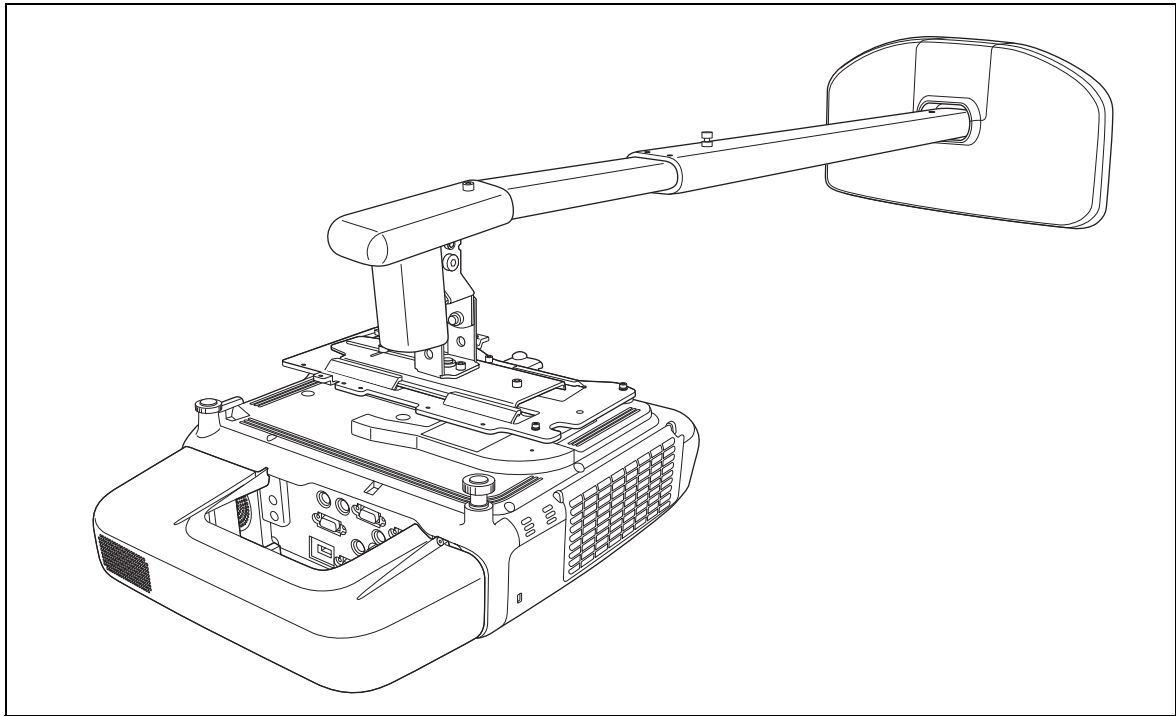


ELPMB45



Inštaláčn príručka pre nástenný drziak projektora na krátku vzdialenosť



Bezpečnostné pokyny



Pred použitím nástenného držiaka si prečítajte všetky bezpečnostné pokyny v nasledujúcej časti a uschovajte si túto príručku na účely použitia v budúcnosti. V dôsledku neúplnej alebo nesprávnej inštalácie sa môže výrobok poškodiť alebo spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku. Túto inštaláciu príručku uschovajte na účely budúceho použitia.

Ďalšie informácie nájdete v príručkách *Používateľská príručka* a *Bezpečnostné pokyny* priložených k projektoru.











Vysvetlivky k symbolom

Nasledujúce výstražné symboly sa v tejto inštaláčnej príručke používajú preto, aby pomohli zabrániť zraneniam osôb alebo poškodeniam majetku. Uistite sa, že rozumiete týmto upozorneniam pri čítaní tejto inštaláčnej príručky.










 Varovanie	Varovania označujú informácie, ignorovanie ktorých môže zapríčiniť zranenie až smrť osôb v dôsledku nesprávnej manipulácie.
 Upozornenie	Upozornenia označujú informácie, ignorovanie ktorých môže zapríčiniť zranenie osôb alebo poškodenie majetku v dôsledku nesprávnej manipulácie.

	Symbol označuje činnosť, ktorú nesmiete robiť
	Symbol označuje činnosť, ktorú musíte urobiť





Bezpečnostné pokyny pre inštaláciu

 Varovanie	
Nástenný držiak váži asi 11 kg. Aby ste zabránili poraneniu, s držiakom manipulujte opatrne.	
Tento výrobok je určený len na montáž projektoru a voliteľných doplnkov. Na výrobok nepripevňujte ťažšie predmety ako sú projektor a voliteľné doplnky. Môže to spôsobiť pád výrobku a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.	
Inštaláciu výrobku musia vykonávať aspoň dvaja kvalifikovaní technici použitím iba schváleného montážneho vybavenia. V dôsledku neúplnej alebo nesprávnej inštalácie môže výrobok spadnúť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku. Ak potrebujete ďalšiu pomoc, obráťte sa na zákaznícku podporu uvedenú v <i>Používateľskej príručke</i> projektoru.	
Pri inštalácii nástenného držiaka vždy postupujte podľa pokynov v tejto príručke. V opačnom prípade môže nástenný držiak spadnúť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.	
Počas inštalácie držiaka vypnite projektor, aby ste zabránili požiaru alebo sa úrazu elektrickým prúdom.	
A napájacím káblom manipulujte opatrne, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom. Počas manipulácie dodržujte nasledujúce opatrenia: <ul style="list-style-type: none">• Nedotýkajte sa kábla mokrou rukou.• Nepoužívajte poškodený alebo upravený kábel.• Pri presúvaní kábla cez rameno nepoužívajte nadmernú silu.	
Pri inštalácii výrobku nedržte kryt kábla pri umiestňovaní držiaka. Kryt kábla by sa mohol uvoľniť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.	
Ak montujete projektor na stenu pomocou nástenného držiaka, stena musí mať dostatočnú pevnosť na udržanie projektoru, nástenného držiaka a káblov. Tento nástenný držiak sa musí inštalovať na betónovú stenu. Pred inštaláciou si overte hmotnosť projektoru, nástenného držiaka a káblov a zabezpečte dostatočne pevnú stenu. Ak stena nie je dostatočne pevná, pred inštaláciou ju spevnite.	
Neinštalujte výrobok na také miesto, kde môže byť vystavený vibráciám alebo nárazom, lebo to môže spôsobiť poškodenie projektoru alebo montážnej plochy. Môže to spôsobiť aj pád výrobku a spôsobiť tým zranenie osôb alebo poškodenie majetku.	

⚠ Varovanie

<p>Inštalujte držiak tak, aby bezpečne udržala hmotnosť projektoru a držiaka a odolala horizontálnym vibráciám. Používajte skrutky a matice M8.</p> <p>V opačnom prípade môže projektor alebo nástenný držiak spadnúť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku. Epson nenesie zodpovednosť za poškodenia vzniknuté v dôsledku nedostatočnej pevnosti steny alebo nesprávnej inštalácie.</p>	
<p>Ak počas inštalácie musíte povoliť niektoré skrutky, dávajte pozor, aby nespadol projektor alebo držiak.</p> <p>Ak projektor alebo držiak spadne, môže spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.</p>	
<p>Nepoužívajte poškodený držiak a pravidelne si overte, že neobsahuje poškodené časti.</p>	
<p>Nikdy neupravujte držiak.</p>	
<p>Nikdy sa nevešajte na držiak a nevešajte na ťažké predmety.</p> <p>Ak držiak alebo projektor spadne, môže spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.</p>	
<p>Prestaňte používať držiak a obráťte sa na zákaznícke centrum Epson, ak nastane niektorý z nasledujúcich prípadov:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Držiak spadne alebo sa poškodí počas inštalácie. • Rameno sa oddelí od steny alebo spadne. 	
<p>Ak použijete lepidlá proti povoleniu skrutiek alebo mazivo či olej na upevňovacie body pri montáži na stenu, puzdro môže prasknúť a projektor môže spadnúť, čo môže mať za následok zranenie alebo škodu na majetku. Počas inštalácie alebo nastavovania držiaka nepoužívajte lepidlá, mazivá alebo oleje.</p>	
<p>Po nastavení pevne utiahnite všetky skrutky.</p> <p>V opačnom prípade môže projektor alebo nástenný držiak spadnúť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.</p>	
<p>Po inštalácii nikdy nepovoľujte skrutky a matice. Pravidelne kontrolujte, či sa skrutky neuvoľnili. Ak objavíte voľné skrutky, pevne ich utiahnite.</p> <p>V opačnom prípade môže projektor alebo nástenný držiak spadnúť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.</p>	

