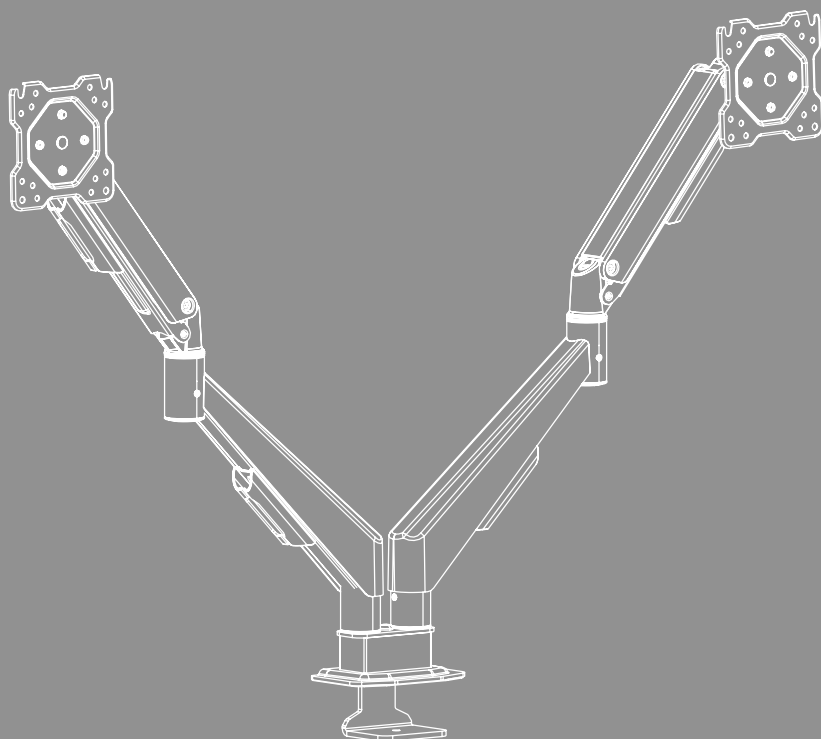


SKÄRMSTATIV





Innehåll

1. Förklaring av varningssymboler och information	3
2. Förpackningens innehåll.	4
3. Ytterligare verktyg som behövs	4
4. Säkerhetsinformation	5
5. Användningsområde och specifikation	5
6. Monteringsförberedelser och montering	6
6.1 Monteringsförberedelser	7
6.2 Bordsmontering av fästet	8
6.2.1 Alternativ A: Fastklämning.	8
6.2.2 Alternativ B: Borrmontering.	9
6.3 Montering av monitorarmarna	10
6.4 Montering av VESA-plattorna på monitorarmarna	11
6.5 Montering av bildskärmarna på skärmfästet	12
6.6 Kabelhantering	13
7. Inställning och underhåll	14
8. Inställningsmöjligheter	15
8.1 Lutningsjustering	15
8.2 Höjdjustering på armarna (inställning av gasfjädern).	16
8.3 Svänginställning.	16
8.4 Rotationsinställning	17
9. Tekniska data.	18
10. Garantifriskrivning	19
11. Service och support	19
12. Garantibestämmelser	19



S Bruksanvisning

Tack för att du valde en Hama-produkt!

Ta dig tid och läs först igenom följande instruktioner och anmärkningar helt och hållet. Förvara sedan den här bruksanvisningen på en säker plats för att kunna titta i den när det behövs. Om du överlåter produkten ska du överlämna den illustrerade snabbstartsguiden och säkerhetsanvisningarna i tryckt form till den nya ägaren.

1. Förklaring av varningssymboler och information

Varning



Används för att markera säkerhetsanvisningar eller för att rikta uppmärksamheten mot speciella faror och risker.

Information



Används för att markera ytterligare information eller viktig information.

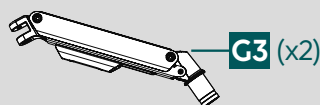
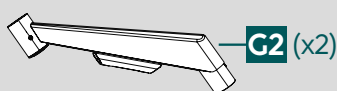
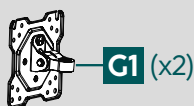


2. Förpackningens innehåll

- Monitorarmar
- Monteringssats
- Kabelhanterare
- Säkerhetsinformation, illustrerad snabbstartsguide

Monteringssats

A1		M4x12 (x8)	B2		M8 (x2)
A2		M8x45 (x1)	C1		(x1)
A3		M8x90 (x1)	D1		3x3 (x1)
B1		M8x35 (x2)	E1		5x5 (x1)



Information



Kontrollera att innehållet i monteringssatsen är komplett och att inga delar är felaktiga eller skadade innan du installerar fästet.

