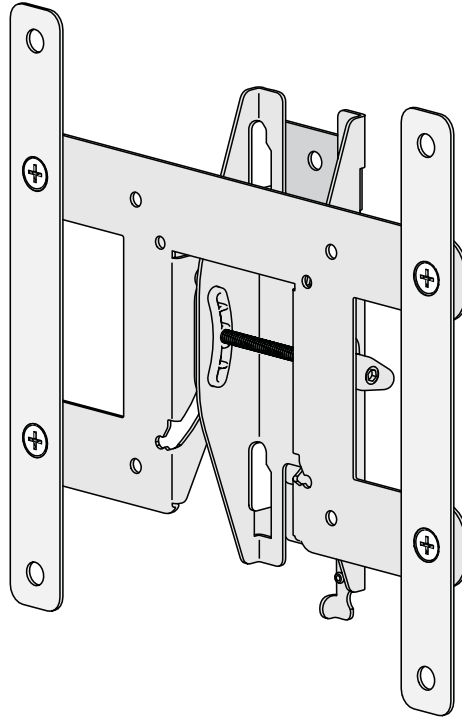


**SANUS**<sup>™</sup>  
C L A S S I C



## MST16b Instruction Manual

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS – PLEASE READ ENTIRE MANUAL PRIOR TO USE

Before getting started, let's make sure this mount is perfect for you!

## 1 Does your TV weigh *more* than 35 lb (15.8 kg) including accessories?



No — Perfect!

Yes — This mount is NOT compatible. Visit [MountFinder.Sanus.com](http://MountFinder.Sanus.com) or call 1-800-359-5520 (UK: 0800-056-2853) to find a compatible mount.

## 2 What is your wall made of?



Drywall with wood studs? Perfect!



Unsure? Call 1-800-359-5520 (UK: 0800-056-2853)

## 3 Do you have all of the tools needed?



1/8 in.  
(3 mm)  
Wood



7/16 in.  
(12 mm)



3/8 in.  
(10 mm)

## 4 Ready to begin?

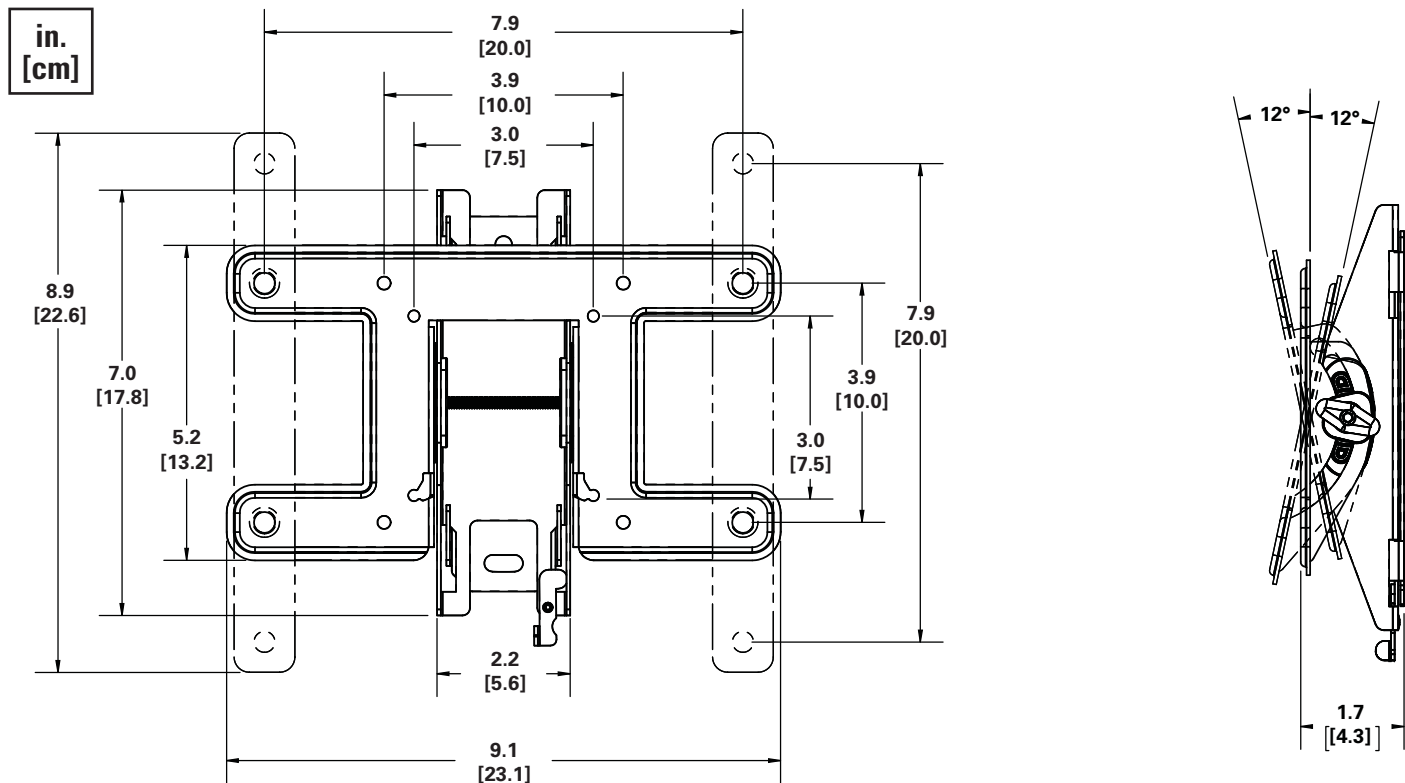
Please read through these instructions completely to be sure you're comfortable with this easy install process. Also check your TV owner's manual to see if there are any special requirements for mounting your TV.

If you do not understand these instructions or have doubts about the safety of the installation, assembly or use of this product, contact Customer Service at 1-800-359-5520 (UK: 0800-056-2853).

