

android tv



Brugerhåndbog Home Projector EH-LS650W EH-LS650B

Symboler Anvendt i Denne Vejledning	5
Introduktion til projektoren	8
Projektorens dele og funktioner	9
Projektorens komponenter - Forside/Side	9
Projektorens komponenter - Top/Side	10
Projektorens dele - bagside	
Projektorens dele - underside	
Projektorens dele - fjernbetjening til projektoren	12
Opsætning af projektoren	15
Opsætning af projektoren Projektorens placering	16
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling	15 16
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger	15 16 17 18
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger Tilslutning af videokilder	15 16
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger Tilslutning af videokilder Tilslutning af eksterne USB-enheder	15 16 17 18 1818
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger Tilslutning af videokilder Tilslutning af eksterne USB-enheder Tilslutning til eksterne lydenheder	15
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger Tilslutning af videokilder Tilslutning af eksterne USB-enheder Tilslutning til eksterne lydenheder Tilslutning til eksterne lydenheder	15 16 17 18 18 19 19
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger Tilslutning af videokilder Tilslutning af eksterne USB-enheder Tilslutning til eksterne lydenheder Tilslutning til en streaming medieafspiller Tilslutning af et eARC/ARC-kompatibelt AV-system	15 16181818191920
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger Tilslutning af videokilder Tilslutning af eksterne USB-enheder Tilslutning til eksterne lydenheder Tilslutning til eksterne lydenheder Tilslutning til en streaming medieafspiller Tilslutning af et eARC/ARC-kompatibelt AV-system Indsætning af batterier i fjernbetjeningen	15 16 17 18 181819192021
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger Tilslutning af videokilder Tilslutning af eksterne USB-enheder Tilslutning til eksterne lydenheder Tilslutning til eksterne lydenheder Tilslutning til eksterne lydenheder Tilslutning til en streaming medieafspiller Tilslutning af et eARC/ARC-kompatibelt AV-system Brug af fjernbetjeningen	15 16 17 18 18 18 19 19 20 21
Opsætning af projektoren Projektorens placering Forholdsregler under opstilling Projektorens tilslutninger Tilslutning af videokilder Tilslutning af eksterne USB-enheder Tilslutning til eksterne lydenheder Tilslutning til en streaming medieafspiller Tilslutning af et eARC/ARC-kompatibelt AV-system Indsætning af batterier i fjernbetjeningen Brug af fjernbetjeningen	15

Sådan bruges de grundlæggende projektorfunktioner

Tænde for projektoren	26
Sluk for projektoren	27

Fokusering af billedet med fokuseringsknappen 2	8
Rettelse af forvrængning på billedet 2	9
Justering af billedets farve 3	1
Manuel justering af lyskildens lysstyrke	2
Justering af kontrasten i henhold til billedets lysstyrke	3
Sådan vælges en billedkilde 3	4
Billedformat 3	5
Ændring af billedformatet	35
Tilgængelige billedformater	36
Farvetilstand 3	7
Ændring af farvetilstand	37
Tilgængelige farvetilstande	38
Justering af billedkvaliteten 3	9
Justering af billedkvalitet i detaljer	39
Justering af billedopløsningen 4	10
Indstilling af rammeinterpolering4	11
Indstilling af lydstyrken med lydstyrkeknapperne 4	2
Justering af lydindstillingerne (lydtilstand)	3
Tilgængelige lydtilstande4	14
Detaljerede lydindstillinger4	14
Sluk midlertidigt for lyden (Lydløs) 4	6
Midlertidig slukning af billedet (blank)4	7

Funktioner til justering af projektoren48

Ændring af billedets størrelse eller placering (fleksibelt billede)	49
Vend billedet vandret (fleksibelt billede)	50
Sløring af billedets kanter (fleksibelt billede)	51

Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler	. 52
Bluetooth-specifikationer	52
Bruger Chromecast built-in [™]	. 54
Funktionerne, der bruges med HDMI CEC	55
Sådan betjenes de forbundne enheder via HDMI CEC-funktionerne	55
Sådan monteres en sikkerhedswire	. 57
Opdatering af projektorens firmware	. 58
Nulstilling projektoren	. 59

Tilpasning af menuindstillingerne

Sådan bruges projektorens indstillinger 6	51
Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede	52
Indstillinger for lydkvalitet - menuen Lyd 6	54
Projektorinstallationsindstillinger - Menuen Installation 6	6
Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger 6	57
Visning af projektoroplysninger - Menuen Information 6	59
Indstillinger for projektorens Bluetooth-højttaler - Bluetooth- højttalermenu	0'

Vedligeholdelse af projektoren

Vedligeholdelse af projektoren	. 72
Rengøring af projektionsvinduet	. 73
Rengøring af bevægelsessensoren	. 74
Sådan rengøres projektorkabinettet	. 75
Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger	. 76
Rengøring af luftfilteret	76

Rengøring af ventilationsindtagene	
Udskiftning af luftfilteret	

Problemløsning

Problemer med projicering	82
Status nå projektorens indikator	83
	05
Løsning af problemer med at tænde eller slukke for	05
projektoren	85
Løsning af problemer med strøm til projektoren	85
Løsning af problemer med nedlukning af projektoren	85
Løsninger til problemer med Billede	86
Løsninger til problemer med manglende billeder	
Løsning til problemer med buede billeder eller billeder, der ikke er	
rektangulære	87
Løsninger til problemer med et vendt billede	87
Løsninger til problemer med et lille billede	87
Justering af et utydeligt eller sløret billede	87
Løsning af problemer med delvise billeder	
Justering af et billede, der indeholder støj eller er ustabilt	
Justering af et billede med forkert lysstyrke eller farver	89
Løsningsforslag til problemer med lyden	90
Løsning af problemer med manglende eller svag lvd	
Løsningsforslag til problemer med Bluetooth-højttalerfunktionen	
Løsninger til problemer med fiernbetieningen	92
Løsningsforslag til problemer med HDMI CEC	93
Løsningsforslag til Wi-Fi-netværksproblemer	94
Løsningsforslag til problemer med Android TV	95

Indholdsfortegnelse

Bilag	96
Ekstraudstyr og reservedele	97
Eksterne enheder	
Skærme	
Reservedele	97
Skærmstørrelse og projiceringsafstand	98
Understøttede skærmopløsninger	99
Projektorens specifikationer	100
Stikangivelser	100
Eksterne mål	101
Liste over sikkerhedssymboler og instruktioner	102
Sikkerhedsoplysninger om laserlys	104
Advarselsmærkater om laseren	104
Ordliste	106
Bemærkninger	107
Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive	107
Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of United Kingdom directive	107
Brugsbegrænsning	107
Varemærker	107
Bemærkning om ophavsret	108
Ophavsret	108

Symboler Anvendt i Denne Vejledning

Sikkerhedssymboler

Projektoren og dens manualer bruger grafiske symboler og mærkater til at vise, hvordan projektoren bruges på en sikker måde. Læs og følg omhyggeligt instruktionerne, der er mærket med disse symboler og mærkater, for at undgå skader på personer og genstande.

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

Angivelse af generel information

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

Sådan søger du efter oplysninger i manualen

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

Søgning vha. søgeord

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



Sådan hopper du direkte fra bogmærker

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

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



Sådan udskriver du de sider, du ønsker

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

• For at angive en sammenhængende række af sider, skal du indtaste en bindestreg imellem start- og slutsiden. Eksempel: 20-25 • For at angive sider, der ikke er fortløbende, skal du adskille dem med komma. Eksempel: 5, 10, 15

Print					×
Printer:			Properties	Advanced cale (black and white)	Help ⑦
Pages to Print			Save ink/tone	r ① Comments & Forms	
				Document and Markups	~
Pages 20-25 More options			J	Scale: 97%	-
Page Sizing & Ha	ndling 🕕			8.27 x 11.69 Inches	
Sjze	Poster	Multiple	Booklet	EPSON	

Introduktion til projektoren

Se disse afsnit for at lære mere om projektoren.

✤ Relevante links

• "Projektorens dele og funktioner" s.9

De følgende afsnit beskriver projektorens dele og deres funktioner.

✤ Relevante links

- "Projektorens komponenter Forside/Side" s.9
- "Projektorens komponenter Top/Side" s.10
- "Projektorens dele bagside" s.11
- "Projektorens dele underside" s.12
- "Projektorens dele fjernbetjening til projektoren" s.12

Projektorens komponenter - Forside/Side



Navn		Funktion
0	Justerbar fødder foran	Når projektoren stilles på en overflade, såsom et skrivebord, skal du dreje fødderne for, at forkorte og forlænge dem, så den vandrette hældning justeres.
2	Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen.

Nav	'n	Funktion	
3	Højttaler	Sender lyd ud. Image: Sender lyd ud.	
4	Dæksel til fokuseringsknap	Åbn dækslet, for at få adgang fokuseringsknappen.	
5	Luftfilterafdækning	Åbn for at få adgang til luftfilteret.	
6	Tænd-sluk-knap	Tænder og slukker for projektoren.	
7	Status-indikator	Angiver projektorens status.	

➡ Relevante links

- "Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger" s.76
- "Brug af fjernbetjeningen" s.21
- "Status på projektorens indikator" s.83
- "Tænde for projektoren" s.26
- "Fokusering af billedet med fokuseringsknappen" s.28

Projektorens komponenter - Top/Side

Navn		Funktion
•	Bevægelsessensor	Registrerer bevægelser i nærheden af projektionsvinduet og reducerer lyskildens lysstyrke af hensyn til sikkerhed.

Navn		Funktion
2	Projektionsvindue	Billeder projiceres fra objektivet i projektoren.
		 Advarsel Se ikke ind i projektionsvinduet, mens der projiceres. Anbring ikke nogen genstande eller din hånd i nærheden af projektionsvinduet. Det kan forårsage forbrændinger, brand, eller at objektet bliver skævt, fordi dette område når en høj temperatur pga. det koncentrerede projektionslys.
3	Sikkerhedsslot	Sikkerhedsslottet er kompatibelt med Microsaver Security System, som fremstilles af Kensington.
4	Ventilationsåbning	Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle projektoren indvendigt.
		Forsigtig 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.

➡ Relevante links

- "Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger" s.76
- "Rengøring af bevægelsessensoren" s.74
- "Rengøring af projektionsvinduet" s.73
- "Sådan monteres en sikkerhedswire" s.57

Projektorens dele - bagside



Navn		Funktion	
0	USB-A-port	Til tilslutning af en almindelig USB-enhed, såsom et webcam, en ekstern harddisk eller et tastatur. Til tilslutning af en RJ45-adapter for, at oprette kabelforbundne LAN-forbindelser. Det kan ikke garanteres, alle enheder, som understøtter USB, fungerer med USB-porten.	
2	HDMI1-port HDMI2 (eARC/ARC)-port	Modtager videosignaler fra HDMI-kompatibelt udstyr og computere. Denne projektor er kompatibel med HDCP 2.3. HDMI2-porten er kompatibel med HDMI eARC og ARC.	

Nav	'n	Funktion
3	DC Out (2.0A)-port	Giver mulighed for, at strømforsyne en streaming- medieafspiller, der enten følger med eller kan købes som ekstraudstyr. USB-dataoverførsel er ikke tilgængelig.
4	Optical Out-port	Afspiller lyden fra den aktuelle indgangskilde på en ekstern lydenhed ved at tilslutte et optisk digitalt lydkabel.
6	Service-port	Denne port bruges af teknikere og bruges normalt ikke.
6	Luftindtag	Suger luft ind for at afkøle projektoren indvendigt.
7	Strømindgang	Slutter strømledningen til projektoren.

