

# Quick Setup Guide

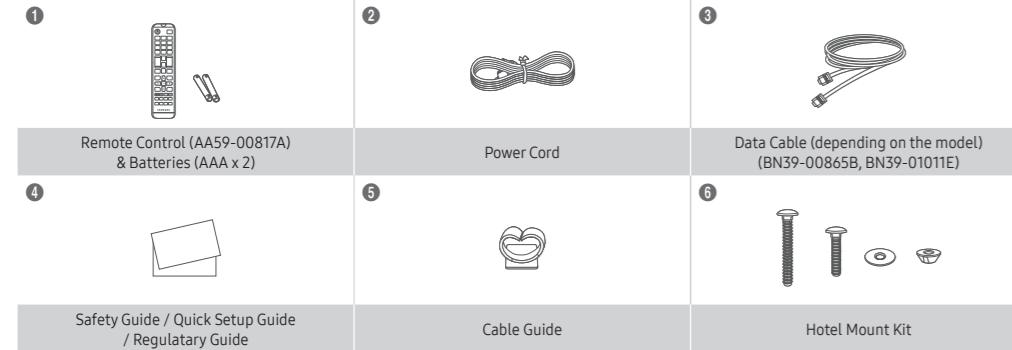
Guide d'installation rapide  
Guía rápida de configuración

To register this product please visit [www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register).

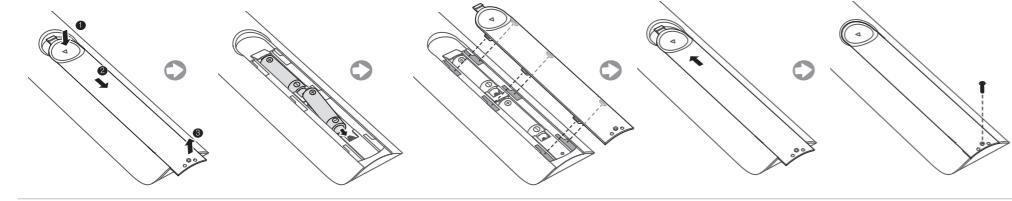


## 1. List of Parts

- The provided accessories may vary depending on the model.



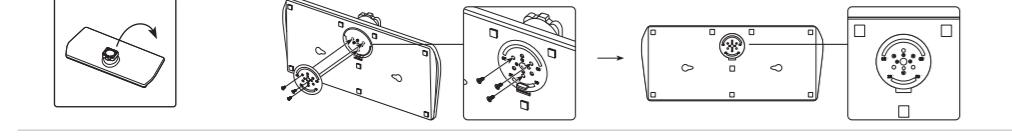
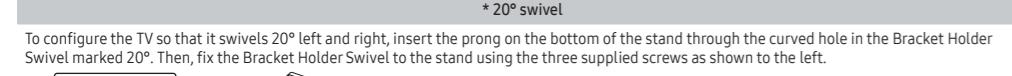
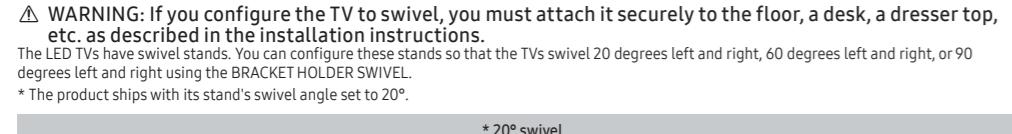
## 2. Installing the batteries (Battery size: AAA)



- After you have installed the batteries, use a screwdriver to screw in the screw that holds the battery cover closed.

