

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

SQM5562/27



EN	Full motion wall mount	3
FR	Support mural inclinable dans tous les sens	9
ES	Soporte de pared móvil	16

PHILIPS

Table of contents

1	Important	3
2	Your full motion wall mount	3
2.1	What's in the box	4
2.2	What you'll also need	4
3	Installing your wall mount	5
3.1	Mounting the wall plate (drywall)	5
3.2	Mounting the wall plate (concrete)	5
3.3	Attaching the arms to the display	6
4	Mounting and adjusting	7
5	Guarantee and service	8

1 Important

Take time to read this manual before you use your wall mount. It contains important information and notes regarding operating your wall mount.

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved. Reproduction in whole or in part is prohibited without the written consent of the copyright owner. Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.



Warnings

- **Make sure these instructions are read and thoroughly understood before attempting installation. If you are unsure of any part of this installation, contact a professional installer for assistance or contact Customer Service at 1-919- 573-7854.**
- **This product has been designed for application on a vertical wall in commercial and residential buildings, constructed of wood wall studs or masonry (solid concrete, brick, and stone). If you are unsure of your wall composition or for assistance with other surfaces, contact a qualified installer.**
- **This product is not designed for use on walls constructed of metal studs. If you are unsure of your wall composition or for assistance with other surfaces, contact a qualified installer.**
- **The wall or mounting surface must be capable of supporting the combined weight of the mount and the display; otherwise the structure must be reinforced.**
- **Do not exceed the maximum load capacity of 132lbs for this product.**
- **Safety gear and proper tools must be used. Failure to do so can result in**

property damage and/or serious injury.

- **A minimum of two people are required for this installation. Do not attempt to install this mount alone under any circumstance.**
- **Follow all instructions and recommendations regarding adequate ventilation and suitable locations for mounting your display. Consult the owner's manual for your display for more information.**

2 Your full motion wall mount

Congratulations on your purchase and welcome to Philips!

To fully benefit from the support that Philips offers, register your product at www.philips.com/welcome.

Designed to fit most brands of TV with a focus on safety and ease of use.

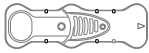
Includes Easy 1-2-3 installation kit, complete with: all necessary hardware for mounting on different types of walls, mounting templates, stud finder and bubble level.

C- UL US Listed for weight capacity up to 132lbs.

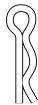
2.1 What's in the box.



Wall mount



Stud finder



Cotter pin

Bag #1



(A) M4x12 Bolt (x4)



(B) M4x30 Bolt (x4)



(C) M4 Lock Washer (x4)

Bag #2



(D) M5x12 Bolt (x4)



(E) M5x30 Bolt (x4)



(F) M5 Lock Washer (x4)

Bag #3



(G) M6x12 Bolt (x4)



(H) M6x35 Bolt (x4)



(I) M6 Lock Washer (x4)

Bag #4



(J) M8x16 Bolt (x4)



(K) M8x40 Bolt (x4)



(L) M8 Lock Washer (x4)

Bag #5



(M) Small Spacer (x4)



(N) Large Spacer (x4)

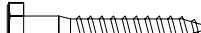


(O) M6 Washer (x4)

Bag #6



(P) Concrete Anchor (x4)



(Q) M8x63 Lag Bolt (x4)



(R) Lag Bolt Washer (x4)

2.2 What you'll also need.

- Phillips head screw driver
- Ratchet or driver with 1/2" (13 mm) socket
- Electric drill
- 1/4" (6 mm) drill bit and stud finder for drywall installation
- 3/8" (10mm) masonry bit for concrete installation

3 Installing your wall mount

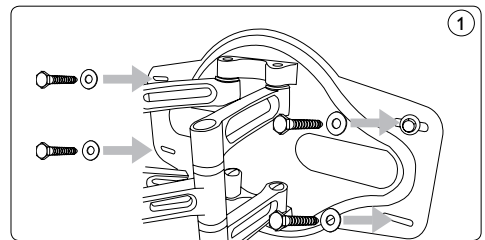
In this chapter, the basic steps to get you started are described.

- ⚠ Warning**
Carefully read the safety precautions in “Section 1 Important” before you install the wall mount.

3.1 Mounting the wall plate (drywall)

- ⚠ Warning**
For safety reasons, this mount must be secured to two adjacent wood studs at least 16” apart. The studs must be capable of supporting the combined weight of the mount and display.
- 1 See enclosed mounting template for diagram and guide of how to mount properly on the wall.
 - 2 Using a stud finder, locate and mark two adjacent studs for securing the mount (make sure your marks are in the center of each stud). You can use your own stud finder or the one included in the hardware kit.
- ⚖ Note**
Once studs have been located you will need to verify with a hammer and a nail
 - A) Simply place the nail over your mark on the wall and tap in with hammer. If the nail encounters resistance and is secure in wall you have verified a stud location
 - B) If the nail just pushes through with no resistance you will need to start over and locate the stud.

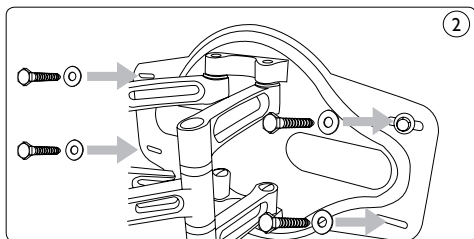
- 3 Using the enclosed mounting template, place the diagram against the wall and mark four locations (two per stud) on the wall where the mount is to be installed. Be sure to use the center of each stud.
- 4 With the help of another person, place the mount against the wall and level it using the bubble guide.
- 5 While another person holds the mount in place, mark four locations (two per stud) on the wall where the mount is to be installed. Be sure to use the center of each stud. (these marks should line up with the ones made in step 3 above using the template).
- 6 Set the mount aside and drill a 1/4” (6 mm) pilot hole at each marked location.
- 7 Place the mount back against the wall and secure it using the lag bolts (Q) and lag bolt washers (R) provided. Do not over-tighten these bolts and do not release the mount until all bolts are in place.
- 8 Once all (4) lag bolts are in place you must tighten each one. (note: be sure not to over tighten). ①



3.2 Mounting the wall plate (concrete)

- ⚠ Warning**
For safety reasons, the concrete wall must be capable of supporting the combined weight of the mount and display.
- 1 See enclosed mounting template for diagram and use enclosed mounting template as a guide for precision mounting.