**▲ CAUTION:** Avoid potential personal injuries and property damage!

- This product is designed for use in wood stud walls - DO NOT install into drywall alone
- The wall must be capable of supporting five times the weight of the TV and mount combined
- Do not use this product for any purpose not explicitly specified by manufacturer
- Manufacturer is not responsible for damage or injury caused by incorrect assembly or use

# Dimensions

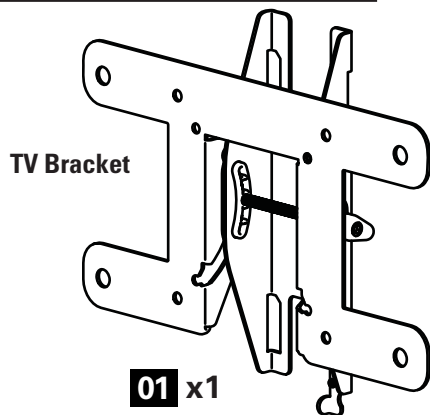


# Parts and Hardware

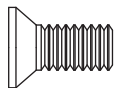
**⚠ WARNING:** This product contains small items that could be a choking hazard if swallowed. Before starting assembly, verify all parts are included and undamaged. If any parts are missing or damaged, do not return the damaged item to your dealer; contact Customer Service. Never use damaged parts!

**📄 NOTE:** Not all hardware included will be used.

## STEP 1 Parts and Hardware



M6 Extension  
Bracket Screws\*



M6 x 12mm

**03 x4**

## TV Bracket Extenders\*



**02 x2**

\*Only needed for TVs  
with 20.0 x 20.0 cm  
(7 7/8 x 7 7/8 in.) hole  
patterns

## M6 Nuts\*†



M6

**04 x4**

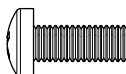
†Nylon locking bracket nuts  
are poly-locks and will need to  
be forcibly tightened.

## TV Screws, Washers, and Spacers



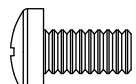
M4 x 12mm

**05 x4**



M5 x 12mm

**07 x4**



M6 x 12mm

**09 x4**



M4 x 35mm

**06 x4**



M5 x 35mm

**08 x4**



M6 x 35mm

**10 x4**



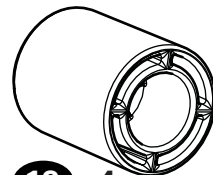
M4/M5

**11 x4**



M6

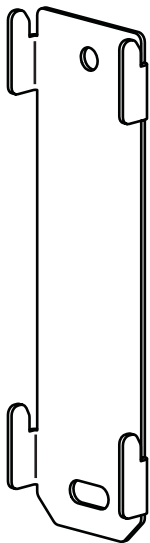
**12 x4**



**13 x4**

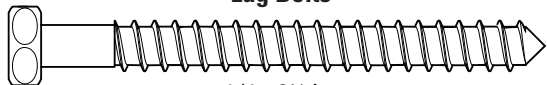
## STEP 2 Parts and Hardware

Wall Plate



**14** x1

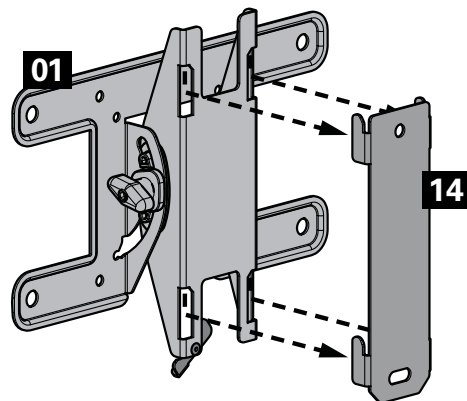
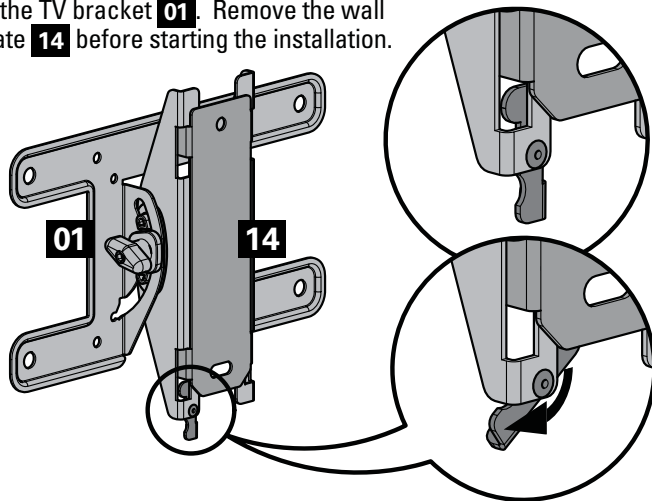
Lag Bolts



1/4 x 2½ in.

**15** x2

The wall plate **14** is shipped attached to the TV bracket **01**. Remove the wall plate **14** before starting the installation.



# STEP 1 Attach TV Bracket to TV

## 1-1 Measure Your TV Hole Pattern

Measure the width and height of your TV hole pattern.

Record your measurements:

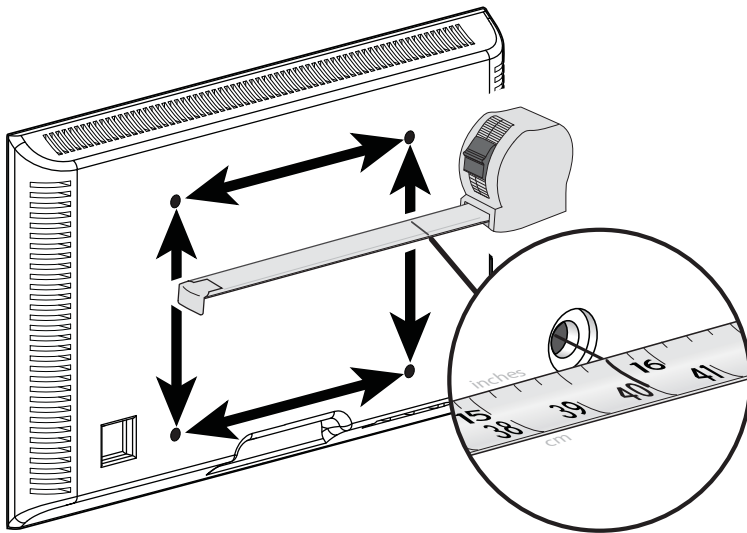
Width \_\_\_\_\_ cm x Height \_\_\_\_\_ cm

75 mm = 7.5 cm ≈ 3 in.