## 3. Installing the LED TV Stand

### Assembling the swivel



## 5. Soundbar(AirTrack)

Samsung Soundbar(AirTrack) and Hospitality TVs in 2017

- Samsung Soundbar(AirTrack) and hospitality TVs support the HDMI ARC feature if you connect a compatible Samsung Soundbar(AirTrack) to a compatible Samsung hospitality TV using a single HDMI cable, guests can listen to the TV's sound through the Soundbar(AirTrack).
- The item of Soundbar(AirTrack) Out in Hospitality Option Menu makes you control where the TV's sound is outputted when the TV is turned on. If Sound bar Out is On, the TV's sound is automatically outputted in the Soundbar(AirTrack) device only whenever TV is turned on. If Sound bar Out is Off, the TV's sound is automatically outputted in the TV's speaker only whenever TV is turned on.
- Models supporting the ARC function are listed below:
  - Sound-Bars: HW-K450/K550  
HW-M550/M450/M4500

### Setting the Soundbar(AirTrack) to Hotel Mode.

- Set the following Hotel menu options:
  - Hotel option > System > Sound Bar Out = On
  - Hotel option > Power On > Power On Volume = User Defined.
  - Hotel option > Power On > Power On Volume Num > Set greater than 0.
  - Hotel option > Power On > Max Volume > Set greater than 0.

- Connect an HDMI cable from the HDMI OUT jack on the back of the Soundbar(AirTrack) to the HDMI IN 3 port (supporting ARC) on the hospitality TV.
- After the Soundbar(AirTrack) is connected to the hospitality TV, when the TV turns on, the Soundbar(AirTrack) automatically detects the TV, and then automatically switches to Hotel Mode.

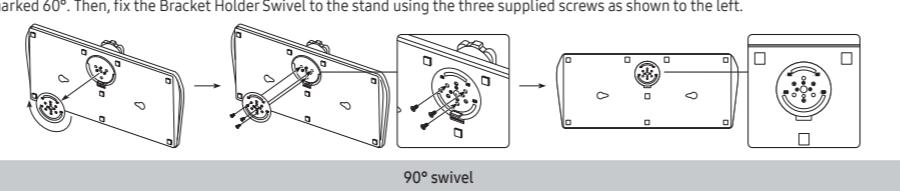
### Soundbar(AirTrack) Hotel mode functional characteristics:

- Power On/Off is synchronized with the TV
- HDMI\_CEC defaults set to On
- Functions through the "HDMI OUT" port only
- Disables the "Input mode" key on the VFD to prevent unexpected audio-source changes.
- Acquires adjustable Power On and Max Volume settings from the TV's Hotel option menu. Soundbar's Power On Volume and Max Volume values, however, are ½ of Power On Volume and Max Volume settings in the TV's Hotel option menu. Example: If the TV's Power On Volume=20 and Max Volume=90, then Soundbar's Power On Volume=10 (Up to 20) and Max Volume=45.

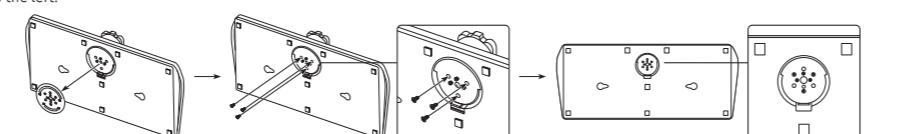
## STOP

Please do not return this unit  
If you are having trouble operating the TV,  
Please contact Samsung Customer Service.  
US: 1-866-am6biz  
CANADA: 1-800-749-4205  
MEXICO: 01-800-745-1664  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

To configure the TV so that it swivels 60° left and right, insert the prong on the bottom of the stand through the curved hole in the Bracket Holder Swivel marked 60°. Then, fix the Bracket Holder Swivel to the stand using the three supplied screws as shown to the left.



To configure the TV so that it swivels 90° left and right, remove the Bracket Holder Swivel, and then screw the three supplied screws into the stand as shown to the left.

