

PicoPix Max^{TV}

Portable projector

PPX720/INT

Brugervejledning



Registrér dit produkt, og få support på www.philips.com/support

Indholdsfortegnelse

Introduktion	3
Kære kunde	3
Om denne brugervejledning	3
Kassens indhold	3
Kundeservicecenter	3
1 Generelle sikkerhed-soplysn	inger 4
Konfiguration af produktet	4
Reparationer	5
Strømforsyning	5
2 Oversigt	5
Set oppefra	5
Set forfra	6
Set bagfra	6
Fjernbetjening	6
D E	-
3 Førstegangs-opsætning	/
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren	<i>1</i>
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit)	7
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning	7
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning Klargøring af fjernbetjeningen	
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning Klargøring af fjernbetjeningen Tænd projektoren	
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning Klargøring af fjernbetjeningen Tænd projektoren Opsætning af billede	
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning Klargøring af fjernbetjeningen Tænd projektoren Opsætning af billede Førstegangsopsætning	
 J Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning Klargøring af fjernbetjeningen Tænd projektoren Opsætning af billede Førstegangsopsætning 4 Brug startskærm 	
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning Klargøring af fjernbetjeningen Tænd projektoren Opsætning af billede Førstegangsopsætning Brug startskærm Brug af Android TV Brug af Android TV	
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning Klargøring af fjernbetjeningen Tænd projektoren Opsætning af billede Førstegangsopsætning Brug startskærm Brug af Android TV Indstillinger for Android TV	
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren. Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning. Klargøring af fjernbetjeningen. Tænd projektoren. Opsætning af billede. Førstegangsopsætning Brug startskærm. Brug af Android TV. Indstillinger for Android TV. Adgang til onlinetjenester. Oplicational and the startskærm.	
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren. Brug af trebenet stativ (valgfrit) Tilslutning af strømforsyning. Klargøring af fjernbetjeningen. Tænd projektoren. Opsætning af billede. Førstegangsopsætning Brug startskærm. Brug af Android TV. Indstillinger for Android TV. Adgang til onlinetjenester. Tilpas kanaler.	
3 Førstegangs-opsætning Placering af projektoren	

5	Streaming med Bluetooth	13
Str	eaming fra Bluetooth-enhed	13
Str	eaming til Bluetooth-højttaler	14
6	Streaming med Chromecast .	15
7	Tilslutning af afspilnings-enh	eder.15
Tils	slutning af enheder via HDMI	15
Tils	slutning af enheder via USB-C	16
Tils	slutning af enheder via SPDIF	16
8	Andre funktioner	17
Tils	slutning af eksterne højttalere eller	
ho	vedtelefoner	
Βrι	ıg EasyLink	17
9	Skift indstillinger	18
Inc	Istillinger for Android TV	18
Sys	stemindstillinger for projektor	19
10	Service	21
Ple	eje af indbygget batteri	21
Re	ngøring	21
Ор	datér software	
Fej	lfinding	23
11	Appendiks	25
Tel	kniske oplysninger	25
CE	-erklæring	26
FC	C-erklæring	26
Ov	erholdelse af Canadas lovgivning	26
Øv	rige meddelelser	

Introduktion

Kære kunde

Tak, fordi du købte denne projektor.

Vi håber, du får glæde af dette produkt og de mange funktioner, den tilbyder!

Om denne brugervejledning

Startvejledningen, som følger med dette produkt, giver dig mulighed for at begynde at bruge produktet hurtigt og nemt. Der kan findes detaljerede beskrivelser i følgende afsnit i denne brugervejledning.

Læs hele brugervejledningen omhyggeligt. Følg alle sikkerhedsanvisninger for at sikre produktets korrekte drift (**se Generelle**

sikkerhed-soplysninger, side 4).

Producenten påtager sig intet ansvar, hvis disse anvisninger ikke følges.

Anvendte symboler

Meddelelse



Fejlfinding

Dette symbol angiver tips, der hjælper dig med at bruge produktet nemt og mere effektivt.

FARE!



1

Fare for personskade!

Dette symbol advarer om fare for personskade. Personskade eller fysisk skade kan opstå som følge af forkert håndtering.

FORSIGTIG!

Skade på produktet eller tab af data!

Dette symbol advarer om skade på produktet og muligt tab af data. Skade kan opstå som følge af forkert håndtering.

Kassens indhold

- ① Startvejledning
- PicoPix Max[™]-projektor (PPX720/INT)
- ③ USB-C til USB-C-kabel
- ④ HDMI til HDMI-kabel
- (5) Fjernbetjening med 2 AAA-batterier
- 6 Strømforsyning
- 3 x ledning med stik (EU, Storbritannien, USA)



Kundeservicecenter

Du kan finde supporthotlinen på garantikortet eller online:

Websted: www.philips.com/support

E-mail: philips.projector.eu@screeneo.com

Internationalt telefonnummer: +41 215 391 665

Bed din leverandør om at oplyse omkostningerne ved internationalt opkald!

Du kan få adgang til den elektroniske brugervejledning på https://support.philipsprojection.com

Få adgang til diskussionsforummet på https://community.philipsprojection.com

1 Generelle sikkerhedsoplysninger

Vær opmærksom på alle angivne advarselsog sikkerhedsbemærkninger. Du må ikke foretage nogen ændringer eller indstillinger, der ikke er beskrevet i denne brugervejledning. Forkert betjening og håndtering kan medføre personskade, skade på produktet eller tab af data.

Konfiguration af produktet

Produktet er kun til indendørs brug. Anbring produktet sikkert på en fast og stabil overflade. For at hjælpe med at undgå mulig personskade eller skade på selve produktet skal alle kabler anbringes således, at ingen person kan snuble over dem.

Betjen ikke produktet i et fugtigt værelse. Du må aldrig røre strømkablet eller tilslutningen til lysnettet med våde hænder.

Brug aldrig produktet, når det lige er flyttet fra et koldt til et varmt sted. Der kan dannes kondens på vigtige indvendige dele, når produktet udsættes for store temperatursvingninger.

Produktet skal have tilstrækkelig ventilation og må ikke tildækkes. Produktet må ikke anbringes i et lukket skab, kasse eller en anden indkapsling, når det er i brug.

Beskyt produktet mod direkte sollys, varme, stærke temperatursvingninger og fugt. Produktet må ikke anbringes i nærheden af varmeapparater eller klimaanlæg. Overhold oplysningerne om temperatur, der er angivet i de tekniske oplysninger (**se Tekniske oplysninger, side 25**).

Produktets overflade bliver varm efter lang tids brug. Hvis produktet overophedes, skifter det automatisk til standbytilstand.

Ingen væske må trænge ind i produktet. Sluk produktet, og kobl det fra lysnettet, hvis der er trængt væske eller fremmedstoffer ind i produktet. Tag produktet til et autoriseret servicecenter til eftersyn.

Produktet skal altid håndteres forsigtigt. Undgå at røre objektivet. Der må aldrig anbringes tunge eller skarpe genstande på produktet eller strømkablet. Hvis produktet bliver for varmt eller afgiver røg, skal du slukke det med det samme og trække strømkablet ud af stikkontakten. Tag produktet til et autoriseret servicecenter til eftersyn. Hold produktet væk fra åben ild (f.eks. stearinlys).

Produktet har et indbygget batteri. Batteriet må ikke adskilles eller ændres. Det indbyggede batteri må kun udskiftes af kvalificeret servicepersonale.

Forsøg ikke selv at udskifte det indbyggede batteri. Forkert håndtering af batteriet eller brug af den forkerte type batteri kan forårsage skade på produktet eller personskade.

FARE!



Risiko for eksplosion med forkert batteritype!

Der er risiko for eksplosion, hvis der bruges en forkert batteritype.

Batterierne (batteripakke eller indlejrede batterier) må ikke udsættes for for kraftig varme, som f.eks. solskin eller åben ild.

Under følgende forhold kan der forekomme et lag fugt inde i produktet, som kan føre til funktionsfejl:

- hvis produktet flyttes fra et koldt til et varmt område;
- efter at der opvarmes et koldt værelse;
- når produktet anbringes i et fugtigt værelse.

