



Brugerhåndbog

Home Projector

EH-LS300W | androidtv

EH-LS300B | androidtv

Symboler Anvendt i Denne Vejledning 5

Introduktion til projektoren 8

Projektorens dele og funktioner	9
Projektorens komponenter - Forside/Top	9
Projektorens komponenter - Top/Side	9
Projektorens dele - bagside	10
Projektorens dele - underside	11
Projektorens dele - Kontrolpanel	11
Projektorens dele - fjernbetjening til projektoren	12

Opsætning af projektoren 14

Projektorens placering	15
Forholdsregler under opstilling	16
Projektorens tilslutninger	17
Tilslutning af videokilder	17
Tilslutning til eksterne lydenheder	17
Tilslutning af et ARC-kompatibelt AV-system	18
Indsætning af batterier i fjernbetjeningen	19
Brug af fjernbetjeningen	20
Konfigurering af dit Android TV™	21
Startskærmen på dit Android TV™	22

Sådan bruges de grundlæggende projektorfunktioner 23

Tænde for projektoren	24
Sluk for projektoren	25
Billedets form	26

Sådan rettes billedets form med hjørnejustering	26
---	----

Fokusering af billedet med fokuseringsknappen

Sådan vælges en billedkilde

Billedformat

Ændring af billedformatet	29
Tilgængelige billedformater	30

Justering af billedkvalitet (Farvetilstand)

Ændring af farvetilstand	31
Tilgængelige farvetilstande	32

Sådan slås automatisk justering af lystætheden til

Justering af billedkvalitet i detaljer

Justering af lyskildens lysstyrke

Indstilling af lydstyrken med lydstyrkeknapperne

Justering af lydindstillingerne (lydtilstand)

Tilgængelige lydtilstande	38
Detaljerede lydindstillinger	38

Funktioner til justering af projektoren 39

Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler

Bluetooth-specifikationer	40
---------------------------------	----

Sådan slukkes midlertidigt for billede

Funktionerne, der bruges med HDMI CEC

Sådan betjenes de forbundne enheder via HDMI CEC-funktionerne	43
---	----

Opdatering af projektorens firmware

Nulstilling projektoren

Tilpasning af menuindstillingerne 47

Sådan bruges projektorens indstillinger	48
Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede	49
Indstillinger for lydkvalitet - menuen Lyd	51
Projektorens funktionsindstillinger - Menuen Display	53
Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger	54

Vedligeholdelse af projektoren 55

Vedligeholdelse af projektoren	56
Rengøring af projektionsvinduet	57
Rengøring af forhindringssensoren og bevægelsessensoren	58
Sådan rengøres projektorkabinettet	59
Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger	60
Rengøring af luftfilteret	60
Udskiftning af luftfilteret	61

Problemløsning 63

Problemer med projicering	64
Projektorens statusindikator	65
Løsning af problemer med at tænde eller slukke for projektoren	67
Løsning af problemer med strøm til projektoren	67
Løsning af problemer med nedlukning af projektoren	67
Løsninger til problemer med Billede	68
Løsninger til problemer med manglende billeder	68
Justering af et billede, der ikke er firkantet	68

Justering af et utydeligt eller sløret billede	69
Løsning af problemer med delvise billeder	69
Justering af et billede, der indeholder støj eller er ustabilt	69
Justering af et billede med forkert lysstyrke eller farver	70

Løsningsforslag til problemer med lyden 71

Løsning af problemer med manglende eller svag lyd	71
Løsningsforslag til problemer med Bluetooth-højttalerfunktionen	71

Løsninger til problemer med fjernbetjeningen 73

Løsningsforslag til problemer med HDMI CEC 74

Løsningsforslag til Wi-Fi-netværksproblemer 75

Løsningsforslag til problemer med Android TV™ 76

Bilag 77

Ekstraudstyr og reservedele 78

Skærme	78
Reservedele	78

Skærmstørrelse og projiceringsafstand 79

Understøttede skærmopløsninger 80

Projektorens specifikationer 81

Stikangivelser	81
----------------------	----

Eksterne mål 82

Liste over sikkerhedssymboler og instruktioner 83

Sikkerhedsoplysninger om laserlys 85

Advarselsmærkater om laseren	85
------------------------------------	----

Ordliste 87

Bemærkninger 88

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive	88
Brugsbegrænsning	88



Varemærker	88
Bemærkning om ophavsret.....	89
Tillæggelse af ophavsret.....	89

Symboler Anvendt i Denne Vejledning







Sikkerhedssymboler

Projektoren og dens manualer bruger grafiske symboler og mærkater til at vise, hvordan projektoren bruges på en sikker måde.

Læs og følg omhyggeligt instruktionerne, der er mærket med disse symboler og mærkater, for at undgå skader på personer og genstande.

 Advarsel	Dette symbol angiver oplysninger, som, hvis de ignoreres, kan medføre personskaade og endda dødsfald.
 Forsigtig	Dette symbol angiver, at manglende overholdelse af oplysningerne kan forårsage personskaade eller fysiske skader i forbindelse med forkert håndtering.

Angivelse af generel information

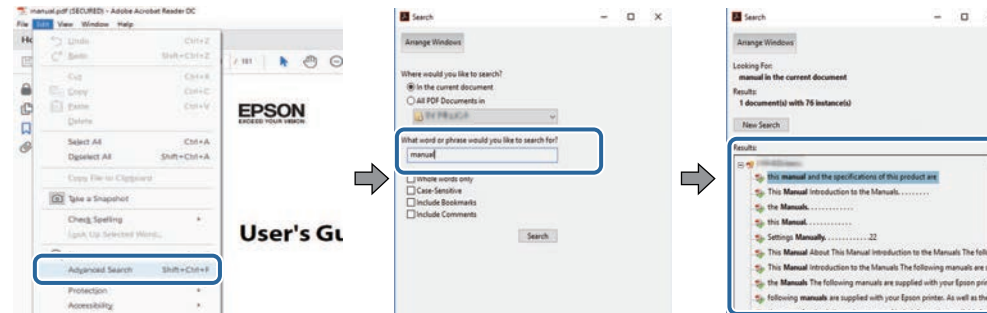
Bemærk	Dette mærkat angiver procedurer, der kan medføre skader eller personskaader, hvis der ikke udvises tilstrækkelig forsigtighed.
	Dette mærkat angiver yderligere oplysninger, som kan være nyttige at vide om et emne.
 -knap	Angiver knapperne på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet. Eksempel:  -knap
Navn på menu/indstilling	Angiver navne på menuer og indstillinger på projektoren. Eksempel: Vælg menuen Billede .  Billede > Farve
	Dette mærkat angiver links til de relaterede sider.
	Dette mærkat angiver projektorens aktuelle menutrin.

Sådan søger du efter oplysninger i manualen

Du kan søge i PDF-manualen vha. søgeord, eller du kan hoppe direkte til bestemte afsnit vha. bogmærkerne. Du kan også udskrive netop de sider, du ønsker. Dette afsnit forklarer, hvordan du bruger en PDF-manual, du har åbnet i Adobe Reader X på din computer.

Søgning vha. søgeord

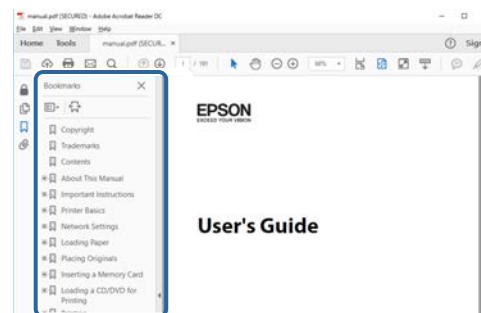
Klik på **Rediger > Avanceret søgning**. Indtast søgeordet (tekst) for oplysninger, du vil finde i søgevinduet, og klik derefter på **Søg**. Søgeresultater vises som en liste. Klik på et af de viste resultater for at hoppe til den pågældende side.



Sådan hopper du direkte fra bogmærker

Klik på en titel for at hoppe til den pågældende side. Klik på + eller > for at vise de underliggende titler i det pågældende afsnit. For at vende tilbage til den foregående side skal du foretage følgende handlinger på tastaturet.

- Windows: Hold **Alt** nede og tryk på ←.
- Mac OS: Hold kommando-knappen nede og tryk på ←.

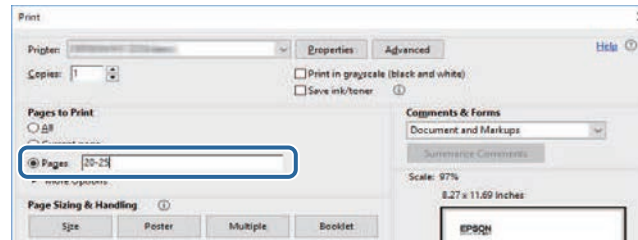


Sådan udskriver du de sider, du ønsker

Du kan fremfinde og udskrive de sider, du ønsker. Klik på **Udskriv** i menuen **Fil**, og angiv herefter de sider, du vil udskrive, i **Sider** i **Sider til udskrivning**.

- For at angive en sammenhængende række af sider, skal du indtaste en bindestreg imellem start- og slutside.
Eksempel: 20-25

- For at angive sider, der ikke er fortløbende, skal du adskille dem med komma.
Eksempel: 5, 10, 15



Introduktion til projektoren

Se disse afsnit for at lære mere om projektoren.

» Relevante links

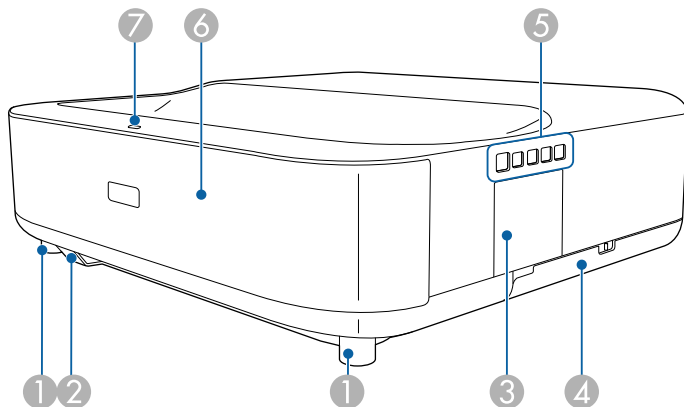
- "Projektorens dele og funktioner" [s.9](#)

De følgende afsnit beskriver projektorens dele og deres funktioner.

» Relevante links

- "Projektorens komponenter - Forside/Top" [s.9](#)
- "Projektorens komponenter - Top/Side" [s.9](#)
- "Projektorens dele - bagside" [s.10](#)
- "Projektorens dele - underside" [s.11](#)
- "Projektorens dele - Kontrolpanel" [s.11](#)
- "Projektorens dele - fjernbetjening til projektoren" [s.12](#)

Projektorens komponenter - Forside/Top



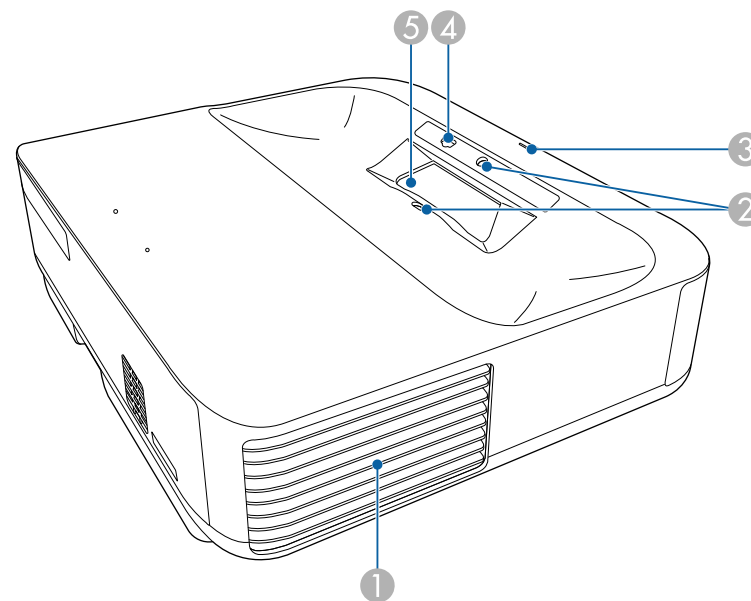
Navn		Funktion
1	Justerbar fødder foran	Når projektoren stilles på en overflade, såsom et skrivebord, skal du dreje fødderne for, at forkorte og forlænge dem, så den vandrette hældning justeres.
2	Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen.
3	Dæksel til fokuseringsknap	Åbn dækslet, for at få adgang fokuseringsknappen.
4	Luftfilterafdækning	Åbn for at få adgang til luftfilteret.
5	Betjeningspanel	Betjener projektoren.


Navn		Funktion
6	Højttaler	Sender lyd ud.
7	Status-indikator	Angiver projektorens status.

» Relevante links

- "Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger" [s.60](#)
- "Brug af fjernbetjeningen" [s.20](#)
- "Projektorens statusindikator" [s.65](#)
- "Fokusering af billedet med fokuseringsknappen" [s.27](#)

Projektorens komponenter - Top/Side

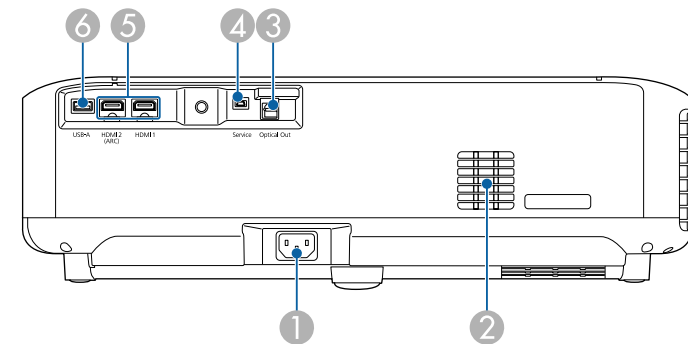


Navn	Funktion
1 Ventilationsåbning	<p>Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle projektoren indvendigt.</p> <div> <p>⚠ Forsigtig</p> <p>Under projiceringen skal du sørge for at holde ansigt og hænder væk fra ventilationsåbningen og undlade at placere genstande, der kan blive skæve eller beskadigede af varme, i nærheden af åbningen. Varm luft fra ventilationsåbningen kan forårsage forbrændinger, skævhed eller uheld.</p> </div>
2 Forhindringssensor	Opdager forhindringer, som forstyrrer projektionsområdet.
3 Status-indikator	Angiver projektorens status.
4 Bevægelsessensor	<p>Registrerer bevægelser i nærheden af projektionsvinduet og reducerer lyskildens lysstyrke af hensyn til sikkerhed.</p> <div> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • Registreringsområdet kan variere, afhængigt af temperaturen i området. • Bevægelser detekteres muligvis ikke gennem gennemsigtige materialer, såsom glas. </div>
5 Projektionsvindue	<p>Billeder projiceres fra objektivet i projektoren.</p> <div> <p>⚠ Advarsel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se ikke ind i projektionsvinduet, mens der projiceres. • Anbring ikke nogen genstande eller din hånd i nærheden af projektionsvinduet. Det kan forårsage forbrændinger, brand, eller at objektet bliver skævt, fordi dette område når en høj temperatur pga. det koncentrerede projektionslys. </div>


» Relevante links

- "Projektorens statusindikator" [s.65](#)
- "Rengøring af forhindringssensoren og bevægelsessensoren" [s.58](#)

Projektorens dele - bagside



Navn	Funktion
1 Strømindgang	Slutter strømledningen til projektoren.
2 Luftindtag	Suger luft ind for at afkøle projektoren indvendigt.
3 Optical Out-port	Afspiller lyden på et eksternt lydsystem ved, at tilslutte et optisk digitalt lydkabel.
4 Service-port	Denne port anvendes normalt ikke.
5 HDMI1-port HDMI2 (ARC)-port	Modtager videosignaler fra HDMI-kompatibelt udstyr og computere. Denne projektor er kompatibel med HDMI 2.3. HDMI2-porten er kompatibel med HDMI ARC.

Navn	Funktion
⑥ USB-A-port	<p>Til tilslutning af en almindelig USB-enhed, såsom et webcam, en ekstern harddisk eller et tastatur.</p> <p>Til tilslutning af en RJ45-adapter for, at oprette kabelforbundne LAN-forbindelser.</p> <div>  <p>Det kan ikke garanteres, alle enheder, som understøtter USB, fungerer med USB-porten.</p> </div>

» Relevante links

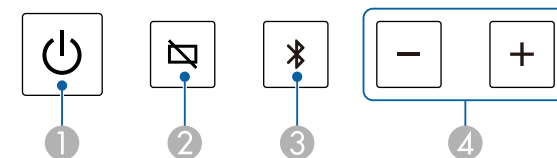
- "Tilslutning af videokilder" [s.17](#)
- "Tilslutning af et ARC-kompatibelt AV-system" [s.18](#)
- "Tilslutning til eksterne lydenheder" [s.17](#)

Navn	Funktion
① Bagfod	Stabiliserer projektoren på en overflade såsom et skrivebord.
② Luftindtag (luftfilter)	Suger luft ind for at afkøle projektoren indvendigt.
③ Justerbar fødder foran	Når projektoren stilles på en overflade, såsom et skrivebord, skal du dreje fødderne for, at forkorte og forlænge dem, så den vandrette hældning justeres.

» Relevante links

- "Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger" [s.60](#)

Projektorens dele - Kontrolpanel

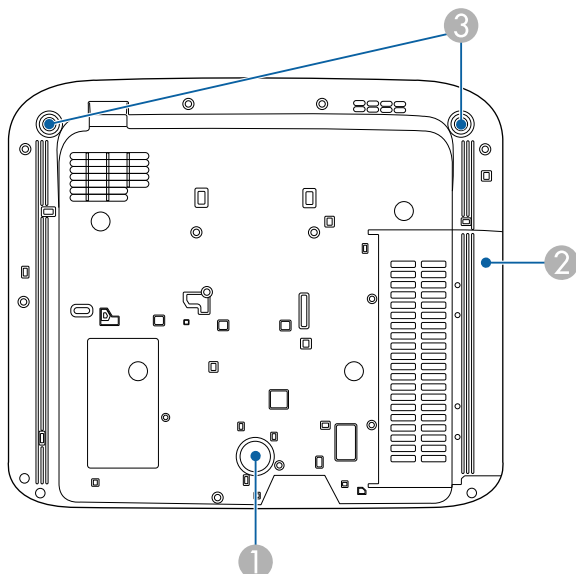


Navn	Funktion
① Tænd-sluk-knap	Tænder og slukker for projektoren.
② Blank-knap	Slår midlertidigt billede til eller fra.
③ Knap til Bluetooth-højttalerfunktion	Knapper til Bluetooth-højttalerfunktionen.
④ Lydstyrke op/ned-knapper	Justerer lydstyrken på højttaleren.