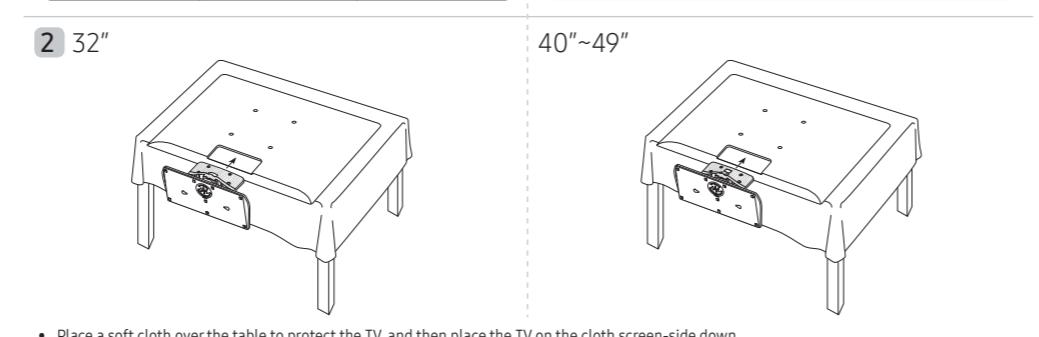
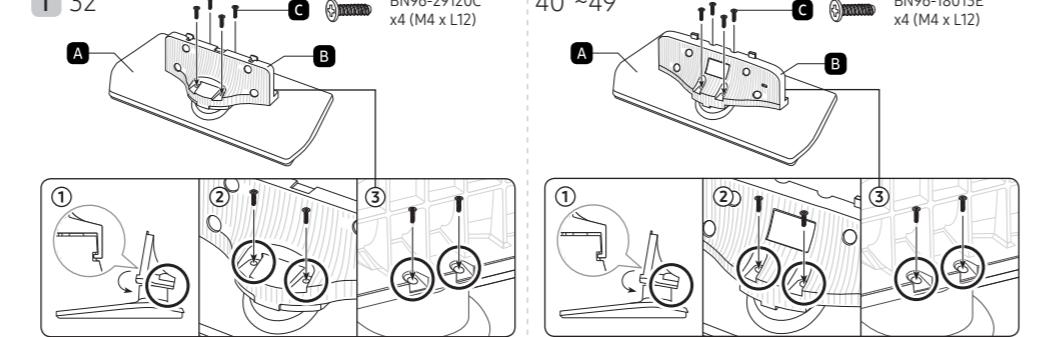


### Components

When installing the stand, use the provided components and parts.

A	B	C	D	E
Stand / Support / Soporte (1 EA)	Guide Stand / Guide du support / Guía del soporte (1 EA)	32" BN96-29120C (8EA: M4 x L12)	40"-49": BN96-27704A (4EA: M4 x L12)	32"-49": 4EA (M4 x L12, SECURITY)
		BN96-29120C x4 (M4 x L12)	BN96-27704A x4 (M4 x L12)	BN96-18013E x4 (M4 x L12)

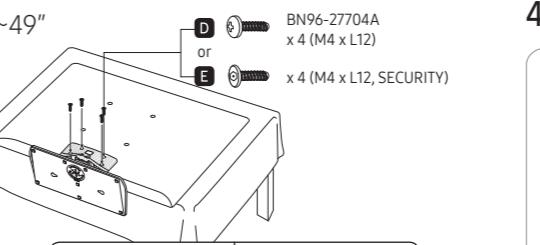
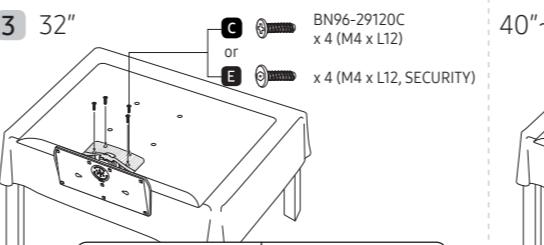
Screws / Vis / Tornillos



**NOTE**

- Make sure to distinguish between the front and back of each component when assembling them.
- Make sure that at least two persons lift and move the TV.

## 3



Tight the bottom screw first, and upper screw last.

- Progress the assembly of screw in the manual's order.

