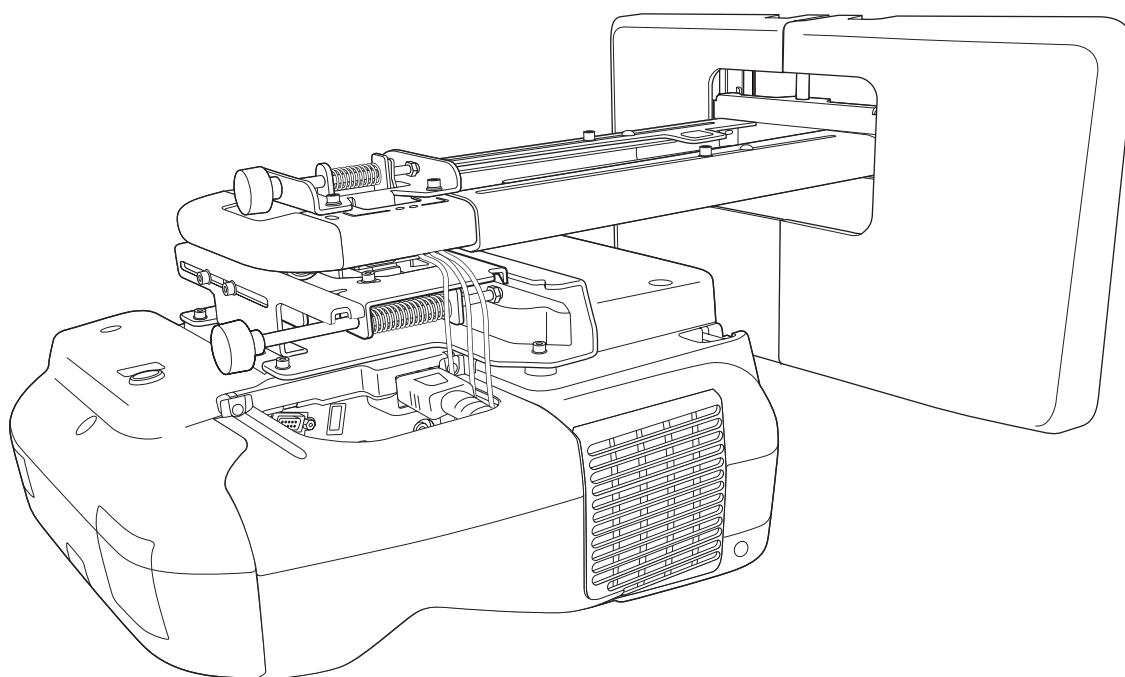


EB-585Wi/EB-585W/EB-580
EB-575Wi/EB-575W/EB-570

Installationshandbok





Säkerhetsinstruktioner



Läs för din egen säkerhets skull alla instruktioner i denna handbok innan du använder produkten. Felaktig hantering som inte följer instruktionerna i denna handbok kan skada produkten eller orsaka person- eller egendomsskador. Förvara denna installationshandbok lätt tillgänglig för framtida användning.

Läs *Bruksanvisningen* och *Säkerhetsinstruktionerna* för projektorn och följ instruktionerna i dessa dokument.




Säkerhetsinformation

Dokumentation och den här produkten använder grafiska symboler för att visa hur du använder den här produkten på ett säkert sätt.





Beteckningarna och deras betydelse är följande. Se till att du förstår dem innan du läser handboken.














Symbol	Förklaring
 Varning	Denna symbol finns vid information som om den ignoreras kan orsaka personskador eller till och med dödsfall på grund av felaktig hantering.
 Försiktighet	Denna symbol finns vid information som om den ignoreras kan orsaka personskador eller skador på egendom på grund av felaktig hantering.











Förklaring av symboler

Symboler	Förklaring
	Denna symbol indikerar en åtgärd som ej får utföras
	Denna symbol indikerar en åtgärd som måste utföras
	Symbol som indikerar relaterad eller användbar information

Säkerhetsåtgärder för installationen

 Varning	
Fästplattan är konstruerad specifikt för att monteras på en projektor på en vägg. Om något annat än en projektor monteras kan vikten orsaka skador. Om produkten faller ner kan den orsaka dödsfall eller personskador.	
Installationsarbetet (väggmonteringen) ska utföras av specialister som har teknisk kunskap och förmåga. En ofullständig eller felaktig installation kan orsaka att produkten faller ned och orsakar person- eller egendomsskador.	
Följ instruktionerna i denna handbok vid montering av produkten. Om inte instruktionerna följs kan det orsaka att produkten faller ned, vilket kan orsaka personskador eller olyckor.	

 Varning	
<p>Hantera strömsladden försiktigt.</p> <p>Felaktig hantering kan orsaka eldsvåda eller elstötar. Iaktta följande försiktighetsåtgärder vid hanteringen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hantera inte väggkontakten med våta händer. • Använd inte en strömsladd som är skadad eller modifierad. • Dra inte för hårt i strömsladden när du drar kabeln igenom fästplattan. 	
<p>Installera inte fästplattan på en plats där den kan utsättas för vibrationer eller slag.</p> <p>Detta kan skada projektorn eller monteringsytan. Om produkten faller ner kan den orsaka dödsfall eller personskador.</p>	
<p>Installera fästplattan så att den kan ge tillräckligt stöd för projektorns och fästplattans tyngd och kan motstå horisontella vibrationer. Använd muttrar och skruvar av storlek M10.</p> <p>Användning av muttrar och skruvar som är mindre än M10 kan orsaka att fästplattan faller ned. Epson har inget ansvar för person- eller egendomsskador som orsakats av en bristande väggstyrka eller oriktig installation.</p>	
<p>Installationsarbetet ska utföras av minst två kvalificerade servicetekniker. Om du måste lossa på några skruvar under installationen ska du vara försiktig så att inte produkten ramlar ned.</p> <p>Om produkten faller ner kan den orsaka dödsfall eller personskador.</p>	
<p>När du monterar produkten på väggen måste väggen vara stark nog för att tåla tyngden av projektorn och fästplattan.</p> <p>Produkten bör installeras på en betongvägg. Den kombinerade tyngden för projektorn och fästplattan är cirka 14 kg (utan kablage). Kontrollera väggens styrka innan du monterar denna produkt på väggen. Om väggen inte är tillräckligt stark måste den förstärkas innan installationen.</p>	
<p>Undersök fästplattan regelbundet och kontrollera så att det inte finns trasiga delar eller lösa skruvar.</p> <p>Om det finns trasiga delar måste du genast sluta använda fästplattan. Om produkten faller ner kan den orsaka dödsfall eller personskador.</p>	
<p>Ta inte isär eller modifiera denna produkt.</p> <p>Det finns många högspänningsdelar inuti produkten som kan orsaka brand, elektriska stötar eller en olycka.</p>	
<p>Häng inte på produkten och häng aldrig tunga föremål på den.</p> <p>Om produkten faller ner kan den orsaka dödsfall eller personskador.</p>	
<p>Använd inte lim, smörjmedel eller oljor för att installera eller justera fästplattan.</p> <p>Om du använder lim för att hindra skruvarna från att lossna eller material som smörjmedel eller olja på glidplattans fästdel på projektorn, kan höljet spricka och orsaka att projektorn faller ned, vilket kan orsaka person- eller egendomsskador.</p>	
<p>Dra åt alla skruvar ordentligt efter justeringen.</p> <p>Annars kan produkten falla ned och orsaka person- eller egendomsskador.</p>	
<p>Lossa aldrig skruvar och muttrar efter installationen.</p> <p>Kontrollera regelbundet att skruvarna inte lossnat. Om någon skruv skulle ha lossnat måste du dra åt den ordentligt. Annars kan produkten falla ned och orsaka person- eller egendomsskador.</p>	
<p>Dra kablarna så att de inte är i vägen för muttrar och skruvar.</p> <p>Felaktig hantering av kablar kan orsaka eldsvåda eller elstötar.</p>	

 Varning	
<p>Titta inte in i projektfönstret när du slår på projektorn.</p> <p>Detta kan orsaka skador på ögonen på grund av det kraftfulla ljuset. Var särskilt försiktig när det finns barn i närheten. Se till att ingen tittar in i projektfönstret när du slår på projektorn på avstånd med hjälp av fjärrkontrollen.</p>	
<p>Vid användning av projektorn, placera inte några föremål eller din hand nära projektfönstret.</p> <p>Detta område är farligt eftersom det når höga temperaturer på grund av koncentrerat projektljus.</p>	
<p>Täck inte projektorns luftintag eller luftutsläpp. Om något av ventilationshålen övertäcks kan den inre temperaturen stiga och orsaka brand.</p> <p>Undvik platser som utsätts för höga temperaturer, t.ex. nära värmeelement och lämna ett mellanrum på minst 20 cm mellan väggen och luftutsläppet.</p>	
<p>Använd inte projektorn i en miljö med brännbara eller explosiva gaser.</p> <p>Projektorn kan fatta eld på grund av den höga temperaturen på lampan inuti projektorn.</p>	
<p>Om något onormalt inträffar med den här produkten måste du genast koppla bort kablarna från produkten och sedan kontakta din lokala återförsäljare eller närmaste Epson kundtjänstcenter.</p> <p>Fortsatt användning av produkten i ett onormalt tillstånd kan orsaka brand, elektriska stötar eller synskador.</p>	
 Försiktighet	
<p>Montera inte produkten på en plats där den tillåtna drifttemperaturen för din projektormodell kan överskridas.</p> <p>En sådan miljö kan skada projektorn.</p>	
<p>Montera produkten på en plats utan för mycket damm och fuktighet så att inte linsen eller de optiska komponenterna blir smutsiga.</p>	
<p>Använd inte för mycket kraft när du justerar produkten.</p> <p>Produkten kan gå sönder och orsaka personskador.</p>	

Om denna Installationshandbok

Den här guiden beskriver hur du monterar en projektor med kort projektfjärrstånd EB-585Wi/EB-585W/EB-580/EB-575Wi/EB-575W/EB-570 på en vägg.



Välja en plats för montering

Plats för montering av projektor

- Utför ledningsdragning av strömförsörjningen för fästplattans installationsplats i förväg.
- Installera projektorn på avstånd från andra elektriska apparater som t.ex. lysrör eller luftkonditioneringsapparater. En del slags lysrör kan påverka projektorns fjärrkontroll.
- Vi rekommenderar att anslutningskabeln är max 20 m lång för att minska externa ljudstörningar.
- Vi rekommenderar att du använder skärmar som sätts fast eller tavelskärmar.
- Se till att projektorn är monterad under följande förutsättningar.
 - Den projicerade bilden har en rektangulär form utan störningar.
 - Projektorn lutar i en vinkel av högst $\pm 3^\circ$ vertikalt och horisontellt i förhållande till skärmen.
 - När du använder keystone-korrigeringsfunktion får gradering för vertikal och horisontell keystone-korrigeringsfunktion högst vara ± 6 .
- När du använder den interaktiva funktionen (Easy Interactive Function), montera så att den projicerade bilden är inom räckhåll (endast EB-585Wi/575Wi).
- Montera inte projektorn eller skärmen på en plats som utsätts för direkt solljus. Om projektorn eller skärmen utsätts för direkt solljus kan den interaktiva funktionen kanske inte fungera korrekt (endast EB-585Wi/575Wi).

Använda produkten på ett säkert sätt

Säkerhetsinstruktioner 1

Säkerhetsinformation	1
Förklaring av symboler	1
Säkerhetsåtgärder för installationen	1
Om denna Installationshandbok	3

Välja en plats för montering 4

Plats för montering av projektor	4
--	---

Installationshandbok

Arbetsflöde vid installation 6

Förpackningens innehåll 7

Fästplatta	7
------------------	---

Specifikationer 8

Fästplatta	8
Väggplatta	8
Glidjusteringsintervall vertikalt	9
Justeringsintervall för horisontell glidning	9
Glidjusteringsintervall framåt/bakåt	10

Projiceringsavståndstabell 11

Figurer som visar installationsdimensioner	11
Interaktiv whiteboard-lista (endast EB-585W/580/575W/570)	12
När den Projicerade Bilden är mindre än 75 tum	13
EB-585Wi/585W/575Wi/575W (16:10 projicerad bild)	14
EB-585Wi/585W/575Wi/575W (16:9 projicerad bild)	14
EB-585Wi/585W/575Wi/575W (4:3 projicerad bild)	15
EB-580/570 (4:3 projicerad bild)	17
EB-580/570 (16:9 projicerad bild)	17
EB-580/570 (16:10 projicerad bild)	18
När den projicerade bilden är Större än 75 tum	19
EB-585Wi/585W/575Wi/575W (16:10 projicerad bild)	20
EB-585Wi/585W/575Wi/575W (16:9 projicerad bild)	21

EB-585Wi/585W/575Wi/575W (4:3 projicerad bild)	21
EB-580/570 (4:3 projicerad bild)	23
EB-580/570 (16:9 projicerad bild)	23
EB-580/570 (16:10 projicerad bild)	24

Installera väggplattan 25

Anslutning av enheter	25
Nödvändiga kablar	25
Installationsprocedur	26
Montera isär delarna	26
Montera ihop delarna	26
Montera väggplattan på väggen	28
Fastställ projektionsavstånd och sedan dra kablarna genom fästplattan	30
Sätta fast fästplattan mot väggplattan	32
Sätta fast projektorn på fästplattan	34
Justera den Projicerade bilden	36
Justering av Projiceringsposition	36
Finjustering av Fokus	41
Kalibrering av Pennan (endast EB-585Wi/575Wi)	43
Ditsättning av kåpor	47

Bilaga

Funktionen Batchinställning 49

Ställa in med ett USB-minne	49
Spara inställningarna på ett USB-minne	49
Spejla sparade inställningar till andra projektorer	50
Ställ in genom att ansluta datorn och projektorn med en USB-kabel	51
Spara inställningarna på en dator	52
Spejla sparade inställningar till andra projektorer	52
När Installationen Misslyckas	54

Använda den Interaktiva Funktionen när flera projektorer är Installerade

..... 55

Fästa en säkerhetskabel 56

Allmänt Meddelande 57



Arbetsflöde vid installation

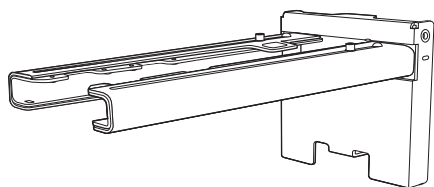
Följ anvisningarna nedan för att montera projektorn på en vägg.

- 1** Montera fästplattan och projektorn (☞ [sid.25](#))
- 2** Justera den Projicerade Bilden (☞ [sid.36](#))
- 3** Kalibrering av den interaktiva pennan (endast EB-585Wi/575Wi) (☞ [sid.43](#))

Förpackningens innehåll

Fästplatta

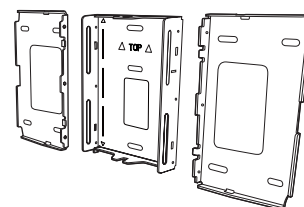
Följande medföljande föremål är nödvändiga för att montera projektorn på en vägg. Kontrollera att du har alla föremål innan du börjar.



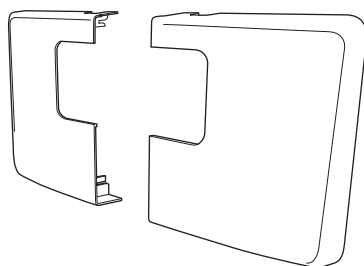
Fästplatta



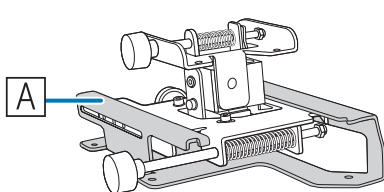
Sextantig axel



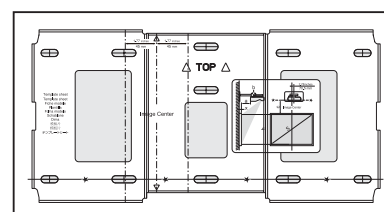
Väggplatta



Väggplattans kåpa



3-axlad justeringsenhet
*Skjutplattan (**A**) sitter fast under transport.



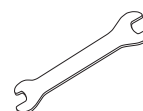
Mallark
(för installation av väggplattan)



Ändstycke



Sextantnyckel (för M4)






Fastskruvnyckel
13 mm (för M8 och M6),
6 mm (för sextantig axel)

Form	Benämning	Antal	Användning
	M4 x 12 mm skruv med invändig sextant med bricka/fjäderbricka	6	För montering av väggplatta
		4	För installation av 3-axlad arm/justeringsenhet
		4	För installation av glidplatta/projektor
		2	För installation av glidplatta/3-axlad justeringsenhet (festsatt vid leverans)
	M6 x 20 mm sextantig skruv med bricka/fjäderbricka	1	För montering av fästplatta/väggplatta
	M6 x 20 mm-ansatsskruvar med krysspår och försänkt huvud med plastbrickor	3	

- Använd de bultar eller skruvar som medföljer produkten vid installation av denna enligt anvisningarna i denna handbok. Byt inte ut dessa skruvar mot någon annan sort.
- Du behöver använda i handeln tillgängliga M10 x 60 mm ankare (minst 3 st.) för att fästa väggplattan på väggen.
- Samla ihop de verktyg och delar du behöver innan du börjar installationen.