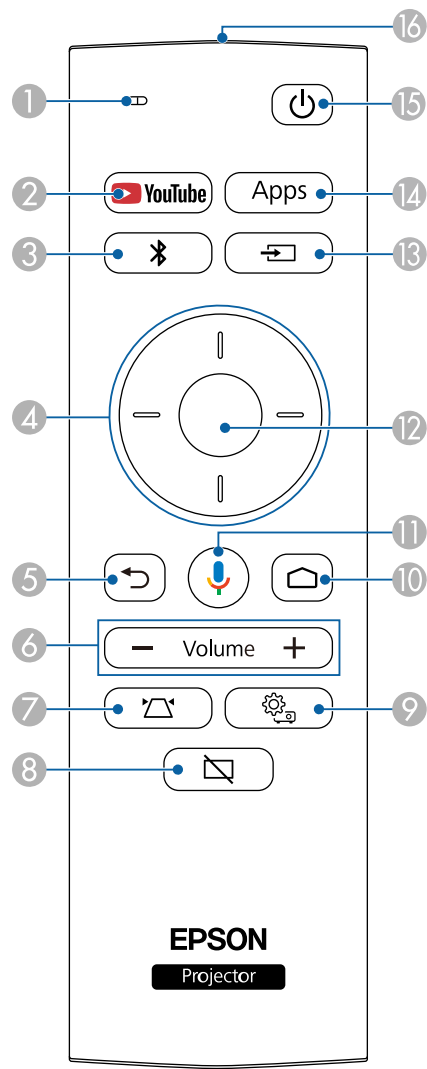
» Relevante links



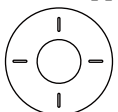






- "Projektorens statusindikator" [s.65](#)
- "Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler" [s.40](#)





Projektorens dele - underside



Projektorens dele - fjernbetjening til projektoren



Navn	Funktion
1 Indikator/Mikrofon	Lyser, når fjernbetjeningen sender signaler. Registrerer lyd, når du trykker på mikrofon-knappen.
2 YouTube-knap 	Starter YouTube-appen.
3 Knap til Bluetooth-højttalerfunktion 	Knapper til Bluetooth-højttalerfunktionen.
4 Pile knapper 	Vælger menupunkter ved visning af projektorens menu.
5 Esc-knap 	Standser den igangværende funktion. Går til det forrige menuniveau ved visning af projektorens menu.
6 Lydstyrke op/ned-knapper 	Justerer lydstyrken på højttaleren.
7 Knap til projektorinstallation 	Viser skærbilledet Hjørnejustering , hvor formen på det projicerede billede kan justeres.
8 Blank-knap 	Slår midlertidigt billede til eller fra.
9 Knap til projektorindstillinger 	Åbner og lukker projektorens menu. Du kan bruge projektorens menuer til at justere de indstillinger, der bestemmer, hvordan projektoren fungerer.
10 Startskærm-knap 	Viser startskærmen på dit Android TV™.

Navn	Funktion
11 	Søger med din stemme. Når du trykker på denne knap, lytter fjernbetjeningens mikrofon til din stemmekommando.
12 [Enter]-knap	Accepterer det aktuelle valg og går videre til næste niveau ved visning af projektorens menu.
13 	Viser en liste over tilgængelige indgangskilder.
14 Apps-knappen 	Viser en liste over de apps, der er tilgængelige på dit Android TV.
15 	Tænder og slukker for projektoren.
16 Fjernbetjeningens lysudsendelsesområde	Sender fjernbetjeningssignaler.

» Relevante links

- "Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler" [s.40](#)
- "Sådan rettes billedets form med hjørnejustering" [s.26](#)
- "Tænde for projektoren" [s.24](#)
- "Indstilling af lydstyrken med lydstyrkeknapperne" [s.36](#)
- "Sådan slukkes midlertidigt for billede" [s.42](#)
- "Sådan bruges projektorens indstillinger" [s.48](#)

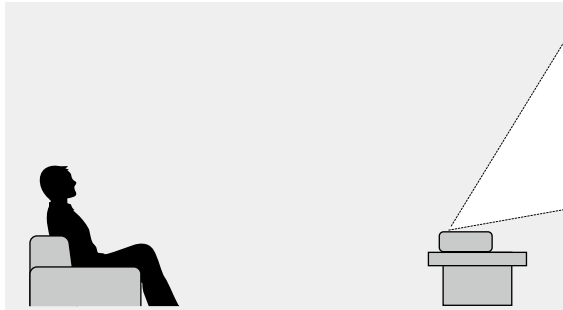
Opsætning af projektoren

Følg anvisningerne i disse afsnit for at konfigurere projektoren.

» Relevante links

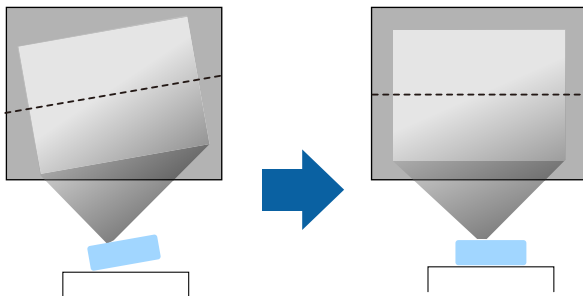
- "Projektorens placering" [s.15](#)
- "Projektorens tilslutninger" [s.17](#)
- "Indsætning af batterier i fjernbetjeningen" [s.19](#)
- "Konfigurering af dit Android TV™" [s.21](#)

Opstil projektoren på et bord i din dagligstue eller på en lav hylde og projicere billeder.

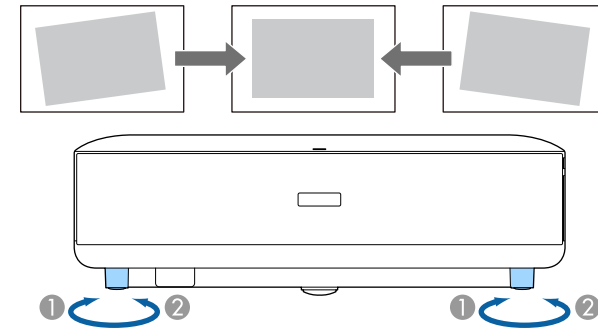


Bemærk de følgende punkter, når du vælger projektorens placering:

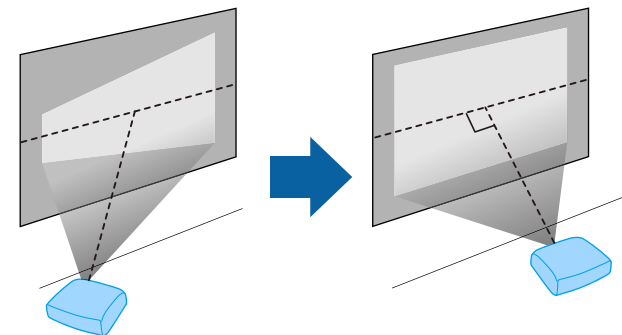
- Placer projektoren på en robust og plan overflade.



- Hvis billedet vippes, kan du dreje på fødderne på forsiden, for at justere deres højde.



- Efterlad rigeligt med plads omkring og under projektoren af hensyn til ventilation, og pas på ikke at anbringe den oven på eller ved siden af noget, der kan blokere for ventilationsåbningerne.
- Placer projektoren, så den vender rigtigt mod skærmen, og ikke på skrå.



Hvis du ikke kan installere projektoren lige overfor skærmen, kan du korrigere for Keystone-forvrængning med funktionen **Hjørnejustering**. For at opnå den bedste billedkvalitet, anbefaler vi at justere projektorens monteringsposition, så den korrekte billedstørrelse og form opnås.

⚠ Advarsel

Opstil ikke projektoren et sted, der udsættes for meget støv eller høj fugtighed, eller et sted, der udsættes for røg eller damp. Eller kan det føre til brand eller elektrisk stød.

⚠ Advarsel

- Tildæk ikke projektorens luftindtag eller ventilationsåbninger. Hvis åbningerne er tildækkede, kan den indvendige temperatur stige og forårsage en brand.
- Projektoren må ikke bruges eller opbevares på steder, hvor den kan udsættes for støv og skidt. Ellers kan kvaliteten af det projicerede billede falde, og luftfilteret kan blive tilstoppet, hvilket kan føre til funktionsfejl og brand.
- Placer ikke projektoren på en ustabil overflade eller på et sted, som ikke kan tåle vægten af projektoren. Ellers kan den falde ned eller vælte og forårsage uheld og personskader.
- Når du installerer projektoren på et højt sted, skal der tages forholdsregler mod at den falder ned vha. wires, så den ikke udgør en sikkerhedsrisiko i nødstilfælde, som f.eks. ved et jordskælv, og uheld derved forhindres. Hvis den ikke monteres korrekt, kan den falde ned og forårsage skader, herunder personskader.
- Opstil ikke på steder, hvor projektoren kan beskadiges af salg, eller steder, der udsættes for ætsende gas, såsom svovlsyre fra en varmkilde. Ellers kan korrosion ødelægge projektoren. Det kan også medføre, at projektoren ikke fungerer korrekt.

Bemærk

Hvis du bruger projektoren i højder over 1.500 m over havets overflade, skal du indstille **Højde-tilstand** til **Til** i projektorens menu for at sikre, at projektorens indre temperatur reguleres korrekt.

☛ **Indstillinger > Højde-tilstand**

» Relevante links

- "Forholdsregler under opstilling" [s.16](#)
- "Billedets form" [s.26](#)
- "Fokusering af billedet med fokuseringsknappen" [s.27](#)

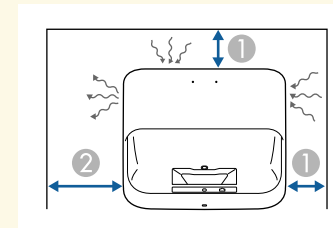
Forholdsregler under opstilling

Bemærk følgende forholdsregler, når du monterer projektoren.

Monteringsområde

Bemærk

Sørg for, at der er følgende mængde fri plads omkring projektoren, så du ikke blokerer for luftind- og udtage.



① 10 cm

② 30 cm

Disse afsnit beskriver, hvordan projektoren forbindes til en række projektorkluder.

Bemærk

Kontrollér form og orientering af stikkene på de kabler, du planlægger at bruge. Du må ikke trykke hårdt på et stik, hvis det ikke passer i porten. Enheden eller projektoren kan blive beskadiget eller få en fejlfunktion.

» Relevante links

- "Tilslutning af videokilder" [s.17](#)
- "Tilslutning til eksterne lydenheder" [s.17](#)
- "Tilslutning af et ARC-kompatibelt AV-system" [s.18](#)

Tilslutning af videokilder

Hvis din videokilde har en HDMI-port, kan du forbinde den til projektoren med et HDMI-kabel og sende billedkildens lyd ud sammen med det projicerede billede.

Bemærk

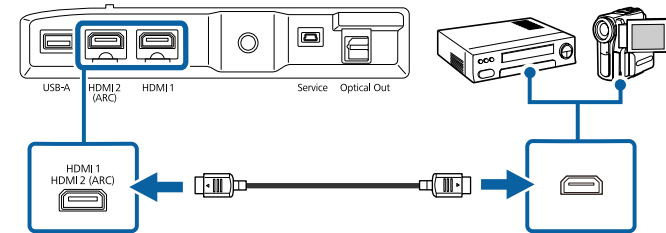
Undgå at tænde for videokilden, før du har sluttet den til projektoren. Dette kan beskadige projektoren.



- Hvis porten på den enhed, du vil tilslutte, har en mærkelig form, bør du bruge kablet, der fulgte med enheden, eller et kabel, der er købt som ekstraudstyr, til at forbinde til projektoren.
- Nogle typer videoudstyr kan udsende forskellige typer signaler. Se dokumentationen til videoudstyret for at finde ud af, hvilke signaltyper, der kan udsendes.

- 1 Slut HDMI-kablet til videokildens HDMI-udgang.

- 2 Forbind den anden ende til projektorens HDMI-port.

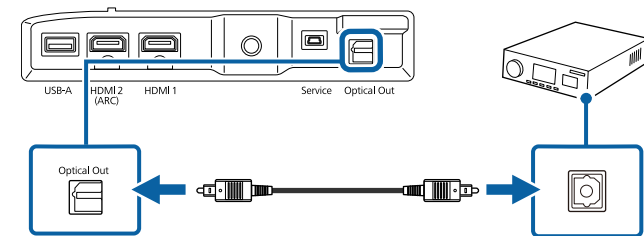


Tilslutning til eksterne lydenheder

Hvis din forstærker eller højttaler har en optisk digital lydindgangsport, kan du tilslutte den til projektoren med et optisk digitalt lyd kabel, og derved projicere lyd fra billedkilden.

- 1 Tilslut det optiske digitale lyd kabel den optiske digitale lydindgangsport på din lydenhed.

- 2 Slut den anden ende til projektorens Optical Out-udgangsport.

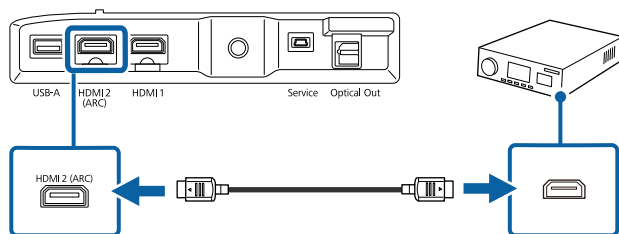


Hvis du ønsker at afspille lyden i højere lyd kvalitet, skal du sætte **Lydudgangsformat** på **Auto** i projektorens menu **Lyd**.

Tilslutning af et ARC-kompatibelt AV-system

Hvis dit AV-system har en HDMI-port, kan det slutes til din projektor med et HDMI-kabel (ARC-kompatibelt), for at afspille lyden på AV-systemet.

- 1** Slut HDMI-kablet til videokildens HDMI-indgang (ARC-kompatibel).
- 2** Forbind den anden ende til projektorens HDMI2 (ARC)-port.



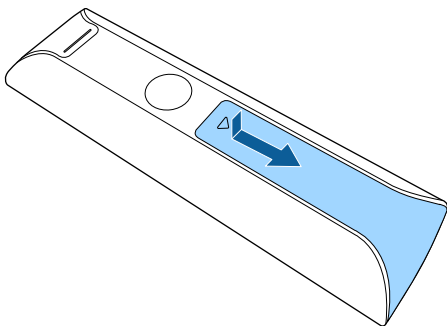
- For at afspille lyden fra projektorens HDMI2 (ARC)-port, skal du sætte **HDMI2 ARC** på **Til** og sæt **Lydudgangsenhed** på **ARC** i projektorens menu.
 - ☛ **Indstillinger > HDMI CEC > CEC-styring > HDMI2 ARC**
 - ☛ **Lyd > Lydudgangsenhed**
- Hvis du ønsker at afspille lyden i højere lydkvalitet, skal du sætte **Lydudgangsformat** på **Auto** i projektorens menu **Lyd**.

Fjernbetjeningen skal bruge de 2 AAA-batterier, der følger med projektoren.

Bemærk

Sørg for at læse *Sikkerhedsinstruktioner*, før du sætter batterierne i.

- 1 Fjern batteridækslet som vist.

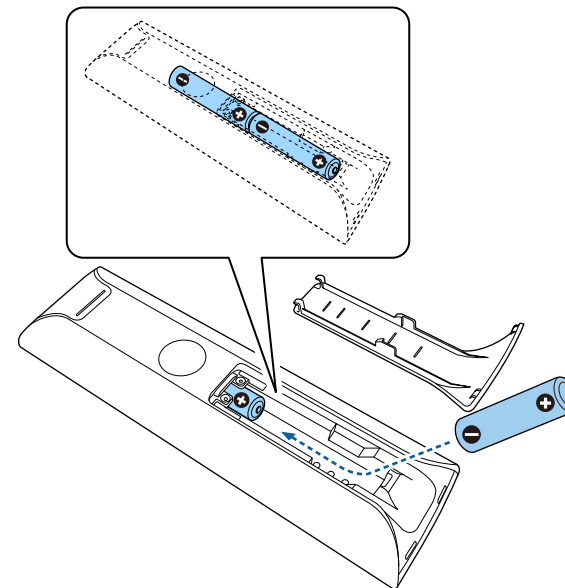


- 2 Fjern de gamle batterier, hvis nødvendig.



Bortskaf brugte batterier i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

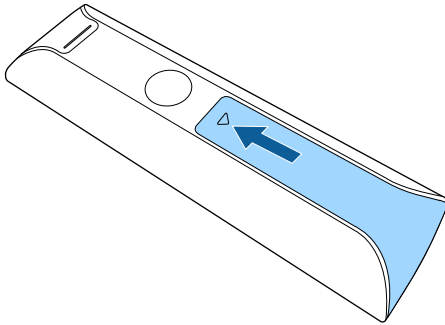
- 3 Sæt batterierne i og vend + og - som vist.



⚠ Advarsel

Kontrollér placeringen af (+) og (-) symbolerne inde i batterirummet for at sikre, at batterierne sættes rigtigt i. Hvis batterierne ikke bruges korrekt, kan de eksplodere eller lække, hvilket kan forårsage en brand, personskade eller beskadigelse af produktet.

- 4** Sæt batteridækslet på igen og tryk det ned, indtil det klikker på plads.



Undgå at bruge fjernbetjeningen, hvis lokalet er oplyst med kraftige lysstofrør eller i direkte sollys, da projektoren under disse forhold muligvis ikke reagerer korrekt. Hvis du ikke skal bruge fjernbetjeningen i længere tid, bør du tage batterierne ud.

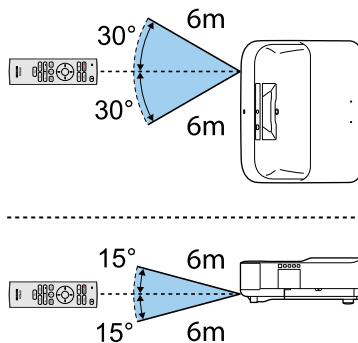
» Relevante links

- "Brug af fjernbetjeningen" [s.20](#)

Brug af fjernbetjeningen


Du kan bruge fjernbetjeningen til at styre projektoren fra stort set hvor som helst i lokalet.

Det anbefales, at rette fjernbetjeningen mod projektorens modtager indenfor de viste afstande og vinkler.




