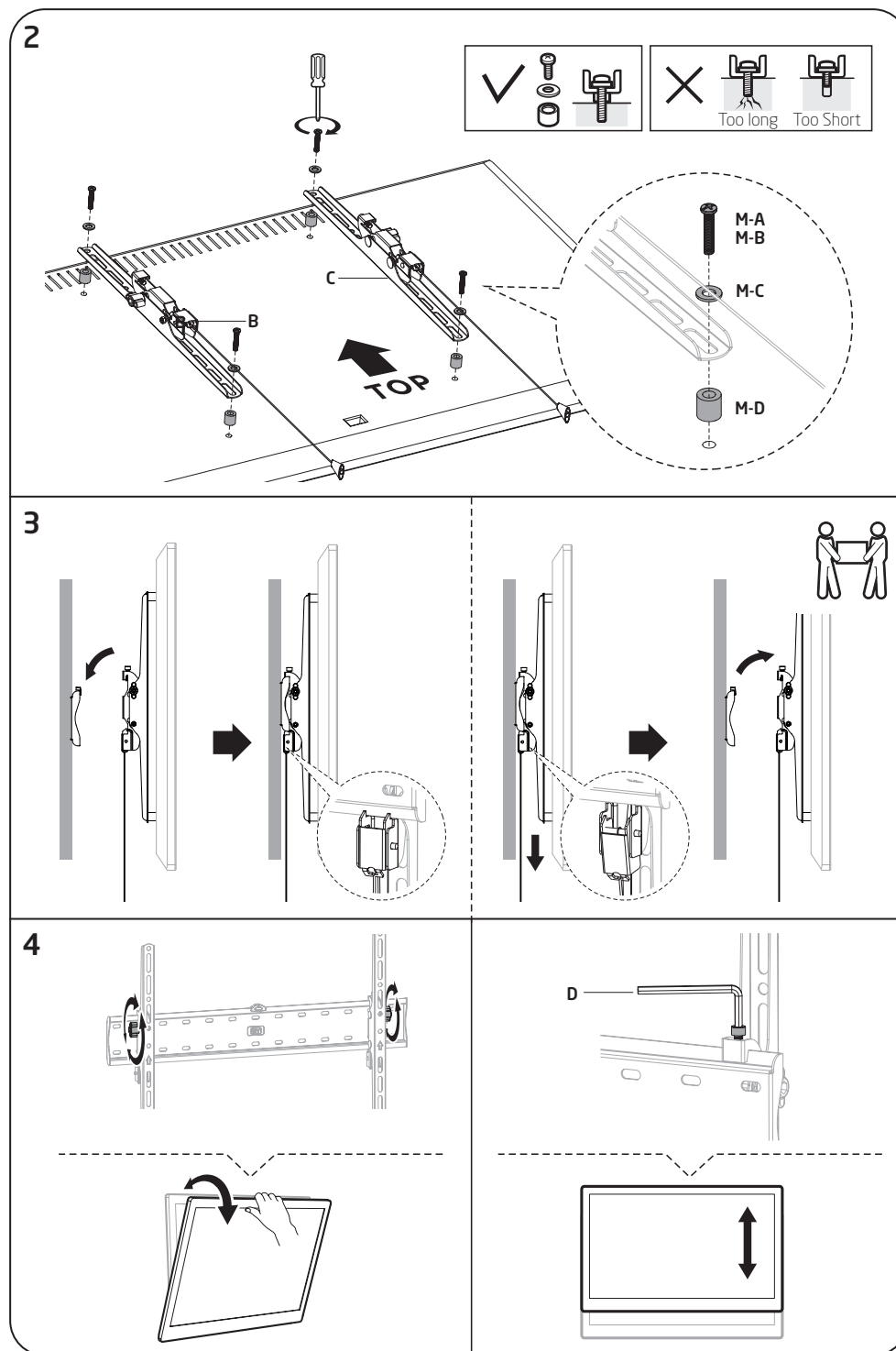




TV wall bracket

ITV-2200

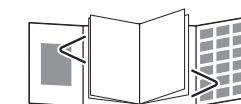
TV-Wandhalterung

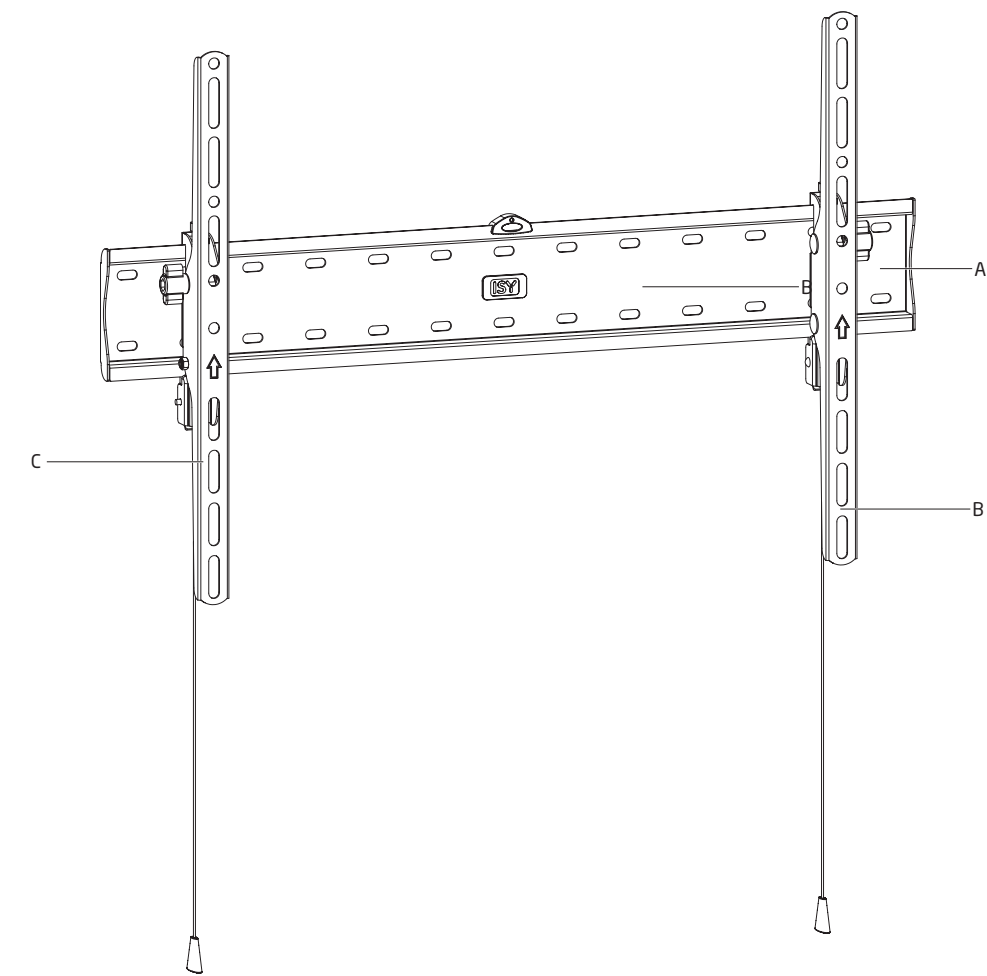
ISY
simply connected

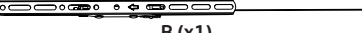
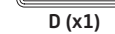
Imtron GmbH
Media-Saturn-Strasse 1
85053 Ingolstadt
Germany
contact@imtron.eu
www.imtron.eu
www.isy-online.eu

IM_ITV-2200_240419_V01

EN User Manual
DE Bedienungsanleitung

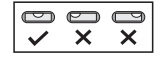


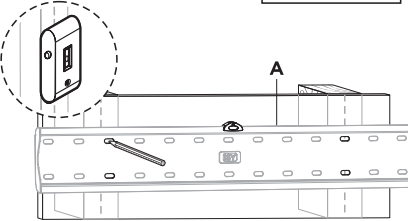


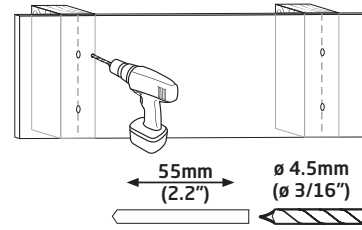
 A (x1)	 M-A (x4) M6x30	 M-B (x4) M8x30	 M-C (x4) D8	 M-D (x4) Ø15xØ8x15
 B (x1)				
 C (x1)				
 D (x1) 5mm	 W-A (x4) ST6.3x55	 W-B (x4) Ø10x50 fischer anchors	 W-C (x4) D6	



