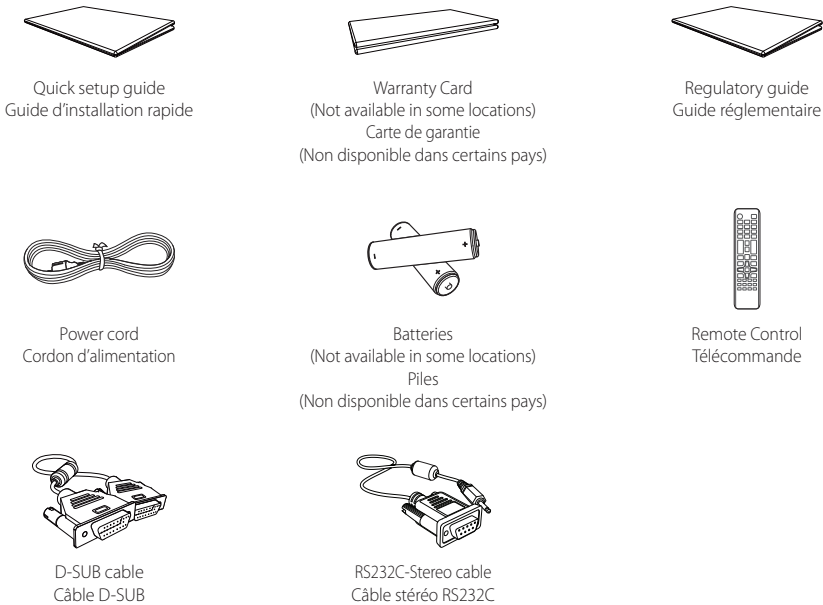
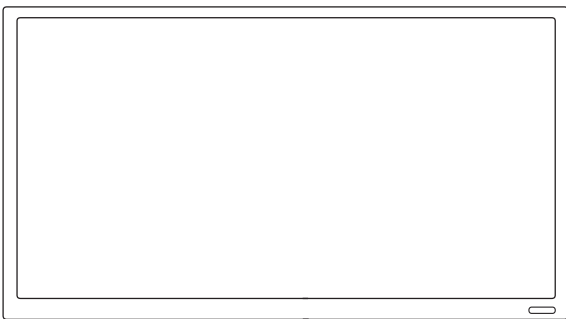




# Quick Setup Guide

## Guide d'installation rapide

### DB22D-P



#### [English]

- Contact the vendor where you purchased the product if any components are missing.
- Components may vary depending on the country.
- 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.

#### [Français]

- Si l'un des composants manquants, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.
- Les composants peuvent être différents suivant la région.
- La garantie s'annule en cas de panne due à une durée d'utilisation supérieure à celle recommandée par jour (16 heures).

#### [Deutsch]

- Wenn Komponenten fehlen, wenden Sie sich an den Anbieter, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.
- Der Inhalt der Lieferkiste kann sich je nach Standort unterscheiden.
- Wenn das Gerät defekt wird, weil es länger als die empfohlene maximale Nutzungsdauer von 16 Stunden pro Tag in Betrieb war, erlischt möglicherweise die Garantie.

#### [Italiano]

- Se alcuni componenti risultassero mancanti, rivolgersi al punto vendita presso il quale è stato acquistato il prodotto.
- I componenti possono variare in base alla località.
- La garanzia non sarà considerata valida in caso di guasto dovuto al superamento del numero massimo consigliato di 16 ore di utilizzo giornaliero.

#### [Español]

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

#### [Svenska]

- Kontrakta leverantören där du köpte produkten om några delar saknas.
- Komponenterna kan variera på olika platser.
- Garantin gäller inte vid ett haveri som beror på att det maximala rekommenderade antalet om 16 användningstimmar per dag har överskridits.

#### [Magyar]

- Ha bármelyik alkatrész hiányzik, forduljon a forgalmazóhoz.
- Az alkatrészek térségenként elérhetnek.
- A napi ajánlott 16 óra üzemi idő túllépése miatt meghibásodás esetén a jótállás érvényét veszti.