3. Ytterligare verktyg som behövs



Information



Montera aldrig fästet ensam. Få stöd och hjälp!



4. Säkerhetsinformation

Varning



- Mängden olika slutenheter som finns på marknaden gör att den medföljande monteringsatsen inte kan omfatta alla möjligheter.
- I sällsynta fall kan det förekomma att skruvarna för att fästa slutenheten i produkten är för långa.
- Läs bruksanvisningen till din slutenhet före monteringen. Den informerar i regel om vilka fästmaterialsorter som är lämpliga och deras mått.
- Skaffa lämpligt fästmaterial i detaljhandeln för monteringen av slutenheten, om det inte finns med i den medföljande monteringsatsen.
- Använd aldrig våld eller ta i med extra kraft vid monteringen. Det kan skada din slutenhet eller produkten.
- Vid tveksamheter vänder du dig till yrkespersonal som är utbildad i monteringen av den här produkten. Försök inte själv!

Information – kommersiell användning



- Vid kommersiell användning gäller större aktsamhetskrav.
- Följ därför gällande arbetarskyddsföreskrifter för elektriska anläggningar och utrustning, och övriga gällande regelverk för den specifika användningen och/eller användningsplatsen, samt gällande arbetarskyddsföreskrifter från yrkesorganisationer och försäkrande organ!
- Hållaren får endast monteras av utbildad personal eller av en fackman, detta gäller särskilt i skolor, hobby- och självhjälpsverkstäder och offentliga inrättningar.
- Kontrollera regelbundet att monteringen är säker och att funktionen är säkerställd, samt att produkten är i fullgott skick. Låt utbildad personal göra detta (rekommendation: minst var 3:e månad eller oftare om detta föreskrivs för användningsplatsen) och dokumentera kontrollerna.
- Efter att ha monterat produkten och den last som är fäst vid den måste man kontrollera att sitter fast ordentligt och fungerar säkert.
- Detta måste kontrolleras regelbundet (minst varje kvartal).
- Var noga med att inte belasta produkten osymmetriskt.
- Var noga med att produktens maximalt tillåtna belastning inte överskrider och att ingen last läggs på som överskrider de maximalt tillåtna värdena för detta.
- Ta genast bort den fastsatta lasten om produkten skadas och använd inte produkten mer.
- Sätt endast fast produkten i bordsskivor med tillräcklig stabilitet och hållfasthet för produkten och den enhet som ska fästas.
- Se till att bordsskivans tjocklek motsvarar den information du hittar i den bifogade illustrerade bruksanvisningen eller i denna fullständiga bruksanvisning.
- Fäst inga ytterligare föremål i produkten.
- Det är viktigt att barn hålls borta från förpackningsmaterialet. Det finns risk för kvävning.
- Återvinn förpackningsmaterialet direkt enligt de lokala återvinningsbestämmelserna.
- Observera att produkten kan orsaka tryckmärken på bordsytan. Detta beror på viktbelastningen och ytans stabilitet på uppställningsplatsen.

5. Användningsområde och specifikation

- Produkten är endast avsedd att användas inomhus.
- Använd endast produkten för det avsedda ändamålet.



6. Monteringsförberedelser och montering

Information



- Montera aldrig fästet ensam. Få stöd och hjälp!
- Olika slutenheter har olika anslutningsmöjligheter för kablar och ytterligare enheter. Kontrollera före installationen att det går att göra nödvändiga anslutningar efter monteringen.
- Beroende på produkt och monteringsätt behövs inte hela monteringssatsen. Därför kan skruvar och andra smådelar bli över även om monteringen är rätt utförd. Förvara dem tillsammans med denna bruksanvisning på ett säkert ställe för senare användning (om produkten säljs eller flyttas).

- Följ de övriga varnings- och säkerhetsanvisningarna.
- Följ den illustrerade monteringsanvisningen steg för steg.

Information



- Mängden olika slutenheter som finns på marknader gör att inte alla monteringsvarianter kan beskrivas.
- Se till att fästet vilar rakt och plant på bildskärmens baksida innan du drar åt skruvarna.
- Se till att alla skruvar har korrekt längd och monteras för hand.

