

Quick Setup Guide
Guide de démarrage rapide
Guía de configuración rápida

UH46N-E UM46N-E

English
*The color and the appearance may differ depending on the product, and the content in the manual is subject to change without prior notice to improve the performance.
*Download the user manual from the website for further details.
<http://www.samsung.com/displaysolutions>

Français
*La couleur et l'aspect peuvent varier selon le modèle, et le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis pour des raisons d'amélioration des performances.
*Téléchargez le manuel de l'utilisateur du site Web pour obtenir de plus amples détails.

Español
*El color y el aspecto pueden variar según el producto, y el contenido del manual está sujeto a cambios sin previo aviso para mejorar el rendimiento.
*Descargue el manual del usuario desde el sitio web si necesita más información.

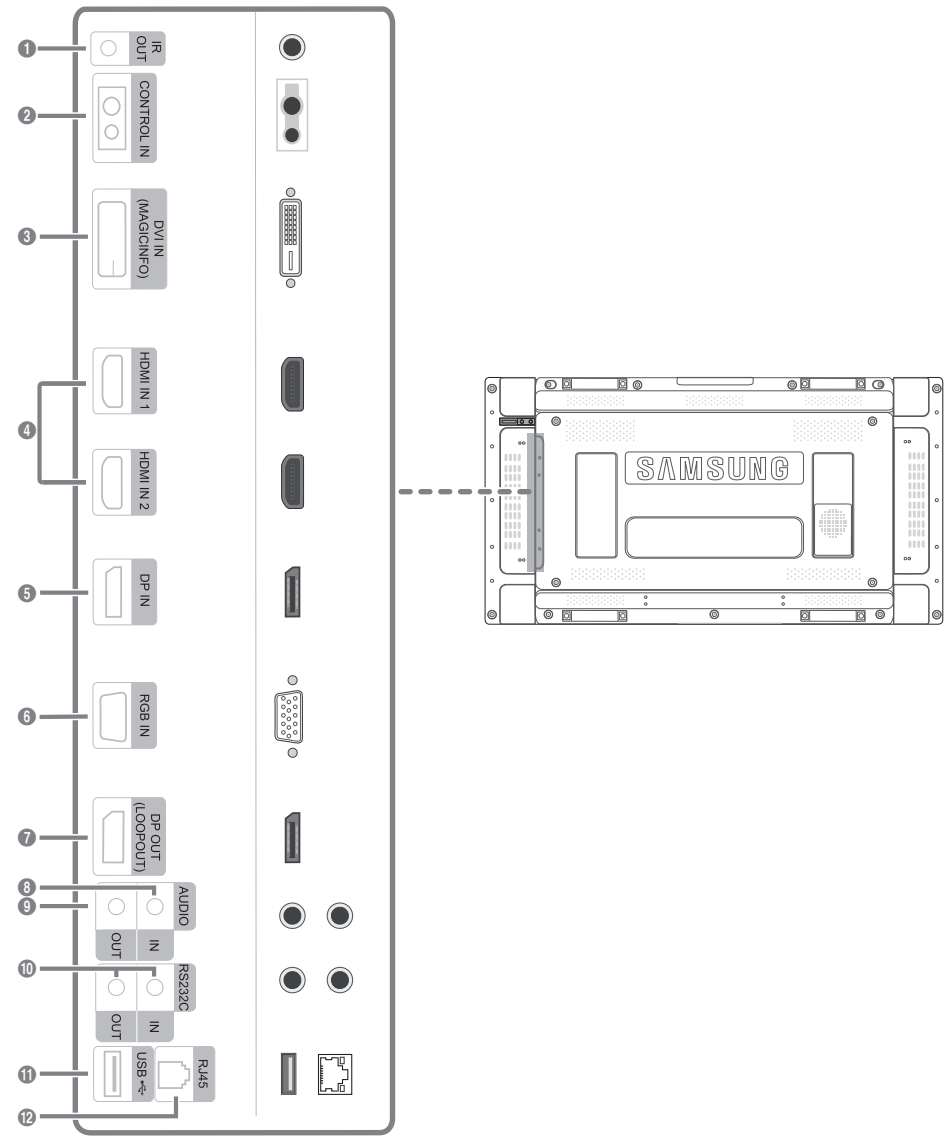


The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



BN68-09339B-00

Reverse Side
Arrière de l'appareil
Parte posterior



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	◆ Warranty card (Not available in some locations)
◆ Regulatory guide	◆ Power cord
◆ Batteries (Not available in some locations)	◆ Remote Control
◆ DP cable	◆ RS232C(IN) adapter
◆ Holder-Ring x 4 / Screw x 4	

