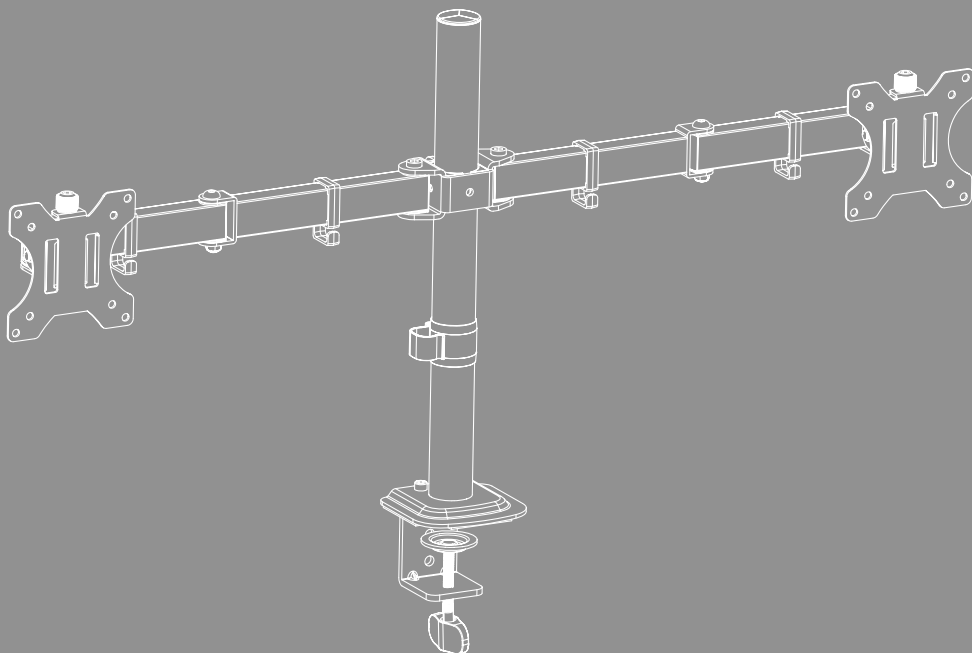


DRŽIAK MONITORA





Obsah

1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení	3
2. Obsah balenia	4
3. Dodatočne potrebný nástroj	4
4. Bezpečnostné upozornenia	5
5. Oblasť použitia a špecifikácie	5
6. Príprava na montáž a montáž	6
6.1 Príprava na montáž	7
6.2 Montáž upevnenia na stôl	8
6.2.1 Možnosť A: Montáž so svorkou	8
6.2.2 Možnosť B: Montáž s vŕtaním	9
6.3 Montáž ramena monitora	10
6.4 Montáž dosiek VESA na zadnú stranu monitorov	11
6.5 Montáž monitorov na držiak monitora	12
6.6 Káblový manažment	13
7. Nastavenie a údržba	14
8. Možnosti nastavení	14
8.1 Nastavenie sklonu	15
8.2 Nastavenie výšky pozdĺž tyče	15
8.3 Nastavenie natočenia	16
8.4 Nastavenie rotácie	16
9. Technické údaje	17
10. Vylúčenie zodpovednosti	18
11. Servis a podpora	18
12. Záručné ustanovenia	18



SK Návod na obsluhu

Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre výrobok Hama!

Vyhradte si čas na úplné prečítanie všetkých nasledujúcich pokynov a upozornení. Uchovajte tento návod na obsluhu pre prípadné budúce použitie. Ak výrobok predávate, odovzdajte novému majiteľovi krátky návod s obrázkami, ako aj bezpečnostné pokyny v tlačenej podobe.

1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení

Výstraha



Tento symbol označuje bezpečnostné upozornenia, ktoré poukazujú na určité riziká a nebezpečenstvá.

Upozornenie



Tento symbol označuje dodatočné informácie alebo dôležité poznámky.

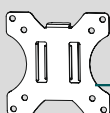
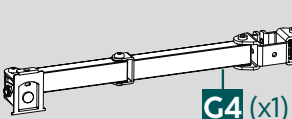


2. Obsah balenia

- Rameno pre monitor
- Montážna súprava
- Organizér na káble
- Bezpečnostné pokyny, krátky návod s obrázkami

Montážna súprava

A1		M4x12 (x8)	C1		(x3)
A2		M5x12 (x8)	D1		5 mm (x1)
A3		D5 (x8)	E1		6 mm (x1)
B1		(x2)	H1		(x2)

	F1 (x1)		G1 (x1)		G2 (x1)
	G3 (x2)		G4 (x1)		G5 (x4)

Upozornenie

Pred inštaláciou držiaka skontrolujte kompletnosť montážnej súpravy a uistite sa, že neobsahuje žiadne chybné alebo poškodené diely.