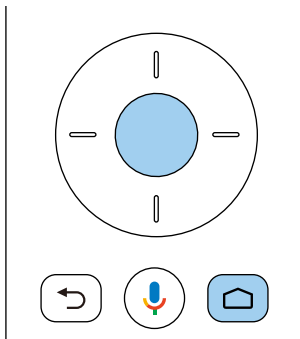
Når du tænder for projektoren for første gang, skal du konfigurere det indbyggede Android TV™.



Du kan ændre alle indstillingerne efter du har konfigureret dem den første gang. Skift indstillingerne i menuen, der vises, når du trykker på  øverst til højre på skærmen i Android TV™.

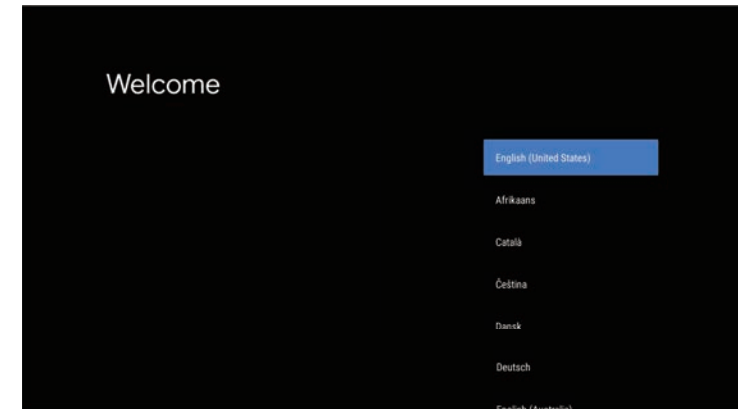
1 Tænd for projektoren.

2 Når parringsskærmen vises, skal du holde [Enter]-knappen og -knappen på fjernbetjeningen nede på samme tid, for at parre fjernbetjeningen og projektoren.



Når parringen starter, blinker indikatoren på fjernbetjeningen. Når parringen er færdig, slukkes indikatoren.

3 Når siden med sprogvalget vises, skal du vælge det ønskede sprog.



4 Når skærmen med Wi-Fi-indstillingerne vises, skal du vælge det trådløse netværk, du vil bruge, og derefter følge instruktionerne på skærmen, for at konfigurere indstillingerne.

- Du skal bruge en internetforbindelse, for at se online indhold. Sørg for, at du kan oprette forbindelse til Wi-Fi.
- Kunden er selv ansvarlig for alle kommunikationsomkostningerne, der opstår ved download af programmerne, og når der ses online indhold.

5 Når loginskærmen vises, skal du logge ind med din Google-konto.


- Du kan downloade forskellige populære programmer og spil på Google Play, ved at logge ind med din Google-konto.
- Du kan også oprette en Google-konto på din computer eller en smartenhed.

Når du er færdig med den første opsætning, vises startskærmen.

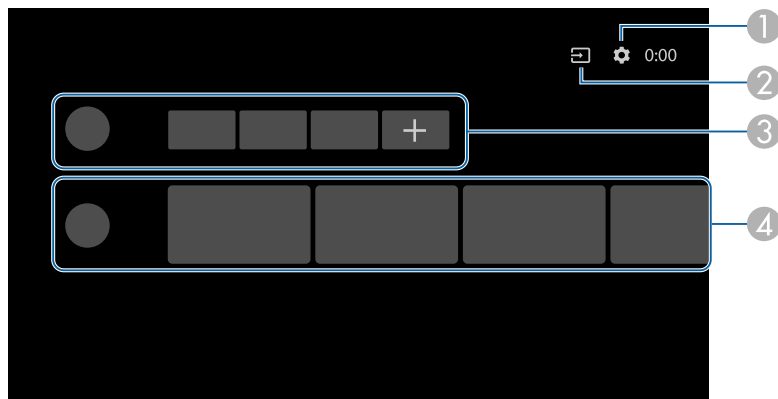
» Relevante links

- "Startskærmen på dit Android TV™" [s.22](#)

Startskærmen på dit Android TV™

Når du tænder for projektoren eller trykker på -knappen på fjernbetjeningen, vises startskærmen på dit Android TV™.

På startskærmen har du let få adgang til online indhold, programmer og projektorindstillingerne.



- 1 Viser menuen **Indstillinger** på dit Android TV™. Her kan du vælge mellem forskellige indstillinger, som fx. Wi-Fi-indstillinger, sprogindstillinger og Google-kontooplysninger.
- 2 Viser en liste over tilgængelige indgangskilder.
- 3 Viser hvilke programmer du har downloadet på dit Android TV™. Du kan tilføje programmer til denne liste, ved at vælge + ikonet.
- 4 Viser online indholdet, der anbefales af programmerne.



Indholdet på startskærmen kan ændre sig, afhængigt af din versionen af Android TV™.

Sådan bruges de grundlæggende projektorfunktioner

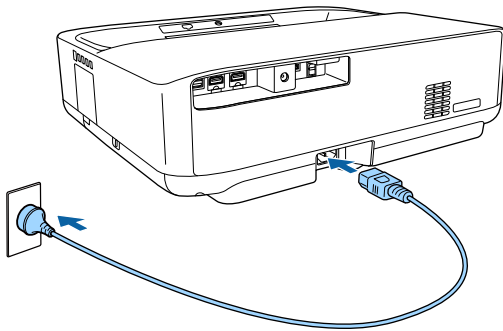
Følg anvisningerne i disse afsnit for at bruge projektorens grundlæggende funktioner.

► Relevante links

- "Tænde for projektoren" [s.24](#)
- "Sluk for projektoren" [s.25](#)
- "Billedets form" [s.26](#)
- "Fokusering af billedet med fokuseringsknappen" [s.27](#)
- "Sådan vælges en billedkilde" [s.28](#)
- "Billedformat" [s.29](#)
- "Justering af billedkvalitet (Farvetilstand)" [s.31](#)
- "Sådan slås automatisk justering af lystætheden til" [s.33](#)
- "Justering af billedkvalitet i detaljer" [s.34](#)
- "Justering af lyskildens lysstyrke" [s.35](#)
- "Indstilling af lydstyrken med lydstyrkeknapperne" [s.36](#)
- "Justering af lydindstillingerne (lydtilstand)" [s.37](#)

Når du slutter videoudstyret til projektoren, skal du tænde for videoudstyret, når du har tændt for projektoren.

- 1 Tilslut strømledningen til projektoren og sæt den i stikkontakten.



Projektoren går på standby-tilstand. Dette indikerer, at projektoren modtager strøm, men endnu ikke er tændt.

- 2 Tryk på tænd/sluk-knappen på kontrolpanelet eller på fjernbetjeningen for at tænde for projektoren.

Statusindikatoren blinker blå, mens projektoren varmer op. Når projektoren er varmet op, stopper statusindikatoren med at blinke og lyser blå.


Første gang projektoren tændes, vises skærbilledet hvor fjernbetjeningen kan parres og skærbilledet med den første opsætning. Følg instruktionerne på skærmen, for at konfigurere indstillingerne.

Advarsel

- Kig aldrig ind i objektivet, mens lyskilden er tændt. Dette kan skade øjnene og er særligt farligt for børn.
- Hvis du tænder for projektoren vha. fjernbetjeningen, skal du sørge for, at der ikke er nogen, der kigger ind i linsen.
- Under projektion må du ikke blokere for lyset fra projektoren med en bog eller andre genstande. Hvis lyset fra projektoren blokeres, kan det, lyset blokeres med, blive meget varmt og smelte eller brænde. Objektivet kan også blive for varmt pga. reflekteret lys, hvilket kan få projektoren til at fejle. Sluk for projektoren, for at stoppe projiceringen.



Hvis projektoren bruges i en højde af 1.500 m eller mere, skal **Højde-tilstand** indstilles til **Til**.

 **Indstillinger > Højde-tilstand**

» Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" [s.54](#)

Sluk for projektoren efter brug.



- Hvis du slukker for projektoren, når den ikke er i brug, forlænger det dens levetid. Lyskildens levetid afhænger af miljø- og brugsforholdene. Lysstyrken aftager med tiden.

1

Tryk på tænd/sluk-knappen på kontrolpanelet eller på fjernbetjeningen.

Lyskilden slukker og statusindikatoren slukker.

2

For at transportere eller opbevare projektoren, skal du sørge for, at statusindikatoren på projektoren er slukket, og træk derefter ledningen ud.



- Du kan stadig strømforsyne projektoren, ved at vælge **Suspenderet** i **Indstilling af tænd/sluk-knap**. Dette gør at projektoren starter tidligere, når den tændes.
- Når **Indstilling af tænd/sluk-knap** sættes på **Suspenderet**, kan du tænde projektoren ved, at trykke på en vilkårlig knap på betjeningspanelet eller fjernbetjeningen.

☛ **Indstillinger > Indstilling af tænd/sluk-knap**

» Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" [s.54](#)

Du kan projicere et ensartet firkantet billede ved at anbringe projektoren direkte foran skærmens midte og holde den vandret. Hvis du anbringer projektoren i en vinkel i forhold til skærmen eller vipper den op, ned eller til den ene side, er du muligvis nødt til at korrigere billedets form.

Efter korrektionen vil billedet være en smule mindre.

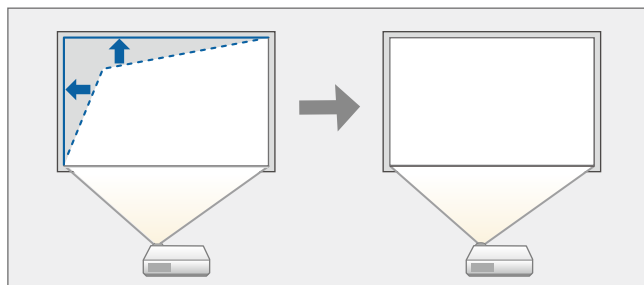
For at opnå den bedste billedkvalitet, anbefaler vi at justere projektorens monteringsposition, så den korrekte billedstørrelse og form opnås.


» Relevante links

- "Sådan rettes billedets form med hjørnejustering" [s.26](#)

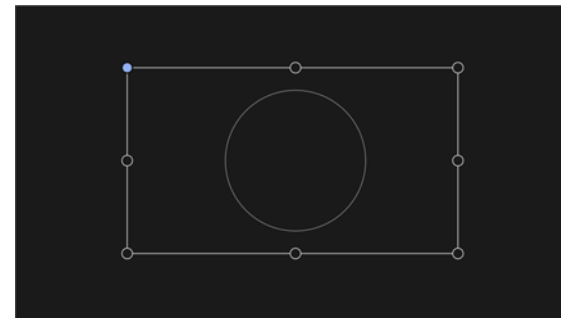
Sådan rettes billedets form med hjørnejustering


Hvis et billede ikke er rektangulært, kan du rette dets form og størrelse i projektorens menu **Hjørnejustering**.



- 1** Tænd for projektoren og vis et billede.
- 2** Tryk på -knappen på fjernbetjeningen. Skærmen **Hjørnejustering** vises.


- 3** Brug pileknapperne til at vælge punktet på billedet, som du ønsker at justere, og tryk derefter på [Enter].



- 4** Tryk på pileknapperne for at justere billedets form efter behov. For at vende tilbage til skærmen til valg af område skal du trykke på .



Hvis retningstasten på skærmen bliver grå, er det ikke muligt, at konfigurere mere i den pågældende retning.

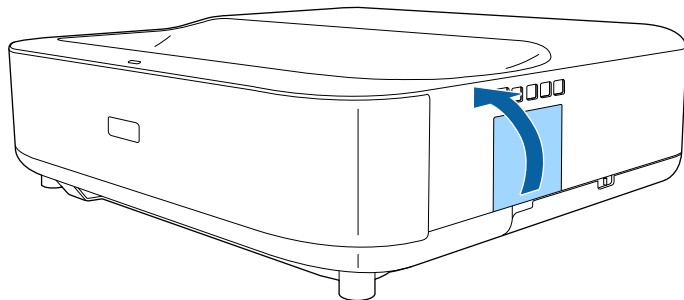
- 5** Gentag trin 3 og 4 efter behov for at justere de andre punkter.
- 6** Når du er færdig, trykker du på .

» Relevante links

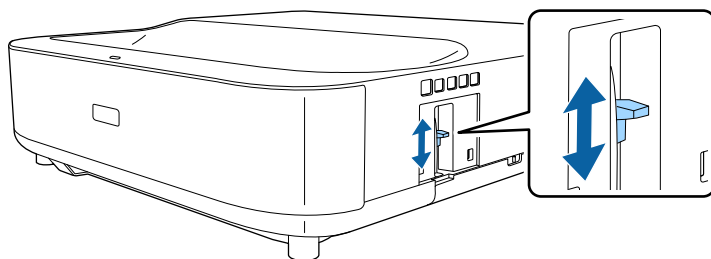
- "Projektorens funktionsindstillinger - Menuen Display" [s.53](#)

Du kan korrigere fokus ved hjælp af fokuseringsknappen.

- 1** Åbn dækslet til fokushåndtaget.




- 2** Flyt fokushåndtaget for at indstille fokussen.



- 3** Luk dækslet til fokushåndtaget.

Hvis du slutter flere billedkilder til projektoren som f.eks. en computer og en DVD-afspiller, kan du skifte mellem dem.

- 1** Sørg for, at der er tændt for de tilsluttede billedkilder.
- 2** Sæt en DVD eller et andet videomedie i eventuelle videokilder og tryk på Afspil.
- 3** Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.
- 4** Tryk på op- og ned-pileknapperne, for at vælge den ønskede billedkilde.



Når der ikke registreres nogen billedsignaler. Kontroller kabelforbindelserne mellem projektoren og billedkilden.

Projektoren kan vise billeder i forskellige højde/bredde-forhold, også kaldet billedformat. Normalt bestemmer inputsignalet fra videokilden billedformatet. Men du kan ændre billedforholdet på bestemte billeder, så det passer til din skærm.


Hvis du altid vil bruge et bestemt billedformat til en given videoindgangskilde, kan du vælge den med projektorens **Billede**-menu.

» Relevante links

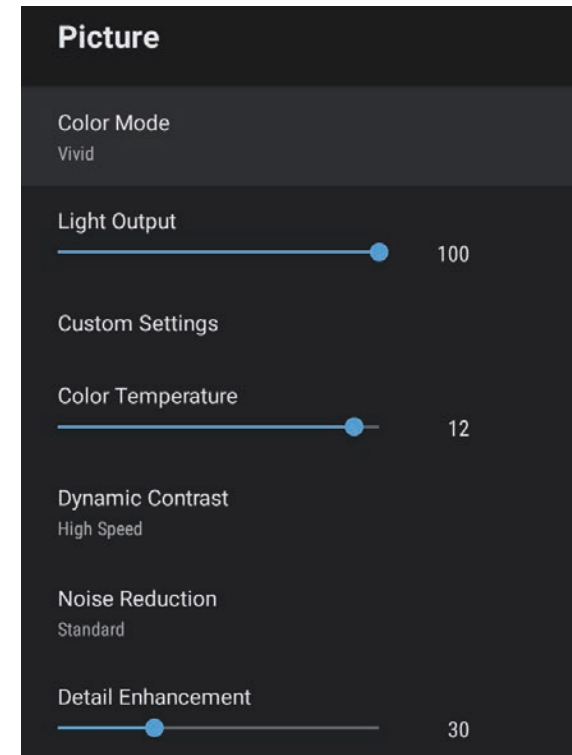
- "Ændring af billedformatet" [s.29](#)
- "Tilgængelige billedformater" [s.30](#)


Ændring af billedformatet

Du kan ændre billedformat for det viste billede.

- 1** Tænd for projektoren og vis et billede.
- 2** Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.

- 3** Vælg **Billede** og tryk på [Enter].



- 4** Vælg **Højde-bredde-forhold** og tryk på [Enter].
- 5** Vælg et af de tilgængelige billedformater på dit indgangssignal og tryk på [Enter].
- 6** Tryk på  for at lukke menuerne.

Tilgængelige billedformater

Du kan vælge følgende billedformater, afhængig af inputsignalet fra videokilden.



- Bemærk, at brug af projektorens funktion til højde-bredde-forhold til reduktion, forstørrelse eller opdeling af det projicerede billede til kommercielle formål eller offentlig visning kan krænke indehaveren af ophavsrettens rettigheder til det pågældende billede under loven om ophavsret.

Billedformattilstand	Beskrivelse
Normal	Indstiller automatisk billedformatet i henhold til indgangssignalet.
Fuld	Viser billederne på hele projiceringsområdet, men bevarer ikke billedformatet.
Zoom	Viser billederne i hele projiceringsområdets bredde og bevarer billedets billedformat.


Projektoren giver mulighed for forskellige farvetilstande, der giver optimal lysstyrke, kontrast og farve ved en bred vifte af visningsforhold og billedtyper. Du kan vælge den tilstand, der passer til dine billeder og omgivelser, eller du kan eksperimentere med de tilgængelige tilstande.

» Relevante links

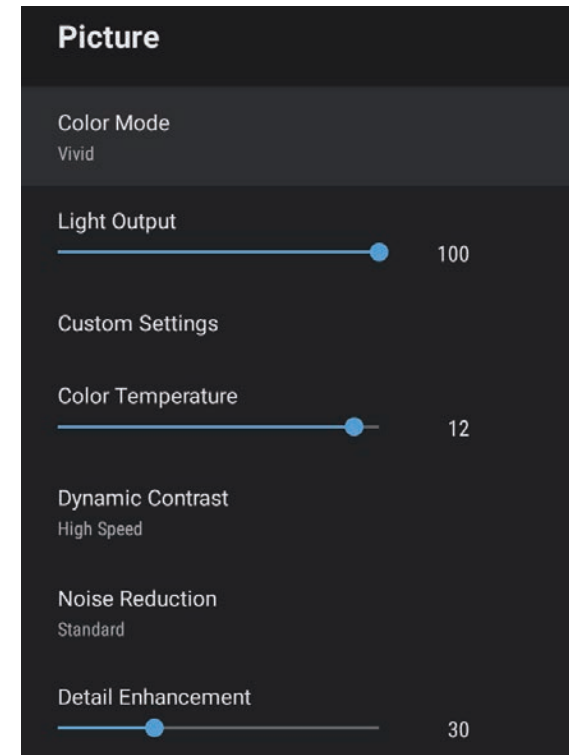
- "Ændring af farvetilstand" [s.31](#)
- "Tilgængelige farvetilstande" [s.32](#)


Ændring af farvetilstand

Du kan ændre projektorens **Farvetilstand** med fjernbetjeningen for at optimere billedet til dine visningsomgivelser.

