



**Touchboards**  
205 Westwood Ave, Long Branch, NJ 07740  
Phone: 866-94 BOARDS (26273) / (732)-222-1511  
Fax: (732)-222-7086 | E-mail: sales@touchboards.com

## Quick Setup Guide

### Guide de démarrage rapide

### Guía de configuración rápida

**DB10E-T**

#### 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.
- Download the user manual from the website for further details.  
<http://www.samsung.com/displayssolutions>

#### 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.

- Téléchargez le manuel de l'utilisateur à partir du site Web pour plus d'informations.

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

#### 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.

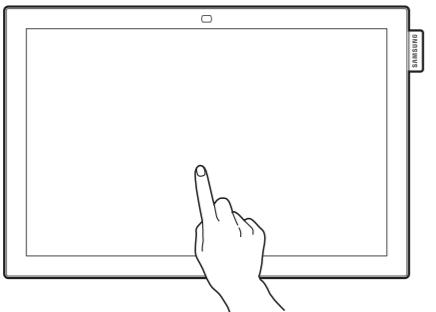
**HDMI**  
The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



BN68-07486A-00

#### Touchscreen monitor

Moniteur à écran tactile  
Monitor de pantalla táctil



#### English

- Control a PC by tapping the screen instead of using an input device such as a keyboard or mouse. The touch screen functions by detecting a minute electric current that runs through your body (capacitive). Make sure to use the surface of your finger tip when tapping the screen.
- To control the OSD menu by touch input  
From the menu screen, select **System** → **Touch Control** → **Device to Control** → **Samsung SMART Signage**.
- To control the screen of a PC connected to the product by touch input  
From the menu screen, select **System** → **Touch Control** → **Device to Control** → **Connected Source Device**.  
In this mode, the OSD menu on the product can only be controlled by the remote control.

#### Français

- Vous pouvez contrôler un PC en touchant l'écran au lieu d'utiliser un périphérique de saisie, comme un clavier ou une souris. L'écran tactile fonctionne grâce à la détection d'un minuscule courant électrique parcourant votre corps (capacitif). Assurez-vous que vous touchez l'écran tactile avec le bout de votre doigt.

- Contrôle du menu OSD à l'aide de l'écran tactile  
Sur l'écran du menu, sélectionnez **Système** → **Commande tactiles** → **Appareil à contrôler** → **Samsung SMART Signage**.

- Contrôle de l'écran d'un PC connecté à l'appareil à l'aide de l'écran tactile  
Sur l'écran du menu, sélectionnez **Système** → **Commande tactiles** → **Appareil à contrôler** → **Appareil source branché**

Dans ce mode, seule la télécommande permet de contrôler le menu OSD de l'appareil.

#### Español

- Controle un PC tocando la pantalla en vez de usar un dispositivo de entrada, como un teclado o un ratón. Para funcionar, la pantalla táctil detecta una diminuta corriente eléctrica que fluye por su cuerpo (capacitiva). Asegúrese de usar la superficie de las yemas de los dedos cuando toque la pantalla.

- Para controlar mediante entrada táctil el menú OSD  
Desde la pantalla de menú, seleccione **Sistema** → **Control táctil** → **Disp. para controlar** → **Samsung SMART Signage**.

- Para controlar la pantalla de un PC conectado al producto mediante entrada táctil  
Desde la pantalla de menú, seleccione **Sistema** → **Control táctil** → **Disp. para controlar** → **Dispositivo de origen conectado**.

En este modo, el menú OSD del producto solamente puede controlarse mediante el mando a distancia.

#### 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.

##### Components

- |                     |   |
|---------------------|---|
| • Quick setup guide | • Warranty card (Not available in some locations) |
| • Regulatory guide  | • Power cord                                      |
| • DC power adapter  | • Batteries (Not available in some locations)     |
| • Remote Control    | • RS232C-Stereo cable                             |
| • STAND-BAR         |   |

##### Français

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

##### Components

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| • Guide de démarrage rapide | • Fiche de garantie (Non disponible dans certaines régions) |
| • Guide de réglementation   | • Cordon d'alimentation                                     |
| • Adaptateur CC             | • Piles (Non disponible dans certaines régions)             |
| • Télécommande              | • Câble stéréo RS232C                                       |
| • BARRE DE MAINTIEN         |   |