3. Dodatočne potrebný nástroj

	 10 mm		
---	--	---	---

Upozornenie

Držiak nikdy nemôže montovať jedna osoba. Zavolajte si podporu a pomoc!





4. Bezpečnostné upozornenia

Výstraha



- Pre rozmanitosť koncových zariadení, ktoré sú dostupné na trhu, nemôže priložená montážna súprava pokrývať všetky možnosti.
- V zriedkavých prípadoch sa môže stať, že sú skrutky na pripevnenie koncového zariadenia na produkt príliš dlhé.
- Pred montážou si prečítajte návod na obsluhu svojho koncového zariadenia. Tento spravidla uvádza informácie o druhu a rozmeroch vhodných upevňovacích materiálov.
- Zakúpte si vhodný upevňovací materiál na upevnenie koncového zariadenia v špecializovanom obchode, ak nie je súčasťou dodanej montážnej súpravy.
- Pri montáži nikdy nepoužívajte násilie alebo veľkú silu. Môžete tak poškodiť koncové zariadenie alebo výrobok.
- V prípade pochybností ohľadne montáže tohto výrobku sa obráťte na vyškolený odborný personál a neskúšajte to sami!

Upozornenie – komerčné použitie



- Pri komerčnom použití platí zvýšená povinná starostlivosť.
- Dodržiavajte preto predpisy o ochrane pred úrazmi vydané zväzom profesijných združení pre elektrické zariadenia a prevádzkové prostriedky a všetky ostatné zákonné ustanovenia vzťahujúce sa na príslušné odvetvie priemyslu a/alebo miesto nasadenia, ako aj všetky predpisy o ochrane pred úrazmi príslušných profesijných združení a úrazových poisťovní!
- Držiak musí montovať školený personál alebo odborník predovšetkým v školách, vzdelávacích zariadeniach, záujmových a svojpomocných dielnach a verejne prístupných zariadeniach.
- Bezpečnosť montáže, funkcie a taktiež bezchybný stav výrobku musí byť pravidelne kontrolovaný príslušným vyškoleným personálom (odporúča sa aspoň raz za štvrtroka alebo častejšie, ak je to pre miesto inštalácie predpísané). Tieto kontroly dokumentujte.

- Po inštalácii výrobku a k nemu pripevnenej záťaži skontrolujte dostatočnú pevnosť a prevádzkovú bezpečnosť.
- Túto kontrolu opakujte v pravidelných intervaloch (minimálne štvrtročne).
- Dbajte na to, aby bol výrobok zaťažovaný rovnomerne.
- Dbajte na to, aby nebola prekročená maximálna prípustná nosnosť výrobku a nebola na ňom umiestnená záťaž, ktorá prekračuje maximálne prípustné miery.
- Pri poškodení výrobku ihneď odstráňte pripevnenú záťaž a výrobok ďalej nepoužívajte.
- Výrobok upevňujte len na dosky stola s dostatočnou nosnosťou a stabilitou pre výrobok a na ňom umiestnené zariadenie.
- Uistite sa, že hrúbka stolovej dosky zodpovedá informáciám, ktoré nájdete v priložených ilustrovaných pokynoch alebo v týchto podrobných pokynoch.
- Na výrobok nepripevňujte žiadne ďalšie predmety.
- Obalový materiál odložte bezpodmienečne mimo dosahu detí, hrozí riziko zadusenia.
- Obalový materiál hneď zlikvidujte podľa platných miestnych predpisov o likvidácii.
- Nezabudnite, že výrobok môže na povrchu stola spôsobiť otláčené miesta. Závisí to od hmotnostného zaťaženia a stability povrchu na mieste inštalácie.

5. Oblasť použitia a špecifikácie

- Výrobok je určený iba na používanie vo vnútorných priestoroch.
- Výrobok používajte iba na účel, pre ktorý je určený.



6. Príprava na montáž a montáž

Upozornenie



- Držiak nikdy nemôže montovať jedna osoba. Zavolajte si podporu a pomoc!
- Rozličné koncové zariadenia majú rôzne možnosti pripojenia pre kabeláž a ďalšie zariadenia. Pred inštaláciou skontrolujte, či budú po montáži dostupné potrebné prípojky.
- V závislosti od výrobku a spôsobu montáže nemusíte potrebovať celú montážnu súpravu. Preto je možné, že aj pri správnej montáži zvýšia nepotrebné skrutky a iné drobné súčiastky. Uchovajte ich spolu s týmto návodom na obsluhu na bezpečnom mieste na neskoršie použitie (predaj výrobku, sťahovanie).