- 2 Using the enclosed mounting template, place the diagram against the wall and mark four locations on the wall where the mount is to be installed.
- 3 With the help of another person, place the mount against the wall and level it using the bubble guide.
- 4 While another person holds the mount in place, mark four locations on the wall where the mount is to be installed.
- 5 Set the mount aside and drill a 3/8" (10 mm) pilot hole at each marked location. Remove any excess dust from the holes.
- 6 Insert a Concrete Anchor (P) into each hole so that it is flush with the concrete surface. A hammer can be used to lightly tap the anchors into place if necessary.
- 7 Place the mount back against the wall and secure it using the lag bolts (Q) and lag bolt washers (R) provided. Do not over-tighten these bolts and do not release the mount until all bolts are in place.
- 8 Once all (4) lag bolts are in place you must tighten each one. Be sure not to over tighten. ②



Note

If the concrete wall is covered by a layer of plaster or drywall, the concrete anchor must pass completely through the layer to rest flush with the concrete surface.

3.3 Attaching the arms to the display



Warning

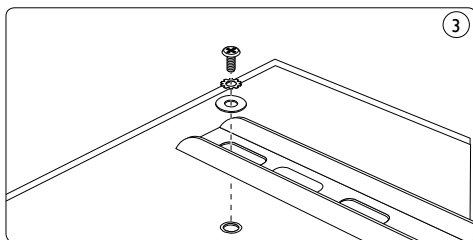
Use extra care during this part of the installation. If possible, avoid placing your display facedown as it may damage the viewing surface.



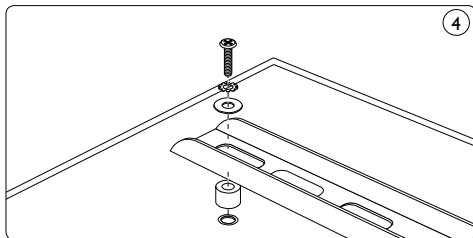
Note

Your mount comes with a selection of bolt diameters and lengths to accommodate a wide variety of display models. Not all of the hardware in the kit will be used.

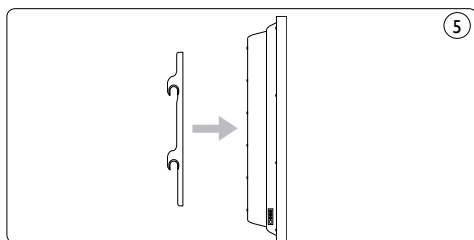
- 1 Determine the correct length of bolt to use with your display by first examining the back of your display.
- A. **If your display has a flat back:** You will use one of the shorter bolts (A, D, G, or J) from the hardware kit. ③



- B. **If your display has a curved or recessed back:** You will use one of the longer bolts (B, E, H, or K) along with a spacer (M or N). ④



- 2 Determine the correct diameter of bolt to use by carefully trying one bolt each from Bags 1 - 4 of the hardware kit. Do not force any of the bolts – if you feel resistance stop immediately and try a smaller diameter bolt.
- 3 Attach the arms to the back of your display using the bolts identified in Steps 1 and 2 along with the corresponding Lock Washer (C, F, I, or L). ⑤

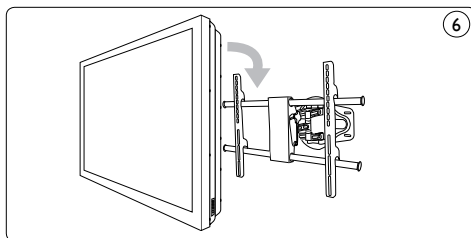


- A) If you are using the M4, M5, or M6 bolts (Bags 1, 2, and 3 respectively), you will also need to use the M6 Washers (O).
- B) If you are using one of the longer bolts on a display with a curved or recessed back, you will also use a spacer (M or N). Use the smaller spacer (M) for M4 and M5 bolts and the large spacer (N) for M6 and M8 bolts.
- 4 Make sure all screws are secure, but do not over-tighten them.

*** Tip**
Use a longer bolt and spacer for displays with curved or recessed backs. Do not use the M6 Washer (O) if you are using the M8 Bolts (J or K).

4 Mounting and adjusting

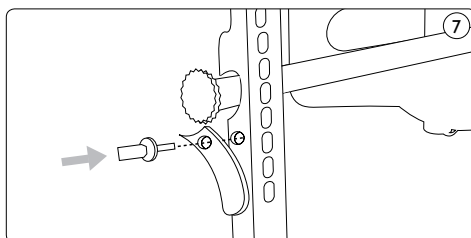
- 1 With the help of another person, carefully lift your display and place it on mount. Place the display in the middle of the mount, and do not release the display until the mounting arms have securely hooked onto the crossbars. ⑥



- 2 Move the safety tab located on each arm into position to avoid having the display accidentally lifted from the mount. This **MUST** be done in order to secure the display to the mount.

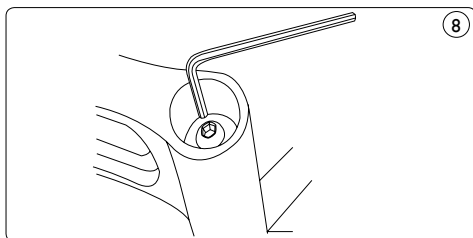


Note
A cotter pin (included) is used to secure the arm into position OR a padlock (not included) can be inserted into one of the tabs to help prevent theft of your display. ⑦

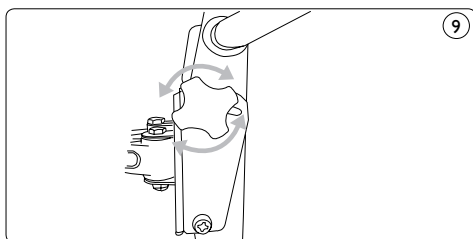


- 3 The cable management clips can be used to keep your power cord and other cables in order.
- 4 Side-to-side and front-to-back adjustments can be made by firmly grasping your display and carefully moving it to the desired position.

