 4 Valitse navigointinäppäimillä **Digitaalinen TV**.
- 5 Vahvasta valinta näppäimellä **OK**.
- 6 Alavalikko ilmestyy.



- 7 Valitse navigointinäppäimillä **Videolähetys**.
- 8 Vahvasta valinta näppäimellä **OK**.
- 9 Viimeksi nähty asema toistetaan. Vaihda **CH- / CH+**:llä asema.

Huomautusten!



Asematietojen näyttö

Asemavaihdon yhteydessä näytetään alemmallai projektioreunalla asematiedot. Tie-topalkki himmennetään 5 sekunnin kuluttua.

- 10 Paina **⏏**, kun haluat lopettaa toiston ja palata päävalikkoon.

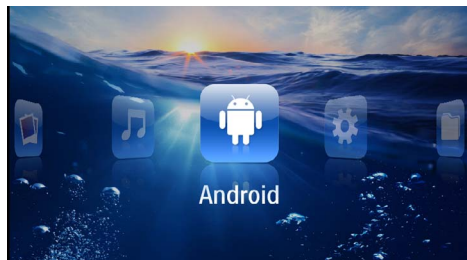
Äänenvoimakkuuden voit asettaa katselun aikana kaukosäätimen painikkeella **⏮ / ⏭**. Paina **⏏**, tai toistetuksi **⏮**, kun haluat mykistää äänen kokonaan.

9 Android

Pocket Projektorisi toimii Android-käyttöjärjestelmällä.

Androidin hakeminen

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Android**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

Androidista poistuminen

Paina näppäintä halutessasi palata alavalikkoon.

Androidin palauttaminen

Jos Pocket-projektorisi ei enää toimi asianmukaisesti, palauttaminen tehdasasetuksiin tuottaa avun monissa tapauksissa.

VAARA!



Kaikki asetukset ja tiedot poistetaan!

Tällä menettelyllä poistetaan kaikki asetukset ja tiedot, jotka on tallennettu laitteelle.

Sovellukset täytyy asentaa uudelleen

Huomautusten!



YOZO Office

Androidin palauttamisella YOZO Office poistetaan. YOZO Office:n uusi asennus käynnistyy automaattisesti heti kun laite yhdistetään WLANin kautta internetiin.

Android-sovellusten asentaminen

HUOMIO!



Luotettavat lähteet!

Vieraista lähteistä olevat sovellukset voivat olla vahingollisia. Käytä vain luotettavista lähteistä olevia lähteitä.

Voit asentaa lisää sovelluksia. Käytä APK-asennuspaketteja.

Huomautusten!



Yhteensopivuus

Valmistaja ei anna mitään takuuta kolmannen osapuolen sovellusten yhteensopivuudesta.

Huomautusten!



Voimakkuus

Monissa sovelluksissa äänenvoimakkuus voidaan sovittaa kaukosäätimellä.

Huomautusten!



Youtube

Sinun täytyy asentaa Adobe Flash Playerin uusin versio videoiden toistamiseksi Youtubebesta. (katso myös Luku Adobe Flash Playerin asentaminen, Sivu 31).

Huomautusten!



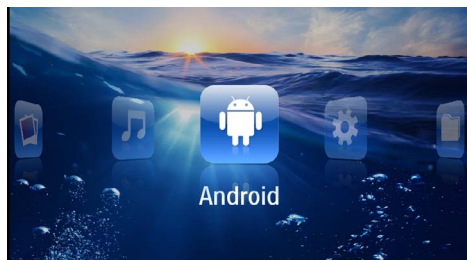
Kalenteri

Pocket-projektorilla ei ole kalenteria esiasennettuna.

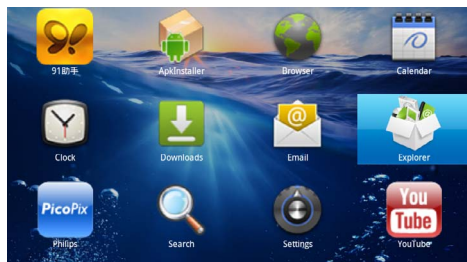
Adobe Flash Playerin asentaminen

Sinun täytyy asentaa Adobe Flash Playerin uusin versio videoiden toistamiseksi Youtubesta.

