



Quick Setup Guide

Guide de démarrage rapide

Guía de configuración rápida

DB22D

English

The warranty will be void in the event of a breakdown due to exceeding the maximum recommended hours of use per day of 16 hours.

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.

Français

La garantie sera nulle dans le cas d'une panne due au dépassement du nombre d'heures d'utilisation maximum recommandé par jour, à savoir 16 heures.

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.

Español

La garantía quedará anulada en caso de que se produzca una avería causada por sobrepasar el número máximo de horas de uso diario (16 horas).

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.

HDMI
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.



BN68-06212A-01

Checking the Components

Vérification des composants
Comprobación de los componentes

English

Contact the dealer where you purchased the product if any components are missing. The appearance of the components may differ from the images shown.

Components may vary depending on the country.

Components

- Quick setup guide
- Power cord
- Remote Control
- RS232C-Stereo cable

- Warranty card (Not available in some locations)
- Batteries (Not available in some locations)
- D-SUB cable

Français

Communiquez avec le fournisseur qui vous a vendu l'appareil s'il manque des composants. L'aspect réel des composants peut différer des illustrations.

Les composants peuvent être différents suivant le pays.

Composants

- Guide de démarrage rapide
- Cordon d'alimentation
- Télécommande
- Câble stéréo RS232C

- Fiche de garantie (Non disponible dans certaines régions)
- Piles (Non disponible dans certaines régions)
- Câble D-SUB

Español

Si falta alguno de los componentes póngase en contacto con el distribuidor donde haya adquirido el producto. El aspecto de los componentes puede ser diferente del de las ilustraciones.

Los componentes pueden variar según las localidades.

Componentes

- Guía de configuración rápida
- Cable de alimentación
- Mando a distancia
- Cable estéreo RS232C

- Tarjeta de garantía (No disponible en todos los lugares)
- Pilas (No disponible en todos los lugares)
- Cable D-SUB



SOLO MEXICO

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

Connecting and Using a Source Device

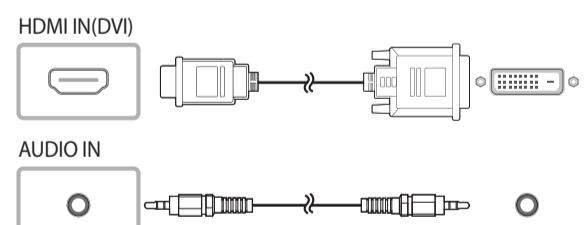
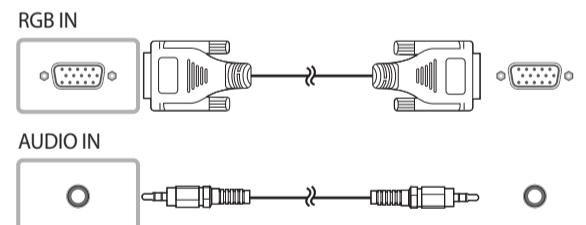
Connexion et utilisation d'un périphérique source