- 1 Tænd for projektoren og vis et billede.
- 2 Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.

- 3 Vælg menuen **Billede** og tryk på [Enter].



- 4 Vælg **Farvetilstand** og tryk på [Enter].
- 5 Vælg den ønskede farvetilstand på listen og tryk på [Enter].
- 6 Tryk på  for at lukke menuerne.

» Relevante links


- "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" [s.49](#)

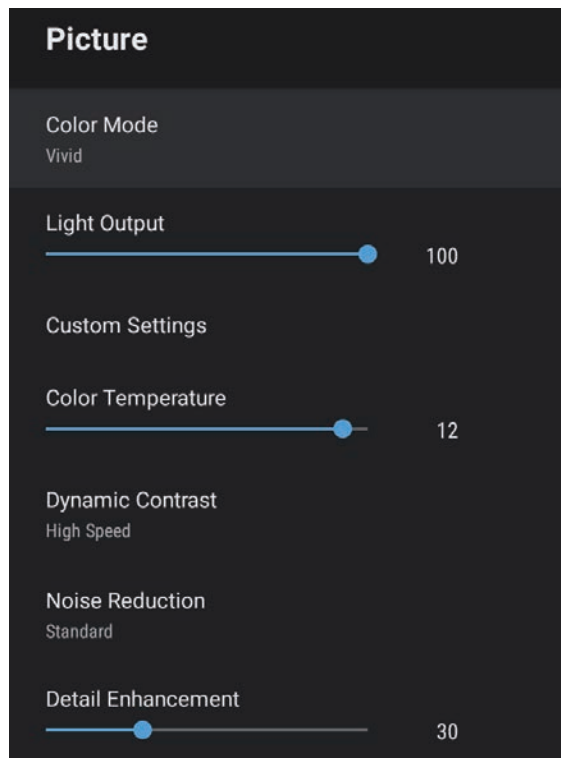
Tilgængelige farvetilstande

Du kan indstille projektoren til at bruge disse farvetilstande, afhængig af dine omgivelser og billedtyper.

Farvetilstand	Beskrivelse
Dynamisk	Denne er den lyseste tilstand. Bedst til prioritering af lysstyrke.
Levende	Bedst til at se forskelligt indhold i et lyst miljø.
Lys biograf	Bedste til at se indhold som film i et lyst miljø.
Biograf	Bedste til at se indhold som film i et mørkt miljø.
Naturlig	Bedst til justering af billedets farve.


Du kan slå Dynamisk kontrast til, hvis du ønsker at lystætheden på billedet automatisk skal optimeres. Dette forbedrer billedets kontrast, baseret på lysstyrken af indholdet, som du projicerer.

- 1 Tænd for projektoren og vis et billede.
- 2 Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.
- 3 Vælg menuen **Billede** og tryk på [Enter].



- 4 Vælg **Dynamisk kontrast** og tryk på [Enter].


- 5 Vælg et af følgende punkter, og tryk på [Enter]:
 - **Høj hastighed** for at justere lysstyrken så snart scenen ændres.
 - **Normal** for standardtilpasning af lysstyrken.

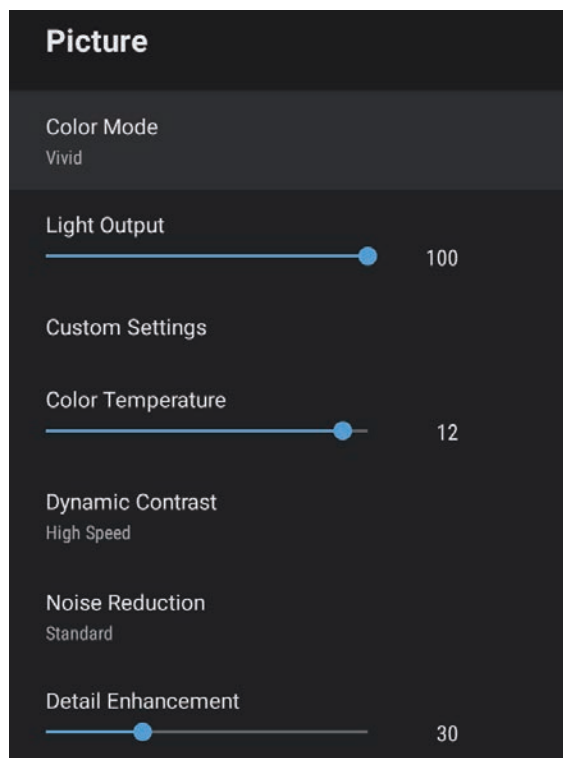
- 6 Tryk på  for at lukke menuerne.

» Relevante links


- "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" [s.49](#)

Du kan finindstille forskellige sider af hvordan kvaliteten og farverne vises på de projicerede billeder.

- 1** Tænd for projektoren og vis et billede.
- 2** Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.
- 3** Vælg menuen **Billede** og tryk på [Enter].



- 4** Vælg **Brugerdefinerede indstillinger** og tryk på [Enter].

- 5** Vælg en af følgende indstillinger:
 - For at justere farvens lysstyrke, skal du justere **Lysstyrke**.
 - For at justere forskellen mellem lyse og mørke områder på billedet, skal du justere **Kontrast**.
 - For at justere farvens livlighed, skal du justere **Mætning**.
 - For at justere balancen mellem grønne og magenta farvetoner på billedet, skal du justere **Farvetone**.
 - Du kan justere billedets kontur ved at justere **Skarphed**.
- 6** Tryk på  for at lukke menuerne.




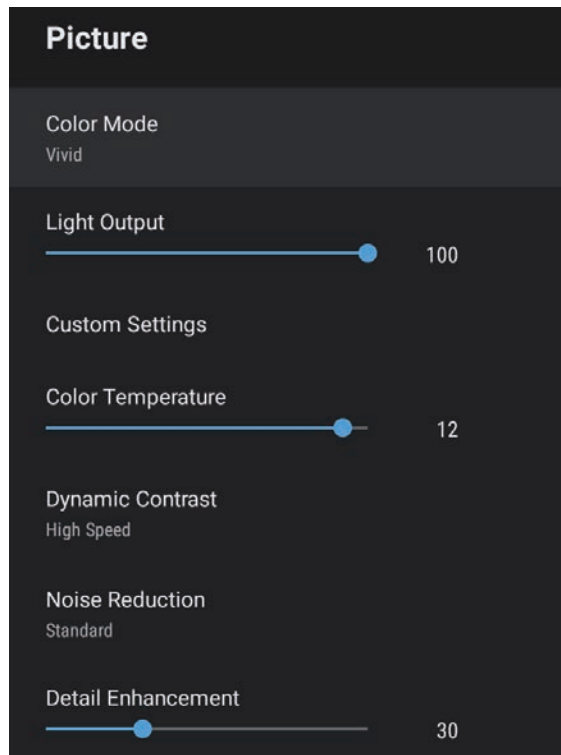
Du kan indstille den generelle farvetone ved at justere **Farvetemperatur** i menuen **Billede**, hvis billedet har et for blåligt eller rødtligt skær.

» Relevante links


- "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" [s.49](#)

Du kan justere lysstyrken på din projektors lyskilde.

- 1 Tænd for projektoren og vis et billede.
- 2 Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.
- 3 Vælg menuen **Billede** og tryk på [Enter].





- 4 Vælg **Lysudsendelse**.
- 5 Tryk på venstre og højre pileknap for at vælge lysstyrken.

- 6 Tryk på  for at lukke menuerne.

» Relevante links

- "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" [s.49](#)

Lydstyrkeknapperne styrer projektorens interne højttalere.

- 1** Tænd for projektoren og start en video.
- 2** Hvis du vil skrue op eller ned for lydstyrken, skal du trykke på  eller  på kontrolpanelet eller på fjernbetjeningen.
Der vises en lydstyrkeindikator på skærmen.

Forsigtig

Start ikke afspilning med en for høj lydstyrke. Pludselige høje lyde kan forårsage høreskader.


Skrue altid ned for lydstyrken, før der slukkes for projektoren, så du kan tænde for den og dernæst gradvist øge lydstyrken.

Projektoren har forskellige lydindstillinger til at finjustere lydkvaliteten i forskellige miljøer.

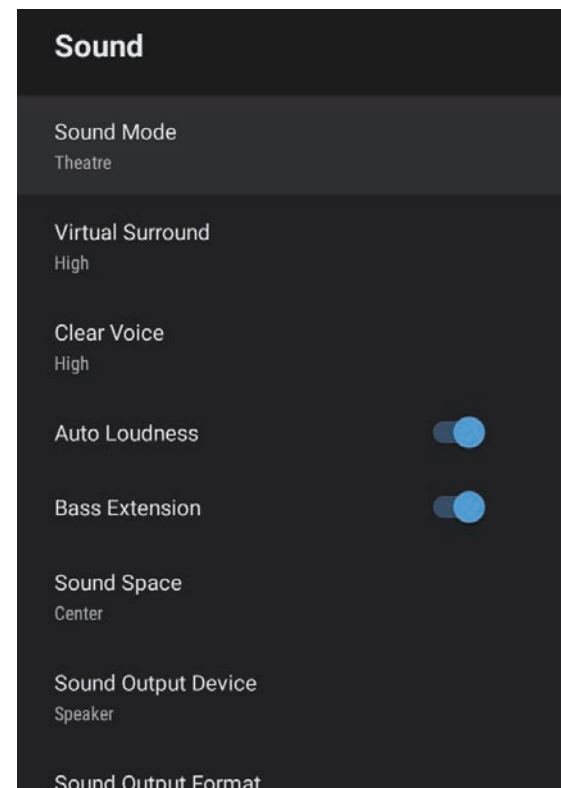
Du kan vælge den tilstand, der passer til dine billeder, eller du kan eksperimentere med de tilgængelige tilstande.




Lydindstillinger, der er forklaret i følgende afsnit, kan kun bruges på lyd, der afspilles på projektorens højttaler.

- 1** Tænd for projektoren og start en video.
- 2** Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.

- 3** Vælg menuen **Lyd** og tryk på [Enter].



- 4** Vælg **Lydtilstand** og tryk på [Enter].
- 5** Vælg den ønskede lydfunktion, og tryk på [Enter].
- 6** Vælg detaljerede lydindstillinger, såsom surroundsound, og konfigurer indstillingerne i henhold til dit miljø.
- 7** Tryk på  for at lukke menuerne.

» Relevante links

- "Tilgængelige lydtilstande" [s.38](#)
- "Detaljerede lydindstillinger" [s.38](#)
- "Indstillinger for lyd kvalitet - menuen Lyd" [s.51](#)


Tilgængelige lydtilstande

Du kan justere følgende lydfunktioner i projektorens menu **Lyd**.

Lydtilstand	Beskrivelse
Teater	Genskaber en surroundsound som i en biograf. Giver dig mulighed for, at lytte til en realistisk og kraftfuld lyd.
TV	Afspiller stemmen tydeligt. Dette er ideelt til at se nyheder, dokumentarer og andre tv-shows.
Studie	Med afspilning i et bredt frekvensområde og en afbalanceret lyd kvalitet, giver denne funktion lyden, som skaberne og kunstnerne havde i sinde.
Stadion	Denne funktion giver en realistisk atmosfære fra stadioner og tilskuere, hvilket giver dig en tydelig og levende afspilning af stemmerne. Giver dig mulighed for at se sport i en realistisk atmosfære.
Koncert	Denne funktion giver den ekko og bredde man finder på et koncertsted, hvilket giver dig en ægte følelse af glæde.
Karaoke-funktion	Denne funktion er ideelt til afspilning af karaoke, da den giver den ekko og bredde man finder på et koncertsted. Giver dig mulighed for, at spille sange uden du mister de vokale effekter, som findes i karaoke-apps og mikrofoner.

Detaljerede lydindstillinger

Du kan indstille projektoren til at bruge disse detaljerede lydmenuer, afhængigt af dit miljø.

Indstilling	Beskrivelse
Virtual surround	Justerer styrken af surroundsound. Denne indstilling gemmes på hver Lydtilstand.
Tydelig stemme	Juster stemmerne, så de tydeligt kan høres. Denne indstilling gemmes på hver Lydtilstand.
Auto-lydstyrke	Selv når du spiller på lave lydstyrker, retter denne funktion automatisk balancen mellem høje og lave toner i lyden, så de ikke er ude af balance.
Basforlængelse	Fremhæver bassen, for at give en stærk bas.
Lydområde	Justerer lyd kvaliteten, så den passer til stedet, du ser skærmen fra.
Lydudgangsenhed	Vælger lydudgangsenheden. Højttaler: Afspiller lyden fra projektorens højttalere. ARC: Afspiller lyden fra et ARC-kompatibelt AV-system. Forbind et HDMI-kabel til projektorens HDMI2 (ARC)-port.
Lydudgangsformat	Vælger formatet på lyd afspilningen, når du afspiller lyd på en ekstern lydenhed. PCM: Afspiller lyden i PCM-format (2 ch). Auto: Afspiller lyden i højere kvalitet. Denne projektor understøtter følgende lydkilder: <ul style="list-style-type: none"> • PCM (2 ch) • AC-3 (op til 5.1 ch) • DTS (op til 5.1 ch) <div>  Hvis lyden ikke afspilles ordentligt, skal du vælge PCM. </div>
Forsinkelse på lydudgang	Justerer lydforsinkelse. Hvis lyden afspilles for hurtigt, skal du vælge en højere værdi. Dette punkt er kun tilgængelig på følgende lydtyper. <ul style="list-style-type: none"> • Afspiller lyden på projektorens højttaler • Afspiller lyden via HDMI2 (ARC)-porten • Afspiller lyden via Optical Out-udgangsporten

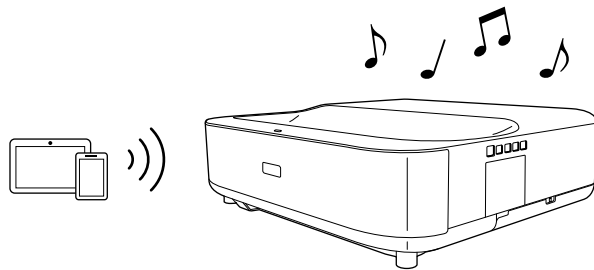
Funktioner til justering af projektoren


Følg anvisningerne i disse afsnit for at bruge projektorens funktioner til justering.

» Relevante links

- "Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler" [s.40](#)
- "Sådan slukkes midlertidigt for billede" [s.42](#)
- "Funktionerne, der bruges med HDMI CEC" [s.43](#)
- "Opdatering af projektorens firmware" [s.45](#)
- "Nulstilling projektoren" [s.46](#)

Projektorens højttaler kan bruges til, at afspille lyden fra en video- eller lydenhed, der er tilsluttet via Bluetooth.




- 1 Tryk på  -knappen på betjeningspanelet eller på fjernbetjeningen for, at åbne **Bluetooth-højttalerfunktion**.

Hvis der skiftes til **Bluetooth-højttalerfunktion**, vises følgende meddelelse.

Bluetooth Speaker Mode On

- 2 Slå Bluetooth til på enheden, du vil tilslutte, og vælg **Projector** på listen over enheder. Se dokumentationen, der følger med enheden, for at få flere oplysninger.




- Når du kun vil afspille lyden fra projektoren, kan du midlertidigt slå det projicerede billede fra, ved at trykke på  -knappen på betjeningspanelet eller fjernbetjeningen.
- Afbryd forbindelsen til den tilsluttede enhed, for at annullere en Bluetooth-forbindelse.

- 3 For at afslutte **Bluetooth-højttalerfunktion**, skal du trykke på  igen.

Hvis **Bluetooth-højttalerfunktion** afsluttes, vises følgende meddelelse.

Bluetooth Speaker Mode Off



- Der er en forsinkelse i lydudsendelsen fra nogle Bluetooth-lydenheder.
- Det er ikke muligt, at forbinde flere video/lydenheder via Bluetooth på samme tid.
- Det er også muligt, at slutte projektoren til Bluetooth-lydenheder, såsom højttalere eller hovedtelefoner, for at afspille projektorens lyd på disse enheder. Par enhederne ved at vælge **Enhedsindstillinger** i  øverst til højre på Android TV-skærmen.
- Bluetooth-lydenheder understøttes ikke i visse lande og regioner.

» Relevante links

- "Bluetooth-specifikationer" [s.40](#)

Bluetooth-specifikationer

Version	Bluetooth-ver. 5.0
Understøttede profiler	A2DP, AVRCP, HID, HOGP
Frekvensområde	2,4 GHz bånd (2,402 to 2,480 GHz)



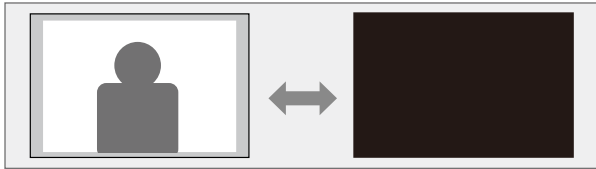
Advarsel



Brug ikke enheden i nærheden af medicinsk udstyr eller automatisk styret udstyr som fx automatiske døre eller brandalarmer. Elektromagnetisk interferens fra enheden kan forårsage fejlfunktion i dette udstyr med uheld til følge.



- Du kan muligvis ikke forbinde, afhængig af standarden og enhedstype.
- Selv når der forbindes inden for den specificerede kommunikationsafstand, kan forbindelserne blive afbrudt pga. signalstatus.
- Kommunikationsmetoden for Bluetooth anvender samme frekvens (2,4 GHz) som trådløse LAN (IEEE802.11b/g/n) eller mikrobølgeovne. Hvis disse enheder bruges samtidig, kan der derfor opstå radiobølgeinterferens, lyden kan blive afbrudt, eller kommunikation kan muligvis ikke etableres. Hvis det er nødvendigt at bruge disse enheder samtidig, skal du sørge for tilstrækkelig afstand mellem disse og Bluetooth-enheden.

Når du kun vil afspille lyden fra projektoren, kan du midlertidigt slå det projicerede billede fra.



- 1** Tryk på -knappen på betjeningspanelet eller på fjernbetjeningen.
Lyskilden slukker, og det projicerede billede afbrydes.
- 2** Når du vil vise billedet igen, skal du trykke på  igen.

Hvis en lyd/videokilde, der opfylder HDMI CEC-standarden, forbindes til projektorens HDMI-port, kan du bruge projektorens fjernbetjening til at styre visse funktioner på den forbundne enhed.

