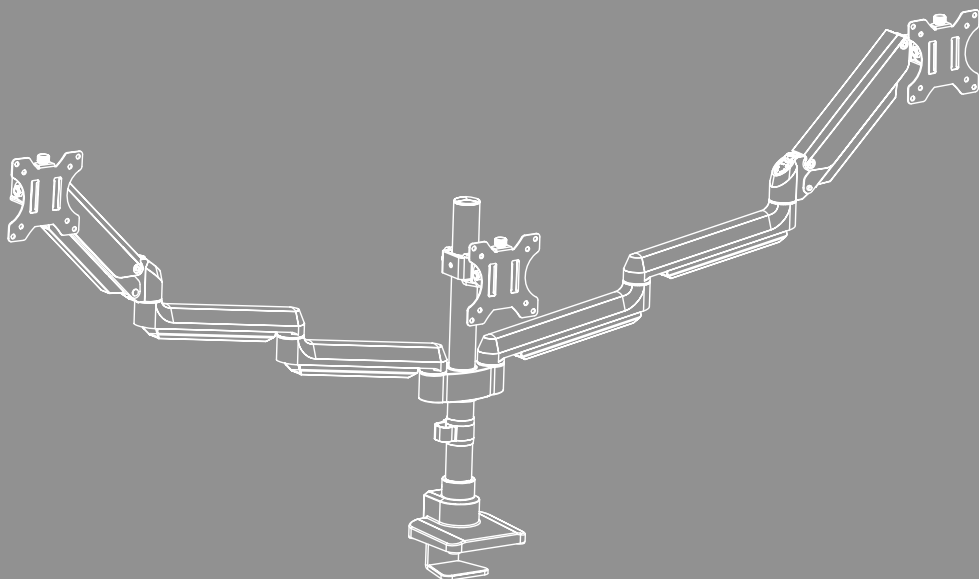


DRŽÁK MONITORU





Obsah

1. Vysvětlení výstražných symbolů a pokynů	3
2. Obsah balení	4
3. Další potřebné nástroje	4
4. Bezpečnostní pokyny	5
5. Oblast použití a specifikace	5
6. Příprava montáže a montáž	6
6.1 Příprava montáže	7
6.2 Montáž upevnění na stůl	8
6.2.1 Možnost A: Montáž pomocí svěrek	8
6.2.2 Možnost B: Montáž s vrtáním	9
6.3 Montáž sloupku monitoru	10
6.4 Montáž ramen monitoru	11
6.5 Montáž desek VESA na zadní stranu monitorů	12
6.6 Montáž monitorů na držák monitoru	13
6.7 Organizér kabelů	14
7. Nastavení a údržba	15
8. Možnosti nastavení	16
8.1 Nastavení naklopení	16
8.2 Nastavení výšky	17
8.2.1 Nastavení výšky podél tyče (středový držák monitoru)	17
8.2.2 Nastavení výšky podél tyče (obě nosná ramena)	17
8.2.3 Nastavení výšky na ramenech (nastavení plynovou pružinou)	18
8.3 Nastavení natáčení	18
8.4 Nastavení rotace	19
9. Technické údaje	20
10. Vyloučení záruky	21
11. Servis a podpora	21
12. Záruční podmínky	21



CZ Návod k použití

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek Hama!

Najděte si čas a přečtěte si nejprve následující pokyny a upozornění. Uchovejte tento návod k použití v dosahu na bezpečném místě, abyste do něj mohli v případě potřeby nahlédnout. Pokud výrobek prodáte, předejte ilustrovaný stručný návod a bezpečnostní pokyny v tištěné podobě novému majiteli.

1. Vysvětlení výstražných symbolů a pokynů

Výstraha



Používá se k označení bezpečnostních upozornění nebo k upozornění na zvláštní nebezpečí a rizika.

Upozornění



Používá se k označení dalších informací nebo důležitých pokynů.

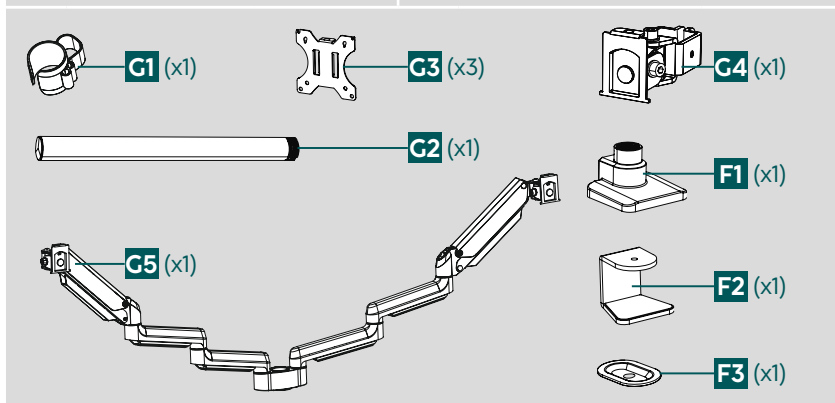


2. Obsah balení

- Rameno monitoru
- Montážní sada
- Kabelový manažer
- Bezpečnostní pokyny, stručný ilustrovaný návod

Montážní sada

A1		M4x12 (x12)	C1		(x4)
A2		M5x12 (x12)	D1		3 mm (x1)
A3		D5 (x12)	E1		5 mm (x1)
B1		(x3)	E2		6 mm (x1)
B2		M8x55 (x1)	H1		(x2)
B3		M8x130 (x1)			



Upozornění



Před instalací držáku zkontrolujte kompletnost montážní sady a ujistěte se, že neobsahuje žádné vadné nebo poškozené díly.