- 1 Lataa Adobe Flash Player-asennuspaketin (**flashplayer.apk**) uusin versio Androidia varten. Tarkempia tietoja saat Internet-sivuiltamme: www.philips.com/support.
- 2 Tallenna paketti muistikortille.
- 3 Aseta muistikortti laitteeseen (katso myös Luku Muistikortin asettaminen paikalleen, Sivu 18).
- 4 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 5 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 6 Valitse navigointinäppäimillä **Android**.
- 7 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 8 Valitse navigointinäppäimillä **Explorer**.

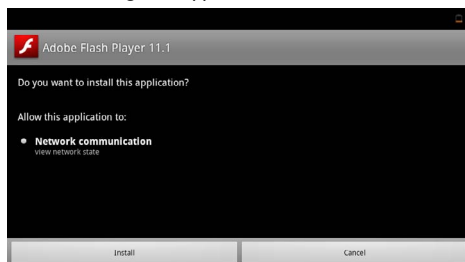


- 9 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 10 Siirry muistikortille ja valitse **flashplayer.apk**.



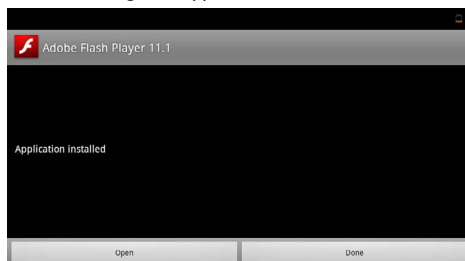
- 11 Paina **OK** asennuspaketin suorittamiseksi.

- 12 Valitse navigointinäppäimillä **Asenna**.



- 13 Käynnistä asennus painamalla **OK**.

- 14 Valitse navigointinäppäimillä **Valmis**.



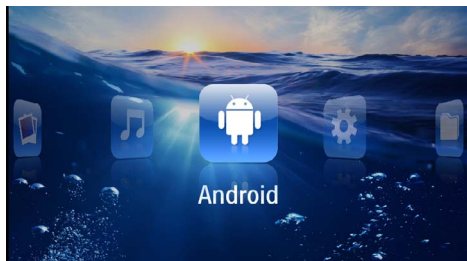
- 15 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

- 16 Adobe Flash Playerin uusin versio on asennettu.

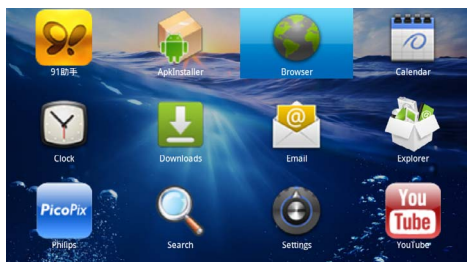
Selaintilan asettaminen

Muuta selaintila internetsivujen näyttämiseksi, Flash-elementtien käsittämiseksi.

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Android**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 5 Valitse navigointinäppäimillä **Selain**.



- 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 7 Paina valikkonäppäintä (≡), valikon näyttämiseksi.
- 8 Valitse navigointinäppäimillä **Enemmän**.



Web page not available

The Web page at <http://www.google.com/m?client=ms-android-google&source=android-home> might be temporarily down or it may have moved permanently to a new web address.

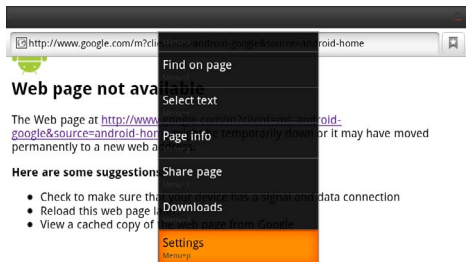
Here are some suggestions:

- Check to make sure that your device has a signal and data connection
- Reload this web page later.
- View a cached copy of the web page from Google



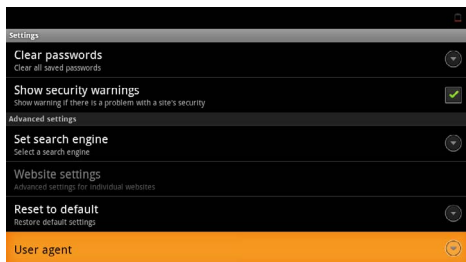
- 9 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

