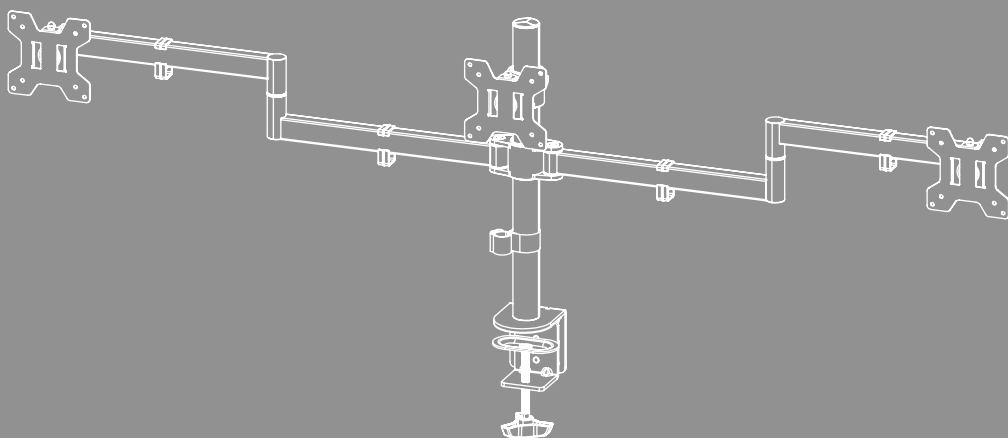


MONITORHOUDER





Inhoud

1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en instructies	3
2. Inhoud van de verpakking	4
3. Extra vereist gereedschap	4
4. Veiligheidsinstructies	5
5. Toepassingen en specificaties	5
6. Montagevoorbereiding en montage	6
6.1 Montage van de bevestiging aan de tafel	7
6.1.1 Optie A: Klembevestiging	7
6.1.2 Optie B: Boorbevestiging	8
6.2 De monitorarmen monteren	10
6.3 Montage op monitoren	11
6.3.1 De VESA-platen op de achterkant van de monitoren monteren	12
6.4 De monitoren op de monitorhouder monteren	13
6.5 Kabelmanagement	14
7. Instelling en onderhoud	15
8. Instelmogelijkheden	15
8.1 Kantelinstelling	16
8.2 Hoogteverstelling langs de stang	16
8.3 Rotatie-instelling	16
9. Technische gegevens	17
10. Uitsluiting aansprakelijkheid	18
11. Service en support	18
12. Garantievoorwaarden	18



NL Gebruiksaanwijzing

Hartelijk dank dat u voor een product van Hama hebt gekozen!

Neem de tijd om de volgende aanwijzingen en instructies volledig door te lezen. Berg deze gebruiksaanwijzing vervolgens op een goede plek op zodat u hem als naslagwerk kunt gebruiken. Als u het product verkoopt, geef dan de geïllustreerde korte handleiding en de veiligheidsinstructies in gedrukte vorm door aan de nieuwe eigenaar.

1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en instructies

Waarschuwing



Wordt gebruikt om veiligheidsinstructies te markeren of om op bijzondere gevaren en risico's te attenderen.

Aanwijzing



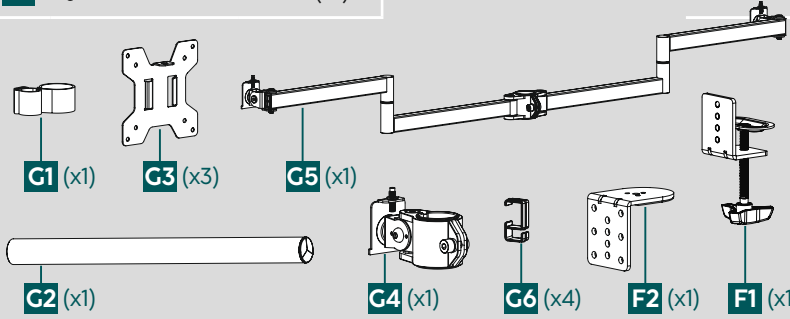
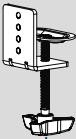
Wordt gebruikt om extra informatie of belangrijke aanwijzingen te markeren.