⚠ Upozornenie

<p>Výrobok inštalujte na také miesto, kde nie je vlhkosť a prach, aby ste zabránili znečisteniu šošoviek projektoru alebo optických komponentov.</p>	
<p>Neinštalujte výrobok na také miesto, kde môže byť prekročený rozsah prevádzkových teplôt projektoru.</p> <p>Môže to spôsobiť poškodenie.</p>	
<p>Neinštalujte výrobok na také miesto, kde je nadmerná vlhkosť alebo prach, do blízkosti variacích alebo vykurovacích zariadení alebo kde môže byť vystavený dymu alebo pary.</p> <p>Môže dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.</p>	
<p>Pri naprávaní výrobku nepoužívajte nadmernú silu.</p> <p>Použitie neprimeranej sily môže spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.</p>	

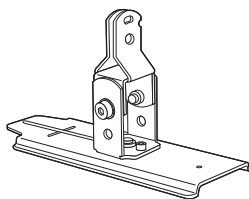
Pred použitím

Tento výrobok sa používa na montáž projektorov na krátku vzdialenosť Epson na stenu.

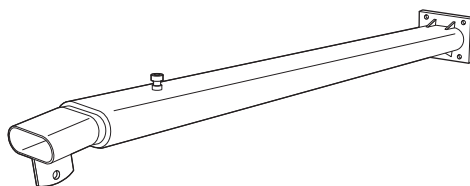
Voľba umiestnenia

- Vyberte miesto inštalácie pre nástenný držiak a vopred pripravte miesto. Uistite sa, že priestor medzi hornou hranou premietaného obrazu na bielu tabuľu a stropom je 410 až 660 mm. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti "Veľkosť plátna a premietacie vzdialenosti" na strane 7.
- Neinštalujte výrobok na také miesto, kde môže byť vystavený vibráciám alebo nárazom, lebo to môže spôsobiť poškodenie projektoru alebo montážnej plochy. Môže to spôsobiť aj pád výrobku a spôsobiť tým vážne zranenie až smrť osôb.
- Výrobok inštalujte ďalej od priameho slnečného svetla a iných elektrických zariadení ako sú napríklad fluorescenčné osvetlenie alebo klimatizácia. Priame slnko a niektoré typy fluorescenčných svetiel môžu interferovať s diaľkovým ovládačom projektoru.
- Kvôli zníženiu rušenia prenosu vonkajšími vplyvmi sa odporúča používať pripájací kábel kratší než 20 m.

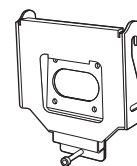
Obsah balenia



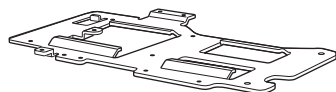
Nastavovacia jednotka



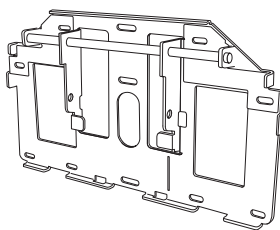
Rameno



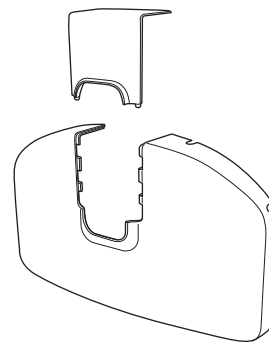
Panel ramena



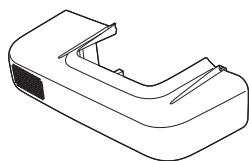
Panel projektora



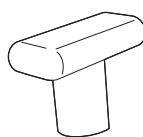
Nástenný panel



Kryt nástenného panela



Kryt káblov



Kryt ramena



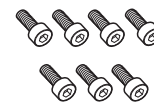
Skrutka M4 x 12 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou s podložkou (x1)



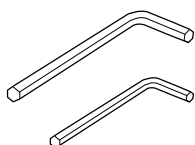
Skrutky M4 x 12 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou bez podložiek (x6)



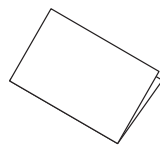
Skrutky M4 x 12 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou s podložkami/pružnými podložkami (x5)



Skrutky M8 x 16 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou bez podložiek (x7)



Imbusové kľúče (M4 a M8)



Inštalčná príručka (tento návod)



CD s dokumentáciou

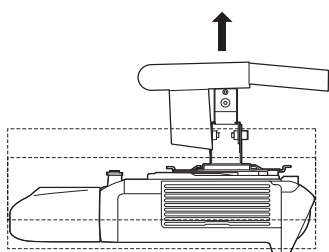
- Na inštaláciu nástenného držiaka používajte len priložené skrutky. Nenahrádzajte tieto skrutky skrutkami iného typu.
- Na pripevnenie nástenného panela na stenu musíte použiť komerčne dostupné kotevné skrutky typu M8 x 60 mm (aspoň 3).
- Pred inštaláciou si pripravte všetky potrebné nástroje a súčiastky.

Technické údaje

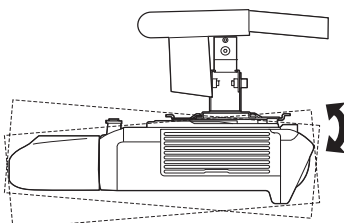
Hmotnosť	Pribl. 11 kg
Maximálna nosnosť	5,5 kg
Dĺžka ramena	1000 až 1510 mm (od bodu uchytenia nástenného panela po kryt ramena)
Rozsah nastavenia vertikálneho posunu	0 až 134 mm (minimálna dĺžka ramena) 0 až 230 mm (maximálna dĺžka ramena)
Rozsah nastavenia vertikálneho sklonu	-7 až 17° (minimálna dĺžka ramena) -17 až 7° (maximálna dĺžka ramena)
Rozsah nastavenia horizontálnej rotácie	± 5°
Rozsah nastavenia vertikálneho otáčania	± 5°
Rozsah nastavenia horizontálneho posunu	± 45 mm

⚠ Upozornenie

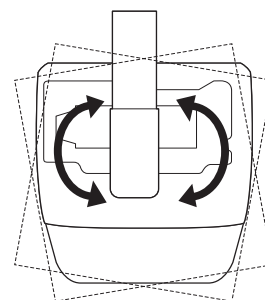
Lichobežníkovú korekciu nemožno vykonať správne, ak nainštalujete projektor mimo rozsahu použitia projektoru. Informácie o rozsahu, v rámci ktorého možno korekciu vykonať, nájdete v *Používateľskej príručke* dodanej s projektorom.



