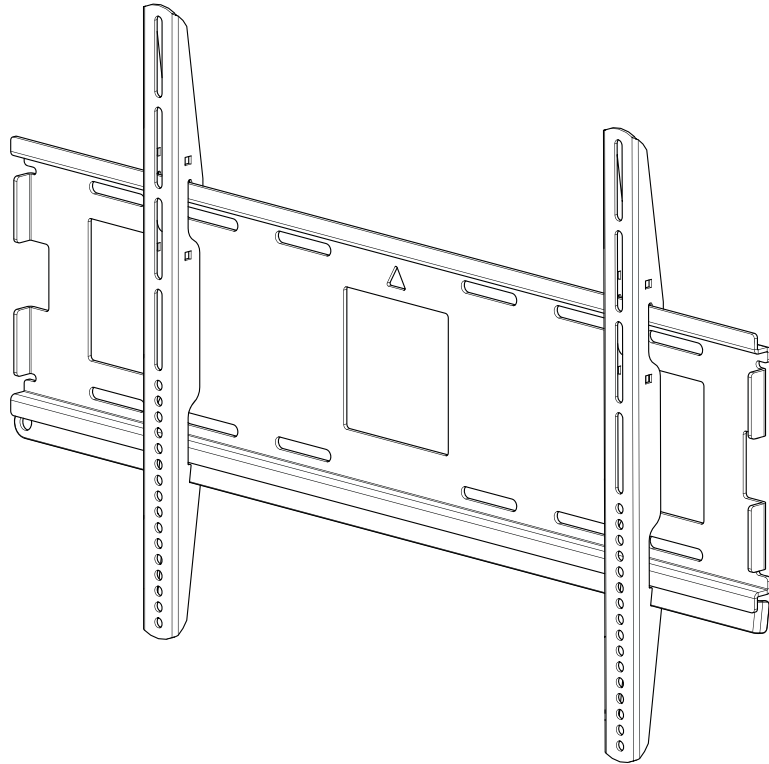
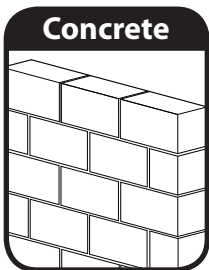
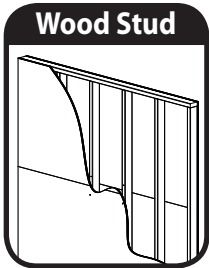


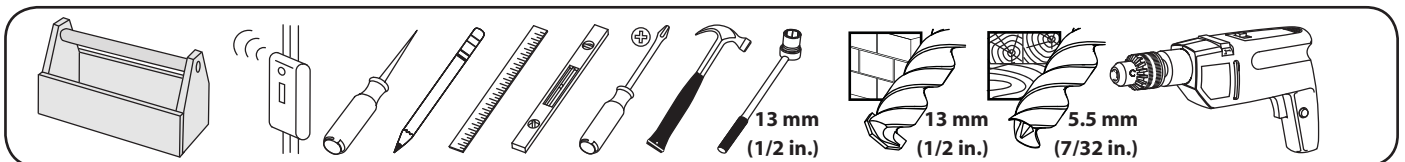
SANUS® Classic

MLL12

(6901-002070 <01>)



Tools Required



Sanus

2221 Hwy 36 West
Saint Paul, MN 55113 USA

Customer Service

Americas: 800-359-5520 • 651-484-7988 • info@sanus.com
Europe, Middle East, and Africa: + 31 40 2324700 • europe.sanus@milestone.com
Asia Pacific: 86 755 8996 9226 • sanus.ap@milestone.com

sanus.com

©2011 Milestone AV Technologies, a Duchossois Group Company.
All rights reserved. Sanus is a division of Milestone.

All other brand names or marks are used for identification purposes and are trademarks of their respective owners.

Specifications

English

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS – PLEASE READ ENTIRE MANUAL BEFORE USING THIS PRODUCT

MLL12 Specifications:

- ✘ Weight capacity: 90.7 kg (200 lb)

Français

INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ – CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS – VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL AVANT D'UTILISER CE PRODUIT

MLL12 Spécifications

- ✘ Capacité de charge : 90,7 kg (200 lb)

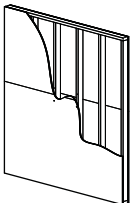
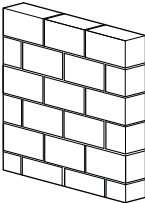



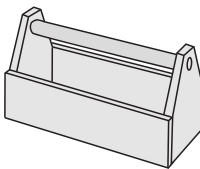


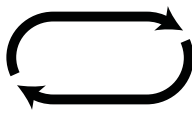

Español

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD – CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES – LEA TODO EL MANUAL ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO

MLL12 Especificaciones

- ✘ Peso máximo admitido: 90,7 kg (200 lb)

Legend

				
English Wood stud walls	Concrete/Concrete Block Walls	Choose an Option	Lock/Unlock	CAUTION / WARNING
Français Structure de murs en bois	Murs en béton coulé ou en blocs de béton	Sélectionnez une option	Verrouiller / déverrouiller	ATTENTION/ AVERTISSEMENT!
Español Paredes con montantes de madera	Paredes de hormigón o de bloques de hormigón	Elija una opción	Bloqueo / desbloqueo	PRECAUCIÓN /¡ADVERTENCIA!
				
English Tools required	Heavy! Assistance Required.	WARNING: This product contains small items that could be a choking hazard.	Repeat Step	Troubleshooting and Maintenance
Français Outils nécessaires	TRÈS LOURD ! Cette étape requiert deux personnes.	Ce produit contient de petites pièces qui peuvent représenter un risque 'étouffement.	Répétez l'étape	Dépannage et maintenance
Español Herramientas necesarias	¡PESADO! Necesitará ayuda para realizar esta operación.	Este producto contiene piezas pequeñas que, si fuesen tragadas, podrían producir asfixia.	Repita este paso	Resolución de problemas y mantenimiento

⚠ CAUTION:

English

CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage!

- ✘ Do not use this product for any purpose not explicitly specified by manufacturer.
- ✘ The wall must be capable of supporting five times the weight of the monitor and mount combined.
- ✘ This product is not designed for use in metal stud walls!
- ✘ If you do not understand these instructions, or have doubts about the safety of the installation, assembly or use of this product, contact manufacturer Customer Service or call a qualified contractor.
- ✘ Manufacturer is not responsible for damage or injury caused by incorrect assembly or use.

Français

ATTENTION: Évitez les dommages matériels et les blessures!