100 mm = 10 cm ≈ 4 in.

200 mm = 20 cm ≈ 7 7/8 in.

inch dimensions are approximate

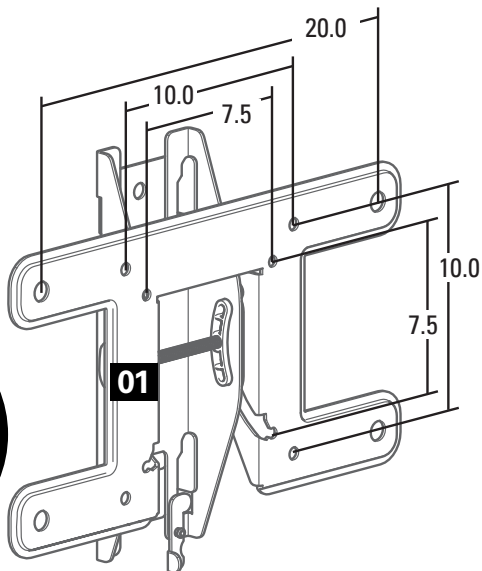
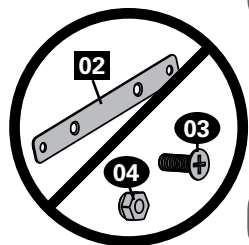


## 1-2 Assemble Your TV Bracket

Determine which TV bracket configuration to use, A or B based on your TV hole pattern measurements.

### A

7.5 x 7.5  
10.0 x 10.0  
20.0 X 10.0

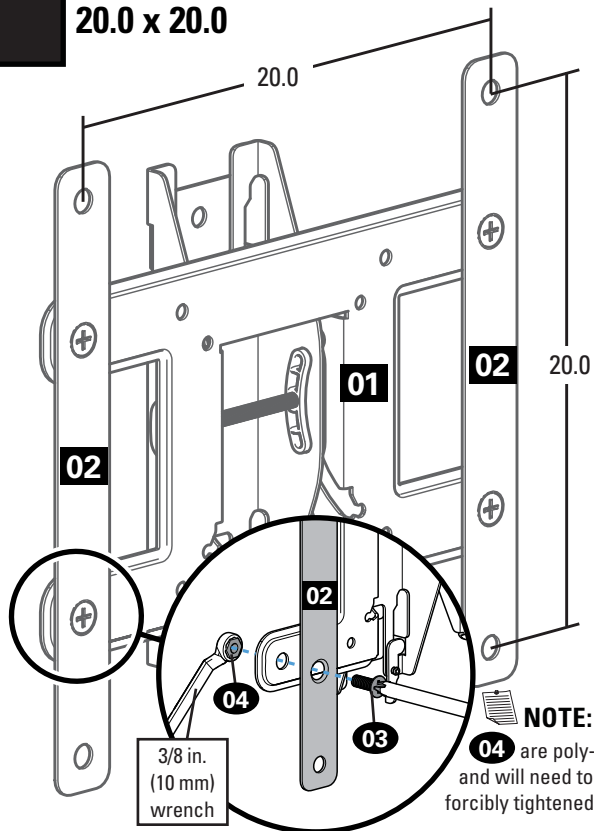


These smaller hole patterns only use TV bracket **01**.

Do not use the two TV bracket extenders **02** and four screws **03** and four nuts **04**.

### B

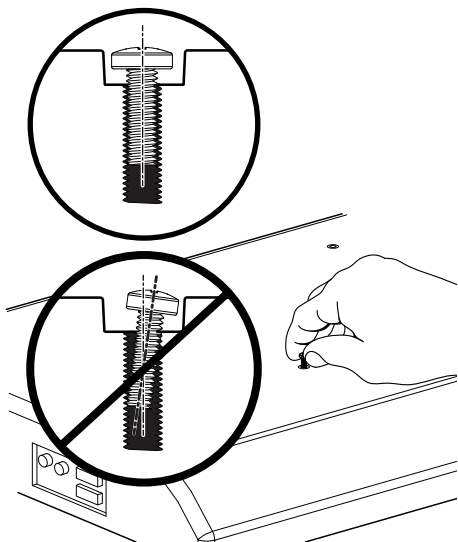
20.0 x 20.0



Assemble TV bracket extenders **02** onto TV bracket **01** as illustrated. Secure using four screws **03** and four nuts\* **04** in the corner holes shown.

### 1-3 Select TV Screw Diameter

Hand thread screws into the threaded inserts on the back of your TV to determine which screw diameter (M4, M5, or M6) to use.

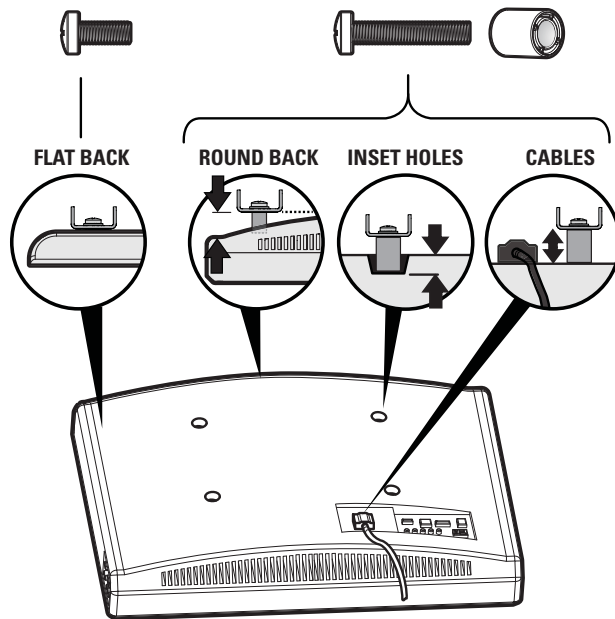


### 1-4 Select TV Screw Length

If your TV has a flat back AND you want your TV closer to the wall, use the shorter screws.