2. Inhoud van de verpakking

- Monitorarm
- Montageset
- Kabelmanager
- Veiligheidsinstructies, geïllustreerde korte handleiding

Montageset

A1		M4x12 (x12)	B3		M6 (x3)
A2		M4x30 (x12)	C1		(x1)
A3		(x12)	D1		3 mm (x1)
B1		M8x10 (x2)	E1		5 mm (x1)
B2		M5x16 (x3)			
G1		(x1)	G3		(x3)
G2		(x1)	G4		(x1)
			G6		(x4)
			F2		(x1)
			F1		(x1)

Aanwijzing

Controleer voordat u de houder installeert of de montageset compleet is en verzeker u ervan dat deze geen defecte of beschadigde onderdelen bevat.

3. Extra vereist gereedschap

			
---	---	---	---

Aanwijzing

Monteer de houder nooit alleen. Vraag ondersteuning en hulp!



4. Veiligheidsinstructies

Waarschuwing



- Gelet op het veelvoud aan op de markt te verkrijgen eindapparatuur kan de meegeleverde montageset niet alle mogelijkheden afdekken.
- In sporadische gevallen kan het voorkomen dat de schroeven voor het bevestigen van de eindapparatuur op het product te lang zijn.
- Lees vóór de montage de bedieningsinstructies van uw eindapparatuur. Normaliter vermelden deze instructies informatie over de soort en afmetingen van de geschikte montagematerialen.
- Schaft u in de vakhandel geschikt bevestigingsmateriaal aan voor de montage van de eindapparatuur, voor zover het geen bestanddeel van de meegeleverde montageset is.
- Tijdens de montage nimmer geweld of grote krachten gebruiken. Dit kan uw eindapparatuur of het product beschadigen.
- Laat bij twijfel over de montage van dit product de werkzaamheden aan een vakspecialist over en probeert u het niet zelf!

Aanwijzing – zakelijk gebruik



- Bij een zakelijk gebruik geldt een hogere mate qua zorgvuldigheidsplicht.
- Neem om die reden de voorschriften ter voorkoming van ongevallen van de beroepsorganisaties voor elektrische installaties en bedrijfsmiddelen en alle overige op het desbetreffende bedrijf en/of de plaats van gebruik van toepassing zijnde regelgevingen, alsmede alle voorschriften ter voorkoming van ongevallen van de desbetreffende beroepsorganisaties en ongevallenverzekeraars in acht!
- De montage van de houder dient door opgeleid personeel of een ter zake kundig persoon te worden uitgevoerd, in het bijzonder in scholen, opleidingsinstituten, hobby- en doe-het-zelf-werkplaatsen en openbaar toegankelijke instellingen.
- Laat regelmatig controles m.b.t. de veilige montage en werking, alsmede de goede staat van het product door ter zake kundig, geschoold personeel uitvoeren (advies minimaal elk kwartaal of vaker, indien voor de plaats van gebruik voorgeschreven) en documenteer deze controles.
- Na de montage van het product en de daaraan bevestigde last dienen deze op voldoende stevigheid en veiligheid te worden gecontroleerd.
- Deze controle dient regelmatig te worden herhaald (ten minste elke drie maanden).
- Let erop het product niet asymmetrisch te belasten.
- Let erop dat de maximaal toelaatbare draagkracht van het product niet wordt overschreden en dat er geen last wordt aangebracht, welke de maximaal toelaatbare afmetingen hiervoor overschrijdt.
- Verwijder bij beschadigingen aan het product direct de aangebrachte last en gebruik het product het niet meer.
- Bevestig het product alleen aan tafelbladen met voldoende draagvermogen en stabiliteit voor het product en het eraan bevestigde apparaat.
- Zorg ervoor dat de dikte van het tafelblad overeenkomt met de specificaties die u in de bijgevoegde geïllustreerde gebruiksaanwijzing respectievelijk in deze lange gebruiksaanwijzing vindt.
- Bevestig geen andere voorwerpen aan het product.
- Het verpakkingsmateriaal mag absoluut niet in handen van kinderen komen in verband met verstikkingsgevaar.
- Voer het verpakkingsmateriaal direct en overeenkomstig de lokaal geldende afvoervoorschriften af.
- Houd er rekening mee dat het product drukpunten op het tafeloppervlak kan veroorzaken. Dit is afhankelijk van de gewichtsbelasting en de stabiliteit van de ondergrond op de plaats van opstelling.

5. Toepassingen en specificaties

- Het product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Gebruik het product uitsluitend voor het doel waarvoor het gemaakt is.