- ✘ Ne pas utiliser ce produit à d'autres fins que celles spécifiées par fabricant.
- ✘ Le mur doit pouvoir supporter cinq fois le poids total du moniteur et du support.
- ✘ Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé sur des murs dont les montants sont en métal!
- ✘ Si vous ne comprenez pas toutes ces instructions ou si vous avez des doutes sur la sécurité de l'installation, du montage ou de l'utilisation de ce produit, veuillez contacter un installateur qualifié ou le service à la clientèle de fabricant.
- ✘ Fabricant n'est pas responsable des blessures ou des dommages causés par une mauvaise utilisation ou un montage incorrect.

Parts

English

Supplied Parts and Hardware

Before starting assembly, verify all parts are included and undamaged. If any parts are missing or damaged, do not return the damaged item to your dealer; contact Customer Service. Never use damaged parts!

NOTE: Not all hardware included will be used.

Français

Pièces et matériel fournis

Avant de commencer l'assemblage, assurez-vous que toutes les pièces sont présentes et qu'elles ne sont pas endommagées. Si une pièce est manquante ou endommagée, contactez le service Clientèle. Ne retournez pas les pièces endommagées à votre revendeur. N'utilisez jamais de pièces endommagées!

REMARQUE: Nem todas as ferramentas serão usadas.

Español

PRECAUCIÓN: Evite lesiones físicas y daños materiales.

- ✘ No utilice este producto para ningún otro propósito que no sea el explícitamente especificado por fabricante.
- ✘ La pared debe soportar cinco veces el peso del monitor y el soporte juntos.
- ✘ Este producto no está diseñado para ser instalado en paredes con montantes metálicos.
- ✘ Si no entiende las instrucciones o si tiene dudas acerca de la seguridad de la instalación, del ensamblado o del uso del producto, contáctese con el Servicio de Atención a Clientes de fabricante o llame a un técnico calificado.
- ✘ Fabricante no se responsabiliza por ningún daño o lesión resultante del montaje incorrecto o el uso indebido.

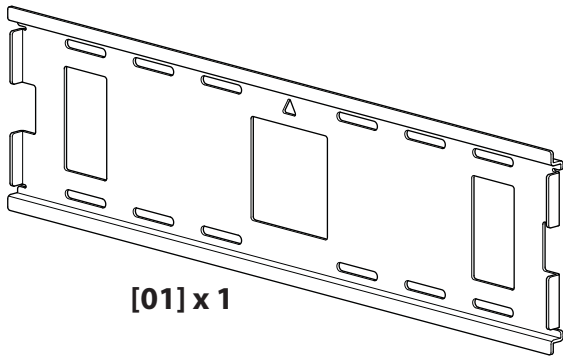


Español

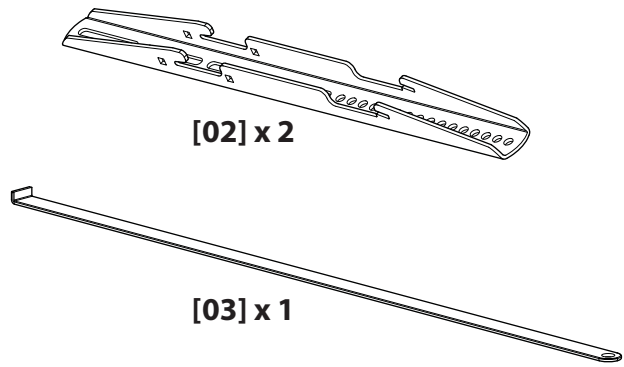
Piezas y Materiales Suministrados

Antes de iniciar el ensamblaje, comprobar que se encuentran incluidas y en buenas condiciones todas las piezas. Si falta o está deteriorada alguna pieza, no devuelva el artículo a su concesionario; póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. ¡No utilice nunca piezas deterioradas!

NOTA: No habrá que utilizar todo el material.

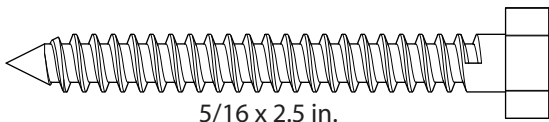


[01] x 1



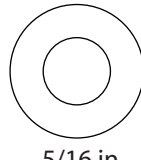
[02] x 2

[03] x 1



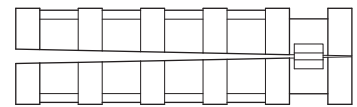
5/16 x 2.5 in.

[04] x 6



5/16 in.

[05] x 6

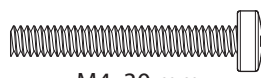


[06] x 6



M4x12 mm

[07] x 4



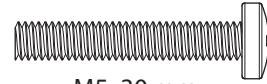
M4x30 mm

[08] x 4



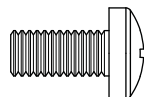
M5x12 mm

[09] x 4



M5x30 mm

[10] x 4



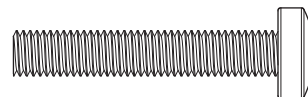
M6x12 mm

[11] x 4



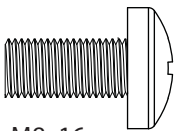
M6x20 mm

[12] x 4



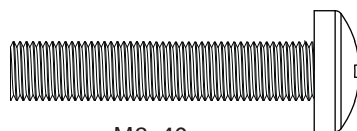
M6x35 mm

[13] x 4



M8x16 mm

[14] x 4



M8x40 mm

[15] x 4



M8x60 mm

[16] x 4



M4

[17] x 4



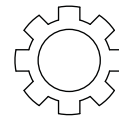
M5

[18] x 4



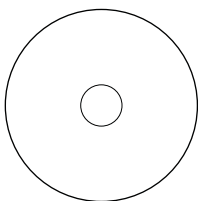
M6

[19] x 4



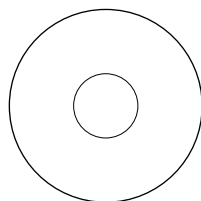
M8

[20] x 4



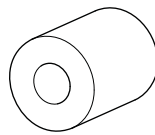
M4/M5

[21] x 8



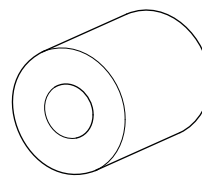
M6/M8

[22] x 4



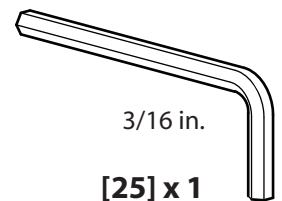
M4/M5

[23] x 4



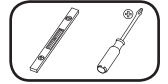
M6/M8

[24] x 4



3/16 in.