Information



- Detta skärmfäste kan fästas till bordet på två sätt:
- **Alternativ A:** Klämmontering (bordsskivans tjocklek 15–45 mm)
- **Alternativ B:** Borrmontering (bordsskivans tjocklek 15–45 mm)

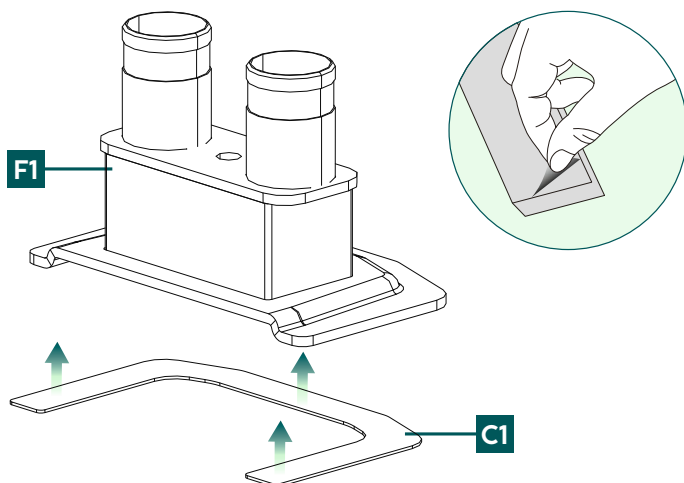
Varning



- Se till att bordet har lämplig hållfasthet och stabilitet för respektive typ av montering.



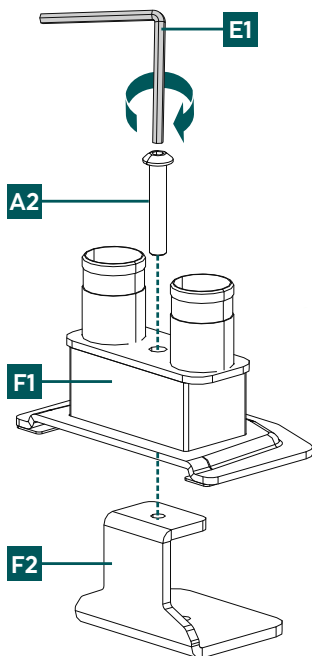
6.1 Monteringsförberedelser



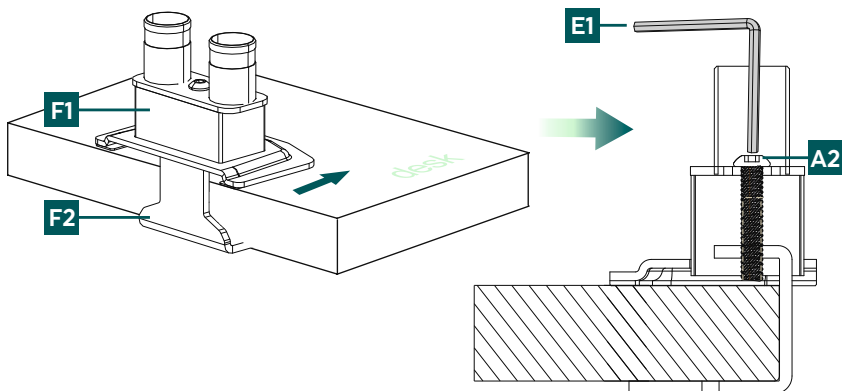
Fäst den medföljande skumremsan [C1] genom att ta bort skyddsfolien från den självhäftande baksidan, rikta in remsan på undersidan av monteringsplattan [F1] och trycka den sedan ordentligt fast.

6.2 Bordsmontering av fästet

6.2.1 Alternativ A: Fastklämning



- Rikta först in den övre enheten [F1] och den nedre enheten [F2] av klämman så att skruvhålen ligger exakt ovanpå varandra.
- För in skruven [A2] uppifrån genom den avsedda öppningen och anslut de två enheterna [F1/F2]. Använd den större insexnyckeln [E1] för att dra åt skruven.



- I nästa steg placerar du den förberedda klämman vid bordets kant. Se till att fäste är i nivå med bordskanten.
- Använd den större insexnyckeln (E1) och dra åt skruven (A2) så att fästet sitter stadigt.