Relevante links

- "Tilslutning af videokilder" s.18
- "Tilslutning af eksterne USB-enheder" s.18
- "Tilslutning til eksterne lydenheder" s.19
- "Tilslutning til en streaming medieafspiller" s.19
 "Tilslutning af et eARC/ARC-kompatibelt AV-system" s.20

Projektorens dele - underside



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

➡ Relevante links

• "Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger" s.76

Projektorens dele - fjernbetjening til projektoren



Projektorens dele og funktioner

Navn		Funktion
0	Indikator/Mikrofon	Lyser, når fjernbetjeningen sender signaler. Registrerer lyd, når du trykker på knappen Google Assistant.
2	Tænd-sluk-knap	Tænder og slukker for projektoren. Hold denne knap nede for at se menuer til slukning og genstart.
3	Apps-knappen	Viser en liste over apps.
4	Pileknap	Vælger menupunkter ved visning af projektorens menu.
5	Esc-knap	Standser den igangværende funktion. Går til det forrige menuniveau ved visning af projektorens menu.
6	Lysstyrkeknapper	Justerer lysstyrken på det projicerede billede.
7	Blank-knap	Slukker midlertidigt videoen og afspiller kun lyden.
8	Knap til justering af hjørnerne	Viser vejledningen, der bruges til at rette forvrængninger på det projicerede billede.
9	Knap til menuen Fleksibelt billede (戻)	Åbner menuen Fleksibelt billede , hvor du kan ændre billedets størrelse og placering, vende billedet vandret eller sløre kanterne på billedet.

Nav	n	Funktion
0	Lydløs-knap	Slår midlertidigt lyden til eller fra.
0	Knap til projektorindstillinger	Viser projektorens menu. Du kan bruge projektorens menuer til at justere de indstillinger, der bestemmer, hvordan projektoren fungerer.
(2)	Lydstyrkeknapper	Justerer lydstyrken for højttaleren og hovedtelefonerne.
(3)	Startskærm-knap	Viser startskærmen på dit Android TV [™] .
(4	Knap til live vejledning	Viser biblioteket med film.
b	[Enter]-knap	Accepterer det aktuelle valg og går videre til næste niveau ved visning af projektorens menu.
6	Knap til indstillinger i Android TV	Viser menuen i Android TV.
	Google Assistant- knap I	Tryk på knappen Google Assistant på fjernbetjeningen for at søge i over 500.000 film og serier, få anbefalinger efter dit humør, styre smartenheder og meget mere. Google Assistant findes ikke på bestemte sprog eller i bestemte lande. Hvilke tjenester, der kan bruges, varierer efter land og sprog.

Projektorens dele og funktioner

Navn		Funktion
8	Knap til kildesøgning	Viser en liste over tilgængelige indgangskilder til HDMI1 og HDMI2.
19	Fjernbetjeningens lysudsendelsesområde	Sender fjernbetjeningssignaler.

➡ Relevante links

- "Farvetilstand" s.37
- "Brug af fjernbetjeningen" s.21
- "Startskærmen i Android TV" s.24
- "Tænde for projektoren" s.26
- "Sluk for projektoren" s.27
- "Rettelse af forvrængning på billedet" s.29
- "Manuel justering af lyskildens lysstyrke" s.32
- "Sådan vælges en billedkilde" s.34
- "Indstilling af lydstyrken med lydstyrkeknapperne" s.42
- "Sluk midlertidigt for lyden (Lydløs)" s.46
- "Midlertidig slukning af billedet (blank)" s.47
- "Ændring af billedets størrelse eller placering (fleksibelt billede)" s.49
- "Vend billedet vandret (fleksibelt billede)" s.50
- "Sløring af billedets kanter (fleksibelt billede)" s.51
- "Sådan bruges projektorens indstillinger" s.61

Opsætning af projektoren

Følg anvisningerne i disse afsnit for at konfigurere projektoren.

- ➡ Relevante links
- "Projektorens placering" s.16
- "Projektorens tilslutninger" s.18
- "Indsætning af batterier i fjernbetjeningen" s.21
- "Opsætning af Android TV på projektoren" s.23

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



Bemærk de følgende punkter, når du vælger projektorens placering:

• Placer projektoren på en robust og plan overflade.



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





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



Projektorens placering



Hvis du ikke kan installere projektoren lige overfor skærmen, kan du

korrigere for Keystone-forvrængning med knappen på fjernbetjeningen. For at opnå den bedste billedkvalitet, anbefaler vi at justere projektorens monteringsposition, så den korrekte billedstørrelse og form opnås.

\rm Advarsel

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

\land Advarsel

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

Bemærk

- Projektoren må ikke bruges i følgende positioner.
 - Placer ikke projektoren på siden.
 - Projicér ikke billeder direkte opad eller lige nedad.
- Projektoren må ikke vippes til højre eller venstre.
- Hvis du bruger projektoren i højder over 1.500 m over havets overflade, skal du indstille **Højde-tilstand** til **Til** i projektorens menu for at sikre, at projektorens indre temperatur reguleres korrekt.
 - Indstillinger > Højde-tilstand

➡ Relevante links

• "Forholdsregler under opstilling" s.17

Forholdsregler under opstilling

Opstillingsplads

Bemærk

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



10 cm
 30 cm

Disse afsnit beskriver, hvordan projektoren forbindes ti len række projektorklider.

Bemærk

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

➡ Relevante links

- "Tilslutning af videokilder" s.18
- "Tilslutning af eksterne USB-enheder" s.18
- "Tilslutning til eksterne lydenheder" s.19
- "Tilslutning til en streaming medieafspiller" s.19
- "Tilslutning af et eARC/ARC-kompatibelt AV-system" s.20

Tilslutning af videokilder

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

Bemærk

 \langle

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

- Hvis porten på den enhed, du vil tilslutte, har en mærkelig form, bør du bruge kablet, der fulgte med enheden, eller et kabel, der er købt som ekstraudstyr, til at forbinde til projektoren.
 - Nogle typer videoudstyr kan udsende forskellige typer signaler. Se dokumentationen til videoudstyret for at finde ud af, hvilke signaltyper, der kan udsendes.
 - Når du sender billeder i 18 Gbps, såsom 4K 60Hz 4:4:4, skal du bruge et HDMI-kabel (meget høj hastighed). Hvis du bruger et ikkekompatibelt kabel, vises billeder muligvis ikke ordentligt.

1

Slut HDMI-kablet til videokildens HDMI-udgang.



Forbind den anden ende til projektorens HDMI-port.



Tilslutning af eksterne USB-enheder

Når en af disse enheder sluttes til projektoren, kan du projicere billeder og andet indhold og afspille lyd uden brug af en videoenhed.

- Mikrofon
- USB flash-drev
- Digitalt kamera
- USB-harddisk



- Det kan ikke garanteres, at USB-A-porten virker med alle enheder, der understøtter USB.
- Du skal muligvis bruge en app til at projicere indholdet fra din USBenhed.
- USB-harddiske skal opfylde disse krav:
- USB masselager-kompatible (ikke alle USB masselagerenheder understøttes)
- Formateret i FAT16/32
- Egen strømforsyning via adapter (harddiske med strømforsyning via bussen anbefales ikke)
- Undgå at bruge harddiske med flere partitioner

Projektorens tilslutninger



Hvis USB-enheden har en strømadapter, skal den sættes i en stikkontakt.



Forbind USB-enheden til projektorens USB-A-port, som vist på billedet.



Bemærk

- Brug det USB-kabel, der fulgte med eller blev anbefalet til enheden.
- Enheden virker muligvis ikke ordentligt, hvis USB-kablet er for langt. Vi anbefaler at bruge et USB-kabel, der højst er 3 meter langt.
- Enheden virker muligvis ikke ordentligt, hvis du bruger en USB-hub. Vi anbefaler, at se om enheden virker ordentligt på forhånd.

Forbind eventuelt den anden ende af kablet til din enhed.

Tilslutning til eksterne lydenheder

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

3

Tilslut det optiske digitale lydkabel den optiske digitale lydindgangsport på din lydenhed.

2 S

Slut den anden ende til projektorens Optical Out-port.





For at ændre lydindstillingerne, skal du vælge **Lydudgang** i menuen **Lyd** på projektoren.

Relevante links

• "Detaljerede lydindstillinger" s.44

Tilslutning til en streaming medieafspiller

Du kan tilslutte din streaming medieafspiller til projektorens HDMI-port. Når du tilslutter USB-kablet til strømforsyningen, tilfører du strøm til streaming medieafspilleren fra projektoren.



Tilslut din streaming medieafspiller til projektorens HDMI-port.





Slut USB-strømforsyningskablet til projektorens DC Out-port.





Slut den anden ende til streaming-medieafspilleren.

Bemærk

Brug kablet, der fulgte med eller blev anbefalet til mediestreamingenheden.

Tilslutning af et eARC/ARC-kompatibelt AV-system

Hvis dit AV-system eller højttaler, såsom en soundbar, har en HDMI-port, kan de sluttes til din projektor med et HDMI-kabel (med Ethernet) for at afspille lyden på disse enheder.

-		
	•	
•		_

Slut HDMI-kablet til AV-systemets HDMI-udgangsport (eARC eller ARC-kompatibel).

2

Forbind den anden ende til projektorens HDMI2 (eARC/ARC)-port.



- For at afspille lyden fra projektorens HDMI2 (eARC/ARC)-port, skal du sætte HDMI2 ARC på Til og sæt Lydudgang på ARC (Auto) eller eARC i projektorens menu.
 - Indstillinger > HDMI CEC > CEC-styring > HDMI2 ARC
 - Lyd > Lydudgang
- Hvis lyden skal afspilles i højere kvalitet fra projektorens HDMI2 (eARC/ARC), skal du sætte Lydudgang på ARC (Auto) i menuen Lyd på projektoren.
- Hvis du afspiller Android TV-indhold, afspilles lyden via 2 kanaler (L-PCM).
- Du kan se hvilke formater, der understøtter eARC / ARC-lyd i afsnittet *Supplemental A/V Support Specification*.

➡ Relevante links

• "Detaljerede lydindstillinger" s.44

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

Bemærk

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



Fjern batteridækslet som vist.





3

Fjern de gamle batterier, hvis nødvendig.



Bortskaf brugte batterier i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Sæt batterierne i og vend + og - som vist.



Advarsel

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



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



- ✤ Relevante links
- "Brug af fjernbetjeningen" s.21
- "Brug af fjernbetjeningen" s.21

Brug af fjernbetjeningen

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

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





Projektoren reagerer muligvis ikke på kommandoer, hvis du bruger fjernbetjeningen på steder med skarpe lysstofrør eller i direkte sollys. Hvis du ikke skal bruge fjernbetjeningen i længere tid, bør du tage batterierne ud. Når du tænder for projektoren for første gang, skal du konfigurere det indbyggede Android TV.



Du kan ændre alle indstillingerne efter du har konfigureret dem den første gang. Tryk på knappen på fjernbetjeningen for at åbne menuen og justere indstillingerne.



Tænd for projektoren.

2

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





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



Når enhederne er blevet parret, skal du følge instruktionerne på skærmen for at konfigurere de nødvendige indstillinger.

4

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

Welcome		
	English (United States)	
	Afrikaans	
	Català	
	Čeština	
	Dansk	
	Deutsch	
	English (Australia)	

- Når skærmen med Wi-Fi-indstillingerne vises, skal du vælge det trådløse netværk, du vil bruge, og derefter følge instruktionerne på skærmen, for at konfigurere indstillingerne.
 - Du skal bruge en internetforbindelse, for at se online indhold. Sørg for, at du kan oprette forbindelse til Wi-Fi.
 - Kunden er selv ansvarlig for alle kommunikationsomkostningerne, der opstår ved download af programmerne, og når der ses online indhold.