Spacers and longer screws are supplied to accommodate:

- Round/irregular back TVs
- TVs with inset mounting holes
- Extra space needed for cables

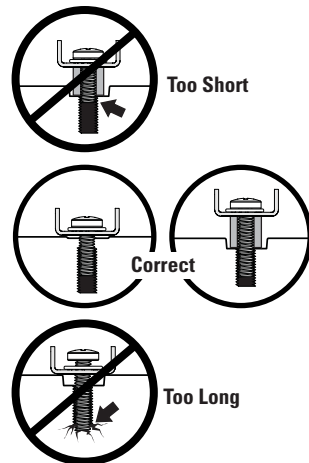


Standard configurations are shown. For special applications, or if you are uncertain about your hardware selection, contact Customer Service at 1-888-333-9952.

#### **CAUTION:**

Verify adequate thread engagement with the screw or screw/spacer combination.

- Too short will not hold the TV.
- Too long will damage the TV.

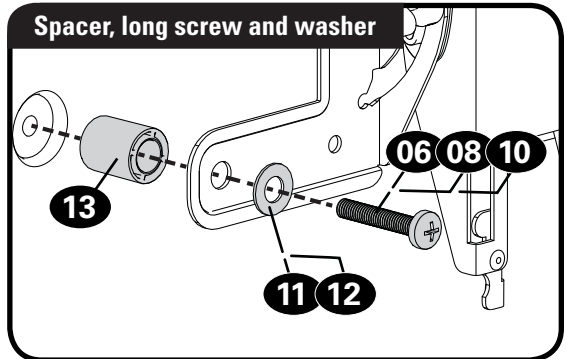
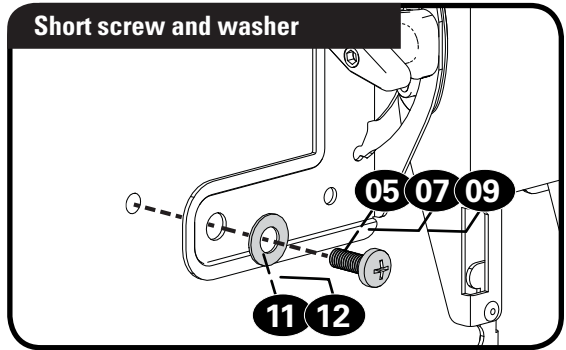
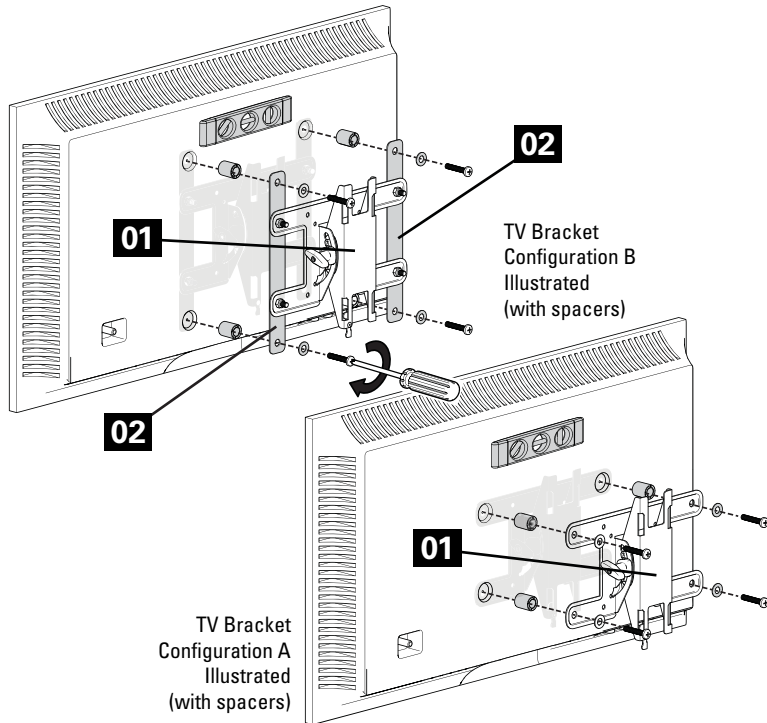




## 1-5 Attach TV Bracket

Position your TV bracket configuration over your TV hole pattern - making sure the brackets are vertically centered and level. Install using either the short screw and washer or spacer, long screw and washer combination you selected for your TV.

**❗ IMPORTANT:** Ensure TV bracket is securely fastened before moving on to the next step.



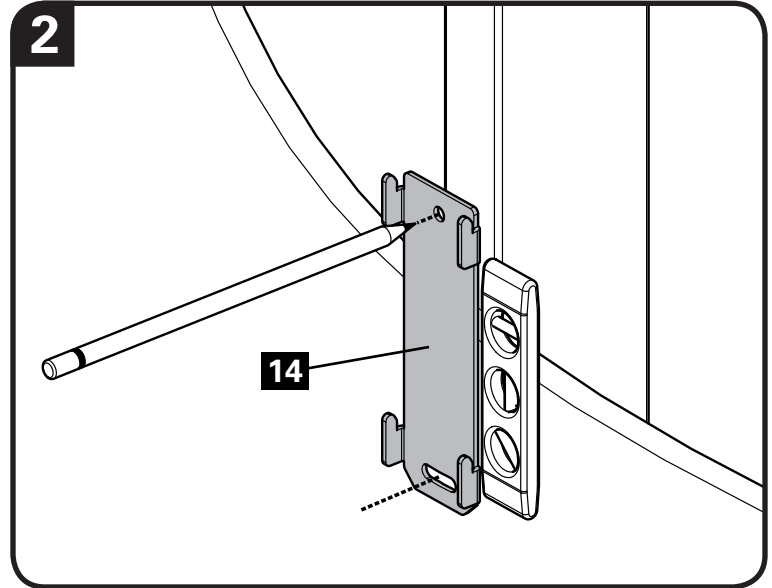
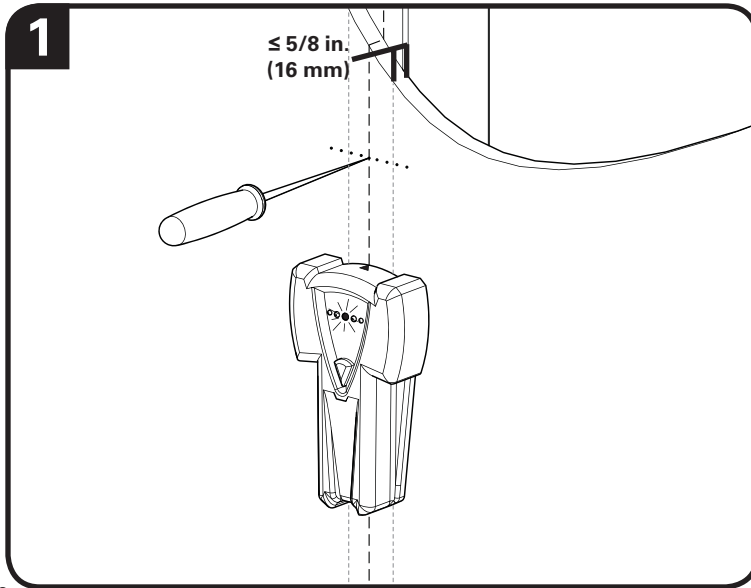
# STEP 2 Attach Wall Plate to Wall