10 Valitse navigointinäppäimillä **Asetukset**.



- 11 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

12 Valitse navigointinäppäimillä **Käyttäjäagentti**.



- 13 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

14 Valitse navigointinäppäimillä **Työpöytä**.



- 15 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

16 Internetsivuilla Flash-elementeillä voidaan näyttää.

Selaintilan palauttaminen

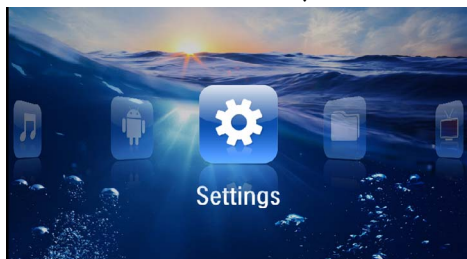
- 1 Menettele kuten Luvussa Selaintilan asettaminen on kuvattu (katso myös Luku Selaintilan asettaminen, Sivu 32).
- 2 Valitse navigointinäppäimillä **iPad**.



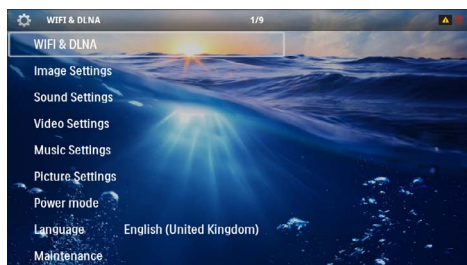
- 3 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.

10 Asetukset

- 1 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Päävalikko avautuu aloituskuvan jälkeen.



- 3 Valitse navigointinäppäimillä **Asetukset**.
- 4 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 5 Valitse näppäimellä **▲/▼** yksi seuraavista asetuksista.



- 6 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
 - 7 Muuta asetuksia painamalla **OK**, **▲/▼**,
 - 8 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- Painikkeella **☺** pääset valikon edelliselle tasolle.

Valikkotoimintojen yleiskuvaus

WIFI & DLNA

WIFI-verkko – paikallisverkon (WLAN) pois- ja päällekytkeminen

Verkon valinta – Valitse paikallisverkko, johon laite pitää yhdistää

DLNA-toisto – Kytke DLNA pois ja päälle

WIFI Hotspot – WLAN-kiinnittämisen aktivoiminen ja estäminen

Kuvan säädöt

Taustakuva – Taustakuvien valitseminen

Kuvaformaatti – Aseta videot ja kuvat kokoon 4:3

Projektiotila

Eteen – normaali projektiio, laite on projektiopinnan/valkokankaan edessä.

Taakse – taustaprojektiio, laite on valkokankaan takana; kuva heijastetaan vaakatasossa.

Katto – laite riippuu katossa käännettynä ylösalaisin, kuva on kääntynyt 180 astetta.

Takakatto – laite riippuu katossa käännettynä ylösalaisin, kuva on kääntynyt 180 astetta ja se heijastetaan vaakatasossa.

Seinän värin korjaus – projisoidun kuvan värikorjaus väriilliseen projektiopintaan soveltamiseksi

Smart Settings – kirkkauden/kontrastin/värikylläisyyden valmiiden asetusten valinta. Jos näitä asetuksia muutetaan, siirrytään asetukseen **Manuaalinen**.

Kirkkaus – kirkkauden säätö

Kontrasti – kontrastin säätö

Äänen säädöt

Voimakkuus – äänenvoimakkuuden säätö

Matalat – matalien taajuuksien toiston säätö

Korkeat – korkeiden taajuuksien toiston säätö

Näppäinääni – näppäimen äänen kytkeminen päälle ja pois

Videoasetukset

Tiedoston katselu – kaikkien luettelossa olevien videoiden tai levyasemalla olevan a.o. kansiorakenteen näyttäminen.

Toista – videotiedostojen toistotapojen valinta: Toisto kytketty pois päältä (**Pois**), hakemiston kaikki videot toistetaan (**Hakemisto**), vain senhetkinen video toistetaan (**Elokuva**), kaikki videot toistetaan (**Kaikki**).

Jatka esitystä – Jos tämä toiminto on käytössä, toisto jatkuu kohdasta, jossa se keskeytettiin. Jos tämä toiminto ei ole käytössä, filmi alkaa aina alusta

Kuvaformaatti – Sovita videot ja kuvat kokoon 4:3

Musiikkiasetukset

Tiedoston katselu – kaikkien luettelossa olevien videoiden tai levyasemalla olevan a.o. kansiorakenteen näyttäminen.

