

Brugerhåndbog

EH-LS500W Android TV™ edition

EH-LS500B Android TV™ edition

Home Projector



Brug af de enkelte håndbøger

Håndbøgerne til denne projektor er opbygget som følger.

Sikkerhedsinstruktioner/Support- og servicevejledning

Indeholder oplysninger om sikker brug af projektoren samt en support- og servicevejledning, checkliste til fejlfinding etc. Læs denne vejledning, før du bruger projektoren.



Brugerhåndbog (denne vejledning)

Indeholder oplysninger om opsætning og grundlæggende handlinger før brug af projektoren, brug af menuen Konfiguration, afhjælpning af problemer og udførelse af rutinemæssig vedligeholdelse.



Introduktion

Indeholder oplysninger om procedurerne for opsætning af projektoren. Læs denne først.





Symboler anvendt i denne vejledning

Sikkerhedssymboler

Dokumentationen og projektoren bruger grafiske symboler til at vise, hvordan projektoren bruges på en sikker måde.

Herunder vises symbolerne og deres betydning. Gør dig bekendt med og respekter disse advarselssymboler for at undgå skader på personer eller ejendom.



Advarsel

Dette symbol angiver oplysninger, som, hvis de ignoreres, kan medføre personskeade og endda dødsfald på grund af forkert håndtering.



Pas på

Dette symbol angiver oplysninger, som, hvis de ignoreres, kan medføre personskeade og fysiske skader på grund af forkert håndtering.

Symboler for generelle oplysninger

Advarsel

Angiver procedurer, der kan medføre fare eller fejlfunktioner.



Angiver yderligere oplysninger, som kan være nyttige at vide om et emne.



Angiver en side, som indeholder detaljerede oplysninger om et emne.

Menunavn

Angiver punkter i menuen Konfiguration.

Eksempel: **Billede - Farvetilstand**

[Hardwarenavne]

Angiver knapperne på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet.

Eksempel: [Menu]-knap

Om brugen af "Dette produkt" eller "Denne projektor"

Både hovedprojektorenheden, medfølgende dele eller ekstraudstyr kan betegnes med udtrykket "dette produkt" eller "denne projektor".

Håndbogens opbygning og symboler i håndbogen

Brug af de enkelte håndbøger 1

Symboler anvendt i denne vejledning . . 2

Sikkerhedssymboler 2

Symboler for generelle oplysninger 2

Om brugen af "Dette produkt" eller "Denne projektor" 2

Introduktion

Projektorfunktioner 6

Projektion af store billeder, selv tæt på en væg
..... 6

Projicer billeder fra mobile enheder 6

Andre nyttige funktioner 6

Delenes navne og funktioner 7

Forside/Top 7

Bag/Top 8

Stikporte 9

Bund 10

Kontrolpanel 11

Fjernbetjening 12

Forberedelse

Installation 16

Projiceret billede og position af projektor 16

Installation parallelt med skærmen 16

Vandret installation af projektoren ved at
justere højden på hver side 17

Skærmstørrelse og projektionsafstand 18

Tilslutning af en enhed 19

Tilslutning af en streaming-mediaspiller 19

Tilslutning af videoudstyr 20

Tilslutning af en computer 21

Tilslutning til LAN-porten 21

Isætning af den Trådløs LAN-enhed 21

Tilslutning af eksterne højttalere 22

Tilslutning af et ARC-kompatibelt AV-system
..... 22

Forberedelse af fjernbetjeningen 23

Isætning af batterier i fjernbetjeningen 23

Fjernbetjeningens betjeningsområde 24

Betjeningsområde (venstre til højre) 24

Betjeningsområde (top til bund) 24

Grundlæggende betjening

Projicering af billeder 25

Tænde for projektoren 25

Hvis målbilledet ikke projiceres 26

Brug af startskærmen 27

Slukning 28

Justering af det projicerede billede 29

Justering af fokus 29

Justering af projektionsstørrelsen
(zoomjustering) 29

Justering af det projicerede billedes position
(Billedskift) 30

Rettelse af lodret forvrængning på billedet 31

Korrektion af Keystone-forvrængning 32

Ret med Keystone-knapperne 32

Korriger med Quick Corner 33

Justering af lydstyrken 34

Sådan skjuler du billedet og deaktiverer lyden
midlertidigt (A/V Mute) 34

Justering af billedet

Justering af billedet 35

Valg af projektionskvalitet (Farvetilstand) 35

Skift af skærmen mellem fuld og zoom
(Billedformat) 35

Justering af Skarphed 37

Justering af billedopløsning (Billedforbedring)
..... 38

Justering af luminansen på billedet 39

Indstille Rammeinterpolering 39

Indstilling af Billedbehandling Hastighed 40

Justering af farve 41

Justering af Farvetemp. 41

Justering af RGB (Offset og Gain) 41

Justering af nuance, mætning og lysstyrke 42

Justering af gamma	43
Vælg og juster korrektionsværdien	43
Juster vha. gammajusteringsdiagrammet	44

Visning af billedet med den gemte billedkvalitet (Hukommelse-sfunktion) 45

Lagring af en hukommelse	45
Indlæse, slette og omdøbe en hukommelse	46

Nyttige funktioner

Nyd 3D-billeder 47

Forberedelse af visning af 3D-billeder	47
Hvis 3D-billedet ikke kan vises	47
Brug af 3D-billeder	48
Advarsler i forbindelse med visning af 3D-billeder	48

Brug af funktionen HDMI-link 50

Funktionen HDMI-link	50
Indstillinger for HDMI-link	50
Tilslutning	51

Sådan bruges projektoren på et netværk

Projicering via et kabelforbundet LAN-netværk 52

Sådan vælges indstillinger for kabelforbundet netværk	52
---	----

Projicering vha. en trådløs LAN-forbindelse 54

Sådan vælges trådløse netværksindstillinger manuelt	54
Sådan vælges computerens indstillinger for trådløst LAN	57
Sådan vælges trådløse netværksindstillinger i Windows	57
Sådan vælges trådløse netværksindstillinger i OS X	57
Sådan konfigureres sikkerhed på trådløst netværk	57
Projicering i Epson iProjection (iOS/Android)	58

Betjening vha. en smartphone (fjernbetjeningsfunktion)	59
--	----

Menuen Konfiguration

Funktioner i menuen Konfiguration

.	61
Handler i menuen Konfiguration	61
Tabel over menuen Konfiguration	62
Menuen Billede	62
Menuen Signal	64
Menuen Indstillinger	65
Menuen Udvidet	67
Menuen Netværk	70
Menuen Info	74
Menuen Genindstil	75

Fejlfinding

Problemløsning 76

Håndteringsproblemer	76
Tolkning af indikatorerne	76
Indikatorstatus under en fejl/advarsel	77
Indikatorstatus under normal drift	78
Når indikatorerne ikke hjælper	79
Kontroller problemet	79
Problemer med billeder	80
Problemer med støj	83
Problemer ved projektionsstart	83
Problemer med fjernbetjeningen	84
Problemer med kontrolpanelet	84
Problemer med 3D	85
Problemer med HDMI	85
Problemer med en streaming-medieafspilleren	86
Netværksproblemer	86
Om hændelses-ID	88

Vedligeholdelse

Vedligeholdelse 89

Rengøring af delene	89
Rengøring af luftfilteret	89
Rengøring af selve projektoren	91

Udskiftning af objektivet	91
Udskiftningsintervaller for forbrugsmaterialer	91
Interval for udskiftning af luftfilter	91
Udskiftning af forbrugsdele	91
Udskiftning af luftfilteret	91
Justering af panel	93
Ensartede farver	95
Om PJLink	97

Bilag

Ekstraudstyr og forbrugsdele	98
Ekstraudstyr	98
Forbrugsmaterialer	98
Understøttede opløsninger	99
PC	99
Unikt billedforhold	99
SD	99
HD	100
4K	100
3D	101
Specifikationer	104
EH-LS500W Android TV™ edition/EH-LS500B Android TV™ edition	104
Udseende	106
Liste over sikkerhedssymboler	107
Sikkerhedsinstruktioner til laserprodukter	109
Mærkatér med laseradvarsel	110
Ordliste	111
Generelle bemærkninger	112
Generel meddelelse	113



Projektorfunktioner

Projektion af store billeder, selv tæt på en væg

Benyt projektorens objektiv, der er beregnet til ultra-korte projiceringsafstande, for at se et stort billede på din væg i stedet for et tv. 🖱️ [s.16](#)



Projicer billeder fra mobile enheder

Ved at bruge Epson iProjection, kan du trådløst forbinde projektoren til smartphones og tablets. Du kan downloade Epson iProjection gratis på App Store eller på Google Play. 🖱️ [s.58](#)



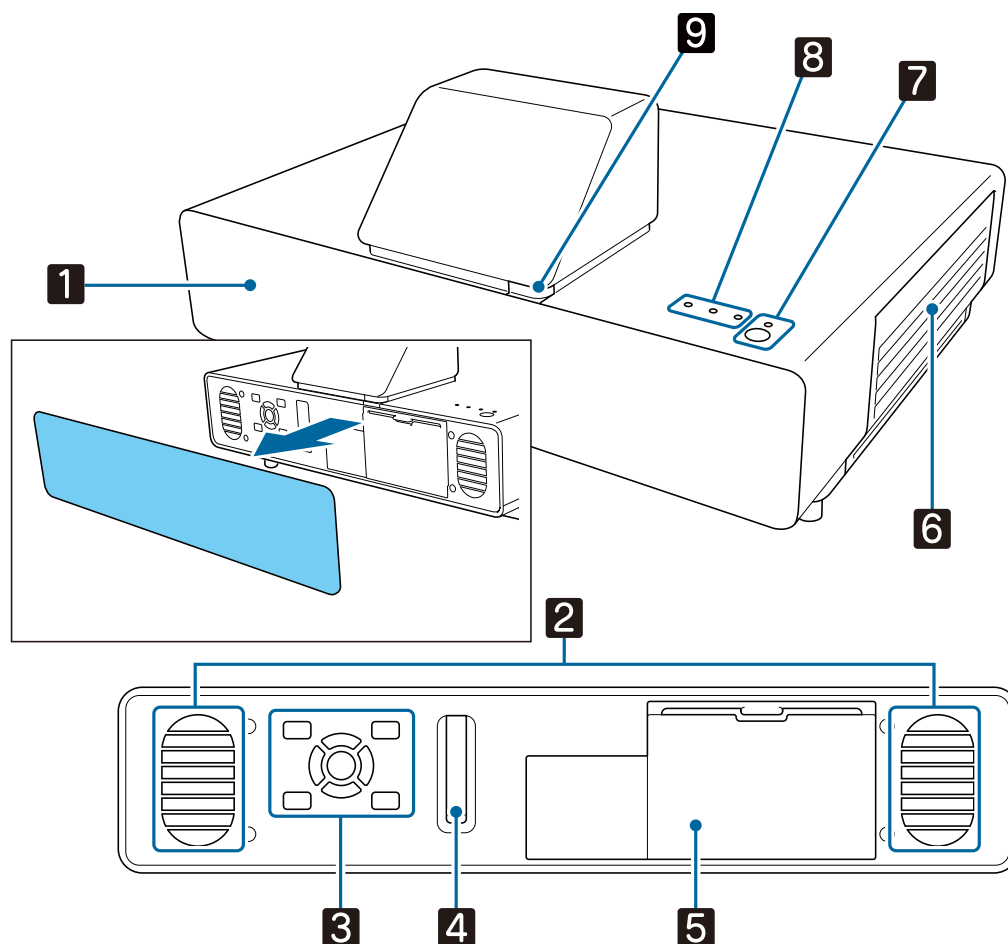
Andre nyttige funktioner

Endvidere er følgende nyttige funktioner tilgængelige.

- Afspille lyd igennem den interne højttaler. På denne måde kan du lytte til lyd uden en ekstern højttaler.
- Betjenes med en fjernbetjening fra en smartphone. Ved at bruge Epson iProjection kan du betjene projektoren fra en smartphone eller tablet. 🖱️ [s.59](#)

Delenes navne og funktioner

Forside/Top

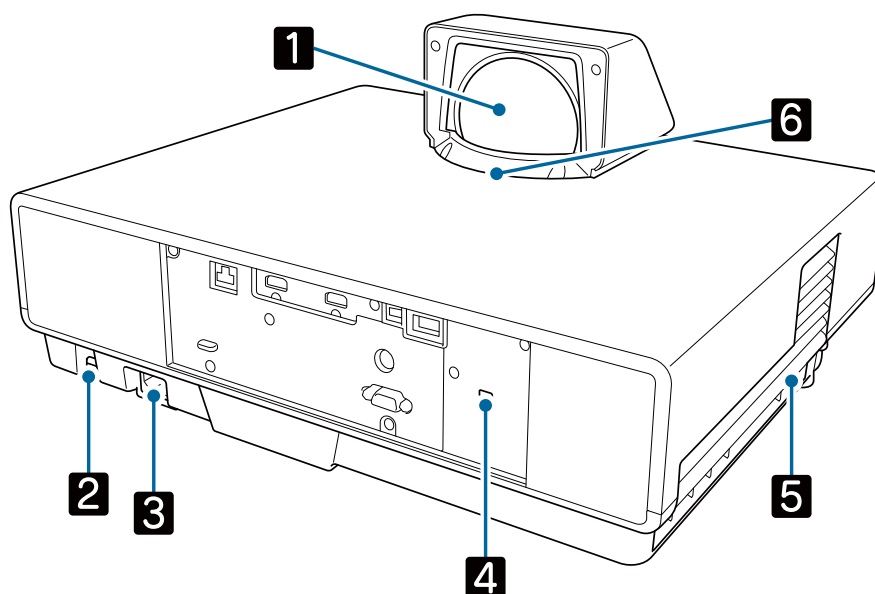


Navn		Funktion
1	Frontdæksel	Fjern dækslet, hvis du tilslutter en streaming-mediaefspiller, og når du bruger betjeningspanelet og fokuseringshåndtaget.
2	Højttaler	Projektorens indbyggede højttaler. Sender lyd ud.
3	Betjeningspanel	Betjener projektoren. 🖱️ s.11
4	Fokushåndtag	Justerer billedfokus. 🖱️ s.29
5	Dæksel til opbevaringsplads	Fjern dækslet, når du tilslutter en streaming-mediaefspiller. 🖱️ s.19
6	Dæksel til luftfilter	Åbn denne afdækning, og tag luftfilteret ud, når det skal rengøres eller udskiftes. 🖱️ s.89 , s.91
	Luftindtag	Luftindtag til køling af projektoren indvendigt.
7	Standby-knap (Standby-indikator)	Tænder og slukker for projektoren. 🖱️ s.25 Lyser, når projektoren er tændt. Viser projektorstatus via en kombination af andre indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.76
8	Indikatorer	Viser projektorstatus via en kombination af indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.76

Navn	Funktion
9 Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen. 🖱️ s.24

📖 Når funktionen Belysning er indstillet til **Fra**, er alle indikatorer slukket under normale projiceringsforhold. 🖱️ **Udvidet - Betjening - Belysning** s.67

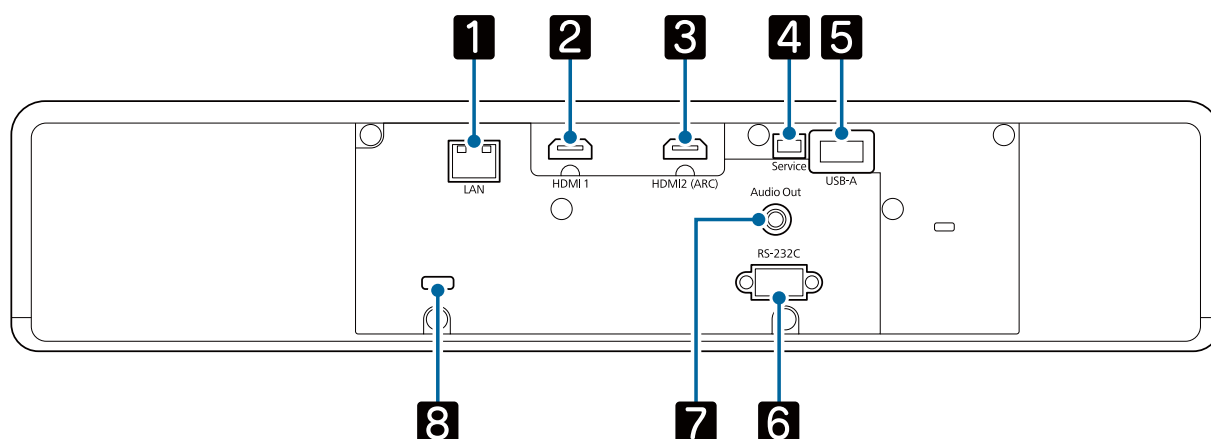
Bag/Top



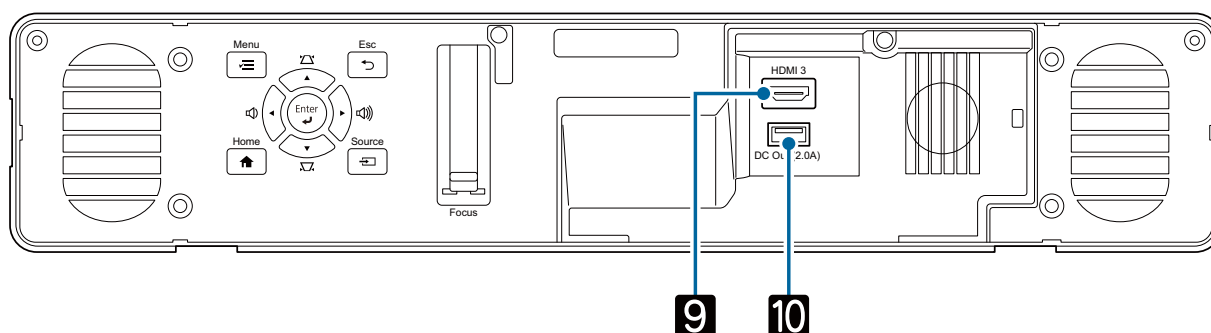
Navn	Funktion
1 Objektiv	Herfra projiceres billederne.
2 Område til sikkerhedskabel	Fastgør et tyverisikringskabel, der kan købes i almindelig handel, til dette område.
3 Strømforsyning	Tilslut strømkablet.
4 Sikkerhedsslot (🔒)	Sikkerhedsslottet er kompatibelt med MicroSaver-sikkerhedssystemet fremstillet af Kensington. Besøg hjemmesiden for Kensington på http://www.kensington.com/ for at få flere oplysninger.
5 Luftudtag	Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle projektoren indvendigt. <div> ⚠️ Pas på 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. </div>
6 Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen. 🖱️ s.24

Stikporte

Bagside

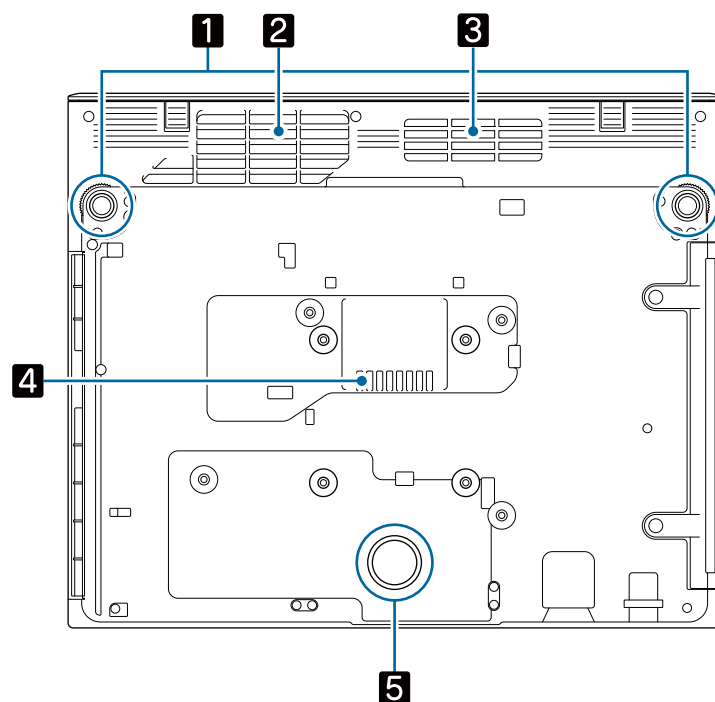


Forside



Navn		Funktion
1	LAN-port	Tilslutter et LAN-kabel til et netværk. 🖱 s.21
2	HDMI1-port	Tilslutter HDMI-kompatibelt videoudstyr og computere. 🖱 s.20
3	HDMI2 (ARC)-port	Tilslutter HDMI-kompatibelt videoudstyr og computere. 🖱 s.20 Du kan også afspille lyden, ved at tilslutte en ARC-kompatibel AV-forstærker. 🖱 s.22
4	Service-port	Serviceport. Denne anvendes normalt ikke.
5	USB-A-port	Tilsluttes en Trådløs LAN-enhed (ekstraudstyr). Den bruges, når firmwaren skal opdateres. 🖱 s.21
6	RS-232C-port	Forbind projektoren til computeren med et RS-232C-kabel for at styre projektoren. Denne port er til kontrol og bruges normalt ikke. 🖱 s.104
7	Audio Out-port	Sender lyd ud under afspilning til eksterne højttalere. 🖱 s.22
8	Kabelholder	Sæt en kabelbinder, der kan købes i almindelig handel, igennem her, for at spænde kablerne fast.
9	HDMI3-port	Sender signaler fra en streaming-medieafspiller. 🖱 s.19
10	Strømforsyningsudgang DC Out (2,0A)	Giver strøm til en streaming-medieafspiller. 🖱 s.19

Bund

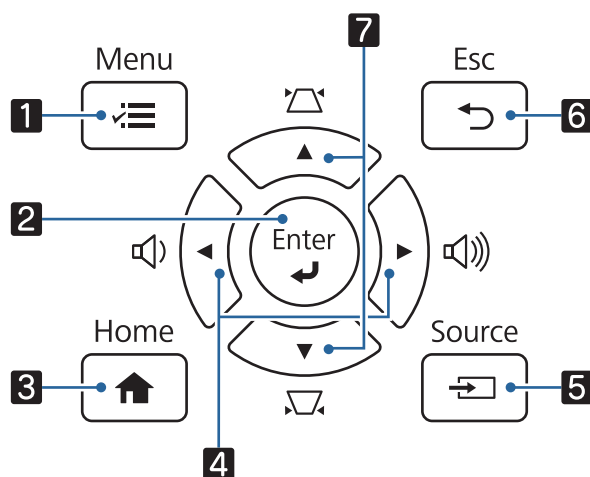


Navn		Funktion
1	Justerbar frontfod	Når projektoren står på et bord, skal du forlænge foden for at rette lodrette forvrængninger på billedet. ➡ s.31
2	Luftindtag	Suger luft ind, for at afkøle projektoren indeni.
3	Luftindtag	Suger luft ind, for at afkøle streaming-medieafspilleren.
4	Luftudtag	Luftudtag til afkøling af streaming-medieafspilleren.
5	Bagfod	Støtter projektoren, når den står på et bord.

Pas på

Placer projektoren på en flad overflade, som fx et bord til projektion af billeder. Spænd ikke et almindeligt ophæng eller lignende fast i skruehullet på bunden. Hvis denne projektor monteres på en væg eller et loft i dette skruehul, kan den falde ned og gå i stykker eller forårsage skade.

Kontrolpanel



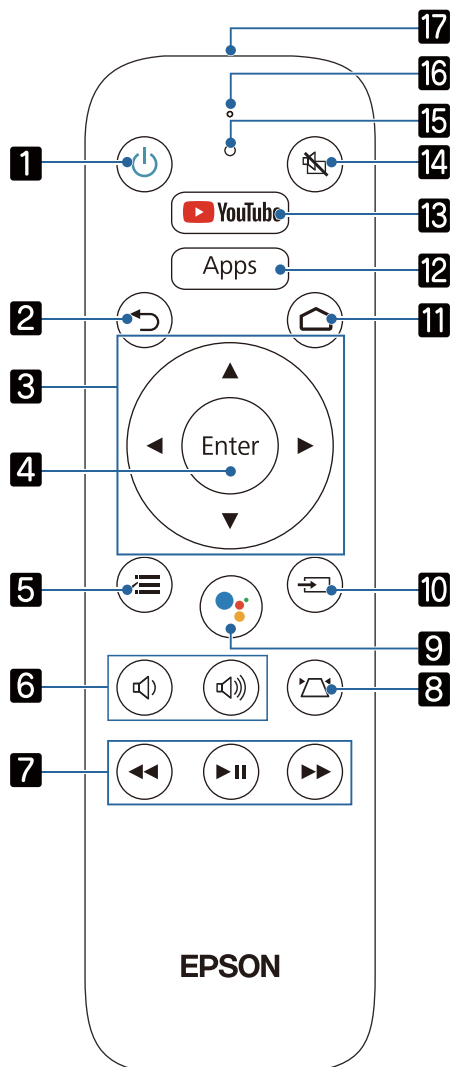
Navn		Funktion
1	[Menu]-knap	Viser og lukker menuen Konfiguration. I menuen Konfiguration kan du foretage justeringer og indstillinger for Signal, Billede etc. ☞ s.61
2	[Enter]-knap	Når en menu vises, bekræfter den indtaste det aktuelle valg og går videre til næste niveau. ☞ s.61
3	[Home]-knap	Åbner og lukker startskærmen. ☞ s.27
4	Lydstyrke-knapper (venstre/højre)	<ul style="list-style-type: none"> • Justerer lydstyrken. ☞ s.34 • Vælger menupunkter eller justeringsværdier ved visning af projektorens menu. ☞ s.61 • Når skærmen Keystone vises, kan du justere vandret forvrængning i det projicerede billede. ☞ s.32
5	[Source]-knap	Skifter til billedet fra de enkelte inputporte. ☞ s.26
6	[Esc]-knap	Vender tilbage til det foregående menuniveau, når en menu vises. ☞ s.61
7	Keystone-knapper (op/ned)	<ul style="list-style-type: none"> • Vælger menupunkter eller justeringsværdier ved visning af projektorens menu. ☞ s.61 • Justerer keystone-forvrængning af projicerede billeder. ☞ s.32

Fjernbetjening



Projektorens fjernbetjening

Denne fjernbetjening giver dig mulighed for at betjene projektoren og den medfølgende streamingmediaefspiller (ELPAP12).

Medmindre andet er angivet, beskriver denne vejledning hvordan projektorens fjernbetjening bruges.