Français
Communiquez avec le fournisseur qui vous a vendu l'appareil s'il manque des composants.
Les composants peuvent varier selon les localités.

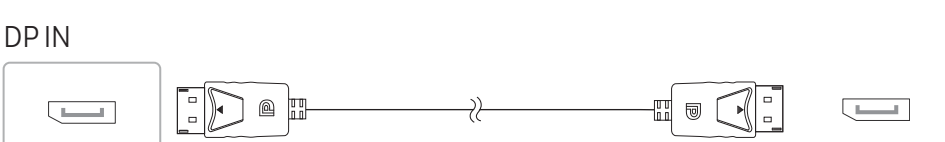
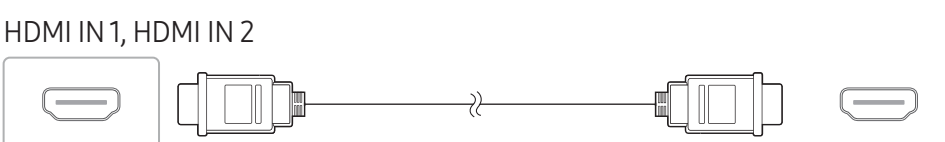
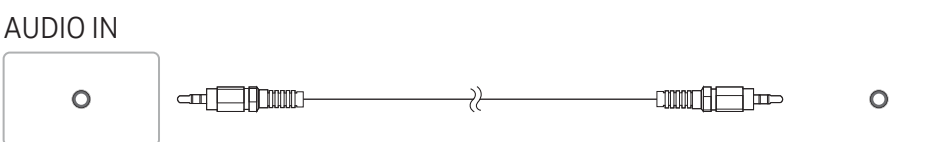
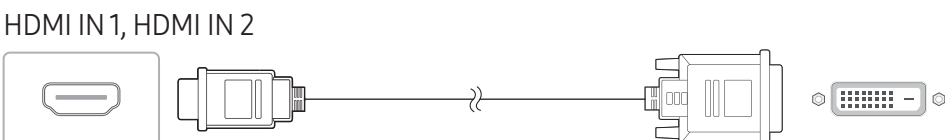
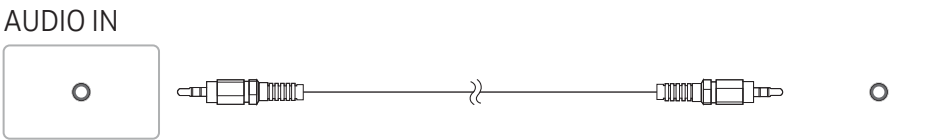
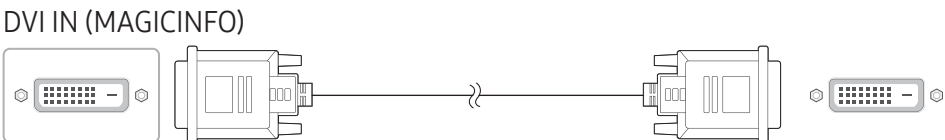
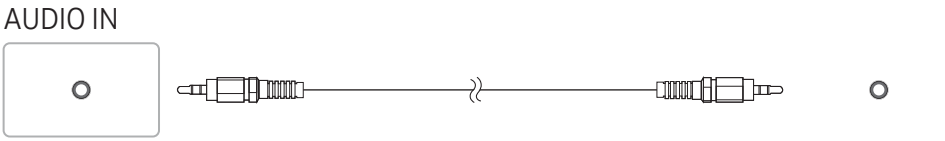
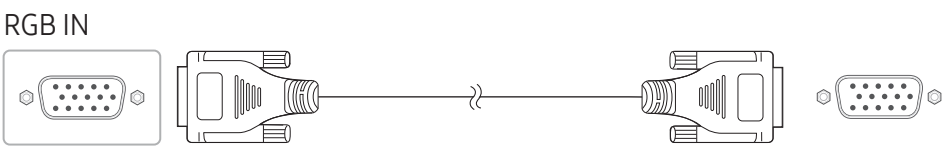
◆ Guide de démarrage rapide	◆ Fiche de garantie (Non disponible dans certaines régions)
◆ Guide de réglementation	◆ Cordon d'alimentation
◆ Piles (Non disponible dans certaines régions)	◆ Télécommande
◆ Câble DP	◆ RS232C(IN) Adaptateur
◆ Anneau de maintien x 4 / Vis x 4	