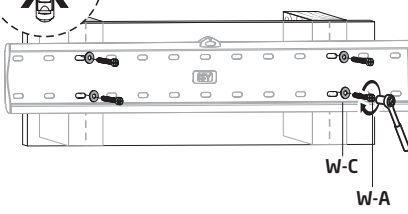
1

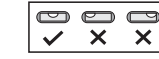


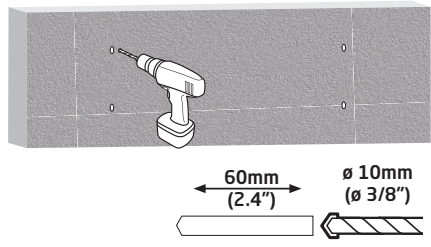


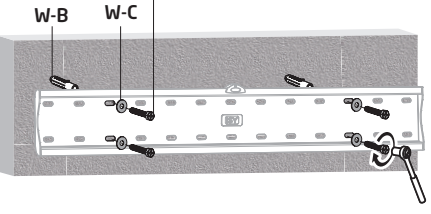












Safety instructions

Do not change or modify the product, product parts or accessories. Please read this user manual carefully before using the product for the first time. It contains important safety information as well as instructions on how to use and care for the product. Keep the user manual for future use and enclose it with the appliance if you pass it on to third parties.

Danger

- Risk of serious injury and danger to life from a falling television and/or the wall bracket.
- Improper installation of the product and/or installation with unsuitable or insufficiently dimensioned installation material and/or by a person without the expertise to install the product properly and/or failure to observe the safety instructions in this manual may result in the TV and/or the wall bracket falling down without warning.
- Only install the product yourself if you have sufficient expertise to install it, select suitable installation materials and ensure that the product is installed permanently and securely.
- Keep children away from the product during assembly and operation! The product is not a toy!
- Always ensure that no persons or children are under the product or in the immediate vicinity of the product during installation and operation. If necessary, cordon off the danger zone with suitable materials.
- Wear safety shoes and a hard hat when installing the product, attaching the TV and checking that it is securely mounted.
- Do not install the product in places where people may be present.

Caution

- Make sure that there are no electrical cables, water pipes, gas pipes or other lines in the wall at the installation position.
- Make sure that the desired wall can support the total weight. The total weight is the sum of the weights of the wall bracket and the TV.
- The maximum load capacity of the product of 40kg must not be exceeded, otherwise it may lead to product failure or personal injury.
- The product is only suitable for indoor use. Outdoor use may result in product failure or personal injury.
- Take care not to load the product asymmetrically.

Disclaimer

This product contains safety accessories that must be used in conjunction with the product to prevent

the product from falling. Please refer to the enclosed information for proper installation of these safety accessories. In no event shall the seller be liable for any direct, indirect, punitive, incidental, special or consequential damages to property or life arising out of or related to the use or misuse of this product.

1. Components

- A Mounting plate
- B Mounting bracket right
- C Mounting bracket left

2. Intended use

The TV wall bracket is used to install flat screens for private, non-commercial domestic use. The TV wall bracket is intended for indoor use only. Most flat screen televisions with flat and curved screens between 37 and 80 inches (94 - 203cm) with VESA standard 200 x 200, 400 x 200, 300 x 300, 400 x 400 and 600 x 400 can be installed on this TV wall bracket. The TV set can be tilted by +12° to -10°. The profile of the wall bracket is 54mm, with an 5mm adjustable level for maximum flexibility when watching TV.

Imtron GmbH accepts no liability for damage to the product, damage to property or personal injury due to careless, improper or incorrect use of the product or use for a purpose not specified by the manufacturer.

Important notes before installation

- With the variety of televisions and wall constructions available on the market, the installation material supplied cannot cover all possibilities.
- Please note that the plugs supplied are only approved for concrete and solid brick walls. All fixing screws supplied must be used.
- Obtain suitable installation material from specialised dealers for other types of material and construction of the wall intended for installation.
- If the TV wall bracket and TV are not installed correctly or used improperly, the mount may fall down with the TV and cause damage to property and possibly injury.
- Check the strength of the wall before installation.
- The load-bearing capacity of this TV wall bracket depends crucially on the quality and strength of the wall on which it is mounted.
- If in doubt, contact a trained specialist to install this product and do not attempt to do it yourself!
- If in doubt, commission a specialist with the installation!

Tools required (not included)

Spanner
Phillips screwdriver
Spirit level
Pencil
Drill, drill bit

TV set

- Read the operating instructions for your TV before installation. They usually provide information on the type and dimensions of suitable installation materials.
- Obtain suitable installation material for installing the TV set from a specialist retailer if it is not included in the supplied installation kit.
- If in doubt, contact a trained specialist to install this product and do not attempt to do it yourself!