Näyttö – Projektion kytkeminen päälle tai pois toiston ajaksi.

Toista – musiikkitiedostojen toistotapojen valinta: Toisto kytketty pois päältä (**Pois**), hakemiston kaikki musiikkikappaleet toistetaan (**Hakemisto**), vain senhetkinen musiikkikappale toistetaan (**Laulu**), kaikki musiikkikappaleet toistetaan (**Kaikki**).

Sekoita – Jos tämä toiminto on käytössä, toistojärjestys on satunnainen.. Muuten tiedostot toistetaan järjestyksessä.

Valokuva-asetukset

Tiedoston katselu – Päävalikosta valittu kuvien esitystapa joko **Pienoisnäkyvä** tai **Luettelo**.

Aika per kuva – Diaesityksen yhden kuvan esitysaika

Toista – diaesityksen kuvien jatkuvan toiston valinta: Toisto kytketty pois päältä (**Pois**), hakemiston kaikki kuvat näytetään (**Hakemisto**), kaikki tallennetut kuvat näytetään (**Kaikki**).

Dian vaihto – kuvien ylitysasetus

Diaesityksen järjestys – diaesitys toistetaan satunnaisjärjestyksessä tai järjestetysti

Virtatila

Kirkkaus – Kun tämä toiminto valitaan, valoteho alenee, jotta akku kestäisi pidempään. Verkkovirtaa käytettäessä virransäästötila kytkeytyy aina pois päältä, jotta kuva toistuisi mahdollisimman hyvin.

Lepotila – tällä toiminnolla projektori kytkeytyy automaattisesti määrätyn ajan kuluttua tai elokuvan päätyttyä pois päältä.

Kieli/Language

Valitse haluamasi valikkokieli.

Huolto

Asetuksen palauttaminen – tehdasasetusten palauttaminen.

Firmware-päivitys – ohjelmiston päivittäminen

Huomautusten!



Kytke verkkolaite ohjelmiston päivityksen ajaksi.

Info – näytä sisäisen muistin vapaa tila ja laitteen tiedot (muistipaikka: / vapaa muisti: / Laiteohjelmiston versio / Laitteen nimi: / Malli:)

II Huolto

Akun hoito-ohjeita

Akun kapasiteetti vähenee ajan mittaan. Akku kestää pidempään, kun noudatat seuraavia ohjeita:

- Laitetta käytetään ilman virransyöttöä sisäänrakennetulla akulla. Ellei akussa ole enää riittävästi tehoa, laite kytkeytyy pois päältä. Kytke laite virtalähteeseen.
- Ellei akussa ole enää riittävästi tehoa, akkusymboli näytössä on punainen.
- Kun laite ei käy pidempään aikaan, pinta kuumentuu ja varoitussymboli ilmestyy projektiioon (katso myös Luku Symbolit tilalistassa, Sivu 11). Laite toimii seuraavasti:
 - 1 Tuuletin kytkee suurimmalle portaalle.
 - 2 Maksimikirkkausasteessa näyttöön ilmestyy ylikuumenemisen symboli ja laite kytkeytyy automaattisesti minimikirkkausasteeseen.
 - 3 Minimikirkkausasteessa ilmestyy ylikuumenemisen symboli kolmeksi sekunniksi näytön keskiohjelmaan. Sen jälkeen laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

Voit jatkaa toistoa sen jälkeen, kun laite on jäähtynyt.

- Kun laite ei käy pidempään aikaan, pinta kuumentuu ja varoitussymboli ilmestyy projektiioon. Laite kytkeytyy automaattisesti valmiustilaan, kun se kuumentuu liikaa. Voit jatkaa toistoa, sen jälkeen kun laite on jäähtynyt painamalla mitä tahansa painiketta.
- Käytä laitetta vähintään kerran viikossa.
- Lataa akku säännöllisesti. Älä varastoi laitetta akku täysin purkautuneena.
- Jos laitetta ei käytetä muutamaan viikkoon, tyhjennä akku osittain käyttämällä laitetta ennen kuin varastoi.
- Jos laite toimii vain USB-liitännästä tai verkkolaitteesta saatavalla virralla, akku on viallinen.
- Älä säilytä laitetta ja akkua lähellä lämmönlähteitä.

