

PHILIPS

PicoPix

Fickprojektor

PPX 4835

Bruks- anvisning



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

Innehållsförteckning

Välkommen	2
Om den här bruksanvisningen	2
Förpackningsinnehåll	2

Allmänna säkerhetsanvisningar 3

Utplacering av apparaten	3
Strömtillförsel	3
Reparation	4

Översikt 5

Apparatens ovansida	5
Sidvy	5
Apparatens undersida	6
Översikt över menyfunktionerna	6

Första idrifttagningen 7

Utplacering av apparaten	7
Anslut nätdelen/ Ladda batteri	7
Navigering för inställningsmeny	7
Första installationen	7

Ansluta andra enheter 9

Anslutning till apparater med HDMI-utgång (HDMI-funktion)	9
Anslutning till enheter via USB-kabel (strömbank-funktion)	9
Ansluta hörlurar	9

Funktioner 10

Ficklampa	10
SOS-lampa	10
Varningslampa	10

Underhåll 11

Batteriunderhåll	11
Rengöring	11
Apparaten överhettad	11
Uppdatering med USB-minne	12
Problem/lösningar	13

Bilaga 15

Tekniska data	15
Tillbehör	15

Välkommen

Bästa kund! Tack för ert goda beslut att köpa denna PicoPix fickprojektor. Vi hoppas att du ska ha lika roligt när du använder den som vi hade när vi skapade den!

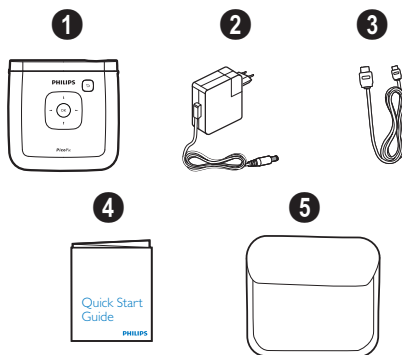
Om den här bruksanvisningen

Med installationshjälpen på följande sidor kan du snabbt och enkelt ta din apparat i bruk.

Läs noggrant igenom bruksanvisningen. Beakta framförallt säkerhetsanvisningar för att garantera en problemfri användning av din apparat. Tillverkaren övertar inget ansvar om du inte skulle iaktta anvisningarna.

Förpackningsinnehåll

- ❶ – PicoPix projektor
- ❷ – Nätaggregat med kontakt
- ❸ – HDMI-kabel
- ❹ – Snabbstartguide
- ❺ – Bärpåse



1 Allmänna säkerhetsanvisningar

Gör inga inställningar eller ändringar som inte beskrivs i den här bruksanvisningen. Felaktig användning kan leda till kroppsskador eller andra skador, skador på apparaten eller förlust av data. Läs alla givna varnings- och säkerhetsinstruktioner.

Utplacering av apparaten

Apparaten är endast för inomhusbruk. Apparaten måste stå säkert och stabilt på en jämn yta. Dra alla kablar på ett sådant sätt att ingen kan snubbla över dem och därmed skada sig själv alternativt skada apparaten.

Anslut inte apparaten i fuktiga utrymmen. Rör aldrig kabeln på huvudanslutningen med våta händer. Apparaten måste luftas tillräckligt och får inte övertäckas. Placera inte apparaten i ett stängt skåp eller i en låda.

Ställ den inte på ett mjukt underlag, som till exempel täcke eller kudde, och täck inte heller över ventilationsöppningarna. Apparaten kan i så fall bli överhettad och fatta eld.

Skydda apparaten mot direkt solljus, hetta, stora temperaturförändringar och fukt. Placera inte apparaten i närheten av värme- eller klimatanläggningar. Beakta anvisningarna om temperatur och luftfuktighet i den tekniska informationen.

När enheten är igång under en lång tid visas en varningssymbol på projektionen för att varna om risk för överhettning. Apparaten kopplar automatiskt om till Stand by-läget om den blir för het. Apparaten kan fortsätta att användas efter att den svalnat. Tryck på en valfri knapp för att återuppta drift.

Det får inte komma in någon vätska i apparaten. Koppla av apparaten och koppla bort den från elnätet om vätska eller främmande föremål har kommit in i apparaten och låt en serviceverkstad undersöka apparaten.