##### Español

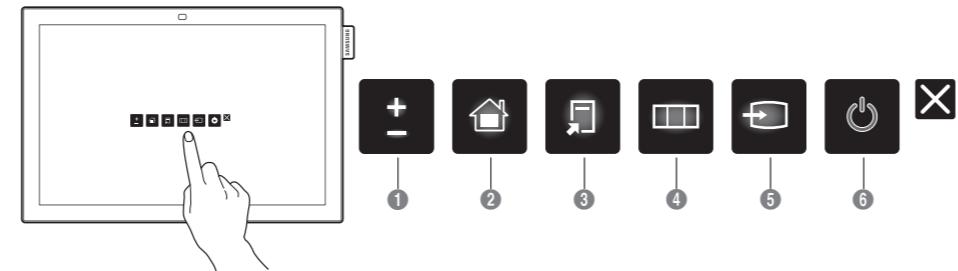
Póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió el producto si falta alguno de los componentes.  
Los componentes pueden variar según las localidades.

##### Componentes

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| • Guía de configuración rápida | • Tarjeta de garantía (No disponible en todos los lugares) |
| • Guía de regulaciones         | • Cable de alimentación                                    |
| • Adaptador de alimentación CC | • Pilas (No disponible en todos los lugares.)              |
| • Mando a distancia            | • Cable estéreo RS232C                                     |
| • BARRA DE SOPORTE             |  |

#### Administrator menu

Menu administrateur  
Menú del administrador



#### English

- Touching and holding on the screen when the product is turned on displays the administrator menu.
- If touchscreen control is not available  
From the menu screen, use the remote control to go to **System** → **Touch Control** → **Touch Control Lock** and select **Off**.  
-If the administrator menu is not displayed  
From the menu screen, use the remote control to go to **System** → **Touch Control** → **Admin Menu Lock** and select **Off**.
- Adjust the **Volume**.
- Enter **Home** mode.
- Display **Tools**.
- Display the OSD menu. To change settings, select a menu item.
- Select the connected input source. Select an input source from the displayed list of input sources.
- Power off the product.

#### Français

- Touchez l'écran pendant quelques secondes lorsqu'il est allumé pour afficher le menu administrateur.
- Si le contrôle par écran tactile n'est pas disponible  
À partir de l'écran du menu, utilisez la télécommande pour accéder à **Système** → **Commande tactiles** → **Verr. commandes tactiles** et sélectionnez **Désactiver**.

-Si le menu administrateur ne s'affiche pas  
À partir de l'écran du menu, utilisez la télécommande pour accéder à **Système** → **Commande tactiles** → **Verr. menu Admin.**, et sélectionnez **Désactiver**.

1 Permet de régler le **Volume**.

2 Activez le mode **Accueil**.

3 Permet d'afficher les **Outils**.

4 Affiche le menu OSD. Pour modifier les paramètres, sélectionnez une option de menu.

5 Sélectionnez la source d'entrée connectée. Sélectionnez une source d'entrée dans la liste affichée.

6 Mettre l'appareil hors tension.

#### Español

- Mantiene pulsada la pantalla con el producto encendido se mostrará el menú del administrador.
- Si el control por pantalla táctil no está disponible  
Desde la pantalla de menú, use el mando a distancia para ir a **Sistema** → **Control táctil** → **Bloqueo de Control táctil** y seleccione **Des.**

-Si no se muestra el menú del administrador

Desde la pantalla de menú, use el mando a distancia para ir a **Sistema** → **Control táctil** → **Bloqueo del menú Admin.**, y seleccione **Des.**

