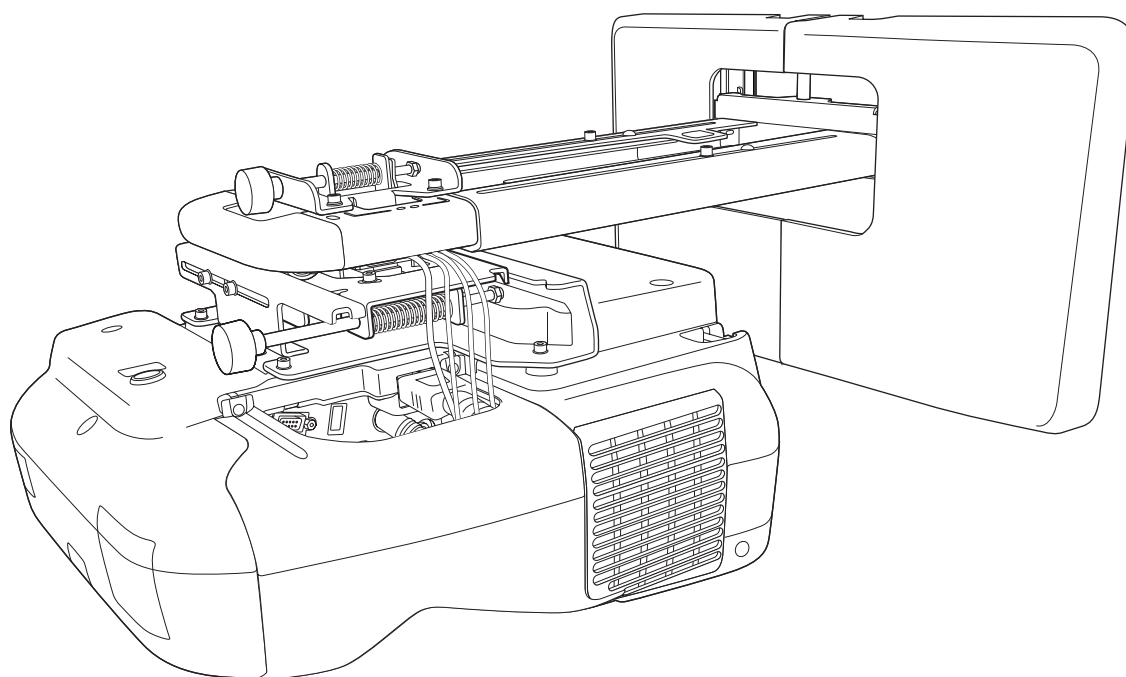


# EB-1430Wi EB-1420Wi

## Installationsvejledning



## Sikkerhedsinstruktioner



Af hensyn til sikkerheden skal du læse alle instruktioner i denne vejledning, før du bruger dette produkt. Ukorrekt håndtering i strid med instruktionerne i denne vejledning, kan medføre beskadigelse af produktet eller skader på personer eller udstyr. Hav altid denne installationsvejledning ved hånden, da du kan få brug for at slå op i den.

Læs projektorens *Brugerhåndbog* og *Sikkerhedsinstruktioner* og følg instruktionerne i disse dokumenter.




### Sikkerhedssymboler

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





Symbolerne og deres betydninger er som følger. Sæt dig omhyggeligt ind i dem, før du læser vejledningen.












Symbol	Forklaring
 Advarsel	Dette symbol angiver oplysninger som, hvis de ignoreres, muligvis kan resultere i persontilskadekomst eller død på grund af forkert håndtering.
 Forsigtig	Dette symbol angiver oplysninger som, hvis de ignoreres, muligvis kan resultere i persontilskadekomst eller fysisk skade på grund af forkert håndtering.









### Symbolforklaring





Symboler	Forklaring
	Symbol, der angiver en handling som ikke må udføres
	Symbol, der angiver en handling som skal udføres
	Symbol, der angiver relaterede eller nyttige oplysninger

### Sikkerhedsforholdsregler ved installation




 Advarsel	
Indstillingspladen er designet specifikt til vægmontering af projektoren. Hvis der monteres andet end en projektor, kan vægten give anledning til beskadigelse. Hvis dette produkt falder på gulvet, kan det medføre alvorlige personskader eller sågar dødsfald.	
Selve installationen (vægmontering) skal udføres af fagfolk, der har den nødvendige tekniske viden og erfaring. Ufuldstændig eller forkert installation kan medføre, at produktet falder ned, hvilket kan føre til personskade eller skade på udstyret.	
Følg instruktionerne i denne vejledning under installation af produktet. Hvis disse instruktioner ikke følges, kan produktet falde ned, hvilket kan forårsage personskader eller en ulykke.	









 Advarsel	
<p>Vær forsigtig ved omgangen med lysnetledningen.</p> <p>Ukorrekt håndtering kan forårsage brand eller elektrisk stød. Overhold følgende forholdsregler under håndteringen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tag ikke fat i strømstikket med våde hænder.</li> <li>• Brug ikke en ledning, som er beskadiget eller er blevet modificeret.</li> <li>• Træk ikke med overdreven kraft i ledningen, når denne føres igennem indstillingspladen.</li> </ul>	
<p>Installer ikke indstillingspladen på et sted, hvor den kan blive udsat for vibrationer eller stød.</p> <p>Dette kan beskadige projektoren eller monteringsoverfladen. Hvis dette produkt falder på gulvet, kan det medføre alvorlige personskader eller sågar dødsfald.</p>	
<p>Installer indstillingspladen på en sådan måde, at understøttelsen er tilstrækkelig til at bære den samlede vægt af projektor og indstillingsplade og modstå vandrette vibrationer. Brug M10-møtrikker og -bolte.</p> <p>Møtrikker og bolte, der er mindre end M10, kan få indstillingspladen til at falde ned. Epson påtager sig intet ansvar for tingskade eller persontilskadekomst, der skyldes manglende vægstyrke eller ukorrekt installation.</p>	
<p>Installationen skal udføres af mindst to kvalificerede servicemedarbejdere. Hvis det skulle blive nødvendigt at løsne en skrue under installationen, skal du passe på med ikke at tabe produktet.</p> <p>Hvis dette produkt falder på gulvet, kan det medføre alvorlige personskader eller sågar dødsfald.</p>	
<p>Hvis produktet skal monteres på en væg, skal væggen være stærk nok til at holde både projektoren, indstillingspladen, Control Pad'en og berøringsenheden (kun på EB-1430Wi).</p> <p>Dette produkt bør monteres på en betonvæg. Den samlede vægt af projektor, indstillingspladen, berøringsenheden og Control Pad'en er ca. 14 kg (ekskl. ledninger). Når berøringsenheden (kun på EB-1430Wi) er installeret, er den samlede vægt ca 14,5 kg (ekskl. kabler). Sørg for at væggen er stærk nok til at holde produktet, inden det hænges på væggen. Hvis væggen ikke er stærk nok, skal den forstærkes inden installationen.</p>	
<p>Efterse indstillingspladen regelmæssigt for at sikre, at der ikke er dele, der er gået i stykker, eller løse skruer.</p> <p>Hvis der er dele, som er gået i stykker, skal enhver brug af indstillingspladen straks ophøre. Hvis dette produkt falder på gulvet, kan det medføre alvorlige personskader eller sågar dødsfald.</p>	
<p>Dette produkt må ikke adskilles eller ombygges.</p> <p>Der er mange højspændingsdele i produktet, der kan forårsage brand, elektrisk stød eller ulykker.</p>	
<p>Hæng ikke i produktet og undlad at hænge tunge genstande på det.</p> <p>Hvis dette produkt falder på gulvet, kan det medføre alvorlige personskader eller sågar dødsfald.</p>	
<p>Brug ikke klæbemidler, smøremidler eller olie under installation eller justering af indstillingspladen.</p> <p>Hvis der bruges klæbemidler for at forhindre, at skruerne løsner sig, eller ting som smøremidler eller olie på glidepladen på projektorens fastgørelsesdel, kan huset revne og få projektoren til at falde ned, hvilket kan forårsage persontilskadekomst eller skade på udstyr.</p>	
<p>Stram alle skruer grundigt efter justering.</p> <p>I modsat fald kan produktet falde ned og forårsage persontilskadekomst eller skade på udstyr.</p>	

 Advarsel	
<p>Løsn aldrig bolte og møtrikker efter installationen.</p> <p>Kontroller med mellemrum, at skruerne ikke har løsnet sig. Stram eventuelle skruer, som måtte have løsnet sig, grundigt. I modsat fald kan produktet falde ned og forårsage persontilskadecomst eller skade på udstyr.</p>	
<p>Før ledningerne, så de ikke kommer i klemme omkring møtrikker eller bolte.</p> <p>Ukorrekt håndtering af ledningerne kan forårsage brand eller elektrisk stød.</p>	
<p>Undlad at se ind i objektivet, når der tændes for den.</p> <p>Det kraftige lys kan skade synet. Vær særligt påpasselig, når der er børn i nærheden. Sørg for at ingen kigger ind i projektoren, når den tændes ved hjælp af fjernbetjeningen.</p>	
<p>Undlad at anbringe genstande eller lægge hænderne nær objektivet.</p> <p>Dette område er farligt, da der her opstår høje temperaturer på grund af det kraftige lys.</p>	
<p>Tildæk ikke projektorens luftindtag eller ventilationsåbning. Hvis nogen af åbningerne er tildækket, kan den indvendige temperatur stige og forårsage en brand.</p> <p>Undgå at placere produktet nær områder, hvor der opstår høje temperaturer, som f.eks. ved varmeapparater, og efterlad fri plads på mindst 20 cm imellem væggen og ventilationsåbningen.</p>	
<p>Brug ikke projektoren på steder med brændbare eller eksplosive gasser.</p> <p>Projektoren kan begynde at brænde på grund af lampens høje temperatur inden i projektoren.</p>	
<p>Hvis der opstår noget unormalt ved dette produkt, skal ledningerne øjeblikkeligt tages ud af produktet, og forhandleren eller det nærmeste Epson servicecenter skal kontaktes.</p> <p>Hvis produktet fortsat bruges under unormale omstændigheder, kan der opstå brand, elektrisk stød eller øjenskader.</p>	

 Forsigtig	
<p>Installer ikke dette produkt på steder, hvor projektorens maks. driftstemperatur kan blive overskredet.</p> <p>Sådanne omgivelser kan virke ødelæggende på projektoren.</p>	
<p>Installer dette produkt på et sted, der er fri for overdrevne støvmængder og fugtighed, for at undgå, at objektivet eller de optiske komponenter bliver snavsede.</p>	
<p>Brug ikke overdreven kraft ved justering af dette produkt.</p> <p>Dette produkt kan gå i stykker, hvilket kan føre til persontilskadecomst.</p>	

### Bemærkninger om håndtering af berøringsenheden (kun på EB-1430Wi)

 Advarsel	
<p>Berøringsenheden må ikke skilles ad eller ombygges.</p> <p>Berøringsenheden indeholder en kraftig laserenhed, der kan forårsage brand, elektrisk stød eller ulykker.</p>	
<p>Følg instruktionerne i denne vejledning for at installere og betjene berøringsenheden.</p> <p>Hvis berøringsenheden ikke installeres og betjenes korrekt, kan der opstå øjenskader på grund af laserens lys.</p>	

 Advarsel	
<p>Brug ikke optiske apparater som f.eks. forstørrelsesglas eller teleskoper sammen med laserlyset fra berøringsenheden.</p> <p>Hvis du gør det, kan der opstå skader på kroppen. Det kan medføre brand eller andre ulykker.</p>	
<p>Se ikke ind i berøringsenhedens laserudgang.</p> <p>Dette kan forårsage øjenskader pga. det kraftige laserlys, der udsendes. Vær særligt forsigtig når der er børn tilstede.</p>	
<p>Inden for 70 mm fra laserudgangene må du ikke kikke ind i laserlyset med optiske apparater som f.eks. forstørrelsesglas.</p> <p>Dette kan medføre øjenskader.</p>	
<p>Berøringsenheden må kun forbindes til EB-1430Wi. Forbind den ikke til andre projektorer eller apparater.</p> <p>I givet fald kan apparatet gå i stykker eller laserlyset kan lyse uden for dets afgrænsede område.</p>	
<p>Du bør holde god afstand fra berøringsenheden, hvis du bruger medicinsk udstyr som f.eks. en pacemaker. Når du bruger berøringsenheden, skal du desuden sikre dig, at der ikke er personer med medicinsk udstyr som f.eks. pacemakere i nærheden.</p> <p>En kraftig magnet i enheden danner elektromagnetisk interferens, som kan forårsage fejlfunktion i medicinsk udstyr.</p>	
 Forsigtig	
<p>Bring ikke magnetiske lagermedier som f.eks. kreditkort med magnetstrimmel eller elektroniske enheder som f.eks. computere, digitalure eller mobiltelefoner, nær berøringsenheden.</p> <p>Den kraftige magnet i apparatet kan ødelægge data eller medføre fejlfunktion.</p>	

## Om denne Installationsvejledning

Denne vejledning beskriver, hvordan vidvinkelprojektoren EB-1430Wi/EB-1420Wi monteres på en væg. Her forklares også, hvordan du installerer Control Pad'en og berøringsenheden, når projektoren er monteret på væggen (kun på EB-1430Wi).



# Sådan vælges et installationssted

## Projektorens installationssted

- Udfør den elektriske installation og kabelføring på installationsstedet forud for installation af indstillingspladen.
- Installer projektoren væk fra andre elektriske apparater, såsom lysstofrør eller aircondition-apparater. Visse typer af lysstofrør kan interferere med projektorens fjernbetjening.
- Det anbefales at holde kabler og ledninger under 20 meter for at reducere risikoen for ekstern støj.
- Vi anbefaler brugen af klæbeskærme eller pladeskærme.
- Sørg for at projektoren installeres under følgende forhold.
  - Det projicerede billede er firkantet uden forvrængninger.
  - Projektoren er vipet i en vinkel på maks.  $\pm 3^\circ$  lodret og vandret i forhold til skærmen.
- Hvis du bruger den interaktive funktion (Easy Interactive Function), bør installationen foretages sådan, at det projicerede billede er indenfor rækkevidde.
- Installér ikke projektoren eller skærmen på steder, hvor de udsættes for direkte sollys. Hvis projektoren eller skærmen udsættes for direkte sollys, fungerer den interaktive funktion muligvis ikke ordentligt.

## Monteringssted til Control Pad'en

Hvis Control Pad'en strømforsynes med batterier, skal du sørge for at monteringsstedet overholder følgende krav.

- Installer Control Pad'en i samme højde, som fremvisningsskærmen.

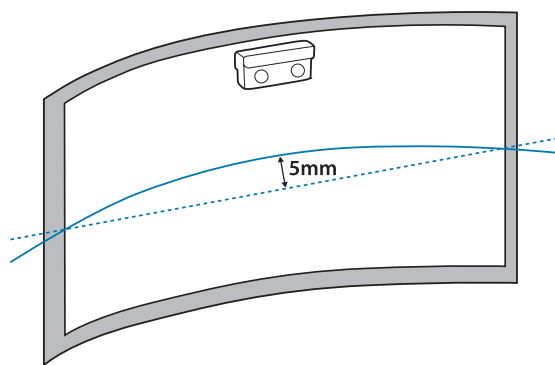
Hvis fremvisningsskærmen og Control Pad'ens installationssted ikke er ens, skal du installere Control Pad'en ca. 20cm fra kanten på fremvisningsskærmen.
- Sørg for at der ikke er nogen genstande mellem Control Pad'en og projektoren (dette gælder også berøringsenheden).

I følgende situationer skal du bruge Fjernbetjeningskabelsæt (tilbehør) (ELPKC28) til at strømforsyne Control Pad'en fra projektoren.

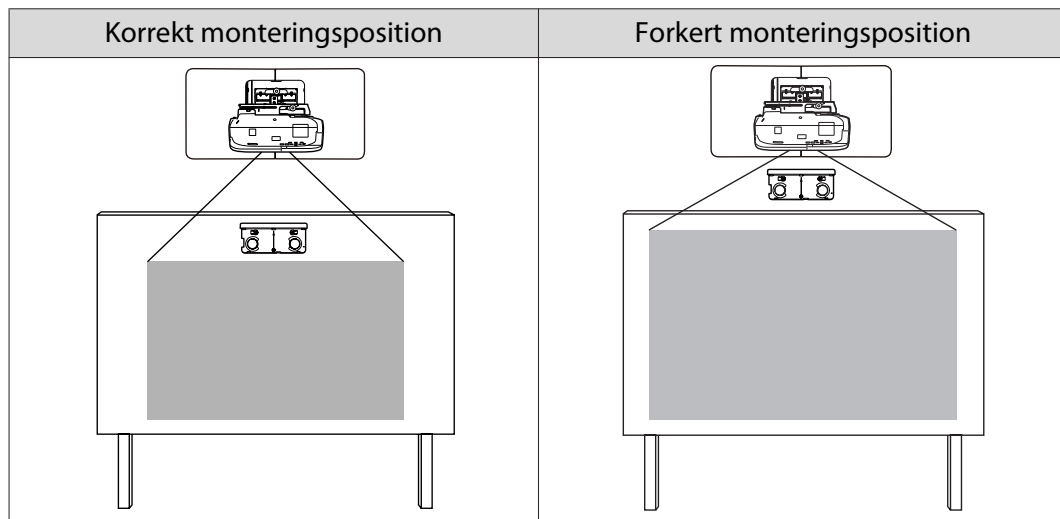
- Hvis ovennævnte krav ikke kan opfyldes.
- Hvis stedet, hvor projektorskærmen og Control Pad'en hænges, er ujævn, og hvis forskellen i højden er mere end 5 cm.
- Hvis projektoren stilles på et bord, og den projicerer på skærmen.
- Hvis du bruger flere projektorer på én gang.

## Monteringssted for berøringsenheden (kun på EB-1430Wi)

- Når du bruger berøringsenheden, skal du montere projektoren vha. en af følgende metoder. Berøringsenheden kan ikke bruges, hvis der bruges en anden monteringsmetode.
  - Monter projektoren på en væg eller hæng den fra loftet og projicér billeder fra forsiden af skærmen.
  - Stil projektoren lodret på et bord og projicér fra forside af bordet. (Hvis projektoren monteres lodret på et bord, skal du bruge Interactive Table Mount (tilbehør ELPMB29)).
- Før du monterer berøringsenheden, skal du sikre, at monteringsstedet opfylder følgende krav.
  - Berøringsenheden skal kunne fastgøres med magneter eller skruer.
  - Den skal monteres på en flad, jævn overflade, hvor ujævnheder ikke må overstige 5 mm.

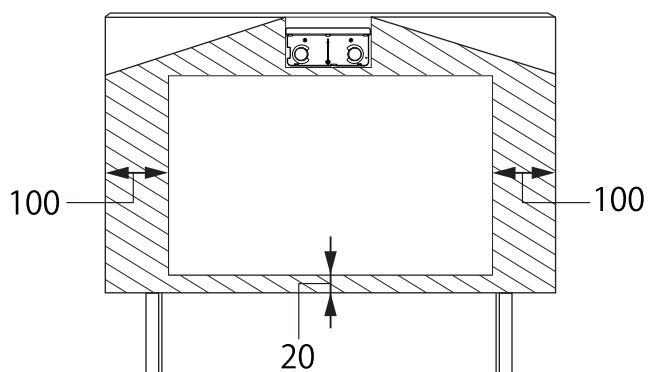


- Hvis den monteres på et whiteboard, skal den monteres helt indenfor whiteboardets kanter.



- Når du monterer berøringsenheden skal du sikre, at der indenfor det på figuren skraverede område ikke er ting i vejen som f.eks. kabler eller fremtrædende ting som f.eks. bakke under whiteboard, holdere eller tykke rammer. Berøringsenheden vil ikke fungere korrekt.

[Enhed: mm]



## Sikker brug af produktet

### Sikkerhedsinstruktioner ..... 1

Sikkerhedssymboler .....	1
Symbolforklaring .....	1
Sikkerhedsforholdsregler ved installation .....	1
Bemærkninger om håndtering af berøringsenheden (kun på EB-1430Wi) .....	3
Om denne Installationsvejledning .....	4

### Sådan vælges et installationssted ..... 5

Projektorens installationssted .....	5
Monteringssted til Control Pad'en .....	5
Monteringssted for berøringsenheden (kun på EB-1430Wi) .....	5

## Installationsvejledning

### Fremgangsmåde ved installation ..... 9

### Pakkens indhold ..... 10

Indstillingsplade .....	10
Control Pad'en .....	11
Berøringsenhed (kun EB-1430Wi) .....	11

### Specifikationer ..... 12

Indstillingsplade .....	12
Vægplade .....	12
Justeringsområde for lodret forskydning .....	13
Justeringsområde for vandret forskydning .....	13
Justeringsområde for forskydning frem/ tilbage .....	13
Control Pad'en .....	14
Control Pad (eksterne mål/vægt) .....	14
Huller til kabelføring .....	15
Berøringsenhed (kun EB-1430Wi) .....	15
Berøringsenhed (eksterne mål/vægt) .....	15
Fastgjorte mærkater .....	15
Laserdiffusionsport .....	16

### Projektionsafstandstabel ..... 17

Figurer med installationsmål .....	17
Når berøringsenheden monteres (kun på EB-1430Wi) .....	17
Når Control Pad'en monteres .....	19

Hvis det projicerede billede er mindre end 75 tommer .....	20
16:10 projiceret billede .....	21
16:9 projiceret billede .....	21
4:3 projiceret billede .....	22

Hvis det projicerede billede er større end 75 tommer .....	23
16:10 projiceret billede .....	24
16:9 projiceret billede .....	25
4:3 projiceret billede .....	25

### Installation af indstillingspladen ..... 27

Tilslutning af enheder .....	27
Nødvendige ledninger .....	27
Installationsprocedure .....	30
Adskil delene .....	30
Saml delene .....	30
Installer vægpladen på væggen .....	31
Bestem projiceringsafstanden og før kablerne igennem indstillingspladen .....	33
Fastgørelse af indstillingspladen til vægpladen .....	35
Fastgørelse af projektoren i indstillingspladen .....	37
Justering af det projicerede billede .....	39
Justering af projiceringens position .....	39
Finjustering af fokus .....	45
Kalibrering af pennen .....	46
Montering af dæksler .....	50

### Montering af Control Pad'en ..... 52

Installationsprocedure .....	52
------------------------------	----

### Montering af berøringsenheden (kun på EB-1430Wi) ..... 55

Installationsprocedure .....	55
Vinkeljustering .....	59
Kalib. af berøring .....	70

## Tillæg

### Batchkonfigurationsfunktionen ..... 74

Sådan gemmes indstillingerne på USB flash- drevet .....	74
Kopiering af gemte indstillinger til andre projektorer .....	76



Hvis konfigurationen mislykkes . . . . .	77
<b>Sådan bruges den Interaktive Funktion i installationer med flere projektorer . . . . .</b>	<b>78</b>
<b>Montering af en sikkerhedswire . . . . .</b>	<b>79</b>
<b>Generel meddelelse . . . . .</b>	<b>80</b>



## Fremgangsmåde ved installation

Følg nedenstående procedurer, hvis projektoren skal hænges op på en væg.

- 1 Installation af indstillingspladen og projektoren (👉 [s.27](#))
- 2 Justering af det projicerede billede (👉 [s.39](#))
- 3 Kalibrering af den interaktive pen (👉 [s.46](#))
- 4 Montering af Control Pad'en (👉 [s.52](#))

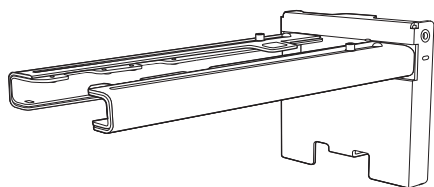
Når du monterer berøringsenheden, skal du først montere projektoren, og følg derefter nedenstående procedurer (kun på EB-1430Wi).

- 1 Installer berøringsenheden (👉 [s.55](#))
- 2 Justér laserdiffusionsvinklen (👉 [s.59](#))
- 3 Foretag kalibrering af berøringsenheden (👉 [s.70](#))

# Pakkens indhold

## Indstillingsplade

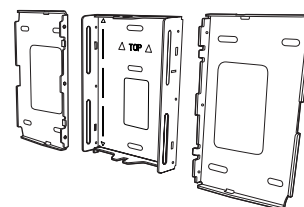
Du skal bruge følgende dele, for at kunne hænge projektoren på en væg. Sørg for, at du har alle delene inden du går i gang.



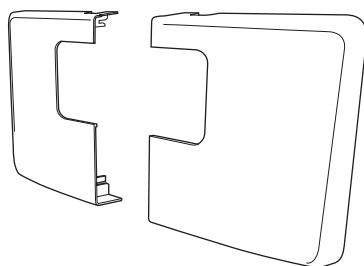
Indstillingsplade



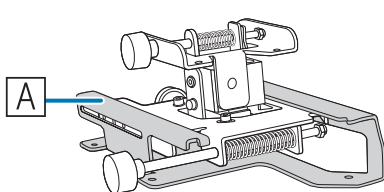
Sekskantet akse



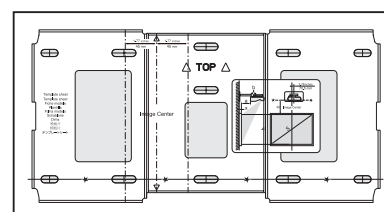
Vægplade



Vægpladeafdækning



3-akset justeringsenhed  
\*Glidepladen ( **A** ) er fastgjort under  
forsendelsen.



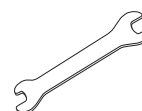
Skabelon  
(til installation af vægpladen)



Endekappe



Unbrakonøgle (til M4)



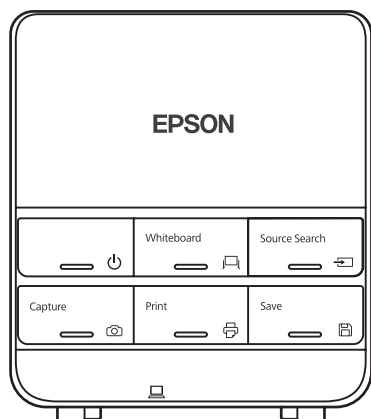
Åben skruenøgle  
13 mm (til M8 og M6),  
6 mm (til sekskantede aksler)

Form	Navn	Antal	Anvendelse
	M4x12 mm indvendig sekskantskrue med socket cap-hoved med skive/fjederskive	6	Til vægpladesamling
		4	Til installation af 3-akset justeringsenhed/arm
		4	Til installation af glideplade/projektor
		2	Til installation af glideplade/3-akset justeringsenhed (fastgjort under forsendelse)
	M6x20 mm sekskantet tapbolt med skive/fjederskive	1	Til installation af indstillingsplade/vægplade
	M6 x 20 mm tapskrue med krydskærv og plastikskive	3	

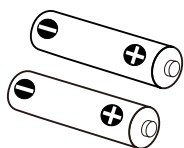
- Brug de bolte eller skruer, der følger med produktet, til at installere dette som beskrevet i denne vejledning. Erstat ikke disse bolte med andre typer.
- Du skal anvende M10 x 60 mm ankre (mindst 3 stk.), der kan fås i handlen, til fastgørelse af vægpladen på væggen.
- Saml alt værktøj og alle nødvendige dele, før installationen påbegyndes.

## Control Pad'en

Du skal bruge følgende medfølgende dele til at montere Control Pad'en. Kontroller at du har alle delene, inden du går i gang.



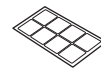
Control Pad



AA-batterier (x2)



Gummifødder

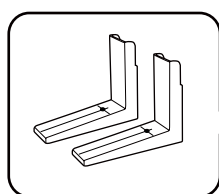


Klistermærker til beskyttelse af stik-kene

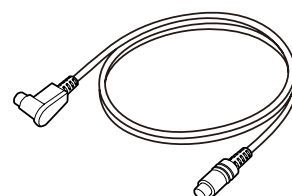
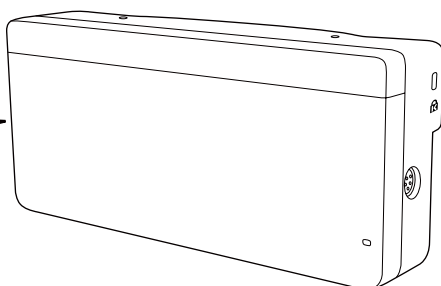
Hvis Control Pad'en skal monteres på væggen, skal du bruge skrue af størrelsen M4, der kan købes i almindelig handel (20 mm x 4).

## Berøringsenhed (kun EB-1430Wi)

Disse medfølgende produkter er nødvendige for at montere berøringsenheden. Kontroller at du har alle delene, inden du går i gang.



