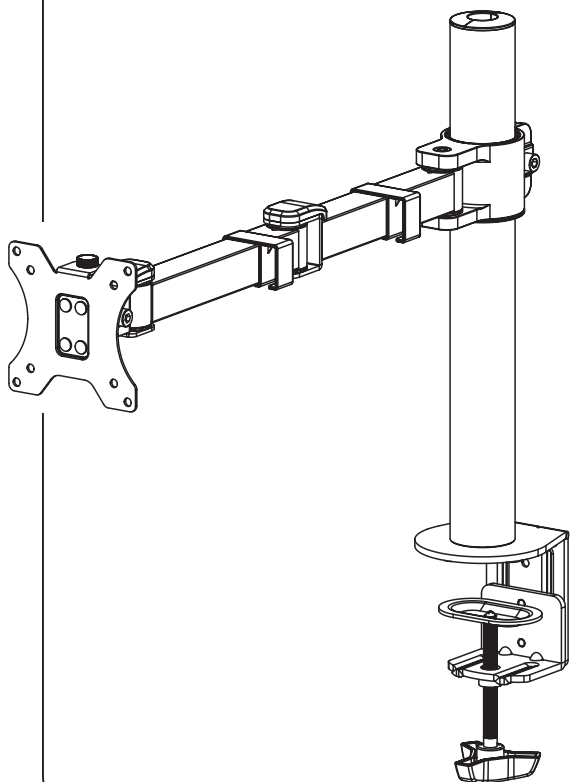


Monitor Arm

Monitorarm



Operating Instructions

Bedienungsanleitung

Mode d'emploi

Instrucciones de uso

Gebruiksaanwijzing

Istruzioni per l'uso

Instrukcja obsługi

Használati útmutató

Manual de utilizare

Návod k použití

Návod na použitie

Manual de instruções

Bruksanvisning

Руководство по эксплуатации

Ръководство за обслужване

Οδηγίες χρήσης

Kullanma kılavuzu

Käyttöohje

GB

D

F

E

NL

I

PL

H

RO

CZ

SK

P

S

RUS

BG

GR

TR

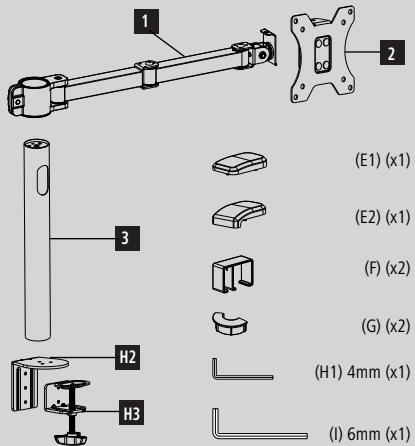
FIN

Required tools

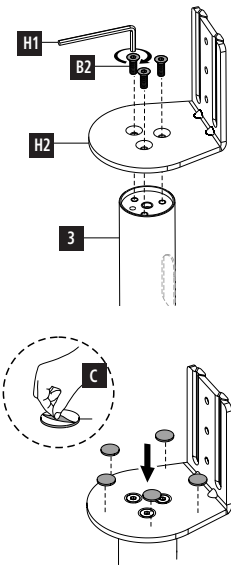


Installation kit

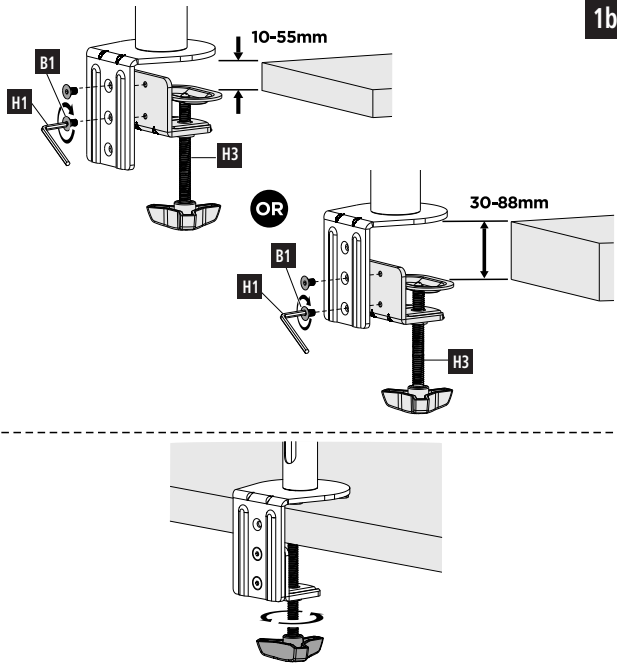
	(A1) M4x12 (x4)
	(A2) M5x12 (x4)
	(A3) D5 (x4)
	(B1) M6x10 mm (x2)
	(B2) M6x16mm (x3)
	C (x5)
	(D1) (x1)

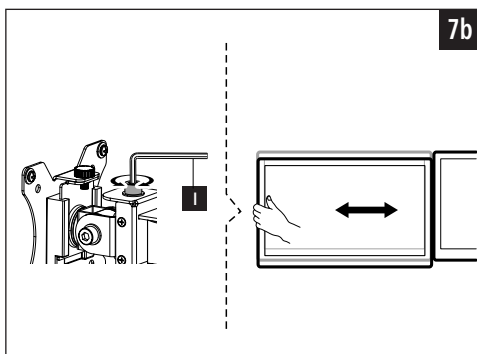
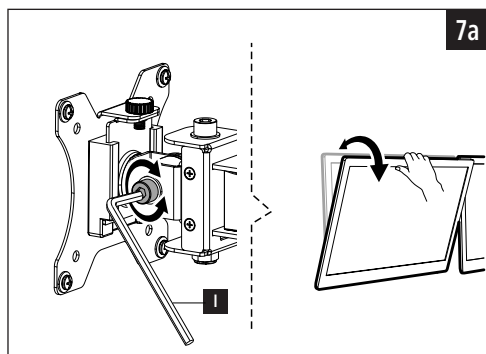
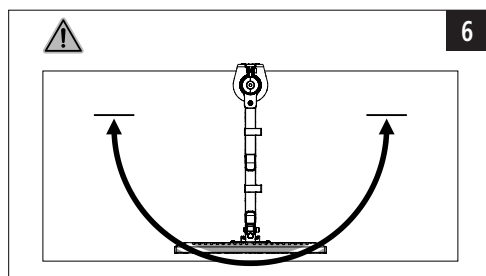
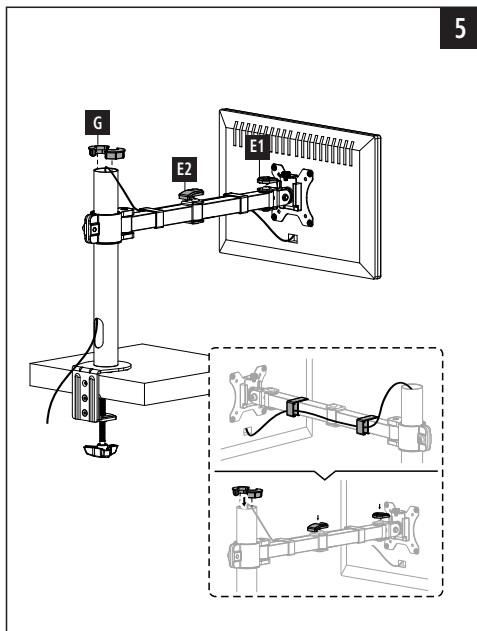
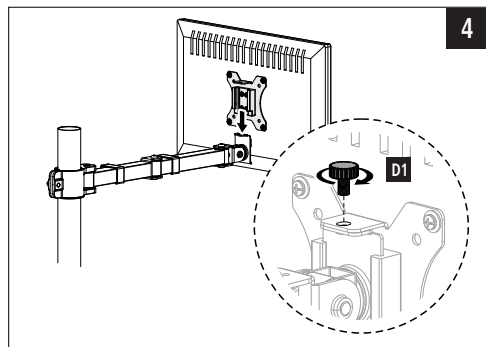
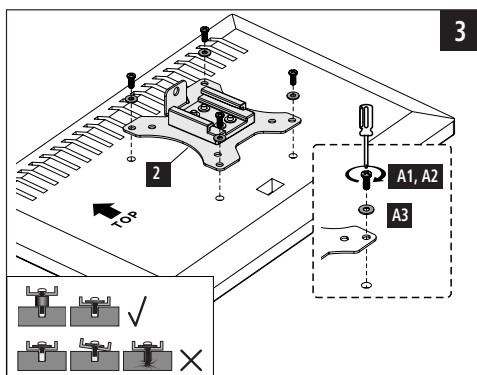
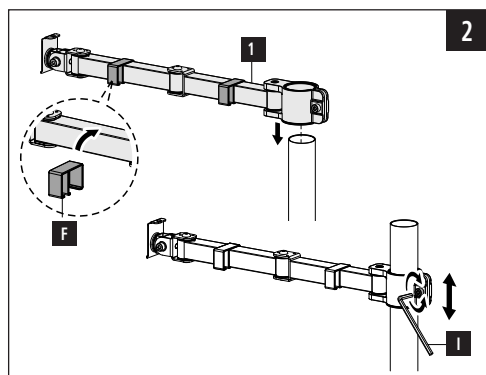


1a



1b





Thank you for choosing a Hama product.

Take your time and read the following instructions and information completely. Please keep these instructions in a safe place for future reference. If you sell the device, please pass these operating instructions on to the new owner.

1. Explanation of warning symbols and notes

Warning



This symbol is used to indicate safety instructions or to draw your attention to specific hazards and risks.

Note



This symbol is used to indicate additional information or important notes.

2. Package contents

- Monitor Arm
- Mounting kit (see Fig. 1 for contents)
- These operating instructions

Note



Please check the mounting kit for completeness before installing the product and ensure that there are no faulty or damaged parts.

3. Safety instructions

Warning



- Given the multitude of terminal devices available on the market, the supplied mounting kit is unable to cover every option.
- The screws for attaching the terminal device to the product may occasionally be too long.
- Read the operating instructions for your terminal device before attempting to mount it. The instructions provide information about the type and measurements of suitable fastening materials.
- If the supplied mounting kit does not contain suitable fastening materials for mounting the terminal device, purchase these from a specialised dealer.
- Never apply force during assembly. This can damage your device or the product.
- If in doubt, have this product mounted by a qualified technician - do not attempt to mount it yourself!

Note – Commercial use



- If the device is used commercially, increased duty of care requirements apply.
- Therefore, please observe the accident prevention regulations of the German employer's liability insurance association for electrical systems and equipment. Please also observe all accident prevention regulations from other applicable employer's liability insurance associations and accident insurance companies, as well as any legal regulations applicable to the particular industry and/or location.
- The bracket must be installed by trained personnel or by a special technician, especially when installed in schools, educational institutions, hobby/self-service workshops or other publicly accessible institutions.
- Have trained personnel carry out regular inspections to ensure that the product is securely installed, properly functioning and in acceptable condition (we recommend inspections at least every 6 months, or more frequently if required for the particular location) and then document these inspections.

- Once you have mounted the product and the attached load, check that they are sufficiently secure and safe to use.
- You should repeat this check at regular intervals (at least every three months).
- Ensure that the product does not exceed its maximum permitted carrying capacity and that no load exceeding the maximum permitted dimensions is attached.
- Make sure that the product is loaded symmetrically.
- During adjustment, ensure that the product is loaded symmetrically and that the maximum permitted carrying capacity is not exceeded.
- In the event of damage to the product, remove the attached load and stop using the product.
- Mount the product only on tabletops with a sufficient load-bearing capacity and stability for the product and the device attached to it.
- Ensure that the thickness of the tabletop is 1 - 8.8 cm.
- Do not attach any additional objects to the product.
- Keep the packaging material out of the reach of children due to the risk of suffocation.
- Dispose of packaging material immediately in accordance with the locally applicable regulations.
- Note that the product can cause pressure marks on the surface of the table. This depends on the weight loading and on the stability of the surface at the place of installation.

4. Application and specifications

- The product is intended only for use inside buildings.
- Use the product only for the intended purpose.

Maximum load:	15 kg
Screen diagonal:	33 – 89 cm (13" – 35")
Rotation:	360°
Tilt:	-/+ 35° (device-dependent)
Swivel range:	up to 180° on 3 joints (device-dependent)
Holder:	up to 100 x 100, according to VESA standards

5. Preparation and assembly

Note



- The product must be mounted by two people. Seek assistance and help!
- Different end devices have different connections for cabling and other devices. Before commencing the installation, check whether the necessary connections can still be reached after mounting.
- Depending on the product and mounting method, you may not need all parts of the mounting kit. It is therefore possible that unneeded screws and other small parts will be left over even after correct mounting. Keep these in a safe place together with the instructions for use for later reference (sale of the product, moving house).

- Observe the other warnings and safety instructions.
- Proceed step-by-step in accordance with the illustrated installation instructions (Fig. 1a et seq.).

Note



- Given the multitude of terminal devices structures available on the market, we cannot describe all possible mounting options here.
- Please ensure that the bracket lays flat and evenly on the back of the monitor.
- Ensure that all screws have the proper length and can be mounted until they are hand-tight (see Fig. 3).

6. Adjustment & maintenance

Note – Height adjustment



- The bracket must be adjusted by two people! Seek assistance and help!
- During adjustment, ensure that the product is loaded symmetrically and that the maximum permitted carrying capacity is not exceeded.

Note – Setting/adjusting the tilt angle



- To permanently set the tilt angle, loosen the fastening screws at the side, set the desired tilt angle and then tighten the screws again (see Fig. 7a).
- In order to be able to flexibly adjust the tilt angle, turn the screws hand-tight only. In this way, the screen can be adjusted at any time.
- No screws need to be loosened for the sideways movement.
- Please only swivel the monitor arm within the range indicated (Fig. 6).
- Once you have mounted the product and the attached load, check that they are sufficiently secure and safe to use.
- You should repeat this check at regular intervals (at least every three months).
- Only clean this product with a slightly damp, lint-free cloth and do not use aggressive cleaning agents.

7. Warranty disclaimer

Hama GmbH & Co KG assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Hama Produkt entschieden haben! Nehmen Sie sich Zeit und lesen Sie die folgenden Anweisungen und Hinweise zunächst ganz durch. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung anschließend an einem sicheren Ort auf, um bei Bedarf darin nachschlagen zu können. Sollten Sie das Gerät veräußern, geben Sie diese Bedienungsanleitung an den neuen Eigentümer weiter.

1. Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen

Warnung



Wird verwendet, um Sicherheitshinweise zu kennzeichnen oder um Aufmerksamkeit auf besondere Gefahren und Risiken zu lenken.

Hinweis



Wird verwendet, um zusätzlich Informationen oder wichtige Hinweise zu kennzeichnen.

2. Packungsinhalt

- Monitorarm
- Montagesatz (Inhalt siehe Abb.1)
- diese Bedienungsanleitung

Hinweis



Bitte prüfen Sie vor der Installation des Produktes den Montagesatz auf Vollständigkeit und stellen Sie sicher, dass keine fehlerhaften oder beschädigten Teile enthalten sind.

3. Sicherheitshinweise

Warnung



- Bei der Vielfalt der auf dem Markt erhältlichen Endgeräte kann der beigelegte Montagesatz nicht alle Möglichkeiten abdecken.
- In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass die Schrauben zur Anbringung des Endgerätes an dem Produkt zu lang sind.
- Lesen Sie vor der Montage die Bedienungsanleitung Ihres Endgerätes. Diese gibt in der Regel Informationen über die Art und die Maße der geeigneten Befestigungsmaterialien.
- Beschaffen Sie sich geeignetes Befestigungsmaterial zur Montage des Endgerätes im Fachhandel, sofern es kein Bestandteil des mitgelieferten Montagesatzes ist.
- Wenden Sie bei der Montage niemals Gewalt oder hohe Kräfte an. Dies kann Ihr Endgerät oder das Produkt beschädigen.
- Im Zweifel wenden Sie sich für die Montage dieses Produkts an dazu ausgebildete Fachkräfte und versuchen Sie es nicht selbst!