6. Montagevoorbereiding en montage

Aanwijzing



- Monteer de houder nooit alleen. Vraag ondersteuning en hulp!
- Verschillende eindapparaten hebben verschillende aansluitmogelijkheden voor bekabeling en andere apparaten. Controleer daarom voor installatie of de benodigde aansluitingen na installatie nog bereikbaar zijn.
- Afhankelijk van het product en type installatie hebt u wellicht niet de volledige montageset nodig. Het is dus mogelijk dat er bij een correcte montage schroeven en andere kleine onderdelen overblijven die niet nodig zijn. Bewaar ze samen met deze gebruiksaanwijzing op een veilige plaats voor later gebruik (verkoop van het product, verhuizing).

- Neem de overige waarschuwingen en veiligheidsinstructies in acht.
- Gaat u stap-voor-stap overeenkomstig de geïllustreerde montage-instructies te werk.

Aanwijzing



- Gelet op het veelvoud aan op de markt te verkrijgen eindapparaten kunnen niet alle montagevarianten worden beschreven.
- Zorg ervoor dat de houder recht en horizontaal op de achterkant van de monitor zit voordat u de schroeven vastdraait.
- Gebruik de bijgeleverde afstandhouders om oneffenheden van de monitor weg te werken.
- Let erop dat alle schroeven de juiste lengte hebben en handvast worden aangedraaid.

Aanwijzing



- Deze monitorhouder kan op twee manieren aan de tafel worden bevestigd:
- **Optie A:** Klembevestiging (tafelbladdikte 10 - 85 mm)
- **Optie B:** Boorbevestiging (tafelbladdikte 10 - 80 mm)

Waarschuwing

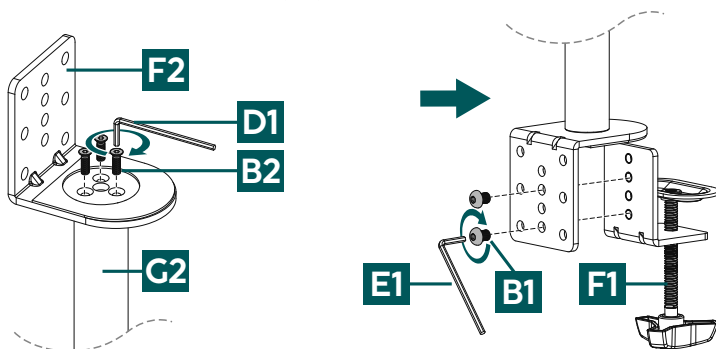


- Zorg ervoor dat de tafel de juiste dikte en stabiliteit heeft voor het type bevestiging.

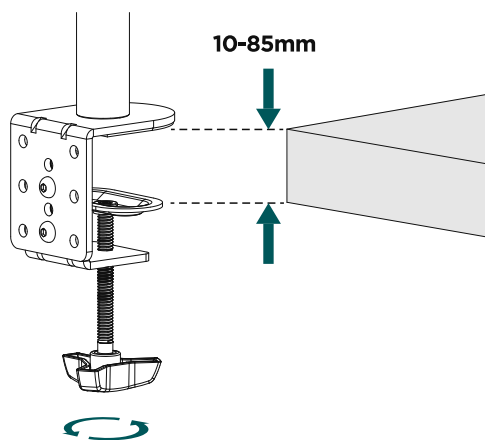


6.1 Montage van de bevestiging aan de tafel

6.1.1 Optie A: Klembevestiging



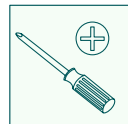
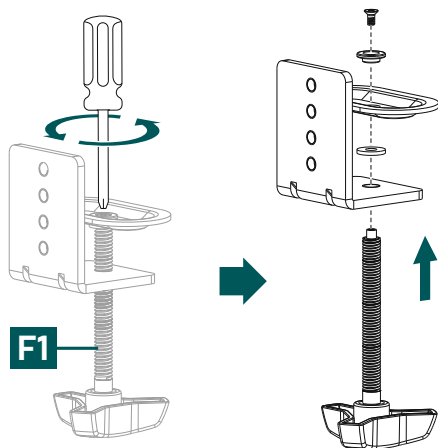
- Bevestig het eerste deel van de klemvoet [F2] aan de monitorkolom [G2] met de schroeven [B2] en de kleinere inbussleutel [D1].
- Schroef vervolgens het tweede deel van de klemvoet [F1] van binnenuit vast met de schroeven [B1] met behulp van de grotere inbussleutel [E1], zodat beide delen stevig vastzitten.