Gør følgende for at undgå fugtophobning:

- 1 Forsegl produktet i en plastikpose, inden det flyttes til et andet værelse, for at det kan tilpasses forholdene i værelset.
- 2 Vent ét til to timer, inden du tager produktet ud af plastikposen.

Produktet må ikke bruges i et meget støvfyldt miljø. Støvpartikler og andre fremmedlegemer kan beskadige produktet.

Produktet må ikke udsættes for ekstreme vibrationer. Dette kan beskadige de interne dele.

Børn må ikke få lov til at håndtere produktet uden opsyn. Emballagen skal opbevares utilgængeligt for børn.

Af hensyn til din egen sikkerhed må du ikke bruge produktet i tordenvejr med lyn.

Reparationer

Du må ikke selv reparere produktet. Forkert vedligeholdelse kan medføre personskade eller skade på produktet. Produktet skal repareres af et autoriseret servicecenter.

Find oplysningerne om autoriserede servicecentre på garantikortet, der følger med produktet.

Typemærket må ikke fjernes fra produktet, da dette ugyldiggør garantien.

Strømforsyning

Brug kun en strømadapter, der er certificeret for produktet (**se Tekniske oplysninger**, **side 25**).

Kontrollér, om strømforsyningens netspænding matcher den tilgængelige netspænding på installationsstedet. Produktet overholder den spændingstype, der er angivet på produktet.

Stikkontakten skal befinde sig i nærheden af produktet og være let tilgængeligt.

Det indbyggede batteris kapacitet reduceres med tiden. Hvis produktet kun fungerer med vekselstrømforsyning, betyder det, at det indbyggede batteri er defekt. Kontakt et autoriseret servicecenter for at få udskiftet det indbyggede batteri.

FORSIGTIG!

Brug altid knappen () til at slukke projektoren.

Sluk produktet, og træk strømkablet ud af stikkontakten, inden du rengør overfladen (**se Rengøring, side 21**). Brug en blød, fnugfri klud. Brug aldrig flydende, gasformige eller let antændelige rengøringsmidler (sprayer, slibende stoffer, poleringsmidler, sprit). Du må ikke lade fugt trænge ind i produktet.

FARE!

Risiko for øjenirritation!

Produktet er udstyret med en højeffekt-LED (Light Emitting Diode), der afgiver meget stærkt lys. Du må ikke kigge direkte ind i projektorens objektiv under drift. Det kan medføre øjeirritation eller -skade.

2 Oversigt

Set oppefra



- 1 Lysdiode
 - Når projektoren tændes, lyser lysdioden hvidt. Lysdioden lyser rødt, når projektoren er i standby.
 - Når projektoren oplades, lyser LED'en rødt, uanset om projektoren er tændt eller slukket.
 - Lyser blåt, når projektoren er i Bluetooth-tilstand. Bruges til streaming af musik fra en Bluetooth-enhed.

2 5

Vender tilbage til en forrige menuskærm.

- 3
 - · Navigér gennem menupunkter.
 - Skru op for lydstyrke.
- ④ ▼
 - Navigér gennem menupunkter.
 - Reducér lydstyrke.
- 5 OK
 - Åbn indstillingsmenuen.
 - Bekræft et valg eller indtastning.
- 6 Autofokus

Tryk for at aktivere autofokus.

Lyssensor

Set forfra



- () Infrarød sensor på forside
- 2 Projektorobjektiv
- 3 Autofokus på kamera
- (4) Objektivdæksel

Set bagfra



10

Tryk i tre sekunder for at tænde projektoren. Tryk to gange for at slukke projektoren.

- (2) Infrarød sensor på bagside
- ③ HDMI Slut til HDMI-udgangen på en afspiller.
- USB-C (VIDEO) port Slut til USB-C-videoudgangen på en afspiller.
- 5

3,5 mm lydudgang. Slut til eksterne højttalere eller hovedtelefoner.

6 SPDIF

Slut til en digital SPDIF-lydindgang på et hi-fi-lydanlæg.

USB-port

Tilslut USB-enheder såsom Amazon Fire TV Stick® og Roku® Streaming Stick (bruges også til firmwareopgradering).

- (8) Jævnstrømsstik
 - Slut til strømforsyningen.
- Bluetooth-knap
 Tryk for at tænde eller slukke Bluetooth.

Fjernbetjening



1

Få adgang til funktionen stemmesøgning (Google Assistent).

2 OK

Bekræft et valg eller indtastning.

3

Vis installerede apps, og få adgang til Google Play.

④ VOL +/-

Forøg eller reducér lydstyrke.

5 NETFLIX

Hurtig adgang til Netflix.

- 6 prime video Hurtig adgang til Prime Video.
- ⑦ (OΞ)/←
 Åbn eller afslut systemindstillinger.
- ک (8)

Vender tilbage til en forrige menuskærm.

- ۵ (9
 - Tryk for at få adgang til startskærmen på Android TV.
 - Tryk i to sekunder for at aktivere autofokus.
- Navigationsknapper Navigér gennem menupunkter.
- (1) Lysdiode
 - Lysdioderne tændes et kort øjeblik ved hvert tryk på en knap på fjernbetjeningen.
 - Lysdioden lyser blåt, når stemmesøgningsfunktionen er aktiveret.
- 包也

Tryk én gang for at tænde projektoren. Tryk to gange for at slukke den.

3 Førstegangsopsætning

Meddelelse



Kontrollér, at alle enheder er koblet fra stikkontakten, før du etablerer eller ændrer nogen forbindelser.

Placering af projektoren

Du kan installere projektoren i fire forskellige konfigurationer. Følg retningslinjerne herunder for at placere projektoren forskelligt.

Meddelelse

i

For at montere projektoren i loftet skal du købe et monteringsbeslag til projektor, der er anbefalet af en montør, og følge den vejledning, der følger med monteringsbeslaget.

Inden du monterer i loftet skal du sikre, at loftet kan bære projektorens og monteringssættets vægt.

Ved installation i loftet skal produktet fastgøres forsvarligt til loftet i henhold til installationsvejledningen. En forkert installation i loftet kan resultere i ulykke, person- eller tingskade.

På et bord foran projektorskærmen

 Anbring projektoren på et bord foran projektorskærmen. Dette er den mest almindelige måde til at placere projektoren for at opnå hurtig konfiguration og gøre projektoren bærbar.



2 Tryk på (⊙)/← på fjernbetjeningen for at åbne indstillingsmenuen, og navigér til Projection Direction - Front (Projiceringsretning – front) for at justere projektionen til den korrekte position.



I loftet foran projektorskærmen

1 Montér projektoren i loftet vendt på hovedet foran projektorskærmen. Der kræves et monteringsbeslag til projektor for at montere projektoren i loftet.



2 Tryk på <u>()</u> på fjernbetjeningen for at åbne indstillingsmenuen, og navigér til Projection Direction - Front Ceiling (Projiceringsretning – Forreste loft) for at justere projektionen til den korrekte position.

På et bord bag projektorskærmen

1 Anbring projektoren på et bord bag projektorskærmen. Der kræves en særlig skærm til projicering bagfra.



2 Tryk på (○三)/← på fjernbetjeningen for at åbne indstillingsmenuen, og navigér til Projection Direction – Rear (Projiceringsretning – Bag) for at justere projektionen til den korrekt position.

I loftet bag projektorskærmen

1 Montér projektoren i loftet vendt på hovedet bag projektorskærmen. For at montere projektoren i loftet bag skærmen kræves et monteringsbeslag til projektor og en særlig skærm til projicering bagfra.



2 Tryk på () / på fjernbetjeningen for at åbne indstillingsmenuen, og navigér til Projection Direction - Rear Ceiling (Projiceringsretning – Bageste loft) for at justere projektionen til den korrekte position.

Brug af trebenet stativ (valgfrit)

Du kan bruge projektoren sammen med et trebenet stativ (valgfrit), der giver flere muligheder for at placere projektoren.