#### [Polski]

- Jeżeli brakuje jakichkolwiek elementów, skontaktuj się ze sprzedawcą produktu.
- Zawartość opakowania może się różnić w zależności od miejsca zakupu.
- W przypadku awarii spowodowanej przekroczeniem maksymalnego zalecanego czasu używania produktu (16 godzin dziennie) gwarancja straci ważność.

#### [Português]

- Contacte o vendedor onde adquiriu o produto caso haja componentes em falta.
- Os componentes podem variar em locais diferentes.
- A garantia será anulada caso ocorra uma avaria por se ultrapassar o número máximo de horas de utilização recomendado de 16 horas por dia.

#### [Türkçe]

- Herhangi bir parça eksikse, ürünü satın aldığınız satıcıyla temas kurun.
- Parçalar farklı bölgelerde farklılık gösterebilir.
- Günlük 16 saat olan maksimum önerilen sürenin aşılmasına bağlı anıza durumunda garanti geçersiz olur.

#### [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.

#### [Svenska]

1. Väljer den inmatningskälla som en extern enhet är ansluten till.
2. Använd den här knappen för att slå på och av skärmen.
3. Fjärrsensor  
Tryck på en knapp på fjärrkontrollen och rikta den mot sensorn på produktens framsida när du vill utföra motsvarande funktion.  
- Användning av andra skärmenheten på samma plats som fjärrkontrollen för den här produkten kan orsaka att skärmenheterna styrs utan avikt.

#### [Magyar]

1. A bemeneti jefforrás kiválasztása, amelyhez a külső eszköz csatlakoztatva van.
2. Ez a gomb a kijelző be- és kikapcsolására hasznáható.
3. A távirányító érzékelője  
Nyomjon meg egy gombot a távirányítón, miközben a készülék előláján lévő érzékelőre mutat, a megfelelő funkció elvégzéséhez.  
- Ha más kijezőeszközket is használ a készülék távirányítójával azonos helyiségben, előfordulhat, hogy a távirányító azok működését is befolyásolja.

#### [Polski]

1. Pozwala na wybór źródła wejściowego, do którego przyłączono urządzenie zewnętrzne.
2. Pozwala na włączenie i wyłączenie produktu.
3. Czujnik pilota  
Aby skorzystać z wybranej funkcji, naciśnij odpowiedni przycisk na pilocie sterowania skierowanym na czujnik umieszczony z przodu urządzenia.  
- Korzystanie z innych urządzeń do wyświetlania w przestrzeni wykorzystywanej do korzystania z pilota może spowodować nieumyślne kontrolowanie tych urządzeń.

#### [Português]

1. Selecciona a fonte de entrada onde um dispositivo externo é ligado.
2. Use este botão para ligar e desligar o ecrã.
3. Sensor do telecomando  
Prima um botão do telecomando apontando para o sensor localizado na parte frontal do produto para executar a função correspondente.  
- Se utilizar outros dispositivos de visualização no mesmo espaço do telecomando deste produto poderá vir a controlar estes outros dispositivos acidentalmente.

#### [Türkçe]

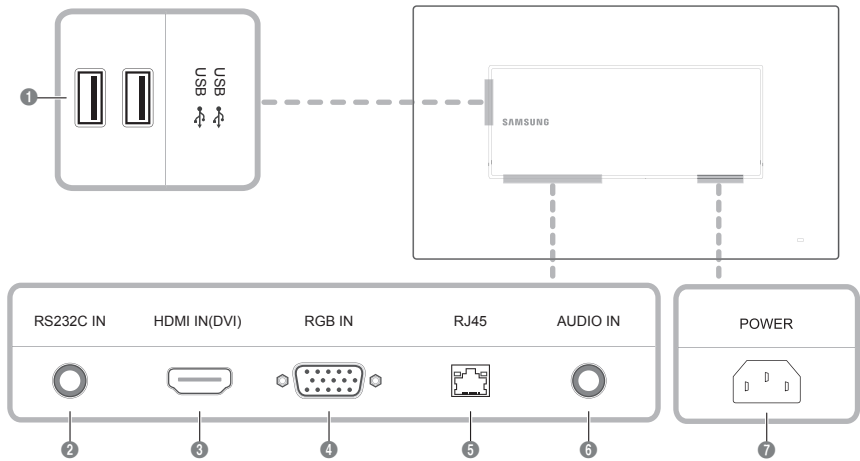
1. Harici cihazın bağlı olduğu giriş kaynağını seçer.
2. Bu düğmeyi Ekranı açmak ve kapatmak için kullanın.
3. Uzaktan kumanda sensörü  
İlgili işlevi gerçekleştirmek için uzaktan kumandayı ürünün ön tarafındaki sensöre doğrultarak bir düğmeye basın.  
- Bı ürünün uzaktan kumandasıyla aynı yerde başka görüntüleme cihazları kullanmak, diğer görüntüleme cihazlarının yanlışlıkla kontrol edilmesine neden olabilir.