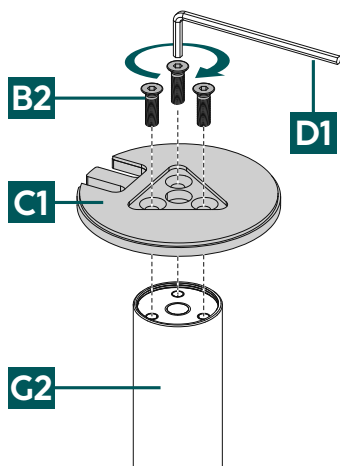
- Open in de volgende stap de klem [F1] en plaats de klemvoet onderaan op de gewenste positie op de rand van de tafel.
- Zorg ervoor dat de houder gelijk ligt met de rand van de tafel.
- Draai de klemschroef aan de onderkant vast totdat de houder stevig op zijn plaats zit.



6.1.2 Optie B: Boorbevestiging



- Draai eerst de schroef en klemplaat van de klem [F1] los. Gebruik hiervoor een schroevendraaier.



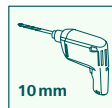
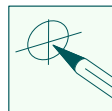
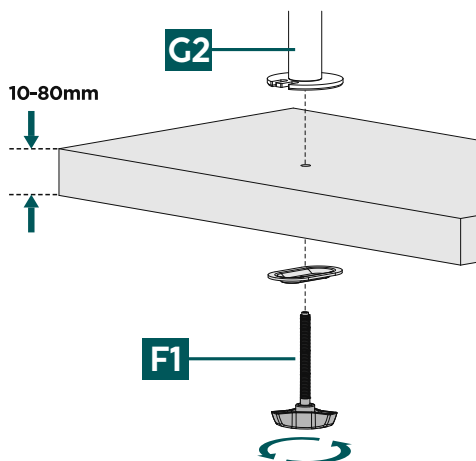
- Plaats nu het verbindingsstuk [C1] op de onderkant van de monitorkolom [G2] zodat de gaten overeenkomen.
- Steek de drie schroeven [B2] door de gaten in het verbindingsstuk [C1] en draai ze vast met de kleinere inbussleutel [D1].



Aanwijzing

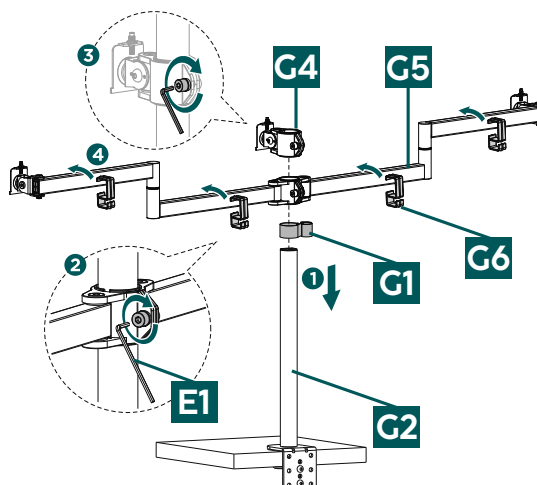


- U hebt een boormachine met een 10 mm boor nodig om de monitorhouder te bevestigen. Zorg ervoor dat de boor geschikt is voor het materiaal van uw tafelblad en boor alleen door bladen met een dikte van 10 tot 80 mm.



- Gebruik de klemplaat van de klem [F1] als sjabloon en controleer indien nodig de afmetingen om de exacte positie voor het boorgat te bepalen. Markeer vervolgens de gewenste positie op uw tafelblad voordat u het gat boort.
- Bevestig de klemplaat aan de onderkant van het tafelblad met de klemschroef.
- Plaats de monitorkolom [G2] van bovenaf op de tafel op de klemschroef en draai de klemschroef vanaf de onderkant met de hand vast zodat de kolom goed vastzit.