Hantera alltid apparaten med omsorg. Undvik att vidröra objektivet. Ställ aldrig tunga eller föremål med skarpa kanter på apparaten eller sladden.

Om apparaten blir för varm eller om det ryker från den, ska du genast koppla av den och dra ut stickkontakten ur eluttaget. Få din enhet kontrollerad av utbildad personal på en plats för teknisk service. Håll öppen eld borta från

den här produkten för att undvika att elden sprids.

Under följande villkor kan en kondensbildning uppträda inuti apparaten, vilket leder till driftsstörningar resp. felfunktioner:

- när apparaten förflyttas från ett kallt till ett varmt rum;
- efter uppvärmning av ett kallt rum;
- vid förvaring i ett fuktigt rum.

Gör som följer för att undvika kondensbildning:

- 1 Packa in apparaten i en plastpåse, innan du förflyttar den till ett annat rum för att anpassa den till rumsvillkoren.
- 2 Vänta en till två timmar, innan du tar ut apparaten ur plastpåsen.

Apparaten får inte utsättas för en starkt dammbelastad omgivning. Damppartiklar och andra främmande partiklar skulle kunna skada apparaten.

Utsätt inte apparaten för extrema vibrationer. Interna komponenter skulle kunna ta skada.

Låt inte barn leka utan uppsikt med apparaten. Förpackningarna av plast får inte hamna i barns händer.

Strömtilförsel

Använd endast den medlevererade nätadaptern (se **Bilaga / Tekniska data**). Kontrollera om nätadapterns nätspänning överensstämmer med nätspänningen på platsen. Samtliga delar motsvarar det spänningsområde som anges på apparaten.

Batteriets kapacitet avtar med tiden. Om apparaten endast fungerar med nätadaptern, så är batteriet defekt. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad för utbyte av batteriet.

Försök inte att byta ut batteriet själv. Felaktig hantering av batteriet eller användning av en felaktig batterityp kan förorsaka skador på apparaten eller leda till personskador.

Stäng av enheten med strömbrytaren innan du tar bort strömförsörjningen från vägguttaget

FARA!



Explosionsrisk vid fel typ av batteri!

Försök inte att byta ut batteriet själv.

Vid användning av fel batterityp finns risk för explosion.

Stäng av apparaten och koppla bort den från elnätet innan du rengör den utanpå. Använd en mjuk trasa som inte luddar. Använd under inga omständigheter flytande, i gasform eller lättantändliga rengöringsmedel (sprejer, skurmedel, polityrer, alkohol etc.). Låt aldrig fukt tränga in i apparaten.

FARA!



Högeffekts LED!

Denna apparat är utrustad med en högeffekts LED (Light Emitting Diode), som avger ett mycket starkt ljus. Titta inte rakt in i projektorns objektiv. I annat fall kan ögonen irriteras eller så kan skador på ögonen uppstå.

FARA!



Risk för hörselskador.

Använd inte apparaten under en längre tid med hög volym och framför allt inte vid användningen av hörlurar. I annat fall kan hörselskador uppkomma.

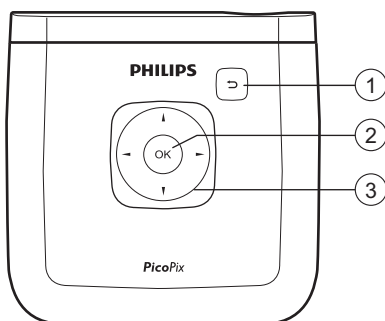
Reparation

Försök inte reparera apparaten själv. Icke fackmässig behandling kan leda till person- och produktskador. Låt endast en auktoriserad serviceverkstad reparera apparaten.

Avlägsna inte typskylten från apparaten. Om du gör det upphör garantin att gälla.

2 Översikt

Apparatens ovansida



- ❶ – -Knapp

 – Gå tillbaka en nivå i menyn och en nivå tillbaka i katalogen, avbryta en funktion.

- ❷ – OK-Knapp

 – Bekräfta posten/starta.

- ❸ – Navigeringsknappar

 – Navigera i menyn/hämta snabbinställningsfältet.