[25] x 1



⚠ CAUTION:

English

Install Brackets

- Determine the bolt diameter for your TV and your TV type:
 - ✘ For TVs with a flat/unobstructed back, see **1-1**.
 - ✘ For TVs with an irregular/obstructed back, see **1-2**.

If you need extra space to accommodate cables, recesses, or protrusions, see an installation option (**1-2**) that uses spacers.

- Ensure that the brackets are level on the back of the TV.

Standard configurations are shown. For special applications, contact Customer Service.

CAUTION: Use the shortest screw and spacer combination needed to accommodate cables, recesses, or protrusions. Using hardware that is too long may damage your monitor's internal components.

Français

Installation des étriers

- Avant d'installer les supports, déterminez le diamètre des boulons pour le type de votre téléviseur:
 - ✘ Pour les téléviseurs dont l'arrière est plat ou sans obstruction, consultez l'étape **1-1**.
 - ✘ Pour les téléviseurs dont l'arrière est irrégulier ou obstrué, consultez l'étape **1-2**.

Si vous avez besoin de plus d'espace à cause des câbles, des creux ou des protubérances, consultez l'une des options d'installation (**1-2**) utilisant des entretoises.

- Assurez-vous que les brides de montage sont à l'horizontale derrière le moniteur.

Les configurations standard sont illustrées. Consultez le service à la clientèle pour des applications particulières.

ATTENTION: Utilisez la combinaison la plus courte de vis et d'entretoise nécessaire pour contourner toute obstruction ou permettre l'installation d'un moniteur dont l'arrière est incurvé. L'utilisation de quincaillerie trop longue pourrait endommager les composantes internes de votre moniteur.

Español

Instale los soportes

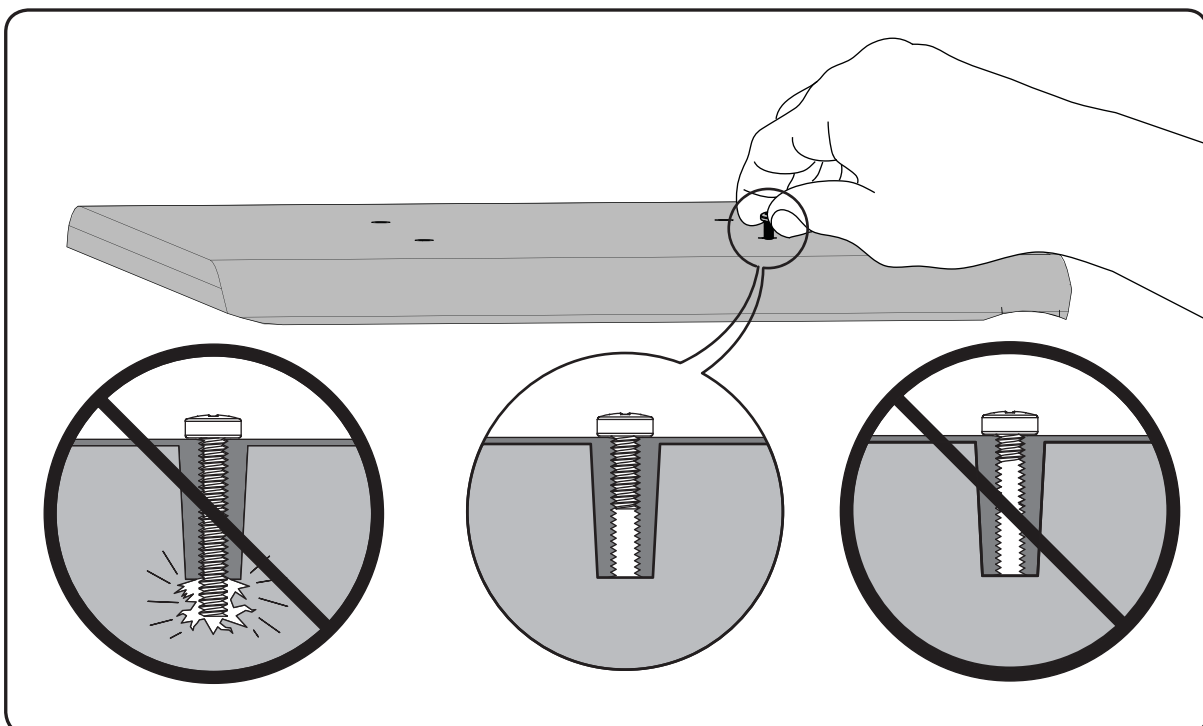
- Antes de instalar los soportes, determine el diámetro de los pernos según el tipo de televisor que tiene:
 - ✘ Si la parte posterior del televisor es plana o no presenta obstrucciones, continúe con el paso **1-1**.
 - ✘ Si la parte posterior del televisor es irregular o presenta obstrucciones, continúe con los pasos **1-2**.

Si necesita más espacio para cables, concavidades o protuberancias, elija una de las opciones de instalación (**1-2**) que utiliza separadores.