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

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

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

➡ Relevante links

• "Startskærmen i Android TV" s.24

Startskærmen i Android TV

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

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



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



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

Sådan bruges de grundlæggende projektorfunktioner

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

➡ Relevante links

- "Tænde for projektoren" s.26
- "Sluk for projektoren" s.27
- "Fokusering af billedet med fokuseringsknappen" s.28
- "Rettelse af forvrængning på billedet" s.29
- "Justering af billedets farve" s.31
- "Manuel justering af lyskildens lysstyrke" s.32
- "Justering af kontrasten i henhold til billedets lysstyrke" s.33
- "Sådan vælges en billedkilde" s.34
- "Billedformat" s.35
- "Farvetilstand" s.37
- "Justering af billedkvaliteten" s.39
- "Indstilling af lydstyrken med lydstyrkeknapperne" s.42
- "Justering af lydindstillingerne (lydtilstand)" s.43
- "Sluk midlertidigt for lyden (Lydløs)" s.46
- "Midlertidig slukning af billedet (blank)" s.47

Tænde for projektoren

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



Tilslut strømledningen til projektoren og sæt den i stikkontakten.



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

_

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

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

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

Advarsel

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



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

Indstillinger > Højde-tilstand

➡ Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner Menuen Indstillinger" s.67
- "Opsætning af Android TV på projektoren" s.23
- "Projektorens dele og funktioner" s.9

Sluk for projektoren

Sluk for projektoren efter brug.



• Hvis du slukker for projektoren, når den ikke er i brug, forlænger det dens levetid. Lyskildens levetid afhænger af den valgte model, omgivelsesforholdene samt brugsbetingelserne. Lysstyrken aftager med tiden.



Hold tænd/sluk-knappen på projektoren eller på fjernbetjeningen nede.

Vælg Sluk på den viste skærm.

Lyskilden slukker og statusindikatoren slukker.



Tryk på tænd/sluk-knappen, for at sætte projektoren på standby, hvorefter den fortsat bruger strøm, selvom strømmen er slukket. På denne måde starter projektoren hurtigere, når den tændes igen.



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

Relevante links

• "Projektorens dele og funktioner" s.9

Fokusering af billedet med fokuseringsknappen

Du kan korrigere fokus ved hjælp af fokuseringsknappen.



Tænd for projektoren og vis et billede.

Åbn dækslet til fokushåndtaget.



3 Flyt fokushåndtaget for at indstille fokussen.







Luk dækslet til fokushåndtaget.

Rettelse af forvrængning på billedet

Hvis det projicerede billede er buet eller ikke rektangulært, kan det rettes ved, at følge instruktionerne på skærmen.

Efter korrektionen vil billedet være en smule mindre.



Det er nemmere at rette en billedforvrængning i appen Epson Setting Assistant på en telefon eller tablet, der er udstyret med et kamera. Appen kan installeres ved brug af QR-koden, der vises på den projicerede skærm. Kunden er selv ansvarlig for alle kommunikationsomkostningerne, der måtte opstå ved download af appen.



2

Tænd for projektoren og vis et billede.





3 ^I

Kik på mærkerne for oven til højre og venstre på skærmen mens du justerer fokussen med fokusknappen.





Følg instruktionerne på skærmen for at rettelse af forvrængning på billedet.







Du kan bruge knappen 🗲 på fjernbetjeningen til at lukke menuerne.

Rettelse af forvrængning på billedet

✤ Relevante links

- "Projektorinstallationsindstillinger Menuen Installation" s.66
 "Fokusering af billedet med fokuseringsknappen" s.28

Justering af billedets farve

Hvis billedet projiceres på en væg, kan du bruge den forudindstillede farverettelse til at kompensere for væggens farve.

Farverne kan justeres yderligere i menuen **Billede** på projektoren.

Tænd for projektoren og vis et billede.



Tryk på 💭-knappen på fjernbetjeningen.





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



Vælg den farve, der er tættest på væggens farve. Vælg **OK**, og tryk derefter på [Enter]-knappen.

☑ Hvid □ Varm farve □ Kold farve	Juster fa Hvilken f	irverne på det projicerede billede arve er tættest på farven på væggen	, der projiceres på?	
	V Hvid	Varm farve	Kold farve	

➡ Relevante links

• "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" s.62

Manuel justering af lyskildens lysstyrke

Du kan justere lysstyrken på din projektors lyskilde.



Dette punkt kan ikke vælges, hvis der er opstået et problem.



Tænd for projektoren og vis et billede.

2 For at skrue op og ned for lysstyrken, skal du trykke på $\textcircled{}^{\textcircled{}}$ eller $\textcircled{}^{\textcircled{}}$ på fjernbetjeningen.

En lysmåler vises på skærmen.

Justering af kontrasten i henhold til billedets lysstyrke

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



Tænd for projektoren og vis et billede.



Tryk på 🛞-knappen på fjernbetjeningen.

3

Vælg menuen Billede og tryk på [Enter].



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



Tryk på \leftarrow for at lukke menuerne.

➡ Relevante links

4

• "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" s.62

Sådan vælges en billedkilde

Hvis du slutter flere billedkilder til projektoren, kan du skifte mellem dem.



Sørg for, at der er tændt for de tilsluttede billedkilder.



Sæt en DVD eller et andet videomedie i eventuelle videokilder og tryk på Afspil.



Gør et af følgende:

 Hvis du vil skifte billedkilden til HDMI1 eller HDMI2, skal du trykke på knappen n på fjernbetjeningen.

Vælg herefter den kilde, du vil bruge, fra det viste skærmbillede.

 Hvis du vil skifte billedkilden til Android TV-startskærmen, skal du trykke på knappen på fjernbetjeningen.



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

➡ Relevante links

- "Projektorens tilslutninger" s.18
- "Projektorens dele fjernbetjening til projektoren" s.12
- "Indstillinger for lydkvalitet menuen Lyd" s.64

Billedformat

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

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

- Relevante links
- "Ændring af billedformatet" s.35
- "Tilgængelige billedformater" s.36

Ændring af billedformatet

Du kan ændre billedformat for det viste billede.



Tænd for projektoren og vis et billede.



Tryk på 🕮 -knappen på fjernbetjeningen.



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





Vælg Højde-bredde-forhold og tryk på [Enter].



Vælg et af de tilgængelige billedformater på dit indgangssignal og tryk på [Enter].

6 Tryk på \leftarrow for at lukke menuerne.

Tilgængelige billedformater

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



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

Billedformattilstand	Beskrivelse
Normal	Viser billederne på hele projiceringsområdet og bevarer billedets billedformat.
Fuld	Viser billederne på hele projiceringsområdet, men bevarer ikke billedformatet.
Zoom	Viser billederne i hele projiceringsområdets bredde og bevarer billedets billedformat.
Farvetilstand

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

➡ Relevante links

- "Ændring af farvetilstand" s.37
- "Tilgængelige farvetilstande" s.38

Ændring af farvetilstand

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



Tænd for projektoren og vis et billede.



Tryk på 🛞 - knappen på fjernbetjeningen.



Vælg menuen Billede og tryk på [Enter].

Billede		
Farvetilstand Levende		
Farvetemperatur	12	
Støjreduktion Standard		
Super-resolution	7	
Automatisk kontrastforbedring	· 6	
Dynamisk kontrast Høj hastighed		
Scene adaptiv-gamma	. 7	

Vælg Farvetilstand og tryk på [Enter].

vælg Farveinstand og tryk på [Enter].

Vælg den ønskede farvetilstand på listen og tryk på [Enter].

6 Tryk på $\overleftarrow{\bullet}$ for at lukke menuerne.

➡ Relevante links

5

• "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" s.62

Farvetilstand

Tilgængelige farvetilstande

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

Farvetilstand	Beskrivelse	
Dynamisk	Denne er den lyseste tilstand. Bedst til prioritering at lysstyrke.	
Levende	Bedst til indhold med skarpe farver.	
Biograf	Bedste for at se indhold som film.	
Naturlig	Gengiver naturlige farver. Denne indstilling er bedst, når farverne på billedet skal justeres.	

Justering af billedkvaliteten

Du kan finindstille forskellige sider af kvaliteten af de projicerede billeder.

Relevante links

- "Justering af billedkvalitet i detaljer" s.39
- "Justering af billedopløsningen" s.40
- "Indstilling af rammeinterpolering" s.41

Justering af billedkvalitet i detaljer

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



For at optimere farvetonen i henhold til scenen og få et mere levende billede, skal du rette billedet ved at justere **Scene adaptiv-gamma**.

Tænd for projektoren og vis et billede.



Tryk på 🕮-knappen på fjernbetjeningen.



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

Billede		
Farvetilstand		
Farvetemperatur	- 12	
Støjreduktion Standard		
Super-resolution	- 7	
Automatisk kontrastforbedring	- 6	
Dynamisk kontrast Høj hastighed		
Scene adaptiv-gamma	- 7	



Vælg Brugerdefinerede indstillinger og tryk på [Enter].



Vælg en af følgende indstillinger:

- For at justere farvens lysstyrke, skal du justere Lysstyrke.
- For at justere forskellen mellem lyse og mørke områder på billedet, skal du justere **Kontrast**.
- For at justere farvens livlighed, skal du justere Mætning.

Justering af billedkvaliteten

- For at justere balancen mellem grønne og magenta farvetoner på billedet, skal du justere **Farvetone**.
- Du kan justere billedets kontur ved at justere Skarphed.



Tryk på $\textcircled{\leftarrow}$ for at lukke menuerne.



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

✤ Relevante links

• "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" s.62

Justering af billedopløsningen

Det er muligt, at justere billedopløsningen, for at vise et skarpt billede med en indlevende struktur og materialefølelse.



Tænd for projektoren og skift til den billedkilde, du vil bruge.





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

Billede		
Farvetilstand Levende		
Farvetemperatur	12	
Støjreduktion Standard		
Super-resolution	7	
Automatisk kontrastforbedring	6	
Dynamisk kontrast Høj hastighed		
Scene adaptiv-gamma	7	



Juster hvert punkt i projektorens menu Billede efter eget ønske.

- Du kan reducere flimren i billeder ved at indstille **Støjreduktion**.
- For at reducere sløring på billeder i lave opløsninger, skal du justere punktet **Super-resolution**.
- For at få et tydeligere og skarpere billede ved automatisk at justere kontrasten, skal du justere punktet **Automatisk kontrastforbedring**.

```
5 т
```

Justering af billedkvaliteten

Indstilling af rammeinterpolering

Du kan bruge projektorens funktion **Rammeinterpolering** til at udjævne video i hurtig bevægelse. Dette gøres ved at sammenligne billederne og sætte lignende billeder ind mellem dem.



1

2

Tænd for projektoren og skift til den billedkilde, du vil bruge.

Tryk på 🕮 -knappen på fjernbetjeningen.



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

Billede		
Farvetilstand Levende		
Farvetemperatur	12	
Støjreduktion Standard		
Super-resolution	7	
Automatisk kontrastforbedring	6	
Dynamisk kontrast Høj hastighed		
Scene adaptiv-gamma	7	

4 Vælg Rammeinterpolering, og tryk på [Enter].
5 Vælg interpoleringsniveauet og tryk på [Enter].

6 Tryk på $\overleftarrow{\bullet}$ for at lukke menuerne.

Lydstyrken kan styres med lydstyrkeknapperne.

Tænd for projektoren og start en video.



1

Hvis du vil skrue op eller ned for lydstyrken, skal du trykke på 🖤 eller

Der vises en lydstyrkeindikator på skærmen.

▲ Forsigtig

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

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

➡ Relevante links

• "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" s.67

Justering af lydindstillingerne (lydtilstand)

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

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



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

Tænd for projektoren og start en video.



Tryk på 🛞-knappen på fjernbetjeningen.



Vælg menuen Lyd og tryk på [Enter].





5

6

7

Vælg Lydtilstand og tryk på [Enter].



Vælg detaljerede lydindstillinger, såsom surroundsound, og konfigurer indstillingerne i henhold til dit miljø.

Tryk på $\overleftarrow{\bullet}$ for at lukke menuerne.