## Wood Stud

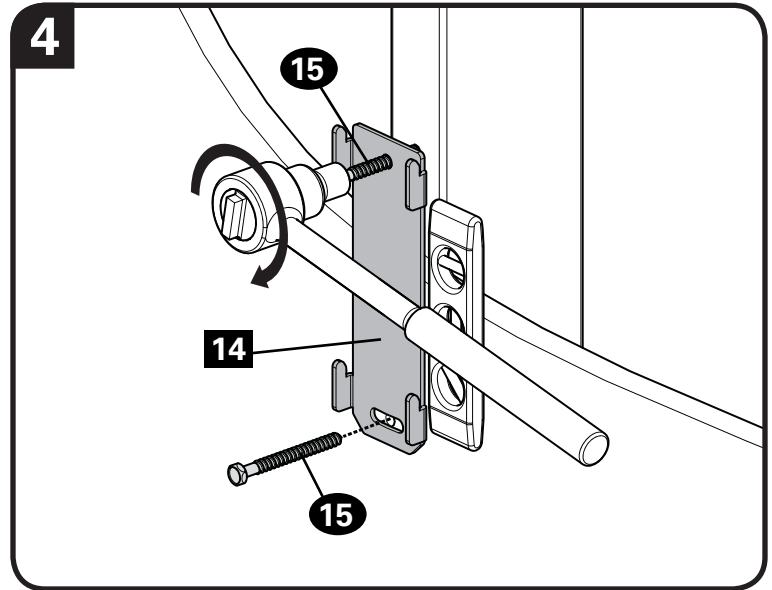
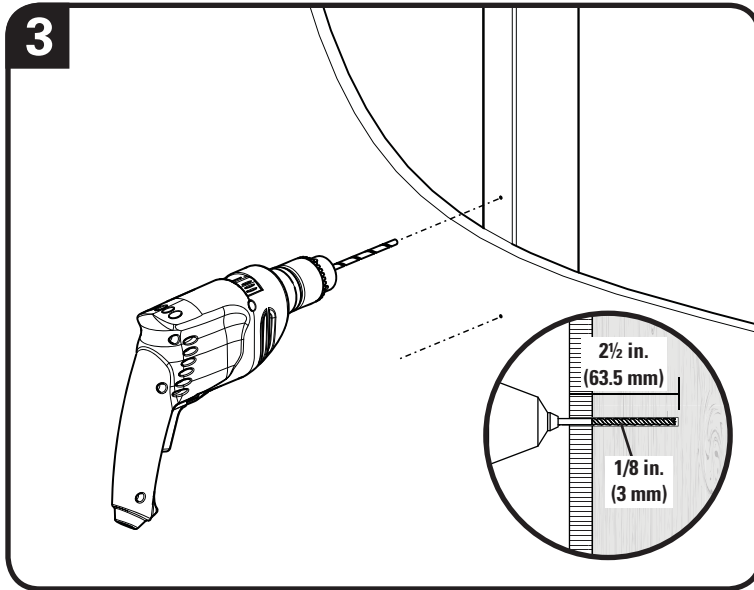
**⚠ CAUTION:** Avoid potential personal injuries and property damage!

- Drywall covering the wall must not exceed 5/8 in. (16 mm)
- Minimum wood stud size: common 2 x 4 in. (51 x 102 mm) nominal 1½ x 3½ in. (38 x 89 mm)

1. Locate your studs. Verify and mark the center of the stud by finding the stud edges using an awl, a thin nail, or an edge to edge stud finder.
2. Level the wall plate **14** and mark the hole locations.



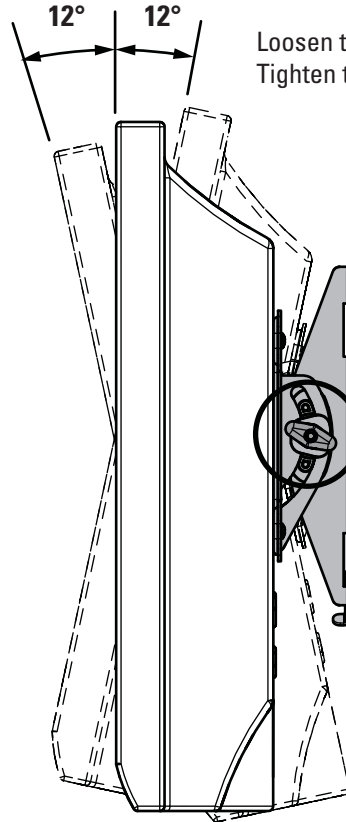
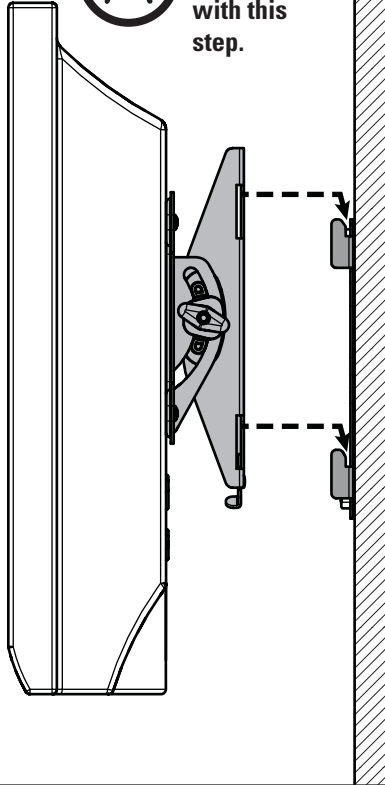
- Pilot holes **MUST** be drilled to a depth of 63.5 mm (2½ in.), using a 3 mm (1/8 in.) diameter drill bit.
- ▲ CAUTION:** Avoid potential injuries or property damage! Improper use could reduce the holding power of the lag bolt **15**.  
To avoid potential injuries or property damage. **DO NOT over-tighten the lag bolts 15.**



