

## Quick Setup Guide

### Guide d’installation rapide

#### PM32F-BC

- English**
- The colour and the appearance may differ depending on the product, and the specifications are subject to change without prior notice to improve the performance.
  - Recommended hours of use per day for the PM32F-BC models is less than 16 hours. If the product is used for longer than 16 hours a day, the warranty may be void.
  - Download the user manual from the website for further details.  
<http://www.samsung.com/displaysolutions>

- Français**
- La couleur et l’aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d’amélioration des performances.
  - Le nombre d’heures d’utilisation recommandé par jour pour les modèles PM32F-BC est inférieur à 16 heures. L’utilisation quotidienne de l’appareil pendant une durée supérieure à 16 heures peut entraîner l’annulation de la garantie.
  - Téléchargez le manuel utilisateur du site Web pour obtenir plus de détails.



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.



BN68-08272P-02

## Troubleshooting Guide

### Guide de dépannage

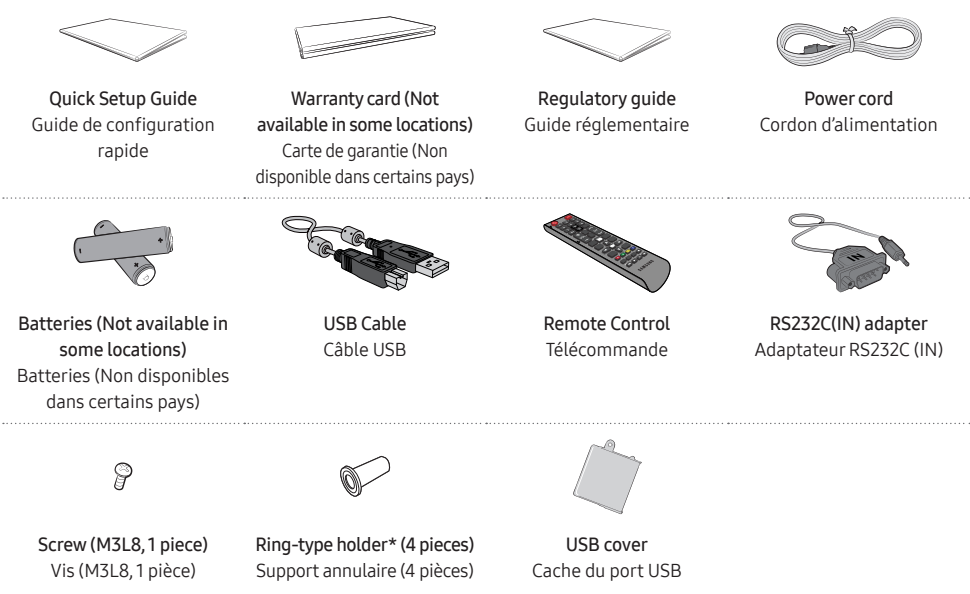
| Issues                                 | Solutions                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.<br>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.<br>Refer to the Standard Signal Mode Table and set the maximum resolution and frequency according to the product specifications. |
| There is no sound.                     | Check the connection of the audio cable or adjust the volume.<br>Check the volume.                                                                                                                                                                      |

| Problemas                                       | Soluções                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| O ecrã está continuamente a ligar e a desligar. | Verifique a ligação do cabo entre o produto e o PC, e certifique-se de que a ligação está bem efectuada.                                                                                                                                                    |
| A mensagem Sem sinal é apresentada no ecrã.     | Verifique se o produto está ligado correctamente com um cabo.<br>Verifique se o dispositivo ligado ao produto está ligado.                                                                                                                                  |
| A mensagem Modo inadequado é apresentada.       | Esta mensagem é apresentada quando um sinal da placa gráfica ultrapassa a resolução e a frequência máximas do produto.<br>Consulte a Tabela do modo de sinal padrão e defina a resolução e a frequência máximas de acordo com as especificações do produto. |
| Não existe som.                                 | Verifique a ligação do cabo de áudio ou ajuste o volume.<br>Verifique o volume.                                                                                                                                                                             |

| المشاكل                                       | الحلول                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| يتم تشغيل الشاشة ثم إيقاف تشغيلها بشكل متكرر. | افحص وصلة الكبل بين المنتج والكمبيوتر وتأكد من إحكام التوصيل.                                                                                                                    |
| يتم عرض لا توجد إشارة على الشاشة.             | تحقق من توصيل المنتج بشكل صحيح من خلال كابل.<br>تحقق من تشغيل الجهاز المتوصّل بالمنتج.                                                                                           |
| يتم عرض ليس الوضع الأمثل.                     | يتم عرض هذه الرسالة عند تجاوز الإشارة الواردة من بطاقة الرسومات لأقصى دقة وتردد للمنتج.<br>ارجع إلى "جدول الأوضاع القياسية للإشارات" واضبط أقصى دقة وتردد وفقًا لمواصفات المنتج. |
| لا يوجد صوت.                                  | افحص وصلة كبل الصوت أو اضبط مستوى الصوت.<br>افحص مستوى الصوت.                                                                                                                    |