➡ Relevante links

- "Tilgængelige lydtilstande" s.44
- "Detaljerede lydindstillinger" s.44
- "Indstillinger for lydkvalitet menuen Lyd" s.64

Tilgængelige lydtilstande

Du kan justere følgende lydfunktioner i projektorens menu Lyd.

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

Detaljerede lydindstillinger

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

Indstilling	Beskrivelse			
Virtuel surround	Justerer styrken af surroundsound. Denne indstilling gemmes på hver Lydtilstand.			
Tydelig stemme	Juster stemmerne, så de tydeligt kan høres. Denne indstilling gemmes på hver Lydtilstand.			
Auto-lydstyrke	Selv når du spiller på lave lydstyrker, retter denne funktion automatisk balancen mellem høje og lave toner i lyden, så de ikke er ude af balance.			
Basforlængelse	Fremhæver bassen, for at gengive en stærk bas.			
Lydområde	Justerer lydkvaliteten, så den passer til stedet, du ser skærmen fra.			
Lydudgang	Vælg indgangskilden og lydudgangsenheden.			
	• Speaker/Optical (PCM) : Afspiller lyden i PCM- format (2 kanaler) til en ekstern lydenhed, der er sluttet til den Optical Out og projektorens højttalere.			
	 Speaker/Optical (Auto): Afspiller lyden i højere kvalitet via en ekstern lydenhed, der er sluttet til den Optical Out og projektorens højttalere. 			
	• ARC (PCM) : Afspiller lyden i PCM-format (2 kanaler) via en ekstern ARC-kompatibel lydenhed, der er sluttet til HDMI2 (eARC/ARC).			
	• ARC (Auto) : Afspiller lyden i høj kvalitet via en ekstern ARC-kompatibel lydenhed, der er sluttet til HDMI2 (eARC/ARC).			
	• eARC : Afspiller lyden i høj kvalitet via en ekstern eARC-kompatibel lydenhed, der er sluttet til HDMI2 (eARC/ARC).			
	Autom. understøtter følgende lyd-codecs:			
	 L-PCM (2 kanaler) AC-3 (op til 5.1 ch) DTS (op til 5.1 ch) 			
	 Hvis lyden ikke afspilles ordentligt, skal du vælge PCM. Hvis du afspiller Android TV-indhold, afspilles lyden via 2 kanaler (L-PCM) 			

Indstilling	Beskrivelse
Forsinkelse på lydudgang	Justerer lydforsinkelse. Hvis lyden afspilles for hurtigt, skal du vælge en højere værdi.
	Dette punkt er kun tilgængelig på følgende lydtyper.
	 Afspiller lyden på projektorens højttaler Afspiller lyden via HDMI2 (eARC/ARC)-porten Afspiller lyden via Optical Out-porten

Lyden kan slås fra midlertidigt.



- Tryk på knappen på fjernbetjeningen for at slå lyden fra midlertidigt.
- **2** Tryk på igen for at slå lyden til igen.

Du kan midlertidigt slukke for det projicerede billede. Denne funktion er nyttig, hvis du vil bruge projektoren som en højttaler.





S

Tryk på knappen by på fjernbetjeningen for at stoppe projiceringen midlertidigt.



Video fortsætter, men du det er ikke muligt, at starte projektionen derfra, hvor du slukkede det projicerede billede.

⁾ igen.

Funktioner til justering af projektoren

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

➡ Relevante links

- "Ændring af billedets størrelse eller placering (fleksibelt billede)" s.49
- "Vend billedet vandret (fleksibelt billede)" s.50
- "Sløring af billedets kanter (fleksibelt billede)" s.51
- "Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler" s.52
- "Bruger Chromecast built-in[™]" s.54
- "Funktionerne, der bruges med HDMI CEC" s.55
- "Sådan monteres en sikkerhedswire" s.57
- "Opdatering af projektorens firmware" s.58
- "Nulstilling projektoren" s.59

Størrelsen og placeringen af det viste billede kan ændres uden af flytte projektoren.







Tænd for projektoren og vis et billede.



Tryk på knappen $\textcircled{\scale}$ på fjernbetjeningen for at åbne menuen **Fleksibelt billede**.

Det er ikke muligt at bruge denne knap, når **Installation** menu er åben.



Brug knapperne $\textcircled{}^{\textcircled{}}$ og $\textcircled{}^{\textcircled{}}$ på fjernbetjeningen til, at justere billedets størrelse.



 \langle

Billedets størrelse kan reduceres til 30 %.





Tryk på \leftarrow for at lukke menuen **Fleksibelt billede**.



Det fremviste billede kan vendes vandret.





Tænd for projektoren og vis et billede.

	2	
•		

æ på fjernbetjeningen for at åbne menuen Tryk på knappen Fleksibelt billede.



Det er ikke muligt at bruge denne knap, når Installation menu er åben.

3

Tryk på knappen (凤) igen for at vende det fremviste billede



vandret.

Funktionen kan nulstilles ved at trykke på knappen (Ŗ igen.





Du kan nulstille alle indstillingerne i menuen Fleksibelt billede ved at trykke på knappen (), når menuen **Fleksibelt billede** er åben.

Du kan sløre kanterne på det projicerede billede, så billedkanten får en flydende overgang på væggen, det vises på.







Tænd for projektoren og vis et billede.



Tryk på knappen $\textcircled{\mathbb{R}}$ på fjernbetjeningen for at åbne menuen **Fleksibelt billede**.



Det er ikke muligt at bruge denne knap, når **Installation** menu er åben.



Tryk på knappen (\square for at sløre kanten på det fremviste billede.



Funktionen kan nulstilles ved at trykke på knappen 💭 igen.





Du kan nulstille alle indstillingerne i menuen **Fleksibelt billede** ved at trykke på knappen ^(G), når menuen **Fleksibelt billede** er åben.

Projektorens højttaler kan bruges til at afspille lyden fra en enhed, der er tilsluttet via Bluetooth.



Tænd for projektoren og vis et billede.

Tryk på 🕮 -knappen på fjernbetjeningen.

3 Vælg menuen **Bluetooth-højttalerfunktion**, og tryk på [Enter] for at slå funktionen til.

4

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



Enhedsindstillinger, der vises, når du trykker på knappen 🏵 på fjernbetjeningen.

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



- Der er en kort forsinkelse i lydudsendelsen på Bluetooth-lydenheder.
- Det er ikke muligt at forbinde flere enheder via Bluetooth på samme tid.
- Det er også muligt, at slutte projektoren til Bluetooth-lydenheder, såsom højttalere eller hovedtelefoner, for at afspille projektorens lyd på disse enheder. Tryk på knappen på fjernbetjeningen og udfør parring i den viste menu. (Lyd fra HDMI-indgangskilden kan ikke udsendes fra en Bluetooth-kompatibel enhed).
- Bluetooth-enheder understøttes ikke i visse lande og regioner.

➡ Relevante links

• "Bluetooth-specifikationer" s.52

Bluetooth-specifikationer

Version	Bluetooth-ver. 5.0
Udsendt	Klasse 1
Kommunikationsafstand	Ca. 10 m
Understøttede profiler	A2DP, AVRCP
Frekvensområde	2,4 GHz bånd (2,402 to 2,480 GHz)
Understøttede codecs	SBC

\land Advarsel

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

52

5

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

Bruger Chromecast built-in™

Din projektor har Chromecast indbygget, så du kan caste indhold fra apps, der kan bruges med Chromecast.



Forbind din enhed eller computer til det samme trådløse netværk, som projektoren er forbundet til.



Åbn appen, du vil bruge med Chromecast, og tryk på 🔝.



Vælg din projektor på listen over enheder.



Projektorens navn er som standard **Projector**. For at vælge et andet navn eller bruge et brugertilpasset navn, skal du trykke på knappen på fjernbetjeningen.

Appen opretter forbindelsen og begynder at caste til projektoren.

For at stoppe di derfra.	n casting,	skal du	trykke	på 🔊 🗕	i appen	og afbryde
	For at stoppe di	For at stoppe din casting,	For at stoppe din casting, skal du	For at stoppe din casting, skal du trykke	For at stoppe din casting, skal du trykke på 🔊 –	For at stoppe din casting, skal du trykke på 🔊 🗌 i appen
	derfra.	derfra.	derfra.	derfra.	derfra.	derfra.

Funktionerne, der bruges med HDMI CEC

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

Relevante links

• "Sådan betjenes de forbundne enheder via HDMI CEC-funktionerne" s.55

Sådan betjenes de forbundne enheder via HDMI CECfunktionerne

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

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





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



Wælg HDMI CEC og tryk på [Enter].



5

Sæt HDMI CEC på Til.

Juster følgende HDMI CEC indstillinger efter behov.

• Hvis den tilsluttede enhed automatisk skal slukkes, når du slukker for projektoren, skal du sætte **Automatisk nedlukning af enhed** på **Til**.

Funktionerne, der bruges med HDMI CEC

- For automatisk at skifte sprogindstillinger på den tilsluttede enhed i henhold til projektorens sprogindstillinger, skal du sætte **Automatisk sprogskift** på **Til**.
- For at udsende lyden til et HDMI eARC/ARC-kompatibelt AVsystem, skal du sætte **HDMI2 ARC** på **Til**.

6 Tryk på 🔄 for at lukke menuerne.

Du kan bruge projektorens fjernbetjening til, at betjene den forbundne enhed, såsom betjening af afspilningen, stoppe afspilningen og justere lydstyrken. Du kan brug projektorens sikkerhedsstik til at fastgøre et Kensington Microsaver Security-system som tyverisikring.



For flere oplysninger om Microsaver Security-systemet, bedes du se http://www.kensington.com/.

✤ Relevante links

• "Projektorens dele og funktioner" s.9

Opdatering af projektorens firmware

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



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



Tryk på 🕮-knappen på fjernbetjeningen.



Vælg 📩 på listen over programmer, og tryk på [Enter]-knappen.



Følg instruktionerne på skærmen, for at opdatere firmwaren.

▲ Forsigtig

Projektoren må ikke slukkes, når firmwaren opdateres.

Nulstilling projektoren

Du kan nulstille alle projektorens indstillinger til deres standardværdier.



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



Tryk på 🗢-knappen på fjernbetjeningen.

Vælg Enhedsindstillinger og vælg nulstillingsmenuen.



2

Følg instruktionerne på skærmen, for at nulstille projektoren.

Tilpasning af menuindstillingerne

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

➡ Relevante links

- "Sådan bruges projektorens indstillinger" s.61
- "Indstillinger for billedkvalitet menuen Billede" s.62
- "Indstillinger for lydkvalitet menuen Lyd" s.64
- "Projektorinstallationsindstillinger Menuen Installation" s.66
- "Indstillinger af projektorfunktioner Menuen Indstillinger" s.67
- "Visning af projektoroplysninger Menuen Information" s.69
- "Indstillinger for projektorens Bluetooth-højttaler Bluetooth-højttalermenu" s.70

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



Tryk på 🕮 -knappen på fjernbetjeningen.

Projektorindstillingerne vises på skærmen.

Projektorindstillinger					
	Billede				
	Lyd				
티	Installation				
\$	Indstillinger				
í	Oplysninger				
*	Bluetooth-højttalerfunktion				





- Brug retningstasterne til at skifte mellem indstillingerne.
- 5 Konf
 - Konfigurer indstillingerne med knapperne efter behov.
- **6** N
- Når du har ændret indstillingerne på en menu, skal du trykke på $\overleftarrow{\leftarrow}$.
- **7** Tryk på 🔶 for at lukke menuerne.



Brug retningstasterne til at skifte mellem menuerne på skærmen.

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



Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Farvetilstand	Dynamisk Levende Biograf Naturlig	Vælger farvetilstanden, der passer til indholdet, du projicerer.

Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Farvetemperatur	Forskellige niveauer er tilgængelige	Indstiller farvetemperatur i henhold til den valgte farvetilstand. De højere værdier gør billedet mere blåt, og de lavere værdier gør billedet mere rødt.
Støjreduktion	Kraftig Standard Svag Fra	Reducerer flimmer i analoge billeder. Vælg intensiteten af Støjreduktionen. Hvis Billedbehandling sættes på Hurtig , kan dette punkt ikke vælges.
Super-resolution	Forskellige niveauer er tilgængelige	Reducerer slørring, når du projicerer billeder med lav opløsning. Hvis Billedbehandling sættes på Hurtig , kan dette punkt ikke vælges.
Automatisk kontrastforbedring	Forskellige niveauer er tilgængelige	Giver et tydeligere og skarpere billede ved automatisk at justere kontrasten på det projicerede billede.
Dynamisk kontrast	Høj hastighed Normal Fra	Justerer billedets lystæthed i henhold til billedets lysstyrke for hver Farvetilstand.
Scene adaptiv- gamma	Forskellige niveauer er tilgængelige	Justerer farverne i henhold til scenen, og giver et mere levende billede. Skru op for indstillingen, for at forbedre kontrasten.
Rammeinterpolerin g	Fra Lav Normal Høj	Justerer billedbevægelsernes jævnhed. Hvis Billedbehandling sættes på Hurtig , kan dette punkt ikke vælges.
Brugerdefinerede indstillinger	Lysstyrke	Gør hele billedet lysere eller mørkere.
	Kontrast	Justerer forskellen mellem lyse og mørke områder i billederne.
	Mætning	Justerer farvernes styrke.
	Farvetone	Justerer balancen mellem grønne og magenta farvetoner i billedet.

Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
	Skarphed	Justerer billedets skarphed eller blødhed for hver Farvetilstand.
Dynamisk tonekortlægning	Til Fra	Sætte automatisk billedet på det optimale HDR-niveau i henhold til skærmen.
HDR	Forskellige niveauer er tilgængelige	Ændrer mængden af mørke og lyse områder på billedet. Hvis Dynamisk tonekortlægning sættes på Til , kan dette punkt ikke vælges.
Billedforhold	Normal Fuld Zoom	Indstiller billedforholdet (bredde/højde- forholdet) for den valgte inputkilde.
HDMI- videoområde	Automatisk Fuld Begrænset	Indstiller videoområdet til at passe til indstillingerne for enheden, som er forbundet til HDMI-porten.
Billedbehandling	Hurtig Fin	 Forbedrer svarhastigheden på billeder, der projiceres med høj hastighed. Hvis du vælger Hurtig, slås følgende funktioner fra, så projektoren får en hurtigere svarhastighed. Støjreduktion Rammeinterpolering Super-resolution Hvis du vælger Hurtig, må der ikke tilsluttes et skiftevis signal, da dette forvrænger billedet.
EDID	HDMI1 HDMI2	Beskriver visningsfunktionerne på din projektor. Juster denne indstilling efter behov, i henhold til opløsningen på den aktuelle indgangskilde. Du kan vælge EDID-indstillingerne på hver indgangskilde, uden at ændre indgangskilden.

➡ Relevante links

- "Farvetilstand" s.37
- "Tilgængelige farvetilstande" s.38
- "Manuel justering af lyskildens lysstyrke" s.32
- "Justering af kontrasten i henhold til billedets lysstyrke" s.33
- "Justering af billedkvalitet i detaljer" s.39

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

Lyd	
Lydtilstand Teater	
Virtuel surround Høj	
Tydelig stemme Lav	
Auto-lydstyrke	
Basforlængelse	
Lydområde Centrum	
Lydudgang Speaker/Optical (PCM)	
Forsinkelse på lydudgang	

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

Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Virtuel surround	Høj Lav Fra	Justerer styrken af surroundsound. Denne indstilling gemmes på hver Lydtilstand.
Tydelig stemme	Høj Lav Fra	Juster stemmerne, så de tydeligt kan høres. Denne indstilling gemmes på hver Lydtilstand.
Auto-lydstyrke	Til Fra	Selv når du spiller på lave lydstyrker, retter denne funktion automatisk balancen mellem høje og lave toner i lyden, så de ikke er ude af balance.
Basforlængelse	Til Fra	Fremhæver bassen, for at gengive en stærk bas.
Lydområde	Højre Centrum Venstre	Justerer lydkvaliteten, så den passer til stedet, du ser skærmen fra.
Lydudgang		Vælg indgangskilden og lydudgangsenheden.
	Speaker/Optical (PCM)	Afspiller lyden i PCM-format (2 kanaler) til en ekstern lydenhed, der er sluttet til den Optical Out og projektorens højttalere.
	Speaker/Optical (Auto)	Afspiller lyden i højere kvalitet via en ekstern lydenhed, der er sluttet til den Optical Out og projektorens højttalere.
	ARC (PCM)	Afspiller lyden i PCM-format (2 kanaler) via en ekstern ARC-kompatibel lydenhed, der er sluttet til HDMI2 (eARC/ARC).
	ARC (Auto)	Afspiller lyden i høj kvalitet via en ekstern ARC-kompatibel lydenhed, der er sluttet til HDMI2 (eARC/ARC).
	eARC	Afspiller lyden i høj kvalitet via en ekstern eARC-kompatibel lydenhed, der er sluttet til HDMI2 (eARC/ARC).

Indstillinger for lydkvalitet - menuen Lyd

Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
	 Autom. understøtter L-PCM (2 kanaler) AC-3 (op til 5.1 ch DTS (op til 5.1 ch) Hvis lyden ikke afs Hvis du afspiller A kanaler (L-PCM). 	r følgende lyd-codecs:)) spilles ordentligt, skal du vælge PCM . ndroid TV-indhold, afspilles lyden via 2
Forsinkelse på lydudgang	Forskellige niveauer er tilgængelige	 Justerer lydforsinkelse. Hvis lyden afspilles for hurtigt, skal du vælge en højere værdi. Dette punkt er kun tilgængelig på følgende lydtyper. Afspiller lyden på projektorens højttaler Afspiller lyden via HDMI2 (eARC/ARC)-porten Afspiller lyden via Optical Out-porten

Du kan rette dette ved at følge instruktionerne på skærmen i menuen **Installation**.



I denne menu kan du rette billedformen og det projicerede billede.

- Du kan hurtigt rette forvrængninger på det projicerede billede med appen Epson Setting Assistant.
- Ret placeringen af de fire hjørner på det projicerede billede eller finjuster punktrettelsen med en fjernbetjening.
- Brug fjernbetjeningen til, at rette det projicerede billede foroven, så det er lige.
- Kompenser farven på det projicerede billede, så det passer med væggens farve.



Hvis du bruger appen Epson Setting Assistant, nulstilles punktet **Fleksibelt billede**.

Relevante links

• "Rettelse af forvrængning på billedet" s.29

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



Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Bevægelsessensor	Til Fra	Vælg Til, hvis lyskildens lysstyrke automatisk skal reduceres, hvis nogen kommer tæt på projektorlyset, når billedet projiceres.
Dvaletimer	Fra til 120 minutter	Indstiller, hvor lang tid der skal gå, før projektoren automatisk slukker, hvis den ikke bruges.

Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Menu-timer	Fra til 240 sekunder	Indstiller, hvor lang tid der skal gå, før projektorens menu automatisk lukker, hvis den ikke bruges.
Indikatorer	Til Fra	Indstil til Fra for, at slukke indikatorerne på projektoren, undtagen i tilfælde af fejl eller advarsler.
Højde-tilstand	Til Fra	Justerer projektorens driftstemperatur til brug i højder over 1.500 m over havets overflade.
HDMI CEC	CEC-styring	Slår CEC-styring til, hvis en lyd- eller videoenhed, der opfylder HDMI CEC- standarden, tilsluttes projektorens HDMI-port.
		HDMI CEC: Vælg Til for at styre den tilsluttede lyd- eller videoenhed med projektorens fjernbetjening. Når dette punkt sættes på Til, tændes projektoren automatisk, når du tænder for den tilsluttede enhed, og når du starter afspilning på den tilsluttede enhed.
		Automatisk nedlukning af enhed : Vælg Til , for automatisk at slukke for den tilsluttede lyd- eller videoenhed, når du slukker for projektoren.
		Automatisk sprogskift: Vælg Til, for automatisk at skifte sprogindstillingerne på den tilsluttede lyd- eller videoenhed i henhold til projektorens sprogindstillinger.
		HDMI2 ARC: Vælg Til, for at aktivere HDMI ARC på HDMI2 (eARC/ARC)- porten.

Indstilling	Muligheder	Beskrivelse
Justering af panel	Justering af panel	Sæt dette punkt på Til for at rette farvejusteringen på det projicerede billede.
	Vælg farve	Vælger farven, der skal rettes.
	Mønsterfarve	Vælg det mønster, der bruges til rettelsen.
		Mønsterfarven, der kan vælges, afhænger af farven, der er valgt i Vælg farve .

✤ Relevante links

- "Funktionerne, der bruges med HDMI CEC" s.55
- "Justering af farvekonvergens (paneltilpasning)" s.79

Her kan du se oplysninger om licenserne og fortrolighedserklæringerne og vælge, om du vil tillade indhentning af driftslogfiler.



Oplysningskomponent	Beskrivelse
Licensaftale	Vis licensaftalen.
Fortrolighedserklæring	Viser fortrolighedserklæringen.
Undersøgelse af brug	Indstiller, om Epson skal have lov til at indhente logfiler om projektorens drift.

Projektorens højttaler kan bruges til at afspille lyden fra en ekstern enhed, der er tilsluttet via Bluetooth.

Muligheder	Beskrivelse
Til	Vælg Til for at bruge projektoren som en Bluetooth-
Fra	højttaler.

✤ Relevante links

• "Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler" s.52

Vedligeholdelse af projektoren

Følg anvisningerne i disse afsnit for at vedligeholde projektoren.

➡ Relevante links

- "Vedligeholdelse af projektoren" s.72
- "Rengøring af projektionsvinduet" s.73
- "Rengøring af bevægelsessensoren" s.74
- "Sådan rengøres projektorkabinettet" s.75
- "Vedligeholdelse af luftfilter og ventilationsåbninger" s.76
- "Justering af farvekonvergens (paneltilpasning)" s.79

Vedligeholdelse af projektoren

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

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

Advarsel

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

Rengør projektionsvinduet jævnligt eller når du bemærker, at det er snavset.

- Du kan fjerne støv og fedtefingre ved at tørre projektionsvinduet forsigtigt af med tørt og rent linserensepapir.
- Hvis projektionsvinduet er støvet, skal du blæse støvet af med en blæser og derefter tørre det af.

\Lambda Advarsel

- Før du rengør projektionsvinduet, skal du slukke for projektoren og trække strømkablet ud.
- Støvet må ikke blæses af med brændbare gasspraydåser, såsom luftspray. Varmen fra projektoren kan i givet fald medføre brand.

Bemærk

- Tør ikke projektionsvinduet af lige efter du har slukket for projektoren. Dette kan beskadige projektionsvinduet.
- Undlad at bruge skrappe midler til rengøring af projektionsvinduet, og udsæt ikke projektionsvinduet for stød, da den ellers kan blive beskadiget.

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



\Lambda Advarsel

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

Bemærk

Brug ikke en glasrens eller skrappe materialer til at rengøre sensorerne og undgå at udsætte dem for stød. Der kan opstå funktionsforstyrrelser ved skade på sensorernes overflade. Før du rengør projektorkabinettet, bør du slukke for projektoren og trække strømledningen ud.

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

Bemærk

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

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

Bemærk

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

Relevante links

- "Rengøring af luftfilteret" s.76
- "Udskiftning af luftfilteret" s.77
- "Rengøring af ventilationsindtagene" s.78

Rengøring af luftfilteret

Projektorens luftfilter skal rengøres i følgende situationer:

• Hvis filteret eller ventilationsåbningerne bliver støvet.



Sluk for projektoren og træk strømledningen ud.