3. Další potřebné nástroje



Upozornění



Nikdy nemontujte držák sami. Přizvěte si pomoc a podporu!



4. Bezpečnostní pokyny

Výstraha



- Vzhledem k rozmanitosti koncových zařízení, která jsou na trhu k dispozici, nemůže přiložená montážní sada pokrývat všechny možnosti.
- Ve výjimečných případech se může stát, že šrouby pro upevnění koncového zařízení na výrobek budou příliš dlouhé.
- Před montáží svého koncového zařízení si přečtěte návod k použití. Zpravidla obsahuje informace o typu a rozměrech vhodného upevňovacího materiálu.
- Pokud dodaná montážní sada neobsahuje vhodný upevňovací materiál pro montáž Vašeho koncového zařízení, obraťte se na specializovaného obchodce.
- Při montáži nikdy nepoužívejte násilí nebo velkou sílu. Můžete tak poškodit vaše koncové zařízení nebo výrobek.
- V případě pochybností se za účelem montáže tohoto výrobku obraťte na vyškolený odborný personál a nezkoušejte to sami!

Upozornění - komerční použití



- Při komerčním použití platí zvýšená povinná péče.
- Respektujte proto předpisy ohledně prevence před úrazy Svazu profesních společenství pro elektrická zařízení a provozní prostředky a všechny ostatní zákonné regulace týkající se příslušné živnosti a/nebo místa použití, jakož i všechny předpisy ohledně prevence před úrazy odpovídajících profesních společenství a úrazových pojišťitelů!
- Montáž držáku smí provádět vyškolený personál nebo odborník, především ve školách, školicích zařízeních, domácních a svépomocných dílnách a veřejně přístupných zařízeních.
- Pravidelně kontrolujte bezpečnou montáž, funkci a také bezvadný stav výrobku příslušným a vyškoleným personálem (doporučení min. čtvrtletně nebo častěji, pokud je pro místo instalace předepsáno) a tyto kontroly dokumentujte.

- Po montáži výrobku a zařízení, které je na něm umístěno, zkontrolujte jejich dostatečnou pevnost a provozní bezpečnost.
- Pevnost a provozní bezpečnost kontrolujte pravidelně (nejméně jednou za čtvrt roku).
- Dbejte na to, aby byl výrobek zatěžován rovnoměrně.
- Dbejte na to, aby nedošlo k překročení maximální přípustné nosnosti výrobku a nebyla umístěna zátěž, která překračuje maximální přípustné rozměry.
- V případě poškození výrobku ihned odstraňte umístěnou zátěž a výrobek již dále nepoužívejte.
- Výrobek upevňujete jen na desky stolu s dostatečnou nosností a stabilitou pro výrobek a na něj upevněné zařízení.
- Ujistěte se, že tloušťka desky stolu odpovídá specifikacím uvedeným v přiloženém ilustrovaném návodu příp. v těchto podrobných pokynech.
- Na výrobek neupevňujte žádné další předměty.
- Obalový materiál udržujte bezpodmínečně mimo dosah dětí, hrozí nebezpečí udušení.
- Obalový materiál likvidujte ihned podle platných místních předpisů o likvidaci.
- Upozorňujeme, že výrobek může na povrchu stolu způsobit otlačky. To závisí na zatížení a stabilitě povrchu v místě instalace.

5. Oblast použití a specifikace

- Výrobek je určen pouze pro užívání uvnitř budov.
- Výrobek používejte výlučně k účelu, ke kterému byl stanoven.



6. Příprava montáže a montáž

Upozornění



- Nikdy nemontujte držák sami. Přizvěte si pomoc a podporu!
- Různé koncová zařízení mají různé možnosti připojení kabelů a dalších zařízení. Před instalací zkontrolujte, zda jsou potřebné přípojky po montáži dostupné.
- V závislosti na výrobku a způsobu montáže nebudete potřebovat celou montážní sadu. Je také možné, že i při správné montáži Vám zůstanou nepotřebné šrouby a jiné malé součástky. Uchovejte je spolu s návodem k použití na bezpečném místě pro pozdější potřebu (prodej výrobku, stěhování).

- Dbejte dalších výstražných a bezpečnostních upozornění.
- Postupujte krok za krokem podle obrázkového montážního návodu.

Upozornění



- Vzhledem k rozmanitosti koncových zařízení, která jsou na trhu k dispozici, není možné popsat všechny varianty montáže.
- Před utažením šroubů se ujistěte, že držák je rovně a ploše přiléhá k zadní straně monitoru.
- Upozorňujeme, že všechny šrouby mají správnou délku a montují se ručně.

