

**PHILIPS**

**Screeneo U5**

Ultra Short Throw Projector

androidtv



# Bruksanvisning



Registrera din produkt och få support på  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

# Innehållsförteckning

<b>Inledning .....</b>	<b>3</b>	<b>5 Ansluta till uppspelnings-enheter.....</b>	<b>14</b>
Bästa kund .....	3	Ansluta till enheter via HDMI™ .....	14
Om bruksanvisningen .....	3	Anslut till enheter via HDMI™ ARC.....	14
Innehåll .....	3	Ansluta till enheter via S/PDIF .....	15
Kundtjänst.....	3	<b>6 Andra funktioner .....</b>	<b>15</b>
<b>1 Allmänna säkerhet-sanvisningar.....</b>	<b>4</b>	Ansluta externa högtalare eller hörlurar .....	15
Konfigurera produkten .....	4	Ansluta till en Bluetooth-högtalare .....	16
Reparationer .....	4	Använda EasyLink.....	16
Nätaggregat.....	5	Strömning med Chromecast .....	16
Lasersäkerhet .....	5	<b>7 Ändra inställningar .....</b>	<b>17</b>
<b>2 Översikt .....</b>	<b>6</b>	Språkinställningar.....	17
Vy ovanifrån .....	6	Inställningar för datum och tid .....	17
Vy bakifrån.....	6	Bildinställningar .....	17
Anslutningsportar.....	6	FlowMotion .....	17
Vy från sidan .....	7	Ljudinställningar .....	18
Vy underifrån .....	7	Välj ingång.....	18
Fjärrkontroll .....	7	WiFi-inställningar .....	18
<b>3 Montering .....</b>	<b>8</b>	Bluetooth-inställningar.....	18
Placera projektorn.....	8	Enhetsinställningar .....	18
Skärmstorlek och monteringsavstånd .....	9	Projektorns inställningar .....	19
<b>4 Drift.....</b>	<b>9</b>	Snabbinställningar .....	20
Anslut en strömkälla.....	9	Fabriksåterställning .....	20
Förbereda fjärrkontrollen .....	9	<b>8 Service .....</b>	<b>20</b>
Slå på och konfigurera.....	10	Rengöring.....	20
Uppstart .....	10	Uppdatera programvaran.....	20
Sammankoppla fjärrkontrollen med projektorn.....	10	Felsökning.....	21
Ansluta projektorn till internet.....	10	<b>9 Bilaga.....</b>	<b>23</b>
Logga in till ditt Google-konto .....	11	Tekniska data.....	23
Systemets startsida .....	11	CE-meddelande .....	24
Åtkomst till onlinetjänster .....	11	FCC-utlåtande .....	24
Bildjustering.....	11	Kanadas regelefterlevnad .....	24
TV-inställningar.....	13	Annat meddelande.....	24
Mediespelare .....	14		

# Inledning

## Bästa kund

Tack för att du har köpt denna projektor.

Vi hoppas att du gillar produkten och de många funktioner den erbjuder!

## Om bruksanvisningen

Snabbstartguiden som medföljer denna produkt låter dig börja använda produkten snabbt och enkelt. Detaljerade beskrivningar finns i följande avsnitt av bruksanvisningen.

Läs hela bruksanvisningen noggrant. Följ alla säkerhetsanvisningar för att garantera korrekt användning av denna produkt (se **Allmänna säkerhetsanvisningar, sida 4**). Tillverkaren tar inget ansvar om instruktionerna inte efterlevs.

## Symboler som används

### Notering



#### Felsökning

Symbolen markerar tips som hjälper dig att använda produkten på ett effektivare och enklare sätt.

### FARA!



#### Risk för personskada!

Symbolen varnar för risk för personskada. Felaktig hantering kan leda till fysisk personskada eller skada på egendom.

### VARNING!

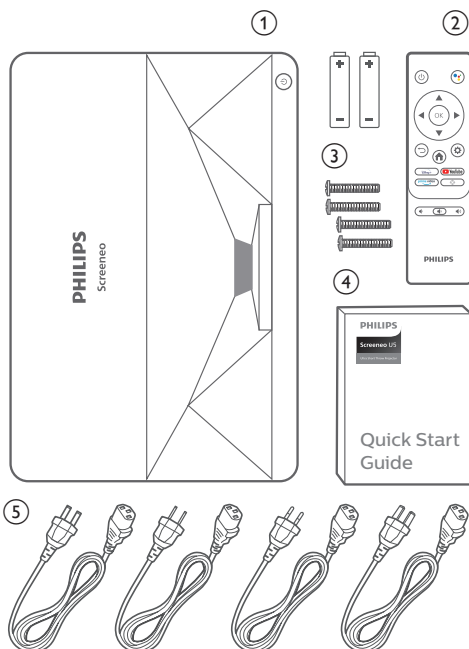


#### Skada på produkten eller förlust av data!

Symbolen varnar för skador på produkten och eventuell förlust av data. Felaktig hantering kan leda till skador.

## Innehåll

- ① Screeneo U5-projektor (SCN550/INT)
- ② Fjärrkontroll med två AAA-batterier
- ③ Skruvar för takmontering x 4
- ④ Snabbstartsguide
- ⑤ Strömkabel med kontakt x 4



## Kundtjänst

Supportsidan, garantikortet och bruksanvisningarna hittas här:

**Webb:** [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

### Kontakter för support:

Internationellt telefonnummer: +41 215 391 665

Fråga din leverantör om internationella samtalskostnader!

**E-post:** [philips.projector.eu@screeneo.com](mailto:philips.projector.eu@screeneo.com)

### Besök våra webbplatser med FAQ:

<https://support.philipsprojection.com>

<https://community.philipsprojection.com>

# 1 Allmänna säkerhetsanvisningar

läs alla varnings- och säkerhetsanvisningar. Gör inga ändringar eller inställningar som inte beskrivs i bruksanvisningen. Felaktig användning och hantering kan leda till personskada, skada på produkten eller förlust av data.

## Konfigurera produkten

Produkten är endast avsedd för inomhusbruk. Placera produkten på en stabil och plan yta. Placera alla kablar så att ingen snubblar på dem, för att undvika eventuella personskador och/eller skador på produkten.

Produkten får inte användas i fuktiga rum. Rör aldrig strömkabeln eller nätanslutningen med våta händer.

Produkten måste ha tillräcklig ventilation och får inte övertäckas. Produkten får inte placeras i stängda skåp, lådor eller andra kapslingar vid användning. Täck inte över linsen under användning.

Skydda produkten från direkt solljus, värme, intensiva förändringar i temperatur och fukt. Produkten får inte placeras i närheten av värmeelement eller luftkonditioneringar. Observera informationen om temperatur som anges i de tekniska data (se **Tekniska data, sida 23**).

Långvarig användning av produkten gör att ytan blir het. Vid en eventuell överhettning växlar produkten automatiskt till standby-läge.

Se till att inga vätskor läcker in i produkten. Stäng av produkten och koppla bort den från elnätet om vätskor eller främmande ämnen tränger in i produkten. Låt ett auktoriserat servicecenter kontrollera produkten.

Hantera alltid produkten med försiktighet. Undvik att röra vid objektivet. Tunga eller vassa föremål får inte placeras på produkten eller strömkabeln.

Om produkten blir för varm eller avger rök måste du omedelbart stänga av den och dra ur strömkabeln. Låt ett auktoriserat servicecenter kontrollera produkten. Håll produkten borta från öppna lågor (som t.ex. stearinljus).

### FARA!



**Explosionsrisk vid användning av fel typ av batterier!**

Det finns risk för explosion om fel batterityp används.

Utsätt inte batterierna (batteripaket eller inbyggda batterier) för överdriven värme såsom direkt solsken eller öppen eld.

Under följande förhållanden kan fukt bildas inuti produkten vilket kan leda till funktionsstörningar:

- om produkten flyttas från ett kallt till ett varmt område;
- efter att ett kallt rum värms upp;
- när produkten placeras i ett fuktigt rum.

Gör följande för att undvika att fukt bildas:

- 1 Förslut produkten i en plastpåse innan du flyttar den till ett annat rum för att låta den anpassa sig till rummets förhållanden.
- 2 Vänta en till två timmar innan du tar ur produkten ur plastpåsen.

Produkten får inte användas i en väldigt dammig miljö. Dammpartiklar och andra främmande föremål kan skada produkten.

Produkten får inte utsättas för extrema vibrationer. Detta kan skada de inre komponenterna.

Barn får inte hantera produkten utan uppsikt. Håll förpackningsmaterialet utom räckhåll för barn.