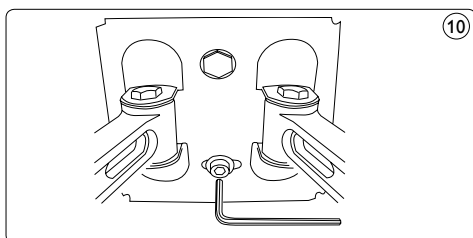
- 5** If any of the arms become too loose to hold their position, they can be tightened using the allen key provided in your hardware kit. **(8)**



- 6** To adjust the tilt position of your display, have one person hold the display in place while another person loosens the two tilt adjustment knobs located on either side of the mount. Once the knobs are loose, move the display to the desired angle. Tighten the knobs securely before releasing the display. **(9)**



- 7** If you find that your display is not level, first loosen the horizontal adjustment screw located behind the mount using the allen key provided in your hardware kit. Carefully level your display and re-tighten the adjustment screw. **(10)**



5 Guarantee and service

Please contact Philips directly if you have any questions in the installation process of the wall mount. Call 1-919-573-7854.

Limited Two-Year Warranty

Philips warrants that this product shall be free from defects in material, workmanship and assembly, under normal use, in accordance with the specifications and warnings, for two years from the date of your purchase of this product. This warranty extends only to the original purchaser of the product, and is not transferable. To exercise your rights under this warranty, you must provide proof of purchase in the form of an original sales receipt that shows the product name and the date of purchase. For customer support or to obtain warranty service, please call 919-573-7854. **THERE ARE NO OTHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES.** Philips' liability is limited to repair or, at its sole option, replacement of the product. Incidental, special and consequential damages are disclaimed where permitted by law. This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state.

Register your product and get support at www.philips.com/welcome

Table des matières

1	Consignes de sécurité importantes	10
2	Votre support mural inclinable dans tous les sens	10
2.1	Contenu de la boîte	11
2.2	Outils requis	11
3	Installation du support mural	12
3.1	Installation de la plaque murale sur un mur de gypse	12
3.2	Installation de la plaque murale sur un mur de béton	12
3.3	Fixation des bras sur le téléviseur	13
4	Montage et réglage	14
5	Garantie et service	15

1 Consignes de sécurité importantes

Lisez ce manuel attentivement avant d'utiliser votre support mural. Il contient des informations importantes concernant l'installation et l'utilisation du support.

© Koninklijke Philips Electronics N.V., 2008.
Tous droits réservés. La reproduction de la totalité ou d'une partie du présent manuel est interdite sans l'autorisation écrite du titulaire du droit d'auteur. Les marques de commerce sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leur détenteur respectif.



Avertissements

- **Assurez-vous de bien comprendre les instructions avant d'installer le support mural. Si vous n'êtes pas certain de bien comprendre une étape, consultez un installateur professionnel ou communiquez avec le service à la clientèle, au 1 (919) 573-7854.**
- **Le support mural est conçu pour être fixé sur les murs ayant une ossature en bois et sur les murs en béton, en briques ou en pierres. Si vous n'êtes pas certain de la composition du mur ou si vous voulez installer le support mural sur une autre surface, consultez un installateur professionnel.**
- **Le support mural n'est pas conçu pour être fixé aux murs de gypse dont la structure est faite de montants métalliques. Si vous n'êtes pas certain de la composition du mur ou si vous voulez installer le support mural sur une autre surface, consultez un installateur professionnel.**
- **Le mur ou la surface porteuse choisie doit pouvoir supporter le poids combiné du support et du téléviseur. Si le poids total est trop important pour la surface choisie, celle-ci doit être renforcée.**

- **Ne dépassez pas la capacité de charge maximum du produit, soit 59,87 kg (132 lb).**
- **Pour réduire les risques de dommages matériels et de blessure, portez l'équipement de sécurité nécessaire et utilisez les outils appropriés.**
- **L'installation doit être effectuée par au moins deux personnes. N'essayez pas d'installer le support mural sans l'aide d'une autre personne.**
- **Suivez toutes les instructions et recommandations concernant le dégagement autour du téléviseur et l'emplacement choisi pour le support mural. Pour en savoir davantage, consultez la documentation du téléviseur.**

2 Votre support mural inclinable dans tous les sens

Félicitations pour votre achat et bienvenue dans le monde Philips!

Pour bénéficier pleinement de l'assistance offerte par Philips, enregistrez votre produit sur le site www.philips.com/welcome

Conçu pour s'adapter à la plupart des marques de téléviseur, en gardant à l'esprit la sécurité et la facilité d'utilisation.

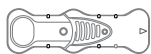
Comprend une trousse d'installation en trois étapes faciles avec tout le matériel nécessaire pour fixer le support sur différents types de murs, des modèles de montage, un détecteur de montant et un niveau à bulle.

Homologué C-UL pour un poids maximal de 59,87 kg (132 lb).

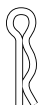
2.1 Contenu de la boîte



Support mural



Détecteur de montants



Goupille fendue

Sac #1



(A) Boulon M4x12 (x4)



(B) Boulon M4x30 (x4)



(C) Rondelle frein M4 (x4)

Sac #2



(D) Boulon M5x12 (x4)



(E) Boulon M5x30 (x4)



(F) Rondelle frein M5 (x4)

Sac #3



(G) Boulon M6x12 (x4)



(H) Boulon M6x35 (x4)

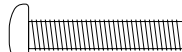


(I) Rondelle frein M6 (x4)

Sac #4



(J) Boulon M8x16 (x4)



(K) Boulon M8x40 (x4)



(L) Rondelle frein M8 (x4)

Sac #5



(M) Petite rondelle d'espacement (x4)

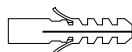


(N) Grande rondelle d'espacement (x4)

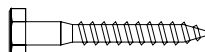


(O) Rondelle M6 (x4)

Sac #6



(P) Ancrage en béton (x4)



(Q) Boulon M8x63 (x4)



(R) Rondelle pour boulon (x4)

2.2 Outils requis

- Tournevis cruciforme
- clé à cliquet ou broche mandarin avec douille de 1/2 po (13 mm)
- Perceuse électrique
- Foret de 1/4 po (6 mm) et détecteur de montant pour l'installation sur cloison sèche
- Foret de maçonnerie de 3/8 po (10 mm) pour l'installation sur béton

3 Installation du support mural

Cette section explique les étapes de base de l'installation.