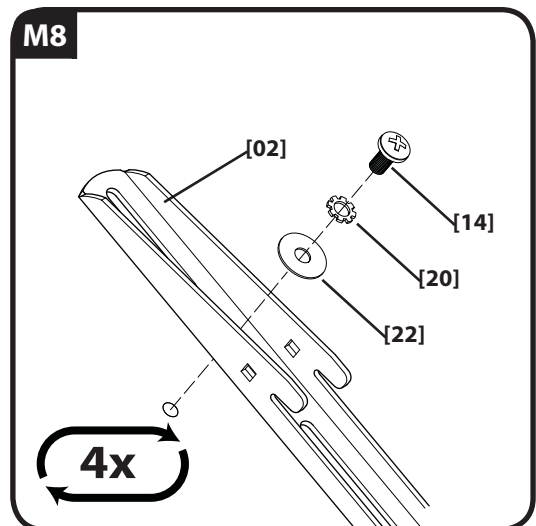
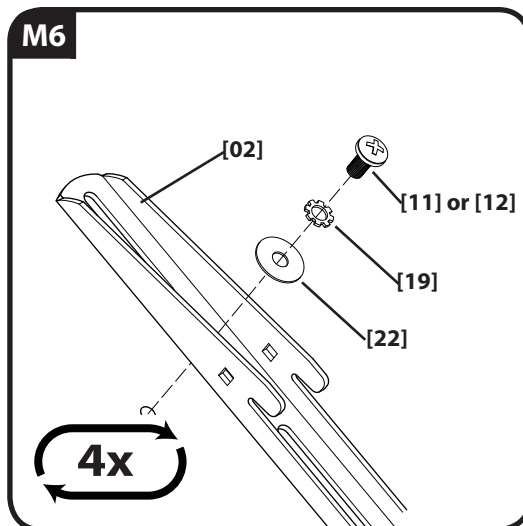
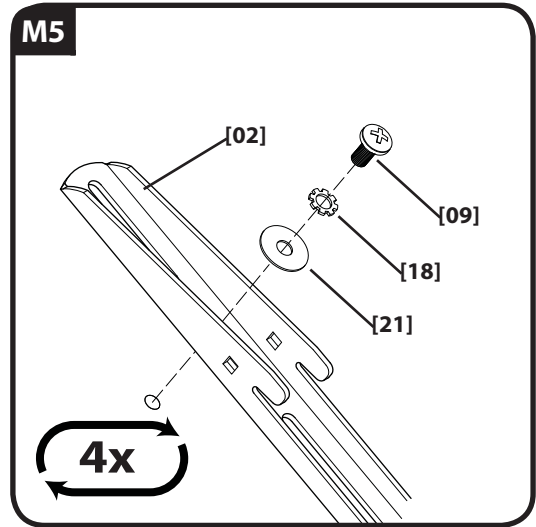
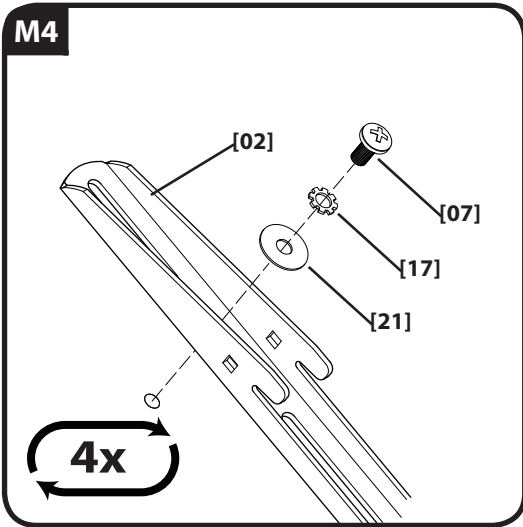
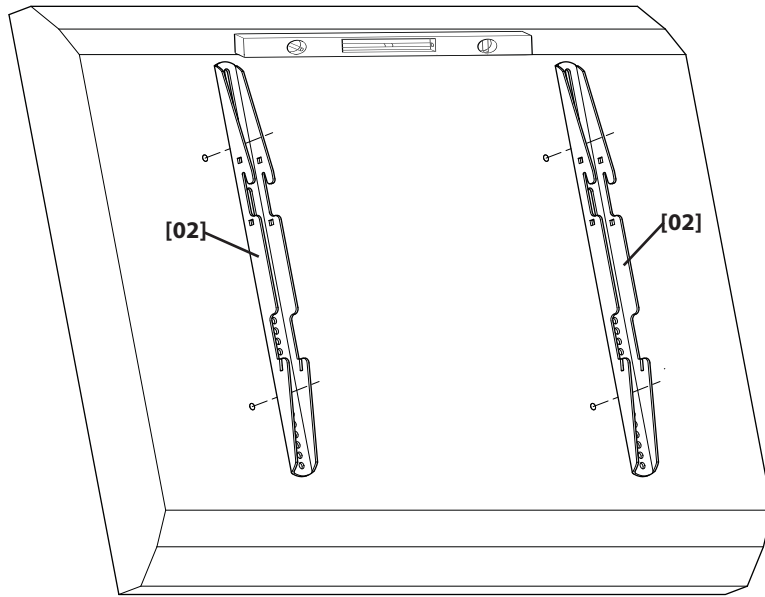
- Asegúrese de que los soportes estén nivelados con respecto a la parte posterior del monitor.

Se ilustran las configuraciones estándar. En caso de aplicaciones especiales, comuníquese con el Servicio de Atención al Cliente.