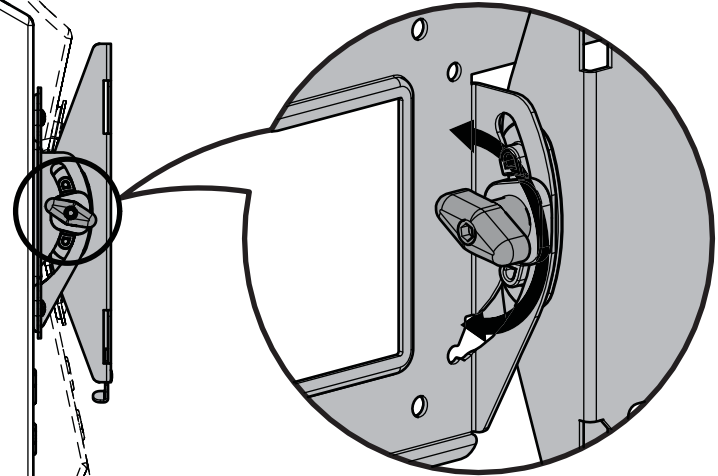
# STEP 3 Hang the TV onto the Wall Plate



**HEAVY!** You may need assistance with this step.



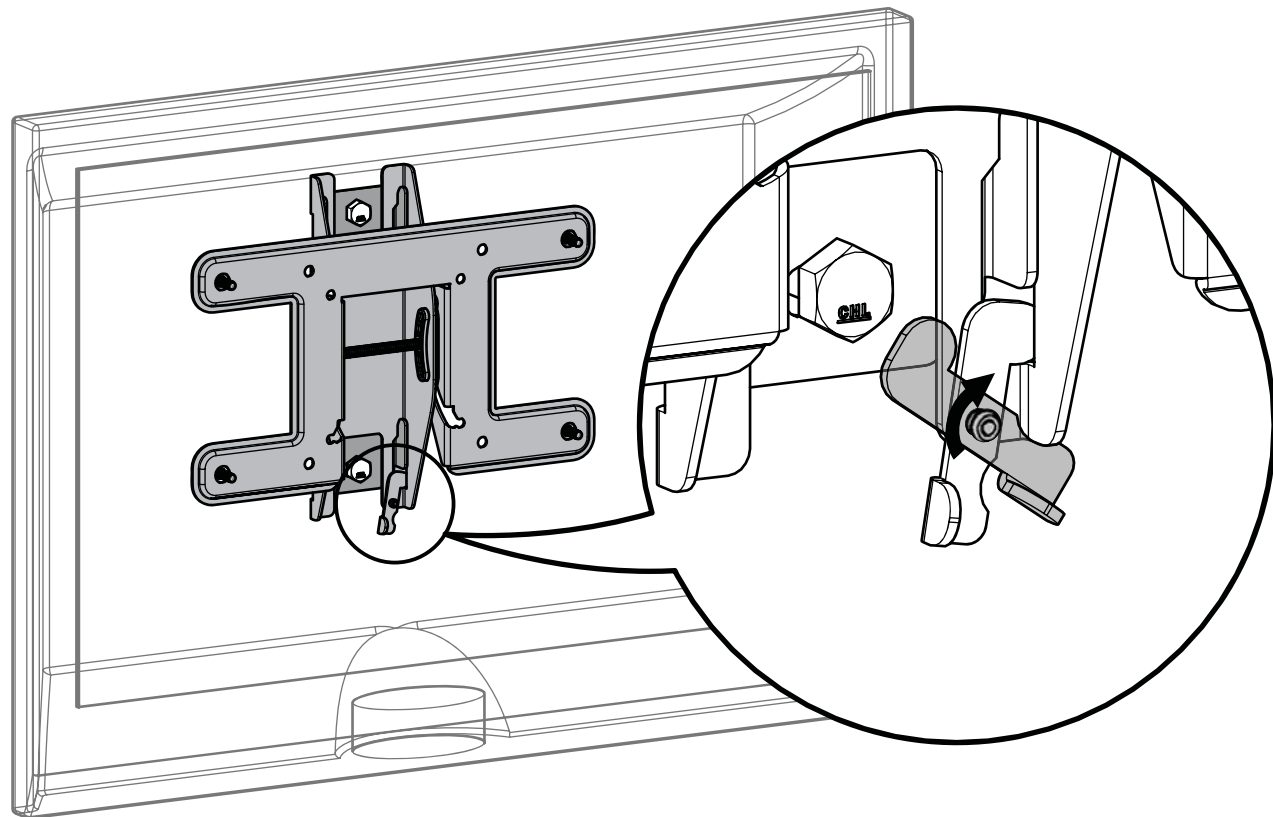
Loosen the knob on the TV bracket to adjust the tilt of your TV. Tighten the knob when your TV is set to the desired tilt.



Secure the TV to the wall plate using the locking tab.



**NOTE:** If you need to remove the TV from the wall plate, unsecure the locking tab.



## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. CONSÉRVELAS. LEA TODO EL MANUAL ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO.

Antes de comenzar, verifiquemos que este soporte sea el ideal para sus necesidades.