Använd inte produkten vid åskväder och blixtnedslag, för din egen säkerhet.

## Reparationer

Reparera inte produkten själv. Felaktigt underhåll kan leda till person- och/eller produktskada. Produkten måste repareras av ett auktoriserat servicecenter.

Information om auktoriserade servicecenter finns på det garantikort som medföljer produkten.

Produktens märkskylt får inte avlägsnas, då detta upphäver garantin.



# Nätaggregat

Kontrollera att strömförsörjningens nätspänning motsvarar den nätspänning som finns på installationsplatsen. Produkten överensstämmer med den typ av spänning som anges på produkten.

Eluttaget ska vara monterat i närheten av produkten och vara lättillgängligt.

## VARNING!



Använd alltid  för att stänga av projektorn.

Stäng av produkten och dra ut kontakten ur eluttaget innan du rengör ytan (**se Rengöring, sida 20**). Använd en mjuk och luddfri trasa. Använd aldrig flytande, gasformiga eller lättantändliga rengöringsmedel (sprayer, slipmedel, polermedel eller alkohol). Låt inte fukt tränga in i produkten.

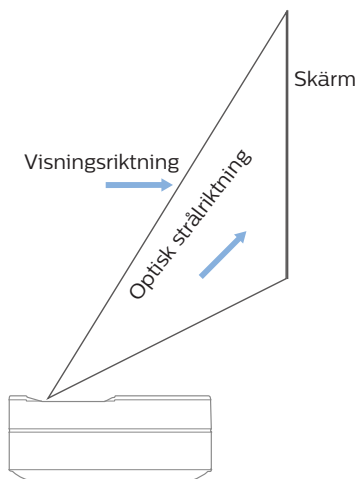
## FARA!



### Risk för ögonirritation eller -skada!

Produkten är utrustad med en laserkälla som avger ett mycket starkt ljus. Titta inte rakt in i projektorns objektiv vid användning. Detta kan orsaka ögonirritation och/eller ögonskada.

- Som med alla starka ljuskällor ska du inte titta inte in i strålen – RG2 IEC 62471-5:2015.
- Se till att ingen inom projektionens räckvidd tittar in i linsen när du slår på projektorn.
- Välj rätt visningsriktning för din egen säkerhet.



# Lasersäkerhet

Den här produkten innehåller en lasermodul. Följ dessa säkerhetsanvisningar när du använder projektorn för din egen säkerhet.



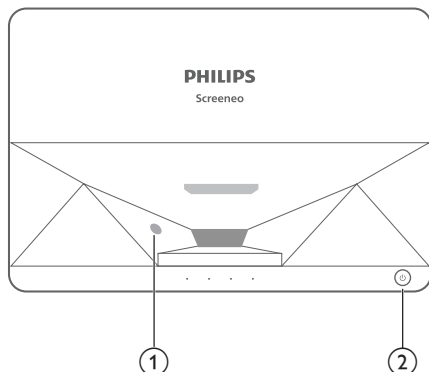
## VARNING! LASERSTRÅLNING.


Risk för ögonskada.

- Produkten är klassificerad som en KLASS 1 laserprodukt enligt IEC/EN60825-1: 2014.
- Titta inte direkt på det starka ljuset som emitteras från produkten då det kan orsaka permanenta ögonskador.
- Öppna eller monter inte isär produkten då det kan orsaka skador på grund av exponering för laserstrålning.
- Använd inte vissa optiska instrument (som förstöringsglas och mikroskop) för att observera lasern som emitteras då det kan orsaka ögonskada.
- Använd professionella skyddsglasögon för laser när det finns behov av direktkontakt med starka ljuskällor.

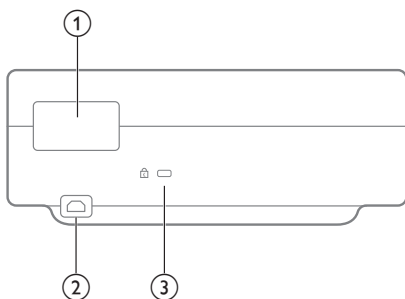
## 2 Översikt

### Vy ovanifrån



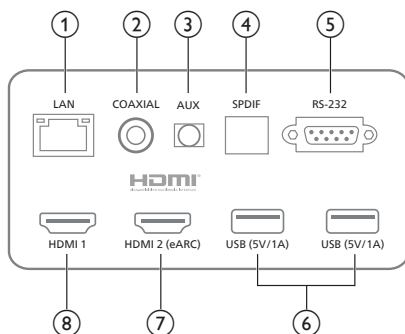
- ① Ögonskyddssensor
- ②  **Strömknapp och -indikator**
  - Håll nedtryckt i två sekunder: slå på eller stäng av projektorn.
  - Håll nedtryckt i en sekund: aktiverar projektorns standby-läge.

### Vy bakifrån



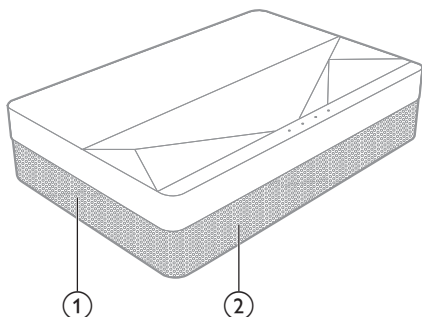
- ① **Anslutningsportar**
- ② **AC IN**  
Anslut till en lämplig strömkälla.
- ③ **Kensington Security Slot™**

## Anslutningsportar



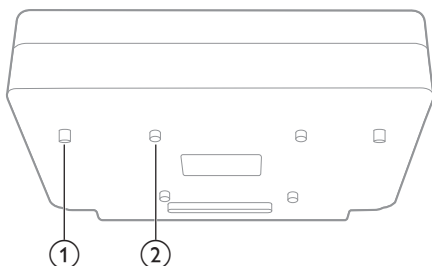
- ① **LAN**  
För trådbundna nätverksanslutningar.
- ② **KOAXIAL**  
Den koaxiala utgången används främst för överföring av digitala ljudsignaler och kan anslutas till ett externt ljudsystem.
- ③ **AUX**  
Matar ut en analog ljudsignal (L/R).
- ④ **S/PDIF**  
Fibergränssnitt för digital ljudutmatning.
- ⑤ **RS-232**  
Kontrollgränssnitt.
- ⑥ **USB 2.0**  
För att ansluta till USB-enheter som flash-enheter, mobila hårddiskar osv.
- ⑦ **HDMI 2 (eARC) -ingång**  
För anslutning med externa enheter med HDMI™ -portar (eARC).
- ⑧ **HDMI 1 -ingång**  
För anslutning med externa enheter med HDMI™ -portar.

## Vy från sidan



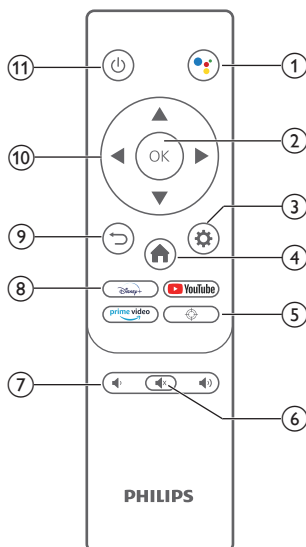
- ① Ventilationsgaller
- ② Högtalare

## Vy underifrån



- ① Höjdjusterbart stöd
- ② Skruvhål för takmontering

## Fjärrkontroll



- ① Starta röstsökningsfunktion (Google Assistant).
- ② **OK**  
Bekräfta ett val eller en inmatning.
- ③ Öppna menyn Inställningar.
- ④ Återgå till Android TV-startskärmen.
- ⑤ Elektrisk fokusjustering.
- ⑥ Tysta/aktivera ljudet från projektorn.
- ⑦ Höja eller sänka volymen.
- ⑧ **App-knappar**  
Snabbåtkomst till strömningstjänsterna Disney+, Prime Video och Youtube.
- ⑨ Återgå till föregående menyskärm.
- ⑩ **Navigeringsknappar**  
Navigera i menyalternativ.
- ⑪ Slå på/stäng av projektorn eller aktivera standby-läget.

# 3 Montering

## Placera projektorn

Du kan installera projektorn i fyra olika konfigurationer. Följ riktlinjerna nedan för projektorns olika placeringsalternativ.

### Notering



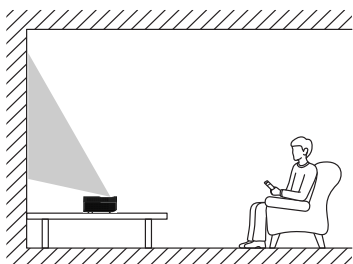
För montering i taket bör du köpa ett projektorfäste som rekommenderas av en installatör och följa de medföljande anvisningarna.