 – Navigera i menyn/sänka och höja.

Sidvy

- ❶ – Fokushjul för att justera bildskärpa

OBSERVER!



Avståndet till projektytan måste vara minst 0,5 meter och högst 5 meter. Om fickprojektorn ligger utanför detta område kommer det inte vara möjligt att fokusera bilden. Vrid fokushjulet försiktigt för att undvika skador.

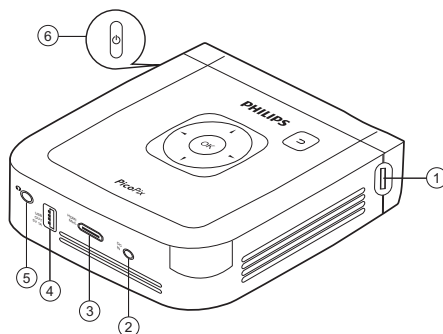
- ❷ – DC IN för strömförsörjning

- ❸ – HDMI-ingång

- ❹ – USB-utgång för strömbankfunktion och uppdatering av firmware

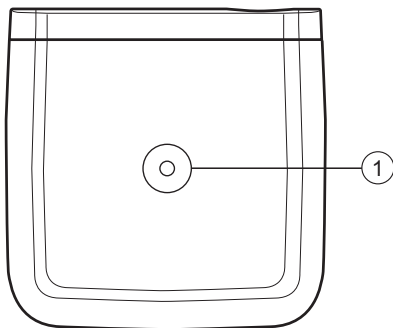
- ❺ –  – Ljudutgång

- ❻ –  – Power-knappen



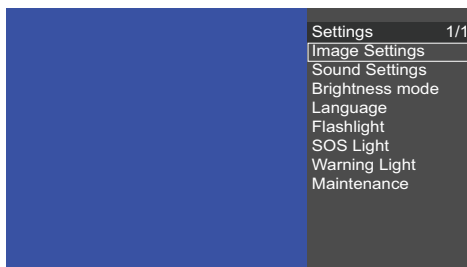
Apparatens undersida

❶ – Stativgänga



Översikt över menyfunktionerna

- 1 När du slagit på projektorn trycker du på **OK**-knappen för att öppna inställningsmenyn.
- 2 Välj önskat alternativ med hjälp av navigeringsknapparna **▲/▼**.
- 3 Bekräfta med **OK**-knappen för att öppna motsvarande undermeny.
- 4 Tryck på **↶**-knappen för att gå tillbaka en nivå.



3 Första idrifttagningen

Utplacering av apparaten

Placera projektorn på en plan yta framför projekti-
onsytan. Om du behöver luta enheten
något uppåt (t.ex. när du använder ett stativ)
kan du korrigera förvrängningen med hjälp av
inbyggd keystone-korrigering.

Anslut nätdelen/ Ladda bat- teri

Ström försörjs genom strömkabeln (medföljer),
en ände ansluts till strömuttaget på baksidan av
apparaten och den andra änden till AC100 ~
240V vägguttag.

Navigering för inställnings- meny

Navigering sker med navigeringsknappar (▲/
▼)/◀/▶/⏹ och ⏮).

Navigeringsknappar:

▲/▼ – Bläddra genom inställningsmenyn.

⏹ – Tar dig en nivå ner.

På slutnivå, används ⏹ för att acceptera en
inställning och gå tillbaka till den senaste
undermenyn.

⏮ – Tar dig en nivå upp.

Med knappen ⏮ avbryter du en inställning
och går tillbaka till den sista undermenyn (eller
lämnar menyn beroende på menyval).

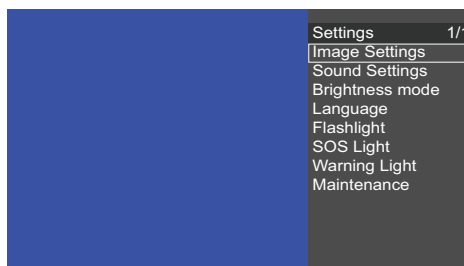
Första installationen

- 1 Tryck på POWER ⏻-knappen i **3 sekunder**
tills strömindikatorn blir grön för att slå på
enheten.
- 2 Rikta apparaten mot en projekti-
onsyta eller
vägg. Observera att avståndet till projekti-
onsytan skall vara minst 0,5 meter och maximalt
5 meter. Se till att projektorn står stadigt.
- 3 Använd fokushjulet på höger sida för att jus-
tera bildens skärpa.
- 4 Första gången du slår på enheten bör du
genomföra huvudinställningarna.