VAARA!



Älä vaihda akkua itse.

Älä yritä vaihtaa akkua itse. Akun väärä käsittely tai väärän tyyppisen akun käyttäminen voi vaurioittaa laitetta tai johtaa loukkaantumiseen.

Akun lataaminen alhaisen varauksen jälkeen

Jos akun varaus on hyvin alhainen tai laitetta ei ole käytetty pitkään aikaan, menettele seuraavasti.

1 Liitä laite virtalähteeseen (katso myös Luku Liitä verkkolaitte / lataa akku, Sivu 12). Laite toimii seuraavasti:

	Virta kytketty pois päältä	Virta kytketty
Tietokoneeseen liitännä	Laitteen sivulla oleva punainen merkivalo palaa. Hidas lataaminen	Liittäminen tietokoneeseen (katso myös Luku Liittäminen tietokoneeseen (USB), Sivu 19) Ei lataamista
Verkkolaitteeseen liitännä	Laitteen sivulla oleva punainen merkivalo palaa. Pikalataus	Laitte pysyy päällekytkettynä. Hidas lataaminen

2 Laite voidaan kytkeä päälle ja sitä käyttää noin viiden minuutin latausajan jälkeen.

Akun latausajat laitteen ollessa pois päältä

	Päällekytkentä mahdollinen	Täyteen lataaminen
Hidas lataaminen	5 minuuttia	10 tuntia
Pikalataus	5 minuuttia	2 tuntia

Puhdistus

VAARA!



Puhdistusohjeita!

Käytä pehmeää, nukkaamatonta liinaa. Älä koskaan käytä nestemäisiä tai helposti syttyviä puhdistusaineita (sumutteita, hankausaineita, kiillotusaineita, alkoholia jne.). Laitteen sisälle ei saa päästää kosteutta. Älä sumuta laitetta puhdistusnesteellä.

Pyyhi tekstiä ja symboleja sisältävät pinnat. Älä naarmuta pintoja.

Objektiivin puhdistaminen

Puhdista projektorin objektiivi siveltimellä tai linssinpuhdistuspaperilla.

VAARA!



Älä käytä nestemäisiä puhdistusaineita

Älä käytä nestemäisiä aineita linssin puhdistamiseen, jotta pinnoite ei vahingoittuisi.

Laite ylikuumentunut

Jos laite on ylikuumentunut, ilmestyy ylikuumenemisen symboli (katso myös Luku Symbolit tilalistassa, Sivu 11). Laite toimii seuraavasti:

- 1 Tuuletin kytkee suurimmalle portaalle.
- 2 Maksimikirkkausasteessa näyttöön ilmestyy ylikuumenemisen symboli ja laite kytkeytyy automaattisesti minimikirkkausasteeseen.
- 3 Minimikirkkausasteessa ilmestyy ylikuumenemisen symboli kolmeksi sekunniksi näytön keskiohjelmaan. Sen jälkeen laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

Voit jatkaa toistoa sen jälkeen, kun laite on jäähtynyt.

Laiteohjelmiston päivittäminen muistikortilla

Huomautusten!



Kytke verkkolaite ohjelmiston päivityksen ajaksi (katso myös Luku Liitä verkkolaite / lataa akku, Sivu 12):aan.

- 1 Alusta muistikortti tiedostojärjestelmässä FAT16 tai FAT32.

VAARA!



Kaikki tiedot poistetaan!

Tällä menettelyllä poistetaan kaikki tiedot, jotka on tallennettu muistikortille.

- 2 Tallenna nykyinen laiteohjelmisto-päivitystiedosto muistikortille.
- 3 Aseta muistikortti paikalleen (katso myös Luku Muistikortin asettaminen paikalleen, Sivu 18) ja kytke laite päälle.
- 4 Valitse navigointinäppäimillä **Asetukset**.
- 5 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 6 Valitse painamalla **▲/▼ Huolto**.
- 7 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 8 Valitse painamalla **▲/▼ Laiteohjelmiston päivitys**.
- 9 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 10 Valitse painamalla **▲/▼ Asettaminen**.
- 11 Vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 12 Laite kytkeytyy pois päältä ja jälleen päälle. Noin 5 minuutin kuluttua ilmestyy näyttö **Kielen valinta**. Laiteohjelmiston päivitys on tällöin päätetty.