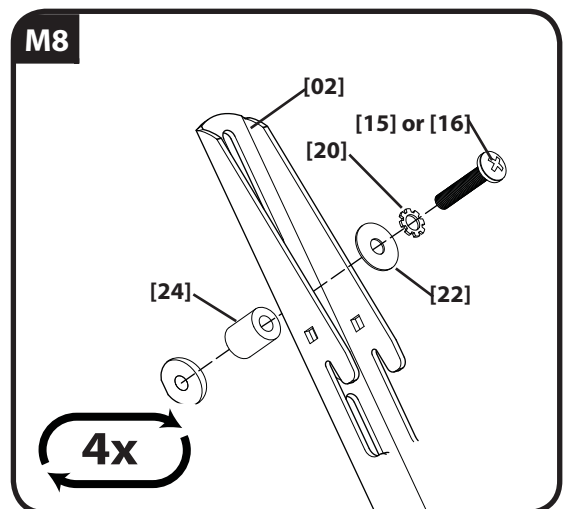
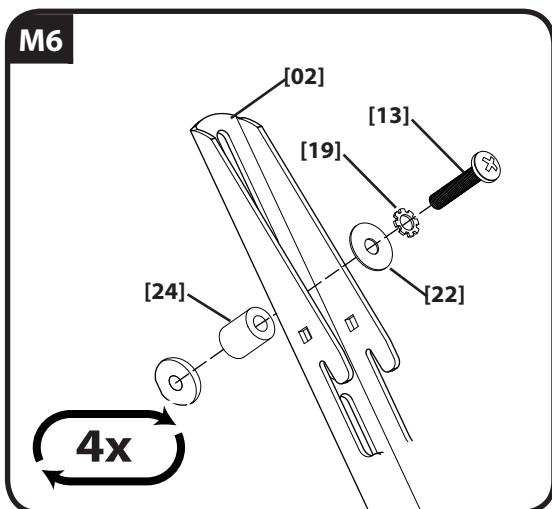
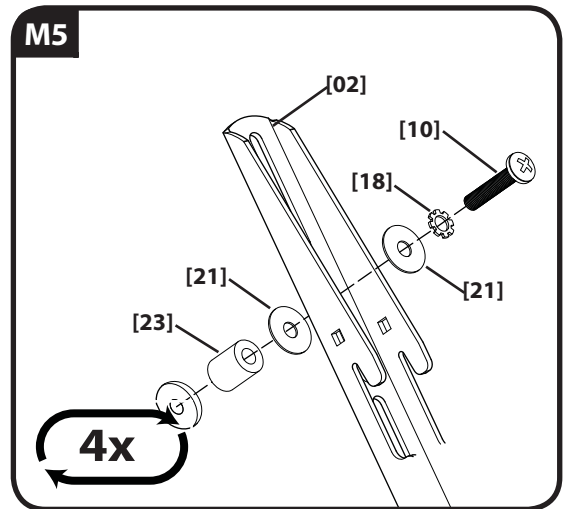
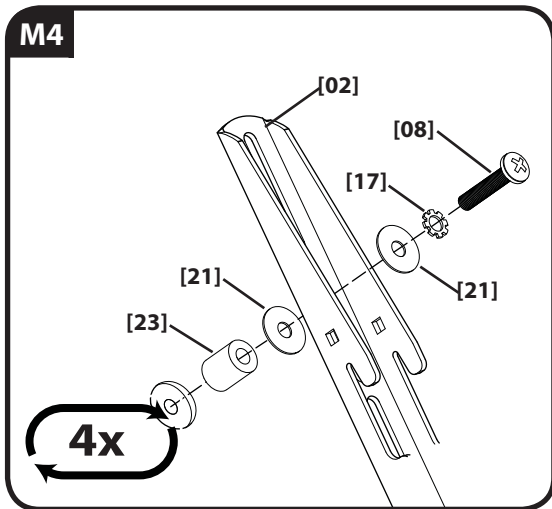
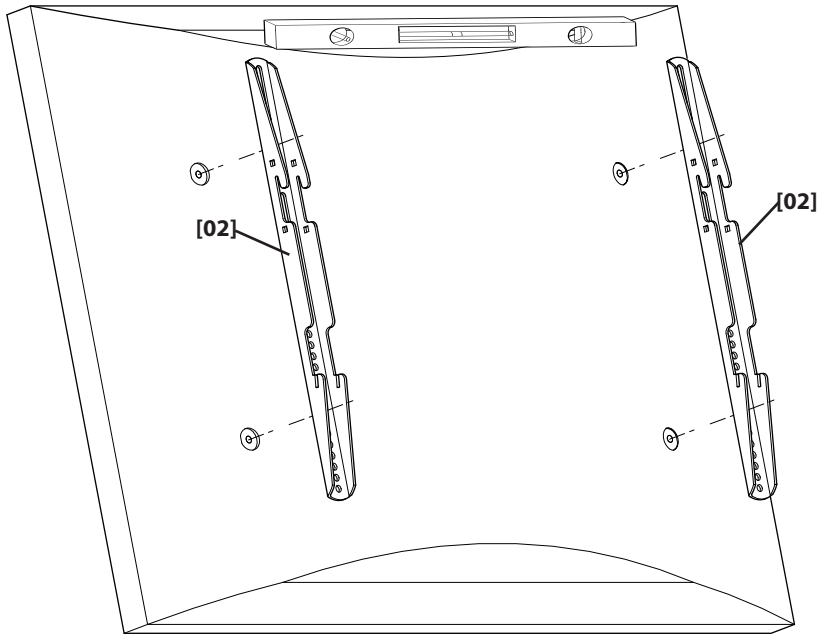
PRECAUCIÓN: Use la combinación con el tornillo más corto y el espaciador necesaria para que no haya ningún tipo de obstrucción o para dar lugar a una parte posterior curva. Usar equipo que sea demasiado largo puede dañar los componentes internos del monitor.

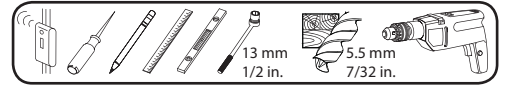


1-1



1-2





⚠ CAUTION:

English

WOOD STUD MOUNTING

1. Locate studs. Verify the center of the stud with an awl or thin nail or use an edge to edge stud finder.
2. Level the wall plate **[01]** and mark the hole locations.
3. Drill pilot holes as illustrated.
4. Tighten the lag bolts **[04]** only until the washers **[05]** are pulled firmly against the wall plate **[01]**.

CAUTION: Improper use could reduce the holding power of the lag bolt. To avoid potential injuries or property damage:

- ✘ Pilot holes **MUST** be drilled to a depth of 63.5 mm (2.5 in.), using a 5.5 mm (7/32 in.) diameter drill bit.
- ✘ Do not over-tighten the lag bolts **[04]**.
- ✘ Any material covering the wall must not exceed 16 mm (5/8 in.).

Français

FIXATION SUR MONTANTS DE BOIS

1. Trouvez les montants. Vérifiez le centre du montant à l'aide d'un poinçon ou d'un clou fin, ou utilisez un localisateur bord à bord.
2. Mettez la plaque murale **[01]** à niveau et marquez les emplacements des trous.
3. Percez des avant-trous tel qu'illustré.
4. Serrez les tire-fond **[04]** uniquement jusqu'à ce que les rondelles **[05]** soient appuyées contre la plaque murale **[01]**.

ATTENTION: Une utilisation inadéquate peut réduire la force de rétention du boulon tire-fond. Afin d'éviter tout dommage matériel ou blessure.

- ✘ Les avant-trous **DOIVENT** être percés à une profondeur de 63,5 mm (2,5 po) à l'aide d'un foret de 5,5 mm (7/32 po).
- ✘ Ne pas trop serrer les boulons tire-fond **[04]**.
- ✘ Tout matériel couvrant le mur ne doit pas excéder 16 mm.