Hinweis - gewerblicher Einsatz



- Im gewerblichen Einsatz gilt eine erhöhte Sorgfaltspflicht.
- Beachten Sie daher die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel und alle sonstigen auf das jeweilige Gewerbe und/oder den Einsatzort zutreffende gesetzliche Regelungen, sowie alle Unfallverhütungsvorschriften der entsprechenden Berufsgenossenschaften und Unfallversicherer!
- Die Montage der Halterung hat durch geschultes Personal oder eine Fachkraft zu erfolgen, insbesondere in Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfswerkstätten und öffentlich zugänglichen Einrichtungen.
- Führen Sie regelmäßige Prüfungen der sicheren Montage und Funktion, sowie des ordnungsgemäßen Zustands des Produktes durch geeignetes, geschultes Personal durch (Empfehlung mind. alle 6 Monate oder öfter, wenn für den Einsatzort entsprechend vorgeschrieben) und dokumentieren Sie die Prüfungen.
- Nach der Montage des Produktes und der daran befestigten Last sind diese auf ausreichende Festigkeit und Betriebssicherheit zu überprüfen.
- Diese Prüfung ist in regelmäßigen Abständen zu wiederholen (mindestens vierteljährlich).
- Achten Sie darauf, dass die maximal zulässige Tragfähigkeit des Produktes nicht überschritten wird und keine Last angebracht wird, die die maximal zulässigen Maße hierfür überschreitet.
- Achten Sie darauf das Produkt nicht asymmetrisch zu belasten.
- Achten Sie beim Verstellen darauf, dass das Produkt nicht asymmetrisch belastet wird und dabei die maximal zulässige Tragfähigkeit überschritten wird.
- Entfernen Sie bei Beschädigungen des Produkts sofort die angebrachte Last und benutzen Sie das Produkt nicht weiter.
- Befestigen Sie das Produkt nur an Tischplatten von ausreichender Tragfähigkeit und Stabilität für das Produkt und das daran befestigte Gerät.
- Achten Sie darauf, dass die Dicke der Tischplatte 1 - 8,8 cm beträgt.
- Befestigen Sie keine weiteren Gegenstände am Produkt.
- Halten Sie Kinder unbedingt vom Verpackungsmaterial fern, es besteht Erstickungsgefahr.

- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.
- Beachten Sie, dass das Produkt auf der Tischoberfläche Druckstellen verursachen kann. Dies ist abhängig von der Gewichtsbelastung und der Stabilität der Oberfläche am Aufstellungsort.

4. Anwendungsbereich und Spezifikationen

- Das Produkt ist nur für den Gebrauch innerhalb von Gebäuden vorgesehen.
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den dazu vorgesehenen Zweck.

Maximale Tragkraft:	15 kg
Bildschirmdiagonale:	33 – 89 cm (13" – 35")
Rotation:	360°
Neigung:	-/+ 35° (geräteabhängig)
Schwenkbereich:	bis zu 180° an 3 Gelenken (geräteabhängig)
Aufnahme:	nach VESA-Standards bis 100x100

5. Montagevorbereitung und Montage

Hinweis



- Das Produkt nur zu zweit montieren. Holen Sie sich Unterstützung und Hilfe!
- Unterschiedliche Endgeräte haben unterschiedliche Anschlussmöglichkeiten für Verkabelung und weitere Geräte. Prüfen Sie vor der Installation, ob sich die benötigten Anschlüsse nach der Montage noch erreichen lassen.
- Sie benötigen je nach Produkt und Montageart nicht den kompletten Montagesatz. Es ist daher möglich, dass auch bei korrekter Montage nicht benötigte Schrauben und andere Kleinteile übrig bleiben. Bewahren Sie diese zusammen mit dieser Bedienungsanleitung an einem sicheren Platz für einen späteren Gebrauch (Verkauf des Produktes, Umzug) auf.

- Beachten Sie die übrigen Warn- und Sicherheitshinweise.
- Gehen Sie Schritt für Schritt nach der abgebildeten Montageanleitung vor (Abb. 1a ff.).

Hinweis



- Bei der Vielfalt der auf dem Markt erhältlichen Endgeräte können nicht alle Varianten der Montage beschrieben werden.
- Achten Sie darauf, dass die Halterung gerade und eben auf der Rückseite des Monitors aufliegt.
- Beachten Sie, dass alle Schrauben die richtige Länge haben und handfest montiert werden (siehe Abb. 3).

6. Einstellung & Wartung

Hinweis – Höhenverstellung



- Verstellen Sie die Halterung nur zu zweit! Holen Sie sich Unterstützung und Hilfe!
- Achten Sie beim Verstellen darauf, dass das Produkt nicht asymmetrisch belastet wird und dabei die maximal zulässige Tragfähigkeit überschritten wird.

Hinweis – Neigung einstellen/anpassen



- Um die Neigung dauerhaft einzustellen, öffnen Sie die seitlichen Befestigungsschrauben, stellen Sie die gewünschte Neigung ein und drehen Sie die Schrauben wieder fest (siehe Abb. 7a).
- Um die Neigung flexibel anpassen zu können, drehen Sie die Schrauben nur handfest. Der Bildschirm kann so jederzeit justiert werden.

- Für die seitliche Bewegung müssen keine Schrauben gelöst werden.
- Bitte schwenken Sie den Monitorarm nur in dem ausgewiesenen Bereich (Abb. 6).
- Nach der Montage des Produktes und der daran befestigten Last sind diese auf ausreichende Festigkeit und Betriebssicherheit zu überprüfen.
- Diese Prüfung ist in regelmäßigen Abständen zu wiederholen (mindestens vierteljährlich).
- Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem fusselfreien, leicht feuchten Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger.

7. Haftungsausschluss

Die Hama GmbH & Co KG übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßem Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit Hama !
Veuillez prendre le temps de lire l'ensemble des remarques et consignes suivantes.
Veuillez conserver ce mode d'emploi à portée de main afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Transmettez-le au nouveau propriétaire avec l'appareil le cas échéant.

1. Explication des symboles d'avertissement et des remarques

Avertissement



Ce symbole est utilisé pour indiquer des consignes de sécurité ou pour attirer votre attention sur des dangers et risques particuliers.

Remarque



Ce symbole est utilisé pour indiquer des informations supplémentaires ou des remarques importantes.

2. Contenu de l'emballage

- Bras de moniteur
- Kit de montage (Contenu voir III. 1)
- Le présent mode d'emploi

Remarque



Veuillez vérifier avant l'installation des produits que le kit de montage est bien complet et vous assurer qu'aucune pièce n'est défectueuse ou endommagée.

3. Consignes de sécurité

Avertissement



- En raison de la quantité d'appareils disponibles sur le marché, le kit de montage fourni ne peut convenir à toutes les possibilités.
- Dans certains cas rares, il est possible que les vis soient trop longues pour fixer l'appareil au produit.
- Veuillez lire le mode d'emploi de votre appareil avant le montage. Ce mode d'emploi vous fournit généralement des renseignements concernant le type et les dimensions des matériels de fixation.
- Procurez-vous le matériel de fixation adapté à votre appareil dans un commerce spécialisé si celui-ci n'est pas inclus dans le kit de montage fourni.
- Ne jamais utiliser la violence ou la force lors du montage. Cela pourrait endommager l'appareil final ou le produit.
- En cas de doute, veuillez vous adresser à un spécialiste qualifié afin de réaliser le montage de ce produit et ne tentez pas de l'installer par vos propres moyens !

Remarque concernant une utilisation commerciale



- Une vigilance renforcée doit être observée lors d'une utilisation commerciale.
- Respectez donc les règlements de prévention des accidents des associations professionnelles en matière d'installations et d'équipements électriques, tous les règlements applicables à l'activité commerciale et/ou au lieu d'implantation concernés ainsi que tous les règlements de prévention des accidents des associations professionnelles concernées et de l'assureur accidents !
- L'installation du support doit être effectuée par du personnel qualifié ou un technicien spécialisé, tout particulièrement dans les écoles, les établissements de formation, les salles de loisirs, les ateliers associatifs et les lieux accessibles au public.
- Faites contrôler régulièrement la sécurité de l'installation et du fonctionnement ainsi que le parfait état du produit par du personnel qualifié (recommandation : contrôle au minimum tous les 6 mois ou plus fréquemment en présence de directives spécifiques au lieu d'implantation) et documentez ces contrôles.
- Une fois le montage du produit réalisé et la charge installée, vérifiez la résistance et la sécurité de l'ensemble.
- Refaites ce contrôle à intervalles réguliers (au moins chaque trimestre).
- Veillez à ne pas dépasser la charge maximale autorisée du produit et à n'y fixer aucune charge dépassant les dimensions maximales autorisées.
- Veillez à ne pas charger le produit asymétriquement.
- Lors du réglage, veillez à ne pas charger le produit asymétriquement et à ne pas dépasser la charge maximale autorisée.
- En cas de détérioration du produit, retirez immédiatement la charge installée et cessez d'utiliser le produit.
- Fixez le produit uniquement aux plateaux de table d'une capacité et d'une solidité portante suffisante pour le produit et l'appareil qui y sera fixé.
- Vérifiez que l'épaisseur de la table mesure entre 1 et 8,8 cm.
- Ne fixez aucun autre objet au produit.
- Tenez les emballages d'appareils hors de portée des enfants, ils présentent un risque d'étouffement.
- Recyclez les matériaux d'emballage conformément aux prescriptions locales en vigueur.

- Notez que le produit peut provoquer des marques de pression sur la surface de la table. Cela dépend du poids de la charge et de la solidité de la surface à l'emplacement de montage.

4. Domaine d'application et spécifications

- Le produit est exclusivement prévu pour une utilisation à l'intérieur d'un bâtiment.
- L'emploi du produit est exclusivement réservé à sa fonction prévue.

Capacité portante maximale :	15 kg
Diagonale d'écran :	33 – 89 cm (13" – 35")
Rotation :	360°
Inclinaison :	-/+ 35° (selon l'appareil)
Plage de pivotement :	jusqu'à 180° avec 3 articulations (selon l'appareil)
Fixation :	selon standards VESA jusqu'à 100 x 100

5. Préparation du montage et montage

Remarque



- N'assemblez le produit que par paires. Obtenez du soutien et de l'aide !
- Les différents appareils finaux disposent de différentes options de connexion pour le câblage et d'autres dispositifs. Avant l'installation, vérifiez si les connexions requises peuvent encore être atteintes après le montage.
- Selon le produit et le type de montage, vous n'avez pas besoin du kit de montage complet. Il est donc possible que, même si l'assemblage est correct, il reste des vis et d'autres petites pièces qui ne sont pas nécessaires. Conservez-les avec ce mode d'emploi dans un endroit sûr pour une utilisation ultérieure (vente du produit, déménagement).

- Veuillez respecter tous les avertissements et toutes les consignes de sécurité.
- Procédez étape par étape conformément à la notice de montage illustrée (III. 1a et suivantes).

Remarque



- En raison de la quantité d'appareils disponibles sur le marché, toutes les variantes de montage ne peuvent être décrites ici.
- Veillez à ce que le support soit bien droit et posé à plat sur la face arrière du moniteur.
- Veillez à ce que toutes les vis présentent la bonne longueur et soient fermement serrées (voir III. 3).

6. Réglage et maintenance

Remarque – Ajustable en hauteur



- Ne réglez le support qu'à deux ! Obtenez du soutien et de l'aide !
- Lors du réglage, veillez à ne pas charger le produit asymétriquement et à ne pas dépasser la charge maximale autorisée.

Remarque – Réglage/ajustement de l'inclinaison



- Pour régler définitivement l'inclinaison, ouvrez les vis de fixation sur le côté, réglez l'inclinaison souhaitée et resserrez les vis (voir III. 7a).
- Pour pouvoir régler l'inclinaison de manière flexible, serrez les vis à la main. L'écran peut ainsi être ajusté à tout moment.

- Il n'est pas nécessaire de desserrer les vis pour régler le mouvement latéral.
- Veuillez faire pivoter le bras du moniteur uniquement dans le périmètre indiqué (III. 6).
- Une fois le montage du produit réalisé et la charge installée, vérifiez la résistance et la sécurité de l'ensemble.
- Refaites ce contrôle à intervalles réguliers (au moins chaque trimestre).
- Nettoyez le produit uniquement à l'aide d'un chiffon non pelucheux légèrement humide ; évitez tout détergent agressif.

7. Exclusion de garantie

La société Hama GmbH & Co KG décline toute responsabilité en cas de dommages provoqués par une installation, un montage ou une utilisation non conformes du produit ou encore provoqués par le non-respect des consignes du mode d'emploi et/ou des consignes de sécurité.

Gracias por adquirir un producto de Hama.

Lea primero las siguientes instrucciones e indicaciones. Después, guarde estas instrucciones de manejo en un lugar seguro para poder consultarlas cuando sea necesario. Si vende el aparato, entregue estas instrucciones de manejo al nuevo propietario.

1. Explicación de los símbolos de aviso y de las indicaciones

Advertencia

Se utiliza para identificar indicaciones de seguridad o para llamar la atención sobre peligros y riesgos especiales.



Nota

Se utiliza para indicar información adicional o indicaciones importantes.



2. Contenido del paquete

- Brazo de monitor
- Kit de montaje (contenido: ver Fig.1)
- Este manual de instrucciones



Nota

Antes de instalar el producto, compruebe que el kit de montaje está completo y asegúrese de que no hay piezas defectuosas o dañadas.

3. Indicaciones de seguridad

Advertencia

- Debido a la gran variedad de terminales existentes en el mercado, el kit de montaje suministrado puede no cubrir todas las posibilidades.
- En raras ocasiones, los tornillos utilizados para fijar el terminal al producto pueden ser demasiado largos.
- Antes de proceder al montaje, léase las instrucciones de manejo de su terminal. Éstas suelen dar información sobre el tipo y el tamaño de los materiales de fijación adecuados.
- Adquiera material de fijación adecuado para el montaje del terminal en un comercio especializado si dicho material no se incluye en el juego de montaje suministrado.
- No ejerza nunca fuerza durante el montaje. Ello podría provocar daños al terminal o al producto.
- En caso de duda, recurra a personal especializado con la formación adecuada para el montaje de este producto y no lo intente por cuenta propia.



Nota - Uso comercial

- En caso de uso comercial existe una obligación de diligencia debida.
- Por ello, observe las prescripciones para la prevención de accidentes establecidas por las asociaciones profesionales y otros reglamentos legales cualesquiera que traten sobre instalaciones eléctricas y equipos y/o el lugar de instalación y sean aplicables, además de las prescripciones para la prevención de accidentes establecidas por las mutuas profesionales y las aseguradoras proveedoras de seguros de accidentes.
- El montaje del soporte debe encargarse a personal capacitado o a un técnico especializado, especialmente si el mismo se va a realizar en colegios o escuelas, centros de formación, talleres de tiempo libre o autoformación y centros de acceso público.
- Realice con regularidad las comprobaciones oportunas para verificar el correcto montaje y funcionamiento, así como el estado correcto del producto, encomendando dichas comprobaciones a personal apto y capacitado (recomendándose una frecuencia mínima semestral o incluso una frecuencia mayor, en caso de que así se disponga para el lugar del montaje) y documentando las comprobaciones efectuadas.
- Una vez finalizado el montaje del producto y de la carga fijada a él, se debe comprobar su firmeza y la seguridad de funcionamiento de ambos.
- Esta comprobación se debe repetir a intervalos regulares de tiempo (trimestralmente, como mínimo).
- Asegúrese de no sobrepasar la capacidad de carga máxima admisible del producto y de que no se colocarán en él cargas cuyas dimensiones sean mayores que las medidas máximas admisibles.
- Asegúrese de no cargar el producto de forma asimétrica.
- A la hora de desplazarlo, asegúrese de que el producto no se vea cargado de forma asimétrica y de que no se supere la capacidad de carga máx. admisible.
- Si detecta deterioros en el producto, retire de inmediato la carga colocada y no siga utilizando el producto.
- Fije el producto únicamente a tableros con la capacidad de carga y estabilidad suficiente para sostener el producto y el dispositivo fijado a él.
- Asegúrese de que el grosor del tablero de la mesa sea de 1 a 8,8 cm.
- No fije ningún otro objeto al producto.