Specifikationer

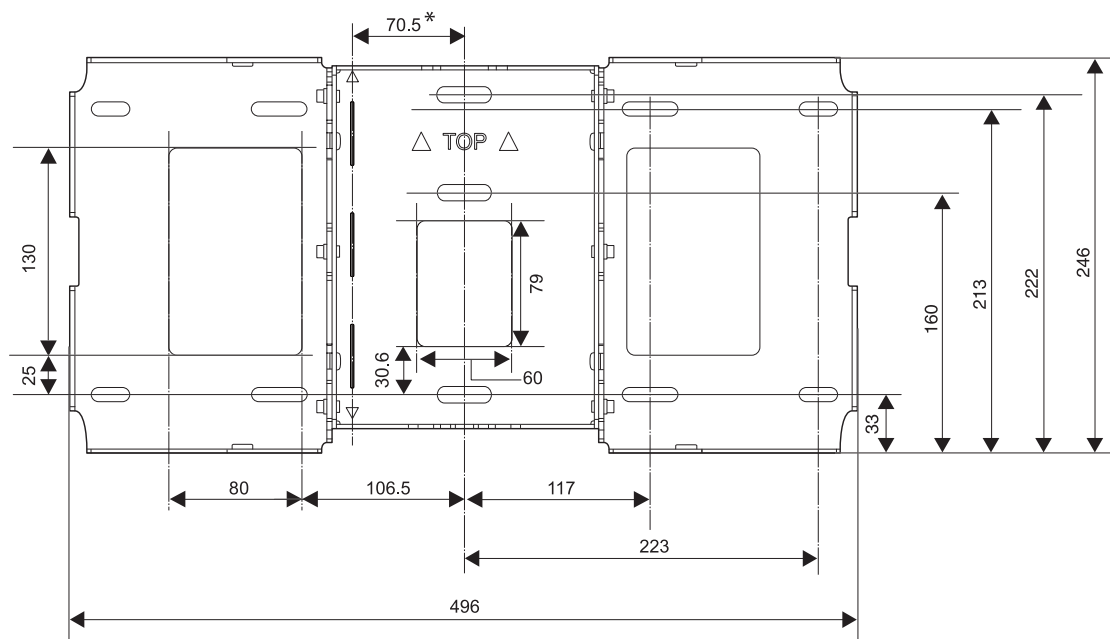
Fästplatta

Artikel	Specifikation	Kommentar	Referenssida
Fästplattans vikt	Cirka 8,1 kg	Fästplatta (3,0 kg), 3-axlad justeringsenhet (1,2 kg), glidplatta (0,8 kg), väggplatta (2,7 kg), väggplattans kåpor och ändstycke (0,4 kg)	
Maximal lastkapacitet	7 kg		
Glidjusteringsintervall framåt/bakåt	0 till 360 mm	Justeringsintervall för armglidning: 0 till 273 mm Justeringsintervall för installationsposition för 3-axlad justeringsenhet: 87 mm	Se figuren nedan
Glidjusteringsintervall vertikalt	±38 mm		Se figuren nedan
Justeringsintervall för horisontell rullning	±3°	Finjusteringar går att göra med justeringsratten	 sid.36
Justeringsintervall för horisontell rotation	±8°	Finjusteringar går att göra med justeringsratten	 sid.36
Lutningsjusteringsintervall vertikalt	±3°	Finjusteringar går att göra med justeringsratten	 sid.36
Justeringsintervall för horisontell glidning	±45 mm		Se figuren nedan

Väggplatta

Följande figur visar tre väggplattor kopplade till en platta (separat vid leverans).

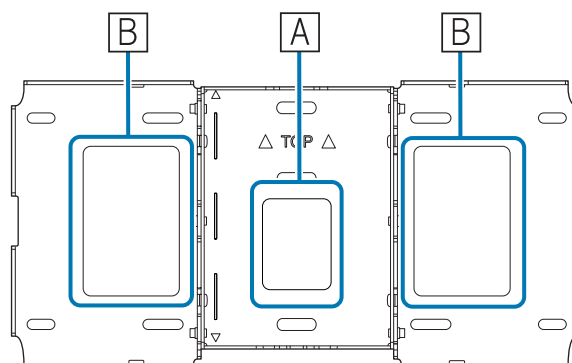
[Enhet: mm]



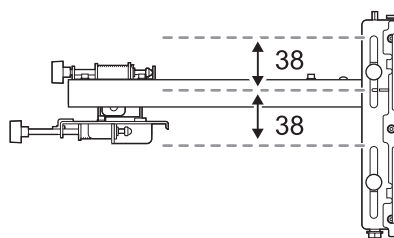
* Offset-värde för positionen för den projicerade bildens mittpunkt och väggplattans mittpunkt

Kabeldragningshål

När du drar kablar för att ansluta projektorn genom en vägg, använd platserna (A) och (B) i följande figur som kabeldragningshål.



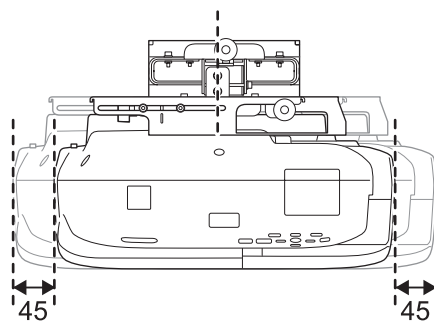
■ Glidjusteringsintervall vertikalt



[Enhet: mm]

 Justeringsintervall för horisontell glidning

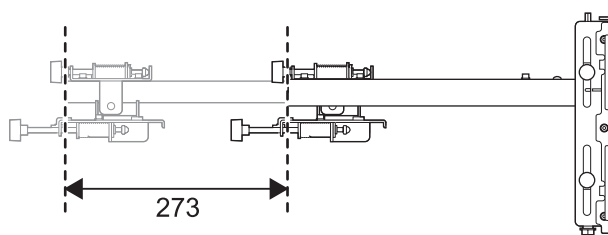
[Enhet: mm]



■ Glidjusteringsintervall framåt/bakåt

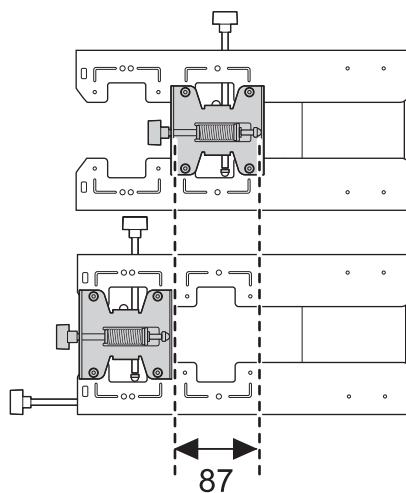
Justeringsintervall för armglidning

[Enhet: mm]



Justeringsintervall för installationsposition för 3-axlad justeringsenhet

[Enhet: mm]



Projiceringsavståndstabell

Figurer som visar installationsdimensioner

Se figurerna nedan för att hitta rätt skärmstorlek när du installerar. Värdena är endast ungefärliga beräkningar.

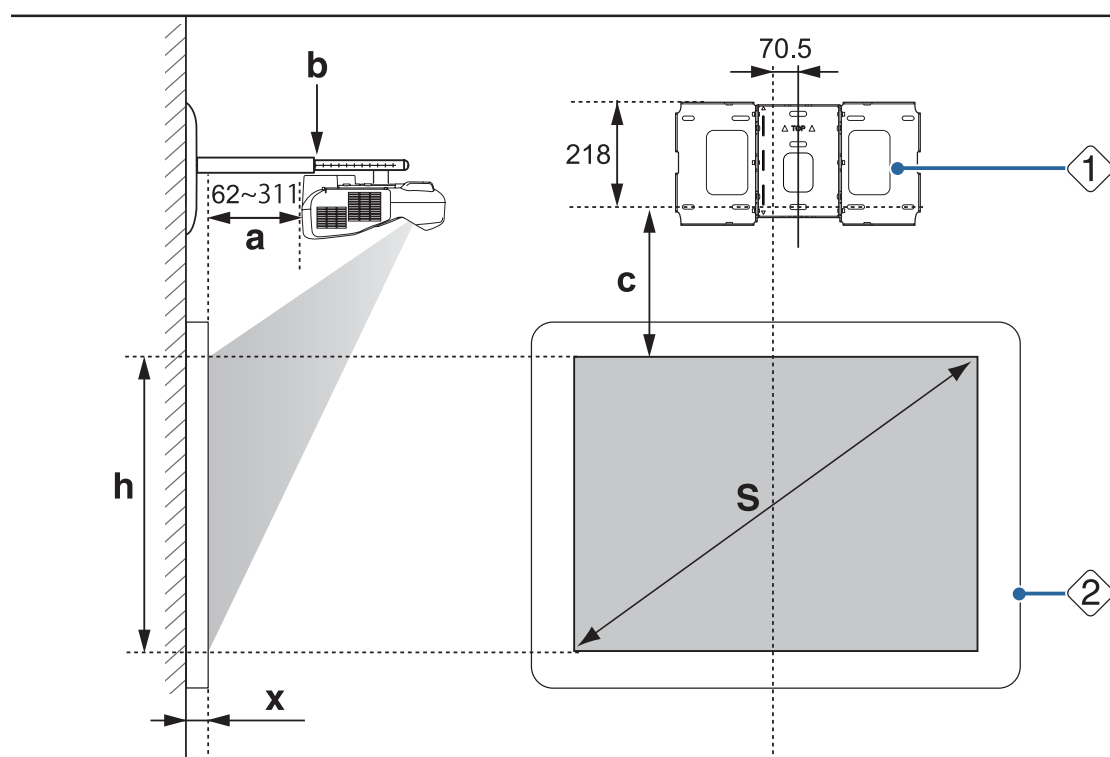
Det rekommenderade intervallet för projiceringsavståndet (a) är 62 till 311 mm.

Offset-värde för positionen för den projicerade bildens mittpunkt och väggplattans mittpunkt är 70,5 mm.

När den projicerade bildens storlek (S) är 75 tum eller mer, är skalan på armen (b) lika med projekteringsavståndet (a).

Siffrorna för (a) och (b) skiljer sig åt om den projicerade bildens storlek (S) är mindre än 75 tum.

[Enhet: mm]



S : Projicerad bildstorlek

① : Vägglatta

a : Minsta projekteringsavstånd (Bred: maximal zoom)
till maximalt (Tele: minsta zoom)

② : Skärm

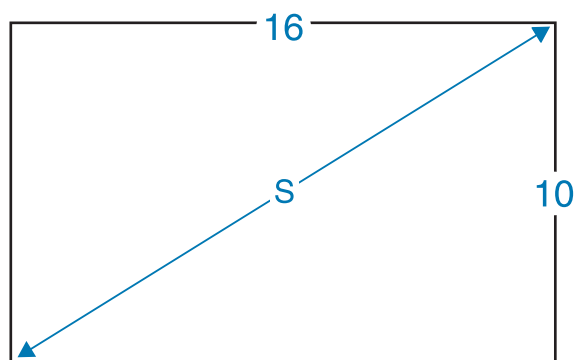
b : Nummer på armens glidskala

c : Avstånd från projicerad bild till väggplatta

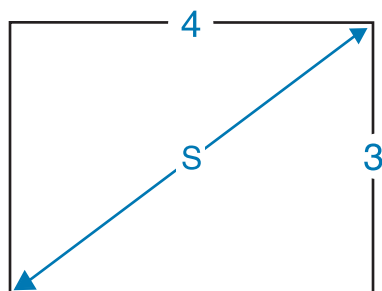
h : Höjd på projicerad bild

x : Avstånd från ytan av skärmen till väggen (100 mm eller mindre)

Bildförhållande för standard projicerad bild (EB-585Wi/585W/575Wi/575W)



Bildförhållande för standard projicerad bild (EB-580/570)



■ Interaktiv whiteboard-lista (endast EB-585W/580/575W/570)

Om du redan har installerat en interaktiv tavla, kontrollera storleken på whiteboardtavlorna nedan och gå sedan till tabellen för projektionsavstånd.

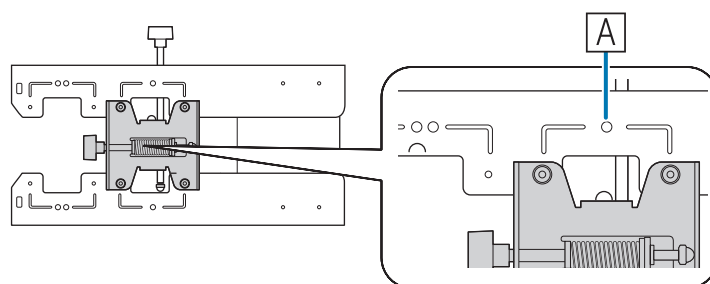
Projicerad bildstorlek	16:10	4:3	16:9
57"	-	PolyVision TS410	-
60"	-	Hitachi®Cambridge board60 RM Classboard2 60 INTERWRITE BOARD 1060 INTERWRITE Dual board 1260	-
63"	-	Hitachi® Starboard FX- 63	-
64"	-	SMART Board 660 Promethean ActivBoard 164	-
66"	-	TeamBoard RT TMWM5422CL/EM	-
71"	-	-	INTERWRITE BOARD 1071
75"	PolyVision® eno2650	-	-
77"	-	HitachiCambridge board77 Hitachi Starboard FX DUO 77 SMART Board680 SMART BoardX880 INTERWRITE® BOARD 1077 TeamBoard RT TMWM6250CL/ EM	INTERWRITE Dual board 1277
77,5"	-	RM Classboard2 77.5	-
78"	PolyVision TS 600/ TS620 / TSL620	PolyVisionTS610 Promethean ActivBoard 178 / 378	-

Projicerad bildstorlek	16:10	4:3	16:9
79"	-	INTERWRITE Dual board 1279	-
80"	-	-	RM Classboard 85
82"	-	-	Hitachi Starboard FX-82Wide
85"	TeamBoard RT TMWM7450EM	-	INTERWRITE BOARD 1085 INTERWRITE Dual board 1285
87"	SMART Board™ 685 SMART BoardX 885 Promethean ActivBoard 387 Promethean ActivBoard 587 pro	-	-
88"	Hitachi Starboard FX DUO-88W	-	-
89"	-	INTERWRITE Dual board 1289	-
93"	-	-	PolyVision ENO 2810
94"	-	-	SMART Board 690
95"	-	-	INTERWRITE BOARD 1095 INTERWRITE Dual Board 1295 Promethean ActivBoard 395 Promethean ActivBoard 595 pro

När den Projicerade Bilden är mindre än 75 tum

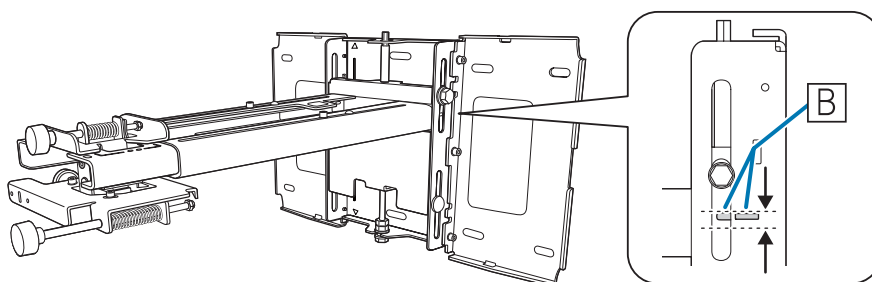
Montera den 3-axlade justeringsenheten vid positionen som är märkt med en ○ -märkning (**A**).

I tabellen för projektionsavstånd nedan visas värdena vid montering av den 3-axlade justeringsenheten vid positionen som är märkt med en ○ -märkning (**A**). Siffrorna på glidstyckets skala (b) skiljer sig från projiceringsavståndet (a).



Avståndet (c) från den projicerade bilden till väggplattan är siffran som fås när den vertikala glidningen är inställd till standardpositionen (**B**).

Matcha fästplattans inskärning med positionen för väggplattans märkning.



EB-585Wi/585W/575Wi/575W (16:10 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
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

Bilder som är mindre än 60 tum projiceras inte korrekt.

EB-585Wi/585W/575Wi/575W (16:9 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
59"	130,6 x 73,5	6,6 - 19,8	15,3 - 28,5	21,7	73,5
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

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsav- stånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på ar- mens glidskala	Avstånd från pro- jicerad bild till väggplatta	Höjd på projice- rad bild
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

Bilder som är mindre än 59 tum projiceras inte korrekt.

■ EB-585Wi/585W/575Wi/575W (4:3 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsav- stånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på ar- mens glidskala	Avstånd från pro- jicerad bild till väggplatta	Höjd på projice- rad bild
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
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

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsav- stånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på ar- mens glidskala	Avstånd från pro- jicerad bild till väggplatta	Höjd på projice- rad bild
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

Bilder som är mindre än 53 tum projiceras inte korrekt.

EB-580/570 (4:3 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
56"	113,8 x 85,3	6,3 - 19,3	15,0 - 28,0	15,2	85,3
57"	115,8 x 86,9	6,9 - 20,2	15,6 - 28,9	15,4	86,9
58"	117,9 x 88,4	7,6 - 21,1	16,3 - 29,8	15,6	88,4
59"	119,9 x 89,9	8,3 - 22,0	17,0 - 30,7	15,9	89,9
60"	121,9 x 91,4	8,9 - 22,9	17,6 - 31,6	16,1	91,4
61"	124,0 x 93,0	9,6 - 23,8	18,3 - 32,5	16,4	93,0
62"	126,0 x 94,5	10,3 - 24,7	19,0 - 33,4	16,6	94,5
63"	128,0 x 96,0	10,9 - 25,6	19,6 - 34,3	16,9	96,0
64"	130,0 x 97,5	11,6 - 26,5	20,3 - 35,2	17,1	97,5
65"	132,1 x 99,1	12,2 - 27,4	20,9 - 36,1	17,4	99,1
66"	134,1 x 100,6	12,9 - 28,3	21,6 - 37,0	17,6	100,6
67"	136,1 x 102,1	13,6 - 29,2	22,3 - 37,9	17,9	102,1
68"	138,2 x 103,6	14,2 - 30,1	22,9 - 38,8	18,1	103,6
69"	140,2 x 105,2	14,9 - 31,0	23,6 - 39,7	18,3	105,2
70"	142,2 x 106,7	15,6 - 31,1	24,3 - 39,8	18,6	106,7
71"	144,3 x 108,2	16,2 - 31,1	24,9 - 39,8	18,8	108,2
72"	146,3 x 109,7	16,9 - 31,1	25,6 - 39,8	19,1	109,7
73"	148,3 x 111,3	17,6 - 31,1	26,3 - 39,8	19,3	111,3
74"	150,4 x 112,8	18,2 - 31,1	26,9 - 39,8	19,6	112,8

Bilder som är mindre än 56 tum projiceras inte korrekt.

