

SAMSUNG

Quick Setup Guide Guide de configuration rapide

VH55B-E VM46B-U VM55B-U VM55B-E


Quick Setup Guide Guide de configuration rapide	Warranty card (Not available in some locations) Carte de garantie (Non disponible dans certains pays)	Regulatory guide Guide réglementaire
Power cord Cordon d'alimentation	Batteries (AAA x 2) (Not available in some locations) Batteries (AAA x 2) (Non disponible dans certains pays)	Remote Control Télécommande
DP cable Câble DP	RS232C adapter Adaptateur RS232C	Wall Mount Adapter x 4 / Screw x 4 Adaptateur pour support mural x 4 / Vis x 4
External IR cable (Not available in some locations) Câble IR externe (Non disponible dans certains pays)		

*The colour and the appearance may differ depending on the product, and the content in the manual is subject to change without prior notice to improve the performance.

*Download the user manual from the following Samsung Website for further details.
http://www.samsung.com/displaysolutions

*La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et le contenu dans le manuel peut être modifié sans préavis pour des raisons d'amélioration des performances.

*Téléchargez le mode d'emploi du site Web de Samsung pour de plus amples informations.

HDMI™ <p>The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.</p>	
	BN68-14546A-01

Quick Setup Guide Guide de configuration rapide	Warranty card (Not available in some locations) Carte de garantie (Non disponible dans certains pays)	Regulatory guide Guide réglementaire
Power cord Cordon d'alimentation	Batteries (AAA x 2) (Not available in some locations) Batteries (AAA x 2) (Non disponible dans certains pays)	Remote Control Télécommande
DP cable Câble DP	RS232C adapter Adaptateur RS232C	Wall Mount Adapter x 4 / Screw x 4 Adaptateur pour support mural x 4 / Vis x 4
External IR cable (Not available in some locations) Câble IR externe (Non disponible dans certains pays)		

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. Check that the device connected to the product is powered on.
Not Optimum Mode is displayed.	This message is displayed when a signal from the graphics card exceeds the product's maximum resolution and frequency. Refer to the Standard Signal Mode Table and set the maximum resolution and frequency according to the product specifications.
There is no sound.	Check the connection of the audio cable or adjust the volume. Check the volume.

Problèmes	Solutions
L'écran s'allume et s'éteint continuellement.	Vérifiez que le câble est connecté correctement entre l'appareil et l'ordinateur.
Aucun signal s'affiche à l'écran.	Vérifiez que l'appareil est connecté correctement à l'aide d'un câble. Assurez-vous que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.
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.
Il n'y a pas de son.	Vérifiez le branchement du câble audio ou réglez le volume. Vérifiez le 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 exibida no ecrã.	Verifique se o produto está ligado correctamente com um cabo. Verifique se o dispositivo ligado ao produto está ligado.
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.
Não existe som.	Verifique a ligação do cabo de áudio ou ajuste o volume. Verifique o volume.

Quick Setup Guide Guide de configuration rapide	Warranty card (Not available in some locations) Carte de garantie (Non disponible dans certains pays)	Regulatory guide Guide réglementaire
Power cord Cordon d'alimentation	Batteries (AAA x 2) (Not available in some locations) Batteries (AAA x 2) (Non disponible dans certains pays)	Remote Control Télécommande
DP cable Câble DP	RS232C adapter Adaptateur RS232C	Wall Mount Adapter x 4 / Screw x 4 Adaptateur pour support mural x 4 / Vis x 4
External IR cable (Not available in some locations) Câble IR externe (Non disponible dans certains pays)		

English
Contact the vendor where you purchased the product if any components are missing. Components may differ in different locations.

Français
S'il manque le moindre composant, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit. Les composants peuvent être différents suivant la région.

Português
Contacte o vendedor onde adquiriu o produto caso haja componentes em falta. Os componentes podem variar em locais diferentes.

العربية
اتصل بالبايع الذي اشترت منه المنتج في حالة عدم وجود اي مكونات. قد تختلف المكونات باختلاف المواقع.