- Mantenga el material de embalaje fuera del alcance de los niños, ya que existe peligro de asfixia.
- Deseche el material de embalaje de conformidad con las normativas locales vigentes en materia de eliminación de desechos.
- Tenga en cuenta que el producto puede dejar marcas en la superficie de la mesa debido a la presión. Esto depende del peso y de la estabilidad de la superficie en el lugar donde se coloque.

4. Ámbito de aplicación y especificaciones

- Este producto solo está previsto para usarse en el interior de edificios.
- Utilice el producto exclusivamente para el fin previsto.

Capacidad de carga máxima:	15 kg
Diagonal de la pantalla:	33 – 89 cm (13" – 35")
Giro:	360°
Inclinación:	-/+ 35° (según dispositivo)
Rango de giro:	hasta 180° en 3 articulaciones (según el dispositivo)
Alojamiento:	hasta 100x100 según las normas VESA

5. Preparación del montaje e instalación

Nota

- Monte el producto con la ayuda de alguien. Procúrese apoyo y ayuda.
- Los distintos dispositivos cuentan con diferentes opciones de conexión para el cableado y otros accesorios. Antes de colocar el dispositivo, compruebe si las conexiones necesarias siguen permaneciendo accesibles.
- Según sea el producto y el tipo de montaje, no es necesario el kit de montaje al completo. Por lo tanto, es posible que, aunque el montaje sea correcto, queden tornillos y otras piezas pequeñas que no se necesitan. Guárdelas junto con este manual de instrucciones en un lugar seguro para su uso posterior (venta del producto, traslado).



- Observe las demás instrucciones de aviso y de seguridad.
- Proceda paso a paso según las instrucciones visuales de montaje (fig. 1a y siguientes).

Nota

- Debido a la gran variedad de dispositivos existentes en el mercado, no se pueden describir todas las variantes de montaje.
- Asegúrese de que el soporte esté recto y nivelado en la parte posterior del dispositivo.
- Asegúrese de que todos los tornillos tengan la longitud correcta y estén firmemente apretados (véase fig. 3).



6. Ajuste y mantenimiento

Nota - Ajustar la altura

- Realice el ajuste con la ayuda de alguien. Procúrese apoyo y ayuda.
- A la hora de desplazarlo, asegúrese de que el producto no se vea cargado de forma asimétrica y de que no se supere la capacidad de carga máx. admisible.



Nota - Fijar/ajustar la inclinación

- Para ajustar la inclinación de forma permanente, afloje los tornillos de fijación en el lateral, ajuste la inclinación deseada y vuelva a apretar los tornillos (véase la fig. 7a).
- Para poder ajustar la inclinación de forma flexible, apriete los tornillos manualmente. Así, la pantalla podrá ajustarse en cualquier momento.
- No es necesario aflojar ningún tornillo para moverlo lateralmente.
- Gire el brazo del monitor sólo en el área indicada (fig. 6).
- Una vez finalizado el montaje del producto y de la carga fijada a él, se debe comprobar su firmeza y la seguridad de funcionamiento de ambos.
- Esta comprobación se debe repetir a intervalos regulares de tiempo (trimestralmente, como mínimo).
- Limpie este producto solo con un paño ligeramente humedecido que no deje pelusas y no utilice detergentes agresivos.



7. Exclusión de responsabilidad

La empresa Hama GmbH & Co KG no se responsabiliza ni concede garantía alguna por los daños que se deriven de una instalación, montaje o manejo incorrectos del producto o por la inobservancia de las instrucciones de uso o de las indicaciones de seguridad.

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. Mocht u het toestel verkopen, geeft u dan ook deze gebruiksaanwijzing 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 (voor inhoud zie afb. 1)
- deze gebruiksaanwijzing



Aanwijzing

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

3. 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, opleidingsinstellingen, 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 om de 6 maanden 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 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.
- Let erop het product niet asymmetrisch te belasten.
- Let erop bij het verstellen dat het product niet asymmetrisch wordt belast en daarbij de maximaal toelaatbare draagkracht van het product wordt overschreden.
- 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 het tafelblad 1 - 8,8 cm dik is.
- 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.

4. Toepassingen en specificaties

- Het product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Gebruik het product alleen voor het beoogde doel.

Maximaal draagvermogen:	15 kg
Beeldscherm diagonaal:	33 – 89 cm (13" – 35")
Rotatie:	360°
Schuinite:	~± 35° (afhankelijk van het apparaat)
Zwenkbereik:	tot 180° aan 3 scharnieren (afhankelijk van het apparaat)
Opname:	conform VESA-standaarden tot 100x100

5. Montagevoorbereiding en montage

Aanwijzing

- Het product moet met twee personen worden gemonteerd. 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. (afb. 1a).

Aanwijzing

- Gelet op het veelvoud aan op de markt te verkrijgen eindapparaten kunnen niet alle montagevarianten worden beschreven.
- Let erop dat de houder zich recht en vlak tegen de achterkant van de monitor bevindt.
- Let erop dat alle schroeven de juiste lengte hebben en handvast worden aangedraaid (zie afb. 3).



6. Instelling en onderhoud

Aanwijzing – De hoogte instellen

- Pas de houder alleen met twee personen aan! Vraag ondersteuning en hulp!
- Let erop bij het verstellen dat het product niet asymmetrisch wordt belast en daarbij de maximaal toelaatbare draagkracht van het product wordt overschreden.



Aanwijzing – Schuinite instellen/aanpassen

- Om de schuinite permanent in te stellen, draait u de bevestigingsschroeven aan de zijkant los, stelt u de gewenste schuinite in en draait u de schroeven weer vast (zie afb. 7a).
- Om de schuinite 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.
- Zwenk de monitorarm alleen in het aangegeven gebied (afb. 6).
- 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.



7. 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.

I Istruzioni per l'uso

Grazie per avere acquistato un prodotto Hamal

Prima di iniziare a utilizzare il prodotto, si prega di prendersi il tempo necessario per leggere le istruzioni e le informazioni descritte di seguito. Custodire quindi il presente libretto in un luogo sicuro e consultarlo qualora si renda necessario. In caso di cessione dell'apparecchio, consegnare anche il presente libretto al nuovo proprietario.

1. Spiegazione dei simboli di avvertenza e delle istruzioni

Attenzione

Contraddistingue le istruzioni di sicurezza o richiama l'attenzione su particolari rischi e pericoli.



Nota

Contraddistingue informazioni supplementari o indicazioni importanti.



2. Contenuto della confezione

- Braccio porta schermo
- Kit di montaggio (per il contenuto, vedere la fig.1)
- Il presente libretto di istruzioni



Nota

Prima di installare il prodotto, verificare che il kit di montaggio sia completo e assicurarsi che non vi siano componenti difettosi o danneggiati.

3. Istruzioni di sicurezza

Attenzione

- A fronte dell'ampia gamma di dispositivi offerta dal mercato, il kit di montaggio allegato può non essere appropriato per tutte le varianti di installazione.
- In rari casi, può accadere che le viti per il montaggio del dispositivo al prodotto siano troppo lunghe.
- Prima del montaggio, leggere le istruzioni per l'uso del dispositivo. Di regola, vi sono descritte informazioni sul tipo e la misura dei materiali di montaggio appropriati.
- Qualora non incluso nel kit di montaggio fornito, procurarsi il materiale di montaggio appropriato presso i negozi specializzati.
- Montare il prodotto senza fare in nessun caso uso della forza, onde evitare danneggiamenti al dispositivo o al prodotto.
- In caso di dubbio, affidare il montaggio del prodotto e persone qualificate e non provare ad effettuarlo di persona!



Nota - Uso commerciale

- L'uso per scopi commerciali è da effettuarsi con la dovuta attenzione.
- Osservare pertanto le prescrizioni sulla prevenzione degli infortuni emanate dall'associazione degli ordini professionali in materia di impianti e apparecchiature elettriche, le norme di legge applicate al rispettivo settore commerciale e/o al luogo di utilizzo, nonché le prescrizioni sulla prevenzione degli infortuni stabilite dalle associazioni di categoria e dagli assicuratori contro gli infortuni!
- Il montaggio del supporto deve essere effettuato da parte di persone formate, in particolare modo se utilizzato all'interno di istituti scolastici o di formazione, laboratori per hobby e officine self-service e strutture accessibili al pubblico.
- A intervalli regolari, fare accertare la sicurezza del montaggio e del funzionamento, nonché lo stato regolare del prodotto da parte di persone formate (almeno ogni 6 mesi), o più di frequente se richiesto in base al luogo di utilizzo) e documentare le verifiche eseguite.
- Dopo il montaggio del prodotto e il fissaggio del dispositivo, verificarne la stabilità e la sicurezza.
- Ripetere questa verifica a intervalli regolari (almeno ogni tre mesi).
- Non superare la portata massima del prodotto e non fissarvi dispositivi di dimensioni superiori a quelle consentite.
- Non caricare il prodotto in modo asimmetrico.
- Fissare i dispositivi evitando asimmetrie del prodotto e non superare la portata massima prevista.
- In caso di danneggiamenti del prodotto, rimuovere subito il dispositivo in esso fissato e cessarne l'uso.
- Fissare il prodotto su piani di tavoli in grado di sorreggere e assicurare la stabilità del prodotto stesso e del dispositivo in esso montato.
- Lo spessore del piano del tavolo deve essere compreso tra 1 e 8,8 cm.
- Non fissare altri oggetti al prodotto.
- Tenere l'imballaggio assolutamente fuori dalla portata dei bambini: pericolo di soffocamento.
- Smaltire immediatamente il materiale d'imballaggio in conformità alle prescrizioni locali vigenti.



- Si osservi che il prodotto può causare ammaccature sulla superficie del tavolo. Tale eventualità dipende dal carico esercitato dal peso e dalla stabilità della superficie di installazione.

4. Campo di applicazione e specifiche

- Il prodotto è previsto per l'uso in ambienti chiusi.
- Utilizzare il prodotto soltanto per gli scopi previsti.

Portata massima:	15 kg
Diagonale dello schermo:	33 – 89 cm (13" – 35")
Rotazione:	360°
Inclinazione:	-/+ 35° (a seconda del dispositivo)
Range di rotazione:	fino a 180° su 3 bracci (a seconda del dispositivo)
Attacco:	conforme agli standard VESA fino a 100x100

5. Preparazione e montaggio

Nota

- Montare il prodotto soltanto con l'aiuto e il supporto di una seconda persona!
- Dispositivi diversi presentano possibilità di collegamento diverse per il cablaggio e altri apparecchi. Prima dell'installazione, assicurarsi che gli attacchi necessari siano accessibili anche dopo il montaggio.
- A seconda del prodotto e del tipo di montaggio, può non essere necessario l'intero kit. È pertanto possibile che anche in caso di montaggio corretto, avanzino viti e altre minuterie. Conservarle comunque insieme alle presenti istruzioni per l'uso in un posto sicuro per un eventuale utilizzo futuro (vendita del prodotto, trasloco).

- Seguire le istruzioni di avviso e di sicurezza.
- Procedere seguendo passo a passo le istruzioni di montaggio illustrate (fig. 1a e successive).

Nota

- A fronte dell'ampia gamma di dispositivi offerta dal mercato, non è possibile descrivere tutte le varianti di montaggio.
- Assicurarsi che il supporto sia disposto dritto e piano sul lato posteriore dello schermo.
- Verificare che le viti presentino la lunghezza prevista e stringerle a mano (vedere la fig. 3).

6. Regolazione e Manutenzione

Nota – Regolazione dell'altezza

- Regolare il prodotto con l'aiuto e il supporto di una seconda persona!
- Fissare i dispositivi evitando asimmetrie del prodotto e non superare la portata massima prevista.

Nota – Regolare/adattare l'inclinazione

- Per regolare l'inclinazione in modo fisso, allentare le viti di fissaggio laterali, impostare l'inclinazione desiderata, quindi stringere le viti (vedere la fig. 7a).
- Per regolare l'inclinazione in modo flessibile, avvitare le viti a mano. In tal caso, lo schermo potrà essere regolato in qualsiasi momento.
- Per il movimento laterale non occorre allentare le viti.
- Movimentare il braccio porta schermo soltanto entro il raggio previsto (fig. 6).
- Dopo il montaggio del prodotto e il fissaggio del dispositivo, verificarne la stabilità e la sicurezza.
- Ripetere questa verifica a intervalli regolari (almeno ogni tre mesi).
- Pulire il presente prodotto servendosi di un panno anti-pelucchi leggermente umido, senza utilizzare detergenti aggressivi.

7. Esclusione di garanzia

Hama GmbH & Co KG declina ogni responsabilità per danni dovuti al montaggio o all'utilizzo scorretto del prodotto, nonché alla mancata osservanza delle istruzioni d'uso e/o di sicurezza.

Dziękujemy za zakup produktu firmy Hamal

Prosimy poświęcić czas na przeczytanie niniejszej instrukcji i podanych informacji w całości. Instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, aby móc z niej korzystać w przyszłości. W przypadku ewentualnego odsprzedaży urządzenia nowemu właścicielowi należy dołączyć do niego również niniejszą instrukcję obsługi.

1. Objaśnienie symboli i instrukcji ostrzegawczych

Ostrzeżenie

Niniejszy symbol stosuje się do wskazania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa lub w celu zwrócenia uwagi na konkretne zagrożenia i niebezpieczeństwa.



Wskazówka

Niniejszy symbol wskazuje na dodatkowe informacje i istotne uwagi.



2. Zawartość opakowania

- Ramię monitora
- Zestaw montażowy (zawartość – patrz rys. 1)
- Niniejsza instrukcja obsługi

Wskazówka

Przed montażem produktu należy sprawdzić zestaw montażowy pod kątem kompletności i upewnić się, że nie ma wadliwych lub uszkodzonych części.



3. Zasady bezpieczeństwa

Ostrzeżenie

- Ze względu na różnorodność dostępnych na rynku urządzeń końcowych istnieje możliwość, że dołączony zestaw montażowy nie będzie się nadawał do niektórych sposobów mocowania.
- W niektórych rzadkich przypadkach może się zdarzyć, że śruby do zamocowania urządzenia końcowego na produkcie będą za długie.
- Przed montażem należy przeczytać instrukcję obsługi urządzenia końcowego. Informuje ona zazwyczaj o rodzaju i wymiarach odpowiedniego materiału mocującego.
- Jeżeli materiał mocujący nie należy do zakresu dostawy dołączonego zestawu montażowego, w specjalistycznym sklepie należy nabyć odpowiedni materiał do mocowania urządzenia końcowego.
- Podczas montażu nigdy nie wywierać nadmiernej siły. Może to uszkodzić urządzenie końcowe bądź produktu.
- W razie wątpliwości zlecić montaż tego produktu wykwalifikowanemu specjalistom oraz nie próbować wykonywać tych prac samodzielnie!