EB-580/570 (16:9 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
52"	115,1 x 64,8	6,7 - 19,9	15,4 - 28,6	26,1	64,8
53"	117,3 x 66,0	7,4 - 20,9	16,1 - 29,6	26,6	66,0
54"	119,5 x 67,2	8,1 - 21,8	16,8 - 30,5	27,1	67,2
55"	121,8 x 68,5	8,9 - 22,8	17,6 - 31,5	27,5	68,5
56"	124,0 x 69,7	9,6 - 23,8	18,3 - 32,5	28,0	69,7

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsav- stånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på ar- mens glidskala	Avstånd från pro- jicerad bild till väggplatta	Höjd på projice- rad bild
57"	126,2 x 71,0	10,3 - 24,8	19,0 - 33,5	28,5	71,0
58"	128,4 x 72,2	11,0 - 25,8	19,7 - 34,5	29,0	72,2
59"	130,6 x 73,5	11,8 - 26,7	20,5 - 35,4	29,4	73,5
60"	132,8 x 74,7	12,5 - 27,7	21,2 - 36,4	29,9	74,7
61"	135,0 x 76,0	13,2 - 28,7	21,9 - 37,4	30,4	76,0
62"	137,3 x 77,2	13,9 - 29,7	22,6 - 38,4	30,9	77,2
63"	139,5 x 78,5	14,7 - 30,6	23,4 - 39,3	31,3	78,5
64"	141,7 x 79,7	15,4 - 31,1	24,1 - 39,8	31,8	79,7
65"	143,9 x 80,9	16,1 - 31,1	24,8 - 39,8	32,3	80,9
66"	146,1 x 82,2	16,8 - 31,1	25,5 - 39,8	32,8	82,2
67"	148,3 x 83,4	17,6 - 31,1	26,3 - 39,8	33,2	83,4
68"	150,5 x 84,7	18,3 - 31,1	27,0 - 39,8	33,7	84,7
69"	152,8 x 85,9	19,0 - 31,1	27,7 - 39,8	34,2	85,9
70"	155,0 x 87,2	19,7 - 31,1	28,4 - 39,8	34,7	87,2
71"	157,2 x 88,4	20,5 - 31,1	29,2 - 39,8	35,1	88,4
72"	159,4 x 89,7	21,2 - 31,1	29,9 - 39,8	35,6	89,7
73"	161,6 x 90,9	21,9 - 31,1	30,6 - 39,8	36,1	90,9
74"	163,8 x 92,1	22,6 - 31,1	31,3 - 39,8	36,6	92,1

Bilder som är mindre än 52 tum projiceras inte korrekt.

■ EB-580/570 (16:10 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsav- stånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på ar- mens glidskala	Avstånd från pro- jicerad bild till väggplatta	Höjd på projice- rad bild
53"	114,2 x 71,3	6,4 - 19,5	15,1 - 28,2	22,3	71,3
54"	116,3 x 72,7	7,1 - 20,4	15,8 - 29,1	22,7	72,7
55"	118,5 x 74,0	7,8 - 21,4	16,5 - 30,1	23,1	74,0
56"	120,6 x 75,4	8,5 - 22,3	17,2 - 31,0	23,5	75,4
57"	122,8 x 76,7	9,2 - 23,3	17,9 - 32,0	23,9	76,7
58"	124,9 x 78,1	9,9 - 24,2	18,6 - 32,9	24,3	78,1
59"	127,1 x 79,4	10,6 - 25,2	19,3 - 33,9	24,7	79,4
60"	129,2 x 80,8	11,3 - 26,1	20,0 - 34,8	25,1	80,8
61"	131,4 x 82,1	12,0 - 27,1	20,7 - 35,8	25,5	82,1

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
62"	133,5 x 83,5	12,7 - 28,0	21,4 - 36,7	25,9	83,5
63"	135,7 x 84,8	13,4 - 29,0	22,1 - 37,7	26,3	84,8
64"	137,9 x 86,2	14,1 - 29,9	22,8 - 38,6	26,7	86,2
65"	140,0 x 87,5	14,8 - 30,9	23,5 - 39,6	27,1	87,5
66"	142,2 x 88,8	15,5 - 31,1	24,2 - 39,8	27,5	88,8
67"	144,3 x 90,2	16,3 - 31,1	25,0 - 39,8	27,9	90,2
68"	146,5 x 91,5	17,0 - 31,1	25,7 - 39,8	28,3	91,5
69"	148,6 x 92,9	17,7 - 31,1	26,4 - 39,8	28,7	92,9
70"	150,8 x 94,2	18,4 - 31,1	27,1 - 39,8	29,1	94,2
71"	152,9 x 95,6	19,1 - 31,1	27,8 - 39,8	29,4	95,6
72"	155,1 x 96,9	19,8 - 31,1	28,5 - 39,8	29,8	96,9
73"	157,2 x 98,3	20,5 - 31,1	29,2 - 39,8	30,2	98,3
74"	159,4 x 99,6	21,2 - 31,1	29,9 - 39,8	30,6	99,6

Bilder som är mindre än 53 tum projiceras inte korrekt.

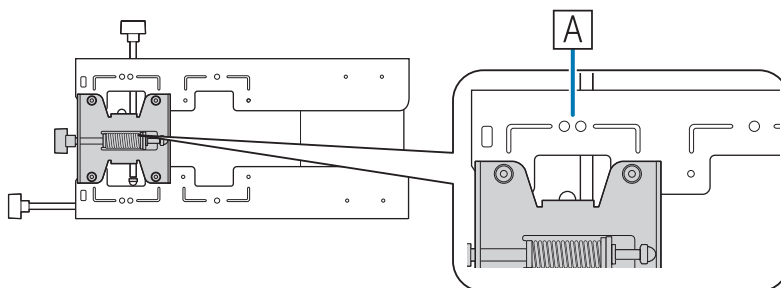


- Värdena är endast ungefärliga beräkningar. Värdet kan skilja sig beroende på platsen där projektorn står placerad.
- Vid projicering i Tele kan kvaliteten på de projicerade bilderna sjunka.
- När EB-585Wi/585W/575Wi/575W används för att projicera bilder med bildformatet 4:3, ändras storleken på bilderna automatiskt och kvaliteten på de projicerade bilderna kan försämrats.

När den projicerade bilden är Större än 75 tum

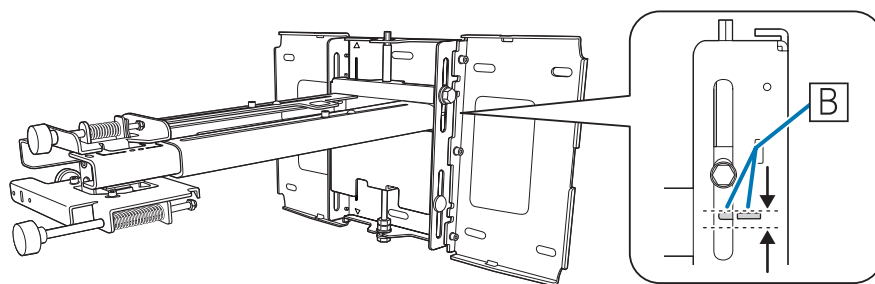
Montera den 3-axlade justeringsenheten vid positionen som är märkt med en ○○-märkning (**A**).

I tabellen för projektionsavstånd nedan visas värdena vid montering av den 3-axlade justeringsenheten vid positionen som är märkt med en ○○-märkning (**A**). Siffrorna på armens skala (b) är samma som projiceringsavståndet (a).



Avståndet (c) från den projicerade bilden till väggplattan är siffran som fås när den vertikala glidningen är inställd till standardpositionen (**B**).

Matcha fästplattans inskärning med positionen för väggplattans märkning.



■ EB-585Wi/585W/575Wi/575W (16:10 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
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

* Siffra för Bred (maximal zoom).

Bilder som är större än 100 tum projiceras inte korrekt.

■ EB-585Wi/585W/575Wi/575W (16:9 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsav- stånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på ar- mens glidskala	Avstånd från pro- jicerad bild till väggplatta	Höjd på projice- rad bild
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

Bilder som är större än 97 tum projiceras inte korrekt.

■ EB-585Wi/585W/575Wi/575W (4:3 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
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

Bilder som är större än 88 tum projiceras inte korrekt.

EB-580/570 (4:3 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
75"	152,4 x 114,3	18,9 - 31,1		19,8	114,3
76"	154,4 x 115,8	19,6 - 31,1		20,1	115,8
77"	156,5 x 117,3	20,2 - 31,1		20,3	117,3
78"	158,5 x 118,9	20,9 - 31,1		20,6	118,9
79"	160,5 x 120,4	21,6 - 31,1		20,8	120,4
80"	162,6 x 121,9	22,2 - 31,1		21,1	121,9
81"	164,6 x 123,4	22,9 - 31,1		21,3	123,4
82"	166,6 x 125,0	23,6 - 31,1		21,5	125,0
83"	168,7 x 126,5	24,2 - 31,1		21,8	126,5
84"	170,7 x 128,0	24,9 - 31,1		22,0	128,0
85"	172,7 x 129,5	25,6 - 31,1		22,3	129,5
86"	174,8 x 131,1	26,2 - 31,1		22,5	131,1
87"	176,8 x 132,6	26,9 - 31,1		22,8	132,6
88"	178,8 x 134,1	27,5 - 31,1		23,0	134,1
89"	180,8 x 135,6	28,2 - 31,1		23,3	135,6
90"	182,9 x 137,2	28,9 - 31,1		23,5	137,2
91"	184,9 x 138,7	29,5 - 31,1		23,8	138,7
92"	186,9 x 140,2	30,2 - 31,1		24,0	140,2
93"	189,0 x 141,7	30,9 - 31,1		24,2	141,7

Bilder som är större än 93 tum projiceras inte korrekt.

EB-580/570 (16:9 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
75"	166,0 x 93,4	23,4 - 31,1		37,0	93,4
76"	168,2 x 94,6	24,1 - 31,1		37,5	94,6
77"	170,5 x 95,9	24,8 - 31,1		38,0	95,9
78"	172,7 x 97,1	25,5 - 31,1		38,5	97,1
79"	174,9 x 98,4	26,3 - 31,1		38,9	98,4

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
80"	177,1 x 99,6	27,0 - 31,1		39,4	99,6
81"	179,3 x 100,9	27,7 - 31,1		39,9	100,9
82"	181,5 x 102,1	28,4 - 31,1		40,4	102,1
83"	183,7 x 103,4	29,2 - 31,1		40,8	103,4
84"	186,0 x 104,6	29,9 - 31,1		41,3	104,6
85"	188,2 x 105,8	30,6 - 31,1		41,8	105,8

Bilder som är större än 85 tum projiceras inte korrekt.

■ EB-580/570 (16:10 projicerad bild)

[Enhet: cm]

S		a	b	c	h
Projicerad bildstorlek		Projiceringsavstånd Minsta (Vidvinkel) till största (Tele)	Nummer på armens glidskala	Avstånd från projicerad bild till väggplatta	Höjd på projicerad bild
75"	161,5 x 101,0	21,9 - 31,1		31,0	101,0
76"	163,7 x 102,3	22,6 - 31,1		31,4	102,3
77"	165,9 x 103,7	23,3 - 31,1		31,8	103,7
78"	168,0 x 105,0	24,0 - 31,1		32,2	105,0
79"	170,2 x 106,3	24,7 - 31,1		32,6	106,3
80"	172,3 x 107,7	25,4 - 31,1		33,0	107,7
81"	174,5 x 109,0	26,1 - 31,1		33,4	109,0
82"	176,6 x 110,4	26,8 - 31,1		33,8	110,4
83"	178,8 x 111,7	27,5 - 31,1		34,2	111,7
84"	180,9 x 113,1	28,2 - 31,1		34,6	113,1
85"	183,1 x 114,4	28,9 - 31,1		35,0	114,4
86"	185,2 x 115,8	29,7 - 31,1		35,4	115,8
87"	187,4 x 117,1	30,4 - 31,1		35,8	117,1
88"	189,5 x 118,5	31,1*		36,2	118,5

* Siffra för Bred (maximal zoom).

Bilder som är större än 88 tum projiceras inte korrekt.



- Värdena är endast ungefärliga beräkningar. Värdet kan skilja sig beroende på platsen där projektorn står placerad.
- Vid projicering i Tele kan kvaliteten på de projicerade bilderna sjunka.
- När EB-585Wi/585W/575Wi/575W används för att projicera bilder med bildformatet 4:3, ändras storleken på bilderna automatiskt och kvaliteten på de projicerade bilderna kan försämrats.

Installera väggplattan

Anslutning av enheter

■ Nödvändiga kablar

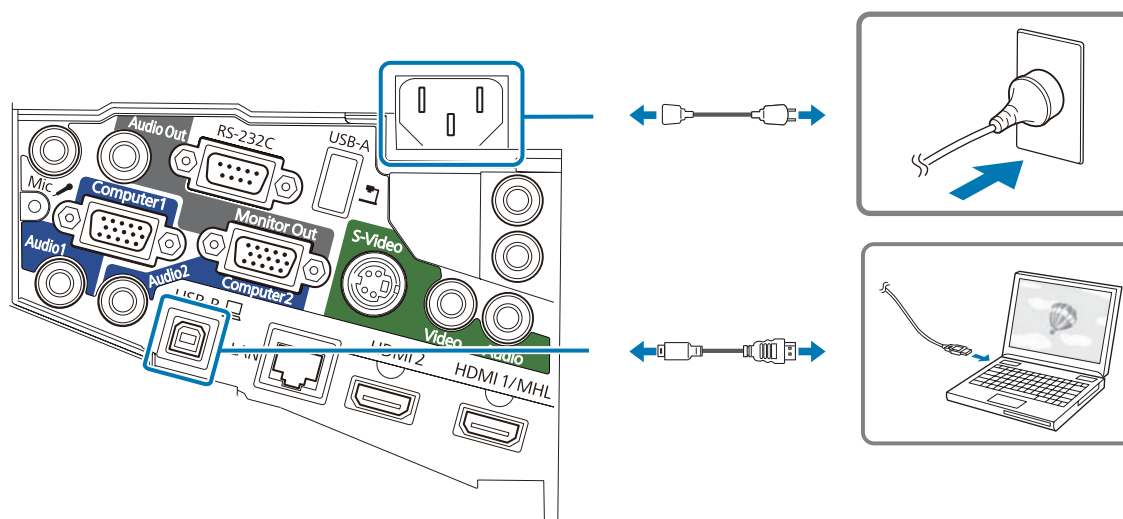
Förbered de nödvändiga kablarna i enlighet med de enheter som används.

- Medföljande nätsladd (nödvändig)
- Medföljande USB-kabel (endast EB-585Wi/575Wi)
- Datorkablar och andra kablar (tillval, förbered enligt de anslutna enheterna)

För mer information, se den medföljande *Bruksanvisningen* (på dokument-CD-ROM-skivan).

Nödvändiga kablar när du använder Easy Interactive Function (endast EB-585Wi/575Wi)

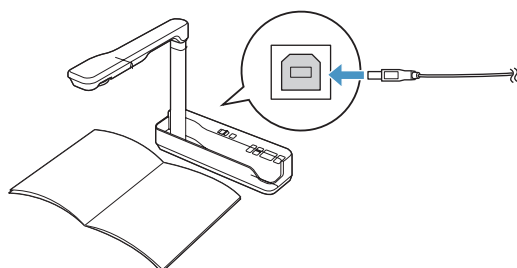
När du utför musfunktioner med hjälp av Easy Interactive Function behöver du en strömsladd och en USB-kabel. Även när du projicerar med hjälp av en datorkabel behövs en USB-kabel för att utföra musfunktioner.