Upozornění



- Tento držák monitoru lze připevnit ke stolu dvěma způsoby:
- **Možnost A:** Montáž pomocí svěrek (tloušťka desky stolu 10 – 50 mm)
- **Možnost B:** Montáž s vrtáním (tloušťka desky stolu 10 – 50 mm)

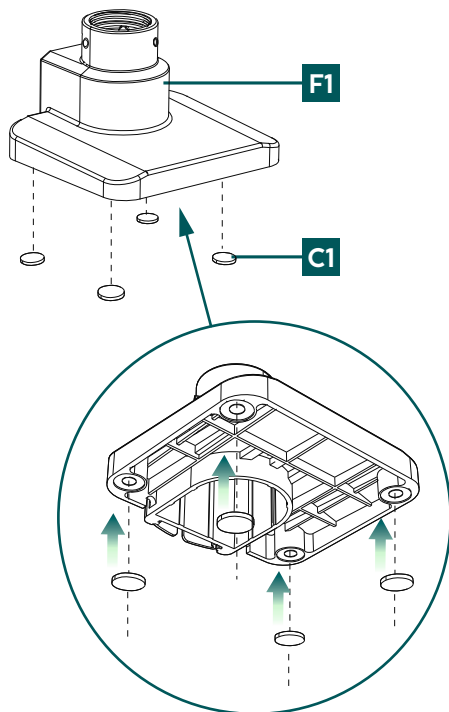
Výstraha



- Ujistěte se, že stůl má odpovídající tloušťku a stabilitu pro příslušný způsob montáže.



6.1 Příprava montáže

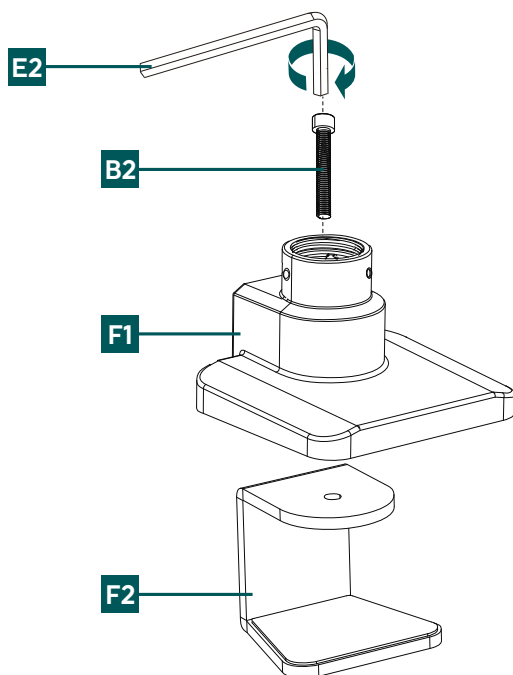


Nasadte dodané gumové nožičky [C1] do určených otvorů na spodní straně držáku [F1]. Ujistěte se, že všechny nožičky jsou zcela a rovnoměrně nasazené.

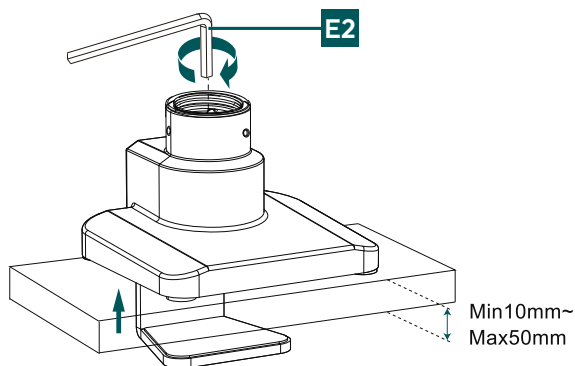


6.2 Montáž upevnění na stůl

6.2.1 Možnost A: Montáž pomocí svěrek



- Nejprve zarovnejte horní jednotku [F1] a spodní jednotku [F2] svorky tak, aby se otvory pro šrouby přesně překrývaly.
- Vložte šroub [B2] shora do příslušného otvoru a spojte obě jednotky [F1/F2]. K utažení šroubu použijte největší klíč na vnitřní šestihran [E2].

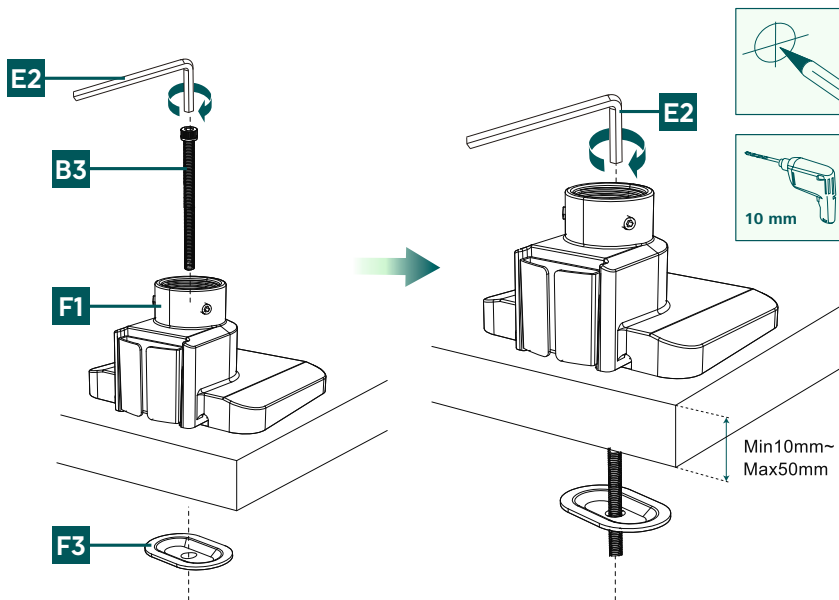


- V dalším kroku umístěte připravenou svorku na okraj stolu. Dbejte na to, aby byl držák v jedné rovině s hranou stolu.
- Pomocí největšího klíče pro vnitřní šestihran (E2) utáhněte šroub (B2) tak, aby byl držák bezpečně upevněn.