Find stativgevindet i projektorens bund, sæt derefter stativet i, og fastgør projektoren til det.

Tilslutning af strømforsyning

Projektoren kan køre på enten ekstern strømforsyning eller et indbygget batteri.

FORSIGTIG!

Brug altid knappen () til at tænde og slukke projektoren.

Drift ved hjælp af ekstern strømforsyning

- 1 Vælg ledningen med det rigtige stik. Sæt den rillede ende af ledningen ind i rillen på den medfølgende strømforsyning.
- 2 Slut strømadapteren til **DC**-stikket på projektoren og derefter til stikkontakten.
 - Lysdioden på projektoren lyser rødt.



Drift ved hjælp af indbygget batteri

Projektoren kan også køre på det indbyggede batteri, som gør projektoren bærbar.

Opladning af projektoren

Oplad projektoren i 1,5 timer før første brug.

Oplad projektoren, når ikonet for lavt batteriniveau vises på projektorskærmen.

- For at oplade projektoren skal du slutte projektoren til en ekstern strømforsyning som beskrevet i afsnittet "Drift ved hjælp af ekstern strømforsyning".
- Når projektoren oplades, lyser LED'en på projektoren rødt, uanset om projektoren er tændt eller slukket.
- Når projektoren tændes, bruges den eksterne strømforsyning først til at køre projektoren, og ubrugt strøm oplader batteriet.
- Projektoren oplades hurtigere, mens den er slukket.

Meddelelse

Det indbyggede batteris kapacitet reduceres med tiden. Hvis projektoren kun fungerer med ekstern strømforsyning, betyder det, at det indbyggede batteri er defekt. Kontakt et autoriseret servicecenter for at få udskiftet det indbyggede batteri.

Klargøring af fjernbetjeningen

FORSIGTIG!



Forkert brug af batterier kan føre til overophedning, eksplosion, risiko for brand og personskade. Batterier, der lækker, kan muligvis beskadige fjernbetjeningen.

Fjernbetjeningen må aldrig udsættes for direkte sollys.

Undgå at deformere, adskille eller oplade batterierne.

Undgå eksponering for åben ild og brand.

Udskift flade batterier med det samme.

Fjern batterierne fra fjernbetjeningen, hvis den ikke skal bruges i længere tid.

- 1 Tryk og hold dækslet til batterirummet inde, og skub det samtidigt for at åbne batterirummet.
- 2 Indsæt de medfølgende batterier (type AAA) i henhold til den angivne polaritet (+/-).
- 3 Luk batterirummet.





Meddelelse



Ret fjernbetjeningen mod den infrarøde sensor på projektoren, når du bruger fjernbetjeningen med infrarøde signaler, og kontrollér, at der ikke er forhindringer mellem fjernbetjeningen og den infrarøde sensor.

Tænd projektoren

- Tryk på () for at tænde projektoren. Lysdioden på projektoren skifter fra rødt til hvidt.
- Tryk på () for at slukke projektoren, og tryk derefter igen på knappen, når du anmodes om at bekræfte handlingen.

Lysdioden på projektoren skifter fra hvidt til rødt.

Opsætning af billede

Justering af skærmstørrelse

Projektorens skærmstørrelse (eller billedernes størrelse) bestemmes af afstanden mellem projektorens objektiv og projektionsoverfladen.

 Projiceringsafstanden skal være 1,2 gange bredden af din ønskede skærmstørrelse.

Digitalt zoom

Du kan reducere skærmstørrelsen ved hjælp af den digitale zoomfunktion.

 Tryk på (<u>)</u>/+ på fjernbetjeningen for at åbne indstillingsmenuen, og navigér til Digital Zoom (Digitalt zoom).

2	Picture Preset	Standard
	Color temperature	
	Geometry Corrections	Auto vertical
()	Projection Direction	Front
	Digital Zoom	100%
\$**	Automatic focusing	AI

2 Tryk på **∢**/**>** på fjernbetjeningen for at justere skærmstørrelsen fra 80 % til 100 %.

Justering af billedfokus

Automatisk justering af fokus

Projektoren kan justere billedfokus eller skarphed automatisk, når du flytter projektoren, eller hvis det projicerede billede ikke er skarpt.

1 Tryk på △ for at aktivere autofokus, når projektoren er i infrarød tilstand (lysdioden lyser rødt). Hold △ inde for at aktivere manuel fokus. Brug venstre og højre tast til at finindstille billedet i tilstanden manuel fokus. Tryk på ←, når du er tilfreds med billedet.

Autofokus ved start

Projektoren kan aktivere justering med autofokus, hver gang projektoren tændes:

 Tryk på (○三)/← på fjernbetjeningen for at åbne indstillingsmenuen, og vælg Boot Autofocus - On (Autofokus ved start – Til).



Korrektion af billedform

Automatisk korrektion (lodret trapezforvrængning)

Projektoren kan automatisk korrigere billedet, så det er rektangulært, når du vipper projektoren opad eller nedad.

Aktivering af automatisk korrektion af lodret trapezforvrængning:

 Tryk på (<u>)</u> + på fjernbetjeningen for at abne indstillingsmenuen, og vælg *Geometry* Corrections - Auto Vertical (Korrektioner af geometri – Automatisk lodret).

		Auto vertical	
2	Picture Preset	Manual	ndard
	Color temperature	off	
	Geometry Correctio	ons Auto v	ertical
	Projection Direction		
	riojection Direction	1	Front
– ?)	Digital Zoom	I	Front 100%

Manuel korrektion (korrektion af fire hjørner)

Du kan justere billedformen manuelt ved at flytte de fire hjørner på projektorskærmen.

- Tryk på (OB)/+ på fjernbetjeningen for at abne indstillingsmenuen, og vælg Geometry Corrections - Manual (Korrektioner af geometri – Manuel).
- 2 Tryk på OK på skærmen for korrektion af fire hjørner for at vælge et billedhjørne, og hold derefter ∢/▶ inde for at justere værdierne for den vandrette position og ▲/▼ for at justere værdierne for den lodrette position. Gentag det samme trin for at justere positioneringsværdier for de andre billedhjørner, hvis der er behov for det.
- 3 Tryk på **5** for at gemme og vende tilbage til den forrige skærm.

Førstegangsopsætning

Du bliver bedt om at konfigurere Android TV, når du tænder projektoren første gang, eller når den er nulstillet til fabrikkens standardindstillinger.

Projektoren logger efter konfigurationen ind på din Google-konto og tilslutter det samme wi-finetværk som din telefon.

Det skal du bruge

- En internetforbindelse over wi-fi
- En Google-konto

Trin 1: Par fjernbetjeningen med projektoren

Skærmen til parring på fjernbetjeningen indeholder instruktioner om parring af fjernbetjeningen med projektoren via Bluetooth. Efter parringen kan fjernbetjeningen fungere i Android TV-tilstand.

 Hold OK og VOL - på fjernbetjeningen nede i ca. 10 sekunder, når du bliver bedt om at udføre parring, indtil skærmen bekræfter, at forbindelsen er oprettet.

Kontrollér, at projektoren er tændt og er så tæt som muligt på fjernbetjeningen.

Trin 2: Vælg sprog

1 Brug **navigationsknapperne** på fjernbetjeningen til at vælge skærmsprog, når du bliver bedt om at vælge sprog.

Skift skærmsprog:

- Vælg ikonet 🌣 i øverste højre hjørne af skærmen, og tryk på OK. Navigér derefter til Device Preferences - Language (Enhedspræferencer – Sprog).
- 2 Vælg et sprog, og tryk på **OK**.

Trin 3: Konfiguration af wi-finetværk

Konfigurér wi-fi-netværket for at få adgang til onlineapplikationer.

Det skal du bruge

- En trådløs netværksrouter.
- Brug en router med 802.11n og frekvensen på 5 GHz. Det giver den bedste trådløse ydelse og dækning.
- 1 Vælg ikonet 🌣 i øverste højre hjørne af skærmen, og tryk på OK. Navigér derefter til Network & Internet - Wi-Fi (Netværk og internet – Wi-fi).
- 2 Vælg dit wi-fi-netværk på listen, og tryk på **OK**.
- 3 Indtast adgangskoden til wi-fi-netværket på det virtuelle skærmtastatur. Vælg derefter den højre pil i højre side af det virtuelle tastatur, og tryk på **OK**.