Wskazówka – stosowanie w środowisku przemysłowym

- Stosowanie w środowisku przemysłowym wymaga podwyższonej staranności.
- Przestrzegać dlatego przepisów bhp branżowego towarzystwa ubezpieczeniowego ds. instalacji i urządzeń elektrycznych i oraz wszystkich innych regulacji branżowych i/lub postanowień ustawowych dotyczących miejsca eksploatacji oraz wszystkich przepisów bhp odpowiednich zrzeszeń zawodowych i ubezpieczycieli od następstw nieszczęśliwych wypadków!
- Montaż uchwytu musi przeprowadzić przeszkolony personel lub specjalista, w szczególności w szkołach, placówkach edukacyjnych, warsztatach dla majsterkowiczów i instytucjach publicznych.
- Regularnie zlecać właściwemu przeszkolonemu personelowi sprawdzenie bezpiecznego montażu i działania oraz prawidłowego stanu produktu (zalecana kontrola co najmniej co 6 miesięcy lub częściej, o ile wymagają tego lokalne przepisy) i dokumentować takie kontrole.
- Po montażu produktu i przymocowanego do niego ciężaru należy sprawdzić dostateczną wytrzymałość i bezpieczeństwo pracy.
- Należy regularnie powtarzać tę kontrolę (przynajmniej co kwartał).
- Zwrócić uwagę, aby nie przekroczyć maksymalnie dopuszczalnej nośności produktu ani nie mocować ciężaru, który przekracza maksymalnie dopuszczalne wymiary.
- Nie obciążać produktu asymetrycznie.
- Podczas przedstawiania zwrócić uwagę, aby nie obciążać produktu asymetrycznie ani nie przekroczyć maksymalnie dopuszczalnej nośności.
- W razie uszkodzenia produktu natychmiast usunąć zamocowany ciężar i nie stosować więcej produktu.
- Produkt należy mocować wyłącznie do blatów o odpowiedniej nośności i stabilności dla produktu i podłączonego do niego urządzenia.
- Upewnić się, że grubość blatu stołu wynosi 1 – 8 cm.
- Nie należy mocować do produktu żadnych innych przedmiotów.
- Opakowanie przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, istnieje niebezpieczeństwo uduślenia.
- Opakowanie należy niezwłocznie usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.



- Należy pamiętać, że produkt może powodować ślady nacisku na powierzchnię stołu. Zależy to od obciążenia wagowego i stabilności podłoża w miejscu montażu.

4. Zakres zastosowania i specyfikacje

- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
- Produktu należy używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.

Maksymalna nośność:	15 kg
Przekątna ekranu:	33 – 89 cm (13" – 35")
Obrót:	360°
Nachylenie:	-/+35° (w zależności od urządzenia)
Zakres obrotu:	do 180° na 3 przegubach (w zależności od urządzenia)
Nagrywanie:	wg standardów VESA do 100 x 100

5. Przygotowanie do montażu i montaż

Wskazówka

- Montaż produktu należy zawsze wykonywać w dwie osoby. Należy poprosić o wsparcie i pomoc!
- Różne urządzenia końcowe mają różne możliwości podłączenia okablowania i innych urządzeń. Przed montażem należy sprawdzić, czy po montażu nadal będą dostępne wymagane przyłącza.
- W zależności od produktu i rodzaju montażu nie jest potrzebny kompletny zestaw montażowy. Dlatego możliwe jest, że nawet jeśli montaż jest prawidłowy, mogą pozostać śruby i inne drobne części, które nie będą potrzebne. Należy je przechować razem z niniejszą instrukcją obsługi w bezpiecznym miejscu do późniejszego wykorzystania (sprzedaż produktu, przeniesienie).



- Przestrzegać pozostałych ostrzeżeń i wskazówek bezpieczeństwa.
- Postępować krok po kroku zgodnie z przedstawioną instrukcją montażu (rys. 1a i następane).

Wskazówka

- Ze względu na różnorodność dostępnych na rynku urządzeń końcowych może się zdarzyć, że opis nie uwzględni wszystkich opcji montażu.
- Należy upewnić się, że uchwyt prosto i płasko przylega do tylnej części monitora.
- Należy pamiętać, że wszystkie śruby mają odpowiednią długość i należy je maksymalnie dokręcić (patrz rys. 3).



6. Regulacja i konserwacja

Wskazówka – regulacja wysokości

- Uchwyt należy mocować zawsze w dwie osoby! Należy poprosić o wsparcie i pomoc!
- Podczas przedstawiania zwrócić uwagę, aby nie obciążać produktu asymetrycznie ani nie przekroczyć maksymalnie dopuszczalnej nośności.



Wskazówka – ustawianie/regulacja nachylenia

- Aby na stałe ustawić nachylenie, należy odkręcić śruby mocujące z boku, ustawić żądane nachylenie i ponownie dokręcić śruby (patrz rys. 7a).
- Aby umożliwić elastyczną regulację nachylenia, śruby należy dokręcać tylko ręcznie. Dzięki temu ekran można regulować w dowolnym momencie.



- W celu przesuwania w bok nie trzeba odkręcać żadnych śrub.
- Ramię monitora należy obracać tylko w wyznaczonym obszarze (rys. 6).
- Po montażu produktu i przymocowanego do niego ciężaru należy sprawdzić dostateczną wytrzymałość i bezpieczeństwo pracy.
- Należy regularnie powtarzać tę kontrolę (przynajmniej co kwartał).
- Czyścić produkt wyłącznie nieustrzępianą, lekko wilgotną ściereczką. Nie używać agresywnych środków czyszczących.

7. Wyłączenie odpowiedzialności z tytułu gwarancji

Hama GmbH & Co KG nie ponosi odpowiedzialności i nie udziela żadnej gwarancji z tytułu szkód wynikających z niewłaściwego montażu, instalacji, niewłaściwego użytkowania urządzenia ani z tytułu szkód wynikających z postępowania niezgodnie z instrukcją obsługi i wskazówkami bezpieczeństwa.

Köszönjük, hogy Hama terméket választott!

Számjon rá időt, és első teendőként olvassa el végig az alábbi utasításokat és megjegyzéseket. A későbbiekben tartsa biztonságos helyen ezt az útmutatót, hogy szükség esetén bármikor használhassa referenciaként. Ha eladja ezt a terméket, vele együtt adja tovább ezt az útmutatót is az új tulajdonosnak.

1. Figyelmeztető jelzések és megjegyzések magyarázata

Figyelmeztetés

A biztonsági utasítások jelölésére használjuk, illetve hogy felhívjuk a figyelmet a különleges veszélyekre és kockázatokra.



Megjegyzés

Akkor használjuk, ha kiegészítő információkat közlünk, vagy fontos tudnivalókra hívjuk fel a figyelmet.



2. A csomag tartalma

- Monitorkart
- Szerelőkészlet (tartalmához lásd 1. ábra)
- A jelen használati útmutató

Megjegyzés

A termék felszerelése előtt ellenőrizze, hogy a szerelőkészlet tartalma teljes-e, és győződjön meg arról, hogy nem tartalmaz hibás vagy sérült részeket.



3. Biztonsági utasítások

Figyelmeztetés

- A piacon elérhető készülékek sokszínű kínálata mellett a mellékelt szerelőkészlet nem fedheti le az összes lehetőséget.
- Ritka esetekben előfordulhat, hogy a készülék termékhez való rögzítéséhez rendelkezésre álló csavarok túl hosszúak.
- Felszerelés előtt olvassa el a készüléke használati útmutatóját. Az általában tartalmaz információkat a megfelelő rögzítőanyagok típusáról és méretéről.
- Szerezzen be a készülék felszereléséhez megfelelő rögzítőanyagokat a szakkereskedésben, ha ezek nem képezik a mellékelt szerelőkészlet részét.
- A szerelésnél soha ne alkalmazzon erőszakot vagy túlzott erőt. Emiatt megrongálódhat a készüléke vagy a termék.
- Kétség esetén forduljon a termék felszerelése érdekében arra képzett szakszemélyezthez, és ne próbálja meg egyedül felszerelni!



Megjegyzés – ipari alkalmazás

- Az ipari alkalmazás során fokozott gondossági kötelezettség érvényes.
- Ezért vegye figyelembe az Ipari Szakszervezetek Szövetségének elektromos berendezésekre és üzemi eszközökre vonatkozó baleset-megelőzési előírásait és valamennyi egyéb, a mindenkori iparágra és/vagy alkalmazási területre érvényes törvényi előírásokat, valamint a megfelelő szakmai egyesületek és balesetbiztosítók valamennyi balesetvédelmi előírását!
- A tartót szakképzett személyzet vagy egy szakember kell felszerelje, főleg iskolában, oktatási intézményekben, hobby- és önszervezési műhelyekben és nyilvános hozzáférési intézményekben.
- Ellenőrizze rendszeresen a biztonságos szerelést és működést, valamint a termék szabványos állapotát megfelelő, szakképzett személyzettel (ajánlott min. 6 hónaponta) vagy gyakrabban, ha az alkalmazási területre ezt megfelelően előírták) és dokumentálja az ellenőrzéseket.



- A termék és az arra rögzített teher felszerelése után ellenőrizni kell azok kellő szilárdságát és üzembiztonságát.
- Ezt az ellenőrzést rendszeres időközönként (legalább negyedévente) meg kell ismételni.
- Ügyeljen arra, hogy a termék maximálisan megengedett teherbírását ne lépje túl, és ne helyezzen rá olyan terhet, amelynek mérete meghaladja az erre maximálisan engedélyezettet.
- Ügyeljen arra, hogy ne aszimmetrikusan terhelje a terméket.
- Az áttámasztásnál ügyeljen arra, hogy ne aszimmetrikusan terhelje a terméket, és közben ne lépje túl a maximálisan megengedett teherbírást.
- A termék megrongálódása esetén azonnal vegye ki a behelyezett terhet, és ne használja tovább a terméket.
- A terméket csak olyan asztallapra rögzítse, amelynek teherbírása és stabilitása elég nagy a termékhez és a ráerősített eszközhöz.
- Ügyeljen arra, hogy az asztallap vastagsága 1–8,8 cm legyen.
- Ne erősítsen további tárgyakat a termékre.
- Feltétlenül tartsa távol a gyermekeket a csomagolóanyagtól, mert fulladásveszély áll fenn.
- Azonnal selejtezze le a csomagolóanyagot a helyileg érvényes hulladékezelési előírások szerint.

- Vegye figyelembe, hogy a termék az asztal felületén nyomásfoltokat hagyhat. Ez a súlyterheléstől és a felület felállításán helyen lévő stabilitásától függ.

4. Alkalmazási terület és specifikációk

- A termék csak épületen belüli használatra készült.
- A terméket kizárólag a rendeltetési céljára használja.

Maximális teherbírás:	15 kg
Képernyő átlómérete:	33 – 89 cm (13" – 35")
Elforgathatóság:	360°
Dőlés:	-/+ 35° (eszköztől függ)
Elfordulás:	180°-ig 3 csuklón (eszköztől függően)
Felvétel:	VESA-szabványnak megfelelően 100 x 100-ig

5. Felszerelés előkészítése és a felszerelés

Megjegyzés

- A terméket kizárólag két személy szerelje össze. Hívjon támogatást és segítséget!
- A különböző készülékek eltérő csatlakozási lehetőségekkel rendelkeznek a kábelek és további készülékek csatlakoztatásához. A felszerelés előtt ellenőrizze, hogy a szükséges csatlakozások a felszerelés után még elérhetők-e.
- Terméktől és felszerelési típustól függően nincs szüksége a teljes szerelőkészletre. Ezért a megfelelő felszerelés mellett is előfordulhat, hogy fel nem használt csavarok és egyéb apró alkatrészek maradnak fenn. Ezeket őrizze meg ezzel a használati útmutatóval együtt egy biztonságos helyen későbbi használatra (a termék eladása, költözés esetére).



- Vegye figyelembe az egyéb figyelmeztetéseket és biztonsági előírásokat.
- Kövesse lépésről lépésre a képpel illusztrált szerelési útmutatót (1.a és 3. ábra).

Megjegyzés

- A piacon elérhető készülékek sokszínű kínálata mellett nem állhat rendelkezésre az összes változat felszerelésének leírása.
- Ügyeljen arra, hogy a tartóállvány egyenesen és vízszintesen álljon a monitor hátoldalán.
- Ügyeljen arra, hogy minden csavar megfelelő hosszú legyen és kézzel rögzítse őket (lásd 3. ábra).



6. Beállítás és karbantartás

Megjegyzés – magasság beállítása

- Kizárólag két személy állítsa magassággal! Hívjon támogatást és segítséget!
- Az áttámasztásnál ügyeljen arra, hogy ne aszimmetrikusan terhelje a terméket, és közben ne lépje túl a maximálisan megengedett teherbírást.



Megjegyzés – Dőlés beállítása/igazítása

- A dőlés tartós beállításához nyissa ki az oldalsó rögzítőcsavarokat, állítsa be a kívánt dölést és húzza meg újra a csavarokat (lásd 7.a ábra).
- A dőlés rugalmas beállításához csak kézzel húzza meg a csavarokat. A képernyő így bármikor beállítható.



- Az oldalirányú mozgathatáshoz nem kell a csavarokat meglazítani.
- Csak a kijelölt területen belül fordítsa el a monitorkart (6. ábra).
- A termék és az arra rögzített teher felszerelése után ellenőrizni kell azok kellő szilárdságát és üzembiztonságát.
- Ezt az ellenőrzést rendszeres időközönként (legalább negyedévente) meg kell ismételni.
- A terméket csak szemeszentes, kissé nedves kendővel tisztítsa, és ne használjon agresszív tisztítószert.

7. Szavatosság kizárása

A Hama GmbH & Co KG semmilyen felelősséget vagy szavatosságot nem vállal a termék szakszerűtlen telepítéséből, szereléséből és szakszerűtlen használatából, vagy a használati útmutató és/vagy a biztonsági utasítások be nem tartásából eredő károkért.

Vă mulțumim pentru faptul că v-ați decis în favoarea unui produs Hamal! Vă rugăm să vă luați timpul necesar pentru a citi următoarele instrucțiuni și indicații în totalitate. Păstrați aceste instrucțiuni de utilizare mai apoi într-un loc sigur, pentru a le putea consulta în caz de necesitate. În cazul în care doriți să înstrăinați aparatul, transmiteți aceste instrucțiuni de utilizare noului proprietar.

1. Explicarea simbolurilor de avertizare și a indicațiilor

Avertizare

Este utilizat pentru a marca indicațiile de securitate sau pentru a atrage atenția asupra pericolelor și riscurilor speciale.



Indicație

Este utilizat pentru a marca suplimentar informații sau indicații importante.



2. Conținutul ambalajului

- Brațul monitorului
- Set de montaj (pentru conținut vezi fig. 1)
- Aceste instrucțiuni de utilizare

Indicație

Înainte de instalarea produsului, verificați integralitatea setului de montaj și asigurați-vă că acesta nu conține piese deteriorate sau defecte.



3. Indicații de securitate

Avertizare

- Având în vedere varietatea de terminale disponibile pe piață, setul de montare inclus nu poate acoperi toate posibilitățile.
- În cazuri rare, este posibil ca șuruburile utilizate pentru a fixa terminalul pe perete să fie prea lungi.
- Citiți instrucțiunile de montare ale terminalului înainte de instalare. Acestea oferă, de obicei, informații privind tipul și dimensiunile materialelor de fixare adecvate.
- Procurați materialul de fixare adecvat pentru montarea terminalului de la un distribuitor specializat, dacă acesta nu face parte din setul de montare furnizat.
- Nu folosiți niciodată forța la montaj. Aceasta poate deteriora produsul sau terminalul.
- Dacă aveți îndoieli, consultați un profesionist calificat pentru instalarea acestui produs și nu încercați să o faceți singuri!



Indicație – utilizare profesională

- În cazul utilizării profesionale se aplică cerințe sporite de îngrijire și evitarea pericolelor.
- În acest sens vă rugăm să respectați prevederile pentru prevenirea accidentelor ale uniunii asociațiilor profesionale pentru instalații electrice și mijloace de producție și toate celelalte referitoare la regulile generale corespunzătoare cu legislația legată de profesiune și/sau locul de utilizare, precum și respectarea prevederilor pentru prevenirea accidentelor ale respectivelor asociații profesionale și asiguratorului de accidente!
- Montarea suportului de perete se face de personal calificat sau de un expert, mai ales atunci când este instalat în școli, instituții de învățământ, ateliere de hobby / autoservire sau alte instituții accesibile publicului.
- Executați examinări periodice ale instalării și funcționării sigure precum și a stării regulate a produsului prin personal adecvat instruit (se recomandă cel puțin o dată la 6 luni sau mai des dacă există prevederi corespunzătoare a locului de utilizare) și documentați aceste examinări.



