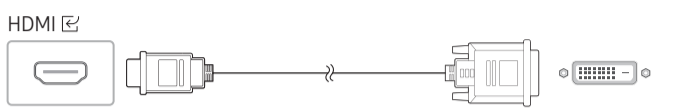
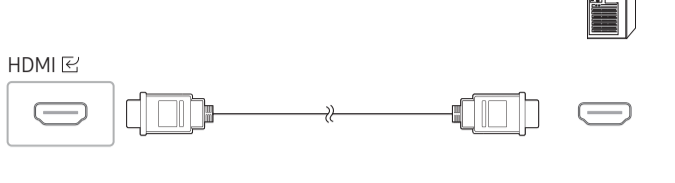


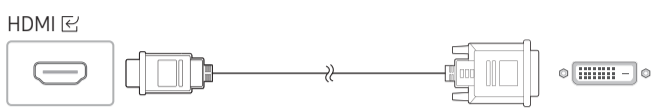
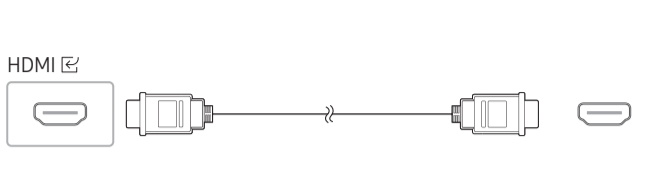


## Connecting and Using a Source Device Connexion et utilisation d'un périphérique source

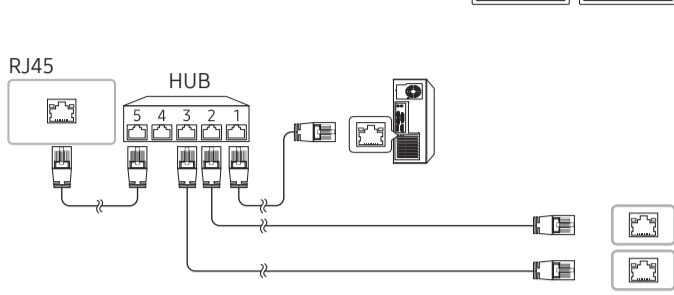
### Connecting to a PC Connexion à un PC



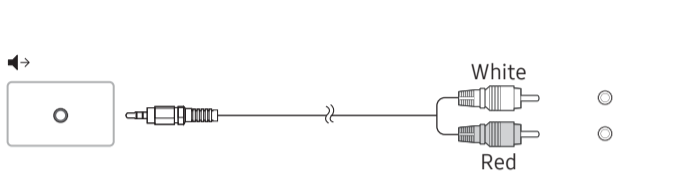
### Connecting to a Video Device Connexion à un appareil vidéo



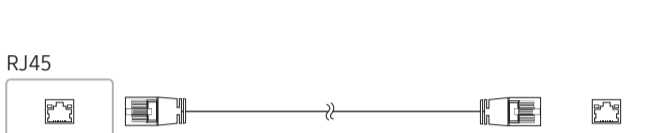
### Connecting to MDC Connexion à MDC



### Connecting to an Audio System Branchement à un système audio



### Connecting the LAN Cable Connexion du câble LAN



**English** .....  
Use Cat7(\*STP Type) cable for the connection. (10/100 Mbps)  
\*Shielded Twist Pair

**Français** .....  
Utilisez le câble Cat 7(type \*STP) pour la connexion. (10/100 Mbit/s)

**Português** .....  
Utilize um cabo Cat 7 (\*tipo STP) para a ligação. (10/100 Mbps)

**Tiếng Việt** .....  
Sử dụng cáp Cat 7(loại \*STP) để kết nối. (10/100 Mbps)

**繁體中文** .....  
使用 Cat 7 (\*STP 類型) 纜線進行連接。(10/100 Mbps)

**العربية** .....  
استخدم كبل Cat 7 (من نوع \*STP) للتوصيل. (10/100 ميجابايت في الثانية)

**English** .....  
For details on how to use the MDC programme, refer to Help after installing the programme. The MDC programme is available on the website. <http://www.samsung.com/displayolutions>

**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.

**Português** .....  
Para obter detalhes sobre como usar o programa MDC, consulte a Ajuda depois de instalar o programa. O programa MDC está disponível no site.