Trin 4: Log ind på din Google-konto

Du skal logge ind på din Google-konto for at få adgang til Android-apps.

1 Vælg ikonet ‡ i øverste højre hjørne af skærmen, og tryk på OK. Navigér derefter til Accounts & Sign In - Sign In (Konti og login – Log-in). Følg anvisningerne på skærmen for at logge ind på din konto.

4 Brug startskærm

Startskærmen giver nem adgang til en bred vifte af onlineapplikationer, indstillinger og andre nyttige funktioner på projektoren.



Brug af Android TV

Android TV er indbygget i projektoren. Android TV indeholder mange funktioner såsom:

- Se en bred vifte af film og tv-shows fra dine favoritapps.
- Stream musik fra musikapps.
- Hent apps fra Google Play.
- Spil onlinespil fra Google Play Games.
- Understøttelse af stemmeinput og stemmesøgning.

Navigation i Android TV

Du kan bruge den medfølgende fjernbetjening til navigering i Android TV.

- Tryk på for at få adgang til startskærmen i Android TV.
- Tryk på III for at få vist installerede apps og få adgang til Google Play.
- Tryk på stemmesøgningsfunktionen.

Indstillinger for Android TV

På startskærmen kan du få adgang til flere indstillingsmuligheder for Android TV ved at vælge ikonet 🏟 i øverste højre hjørne af skærmen, fx apps/privatliv/ sikkerhedsadministration, billed- og lydindstillinger (se Indstillinger for Android TV, side 18).

Adgang til onlinetjenester

Visse forudindlæste onlineapplikationer er tilgængelige fra startskærmen.

- Kontrollér, at projektoren har forbindelse til internettet, før du åbner applikationerne (se Trin 3: Konfiguration af wi-fi-netværk, side 11).
- Brug navigationsknapperne og OK på fjernbetjeningen til at vælge og åbne en applikation.
- Du kan tilføje eller fjerne applikationer på startskærmen ved at installere eller afinstallere applikationen.
- Åbn Google Play på startskærmen for at gennemse, søge i og installere applikationer.
- Afinstallation af applikationer:
 - Vælg 🏠 i øverste højre hjørne af skærmen, og tryk på OK. Navigér derefter til Apps - See all apps (Apps – Se alle apps).
 - Vælg en app fra listen, og tryk på **OK**.
 - Vælg Uninstall OK (Fjern OK) på skærmen med appoplysninger for at afinstallere appen.

Meddelelse



Apperne i Google Play kommer fra tredjepartsudviklere. Visse apps virker muligvis ikke korrekt. Philips har kun testet de forudindlæste apps.

Tilpas kanaler

Du kan tilpasse startskærmen ved at skjule eller vise kanaler, herunder Netflix, Google Play Movies & TV samt udvalgte og mest solgte film.

- 1 Vælg knappen **Customize channels** (Tilpas kanaler) i bunden af startskærmen, og tryk på **OK**.
- 2 Vælg en kanal, som skal tilføjes, på skærmen **Customize channels** (Tilpas kanaler), og tryk på **OK** for at tænde knappen. Tryk på **OK** for at slukke den, hvis du vil fjerne en kanal fra startskærmen.

Brug af tastatur/mus med ledning

- Sæt USB-A-stikket på musens eller tastaturets ledning i USB-porten på projektoren.
- Brug tasterne på tastaturet til at navigere, vælge og indtaste tekst på skærmen på samme måde, som du bruger et tastatur på en computer.
- Brug knapperne på musen til at navigere og vælge.

Brug af Bluetoothtastatur/-mus

- 1 Par dit Bluetooth-tastatur eller -mus med projektoren på følgende måde:
 - Vælg ikonet 🌣 i øverste højre hjørne af skærmen, og tryk på OK. Vælg derefter Remotes & Accessories - Add accessory (Fjernbetjeninger og tilbehør – Tilføj tilbehør) for at søge efter nye tilbehør.
 - Vælg navnet på dit Bluetooth-tastatur eller din Bluetooth-mus i Bluetoothenhedslisten.
- 2 Efter parringen kan du bruge Bluetoothtastaturet eller -musen sammen med projektoren på samme måde som på en computer.

5 Streaming med Bluetooth

Du kan lytte til musik på følgende måder via Bluetooth på projektoren:

- Stream musik fra en Bluetooth-enhed til projektoren.
- Stream musik fra projektoren til en ekstern Bluetooth-højttaler.

Streaming fra Bluetoothenhed

Du kan trådløst streame musik fra en Bluetooth-enhed (fx en smartphone eller tablet) via Bluetooth til projektoren.

Par projektoren med Bluetooth-enheden, før du bruger projektoren med enheden første gang.

Meddelelse



Den effektive driftsrækkevidde mellem projektoren og Bluetooth-enheden er ca. 10 meter.

Streaming af musikken kan muligvis blive afbrudt af eventuelle forhindringer mellem Bluetooth-enheden og projektoren.

Streaming med Bluetooth kan ikke bruges, når projektoren er tændt.

- 1 Tænd Bluetooth på din elektroniske enhed (fx en pc, smartphone eller tablet).
- 2 Kontrollér, at projektoren er slukket, og at lysdioden på projektoren lyser rødt. Hold Bluetooth-knappen på projektoren inde, indtil lysdioden begynder at blinke blåt.
- 3 Gå til skærmen med indstillinger for Bluetooth på din elektroniske enhed, og vælg "PicoPix Max TV" til parring.
 - Lysdioden på projektoren lyser konstant blåt, når parringen er gennemført.
- 4 Afspil lyd på din Bluetooth-enhed. Lyden streames til projektoren.



Genoprettelse af Bluetooth-tilslutning

Projektoren opretter automatisk forbindelse til den sidst tilsluttede enhed, når Bluetooth tændes.

Tilslut ny enhed

Du skal slukke Bluetooth på den tilsluttede enhed og derefter parre den nye Bluetoothenhed med projektoren.

Streaming til Bluetoothhøjttaler

Du kan trådløst streame musik fra projektoren til en Bluetooth-højttaler via Bluetooth.

Par projektoren med Bluetooth-højtaleren, før du bruger projektoren sammen med højttaleren første gang.

Meddelelse



Den effektive driftsrækkevidde mellem projektoren og Bluetooth-enheden er ca. 10 meter.

Streaming af musikken kan muligvis blive afbrudt af eventuelle forhindringer mellem Bluetooth-enheden og projektoren.

- 1 Tænd din Bluetooth-højttaler.
- 2 Par projektoren med Bluetooth-højttaleren.
 - Vælg ikonet 🌣 i øverste højre hjørne af skærmen, og tryk på OK. Vælg derefter Remotes & Accessories – Add accessory (Fjernbetjeninger og tilbehør – Tilføj tilbehør) for at søge efter nye tilbehør.

Vælg navnet på din Bluetooth-højttaler i listen med Bluetooth-enheder, og tryk på **OK**. 3 Projektoren er nu tilsluttet din Bluetoothhøjttaler. Lyden fra projektoren streames til din Bluetooth-højttaler.



Genoprettelse af Bluetooth-tilslutning

Projektoren opretter automatisk forbindelse til den sidst tilsluttede højttaler, når den tilsluttede højttaler tændes.

Tilslutning til en anden Bluetooth-højttaler

Følg trinnene ovenfor for at tilslutte en anden Bluetooth-højttaler.

6 Streaming med Chromecast

Chromecast er indbygget i projektoren. Du kan streame indhold (fx videoer, billeder og musik) fra en app med Chromecast fra din mobilenhed (smartphone, tablet eller laptop – Android eller iOS) til projektorens skærm.