Före monteringen i taket måste du konstatera att taket kan bära projektorns och monteringsattsens vikt.

För takmontering måste produkten fästas ordentligt i taket i enlighet med monteringsanvisningarna. Felaktig takmontering kan leda till olycka, personskada eller skada på egendom.

### Framifrån på ett bord

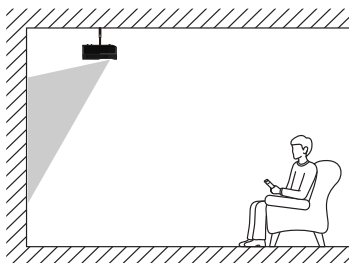
- 1 Placera projektorn på ett bord framför projektionsskärmen. Detta är det vanligaste sättet att placera projektorn för snabb användning och mobilitet.



- 2 Justera projektionen till rätt position – gå till *Inställningar - Projektorns inställningar - Visningsläge* och välj sedan *Framåtriktad bordsmontering*.

### Framifrån i tak

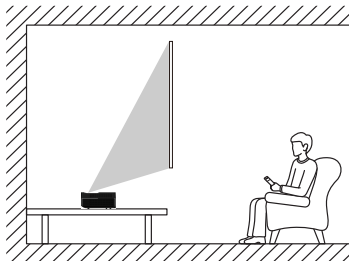
- 1 Montera projektorn i taket med ovansidan uppåt framför projektionsskärmen. En projektorfäste krävs för att montera projektorn i taket.



- 2 Justera projektionen till rätt position – gå till *Inställningar - Projektorns inställningar - Visningsläge* och välj sedan *Framåtriktad takmontering*.

### Bakifrån på ett bord

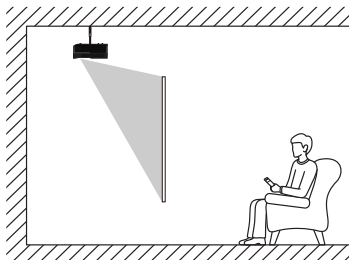
- 1 Placera projektorn på ett bord bakom projektionsskärmen. En specifik skärm för bakprojektion krävs.



- 2 Justera projektionen till rätt position – gå till *Inställningar - Projektorns inställningar - Visningsläge* och välj sedan *Bakåtriktad bordsmontering*.

### Bakifrån i tak

- 1 Montera projektorn i taket med ovansidan uppåt bakom projektionsskärmen. För att montera projektorn i taket bakom skärmen krävs ett projektorfäste och en specifik skärm för bakprojektion.



- Justera projektionen till rätt position – gå till *Inställningar - Projektorns inställningar - Visningsläge* och välj sedan *Bakåtriktad takmontering*.

## Skärmstorlek och monteringsavstånd

Avståndet mellan projektorn och skärmen är proportionellt till visningsstorleken. Ju närmare projektorn och skärmen är varandra, desto mindre blir skärmstorleken. Omvänt förhållande skapar en större skärmstorlek.

Läs skärmens bruksanvisning noggrant innan du monterar den. Laserprojektorn är en exakt optisk enhet och det rekommenderas att den monteras av en behörig tekniker. Följ stegen nedan för montering.

- Bekräfta skärmstorleken och projektorns position: dessa beror på skärmstorleken och monteringsomgivningen.
- Bildposition: placera projektorn på TV-möbeln, justera fokus för att göra bilden tydlig och flytta projektorn för att ställa in bildstorleken (samma som skärmens visningsområde) och positionen.
- Projektorns position: markera projektorns position.
- Skärmens position: håll bilden stabil och markera skärmens position med hjälp av dess bruksanvisning. Ta sedan bort projektorn.
- Montera skärmen: montera skärmen enligt dess bruksanvisning.
- Projektorns position: placera projektorn igen på den plats som markerades.
- Justera bilden: starta projektorn, justera fokus och ändra projektorns position för att se till att bilden täcker hela ytan på skärmen.

Tips:

- Det rekommenderas att man använder en skärm som har samma sidförhållande som projektorn.

## 4 Drift

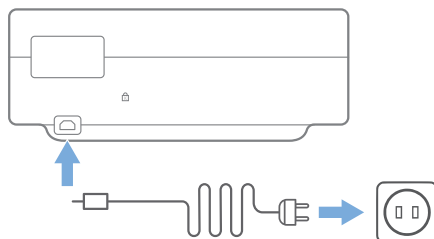
### Anslut en strömkälla

#### WARNING!



Använd alltid knappen  för att slå på och stänga av projektorn.

- Välj en medföljande strömkabel med en lämplig kontakt (EU, Storbritannien, USA eller Australien).
- Anslut strömkabeln till eluttaget (**AC IN**) på projektorn och sedan till vägguttaget.



### Förbereda fjärrkontrollen

#### WARNING!



Felaktig användning av batterier kan leda till överhettning, explosion, brandrisk och personskada. Läckande batterier kan skada fjärrkontrollen.

Använd endast den typ av batterier som anges i den här bruksanvisningen. Sätt inte i batterier av olika typer och blanda inte nya och gamla batterier.

Utsätt aldrig fjärrkontrollen för direkt solljus.

Undvik att deformera, demontera eller ladda batterierna.

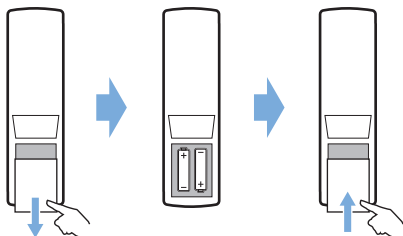
Undvik exponering för öppen eld och vatten.

Byt ut förbrukade batterier omedelbart.

Ta ur batterierna ur fjärrkontrollen om den inte används under en längre tid.

- Tryck på och håll batterifackets lock nedtryckt och skjut det samtidigt till det öppnas för att komma åt batterifacket.
- Sätt i de medföljande batterierna (typ AAA) med rätt polaritet (+/-), såsom anges.

### 3 Stäng batterifacket.





#### Notering




Vid användning av fjärrkontrollen, riktar du fjärrkontrollen mot projektorns IR-mottagare, och ser till att det inte finns några hinder mellan fjärrkontrollen och IR-mottagaren.

## Slå på och konfigurera

Håll  nedtryckt på projektorn (eller  på fjärrkontrollen) i två sekunder för att slå på projektorn.

- Avståndet mellan projektorn och skärmen avgör bildens faktiska storlek.

## Växla till standby

Håll  nedtryckt i en sekund som aktiverar projektorns standby-läge.

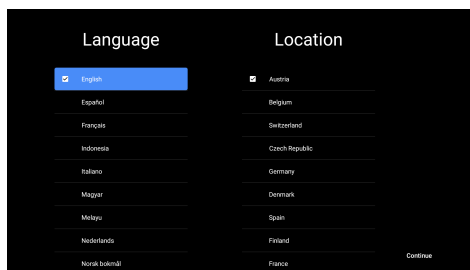
## Uppstart

När du slår på projektorn för första gången eller återställer projektorn till fabriksinställningarna, får du ett meddelande om att konfigurera Android TV.

Inställningar som kan ändras är land och språk, ihopparning med fjärrkontrollen, snabbinställningar, nätverksinställningar, inloggning på Google-konto, ställa in ett lösenordslås, region och andra inställningar.

#### Vad du behöver

- En internetanslutning via WiFi eller trådbundna nätverksanslutningar
- Ett Google-konto



## Sammankoppla fjärrkontrollen med projektorn

Fjärrkontrollen för projektorn använder sig av både IR- och Bluetooth-funktioner. Följ anvisningarna på skärmen för att para ihop fjärrkontrollen med projektorn vid första användningen och att använda den i Bluetooth-läge.



## Ansluta projektorn till internet

Projektorn kan anslutas till internet via antingen en trådbunden nätverksanslutning eller WiFi.

## Ansluta till ett trådbundet nätverk


Använd en Ethernet-kabel för att ansluta projektorn till ett trådbundet lokalt nätverk (LAN).

## Konfigurera WiFi-nätverket

Konfigurera WiFi-nätverket för att komma åt program online.


#### Vad du behöver

- En trådlös nätverksrouter.
- Använd en 802.11n-router och 5 GHz-bandet för att få bästa möjliga trådlösa prestanda och täckning.