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

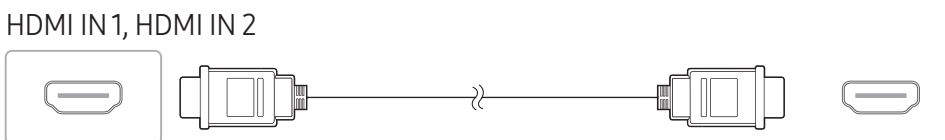
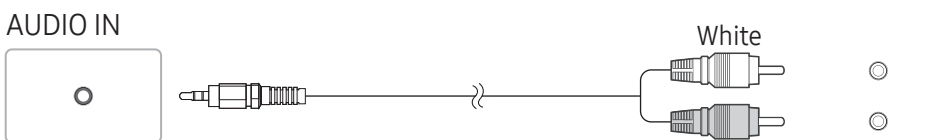
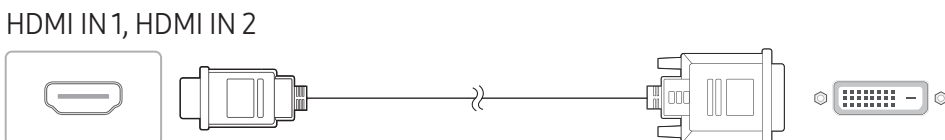
◆ Guía de configuración rápida	◆ Tarjeta de garantía (No disponible en todos los lugares)
◆ Guía de regulaciones	◆ Cable de alimentación
◆ Pilas (No disponible en algunos lugares)	◆ Mando a distancia
◆ Cable DP	◆ Adaptador RS232C (IN)
◆ Anilla de sujeción x 4 / Tornillo x 4	

Connecting and Using a Source Device
Connexion et utilisation d'un périphérique source
Conexión y uso de un dispositivo fuente

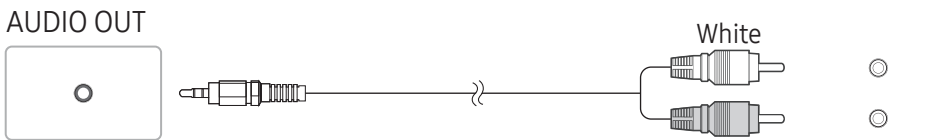
Connecting to a PC
Connexion à un PC
Conexión a un PC



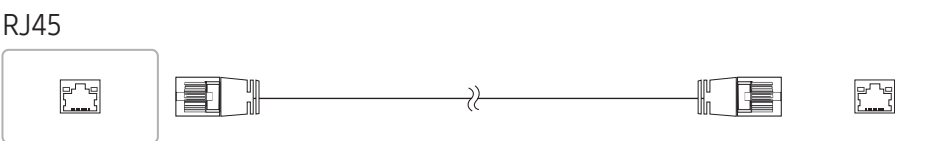
Connecting to a Video Device
Connexion à un périphérique vidéo
Conexión a un dispositivo de vídeo



Connecting to an Audio System
Connexion à un système audio
Conexión a un sistema de audio



Connecting the LAN Cable
Connexion du câble LAN
Conexión del cable LAN

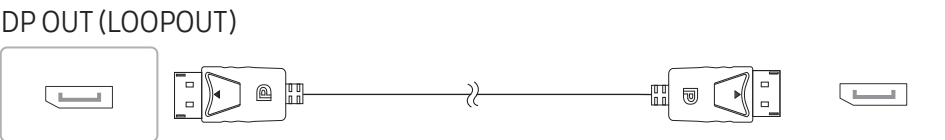


English
Use Cat7(*STP Type) cable for the connection.
*Shielded Twist Pair

Français
Utilisez un câble Cat7(de type *STP) pour la connexion.