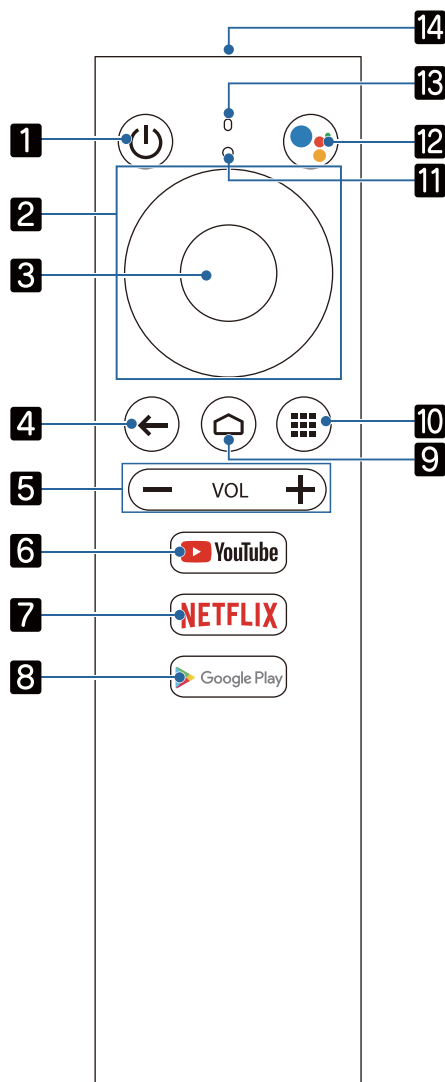


Navn		Funktion
1	Standby-knap	Tænder og slukker for projektoren. s.25
2	Esc-knap	Lukker den aktuelle funktion. Når en menu er åben, trykkes denne knap, for at gå tilbage til det forrige menutrin. s.61
3	Op/Ned/Venstre/Højre-knapper	Vælger menupunkter og justeringsværdier. s.61
4	[Enter]-knap	Når en menu vises, bekræfter den indtaste det aktuelle valg og går videre til næste niveau. s.61
5	Menu-knap	Viser og lukker menuen Konfiguration. I menuen Konfiguration kan du foretage justeringer og indstillinger for Signal, Billede etc. s.61
6	Lydstyrkeknapper	Justerer lydstyrken. s.34
7	Betjeningsknapper til afspilning	Betjener en streaming-mediaefspiller og videoenheder, der er i overensstemmelse med HDMI CEC-standarden. s.50

Navn		Funktion
8	Keystone-knap	Retter forvrængning på billedet.  s.32
9	Mikrofonknap	Giver dig mulighed for at betjene dit Android TV™ med stemmekommandoer. Når du trykker på denne knap, lytter fjernbetjeningens mikrofon til dine stemmekommandoer.
10	Kildeknap	Skifter til billedet fra de enkelte inputporte.
11	Startside-knap	Viser eller lukker startskærmen på dit Android TV™.
12	Apps-knappen	Viser en liste over apps til dit Android TV™.
13	YouTube-knap	Åbner YouTube-appen.
14	A/V-lydløs-knap	Skjuler midlertidigt eller viser billede og lyd.  s.34
15	Indikator	Lyser, når fjernbetjeningen bruges.
16	Mikrofonområde	Dette område registrerer stemmekommandoer, når du trykker på mikrofon-knappen.
17	Lysudsendende område på fjernbetjeningen	Udsender fjernbetjeningssignalerne.

Fjernbetjeningen til Android TV™

Denne fjernbetjening giver dig mulighed, for at betjene den medfølgende streamingmedieafspiller (ELPAP12).



Navn		Funktion
1	Standby-knap	Tænder og slukker medieafspilleren, der følger med.
2	Op/Ned/Venstre/Højre-knapper	Vælger menupunkterne på dit Android TV™.
3	Enter-knap	Bekræfter det aktuelle menupunkt på dit Android TV™ og går videre til næste menutrin.
4	Esc-knap	Trykkes, når dit Android TV™ vises, for at gå tilbage til det forrige menutrin.
5	Lydstyrkeknapper	Justerer lydstyrken på den medfølgende streamingmedieafspiller.
6	YouTube-knap	Åbner YouTube-appen.
7	Netflix-knap	Åbner Netflix-appen.
8	Google Play-knap	Forbinder til Google Play.
9	Startside-knap	Viser startskærmen på dit Android TV™.
10	Apps-knappen	Viser en liste over apps til dit Android TV™.
11	Indikator	Lyser, når fjernbetjeningen bruges.

Navn		Funktion
12	Mikrofonknap	Giver dig mulighed for at betjene dit Android TV™ med stemmekommandoer. Når du trykker på denne knap, lytter fjernbetjeningens mikrofon til dine stemmekommandoer.
13	Mikrofonområde	Dette område registrerer stemmekommandoer, når du trykker på mikrofonknappen.
14	Lysudsendende område på fjernbetjeningen	Udsender fjernbetjeningssignalerne.



Installation

Projiceret billede og position af projektor

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

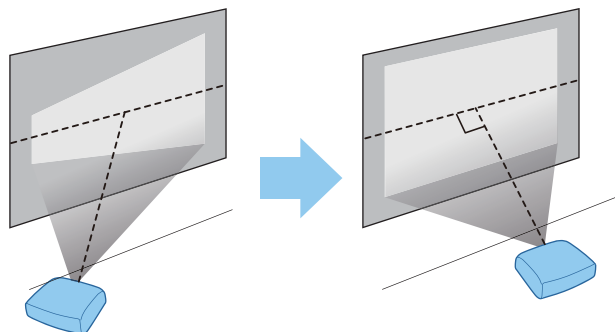


Følg trinene nedenfor, for at montere projektoren.

☐ Installation parallelt med skærmen

Hvis projektoren installeres i en vinkel i forhold til skærmen, opstår der keystone-forvrængning i det projicerede billede.

Juster projektorens position, så den er installeret parallelt med skærmen.

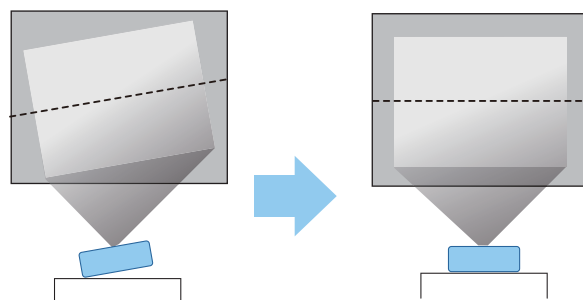


Hvis projektoren ikke kan stilles op direkte foran skærmen, skal du justere billedets position. [s.29](#)

■ Vandret installation af projektoren ved at justere højden på hver side

Hvis projektoren hælder, hælder det projicerede billede også.

Installer projektoren vandret så begge sider er i den samme højde.



Advarsel

- Opstil ikke projektoren på steder, der udsættes for fugt eller støv eller steder, der udsættes for olierøg eller damp, som fx et køkkenbordet, i køkkenet eller i nærheden af en befugter. Det kan medføre brand eller elektrisk stød.
- 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.
- Installer den ikke på en ustabil hylde eller på et sted som ikke kan bære vægten. Ellers kan den falde ned eller vælte og forårsage uheld og personskader.
- Når projektoren installeres på et højt sted som f.eks. på en hylde, skal der tages forholdsregler mod at den falder ned vha. kabler eller snore, så den ikke udgør en sikkerhedsrisiko i nødstilfælde som fx ved et jordskælv, og uheld derved forhindres. Hvis den ikke monteres korrekt, kan den falde ned og forårsage skader, herunder personskader.
- Bloker ikke luftindtaget og ventilationsåbningen på projektoren. Blokeres dens luftindtag og ventilationsåbning, kan der ophobes varme indvendigt, som forårsager brand.
- Læg ikke en dug eller noget papir under projektoren. Dugen eller papiret kan suges op af luftindtaget på bunden af projektoren under projektionen, hvilket får den indre temperatur til at stige, som kan føre til brand.

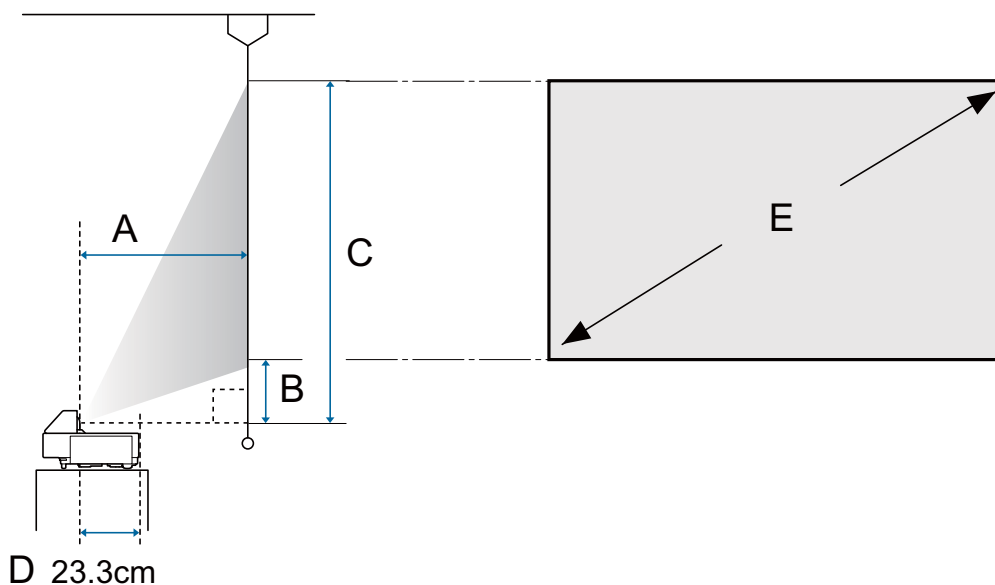
Advarsel

- Brug ikke projektoren installeret i lodret position. Dette kan forårsage en funktionsfejl.
- Vi anbefaler at rengøre luftfilteret hver 20.000 timer. Rengør det hyppige, hvis omgivelserne er meget støvede.

👉 [s.89](#)

Skærmstørrelse og projektionsafstand

Brug nedenstående skema til at opstille projektoren på den optimale position i forhold til skærmen. De angivne værdier er kun til reference.



- A : Projektionsafstand
- B : Afstand fra projektoren til bunden af skærmen
- C : Afstand fra projektoren til toppen af skærmen
- D : Afstanden fra midten af objektivet til bagsiden af projektoren
- E : Det projicerede billedes størrelse

Enhed: cm

16:9-skærmstørrelse		A	B	C
E	B x H	Minimum (bred) til maksimum (tele)	Minimum (bred)	Minimum (bred)
70"	155 x 87	43 - 59	12	99
80"	177 x 100	49 - 67	14	114
90"	199 x 112	56 - 76	16	128
100"	221 x 125	62*	17	142
110"	244 x 137	69*	19	156
120"	266 x 149	75*	21	170
130"	288 x 162	82*	23	185

* Projicering med Bred (maksimal zoom)



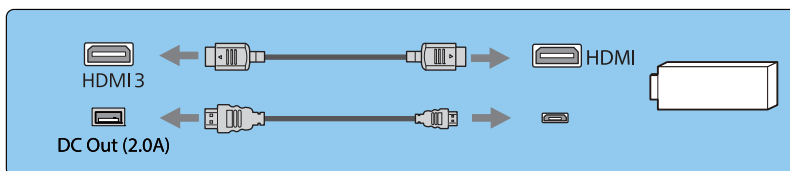
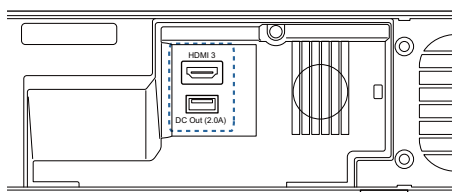
Tilslutning af en enhed

Advarsel

- Foretag kabeltilslutninger inden du tilslutter til en stikkontakt.
- Kontroller formen på kablets stik og portens form, og tilslut derefter. Hvis et stik med en anden form tvinges ind i porten, kan det forårsage beskadigelse og fejlfunktion.

Tilslutning af en streaming-mediaspiller

For at projicere billeder fra en streaming media player, skal du forbinde den med HDMI-forlængerkablet og det medleverede USB-strømkabel.



Advarsel

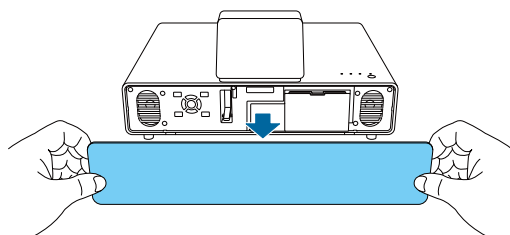
Den medfølgende streamingmediaefspiller er beregnet til denne projektor. Afhængigt af hvilket videoudstyr, du tilslutter, fungerer det muligvis ikke med denne enhed.



Hvis den medfølgende streamingmediaefspiller sendes til reparation, er den muligvis blevet nulstillet, når du modtager den igen. Sørg for at gemme alle kontooplysningerne til dine onlinetjenester, før du sender dit udstyr til reparation.

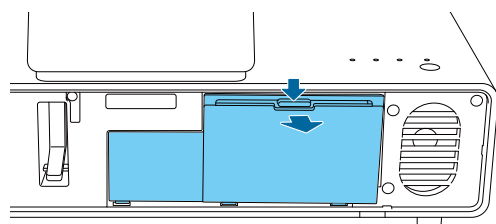
1

Tag frontdækslet af.



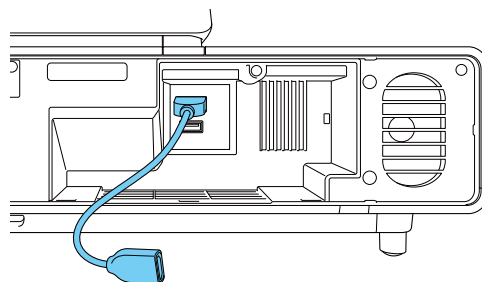
2

Tag dækslet til opbevaringspladsen af.

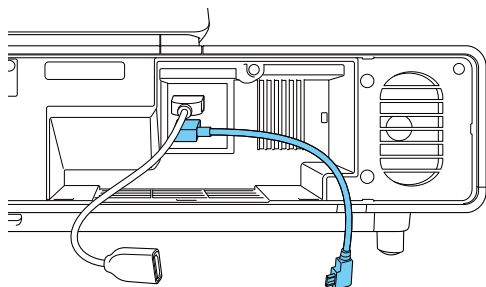


3

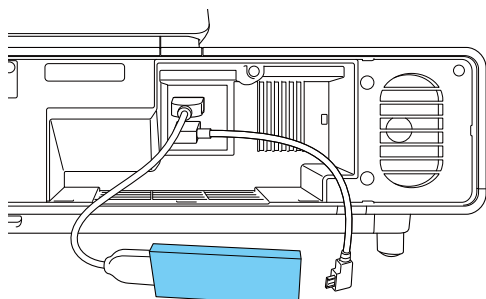
Tilslut det medfølgende HDMI-forlængerkabel til HDMI3-porten.



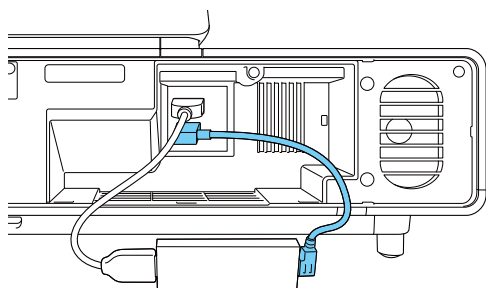
- 4** Tilslut det medfølgende USB-strømkabel til strømforsyningsstikket DC Out (2,0A).



- 5** Tilslut streaming-medieafspilleren til HDMI-forlængerkablet.

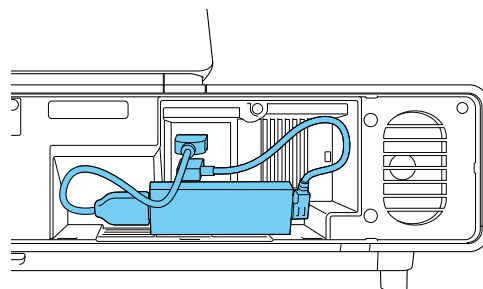


- 6** Slut USB-strømkablet til USB-porten (type B) på streaming-medieafspilleren.

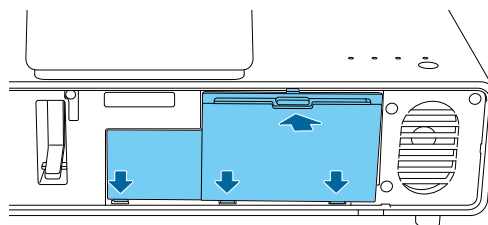


- 7** Placer streaming-medieafspilleren i opbevaringspladsen.

Arranger kablerne som vist i følgende diagram.



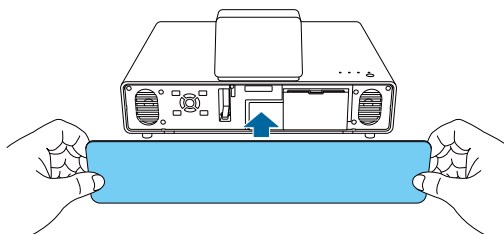
- 8** Sæt dækslet til opbevaringspladsen på igen.



Advarsel

Sørg for, at kablerne ikke er i klemme i dækslet. Du kan ikke lukke dækslet, hvis kablerne sidder i klemme.

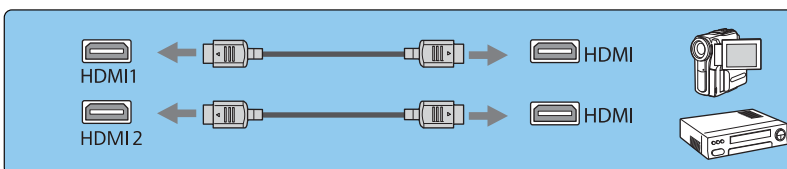
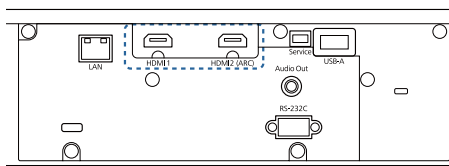
- 9** Sæt frontdækslet på igen.




Du skal parre den medfølgende streamingmedieafspiller med fjernbetjeningen, når den tændes for første gang. Følg instruktionerne på skærmen, for at parre enhederne. ➡ [s.23](#)

Tilslutning af videoudstyr

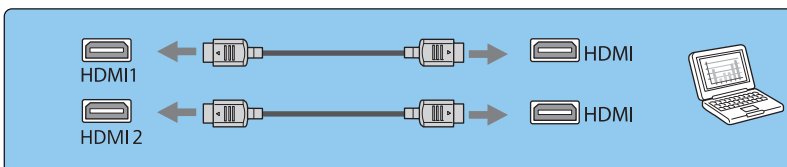
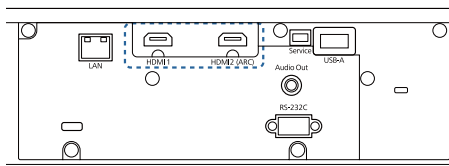
For at vise billeder fra dvd-afspillere/Blu-ray afspillere, skal projektoren forbindes med et HDMI-kabel (fås i almindelig handel).



- For at vise signaler på et 18 gbps-transmissionsbånd, såsom 4K 60p/4:4:4, skal du bruge et HDMI-kabel af god kvalitet. Hvis der bruges et kabel, der ikke understøtter dette, vises billedet muligvis ikke ordentligt. Hvis der er problemer med, at vise billeder med 18 gbps, skal du sætte EDID til **Normal**. 
- Du kan også tilslutte dit AV-system for at opleve lyden fra tilsluttet udstyr.

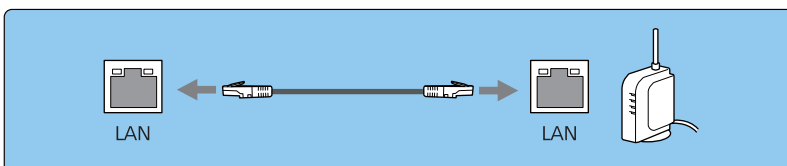
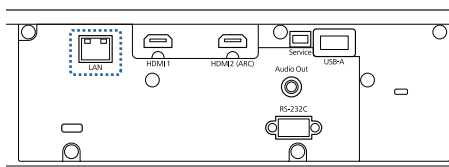
Tilslutning af en computer

For at vise billeder fra en computer, skal projektoren forbindes med et HDMI-kabel (fås i almindelig handel).



Tilslutning til LAN-porten

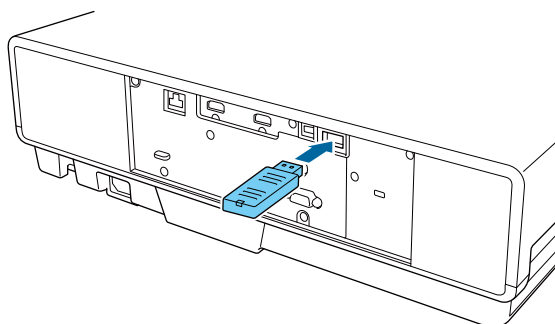
Tilslut til en netværksrouter, en hub etc. med et 100BASE-TX- eller 10BASE-T LAN-kabel. Du kan betjene projektoren eller kontrollere dens status over et netværk fra en computer eller smart device.



For at undgå forstyrrelser skal du bruge et afskærmet LAN-kabel af kategori 5 eller højere.

Isætning af den Trådløs LAN-enhed

Når du bruger den trådløse LAN-funktion, skal du tilslutte din Trådløs LAN-enhed (ELPAP10) til USB-A-porten.



Du kan bruge en af de følgende metoder til at projicere via et trådløst LAN. Se downloadsiden angående flere detaljer.

• **Projicering af fire skærme på samme tid**

Når du bruger Epson iProjection (Windows/Mac), kan du vise op til fire separate skærme via projektoren fra op til 50 computere, som er forbundet til netværket.

Du kan downloade Epson iProjection (Windows/Mac) på følgende webside.

<https://www.epson.com>

• **Projicering af billeder fra en bærbar terminal via et netværk**

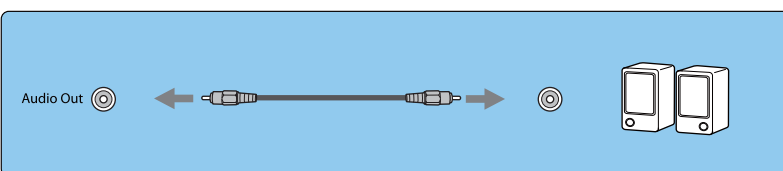
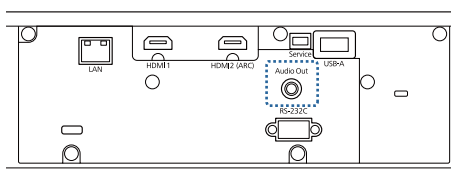
Ved at installere Epson iProjection (iOS/Android) på en smartphone eller tablet, kan du trådløst projicere data fra din enhed. 🖱️ [s.58](#)



- Når du ikke bruger den trådløse LAN-funktion med den Trådløs LAN-enhed tilsluttet, skal du indstille **Trådløst LAN-strøm** til **Fra**. Dette forhindrer uautoriseret adgang. 🖱️ [s.70](#)
- Når du bruger Epson iProjection i **Hurtig** tilslutningstilstand, anbefaler vi at du udfører sikkerhedsindstillingerne. 🖱️ [s.73](#)

Tilslutning af eksterne højttalere

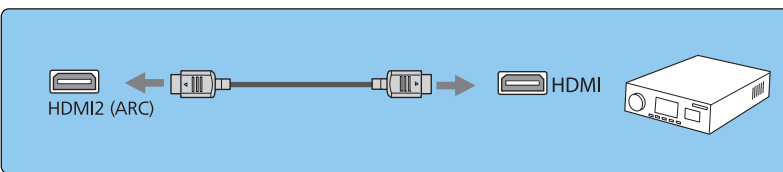
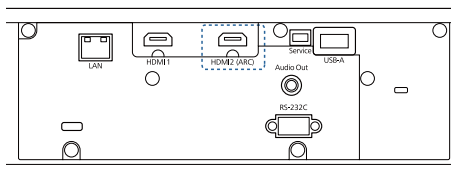
For at udsende lyd fra eksterne højttalere, skal du forbinde højttalerne til projektorens Audio Out-port med et almindeligt lyd-kabel.



- For at udsende lyd fra eksterne højttalere, skal du indstille **Enhed for Audio ud** til **Projektor**.
🖱️ **Indstillinger - HDMI-link - Enhed for Audio ud** [s.65](#)
- Når et AV-system ikke er forbundet til projektoren, udsendes lyden fra de eksterne højttalere, også hvis **Enhed for Audio ud** er indstillet til **AV-system**.

Tilslutning af et ARC-kompatibelt AV-system

For at afspille lyden på et ARC-kompatibelt AV-system, skal du bruge et HDMI-kabel (der kan købes i almindelig handel) til at forbinde AV-systemet til HDMI2 (ARC)-porten på projektoren.



- Konfigurer følgende indstillinger, når du afspiller lyden fra et ARC-kompatibelt AV-system.
- Indstil **Enhed for Audio ud** til **AV-system**. 🖱️ **Indstillinger - HDMI-link - Enhed for Audio ud** [s.65](#)
- Når AV-systemet forbindes til projektoren, skal du sætte **HDMI-link** på **Til**. 🖱️ **Indstillinger - for HDMI-link** [s.65](#)



Forberedelse af fjernbetjeningen

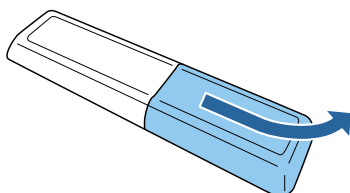
Isætning af batterier i fjernbetjeningen

Advarsel

- Kontrollér placeringen af (+) og (-) symbolerne inden i batterirummet for at sikre, at batterier sættes rigtigt i.
- Du må ikke anvende andre batterityper end mangan- eller alkaliske AAA-batterier.

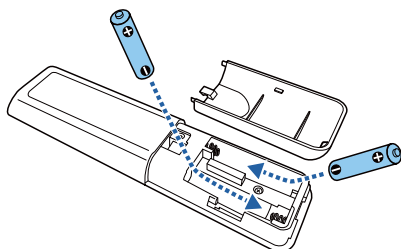
1 Fjern batteridækslet.

Skub til hagen på batterirumsdækslet, og løft dækslet.



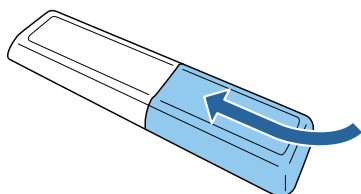
2 Udskift de gamle batterier med nye.

Kontroller batteriernes polaritet (+) og (-), før de sættes i.



3 Sæt batteridækslet på igen.

Tryk på dækslet, til det klikker på plads.



Hvis fjernbetjeningen reagerer langsomt eller slet ikke, er batterierne formentlig ved at være flade. Udskift med to nye batterier (AAA-størrelse mangan-batterier eller alkaliske batterier).

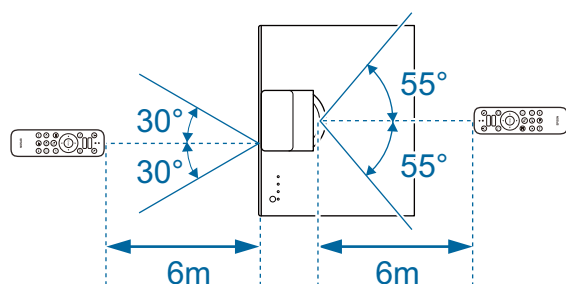
4 Du skal projektorens fjernbetjeningen med den medfølgende streamingmediaafspiller, for at kunne bruge den med fjernbetjeningen. For at parre enhederne, skal du følge vejledningerne på skærmen. Hold startside-knappen og [Enter]-knappen på fjernbetjeningen nede på samme tid i cirka tre sekunder.



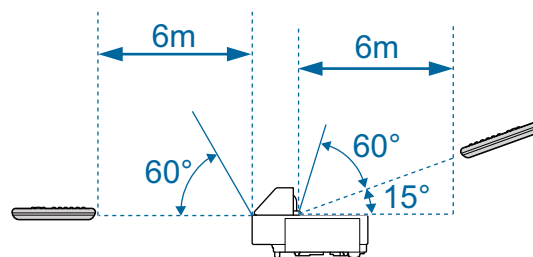
- Hvis projektorens **HDMI-link** er indstillet til **Fra**, skal du stille den på **Til**. [s.50](#)
- Fjernbetjeningsindikatoren blinker under parringen.

Fjernbetjeningens betjeningsområde

Betjeningsområde (venstre til højre)



Betjeningsområde (top til bund)





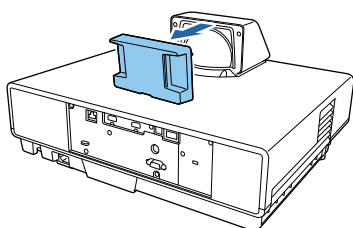
Projicering af billeder

Tænde for projektoren

1 Tilslut udstyret til projektoren.

2 Tilslut det medfølgende strømkabel.

3 Fjern objektivdækslet.

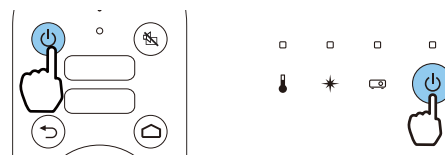


Advarsel

Hvis projektoren tændes, når objektivdækslet sidder på projektoren, bliver det varmt på grund af projektorens lys. Sørg for at tage dækslet af, før du tænder for projektoren.