Det skal du bruge

- Kontrollér, at projektoren og din mobilenhed er tilsluttet samme wi-fi-netværk.
- Appen, der skal streame, skal have Chromecast aktiveret, og skal være den nyeste version. Gå til Google Play Store eller Apple App Store, og hent eventuelle appopdateringer.
- 1 Start appen med Chromecast på din mobilenhed.
- 2 Tryk på ikonet for streaming 🔊 på appskærmen.
- 3 Tryk på projektorens navn i pop op-boksen på din mobilenhed.

Når forbindelsen er etableret, streames appindholdet til projektorskærmen.

Meddelelse



Brug wi-fi-netværket på 5 GHz, der giver en bedre streamingkvalitet.

Google, Google Play, YouTube, Android TV og andre mærker er varemærker tilhørende Google LLC. Google Assistent findes ikke på alle sprog eller i alle lande.

7 Tilslutning af afspilningsenheder

Tilslutning af enheder via HDMI

Slut en afspiller (f.eks. en Blu-ray-afspiller, spillekonsol, videokamera, digitalt kamera eller computer) til projektoren via HDMI-forbindelse. Med denne forbindelse vises billeder på projektorskærmen, og lyden afspilles på projektoren.

1 Brug et HDMI-kabel til at slutte **HDMI**stikket på projektoren til HDMI-udgangen på afspilleren.



2 Projektoren skifter automatisk til HDMIindgang, når HDMI-forbindelsen oprettes. Projektorskærmen viser billeder.

Hvis projektorskærmen ikke viser billeder, skal du vælge HDMI-indgang manuelt. Tryk på (OE)/ (-) for at få adgang til indstillingsmenuen, og vælg *Input Source -HDMI* (Inputkilde – HDMI).



Tilslutning af enheder via USB-C

Slut en USB-C-enhed (f.eks. en mobiltelefon, tablet eller bærbar computer) til projektoren via USB-C-forbindelse. Med denne forbindelse vises billeder på projektorskærmen, og lyden afspilles på projektoren.

1 Brug et USB-kabel til at slutte **USB-C** (VIDEO)-stikket på projektoren til USB-Cporten på afspilleren.



- 2 Projektoren skifter automatisk til USB-Cindgang, når USB-C-forbindelsen oprettes.
- Tryk på () Tryk

Meddelelse



Projektoren understøtter kun stereolydformat. Hvis der ikke høres lyd fra afspilleren på projektoren, skal du kontrollere, at formatet for lydudgang er indstillet til stereo på afspilleren.

Porten **USB-C (VIDEO)** accepterer kun videosignal. Brug USB-A-porten til at tilslutte andre USB-enheder (fx et USB-stik eller et tastatur).

Tilslutning af enheder via SPDIF

Slut en digital enhed (fx et hjemmebiografsystem eller en lydbjælke) til projektoren via SPDIF-indgangen. Lyd streames via forbindelsen til den tilsluttede digitale enhed.

- 1 Slut SPDIF-stikket på projektoren til SPDIFindgangen på den digitale enhed med et optisk kabel til SPDIF.
 - SPDIF-indgangen på den digitale enhed er muligvis mærket OPTICAL eller OPTICAL IN.



2 Kontrollér, at den eksterne højttalerudgang er aktiveret, når du sender lyd til en ekstern enhed. Tryk på (○三)/←] for at få adgang til indstillingsmenuen, og vælg Audio Output -Optical (Lydudgang – Optisk).



8 Andre funktioner

Tilslutning af eksterne højttalere eller hovedtelefoner

Slut eksterne højttalere eller hovedtelefoner til projektoren. Med denne forbindelse afspilles lyd fra projektoren gennem de eksterne højttalere eller hovedtelefonerne.

FARE!

Fare for høreskade!

Inden du tilslutter hovedtelefonerne, skal du skrue ned for lydstyrken på projektoren.

Brug ikke projektoren i lang tid ved høj lydstyrke – især hvis du bruger hovedtelefoner. Dette kan føre til høreskade.

- Brug et 3,5 mm lydkabel til at slutte stikket på projektoren til den analoge lydindgang (3,5 mm stik eller de røde og hvide stik) på de eksterne højttalere. Eller slut stikket n på projektoren til hovedtelefoner.
 - Projektorens højttalere deaktiveres automatisk, når de eksterne højttalere eller hovedtelefoner sluttes til projektoren.



Denne projektor understøtter EasyLink, der benytter protokollen HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Du kan bruge en enkelt fjernbetjening til at tænde eller slukke enheder, der er kompatible med EasyLink, og som er tilsluttet via HDMI. Producenten garanterer ikke 100 % interoperabilitet med alle HDMI CECenheder.

- 1 Kontrollér, at projektoren er sluttet til en HDMI-enhed, der understøtter funktionen HDMI CEC (**se Tilslutning af enheder via HDMI, side 15**).
- 2 Tryk på (○三)/ ← for at åbne indstillingsmenuen, og vælg CEC - On (CEC – Til) for at aktivere funktionen EasyLink på projektoren.





2 Brug lydstyrkekontrollen på fjernbetjeningen til at justere lyden til et komfortabelt niveau, når du tilslutter hovedtelefonerne.

9 Skift indstillinger

Afsnittet er en hjælp til at ændre følgende to systemindstillinger:

- Indstillinger for Android TV
- Systemindstillinger for projektor

Indstillinger for Android TV

- 1 På startskærmen (tryk på) skal du bruge **navigationsknapperne** på fjernbetjeningen til at vælge ikonet i i øverste højre hjørne af skærmen. Tryk derefter på **OK** for at få adgang til flere indstillingsmuligheder.
- 2 Brug **navigationsknapperne** og **OK** til at vælge og ændre indstillinger.

Wi-fi-indstillinger

Gå til *Network & Internet* (Netværk og internet) for at slutte projektoren til wi-fi-netværket. Indtast bogstaver og tal med det virtuelle pop op-tastatur eller stemmeinput.

Indstillinger for Google-konto

Gå til Accounts & Sign In (Konti og Login) for at logge ind på din Google-konto.

Sprogindstillinger

Gå til *Device Preferences - Language* (Enhedspræferencer – Sprog) for at vælge sprog til skærmmenuerne.

Indstillinger for dato og klokkeslæt

Gå til *Device Preferences – Date & time* (Enhedspræferencer – Dato og Klokkeslæt) for at få adgang til følgende indstillinger.

- Opdatér dato og klokkeslæt automatisk, eller indstil dato, klokkeslæt og tidszone manuelt.
- Vælg 24-timers format.

Tastaturindstillinger

Gå til Device Preferences - Keyboard (Enhedspræferencer – Tastatur) for at få adgang til flere tastaturindstillinger.

Bluetooth-indstillinger

Gå til *Remotes & Accessories* (Fjernbetjeninger og Tilbehør) for at parre projektoren med projektorens fjernbetjening eller et Bluetoothtastatur/-mus/-gamepad.

Indstillinger for apps

Gå til Apps for at få adgang til følgende indstillinger.

- Liste med hentede apps/systemapps og hukommelsesforbrug for hver app.
- Indstil tilladelser for de installerede apps, fx placering, kontakter, kamera, mikrofon, telefon, SMS osv.
- Kontrol af appversion, appstørrelse og cachestørrelse.
- Ryd cache, eller afinstallér en app.

Billedindstillinger

Skærm

Gå til TV settings – Display (TV-indstillinger – Skærm) for at få adgang til følgende indstillinger.

- Screen resolution (Skærmopløsning): Vælg en skærmopløsning, der bedst passer til din video.
- Screen position (Skærmposition): Skalér projektionsbilledet inden for et interval på 80-100 %. Vælg Zoom in screen / Zoom out screen (Zoom ind på skærm/zoom ud på skærm), og tryk derefter på OK for at øge/ reducere zoomfaktoren.

Billede

Gå til *TV settings – Picture* (TV-indstillinger – Billede) for at få adgang til følgende indstillinger.