## Checking the Components

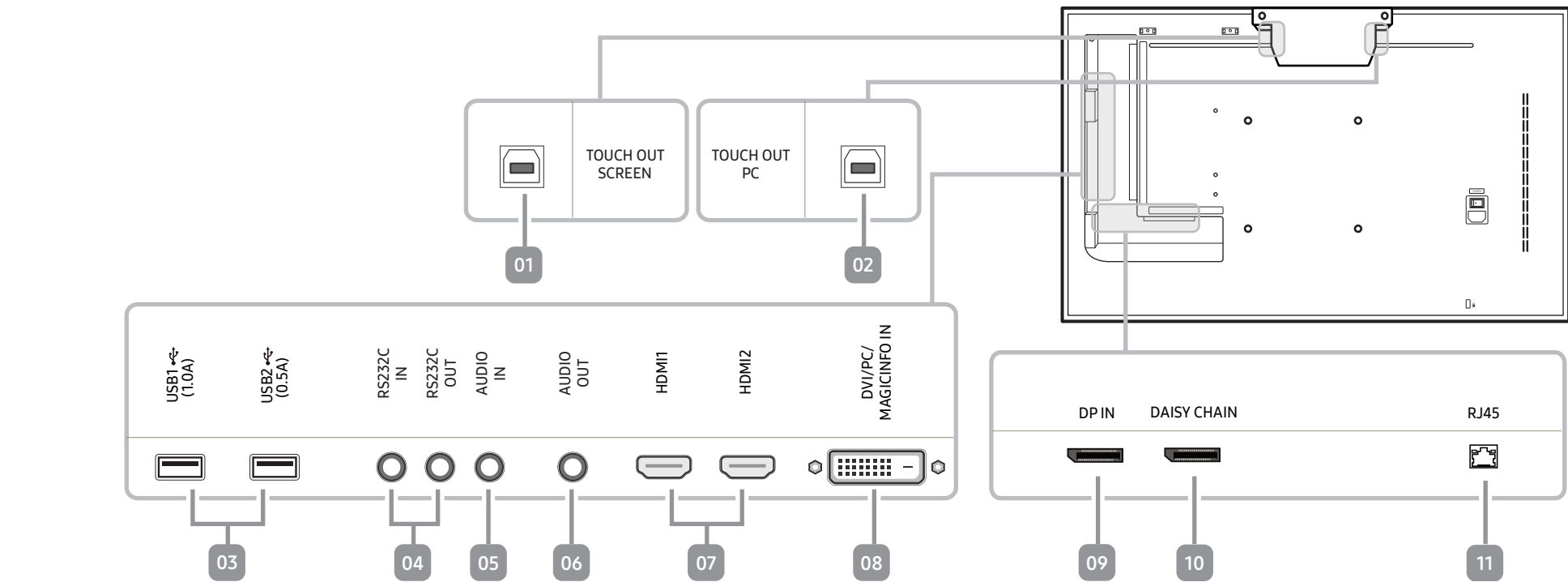
### Vérification des composants



- English**
- Use the provided Ring-type holder (HOLDER-WALL RING, BN61-14912A) to install the PM32F-BC model on the wall.
  - Contact the vendor where you purchased the product if any components are missing.
  - The appearance of the components may differ from the images shown.
- Português**
- Utilize o suporte de tipo anel fornecido (HOLDER-WALL RING, BN61-14912A) para montar o modelo PM32F-BC na parede.
  - Contacte o vendedor onde adquiriu o produto caso haja componentes em falta.
  - O aspeto dos componentes pode ser diferente das imagens apresentadas.
- العربية**
- استخدم الحامل من النوع الحلقي (HOLDER-WALL RING, BN61-14912A) لتثبيت طراز PM32F-BC على الحائط.
  - اصل بالبايع الذي اشتريته منه المنتج في حالة عدم وجود أي مكونات.
  - قد يختلف شكل المكونات عن الصور المعروفة.
- فارسی**
- از رنگه دارنده نوع حلقه (HOLDER-WALL RING, BN61-14912A) برای نصب مدل PM32F-BC روی دیوار استفاده کنید.
  - اگر برخی کامپوننت ها موجود نیستند یا فروشنده ای که محصول را خریداری کردید تماس بگیرید.
  - ظاهر محصول ممکن است با تصاویر نشان داده شده تفاوت داشته باشد.
- Fransais**
- Utilisez le support annulaire fourni (HOLDER-WALL RING, BN61-14912A) pour installer le modèle PM32F-BC sur le mur.
  - S'il manque le moindre composant, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.
  - Les composants peuvent être différents de ceux illustrés ici.
- Tiếng Việt**
- Sử dụng bộ giữ kiểu vòng đi kèm (HOLDER-WALL RING, BN61-14912A) để lắp đặt kiểu máy PM32F-BC lên tường.
  - Liên hệ với nhà cung cấp nơi bạn mua sản phẩm nếu có thành phần nào bị thiếu.
  - Hình h thực của các bộ phận có thể khác với hình ảnh minh họa.

