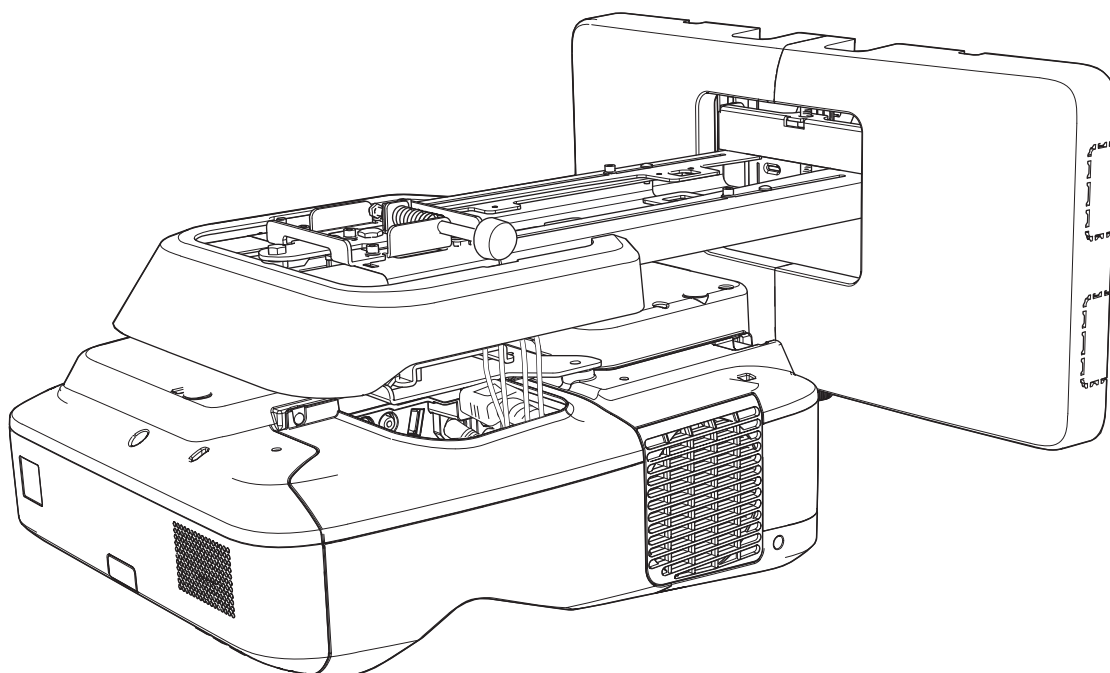


## EB-685W/EB-675W/EB-680/EB-670

### Guia d'instal·lació



# Instruccions de seguretat



Per la vostra seguretat, llegiu totes les instruccions d'aquesta guia abans de fer servir el producte. Una manipulació incorrecta que no segueixi les instruccions d'aquesta guia pot malmetre el producte o pot tenir com a resultat danys corporals o danys materials. Manteniu aquesta guia d'instal·lació accessible per a consultes futures.

Llegiu la *Guia de l'usuari* i les *Instruccions de seguretat* per al vostre projector i seguieu les instruccions d'aquests documents.




## Indicacions de seguretat

La documentació i aquest producte fan servir símbols gràfics per mostrar com utilitzar el producte amb seguretat.





Les indicacions i el seu significat són les següents. Assegureu-vos que compreneu aquesta informació abans de llegir la guia.













Símbol	Explicació
 Advertència	El símbol indica informació que cal tenir en compte, ja que si no se'n fa cas, es poden produir danys corporals o fins i tot la mort a causa d'una manipulació incorrecta.
 Precaució	El símbol indica informació que cal tenir en compte, ja que si no se'n fa cas, es poden produir danys corporals a causa d'una manipulació incorrecta.












## Explicació dels símbols

Símbols	Explicació
	Aquest símbol indica una acció que no s'ha de fer
	Aquest símbol indica una acció que s'ha de fer
	Aquest símbol indica informació relacionada o útil

## Precaucions de seguretat per a la instal·lació

 Advertència	
La placa d'instal·lació s'ha dissenyat exclusivament per muntar el projector en una paret. Si es munta qualsevol element que no sigui un projector, el pes pot provocar danys. Si aquest producte cau, pot provocar la mort o danys corporals.	
El treball d'instal·lació (muntatge a la paret) l'han de dur a terme especialistes que estiguin capacitats i tinguin coneixements tècnics específics. Una instal·lació incompleta o incorrecta pot provocar que el producte caigui i provoqui danys corporals o danys materials.	
Seguiu les instruccions d'aquesta guia quan instal·leu el producte. Si no es segueixen les instruccions, el producte pot caure i provocar danys corporals o un accident.	

 Advertència	
<p>Tracteu amb cura el cable d'alimentació.</p> <p>Una manipulació incorrecta pot provocar un incendi o un xoc elèctric. Preneu les precaucions següents durant la manipulació:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No manipuleu l'endoll amb les mans humides.</li> <li>• No feu servir un cable elèctric malmès o que s'hagi modificat.</li> <li>• No tibeu el cable amb massa força quan feu passar el cable a través de la placa d'instal·lació.</li> </ul>	
<p>No instal·leu la placa d'instal·lació a un lloc al qual pugui estar sotmès a vibracions o xocs.</p> <p>Això pot malmetre el projector o la superfície de muntatge. Si aquest producte cau, pot provocar la mort o danys corporals.</p>	
<p>Instal·leu la placa d'instal·lació perquè pugui suportar bastament el pes del projector i de la placa d'instal·lació i perquè resisteixi les vibracions horitzontals. Feu servir perns i femelles M10.</p> <p>Si es fan servir perns i femelles més petits que la mida M10, la placa d'instal·lació pot caure. Epson no accepta cap responsabilitat per danys materials o corporals provocats per una falta de resistència de la paret o una instal·lació inadequada.</p>	
<p>El treball d'instal·lació l'han de dur a terme com a mínim dos operaris qualificats. Si heu d'afluixar cargols durant la instal·lació, vigileu que el producte no caigui.</p> <p>Si aquest producte cau, pot provocar la mort o danys corporals.</p>	
<p>Si instal·leu el producte en una paret, la paret ha de tenir prou força per sostenir el projector i la placa d'instal·lació.</p> <p>Aquest producte s'ha d'instal·lar en una paret de formigó. El pes màxim combinat del projector i de la placa d'instal·lació és d'aproximadament 13,5 kg (cables no inclosos). Assegureu-vos que la paret té prou força abans de muntar-hi el producte. Si la paret no és prou resistent, reforceu-la abans de la instal·lació.</p>	
<p>Inspeccioneu la placa d'instal·lació periòdicament per assegurar-vos que no hi ha peces trencades o caragols fluixos.</p> <p>Si hi ha cap peça trencada, deixeu de fer servir la placa d'instal·lació immediatament. Si aquest producte cau, pot provocar la mort o danys corporals.</p>	
<p>No desmunteu ni altereu el producte.</p> <p>Hi ha nombroses seccions d'alta tensió dins del producte que podrien provocar incendis, xocs elèctrics o accidents.</p>	
<p>No us pengeu del producte i tampoc hi pengeu objectes pesants.</p> <p>Si aquest producte cau, pot provocar la mort o danys corporals.</p>	
<p>No feu servir adhesius, lubricants o olis per instal·lar o ajustar la placa d'instal·lació.</p> <p>Si feu servir adhesius per evitar que els caragols s'afluixin o materials com ara lubricants o olis a la placa lliscant que fixa la part del projector, la caixa es pot trencar i el projector pot caure, la qual cosa provocaria danys corporals o danys materials.</p>	
<p>Colleu bé tots els caragols després de l'ajust.</p> <p>En cas contrari, el producte pot caure i pot provocar danys corporals o danys materials.</p>	
<p>No afluixeu mai els perns i les femelles després de la instal·lació.</p> <p>Assegureu-vos periòdicament que els caragols no s'hagin afluixat. Si detecteu caragols que s'han afluixat, colleu-los bé. En cas contrari, el producte pot caure i pot provocar danys corporals o danys materials.</p>	

 Advertència	
<p>Col·loqueu els cables de manera que no interfereixin amb els pernys i les femelles.</p> <p>Una manipulació incorrecta dels cables pot provocar un incendi o un xoc elèctric.</p>	
<p>No mireu la finestra de projecció en engegar el projector.</p> <p>Això podria provocar danys a la visió a causa de la intensa llum emesa. Aneu especialment amb compte quan hi hagi infants presents. Quan engegueu el projector a distància amb el comandament a distància, assegureu-vos que no hi hagi ningú mirant cap a la finestra de projecció.</p>	
<p>No col·loqueu cap objecte ni la mà prop de la finestra de projecció quan l'esteu fent servir.</p> <p>Aquesta zona és perillosa, ja que assoleix temperatures elevades a causa de la llum de projecció que s'hi concentra.</p>	
<p>No cobriu l'entrada ni la sortida d'aire del projector. En cas contrari, la temperatura interna podria augmentar i provocar un incendi.</p> <p>Eviteu els llocs subjectes a temperatures elevades, com ara prop de calefactores, i deixeu al menys un espai de 50 cm entre la paret i els conductes de ventilació del producte.</p>	
<p>No feu servir el projector en un lloc subjecte a gas explosiu o combustible.</p> <p>El projector pot provocar un incendi a causa de la temperatura elevada de la làmpada dintre del projector.</p>	
<p>Si hi ha cap anomalia amb el producte, desconnecteu-ne els cables immediatament i contacteu el vostre venedor local o el centre de servei Epson més proper.</p> <p>Si seguïu fent servir el producte en condicions anormals, podria provocar un incendi, un xoc elèctric o ceguesa.</p>	
 Precaució	
<p>No instal·leu el producte en una ubicació a la qual es pugui superar la temperatura de funcionament del projector.</p> <p>Un entorn d'aquest tipus pot malmetre el projector.</p>	
<p>Instal·leu el producte en un lloc que no tingui massa humitat o pols per evitar que l'objectiu o els components òptics s'embrutin.</p>	
<p>No feu servir una força excessiva quan ajusteu aquest producte.</p> <p>El producte es pot trencar i pot provocar danys corporals.</p>	

## Quant a aquesta Guia d'instal·lació

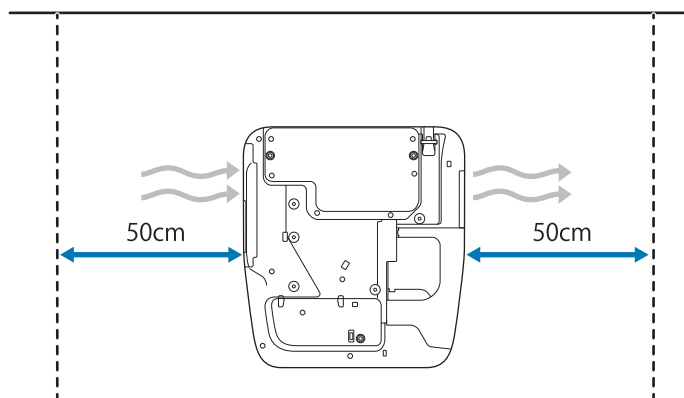
Aquesta guia descriu com muntar el projector ultra de curta distància EB-685W/EB-675W/EB-680/EB-670 en una paret.



## Com triar una ubicació d'instal·lació

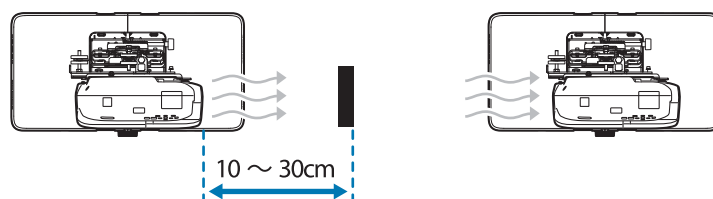
### Ubicació d'instal·lació del projecteur

- Instal·leu en primer lloc els cables d'alimentació elèctrica al lloc on instal·lareu la placa d'instal·lació.
- Instal·leu el projecteur allunyat d'altres dispositius elèctrics, com ara llums fluorescents o condicionadors d'aire. Alguns tipus de llums fluorescents poden interferir amb el comandament a distància del projecteur.
- Quan instal·leu el projecteur, assegureu-vos que roman un buit de com a mínim 50 cm des de la paret als conductes de sortida i entrada d'aire del projecteur a l'esquerra i a la dreta.



- En instal·lar dos o més projectors en paral·lel, assegureu-vos que la temperatura de l'entorn és inferior a 35°C.

Si fa massa calor a l'entorn, el projecteur podria sobreescalfar-se i l'alimentació podria apagar-se sense previ avís. Si es fa servir el projecteur en un entorn amb una temperatura de 35°C o més, instal·leu una partició per bloquejar la calor que surt del conducte de ventilació de sortida de l'aire del projecteur. Assegureu-vos que la partició és lleugerament més gran que el conducte de sortida (aproximadament 2 cm més ampla i més alta) i, a continuació, instal·leu-la a una distància d'entre 10 i 30 cm del conducte de ventilació de sortida.



- Es recomana que la longitud del cable de connexió sigui inferior a 20 metres per reduir el soroll extern.
- Recomanem l'ús de pantalles autoadhesives o de pantalles de tauler.
- Instal·leu el projecteur de manera que presenti una inclinació i un angle inferior a  $\pm 3^\circ$  verticalment i horitzontalment en relació amb la pantalla.

## Com fer servir el producte amb seguretat

### Instruccions de seguretat ..... 1

Indicacions de seguretat .....	1
Explicació dels símbols .....	1
Precaucions de seguretat per a la instal·lació .....	1
Quant a aquesta Guia d'instal·lació .....	3

### Com triar una ubicació d'instal·lació .... 4

Ubicació d'instal·lació del projector .....	4
---	---

## Guia d'instal·lació

### Procés d'instal·lació ..... 7

Instal·lació d'un projector .....	7
Quan s'instal·len dos o més projectors en paral·lel .....	7

### Contingut del paquet ..... 8

Placa d'instal·lació .....	8
----------------------------	---

### Especificacions ..... 10

Placa d'instal·lació .....	10
Tapa de la placa per a la paret .....	10
Placa per a la paret .....	11
Interval d'ajust de lliscament vertical .....	11
Interval d'ajust de lliscament horitzontal .....	12
Interval d'ajust de lliscament endavant/ endarrere .....	12
Posició per a la instal·lació d'accessoris .....	13

### Taula de distància de projecció ..... 14

Xifres i dimensions de la instal·lació .....	14
Taula de pissarra interactiva .....	15
Si la imatge projectada és inferior a 75 polzades .....	16
EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 16:10) .....	16
EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 16:9) .....	18
EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 4:3) .....	19
EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 4:3) .....	20
EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 16:9) .....	20

EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 16:10) .....	21
---	----

Quan la imatge projectada és de 75 polzades o més .....	23
--	----

EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 16:10) .....	23
---	----

EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 16:9) .....	25
--	----

EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 4:3) .....	26
---	----

EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 4:3) .....	27
---	----

EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 16:9) .....	27
--	----

EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 16:10) .....	28
---	----

### Instal·lació de la placa d'instal·lació ..... 30

Connexió de dispositius .....	30
Cables necessaris .....	30
Procediment d'instal·lació .....	31
Munteu les peces .....	31
Instal·leu la placa per a la paret a la paret ....	33
Determineu la distància de projecció i després passeu els cables per la placa d'instal·lació .....	35
Com acoblar la placa d'instal·lació a la placa per a la paret .....	37
Com fixar el projector a la placa d'instal·lació .....	39
Ajust de la posició del projector .....	42
Correcció d'arc .....	47
Acoblament de les tapes .....	50

## Apèndix

### La instal·lació de diversos projectors en paral·lel (Multiprojecció) ..... 53

Ajustos per a projeccions múltiples .....	53
Configuració de la ID del projector .....	53
Ajust de la imatge en el mode de projecció múltiple .....	56

### Funció d'instal·lació en cadena ..... 58

Configuració amb un dispositiu d'emmagatzematge USB .....	59
--	----

Com desar la configuració en un dispositiu d'emmagatzematge USB . . . . .	59
Com transmetre la configuració desada a altres projectors . . . . .	61
Configuració connectant l'ordinador i el projector amb un cable USB . . . . .	63
Com desar la configuració a un ordinador . . . . .	63
Com transmetre la configuració desada a altres projectors . . . . .	65
Si la configuració falla . . . . .	66
<b>Acoblament d'un cable de seguretat</b> . . . . .	<b>68</b>
<b>Avís general . . . . .</b>	<b>69</b>



# Procés d'instal·lació

## Instal·lació d'un projector

Seguiu les instruccions següents per muntar el projector en una paret.

- 1 Com instal·lar la placa d'instal·lació i el projector (👉 [pàg.30](#))
- 2 Ajust de la posició del projector (👉 [pàg.42](#))

## Quan s'instal·len dos o més projectors en paral·lel

Quan feu servir la funció de projecció múltiple (quan s'instal·len diversos projectors en paral·lel per projectar-se tots en una única pantalla), seguiu els passos que s'indiquen a continuació.

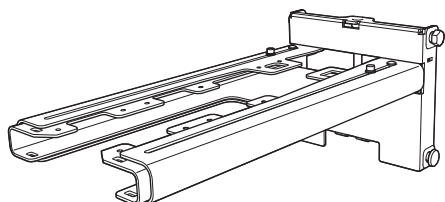
- 1 Com instal·lar la placa d'instal·lació i el projector (👉 [pàg.30](#))
- 2 Ajust de la posició del projector (👉 [pàg.42](#))
- 3 Configuració de la ID del projector (👉 [pàg.53](#))
- 4 Ajust de la imatge en projeccions múltiples (👉 [pàg.56](#))



# Contingut del paquet

## Placa d'instal·lació

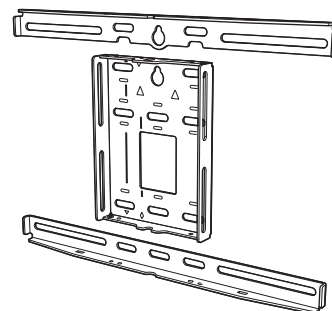
Els objectes següents (inclosos) són necessaris per muntar el projector en una paret. Confirmeu que els teniu tots abans de començar.



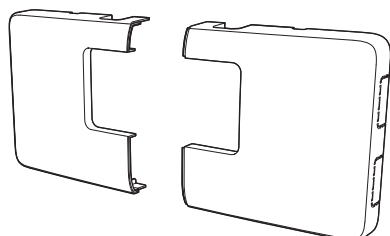
Placa d'instal·lació



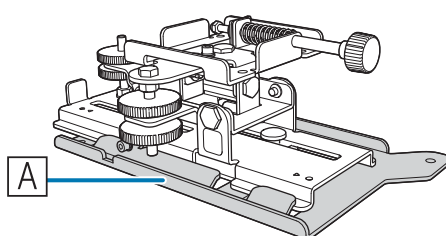
Eix hexagonal



Placa per a la paret

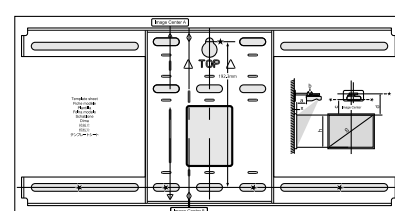


Tapa de la placa per a la paret



Unitat d'ajust de 3 eixos

\*La placa de lliscament (A) està protegida dins de l'embalatge.

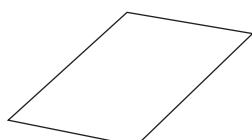


Full de plantilla

(per instal·lar la placa per a la paret)



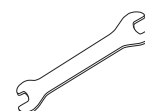
Tapa de terminació



Adhesiu de cobertura



Clau hexagonal (per a M4)


Clau anglesa oberta  
13 mm (per a M8 i M6),  
6 mm (per a eix hexagonal)




Forma	Nom	Quantitat	Aplicació
	Pern amb cap buit hexagonal M4 x 12 mm amb volandera/volandera Grower	5	Per al muntatge de la placa per a la paret
		4	Per a la instal·lació de la unitat/braç d'ajust de 3 eixos
		4	Per a la instal·lació de la placa lliscant/projector
	Pern de topall hexagonal M6 x 20 mm amb volandera/volandera Grower	1	Per a la instal·lació de la placa d'instal·lació/placa per a la paret
	Caragol d'estrella M6 x 20 mm amb volandera de plàstic	3	

- Feu servir els perns o els caragols que es proporcionen amb el producte per instal·lar-lo, tal com s'indica en aquesta guia. No substituiu aquests perns amb cap altre tipus de perns.
- Heu de fer servir ancoratges M10 x 60 mm (com a mínim 4) i un caragol M10, que podeu comprar en qualsevol botiga, per acoblar la placa per a la paret a la paret.

- Reuniu les eines i les peces que necessiteu abans d'iniciar la instal·lació.

# Especificacions

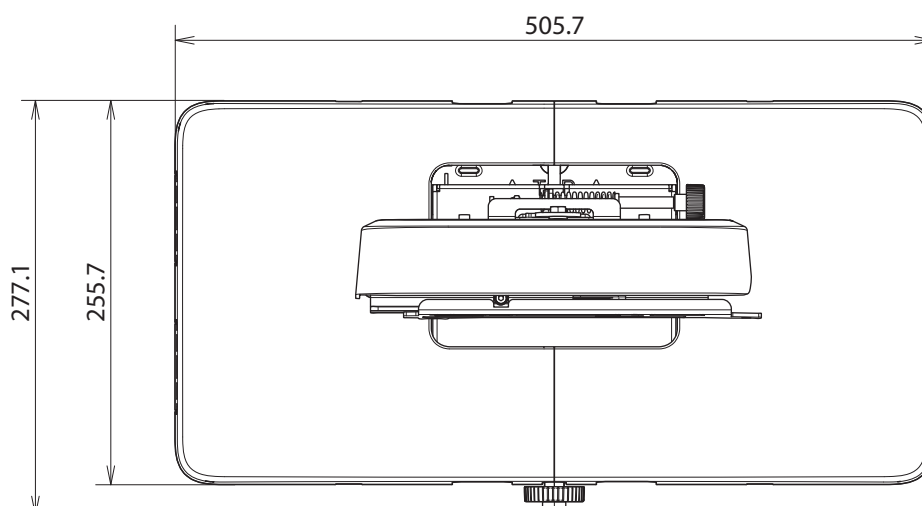
## Placa d'instal·lació

Element	Especificació	Observacions	Pàgina de referència
Pes de la placa d'instal·lació	Aprox. 7,2 kg	Placa d'instal·lació (2,9 kg), unitat d'ajust de 3 eixos (1,0 kg), placa lliscant (0,6 kg), placa per a la paret (2,0 kg), coberta de la placa per a la paret i la tapa de terminació (0,7 kg)	
Capacitat de càrrega màxima	9,5 kg		
Interval d'ajust de lliscament endavant/endarrere	de 13 a 350 mm	Interval d'ajust de lliscament del braç: de 0 a 263 mm Ajust de la posició d'instal·lació de la unitat d'ajust de 3 eixos: 87 mm	Vegeu la imatge següent
Interval d'ajust de lliscament vertical	$\pm 38$ mm		Vegeu la imatge següent
Interval d'ajust de balanceig horitzontal	$\pm 3^\circ$	Es poden realitzar ajustos precisos amb el dial d'ajust	 <a href="#">pàg.42</a>
Interval d'ajust de gir horitzontal	$\pm 8^\circ$	Es poden realitzar ajustos precisos amb el dial d'ajust	 <a href="#">pàg.42</a>
Interval d'ajust d'inclinació vertical	$\pm 3^\circ$	Es poden realitzar ajustos precisos amb el dial d'ajust	 <a href="#">pàg.42</a>
Interval d'ajust de lliscament horitzontal	$\pm 45$ mm		Vegeu la imatge següent

## ■ Tapa de la placa per a la paret

Les dimensions següents s'apliquen per fixar la tapa de la placa per a la paret.

[Unitat: mm]

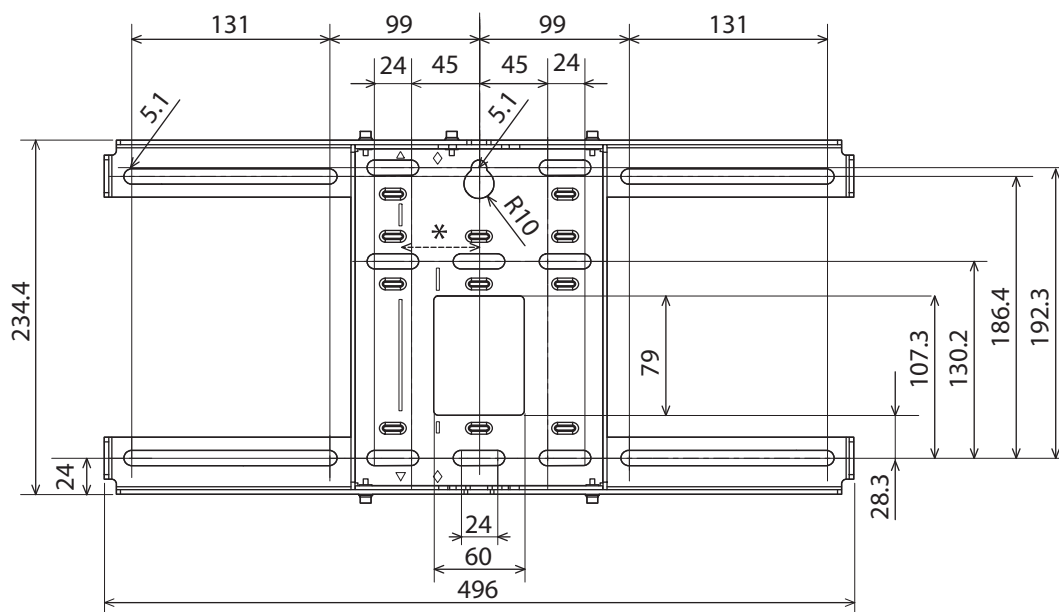


Quan instal·leu la tapa de la placa per a la paret, us caldrà deixar un espai d'aproximadament 263 mm des del centre de la placa de la paret fins al costat esquerre, i aproximadament 253 mm fins al costat dret.

## ■ Placa per a la paret

La imatge següent mostra dos marcs connectats per formar-ne una placa (enviades per separat).

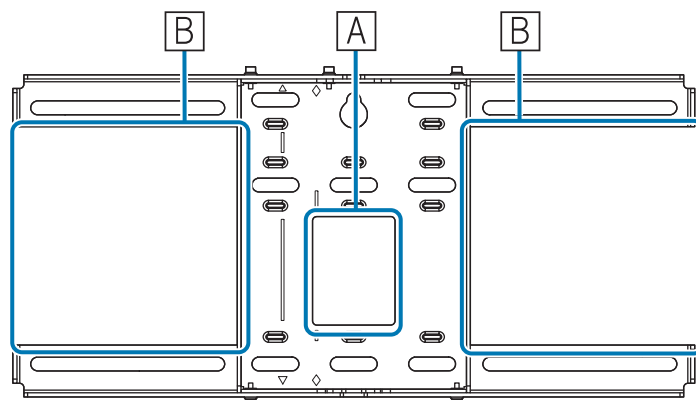
[Unitat: mm]



\* El valor de desplaçament del centre de la imatge projectada i del centre de la placa per a la paret és 52 mm.

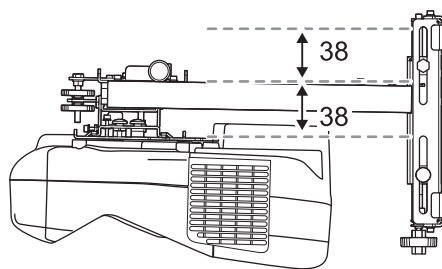
## Forats pel cables

En passar els cables per connectar el projecter per una paret, feu servir les posicions (A) i (B) de la imatge següent com a forats per als cables.



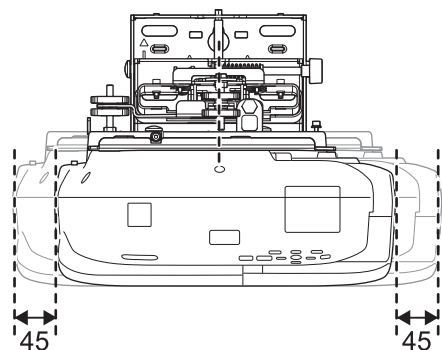
## ■ Interval d'ajust de lliscament vertical

[Unitat: mm]



#### Interval d'ajust de lliscament horitzontal

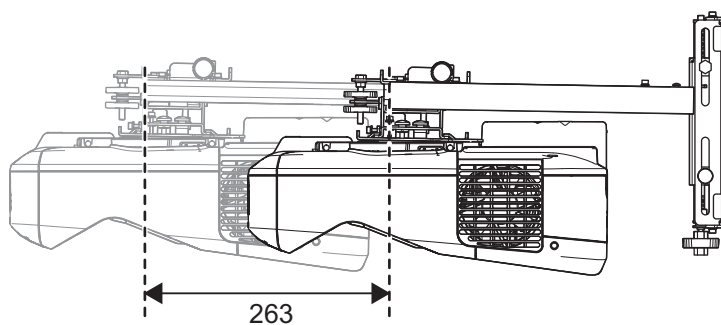
[Unitat: mm]



#### Interval d'ajust de lliscament endavant/endarrere

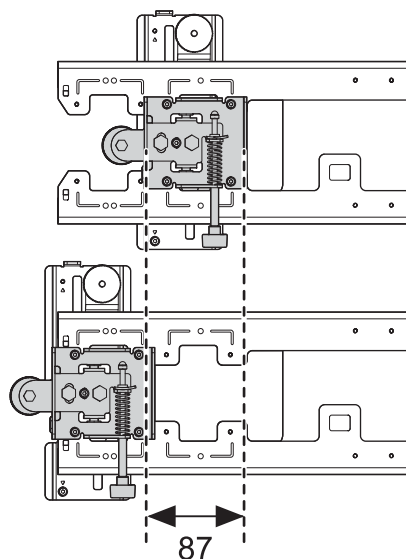
##### Interval d'ajust de lliscament del braç

[Unitat: mm]



##### Rang d'ajustament per a la posició d'instal·lació de la unitat d'ajust de 3 eixos

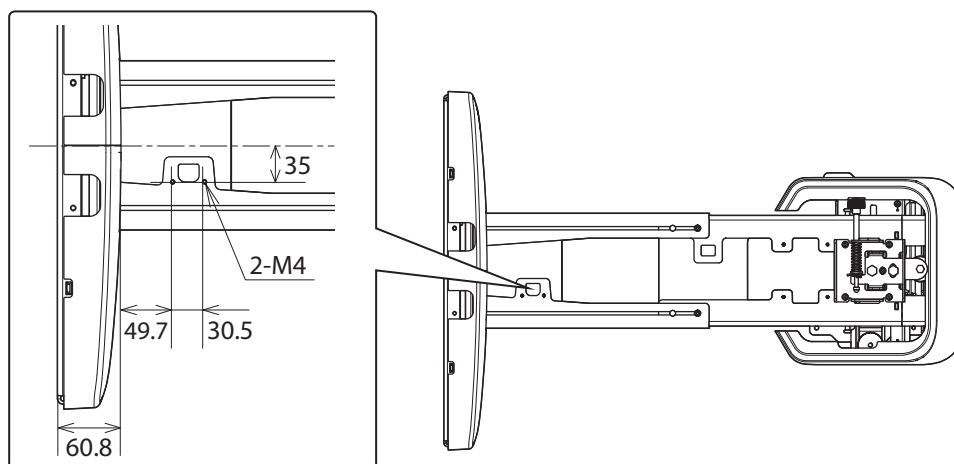
[Unitat: mm]



## ■ Posició per a la instal·lació d'accessoris

Aquests orificis dels caragols us permeten fixar els dispositius i accessoris perifèrics, com ara uns sintonitzadors externs. Feu servir caragols M4, que podeu comprar en qualsevol botiga.

[Unitat: mm]



# Taula de distància de projecció

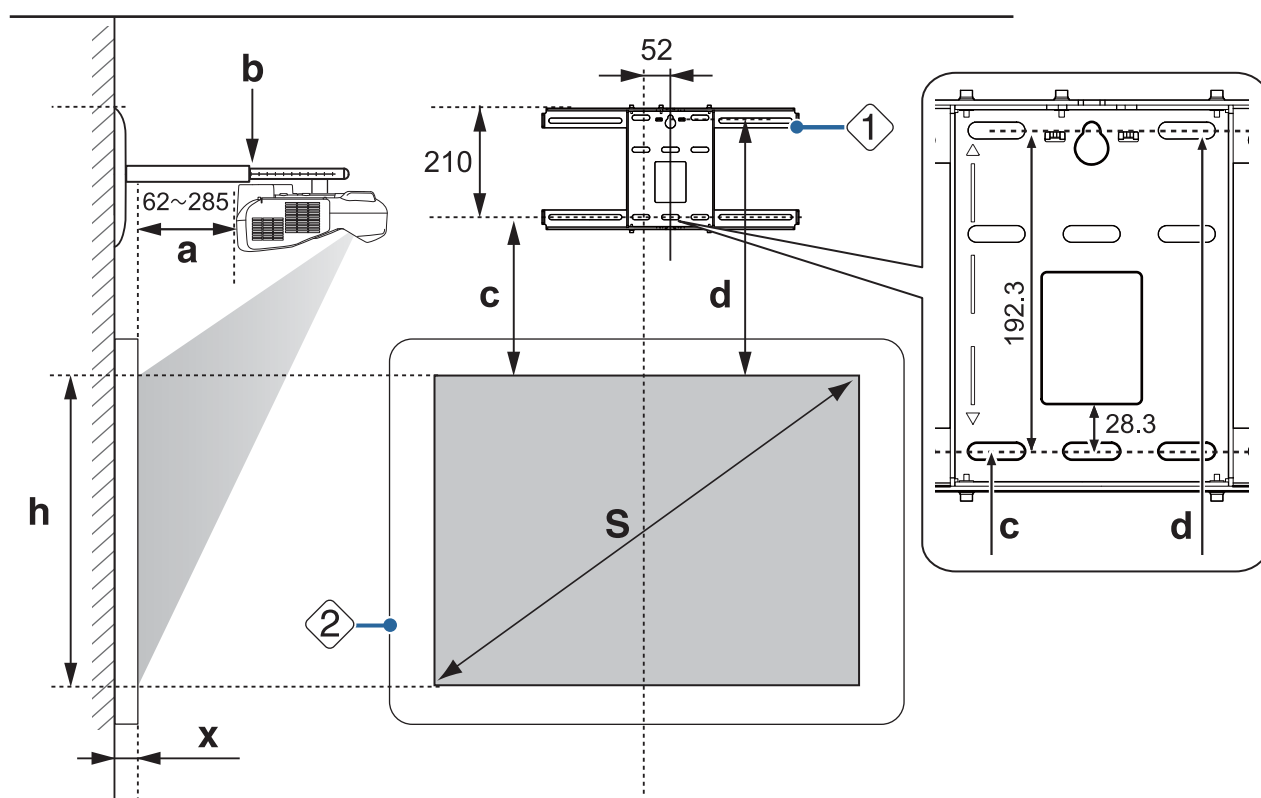
## Xifres i dimensions de la instal·lació

Per trobar la distància de projecció adequada, vegeu aquest diagrama d'instal·lació. Els valors només són estimacions aproximades.

L'interval recomanat per a la distància de projecció (a) és de 62 a 285 mm.

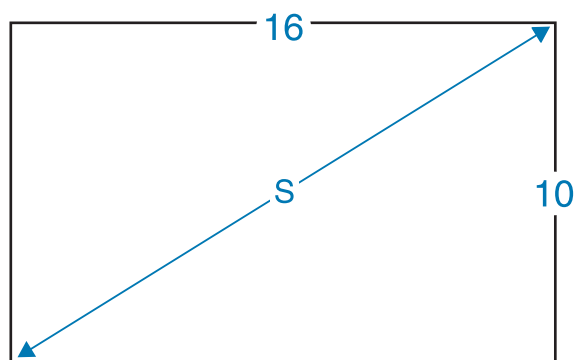
El valor de desplaçament del centre de la imatge projectada i del centre de la placa per a la paret és 52 mm.

[Unitat: mm]



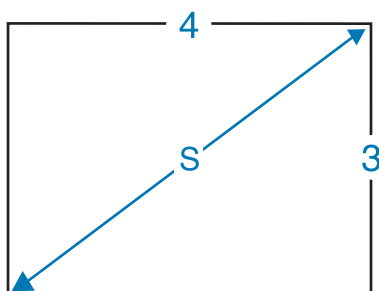
- |  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>S</b> : Mida de la imatge projectada  | ① : Placa per a la paret |
| <b>a</b> : Distància de projecció mínima (ample: zoom màxim)<br>a màxima (tele: zoom mínim)  | ② : Pantalla             |
| <b>b</b> : Números a l'escala del lliscament del braç  |                          |
| <b>c</b> : Des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol de la instal·lació de la placa per a la paret inferior  |                          |
| <b>d</b> : Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret |                          |
| <b>h</b> : Alçada de la imatge projectada  |                          |
| <b>x</b> : Distància des de la superfície de la pantalla fins a la paret (100 mm o menys)  |                          |

Relació d'aspecte per a una imatge projectada estàndard (només per al model EB-685W/EB-675W)



Quan el valor per a (X) és petit, com quan es projecta directament sobre una paret, perquè el projector i la tapa de la placa per a la paret es troben massa junts, és possible que no puguin projectar imatges de menys de 63 polzades.

Relació d'aspecte per a una imatge projectada estàndard (només per al model EB-680/EB-670)



## Taula de pissarra interactiva

Quan ja tingueu instal·lat un panell interactiu, comproveu la mida de les pissarres a continuació i, tot seguit, consulteu la taula de distàncies per a les projeccions.

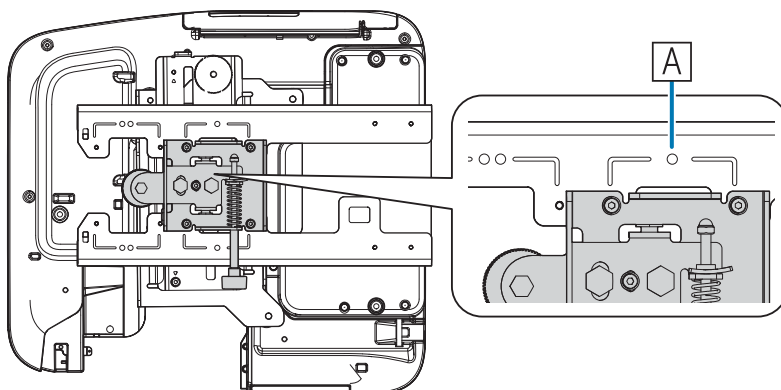
Mida de la imatge projectada	16:10	4:3	16:9
64"	-	Promethean ActivBoard 164	-
77"	-	SMART Board® SBM680 SMART Board® X880/880-SMP	-
78"	-	Promethean ActivBoard 178 Promethean ActivBoard 578Pro Promethean ActivBoard Touch 78"	-
79"	-	Promethean ActivBoard 378Pro	-
87"	SMART Board® SBM685 SMART Board® X885/885-SMP Promethean ActivBoard 387Pro Promethean ActivBoard 587Pro	-	-
88"	Promethean ActivBoard Touch 88"	-	-
95"	-	-	Promethean ActivBoard 595Pro
97"	-	-	Promethean ActivBoard 395Pro



## Si la imatge projectada és inferior a 75 polzades

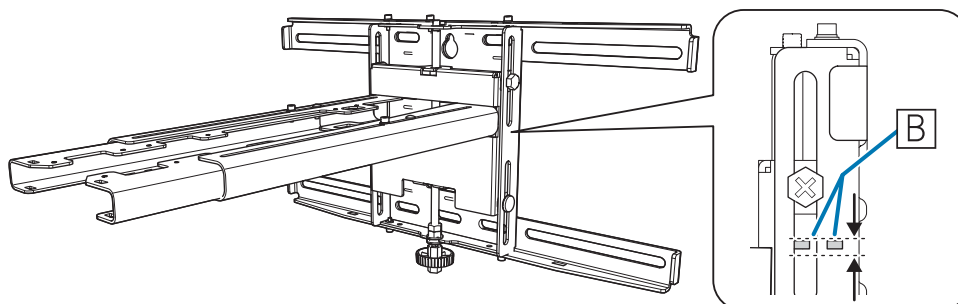
Munteu la unitat d'ajust de 3 eixos en la posició que es marca amb ○ (A).

La taula de distàncies de projecció proporciona les xifres per al muntatge de la unitat d'ajust de 3 eixos en la posició marcada amb ○ (A).



La distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol de la placa per a la paret inferior (c) és el mateix número que es dona quan el lliscament vertical s'estableix a la posició estàndard (B).

Feu coincidir l'osca de la placa d'instal·lació amb la marca de la placa per a la paret.



### EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 16:10)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
61"	131,4x82,1	de 4,4 a 17,6	de 15,1 a 28,3	17,8	37,0	82,1
62"	133,5x83,5	de 5,0 a 18,4	de 15,7 a 29,1	18,1	37,3	83,4
63"	135,7x84,8	de 5,6 a 19,3	de 16,3 a 30,0	18,4	37,6	84,8
64"	137,9x86,2	de 6,3 a 20,1	de 17,0 a 30,8	18,6	37,8	86,2
65"	140,0x87,5	de 6,9 a 20,9	de 17,6 a 31,6	18,9	38,1	87,5

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
66"	142,2x88,8	de 7,5 a 21,8	de 18,2 a 32,5	19,2	38,4	88,8
67"	144,3x90,2	de 8,1 a 22,6	de 18,8 a 33,3	19,5	38,7	90,2
68"	146,5x91,5	de 8,7 a 23,4	de 19,4 a 34,1	19,8	39,0	91,5
69"	148,6x92,9	de 9,3 a 24,3	de 20,0 a 35,0	20,0	39,2	92,9
70"	150,8x94,2	de 10,0 a 25,1	de 20,7 a 35,8	20,3	39,5	94,3
71"	152,9x95,6	de 10,6 a 25,9	de 21,3 a 36,6	20,6	39,8	95,6
72"	155,1x96,9	de 11,2 a 26,8	de 21,9 a 37,5	20,9	40,1	96,9
73"	157,2x98,3	de 11,8 a 27,6	de 22,5 a 38,3	21,2	40,4	98,2
74"	159,4x99,6	de 12,4 a 28,4	de 23,1 a 39,1	21,4	40,6	99,7

Les imatges de menys de 61 polzades no es projecten correctament.

## ■ EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 16:9)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
59"	130,6x73,5	de 4,2 a 17,3	de 14,9 a 28,0	21,8	41,0	73,4
60"	132,8x74,7	de 4,8 a 18,2	de 15,5 a 28,9	22,1	41,3	74,7
61"	135,0x76,0	de 5,5 a 19,0	de 16,2 a 29,7	22,5	41,7	76,0
62"	137,3x77,2	de 6,1 a 19,9	de 16,8 a 30,6	22,8	42,0	77,3
63"	139,5x78,5	de 6,7 a 20,7	de 17,4 a 31,4	23,2	42,4	78,5
64"	141,7x79,7	de 7,4 a 21,6	de 18,1 a 32,3	23,6	42,8	79,7
65"	143,9x80,9	de 8,0 a 22,4	de 18,7 a 33,1	23,9	43,1	81,0
66"	146,1x82,2	de 8,6 a 23,3	de 19,3 a 34,0	24,3	43,5	82,2
67"	148,3x83,4	de 9,3 a 24,2	de 20,0 a 34,9	24,6	43,8	83,5
68"	150,5x84,7	de 9,9 a 25,0	de 20,6 a 35,7	25,0	44,2	84,7
69"	152,8x85,9	de 10,5 a 25,9	de 21,2 a 36,6	25,3	44,5	86,0
70"	155,0x87,2	de 11,2 a 26,7	de 21,9 a 37,4	25,7	44,9	87,2
71"	157,2x88,4	de 11,8 a 27,6	de 22,5 a 38,3	26,1	45,3	88,4
72"	159,4x89,7	de 12,4 a 28,4	de 23,1 a 39,1	26,4	45,6	89,7
73"	161,6x90,9	de 13,1 a 29,3	de 23,8 a 40,0	26,8	46,0	90,9
74"	163,8x92,1	de 13,7 a 30,2	de 24,4 a 40,9	27,1	46,3	92,2

Les imatges de menys de 59 polzades no es projecten correctament.

## ■ EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 4:3)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
54"	109,7x82,3	de 4,5 a 17,7	de 15,2 a 28,4	17,8	37,0	82,3
55"	111,8x83,8	de 5,2 a 18,7	de 15,9 a 29,4	18,1	37,3	83,9
56"	113,8x85,3	de 5,9 a 19,6	de 16,6 a 30,3	18,5	37,7	85,3
57"	115,8x86,9	de 6,6 a 20,5	de 17,3 a 31,2	18,8	38,0	86,9
58"	117,9x88,4	de 7,3 a 21,5	de 18,0 a 32,2	19,1	38,3	88,4
59"	119,9x89,9	de 8,0 a 22,4	de 18,7 a 33,1	19,4	38,6	89,9
60"	121,9x91,4	de 8,7 a 23,4	de 19,4 a 34,1	19,7	38,9	91,5
61"	124,0x93,0	de 9,4 a 24,3	de 20,1 a 35,0	20,1	39,3	92,9
62"	126,0x94,5	de 10,1 a 25,3	de 20,8 a 36,0	20,4	39,6	94,5
63"	128,0x96,0	de 10,8 a 26,2	de 21,5 a 36,9	20,7	39,9	96,0
64"	130,0x97,5	de 11,5 a 27,2	de 22,2 a 37,9	21,0	40,2	97,5
65"	132,1x99,1	de 12,2 a 28,1	de 22,9 a 38,8	21,3	40,5	99,1
66"	134,1x100,6	de 12,9 a 29,0	de 23,6 a 39,7	21,6	40,8	100,6
67"	136,1x102,1	de 13,6 a 30,0	de 24,3 a 40,7	22,0	41,2	102,1
68"	138,2x103,6	de 14,3 a 30,9	de 25,0 a 41,6	22,3	41,5	103,6
69"	140,2x105,2	de 15,0 a 31,2	de 25,7 a 41,9	22,6	41,8	105,2
70"	142,2x106,7	de 15,7 a 31,2	de 26,4 a 41,9	22,9	42,1	106,7
71"	144,3x108,2	de 16,4 a 31,2	de 27,1 a 41,9	23,2	42,4	108,2
72"	146,3x109,7	de 17,1 a 31,2	de 27,8 a 41,9	23,5	42,7	109,8
73"	148,3x111,3	de 17,8 a 31,2	de 28,5 a 41,9	23,9	43,1	111,2
74"	150,4x112,8	de 18,5 a 31,2	de 29,2 a 41,9	24,2	43,4	112,8

Les imatges de menys de 54 polzades no es projecten correctament.

## ■ EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 4:3)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
60"	121,9x91,4	de 6,8 a 20,7	de 17,5 a 31,4	16,3	35,5	91,4
61"	124,0x93,0	de 7,4 a 21,6	de 18,1 a 32,3	16,6	35,8	92,9
62"	126,0x94,5	de 8,1 a 22,5	de 18,8 a 33,2	16,8	36,0	94,5
63"	128,0x96,0	de 8,8 a 23,4	de 19,5 a 34,1	17,1	36,3	96,0
64"	130,0x97,5	de 9,4 a 24,3	de 20,1 a 35,0	17,3	36,5	97,6
65"	132,1x99,1	de 10,1 a 25,2	de 20,8 a 35,9	17,6	36,8	99,1
66"	134,1x100,6	de 10,7 a 26,0	de 21,4 a 36,7	17,9	37,1	100,5
67"	136,1x102,1	de 11,4 a 26,9	de 22,1 a 37,6	18,1	37,3	102,1
68"	138,2x103,6	de 12,1 a 27,8	de 22,8 a 38,5	18,4	37,6	103,6
69"	140,2x105,2	de 12,7 a 28,7	de 23,4 a 39,4	18,6	37,8	105,2
70"	142,2x106,7	de 13,4 a 29,6	de 24,1 a 40,3	18,9	38,1	106,7
71"	144,3x108,2	de 14,1 a 30,5	de 24,8 a 41,2	19,2	38,4	108,2
72"	146,3x109,7	de 14,7 a 31,2	de 25,4 a 41,9	19,4	38,6	109,8
73"	148,3x111,3	de 15,4 a 31,2	de 26,1 a 41,9	19,7	38,9	111,2
74"	150,4x112,8	de 16,0 a 31,2	de 26,7 a 41,9	19,9	39,1	112,8

Les imatges de menys de 60 polzades no es projecten correctament.

## ■ EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 16:9)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
55"	121,8x68,5	de 6,7 a 20,6	de 17,4 a 31,3	27,7	46,9	68,5
56"	124,0x69,7	de 7,4 a 21,6	de 18,1 a 32,3	28,2	47,4	69,7

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
57"	126,2x71,0	de 8,2 a 22,6	de 18,9 a 33,3	28,7	47,9	71,0
58"	128,4x72,2	de 8,9 a 23,5	de 19,6 a 34,2	29,2	48,4	72,2
59"	130,6x73,5	de 9,6 a 24,5	de 20,3 a 35,2	29,7	48,9	73,4
60"	132,8x74,7	de 10,3 a 25,5	de 21,0 a 36,2	30,2	49,4	74,7
61"	135,0x76,0	de 11,0 a 26,5	de 21,7 a 37,2	30,6	49,8	76,0
62"	137,3x77,2	de 11,8 a 27,4	de 22,5 a 38,1	31,1	50,3	77,2
63"	139,5x78,5	de 12,5 a 28,4	de 23,2 a 39,1	31,6	50,8	78,5
64"	141,7x79,7	de 13,2 a 29,4	de 23,9 a 40,1	32,1	51,3	79,7
65"	143,9x80,9	de 13,9 a 30,4	de 24,6 a 41,1	32,6	51,8	80,9
66"	146,1x82,2	de 14,7 a 31,2	de 25,4 a 41,9	33,1	52,3	82,2
67"	148,3x83,4	de 15,4 a 31,2	de 26,1 a 41,9	33,6	52,8	83,4
68"	150,5x84,7	de 16,1 a 31,2	de 26,8 a 41,9	34,1	53,3	84,7
69"	152,8x85,9	de 16,8 a 31,2	de 27,5 a 41,9	34,6	53,8	85,9
70"	155,0x87,2	de 17,5 a 31,2	de 28,2 a 41,9	35,1	54,3	87,1
71"	157,2x88,4	de 18,3 a 31,2	de 29,0 a 41,9	35,6	54,8	88,4
72"	159,4x89,7	de 19,0 a 31,2	de 29,7 a 41,9	36,0	55,2	89,7
73"	161,6x90,9	de 19,7 a 31,2	de 30,4 a 41,9	36,5	55,7	90,9
74"	163,8x92,1	de 20,4 a 31,2	de 31,1 a 41,9	37,0	56,2	92,2

Les imatges de menys de 55 polzades no es projecten correctament.

## EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 16:10)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
56"	120,6x75,4	de 6,3 a 20,1	de 15,0 a 28,8	23,7	42,9	75,4
57"	122,8x76,7	de 7,0 a 21,1	de 15,7 a 29,8	24,1	43,3	76,7

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
58"	124,9x78,1	de 7,7 a 22,0	de 16,4 a 30,7	24,5	43,7	78,1
59"	127,1x79,4	de 8,4 a 23,0	de 17,1 a 31,7	24,9	44,1	79,4
60"	129,2x80,8	de 9,2 a 23,9	de 17,9 a 32,6	25,3	44,5	80,8
61"	131,4x82,1	de 9,9 a 24,8	de 18,6 a 33,5	25,7	44,9	82,1
62"	133,5x83,5	de 10,6 a 25,8	de 19,3 a 34,5	26,1	45,3	83,5
63"	135,7x84,8	de 11,3 a 26,7	de 20,0 a 35,4	26,5	45,7	84,9
64"	137,9x86,2	de 12,0 a 27,7	de 20,7 a 36,4	27,0	46,2	86,1
65"	140,0x87,5	de 12,7 a 28,6	de 21,4 a 37,3	27,4	46,6	87,5
66"	142,2x88,8	de 13,4 a 29,6	de 22,1 a 38,3	27,8	47,0	88,8
67"	144,3x90,2	de 14,1 a 30,5	de 22,8 a 39,2	28,2	47,4	90,2
68"	146,5x91,5	de 14,8 a 31,5	de 23,5 a 40,2	28,6	47,8	91,5
69"	148,6x92,9	de 15,5 a 32,4	de 24,2 a 41,1	29,0	48,2	92,9
70"	150,8x94,2	de 16,2 a 33,2	de 24,9 a 41,9	29,4	48,6	94,3
71"	152,9x95,6	de 16,9 a 33,2	de 25,6 a 41,9	29,8	49,0	95,6
72"	155,1x96,9	de 17,6 a 33,2	de 26,3 a 41,9	30,2	49,4	97,0
73"	157,2x98,3	de 18,3 a 33,2	de 27,0 a 41,9	30,7	49,9	98,2
74"	159,4x99,6	de 19,0 a 33,2	de 27,7 a 41,9	31,1	50,3	99,6

Les imatges de menys de 56 polzades no es projecten correctament.

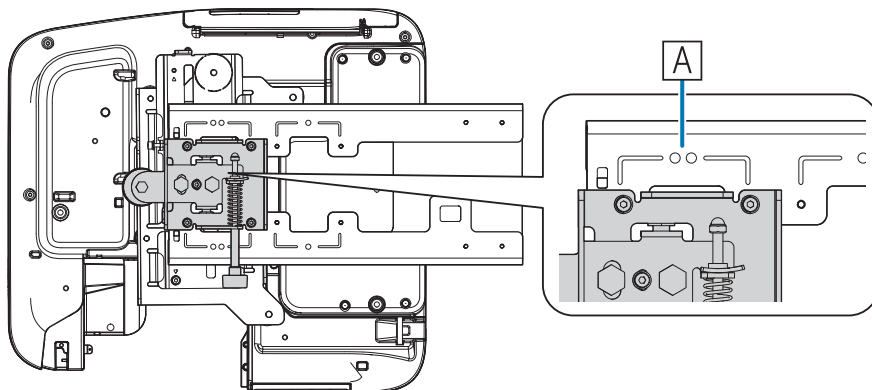


- Els valors només són estimacions aproximades. El valor pot variar segons on hàgiu posat la impressora.
- Quan es projecta en Tele, la qualitat de les imatges projectades es pot reduir.
- Quan fem servir EB-685W/EB-675W per projectar imatges de 4:3, la mida de les imatges s'ajusta automàticament i potser es reduirà la qualitat de les imatges projectades.

## Quan la imatge projectada és de 75 polzades o més

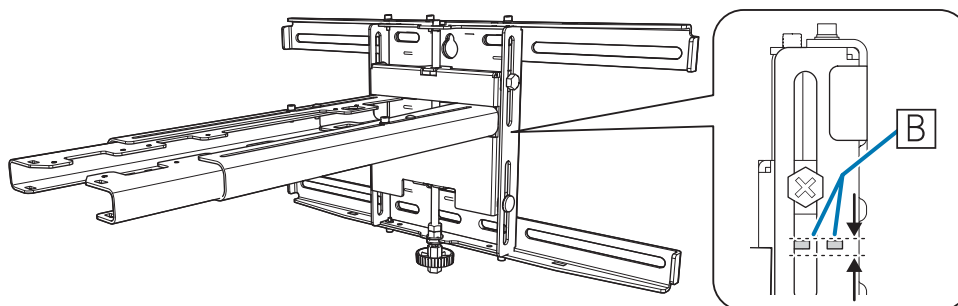
Munteu la unitat d'ajust de 3 eixos en la posició que es marca amb ○○ (A).

La taula de distàncies de projecció proporciona les xifres per al muntatge de la unitat d'ajust de 3 eixos en la posició marcada amb ○○ (A).



La distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol de la placa per a la paret inferior (c) és el mateix número que es dona quan el lliscament vertical s'estableix a la posició estàndard (B).

Feu coincidir l'osca de la placa d'instal·lació amb la marca de la placa per a la paret.



### EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 16:10)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
75"	161,5x101,0	de 13,1 a 29,3	de 15,1 a 31,3	21,7	40,9	101,0
76"	163,7x102,3	de 13,7 a 30,1	de 15,7 a 32,1	22,0	41,2	102,3
77"	165,9x103,7	de 14,3 a 30,9	de 16,3 a 32,9	22,3	41,5	103,6
78"	168,0x105,0	de 14,9 a 31,8	de 16,9 a 33,8	22,6	41,8	105,0
79"	170,2x106,3	de 15,5 a 32,6	de 17,5 a 34,6	22,8	42,0	106,4



S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
80"	172,3x107,7	de 16,1 a 33,5	de 18,1 a 35,5	23,1	42,3	107,7
81"	174,5x109,0	de 16,8 a 34,3	de 18,8 a 36,3	23,4	42,6	109,0
82"	176,6x110,4	de 17,4 a 35,1	de 19,4 a 37,1	23,7	42,9	110,4
83"	178,8x111,7	de 18,0 a 36,0	de 20,0 a 38,0	24,0	43,2	111,7
84"	180,9x113,1	de 18,6 a 36,8	de 20,6 a 38,8	24,2	43,4	113,1
85"	183,1x114,4	de 19,2 a 37,6	de 21,2 a 39,6	24,5	43,7	114,5
86"	185,2x115,8	de 19,9 a 38,5	de 21,9 a 40,5	24,8	44,0	115,8
87"	187,4x117,1	de 20,5 a 39,3	de 22,5 a 41,3	25,1	44,3	117,1
88"	189,5x118,5	de 21,1 a 39,9	de 23,1 a 41,9	25,4	44,6	118,4
89"	191,7x119,8	de 21,7 a 39,9	de 23,7 a 41,9	25,6	44,8	119,9
90"	193,9x121,2	de 22,3 a 39,9	de 24,3 a 41,9	25,9	45,1	121,2
91"	196,0x122,5	de 22,9 a 39,9	de 24,9 a 41,9	26,2	45,4	122,5
92"	198,2x123,9	de 23,6 a 39,9	de 25,6 a 41,9	26,5	45,7	123,8
93"	200,3x125,2	de 24,2 a 39,9	de 26,2 a 41,9	26,8	46,0	125,2
94"	202,5x126,5	de 24,8 a 39,9	de 26,8 a 41,9	27,1	46,3	126,5
95"	204,6x127,9	de 25,4 a 39,9	de 27,4 a 41,9	27,3	46,5	127,9
96"	206,8x129,2	de 26,0 a 39,9	de 28,0 a 41,9	27,6	46,8	129,2
97"	208,9x130,6	de 26,7 a 39,9	de 28,7 a 41,9	27,9	47,1	130,6
98"	211,1x131,9	de 27,3 a 39,9	de 29,3 a 41,9	28,2	47,4	131,9
99"	213,2x133,3	de 27,9 a 39,9	de 29,9 a 41,9	28,5	47,7	133,2

Les imatges de més de 99 polzades no es projecten correctament.

## ■ EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 16:9)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
75"	166,0x93,4	de 14,3 a 31,0	de 16,3 a 33,0	27,5	46,7	93,4
76"	168,2x94,6	de 15,0 a 31,9	de 17,0 a 33,9	27,9	47,1	94,6
77"	170,5x95,9	de 15,6 a 32,7	de 17,6 a 34,7	28,2	47,4	95,9
78"	172,7x97,1	de 16,3 a 33,6	de 18,3 a 35,6	28,6	47,8	97,1
79"	174,9x98,4	de 16,9 a 34,5	de 18,9 a 36,5	28,9	48,1	98,4
80"	177,1x99,6	de 17,5 a 35,3	de 19,5 a 37,3	29,3	48,5	99,6
81"	179,3x100,9	de 18,2 a 36,2	de 20,2 a 38,2	29,6	48,8	100,9
82"	181,5x102,1	de 18,8 a 37,0	de 20,8 a 39,0	30,0	49,2	102,1
83"	183,7x103,4	de 19,4 a 37,9	de 21,4 a 39,9	30,4	49,6	103,3
84"	186,0x104,6	de 20,1 a 38,7	de 22,1 a 40,7	30,7	49,9	104,6
85"	188,2x105,8	de 20,7 a 39,6	de 22,7 a 41,6	31,1	50,3	105,8
86"	190,4x107,1	de 21,3 a 39,9	de 23,3 a 41,9	31,4	50,6	107,1
87"	192,6x108,3	de 22,0 a 39,9	de 24,0 a 41,9	31,8	51,0	108,3
88"	194,8x109,6	de 22,6 a 39,9	de 24,6 a 41,9	32,1	51,3	109,6
89"	197,0x110,8	de 23,2 a 39,9	de 25,2 a 41,9	32,5	51,7	110,8
90"	199,2x112,1	de 23,9 a 39,9	de 25,9 a 41,9	32,9	52,1	112,0
91"	201,5x113,3	de 24,5 a 39,9	de 26,5 a 41,9	33,2	52,4	113,3
92"	203,7x114,6	de 25,1 a 39,9	de 27,1 a 41,9	33,6	52,8	114,5
93"	205,9x115,8	de 25,8 a 39,9	de 27,8 a 41,9	33,9	53,1	115,8
94"	208,1x117,1	de 26,4 a 39,9	de 28,4 a 41,9	34,3	53,5	117,0
95"	210,3x118,3	de 27,0 a 39,9	de 29,0 a 41,9	34,6	53,8	118,3
96"	212,5x119,5	de 27,7 a 39,9	de 29,7 a 41,9	35,0	54,2	119,5
97"	214,7x120,8	de 28,3 a 39,9	de 30,3 a 41,9	35,4	54,6	120,8

Les imatges de més de 97 polzades no es projecten correctament.

## EB-685W/EB-675W (Imatge projectada de 4:3)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
75"	152,4x114,3	de 19,2 a 37,5	de 21,2 a 39,5	24,5	43,7	114,3
76"	154,4x115,8	de 19,9 a 38,5	de 21,9 a 40,5	24,8	44,0	115,8
77"	156,5x117,3	de 20,6 a 39,4	de 22,6 a 41,4	25,1	44,3	117,4
78"	158,5x118,9	de 21,3 a 39,9	de 23,3 a 41,9	25,5	44,7	118,8
79"	160,5x120,4	de 22,0 a 39,9	de 24,0 a 41,9	25,8	45,0	120,4
80"	162,6x121,9	de 22,7 a 39,9	de 24,7 a 41,9	26,1	45,3	121,9
81"	164,6x123,4	de 23,4 a 39,9	de 25,4 a 41,9	26,4	45,6	123,4
82"	166,6x125,0	de 24,1 a 39,9	de 26,1 a 41,9	26,7	45,9	125,0
83"	168,7x126,5	de 24,8 a 39,9	de 26,8 a 41,9	27,0	46,2	126,5
84"	170,7x128,0	de 25,5 a 39,9	de 27,5 a 41,9	27,4	46,6	128,0
85"	172,7x129,5	de 26,2 a 39,9	de 28,2 a 41,9	27,7	46,9	129,5
86"	174,8x131,1	de 26,9 a 39,9	de 28,9 a 41,9	28,0	47,2	131,1
87"	176,8x132,6	de 27,6 a 39,9	de 29,6 a 41,9	28,3	47,5	132,6
88"	178,8x134,1	de 28,3 a 39,9	de 30,3 a 41,9	28,6	47,8	134,1

Les imatges de més de 88 polzades no es projecten correctament.

## EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 4:3)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
75"	152,4x114,3	de 16,7 a 34,1	de 18,7 a 36,1	20,2	39,4	114,3
76"	154,4x115,8	de 17,4 a 35,0	de 19,4 a 37,0	20,5	39,7	115,8
77"	156,5x117,3	de 18,0 a 35,9	de 20,0 a 37,9	20,7	39,9	117,4
78"	158,5x118,9	de 18,7 a 36,8	de 20,7 a 38,8	21,0	40,2	118,9
79"	160,5x120,4	de 19,4 a 37,7	de 21,4 a 39,7	21,2	40,4	120,4
80"	162,6x121,9	de 20,0 a 38,6	de 22,0 a 40,6	21,5	40,7	121,9
81"	164,6x123,4	de 20,7 a 39,5	de 22,7 a 41,5	21,8	41,0	123,4
82"	166,6x125,0	de 21,3 a 39,9	de 23,3 a 41,9	22,0	41,2	125,0
83"	168,7x126,5	de 22,0 a 39,9	de 24,0 a 41,9	22,3	41,5	126,5
84"	170,7x128,0	de 22,7 a 39,9	de 24,7 a 41,9	22,5	41,7	128,1
85"	172,7x129,5	de 23,3 a 39,9	de 25,3 a 41,9	22,8	42,0	129,5
86"	174,8x131,1	de 24,0 a 39,9	de 26,0 a 41,9	23,1	42,3	131,0
87"	176,8x132,6	de 24,7 a 39,9	de 26,7 a 41,9	23,3	42,5	132,6
88"	178,8x134,1	de 25,3 a 39,9	de 27,3 a 41,9	23,6	42,8	134,1
89"	180,8x135,6	de 26,0 a 39,9	de 28,0 a 41,9	23,9	43,1	135,6
90"	182,9x137,2	de 26,6 a 39,9	de 28,6 a 41,9	24,1	43,3	137,2
91"	184,9x138,7	de 27,3 a 39,9	de 29,3 a 41,9	24,4	43,6	138,7
92"	186,9x140,2	de 28,0 a 39,9	de 30,0 a 41,9	24,6	43,8	140,2
93"	189,0x141,7	de 28,6 a 39,9	de 30,6 a 41,9	24,9	44,1	141,7
94"	191,0x143,2	de 29,3 a 39,9	de 31,3 a 41,9	25,2	44,4	143,2

Les imatges de més de 94 polzades no es projecten correctament.

## EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 16:9)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
75"	166,0x93,4	de 21,2 a 31,2	de 23,2 a 41,9	37,5	56,7	93,4
76"	168,2x94,6	de 21,9 a 31,2	de 23,9 a 41,9	38,0	57,2	94,7
77"	170,5x95,9	de 22,6 a 31,2	de 24,6 a 41,9	38,5	57,7	95,9
78"	172,7x97,1	de 23,3 a 31,2	de 25,3 a 41,9	39,0	58,2	97,2
79"	174,9x98,4	de 24,0 a 31,2	de 26,0 a 41,9	39,5	58,7	98,4
80"	177,1x99,6	de 24,8 a 31,2	de 26,8 a 41,9	40,0	59,2	99,6
81"	179,3x100,9	de 25,5 a 31,2	de 27,5 a 41,9	40,5	59,7	100,9
82"	181,5x102,1	de 26,2 a 31,2	de 28,2 a 41,9	41,0	60,2	102,1
83"	183,7x103,4	de 26,9 a 31,2	de 28,9 a 41,9	41,4	60,6	103,5
84"	186,0x104,6	de 27,6 a 31,2	de 29,6 a 41,9	41,9	61,1	104,6
85"	188,2x105,8	de 28,4 a 31,2	de 30,4 a 41,9	42,4	61,6	105,9
86"	190,4x107,1	de 29,1 a 31,2	de 31,1 a 41,9	42,9	62,1	107,2
87"	192,6x108,3	de 29,8 a 31,2	de 31,8 a 41,9	43,4	62,6	108,4

Les imatges de més de 87 polzades no es projecten correctament.

## EB-680/EB-670 (Imatge projectada de 16:10)

[Unitat: cm]

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
75"	161,5x101,0	de 19,7 a 38,1	de 21,7 a 40,1	31,5	50,7	100,9
76"	163,7x102,3	de 20,4 a 39,1	de 22,4 a 41,1	31,9	51,1	102,3
77"	165,9x103,7	de 21,1 a 39,9	de 23,1 a 41,9	32,3	51,5	103,7
78"	168,0x105,0	de 21,8 a 39,9	de 23,8 a 41,9	32,7	51,9	105,0
79"	170,2x106,3	de 22,5 a 39,9	de 24,5 a 41,9	33,1	52,3	106,4
80"	172,3x107,7	de 23,2 a 39,9	de 25,2 a 41,9	33,5	52,7	107,7
81"	174,5x109,0	de 23,9 a 39,9	de 25,9 a 41,9	33,9	53,1	109,1

S		a	b	c	d	h
Mida de la imatge projectada		Distància de projecció Mínim (Ample) a màxim (Tele)	Números a l'escala del lliscament del braç	Distància fins a l'orifici del cargol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior	Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del cargol que fixa temporalment la placa per a la paret	Alçada de la imatge projectada
82"	176,6x110,4	de 24,6 a 39,9	de 26,6 a 41,9	34,3	53,5	110,4
83"	178,8x111,7	de 25,3 a 39,9	de 27,3 a 41,9	34,8	54,0	111,7
84"	180,9x113,1	de 26,0 a 39,9	de 28,0 a 41,9	35,2	54,4	113,0
85"	183,1x114,4	de 26,7 a 39,9	de 28,7 a 41,9	35,6	54,8	114,4
86"	185,2x115,8	de 27,4 a 39,9	de 29,4 a 41,9	36,0	55,2	115,8
87"	187,4x117,1	de 28,1 a 39,9	de 30,1 a 41,9	36,4	55,6	117,1
88"	189,5x118,5	de 28,8 a 39,9	de 30,8 a 41,9	36,8	56,0	118,5
89"	191,7x119,8	de 29,5 a 39,9	de 31,5 a 41,9	37,2	56,4	119,8

Les imatges de més de 89 polzades no es projecten correctament.



- Els valors només són estimacions aproximades. El valor pot variar segons on hàgiu posat la impressora.
- Quan es projecta en Tele, la qualitat de les imatges projectades es pot reduir.
- Quan fem servir EB-685W/EB-675W per projectar imatges de 4:3, la mida de les imatges s'ajusta automàticament i potser es reduirà la qualitat de les imatges projectades.

# Instal·lació de la placa d'instal·lació

## Connexió de dispositius

### Cables necessaris

Prepareu els cables necessaris segons els dispositius que es faran servir.

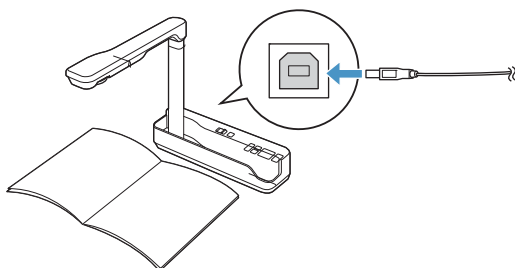
- Cable d'alimentació inclòs (requerit)
- Cables d'ordinador i altres cables opcionals (prepareu-los segons els dispositius connectats)

Per a més informació, consulteu la *Guia de l'usuari* (al CD-ROM de documents).

Prepareu els cables per als dispositius connectats (exemple)

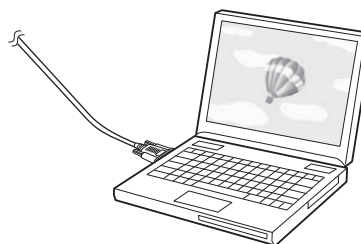
#### Càmera de documents

Cable USB (es proporciona amb la càmera de documents)



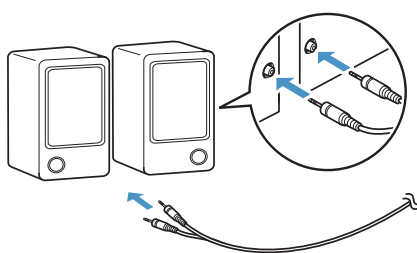
#### Ordinador

Cable d'ordinador (accessori opcional)

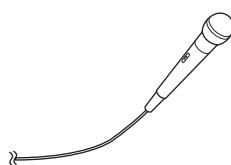


#### Altaveus externs

Cable d'àudio (disponible en botigues)

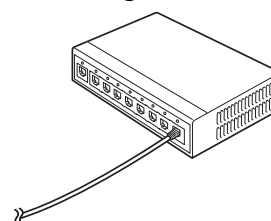


#### Micròfon (disponible en botigues)



#### Dispositiu LAN

Cable LAN (disponible en botigues)



## Procediment d'instal·lació

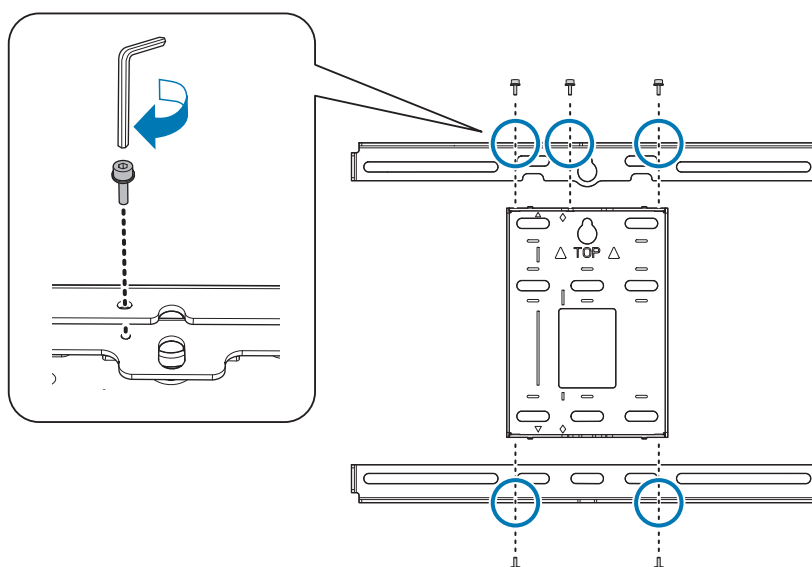
Seguiu els passos següents per instal·lar la placa d'instal·lació. Si no seguieu aquests passos, el producte pot caure i pot provocar danys corporals o danys materials.

### Advertència

No feu servir adhesius, lubricants o olis per instal·lar o ajustar la placa d'instal·lació. Si feu servir adhesius per evitar que els caragols s'afluixin o materials com ara lubricants o olis a la placa lliscant que fixa la part del projector, la caixa es pot trencar i el projector pot caure, la qual cosa provocaria danys corporals o danys materials.

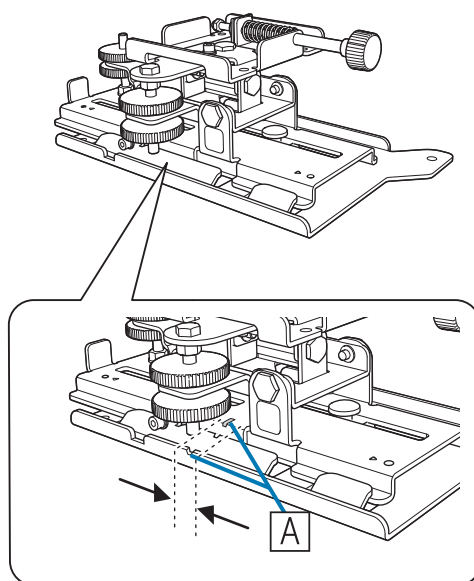
### Munteu les peces

**1** Connecteu la placa i els 2 marcs i fixeu-los amb els 5 pernys M4 x 12 mm subministrats

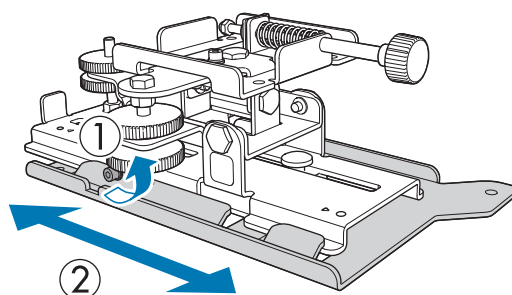




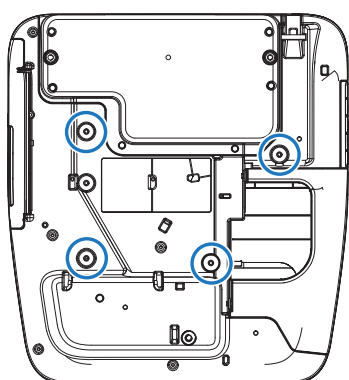
- 2** Comproveu que la unitat d'ajust de 3 eixos coincideixi amb la posició estàndard de la placa de lliscament (A).



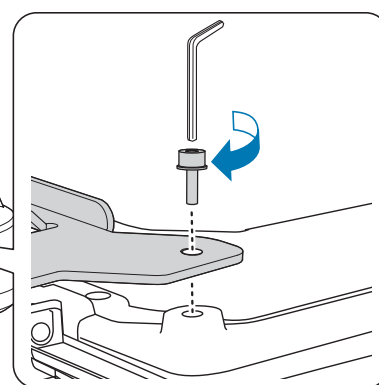
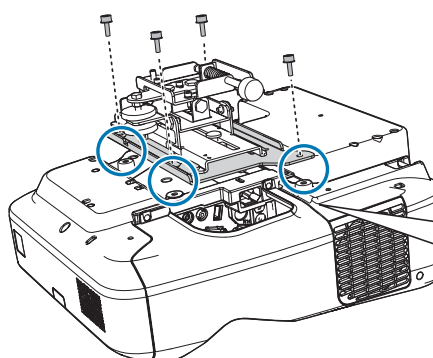
Si la posició estàndard (A) no és correcta, afluixeu el pern M4 i ajusteu la posició de la placa de lliscament. Quan hàgiu acabat d'efectuar els ajusts, colleu el pern.



- 3** Fixeu la unitat d'ajust de 3 eixos i la placa lliscant a la base del projector amb els perns M4 x 12 mm (x4) inclosos



Posicions d'instal·lació del pern



## ■ Instal·leu la placa per a la paret a la paret

1

Determineu la posició de projecció segons la mida de la imatge projectada

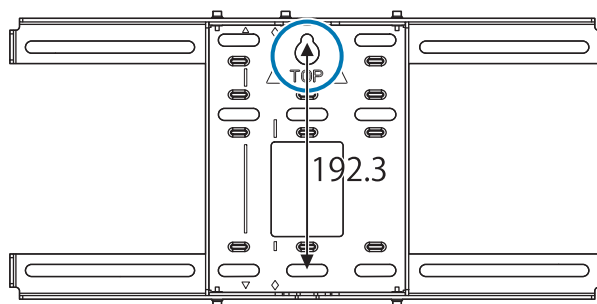
Consulteu la taula de distàncies de projecció per comprovar els valors següents.

- Mida de la imatge projectada (S)
- Des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol de la instal·lació de la placa per a la paret inferior (c)
- Distància des de la part superior de la imatge projectada a l'orifici del caragol que fixa temporalment la placa per a la paret (d)

☛ "Taula de distància de projecció" [pàg.14](#)

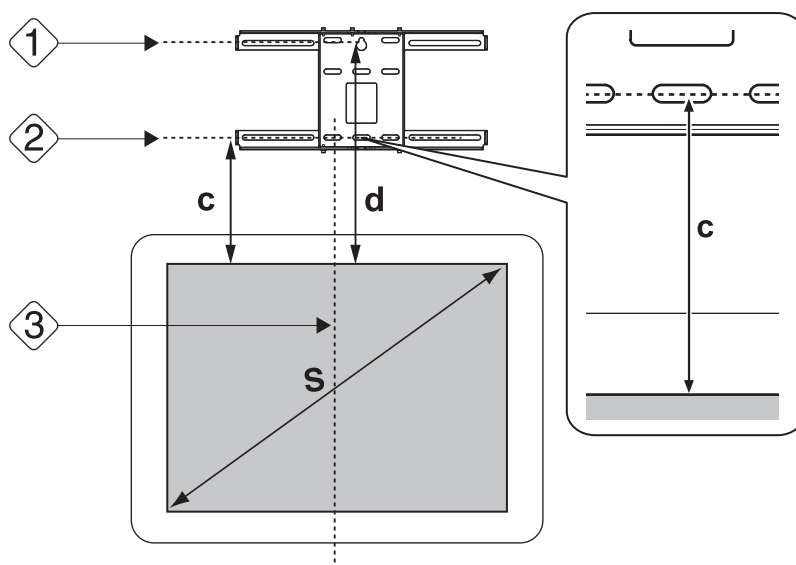


Feu servir l'orifici del caragol que us mostrem a la imatge següent com a l'orifici del caragol temporal per a la placa per a la paret. La distància des de l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior a l'orifici del caragol temporal és de 192,3 mm.



Recomanem marcar les posicions següents. Seran la base per determinar la posició de muntatge de la placa per a la paret.

- Posició de l'orifici del caragol temporal ( ① )
- Posició de l'orifici del caragol d'instal·lació de la placa per a la paret inferior ( ② )
- Línia central ( ③ ) de la imatge projectada

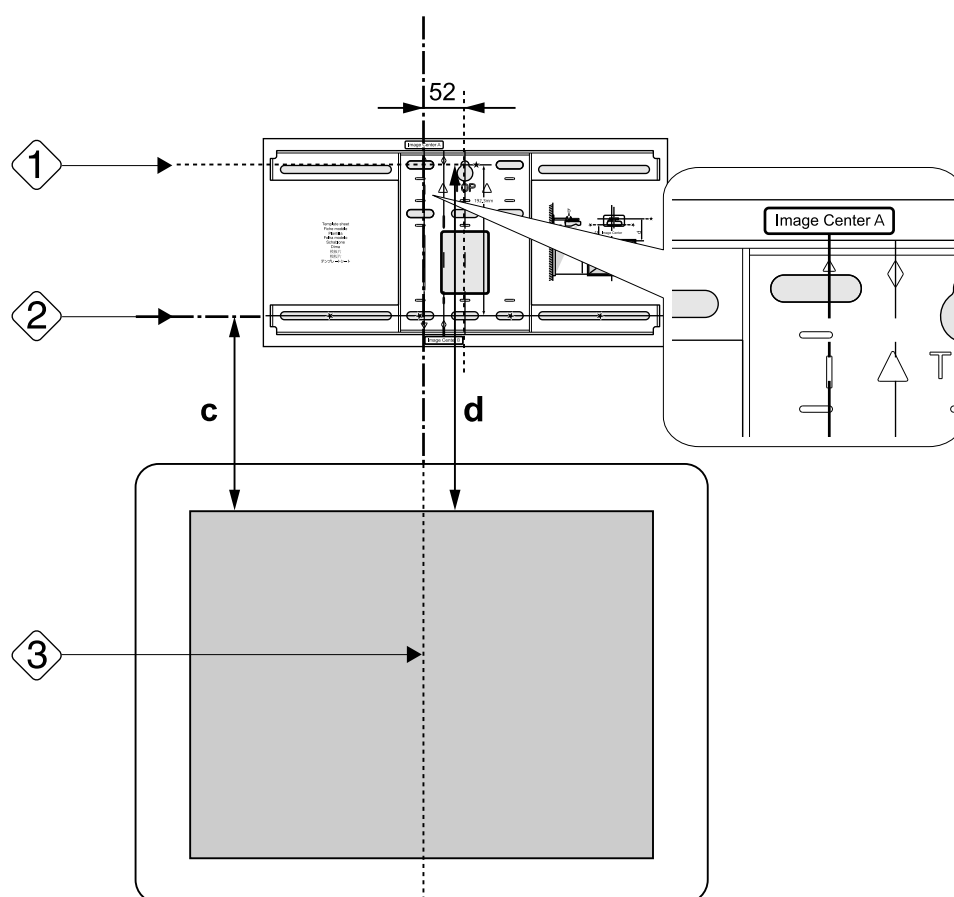


2

## Fixeu el full de plantilla a la paret

- Feu coincidir la línia central ( ③ ) comprovada al pas 1 amb la línia **Image Center A** a la plantilla.  
Confirmeu la posició dels feixos a la paret i canvieu la posició cap a l'esquerra o la dreta segons sigui necessari.  
(La posició es pot desplaçar horitzontalment cap a l'esquerra o la dreta des de la línia central de la superfície de projecció fins a 45 mm).
- Feu coincidir l'alçada ( ① ) i ( ② ) comprovada en el pas 1 amb les línies ★ de la plantilla.

[Unitat: mm]



3

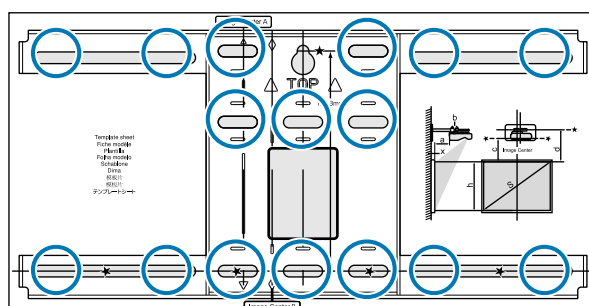
## Inseriu un caragol M10, que podeu comprar a qualsevol botiga, a la posició de l'orifici del caragol temporal per a la placa per a la paret

Deixeu un espai de 6 mm o més entre la paret i el cap del caragol.

4

## Determineu les posicions dels forats de muntatge per la placa per a la paret

Des dels orificis dels caragols que s'indiquen a la imatge següent, fixeu-hi, com a mínim, quatre punts a fi d'obtenir un equilibri òptim.



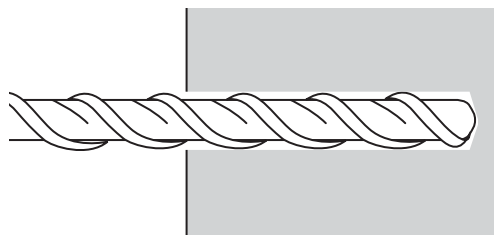
5

### Feu els forats a la paret

Diàmetre de la broca: 10,5 mm

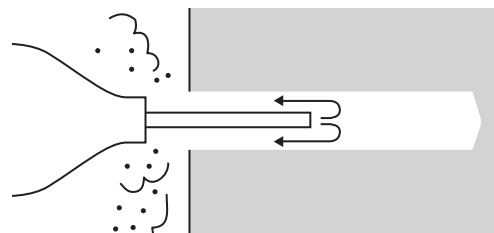
Fondària de l'orifici pilot: 45 mm

Fondària de l'orifici de l'ancoratge: 40 mm



6

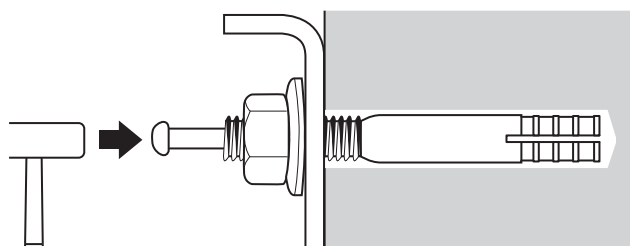
### Retireu la plantilla i netegeu la pols dels forats amb una bomba per a la pols



7

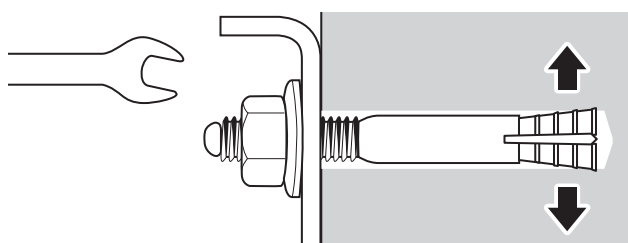
### Col·loqueu la placa per a la paret sobre la paret i inseriu-hi ancoratges d'expansió M10 x 60 mm als orificis

Acobleu la femella i copegeu-la amb un martell fins que el nucli toqui la part superior de l'ancoratge.



8

### Col·leu la femella amb una clau anglesa, que podeu comprar en qualsevol botiga, per fixar la placa per a la paret a la paret



## Determineu la distància de projecció i després passeu els cables per la placa d'instal·lació

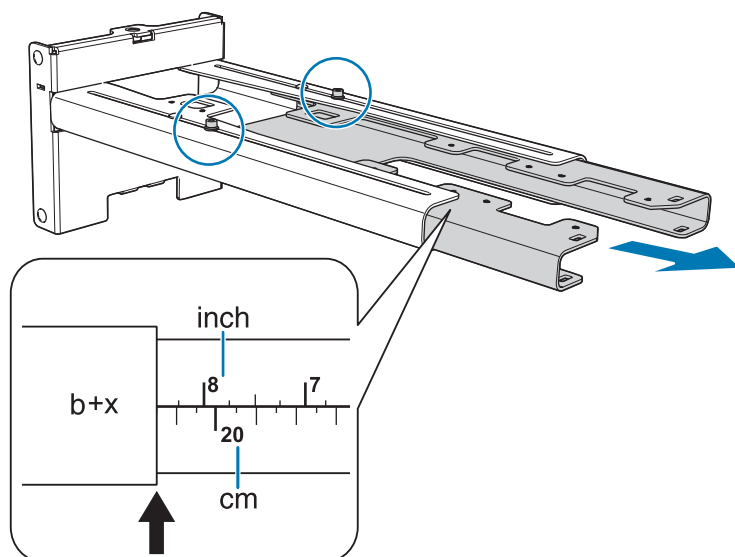
1

### Comproveu els valors següents a la taula de distància de projecció

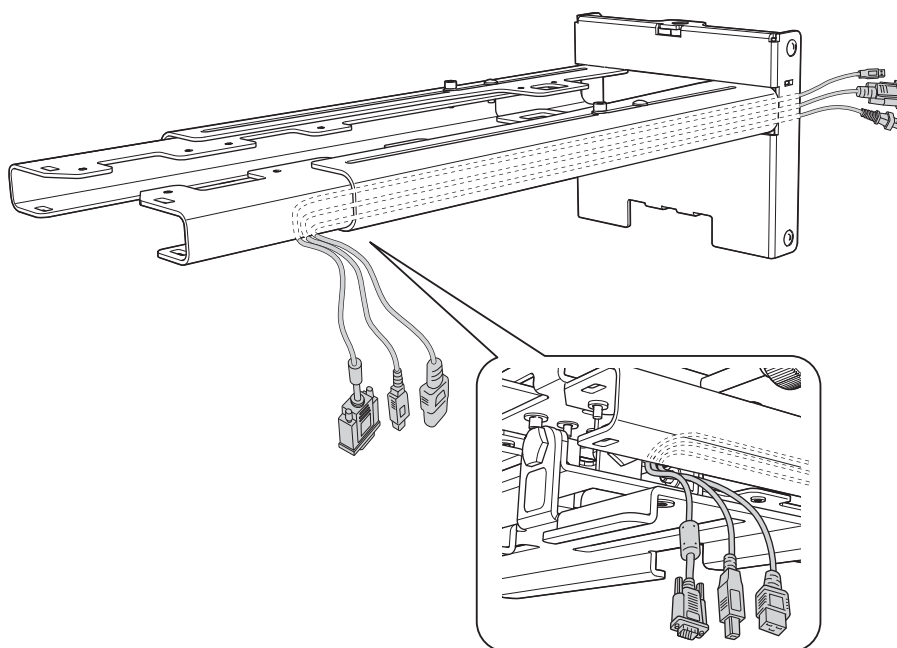
- Números a l'escala del lliscament del braç (b)
- Distància des de la superfície de la pantalla fins a la paret (x)

☛ "Taula de distància de projecció" [pàg.14](#)

- 2** Afluixeu els perns M4 x 12 mm (x2) i allargueu el lliscament del braç de la placa d'instal·lació. Feu coincidir la barra lliscadora amb les distàncies combinades de (b) i (x) que heu comprovat en el pas 1.



- 3** Feu passar els cables necessaris a través de la placa d'instal·lació. Vegeu aquesta imatge per passar els cables de manera que els extrems que es connecten al projector siguin al costat de la interfície del projector.

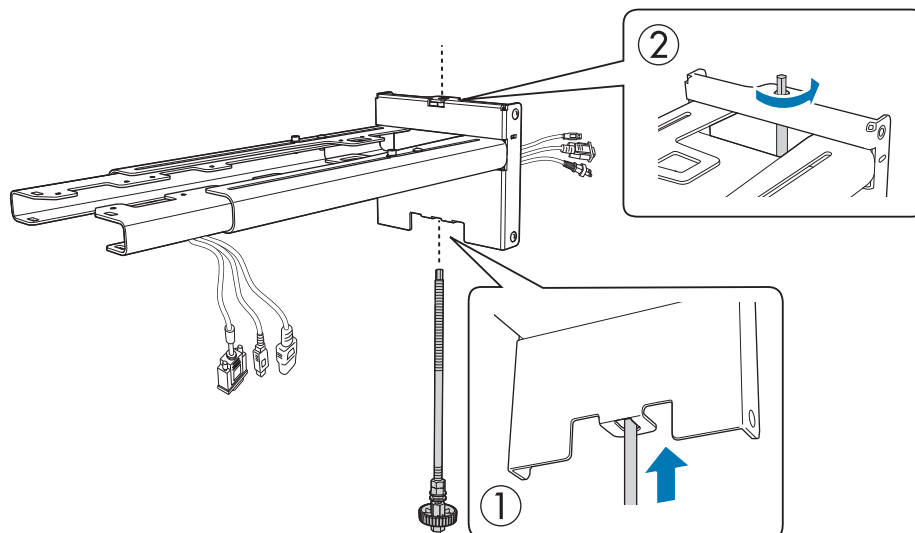


### Advertència

No pengeu la resta del cable sobre la placa d'instal·lació. Podria caure i provocar un accident.

## ■ Com acoblar la placa d'instal·lació a la placa per a la paret

### 1 Inseriu l'eix hexagonal a la placa d'instal·lació

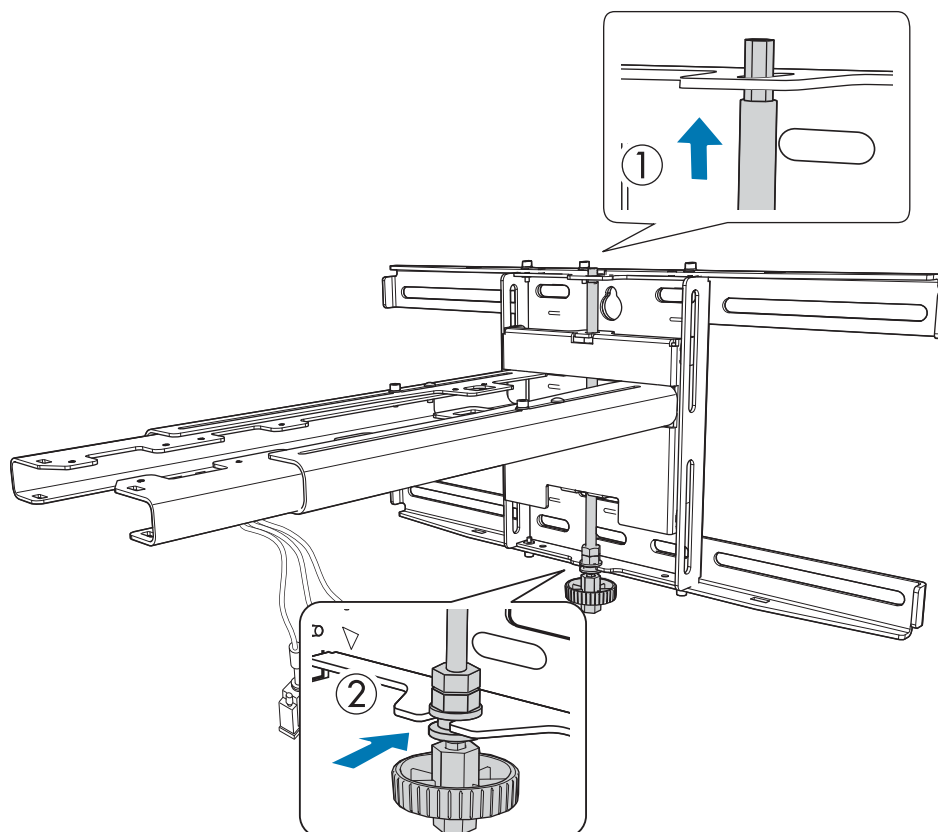


### 2 Munteu la placa d'instal·lació a la placa per a la paret

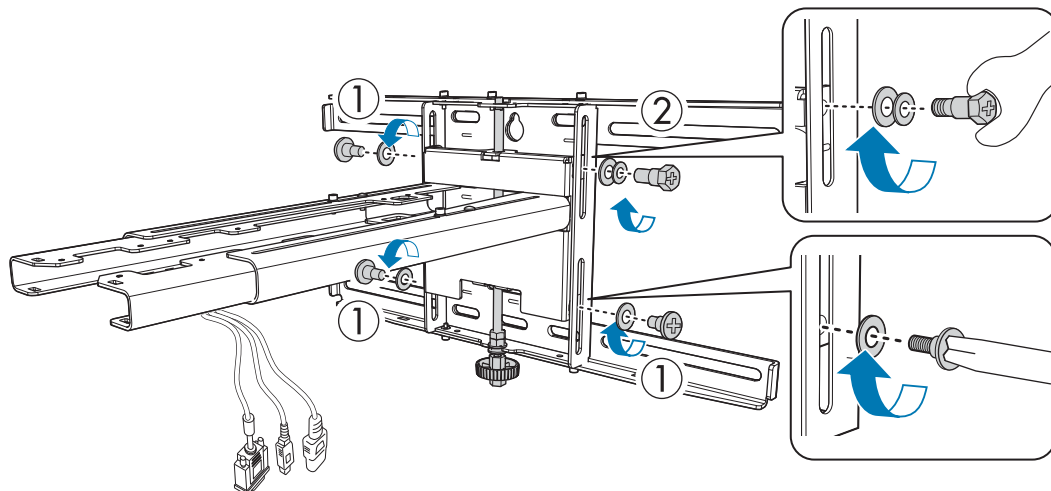
Inseriu la part superior de l'eix hexagonal a la placa per a la paret i després inseriu-lo al seu forat de baix.

#### ⚠ Precaució

Aneu amb compte que els cables no quedin atrapats entre la placa d'instal·lació i la placa per a la paret.

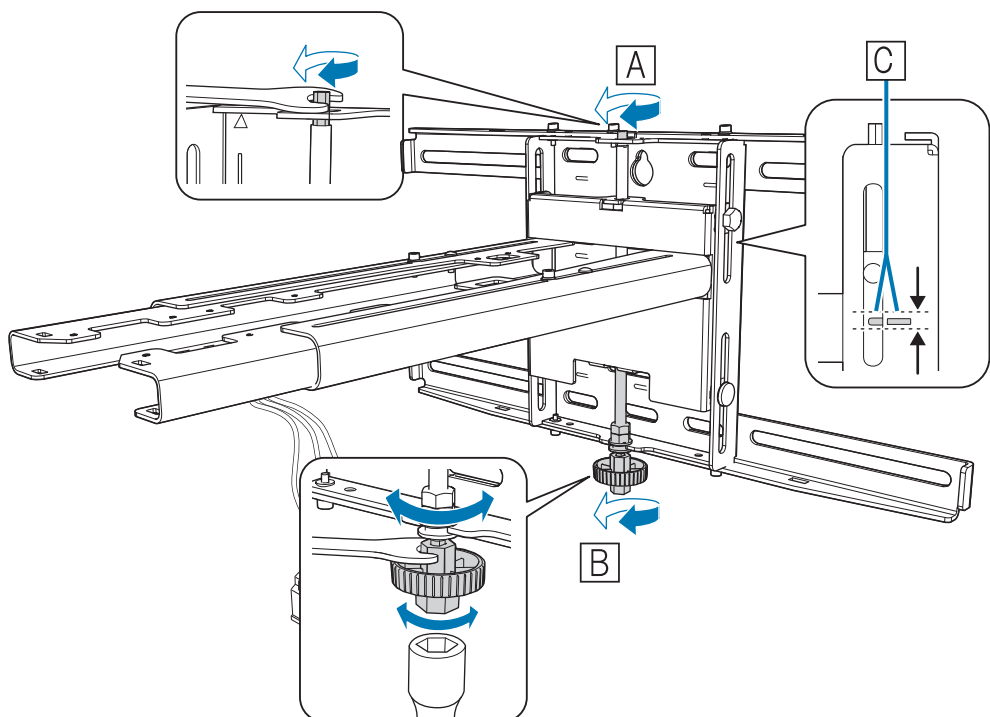


- 3** Fixeu la placa d'instal·lació a la placa per a la paret
- Fixeu els caragols M6 (x3) inclosos amb un tornavís d'estrella núm. 3 i després afluixeu lleugerament el pern M6 (x1) inclòs amb una clau anglesa.



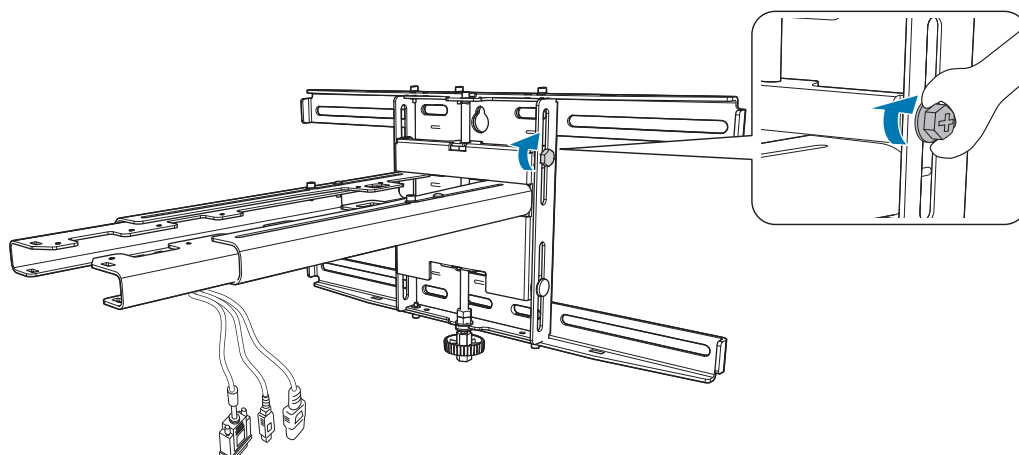
- 4** Ajusteu el lliscament vertical amb la clau anglesa oberta i feu-lo coincidir amb la posició estàndard (C)

- Quan colleu l'eix del pern hexagonal des de dalt (A) s'aixeca la placa d'instal·lació i, quan l'afluixeu, es baixa.
- Quan colleu el pern M8 per baix (B) es baixa la placa d'instal·lació i, quan l'afluixeu, s'aixeca. (També podeu fer servir un 17 mm una clau de tub.)



5

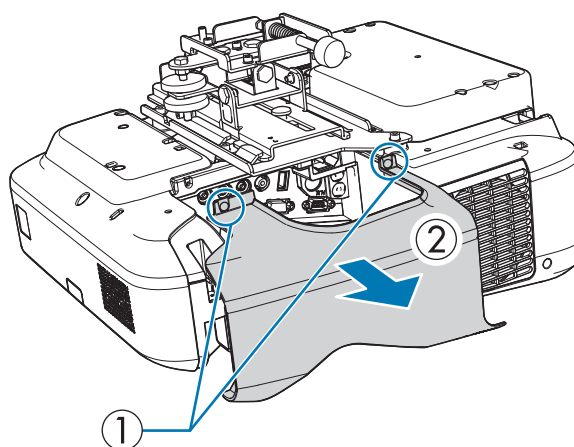
Col·leu el pern M6 (x1) per fixar la placa d'instal·lació a la seva posició



■ Com fixar el projector a la placa d'instal·lació

1

Afluixeu els caragols (x2) i traieu la tapa dels cables del projector





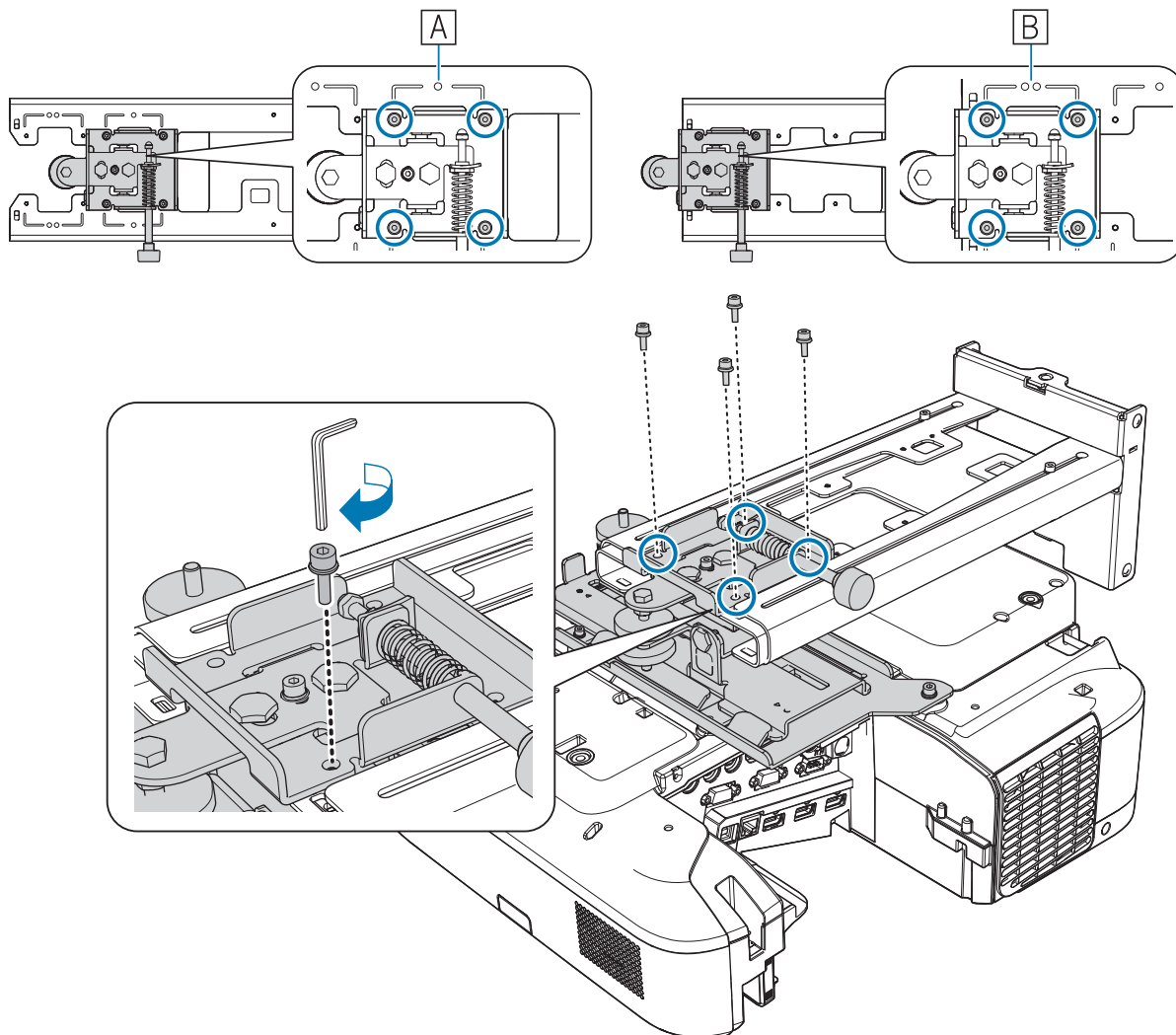
2

Acobleu la unitat d'ajust de 3 eixos a la placa d'instal·lació amb els perns M4 x 12 mm (x4) inclosos

- Quan la imatge projectada és inferior a 75 polzades: Munteu la unitat a la marca ○ ( [A] ).
- Quan la imatge projectada és superior a 75 polzades: Munteu la unitat a la marca ○○ ( [B] ).

○ : Menys de 75 polzades

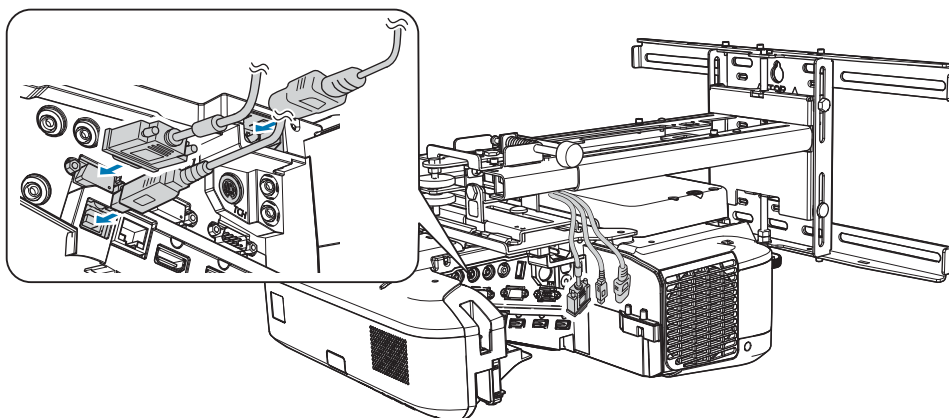
○○ : 75 polzades o més



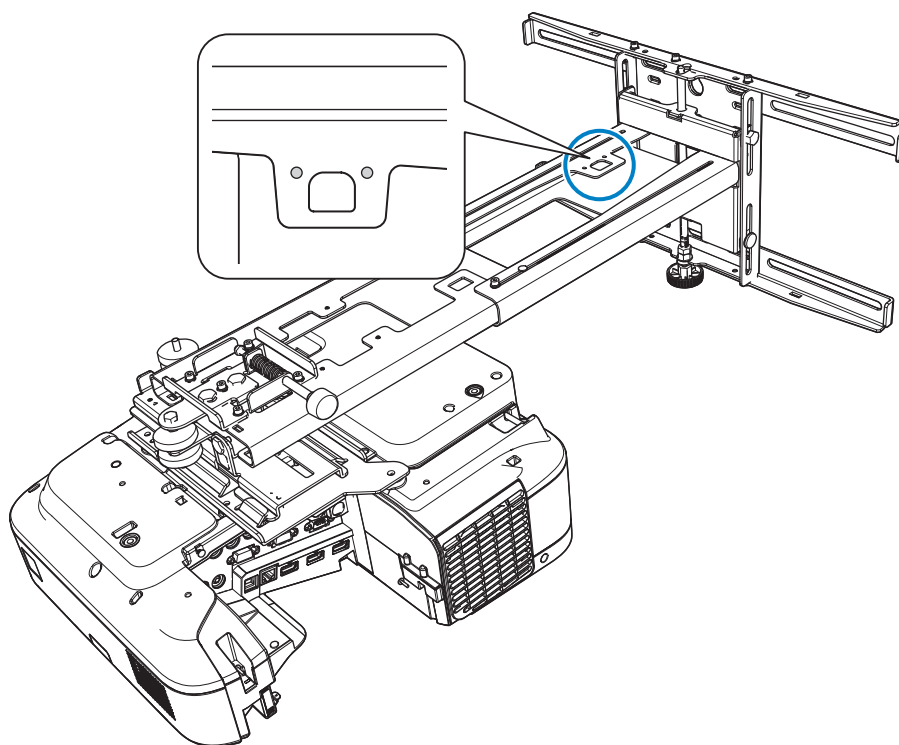
3

### Connecteu els cables al projector

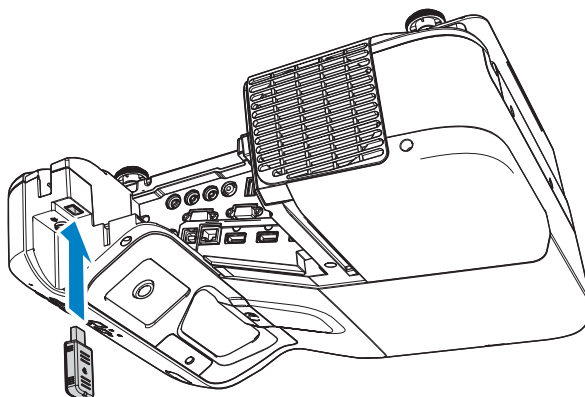
Connecteu finalment el cable d'alimentació.



Feu servir caragols M4, que podeu comprar en qualsevol botiga, per fixar els dispositius i els accessoris perifèrics, com ara sintonitzadors externs als orificis dels caragols que s'indiquen a la imatge següent.



Instal·leu el mòdul LAN sense cables opcional a la ranura del mòdul de la unitat LAN sense cables.



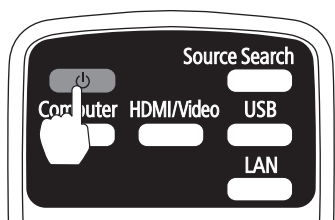
## Ajust de la posició del projector

- No realitzeu ajustos amb la funció Keystone del projector. Si ho feu es pot reduir la qualitat de la imatge.
- Si voleu instal·lar diversos projectors amb la funció d'instal·lació en cadena, efectueu la instal·lació en cadena abans d'ajustar la imatge projectada.

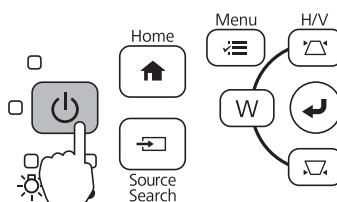
☛ "Funció d'instal·lació en cadena" [pàg.58](#)

### 1 Premeu el botó [Power] del comandament a distància o del tauler de control per engegar el projector

Com fer servir el comandament a distància



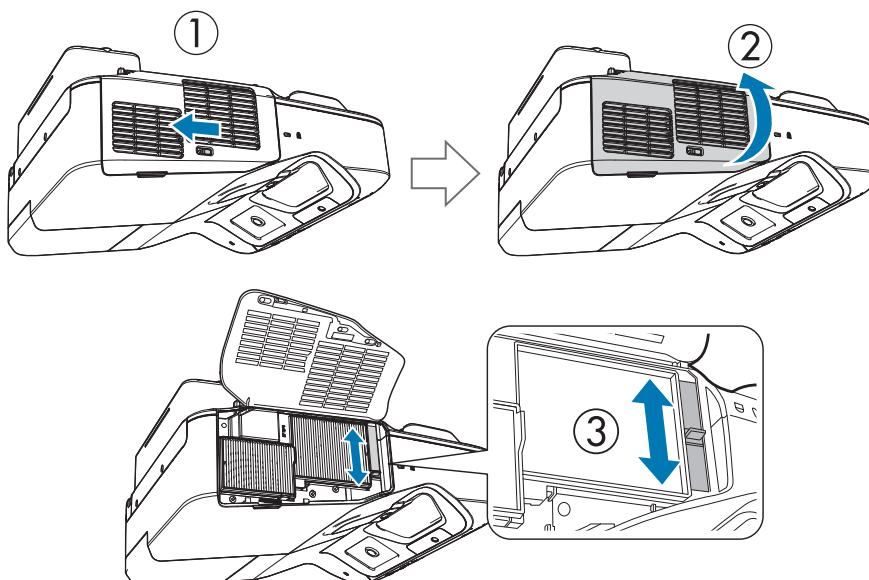
Com fer servir el tauler de control



#### Precaució

Quan s'estigui projectant no poseu la cara ni les mans prop dels conductes de ventilació d'aire ni hi col·loqueu objectes que es puguin deformar o malmetre per la seva calor. L'aire calent dels conductes de ventilació pot causar cremades, deformitats o accidents en general.

### 2 Obriu la tapa del filtre de l'aire i després ajusteu l'enfocament amb la palanca d'enfocament



Podeu ajustar-lo de manera més precisa més tard.

Quan hagueu finalitzat els ajusts, tanqueu la tapa del filtre de l'aire.



Podeu canviar l'idioma de visualització des de l'opció **Idioma** del menú **Ampliada**.

☛ *Guia de l'usuari* del projector - Menú del projector

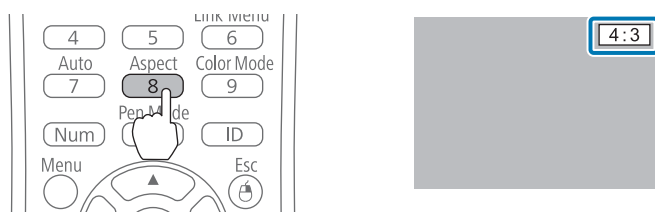
3

### Canvieu la relació d'aspecte de la imatge projectada (només si és necessari)

Projecteu imatges des d'un dispositiu connectat i després premeu el botó [Aspect] del comandament a distància.

Cada vegada que premeu aquest botó, es mostra el nom de l'aspecte a la pantalla i la relació d'aspecte hi canvia.

Com fer servir el comandament a distància



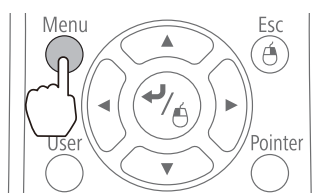
- Per obtenir més informació sobre com connectar dispositius i projectar imatges, vegeu la *Guia d'inici ràpid*.
- La relació d'aspecte no canvia si no hi ha imatges projectant-se des d'un dispositiu connectat.
- També podeu canviar relació d'aspecte des de l'opció **Aspecte** del menú **Senyal**.

👉 *Guia de l'usuari del projector - Menú del projector*

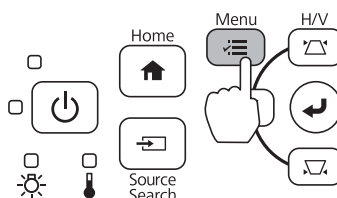
4

### Premeu el botó [Menu] del projector.

Com fer servir el comandament a distància



Com fer servir el tauler de control

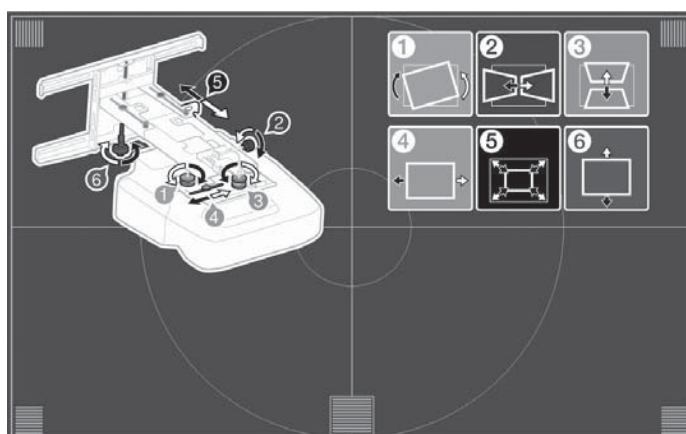


5

### Selecioneu **Guia d'instal·lació** des de **Ajustos**

Quan es fa servir EB-685W/EB-675W, apareix la pantalla de selecció de la relació d'aspecte. Seleccioneu **16:10** o **4:3** depenent de la imatge que vulgueu projectar.

Es visualitzarà la pantalla de guia.

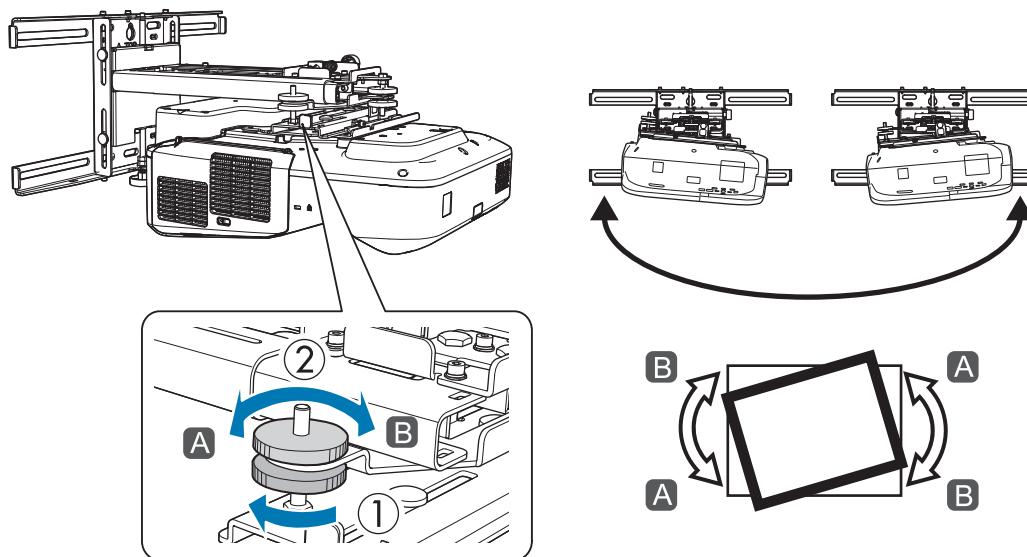


6

Després d'afluixar la roda d'ajust que trobareu a la part inferior, ajusteu el balanceig horitzontal mitjançant la roda d'ajust que hi ha a dalt.



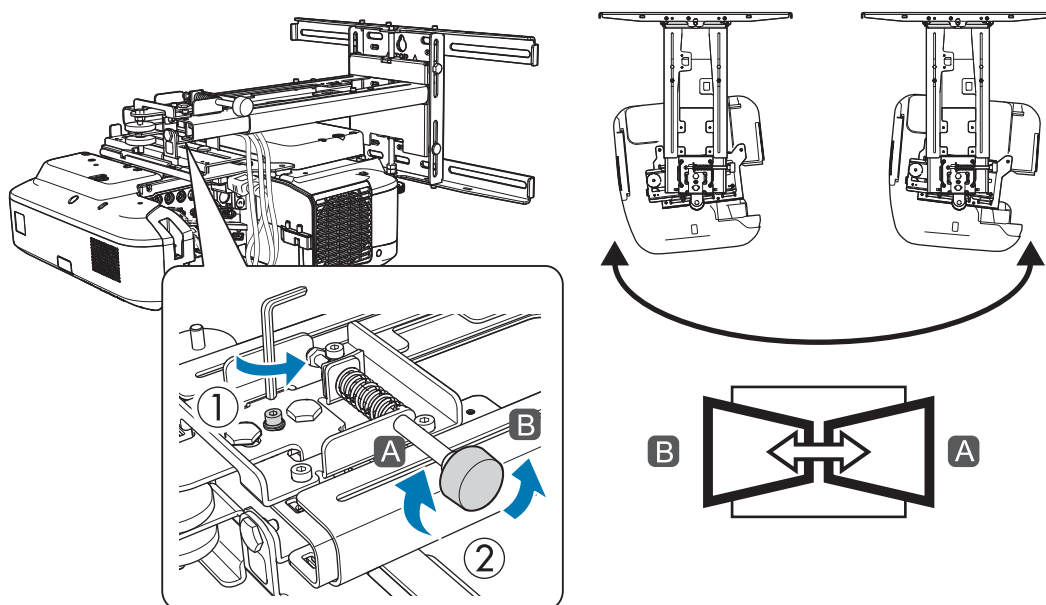
Repetiu els passos 6-11 mentre sigui necessari.



Quan acabeu els ajustos, colleu la roda d'ajust que trobareu a sota.

7

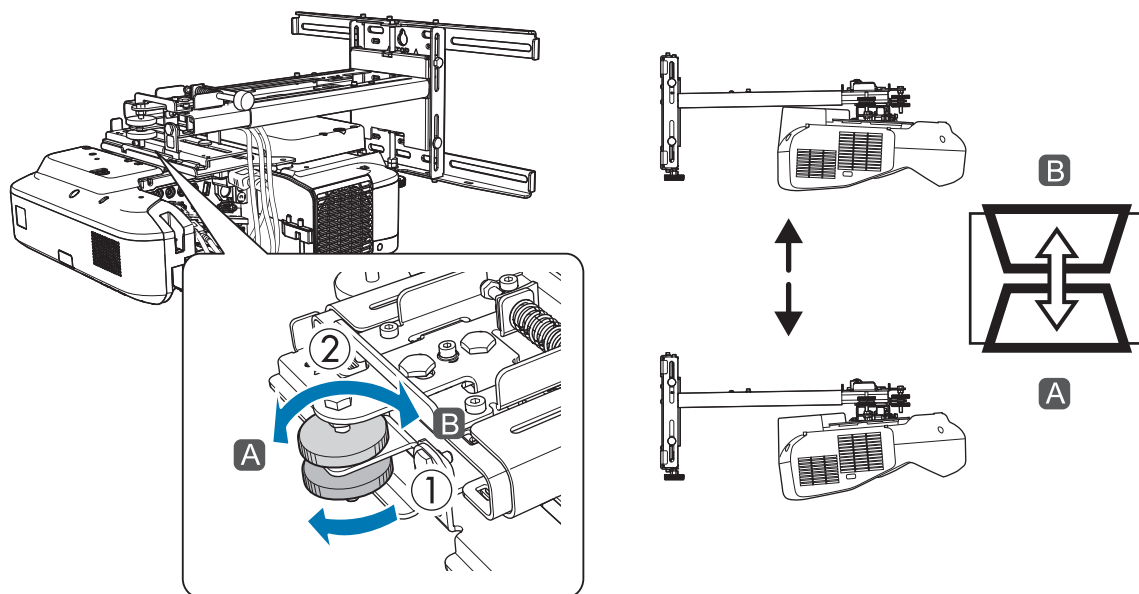
Afluixeu el caragol M4 (x1) amb la clau hexagonal i després ajusteu la rotació horitzontal amb el dial d'ajust



Quan acabeu els ajustos, colleu el caragol M4 que heu afloixat abans.

8

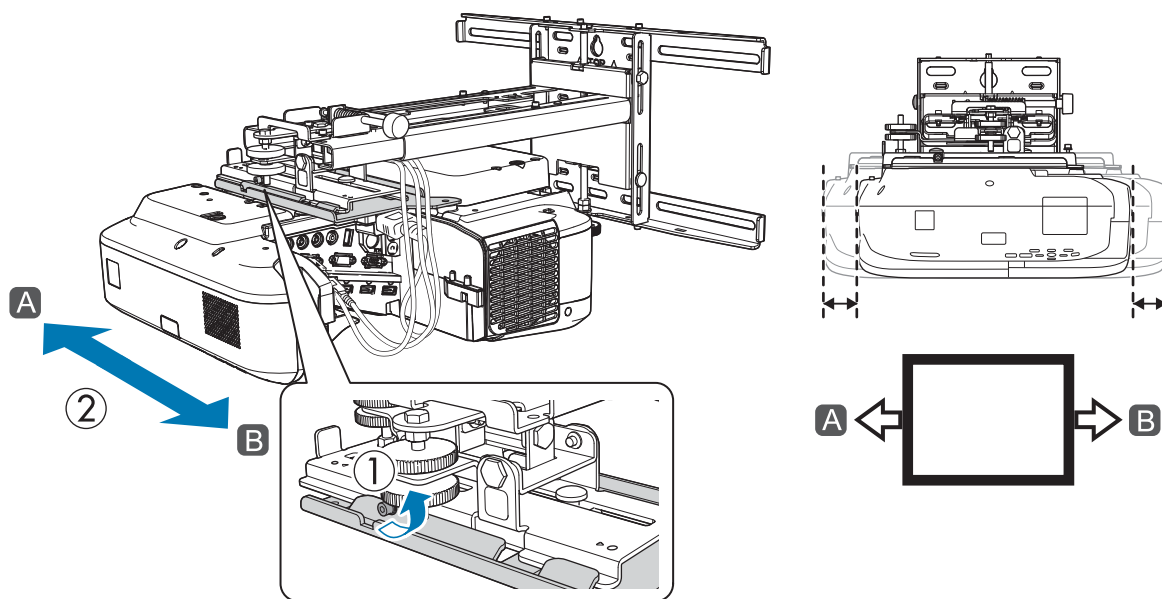
Després d'afluixar la roda d'ajust que trobareu a la part inferior, ajusteu la inclinació vertical amb el dial d'ajust que hi ha a dalt.



Quan acabeu els ajustos, colleu la roda d'ajust que trobareu a sota.

9

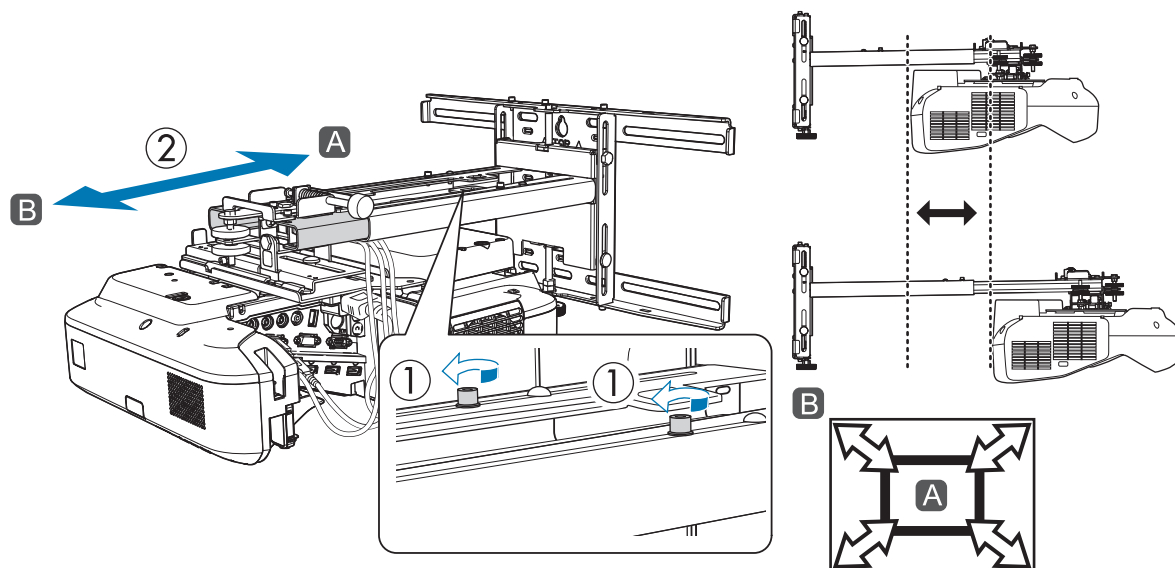
Afluixeu el pern M4 amb la clau hexagonal i després ajusteu el lliscament horitzontal



Quan acabeu de fer els ajustos, colleu el pern M4 que heu afloixat abans.



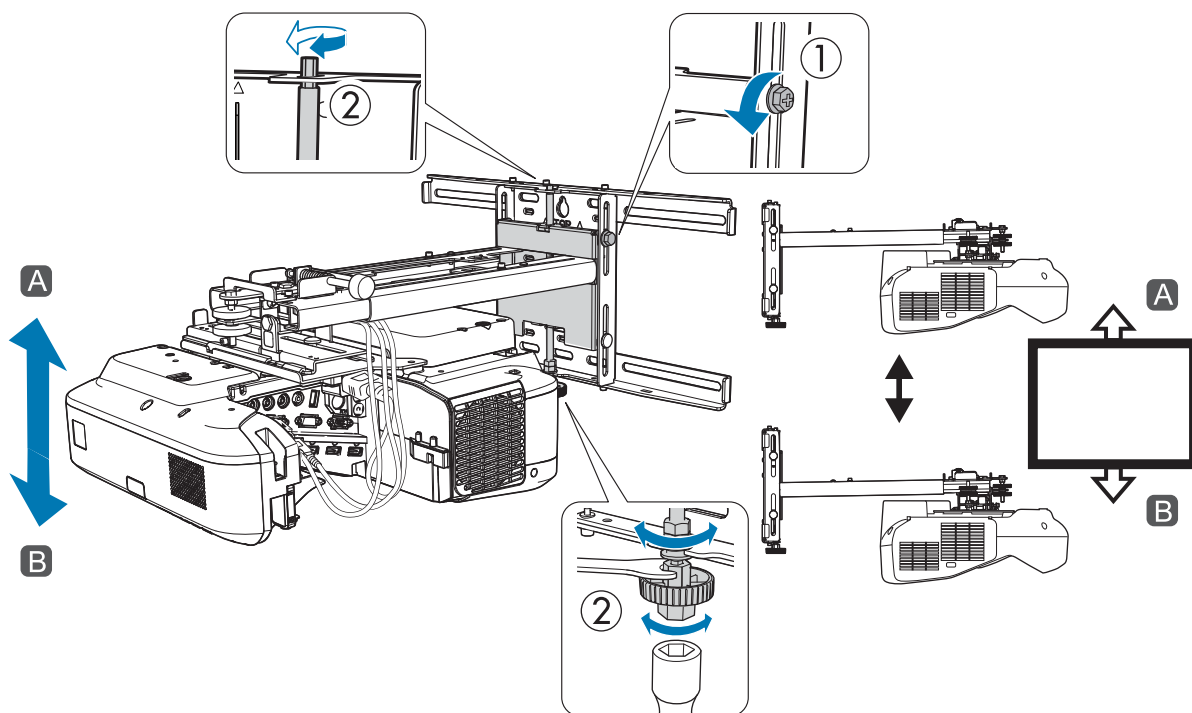
- 10** Afluixeu els perns M4 (x2) amb la clau hexagonal i després ajusteu el lliscament endavant/ endarrere



Quan acabeu els ajusts, colleu els perns M4 que heu afluixat abans.

- 11** Afluixeu el pern M6 (x1) amb la clau anglesa oberta i després ajusteu el lliscament vertical. Ajusteu el lliscament vertical amb l'eix hexagonal des de dalt o des de baix.

- Quan es colla l'eix del pern hexagonal des de dalt s'aixeca la placa d'instal·lació i, quan s'afluixa, es baixa.
- Quan es colla el pern M8 per baix es baixa la placa d'instal·lació i, quan s'afluixa, s'aixeca. (També podeu fer servir un 17 mm una clau de tub.)



Quan acabeu els ajusts, colleu els perns M6 que heu afluixat abans.

12

Assegureu-vos que tots els perns que heu afluixat en els passos 6-11 estan ben fixats



### Advertència

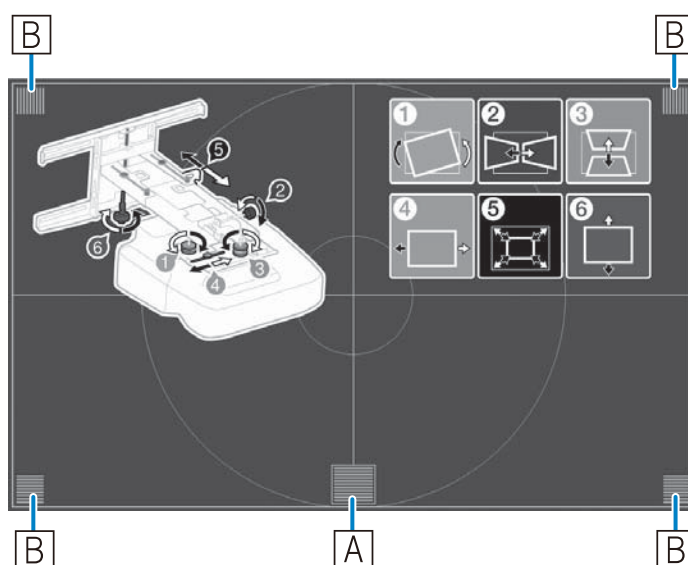
Colleu bé tots els caragols i els perns. En cas contrari, el producte pot caure i pot provocar danys corporals o danys materials.

13

Ajusteu l'enfocament fins a fer-lo coincidir amb aquesta imatge ( **A** )

Obriu la tapa del filtre de l'aire i després ajusteu l'enfocament.

Quan ( **A** ) estigui enfocat, comproveu les zones ( **B** ). Si alguna zona ( **B** ) no està enfocada, enfoqueu-la fins que les zones ( **B** ) siguin uniformes.



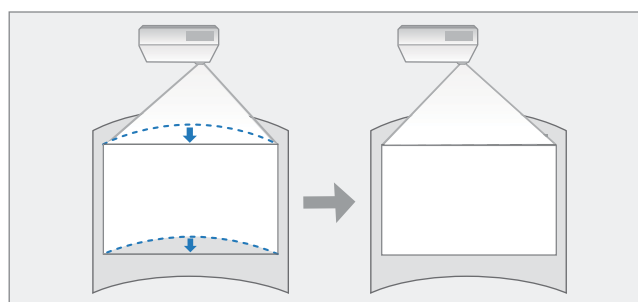
Quan hagueu finalitzat els ajusts, tanqueu la tapa del filtre de l'aire.

14

Premeu el botó [Esc] del comandament a distància o del tauler de control per eliminar la pantalla de guia

### Correcció d'arc

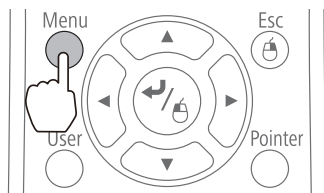
Quan s'efectuïn projeccions sobre una pantalla corbada, empreu Correcció d'arc per ajustar la malformació de la imatge projectada.



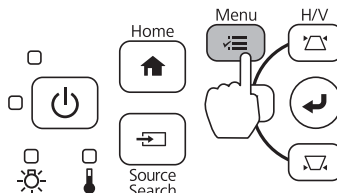


# 1 Engegueu el projector i després premeu el botó [Menu]

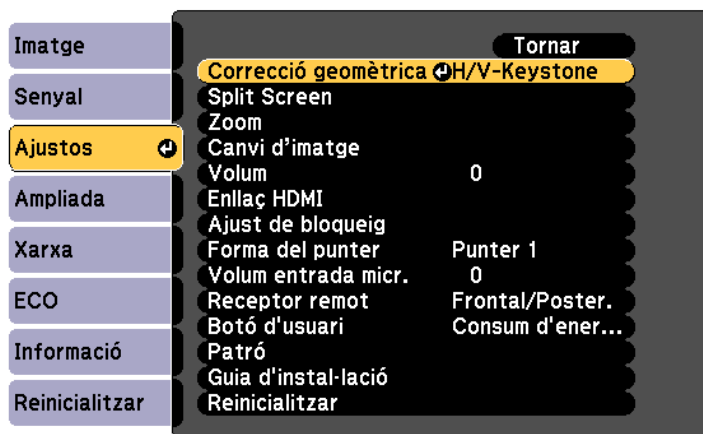
Com fer servir el comanda-  
ment a distància



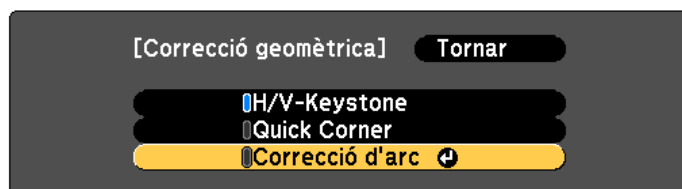
Com fer servir el tauler de con-  
trol



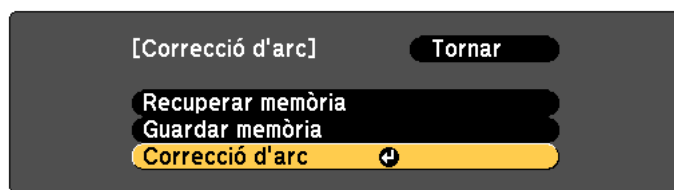
# 2 Seleccioneu **Correcció geomètrica** des de **Ajustos**



# 3 Seleccioneu **Correcció d'arc**



# 4 Seleccioneu **Correcció d'arc**



5

Selecioneu el costat que voleu corregir



6

Corregiu el costat seleccionat

Si apareix el missatge "**No es pot moure més.**" mentre esteu realitzant els ajustos, no podreu ajustar-ne més la forma cap a la direcció que s'indica per la zona marcada pel triangle gris.



7

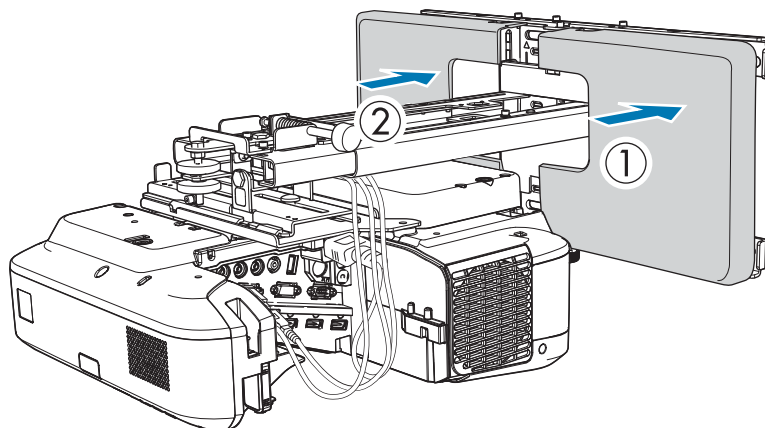
Repetiu els passos 5 i 6 segons sigui necessari per ajustar la resta dels costats

## Acoblament de les tapes

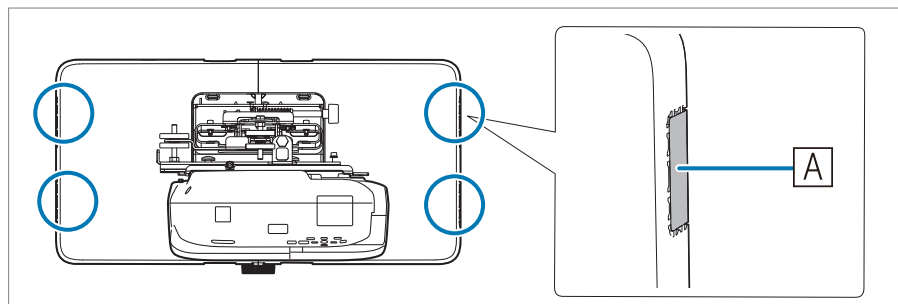
1

Acobleu les tapes de la placa per a la paret

Primer instal·leu-hi la tapa dreta.



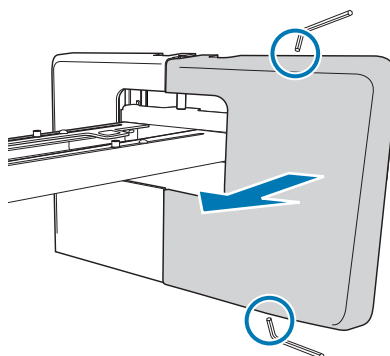
- Depenent de la configuració dels cables, potser necessitareu tallar osques ( **A** ) a les tapes de la placa per a la paret per dirigir els cables. Alliseu els costats tallats per suavitzar qualsevol vora esmolada.



Assegureu-vos que no malmeteu els cables quan els passeu pels forats tallats.

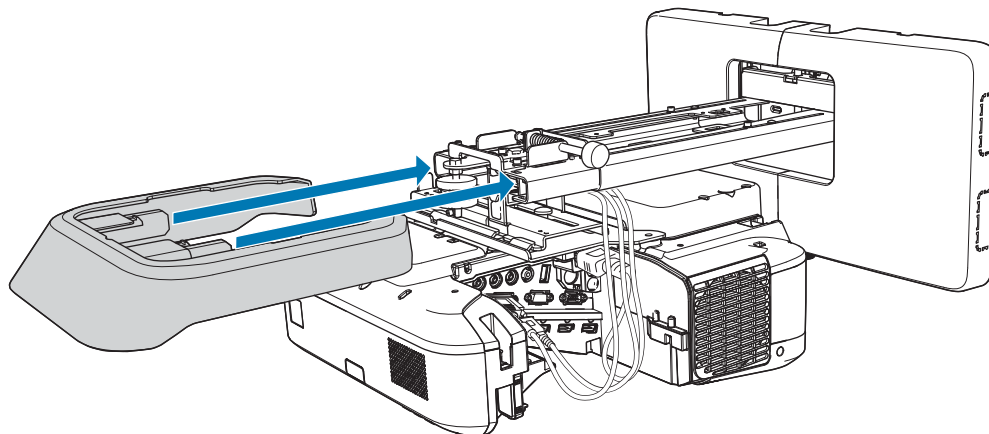
A més, assegureu-vos que feu servir el cúter amb compte.

- Quan extragueu la tapa de la placa per a la paret, premeu les pestanyes que trobareu a dalt i a baix de la part posterior de la tapa de la placa per a la paret amb una clau hexagonal, i empenyeu-la cap endavant.

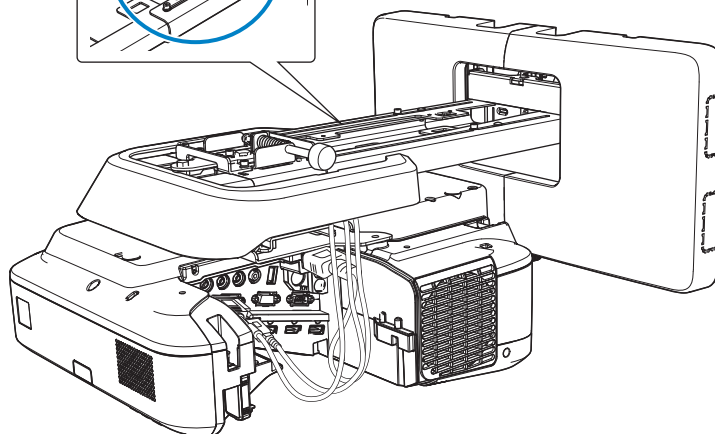
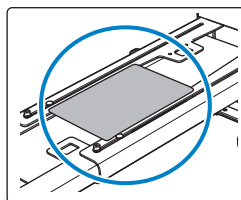


2

Encaixeu la tapa a la placa de configuració

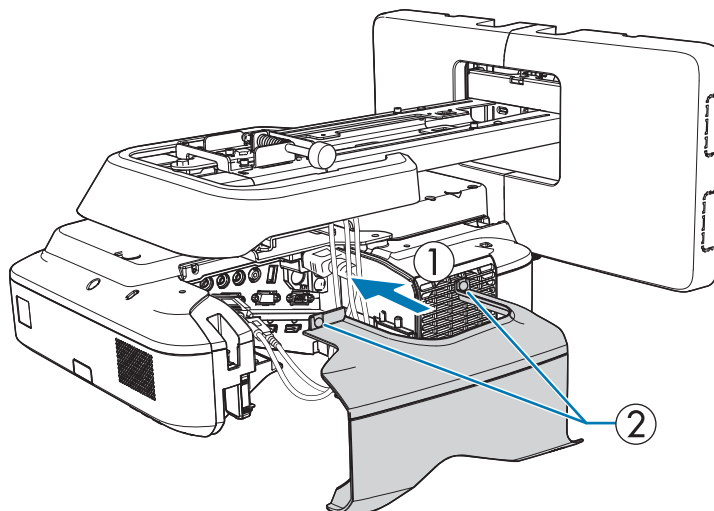


Si us preocupa la ranura que hi ha al braç, col·loqueu-hi l'adhesiu que es subministra per cobrir-la.



3

Col·loqueu la tapa dels cables al projector i assegleu-la amb els caragols (x2)





### Precaució

---

Només un especialista ha de retirar o instal·lar el projector, fins i tot per a fer-ne el manteniment o reparacions. Vegeu la *Guia de l'usuari* del projector per obtenir instruccions sobre el manteniment i les reparacions.



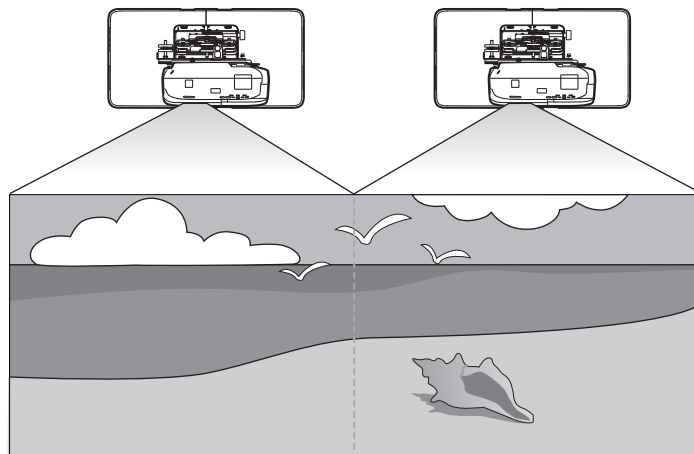
### Advertència

---

- No afluixeu mai els perns i les femelles després de la instal·lació. Assegureu-vos periòdicament que els caragols no s'hagin afluixat. Si detecteu caragols que s'han afluixat, colleu-los bé. En cas contrari, el producte pot caure i pot provocar danys corporals o danys materials.
- No us pengeu del producte i tampoc hi pengeu objectes pesants. Si aquest producte cau, pot provocar la mort o danys corporals.

## La instal·lació de diversos projectors en paral·lel (Multiprojecció)

Quan instal·leu diversos projectors en paral·lel, us permet projectar una única imatge gran (Multiprojecció).



Comproveu tots els elements següents quan vulgueu realitzar la instal·lació de diversos projectors en paral·lel. (☛ "Procés d'instal·lació" [pàg.7](#))



Quan projecteu la pantalla des d'un ordinador, us cal realitzar les preparacions següents. Consulteu la documentació que se us subministra amb l'ordinador per comprovar com fer-ne els ajustos.

- Connecteu un cable des de l'ordinador a cada projector (l'ordinador necessita dos ports de sortida d'imatge)
- Configureu-ho perquè surtin imatges a diverses pantalles des d'un ordinador

### Ajustos per a projeccions múltiples

Quan feu servir la funció de projeccions múltiples, seguiu els passos que s'indiquen a continuació.

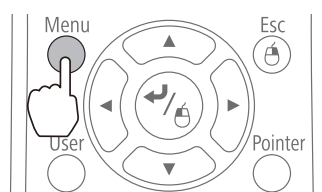
- 1 Configuració de la ID del projector (☛ [pàg.53](#))
- 2 Ajust de la imatge en projeccions múltiples (☛ [pàg.56](#))

### Configuració de la ID del projector

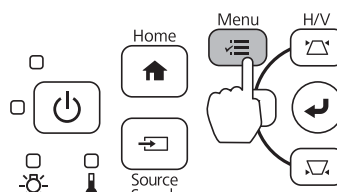
1

Engueu el projector i després premeu el botó [Menu]

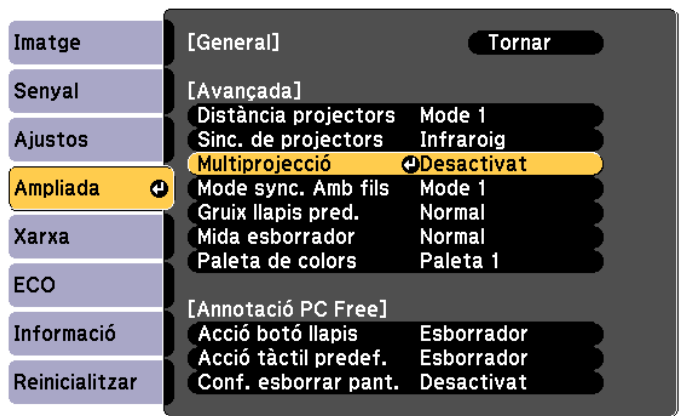
Com fer servir el comandament a distància



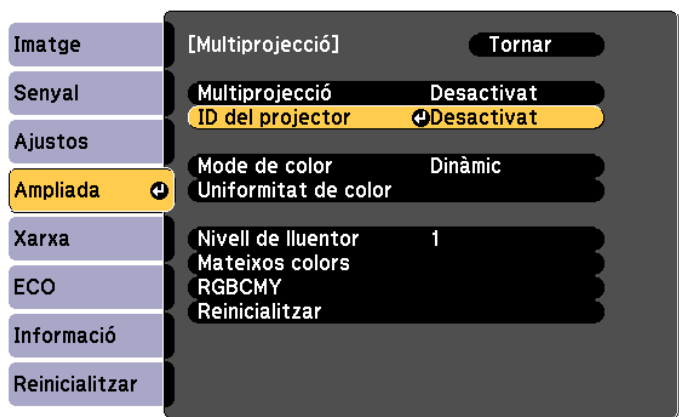
Com fer servir el tauler de control



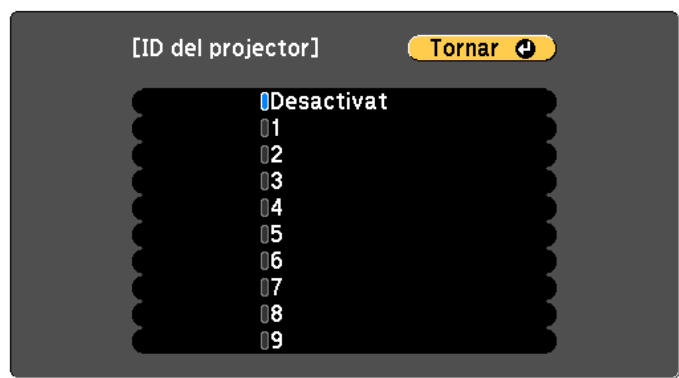
## 2 Seleccioneu **Multiprojecció** des de **Ampliada**



## 3 Seleccioneu **ID del projector**

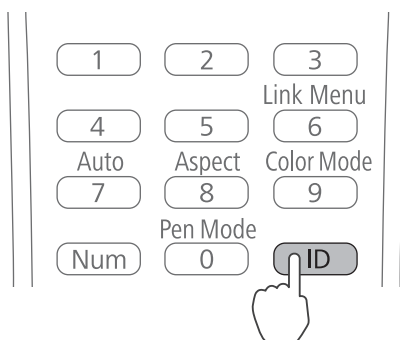


## 4 Seleccioneu el número de la ID per al projector de destí

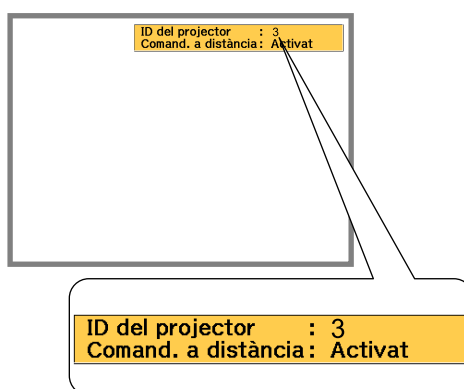


## 5 Premeu el botó [Menu] per tancar el menú Repetiu els passos 1-5 per a la resta dels projectors

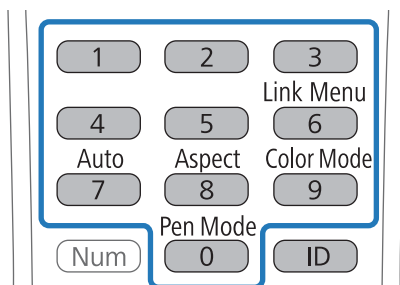
- 6 Apunteu el comandament a distància al projector que voleu fer funcionar i després premeu el botó [ID]



La ID establerta per al projector es mostra a la pantalla projectada. La visualització s'apaga un cop transcorreguts uns tres segons aproximadament.



- 7 Mentre manteniu premut el botó [ID], premeu el botó amb el mateix número que la ID del projector per al projector que voleu fer funcionar

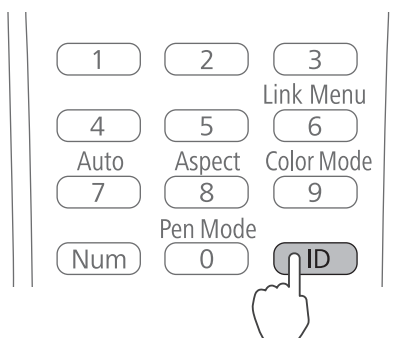


S'habilitaran les operacions del comandament a distància per al projector amb la ID seleccionada.



8

## Premeu el botó [ID] i comproveu els ajustos de la ID



Es mostrarà la següent pantalla.

- Operació del comandament a distància: es visualitza **Activat**: Podeu fer servir el projector que estigui en ús en aquells moments.
- Operació del comandament a distància: es visualitza **Desactivat**: No podeu fer servir el projector amb el comandament a distància. Repetiu el procediment anterior per tal d'habilitar les operacions del comandament a distància.



- Cada cop que el projector s'engegui, cal que seleccioneu la ID del projector per al projector que voleu emprar. Quan el projector s'engega, la ID establerta per al comandament a distància és 0.
- Quan la **ID del projector** està establert en **Desactivat**, podeu fer funcionar el projector mitjançant el comandament a distància independentment de la configuració de l'ID seleccionada amb el comandament a distància.
- Quan la ID del comandament a distància s'ha establert en 0, podeu fer servir tots els projectors independentment de la configuració de la ID del projector.

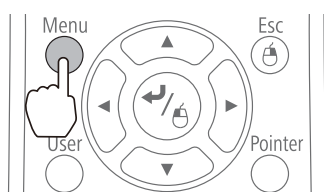
## Ajust de la imatge en el mode de projecció múltiple

- Comproveu que l'ajust de la posició del projector hagi acabat
  - ☛ "Ajust de la posició del projector" [pàg.42](#)
- Si no us agrada l'alineació entre les imatges que s'estan projectant en el mode de projecció múltiple, proveu d'efectuar una correcció de l'arc.
  - ☛ "Correcció d'arc" [pàg.47](#)

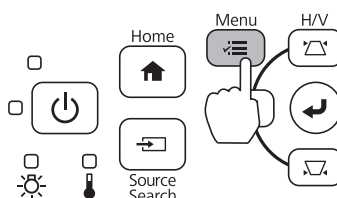
1

## Engegueu el projector i després premeu el botó [Menu]

Com fer servir el comanda-  
ment a distància

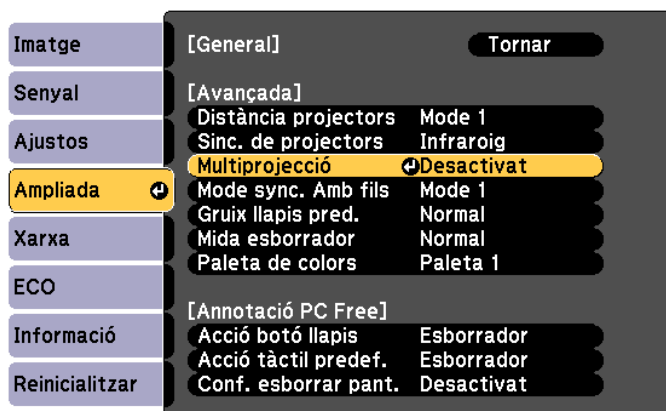


Com fer servir el tauler de con-  
trol



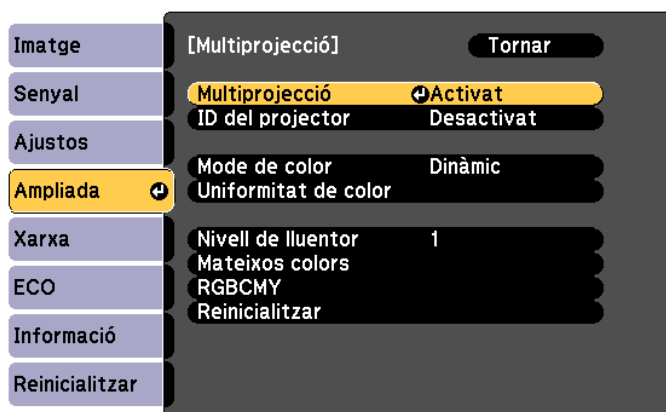
2

## Selecioneu **Multiprojecció** des de **Ampliada**



3

## Definiu **Multiprojecció** en **Activat**



Premeu el botó [Esc] per tornar a la pantalla anterior.

4

## Configureu els paràmetres següents:

### **Mode de color**

Permet determinar el mateix element per a cada projector.

### **Uniformitat de color**

Ajusta el balanç del color per a tota la pantalla (només quan sigui necessari).

### **Nivell de lluentor**

Si la brillantor és diferent per a cada làmpada, ajusteu-la des dels nivells 1-5. Ajusteu la làmpada més fosca perquè sigui la làmpada estàndard. Només es troba disponible quan **Consum d'energia** s'ha establert en **Normal** des del menú **ECO**.

### **Mateixos colors**

Ajusteu el color i la brillantor en gradacions des de tot blanc fins a tot negre.



## Funció d'instal·lació en cadena

Després de realitzar els ajustos del menú del projector per a un projector, podeu copiar els ajustos a altres projectors (funció d'instal·lació en cadena). La funció d'instal·lació en cadena només funciona amb projectors que tinguin el mateix número de model.

Feu servir un d'aquests mètodes.

- Configuració amb un dispositiu d'emmagatzematge USB.
- Configuració connectant l'ordinador i el projector amb un cable USB.
- Configuració amb l'actualitzador de xarxa EasyMP (EasyMP Network Updater).

Aquesta guia explica els mètodes amb una unitat d'emmagatzematge USB i amb un cable USB.



- Els ajustos del menú següents no es copien en la funció d'instal·lació en cadena.
  - La configuració del menú Xarxa (excepte els menús Notificació i Altres)
  - Hores làmpada i Estat al menú Informació
- Realitzeu la instal·lació en cadena abans d'ajustar la posició dels projectors. Els valors d'ajust de la imatge projectada, com ara Keystone, es copien amb la funció d'instal·lació en cadena. Si es realitza la instal·lació en cadena després d'ajustar la posició dels projectors, els ajusts que heu fet abans poden canviar.
- En fer servir la funció d'instal·lació en cadena, el logo de l'usuari registrat es reflecteix per a la resta de projectors. No registreu informació confidencial ni dades similars com a logo d'usuari.



### Precaució

El client assumeix la responsabilitat de realitzar una instal·lació en cadena. En cas que la instal·lació en cadena falli a causa d'una pèrdua de l'electricitat, d'una errada de comunicació, etc., el client és responsable de tot cost de reparació.

## Configuració amb un dispositiu d'emmagatzematge USB

Aquesta secció explica com realitzar una instal·lació en cadena amb un dispositiu d'emmagatzematge USB



- Feu servir un dispositiu d'emmagatzematge USB amb configuració FAT.
- La funció d'instal·lació en cadena no es pot fer servir amb dispositius d'emmagatzematge USB que incorporin funcions de seguretat. Feu servir un dispositiu d'emmagatzematge USB que no incorpori funcions de seguretat.
- La funció d'instal·lació en cadena no es pot fer servir amb lectors de targetes USB ni amb discs durs USB.

### ■ Com desar la configuració en un dispositiu d'emmagatzematge USB

**1** Desconnecteu el cable d'alimentació del projector i comproveu que tots els indicadors del projector s'han apagat

**2** Connecteu el dispositiu d'emmagatzematge USB al port USB-A del projector

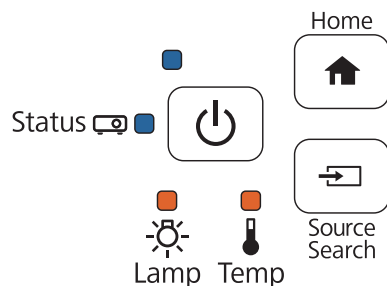


- Connecteu el dispositiu d'emmagatzematge USB directament al projector. Si el dispositiu d'emmagatzematge USB es connecta al projector mitjançant un concentrador d'endolls USB, la configuració potser no es desarà correctament.
- Connecteu un dispositiu d'emmagatzematge USB buit. Si el dispositiu d'emmagatzematge USB conté altres dades a més del fitxer d'instal·lació en cadena, la configuració potser no es desarà correctament.
- Si heu desat un fitxer d'instal·lació en cadena d'un altre projector al dispositiu d'emmagatzematge USB, esborreu-lo o canvieu-ne el nom. La funció d'instal·lació en cadena no pot sobre escriure un fitxer d'instal·lació en cadena.
- El nom del fitxer de la instal·lació en cadena és PJCONFDATA.bin. Si necessiteu canviar el nom del fitxer, afegiu-hi text després de PJCONFDATA. Si canvieu la part PJCONFDATA del nom del fitxer, el projector potser no el reconeixerà correctament.
- Només podeu fer servir caràcters d'un octet per al nom del fitxer.

### 3 Mantingueu premut el botó [Esc] del comandament a distància o del tauler de control i connecteu el cable d'alimentació al projector

L'indicador d'estat i l'indicador d'alimentació emeten una llum blava i l'indicador de la làmpada i l'indicador de temperatura emeten una llum taronja.

Quan tots els indicadors del projector s'engeguin, deixeu de prémer [Esc].

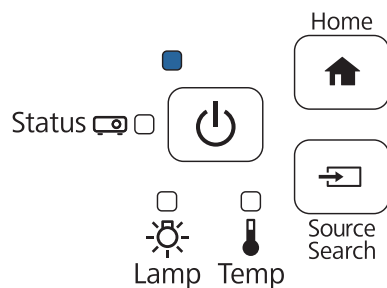


Quan tots els indicadors comencin a parpellejar, el fitxer d'instal·lació en cadena s'està escrivint.

#### Precaució

- No desconnecteu aleshores el cable d'alimentació del projector mentre el fitxer s'està escrivint. Si el cable d'alimentació es desconnecta, potser el projector no s'engegarà correctament.
- No desconnecteu el dispositiu d'emmagatzematge USB del projector mentre el fitxer s'està escrivint. Si el dispositiu d'emmagatzematge USB es desconnecta, potser el projector no s'engegarà correctament.

Quan l'escriptura acaba, el projector s'apaga i l'indicador d'alimentació emet una llum blava.



Quan l'electricitat es desconnecti, retireu el dispositiu d'emmagatzematge USB.

## Com transmetre la configuració desada a altres projectors

---

**1** Desconnecteu el cable d'alimentació del projector i comproveu que tots els indicadors del projector s'han apagat

**2** Connecteu el dispositiu d'emmagatzematge USB que contingui el fitxer d'instal·lació en cadena desat al port USB-A del projector

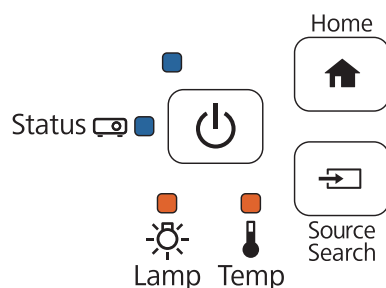


- Si el dispositiu d'emmagatzematge USB conté 1-3 tipus de fitxers d'instal·lació en cadena, el fitxer amb el mateix número de model es copia en el projector. Si hi ha diversos fitxers per al mateix número de model de projector, la configuració pot no copiar-se correctament.
- Si hi ha quatre o més tipus de fitxers d'instal·lació en cadena al dispositiu d'emmagatzematge USB, la configuració pot no copiar-se correctament.
- No emmagatzemeu cap dada excepte el fitxer d'instal·lació en cadena al dispositiu d'emmagatzematge USB. Si el dispositiu d'emmagatzematge USB conté altres dades a més del fitxer d'instal·lació en cadena, la configuració potser no es copiarà correctament.

### 3 Mantingueu premut el botó [Menu] del comandament a distància o del tauler de control i connecteu el cable d'alimentació al projector

L'indicador d'estat i l'indicador d'alimentació emeten una llum blava i l'indicador de la làmpada i l'indicador de temperatura emeten una llum taronja.

Quan tots els indicadors del projector s'engeguin, deixeu de prémer [Menu]. Els indicadors s'encenen aproximadament uns 75 segons.

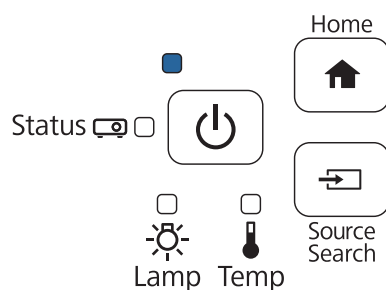


Quan tots els indicadors comencin a parpellejar, la configuració s'està escrivint.

#### Precaució

- No desconnecteu aleshores el cable d'alimentació del projector mentre la configuració s'està escrivint. Si el cable d'alimentació es desconnecta, potser el projector no s'engegarà correctament.
- No desconnecteu el dispositiu d'emmagatzematge USB del projector mentre la configuració s'està escrivint. Si el dispositiu d'emmagatzematge USB es desconnecta, potser el projector no s'engegarà correctament.

Quan l'escriptura acaba, el projector s'apaga i l'indicador d'alimentació emet una llum blava.



Quan l'electricitat es desconnecti, retireu el dispositiu d'emmagatzematge USB.

## Configuració connectant l'ordinador i el projector amb un cable USB



Els següents sistemes operatius són compatibles amb la funció d'instal·lació en cadena.

- Windows Vista i posteriors
- Mac OS X 10.7.x i posteriors

### ■ Com desar la configuració a un ordinador

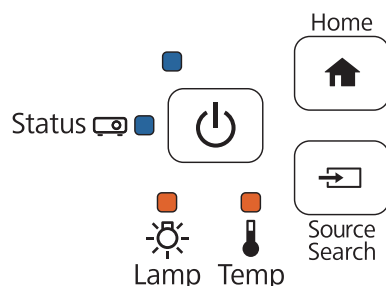
**1** Desconnecteu el cable d'alimentació del projector i comproveu que tots els indicadors del projector s'han apagat

**2** Connecteu el port USB de l'ordinador al port USB-B del projector amb un cable USB

**3** Mantingueu premut el botó [Esc] del comandament a distància o del tauler de control i connecteu el cable d'alimentació al projector

L'indicador d'estat i l'indicador d'alimentació emeten una llum blava i l'indicador de la làmpada i l'indicador de temperatura emeten una llum taronja.

Quan tots els indicadors del projector s'engeguin, deixeu de prémer el botó [Esc].



El projector es reconeix com a disc extraïble a l'ordinador.

**4** Obriu el disc extraïble i deseu el fitxer d'instal·lació en cadena (PJCONFDATA.bin) a l'ordinador



Si necessiteu canviar el nom del fitxer d'instal·lació en cadena, afegiu-hi text després de PJCONFDATA. Si canvieu la part PJCONFDATA del nom del fitxer, el projector potser no el reconeixerà correctament. Només podeu fer servir caràcters d'un octet per al nom del fitxer.



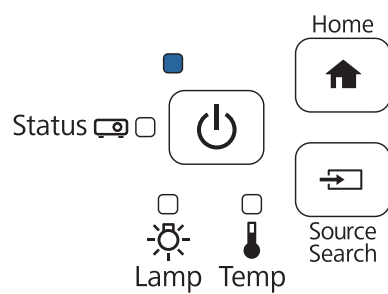
5

Realitzeu l'operació "Retira dispositiu USB" al vostre ordinador i després desconnecteu-ne el cable USB



Si feu servir l'OS X, realitzeu l'operació "Retira EPSON\_PJ".

El projector s'apaga i l'indicador d'alimentació emet una llum blava.



## ■ Com transmetre la configuració desada a altres projectors

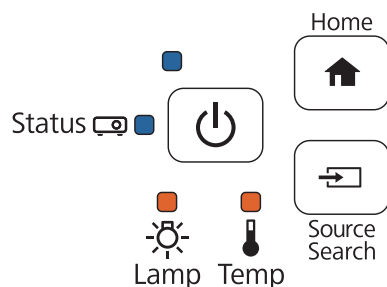
**1** Desconnecteu el cable d'alimentació del projector i comproveu que tots els indicadors del projector s'han apagat

**2** Connecteu el port USB de l'ordinador al port USB-B del projector amb un cable USB

**3** Mantingueu premut el botó [Menu] del comandament a distància o del tauler de control i connecteu el cable d'alimentació al projector

L'indicador d'estat i l'indicador d'alimentació emeten una llum blava i l'indicador de la làmpada i l'indicador de temperatura emeten una llum taronja.

Quan tots els indicadors del projector s'enuguin, deixeu de prémer [Menu].



El projector es reconeix com a disc extraïble a l'ordinador.

**4** Copieu el fitxer d'instal·lació (PJCONFDATA.bin) que desàreu a l'ordinador en la carpeta del nivell superior del disc extraïble



No copieu cap fitxer ni carpetes, a banda del fitxer d'instal·lació en cadena, al disc extraïble.

## 5 Realitzeu l'operació "Retira dispositiu USB" al vostre ordinador i després desconnecteu-ne el cable USB



Si feu servir l'OS X, realitzeu l'operació "Retira EPSON\_PJ".

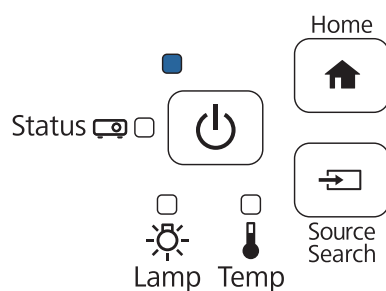
Quan tots els indicadors comencin a parpellejar, la configuració s'està escrivint.



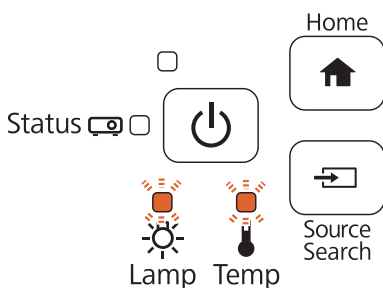
### Precaució

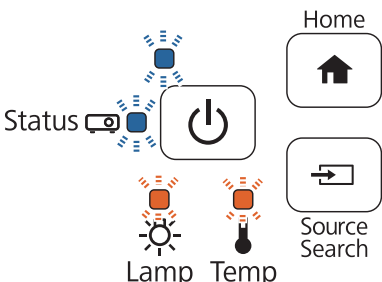
No desconnecteu aleshores el cable d'alimentació del projector mentre la configuració s'està escrivint. Si el cable d'alimentació es desconnecta, potser el projector no s'engegarà correctament.

Quan l'escriptura acaba, el projector s'apaga i l'indicador d'alimentació emet una llum blava.



## Si la configuració falla

Comprovació	Solució
<p>L'indicador de la làmpada i l'indicador de la temperatura emeten una llum taronja que parpelleja ràpidament?</p> 	<p>El fitxer d'instal·lació en cadena pot estar corrupte, o potser el dispositiu d'emmagatzematge USB o el cable USB no estan connectats correctament. Desconnecteu el dispositiu d'emmagatzematge USB o el cable USB, desendolieu el cable d'alimentació i després endolieu-lo. Finalment, intenteu-ho de nou.</p>

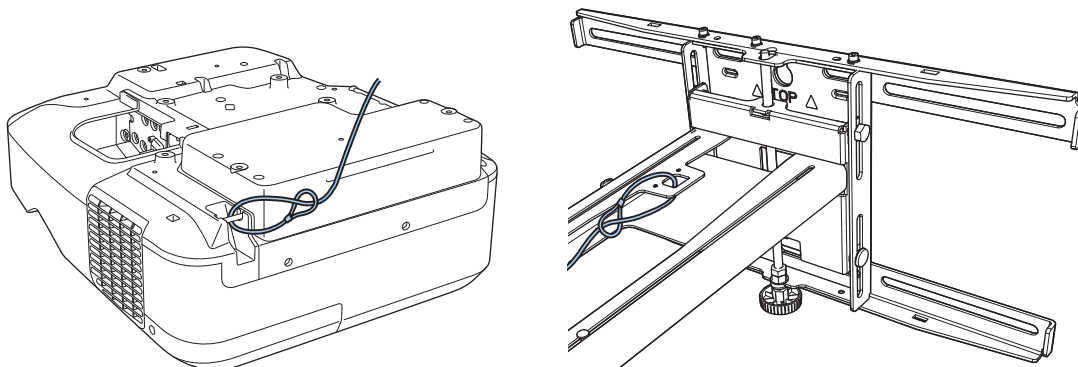
Comprovació	Solució
<p>L'indicador d'estat i l'indicador d'alimentació emeten una llum blava que parpelleja ràpidament i l'indicador de la làmpada i l'indicador de temperatura emeten una llum taronja que parpelleja ràpidament?</p>  <p>The diagram shows a central power button icon. To its left is a blue square labeled 'Status'. Above the power button is a house icon labeled 'Home'. Below the power button are two orange squares: one with a light bulb icon labeled 'Lamp' and one with a thermometer icon labeled 'Temp'. To the right of the power button is an arrow icon labeled 'Source Search'.</p>	<p>Potser hi ha hagut una errada en escriure la configuració al firmware del projectador. Deixeu de fer servir el projectador, desconnecteu l'endoll de l'alimentació de la presa de la connexió elèctrica i poseu-vos en contacte amb Epson per sol·licitar assistència.</p>



## Acoblament d'un cable de seguretat

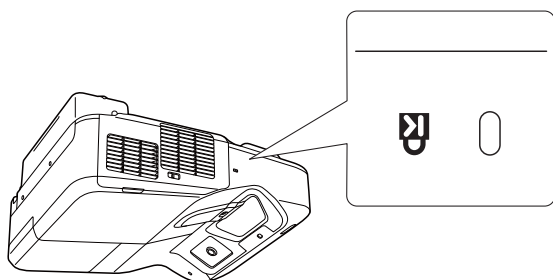
Podeu fer servir un cable antirobatoris amb el producte.

Passeu el cable del cadenat per evitar robatoris a través dels punts d'instal·lació del cable de seguretat al projector i a la placa d'instal·lació. Vegeu la guia de l'usuari inclosa amb el cable de seguretat per obtenir més informació.



La ranura de seguretat d'aquest producte és compatible amb el sistema Microsaver Security fabricat per Kensington. Vegeu aquest enllaç per obtenir més informació sobre el sistema Microsaver Security.

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





## Avís general

OS X és una marca comercial d'Apple Inc.

Microsoft i Windows son marques comercials o marques comercials registrades de Microsoft Corporation als Estats Units i/o altres països.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2016. All rights reserved.