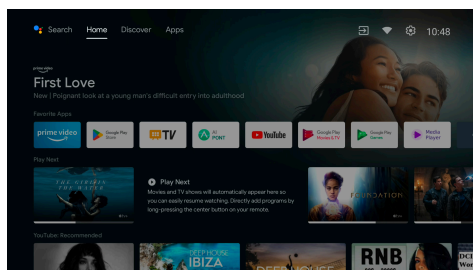
- 1 Välj ikonen  i skärmens övre högra hörn och tryck på **OK**. Gå sedan till *Nätverk och Internet – WiFi*.
- 2 Välj ditt WiFi-nätverk i listan och tryck på **OK**.
- 3 Ange lösenordet för ditt WiFi-nätverk med hjälp av det virtuella tangentbordet på skärmen. Välj sedan den högra pilen på den högra sidan av det virtuella tangentbordet och tryck på **OK**.

## Logga in till ditt Google-konto

Du måste logga in till ditt Google-konto, för att komma åt en mängd Android-appar.

- 1 Välj ikonen  i skärmens övre högra hörn och tryck på **OK**. Gå sedan till *Konton och inloggning*. Följ anvisningarna på skärmen för att logga in till ditt konto.

## Systemets startside

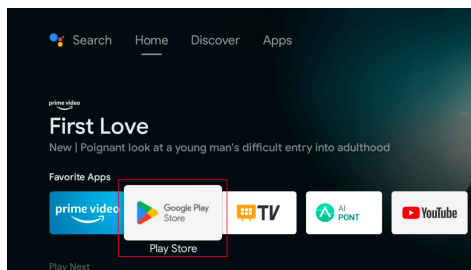


- 1 Tryck på knappen  för att öppna startskärmen.
- 2 Startskärmen visar en lista över vanliga appar. Välj en programikon och håll knappen **OK** nedtryckt för att öppna undermenyer som "Öppna" och "Sortera".
- 3 Välj *Appar* från menyerna på den översta raden för att visa listan över vanliga appar.
- 4 Använd ikonen  i det övre vänstra hörnet av startskärmen för att öppna menyerna Röst och Sök.
- 5 Använd ikonen  i det övre högra hörnet av startskärmen för att öppna menyerna Meddelanden, Ingångar, Nätverk och internet och Inställningar.


## Åtkomst till onlinetjänster

Vissa förinstallerade online-appar finns tillgängliga från startskärmen.

Öppna Google Play Butik på startsidan för att bläddra bland, söka efter och installera applikationer.



### Notering

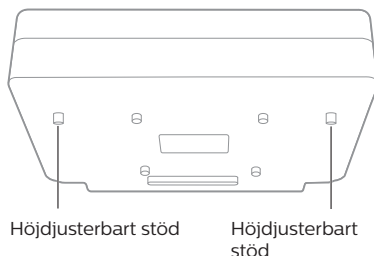
-  Appar på Google Play Store kommer från utvecklare hos tredje part. Vissa appar kanske fungerar eller kanske inte fungerar korrekt. Det är endast de förinstallerade apparna som har testats av Philips.

## Bildjustering



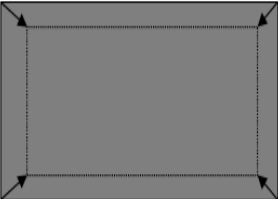
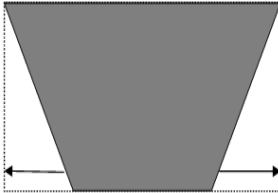

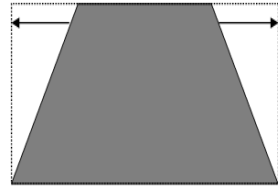

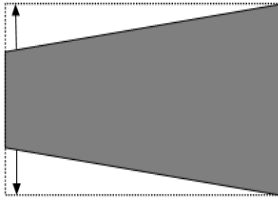
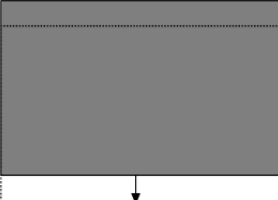
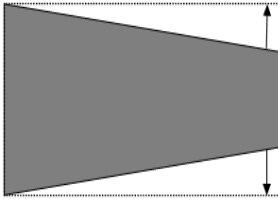
### Justera bildens position

Det här avsnittet använder montering framifrån på ett bord som ett exempel på att förklara bildjusteringen och för användarnas referens.

- 1 Anslut strömförsörjningen och starta projektorn.
- 2 Om projektorns bild inte är rektangulär eller inte är i linje med skärmen, ska du justera bildens storlek och position genom att flytta projektorn framåt, bakåt, vänster och höger eller rotera på det höjdjusterbara stödet.





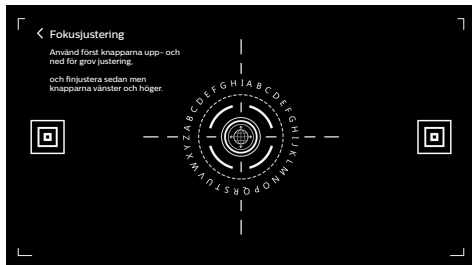
Se följande instruktioner för att justera och få en icke förvängd bild.

<p><b>Bilden är mindre än skärmen</b> Flytta projektorn längre bort från skärmen.</p> 	<p><b>En del av bilden finns under skärmen</b> Flytta projektorn uppåt eller skärmen nedåt.</p> 
<p><b>Bilden är större än skärmen</b> Flytta projektorn närmare skärmen.</p> 	<p><b>Trapetsformad nedåt</b> Rotera det höjdjusterbara stödet moturs.</p> 
<p><b>Bilden hamnar till vänster om skärmen</b> Flytta projektorn åt höger.</p> 	<p><b>Trapetsformad uppåt</b> Rotera det höjdjusterbara stödet medurs.</p> 
<p><b>Bilden hamnar till höger om skärmen</b> Flytta projektorn åt vänster.</p> 	<p><b>Trapetsformad åt vänster</b> Flytta projektorn moturs.</p> 
<p><b>En del av bilden finns ovanför skärmen</b> Flytta projektorn nedåt eller skärmen uppåt.</p> 	<p><b>Trapetsformad åt höger</b> Flytta projektorn medurs.</p> 




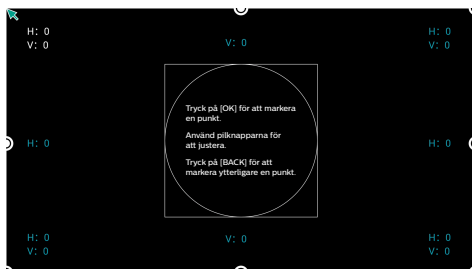
## Fokusjustering

- 1 Tryck på knappen  på fjärrkontrollen eller på knappen  och välj sedan *Projektorns inställningar - Fokusjustering*.
- 2 Justera fokus enligt uppmaningarna på skärmen till den går från att vara suddig till skarp.



## Bildkalibrering med åtta punkter

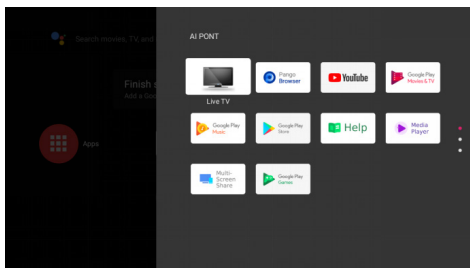
- 1 Tryck på knappen  på fjärrkontrollen och välj sedan *Projektorns inställningar - Bildkalibrering*.
- 2 Med menyn Bildjustering öppen kan du följa anvisningarna på skärmen för att korrigera bilden med **navigeringsknapparna** på fjärrkontrollen.



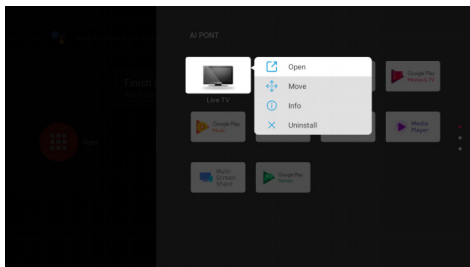
## AI PONT

AI PONT används för att visa och hantera installerade appar. Funktionerna inkluderar att öppna och sortera appar, visa information om appen samt avinstallera appar.

- 1 Välj programikonen AI PONT på startskärmen för att öppna AI PONT.



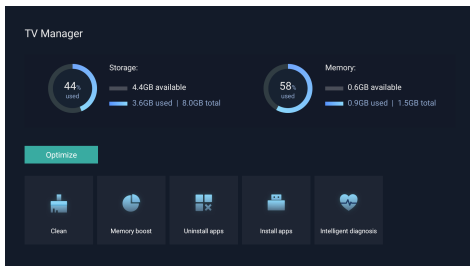
- 2 Välj en app och tryck på **OK** för att visa alternativen. Tillgängliga alternativ beror på appens funktioner.



