

Quick Setup Guide

Guide de démarrage rapide

Guía de configuración rápida

DC32E DC40E DC48E DC55E

English

- Recommended hours of use per day of this product is under 16 hours. If the product is used for longer than 16 hours a day, the warranty may be void.
 - The color and the appearance may differ depending on the product, and the specifications are subject to change without prior notice to improve the performance.
 - Download the user manual from the website for further details.
<http://www.samsung.com/displayssolutions>

Français

- Il est recommandé d'utiliser ce produit moins de 16 heures par jour. Si la durée d'utilisation du produit dépasse 16 heures par jour, la garantie peut ne pas s'appliquer.
 - La couleur et l'aspect peuvent varier selon le modèle et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la performance.
 - Téléchargez le manuel de l'utilisateur du site Web pour obtenir de plus amples détails.

Español

- El número de horas de uso diario recomendado para este producto es de menos de 16 horas. Si se utiliza el producto más de 16 horas al día, es posible que se anule la garantía.
 - El color y el aspecto pueden variar según el producto; las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso para mejorar el rendimiento del producto.
 - Descargue el manual del usuario desde el sitio web si necesita más información.

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.



BN68-07775A-00

Connecting and Using a Source Device

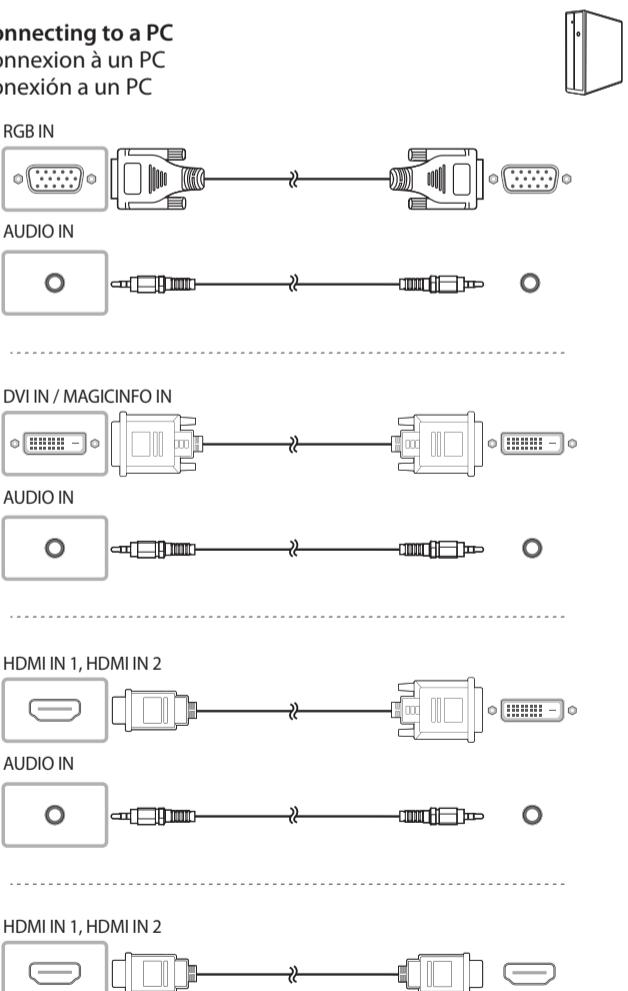
Connexion et utilisation d'un périphérique source