- ⚠ Avertissement**
Avant d'installer le support mural, lisez attentivement la section 1, Consignes de sécurité importantes.

3.1 Installation de la plaque murale sur un mur de gypse

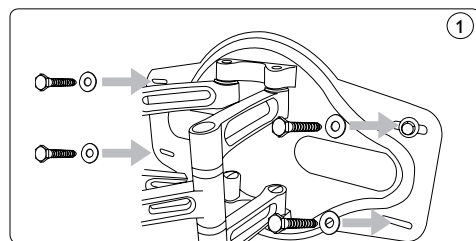
- ⚠ Avertissement**
Pour assurer une installation sécuritaire, le support mural doit être fixé à deux montants en bois, espacés d'au moins 40,6 cm (16 po). Les montants doivent pouvoir supporter le poids combiné du support et du téléviseur.

- 1** Reportez-vous au gabarit de montage fourni pour savoir comment fixer le support au mur correctement.
- 2** À l'aide d'un détecteur de montant, repérez et marquez l'emplacement des deux montants adjacents où vous voulez fixer le support mural, en vous assurant que la marque est bien au centre du montant. Vous pouvez utiliser votre détecteur de montant ou celui livré avec le support mural.

- ⚖ Remarque**
Après avoir marqué le centre des montants, vérifiez la solidité de l'emplacement en procédant comme suit :

- A) Avec un marteau, enfoncez un clou partiellement sur la marque. Si le clou s'enfonce avec résistance et qu'il est bien solide, la marque est vis-à-vis un montant.**
- B) Si le clou s'enfonce sans résistance, recommencez la procédure de localisation du montant.**

- 3** Placez le gabarit fourni sur le mur et marquez l'emplacement des 4 trous (deux par montant) où sera fixé le support mural. Assurez-vous que les marques sont bien au centre de chaque montant.
- 4** Avec l'aide d'une autre personne, placez la plaque sur le mur et utilisez le niveau fourni pour vous assurer qu'elle est parfaitement horizontale.
- 5** Pendant que l'autre personne tient la plaque en place, marquez l'emplacement des 4 trous (deux par montant) où sera fixé le support mural. Assurez-vous que les marques sont bien au centre de chaque montant. (Ces marques doivent s'aligner avec celles qui ont été faites à l'étape 3 en utilisant le gabarit.)
- 6** Mettez la plaque de côté et percez un trou de guidage de 6 mm (1/4 de po) sur chaque marque.
- 7** Positionnez le support dos au mur et fixez-le à l'aide des boulons (Q) et des rondelles de boulons (R) fournis. Ne serrez pas trop les boulons et tenez le support jusqu'à ce que tous les boulons soient bien en place.
- 8** Une fois les 4 boulons placés, vissez-les chacun solidement. (Remarque : assurez-vous de ne pas trop serrer.) **①**

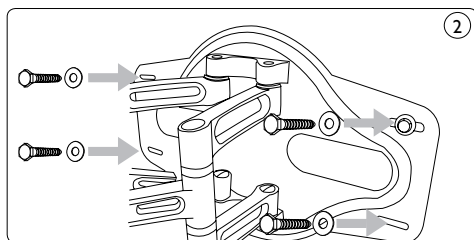


3.2 Installation de la plaque murale sur un mur de béton

- ⚠ Avertissement**
Pour assurer une installation sécuritaire, le mur de maçonnerie doit pouvoir supporter le poids combiné du support et du téléviseur.

- 1** Reportez-vous au gabarit de montage fourni et utilisez-le pour assurer un montage fait avec précision.

- 2 Placez le gabarit fourni sur le mur et marquez l'emplacement des 4 trous où sera fixé le support mural.
- 3 Avec l'aide d'une autre personne, placez la plaque sur le mur et utilisez le niveau fourni pour vous assurer qu'elle est parfaitement horizontale.
- 4 Pendant que l'autre personne tient la plaque en place, marquez l'emplacement des 4 trous où sera fixé le support mural.
- 5 Mettez la plaque de côté et percez un trou de guidage de 10 mm (3/8 de po) sur chaque marque. Enlevez l'excès de poussière dans les trous.
- 6 Enfoncez une cheville pour mur de béton (B) dans chaque trou, pour qu'elle soit bien encastrée sans dépasser le mur, en utilisant un marteau au besoin.
- 7 Positionnez le support dos au mur et fixez-le à l'aide des boulons (Q) et des rondelles de boulons (R) fournis. Ne serrez pas trop les boulons et tenez le support jusqu'à ce que tous les boulons soient bien en place.
- 8 Une fois les 4 boulons placés, vissez-les chacun solidement. Ne les serrez pas trop. ②



Remarque
Si le mur de maçonnerie est recouvert de plâtre ou de gypse, les chevilles doivent traverser complètement la surface externe, sans dépasser le mur de maçonnerie.

3.3 Fixation des bras sur le téléviseur



Avertissement

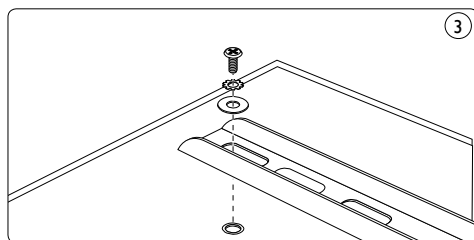
Prenez toutes les précautions qui s'imposent lors de cette partie de l'installation. Évitez de poser l'écran du téléviseur face au sol, car la surface de visionnement risquerait d'être endommagée.