4 Tryk på standby-knappen på fjernbetjeningen for oven på projektoren, for at tænde den.

Fjernbetjening Foroven på projektoren

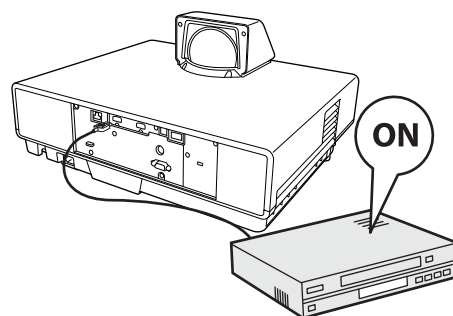


Projektorens statusindikator blinker blåt, mens projektoren varmer op. Når projektoren er varmet op, lyser standby-indikatoren og statusindikatoren blåt.



- Når **Direkte opstart** er indstillet til **Til**, kan du starte projicering ved blot at sætte strømkablet i projektoren uden at trykke på nogen knapper. ➡ **Udvidet - Betjening - Direkte opstart** s.67
- Hvis slår **Hurtig opstart** til i menuen **Udvidet**, er projektoren klar til at projicere på et par sekunder, når den tændes næste gang. ➡ **Udvidet - Betjening - Hurtig opstart** s.67

5 Tænd det tilsluttede udstyr.



Advarsel

- Se ikke ind i objektivet under projicering. Det kraftfuld lys kan forårsage øjenskader. Hold nøje øje med, hvordan dit barn opfører sig.
- Når du bruger fjernbetjeningen til at tænde projektoren, når du er væk fra den, skal du sørge for at ingen kikker ind i objektivet.
- Stå ikke foran objektivet under projicering. Tøjet kan blive beskadiget pga. høje temperaturer.



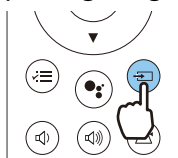
- Denne projektor har funktionen Børnelås, der forhindrer, at børn ved et uheld kommer til at tænde for strømmen, og en Betjeningslås, der forhindrer utilsigtet betjening og lign. ➡ **Indstillinger - Lås indstilling - Børnelås/Betjeningslås** s.65
- Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal **Højde-tilstand** indstilles til **Til**. ➡ **Udvidet - Betjening - Højde-tilstand** s.67

Hvis målbilledet ikke projiceres

Hvis billedet ikke projiceres, kan du ændre kilden på en af følgende måder.

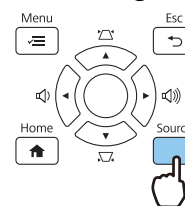
Fjernbetjening

Tryk på kilde-knappen, og vælg målporten.



Kontrolpanel

Tryk på knappen [Source], og vælg målporten.



Hvis du trykker på [Home]-knappen på betjeningspanelet, kan du også konfigurere indstillingerne på startskærmen. ➡ s.27

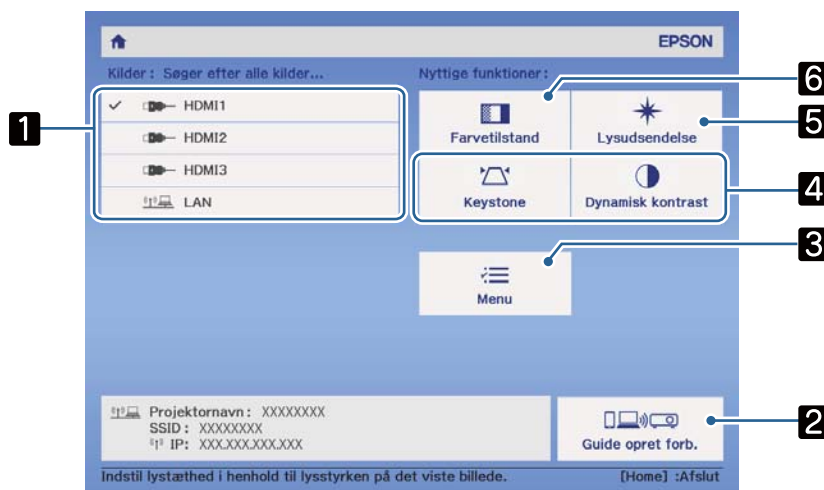
Brug af startskærmen

På startskærmen kan du nemt vælge en billedkilde og få adgang til nyttige funktioner.

Tryk på [Home]-knappen på betjeningspanelet, for at åbne Startskærmen.

Under følgende betingelser vises startskærmen automatisk, når projektoren tændes.

- **Startskærm auto visn.** er indstillet til **Til.** ➡ **Udvidet - Startskærm - Startskærm auto visn.** [s.67](#)
- Der er ingen signaler fra nogen kilder.



1	Vælger den kilde, du vil projicere.
2	Viser forbindelsesvejledningen.
3	Viser menuen Konfiguration. ➡ s.61
4	Udfører handlingerne, der er tildelt Brugedef. funkt. 1 og Brugedef. funkt. 2 på Startskærm . ➡ Udvidet - Startskærm s.67
5	Indstil lyskildens lysstyrke. ➡ Billede - Lysudsendelse s.62
6	Vælger Farvetilstand . ➡ s.35 ➡ Billede - Farvetilstand s.62



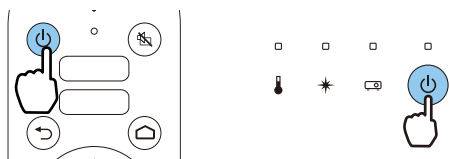
Startskærmen forsvinder efter 10 minutters inaktivitet.

Slukning

1 Sluk det tilsluttede udstyr.

2 Tryk på standby-knappen på fjernbetjeningen eller for oven på projektoren.

Fjernbetjening Foroven på projektoren



Der vises en bekræftelsesmeddelelse.

3 Tryk på standby-knappen igen.

Vil du slukke?

Ja : Tryk på knappen

Nej : Tryk på en anden knap

Statusindikatoren blinker og projektoren køler ned.



Når **Standby-bekræftelse** er indstillet til **Fra**, kan du slukke projektoren ved at trykke én gang på knappen på fjernbetjeningen.

☞ **Udvidet - Display - Standby-bekræftelse** [s.67](#)

4 Vent, til afkølingen er gennemført.

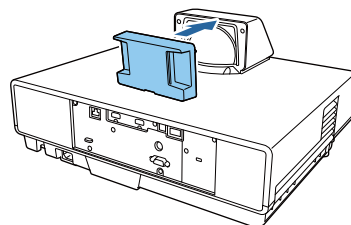
Når projektoren er kølet ned, stopper statusindikatoren med at blinke.

5 Tag strømkablet ud.



- Hvis strømkablet ikke tages ud, forbruges en vis mængde elektricitet, selvom projektoren ikke bruges.
- Når du tilslutter netledningen igen, skal du vente i et tilstrækkeligt tidsinterval.

6 Monter objektivdækslet.



Når **USB-strøm på standby** stilles på **Til**, forsynes strømmen til streaming-medieafspiller, selvom projektoren er på standby (slukket). På denne måde starter streaming-medieafspilleren hurtigere op. ☞ **Udvidet - Betjening - USB-strøm på standby** [s.67](#)



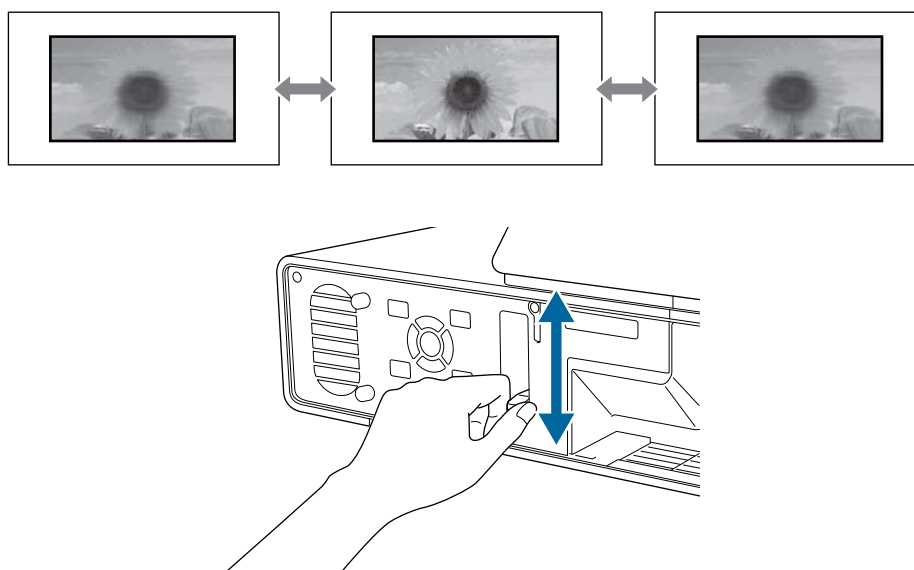
Justering af det projicerede billede



Eftersom billeder er ustabile umiddelbart efter tænding af projektoren, inden du foretager fokus-, zoom- eller linseforskydningsindstillinger, anbefaler vi, at du venter 20 minutter eller længere, inden du begynder at projicere billederne.

Justering af fokus

Juster fokussen ved at flytte fokushåndtaget op eller ned.



Justering af projektionsstørrelsen (zoomjustering)

Zoomfunktionen justerer størrelse på det projicerede billede.

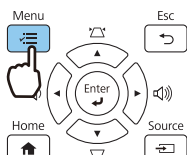
1

Tryk på [Menu]-knappen, for at åbne menuerne i rækkefølgen
Indstillinger - Zoom.

Fjernbetjening

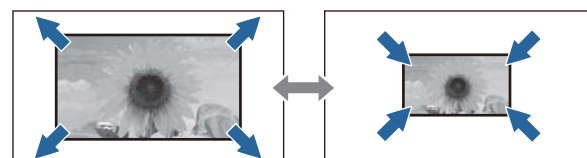


Kontrolpanel



2

Brug venstre- og højre-knapperne til at foretage justeringer.



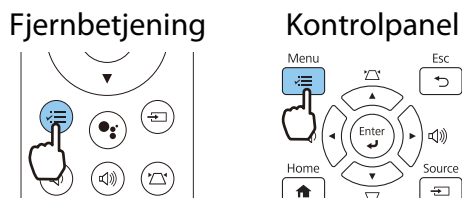
3

Tryk på [Menu]-knappen for at forlade menuen.

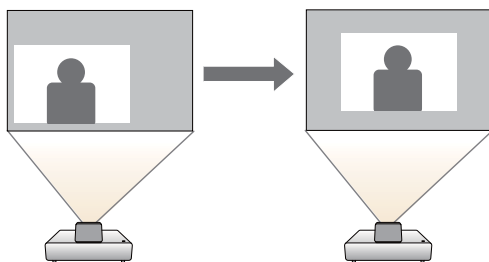
Justering af det projicerede billedes position (Billedskift)

Du kan justere placeringen af det projicerede billede, uden at skulle flytte projektoren. 🖱️ **Indstillinger - Billedskift** s.65

- 1 Tryk på [Menu]-knappen, for at åbne menuerne i rækkefølgen **Indstillinger - Billedskift**.



- 2 Tryk på op/ned/venstre/højre-knapperne, for at justere billedets position.



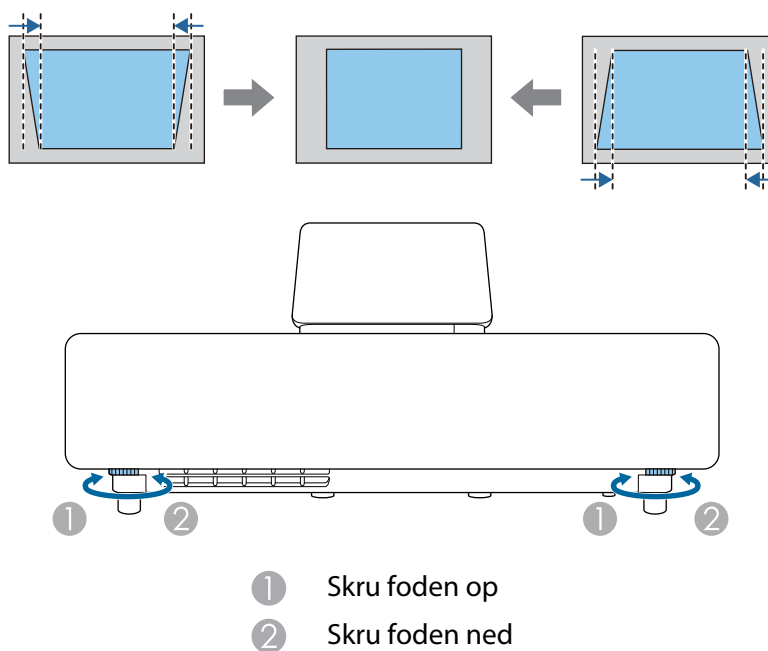
- 3 Tryk på [Menu]-knappen for at forlade menuen.



- Brug zoom til at justere billedets størrelse, og juster derefter projekionspositionen med Billedskift. Du kan ikke justere projekionspositionen, når zoom er indstillet til den maksimale bredde.
- Billederne er ikke stabile, umiddelbart efter projektoren tændes. Inden projekionspositionen justeres, skal du vente mindst 20 minutter efter du har startet projiceringen.
- Indstillingen i Billedskift gemmes, selvom projektoren er slukket. Hvis du ændrer projektorens monteringsposition eller vinkel, skal du konfigurere justeringerne igen.

Rettelse af lodret forvrængning på billedet

Hvis det projicerede billede er forvrænget lodret, skal du justere forfoden, så billedet og skærmen er i samme vinkel.



Korrektion af Keystone-forvrængning

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 forvrængning.

Du kan korrigere det ved brug af én af følgende to metoder.

- Ret den lodrette og vandrette forvrængning 🖱️ [s.32](#)
- Korrigere hjørnerne af det projicerede billede individuelt 🖱️ [s.33](#)

Ret med Keystone-knapperne

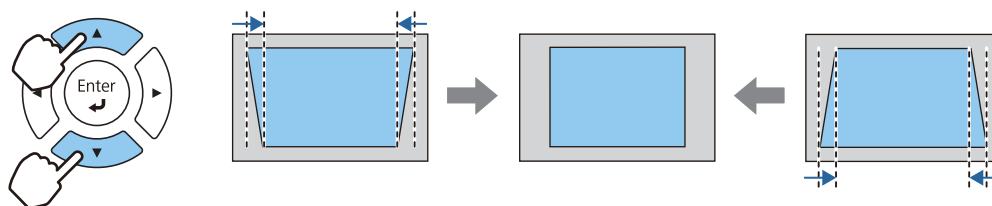
Du kan bruge op/ned/venstre/højre knapperne på betjeningspanelet eller fjernbetjeningen til at rette lodret og vandret keystone-forvrængning.

Tryk på op- eller ned-knappen på betjeningspanelet eller på keystone-knappen på fjernbetjeningen, for at se Lodret keystone/Vandret keystone-målerne.

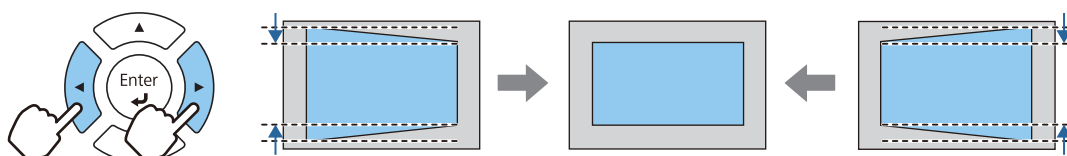
Når målerne vises, skal du trykke på op- og ned-knapperne for at rette billedet lodret. Og tryk på venstre- og højre-knapperne, for at rette billedet vandret.



Når toppen eller bunden er for bred



Når venstre eller højre er for bred

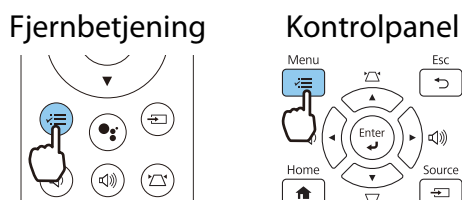


- Når du korrigerer keystone-forvrængning, kan det projicerede billede reduceres. Forøg projektionsafstanden, så det projicerede billede passer til skærmstørrelsen.
- Du kan også indstille V/L-keystone i menuen Konfiguration. 🖱️ **Indstillinger - Keystone - V/L Keystone** [s.65](#)
- Du kan foretage effektive rettelser inden for en projektionsvinkel på 3° op, ned, venstre og højre.
- Du kan justere lydstyrken, ved at trykke på venstre/højre-knapperne på betjeningspanelet, når Lodret keystone/Vandret keystone-målerne ikke vises. 🖱️ [s.34](#)

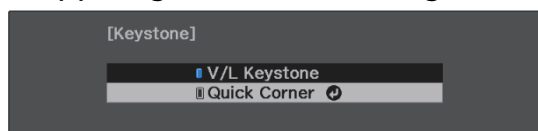
Korriger med Quick Corner

Du kan bruge projektorens indstilling for Quick Corner til at korrigere formen og størrelsen af et billede, der er uensartet firkantet.

- Tryk på [Menu]-knappen, for at vise menuerne i rækkefølgen **Indstillinger - Keystone**.

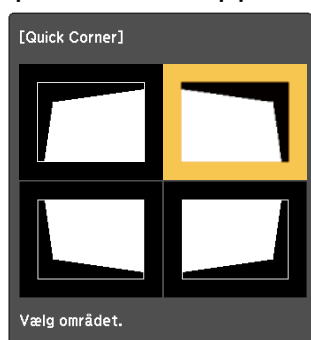


- Brug op- og ned-knapperne til at vælge **Quick Corner**, og tryk derefter på [Enter]-knappen. Tryk på [Enter]-knappen igen, hvis nødvendigt.



Skærmen til valg af område vises.

- Brug op/ned/venstre/højre-knapperne til at vælge det hjørne på billedet, du ønsker at justere. Tryk derefter på [Enter]-knappen.



For at nulstille rettelserne i Quick Corner, skal du holde [Esc]-knappen nede i ca. to sekunder, mens skærmen hvor området vælges er vist. Vælg derefter **Ja**.

- Tryk på op/ned/venstre/højre-knapperne, for at justere billedets form, hvis nødvendigt. Tryk på [Enter]-knappen, for at gå tilbage til skærmen, hvor området vælges.

Hvis dette skærbillede vises, kan du ikke justere formen længere i den retning, der angives med den grå trekant.



- Gentag trin 3 og 4 efter behov for at justere de resterende hjørner.

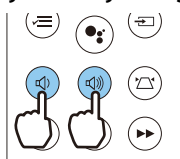
- Når du er færdig, skal du trykke på [Esc]-knappen.

Efter at du har udført Quick Corner, indstilles indstillingerne for **Keystone** til **Quick Corner** i projektorens menu **Indstillinger**. Når du trykker på op- og ned-knapperne på betjeningspanelet eller på keystone-knappen på fjernbetjeningen, vises skærmen, hvor området vælges.

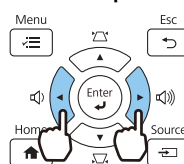
Justering af lydstyrken

Du kan justere lydstyrken med lydstyrke-knapperne på fjernbetjeningen eller på betjeningspanelet.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



- Du kan også justere lydstyrken i menuen Konfiguration. ➡ **Indstillinger - Lydstyrke** s.65
- Når et AV-system er forbundet til projektoren og du ønsker at justere lydstyrken for AV-systemet, skal du indstille **HDMI-link** til **Til** og **Enhed for Audio ud** til **AV-system**. ➡ **Indstillinger - for HDMI-link** s.65
- Hvis du har brugt fjernbetjeningen til dit Android TV™ til at slå lyden på din streamingmedieafspiller fra, er det ikke muligt, at skru op for lyden med projektorens fjernbetjening. Skru op for lyden med fjernbetjeningen til dit Android TV™, før du laver nogen justeringer.



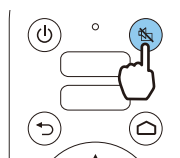
Pas på

Start ikke med en for høj lydstyrke.

En pludselig kraftig lydstyrke kan forårsage høreskader. Skru altid ned for lydstyrken, før der slukkes for projektoren, så du kan tænde for den og dernæst gradvist øge lydstyrken.

Sådan skjuler du billedet og deaktiverer lyden midlertidigt (A/V Mute)

Tryk på A/V Mute-knappen på fjernbetjeningen for at vise eller skjule billedet. Lyden deaktiveres eller afspilles også.



- Ved afspilning af videoer fortsætter billede og lyd, også under A/V Mute. Du kan ikke genoptage projiceringen fra det punkt, hvor du aktiverede A/V Mute for video og lyd med knappen.
- Når du udsender lyd fra et AV-system, og du ønsker at justere lydstyrken for AV-systemet, skal du indstille **HDMI-link** til **Til** og **Enhed for Audio ud** til **AV-system**. ➡ **Indstillinger - for HDMI-link** s.65



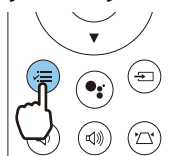
Justering af billedet

Valg af projektionskvalitet (Farvetilstand)

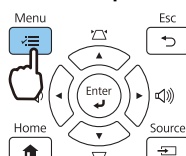
Du kan opnå den optimale billedkvalitet, der passer til dine omgivelser, når du projicerer. Lysstyrken på billedet varierer afhængig af den valgte tilstand.

- Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede - Farvetilstand**.

Fjernbetjening

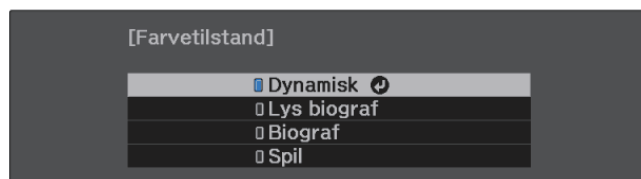


Kontrolpanel



Hvis du trykker på [Home]-knappen på betjeningspanelet, kan du også konfigurere indstillingerne på startskærmen. [s.27](#)

- Brug op- og ned-knapperne til at vælge en funktion, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at bekræfte valget.



Tilstand	Anvendelse
Dynamisk	Denne er den lyseste tilstand. Bedst til at prioritere lysstyrke.
Lys biograf	Bedst til projicering af levende billeder.
Biograf	Bedst til indhold, som f.eks. film.
Spil	Bedst til indhold, som fx videospil.

Skift af skærmen mellem fuld og zoom (Billedformat)

Du kan ændre inputsignaltype, højde-bredde-forhold og opløsning for at tilpasse **Billedformat** af det projicerede billede.

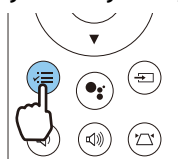
De tilgængelige indstillinger afhænger af det billedsignal, der projiceres.



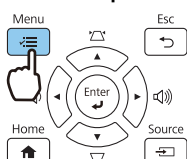
Bemærk, at brug af projektorens funktion til højde-bredde-forhold til reduktion, forstørrelse eller opdeling af det projicerede billede til kommercielle formål eller offentlig visning kan krænke indehaveren af ophavsrettens rettigheder til det pågældende billede under loven om ophavsret.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen, for at åbne menuerne i rækkefølgen **Signal - Billedformat**.

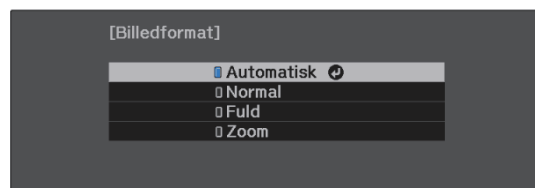
Fjernbetjening



Kontrolpanel



- 2 Brug og- og ned-knapperne til at vælge billedformattilstanden, og tryk derefter på knappen [Enter]-knappen, for at bekræfte valget.



Det er ikke muligt, at skifte **Billedformat** når kilden er LAN. Og når kilden er HDMI1/HDMI2/HDMI3, kan du muligvis ikke skifte **Billedformat**, afhængigt af indgangssignalet.

Ved normalt at vælge **Automatisk** anvendes det optimale billedformat til visning af inputsignalet. Skift indstilling, hvis du vil bruge et andet billedformat.

Billedforhold	Billedforhold til indgangssignal		
	16:10	16:9	4:3
Normal			
Fuld			
Zoom			



Når et 4K-billedsignal modtages, kan du kun vælge **Normal**.

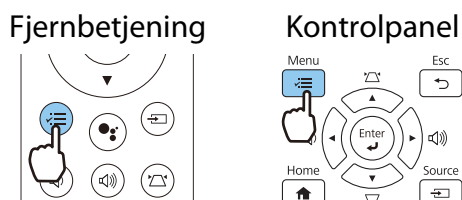
Justering af Skarphed

Du kan gøre billedet klarere.

Herunder vises emnerne, som kan indstilles samt procedurerne.

Standard	Forbedrer konturerne af det projicerede billede. Når du justerer Standard , justeres værdierne for Forbed. af tynd linje og Forbed. af tyk linje også på samme tid.
Forbed. af tynd linje	Detaljer såsom hår og mønstre på tøj forbedres.
Forbed. af tyk linje	Hårde dele som omrids af hele motiver eller baggrunden forbedret, så hele billedet bliver tydeligere.

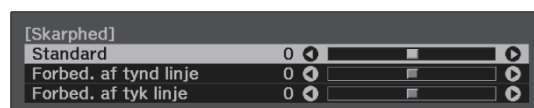
- Tryk på [Menu]-knappen, for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede - Skarphed**.



Justeringsskærmen **Skarphed** vises.

- Brug op- og ned-knapperne til at vælge punktet, og brug derefter højre- og venstre-knapperne til at foretage justeringerne.

Billedet forbedres ved flytning mod højre (positiv) og bliver blødere ved flytning mod venstre (negativ).



- Tryk på [Menu]-knappen for at forlade menuen.

Justering af billedopløsning (Billedforbedring)

Du kan justere opløsningen af billedet med funktionen Billedforbedring.

Følgende indhold kan justeres.

4K-forbedring ^{*3}	4K-forbedring er en funktion, som projicerer et billede med en fordoblet opløsning ved at skifte 1 pixel i trin på 0,5 pixel diagonalt. Et billedsignal i høj opløsning projiceres med fine detaljer.
Prædef. Billedtilst.	Vælg indstillingerne, som er forberedt i forvejen som indstillinger for Støjreduktion , MPEG støjreduktion , Super-resolution og Detalje-forbedring .
Rammeinterpolering ^{*1 *2 *3}	Afspiller film uden afbrydelser. s.39
Linjedobling ^{*1 *2}	Konverterer signalet fra interlacet til progressivt vha. en metode, der er egnet til billedsignalet.
Støjreduktion ^{*1 *2 *3 *4}	Udjævner grovkornede billeder.
MPEG støjreduktion ^{*1 *2 *3 *4}	Du kan reducere punkt- og blokstøj, som opstår i konturer, når du projicerer MPEG-videoer.
Super-resolution ^{*2}	Just. af fin linje: Forbedrer kontrast og konturer af komplicerede billeder. Detalj. blød fokus: Forbedrer kontrast og konturer for blødere baggrunde.
Detaljeforbedring ^{*2}	Forbedrer kontrasten i et billede for at skabe en mere indlevende tekstur og materialefølelse. Styrke: Jo større værdi, desto stærkere er kontrasten. Område: Jo større værdi, desto bredere bliver området af detaljeforbedringen.

*1 Dette kan kun indstilles, når **Signal - Avanceret - Billedbehandling** er indstillet til **Fin**.

*2 Dette kan altid indstilles, undtagen når **Prædef. Billedtilst.** er indstillet til **Fra**.

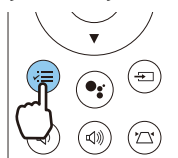
*3 Dette kan ikke indstilles, når 4K-signaler tilsluttes.

*4 Dette kan ikke indstilles, når 21:9-signaler tilsluttes.

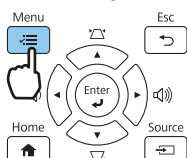
1

Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede** - **Billedforbedring**.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



2

Brug op- og ned-knapperne til at vælge det punkt, du vil justere og tryk derefter på [Enter]-knappen, for at bekræfte valget.