- Dbajte na ďalšie výstražné a bezpečnostné upozornenia.
- Postupujte krok za krokom podľa zobrazeného návodu na montáž.

Upozornenie



- Pre rozmanitosť koncových zariadení, ktoré sú dostupné na trhu, nie je možné popísať všetky varianty montáže.
- Pred utiahnutím skrutiek sa uistite, že držiak spočíva rovno a vodorovne na zadnej strane monitora.
- Dbajte na to, aby všetky skrutky mali správnu dĺžku a boli dotiahnuté rukou.

Upozornenie



- Tento držiak monitora je možné pripevniť k stolu dvomi spôsobmi:
- **Možnosť A:** Montáž so svorkou (hrúbka dosky stola 10 – 50 mm)
- **Možnosť B:** Montáž s vŕtaním (hrúbka dosky stola 10 – 50 mm)

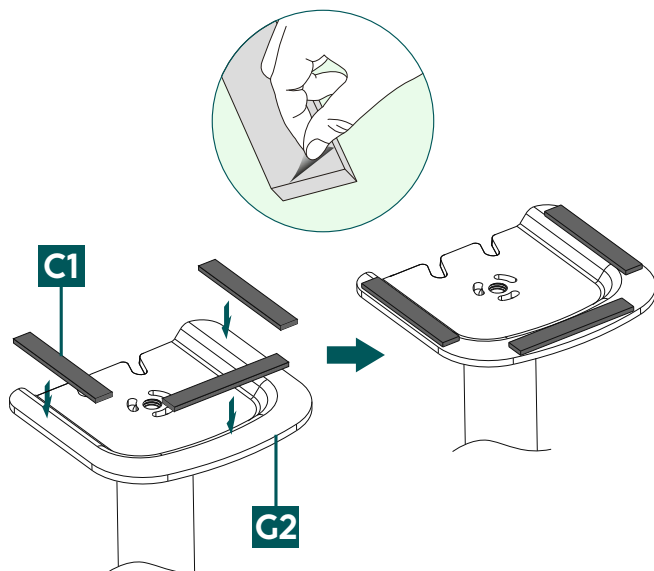
Výstraha



- Uistite sa, že stôl má príslušnú hrúbku a stabilitu pre príslušný typ montáže.



6.1 Příprava na montáž

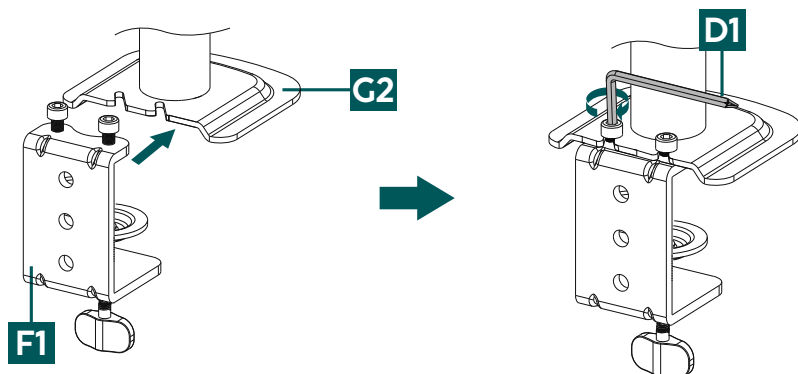


Prilepte dodané penové pásy [C1] odstránením ochrannej fólie zo samolepiacej zadnej časti, zarovnaním pásov na spodnej strane upevňovacej dosky [G2] a potom pevne pritlačte.