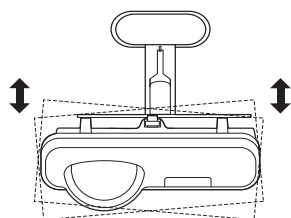
Nastavenie vertikálneho posunu



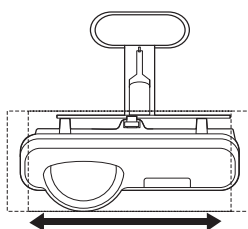
Nastavenie vertikálneho sklonu



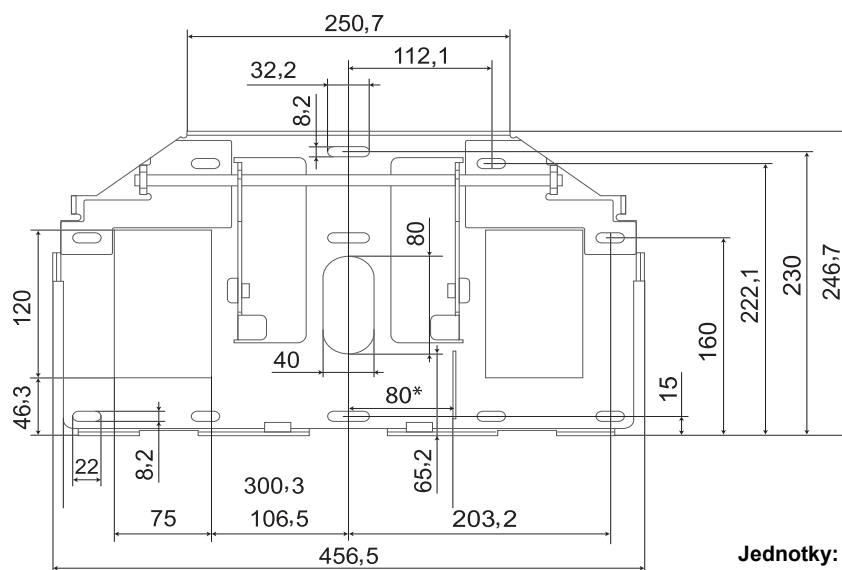
Nastavenie horizontálneho otáčania



Nastavenie vertikálneho otáčania



Nastavenie horizontálneho posunu



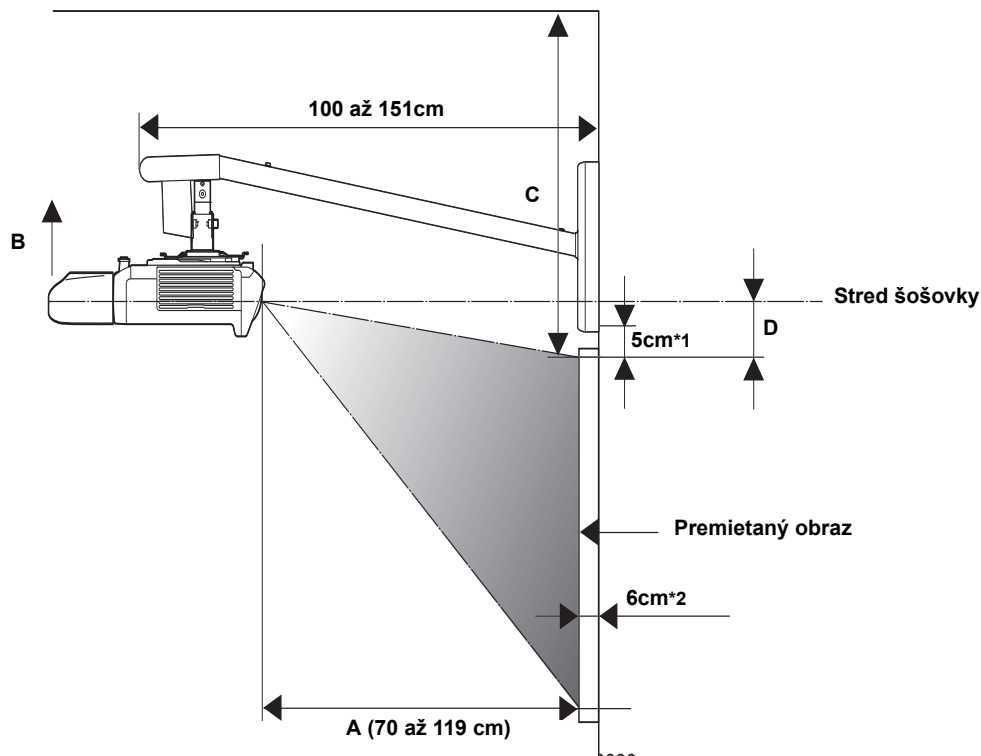
Jednotky: mm

* Veľkosť posunu polohy stredu premietacej plochy od stredu nástenného panela

Veľkosť plátna a premietacie vzdialenosti

Preštudujte si tabuľky na nasledujúcich stranách a nainštalujte držiak a projektor tak, aby mal premietaný obraz vhodnú veľkosť. Uvedené hodnoty sú len orientačné.

Odporúčaná premietacia vzdialenosť (A) je 70 až 119 cm.



*1 Nechajte aspoň 5 cm miesto medzi hornou hranou obrazu premietaného na bielu tabuľku a dolnou hranou nástenného panela.

*2 Hrúbka bielej tabule by mala byť maximálne 6 cm (Hodnoty v tabuľke premietacej vzdialenosti sú uvádzané pre bielu tabuľku hrúbky 6 cm.)

∞ Projekторы WXGA: EB-536Wi/EB-535W/EB-525W a ďalšie

Jednotky: cm

Veľkosť plátna	16:10 WXGA				16:9 širokouhlé				4:3 XGA			
	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stredu šošovky (D)	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stredu šošovky (D)	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stredu šošovky (D)
60"	-	-	-	-	-	-	-	-	70	4	43	11
61"	-	-	-	-	-	-	-	-	71	5	44	11
62"	-	-	-	-	-	-	-	-	72	5	44	11
63"	-	-	-	-	-	-	-	-	74	5	44	11
64"	-	-	-	-	-	-	-	-	75	5	44	11
65"	-	-	-	-	-	-	-	-	76	5	44	12
66"	-	-	-	-	70	9	48	15	77	5	45	12
67"	-	-	-	-	71	10	49	16	79	5	45	12
68"	70	4	43	11	72	10	49	16	80	5	45	12
69"	71	5	44	11	73	10	49	16	81	5	45	12
70"	72	5	44	11	74	10	49	16	82	5	45	13
71"	73	5	44	11	75	10	50	16	83	5	46	13
72"	74	5	44	11	77	10	50	17	85	5	46	13
73"	75	5	44	12	78	10	50	17	86	5	46	13
74"	77	5	45	12	79	10	50	17	87	6	46	13
75"	78	5	45	12	80	10	50	17	88	6	46	13
76"	79	5	45	12	81	11	51	18	90	6	47	14
77"	80	5	45	12	82	11	51	18	91	6	47	14
78"	81	5	45	12	83	11	51	18	92	6	47	14
79"	82	5	45	12	84	11	51	18	93	6	47	14
80"	83	5	46	13	85	11	52	19	94	6	47	14
81"	84	5	46	13	87	11	52	19	96	6	47	15
82"	85	6	46	13	88	11	52	19	97	6	47	15
83"	86	6	46	13	89	11	52	19	98	6	47	15
84"	87	6	46	13	90	11	53	19	99	6	47	15
85"	88	6	46	13	91	12	53	20	101	6	48	15
86"	90	6	47	14	92	12	53	20	102	6	49	15
87"	91	6	47	14	93	12	53	20	103	6	49	16
88"	92	6	47	14	94	12	53	20	104	7	49	16
89"	93	6	47	14	95	12	54	21	105	7	49	16
90"	94	6	47	14	97	12	54	21	107	7	49	16
91"	95	6	48	14	98	12	54	21	108	7	50	16