**Tiếng Việt** .....  
Để biết chi tiết về cách sử dụng chương trình MDC, hãy tham khảo Trợ giúp sau khi cài đặt chương trình. Chương trình MDC có sẵn trên trang web.

**繁體中文** .....  
關於如何使用 MDC 程式的詳細資訊，請在安裝該程式後參閱說明。MDC 程式可在網站上取得。

**العربية** .....  
الحصول على تفاصيل حول كيفية استخدام برنامج MDC، راجع تعليمات بعد تثبيت البرنامج. برنامج MDC موجود على موقع الويب.

## Troubleshooting Guide Guide de dépannage

Issues	Solutions
The screen keeps switching on and off.	Check that the cable between the product and the PC is connected correctly. Check that products (including source device) are connected correctly with a cable.
No Signal is displayed on the screen.	Check that the source device connected to the product is powered on. Depending on the type of external device, the screen may not display properly. In this case, connect it with the <b>HDMI Hot Plug</b> function turned <b>On</b> .
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.

### Français

Problèmes	Solutions
L'écran s'allume et s'éteint continuellement.	Vérifiez que le câble entre le produit et le PC est connecté correctement. Vérifiez que les produits (y compris l'appareil source) sont correctement connectés à l'aide d'un câble.
Aucun signal s'affiche à l'écran.	Assurez-vous que le périphérique source connecté au produit est sous tension. Selon le type de périphérique externe, l'écran peut ne pas s'afficher correctement. Dans ce cas, connectez-le avec la fonction <b>Connexion HDMI mise sur Activé</b> .
Mode non optimal 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. Consultez le tableau des modes de signal standard et réglez la fréquence et la résolution maximales conformément aux spécifications de l'appareil.

### Português

Problemas	Soluções
O ecrã está continuamente a ligar e a desligar.	Verifique se o cabo entre o produto e o PC está ligado corretamente. Verifique se os produtos (incluindo o dispositivo fonte) estão corretamente ligados com um cabo.
A mensagem Sem sinal é exibida no ecrã.	Verifique se o dispositivo fonte ligado ao produto está ligado. Consoante o tipo de dispositivo externo, o ecrã pode não ser apresentado corretamente. Neste caso, ligue-o com a função <b>Lig. Instantânea HDMI</b> definida como <b>Ligado</b> .
A mensagem Modo inadequado é exibida.	Esta mensagem é apresentada quando um sinal da placa gráfica ultrapassa a resolução e a frequência máximas do produto. Consulte a Tabela do modo de sinal padrão e defina a resolução e a frequência máximas de acordo com as especificações do produto.

Các vấn đề	Giải pháp
Màn hình liên tục bật và tắt.	Kiểm tra xem cáp giữa sản phẩm và PC có được kết nối chính xác không. Kiểm tra xem sản phẩm (bao gồm thiết bị nguồn) đã được kết nối với dây cáp đúng cách hay chưa.
No Signal được hiển thị trên màn hình.	Kiểm tra xem thiết bị nguồn kết nối với sản phẩm có bật không. Tùy vào loại thiết bị ngoại vi, có thể màn hình sẽ không hiển thị đúng cách. Trong trường hợp này, kết nối thiết bị với chức năng <b>HDMI Hot Plug đang On</b> .
Not Optimum Mode được hiển thị.	Thông báo được hiển thị khi một tín hiệu từ card màn hình vượt quá độ phân giải và tần số tối đa. Tham khảo Bảng chế độ tín hiệu tiêu chuẩn và cài đặt độ phân giải và tần số tối đa theo thông số sản phẩm.