### 1 ¿Su televisor pesa *más* de 15.8 kg (35 lb), incluidos los accesorios?



No — ¡Perfecto!

Sí — Este soporte NO es compatible. Visite [MountFinder.Sanus.com](http://MountFinder.Sanus.com) o llame al 1-800-359-5520 (Reino Unido: 0800-056-2853) para encontrar un soporte compatible.

### 2 ¿De qué está hecha su pared?

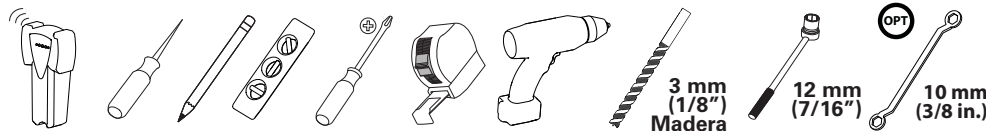


¿Tabiques de yeso con montantes de madera? ¡Perfecto!



¿No está seguro? Llame al 1-800-359-5520 (Reino Unido: 0800-056-2853)

### 3 ¿Tiene todas las herramientas necesarias?



### 4 ¿Listo para comenzar?

Lea estas instrucciones en su totalidad para estar seguro de sentirse cómodo con este fácil proceso de instalación. Consulte también el manual del usuario de su televisor para ver si existe algún requisito especial para instalar su televisor en la pared.

Si no entiende las instrucciones o si tiene dudas acerca de la seguridad de la instalación, del ensamblado o del uso del producto, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente al 1-800-359-5520 (Reino Unido: 0800-056-2853).

**⚠ PRECAUCIÓN:** Evite posibles lesiones personales y daños materiales.

- Este producto fue diseñado para su uso en paredes de montantes de madera - NO instalar en yeso solo
- La pared debe soportar cinco veces el peso del televisor y del soporte juntos
- No utilice este producto para ningún otro propósito que no sea el explícitamente especificado por el fabricante
- El fabricante no se responsabiliza por ningún daño o lesión resultante del montaje incorrecto o del uso indebido

## Dimensiones

Ver página 3

## Piezas y elementos de sujeción suministrados

Ver página 4

**⚠ ADVERTENCIA:** Este producto contiene piezas pequeñas que, si fuesen tragadas, podrían producir asfixia.

Antes de iniciar el ensamblaje, compruebe que todas las piezas estén incluidas y en buenas condiciones. Si faltan piezas o alguna está dañada, no devuelva el artículo al distribuidor; póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. Nunca utilice piezas deterioradas.



**NOTA:** No todos los elementos de sujeción incluidos deberán utilizarse.

## PASO 1 Fijar la placa de sujeción al televisor

Ver página 6

### 1-1 Mida el patrón de orificios del televisor

Mida en mm el ancho y el alto del patrón de orificios del televisor.

Anote las medidas:

Ancho \_\_\_\_\_ cm x Alto \_\_\_\_\_ cm

### 1-2 Arme la placa de sujeción del televisor

Determine qué configuración de placa de sujeción debe usar (A o B) según las medidas del patrón de orificios del televisor.

- A** Los patrones de orificios más pequeños solo requieren placa de sujeción **01**.  
No utilice las cuatro extensiones de la placa de sujeción **02** ni los ocho tornillos **03**.
- B** Ensamble las extensiones **02** de la placa de sujeción y la placa de sujeción **01** tal como se muestra en la ilustración.  
Fije colocando ocho tornillos **03** en los orificios de las esquinas que se muestran en la imagen.

## 1-3 Seleccione el diámetro de los tornillos para el televisor

Enrosque manualmente los tornillos en los encastres roscados del dorso del televisor a fin de determinar qué diámetro de tornillos (M4, M5, o M6) utilizar.

## 1-4 Seleccione el largo de los tornillos para el televisor

Si el dorso del televisor es plano, utilice los tornillos cortos.

Los espaciadores y los tornillos largos se proporcionan para:

- televisores con dorso irregular o redondeado
- televisores con orificios de montaje intercalados
- dejar un espacio adicional para cables

### **⚠ PRECAUCIÓN:**

Verifique que el tornillo o la combinación de tornillo y espaciador enrosquen correctamente.

- Si el tornillo es demasiado corto, no sostendrá el televisor.
- Si es demasiado largo, dañará el televisor.

## 1-5 Fije la placa de sujeción

Posicione la placa de sujeción armada sobre el patrón de orificios del televisor y verifique que esté centrada y nivelada verticalmente. Instale las placas de sujeción usando la combinación que haya seleccionado para su televisor: tornillo corto y arandela o espaciador, o bien tornillo largo y arandela.



## PASO 2 Fijar la placa mural - montantes de madera

Ver página 10

**⚠ PRECAUCIÓN:** Evite lesiones y daños materiales.

- El yeso que recubre la pared no debe exceder los 16 mm (5/8").
  - Tamaño mínimo del montante de madera: común 51 mm x 102 mm (2" x 4"); nominal 38 mm x 89 mm (1½" x 3½").
1. Localice un montante. Busque los bordes del montante y marque el centro con un punzón o un clavo delgado, o bien utilice un detector de bordes de montantes.
  2. Nivele la placa mural **14** y marque la ubicación de los orificios.
  3. Los orificios guía DEBEN realizarse con una mecha de 3 mm (1/8 de pulgada) de diámetro hasta una profundidad de 63,5 mm (2,5 pulgadas).
  4. **PRECAUCIÓN:** Evite lesiones y daños materiales. **NO** ajuste en exceso los tornillos tirafondo **15**.

## PASO 3 Colgar el televisor en la placa mural

Ver página 12

**⚠ ¡ELEMENTO PESADO!** Necesitará ayuda en este paso.

Afloje la perilla que se encuentra en la placa de sujeción del televisor a fin de ajustar la inclinación de su televisor. Ajuste la perilla cuando su televisor tenga la inclinación deseada.

Cuelgue el televisor en la placa mural.

Fije el televisor a la placa mural usando la pestaña de bloqueo.