繁體中文
如有任何元件遺漏，請聯絡您購買產品的供應商。不同地區的元件可能有所差異。

العربية
اتصل بالبايع الذي اشترت منه المنتج في حالة عدم وجود اي مكونات. قد تختلف المكونات باختلاف المواقع.

العربية
استقبال إشارة جهاز التحكم عن بعد عن طريق لوحة المستشعر الخارجي وإخراج الإشارة من خلال LOOP OUT.
إمداد لوحة المستشعر الخارجية بالطاقة أو استقبال إشارة مستشعر الضوء.
التوصيل بجهاز مصدر باستخدام كابل DVI أو كابل HDMI-DVI.
التوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل HDMI.
التوصيل بالكمبيوتر باستخدام كبل DP.
يقوم بإخراج الصوت إلى جهاز صوت عبر كبل صوت.
يستقبل الصوت من الجهاز المصدر بواسطة كبل صوت.
التوصيل بمنتجات متعددة باستخدام كبل تسلسلي.
الكبل التسلسلي غير مرفق مع المنتج. اتصل بالموزع الخاص بك من أجل الشراء.
التوصيل ببرنامج MDC باستخدام محول RS232C.
التوصيل بمنتج آخر باستخدام كبل DP.
* عند توصيل الشاشات عن طريق DP Loopout، يوصى باستخدام كبل DP المرفق بالعبء.
* هذا المنتج يستخدم خوارزمية محددة لإدخال والإخراج بدقة UHD. المصفق غير متوافق مع الشاشات المزودة بمتاف DP الخاصة بحتوى FHD. توصيل بمتاف Loopout من نفس الطراز بين الشاشات.
خاص بخص الخدمة.
التوصيل بالمتفّ MDC باستخدام كبل LAN. (10/100 ميغابتايت في الثانية)

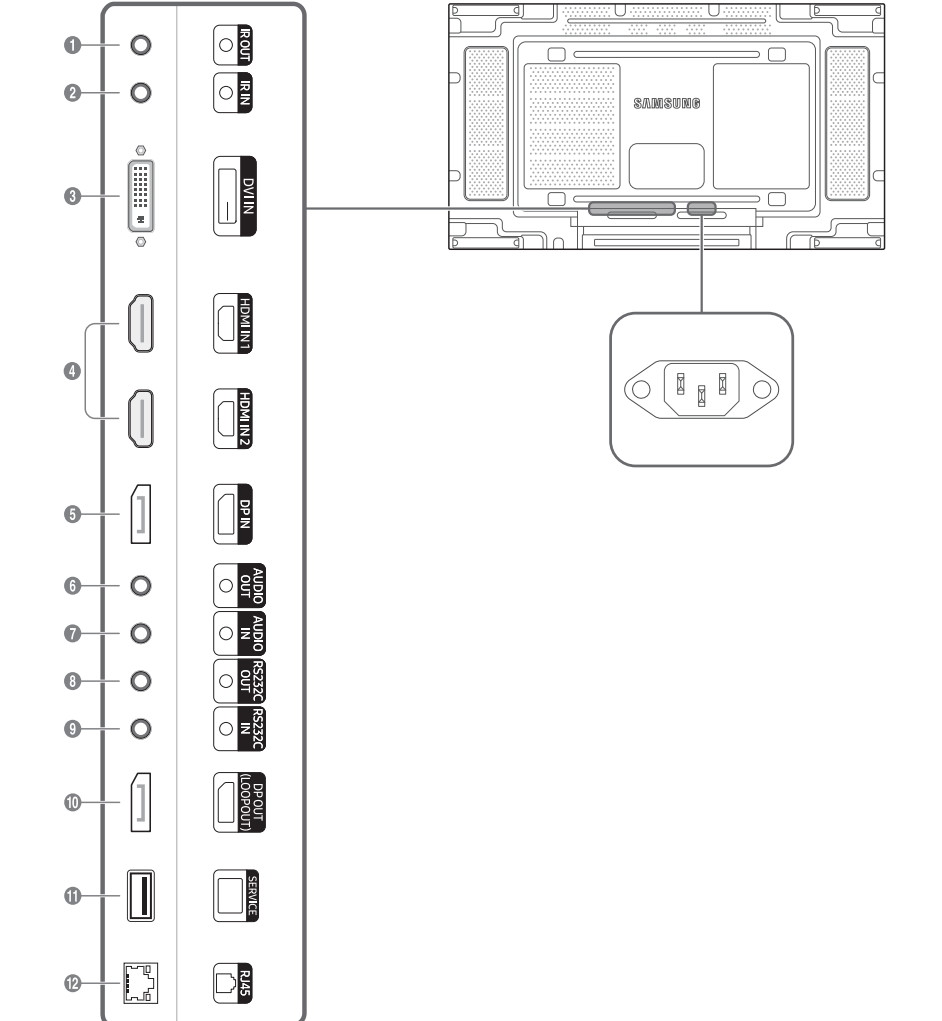
العربية
استقبال إشارة جهاز التحكم عن بعد عن طريق لوحة المستشعر الخارجي وإخراج الإشارة من خلال LOOP OUT.
إمداد لوحة المستشعر الخارجية بالطاقة أو استقبال إشارة مستشعر الضوء.
التوصيل بجهاز مصدر باستخدام كابل DVI أو كابل HDMI-DVI.
التوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل HDMI.
التوصيل بالكمبيوتر باستخدام كبل DP.
يقوم بإخراج الصوت إلى جهاز صوت عبر كبل صوت.
يستقبل الصوت من الجهاز المصدر بواسطة كبل صوت.
التوصيل بمنتجات متعددة باستخدام كبل تسلسلي.
الكبل التسلسلي غير مرفق مع المنتج. اتصل بالموزع الخاص بك من أجل الشراء.
التوصيل ببرنامج MDC باستخدام محول RS232C.
التوصيل بمنتج آخر باستخدام كبل DP.
* عند توصيل الشاشات عن طريق DP Loopout، يوصى باستخدام كبل DP المرفق بالعبء.
* هذا المنتج يستخدم خوارزمية محددة لإدخال والإخراج بدقة UHD. المصفق غير متوافق مع الشاشات المزودة بمتاف DP الخاصة بحتوى FHD. توصيل بمتاف Loopout من نفس الطراز بين الشاشات.
خاص بخص الخدمة.
التوصيل بالمتفّ MDC باستخدام كبل LAN. (10/100 ميغابتايت في الثانية)