Jednotky: cm

Veľkosť plátna	16:10 WXGA				16:9 širokouhlé				4:3 XGA			
	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od strednej šošovky (D)	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od strednej šošovky (D)	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od strednej šošovky (D)
92"	96	6	48	15	99	12	54	21	109	7	50	16
93"	97	6	48	15	100	13	55	22	110	7	50	17
94"	98	6	48	15	101	13	55	22	111	7	50	17
95"	99	6	48	15	102	13	55	22	113	7	50	17
96"	100	6	48	15	103	13	55	22	114	7	51	17
97"	101	7	49	15	104	13	55	22	115	7	51	17
98"	102	7	49	16	105	13	56	23	116	7	51	18
99"	104	7	49	16	106	13	56	23	118	7	51	18
100"	105	7	49	16	108	13	56	23	119	7	51	18
101"	106	7	49	16	109	13	56	23	-	-	-	-
102"	107	7	49	16	110	14	57	24	-	-	-	-
103"	108	7	50	16	111	14	57	24	-	-	-	-
104"	109	7	50	16	112	14	57	24	-	-	-	-
105"	110	7	50	17	113	14	57	24	-	-	-	-
106"	111	7	50	17	114	14	58	25	-	-	-	-
107"	112	7	50	17	115	14	58	25	-	-	-	-
108"	113	7	51	17	116	14	58	25	-	-	-	-
109"	114	7	51	17	118	14	58	25	-	-	-	-
110"	115	7	51	17	119	14	58	25	-	-	-	-
111"	116	7	51	18	-	-	-	-	-	-	-	-
112"	118	7	51	18	-	-	-	-	-	-	-	-
113"	119	7	51	18	-	-	-	-	-	-	-	-

Veľkosť plátna	Premietacia vzdialenosť (A) Maximum (Tele)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)
16:10 WXGA*	70	0	51
	119	17	66
16:9 širokouhlé*	69	5	45
	119	23	60
4:3 XGA*	69	0	51
	119	17	66

* Nechajte aspoň 14 cm miesto medzi hornou hranou obrazu premietaného na bielu tabuľu a dolnou hranou nástenného panela.

10 Projekторы XGA: EB-530/EB-520 a ďalšie

Jednotky: cm

Veľkosť plátna	4:3 XGA				16:9 širokouhlé				16:10 WXGA			
	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stredu šošovky (D)	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stredu šošovky (D)	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stredu šošovky (D)
58"	-	-	-	-	70	15	53	20	-	-	-	-
59"	-	-	-	-	71	16	54	21	-	-	-	-
60"	-	-	-	-	72	16	54	21	70	11	49	16
61"	-	-	-	-	74	16	55	21	72	12	50	17
62"	-	-	-	-	75	16	55	22	73	12	50	17
63"	70	2	41	8	76	16	55	22	74	12	50	17
64"	71	2	42	8	77	17	56	22	75	12	51	17
65"	72	2	42	8	79	17	56	23	76	12	51	18
66"	73	2	42	9	80	17	56	23	78	12	51	18
67"	74	2	42	9	81	17	57	23	79	13	51	18
68"	75	2	42	9	82	17	57	24	80	13	52	18
69"	77	2	42	9	84	18	57	24	81	13	52	19
70"	78	2	42	9	85	18	58	24	83	13	52	19
71"	79	2	43	9	86	18	58	25	84	13	52	19
72"	80	2	43	9	87	18	58	25	85	13	53	20
73"	81	2	43	9	89	19	59	25	86	13	53	20
74"	82	2	43	10	90	19	59	26	87	14	53	20
75"	83	2	43	10	91	19	60	26	89	14	54	20
76"	85	2	43	10	92	19	60	26	90	14	54	21
77"	86	2	43	10	94	19	60	27	91	14	54	21
78"	87	2	44	10	95	20	60	27	92	14	54	21
79"	88	2	44	10	96	20	60	28	94	14	55	21
80"	89	2	44	10	98	20	60	28	95	14	55	22
81"	90	2	44	10	99	20	60	28	96	15	55	22
82"	92	2	44	11	100	20	60	29	97	15	56	22
83"	93	2	44	11	101	21	60	29	98	15	56	23
84"	94	2	44	11	103	21	60	29	100	15	56	23
85"	95	2	45	11	104	21	60	30	101	15	56	23
86"	96	2	45	11	105	21	60	30	102	15	57	23
87"	97	2	45	11	106	21	60	30	103	16	57	24
88"	98	2	45	11	108	22	60	31	105	16	57	24

Jednotky: cm

Veľkosť plátna	4:3 XGA				16:9 širokouhlé				16:10 WXGA			
	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od strednej šošovky (D)	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od strednej šošovky (D)	Premietacia vzdialenosť (A) Minimálna (široká)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od strednej šošovky (D)
89"	100	2	45	11	109	22	60	31	106	16	57	24
90"	101	2	45	12	110	22	60	31	107	16	58	24
91"	102	2	45	12	111	22	60	32	108	16	58	25
92"	103	2	45	12	113	22	60	32	109	16	58	25
93"	104	2	46	12	114	23	60	32	111	16	59	25
94"	105	2	46	12	115	23	60	33	112	17	59	26
95"	107	2	46	12	116	23	60	33	113	17	59	26
96"	108	2	46	12	118	23	60	33	114	17	59	26
97"	109	2	46	13	119	23	60	34	116	17	60	26
98"	110	2	46	13	-	-	-	-	117	17	60	27
99"	111	2	46	13	-	-	-	-	118	17	60	27
100"	112	2	47	13	-	-	-	-	119	17	60	27
101"	114	2	47	13	-	-	-	-	-	-	-	-
102"	115	2	47	13	-	-	-	-	-	-	-	-
103"	116	2	47	13	-	-	-	-	-	-	-	-
104"	117	2	47	13	-	-	-	-	-	-	-	-
105"	118	2	47	14	-	-	-	-	-	-	-	-
106"	119	2	48	14	-	-	-	-	-	-	-	-

Veľkosť plátna	Premietacia vzdialenosť (A) Maximum (Tele)	Nastavenie vertikálneho posunu (B)	Vzdialenosť hornej hrany premietaného obrazu od stropu (C)
4:3 XGA*	69	5	45
	118	22	60
16:9 širokouhlé**	70	5	45
	119	23	60
16:10 WXGA**	70	0	50
	119	18	65

* Nechajte aspoň 5 cm miesto medzi hornou hranou obrazu premietaného na bielu tabuľu a dolnou hranou nástenného panela.

** Nechajte aspoň 20 cm miesto medzi hornou hranou obrazu premietaného na bielu tabuľu a dolnou hranou nástenného panela.

Zostavenie a inštalácia

Pri inštalácii nástenného držáka vždy postupujte podľa nasledujúcich pokynov. V opačnom prípade môže nástenný držák spadnúť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.

⚠ Varovanie

- ❑ Ak montujete projektor na stenu pomocou nástenného držáka, stena musí mať dostatočnú pevnosť na udržanie projektoru, nástenného držáka a káblov. Tento nástenný držák sa musí inštalovať na betónovú stenu. Pred inštaláciou si overte hmotnosť projektoru, nástenného držáka a káblov a zabezpečte dostatočne pevnú stenu. Ak stena nie je dostatočne pevná, pred inštaláciou ju spevnite.
- ❑ Pred začatím inštalácie si starostlivo overte konštrukciu, materiál a pevnosť steny.
- ❑ Inštalujte držák tak, aby bezpečne udržala hmotnosť projektoru a držáka a odolala horizontálnym vibráciám. Používajte skrutky a matice M8. Použitie matíc a skrutiek menších ako M8 môže viesť k pádu držáka.
- ❑ Epson nenesie zodpovednosť za poškodenia vzniknuté v dôsledku nedostatočnej pevnosti steny alebo nesprávnej inštalácie.