6.2.2 Možnost B: Montáž s vrtáním

Upozornění

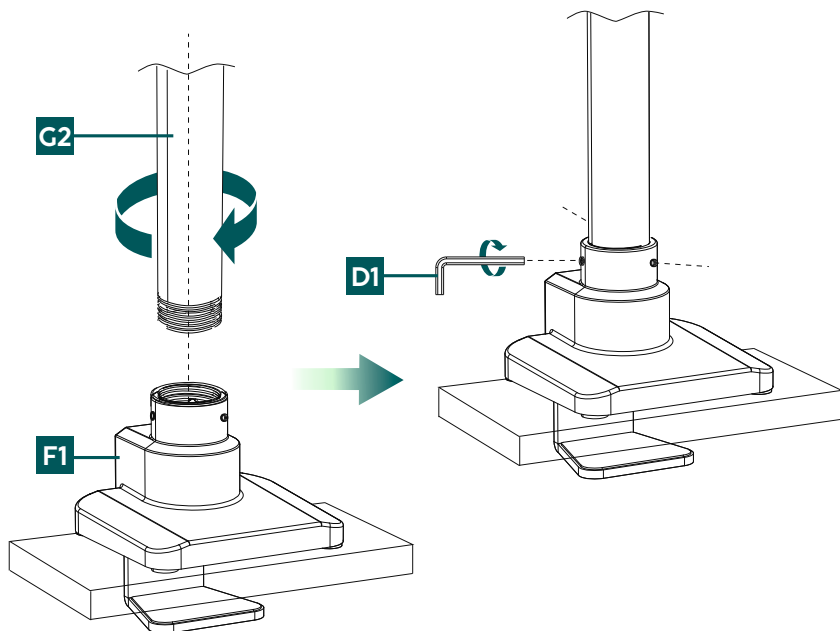
- K připevnění držáku monitoru budete potřebovat vrtačku s vrtákem o průměru 10 mm. Ujistěte se, že vrták je vhodný pro materiál vaší desky stolu, a vrtajte pouze skrz desky o tloušťce 10 až 50 mm.



- Použijte horní svěrací spojovací díl [F1] jako šablonu a v případě potřeby zkontrolujte rozměry, abyste zajistili přesnou polohu vrtaného otvoru. Dále si před vyvrtáním otvoru označte požadované místo na své stolní desce.
- Nasadte upevňovací šroub [B3] shora do stolního držáku [F1] a následně do otvoru ve stolní desce.
- Umístěte podložku [F3] zespodu na šroub pod stolní deskou.
- Pomocí největšího klíče pro vnitřní šestihran [E2] utáhněte šroub [B3] tak, aby byl držák bezpečně upevněn.



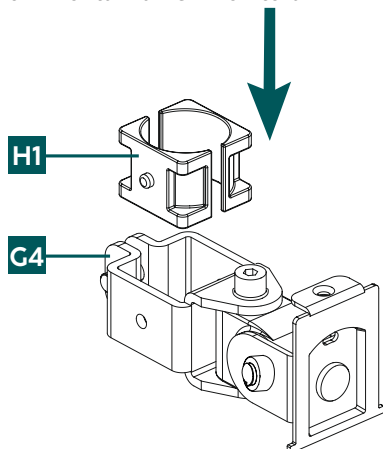
6.3 Montáž sloupku monitoru



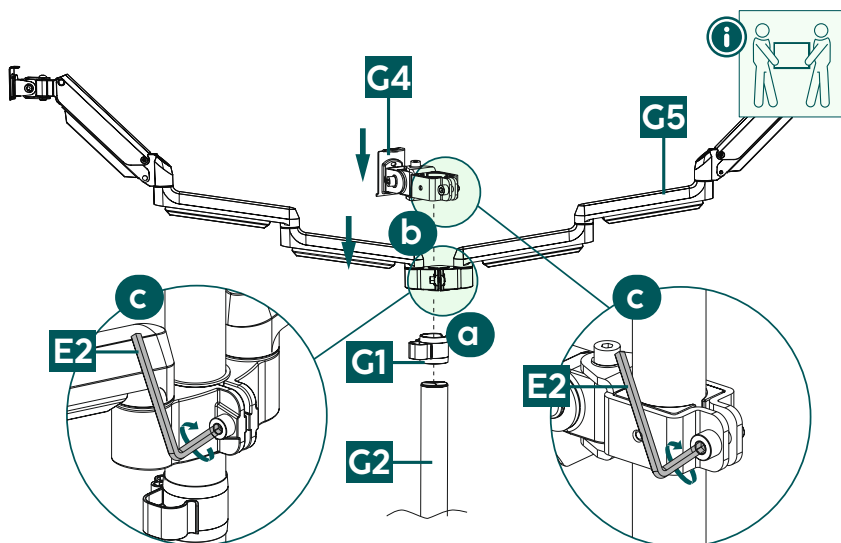
- Zašroubujte sloupek [G2] shora do stolního držáku [F1] otáčením ve směru hodinových ručiček, dokud nebude pevně utažený.
- Pro větší bezpečnost utáhněte boční závitový kolík pomocí nejmenšího klíče pro vnitřní šestihran [D1].