Tryk låsen på luftfilterdækslet til siden og træk luftfilterdækslet ud.



3 Træk luftfiltret ud af luftfilterdækslet.





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



Bemærk

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



Placer luftfilteret med de fire tapper nedad, som vist.



Bemærk

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

Luk luftfilterdækslet, indtil det klikker på plads.

Udskiftning af luftfilteret

Du skal udskifte luftfilteret i følgende situationer:

• Luftfilteret er beskadiget.



6

Sluk for projektoren og træk strømledningen ud.

Skub til betjeningsarmen til luftfilterafdækningen og åbn luftfilterafdækningen.





2

Træk luftfiltret ud af projektoren.





Bortskaf brugte luftfiltre i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

- Filterramme: Polypropylen
- Filter: Polypropylen, PET



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



Bemærk

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

Luk luftfilterdækslet, indtil det klikker på plads.

Relevante links

• "Reservedele" s.97

Rengøring af ventilationsindtagene

Rengør regelmæssigt projektorens luftindtag, eller hvis du bemærker støv på overfladen af ventilationsåbningerne, så projektoren ikke overophedes på grund af blokeret ventilation.



2

5

Sluk for projektoren og træk strømledningen ud.

Vend projektoren på hovedet.

3 Fjern forsigtigt støvet med en støvsuger eller en børste.



Du kan bruge funktionen Justering af panel til manuelt at justere farvernes sammenløb (justeringen af de røde og blå farver) på det projicerede billede. Du kan indstille pixlerne vandret og lodret i trin på 0,125 pixels inden for et område på \pm 3 pixels.



• Det er kun muligt at justere den røde eller blå farvekonvergens. Grøn er standardfarvepanelet, hvilket ikke kan justeres.

- Billedkvaliteten kan falde efter brug af funktionen Justering af panel.
- Billeder til pixler, der strækker sig ud over kanten af det projicerede billede, vises ikke.

Tryk på 🕮-knappen på fjernbetjeningen.

2 Væ

Vælg menuen Indstillinger og tryk på [Enter].

Indstillinger	
Bevægelsessensor	
Dvaletimer Fra	
Menu-timer 15 Sek.	
Indikatorer	
Højde-tilstand	
HDMI CEC	
Justering af panel	



Vælg **Justering af panel** og tryk på [Enter].





Vælg Justering af panel og sæt den på Til.

- 5 Vælg **Vælg farve**, og vælg et af følgende:
 - **R** for at justere den røde farvekonvergens.
 - **B** for at justere den blå farvekonvergens.

6

Vælg **Mønsterfarve**, og vælg farven på feltvisningen, der vises under justeringen. De tilgængelige farver varierer, afhængigt af indstillingen i punktet **Vælg farve**.

- **R/G/B** for at vise feltvisningen i hvid.
- **R/G** for at vise feltvisningen i gul. **R/G** vises kun, når **Vælg farve** sættes på **R**.
- **G/B** for at vise feltvisningen i cyan. **G/B** vises kun, når **Vælg farve** sættes på **B**.



Vælg Næste og tryk på [Enter].



Vælg Vælg metode og vælg en af følgende indstillinger:

• Vælg **Hele panelet** for, at justere hele panelet på samme tid og gå videre til næste trin.

• Vælg **Fire hjørner** for, at justere ét hjørne af gangen, og gå videre til trin 11.



Brug pileknapperne på fjernbetjeningen til at justere den farvetilpasning, der er valgt i **Vælg farve**, og tryk derefter på [Enter].



Justeringen påvirker feltlinjerne på hele skærmen.

- 10 Vælg en af følgende indstillinger:
 - Vælg Fire hjørner for, at finindstille dine justeringer.
 - Vælg Afslut for, at afslutte justeringen.



Brug pileknapperne på fjernbetjeningen til at justere farvetilpasningen på skæmrens hjørne, og tryk derefter på [Enter].



Når du har justeret alle hjørnerne på skærmen, skal du trykke på [Enter].



Vælg en af følgende indstillinger:

- Hvis panelet skal justeres mere på din projektor, skal du vælge **Finjustering**. Brug pileknapperne på fjernbetjeningen til at fremhæve hjørnet i et eventuel forkert justeret felt på skærmen, tryk på [Enter], juster og tryk derefter på [Enter] igen. Gentag evt. dette på de andre kryds.
- Vælg Afslut for, at afslutte justeringen.

Problemløsning

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

➡ Relevante links

- "Problemer med projicering" s.82
- "Status på projektorens indikator" s.83
- "Løsning af problemer med at tænde eller slukke for projektoren" s.85
- "Løsninger til problemer med Billede" s.86
- "Løsningsforslag til problemer med lyden" s.90
- "Løsninger til problemer med fjernbetjeningen" s.92
- "Løsningsforslag til problemer med HDMI CEC" s.93
- "Løsningsforslag til Wi-Fi-netværksproblemer" s.94
- "Løsningsforslag til problemer med Android TV" s.95

Problemer med projicering

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

Hvis det ikke hjælper, kan du tjekke følgende:

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

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



Når projektoren er blevet repareret, vil Epson muligvis sende projektoren tilbage til dig i sin originale status. Sørg for, at skrive kontooplysningerne til alle dine onlinetjenester ned, inden du kontakter din lokale forhandler eller det nærmeste Epsonreparationscenter. Projektorens indikatorer viser projektorens status og fortæller dig, når der opstår et problem. Kontroller indikatorernes status og farve, og se i denne tabel efter en mulig løsning.



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



Status-indikator

Projektorstatus

Indikatorstatus	Problem og løsninger	
Lyser blå	Normal drift.	
Blinker blå	Opvarmning og nedlukning af projektoren. Fjernbetjening kan muligvis ikke bruges, når indikatoren blinker blå.	
Fra	Standby-funktion. Når du trykker på tænd/sluk-knappen, starter projicering.	

Indikatorstatus	Problem og løsninger		
Lyser orange	Projektoren er overophedet og har slukket. Efterlad den slukket, så den kan køle af i 5 min.		
	• Kontrollér at ventilationsåbningerne og luftfilteret ikke er lukket til af snavs eller genstande.		
	• Sørg for, at der ikke er for varmt i lokalet.		
	• Rengør eller udskift luftfilteret.		
	• Hvis du bruger projektoren højt over havets overflade, skal du sætte Højde-tilstand til Til i projektorens menu.		
	Indstillinger > Højde-tilstand		
	• Hvis problemet varer ved, skal du tage projektoren ud af stikkontakten og kontakte Epson for at få hjælp.		
	Advarsel om registrering af bevægelser.		
	Et bip lyder, og beskeden "Afspilningen er stoppet pga. sikkerhedsmæssige årsager. Gå væk fra objektivet, eller fjern eventuelle forhindringer omkring objektivet." vises.		
	Lyskildens lysstyrke reduceres.		
	• Sørg for, at ingen kikker ind i projektionsvinduet. Gå væk fra projektionsvinduet.		
	• Rengør bevægelsessensoren, hvis der ikke er nogen i nærheden af projektionsvinduet.		
	Laseradvarsel		
	Sluk for projektoren, tag den ud af stikkontakten og kontakt Epson for at få hjælp.		
Blinker orange	Laseren har et problem.		
	Sluk for projektoren, tag den ud af stikkontakten og kontakt Epson for at få hjælp.		
	Der er et problem med en blæser eller en sensor.		
	Sluk for projektoren, tag den ud af stikkontakten og kontakt Epson for at få hjælp.		
	Intern projektorfejl.		
	Sluk for projektoren, tag den ud af stikkontakten og kontakt Epson for at få hjælp.		

Status på projektorens indikator

✤ Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner Menuen Indstillinger" s.67
- "Rengøring af luftfilteret" s.76
- "Udskiftning af luftfilteret" s.77
- "Rengøring af ventilationsindtagene" s.78

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

Relevante links

- "Løsning af problemer med strøm til projektoren" s.85
- "Løsning af problemer med nedlukning af projektoren" s.85

Løsning af problemer med strøm til projektoren

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



Sørg for, at lysnetledningen sidder korrekt i projektoren og i stikkontakten.



Hvis du bruger fjernbetjeningen, skal du tjekke batterierne til denne.

- 3 Lysnetledningen kan være defekt. Tag strømledningen ud og kontakt Epson for at få hjælp.
- ➡ Relevante links
- "Tænde for projektoren" s.26
- "Indsætning af batterier i fjernbetjeningen" s.21

Løsning af problemer med nedlukning af projektoren

Hvis projektorens slukker uventet, kan du prøve følgende løsningsmuligheder.



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



Når projektoren er tændt, sættes Dvaletimer automatisk på Fra.



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



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



Kontrollér, at der ikke er forhindringer, som forstyrrer projektionsvinduet. Fjern eventuelle forhindringer.

Relevante links

• "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" s.67

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

➡ Relevante links

- "Løsninger til problemer med manglende billeder" s.86
- "Løsning til problemer med buede billeder eller billeder, der ikke er rektangulære" s.87
- "Løsninger til problemer med et vendt billede" s.87
- "Løsninger til problemer med et lille billede" s.87
- "Justering af et utydeligt eller sløret billede" s.87
- "Løsning af problemer med delvise billeder" s.88
- "Justering af et billede, der indeholder støj eller er ustabilt" s.88
- "Justering af et billede med forkert lysstyrke eller farver" s.89

Løsninger til problemer med manglende billeder

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

1

2

Kontrollér projektorens status:

- Tryk på () på fjernbetjeningen for at se, om billedet er midlertidigt slået fra.
- Tjek statusindikatoren for at bekræfte, at projektoren er i normal tilstand.
- Tryk på projektorens tænd/sluk-knap for at tænde den, når den er på standby.
 - Indstillinger > Dvaletimer
- Kontrollér kabelforbindelserne:
- Sørg for, at alle nødvendige kabler er ordentligt tilsluttet, at der er tændt for projektoren.
- Slut videokilden direkte til projektoren.
- Udskift HDMI-kablet med et kortere.
- Når du sender billeder i 18 Gbps, såsom 4K 60Hz 4:4:4, skal du bruge et HDMI-kabel (meget høj hastighed).

Sørg for, at du har valgt den rigtige indstilling i **EDID** i menuen **Billede** på projektoren i overensstemmelse med standarderne, der kan bruges af videoudstyret, billedsignalerne og HDMI-kablerne.

Tjek status for videokilden:

3

- Hvis du projicerer fra en streaming medieafspiller skal du sikre dig, at der er tændt for den via USB-kabel til strømforsyningen på projektoren.
- Tænd for den tilsluttede streaming medieafspiller eller videokilde og tryk evt. på afspil for at starte en video.
- Opfylder den forbundne enhed opfylder HDMI CEC-standarden. Se dokumentationen, der følger med enheden, for at få flere oplysninger.
- Hvis du projicerer fra en bærbar computer bør du sikre, at den er indstillet til at vise på en ekstern skærm.

5 Kontroller følgende elementer:

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

➡ Relevante links

• "Indstillinger af projektorfunktioner - Menuen Indstillinger" s.67

Løsninger til problemer med Billede

Løsning til problemer med buede billeder eller billeder, der ikke er rektangulære

Hvis det projicerede billede er buet eller ikke er helt rektangulært, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:



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

2 Ret forvrængningen på det projicerede billede. Tryk på knappen på fjernbetjeningen, og følg derefter instruktionerne på skærmen.

Relevante links

• "Rettelse af forvrængning på billedet" s.29

Løsninger til problemer med et vendt billede

Hvis det projicerede billede er vendt vandret, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:



Hvis du har vendt billedet i punktet **Flip billedet omvendt**, skal du trykke på knappen **Fleksibelt billede**. Tryk derefter på knappen **for at slå** funktionen fra.