Issues	Solutions
The screen keeps switching on and off.	Check the cable connection between the product and PC, and ensure the connection is secure.
No Signal is displayed on the screen.	Check that the product is connected correctly with a cable. Check that the device connected to the product is powered on.
Not Optimum Mode is displayed.	This message is displayed when a signal from the graphics card exceeds the product's maximum resolution and frequency. Refer to the Standard Signal Mode Table and set the maximum resolution and frequency according to the product specifications.
There is no sound.	Check the connection of the audio cable or adjust the volume. Check the volume.

Problèmes	Solutions
L'écran s'allume et s'éteint continuellement.	Vérifiez que le câble est connecté correctement entre l'appareil et l'ordinateur.
Aucun signal s'affiche à l'écran.	Vérifiez que l'appareil est connecté correctement à l'aide d'un câble. Assurez-vous que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.
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.
Il n'y a pas de son.	Vérifiez le branchement du câble audio ou réglez le volume. Vérifiez le 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 exibida no ecrã.	Verifique se o produto está ligado correctamente com um cabo. Verifique se o dispositivo ligado ao produto está ligado.
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.
Não existe som.	Verifique a ligação do cabo de áudio ou ajuste o volume. Verifique o volume.

Reverse Side Face arrière



English
1 Receives the remote control signal via the external sensor board and outputs the signal via LOOP OUT.
2 Supplies power to the external sensor board or receives the light sensor signal.
3 Connects to a source device using a DVI cable or HDMI-DVI cable.
4 Connects to a source device using an HDMI cable.
5 Connects to a PC using a DP cable.
6 Outputs sound to an audio device via an audio cable.
7 Receives sound from a source device via an audio cable.
8 Connects to multiple products using a serial cable.
* The serial cable is not provided with the product. Contact your vendor for purchase.
9 Connects to MDC using an RS232C adapter.
10 Connects to another product using a DP cable.
* When connecting monitors through DP Loopout, using the DP cable that came with the package is recommended.
* This port uses an algorithm that is specific to UHD resolution input and output. The port is not compatible with monitors that have FHD content-specific DP Loopout ports. Connecting Loopout ports between monitors of the same model is recommended.