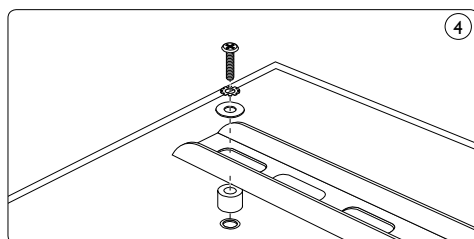
Remarque

Le support mural est vendu avec une série de boulons de divers diamètres et longueurs convenant à une vaste gamme de modèles de téléviseurs. Les pièces de quincaillerie contenues dans la trousse ne seront pas toutes utilisées.

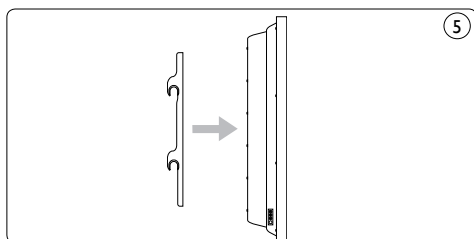
- 1 Déterminez la longueur de boulon requise pour fixer le téléviseur au support mural en examinant l'arrière du téléviseur.
- A. Si l'arrière du téléviseur est plat : utilisez les boulons courts (C ou D). ③



- B. Si l'arrière de votre écran est courbé ou en retrait : utilisez les boulons longs (B, E, H, ou K) avec des rondelles d'espacement (M ou N). ④



- 2 Déterminez quel diamètre de boulon est nécessaire en essayant un boulon des sacs 1 à 4 de la trousse de matériel. Ne forcez pas les boulons : si vous sentez une résistance, arrêtez immédiatement et essayez un plus petit boulon.
- 3 Fixez les bras à l'arrière du téléviseur à l'aide des boulons identifiés aux étapes 1 et 2 avec les rondelles frein correspondantes (C, F, I ou L). ⑤

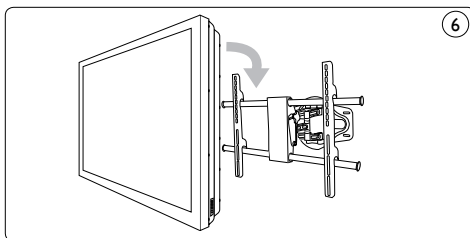


- A) Si vous utilisez les boulons M4, M5 ou M6 (sacs 1, 2, et 3), vous aurez besoin des rondelles M6 (O).
- B) Si vous utilisez un des boulons longs sur un écran dont l'arrière est courbé ou en retrait, vous aurez aussi besoin d'une rondelle d'espacement (M ou N). Utilisez la plus petite rondelle d'espacement (M) pour les boulons M4 et M5 et la plus grosse rondelle d'espacement (N) pour les boulons M6 et M8.
- 4 Assurez-vous que les vis sont serrées solidement, mais pas trop.

*** Conseil**
Utilisez un boulon plus long et une rondelle d'espacement pour les téléviseurs dont l'arrière est courbé ou encastré. N'utilisez pas la rondelle M6 (O) si vous utilisez les boulons M8 (J ou K).

4 Montage et réglage

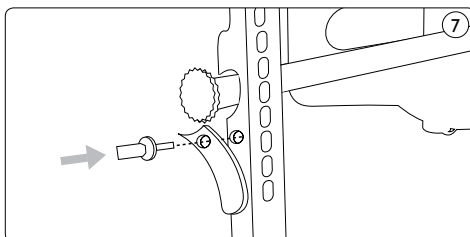
- 1 Avec l'aide d'une autre personne, soulevez l'écran avec précautions, puis placez-le sur la plaque murale. Installez le téléviseur au centre de la plaque murale et tenez tant que les bras de montage ne sont pas insérés solidement sur les barres verticales. ⑥



- 2 Bloquez la languette de sécurité de chaque bras pour éviter que le téléviseur soit soulevé accidentellement de la plaque murale. Cette étape DOIT être effectuée pour fixer l'écran sur le support.

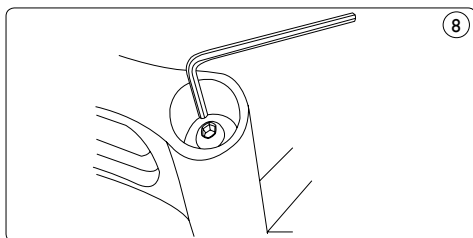


Remarque
Une goupille fendue (incluse) est utilisée pour fixer les bras sur le support; un cadenas (non inclus) peut aussi être inséré dans une des languettes pour empêcher le vol du téléviseur. ⑦

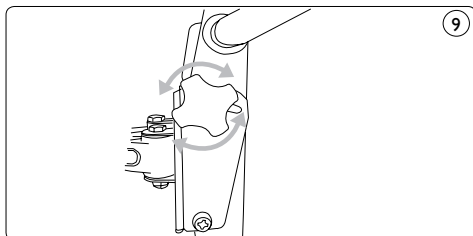


- 3 Vous pouvez utiliser les colliers de fixation de câbles pour maintenir le bon ordre du cordon d'alimentation et des autres câbles.
- 4 Les ajustements d'un côté à l'autre ou de l'avant à l'arrière peuvent être effectués en tenant fermement votre écran et en le déplaçant dans la position désirée.

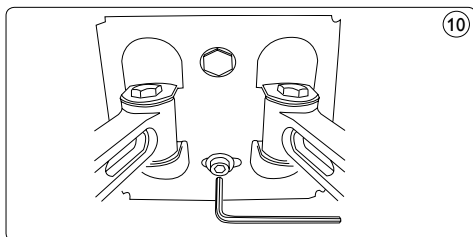
- 5** Si un des bras n'est pas assez serré pour rester en place, vous pouvez le serrer à l'aide de la clé hexagonale fournie dans la trousse de matériel. **(8)**



- 6** Pour régler la position inclinée, demander à quelqu'un de tenir le téléviseur en place alors que vous desserrez les deux boutons de réglage d'inclinaison situés d'un des côtés de la plaque murale. Lorsque les boutons sont desserrés, positionnez l'écran dans l'angle que vous désirez. Resserrez ensuite les boutons avant de relâcher l'écran. **(9)**



- 7** Si vous jugez que votre téléviseur n'est pas de niveau, desserrez la vis de réglage horizontal située à l'arrière de la plaque murale à l'aide de la clé hexagonale fournie dans votre trousse de matériel. Mettez votre téléviseur de niveau délicatement, puis resserrez la vis de réglage. **(10)**



5 Garantie et service

Si vous avez des questions au sujet du support mural ou de son installation, communiquez avec le service à la clientèle de Philips au **1 (919) 573-7854**.