## Checking the Components

### Vérification des composants

## Reverse Side

### Face arrière



#### [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. Connect to the power cord.

#### [Français]

1. Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
2. Permet de se connecter à MDC via un câble stéréo RS232C.
3. Permet le branchement à un périphérique source via un câble HDMI.
4. Permet de se connecter à un périphérique source via un câble D-SUB.
5. Permet de se connecter à MDC via un câble LAN.
6. Permet de recevoir le son d'un ordinateur via un câble audio.
7. Connexion au cordon d'alimentation.

#### [Deutsch]

1. Zum Anschluss eines USB-Speichergeräts.
2. Zur Verbindung mit MDC über ein RS232C-Stereo-Kabel.
3. Zum Anschluss eines Quellgeräts über ein HDMI-Kabel.
4. Zum Anschluss eines Quellgeräts über ein D-SUB-Kabel.
5. Zum Anschluss eines PCs über ein LAN-Kabel.
6. Nimmt Ton von einem PC über ein Audiokabel auf.
7. Zum Anschluss des Netzkabels.

#### [Italiano]

1. Consente il collegamento a un dispositivo di memoria USB.
2. Consente il collegamento a MDC mediante un cavo stereo RS232C.
3. Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo HDMI.
4. Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo D-SUB.
5. Consente il collegamento a MDC mediante un cavo LAN.
6. Riceve l'audio da un PC attraverso il cavo audio.
7. Collega al cavo di alimentazione.

#### [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.

#### [Svenska]

1. För anslutning av ett USB-minne.
2. Ansluter till en MDC med RS232C-stereokabel.
3. Anslut till en källanhet med en HDMI-kabel.
4. För anslutning av en källanhet via en D-SUB-kabel.
5. För anslutning till MDC via en LAN-kabel.
6. Tar emot ljud från en dator via en ljudkabel.
7. Anslut strömladden.

## Troubleshooting Guide

### Guide de dépannage

#### [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.   |
| <b>No Signal</b> is displayed on the screen. | Check that the product is connected correctly with a cable.<br>Check that the device connected to the product is powered on.  |
| <b>Not Optimum Mode</b> is displayed.        | This message is displayed when a signal from the graphics card exceeds the product's maximum resolution and frequency.<br>Refer to the Standard Signal Mode Table and set the maximum resolution and frequency according to the product specifications. |

#### [Français]

| Problèmes                                     | Solutions  |
|---|--|
| L'écran s'allume et s'éteint continuellement. | Vérifiez que le câble est connecté correctement entre l'appareil et l'ordinateur.  |
| <b>Aucun signal</b> s'affiche à l'écran.      | Vérifiez que l'appareil est connecté correctement à l'aide d'un câble.<br>Assurez-vous que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.   |
| <b>Mode non optimal</b> est affiché.          | Ce message s'affiche lorsqu'un signal émis par la carte graphique est supérieur à la fréquence et la résolution maximales de l'appareil.<br>Consultez le tableau des modes de signal standard et réglez la fréquence et la résolution maximales conformément aux spécifications de l'appareil. |