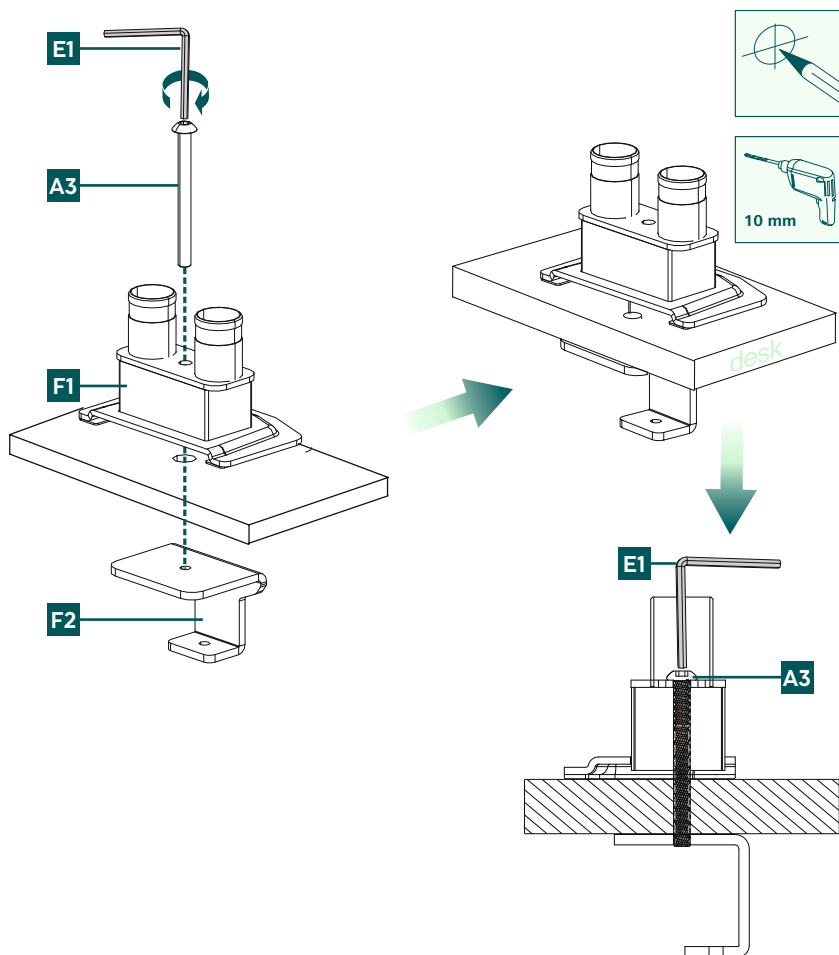


6.2.2 Alternativ B: Borrmontering

Information



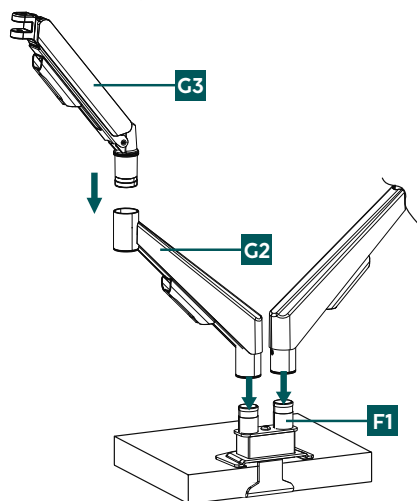
För att fästa skärmfästet behöver du en bormaskin med en 10 mm borr. Se till att borren är lämplig för bordsskivans material och borra endast igenom skivor med en tjocklek på 15 till 45 mm.



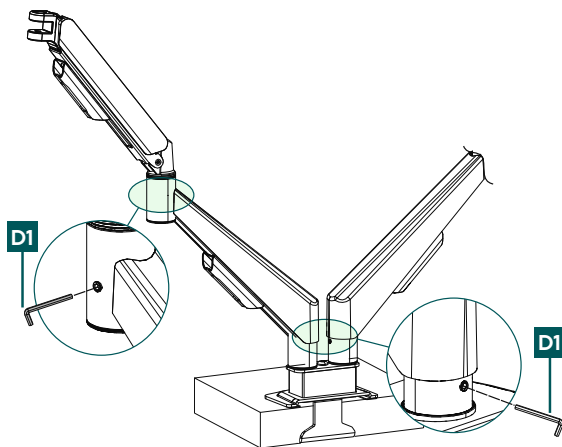
- Använd den övre klämkopplingen [F1] som en mall och kontrollera dimensionerna vid behov för att säkerställa den exakta positionen för borrhålet. Markera sedan borrarplatsen på önskad plats på bordsskivan innan du borrar hålet.
- För in fästskruven [A3] uppifrån genom bordsfästet [F1] och sedan genom hålet i bordsskivan.
- Placera den nedre klämkopplingen [F2] underifrån på skruven under bordsskivan.
- Dra åt skruven [A3] med den större insexnyckeln [E1] så att fästet sitter stadigt.