Conexión y uso de un dispositivo fuente

Connecting to a PC

Connexion à un PC

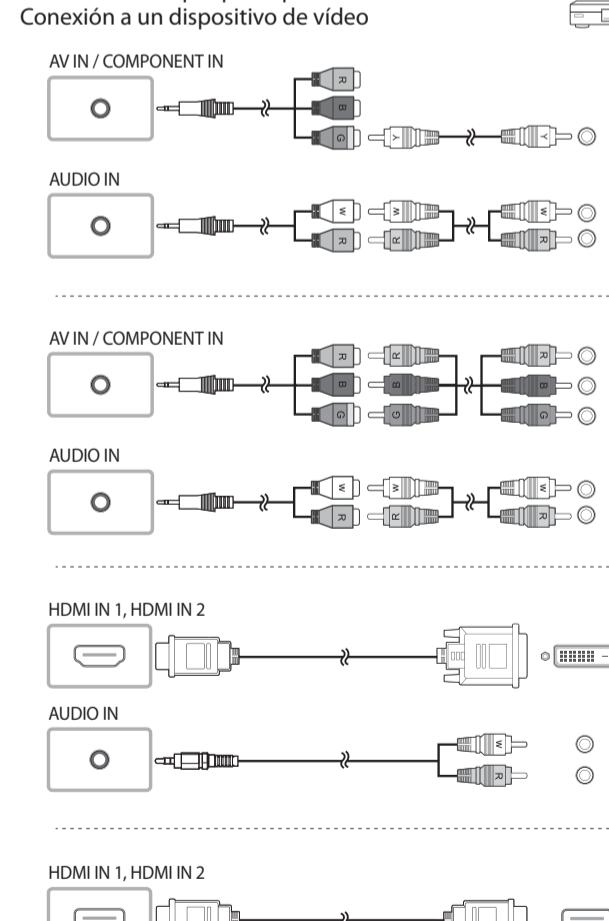
Conexión a un PC



Connecting to a Video Device

Connexion à un périphérique vidéo

Conexión a un dispositivo de video



Connecting the LAN Cable

Connexion du câble LAN

Conexión del cable LAN



English

Use Cat7/STP type cable for the connection. *Shielded Twisted Pair

Français

Utilisez un câble Cat7 (de type *STP) pour la connexion. *par trenzado blindado (del inglés Shielded Twisted Pair)

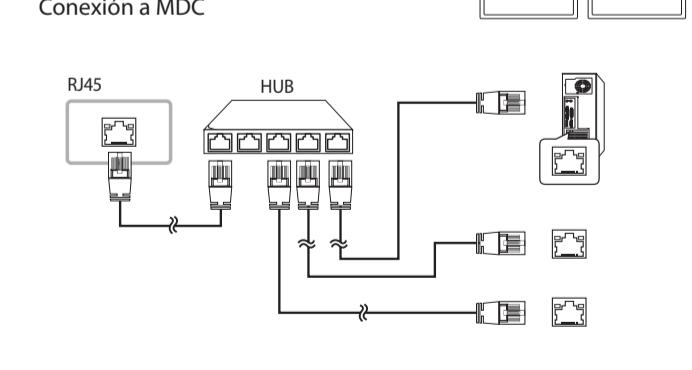
Español

Utilice un cable Cat7 (tipo *STP) para la conexión. *Par trenzado apantallado (del inglés Shielded Twisted Pair)

Connecting to MDC

Connexion à MDC

Conexión a MDC



Connecting to an Audio System

Connexion à un système audio

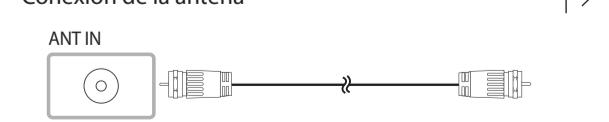
Conexión a un sistema de audio



Connecting the Antenna

Branchements de l'antenne

Conexión de la antena



Checking the Components

Vérification des composants

Comprobación de los componentes

English

Contact the vendor where you purchased the product if any components are missing. Components may differ in different locations.

- Quick Setup Guide
- Regulatory guide
- Batteries (Not available in some locations)
- RS232C(IN) adapter
- Warranty card (Not available in some locations)
- Power cord
- Remote Control

Français

Communiquez avec le fournisseur qui vous a vendu l'appareil s'il manque des composants. Les composants peuvent être différents suivant le pays.

- Guide de démarrage rapide
- Guide de réglementation
- Piles (Non disponible dans certaines régions)
- RS232C(IN) Adaptateur
- Fiche de garantie (Non disponible dans certaines régions)
- Cordon d'alimentation
- Télécommande