» Relevante links


- "Sådan betjenes de forbundne enheder via HDMI CEC-funktionerne" [s.43](#)

Sådan betjenes de forbundne enheder via HDMI CEC-funktionerne

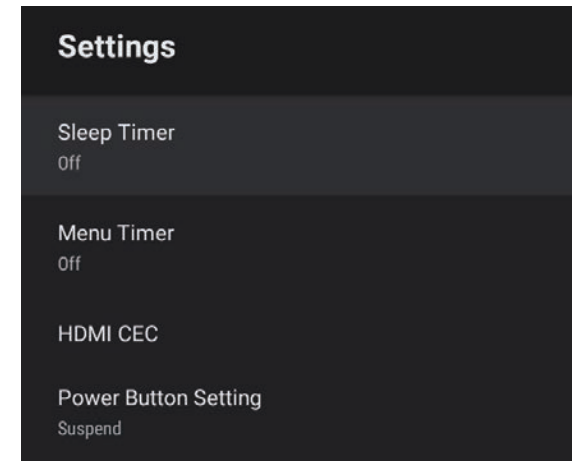
Du kan styre tilsluttede lyd- og videoenheder med HDMI CEC-funktionerne.



- Du skal også konfigurere den forbundne enhed. Se dokumentationen, der følger med enheden, for at få flere oplysninger.
- Nogle forbundne enheder eller disses funktioner fungerer muligvis ikke korrekt, selvom de opfylder HDMI CEC-standarden. Se dokumentationen, der følger med enheden, for at få flere oplysninger.
- Brug et kabel, der understøtter HDMI-standarden.

1 Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.

2 Vælg menuen **Indstillinger** og tryk på [Enter]-knappen.




3 Vælg **HDMI CEC** og tryk på [Enter].

4 Sæt **HDMI CEC** på **Til**.

5 Juster følgende **HDMI CEC**- indstillinger efter behov.

- Hvis den tilsluttede enhed automatisk skal slukkes, når du slukker for projektoren, skal du sætte **Automatisk nedlukning af enhed** på **Til**.
- For automatisk at skifte sprogindstillinger på den tilsluttede enhed i henhold til projektorens sprogindstillinger, skal du sætte **Automatisk sprogsift** på **Til**.
- For at udsende lyden til et HDMI ARC-kompatibelt AV-system, skal du sætte **HDMI2 ARC** på **Til**.

6 Tryk på  for at lukke menuerne.

Du kan bruge projektorens fjernbetjening til, at betjene den forbundne enhed, såsom betjening af afspilningen, stoppe afspilningen og justere lydstyrken.



» Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" [s.54](#)

Du kan hente den seneste version af projektorens firmware via et netværk.



Når den seneste firmware er klar, vises en meddelelse automatisk på skærmen. Følg instruktionerne på skærmen, for at opdatere firmwaren.

- 1** Tryk på  -knappen på fjernbetjeningen.
- 2** Vælg  på listen over programmer, og tryk på [Enter]-knappen.
- 3** Følg instruktionerne på skærmen, for at opdatere firmwaren.




Forsigtig


Projektoren må ikke slukkes, når firmwaren opdateres.

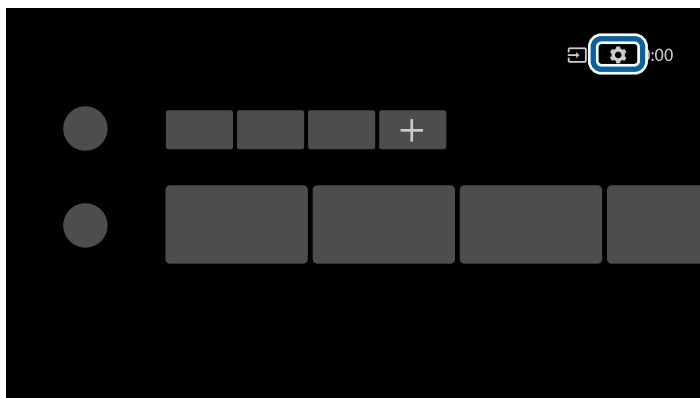
Du kan nulstille alle projektorens indstillinger til deres standardværdier.



Hvis du nulstiller projektoren, slettes alle oplysninger, såsom installerede programmer, loginoplysninger til din Google-konto og **Projektorindstillinger**. Skriv de indstillinger ned, du ikke ønsker at miste, før du nulstiller projektoren.

1 Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.

2 Vælg  øverst til højre på startskærmen på dit Android TV™.



3 Vælg **Enhedsindstillinger** og vælg nulstillingsmenuen.

4 Følg instruktionerne på skærmen, for at nulstille projektoren.

Tilpasning af menuindstillingerne

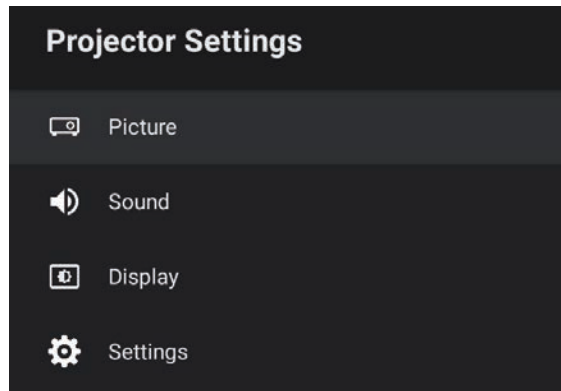
Følg anvisningerne i disse afsnit for at bruge projektorens menusystem og for at ændre projektorens indstillinger.



» Relevante links

- "Sådan bruges projektorens indstillinger" [s.48](#)
- "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" [s.49](#)
- "Indstillinger for lydkvalitet - menuen Lyd" [s.51](#)
- "Projektorens funktionsindstillinger - Menuen Display" [s.53](#)
- "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" [s.54](#)

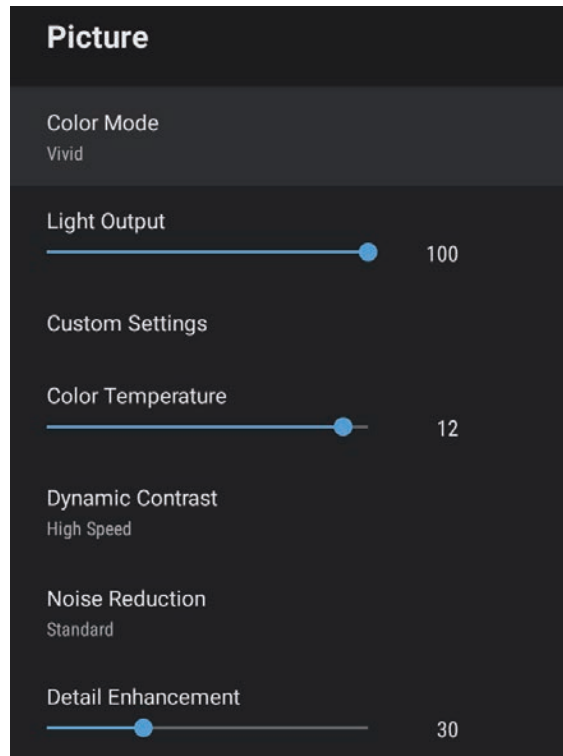
Du kan bruge projektorens menuer til at justere de indstillinger, der bestemmer, hvordan projektoren fungerer. Projektoren viser menuerne på skærmen.

- 1 Tryk på -knappen på fjernbetjeningen.
Projektorindstillingerne vises på skærmen.



- 2 Tryk på op- og ned-pileknapperne, for at gå op og ned i menuerne på skærmen.
- 3 Hvis du vil ændre indstillingerne i den viste menu, skal du trykke på [Enter].
- 4 Tryk på pileknapperne op eller ned for at flytte igennem indstillingerne.
- 5 Konfigurer indstillingerne med knapperne efter behov.
- 6 Når du har ændret indstillingerne på en menu, skal du trykke på .
- 7 Tryk på  for at lukke menuerne.

I menuen **Billede** kan du ændre billedkvaliteten for den benyttede indgangskilde.



Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Farvetilstand	Dynamisk Levende Lys biograf Biograf Naturlig	Vælger farvetilstanden, der passer til indholdet, du projicerer.
Lysudsendelse	Forskellige niveauer er tilgængelige	Justerer lyskildens lysstyrke for hver farvetilstand.

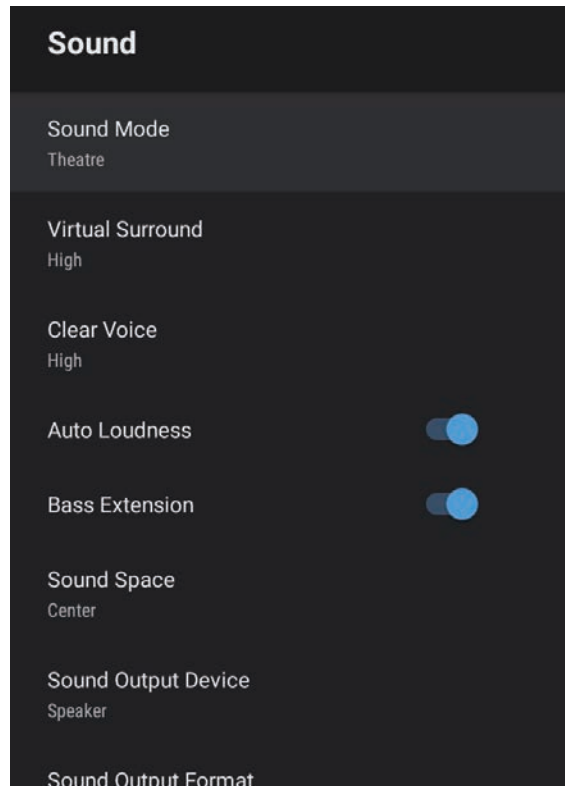
Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Brugerdefinerede indstillinger	Lysstyrke	Gør hele billedet lysere eller mørkere.
	Kontrast	Justerer forskellen mellem lyse og mørke områder i billederne.
	Mætning	Justerer intensiteten i billedernes farver.
	Farvetone	Justerer balancen mellem grønne og magenta farvetoner i billedet.
	Skarphed	Justerer billedets skarphed eller blødhed for hver farvetilstand.
Farvetemperatur	Forskellige niveauer er tilgængelige	Indstiller farvetemperatur i henhold til den valgte farvetilstand. De højere værdier gør billedet mere blåt, og de lavere værdier gør billedet mere rødt.
Dynamisk kontrast	Høj hastighed Normal Fra	Justerer billedets lystæthed i henhold til billedets lysstyrke for hver farvetilstand.
Støjreduktion	Kraftig Standard Svag Fra	Reducerer flimrer i analoge billeder. Væg intensiteten af Støjreduktionen.
Detaljeforbedring	Forskellige niveauer er tilgængelige	Giver billedet en mere indlevende tekstur- og materialefølelse for hver Farvetilstand.
Højde-bredde-forhold	Normal Fuld Zoom	Indstiller billedforholdet (bredde/højde-forholdet) for den valgte inputkilde.
HDMI-videoområde	Automatisk Fuld Begrænset	Indstiller videoområdet til at passe til indstillingerne for enheden, som er forbundet til HDMI-porten.

» Relevante links

- "Justerer af billedkvalitet (Farvetilstand)" [s.31](#)
- "Tilgængelige farvetilstande" [s.32](#)

- "Justering af billedkvalitet i detaljer" [s.34](#)
- "Sådan slås automatisk justering af lystæthed til" [s.33](#)
- "Justering af lyskildens lysstyrke" [s.35](#)

Indstillingerne i menuen **Lyd** giver den optimal lyd til forskellige billedtyper. Du kan vælge den tilstand, der passer til dine billeder, eller du kan eksperimentere med de tilgængelige tilstande.



Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Lydtilstand	Teater TV Studie Stadion Koncert Karaoke-funktion	Vælg din foretrukne tilstand for lydoutput fra projektorens højttalersystem iht. afspilningens indhold.

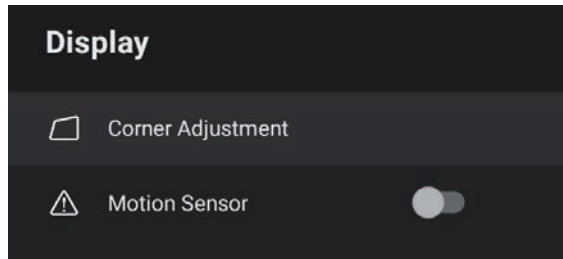
Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Virtual Surround	Høj Lav Fra	Justerer styrken af surroundsound. Denne indstilling gemmes på hver Lydtilstand.
Tydelig stemme	Høj Lav Fra	Juster stemmerne, så de tydeligt kan høres. Denne indstilling gemmes på hver Lydtilstand.
Auto-lydstyrke	Til Fra	Selv når du spiller på lave lydstyrker, retter denne funktion automatisk balancen mellem høje og lave toner i lyden, så de ikke er ude af balance.
Basforlængelse	Til Fra	Fremhæver bassen, for at gengive en stærk bas.
Lydområde	Højre Centrum Venstre	Justerer lydkvaliteten, så den passer til stedet, du ser skærmen fra.
Lydudgangsenhed	Højttaler ARC	Vælger lydudgangsenheden. Højttaler: Afspiller lyden fra projektorens højttalere. ARC: Afspiller lyden fra et ARC-kompatibelt AV-system. Forbind et HDMI-kabel til projektorens HDMI2 (ARC)-port.
Lydudgangsformat	PCM Automatisk	Vælger formatet på lydafspilningen, når du afspiller lyd på en ekstern lydenhed. PCM: Afspiller lyden i PCM-format (2 ch). Auto: Afspiller lyden i højere kvalitet. Denne projektor understøtter følgende lydkilder: <ul style="list-style-type: none"> • PCM (2 ch) • AC-3 (op til 5.1 ch) • DTS (op til 5.1 ch) Hvis lyden ikke afspilles ordentligt, skal du vælge PCM .

Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Forsinkelse på lydudgang	Forskellige niveauer er tilgængelige	<p>Justerer lydforsinkelse. Hvis lyden afspilles for hurtigt, skal du vælge en højere værdi.</p> <p>Dette punkt er kun tilgængelig på følgende lydtyper.</p> <ul style="list-style-type: none">• Afspiller lyden på projektorens højttaler• Afspiller lyden via HDMI2 (ARC)-porten• Afspiller lyden via Optical Out-udgangsporten

» Relevante links

- "Justerer af lydindstillingerne (lydtilstand)" [s.37](#)

Indstillinger i menuen **Display** bruges til, at projicere billedet ordentligt.

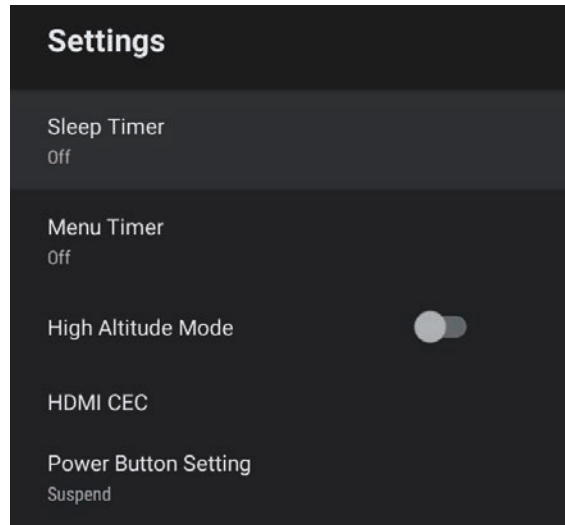


Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Hjørnejustering	-	Vælges, for at rette billedets form og justering ved hjælp af en skærmafbildning.
Bevægelsessensor	Til Fra	Vælg Til , hvis lyskildens lysstyrke automatisk skal reduceres, for sikkerhed hvis nogen kommer tæt på projektorlyset, når billedet projiceres.

» Relevante links

- "Billedets form" [s.26](#)

Med indstillingerne i menuen **Indstillinger** kan du tilpasse forskellige projektorfunktioner.



Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Dvaletimer	0-120 minutter	Indstiller, hvor lang tid der skal gå, før projektoren automatisk slukker, hvis den ikke bruges.
Menu-timer	0-240 sekunder	Indstiller, hvor lang tid der skal gå, før projektorens menu automatisk lukker, hvis den ikke bruges.
Højde-tilstand	Til Fra	Justerer projektorens driftstemperatur til brug i højder over 1.500 m over havets overflade.
HDMI CEC	CEC-styring	Slår CEC-styring til, hvis en lyd- eller videoenhed, der opfylder HDMI CEC-standarden, tilsluttes projektorens HDMI-port.

Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
		<p>HDMI CEC: Vælg Til for at styre den tilsluttede lyd- eller videoenhed med projektorens fjernbetjening.</p> <p>Når dette punkt sættes på Til, tændes projektoren automatisk, når du tænder for den tilsluttede enhed, og når du starter afspilning på den tilsluttede enhed.</p> <p>Automatisk nedlukning af enhed: Vælg Til, for automatisk at slukke for den tilsluttede lyd- eller videoenhed, når du slukker for projektoren.</p> <p>Automatisk sprogsift: Vælg Til, for automatisk at skifte sprogindstillingerne på den tilsluttede lyd- eller videoenhed i henhold til projektorens sprogindstillinger.</p> <p>HDMI2 ARC: Vælg Til, for at aktivere HDMI ARC på HDMI2 (ARC)-porten.</p>
Indstilling af tænd/sluk-knap	Suspenderet Nedlukning	<p>Indstiller, hvad projektoren skal gøre, når du trykker på tænd/sluk-knappen.</p> <p>Suspenderet: Starter projektoren hurtigt fra standby.</p> <p>Nedlukning: Minimerer strømforbruget, når enheden er på standby. Det tager imidlertid længere tid at starte projektoren, end når den står på Suspenderet.</p>

» Relevante links

- "Funktionerne, der bruges med HDMI CEC" [s.43](#)

Vedligeholdelse af projektoren

Følg anvisningerne i disse afsnit for at vedligeholde projektoren.

► Relevante links

- "Vedligeholdelse af projektoren" [s.56](#)
- "Rengøring af projektionsvinduet" [s.57](#)
- "Rengøring af forhindringssensoren og bevægelsessensoren" [s.58](#)
- "Sådan rengøres projektorkabinettet" [s.59](#)
- "Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger" [s.60](#)

Du skal muligvis en gang imellem rengøre projektionsvinduet, forhindringssensoren og bevægelsessensoren, samt luftfilter og ventilationsåbninger for at forhindre, at projektoren overopheder på grund af blokeret ventilation.

De eneste dele, du skal udskifte, er luftfilteret og fjernbetjeningens batterier. Hvis andre dele skal udskiftes, skal du kontakte Epson eller et autoriseret Epson Servicecenter.