- 3 Brug venstre- og højre-knapperne til at foretage justeringer.

Tryk på [Esc]-knappen for at justere et andet emne.



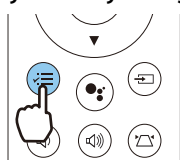
- 4 Tryk på [Menu]-knappen for at forlade menuen.

Justering af luminansen på billedet

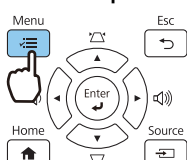
Når **Dynamisk kontrast** sættes på **Til**, justeres lysstyrken på det projicerede billede automatisk. Automatisk justering af luminansen forbedrer kontrasten i henhold til billedets lysstyrke.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede** - **Dynamisk kontrast**.

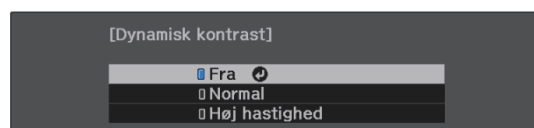
Fjernbetjening



Kontrolpanel



- 2 Brug op- og ned-knapperne til at vælge punktet, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at bekræfte valget.



Indstille Rammeinterpolering

Du kan afspille hurtigt bevægende billeder jævnt ved automatisk at producere billeder, som indsættes imellem de originale billeder.

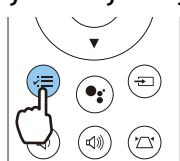
Rammeinterpolering er tilgængelig under følgende betingelser.

- Når **Billedbehandling** er indstillet til **Fin**. **Signal - Avanceret - Billedbehandling** s.64
- Når kilden er HDMI1/HDMI2/HDMI3.
- Ved tilslutning af 2D-signaler* eller 3D-signaler (1080p 24 Hz). **s.99**

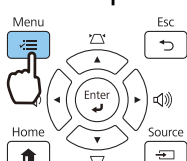
* Dette er ikke tilgængeligt, når der modtages et 4K-signal. Denne funktion aktiveres kun, når **4K-forbedring** er slået **Til** og 1080p 24 Hz-signaler modtages. **Billede - Billedforbedring - 4K-forbedring** s.62

- 1 Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede** - **Billedforbedring** - **Rammeinterpolering**.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



- 2 Brug op- og ned-knapperne til at vælge punktet, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at bekræfte valget.



Indstilling af Billedbehandling Hastighed

Forbedrer reaktionstiden for billeder, der projiceres ved høj hastighed, f.eks. spil.

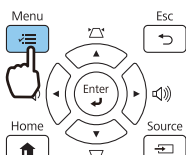
Dette er kun tilgængeligt, når der modtages et progressivt signal fra portene HDMI1/HDMI2/HDMI3.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Signal** - **Avanceret** - **Billedbehandling**.

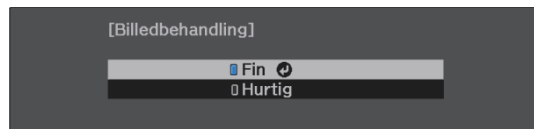
Fjernbetjening



Kontrolpanel



- 2 Brug op- og ned-knapperne til at skifte mellem **Fin** og **Hurtig**.



- Dette understøtter ikke 3D-billeder.
- Når **Billedbehandling** er indstillet til **Hurtig**, **Støjreduktion**, **Rammeinterpolering**, **Linjedobling** og **MPEG støjreduktion** står på Fra.



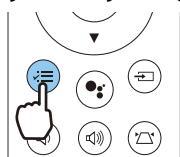
Justering af farve

Justering af Farvetemp.

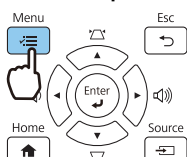
Justerer farvetonen for billederne. Foretag justeringer, hvis billedet er lidt for blåt eller rødt etc.

- Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede** - **Hvidbalance** - **Farvetemp.**

Fjernbetjening



Kontrolpanel



- Brug venstre- og højre-knapperne til at foretage justeringer.

Blå farvetoner bliver kraftigere, når værdien øges, og røde farvetoner bliver kraftigere, når værdien reduceres.



Justering af RGB (Offset og Gain)

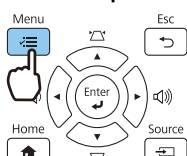
Du kan justere lysstyrken af mørke områder (forskydning) og lyse områder (forstærkning) for R (rød), G (grøn) og B (blå).

- Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede** - **Hvidbalance** - **Tilpasset**.

Fjernbetjening

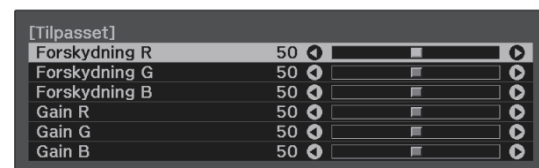


Kontrolpanel



- Brug op- og ned-knapperne til at vælge punktet, og brug derefter højre- og venstre-knapperne til at foretage justeringerne.

Billedet bliver lysere ved flytning mod højre (positiv) og mørkere ved flytning mod venstre (negativ).



Forskydning	Når billedet gøres lysere, bliver skyggerne i de mørkere dele mere levende. Når billedet gøres mørkere, virker billedet mere fyldigt, men skyggerne i de mørkere områder er vanskeligere at skelne.
Gain	Når billedet gøres lysere, bliver de lyse dele hvidere, og skygger går tabt. Når billedet gøres mørkere, bliver skyggerne i de lyse dele mere levende.

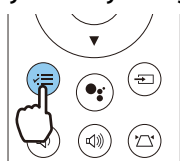
Justering af nuance, mætning og lysstyrke

Du kan justere nuancen, mætningen og lysstyrken for hver af farverne R (rød), G (grøn), B (blå), C (cyan), M (magenta) og Y (gul).

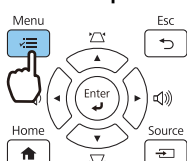
Nuance	Justerer den generelle farve i billedet i retning, blå, grøn eller rød.
Mætning	Justerer den generelle livlighed i billedet.
Lysstyrke	Justerer den generelle farvelysstyrke i billedet.

- Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede - Avanceret - RGBCMY**.

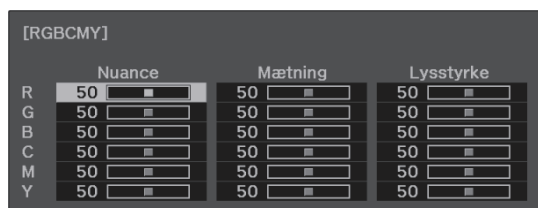
Fjernbetjening



Kontrolpanel

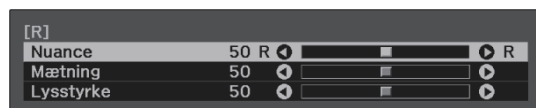


- Brug op- og ned-knapperne til at vælge den farve, du vil justere, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at bekræfte valget.



- Brug op- og ned-knapperne til at vælge **Nuance**, **Mætning** eller **Lysstyrke**.

- Brug venstre- og højre-knapperne til at foretage justeringer.



Tryk på [Esc]-knappen for at justere en anden farve.

- Tryk på [Menu]-knappen for at forlade menuen.

Justering af gamma

Du kan justere små farveforskelle, der kan opstå pga. den enhed, der anvendes, når billedet vises.

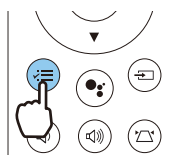
Du kan indstille dette ved at bruge en af følgende metoder.

- Vælg og juster korrektionsværdien
- Juster vha. gammajusteringsdiagrammet

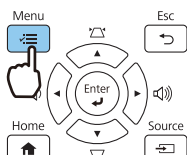
■ Vælg og juster korrektionsværdien

- 1 Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede - Avanceret - Gamma**.

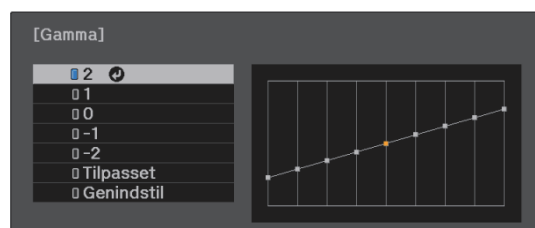
Fjernbetjening



Kontrolpanel



- 2 Brug og- og ned-knapperne til at vælge rettelsesværdien, og tryk derefter på knappen [Enter]-knappen, for at bekræfte valget.



Jo større værdi, desto lysere bliver de mørke dele af billedet, men lyse områder kan muligvis forekomme misfarvede. Den øverste del af gammajusteringsdiagrammet afrundes. Jo mindre værdien er, desto mørkere bliver de lyse dele af billedet. Den nederste del af gammajusteringsdiagrammet afrundes.

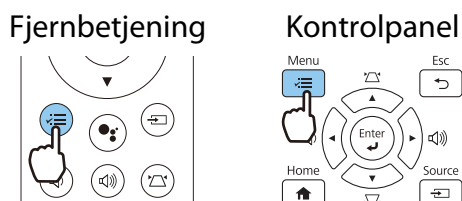


- Den vandrette akse i gammajusteringsdiagrammet viser inputsignalniveauet, og den lodrette akse viser outputsignalniveauet.
- Vælg **Genindstil** for at genindstille justeringerne til deres standardværdier.

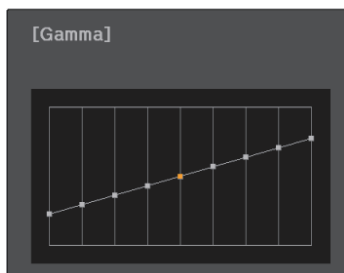
Juster vha. gammajusteringsdiagrammet

Vælg et tonepunkt på diagrammet og foretag justeringerne.

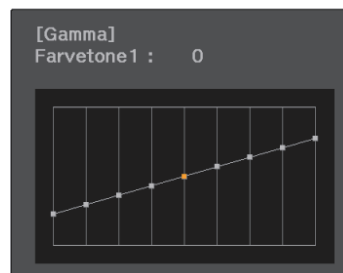
- 1 Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Billede** - **Avanceret** - **Gamma** - **Tilpasset**.



- 2 Brug venstre- og højre-knapperne til at vælge tonen, som du ønsker at justere i grafen.



- 3 Brug op- og ned-knapperne til justering af lysstyrken, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at bekræfte valget.





Visning af billedet med den gemte billedkvalitet (Hukommelse-sfunktion)

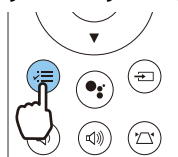
Lagring af en hukommelse

Ved at bruge hukommelsesfunktionen kan du gemme indstillingerne for **Billede** fra menuen Konfiguration, og derefter indlæse dem, når det er nødvendigt.

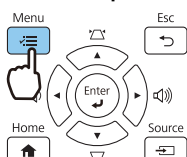
1 Foretag indstillingerne eller justeringerne, som du ønsker at gemme.

2 Tryk på [Menu]-knappen, for at åbne menuerne i rækkefølgen **Indstillinger - Hukommelse**.

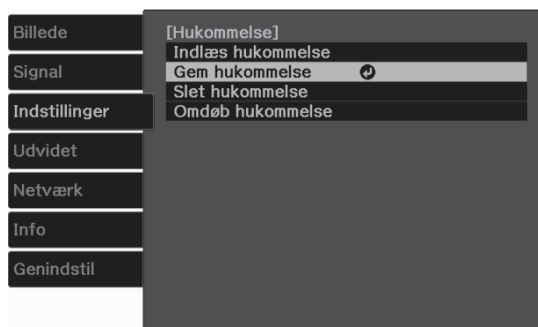
Fjernbetjening



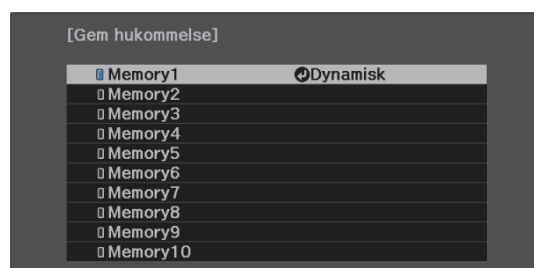
Kontrolpanel



3 Brug op- og ned-knapperne til at vælge **Gem hukommelse**, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at bekræfte valget.



4 Brug op- og ned-knapperne til at vælge punktet, du vil justere og tryk derefter på [Enter]-knappen, for at bekræfte valget.



De aktuelle projektorindstillinger gemmes i hukommelsen.

Hvis mærket til venstre for hukommelsesnavnet bliver blågrønt, betyder det, at hukommelsen allerede er blevet registreret. Når du vælger en registreret hukommelse, vises en meddelelse, der beder dig om at bekræfte, at du vil overskrive hukommelsen. Hvis du vælger **Ja**, slettes det tidligere indhold, og de aktuelle indstillinger gemmes.

Indlæse, slette og omdøbe en hukommelse

Du kan indlæse, slette og omdøbe gemte hukommelser.

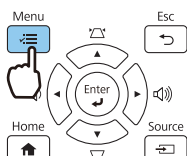
- 1 Tryk på [Menu]-knappen, for at åbne menuerne i rækkefølgen
- 2 Vælg målfunktionen på skærmen, der vises.

Indstillinger - Hukommelse.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



Funktion	Beskrivelse
Indlæs hukommelse	Indlæser den gemte hukommelse. Når du vælger en hukommelse og trykker på [Enter]-knappen, erstattes de indstillinger, der anvendes på det aktuelle billede, med indstillingerne fra hukommelsen.
Slet hukommelse	Sletter en gemt hukommelse. Når du vælger et hukommelsesnavn og trykker på [Enter]-knappen, vises en meddelelse. Vælg Ja , og tryk derefter på [Enter]-knappen for at slette hukommelsen.
Omdøb hukommelse	Ændrer hukommelsesnavnet. Vælg det hukommelsesnavn, du vil ændre, og tryk derefter på [Enter]-knappen. Indtast hukommelsesnavnet vha. softwaretastaturet. s.71 Flyt markøren hen over Finish, når du er færdig, og tryk derefter på [Enter]-knappen.




Nyd 3D-billeder

Forberedelse af visning af 3D-billeder

For at se 3D-billeder, skal du have et par 3D-briller, der kan købes i almindelig handel. De skal være med et aktivt lukker-system, der understøtter et kommunikationssystem, der bruger radiobølger (RF/Bluetooth).

Kontroller følgende, inden viser 3D-billeder.

- Kilden er HDMI1/HDMI2/HDMI3
- **3D-display** er sat på **Automatisk** eller **3D**
 **Signal - 3D-opsætning - 3D-display** s.64
- Parre 3D-briller.

Denne projektor understøtter de følgende 3D-formater.

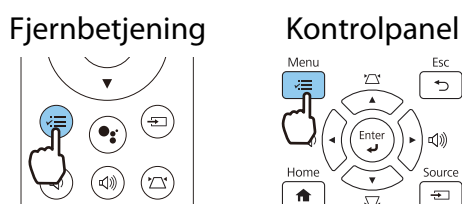
- Rammepakning
- Side om side
- Top og bund

■ Hvis 3D-billedet ikke kan vises

Projektoren projicerer automatisk et 3D-billede, når den detekterer et 3D-format.

Visse 3D-tv-udsendelser indeholder muligvis ikke 3D-formatsignaler. Hvis dette sker, skal du følge nedenstående trin for at indstille 3D-formatet.

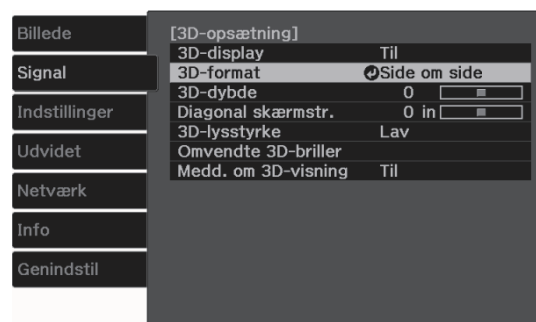
- Tryk på [Menu]-knappen for at vise menuerne i rækkefølgen **Signal - 3D-opsætning**.



- Indstil **3D-display** til **3D**.

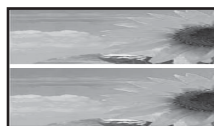
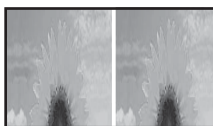
- Tryk på [Esc]-knappen, for at gå tilbage til den foregående skærm.

- Vælg **3D-format**, og vælg derefter 3D-formatet på AV-enheden.





- Hvis du bruger en enhed eller et kabel, som ikke understøtter 3D-billeder, kan du ikke projicere i 3D.
- Se dokumentationen, der fulgte med AV-enheden, angående detaljer om 3D-formatindstillinger på AV-enheden.
- Når 3D-formatet ikke er blevet indstillet ordentligt, vil billedet ikke blive projiceret korrekt som vist nedenfor.



- Hvis et 3D-billede ikke projiceres korrekt, selv når et 3D-format er indstillet, kan synkroniseringstimen for 3D-brillerne være vendt om. Vend synkroniseringstimen vha. **Omvendte 3D-briller**. ➡ **Signal - 3D-opsætning - Omvendte 3D-briller** s.64
- 3D-billeder opfattes forskelligt fra person til person.
- Når du begynder at projicere et 3D-billede, vises der en advarsel om visning af 3D-billeder. Du kan deaktivere denne advarsel ved at indstille **Medd. om 3D-visning** til **Fra**. ➡ **Signal - 3D-opsætning - Medd. om 3D-visning** s.64
- Under 3D-projicering kan følgende funktioner i menuen Konfiguration ikke ændres. 4K-forbedring, Rammeinterpolering, Billedformat, Overscanning (sat på Fra), Super-resolution, Billedbehandling, Avanceret - Dynamisk område
- Udseendet af 3D-billedet ændres muligvis, afhængigt af omgivelsens temperatur. Brug ikke projektoren, hvis billedet ikke projiceres normalt.

Brug af 3D-billeder

Du kan se 3D-billeder med et par 3D-briller, der kan købes i almindelig handel (med et aktivt lukker-system, der understøtter et kommunikationssystem, der bruger radiobølger (RF/Bluetooth)).

For at vise 3D-billeder, skal du først parre 3D-brillerne med projektoren. Se brugerhåndbogen til dine 3D-brillerne for flere oplysninger.

Advarsler i forbindelse med visning af 3D-billeder

Vær opmærksom på følgende vigtige punkter ved visning af 3D-billeder.



Pas på

Betragtningstid

- Hold jævnligt pause under lang tids betragtning af 3D-billeder.
Lang tids betragtning af 3D-billeder kan trætte øjet.
Længden og hyppigheden af pauserne varierer fra person til person. Hvis dine øjne stadig føles trætte eller irriterede, efter at du har holdt en pause i betragtningen, skal du omgående stoppe.

Pas på

Betragtning af 3D Images

- Stop omgående betragtningen, hvis dine øjne føles trætte eller irriterede. Hvis du fortsætter med at se 3D-billeder, kan du blive utilpas.
- Bær altid 3D-briller, når du ser 3D-billeder. Forsøg ikke at se 3D-billeder uden 3D-briller. Du kan blive utilpas.
- Undgå skrøbelige genstande omkring dig, når du bruger 3D-brillerne. 3D-billeder kan få dig til at foretage ufrivillige bevægelser med beskadigelse af nærtstående genstande eller personskade til følge.
- Brug kun 3D-briller, når du ser 3D-billeder. Bevæg dig ikke rundt, når du bærer 3D-briller. Dit syn kan være mørkere end normalt, så du kan falde eller komme til skade.
- Hold dig så meget i niveau med visningsskærmen som muligt, når du ser 3D-billeder. Hvis du ser 3D-billeder i en vinkel, reduceres 3D-effekten, og du kan føle dig utilpas pga. utilsigtede farveændringer.
- Hvis du ser 3D i et rum med fluorescerende eller LED-belysning, kan du se glimt og flimrer i rummet. Sker dette, skal du reducere belysningen, til flimmet går væk eller slukke lyset helt, mens du ser 3D-billeder. I sjældne tilfælde kan dette flimrer udløse anfald eller besvimelse hos nogle. Hvis du begynder at føle dig utilpas, mens du ser 3D-billeder, skal du omgående stoppe.
- Hold en afstand til skærmen på mindst tre gange skærmens højde, når du ser 3D-billeder. Den anbefalede afstand til en 80" skærme er mindst 3 m og til en 100" skærm mindst 3,6 m. Hvis du sidder eller står nærmere på skærmen end den anbefalede afstand, kan dine øjne blive trætte.

Pas på

Helbredsrisici

- Brug ikke 3D-briller, hvis du er følsom over for lys, har en hjertesygdom eller føler dig utilpas. Det kan forværre tilstanden.

Pas på

Anbefalet alder for brug af 3D-billeder

- Den anbefalede minimumsalder for betragtning af 3D-billeder er seks år.
- Børn under seks år udvikler sig stadig, og betragtning af 3D-billeder kan medføre komplikationer. Kontakt din læge, hvis du er i tvivl.
- Børn, der ser 3D-billeder med 3D-briller, skal altid være sammen med en voksen. Det er vanskeligt at afgøre, hvornår et barn er træt eller utilpas, hvilket kan medføre, at de pludselig bliver utilpas. Hold altid øje med barnet, så dets øjne ikke bliver trætte under betragtningen.



Brug af funktionen HDMI-link

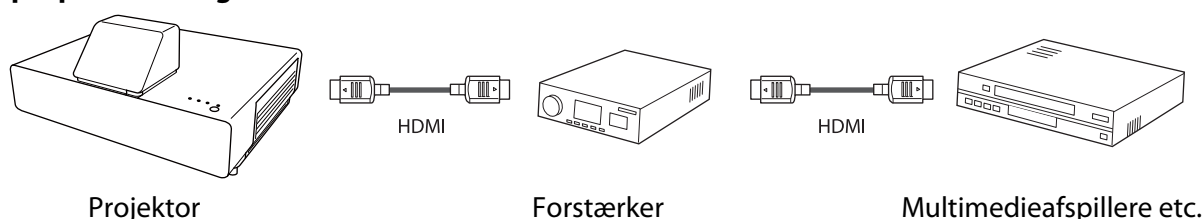
Funktionen HDMI-link

Når en AV-enhed, der opfylder HDMI CEC-standarderne, sluttes til projektorens HDMI-port, kan du udføre sammenkædede handlinger, som f.eks. sammenkædet start og lydstyrkejustering for AV-systemet fra én fjernbetjening.



- Så længe AV-enheden opfylder HDMI CEC-standarderne, kan du bruge funktionen HDMI-link, også selvom det mellemliggende AV-system ikke opfylder HDMI CEC-standarderne.
- Der kan tilsluttes op til 3 multimedieafspillere, der opfylder HDMI CEC-standarderne, ad gangen.

Eksempel på tilslutning



Indstillinger for HDMI-link

Når **HDMI-link** er indstillet til **Til**, kan du udføre følgende handlinger. **Indstillinger - HDMI-link - HDMI-link s.65**

- **Inputændrings-link**
Skifter inputkilde til projektoren til HDMI, når indholdet afspilles på den tilsluttede enhed.
- **Handlinger på tilsluttede enheder**
Du kan udføre handlinger, som f.eks. Afspil, spol frem, spol tilbage, pause, lydstyrkejustering og lydløs på projektorens fjernbetjening.



Du kan også vælge følgende funktioner fra skærmen **HDMI-link**.

Funktion	Beskrivelse
Enhed for Audio ud	Vælger hvilken enhed, som udsender lyd. Projektor: Vælg dette punkt, for at afspille lyden på projektorens indbyggede højttalere eller på en ekstern højttaler, der er tilsluttet Audio Out-porten. AV-system: Vælg dette, når du udsender lyd fra en AV-forstærker, som understøtter HDMI CEC-standarderne.
Aktiver link	Når Aktiver link er indstillet, knyttes handlingerne som vist nedenfor. <ul style="list-style-type: none"> • Når projektoren tændes, tændes de forbundne enheder også. • Når de forbundne enheder tændes og der afspilles indhold, tændes projektoren også.

Funktion	Beskrivelse
Deaktiver link	<p>Når Deaktiver link er indstillet til Til, slukkes de forbundne enheder også, når projektor slukkes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dette fungerer kun, når den tilsluttede enheds CEC-strømsammenkædningsfunktion er aktiveret. • Vær opmærksom på, at den tilsluttede enhed muligvis ikke slukkes (hvis den f.eks. optager) afhængig af dens status.
Link-buffer	Hvis HDMI-link ikke virker korrekt, kan du muligvis forbedre det ved at ændre indstillingerne.



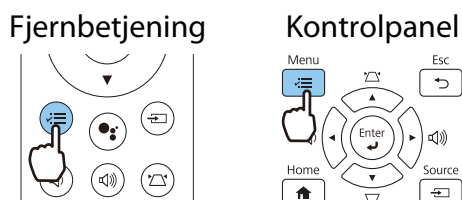
Du skal konfigurere den tilsluttede enhed for at kunne bruge funktionen HDMI-link. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger.

Tilslutning

Du kan se tilsluttede enheder, der er tilgængelige for HDMI-link og vælge den enhed, du vil projicere billedet fra. Enheder, der kan styres automatisk af HDMI-link, bliver den valgte enhed.

Inden listen af tilsluttede enheder vises, skal du kontrollere, at **HDMI-link** er indstillet til **Til**. **Indstillinger** - **HDMI-link** - **HDMI-link** [s.65](#)

1 Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **HDMI-link - Enhedstilslutninger**.



Listen **Enhedstilslutninger** vises.

Enheder med et blågrønt ikon til venstre sammenkædes af HDMI-link.

Hvis enhedsnavnet ikke kan registreres, er feltet tomt.

2 Vælg den enhed, du vil betjene med funktionen HDMI-link.



- Hvis kablerne ikke opfylder HDMI-standarderne, er betjening ikke mulig.
- Nogle tilsluttede enheder eller disses funktioner fungerer muligvis ikke korrekt, selvom de opfylder HDMI CEC-standarderne. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger.



Projicering via et kabelforbundet LAN-netværk

Du kan sende billeder til din projektor via et kabelforbundet netværk.

For at gøre dette, skal du forbinde projektoren til netværket, og derefter konfigurere projektoren og computeren til projicering via netværk.

Når du er færdig med, at konfigurere projektorens forbindelses- og netværksindstillinger, skal du installere Epson iProjection (Windows/Mac) fra følgende webside.

Du kan bruge Epson iProjection til, at projicere computerbillederne over et netværk. Du kan også holde et dynamisk møde, ved at projicere billeder fra flere computere, der er forbundet til netværket på samme tid. Se Betjeningsvejledningen til Epson iProjection (Windows/Mac) for yderligere oplysninger.

<https://www.epson.com>

Sådan vælges indstillinger for kabelforbundet netværk

Inden du kan projicere billeder via et netværk, skal du forbinde Trådløs LAN-enhed (ELPAP10) og konfigurere netværksindstillinger på projektoren.



Inden du foretager indstillingerne, skal du forbinde et LAN-kabel til LAN-porten, og forbinde projektoren til kabelforbundne LAN.

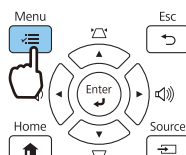
1

Tryk på [Menu]-knappen for at åbne menuerne i rækkefølgen **Netværk - Til netværkskonfiguration**.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



2

Vælg **Grundlæggende**, og indstil derefter følgende efter behov.

- **Projektornavn:** Indtast et navn på op til 16 alfanumeriske tegn, der identificerer projektoren på netværket.
- **PJLink-adgangskode:** Indstil en adgangskode for at styre projektoren med PJLink-kompatibel software. Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn.
- **Remote-adgangskode:** Indstil en adgangskode, når du betjener projektoren fra en smartphone eller tablet. Der kan indtastes op til 8 enkeltbyte alfanumeriske tegn.
- **Vis LAN-info.:** Indstil visningsformat for projektorens netværksoplysninger.



Brug det viste tastatur til at indtaste navn, adgangskoder og nøgleord. Brug op/ned/venstre/højre-knapperne på fjernbetjeningen til at vælge tegnene, og tryk derefter på [Enter]-knappen, for at bekræfte valget.