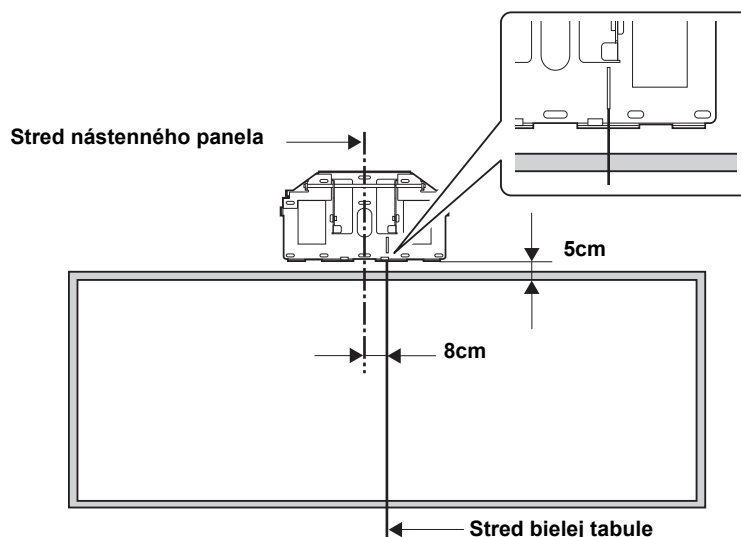
Uistite sa, že na mieste, kde sa má nástenný držák inštalovať, je priestor medzi hornou hranou premietaného obrazu na bielu tabuľu a stropom 410 až 660 mm. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti "Veľkosť plátna a premietacie vzdialenosti" na strane 7.

1. Inštalácia nástenného panela

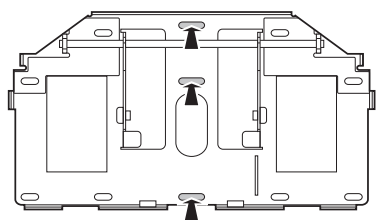
- 1) Skontrolujte miesto, kde chcete inštalovať nástenný držák, a označte pozíciu na stene.

Namontujte nástenný panel tak, aby stred bielej tabule a vyznačená vodiaca čiara na nástennom paneli boli v rovnakej línii, ako je to znázornené na nasledujúcom obrázku. Nechajte aspoň 5 cm miesto medzi hornou hranou obrazu premietaného na bielu tabuľu a dolnou hranou nástenného panela. Ak však používate minimálne priblíženie (tele), pozrite si tabuľky na predchádzajúcich stranách.

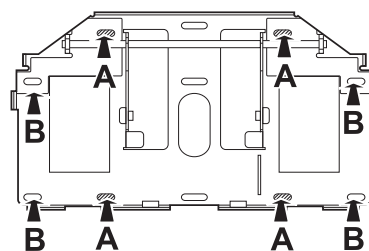
Po inštalácii môžete posúvať projektor vodorovne 4,5 cm pomocou posúvača na nastavovacej jednotke. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti krok 10. na strane 18.



- 2) Umiestnite nástenný panel na značky, ktoré ste urobili v kroku 1, a poznačte body uchytenia podľa nasledujúcej ilustrácie.
Vložte kotevné skrutky aspoň do troch bodov. Ak budete zasúvať v štyroch bodoch, použite štyri body **A** alebo štyri body **B**, ako je to znázornené dolu.



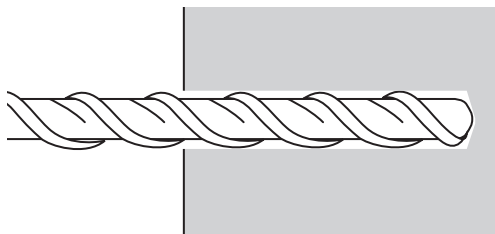
Pre 3 body



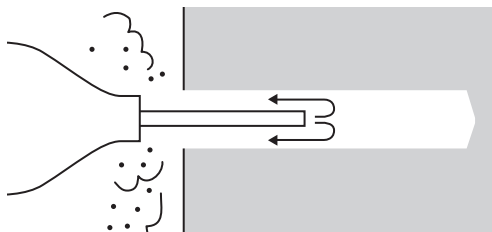
Pre 4 body

- 3) V označených bodoch navrtajte diery s nasledujúcimi priermi a hĺbkami.

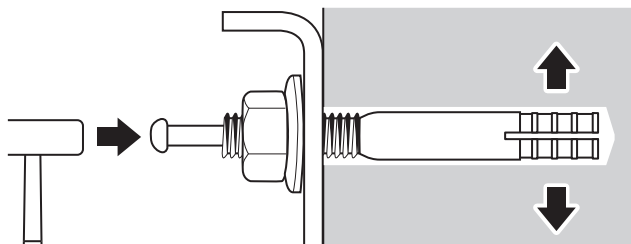
Priemer vrtania	8,5 mm
Hĺbka pilotnej diery	40 mm
Hĺbka diery pre kotvy	35 mm



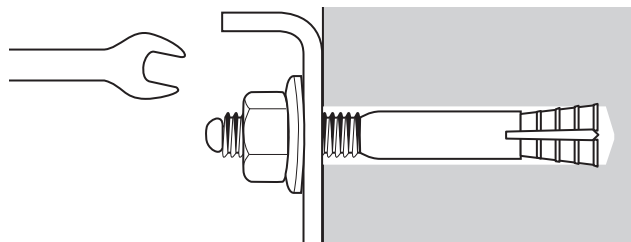
- 4) Z diery vyčistíte prach z betónu odsávačom prachu alebo podobným nástrojom.



- 5) Umiestnite nástenný panel na stenu a vložte do dier rozpínacie kotvy M8 x 60 mm. Nasaďte maticu kladivom búchajte na ňu kladivom, kým sa jadro nedotkne hornej časti kotvy.

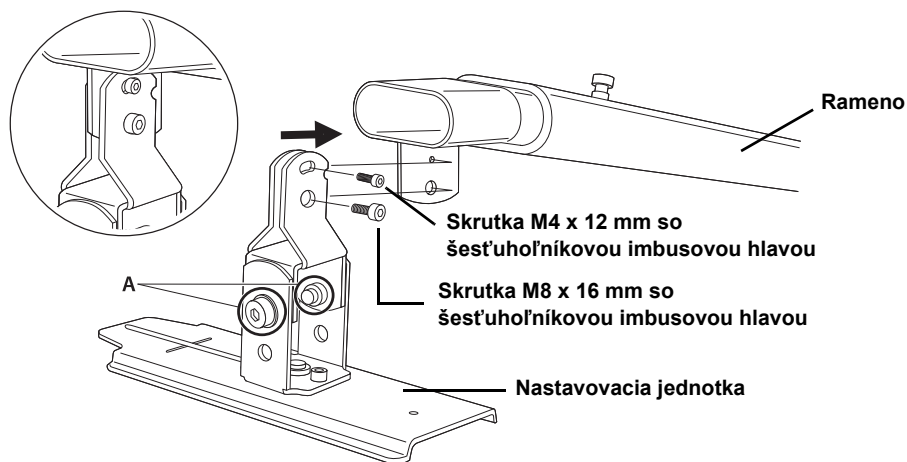


- 6) Dotiahnutím matice kľúčom pripevníte nástenný panel k stene.



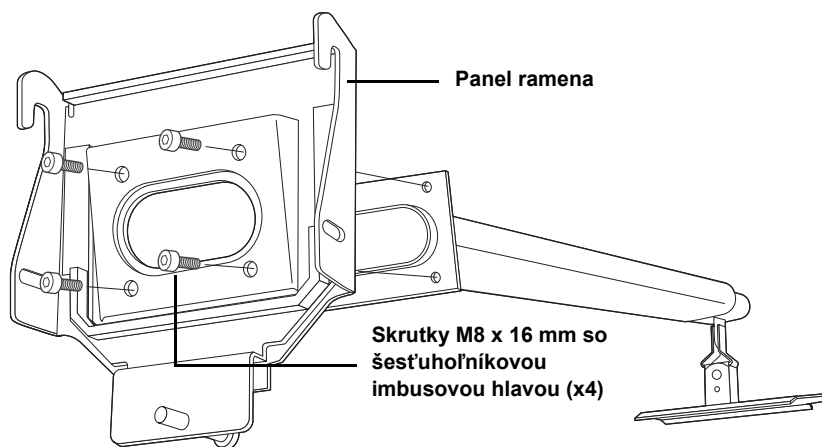
2. Zostavenie nástenného držiaka

- 1) Pripevnite nastavovaciu jednotku na rameno.
- 2) Dočasne ju uchyťte imbusovými kľúčmi (M4 a M8) skrutky M4 x 12 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou a skrutky M8 x 16 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou.