3. Installation

Proceed step by step according to the illustrated assembly instructions (1 - 4).

Important!

- Do not use further if the product is damaged.
- If installed on furniture, the stability may be impaired.
- Use suitable tools and safety equipment if necessary. 2 persons are required for installation.
- Use of force or excessive force during installation may damage your TV set or the product.
- After installing the product, check the stability and reliability, also of the installed TV set.

Fig. 1 Use a spirit level to align the wall bracket correctly. If you are installing the TV wall bracket on a drywall, screw it into the studs of the drywall at the desired height. First mark the drill holes and then drill 4 pilot holes each about 55mm deep using a 4.5mm drill bit. Do not use expansion anchors in this case. Secure the mounting plate of the wall bracket with the appropriate washers and screws.

If you are installing the TV wall bracket on a brick or concrete wall, screw the wall bracket to the wall at the desired height. First mark the drill holes and then drill 4 holes about 60mm deep using a 10mm drill bit and insert the expansion anchors. Secure the mounting plate of the wall bracket with the appropriate washers and screws.

Fig. 2 Install the left and right mounting brackets on the back of your TV set. Make sure the screws are the correct length (not too long and not too short) to hold the TV securely and not to damage it. Use the appropriate washers, spacers and screws.

Fig. 3 Two persons are required to mount your TV in the wall bracket. Carefully and slowly place the TV set on the mounting plate. The TV set will click into place. If you want to remove the TV set from the wall bracket later, pull the two cords at the same time. This opens the clips and the TV set can be lifted upwards from the wall bracket.

Fig. 4 Adjust the desired tilt angle of the TV set between +12° and -10° and then tighten the locking knobs on the left and right. To adjust the height of the TV set by up to 5mm, use a 5mm Allen key to turn the adjusting screw.

4. Cleaning and care

- In case of damage, remove the TV set and stop using the product.
- Check the connecting elements every 2 months to ensure that no screws have come loose.
- Check the stability and reliability of the product and the installed TV set at regular intervals (at least every 3 months).

5. Technical data

Max. Load capacity	: 40kg
Screen diagonal	: 37 - 80 inches (94 - 203cm), flat and curved screens
VESA standard	: 200 x 200, 400 x 200, 300 x 300, 400 x 400 and 600 x 400mm
Tilt function	: +12° to -10°
Profile	: 54mm
Weight (ca.)	: 1.64 kg
Dimensions	: 643x420x54 mm

Sicherheitshinweise

Verändern oder modifizieren Sie das Produkt, Produktteile und Zubehör nicht. Bitte lesen Sie die Gebrauchsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme aufmerksam durch. Sie enthält wichtige Informationen zur Sicherheit sowie Anleitungen zur Verwendung und Pflege des Geräts. Bewahren Sie die Anleitung für den späteren Gebrauch auf und legen Sie diese dem Gerät bei, wenn Sie es an Dritte weitergeben.

Gefahr

- Gefahr schwerer Verletzungen und Lebensgefahr durch einen herabfallenden Fernseher und/oder die Wandhalterung.
- Bei unsachgemäßer Montage des Produkts und/oder der Montage mit ungeeignetem oder zu schwach dimensioniertem Montagematerial und/oder durch eine Person ohne Fachkenntnisse für eine sachgemäße Montage des Produkts und/oder der Missachtung der in dieser Anleitung aufgeführten Sicherheitshinweise, kann der Fernseher und/oder die Wandhalterung ohne Vorwarnung herunterfallen.
- Montieren Sie das Produkt nur dann selbst, wenn Sie über ausreichende Fachkenntnisse zur Montage, Auswahl geeigneten Montagematerials und die Gewährleistung einer dauerhaften und sicheren Anbringung des Produkts verfügen.
- Halten Sie Kinder während Montage und Betrieb vom Produkt fern! Das Produkt ist kein Spielzeug!
- Achten Sie stets darauf, dass sich während Montage und Betrieb keine Personen oder Kinder unter dem Produkt oder in dessen unmittelbarer Nähe aufhalten. Sperren Sie notfalls den Gefährdungsbereich mit geeigneten Materialien ab.
- Tragen Sie während der Montage des Produkts, während des Befestigens des Fernsehers und während der Überprüfung der sicheren Montage Sicherheitsschuhe und Schutzhelm.
- Montieren Sie das Produkt nicht an Stellen, unter denen sich Menschen befinden können.