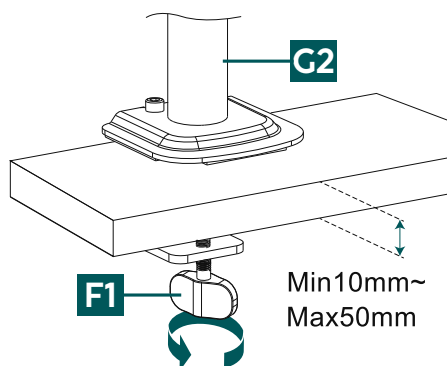


6.2 Montáž upevnenia na stôl

6.2.1 Možnosť A: Montáž so svorkou



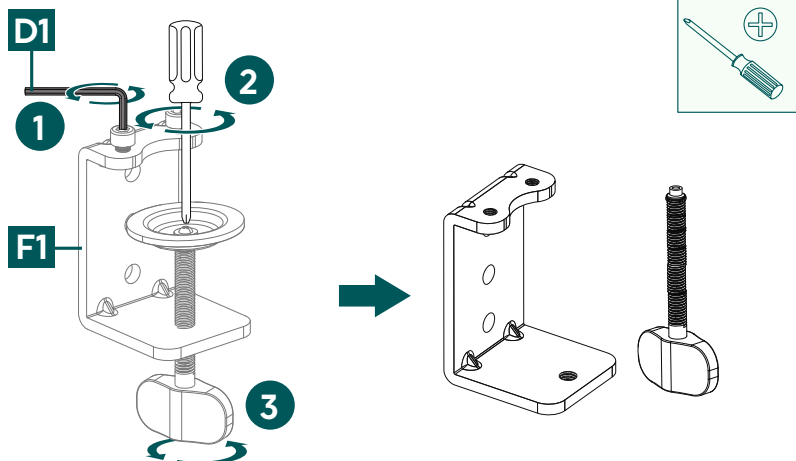
- Uvoľníte najprv obe skrutky svorky [F1] a pripojíte svorku k upevňovacej tyči [G2]. Na tento účel použijete menší inbusový kľúč [D1].
- Následne znova zaistíte skrutky.



- V ďalšom kroku otvorte svorku [F1] a umiestnite ju na okraj stola. Uistite sa, že držiak je v jednej rovine s okrajom stola.
- Utiahnite upínaciu skrutku na spodnej strane, kým držiak nie je stabilný.



6.2.2 Možnosť B: Montáž s vŕtaním

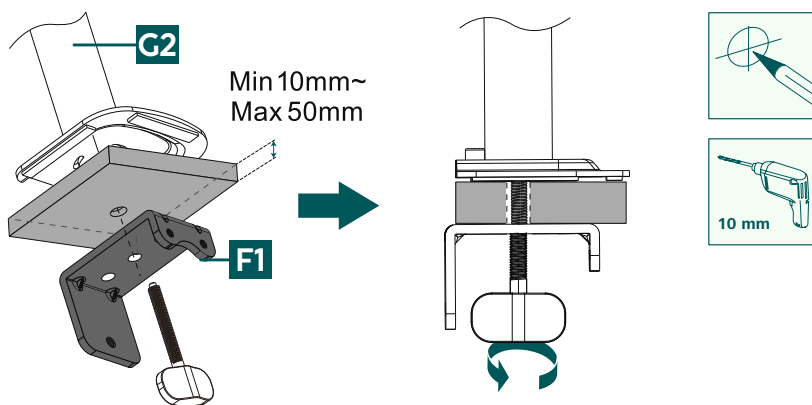


- V prvom kroku menším inbusovým kľúčom [D1] odstráňte obe skrutky svorky [F1] (pozri krok 1) a potom odstráňte upínaciu dosku upínacej skrutky (pozri krok 2).
- Potom ručne vyskrutkujte upínaciu skrutku (pozri krok 3).

Upozornenie



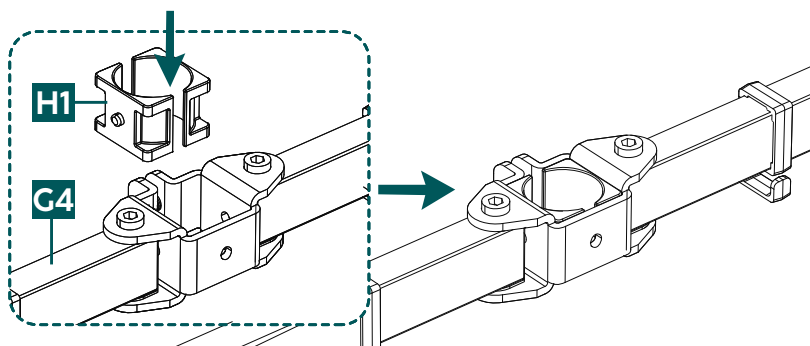
- Na pripevnenie držiaka monitora budete potrebovať vŕtačku s 10 mm vŕtákom. Uistite sa, že vŕták je vhodný pre materiál dosky stola a vŕtajte iba dosky s hrúbkou 10 až 50 mm.