## 4



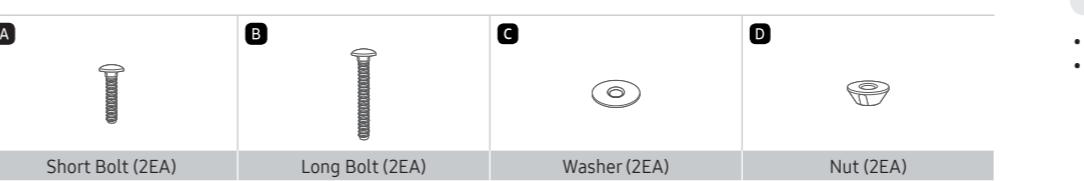
When the declination happened, try reassemble it **2** category.

- Make sure to assemble stand guide attached on the TV.

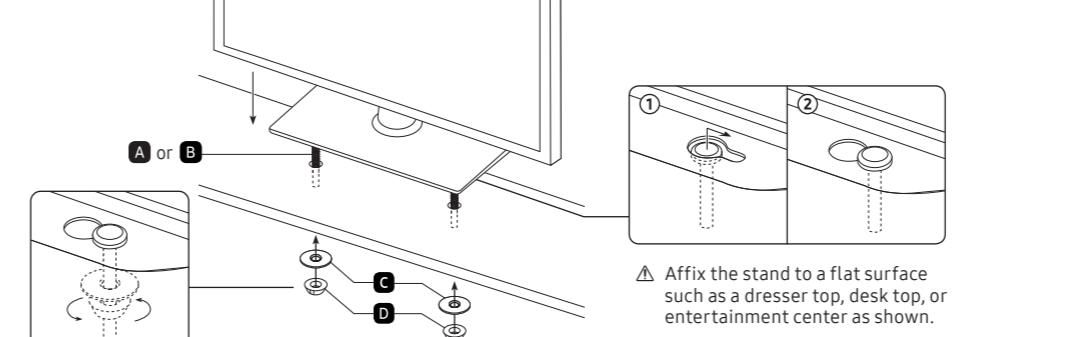
### NOTE

- Make sure to distinguish between the front and back of each component when assembling them.
- Make sure that at least two persons lift and move the TV.

### Hotel Mount Kit



Short Bolt (2EA) Long Bolt (2EA) Washer (2EA) Nut (2EA)

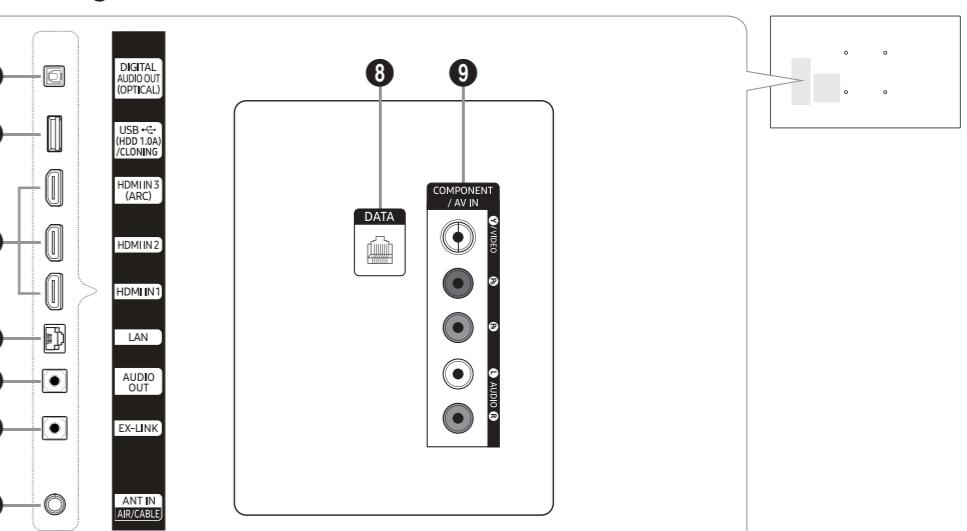


**△ Affix the stand to a flat surface such as a dresser top, desk top, or entertainment center as shown.**

- Apparatus not tested because it is intended to be fastened in place shall be provided with the following warning, marked on the apparatus or on a durable label attached to the mains cord:

**WARNING:** This apparatus must be securely attached to the floor/wall per installation instructions. Tipping, shaking, or rocking the machine may cause injury/death.