Vorsicht

- Vergewissern Sie sich, dass sich keine Elektrokabel, Wasser-, Gasrohre oder andere Leitungen an der Montageposition in der Wand befinden.
- Vergewissern Sie sich, dass die gewünschte Wand das Gesamtgewicht tragen kann. Das Gesamtgewicht ist die Summe aus den Gewichten von Wandhalterung und Fernseher.
- Die maximale Nutzlast des Produkts von 40 kg darf nicht überschritten werden, da es sonst zum Ver-

sagen des Produkts oder Verletzungen führen kann.

- Das Produkt ist nur für den Innenbereich geeignet. Die Verwendung im Freien kann zum Versagen des Produkts oder Verletzungen führen.
- Achten Sie darauf das Produkt nicht asymmetrisch zu belasten.

Haftungsausschluss

Dieses Produkt enthält Sicherheitszubehör, das in Verbindung mit dem Produkt verwendet werden muss, um zu verhindern, dass das Produkt herunterfällt. Bitte beachten Sie die beiliegenden Informationen zur ordnungsgemäßen Installation dieses Sicherheitszubehörs. Der Verkäufer haftet in keinem Fall für direkte, indirekte, strafbare, zufällige, besondere oder Folgeschäden an Eigentum oder Leben, die sich aus der Verwendung oder dem Missbrauch dieses Produkts ergeben oder damit zusammenhängen.

1. Bauteile

- A Montageplatte
- B Montagehalter rechts
- C Montagehalter links

2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die TV-Wandhalterung dient der Befestigung von Flachbildschirmen für den privaten, nichtgewerblichen Hausgebrauch. Die TV-Wandhalterung ist nur für den Gebrauch in Innenbereichen vorgesehen. Die meisten Flachbildfernseher mit flachem und gebogenem Bildschirm zwischen 37 und 80 Zoll (94 - 203 cm) mit VESA-Standard 200 x 200, 400 x 200, 300 x 300, 400 x 400 und 600 x 400 können an dieser TV-Wandhalterung montiert werden. Die Neigung des Fernsehers um +12° bis -10° ist möglich. Das Profil der Wandhalterung beträgt 54 mm, mit einer um 5 mm einstellbaren Ebene für maximale Flexibilität beim Fernsehen. Die Imtron GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden am Produkt, Sachschäden, oder Verletzung von Personen aufgrund von unachtsamer, unsachgemäßer oder falscher Verwendung des Produkts oder Nutzung für einen nicht vom Hersteller angegebenen Zweck.

Wichtige Hinweise vor der Montage

- Bei der Vielfalt der auf dem Markt erhältlichen Fernseher und Wandkonstruktionen kann das mitgelieferte Installationsmaterial nicht alle Möglichkeiten abdecken.
- Beachten Sie, dass die mitgelieferten Dübel nur für Beton- und Vollziegelwände zugelassen sind. Alle mitgelieferten Befestigungsschrauben müssen verwendet werden.

- Besorgen Sie sich geeignetes Montagematerial im Fachhandel bei anderen Material- und Konstruktionsarten der für die Installation vorgesehenen Wand.
- Bei nicht sachgerechter Montage oder nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch der TV-Wandhalterung und des Fernsehers kann die Halterung mit dem Fernseher herunterfallen und Sachschäden und unter Umständen auch Verletzungen verursachen.
- Überprüfen Sie vor der Installation die Festigkeit der Wand.
- Die Tragfähigkeit dieser TV-Wandhalterung hängt entscheidend von der Beschaffenheit und der Festigkeit der Wand ab, an der diese Halterung montiert wird.
- Im Zweifel wenden Sie sich zwecks Montage dieses Produkts an dazu ausgebildete Fachkräfte und versuchen Sie es nicht selbst!
- Beauftragen Sie im Zweifel einen Fachmann mit der Montage!

Benötigte Werkzeuge (gehören nicht zum Lieferumfang)

Schraubenschlüssel
Kreuzschlitzschraubendreher
Wasserwaage
Bleistift
Bohrmaschine, Bohrer

Fernseher

- Lesen Sie vor der Montage auch die Bedienungsanleitung Ihres Fernsehers. Diese gibt in der Regel Informationen über die Art und die Maße der geeigneten Befestigungsmaterialien.
- Beschaffen Sie sich geeignetes Befestigungsmaterial zur Montage des Fernsehers im Fachhandel, sofern es nicht Bestandteil des mitgelieferten Montage-Sets ist.
- Im Zweifel wenden Sie sich zwecks Montage dieses Produkts an dazu ausgebildete Fachkräfte und versuchen Sie es nicht selbst!