- Picture Mode (Billedtilstand): Vælg en foruddefineret indstilling for farvelysstyrke til visning af billeder og videoer.
- Custom Settings (Brugerdefinerede indstillinger): Tilpas farveværdier for lysstyrke, kontrast og mætning.
- DNR: Vælg niveau (høj/mellem/lav) for DNR (digital støjreduktion) for at fjerne billedstøj fra et videosignal og få et skarpere billede.
- Backlight (Baggrundslys): Justér lysstyrken af baggrundslyset på projektorskærmen.

Lydindstillinger

Gå til *Device Preferences - Sound* (Enhedspræferencer – Lyd) for at få adgang til følgende indstillinger.

- System Sound (Systemlyd): Tænder og slukker systemlyden.
- Surround Sound (Surround-lyd): Aktivér eller deaktivér surroundsoundeffekten.
 Vælg automatisk et lydformat, der passer bedst til projektoren, eller vælg et lydformat manuelt.

Lydudgang

Gå til TV settings - Audio Output (TVindstillinger – Lydudgang) for at få adgang til følgende indstillinger.

- Dolby Sounds (Dolby-lyd): Vælg en DRCtilstand (komprimering af dynamisk område) for at reducere det dynamiske område i lydoutputtet.
- Audio Mixing (Lydmixning): Aktivér lydmixningsfunktionen, når projektoren er sluttet til en ekstern lydmixer.
- Digital Audio Format (Digitalt Lydformat): Registrér og vælg det bedst understøttede lydformat automatisk, eller vælg et lydformat for lydoutput manuelt.
- dts sounds (DTS-lyd): Vælg en DRC-skala fra 0-100 % til DTS.

Aktiveringskode til Netflix

Gå til TV settings – Netflix ESN (TV-indstillinger – ESN til Netflix) for at vise aktiveringskoden til Netflix.

HDMI CEC

Navigér til *TV settings - HDMI CEC* (TVindstillinger – HDMI CEC) for at aktivere eller deaktivere CEC og flere funktioner.

Gendan standardindstillinger

- 1 Gå til Device Preferences Reset (Enhedspræferencer Nulstil).
- 2 Følg instruktionerne på skærmen for at starte eller annullere nulstilling.

Meddelelse

Alle apps, som du har installeret, samt system- og appdata slettes fuldstændigt, når du nulstiller til standardindstillingerne.

Andre systemindstillinger

Gå til *Device Preferences* (Enhedspræferencer) for at få adgang til følgende indstillinger.

- About (Om): Vis oplysninger om enheden. Opdatér eller genstart enheden.
- Storage (Lager): Kontrollér den samlede plads og anvendt plads i internt lager.
- Home Screen (Startskærm): Tilpas og organisér startskærmen.
- Google Assistant (Google Assistent): Vælg aktiv Google-konto, og tilpas Google Assistents adfærd.
- Indbygget Chromecast: Vis oplysninger om Chromecast.

- Screen saver (Pauseskærm): Vælg en timer, der slukker skærmen automatisk, når projektoren ikke bruges.
- Location (Placering): Kontrollér din placeringsstatus, og vis alle seneste anmodninger om placering.
- Usage and diagnostics (Brug og diagnosticering): Vælg, om enheden automatisk skal sende oplysninger om diagnosticering til Google.
- Security and restrictions (Sikkerhed og restriktioner): Redigér indstillinger for sikkerhed, eller opret en begrænset profil.
- Accessibility (Tilgængelighed): Konfigurér flere indstillinger for tilgængelighed, herunder undertekster og konvertering af tekst til tale.

Systemindstillinger for projektor

- 1 Tryk på () =) ← på fjernbetjeningen for at få adgang til systemindstillingerne for projektoren.
- 2 Brug **navigationsknapperne** og **OK** til at vælge og ændre indstillinger.
- 3 Tryk på ← for at vende tilbage til forrige skærm.

\sim	Input Source	Auto
	Brightness Mode	Auto
Q	Sleep Timer	Disabled
_)	Menu Position	Bottom Right
	CEC	OFF
å°*		

Valg af inputkilde

Gå til *Input Source* (Inputkilde) for at få adgang til følgende indstillinger.

- Auto (Automatisk): Skift automatisk til korrekt inputkilde.
- HDMI: Vælg dette, når der tilsluttes en HDMI-enhed.
- Android TV: Vælg dette, når Android TV bruges.
- USB-C: Vælg dette, når der tilsluttes en USB-C-enhed.



Billedindstillinger

Du kan få adgang til følgende indstillingsmuligheder for billede.

2	Picture Preset	Standard
	Color temperature	
Q	Geometry Corrections	Auto vertical
()	Projection Direction	Front
	Digital Zoom	100%
00	Automatic focusing	AI

- Picture Preset (Forudindstilling af billede): Vælg en foruddefineret indstilling af farvelysstyrke for visning af billede og video, eller vælg User (Bruger) for at tilpasse farveværdierne for lysstyrke, kontrast, mætning, farvetone og skarphed.
- Color Temperature (Farvetemperatur): Indstil til Warm (Varm) for at fremhæve varmere farver som fx rød. Indstil til Cold (Kold) for at gøre billedet blåligt. Indstil til User (Bruger) for at tilpasse farveværdierne i RGB-tilstand.
- Geometry Corrections (Korrektioner af Geometri): Vælg en indstilling for at korrigere trapezforvrængning eller forvrængede billeder, så de bliver rektangulære.
 - Auto vertical (Automatisk lodret): Aktivér eller deaktivér automatisk korrektion af billedform.
 - Manual (Manuel): Du kan justere trapezforvrængning eller forvrængede billeder manuelt ved at flytte de fire hjørner på projektorskærmen.
 - Off (Fra): Deaktivér korrektion af billedform.
- Projection Direction (Projiceringsretning): Justér projiceringen til den korrekte position baseret på forskellige projektorinstallationer.

- Digital Zoom (Digitalt zoom): Nedskalér projektionsbilledet inden for intervallet 80-100 %.
- Automatic focusing (Automatisk fokus): Vælg standard- eller AI-drevet autofokus.
- Autofocus mode (Tilstanden autofokus):
 - Standardtilstanden er langsommere men virker i alle miljøer.
 - Den AI-drevne tilstand er hurtigere men skal først bruge et par forsøg på at lære et nyt miljø (fx når du skifter værelse).
- Brightness (Lysstyrke):
 - Den automatiske tilstand ændrer projektorens lysstyrke dynamisk på baggrund af det omgivende lys i værelset.
 - Vælg "Super Eco" (Super Øko) for den længste batterilevetid.

Planlagt nedlukning

Gå til *Sleep Timer* (Autosluktimer) for at vælge et tidsinterval for automatisk slukning af projektoren.

Lydindstillinger

Du kan få adgang til følgende lydindstillinger.

2	Sound Preset	Standard
	Audio Output	Internal Speaker
• (•)		
å°		

- Sound Preset (Forudindstilling af lyd): Vælg en forudindstillet lydeffekt.
- Audio Output (Lydudgang): Skift lydudgang mellem Internal Speaker (Indbygget højttaler) og Optical (Optisk). Vælg Optical (Optisk), hvis du ønsker at sende lyden via en HDMI- eller en SPDIF-forbindelse til en digital enhed (fx et hjemmebiografsystem eller en AV-modtager).

Øvrige indstillinger

Du kan også få adgang til følgende indstillinger.



- Language (Sprog): Vælg sprog til menuen for systemindstillinger.
- Software Version (Softwareversion): Kontrol af softwareversion for produktet.
- Hardware Version (Hardwareversion): Kontrol af hardwareversion for produktet.
- Serial number (Serienummer): Kontrollér softwareversion for produktet.
- Firmware Upgrade (Firmwareopgradering): Softwareopdatering via en USB-enhed (se Opdatering af software via USB, side 22).
- Factory Reset (Nulstilling til Fabriksindstillinger): Nulstil til fabriksindstillinger.