Conexión y uso de un dispositivo fuente

Connecting to a PC

Connexion à un PC

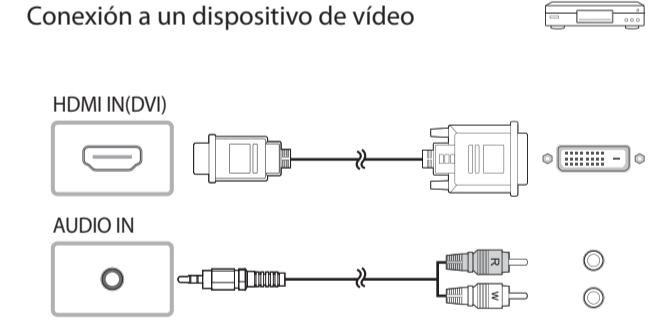
Conexión a un PC



Connecting to a Video Device

Connexion à un périphérique vidéo

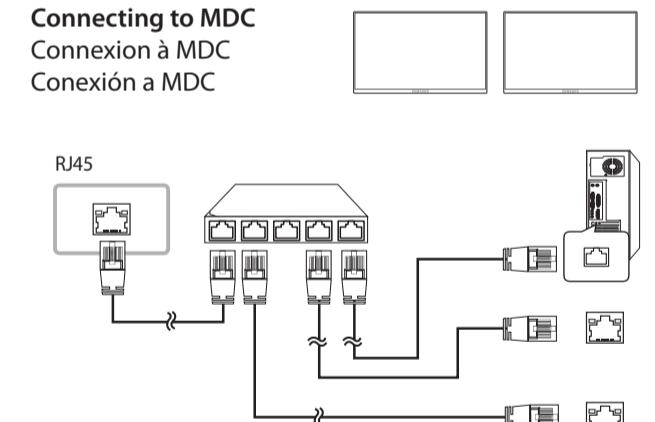
Conexión a un dispositivo de video



Connecting to MDC

Connexion à MDC

Conexión a MDC



English

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

Français

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.

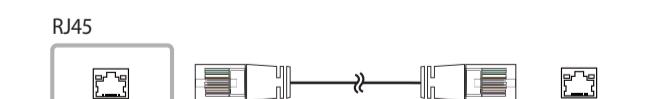
Español

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.

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.

*paire torsadée blindée

Español

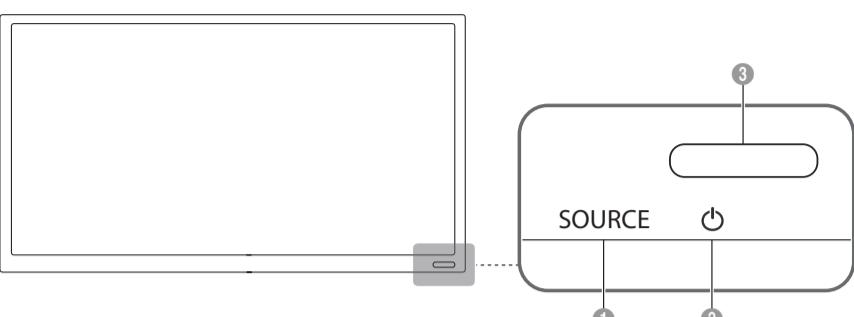
Utilice un cable Cat 7 (tipo *STP) para la conexión.

*Par trenzado apantallado (del inglés Shielded Twisted Pair)

Control Panel

Panneau de configuration

Panel de control



English

① Selects the input source that an external device is connected to.

② Use this button for turning the Display on and off.

③ Remote sensor

Press a button on the remote control pointing at the sensor on the front of the product to perform the corresponding function.

- Using other display devices in the same space as the remote control of this product can cause the other display devices to be inadvertently controlled.

Français

① Sélectionne la source d'entrée à laquelle un périphérique est connecté.

② Utilisez ce bouton pour allumer ou éteindre l'affichage.

③ Capteur distant

Appuyez sur un bouton de la télécommande tout en pointant cette dernière vers le capteur situé à l'avant du produit pour exécuter la fonction correspondante.

- La télécommande de cet appareil risque de contrôler d'autres périphériques d'affichage par inadvertance si ceux-ci se trouvent dans le même espace.

Español

① Selecciona la fuente de entrada a la que está conectada un dispositivo externo.

② Utilice este botón para apagar y encender el dispositivo de visualización.

③ Sensor del mando a distancia

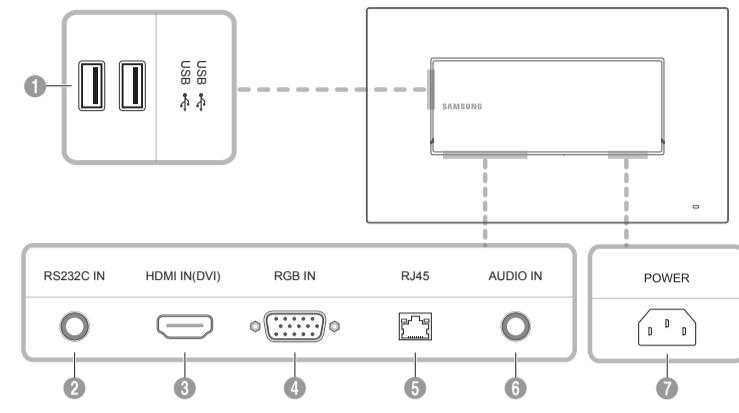
Pulse un botón del mando a distancia apuntando al sensor ubicado en la parte delantera del producto para utilizar la función correspondiente a dicho botón.