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

Connecting an External Monitor
Connexion à un moniteur externe
Conexión de un monitor externo

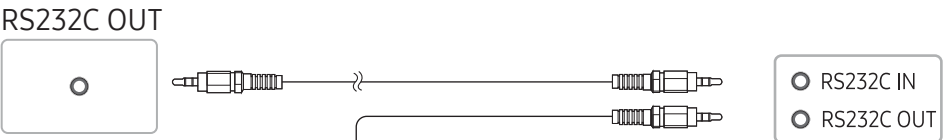
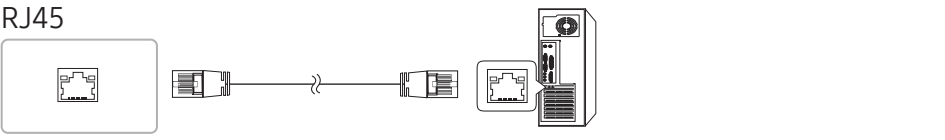
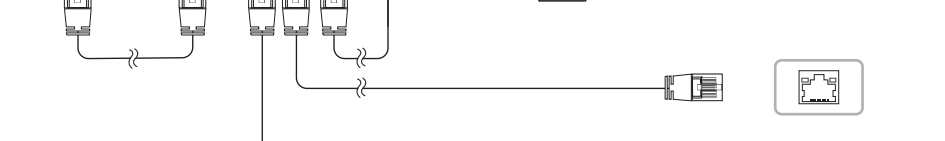
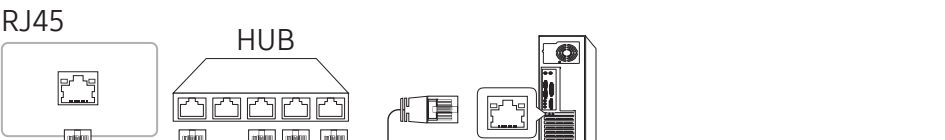
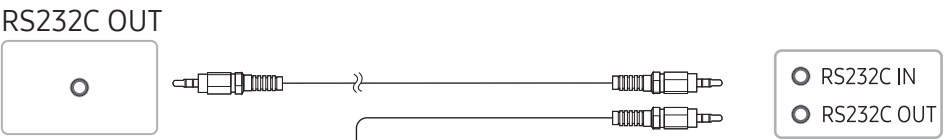
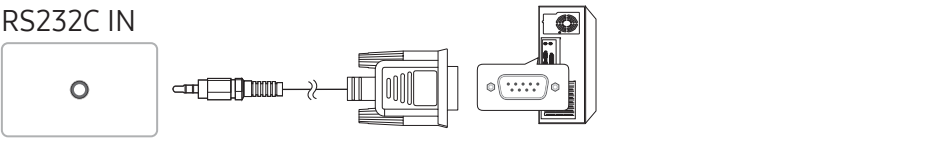


English
To use old and new models together, first contact the dealer the product was purchased from to check if they are compatible.

Français
Si vous souhaitez combiner d'anciens et de nouveaux modèles, contactez d'abord le vendeur auquel vous avez acheté le produit pour vous assurer qu'ils sont compatibles.

Español
Si desea usar conjuntamente modelos antiguos y nuevos, póngase en contacto con el distribuidor a quien compró el producto para comprobar si son compatibles.

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.
<http://www.samsung.com/displaysolutions>

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.

English

Specifications

Model Name		UH46N-E / UM46N-E
Panel	Size	46 CLASS (45.9 inches / 116.8 cm)
	Display area	1018.08 mm (H) x 572.67 mm (V) / 40.1 inches (H) x 22.5 inches (V)
Power Supply		AC100~240V~ 50/60Hz 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

* This is a class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

* For detailed device specifications, visit the Samsung Electronics website.