### 繁體中文

問題	解決方案
螢幕不斷開啟和關閉。	檢查產品與電腦之間的纜線是否正確連接。檢查產品（包括來源裝置）使用纜線正確連接。檢查連接至產品的來源裝置是否已經開啟電源。
螢幕上顯示無訊號。	根據外部裝置類型，螢幕可能無法正常顯示。在此情況下，請於 <b>HDMI 熱插拔</b> 功能為 <b>開啟</b> 時進行連接。
顯示非最佳化模式。	圖形卡所發出的訊號超過產品的最大解析度和頻率時，就會顯示此訊息。請參閱「標準訊號模式表」，並根據產品規格設定最大解析度與頻率。

الحلول	المشاكل
تحقق من توصيل الكابيل بين المنتج والكمبيوتر الشخصي بشكل صحيح. تحقق من أن المنتجات (بما في ذلك الجهاز المصدر) متصلة بكل بطريقة صحيحة. تأكد من تشغيل الجهاز المصدر المتصل بالمنتج. وفقًا لنوع الجهاز الخارجي، قد لا يتم عرض الشاشة بشكل صحيح في هذه الحالة. فم بتوصيلها مع ضبط وظيفة موصل HDMI سريع على وضع التشغيل لتشغيل. يتم عرض هذه الرسالة عند تجاوز الإشارة الواردة من بطاقة الرسومات لأقصى دقة وتردد للمنتج.	يتم تشغيل الشاشة ثم إيقاف تشغيلها بشكل متكرر. يتم عرض لا توجد إشارة على الشاشة. يتم عرض ليس الوضع الأمثل.
راجع إلى "جدول الأوضاع القياسية للإشارات" واضبط أقصى دقة وتردد وفقًا لمواصفات المنتج.	

**DOLBY AUDIO**™

**HEVC** Advance™  
Covered by Patents at [patentlist.hevcadvance.com](http://patentlist.hevcadvance.com)

English

### Specifications

Model Name	QB24R / QB24R-B / QB24R-T
Panel	Size 24 CLASS (23.8 inches / 60.4 cm)
	Display area 527,04 mm (H) x 296,46 mm (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.
	Operating Temperature: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) Humidity: 10% – 80%, non-condensing
Environmental considerations	Storage Temperature: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Humidity: 10% – 90%, non-condensing

\* This device is a Class B digital apparatus.

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

Français

### Caractéristiques techniques

Nom du modèle	QB24R / QB24R-B / QB24R-T
Panneau	Taille Classe 24 (23,8 pouces / 60,4 cm)
	Surface d'affichage 527,04 mm (H) x 296,46 mm (V)
Alimentation	AC100-240V~ 50/60Hz Reportez-vous à l'étiquette apposée au dos du produit, car la tension standard peut varier en fonction du pays.
	Fonctionnement Température: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) Humidité: 10% à 80%, sans condensation
Considérations environnementales	Stockage Température: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Humidité: 10% à 90%, sans condensation

\* Ce périphérique est un appareil numérique de Classe B.

\* Pour les spécifications détaillées de l'appareil, veuillez visiter le site Web de Samsung Electronics.

Português

### Características técnicas

Nome do modelo	QB24R / QB24R-B / QB24R-T
Painel	Tamanho Classe 24 (23,8 polegadas / 60,4 cm)
	Área de visualização 527,04 mm (H) x 296,46 mm (V)
Fonte de alimentação	AC100-240V~ 50/60Hz Consulte a etiqueta na parte posterior do produto, pois a tensão padrão pode variar em países diferentes.
	Funcionamento Temperatura: 0 °C – 40 °C (32 °F - 104 °F) Humidade: 10% - 80%, sem condensação
Características ambientais	Armazenamento Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F - 113 °F) Humidade: 10% - 90%, sem condensação

\* Este dispositivo é um aparelho digital de Classe B.

\* Para obter mais informações sobre as especificações do dispositivo, visite o website da Samsung Electronics.

Tiếng Việt

### Các thông số kỹ thuật

Tên môđen	QB24R / QB24R-B / QB24R-T
Màn hình	Kích thước Loại 24 (23,8 inch / 60,4 cm)
	Vùng hiển thị 527,04 mm (H) x 296,46 mm (V)
Nguồn điện	AC100-240V~ 50/60Hz Hãy tham khảo nhãn ở phía sau sản phẩm vì điện áp tiêu chuẩn có thể khác nhau ở các quốc gia khác nhau.
	Vận hành Nhiệt độ: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) Độ ẩm: 10% – 80%, không ngưng tụ
Các yếu tố môi trường	Lưu trữ Nhiệt độ: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Độ ẩm: 10% – 90%, không ngưng tụ

\* Đây là thiết bị kỹ thuật số Nhóm B.