Español

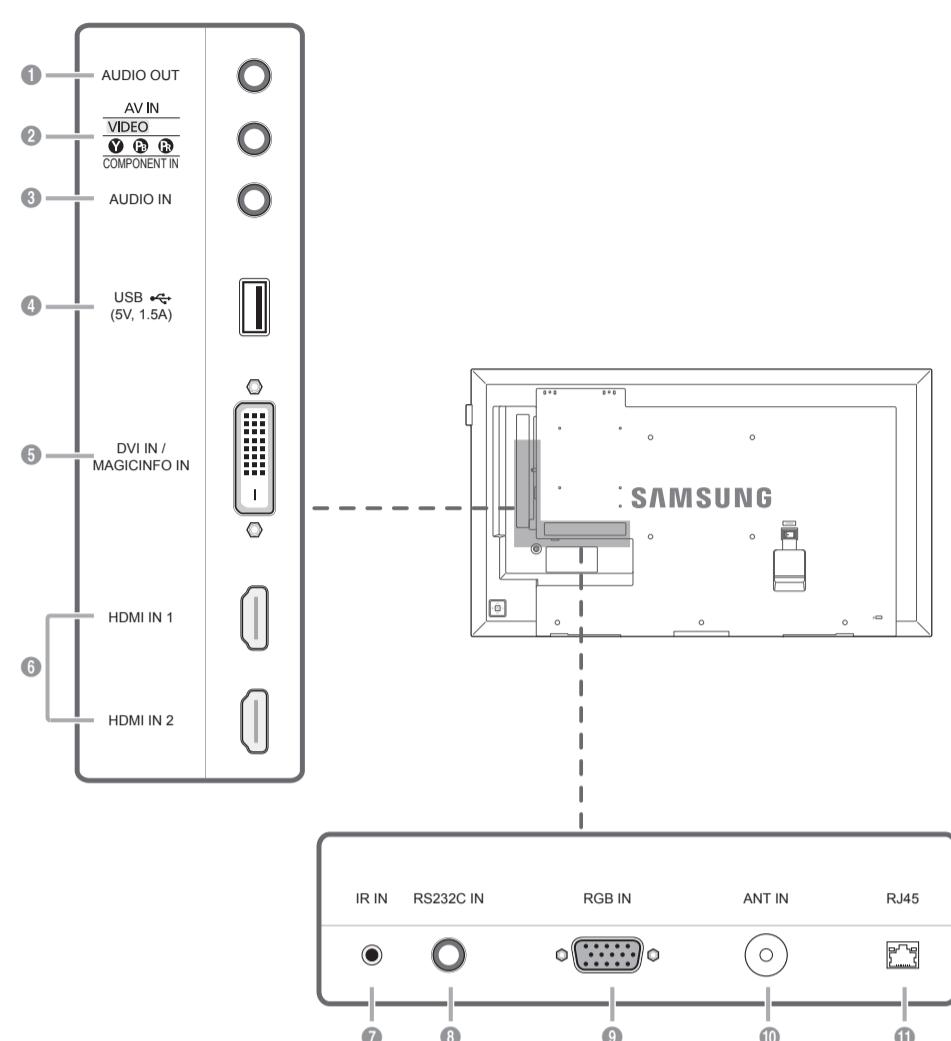
Póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió el producto si falta alguno de los componentes. Los componentes pueden variar según las localidades.

- Guía de configuración rápida
- Guía de regulaciones
- Pilas (No disponible en algunos lugares)
- Adaptador RS232C (IN)
- Tarjeta de garantía (No disponible en algunos lugares)
- Cable de alimentación
- Mando a distancia

Reverse Side

Arrière de l'appareil

Parte posterior



English

- ① Connects to the audio of a source device.
- ② Connects to a source device using the AV/Component adapter.
- ③ Receives sound from a PC via an audio cable.
- ④ Connect to a USB memory device.
- ⑤ DVI IN: Connects to a source device using a DVI cable or HDMI-DVI cable. MAGICINFO IN: Use the dedicated DP-DVI cable when connecting a network box (sold separately).
- ⑥ Connects to a source device using an HDMI cable.
- ⑦ Supplies power to the external sensor board or receives the light sensor signal.
- ⑧ Connects to MDC using an RS232C adapter.

- For details on how to use the MDC program, refer to Help after installing the program. The MDC program is available on the website.

- ⑨ Connects to a source device using a D-SUB cable.
- ⑩ Connect to an antenna cable.
- ⑪ Connects to MDC using a LAN cable.

Français

- ① Se connecte à la prise audio d'une source.
- ② Se connecte à une source à l'aide de l'adaptateur AV/de composant.
- ③ Reçoit le son d'un PC par le biais d'un câble audio.
- ④ Connexion à un périphérique USB.
- ⑤ DVI IN: Se connecte à une source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI. MAGICINFO IN: Utilisez le câble DP-DVI (dédié) lorsque vous branchez un boîtier de réseau (vendu séparément).
- ⑥ Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI.
- ⑦ Alimente la carte de capteur externe ou reçoit le signal de capteur lumineux.
- ⑧ Connexion au MDC grâce à un adaptateur RS232C.