- El uso de otros dispositivos de visualización en el mismo espacio que el mando a distancia de este producto puede provocar que dichos dispositivos se controlen de forma involuntaria.

Reverse Side

Arrière de l'appareil

Parte posterior



English

① Connect to a USB memory device.

② Connects to MDC using an RS232C-stereo cable.

③ Connects to a source device using an HDMI cable.

④ Connects to a source device using a D-SUB cable.

⑤ Connects to MDC using a LAN cable.

⑥ Receives sound from a PC via an audio cable.

⑦ Connects to the power cord.

Français

① Connexion à un périphérique USB.

② Se connecte au contrôle multiécran à l'aide d'un câble stéréo RS232C.

③ Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI.

④ Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble D-SUB.

⑤ Se connecte au contrôle multiécran à l'aide d'un câble LAN.

⑥ Reçoit le son d'un PC par le biais d'un câble audio.

⑦ Branchement du cordon d'alimentation.

Español

① Conecta con un dispositivo de memoria USB.

② Conecta a MDC mediante un cable estéreo RS232C.

③ Conecta con un dispositivo que actúa como fuente mediante un cable HDMI.

④ Conecta con un dispositivo que actúa como fuente mediante un cable D-SUB.

⑤ Conecta con MDC mediante un cable LAN.

⑥ Recibe el sonido de un PC a través de un cable de audio.

⑦ Conectar al cable de alimentación.

Troubleshooting

Dépannage

Solución de problemas

English

Issues

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.

This message is displayed when a signal from the graphics card exceeds the product's maximum resolution and frequency.

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.

The screen is blurry.

Set the resolution and frequency to the recommended level.

The screen appears unstable and shaky.

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.

The screen is too dark.

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.

If the volume is still low after turning it up to the maximum level, adjust the volume on your PC sound card or software program.

The remote control does not work.

Make sure that the batteries are correctly in place (+/-).

Check if the batteries are flat.

English

Specifications

Model Name	DB22D
Panel	22 CLASS (21.5 inches / 54 cm)
Size	476.64 mm (H) x 268.11 mm (V) / 18.77 inches (H) x 10.56 inches (V)
Dimensions (W x H x D)	507.5 x 311.2 x 57.8 mm / 19.98 x 12.25 x 2.28 inches
Weight	3.3 kg / 7.28 lbs
Power Supply	AC 100 to 240 VAC (+/- 10%), 60 / 50Hz ± 3Hz 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 Storage: Temperature: -4 °F ~ 113 °F (-20 °C ~ 45 °C) Humidity: 5% ~ 95%, non-condensing
PowerSaver	
Normal Operation	Rating: 40 W Typical: 30 W Max: 40 W
Power saving mode (SOG Signal. Not Support the DPM Mode)	
Power off	0.5 W
Power off (Power Switch)	0 W

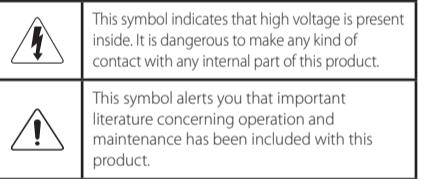
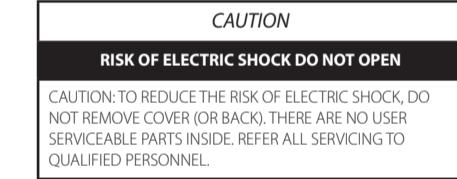
- Plug-and-Play
This monitor can be installed and used with any Plug-and-Play compatible systems. Two-way data exchange between the monitor and PC system optimizes the monitor settings. Monitor installation takes place automatically. However, you can customize the installation settings if desired.
- Due to the nature of the manufacturing of this product, approximately 1 pixel per million (1ppm) may appear brighter or darker on the panel. This does not affect product performance.
- 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

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.)