## 4. Viewing the Connection Panel



**Notice** The Channel menu items in the Menu OSD, except for Channel List, are deactivated. If you need to change the channel line up, use the Channel Setup item in the Hotel option menu.

- When using REACH Solution or H.Browser Solution through Virtual Standby mode gets set to be On.
- If power cable is reconnected after being unplugged out, it may take up to 2 minutes for booting time.

## 5. Specifications

Environmental Considerations	Operating Temperature Storage Temperature
	50°F to 104°F (10°C to 40°C) 10% to 80%, non-condensing -4°F to 113°F (-20°C to 45°C) 5% to 95%, non-condensing
Model Name	HG32NF690 HG40NF690
Display Resolution	1920 x 1080 1920 x 1080
Screen Size (Diagonal)	32" Class (31.5 measured diagonally) 40" Class (39.5 measured diagonally)
Sound (Output)	10 W 20 W
Stand Swivel (Left / Right)	20° / 60° / 90° 20° / 60° / 90°
Dimensions (W x H x D)	
Body	29.2 x 17.2 x 2.7 inches (741.0 x 436.2 x 69.0 mm)
With stand	36.3 x 20.9 x 2.9 inches (922.7 x 531.0 x 72.6 mm) 29.2 x 18.8 x 2.6 inches (741.0 x 478.2 x 69.0 mm)
Weight	9.2 lbs (4.2 kg) 15.0 lbs (6.8 kg) 12.6 lbs (5.7 kg) 21.6 lbs (9.8 kg)
Without Stand	
With Stand	
Model Name	HG43NF690 HG49NF690
Display Resolution	1920 x 1080 1920 x 1080
Screen Size (Diagonal)	43" Class (42.5 measured diagonally) 49" Class (48.5 measured diagonally)
Sound (Output)	20 W 20 W
Stand Swivel (Left / Right)	20° / 60° / 90° 20° / 60° / 90°
Dimensions (W x H x D)	
Body	38.8 x 22.6 x 2.9 inches (985.8 x 574.8 x 73.4 mm)
With stand	44.0 x 25.6 x 2.9 inches (1118.8 x 650.0 x 74.2 mm) 38.8 x 24.6 x 8.9 inches (985.8 x 625.4 x 226.4 mm)
Weight	17.2 lbs (7.8 kg) 21.8 lbs (9.9 kg) 23.8 lbs (10.8 kg) 28.4 lbs (12.9 kg)

- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- This device is a Class B digital apparatus.
- For information about power supply and power consumption, refer to the label attached to the product.

**WARNING:** This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and reproductive toxicity.

## 6. Licence



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Open Source License Notice  
Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<http://opensource.samsung.com>)

Open Source License Notice  
Open Source License Notice is written only English.

TV size in inches	VESA screw hole specs (A * B) in millimeters	C (mm)	Standard Screw (Length*Pitch in mm)	Quantity	
32	100 x 100	20.9 ~ 21.9	M4	4	
40 ~ 43	200 x 200	20 ~ 21			
49		20	M8		

**⚠ Do not install your Wall Mount Kit while your TV is turned on. It may result in personal injury due to electric shock.**

## 1. Liste des pièces

- La forme et la couleur des accessoires peuvent varier selon le modèle.
- Télécommande (AA59-00817A) et piles (AAA x 2)
- Câble de données (fonction du modèle) (BN39-00865B, BN39-01011E)
- Guide-câble
- Cordon d'alimentation
- Guide de sécurité / Guide d'installation rapide / Guide de réglementation
- Ensemble de fixation pour hôtel

## 2. Insertion des piles (piles AAA)

Après l'insertion des piles, serrez la vis du couvercle de la pile à l'aide d'un tournevis.