6.3 Montering av monitorarmarna



- Placera först de två nedre delarna av monitorarmarna [G2] på den bordsmonterade basen [F1].
- Placera sedan försiktigt de två övre delarna [G3] på de nedre delarna av monitorarmarna [G2] genom att sätta ihop de ledade kopplingarna.
- Se till att armarna vilar helt på anslutningspunkterna.



- Fäst sedan de ledade anslutningarna vid basen genom att dra åt ställskruvarna. För att göra detta, använd den mindre insexnyckeln [D1] och var försiktig så att du inte drar åt skruven för hårt.

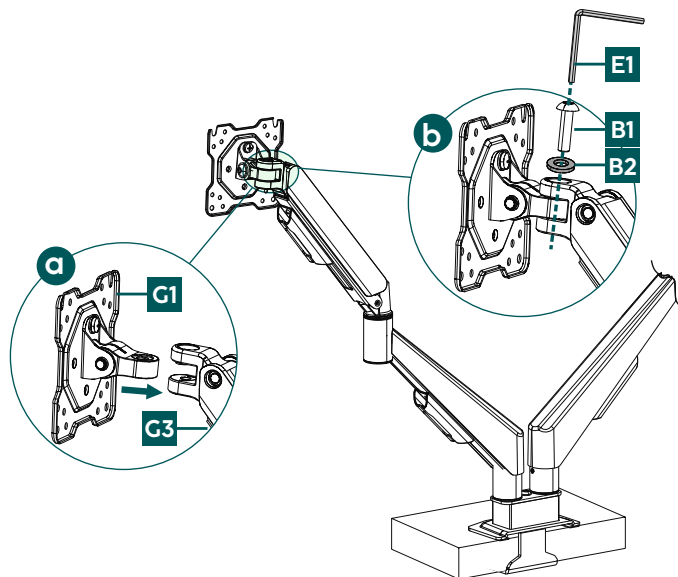
Information



Efter åtdragning av ställskruvarna, kontrollera att monitorarmarna på lederna kan riktas in lätt och jämnt. Justeringen bör göras smidigt och utan motstånd.



6.4 Montering av VESA-plattorna på monitorarmarna

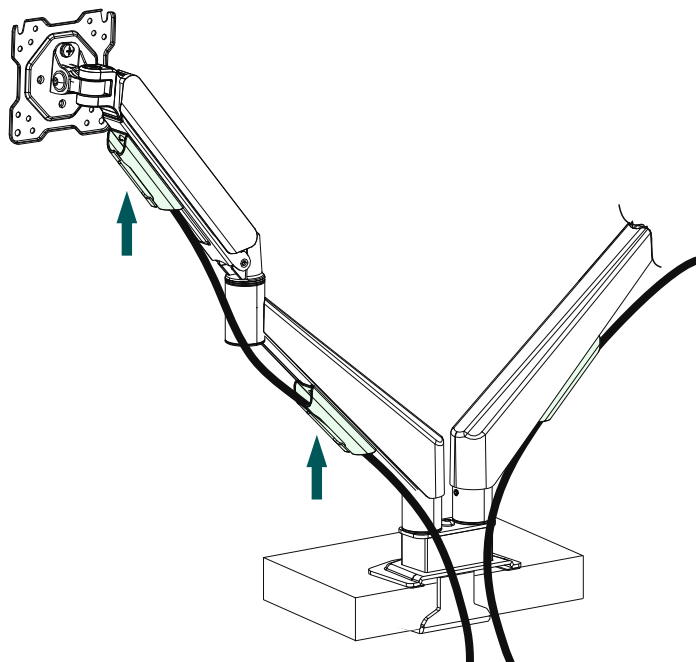


- a** Fäst de båda VESA-plattorna [G1] monitorarmarnas [G3] ändrar genom att sätta in dem i öppningen på armen.
- b** Säkra anslutningen genom att sätta in skruven [B1] med brickan [B2] genom den övre öppningen på VESA-plattan och dra åt den med den större insexnyckeln [E1].