- Pour obtenir des détails sur la manière d'utiliser le programme MDC, reportez-vous à l'Aide après avoir installé le programme. Le programme MDC est disponible sur le site Web.

- ⑨ Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble D-SUB.
- ⑩ Connexion à un câble d'antenne.
- ⑪ Se connecte au contrôle multicanal à l'aide d'un câble LAN.

Español

- ① Conexión del audio de un dispositivo de origen.
- ② Conecta a un dispositivo fuente mediante el adaptador de componentes/AV.
- ③ Recibe el sonido de un PC a través de un cable de audio.
- ④ Conecta con un dispositivo de memoria USB.
- ⑤ DVI IN: Conecta a un dispositivo de origen mediante un cable DVI o un cable HDMI-DVI. MAGICINFO IN: Utilice el cable DP-DVI (dedicado) para conectar una caja de red (se vende por separado).
- ⑥ Conecta con un dispositivo que actúa como fuente mediante un cable HDMI.
- ⑦ Suministra alimentación a la placa de sensores externa o recibe la señal del sensor de luz.
- ⑧ Conecta a MDC mediante un adaptador RS232C.

- Para obtener información sobre cómo usar el programa MDC, consulte la Ayuda tras instalar el programa. El programa MDC está disponible en el sitio web.

- ⑨ Conecta con un dispositivo que actúa como fuente mediante un cable D-SUB.
- ⑩ Conecta un cable de antena.
- ⑪ Conecta con MDC mediante un cable LAN.

Troubleshooting Guide

Guide de dépannage

Solución de problemas

English

Issues	Solutions
The screen keeps switching on and off.	Check the cable connection between the product and PC, and ensure the connection is secure.
No Signal is displayed on the screen.	Check that the product is connected correctly with a cable.
Not Optimum Mode is displayed.	Refer to the Standard Signal Mode Table and set the maximum resolution and frequency according to the product specifications.
The images on the screen look distorted.	Check the cable connection to the product.
The screen is not clear.	Remove any accessories (video extension cable, etc.) and try again.
The screen appears unstable and shaky.	Set the resolution and frequency to the recommended level.
There are shadows or ghost images left on the screen.	Check that the resolution and frequency of the PC and graphics card are set within a range compatible with the product. Then, change the screen settings if required by referring to the Additional Information on the product menu and the Standard Signal Mode Table.
The screen is too bright.	Adjust Brightness and Contrast.
Screen color is inconsistent.	Go to Picture and adjust the Color Space settings.
White does not really look white.	Go to Picture and adjust the White Balance settings.
There is no sound.	Check the connection of the audio cable or adjust the volume.
The volume is too low.	Adjust the volume.
The remote control does not work.	Check for power failure.

Français

Problèmes	Solutions
L'écran ne cesse de s'allumer et s'éteindre.	Vérifiez la connexion du câble entre l'appareil et le PC et assurez-vous qu'elle est solide.
Aucun signal s'affiche à l'écran.	Vérifiez que l'appareil est correctement connecté avec un câble.
Pas le mode optimal est affiché.	Ce message est affiché lorsqu'un signal de la carte vidéo excède la résolution et la fréquence maximales de l'appareil. Reportez-vous au Tableau des modes de signal standard et réglez la résolution et la fréquence maximales selon les spécifications de l'appareil.
Les images à l'écran apparaissent déformées.	Vérifiez la connexion du câble à l'appareil.
L'écran n'est pas clair.	Ajustez les valeurs Grain et Affiné.
L'écran apparaît instable et vacillant.	Vérifiez que la résolution et la fréquence du PC et de la carte vidéo se trouvent dans une plage compatible avec l'appareil. Puis modifiez les paramètres de l'écran au besoin en vous reportant à la section Information supplémentaire du menu de l'appareil et au Tableau des modes de signal standard.
Des ombres et des images fantômes persistent à l'écran.	Réglez la résolution et la fréquence au niveau recommandé.
L'écran est trop clair.	Ajustez les valeurs Luminosité et Contraste.
Le blanc n'est pas vraiment blanc.	Allez à Image et réglez les paramètres Espace couleur.
Il n'y a pas de son.	Vérifiez la connexion du câble audio ou réglez le volume.
Le volume est trop bas.	Réglez le volume.
La télécommande ne fonctionne pas.	Vérifiez si les piles sont placées correctement (+/-). Vérifiez si les piles sont épuisées. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté. Vérifiez si une éclairage spécial ou des enseignes au néon se trouve à proximité.