3

Vælg **Kabelforbundet LAN**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

4

Vælg grundindstillingerne efter behov.

- Hvis dit netværk bruger DHCP, skal du indstille **DHCP** til **Til**.
- Hvis du ikke bruger DHCP, skal du indstille **DHCP** til **Fra**, og derefter indtaste projektorens **IP-adresse**, **Undernetmaske** og **Gatewayadresse**.

5

Når du er færdig med indstillingerne, skal du vælge **Ops. udført** og følge skærmvejledningen for at gemme indstillingerne og forlade menuerne.

6

Tryk på kilde-knappen på fjernbetjeningen eller på [Source]-knappen på betjeningspanelet, og vælg **LAN**.

Indstillingerne er udført, når du ser den korrekte IP-adresse på LAN standbyskærmen.



For at forhindre, at IP-adressen vises på LAN standbyskærmen eller startskærmen, skal du indstille **Visning af IP-adr.** til **Fra**. ➡ **Netværk - Til netværkskonfiguration - Kabelforbundet LAN** [s.73](#)



Projicering vha. en trådløs LAN-forbindelse

Du kan projicere billeder fra smartphones, tabletter og computere over en trådløs LAN-forbindelse.

For at projicere via et trådløst netværk, skal du først foretage indstillinger for trådløst LAN for projektoren og den forbundne enhed.

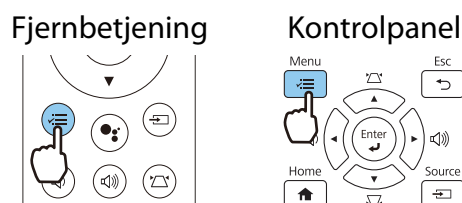
Brug Epson iProjection til, at projicere billeder via et trådløst LAN-netværk. Du kan downloade Epson iProjection på en af følgende måder, men du er selv ansvarlig for alle eventuelle omkostninger.

- Du kan downloade Epson iProjection (Windows/Mac) på følgende webside.
<http://www.epson.com>
- Du kan downloade Epson iProjection (iOS/Android) på App Store og på Google Play.

Sådan vælges trådløse netværksindstillinger manuelt

Før du kan projicere fra det trådløse netværk, skal du vælge netværksindstillinger for projektoren.

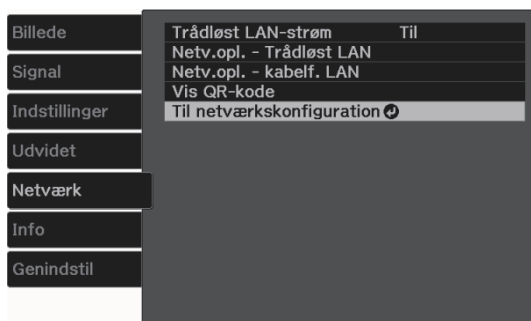
- 1 Tryk på [Menu]-knappen for at vise menuerne i rækkefølgen **Netværk - Trådløst LAN-strøm**.



- 2 Brug op- og ned-knapperne til at vælge **Til**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.



- 3 Vælg **Til netværkskonfiguration**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.



4

Vælg **Grundlæggende**, og indstil derefter følgende efter behov.

- **Projektornavn:** Indtast et navn på op til 16 alfanumeriske tegn, der identificerer projektoren på netværket.
- **PJLink-adgangskode:** Indstil en adgangskode for at styre projektoren med PJLink-kompatibel software. Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn.
- **Remote-adgangskode:** Indstil en adgangskode, når du betjener projektoren fra en smartphone eller tablet. Der kan indtastes op til 8 enkeltbyte alfanumeriske tegn.
- **Vis LAN-info.:** Indstil visningsformat for projektorens netværksoplysninger.



Brug det viste tastatur til at indtaste navn, adgangskoder og nøgleord. Brug op/ned/venstre/højre-knapperne til at vælge tegnene, og tryk derefter på [Enter]-knappen, for at bekræfte valget.

5

Vælg **Trådløst LAN**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

6

Vælg indstillingen **Tilslutningstilstand**.



- **Hurtig:** Giver dig mulighed for, at forbinde projektoren til din smartphone, tablet eller computer via trådløs kommunikation. Når du vælger **Hurtig**, skal du gå til trin 10.
- **Avanceret:** Lader dig forbinde til flere forskellige smartphones, tabletter eller computere over et trådløst netværks adgangspunkt. Når du vælger **Avanceret**, skal du gå til trin 7.

7

Vælg **Til netværkskonfiguration - Trådløst LAN - Søg adgangspunkt** for at vælge adgangspunktet, som du ønsker at forbinde til.



Hvis du skal tildele SSID manuelt, skal du vælge **SSID** for at indtaste SSID. Udover dette skal du konfigurere sikkerhedsindstillingerne i menuen **Sikkerhed**. ➡ [s.57](#)

8

Tildel en IP-adresse til projektoren, som krævet.

- Hvis dit netværk bruger DHCP, skal du vælge **IP-indstillinger** for at sætte indstillingen **DHCP** til **Til**.
- Hvis du ikke bruger DHCP, skal du vælge **IP-indstillinger** for at indstille **DHCP** til **Fra**, og derefter indtaste projektorens **IP-adresse**, **Undernetmaske** og **Gatewayadresse**.

9

Når du er færdig med indstillingerne, skal du vælge **Ops. udført** og følge skærmvejledningen for at gemme indstillingerne og forlade menuerne.

10

Tryk på kilde-knappen på fjernbetjeningen eller på [Source]-knappen på betjeningspanelet, og vælg **LAN**.

Indstillingerne er udført, når du ser den korrekte IP-adresse på LAN standbyskærmen.

Når du er færdig med de trådløse indstillinger til projektoren, skal du indstille de trådløse indstillinger på den forbundne enhed. Start herefter netværkssoftwaren for at sende billeder til projektoren via et trådløst netværk.



For at forhindre, at SSID og IP-adressen vises på LAN standbyskærmen eller startskærmen, skal du indstille **SSID-display** og **Visning af IP-adr.** til **Fra**. ➡ **Netværk - Til netværkskonfiguration - Trådløst LAN** [s.72](#)

Sådan vælges computerens indstillinger for trådløst LAN

For at forbinde computeren og projektoren med den avanceret funktion, skal du vælge de rigtige indstillinger for trådløst netværk på din computer.

■ Sådan vælges trådløse netværksindstillinger i Windows

1 Du kan få adgang til det trådløse netværks hjælpesoftware ved at dobbeltklikke på netværksikonet i Windows proceslinjen.

2 Vælg netværksnavnet (SSID) til det netværk, som projektoren er forbundet til.

3 Klik på **Opret forbindelse**.

■ Sådan vælges trådløse netværksindstillinger i OS X

1 Klik på AirMac-ikonet i menulinjen øverst på skærmen.

2 Sørg for, at AirMac er slået til, og vælg netværksnavnet (SSID) til det netværk, som projektoren er forbundet til.

Sådan konfigureres sikkerhed på trådløst netværk

Du kan konfigurere sikkerheden for din projektor til brug på et trådløst netværk. Konfigurer en af følgende **Tilslutningstilstand**, så de matcher de indstillinger, der bruges på netværket:

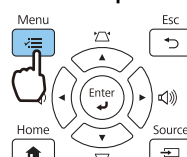
- WPA2-sikkerhed
- WPA/WPA2-sikkerhed

1 Tryk på [Menu]-knappen for at vise menuerne i rækkefølgen **Netværk - Til netværkskonfiguration - Sikkerhed**.

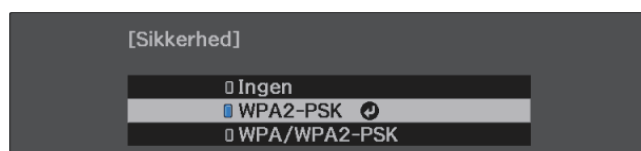
Fjernbetjening



Kontrolpanel



2 Vælg sikkerhedsindstillingerne, så de matcher netværkets indstillinger.



3

Når du er færdig med indstillingerne, skal du vælge **Ops. udført** og følge skærmvejledningen for at gemme indstillingerne og forlade menuerne.

Projicering i Epson iProjection (iOS/Android)

Du kan se en QR-kode på skærmen og bruge den til at projicere data fra en smartphone eller tablet med app'en Epson iProjection (V3.2.0 eller nyere).

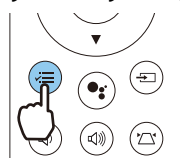


- Du kan downloade Epson iProjection gratis på App Store eller på Google Play. Eventuelle gebyrer i forbindelse med kommunikationen med App Store eller Google Play er kundens eget ansvar.
- Når du bruger Epson iProjection i **Hurtig** tilslutningstilstand, anbefaler vi at du udfører sikkerhedsindstillingerne. ➡ [s.57](#)

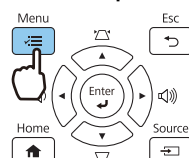
1

For at se QR-koden, skal du trykke på [Menu]-knappen, og vælg derefter **Netværk - Vis QR-kode**.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



- Hvis du trykker på [Home]-knappen på betjeningspanelet, kan du også se QR-koden under Guide opret forb. på startskærmen. ➡ [s.27](#)
- For at skjule QR-koden, skal du trykke på [Esc]-knappen.

2

Start Epson iProjection på din smartphone eller tablet.

3

Aflæs den projicerede QR-kode på din smartphone eller tablet.

Aflæs koden fra forsiden af skærmen, så QR-koden passer ind i kassen. Hvis du er for langt fra skærmen, kan du måske ikke læse koden.

Når forbindelsen er oprettet, skal du gå til  og vælg menuen **Indhold**, og vælg derefter en fil, som du ønsker, at projicere.

■ Betjening vha. en smartphone (fjernbetjeningsfunktion)

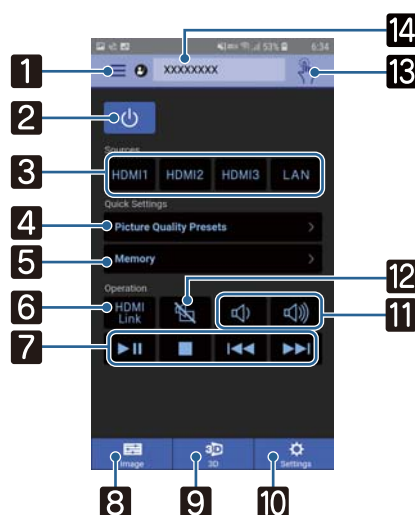
Ved at bruge Epson iProjection kan du betjene projektoren fra en smartphone eller tablet.
















Tryk på  i Epson iProjection for at vise menuen.





Tryk på **Fjernbetjening** i menuen, for at se følgende skærm.



Når Remote-adgangskode er indstillet, skal du indtaste adgangskoden. Når adgangskoden er blevet registreret, behøver du ikke at indtaste den igen næste gang.



Knap		Funktion
1		Vise menuen.
2		Tænder og slukker for projektoren.
3		Skifter til billedet fra de enkelte inputporte.  s.26
4		Indstiller billedkvaliteten vha. anvisningerne på skærmen.
5		Gemmer, indlæser, sletter eller omdøber en hukommelse.  s.45
6		Slår HDMI-link til eller fra.  s.50
7		Når HDMI-link er indstillet til Til, kan du udføre handlinger, som f.eks. afspil, stop, hurtigt frem, tilbage, næste kapitel, forrige kapitel og pause.
8		Giver dig mulighed for at indstille Farvetilstand , Rammeinterpolering , Billedforbedring , Billedbehandling , Dynamisk kontrast , Lysudsendelse , Hvidbalance , Gamma og RGBCMY .
9		Giver dig mulighed for at indstille 3D-display , 3D-format , 3D-dybde , Diagonal skærmstr. og 3D-lysstyrke .
10		Giver dig mulighed for at indstille Billedformat , Keystone , Genindstil alle , Genindstil hukommelse , Testmønster , Zoom , Billedskift .
11	 	Når HDMI-link er indstillet til Til, kan du justere lydstyrken.

Knap		Funktion
12		Når HDMI-link er indstillet til Til, kan midlertidigt tænde og slukke for billedet og lyden.  s.34
13		Åbner berøringsskærmen. Du kan betjene projektorens menuer med trykskærmen.
14	<input type="text" value="XXXXXXX"/> 	Vælger projektoren, som du ønsker at styre.

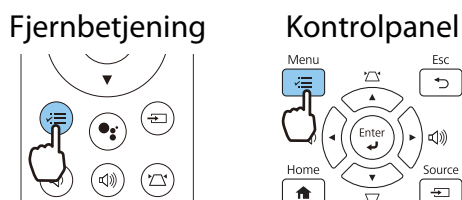


Funktioner i menuen Konfiguration

Handler i menuen Konfiguration

I menuen Konfiguration kan du foretage justeringer og indstillinger for signal, billede, inputsignal etc.

1 Tryk på [Menu]-knappen.



Menuen Konfiguration vises.

2 Brug op- og ned-knapperne til at vælge den øverste menu til venstre, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at bekræfte valget.

Når du vælger topmenuen til venstre, ændres undermenuen til højre.



Linjen i bunden er en vejledning til handlinger.

3 Brug op- og ned-knapperne til at vælge undermenuen til højre, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at bekræfte valget.



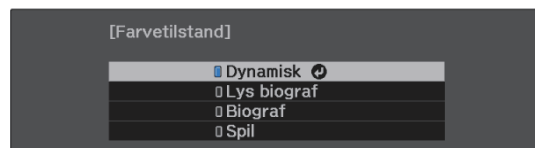
Justeringskærmen for den valgte funktion vises.

4 Brug op/ned/venstre/højre knapperne til at justere indstillingerne.

Eksempel: Justeringsbjælke



Eksempel: Valgmuligheder



Tryk på [Enter]-knappen på et punkt, der viser -ikonet, for at ændre valgskærmen for dette punkt.










Tryk på [Esc]-knappen, for at gå tilbage til det foregående niveau.








5 Tryk på [Menu]-knappen for at forlade menuen.

Tabel over menuen Konfiguration

Hvis der ikke indsendes et billedsignal, kan du ikke justere emner, som er relateret til **Billede** eller **Signal** i menuen Konfiguration. Værk opmærksom på, at de emner, der vises for **Billede**, **Signal** og **Info**, kan variere afhængig af det billedsignal, der projiceres.

■ Menuen Billede

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Farvetilstand	Dynamisk, Lys biograf, Biograf, Spil		Vælg en farvetilstand på basis af dine omgivelser og det billede, du projicerer.  s.35
Lysstyrke			Justerer lysstyrken, når billedet virker for mørkt.
Kontrast			Justerer kontrasten mellem lys og skygge i billederne. Billederne bliver klare, når kontrasten øges.
Farvemætning			Justerer farvemætningen i billederne.
Farvetone			Justerer farvetonen for billederne.
Skarphed			Justerer billedskarpheden.
Hvidbalance	Farvetemp.		Justerer farvetonen for billederne. Farvetonen er blå ved høje værdier og rød ved lave værdier.
	G-M-korrektion		Billedet bliver grønnere ved indstilling af en positiv værdi og rødere ved indstilling af en negativ værdi.
	Tilpasset		Justerer forskydning og gain for hver R-, G- og B-farve.
	Gråtoner	Justeringsniveau, Rød, Grøn, Blå, Lysstyrke	Justerer rød, grøn, blå og lysstyrken på det valgte justeringsniveau.



Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Billedforbedring*1	4K-forbedring	Til, Fra	Du kan projicere i en fordoblet opløsning.
	Prædef. Billedtilst.	Fra, Forudindstilling 1 til Forudindstilling 5	Vælg indstillingerne, som er forberedt i forvejen som indstillinger for Rammeinterpolering, Linjedobling, Støjreduktion, MPEG støjreduktion, Super-resolution og Detaljeforbedring .
	Rammeinterpolering	Fra, Lav, Normal, Høj	Justerer jævnheden af bevægelser af billedet.
	Linedobling	Fra, Video, Film/auto	(Dette kan kun indstilles, når Billedbehandling er indstillet til Fin eller når der modtages 480i, 576i eller 1080i signaler fra HDMI1/HDMI2/HDMI3-portene). Konverterer signalet fra interlacet (i) til progressivt (p) vha. en metode, der er egnet til billedsignalet. <ul style="list-style-type: none"> • Fra: Dette er velegnet til billeder i dynamisk bevægelse. • Video: Dette er velegnet til visning af almindelige videobilleder. • Film/auto: Optimal konvertering for film-, CG- eller animationsinputsignaler.
	Støjreduktion		Justerer grovkornede billeder.
	MPEG støjreduktion		Udjævner grovkornede billeder i MPEG-format.
	Super-resolution	Just. af fin linje, Detalj. blød fokus	Justerer mængden af forbedring for komplicerede billeder og baggrunde.
	Detaljeforbedring	Styrke, Område	Skaber en mere indlevende tekstur- og materialefølelse af billedet.
Avanceret	Gamma	2, 1, 0, -1, -2, Tilpasset*2, Genindstil	Udfører gammajusteringer. Du kan vælge en råværdi eller justere med en brugerdefineret værdi.  s.43
	RGBCMY	R/G/B/C/M/Y Nuance, Mætning, Lysstyrke 	Justerer Nuance, Mætning og Lysstyrke for hver R-, G-, B-, C-, M- og Y-farve.  s.42
Lysudsendelse			Indstil lyskildens lysstyrke.
Dynamisk kontrast	Fra, Normal, Høj hastighed		Justerer projektluminansen i henhold til billedets lysstyrke.  s.39
Genindstil	Ja, Nej		Nulstiller justeringsværdierne for Billedbe- handling, som er indstillet i den aktuelle Farvetilstand til standardindstillingerne.

*1 Dette vises kun, når der modtages et HDMI1, HDMI2 eller HDMI3-billedsignal.

*2 Indstillingerne gemmes for hver type inputkilde eller farvetilstand.

Menueen Signal

Menueen Signal kan ikke indstilles, når der indsendes et billedsignal fra LAN.




Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
3D-opsætning	3D-display	Automatisk, 3D, 2D	For at vise 3D-billeder, skal du indstille til Automatisk eller 3D .  s.47
	3D-format	Side om side, Top og bund	Indstiller 3D-formatet for inputsignalet.
	3D-dybde	-10 til 10	Indstiller dybden for 3D-billedet.
	Diagonal skærmstr.	60 til 300	Indstiller projiceringsstørrelsen for 3D-billedet. Når denne tilpasses til den faktiske størrelse, kan du opnå den optimale 3D-effekt.
	3D-lysstyrke	Lav, Middel, Høj	Indstiller lysstyrken for 3D-billedet.
	Omvendte 3D-briller		Vender synkroniseringstiming for venstre/højre skodde på 3D-brillerne og venstre/højre billede. Aktiver denne funktion, hvis 3D-effekten ikke vises korrekt.
	Medd. om 3D-visning	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer den meddelelse, der vises i forbindelse med 3D-indhold.
Billedformat* ¹	Automatisk* ² , Normal, Fuld, Zoom		Vælger billedformattilstand.  s.35
Overscan-ning* ¹	Automatisk, Fra, 4% og 8%		Ændrer forholdet for det udsendte billede (området af det projicerede billede). <ul style="list-style-type: none"> • Fra, 4%, 8%: Indstiller området af billedet. Når dette er indstillet til Fra, projiceres hele området af billedet. Afhængig af billedsignalet kan der bemærkes støj i toppen og bunden af billedet. • Automatisk: Indstiller automatisk til Fra eller 8%, afhængig af inputsignalet.
Farveområde	Automatisk, BT.709, BT.2020		Indstiller konverteringssystem for farveområdet.
Dynamisk område	Dynamisk område	Automatisk, SDR, HDR10, HLG	Giver dig mulighed for, at justere mængden af mørke og lyse områder på billedet.
	Signalstatus	-	Viser billedsignalet.
	HDR10-indstilling	1 til 16	Giver dig mulighed for, at det dynamiske områdes PQ-kurve med HDR PQ-metoden.
	HLG-indstilling	1 til 16	Giver dig mulighed for, at det dynamiske områdes HLG-kurve med HDR HLG-metoden.



Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Avanceret	Videoområde ^{*1}	Automatisk, Begrænset (16-235), Fuld (0-255)	Når dette punkt sættes på Automatisk , registreres og indstilles videoen på dvd-signalet, der er sluttet til HDMI1/HDMI2/HDMI3-porte automatisk. Hvis du oplever under- eller overeksponering, når indstillingen er Automatisk , skal du indstille projektorens videoniveau, så det passer til dvd-/Blu-ray-diskafspillerens videoniveau. Din afspiller kan være indstillet til Normal (Begrænset) eller Udvidet (Fuld).
	EDID	Udvidet, Normal, 21:9	Giver dig mulighed for, at justere EDID-indstillingerne. Udvidet understøtter 3840 x 2160 60 Hz signaler, Normal understøtter 3840 x 2160 30 Hz signaler, og 21:9 understøtter 2560 x 1080 60 Hz signaler.
	Billedbehandling	Fin, Hurtig	Forbedrer reaktionstiden for billeder, der projiceres ved høj hastighed, f.eks. spil.
Genindstil	Ja, Nej		Nulstiller alle indstillinger for Signal , undtagen for Diagonal skærmstr. , Medd. om 3D-visning og Billedformat .

^{*1} Indstillingerne gemmes for hver type inputkilde eller signal.

^{*2} Du kan muligvis ikke vælge nogen punkter, afhængig af kilden og signaltypen.

Menueen Indstillinger




Funktion	Menu/indstillinger			Beskrivelse
Instal.vejledning	-			Viser en guide, så du kan justere positionen under installationen.
Keystone	V/L Keystone	Lodret keystone	-12 til 12	Korrigerer trapezforvrængning. 🖱️ s.32 <ul style="list-style-type: none">V/L Keystone: Korrigerer manuelt vandret og lodret forvrængning. 🖱️ s.32Quick Corner: Retter hjørnerne på det projicerede billede individuelt. 🖱️ s.33
		Vandret keystone	-12 til 12	
	Quick Corner	-		
Sletter				Sletter dele af billedet (sort skærm). Du kan indstille top, bund, venstre eller højre side af billedet.
Zoom				Justerer billedets størrelse. 🖱️ s.29
Billedskift	-			Justerer placeringen af det projicerede billede, uden at skulle flytte projektoren. 🖱️ s.30
Lydstyrke				Justerer lydstyrken.

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
HDMI-link	Enhedstilslutninger	-	Viser en liste over enheder, der er tilsluttet HDMI1/HDMI2/HDMI3-portene.
	HDMI-link	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer funktionen HDMI-link.
	Enhed for Audio ud	Projektor, AV-system	Vælger hvilken enhed, som udsender lyd.  s.50
	Aktiver link	Fra, Tovejs, Enhed -> PJ, PJ -> Enhed	<p>Indstiller link-funktionen, når der tændes for strømmen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Når du knytter handlinger til den forbundne enhed og tænder for projektoren, skal du vælge Tovejs eller Enhed -> PJ. Når du knytter tænding af projektoren til den forbundne enhed, skal du vælge Tovejs eller PJ -> Enhed.
	Deaktiver link	Til, Fra	Indstiller, om tilsluttede enheder skal slukkes, når projektoren slukkes.
	Link-buffer	Til, Fra	Hvis HDMI-link ikke virker korrekt, kan du muligvis forbedre det ved at ændre indstillingerne.
Lås indstilling	Børnelås	Til, Fra	<p>Dette låser standby-knappen på projektorens kontrolpanel, for at forhindre at børn tænder projektoren ved et uheld. Du kan tænde projektoren, når den er låst ved at trykke på standby-knappen i ca. tre sekunder. Du kan stadig slukke enheden vha. standby-knappen eller bruge fjernbetjeningen som sædvanlig.</p> <p>Hvis denne indstilling ændres, aktiveres den igen, når du slukker for projektoren, og nedkølingsprocessen er gennemført.</p> <p>Vær opmærksom på, at selvom Børnelås er indstillet til Til, tændes projektoren stadig, når strømkablet sættes i, hvis Direkte opstart er indstillet til Til.</p>
	Betjeningslås	Låst, Delvis låst, Fra	<p>Låst: Deaktiverer alle projektorens knapper.</p> <p>Delvis låst: Deaktiverer alle projektorens knapper, undtagen standby-knappen.</p> <p> Viser på skærmen, hvis der trykkes på knapperne, når projektoren er låst. Lås op ved at trykke på standby-knappen på betjeningspanelet i mindst 7 sekunder.</p> <p>Hvis denne indstilling ændres, aktiveres den igen, når menuen Konfiguration lukkes.</p>

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Hukommelse	Indlæs hukommelse	Memory1 til Memory10	Indlæser indstillingerne, som er gemt i Gem hukommelse, for at justere billedet.
	Gem hukommelse	Memory1 til Memory10	Gemmer indstillingerne, som er indstillet i Billedet , til en hukommelse.
	Slet hukommelse	Memory1 til Memory10	Sletter en gemt hukommelse.
	Omdøb hukommelse	Memory1 til Memory10, Standard, DVD, VCR, SDTV, HDTV, Cinema, Sports, Music, Anime, Game, Tilpasset	Ændrer det gemte hukommelsesnavn.
Genindstil	Ja, Nej		Nulstiller justeringsværdierne i Keystone , Sletter , Lydstyrke , HDMI-link og Lås indstilling .


Menueen Udvidet

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Startskærm	Startskærm auto visn.	Til, Fra	Vælger om startskærmen skal vises automatisk, når projektoren Til . Startskærmen vises ikke, når den valgte kilde har et billedsignal, når projektoren tændes.
	Brugerdef. funkt. 1	Dynamisk kontrast, Keystone, Info, Instal.vejledning	Vælg funktionen, som er tildelt til startskærmen.
	Brugerdef. funkt. 2		

Funktion	Menu/indstillinger			Beskrivelse
Display	Meddelelse	Til, Fra		Indstiller om følgende meddelelser skal vises (Til eller Fra). <ul style="list-style-type: none">• Elementnavne for billedsignaler, farvetilstande og højde-bredde-forhold.• Hvis den indvendige temperatur stiger, når der ikke modtages et billedsignal, eller der registreres et uunderstøttet signal.
	Vis baggrund	Sort, Blå, Logo		Vælg skærmstatus, når intet signal modtages.
	Startskærm	Til, Fra		Indstiller om der skal vises en startskærm, når projiceringen starter (Til eller Fra). Hvis denne indstilling ændres, aktiveres den igen, når du slukker for projektoren, og nedkølingsprocessen er gennemført.
	Standby-bekræftelse	Til, Fra		Indstiller om der skal vises en standby-bekræftelsesmeddelelse (Til eller Fra).  s.28
	Justering af panel	-		 s.70
	Ensartede farver	Ensartede farver	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer Ensartede farver.
		Justeringsniveau		Der er otte niveauer fra hvid over grå og op til sort. Du kan justere hvert niveau individuelt.
		Start justeringer	Rød, Grøn, Blå	Starter justering af Ensartede farver.
		Genindstil	Ja, Nej	Genindstiller alle justeringer og indstillinger for Ensartede farver til deres standardværdier.
Projektion	Front, Front/Omvendt			Skift denne indstilling afhængig af hvor projektoren er indstalleret.