1 Ajuste **Volumen**.

2 Acceder al modo **Inicio**.

3 Mostrar **Herramientas**.

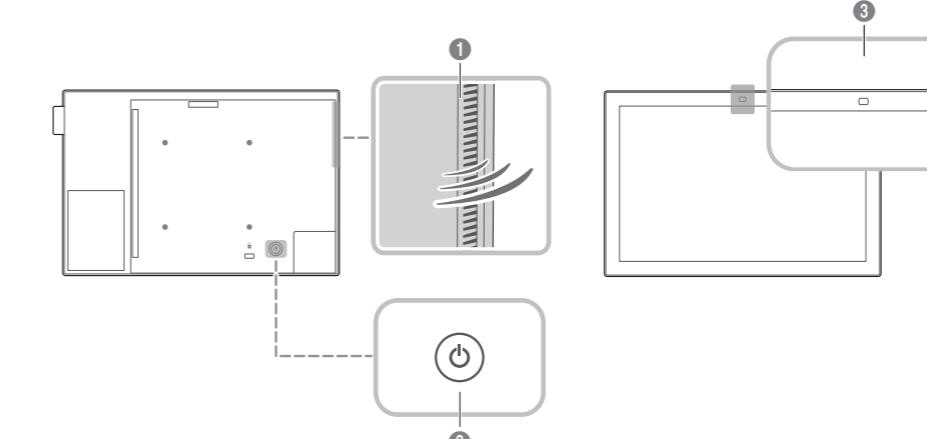
4 Mostrar el menú OSD. Para cambiar la configuración, seleccione un elemento de menú.

5 Seleccionar la fuente de entrada conectada. Seleccione una fuente de entrada de entre las mostradas en la lista.

6 Apagar el producto.

#### Control Panel

Panneau de configuration  
Panel de control



#### English

- 1 Speaker
- 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

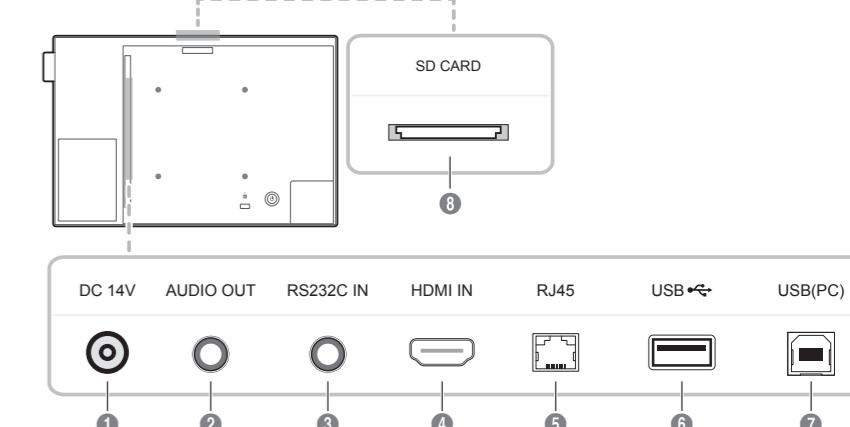
- 1 Haut-parleur
- 2 Utilisez ce bouton pour allumer ou éteindre l'affichage.
- 3 Capteur distant  
Appuyez sur un bouton de la télécommande tout en pointant cette dernière vers le capteur situé à l'avant du produit pour exécuter la fonction correspondante.  
- La télécommande de cet appareil risque de contrôler d'autres périphériques d'affichage par inadvertance si ceux-ci se trouvent dans le même espace.

#### Español

- 1 Altavoz
- 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 Connects to the DC power adapter.
- 2 Connects to the audio of a source device.
- 3 Connects to MDC using an RS232C-Stereo cable.
- 4 Connects to a source device using an HDMI cable.
- 5 Connects to MDC using a LAN cable.
- 6 Connect to a USB memory device.
- 7 Connect to your PC via a USB 2.0 upstream cable.  
- The product can be connected only to a desktop, laptop or tablet PC.
- 8 Connect to an SD memory card.

#### Français

- 1 Se connecte à l'adaptateur CC.
- 2 Se connecte à la prise audio d'une source.
- 3 Se connecte au contrôle multicanal à l'aide d'un câble stéréo RS232C.
- 4 Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI.
- 5 Se connecte au contrôle multicanal à l'aide d'un câble LAN.
- 6 Connexion à un périphérique USB.
- 7 Connectez-vous à votre PC par le biais d'un câble en amont USB 2.0.  
- L'appareil ne peut être connecté qu'à un PC de bureau, un PC portable ou une tablette tactile.
- 8 Se connecte à une carte mémoire SD.