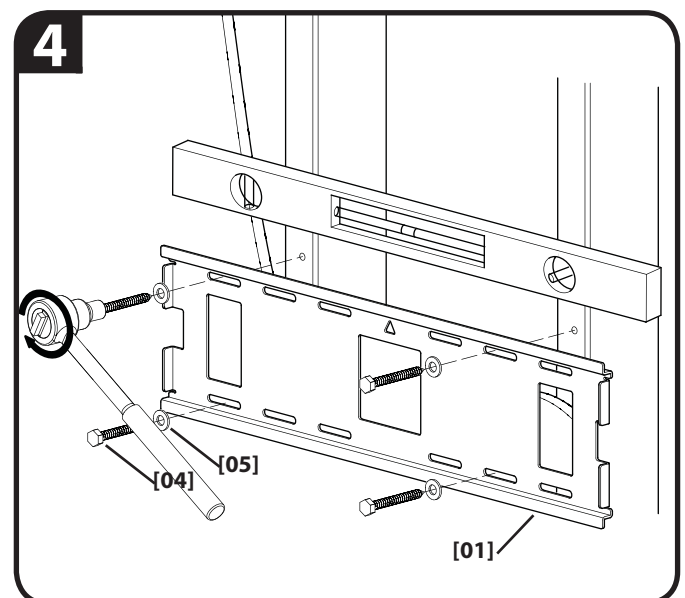
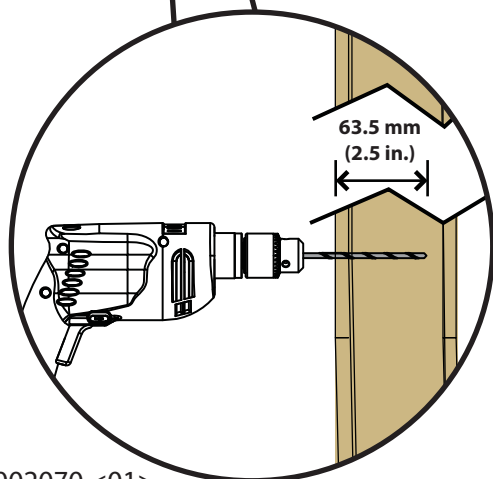
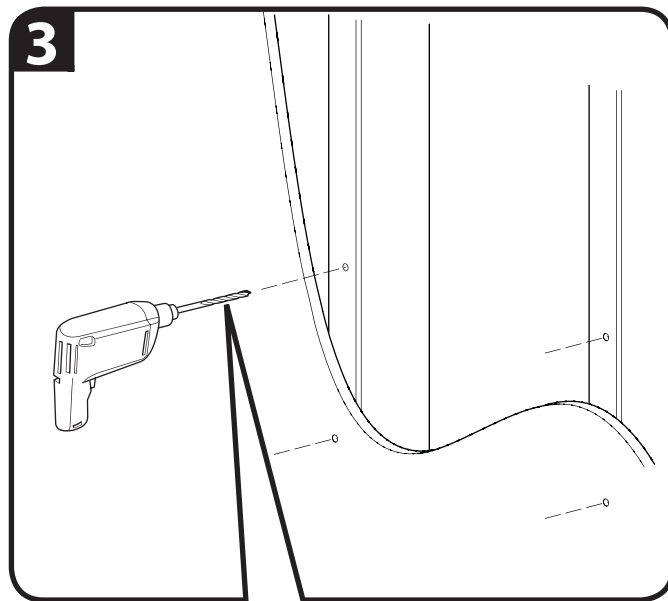
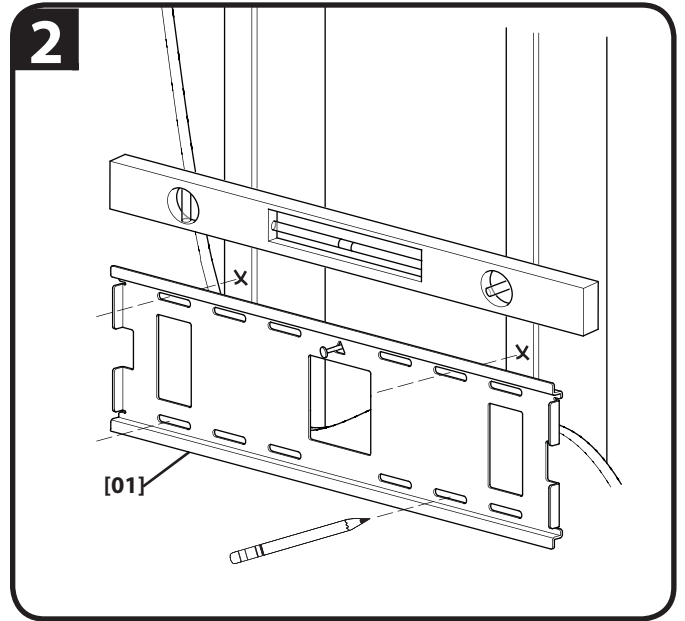
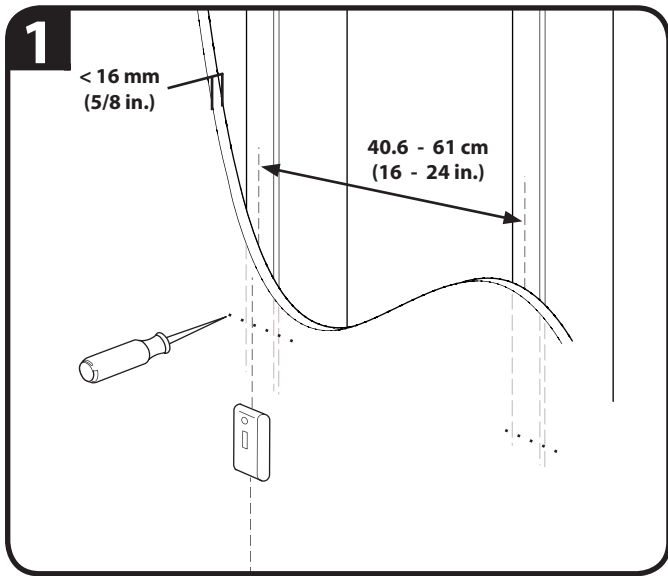
Español

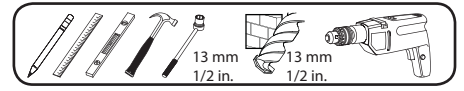
MONTAJE EN CASO DE MONTANTES DE MADERA

1. Localice los montantes. Verifique el centro del montante con un punzón o un clavo delgado, o bien utilice un detector de bordes de montantes.
2. Nivele la placa mural **[01]** y marque la ubicación de los orificios.
3. Realice los orificios como se indica en la ilustración.
4. Apriete los pernos **[04]** sólo hasta que las arandelas **[05]** hagan tope contra la placa para la pared **[01]**.

PRECAUCIÓN: El uso indebido podría reducir la capacidad de retención de los tornillos. Para evitar lesiones y daños materiales:

- ✘ Los orificios **DEBEN** realizarse con una mecha de 5,5 mm (7/32 pulgada) de diámetro hasta una profundidad de 63,5 mm (2,5 pulgadas).
- ✘ No apriete excesivamente los pernos **[04]**.
- ✘ Cualquier material que recubra la pared no debe superar los 16 mm (5/8 pulg.).





⚠ CAUTION:

English

SOLID CONCRETE AND CONCRETE BLOCK MOUNTING

1. Level the wall plate **[01]** and mark the hole locations.
2. Drill pilot holes as illustrated.
3. Insert anchors **[06]**.
4. Tighten the lag bolts **[04]** only until the washers **[05]** are pulled against the wall plate **[01]**.

CAUTION: Improper use could reduce the holding power of the lag bolt. To avoid potential injuries or property damage:

- ✘ Mount wall plate directly onto the concrete surface.
- ✘ Pilot holes **MUST** be drilled to a depth of 63.5 mm (2.5 in.), using a 13 mm (1/2 in.) diameter drill bit.
- ✘ Be sure the anchors **[06]** seat flush with solid concrete or concrete block.
- ✘ Do not over-tighten the lag bolts **[04]**.
- ✘ Never drill into the mortar between blocks.