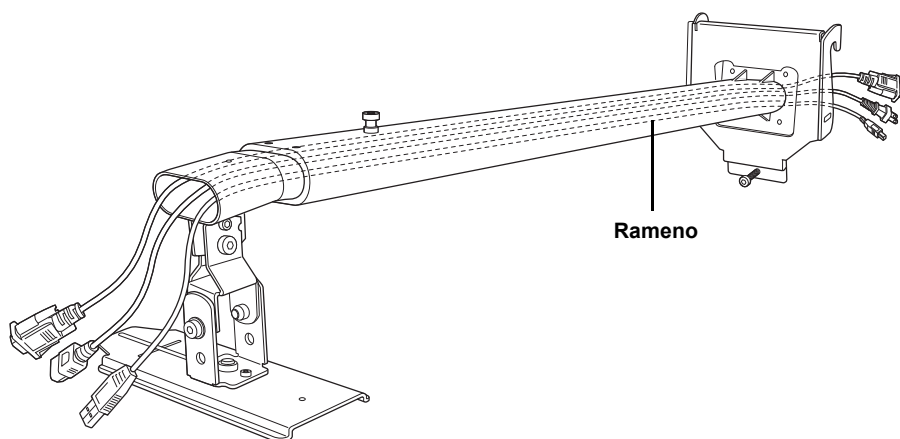


S výnimkou používania projektorov EB-536Wi/535W/525W/530/520 sa polohy skrutky A líšia. Viac informácií získate u miestneho predajcu.

- 3) Imbusovým kľúčom (M8) a štyrmi skrutkami M8 x 16 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou namontujte panel ramena.



3. Vedenie káblov cez rameno

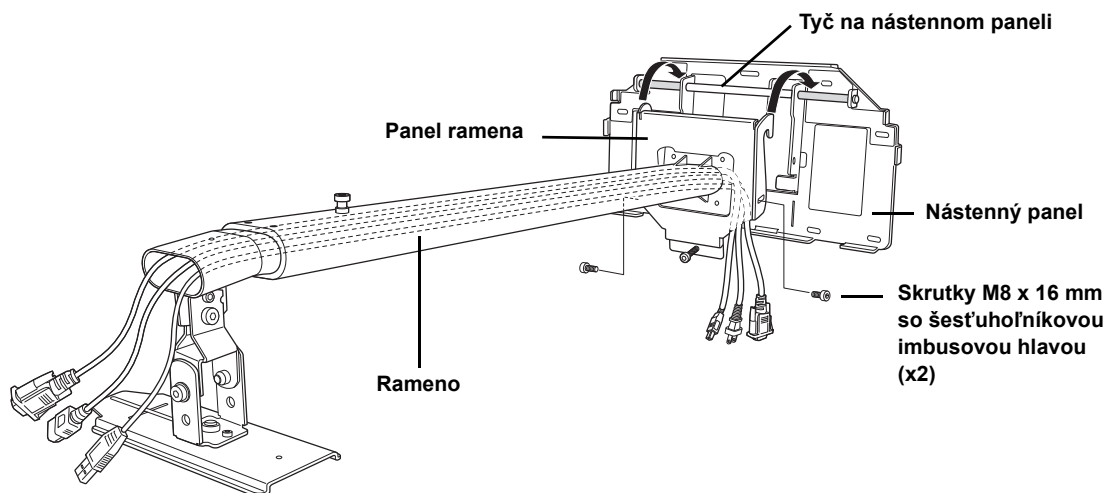


⚠ Upozornenie

Ak tento výrobok používate bez prevlečenia káblov cez rameno, môžu nastať problémy.

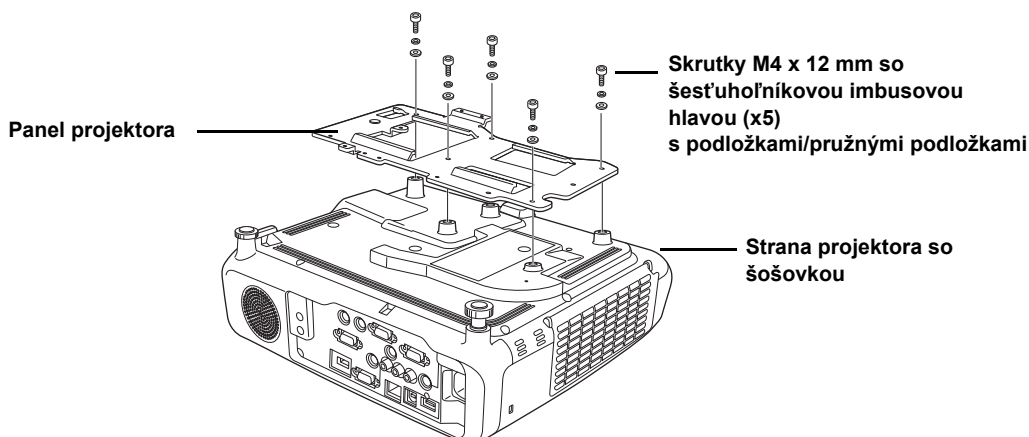
4. Montáž jednotky ramena na nástenný panel

- 1) Zaveste hák panela ramena na tyč nástenného panela.
Dávajte pozor, aby sa káble nezachytili medzi panelom ramena a nástenným panelom.
- 2) Dvomi skrutkami M8 x 16 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou dočasne prichyťte panel ramena.



5. Montáž panela projektoru na projektor

- 1) Obráťte projektor hore spodkom.
- 2) Imbusovým kľúčom (M4) a piatimi skrutkami M4 x 12 mm s podložkami/pružinovými podložkami upevnite panel projektoru na projektor.



⚠ Varovanie

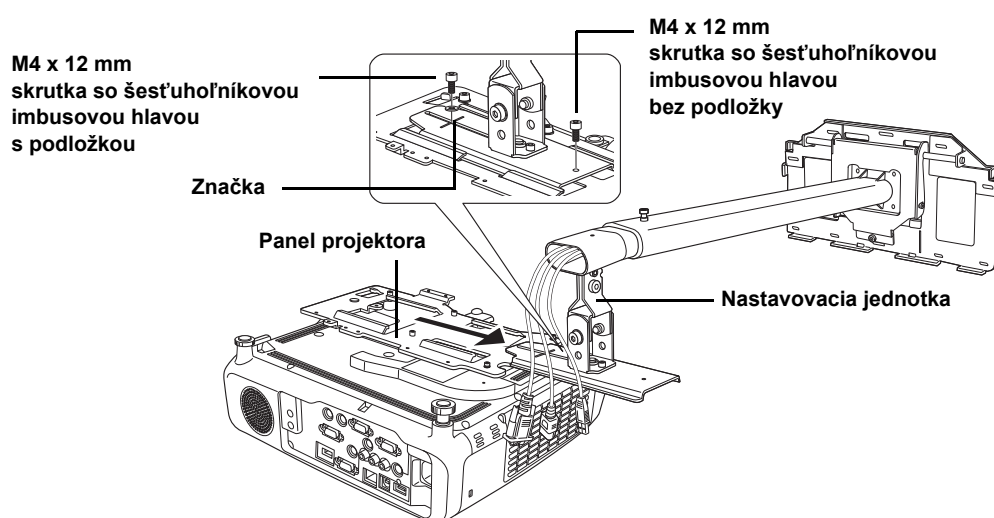
Ak použijete lepidlá proti povoleniu skrutiek alebo mazivo či olej na upevňovacie body pri montáži na stenu, puzdro môže prasknúť a projektor môže spadnúť, čo môže mať za následok zranenie alebo škodu na majetku. Počas inštalácie alebo nastavovania držiaka nepoužívajte lepidlá, mazivá alebo oleje.



Pevne utiahnite skrutky.