Garantie limitée de deux ans

Philips garantit que ce produit est exempt de défauts de matériel et de main-d'œuvre, dans des conditions normales d'utilisation conformes aux spécifications et aux avertissements, pour une période de deux ans à compter de la date d'achat du produit. Cette garantie s'applique uniquement à l'acquéreur initial du produit et n'est pas cessible. Pour exercer vos droits dans le cadre de cette garantie, vous devez fournir le reçu de caisse original sur lequel figure le nom du produit et la date d'achat. Pour communiquer avec le service à la clientèle ou obtenir des services en vertu de la garantie, composez le **1 (919) 573-7854**. **IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE.**

La responsabilité de Philips se limite à la réparation ou, à sa discrétion, au remplacement du produit. Philips décline toute responsabilité quant aux dommages accidentels, spéciaux ou induits, lorsque la loi l'autorise. Cette garantie vous confère des droits juridiques spécifiques. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient selon les pays.

Enregistrez votre produit et obtenez de l'aide sur le site www.philips.com/welcome.

Índice

1	Importante	17
2	Soporte de pared móvil	17
2.1	Contenido del kit	18
2.2	Otros elementos necesarios	18
3	Instalación del soporte de pared	19
3.1	Montaje de la placa de pared (para paredes de cartón yeso)	19
3.2	Montaje de la placa de pared (para paredes de hormigón)	19
3.3	Colocación de los brazos en la pantalla	20
4	Montaje y ajuste	21
5	Garantía y servicio técnico	22

1 Importante

Lea este manual con atención antes de utilizar el soporte de pared, pues contiene información y datos importantes que le servirán de gran ayuda.

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización escrita del titular de los derechos de propiedad intelectual. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o sus respectivos titulares.



Advertencias

- **Lea las instrucciones con detenimiento antes de comenzar la instalación. Si tiene dudas, comuníquese con un instalador profesional o con el servicio de atención al cliente al 1-919-573-7854.**
- **Este producto ha sido diseñado para utilizarse en edificios comerciales y viviendas, sobre paredes con vigas de madera o de mampostería (hormigón, ladrillo o piedra). Si no sabe con seguridad de qué material son sus paredes o si desea colocar el soporte en otro tipo de superficie, pónganse en contacto con un instalador profesional.**
- **Este producto no puede utilizarse en paredes con vigas de metal. Si no sabe con seguridad de qué material son sus paredes o si desea colocar el soporte en otro tipo de superficie, pónganse en contacto con un instalador profesional.**
- **La pared o superficie debe ser capaz de sostener el peso del soporte y de la pantalla. De lo contrario, la estructura deberá ser reforzada.**
- **No exceda los 59 kg. de capacidad de carga máxima del producto.**
- **Utilice equipos de seguridad y herramientas apropiadas. De no hacerlo, podría ocasionar serios daños materiales o sufrir lesiones graves.**

- **La instalación debe ser realizada por dos personas o más. No intente colocar el soporte sin ayuda en ninguna circunstancia.**
- **Siga todas las instrucciones y recomendaciones de ventilación y ubicación del soporte. Para más información, consulte el manual de la pantalla.**

2 Soporte de pared móvil

Felicitaciones por su compra y bienvenido a Philips.

Para poder recibir la asistencia técnica de Philips, registre su producto en www.philips.com/welcome.

El diseño de este producto se adapta a casi todas las marcas de televisores y es seguro y fácil de usar.

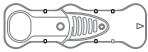
El kit de instalación simple incluye todos los accesorios necesarios para diferentes tipos de pared: plantillas de montaje, detector de vigas y nivel de burbuja.

Capacidad de hasta 59 kg. conforme a C-UL US.

2.1 Contenido del kit



Soporte



Detector de vigas



Chaveta

Kit N° 1



(A) 4 pernos M4x12



(B) 4 pernos M4x30



(C) 4 arandelas de bloqueo M4

Kit N° 2



(D) 4 pernos M5x12



(E) 4 pernos M5x30



(F) 4 arandelas de bloqueo M5

Kit N° 3



(G) 4 pernos M6x12



(H) 4 pernos M6x35



(I) 4 arandelas de bloqueo M6

Kit N° 4



(J) 4 pernos M8x16



(K) 4 pernos M8x40



(L) 4 arandelas de bloqueo M8

Kit N° 5



(M) 4 espaciadores pequeños



(N) 4 espaciadores grandes

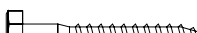


(O) 4 arandelas M6

Kit N° 6



(P) 4 tarugos



(Q) 4 tirafondos M8x63



(R) 4 arandelas para tirafondos

2.2 Otros elementos necesarios.

- Destornillador Philips
- Trinquete con toma de 13 mm (1/2")
- Taladro eléctrico
- Broca de 6 mm (1/4") y detector de vigas para instalación en paredes de cartón yeso
- Broca de 10 mm (3/8") para instalaciones en paredes de hormigón

3 Instalación del soporte

En este capítulo se describen los pasos básicos para realizar la instalación.

- ⚠ Advertencia**
Antes de instalar el soporte, lea con atención las precauciones de la “Sección 1: Importante”.