6.2 De monitorarmen monteren

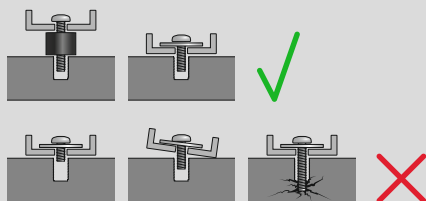


- 1 Bevestig de kabelmanager [G1] door deze vast te klikken aan de bevestigingsstang [G2].
- 2 Plaats de monitorarm [G5] op de gewenste hoogte op de stang [G2]. Zet hem vervolgens vast door de schroef aan de achterkant vast te draaien met de grotere inbussleutel [E1].
- 3 Herhaal deze procedure voor de monitorhouder [G4].
- 4 Bevestig de meegeleverde kabelklemmen [G6] aan de monitorarmen door de klemmen in de gewenste positie te plaatsen en ze vervolgens vast te haken.



6.3 Montage op monitoren

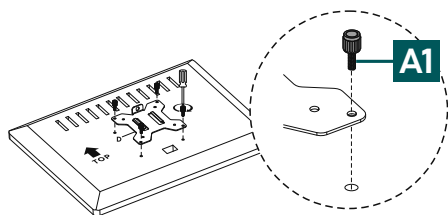
Aanwijzing



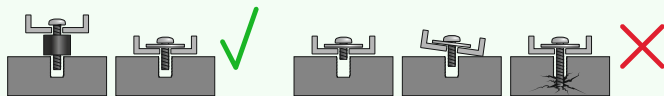
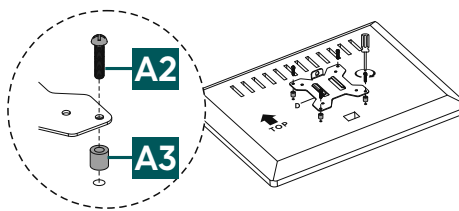
- Gelet op het veelvoud aan op de markt te verkrijgen eindtoestellen kunnen niet alle montagevarianten worden beschreven.
- Let erop dat de houder zich recht en vlak tegen de achterkant van de monitor bevindt.
- Maak gebruik van de meegeleverde afstandhouders om oneffenheden van de achterkant van de monitor te compenseren.
- Let erop dat alle schroeven de juiste lengte hebben en handvast worden aangedraaid.



6.3.1 De VESA-platen op de achterkant van de monitoren monteren



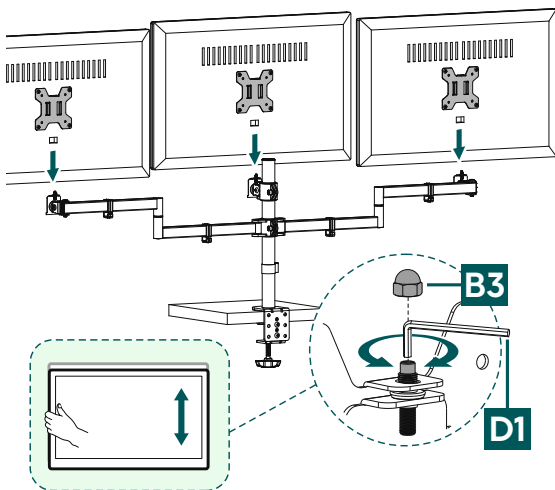
of



- Monteer de VESA-platen [G3] aan de achterkant van uw monitoren. Gebruik hiervoor een schroevendraaier.
- Let op de combinatie van schroef [A1] en sluitring [A3] hierboven. Gebruik indien nodig de combinatie van schroef [A2] en afstandhouder [A3] om oneffenheden van de monitor weg te werken.

6.4 De monitoren op de monitorhouder monteren

Vraag ondersteuning en hulp van andere mensen voor de volgende montagesep.



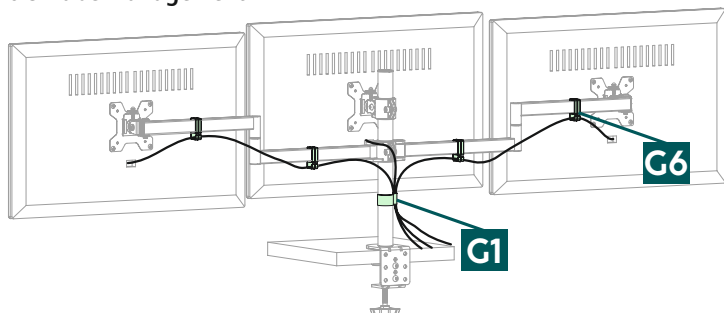
Aanwijzing



- De hoogte van de monitoren kan worden aangepast met de stelschroef om ervoor te zorgen dat alle monitoren op dezelfde hoogte worden uitgelijnd.
- Hang de monitoren met de gemonteerde VESA-plaat [G3] in de monitorhouder. Gebruik vervolgens de kleine inbussleutel [D1] voor de stelschroef om de hoogte van de monitoren aan te passen. Zet ten slotte de stelschroef vast met de dopmoer [B3].