## 3. Installation du support de téléviseur DEL

### Assemblage de la tête pivotante

**Avertissement :** Si le téléviseur est installé sur un support pivotant, assurez-vous de le fixer solidement au sol, au dessus d'un bureau ou d'une commode, etc. tel que décrit dans les instructions d'installation. Les téléviseurs à DEL ont un support pivotant. Vous pouvez fixer les supports de sorte que les téléviseurs pivotent de 20 degrés, de 60 degrés ou de 90 degrés de gauche à droite à l'aide du SUPPORT PIVOTANT.

\* À la livraison, le support du produit est réglé sur un angle de pivotement de 20°.

\* Pour faire pivoter sur 20° Pour fixer le support de sorte que le téléviseur pivote de 20° de gauche à droite, insérez la broche dans l'orifice arrondi indiquant 20° de la base du support pivotant. Fixez ensuite le support pivotant à la base à l'aide des trois vis fournies, tel qu'ilustré ci-dessous.

Pour faire pivoter sur 60° Pour fixer le support de sorte que le téléviseur pivote de 60° de gauche à droite, insérez la broche dans l'orifice arrondi indiquant 60° de la base du support pivotant. Fixez ensuite le support pivotant à la base à l'aide des trois vis fournies, tel qu'ilustré à gauche.

Pour faire pivoter sur 90° Pour fixer le support de sorte que le téléviseur pivote de 90° de gauche à droite, retirez le support pivotant puis fixez les trois vis dans la base, tel qu'ilustré à gauche.

### Éléments

Utilisez les éléments et pièces fournis pour l'installation du support.

- Pour protéger le téléviseur, posez un tissu doux sur la table et placez le téléviseur écran vers le bas sur ce dernier.

\* Insérez le guide du support dans la fente située sur la partie inférieure du téléviseur.

\* Glissez-le jusqu'au bout de la ligne, dans la direction de la flèche, puis assemblez-le.

Serrez la vis du bas en premier, puis celle du haut en dernier.

\* Serrez les vis dans l'ordre indiqué dans le manuel.

Si le téléviseur n'est pas au niveau, recommencez à l'étape ②.

\* Assurez-vous de fixer le guide du support au téléviseur.

### REMARQUE

\* Lorsque vous assemblez les composants, assurez-vous de distinguer l'avant de l'arrière.

\* Assurez-vous qu'au moins deux personnes soulèvent et déplacent le téléviseur.

### Ensemble de fixation pour hôtel

**Δ** Fixez la base à une surface plane telle que le dessus d'une commode, d'un bureau ou d'un meuble audio-vidéo, tel qu'ilustré.

Appareil non testé, car il est destiné à être fixé sur place; à cet effet, l'avertissement suivant sera mentionné sur l'appareil ou figurera sur une étiquette durable attachée au cordon principal :

**Avertissement :** Cet appareil doit être fixé solidement au plancher ou au mur conformément aux directives d'installation. Basculer, secouer ou balancer l'appareil peut causer des blessures ou la mort.

## 4. Vista del panel de conexiones

### Aviso

Los elementos Cadena del menú OSD, excepto Lista de canales, se desactivan. Si necesita cambiar el número del canal, utilice el elemento Configuración de canales del menú de opciones de Hotel.

- Cuando utilice Solución de REACH o Solución de H.Browser mediante el modo Modo espera virtual se configura como Encendido.
- Si se vuelve a conectar el cable de alimentación después de haber sido desenchufado, el arranque puede demorarse 2 minutos.