3.1 Montaje de la placa de pared (para paredes de cartón yeso)

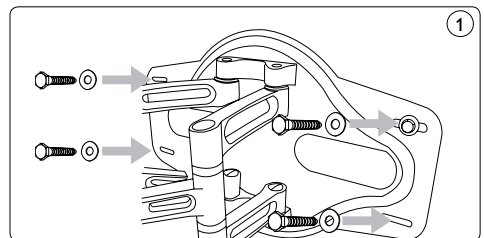
- ⚠ Advertencia**
Por razones de seguridad, este montaje debe sujetarse a dos vigas de madera adyacentes que estén, como mínimo, a 0,4 m de distancia una de la otra. Las vigas deben ser capaces de sostener el peso del soporte y de la pantalla.

- 1 Consulte el diagrama de la plantilla de montaje incluida en el kit y utilícelo como guía para colocar el soporte de forma correcta.
- 2 Utilice el detector de vigas para realizar marcas en las dos vigas adyacentes donde colocará el soporte (las marcas deben estar en el centro de cada viga). Puede utilizar su propio detector de vigas o el que se incluye en el kit.

- ⚖ Nota**
Controle que realmente haya una viga con la ayuda de un clavo y un martillo

- A) Coloque el clavo sobre la marca que realizó y golpee con el martillo. Si el clavo opone resistencia y no traspasa la pared, es porque efectivamente hay una viga.**
- B) Si traspasa la pared sin oponer resistencia, significa que en ese lugar no hay una viga y, por lo tanto, deberá volver a realizar la búsqueda.**

- 3 Utilice la plantilla incluida en el kit, colóquela sobre la pared y realice cuatro marcas (dos por cada viga) en el lugar donde colocará el soporte. Recuerde utilizar el centro de la viga.
- 4 Con la ayuda de alguien, apoye el soporte sobre la pared y nivélelo con la guía del nivel de burbuja.
- 5 Mientras la otra persona sostiene el soporte en su lugar, realice cuatro marcas sobre la pared (dos por cada viga), en el lugar donde colocará el soporte. Recuerde utilizar el centro de la viga (estas marcas deben estar alineadas con las que realizó en el paso 3).
- 6 Deje el soporte a un lado y realice un orificio de 6 mm (1/4”) en cada lugar marcado.
- 7 Vuelva a apoyar el soporte sobre la pared y fíjelo con los tirafondos (Q) y las arandelas para tirafondos (R) incluidas. No ajuste demasiado los tornillos ni suelte el soporte antes de terminar de colocarlos todos.
- 8 Una vez que todos los tirafondos (4) estén colocados, ajústelos (nota: no los ajuste demasiado). ①

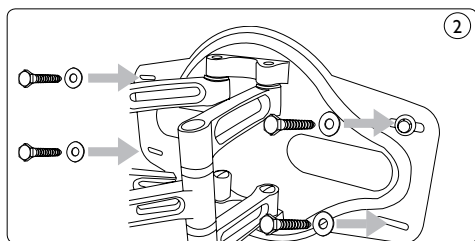


3.2 Montaje de la placa de pared (para paredes de hormigón)

- ⚠ Advertencia**
Por razones de seguridad, la pared de hormigón debe ser capaz de sostener el peso del soporte y de la pantalla.

- 1 Consulte el diagrama de la plantilla de montaje incluida en el kit y utilícelo como guía para colocar el soporte de forma correcta.

- 2 Utilice la plantilla incluida en el kit, colóquela sobre la pared y realice cuatro marcas en el lugar donde colocará el soporte.
- 3 Con la ayuda de alguien, apoye el soporte sobre la pared y nivélelo con la guía del nivel de burbuja.
- 4 Mientras la otra persona sostiene el soporte en su lugar, realice cuatro marcas sobre la pared, en el lugar donde colocará el soporte.
- 5 Deje el soporte a un lado y realice un orificio de 10 mm (3/8") en cada lugar marcado. Quite el exceso de polvo de los agujeros.
- 6 Introduzca un tarugo (P) dentro de cada orificio, al ras de la superficie de hormigón. De ser necesario, utilice un martillo para empujarlos.
- 7 Vuelva a apoyar el soporte sobre la pared y fíjelo con los tirafondos (Q) y las arandelas para tirafondos (R) incluidas. No ajuste demasiado los tornillos ni suelte el soporte antes de terminar de colocarlos todos.
- 8 Una vez que todos los tirafondos (4) estén colocados, ajústelos. No los ajuste demasiado. ②



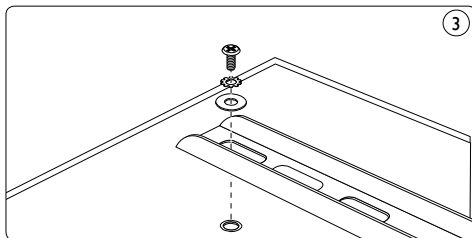
Nota
Si la pared de hormigón está cubierta con yeso o cartón yeso, el tarugo debe traspasar completamente esa capa y quedar al ras de la superficie.

3.3 Colocación de los brazos en la pantalla

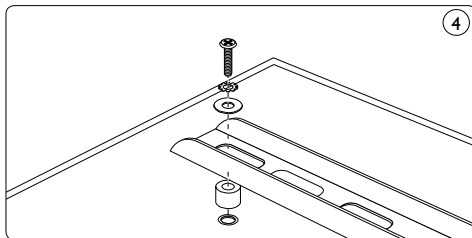
Advertencia
Sea extremadamente cuidadoso en esta etapa de la instalación. Para evitar daños, no coloque la pantalla boca abajo.

Nota
El soporte incluye pernos de diferentes tamaños que se adaptan a una gran variedad de modelos de pantallas. No necesitará utilizar todos los elementos que se incluyen en el kit.