#### [Deutsch]

| Problem   | Lösungen   |
|---|--|
| Der Bildschirm wird ständig ein- und ausgeschaltet.   | Überprüfen Sie die Kabelverbindung zwischen dem Gerät und dem PC.  |
| <b>Kein Signal</b> wird auf dem Bildschirm angezeigt. | Überprüfen Sie, ob das Gerät korrekt über ein Kabel angeschlossen ist.<br>Überprüfen Sie, ob das angeschlossene Gerät eingeschaltet ist.   |
| Die Meldung <b>ungeeign. Modus</b> wird angezeigt.    | Diese Meldung wird angezeigt, wenn ein Signal von der Grafikkarte die maximale Auflösung und Frequenz des Geräts überschreitet.<br>Schlagen Sie in der Tabelle der Standardsignalmodi nach und stellen Sie die maximale Auflösung und Frequenz gemäß den technischen Daten des Geräts ein. |

#### [Italiano]

| Problemi  | Soluzioni  |
|---|--|
| Lo schermo si accende e si spegne.  | Controllare la connessione del cavo tra il prodotto e il PC e verificare che il collegamento sia sicuro.   |
| Sullo schermo viene visualizzato il messaggio <b>Assenza di segnale</b> . | Verificare che il prodotto sia collegato correttamente mediante cavo.<br>Verificare che il dispositivo collegato al prodotto sia acceso.   |
| <b>Mod non ottimale</b> viene visualizzato a schermo.                     | Questo messaggio viene visualizzato quando il segnale proveniente dalla scheda grafica supera la risoluzione e la frequenza massima del prodotto.<br>Vedere la Tabella delle modalità standard del segnale e impostare la frequenza e la risoluzione massima in base alle specifiche del prodotto. |

#### [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.  |
| <b>Sin señal</b> se muestra en la pantalla.       | Compruebe que el producto esté conectado correctamente con un cable.<br>Compruebe que el dispositivo conectado al producto esté encendido.  |
| Se muestra <b>Modo no óptimo</b> .                | Este mensaje se muestra cuando una señal de la tarjeta gráfica supera la frecuencia y la resolución máxima del producto.<br>Consulte la Tabla de los modos de señal estándar y configure la frecuencia y la resolución máximas en función de las especificaciones del producto. |

#### [Magyar]

1. USB-memóriaeszköz csatlakoztatása.
2. Csatlakoztatás MDC-hez RS232C sztereó kábellel.
3. Csatlakozás jefforrás készülékhez HDMI kábellel.
4. Csatlakozás jefforrás készülékhez D-SUB kábellel.
5. Csatlakozás MDC-hez LAN kábellel.
6. Hang fogadása PC-ről, audiókabelen keresztül.
7. Csatlakoztatás a tápkábelhez.

#### [Polski]

1. Do podłączenia urządzenia pamięci USB.
2. Do podłączenia do aplikacji MDC za pomocą kabla stereo RS232C.
3. Podłączenie do urządzenia źródłowego za pomocą kabla HDMI.
4. Do podłączenia do urządzenia źródłowego za pomocą kabla D-SUB.
5. Do podłączenia do MDC za pomocą kabla LAN.
6. Do odbioru dźwięku z komputera przez przewód audio.
7. Służy do podłączania kabla zasilającego.

#### [Português]

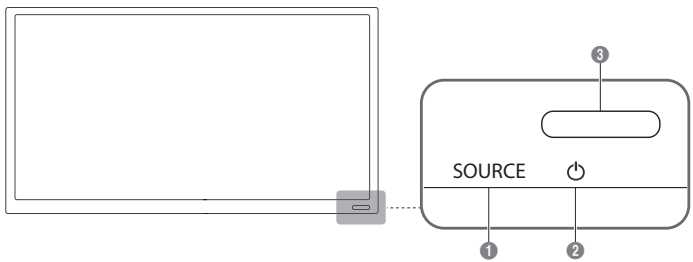
1. Ligue a um dispositivo de memória USB.
2. Liga-se ao MDC através de um cabo estéreo RS232C.
3. Para ligar a um dispositivo de fonte utilizando um cabo HDMI.
4. Liga-se a um dispositivo de entrada através de um cabo D-SUB.
5. Liga-se ao MDC através de um cabo LAN.
6. Recebe o som de um PC através de um cabo de áudio.
7. Ligue ao cabo de alimentação.