Förbered kablar för de anslutna enheterna (exempel)

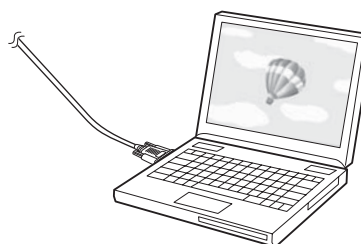
Dokumentkamera

Dedikerad USB-kabel (medföljer dokumentkamera)

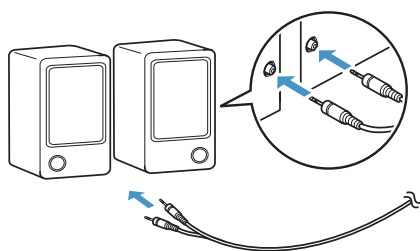


Dator

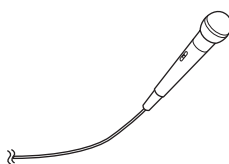
Datorkabel (valfritt tillbehör)



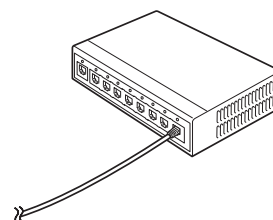
Externa högtalare
Ljudkabel (finns i handeln)



Mikrofon (finns i handeln)



LAN-enhet
LAN-kabel (finns i handeln)



Installationsprocedur

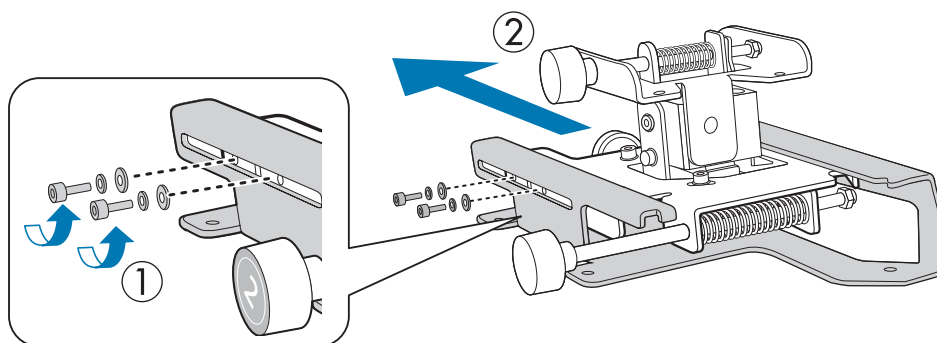
Var noga med att följa stegen nedan vid installation av fästplattan. Om dessa steg inte följs, kan produkten falla ner och orsaka personskador eller skador på egendom.

Varning

Använd inte lim, smörjmedel eller oljor för att installera eller justera fästplattan. Om du använder lim för att hindra skruvarna från att lossna eller material som smörjmedel eller olja på glidplattans fästdel på projektorn, kan höljet spricka och orsaka att projektorn faller ned, vilket kan orsaka person- eller egendomsskador.

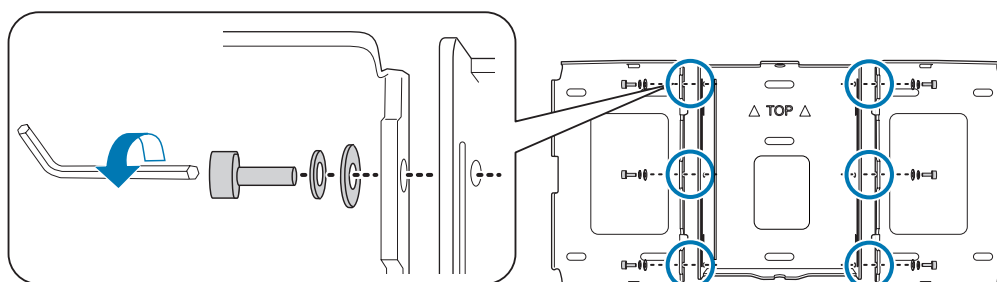
Montera isär delarna

Ta bort M4-bultarna (x2) och ta sedan bort skjutplattan från den 3-axlade justeringsenheten.



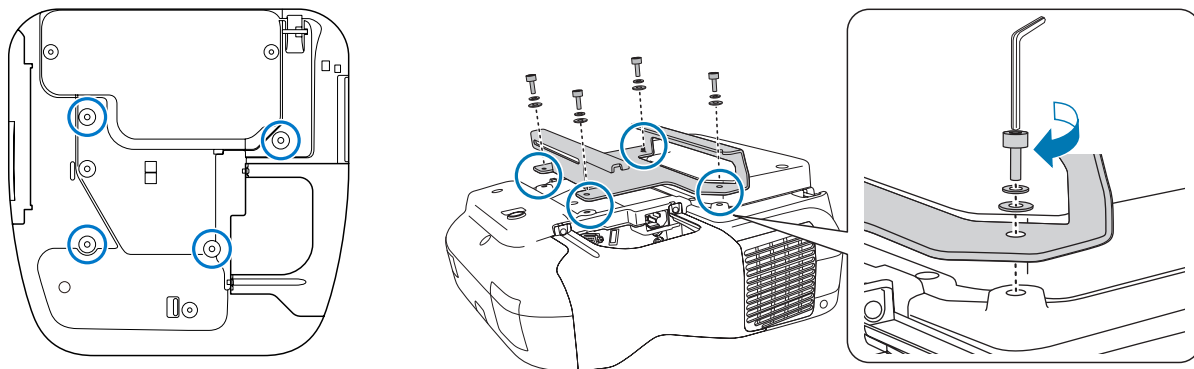
Montera ihop delarna

- 1** Sätt ihop de tre väggplattorna till en enhet och fäst dem med de medföljande M4-bultarna (x6)



2

Fixera skjutplattan i botten av projektorn med de medföljande M4-bultarna (x4)



Skruvinstallationspositioner

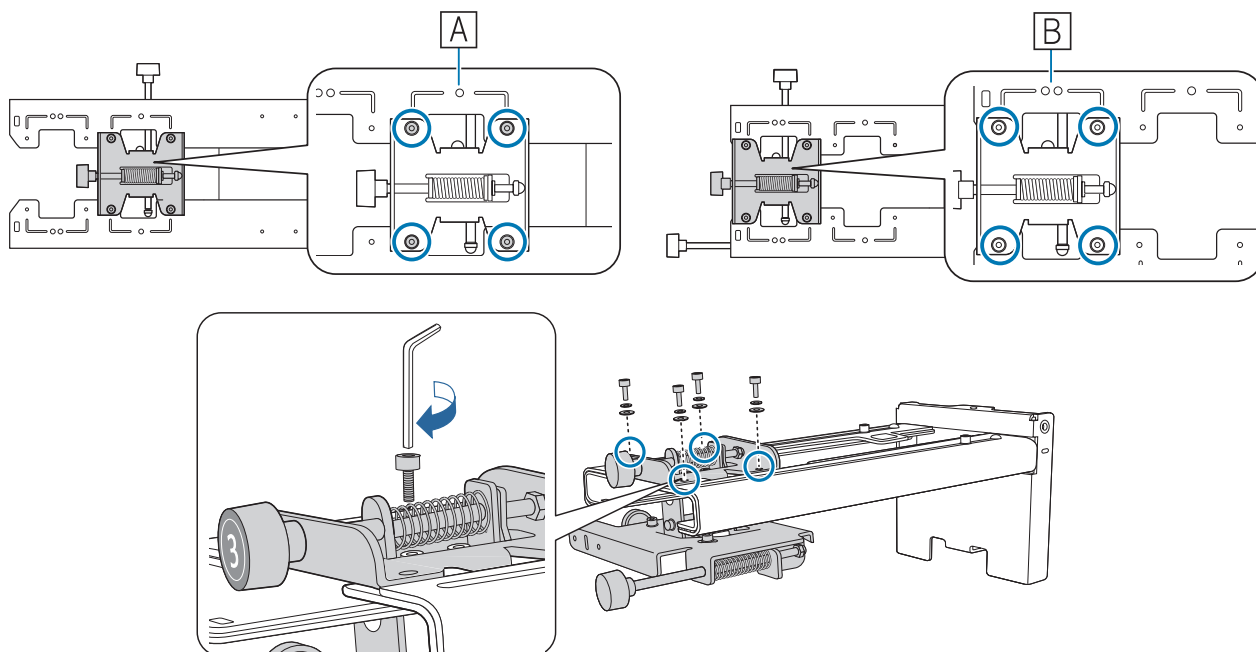
3

Sätt fast den 3-axlade justeringsenheten på fästplattan med de medföljande M4-bultarna (x4)

- När en projicerad bild är mindre än 75 tum: Montera enheten på ○ märkning ([A]).
- När en projicerad bild är större än 75 tum: Montera enheten på ○○ märkning ([B]).

○ : Mindre än 75 tum

○○ : Större än 75 tum



■ Montera väggplattan på väggen

1

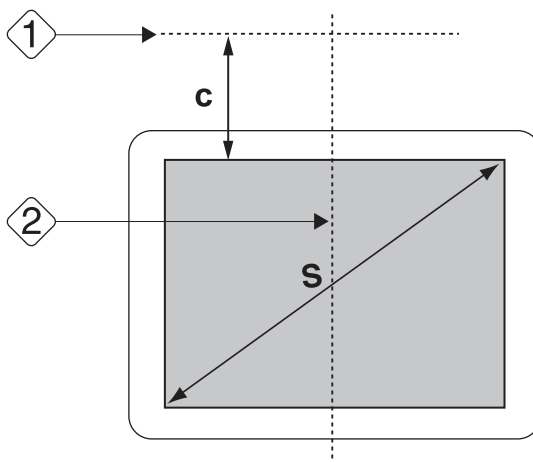
Fastställ projektnsposition baserat på den projicerade bildens storlek

Se tabellen med projektnsavstånd för att beräkna den projicerade bildens storlek (S) och avståndet (c) från den projicerade bilden till väggplattan.

☞ "Projiceringsavståndstabell" [sid.11](#)

Vi rekommenderar uppmärkning av följande positioner. Dessa kommer att ligga till grund för att bestämma monteringsplats för väggplattan.

- Höjd (①) av avståndet (c) mellan den övre kanten av den projicerade bilden och väggplattan
- Mittpunkten (②) av den projicerade bilden

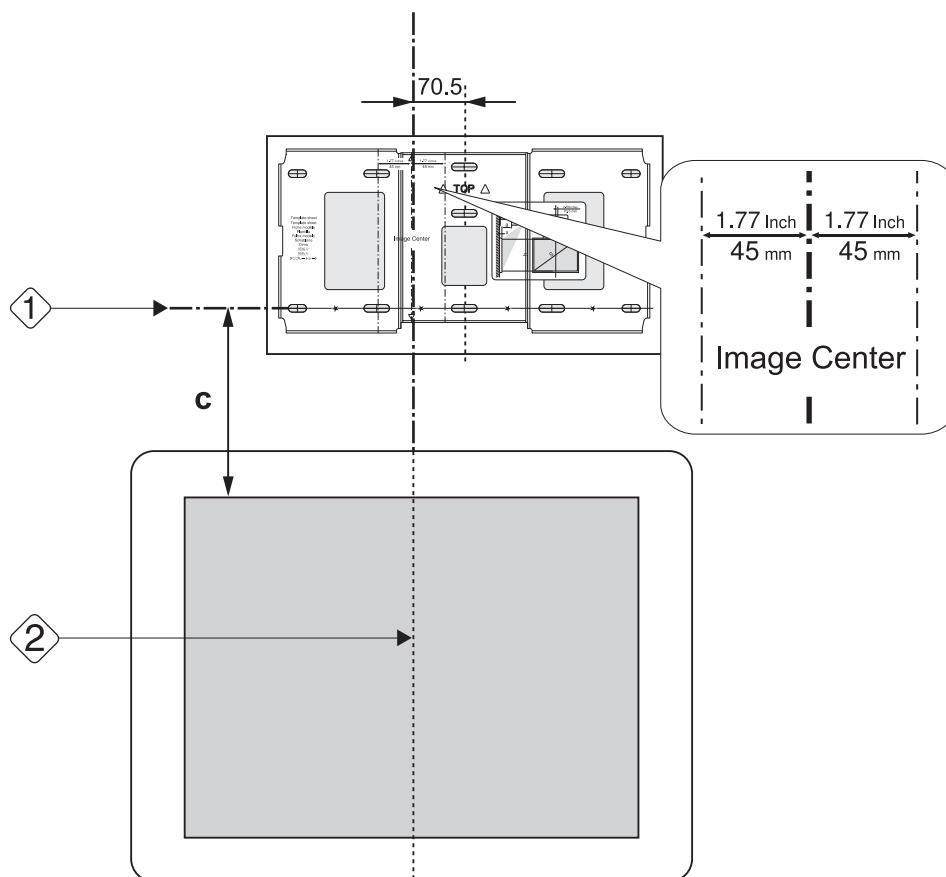


2

Fäst mallarket på väggen

- Rikta in mittlinjen (2) markerad i steg 1 med linjen Image Center på mallen.
Bekräfta var bjälkarna finns i väggen och ändra positionen åt vänster eller höger vid behov.
(Positionen kan ändras horisontellt åt vänster eller höger från projiceringsytans mittlinje med upp till max 45 mm.)
- Rikta in höjden (1) markerad i steg 1 med linjen ★ på mallen.

[Enhet: mm]



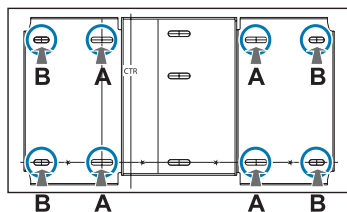
3

Fastställ positioner för monteringshål för väggplattan

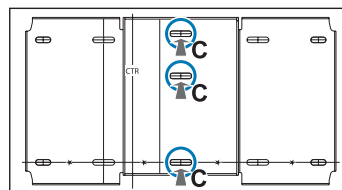
Fäst väggplattan på minst tre punkter.

- Om väggplattan fästs på fyra platser ska de hål göras som är markerade med A eller B på bilden.
- Om väggplattan fästs på tre platser ska de hål göras som är markerade med C på bilden.

Fyra monteringshål



Tre monteringshål



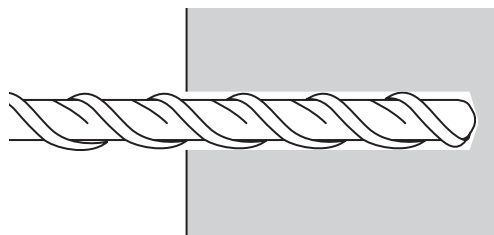
4

Borra hål i väggen

Borrdiameter: 10,5 mm

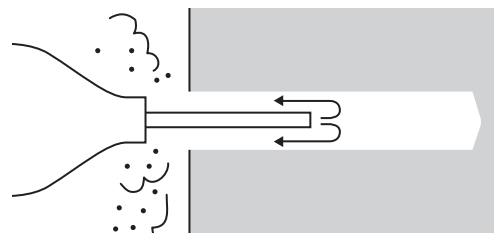
Styrhålsdjup: 45 mm

Ankarhålsdjup: 40 mm



5

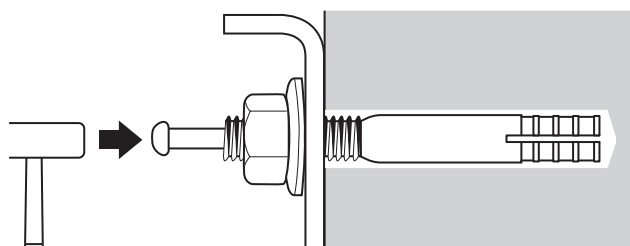
Ta bort mallarket och avlägsna betongdamm från hålen med en damppump



6

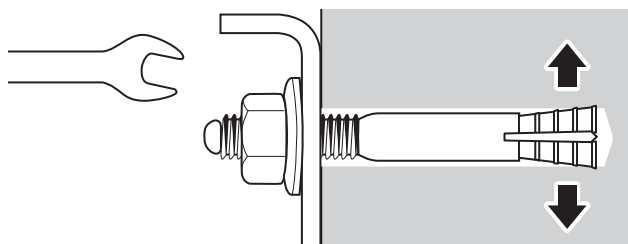
Placera väggplattan på väggen och sätt i expansionsankare av typen M10 x 60 mm (finns i handeln) i hålen

Fäst muttern och knacka på den med en hammare tills kärnan är i kontakt med ankaret.



7

Dra åt muttern med en skruvnyckel för att fästa väggplattan på väggen



Fastställ projektionsavstånd och sedan dra kablarna genom fästplattan

1

Kontrollera följande värden i tabellen för projektionsavstånd

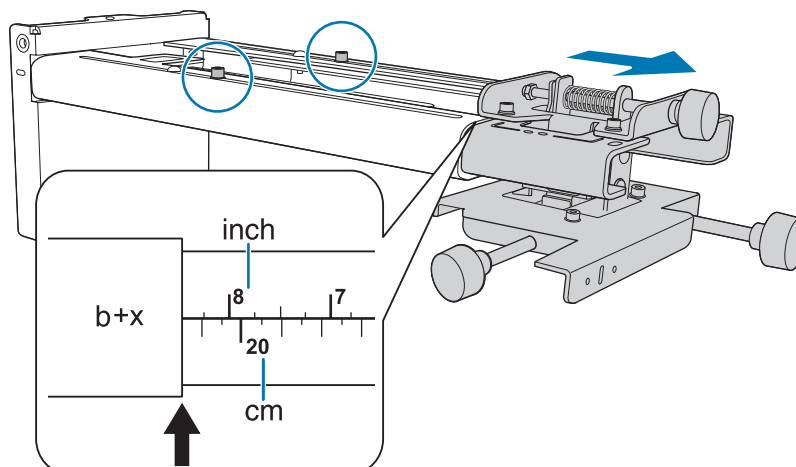
- Nummer på armens glidskala (b)
- Avstånd från ytan av skärmen till väggen (x)

☛ "Projiceringsavståndstabell" [sid.11](#)

2

Lossa M4-bultarna (x2) och förläng glidarmen på fästplattan

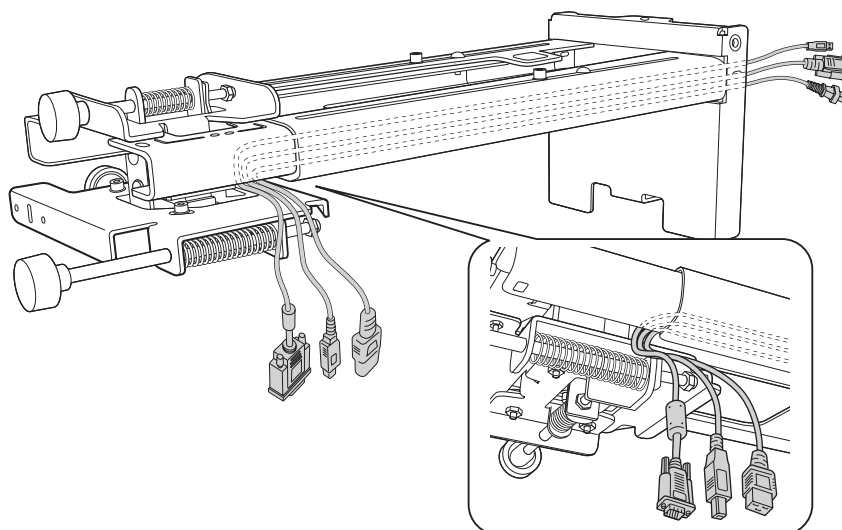
Justera skjutreglaget med det kombinerade avståndet av (b) och (x) som du markerade i steg 1.