VAARA!



Aseta muistikortti paikalleen!

Älä vedä muistikorttia pois, kun laite kirjoittaa tai lukee tietoa.

VAARA!



Verkkolaite

Älä missään tapauksessa vedä laiteohjelmiston päivityksen aikana liitettyä verkkolaitetta pois.

Huomautusten!



Jos laiteohjelmiston päivityksen aikana ilmenee virhe, käynnistä tapahtuma uudelleen tai ota yhteys myyjään.

Ongelmat / Ratkaisut

Pika-apu

Mikäli laitteen kanssa ilmenee ongelmia, joita et pysty ratkaisemaan käyttöohjeen kuvausten avulla (katso myös seuraavat ohjeet), toimi seuraavasti.

- 1 Katkaise laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 2 Odota vähintään 10 sekuntia.
- 3 Kytke laitteen virta sivuseinän virtakytkimellä.
- 4 Jos vika toistuu, ota yhteyttä tekniseen asiakaspalveluumme tai laitteen toimittajaan.

Ongelmia	Ratkaisuja
Pocket-projektori ei enää reagoi tai on kaatunut:	• Vie ohut, terävä esine Reset-aukkoon laitteistoresetin käynnistämiseksi (katso myös Luku Sivukuva, Sivu 6)
Pocket-projektorin virta ei kytkeydy	• Liitä mukana toimitettu verkkolaite akun lataamiseksi.
Ei ääntä	• Säädä äänenvoimakkuus kaukosäätimen painikkeilla / .
Ei ääntä ulkoisesta laitteesta	• Tarkasta ulkoisen laitteen liitäntäkaapeli • Säädä ulkoisen laitteen äänenvoimakkuus • Kenties vain ulkoisen laitteen valmistajan alkuperäisen kaapeli toimii
Huono äänen laatu liitettäessä tietokoneeseen	• Tarkasta, onko audiokaapeli kytketty tietokoneen kuulokeliittimeen tai linja-antoon. • Älä säädä tietokoneen ääntä liian kovaksi.
Vain aloituskuva näkyy, mutta ei ulkoisen laitteen kuvaa	• Tarkasta, onko kaapelit kytketty oikeisiin liittämiin. • Tarkasta, että ulkoinen laite toimii • Tarkasta, että ulkoisen laitteen videolähtö on käytössä.
Vain aloituskuva näkyy, mutta ei tietokoneen kuvaa	• Tarkasta, että tietokoneen VGA-portti on käytössä. • Tarkasta, onko tietokoneen näytön tarkkuudeksi asetettu 800x600.
Laite kytkeytyy pois päältä.	• Kun laite ei käy pidempään aikaan, pinta kuumenee ja varoitussymboli ilmestyy projektiioon (katso myös Luku Symbolit tilalistassa, Sivu 11). Laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun se kuumenee liikaa. Voit jatkaa toistoa sen jälkeen, kun laite on jäähtynyt. • Ellei akussa ole enää riittävästi tehoa, laite kytkeytyy pois päältä. Kytke laite virtalähteeseen.
Laite on liitetty virtalähteeseen ja kytkee valmiustilaan	• Akku on syväladattu. Laite voidaan kytkeä päälle ja sitä käyttää noin viiden minuutin latausajan jälkeen (katso myös Luku Akun lataaminen alhaisen varauksen jälkeen, Sivu 36).
Laite kytkeytyy maksimikirkkausasteesta minimikirkkausasteeseen silloin, kun se on kytketty videoiden esittämiseksi USB:n välityksellä.	• Jos ympäristölämpötila on liian korkea, laite kytkeytyy automaattisesti maksimikirkkausasteesta minimikirkkausasteeseen suurtehon LEDin suojaamiseksi. • Käytä laitetta alhaisissa ympäristölämpötiloissa.