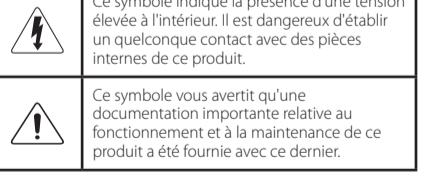
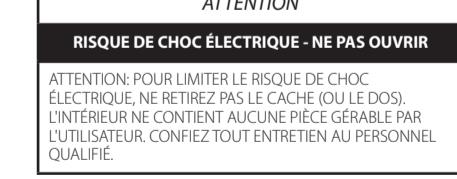


- » If your equipment uses an AC adapter:
- Only use the AC adapter with your product by Samsung.
- Do not use the power cord with other products.
- » Do not install this equipment in a confined space such as a case or similar.
- » The slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided 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 adequate MAINS socket-outlet (Class I Equipment only). Or Use only a properly grounded plug and receptacle (Class I 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 reproductive toxicity.

Français

Avertissement ! Consignes de sécurité importantes

(Avant toute installation de votre produit Samsung, veuillez lire les sections correspondant aux inscriptions qui figurent sur ce dernier.)



- » Si votre équipement utilise un adaptateur secteur:
- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni avec votre produit par Samsung.
- N'utilisez pas le câble d'alimentation avec d'autres produits.
- » N'installez pas cet équipement dans un espace confiné tel qu'un élément de type boîtier.
» Les fentes et les ouvertures ménagées dans le boîtier ainsi qu'à l'arrière et au-dessous de l'appareil assurent la ventilation de ce dernier. Les logements et les ouvertures ne doivent jamais être obstrués et/ou recouverts.
- » Ne placez pas d'éléments qui pourraient empêcher la circulation de l'air à l'arrière de l'appareil, telles que les radiateurs, les arrivées d'air chaud ou tout autre dispositif dépendant de la climatisation.
- » Ne placez aucun récipient d'eau (vases, etc.) sur l'appareil car cela entraîne un risque d'incendie ou de décharge électrique. (L'appareil ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures.)
- » L'équipement doit être connecté à une prise secteur reliée à la terre (appareils de classe I uniquement). Ou bien, utilisez uniquement un boîtier de connexion correctement relié à la terre (appareils de classe I uniquement).
- » Pour débrancher l'appareil du secteur, la fiche doit être retirée de la prise secteur, raison pour laquelle la fiche secteur doit être accessible à tout moment.
- » Tant que cet équipement est connecté à la prise murale, il n'est pas déconnecté de la source de courant alternatif même si vous le désactivez en appuyant sur le bouton marche/arrêt.

Français

Spécifications

Nom du modèle	DB22D
Panneau	Classe 22" (21.5 pouces / 54 cm)
Taille	476.64 mm (H) x 268.11 mm (V) / 18.77 inches (H) x 10.56 inches (V)
Surface d'affichage	476.64 mm (H) x 268.11 mm (V) / 18.77 pouces (H) x 10.56 pouces (V)
Dimensions (L x H x P)	507.5 x 311.2 x 57.8 mm / 19.98 x 12.25 x 2.28 pouces
Poids	3.3 kg / 7.28 lbs
Alimentation électrique	AC 100 à 240 VAC (+/- 10%), 60 / 50Hz ± 3Hz 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	Utilisation: Température : 32 °F ~ 104 °F (0 °C ~ 40 °C) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
Rangement	Température : -4 °F ~ 113 °F (-20 °C ~ 45 °C) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
PowerSaver	
Fonctionnement normal	Classement: 40 W Typique: 30 W Max.: 40 W
Mode d'économie d'énergie (signal SOG mode DPM non pris en charge)	0.5 W
Mise hors tension	0.5 W
Mise hors tension (Interrupteur)	0 W