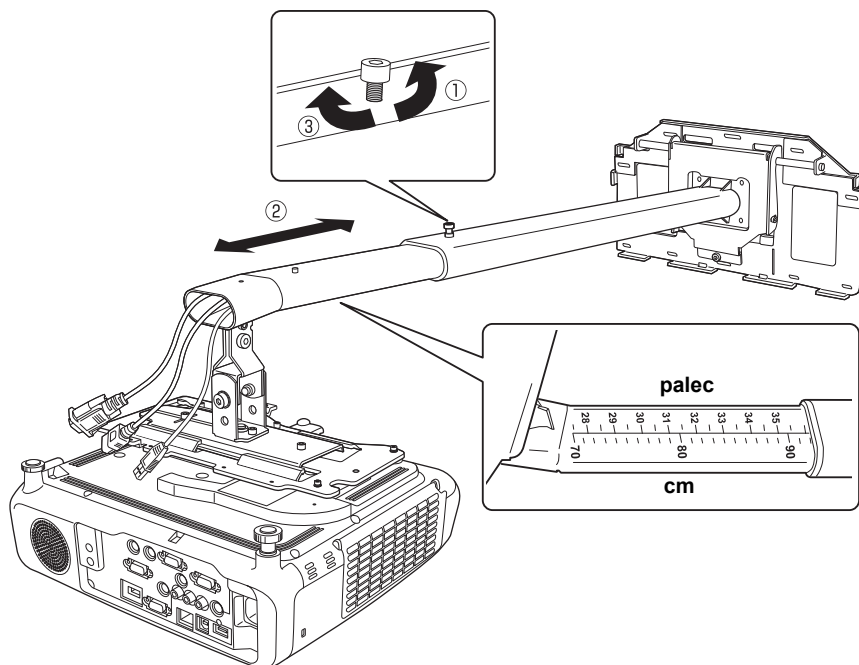
6. Montáž projektoru k nastavovacej jednotke

- 1) Panel projektoru nasuňte na nastavovaciu jednotku podľa nasledujúcej ilustrácie.
- 2) Dvomi skrutkami M4 x 12 so šesťhrannou imbusovou hlavou dočasne prichyťte nastavovaciu jednotku k označeným bodom podľa nasledujúcej ilustrácie.



7. Vytiahnutie ramena, nastavenie dĺžky a dočasné zaistenie

- 1) Povoľte skrutku na ramene. (①)
- 2) Nastavte dĺžku ramena pomocou mierky na spodnej strane tak, aby zodpovedala premietacej vzdialenosti odporúčanej v časti "Veľkosť plátna a premietacie vzdialenosti" na strane 7. (②)
- 3) Po nastavení dĺžky dočasne zafixujte pozíciu ramena utiahnutím skrutky na vrchnej strane. (③)

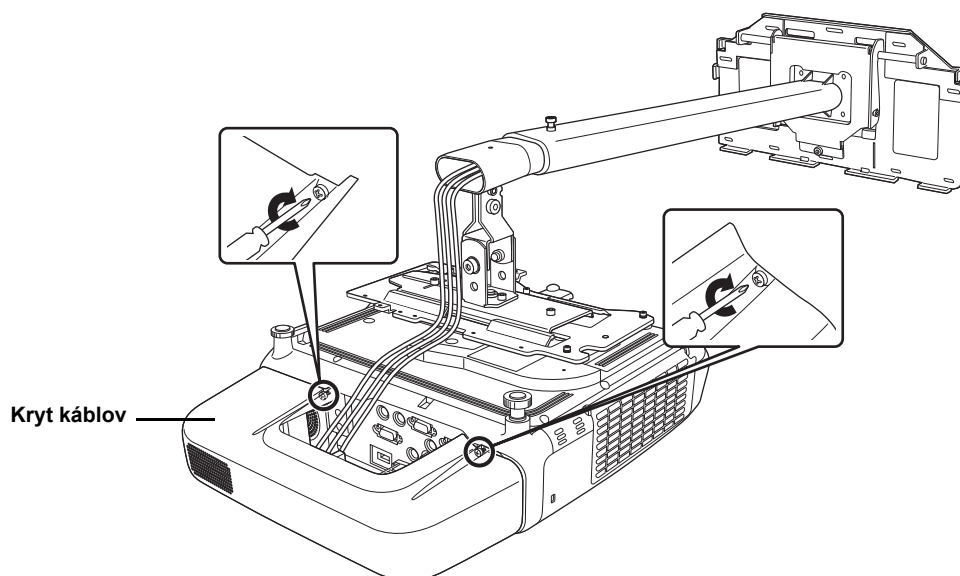


8. Zapojenie káblov

Pripojte napájací kábel a ostatné káble k projektoru.

9. Nasadenie krytu káblov

Napnite voľné káble a pripevnite kryt káblov dvomi skrutkami podľa nasledujúcej ilustrácie.



10. Zapnutie projektora a kontrola plátna

- 1) Zapojte projektor.
- 2) Zapnite projektor.
- 3) Nastavte vertikálny posúvač (uhol ramena) pomocou skrutky (E) na dolnej strane panela ramena. Uľahovaním skrutky sa rameno dvíha, povoľovaním klesá.
- 4) Uvoľnite skrutky (A, B, C, D) na nastavovacej jednotke a upravte polohu premietacej plochy pri súčasnej zmene smeru a polohy projektora.

A: Nastavenie vertikálneho sklonu:

-7 až 17° (minimálna dĺžka ramena)

-17 až 7° (maximálna dĺžka ramena)

B: Nastavenie vertikálneho otáčania: ± 5°

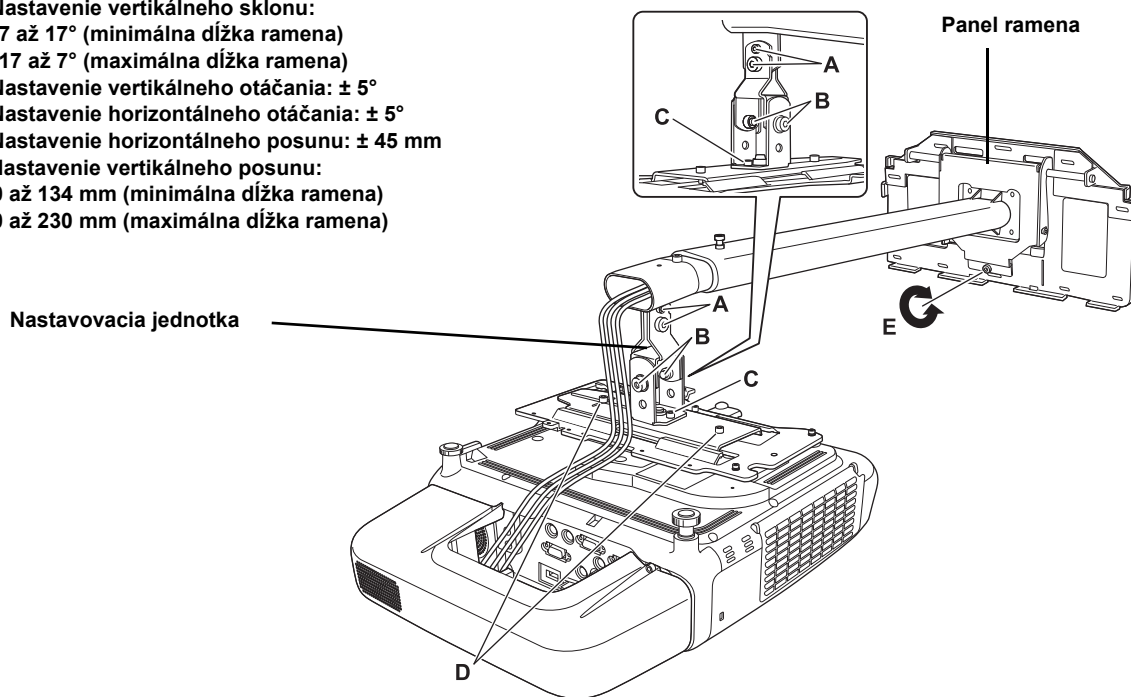
C: Nastavenie horizontálneho otáčania: ± 5°