## Reverse Side

### Face arrière



- English**
- Connect to a USB port on the product to use the touch function.
  - Connect to a PC to use the touch function.
  - Connect to a USB memory device.
  - Connects to MDC using an RS232C adapter.
  - Receives sound from a source device via an audio cable.
  - Connects to the audio of a source device.
  - Connects to a source device using an HDMI cable.
  - DVI IN: Connects to a source device using a DVI cable or HDMI-DVI cable.  
PC IN: Use the (dedicated) D-SUB - DVI cable (or D-SUB cable with D-SUB to DVI adapter) when connecting a PC.  
MAGICINFO IN: Use the (dedicated) DP-DVI cable when connecting a network box (sold separately).
  - Connects to a source device using a DP cable.
  - Connects to another product using a daisy chain (DP port) cable.
  - Connects to MDC using a LAN cable.
- Fransais**
- Connectez à un port USB sur le produit pour utiliser la fonction tactile.
  - Connectez à un ordinateur pour utiliser la fonction tactile.
  - Connexion à un périphérique de mémoire USB.
  - Connexion au MDC via un adaptateur RS232C.
  - Réception du son à partir d'un périphérique source via un câble audio.
  - Connexion au contenu audio d'un périphérique source.
  - Connexion à un périphérique source via un câble HDMI.
  - DVI IN : Connexion à un périphérique source via un câble DVI ou HDMI-DVI.  
PC IN : Utilisez le câble D-SUB - DVI (dédié) (ou le câble D-SUB avec un adaptateur D-SUB à DVI) lors d'une connexion à un ordinateur.  
MAGICINFO IN : Utilisez le câble DP-DVI (dédié) en cas de connexion à un boîtier réseau (vendu séparément).
  - Connexion à un périphérique source via un câble DP.
  - Permet de se connecter à un autre appareil via un câble de connexion en chaîne (port DP).
  - Connexion au MDC via un câble LAN.

- Tiếng Việt**
- Kết nối với một cổng USB trên sản phẩm để sử dụng chức năng cảm ứng.
  - Kết nối với một PC để sử dụng chức năng cảm ứng.
  - Kết nối với thiết bị bộ nhớ USB.
  - Kết nối với MDC bằng cách sử dụng bộ đầu nối RS232C.
  - Nhận âm thanh từ thiết bị nguồn thông qua cáp âm thanh.
  - Kết nối với âm thanh của thiết bị nguồn.
  - Kết nối với thiết bị nguồn bằng cách sử dụng cáp HDMI.
  - DVI IN: Kết nối với thiết bị nguồn bằng cách sử dụng cáp DVI hoặc cáp HDMI-DVI.  
PC IN: Sử dụng cáp D-SUB - DVI (chuyên dụng) (hoặc cáp D-SUB với D-SUB đến bộ điều hợp DVI) khi kết nối với máy tính.  
MAGICINFO IN: Sử dụng cáp DP-DVI (chuyên dụng) khi kết nối hộp mạng (được bán riêng).
  - Kết nối với thiết bị nguồn bằng cách sử dụng cáp DP.
  - Kết nối với sản phẩm khác bằng một cáp ghép chuỗi (cổng DP).
  - Kết nối với MDC bằng cách sử dụng cáp LAN.
- العربية**
- قم بالتوصيل بمنفذ USB الموجود في المنتج لاستخدام وظيفة اللمس.
  - قم بالتوصيل بكمبيوتر لمس به كامبيوتر وصل كبل.
  - لتوصيل بجهاز ذاكرة USB وصل كبل.
  - لتوصيل بوحدة التحكم في شاشات العرض المتعددة (MDC) باستخدام محوّل RS232C.
  - لاستقبال الصوت من جهاز مصدر عن طريق كبل صوت.
  - لتوصيل بصوت جهاز مصدر.
  - لتوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل HDMI.
  - DVI IN: للتوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل DVI أو كبل HDMI-DVI.  
PC IN: استخدم كبل D-SUB - DVI (المخصص) (أو كبل D-SUB مزوّد بمحوّل إلى D-SUB عند التوصيل بجهاز كمبيوتر شخصي.  
MAGICINFO IN: استخدم كبل DP-DVI (المخصص) عند توصيل جهاز شبكة (يُباع بشكل منفصل).
  - لتوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل DP.
  - لتوصيل بمنتج آخر باستخدام كبل من نوع سلسلة الأخوان (منفذ DP).
  - لتوصيل بوحدة MDC باستخدام كبل LAN.