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Betjening	Direkte opstart	Til, Fra	Du kan indstille projektoren til at starte uden knapbetjening, så snart strømkablet sættes i. Vær opmærksom på, at når dette er indstillet til Til , starter projiceringen, når strømmen kommer igen efter en strømafbrydelse, hvis kablet stadig sidder i projektoren.
	Dvaletilstand	Til, Fra	Når tiden er overskredet, og der ikke modtages et signal, slukkes projektoren automatisk og skifter til standby-tilstand. Tryk på tænd/sluk-knappen på fjernbetjeningen eller på standby-knappen på betjeningspanelet, for at starte projiceringen igen.
	Dvaletilstandstid	1 til 30 min.	Angiver tidsrummet til Dvaletilstand .
	Belysning	Til, Fra	Indstil til Fra , hvis lyset fra indikatorerne på kontrolpanelet generer dig, når du ser en film i et mørkt rum.
	Højde-tilstand	Til, Fra	Indstil til Til , hvis du bruger projektoren over en højde på 1500 m.
	Hurtig opstart	Fra, 20 min., 60 min., 90 min.	Indstil, hvor længe Hurtig opstart-funktionen skal være tilgængelig. Sluk projektoren for, at aktivere Hurtig opstart-funktionen. På funktionen Hurtig opstart, kan du projicere få sekunder efter, du har trykket på tænd/sluk-knappen. På funktionen Hurtig opstart, forøges strømforbruget på standby.
	USB-strøm på standby (kun i lande og regioner)	Til, Fra	Når dette punkt sættes på Til , forsynes strømmen også til streaming-medieafspilleren fra USB-strømkablet, når projektoren er på standby (slukket). Hvis projektorens indre temperatur bliver for varm, afbrydes strømmen muligvis automatisk.
	Loglagringssted	Intern hukommelse, USB og intern hukommelse	Indstil, hvor du vil gemme logfilerne.
Standby-tilstand	Kommunik. Fra, Kommunik. Til		Kommunik. Til angiver, at projektoren kan overvåges over et netværk, når den er i standby-tilstand.
Sprog	-		Vælger displaysproget.
Genindstil	Ja, Nej		Nulstiller alle indstillingerne i Udvidet , undtagen indstillingerne i Hukommelse , Projektion , Højde-tilstand , Standby-tilstand , USB-strøm på standby og Sprog .


Menue Justering af panel

Menu/indstillinger			Beskrivelse
Justering af panel	Justering af panel	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer Justering af panel.
	Vælg farve	R, B	Vælg farven som skal korrigeres.
	Mønsterfarve	R/G/B, R/G, G/B	Vælg det mønster som skal anvendes ved korrektionen.
	Start justeringer	-	Starter Justering af panel.  s.93
	Hukommelse	Indlæs Just. af panel	Memory1, Memory2, Memory3 Indlæser indstillingerne, som er gemt med funktionen Gem Justering af panel.
		Gem justering af panel	Memory1, Memory2, Memory3 Gemmer indstillingerne, som er indstillet i Justering af panel til en hukommelse.
		Slet Just. af panel	Memory1, Memory2, Memory3 Sletter værdierne, som er gemt vha. funktionen Justering af panel.
		Omdøb Just. af panel	Memory1, Memory2, Memory3 Omdøber hukommelser for Justering af panel.
	Gindst	Ja, Nej	Genindstiller korrektionsværdien.

■

Menue Netværk

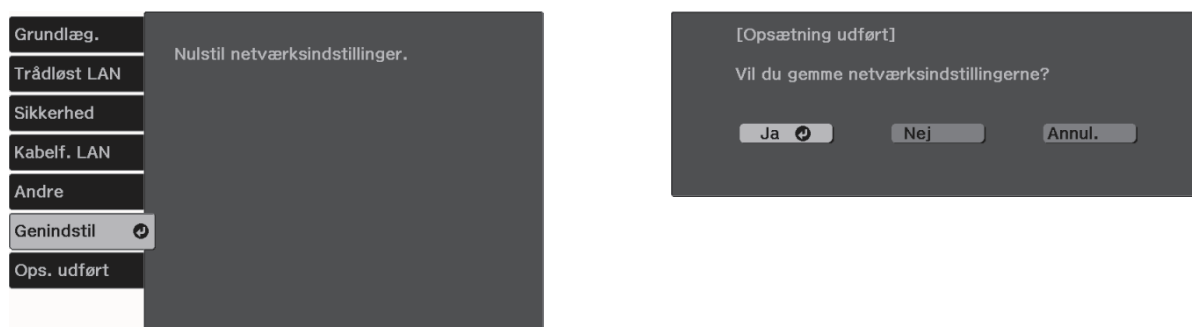
Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
Trådløst LAN-strøm	Til, Fra	Indstiller, om du ønsker at bruge Trådløst LAN-strøm eller ej (Til eller Fra).
Netv.opl. - Trådløst LAN	-	Viser de følgende netværksindstillinger. <ul style="list-style-type: none"> • Tilslutningstilstand • Trådløst LAN-system • Antenneniveau • Projektornavn • SSID • DHCP • IP-adresse • Undernetmaske • Gatewayadresse • MAC-adresse • Regionskode
Netv.opl. - Kabelforbundet LAN	-	Viser de følgende netværksindstillinger. <ul style="list-style-type: none"> • Projektornavn • DHCP • IP-adresse • Undernetmaske • Gatewayadresse • MAC-adresse

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
Vis QR-kode	-	Viser netværksoplysninger for projektoren med en QR-kode.
Til netværkskonfiguration	-	Viser skærmen til indstilling af netværket.  s.71

Bemærkninger om betjening af menuen Netværk

Grundlæggende betjeninger udføres på samme måde som ved brug af menuen Konfiguration.

Men sørg for at vælge menuen **Ops. udført** for at gemme dine indstillinger, når de er udført.



Ja: Gemmer indstillingerne og afslutter menuen Netværk.

Nej: Afslutter menuen Netværk uden at gemme indstillingerne.

Annul.: Fortsætter visning af menuen Netværk.

Skærm tastaturbetjeninger


I menuen Netværk vises softwaretastaturet, når du skal indtaste tal og tegn. Brug op/ned/venstre/højre-knapperne på fjernbetjeningen eller betjeningspanelet til at vælge tasterne, og tryk derefter på [Enter]-knappen, for indtaste teksten. Tryk på **Finish** for at bekræfte din indtastning, eller på **Cancel** for at annullere din indtastning.






CAPS-tast: Skifter mellem store og små bogstaver.

SYM1/2-tast: Skifter symboltasterne.

Menuen Grundlæggende

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
Projektornavn	Op til 16 alfanumeriske tegn	Indtast et navn, der identificerer projektoren på netværket.
PJLink-adgangskode	Op til 32 alfanumeriske tegn	Indstil en adgangskode til at styre projektoren med PJLink-kompatibel software.  s.97
Remote-adgangskode	Op til 8 alfanumeriske tegn	Indstil en adgangskode, når du betjener projektoren fra en smartphone eller tablet.
Vis LAN-info.	Tekst og QR-kode, Tekst	Indstil visningsformat for projektorens netværksoplysninger.

Menueen Trådløst LAN

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
Tilslutningstilstand	Hurtig, Avanceret	Bestemmer hvordan det trådløse LAN tilsluttes. Hurtig: Når du bruger Epson iProjection kan du forbinde direkte til flere forskellige smartphones, tabletter og computere via trådløs kommunikation. Projektoren bliver et simpelt adgangspunkt. (Der må højst forbindes 6 enheder til projektoren. Det kan tage længere, at opdatere det projicerede billede, hvis der forbindes flere enheder end dette). Avanceret: Lader dig forbinde til flere forskellige smartphones, tabletter eller computere over et trådløst netværks adgangspunkt.
Kanal* ¹	1ch, 6ch, 11ch	Vælg den frekvensbåndbredde som anvendes af det trådløse LAN.
SSID* ²	Op til 32 alfanumeriske tegn	Indtast et SSID. Når der er opgivet et SSID til det trådløse LAN-system, som projektoren deltager i, skal du indtaste SSID'et.
Søg adgangspunkt* ²	Sådan søges en visning	Søg efter tilgængelige trådløse netværksadgangspunkter.  angiver aktuelt tilsluttede adgangspunkter.  angiver adgangspunkter, hvor der er indstillet sikkerhed. Hvis du vælger et adgangspunkt, som er sikret, vises Sikkerhed-menuen.  s.73
IP-indstillinger* ²	DHCP	Vælg om du vil bruge (Til/Fra) for at bruge DHCP. Hvis dette indstilles til Til , kan du ikke indstille flere adresser.
	IP-adresse	Indtaster IP-adressen for projektoren. De følgende IP-adresser kan ikke anvendes. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 til 255.255.255.255 (hvor x er et tal mellem 0 og 255)
	Undernetmaske	Indtast projektorens undernetmaske. De følgende undernetmasker kan ikke anvendes. 0.0.0.0, 255.255.255.255
	Gatewayadresse	Indtast projektorens gatewayadresse. De følgende gatewayadresser kan ikke anvendes. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 til 255.255.255.255 (hvor x er et tal mellem 0 og 255)
SSID-display	Til, Fra	Indstiller om SSID skal vises på LAN standbyskærmen og startskærmen (Til eller Fra).
Visning af IP-adr.	Til, Fra	Indstiller om IP-adressen skal vises på LAN standbyskærmen og startskærmen (Til eller Fra).

*1 (Dette kan kun indstilles, når **Tilslutningstilstand** er indstillet til **Hurtig**).

*2 (Dette kan kun indstilles, når **Tilslutningstilstand** er indstillet til **Avanceret**).

Menueen Sikkerhed

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
Sikkerhed	Ingen, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK	Indstiller sikkerheden. I Hurtig kan der vælges WPA2-PSK . I Avanceret kan du vælge WPA2-PSK/WPA/WPA2-PSK .
Adgangssætning	Fra 8 til 32 enkelt-byte alfanumeriske tegn	Indtaster adgangssætningen Det anbefales at ændre adgangssætningen med jævne mellemrum af hensyn til sikkerheden.

Menueen Kabelf. LAN

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
DHCP	Til, Fra	Vælg om du vil bruge (Til/Fra) for at bruge DHCP. Hvis dette indstilles til Til , kan du ikke indstille flere adresser.
IP-adresse	Nummer fra 0 til 255	Indtast den IP-adresse, der er tildelt til projektoren. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 til 255.255.255.255 (hvor x er et tal mellem 0 og 255)
Undernetmaske	Nummer fra 0 til 255	Indtast projektorens undernetmaske. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. Den følgende undernetmaske kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 255.255.255.255
Gatewayadresse	Nummer fra 0 til 255	Indtast projektorens gatewayadresse. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende gatewayadresser kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 til 255.255.255.255 (hvor x er et tal mellem 0 og 255)
Visning af IP-adr.	Til, Fra	Indstil til Fra for at forhindre, at IP-adresser vises på skærmen Netv.opl. - kabelf. LAN .

Menueen Andre


Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
PJLink-meddelelse	Til, Fra	For at bruge meddelelsesfunktionen i PJLink, skal du vælge Til .
Meddelt IP-adresse	Nummer fra 0 til 255	Indtast en computers IP-adresse, for at få besked om projektorens driftsstatus ved brug af meddelelsesfunktionen PJLink. Du kan indtaste numre fra 0 til 255. De følgende IP-adresser kan ikke anvendes. 127.x.x.x, 224.0.0.0 til 255.255.255.255 (x er et nummer fra 0 til 255)

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
AMX Device Discovery	Til, Fra	Når du vil give projektoren tilladelse til at blive detekteret af AMX Device Discovery, skal du angive denne indstilling til Til . Indstil dette til Fra , hvis du ikke er tilsluttet et miljø, der styres af en styreenhed fra AMX eller AMX Device Discovery.
Control4 SDDP	Til, Fra	Når du vil give projektoren tilladelse til at blive detekteret af Control4 SDDP, skal du indstille dette til Til . Indstil dette til Fra , hvis du ikke er tilsluttet et miljø, der styres af en styreenhed fra Control4 eller Control4 SDDP.

Menueen Genindstil

Funktion	Beskrivelse
Nulstil netværksindstillinger.	Du kan genindstille alle justeringsværdier for Netværk til deres standardindstillinger.

Menueen Info

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
Projektorinfo	Driftstimer	Viser, hvor lang tid projektoren har været brugt, siden det blev tændt.
	Kilde	Viser den aktuelle indgangskilde.
	Inputsignal*	Viser indstillingen for det aktuelle inputsignal.
	Opløsning*	Viser opløsningen.
	Scannetilstand*	Viser scannetilstanden.
	Opdateringshast.*	Viser opdateringshastigheden.
	3D-format*	Viser 3D-formatet på det modtagne signal under 3D-projicering (Side om side eller Top og bund).
	Synkroniseringsinfo.*	Viser billedsignaloplysningerne. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.
	Farvedybde*	Viser farvedybde og farveforskel.
	Farveformat*	Viser oplysninger om Farveområde og Dynamisk område.
	Status	Her finder du information om fejl på projektoren. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.
	Serienummer	Viser projektorens serienummer.
	Event ID	Applikationsfejlloggen vises.  s.88
Info om lyskilde	Light Source Hours	Viser, hvor lang tid lyskilden har været.
Version	Main	Viser projektorens firmwareversion.
	Video2	

* Dette vises ikke, når et LAN-billedsignal tilsluttes.

☐ Menuen Genindstil

Funktion	Beskrivelse
Genindstil hukommelse	Nulstiller alle emner for Hukommelse til deres standardindstillinger.
Genindstil alle	Genindstiller alle punkter i menuen Konfiguration til deres standardindstillinger. Følgende justeringsværdier er ikke nulstillet til deres standardindstillinger: Zoom, Billedskift, Hukommelse, Justering af panel, Ensartede farver, Driftstimer, Sprog og Netværksindstillinger .



Problemløsning

Håndteringsproblemer

Hvis projektoren ikke fungerer korrekt, skal du slukke for strømmen, træk ledningen og sæt den i igen, og tænd projektoren igen.

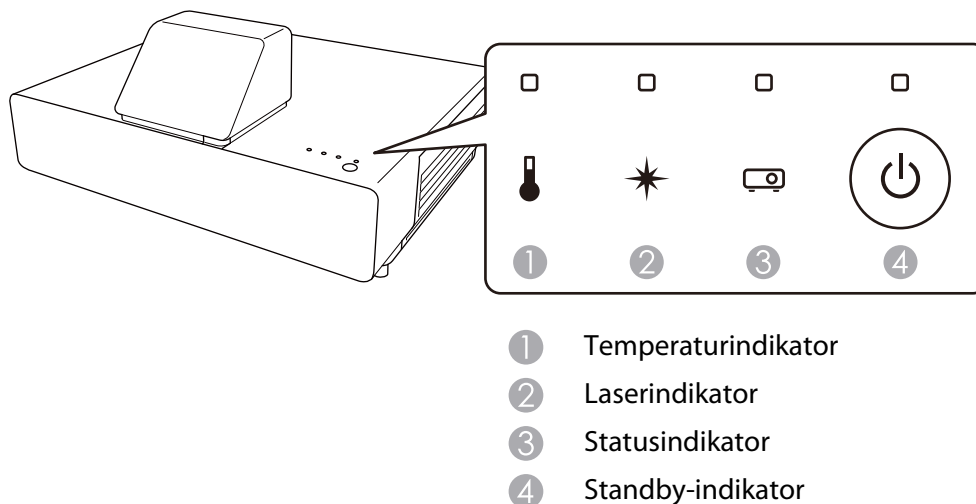
Hvis dette ikke løser problemet, bedes du kontrollere følgende.

- Brug indikatorerne til at kontrollere projektorens status.
- Se listen over problemer i denne vejledning for eventuelle løsninger på problemerne.

Hvis problemet ikke kan løses, bedes du kontakte din lokale forhandler eller kontaktoplysninger, der står på Kontaktlisten vedrørende din Epson projektor.





Tolkning af indikatorerne


























































Du kan kontrollere status for projektoren på indikatorerne, der blinker og lyser på betjeningspanelet.



Se nedenstående skema for at aflæse projektorens status og for at afhjælpe de problemer, indikatorerne angiver.

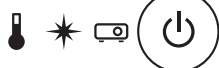
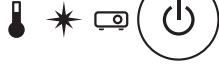
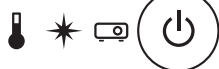
Indikatorstatus under en fejl/advarsel

 : Tændt  : Blinker  : Statusafhængig  : Slukket

Indikatorer	Status	Udbedring
       	Advarsel, høj temp.	<p>Du kan fortsætte projicering. Hvis temperaturen bliver for høj igen, afbrydes projiceringen automatisk.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at luftfilter og udstødningsventiler ikke blokeres, og at luftstrømmen ikke blokeres af genstande eller vægge omkring projektoren. Rengør eller skift luftfilteret, hvis det er tilstoppet.  s.89, s.91 Sørg for, at intet blokerer området omkring indtaget, og at temperaturen omkring indtaget ikke er for høj.  s.104
       	Intern fejl	<p>Der er en fejlfunktion i projektoren. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt den lokale forhandler eller nærmeste Epson-reparationscenter.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p>
       	Ventilatorfejl Sensorfejl	
       	Laseradvarsel	<p>Der er opstået en laseradvarsel. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt den lokale forhandler eller nærmeste Epson-reparationscenter.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p>
       	Laserfejl	<p>Der er opstået en laserfejl. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt den lokale forhandler eller nærmeste Epson-reparationscenter.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p>
       	Fejl, høj temp. (overophedning)	<p>Den indvendige temperatur er for høj.</p> <ul style="list-style-type: none"> Projektoren slukker automatisk, og det er ikke muligt at bruge den, før den er afkølet. Vent ca. fem minutter. Tag strømkablet ud, hvis blæseren er stoppet. Sørg for, at luftfilter og udstødningsventiler ikke blokeres, og at luftstrømmen ikke blokeres af genstande eller vægge omkring projektoren. Rengør eller skift luftfilteret, hvis det er tilstoppet.  s.89, s.91 Sørg for, at intet blokerer området omkring indtaget, og at temperaturen omkring indtaget ikke er for høj.  s.104 Hvis det ikke løser problemet at tænde for strømmen igen, skal du stoppe brugen af projektoren og tage stikket ud af stikkontakten. Kontakt den lokale forhandler eller nærmeste Epson-reparationscenter.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til.  Udvidet - Betjening - Højde-tilstand s.67

Indikatorstatus under normal drift

■ : Tændt ■ : Blinker ■ : Statusafhængig □ : Slukket

Indikatorer	Status	Udbedring
	Standbytilstand	<p>Når du trykker på tænd/sluk-knappen på fjernbetjeningen eller på standby-knappen på betjeningspanelet, starter projiceringen efter en kort ventetid.</p> <p>Når Standby-tilstand er indstillet til Kommunik. Til, lyser standby-indikatoren, også selvom projektoren går på standby.</p>
	Opvarmning i gang	<p>Opvarmningstiden er ca. 30 sekunder.</p> <p>Projektoren kan ikke slukkes under opvarmning.</p>
	Afkøling i gang	<p>Der kan ikke udføres handlinger, mens projektoren køler af.</p>
	Projicering i gang	<p>Projektoren fungerer normalt.</p>



- Under normale driftsforhold lyser temperatur- og laser-indikatoren ikke.
- Når funktionen **Belysning** er indstillet til **Fra**, er alle indikatorer slukket under normale projiceringsforhold. **Udvidet - Betjening - Belysning s.67**

Når indikatorerne ikke hjælper

Kontroller problemet



Se om dit problem er nævnt i nedenstående skema, og gå til den pågældende side for at få oplysninger om afhjælpning af problemet.

	Problem	Side
Problemer med billeder	Billeder vises ikke	s.80
	Projektionen går ikke i gang, projektionsområdet er helt sort, eller projektionsområdet er helt blå.	
	Levende billeder vises ikke	s.80
	"Understøttes ikke." vises	s.81
	"Intet signal." vises	s.81
	Keystone-forvrængning af projiceret billede	s.81
	Billeder er uklare eller uskarpe	s.81
	Der er interferens eller forvrængning på billederne	s.82
	En del af billedet er afskåret (for stort) eller for lille	s.82
	Billedfarver er forkerte	s.82
	Hele billedet har et lilla eller grønt skær, billeder er i sort-hvid, eller farverne ser matte ud.*	
	Billeder virker mørke	s.82
	Projektionen afbrydes automatisk	s.83
Problemer med støj	Ingen lyd, eller lyden er for lav	s.83
Problemer ved projekti- onsstart	Projektoren tændes ikke	s.83
Problemer med fjernbetj- eningen	Fjernbetjeningen reagerer ikke	s.84
Problemer med kontrolpa- nelet	Kan ikke foretage indstillinger på kontrolpanelet	s.84
Problemer med 3D	Kan ikke projicere korrekt i 3D	s.85
Problemer med HDMI	HDMI-link fungerer ikke	s.85
	Enhedsnavnet vises ikke under enhedstilslutninger	s.86
Problemer med en stream- ing-medieafspilleren	Kan ikke se billeder fra en streaming-medieafspiller	s.86
Netværksproblemer	Kan ikke få adgang til netværket via trådløst LAN	s.86
	Indstillingerne i Epson iProjection kan ikke ændres med fjernbetjening.	s.87
	Billedet indeholder støj under projicering over netværket	s.87

* Da farvegengivelsen er forskellig på skærme og LCD-skærme, matcher det billede, der vises via projektoren, og de farvetoner, der vises på skærmen, muligvis ikke, men det er ikke en fejl.

Problemer med billeder



Billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
Er der tændt for strømmen?	Tryk på tænd/sluk-knappen på fjernbetjeningen eller på standby-knappen på betjeningspanelet, for at tænde for projektoren.
Er strømkablet sat i?	Tilslut strømkablet.
Er indikatorerne slukket?	Tag projektorens strømkabel ud, og sæt det i igen. Kontroller at projektoren tænder, når der trykkes på strømknappen, efter strømmen er tilsluttet.
Modtages et billedsignal?	Kontroller, at den tilsluttede enhed er tændt. Når Meddelelse er indstillet til Til i menuen Konfiguration, vises billedsignalmeddelelser.  Udvidet - Display - Meddelelse s.67
Er der slukket for strømmen til AV-forstærkeren?	Kontroller strømforsyningen, hvis en AV-forstærker er tilsluttet korrekt.
Udsendes der et billedsignal fra enheden?	Kontroller, at der udsendes et billedsignal fra den tilsluttede enhed.
Er indstillingerne i menuen Konfiguration korrekte?	Nulstil alle indstillingerne.  Genindstil - Genindstil alle s.75
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Blev tilslutningen foretaget, mens projektoren eller computeren allerede var tændt?	Hvis tilslutningen etableres, mens der allerede er tændt for strømmen, fungerer Fn-tasten (funktionstast), der skifter computeren billedsignal til eksternt output, muligvis ikke. Sluk computeren og projektoren, og tænd derefter igen.
Er streamingmedieafspilleren strømforsynet?	Hvis du projicerer fra en streamingmedieafspiller, skal du sørge for, at USB-strømkablet er ordentligt tilsluttet.
Kan du oprette forbindelse til Wi-Fi?	Du skal bruge en internetforbindelse, for at se online indhold. Sørg for, at du kan oprette forbindelse til Wi-Fi.
Er streamingmedieafspilleren slukket?	Brug fjernbetjeningen til dit Android TV™ til at tænde for din streamingmedieafspiller.



Levende billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Der computerens billedsignal indstillet til eksternt output og til output til LCD-skærmen samtidig?	Afhængig af computerens specifikationer vises levende billeder muligvis ikke, når computeren er indstillet til eksternt output og til LCD-skærmoutput samtidig. Skift indstilling, så billedsignalet kun er indstillet til eksternt output. Se dokumentationen, der følger med computeren, vedrørende computerspecifikationer.


"Understøttes ikke." vises

Kontrollér	Udbedring
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Svarer billedsignalets frekvens og opløsning til tilstanden?	Kontroller det modtagne billedsignal i Opløsning i menuen Konfiguration, og kontroller, at det svarer til projektorens opløsning.  Info - Projektorinfo s.74  "Understøttede opløsninger" s.99



"Intet signal." vises

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet.  s.19
Er den korrekte billedinputport valgt?	Skift billede med kildeknapperne på fjernbetjeningen.  s.26
Er den tilsluttede enhed tændt?	Tænd enheden.
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Sendes der billedsignaler til projektoren?	Skift indstilling, så billedsignalet er indstillet til eksternt output og ikke bare computerens LCD-skærm. På nogle modeller vises billedsignalerne de ikke længere på LCD-skærmen, når de sendes eksternt. Se dokumentationen, der følger med computeren, vedrørende computerspecifikationer. Hvis tilslutningen etableres, mens projektoren eller computeren allerede er tændt, er der risiko for, at den Fn-tast (funktionstast), som ændrer computerens billedsignal til eksternt output, ikke virker. Sluk for computeren og projektoren, og tænd dem igen.



Keystone-forvrængning af projiceret billede

Kontrollér	Udbedring
Er keystone-forvrængning justeret inden for korrektionsområdet?	Hvis billedet projiceres fra et sted uden for det område, som kan korrigeres, er du muligvis ikke i stand til at korrigere helt for keystone-forvrængning. Installer projektoren så vandret som muligt lige foran skærmen, og juster derefter projiceringspositionen med Billedskift.  s.16



Billeder er uklare eller uskarpe

Kontrollér	Udbedring
Er fokus justeret?	Juster fokus.  s.29
Er objektivdækslet monteret?	Fjern objektivdækslet.
Står projektoren på den korrekte afstand?	Kontroller det anbefalede projektionsområde.  s.18
Er der kondensvand på objektivet?	Hvis projektoren pludselig flyttes fra kolde til varme omgivelser, eller hvis der opstår en pludselig temperaturændring i omgivelserne, kan der dannes kondensvand på objektivets overflade, så billederne ser uklare ud. Klargør projektoren i lokalet ca. en time før brugen. Hvis projektoren er våd pga. kondens, skal du slukke projektoren, tage strømkablet ud, og lade den stå et stykke tid.





Der er interferens eller forvrængning i billederne

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet.  s.19
Anvendes der en forlængerledning?	Hvis der anvendes et forlængerledning, kan elektrisk interferens påvirke signalerne.
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Er der valgt korrekt opløsning?	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor.  s.99
Har du tilsluttet et AV-system, der ikke understøtter ARC?	Hvis du tilslutter et AV-system, der ikke understøtter ARC til HDMI2 (ARC)-portet, kan billedet blive forvrænget.