- Dra åt dessa skruvar med en krysspårmejsel.
- Fäst dessutom bildskärmen med ytterligare två skruvar [A1] längst ner till vänster och längst ner till höger på VESA-plattan.
- Upprepa denna process för den andra bildskärmen.



6.6 Kabelhantering



Ta först bort kabelstyrningarna genom att skjuta dem uppåt och dra sedan ut dem. För in kablarna i kabelstyrningarna och fäst dem i monitorarmarnas avsedda urtag.



7. Inställning och underhåll

Information



- Justera aldrig fästet ensam. Få stöd och hjälp!
- Se till att produkten inte belastas asymmetriskt under justeringen. Den maximalt tillåtna lastkapaciteten får inte överskridas.

Information – lutningsbara/fullt rörliga fästen



- För att ställa in lutningen permanent lossar du på fästskruvarna på sidan, ställer in önskad lutning och drar fast skruvarna igen.
- Skruva åt skruvarna för hand om du vill kunna anpassa lutningen flexibelt. Då går det alltid att justera bildskärmen.

Information – Justering med gasfjäder

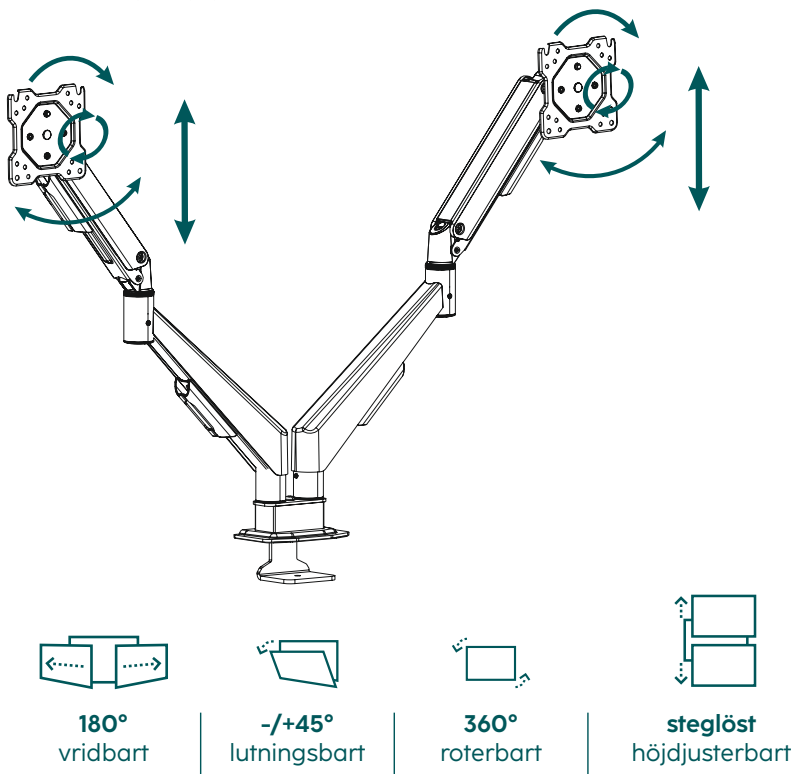


- Om skärmen är för lätt för den aktuella inställningen kommer bärmarmen att röra sig uppåt av sig själv, vilket innebär att fjäderstyvheten måste minskas genom att vrida justeringsskruven i riktning mot (-).
- Om bärmarmen rör sig nedåt av sig själv måste fjäderstyvheten ökas (+).
- Justera alltid gastryckfjädern när bärmarmen är helt sänkt!

- För rörelser i sidled behöver inga skruvar lossas.
- Vrid, luta och rotera de monterade bildskärmarna endast inom det angivna området.
- Efter att ha monterat produkten och den last som är fäst vid den måste man kontrollera att sitter fast ordentligt och fungerar säkert.
- Detta måste kontrolleras regelbundet (minst varje kvartal).
- Använd endast en luddfri, lätt fuktad trasa för att rengöra produkten och använd inga aggressiva rengöringsmedel.