- 3 Välj *Avinstallera* för att avinstallera en app. Sidan med appens avinstallation visas. Endast användarinstallerade appar kan avinstalleras. Förinstallerade appar kan inte avinstalleras.

## TV-inställningar

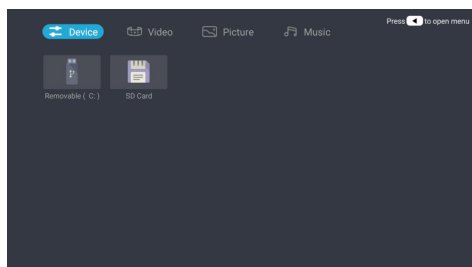
TV-inställningar inkluderar *Användningsdetektering, Optimera, Rengöra, Minnesrensning, Avinstallera appar, Installera appar och Intelligent diagnos*. Du kan öppna den genom att välja programikonen *TV-inställningar* på startskärmen eller i listan över appar.



## Mediespelare

Projektorn har en inbyggd mediespelare. Den här mediespelaren låter dig spela upp videor och ljud eller se bilder sparade på en USB-lagringssenheter.

- 1 Välj programikonen *Mediespelare* från listan med appar på startsidan.
- 2 Mediecentret har stöd för kontroll av uppspelning och ljud och videofiler, bildpresentation och app-installation.
- 3 Mediecentret delar in multimedia i fyra olika typer: video, bild, musik och alla. Bläddra bland relaterat innehåll genom att välja motsvarande kategorier;
- 4 Mediecentret har stöd för filsökning och -åtkomst från externa lagringssenheter. Endast hårddiskar eller USB-enheter med FAT32 stöds samt en maximal storlek på 2 TB.



### Filformat som stöds

Den inbyggda mediespelaren har stöd för följande filformat.

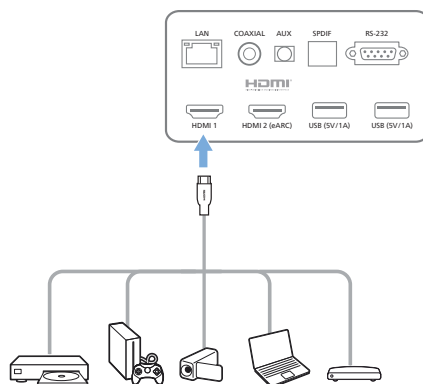
- Videoformat: MP4, RMVB, AVI, RM och MKV
- Ljudformat: MP3, WMA, OGG, AAC, FLAC, APE och WAV
- Bildformat: BMP, PNG och JPEG

## 5 Ansluta till uppspelningsenheter

### Ansluta till enheter via HDMI™

Anslut en uppspelningsenhet (t.ex. en Blu-ray-spelare, spelkonsol, videokamera, digitalkamera eller dator) till projektorn via en HDMI™-anslutning. Med denna anslutning visas bilder på den projicerade skärmen och ljud spelas upp från projektorn.

- 1 Använd en HDMI™-kabel (medföljer inte) för att ansluta **HDMI 1**-uttaget på projektorn till HDMI™-utgången på uppspelningsenheten.



- 2 Projektorn växlar automatiskt till *HDMI 1*-ingången när en HDMI-anslutning skapas.

Om den projicerade skärmen inte visar någon bild måste du välja *HDMI 1*-ingången manuellt.

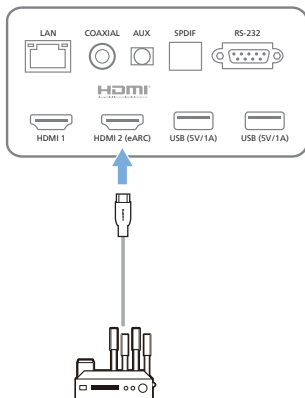
Tryck på på fjärrkontrollen för att öppna Inställningarna. Välj sedan *Enhetsinställningar - Ingångar - HDMI 1*.

### Anslut till enheter via HDMI™ ARC

Om en extern högtalaren eller AV-mottagare är kompatibel med HDMI™ ARC kan du ansluta dem till projektorns **HDMI 2 (eARC)**-port med en HDMI™-kabel (tillval).

Se till att alternativet *Enhetsinställningar* - *Ljud* - *eARC* är aktiverat och att *HDMI 2* är vald som ingångskälla.

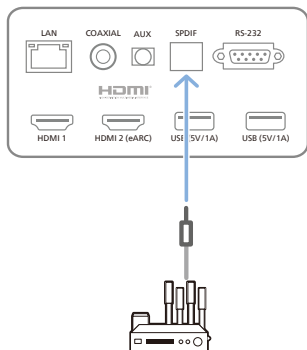
- 1 Anslut HDMI™ -kabeln till den ARC-kompatibla HDMI™ -porten på den externa högtalaren eller AV-mottagaren.
- 2 Anslut den andra änden till **HDMI 2 (eARC)** -porten på baksidan av projektorn.



## Ansluta till enheter via S/PDIF

Anslut en digital enhet (t.ex. ett hemmabiosystem eller soundbar) till projektorn via S/PDIF-anslutningen. Med den här anslutningen, strömmas ljud till den anslutna digitala enheten.

- 1 Anslut S/PDIF-kontakten på projektorn till S/PDIF-ingången på den digitala enheten med en optisk S/PDIF-kabel.
  - S/PDIF-ingången på den digitala enheten kan vara märkt med OPTICAL eller OPTICAL IN.



## 6 Andra funktioner

### Ansluta externa högtalare eller hörlurar

Ansluta externa högtalare eller hörlurar till projektorn. Med denna anslutning spelas ljud från projektorn upp via de externa högtalarna eller hörlurarna.

#### FARA!

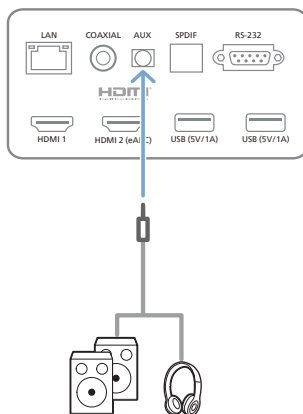


#### Risk för hörselskador!

Innan du ansluter hörlurarna bör du sänka projektorns volym.

Använd inte projektorn på hög volym under en längre tid, i synnerhet inte om du använder hörlurar. Det kan leda till hörselskador.

- 1 Använd en 3,5 mm ljudkabel och anslut **AUX**-porten på projektorn till den analoga ljudingången (3,5 mm uttag eller röda och vita uttag) på de externa högtalarna. Alternativt kan du ansluta **AUX**-porten på projektorn till ett par hörlurar.
  - Projektorns högtalare inaktiveras automatiskt när de externa högtalarna eller hörlurarna ansluts till projektorn.



- 2 Använd volymkontrollen på fjärrkontrollen för att justera volymen till en bekväm nivå, vid användning av hörlurar.

# Ansluta till en Bluetooth-högtalare

Du kan via Bluetooth strömma musik trådlöst från projektorn till en Bluetooth-högtalare.

## Notering



Det går inte att ansluta projektorn till en smartphone eller surfplatta för att strömma musik via Bluetooth.


- 1 Slå på Bluetooth på din Bluetooth-högtalare (se bruksanvisningen för din enhet för mer information).
- 2 Gå till Android TV och öppna *Inställningar - Fjärrkontroller och tillbehör - Lägg till tillbehör* för att parkoppla projektorn med Bluetooth-högtalaren.
- 3 Om din Bluetooth-högtalare är ansluten till projektorn, kommer namnet på din Bluetooth-högtalare att visas i listan över Bluetooth-enheter på projektorn. Välj din Bluetooth-högtalare i enhetslistan för anslutning.
  - När anslutningen är slutförd, kan du strömma musik trådlöst från projektorn till din Bluetooth-högtalare.



## Använda EasyLink

Projektorn har stöd för Philips EasyLink som använder protokollet HDMI™ CEC (Consumer Electronics Control). Du kan använda en enda fjärrkontroll för att slå på eller stänga av de EasyLink-kompatibla enheterna som är anslutna via HDMI™. Tillverkaren garanterar inte 100 % driftskompatibilitet med alla HDMI™ CEC-enheter.

Gör följande för att aktivera EasyLink-funktionaliteten på den här projektorn:

- 1 Se till att projektorn är ansluten till en HDMI™ -enhet som har stöd för HDMI™ CEC-funktionen.
- 2 Välj  och tryck på OK.
- 3 Gå till *Enhetsinställningar - Ingångar - Consumer Electronic Control (CEC)* för att ställa in följande alternativ:


- *HDMI-kontroll:* Tryck på **OK** för att aktivera/inaktivera HDMI™ CEC-funktionaliteten.
- *Automatisk avstängning av enhet:* Om funktionen är aktiverad stängs den anslutna HDMI™ -enheten av automatiskt när projektorn stängs av.
- *Automatisk påslagning av TV:* Om funktionen är aktiverad slås projektorn på automatiskt när en HDMI™ CEC-enhet slås på.

## Strömning med Chromecast

Projektorn har inbyggd Chromecast. Det gör det möjligt att strömma innehåll (t.ex. videor, foton och musik) från en app med Chromecast på din mobila enhet (smartphone, tablet eller bärbara dator med Android eller iOS) på den projicerade bilden.

### Vad du behöver

- Se till att projektorn och den mobila enheten är anslutna till samma WiFi-nätverk.
- Appen som ska visas måste ha Chromecast och vara av den senaste versionen. Besök Google Play Store eller Apple App Store för alla uppdateringar av appar.

- 1 Öppna appen med Chromecast på din mobila enhet.
- 2 Tryck på symbolen  på appens skärm.
- 3 Tryck på projektorns namn i popup-fönstret på mobiltelefonen.

När kopplingen är slutförd, strömmas appens innehåll på den projicerade skärmen.

### Notering




Använd ett WiFi-nätverk med 5 GHz för bättre strömningsprestanda.

Google, Google Play, YouTube, Android TV och andra varumärken är varumärken som tillhör Google LLC. Google Assistant är inte tillgänglig på vissa språk och i vissa länder.

# 7 Ändra inställningar

Avsnittet hjälper dig att ändra projektorns inställningar.

- 1 Använd **navigeringsknapparna** för att välja ikonen  i det övre högra hörnet av skärmen och tryck sedan på **OK** för att öppna menyn Inställningar.
- 2 Använd **navigeringsknapparna** och sedan **OK** för att välja och ändra inställningar.

## Språkinställningar


Gå till *Enhetsinställningar - Språk* för att välja ett språk för menyerna på skärmen.

## Inställningar för datum och tid

Öppna *Enhetsinställningar - Datum och Tid* för att komma åt följande inställningar.

- Uppdatera datum och tid automatiskt eller ställ in datum, tid och tidszon manuellt.
- Välj 24-timmars format.

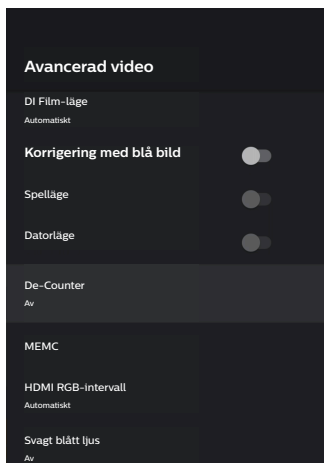
## Bildinställningar

- 1 Välj  för att öppna menyn Inställningar.
- 2 Välj *Enhetsinställningar - Bild* och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj ett bildalternativ och använd sedan **navigeringsknapparna** för att ändra:
  - Bildläge
  - Ljusstyrka/Kontrast/Mättnad/HUE/Skärpa
  - Gamma
  - Färgtemperatur
  - Avancerad video
  - Färgjustering: Aktivera färgjusteringen för att justera Färgton, Mättnad, Ljusstyrka, Förskjutning och förstärkning.
  - Vitbalanskorrigering med elva punkter
  - Återställ till standardvärden: Återställ bildinställningarna till fabriksinställningarna.

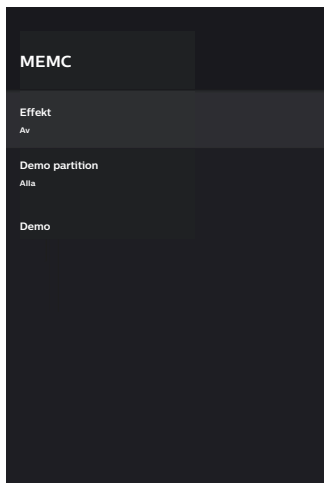
## FlowMotion

FlowMotion 4-tekniken (MEMC) hjälper till att göra uppspelningen av videor med snabbt förflyttade föremål smidigare (spel, sport osv.).


- Gå till *Enhetsinställningar - Bild - Avancerad video - MEMC*.



- Du kan ställa in *effekten* till "låg", "medel" eller "hög", enligt behov. För att titta på film kan du ställa in den till "Av" för att bibehålla originalinspelningen.





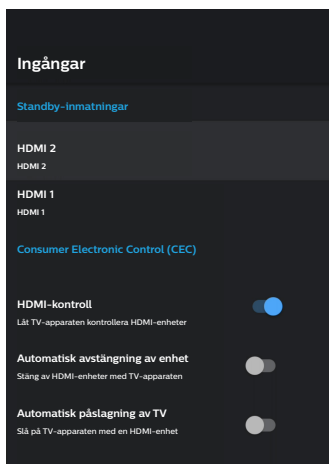
## Ljudinställningar

- 1 Välj  för att öppna menyn *Inställningar*.
- 2 Välj *Enhetsinställningar - Ljud och tryck* sedan på **OK**.
- 3 Du kan göra följande ändringar i *Ljudinställningarna*:
  - Slå på eller av systemljudet.
  - Välj ett förinställt ljud eller *Användare* för att anpassa ljudet till att passa din video eller musik.
  - Aktivera/inaktivera surroundljud.
  - Högtalare på eller av.
  - Aktivera/inaktivera eARC.
  - Aktivera/inaktivera digital utmatning.
  - Slå på eller stäng av funktionen DTS DRC.
  - Återställ till standardvärden:  
Återställ ljudinställningarna till fabriksinställningarna.
  - och mer.


## Välj ingång

Använd någon av följande metoder för att välja aktuell ingång:

- Välj  i det övre högra hörnet på startskärmen och sedan *HDMI 1* eller *HDMI 2* som ingång.
- Tryck på  på fjärrkontrollen för att öppna *Inställningarna* och gå till *Enhetsinställningar - Ingångar* för att välja *HDMI 1-* eller *HDMI 2-ingången*.



## WiFi-inställningar

- 1 Välj  för att öppna menyn *Inställningar*.
- 2 Öppna *Nätverk och internet - WiFi* och tryck sedan på **OK**.
- 3 Du kan göra följande ändringar i WiFi-inställningarna:
  - Välj *WiFi* och tryck sedan på **OK** för att aktivera/inaktivera WiFi.
  - Ansluta projektorn till internet. Välj ett tillgängligt WiFi-nätverk från listan och använd sedan det skärmens virtuella tangentbordet för att ange ditt WiFi-lösenord.
  - Lägg till ett nytt WiFi-nätverk.
  - Konfigurera IP- och proxyinställningar för Ethernet.

## Bluetooth-inställningar

Gå till *Fjärrkontroller och Tillbehör - Lägg till tillbehör* för att parkoppla projektorn med fjärrkontrollen eller en högtalare/tangentbord/mus/spelkontroll via Bluetooth.


## Enhetsinställningar

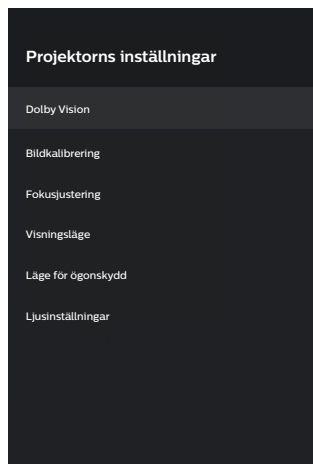
Gå till *Enhetsinställningar* för att komma åt följande inställningar.

- *Om*: Se information om projektorns modell. Se versionen på programvaran och Android TV OS, söka efter och köra systemuppdatering, fabriksåterställning osv.
- *Timer*: Ställ in en tid då projektorn automatiskt slås på eller stängs av.
- *Tangentbord och autofyll*: Öppna inställningar relaterade till programvarans tangentbord för skärmen.
- *Ingångar*: Använd ett anpassat namn för *HDMI 1-* och *2-ingångar* och kontrollera HDMI™ CEC-funktionen.


- **Ström**
  - *Vilotimer*: Ställ in den automatiska insomningstimer.
  - *Avstängningstimer*: Ställ in den automatiska avstängningen av timern.
  - *Automatisk avstängning utan signal*: Välj om projektorn ska stängas av automatiskt när ingen ingångssignal detekteras.
  - *Autovila*: Välj om projektorn ska stänga av skärmen automatiskt när projektorn blir inaktiv.
- *Lagring*: Kontrollera det totala och använda utrymmet för intern lagring.
- *Startskärm*: Anpassa och organisera startskärmen.
- *Google Assistant*: Slå på eller stäng av Google Assistant . Välj det aktiva Google-kontot och anpassa Google Assistant -beteendet.
- *Inbyggd Chromecast*: Visa information om Chromecast.
- *Tillgänglighet*: Konfigurera en mängd tillgängliga alternativ, inklusive undertext och text till tal.

## Projektorns inställningar

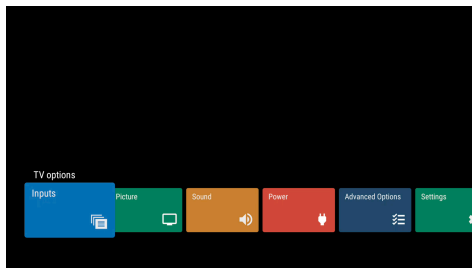
- 1 Välj  för att öppna menyn *Inställningar*.
- 2 Välj *Projektorns inställningar* och tryck på **OK**.
- 3 Du kan göra följande ändringar i *Projektorns inställningar*:
  - *Dolby Vision*: Ändra skärmstorlek och -förstärkning.
  - *Bildkalibrering*: Bildkalibrering med åtta punkter.
  - *Fokusjustering*: Öppna skärmen för fokusjustering.
  - *Visningsläge*: Välj din projektors monteringsläge: *Framåtriktad bordsmontering*, *Framåtriktad takmontering*, *Bakåtriktad bordsmontering* eller *Bakåtriktad takmontering*.
  - *Läge för ögonskydd*: Du kan slå *På* eller stänga *Av* läget för ögonskydd. Om läget är aktiverat görs bilden mörkare om systemet detekterar rörelse.
  - *Ljusinställningar*: Välj belysningsläget *Standard*, *Hög intensitet* eller *Energibesparing*.



## Snabbinställningar


Snabbinställningar visas när du använder HDMI™-ingången. Om du ansluter en extern enhet kan du välj den med HDMI™-ingången och trycka på  på fjärrkontrollen. En ny horisontell meny visas längst ner på skärmen.

Från snabbinställningarna kan du komma åt ingångar, bild, ljud och energiinställningar, avancerade alternativ samt fler inställningar.



## Fabriksåterställning

Om projektorn inte fungerar normalt ska du återställa projektorn till standardinställningarna. Återställningen raderar alla aktuella inställningar.

- 1 Välj  för att öppna menyn Inställningar.
- 2 Välj *Enhetsinställningar - Om - Fabriksåterställning* och tryck sedan på **OK**.
- 3 Följ anvisningarna på skärmen för att starta eller avbryta återställningen.

### Notering



Efter återställning till fabriksinställningar, kommer alla appar som du har installerat samt systemappar och data för appar att vara helt raderade.

## 8 Service

### Rengöring

#### FARA!



#### Anvisningar för rengöring!

Använd en mjuk och luddfri trasa. Använd aldrig flytande eller lättantändliga rengöringsmedel (sprayer, slipmedel, polermedel, alkohol, etc.). Låt inte fukt tränga in i projektorn. Projektorn får inte sprayas med några rengöringsvätskor.

Torka försiktigt av ytor. Var försiktig så att du inte repar ytor.

### Rengöring av objektivet

Använd en mjuk borste eller rengöringsduk för objektiv för att rengöra projektorns objektiv.

#### FARA!




#### Flytande rengöringsmedel får inte användas!

Flytande rengöringsmedel får inte användas för att rengöra objektivet då detta kan skada dess ytbehandling.

### Uppdatera programvaran

Projektorns senaste programvara finns på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Den innehåller de bästa funktionerna och stödet för projektorn.

Kontrollera den aktuella programvaruversionen innan du uppdaterar projektorns programvara.


- Välj  och gå sedan till *Enhetsinställningar - Om - Programversion*.

#### WARNING!



Ta inte bort USB-minnesenheten under uppdateringen.

### Uppdatera programvara via Internet

- 1 Ansluta projektorn till internet.
- 2 Välj  och tryck sedan på **OK**.
- 3 Gå till *Enhetsinställningar - Om - Systemuppdatering* och tryck sedan på **OK**.



- 4 Välj *Sök efter uppdateringar* och tryck på **OK**.
  - Om en uppdatering är tillgänglig uppmanas du att starta eller avbryta den.
- 5 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra uppdateringen.

## Uppdatera programvaran via USB

### VARNING!



Stäng inte av projektorn och ta inte bort USB-minnesenheten under uppdateringen.


- 1 Kontrollera den senaste programvaruversionen på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Leta reda på din produkt (modellnummer: SCN550), och hitta "Program och Drivrutiner".
- 2 Ladda ner uppdateringspaketet och packa upp det vid behov. Kopiera den till USB-minnets rotkatalog utan att packe upp den ytterligare.


- 3 Anslut USB-minnet (formaterat med FAT32) till projektorn.
- 4 Stäng av projektorn och koppla sedan bort strömkabeln (viktigt).
- 5 Anslut strömkabeln igen och slå sedan på projektorn.
- 6 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra uppdateringen.

## Felsökning

### Stänga av och slå på enheten

Om det uppstår ett problem som inte kan åtgärdas med anvisningarna i denna bruksanvisning följer du stegen här.

- 1 Stäng av projektorn.
- 2 Vänta minst tio sekunder.
- 3 Slå på projektorn igen genom att trycka på och hålla  nedtryckt i en sekund.
- 4 Kontakta vårt tekniska servicecenter eller din återförsäljare om problemet kvarstår.

Problem	Lösningar
Det går inte att slå på projektorn.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Koppla ur och anslut strömkabeln igen. Försök sedan att slå på projektorn igen.</li> </ul>
Projektorn stänger av sig själv.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• När projektorn används under en längre tid blir ytan varm. Ventilera projektorn ordentligt med minst 30 cm fritt utrymme runt om projektorns sidor.</li> <li>• Kontrollera att strömkabeln är korrekt ansluten.</li> </ul>
Det går inte att stänga av projektorn.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryck på och håll  ned tryckt i mer än 30 sekunder.</li> </ul>
Projektorn kan inte läsa från USB-lagringenheten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektorn har inte stöd för filsystemet exFAT.</li> <li>• Formatera USB-lagringenheten med formatet FAT, och använd den sedan.</li> </ul>
Ingen bild från den externa HDMI™-enheten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att rätt HDMI™-ingång är vald.</li> <li>• Koppla bort HDMI™-kabeln eller stäng av HDMI™-enheten.</li> <li>• Avvakta i <b>tre</b> sekunder.</li> <li>• Anslut HDMI™-kabeln eller slå på HDMI™-enheten igen.</li> </ul>

Problem	Lösningar
Inget ljud från den externa anslutna enheten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera kablarna till den externa enheten.</li> <li>• Kontrollera att ljudet är aktiverat på den externa enheten.</li> <li>• Det är endast originalkablarna från enhetstillverkaren som bör användas.</li> </ul>
Inget ljud från den externa HDMI™-utmatningsenheten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ställ in ljudinställningen till Stereo (PCM) på HDMI™-utmatningsenheten.</li> </ul>
Det hörs inget ljud när jag ansluter datorn via en HDMI™-kabel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att ljudet är aktiverat på datorn och konfigurerat för utmatning till projektorn.</li> </ul>
Projektorn reagerar inte på kommandon från fjärrkontrollen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera fjärrkontrollens batterier.</li> </ul>
Temperaturen på projektorns yta är varm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektorn genererar måttlig värme vid normal användning.</li> </ul>
Vad gör jag om projektorn inte fungerar när den ansluts till en bärbar dator?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att HDMI™-kabeln är korrekt ansluten.</li> <li>• Se till att den bärbara datorn har växlat till projektorns skärm.</li> </ul>
Svarta eller vita prickar (döda pixlar) visas på skärmen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DMD-skärmar från Texas Instruments kan innehålla ett litet antal pixlar som inte fungerar normalt ("döda pixlar"). Din skärm har inspekterats och överensstämmer med tillverkarens specifikationer. Detta indikerar att eventuella defekta pixlar inte påverkar driften eller användningen av skärmen. Utan att det i föregående påverkas uppfyller döda pixlar, som inte överstiger sju punkter, fabriksspecifikationerna och anses inte vara en defekt under den här garantin.</li> <li>• Gällande damm är det vanligtvis mycket sällsynt med damm inuti den optiska enheten och det bör istället finnas på linsen. För att rengöra linsen ska du använda linsrengöringspapper för att försiktigt torka av dess yta.</li> </ul>