- Prêt à l'emploi
Le moniteur peut être installé et utilisé avec des systèmes Prêt à l'emploi (Plug-and-Play) compatibles. L'échange de données bi-directionnel entre le moniteur et le système PC optimise les réglages du moniteur. L'installation du moniteur s'opère automatiquement. Toutefois, vous pouvez personnaliser les réglages de l'installation si vous le souhaitez.
- Étant donné la nature de la fabrication de cet appareil, environ 1 pixel par million (1 ppm) peut apparaître plus clair ou plus sombre sur le panneau. Ce phénomène n'affecte pas le rendement de l'appareil.
- Cet appareil est un appareil numérique de catégorie A.

Español

Especificaciones

Nombre del modelo	DB22D
Panel	Clase 22 (54 cm / 21.5 pulgadas)
Tamaño	47.664 mm (H) x 26.811 mm (V) / 18.77 pulgadas (H) x 10.56 pulgadas (V)
Área de visualización	47.664 mm (H) x 26.811 mm (V) / 18.77 pulgadas (H) x 10.56 pulgadas (V)
Dimensiones (An x Al x Pr)	50.75 x 31.12 x 5.78 cm / 19.98 x 12.25 x 2.28 pulgadas
Peso	3.3 kg
Alimentación eléctrica	100 a 240 VCA (+/- 10%), 60 / 50Hz ± 3Hz 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
Rangement	Temperatura: -4 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Humedad: del 5 % al 95 %, sin condensación
Ahorro de energía	
Funcionamiento normal	Clasificación: 40 W Normal: 30 W Máx.: 40 W
Modo de ahorro de energía (Señal SOG modo DPM no admite)	0.5 W
Mesa de tensión	0.5 W
Mesa de tensión (Interruptor)	0 W

- Plug & Play
Este monitor se puede instalar y usar en cualquier sistema compatible Plug & Play. El intercambio de datos de dos direcciones entre el monitor y el sistema PC optimiza la configuración del monitor. La instalación del monitor tiene lugar automáticamente. Sin embargo, se puede personalizar la configuración de instalación si se desea.
- Debido a la naturaleza de la fabricación de este producto, aproximadamente 1 pixel por cada millón (1 ppm) puede parecer más brillante o más oscuro en el panel. Esto no afecta al rendimiento del producto.
- Este dispositivo es un aparato digital de Clase A.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

Contacter SAMSUNG WORLDWIDE

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Web site: www.samsung.com/displayolutions

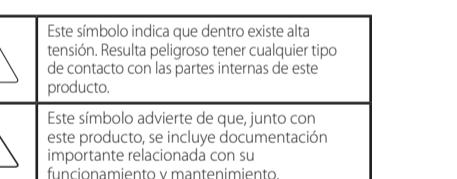
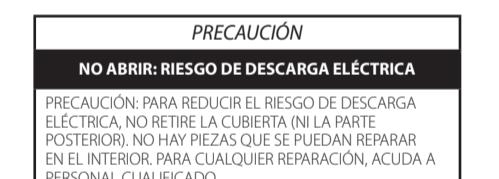
- Download the user manual from the website for further details.
- Téléchargez le manuel de l'utilisateur du site Web pour obtenir de plus amples détails.
- Descargue el manual del usuario desde el sitio web si necesita más información.