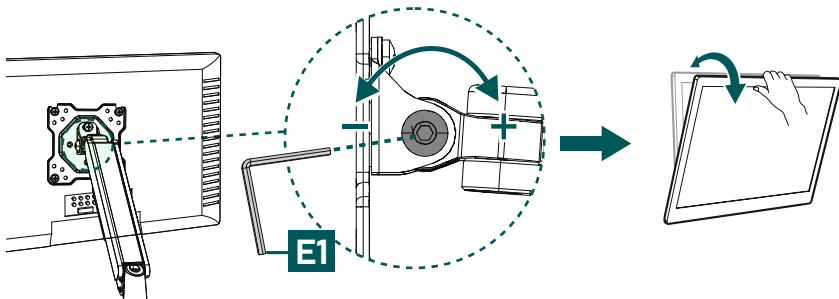


8. Inställningsmöjligheter



8.1 Lutningsjustering

- Lossa fästskruven på sidan som sitter i leden med den större insexnyckeln [E1] och ställ in den önskade lutningen.
- Dra sedan åt skruven igen. Dra åt skruven endast för hand, om du vill justera lutningen flexibelt. I detta fall kan bildskärmen efterjusteras utan verktyg. När skruven är helt åtdragen måste den först lossas igen för att justera lutningen.





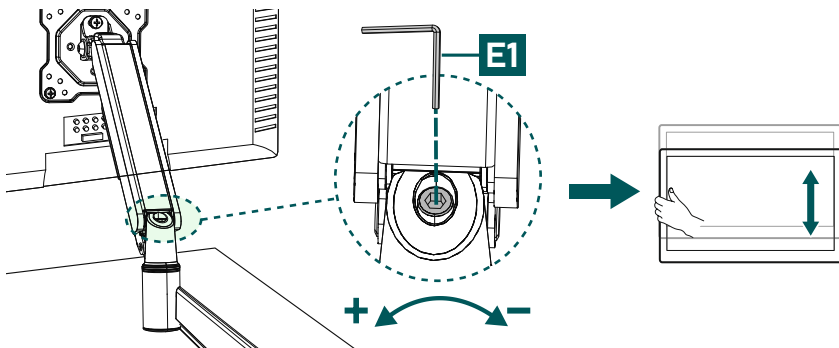
8.2 Höjdjustering på armarna (inställning av gasfjädern)

Information



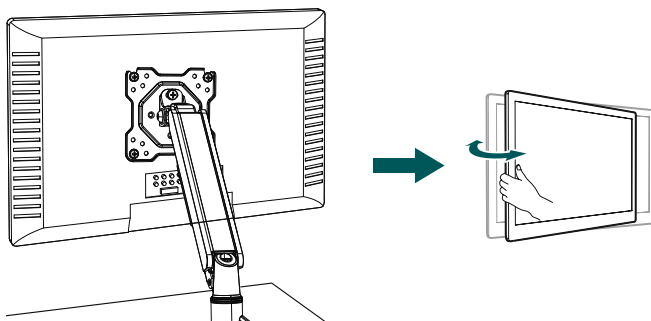
Justera aldrig fästet ensam. Få stöd och hjälp!

- För att ställa in fjäderhården, vrid ställskruven med stödarmen helt nedsänkt med insexnyckeln [E1] i motsvarande markerade riktning (+) eller (-).
- Efter inställningen av fjäderhården, kontrollera om stödarmen, tillsammans med den tillämpade vikten, stannar i olika lägen och inte rör sig upp eller ner självständigt. Om det behövs, upprepa justeringen med bärarmen helt nedfäld.
- Beroende på bildskärmens vikt kan flera hela varv med ställskruven krävas. Dra inte åt skruven för hårt (fortsätt inte skruva om det plötsligt går trögt).