Ongelmia	Ratkaisuja
Laitetta ei voi liittää USB:n välityksellä Android-laitteeseen (esimerkiksi matkapuhelin/älypuhelin, jossa on Android-käyttöjärjestelmä).	Poista käytöstä "USB-vianetsintä"-toiminto Android-laitteesi asetusvalikosta, ennen kuin liität taskuprojektorin USB:n välityksellä; Android-laitteesi tulee tunnistautua USB-tallennuslaitteeksi.
Huono kuvan- tai Bild- värinlaatu liitännässä HDMI:n kanssa	Käytä toimituslaajuuteen sisällytettyä HDMI-kaapelia (PPA1290). Muiden valmistajien kaapeli voi aiheuttaa signaalivääristymiä.

I2 Liitteet

Tekniset tiedot

Mitat (L × K × S)	105 × 32 × 105 mm
Paino	0,284 kg
Suosittelava laitteen ympäristö	5 – 35 °C
Suhteellinen ilmankosteus	
Suhteellinen kosteus15–85 % (ei kondensoituvia)	
Tiedostoformaattit *	mp4, *.avi, *.mov, *.mkv, *.mpg,
..... *	mpeg, *.flv, *.ts, *.m2ts, *.3gp
Kuvaformaattit	JPEG, BMP, PNG, GIF
Musiikkiformaattit	MP3, WAV, WMA
Videostandardi (CVBS)	PAL, SECAM, NTSC
Videostandardi (YPbPr)	480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p
Videoliitäntä	mini-HDMI-liitin
Kuulokeliitäntä	Stereo – monojakki: 3,5 mm
Sisäinen kaiutin	mono 1 W
Sisäinen muisti	2,5 GB
Yhteensopivat muistikortit	SD/SDHC/SDXC/MMC
USB-liitäntä max. teho	5V, 500mA

Tekniikka / optiikka

Näyttötekniologia	WVGA 0,3" DLP
Valolähde	RGB LED
Tarkkuus	854 x 480 pikseliä (16:9)
Tuetut tarkkuudet	VGA/SVGA/WVGA
.....	XGA/WXGA/FULL HD
Valon voimakkuus (Bright Mode) ..	140 Lumeniin saakka
Kontrastisuhde	1000:1
Projisoitu kuvakoko	12–120 tuumaa
Etäisyys projektipinnalle	0,5 m – 5 m
Näyttenopeus vaakasuora	31–69 kHz
Näyttenopeus pystysuora	56–85 Hz

Verkkolaite

Mallinro	MPA-630
Tulo	100–240V~, 50–60 Hz, max. 1A
Antoteho	12V ⁺ , 2A
Valmistaja	Wanlida Group Co., Ltd.

Asennettu akku

Akkutyyppi	li-pol
Kapasiteetti	1 800 mAh 7,4V
Latausaika	2 h
Käyttöaika	1 h
Käyttöaika (virransäästötila)	2 h
Valmistaja	Great Power

Lisävarusteet

Laitetta varten on saatavana seuraavat lisävarusteet.

Pico Station akun ja kaiuttimen kanssa	PPA7300 / 253529749
Pico Station akun ja kaiuttimen ja	
DVB-T-adaptteri	PPA7301 / 253532895
USB-DVB-T-tikun	PPA8301 / 253529757
YUV/YPbPr-kaapeli	PPA1210 / 253447083
Video-(CVBS)-kaapeli	PPA1320 / 253526178
VGA-kaapeli	PPA1250 / 253447070
iPhone/iPad/iPod-HDMI-kaapeli ..	PPA1280 / 253447091
iPhone/iPad/iPod-A/V-kaapeli	PPA1160 / 253372471
MHL-kaapeli	PPA1240 / 253520048

Kaikki tiedot ovat vain ohjeellisia. **Sagemcom Documents SAS** pidättää oikeuden muutoksiin ennalta ilmoittamatta suorittamatta edellisiin muutoksia.



CE-tunnus takaa, että tuote täyttää Euroopan parlamentin ja neuvoston radio- ja telepäätelaitteista antaman direktiivin 1999/5/EY, 2006/95/EY, 2004/108/EY ja 2009/125/EY vaatimukset, jotka koskevat käyttäjän turvallisuutta ja terveyttä sekä sähkömagneettisia häiriöitä. Vaatimustenmukaisuusilmoitus on luettavissa internetissä osoitteessa www.picopix.philips.com.