* **WARNING:** Please ensure this product is inspected by yourself (to identify if there are any defects) prior to any installation. Any defect should be brought to the attention of Samsung as soon as discovered. Please do not install the product if it appears to have a defect. Any damage caused by carelessness in the process of installing the product will be treated as damage caused by yourself (and not a product defect). To determine whether or not this product has been installed Samsung will view evidence of the screw hole label being pierced (as well as any other cosmetic evidence of an installation).

(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, 1-800-SAMSUNG
--

Français

Spécifications

Nom du modèle		UH46N-E / UM46N-E
Panneau	Taille	Classe 46" (45.9 pouces / 116.8 cm)
	Zone d'affichage	1018.08 mm (H) x 572.67 mm (V) / 40.1 pouces (H) x 22.5 pouces (V)
Alimentation électrique		AC100~240V~ 50/60Hz 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
	Rangement	Température : -4 °F ~ 113 °F (-20 °C ~ 45 °C) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation

* Cet appareil est un appareil de catégorie A. Dans un environnement domestique, il peut causer des interférences radio-électriques. Dans ce cas, l'utilisateur peut avoir à prendre des mesures adaptées.

* Pour connaître en détail les caractéristiques de l'appareil, consultez le site Web de Samsung Electronics.

* **AVERTISSEMENT:** Veillez à vérifier que le produit ne présente aucun défaut avant de l'installer. Si vous constatez des défauts, signalez-les immédiatement à Samsung. En cas de défaut apparent, n'installez pas le produit. Si le produit est abîmé par négligence pendant son installation, nous considérerons que ces dommages sont de votre fait. Pour savoir si le produit a été installé, Samsung vérifiera si le collant des trous de vis a été perforé et contrôlera la présence d'autres indices esthétiques.

Español

Especificaciones

Nombre del modelo		UH46N-E	UM46N-E
Panel	Tamaño	Clase 46 (116.8 cm / 45.9 pulgadas)	
	Área de visualización	101.808 cm (H) x 57.267 cm (V)	
Consumo de energía (solo México)		170 W	130 W
Alimentación eléctrica		100~240V~ 50/60Hz 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 condensacion	
	Almacenamiento	Temperatura : -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Humedad : del 5 % al 95 %, sin condensacion	

* Este es un producto de clase A. En un entorno doméstico este producto puede provocar interferencias de radio, en cuyo caso el usuario deberá tomar las medidas adecuadas.

* Para obtener especificaciones detalladas de cada dispositivo, visite el sitio web de Samsung Electronics.

* **ADVERTENCIA:** Asegúrese de inspeccionar este producto (a fin de identificar cualquier posible defecto) antes de la instalación. Si detecta algún defecto, notifíquelo a Samsung de inmediato. No realice la instalación si el producto parece tener un defecto. Cualquier daño causado por un descuido a la hora de instalar el producto se considerará como un daño provocado por usted (no un defecto del producto). A fin de determinar si el producto ha sido o no instalado, Samsung examinará la etiqueta del orificio para el tornillo para comprobar si se ha perforado (además de otras evidencias estéticas de una instalación).

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

Contacter SAMSUNG WORLDWIDE

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

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

Area	Customer Care Center
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)
ARGENTINA	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)
	Bogotá en el 600 12 72
COLOMBIA	Sin costo en todo el país 01 8000 112 112 Y desde tu celular #726
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)
DOMINICAN REPUBLIC	1-809-200-7264
ECUADOR	1-800-SAMSUNG (72-6786)
EL SALVADOR	8000-SAMSUNG (726-7864)
GUATEMALA	1-800-299-0033
HONDURAS	800-2791-9111
JAMAICA	1-800-SAMSUNG (726-7864)
	01-800-SAMSUNG (726-7864)
MEXICO	General Mariano Escobedo 476 Piso 8 Col. Anzures Miguel Hidalgo, Ciudad de México CP11590
NICARAGUA	001-800-5077267
PANAMA	800-0101
PARAGUAY	0800-11-SAMS (7267)
PERU	080077708 Desde teléfonos fijos, públicos o celulares
PUERTO RICO	1-800-682-3180
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)
URUGUAY	0800-SAMS (7267)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)

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

Warning! Important Safety Instructions

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

CAUTION	
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
	This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.
	This symbol indicates that this product has included important literature concerning operation and maintenance.