En del af billedet er afskåret (for stort) eller for lille

Kontrollér	Udbedring
Er der valgt korrekt Billedformat ?	Vælg billedformattilstand for at tilpasse inputsignalet i Billedformat fra menuen Konfiguration.  Signal - Billedformat s.64
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Er der valgt korrekt opløsning?	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor.  s.99

Billedfarver er forkerte

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet.  s.19
Er kontrasten justeret korrekt?	Juster indstillingen Kontrast i menuen Konfiguration.  Billede - Kontrast s.62
Er farven justeret korrekt?	Juster indstillingen Avanceret i menuen Konfiguration.  Billede - Avanceret s.62
(Kun ved projektion af billeder fra en videoenhed) Er farvemætningen og farvetonen indstillet korrekt?	Juster indstillingerne Farvemætning og Farvetone i menuen Konfiguration.  Billede - Farvemætning/Farvetone s.62

Billeder virker mørke

Kontrollér	Udbedring
Er billedlysstyrken indstillet korrekt?	Juster indstillingen Lysstyrke i menuen Konfiguration.  Billede - Lysstyrke s.62
Er kontrasten justeret korrekt?	Juster indstillingen Kontrast i menuen Konfiguration.  Billede - Kontrast s.62

Projektionen afbrydes automatisk

Kontrollér	Udbedring
Er Dvaletilstand aktiveret?	Når tiden er overskredet, og der ikke modtages et signal, slukkes laseren automatisk og projektoren skifter til standby. Tryk på tænd/sluk-knappen på fjernbetjeningen eller standby-knappen på kontrolpanelet for at tænde for projektoren. Hvis du ønsker at deaktivere Dvaletilstand , skal du ændre indstillingen til Fra . 🔊 Udvidet – Betjening – Dvaletilstand s.67

Problemer med støj

Ingen lyd, eller lyden er for lav

Kontrollér	Udbedring
Er lydkablet sat korrekt i?	Prøv at tage kablet ud af Audio Out-porten og derefter sætte det i igen.
Er lydstyrken for lav?	Juster lydstyrken, så du kan høre lyden. 🔊 s.34
Er den tilsluttet med et HDMI-kabel?	Hvis der ikke høres lyd ved tilslutning vha. et HDMI-kabel, indstilles det tilsluttede udstyr til PCM-output.
Er indstillingerne for Enhed for Audio ud korrekte?	Kontroller, at indstillingerne for Enhed for Audio ud er korrekte i menuen Konfiguration. 🔊 Indstillinger - HDMI-link - Enhed for Audio ud s.65
Har du tilsluttet en streaming-medieafspiller eller andet videoudstyr?	Sørg for, at lydstyrken til streaming-medieafspilleren eller video-udstyret er skruet nok op, og at lydudgangens indstillinger er korrekte.
Har du tilsluttet et ARC-kompatibelt AV-system?	Sørg for, at et ARC-kompatibelt AV-system er forbundet til HDMI2-porten. Kontroller, at følgende indstillinger er korrekte i menuen Konfiguration. <ul style="list-style-type: none"> • Indstil Enhed for Audio ud til AV-system. 🔊 Indstillinger - HDMI-link - Enhed for Audio ud s.65 • Når AV-systemet forbindes til projektoren, skal du sætte HDMI-link på Til. 🔊 Indstillinger - for HDMI-link s.65

Problemer ved projektionsstart

Projektoren tændes ikke

Kontrollér	Udbedring
Er der tændt for strømmen?	Tryk på tænd/sluk-knappen på fjernbetjeningen eller på standby-knappen på betjeningspanelet, for at tænde for projektoren.
Er Børnelås indstillet til Til ?	Når Børnelås er indstillet til Til i menuen Konfiguration, skal du trykke på standby-knappen på betjeningspanelet i ca. tre sekunder eller bruge fjernbetjeningen til betjening. 🔊 Indstillinger - Lås indstilling - Børnelås s.65

Kontrollér	Udbedring
Tændes og slukkes indikatorerne, når strømkablet berøres?	Sluk projektoren, tag strømledningen ud, og sæt den i igen. Hvis problemet varer ved, skal du stoppe brugen af projektoren, tage stikket ud af stikkontakten og kontakte den lokale forhandler eller nærmeste projektorinformationscenter. ➡ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor

Problemer med fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen reagerer ikke

Kontrollér	Udbedring
Rettes det lysemitterende område på fjernbetjeningen mod fjernsensoren på projektoren under betjening?	Ret fjernbetjeningen mod fjernsensoren. Kontroller også betjeningsområdet. ➡ s.24
Er fjernbetjeningen for langt væk for projektoren?	Kontroller betjeningsområdet. ➡ s.24
Skiner sollys eller lysstofrør direkte på fjernsensoren?	Placér projektoren et sted, hvor der ikke skinner stærkt lys på fjernsensoren.
Er batterierne løbet tør, eller er de sat rigtigt i?	Kontrollér, at batterierne er sat rigtigt i, eller udskift dem om nødvendigt med nye. ➡ s.23
Er streamingmediaafspilleren blevet parret?	<ul style="list-style-type: none"> Når parringsskærmen vises, skal du holde Enter-knappen og startside-knappen på fjernbetjeningen nede på samme tid i cirka tre sekunder, for at parre enhederne. ➡ s.23 Hvis parringsskærmen ikke vises, skal du sørge for, at projektoren og streamingmediaafspilleren er tændt. Hold derefter Esc-knappen og den højre knap på fjernbetjeningen nede i cirka syv sekunder. Nu vises parringsskærmen, hvor du kan parre enhederne. ➡ s.23
Bruger du fjernbetjeningen til dit Android TV™?	Undgå, at bruge fjernbetjeningen til dit Android TV™. Brug projektorens fjernbetjening.

Problemer med kontrolpanelet

Kan ikke foretage indstillinger på kontrolpanelet

Kontrollér	Udbedring
Er Betjeningslås indstillet til Låst eller Delvis lås ?	Når Betjeningslås er indstillet til Låst i menuen Konfiguration, er alle knaphandlinger på betjeningspanelet deaktiveret; når Delvis lås er indstillet, er kun standby-knappen på betjeningspanelet tilgængelig. Betjen projektoren med fjernbetjeningen. ➡ Indstillinger - Lås indstilling - Betjeningslås s.65

Problemer med 3D


Kan ikke projicere korrekt i 3D

Kontrollér	Udbedring
Er 3D-brillerne tændt?	Tænd 3D-brillerne.
Er 3D-brillerne ladet helt op?	Oplad 3D-brillerne.
Projiceret et 3D-billede?	Hvis projektoren projicerer et 2D-billede, eller hvis der opstår en fejl på projektoren, som forhindrer projicering af 3D-billedet, kan du ikke se 3D-billeder, selvom du bærer 3D-briller.
Er det modtagne billede i 3D?	Kontroller, at det modtagne billede er 3D-kompatibelt. Eftersom de fleste tv-udsendelser ikke indeholder noget signal i 3D-format, skal 3D-modtagelsen indstilles manuelt.
Er 3D-display indstillet til 2D ?	Hvis 3D-display er indstillet til 2D fra menuen Konfiguration, skifter projektoren ikke automatisk til 3D, selv når der indsendes et 3D-billede. Indstil 3D-display til 3D eller Automatisk . 🔊 Signal - 3D-opsætning - 3D-display s.64
Er 3D-format indstillet korrekt?	Medmindre 3D-formatet på AV-enheden og 3D-format på projektoren er det samme, er der muligvis en del af billedet, som ikke vises. Kontroller, at projektorens indstilling for 3D-format svarer til indstillingen for 3D-format for AV-enheden. 🔊 Signal - 3D-opsætning - 3D-format s.64 Inden du ændrer 3D-format , skal du sætte 3D-display på 3D .
Ser du billeder inden for modtageområdet?	Hvis afstanden imellem projektoren og 3D-brillerne overstiger 10 m, kan forbindelsen blive afbrudt. Bevæg 3D-brillerne nærmere til projektoren.
Er pairing udført korrekt?	Se brugerhåndbogen til dine 3D-brillerne, og pardan dine briller.
Er der enheder i nærheden, der forårsager radiobølgeinterferens?	Når andre enheder bruges samtidig på frekvensbåndet (2,4 GHz) som f.eks. Bluetooth-kommunikationsenheder, trådløse LAN (IEEE802.11b/g) eller mikrobølgeovne, kan der forekomme radiobølgeinterferens, billedet kan blive afbrudt, eller kommunikation kan muligvis ikke etableres. Brug ikke projektoren i nærheden af sådanne enheder.

Problemer med HDMI

HDMI-link fungerer ikke

Kontrollér	Udbedring
Bruger du et kabel, der opfylder HDMI-standarderne?	Betjening er ikke mulig med kabler, der ikke opfylder HDMI-standarderne.
Opfylder den tilsluttede enhed HDMI CEC-standarderne?	Hvis den tilsluttede enhed ikke opfylder HDMI CEC-standarderne, kan den ikke betjenes, selvom den er forbundet til HDMI-porten. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger. Kontroller også, om enheden er tilgængelig under Enhedstilslutninger i menuen Konfiguration. 🔊 Indstillinger - HDMI-link - Enhedstilslutninger s.51

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige for at bruge HDMI-link, er korrekt forbundet.  s.50
Er der tændt for strømmen til forstærkeren eller dvd-optageren etc.?	Sæt enhederne i standby-status. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger. Hvis du har tilsluttet en højttaler etc., skal du indstille det tilsluttede udstyr til PCM-output.
Er der tilsluttet en ny enhed, eller blev tilslutningen ændret?	Hvis CEC-funktionen for en tilsluttet enhed skal indstilles igen, f.eks. ved tilslutning af en ny enhed eller ændring af tilslutningen, kan det være nødvendigt at genstarte enheden.
Har du tilsluttet mange multimedieafspillere?	Der kan tilsluttes op til 3 multimedieafspillere, der opfylder HDMI CEC-standarderne, ad gangen.

Enhedsnavnet vises ikke under enhedstilslutninger

Kontrollér	Udbedring
Opfylder den tilsluttede enhed HDMI CEC-standarderne?	Hvis den tilsluttede enhed ikke opfylder HDMI CEC-standarderne, vises den ikke. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger.





Problemer med en streaming-medieafspilleren

Kan ikke se billeder fra en streaming-medieafspiller


Kontrollér	Udbedring
Er streaming-medieafspilleren tilsluttet korrekt?	Sørg for, at streaming-medieafspilleren er tilsluttet korrekt til HDMI3-port med HDMI-forlængerkablet og det medleverede USB-strømkabel.
Er enheden forbundet til internettet?	Du skal bruge en internetforbindelse, for at se online indhold. Sørg for, at du kan oprette forbindelse til Wi-Fi.

Netværksproblemer

Kan ikke få adgang til netværket via trådløst LAN

Kontrollér	Udbedring
Er Trådløst LAN-strøm indstillet til Fra ?	Indstil Trådløst LAN-strøm til Til i menuen Konfiguration. Hvis det allerede er indstillet til Til , skal du indstille Trådløst LAN-strøm til Fra , og derefter indstille til Til igen.  Netværk - Trådløst LAN-strøm s.70
Er adgangssætningen korrekt?	Bemærk at adgangssætningen er versalfølsom. Store og små bogstaver betragtes som forskellige tegn. Hvis du har glemt din adgangssætning, skal du indstille en ny igen.  Netværk - Til netværkskonfiguration - Sikkerhed - Adgangssætning s.73
Har du kontrolleret Hændelses-ID'et?	Kontroller Hændelses-ID'et og udfør de følgende trin.  Info - Projektorinfo - Event ID s.74  s.88

Indstillingerne i Epson iProjection kan ikke ændres med fjernbetjeningen.

Kontrollér	Udbedring
Er den tilsluttede netværksenhed tændt?	Når projektoren er på standby, og Standby-tilstand er sat til Kommunik. Til , skal du se, om den forbundne netværksenhed er tændt. Når netværksenheden er tændt, kan du prøve at starte projektoren igen.  Udvidet - Standby-tilstand s.67

Billedet indeholder støj under projicering over netværket

Kontrollér	Udbedring
Er der forhindringer mellem adgangspunktet og den forbundne enhed?	Kontroller, om der er forhindringer mellem adgangspunktet, computeren, mobilenheden og projektoren, og flyt dem for at forbedre forbindelsen.
Er afstanden mellem adgangspunktet og den forbundne enhed for stor?	Sørg for, at adgangspunktet, computeren, mobilenheden og projektoren ikke er for langt fra hinanden. Flyt dem nærmere til hinanden og prøv at oprette forbindelse igen.
Er der nogen Bluetooth-enheder eller en mikrobølgeovn i nærheden?	Hvis den trådløse forbindelse er langsom, eller det projicerede billede indeholder støj, kan du tjekke for interferens fra andet udstyr, som f.eks. en Bluetooth-enhed eller mikrobølgeovn. Flyt den forstyrrende enhed længere væk eller udvid den trådløse båndbredde.
Er der forbundet for mange enheder?	Reducer antallet af tilsluttede enheder, hvis forbindelseshastigheden falder.

Om hændelses-ID

Kontroller hændelses-ID'et og udfør den afhjælpning, som er angivet nedenfor. Hvis du ikke kan løse problemet, skal du kontakte den lokale forhandler eller nærmeste Epson-reparationscenter.

☛ [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Hændelses-ID	Årsag	Udbedring
0022 0027 0028 0029 0030 0031 0035 0434 0481 0482 0485	Netværskommunikation er ustabil.	Kontroller statussen for netværskommunikationen og foretag ny tilslutning efter et lille stykke tid.
0432 0435	Kunne ikke starte netværkssoftwaren.	Genstart projektoren.
0433	Et billede, som blev overført, kan ikke gengives.	Genstart netværkssoftwaren.
0484	Kommunikationer blev afbrudt fra computeren.	
04FE	Netværkssoftwaren lukkede uventet.	Kontroller statussen for netværskommunikationer. Vent et stykke tid og prøv at foretage tilslutning igen.
0479 04FF	Der opstod en systemfejl i projektoren.	Genstart projektoren.
0891	Det samme SSID-adgangspunkt kan ikke findes.	Indstil computeren, adgangspunktet og projektoren til det samme SSID.
0892	Uoverensstemmelse mellem WPA- og WPA2-godkendelsestypen.	Kontroller indstillingen af den trådløse LAN-sikkerhed for at se om den er korrekt.
0894	Kommunikationer blev afbrudt pga., at der blev foretaget tilslutning til det forkerte adgangspunkt.	Kontakt netværksadministratoren og følg deres instruktioner.
0898	Indhentning af DHCP mislykkedes.	Kontrollér, at DHCP-serveren fungerer korrekt. Slå DHCP fra, hvis du ikke bruger DHCP. ☛ Netværk - Til netværkskonfiguration - Trådløst LAN - IP-indstillinger - DHCP s.72
0020 0026 0032 0036 0037 0038 0899	Andre tilslutningsfejl.	Hvis det ikke hjælper at genstarte projektoren eller netværkssoftwaren, bedes du kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i kontaktlisten vedrørende din Epson projektor. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor



Vedligeholdelse

Rengøring af delene

Du skal rengøre projektoren, hvis den bliver snavset, eller hvis kvaliteten af de projicerede billeder bliver forringet.



Advarsel

Brug ikke spray, der indeholder brændbar gas, til at fjerne snavs eller støv fra projektorens objektiv, luftfilter etc. Projektoren kan på grund af laserens høje interne temperature begynde at brænde.



Rengøring af luftfilteret

Rengør luftfilteret, hvis der har samlet sig støv på luftfilteret, eller når følgende meddelelse vises.

"Projektoren er overophedet. Kontroller, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret, og rengør eller udskift luftfilteret."

Advarsel

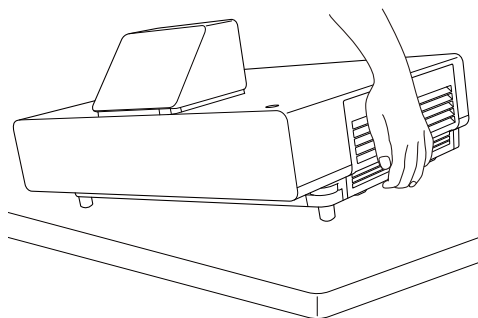
- Hvis der samler sig støv i luftfilteret, kan det få temperaturen i projektoren til at stige, og dette kan medføre problemer med driften og forkorte de optiske deles driftstid. Vi anbefaler at rengøre luftfilteret hver 20.000 timer. Rengør dem oftere, hvis projektoren anvendes i meget stovede omgivelser.
- Skyl ikke luftfilteret i vand. Brug ikke rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
- Børst forsigtigt luftfilteret for at rengøre det. Hvis der børstes for kraftigt, trykkes der støv ind i luftfilteret, og det kan ikke fjernes.
- Brug ikke en luftspray. Der kan stadig være brandbare materialer, og støv kan trænge ind i præcisionsdelene.

1

Tryk på standby-knappen på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet, for at slukke for strømmen, og tag derefter strømkablet ud.

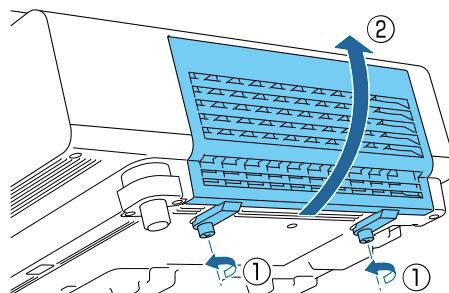
2

Løft projektorens luftfilterside lidt, for at vippe den.



3

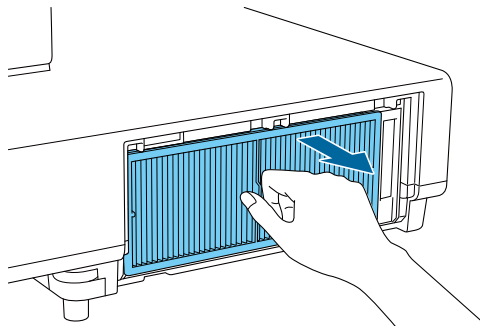
Løsn skruerne og åbn dækslet til luftfilteret.



4

Fjern luftfilteret.

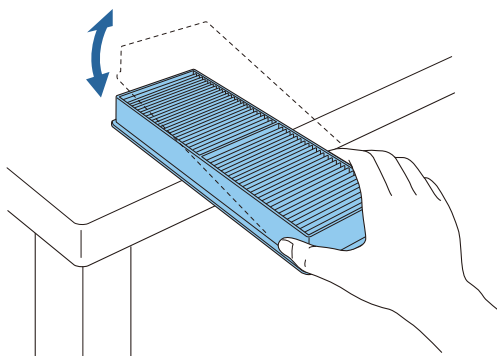
Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og træk det ud.



5

Hold luftfilteret med overfladen nedad, og slå let 4-5 gange på det for at fjerne støvet.

Vend filteret, og slå let på den anden side på samme måde.

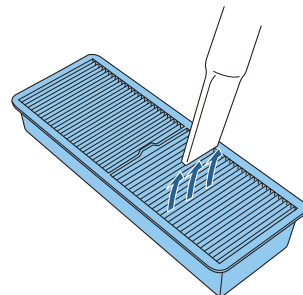


Advarsel

Hvis der slås for hårdt på luftfilteret, kan det blive uanvendeligt pga. deformation og revner.

6

Fjern evt. tilbageværende støv på luftfilteret ved at rengøre med en støvsuger fra forsiden.



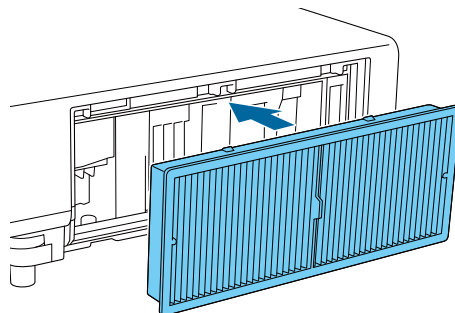
Advarsel

- Skyl ikke luftfilteret i vand. Brug ikke rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
- Brug ikke en luftspray. Der kan stadig være brandbare materialer, og støv kan trænge ind i præcisionsdelene.

7

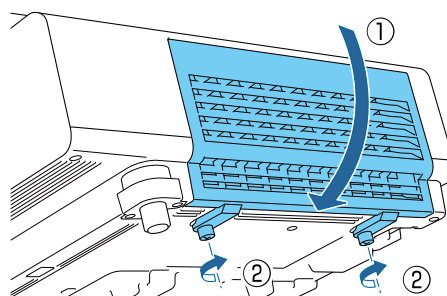
Monter luftfilteret.

Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og sæt det lige ind.



8

Luk dækslet til luftfilteret og stram skruerne.



Rengøring af selve projektoren

Inden rengøring skal du trække ladeadapteren ud af stikkontakten.

Rengør projektorens overflade ved at tørre den forsigtigt med en blød klud.

Hvis den er meget beskidt, skal du bruge en opvredet klud fugtet med vand og tør overfladen efter med en tør klud.

Advarsel

Projektorens overflade må ikke rengøres med vaskemiddel til køkkenet eller flygtige stoffer, såsom voks, benzin eller fortynder. Kabinettets kvalitet kan forringes, eller malingen kan skalle af.

Udskiftning af objektivet

Inden rengøring skal du trække ladeadapteren ud af stikkontakten.


Køb en almindeligt tilgængelig klud til rengøring af briller til forsigtigt at tørre snavs af objektivet.

Advarsel

- Objektivet må ikke gnides med ru materialer eller udsættes for stød, da det nemt kan beskadiges.
- Brug ikke en luftspray. Der kan stadig være brandbare materialer, og støv kan trænge ind i præcisionsdelene.

Udskiftningsintervaller for forbrugsmaterialer

Interval for udskiftning af luftfilter

Hvis udskiftningsmeddelelsen vises, selvom luftfilteret er rengjort  [s.89](#)

Udskiftning af forbrugsdele

Udskiftning af luftfilteret



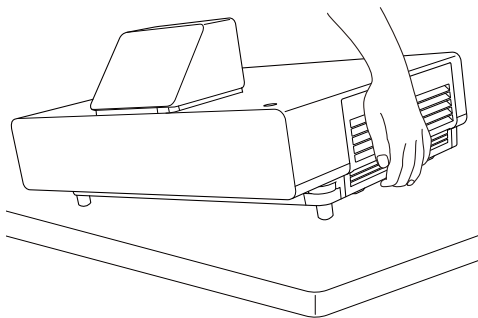
Bortskaf brugte luftfiltre på korrekt vis i henhold til de lokale bestemmelser.

- Filterramme: Polypropylen
- Filter: Polypropylen

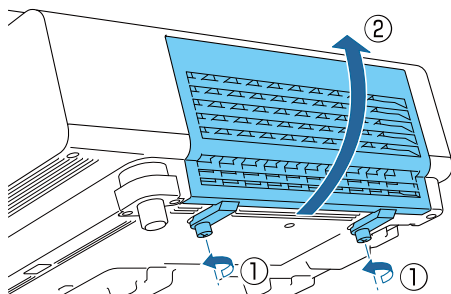
1

Tryk på standby-knappen på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet, for at slukke for strømmen, og tag derefter strømkablet ud.

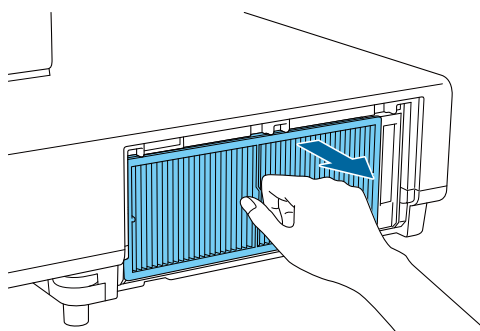
- 2** Løft projektorens luftfilterside lidt, for at vippe den.



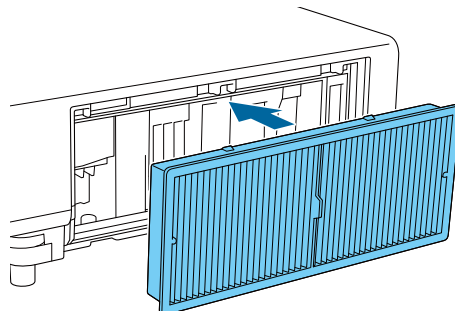
- 3** Løsn skruerne og åbn dækslet til luftfilteret.



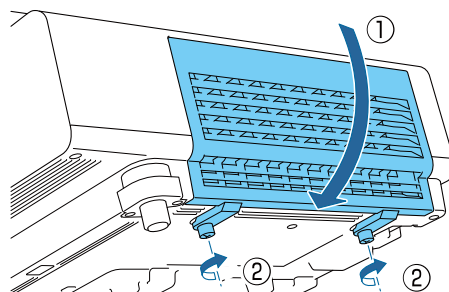
- 4** Fjern det gamle luftfilter.
Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og træk det ud.



- 5** Installer det nye luftfilter.
Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og sæt det lige ind.



- 6** Luk dækslet til luftfilteret og stram skruerne.





Justering af panel

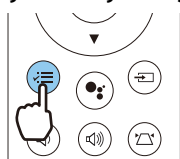
Justerer pixelfarveskiftet for LCD-displayet. Du kan indstille pixlerne vandret og lodret med 0,125 pixels inden for et område på ± 3 pixels.



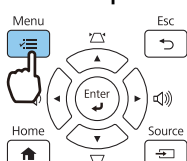
- Billedkvaliteten kan blive reduceret efter udførelse af LCD-justering.
- Billeder for pixels, der går ud over kanten af den projicerede skærm, vises ikke.

- Tryk på [Menu]-knappen under projicering, og vælg derefter **Display** under **Udvidet**.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



- Vælg **Justering af panel**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.



- Aktiver **Justering af panel**.



- Vælg **Justering af panel**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- Vælg **Til**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- Tryk på [Esc]-knappen, for at gå tilbage til den foregående skærm.

- Vælg den farve, du vil justere.

- Vælg **Vælg farve**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- Vælg **R** (rød) eller **B** (blå), og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- Tryk på [Esc]-knappen, for at gå tilbage til den foregående skærm.

- Vælg den gitterfarve, der vises, når du fortager justeringer i **Mønsterfarve**.

- Vælg **Mønsterfarve**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- Vælg en kombination af R (rød), G (grøn) og B (blå) for gitterfarven.

R/G/B: Viser en kombination af alle tre farver: Rød, grøn og blå. Gitterets faktiske farve er hvid.

R/G: Dette er tilgængeligt, når **R** er valgt i **Vælg farve**. Viser en kombination af to farver: Rød og grøn. Gitterets faktiske farve er gul.

G/B: Dette er tilgængeligt, når **B** er valgt i **Vælg farve**. Viser en kombination af to farver: Grøn og blå. Gitterets faktiske farve er cyan.

- Tryk på [Esc]-knappen, for at gå tilbage til den foregående skærm.

- Vælg **Start justeringer**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

Først skal du vælge **Forskyd hele panelet**, og juster derefter hele LCD-skærmen. Når der vises en bekræftelsesskærm, skal du trykke på [Enter]-knappen, for at konfigurere indstillingerne.



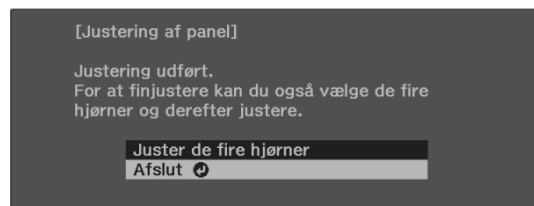
Billede kan blive forvrænget under justering. Billedet gendannes, når justeringen er gennemført.

7 Brug op/ned/venstre/højre-knapperne til at justere med, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

8 For at konfigurere mere detaljerede indstillinger, skal du vælge **Juster de fire hjørner**, og tryk derefter på [Enter]-knappen for, at bekræfte.

9 Brug op/ned/venstre/højre-knapperne til at justere med, og tryk derefter på [Enter]-knappen, for at gå til næste justeringspunkt.

10 Vælg **Afslut**, og tryk derefter på [Enter]-knappen, når alle fire hjørner er justeret.



Hvis du stadig synes, at du har behov for at foretage justeringer efter korrektion af alle fire punkter, skal du vælge **Vælg skæringspunkt og juster** og derefter fortsætte med at foretage justeringer.



Ensartede farver

Hvis farverne i det projicerede billede er ujævne, kan du justere farvetonen af hele billedet i **Ensartede farver**.

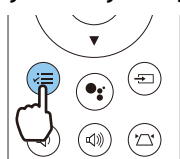


Farvetonen er muligvis ikke ensartet selv efter udførelse af ensartede farver.

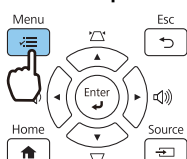
1

Tryk på [Menu]-knappen under projicering, og vælg derefter **Display** under **Udvidet**.

Fjernbetjening



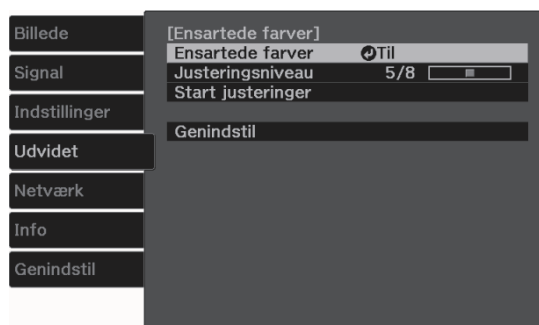
Kontrolpanel



2

Vælg **Ensartede farver**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

Følgende skærbillede vises.



Ensartede farver: Aktiverer eller deaktiverer ensartede farver.

Justeringsniveau: Der er otte niveauer fra hvid over grå og op til sort. Du kan justere hvert niveau individuelt.

Start justeringer: Starter justeringen af ensartede farver.

Genindstil: Genindstiller alle justeringer og indstillinger for **Ensartede farver** til deres standardværdier.



Billede kan blive forvrænget under justering af **Ensartede farver**. Billedet gendannes, når justeringen er gennemført.

3

Vælg **Ensartede farver**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

4

Vælg **Til**, og tryk derefter på [Esc]-knappen.

5

Vælg **Justeringsniveau**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

6

Brug venstre- og højre-knapperne til at indstille justeringsniveauet.

7

Tryk på [Esc]-knappen, for at gå tilbage til den foregående skærm.

8

Vælg **Start justeringer**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

9

Vælg området, som du ønsker at justere, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

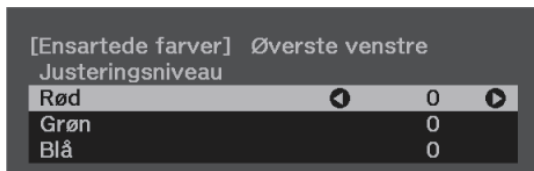
Juster de udvendige områder først, og juster derefter hele skærmen.