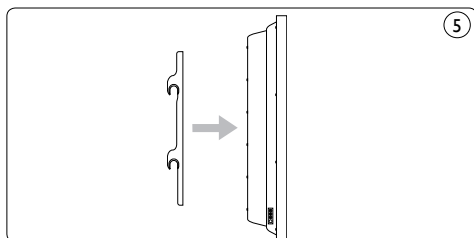
- 1 Para calcular la longitud correcta del perno que debe utilizar, examine la parte posterior de su pantalla.
- A. **Si es plana:** utilice uno de los pernos más cortos que se incluyen en el kit (A, D, G, o J). ③



- B. **Si es curva o con bajo relieve:** utilice uno de los pernos más grandes (B, E, H, o K), junto con un espaciador (M o N). ④



- 2 Para calcular el diámetro correcto del perno, pruebe todos los tamaños (del 1 al 4) que se incluyen en el kit. No fuerce los pernos. Si advierte resistencia, deténgase de inmediato y pruebe con los pernos de diámetro más pequeño.
- 3 Coloque los brazos en la parte posterior de la pantalla con los pernos que se indican en los pasos 1 y 2 y con las arandelas de bloqueo correspondientes (C, F, I o L). ⑤

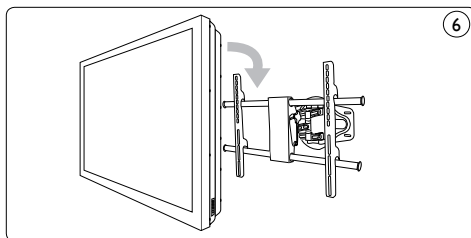


- A) Si utiliza los pernos M4, M5 o M6 (kits 1, 2 y 3 respectivamente), deberá utilizar las arandelas M6 (O).
- B) Si utiliza uno de los pernos más grandes en una pantalla con la parte posterior curva o con bajo relieve, deberá utilizar un espaciador (M o N). Utilice el espaciador pequeño (M) para pernos M4 y M5, y el espaciador más grande (N) para pernos M5 y M6.
- 4 Los tornillos deben estar bien sujetos pero no demasiado ajustados.

*** Sugerencia**
Para pantallas curvas o con bajo relieve utilice un perno más largo y un espaciador. Si utiliza los pernos M8 (J o K), no utilice las arandelas M6 (O).

4 Montaje y ajuste

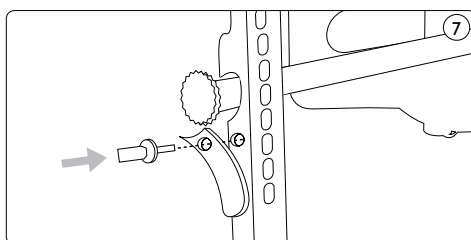
- 1 Con la ayuda de otra persona, levante la pantalla con cuidado y colóquela en el soporte. Coloque la pantalla en el centro del soporte y no la suelte hasta que los brazos estén asegurados con firmeza en las barras transversales. ⑥



- 2 Trabe las presillas de cada brazo para evitar que la pantalla se caiga del soporte. Este paso es **IMPRESINDIBLE** para asegurar la pantalla en el soporte.

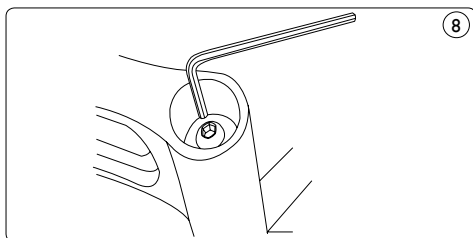


Nota
Utilice una chaveta (incluida) para fijar los brazos en el soporte. O BIEN, introduzca un candado (no incluido) en una de una de las presillas para evitar el robo de la pantalla. ⑦

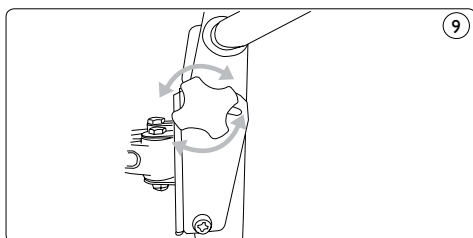


- 3 Utilice los ganchos para mantener los cables controlados y ordenados.
- 4 Pueden realizarse todo tipo de ajustes en la inclinación con sólo sostener la pantalla con firmeza y moverla a la posición deseada.

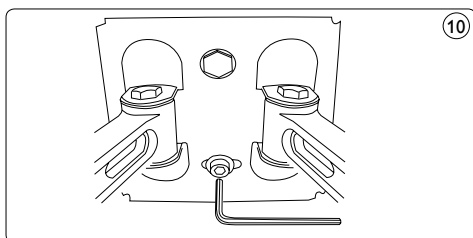
- 5** Si alguno de los brazos se afloja demasiado o no puede mantenerse en su posición, ajústelo con la llave Allen que se incluye en el kit. **(8)**



- 6** Para ajustar la inclinación, una persona debe sostener la pantalla mientras la otra afloja las dos perillas de ajuste que se encuentran en ambos lados del soporte. Cuando las perillas estén flojas, incline la pantalla en el ángulo que desee. Vuelva a ajustar las perillas antes de soltar la pantalla. **(9)**



- 7** Si la pantalla no quedó nivelada, afloje el tornillo de ajuste que se encuentra detrás del soporte con la llave Allen incluida en el kit. Nivele la pantalla con cuidado y vuelva a ajustar el tornillo de ajuste de inclinación. **(10)**



5 Garantía y servicio técnico

Si desea realizar consultas acerca de la instalación, no dude en comunicarse directamente con Philips. Llame al 1-919-573-7854.

Garantía limitada por dos años
Philips garantiza que, en condiciones de uso normales y de conformidad con las especificaciones y advertencias, este producto no presentará defectos de fabricación durante los 2 años posteriores a la fecha de compra. Esta garantía se extiende sólo al comprador original del producto y es intransferible. Para poder hacer uso de la garantía, se exige la presentación de un comprobante de compra original en el que figuren el nombre del producto y la fecha de compra. Si desea comunicarse con el servicio de atención al cliente o solicitar servicios contemplados en la garantía, llame al 919-573-7854. **NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS NI IMPLÍCITAS.** La responsabilidad de Philips se limita a la reparación o sustitución del producto, a su absoluto criterio. La empresa no se responsabiliza por daños accidentales, especiales ni consecuentes de conformidad con las disposiciones legales vigentes. Esta garantía le otorga derechos legales específicos al comprador. Asimismo, es posible que existan otros derechos, que varían de un estado a otro.

Registre su producto y solicite asistencia técnica en www.philips.com/welcome