Ställa in språk

Gör så här för att ändra menyspråk:

- 1 När du slagit på projektorn trycker du på ⏹-
knappen för att öppna menyn **Inställningar**.



- 2 Välj **Språk** med ▲/▼-knapparna.
- 3 Bekräfta med ⏹.
- 4 Välj önskat språk med ▲/▼-knapparna.
- 5 Bekräfta med ⏹.
- 6 Tryck på ⏮ för att återgå till menyn en nivå
upp.

Bildinställningar

Keystone

Använd ◀/▶-knapparna för att korrigera en förvrängd bild.

Visningsläge

Framsida: Normal projektion; enheten ligger framför projektionsytan/skärmen.

Baksida: Bakre projektion; enheten ligger bakom projektionsytan, bilden är horisontellt spegelvänd.

Tak: Enheten hänger från taket i en upp- och nedvänd position; bilden roteras med 180 grader.

Baksida tak: Enheten hänger från taket i en upp- och nedvänd position bakom projektionsytan, bilden roteras 180 grader och återspeglas horisontellt.

Väggfärgskorrektion

Färgkorrigering av den projicerade bilden för att anpassa till färgade projektionsytor.

Smart settings

Välj fördefinierade inställningar för ljusstyrka/kontrast/mättnad/skärpa.

Ljusstyrka: Justera ljusstyrka.

Kontrast: Justera kontrast.

Mättnad: Justera färgmättnad.

Skärpa: Justera bildskärpan.

Toninställningar

Ljudvolym: Justera volymen.

Bas: Justera basnivån (låga frekvenser).

Diskant: Justera diskantnivån (höga frekvenser).

Ljusstyrkaläge

Justera ljusstyrkenivåer för att spara ström och öka batteritid.

Presentation mode: Ger full ljusstyrka även i batteriläge.

Anvisning



Batteritid kommer att minska.

Optimal mode: Detta är den perfekta balansen mellan bra ljusstyrka och tid i batteridrift.

Eco mode: Ökar drifttiden för det inbyggda batteriet.

Anvisning



Ljusstyrkan kommer att minska för att spara ström!

Ficklampa

Använd projektorn som en ficklampa.

SOS-lampa

Använd projektorn som SOS-lampa.

Varningslampa

Använd projektorn som varningslampa.

Underhåll

Återställn. av inställn: Återställ inställningarna till fabriksinställningarna.

Firmware-uppdatering: Använd denna funktion för att uppdatera till den senaste firmware-versionen som kan laddas ner på

www.philips.com

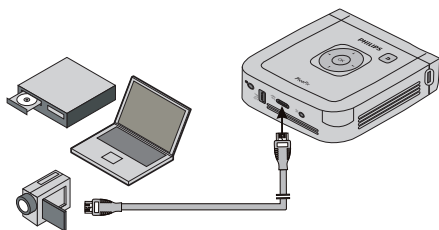
Information: Visa information om enheten (firmware-version/apparatens namn/modell).

4 Ansluta andra enheter

Använd endast den medlevererade anslutningskabeln, eller en anslutningskabel som finns som tillbehör, för att ansluta projektorn.

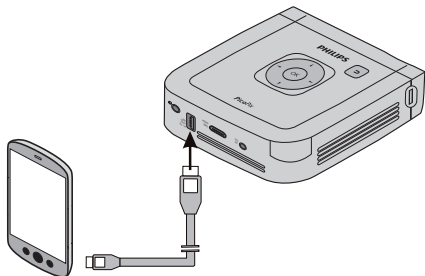
Anslutning till apparater med HDMI-utgång (HDMI-funktion)

Använd HDMI till Mini HDMI-kabel (ingår inte i leveransen), för att ansluta projektorn till en dator eller en bärbar dator.