6.4 Montáž ramen monitoru



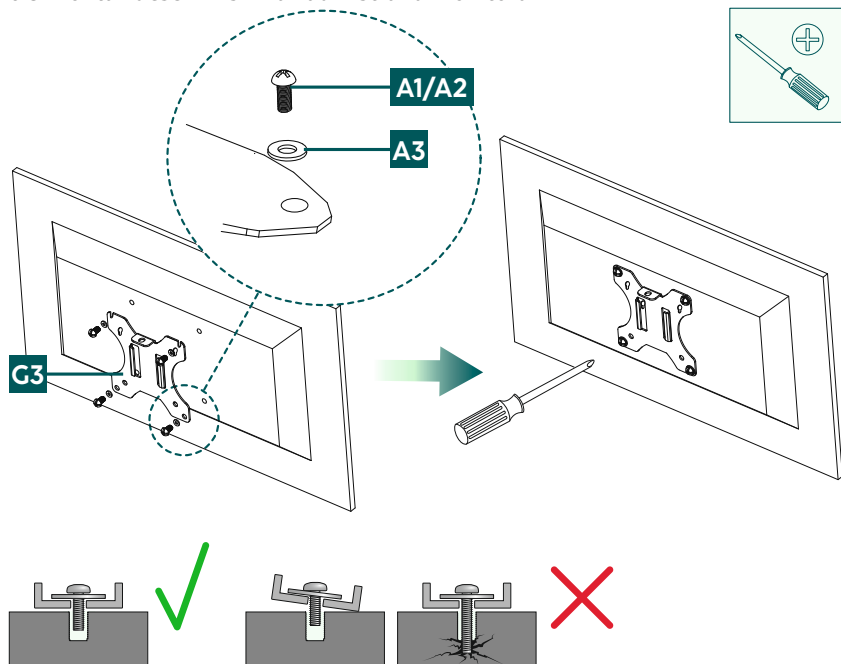
Zacvakněte oba spojovací kusy [H1] do kloubu nosného ramene [G4].



- a** Připevněte organizér kabelů [G1] jeho zacvaknutím na sloupek monitoru [G2].
- b** Umístěte ramena monitoru [G5] a nosné rameno [G4] do požadované výšky na sloupu [G2].
- c** Poté je zafixujte utažením šroubu na zadní straně pomocí největšího klíče pro vnitřní šestihran [E2].



6.5 Montáž desek VESA na zadní stranu monitorů

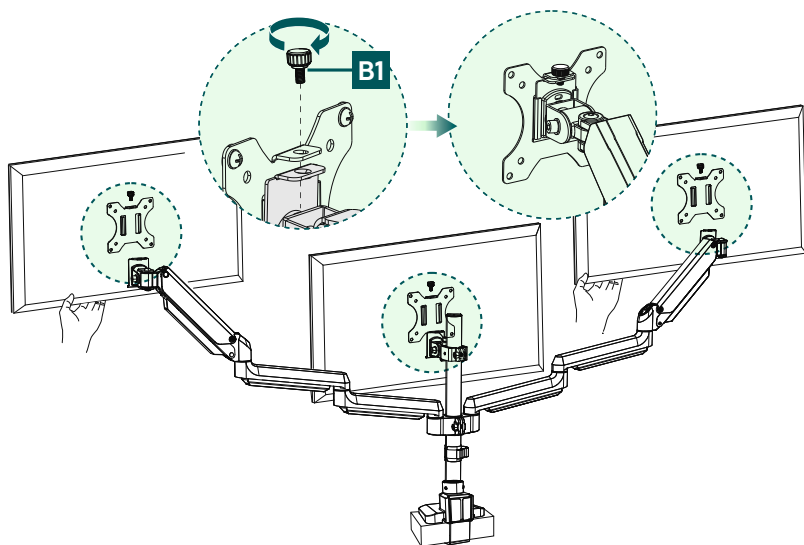


- Nyní namontujte desky VESA [G3] na zadní stranu vašich monitorů. K tomu použijte šroubovák.
- Pozor na kombinaci šroubu [A1/A2] a podložky [A3].