10

Brug op- og ned-knapperne til at vælge den farve, du vil justere, og brug derefter venstre- og højre-knapperne til at justere med.

Tryk på venstre-knappen for at gøre farvetonen svagere. Tryk på højre-knappen for at gøre farvetonen kraftigere.



11

Vend tilbage til trin 5, og juster hvert niveau.

12

Tryk på [Menu]-knappen, for at udføre justeringen.




Om PLink

PLink blev grundlagt af JBMIA (Japan Business Machine and Information System Industries Association) som en standardprotokol til styring af netværkskompatible projektorer som et led i bestræbelserne på at standardisere projektorstyringsprotokoller.

Denne projektor opfylder PLink Class2-standarden, som er fastlagt af JBMIA.

Søgefunktionen i PLink bruger portnummer 4352 (UDP).

Du skal foretage netværksindstillinger, inden du kan bruge PLink. Se følgende for flere oplysninger om netværksindstillinger.  [s.70](#)

Den understøtter alle kommandoer, der er defineret i PLink Class2, undtagen følgende kommandoer. Overensstemmelsen bekræftes af PLink-standardens tilpasningsverifikation.

URL: <https://plink.jbmia.or.jp/english/>

- **Ikke-kompatible kommandoer**

Funktion		PLink-kommando
A/V til/fra-indstillinger	Billede fra	AVMT 11
	Audio fra	AVMT 21

- **Overensstemmelsestabel til portnavn og kildenummer**

Portnavn	Kildenummer
HDMI1	32
HDMI2	33
HDMI3	36
LAN	52

- Producentnavn, som vises under oplysninger om producentnavn

EPSON

- Modelnavn, som vises under oplysninger om produktnavn

EPSON LS500B/LS500W



Ekstraudstyr og forbrugsdele

Du kan købe følgende ekstraudstyr og forbrugsmaterialer. Denne liste over ekstraudstyr og forbrugsmaterialer er gældende fra juni 2019. Oplysninger om tilbehør kan ændres uden varsel.

Varierer alt efter det land, det er købt i.

Ekstraudstyr

Navn	Modelnr.	Beskrivelse
Trådløs LAN-enhed	ELPAP10	Brug ved tilslutning af en ekstern enhed til projektoren via et trådløst LAN for projicering af billeder.

Forbrugsmaterialer

Navn	Modelnr.	Beskrivelse
Luftfilter	ELPAF56	Bruges ved udskiftning af brugte luftfiltre. (1 luftfilter)



Understøttede opløsninger

Hvis projektoren modtager signaler i højere opløsning end opløsningen på projektorpanelet, forringes billedkvaliteten muligvis.

Projektoren understøtter de signaler, der er markeret med et flueben.

PC

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	HDMI							
					RGB		YCbCr					
							4:4:4		4:2:2		4:2:0	
					8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
VGA60	640	480	60	25,175	✓							

Unikt billedforhold

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	HDMI							
					RGB		YCbCr					
							4:4:4		4:2:2		4:2:0	
					8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
21:9	2560	1080	60	198,000	✓							

SD

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	HDMI							
					RGB		YCbCr					
							4:4:4		4:2:2		4:2:0	
					8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
SDTV (480i)	720	480	59,94	13,500	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
SDTV (576i)	720	576	50	13,500	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
SDTV (480p)	720	480	59,94	27,000	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
SDTV (576p)	720	576	50	27,000	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

HD

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	HDMI							
					RGB		YCbCr					
							4:4:4		4:2:2		4:2:0	
					8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
HDTV (720p)	1280	720	50	74,250	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
HDTV (720p)	1280	720	59,94	74,176	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
HDTV (720p)	1280	720	60	74,250	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
HDTV (1080i)	1920	1080	50	74,250	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
HDTV (1080i)	1920	1080	59,94	74,176	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
HDTV (1080i)	1920	1080	60	74,250	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
HDTV (1080p)	1920	1080	23,98	74,176	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
HDTV (1080p)	1920	1080	24	74,250	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
HDTV (1080p)	1920	1080	29,97	74,176	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
HDTV (1080p)	1920	1080	30	74,250	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
HDTV (1080p)	1920	1080	50	148,500	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
HDTV (1080p)	1920	1080	59,94	148,352	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
HDTV (1080p)	1920	1080	60	148,500	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		

* HDR understøttes. (På HDR, understøttes HDR10 og HLG)

4K

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	HDMI							
					RGB		YCbCr					
							4:4:4		4:2:2		4:2:0	
					8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
4K (3840x2160)	3840	2160	23,98	296,703	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K (3840x2160)	3840	2160	24	297,000	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K (3840x2160)	3840	2160	25	297,000	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K (3840x2160)	3840	2160	29,97	296,703	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K (3840x2160)	3840	2160	30	297,000	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K (3840x2160)	3840	2160	50	297,000							✓	✓ *
4K (3840x2160)	3840	2160	59,94	296,703							✓	✓ *
4K (3840x2160)	3840	2160	60	297,000							✓	✓ *

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	HDMI							
					RGB		YCbCr					
							4:4:4		4:2:2		4:2:0	
					8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
4K (3840x2160)	3840	2160	50	594,000	✓		✓		✓	✓ *		
4K (3840x2160)	3840	2160	59,94	593,407	✓		✓		✓	✓ *		
4K (3840x2160)	3840	2160	60	594,000	✓		✓		✓	✓ *		
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	23,98	296,703	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	24	297,000	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	25	297,000	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	29,97	296,703	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	30	297,000	✓	✓ *	✓	✓ *	✓	✓ *		
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	50	297,000							✓	✓ *
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	59,94	296,703							✓	✓ *
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	60	297,000							✓	✓ *
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	50	594,000	✓		✓		✓	✓ *		
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	59,94	593,407	✓		✓		✓	✓ *		
4K(4096x2160) (SMPTE)	4096	2160	60	594,000	✓		✓		✓	✓ *		

* HDR understøttes. (På HDR, understøttes HDR10 og HLG)

3D

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	3D-format	HDMI					
						RGB		YCbCr			
								4:4:4		4:2:2	
						8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
HDTV (720p)	1280	720	60	148,500	Billedpakning	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Top og bund	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	3D-format	HDMI					
						RGB		YCbCr			
								4:4:4		4:2:2	
						8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
HDTV (720p)	1280	720	59,94	148,500	Billedpakning	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Top og bund	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HDTV (720p)	1280	720	50	148,500	Billedpakning	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Top og bund	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HDTV (1080i)	1920	1080	60	148,500	Billedpakning						
				74,250	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Top og bund						
HDTV (1080i)	1920	1080	59,94	148,500	Billedpakning						
				74,250	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Top og bund						
HDTV (1080i)	1920	1080	50	148,500	Billedpakning						
				74,250	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Top og bund						
HDTV (1080p)	1920	1080	24	148,500	Billedpakning	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Top og bund	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HDTV (1080p)	1920	1080	23,98	148,500	Billedpakning	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				74,250	Top og bund	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HDTV (1080p)	1920	1080	60	297,000	Billedpakning						
				148,500	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				148,500	Top og bund						
HDTV (1080p)	1920	1080	59,94	297,000	Billedpakning						
				148,500	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				148,500	Top og bund						

Signalformat	Opløsning (Prikker)		V synk. (Hz)	Dotclk (MHz)	3D-format	HDMI					
						RGB		YCbCr			
								4:4:4		4:2:2	
						8	10, 12	8	10, 12	8	10, 12
HDTV (1080p)	1920	1080	50	297,000	Billedpakning						
				148,500	Side om side	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				148,500	Top og bund						



Specifikationer

EH-LS500W Android TV™ edition/EH-LS500B Android TV™ edition

* Følgende specifikationer er gældende fra juni 2019. Oplysninger om tilbehør kan ændres uden varsel.

Produktnavn		EH-LS500W Android TV™ edition EH-LS500B Android TV™ edition
Udseende		458 (B) x 209,5 (H) x 375 (D) mm (ekskl. justerbar fod)
Panelstørrelse		0,61"
Visningsmetode		TFT aktiv matrix, polysilicium
Opløsning		1920 (B) x 1080 (H) x 3
Fokusering		Manuel
Zoomjustering		1 - 1,35 (Digital)
Lyskilde		Laserdiode
Lyskildens udgangseffekt		Maks. 104,5 W
Lyskildens bølgelængde		449 - 461 nm
Lyskildens forventede levetid*1		Ca. 20.000 timer
Strømforsyning		100 - 240 V AC ±10%, 50/60 Hz, 3,8 - 1,7 A
Strømforbrug	100 til 120 V-område	Under drift (når Lysudsendelse er 100%): 381 W Under drift (når Lysudsendelse er 50%): 236 W
	220 til 240 V-område	Under drift (når Lysudsendelse er 100%): 366 W Under drift (når Lysudsendelse er 50%): 230 W
Strømforbrug på standby		Kommunikation til: 2,0 W Kommunikation fra: 0,5 W
Driftshøjde		Højde 0 til 3048 m
Driftstemperatur*2		+5 til +35°C (ingen kondensering) (i en højde fra 0 til 2286 m) +5 til +30°C (ingen kondensering) (i en højde fra 2287 til 3048 m)
Opbevaringstemperatur		-10 to +60°C (ingen kondensering)
Masse		Ca. 9,3 kg
Højttaler		10 W x 2

*1 Anslået tid, indtil lyskildens lysstyrke er reduceret til halv styrke.

(Forudsat at projektoren anvendes i et miljø, der indeholder luftbårne partikler på 0,04 til 0,2 mg/m³. Dette er kun en vejledende vejledning, der kan ændres, afhængigt af projektorens brug og omgivelser.)

*2 Hvis du bruger projektoren i en højde på 1.500 m eller derover, skal du sætte **Højde-tilstand** på **Til** for at sikre, at projektorens indre temperatur er indstillet korrekt. 🗨️ [s.67](#)

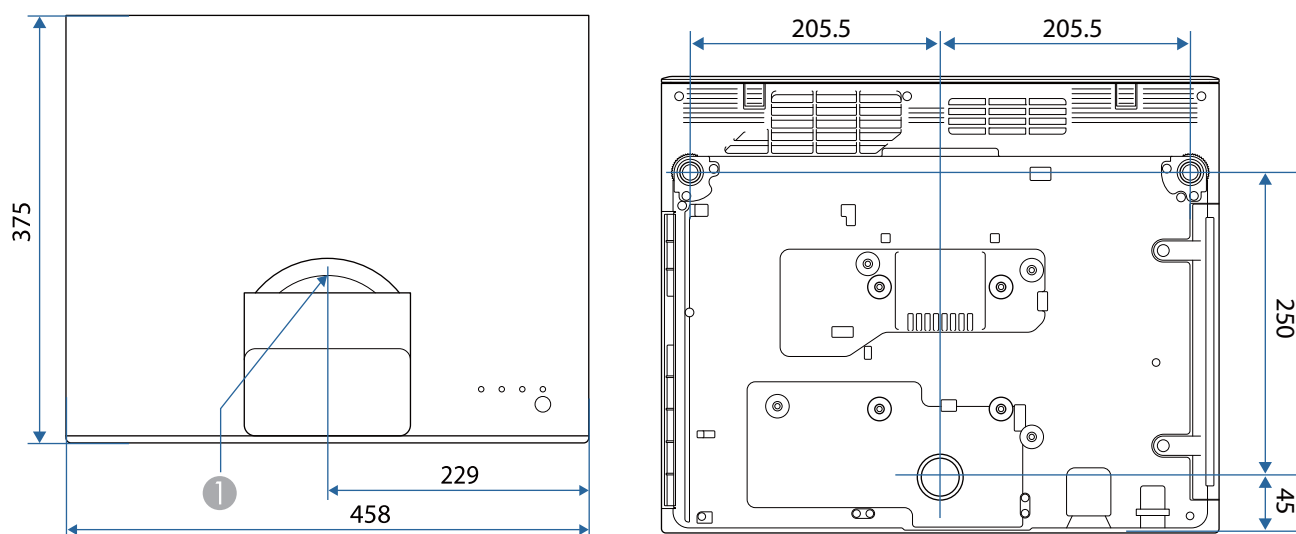
Stik	HDMI-port	3	HDMI HDCP2.2 understøttet, CEC signaler understøttet, 3D-signaler understøttet, Lineær PCM understøttet, Deep Color
	USB-port*	1	USB-stik (type A) Understøtter USB 2.0
	Strømforsyningsudgang DC Out (2,0A)*	1	USB-stik (type A)
	Audio Out-port	1	Stereo-ministik (3,5Φ)
	RS-232C-port	1	D-sub med 9 stikben (hanstik)
	LAN-port	1	RJ-45
	Service-port*	1	USB-stik (type B) Understøtter USB 2.0

* Der garanteres ikke, at alle enheder med USB-porte kan bruges.

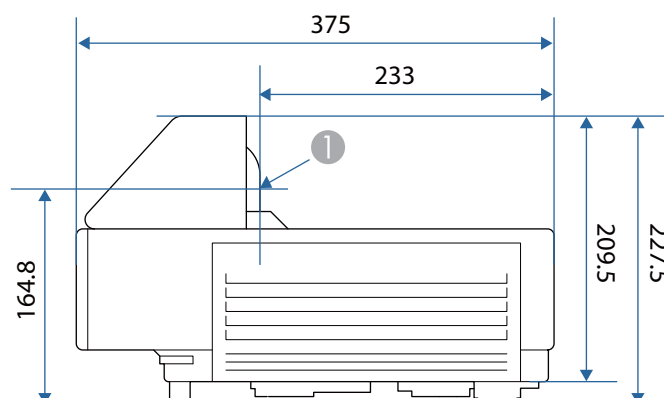


Udseende

Enhed: mm


















1 Midten af objektivet





















Liste over sikkerhedssymboler

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

Symbol	Anerkendte standarder	Betydning
	IEC60417 No. 5007	"Tænd" (strøm) Indikerer, at der er strøm på apparatet.
	IEC60417 No. 5008	"SLUKKET" (strøm) Indikerer, at der ikke er strøm på apparatet.
	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.
	ISO7000 No. 0434B IEC3864-B3.1	Forsigtig Viser generelle farer ved brug af produktet.
	IEC60417 No. 5041	Advarsel, varm overflade Indikerer, at det markerede område kan være varmt og kun bør berøres med forsigtighed.
	IEC60417 No. 6042 ISO3864-B3.6	Advarsel, risiko for elektrisk stød Identificerer udstyr, der indebærer risiko for elektrisk stød.
	IEC60417 No. 5957	Kun til indendørs brug Identificerer elektrisk udstyr, der primært er beregnet til indendørs brug.
	IEC60417 No. 5926	Polariteten for jævnstrøms-strømforsyningen Identificerer de positive og negative ender (polariteten) af et udstyr, jævnstrøms-strømforsyningen kan være tilsluttet.
	---	
	IEC60417 No. 5001B	Batteri, generel På batteridrevet udstyr. Identificerer en del, som f.eks. dækslet til batterirummet eller tilslutningsterminalerne.
	IEC60417 No. 5002	Anbringelsen af batteriet Identificerer selve batteriholderen og identificerer, hvordan batteriet skal vende i batteriholderen.
	---	
	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.
	IEC60417 No. 5017	Jordforbindelse Identificerer en jordforbindelse i de tilfælde, hvor der ikke er særlige krav om tilstedeværelsen af symbol  .

Symbol	Anerkendte standarder	Betydning
	IEC60417 No. 5032	Vekselstrøm Indikerer på typeskiltet, at udstyret kun kan bruges med vekselstrøm. Identificerer relevante terminaler.
	IEC60417 No. 5031	Jævnstrøm Indikerer på typeskiltet, at udstyret kun kan bruges med jævnstrøm. Identificerer relevante terminaler.
	IEC60417 No. 5172	Klasse II-udstyr Identificerer udstyr, der opfylder sikkerhedskravene for Klasse II-udstyr iht. IEC 61140.
	ISO 3864	Generelt forbud Identificerer forbudte handlinger.
	ISO 3864	Forbud mod berøring Indikerer, at der kan opstå personskader ved berøring af bestemte dele af udstyret.
	---	Kig aldrig ind i objektivet, mens projektoren er tændt.
	---	For at vise, at du aldrig må placere noget på projektoren.
	ISO3864 IEC60825-1	Forsigtig, laserstråling Indikerer, at udstyret afgiver laserstråling.
	ISO 3864	Forbud mod adskillelse Indikerer en risiko for skader, som f.eks. elektrisk stød, hvis udstyret skilles ad.
	IEC60417 No. 5266	Standby, delvis standby Indikerer, at dele af apparatet er klar til drift.
	ISO3864 IEC60417 No. 5057	Forsigtig, bevægelige dele Indikerer, at du skal holde dig fjernt fra bevægelige dele i henhold til beskyttelsesstandarderne.
	IEC 60417-6056	Forsigtig (bevægelige ventilatorblade) Indikerer, at du skal holde dig væk fra bladene på den bevægelige ventilator i henhold til beskyttelsesstandarderne.
	IEC 60417-6043	Forsigtig (skarpe hjørner) Indikerer, at du ikke må røre de skarpe hjørner på produktet i henhold til beskyttelsesstandarderne.
	--	Kig aldrig ind i objektivet, mens projektoren er tændt.
	ISO7010 Nr. W027 ISO 3864	Advarsel, lysemission (UV, synligt lys, IR osv.) Dette angiver, at du skal være forsigtig med ikke at skade dine øjne eller hud, når du er i nærheden af skap lys.
	IEC60417 Nr. 5109	Må ikke anvendes i boligområder Dette angiver, at det elektriske udstyr/apparatet ikke er egnet til brug i et boligområde.



Sikkerhedsinstruktioner til laserprodukter

Denne projektor er et laserprodukt i klasse 1, der overholder IEC/EN60825-1: 2014. Sørg for at følge instruktionerne nedenfor.



Advarsel

- Åbn ikke projektorens kabinet. Projektoren indeholder et stærkt laserprodukt.
- Kik ikke direkte ind i projektorens lyskilde. Det kraftfulde lys kan forårsage øjenskader.
- Hvis der opstår et problem med projektoren, skal du øjeblikkeligt slukke for strømmen, træk stikket ud af stikkontakten og kontakt din lokale forhandler eller kontaktoplysningerne, der findes på Kontaktlisten vedrørende din Epson projektor. Hvis du fortsætter med at bruge projektoren, når der er opstået et problem, kan det ikke kun føre til brand og elektrisk stød, men det kan også skade synet.

Advarsel

Projektoren må ikke skilles ad, når den skal bortskaffes. Bortskaf projektoren i overensstemmelse med landets bestemmelser eller lokale bestemmelser.



- Projektorens lyskilde anvender en laser. Laseren har følgende egenskaber.
 - Lyskildens lysstyrke kan reduceres i henhold til omgivelserne. Jo højere temperaturen er, jo mere reduceres lysstyrken.
 - Lyskilden kan kalibreres, når projektoren er slukket, for at rette lysbalancens hvidbalance og ændringer i lysstyrken.

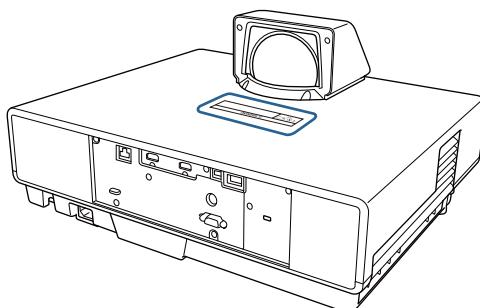
Mærkater med laseradvarsel

Denne projektor leveres med interne og eksterne laser advarselmærkater.

Indvendig



Udvendig



Som på alle lysskarpe kilder, må du ikke kikke direkte ind i lysstrålen, RG2 IEC/EN 62471-5:2015.



Ordliste

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

4K	Dette giver et billede af høj kvalitet med en skærm på 3840 x 2160 pixels.
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. Dette er den standard, med hvilken HD-billeder og multikanalslydsignaler sendes digitalt. HDMI™ er en standard for digital forbrugerelektronik og computere. 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. Dette refererer til højdefinitionssystemer, der opfylder følgende betingelser. <ul style="list-style-type: none"> • Lodret opløsning på 720p eller 1080i eller højere (p = Progressiv, i = Interlacet) • Skærmformat på 16:9 Dolby Digital audiomodtagelse og afspilning (eller output)
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.
Parring	Registrer enheder på forhånd ved tilslutning med Bluetooth-enheder for at sikre indbyrdes kommunikation.
Sammenfletning	Sender oplysninger, der er nødvendige til at oprette en skærm, ved at sende hver anden linje, hvor der startes fra toppen af billedet og arbejdes ned til bunden. Der er større sandsynlighed for, at billederne flimrer, da der vises et billede for hver anden linje.
SDTV	En forkortelse for Standard Definition Television. Dette refererer til et standard-tv-system, som ikke opfylder betingelserne for HDTV High-Definition Television.
SVGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 800 (vandrette) x 600 (lodrette) punkter.
SXGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.280 (vandrette) x 1.024 (lodrette) punkter.
VGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 640 (vandrette) x 480 (lodrette) punkter.
XGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.024 (vandrette) x 768 (lodrette) punkter.
YCbCr	I komponentbilledsignaler til SDTV står Y for lysstyrken, mens Cb og Cr angiver farveforskellen.
YPbPr	I komponentbilledsignaler til HDTV står Y for lysstyrken, mens Pb og Pr angiver farveforskellen.



Generelle bemærkninger

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 patentansvar, 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.

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 til brug i applikationer, der kræver ekstrem høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. luftfartsudstyr, hovedkommunikationsudstyr, kernekraftkontroludstyr eller medicinsk udstyr, der er relateret til direkte medicinsk pleje etc., bedes du foretage din egen bedømmelse med hensyn til dette produkts velegnethed efter en fuld evaluering.

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of directive 2011/65/EU (RoHS)

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION

Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

<http://www.epson.com/>

Importer: EPSON EUROPE B.V.

Address: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost The Netherlands

<http://www.epson.eu/>

Generel meddelelse

"EPSON" er et registreret varemærke tilhørende Seiko Epson Corporation. "EXCEED YOUR VISION" er et registreret varemærke eller varemærke tilhørende Seiko Epson Corporation.

iPad, iPhone, Mac, OS X, og iOS er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc.

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

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


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

Bluetopia® is provided for your use by Stonestreet One, LLC® under a software license agreement. Stonestreet One, LLC® is and shall remain the sole owner of all right, title and interest whatsoever in and to Bluetopia® and your use is subject to such ownership and to the license agreement. Stonestreet One, LLC® reserves all rights related to Bluetopia® not expressly granted under the license agreement and no other rights or licenses are granted either directly or by implication, estoppel or otherwise, or under any patents, copyrights, mask works, trade secrets or other intellectual property rights of Stonestreet One, LLC®.

© 2000-2012 Stonestreet One, LLC® All Rights Reserved.

WPA™ og WPA2™ er registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.

App Store er et servicemærke tilhørende Apple Inc.

Netflix er et registreret varemærke tilhørende Netflix, Inc. 

Google, Android TV™, Chromecast, Google Assistant, YouTube og Google Play er varemærker tilhørende Google LLC.

"QR Code" er et registreret varemærke tilhørende DENSO WAVE INCORPORATED.

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

©SEIKO EPSON CORPORATION 2019. All rights reserved.



3

3D-billeder	47
3D-briller	48
3D-display	64
3D-format	64
3D-lysstyrke	64
3D-opsætning	64

4

4K-forbedring	63
---------------------	----

A

A/V lydløs	34
Adgangssætning	73
Afkøling	28
AMX device discovery	74
Avanceret	63, 65

B

Bagfod	10
Belysning	69
Betjening	69
Betjeningslås	66
Betjeningsområde	24
Betjeningspanel	7
Billedbehandling	40, 65
Billede	35
Billedforbedring	38, 63
Billedformat	35, 64
Billedmenu	62
Billedskift	30, 65
Børnelås	66

C

Color Mode	35
Control4 SDDP	74

D

Detaljeforbedring	38, 63
DHCP	72, 73
Direkte opstart	69
Dvaletilstand	69
Dynamisk kontrast	39, 63
Dynamisk område	64
Dæksel til luftfilter	7
Dæksel til opbevaringsplads	7

E

EDID	65
Ensartede farver	68, 95

F

Farvedybde	74
Farveformat	74
Farvemætning	62
Farveområde	64
Farvetemp.	41, 62
Farvetilstand	62
Farvetone	62
Fjernbetjening	12, 23
Fjernbetjeningen til dit Android TV	14
Fokus	81
Fokusering	29
Fokuseringsring	29
Fokushåndtag	7
Forskydning	62
Forstækning	62
Frontdæksel	7
Fuld	35

G

Gain	41
Gamma	43, 63
Gatewayadresse	72, 73
Genindstil	63, 65, 67, 69
Genindstil alle	75
Genindstil hukommelse	75
G-M-korrektion	62
Grundlæggende menu	71
Gråtoner	62

H

HDMI Link	50
HDMI-link	66
Hukommelse	67
Hukommelsesfunktion	45
Hvidbalance	62
Hændelses-ID	88
Højde-tilstand	69
Højttaler	7

I

Indikatorer	7, 76
Info om lyskilde	74
IP-adresse	72, 73
IP-indstillinger	72

J

Justerbar frontfod	10
Justering af det projicerede billedes position	30
Justering af fokus	29

Justering af panel	68, 70, 93
Justering af RGB	41
K	
Kanal	72
Keystone	65
Keystone-forvrængning	32, 65
Kilde	26
Konfigurationsmenu	61
Kontrast	62
Kontrolpanel	11
L	
Linjedobling	63
Luftfilter	89, 91
Luftindtag	7, 10
Luftudtag	8, 10
Lydløs	34
Lydstyrke	34, 65
Lysstyrke	42, 62, 63
Lysudsendelse	63
Lås indstilling	66
M	
Meddelelser	68
Menu	61
Menuen andre	73
Menuen Genindstil	74, 75
Menuen indstillinger	65
Menuen Info	74
Menuen kabelf. LAN	73
Menuen Signal	64
Menuen Sikkerhed	73
Menuen Trådløst LAN	72
Menuen Udvidet	67
MPEG støjreduktion	38, 63
Mætning	42, 63
N	
Netværksmenu	70
Nuance	42, 63
O	
Objektiv	8
Offset	41
Omvendte 3D-briller	64
Overscanning	64
P	
parre	23
PJLink	97

Projektion	68
Projektionsafstand	18
Projektionsstørrelse	29
Projektorens fjernbetjening	12
Projektorinfo	74
Projektornavn	71

Q

Quick Corner	33, 65
--------------------	--------

R

Rammeinterpolering	39, 63
Remote-adgangskode	71
Rengøring af selve projektoren	91
RGBCMY	42, 63

S

Sikkerhed	57, 73
Skarphed	37, 62
Skærm	68
Skærmstørrelse	18
Skærmtastatur	71
Sletter	65
Specifikationer	104
Sprog	69
SSID	72
SSID-display	72
Standby-knap	7
Standby-tilstand	69
Startskærm	27, 67, 68
Strøm	28
Strømforsyning	8, 25
Støj	82
Støjreduktion	38, 63
Super-resolution	38, 63
Søg adgangspunkt	72

T

Tilslutning	19
Tilslutning af eksterne højttalere	22
Tilslutning af en computer	21
Tilslutning af et ARC-kompatibelt AV-system	22
Tilslutning af medie streaming-enheder	19
Tilslutning af videoudstyr	20, 21
Tilslutning til LAN-porten	21
Tilslutningstilstand	72
Trådløs LAN-enhed	21
Trådløst LAN-strøm	70

U

Udseende	106
Udskiftning af forbrugsmaterialer	91
Udskiftning af objektivet	91
Undernetmaske	72, 73
Understøttede opløsninger	99
USB-strøm på standby	69

V

V/L Keystone	32
Version	74
Vis baggrund	68
Vis LAN-info.	71
Vis QR-kode	71
Visning af IP-adresse	72, 73

Z

Zoom	29, 35, 65
------------	------------