Advarsel

Før du rengør nogen dele af projektoren, skal du slukke for den og trække strømledningen ud. Du må aldrig åbne projektorens kabinet ud over i de situationer, der udtrykkeligt er beskrevet i denne manual. Farlig højspænding i projektoren kan medføre alvorlige personskader.

Rengør projektionsvinduet jævnligt eller når du bemærker, at det er snavset. Du kan fjerne støv og fedtefinger ved at tørre projektionsvinduet forsigtigt med linsereensepapir.

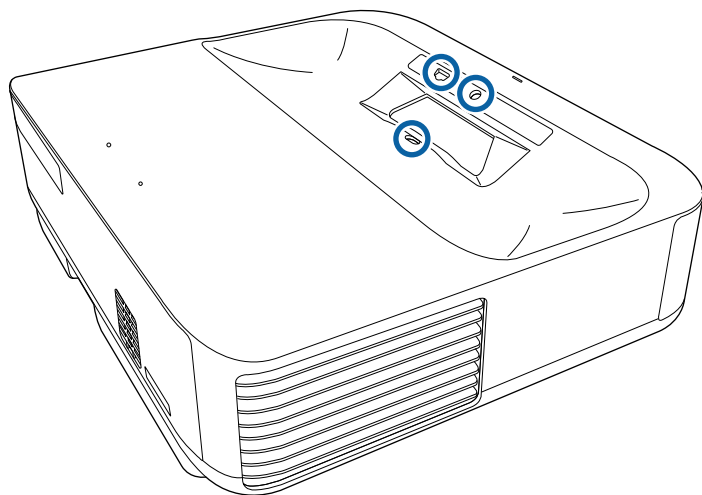
Advarsel

Du må ikke bruge linsereensevæske, der er brandbar. Varmen fra projektoren kan i givet fald medføre brand.

Bemærk

Undlad at bruge vinduesrens eller andre skrappe midler til rengøring af projektionsvinduet, og udsæt ikke projektionsvinduet for stød, da den ellers kan blive beskadiget.

Rengør projektorens forhindringssensor og bevægelsessensor med jævne mellemrum, eller hvis du ser en meddelelse om, at du skal fjerne eventuelle forhindringer, som kan interferere med projiceringsområdet. Du kan fjerne støv og fedtefinger ved at tørre objektivet forsigtigt med linserensepapir.



Advarsel

Brug ikke linserens med letantændelige gasser til rengøring af forhindringssensoren og bevægelsessensoren. Varmen fra projektoren kan i givet fald medføre brand.

Bemærk

Brug ikke en glasrens eller skrappe materialer til at rengøre sensorerne og undgå at udsætte dem for stød. Der kan opstå funktionsforstyrrelser ved skade på sensorernes overflade.

Før du rengør projektorkabinettet, bør du slukke for projektoren og trække strømledningen ud.

- Fjern støv eller snavs med en blød, tør og fnugfri klud.
- Brug en blød klud, fugtet med vand og et mildt rengøringsmiddel, for at fjerne svær snavs. Du må ikke spraye væsker direkte på projektoren.

Bemærk

Brug ikke voks, alkohol, benzen, fortynder eller andre kemikalier til at rengøre projektorens kabinet. Disse kan beskadige kabinettet. Brug ikke luft på spray, da gasserne kan efterlade brandbare reststoffer.

Det er vigtigt jævnligt at vedligeholde luftfilteret. Rengør luftfilteret, når der vises en meddelelse om, at temperaturen i projektoren har nået et vist, højt, niveau. Det anbefales, at du rengør disse dele efter 12.000 timers brug. Rengør dem oftere, hvis projektoren anvendes i et støvede miljø. (Forudsat at projektoren bruges i en atmosfære, hvor luftbårne partikler er mindre end 0,04 til 0,2 mg/m³.)

Bemærk

Hvis der ikke rengøres jævnligt, vil Epson-projektoren give en meddelelse, hvis temperaturen i projektoren har nået et vist, højt, niveau. Du skal ikke vente med at vedligeholde projektorens filter, til denne advarsel vises, da længerevarende udsættelse for høje temperaturer kan reducere projektorens levetid.

► Relevante links

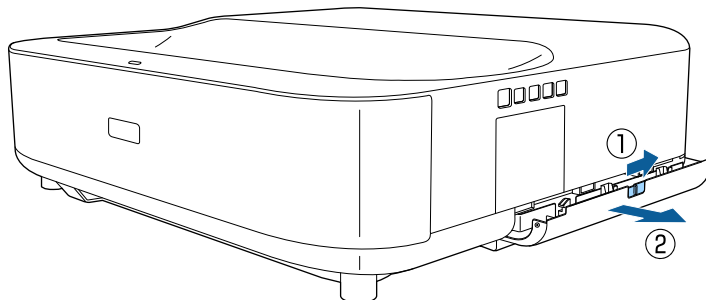
- "Rengøring af luftfilteret" [s.60](#)
- "Udskiftning af luftfilteret" [s.61](#)

Rengøring af luftfilteret

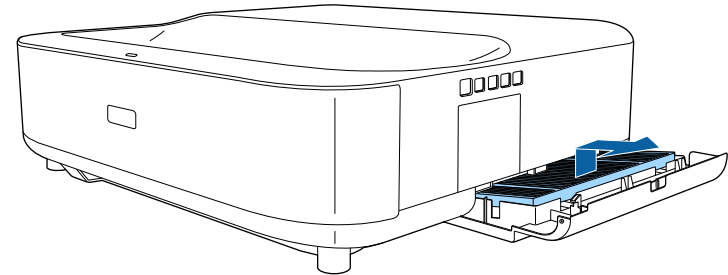
Projektorens luftfilter skal rengøres i følgende situationer:

- Hvis filteret eller ventilationsåbningerne bliver støvet.

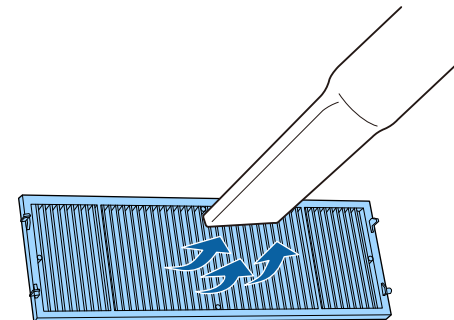
- 1** Sluk for projektoren og træk strømledningen ud.
- 2** Skub til betjeningsarmen til luftfilterafdækningen og åbn luftfilterafdækningen.



- 3** Træk luftfiltret ud af projektoren.



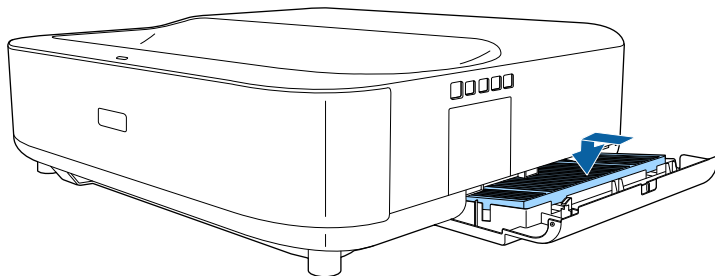
- 4** Støvsug forsiden af luftfiltret (siden med fanerne) for at fjerne resterende støv.



Bemærk

- Skyl ikke luftfilteret i vand, og brug ikke hverken rengøringsmidler eller opløsningsmidler til at rengøre det med.
- Brug ikke luft på spray. Gasserne kan efterlade brandbare reststoffer, og de kan presse støv eller snavs ind i projektorens optiske dele eller andre følsomme områder.

- 5** Placer luftfilteret med de fire tapper nedad, som vist.

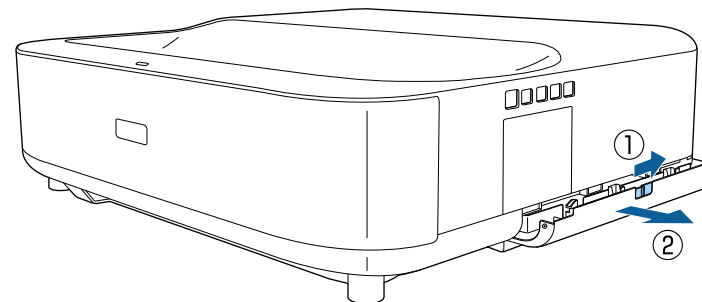


Bemærk

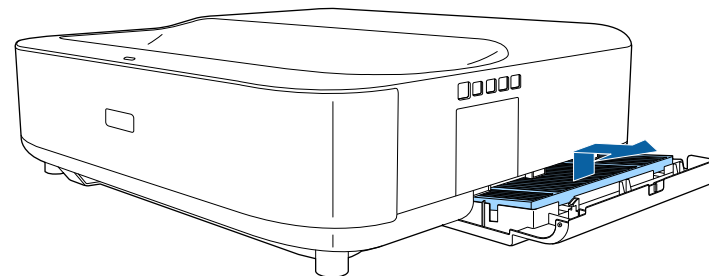
Tving ikke luftfilterdækslet til at lukke med tapperne på luftfilteret opad. Dette kan beskadige projektoren.

- 6** Luk luftfilterdækslet, indtil det klikker på plads.

- 2** Skub til betjeningsarmen til luftfilterafdækningen og åbn luftfilterafdækningen.



- 3** Træk luftfiltret ud af projektoren.



Udskiftning af luftfilteret

Du skal udskifte luftfilteret i følgende situationer:

- Luftfilteret er beskadiget.

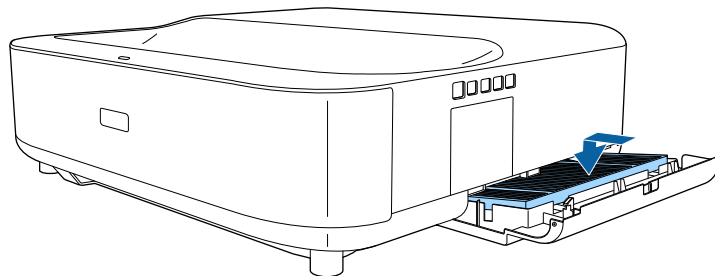
- 1** Sluk for projektoren og træk strømledningen ud.



Bortskaf brugte luftfiltre i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

- Filterramme: Polypropylen
- Filter: Polypropylen, PET

- 4** Placer det nye luftfilteret med de fire tapper nedad, som vist.



Bemærk

Tving ikke luftfilterdækslet til at lukke med tapperne på luftfilteret opad. Dette kan beskadige projektoren.

- 5** Luk luftfilterdækslet, indtil det klikker på plads.

» **Relevante links**

- "Reservedele" [s.78](#)

Problemløsning

Tjek løsningerne i disse afsnit, hvis du får problemer med projektoren.

» Relevante links

- "Problemer med projicering" [s.64](#)
- "Projektorens statusindikator" [s.65](#)
- "Løsning af problemer med at tænde eller slukke for projektoren" [s.67](#)
- "Løsninger til problemer med Billede" [s.68](#)
- "Løsningsforslag til problemer med lyden" [s.71](#)
- "Løsninger til problemer med fjernbetjeningen" [s.73](#)
- "Løsningsforslag til problemer med HDMI CEC" [s.74](#)
- "Løsningsforslag til Wi-Fi-netværksproblemer" [s.75](#)
- "Løsningsforslag til problemer med Android TV™" [s.76](#)

Hvis projektoren ikke fungerer korrekt, skal du slukke for den, tage den ud af stikkontakten, sætte den i stikkontakten igen og tænde for den igen.

Hvis det ikke hjælper, kan du tjekke følgende:

- Indikatorerne på projektoren kan indikere problemet.
- Løsningerne i denne manual kan hjælpe dig med at løse mange problemer.

Hvis ingen af disse løsninger hjælper, kan du kontakte Epson og få teknisk support.

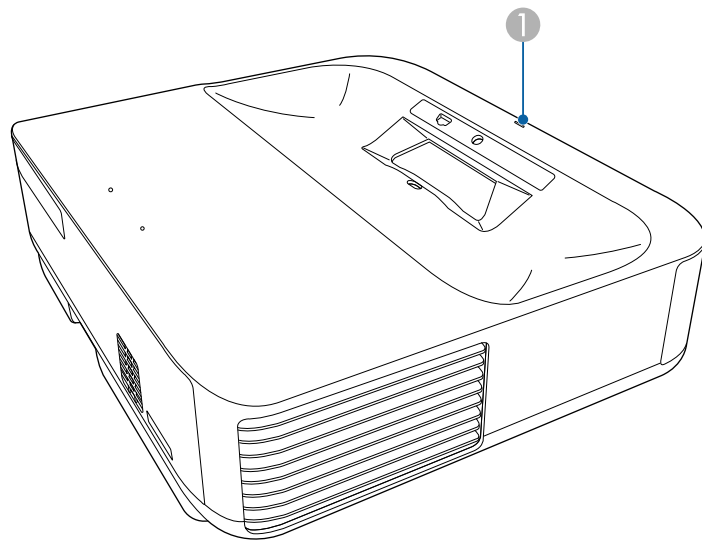


Når projektoren er blevet repareret, vil Epson muligvis sende projektoren tilbage til dig i sin originale status. Sørg for, at skrive kontooplysningerne til alle dine onlinetjenester ned, inden du kontakter din lokale forhandler eller det nærmeste Epson-reparationscenter.

Projektorens indikatorer viser projektorens status og fortæller dig, når der opstår et problem. Kontroller indikatorernes status og farve, og se i denne tabel efter en mulig løsning.



Hvis indikatorerne viser et mønster, som ikke vises i nedenstående tabel, skal du slukke for projektoren, trække stikket ud af stikkontakten og kontakte Epson for hjælp.



① Status-indikator

Projektorstatus

Indikatorstatus	Problem og løsninger
Lyser blå	Normal drift.
Blinker blå	Varmer op, lukker ned eller starter projektoren. Fjernbetjening kan muligvis ikke bruges, når indikatoren blinker blå.

Indikatorstatus	Problem og løsninger
Fra	Standby eller dvaletilstand. Når du trykker på tænd/sluk-knappen, starter projektering.
Lyser orange	<p>Projektoren er overophedet og har slukket. Efterlad den slukket, så den kan køle af i 5 min.</p> <ul style="list-style-type: none"> Kontrollér at ventilationsåbningerne og luftfilteret ikke er lukket til af snavs eller genstande. Sørg for, at der ikke er for varmt i lokalet. Rengør eller udskift luftfilteret. Hvis du bruger projektoren højt over havets overflade, skal du sætte Højde-tilstand til Til i projektorens menu. ☛ Indstillinger > Højde-tilstand Hvis problemet varer ved, skal du tage projektoren ud af stikkontakten og kontakte Epson for at få hjælp. <p>Advarsel vedr. registrering af forhindring. Et bip lyder, og beskeden "Afspilningen er stoppet pga. sikkerhedsmæssige årsager. Gå væk fra objektivet, eller fjern eventuelle forhindringer omkring objektivet." vises. Lyskildens lysstyrke reduceres.</p> <ul style="list-style-type: none"> Kontrollér, at der ikke er forhindringer, som forstyrrer projektionsvinduet. Fjern eventuelle forhindringer. Rengør forhindringssensoren, hvis der er nogen forhindringer. <p>Projektoren slukker automatisk, hvis der ikke foretages nogen handling.</p> <p>Advarsel om registrering af bevægelser. Et bip lyder, og beskeden "Afspilningen er stoppet pga. sikkerhedsmæssige årsager. Gå væk fra objektivet, eller fjern eventuelle forhindringer omkring objektivet." vises. Lyskildens lysstyrke reduceres.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at ingen kikker ind i projektionsvinduet. Gå væk fra projektionsvinduet. Rengør bevægelsessensoren, hvis der ikke er nogen i nærheden af projektionsvinduet.

Indikatorstatus	Problem og løsninger
	Laseradvarsel Sluk for projektoren, tag den ud af stikkontakten og kontakt Epson for at få hjælp.
Blinker orange	Laseren har et problem. Sluk for projektoren, tag den ud af stikkontakten og kontakt Epson for at få hjælp.
	Der er et problem med en blæser eller en sensor. Sluk for projektoren, tag den ud af stikkontakten og kontakt Epson for at få hjælp.
	Fejl ved detektion af forhindring. Hvis der ikke er nogen genstande i vejen for projektionsvinduet, skal du slukke for projektoren, trække stikket ud af stikkontakten og kontakte Epson for hjælp.
	Intern projektorfejl. Sluk for projektoren, tag den ud af stikkontakten og kontakt Epson for at få hjælp.

► Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" [s.54](#)
- "Rengøring af luftfilteret" [s.60](#)
- "Udskiftning af luftfilteret" [s.61](#)

Prøv løsningsmulighederne i disse afsnit, hvis projektoren ikke tænder, når du trykker på tænd/sluk-knappen, eller hvis den slukker uventet.

» Relevante links

- "Løsning af problemer med strøm til projektoren" [s.67](#)
- "Løsning af problemer med nedlukning af projektoren" [s.67](#)

Løsning af problemer med strøm til projektoren

Hvis projektoren ikke tænder, når du trykker på tænd/sluk-knappen, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

- 1** Sørg for, at lysnetledningen sidder korrekt i projektoren og i stikkontakten.
- 2** Hvis du bruger fjernbetjeningen, skal du tjekke batterierne til denne.
- 3** Lysnetledningen kan være defekt. Tag strømledningen ud og kontakt Epson for at få hjælp.

» Relevante links

- "Tænde for projektoren" [s.24](#)
- "Indsætning af batterier i fjernbetjeningen" [s.19](#)

Løsning af problemer med nedlukning af projektoren

Hvis projektorens lyskilde slukker uventet, kan du prøve følgende løsningsmuligheder.

- 1** Projektorerne er muligvis gået i dvale, fordi tiden, der er indstillet i **Dvaletimer** i projektorens menu **Indstillinger**, er gået. Tryk på tænd/sluk-knappen på kontrolpanelet eller på fjernbetjeningen for, at tænde for projektoren.



Når projektoren er tændt, sættes **Dvaletimer** automatisk på **Fra**.

2

Hvis statusindikatoren lyser orange, er projektoren overophedet og den slukker.



Køleventilatorerne kører muligvis stadig, når projektoren er på standby, afhængig af projektorindstillingerne. Og når projektoren aktiveres fra standby, kan ventilatorerne larme lidt. Dette er ingen fejlfunktion.

3

Kontroller følgende elementer:

- Kontrollér, at der ikke er forhindringer, som forstyrrer projektorvinduet. Fjern eventuelle forhindringer.
- Rengør forhindringssensoren, hvis der er nogen forhindringer.

» Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" [s.54](#)

Tjek løsningerne i disse afsnit, hvis du får problemer med projicerede billeder.


» Relevante links

- "Løsninger til problemer med manglende billeder" [s.68](#)
- "Justering af et billede, der ikke er firkantet" [s.68](#)
- "Justering af et utydeligt eller sløret billede" [s.69](#)
- "Løsning af problemer med delvise billeder" [s.69](#)
- "Justering af et billede, der indeholder støj eller er ustabil" [s.69](#)
- "Justering af et billede med forkert lysstyrke eller farver" [s.70](#)

Løsninger til problemer med manglende billeder

Hvis der ikke vises noget billede, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

1 Kontrollér projektorens status:

- Tryk på  på betjeningspanelet eller på fjernbetjeningen for at se, om billedet er midlertidigt slået fra.
- Tjek statusindikatoren for at bekræfte, at projektoren er i normal tilstand.
- Tryk på projektorens tænd/sluk-knap for at vække den fra standby-tilstand eller slumretilstand.

☛ **Indstillinger > Dvaletimer**

2 Kontrollér kabelforbindelserne:

- Sørg for, at alle nødvendige kabler er ordentligt tilsluttet, at der er tændt for projektoren.
- Slut videokilden direkte til projektoren.
- Udskift HDMI-kablet med et kortere.

3 Tjek status for videokilden:

- Opfylder den forbundne enhed opfylder HDMI CEC-standarden. Se dokumentationen, der følger med enheden, for at få flere oplysninger.

- Hvis du projicerer fra en bærbar computer bør du sikre, at den er indstillet til at vise på en ekstern skærm.

4 Kontroller følgende elementer:

- Du skal bruge en internetforbindelse for, at se indhold online. Sørg for at dit trådløse netværk er tændt.
- Indstil CEC-funktionen for den forbundne enhed igen og genstart enheden.
- Sørg for, at computerens skærmopløsning ikke overstiger projektorens opløsning og opdateringsfrekvens. Vælg eventuelt en anden skærmopløsning fra computeren. (Se dokumentation til computeren for yderligere oplysninger.)
- Nulstiller alle projektorens indstillinger til deres standardværdier.

» Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" [s.54](#)

Justering af et billede, der ikke er firkantet

Hvis det projicerede billede ikke er helt firkantet, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

1 Anbring projektoren direkte foran skærmens midte, hvis det er muligt.

2 Tryk på -knappen på fjernbetjeningen, for at rette billedet med Hjørnejustering.

» Relevante links

- "Sådan rettes billedets form med hjørnejustering" [s.26](#)

Justering af et utydeligt eller sløret billede

Hvis det projicerede billede er utydeligt eller sløret, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

- 1 Juster billedfokusering vha. fokuseringsknappen.
- 2 Kontroller følgende elementer:
 - Anbring projektoren tilstrækkeligt tæt på skærmen.
 - Anbring projektoren, så vinkeljusteringen for Keystone ikke er så stor, at den forvrænger billedet.
- 3 Rengør projektionsvinduet.



Du kan undgå dug på objektivet efter projektoren er flyttet fra et koldt sted, hvis du lader projektoren varme op til rumtemperatur, før du bruger den.

- 4 Juster indstillingen af **Skarphed** i projektorens menu **Billede** for at forbedre billedkvaliteten.
☛ **Billede > Brugerdefinerede indstillinger > Skarphed**
- 5 Hvis du projicerer fra en computer, kan du bruge en lavere opløsning eller en opløsning, der matcher projektorens oprindelige opløsning.

» Relevante links

- "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" [s.49](#)
- "Fokusering af billedet med fokuseringsknappen" [s.27](#)
- "Rengøring af projektionsvinduet" [s.57](#)

Løsning af problemer med delvise billeder

Hvis et computerbillede kun vises delvist, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

- 1 Hvis **Højde-bredde-forhold** i menuen **Billede** står på **Zoom**, skal du ændre det til **Normal**.
- 2 Kontrollér computerens skærmindstillinger, deaktivér dobbelte skærme og indstil opløsningen til noget indenfor projektorens grænser. (Se dokumentation til computeren for yderligere oplysninger.)

» Relevante links

- "Projektorens funktionsindstillinger - Menuen Display" [s.53](#)

Justering af et billede, der indeholder støj eller er ustabil

Hvis det projicerede billede indeholder elektrisk interferens (støj) eller ikke er stabilt, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

- 1 Tjek de kabler, der forbinder videokilden til projektoren. De bør være:
 - Ført i en afstand fra strømledningen, så der ikke opstår elektrisk interferens
 - Ordentligt tilsluttet i begge ender
 - Tilsluttet uden brug af forlængerledning
- 2 Hvis du justerede billedets form med projektorens knapper, kan du prøve at forøge indstillingen af **Skarphed** i projektorens menu **Billede** for at forbedre billedkvaliteten.

☛ **Billede > Brugerdefinerede indstillinger > Skarphed**

3 Hvis du har tilsluttet strøm med en forlængerledning, kan du prøve at projicere uden denne forlængerledning for at se, om den er skyld i interferens.

4 Vælg en opløsning og opdateringsfrekvens for computerens video, der er kompatibel med projektoren.

» Relevante links

- "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" [s.49](#)

» Relevante links

- "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" [s.49](#)

Justering af et billede med forkert lysstyrke eller farver

Hvis det projicerede billede er for mørkt eller lyst, eller hvis farverne er forkerte, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

1 Prøv forskellige farvetilstande til billedet og miljøet, ved at vælge **Farvetilstand** i menuen **Billede** på projektoren.

2 Kontrollér videokildens indstillinger.

3 Juster **Brugerdefinerede indstillinger** og **Farvetemperatur** i menuen **Billede** til den aktuelle indgangskilde.

4 Sørg for, at du har valgt den korrekte indstilling i **HDMI-videoområde** i projektorens **Billede**-menu, hvis denne er tilgængelig for den pågældende billedkilde.

5 Sørg for at alle kabler er ordentligt forbundet til projektoren og til videoudstyret. Hvis du har brugt lange kabler, kan du prøve med nogle kortere.

6 Anbring projektoren tilstrækkeligt tæt på skærmen.



Se løsningsforslagene i disse afsnit, hvis du oplever problemer med lyden.

» Relevante links

- "Løsning af problemer med manglende eller svag lyd" [s.71](#)
- "Løsningsforslag til problemer med Bluetooth-højttalerfunktionen" [s.71](#)

Løsning af problemer med manglende eller svag lyd

Hvis der ikke er nogen lyd, eller hvis lydstyrken er for lav, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

- 1** Juster projektorens lydstyrke vha.  eller  på betjeningspanelet eller fjernbetjeningen.
- 2** Kontrollér kabelforbindelserne mellem projektoren og videokilden.
- 3** Kontrollér følgende indstillinger på videoudstyret:
 - Kontroller videokilden for at sikre, at der er skruet op for lyden og at lydoutputtet er angivet til den korrekte kilde.
 - Hvis du bruger en Mac med projektoren via et HDMI-kabel, skal du sikre, at din Mac understøtter lyd via HDMI-porten.
- 4** Hvis du ønsker at afspille lyden på projektorens højttaler, kan du prøve følgende løsninger:
 - Sæt **Lydudgangsenhed** på **Højttaler** i menuen **Lyd**.
 - Sæt **Lydudgangsformat** på **PCM** i menuen **Lyd**.
- 5** Hvis du vil afspille lyden via en ekstern lydenhed med et HDMI-kabel, kan du prøve følgende løsninger:
 - Sørg for, at HDMI-kablet er forbundet til projektorens HDMI2 (ARC)-port.
 - Sæt **HDMI CEC** på **Til** i projektorens menu **Indstillinger**.
 - Sæt **HDMI2 ARC** på **Til** i projektorens menu **Indstillinger**.

- Sæt **Lydudgangsenhed** på **ARC** i menuen **Lyd**.
- Sæt **Lydudgangsformat** på **PCM** i menuen **Lyd**.
- Sørg for, at HDMI-kablet er kompatibelt med HDMI ARC.



Når lyden afspilles på en ekstern lydenhed, der ikke understøtter HDMI ARC og med et HDMI-kabel, skal du sætte **HDMI CEC** på **Fra** i menuen **Indstillinger**.


- 6** Hvis du vil afspille lyden via en ekstern lydenhed med et optisk digitalt lydkabel, skal du sætte **Lydudgangsformat** på **PCM** i menuen **Lyd**.

» Relevante links

- "Indstillinger for lyd kvalitet - menuen Lyd" [s.51](#)

Løsningsforslag til problemer med Bluetooth-højttalerfunktionen

Hvis du ikke kan tilslutte en Bluetooth-lydenhed til projektoren, kan du prøve følgende løsningsforslag.

- 1** Tryk på -knappen på betjeningspanelet eller på fjernbetjeningen for, at åbne **Bluetooth-højttalerfunktion**.
- 2** Vælg **Projector** på listen over tilgængelige Bluetooth-enheder, der vises på din enhed.
- 3** Der må kun forbindes én Bluetooth-enhed til projektoren ad gangen. Du kan ikke forbinde flere forskellige Bluetooth-lydenheder til projektor på samme tid.
- 4** Sørg for, at enheden opfylder projektorens Bluetooth-specifikationer.

5 Kontroller følgende elementer:

- Kontroller, om der er forhindringer mellem Bluetooth-lydenheden og projektoren, og flyt dem for at forbedre forbindelsen.
- Kontrollér at den tilsluttede Bluetooth-lydenhed befinder sig indenfor rækkevidde.
- Undgå at bruge projektoren i nærheden af trådløse netværk, mikrobølgeovne, 2,4 GHz trådløse telefoner eller andre enheder, der bruger 2,4 GHz frekvensområdet. Sådanne enheder kan forstyrre signalet mellem projektoren og Bluetooth-lydenheden.


» **Relevante links**

- "Bluetooth-specifikationer" [s.40](#)
- "Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler" [s.40](#)

Hvis projektoren ikke reagerer på fjernbetjeningens kommandoer, kan du prøve følgende løsningsmuligheder.



Hvis fjernbetjeningen bortkommer, kan du bestille en ny fra Epson.

- 1** Kontrollér, at fjernbetjeningens batterier vender korrekt, og at der er strøm i dem. Udskift eventuelt batterierne.
- 2** Kontrollér, om en knap på fjernbetjeningen måske sidder fast, hvilket kan medføre, at den går i dvaletilstand. Frigør knappen, så fjernbetjeningen vækkes.
- 3** Hvis der vises et billede fra projektoren, skal du sørge for, at du bruger fjernbetjeningen indenfor en vinkel og afstand, hvor projektoren kan modtage dens signaler.
- 4** Tjek statusindikatoren for at bekræfte, at projektoren er i normal tilstand.
- 5** Kraftigt lys fra lysstofrør, direkte sollys og signaler fra infrarøde kilder kan forstyrre projektorens fjernbetjeningsmodtager. Dæmp lyset i lokalet eller flyt projektoren væk fra sollyset eller fra forstyrrende udstyr.
- 6** Hvis parring-skærmen vises, skal parringen udføres igen, ved at holde knapperne [Enter] og  på fjernbetjeningen nede på samme tid i ca. tre sekunder.

» Relevante links

- "Brug af fjernbetjeningen" [s.20](#)
- "Projektorens statusindikator" [s.65](#)
- "Indsætning af batterier i fjernbetjeningen" [s.19](#)

Hvis du ikke kan betjene de forbundne enheder fra projektoren, kan du prøve følgende løsninger, indtil problemet er løst.

- 1** Sørg for, at kablet opfylder HDMI CEC-standarden.
- 2** Opfylder den forbundne enhed opfylder HDMI CEC-standarden. Se dokumentationen, der følger med enheden, for at få flere oplysninger.
- 3** Sæt **HDMI CEC** på **Til** i projektorens menu **Indstillinger**.
☛ **Indstillinger > HDMI CEC > CEC-styring**
- 4** Sørg for at alle kabler er ordentligt forbundet til projektoren og til videoudstyret.




Sørg for, at forbinde HDMI-kablet til projektorens HDMI2 (ARC)-port.

- 5** Sørg for, at de forbundne enheder er tændt, og står på standby. Se dokumentationen, der følger med enheden, for at få flere oplysninger.
- 6** Hvis du forbinder en ny enhed eller ændre forbindelsen, skal du indstille CEC-funktionen for den forbundne enhed igen, hvorefter enheden skal genstartes.

» Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" [s.54](#)
- "Sådan betjenes de forbundne enheder via HDMI CEC-funktionerne" [s.43](#)

Hvis du ikke kan oprette forbindelse til et Wi-Fi-netværk, kan du prøve følgende løsninger.

- 1** Sørg for, at din Wi-Fi-router og dit modem virker ordentligt. Hvis du ikke kan oprette forbindelse til netværket, kan du prøve at genstarte disse enheder.
- 2** Kontroller, om der er forhindringer mellem din Wi-Fi-router og projektoren, og flyt dem for at forbedre forbindelsen.
- 3** Du kan kontrollere netværksindstillingerne i menuen, der vises, når du trykker på  øverst til højre på skærmen i Android TV™.
- 4** Hvis projektoren nulstilles, skal du vælge netværksindstillingerne igen på skærmen med den første opsætning.

» Relevante links

- "Nulstilling projektoren" [s.46](#)

Se følgende side, hvis du oplever problemer, når du ser Android TV™.

<https://support.google.com/androidtv/>

Bilag

Tjek disse afsnit for tekniske specifikationer og vigtige meddelelser om projektoren.

► Relevante links

- "Ekstraudstyr og reservedele" [s.78](#)
- "Skærmstørrelse og projiceringsafstand" [s.79](#)
- "Understøttede skærmopløsninger" [s.80](#)
- "Projektorens specifikationer" [s.81](#)
- "Eksterne mål" [s.82](#)
- "Liste over sikkerhedssymboler og instruktioner" [s.83](#)
- "Sikkerhedsoplysninger om laserlys" [s.85](#)
- "Ordliste" [s.87](#)
- "Bemærkninger" [s.88](#)

Følgende ekstraudstyr og reservedele er tilgængelige. Køb disse produkter efter behov.

Herunder følger en liste over ekstraudstyr og forbrugsvarer. Listen er opdateret pr.: August 2020.

Tilbehørsdetaljer kan ændres uden varsel, og tilgængeligheden kan variere afhængig af købslandet.

» Relevante links

- "Skærme" [s.78](#)
- "Reservedele" [s.78](#)

Skærme

Skærm til fremvisning på ultra kort afstand ELPSC35 (100")

Skærm til fremvisning på ultra kort afstand ELPSC36 (120")

Skærme, der skal monteres på en væg. (Formatforhold 16:9)

Reservedele

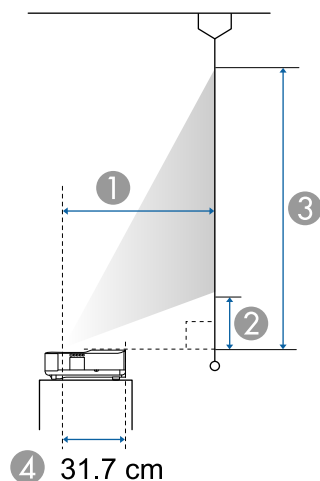
Luftfilter ELP AF60

Bruges ved udskiftning af brugte luftfiltre.

» Relevante links

- "Udskiftning af luftfilteret" [s.61](#)

Brug den her viste tabel til at bestemme, hvor langt fra skærmen projektoren skal placeres for at opnå en givet projiceret billedstørrelse.



- ① Projektionsafstand (cm)
- ② Afstand fra projektoren til bunden af skærmen (cm)
- ③ Afstand fra projektoren til toppen af skærmen (cm)
- ④ Afstanden fra midten af objektivet til projektorens bagside (cm)

16:9 skærmstørrelse		①	②	③
61"	135 × 76	34.9	12.7	88.7
70"	155 × 87	40.3	15.5	102.7
75"	166 × 93	43.3	17.0	110.4
80"	177 × 100	46.3	18.6	118.2
90"	199 × 112	52.3	21.7	133.8
100"	221 × 125	58.3	24.8	149.3
110"	244 × 137	64.3	27.9	164.9
120"	266 × 149	70.3	31.0	180.5

4:3 skærmstørrelse		①	②	③
50"	102 × 76	35.0	12.8	89.0
55"	112 × 84	38.7	14.7	98.5
60"	122 × 91	42.4	16.6	108.0
65"	132 × 99	46.0	18.5	117.5
70"	142 × 107	49.7	20.4	127.0
75"	152 × 114	53.4	22.3	136.6
80"	163 × 122	57.1	24.2	146.1
85"	173 × 130	60.7	26.1	155.6
90"	183 × 137	64.4	28.0	165.1
98"	199 × 149	70.3	31.0	180.4

16:10 skærmstørrelse		①	②	③
60"	129 × 81	37.2	13.9	94.7
65"	140 × 88	40.5	15.6	103.1
70"	151 × 94	43.7	17.3	111.5
75"	162 × 101	47.0	18.9	119.9
80"	172 × 108	50.2	20.6	128.3
85"	183 × 114	53.5	22.3	136.7
90"	194 × 121	56.7	24.0	145.1
100"	215 × 135	63.2	27.3	162.0
111"	239 × 149	70.3	31.0	180.5

Denne tabel viser de kompatible opdateringsfrekvenser og opløsninger for hvert kompatibelt videoformat.

Indgangssignaler på HDMI-porten

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning (punkter)	Farveområde
VGA	60	640 × 480	RGB*
SDTV (480i/480p)	59,94	720 × 480	4:2:2/4:4:4/RGB
SDTV (576i/576p)	50	720 × 576	4:2:2/4:4:4/RGB
HDTV (720p)	50/59,94/60	1280 × 720	4:2:2/4:4:4/RGB
HDTV (1080i)	50/59,94/60	1920 × 1080	4:2:2/4:4:4/RGB
HDTV (1080p)	23,98/24/29,97/30/50/59,94/60	1920 × 1080	4:2:2/4:4:4/RGB
4K (3840 × 2160)	23,98/24/25/29,97/30	3840 × 2160	4:2:2/4:4:4*/RGB*
	50/59,94/60		4:2:0*
4K (4096 × 2160)	23,98/24/25/29,97/30	4096 × 2160	4:2:2/4:4:4*/RGB*
	50/59,94/60		4:2:0*

* Understøtter kun 8 bit.

Følgende signaler understøtter HDR10 og HLG.