- După montajul produsului și al greutății fixate verificați stabilitatea și siguranța acestora.
- Această verificare trebuie repetată la intervale regulate (cel puțin o dată la trei luni).
- Asigurați-vă că nu depășiți capacitatea maximă de încărcare admisă a produsului și că nu aplicați nicio sarcină suplimentară, care poate duce la depășirea valorilor maxime admise.
- Aveți grijă să nu încărcați asimetric produsul.
- La reglare, aveți grijă să nu încărcați asimetric produsul și să nu depășiți astfel capacitatea maximă de încărcare admisă.
- În caz de deteriorare îndepărtați imediat greutatea plasată pe produs și nu îl mai folosiți.
- Atașați produsul numai pe blaturi de masă cu o capacitate portantă și stabilitate suficientă pentru produs și pentru aparatul atașat la acesta.
- Aveți grijă ca grosimea blaturilor de masă să fie de 1–8,8 cm.
- Nu fixați alte obiecte pe produs.
- Nu lăsați niciodată ambalajul la îndemâna copiilor, deoarece există pericol de sufocare.

- Eliminați ambalajele imediat, conform prescripțiilor locale valabile de eliminare a deșeurilor.
- Aveți în vedere că produsul poate genera deformări de presiune pe suprafața mesei. Aceasta depinde de solicitarea cauzată de greutate și de stabilitatea suprafeței la locația de instalare.

4. Domeniul de utilizare și specificațiile

- Produsul este conceput numai pentru utilizarea în interiorul clădirilor.
- Utilizați produsul numai pentru scopul prevăzut pentru acesta.

Capacitate portantă maximă:	15 kg
Diagonala ecranului:	33 – 89 cm (13" – 35")
Rotație:	360°
Înclinație:	-/+ 35° (în funcție de aparat)
Domeniul de pivotare:	până la 180° la 3 articulații (în funcție de aparat)
Fixarea:	Conform standardelor VESA până la 100 x 100

5. Pregătirea pentru montaj și montajul

Indicație

- Montați produsul numai în doi. Solicitați susținere și ajutor!
- Diferitele terminale dispun de diferite posibilități de conectare pentru cablare și pentru alte dispozitive. Verificați după instalare, dacă sunt accesibile conexiunile necesare după încheierea montajului.
- În funcție de produs și de tipul de montaj nu aveți nevoie de întregul set de montaj. De aceea este posibil ca și în cazul unui montaj corect să vă rămână șuruburile neutilizate și alte piese de mici dimensiuni. Păstrați-le pe acestea împreună cu manualul de utilizare într-un loc sigur, pentru o utilizare ulterioară (vânzarea produsului, mutare).



- Respectați toate indicațiile de avertizare și siguranță.
- Parcurgeți fiecare pas din cadrul instrucțiunilor de montaj în succesiune (fig. 1a și u.).

Indicație

- Datorită multitudinii de terminale disponibile pe piață, nu avem posibilitatea de a descrie montajul pentru fiecare variantă.
- Aveți grijă ca suportul să se așeze drept și orizontal pe spatele monitorului.
- Aveți grijă ca toate șuruburile să aibă lungimea corectă și să fie montate cu o strângere manuală adecvată (consultați fig. 3).



6. Reglarea și întreținerea

Indicație – Reglarea pe înălțime

- Reglați suportul numai în doi! Solicitați susținere și ajutor!
- La reglare, aveți grijă să nu încărcați asimetric produsul și să nu depășiți astfel capacitatea maximă de încărcare admisă.



Indicație – Reglați/adaptați înclinarea

- Pentru a regla permanent înclinarea, deschideți șuruburile laterale de fixare, reglați unghiul de înclinare dorit și strângeți șuruburile din nou ferm (consultați fig. 7a).
- Pentru a putea adapta înclinația în mod flexibil, strângeți șuruburile numai cu mâna. Astfel, ecranul poate fi ajustat oricând.



- Pentru deplasarea laterală nu este necesară desfacerea șuruburilor.
- Vă rugăm să rotiți brațul monitorului numai în zona desemnată (Fig. 6).
- După montajul produsului și al greutății fixate verificați stabilitatea și siguranța acestora.
- Această verificare trebuie repetată la intervale regulate (cel puțin o dată la trei luni).
- Curățați produsul numai cu o lavetă ce nu lasă scame, ușor umezită și nu utilizați detergenți agresivi.

7. Excluderea răspunderii

Hama GmbH & Co KG nu își asumă nicio răspundere sau garanție pentru daunele, ce rezultă din instalarea, montajul, utilizarea inadecvată a produsului sau nerespectarea instrucțiunilor de utilizare și/sau a indicațiilor de securitate.

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek Hamal

Najděte si čas a přečtěte si prosím nejprve následující pokyny a upozornění. Uchovejte tento návod k obsluze v dosahu na bezpečném, abyste do něj mohli v případě potřeby nahlédnout. Pokud výrobek prodáte, předajte tento návod k obsluze novému majiteli.

1. Vysvětlení výstražných symbolů a pokynů

Výstraha

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



Upozornění

Používá se pro označení dalších informací nebo důležitých pokynů.



2. Obsah balení

- Rameno monitoru
- Montážní sada (obsah viz obr. 1)
- Tento návod k použití

Upozornění

Před instalací výrobku zkontrolujte úplnost montážní sady a ujistěte se, že neobsahuje vadné nebo poškozené díly.



3. 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 kvůli montáži tohoto výrobku obraťte na vyškolené kvalifikované pracovníky a nezkoušejte to sami!



Upozornění – komerční použití

- Při komerčním použití platí zvýšená povinná péče.
- Respektujte proto předpisy ohledně prevence před úrazy Svazu profesních společností 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 společností 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. každých 6 měsíců 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 nedošlo k překročení maximální přípustné nosnosti výrobku a nebyla umístěna zátěž, která překračuje maximální přípustné rozměry.
- Dbejte na to, aby byl výrobek zatěžován rovnoměrně.
- Dbejte na to, aby nebyl výrobek zatěžován asymetricky a nebyla překročena maximální povolená nosnost.
- 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.
- Dbejte na to, aby tloušťka desky stolu byla 1 - 8,8 cm.
- Na výrobek neupravujte žádné další předměty.
- Obalový materiál udržíte 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 otoky. Tato skutečnost je závislá na hmotnostním zatížení a stabilitě povrchu na místě instalace.



4. Oblast použití a specifikace

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

Maximální nosnost:	15 kg
Diagonála obrazovky:	33 – 89 cm (13" – 35")
Rotace:	360°
Sklon:	-/+ 35° (dle zařízení)
Akční rozsah:	až 180° na 3 kloubech (dle zařízení)
Záznam:	dle norem VESA až 100 x 100

5. Příprava montáže a montáž

Upozornění

- Montáž výrobku provádějte výhradně ve dvou. Přivězte 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 (obr. 1a násl.).

Upozornění

- Vzhledem k rozmanitosti koncových zařízení, která jsou na trhu k dispozici, není možné popsat všechny varianty montáže.
- Dbejte na to, aby držák přilehal rovně a plochou na zadní stranu monitoru.
- Dbejte na to, aby všechny šrouby měly správnou délku a byly utaženy rukou (viz obr. 3).



6. Nastavení a údržba

Upozornění – přenastavení výšky

- Držák přenastavujte pouze ve dvou! Přivězte si pomoc a podporu!
- Dbejte na to, aby nebyl výrobek zatěžován asymetricky a nebyla překročena maximální povolená nosnost.



Upozornění – nastavení/přizpůsobení sklonu

- Pro trvalé nastavení sklonu povolte postranní upevňovací šrouby, nastavte požadovaný sklon a šrouby zase utáhněte (viz obr. 7a).
- Pro možnost flexibilního přizpůsobení sklonu šrouby utáhněte jen rukou. Obrazovku tak můžete kdykoli seřít.



- Pro pohyb do stran se nemusí povolovat žádné šrouby.
- Rameno monitoru vychylujte jen do stanoveného rozsahu (obr. 6).
- 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 mírně navlhčeným hadříkem nepouštějícím vlákna a nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.

7. 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.

Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre výrobok Hamal!
Vyhľadajte si čas na úplné prečítanie všetkých nasledujúcich pokynov a upozornení.
Uchovajte tento návod na obsluhu pre prípadné budúce použitie. Pokiaľ zariadenie predáte, odovzdajte tento návod na obsluhu novému majiteľovi.

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 (obsah pozri obr. 1)
- Tento návod na obsluhu

Upozornenie

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



3. 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 pripavenie 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 požiadať o montáž tohto výrobku na to vyškolených špecialistov a neskúšajte to samostatne!



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!
- Držiak musí montovať školený personál alebo odborník predovšetkým v školách, vzdelávacích zariadeniach, záujmových a svojpomocných dielňach a verejne prístupných zariadeniach.
- Bezpečnosť montáže, funkcie a taktiež bezchybný stav výrobku musí byť pravidelne kontrolovaný príslušným vyškoleným personálom (odporúča sa aspoň raz za polroka alebo častejšie, ak je to pre miesto inštalácie predpísané). Tieto kontroly dokumentujte.
- Po inštalácii výrobku a k nemu priprevnenej záťaži skontrolujte dostatočnú pevnosť a prevádzkovú bezpečnosť.
- Túto kontrolu opakujte v pravidelných intervaloch (minimálne štvrťročne).
- Dbajte na to, aby nebola prekročená maximálna prípustná nosnosť výrobku a nebola na ňom umiestnená záťaž, ktorá prekračuje maximálne prípustné miery.
- Dbajte na to, aby nebol výrobok zaťažovaný nerovnomerne.
- Dbajte na to, aby výrobok nebol pri nastavovaní zaťažovaný asymetricky a nebola pritom prekročená maximálna prípustná nosnosť.
- Pri poškodení výrobku ihneď odstráňte priprevnenú záťaž a výrobok ďalej nepoužívajte.
- Výrobok upevňujte len na dosky stola s dostatočnou nosnosťou a stabilitou pre výrobok a na ňom umiestnené zariadenie.
- Dbajte o to, aby bola hrúbka dosky stola 1–8,8 cm.
- Na výrobok nepripievajte 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 otlačené miesta. Toto závisí od zaťaženia a stability povrchu na mieste inštalácie.



4. Oblasť použitia a špecifikácie

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

Maximálna nosnosť:	15 kg
Uhlopriečka obrazovky:	33 – 89 cm (13" – 35")
Otáčanie:	360°
Sklon:	~+/- 35° (v závislosti od zariadenia)
Rozsah otáčania:	až 180° na 3 kľoboch (v závislosti od zariadenia)
Výnimka:	podľa noriem VESA do 100 x 100

5. Príprava na montáž a montáž

Upozornenie

- Výrobok montujte len vo dvojici. Zavolať si podporu a pomoc!
- Rôznice koncové zariadenia majú rôzne možnosti pripojenia pre kabeľ a ďalšie zariadenia. Pred inštaláciou skontrolujte, či budú po montáži dostupné potrebné pripojky.
- 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 dôležité výstražné a bezpečnostné upozornenia.
- Postupujte krok za krokom podľa zobrazeného návodu na montáž (obr. 1a a nasledujúce).

Upozornenie

- Pre rozmanitosť koncových zariadení, ktoré sú dostupné na trhu, nie je možné popísať všetky varianty montáže.
- Dbajte o to, aby držiak priliehal na zadnú stranu monitora priamo a rovno.
- Dbajte o to, aby mali všetky skrutky správnu dĺžku a namontovali sa ručne (pozri obr. 3).



6. Nastavenie a údržba

Upozornenie – prestavenie výšky

- Držiak prestavujte len vo dvojici! Zavolať si podporu a pomoc!
- Dbajte na to, aby výrobok nebol pri nastavovaní zaťažovaný asymetricky a nebola pritom prekročená maximálna prípustná nosnosť.



Upozornenie – nastavenie/prispôsobenie sklonu

- Na trvalé nastavenie sklonu otvorte bočné upevňovacie skrutky, nastavte požadovaný sklon a skrutky znovu zaskrutkujte (pozri obr. 7a).
- 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.
- Rameno pre monitor natočte len v určenom rozsahu (obr. 6).
- Po inštalácii výrobku a k nemu priprevnenej záťaži skontrolujte dostatočnú pevnosť a prevádzkovú bezpečnosť.
- Túto kontrolu opakujte v pravidelných intervaloch (minimálne štvrťročne).
- Na čistenie tohto výrobku používajte len navlhčenú utierku, ktorá nepúšťa vlákna a nepoužívajte žiadne agresívne čistiace prostriedky.

7. 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 nerespektovania návodu na obsluhu a/alebo bezpečnostných upozornení.

Muito obrigado por se ter decidido por este produto Hamal! Antes de utilizar o produto, leia atentamente todas as indicações e observações deste manual. Em seguida, guarde-o num local seguro, para o poder consultar sempre que necessário. Se transferir o produto para um novo proprietário, entregue também este manual de instruções.

1. Explicação dos símbolos de aviso e das observações

Aviso

Este símbolo é utilizado para identificar informações de segurança ou para chamar a atenção para perigos e riscos especiais.



Observação

Este símbolo é utilizado para identificar informações de segurança adicionais ou para assinalar observações importantes.



2. Conteúdo da embalagem

- Braço do monitor
- Kit de montagem (conteúdo na fig. 1)
- Este manual de instruções

Observação

Antes de instalar o produto, verifique o conteúdo da embalagem, para confirmar que está completo, e certifique-se de que nenhuma das peças que contém esteja defeituosa ou danificada.



3. Indicações de segurança

Aviso

- Devido ao grande número de modelos de dispositivos disponíveis no mercado, é impossível cobrir todas as possibilidades com o kit de montagem fornecido.
- Em alguns casos, pode acontecer que os parafusos para fixação do dispositivo ao suporte de parede sejam demasiado compridos.
- Leia estas instruções de utilização antes de montar o seu dispositivo. Regra geral, estas instruções de utilização prestam informações sobre o tipo e as dimensões dos materiais de fixação adequados.
- Se o material de fixação do dispositivo não for incluído no kit de montagem fornecido, adquira este material no comércio da especialidade.
- Ao montar o produto, nunca aplique força exagerada. Se o fizer, poderá danificar o seu dispositivo ou o produto.
- Em caso de dúvida, entre em contacto com técnicos especializados para efetuar a montagem deste produto e não o tente montar!



Nota – Utilização comercial

- Para a utilização comercial, aplica-se um dever de diligência mais elevado.
- Por conseguinte, observe as normas de prevenção de acidentes da união de associações profissionais para instalações e equipamentos elétricos e todas as outras regulamentações legais aplicáveis à respetiva indústria e/ou local de utilização, assim como as normas de prevenção de acidentes das associações profissionais e instituições de seguro de acidentes relevantes!
- A montagem do suporte deve ser realizada por pessoal formado ou por um técnico especializado, em particular em escolas, instituições de formação, oficinas particulares e estabelecimentos abertos ao público.
- Realize inspeções regulares para verificar a montagem e o funcionamento seguros, assim como o estado correto do produto através de pessoal adequado e formado (recomendado, no mínimo, a cada 6 meses ou mais frequentemente se tal estiver prescrito para o local de utilização) e efetue registos das inspeções.
- Depois da montagem do produto e da carga nele fixada, deve verificar se a respetiva fixação é suficiente e se é seguro operá-los.
- Esta verificação deve ser repetida a intervalos regulares (pelo menos uma vez por trimestre).
- Garanta que a carga máxima permitida para o produto não seja ultrapassada e que não sejam colocadas cargas que excedam as dimensões máximas previstas.
- Certifique-se de que não sobrecarrega o produto assimetricamente.
- Ao proceder a regulações, certifique-se de que o produto não é carregado assimetricamente e de que a carga máxima permitida não é excedida.
- Caso o produto sofra danos, remova imediatamente a carga nele colocada e não o continue a utilizar.
- Fixe o produto sempre só a tampas de mesa com uma capacidade de carga suficiente para o produto e o dispositivo a ele fixado.
- Certifique-se de que a espessura do tampo da mesa está compreendida entre 1 e 8,8 cm.
- Não fixe mais nenhum objeto ao produto.
- Mantenha o material da embalagem fora do alcance de crianças. Perigo de asfixia.
- Elimine imediatamente o material da embalagem em conformidade com as normas locais aplicáveis.