3

Led de nödvändiga kablarna genom fästplattan

Se följande figur för att dra kablarna så att ändarna av kablarna som ansluter till projektorn är på projektorns kontaktsida.

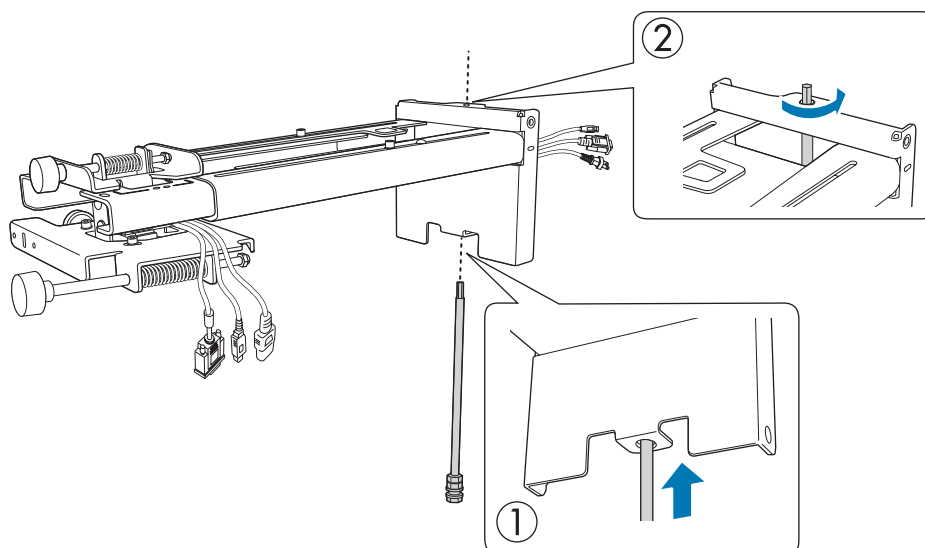


Varning

Häng inte resten av kabeln över fästplattan. De kan falla ner och orsaka en olycka.

■ Sätta fast fästplattan mot väggplattan

1 Sätt i den sexkantiga axeln i fästplattan

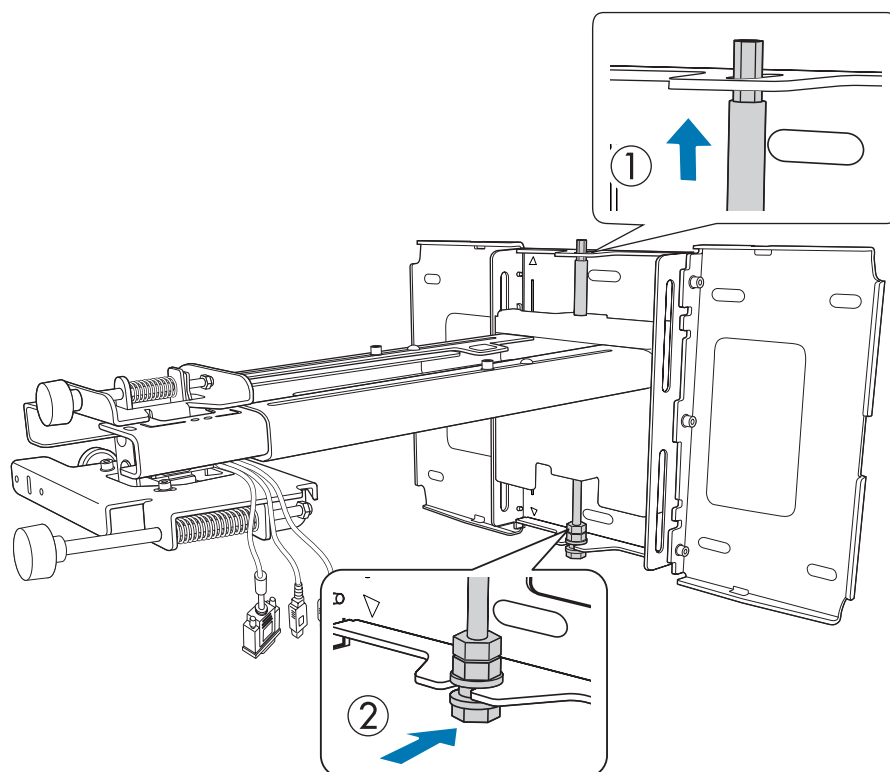


2 Montera fästplattan mot väggplattan

Sätt i den övre delen av den sexkantiga axeln i väggplattan, och sätt sedan i M8-skraven i öppningen längst ned.

! Obs

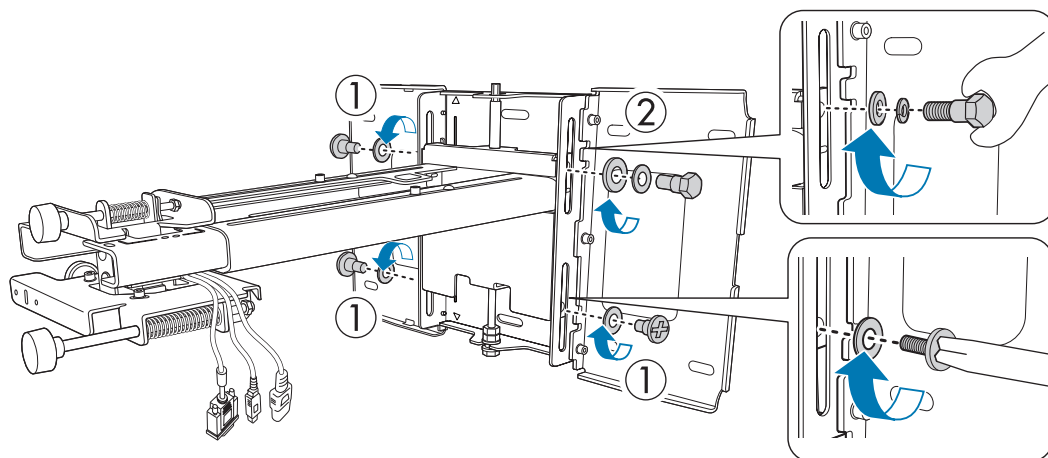
Var noga med att kablarna inte fastnar mellan fästplattan och väggplattan.



3

Sätt fast fästplattan mot väggplattan

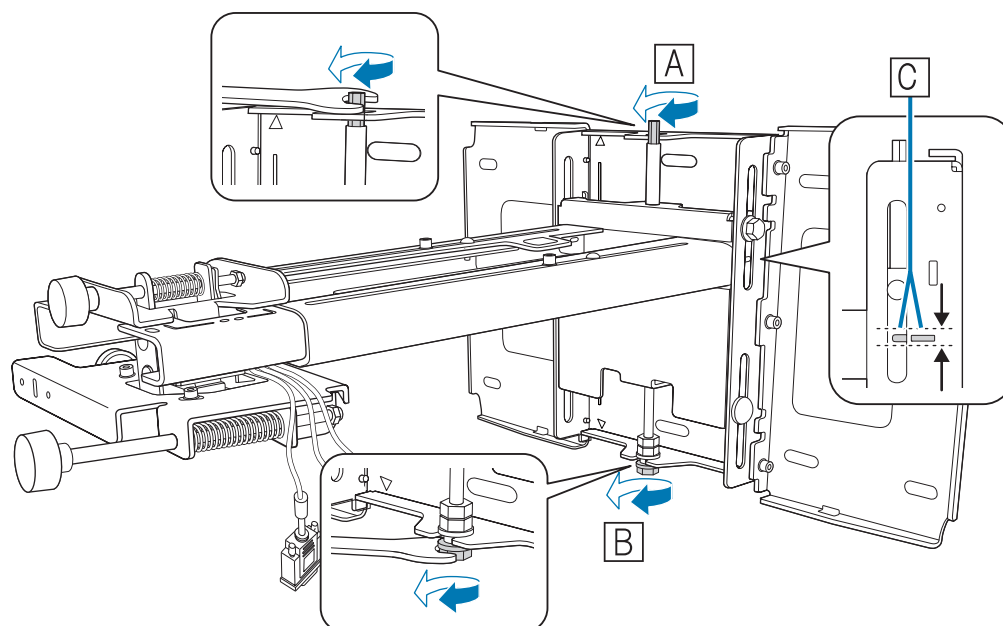
Fäst de medföljande M6-skruvarna (x3) med en nr 3 stjärnskruvmejsel (finns i handeln) och dra sedan försiktigt åt den medföljande M6-skraven (x1) med en skruvnyckel.



4

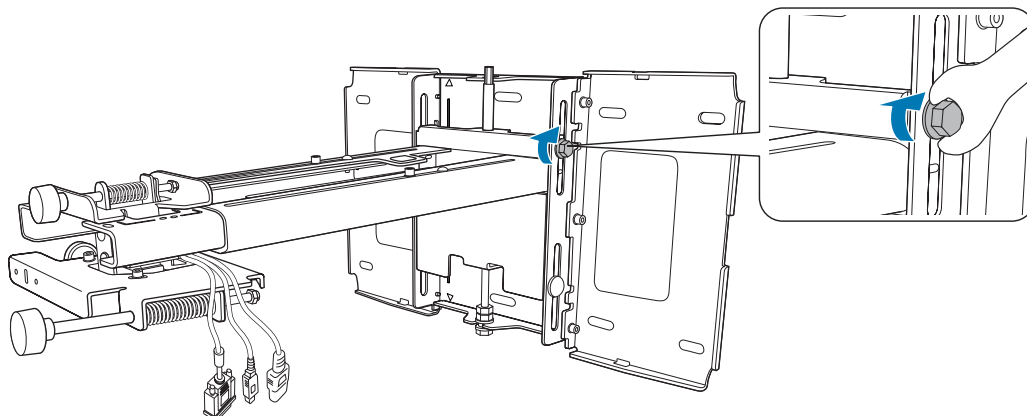
Justera det vertikala skjutreglaget med en fastskruvnyckel och rikta in den med standardpositionen (**C**)

- Om du drar åt den sexkantiga axeln överst (**A**), höjs fästplattan och om du lossar axeln sänks den.
- Om du drar åt M8-skraven längst ned (**B**), sänks fästplattan och om du lossar skruven höjs den.



5

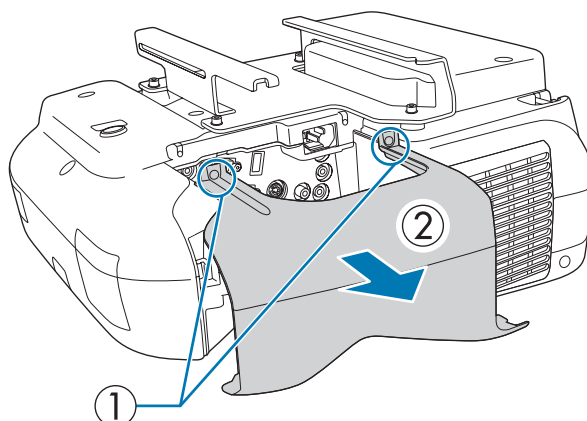
Dra åt M6-skruven (x1) för att fixera fästplattan i läget



Sätta fast projektorn på fästplattan

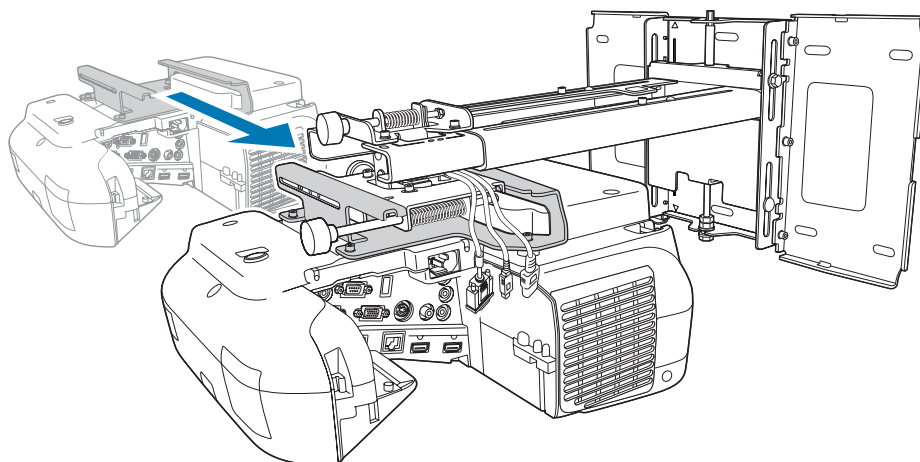
1

Lossa skruvarna (x2) och ta bort kabelskyddet från projektorn



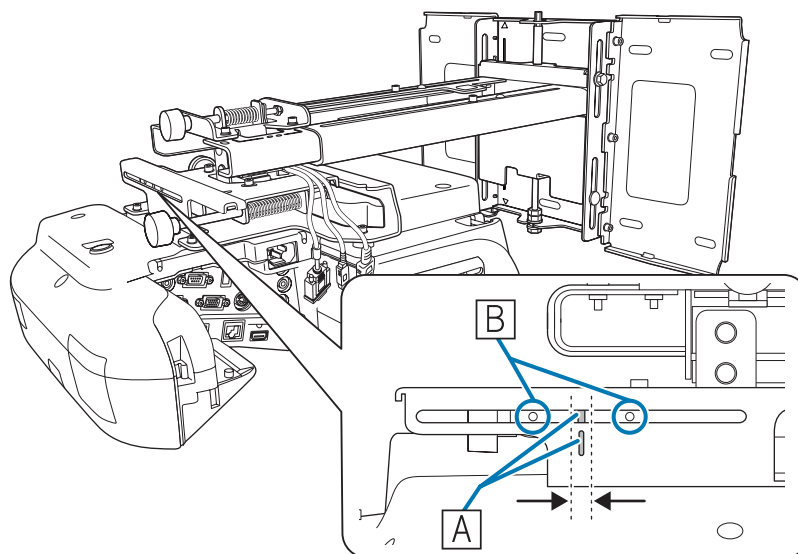
2

För in glidplattan i fästplattan från projektorns kontaktsida



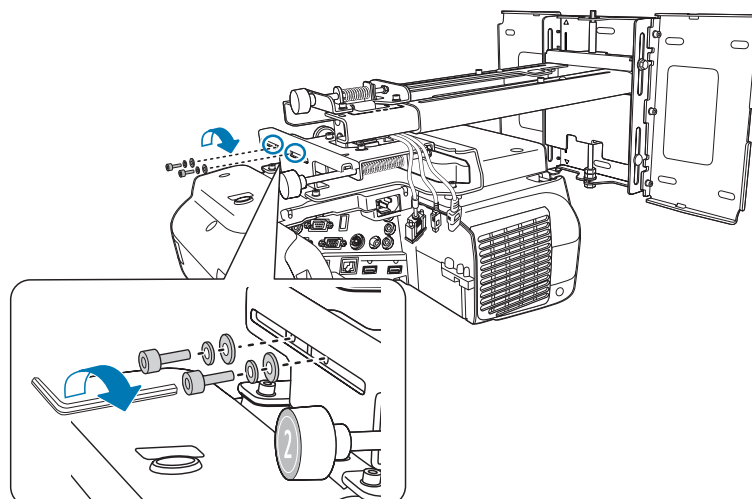
3

Rikta in den 3-axlade justeringsenheten med glidplattans standardposition (**A**)
(**B**) indikerar skruvhålen för skruvarna.



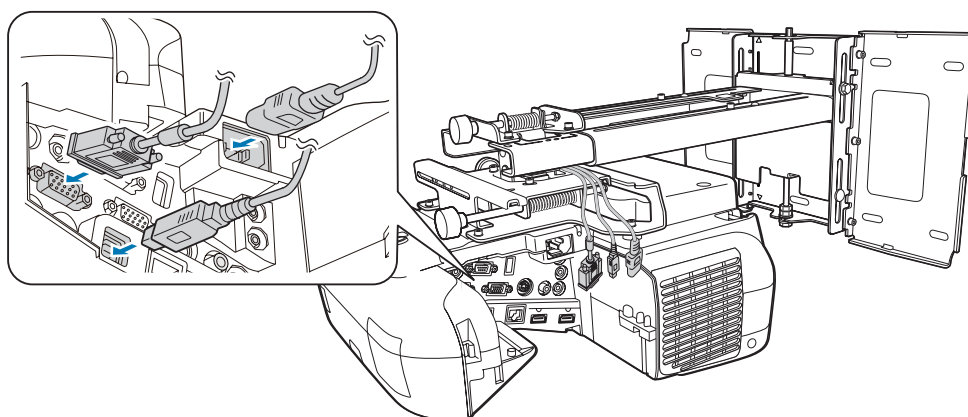
4

Dra åt de medföljande M4-bultarna (x2)



5

Anslut kablarna till projektorn





- Anslut nätsladden sist.
- När du ansluter till Audio1, Audio2 och Computer1-portarna rekommenderar vi att ansluta kablar till portarna i följande ordning: Audio1, Audio2 och sedan Computer1.