10 Service

Pleje af indbygget batteri

Det indbyggede batteris kapacitet reduceres med tiden. Du kan forlænge batteriets levetid, hvis du overholder følgende punkter:

- Uden en strømforsyning kører projektoren på det indbyggede batteri. Når batteriet ikke har tilstrækkelig strøm, slukker projektoren. I dette tilfælde skal du slutte projektoren til strømforsyningen.
- Oplad batteriet regelmæssigt. Projektoren må ikke opbevares med et helt afladet batteri.
- Hvis projektoren ikke bruges i flere uger, skal du aflade batteriet lidt ved at bruge projektoren, inden du opbevarer den.
- Hold projektoren og batteriet væk fra varmekilder.
- Hvis projektoren ikke kan oplades, efter at strømforsyningen er tilsluttet, kan du trykke på nulstillingsknappen (et lille hul) tæt ved projektorens USB-port med en lille nål.

Bemærkning om dyb afladning af batteriet

Når det indbyggede batteri er meget afladet, kan det tage længere for den faktiske opladning at starte. I dette tilfælde skal du oplade projektoren i mindst fem timer, før du bruger den.

FARE!

Risiko for eksplosion med forkert batteritype!

Forsøg ikke selv at udskifte det indbyggede batteri.

Rengøring

FARE!

Rengøringsvejledning!

Brug en blød, fnugfri klud. Brug aldrig flydende eller let antændelige rengøringsmidler (sprayer, slibende stoffer, poleringsmidler, sprit osv.). Du må ikke lade fugt trænge ind i projektoren. Sprøjt ikke rengøringsvæsker på projektoren.

Aftør overfladerne forsigtigt. Vær forsigtig, så du ikke ridser overfladerne.

Rengøring af linsen

Brug en blød børste eller papir til rengøring af linse til at rengøre linsen på projektoren.

FARE!



Brug ikke nogen flydende rengøringsmidler!

Brug ikke nogen flydende rengøringsmidler til at rengøre linsen for at undgå at beskadige beskyttelsesfilmen på linsen.

Opdatér software

Du kan finde den seneste software til projektoren på www.philips.com/support, så du får de bedste funktioner og support til projektoren.

Inden du opdaterer projektorens software, skal du kontrollere den aktuelle softwareversion:

 Tryk på (<u>)</u> for at få adgang til indstillingsmenuen, og navigér til Software Version (Softwareversion).



Opdatering af software via USB

FORSIGTIG!

Du må ikke slukke projektoren eller fjerne USB-flashdrevet under opdateringen.

- 1 Kontrollér den seneste softwareversion på www.philips.com/support. Find dit produkt (modelnummer: PPX720/INT), og find 'Software og drivere'.
- 2 Hent opdateringspakken, og pak den om nødvendigt ud. Opdateringsfilen hedder PPX720INT_firmware.zip. Kopiér filen over i rodbiblioteket på USB-drevet uden at pakke filen ud.
- 3 Slut USB-flashdrevet (formateret til FAT32) til projektoren.
- 4 Tryk på (O) for at få adgang til indstillingsmulighederne, og gå til *Firmware Upgrade* (Firmwareopgradering).
- 5 Følg vejledningen på skærmen for at gennemføre opdateringen.

Fejlfinding

Sluk og tænd enheden

Hvis der opstår et problem, der ikke kan korrigeres med vejledningen i denne brugervejledning, skal du udføre følgende trin.

- 1 Sluk projektoren ved at trykke afbryderen ned i 10 sekunder.
- 2 Vent mindst ti sekunder.
- 3 Tryk én gang på 🕁 for at tænde projektoren.
- 4 Hvis problemet ikke er løst, skal du kontakte vores tekniske servicecenter eller din forhandler.

Problem	Løsning
Projektoren tænder ikke.	 Afbryd strømkablet, tilslut det igen, og prøv at tænde projektoren igen.
Projektoren kan ikke slukkes.	・ Hold ⁽⁾ inde i mere end 10 sekunder. Tag stikket ud af stikkontakten, hvis dette ikke virker.
Fjernbetjeningen virker ikke.	 Fjernbetjeningen er ikke parret med projektoren. Par fjernbetjeningen med projektoren (se Førstegangsopsætning, side 11).
	 Fjernbetjeningen er ikke i Android TV-tilstand og kan ikke bruges til navigering i menuerne i Android TV. Tryk på (I) Android TV-tilstand (hvis fjernbetjeningen er parret med projektoren).
	Lysdioden på fjernbetjeningen blinker blåt ved hvert tryk på en knap på fjernbetjeningen, når fjernbetjeningen er i Android TV-tilstand.
	 Kontrollér batterierne på fjernbetjeningen.
Intet lydoutput til den tilsluttede digitale	 Kontrollér kablerne til din eksterne enhed.
enhed.	 Kontrollér, at lydoutputtet er aktiveret på projektoren. Tryk på (D=)/ + på fjernbetjeningen for at få adgang til indstillingsmulighederne, og navigér til Audio Output - Optical (Lydudgang – Optisk).
Intet billede fra den eksterne HDMI- enhed.	 Kontrollér, at den korrekte HDMI-indgang er valgt. Afbryd HDMI-kablet, eller sluk HDMI-enheden. Vent tre sekunder. Tilslut HDMI-kablet igen, eller tænd HDMI- enheden igen.
Ingen lyd fra den eksterne HDMI- udgangsenhed.	 Indstil lydindstillingen på enheden med HDMI- output til Flere kanaler (rå data) og stereo (PCM).

Problem	Løsning
Ingen lyd, når du tilslutter din computer via et HDMI-kabel.	 Kontrollér, at lyden er aktiveret på computeren.
Kan ikke streame video fra en app på min mobiltelefon.	 Kontrollér, at konfigurationen er korrekt, og at appen har Chromecast indbygget (se Streaming med Chromecast, side 15).
Lyden eller billedet er sommetider forvrænget, når jeg ser video, eller lyden er ikke synkroniseret med billedet.	 Wi-fi-båndbredden er ikke tilstrækkelig til at sende videoer uden fejl fra smartphonen til projektoren. Det kan ske, hvis der er et eller flere wi-fi-netværk i nærheden på samme frekvens. Visse IoT-enheder (fx ZigBee-enheder) bruger også frekvensområdet. Din smartphone er ikke hurtig nok til at komprimere data og samtidig sende dem over wi-fi.
Temperaturen på projektorens overflade er varm.	 Det er normalt for denne projektor at generere moderat varme under drift.
Projektoren slukker automatisk.	 Når projektoren kører i lang tid, bliver overfladen varm. Kontrollér, at strømkablet er tilsluttet korrekt.
Hvad gør jeg, hvis projektoren ikke fungerer, når jeg slutter den til en bærbar computer?	 Kontrollér, at HDMI-kablet er tilsluttet korrekt. Kontrollér, at der er skiftet til visning på projektor på den bærbare computer.

11 Appendiks

Tekniske oplysninger

Teknologi/optisk

Skærmteknologi	TI DLP
Lyskilde	LED RGGB 4 kanaler
Farverum	100 % REC 709
Opløsning	1920 × 1080 pixel
Levetid for LED	over 30.000 timer
Kontrastforhold	
Højdebreddeforhold	16:9 og 4:3
Afstand/bredde-forhold	
Skærmstørrelse (diagonal) 75-305 cm/ 30"-120"
Skærmafstand	78-320 cm/31"-126"
Projektionstilstande	front, bag, loft, front/loft, bag
Fokusjustering	automatisk
Korrigering af trapezforvra	ængningautomatisk (lodret)
Korrektion af fire hjørner	ja
Digitalt zoom	ja
Lyssensorautomatisk	k justering af lysstyrke
Automatisk rotation	ja

Lyd

Indbyggede højttalere	2 x	12 W	med	aktiv	og
				pas	siv

Tilslutning

Wi-fidobbelt frei	
Bluetooth til parring med fjernb Bluetooth-højttale	Bluetooth 5.0 vetjening, gamepad osv. er med slukket projektor
HDMI	×1
USB 2.0	x 1
USB Type-C (video)	x 1
Digital lydudgang (SPDI	F)x 1
Analog lydudgang	x 1

Strømkilde

Energiforbrug	tændt: 90 W
	standby: 0,3 W
Strømforsynin	g 100-240 V, 50/60 Hz
Batteri	21.000 mAh, varer op til fire timer

Apps

Forudindlæste apps	Android TV [™] /
	fuldt appkatalog

Produktoplysninger

Mål (B × D × H)	158 x 150 x 119 mm
Vægt	1,96 kg
Driftstemperatur	5-35 °C
Opbevaringstemperatur	< 60 °C

Pakkens indhold

PicoPix Max^{TV}-projektor, fjernbetjening med 2 AAA-batterier, strømforsyning, ledninger (EU, Storbritannien, USA), HDMI til HDMI-kabel, USB-C til USB-C-kabel, startvejledning

CE-erklæring

- Produktet må kun sluttes til et USB-stik, version USB 2.0 eller højere.
- Adapteren skal installeres tæt på udstyret og være let tilgængelig.
- Driftstemperaturen for EUT kan ikke overstige 35 °C og må ikke være lavere end 5 °C.
- Stikket anses som en særskilt enhed fra adapteren.
- UNII-båndet på 5150-5250 MHz er kun til indendørs brug.
- Enheden overholder specifikationerne for radiofrekvenser, når enheden bruges 20 cm fra kroppen.