- Tenha em atenção que o produto pode dar azo a pontos de pressão na superfície da mesa. Estes dependem da carga de peso exercida sobre a superfície e da sua estabilidade no local de montagem.

4. Campo de aplicação e dados técnicos

- O produto destina-se unicamente a uma utilização dentro de edifícios.
- Utilize o produto exclusivamente para o fim a que se destina.

Capacidade de carga máxima:	15 kg
Diagonal do ecrã:	33 – 89 cm (13" – 35")
Rotação:	360°
Inclinação:	-/+ 35° (dependente do dispositivo)
Ângulo de rotação:	até 180° em 3 juntas articuladas (dependente do dispositivo)
Gravação:	de acordo com a norma VESA até 100x100

5. Preparação da montagem e montagem

Observação

- Monte sempre o produtos com a ajuda de outra pessoa. Recorra a apoio e a ajuda!
- Dispositivos diferentes têm possibilidades de ligação diferentes da cablagem e de outros dispositivos. Antes da instalação, certifique-se de que, depois da montagem, as ligações necessárias continuam acessíveis.
- Dependendo do produto e do tipo de montagem, poderá não precisar de todos os elementos do kit de montagem. Assim, é possível que, depois da montagem, não tenham sido necessários todos os parafusos nem outros pequenos componentes. Guarde-os com este manual de instruções num local seguro para consulta futura (venda do produto, mudança de casa).

- Observe os restantes avisos e indicações de segurança.
- Execute todos os passos indicados nas figuras das instruções de montagem (fig. 1a e seguintes).

Observação

- Devido ao grande número de modelos de dispositivos disponíveis no mercado, é impossível descrever todas as possibilidades de montagem.
- Certifique-se de que os suportes fiquem direitos e nivelados na parte de trás do monitor.
- Certifique-se de que todos os parafusos tenham o comprimento correto e sejam apertados manualmente (vide a fig. 3).



6. Regulação e manutenção

Observação – Regulação da altura

- Regule sempre o dispositivo de fixação com a ajuda de outra pessoa! Recorra a apoio e a ajuda!
- Ao proceder à regulação, certifique-se de que o produto não é carregado assimetricamente e de que a carga máxima permitida não é excedida.



Observação – Regular/ajustar a inclinação

- Para regular a inclinação de forma duradoura, desaperte os parafusos de fixação laterais, regule a inclinação pretendida e volte a apertar firmemente os parafusos (vide a fig. 7a).
- Para que possa ajustar a inclinação de forma flexível aperte os parafusos sempre só à mão. Desta forma poderá ajustar o ecrã sempre que necessário.



- Não é necessário desapertar nenhuns parafusos para um movimento lateral.
- Rode o braço do monitor sempre só dentro da zona indicada (fig. 6).
- Depois da montagem do produto e da carga nele fixada, deve verificar se a respetiva fixação é suficiente e se é seguro operá-los.
- Esta verificação deve ser repetida a intervalos regulares (pelo menos uma vez por trimestre).
- Limpe o produto apenas com um pano sem pelos ligeiramente humedecido e não utilize produtos de limpeza agressivos.

7. Exclusão de responsabilidade

A Hama GmbH & Co KG declina toda e qualquer responsabilidade ou garantia por danos decorrentes da instalação, da montagem ou do manuseamento incorretos do produto e/ou do incumprimento das instruções de utilização e/ou das informações de segurança.

Tack för att du valt att köpa en Hamaprodukt!

Ta dig tid och läs först igenom de följande anvisningarna och informationen helt och hållet. Förvara sedan den här bruksanvisningen på en säker plats för att kunna titta i den när det behövs. Om du gör dig av med apparaten ska du lämna bruksanvisningen till den nya ägaren.

1. Förklaring av varningssymboler och hänvisningar

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

- Monitorarm
- Monteringsatts (innehåll se fig. 1)
- Denna bruksanvisning



Information

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

3. Säkerhetsanvisningar

Varning

- Mängden olika slutenheter som finns på marknaden gör att den medföljande monteringsattsens 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 monteringsattsens.
- Använd aldrig våld eller ta i med extra kraft vid monteringen. Det kan skada din slutenhet eller produkten.
- Vid tveksamhet vänder du dig till fackpersonal 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 självhjälpssverkstäder 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 6:e månad eller oftare om detta föreskrivs för användningsplatsen) och dokumentera kontrollerna.



- Kontrollera, när produkten och den tyngd som är fäst på den har monterats, att hållfasthet och användningssäkerhet är tillräckliga.
- Detta måste kontrolleras regelbundet (minst varje kvartal).
- Var noga med att produktens maximalt tillåtna belastning inte överskrids och att ingen last läggs på som överskrider de maximalt tillåtna värdena för detta.
- Var noga med att inte belastas produkten osymmetriskt.
- Vid justeringen är det viktigt att produkten inte belastas osymmetriskt, så att den maximalt tillåtna belastningen inte överskrids.
- Ta genast bort den fästsatta 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.
- Bordsskivans tjocklek ska vara 1–8,8 cm.
- 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 ge upphov till tryckmärken på bordsytan. Det beror på ytans viktsbelastning och stabilitet på uppställningsplatsen.

4. Användningsområde och specifikation

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

Max. bärkraft	15 kg
Bildskärmsdiagonal	33–89 cm (13–35 tum)
Rotation	360°
Lutning	- / +35° (beroende på enhet)
Svängområde	Upp till 180° på 3 leder (beroende på produkt)
Fäste	Enligt VESA-standarder upp till 100 × 100

5. Monteringsförberedelser och montering

Information

- Det behövs två personer för att montera produkten. Kalla på hjälp och stöd!
- Olika slutenheter har olika anslutningsmöjligheter för kablar och flera enheter. Kontrollera före installationen att det går att göra nödvändiga anslutningar efter monteringen.
- Beroende på produkt och monteringsätt behövs inte hela monteringsattsens. 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 avbildade monteringsinstruktionen steg för steg (fig. 1a etc.).

Information

- Mängden olika slutenheter som finns på marknaden gör att inte alla monteringsvarianter kan beskrivas.
- Se till att hållaren ligger rakt och jämnt mot bildskärmens baksida.
- Se till att alla skruvar har rätt längd och monteras för hand (se fig. 3).



6. Inställning och underhåll

Information – höjdställning

- Det behövs två personer för att ställa in höjden! Kalla på hjälp och stöd!
- Vid justeringen är det viktigt att produkten inte belastas osymmetriskt, så att den maximalt tillåtna belastningen inte överskrids.



Information – inställning/anpassning av lutning

- För att ställa in lutningen permanent lossar du på fästskruvarna på sidan, ställer in önskad lutning och drar fast skruvarna igen (se fig. 7a).
- Skruva åt skruvarna för hand om du vill kunna anpassa lutningen flexibelt. Då går det alltid att justera bildskärmen.



- För rörelser i sidled behöver inga skruvar lossas.
- Monitorarmen får endast vridas inom det visade området (fig. 6).
- Kontrollera, när produkten och den tyngd som är fäst på den har monterats, att hållfasthet och användningssäkerhet är tillräckliga.
- Detta måste kontrolleras regelbundet (minst varje kvartal).
- Använd endast en luddfri, lätt fuktad trasa för att rengöra produkten och använd inga aggressiva rengöringsmedel.

7. Garanti-friskrivning

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

Благодарим вас за то, что вы выбрали продукт Nana! Перед использованием внимательно прочтите следующие инструкции и указания. Храните данное руководство по эксплуатации в надежном месте, чтобы в случае необходимости у вас всегда был доступ к нему. При продаже устройства передайте руководство новому владельцу.

1. Пояснения к предупреждающим знакам и указаниям

Предупреждение 
Используется для обозначения указаний по технике безопасности или для акцентирования внимания на особых опасностях и рисках.

Указание 
Используется для дополнительного обозначения информации или важных указаний.

2. Комплект поставки:

- Кронштейн для монитора
- Монтажный комплект (содержание см. на рис. 1)
- Данное руководство по эксплуатации

Указание 
Перед установкой изделия проверьте монтажный комплект и убедитесь, что в комплекте нет неверных или поврежденных элементов.

3. Указания по технике безопасности

Предупреждение 
В связи с большим количеством оконечных устройств на рынке прилагаемые монтажные принадлежности могут не подойти к конкретным условиям монтажа.

- В некоторых случаях винты для монтажа оконечного устройства могут оказаться слишком длинными.
- Перед началом монтажа внимательно ознакомьтесь с инструкцией оконечного устройства. В инструкции обычно приводятся сведения о типе и размерах крепежных материалов.
- Если прилагаемые монтажные принадлежности не подходят к конкретным условиям монтажа, их необходимо приобрести в специальном магазине.
- При монтаже не применяйте чрезмерных усилий. Это может повредить оконечное устройство и изделие.
- При необходимости поручите монтаж квалифицированным специалистам и не пытайтесь выполнить монтаж самостоятельно!

Указание — промышленная эксплуатация 
При эксплуатации в промышленности предъявляются повышенные требования к безопасности.

- Соблюдайте действующие правила охраны труда при работе с электрическим оборудованием, все местные предписания и нормативы, а также регламент соответствующих организаций и страховщиков.
- Монтаж крепления должен выполняться квалифицированным персоналом. Особенно это касается установок в школах, учебных учреждениях, кружках, мастерских самообслуживания и других учреждениях, открытых для общественного доступа.
- Квалифицированный персонал должен регулярно проверять монтаж, функциональность и состояние изделия с протоколированием проверки в специальном журнале. Проверку рекомендуется проводить не реже одного раза в полгода или чаще, если это требуется местными предписаниями.

- По окончании монтажа изделия и установки груза проверьте безопасность и прочность всей конструкции.
- Такую проверку необходимо проводить регулярно, но не реже одного раза в квартал.
- Следите за тем, чтобы не были превышены допустимая нагрузка на изделие и допустимые размеры нагрузки.
- Нагрузка должна распределяться равномерно.
- При регулировке убедитесь в отсутствии асимметричного распределения нагрузки, которое приводит к превышению допустимых значений веса.
- В случае повреждения изделия немедленно снимите нагрузку и прекратите эксплуатацию.
- Устанавливайте изделие на поверхность, достаточно устойчивую для данного изделия и закрепленного на нем устройства.
- Обращайте внимание, чтобы толщина столешницы составляла 1–8,8 см.
- Не устанавливайте и не крепите никакие дополнительные предметы на изделие.
- Не допускайте детей к упаковочному материалу, существует опасность удушья.
- Сразу утилизируйте упаковочный материал согласно действующим местным предписаниям по утилизации.

- Изделие может оставлять вмятины на поверхности установки. Это зависит от веса и прочности поверхности в месте установки.

4. Применение и спецификации

- Изделие предназначено только для использования в помещении.
- Используйте изделие исключительно в предусмотренных целях.

Максимальная нагрузка:	15 кг
Диагональ экрана:	33–89 см (13"–35")
Угол разворота:	360°
Угол наклона:	+/- 35° (зависит от устройства)
Диапазон поворота:	до 180° на 3 шарнирах (зависит от устройства)
Размер отверстий:	стандарты VESA до 100 x 100

5. Подготовка к монтажу и монтаж

Указание 
Выполняйте монтаж изделия только вдвоем. Воспользуйтесь помощью!

- Оконечные устройства имеют разные разъемы для подключения к кабелю и другим устройствам. Перед установкой убедитесь, будут ли находиться в зоне доступа необходимые разъемы после монтажа.
- Количество используемых монтажных деталей зависит от устройства и типа монитора. Возможно, что при правильном монтаже также останутся лишние винты и другие мелкие детали. Сохраните их вместе с руководством по эксплуатации для дальнейшего использования (в случае продажи изделия, перепада и т. д.).

• Соблюдайте предупреждения и указания по технике безопасности.

• Выполняйте монтаж последовательно согласно руководству по монтажу (рис. 1a ff.).

Указание 
В связи с большим количеством оконечных устройств на рынке все варианты монтажа описать невозможно.

- Держатель на обратной стороне монитора должен располагаться прямо и горизонтально.
- Все винты должны быть соответствующей длины. Винты необходимо притянуть усилием руки (см. рис. 3).

6. Настройка и техническое обслуживание

Указание — регулировка по высоте 
Выполняйте регулировку устройства только вдвоем! Воспользуйтесь помощью!

- При регулировке убедитесь в отсутствии асимметричного распределения нагрузки, которое приводит к превышению допустимых значений веса.

Указание — регулировка наклона 
Чтобы установить постоянный угол наклона, ослабьте боковые крепежные винты, отрегулируйте нужный наклон и вновь затяните винты (см. рис. 7a).

• Чтобы регулировать наклон в любое время, завинтите винты вручную. Теперь вы можете регулировать наклон монитора в любое время.

- Запрещается ослаблять винты для бокового движения.
- Поворачивайте кронштейн монитора только в указанной зоне (рис. 6).
- По окончании монтажа изделия и установки груза проверьте безопасность и прочность всей конструкции.
- Такую проверку необходимо проводить регулярно, но не реже одного раза в квартал.
- Очищайте изделие только с помощью слегка влажной безворсовой салфетки; не используйте агрессивные чистящие средства.

7. Исключение ответственности

Nana GmbH & Co. KG не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащей установки, монтажа и ненадлежащего использования изделия или несоблюдения требований руководства по эксплуатации и/или указаний по технике безопасности.

Благодарим Ви, че сте избрали продукт на Nana!

Одделете време и прочетете изцяло следващите инструкции и указания. След това запазете това ръководство за експлоатация на сигурно място, за да можете да правите справки в него при нужда. Ако продадете уреда, предайте това ръководство за експлоатация на новия собственик.

1. Обяснение на предупредителни символи и указания

Предупреждение

Използва се, за да обозначава указание за безопасност или за да насочи вниманието към конкретни опасности и рискове.



Указание

Използва се, за да обозначава допълнителна информация или важни указания.



2. Съдържание на опаковката

- Стойка за монитор
- Монтажен комплект (съдържание – вижте фиг. 1)
- Това ръководство за експлоатация

Указание

Проверете окомплектоваността на монтажния комплект преди монтажа на продукта и се уверете, че няма дефектни или повредени части.



3. Указания за безопасност

Предупреждение

- При разнообразието на наличните на пазара устройства е възможно приложените монтажни комплекти да не е подходящ за всички варианти.
- В редки случаи може да се установи, че винтовете за закрепване на устройството към продукта са твърде дълги.
- Преди монтажа прочетете ръководството за експлоатация на устройството си. В него по правило е посочена информация относно вида и размера на подходящите крепежни материали.
- Осигурете подходящи крепежни материали за монтаж на устройството от специализиран магазин, ако не са включени в монтажния комплект.
- При монтажа никога не прилагайте усилие и голяма сила. Това може да повреди Вашето устройство или продукта.
- При колебание при монтажа на този продукт се обърнете към специалисти и не се опитвайте да го извършвате сами!