D: Nastavenie horizontálneho posunu: ± 45 mm

E: Nastavenie vertikálneho posunu:

0 až 134 mm (minimálna dĺžka ramena)

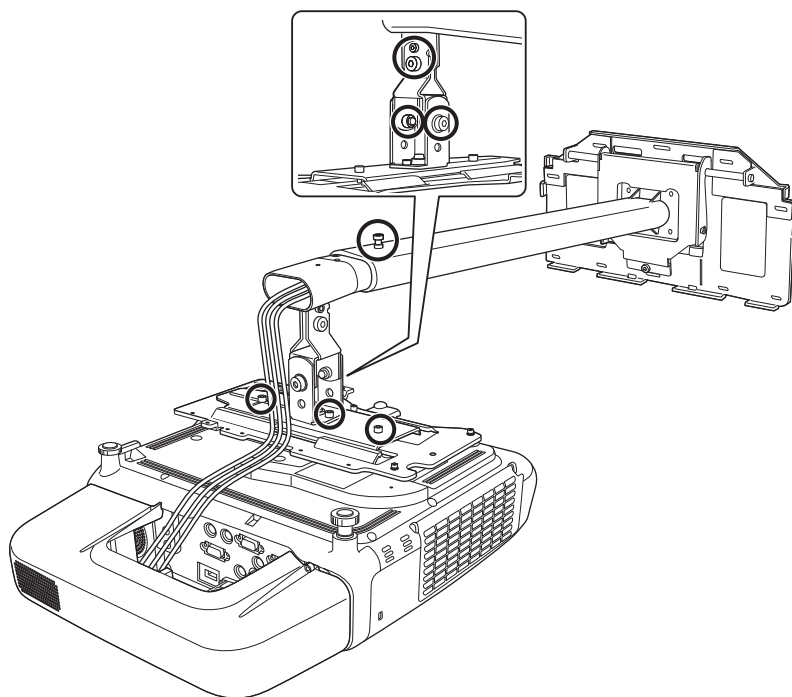
0 až 230 mm (maximálna dĺžka ramena)



5) Pevne utiahnite skrutky na ramene a nastavovacej jednotke imbusovými kľúčmi (M4 a M8).

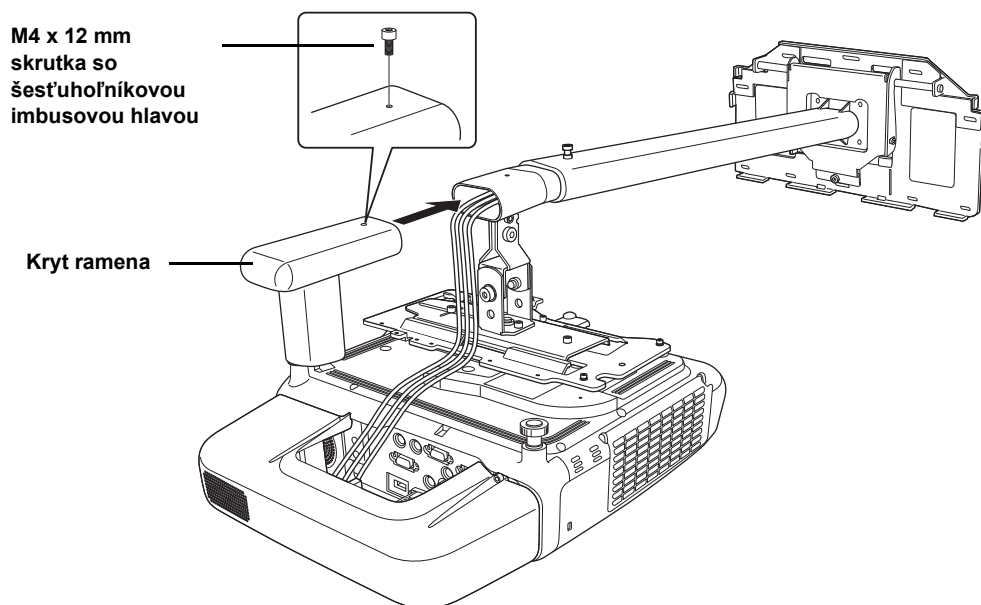
⚠ Varovanie

Pevne utiahnite všetky skrutky. V opačnom prípade môže projektor alebo nástenný držiak spadnúť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.



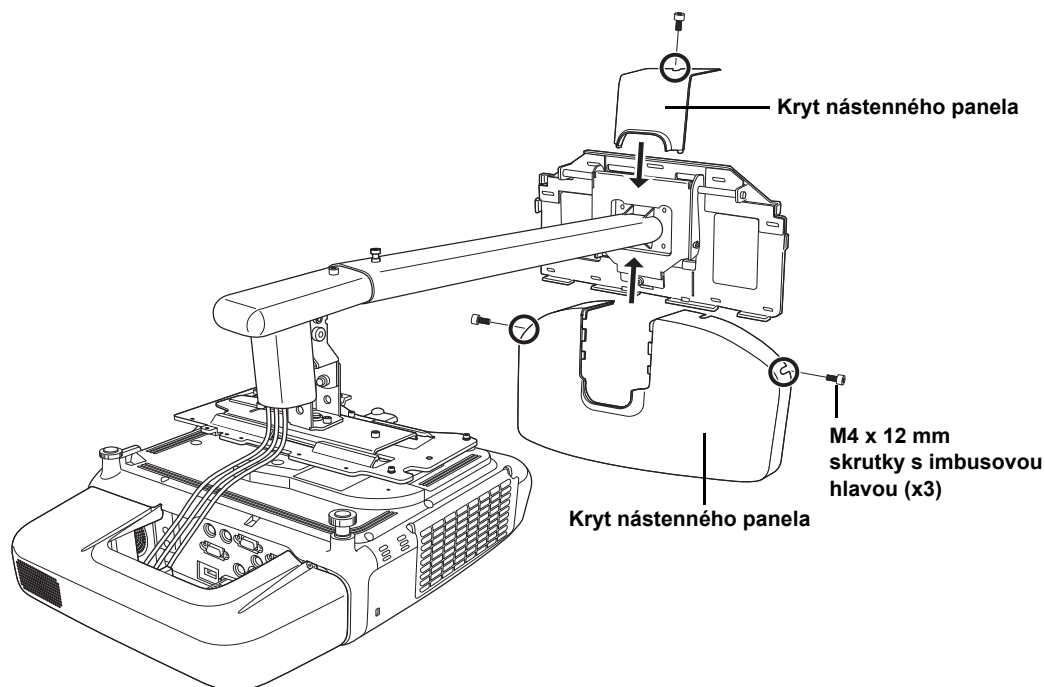
11. Nasadenie krytu ramena

Imbusovým kľúčom (M4) a skrutkou M4 x 12 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou namontujte kryt ramena.



12. Nasadenie krytu nástenného panela

Imbusovým kľúčom (M4) a tromi skrutkami M4 x 12 mm so šesťuholníkovou imbusovou hlavou namontujte kryt nástenného panela.



Po vyrezaní tenkej časti krytu nástenného panela a pred prevlečením káblov cez kryt zbrúste ostré hrany, aby sa káble nepoškodili.

Inštaláciu, demontáž a servisovanie projektoru musí vykonávať kvalifikovaný technik. Informácie o údržbe a opravách nájdete v *Používateľskej príručke* priloženej k projektoru.

Varovanie

- Po inštalácii nikdy nepovoľujte skrutky a matice. Pravidelne kontrolujte, či sa skrutky neuvoľnili. Ak objavíte voľné skrutky, pevne ich utiahnite. V opačnom prípade môže projektor alebo nástenný držiak spadnúť a spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.
- Nikdy sa nevešajte na držiak a nevešajte naň ťažké predmety. Ak držiak alebo projektor spadne, môže spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.