6.5 Kabelmanagement



- Bevestig de meegeleverde kabelklemmen [G6] aan de draagarm door de klemmen in de gewenste positie te plaatsen en ze vervolgens vast te haken (zoals beschreven in **6.2 De monitorarmen monteren**).
- Gebruik na het monteren van de monitor de eerder gemonteerde kabelmanager [G1] en de kabelklemmen [G6] om de kabels te ordenen.

7. Instelling en onderhoud

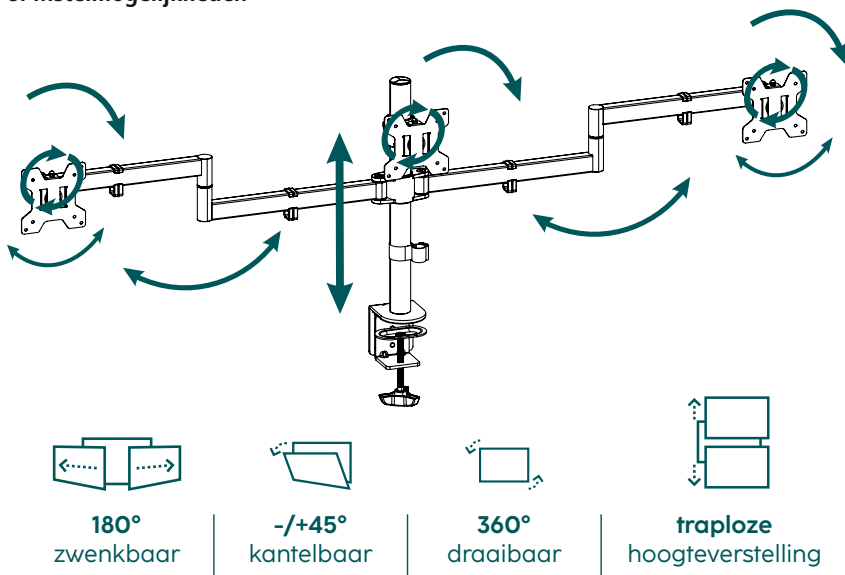
Aanwijzing

- Verstel de houder nooit alleen. Vraag ondersteuning en hulp!
- Zorg er bij het afstellen voor dat het product niet asymmetrisch wordt belast. Het maximaal toegestane draagvermogen mag niet worden overschreden.

Opmerking - kantelbare / volledig beweegbare houders

- Om de schuine permanent in te stellen, draait u de bevestigingsschroeven aan de zijkant los, stelt u de gewenste schuine in en draait u de schroeven weer vast.
 - Om de schuine flexibel te kunnen aanpassen, draait u de schroeven handvast aan. Het beeldscherm kan zo op elk moment worden aangepast.
- Voor de zijwaartse beweging hoeven er geen schroeven te worden losgedraaid.
 - Draai, kantel en roteer de gemonteerde monitoren alleen binnen het aangewezen gebied.
 - Na de montage van het product en de daaraan bevestigde last dienen deze op voldoende stevigheid en veiligheid te worden gecontroleerd.
 - Deze controle dient regelmatig te worden herhaald (ten minste elke drie maanden).
 - Reinig dit product uitsluitend met een pluisvrije, licht vochtige doek en gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen.

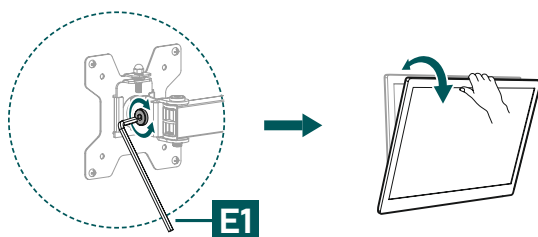
8. Instelmogelijkheden





8.1 Kantelinstelling

- Gebruik de grotere inbussleutel [E1] om de bevestigingsschroeven aan de zijkant van de verbindingen te openen om de gewenste helling of horizontale uitlijning in te stellen.
- Draai de schroeven vervolgens weer vast. Als u de kanteling flexibel wilt aanpassen, draait u de schroeven slechts handvast aan zodat het scherm op elk moment kan worden bijgesteld.