Указание – стопанска употреба

- При стопанска употреба се изисква повишено внимание.
- За това спазвайте разпоредбите за техника на безопасност на Съюза на професионалните съюзи за електрически съоръжения и производствени мощности и всички други законови разпоредби, отнасящи се за съответната стопанска област и/или място на употреба, както и всички разпоредби за техника на безопасност на съответните професионални съюзи и застрахователи срещу злополуки!
- Монтажът на държача трябва да се извършва от обучен персонал или специалист, особено в училища, образователни институции, хоби работилници и ателиета, сервиси на самообслужване и обществено достъпни съоръжения.
- Правете редовно проверки на сигурния монтаж и функцията, както и на надлъжното състояние на продукта от подходящ, обучен персонал (препоръчваме най-малко на всеки 6 месеца или по-често, ако това съответно е предписано на мястото на употреба) и документирайте проверките.
- След монтажа на продукта и на закрепения на него товар те трябва да се проверят за достатъчна здравина и безопасна експлоатация.
- Тази проверка трябва да се повтаря редовно (най-малко на всеки три месеца).
- Внимавайте да не се надвиши максимално разрешената товарносимост на продукта и да не бъде монтиран товар, който надвишава максимално разрешените размери.
- Внимавайте продуктът да не се натоварва асиметрично.
- При регулиране внимавайте продуктът да не се натоварва асиметрично и при това да се надвиши максимално разрешената товарносимост.
- При повреди на продукта веднага махнете монтирания товар и не продължавайте да използвате продукта.
- Закрепвайте продукта само към плотове с достатъчна товарносимост и стабилност за продукта и закрепения към него уред.
- Обърнете внимание дебелината на плота да е 1 - 8,8 cm.
- Не закрепвайте други предмети към продукта.
- Задължително дръжте децата далеч от опаковъчния материал, има опасност от задушаване.



- Изхвърлете опаковъчния материал веднага съгласно действащите на място разпоредби за изхвърляне на отпадъци.
- Обърнете внимание, че продуктът може да причини побити места върху повърхността на плота. Това зависи от теловото натоварване и стабилността на повърхността при мястото на монтаж.

4. Област на приложение и спецификации

- Продуктът е предвиден само за употреба в сгради.
- Използвайте продукта само за предвидената цел.

Максимална носеща сила:	15 kg
Диagonal на екрана:	33 – 89 cm (13" – 35")
Въртене:	360°
Наклон:	-/+ 35° (в зависимост от уреда)
Диапазон на завъртане:	до 180° при 3 шарнира (в зависимост от уреда)
Закрепване:	Съгласно стандарти VESA до 100 x 100

5. Подготовка за монтаж и монтаж

Указание

- Монтирайте продукта само с друг човек. Осигурете си помощ!
- Различните уреди имат различни възможности за включване на кабели и други уреди. Преди монтажа проверете дали необходимите изводи ще са достъпни и след монтажа.
- Според продукта и начина на монтаж може да не използвате целия монтажен комплект. Поради това е възможно и след правилния монтаж да останат неизползвани винтове и други дребни елементи. Съхранявайте ги заедно с това ръководство за експлоатация на безопасно място за потенциална употреба (продажба на продукта, преместване).



- Спазвайте останалите предупредителни указания и инструкции за безопасност.
- Следвайте отделните стъпки в ръководството за монтаж с изображения (фиг. 1a и сл.).

Указание

- При разнообразието на наличните на пазара устройства не е възможно да бъдат описани всички варианти на монтаж.
- Обърнете внимание, че държачът трябва да е подравнен и да приляга към задната страна на монитора.
- Имайте предвид, че всички винтове трябва да са с правилната дължина и да са затегнати на ръка (вижте фиг. 3).



6. Настройване и поддръжка

Указание – настройване на височината

- Настройвайте държача винаги с друг човек! Осигурете си помощ!
- При регулиране внимавайте продуктът да не се натоварва асиметрично и при това да се надвиши максимално разрешената товарносимост.



Указание – настройване/регулиране на наклона

- За да настроите наклона за постоянно, отворете страничните закрепващи винтове, настройте желаните наклон и отново затегнете винтовете (вижте фиг. 7a).
- За да можете да коригирате наклона гъвкаво, затягвайте винтовете винаги само на ръка. По този начин мониторът може да бъде регулиран по всяко време.



- За странично движение не е необходимо развиване на винтове.
- Моля, въртете стойката за монитор само в указаната зона (фиг. 6).
- След монтажа на продукта и на закрепения на него товар те трябва да се проверят за достатъчна здравина и безопасна експлоатация.
- Тази проверка трябва да се повтаря редовно (най-малко на всеки три месеца).
- Почистявайте този продукт само с леко навлажнена кърпа без власинки и не използвайте агресивни почистващи препарати.

7. Изключване на отговорност

Nana GmbH & Co KG не поема отговорност или гаранция за повреди, които са резултат от неправилна инсталация, монтаж и употреба на продукта или от неспазване на ръководството за експлоатация и/или на указанията за безопасност.

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα προϊόν της Hama!

Αρχικά, αφιερώστε λίγο χρόνο για να διαβάσετε τις παρακάτω οδηγίες και υποδείξεις. Στη συνέχεια, φυλάξτε το εγχειρίδιο οδηγιών σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση, αν χρειαστεί. Εάν δώσετε τη συσκευή σε άλλο άτομο, θα πρέπει να παραδώσετε το εγχειρίδιο οδηγιών στον νέο ιδιοκτήτη.

1. Επεξήγηση προειδοποιητικών συμβόλων και υποδείξεων

Προειδοποίηση
Επιστημιακή προειδοποίησης ασφαλείας ή εφιστά την προσοχή σας σε ιδιαίτερους κινδύνους και ρίσκα.



Υπόδειξη
Επιστημιακή πρόσθετες πληροφορίες ή σημαντικές υποδείξεις.



2. Περιεχόμενο συσκευασίας

- Βραχίονας οθόνης
- Σετ συναρμολόγησης (περιεχόμενο βλ. εικ. 1)
- Το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών

Υπόδειξη
Πριν από την εγκατάσταση του προϊόντος, ελέγξτε το σετ συναρμολόγησης ως προς την πληρότητά του και βεβαιωθείτε ότι δεν περιέχονται εξαρτήματα που είναι ελαττωματικά ή έχουν υποστεί βλάβη.



3. Προειδοποιήσεις ασφαλείας

Προειδοποίηση

- Λόγω της ποικιλίας τελικών συσκευών, το παρεχόμενο σετ συναρμολόγησης δεν μπορεί να καλύψει όλες τις πιθανότητες.
- Σε σπάνιες περιπτώσεις μπορεί οι βίδες για την τοποθέτηση της τελικής συσκευής στο προϊόν να είναι πολύ μακριές.
- Πριν τη συναρμολόγηση διαβάστε τις οδηγίες χρήσης της συσκευής σας. Σε αυτές υπάρχουν κατά κανόνα πληροφορίες για το είδος και τις διαστάσεις των κατάλληλων υλικών στερέωσης.
- Αν το κατάλληλο υλικό στερέωσης για τη συναρμολόγηση της τελικής συσκευής δεν υπάρχει στο παρεχόμενο σετ στερέωσης προμηθευτείτε το από ειδικό κατάστημα.
- Μη χρησιμοποιείτε βία ή πολλή δύναμη κατά τη συναρμολόγηση του προϊόντος. Αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιές στο προϊόν.
- Αν δεν είστε σίγουροι για την τοποθέτηση αυτού του προϊόντος απευθυνθείτε σε ειδικευμένους τεχνίτες και μην επιχειρήσετε να την κάνετε μόνοι σας!



Υπόδειξη – εμπορική χρήση

- Σε περίπτωση εμπορικής χρήσης του προϊόντος πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί.
- Σε επαγγελματικούς χώρους πρέπει να τηρούνται οι κανόνες πρόληψης ατυχημάτων της ομοσπονδίας επαγγελματικών ενώσεων σχετικά με τις ηλεκτρικές εγκαταστάσεις και τα λειτουργικά μέσα, καθώς και οι λοιπές νομικές διατάξεις που ισχύουν για τη κάθε βιομηχανία καλή το την τοποθεσία χρήσης και οι κανονισμοί πρόληψης ατυχημάτων των αντίστοιχων επαγγελματικών ενώσεων και ασφαλιστικών φορέων!
- Η τοποθέτηση του στριγνίσματος πρέπει να γίνεται από εκπαιδευμένο προσωπικό ή κάποιο ειδικό, ιδιαίτερα σε σχολεία, εκπαιδευτικά ιδρύματα, εργαστήρια ή δημόσια κτίρια.
- Πρέπει να εκτελούνται τακτικά έλεγχοι για την ασφαλή τοποθέτηση και λειτουργία, καθώς και την άφιξη κατάσταση του προϊόντος από κατάλληλο, εκπαιδευμένο προσωπικό (συνιστάται κάθε 6 μήνες ή συχνότερα, εάν προβλέπεται κάτι τέτοιο για την τοποθεσία χρήσης, ενώ επίσης οι έλεγχοι αυτοί πρέπει να καταγράφονται).



- Μετά την συναρμολόγηση του προϊόντος και του φορτίου που είναι στερεωμένο σε αυτό πρέπει να ελέγξετε αν κάθονται σταθερά και αν λειτουργούν με ασφάλεια.
- Αυτός ο έλεγχος πρέπει να επαναλαμβάνεται σε τακτά χρονικά διαστήματα (τουλάχιστον κάθε τρίμηνο).
- Λάβετε υπόψη ότι δεν πρέπει να ξεπεραστεί η μέγιστη επιτρεπόμενη αντοχή του προϊόντος και ότι δεν πρέπει να τοποθετηθεί φορτίο, το οποίο να ξεπερνά τις μέγιστες επιτρεπόμενες διαστάσεις.
- Προσέξτε ώστε το προϊόν να μην καταπονείται με ασύμμετρο τρόπο.
- Κατά τη μετατόπιση, φροντίστε το προϊόν να μην επιβιβάζεται με ασύμμετρο τρόπο για να μην ξεπεραστεί η μέγιστη επιτρεπόμενη αντοχή.
- Σε περίπτωση που το προϊόν έχει υποστεί ζημιές, αφαιρέστε κατευθείαν το τοποθετημένο φορτίο και μη συνεχίσετε να το χρησιμοποιείτε.
- Στερεώστε το προϊόν μόνο σε τραπεζία με επαρκή αντοχή και σταθερότητα για το προϊόν και για το προϊόν που στερεώνεται σε αυτό.
- Βεβαιωθείτε ότι το τραπεζί έχει πάχος 1 - 8,8 cm.
- Μη στερεώνετε άλλα αντικείμενα στο προϊόν.
- Κρατήστε τα παιδιά μακριά από τα υλικά συσκευασίας, καθώς υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.
- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας αμέσως, σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς

κανονισμούς για την απόρριψη.

- Λάβετε υπόψη σας ότι το προϊόν μπορεί να προκαλέσει σημεία πίεσης στην επιφάνεια του τραπεζιού. Αυτό εξαρτάται από το φορτίο βάρους και τη σταθερότητα της επιφάνειας στο σημείο τοποθέτησης.

4. Πεδίο εφαρμογής και προδιαγραφές

- Το προϊόν σχεδιάστηκε για χρήση αποκλειστικά και μόνο εντός κτιρίων.
- Χρησιμοποιείτε το προϊόν αποκλειστικά και μόνο για τον προβλεπόμενο σκοπό χρήσης του.

Μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο:	15 kg
Διαγώνια οθόνης:	33 – 89 cm (13" – 35")
Περιστροφή:	360°
Κλίση:	-/+ 35° (εξαρτάται από τη συσκευή)
Πεδίο περιστροφής:	έως και 180° σε 3 αρθρώσεις (εξαρτάται από τη συσκευή)
Συμβατότητα:	σύμφωνα με τα πρότυπα VESA έως 100 x 100

5. Προετοιμασία και συναρμολόγηση

Υπόδειξη

- Το προϊόν πρέπει να συναρμολογηθεί από δύο άτομα. Ζητήστε υποστήριξη και βοήθεια!
- Διαφορετικές τελικές συσκευές έχουν διαφορετικές επιλογές σύνδεσης για καλωδίωση και άλλες συσκευές. Πριν από την εγκατάσταση, ελέγξτε αν οι απαιτούμενες συνδέσεις μπορούν να επιτευχθούν μετά την εγκατάσταση.
- Ανάλογα με το προϊόν και τον τύπο εγκατάστασης, ενδέχεται να μην χρειάζεστε το πλήρες κιτ εγκατάστασης. Είναι επομένως πιθανό να περισσεύουν βίδες και άλλα μικρά μέρη, τα οποία δεν απαιτούνται ακόμη και με σωστή συναρμολόγηση. Φυλάξτε τα μαζί με αυτές τις οδηγίες λειτουργίας σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση (πώληση του προϊόντος, μετακίνηση).



- Τηρείτε τις υπόλοιπες υποδείξεις προειδοποίησης και ασφαλείας.
- Ακολουθήστε βήμα προς βήμα τις εικονογραφημένες οδηγίες συναρμολόγησης (εικ. 1 α ff.).



Υπόδειξη

- Λόγω της μεγάλης γκάμας τελικών συσκευών που κυκλοφορούν στην αγορά, δεν είναι δυνατή η περιγραφή όλων των τρόπων τοποθέτησης.
- Προσέξτε ώστε το στρίγμα να τοποθετηθεί σε ίσια και επίπεδη θέση στην πίσω πλευρά της οθόνης.
- Προσέξτε ώστε όλες οι βίδες να έχουν το σωστό μήκος και τοποθετηθεί τις με το χέρι. (βλ. εικ. 3).



6. Ρύθμιση & συντήρηση

Υπόδειξη – Ρύθμιση ύψους

- Ρυθμίστε το βραχίονα μόνο με τη βοήθεια κάποιου άλλου! Ζητήστε υποστήριξη και βοήθεια!
- Κατά τη μετατόπιση, φροντίστε το προϊόν να μην επιβιβάζεται με ασύμμετρο τρόπο για να μην ξεπεραστεί η μέγιστη επιτρεπόμενη αντοχή.



Υπόδειξη – Ρύθμιση/προσαρμογή της κλίσης

- Για να ρυθμίσετε μόνιμα την κλίση, ανοίξτε τις βίδες στερέωσης στο πλαίσι, ρυθμίστε την επιθυμητή κλίση και σφίξτε ξανά τις βίδες (βλέπε εικ. 7a).
- Για να μπορούσατε να ρυθμίσετε την κλίση με ευελιξία, γυρίστε τις βίδες μόνο με το χέρι. Η οθόνη μπορεί να ρυθμιστεί ανά πάσα στιγμή.



- Δεν χρειάζεται να βραχύνετε τις βίδες για την κίνηση του βραχίονα στο πλαίσι.
- Περιοριστείτε τον βραχίονα της οθόνης μόνο εντός της καθορισμένης περιοχής (εικ. 6).
- Μετά την συναρμολόγηση του προϊόντος και του φορτίου που είναι στερεωμένο σε αυτό πρέπει να ελέγξετε αν κάθονται σταθερά και αν λειτουργούν με ασφάλεια.
- Αυτός ο έλεγχος πρέπει να επαναλαμβάνεται σε τακτά χρονικά διαστήματα (τουλάχιστον κάθε τρίμηνο).
- Καθαρίστε το προϊόν με ένα ελαφρώς υγρό πανί που δεν αφήνει χνούδια. Μην χρησιμοποιείτε ισχυρό καθαριστικό.

7. Αποποίηση ευθύνης

Η Hama GmbH & Co KG δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη ή εγγύηση για ζημιές οι οποίες προκλήθηκαν από εσφαλμένη εγκατάσταση και συναρμολόγηση, από εσφαλμένη χρήση του προϊόντος ή από μη τήρηση του εγχειριδίου οδηγιών ή/και των προειδοποιήσεων ασφαλείας.

Bir Hama ürününü tercih ettiğiniz için çok teşekkür ederiz!

Biraz zaman ayırıp aşağıdaki talimat ve açıklamaları tamamen okuyun. Gerekliğinde tekrar başlamak için bu kullanım kılavuzunu daha sonra güvenli bir yerde muhafaza edin. Cihazı devretmeniz durumunda bu kullanım kılavuzunu da ürünün yeni sahibine teslim edin.