Français

MONTAGE SUR BÉTON PLEIN OU SUR BLOC DE BÉTON PLEIN

1. Mettez la plaque murale **[01]** à niveau et marquez les emplacements des trous.
2. Percez des avant-trous tel qu'illustré.
3. Insérez ancrés **[06]**.
4. Serrez les tire-fond **[04]** uniquement jusqu'à ce que les rondelles **[05]** soient appuyées contre la plaque murale **[01]**.

ATTENTION: Une utilisation inadéquate peut réduire la force de rétention du boulon tire-fond. Afin d'éviter tout dommage matériel ou blessure.

- ✘ Montez la plaque murale directement sur la surface de béton.
- ✘ Les avant-trous **DOIVENT** être percés à une profondeur de 63,5 mm (2,5 po) à l'aide d'un foret de 13 mm (1/2 po).
- ✘ Assurez-vous que les ancrages **[06]** ne dépassent pas de la surface en béton coulé ou en blocs de béton.
- ✘ Ne pas trop serrer les boulons tire-fond **[04]**.
- ✘ Ne jamais percer dans le mortier entre les blocs.

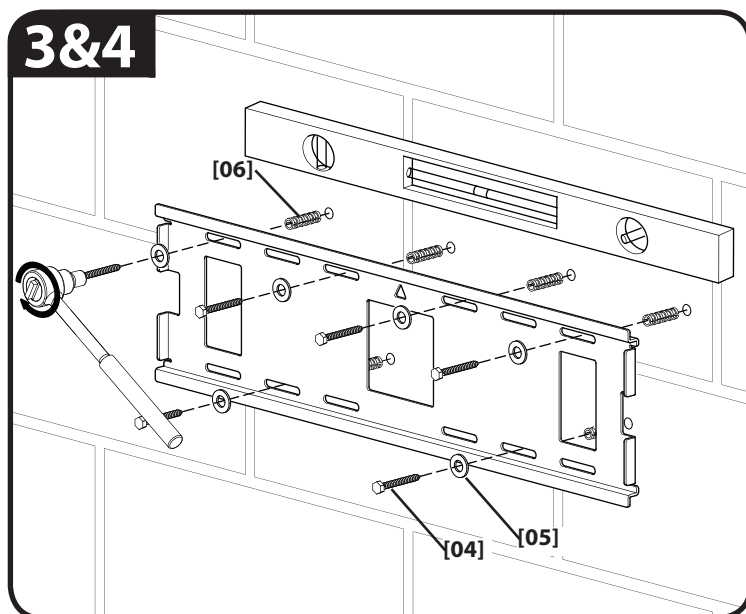
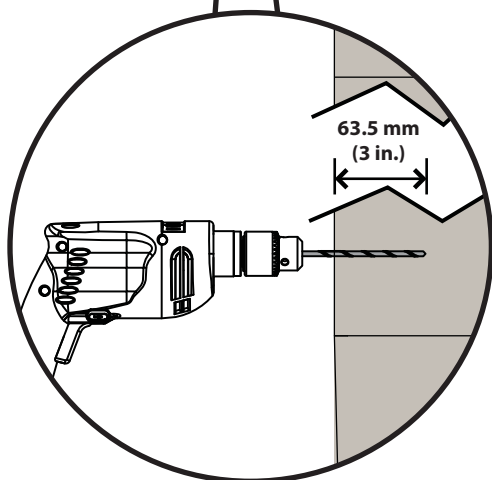
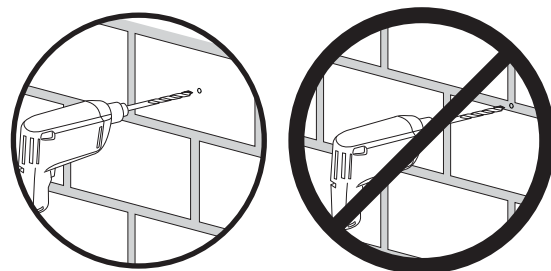
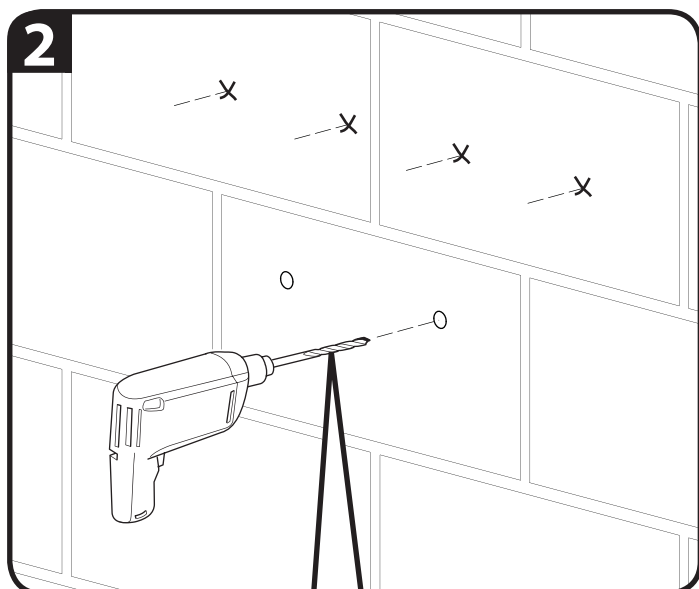
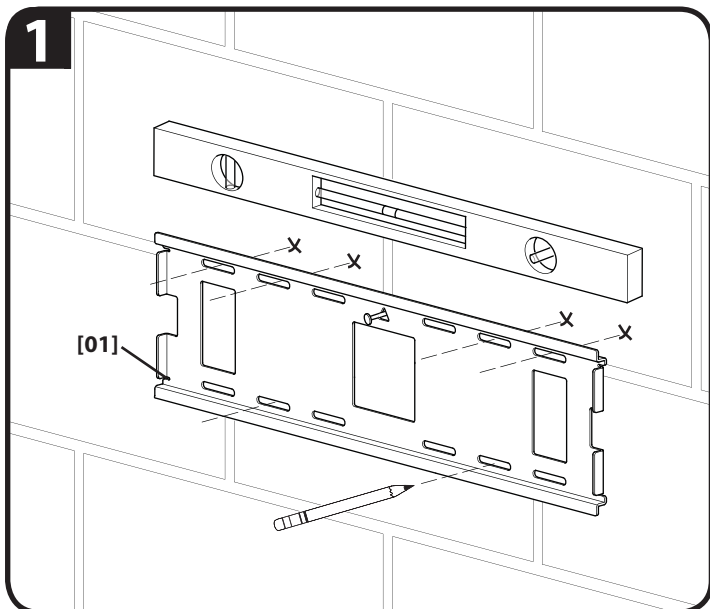
Español

MONTAJE EN BLOQUES DE HORMIGÓN U HORMIGÓN SIMPLE

1. Nivele la placa mural **[01]** y marque la ubicación de los orificios.
2. Realice los orificios como se indica en la ilustración.
3. Inserte los anclajes **[06]**.
4. Apriete los pernos **[04]** sólo hasta que las arandelas **[05]** hagan tope contra la placa para la pared **[01]**.