Justera den Projicerade bilden

Följ anvisningarna nedan för att justera den projicerade bilden.

- 1 Justering av Projiceringsposition (☞ [sid.36](#))
- 2 Finjustera Fokus (☞ [sid.41](#))
- 3 Kalibrering av pennan (endast EB-585Wi/575Wi) (☞ [sid.43](#))

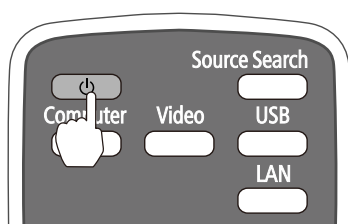
Justering av Projiceringsposition

- Gör inte justeringar med hjälp av projektorns Keystone-funktion. Det kan resultera i en försämring av bildkvaliteten.
- När du ställer in flera projektorer med hjälp av funktionen batchinställning, utför denna procedur före justering av den projicerade bilden.

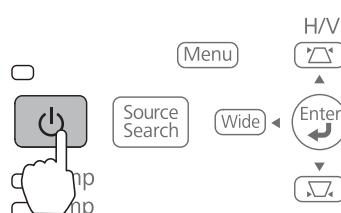
☞ "Funktionen Batchinställning" [sid.49](#)

1 Tryck på knappen [⏻] på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen för att slå på projektorn

Använda fjärrkontrollen



Använda kontrollpanelen



⚠ Obs

Ha inte ansiktet eller händerna nära luftventilen under projicering och placera inte föremål som kan bli skeva eller skadas av värmen nära ventilen. Varm luft från luftventilen kan orsaka brännskador, skevhet, eller att olyckor inträffar.

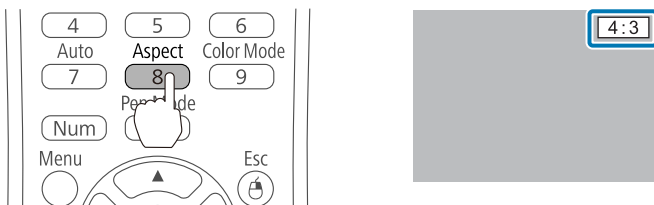
2

Ändra bildförhållande för den projicerade bilden (endast vid behov)

Projicera bilder från en ansluten enhet och tryck sedan på [Aspect] på fjärrkontrollen.

Varje gång du trycker på knappen visas bildförhållandets namn på skärmen och bildförhållandet ändras.

Använda Fjärrkontrollen



- För mer information om att ansluta till enheter och projicera bilder, se *Snabbstartsguide*.
- Bildförhållandet ändras inte när inga bilder projiceras från den anslutna enheten.
- Du kan också ändra sidförhållandet från **Signal - Bildformat** i menyn Konfiguration.

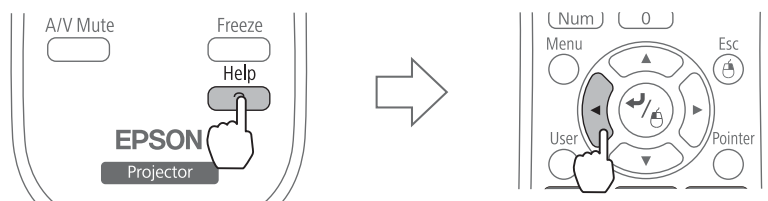
☛ Projektorns *Bruksanvisning* - menyn Konfiguration

3

Tryck på följande knappar för att visa skärmguiden

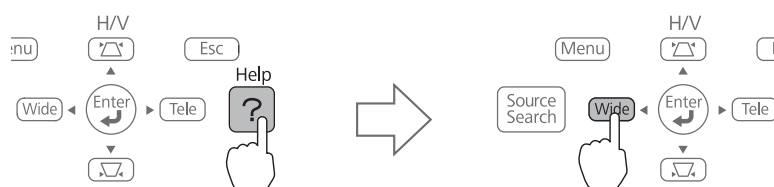
- Använda Fjärrkontrollen

Tryck på [Help] och tryck sedan på [].

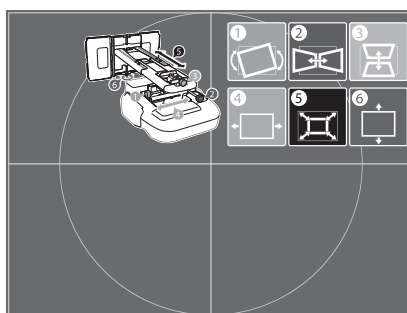


- Använda Kontrollpanelen

Tryck på [Help] och sedan på [Wide].

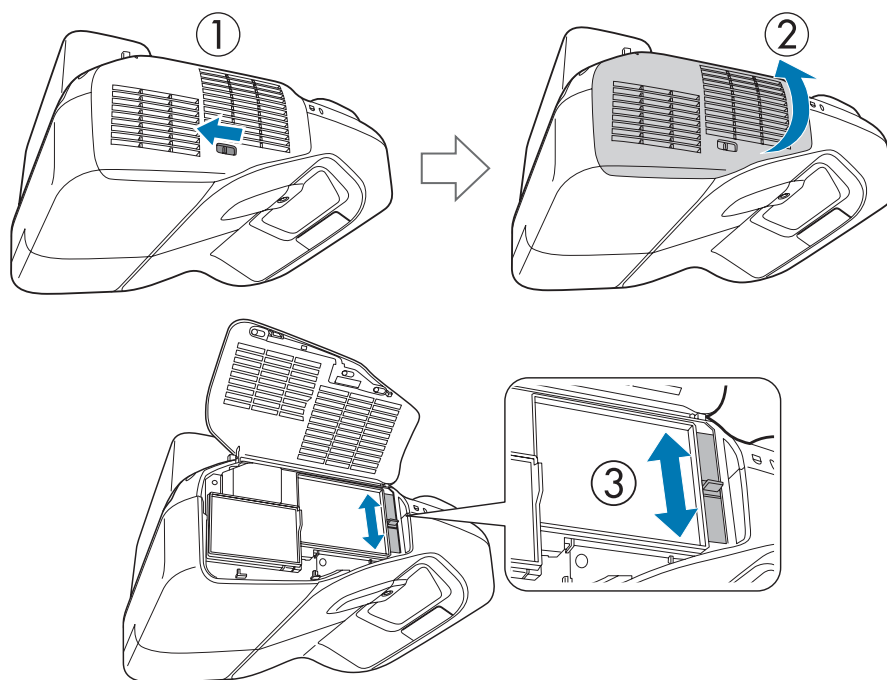


Skärmguiden visas.



4

Öppna luftfilterluckan och justera sedan fokus med fokusreglaget



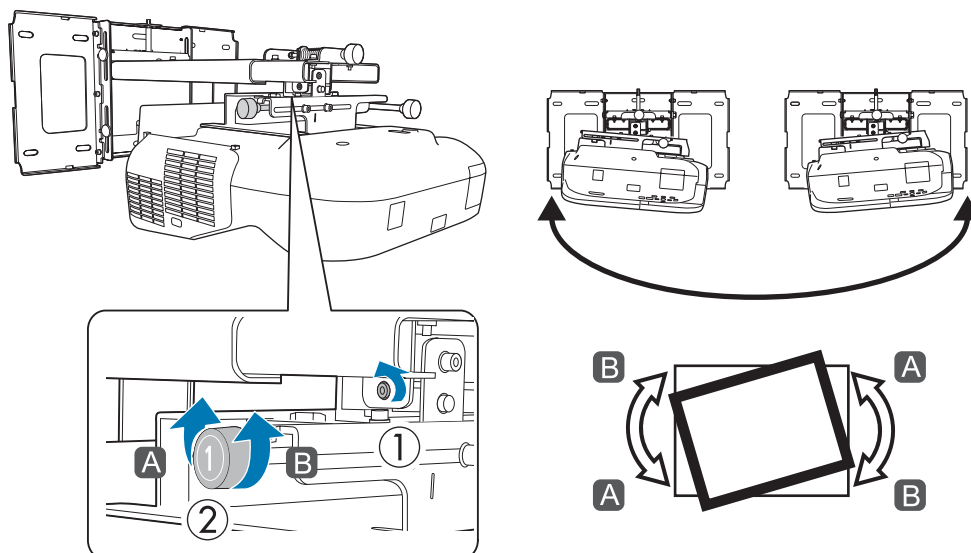
Stäng luftfilterluckan när du har justerat färdigt.

5

Lossa M4-skraven (x1) med en sexkantsnyckel och justera sedan den horisontella rullningen med justeringsratten



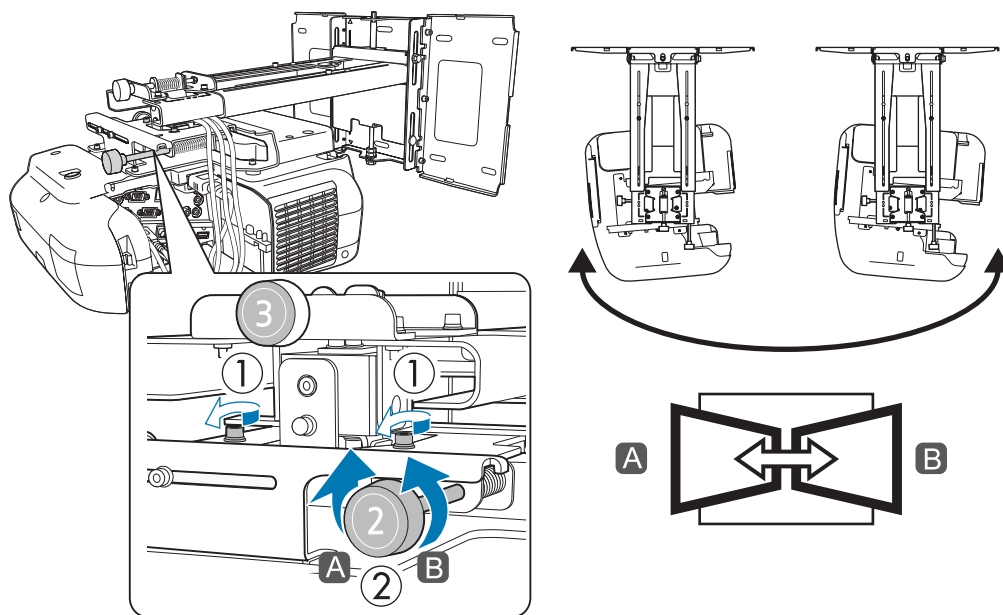
Upprepa steg 5 till 10 efter behov.



Dra åt M4-skraven som du lossade när du är klar med justeringarna.

6

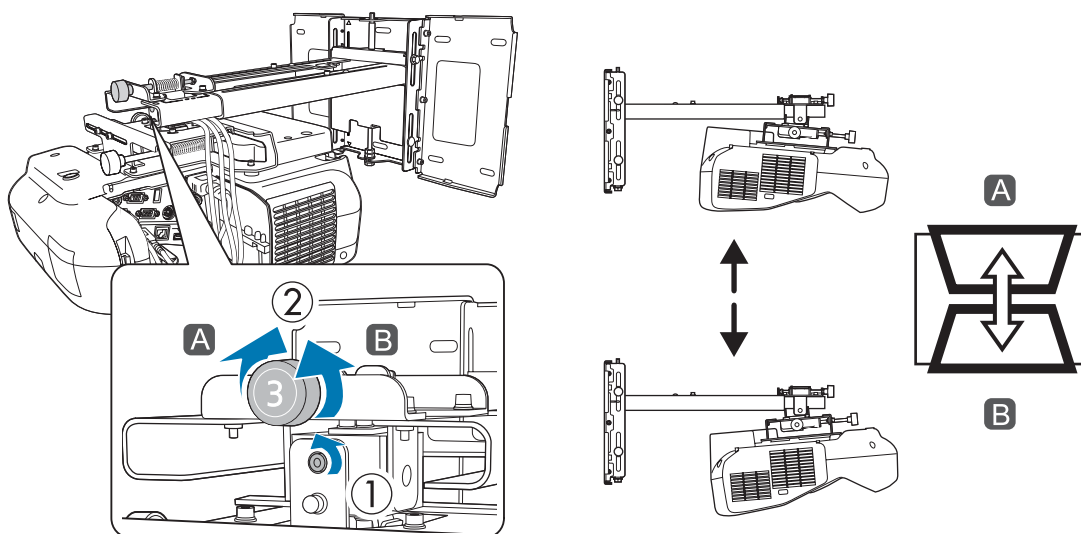
Lossa M4-skruvarna (x2) med en sexkantsnyckel och justera sedan den horisontella lutningen med justeringsratten



Dra åt M4-skruvarna som du lossade när du är klar med justeringarna.

7

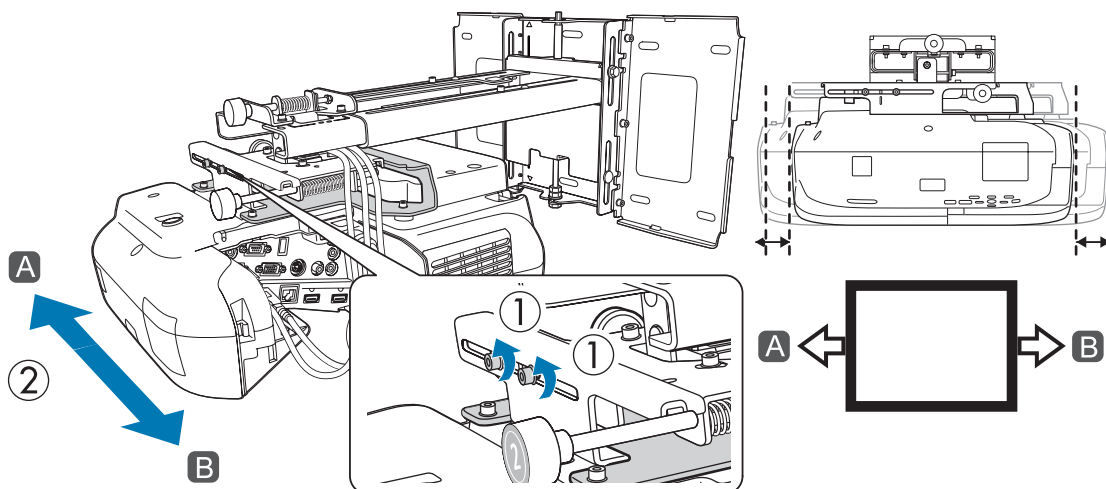
Lossa M4-skruven (x1) med en sexkantsnyckel och justera sedan den vertikala lutningen med justeringsratten



Dra åt M4-skruven som du lossade när du är klar med justeringarna.

8

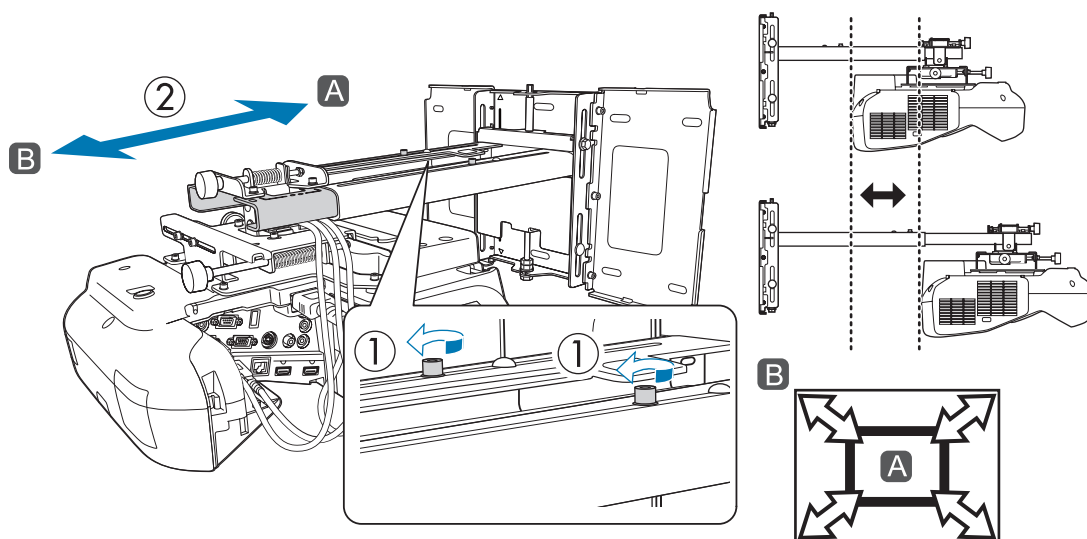
Lossa M4-bultarna (x2) med en sexkantsnyckel och justera sedan det horisontella skjutreglaget



Dra åt M4-bultarna som du lossade när du är klar med justeringarna.