#### Español

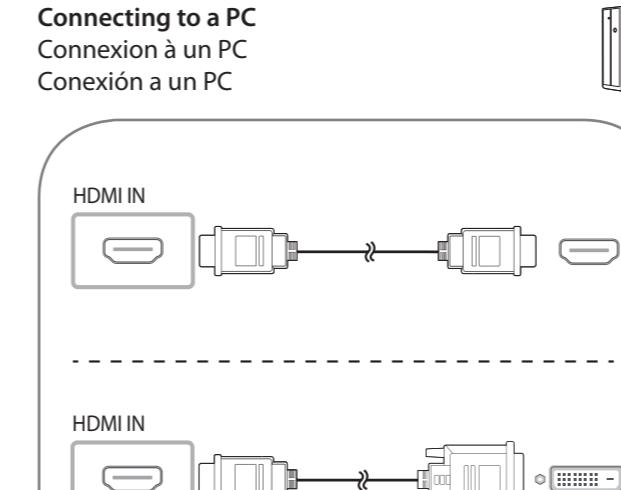
- 1 Conecta con el adaptador de CC.
- 2 Conexión del audio de un dispositivo de origen.
- 3 Conecta a MDC mediante un cable estéreo RS232C.
- 4 Conecta con un dispositivo que actúa como fuente mediante un cable HDMI.
- 5 Conecta con MDC mediante un cable LAN.
- 6 Conecta con un dispositivo de memoria USB.
- 7 Conecta al PC mediante un cable de subida USB 2.0.  
- El producto solo puede conectarse a un PC de escritorio, portátil o tableta.
- 8 Conecta una tarjeta de memoria SD.

#### Connecting and Using a Source Device

Connexion et utilisation d'un périphérique source  
Conexión y uso de un dispositivo fuente

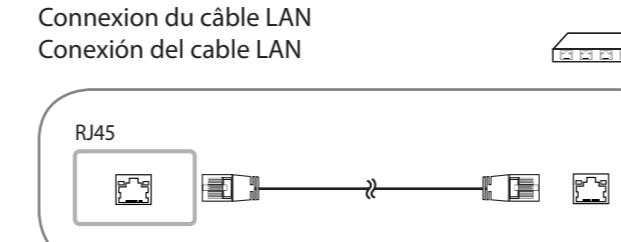
##### Connecting to a PC

Connexion à un PC  
Conexión a un PC



##### Connecting the LAN Cable

Connexion du câble LAN



#### English

Do not connect the power cable before connecting all other cables.  
Ensure you connect a source device first before connecting the power cable.

#### Français

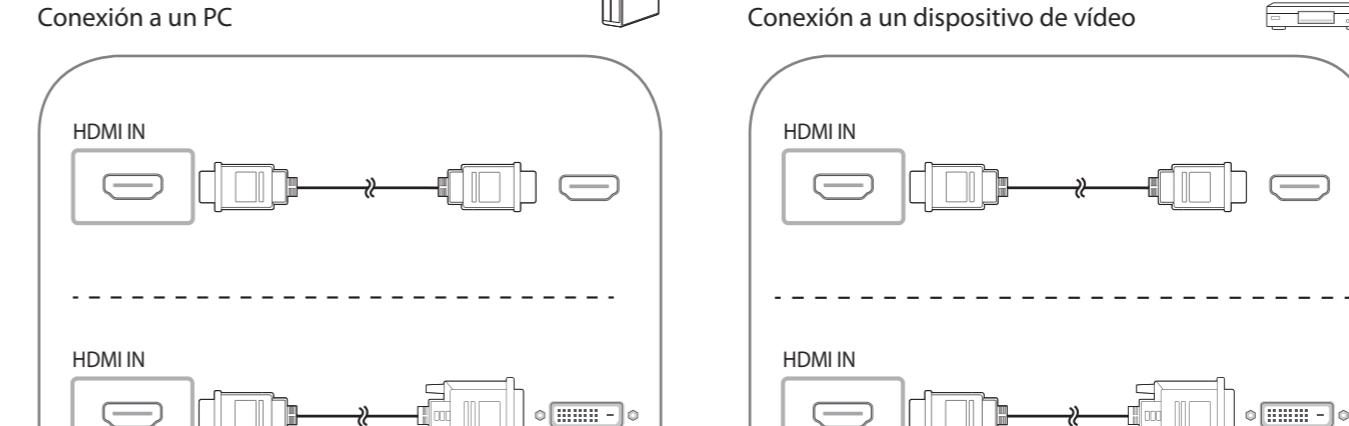
Évitez de brancher le câble d'alimentation avant de brancher tous les autres câbles.  
Assurez-vous de connecter un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.

#### Español

No conecte el cable de alimentación antes de conectar el resto de cables.  
Asegúrese de que conecta en primer lugar un dispositivo fuente, antes de conectar el cable de alimentación.