Country	Customer Care Center
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)
ARGENTINE	0800 333 3733
BOLIVIA	800-10-7260
BRAZIL	(0800-124-421) (Demasiadas ciudades y regiones) 4004-0000 (Capitales e grandes centros)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)
COLOMBIA	01 8000 12 112 Bogotá 600 12 72
COSTA RICA	0-800-507-7267
DOMINICA	1-800-751-2676
ECUADOR	1-800-10-7267
EL SALVADOR	800-6225
GUATEMALA	1-800-299-0013
HONDURAS	800-27919267
JAMAICA	1-800-234-7267
NICARAGUA	001-800-507267
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)
PANAMA	800-7267
PARAGUAY	009 800 542 0001
PERU	0-800-777-08
PUERTO RICO	1-800-682-3180
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)
URUGUAY	000 405 437 33
VENEZUELA	0-800-100-5303

English

Advertencia! Instrucciones importantes de seguridad

(Lea la sección apropiada que corresponde a la marca del producto Samsung antes de intentar instalar el producto.)

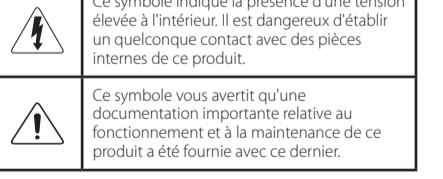


- » Si su equipo usa un adaptador de CA:
- Utilice únicamente el adaptador de CA con su producto Samsung.
- No utilice el cable de alimentación con otros productos.
- » No instale este equipo en espacios cerrados, como una carcasa o similar.
- » Las ranuras y aberturas existentes en la unidad y en la parte trasera o inferior se facilitan para proporcionar la ventilación necesaria. Las ranuras y orificios de ventilación no deben estar nunca tapados ni cubiertos.
- » El producto debe colocarse lejos de cualquier fuente de calor, como por ejemplo radiadores, rejillas de calefacción o cualquier otro producto emisor de calor.
- » No coloque recipientes con agua sobre este aparato (jarrones, etc.), ya que podría representar riesgo de incendio o descarga eléctrica. (Evite que cualquier líquido gotee o salpique sobre el aparato)
- » El aparato debe conectarse a una toma o enchufe PRINCIPAL con toma de tierra (Sólo equipos de Clase I). O bien usar únicamente enchufes y cajas que dispongan de toma de tierra (Sólo equipos de Clase II).
- » Para desconectar el aparato de la corriente, debe desenchufar el cable de la toma principal, por lo que el enchufe principal debe estar siempre fácilmente accesible.
- » Si la unidad está conectada a la toma de CA, no se desconecta de la fuente de alimentación CA ni siquiera si se apaga mediante el botón de ENCENDIDO/APAGADO.

Français

Avertissement ! Consignes de sécurité importantes

(Avant toute installation de votre produit Samsung, veuillez lire les sections correspondant aux inscriptions qui figurent sur ce dernier.)



- » Si votre équipement utilise un adaptateur secteur:
- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni avec votre produit par Samsung.
- N'utilisez pas le câble d'alimentation avec d'autres produits.
- » N'installez pas cet équipement dans un espace confiné tel qu'un élément de type boîtier.
- » Les fentes et les ouvertures ménagées dans le boîtier ainsi qu'à l'arrière et au-dessous de l'appareil assurent la ventilation de ce dernier. Les logements et les ouvertures ne doivent jamais être obstrués et/ou recouverts.
- » Ne placez pas d'éléments qui pourraient empêcher la circulation de l'air à l'arrière de l'appareil, telles que les radiateurs, les arrivées d'air chaud ou tout autre dispositif dépendant de la climatisation.
- » Ne placez aucun récipient d'eau (vases, etc.) sur l'appareil car cela entraîne un risque d'incendie ou de décharge électrique. (L'appareil ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures.)
- » L'équipement doit être connecté à une prise secteur reliée à la terre (appareils de classe I uniquement). Ou bien, utilisez uniquement un boîtier de connexion correctement relié à la terre (appareils de classe I uniquement).
- » Pour débrancher l'appareil du secteur, la fiche doit être retirée de la prise secteur, raison pour laquelle la fiche secteur doit être accessible à tout moment.
- » Tant que cet équipement est connecté à la prise murale, il n'est pas déconnecté de la source de courant alternatif même si vous le désactivez en appuyant sur le bouton marche/arrêt.

Español

FCC Class A Notice

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1. This device may not cause harmful interference, and
- 2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: