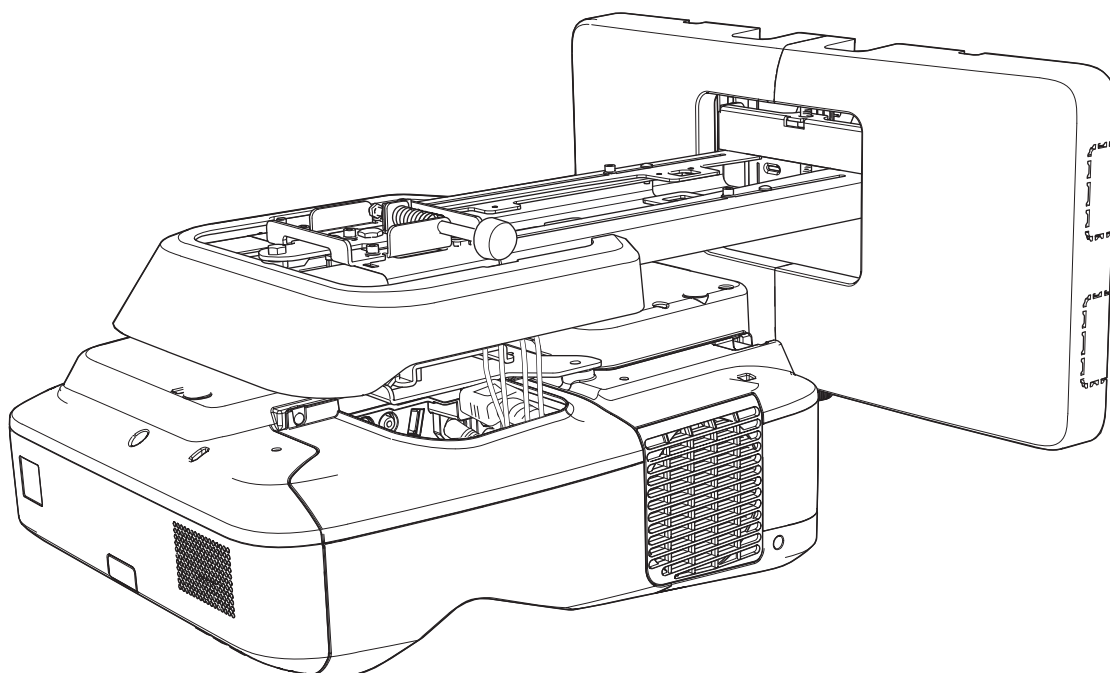


EB-685W/EB-675W/EB-680/EB-670

Ghid de instalare



Instrucțiuni pentru lucrul în siguranță



Pentru siguranța dumneavoastră, citiți toate instrucțiunile din acest ghid înainte de a utiliza acest produs. O manipulare incorectă care nu ține cont de instrucțiunile din acest ghid poate conduce la deteriorarea produsului sau la vătămare corporală ori la deteriorarea bunurilor. Păstrați la îndemână acest ghid de instalare pentru a-l putea consulta ulterior.

Citiți *Ghidul utilizatorului* și *Instrucțiuni pentru lucrul în siguranță* corespunzătoare proiecteurului dumneavoastră și respectați instrucțiunile din aceste documente.




Indicații privind siguranța

Documentația și acest produs utilizează simboluri grafice pentru a indica modul în care puteți utiliza acest produs în condiții de siguranță.





Indicațiile și semnificațiile acestora sunt prezentate mai jos. Asigurați-vă că înțelegeți aceste indicații înainte de a citi ghidul.













Simbol	Explicație
 Avertisment	Acest simbol indică informații care, dacă sunt ignorate, ar putea conduce la vătămare corporală sau chiar deces în urma unei manipulări incorecte.
 Atenție	Acest simbol indică informații care, dacă sunt ignorate, ar putea conduce la vătămare corporală sau deteriorare a bunurilor în urma unei manipulări incorecte.












Semnificația simbolurilor

Simboluri	Explicație
	Simbol care indică o acțiune ce nu trebuie efectuată
	Simbol care indică o acțiune ce trebuie efectuată
	Simbol care indică informații corelate sau utile

Precauții de siguranță pentru instalare

 Avertisment	
Placa de fixare este concepută special pentru montarea proiecteurului pe perete. Dacă montați orice altceva decât un proiector, greutatea obiectului respectiv poate conduce la deteriorări. Dacă produsul cade, acesta poate cauza decesul sau rănirea personală.	
Lucrările de instalare (montare pe perete) trebuie executate de către specialiști cu cunoștințe și abilități tehnice. Instalarea incompletă sau incorectă poate determina căderea produsului și poate duce la vătămare corporală sau la deteriorarea bunurilor.	
Urmați instrucțiunile din acest ghid atunci când instalați acest produs. Dacă nu respectați instrucțiunile, produsul poate cădea, provocând vătămări corporale sau un accident.	

 Avertisment	
<p>Manipulați cu grijă cablul de alimentare.</p> <p>O manipulare incorectă poate determina producerea unui incendiu sau electrocutare. Respectați următoarele precauții în timpul manipulării:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nu manipulați fișa de alimentare cu mâinile ude. • Nu utilizați un cablu de alimentare deteriorat sau modificat. • Nu trageți de cablul de alimentare cu prea multă forță atunci când treceți cablul prin placa de fixare. 	
<p>Nu instalați placa de fixare într-un loc în care ar putea fi supus vibrațiilor sau șocurilor.</p> <p>Acest lucru poate determina deteriorarea proiectorului sau a suprafeței de montare. Dacă produsul cade, acesta poate cauza decesul sau rănirea personală.</p>	
<p>Instalați placa de fixare astfel încât să poată susține suficient greutatea proiectorului și a plăcii de fixare și să reziste la orice vibrații orizontale. Utilizați șuruburi și piulițe M10.</p> <p>Șuruburile și piulițele mai mici de M10 pot cauza căderea plăcii de fixare. Epson nu își asumă responsabilitatea pentru daunele sau vătămările survenite în urma lipsei de rezistență a peretelui sau a instalării inadecvate.</p>	
<p>Lucrările de instalare trebuie executate de către cel puțin două persoane de asistență calificate. Dacă este necesar să slăbiți orice șuruburi în timpul instalării, aveți grijă ca acest produs să nu cadă.</p> <p>Dacă produsul cade, acesta poate cauza decesul sau rănirea personală.</p>	
<p>Atunci când montați acest produs pe un perete, peretele respectiv trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține proiectorul și placa de fixare.</p> <p>Acest produs trebuie instalat pe un perete din beton. Masa combinată maximă a proiectorului și a plăcii de fixare este de aproximativ 13,5 kg (neincluzând cablurile). Verificați rezistența peretelui înainte de a monta acest produs. Dacă peretele nu este suficient de rezistent, consolidați-l înainte de instalare.</p>	
<p>Inspectați periodic placa de fixare pentru a vă asigura că nu există piese rupte sau șuruburi slăbite.</p> <p>Dacă există piese deteriorate, încetați imediat să utilizați placa de fixare. Dacă produsul cade, acesta poate cauza decesul sau rănirea personală.</p>	
<p>Nu dezasamblați sau remodelați acest produs.</p> <p>Există numeroase secțiuni cu tensiune înaltă în interiorul acestui produs care pot cauza un incendiu, o electrocutare sau un accident.</p>	
<p>Nu vă agățați de acest produs și nu agățați obiecte grele de acesta.</p> <p>Dacă produsul cade, acesta poate cauza decesul sau rănirea personală.</p>	
<p>Nu utilizați adezivi, lubrifianți sau uleiuri pentru a instala sau a regla placa de fixare.</p> <p>Dacă utilizați adezivi pentru a împiedica slăbirea șuruburilor sau substanțe precum lubrifianți sau uleiuri pe partea de fixare a tăvii glisante a proiectorului, carcasa se poate crăpa, iar proiectorul poate cădea, putând provoca vătămări corporale sau deteriorarea bunurilor.</p>	
<p>Strângeți bine toate șuruburile după ajustare.</p> <p>În caz contrar, produsul poate cădea și poate duce la vătămare corporală sau la deteriorarea bunurilor.</p>	
<p>Nu slăbiți niciodată șuruburile și piulițele după instalare.</p> <p>Verificați periodic dacă șuruburile nu s-au slăbit. Dacă găsiți orice șuruburi slăbite, strângeți-le bine. În caz contrar, produsul poate cădea și poate duce la vătămare corporală sau la deteriorarea bunurilor.</p>	

 Avertisment	
<p>Direcționați cablurile astfel încât acestea să nu intre în contact cu piulițele și cu șuruburile.</p> <p>O manipulare incorectă a cablurilor poate determina producerea unui incendiu sau electrocutare.</p>	
<p>Atunci când porniți proiectorul, nu priviți în fereastra de proiecție.</p> <p>Acest lucru poate cauza deteriorarea vederii ca urmare a luminii puternice care este emisă. Aveți grijă în mod deosebit atunci când există copii în apropiere. Atunci când porniți proiectorul de la distanță, folosind telecomanda, asigurați-vă că nu există persoane care privesc în fereastra de proiecție.</p>	
<p>Atunci când utilizați proiectorul, nu așezați obiecte în apropierea ferestrei de proiecție și păstrați mâinile la distanță de aceasta.</p> <p>Această zonă este periculoasă deoarece atinge temperaturi ridicate ca urmare a concentrării luminii de proiecție.</p>	
<p>Nu acoperiți orificiul de admisie sau de evacuare a aerului. Dacă oricare din aceste orificii este acoperit, temperatura internă poate crește atât de mult încât să provoace un incendiu.</p> <p>Evitați locațiile care sunt expuse unor temperaturi ridicate, precum cele aflate în apropierea radiatoarelor. De asemenea, păstrați o distanță de cel puțin 50 cm între perete și orificiul de evacuare a aerului.</p>	
<p>Nu folosiți proiectorul într-o locație în care există gaze care se pot aprinde și care pot provoca o explozie.</p> <p>Este posibil ca proiectorul să ia foc ca urmare a temperaturii ridicate a lămpii din interiorul proiectorului.</p>	
<p>Dacă observați o funcționare anormală a acestui produs, deconectați imediat cablurile și apoi contactați reprezentantul local sau cel mai apropiat centru de asistență Epson.</p> <p>Utilizarea în continuare a produsului cât timp acesta funcționează anormal poate cauza un incendiu, electrocutare sau afectarea vederii.</p>	
 Atenție	
<p>Nu instalați acest produs într-un loc în care temperatura de operare pentru modelul proiectorului dumneavoastră poate fi depășită.</p> <p>Un astfel de mediu poate deteriora proiectorul.</p>	
<p>Instalați acest produs într-un loc în care să nu existe praf și umiditate în exces, pentru a preveni murdărirea lentilei sau a componentelor optice.</p>	
<p>Nu utilizați o forță excesivă atunci când ajustați acest produs.</p> <p>Acest produs se poate sparge, provocând vătămări corporale.</p>	

Despre acest Ghid de instalare

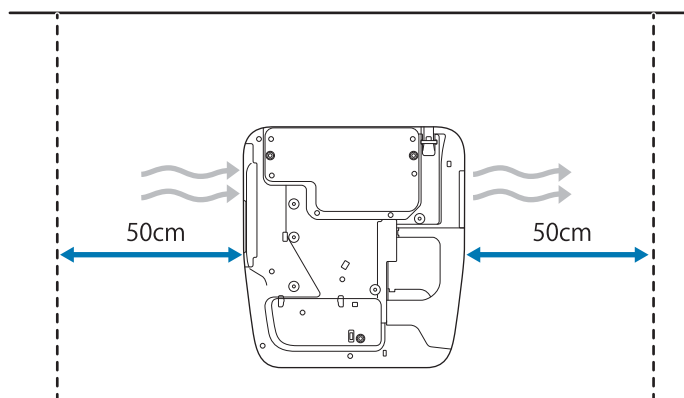
Acest ghid descrie modul de montare a proiectorului cu proiecție ultrascurtă EB-685W/EB-675W/EB-680/EB-670 pe un perete.



Alegerea unei locații pentru instalare

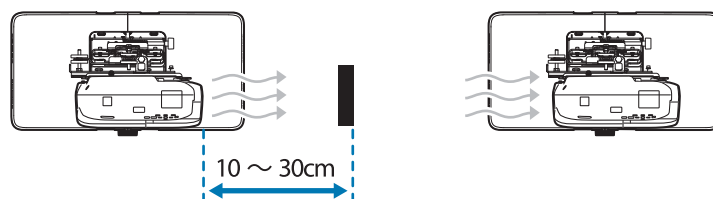
Locația de instalare a proiectorului

- Efectuați în prealabil lucrările de conectare la sursa de curent electric pentru locul de instalare a plăcii de fixare.
- Instalați proiectorul departe de alte aparate electrice, cum ar fi lămpi fluorescente sau aparate de aer condiționat. Unele tipuri de lămpi fluorescente pot interfera cu telecomanda proiectorului.
- Atunci când instalați proiectorul, asigurați-vă că există o distanță de cel puțin 50 cm între perete și gura de evacuare a aerului proiectorului și gurile de intrare a aerului din stânga și din dreapta.



- Atunci când instalați două sau mai multe proiectoare în paralel, asigurați-vă că temperatura mediului este mai mică de 35°C.

Dacă mediul este prea cald, proiectorul se poate supraîncălzi și alimentarea se poate opri fără avertizare. Atunci când utilizați proiectorul într-un mediu cu temperatura de 35°C sau mai mult, instalați un paravan pentru a bloca aerul cald care iese din gura de evacuare a aerului din proiector. Asigurați-vă că paravanul este puțin mai mare decât gura de evacuare (cu aprox. 2 cm mai larg și mai înalt) și apoi instalați paravanul la distanță de 10 până la 30 cm față de gura de evacuare.



- Se recomandă ca lungimea cablului de conectare să fie mai mică de 20 metri, pentru a reduce zgomotul extern.
- Recomandăm utilizarea de ecrane adezive sau din carton.
- Instalați proiectorul înclinat în raport cu ecranul la un unghi maxim de $\pm 3^\circ$, pe verticală și pe orizontală.

Utilizarea produsului în condiții de siguranță

Instrucțiuni pentru lucrul în siguranță . . . 1

Indicații privind siguranța	1
Semnificația simbolurilor	1
Precauții de siguranță pentru instalare	1
Despre acest Ghid de instalare	3

Alegerea unei locații pentru instalare . . . 4

Locația de instalare a proiectorului	4
--	---

Ghid de instalare

Flux de lucru pentru instalare 7

Instalarea unui proiector	7
Atunci când două sau mai multe proiectoare sunt instalate în paralel	7

Conținutul ambalajului 8

Placă de fixare	8
---------------------------	---

Specificații 10

Placă de fixare	10
Capac placă de perete	10
Placă de perete	11
Interval de ajustare a glisării verticale	11
Interval de ajustare a glisării orizontale	12
Interval de ajustare a glisării înainte/înapoi	12
Poziție pentru instalarea accesoriilor	13

Tabelul cu distanțe de proiecție 14

Figuri cu dimensiunile de instalare	14
Masă tip tablă albă interactivă	15
Atunci când imaginea proiectată are o dimensiune mai mică de 75 de inci	16
EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:10)	16
EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:9)	18
EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 4:3)	19
EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 4:3)	21
EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:9)	21

EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:10)	23
--	----

Când imaginea proiectată are 75 de inci sau mai mult	25
--	----

EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:10)	25
--	----

EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:9)	28
---	----

EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 4:3)	30
--	----

EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 4:3)	31
--	----

EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:9)	32
---	----

EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:10)	33
--	----

Instalarea plăcii de fixare 35

Conectarea dispozitivelor	35
Cabluri necesare	35
Procedura de instalare	36
Asamblarea componentelor	36
Instalarea plăcii de perete pe perete	38
Stabiliți distanța de proiecție și apoi treceți cablurile prin placa de fixare	40
Atașarea plăcii de fixare la placa de perete	42
Fixarea proiectorului pe placa de fixare	44
Reglarea poziției proiectorului	47
Corectare arc	52
Atașarea capacelor	55

Anexă

Instalarea mai multor proiectoare în paralel (proiecție multiplă) 58

Setări proiecție multiplă	58
Setarea ID-ului proiectorului	58
Ajustarea imaginii în proiecție multiplă	61

Funcția de configurare multiplă 63

Configurarea cu folosirea unei unități flash USB	64
Salvarea setărilor pe unitatea flash USB	64
Copierea setărilor salvate pe alte proiectoare	66

Configurarea prin conectarea computerului și proiectorului cu un cablu USB	68
Salvarea setărilor pe un computer	68
Copierea setărilor salvate pe alte proiectoare	70
În cazul în care configurarea eșuează	71
Atașarea unui cablu de siguranță	72
Notă generală	73



Flux de lucru pentru instalare

Instalarea unui proiector

Urmați procedurile de mai jos pentru a monta proiectorul pe un perete.

- 1 Instalarea plăcii de fixare și a proiectorului (☞ [p.35](#))
- 2 Reglarea poziției proiectorului (☞ [p.47](#))

Atunci când două sau mai multe proiectoare sunt instalate în paralel

Atunci când utilizați funcția de proiecție multiplă (atunci când mai multe proiectoare sunt instalate în paralel pentru a proiecta un singur ecran mare), urmați pașii de mai jos.

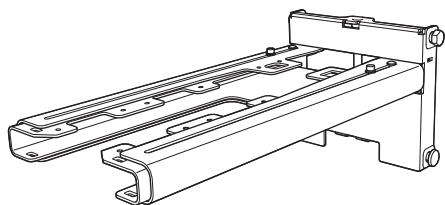
- 1 Instalarea plăcii de fixare și a proiectorului (☞ [p.35](#))
- 2 Reglarea poziției proiectorului (☞ [p.47](#))
- 3 Setarea ID-ului proiectorului (☞ [p.58](#))
- 4 Ajustarea imaginii în proiecție multiplă (☞ [p.61](#))



Conținutul ambalajului

Placă de fixare

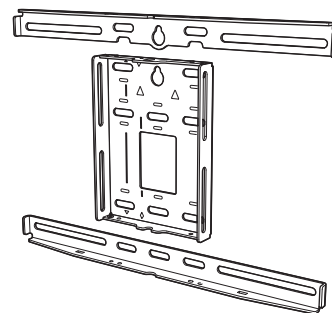
Următoarele articole incluse în pachet sunt necesare pentru montarea proiectorului pe un perete. Asigurați-vă că aveți toate articolele înainte de a începe.



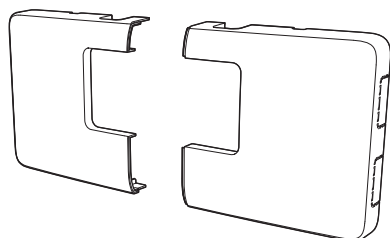
Placă de fixare



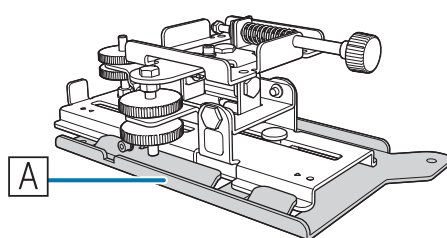
Ax hexagonal



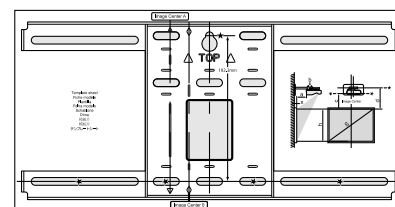
Placă de perete



Capac placă de perete



Unitate de reglare cu 3 axe
*Tava glisantă (**A**) este asigurată pe durata livrării.

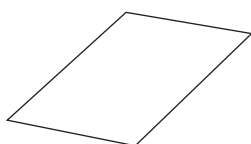


Foaie model

(pentru instalarea plăcii de perete)



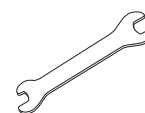
Piesă de capăt



Autocolant de mascare



Cheie hexagonală (pentru M4)



Cheie fixă cu capete deschise
13 mm (pentru M8 și M6),
6 mm (pentru ax hexagonal)

Formă	Nume	Canti-tate	Utilizare
	Șurub cu cap hexagonal inbus M4 x 12 mm cu șaibă/șaibă elastică	5	Pentru asamblarea plăcii de perete
		4	Pentru instalarea unității de reglare cu 3 axe/brațului
		4	Pentru instalarea tăvii glisante/proiectorului
	Șurub de fixare hexagonal cu guler M6 x 20 mm cu șaibă/șaibă elastică	1	Pentru instalarea plăcii de fixare/plăcii de perete
	Șuruburi de fixare cu guler cu cap înfundat în cruce M6 x 20 mm cu șaibe din plastic	3	




- Pentru instalarea produsului conform instrucțiunilor din acest ghid, utilizați șuruburile livrate împreună cu acesta. Nu înlocuiți aceste șuruburi cu unele de alt tip.
- Pentru a fixa placa pe perete, trebuie să utilizați buloane de ancorare M10 x 60 mm (cel puțin 4) și un șurub M10 disponibile în comerț.

- Adunați instrumentele și piesele de care aveți nevoie înainte de a începe instalarea.



Specificații

Placă de fixare

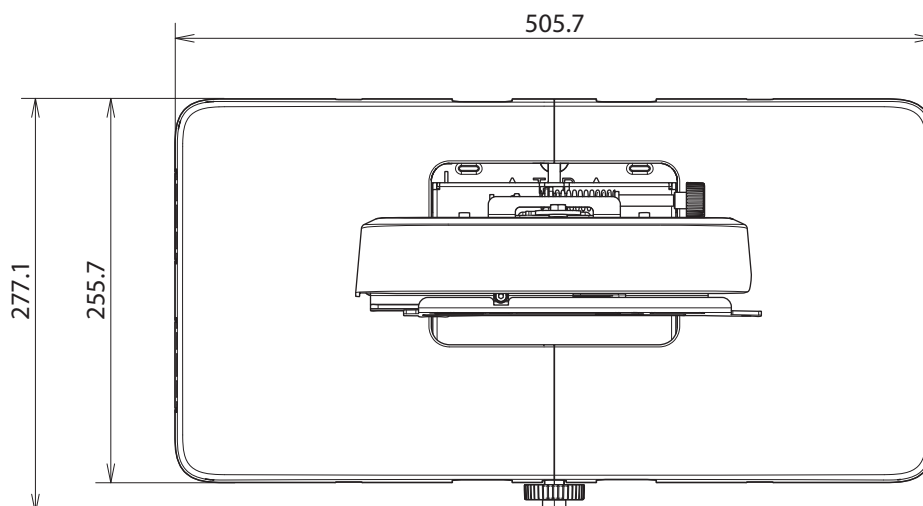
Articol	Specificație	Observație	Pagina de referință
Greutate placă de fixare	Aprox. 7,2 kg	Placă de fixare (2,9 kg), unitate de reglare cu 3 axe (1,0 kg), tavă glisantă (0,6 kg), placă de perete (2,0 kg), capac al plăcii de perete și piesă de capăt (0,7 kg)	
Capacitate maximă de încărcare	9,5 kg		
Interval de ajustare a glisării înainte/înapoi	între 13 și 350 mm	Intervalul de reglare a glisării brațului: între 0 și 263 mm Reglare pentru poziția de instalare a unității de reglare cu 3 axe: 87 mm	Consultați figura de mai jos
Interval de ajustare a glisării verticale	± 38 mm		Consultați figura de mai jos
Interval de ajustare a răsucirii orizontale	$\pm 3^\circ$	Ajustări fine posibile cu discul de ajustare	 p.47
Interval de ajustare a rotației orizontale	$\pm 8^\circ$	Ajustări fine posibile cu discul de ajustare	 p.47
Interval de ajustare a înclinării verticale	$\pm 3^\circ$	Ajustări fine posibile cu discul de ajustare	 p.47
Interval de ajustare a glisării orizontale	± 45 mm		Consultați figura de mai jos



Capac placă de perete

Următoarele dimensiuni se aplică atunci când atașați capacul plăcii de perete.

[Unitate: mm]

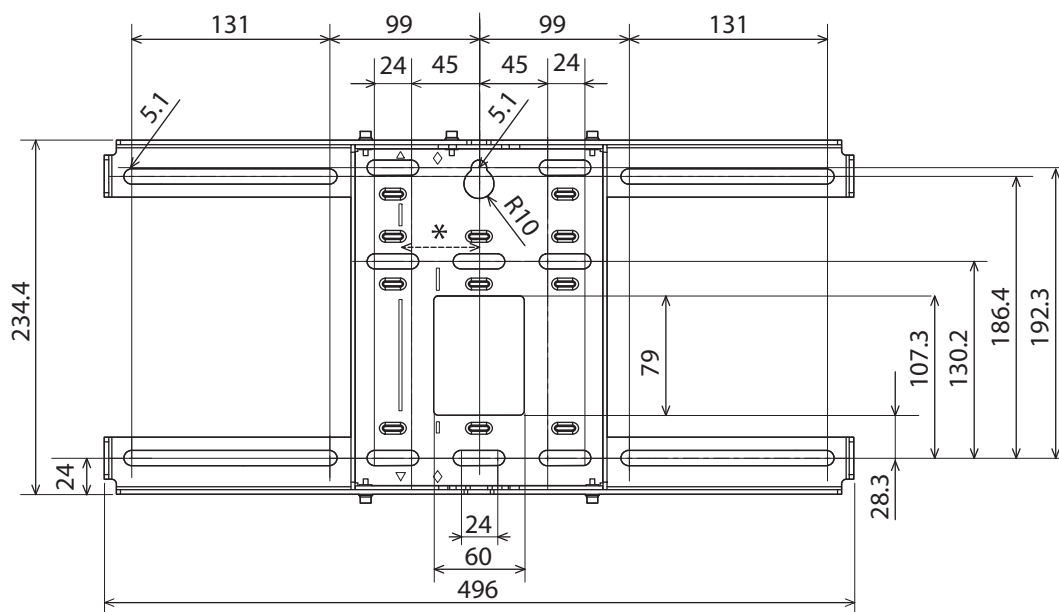


Atunci când instalați capacul plăcii de perete, aveți nevoie de un spațiu de aproximativ 263 mm de la centrul plăcii de perete la partea stângă și de aproximativ 253 mm la partea dreaptă.

■ Placă de perete

În următoarea figură sunt prezentate două rame conectate la o singură placă (plăcile sunt separate la livrare).

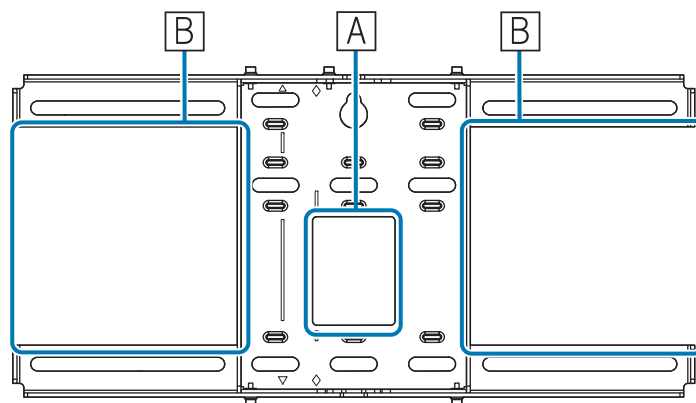
[Unitate: mm]



* Valoarea abaterii pentru poziția din centrul imaginii proiectate și din centrul plăcii de perete este de 52 mm.

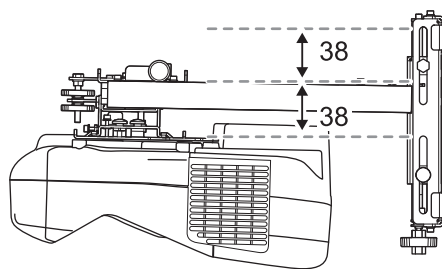
Orificii pentru direcționarea cablurilor

Atunci când direcționați printr-un perete cablurile de conectare a proiectorului, folosiți pozițiile (A) și (B) din figura următoare ca orificii pentru direcționarea cablurilor.



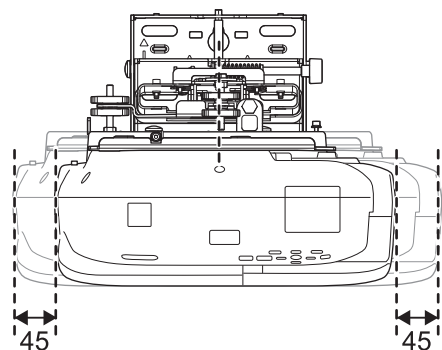
Interval de ajustare a glisării verticale

[Unitate: mm]



Interval de ajustare a glisării orizontale

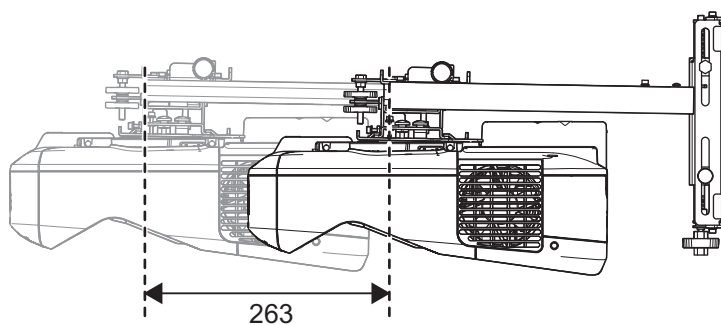
[Unitate: mm]



Interval de ajustare a glisării înainte/înapoi

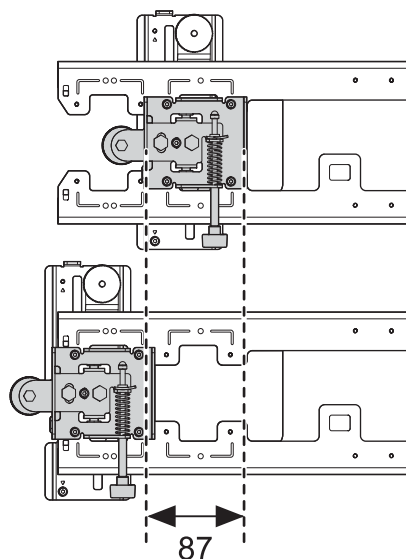
Intervalul de reglare a glisării brațului

[Unitate: mm]



Interval de reglare pentru poziția de instalare a unității de reglare cu 3 axe

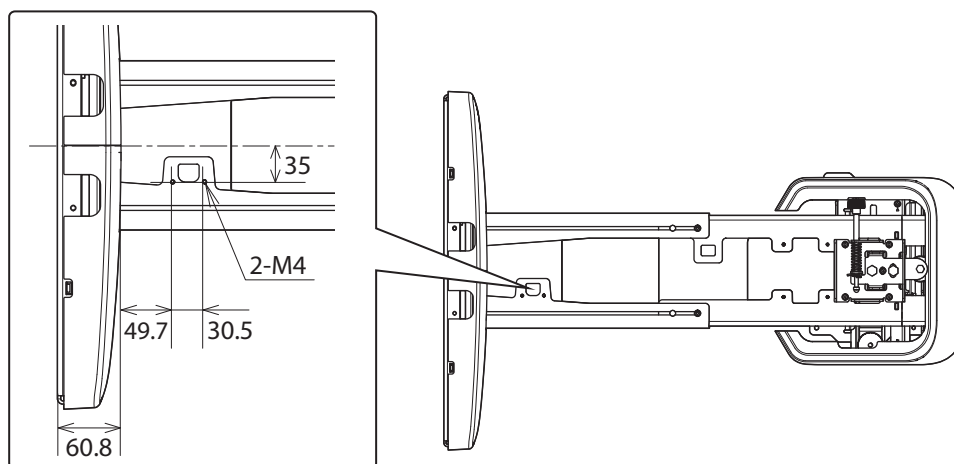
[Unitate: mm]



■ Poziție pentru instalarea accesoriilor

Aceste orificii pentru șuruburi vă permit să fixați dispozitive periferice și accesorii precum tunere externe. Utilizați șuruburi M4 disponibile în comerț.

[Unitate: mm]



Tabelul cu distanțe de proiecție

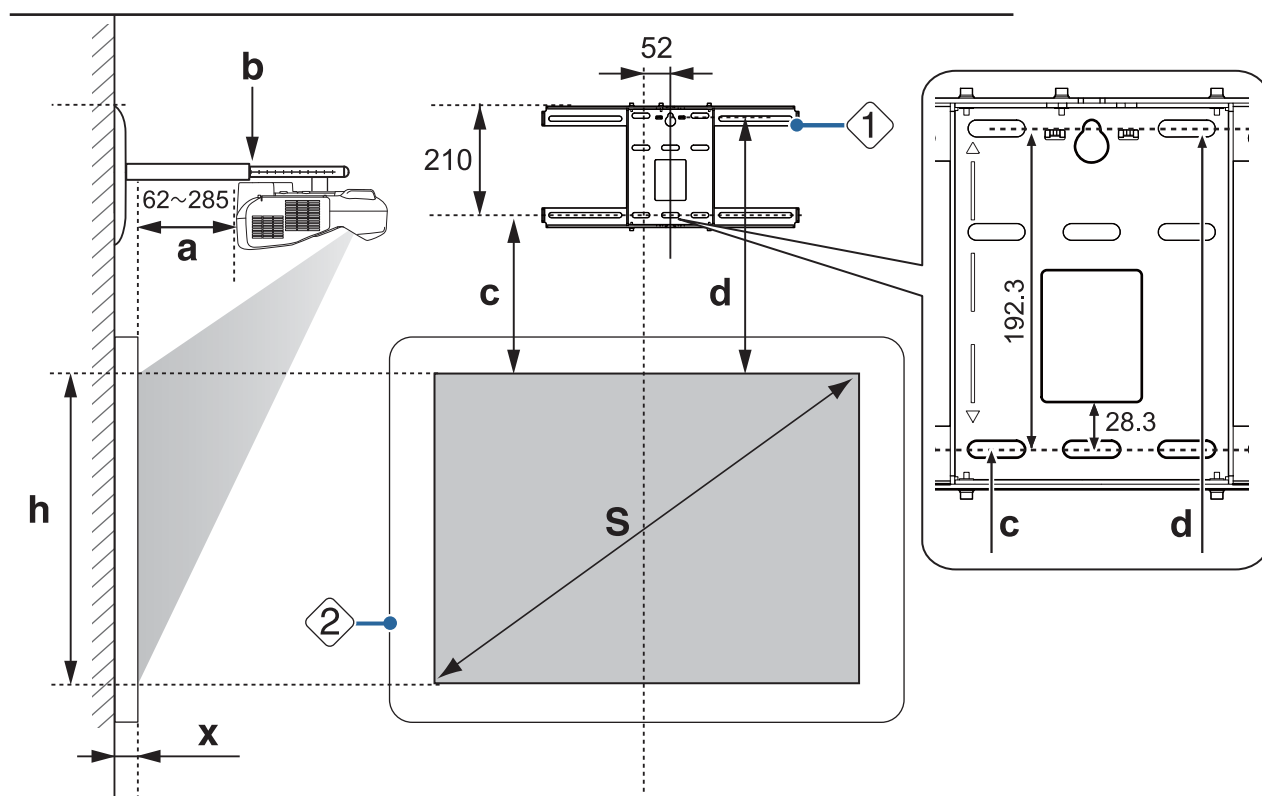
Figuri cu dimensiunile de instalare

Pentru a găsi distanța de proiecție corespunzătoare, consultați următoarele figuri atunci când realizați instalarea. Valorile sunt doar orientative.

Intervalul recomandat pentru distanța de proiecție (a) este între 62 mm și 285 mm.

Valoarea abaterii pentru poziția din centrul imaginii proiectate și din centrul plăcii de perete este de 52 mm.

[Unitate: mm]



S : Dimensiune imagine proiectată

① : Placă de perete

a : Distanță minimă de proiecție (obiectiv supraangular: zoom maxim)
până la maximum (teleobiectiv: zoom minim)

② : Dimensiune

b : Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului

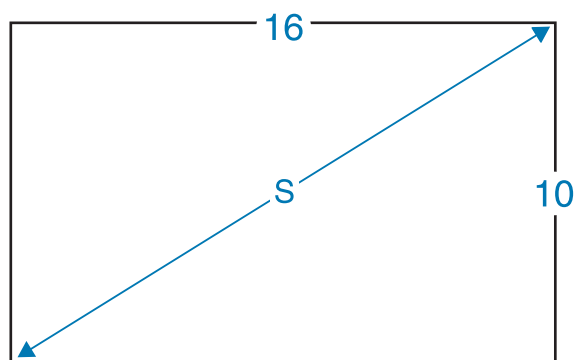
c : Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare

d : Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete

h : Înălțimea imaginii proiectate

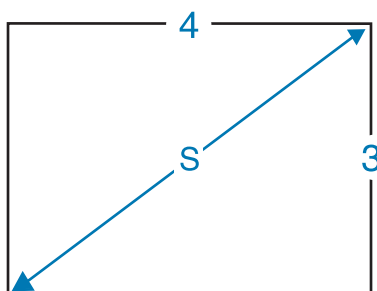
x : Distanța de la suprafața ecranului la perete
(100 mm sau mai mică)

Raportul de aspect pentru imaginea proiectată standard (EB-685W/EB-675W)



Atunci când valoarea pentru (X) este mică, precum atunci când proiectați direct pe un perete, deoarece proiectorul și capacul plăcii de perete sunt apropiate unul de celălalt, este posibil să nu puteți proiecta imagini mai mici de 63 de inci.

Raportul de aspect pentru imaginea proiectată standard (EB-680/EB-670)



■ Masă tip tablă albă interactivă

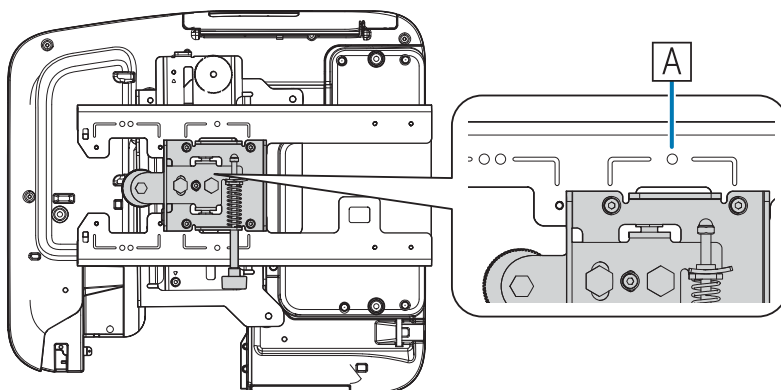
Atunci când ați instalat deja o tablă interactivă, verificați dimensiunea tablelor albe de mai jos și apoi consultați tabelul cu distanțele de proiectie.

Dimensiune imagine proiectată	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

Atunci când imaginea proiectată are o dimensiune mai mică de 75 de inci

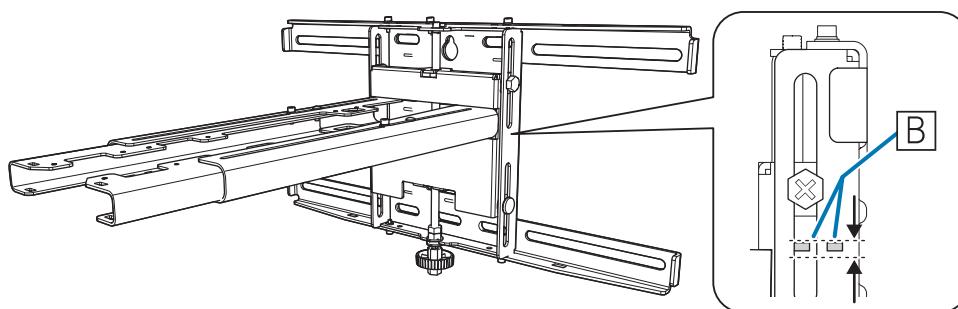
Montați unitatea de reglare cu 3 axe în poziția marcată cu eticheta ○ (**A**).

Tabelul cu distanțele de proiecție furnizează valorile pentru cazul montării unității de reglare cu 3 axe în poziția marcată cu eticheta ○ (**A**).



Distanța de la partea de sus a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare (c) este numărul dat atunci când glisarea verticală este stabilită la poziția standard (**B**).

Potriveți creștătura de pe placa de fixare cu poziția etichetei de pe placa de perete.



■ EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:10)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
61"	131,4x82,1	4,4 până la 17,6	15,1 până la 28,3	17,8	37,0	82,1
62"	133,5x83,5	5,0 până la 18,4	15,7 până la 29,1	18,1	37,3	83,4
63"	135,7x84,8	5,6 până la 19,3	16,3 până la 30,0	18,4	37,6	84,8

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
64"	137,9x86,2	6,3 până la 20,1	17,0 până la 30,8	18,6	37,8	86,2
65"	140,0x87,5	6,9 până la 20,9	17,6 până la 31,6	18,9	38,1	87,5
66"	142,2x88,8	7,5 până la 21,8	18,2 până la 32,5	19,2	38,4	88,8
67"	144,3x90,2	8,1 până la 22,6	18,8 până la 33,3	19,5	38,7	90,2
68"	146,5x91,5	8,7 până la 23,4	19,4 până la 34,1	19,8	39,0	91,5
69"	148,6x92,9	9,3 până la 24,3	20,0 până la 35,0	20,0	39,2	92,9
70"	150,8x94,2	10,0 până la 25,1	20,7 până la 35,8	20,3	39,5	94,3
71"	152,9x95,6	10,6 până la 25,9	21,3 până la 36,6	20,6	39,8	95,6
72"	155,1x96,9	11,2 până la 26,8	21,9 până la 37,5	20,9	40,1	96,9
73"	157,2x98,3	11,8 până la 27,6	22,5 până la 38,3	21,2	40,4	98,2
74"	159,4x99,6	12,4 până la 28,4	23,1 până la 39,1	21,4	40,6	99,7

Imaginile cu dimensiunea mai mică de 61 de inchi nu pot fi proiectate corect.

EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:9)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
59"	130,6x73,5	4,2 până la 17,3	14,9 până la 28,0	21,8	41,0	73,4
60"	132,8x74,7	4,8 până la 18,2	15,5 până la 28,9	22,1	41,3	74,7
61"	135,0x76,0	5,5 până la 19,0	16,2 până la 29,7	22,5	41,7	76,0
62"	137,3x77,2	6,1 până la 19,9	16,8 până la 30,6	22,8	42,0	77,3
63"	139,5x78,5	6,7 până la 20,7	17,4 până la 31,4	23,2	42,4	78,5
64"	141,7x79,7	7,4 până la 21,6	18,1 până la 32,3	23,6	42,8	79,7
65"	143,9x80,9	8,0 până la 22,4	18,7 până la 33,1	23,9	43,1	81,0
66"	146,1x82,2	8,6 până la 23,3	19,3 până la 34,0	24,3	43,5	82,2
67"	148,3x83,4	9,3 până la 24,2	20,0 până la 34,9	24,6	43,8	83,5
68"	150,5x84,7	9,9 până la 25,0	20,6 până la 35,7	25,0	44,2	84,7
69"	152,8x85,9	10,5 până la 25,9	21,2 până la 36,6	25,3	44,5	86,0
70"	155,0x87,2	11,2 până la 26,7	21,9 până la 37,4	25,7	44,9	87,2
71"	157,2x88,4	11,8 până la 27,6	22,5 până la 38,3	26,1	45,3	88,4
72"	159,4x89,7	12,4 până la 28,4	23,1 până la 39,1	26,4	45,6	89,7
73"	161,6x90,9	13,1 până la 29,3	23,8 până la 40,0	26,8	46,0	90,9
74"	163,8x92,1	13,7 până la 30,2	24,4 până la 40,9	27,1	46,3	92,2

Imaginile cu dimensiunea mai mică de 59 de inchi nu pot fi proiectate corect.

EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 4:3)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
54"	109,7x82,3	4,5 până la 17,7	15,2 până la 28,4	17,8	37,0	82,3
55"	111,8x83,8	5,2 până la 18,7	15,9 până la 29,4	18,1	37,3	83,9
56"	113,8x85,3	5,9 până la 19,6	16,6 până la 30,3	18,5	37,7	85,3
57"	115,8x86,9	6,6 până la 20,5	17,3 până la 31,2	18,8	38,0	86,9
58"	117,9x88,4	7,3 până la 21,5	18,0 până la 32,2	19,1	38,3	88,4
59"	119,9x89,9	8,0 până la 22,4	18,7 până la 33,1	19,4	38,6	89,9
60"	121,9x91,4	8,7 până la 23,4	19,4 până la 34,1	19,7	38,9	91,5
61"	124,0x93,0	9,4 până la 24,3	20,1 până la 35,0	20,1	39,3	92,9
62"	126,0x94,5	10,1 până la 25,3	20,8 până la 36,0	20,4	39,6	94,5
63"	128,0x96,0	10,8 până la 26,2	21,5 până la 36,9	20,7	39,9	96,0
64"	130,0x97,5	11,5 până la 27,2	22,2 până la 37,9	21,0	40,2	97,5
65"	132,1x99,1	12,2 până la 28,1	22,9 până la 38,8	21,3	40,5	99,1
66"	134,1x100,6	12,9 până la 29,0	23,6 până la 39,7	21,6	40,8	100,6
67"	136,1x102,1	13,6 până la 30,0	24,3 până la 40,7	22,0	41,2	102,1
68"	138,2x103,6	14,3 până la 30,9	25,0 până la 41,6	22,3	41,5	103,6
69"	140,2x105,2	15,0 până la 31,2	25,7 până la 41,9	22,6	41,8	105,2
70"	142,2x106,7	15,7 până la 31,2	26,4 până la 41,9	22,9	42,1	106,7

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
71"	144,3x108,2	16,4 până la 31,2	27,1 până la 41,9	23,2	42,4	108,2
72"	146,3x109,7	17,1 până la 31,2	27,8 până la 41,9	23,5	42,7	109,8
73"	148,3x111,3	17,8 până la 31,2	28,5 până la 41,9	23,9	43,1	111,2
74"	150,4x112,8	18,5 până la 31,2	29,2 până la 41,9	24,2	43,4	112,8

Imaginile cu dimensiunea mai mică de 54 de inchi nu pot fi proiectate corect.

EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 4:3)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
60"	121,9x91,4	6,8 până la 20,7	17,5 până la 31,4	16,3	35,5	91,4
61"	124,0x93,0	7,4 până la 21,6	18,1 până la 32,3	16,6	35,8	92,9
62"	126,0x94,5	8,1 până la 22,5	18,8 până la 33,2	16,8	36,0	94,5
63"	128,0x96,0	8,8 până la 23,4	19,5 până la 34,1	17,1	36,3	96,0
64"	130,0x97,5	9,4 până la 24,3	20,1 până la 35,0	17,3	36,5	97,6
65"	132,1x99,1	10,1 până la 25,2	20,8 până la 35,9	17,6	36,8	99,1
66"	134,1x100,6	10,7 până la 26,0	21,4 până la 36,7	17,9	37,1	100,5
67"	136,1x102,1	11,4 până la 26,9	22,1 până la 37,6	18,1	37,3	102,1
68"	138,2x103,6	12,1 până la 27,8	22,8 până la 38,5	18,4	37,6	103,6
69"	140,2x105,2	12,7 până la 28,7	23,4 până la 39,4	18,6	37,8	105,2
70"	142,2x106,7	13,4 până la 29,6	24,1 până la 40,3	18,9	38,1	106,7
71"	144,3x108,2	14,1 până la 30,5	24,8 până la 41,2	19,2	38,4	108,2
72"	146,3x109,7	14,7 până la 31,2	25,4 până la 41,9	19,4	38,6	109,8
73"	148,3x111,3	15,4 până la 31,2	26,1 până la 41,9	19,7	38,9	111,2
74"	150,4x112,8	16,0 până la 31,2	26,7 până la 41,9	19,9	39,1	112,8

Imaginile cu dimensiunea mai mică de 60 de inci nu pot fi proiectate corect.

EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:9)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
55"	121,8x68,5	6,7 până la 20,6	17,4 până la 31,3	27,7	46,9	68,5
56"	124,0x69,7	7,4 până la 21,6	18,1 până la 32,3	28,2	47,4	69,7
57"	126,2x71,0	8,2 până la 22,6	18,9 până la 33,3	28,7	47,9	71,0
58"	128,4x72,2	8,9 până la 23,5	19,6 până la 34,2	29,2	48,4	72,2
59"	130,6x73,5	9,6 până la 24,5	20,3 până la 35,2	29,7	48,9	73,4
60"	132,8x74,7	10,3 până la 25,5	21,0 până la 36,2	30,2	49,4	74,7
61"	135,0x76,0	11,0 până la 26,5	21,7 până la 37,2	30,6	49,8	76,0
62"	137,3x77,2	11,8 până la 27,4	22,5 până la 38,1	31,1	50,3	77,2
63"	139,5x78,5	12,5 până la 28,4	23,2 până la 39,1	31,6	50,8	78,5
64"	141,7x79,7	13,2 până la 29,4	23,9 până la 40,1	32,1	51,3	79,7
65"	143,9x80,9	13,9 până la 30,4	24,6 până la 41,1	32,6	51,8	80,9
66"	146,1x82,2	14,7 până la 31,2	25,4 până la 41,9	33,1	52,3	82,2
67"	148,3x83,4	15,4 până la 31,2	26,1 până la 41,9	33,6	52,8	83,4
68"	150,5x84,7	16,1 până la 31,2	26,8 până la 41,9	34,1	53,3	84,7
69"	152,8x85,9	16,8 până la 31,2	27,5 până la 41,9	34,6	53,8	85,9
70"	155,0x87,2	17,5 până la 31,2	28,2 până la 41,9	35,1	54,3	87,1
71"	157,2x88,4	18,3 până la 31,2	29,0 până la 41,9	35,6	54,8	88,4
72"	159,4x89,7	19,0 până la 31,2	29,7 până la 41,9	36,0	55,2	89,7
73"	161,6x90,9	19,7 până la 31,2	30,4 până la 41,9	36,5	55,7	90,9

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
74"	163,8x92,1	20,4 până la 31,2	31,1 până la 41,9	37,0	56,2	92,2

Imaginile cu dimensiunea mai mică de 55 de inci nu pot fi proiectate corect.

■ EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:10)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
56"	120,6x75,4	6,3 până la 20,1	15,0 până la 28,8	23,7	42,9	75,4
57"	122,8x76,7	7,0 până la 21,1	15,7 până la 29,8	24,1	43,3	76,7
58"	124,9x78,1	7,7 până la 22,0	16,4 până la 30,7	24,5	43,7	78,1
59"	127,1x79,4	8,4 până la 23,0	17,1 până la 31,7	24,9	44,1	79,4
60"	129,2x80,8	9,2 până la 23,9	17,9 până la 32,6	25,3	44,5	80,8
61"	131,4x82,1	9,9 până la 24,8	18,6 până la 33,5	25,7	44,9	82,1
62"	133,5x83,5	10,6 până la 25,8	19,3 până la 34,5	26,1	45,3	83,5
63"	135,7x84,8	11,3 până la 26,7	20,0 până la 35,4	26,5	45,7	84,9
64"	137,9x86,2	12,0 până la 27,7	20,7 până la 36,4	27,0	46,2	86,1
65"	140,0x87,5	12,7 până la 28,6	21,4 până la 37,3	27,4	46,6	87,5

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
66"	142,2x88,8	13,4 până la 29,6	22,1 până la 38,3	27,8	47,0	88,8
67"	144,3x90,2	14,1 până la 30,5	22,8 până la 39,2	28,2	47,4	90,2
68"	146,5x91,5	14,8 până la 31,5	23,5 până la 40,2	28,6	47,8	91,5
69"	148,6x92,9	15,5 până la 32,4	24,2 până la 41,1	29,0	48,2	92,9
70"	150,8x94,2	16,2 până la 33,2	24,9 până la 41,9	29,4	48,6	94,3
71"	152,9x95,6	16,9 până la 33,2	25,6 până la 41,9	29,8	49,0	95,6
72"	155,1x96,9	17,6 până la 33,2	26,3 până la 41,9	30,2	49,4	97,0
73"	157,2x98,3	18,3 până la 33,2	27,0 până la 41,9	30,7	49,9	98,2
74"	159,4x99,6	19,0 până la 33,2	27,7 până la 41,9	31,1	50,3	99,6

Imaginile cu dimensiunea mai mică de 56 de inci nu pot fi proiectate corect.

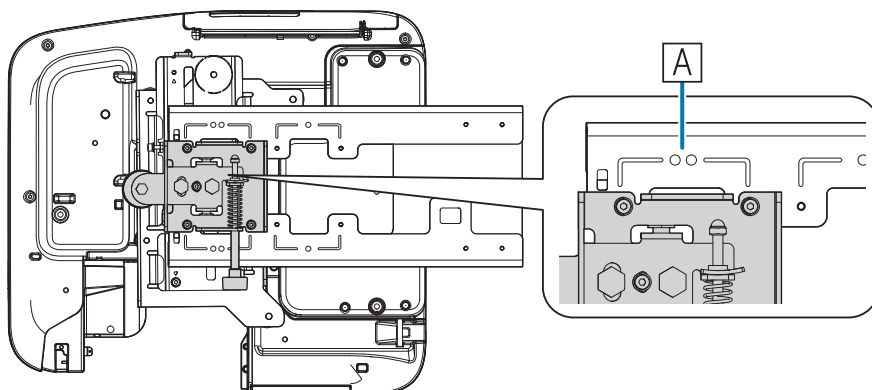


- Valorile sunt doar orientative. Este posibil ca valoarea să difere în funcție de locul amplasării proiecteurului.
- Dacă proiecția se face cu Tele, este posibilă o reducere a calității imaginilor proiectate.
- Atunci când se utilizează EB-685W/EB-675W pentru a proiecta imagini cu un raport de aspect de 4:3, imaginile sunt redimensionate automat și calitatea imaginilor proiectate poate să scadă.

Când imaginea proiectată are 75 de inchi sau mai mult

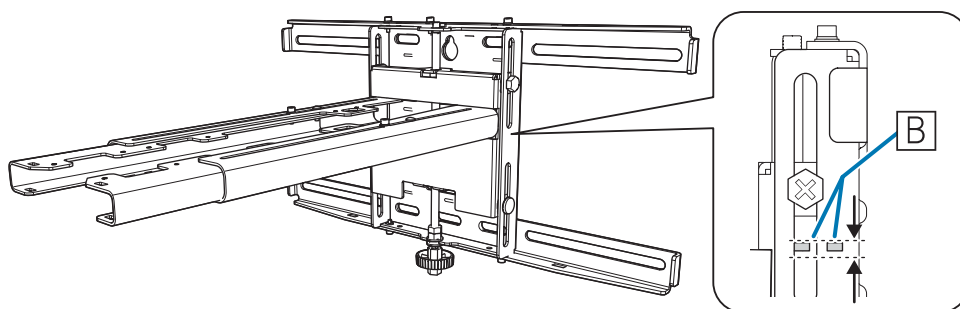
Montați unitatea de reglare cu 3 axe în poziția marcată cu eticheta ○○ (A).

Tabelul cu distanțele de proiecție furnizează valorile pentru cazul montării unității de reglare cu 3 axe în poziția marcată cu eticheta ○○ (A).



Distanța de la partea de sus a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare (c) este numărul dat atunci când glisarea verticală este stabilită la poziția standard (B).

Potriveți creștătura de pe placa de fixare cu poziția etichetei de pe placa de perete.



EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:10)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
75"	161,5x101,0	13,1 până la 29,3	15,1 până la 31,3	21,7	40,9	101,0
76"	163,7x102,3	13,7 până la 30,1	15,7 până la 32,1	22,0	41,2	102,3
77"	165,9x103,7	14,3 până la 30,9	16,3 până la 32,9	22,3	41,5	103,6

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
78"	168,0x105,0	14,9 până la 31,8	16,9 până la 33,8	22,6	41,8	105,0
79"	170,2x106,3	15,5 până la 32,6	17,5 până la 34,6	22,8	42,0	106,4
80"	172,3x107,7	16,1 până la 33,5	18,1 până la 35,5	23,1	42,3	107,7
81"	174,5x109,0	16,8 până la 34,3	18,8 până la 36,3	23,4	42,6	109,0
82"	176,6x110,4	17,4 până la 35,1	19,4 până la 37,1	23,7	42,9	110,4
83"	178,8x111,7	18,0 până la 36,0	20,0 până la 38,0	24,0	43,2	111,7
84"	180,9x113,1	18,6 până la 36,8	20,6 până la 38,8	24,2	43,4	113,1
85"	183,1x114,4	19,2 până la 37,6	21,2 până la 39,6	24,5	43,7	114,5
86"	185,2x115,8	19,9 până la 38,5	21,9 până la 40,5	24,8	44,0	115,8
87"	187,4x117,1	20,5 până la 39,3	22,5 până la 41,3	25,1	44,3	117,1
88"	189,5x118,5	21,1 până la 39,9	23,1 până la 41,9	25,4	44,6	118,4
89"	191,7x119,8	21,7 până la 39,9	23,7 până la 41,9	25,6	44,8	119,9
90"	193,9x121,2	22,3 până la 39,9	24,3 până la 41,9	25,9	45,1	121,2
91"	196,0x122,5	22,9 până la 39,9	24,9 până la 41,9	26,2	45,4	122,5
92"	198,2x123,9	23,6 până la 39,9	25,6 până la 41,9	26,5	45,7	123,8
93"	200,3x125,2	24,2 până la 39,9	26,2 până la 41,9	26,8	46,0	125,2
94"	202,5x126,5	24,8 până la 39,9	26,8 până la 41,9	27,1	46,3	126,5
95"	204,6x127,9	25,4 până la 39,9	27,4 până la 41,9	27,3	46,5	127,9
96"	206,8x129,2	26,0 până la 39,9	28,0 până la 41,9	27,6	46,8	129,2

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
97"	208,9x130,6	26,7 până la 39,9	28,7 până la 41,9	27,9	47,1	130,6
98"	211,1x131,9	27,3 până la 39,9	29,3 până la 41,9	28,2	47,4	131,9
99"	213,2x133,3	27,9 până la 39,9	29,9 până la 41,9	28,5	47,7	133,2

Imaginile cu dimensiunea mai mare de 99 de inchi nu pot fi proiectate corect.

EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:9)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
75"	166,0x93,4	14,3 până la 31,0	16,3 până la 33,0	27,5	46,7	93,4
76"	168,2x94,6	15,0 până la 31,9	17,0 până la 33,9	27,9	47,1	94,6
77"	170,5x95,9	15,6 până la 32,7	17,6 până la 34,7	28,2	47,4	95,9
78"	172,7x97,1	16,3 până la 33,6	18,3 până la 35,6	28,6	47,8	97,1
79"	174,9x98,4	16,9 până la 34,5	18,9 până la 36,5	28,9	48,1	98,4
80"	177,1x99,6	17,5 până la 35,3	19,5 până la 37,3	29,3	48,5	99,6
81"	179,3x100,9	18,2 până la 36,2	20,2 până la 38,2	29,6	48,8	100,9
82"	181,5x102,1	18,8 până la 37,0	20,8 până la 39,0	30,0	49,2	102,1
83"	183,7x103,4	19,4 până la 37,9	21,4 până la 39,9	30,4	49,6	103,3
84"	186,0x104,6	20,1 până la 38,7	22,1 până la 40,7	30,7	49,9	104,6
85"	188,2x105,8	20,7 până la 39,6	22,7 până la 41,6	31,1	50,3	105,8
86"	190,4x107,1	21,3 până la 39,9	23,3 până la 41,9	31,4	50,6	107,1
87"	192,6x108,3	22,0 până la 39,9	24,0 până la 41,9	31,8	51,0	108,3
88"	194,8x109,6	22,6 până la 39,9	24,6 până la 41,9	32,1	51,3	109,6
89"	197,0x110,8	23,2 până la 39,9	25,2 până la 41,9	32,5	51,7	110,8
90"	199,2x112,1	23,9 până la 39,9	25,9 până la 41,9	32,9	52,1	112,0
91"	201,5x113,3	24,5 până la 39,9	26,5 până la 41,9	33,2	52,4	113,3

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
92"	203,7x114,6	25,1 până la 39,9	27,1 până la 41,9	33,6	52,8	114,5
93"	205,9x115,8	25,8 până la 39,9	27,8 până la 41,9	33,9	53,1	115,8
94"	208,1x117,1	26,4 până la 39,9	28,4 până la 41,9	34,3	53,5	117,0
95"	210,3x118,3	27,0 până la 39,9	29,0 până la 41,9	34,6	53,8	118,3
96"	212,5x119,5	27,7 până la 39,9	29,7 până la 41,9	35,0	54,2	119,5
97"	214,7x120,8	28,3 până la 39,9	30,3 până la 41,9	35,4	54,6	120,8

Imaginile cu dimensiunea mai mare de 97 de inchi nu pot fi proiectate corect.

EB-685W/EB-675W (Imagine proiectată cu raportul de aspect 4:3)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
75"	152,4x114,3	19,2 până la 37,5	21,2 până la 39,5	24,5	43,7	114,3
76"	154,4x115,8	19,9 până la 38,5	21,9 până la 40,5	24,8	44,0	115,8
77"	156,5x117,3	20,6 până la 39,4	22,6 până la 41,4	25,1	44,3	117,4
78"	158,5x118,9	21,3 până la 39,9	23,3 până la 41,9	25,5	44,7	118,8
79"	160,5x120,4	22,0 până la 39,9	24,0 până la 41,9	25,8	45,0	120,4
80"	162,6x121,9	22,7 până la 39,9	24,7 până la 41,9	26,1	45,3	121,9
81"	164,6x123,4	23,4 până la 39,9	25,4 până la 41,9	26,4	45,6	123,4
82"	166,6x125,0	24,1 până la 39,9	26,1 până la 41,9	26,7	45,9	125,0
83"	168,7x126,5	24,8 până la 39,9	26,8 până la 41,9	27,0	46,2	126,5
84"	170,7x128,0	25,5 până la 39,9	27,5 până la 41,9	27,4	46,6	128,0
85"	172,7x129,5	26,2 până la 39,9	28,2 până la 41,9	27,7	46,9	129,5
86"	174,8x131,1	26,9 până la 39,9	28,9 până la 41,9	28,0	47,2	131,1
87"	176,8x132,6	27,6 până la 39,9	29,6 până la 41,9	28,3	47,5	132,6
88"	178,8x134,1	28,3 până la 39,9	30,3 până la 41,9	28,6	47,8	134,1

Imaginile cu dimensiunea mai mare de 88 de inchi nu pot fi proiectate corect.

EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 4:3)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
75"	152,4x114,3	16,7 până la 34,1	18,7 până la 36,1	20,2	39,4	114,3
76"	154,4x115,8	17,4 până la 35,0	19,4 până la 37,0	20,5	39,7	115,8
77"	156,5x117,3	18,0 până la 35,9	20,0 până la 37,9	20,7	39,9	117,4
78"	158,5x118,9	18,7 până la 36,8	20,7 până la 38,8	21,0	40,2	118,9
79"	160,5x120,4	19,4 până la 37,7	21,4 până la 39,7	21,2	40,4	120,4
80"	162,6x121,9	20,0 până la 38,6	22,0 până la 40,6	21,5	40,7	121,9
81"	164,6x123,4	20,7 până la 39,5	22,7 până la 41,5	21,8	41,0	123,4
82"	166,6x125,0	21,3 până la 39,9	23,3 până la 41,9	22,0	41,2	125,0
83"	168,7x126,5	22,0 până la 39,9	24,0 până la 41,9	22,3	41,5	126,5
84"	170,7x128,0	22,7 până la 39,9	24,7 până la 41,9	22,5	41,7	128,1
85"	172,7x129,5	23,3 până la 39,9	25,3 până la 41,9	22,8	42,0	129,5
86"	174,8x131,1	24,0 până la 39,9	26,0 până la 41,9	23,1	42,3	131,0
87"	176,8x132,6	24,7 până la 39,9	26,7 până la 41,9	23,3	42,5	132,6
88"	178,8x134,1	25,3 până la 39,9	27,3 până la 41,9	23,6	42,8	134,1
89"	180,8x135,6	26,0 până la 39,9	28,0 până la 41,9	23,9	43,1	135,6
90"	182,9x137,2	26,6 până la 39,9	28,6 până la 41,9	24,1	43,3	137,2
91"	184,9x138,7	27,3 până la 39,9	29,3 până la 41,9	24,4	43,6	138,7

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
92"	186,9x140,2	28,0 până la 39,9	30,0 până la 41,9	24,6	43,8	140,2
93"	189,0x141,7	28,6 până la 39,9	30,6 până la 41,9	24,9	44,1	141,7
94"	191,0x143,2	29,3 până la 39,9	31,3 până la 41,9	25,2	44,4	143,2

Imaginile cu dimensiunea mai mare de 94 de inchi nu pot fi proiectate corect.

■ EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:9)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
75"	166,0x93,4	21,2 până la 31,2	23,2 până la 41,9	37,5	56,7	93,4
76"	168,2x94,6	21,9 până la 31,2	23,9 până la 41,9	38,0	57,2	94,7
77"	170,5x95,9	22,6 până la 31,2	24,6 până la 41,9	38,5	57,7	95,9
78"	172,7x97,1	23,3 până la 31,2	25,3 până la 41,9	39,0	58,2	97,2
79"	174,9x98,4	24,0 până la 31,2	26,0 până la 41,9	39,5	58,7	98,4
80"	177,1x99,6	24,8 până la 31,2	26,8 până la 41,9	40,0	59,2	99,6
81"	179,3x100,9	25,5 până la 31,2	27,5 până la 41,9	40,5	59,7	100,9
82"	181,5x102,1	26,2 până la 31,2	28,2 până la 41,9	41,0	60,2	102,1

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
83"	183,7x103,4	26,9 până la 31,2	28,9 până la 41,9	41,4	60,6	103,5
84"	186,0x104,6	27,6 până la 31,2	29,6 până la 41,9	41,9	61,1	104,6
85"	188,2x105,8	28,4 până la 31,2	30,4 până la 41,9	42,4	61,6	105,9
86"	190,4x107,1	29,1 până la 31,2	31,1 până la 41,9	42,9	62,1	107,2
87"	192,6x108,3	29,8 până la 31,2	31,8 până la 41,9	43,4	62,6	108,4

Imaginile cu dimensiunea mai mare de 87 de inch nu pot fi proiectate corect.

■ EB-680/EB-670 (Imagine proiectată cu raportul de aspect 16:10)

[Unitate: cm]

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
75"	161,5x101,0	19,7 până la 38,1	21,7 până la 40,1	31,5	50,7	100,9
76"	163,7x102,3	20,4 până la 39,1	22,4 până la 41,1	31,9	51,1	102,3
77"	165,9x103,7	21,1 până la 39,9	23,1 până la 41,9	32,3	51,5	103,7
78"	168,0x105,0	21,8 până la 39,9	23,8 până la 41,9	32,7	51,9	105,0
79"	170,2x106,3	22,5 până la 39,9	24,5 până la 41,9	33,1	52,3	106,4
80"	172,3x107,7	23,2 până la 39,9	25,2 până la 41,9	33,5	52,7	107,7

S		a	b	c	d	h
Dimensiune imagine proiectată		Distanța de proiecție Minimă (obiectiv supraangular) la Maximă (teleobiectiv)	Numerele de pe scala mecanismului glisant al brațului	Distanța până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare	Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete	Înălțimea imaginii proiectate
81"	174,5x109,0	23,9 până la 39,9	25,9 până la 41,9	33,9	53,1	109,1
82"	176,6x110,4	24,6 până la 39,9	26,6 până la 41,9	34,3	53,5	110,4
83"	178,8x111,7	25,3 până la 39,9	27,3 până la 41,9	34,8	54,0	111,7
84"	180,9x113,1	26,0 până la 39,9	28,0 până la 41,9	35,2	54,4	113,0
85"	183,1x114,4	26,7 până la 39,9	28,7 până la 41,9	35,6	54,8	114,4
86"	185,2x115,8	27,4 până la 39,9	29,4 până la 41,9	36,0	55,2	115,8
87"	187,4x117,1	28,1 până la 39,9	30,1 până la 41,9	36,4	55,6	117,1
88"	189,5x118,5	28,8 până la 39,9	30,8 până la 41,9	36,8	56,0	118,5
89"	191,7x119,8	29,5 până la 39,9	31,5 până la 41,9	37,2	56,4	119,8

Imaginile cu dimensiunea mai mare de 89 de inci nu pot fi proiectate corect.



- Valorile sunt doar orientative. Este posibil ca valoarea să difere în funcție de locul amplasării proiecteurului.
- Dacă proiecția se face cu Tele, este posibilă o reducere a calității imaginilor proiectate.
- Atunci când se utilizează EB-685W/EB-675W pentru a proiecta imagini cu un raport de aspect de 4:3, imaginile sunt redimensionate automat și calitatea imaginilor proiectate poate să scadă.

Instalarea plăcii de fixare

Conectarea dispozitivelor

Cabluri necesare

Pregătiți cablurile necesare, în funcție de dispozitivul pe care îl utilizați.

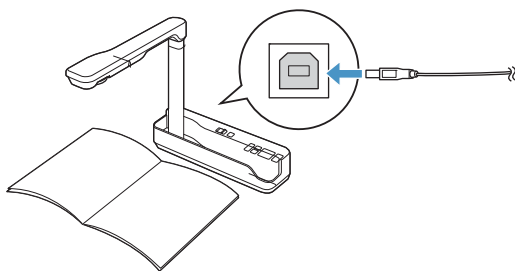
- Cablu de alimentare inclus (necesar)
- Cabluri opționale pentru computer și alte cabluri (care vor fi pregătite în funcție de dispozitivele care sunt conectate)

Pentru detalii, consultați *Ghidul utilizatorului* pentru proiector (de pe Document CD-ROM-ul).

Pregătirea cablurilor pentru dispozitivele conectate (exemplu)

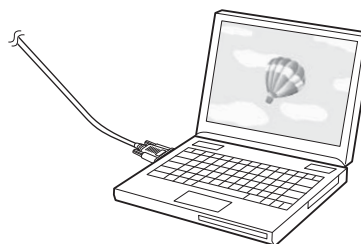
Camăra pentru documente

Cablu USB dedicat (furnizat împreună cu camera pentru documente)



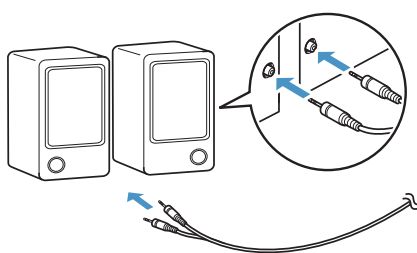
Calculator

Cablu de computer (accesoriu opțional)

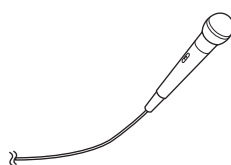


Difuzoare externe

Cablu audio (disponibil în comerț)

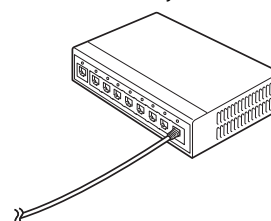


Microfon (disponibil în comerț)



Dispozitiv LAN

Cablu LAN (disponibil în comerț)



Procedura de instalare

Asigurați-vă că urmați pașii de mai jos pentru a instala placa de fixare. Dacă nu țineți cont de acești pași, produsul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau deteriorarea bunurilor.



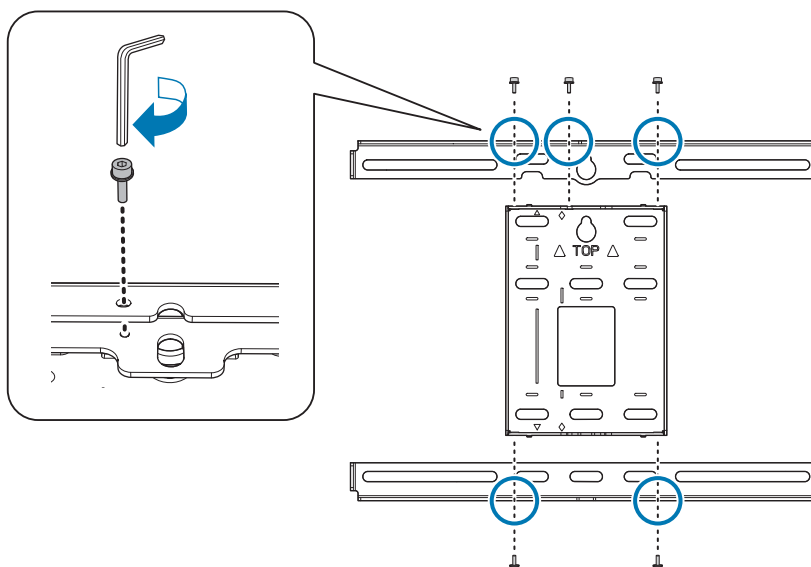
Avertisment

Nu utilizați adezivi, lubrifianți sau uleiuri pentru a instala sau a regla placa de fixare. Dacă utilizați adezivi pentru a împiedica slăbirea șuruburilor sau substanțe precum lubrifianți sau uleiuri pe partea de fixare a tăvii glisante a proiecteurului, carcasa se poate crăpa, iar proiectorul poate cădea, putând provoca vătămări corporale sau deteriorarea bunurilor.

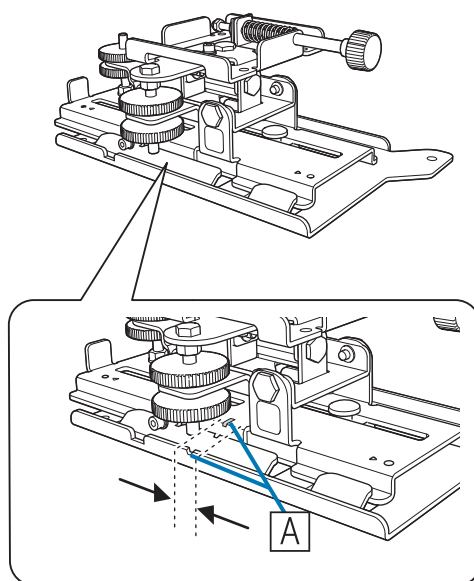
Asamblarea componentelor

1

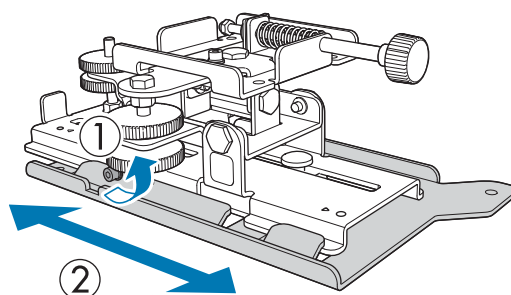
Conectați placa și cele 2 rame și fixați cu 5 șuruburi M4 x 12 mm furnizate



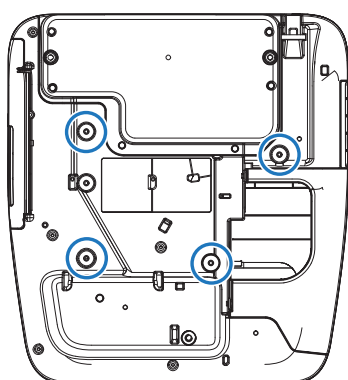
- 2** Verificați dacă unitatea de reglare cu 3 axe este aliniată cu poziția standard a tăvii glisante (**A**).



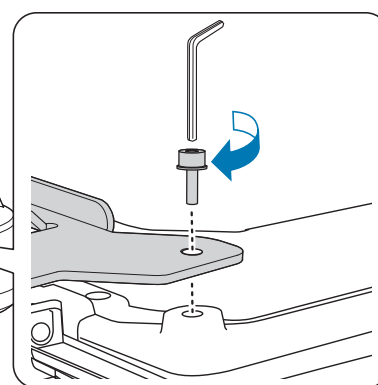
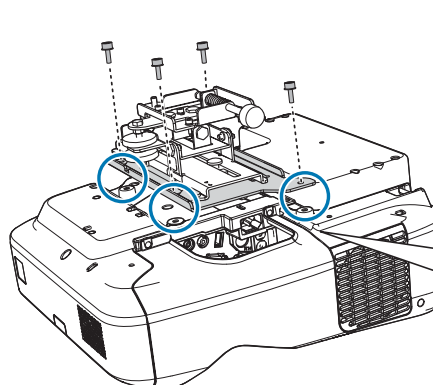
Dacă poziția standard (**A**) nu este corectă, slăbiți șurubul M4 și reglați poziția tăvii glisante. Atunci când terminați de făcut ajustări, strângeți șurubul.



- 3** Fixați unitatea de ajustare cu 3 axe și tava glisantă la baza proiecteurului folosind cele 4 șuruburi M4 x 12 mm furnizate



Pozițiile șuruburilor



Instalarea plăcii de perete pe perete

1

Stabiliți poziția de proiecție în funcție de dimensiunea imaginii proiectate

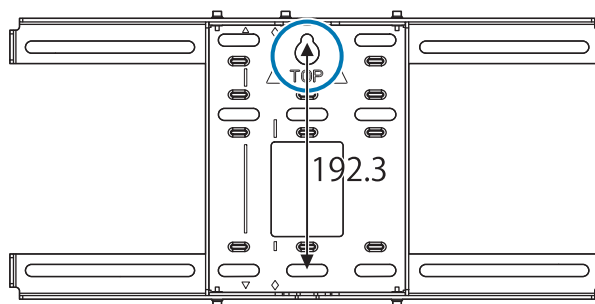
Consultați tabelul cu distanțele de proiecție pentru a verifica următoarele valori.

- Dimensiune imagine proiectată (S)
- Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare (c)
- Distanța din partea superioară a imaginii proiectate până la orificiul șurubului de fixare temporară a plăcii de perete (d)

☞ "Tabelul cu distanțe de proiecție" [p.14](#)

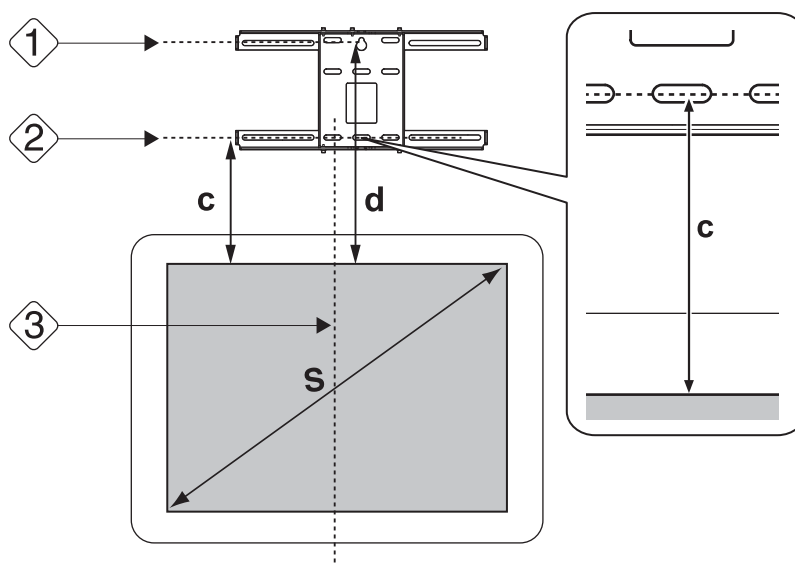


Utilizați orificiul șurubului din următoarea figură ca orificiu de șurub temporar pentru placa de perete. Distanța de la orificiul șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare la orificiul șurubului temporar este de 192,3 mm.



Vă recomandăm să marcați următoarele poziții. Acestea vor reprezenta baza pentru stabilirea poziției de montare a plăcii de perete.

- Poziția orificiului șurubului temporar (①)
- Poziția orificiului șurubului de instalare a plăcii de perete inferioare (②)
- Linia centrală (③) a imaginii proiectate

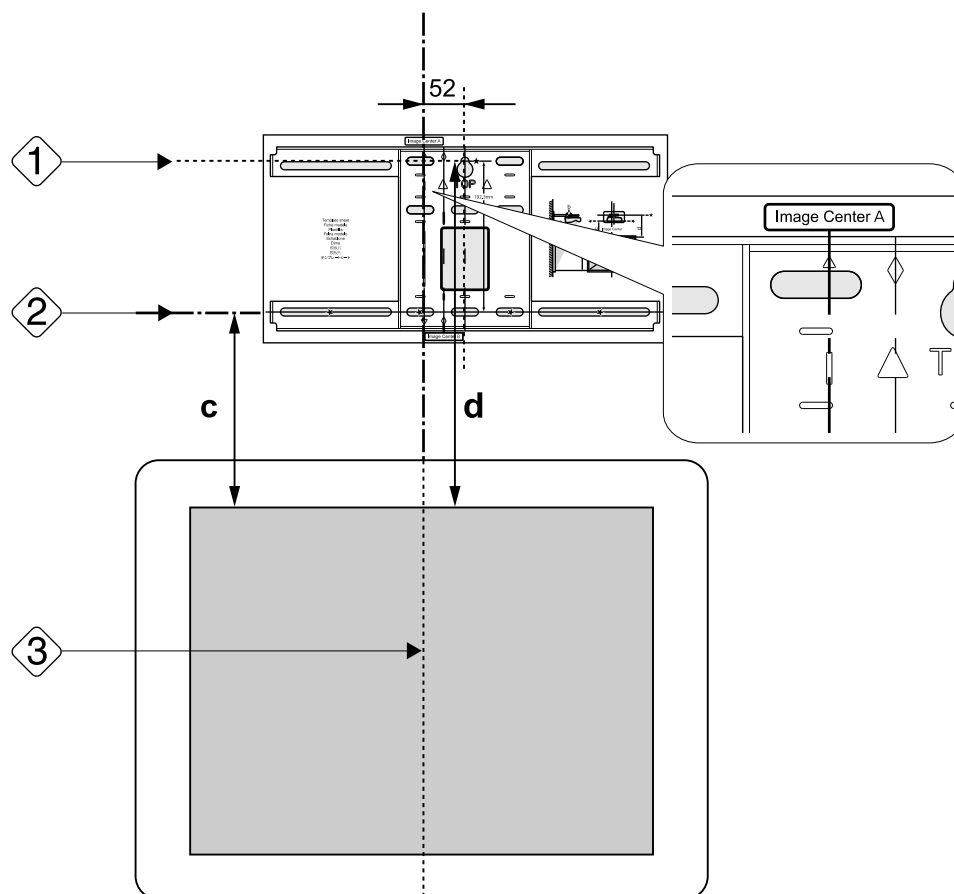


2

Fixarea foii model pe perete

- Potrivii linia centrală (③) verificată la pasul 1 cu linia **Image Center A** de pe foaia model.
Confirmați locul în care se află fasciculele pe perete și re poziționați spre stânga sau spre dreapta dacă este necesar.
(Se poate efectua re poziționarea pe orizontală spre stânga sau spre dreapta liniei centrale a suprafeței de proiecție cu maxim 45 mm.)
- Potrivii înălțimea (①) și (②) verificată la pasul 1 cu liniile ★ de pe foaia model.

[Unitate: mm]



3

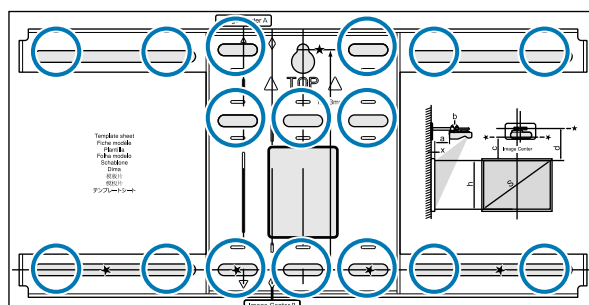
Introduceți un șurub M10 disponibil în comerț în poziția orificiului șurubului temporar pentru placa de perete

Lăsați o distanță de 6 mm sau mai mult între perete și capul șurubului.

4

Stabilirea pozițiilor pentru orificiile de montare ale plăcii de perete

Din orificiile de șuruburi afișate în figura de mai jos, fixați cel puțin patru puncte pentru echilibru optim.



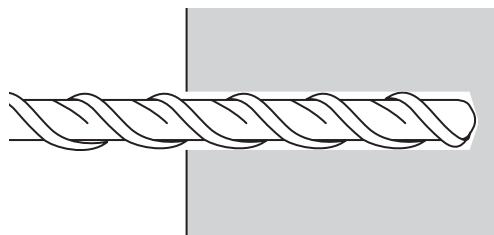
5

Realizarea găurilor în perete

Diametru gaură forată: 10,5 mm

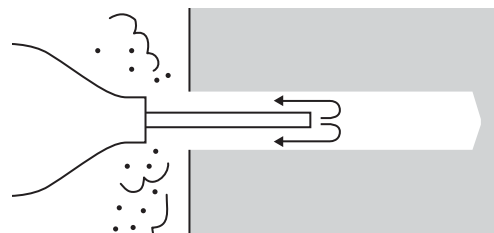
Adâncime gaură de ghidare: 45 mm

Adâncime gaură de ancorare: 40 mm



6

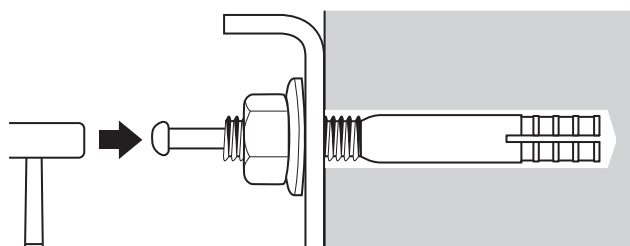
Îndepărtați foaia model și curățați praful de pe găuri folosind o pompă de praf



7

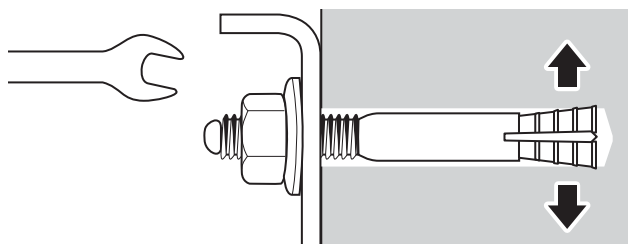
Așezați placa de perete pe perete și inserați buloane de ancorare M10 x 60 mm (disponibile în comerț) în găuri

Atașați piulița și bateți cu un ciocan până când centrul acesteia atinge partea superioară a bulonului de ancorare.



8

Strângeți piulița cu o cheie (disponibilă în comerț) pentru a fixa placa pe perete



Stabiliți distanța de proiecție și apoi treceți cablurile prin placa de fixare

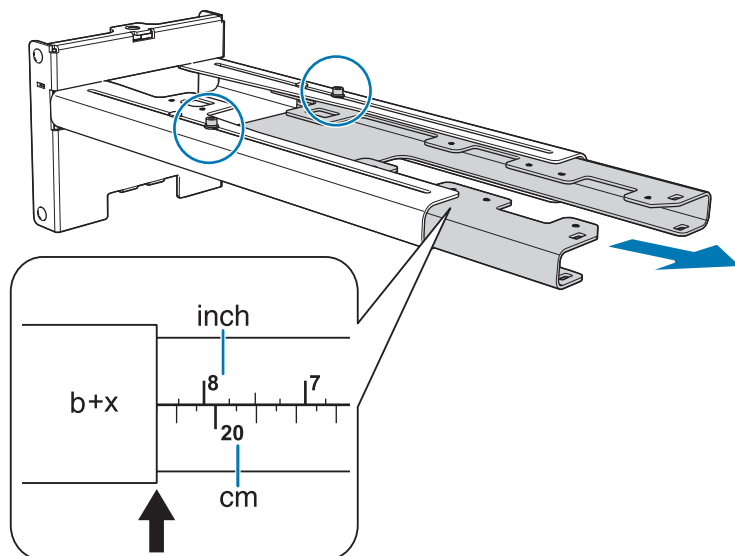
1

Consultați următoarele valori în tabelul cu distanțe de proiecție

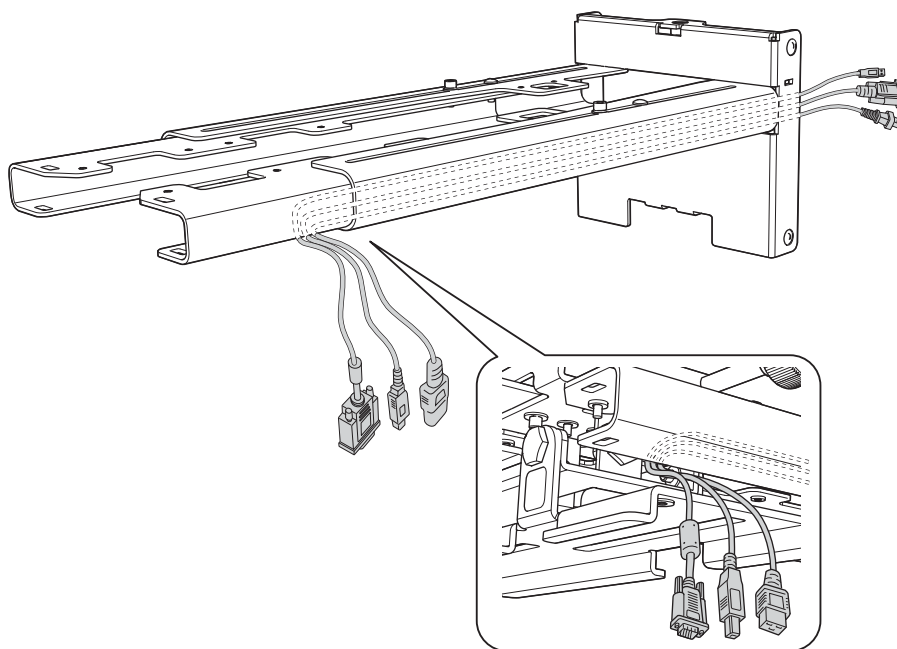
- Numerele de pe rigla glisorului brațului (b)
- Distanța de la suprafața ecranului la perete (x)

☛ "Tabelul cu distanțe de proiecție" [p.14](#)

- 2** Desfaceți cele două șuruburi M4 x 12 mm și extindeți glisorul brațului de pe placa de fixare
Aliniați glisorul cu distanțele combinate (b) și (x) pe care le-ați verificat la pasul 1.



- 3** Treceți cablurile necesare prin placa de fixare
Consultați figura următoare pentru a direcționa cablurile astfel încât capetele cablurilor care se conectează la proiector se află pe partea cu interfața proiectorului.

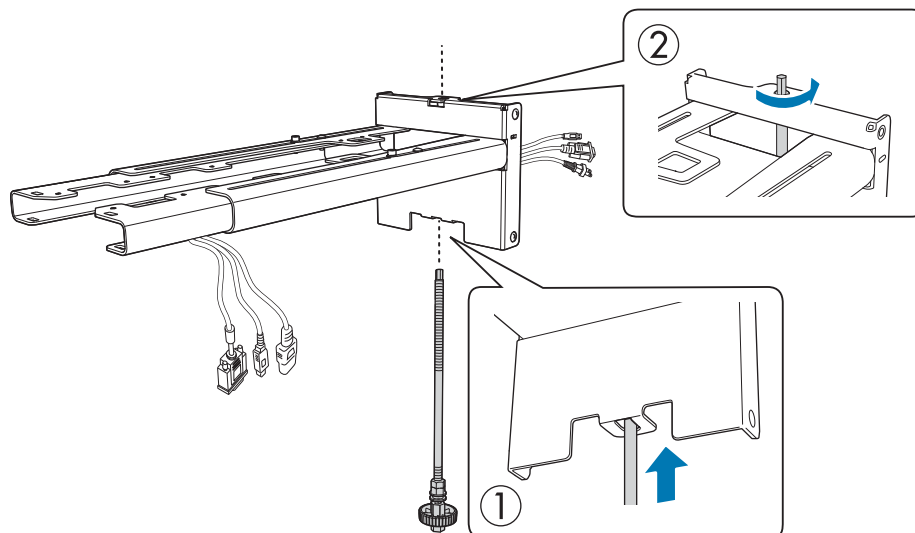


⚠ Avertisment

Nu atârnați restul de cablu de placa de fixare. Acestea pot cădea și pot cauza un accident.

■ Atașarea plăcii de fixare la placa de perete

1 Introduceți axul hexagonal în placa de fixare

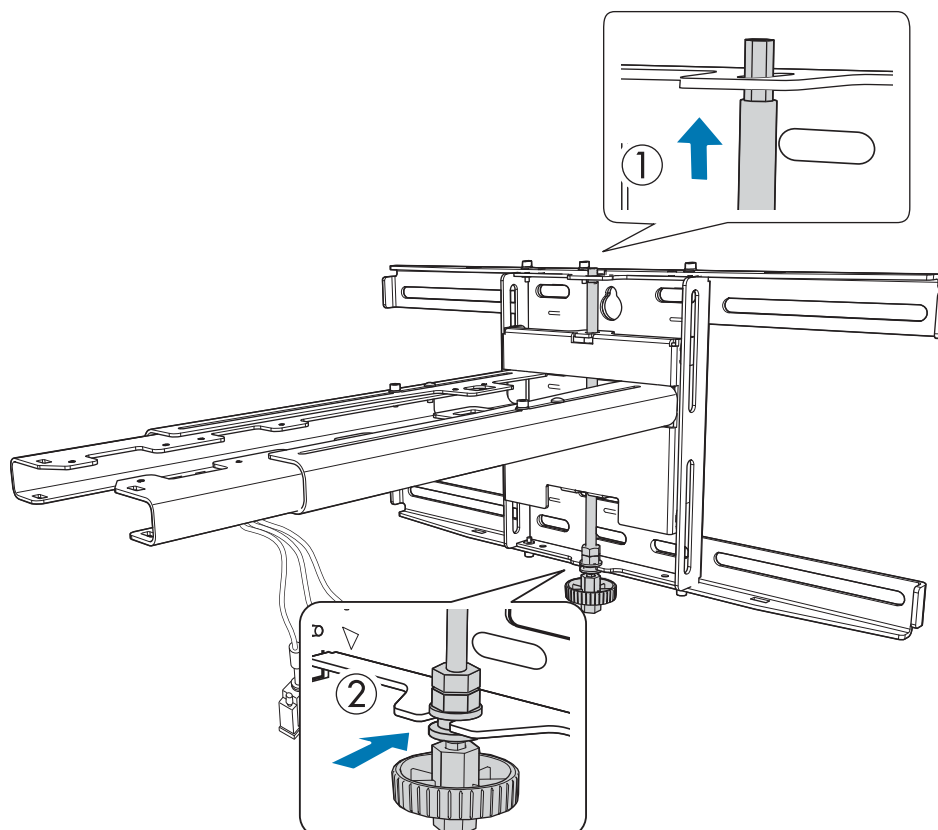


2 Montarea plăcii de fixare pe placa de perete

Introduceți partea superioară a axului hexagonal în placa de perete și apoi introduceți-l în fanta din partea de jos.

⚠ Atenție

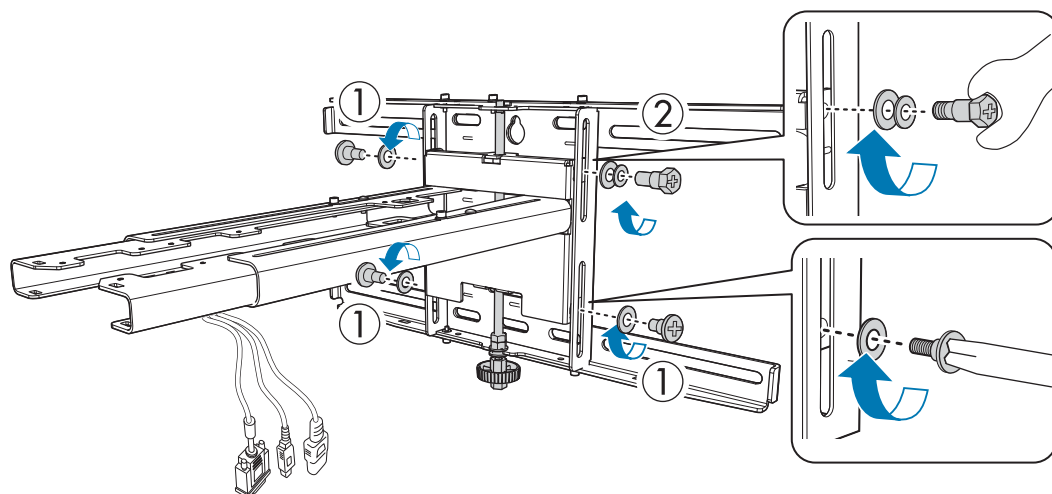
Aveți grijă să nu prindeți cablurile între placa de fixare și placa de perete.



3

Fixarea plăcii de fixare și a plăcii de perete

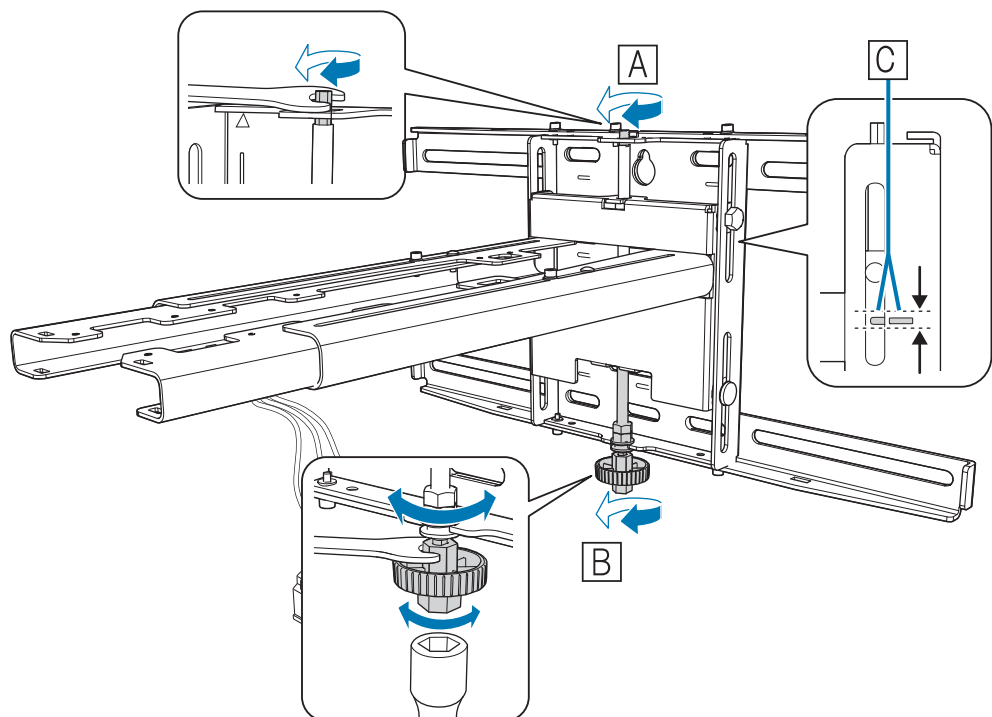
Fixați cele trei șuruburi M6 furnizate cu ajutorul unei șurubelnițe cu cap în cruce nr. 3 (disponibilă în comerț) și apoi strângeți ușor șurubul M6 furnizat cu ajutorul cheii.



4

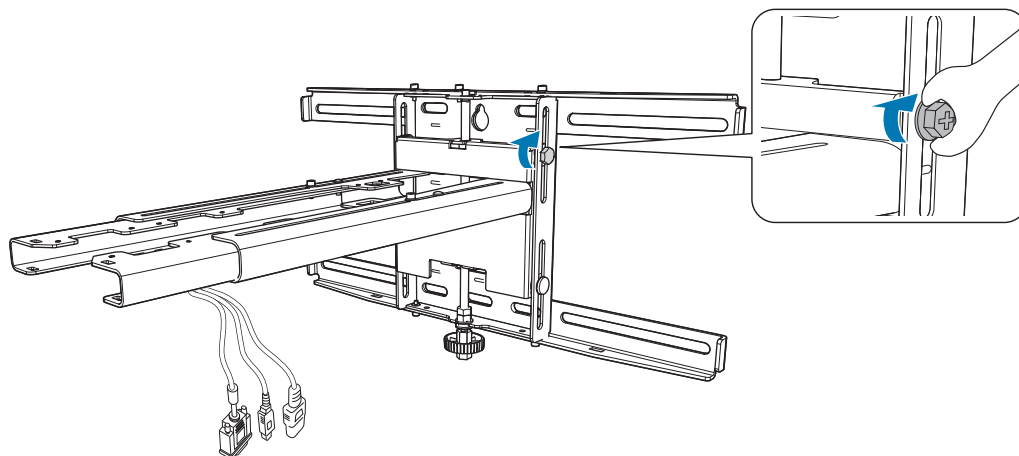
Reglarea glisorului vertical cu cheia fixă cu capete deschise pentru alinierea acestuia cu poziția standard ([C])

- Strângerea axului hexagonal din partea de sus ([A]) determină ridicarea plăcii de fixare, iar slăbirea sa determină coborârea plăcii de fixare.
- Strângerea șurubului M8 din partea de jos ([B]) determină coborârea plăcii de fixare, iar slăbirea sa determină ridicarea plăcii de fixare. (De asemenea, puteți utiliza o cheie tubulară de 17 mm.)



5

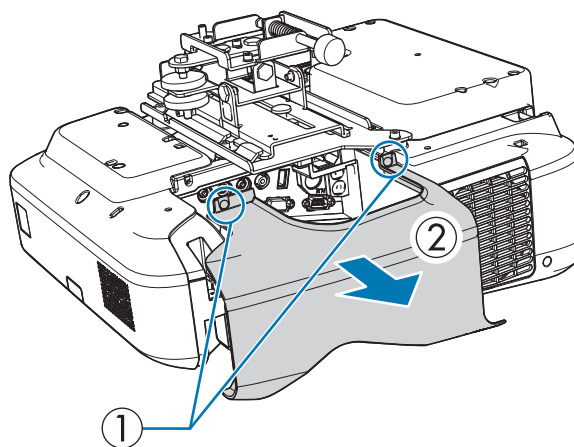
Strângeți șurubul M6 pentru a fixa placa de fixare în poziție



■ Fixarea proiectorului pe placa de fixare

1

Slăbiți cele două șuruburi și scoateți capacul cablului din proiector



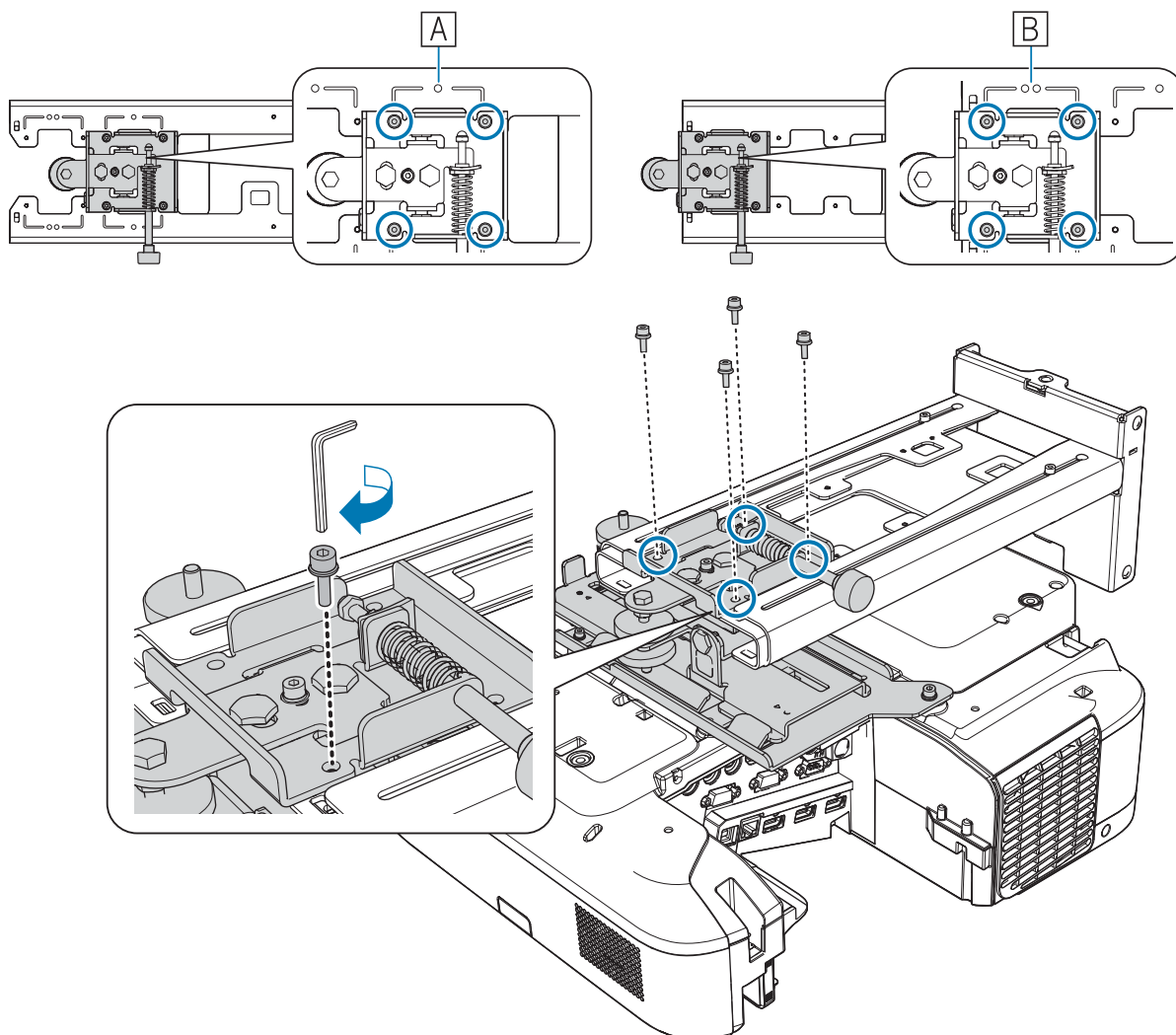
2

Ataşaţi unitatea de reglare cu 3 axe la placa de fixare cu ajutorul celor patru şuruburi M4 x 12 mm furnizate

- Atunci când o imagine proiectată este mai mică de 75 de inci: montaţi unitatea la eticheta ○ (**A**).
- Atunci când o imagine proiectată este mai mare de 75 de inci: montaţi unitatea la eticheta ○○ (**B**).

○ : mai mic de 75 de inci

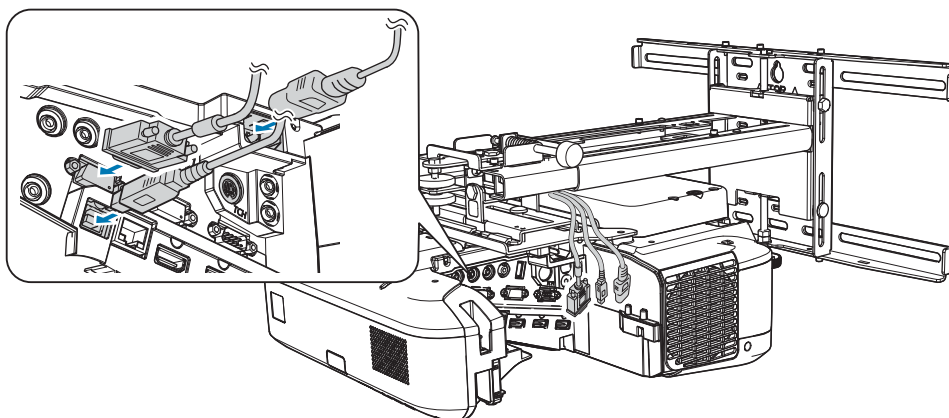
○○ : 75 de inci sau mai mult



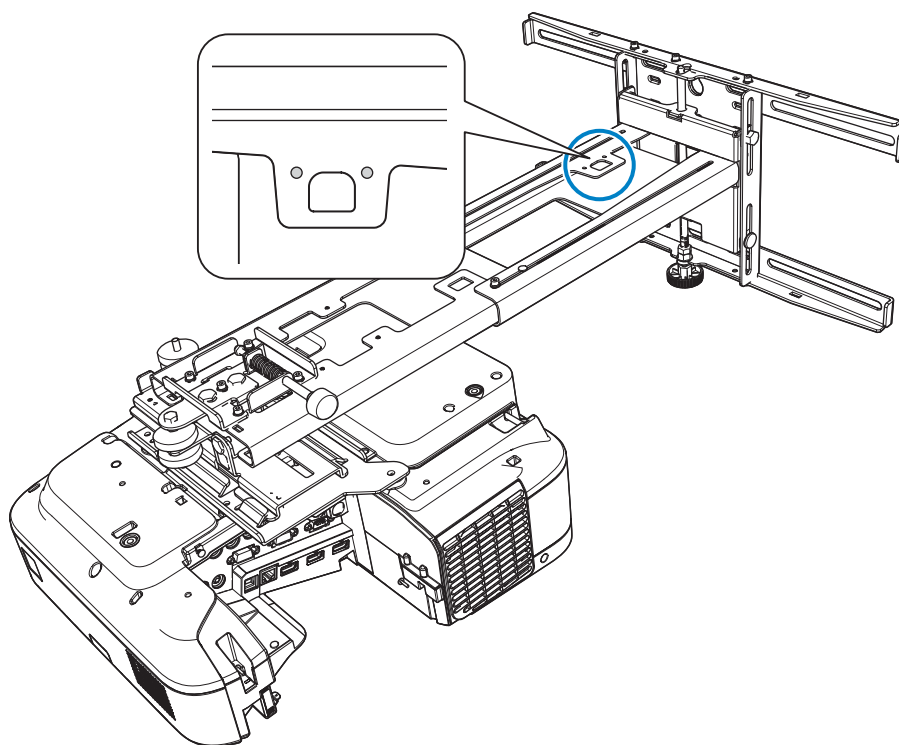
3

Conectați cablurile la proiector

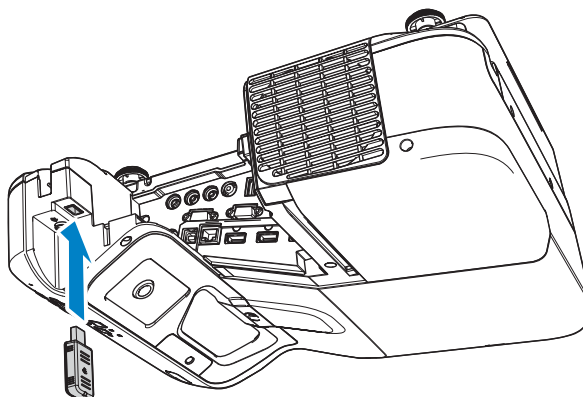
Conectați cablul de alimentare la final.



Utilizați șuruburi M4 disponibile în comerț pentru a fixa dispozitivele periferice și accesoriile, cum ar fi tunerele externe, la orificiile de șuruburi din figura următoare.



Instalați modulul LAN fără fir opțional în fanta modului unității de rețea fără fir.



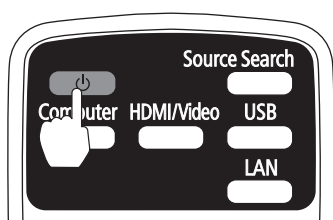
Reglarea poziției proiectorului

- Nu efectuați ajustări cu funcția Corecție Trapez a proiectorului. Dacă faceți acest lucru, calitatea imaginii se poate reduce.
- Atunci când instalați mai multe proiectoare folosind funcția de configurare multiplă, efectuați configurarea multiplă înainte de a ajusta imaginea proiectată.

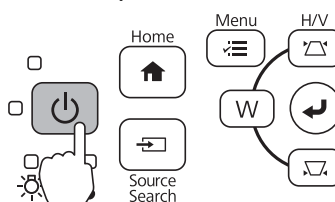
☛ "Funcția de configurare multiplă" [p.63](#)

1 Apăsați pe butonul [Power] de pe telecomandă sau de pe panoul de control pentru a porni proiectorul

Folosind telecomanda



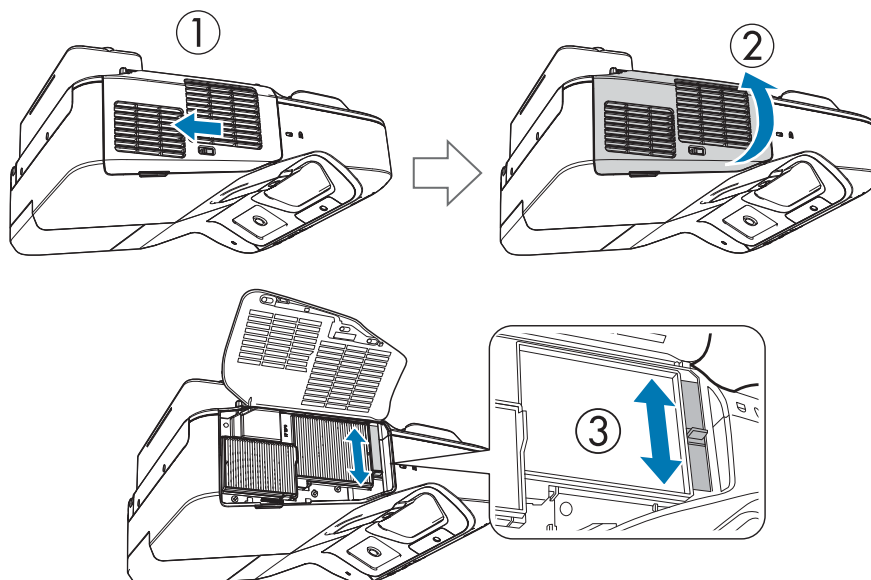
Folosind panoul de control



⚠ Atenție

Pe durata proiectării, nu apropiați fața sau mâinile de orificiul de evacuare a aerului și nu așezați obiecte care ar putea fi deformate sau deteriorate ca urmare a căldurii emanate prin acest orificiu. Aerul cald evacuat prin acest orificiu poate provoca accidente, arsuri sau deformarea obiectelor.

2 Deschideți capacul filtrului de aer și apoi reglați focalizarea folosind butonul de focalizare



Reglați fin focalizarea mai târziu.

După ce ați finalizat ajustările, închideți capacul filtrului de aer.



Puteți schimba limba de afișare din **Limbă** în meniul **Extins**.

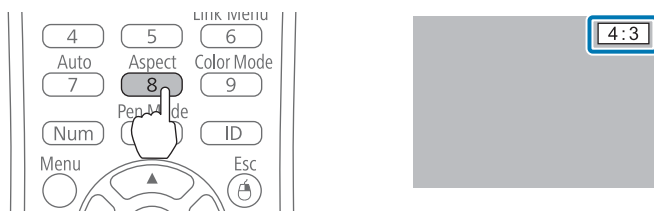
☛ Meniul Proiector din *Ghidul utilizatorului* al proiectorului

3 Modificarea raportului de aspect al imaginii proiectate (numai atunci când acest lucru este necesar)

Proiectați imagini de la un dispozitiv conectat, după care apăsați pe butonul [Aspect] de pe telecomandă.

La fiecare apăsare a butonului, denumirea aspectului este afișată pe ecran și raportul de aspect al imaginii se schimbă.

Folosind telecomanda

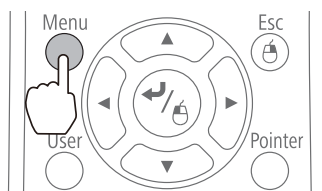


- Pentru detalii referitoare la conectarea dispozitivelor și proiectarea imaginilor, consultați *Ghid de pornire rapidă*.
- Raportul de aspect nu se modifică atunci când dispozitivul conectat nu este utilizat pentru proiectarea imaginilor.
- Mai puteți schimba raportul de aspect accesând secțiunea **Aspect** din meniul **Semnal**.

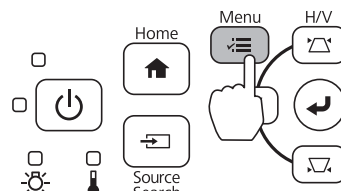
☛ Meniul Proiector din *Ghidul utilizatorului* al proiecteurului

4 Apăsați pe butonul [Menu] al proiecteurului.

Folosind telecomanda



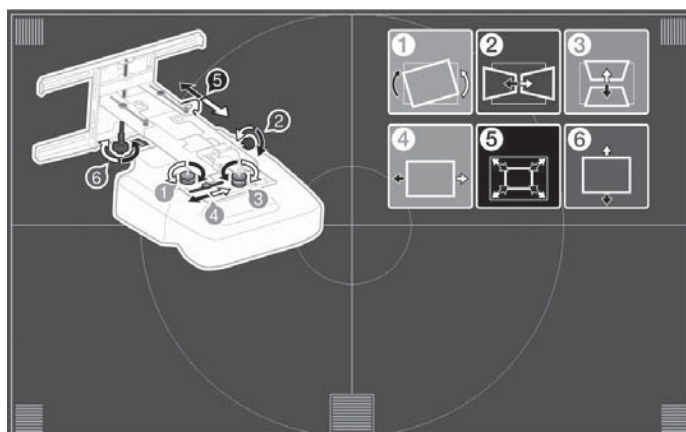
Folosind panoul de control




5 Selectați **Ghid instalare** din **Setări**

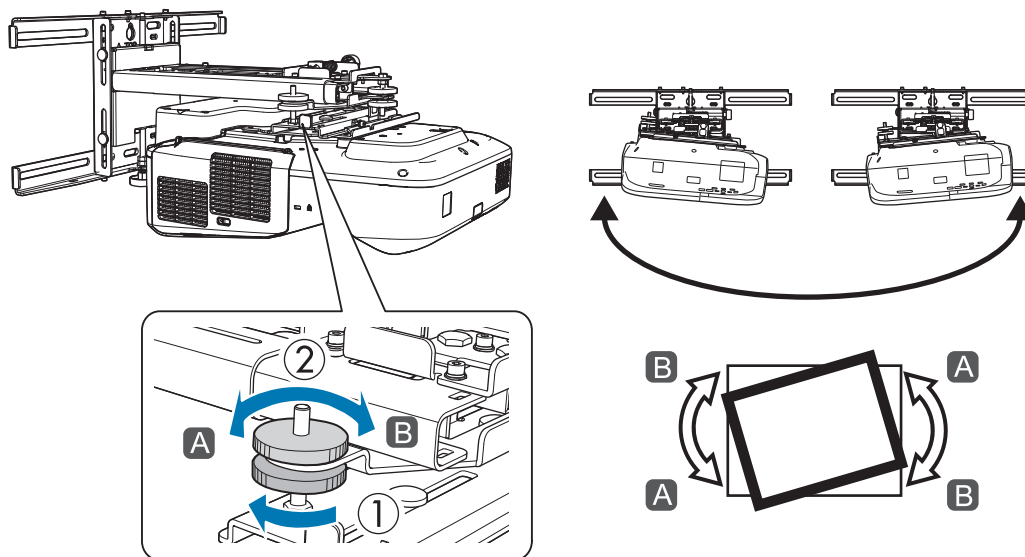
Atunci când utilizați EB-685W/EB-675W, este afișat ecranul de selecție a raportului de aspect. Selectați **16:10** sau **4:3** în funcție de imaginea pe care doriți să o proiectați.

Se afișează ecranul cu indicații.



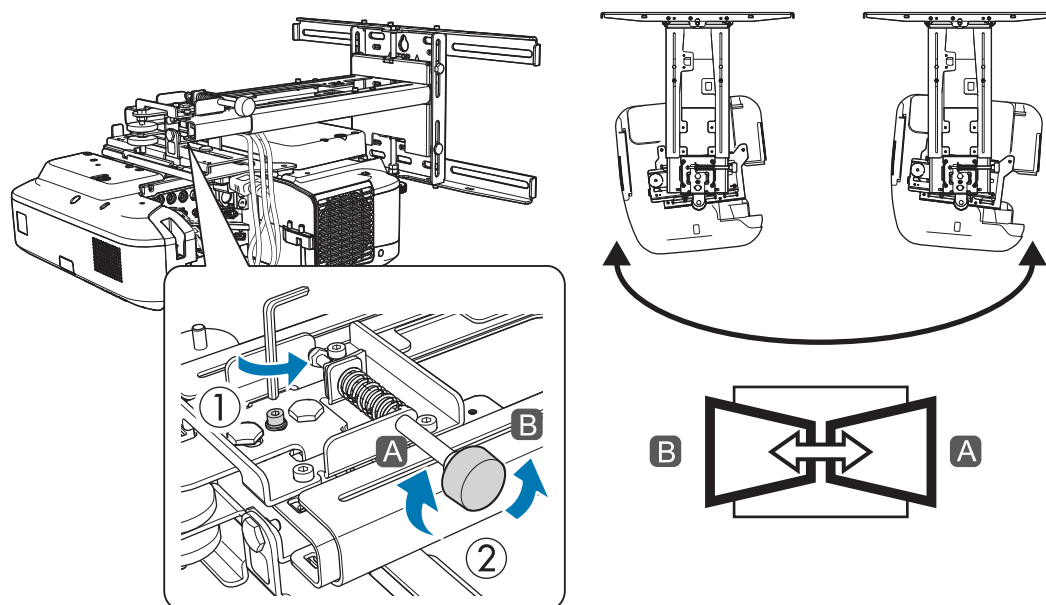
- 6** După ce slăbiți butonul de reglare din partea de jos, reglați răsucirea orizontală folosind discul de reglare din partea de sus.

 Repetați pașii de la 6 la 11 după cum este necesar.



După ce ați finalizat ajustările, strângeți discul de reglare din partea de jos.

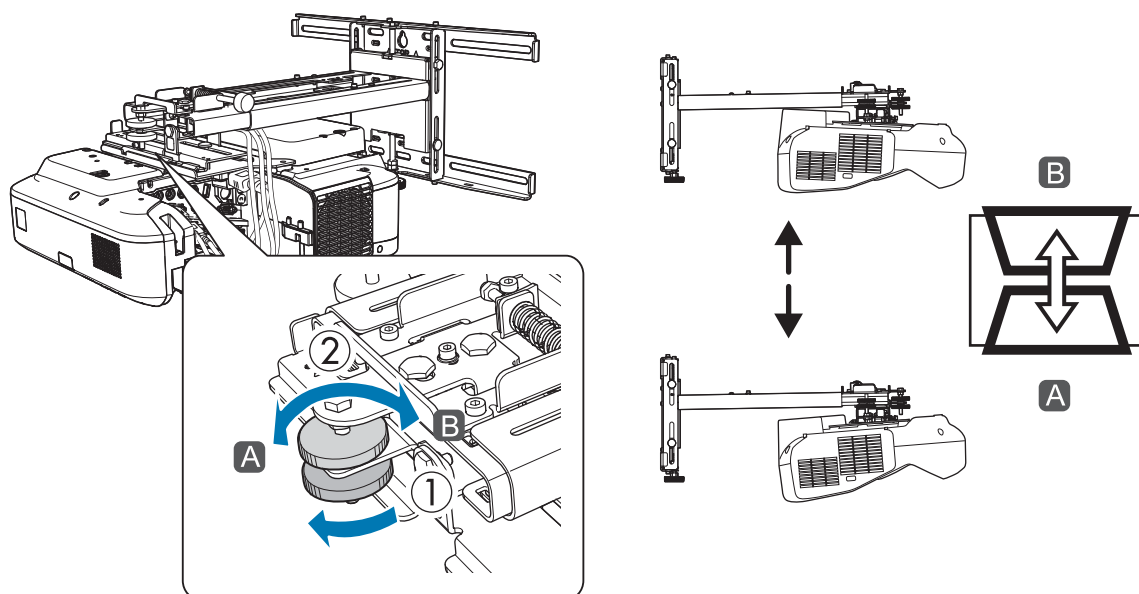
- 7** Desfaceți șurubul M4 cu ajutorul cheii hexagonale, după care reglați rotația orizontală folosind discul de reglare



După ce ați finalizat ajustările, strângeți șuruburile M4 pe care le-ați desfăcut anterior.

8

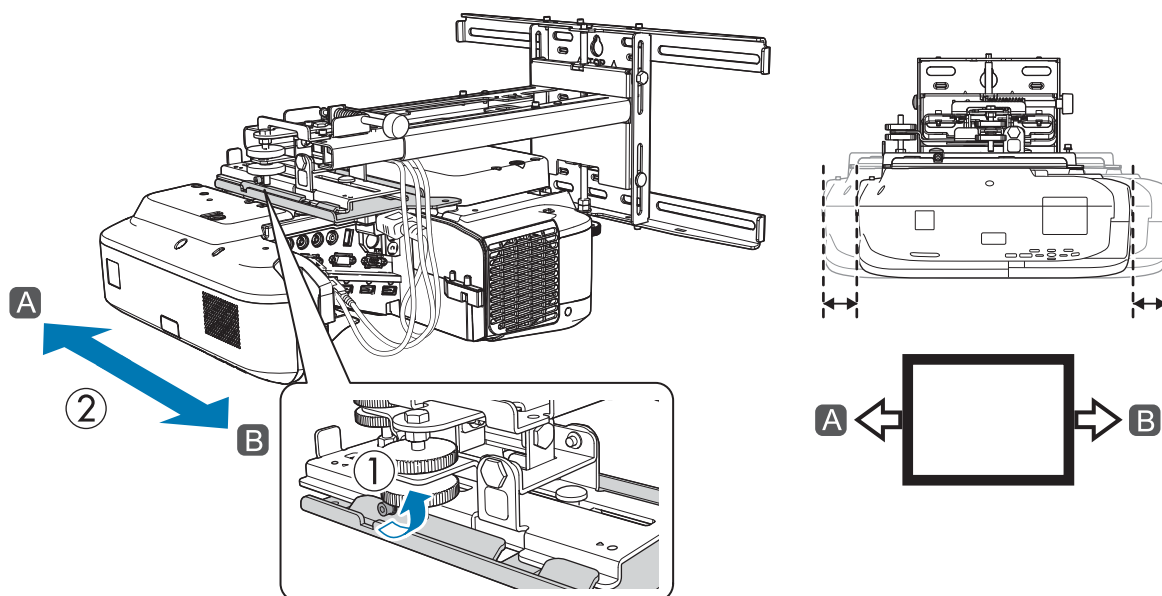
După ce slăbiți discul de reglare din partea de jos, reglați înclinarea verticală folosind discul de reglare din partea de sus.



După ce ați finalizat ajustările, strângeți discul de reglare din partea de jos.

9

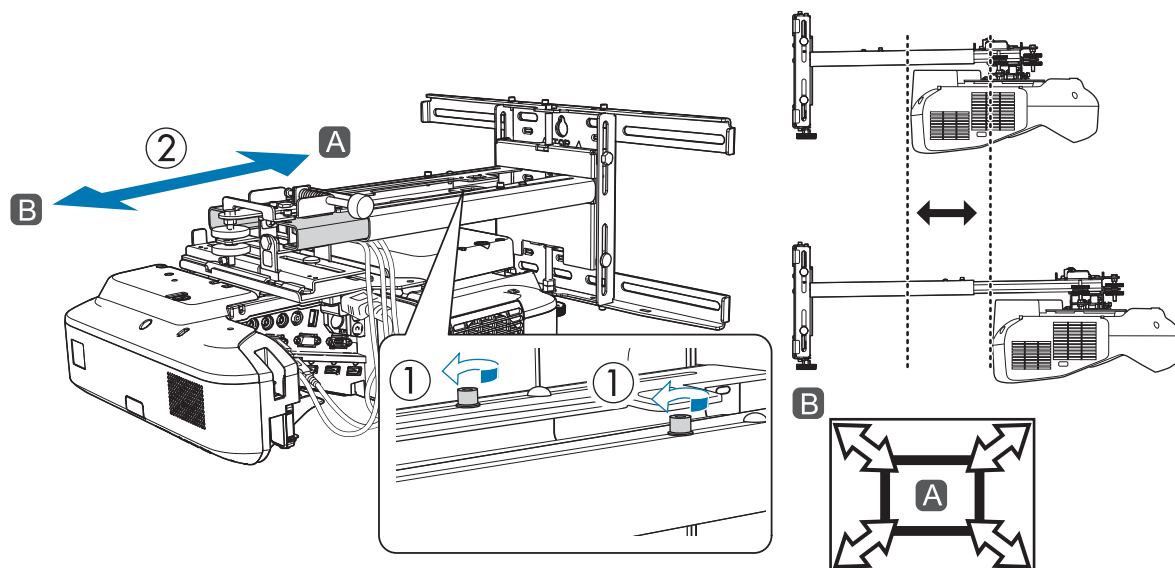
Desfaceți șurubul M4 cu ajutorul cheii hexagonale, după care reglați glisarea orizontală



După ce ați finalizat ajustările, strângeți șurubul M4 pe care le-ați desfăcut anterior.

10

Desfaceți cele două șuruburi M4 cu ajutorul cheii hexagonale, după care reglați glisarea înainte/înapoi



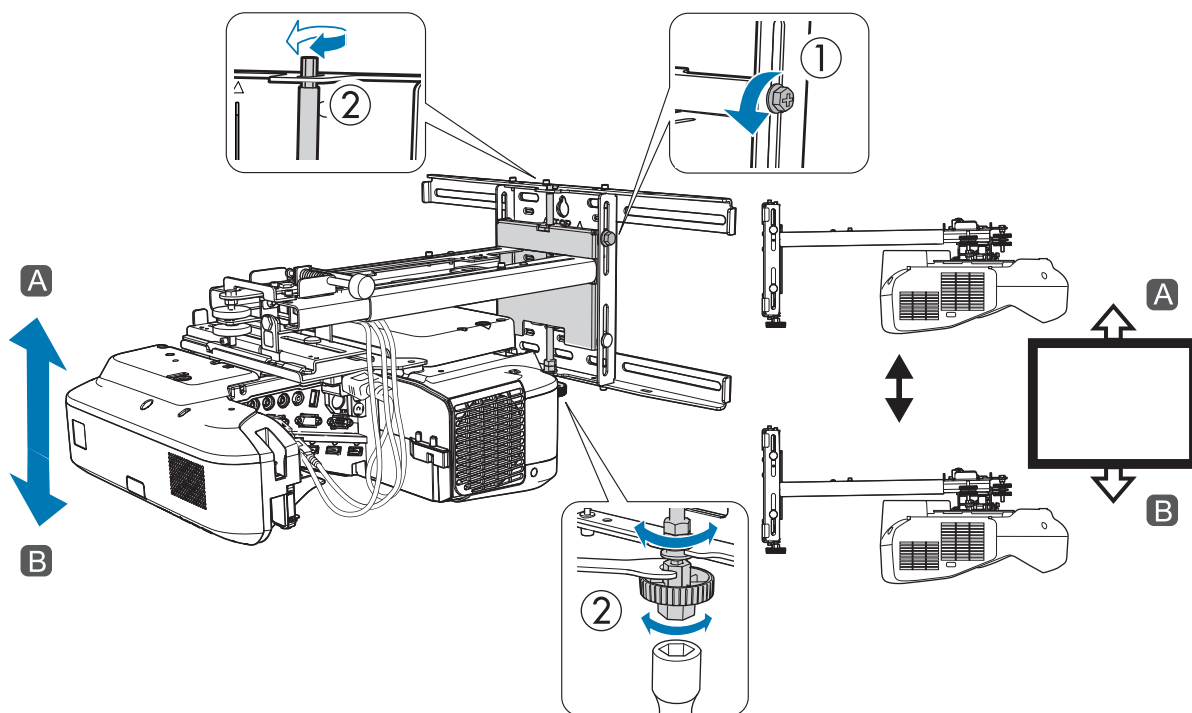
După ce ați finalizat ajustările, strângeți șuruburile M4 pe care le-ați desfăcut anterior.

11

Desfaceți șurubul M6 cu ajutorul cheii fixe cu capete deschise, după care ajustați glisarea verticală

Ajustați glisarea verticală folosind partea de sus sau de jos a axului hexagonal.

- Strângerea axului hexagonal din partea de sus determină ridicarea plăcii de fixare, iar slăbirea sa determină coborârea plăcii de fixare.
- Strângerea șurubului M8 din partea de jos determină coborârea plăcii de fixare, iar slăbirea sa determină ridicarea plăcii de fixare. (De asemenea, puteți utiliza o cheie tubulară de 17 mm.)



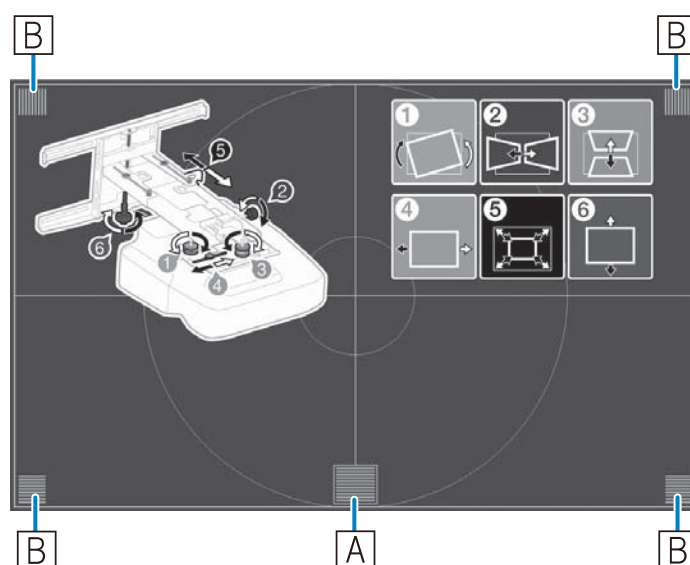
După ce ați finalizat ajustările, strângeți șuruburile M6 pe care le-ați desfăcut anterior.

- 12** Asigurați-vă că toate șuruburile pe care le-ați desfăcut în cursul pașilor de la 6 la 11 au fost strânse bine

! Avertisment

Strângeți bine toate șuruburile. În caz contrar, produsul poate cădea și poate duce la vătămare corporală sau la deteriorarea bunurilor.

- 13** Reglați focalizarea pentru ca aceasta să corespundă celei din imaginea următoare (**A**)
 Deschideți capacul filtrului de aer și apoi reglați focalizarea.
 Atunci când (**A**) este în suprafața de focalizare, examinați zonele (**B**). Dacă oricare din zonele (**B**) nu se află în suprafața de focalizare, reglați focalizarea până când zonele (**B**) sunt uniforme.

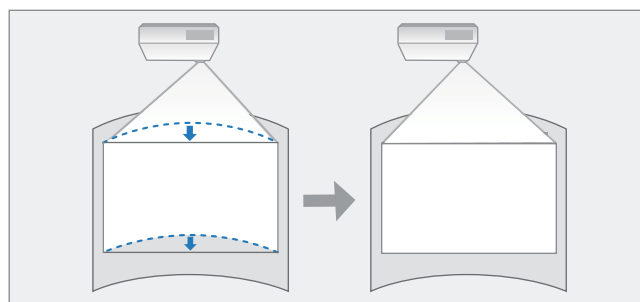


După ce ați finalizat ajustările, închideți capacul filtrului de aer.

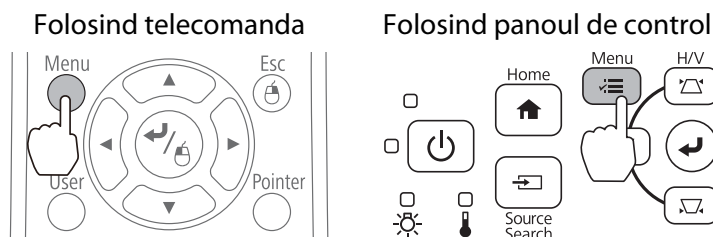
- 14** Apăsați pe butonul [Esc] de pe telecomandă sau de pe panoul de control pentru a ieși din ecranul cu indicații

Corectare arc

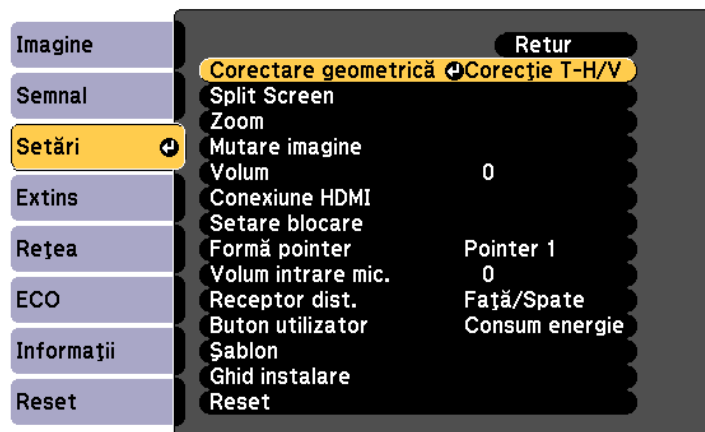
Atunci când proiectați pe un ecran curbat, utilizați Corectare arc pentru a ajusta distorsiunea imaginii proiectate.



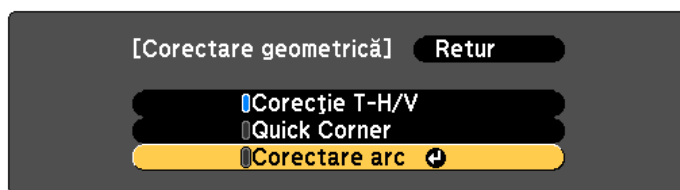
1 Porniți proiectorul și apoi apăsați pe butonul [Menu]



2 Selectați **Corectare geometrică** din **Setări**



3 Selectați **Corectare arc**



4 Selectați **Corectare arc**



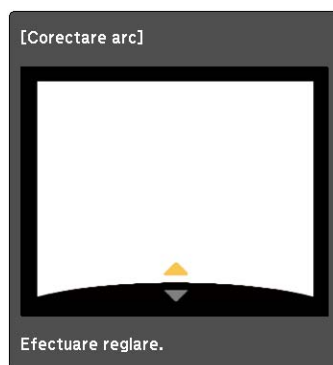
5 Selectați partea pe care doriți să o corecți



6

Corecțiți partea selectată

Dacă mesajul "**Nu se mai pot face mutări.**" este afișat în timpul ajustării, nu puteți ajusta forma mai departe în direcția indicată de triunghiul gri.



7

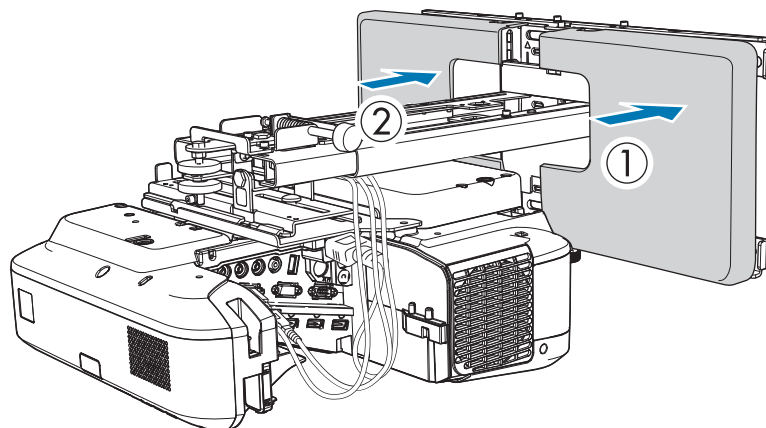
Repetăți pașii 5 și 6 după cum este necesar pentru a regla orice părți rămase

Atașarea capacelor

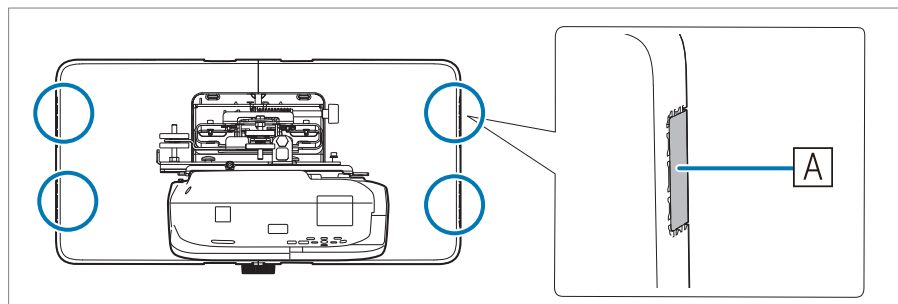
1

Atașați capacele plăcii de perete

Mai întâi instalați capacul din dreapta.



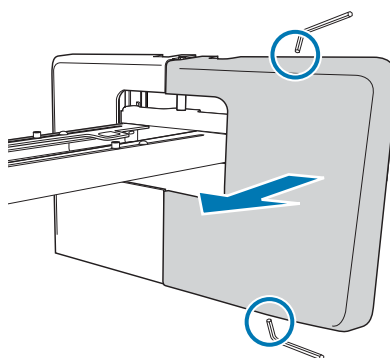
- În funcție de configurațiile cablurilor, este posibil să fie necesară creșterea (A) capacelor din placa de perete pentru a direcționa cablurile. Debavurați eventualele muchii ascuțite în locurile unde ați creștat.



Asigurați-vă că nu deteriorați cablurile atunci când le treceți prin orificiile crestate.

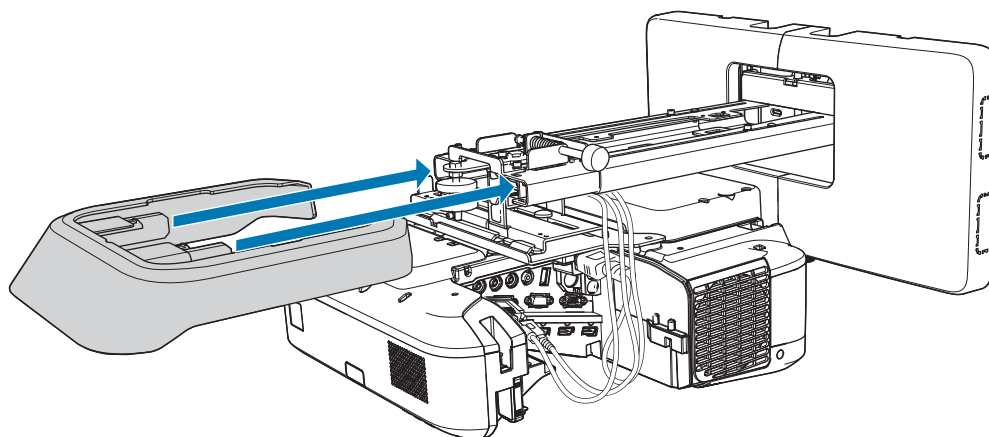
De asemenea, folosiți cutter-ul cu multă atenție.

- Atunci când scoateți capacul plăcii de perete, apăsați clemele de sus și de jos din spatele capacului plăcii de perete cu o cheie hexagonală și trageți-l în față.

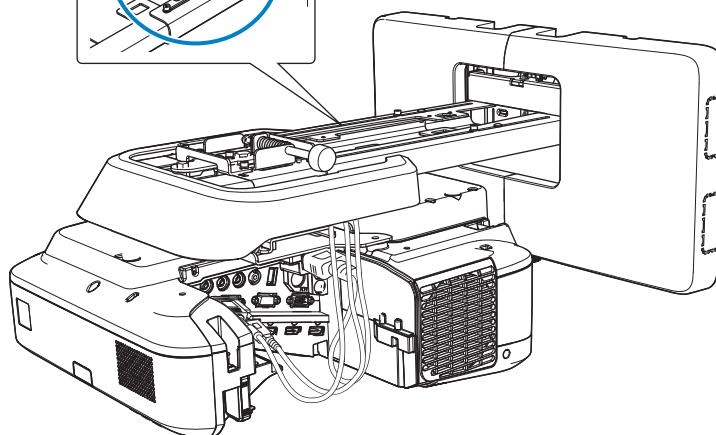
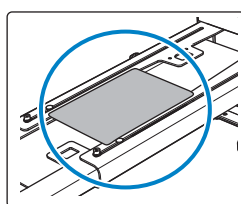


2

Montați capacul pe placa de fixare

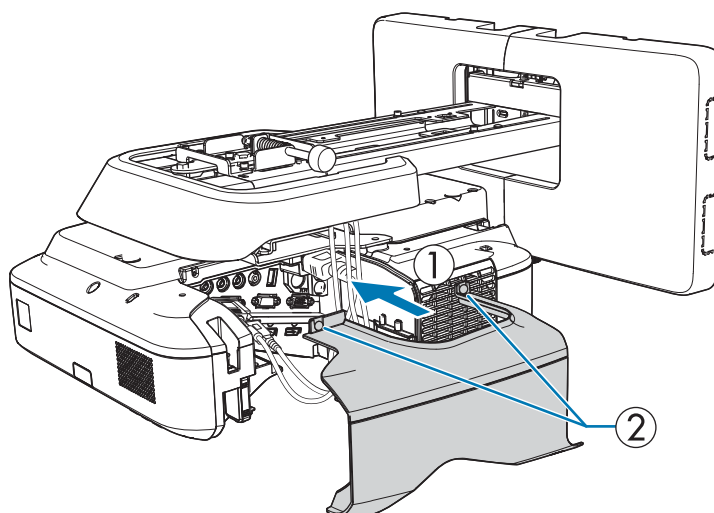


Dacă sunteți preocupat de canalul din braț, atașați autocolantul de mascare furnizat.



3

Atașați capacul de cabluri la proiector și apoi fixați-l cu ajutorul celor două șuruburi





Atenție

Doar un specialist trebuie să scoată sau să reinstaleze proiectorul, inclusiv în ceea ce privește lucrările de întreținere și reparațiile. Consultați *Ghidul utilizatorului* pentru proiectorul dumneavoastră pentru instrucțiuni privind lucrările de întreținere și reparațiile.



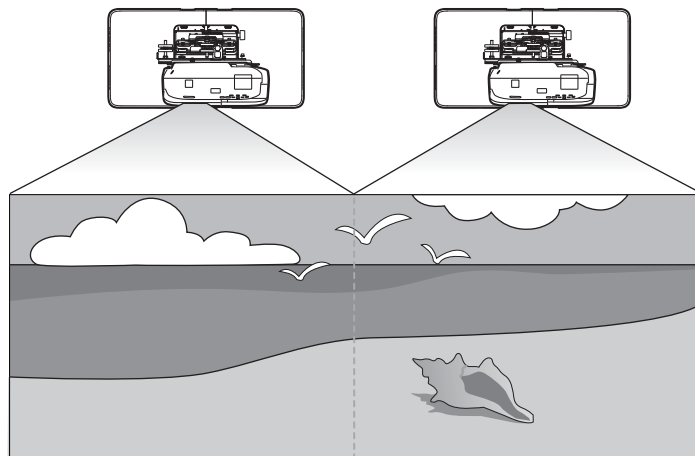
Avertisment

- Nu slăbiți niciodată șuruburile și piulițele după instalare. Verificați periodic dacă șuruburile nu s-au slăbit. Dacă găsiți șuruburi slăbite, strângeți-le bine. În caz contrar, produsul poate cădea și poate duce la vătămare corporală sau la deteriorarea bunurilor.
- Nu vă agățați de acest produs și nu agățați obiecte grele de acesta. Dacă produsul cade, acesta poate cauza decesul sau rănirea personală.



Instalarea mai multor proiectoare în paralel (proiecție multiplă)

Prin instalarea mai multor proiectoare în paralel, puteți proiecta o imagine mare (proiecție multiplă).



Verificați următoarele atunci când instalați mai multe proiectoare în paralel. (☛ "Flux de lucru pentru instalare" p.7)



Atunci când proiectați ecranul unui computer, trebuie să efectuați următoarele operațiuni de pregătire. Consultați documentația furnizată împreună cu computerul pentru a verifica modul de a face setările.

- Conectați un cablu de la un computer la fiecare projector (computerul necesită două porturi de ieșire a imaginii)
- Setări imaginii de ieșire la mai multe ecrane de la un computer

Setări proiecție multiplă

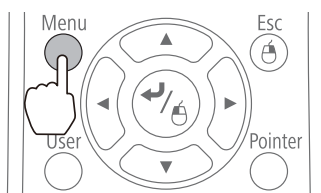
Urmați pașii de mai jos atunci când utilizați funcția proiecție multiplă.

- 1 Setarea ID-ului proiectorului (☛ p.58)
- 2 Ajustarea imaginii în proiecție multiplă (☛ p.61)

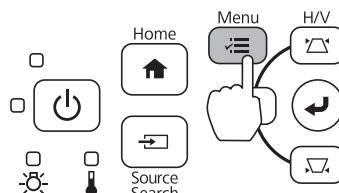
Setarea ID-ului proiectorului

1 Porniți proiectorul și apoi apăsați pe butonul [Menu]

Folosind telecomanda

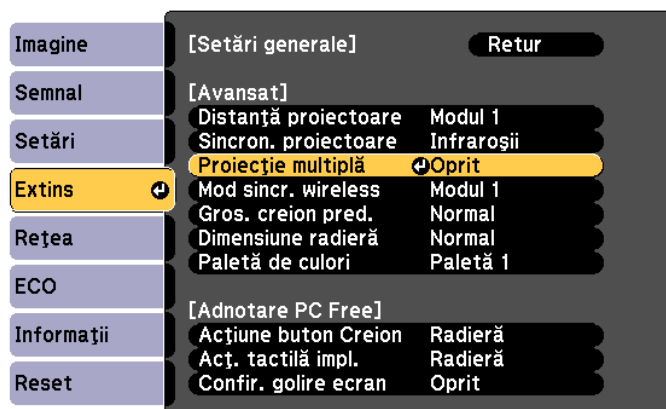


Folosind panoul de control



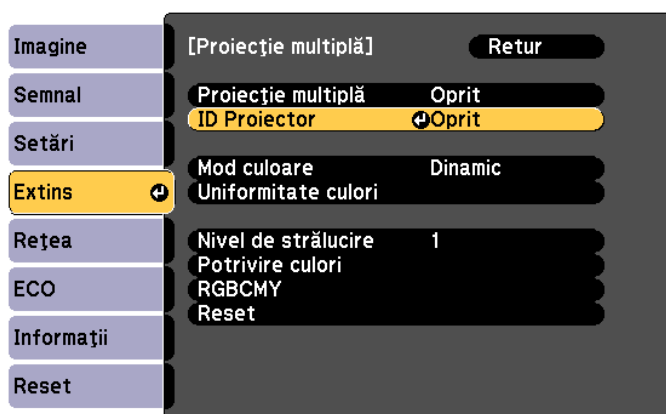
2

Selectați **Proiecție multiplă** din **Extins**



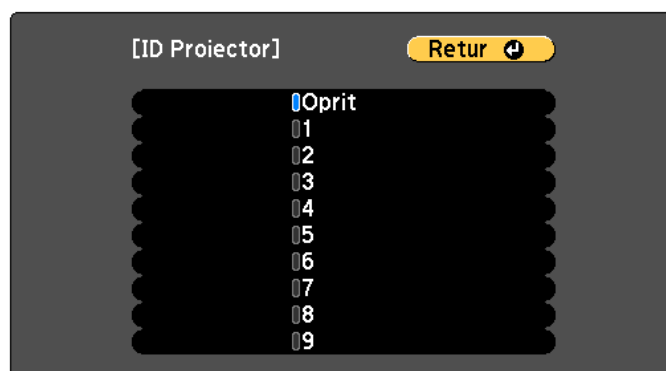
3

Selectați **ID Proiector**



4

Selectați codul ID pentru proiectorul țintă



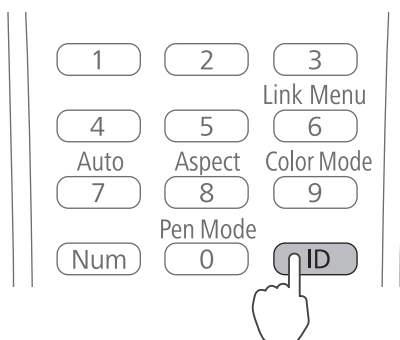
5

Apăsați pe butonul [Menu] pentru a închide meniul

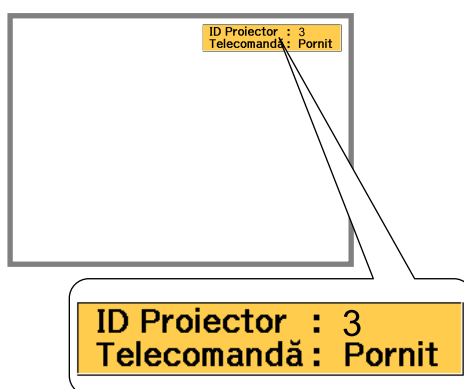
Repetăți pașii de la 1 la 5 pentru proiectoarele rămase

6

Îndreptați telecomanda spre proiectorul pe care doriți să-l utilizați și apoi apăsați pe butonul [ID]

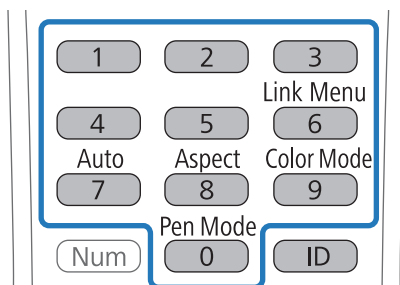


ID-ul setat pentru proiector este afișat pe ecranul proiectorului. Ecranul se oprește după aproximativ trei secunde.



7

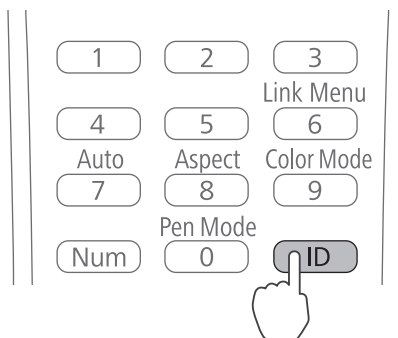
În timp ce țineți apăsat butonul [ID], apăsați pe butonul cu același număr precum ID-ul proiectorului pentru proiectorul pe care doriți să-l folosiți



Operațiile cu telecomandă pentru proiectorul cu ID-ul selectat sunt activate.

8

Apăsați pe butonul [ID] și verificați setarea ID



Se afișează următoarele.

- Operarea telecomenzii: **Pornit** este afișat: Puteți utiliza proiectorul în curs de operare.
- Operarea telecomenzii: **Oprit** este afișat: Nu puteți opera proiectorul cu telecomanda. Repetați procedura de mai sus pentru a activa operațiile cu telecomanda.



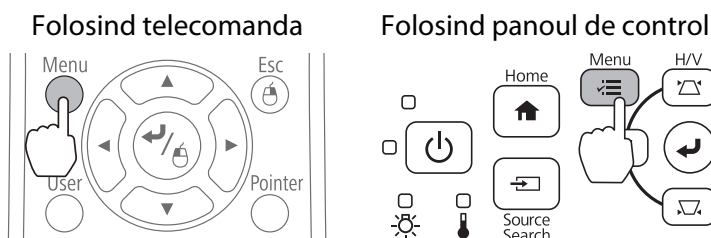
- De fiecare dată când proiectorul este pornit, trebuie să selectați ID-ul proiectorului pentru proiectorul pe care doriți să-l utilizați. Atunci când proiectorul este pornit, ID-ul setat pentru telecomandă este 0.
- Atunci când **ID Proiector** este setat la **Oprit**, puteți opera proiectorul cu ajutorul telecomenzii, indiferent de setarea ID selectată utilizând telecomanda.
- Atunci când ID-ul telecomenzii este setat la 0, puteți opera toate proiectoarele indiferent de setarea ID-ului proiectorului.

Ajustarea imaginii în proiecție multiplă

- Verificați dacă ajustarea poziției proiectorului este terminată
 - ☞ "Reglarea poziției proiectorului" [p.47](#)
- Dacă sunteți preocupat de alinierea dintre imaginile proiectate în proiecție multiplă, încercați să efectuați Corectare arc.
 - ☞ "Corectare arc" [p.52](#)

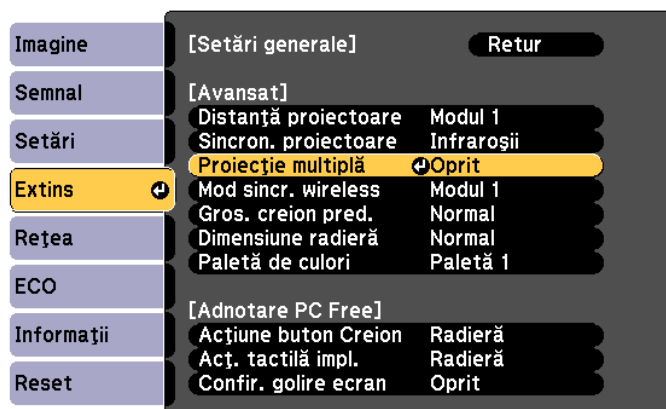
1

Porniți proiectorul și apoi apăsați pe butonul [Menu]



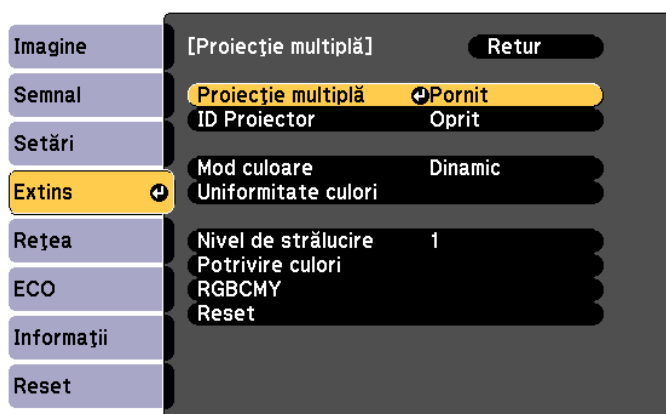
2

Selectați **Proiecție multiplă** din **Extins**



3

Setați **Proiecție multiplă** la **Pornit**



Apăsați pe butonul [Esc] pentru a reveni la ecranul anterior.

4

Efectuați fiecare setare

Mod culoare

Setați același articol pentru fiecare proiector.

Uniformitate culori

Ajustați balansul culorilor pentru tot ecranul (doar atunci când este necesar).

Nivel de strălucire

Dacă luminozitatea pentru fiecare lampă este diferită, ajustați luminozitatea lămpii de la nivelul 1 la 5. Ajustați cea mai întunecată lampă ca standard. Acest lucru este disponibil doar atunci când **Consum energie** este setat la **Normal** din meniul **ECO**.

Potrivire culori

Reglați culoarea și luminozitatea în gradații de la alb complet la negru complet.



Funcția de configurare multiplă

După efectuarea setărilor din meniul unui proiector, puteți copia setările la alte proiectoare (funcția de configurare multiplă). Funcția de configurare multiplă este disponibilă numai pentru proiectoare cu același număr de model.

Folosiți una din următoarele metode.

- Configurare cu folosirea unei unități flash USB.
- Configurare prin conectarea computerului și proiectorului cu un cablu USB.
- Configurare prin utilizarea utilitarului de actualizare prin rețea EasyMP Network Updater.

*În acest ghid puteți găsi detalii cu privire la metoda care presupune utilizarea unei unități flash USB și cu la cea care presupune utilizarea unui cablu USB.



- Următoarele setări ale meniului nu sunt copiate de către funcția de configurare multiplă.
 - Rețea (cu excepția meniului Notificare și a meniului Altele)
 - Opțiunile Durată lampă și Stare din meniul Informații
- Efectuați funcția de configurare multiplă înainte de a ajusta poziția proiectoarelor. Valorile de ajustare pentru imaginea proiectată, precum Corecție Trapez, sunt copiate de către funcția de configurare multiplă. Dacă funcția de configurare multiplă este efectuată după ajustarea poziției proiectoarelor, este posibil ca ajustările pe care le faceți să se schimbe.
- Prin utilizarea funcției de configurare multiplă, sigla utilizatorului înregistrat va fi copiată și pentru celelalte proiectoare. Nu înregistrați informații confidențiale și alte informații similare ca siglă de utilizator.



Atenție

Efectuarea funcției de configurare multiplă reprezintă responsabilitatea clienților. Dacă funcția de configurare multiplă eșuează ca urmare a unei căderi de tensiune, erori de comunicare etc., clientul va fi responsabil pentru eventualele costuri de reparare implicate.

Configurarea cu folosirea unei unități flash USB

În această secțiune se explică modul în care puteți efectua funcția de configurare multiplă prin folosirea unei unități flash USB.



- Folosiți o unitate flash USB în format FAT.
- Pentru funcția de configurare multiplă nu pot fi utilizate unități flash USB în care au încorporate funcții de securitate. Folosiți o unitate flash USB care să nu încorporeze funcții de securitate.
- Pentru funcția de configurare multiplă nu pot fi utilizate cititoare de carduri USB sau unități hard disk USB.

■ Salvarea setărilor pe unitatea flash USB

1

Deconectați cablul de alimentare de la proiector și verificați ca toate indicatoarele proiectorului să fie stinse

2

Conectați unitatea flash USB la portul USB-A al proiectorului

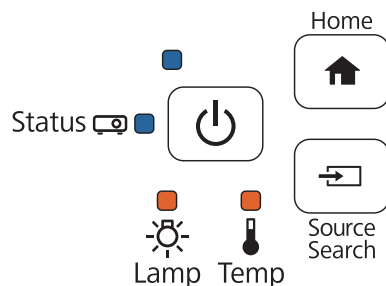


- Conectați unitatea flash USB direct la proiector. Dacă unitatea flash USB este conectată la proiector prin intermediul unui hub USB, este posibil ca setările să nu fie salvate corect.
- Conectați o unitate flash USB goală. Dacă unitatea flash USB conține alte date decât fișierul de configurare multiplă, este posibil ca setările să nu fie salvate corect.
- Dacă ați salvat fișierul de configurare multiplă de pe alt proiector pe unitatea flash USB, ștergeți fișierul respectiv sau schimbați-i numele. Funcția de configurare multiplă nu poate să suprascrie un fișier de configurare multiplă.
- Numele fișierului de configurare multiplă este PJCONFDATA.bin. Dacă este necesar să schimbați numele fișierului, adăugați text după PJCONFDATA. Dacă modificați secțiunea PJCONFDATA din numele fișierului, este posibil ca proiectorul să nu poată recunoaște fișierul în mod corect.
- Numele fișierului poate conține numai caractere de câte un singur bit.

3 În timp ce țineți apăsat pe butonul [Esc] de pe telecomandă sau de pe panoul de control, conectați cablul de alimentare la proiector

Indicatorul de stare și indicatorul de alimentare devin albastre, iar indicatorul lămpii și indicatorul de temperatură devin portocalii.

După ce toate indicatoarele proiectorului se aprind, eliberați butonul [Esc].



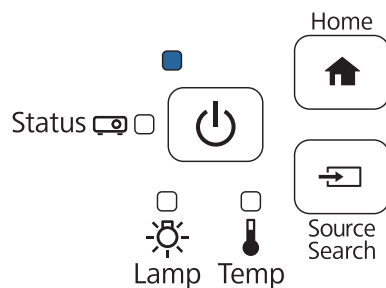
Toate indicatoarele încep să clipească atunci când fișierul de configurare multiplă este în curs de scriere.



Atenție

- Nu deconectați cablul de alimentare de la proiector cât timp fișierul este în curs de scriere. Dacă deconectați cablul de alimentare, este posibil ca proiectorul să nu poată porni corect.
- Nu deconectați unitatea flash USB de la proiector cât timp fișierul este în curs de scriere. Dacă deconectați unitatea flash USB, este posibil ca proiectorul să nu poată porni corect.

După ce scrierea se finalizează în condiții normale, proiectorul se va stinge, iar indicatorul de alimentare se va aprinde în culoarea albastru.



Când se oprește alimentarea, scoateți unitatea flash USB.

Copierea setărilor salvate pe alte proiectoare

1 Deconectați cablul de alimentare de la proiector și verificați ca toate indicatoarele proiectorului să fie stinse

2 Conectați la portul USB-A al proiectorului unitatea flash USB care conține fișierul de configurare multiplă salvat



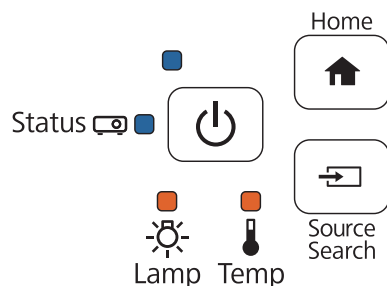
- Atunci când unitatea flash USB conține între 1 și 3 tipuri de fișiere de configurare multiplă, fișierul va fi copiat pe proiectorul cu același număr de model. Dacă există mai multe fișiere pentru un singur proiector, este posibil ca setările să nu fie copiate corect.
- Dacă pe unitatea flash USB se află patru sau mai multe fișiere de configurare multiplă, este posibil ca setările să nu fie copiate corect.
- Nu stocați alte date, cu excepția fișierului de configurare multiplă, pe unitatea flash USB. Dacă unitatea flash USB conține alte date decât fișierul de configurare multiplă, este posibil ca setările să nu fie copiate corect.

3

În timp ce țineți apăsat pe butonul [Menu] de pe telecomandă sau de pe panoul de control, conectați cablul de alimentare la proiector

Indicatorul de stare și indicatorul de alimentare devin albastre, iar indicatorul lămpii și indicatorul de temperatură devin portocalii.

După ce toate indicatoarele proiectorului se aprind, eliberați butonul [Menu]. Indicatoarele vor rămâne aprinse pentru aproximativ 75 de secunde.



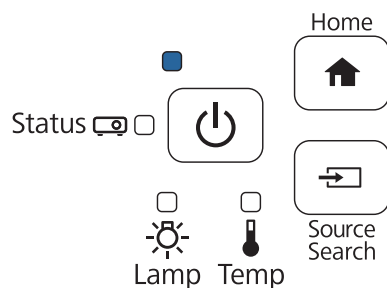
Toate indicatoarele încep să clipească atunci când setările sunt în curs de scriere.



Atenție

- Nu deconectați cablul de alimentare de la proiector cât timp setările sunt în curs de scriere. Dacă deconectați cablul de alimentare, este posibil ca proiectorul să nu poată porni corect.
- Nu deconectați unitatea flash USB de la proiector cât timp setările sunt în curs de scriere. Dacă deconectați unitatea flash USB, este posibil ca proiectorul să nu poată porni corect.

După ce scrierea se finalizează în condiții normale, proiectorul se va stinge, iar indicatorul de alimentare se va aprinde în culoarea albastru.



Când se oprește alimentarea, scoateți unitatea flash USB.

Configurarea prin conectarea computerului și proiectorului cu un cablu USB



Următoarele sisteme de operare acceptă funcția de configurare multiplă.

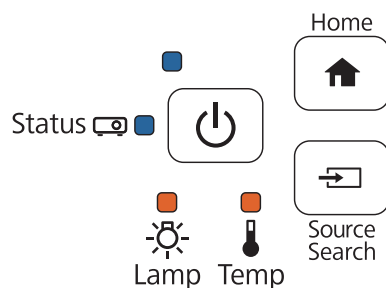
- Windows Vista și sistemele ulterioare
- Mac OS X 10.7.x și sistemele ulterioare

■ Salvarea setărilor pe un computer

- 1 Deconectați cablul de alimentare de la proiector și verificați ca toate indicatoarele proiectorului să fie stinse
- 2 Conectați un cablu USB între portul USB al computerului și portul USB-B al proiectorului
- 3 În timp ce țineți apăsat pe butonul [Esc] de pe telecomandă sau de pe panoul de control, conectați cablul de alimentare la proiector

Indicatorul de stare și indicatorul de alimentare devin albastre, iar indicatorul lămpii și indicatorul de temperatură devin portocalii.

După ce toate indicatoarele proiectorului se aprind, eliberați butonul [Esc].



Proiectorul va fi recunoscut ca o unitate de disc amovibilă de către computer.

- 4 Deschideți unitatea de disc amovibilă și salvați fișierului de configurare multiplă (PJCONFDATA.bin) pe computer



Dacă este necesar să schimbați numele fișierului de configurare multiplă, adăugați text după PJCONFDATA. Dacă modificați secțiunea PJCONFDATA din numele fișierului, este posibil ca proiectorul să nu poată recunoaște fișierul în mod corect. Numele fișierului poate conține numai caractere de câte un singur bit.

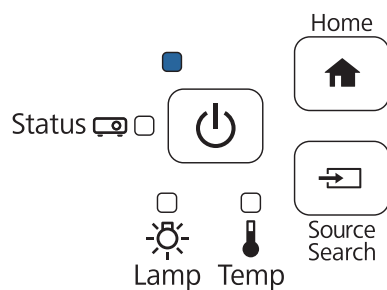
5

Efectuați operația "Eliminare dispozitiv USB" pe computer și apoi deconectați cablul USB



Dacă utilizați sistemul de operare OS X, efectuați operația "Scoatere EPSON_PJ".

Proiectorul se va opri și numai indicatorul de alimentare se va aprinde în culoarea albastru.

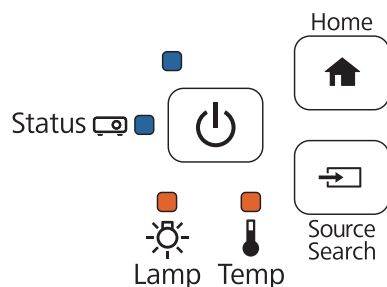


Copierea setărilor salvate pe alte proiectoare

- 1 Deconectați cablul de alimentare de la proiector și verificați ca toate indicatoarele proiectorului să fie stinse
- 2 Conectați un cablu USB între portul USB al computerului și portul USB-B al proiectorului
- 3 În timp ce țineți apăsat pe butonul [Menu] de pe telecomandă sau de pe panoul de control, conectați cablul de alimentare la proiector

Indicatorul de stare și indicatorul de alimentare devin albastre, iar indicatorul lămpii și indicatorul de temperatură devin portocalii.

După ce toate indicatoarele proiectorului se aprind, eliberați butonul [Menu].



Proiectorul va fi recunoscut ca o unitate de disc amovibilă de către computer.

- 4 Copiați în folderul de nivel superior al unității de disc amovibile fișierul de configurare multiplă (PJCONFDATA.bin) pe care l-ați salvat pe computer



Nu copiați pe unitatea de disc amovibilă alte fișiere sau foldere cu excepția fișierului de configurare multiplă.

5 Efectuați operația "Eliminare dispozitiv USB" pe computer și apoi deconectați cablul USB



Dacă utilizați sistemul de operare OS X, efectuați operația "Scoatere EPSON_PJ".

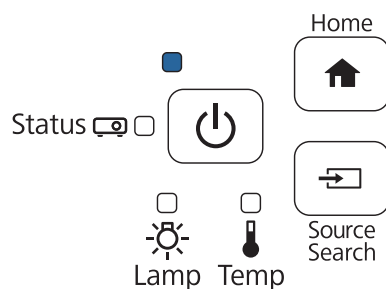
Toate indicatoarele încep să clipească atunci când setările sunt în curs de scriere.



Atenție

Nu deconectați cablul de alimentare de la proiector cât timp setările sunt în curs de scriere. Dacă deconectați cablul de alimentare, este posibil ca proiectorul să nu poată porni corect.

După ce scrierea se finalizează în condiții normale, proiectorul se va stinge, iar indicatorul de alimentare se va aprinde în culoarea albastru.



În cazul în care configurarea eșuează

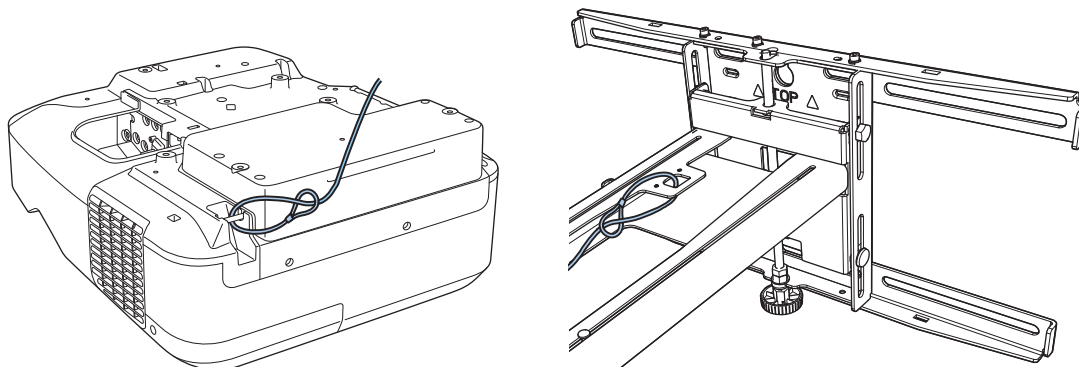
Verificare	Remediu
<p>Indicatorul lămpii și cel pentru temperatură clipească rapid în culoarea portocaliu?</p>	<p>Este posibil ca fișierul de configurare multiplă să fie corupt sau ca unitatea flash USB sau cablul USB să nu fie conectate corect. Deconectați unitatea flash USB sau cablul USB, decuplați și apoi cuplați la loc cablul de alimentare al proiectorului, după care încercați din nou.</p>
<p>Indicatorul de alimentare și indicatorul de stare clipească rapid în culoarea albastru, iar indicatorul lămpii și indicatorul de temperatură clipească rapid în culoarea portocaliu?</p>	<p>Este posibil ca scrierea setărilor să fi eșuat și să fi apărut o eroare la nivelul componentei firmware a proiectorului. Opriți utilizarea proiectorului, scoateți ștecherul din priza electrică și contactați Epson pentru ajutor.</p>



Atașarea unui cablu de siguranță

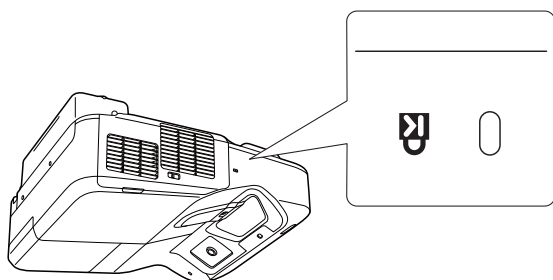
La acest produs se poate atașa un dispozitiv de protecție antifurt, disponibil în comerț.

Treceți cablul dispozitivului antifurt prin punctele de instalare ale cablului de siguranță, aflate pe proiector și pe placa de fixare. Consultați ghidul de utilizare furnizat împreună cu dispozitivul antifurt pentru instrucțiuni privind protejarea proiectorului dvs.



Fanta de securitate de pe acest produs este compatibilă cu sistemul Microsaver Security fabricat de Kensington. Pentru detalii suplimentare legate de sistemul Microsaver Security, consultați cele ce urmează.

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





Notă generală

OS X este o marcă comercială a Apple Inc.

Microsoft și Windows sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2016. All rights reserved.