1 Dedicated to service technicians.
2 Connects to MDC using a LAN cable. (10/100 Mbps)

Français
1 Permet de recevoir le signal de la télécommande via la carte de capteur externe et d'émettre le signal via LOOP OUT.
2 Permet d'alimenter la carte de capteur externe ou de recevoir le signal de capteur lumineux.
3 Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI.
4 Permet le branchement à un périphérique source via un câble HDMI.
5 Permet de se connecter à un ordinateur via un câble DP.
6 Émet du son vers un appareil audio via un câble audio.
7 Reçoit le son provenant d'un appareil source via un câble audio.
8 Permet de se connecter à plusieurs produits via un câble série.
* Le câble série n'est pas fourni avec le produit. Contactez votre vendeur pour effectuer un achat.
9 Connexion au MDC grâce à un adaptateur RS232C.
10 Permet de se connecter à un autre produit via un câble DP.
* Lors de la connexion des moniteurs via DP Loopout, il est recommandé d'utiliser le câble DP fourni avec l'ensemble.
* Ce port utilise un algorithme spécifique à l'entrée et la sortie de la résolution UHD. Le port n'est pas compatible avec les moniteurs disposant de ports DP Loopout spécifiques au contenu FHD. La connexion de ports Loopout entre des moniteurs de même modèle est recommandée.
11 Dédié aux techniciens de maintenance.
12 Permet de se connecter à MDC via un câble LAN. (10/100 Mbit/s)

Contact SAMSUNG WORLD WIDE Comment contacter Samsung dans le monde

Country/Area	Customer Care Centre	Country/Area	Customer Care Centre
ALGERIA	3004	JORDAN	0800-22273 06-577-7444 WhatsApp +962-79-777-7421
AUSTRALIA	1300 362 603	KENYA	0800 545 545
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	KUWAIT	183-CALL (183-2255)
BANGLADESH	08000-300-300 (Toll free) 09612-300-300	LAOS	+856-214-17333
CAMBODIA	1800-20-3232 (Toll free)	LEBANON	1598 WhatsApp +962-79-777-7421
CAMEROON	67095 0077	MACAU	0800 333
COTE D'IVOIRE	8000 0077	MALAYSIA	1800-88-9999 +603-7713 7420 (Overseas contact)
EGYPT	08000-726784 16580 WhatsApp 010 000 16580	MAURITIUS	800 5050
GHANA	0800 100 077	MOROCCO	080 100 22 55
HONG KONG	3698 4698 (All Product) 3698 4688 (B2B) 3698 4633 (eStore)	MOZAMBIQUE	84 726 7864
INDIA	1800 5 SAMSUNG (1800 5 7267864) (Toll-Free) 1800 40 SAMSUNG (1800 40 7267864) (Toll-Free)	MYANMAR	+95-1-2399-888
INDONESIA	021-5699-7777 0800-112-8888 (All Product, Toll Free) 0800-112-7777 (All Product, Toll Free)	NAMIBIA	08 197 267 864
IRAN	021-8255	NEPAL	16600172667 (Toll Free for NTC Only) 9801572667 (Toll Free for Ncell users)
IRAQ	80010080 WhatsApp +962-79-777-7421	NEW ZEALAND	0800 726 786
ISRAEL	*6963	NIGERIA	0800 726 7864
		OMAN	800-SAM CS (800-72627)
		PAKISTAN	0800-Samsung (7267864)
		PALESTINE	1800-792447