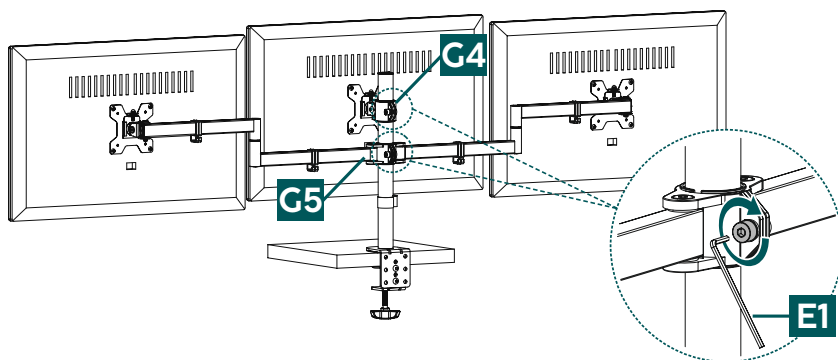
8.2 Hoogteverstelling langs de stang

Aanwijzing



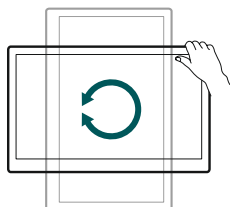
- Verstel de houder nooit alleen. Vraag ondersteuning en hulp!

- Om de hoogte van de monitorarm [G5] en monitorhouder [G4] aan te passen, draait u de schroef los met de zeskantige kant van de grotere inbussleutel [E1] en beweegt u de arm of houder dienovereenkomstig omhoog of omlaag.



8.3 Rotatie-instelling

- Er hoeven geen schroeven te worden losgedraaid voor de rotatieaanpassing, u hoeft alleen maar de monitorhouders naar wens uit te lijnen in staand en liggend formaat.
- Zorg ervoor dat de kabels niet bekneld raken en dat er voldoende bewegingsruimte is.





9. Technische gegevens

Maximaal draagvermogen:	7 kg
Beeldscherm diagonaal:	33,0 - 69,0 cm (US: 13" - 27")
Rotatie:	360°
Schuinte:	-/+ 45° (afhankelijk van het apparaat)
Zwenkbereik:	180°
Opname:	conform VESA-standaard: 75 x 75 100 x 100



10. Uitsluiting aansprakelijkheid

Hama GmbH & Co KG is niet aansprakelijk voor en verleent geen garantie op schade die het gevolg is van ondeskundige installatie, montage en ondeskundig gebruik van het product of het niet in acht nemen van de handleiding en/of veiligheidsinstructies.

11. Service en support

Bij vragen over het product kunt u altijd contact opnemen met Hama-productadvies.

Hotline: +49 9091 502-0 (Dui/Eng)

Meer support-informatie vindt u hier: www.hama.com

12. Garantievoorwaarden

Voor dit product verleent HAMA GmbH & Co KG u een uitgebreide fabrieksgarantie voor vrijwaring van gebreken, bruikbaarheid, afwerking en duurzaamheid van de gebruikte materialen voor een periode van 10 jaar. Uitgesloten van de garantie is de compatibiliteit van het product met toekomstige normen van verder ontwikkelde hardware.

Binnen de gestelde termijn zal Hama GmbH & Co KG een gerechtvaardigde garantieclaim naar eigen goeddunken kosteloos verhelpen door reparatie of vervanging.

De garantieperiode gaat in op de datum van aankoop van dit product en is geldig in de hele EU.

De verleende garantie vormt een aanvulling op en doet geen afbreuk aan uw wettelijke rechten. Schade veroorzaakt door oneigenlijk gebruik, normale slijtage, blootstelling aan chemicaliën of overmacht, alsmede knoeien of reparaties door u of derden, zijn uitgesloten van de garantie.

Bovendien zijn accessoires die geen deel uitmaken van de basisuitrusting van het product (promotionele onderdelen) uitgesloten van de garantie.

In geval van een garantieclaim kunt u zich wenden tot Hama GmbH & Co KG, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, Duitsland, onder bijvoeging van het aankoopbewijs. U kunt ook contact met ons opnemen via www.hama.de of telefonisch via 09091/502-0.