### 5. Barra de sonido (AirTrack)

#### Barras de sonido (AirTrack) y televisores de hotel Samsung en 2017

- Las barras de sonido (AirTrack) y los televisores de hotel Samsung admiten la función ARC en HDMI. Si conecta una barra de sonido Samsung compatible a un televisor de hotel Samsung compatible utilizando un cable HDMI, los huéspedes puede escuchar el sonido del televisor a través de la barra de sonido (AirTrack).

El elemento de Barra de sonido (AirTrack) fuera del menú de opciones de hotel permite controlar por donde sale el sonido del televisor cuando este se encienda.

Si se activa Barra de sonido (AirTrack) afuera, el sonido del televisor se oye automáticamente solo por el dispositivo de la barra de sonido (AirTrack) siempre que se encienda.

Si se desactiva Barra de sonido afuera, el sonido del televisor se oye automáticamente solo por el altavoz del televisor siempre que se encienda este.

\* Los modelos que admiten la función ARC figuran a continuación:

- Barra de sonido: HW-K450/K550  
HW-M550/M450/M4500

### Configuración de las barras de sonido (AirTrack) en modo hotel.

1. Configure las siguientes opciones del menú hotel:

- Opción hotel > Sistema > Barra de sonido afuera = encendido.
- Opción hotel > Encendido > Volumen de encendido = Definido por el usuario.
- Opción hotel > Encendido > Número volumen de encendido > Configurar mayor a 0.
- Opción hotel > Encendido > Volumen máximo > Configurar mayor a 0.

2. Conectar un cable HDMI de la entrada HDMI OUT en la parte posterior de la barra de sonido (AirTrack) al puerto HDMI IN 3 (que admite ARC) en el televisor del hotel.

3. Una vez conectada la barra de sonido (AirTrack) al televisor del hotel, cuando se enciende el televisor, la barra de sonido (AirTrack) automáticamente detecta el televisor, y luego automáticamente cambia a modo hotel.

### Características funcionales del modo hotel de la barra de sonido (AirTrack):

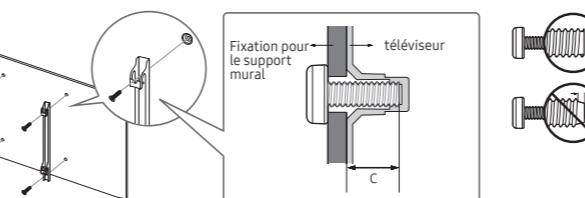
- El encendido/apagado está sincronizado con el televisor
- HDMI\_CEC predefinido en encendido
- Funciona a través del puerto "HDMI OUT" únicamente
- Desactiva la tecla "Modo de entrada" en la VFD para impedir cambios inesperados en la fuente de audio.

\* Adquiere las configuraciones de encendido y volumen máximo ajustables del menú opción hotel del televisor. Sin embargo, los valores de volumen de encendido y volumen máximo de la barra de sonido son la mitad de los valores equivalentes del menú opción hotel del televisor. Ejemplo: Si el volumen de encendido del televisor es 20 y el volumen máximo es 90, entonces el volumen de encendido de la barra de sonido es 10 (hasta 20) y el volumen máximo es 45.

## 6. Spécifications de l'ensemble de fixation murale (VESA)

Installez votre support mural sur un mur solide perpendiculaire au plancher. Pour le fixer sur d'autres types de matériaux, veuillez communiquer avec votre détaillant. If installing on a ceiling or slanted wall, TV may fall and result in severe personal injury.