1. Uyarı sembollerinin ve uyarıların açıklaması

Uyarı

Güvenlik açıklamalarını işaretlemek veya özel tehlikelere ve risklere karşı dikkat çekmek için kullanılır.



Açıklama

Ek olarak bilgileri veya önemli açıklamaları işaretlemek için kullanılır.



2. Paket içeriği

- Ekran kolu
- Montaj seti (içerik bkz. res. 1)
- bu kullanım kılavuzu



Açıklama

Ürünün kurulumundan önce montaj setinin eksiksiz olup olmadığını kontrol edin ve hatalı veya hasarlı parçaların bulunmadığından emin olun.

3. Güvenlik açıklamaları

Uyarı

- Piyasada çok sayıda farklı nihai cihaz mevcut olduğundan, birlikte verilen montaj setinin tüm seçenekleri kapsamına mümkün değildir.
- Bazı nadir durumlarda nihai cihazı monte etmek için üründe bulunan civatalar çok uzun olabilir.
- Montaj öncesi nihai cihazınızın kullanım kılavuzunu okuyun. Bu kılavuzda genel olarak uygun bağlantı elemanlarının cinsleri ve ölçüleri ile ilgili bilgiler bulunur.
- Birlikte gelen montaj setinin kapsamına dahil olmayan uygun bağlantı elemanlarını piyasadan temin edin.
- Montaj esnasında asla zorlamayın veya çok fazla kuvvet kullanmayın. Böylece nihai cihazınız veya ürününüz zarar görebilir.
- Emin olmadığınız durumlarda bu ürünü kendiniz monte etmeyi denemeyin ve eğitilmiş bir ustaya monte ettirin!



Not ticari kullanım

- Ticari kullanım halinde daha fazla itina gösterme yükümlülüğünüz var.
- Bu nedenle meslek sigortaları birliğinin elektrik tesisatı ve işletme ekipmanları konusundaki kaza önleme kuralları ve ilgili ticari faaliyet alanı veya kullanım yeri için geçerli olan yasal mevzuata, ayrıca ilgili meslek ve kaza sigortalarının kaza önleme kurallarına uyun!
- Duvar tutucusunun montajı eğitilmiş personel veya bir uzman tarafından yapılmalıdır. Bu kural özellikle okullarda, eğitim kurumlarında, hobi veya açık atölyelerde ve kamuya açık tesislerde yapılan montajlar için geçerlidir.
- Düzenli olarak ürünün güvenli montajını ve işlerlik durumunu, ayrıca kurallara uygun vaziyette olup olmadığını uygun ve eğitilmiş personele (tavsiyemiz en az 6 ayda bir kez veya kullanım yeri için şart koşulmuşsa daha sık olarak) kontrol ettirin ve bu kontrolleri belgelendirin.



- Ürün ve bağlı olan yük monte edildikten sonra bağlantıların sağlamlığı ve işletme emniyeti kontrol edilmelidir.
- Bu kontrol düzenli aralıklarla tekrar edilmelidir (en az üç ayda bir).
- Ürünün maksimum taşıma kapasitesinin geçilmesine ve izin verilen maksimum ölçülerden daha büyük yüklerle yüklenmesine dikkat edin.
- Ürün asimetrik olarak yüklenmesine dikkat edin.
- Ayarını değiştirirken ürünün asimetrik olarak yüklenmesine ve izin verilen maksimum taşıma kapasitesi değerinin geçilmesine dikkat edin.
- Üründe hasar oluştuğunda, üzerindeki yükü derhal kaldırın ve ürünü artık kullanmayın.
- Ürünü sadece, ürün ve üzerine sabitlenmiş cihaz için yeterli taşıma kapasitesine ve sağlamlığına sahip tezgah plakalarına yerleştirin.
- Tezgah plakası kalınlığının 1 — 8,8 cm olmasına dikkat edin.
- Ürüne başka nesneler sabitleyin.
- Çocukları mutlaka ambalaj malzemesinden uzak tutun, boğulma tehlikesi mevcuttur.
- Ambalaj malzemesini derhal yerel imha yetkililerine göre imha edin.
- Ürünün tezgah yüzeyinde baskı noktalarına yol açabileceğini dikkate alın. Bu, kurulum yerinde yüzeyin ağır yüklenmesine ve sağlamlığına bağlıdır.

4. Uygulama alanı ve spesifikasyonlar

- Ürün, sadece iç mekan kullanımı için öngörülmüştür.
- Ürünü sadece öngörülen amaç için kullanın.

Maksimum taşıma kapasitesi:	15 kg
Ekran boyutu:	33 – 89 cm (13" – 35")
Dönüş:	360°
Eğim:	-/+ 35° (cihaza bağlı)
Dönme alanı:	3 mafsalda 180°'ye kadar (cihaza bağlı)
Yuva:	VESA standartları uyarınca 100x100'e kadar

5. Montaj hazırlığı ve montaj

Açıklama

- Ürünü iki kişiyle monte edin. Destek ve yardım alın!
- Farklı nihai cihazlar, kablo bağlantısı ve diğer cihazlar için farklı bağlantı seçeneklerine sahiptir. Kurulmadan önce, gerekli bağlantıların montaj sonrasında da ulaşılabilir olup olmayacağını kontrol edin.
- Ürüne ve montaj türüne göre montaj setinin tamamına ihtiyacınız olmayabilir. Bu nedenle doğru montajda bile gerekli olmayan civata ve diğer ufak parçaların artması söz konusu olabilir. Bunları, bu kullanım kılavuzu ile birlikte daha sonra kullanmak üzere (ürünün satışı, taşıma) güvenli bir yerde saklayın.



- Ayrıca aşağıdaki ikaz ve emniyet uyarıları da göz önünde bulundurulmalıdır.
- Resimli montaj kılavuzuna bakarak adım adım ilerleyin (res. 1a ff.).

Açıklama

- Piyasada bulunan nihai cihazların çeşitliliğinden dolayı tüm montaj seçeneklerinin açıklanması mümkün değildir.
- Tutucunun, ekranın arka kısmında düz ve yassı olarak durmasına dikkat edin.
- Tüm civataların doğru uzunlukta olmasını ve el sıkışığında monte edileceklerini dikkate alın (bkz. res. 3).



6. Ayar ve bakım

Açıklama Yükseklik ayarı

- Tutucunun ayarını iki kişiyle değiştirin! Destek ve yardım alın!
- Ayarını değiştirirken ürünün asimetrik olarak yüklenmesine ve izin verilen maksimum taşıma kapasitesi değerinin geçilmesine dikkat edin.



Açıklama Eğim ayarı/uyarlaması

- Eğimi kalıcı olarak ayarlamak için, yandaki sabitleme civatalarını açın, istenen eğimi ayarlayın ve civataları tekrar sıkın (bkz. res. 7a).
- Eğimi esnek olarak ayarlamak için, civataları sadece elle sıkın. Ekran böylece dilediğiniz zaman ayarlanabilir.



- Yan hareket için civataların gevşetilmesi gerekmez.
- Lütfen ekran kolunu sadece belirtilen alanda döndürün (res. 6).
- Ürün ve bağlı olan yük monte edildikten sonra bağlantıların sağlamlığı ve işletme emniyeti kontrol edilmelidir.
- Bu kontrol düzenli aralıklarla tekrar edilmelidir (en az üç ayda bir).
- Bu ürünü sadece tıy bırakmayan, hafif nemli bir bezle temizleyin ve sert temizlik maddeleri kullanmayın.

7. Sorumluluktan muafiyet

Hama GmbH & Co KG, ürünün yanlış kurulumu, montajı ve yanlış kullanımı ya da kullanım kılavuzunun veya güvenlik açıklamalarının dikkate alınmaması sonucu kaynaklanan hasarlar için hiçbir sorumluluk veya garanti sağlamayı kabul etmez.

Suurkiitos, että valitsit Hama-tuotteen.

Varaa aikaa ja lue seuraavat ohjeet ensin kokonaan läpi. Säilytä sen jälkeen tämä käyttöohje varmassa paikassa, jotta voit tarvittaessa tarkistaa siitä eri asioita. Jos luovut laitteesta, anna tämä käyttöohje sen mukana uudelle omistajalle.

1. Varoitusmerkkien ja ohjeiden selitykset

Varoitus

Niillä merkitään turvallisuusohjeet ja kiinnitetään huomio erityisiin vaaroihin ja riskeihin.



Huomautus

Käytetään lisätietojen tai tärkeiden ohjeiden merkitsemiseen.



2. Pakkauksen sisältö

- Näytönvarsi
- Asennussarja (katso sisältö kuvasta 1)
- Tämä käyttöohje

Huomautus

Tarkasta ennen tuotteen asentamista, että asennussarja on täydellinen ja varmista, ettei se sisällä virheellisiä tai vioittuneita osia.



3. Turvallisuusohjeet

Varoitus

- Oheinen asennussarja ei kata kaikkia asennusmahdollisuuksia, joita markkinoilla olevien päätelaiteiden suuri määrä mahdollistaa.
- Harvinaisissa tapauksissa päätelaiteen tuotteen asentamiseen tarkoitettut ruuvit ovat liian pitkiä.
- Lue päätelaiteesi käyttöohje ennen asentamista. Saat siitä tietoa sopivista kiinnitysmateriaaleista ja niiden mitoista.
- Hanki päätelaiteen asentamiseen sopivat kiinnitysmateriaalit alan liikkeestä mikäli ne eivät jo sisälly mukana toimitettuun asennussarjaan.
- Älä käytä asennukseen koskaan väkivaltaa tai suuria voimia. Tämä voi vahingoittaa pätelaitetta tai tuotetta.
- Käännä koulutettujen ammattilaisten puoleen tämän tuotteen asennusta koskeissa kysymyksissä – älä yritä asennusta itse!



Huomautus ammatimaisesta käytöstä

- Ammatimaisessa käytössä on voimassa korkeampi huolellisuusvelvollisuus.
- Huomioi tätä varten ammatthydystysten sähkölaitteita ja käyttövälineitä koskevat tapaturmantorjuntamääräykset ja kaikki muut kyseistä alaa j/ai käyttöpaikkaa koskevat lakimääräykset sekä kaikki vastaavan ammattiliton ja vakuutusyhtiön tapaturmantorjuntamääräykset!
- Pidikkeen asennus on annettava koulutetun henkilöstön tai ammattihenkilöstön suoritettavaksi, erityisesti kouluissa, koulutuslaitoksissa, harraste- ja tee-se-itse-pajoissa ja yleisissä tiloissa.
- Tuotteen turvallinen asennus ja toiminta sekä asianmukainen kunto on tarkastettava säännöllisesti soveltuvan, koulutetun henkilöstön toimesta (suositus 6 kuukauden välein tai useammin, jos käyttöpaikan määräykset näin edellyttävät) ja tarkastukset on dokumentoitava.



- Tarkasta asennetun tuotteen ja siihen kiinnitetyn kuorman riittävä lujuus ja käyttöturvallisuus.
- Toista tämä tarkastus säännöllisin väliajoin (vähintään kolmen kuukauden välein).
- Varmista, että tuotteen suurinta sallittua kuormitusta ei ylitetä ja ettei siihen kiinnitetä kuormaa, joka ylittää tuotteelle määritetyt suurimmat sallitut mitat.
- Varo kuormittamasta tuotetta epäsymmetrisesti.
- Kiinnitä säädettäessä huomiota siihen, ettei tuotetta kuormiteta epäsymmetrisesti, eikä suurinta sallittua kantokykyä ylitetä.
- Tuotteen vaurioitua poista välittömästi siihen kiinnitetty kuorma aläkä käytä tuotetta enää.
- Kiinnitä tuote vain riittävän pöytälevyihin, joiden kantokyky ja vakaus ovat riittävät tuotelle ja siihen kiinnitetyille laitteille.
- Varmista, että pöytälevyn paksuus on 1–8,8 cm.
- Älä kiinnitä muita esineitä tuotteeseen.
- Pidä pakkausmateriaalit ehdottomasti poissa lasten ulottuvilta: niistä aiheutuu tukehtumisvaara.
- Hävitä pakkausmateriaalit heti paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
- Huomaathan, että tuote voi aiheuttaa pöydän pintaan painanteita. Tämä riippuu painokuormituksesta ja käyttöpaikan pinnan tukevuudesta.

4. Käyttöalue ja erittelyt

- Tuote soveltuu käytettäväksi vain sisätiloissa.
- Käytä tuotetta vain sen käyttötarkoituksen mukaisesti.

Suurin kantokyky:	15 kg
Kuvaruudun lävistäjä:	33 – 89 cm (13" – 35")
Kääntökulma:	360°
Kallistuskulma:	–/+ 35° (laitteesta riippuen)
Kääntöalue:	jopa 180° 3 niveellä (laitteesta riippuen)
Kiinnitys:	VESA-standardin mukaisesti jopa 100 x 100

5. Asennuksen valmistelu ja asennus

Huomautus

- Tuotteen asentamiseen tarvitaan kaksi henkilöä. Pyydä apua tuotteen asennukseen!
- Eri päätelaiteilla on eri liitäntämahdollisuuksia johdoille ja muille laitteille. Tarkasta ennen asentamista päästäänkö tarvittaviin liitäntöihin käiksi vielä asennuksen jälkeen.
- Tuotteesta ja asennustavasta riippuen et tarvitse välttämättä koko asennussarjaa. Oikein suoritettun asennuksen yhteydessä voi siis jäädä yli ruuveja ja muita pieniä osia, joita ei tarvita. Säilytä niitä yhdessä tämän käyttöohjeen kanssa turvallisessa paikassa myöhempää käyttöä varten (tuotteen myynti, muutto).



- Noudata muita varoitus- ja turvallisuusohjeita.
- Etene vaihe vaiheelta kuvitetun asennusohjeen mukaisesti (kuva 1a ff.).

Huomautus

- Markkinoilla saatavilla olevien päätelaiteiden runsaudesta johtuen ei kaikkia asennusvariaatioita voida tässä kuvata.
- Varmista, että pidike sijaitsee suoraan ja tasaisesti monitorin takavissa.
- Varmista, että kaikki ruuvit ovat oikean pituisia ja kiristetään käsin (katso kuva 3).



6. Asetukset ja huolto

Huomautus korkeudensäädöstä

- Pidikkeen säätämiseen tarvitaan aina kaksi henkilöä! Pyydä apua tuotteen asennukseen!
- Kiinnitä säädettäessä huomiota siihen, ettei tuotetta kuormiteta epäsymmetrisesti, eikä suurinta sallittua kantokykyä ylitetä.



Huomautus kallistuskulman asettamisesta/sovittamisesta

- Aseta kallistuskulma pysyvästi avaamalla sivulla olevat kiinnitysruuvit, asettamalla haluttu kallistuskulma ja kiristämällä ruuvit jälleen (katso kuva 7a).
- Säädä kallistuskulmaa joustavasti kiristämällä ruuvit vain käsin. Näin kuvaruutua voidaan säätää milloin tahansa.



- Sivuliikettä varten ei tarvitse irrottaa ruuveja.
- Käännä näytönvarsta vain kuvatulla alueella (kuva 6).
- Tarkasta asennetun tuotteen ja siihen kiinnitetyn kuorman riittävä lujuus ja käyttöturvallisuus.
- Toista tämä tarkastus säännöllisin väliajoin (vähintään kolmen kuukauden välein).
- Puhdista tuote ainoastaan nukuttomalla, kevyesti kostutetulla liinalla, älä käytä voimakkaita puhdistusaineita.

7. Vastuuvapauslauseke

Hama GmbH & Co KG ei vastaa millään tavalla vahingoista, jotka johtuvat epäasianmukaisesta asennuksesta ja tuotteen käytöstä tai käyttöohjeen j/ai turvallisuusohjeiden vastaaisesta toiminnasta.

hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support

 www.hama.com

 +49 9091 502-0

D

GB

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.