**NOTA:** Si necesita retirar el televisor de la placa mural, libere la pestaña de bloqueo.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES – CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS – VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL AVANT D'UTILISER CE PRODUIT

### Avant de commencer, assurons-nous que ce support vous convient parfaitement!

#### 1 Votre téléviseur pèse-t-il *plus* de 15.8 kg (35 lb) avec les accessoires?



Non — Parfait!

Oui — Ce support n'est PAS compatible. Visitez [MountFinder.Sanus.com](http://MountFinder.Sanus.com) ou composez le 1 800 359-5520 pour trouver un support compatible.

#### 2 De quoi est fait le mur?



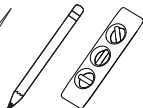
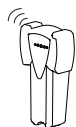
Cloison sèche à montants en bois

Parfait!



Vous avez des doutes?  
Appelez au 1 800 359-5520

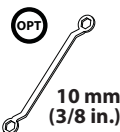
#### 3 Avez-vous tous les outils requis?



3 mm  
(1/8 po)  
Bois



12 mm  
(7/16 po)



10 mm  
(3/8 in.)

#### 4 Vous êtes prêt à commencer?

Veillez lire au complet ces instructions pour vous assurer d'être à l'aise avec ce processus d'installation facile. Veillez également consulter le manuel du propriétaire de votre téléviseur pour savoir si son installation présente des exigences particulières.

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 le service à la clientèle au 1 800 359-5520.

#### ⚠ ATTENTION : Évitez les dommages matériels et les blessures!

- Ne pas utiliser ce produit à d'autres fins que celles spécifiées par le fabricant.
- Le mur doit pouvoir supporter cinq fois le poids total du moniteur et du support.
- Ce produit est conçu seulement pour être installé sur un mur dont la charpente est en bois!
- Le fabricant n'est pas responsable des blessures ou des dommages causés par une mauvaise utilisation ou un montage incorrect.

## Dimensions

Voir à la page 3

## Pièces et matériel fournis

Voir à la page 4

**⚠ AVERTISSEMENT:** Ce produit contient de petites pièces qui peuvent représenter un risque d'étouffement. 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, ne retournez pas les pièces endommagées à votre revendeur. Contactez plutôt le service clientèle. N'utilisez jamais de pièces endommagées!



**REMARQUE:** Les pièces comprises ne doivent pas nécessairement être toutes utilisées.

## ÉTAPE 1 Installation du support de fixation du téléviseur

Voir à la page 6

### Mesurez la configuration des trous de votre téléviseur

Mesurez la largeur et la hauteur en millimètres de la configuration des trous de votre téléviseur. Notez les mesures : **Largeur** \_\_\_\_\_ mm x **Hauteur** \_\_\_\_\_ mm

### Fixez les extensions (200 x 200 mm SEULEMENT)

Si la configuration des trous du téléviseur est 200 x 200 mm (7,87 x 7,87 po), ajoutez la plaque d'extension **02** à la bride de montage du téléviseur **01** en utilisant les vis à plaque d'extension **03** et les écrous **04**.



**REMARQUE:** Les écrous **04** sont des contre-écrous de blocage et ils devront être serrés avec force.

Serrez à la main les vis dans les orifices filetés au dos du téléviseur afin de déterminer le diamètre de vis approprié (M4, M5, ou M6) à utiliser.

**⚠ ATTENTION:** Assurez-vous que les vis et les entretoises sont bien engagées dans les trous de votre téléviseur.

Si elles sont trop courtes, elles ne maintiendront pas votre téléviseur, et si elles sont trop longues, elles l'endommageront.

### Entretoises

Le type de téléviseur vous aidera à choisir la configuration de la quincaillerie à utiliser. Faites correspondre votre type de téléviseur à l'une des configurations de quincaillerie suggérées à la page suivante.

- Option d'installation sans entretoises (téléviseur à dos plat).
- Option d'installation avec entretoises (téléviseur avec dos obstrué ou avec trous de montage encastrés).

**REMARQUE:** Si la configuration de votre téléviseur est 75 x 75 mm, la rondelle ne sera pas utilisée.

## ÉTAPE 2 Montage de la plaque murale - Montant de bois

Voir à la page 10

**ATTENTION** : Évitez les dommages matériels et les blessures!

- L'épaisseur du matériau de revêtement de mur ne doit pas excéder 16 mm (5/8 po).
- Dimension minimale du montant de bois : commune 51 x 102 mm (2 x 4 po) nominale 38 x 89 mm (1,5 x 3,5 po)

1. 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 **14** à niveau et marquez les emplacements des trous.
3. Les avant-trous **DOIVENT** être percés à une profondeur de 63,5 mm (2,5 po) à l'aide d'un foret de 3 mm (1/8 po).
4. Serrez les boulons tire-fond **15** jusqu'à ce qu'ils s'appuient fermement sur la plaque murale **14**.

**⚠ ATTENTION** : Évitez tout dommage matériel ou blessure! Une utilisation inadéquate peut réduire la force de rétention du boulon tire-fond.  
**NE PAS** trop serrer les boulons tire-fond **15**.

## ÉTAPE 3 Accrochez le téléviseur à la plaque murale

Voir à la page 12

Desserrez le bouton sur la bride de montage du téléviseur pour ajuster l'inclinaison du téléviseur. Serrez le bouton lorsque le téléviseur est à l'angle d'inclinaison désiré.

Accrochez le téléviseur à la plaque murale.

**⚠ LOURD ! Vous aurez besoin de quelqu'un pour vous aider à cette étape.**

Fixez le téléviseur à la plaque murale avec la languette de verrouillage.

**REMARQUE** : Si vous devez retirer le téléviseur de la plaque murale, déverrouillez la languette.







Thank you for choosing Sanus Classic! Please take a moment to let us know how we did:



Call us: 1-800-359-5520  
UK: 0800 056 2853



Email us: [info@sanus.com](mailto:info@sanus.com)



Leave a review: [sanus.com](http://sanus.com)



Find us on Facebook: [SANUS](https://www.facebook.com/SANUS)



Follow us on Twitter [@sanussystems](https://twitter.com/sanussystems)

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.

©2014 Milestone AV Technologies. 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.