Español

Problemas	Soluciones
La pantalla se enciende y se apaga continuamente.	Compruebe la conexión del cable entre el producto y el PC, asegúrese de que la conexión sea firme.
Sin señal se muestra en la pantalla.	Compruebe que el producto esté conectado correctamente con un cable.
Modo óptimo no se muestra en la pantalla.	Este mensaje se muestra cuando una señal de la tarjeta gráfica supera la frecuencia y la resolución máximas del producto. Consulte la Tabla de los modos de señal estándar y configure la frecuencia y la resolución máximas en función de las especificaciones del producto.
Las imágenes de la pantalla aparecen distorsionadas.	Compruebe la conexión del cable al producto.
La pantalla no presenta un aspecto claro. La pantalla está borrosa.	Ajuste los valores de Grueso y Fino.
La pantalla aparece inestable y temblorosa.	Compruebe que la resolución y la frecuencia de la tarjeta gráfica esté establecida en un intervalo compatible con el producto. A continuación, consulte la información adicional en el menú del producto y la Tabla de los modos de señal estándar para cambiar la configuración de la pantalla si fuera necesario.
Aparecen sombras o imágenes reflejadas a la izquierda de la pantalla.	Retire cualquier accesorio (cable de extensión de video, etc.) y pruébelo de nuevo.
La pantalla aparece demasiado brillante.	Establezca la resolución y la frecuencia en los niveles recomendados.
La pantalla aparece demasiado oscura.	Compruebe la conexión del cable de audio o ajuste el volumen.
El color de la pantalla no es uniforme.	Ajuste los valores de Brillo y Contraste.
El color blanco no parece realmente blanco.	Vaya a Imagen y ajuste los valores de Espacio de color.
No hay sonido.	Compruebe la conexión del cable de audio o ajuste el volumen.
El volumen es demasiado bajo.	Ajustar el volumen.
El volumen sigue siendo bajo después de subirlo al máximo nivel, ajustelo en la tarjeta de sonido del PC o el programa de software.	Si el volumen sigue siendo bajo después de subirlo al máximo nivel, ajustelo en la tarjeta de sonido del PC o el programa de software.
Compruebe que las pilas estén correctamente colocadas (+/-).	Compruebe que las pilas estén correctamente colocadas (+/-).
Compruebe si las pilas están descargadas.	Compruebe si las pilas están descargadas.
Compruebe si hay fallos en la alimentación.	Aségúrese de que el cable de alimentación esté conectado.
Aségúrese de que el cable de alimentación esté conectado.	Compruebe si hay señales de néon o iluminación especial conectada en las imágenes.

English Specifications

Model Name	DC32E	DC40E
Panel	Size 32 CLASS (31.5 inches / 80.1 cm)	40 CLASS (40.0 inches / 101.6 cm)
	Display area 698.4 mm (H) x 392.85 mm (V) 27.5 inches (H) x 15.5 inches (V)	885.6 mm (H) x 498.15 mm (V) 34.9 inches (H) x 19.6 inches (V)
	Dimensions (W x H x D) 721.4 x 420.3 x 49.9 mm 28.4 x 16.5 x 2.0 inches	906.6 x 524.7 x 49.9 mm 35.7 x 20.7 x 2.0 inches
Weight (Without Stand)	4.4 kg / 9.7 lbs	6.9 kg / 15.2 lbs
Audio Output	10 W	10 W + 10 W
Model Name	DC48E	DC55E
Panel	Size 48 CLASS (47.6 inches / 120.9 cm)	55 CLASS (54.6 inches / 138.7 cm)
	Display area 1054.08 mm (H) x 592.92 mm (V) 41.5 inches (H) x 23.3 inches (V)	1209.6 mm (H) x 680.4 mm (V) 47.6 inches (H) x 26.8 inches (V)
	Dimensions (W x H x D) 1075.1 x 619.4 x 49.9 mm 42.3 x 24.4 x 2.0 inches	1230.6 x 706.9 x 49.9 mm 48.4 x 27.8 x 2.0 inches
Weight (Without Stand)	10.2 kg / 22.5 lbs	14.7 kg / 32.4 lbs
Audio Output	10 W + 10 W	10 W + 10 W
Power Supply	This product uses 100 to 240V. Refer to the label at the back of the product as the standard voltage can vary in different countries.	
Environmental considerations	Operating Temperature : 32 °F – 104 °F (0 °C – 40 °C) Humidity : 10% – 80%, non-condensing	Classe 48*(47.6 pouces / 120.9 cm)
	Storage Temperature : -4 °F – 113 °F (-20 °C – 45 °C) Humidity : 5% – 95%, non-condensing	Classe 55*(54.6 pouces / 138.7 cm)

- This device is a Class A digital apparatus.