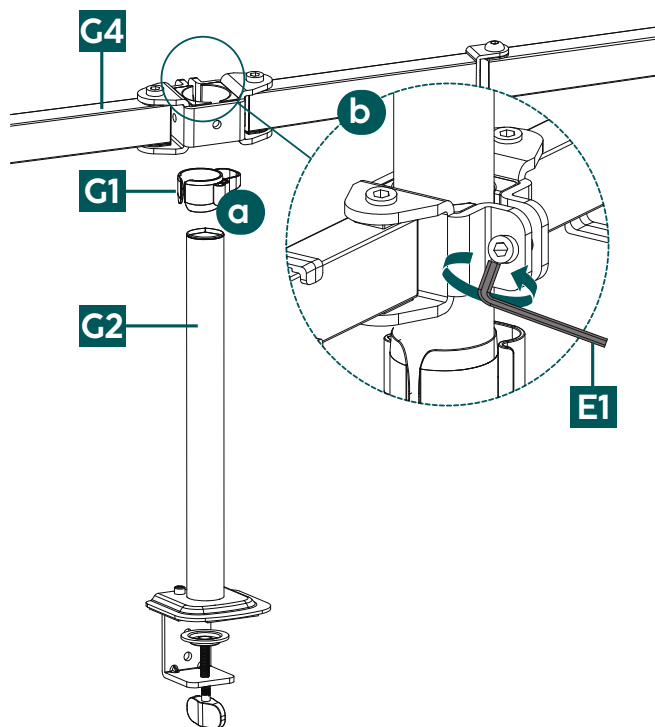
- Ako šablónu použite upínací konektor [F1] a v prípade potreby skontrolujte rozmery, aby ste zaistili presnú polohu vyvŕtaného otvoru. Pred vyvŕtaním otvoru si označte požadované miesto na doske stola.
- Nakoniec pripevnite upínací konektor, ako aj upínaciu skrutku [F1] na spodnú stranu dosky stola.
- Potom položte tyč [G2] zhora na stôl a zaistite ju ručným utiahnutím.



6.3 Montáž ramena monitora



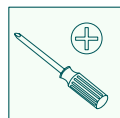
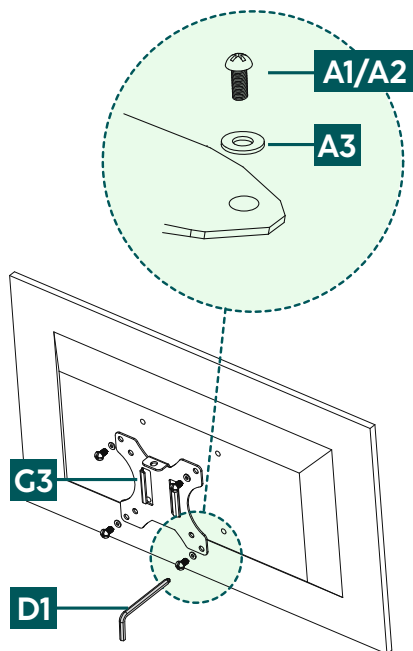
Zasuňte oba konektory [H1] do klíbu nosného ramena [G4].



- a** Upevnite organizér na káble [G1] pripnutím na upevňovacia tyč [G2].
- b** Umiestnite rameno monitora [G4] do požadovanej výšky na tyči [G2]. Následne ho upevnite dotiahnutím skrutky na zadnej strane väčším inbusovým kľúčom [E1].



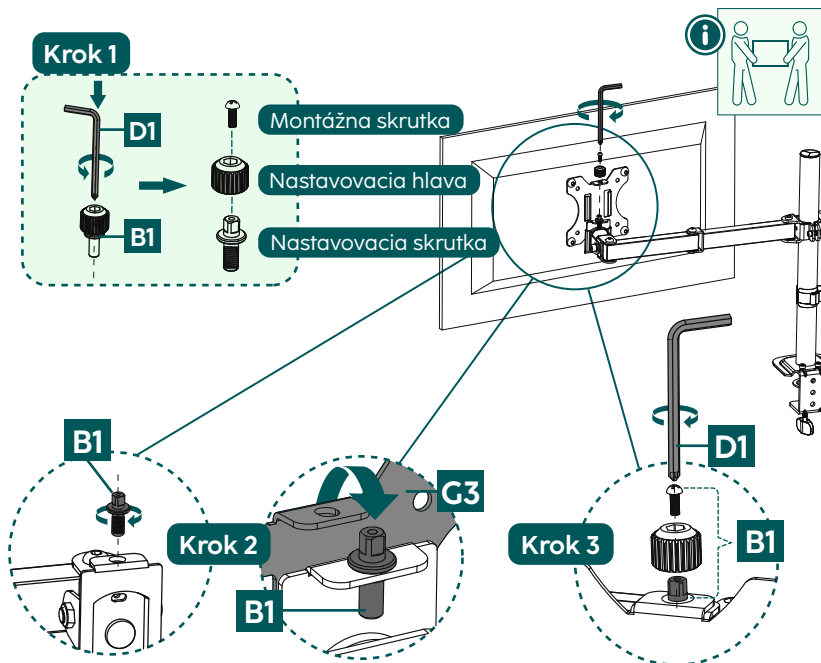
6.4 Montáž dosiek VESA na zadnú stranu monitorov



- Namontujte dosku VESA [G3] na zadnú stranu monitora. Použite pritom menší inbusový kľúč [D1].
- Dodržiavajte kombináciu skrutky [A1/A2] a podložky [A3] uvedenú vyššie.
- Opakujte postup na druhom monitore.