Relevante links

• "Vend billedet vandret (fleksibelt billede)" s.50

Løsninger til problemer med et lille billede

Hvis det projicerede billede er for lille, kan du prøve følgende løsningsmuligheder:

1 Hvis du har justeret størrelsen på det projicerede billede, skal du trykke på knappen på fjernbetjeningen for at åbne menuen **Fleksibelt billede**. Tryk derefter på knappen , indtil det projicerede billede har den rigtige størrelse.

Relevante links

• "Ændring af billedets størrelse eller placering (fleksibelt billede)" s.49

Justering af et utydeligt eller sløret billede

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



Juster billedfokusering vha. fokuseringsknappen.



3

Anbring projektoren tilstrækkeligt tæt på skærmen.

Rengør projektionsvinduet.



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



Juster indstillingen af **Skarphed** i projektorens menu **Billede** for at forbedre billedkvaliteten.

Billede > Brugerdefinerede indstillinger > Skarphed



Hvis du har sløret kanterne på det projicerede billede i punktet **Kantsløring**, skal du trykke på knappen for at åbne menuen **Fleksibelt billede**. Tryk derefter på knappen for at slå funktionen fra.



Hvis du projicerer fra en computer, kan du bruge en lavere opløsning eller en opløsning, der matcher projektorens oprindelige opløsning.

➡ Relevante links

- "Indstillinger for billedkvalitet menuen Billede" s.62
- "Fokusering af billedet med fokuseringsknappen" s.28
- "Sløring af billedets kanter (fleksibelt billede)" s.51
- "Rengøring af projektionsvinduet" s.73

Løsning af problemer med delvise billeder

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

Hvis du har justeret størrelsen på det projicerede billede, skal du trykke på knappen på fjernbetjeningen for at åbne menuen **Fleksibelt billede**. Tryk derefter på knappen , indtil det projicerede billede har den rigtige størrelse.



Hvis **Højde-bredde-forhold** i menuen **Billede** står på **Zoom**, skal du ændre det til **Normal**.

3 Kontrollér computerens skærmindstillinger, deaktivér dobbelte skærme og indstil opløsningen til noget indenfor projektorens grænser. (Se dokumentation til computeren for yderligere oplysninger.)

Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner Menuen Indstillinger" s.67
- "Ændring af billedets størrelse eller placering (fleksibelt billede)" s.49

Justering af et billede, der indeholder støj eller er ustabilt

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

- T Tjel
 - Tjek de kabler, der forbinder videokilden til projektoren. De bør være:
 - Ført i en afstand fra strømledningen, så der ikke opstår elektrisk interferens
 - Ordentligt tilsluttet i begge ender
 - Tilsluttet uden brug af forlængerledning
- **D** Jus
 - Juster punktet Støjreduktion i projektorens menu Billede.
- Hvis du justerede billedets form med projektorens knapper, kan du prøve at forøge indstillingen af **Skarphed** i projektorens menu **Billede** for at forbedre billedkvaliteten.
 - Billede > Brugerdefinerede indstillinger > Skarphed
 - Sørg for, at du har valgt den rigtige indstilling i **EDID** i menuen **Billede** på projektoren i overensstemmelse med standarderne, der kan bruges af videoudstyret, billedsignalerne og HDMI-kablerne.
- 5

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



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

➡ Relevante links

• "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" s.62

Løsninger til problemer med Billede

Justering af et billede med forkert lysstyrke eller farver

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



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



Kontrollér videokildens indstillinger.

- **3** Juster følgende indstillinger i menuen **Billede** på den aktuelle indgangskilde.
 - Scene adaptiv-gamma
 - Brugerdefinerede indstillinger
 - Farvetemperatur
 - Rammeinterpolering
 - Dynamisk kontrast
 - Støjreduktion
 - Super-resolution
 - Automatisk kontrastforbedring
 - Højde-bredde-forhold
- Sørg for, at du har valgt den rigtige indstilling i **HDMI-videoområde**, **HDR** eller **EDID** i menuen **Billede** på projektoren, hvis disse kan vælges på billedkilden.
- 5 Hvis du projicerer billedet på en væg, kan du prøve forskellige vægfarver til billedet og miljøet. Dette gøres ved at vælge punktet **Justering af farverne** i menuen **Installation** på projektoren.
- 6 Sørg for at alle kabler er ordentligt forbundet til projektoren og til videoudstyret. Hvis du har brugt lange kabler, kan du prøve med nogle kortere.



Anbring projektoren tilstrækkeligt tæt på skærmen.

Relevante links

• "Indstillinger for billedkvalitet - menuen Billede" s.62

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

➡ Relevante links

- "Løsning af problemer med manglende eller svag lyd" s.90
- "Løsningsforslag til problemer med Bluetooth-højttalerfunktionen" s.90

Løsning af problemer med manglende eller svag lyd

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



- 7 Kontrollér kabelforbindelserne mellem projektoren og videokilden.
- **3** Tryk på knappen ^k på fjernbetjeningen for at slå lyden til igen, hvis den er slået fra.



Kontrollér følgende indstillinger på videoudstyret:

- Kontroller videokilden for at sikre, at der er skruet op for lyden og at lydoutputtet er angivet til den korrekte kilde.
- Indstil den tilsluttede enhed til PCM-output.



Hvis lyden skal afspilles via projektorens højttaler, skal du sørge for, at punktet **Lydudgang** er indstillet rigtigt i menuen **Lyd**.



Hvis du vil afspille lyden via en ekstern lydenhed med et HDMI-kabel, kan du prøve følgende løsninger:

- Sørg for, at HDMI-kablet er forbundet til projektorens HDMI2 (eARC/ARC)-port.
- Sørg for, at lyden afspilles via projektorens højttaler eller via den Optical Out.
- Sæt HDMI CEC på Til i projektorens menu Indstillinger.

- Indstillinger > HDMI CEC > CEC-styring
- Sæt HDMI2 ARC på Til i projektorens menu Indstillinger.
 - ☞ Indstillinger > HDMI CEC > CEC-styring
- Sæt Lydudgangsformat på ARC (PCM) i menuen Lyd.
- Sørg for at bruge et HDMI-kabel (med Ethernet)



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

Hvis du vil afspille lyden via en ekstern lydenhed med et optisk digitalt lydkabel, skal du sørge for at punktet **Lydudgang** er indstillet rigtigt i menuen **Lyd**.

➡ Relevante links

• "Indstillinger for lydkvalitet - menuen Lyd" s.64

Løsningsforslag til problemer med Bluetoothhøjttalerfunktionen

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



Sæt Bluetooth-højttalerfunktion på Til i projektorens menu.



Vælg **Projector** på listen over tilgængelige Bluetooth-enheder, der vises på din enhed.



Der må kun forbindes én Bluetooth-enhed til projektoren ad gangen. Du kan ikke forbinde flere forskellige Bluetooth-lydenheder til projektor på samme tid.



Sørg for, at enheden opfylder projektorens Bluetooth-specifikationer.



Kontroller følgende elementer:

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

➡ Relevante links

- "Bluetooth-specifikationer" s.52
- "Sådan bruges projektoren som en Bluetooth-højttaler" s.52

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



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



Kontrollér, at fjernbetjeningens batterier vender korrekt, og at der er strøm i dem. Udskift eventuelt batterierne.

2

Se, om en knap på fjernbetjeningen sidder fast, hvilket kan gøre, at den går på standby. Frigør knappen, så fjernbetjeningen vækkes.

3

Sørg for, at du bruger fjernbetjeningen indenfor en vinkel og afstand, hvor projektoren kan modtage dens signaler.

Tjek statusindikatoren for at bekræfte, at projektoren er i normal 4 tilstand.

5

Kraftigt lys fra lysstofrør, direkte sollys og signaler fra infrarøde kilder kan forstyrre projektorens fjernbetjeningsmodtager. Dæmp lyset i lokalet eller flyt projektoren væk fra sollyset eller fra forstyrrende udstyr.

6 Hvis parring-skærmen vises, skal parringen udføres igen, ved at holde knapperne [Enter] og () på fjernbetjeningen nede på samme tid i ca. tre sekunder.

Relevante links

- "Projektorens dele fjernbetjening til projektoren" s.12
- "Brug af fjernbetjeningen" s.21
- "Status på projektorens indikator" s.83
- "Indsætning af batterier i fjernbetjeningen" s.21

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



Sørg for, at kablet opfylder HDMI CEC-standarden.



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



Sæt HDMI CEC på Til i projektorens menu Indstillinger.

Indstillinger > HDMI CEC > CEC-styring



Sørg for at alle kabler er ordentligt forbundet til projektoren og til videoudstyret.



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



Sørg for, at de forbundne enheder er tændt, og står på standby. Se dokumentationen, der følger med enheden, for at få flere oplysninger.



Hvis du forbinder en ny enhed eller ændre forbindelsen, skal du indstille CEC-funktionen for den forbundne enhed igen, hvorefter enheden skal genstartes.

➡ Relevante links

- "Indstillinger af projektorfunktioner Menuen Indstillinger" s.67
- "Sådan betjenes de forbundne enheder via HDMI CEC-funktionerne" s.55

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



Sørg for, at din Wi-Fi-router og dit modem virker ordentligt. Hvis du ikke kan oprette forbindelse til netværket, kan du prøve at genstarte disse enheder.



Kontroller, om der er forhindringer mellem din Wi-Fi-router og projektoren, og flyt dem for at forbedre forbindelsen.

- Du kan se netværksindstillingerne i menuen, der vises, når du trykker på knappen på fjernbetjeningen.
- Hvis projektoren nulstilles, skal du vælge netværksindstillingerne igen på skærmen med den første opsætning.
- ➡ Relevante links
- "Nulstilling projektoren" s.59

Løsningsforslag til problemer med Android TV

Følgende side beskriver eventuelle problemer med Android TV.

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

Bilag

Tjek disse afsnit for tekniske specifikationer og vigtige meddelelser om dit produkt.

➡ Relevante links

- "Ekstraudstyr og reservedele" s.97
- "Skærmstørrelse og projiceringsafstand" s.98
- "Understøttede skærmopløsninger" s.99
- "Projektorens specifikationer" s.100
- "Eksterne mål" s.101
- "Liste over sikkerhedssymboler og instruktioner" s.102
- "Sikkerhedsoplysninger om laserlys" s.104
- "Ordliste" s.106
- "Bemærkninger" s.107

Ekstraudstyr og reservedele

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

Herunder følger en liste over ekstraudstyr og forbrugsvarer. Listen er opdateret pr.: Juni 2023.

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

- ➡ Relevante links
- "Eksterne enheder" s.97
- "Skærme" s.97
- "Reservedele" s.97

Eksterne enheder

Streaming-medieafspiller ELPAP12

Brug denne streaming-medieafspiller til at se online indhold.

Skærme

Skærm til fremvisning på ultra kort afstand ELPSC35 (100") Skærm til fremvisning på ultra kort afstand ELPSC36 (120") Skærme, der skal monteres på en væg. (Formatforhold 16:9)

Reservedele

Luftfilter ELPAF60

Bruges ved udskiftning af brugte luftfiltre.

➡ Relevante links

• "Udskiftning af luftfilteret" s.77

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



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

16:9 ska	ermstørrelse	0	2	3
60"	133×75	32.5	11.5	86.3
65"	144×81	35.6	13.0	94.0
70"	155 × 87	38.8	14.5	101.7
75"	166 × 93	42.0	16.0	109.4
80"	177×100	45.1	17.5	117.1
90"	199 × 112	51.4	20.5	132.5
100"	221 × 125	57.7	23.5	148.0
120"	266 × 149	70.3	29.4	178.8

4:3 skæ	ermstørrelse	0	2	3
50"	102×76	33.2	11.9	88.1
55"	112×84	37.1	13.7	97.5
60"	122 × 91	41.0	15.5	107.0
65"	132 × 99	44.8	17.4	116.4
70"	142×107	48.7	19.2	125.9
75"	152×114	52.5	21.0	135.3
80"	163 × 122	56.4	22.8	144.7
98"	199 × 149	70.3	29.4	178.7

16:10 sk	ærmstørrelse	0	2	3
56"	121×75	32.8	11.7	87.1
60"	129 × 81	35.6	13.0	93.8
65"	140×88	39.0	14.6	102.1
70"	151 × 94	42.4	16.2	110.4
80"	172×108	49.2	19.4	127.1
90"	194×121	56.0	22.6	143.8
100"	215 × 135	62.8	25.9	160.5
111"	239 × 149	70.3	29.4	178.8

➡ Relevante links

• "Ændring af billedets størrelse eller placering (fleksibelt billede)" s.49

Understøttede skærmopløsninger

Se afsnittet *Supplemental A/V Support Specification* for flere oplysninger om kompatible opdateringshastigheder og opløsninger for hvert kompatibelt videovisningsformat.