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

### Comment contacter Samsung dans le monde

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Web site: <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
|-----------------------------------------------------------------------|

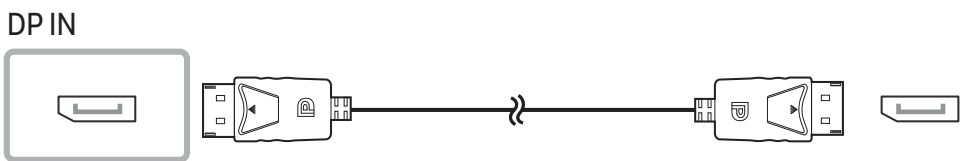
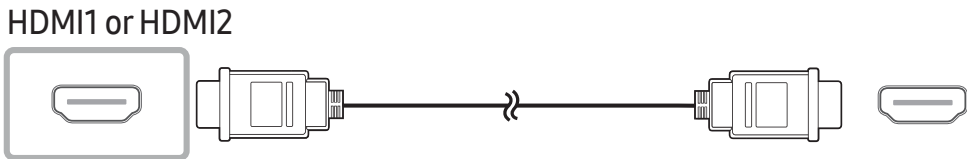
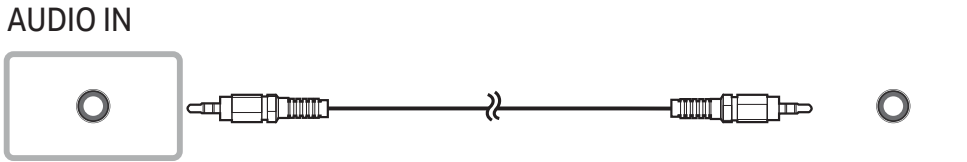
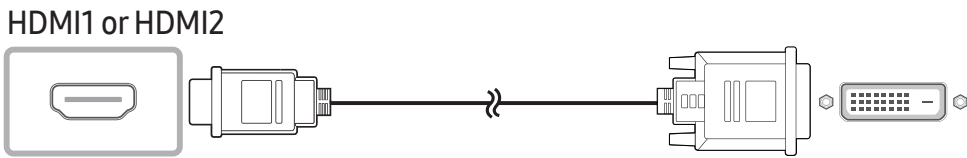
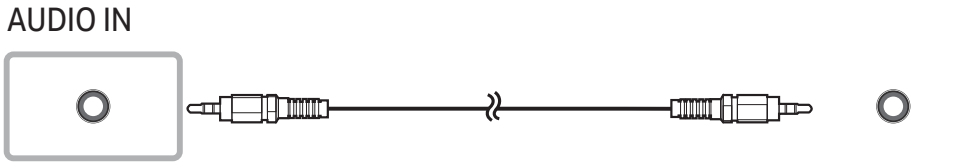
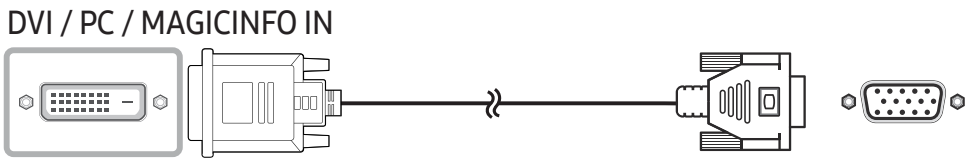
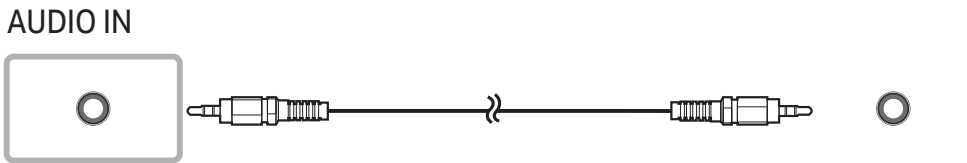
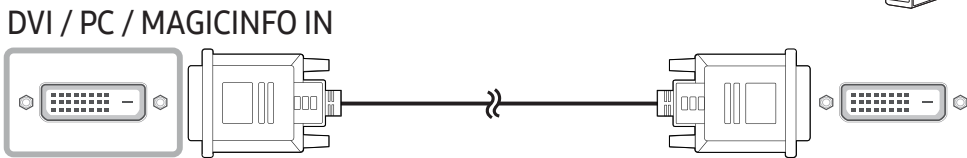
| Country/Area  | Customer Care Centre                                                                         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ALGERIA       | 3004                                                                                         |
| AUSTRALIA     | 1300 362 603                                                                                 |
| BAHRAIN       | 8000-GSAM (8000-4726)                                                                        |
| BANGLADESH    | 09612300300<br>08000300300 (Toll free)                                                       |
| CAMBODIA      | +855-23-993232<br>1800-20-3232 (Toll free)                                                   |
| CAMEROON      | 67095 0077                                                                                   |
| COTE D'IVOIRE | 8000 0077                                                                                    |
| DRC           | 499 999                                                                                      |
| EGYPT         | 08000-7267864<br>16580                                                                       |
| GHANA         | 0800100 077                                                                                  |
| HONG KONG     | 3698 4698                                                                                    |
| INDIA         | 1800 40 SAMSUNG (1800 40 7267864) (Toll-Free)<br>1800 5 SAMSUNG (1800 5 7267864) (Toll-Free) |

| Country/Area | Customer Care Centre                              |
|--------------|---------------------------------------------------|
| INDONESIA    | 021-5699-7777<br>0800-112-8888 (Toll Free)        |
| IRAN         | 021-8255                                          |
| IRAQ         | 80010080                                          |
| ISRAEL       | *6963                                             |
| JORDAN       | 0800-22273<br>06 5777444                          |
| KENYA        | 0800 545 545                                      |
| KUWAIT       | 183-CALL (183-2255)                               |
| LAOS         | +856-214-17333                                    |
| LEBANON      | 1299                                              |
| MACAU        | 0800 333                                          |
| MALAYSIA     | 1800-88-9999<br>+603-7713 7420 (Overseas contact) |
| MAURITIUS    | 800 2550                                          |
| MOROCCO      | 080 100 22 55                                     |
| MOZAMBIQUE   | 84 726 7864                                       |

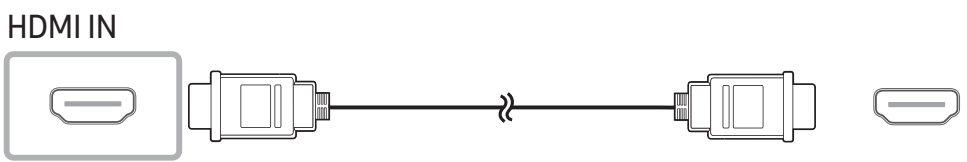
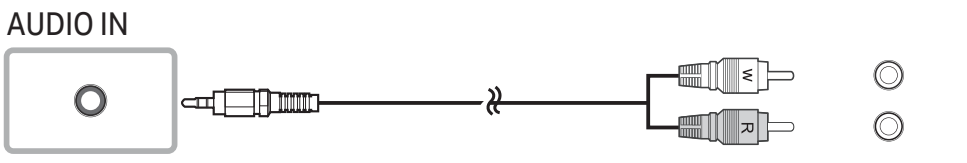
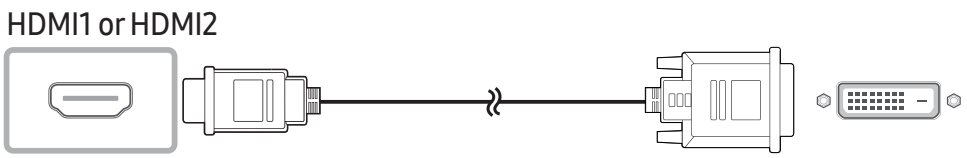
| Country/Area | Customer Care Centre                                                                                                        |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MYANMAR      | +95-1-2399-888                                                                                                              |
| NAMIBIA      | 08197 267 864                                                                                                               |
| NEPAL        | 16600172667 (Toll Free for NTC Only)<br>9801572667 (Toll Free for Ncell users)                                              |
| NEW ZEALAND  | 0800 726 786                                                                                                                |
| NIGERIA      | 0800 726 7864                                                                                                               |
| OMAN         | 800-SAM CS (800-72627)                                                                                                      |
| PAKISTAN     | 0800-Samsung (72678)                                                                                                        |
| PHILIPPINES  | 1-800-10-726-7864 [ PLDT Toll Free ]<br>1-800-8-726-7864 [ Globe Landline and Mobile ]<br>02-422-2111 [ Standard Landline ] |
| QATAR        | 800-CALL (800-2255)                                                                                                         |
| REUNION      | 0262 50 88 80                                                                                                               |
| RWANDA       | 9999                                                                                                                        |

| Country/Area | Customer Care Centre                        |
|--------------|---------------------------------------------|
| SAUDI ARABIA | (+966) 8002474357 (800 24/7 HELP)           |
| SENEGAL      | 800 00 0077                                 |
| SINGAPORE    | 1800 7267864   1800-SAMSUNG                 |
| SOUTH AFRICA | 0860 SAMSUNG (726 7864)                     |
| SRI LANKA    | 011 SAMSUNG (011 7267864)                   |
| SUDAN        | 1969                                        |
| TAIWAN       | 0800-32-9999<br>0809-00-5237 (B2B / Dealer) |
| TANZANIA     | 0800 780 089                                |
| THAILAND     | 0-2689-3232<br>1800-29-3232 (Toll free)     |
| TUNISIA      | 80100 012                                   |
| U.A.E        | 800-SAMSUNG (800 - 726 7864)                |
| UGANDA       | 0800 300 300                                |
| VIETNAM      | 1800 588 889                                |
| ZAMBIA       | 0211 350 370                                |

