

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

SQM4512



EN	Full motion wall mount	3
FR	Support mural inclinable dans tous les sens	9
ES	Soporte de pared móvil	15

**PHILIPS**

---

## Table of contents

<b>1</b>	<b>Important</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Your full motion wall mount</b>	<b>3</b>
2.1	What's in the box.	4
2.2	What you'll also need.	4
<b>3</b>	<b>Installing your wall mount</b>	<b>5</b>
3.1	Mounting the wall plate (drywall)	5
3.2	Mounting the wall plate (concrete/brick installation)	5
3.3	Attach the mount to your display	6
3.4	Slide the pieces together	7
<b>4</b>	<b>Guarantee and service</b>	<b>7</b>

---

# 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 39.68 lbs 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.**
- **This mount is equipped with a safety device that must be used whenever the mount holds a display. Not using the safety device can cause property damage, serious injury, or death.**

---

## 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](http://www.philips.com/welcome).

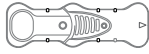
Designed to fit most TV brands with a focus on safety and ease of use. Includes Easy 1-2-3 installation kit, complete with: all necessary hardware for mounting on different types of walls, mounting templates, stud finder and bubble level. C-UL US listed for weight capacity up to 39.68lbs.

---

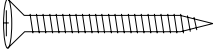
## 2.1 What's in the box.



Wall mount



Stud finder



(A) Drywall screw x2



(C) M4 x 12 Bolt x4



(E) M4 x 30 Bolt x4



(G) Small spacer x4



(B) Concrete anchor x2



(D) M6 x 12 Bolt x4



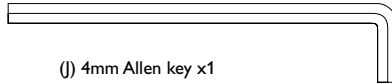
(F) M6 x 35 Bolt x4



(H) Large spacer x4



(I) 3mm Allen key x1



(J) 4mm Allen key x1

---

## 2.2 What you'll also need.

- Phillips head screw driver
- Electric or portable drill
- Stud finder and 1/8" (3 mm) drill bit for drywall installation
- 5/16" (8 mm) 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.**

---

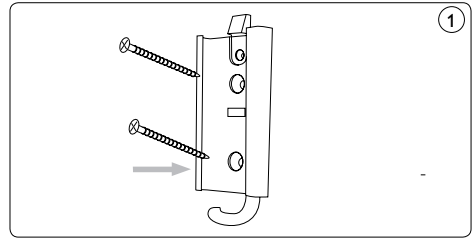
### 3.1 Mounting the wall plate (drywall)

**Warning**  
**For safety reasons, this LCD mount must be secured to a wood stud. The stud 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 the stud for securing the mount (make sure your mark is in the center of the stud). You can use your own stud finder or the one included in the hardware kit.  
Note: Once stud has 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 it 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 two locations (top and bottom) on the wall where the mount is to be installed. Be sure to use the center of the 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 two locations (top and

bottom) on the wall where the mount is to be installed. Be sure to use the center of the 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 1/8” (3mm) pilot hole at each marked location.
- 7 Place the mount back against the wall and secure it using the wood screws (A) provided. Do not over-tighten these screws and do not release the mount until all screws are in place.
- 8 Once both wood screws are in place you must tighten each one. Be sure not to over tighten. ①



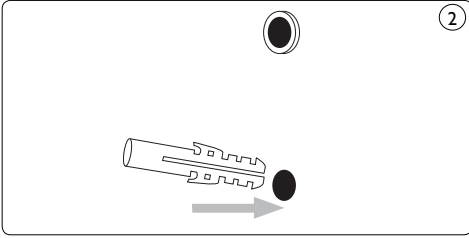
---

### 3.2 Mounting the wall plate (concrete/brick installation)

**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 guide of how to mount properly on the wall.
- 2 Using the enclosed mounting template, place the diagram against the wall and mark two 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 two locations on the wall where the mount is to be installed.

- 5 Set the mount aside and drill a 5/16" (8mm) pilot hole at each marked location. Remove any excess dust from the holes.
- 6 Insert a concrete anchor (B) 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. ②



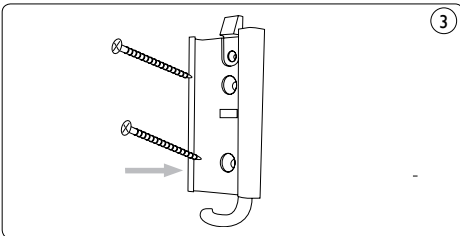
- 7 Place the mount back against the wall and secure it using the wood screws (A) provided. Do not over-tighten these screws and do not release the mount until all screws are in place.