6.6 Montáž monitorů na držák monitoru

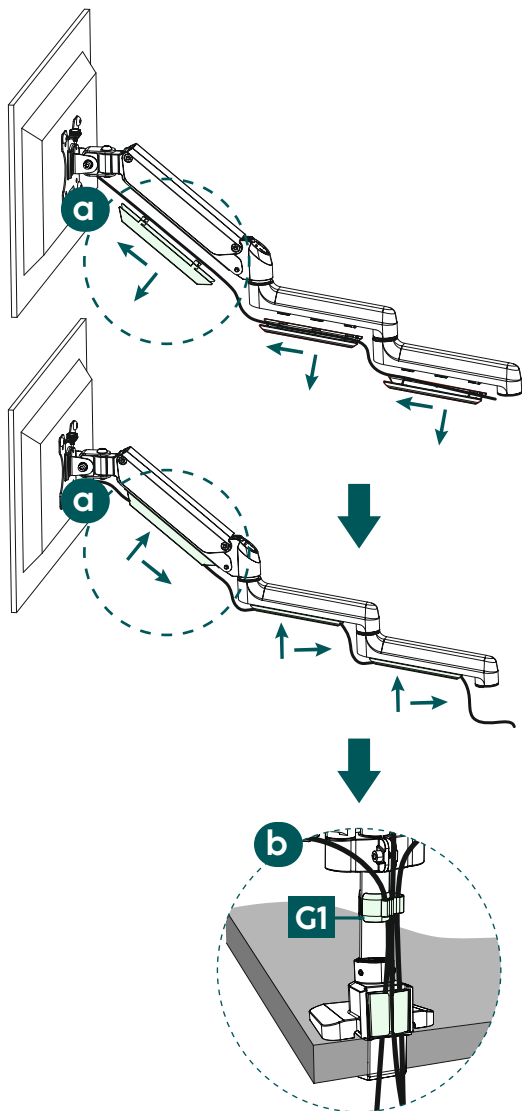
Přizvěte si další lidi na pomoc a podporu při následujícím montážním kroku.



- Zavěste monitor s namontovanou deskou VESA [G3] na držák monitoru a zafixujte zavěšení šroubem [B1].
- Tento postup opakujte pro ostatní monitory.
- Nejprve zarovnejte monitory rovnoběžně s okrajem stolu. Podle potřeby můžete dodatečně seřídit náklon nebo horizontální natočení pomocí kloubového spoje.



6.7 Organizér kabelů



- a** Nejprve odstraňte vedení kabelů jejich přesunutím směrem nahoru a následně je vytáhněte. Protáhněte kabely vedením kabelů a znovu je připevněte k ramenům monitoru zacvaknutím do určených výřezů.
- b** K uspořádání kabelů použijte také předinstalovaný organizér kabelů [G1] a výřez na zadní straně stolního držáku [F1].



7. Nastavení a údržba

Upozornění



- Nikdy neměňte nastavení držáku sami. Přizvěte si pomoc a podporu!
- Při nastavování produktu se ujistěte, že není vystaven asymetrickému namáhání. Maximální přípustná nosnost nesmí být překročena.

Upozornění – naklápěcí / plně pohyblivé držáky



- Pro trvalé nastavení sklonu povolte postranní upevňovací šrouby, nastavte požadovaný sklon a šrouby zase utáhněte.
- Pro možnost flexibilního přizpůsobení sklonu šrouby utáhněte jen rukou. Obrazovku tak můžete kdykoli seřadit.

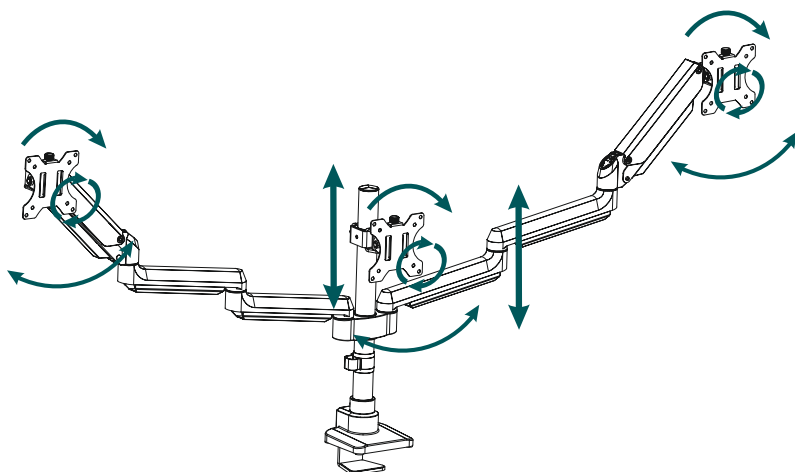
Poznámka – Možnost nastavení pomocí plynové pružiny



- Pokud je monitor pro aktuální nastavení příliš lehký, pohybuje se nosné rameno samovolně nahoru. Proto se musí tuhost pružiny snížit otočením regulačního šroubu ve směru (-).
 - Pokud se nosné rameno pohybuje samovolně dolů, musí se tuhost pružiny zvýšit (+).
 - Vždy provádějte seřízení plynové tlačné pružiny při zcela sníženém nosném rameni!
-
- Pro pohyb do stran se nemusí povolovat žádné šrouby.
 - Natáčejte, naklápějte a otáčejte namontované monitory pouze v určeném rozsahu.
 - Po montáži výrobku a zařízení, které je na něm umístěno, zkontrolujte jejich dostatečnou pevnost a provozní bezpečnost.
 - Pevnost a provozní bezpečnost kontrolujte pravidelně (nejméně jednou za čtvrt roku).
 - Tento výrobek čistěte pouze lehce navlhčenou utěrkou, která nepouští vlákna, a nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.