Screeneo Innovation SA erklærer hermed, at produktet er i overensstemmelse med væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i EU-direktiv 2014/53/EU.

CE

Overensstemmelseserklæringen kan læses på følgende websted: www.philips.com.

Frekvensbånd	Maksimal udgangseffekt
BT EDR (EIRP)	9,09 dBm
BT BLE (EIRP)	4,85 dBm
Wi-fi 2,4 GHz (EIRP)	17,88 dBm
Wi-fi 5 GHz (EIRP)	17,89 dBm

FCC-erklæring

15.19 Krav til mærkning.

Enheden overholder del 15 i FCC-reglerne. Anvendelse sker under iagttagelse af følgende to betingelser: (1) Enheden må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) enheden skal acceptere eventuel modtaget interferens, inkl. interferens, der kan forårsage uønsket drift.

15.21 Oplysninger til brugeren.

Alle ændringer, der ikke udtrykkeligt er blevet godkendt af den part, der er ansvarlig for overensstemmelse, kan annullere brugerens beføjelse til at betjene udstyret.

15.105 Oplysninger til brugeren.

Udstyret er afprøvet og overholder grænserne for digitale enheder i klasse B i henhold

til del 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er designet til at give tilstrækkelig beskyttelse mod skadelig interferens i en boliginstallation. Udstyret genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og hvis det ikke installeres og anvendes i overensstemmelse med anvisningerne, kan det forårsage skadelig interferens for radiokommunikation. Der er dog ingen garanti for, at denne interferens ikke vil forekomme i en bestemt installation. Hvis dette udstvr forårsager skadelig interferens i radioeller tv-modtagelse, som kan konstateres ved at tænde og slukke for udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at udbedre forholdene gennem en eller flere af følgende foranstaltninger:

- · Justér eller flyt modtagerantennen.
- Forøg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Slut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, som modtageren er tilsluttet.
- Rådspørg forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker.

FCC-erklæring om eksponering for radiofrekvensstråling

Sikkerhedsafstanden mellem brugeren og antennen skal være mindst 20 cm under drift. Sikkerhedsafstanden sikrer, at afstanden fra en korrekt opsat, eksternt monteret antenne er tilstrækkelig til at overholde kravene til eksponering for radiofrekvensstråling.

FCC-id: 2ASRT-PPX720

Overholdelse af Canadas lovgivning

Denne enhed overholder Industry Canada CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Erklæring om RSS-Gen og RSS-247: Denne enhed overholder Industry Canada RSSstandarder.

Anvendelse sker under iagttagelse af følgende to betingelser:

- 1 Enheden må ikke forårsage interferens, og
- 2 Enheden skal acceptere al interferens, inkl. interferens, der kan give anledning til uønsket drift af enheden.

Erklæring om eksponering for radiofrekvensstråling

Enheden overholder fritagelsen fra de rutinemæssige evalueringsgrænser i afsnit 2.5 i RSS102, og brugerne kan få canadiske oplysninger om eksponering for radiofrekvenser og overensstemmelse.

Enheden skal installeres og betjenes med en minimumsafstand på 20 cm mellem enheden og kroppen.

Øvrige meddelelser

Miljøbeskyttelse som en del af en bæredygtig udviklingsplan er et vigtigt spørgsmål hos Screeneo Innovation SA. Screeneo Innovation SA er interesseret i at betjene systemer, der respekterer miljøet, og som følge deraf har den besluttet at integrere miljøpræstationer i disse produktets livscyklus, fra fremstilling til ibrugtagning, brug og bortskaffelse.



Emballage: Tilstedeværelsen af logoet (grøn prik) betyder, at der betales et bidrag til en godkendt national organisation for at forbedre infrastrukturer til genanvendelse og genvinding af emballager. Respektér sorteringsreglerne, der er fastsat lokalt for denne slags affald.

Batterier: Hvis dit produkt indeholder batterier, skal sidstnævnte bortskaffes ved et passende indleveringssted.



Produkt: Symbolet med affaldsspand med kryds over betyder, at produktet er elektrisk og elektronisk udstyr. I denne henseende skal du ifølge de europæiske bestemmelser bortskaffe det selektivt:

- På salgssteder i tilfælde af, at du køber et lignende udstyr.
- På indleveringssteder, der stilles til rådighed for dig lokalt (afleveringscenter, affaldssortering osv.).

På denne måde kan du deltage i genbrugen og opgraderingen af affald af elektrisk og elektronisk udstyr, som kan have indvirkning på miljøet og menneskers sundhed. Emballage af papir og pap kan bortskaffes som genanvendeligt papir. Plastikemballagen skal genbruges eller bortskaffes som ikkegenanvendeligt affald afhængigt af kravene i dit land.

Varemærker: De nævnte referencer i denne vejledning er varemærker tilhørende deres respektive virksomheder. Du må ikke antyde, at disse dedikerede teknologier er frie varemærker, selvom varemærketegnene ® og ™ ikke er til stede. Bemærk: Andre produktnavne, der nævnes heri, anvendes udelukkende til identifikationsformål og kan være varemærker tilhørende deres respektive ejere. Screeneo Innovation SA frasiger sig alle rettigheder til disse mærker.

Hverken køberen af dette produkt eller tredjeparter kan holde Screeneo Innovation SA eller associerede selskaber ansvarlige for skader, tab, omkostninger eller udgifter, som køberen eller tredjeparter har pådraget sig som følge af uheld, forkert brug eller misbrug af dette produkt eller uautoriserede modifikationer, reparationer eller ændringer af dette produkt, eller hvis Screeneo Innovation SA's retningslinjer for betjening og vedligeholdelse ikke er fulgt nøje.

Screeneo Innovation SA kan ikke holdes ansvarlig for skader eller problemer, der måtte opstå som følge af brug af andet ekstraudstyr eller andre forbrugsvarer end dem, som er angivet som originale Screeneo Innovation SA/PHILIPS-produkter eller produkter, der er godkendt af Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Screeneo Innovation SA kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle skader, der måtte opstå som følge af elektromagnetisk interferens, som stammer fra brug af andre interfacekabler end dem, som er angivet som Screeneo Innovation SA/PHILIPS-produkter.

Alle rettigheder forbeholdes. Ingen dele af denne publikation må gengives, opbevares i et søgesystem eller overføres i nogen form eller på nogen måde, hverken elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, optagelse eller på anden måde uden forudgående skriftlig tilladelse fra Screeneo Innovation SA. Oplysningerne heri er kun udarbejdet til brug sammen med dette produkt. Screeneo Innovation SA. er ikke ansvarlig for enhver brug af disse oplysninger på andre enheder.

Denne brugervejledning er et dokument, der ikke udgør en kontrakt.

Der tages forbehold for fejl, trykfejl og ændringer. Copyright © 2021 Screeneo Innovation SA.



Screeneo Innovation SA Route de Lully 5C, 1131 Tolochenaz

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

 $2021\,\odot$ Screeneo Innovation SA. All rights reserved.

PicoPix Max [™] DA