- 1 Anslut kabeln till uttaget Mini **HDMI** på projektorn.
- 2 Anslut kabeln till HDMI-uttaket på uppspelningsapparaten.

Anslutning till enheter via USB-kabel (strömbank-funktion)



- 1 Anslut ena änden av USB till mikro-USB-kabeln till projektorns USB-uttag.
- 2 Anslut den andra änden av kabeln till mikro-USB-uttaget på mobiltelefon eller andra enheter.

- 3 Mobiltelefonen eller andra enheter laddas.

Anvisning



Det är bara när projektorn är påslagen (eller i strömbank-läge) som din mobiltelefon eller andra enheter kan laddas.

Se till att projektorn har tillräckligt med ström för att ladda andra enheter.

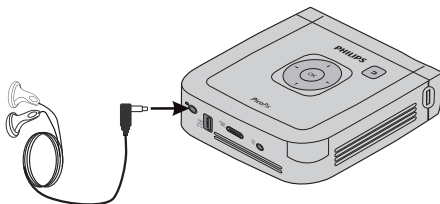
Anvisning



Strömbank-läget – när enheten är avstängd trycker du på strömbrytaren i **en sekund** för att aktivera det här läget. LED-lampan vid power-knappen visar ett **blått ljus** för att indikera detta användningsläge.

Ansluta hörlurar

- 1 Skruva ner apparatens volym innan hörlurar ansluts.
- 2 Anslut hörlurarna till projektorns hörlursuttag. Apparatsens högtalare avaktiveras automatiskt när hörlurar ansluts.



- 3 Öka sedan volymen efter anslutningen till den ligger på en behaglig nivå.

FARA!



Risk för hörselskador

Använd inte apparaten under en längre tid med hög volym och framför allt inte vid användningen av hörlurar. I annat fall kan hörselskador uppkomma. Skruva ner apparatens volym innan hörlurar ansluts. Öka sedan volymen efter anslutningen till den ligger på en behaglig nivå.

5 Funktioner

Projektorn kan också användas som: ficklampa, SOS-ljus eller varningslampa.

OBSERVER!



Dessa funktioner drar en hel del energi, se till att batteriet är fulladdat innan du använder dem.

Enheten och SOS-ljuset kan inte användas som nödsändare.

Ficklampa



Använda PicoPix som en ficklampa.

- 1 Koppla på apparaten med strömbrytaren på sidan.
- 2 Efter startskärmen, tryck på **OK**.
- 3 Använd navigeringsknapparna för att välja **Ficklampa**.
- 4 Tryck på **OK** för att bekräfta.
- 5 Ficklampa aktiveras.
- 6 Tryck på **↩** för att avsluta.

Snabb tillgång till ficklampfunktionen när PicoPix redan är påslagen:

- 1 Tryck och håll inne **↩**-knappen i 2 sekunder för att aktivera ficklampan.
- 2 Om du släpper **↩**-knappen släcks ficklampan och apparaten återgår till normalt driftläge.

SOS-lampa



Fickprojektorn är utrustad med en SOS-ljus-funktion, genom användning av det officiella morsealfabetet för SOS: 3x korta ljussignaler, 3x långa ljussignaler,

3x korta ljussignaler.

- 1 Koppla på apparaten med strömbrytaren på sidan.
- 2 Efter startskärmen, tryck på **↩**.
- 3 Använd navigeringsknapparna för att välja **SOS-lampa**.
- 4 Tryck på **OK** för att bekräfta.
- 5 SOS-lampa aktiveras.
- 6 Tryck på **↩** för att avsluta.

Varningslampa



Fickprojektorn kan avge en vit blix. Blixten kan ses på mer än 50 meters avstånd.

- 1 Koppla på apparaten med strömbrytaren på sidan.
- 2 Efter startskärmen, tryck på **OK**.
- 3 Använd navigeringsknapparna för att välja **Varningslampa**.
- 4 Tryck på **OK** för att bekräfta.
- 5 Varningslampa aktiveras.
- 6 Tryck på **↩** för att avsluta.