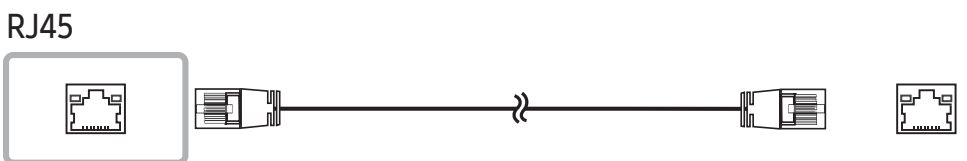
Connecting to a PC  
Connexion à un PC



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

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

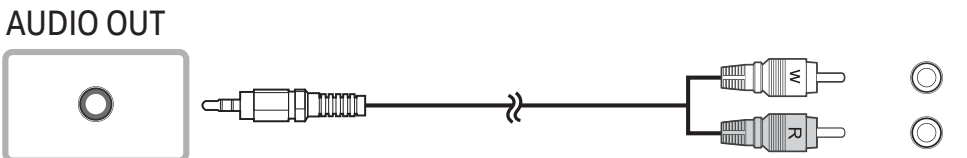
**Português** .....  
Utilize um cabo Cat 7 (\*tipo STP) para a ligação.  
\* Par trançado blindado

**Tiếng Việt** .....  
Sử dụng cáp Cat 7(loại \*STP) để kết nối.  
\* Cáp Xoắn đôi có Vỏ bọc chống nhiễu

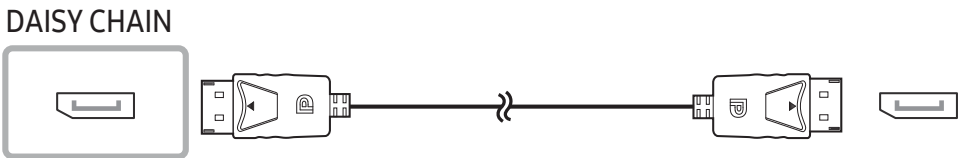
**العربية** .....  
استخدم كبل Cat 7 (من نوع \*STP) للتوصيل.  
\* كبل مزدوج مجدول محمي

**فارسی** .....  
از Cat7(نوع \*STP) برای اتصال استفاده کنید.  
\* جفت تابیده غلاف دار

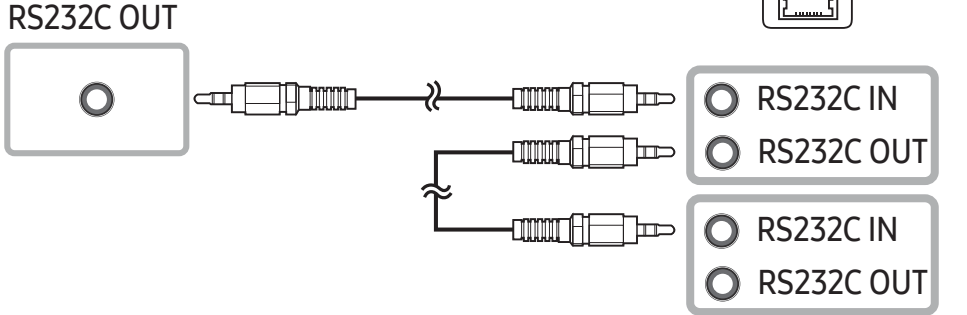
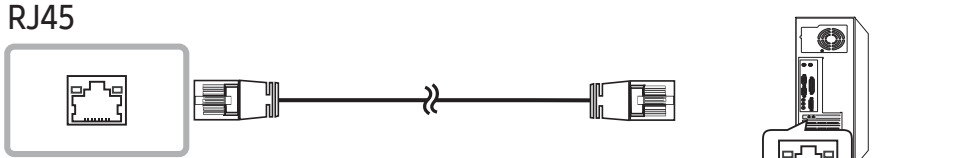
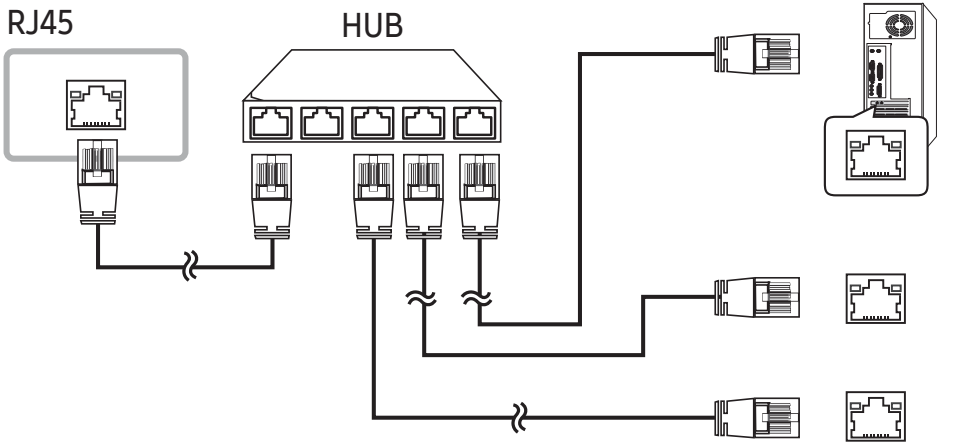
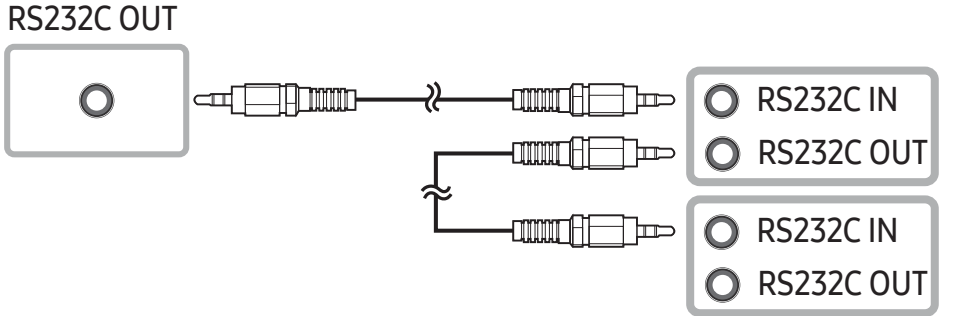
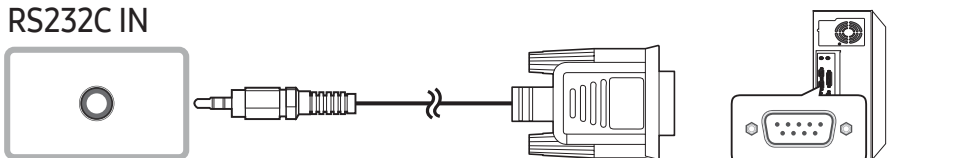
Connecting to an Audio System  
Branchement à un système audio