PRECAUCIÓN: El uso indebido podría reducir la capacidad de retención de los tornillos. Para evitar lesiones y daños materiales:

- ✘ Instale la placa mural directamente sobre la superficie de hormigón.
- ✘ Los orificios **DEBEN** realizarse con una mecha de 13 mm (1/2 pulgada) de diámetro hasta una profundidad de 63,5 mm (2,5 pulgadas).
- ✘ Si instala el producto sobre concreto sólido o bloques de concreto, cerciórese de que los anclajes **[06]** estén nivelados con dicha superficie.
- ✘ No apriete excesivamente los pernos **[04]**.
- ✘ Nunca taladre sobre el cemento entre los bloques.



3

English

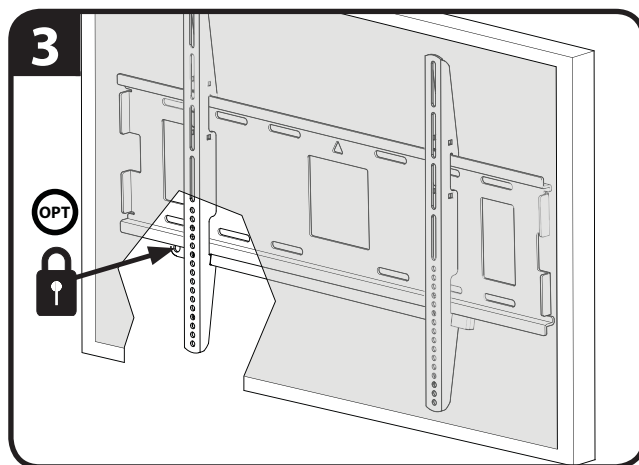
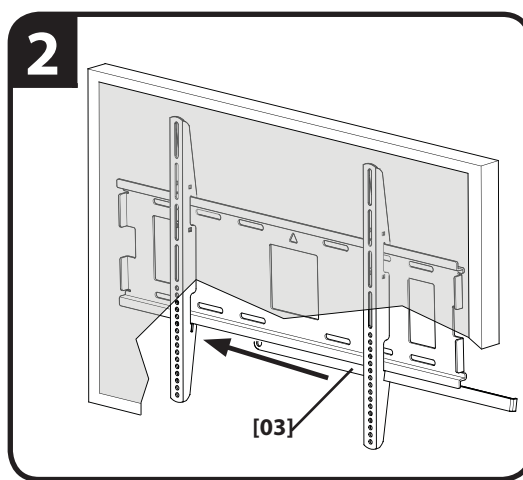
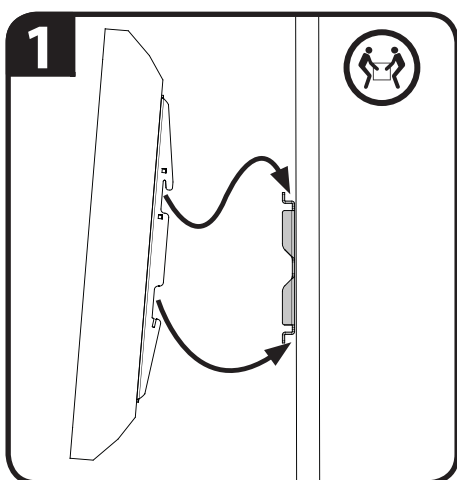
1. Hang the TV onto the Wall Plate.
2. Slide the locking bar [03] through the slot of the wall plate.
3. The tab of the locking bar must sit flush with the side of the wall plate. If desired, you can secure the locking bar with a padlock (not included).

Français

1. Suspendez le téléviseur sur la plaque murale.
2. Faites glisser la barre de verrouillage [03] à travers l'ouverture de la plaque murale.
3. La languette de la barre de verrouillage ne doit pas dépasser le côté de la plaque murale. Vous pouvez, si vous le désirez, fixer en place la barre de verrouillage au moyen d'un verrou (non compris).

Español

1. Cuelgue el televisor en la placa de la pared.
2. Pase la barra de bloqueo [03] a través de la ranura de la placa mural.
3. La pestaña de la barra de bloqueo debe quedar nivelada con el lateral de la placa mural. Si lo desea, asegure la barra de bloqueo con un candado (no incluido).



English

Milestone AV Technologies and its affiliated corporations and subsidiaries (collectively, "Milestone"), intend to make this manual accurate and complete. However, Milestone makes no claim that the information contained herein covers all details, conditions, or variations. Nor does it provide for every possible contingency in connection with the installation or use of this product. The information contained in this document is subject to change without notice or obligation of any kind. Milestone makes no representation of warranty, expressed or implied, regarding the information contained herein. Milestone assumes no responsibility for accuracy, completeness or sufficiency of the information contained in this document.

Français

Milestone AV Technologies et ses sociétés affiliées et ses filiales (collectivement dénommées « Milestone »), se sont efforcées de rendre ce manuel précis et complet. Cependant, Milestone ne garantit pas que les informations qu'il contient couvrent tous les détails et toutes les conditions ou variations. Il ne pare pas non plus à toute éventualité relative à l'installation ou à l'utilisation de ce produit. Les informations contenues dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans avertissement ou obligation préalable quelconque. Milestone ne donne aucune garantie explicite ou implicite quant aux informations contenues dans le manuel. Milestone n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude, l'exhaustivité ou la suffisance des informations contenues dans ce document.

Español

Milestone AV Technologies y sus empresas asociadas y filiales (colectivamente "Milestone") tienen la intención de que este manual sea preciso y completo. Sin embargo, Milestone no sostiene que la información que contiene cubra todos los detalles, condiciones y variaciones. Ni que contemple toda posible contingencia en conexión con la instalación y uso de este producto. La información contenida en este documento es susceptible de ser modificada sin aviso ni obligación de ningún tipo. Milestone no hace ninguna manifestación de garantía, explícita o implícita, respecto a la información contenida en él. Milestone no asume ninguna responsabilidad por la exactitud, integridad o suficiencia de la información contenida en este documento.