- 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 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.
- [USA] State of California Proposition 65 Warning
 **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov

Avertissement ! Consignes de sécurité importantes

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

ATTENTION	
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE - NE PAS OUVRI	
	Ce symbole indique la présence d'une haute tension à l'intérieur. Tout contact avec une pièce interne de l'appareil présente un danger.
	Ce symbole vous informe qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.

- 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.
- Évitez de placer le produit à proximité de sources de chaleur telles que les radiateurs, les arrivées d'air chaud ou tout autre dispositif dégageant de la chaleur.
- 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.

Advertencia! Instrucciones importantes de seguridad

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

PRECAUCIÓN	
NO ABRIR: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA	
	Este símbolo indica la presencia de alto voltaje en el interior. Es peligroso entrar en contacto con cualquier pieza interior de este producto.
	Este símbolo indica que con este producto se incluye documentación importante correspondiente al funcionamiento y mantenimiento.

- 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 I).
- 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.

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. Check that the device connected to the product is powered on.
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. Adjust Coarse and Fine.
The screen is not clear. The screen is blurry.	Remove any accessories (video extension cable, etc) and try again. 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.
There are shadows or ghost images left on the screen.	
The screen is too bright. The screen is too dark.	Adjust Brightness and Contrast.
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. Check the volume.
The volume is too low.	Adjust the volume. 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. Check for power failure. Make sure that the power cord is connected. Check for any special lighting or neon signs switched on in the vicinity.

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 a l'écran.	Vérifiez que l'appareil est correctement connecté avec un câble. Vérifiez que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.
Mode d'affichage non 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. Ajustez les valeurs Grain et Affiné .
L'écran n'est pas clair. L'écran est flou.	Retirez tout accessoire (câble d'extension vidéo, etc) puis faites une nouvelle tentative. Réglez la résolution et la fréquence au niveau recommandé.
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.	
L'écran est trop clair. L'écran est trop sombre.	Réglez les options Luminosité et Contraste .
Le blanc n'est pas vraiment blanc.	Allez à Image et réglez les paramètres Équilibrage du blanc .
Il n'y a pas de son.	Vérifiez la connexion du câble audio ou réglez le volume. Vérifiez le volume.
Le volume est trop bas.	Réglez le volume. Si le volume est toujours bas même au niveau maximal, réglez le volume sur la carte son de votre PC ou de votre logiciel.
La télécommande ne fonctionne pas.	Assurez-vous que les piles sont placées correctement (+/-). Vérifiez si les piles sont épuisées. Vérifiez s'il y a une panne de courant. 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. Compruebe que el dispositivo conectado al producto esté encendido.
Modo no óptimo se muestra en la pantalla.	Este mensaje se muestra cuando una señal de la tarjeta gráfica supera la frecuencia y la resolución máxima 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. Ajuste los valores de Grueso y Fino .
La pantalla no presenta un aspecto claro. La pantalla está borrosa.	Retire cualquier accesorio (cable de extensión de vídeo, etc.) y pruébelo de nuevo. Establezca la resolución y la frecuencia en los niveles recomendados.
La pantalla aparece inestable y temblorosa.	Compruebe que la resolución y la frecuencia del PC y 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.	
La pantalla es demasiado brillante. La pantalla es demasiado oscura.	Ajuste el Brillo y el Contraste .
El color blanco no parece realmente blanco.	Vaya a Imagen y ajuste los valores de Balance de blanco .
No hay sonido.	Compruebe la conexión del cable de audio o ajuste el volumen. Compruebe el volumen.
El volumen es demasiado bajo.	Ajustar el volumen. Si el volumen sigue siendo bajo después de subirlo al máximo nivel, ajústelo en la tarjeta de sonido del PC o el programa de software.
El mando a distancia no funciona.	Compruebe que las pilas estén correctamente colocadas (+/-). Compruebe si las pilas están descargadas. Compruebe si hay fallos en la alimentación. Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado. Compruebe si hay señales de neón o iluminación especial conectada en las inmediaciones.