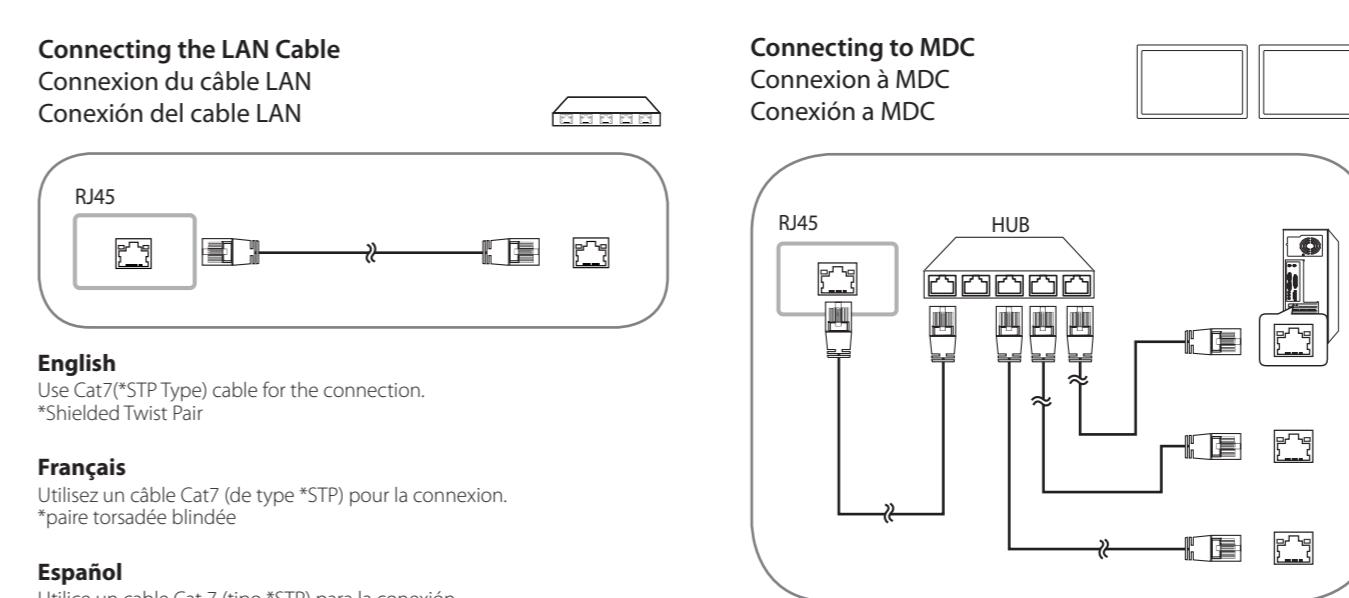
##### Connecting to a Video Device

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

</div

## Specifications

Spécifications

Especificaciones

### English

Model Name	DB10E-T			
Panel	Size	10 CLASS (10.1 inches / 25 cm)		
	Display area	217.0 mm (H) x 135.6 mm (V) / 8.54 inches (H) x 5.34 inches (V)		
Dimensions (W x H x D)		246.8 x 165.2 x 27.9 mm / 9.72 x 6.50 x 1.10 inches		
Weight		0.7 kg / 1.54 lbs		
Audio Output				5 W x 1
Synchronization	Horizontal Frequency	30 - 81 kHz		
	Vertical Frequency	48 - 75 Hz		
Resolution	Optimum resolution	1280 x 800 @ 60 Hz		
	Maximum resolution	1920 x 1080 @ 60 Hz		
Maximum Pixel Clock				148.5 MHz (Analog, Digital)
Power Supply		AC 100 to 240 VAC, 60 / 50 Hz ± 3 Hz 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 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](http://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)
Rating	Typical			
Power Indicator	Off		Blinking	On
Power Consumption	19 W	19 W	20.9 W	less than 0.5 W
				less than 0.5 W

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

### Français

Nom du modèle	DB10E-T		
Panneau	Taille	Classe 10" (10.1 pouces / 25 cm)	
	Surface d'affichage	217.0 mm (H) x 135.6 mm (V) / 8.54 pouces (H) x 5.34 pouces (V)	
Dimensions (L x H x P)		246.8 x 165.2 x 27.9 mm / 9.72 x 6.50 x 1.10 pouces	
Poids		0.7 kg / 1.54 lbs	
Sortie audio			
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 - 81 kHz	
	Fréquence verticale	48 - 75 Hz	
Résolution	Résolution optimale	1280 x 800 @ 60 Hz	
	Résolution maximale	1920 x 1080 @ 60 Hz	
Fréquence d'horloge des pixels maximale			
Alimentation électrique		AC 100 à 240 VAC, 60 / 50 Hz ± 3 Hz 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	

- Cet appareil est un appareil numérique de catégorie A.