6.5 Montáž monitorov na držiak monitora

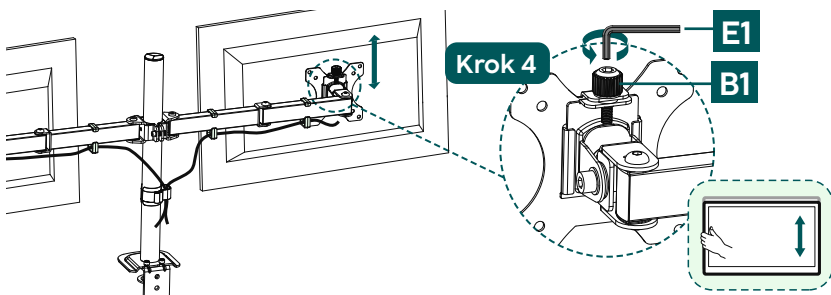
Pri nasledujúcom montážnom kroku si zabezpečte podporu a pomoc od iných ľudí.



Krok 1 Demontujte nastavovaciu skrutku [B1] pomocou menšieho imbusového kľúča [D1].

Krok 2 Teraz zaskrutkujte nastavovaciu skrutku [B1] do montážnej dosky a zaveste monitor s namontovanou doskou VESA [G3] na držiak monitora.

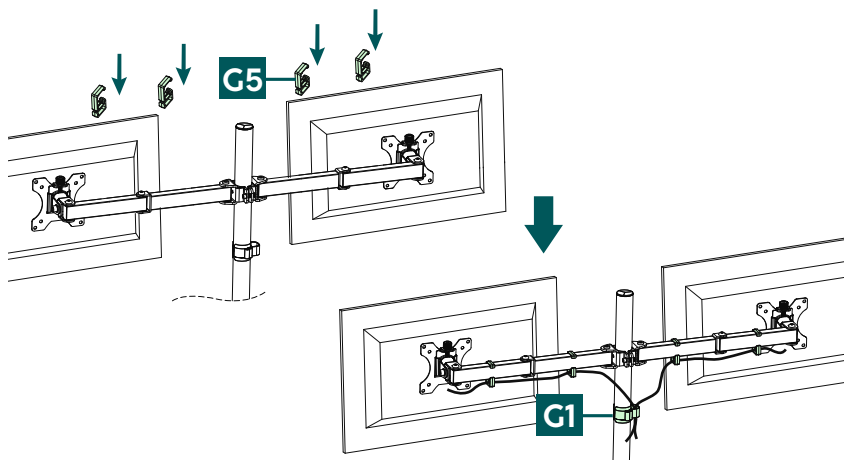
Krok 3 Na upevnenie zaskrutkujte nastavovaciu hlavu a montážnu skrutku [B1] späť na nastavovaciu skrutku pomocou menšieho imbusového kľúča [D1].



Krok 4 Výška monitorov môže byť následne korigovaná pomocou nastavovacej skrutky [B1], aby sa zabezpečilo rovnomerné nastavenie oboch monitorov. Ak to chcete urobiť, použite väčší imbusový kľúč [E1] na nastavenie spojovacej skrutky na držiaku monitora.



6.6 Káblový manažment



- Pritevňte dodané káblové svorky [G5] k nosným ramenám [G4] zarovnaním svoriek na požadované miesto a následným zavesením.
- Na usporiadanie káblov použite práve namontované aj predtým namontované káblové svorky [G1/G5].