#### [Türkçe]

1. USB bellek cihazını takın.
2. RS232C-Stereo kablolu kullanın bir MDC'ye bağlar.
3. HDMI kabloluyla bir kaynak aygıtı bağlanır.
4. D-SUB kabloluyla bir kaynak cihazı bağlanır.
5. LAN kabloluyla MDC'ye bağlanır.
6. PC'den sesi bir ses kablosu ile alır.
7. Güç kablosuna bağlanır.

## Control Panel

### Panneau de configuration



#### [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. Permet de sélectionner la source d'entrée à laquelle un périphérique externe est connecté.
2. Utilisez ce bouton pour mettre l'écran sous et hors tension.
3. Capteur de la télécommande  
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.  
- Si vous utilisez la télécommande de ce produit dans le même espace que d'autres périphériques d'affichage, il se peut que ces derniers soient commandés par mégarde.

#### [Deutsch]

1. Wählt die Eingangsquelle aus, an der ein externes Gerät angeschlossen ist.
2. Schaltet den Bildschirm ein bzw. aus.
3. Fernbedienungsensor  
Drücken Sie auf eine Taste auf der Fernbedienung, während Sie auf den Sensor an der Vorderseite des Geräts zielen, um die entsprechende Funktion auszuführen.  
- Wenn Sie andere Anzeigen im gleichen Bereich wie die Fernbedienung dieses Geräts verwenden, kann es passieren, dass die anderen Anzeigen versehentlich damit bedient werden.

#### [Italiano]

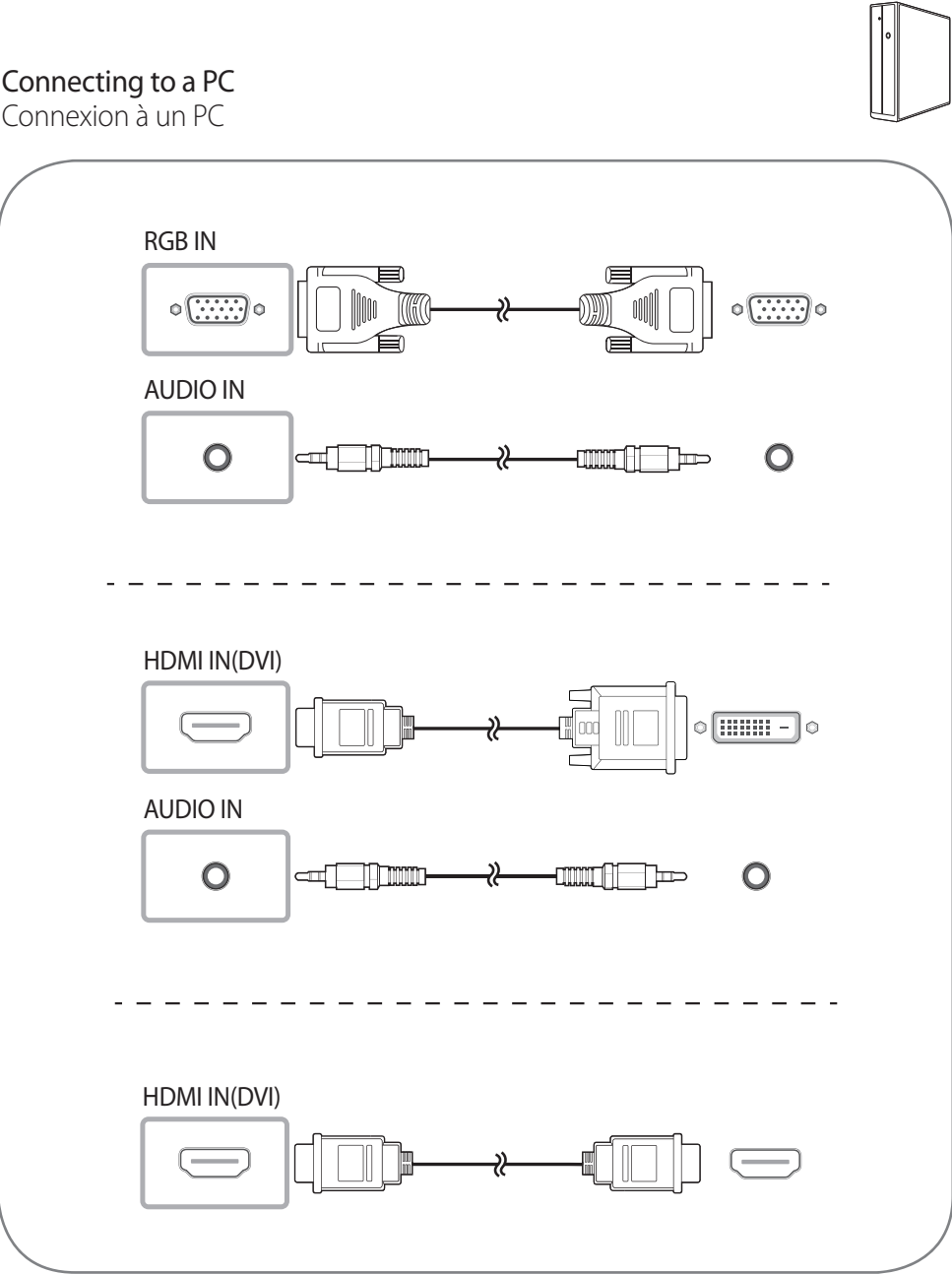
1. Seleziona la sorgente di ingresso alla quale è collegato il dispositivo esterno.
2. Utilizzare questo tasto per accendere e spegnere il display.
3. Sensore remoto  
Per eseguire una funzione, premere il pulsante corrispondente sul telecomando puntando quest'ultimo in direzione del sensore sulla parte frontale del prodotto.  
- Se nel raggio d'azione del telecomando del prodotto sono presenti altri dispositivi di visualizzazione, è possibile che questi vengano azionati inavvertitamente.