6 Underhåll

Batteriunderhåll

Batteriets kapacitet avtar med tiden. Du kan förlänga batteriets livslängd om du observerar följande punkter:

- Utan strömförsörjning fungerar apparaten med hjälp av det inbyggda batteriet. Om batteriet inte har tillräcklig kapacitet stängs apparaten av.
- Om apparaten har svagt batteri blir batteriikonen i statusfältet röd.
- Om apparaten blir överhettad efter att ha använts under en lång tid visas en varningsikon på projektionen. När apparaten har svalnat kan du fortsätta uppspelningen.
- Använd apparaten minst en gång i veckan.
- Ladda upp batteriet regelbundet. Förvara inte apparaten med fullständigt urladdat batteri.
- Håll apparaten och batteriet borta från värme källor.

FARA!



Byt inte ut batteriet själv!

Försök inte att byta ut batteriet själv. Felaktig hantering av batteriet eller användning av en felaktig batterityp kan förorsaka skador på apparaten eller leda till personskador.

Rengöring av objektivet

Använd en pensel eller linsrengöringspapper för objektiv för rengöring av projektorns lins.

FARA!



Använd inga flytande rengöringsmedel!

Använd inga flytande rengöringsmedel för rengöring av linsen för att undvika skador på ytbeläggningen.

Apparaten överhettad

Ett överhettningssikon visas om apparaten blir för varm. Apparaten fungerar som följer:

- 1 Hastigheten på fläkten uppnår högsta nivå.
- 2 Om ljusstyrkan är inställd på maximal nivå visas en överhettningssikon i statusfältet, sedan ställs ljusstyrkan automatiskt in på en lägre nivå.
- 3 Om ljusstyrkan är inställd på minimal nivå visas en överhettningssikon i tre sekunder mitt på skärmen. Sedan stängs apparaten av automatiskt.

När apparaten har svalnat kan den slås på och användas på nytt.

Rengöring

FARA!



Anvisningar för rengöringen!

Använd en mjuk trasa som inte luddar. Använd inga flytande eller lättantändliga rengöringsmedel (sprejer, skurmedel, polityrer, alkohol etc.). Låt aldrig fukt tränga in i apparaten. Spreja inte apparaten med rengöringsvätska.

Torka av mjukt på de angivna ytorna. Var försiktig så att du inte repar ytorna.

Uppdatering med USB-minne

Anvisning



Anslut nätadaptern när firmware-uppdatering ska göras.

- 1 Formatera ett USB-minne som FAT16 eller FAT32.
- 2 Kopiera filen för den senaste programvaran till rotkatalogen på USB-minnet.
- 3 Sätt i USB-minnet i USB-uttaget på apparaten.
- 4 Gå till inställningsmenyn genom att trycka på .
- 5 Välj **Underhåll – Firmware-uppdatering** och välj **JA**.
- 6 Efter cirka 3 minuter slutförs uppdateringen och apparaten startas om.

FARA!



Sätta i ett USB-minne!
Dra aldrig ut USB-minnet medan enheten kommer åt den. Detta kan göra att data skadas eller förloras.

Ström!
Dra inte ut strömadaptern under uppdatering av fast programvara.

Anvisning



Om ett fel uppstår under uppdateringsprocessen av firmware, försök igen eller kontakta vår kundtjänst eller din återförsäljare.

Problem/lösningar

Snabbhjälp

Skulle det uppstå ett problem som inte går att lösa med hjälp av någon beskrivning i den här bruksanvisningen, ska du göra så här.

- 1 Koppla från apparaten med strömbrytaren på sidan.
- 2 Vänta minst tio sekunder.
- 3 Koppla på apparaten med strömbrytaren på sidan.
- 4 Om problemet inte kan lösas, kontakta vår kundtjänst eller din återförsäljare.