7. Nastavenie a údržba

Upozornenie



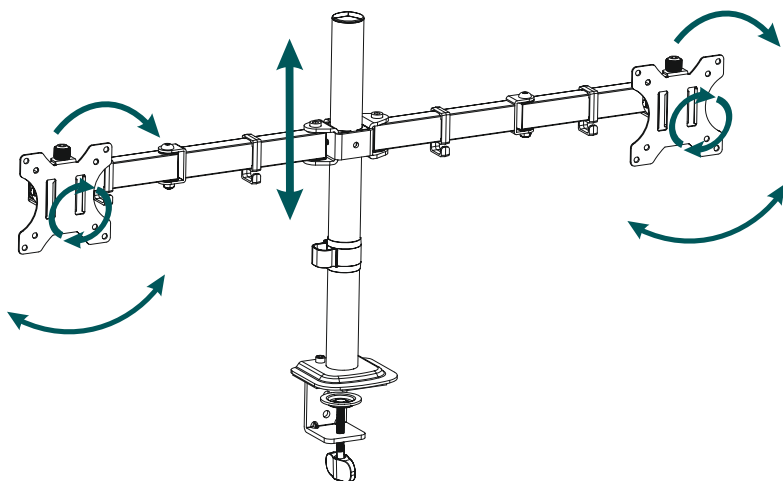
- Držiak nikdy nemôže nastavovať jedna osoba. Zavolajte si podporu a pomoc!
- Pri nastavovaní sa uistite, že produkt nie je načítaný asymetricky. Nesmie sa prekročiť maximálna prípustná nosnosť.

Upozornenie – sklopiteľné/plne pohyblivé držiaky



- Na trvalé nastavenie sklonu otvorte bočné upevňovacie skrutky, nastavte požadovaný sklon a skrutky znovu zaskrutkujte.
- Aby sa dal sklon prispôbovať flexibilne, skrutky zaskrutkujte len rukou. Obrazovka sa tak bude dať kedykoľvek nastaviť.
- Na bočný pohyb nie je potrebné uvoľňovať žiadne skrutky.
- Vychýľte, nakláňajte a otáčajte namontované monitory iba v určenej oblasti.
- Po inštalácii výrobku a k nemu pripievanej záťaži skontrolujte dostatočnú pevnosť a prevádzkovú bezpečnosť.
- Túto kontrolu opakujte v pravidelných intervaloch (minimálne štvrtročne).
- Na čistenie tohto výrobku používajte len navlhčenú utierku, ktorá nepúšťa vlákna a nepoužívajte žiadne agresívne čistiace prostriedky.

8. Možnosti nastavení



O 180°
otočené



-/+45°
nakloniteľné



360°
otočné

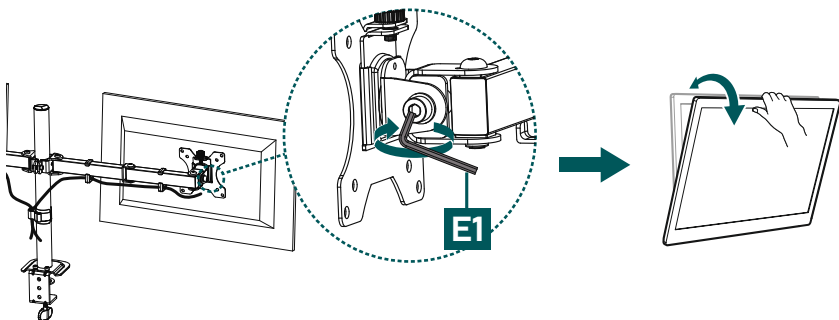


plynulo
výškovu nastaviteľné



8.1 Nastavenie sklonu

- Pomocou väčšieho imbusového kľúča (E1) otvorte bočnú upevňovaciu skrutku klbu na nastavenie požadovaného sklonu.
- Následne skrutku znova dotiahnite. Keď chcete flexibilne prispôsobiť sklon, skrutku zaskrutkujte len rukou. V tomto prípade je možné obrazovku opätovne nastaviť bez použitia nástrojov. Keď je skrutka úplne dotiahnutá, musí sa najprv uvoľniť, aby sa dal nastaviť sklon.



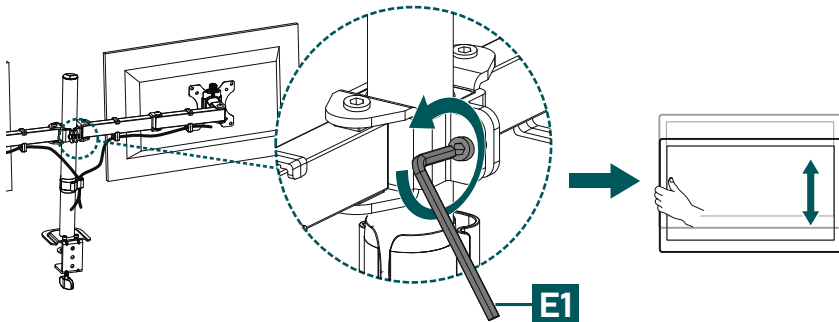
8.2 Nastavenie výšky pozdĺž tyče

Upozornenie



- Držiak nikdy nemôže nastavovať jedna osoba. Zavolajte si podporu a pomoc!