8. Možnosti nastavení



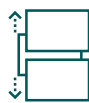
otočný o **180°**



možnost
sklonění **-/+45°**



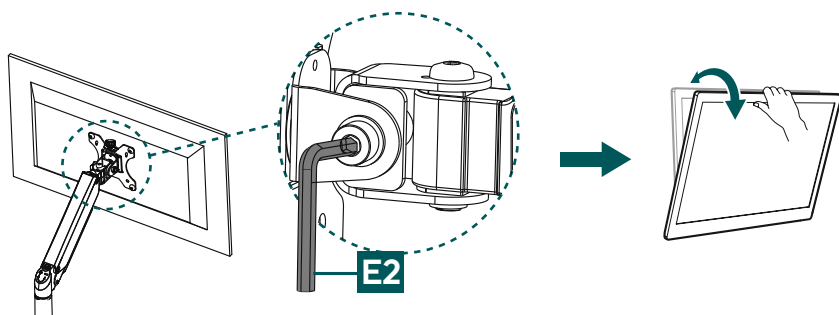
otočný o **360°**



plynule
nastavitelná výška

8.1 Nastavení naklopení

- Pomocí největšího klíče pro vnitřní šestihran [E2] povolte boční montážní šroub kloubu a nastavte požadovaný sklon.
- Poté šroub znovu utáhněte. Pokud chcete sklon nastavit flexibilně, utáhněte šroub pouze rukou. V tomto případě lze obrazovku nastavit bez použití nářadí. Pokud je šroub zcela utážený, je třeba jej pro přestavení sklonu nejprve opět povolit.



8.2 Nastavení výšky

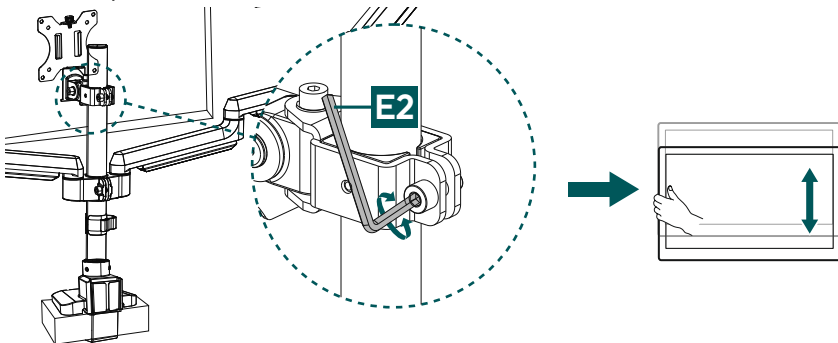
Upozornění

- Nikdy neměňte nastavení držáku sami. Přizvěte si pomoc a podporu!



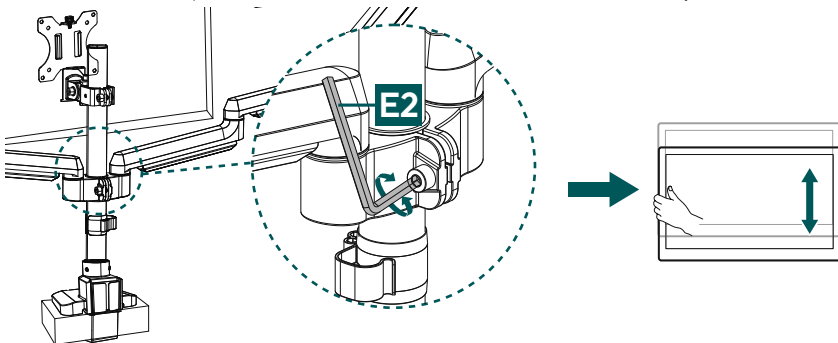
8.2.1 Nastavení výšky podél tyče (středový držák monitoru)

- Pokud si přejete upravit výšku prostředního držáku monitoru, povolte šroub na upevňovací tyči pomocí největšího klíče pro vnitřní šestihran [E2] a posuňte monitor nahoru nebo dolů podle potřeby. Poté šroub znovu zafixujte.



8.2.2 Nastavení výšky podél tyče (obě nosná ramena)

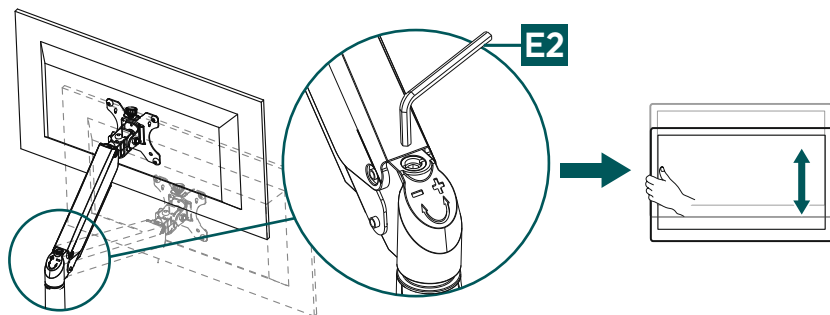
- Pro nastavení výšky obou nosných ramen, povolte šroub na základním držáku pomocí největšího klíče pro vnitřní šestihran [E2] a posuňte nosná ramena nahoru nebo dolů. Poté šroub znovu zafixujte.