Produktnavn	EH-LS650W/EH-LS650B	
Mål	467 (B) × 133 (H) × 400 (D) mm (eksklusive hævet område)	
LCD-panelstørrelse	0,62"	
Visningsmetode	Polysilicium TFT aktiv matrix	
Antal pixler	Fuld HD (1.920 (B) × 1.080 (H) punkter) × 3	
Skærmopløsning	4.147.200 pixler*	
Fokusering	Manuel	
Lyskilde	Laserdiode	
Udgangseffekt for lyskilde	Op til 73 W	
Bølgelængde	449 til 461 nm	
Lyskildens levetid **	Ca. 20.000 timer	
Maks. lydudgang	20 W	
Højttaler	2,1 ch (højttaler \times 2, subwoofer \times 1)	
Strømforsyning	100-240 V AC±10 % 50/60 Hz 2,8 - 1,3 A	
Strømforbrug (100-120 V)	Strømforbrug under drift (når lyskildens lysstyrke er 100%): 278 W	
	Strømforbrug under drift (når lyskildens lysstyrke er 50%): 186 W	
Strømforbrug (220-240 V)	Strømforbrug under drift (når lyskildens lysstyrke er 100%): 264 W	
	Strømforbrug under drift (når lyskildens lysstyrke er 50%): 178 W	
Strømforbrug på standby	Kommunikation til: 2,0 W	
	Kommunikation fra: 0,5 W	
Driftshøjde	Højde 0 til 3.048 m	
Driftstemperatur	Højde på 0 til 2.286 meter: +5 til +35°C (luftfugtighed på 20 til 80%, ingen kondensering)	
	80%, ingen kondensering)	
Opbevaringstemperatur	-10 til +60°C (luftfugtighed 10 til 90%, ingen kondensering)	

Masse Ca. 7,4 Kg

* Pixelskiftende teknologi viser billedet i 4K-opløsning på skærmen.

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

Produktmærkatet findes på projektorens underside.

➡ Relevante links

• "Stikangivelser" s.100

Stikangivelser

HDMI1-port	1	HDMI
HDMI2 (eARC/ARC)-port	1	HDMI
USB-A-port	2	USB-stik (type A)
Service-port	1	USB-stik (mini-B)
Optical Out-port	1	Optisk digital lydstik (S/PDIF)
DC Out (2.0A)-port	1	USB-stik (type A)



USB-A-port understøtter USB 2.0. Der garanteres dog ikke, at USBporte virker med alle enheder, der understøtter USB.



Midten af projektionsvinduet



Tegningernes enhed er mm.

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

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

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Beskrivelse
8	⋐�	IEC60417 No. 5926	Polariteten for jævnstrøms- strømforsyningen Identificerer de positive og negative ender (polariteten) af et udstyr, jævnstrøms-strømforsyningen kan være tilsluttet.
9	$\ominus \oplus \oplus$	_	Det samme som nr. 8.
0		IEC60417 No. 5001B	Batteri, generel På batteridrevet udstyr. Identificerer en del, som f.eks. dækslet til batterirummet eller tilslutningsterminalerne.
0	(+	IEC60417 No. 5002	Anbringelsen af batteriet Identificerer selve batteriholderen og identificerer, hvordan batteriet skal vende i batteriholderen.
12	(+ -		Det samme som nr. 11.
(3		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 nr. 13.
(5)	\langle	IEC60417 No. 5032	Vekselstrøm Indikerer på typeskiltet, at udstyret kun kan bruges med vekselstrøm. Identificerer relevante terminaler.

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Beskrivelse
6		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.
18	\bigcirc	ISO 3864	Generelt forbud Identificerer forbudte handlinger.
9		ISO 3864	Forbud mod berøring Indikerer, at der kan opstå personskader ved berøring af bestemte dele af udstyret.
20	∢- ¥→≩ ©	_	Kig aldrig ind i objektivet, mens projektoren er tændt.
2)	₽≣X	—	Indikerer, at der ikke må anbringes noget ovenpå udstyret.
22		ISO3864 IEC60825-1	Forsigtig, laserstråling Indikerer, at udstyret afgiver laserstråling.
23		ISO 3864	Forbud mod adskillelse Indikerer en risiko for skader, som f.eks. elektrisk stød, hvis udstyret skilles ad.
2	Ü	IEC60417 No. 5266	Standby, delvis standby For at vise, at en del af udstyret er klar.

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

Denne projektor er et Klasse 1 laserprodukt, som opfylder kravene i IEC60825-1:2014 og EN60825-1:2014 + A11:2021 international standard for lasere.

Følg disse sikkerhedsanvisninger, når projektoren bruges.

Advarsel

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

▲ Forsigtig

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



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

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

➡ Relevante links

• "Advarselsmærkater om laseren" s.104

Advarselsmærkater om laseren

Der sidder advarselsmærkater om laserlyset på projektoren.

Indvendigt



Тор

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



\Lambda Advarsel

- Kig aldrig ind i objektivet, når laseren er tændt. Dette kan skade øjnene og er særligt farligt for børn og kæledyr.
- Hvis du tænder for projektoren vha. fjernbetjeningen, skal du sørge for, at der ikke er nogen, der kigger ind i objektivet.
- Små børn må ikke bruge projektoren. Børn skal ledsages af en voksen.
- Kik ikke ind i projektionsobjektivet, når der projiceres. Kik ikke ind i objektivet med optiske enheder, som forstørrelsesglas eller teleskoper. Dette kan skade dit syn.

Bund

Denne projektor er et forbrugerklasse 1 laserprodukt, som opfylder kravene i EN50689:2021.

Denne projektor kan bruges til, at projicere billeder på vægge, skærme osv.



Ordliste

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

Højde-bredde-	Forholdet mellem et billedes længde og højde.	
forhold	Skærme med et vandret:lodret billedformat på 16:9, som f.eks. HDTV-skærme, kaldes bredskærme.	
	SDTV og almindelige computerskærme har et højde-bredde- forhold på 4:3.	
Kontrast	Den relative lysstyrke i lyse og mørke områder af et billede kan øges eller mindskes, så teksten og grafikken fremstår tydeligere, eller så overgangene fremstår blødere. Justering af denne egenskab i et billede kaldes kontrastjustering.	
Fuld HD	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.920 (vandrette) x 1.080 (lodrette) punkter.	
HDCP	HDCP er en forkortelse for High-bandwidth Digital Content Protection.	
	Det bruges til at forhindre ulovlig kopiering og beskytter ophavsrettigheder ved at kryptere digitale signaler, der sendes via DVI- og HDMI-porte.	
	Da HDMI-inputporten på denne projektor understøtter HDCP, kan den projicere digitale billeder, der er beskyttet af HDCP- teknologi.	
	Men projektoren kan muligvis ikke projicere billeder beskyttet med opdaterede eller reviderede versioner af HDCP-kryptering.	
HDMI ["]	En forkortelse for High Definition Multimedia Interface. HDMI [®] er en standard for digital forbrugerelektronik og computere. Dette der den standard, med hvilken HD-billeder og multikanalslydsignaler sendes digitalt.	
	Ved ikke at komprimere det digitale signal kan billedet overføres med den højst mulige kvalitet. Den udgør også en krypteringsfunktion for det digitale signal.	
HDTV	En forkortelse for High-Definition Television, der refererer til højdefinitionssystemer, som opfylder følgende betingelser:	
	 Lodret opløsning på 720p eller 1.080i eller højere (p = Progressiv, i = Interlacet) 	
	• Skærm Højde-bredde-forhold på 16:9	
Parring	Registrer enheder på forhånd ved tilslutning med Bluetooth- enheder for at sikre indbyrdes kommunikation.	

(Opdateringshast.	ringshast. Det lysemitterende element på en skærm bevarer samme lysstyrke og farve i meget kort tid.	
		Som følge af dette skal billedet scannes mange gange i sekundet, så det lysemitterende element opdateres.	
		Antallet af opdateringer per sekund kaldes opdateringshastigheden og udtrykkes i hertz (Hz).	
ŝ	SDTV	Forkortelse for Standard Definition Television, der refererer til standard-tv-systemer, som ikke opfylder betingelserne for HDTV (High-Definition Television).	

Tjek disse afsnit for vigtige bemærkninger om projektoren.

➡ Relevante links

- "Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive" s.107
- "Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of United Kingdom directive" s.107
- "Brugsbegrænsning" s.107
- "Varemærker" s.107
- "Bemærkning om ophavsret" s.108
- "Ophavsret" s.108

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

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

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

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of United Kingdom directive

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

Importer: Epson (UK) Ltd. Address: Westside, London Road, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP3 9TD, United Kingdom http://www.epson.co.uk

Brugsbegrænsning

Hvis dette produkt bruges til applikationer, der kræver høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. transportanordninger relateret til luftfart, jernbaner, søfart, biler etc.; katastrofeforebyggelsesanordninger; forskellige sikkerhedsanordninger etc.; eller funktions-/præcisionsanordninger etc. bør du kun bruge dette produkt efter at have overvejet at inkludere failsafes og redundanser i dit design for at opretholde sikkerhed og total systempålidelighed. Da dette produkt ikke er tiltænkt anvendelser, der kræver ekstrem høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. i luftfartsudstyr, primært kommunikationsudstyr, kontroludstyr for kernekraftsanlæg eller medicinsk udstyr, der er relateret til direkte medicinsk pleje osv. bedes du foretage din egen bedømmelse med hensyn til dette produkts egnethed efter en fuld evaluering.

Varemærker

Bemærkninger

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

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

Google, Google Play, Android TV, Chromecast built-in og andre varemærker er varemærker tilhørende Google LLC.

Google Assistant findes muligvis ikke på bestemte sprog eller i bestemte lande. Hvilke tjenester, der kan bruges, varierer efter land og sprog.

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

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

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

Wi-Fi[°] er et varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance[°].

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

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

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

Bemærkning om ophavsret

Alle rettigheder forbeholdes. Ingen del af denne publikation må gengives, gemmes på søgemaskiner eller overføres på nogen måde eller i nogen form – det være sig elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, optagelse eller på anden vis – uden forudgående, skriftlig tilladelse fra Seiko Epson Corporation. Der påtages intet ansvar for patent, hvad angår brugen af de heri indeholdte oplysninger. Ligeledes påtages der intet ansvar, hvad angår skader, der måtte opstå ved brugen af de heri indeholdte oplysninger. Hverken Seiko Epson Corporation eller deres datterselskaber er ansvarlige over for køber af dette produkt eller tredjepart for skader, tab, omkostninger eller udgifter, som køber eller tredjepart har pådraget sig som følge af: uheld, fejlagtig brug eller misbrug af dette produkt eller uautoriserede modifikationer, reparationer eller ændringer af produktet eller (undtagen i USA) manglende overholdelse Seiko Epson Corporations betjenings- og vedligeholdelsesanvisninger.

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

Indholdet i denne brugerhåndbog kan ændres eller opdateres uden varsel.

Ophavsret

Disse informationer kan ændres uden varsel. © 2023 Seiko Epson Corporation 2023.6 414416300DA