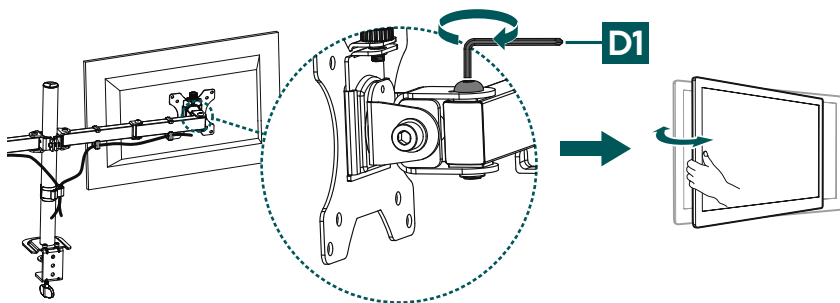
- Ak chcete nastaviť výšku držiaka monitora, odskrutkujte skrutku pomocou väčšieho imbusového kľúča [E1] a podľa toho posuňte obrazovky alebo ramená monitora nahor alebo nadol. Následne znova zaistite skrutku.





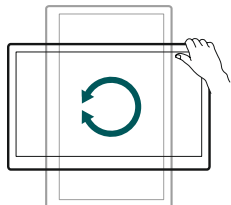
8.3 Nastavenie natočenia

- Uvoľnite hornú upevňovaciu skrutku klbu menším inbusovým kľúčom [D1] na natočenie monitora.
- Následne skrutku znova dotiahnite. Keď chcete flexibilne nastaviť rozsah natočenia, skrutku zaskrutkujte len rukou. V tomto prípade je možné obrazovku opätovne nastaviť bez použitia nástrojov. Keď je skrutka úplne dotiahnutá, musí sa najprv uvoľniť, aby sa dal nastaviť rozsah natočenia.



8.4 Nastavenie rotácie

- Na nastavenie rotácie nie je potrebné uvoľňovať žiadne skrutky. Jednoducho zarovnajte držiaky monitora podľa potreby na výšku alebo na šírku.
- Uistite sa, že káble nie sú zovreté a že je dostatok priestoru na ďalšie zarovnanie.





9. Technické údaje

Maximálna nosnosť:	12 kg na rameno
Uhlopriečka obrazovky:	33,0 – 89,0 cm (USA: 13" – 35")
Otáčanie:	360°
Sklon:	-/+ 45° (v závislosti od zariadenia)
Rozsah otáčania:	180°
Upnutie:	podľa štandardu VESA: 75 x 75 100 x 100



10. Vylúčenie zodpovednosti

Hama GmbH & Co KG nepreberá žiadnu zodpovednosť a neposkytuje záruky za škody vyplývajúce z neodbornej inštalácie, montáže alebo neodborného používania výrobku alebo z nerešpektovania návodu na obsluhu a/alebo bezpečnostných upozornení.

11. Servis a podpora

S otázkami týkajúcimi sa výrobku sa obráťte na poradenské oddelenie Hama.

Servisná linka: +49 9091 502-0 (nem./angl.)

Ďalšie informácie o podpore nájdete tu: www.hama.com

12. Záručné ustanovenia

Spoločnosť HAMA GmbH & Co KG poskytuje na tento výrobok rozšírenú záruku výrobcu na bezchybnosť, použiteľnosť, spracovanie a životnosť použitých materiálov počas obdobia 10 rokov. Záruka sa netýka kompatibility výrobku s budúcimi štandardmi zdokonaleného hardvéru.

Počas uvedeného obdobia spoločnosť Hama GmbH & Co KG odstráni oprávnený nárok na záruku podľa vlastného uváženia zdarma buď opravou alebo výmenou.

Záručné obdobie začína dátumom kúpy tohto výrobku a platí v celej EÚ.

Poskytnutá záruka dopĺňa zákonné práva a nedotýka sa ich. Záruka sa netýka poškodení, ktoré vzniknú v dôsledku nesprávneho použitia, normálneho opotrebovania, vplyvu chemikálií alebo vyššej moci, ako aj v dôsledku zásahov a opráv vykonaných vami alebo tretími osobami.

Okrem toho sa záruka netýka dielov príslušenstva, ktoré nepatria k základnej výbave výrobku (promočné diely).

V záručnom prípade nám napíšte na adresu Hama GmbH & Co KG, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim a priložte doklad o kúpe. Môžete nás tiež kontaktovať na internetovej stránke www.hama.de alebo telefonicky na čísle 09091/502-0.