8.3 Svänginställning

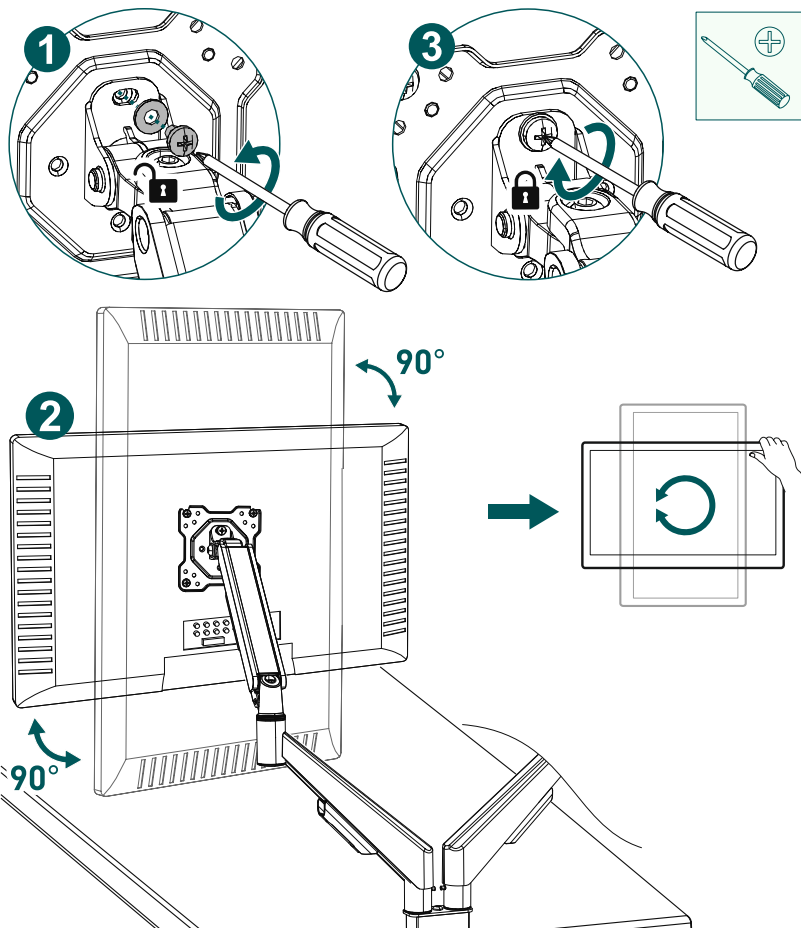
- För rörelser i sidled behöver inga skruvar lossas.
- Se till att kablarna inte kläms och att det finns tillräckligt med utrymme för ytterligare inriktning.



8.4 Rotationsinställning

- 1 För att justera rotationen måste motsvarande skruv på VESA-plattan lossas. Använd en krysspårmejsel för detta.
- 2 Justera nu bildskärmarna enkelt efter önskemål i stående eller liggande riktning.
- 3 Fixera positionen genom att dra åt den tidigare borttagna skruven igen.

Se till att kablarna inte kläms och att det finns tillräckligt med utrymme för ytterligare inriktning.



Information

Fästet tillåter 360°-rotation av bildskärmen med låsning i fyra 90°-lägen.





9. Tekniska data

Max. bärkraft:	15 kg per arm
Bildskärmsdiagonal:	43,0–89,0 cm (USA: 17tum – 35tum)
Rotation:	360°
Lutning:	-/+ 45° (beroende på apparat)
Svängområde:	180°
Fäste:	enligt VESA-standard: 75 x 75 100 x 100



10. Garantifriskrivning

Hama GmbH & Co KG övertar ingen form av ansvar eller garanti för skador som beror på felaktig installation, montering och felaktig produktanvändning eller på att bruksanvisningen och/eller säkerhetsinformationen inte följs.

11. Service och support

Kontakta Hama produktrådgivning om du har frågor om produkten.

Hotline: +49 9091 502-0 (tyska/engelska)

Du hittar mer supportinformation på: www.hama.com

12. Garantibestämmelser

För denna produkt ger HAMA GmbH & Co KG dig en utökad tillverkargaranti på 10 år för felfrihet, användbarhet, utförande och hållbarheten hos de använda materialen. Produktens kompatibilitet med framtida standarder för vidareutvecklad hårdvara ingår inte i garantin.

Inom den angivna perioden kommer Hama GmbH & Co KG att åtgärda ett berättigat garantianspråk efter eget gottfinnande och utan kostnad, antingen genom reparation eller utbyte.

Garantiperioden börjar löpa från och med inköpsdatumet för produkten och är giltig i hela EU.

Du har rätt till den beviljade garantin utöver dina lagstadgade rättigheter och påverkar dem inte. Garantin täcker inte skador orsakade av felaktig användning, normalt slitage, effekter av kemikalier eller force majeure samt ingrepp eller reparationer av dig eller tredje part.

Också undantagna från garantin är tillbehör som inte är en del av produktens basutrustning (reklamdelar).

Vid garantianspråk vänligen kontakta oss på Hama GmbH & Co KG, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, Tyskland, med bifogat inköpsbevis. Du är också välkommen att kontakta oss på www.hama.de eller per telefon på +49 9091/502-0.