(USA only)
Dispose unwanted electronics through an approved recycler.
To find the nearest recycling location, go to our website:
www.samsung.com/recyclingdirect or call, (877) 278 - 0799

PowerSaver

PowerSaver	Normal Operation			Power saving mode (SOG Signal : Not Support the DPM Mode)	Power off (Power Button)	Power off (Power Switch)
	Rating	Typical	Max			
Power Indicator	Off		Blinking	On	Off	
Power Consumption	DC32E 100 W DC40E 110 W DC48E 120 W DC55E 160 W	28 W 36 W 45 W 55 W	77 W 121 W 132 W 176 W	Less than 0.5 W	Less than 0.5 W	0 W

- The displayed power consumption level can vary in different operating conditions or when settings are changed.

DOLBY DIGITAL PLUS dts® Premium Sound | 5.1 DIVX HD Studio Sound

Français Spécifications

Nom du modèle	DC32E	DC40E
Panneau	Taille Classe 32*(31.5 pouces / 80.1 cm)	Classe 40*(40.0 pouces / 101.6 cm)
	Zone d'affichage 698.4 mm (H) x 392.85 mm (V) 27.5 pouces (H) x 15.5 pouces (V)	885.6 mm (H) x 498.15 mm (V) 34.9 pouces (H) x 19.6 pouces (V)
Dimensions (L x H x P)	721.4 x 420.3 x 49.9 mm 28.4 x 16.5 x 2.0 inches	906.6 x 524.7 x 49.9 mm 35.7 x 20.7 x 2.0 pouces
Poids (Sans support)	4.4 kg / 9.7 lbs	6.9 kg / 15.2 lbs
Sortie audio	10 W	10 W + 10 W
Nom du modèle	DC48E	DC55E
Panneau	Taille Classe 48*(47.6 pouces / 120.9 cm)	Classe 55*(54.6 pouces / 138.7 cm)
	Zone d'affichage 1054.08 mm (H) x 592.92 mm (V) 41.5 pouces (H) x 23.3 pouces (V)	1209.6 mm (H) x 680.4 mm (V) 47.6 pouces (H) x 26.8 pouces (V)
Dimensions (L x H x P)	1075.1 x 619.4 x 49.9 mm 42.3 x 24.4 x 2.0 inches	1230.6 x 706.9 x 49.9 mm 48.4 x 27.8 x 2.0 pouces
Poids (Sans support)	10.2 kg / 22.5 lbs	14.7 kg / 32.4 lbs
Sortie audio	10 W + 10 W	10 W + 10 W
Alimentation électrique	Cette appareil utilise une tension de 100 à 240 V. Reportez-vous à l'étiquette à l'arrière de l'appareil car la tension standard peut varier d'un pays à l'autre.	
Considérations environnementales	Fonctionnement Température : 32 °F – 104 °F (0 °C – 40 °C) Humidité : 10% – 80%, sans condensation	Température : 32 °F – 104 °F (0 °C – 40 °C)
	Rangement Température : -4 °F – 113 °F (-20 °C – 45 °C) Humidité : 5% – 95%, sans condensation	Humidité : 5% – 95%, sans condensation

- Cet appareil est un appareil numérique de catégorie A.