9

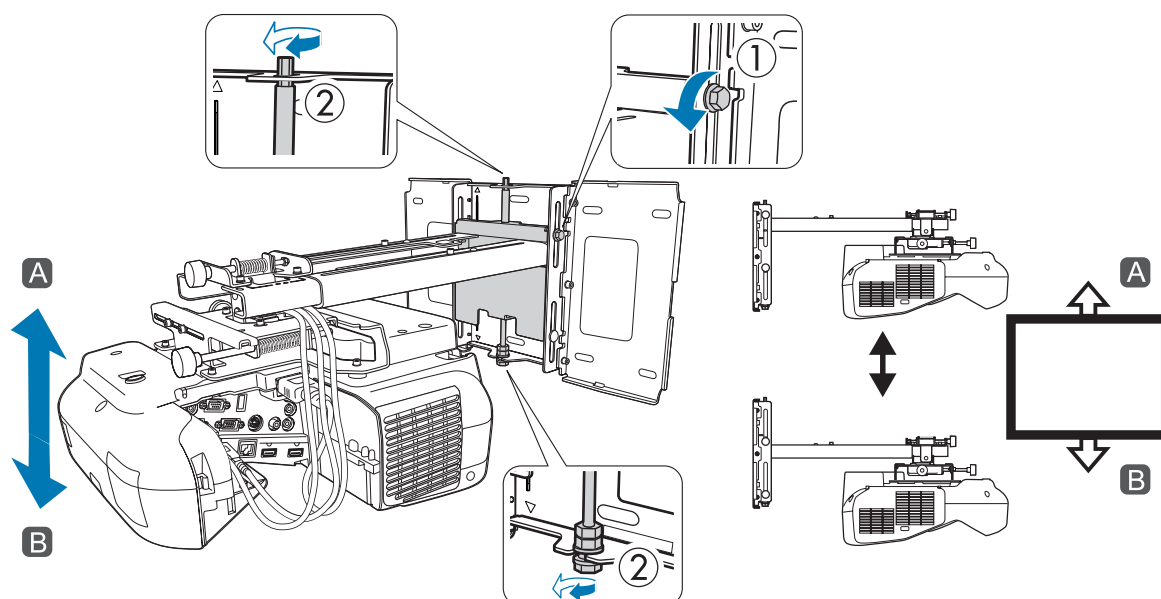
Lossa M4-bultarna (x2) med en sexkantsnyckel och justera sedan framåt/bakåt-skjutreglaget



Dra åt M4-bultarna som du lossade när du är klar med justeringarna.

- 10** Lossa M6-skraven (x1) med en fastskruvnyckel och justera sedan det vertikala skjutreglaget. Justera det vertikala skjutreglaget med den sexkantiga axeln överst eller underst.

- Om du drar åt den sexkantiga axeln överst, höjs fästplattan och om du lossar axeln sänks den.
- Om du drar åt M8-skraven längst ned, sänks fästplattan och om du lossar skruven höjs den.



Dra åt M6-skraven som du lossade när du är klar med justeringarna.

- 11** Kontrollera att alla skruvarna som du lossade i steg 5 till 10 är ordentligt åtdragna

⚠ Varning

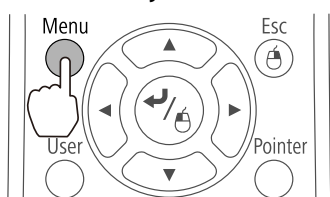
Dra åt alla bultar och skruvar ordentligt. Annars kan produkten falla ned och orsaka person- eller egendomsskador.

- 12** Tryck på knappen [Esc] på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen för att ta bort skärmguiden

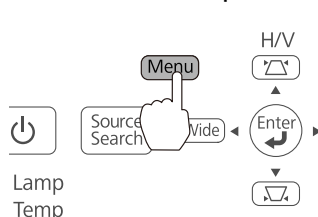
Finjustering av Fokus

- 1** Slå på projektorn och tryck sedan på knappen [Menu]

Använda Fjärrkontrollen

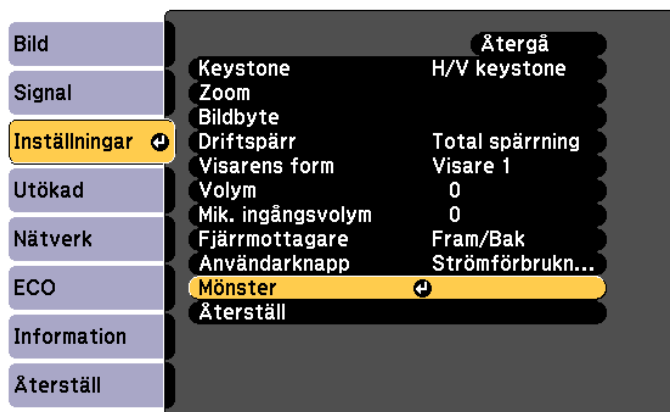


Använda Kontrollpanelen



2

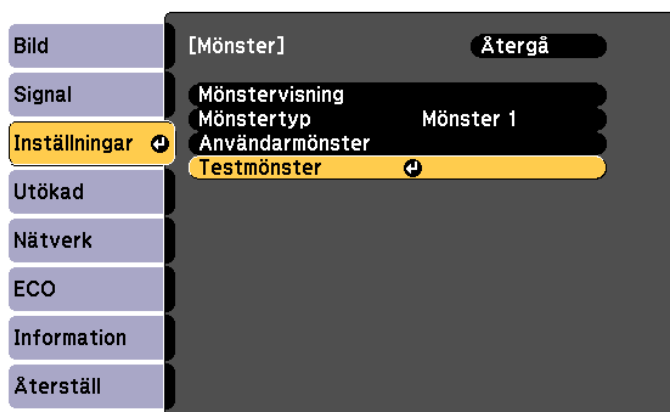
Välj **Mönster** i **Inställningar**



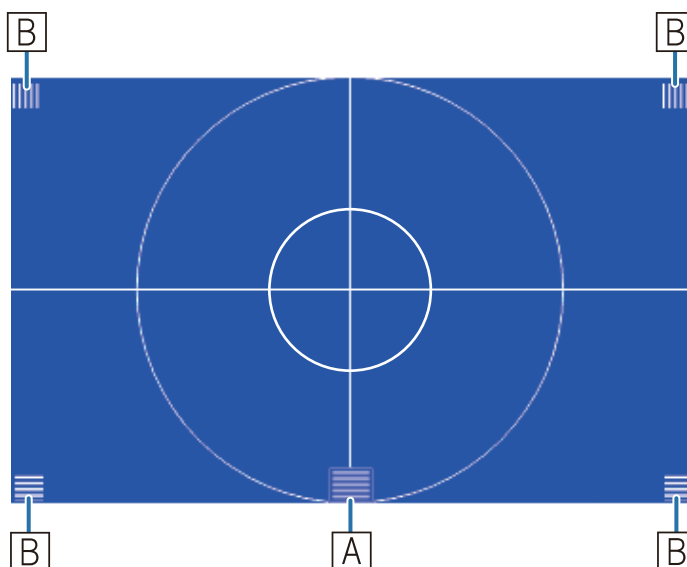
3

Välj **Testmönster**

När du visar ett testmönster på en 4:3 skärm med EB-585Wi/585W/575Wi/575W, välj **Mönster 5** från **Mönstertyp**.



- 4** Ställ in fokus så att det överensstämmer med fokus i följande figur (**A**)
- Öppna luftfilterluckan och justera fokus.
- ☞ "Justering av Projiceringsposition" [sid.36](#)
- När (**A**) är i fokus, kontrollera områdena (**B**). Om något (**B**) område är i ur fokus, justera fokus tills områdena (**B**) är enhetliga.



Stäng luftfilterluckan när du har justerat färdigt.

- 5** Tryck på knappen [Esc] på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen för att ta bort Testmönstret

Detta slutför justering av den projicerade bilden. När du använder EB-585W/580/575W/570, sätt fast kåpor.

☞ "Ditsättning av kåpor" [sid.47](#)

Kalibrering av Pennan (endast EB-585Wi/575Wi)

För modeller med stöd för Easy Interactive Function (EB-585Wi/575Wi) behöver du kalibrera den interaktiva pennan.

Se till att justering av den projicerade bilden är klar innan du börjar kalibrera den interaktiva pennan.

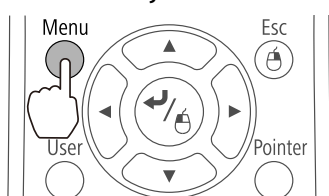
☞ "Justera den Projicerade bilden" [sid.36](#)

Det finns två metoder för att kalibrera pennan; **Auto kalibrering** och **Manuell kalibrering**. När du kalibrerar pennan för första gången efter installation av projektorn, utför **Manuell kalibrering** för optimal kalibrering.

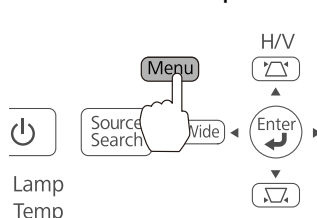
För mer information om **Auto kalibrering**, se den medföljande *Bruksanvisningen* (på dokument-CD-ROM-skivan).

- 1** Slå på projektorn och tryck sedan på knappen [Menu]

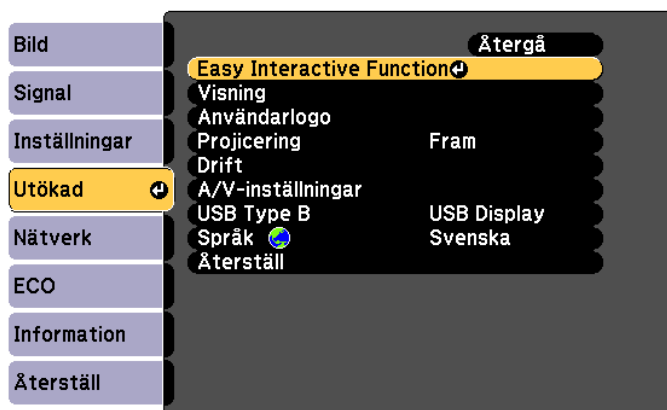
Använda Fjärrkontrollen



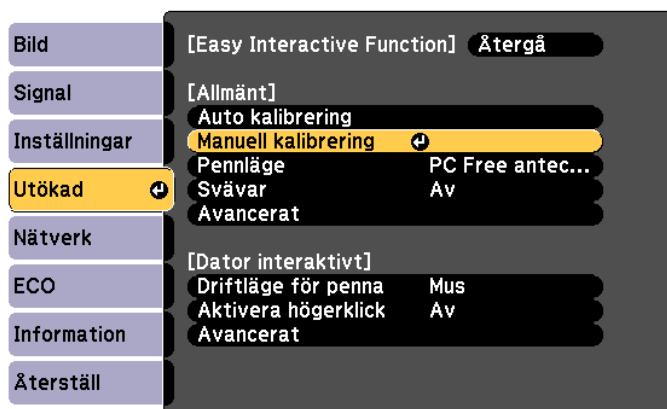
Använda Kontrollpanelen



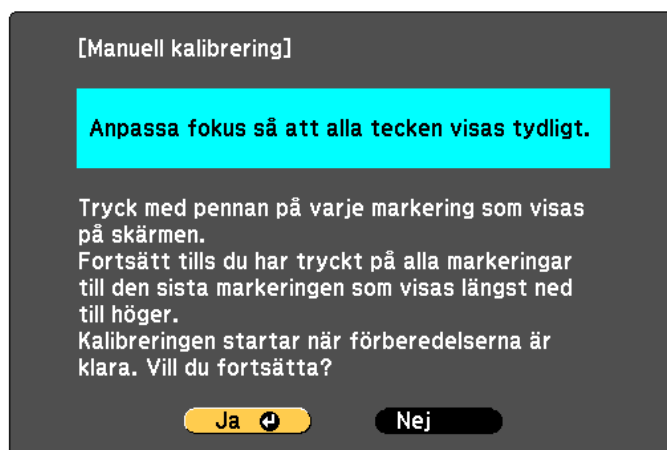
2

Välj **Easy Interactive Function** från **Utökad**

3

Välj **Manuell kalibrering**

4

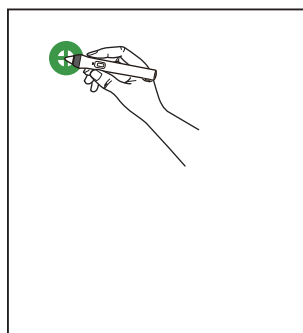
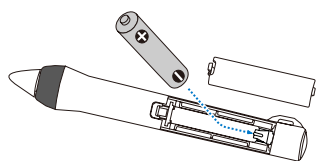
Kontrollera att fokus är korrekt och välj sedan **Ja**

En grön prick visas på den projicerade bilden.

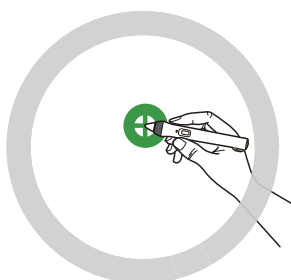
5

Tryck mitt på prickens med pennans spets

Pricken försvinner och flyttas till nästa position.



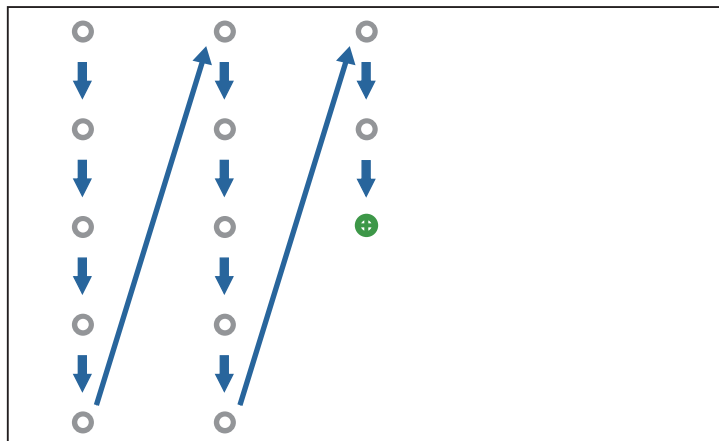
Var noga med att du trycker mitt i prickens. Annars kanske den inte blir rätt positionerad.



6

Upprepa steg 5 tills alla prickarna försvinner

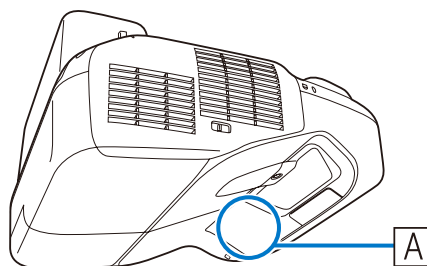
Pricken visas överst till vänster först och rör sig sedan mot längst ned till höger.



När alla prickarna försvinner är kalibreringen klar.



- Kontrollera att det inte finns några hinder mellan den interaktiva pennan och Easy Interactive Function-mottagaren (A).

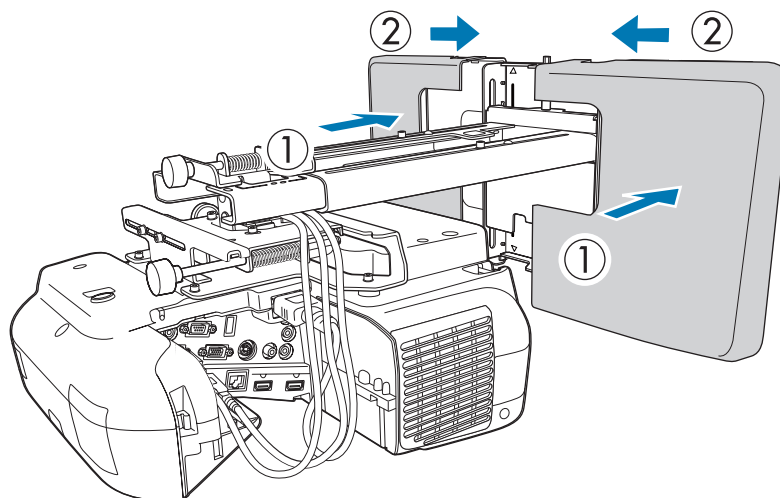


- Om du trycker på fel position, tryck på [Esc]-knappen på fjärrkontrollen för att återgå till föregående punkt.
- Avbryt kalibreringen genom att hålla ned [Esc]-knappen i två sekunder.

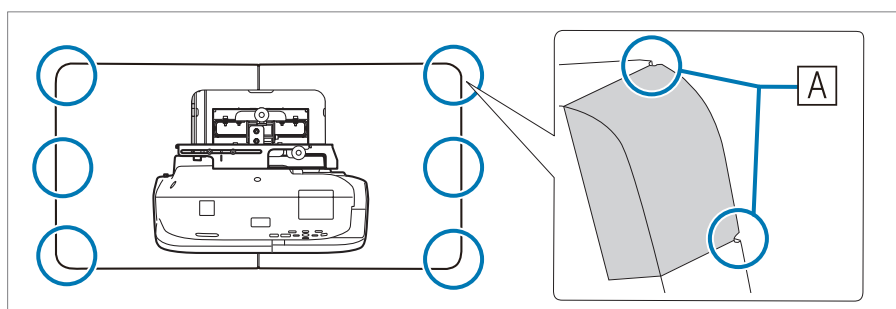
Ditsättning av kåpor

1

Fästa väggplattans kåpor



Beroende på kabelkonfiguration kan du behöva skära hål (A) i väggplattans kåpor för att dra kablar. Utför avgradning på sidorna med hål för att jämna ut eventuella vassa kanter.

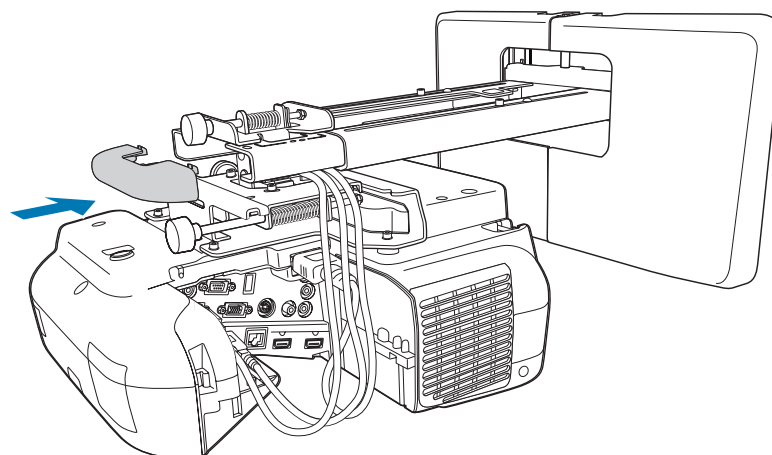


Se till att du inte skadar kablarna när du drar dem genom hålen.