**Note**

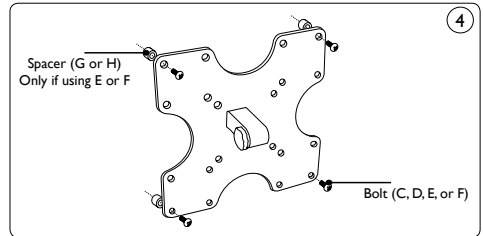
If the concrete wall is covered by a layer of plaster or drywall, the concrete anchor must pass completely through the layer to rest flush with the concrete surface.

- 8 Once both wood screws are in place you must tighten each one. Be sure not to over-tighten. ③



### 3.3 Attach the mount to your display

- 1 Determine the proper length of bolt for attaching the mount to your display by examining the back of the display:
  - a) If your display has a flat back, you will use one of the shorter bolts from the hardware kit (C or D). Carefully test each of the shorter bolts with your display to determine the correct diameter to use.
  - b) If the back of your display is curved or recessed, or if there are any obstructions preventing the mount from resting flat against the back, you will use one of the longer bolts (E or F) along with a spacer (G or H). Carefully test each of the longer bolts with your display to determine the correct diameter to use. Use the small spacer (G) with the M4 x 30 bolts (E) and the large spacer (H) with the M6 x 35 bolts (F).
- 2 Attach the mount to your display using the hardware determined in Step 1. ④



**Tip**

To avoid damage to your display, do not over-tighten these bolts

- 3 Ensure all 4 bolts are used.

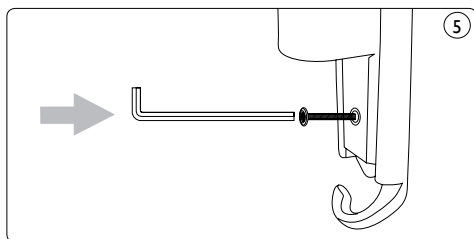


**Note**

For safety reasons it is required that all 4 bolts are used when mounting your TV.

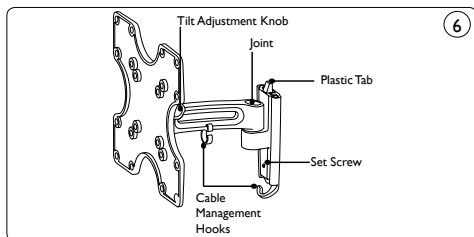
### 3.4 Slide the pieces together

- 1 To complete the installation, simply slide the mount with your LCD attached into the wall piece. The plastic tab at the top of wall piece should click indicating that the mount is secure.
- 2 To remove the mount, push in on the plastic tab and then slide the mount up.
- 3 For additional security and stability, tighten the set screw located on the base of the arm piece using the 3 mm allen key (I) supplied in the hardware kit. (5)



**Warning**  
Insert the safety screw at the bottom of the mount to avoid having the display accidentally knocked off the mount.

- 4 Use the cable management hooks (see illustration) to keep the power cord and other cables for your display in order while adjusting the mount. (6)



- 5 To change the tilt angle, hold the display with one hand and loosen the tilt adjustment knob. Move the display to the desired position and re-tighten the knob.

Other adjustments can be made by simply moving the mount into the desired position.

- 6 If you find that a joint is too difficult to move or has become too loose, you can adjust the tightness of that joint using the 4 mm allen key (J) supplied in the hardware kit.

## 4 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](http://www.philips.com/welcome)

---

# Table des matières

<b>1</b>	<b>Consignes de sécurité importantes</b>	9
<b>2</b>	<b>Votre support mural inclinable dans tous les sens</b>	9
2.1	Contenu de la boîte	10
2.2	Outils requis	10
<b>3</b>	<b>Installation du support mural</b>	11
3.1	Installation de la plaque murale sur un mur de gypse	11
3.2	Installation de la plaque murale sur un mur de maçonnerie	11
3.3	Fixation du téléviseur au support mural	12
3.4	Insertion du support sur la plaque murale	13
<b>4</b>	<b>Garantie et service</b>	13



---

# 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 support mural, soit 18 kg (39.68 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.**
- **Le support mural est doté d'une vis de verrouillage de sûreté qui doit être utilisée lorsqu'un téléviseur y est installé. Si la vis de sûreté n'est pas utilisée, le support mural risque de causer des dommages matériels, des blessures ou même la mort.**

---

## 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](http://www.philips.com/welcome)

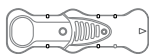
Conçu pour s'adapter à la plupart des marques de téléviseur, en gardant à l'esprit la sécurité et la facilité d'utilisation. Comprend une trousse d'installation en trois étapes faciles avec tout le matériel nécessaire pour fixer le support sur différents types de murs, des modèles de montage, un détecteur de montant et un niveau à bulle. Homologué C-UL US pour un poids maximal de 18 kg (39.68 lb).