Problem	Lösningar
Apparaten stängs av.	• Om apparaten är igång under en längre tid, kan den bli varmt och en varningssymbol visas på skärmen. Apparaten stängs av automatiskt när den blir för varm. När apparaten har svalnat kan den slås på och användas på nytt. • Om batteriet inte längre har tillräckligt med kapacitet stänger enheten av sig. Anslut enheten till strömförsörjningen.
Apparaten ändrar från maximal ljusstyrka till en lägre ljusstyrka under uppspelning.	• Om omgivningstemperaturen är för hög kopplar apparaten automatiskt om från maximalt ljussteg till minimalt ljussteg för att skydda högeffekts-LED:erna.
Dålig bild- eller färgkvalitet vid anslutning med HDMI.	• Använd den HDMI-kabel, som ingår i leveransen (PPA1290). Kablar från andra tillverkare kan förorsaka signalförvridningar.
Fickprojektorn kan inte slås på.	• Anslut medföljande strömförsörjningskabel för att ladda det inbyggda batteriet i minst 10 minuter.
Inget ljud.	• Kontrollera ljudnivån i menyn Inställningar/Toninställningar/Ljudvolym, justera volymen med ◀/▶.
Inget ljud från den externt anslutna apparaten.	• Kontrollera anslutningskabeln till den externa apparaten. • Ställ in volymen på den externa apparaten. • Endast originalkablar från enhetstillverkaren kan fungera korrekt.
Dålig ljudkvalitet vid anslutning till en dator.	• Kontrollera om ljudkabeln är ansluten till datorns linjeutgång. • Volymen bör inte vara inställd för högt på datorn.

Problem	Lösningar
Endast startbilden visas och bilden från den externt anslutna apparaten visas inte.	• Kontrollera om anslutningskabeln är ansluten till rätt uttag. • Se till att den externt anslutna apparaten är påkopplad.
Endast startbilden visas och bilden från den anslutna datorn visas inte.	• Kontrollera att HDMI-kabeln är korrekt ansluten till datorns HDMI-gränssnitt. • Kontrollera att upplösningen på datorn är inställd på 1280 x 720. • Kontrollera om rätt presentationsläge är valt på din dator. Prova andra lägen (t.ex endast projektor).

7 Bilaga

Tekniska data

Mått (B × H × T)..... 115 x 115 x 32 mm
Vikt 342 g
Rekommenderat temperaturintervall .. 5 – 35 °C
Relativ luftfuktighet.....
..... 20 – 80 % (ej kondenserande)
Videoanslutning..... Mini-HDMI/MHL-uttag
Hörlursanslutning..... Stereo-jack: 3,5 mm
MHL utström 5V , 1A max
USB utström..... 5V , 1A max

Technology / optical

Display-teknologi..... 720p DLP
Ljuskälla RGB LED
Upplösning..... 1280 x 720 pixel
Ljusstyrka upp till 350 lumen
Kontrastförhållande 1000:1
Projicerad bildstorlek 15 – 154 tum
Avstånd till projektytan..... 0,5 m – 5 m

Nätadapter

Modell-nr HKA04519024-XA
Tillverkare .. Shenzhen Huntkey Electric Co., Ltd

Inbyggt batteri

Batterityp..... Lithium Polymer
Kapacitet..... 5200 mAh 3,7V
Speltid i batteriläge..... upp till 3 tim

Tillbehör

Följande tillbehör finns att få för din apparat:

Picopix MHL-kabel PPA1340 / 253641800
Mini DisplayPort-kabel .. PPA1270 / 253520069
PicoPix mini HDMI to micro HDMI-kabel
..... PPA1330 / 253664643

Alla data är bara riktlinjer. **X-GEM SAS** förbe-
håller sig rätten att göra ändringar utan varsel.



CE-märkningen garanterar att denna produkt uppfyller kraven i det Europeiska parlamentets och Rådet för telekommunikations-terminalutrustnings EU-direktiv 1999/5/EG, 2006/95/EG, 2004/108/EG och 2009/125/EG gällande användarens säkerhet och hälsa och elektro-magnetisk interferens.

Lakttagandeförklaringen kan du läsa på Internet-sidan www.picopix.philips.com.

Miljöhänsyn inom ramen för ett koncept för hållbar utveckling är mycket viktig för X-GEM SAS. X-GEM SAS strävar efter att utveckla miljövänliga system. Därför har X-GEM SAS beslutat att de ekologiska konsekvenserna under produktens samtliga faser, från tillverkning via logistik till förbrukning och avfallshantering, skall prioriteras högt.