### Español

Nombre del modelo	DB10E-T		
Panel	Tamaño	Clase 10" (25 cm / 10.1 pulgadas)	
	Área de visualización	21.70 cm (H) x 13.56 cm (V)	
Dimensiones (An x Al x Pr)		24.68 x 16.52 x 2.79 cm	
Peso		0.7 kg	
Salida de audio			
Sincronización	Frecuencia horizontal	30 - 81 kHz	
	Frecuencia vertical	48 - 75 Hz	
Resolución	Résolution optimale	1280 x 800 @ 60 Hz	
	Résolution maximale	1920 x 1080 @ 60 Hz	
Fréquence d'horloge des pixels maximale			
Alimentación eléctrica		AC 100 a 240 VAC, 60 / 50 Hz ± 3 Hz Consulte la etiqueta en la parte posterior del producto, ya que el voltaje estándar puede variar entre los países.	
Consideraciones medioambientales	Utilización	Temperatura : 32 °F - 104 °F (0 °C - 40 °C) Humedad : del 10% al 80%, sin condensación	
	Rangement	Temperatura : -4 °F - 113 °F (-20 °C - 45 °C) Humedad : del 5% al 95%, sin condensación	

- Este dispositivo es un aparato digital de Clase A.

### PowerSaver

PowerSaver	Fonctionnement normal			Mode d'économie d'énergie (signal SOG : mode DPM non pris en charge)	Mise hors tension (bouton d'alimentation)
Ahorro de energía	Puissance nominale	Type	Max.		
Témoin d'alimentation	Hors tension			Clignotement	Sous tension
Consumption d'énergie	19 W	19 W	20.9 W	moins de 0.5 W	moins de 0.5 W

- Le niveau de consommation affiché peut varier selon les conditions d'utilisation ou les modifications des réglages.

### Ahorro de energía

Ahorro de energía	Funcionamiento normal			Modo de ahorro de energía (Señal SOG: no admite el modo DPM)	Apagado (Botón de encendido)
Indicador de encendido	Clasificación	Normal	Máx.		
Consumo de energía	19 W	19 W	20.9 W	Menos de 0.5 W	Menos de 0.5 W

- El nivel de consumo de energía que se muestra puede variar en diferentes condiciones operativas o si se cambia la configuración.

## 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.
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 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.	Adjust Brightness and Contrast.
The screen is too bright. The screen is too dark.	Go to Picture and adjust the Color Space settings.
Screen color is inconsistent.	White does not really look white.
White does not really look white.	Go to Picture and adjust the White Balance settings.
There is no sound.	Check the volume.
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.
The touch function does not work.	Make sure not to use an object other than your finger when tapping the screen. Make sure the screen or your finger is not wet. Make sure you are not wearing a glove and your finger is not dirty.

### 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. Vérifiez que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.
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.
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.	La pantographie n'est pas correctement paramétrée.
L'écran est trop clair. L'écran est trop sombre.	Ajustez les valeurs Luminosité et Contraste.
Les couleurs de l'écran ne sont pas constantes.	Allez à Image et réglez les paramètres Espacio couleur.
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 que les piles sont placées correctement (+/-). Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.
La télécommande ne fonctionne pas.	Vérifiez si il y a une panne de courant. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.
Assurez-vous que les piles sont épuisées.	Vérifiez si il y a une panne de courant. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.
Assurez-vous que le bouton de l'appareil fonctionne.	Vérifiez si il y a une panne de courant. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.
Assurez-vous que les piles sont correctement placées (+/-).	Vérifiez si il y a une panne de courant. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.
Vérifiez si une enseigne au néon se trouve à proximité.	Vérifiez si une enseigne au néon se trouve à proximité.
Assurez-vous que vous utilisez uniquement votre doigt pour toucher l'écran.	Assurez-vous que vous utilisez uniquement votre doigt pour toucher l'écran.
Assurez-vous que l'écran ou votre doigt n'est pas mouillé.	Assurez