# 9 Bilaga

## Tekniska data

### Teknik/optisk

Skärmteknik .....	DLP Cinema-chip
Ljuskälla .....	Laser
Ljuskällans livslängd....	varar över 25 000 timmar
Upplösning ...	True 4K UHD (3840 x 2160 pixlar)
CPU .....	Quadcore MTK 9629
Internt minne (RAM/ROM).....	2 GB/32 GB
Ljusstyrka .....	2200 lumen
Kontrastförhållande .....	1483:1 (FOFO)
Bildformat .....	16:9 eller 4:3
Kastförhållande .....	0,21:1
Skärmstorlek (diagonal) .....	upp till 150 tum
Rekommenderad skärmstorlek .....	120 tum
Skärmavstånd .....	11 tum/28,1 cm (120 tum bild) .....16,5 tum/42 cm (150 tum bild)
Projektionslägen .....	framifrån, bakifrån, framifrån/bakifrån i tak
Ögonskyddssensor .....	ja
Förskjutning .....	140 %

### Bild

REC.709 .....	ja
Dolby Vision .....	ja
HDR10 och HLG .....	ja
Fokusjustering .....	elektrisk
Vertikal keystone .....	manuell + digital
Keystone-korrigerig .....	ja (8 punkter)
Digital zoom .....	ja
FlowMotion 4 (MEMC) .....	ja
Spelläge .....	ja
3D Ready .....	ja

### Ljud

Interna högtalare .....	2 x 10 W (4 kanaler)
Dolby Atmos/Dolby Decoding .....	ja
DTS avkodning .....	ja
Digitala signalprocessor .....	ja
Anslut till externa Bluetooth-högtalare .....	ja
Lågt fläktljud (25 dBA i Eco-läge) .....	ja

### Operativsystem

Android TV™ 11 med fullständig katalog tillgänglig med appar	
Google Chromecast .....	ja
Google Assistant .....	ja

### Anslutning

WiFi MIMO .....	802.11a/b/g/n/ac 2,4 + 5 GHz
Bluetooth .....	5.1
HDMI™ .....	X 2, HDMI™ 2.1 (eARC, CEC)
USB .....	X 2, USB 2.0 (5 V/2 A)
LAN .....	x1
S/PDIF .....	x1
3,5 mm ljuduttag .....	x1
KOAX .....	x1
RS-232 .....	x1

### Strömkälla

Nätaggregat .....	100–250 VAC, 50/60 Hz, .....2,8 A/1,2 A
Strömförbrukning .....	Max. 220 W .....ECO-läge: 145 W .....Standby-läge: 0,39 W

### Produktinformation

Mått (B x D x H) .....	485 x 151 x 325 mm/ .....19,09 x 5,94 x 12,8 tum/
Vikt .....	9,7 kg/21,38 lb
Drifttemperatur .....	5–35 °C
Förvaringstemperatur .....	–20–50 °C
Luftfuktighet vid drift och förvaring....	20–80 % RH .....(icke-kondenserande)

### Förpackningens innehåll

- Projektor (SCN550/INT)
- Fjärrkontroll med 2 x AAA-batterier
- Skruvar för takmontering x 4
- Snabbstartguide och garantikort
- Strömkabel (USA, Storbritannien, EU, Australien)

## CE-meddelande

- Produkten får endast anslutas till ett USB-gränssnitt med version USB 2.0 eller senare.
- Adaptorn ska monteras i närheten av utrustningen och vara lättillgänglig.
- Drifttemperaturen för din EUT får inte överstiga 35 °C och bör inte vara lägre än 5 °C.
- Stickkontakten anses vara en enhet som inte är ansluten till adaptorn.



Försäkras om överensstämmelse finns på webbplatsen [www.philips.com](http://www.philips.com).

## FCC-utlåtande

### 15.19 Märkningskrav.

Enheten uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användningen är föremål för följande två villkor: (1) Enheten får inte orsaka skadliga störningar och (2) enheten måste tåla inkommande störningar inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.

### 15.21 Information till användaren.

Alla ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen har godkänts av den som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens behörighet att använda utrustningen.

### 15.105 Information till användaren.

Denna utrustning har testats och konstaterats överensstämma med gränserna för en digital enhet i Klass B, i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Begränsningarna är utformade för att ge ett rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsmiljö. Utrustningen genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan om den inte installeras och används i enlighet med anvisningarna orsaka skadliga störningar i radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om utrustningen orsakar störningar på radio- eller TV-mottagningen, vilket kan fastställas genom att utrustningen stängs av och slås på, bör användaren försöka häva störningen genom en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett eluttag i en annan grupp än den grupp som mottagaren är ansluten till.
- Be återförsäljaren eller en erfaren radio- och TV-tekniker om hjälp.

FCC-ID: 2ASRT-SCN550

## Kanadas regelefterlevnad

Denna enhet uppfyller kraven från Industry Canada CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

**RSS-Gen och RSS-247-meddelande:** Enheten uppfyller kraven i Industry Canadas RSS-standard(er).

Användningen är föremål för följande två villkor:

- 1 Enheten får inte orsaka störningar och
- 2 Enheten måste tåla alla störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion hos enheten.

## Annat meddelande

Att bevara miljön som en del av en hållbar utvecklingsplan är viktigt för Screeneo Innovation SA. Screeneo Innovation SA arbetar för att driva system som respekterar miljön och har därför beslutat att integrera en miljöprestanda i dessa produkters livscykel, från tillverkning till driftsättning och kassering.



**Förpackning:** Närvaron av logotypen (grön prick) innebär att ett bidrag betalas till en godkänd nationell organisation för att förbättra infrastrukturer för återvinning och återvinning av förpackningar. Respektera sorteringsreglerna som har fastställts lokalt för denna typ av avfall.

**Batterier:** Om produkten innehåller batterier ska de avfallshanteras på en lämplig uppsamlingsplats.



**Produkt:** Den överkorsade soptunnan på produkten innebär att den tillhör familjen elektrisk och elektronisk utrustning. I detta

avseende konstaterar de europeiska föreskrifterna att den ska avfallshanteras separat:

- Vid försäljningsställen vid köp av liknande utrustning.
- På lokala uppsamlingsplatser (återvinningsstationer och sopsortering etc.).

På detta sätt kan du delta i återanvändning och uppgradering av avfall från elektrisk och elektronisk utrustning vilket kan påverka miljön och människors hälsa.

Förpackningar i papper och kartong kan avfallshanteras som återvinningsbart papper. Återvinn plastförpackningen eller avfallshantera den i det icke-återvinningsbara avfallet, beroende på kraven i ditt land.

**Varumärken:** De nämnda referenserna i denna handbok är varumärken som tillhör respektive företag. Bristen på varumärkessymbolerna ® och ™ rättfärdigar inte antagandet att dessa dedicerade terminologier är fria varumärken. Andra produktnamn som används här är endast avsedda för identifiering och kan vara varumärken som tillhör respektive ägare. Screeneo Innovation SA fransäger sig alla rättigheter till dessa varumärken.

Varken Screeneo Innovation SA eller dess dotterbolag ska hållas ansvariga gentemot köparen av denna produkt eller tredje part beträffande skador, förluster, kostnader eller utgifter som uppstår för köparen eller tredje part till följd av olycka eller missbruk av produkten eller obehöriga ändringar, reparationer eller ändringar av produkten, eller underlåtenhet att följa drift- och underhållsanvisningarna som tillhandahållits av Screeneo Innovation SA.

Screeneo Innovation SA ska inte hållas ansvariga för eventuella skador eller problem som uppstår vid användning av tillbehör eller andra förbrukningsmaterial än de som betecknas som originalprodukter från Screeneo Innovation SA/PHILIPS eller produkter som är godkända av Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Screeneo Innovation SA ska inte hållas ansvariga för eventuella skador till följd av elektromagnetisk störning som uppstår vid användning av andra gränssnittskablar än de som betecknas som produkter från Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Alla rättigheter förbehållna. Ingen del av denna publikation får reproduceras, lagras i ett hämtningssystem eller överföras i någon form eller på något sätt, elektroniskt, mekaniskt,

via fotokopiering, inspelning eller på annat sätt, utan på förhand skriftligt tillstånd från Screeneo Innovation SA. Informationen här är endast avsedd för användning med denna produkt. Screeneo Innovation SA ansvarar inte för någon användning av denna information vid tillämpning på andra enheter.

Denna bruksanvisning utgör ett dokument som inte representerar ett avtal.

Förbehåll för fel, tryckfel och ändringar.



Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress och HDMI-logotyperna är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.



androidtv





**Screeneo Innovation SA**

Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz - Switzerland

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