---

## 2.1 Contenu de la boîte



Support mural



Détecteur de montants



(A) Vis à gypse (2)



(C) Boulons M4 x 12 (4)



(E) Boulons M4 x 30 (4)



(G) Petites rondelles d'espacement (4)



(B) Cheville à maçonnerie (2)



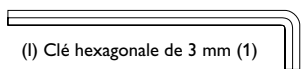
(D) Boulons M6 x 12 (4)



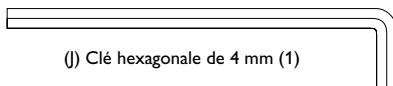
(F) Boulons M6 x 35 (4)



(H) Grandes rondelles d'espacement (4)



(I) Clé hexagonale de 3 mm (1)



(J) Clé hexagonale de 4 mm (1)

---

## 2.2 Outils requis

- Tournevis cruciforme
- Perceuse
- Détecteur de montants et mèche de 3 mm (1/8 de po) (pour mur de gypse)
- Mèche de 8 mm (5/16 de po) (pour mur de maçonnerie)

## 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.**

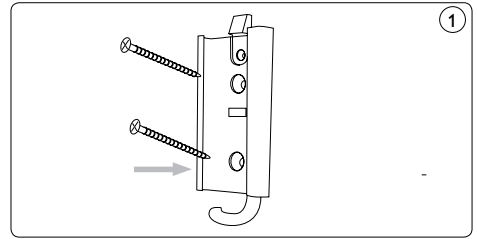
### 3.1 Installation de la plaque murale sur un mur de gypse

#### **Avertissement**

**Pour assurer une installation sécuritaire, le support mural doit être fixé à un montant en bois. Le montant doit 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 du montant ou 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 du montant, vérifiez la solidité de l'emplacement en procédant comme suit :
  - A) Avec un marteau, enfoncez un clou partiellement sur la marque. Si le clou oppose de la résistance et 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 2 trous (haut et bas) où sera fixée la plaque murale. Assurez-vous que les marques sont bien au centre du 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, assurez-vous que les marques sont bien centrées dans les trous de la plaque.
- 6 Mettez la plaque de côté et percez un trou de guidage de 3 mm (1/8 de po) sur chaque marque.
- 7 Placez la plaque sur le mur et fixez-la avec les 2 vis à bois fournies (A). Ne relâchez pas la plaque tant que les vis ne sont pas en place.
- 8 Une fois toutes les vis placées, vissez-les sans trop les serrer. ①



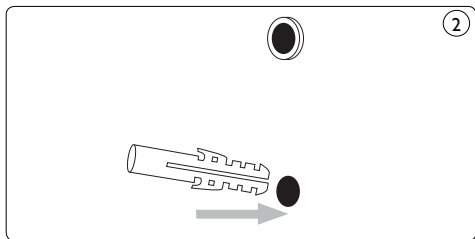
### 3.2 Installation de la plaque murale sur un mur de maçonnerie

#### **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 pour savoir comment fixer le support au mur correctement.
- 2 Placez le gabarit fourni sur le mur et marquez l'emplacement des 2 trous servant à fixer la plaque murale.
- 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, assurez-vous que les marques sont bien centrées dans les trous de la plaque.

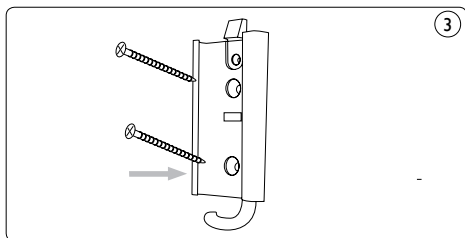
- 5 Mettez la plaque de côté et percez un trou de guidage de 8 mm (5/16 de po) sur chaque marque. Enlevez l'excès de poussière dans les trous.
- 6 Enfoncez une cheville pour mur de maçonnerie (B) dans chaque trou, en utilisant un marteau au besoin. ②



- 7 Placez la plaque sur le mur et fixez-la avec les 2 vis à bois fournies (A). Ne relâchez pas la plaque tant que les vis ne sont pas en place.