3. Montage

Gehen Sie Schritt für Schritt gemäß der bebilderten Montageanleitung vor (1 - 4).

Wichtig!

- Kein weiterer Einsatz bei Schäden am Produkt.
- Bei Montage an Möbeln, kann die Standsicherheit beeinträchtigt sein.
- Verwenden Sie geeignete Werkzeuge und ggf. Sicherheitsausrüstung. Zur Montage werden 2 Personen benötigt.

- Anwendung von Gewalt oder übermäßiger Kraftaufwand bei der Montage kann Ihren Fernseher oder das Produkt beschädigen.
- Überprüfen Sie nach der Montage des Produkts Stabilität und Zuverlässigkeit, auch des montierten Fernsehers.

Abb. 1 Verwenden Sie eine Wasserwaage, um die Wandhalterung korrekt auszurichten. Wenn Sie die TV-Wandhalterung an einer Trockenbauwand montieren, schrauben Sie sie in der gewünschten Höhe in die Stollen der Trockenbauwand. Markieren Sie zunächst die Bohrlöcher und bohren Sie dann jeweils 4 Pilotbohrungen mit einem 4,5 mm Bohrer etwa 55 mm tief. Verwenden Sie in diesem Fall keine Dübel. Sichern Sie die Montageplatte der Wandhalterung mit den entsprechenden Unterlegscheiben und Schrauben.

Wenn Sie die TV-Halterung an einer gemauerten oder Betonwand montieren, schrauben Sie die Wandhalterung in der gewünschten Höhe an der Wand an. Markieren Sie zunächst die Bohrlöcher und bohren Sie dann 4 Löcher mit einem 10 mm Bohrer etwa 60 mm tief und setzen Sie die Dübel ein. Sichern Sie die Montageplatte der Wandhalterung mit den entsprechenden Unterlegscheiben und Schrauben.

Abb. 2 Installieren Sie den linken und rechten Montagehalter an der Rückseite Ihres Fernsehers. Achten Sie auf die korrekte Länge der Schrauben (nicht zu lang und nicht zu kurz), um den Fernseher einerseits sicher zu halten und ihn andererseits nicht zu beschädigen. Verwenden Sie die entsprechenden Unterlegscheiben, Abstandhalter und Schrauben.

Abb. 3 Zum Einhängen Ihres Fernsehers in die Wandhalterung sind 2 Personen erforderlich. Setzen Sie den Fernseher vorsichtig und langsam auf die Montageplatte. Der Fernseher rastet ein. Wenn Sie den Fernseher später einmal von der Wandhalterung abnehmen möchten, ziehen Sie gleichzeitig an den beiden Schnüren. Damit öffnen sich die Clips und der Fernseher kann nach oben aus der Wandhalterung gelöst werden.

Abb. 4 Stellen Sie den gewünschten Neigungswinkel des Fernsehers zwischen $+12^\circ$ und -10° ein und ziehen Sie anschließend den Feststellknopf links und rechts an. Um die Höhe des Fernsehers um bis zu 5 mm auszugleichen, verwenden Sie einen 5 mm Innensechskantschlüssel zum Drehen der Einstellschraube.

4. Reinigung und Pflege

- Entfernen Sie im Schadenfall den Fernseher und verwenden Sie das Produkt nicht weiter.

- Überprüfen Sie die Verbindungselemente alle 2 Monate, um zu gewährleisten, dass sich keine Schrauben gelöst haben.
- Überprüfen Sie Stabilität und Zuverlässigkeit des Produkts und des montierten Fernsehers in regelmäßigen Abständen (mindestens alle 3 Monate).
- Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, feuchten Tuch und einem milden Reinigungsmittel. Zum Schluss wischen Sie es mit einem trockenen Tuch ab. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts keinen Alkohol, Azeton, Benzol, Scheuermittel usw. Verwenden Sie keine harten Bürsten oder Metallgegenstände.

5. Technische Daten

Max. Tragkraft	: 40 kg
Bildschirmdiagonale	: 37 - 80 Zoll (94 - 203 cm), flache und gebogene Bildschirme
VESA-Standard	: 200 x 200, 400 x 200, 300 x 300, 400 x 400 und 600 x 400 mm
Neigungsfunktion	: $+12^\circ$ bis -10°
Profil	: 54 mm
Gewicht (ca.)	: 1,64 kg
Abmessungen	: 643x420x54 mm