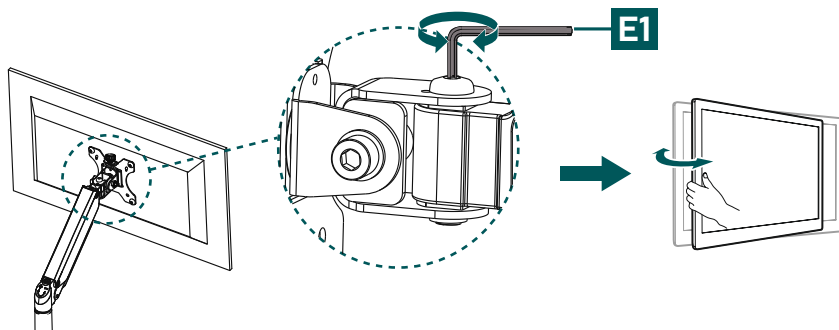
8.2.3 Nastavení výšky na ramenech (nastavení plynovou pružinou)

- Pro nastavení tuhosti pružiny s plně spuštěným nosným ramenem otáčejte stavěcí šroubem pomocí největšího klíče pro vnitřní šestihran [E2] v odpovídajícím označeném směru (+) nebo (-).
- Zkontrolujte po nastavení tuhosti pružiny, zda nosné rameno s umístěnou hmotnostní setrvá v různých polohách a nepohybuje se samovolně ani nahoru ani dolů. Příp. zopakujte nastavení při zcela sníženém nosném rameni.
- V závislosti na hmotnosti obrazovky může být nutné provést více úplných otočení seřizovacího šroubu. Nepřetahujte šroub (nepokračujte ve šroubování, pokud šroubem náhle nelze snadno otáčet).



8.3 Nastavení natočení

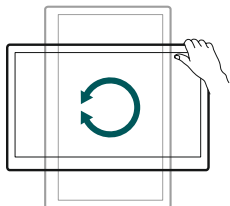
- Pro naklopení monitorů povolte horní upevňovací šroub kloubů pomocí prostředního klíče pro vnitřní šestihran [E1].
- Poté šrouby opět utáhněte. Pokud chcete flexibilně nastavovat sklon, utahujte šrouby pouze ručně tak, aby bylo možné polohu obrazovky kdykoli znovu nastavit.
- Dbejte na to, aby kabely nebyly sevřené a byl dostatek místa pro další orientaci.





8.4 Nastavení rotace

- Pro nastavení rotace se nemusí povolovat žádné šrouby. Držáky monitorů jednoduše nastavte do požadované orientace, ať už na výšku nebo na šířku.
- Dbejte na to, aby kabely nebyly sevřené a byl dostatek místa pro další orientaci.





9. Technické údaje

Maximální nosnost:	12 kg na jedno rameno
Úhlopříčka obrazovky:	43,0 – 81,0 cm (US: 17" - 32")
Rotace:	360°
Sklon:	-/+ 45° (dle zařízení)
Akční rozsah:	180°
Uchycení:	podle standardu VESA: 75 x 75 100 x 100



10. Vyloučení záruky

Společnost Hama GmbH & Co KG nepřebírá žádnou odpovědnost nebo záruku za škody vzniklé neodbornou instalací, montáží a neodborným použitím výrobku nebo nedodržováním návodu k použití a/nebo bezpečnostních pokynů.

11. Servis a podpora

V případě dotazů k výrobku se laskavě obraťte na poradenství k výrobkům Hama.

Horká linka: +49 9091 502-0 (německy/anglicky)

Další informace k podpoře naleznete zde: www.hama.com

12. Záruční podmínky

Na tento výrobek poskytuje společnost HAMA GmbH & Co KG prodlouženou záruku výrobce na bezporuchovost, použitelnost, kvalitu zpracování a trvanlivost použitých materiálů po dobu 10 let. Ze záruky je vyloučena kompatibilita výrobku s budoucími standardy dále vyvíjeného hardwaru.

Společnost Hama GmbH & Co KG ve stanovené lhůtě bezplatně odstraní oprávněnou záruční reklamaci podle vlastního uvážení, a to buď opravou, nebo výměnou.

Záruční doba začíná běžet dnem zakoupení tohoto výrobku a platí v celé EU.

Poskytnutá záruka doplňuje vaše zákonná práva a nemá na ně vliv. Záruka se nevztahuje na poškození způsobená nesprávným používáním, běžným opotřebením, působením chemikálií nebo vyšší mocí, jakož i na zásahy nebo opravy provedené vámi nebo třetími stranami.

Dále je ze záruky vyloučeno příslušenství, které není součástí základního vybavení výrobku (reklamní díly).

V případě reklamace nás prosím kontaktujte na adrese Hama GmbH & Co KG, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, Německo, a přiložte doklad o koupi. Můžete nás také kontaktovat na adrese www.hama.de nebo na telefonním čísle 09091/502-0.