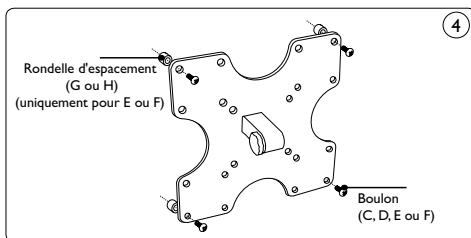
**Remarque**  
**Si le mur de maçonnerie est recouvert de plâtre ou de gypse, les chevilles doivent traverser complètement la surface externe, sans dépasser le mur de maçonnerie.**

- 8 Une fois toutes les vis placés, vissez-les sans trop les serrer. ③



### 3.3 Fixation du téléviseur au support mural

- 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). Essayez un boulon C et un boulon D pour déterminer le bon diamètre.
  - b) Si l'arrière du téléviseur est courbé ou en retrait, ou si des obstructions empêchent le support de reposer à plat contre l'arrière du téléviseur, utilisez les boulons longs (E ou F) avec des rondelles d'espacement (G ou H). Essayez un boulon E et un boulon F pour déterminer le bon diamètre. Utilisez des petites rondelles d'espacement (G) avec les boulons M4 x 30 (E) et des grandes rondelles (H) avec les boulons M6 x 35 (F).
- 2 Fixez le support au téléviseur avec la quincaillerie choisie à l'étape 1. ④



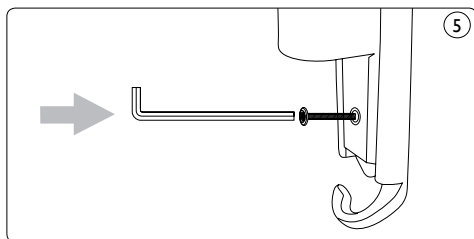
**Conseil**  
**Pour éviter d'endommager le téléviseur, ne serrez pas les boulons trop fermement.**

- 3 Assurez-vous d'utiliser les 4 boulons du diamètre choisi.

**Remarque**  
**Pour assurer une installation sécuritaire, les 4 boulons du diamètre choisi doivent être utilisés pour fixer le téléviseur au support mural.**

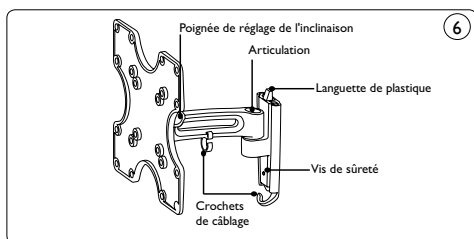
### 3.4 Insertion du support sur la plaque murale

- 1 Insérez le support sur la plaque murale. La languette de plastique située dans la partie supérieure de la plaque murale doit s'enclencher en émettant un déclic, ce qui indique que le support est bien en place.
- 2 Pour retirer le support mural, appuyez sur la languette de plastique, puis tirez le support vers le haut.
- 3 Pour une sécurité et une stabilité accrue, serrez la vis de sûreté située à la base du bras du support avec la clé hexagonale de 3 mm (I). ⑤



**⚠ Avertissement**  
**Vous devez serrez la vis de sûreté pour empêcher que le téléviseur tombe accidentellement du support.**

- 4 Avant de régler l'inclinaison du support mural, passez tous les câbles du téléviseur dans les crochets de câblage (figure ci-dessous). ⑥



- 5 Pour ajuster l'angle du support, soutenez le téléviseur d'une main et desserrez la poignée de réglage. Positionnez le téléviseur à l'angle voulu, puis resserrez

la poignée fermement. Vous pouvez faire d'autres ajustements en déplaçant simplement le support pour obtenir la position voulue.

- 6 Si l'une des articulations du support est trop ferme, vous pouvez la desserrer légèrement avec la clé hexagonale de 4 mm (J).