Connecting and Using a Source Device

Connexion et utilisation d'un périphérique source

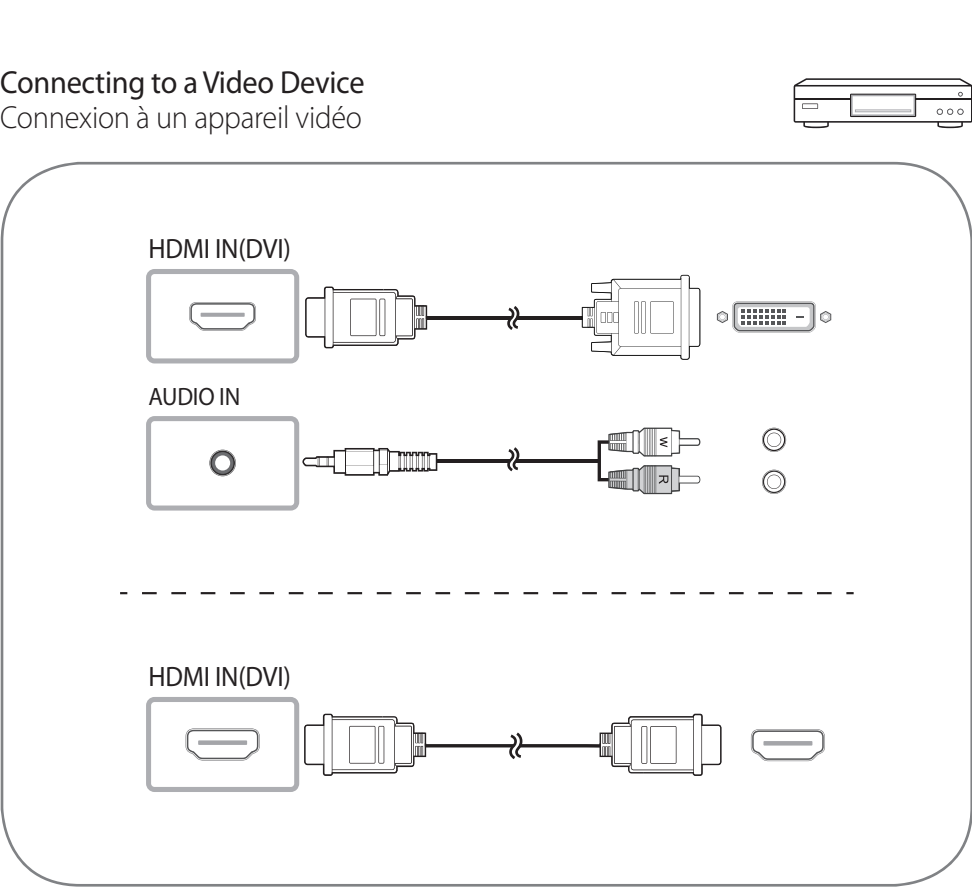
Connecting to a PC

Connexion à un PC



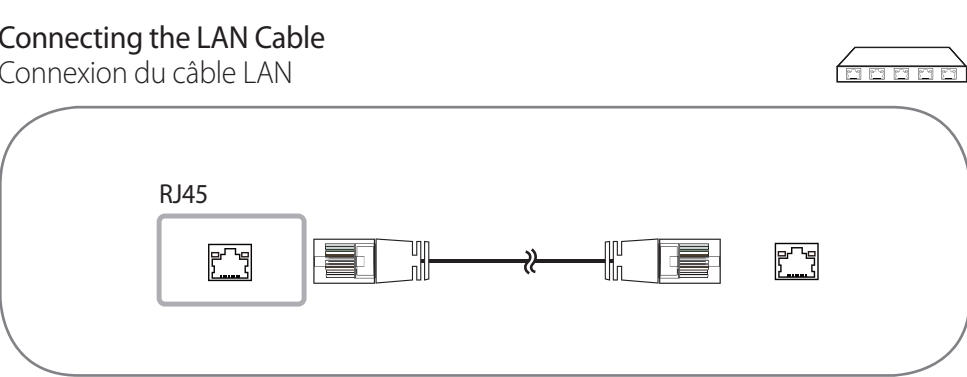
Connecting to a Video Device

Connexion à un appareil vidéo



Connecting the LAN Cable

Connexion du câble LAN



- [English]

Use Cat7(\*STP Type) cable for the connection.  
\*Shielded Twist Pair
- [Svenska]

Använd en Cat 7-kabel (\*STP-typ) för anslutningen.  
\*Skärmad tvärvinnad kabel
- [Français]

Utilisez le câble Cat 7 (type \*STP) pour la connexion.  
\*Câble blindé à paire torsadée
- [Magyar]

A csatlakoztatáshoz Cat 7(\*STP típusú) kábelt használjon.  
\*Árnyékolts sodrott kábel
- [Deutsch]

Verwenden Sie ein Cat 7-Kabel (STP\*-Typ) für die Verbindung.  
\* Abgeschirmtes verdrehtes Kabel (Shielded Twisted Pair)
- [Polski]

Użyć kabla kategorii 7 (typu STP\*).

\*Shielded Twist Pair (skrętką ekranowaną)
- [Italiano]

Utilizzare il cavo Cat 7 (tipo \*STP) per la connessione.  
\*Shielded Twist Pair, doppino ritorto schermato
- [Português]

Utilize um cabo Cat 7 (\*tipo STP) para a ligação.  
\*Par trançado blindado
- [Español]

Utilice un cable Cat 7 (tipo \*STP) para la conexión.  
\*Par trenzado apantallado (del inglés Shielded Twist Pair)
- [Türkçe]

Baglantı için Cat 7(\*STP tipi) kablo kullanın.  
\*Kılıflı Bükümlü Tel Çifti

Specifications

Caractéristiques techniques

|                              |              |  |
|------------------------------|--------------|--|
| Model Name                   |              | DB22D-P  |
| Panel                        | Size         | 22 CLASS (21.5 inches / 54 cm)   |
|                              | Display area | 476.64 mm (H) x 267.786 mm (V)   |
| Dimensions (W x H x D)       |              | 507.5 x 311.2 x 57.8 mm  |
| Weight                       |              | 3.6 kg   |
| Power Supply                 |              | AC 100 to 240 VAC (+/- 10%), 60 / 50 Hz ± 3 Hz<br>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)<br>Humidity : 10 % ~ 80 %, non-condensing  |
|                              | Storage      | Temperature : -4 °F ~ 113 °F (-20 °C ~ 45 °C)<br>Humidity : 5 % ~ 95 %, non-condensing   |