Ympäristönsuojelun kestävän kehityksen periaatteiden mukaan on lähellä Sagemcom Documents SAS:n sydäntä. Sagemcom Documents SAS markkinoin ympäristön huomioon ottavia järjestelmiä. Siksi Sagemcom Documents SAS on päättänyt painottaa ekologista toimintaa tuotteen elinkaaren kaikissa vaiheissa valmistuksesta käyttöönottoon ja hävittämiseen asti.



Pakkaus: Logo (Grüner Punkt) ilmaisee, että tunnus- tettu kansallinen organisaatio saa maksun, jolla edistetään pakkausten talteenottoa ja kierrätysinfrastruktuureja. Noudata pakkausta hävitettäessä voimassa olevia jätteen lajittelumääräyksiä.

Paristot: Jos tuotteessa on paristoja, ne on toimitettava käytettyjen paristojen vastaanottopisteeseen.



Tuote: Yliiviattu jäteastia tarkoittaa, että kysymyksessä on sähkö- tai elektroniikkalaitte. Eurooppalainen lainsäädäntö määrää laitteiden erityisestä hävittämisestä:

- Ne voidaan jättää vastaavia laitteita myyviin liikkeisiin.
- Ne voidaan toimittaa paikalliseen erityisjätteen vastaanottopisteeseen.

Sillä tavoin voit myötävaikuttaa elektroniikka- ja sähkölaitteiden hyötykäyttöön ja kierrätykseen, mistä hyötyvät sekä ympäristö että ihmisten terveys.

Käytetyt pahvilaatikot ja paperista ja pahvista valmistetut pakkauskotelot voidaan hävittää jätepaperina. Muovifoliot voit laittaa kierrätykseen tai hävittää jätteiden mukana maasi vaatimusten mukaisesti.

Tuotemerkki: Tässä käsikirjassa mainitut viitteet ovat kyseisten yritysten tuotemerkkejä. ® ja ™ symbolien puuttuminen ei oikeuta olettamaan, että vastaavat käsitteet olisivat vapaita tuotemerkkejä. Muita tässä asiakirjassa esiintyviä tuotenimiä käytetään ainoastaan nimeämiseen ja ne voivat olla kyseisen omistajan tuotemerkkejä. Sagemcom Documents SAS kieltää kaikki oikeudet näihin merkkeihin.

tai siihen liittyvät yhtiöt eivät vastaa tämän laitteen ostajalle tai kolmansille osapuolille aiheutuneista vahingon-

korvauksista, menetyksistä, kuluista tai menoista, jotka aiheutuvat tapaturmasta, tämän laitteen virheellisestä käytöstä tai väärinkäytöstä, tuotteen luvattomasta muokkauksesta, korjauksesta tai muutoksista tai Sagemcom Documents SAS:n antamien käyttö- ja huolto-ohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Sagemcom Documents SAS ei vastaa vahingonkorvauksista tai ongelmista, jotka seuraavat minkä tahansa lisälaitteiden tai kulutusmateriaalien käytöstä, joissa ei ole Sagemcomin tai PHILIPSin alkuperäisen tuotteen merkintää tai jotka eivät ole Sagemcom Documents SAS:n tai PHILIPSin hyväksymiä tuotteita.

Sagemcom Documents SAS ei vastaa vahingonkorvausvaatimuksista, jotka perustuvat sähkömagneettisiin häiriöihin, joiden syynä on sellaisten liitoskaapeliin käyttö, joissa ei ole Sagemcom Documents SAS:n tai PHILIPSin tuotemerkintää.

Kaikki oikeudet pidätetään. Tätä julkaisua tai mitään sen osia ei saa monistaa, tallentaa arkistojärjestelmään tai missään muodossa tai millään tavalla siirtää – elektroni- sesti, mekaanisesti, valokopioina, valokuvina tai muuten – ilman Sagemcom Documents SAS:n etukäteen antamaa kirjallista lupaa. Tässä asiakirjassa olevat tiedot on tarkoitettu ainoastaan tämän tuotteen kanssa käytettäviksi. Sagemcom Documents SAS ei vastaa tässä annettujen tietojen käytöstä muiden laitteiden kanssa.

Käyttöohje ei ole sopimuksen kaltainen asiakirja

Pidätämme oikeuden erehdyksiin, painovirheisiin ja muutoksiin.

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

PPX3614

FI

253604307-C