Uttalande från Federal Communications Commission (FCC): Observera att förändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av parten som ansvarar för efterlevnad kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen.

Utrustningen har testats och befunnits uppfylla gränserna för en digital enhet i klass B, enligt del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar vid installation i hemmet. Utrustningen genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation.

Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om utrustningen orsakar skadliga störningar på radio- eller TV-mottagning, vilket kan avgöras genom att slå av och på utrustningen, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med hjälp av en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.

- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker om hjälp.

Regelefterlevnad Kanada: Enheten uppfyller Industry Canada CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).



Förpackning: Den (gröna punkten) tryckt på, ger en känd nationell organisation ett bidrag, för att förbättra förpackningsprocessen och återviningsinfrastrukturen. Följ dina lokala regler för avfallsortering vid kvittblivning av denna förpackning.

Batterier: Om din produkt innehåller batterier, måste dessa lämnas till därför avsedda uppsamlingsställen för förbrukade batterier efter användningstidens slut.



Produkt: Den genomstrukna avfallstunnan på produkten, indikerar att det är en elektrisk eller elektronisk apparat. Den europeiska lagstiftningen föreskriver för dessa en speciell kvittblivning:

- Lämna till inköpsstället om du köper liknande apparat.
- Till lokal uppsamling (Avfallsstationer, Special avfalls-stationer etc.).

Så kan du också lämna ditt bidrag till återanvändning och recirkulation av elektriska och elektroniska apparater, vilket kan ha en positiv inverkan på människor miljö och hälsa.

De använda förpackningarna av papper och kartong kan avfallshanteras som ska återvinningspapper. Plastfolierna sorteras antingen som mjukplast eller kastas i hushållssoporna, beroende på hur insamlingen i din kommun går till.

Varumärken: De referenser som anges i denna handbok är företagens aktuella varumärken. Om symbolerna ® och ™ saknas innebär det inte att det rör sig om fria varumärken. Andra i det föreliggande dokumentet använda produktnamn är endast avsedda för märkningsändamål och kan vara varumärken från den aktuella innehavaren. X-GEM SAS hävdar inga rättigheter till dessa märken.

Varken X-GEM SAS eller anslutna företag bär något ansvar gentemot köparen av den här produkten eller utomstående med avseende på skadeståndsanspråk, förluster, kostnader eller utgifter, som uppstår för köparen eller utomstående till följd av olyckshändelse, felaktig användning eller missbruk av den här produkten eller oauktoriserade modifieringar, reparationer, produktändringar eller ignorering av X-GEM SAS bruks- och underhållsanvisning.

X-GEM SAS tar inget skadeståndsansvar eller ansvar för problem till följd av användning av extrautrustning eller förbrukningsmaterial, som inte är originalprodukter från X-GEM SAS eller PHILIPS eller produkter godkända av X-GEM SAS eller PHILIPS.

X-GEM SAS tar inget skadeståndsansvar till följd av elektromagnetiska interferenser som uppstått på grund av användning av anslutningsladdar som inte är märkta som en X-GEM SAS- eller PHILIPS-produkt.

Alla rättigheter förbehålls. Ingen del av den här publikationen får utan föregående skriftligt tillstånd av X-GEM SAS mångfaldigas, lagras i ett arkivsystem eller överföras i någon form eller på något annat sätt – till exempel elektroniskt, mekaniskt, via fotokopiering eller fotografering. Den i det föreliggande dokumentet befintliga informationen är uteslutande avsedd för användning tillsammans med den här produkten. X-GEM SAS tar inget ansvar om den här informationen används för andra apparater.

Denna bruksanvisning är ett dokument utan avtalskaraktär.

Misstag, tryckfel och ändringar förbehålls.

Copyright © 2015 X-GEM SAS



PHILIPS and the PHILIPS' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. used under license.

This product was brought to the market by X-GEM SAS, further referred to in this document as X-GEM SAS, and is the manufacturer of the product.

2015 © X-GEM SAS.

All rights reserved.

Headquarters:

X-GEM SAS

9 rue de la Négresse

64200 Biarritz – FRANCE

Tel: +33 (0)5 59 41 53 10

www.xgem.com

PPX 4835
SE
VERSION B