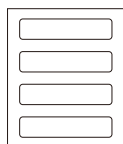
Berøringsenhed/markører x2 (fastgjort til berøringsenheden)



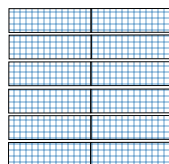
Tilslutningskabel til berøringsenhed



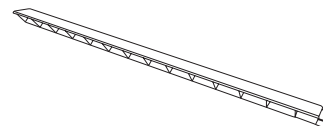
Afstandsstykke til skrue  
x3



Mærkat x4



Tape (ca. 6 cm) til fastgørelse  
af markør x12






Infrarød deflektor  
(Ca. 28,5 cm) x 8

Hvis berøringsenheden monteres på en ikke-magnetisk overflade, skal du desuden bruge 3 stk. M4 skrue.

# Specifikationer

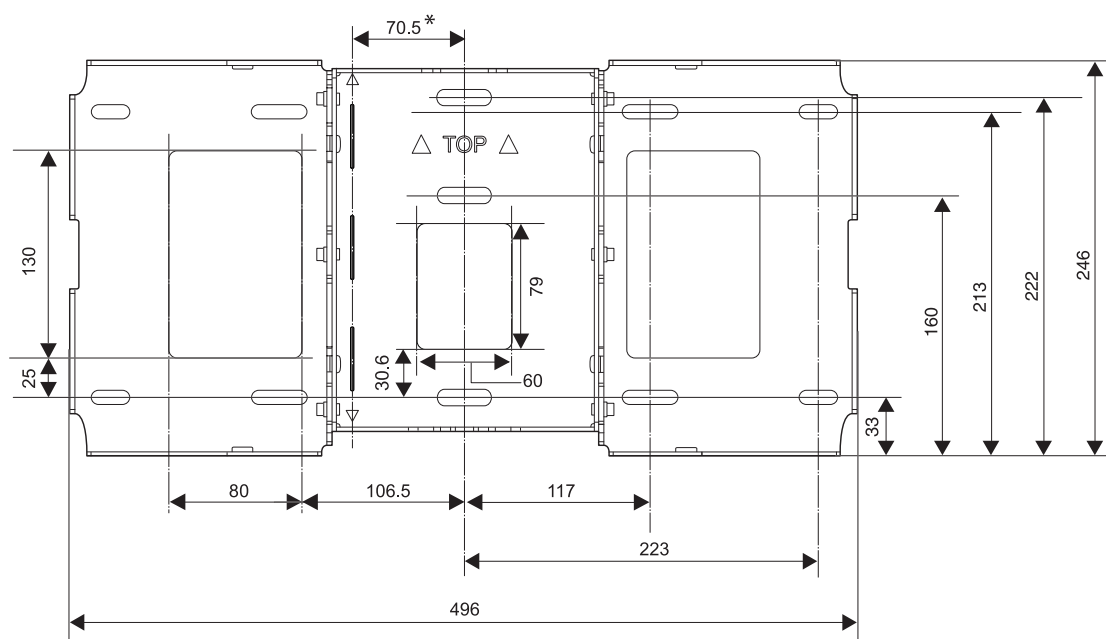
## Indstillingsplade

Emne	Specifikation	Bemærkning	Sidehenvisning
Indstillingsplades vægt	Ca. 8,1 kg	Indstillingsplade (3,0 kg), 3-akset justeringsenhed (1,2 kg), glideplade (0,8 kg), vægplade (2,7 kg), vægpladeafdækning og endekappe (0,4 kg)	
Maksimal lastkapacitet	7 kg		
Justeringsområde for forskydning frem/tilbage	0 til 360 mm	Justeringsområde for armforskydning: 0 til 273 mm Justerung fra installationspositionen for den 3-aksede justeringsenhed: 87 mm	Se nedenstående figur
Justeringsområde for lodret forskydning	38 mm		Se nedenstående figur
Justeringsområde for vandret rulning	$\pm 3^\circ$	Finjustering mulig med justeringsgrebet	 s.39
Justeringsområde for vandret rotation	$\pm 8^\circ$	Finjustering mulig med justeringsgrebet	 s.39
Justeringsområde for lodret vip	$\pm 3^\circ$	Finjustering mulig med justeringsgrebet	 s.39
Justeringsområde for vandret forskydning	45 mm		Se nedenstående figur

## Vægplade

Den følgende figur viser 3 vægplader, der er forbundet, så de danner én plade (de er adskilte ved forsendelse).

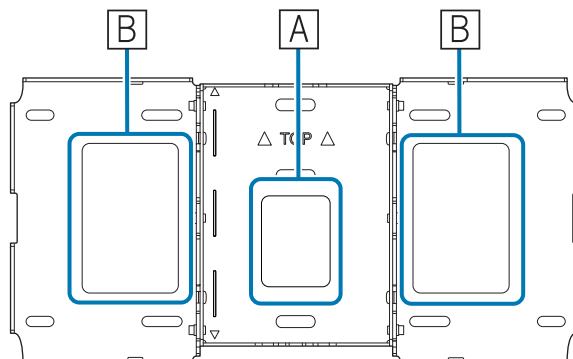
[Enhed: mm]



\* Forskydningsværdi for positionen af centrum for det projicerede billede og centrum af vægpladen

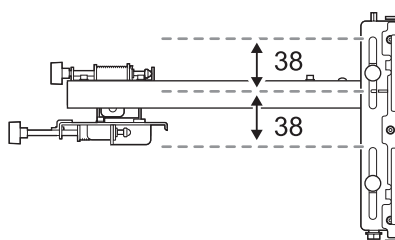
### Huller til kabelføring

Ved kabelføring til forbindelse til projektoren igennem en væg bruger positionerne (A) og (B) i følgende figur som huller til kabelføringen.



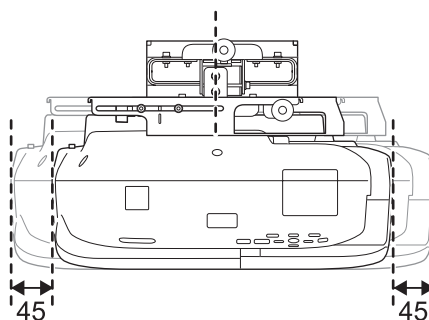
### Justeringsområde for lodret forskydning

[Enhed: mm]



### Justeringsområde for vandret forskydning

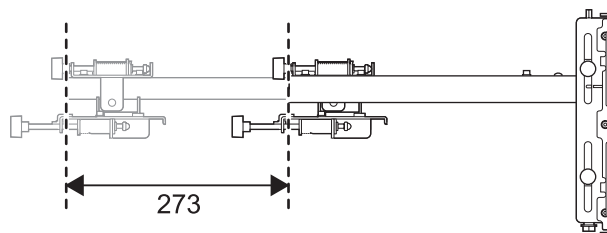
[Enhed: mm]



### Justeringsområde for forskydning frem/tilbage

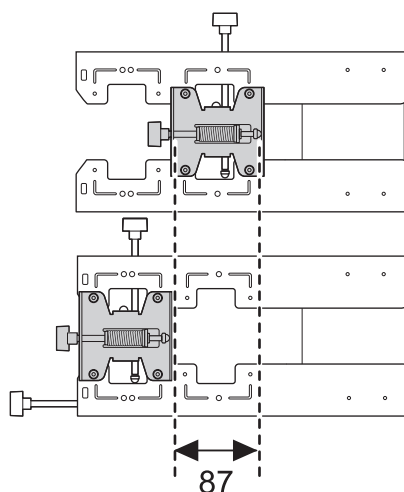
#### Justeringsområde for armforskydning

[Enhed: mm]



Justeringsområde fra installationspositionen for den 3-aksede justeringsenhed

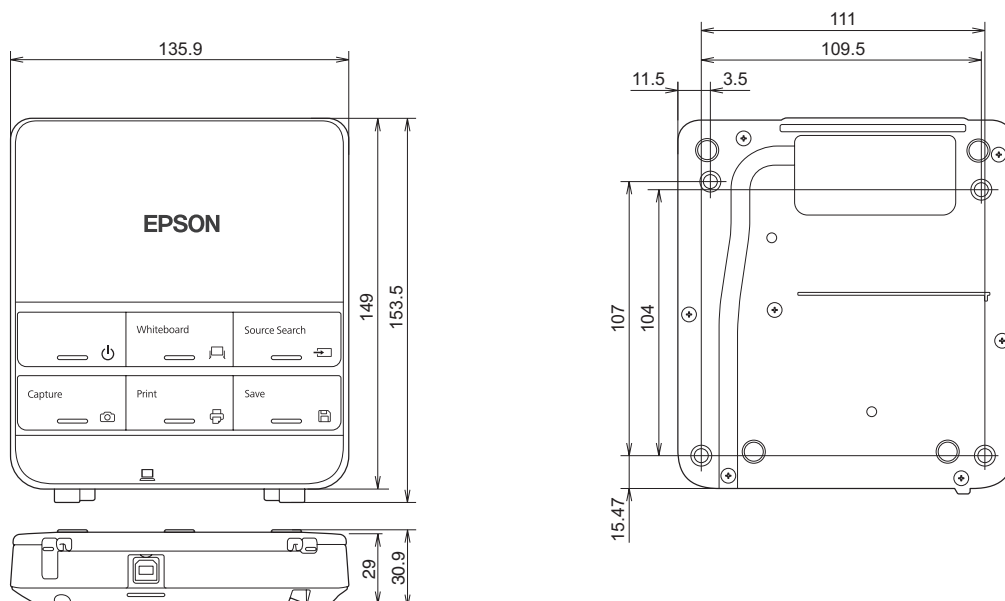
[Enhed: mm]



## Control Pad'en

### ■ Control Pad (eksterne mål/vægt)

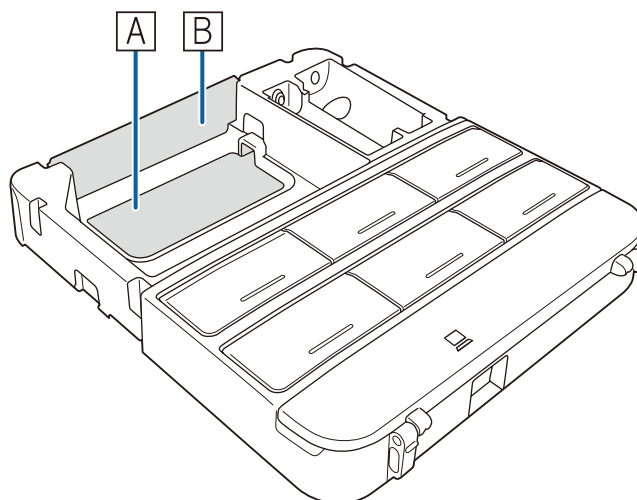
[Enhed: mm]



- Vægt: Ca. 240 g (uden batterier og gummifødder)
- Driftstemperatur: 0 til +50°C (ingen kondensering)
- Driftstemperatur: -20 til +60°C (ingen kondensering)

## ■ Huller til kabelføring

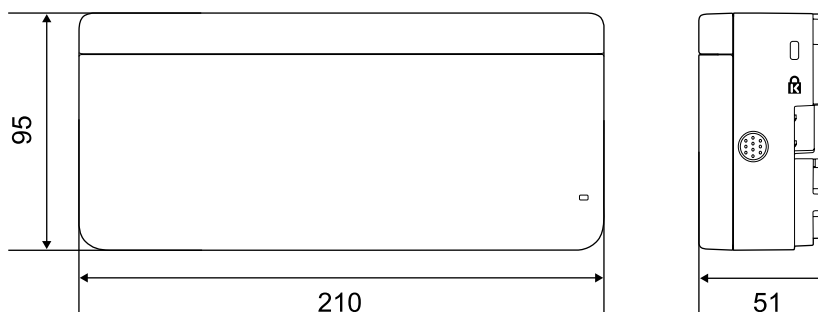
Ved kabelføring gennem en væg skal du bore et hul til kabelføringen på følgende sted ( **A** ). Og hvis ikke, skal du fjerne kabellåget ( **B** ) og føre kablerne gennem her. Før printerkabler langs rillen bag på Control Pad'en.



## Berøringsenhed (kun EB-1430Wi)

## ■ Berøringsenhed (eksterne mål/vægt)

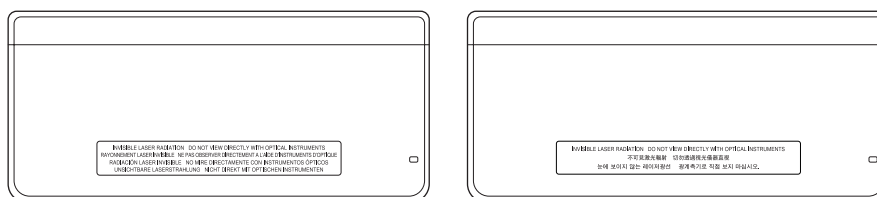
[Enhed: mm]



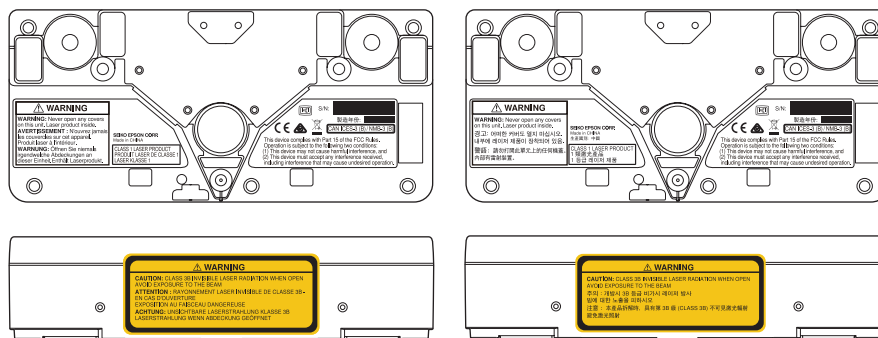
Berøringsenheden vejer 450 g.

## ■ Fastgjorde mærkater

Berøringsenheden er et Klasse 1 laserprodukt, som opfylder kravene i standarden JIS C 6802:2011 . Der er anbragt advarselmærkater på berøringsenheden der fortæller, at berøringsenheden er et Klasse 1 laserprodukt.





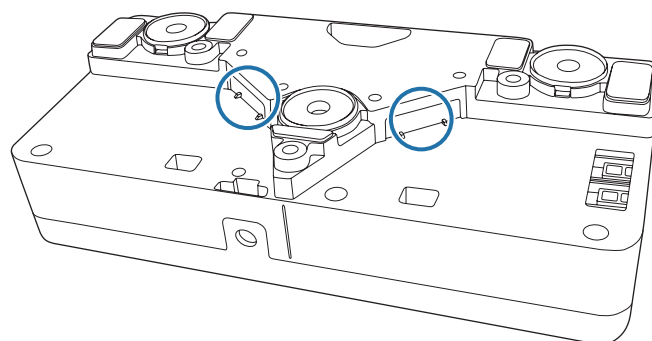


Mærkatene indeholder følgende oplysninger.

- KLASSE 1 LASERPRODUKT
- ADVARSEL: Åbn aldrig nogen daksler på denne enhed. Laserprodukt indvendigt.
- ADVARSEL:
  - FORSIGTIG: KLASSE 3B USYNLIG LASERSTRÅLING, NAR ENHEDEN ER ÅBEN
  - UNDGÅ DIREKTE UDSÆTTELSE FOR STRALEN

## Laserdiffusionsport

Laserstrålen udsendes fra laserdiffusionsporte på bagsiden af berøringsenheden.



# Projektionsafstandstabel

## Figurer med installationsmål

Se følgende figurer for at finde en passende skærmstørrelse ved installation. Værdierne er alene tilnærmede estimer.

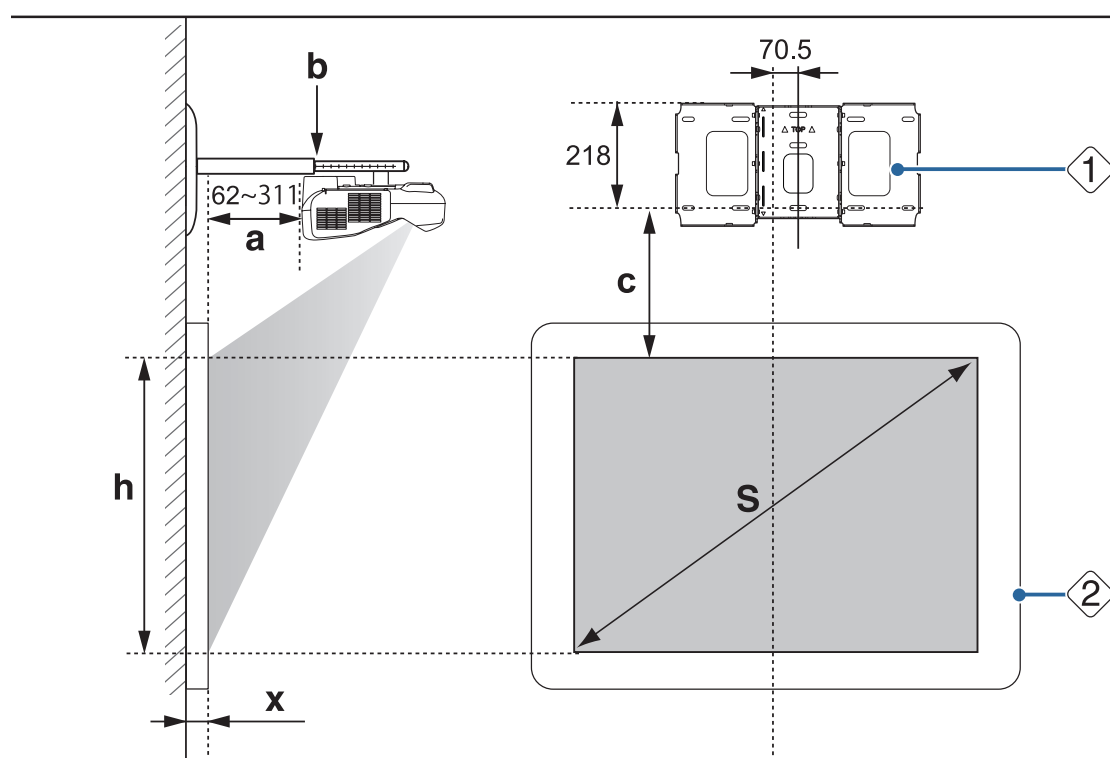
Den anbefalede projektionsafstand (a) spænder fra 62 til 311 mm.

Forskydningsværdien for positionen af centrum for det projicerede billede og centrum af vægpladen er 70,5 mm.

Når størrelsen på det projicerede billede (S) er 75 tommer eller derover, er tallene på skyderen (b) de samme som projiceringsafstanden (a).

Tallene for (a) og (b) varierer, hvis størrelsen på det projicerede billede (S) er mindre end 75 tommer.

[Enhed: mm]



- |   |              |
|---|--------------|
| <b>S</b> : Størrelsen på det projiceret billede   | ① : Vægplade |
| <b>a</b> : Mindste projektionsafstand (Vidvinkel: maks. zoom)<br>til største (Tele: mindste zoom) | ② : Skærm    |
| <b>b</b> : Tal på skyderen  |              |
| <b>c</b> : Afstand fra det projicerede billede til vægplade                                       |              |
| <b>h</b> : Højde af det projicerede billede   |              |
| <b>x</b> : Afstand fra skærmens overflade til væggen (maks. 100 mm)                               |              |

## ■ Når berøringsenheden monteres (kun på EB-1430Wi)

Berøringsenheden skal monteres på den skærm, der bruges til projicering.

Der skal være mindst 120 mm mellem billedets øverste kant og skærmens øverste kant, så der er plads til at montere berøringsenheden.

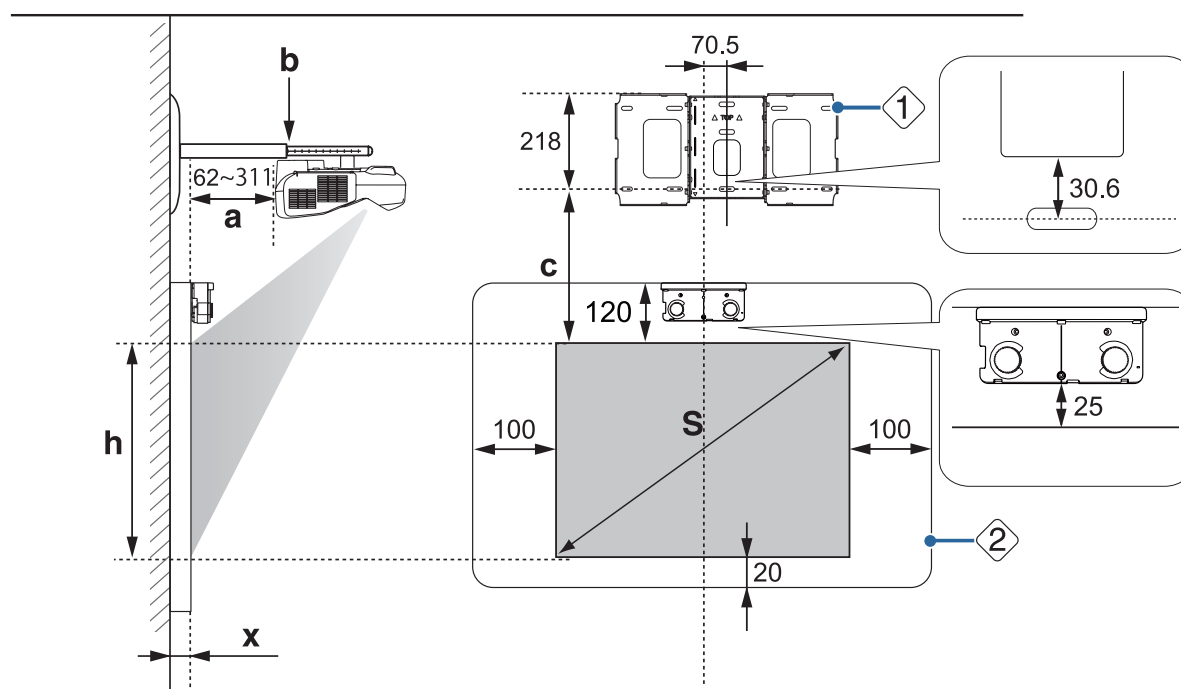
**⚠ Pas på**

Efterlad følgende mellemrum rundt om kanten af skærmen.

- Fra toppen af det projicerede billede til bunden af berøringsenheden: 25 mm
- Fra kanterne af det projicerede billede til kanterne på skærmen: mindst 100 mm til venstre og højre
- Fra bunden af det projicerede billede til bunden af skærmen: mindst 20 mm

Hvis der er genstande i vejen som f.eks. kabler, whiteboardbakker, holdere eller rammer indenfor disse områder, vil berøringsenheden ikke fungere korrekt.

[Enhed: mm]



**S** : Størrelsen på det projiceret billede

**①** : Vægplade

**a** : Mindste projektionsafstand (Vidvinkel: maks. zoom) til største (Tele: mindste zoom)

**②** : Skærm

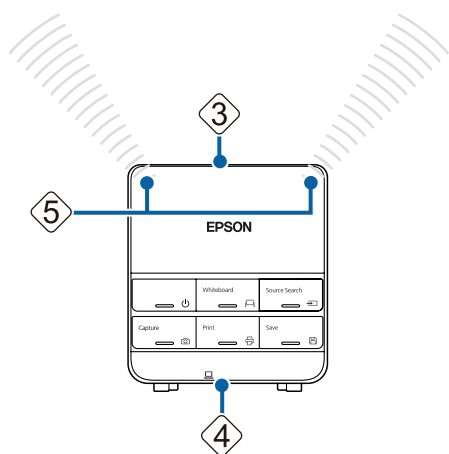
**b** : Tal på skyderen

**c** : Afstand fra det projicerede billede til vægplade

**h** : Højde af det projicerede billede

**x** : Afstand fra skærmens overflade til væggen (maks. 100 mm)





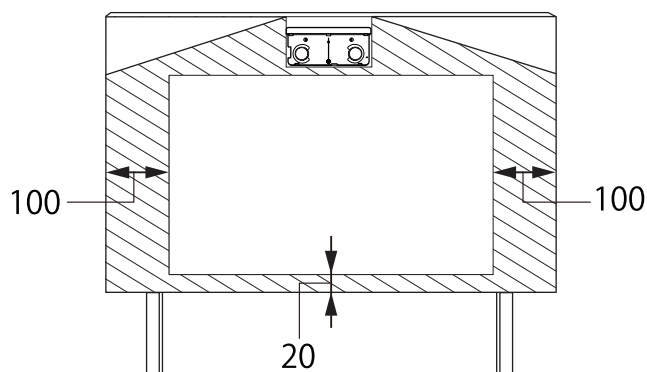
- ① : Midt på skærmen
- ② : Projektorens overside
- ③ : Control Pad'ens overside
- ④ : Control Pad'ens underside
- ⑤ : Lysemitterende område på fjernbetjeningen

Sørg for, at oversiden af projektoren er på linje med oversiden på Control Pad'en, og fjernbetjeningsudsendelsesområdet på Control Pad'en mod projektoren.



Hvis berøringsenheden monteres, må du ikke monteres Control Pad'en på projektionsskærm eller området omkring den (det skraverede område på følgende billede) (kun på EB-1430Wi). Berøringsenheden vil ikke fungere korrekt.

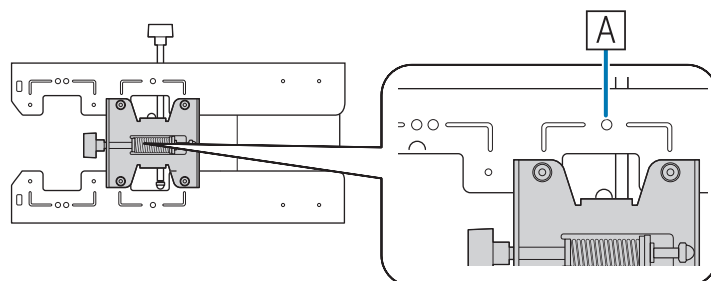
[Enhed: mm]



### Hvis det projicerede billede er mindre end 75 tommer

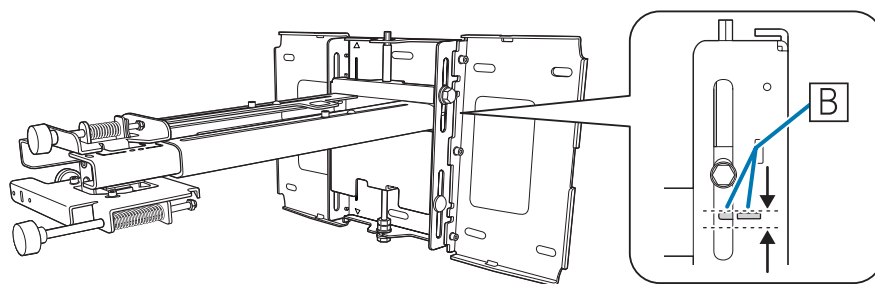
Monter den 3-aksede justeringsenhed, hvor der er markeret med et ○ -stempel ( **A** ).

Tabellen over projiceringsafstande giver tallene ved montering af den 3-aksede justeringsenhed, hvor der er markeret med et ○ -stempel ( **A** ). Tallene på skyderen (b) varierer fra projiceringsafstanden (a).



Afstanden (c) fra det projicerede billede til vægpladen er det tal, der fremkommer, når den lodrette forskydning er indstillet til standardpositionen ( **B** ).

Tilpas hakket på indstillingspladen til positionen af stemplet på vægpladen.



## ■ 16:10 projiceret billede

[Enhed: cm]

S		a	b	c	h
Størrelsen på det projiceret billede		Projektionsafstand Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Tal på skyderen	Afstand fra det projicerede billede til vægplade	Højde af det projicerede billede
60"	129,2 x 80,8	6,2 - 19,3	14,9 - 28,0	17,4	80,8
61"	131,4 x 82,1	6,9 - 20,1	15,6 - 28,8	17,7	82,1
62"	133,5 x 83,5	7,5 - 20,9	16,2 - 29,6	17,9	83,5
63"	135,7 x 84,8	8,1 - 21,8	16,8 - 30,5	18,2	84,8
64"	137,9 x 86,2	8,7 - 22,6	17,4 - 31,3	18,5	86,2
65"	140,0 x 87,5	9,3 - 23,5	18,0 - 32,2	18,7	87,5
66"	142,2 x 88,8	10,0 - 24,3	18,7 - 33,0	19,0	88,8
67"	144,3 x 90,2	10,6 - 25,1	19,3 - 33,8	19,3	90,2
68"	146,5 x 91,5	11,2 - 26,0	19,9 - 34,7	19,5	91,5
69"	148,6 x 92,9	11,8 - 26,8	20,5 - 35,5	19,8	92,9
70"	150,8 x 94,2	12,4 - 27,6	21,1 - 36,3	20,1	94,2
71"	152,9 x 95,6	13,1 - 28,5	21,8 - 37,2	20,3	95,6
72"	155,1 x 96,9	13,7 - 29,3	22,4 - 38,0	20,6	96,9
73"	157,2 x 98,3	14,3 - 30,2	23,0 - 38,9	20,9	98,3
74"	159,4 x 99,6	14,9 - 31,0	23,6 - 39,7	21,1	99,6

Billeder mindre end 60 tommer projiceres ikke korrekt.

## ■ 16:9 projiceret billede

[Enhed: cm]

S		a	b	c	h
Størrelsen på det projiceret billede		Projektionsafstand Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Tal på skyderen	Afstand fra det projicerede billede til vægplade	Højde af det projicerede billede
59"	130,6 x 73,5	6,6 - 19,8	15,3 - 28,5	21,7	73,5

S		a	b	c	h
Størrelsen på det projiceret billede		Projektionsafstand Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Tal på skyderen	Afstand fra det projicerede billede til vægplade	Højde af det projicerede billede
60"	132,8 x 74,7	7,3 - 20,7	16,0 - 29,4	22,0	74,7
61"	135,0 x 76,0	7,9 - 21,5	16,6 - 30,2	22,3	76,0
62"	137,3 x 77,2	8,6 - 22,4	17,3 - 31,1	22,7	77,2
63"	139,5 x 78,5	9,2 - 23,3	17,9 - 32,0	23,0	78,5
64"	141,7 x 79,7	9,8 - 24,1	18,5 - 32,8	23,4	79,7
65"	143,9 x 80,9	10,5 - 25,0	19,2 - 33,7	23,7	80,9
66"	146,1 x 82,2	11,1 - 25,8	19,8 - 34,5	24,1	82,2
67"	148,3 x 83,4	11,7 - 26,7	20,4 - 35,4	24,4	83,4
68"	150,5 x 84,7	12,4 - 27,6	21,1 - 36,3	24,8	84,7
69"	152,8 x 85,9	13,0 - 28,4	21,7 - 37,1	25,1	85,9
70"	155,0 x 87,2	13,7 - 29,3	22,4 - 38,0	25,4	87,2
71"	157,2 x 88,4	14,3 - 30,1	23,0 - 38,8	25,8	88,4
72"	159,4 x 89,7	14,9 - 31,0	23,6 - 39,7	26,1	89,7
73"	161,6 x 90,9	15,6 - 31,1	24,3 - 39,8	26,5	90,9
74"	163,8 x 92,1	16,2 - 31,1	24,9 - 39,8	26,8	92,1

Billeder mindre end 59 tommer projiceres ikke korrekt.

#### ■ 4:3 projiceret billede

[Enhed: cm]

S		a	b	c	h
Størrelsen på det projiceret billede		Projektionsafstand Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Tal på skyderen	Afstand fra det projicerede billede til vægplade	Højde af det projicerede billede
53"	107,7 x 80,8	6,2 - 19,3	14,9 - 28,0	17,4	80,8
54"	109,7 x 82,3	6,9 - 20,2	15,6 - 28,9	17,7	82,3
55"	111,8 x 83,8	7,6 - 21,2	16,3 - 29,9	18,0	83,8
56"	113,8 x 85,3	8,3 - 22,1	17,0 - 30,8	18,3	85,3
57"	115,8 x 86,9	9,1 - 23,1	17,8 - 31,8	18,6	86,9
58"	117,9 x 88,4	9,8 - 24,0	18,5 - 32,7	18,9	88,4
59"	119,9 x 89,9	10,5 - 25,0	19,2 - 33,7	19,2	89,9
60"	121,9 x 91,4	11,2 - 25,9	19,9 - 34,6	19,5	91,4
61"	124,0 x 93,0	11,9 - 26,9	20,6 - 35,6	19,8	93,0
62"	126,0 x 94,5	12,6 - 27,8	21,3 - 36,5	20,1	94,5
63"	128,0 x 96,0	13,3 - 28,8	22,0 - 37,5	20,4	96,0

S		a	b	c	h
Størrelsen på det projiceret billede		Projektionsafstand Minimum (Vidvin- kel) til maksimum (Tele)	Tal på skyderen	Afstand fra det projicerede bille- de til vægplade	Højde af det projicerede billede
64"	130,0 x 97,5	14,0 - 29,7	22,7 - 38,4	20,7	97,5
65"	132,1 x 99,1	14,7 - 30,7	23,4 - 39,4	21,0	99,1
66"	134,1 x 100,6	15,4 - 31,1	24,1 - 39,8	21,3	100,6
67"	136,1 x 102,1	16,1 - 31,1	24,8 - 39,8	21,6	102,1
68"	138,2 x 103,6	16,8 - 31,1	25,5 - 39,8	21,9	103,6
69"	140,2 x 105,2	17,5 - 31,1	26,2 - 39,8	22,2	105,2
70"	142,2 x 106,7	18,2 - 31,1	26,9 - 39,8	22,5	106,7
71"	144,3 x 108,2	18,9 - 31,1	27,6 - 39,8	22,8	108,2
72"	146,3 x 109,7	19,6 - 31,1	28,3 - 39,8	23,2	109,7
73"	148,3 x 111,3	20,3 - 31,1	29,0 - 39,8	23,5	111,3
74"	150,4 x 112,8	21,0 - 31,1	29,7 - 39,8	23,8	112,8

Billeder mindre end 53 tommer projiceres ikke korrekt.

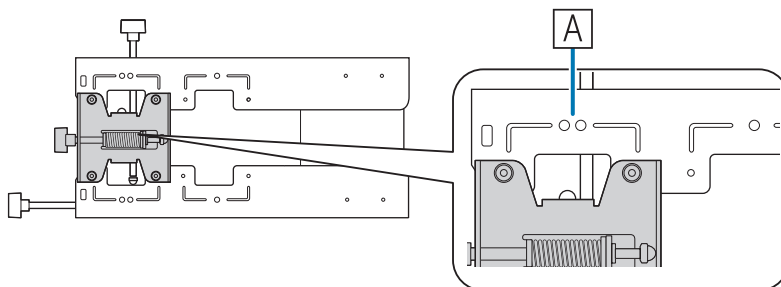


- Værdierne er alene tilnærmede estimater. Værdien kan muligvis variere afhængigt af det sted, hvor du placere printeren.
- Under projicering i tele reduceres kvaliteten af de projicerede billeder muligvis.
- Når du projicerer billeder i 4:3, ændres størrelsen på billederne automatisk, og kvaliteten af dem forringes muligvis.

## Hvis det projicerede billede er større end 75 tommer

Monter den 3-aksede justeringsenhed, hvor der er markeret med et ○ ○ -stempel ( **A** ).

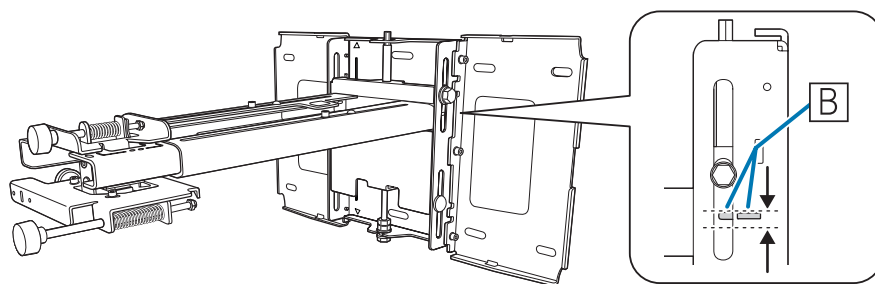
Tabellen over projiceringsafstande giver tallene ved montering af den 3-aksede justeringsenhed, hvor der er markeret med et ○ ○ -stempel ( **A** ). Tallene på skyderen (b) er de samme som projiceringsafstanden (a).



Afstanden (c) fra det projicerede billede til vægpladen er det tal, der fremkommer, når den lodrette forskydning er indstillet til standardpositionen ( **B** ).

Tilpas hakket på indstillingspladen til positionen af stemplet på vægpladen.





## 16:10 projiceret billede

[Enhed: cm]

S		a	b	c	h
Størrelsen på det projiceret billede		Projektionsafstand Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Tal på skyderen	Afstand fra det projicerede billede til vægplade	Højde af det projicerede billede
75"	161,5 x 101,0	15,5 - 31,1		21,4	101,0
76"	163,7 x 102,3	16,2 - 31,1		21,7	102,3
77"	165,9 x 103,7	16,8 - 31,1		21,9	103,7
78"	168,0 x 105,0	17,4 - 31,1		22,2	105,0
79"	170,2 x 106,3	18,0 - 31,1		22,5	106,3
80"	172,3 x 107,7	18,7 - 31,1		22,7	107,7
81"	174,5 x 109,0	19,3 - 31,1		23,0	109,0
82"	176,6 x 110,4	19,9 - 31,1		23,3	110,4
83"	178,8 x 111,7	20,5 - 31,1		23,5	111,7
84"	180,9 x 113,1	21,1 - 31,1		23,8	113,1
85"	183,1 x 114,4	21,8 - 31,1		24,1	114,4
86"	185,2 x 115,8	22,4 - 31,1		24,3	115,8
87"	187,4 x 117,1	23,0 - 31,1		24,6	117,1
88"	189,5 x 118,5	23,6 - 31,1		24,9	118,5
89"	191,7 x 119,8	24,2 - 31,1		25,2	119,8
90"	193,9 x 121,2	24,9 - 31,1		25,4	121,2
91"	196,0 x 122,5	25,5 - 31,1		25,7	122,5
92"	198,2 x 123,9	26,1 - 31,1		26,0	123,9
93"	200,3 x 125,2	26,7 - 31,1		26,2	125,2
94"	202,5 x 126,5	27,3 - 31,1		26,5	126,5
95"	204,6 x 127,9	28,0 - 31,1		26,8	127,9
96"	206,8 x 129,2	28,6 - 31,1		27,0	129,2
97"	208,9 x 130,6	29,2 - 31,1		27,3	130,6
98"	211,1 x 131,9	29,8 - 31,1		27,6	131,9
99"	213,2 x 133,3	30,4 - 31,1		27,8	133,3
100"	215,4 x 134,6	31,1*		28,1	134,6

\*Tal for vidvinkel (maksimal zoom).

Billeder større end 100 tommer projiceres ikke korrekt.

## ■ 16:9 projiceret billede

[Enhed: cm]

S		a	b	c	h
Størrelsen på det projiceret billede		Projektionsafstand Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Tal på skyderen	Afstand fra det projicerede billede til vægplade	Højde af det projicerede billede
75"	166,0 x 93,4	16,8 - 31,1		27,2	93,4
76"	168,2 x 94,6	17,5 - 31,1		27,5	94,6
77"	170,5 x 95,9	18,1 - 31,1		27,8	95,9
78"	172,7 x 97,1	18,8 - 31,1		28,2	97,1
79"	174,9 x 98,4	19,4 - 31,1		28,5	98,4
80"	177,1 x 99,6	20,0 - 31,1		28,9	99,6
81"	179,3 x 100,9	20,7 - 31,1		29,2	100,9
82"	181,5 x 102,1	21,3 - 31,1		29,6	102,1
83"	183,7 x 103,4	21,9 - 31,1		29,9	103,4
84"	186,0 x 104,6	22,6 - 31,1		30,3	104,6
85"	188,2 x 105,8	23,2 - 31,1		30,6	105,8
86"	190,4 x 107,1	23,9 - 31,1		30,9	107,1
87"	192,6 x 108,3	24,5 - 31,1		31,3	108,3
88"	194,8 x 109,6	25,1 - 31,1		31,6	109,6
89"	197,0 x 110,8	25,8 - 31,1		32,0	110,8
90"	199,2 x 112,1	26,4 - 31,1		32,3	112,1
91"	201,5 x 113,3	27,0 - 31,1		32,7	113,3
92"	203,7 x 114,6	27,7 - 31,1		33,0	114,6
93"	205,9 x 115,8	28,3 - 31,1		33,3	115,8
94"	208,1 x 117,1	29,0 - 31,1		33,7	117,1
95"	210,3 x 118,3	29,6 - 31,1		34,0	118,3
96"	212,5 x 119,5	30,2 - 31,1		34,4	119,5
97"	214,7 x 120,8	30,9 - 31,1		34,7	120,8

Billeder større end 97 tommer projiceres ikke korrekt.

## ■ 4:3 projiceret billede

[Enhed: cm]

S		a	b	c	h
Størrelsen på det projiceret billede		Projektionsafstand Minimum (Vidvin- kel) til maksimum (Tele)	Tal på skyderen	Afstand fra det projicerede bille- de til vægplade	Højde af det projicerede billede
75"	152,4 x 114,3	21,7 - 31,1		24,1	114,3
76"	154,4 x 115,8	22,4 - 31,1		24,4	115,8
77"	156,5 x 117,3	23,1 - 31,1		24,7	117,3
78"	158,5 x 118,9	23,8 - 31,1		25,0	118,9
79"	160,5 x 120,4	24,5 - 31,1		25,3	120,4
80"	162,6 x 121,9	25,2 - 31,1		25,6	121,9
81"	164,6 x 123,4	25,9 - 31,1		25,9	123,4
82"	166,6 x 125,0	26,6 - 31,1		26,2	125,0
83"	168,7 x 126,5	27,3 - 31,1		26,5	126,5
84"	170,7 x 128,0	28,0 - 31,1		26,8	128,0
85"	172,7 x 129,5	28,7 - 31,1		27,1	129,5
86"	174,8 x 131,1	29,4 - 31,1		27,4	131,1
87"	176,8 x 132,6	30,1 - 31,1		27,7	132,6
88"	178,8 x 134,1	30,8 - 31,1		28,0	134,1

Billeder større end 88 tommer projiceres ikke korrekt.



- Værdierne er alene tilnærmede estimater. Værdien kan muligvis variere afhængigt af det sted, hvor du placere printeren.
- Under projicering i tele reduceres kvaliteten af de projicerede billeder muligvis.
- Når du projicerer billeder i 4:3, ændres størrelsen på billederne automatisk, og kvaliteten af dem forringes muligvis.

# Installation af indstillingspladen

## Tilslutning af enheder

### Nødvendige ledninger

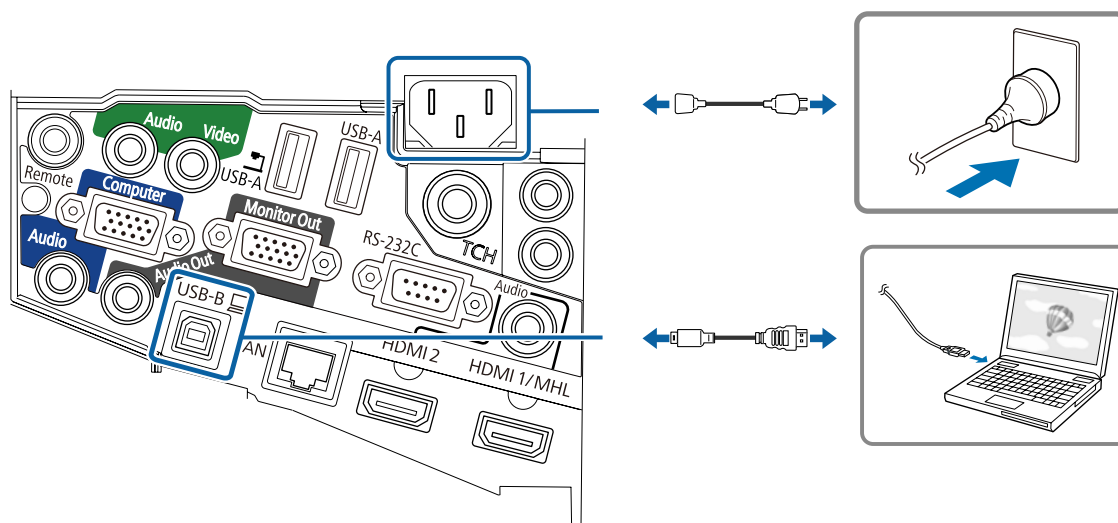
Forbered at have de nødvendige ledninger tilgængelig, alt efter de enheder, der skal bruges.

- Medfølgende lysnetledning (nødvendig)
- Medfølgende USB-kabel
- Medfølgende tilslutningskabel til berøringsenhed (kun på EB-1430Wi)
- Ekstra computerkabler, Fjernbetjeningskabelsæt og andre kabler (fremskaf disse alt efter hvilke enheder, der skal forbindes)

Se den *Brugerhåndbog* til projektoren (på Dokument cd-rommen) for detaljerede oplysninger.

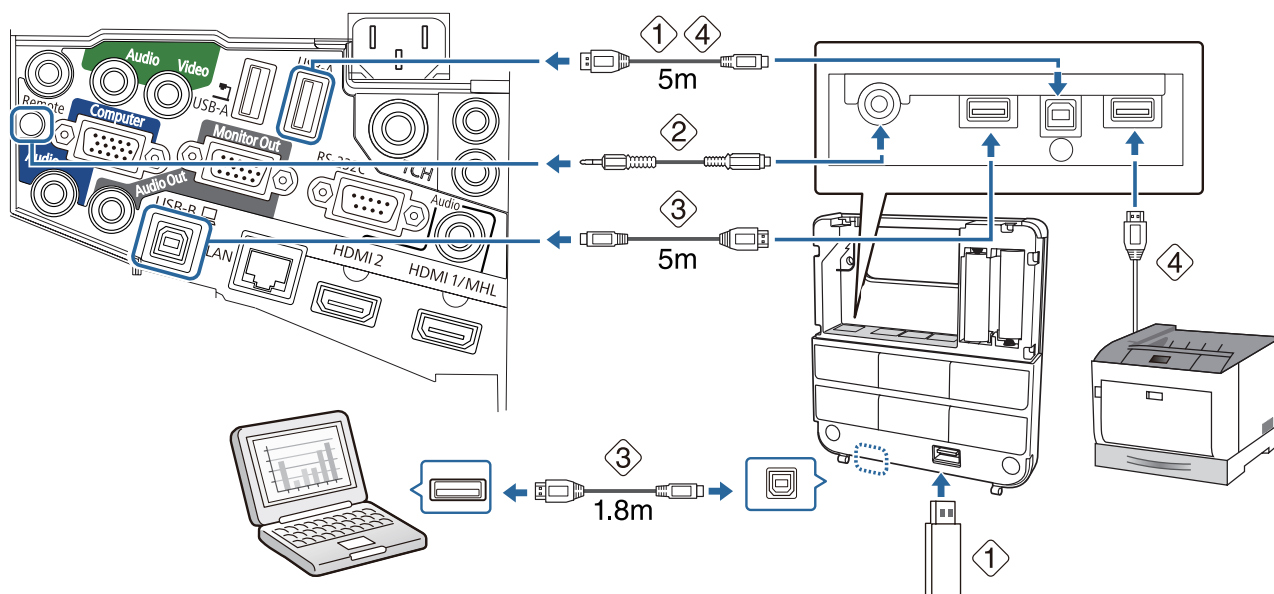
### Nødvendige kabler ved brug af Easy Interactive Function

Ved betjening med mus med Easy Interactive Function skal du bruge en lysnetledning og et USB-kabel. Selv ved projicering ved hjælp af et computerkabel er det nødvendigt at bruge et USB-kabel for at bruge musen.



## Kabler til montering af Control Pad'en

- Hvis du skal projicere billeder fra en USB-lagerenhed, eller hvis du skal gemme data på en USB-lagerenhed, skal du bruge det medfølgende USB-kabel ( 1 ).
- Hvis du strømforsyner fra projektoren, skal du bruge et Fjernbetjeningskabelsæt (ELPKC28) (tilbehør) ( 2 ).
- Hvis du skal projicere computerbilleder (USB-visning), eller bruge en mus med funktionen Easy Interactive Function, skal du bruge det medfølgende USB-kabel ( 3 ).
- Hvis du skal udskrive det projicerede billede, skal du bruge det medfølgende USB-kabel. Control Pad'en og printeren forbindes ved brug af USB-kablet, der følger med printeren ( 4 ).



Det er muligt at forbinde følgende projektorer fra Epson til Control Pad'en. Se mærkepladen på projektoren.

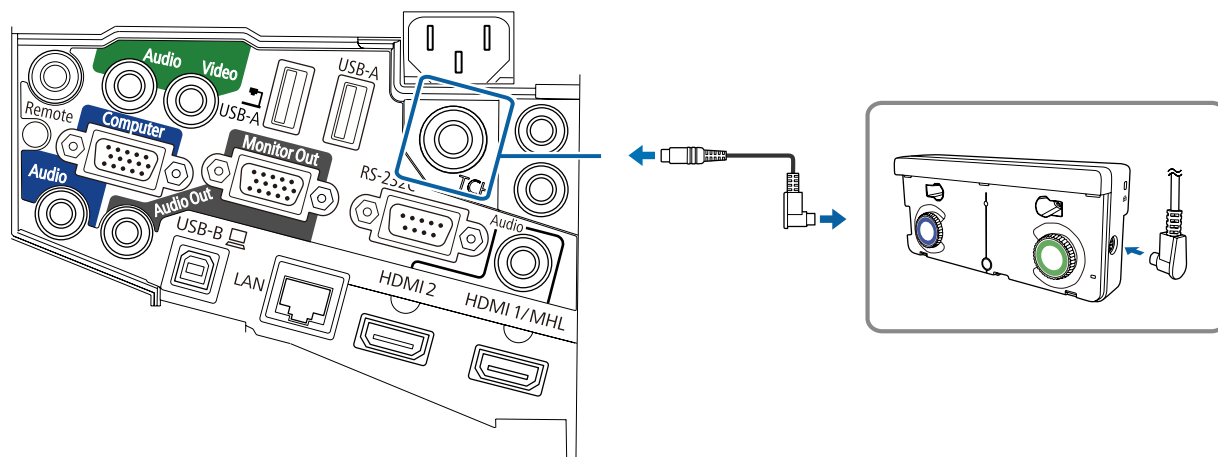
- H480x (hvor x er et bogstav fra A til Z)
- H481x (hvor x er et bogstav fra A til Z)
- H612x (hvor x er et bogstav fra A til Z)
- H665x (hvor x er et bogstav fra A til Z)

Disse oplysninger er gældende fra 30. maj 2014. Hvis du ønsker at forbinde til en anden projektor, eller hvis du har nogen spørgsmål, bedes du venligst kontakte din lokale forhandler på listen *Kontaktliste vedrørende din Epson projektor*, der findes på den medfølgende cd.

## Kabler til montering af berøringsenheden (kun på EB-1430Wi)

Du skal bruge det medfølgende forbindelseskabel til berøringsenheden, når du monterer berøringsenheden og slutter den til projektoren. Betjening kan ikke foretages korrekt med almindeligt tilgængelige kabler.

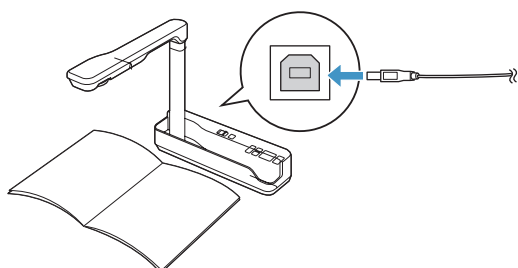
Formen på det stik, der forbinder projektion til berøringsenheden, er forskellig. Se følgende figur vedr. tilslutning til de korrekte porte.



Fremskaf ledninger for de tilsluttede enheder (eksempel).

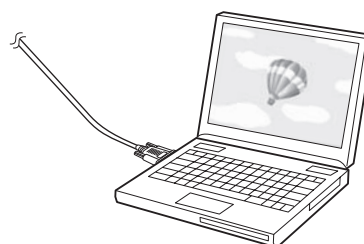
### Dokumentkamera

Dedikeret USB-kabel (leveres med dokumentkammeret)



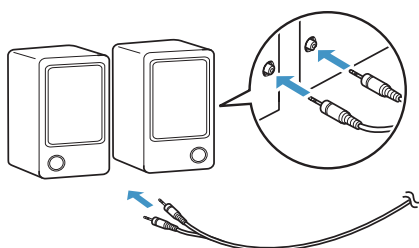
### Computer

Computerkabel (ekstra tilbehør)



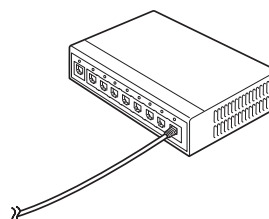
### Eksterne højtalere

Lydkabel (fås i handlen)



### LAN-enhed

LAN-kabel (fås i handlen)



## Installationsprocedure

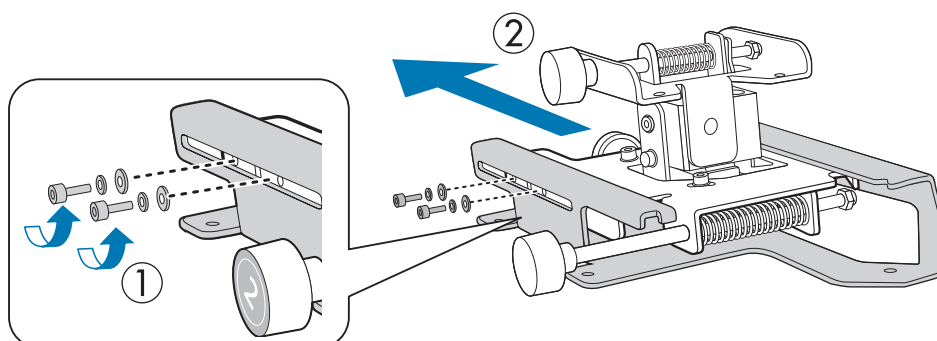
Sørg for at følge nedenstående fremgangsmåde ved installation af indstillingspladen. Hvis disse trin ikke følges, kan produktet falde ned og forårsage persontilskadekomst eller skade på udstyr.

### ⚠ Advarsel

Brug ikke klæbemidler, smøremidler eller olie under installation eller justering af indstillingspladen. Hvis der bruges klæbemidler for at forhindre, at skruerne løsner sig, eller ting som smøremidler eller olie på glidepladen på projektorens fastgørelsesdel, kan huset revne og få projektoren til at falde ned, hvilket kan forårsage persontilskadekomst eller skade på udstyr.

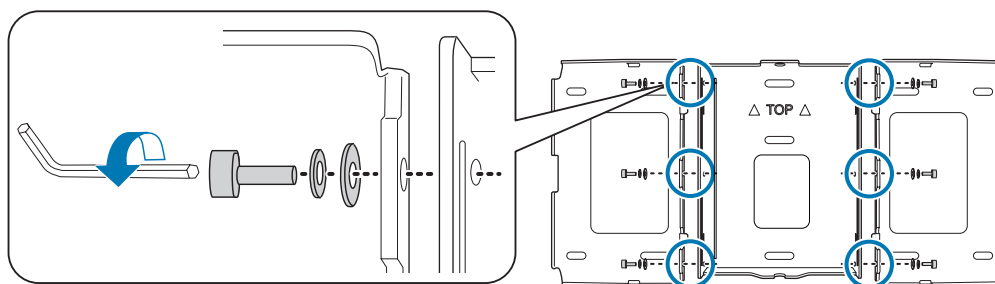
### ■ Adskil delene

Fjern M4-boltene (x2) og fjern herefter glidepladen fra den 3-aksede justeringsenhed.

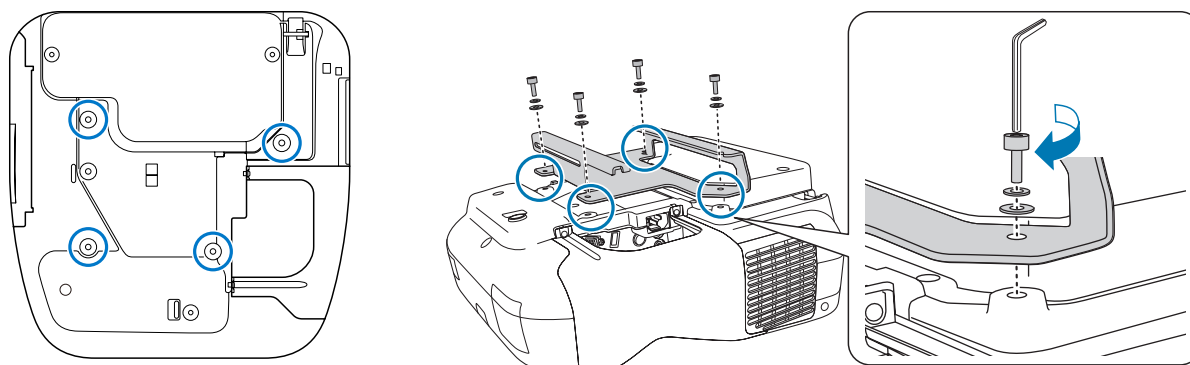


### ■ Saml delene

**1** Saml de tre vægplader til én enhed, og fastgør dem med de medfølgende M4-bolte (x6)



**2** Fastgør glidepladen til projektorens bundplade med de medfølgende M4-bolte (x4)



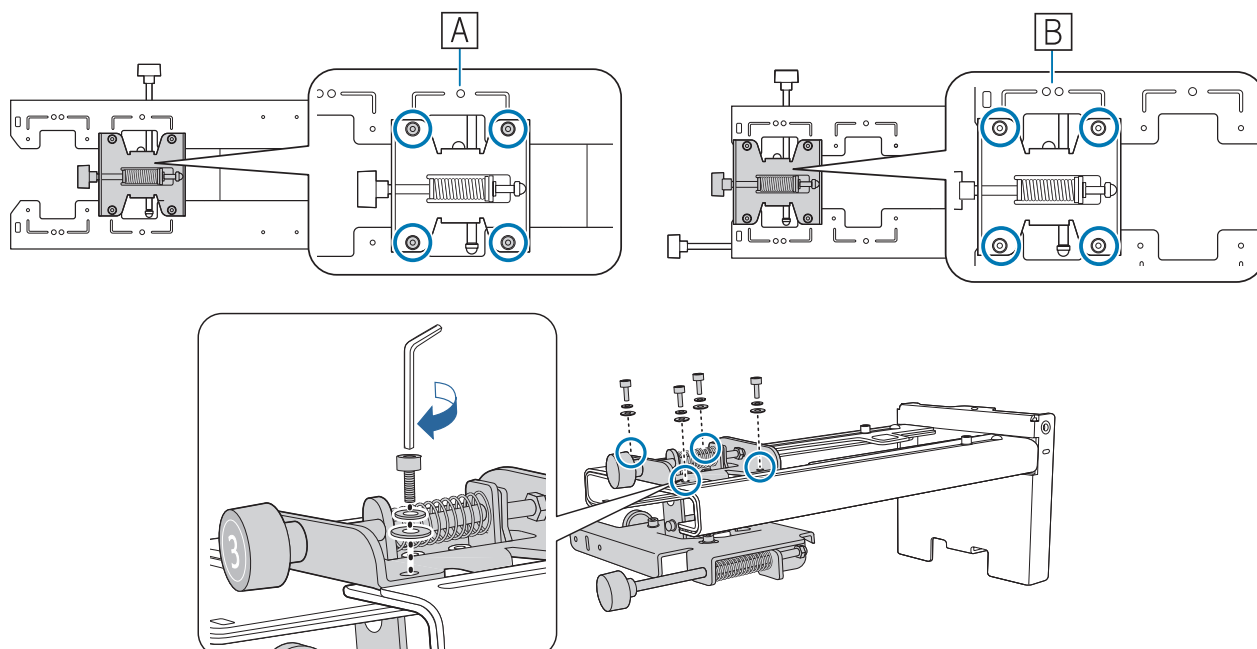
Positioner for isætning af bolte

### 3 Fastgør den 3-aksede justeringsenhed til indstillingspladen med de medfølgende M4-bolte (x4)

- Hvis et projiceret billede er mindre end 75 tommer: Montér enheden ved ○ -stemplet ( **A** ).
- Hvis et projiceret billede er større end 75 tommer: Montér enheden ved ○ ○ -stemplet ( **B** ).

○ : mindre end 75 tommer

○ ○ : større end 75 tommer



### ■ Installer vægpladen på væggen

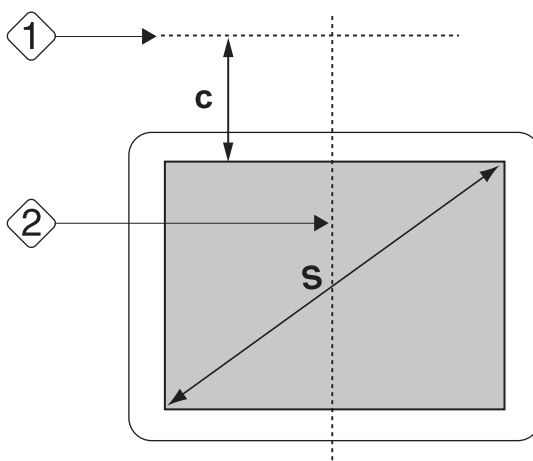
#### 1 Bestem projektionens position ud fra størrelsen på det projicerede billede

Slå op i tabellen over projiceringsafstande for at beregne størrelsen på det projicerede billede (S) og afstanden (c) fra det projicerede billede til vægpladen.

☛ "Projektionsafstandstabel" [s.17](#)

Det anbefales at markere de følgende positioner. Dette er udgangspunktet for at bestemme vægpladens monteringsposition.

- Højde ( **1** ) for afstanden (c) mellem øverste kant af det projicerede billede og vægpladens
- Midterlinje ( **2** ) for det projicerede billede.



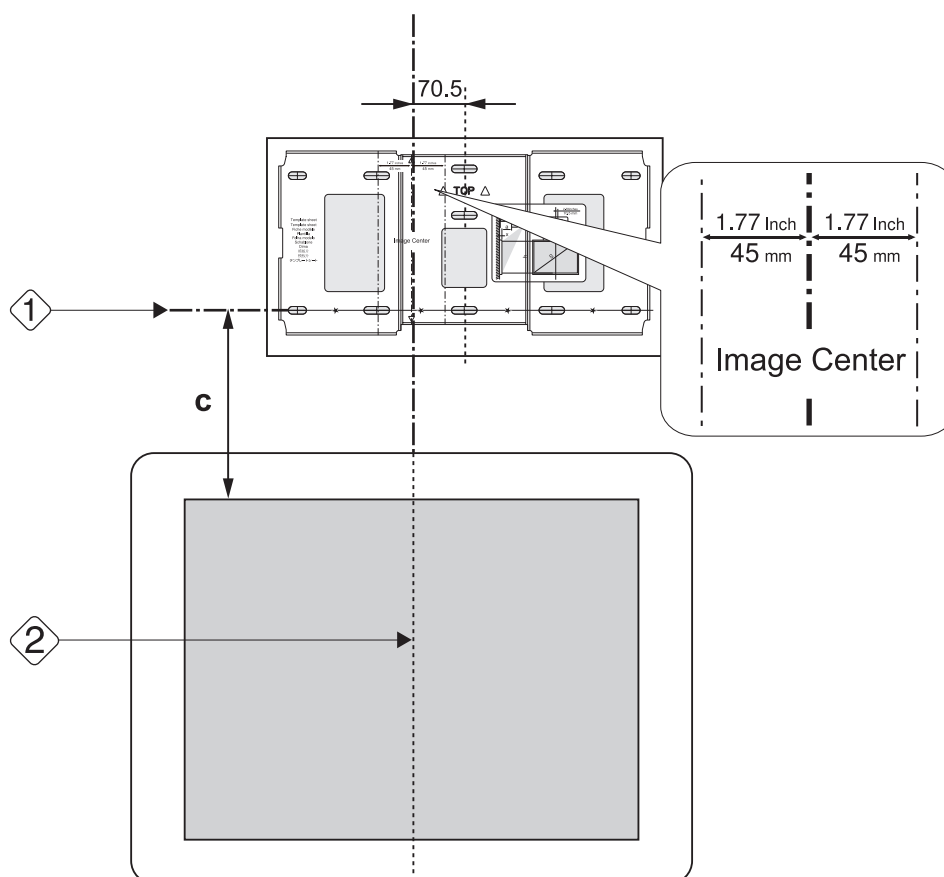


2

## Fastgør skabelonen på væggen

- Match midterlinjen ( 2 ), afmærket i trin 1, med linjen Image Center på skabelonen.  
Bekræft, hvor der er bjælker eller dragere i væggen, og ryk placeringen til venstre eller højre efter behov.  
(Placeringen kan rykkes op til højst 45 mm vandret til venstre eller højre i forhold til projiceringsoverfladens centerlinje.)
- Match højden ( 1 ), afmærket i trin 1, med linjen ★ på skabelonen.

[Enhed: mm]



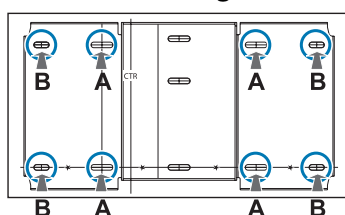
3

## Bestem placeringen af vægpladens monteringshuller

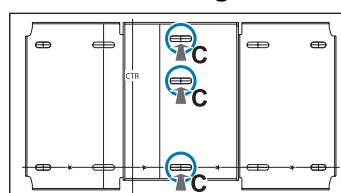
Fastgør vægpladen mindst tre steder.

- Hvis vægpladen fastgøres fire steder, skal der laves huller som angivet med A og B i figuren.
- Hvis vægpladen fastgøres tre steder, skal der laves huller som angivet med C i figuren.

Fire monteringshuller



Tre monteringshuller



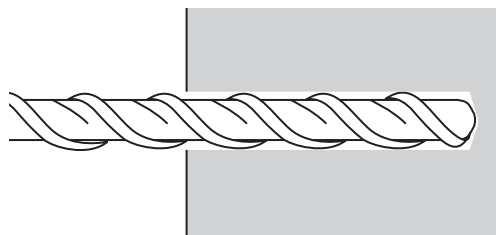
4

### Lav hullerne i væggen

Bordiameter: 10,5 mm

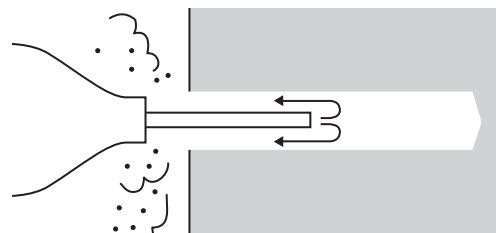
Boreddybde: 45 mm

Rawlplugdybde: 40 mm



5

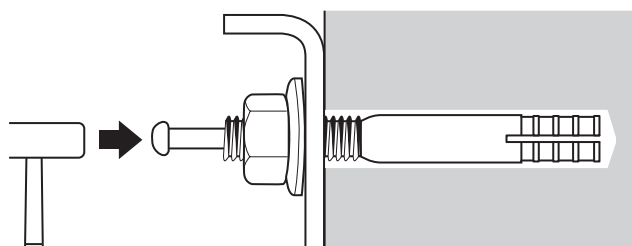
### Fjern skabelonen og rengør borehullerne for støv med en støvsuger eller et sugerør



6

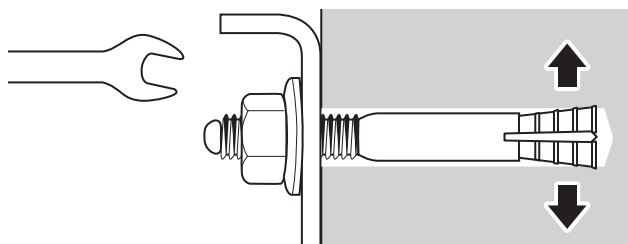
### Placér vægpladen på væggen og sæt skruer af typen M10 x 60 mm i hullerne, som kan fås i almindelig handel

Påsæt møtrikken og slå den fast med indhammer, indtil kernen rører toppen af ankret.



7

### Fastspænd møtrikken med en skiftenøgle for at fastgøre vægplade til muren



## Bestem projiceringsafstanden og før kablerne igennem indstillingspladen

1

### Kontrollér følgende tal i tabellen over projiceringsafstandene

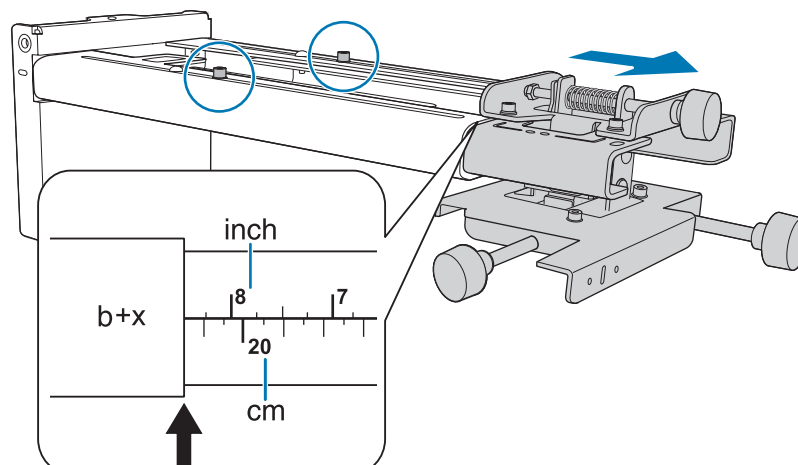
- Tallene på skyderen (b)
- Afstand fra skærmens overflade til væggen (x)

☛ "Projektionsafstandstabel" [s.17](#)

2

Løsn M4-boltene (x2) og træk skyderen ud på indstillingspladen

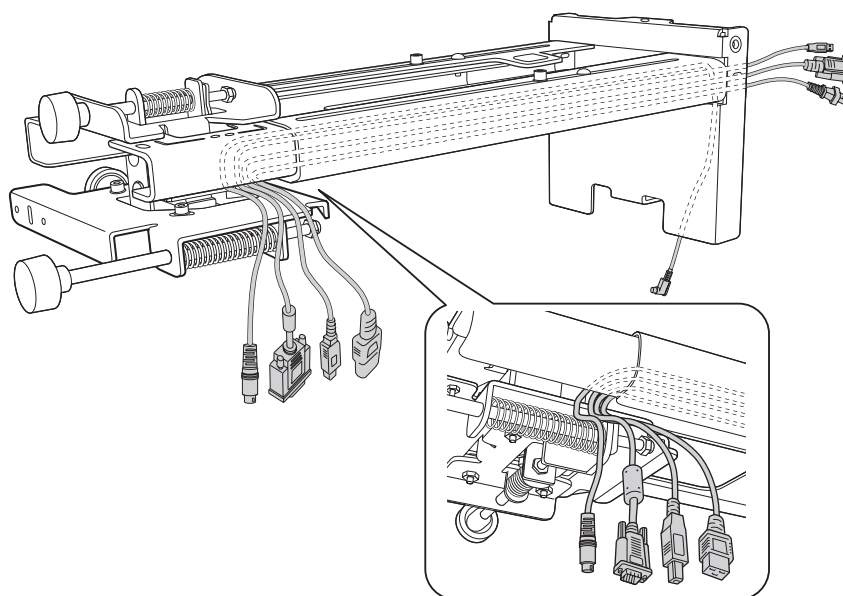
Juster skyderen med den samlede afstand af (b) og (x), du har markeret i trin 1.



3

Før de nødvendige kabler gennem indstillingspladen

Se på følgende figur, hvordan kablerne føres, så de kabelender, der skal forbindes til projektoren, er på projektorens interface-side.



### Advarsel

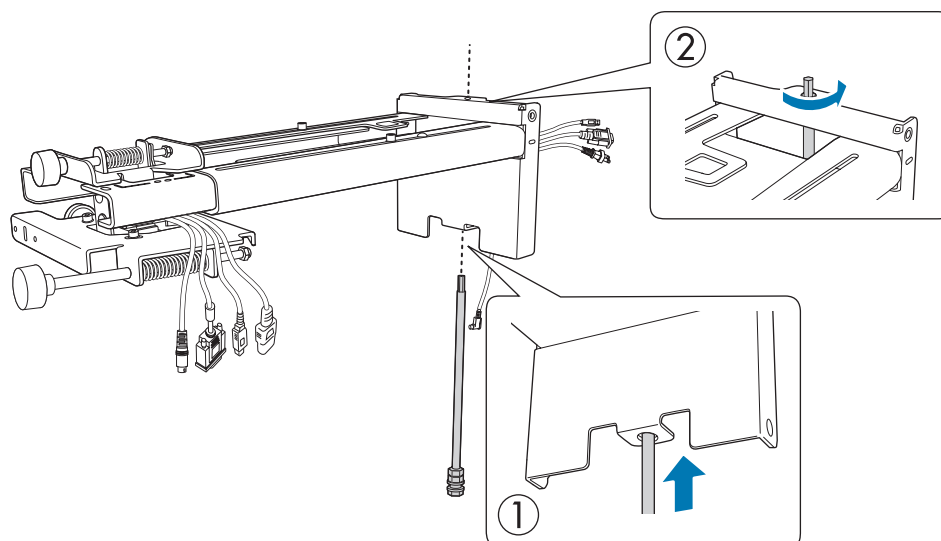
Hæng ikke resten af kablet over indstillingspladen. Det kan falde ned og give anledning til ulykker.



- Før kablerne, der forbindes til Control Pad'en, gennem indstillingspladen.
- Før kablerne, der forbindes til berøringsenheden, gennem indstillingspladen (kun på EB-1430Wi). Før kablerne, så den ende, der skal sluttes til berøringsenheden, kommer frem fra indstillingspladens nedre del.

## ■ Fastgørelse af indstillingspladen til vægpladen

### 1 Indsæt den sekskantede akse i indstillingspladen

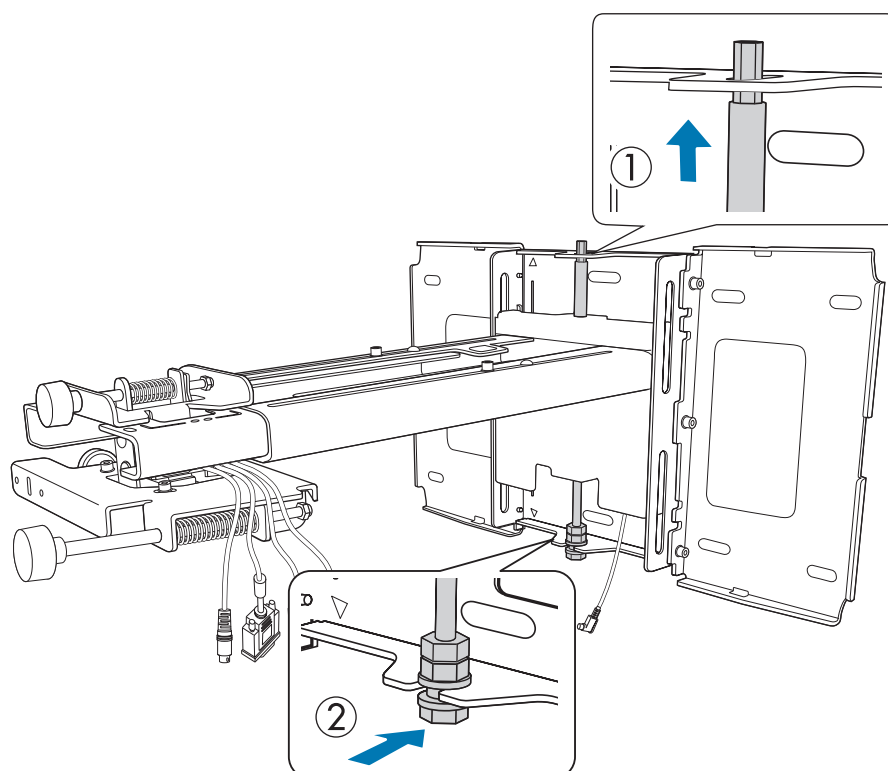


### 2 Monter indstillingspladen på vægpladen

Indsæt toppen af den sekskantede akse i vægpladen og sæt M8-bolten i hullet for neden.

#### ⚠ Pas på

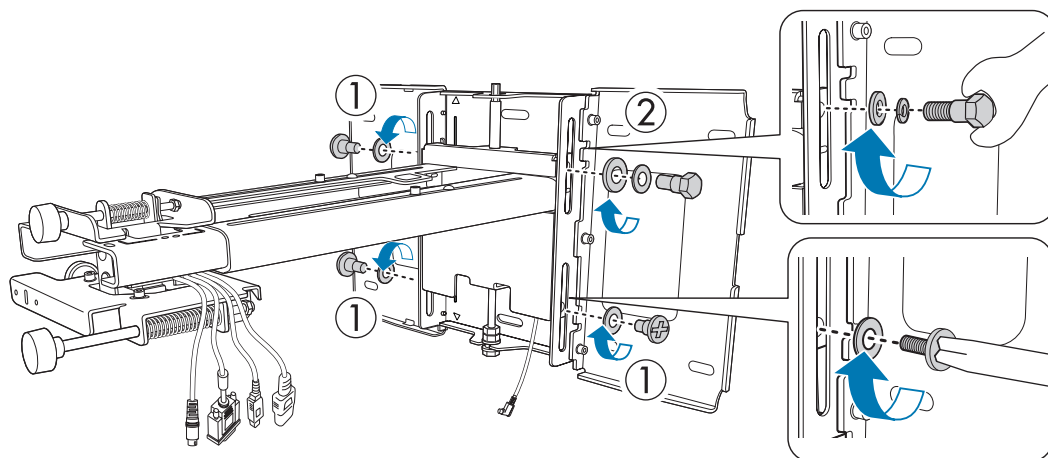
- Kablet til berøringsenheden må ikke føres gennem væggen (kun på EB-1430Wi). Fører du kablet ind i væggen, kan det ikke sluttes til berøringsenheden.
- Pas på, at kablerne ikke kommer i klemme mellem indstillingspladen og vægpladen.



3

### Fastgør indstillingspladen og vægpladen

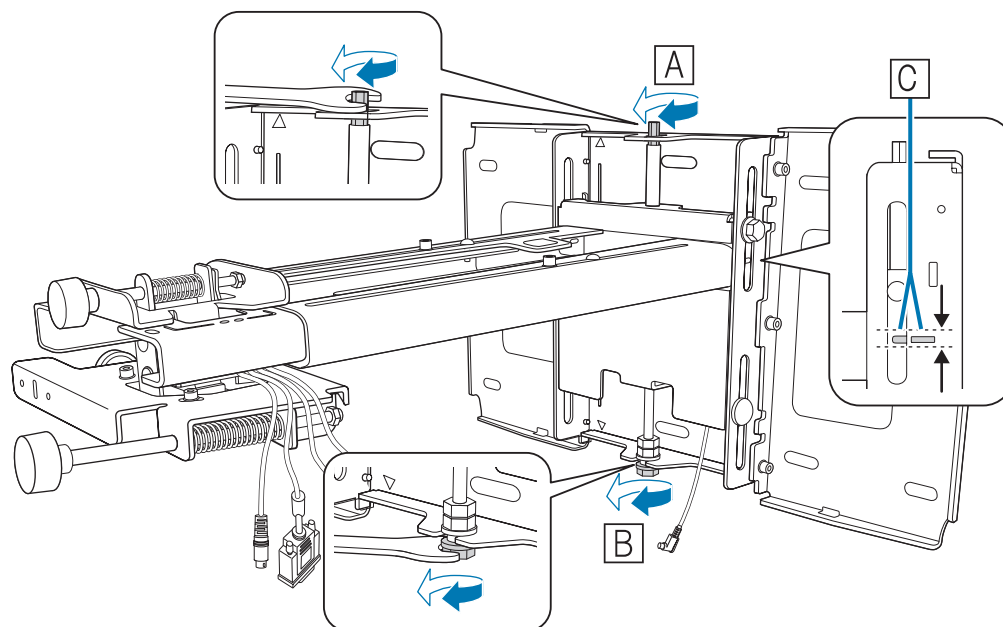
Fastgør de medfølgende M6-skruer (x3) med en Nr. 3 stjerneskruetrækker og spænd den medfølgende M6-bolt (x1) let med skiftenøglen.



4

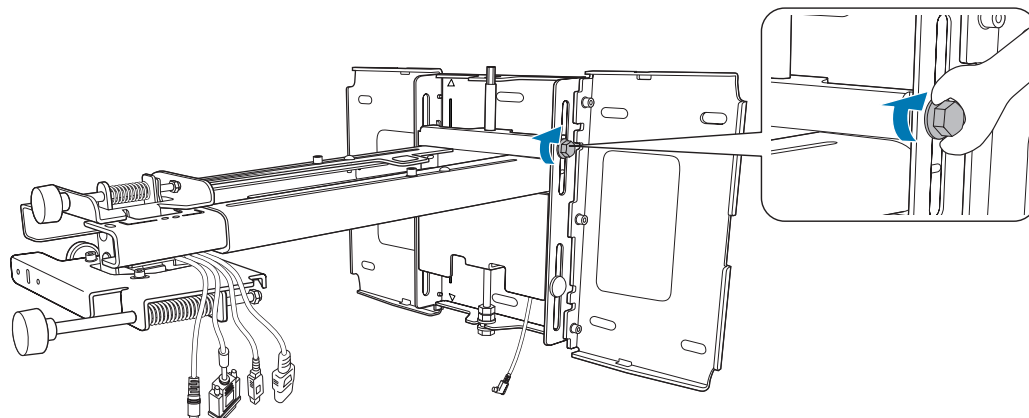
### Juster den lodrette forskydning med gaffelnøglen for at justere den med standardpositionen ( [C] )

- Når den sekskantede akse strammes for oven ( [A] ), hæves indstillingspladen, og når aksens løsnes, sænkes den.
- Når M8-bolten for neden strammes ( [B] ), sænkes indstillingspladen, og når bolten løsnes, hæves den.



5

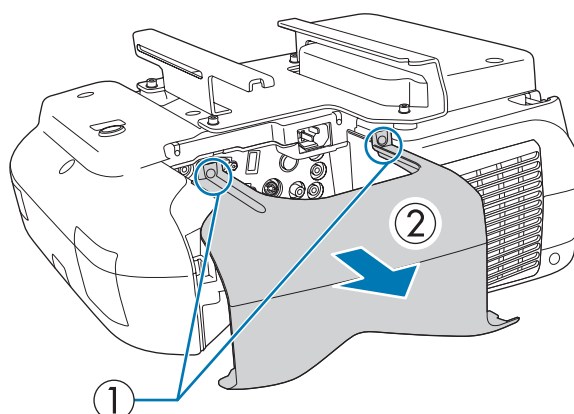
Spænd M6-bolten (x1), så indstillingspladen fastgøres i sin position



## Fastgørelse af projektoren i indstillingspladen

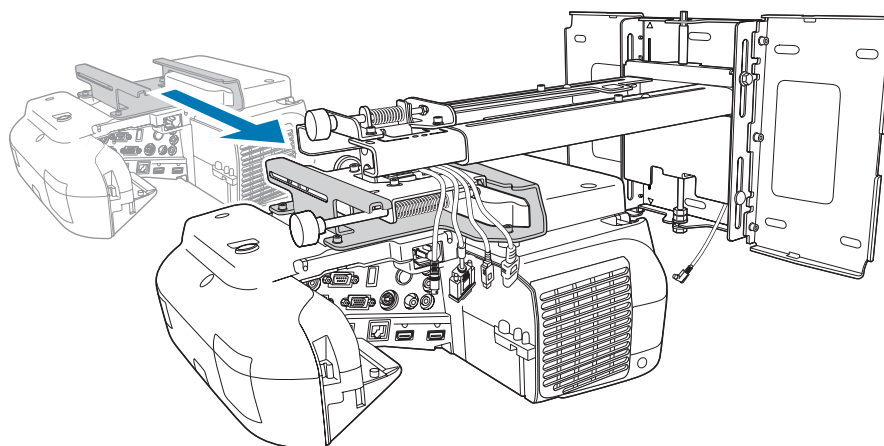
1

Løsn skruerne (x2) og fjern kabeldækslet fra projektoren



2

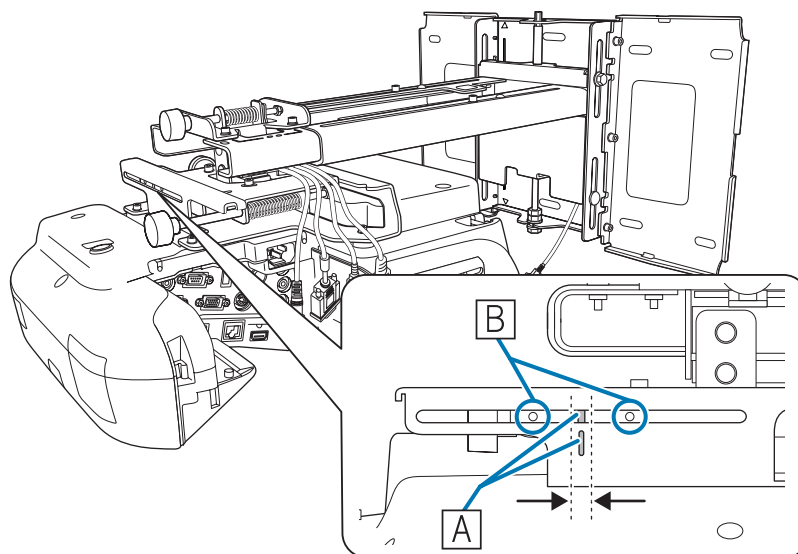
Skub glidepladen ind i indstillingspladen fra projektorens interface-side



3

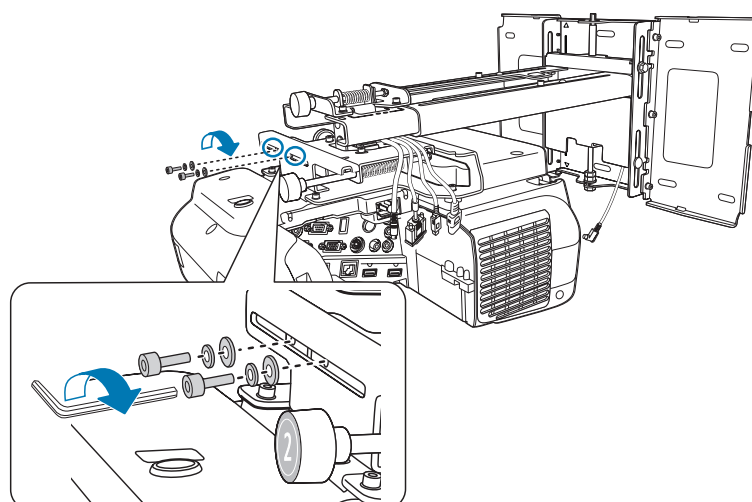
Juster den 3-aksede justeringsenhed med glidepladens standardposition ( **A** )

( **B** ) viser skruehullerne til boltene.



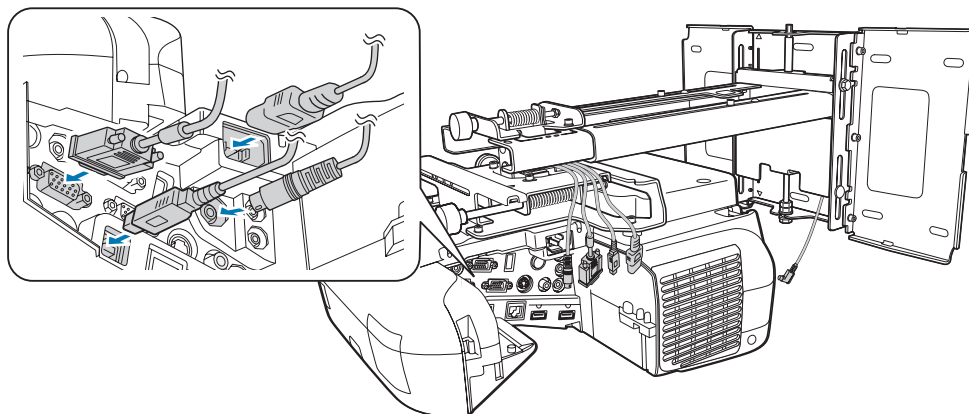
4

Spænd de medfølgende M4-bolte (x2)

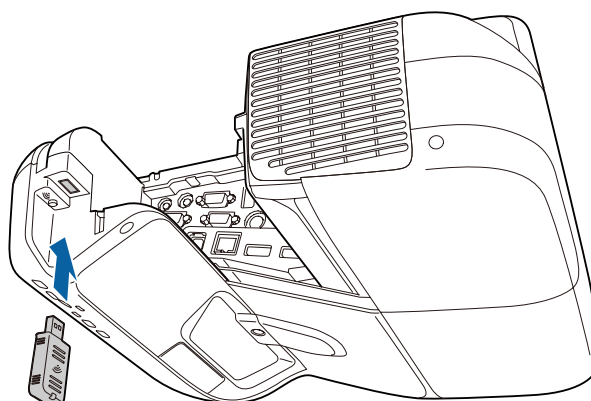


5

## Tilslut kablerne til projektoren



Fastgør den Trådløs LAN-enhed på dens monteringssted.



- Tilslut netledningen til sidst.
- Når du tilslutter til Audio1, Audio Out, og Computer-portene, anbefaler vi, at du tilslutter kablerne til portene i følgende orden: Audio1, Audio Out og derefter Computer.

## Justering af det projicerede billede

Følg nedenstående procedurer for at justere det projicerede billede.

- 1 Justering af projiceringens position (☞ [s.39](#))
- 2 Finjustering af fokus (☞ [s.45](#))
- 3 Kalibrering af pennen (☞ [s.46](#))

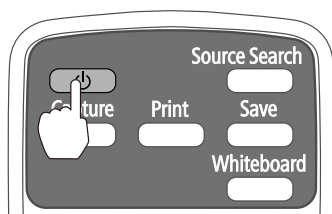
### Justering af projiceringens position

- Foretag ikke disse justeringer med projektorens Keystone-funktion. Dette vil kunne resultere i en nedsat billedkvalitet.
- Ved installation af flere projektorer med batchkonfigurationsfunktionen bør denne procedure udføres før det projicerede billede justeres.
- ☞ "Batchkonfigurationsfunktionen" [s.74](#)

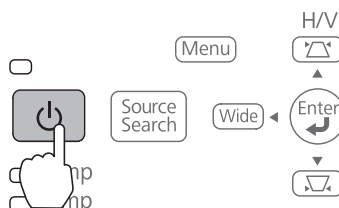


# 1 Tryk på knappen [⏻] på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet for at tænde for projektoren

På fjernbetjeningen



På kontrolpanelet



## ! Pas på

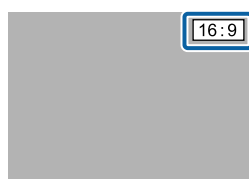
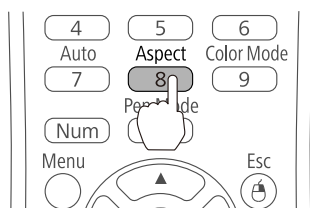
Under projiceringen skal du sørge for at holde ansigt og hænder væk fra ventilationsåbningen og undlade at placere genstande i nærheden af åbningen, da de kan blive skæve eller beskadigede af varmen. Varm luft fra ventilationsåbningen kan føre til forbrændinger, forvrængninger og ulykker.

# 2 Skift evt. billedformatet på det projicerede billede (hvis det er nødvendigt)

Projicér billeder fra en tilsluttet enhed og tryk på knappen [Aspect] på fjernbetjeningen.

Hver gang du trykker på knappen, vises billedformatnavnet på skærmen, og billedformatet skifter.

På fjernbetjeningen



- Få flere oplysninger om tilslutning af enheder og projicering af billeder i *Introduktion*.
- Billedformatet skifter ikke, hvis der ikke vises nogen billeder fra den tilsluttede enhed.
- Du kan også ændre billedformat under **Signal - Billedformat** i menuen Konfiguration.

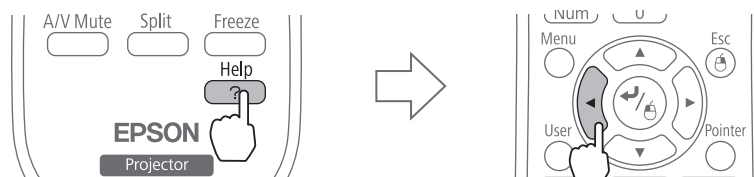
📖 Projektorens *Brugerhåndbog* - menuen Konfiguration

3

Tryk på de følgende knapper for at vise prøvemønstret

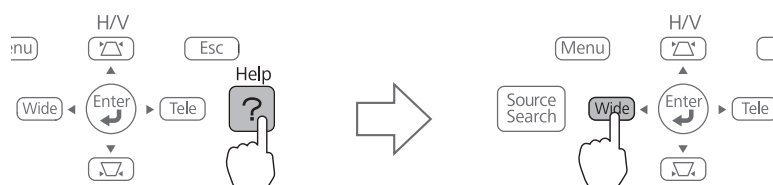
- På fjernbetjeningen

Tryk på [Help] og derefter på [↶].

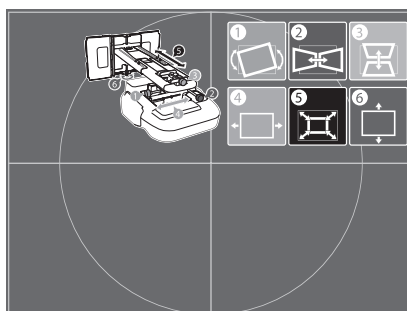


- På kontrolpanelet

Tryk på [Help] og derefter på [Wide].

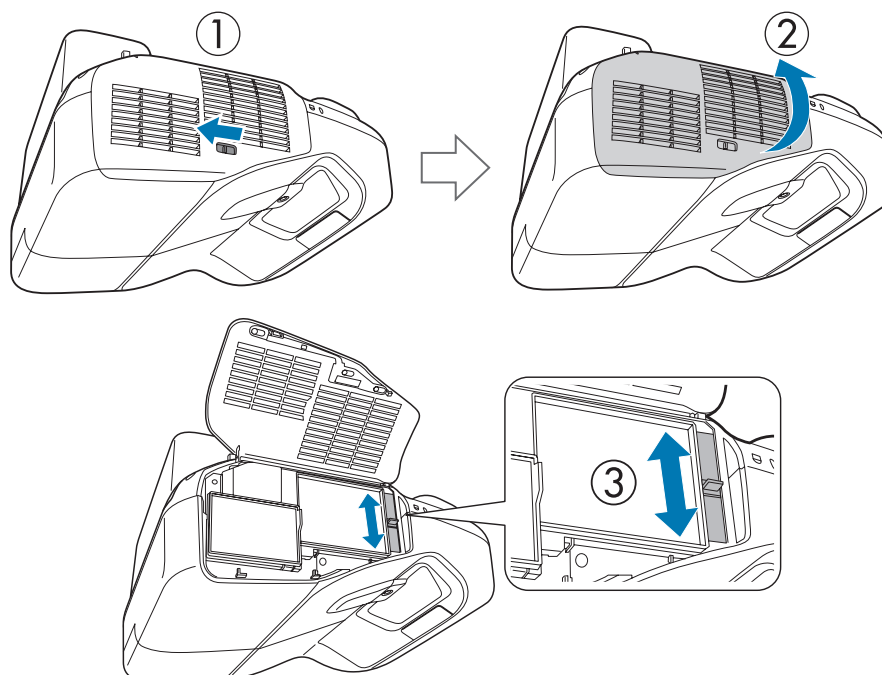


Hjælpekærmen vises.



4

Åbn luftfilterafdækningen og juster fokus med fokusknappen



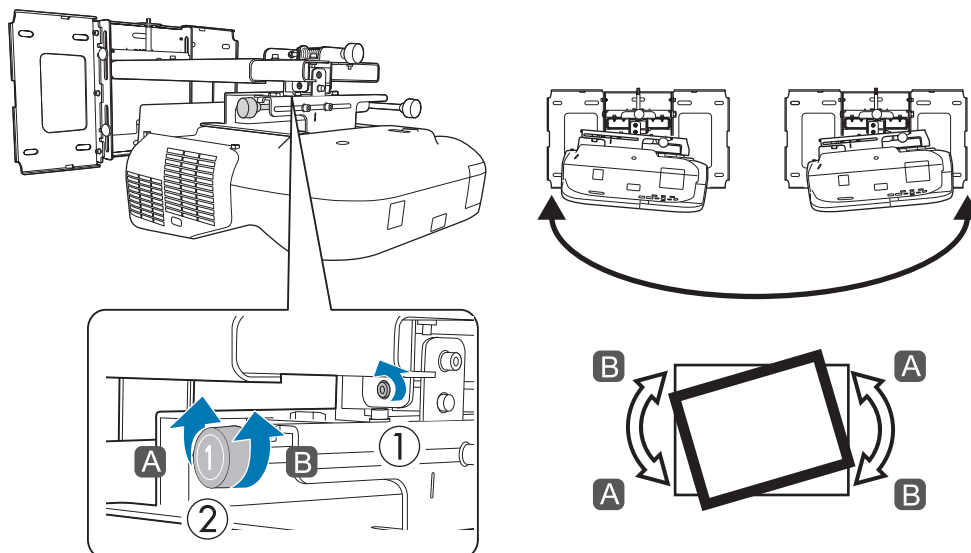
Luk luftfilterafdækningen, når justeringen er udført.

5

Løsn M4-skruen (x1) med unbrakonøglen og juster vandret rulning med justeringsgrebet



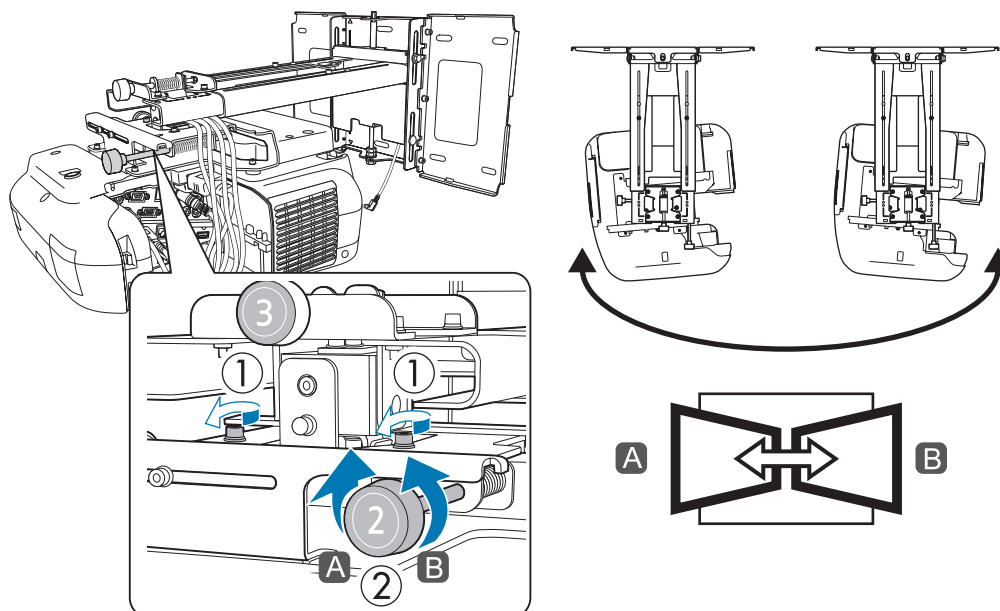
Gentag trin 5-10 efter behov.



Når justeringerne er færdige, spændes M4 skruen igen.

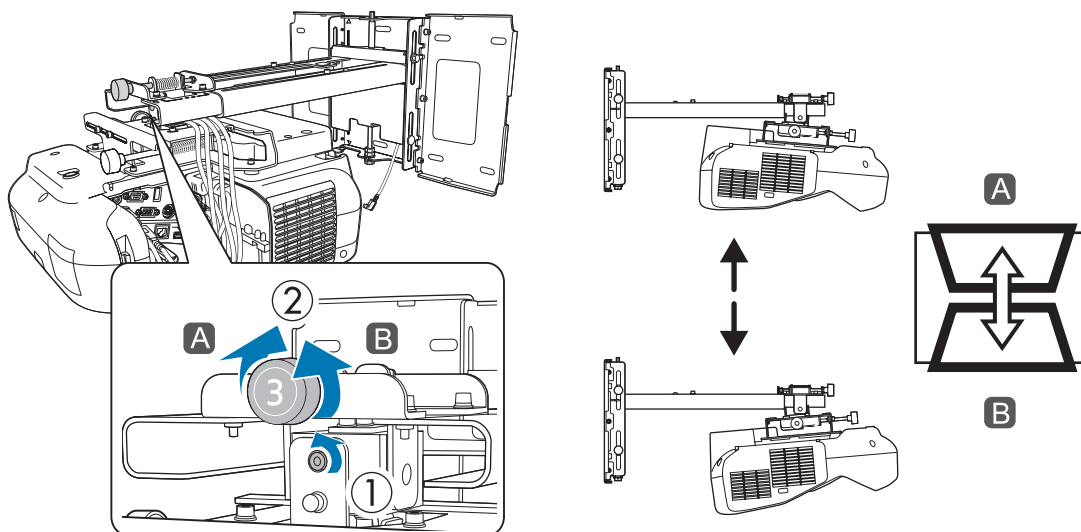
6

Løsn M4-skruerne (x2) med unbrakonøglen og juster vandret rotation med justeringsgrebet



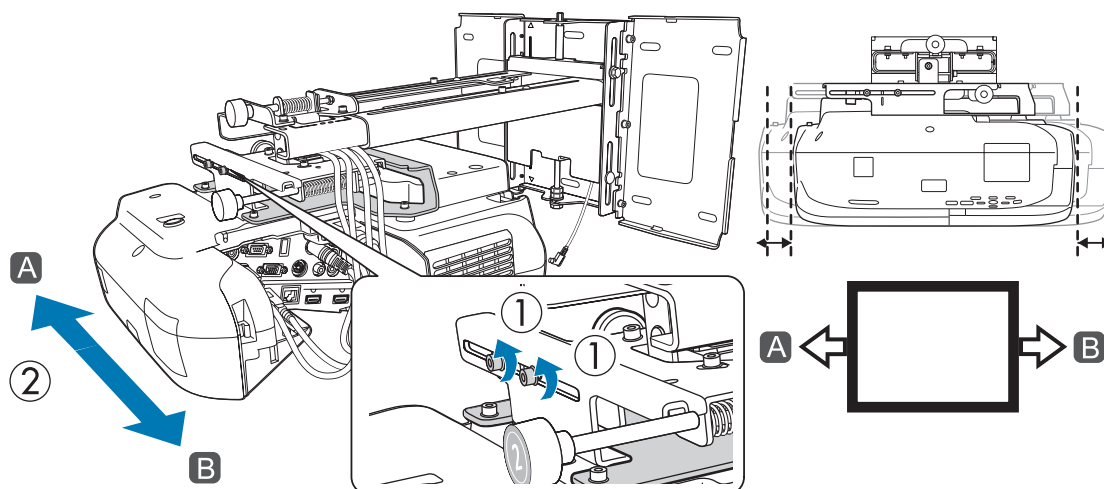
Når justeringerne er færdige, spændes M4 skruerne igen.

- 7** Løsn M4-skruen (x1) med unbrakonøglen og juster lodret vipning med justeringsgrebet



Når justeringerne er færdige, spændes M4 skruen igen.

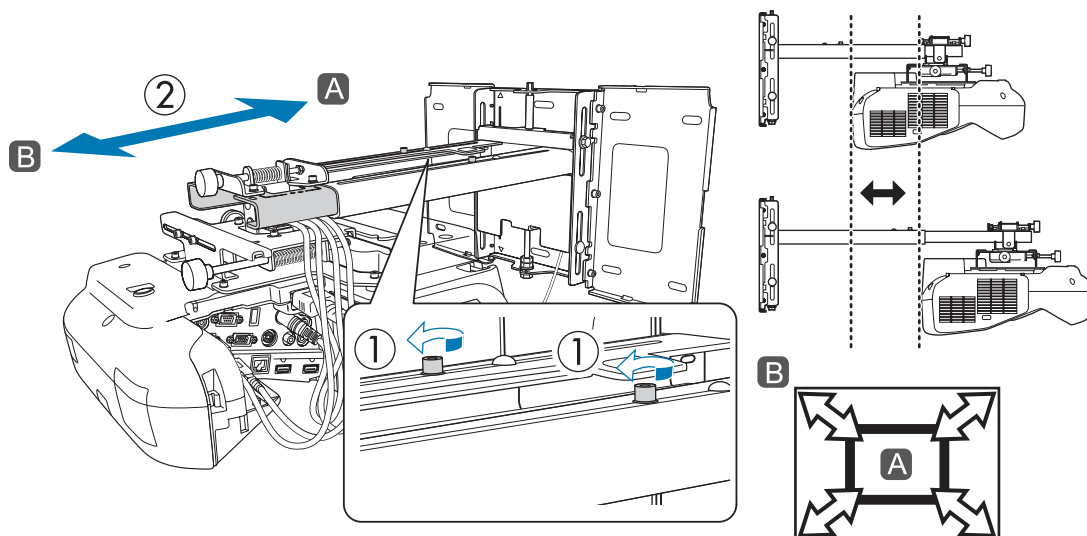
- 8** Løsn M4-boltene (x2) med unbrakonøglen og juster vandret forskydning



Når justeringerne er færdige, spændes M4 boltene igen.

9

Løsn M4-boltene (x2) med unbrakonøglen og juster forskydning frem/tilbage



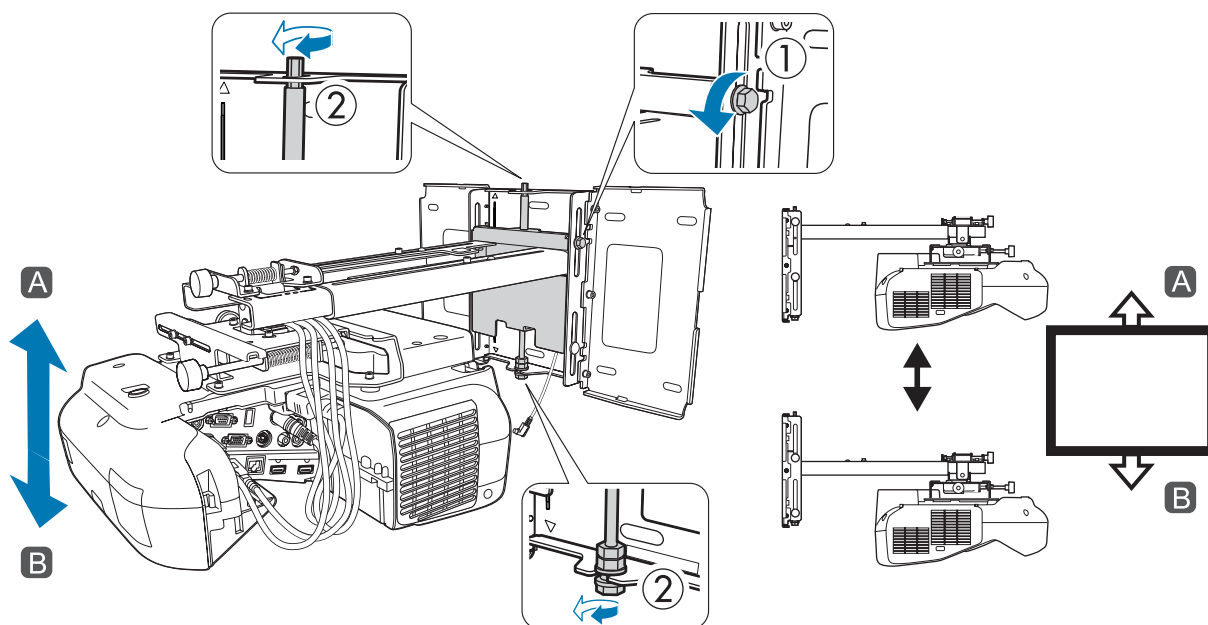
Når justeringerne er færdige, spændes M4 boltene igen.

10

Løsn M6-bolten (x1) med gaffelnøglen og juster lodret forskydning

Juster den lodrette forskydning med den sekskantedede akse nederst eller øverst.

- Når den sekskantedede akse strammes for oven, hæves indstillingspladen, og når aksens løsnes, sænkes den.
- Når M8-bolten for neden strammes, sænkes indstillingspladen, og når bolten løsnes, hæves den.



Når justeringerne er færdige, spændes M6 bolten igen.

11

Sørg for at alle boltene, der blev løsnet i trin 5-10, spændes godt til



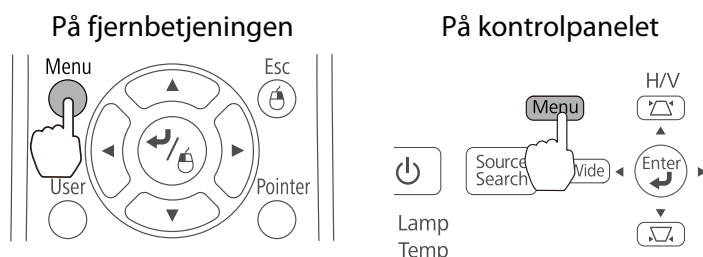
### Advarsel

Stram alle bolte og skruer grundigt. I modsat fald kan produktet falde ned og forårsage persontilskadekomst eller skade på udstyr.

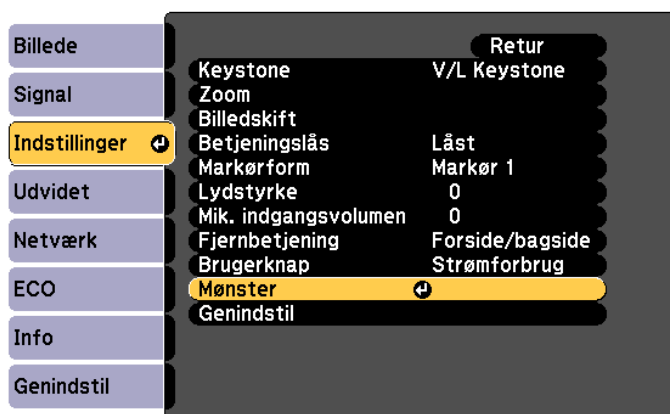
- 12 Fjern prøvemønstret ved at trykke på [Esc]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet

## Finjustering af fokus

- 1 Tænd for projektoren og tryk derefter på [Menu]-knappen

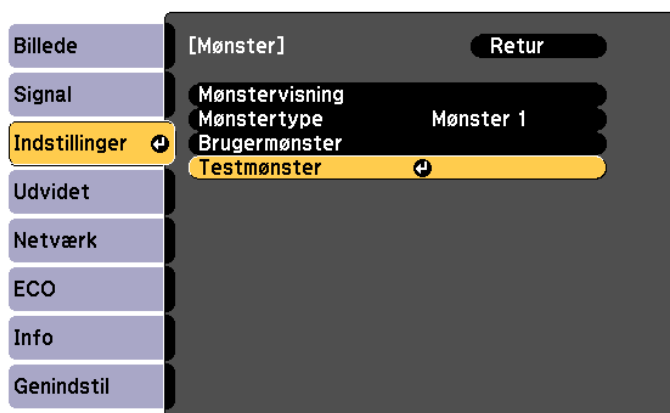


- 2 Vælg **Mønster** fra **Indstillinger**



- 3 Vælg **Testmønster**

Ved visning på en 4:3-skærm indstilles **Mønstertype** til **Mønster 5**, og derefter vælges **Mønstervisning**.

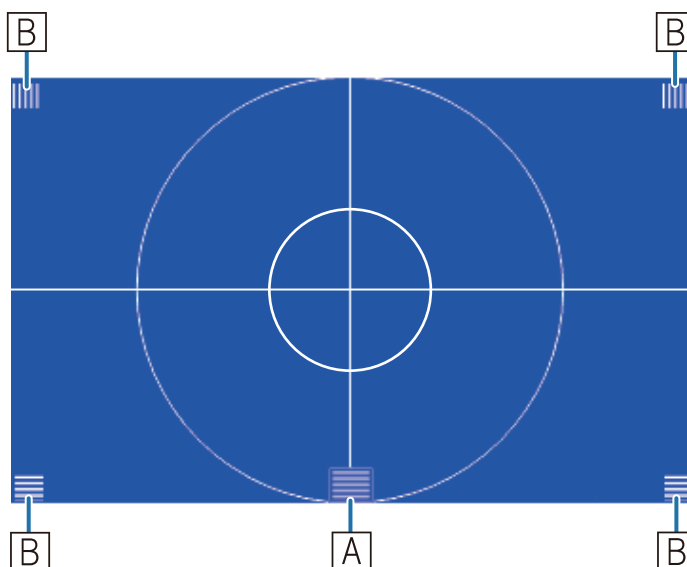


#### 4 Juster fokus, så det passer med fokus i følgende figur (A)

Åbn luftfilterafdækningen og juster fokus.

☞ "Justering af projiceringens position" s.39

Når (A) er i fokus, kontrolleres områderne (B). Hvis nogen af områderne (B) er ude af fokus, justeres fokus, indtil områderne (B) er ensartede.



Luk luftfilterafdækningen, når justeringen er udført.

#### 5 Fjern Testmønstreet ved at trykke på [Esc]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet

### Kalibrering af pennen

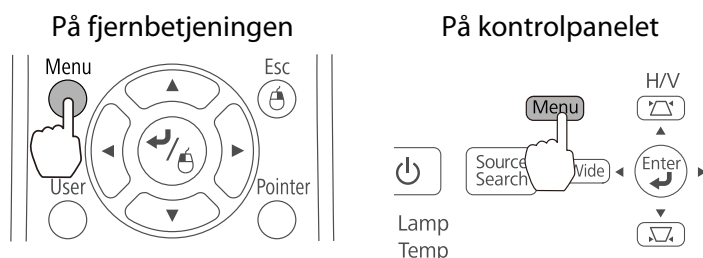
Kontrollér at justering af det projicerede billede er udført, før du påbegynder kalibrering af den interaktive pen.

☞ "Justering af det projicerede billede" s.39

Pennen kan kalibreres med 2 metoder: **Aut. kalibrering** og **Man. kalibrering**. Når pennen kalibreres for første gang, efter projektoren er installeret, skal der udføres **Man. kalibrering** for at opnå den optimale kalibrering.

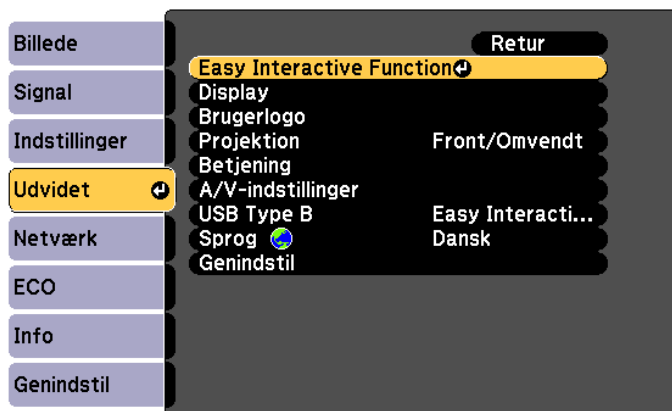
Du kan læse mere om **Aut. kalibrering** i *Brugerhåndbog*, der følger med projektoren (på den medfølgende cd).

#### 1 Tænd for projektoren og tryk derefter på [Menu]-knappen



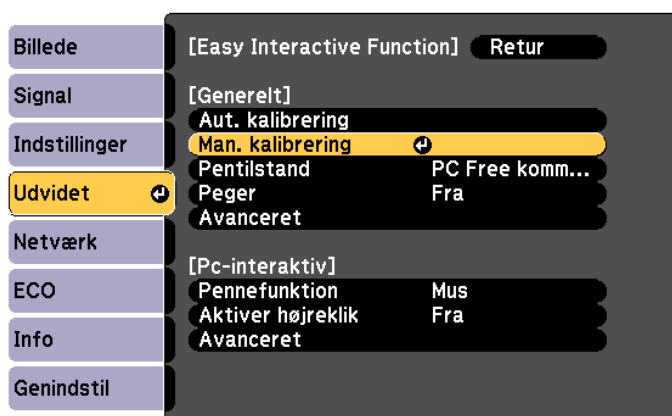
2

Vælg **Easy Interactive Function** fra **Udvidet**



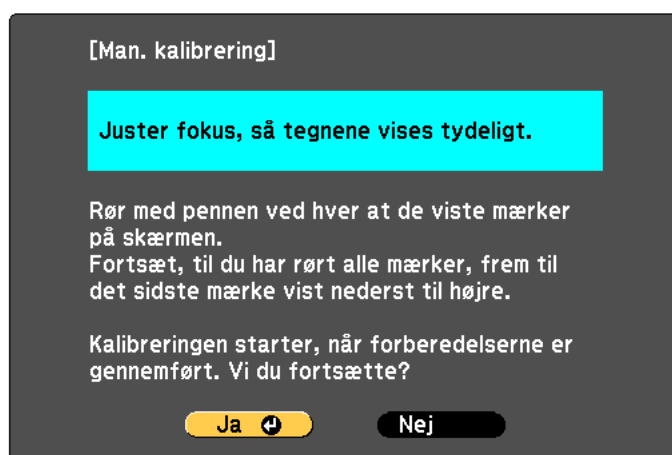
3

Vælg **Man. kalibrering**



4

Kontrollér at skærmen er i fokus, og vælg herefter **Ja**



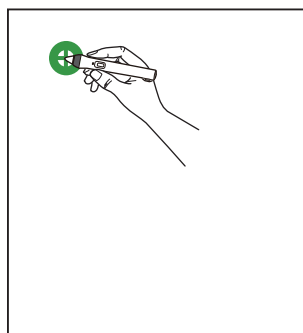
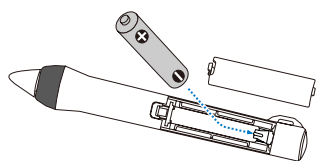
Der vises en grøn plet øverst til venstre på projiceringsskærmen.



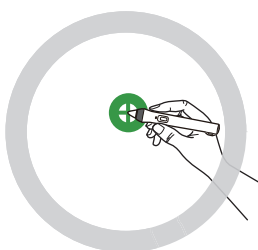
5

Tryk på midten af pletten med spidsen af pennen

Pletten forsvinder og flytter til næste position.



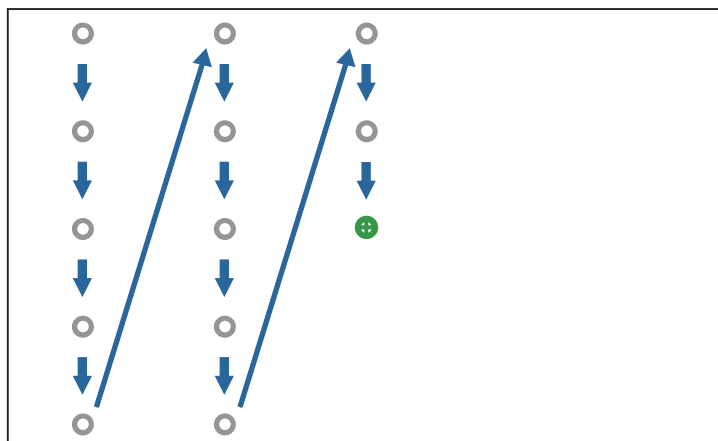
Sørg for at du trykker på midten af pletten. Ellers bliver kalibreringen upræcis.



6

## Gentag trin 5 indtil alle pletterne forsvinder

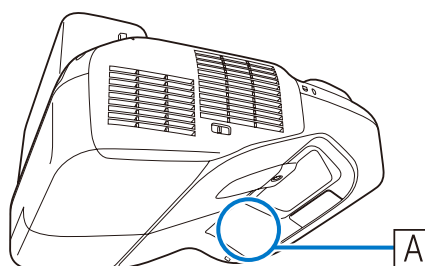
Pletten vises først øverst til venstre og flytter til ned imod nederst til højre.



Når alle pletterne er forsvundet, er kalibreringen færdig.



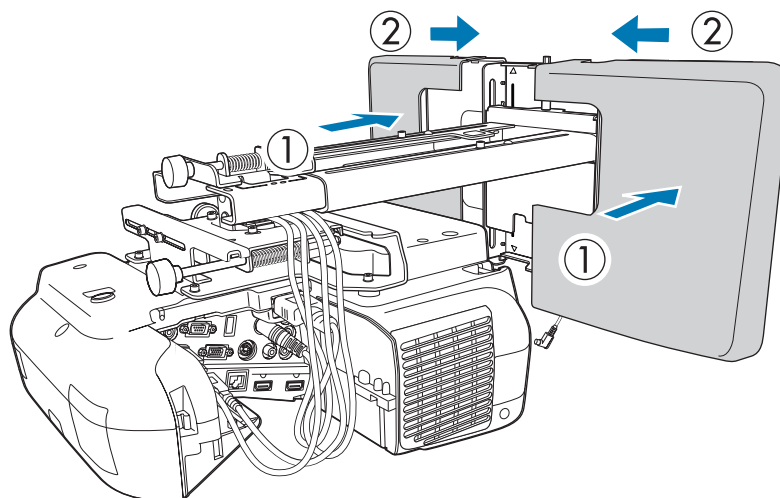
- Kontrollér at der ikke er nogen forhindringer imellem den interaktive pen og Easy Interactive Function-modtager ( A ).



- Hvis du trykker på den forkerte position, kan du trykke på [Esc]-knappen på fjernbetjeningen for at gentage den forrige plet.
- Hvis du vil annullere kalibreringen, kan du holde [Esc]-knappen trykket ned i 2 sek.

## Montering af dæksler

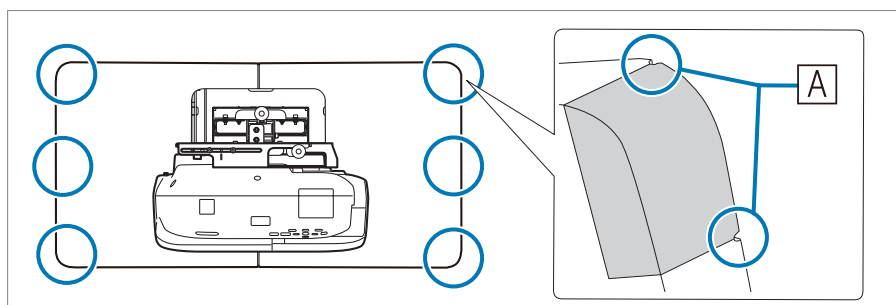
### 1 Sæt vægpladeafdækningen på igen



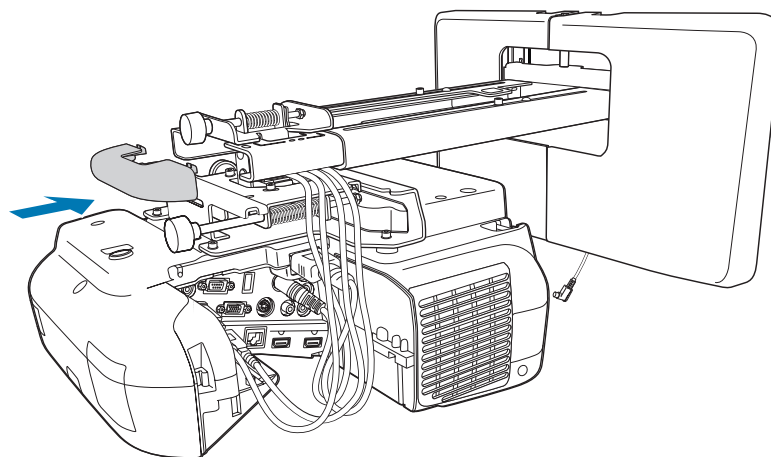
Afhængig af kabelkonfigurationerne kan det være nødvendigt at lave udskæringer (A) i vægpladeafdækningen, så kablerne kan føres igennem. Fjern eventuelle grater, så udskæringerne ikke er skarpe.

Sørg for ikke at beskadige kablerne, når de føres igennem udskæringerne.

Sørg også for at bruge skæreren på sikker vis.

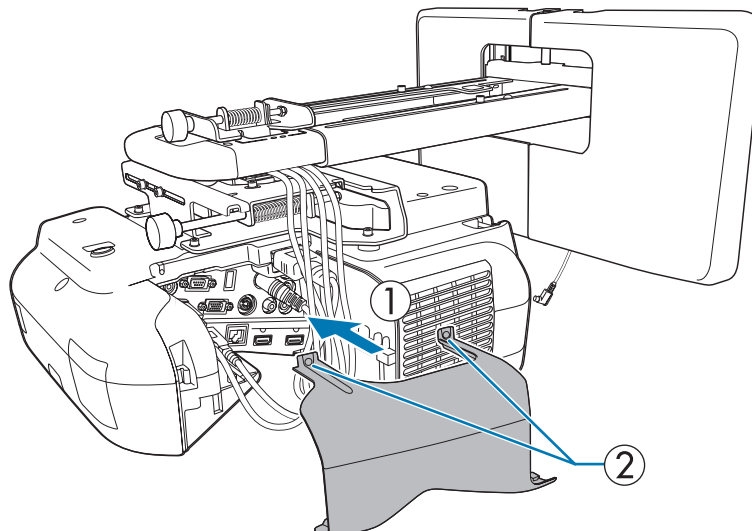


### 2 Placer endekappen med den konkave del opad



3

Monter kabelbeklædningen på projektoren og fastgør den med skruerne (x2)



#### Pas på

Det bør overlades til specialister at afmontere eller geninstallere projektoren, herunder også i tilfælde af reparation og vedligeholdelse. Du kan finde oplysninger i projektorens *Brugerhåndbog* om vedligeholdelse og reparationer.



#### Advarsel

- Løsn aldrig bolte og møtrikker efter installationen. Kontroller med mellemrum, at skruerne ikke har løsnet sig. Stram eventuelle skruer, som måtte have løsnet sig, grundigt. I modsat fald kan produktet falde ned og forårsage persontilskadekomst eller skade på udstyr.
- Hæng ikke i produktet og undlad at hænge tunge genstande på det. Hvis dette produkt falder på gulvet, kan det medføre alvorlige personskader eller sågar dødsfald.

## Montering af Control Pad'en

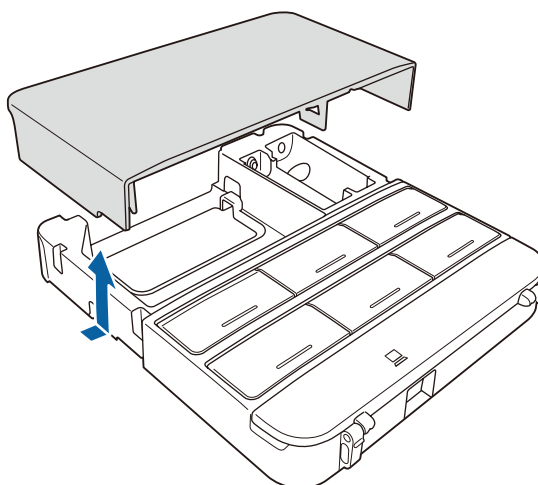
### Installationsprocedure

Følgende afsnit beskriver, hvor Control Pad'en skal monteres.

☞ "Monteringssted til Control Pad'en" [s.5](#)

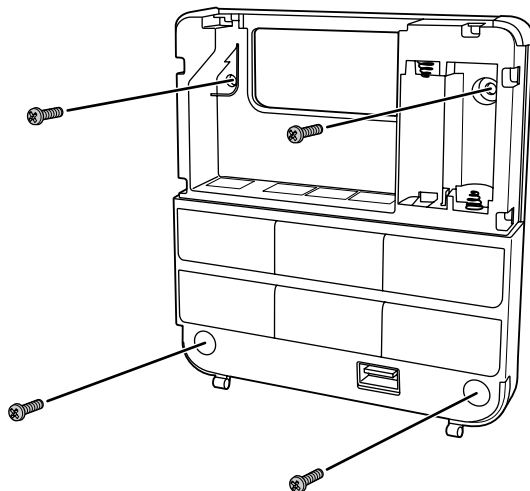
☞ "Når Control Pad'en monteres" [s.19](#)

#### 1 Tag kabeldækslet af



## 2 Efterse monteringsstedet og fastspænd med M4 skuer, der kan købes i almindelig handel (20 mm x 4)

Fastspænd Control Pad'en med M4-skruer, der kan købes i almindelig handel (20 mm x4)

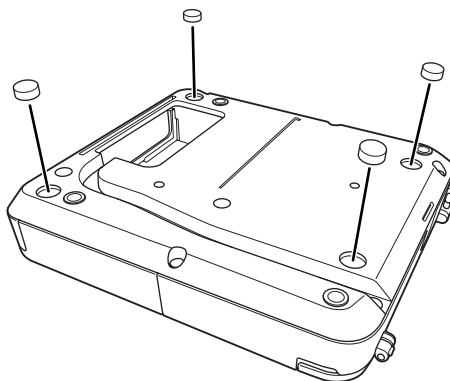


### Advarsel

- Skruerne skal skrues lige i og må ikke sidde skævt.
- Sørg for at Control Pad'en er spændt ordentligt fast.
- Undgå, at fastspænde Control Pad'en med dobbeltklæbende tape, eller magneter.

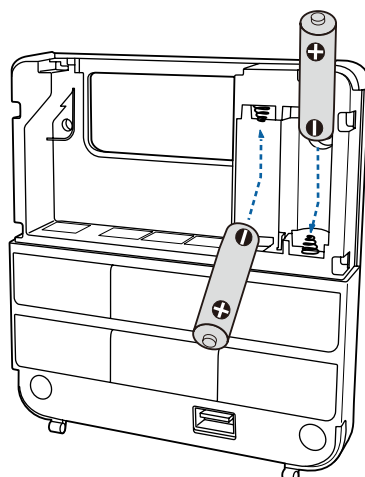



- Vi anbefaler at du afprøver Control Pad'en, inden den spændes fast.
- Hvis Control Pad'en skal monteres på et bord, skal du sætte de medfølgende gummifødder (x4) på bunden af Control Pad'en, så den ikke glider.



3

### Strømforsyning med de medfølgende batterier (x2)



 Pas på

Læs *Sikkerhedsinstruktioner* på den medfølgende cd, inden du begynder at bruge batterierne.




- Du skal bruge to mangan- eller alkaliske batterier (anbefales) i størrelsen AA. Undgå at bruge andre batterityper. Det er ikke muligt, at bruge genopladelige batterier.
- Hvis enheden skal strømforsynes af projektoren, skal du forbinde et Fjernbetjeningskabelsæt (ELPKC28) mellem Remote på Remote og Control Pad'en. Hvis Control Pad'en strømforsynes af projektoren, må den ikke indeholde batterier.

4

Forbind stikkene på Control Pad'en med kabler, der er forbundet til projektoren, hvis nødvendigt.

Du kan læse mere om forbindelsesmetoderne i følgende afsnit.

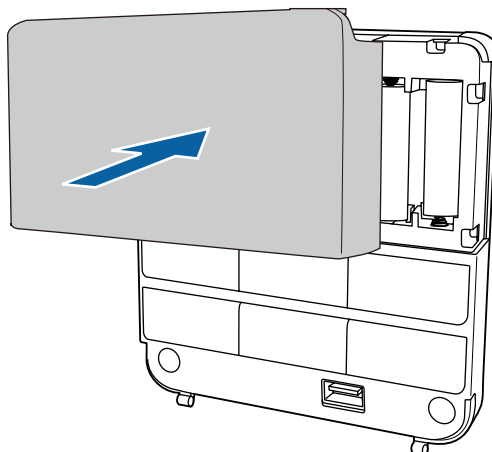
 "Kabler til montering af Control Pad'en" [s.28](#)

5

Sæt klistermærkerne på stikkene, der ikke bruges på Control Pad'en.

6

Sæt kabeldækslet på igen





# Montering af berøringsenheden (kun på EB-1430Wi)

Før du monterer berøringsenheden, bør du sikre, at følgende procedurer er udført.

- Montering af projektoren (👉 s.27)
- Justering af det projicerede billede (👉 s.39)
- Kalibrering af den interaktive pen (👉 s.46)

## Om montering

- Berøringsenheden har indbyggede magneter bag på. Normalt bør berøringsenheden monteres ved at fastgøre magneterne til skærmen.
- Hvis magneterne ikke kan fastgøres til skærmen, kan du bruge almindeligt tilgængelige M4 skruer (x3).
- Fastgør berøringsenheden på samme jævne overflade som skærmoverfladen.
- Fastgør berøringsenheden på en flad og jævn overflade. Hvis der er ujævnheder på skærmoverfladen på mere end 5 mm, registreres dine fingres position ikke, og berøringsfunktionerne kan ikke udføres korrekt.

## Installationsprocedure

Monter berøringsenheden og slut den derefter til projektoren.

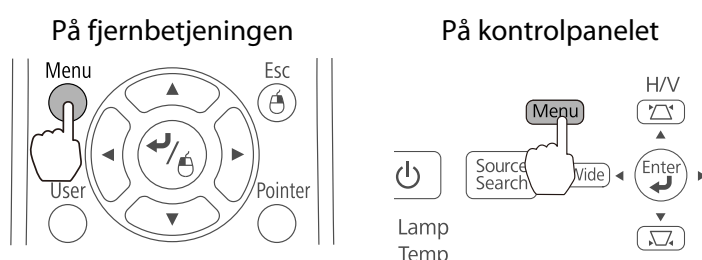


**Pas på**

Berøringsenheden må kun forbindes til EB-1430Wi. Forbind den ikke til andre projektorer eller apparater.

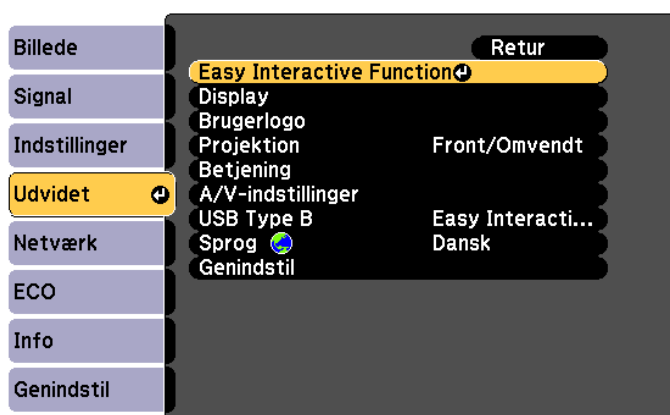
**1**

Tænd for projektoren og tryk derefter på [Menu]-knappen



**2**

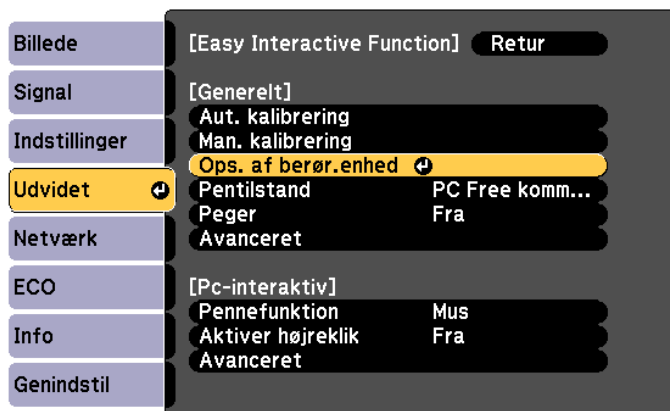
Vælg **Easy Interactive Function** fra **Udvidet**





3

## Vælg **Ops. af berør.enhed**



4

## Vælg **Installationsmønster**

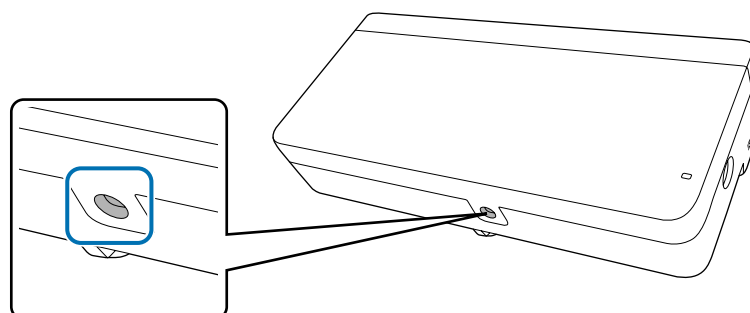


Installationsmønsteret vises på det projicerede billede.



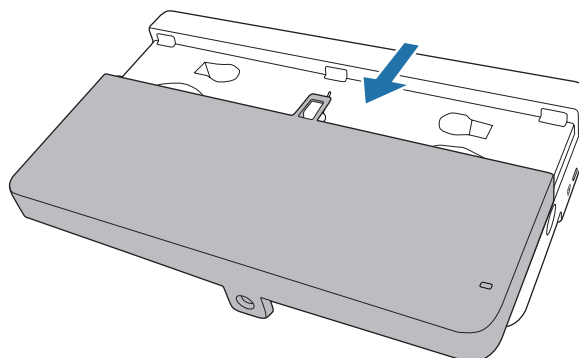
5

Løsn skruen nederst i drejedækslet med en almindelig skruetrækker med krydskærv (nr. 2)



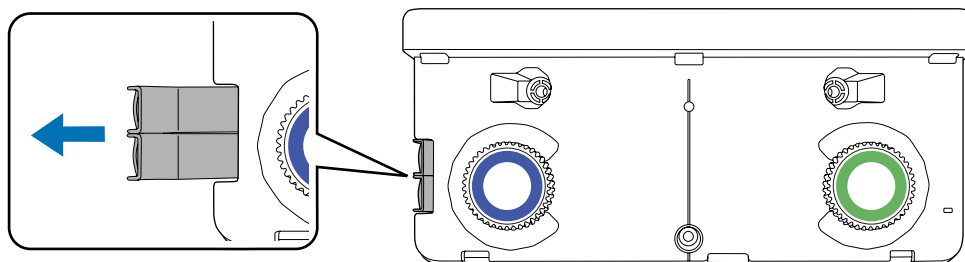
6

Skyd drejedækslet ned for at fjerne det



7

Fjern markørerne (x2) fra berøringsenheden



Brug de fjernede markører til at udføre vinkeljustering for laserdiffusion, efter berøringsenheden er monteret.

8

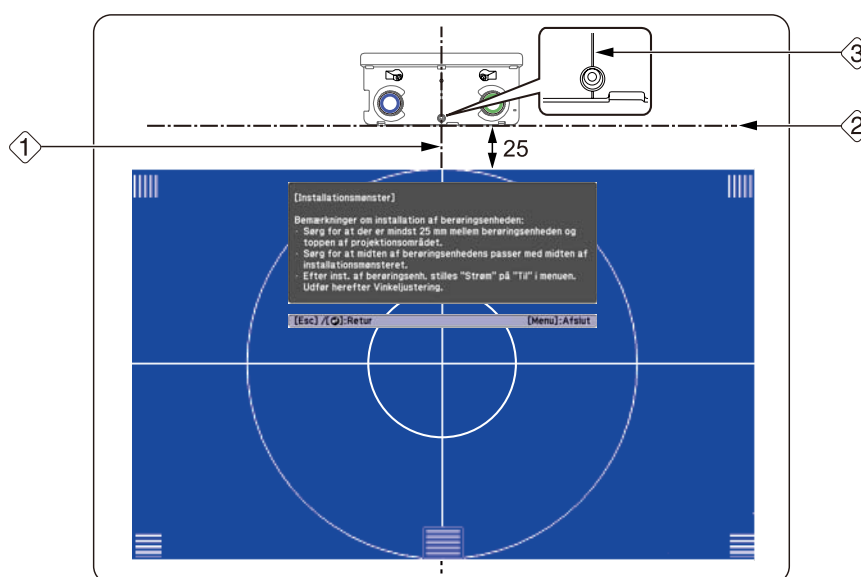
Bestem installationspositionen for berøringsenheden

Det anbefales at markere de følgende installationspositioner for at gøre monteringen nemmere.

( ① ): Installationsmønsterets centerlinje. Justér med berøringsenhedens centerlinje ( ③ ).

( ② ): 25 mm fra øverste kant af det projicerede billede. Justér med nederste kant på berøringsenheden.

[Enhed: mm]



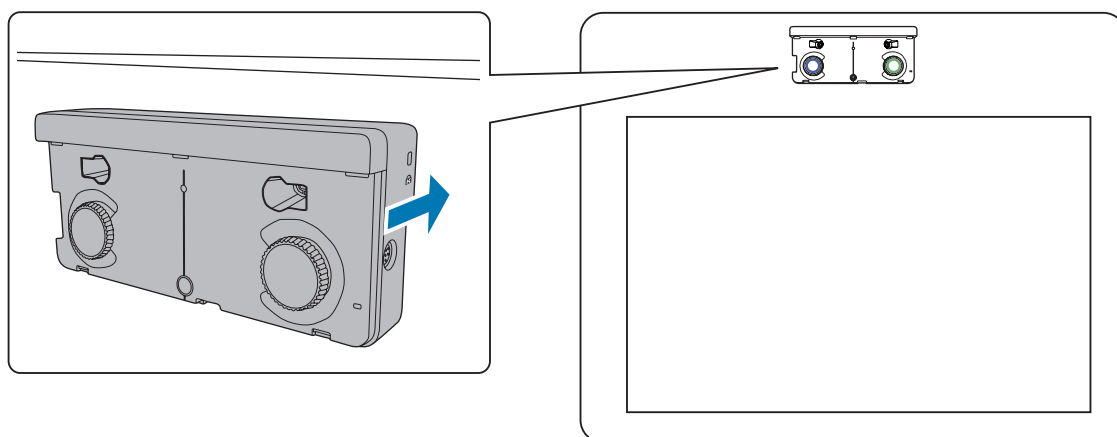
9

## Fastgør berøringsenheden

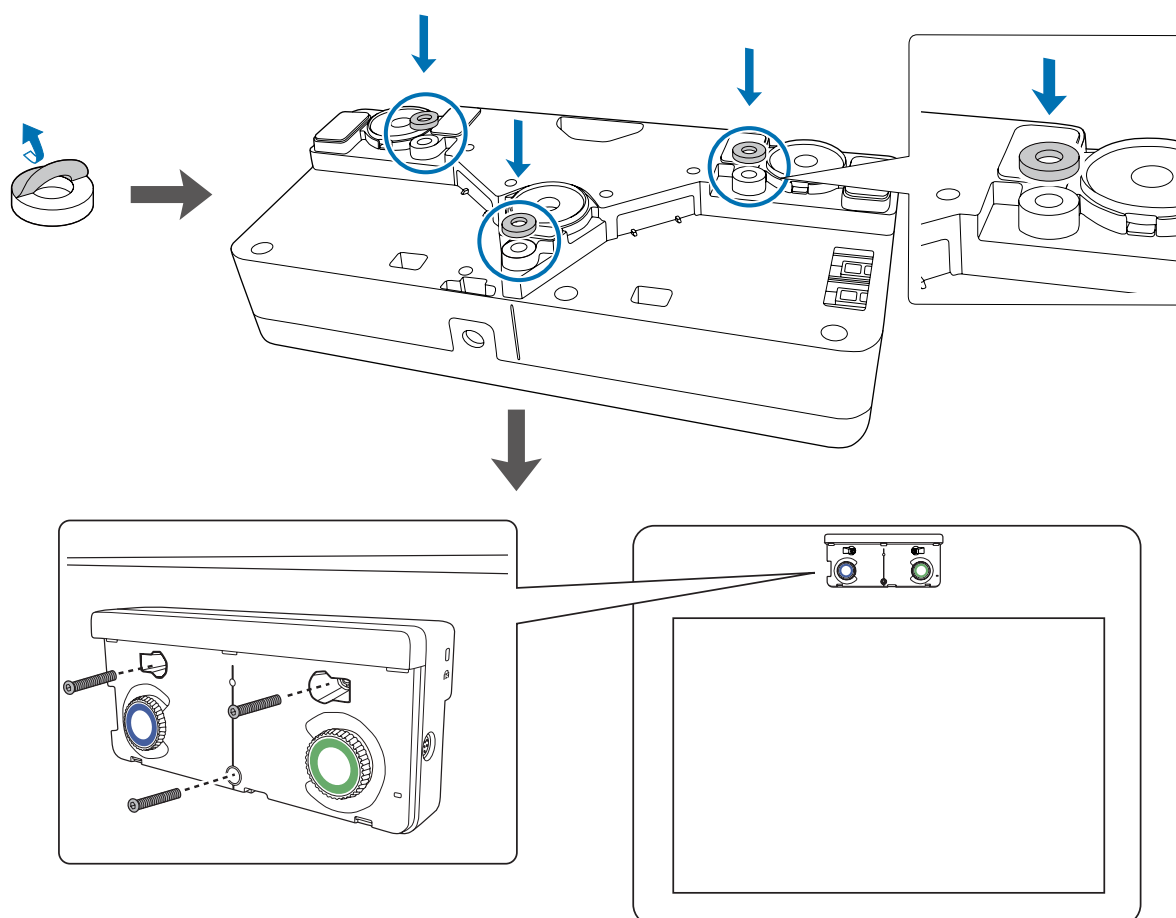
- Magnetiske skærme: anbring berøringsenhedens bagside på skærmens overflade og fastgør den.

### Pas på

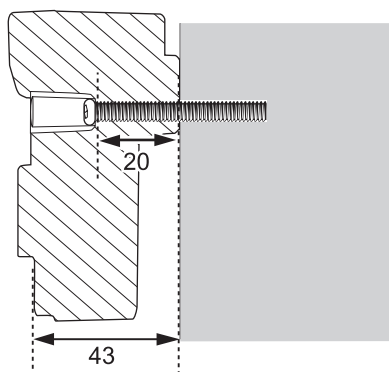
Hvis du monterer berøringsenheden på en magnetisk overflade, skal du passe på ikke at klemme dine fingre eller andre kropsdele imellem magneterne og installationsoverfladen. Der anvendes stærke magneter, der kan skade dine fingre, hvis de kommer i klemme.



- Ikke-magnetiske skærme: monter afstandsstykker og fastgør med M4 skruer (x3).



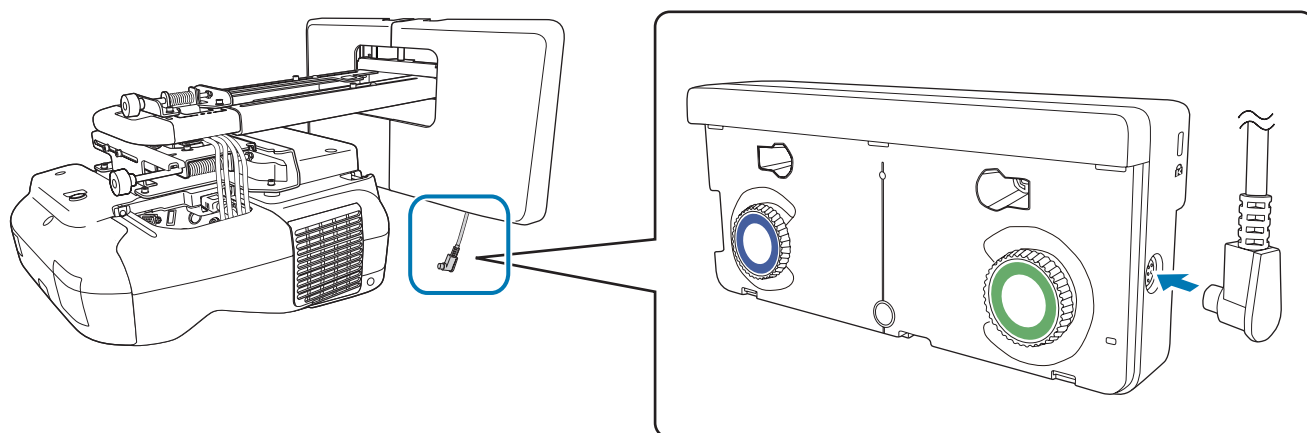
[Enhed: mm]



Tværsnit af skruehul

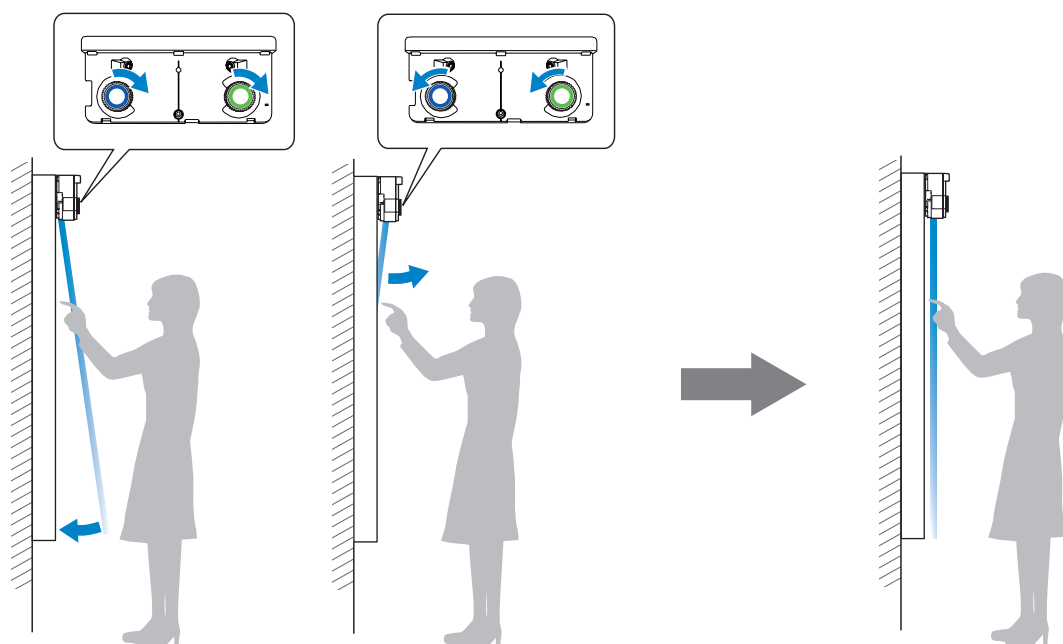
10

Tilslut kablet fra projektoren til berøringsenhedens TCH-port



## Vinkeljustering

Justér vinklen på laserlyset fra berøringsenheden så berøringsenheden kan registrere dine fingres position.



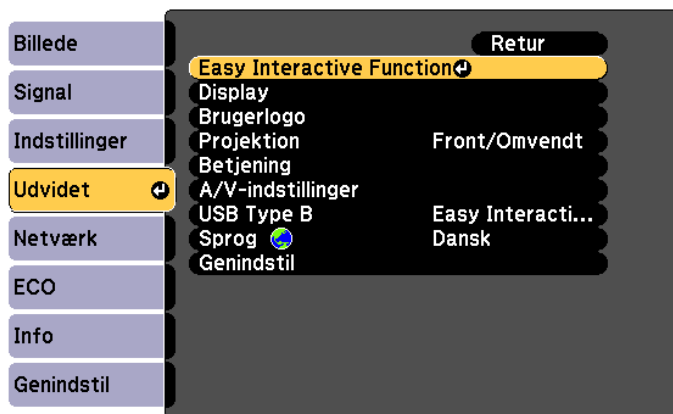


Før du justerer vinklen, bør du sikre dig, at du har kalibreret den interaktive pen.

☞ "Kalibrering af pennen" [s.46](#)

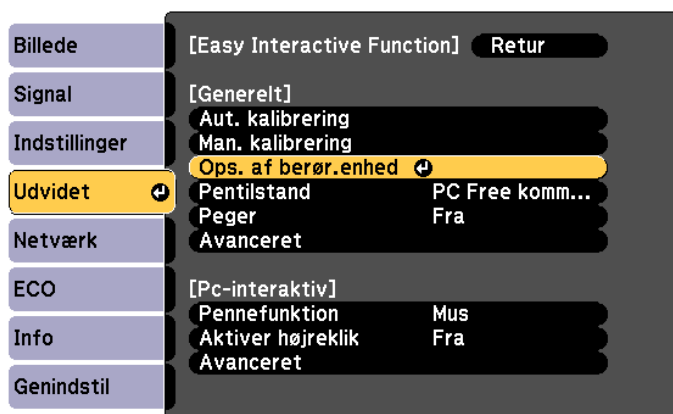
1

Vælg **Easy Interactive Function** i **Udvidet** fra projektorens menu Konfiguration



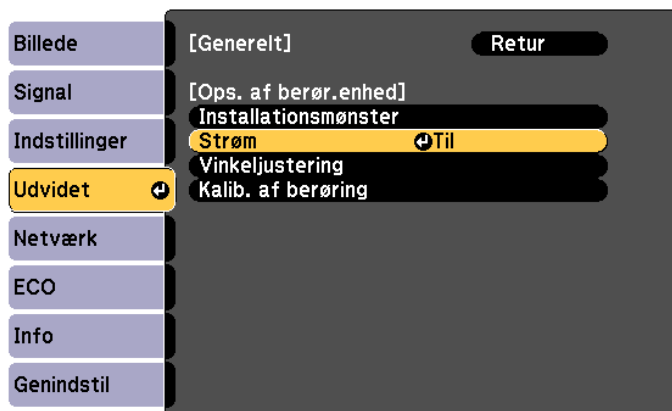
2

Vælg **Ops. af berør.enhed**

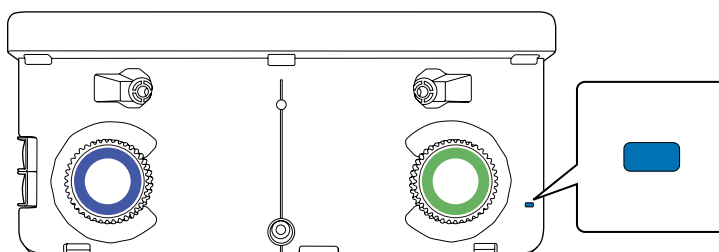


3

## Sæt **Strøm** til **Til**



Berøringsenheden tænder, og indikatoren lyser blå.



### Advarsel

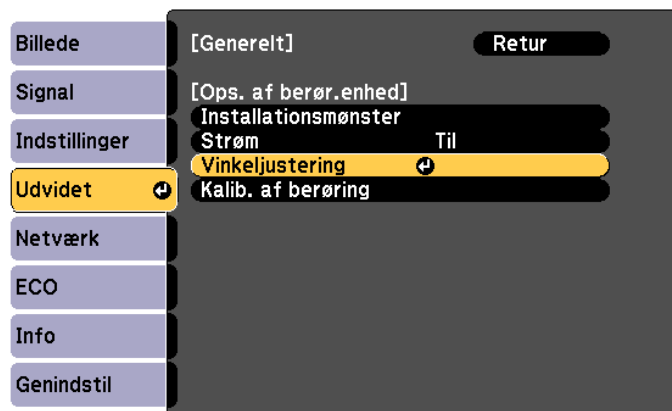
Se ikke ind i projektorens objektiv eller i berøringsenhedens laserudgange. Dette kan forårsage øjenskader pga. det kraftige laserlys, der udsendes.



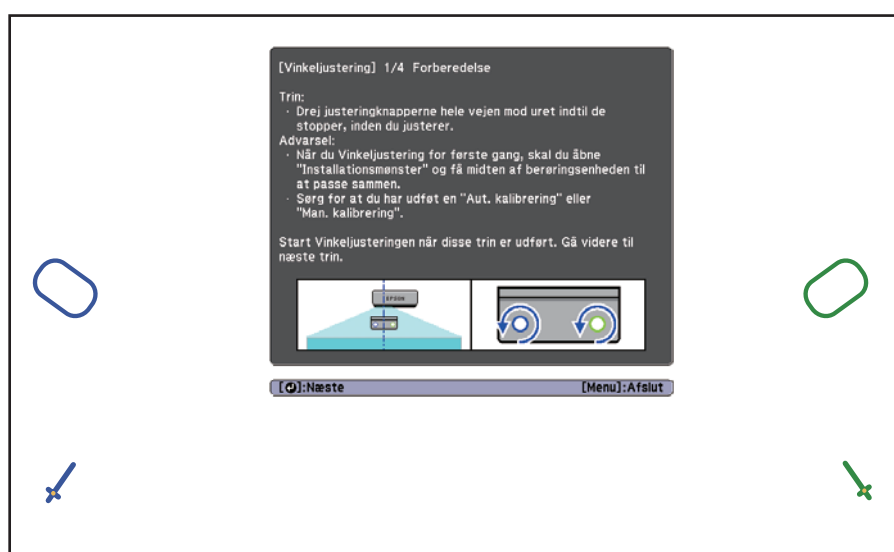
Når **Strøm** sættes til **Til**, tænder berøringsenheden automatisk, næste gang der tændes for projektoren.

4

## Vælg **Vinkeljustering**

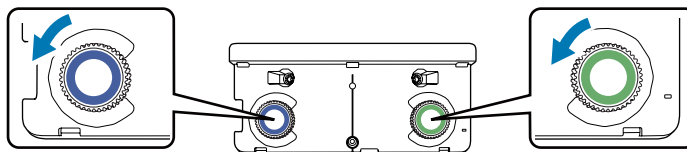


Følgende skærbillede vises.

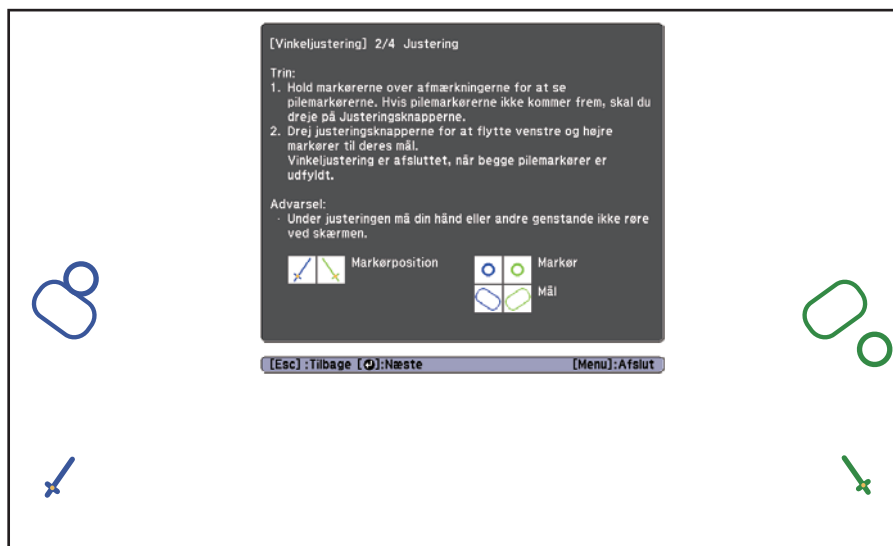


5



Drej justeringsgrebene på berøringsenheden mod uret, indtil du hører et klik







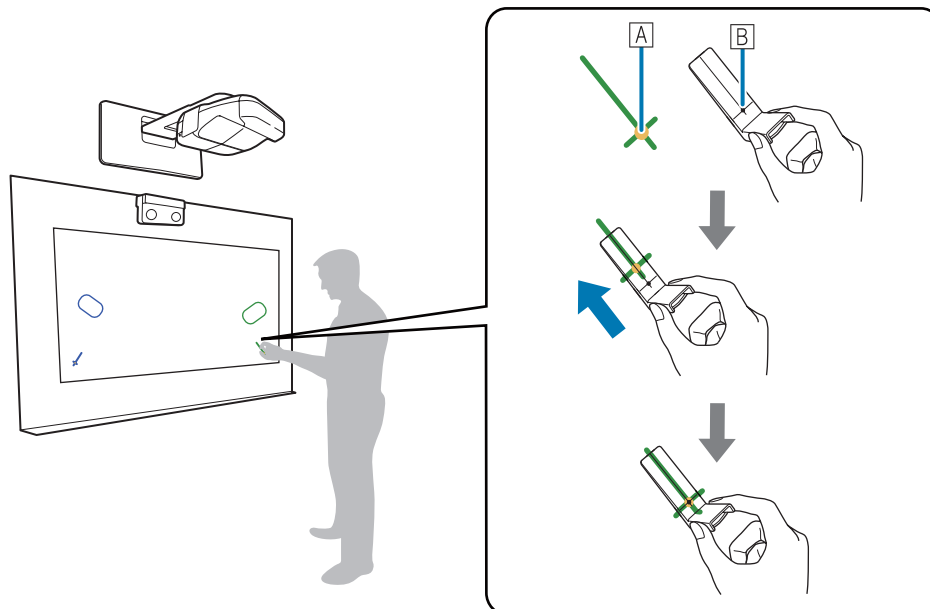
Stop med at dreje, når du hører et klik fra justeringsgrebet, og tryk herefter på [↶]-knappen på fjernbetjeningen. Følgende skærbillede vises.







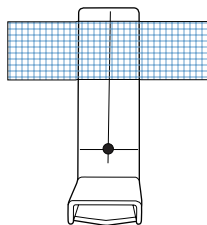

- 6 Fastgør de to markører, du fjernede fra berøringsenheden, til markørpositionerne (  ) (  ) på projiceringsskærmen.

Match positionerne, så markørkrydsene (  ) overlapper punkterne (  ) for (  ) (  ).



Når der vises pegecirkler (  ) (  ) i samme farve som markørpositionerne til venstre og højre på projiceringsskærmen, skal du fastgøre markørerne på skærmen.

- Magnetiske skærme: anbring bunden af markørerne på skærmen.
- Ikke-magnetiske skærme: brug den medfølgende tape til at fastgøre markørerne. Fastgør tapen, så hverken den ene eller den anden ende af markøren kan gå løs fra skærmen.

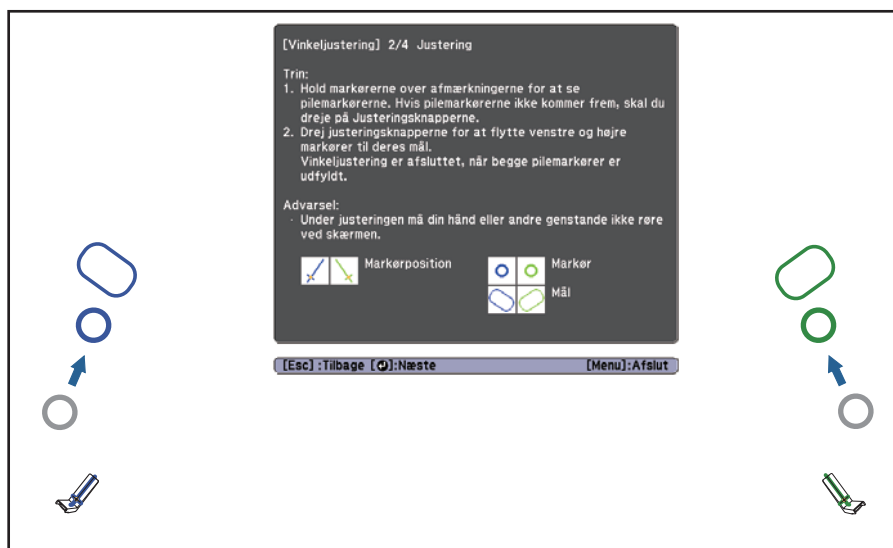
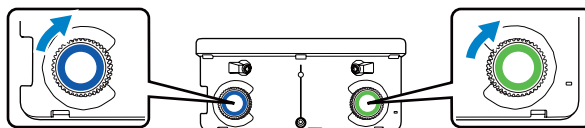
Korrekt	Ikke korrekt
	



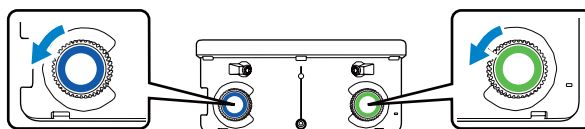
Anbring ikke andet end markørerne nær det projicerede billede under vinkeljustering. Hvis der forekommer andre genstande på det projicerede billede, udføres vinkeljusteringen muligvis ikke korrekt.

- 7 Drej justeringsgrebene på berøringsenheden, så markørcirklerne flytter sig (○) (○), så de overlapper målet (○) (○) med samme farve på begge sider

Hvis du drejer justeringsgrebet med uret, flyttes markørcirklen diagonalt op imod midten af det projicerede billede.



Hvis du drejer justeringsgrebet mod uret, flyttes markørcirklen diagonalt væk fra midten af det projicerede billede.

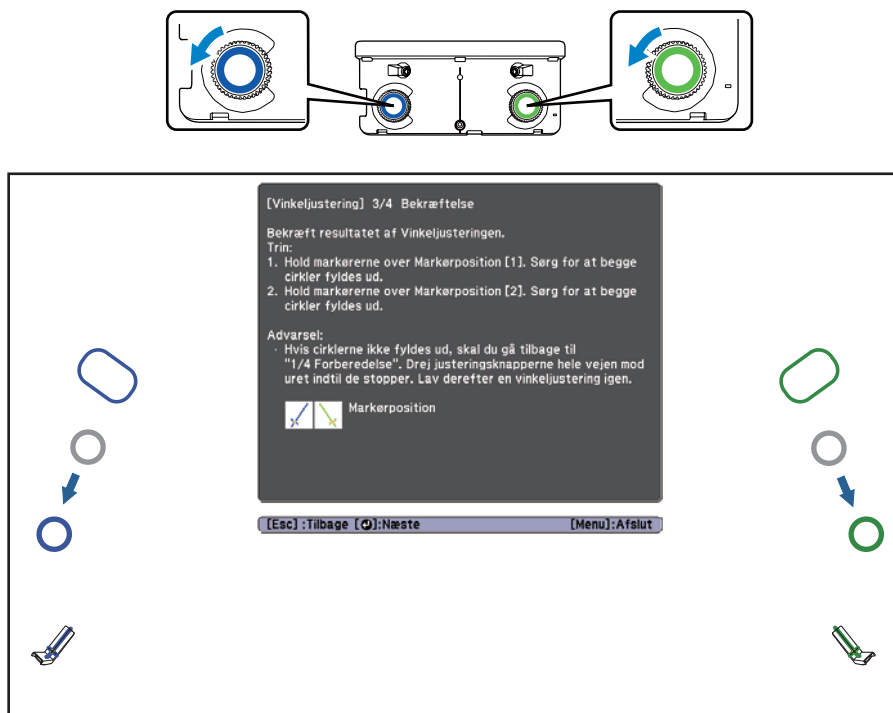


Når markørcirklerne overlapper i den korrekte position, bliver farverne kraftige (●) (●).

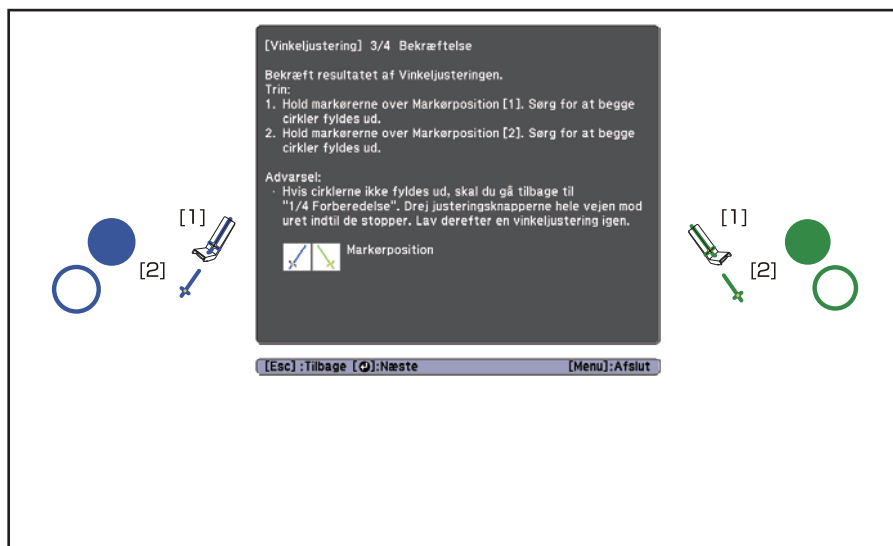


- Hvis du hører et klik fra justeringsgrebet, kan markørcirklerne ikke flyttes mere.
- Når du drejer justeringsgreben skal du passe på, at der ikke falder skygge fra din arm eller krop på markørcirklerne.

- 8 Når markørcirklerne til venstre og højre får kraftige farver ( ● ) ( ● ), skal du trykke på [↵]-knappen på fjernbetjeningen
- Følgende skærbillede vises.





- 9 Anbring markørerne på de øverste markørpositioner [1] ( ● ) ( ● ).
- Hvis vinkeljusteringen er udført korrekt, vises de øverste markører med kraftige farver ( ● ) ( ● ).

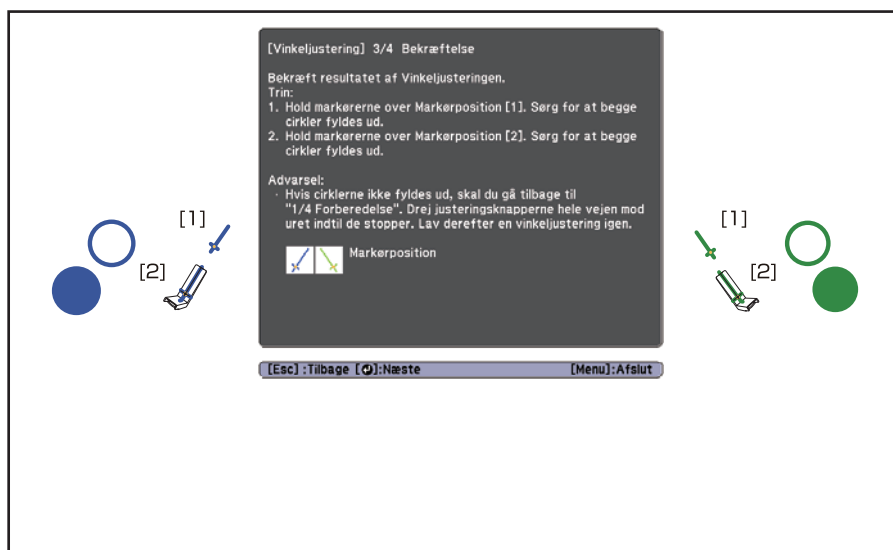


Hvis de øverste markører ikke vises i kraftige farver ( ● ) ( ● ), skal du starte igen fra trin 4.

10


Anbring markørerne på de nederste markørpositioner [2] (  ) (  )

Hvis vinkeljusteringen er udført korrekt, vises de nederste markører med kraftige farver (  ) (  ).

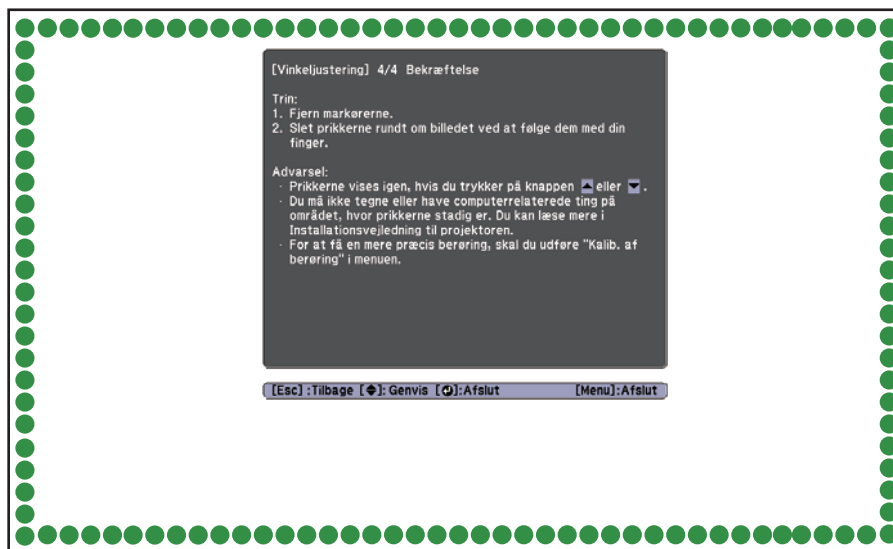


Hvis de nederste markører ikke vises i kraftige farver (  ) (  ), skal du starte igen fra trin 4.

11

Når du er færdig med kontrollen, kan du fjerne markørerne og trykke på [  ]-knappen på fjernbetjeningen

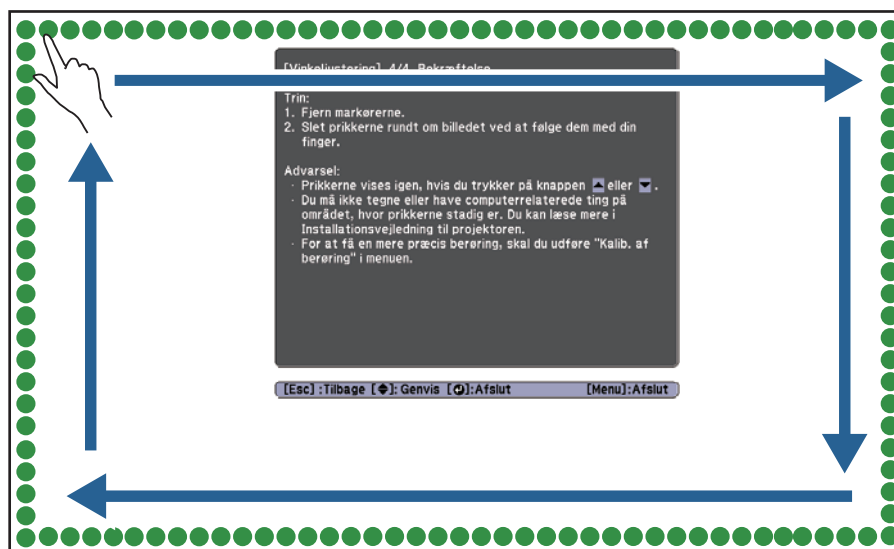
Følgende skærbillede vises.



12

## Før fingeren rundt på pletterne (●)

Hvis vinkeljusteringen er udført korrekt, forsvinder pletterne efterhånden som du rører ved dem.



Berøringen fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du har kunstige negle eller neglelak, eller hvis du har noget på fingrene som f.eks. en forbindelse.

Når alle pletterne er væk, trykker du på [↶]-knappen på fjernbetjeningen og går til trin 14.

Hvis der stadig vises nogle pletter som i denne figur, kan du prøve følgende.



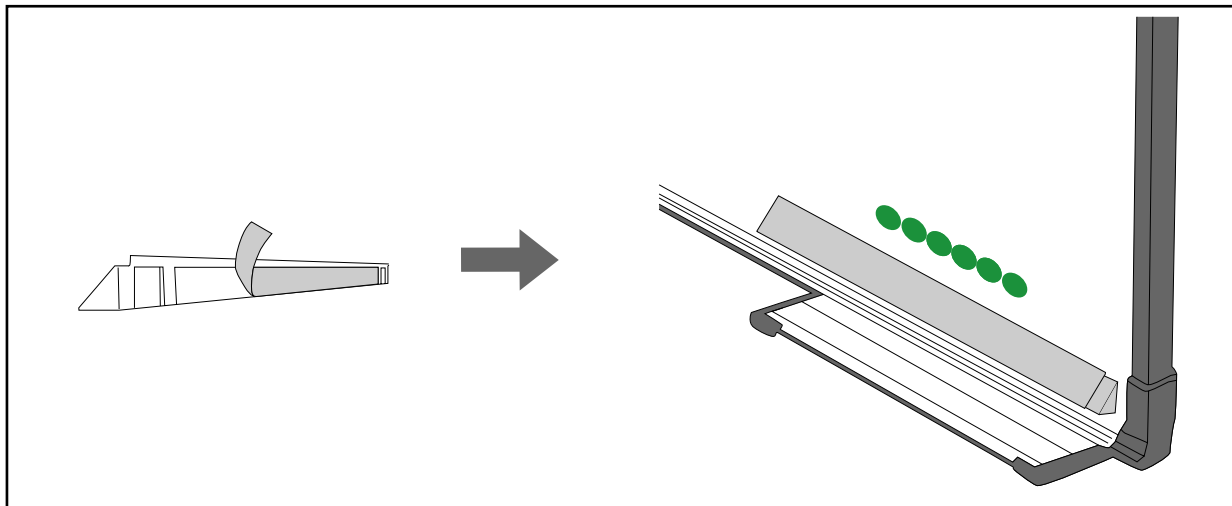
- Fjern eventuelle genstande omkring projiceringsskærmen. Når de er fjernet, trykker du på [↶] eller på [↷] på fjernbetjeningen og udfører trin 12 igen.
- Hvis pletterne stadig står tilbage, efter du har fjernet alle forhindringer, kan du prøve at dreje justeringsgrebene en kvart omgang mod uret. Tryk derefter på [↶] eller på [↷] på fjernbetjeningen og udfør trin 12 igen.
- Gå til trin 13, hvis pletterne fortsat står tilbage efter dette trin, eller hvis der er forhindringer, der ikke kan fjernes som f.eks. whiteboardbakken eller rammer.

13



Fastgør de medfølgende infrarøde deflektorer, så laseren ikke reflekteres af forhindringen (kun hvis der er en forhindring nær projiceringsskærmen, der ikke kan fjernes)



Sæt deflektorerne imellem pletterne og forhindringen. Tilpas antallet af deflektorer efter antallet af pletter.

Fjern tapen fra bagsiden af de infrarøde deflektorer og sæt dem på skærmen.



- Fjern ikke en infrarød deflektor, når den først er anbragt. Dette kan svække tapens styrke.
- Sæt ikke tape eller andet på de infrarøde deflektorer. De infrarøde deflektorer vil i givet fald ikke fungere korrekt.

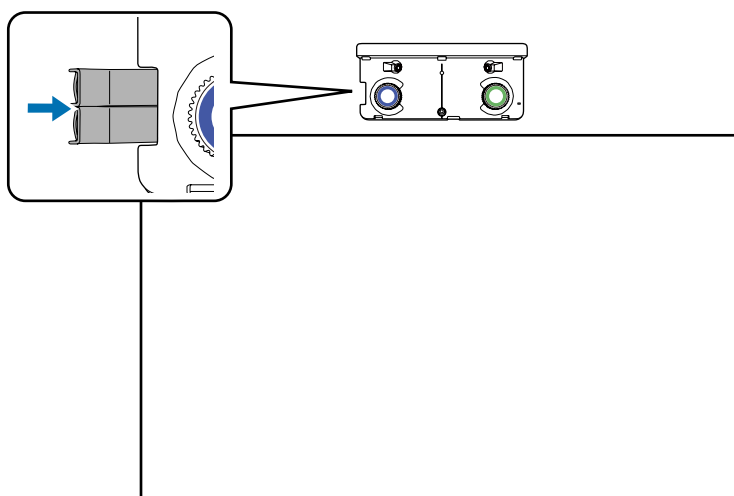
Når du har anbragt de infrarøde deflektorer, trykker du på [  ] eller på [  ] på fjernbetjeningen og udfører trin 12 igen.

Hvis pletterne stadig står tilbage, selv efter du har monteret infrarøde deflektorer, kan du prøve at dreje justeringsgrebene en kvart omgang mod uret. Tryk derefter på [  ] eller på [  ] på fjernbetjeningen og udfør trin 12 igen.

Hvis pletterne ikke er væk, selv efter du har gennemført ovenstående procedurer, kan du kontakte din lokale forhandler fra *Kontaktliste vedrørende din Epson projektor*, der findes på dokument-cd'en.

14

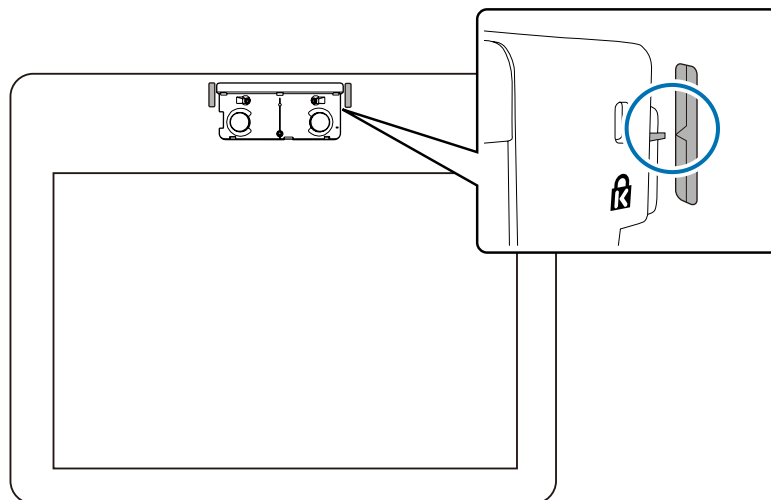
Gem markørerne i berøringsenheden



15

Fastsæt mærkaterne på fanerne på hver side af berøringsenheden

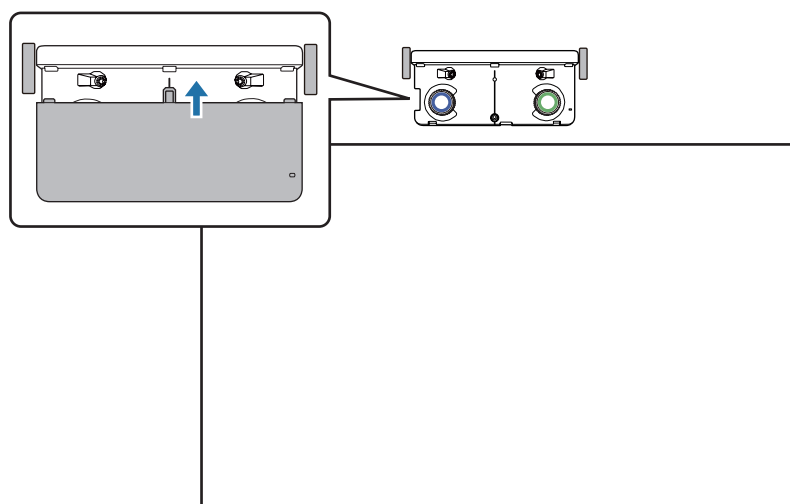
Match mærkaternes midte med fanerne på berøringsenheden.



Hvis berøringsenheden flyttes ud af sin position, kan du bruge mærkaterne til at geninstallere den i korrekt position.

16

Sæt drejedækslet på igen og spænd skruen nederst på drejedækslet



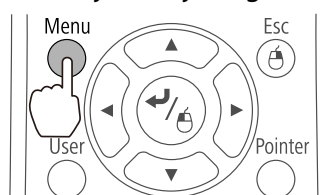
## Kalib. af berøring

Udfør kalibrering af berøring, så projektoren kan genkende berøringerne nøjagtigt.

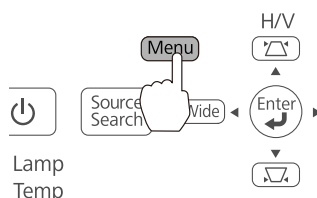
1

Tryk på projektorens [Menu]-knap

På fjernbetjeningen

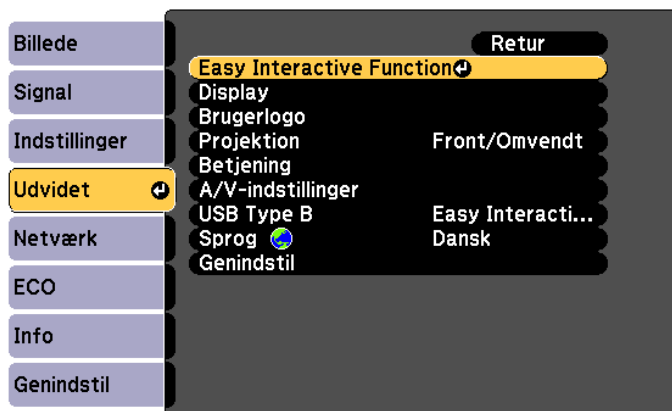


På kontrolpanelet



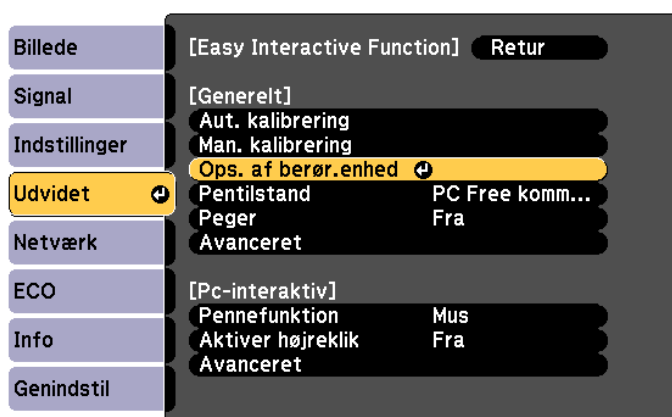
2

Vælg **Easy Interactive Function** fra **Udvidet**



3

Vælg **Ops. af berør.enhed**



4

Vælg **Kalib. af berøring**

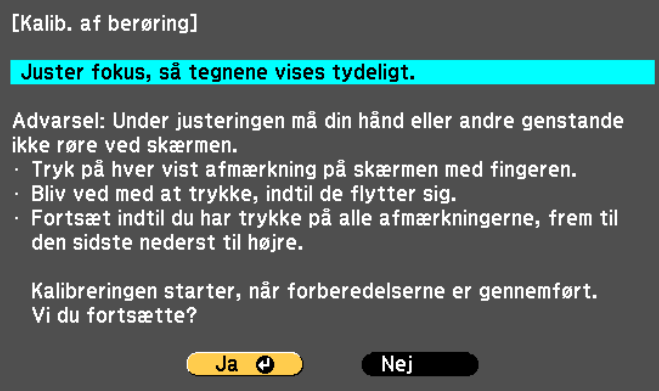


Der vises en meddelelse om justering af fokus.



5

Kontrollér at skærmen er i fokus, og vælg herefter **Ja**

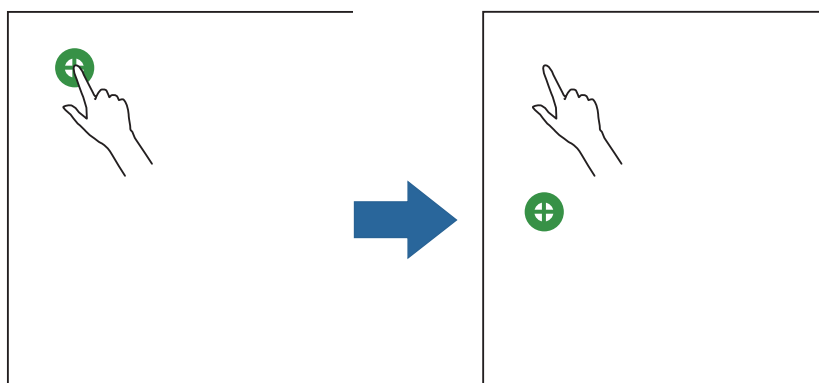


Der vises en plet øverst til venstre på projiceringsskærmen.

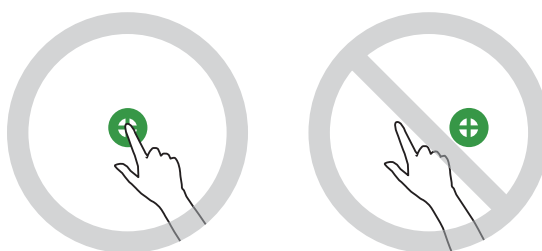
6

Tryk på midten af pletten med din finger

Når pletten forsvinder og flytter til næste position, skal du fjerne fingeren.



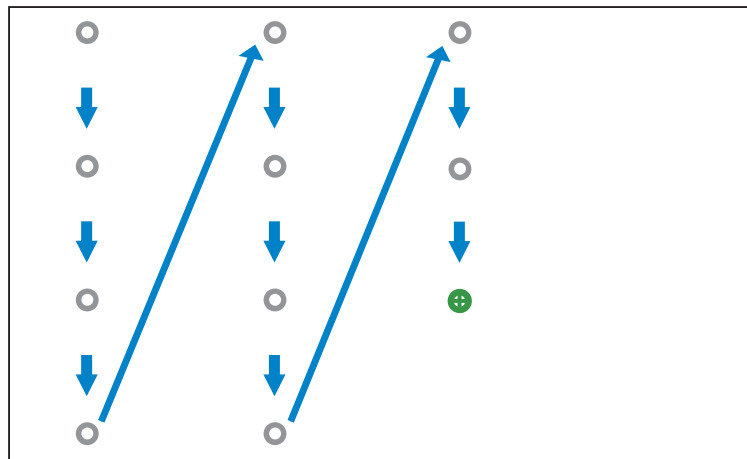
- Sørg for at du trykker på midten af pletten. Ellers bliver kalibreringen upræcis.



- Rør ikke med andet end med din fingerspids.

7

Gentag trin 6 indtil alle pletterne forsvinder



Når alle pletterne er forsvundet, er kalibreringen af berøring færdig.



- Hvis du rører ved den forkerte position, så tryk på knappen [Esc] på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet. Derved kommer du tilbage til den foregående plet. Du kan kun gå én plet tilbage ad gangen.
- Hvis du vil annullere kalibreringen, holder du [Esc]-knappen nede i 2 sek.
- Det kan tage flere sekunder, efter at alle pletterne er forsvundet, før kalibreringen er fuldført.



# Batchkonfigurationsfunktionen

Når du har gennemgået indholdet af menuen Konfiguration for én projektor, kan du bruge resultaterne til at batchkonfigurere flere projektorer (batchkonfigurationsfunktion). Batchkonfigurationsfunktionen fungerer kun ved projektorer med samme modelnummer.

Brug én af følgende metoder.

- Konfiguration med et USB flash-drev.
- Konfiguration med EasyMP Network Updater.

Denne vejledning forklarer, hvordan du bruger et USB-flashdrev.



- Det følgende indhold påvirkes ikke af batchkonfigurationsfunktionen.
  - Menuindstillingerne under Netværk (bortset fra menuen Mail og Andre)
  - Lampe-Timer og Status fra menuen Info
- Udfør batchkonfiguration før justering af det projicerede billede. Justeringsværdier for det projicerede billede, som f.eks. Keystone, påvirkes af batchkonfigurationsfunktionen. Hvis der udføres batchkonfiguration efter justering af det projicerede billede, kan de foretagne justeringer ændres.
- Når du bruger batchkonfigurationsfunktionen, indstilles det registrerede brugerlogo også for de andre projektorer. Du bør ikke registrere fortrolige oplysninger som en del af brugerlogoet.



## Pas på

Det er kundens ansvar at foretage batchkonfiguration. Hvis batchkonfiguration mislykkes på grund af strømudfald, kommunikationsfejl osv., er eventuelle reparationer kundens ansvar.

## Sådan gemmes indstillingerne på USB flash-drevet



- Brug et USB flash-drev, der er FAT-formateret.
- Batchkonfigurationsfunktionen kan ikke bruges med USB flash-drev, der har indbyggede sikkerhedsfunktioner. Brug derfor et USB flash-drev, der ikke har indbyggede sikkerhedsfunktioner.
- Batchkonfigurationsfunktionen kan ikke bruges med USB kortlæsere eller USB harddiske.


1

Tag lysnetledningen ud af projektoren og kontrollér, at alle lysdioder på projektoren er slukket

2

## Tilslut USB flash-drevet til projektorens USB-A port



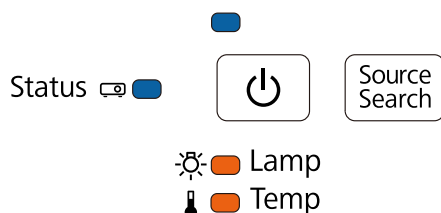
- USB-flashdrevet må ikke sættes i  stikket.
- Tilslut USB flash-drevet direkte til projektoren. Hvis USB flash-drevet tilsluttes projektoren via en USB-hub, gemmes indstillingerne muligvis ikke korrekt.
- Tilslut et tomt USB flash-drev. Hvis USB flash-drevet indeholder data ud over batchkonfigurationsfilen, gemmes indstillingerne muligvis ikke korrekt.
- Hvis du har gemt en batchkonfigurationsfil fra en anden projektor på USB flash-drevet, bør du slette filen eller ændre dens navn. Batchkonfigurationsfunktionen kan ikke overskrive en batchkonfigurationsfil.
- Batchkonfigurationsfilens navn er PJCONFDATA.bin. Hvis det er nødvendigt at ændre filnavnet, kan du tilføje tekst efter PJCONFDATA. Hvis du ændrer tekstdelen PJCONFDATA i filnavnet, kan projektoren muligvis ikke genkende filen korrekt.
- Du må kun ikke bruge æ, ø eller å i filnavnet.

3

## Sæt lysnetledningen i projektoren mens du holder [Esc]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet nede

Statusindikatoren og strømindikatoren lyser blå, og lampeindikatoren og temperaturindikatoren lyser orange.

Når alle lysdioder på projektoren lyser, slipper du [Esc]-knappen.



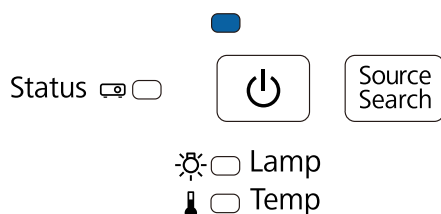
Når alle lysdioder begynder at blinke, dannes batchkonfigurationsfilen.



### Pas på

- Du må ikke afbryde for strømmen til projektoren, mens filen dannes. Hvis strømmen afbrydes, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.
- Du må ikke tage USB flash-drevet ud af projektoren, mens filen dannes. Hvis du gør det, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.

Hvis filen dannes uden problemer, slukker projektoren, og kun strømindikatoren lyser blå.




Når den er slukket, kan du tage USB flash-drevet ud.

## Kopiering af gemte indstillinger til andre projektorer

- 1 Tag lysnetledningen ud af projektoren og kontrollér, at alle lysdioder på projektoren er slukket

- 2 Tilslut USB flash-drevet med den gemte batchkonfigurationsfil til projektorens USB-A port

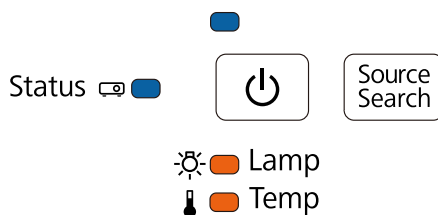


- USB-flashdrevet må ikke sættes i  stikket.
- Hvis USB flash-drevet indeholder 1 til 3 typer batchkonfigurationsfiler, kopieres den fil, der tilhører en projektor med samme modelnummer. Hvis der er flere filer til en projektor med samme modelnummer, kopieres indstillingerne muligvis ikke korrekt.
- Hvis der er mere end 3 typer batchkonfigurationsfiler på USB flash-drevet, kopieres indstillingerne muligvis ikke korrekt.
- USB flash-drevet bør ikke indeholde andre data end batchkonfigurationsfiler. Hvis USB flash-drevet indeholder andre data end batchkonfigurationsfilen, kopieres indstillingerne muligvis ikke korrekt.

- 3 Sæt lysnetledningen i projektoren mens du holder [Menu]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet nede

Statusindikatoren og strømindikatoren lyser blå, og lampeindikatoren og temperaturindikatoren lyser orange.

Når alle lysdioder på projektoren lyser, slipper du [Menu]-knappen. Lysdioderne tænder i ca. 75 sek.



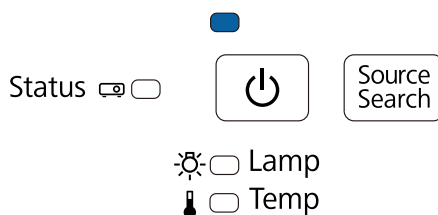
Når alle lysdioder begynder at blinke, dannes indstillingerne.



### Pas på

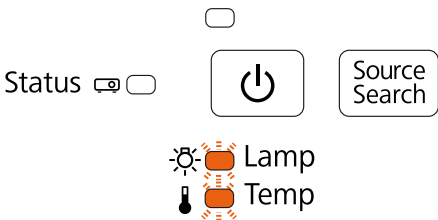
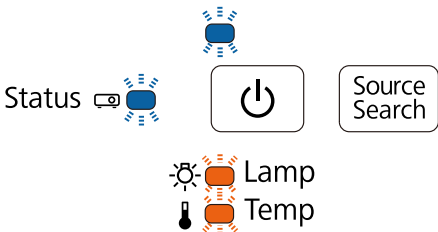
- Du må ikke afbryde for strømmen til projektoren, mens indstillingerne dannes. Hvis strømmen afbrydes, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.
- Du må ikke tage USB flash-drevet ud af projektoren, mens indstillingerne dannes. Hvis du gør det, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.

Hvis filen dannes uden problemer, slukker projektoren, og kun strømindikatoren lyser blå.



Når den er slukket, kan du tage USB flash-drevet ud.

## Hvis konfigurationen mislykkes

Kontrollér	Løsning
<p>Blinker lampeindikatoren og temperaturindikatoren hurtigt orange?</p>  <p>The diagram shows a control panel with a 'Status' label next to a blank display. To the right are a power button and a 'Source Search' button. Below these are two orange flashing icons: a lamp icon labeled 'Lamp' and a thermometer icon labeled 'Temp'.</p>	<p>Batchkonfigurationsfilen er muligvis ødelagt, eller USB flashdrevet er ikke ordentligt forbundet. Tag USB flashdrevet ud og træk stikket ud af stikkontakten og sæt det i igen, og prøv igen.</p>
<p>Blinker strømindikatoren og statusindikatoren hurtigt blå, og blinker lampeindikatoren og temperaturindikatoren hurtigt orange?</p>  <p>The diagram shows a control panel with a 'Status' label next to a blue flashing display. To the right are a power button and a 'Source Search' button. Below these are two orange flashing icons: a lamp icon labeled 'Lamp' and a thermometer icon labeled 'Temp'.</p>	<p>Dannelse af indstillingerne mislykkedes muligvis, og der kan være opstået en fejl i projektorens firmware. Undlad at bruge projektoren. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.</p>



## Sådan bruges den Interaktive Funktion i installationer med flere projektorer

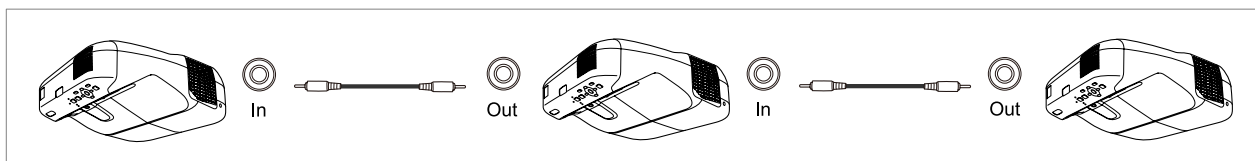
Hvis du bruger den interaktive pen i et lokale med flere projektorer, kan der opstå forstyrrelser i den infrarøde kommunikation, og pennen kan blive ustabil. Brugen af den interaktive pen stabiliseres ved at sammenkæde projektorerne med kabler.

Du kan forbinde SYNC-portene på projektorerne i rækkefølge med et Fjernbetjeningskabelsæt (ELPKC28) (ekstra tilbehør). Når portene er forbundet, indstilles **Udvidet - Easy Interactive Function - Avanceret - Synk. projektorer** til **Kabelforbun.** i menuen Konfiguration.

Se den *Brugerhåndbog* til projektoren (på Dokument cd-rommen) for detaljerede oplysninger.



- SYNC-porten har et IN- og et OUT-stik. Tilslut kablets ene ende til et IN-stik og den anden ende til et OUT-stik.
- Ved tilslutning af mere end 2 projektorer er det ikke nødvendigt at tilslutte den første projektor til den sidste.

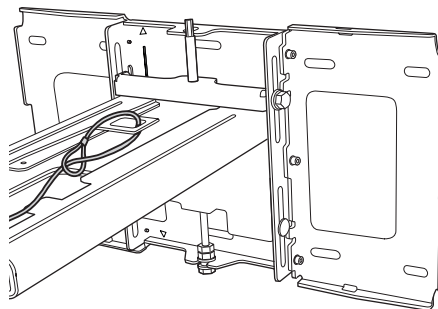
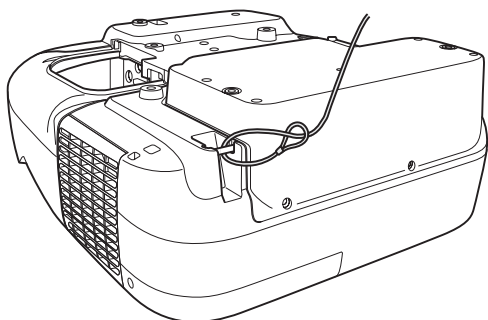




## Montering af en sikkerhedswire

Dette produkt kan påmonteres en almindeligt tilgængelig tyverisikret wirelås.

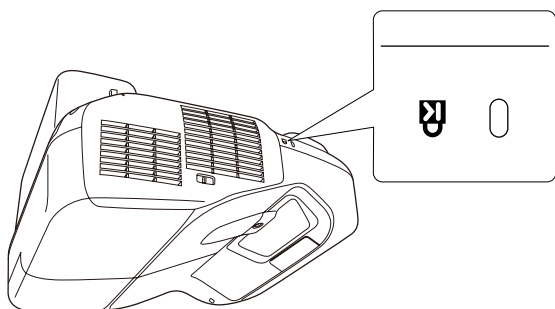
Før tyverisikringens wirelås igennem installationspunkterne for sikkerhedswiren på projektoren og indstillingspladen. Se den medfølgende brugerhåndbog til wirelåsen for at få oplysninger om, hvordan den låses.



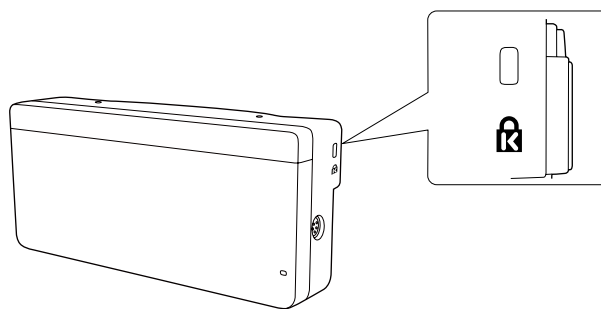
Sikkerhedsstikket på dette produkt er kompatibelt med Microsaver Security System, som fremstilles af Kensington. Se følgende for flere oplysninger om Microsaver Security System.

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

Projektor



Berøringsenhed (kun EB-1430Wi)







## Generel meddelelse

OS X er et varemærke tilhørende Apple Inc.

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

©SEIKO EPSON CORPORATION 2014. All rights reserved.