Connecting an External Monitor  
Branchement à un moniteur externe



Connecting to MDC  
Connexion à MDC



**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.

**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.

**العربية** .....  
• للحصول على تفاصيل حول كيفية استخدام برنامج MDC، راجع «تعليمات» بعد تثبيت البرنامج.  
• يتوفر برنامج MDC على موقع الويب.

**فارسی** .....  
• برای جزئیات نحوه استفاده از برنامه MDC، به کمک بعد از نصب برنامه مراجعه کنید.  
• برنامه MDC در تارنما موجود است.



English .....

| Model Name                   |              | PM32F-BC                                                                                                                                               |
|------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Panel                        | Size         | 32 CLASS (31.5 inches / 80.1 cm)                                                                                                                       |
|                              | Display area | 698.4 mm (H) x 392.85 mm (V)                                                                                                                           |
| Audio Output                 |              | 10 W + 10 W                                                                                                                                            |
| Power Supply                 |              | AC100 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 : 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)<br>Humidity : 10% ~ 80%, non-condensing                                                                    |
|                              | Storage      | Temperature : -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F)<br>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.

Português .....

| Nome do modelo             |                      | PM32F-BC                                                                                                                                                   |
|----------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Painel                     | Tamanho              | Classe 32 (31,5 polegadas / 80,1 cm)                                                                                                                       |
|                            | Área de visualização | 698,4 mm (H) x 392,85 mm (V)                                                                                                                               |
| Saída de Áudio             |                      | 10 W + 10 W                                                                                                                                                |
| Fonte de alimentação       |                      | CA 100 para 240 V CA (+/-10%), 60/50 Hz ± 3 Hz<br>Consulte a etiqueta na parte posterior do produto pois a tensão padrão pode variar em países diferentes. |
| Características ambientais | Funcionamento        | Temperatura: 0 °C - 40 °C (32 °F - 104 °F)<br>Humidade: 10% - 80%, sem condensação                                                                         |
|                            | Armazenamento        | Temperatura: -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F)<br>Humidade: 5% - 95%, sem condensação                                                                        |

- Este é um produto de classe A. Num ambiente doméstico, este produto poderá provocar interferência radioelétrica. Caso tal aconteça, o utilizador poderá ter de tomar medidas adequadas.
- Para obter mais informações sobre as especificações do dispositivo, visite o website da Samsung Electronics.

العربية .....

المواصفات

| اسم الموديل        | PM32F-BC                                                                                                                                                                 | اسم الموديل        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| لوحة               | كلاس 32 (31.5 إنچ / 80.1 سائتي متر)                                                                                                                                      | لوحة               |
| الحجم              | الفئة 32 (31.5 بوصة / 80.1 سم)                                                                                                                                           | الحجم              |
| منطقة العرض        | 698.4 ملم (الفي) x 392.85 ملم (رأسي)                                                                                                                                     | منطقة العرض        |
| إخراج الصوت        | 10 واط + 10 واط                                                                                                                                                          | إخراج الصوت        |
| مصدر إمداد الطاقة  | تيار متردد 100 إلى 240 فولت تيار متردد (+/-10%) و 50/60 هرتز ± 3 هرتز<br>أطلق على المصلق الموجود بالجانب الخلفي من المنتج، حيث قد تختلف الفولتية القياسية باختلاف الدول. | مصدر إمداد الطاقة  |
| الاعتبارات البيئية | أثناء التشغيل<br>درجة الحرارة: 0 إلى 40 درجة مئوية (32 إلى 104 درجة فهرنهايت)<br>الرطوبة: 10% - 80% دون تكاثف                                                            | الاعتبارات البيئية |
| التخزين            | درجة الحرارة: -20 إلى 45 درجة مئوية (-4 إلى 113 درجة فهرنهايت)<br>الرطوبة: 5% - 95% دون تكاثف                                                                            | التخزين            |