Español Especificaciones

Nombre del modelo	DC32E	DC40E
Panel	Tamaño Clase 32*(80.1 cm / 31.5 pulgadas)	Clase 40*(101.6 cm / 40.0 pulgadas)
	Área de visualización 69.84 cm (H) x 39.285 cm (V)	88.56 cm (H) x 49.815 cm (V)
Dimensiones (An x Al x Pr)	72.14 x 42.03 x 4.99 mm 28.4 x 16.5 x 2.0 inches	90.66 x 52.47 x 4.99 mm 35.7 x 20.7 x 2.0 pulgadas
Peso (Sin soporte)	4.4 kg	6.9 kg
Salida de audio	10 W	10 W + 10 W
Nombre del modelo	DC48E	DC55E
Panel	Tamaño Clase 48*(120.9 cm / 47.6 pulgadas)	Clase 55*(138.7 cm / 54.6 pulgadas)
	Área de visualización 105.408 cm (H) x 59.292 cm (V)	120.96 cm (H) x 68.04 cm (V)
Dimensiones (An x Al x Pr)	107.51 x 61.94 x 4.99 cm 42.3 x 24.4 x 2.0 pulgadas	123.06 x 70.69 x 4.99 cm 48.4 x 27.8 x 2.0 pulgadas
Peso (Sin soporte)	10.2 kg	14.7 kg
Salida de audio	10 W + 10 W	10 W + 10 W
Alimentación eléctrica	Este producto utiliza de 100 a 240 V. Consulte la etiqueta en la parte posterior del producto, ya que el voltaje estándar puede variar entre los países.	
Consideraciones medioambientales	Funcionamiento Temperatura: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) Humedad: del 10% al 80%, sin condensación	Almacenamiento Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Humedad: del 5% al 95%, sin condensación

- Este dispositivo es un aparato digital de Clase A.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

Contacter SAMSUNG WORLDWIDE

Contacter con SAMSUNG WORLD WIDE

Web site: <http://www.samsung.com>

Customer Care Center

Country USA 1-800-SAMSUNG (726-7864)

CANADA 1-800-SAMSUNG (726-7864)

ARGENTINE 0800-555-SAMS (7267)

BOLIVIA 800-10-7260

BRAZIL 0800-124-421 (Demais cidades e regiões)

4004-0000 (Capitais e grandes centros)

CHILE 800-SAMSUNG (726-7864)

COLOMBIA Bogotá en el 600 12 72

Sin costo en todo el país 01 800 112 112 Y desde tu celular #726

COSTA RICA 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)

DOMINICAN REPUBLIC 1-800-751-2676

ECUADOR 1-800-SAMSUNG (726-7864)

EL SALVADOR 8000-SAMSUNG (726-7864)

GUATEMALA 1-800-299-0033

HONDURAS 800-2791-9111

JAMAICA 1-800-SAMSUNG (726-7864)

MEXICO 01-800-SAMSUNG (726-7864)

Dirección: General Mariano Escobedo 476 Piso 8 Col.

Anzures Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal CP 11590

001-800-5077267

NICARAGUA 800-0101

PANAMA 0800-11-SAMS (7267)

PERU 0800-777-08

PUERTO RICO 1-800-682-3180

TRINIDAD & TOBAGO 1-800-SAMSUNG (726-7864)

URUGUAY 0800-SAMS (7267)

VENEZUELA 0-800-SAMSUNG (726-7864)

SAMSUNG
SOLO MÉXICO

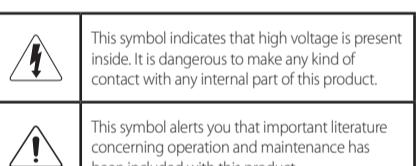
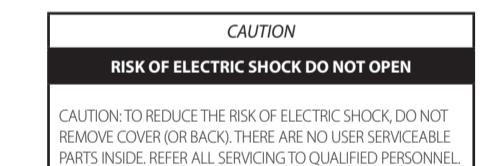
IMPORTADO POR:

SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO S.A. DE C.V.
GENERAL MARIANO ESCOBEDO 476 PISO 8
COL. ANZURES, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO MÉXICO, DISTRITO FEDERAL C.P. 11590
TEL.: 01 (55) 5747-5100 / 01 800 726 7864

English

Warning! Important Safety Instructions

(Please read the appropriate section that corresponds to the marking on your Samsung product before attempting to install the product.)



If your equipment uses an AC adapter:

Only use the AC adapter with your product by Samsung.

- Do not use the power cord with other products.

- Do not install this equipment in a confined space such as a case or similar.

- The slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for necessary ventilation. The slots and openings must never be blocked or covered.

- The product should be located away from heat sources such as radiators, heat registers, or other products that produce heat.

- Do not place a water containing vessel (vases etc.) on this apparatus, as this can result in a risk of fire or electric shock. (Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing)

- The apparatus must be connected to an earthed MAINS socket-outlet (Class I Equipment only). Or use only a properly grounded plug and receptacle (Class II Equipment only).

- To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.

- As long as this unit is connected to the AC wall outlet, it is not disconnected from the AC power source even if you turn off this unit by POWER.

- This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

Français

Avertissement ! Consign