- Les dimensions standard pour les ensembles de fixation murale figurent dans le tableau ci-dessous.
- Les ensembles de fixation murale de Samsung sont fournis avec un guide d'installation détaillé. Toutes les pièces nécessaires à l'assemblage sont fournies.
- N'utilisez pas de vis non conformes aux spécifications de la norme VESA en la matière.
- N'utilisez pas de vis plus longues que les dimensions standard ou non conformes aux spécifications VESA en la matière. Des vis trop longues pourraient endommager l'intérieur du téléviseur.
- En ce qui a trait aux supports muraux non conformes aux spécifications de la norme VESA relatives aux vis, la longueur des vis peut différer selon les spécifications du support mural.
- Ne serrez pas trop les vis; cela pourrait endommager le produit ou provoquer sa chute et causer des blessures. Samsung décline toute responsabilité dans le cas où de tels accidents se produiraient.
- Samsung ne saurait être tenu responsable des dommages au produit ou des blessures occasionnés par l'utilisation d'un support mural non conforme aux spécifications VESA ou non recommandé, ou si le consommateur ne suit pas les instructions d'installation du produit.
- Il faut deux personnes pour fixer le téléviseur sur un mur.



Taille du téléviseur en pouces	Spécifications VESA de l'orifice de passage des vis (A * B) en millimètres	C (mm)	Vis standard (Longueur*en mm)	Quantité	Dimensions (L x H x P)	
32	100 x 100 200 x 200	20.9 ~ 21.9	M4	4	29.2 x 17.2 x 2.7 pouces (741.0 x 436.2 x 69.0 mm)	
40 ~ 43		20 ~ 21	M8		36.3 x 20.9 x 2.9 pouces (922.7 x 531.0 x 72.4 mm)	
49		20			36.3 x 22.9 x 8.9 pouces (922.7 x 580.4 x 226.4 mm)	

**AVERTISSEMENT :** N'installez pas le support mural lorsque le téléviseur est sous tension. Il pourrait survenir des blessures causées par un choc électrique.

## 7. Spécifications

Facteurs environnementaux	Température de fonctionnement : 50 à 104 °F (10 à 40 °C) Niveau d'humidité en fonctionnement : 10 à 80 %, sans condensation Température d'entreposage : -4 à 113 °F (-20 à 45 °C) Niveau d'humidité en entreposage : 5 à 95 %, sans condensation
Nom du modèle	HG32NF690 HG40NF690

Résolution d'affichage	1920 x 1080	1920 x 1080
Taille de l'écran (en diagonale)	Catégorie de 32 pouces (31.5 pouces en diagonale)	Catégorie de 40 pouces (39.5 pouces en diagonale)

Son (sortie)	10 W	20 W
Rotation du support (Gauche/droite)	20° / 60° / 90°	20° / 60° / 90°

Dimensions (L x H x P)	29.2 x 17.2 x 2.7 pouces (741.0 x 436.2 x 69.0 mm)	36.3 x 20.9 x 2.9 pouces (922.7 x 531.0 x 72.4 mm)
Boîtier	29.2 x 18.8 x 7.6 pouces (741.0 x 478.2 x 192.6 mm)	36.3 x 22.9 x 8.9 pouces (922.7 x 580.4 x 226.4 mm)

Avec support	9.2 lb (4.2 kg) 12.6 lb (5.7 kg)	15.0 lb (6.8 kg) 21.6 lb (9.8 kg)
Nom du modèle	HG43NF690 HG49NF690	

Résolution d'affichage	1920 x 1080	1920 x 1080
Taille de l'écran (en diagonale)	Catégorie de 43 pouces (42.5 pouces en diagonale)	Catégorie de 49 pouces (48.5 pouces en diagonale)

Son (sortie)	20 W	20 W
Rotation du support (Gauche/droite)	20° / 60° / 90°	20° / 60° / 90°

Dimensions (L x H x P)	38.8 x 22.6 x 2.9 pouces (985.5 x 574.8 x 73.4 mm)	44.0 x 25.6 x 2.9 pouces (1118.8 x 650.0 x 74.2 mm)
Boîtier	38.8 x 24.6 x 8.9 pouces (985.5 x 625.4 x 226.4 mm)	44.0 x 27.6 x 8.9 pouces (1118.8 x 700.1 x 226.4 mm)

Avec support	172 lbs (78 kg) 23.8 lbs (10.8 kg)	21.6 lbs (9.8 kg) 28.4 lbs (12.9 kg)
Poids		