- يتدرج هذا المنتج تحت الفئة أ. عند وجود هذا المنتج في بيئة منزلية، قد يتسبب في حدوث تداخل لاسلكي، وفي هذه الحالة، قد يحتاج المستخدم لتخاذ إجراءات كافية.
- للاطلاع على مواصفات الجهاز بالتفاصيل، يُرجى زيارة الموقع الإلكتروني لشركة Samsung Electronics.

Français .....

| Nom du modèle                    |                     | PM32F-BC                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Panneau                          | Taille              | Classe 32 (31,5 pouces / 80,1 cm)                                                                                                                               |
|                                  | Surface d'affichage | 698,4 mm (H) x 392,85 mm (V)                                                                                                                                    |
| Sortie audio                     |                     | 10 W + 10 W                                                                                                                                                     |
| Alimentation                     |                     | CA 100 à 240 VAC (+/-10%), 60 / 50 Hz ± 3 Hz<br>Reportez-vous à l'étiquette apposée au dos du produit, car la tension standard peut varier en fonction du pays. |
| Considérations environnementales | Fonctionnement      | Température: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)<br>Humidité: 10% à 80%, sans condensation                                                                            |
|                                  | Stockage            | Température: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F)<br>Humidité: 5% à 95%, sans condensation                                                                           |

- Ce produit est de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut provoquer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur sera amené à prendre des mesures appropriées.
- Pour les spécifications détaillées de l'appareil, veuillez visiter le site Web de Samsung Electronics.

Tiếng Việt .....

| Tên môđen                |               | PM32F-BC                                                                                                                                                  |
|--------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Màn hình                 | Kích thước    | Loại 32 (31,5 inch / 80,1 cm)                                                                                                                             |
|                          | Vùng hiển thị | 698,4 mm (H) x 392,85 mm (V)                                                                                                                              |
| Tín hiệu âm thanh đầu ra |               | 10 W + 10 W                                                                                                                                               |
| Nguồn điện               |               | AC 100 đến 240 VAC (+/-10%), 60 / 50 Hz ± 3 Hz<br>Hãy tham khảo nhãn ở phía sau sản phẩm vì điện áp tiêu chuẩn có thể khác nhau ở các quốc gia khác nhau. |
| Các yếu tố môi trường    | Vận hành      | Nhiệt độ: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)<br>Độ ẩm: 10% ~ 80%, không ngưng tụ                                                                               |
|                          | Lưu trữ       | Nhiệt độ: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F)<br>Độ ẩm: 5% ~ 95%, không ngưng tụ                                                                              |

- Đây là sản phẩm loại A. Ở môi trường trong nhà, sản phẩm này có thể gây nhiễu sóng radio, đòi hỏi người dùng phải thực hiện những biện pháp thích hợp.
- Để xem thông số kỹ thuật chi tiết của thiết bị, hãy truy cập trang web của Samsung Electronics.

فارسی .....

مشخصات

| نام مدل            | PM32F-BC                                                                                                                                         | نام مدل            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| پانل               | کلاس 32 (31.5 اینچ / 80.1 سانتی متر)                                                                                                             | پانل               |
| اندازه             | 698.4 میلی متر (افقی) x 392.85 میلی متر (عمودی)                                                                                                  | اندازه             |
| خروجی صدا          | 10 وات + 10 وات                                                                                                                                  | خروجی صدا          |
| منبع نیرو          | AC 100 تا 240 VAC (+/-10%)، 50/60 هرتز ± 3 هرتز<br>به برجسب روی پشت محصول مراجعه کنید چون ولتاژ استاندارد ممکن است در کشورهای مختلف متفاوت باشد. | منبع نیرو          |
| ملاحظات زیست محیطی | استفاده : 0 تا 40 درجه سانتی گراد (32 تا 104 درجه فارنهایت)<br>رطوبت : 10 تا 80 درصد، تقطیر نشده                                                 | ملاحظات زیست محیطی |
| دمای               | 45 تا 20 - درجه سانتی گراد (-4 تا 113 درجه فارنهایت)                                                                                             | دمای               |
| رطوبت              | 5 تا 95 درصد، تقطیر نشده                                                                                                                         | رطوبت              |

- این یک محصول کلاس A می باشد. این محصول در یک محیط خانگی ممکن است موجب اختلال رادیویی شود که در اینصورت کاربر ممکن است لازم باشد که اقدامات مناسب را انجام دهد.
- برای مشخصات مشروح محصول، از تارنمای Samsung Electronics بازدید کنید.