- 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](http://www.samsung.com/recyclingdirect) or call, (877) 278 - 0799

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

Comment contacter Samsung dans le monde

Web site: [www.samsung.com/displaysolutions](http://www.samsung.com/displaysolutions)

- [English]

- Download the user manual from the website for further details.
- [Français]

- Téléchargez le manuel utilisateur du site Web pour obtenir plus de détails.
- [Deutsch]

- Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch, das Sie von der Website herunterladen können.
- [Italiano]

- Per ulteriori dettagli, è possibile scaricare il manuale utente dal sito Web.
- [Español]

- Descargue el manual del usuario desde el sitio web si necesita más información.

| Country  | Customer Care Centre  |
|----------|---|
| AUSTRIA  | 0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)   |
| BELGIUM  | 02-201-24-18  |
| BOSNIA   | 051 331 999   |
| BULGARIA | 800 111 31, Безплатна телефонна линия   |
| CROATIA  | 072 726 786   |
| CYPRUS   | 8009 4000 only from landline, toll free   |
| CZECH    | 800 - SAMSUNG (800-726786)<br>Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4        |
| DENMARK  | 70 70 19 70   |
| EIRE     | 0818 717100   |
| ESTONIA  | 800-7267  |
| FINLAND  | 030-6227 515  |
| FRANCE   | 01 48 63 00 00  |
| GERMANY  | 0180 6 SAMSUNG bzw.<br>0180 6 7267864*<br>(*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) |
| GREECE   | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line<br>(+30) 210 6897691 from mobile and land line                   |
| HUNGARY  | 0680SAMSUNG (0680-726-786)<br>0680PREMIUM (0680-773-648)  |
| ITALIA   | 800-SAMSUNG (800.7267864)   |

PowerSaver

Economiseur d'énergie

| PowerSaver        | Normal Operation |         |      | Power saving mode<br>(SOG Signal : Not Support the DPM Mode) | Power off |
|-------------------|------------------|---------|------|--|-----------|
|                   | Rating           | Typical | Max  |  |           |
| Power Indicator   | Off              |         |      | Blinking   | On        |
| Power Consumption | 40 W             | 30 W    | 44 W | 0.5 W  | 0.5 W     |

- The displayed power consumption level can vary in different operating conditions or when settings are changed.
- SOG(Sync On Green) is not supported.
- To reduce the power consumption to 0, disconnect the power cord. Disconnect the power cable if you will not be using the product for an extended period of time (during vacation, etc.)

- [Svenska]

- Ladda ned användarhandboken från webbplatsen om du vill ha mer information.
- [Magyar]

- További információért töltse le a felhasználói kézikönyvet a weboldalról.
- [Polski]

- Więcej informacji zawiera podręcznik użytkownika, który można pobrać z witryny internetowej.
- [Português]

- Transfira o manual do utilizador do website para obter mais informações.
- [Türkçe]

- Ek ayrıntılar için web sitesinden kullanıcı kılavuzunu indirin.

| Country     | Customer Care Centre   |
|-------------|--|
| LATVIA      | 8000-7267  |
| LITHUANIA   | 8-800-77777  |
| LUXEMBURG   | 261 03 710   |
| MONTENEGRO  | 020 405 888  |
| NETHERLANDS | 0900-SAMSUNG<br>(0900-7267864) (€ 0,10/Min)  |
| NORWAY      | 815 56480  |
| POLAND      | 0 801-173-678*<br>lub +48 22 607-93-33 *<br>* (koszt połączenia według taryfy operatora) |
| PORTUGAL    | 808 20 7267  |
| ROMANIA     | 08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT   |
| SERBIA      | 011 321 6899   |
| SLOVAKIA    | 0800 - SAMSUNG (0800-726 786)  |
| SLOVENIA    | 080 697 267<br>090 726 786   |
| SPAIN       | 0034902172678  |
| SWEDEN      | 0771 726 7864 (SAMSUNG)  |
| SWITZERLAND | 0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)  |
| UK          | 0330 SAMSUNG (7267864)   |