Se även till att använda skärverktyget på ett säkert sätt.

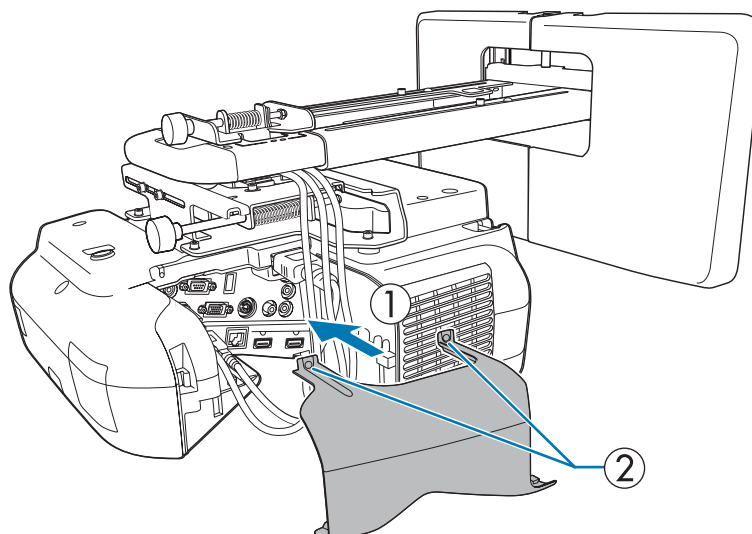
2

Placera ändstycket med den konkava delen uppåt



3

Anslut kabelkåpan till projektorn och fäst den sedan med skruvarna (x2)



Obs

Endast en specialist ska ta bort eller återinstallera projektorn, detta gäller även underhåll och reparationer. Se projektorns *Bruksanvisning* för anvisningar om underhåll och reparationer.



Varning

- Lossa aldrig skruvar och muttrar efter installationen. Kontrollera regelbundet att skruvarna inte lossnat. Om någon skruv skulle ha lossnat måste du dra åt den ordentligt. Annars kan produkten falla ned och orsaka person- eller egendomsskador.
- Häng inte på produkten och häng aldrig tunga föremål på den. Om produkten faller ner kan den orsaka dödsfall eller personskador.



Funktionen Batchinställning

När alternativen i menyn Konfiguration har ställts in för en projektor, kan du använda den för att utföra satsvis inställningar för flera projektorer (batchinställning). Funktionen batchinställning fungerar endast för projektorer med samma modellnummer.

Välj en av följande metoder.

- Ställ in med ett USB-minne.
- Ställ in genom att ansluta datorn och projektorn med en USB-kabel.
- Ställ in med EasyMP Network Updater.

Denna guide förklarar metoderna USB-minne och USB-kabel.



- Följande innehåll återspeglas inte i funktionen batchinställning.
 - Nätverk-menyställningar (utom för E-post-menyn och Övriga-menyn)
 - Lampans timmar och Status från menyn Information
- Utför batchinställning innan du justerar den projicerade bilden. Inställningsvärden för den projicerade bilden, exempelvis Keystone, återspeglas i funktionen batchinställning. Om batchinställning sker efter justering av den projicerade bilden kan de justeringar du gjorde ändras.
- Med hjälp av funktionen batchinställning används den registrerade användarens logotyp för de andra projektorerna. Ha ingen konfidentiell information och så vidare som Användarens logotyp.



Obs

Utförande av batchinställning är kundens ansvar. Om batchinställningen misslyckas på grund av strömavbrott, fel i kommunikationen osv., är kunden ansvarig för alla eventuella reparationskostnader som uppkommer.

Ställa in med ett USB-minne

Detta avsnitt förklarar hur du utför batchinställning med hjälp av ett USB-minne.



- Använd ett USB-minne med FAT-format.
- Funktionen batchinställning kan inte användas med USB-minnen med säkerhetsfunktioner. Använd ett USB-minne som inte har några säkerhetsfunktioner.
- Funktionen batchinställning kan inte användas med USB-kortläsare och USB-hårddiskar.



Spara inställningarna på ett USB-minne

1

Koppla bort strömkabeln från projektorn och kontrollera att alla projektorers indikatorer har stängts av

2

Anslut USB-minnet till projektorns USB-A-port

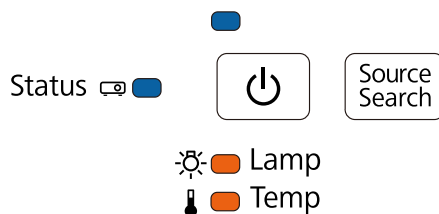


- Anslut USB-minnet direkt till projektorn. Om USB-minnet är anslutet till projektorn via en USB-hubb, kanske inställningarna inte sparas korrekt.
- Anslut ett tomt USB-minne. Om USB-minnet innehåller andra uppgifter än batchinställningsfilen kanske inställningarna inte sparas korrekt.
- Om du har sparat en batchinställningsfil för aktivering från en annan projektor till USB-minnet, ta bort filen eller byt namn på den. Funktionen batchinställning kan inte skriva över en batchinställningsfil.
- Filnamnet för batchinställningsfilen är PJCONFDATA.bin. Om du behöver ändra namnet på filen, lägg till text efter PJCONFDATA. Om du ändrar delen PJCONFDATA i filens namn kanske projektorn inte identifierar filen korrekt.
- Du kan bara använda enbytestecken i filnamnet.

3

Håll ned [Esc]-knappen på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen medan du ansluter nätsladden till projektorn

Släpp [Esc]-knappen när projektorns samtliga indikatorer är påslagna.



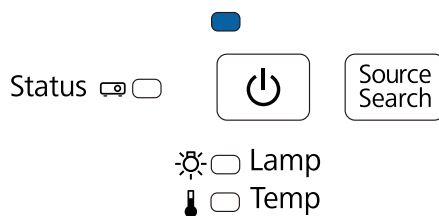
När alla indikatorer börjar blinka, skrivs batchinställningsfilen.



Obs

- Koppla inte bort strömsladden från projektorn medan filen skrivs. Om nätsladden kopplas bort kanske inte projektorn startar ordentligt.
- Koppla inte bort USB-minnet från projektorn medan filen skrivs. Om USB-minnet kopplas bort kanske inte projektorn startar ordentligt.

När filen skrivits klart normalt, stängs projektorn av.



När strömmen stängs av kan du ta bort USB-minnet.

■ Spegla sparade inställningar till andra projektorer

1

Koppla bort strömkabeln från projektorn och kontrollera att alla projektorns indikatorer har stängts av

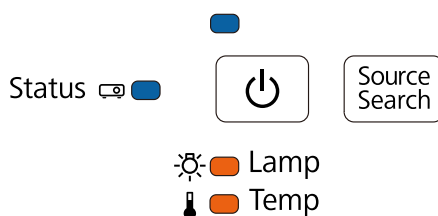
2 Anslut USB-minnet som innehåller den sparade batchinställningsfilen till projektorns USB-A-port



- När USB-minnet innehåller 1 till 3 typer av batchinställningsfiler, speglas filen till projektorn med samma modellnummer. Om det finns flera filer för en projektor med samma modellnummer, kanske inte inställningarna speglas på ett korrekt sätt.
- När det finns fyra eller fler typer av batchinställningsfiler på USB-minnet kanske inte inställningarna speglas på ett korrekt sätt.
- Spara ingen annan data på USB-minnet förutom batchinställningsfilen. Om USB-minnet innehåller andra uppgifter än batchinställningsfilen kanske inställningarna inte speglas korrekt.

3 Håll ned [Menu]-knappen på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen medan du ansluter nätsladden till projektorn

Släpp [Menu]-knappen när projektorns samtliga indikatorer är påslagna. Indikatorerna tänds under ca 75 sekunder.



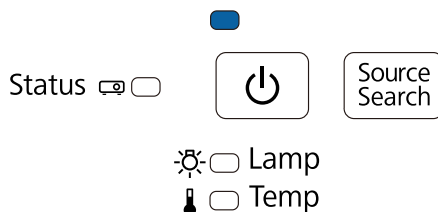
När alla indikatorer börjar blinka, skrivs inställningarna.



Obs

- Koppla inte bort strömsladden från projektorn medan inställningarna skrivs. Om nätsladden kopplas bort kanske inte projektorn startar ordentligt.
- Koppla inte bort USB-minnet från projektorn medan inställningarna skrivs. Om USB-minnet kopplas bort kanske inte projektorn startar ordentligt.

När filen skrivits klart normalt, stängs projektorn av.



När strömmen stängs av kan du ta bort USB-minnet.

Ställ in genom att ansluta datorn och projektorn med en USB-kabel



Följande operativsystem stöder funktionen batchinställning.

- Windows XP och senare
- Mac OS X 10.5.3 och senare

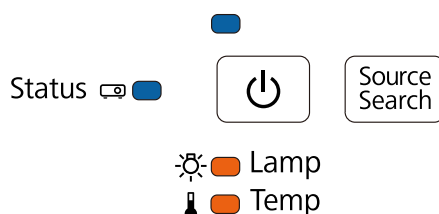
■ Spara inställningarna på en dator

1 Koppla bort strömkabeln från projektorn och kontrollera att alla projektorns indikatorer har stängts av

2 Anslut datorns USB-port till projektorns USB-B-port med en USB-kabel

3 Håll ned [Esc]-knappen på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen medan du ansluter nätsladden till projektorn

Släpp [Esc]-knappen när projektorns samtliga indikatorer är påslagna.



Projektorn identifieras som en flyttbar disk av datorn.

4 Öppna den flyttbara disken och spara batchinställningsfilen (PJCONFDATA.bin) på datorn



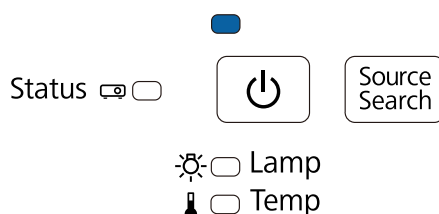
Om du behöver ändra namnet på batchinställningsfilen, lägg till text efter PJCONFDATA. Om du ändrar delen PJCONFDATA i filens namn kanske projektorn inte identifierar filen korrekt. Du kan bara använda enbytestecken i filnamnet.

5 Utför "Ta bort USB-enhet" på datorn och koppla sedan bort USB-kabeln



Om du använder OS X, utför "Ta bort EPSON_PJ".

Projektorn stängs av.



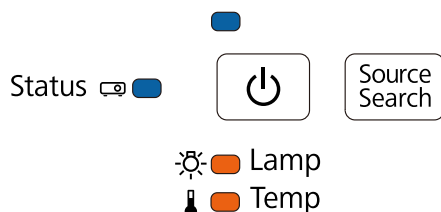
■ Spegla sparade inställningar till andra projektorer

1 Koppla bort strömkabeln från projektorn och kontrollera att alla projektorns indikatorer har stängts av

2 Anslut datorns USB-port till projektorns USB-B-port med en USB-kabel

3 Håll ned [Menu]-knappen på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen medan du ansluter nätsladden till projektorn

Släpp [Menu]-knappen när projektorns samtliga indikatorer är påslagna.



Projektorn identifieras som en flyttbar disk av datorn.

4 Kopiera batchinställningsfilen (PJCONFDATA.bin) som du sparade till datorn till den översta mappnivån på den flyttbara disken



Kopiera inte mappar eller andra filer än batchinställningsfilen till den flyttbara disken.

5 Utför "Ta bort USB-enhet" på datorn och koppla sedan bort USB-kabeln



Om du använder OS X, utför "Ta bort EPSON_PJ".

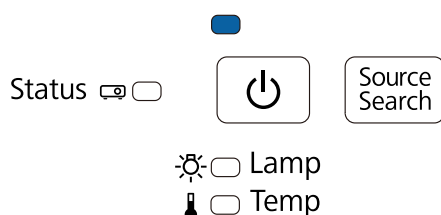
När alla indikatorer börjar blinka, skrivs inställningarna.



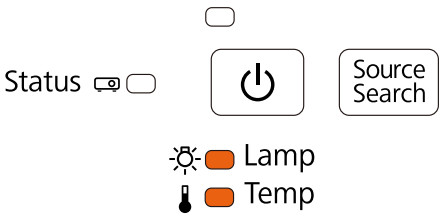
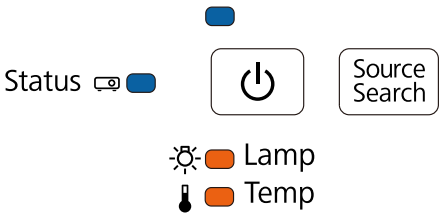
Obs

Koppla inte bort strömsladden från projektorn medan inställningarna skrivs. Om nätsladden kopplas bort kanske inte projektorn startar ordentligt.

När filen skrivits klart normalt, stängs projektorn av.



När Installationen Misslyckas

Kontrollera	Åtgärd
<p>Är lampindikatorn och temperaturindikatorn på?</p>  <p>The diagram shows a control panel with the following elements: a 'Status' label with a small icon and a white square indicator; a power button icon; a 'Source Search' button; a 'Lamp' indicator with a light bulb icon and an orange square; and a 'Temp' indicator with a thermometer icon and an orange square.</p>	<p>Batchinställningsfilen kan vara korrupt eller så kanske USB-minnet eller USB-kabeln inte är anslutna korrekt. Koppla bort USB-minnet eller USB-kabeln, koppla ur och in projektorns nätsladd och försök sedan igen.</p>
<p>Är alla indikatorer på?</p>  <p>The diagram shows the same control panel as above, but with the 'Status' indicator now filled with blue and the 'Lamp' and 'Temp' indicators still orange.</p>	<p>Skrivning av inställningar kan ha misslyckats och kan det ha uppstått ett fel i projektorns fasta programvara. Sluta använda projektorn, dra ut stickproppen ur eluttaget och kontakta återförsäljaren eller närmaste adress listad i Epson Projector Contact List.</p>



Använda den Interaktiva Funktionen när flera projektorer är Installerade

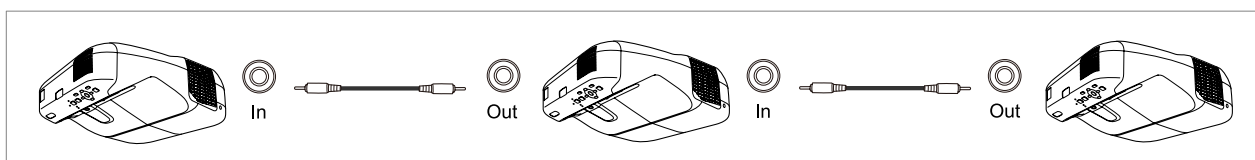
När du använder den interaktiva pennan i rum med flera projektorer, kan infraröda störningar orsaka att funktioner blir instabila. Den interaktiva pennans funktioner stabiliseras genom att koppla samman projektorerna med kablar.

Genom att använda fjärrkontroll-kabelsatsen (tillval, ELPKC28), kan du koppla SYNC-portarna på projektorerna i serie. Efter anslutning av portar, ställ in **Utökad - Easy Interactive Function - Avancerat - Synk för projektorer till Med kabel** i menyn Konfiguration.

För mer information, se den medföljande *Bruksanvisningen* (på dokument-CD-ROM-skivan).



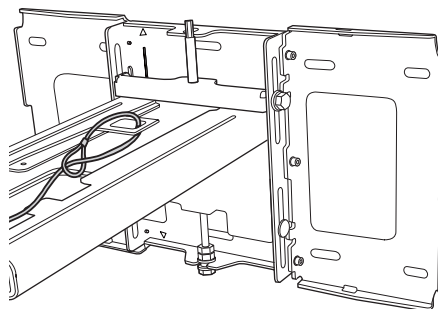
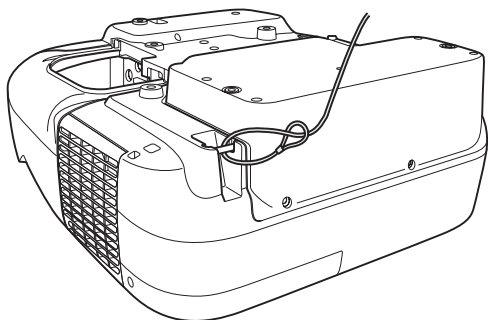
- SYNC-porten har en IN- och UTgång. När du ansluter ena änden av kabeln till en IN-kontakt, anslut den andra änden till en UT-kontakt.
- När du ansluter tre eller flera projektorer behöver du inte ansluta den första projektorn till den senaste projektorn.



Fästa en säkerhetskabel

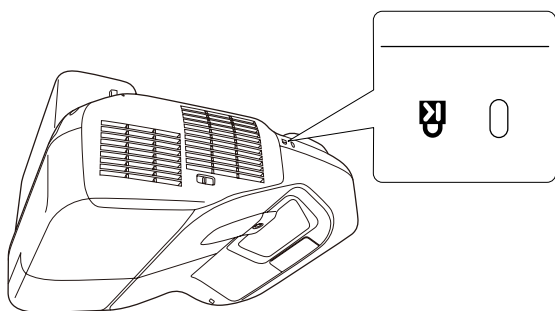
Ett stöldförebyggande kabellås som finns i handeln kan kopplas till denna produkt.

Dra det stöldförebyggande låsets kabel genom säkerhetsplatserna på projektorn och fästplattan. För mer information, se bruksanvisningen som levererades med kabellåset.



Säkerhetsplatsen på denna produkt är kompatibel med Microsaver Security System från Kensington. Se följande för mer information om Microsaver Security System.

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





Allmänt Meddelande

OS X är ett varumärke som tillhör Apple Inc.

Microsoft och Windows är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2014. All rights reserved.