## 4 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](http://www.philips.com/welcome).

---

# Índice

<b>1</b>	<b>Importante</b>	15
<b>2</b>	<b>Soporte de pared móvil</b>	15
2.1	Contenido del kit	16
2.2	Otros elementos necesarios.	16
<b>3</b>	<b>Instalación del soporte de pared</b>	17
3.1	Montaje de la placa de pared (para paredes de cartón yeso)	17
3.2	Montaje de la placa de pared (instalación en hormigón o ladrillo)	17
3.3	Unión de la pantalla con el soporte	18
3.4	Unión de las piezas	19
<b>4</b>	<b>Garantía y servicio técnico</b>	19

---

# 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 18 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.**
- **Este soporte incluye un dispositivo de seguridad que debe utilizarse siempre para sostener la pantalla. De lo contrario, pueden ocasionarse daños materiales, lesiones graves y hasta la muerte.**

---

## 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](http://www.philips.com/welcome).

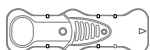
El diseño de este producto se adapta a casi todas las marcas de televisores y es seguro y fácil de usar. El kit de instalación simple incluye todos los accesorios necesarios para diferentes tipos de pared: plantillas de montaje, detector de vigas y nivel de burbuja. Capacidad de hasta 18 kg. conforme a C-UL US.

---

## 2.1 Contenido del kit



Soporte de pared



Detector de vigas



(A) 2 tornillos para paredes de cartón yeso



(C) 4 pernos M4 x 12



(E) 4 pernos M4 x 30



(G) 4 espaciadores pequeños



(B) 2 tarugos para paredes de hormigón



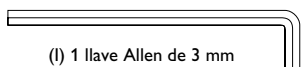
(D) 4 pernos M6 x 12



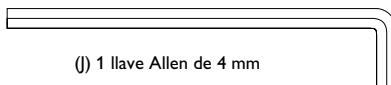
(F) 4 pernos M6 x 35



(H) 4 espaciadores grandes



(I) 1 llave Allen de 3 mm



(J) 1 llave Allen de 4 mm

---

## 2.2 Otros elementos necesarios.

- Destornillador Philips
- Taladro eléctrico o portátil
- Detector de vigas y broca de 3 mm (1/8") para instalación en paredes de cartón yeso
- Broca de 8 mm (5/16") para instalaciones en paredes de hormigón



## 3 Instalación del soporte de pared

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



### Advertencia

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

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

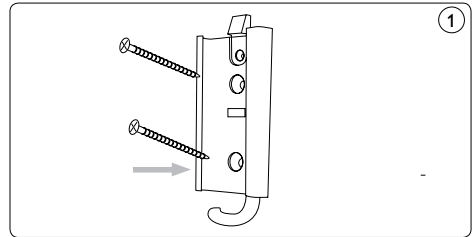


### Advertencia

**Por razones de seguridad, este soporte de pared para pantallas LCD debe estar sujeto a una viga de madera 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 el detector de vigas para ubicar y marcar el lugar donde colocará el soporte (recuerde que la marca debe estar en el centro de la 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, coloque el diagrama sobre la pared y realice dos marcas (arriba y abajo) 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 dos marcas (arriba y abajo) sobre la pared 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 haga un orificio de 3 mm. (1/8”) en cada uno de los lugares que marcó.
- 7 Vuelva a apoyar el soporte sobre la pared y sujételo con los tornillos para madera suministrados (A). No ajuste demasiado los tornillos ni suelte el soporte antes de terminar de colocar todos los tornillos.
- 8 Una vez que haya completado la operación, ajústelos. Asegúrese de no ajustarlos demasiado. ①



### 3.2 Montaje de la placa de pared (instalación en hormigón o ladrillo)



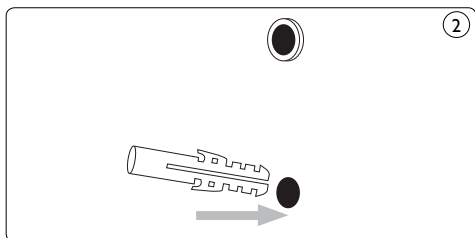
### Advertencia

**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 Apoye la plantilla y realice 2 marcas sobre la pared 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 dos marcas sobre la pared en el lugar donde colocará el soporte.

**5** Deje el soporte a un lado y haga un orificio de 8 mm. (5/16") en cada uno de los lugares que marcó. Quite el exceso de polvo de los agujeros.