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning (punkter)	Farveområde**
1080p (1920 × 1080)	23,98/24/29,97/30/50/59,94/60	1920 × 1080	4:2:2/4:4:4/RGB
4K (3840 × 2160)	23,98/24/25/29,97/30	3840 × 2160	4:2:2
4K (4096 × 2160)	23,98/24/25/29,97/30	4096 × 2160	4:2:2

** Understøtter kun 10 og 12 bit.

Produktnavn	EH-LS300W/EH-LS300B
Mål	467 (B) × 133 (H) × 400 (D) mm (eksklusive hævet område)
LCD-panelstørrelse	0.61"
Visningsmetode	Polysilicium TFT aktiv matrix
Opløsning	2.073.600 pixels Fuld HD (1.920 (B) × 1.080 (H) punkter) × 3
Fokusering	Manuel
Lyskilde	Laserdiode
Udgangseffekt for lyskilde	Op til 81 W
Bølgelængde	449 til 461 nm
Lyskildens levetid *	Op til ca. 20.000 timer
Maks. lydudgang	20 W
Højttaler	2.1 ch (højttaler × 2, subwoofer × 1)
Strømforsyning	100-240 V AC±10 % 50/60 Hz 3,0 - 1,3 A
Strømforbrug (100-120 V)	Nominelt strømforbrug: 292 W
Strømforbrug (220-240 V)	Nominelt strømforbrug: 278 W
Strømforbrug på standby	Kommunikation til: 2,0 W Kommunikation fra: 0,5 W
Driftshøjde	Højde 0 til 3.000 m
Driftstemperatur	Højde 0 til 2.286 m: 5 til +35°C (ingen kondensering) Højde 2.287 til 3.000 m: 5 til 30°C (luftfugtighed 20 til 80%, ingen kondensering)
Opbevaringstemperatur	-10 til +60°C (luftfugtighed 10 til 90%, ingen kondensering)
Masse	Ca. 7,2 kg

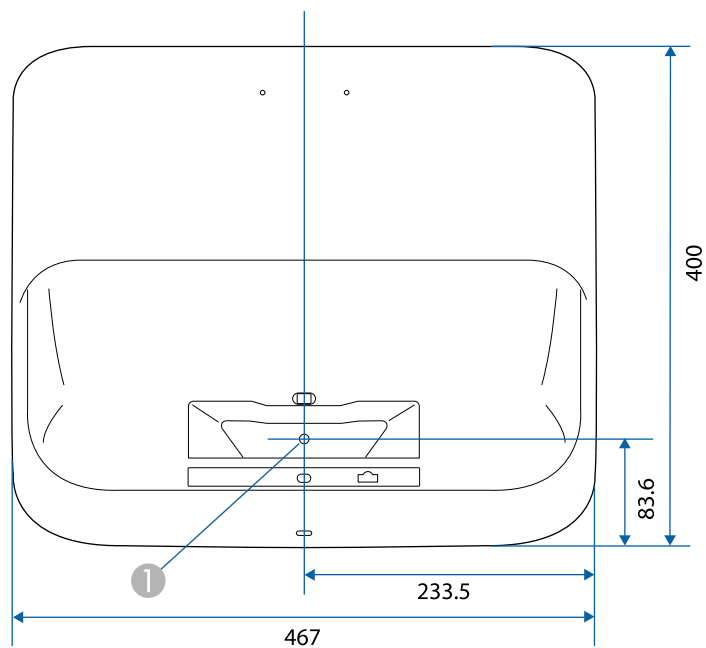
* Ca. tid før lyskildens lysstyrke aftager til halvdelen af den oprindelige værdi. (Forudsat at projektoren bruges i en atmosfære, hvor luftbårne partikler er mindre end 0,04 til 0,2 mg/m³. Den estimerede tid varierer afhængigt af projektorens brug og driftsforhold).

» Relevante links

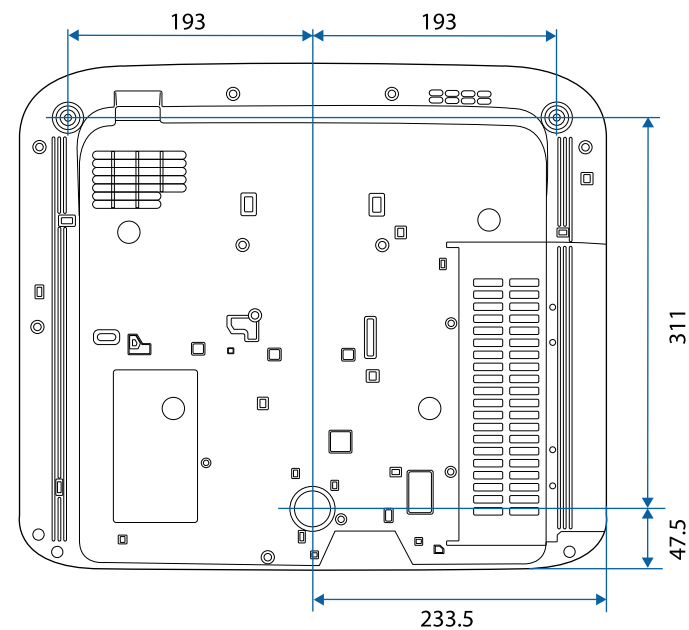
- "Stikangivelser" [s.81](#)

Stikangivelser

HDMI1-port	1	HDMI
HDMI2 (ARC)-port	1	HDMI
USB-A-port	1	USB-stik (type A)
Service-port	1	USB-stik (mini-B)
Optical Out-port	1	Optisk digital lydстик (S/PDIF)


















1 Midten af projektionsvinduet



Tegningernes enhed er mm.

Følgende tabel viser betydningen af de sikkerhedssymboler, der er vist på udstyrets mærkater.

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Beskrivelse
1		IEC60417 No. 5007	"Tænd" (strøm) Indikerer, at der er strøm på apparatet.
2		IEC60417 No. 5008	"SLUKKET" (strøm) Indikerer, at der ikke er strøm på apparatet.
3		IEC60417 No. 5009	Standby Identificerer den kontakt eller omskifterposition, der bruges til at tænde for dele af udstyret, for at sætte det i standby-tilstand.
4		ISO7000 No. 0434B, IEC3864-B3.1	Forsigtig Viser generelle farer ved brug af produktet.
5		IEC60417 No. 5041	Advarsel, varm overflade Indikerer, at det markerede område kan være varmt og kun bør berøres med forsigtighed.
6		IEC60417 No. 6042 ISO3864-B3.6	Advarsel, risiko for elektrisk stød Identificerer udstyr, der indebærer risiko for elektrisk stød.
7		IEC60417 No. 5957	Kun til indendørs brug Identificerer elektrisk udstyr, der primært er beregnet til indendørs brug.

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Beskrivelse
8		IEC60417 No. 5926	Polariteten for jævnstrøms-strømforsyningen Identificerer de positive og negative ender (polariteten) af et udstyr, jævnstrøms-strømforsyningen kan være tilsluttet.
9		—	Det samme som nr. 8.
10		IEC60417 No. 5001B	Batteri, generel På batteridrevet udstyr. Identificerer en del, som f.eks. dækslet til batterirummet eller tilslutningsterminalerne.
11		IEC60417 No. 5002	Anbringelsen af batteriet Identificerer selve batteriholderen og identificerer, hvordan batteriet skal vende i batteriholderen.
12		—	Det samme som nr. 11.
13		IEC60417 No. 5019	Jordforbindelse Identificerer en strømforbindelse, der skal tilsluttes en ekstern jordledning for at beskytte mod elektrisk stød i tilfælde af en fejl, eller terminalen med jordforbindelsen.
14		IEC60417 No. 5017	Jordforbindelse Identificerer en jordforbindelse i de tilfælde, hvor der ikke er særlige krav om tilstedeværelsen af symbol nr. 13.
15		IEC60417 No. 5032	Vekselstrøm Indikerer på typeskiltet, at udstyret kun kan bruges med vekselstrøm. Identificerer relevante terminaler.

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Beskrivelse
16		IEC60417 No. 5031	Jævnstrøm Indikerer på typeskiltet, at udstyret kun kan bruges med jævnstrøm. Identificerer relevante terminaler.
17		IEC60417 No. 5172	Klasse II-udstyr Identificerer udstyr, der opfylder sikkerhedskravene for Klasse II-udstyr iht. IEC 61140.
18		ISO 3864	Generelt forbud Identificerer forbudte handlinger.
19		ISO 3864	Forbud mod berøring Indikerer, at der kan opstå personskader ved berøring af bestemte dele af udstyret.
20		—	Kig aldrig ind i objektivet, mens projektoren er tændt.
21		—	Indikerer, at der ikke må anbringes noget ovenpå udstyret.
22		ISO3864 IEC60825-1	Forsigtig, laserstråling Indikerer, at udstyret afgiver laserstråling.
23		ISO 3864	Forbud mod adskillelse Indikerer en risiko for skader, som f.eks. elektrisk stød, hvis udstyret skilles ad.
24		IEC60417 No. 5266	Standby, delvis standby For at vise, at en del af udstyret er klar.

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Beskrivelse
25		ISO3864 IEC60417 No. 5057	Forsigtig, bevægelige dele Indikerer, at du skal holde dig fjernt fra bevægelige dele i henhold til beskyttelsesstandarderne.
26		IEC60417 No. 6056	Forsigtig (bevægende ventilatorblade) Af sikkerhedsmæssige grunde, bedes du holde dig væk fra de bevægende ventilatorblade.
27		IEC60417 No. 6043	Forsigtig (skarpe hjørner) Dette indikerer, at der er skarpe hjørner, der ikke må berøres.
28		—	Dette indikerer, at der ikke må kikked ind i linsen under projiceringen.
29		ISO7010 No. W027 ISO 3864	Advarsel, optisk stråling (såsom UV, synlig stråling, IR) Vær forsigtig og undgå skade på øjnene og huden, når du er i nærheden af optisk stråling.
30		IEC60417 No. 5109	Må ikke anvendes i boligområder. Dette angiver elektriske udstyr/apparater, der ikke er egnet til brug i et boligområde.

Denne projektor er et Klasse 1 laserprodukt, som opfylder kravene i IEC/EN60825-1:2014 international standard for lasere.

Følg disse sikkerhedsanvisninger, når projektoren bruges.

Advarsel

- Projektorens kabinet må ikke åbnes. Projektoren indeholder en kraftig laser.
- Risiko for skadelig optisk stråling fra dette produkt. Se ikke ind i lyskilden under drift. Dette kan medføre øjenskader.

Forsigtig

Når du bortskaffer projektoren, må du ikke skille den ad. Bortskaf den i henhold til de lokale eller nationale love og bestemmelser.



Projektoren bruger en laser som lyskilde. Laseren har følgende egenskaber.

- Afhængig af omgivelserne, kan lyskildens lysstyrke falde. Lysstyrken falder meget, når temperaturen bliver for høj.
- Lyskildens lysstyrken falder mere, jo længere den bruges. Du kan ændre forholdet mellem brugstiden og faldet i lysstyrkeindstillingerne.

» Relevante links

- "Advarselsmærkater om laseren" [s.85](#)

Indvendigt

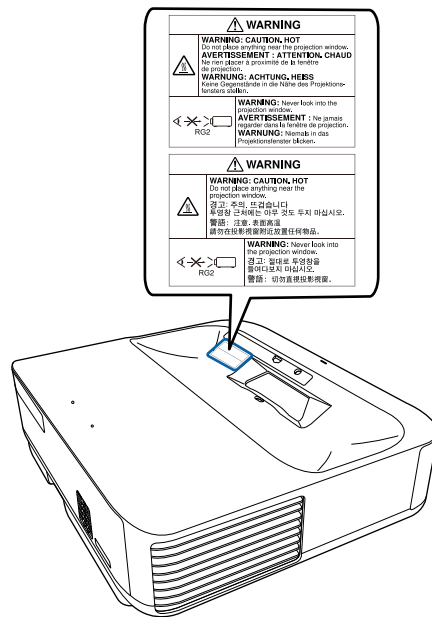


Advarselsmærkater om laseren

Der sidder advarselsmærkater om laserlyset på projektoren.

Side

Som på alle skarpe lyskilder må du ikke stirre direkte ind i strålen, RG2
IEC/EN 62471-5:2015.



Dette afsnit indeholder en kort forklaring på de vanskelige udtryk, der ikke er forklaret i vejledningens tekst. Detaljer fås i andre gængse publikationer.

Højde-bredde-forhold	Forholdet mellem et billedes længde og højde. Skærme med et vandret:lodret billedformat på 16:9, som f.eks. HDTV-skærme, kaldes bredskærme. SDTV og almindelige computerskærme har et højde-bredde-forhold på 4:3.
Kontrast	Den relative lysstyrke i lyse og mørke områder af et billede kan øges eller mindskes, så teksten og grafikken fremstår tydeligere, eller så overgangene fremstår blødere. Justering af denne egenskab i et billede kaldes kontrastjustering.
Fuld HD	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.920 (vandrette) x 1.080 (lodrette) punkter.
HDCP	HDCP er en forkortelse for High-bandwidth Digital Content Protection. Det bruges til at forhindre ulovlig kopiering og beskytter ophavsrettigheder ved at kryptere digitale signaler, der sendes via DVI- og HDMI-porte. Da HDMI-inputporten på denne projektor understøtter HDCP, kan den projicere digitale billeder, der er beskyttet af HDCP-teknologi. Men projektoren kan muligvis ikke projicere billeder beskyttet med opdaterede eller reviderede versioner af HDCP-kryptering.
HDMI™	En forkortelse for High Definition Multimedia Interface. HDMI™ er en standard for digital forbrugerelektronik og computere. Dette er den standard, med hvilken HD-billeder og multikanalslydsignaler sendes digitalt. Ved ikke at komprimere det digitale signal kan billedet overføres med den højst mulige kvalitet. Den udgør også en krypteringsfunktion for det digitale signal.
HDTV	En forkortelse for High-Definition Television, der refererer til højdefinitionssystemer, som opfylder følgende betingelser: <ul style="list-style-type: none"> • Lodret opløsning på 720p eller 1.080i eller højere (p = Progressiv, i = Interlacet) • Skærm Højde-bredde-forhold på 16:9
Parring	Registrer enheder på forhånd ved tilslutning med Bluetooth-enheder for at sikre indbyrdes kommunikation.

Opdateringshast.	Det lysemitterende element på en skærm bevarer samme lysstyrke og farve i meget kort tid. Som følge af dette skal billedet scannes mange gange i sekundet, så det lysemitterende element opdateres. Antallet af opdateringer per sekund kaldes opdateringshastigheden og udtrykkes i hertz (Hz).
SDTV	Forkortelse for Standard Definition Television, der refererer til standard-tv-systemer, som ikke opfylder betingelserne for HDTV (High-Definition Television).
VGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 640 (vandrette) x 480 (lodrette) punkter.
WXGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.280 (vandrette) x 800 (lodrette) punkter.

Tjek disse afsnit for vigtige bemærkninger om projektoren.

» Relevante links

- "Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive" [s.88](#)
- "Brugsbegrænsning" [s.88](#)
- "Varemærker" [s.88](#)
- "Bemærkning om ophavsret" [s.89](#)
- "Tillægelse af ophavsret" [s.89](#)

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION
Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan
Telephone: 81-266-52-3131
<http://www.epson.com/>

Importer: EPSON EUROPE B.V.
Address: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam Zuidoo
The Netherlands
Telephone: 31-20-314-5000
<http://www.epson.eu/>

Brugsbegrænsning

Hvis dette produkt bruges til applikationer, der kræver høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. transportanordninger relateret til luftfart, jernbaner, søfart, biler etc.; katastrofeforebyggelsesanordninger; forskellige sikkerhedsanordninger etc.; eller funktions-/præcisionsanordninger etc., bør du kun bruge dette produkt efter at have overvejet at inkludere failsafes og redundanser i dit design for at opretholde sikkerhed og total

systempålidelighed. Da dette produkt ikke er tiltænkt anvendelser, der kræver ekstrem høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. i luftfartsudstyr, primært kommunikationsudstyr, kontroludstyr for kernekraftsanlæg eller medicinsk udstyr, der er relateret til direkte medicinsk pleje osv., bedes du foretage din egen bedømmelse med hensyn til dette produkts egnethed efter en fuld evaluering.

Varemærker


EPSON er et registreret varemærke, EXCEED YOUR VISION og logoerne er registrerede varemærker tilhørende Seiko Epson Corporation.

Mac, OS X og macOS er varemærker tilhørende Apple Inc.

Microsoft, Windows og Windows-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

Google, Google Play, Youtube og Android TV er varemærker tilhørende Google LLC.

Fremstillet med licens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio og det dobbelte-D-symbol er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.

HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc. 

Wi-Fi™ er et varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance.

Bluetooth® varemærket og logoerne er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc., og Seiko Epson Corporation bruger disse mærker under licens. Andre varemærker og varenavne tilhører deres respektive ejere.

Adobe og Adobe Reader er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated i USA og/eller andre lande.

Andre anvendte produktnavne tjener udelukkende til identifikationsformål og kan være varemærker tilhørende de respektive ejere. Epson frasiger sig alle rettigheder til disse mærker.

Bemærkning om ophavsret

Alle rettigheder forbeholdes. Ingen del af denne publikation må gengives, gemmes på søgemaskiner eller overføres på nogen måde eller i nogen form – det være sig elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, optagelse eller på anden vis – uden forudgående, skriftlig tilladelse fra Seiko Epson Corporation. Der påtages intet ansvar for patent, hvad angår brugen af de heri indeholdte oplysninger. Ligeledes påtages der intet ansvar, hvad angår skader, der måtte opstå ved brugen af de heri indeholdte oplysninger.

Hverken Seiko Epson Corporation eller deres datterselskaber er ansvarlige over for køber af dette produkt eller tredjepart for skader, tab, omkostninger eller udgifter, som køber eller tredjepart har pådraget sig som følge af: uheld, fejlagtig brug eller misbrug af dette produkt eller uautoriserede modifikationer, reparationer eller ændringer af produktet eller (undtagen i USA) manglende overholdelse Seiko Epson Corporations betjenings- og vedligeholdelsesanvisninger.

Seiko Epson Corporation påtager sig intet ansvar for skader eller problemer, der måtte opstå som følge af brug af ekstraudstyr eller forbrugsmaterialer ud over dem, der er betegnet som originale Epson-produkter eller Epson-produkter godkendt af Seiko Epson Corporation.

Indholdet i denne brugerhåndbog kan ændres eller opdateres uden varsel.

Illustrationer i denne håndbog og den faktiske projektor kan afvige.

Tillæggelse af ophavsret

Disse informationer kan ændres uden varsel.

© 2020 Seiko Epson Corporation

2020.8 414042900DA