\* Để xem thông số kỹ thuật chi tiết của thiết bị, hãy truy cập trang web của Samsung Electronics.

## Wall Mount Kit Specifications

### Spécifications du kit de montage mural

Model Name	VESA screw hole specs (A * B) in millimeters	C	Standard Screw	Quantity
QB24R QB24R-B QB24R-T	100 x 100	8.5 mm	M4	4

繁體中文

### 規格

型號名稱	QB24R / QB24R-B / QB24R-T	
面板	大小 (需沿屏幕表面測量對角) 可視面積 (需沿屏幕表面測量)	23.8 英寸 (60.4 公分) 527.04 公釐 (水平) x 296.46 公釐 (垂直)
	電源	AC100-240V~ 50/60Hz 請參閱產品後方的標籤，不同國家地區的標準電壓不盡相同。
環境因素	工作	溫度: 0 °C - 40 °C (32 °F - 104 °F) 濕度: 10% - 80%、無冷凝
	存放	溫度: -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F) 濕度: 10% - 90%、無冷凝

\* 此裝置為 B 類數位設備。

\* 如需詳細的裝置規格，請造訪三星電子網站。

\* QB24R / QB24R-B / QB24R-T: 耗電量 (額定) : 35 W

RoHS

設備名稱: 彩色顯示器	型號 (款式) <span> </span> : QB24R / QB24R-B / QB24R-T
Equipment name	Type designation (Type)

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>VI</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板	—	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
金屬零件	—	○	○	○	○	○
液晶面板	—	○	○	○	○	○
揚聲器	○	○	○	○	○	○
配件 (例: 線材、遙控器)	—	○	○	○	○	○

備考 1. "○" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 1: "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 2. "—" 係指該項限用物質為排除項目。

Note 2: The "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

العربية

### المواصفات

اسم الموديل	QB24R-T / QB24R-B / QB24R
لوحة	الفئة 24 (بوصة 23.8) / 60.4 سم (مسم)
	527,04 مم (العرض) * (الارتفاع) 296,46 مم (راسي)
مصدر إمداد الطاقة	AC100-240V~ 50/60Hz اطلع على الملصق الموجود بالجانب الخلفي من المنتج، حيث قد تختلف الفولتية القياسية باختلاف الدول.
	درجة الحرارة: 0 إلى 40 درجة مئوية (32 إلى 104 درجة فهرنهايت) الرطوبة: 10 % - 80% دون تكاثف
الاعتبارات البيئية	درجة الحرارة: 20- إلى 45 درجة مئوية (4- إلى 113 درجة فهرنهايت) الرطوبة: 10 % - 90% دون تكاثف

\* هذا الجهاز هو جهاز رقمي من الدرجة ب.

\* للاطلاع على مواصفات الجهاز بالتفصيل، يُرجى زيارة الموقع الإلكتروني لشركة Samsung Electronics.

Français

① Nom du modèle / ② Spécifications des trous de vis VESA (A \* B) en millimètres / ③ C / ④ Vis standard / ⑤ Quantité / ⑥ Support de fixation murale / ⑦ Produit

Português

① Nome do modelo / ② Especificações para os orifícios para parafuso VESA (A \* B) em milímetros / ③ C / ④ Parafuso padrão / ⑤ Quantidade / ⑥ Suporte para montagem na parede / ⑦ Produto

Tiếng Việt

① Tên mẫu sản phẩm / ② Thông số lỗ vít VESA (A \* B) tính bằng milimet / ③ C / ④ Vít chuẩn / ⑤ Số lượng / ⑥ Giá treo tường / ⑦ Sản phẩm

繁體中文

① 型號名稱 / ② VESA 螺絲孔規格 (A \* B) (公釐) / ③ C / ④ 標準螺絲 / ⑤ 數量 / ⑥ 掛牆托架 / ⑦ 產品

العربية

① اسم الموديل / ② مواصفات فتحة مسامير الحامل VESA (A \* B) بالملي متر / ③ C / ④ المسامير القياسي / ⑤ الكمية / ⑥ دعامة التثبيت في الحائط / ⑦ المنتج