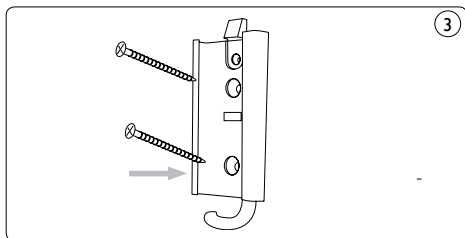
**6** Introduzca un tarugo (B) dentro de cada orificio, al ras de la superficie de hormigón. De ser necesario, utilice un martillo para empujarlos. ②



**7** Vuelva a apoyar el soporte sobre la pared y sujételo con los tornillos para madera suministrados (A). No ajuste demasiado los tornillos ni suelte el soporte antes de terminar de colocar todos los tornillos.

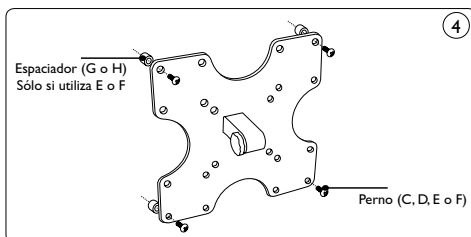
**Nota**  
**Si la pared de hormigón está cubierta con yeso o cartón yeso, el tarugo debe traspasar completamente esa capa y quedar al ras de la superficie.**

**8** Una vez que haya completado la operación, ajústelos. Asegúrese de no ajustarlos demasiado. ③



### 3.3 Unión de la pantalla con el soporte

- 1** Para calcular la longitud correcta del perno que debe utilizar, examine la parte posterior de la pantalla:
  - a) Si es plana, utilice uno de los pernos más cortos que se incluyen en el kit (C o D). Pruebe con cuidado cada uno de los pernos más cortos y evalúe cuál es el diámetro apropiado.
  - b) Si es curva o con bajo relieve, o si tiene algo que impide que el soporte quede plano sobre la pared, utilice uno de los pernos más largos (E o F) junto con un espaciador (G o H). Pruebe con cuidado cada uno de los pernos más largos y evalúe cuál es el diámetro apropiado. Utilice el espaciador pequeño (G) con los pernos M4 x 30 y el espaciador grande (H) para los pernos M6 x 35 (F).
- 2** Para colocar la pantalla en el soporte, utilice las herramientas que se indican en el paso 1. ④



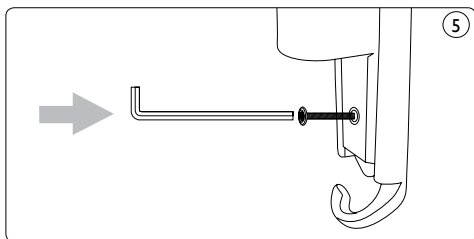
**Sugerencia**  
**No ajuste demasiado los pernos para evitar daños en la pantalla.**

**3** Recuerde utilizar los 4 pernos.

**Nota**  
**Por razones de seguridad, debe utilizar los 4 pernos para colocar el televisor en el soporte.**

### 3.4 Unión de las piezas

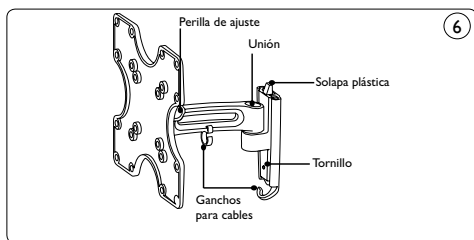
- 1 Para completar la instalación, deslice el soporte con la pantalla LCD por la pieza que está montada en la pared. Si lo colocó de manera correcta, la solapa plástica que está en la parte superior de la pieza de pared debe hacer "clic".
- 2 Para quitar el soporte, presione la solapa plástica y deslícelo hacia arriba.
- 3 Para más seguridad y estabilidad, ajuste los tornillos que están en la base del brazo con las llaves Allen de 3 mm (I) incluidas en el kit. ⑤



#### ⚠ Advertencia

**Introduzca el tornillo de seguridad en la parte inferior del soporte para evitar que la pantalla se caiga.**

- 4 Utilice los ganchos incluidos (consulte la imagen) para mantener los cables controlados y ordenados mientras ajusta el soporte. ⑥



- 5 Para modificar el ángulo de inclinación, sostenga la pantalla con una mano y afloje la perilla de ajuste. Coloque la pantalla en la posición deseada y vuelva a ajustar la perilla. Pueden realizarse otros tipos de ajustes con sólo mover el soporte a otra posición.

- 6 Si alguna unión está suelta o es difícil de ajustar, puede utilizar la llave Allen de 4 mm (J) que se incluye en el kit.

## 4 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](http://www.philips.com/welcome)