Português
1 Recebe o sinal do telecomando através do quadro do sensor externo e transmite o sinal através da porta LOOP OUT.
2 Fornece alimentação ao quadro do sensor externo ou recebe o sinal do sensor de luz.
3 Liga-se a um dispositivo de entrada utilizando um cabo DVI ou HDMI-DVI.
4 Para ligar a um dispositivo de fonte utilizando um cabo HDMI.
5 Liga-se a um PC através de um cabo DP.
6 Emite som para um dispositivo de áudio através de um cabo de áudio.
7 Recebe o som de um dispositivo de entrada através de um cabo de áudio.
8 Liga-se a vários produtos através de um cabo de série.
* O produto não é fornecido com o cabo de série. Contacte o seu fornecedor para comprar.
9 Liga-se a um MDC utilizando um adaptador RS232C.
10 Liga-se a outro produto através de um cabo DP.
* Ao ligar monitores através de DP Loopout, recomenda-se a utilização do cabo DP fornecido na embalagem.
* Esta porta utiliza um algoritmo específico da entrada e saída de resolução UHD. A porta não é compatível com monitores com portas DP Loopout específicas para conteúdos FHD. Recomenda-se a ligação de portas Loopout entre monitores do mesmo modelo.
11 Exclusivo para técnicos de assistência.
12 Liga-se ao MDC através de um cabo LAN. (10/100 Mbps)

Tiếng Việt
1 Nhận tín hiệu điều khiển từ xa qua bảng cảm biến bên ngoài và xuất tín hiệu qua LOOP OUT.
2 Cắm nguồn vào bảng cảm biến bên ngoài hoặc nhận tín hiệu cắm biến ánh sáng.
3 Kết nối với thiết bị nguồn tín hiệu bằng cách sử dụng cáp DVI hoặc cáp HDMI-DVI.
4 Kết nối với thiết bị nguồn bằng cáp HDMI.
5 Kết nối với PC bằng cáp DP.
6 Đưa âm thanh ra thiết bị âm thanh qua cáp âm thanh.
7 Nhận âm thanh từ thiết bị nguồn qua cáp âm thanh.
8 Kết nối nhiều sản phẩm bằng cáp serial.
* Cáp serial không được cung cấp theo sản phẩm. Hãy liên hệ với nhà cung cấp của bạn để mua cáp.
9 Kết nối với MDC bằng cách sử dụng bộ điều hợp RS232C.
10 Kết nối với sản phẩm khác bằng cáp DP.
* Khi kết nối các màn hình thông qua DP Loopout, nên sử dụng cáp DP đi kèm với gói.
* Cổng này sử dụng thuật toán dành riêng cho đầu vào và đầu ra độ phân giải UHD. Cổng không tương thích với các màn hình có cổng DP Loopout dành riêng cho nội dung FHD. Nên kết nối cổng Loopout giữa các màn hình thuộc cùng một mẫu.
11 Dành riêng cho các kỹ thuật viên dịch vụ.
12 Kết nối với MDC bằng cáp LAN. (10/100 Mbps)

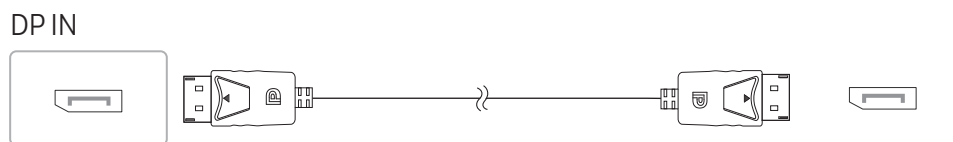
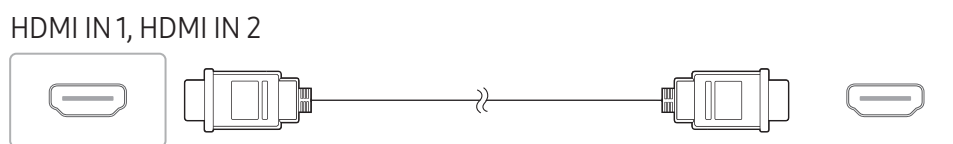
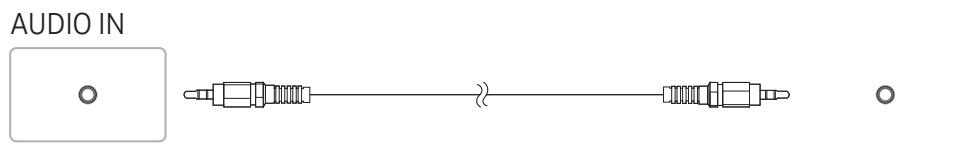
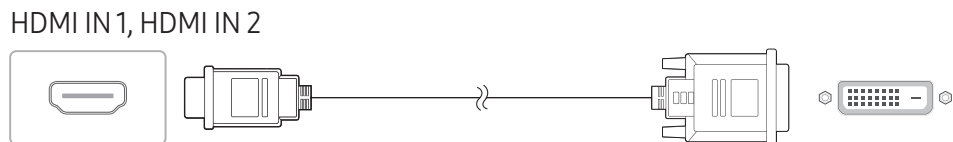
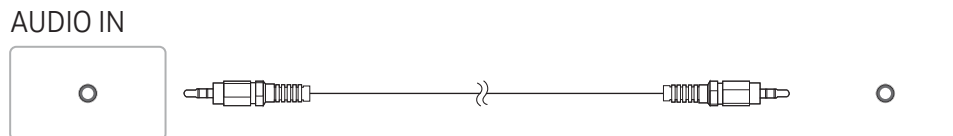
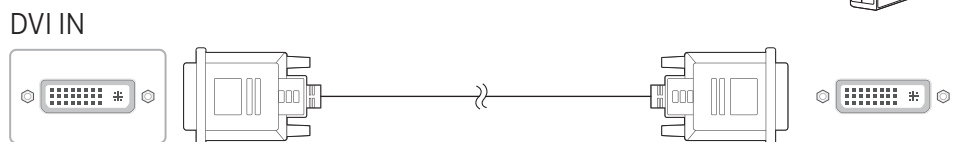
繁體中文
1 透過外部感測器板接收遙控器訊號，以及透過 LOOP OUT 輸出訊號。
2 為外部感測器板提供電源，或接收光感測器訊號。
3 使用 DVI 纜線或 HDMI-DVI 纜線連接至訊號源裝置。
4 用 HDMI 纜線連接至訊號源裝置。
5 使用 DP 纜線連接至電腦。
6 透過音訊纜線將聲音輸出到音訊裝置。
7 透過音訊纜線從來源裝置接收聲音。
8 使用序列纜線連接至多個產品。
* 本產品不提供序列纜線，請聯絡您的廠商以便購買。
9 使用 RS232C 轉接器連接至 MDC。
10 使用 DP 纜線連接至其他產品。
* 透過 DP Loopout 連接監視器時，建議使用套件附贈的 DP 纜線。
* 此連接埠使用專門針對 UHD 解析度輸入及輸出的演算法，此連接埠與具有 FHD 內容專用 DP Loopout 連接埠的監視器不相容，建議連接相同型號監視器之間的 Loopout 連接埠。
11 維修人員專用。
12 使用 LAN 纜線連接至 MDC。(10/100 Mbps)

Issues	Solutions
The screen keeps switching on and off.	Check the cable connection between the product and PC, and ensure the connection is secure.
No Signal is displayed on the screen.	Check that the product is connected correctly with a cable. Check that the device connected to the product is powered on.
Not Optimum Mode is displayed.	This message is displayed when a signal from the graphics card exceeds the product's maximum resolution and frequency. Refer to the Standard Signal Mode Table and set the maximum resolution and frequency according to the product specifications.
There is no sound.	Check the connection of the audio cable or adjust the volume. Check the volume.

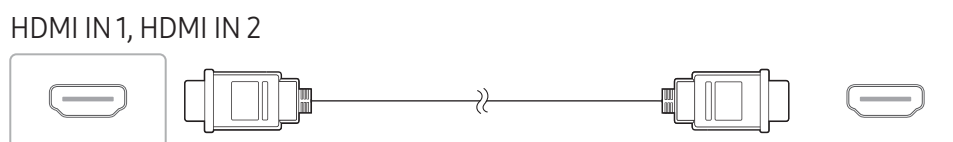
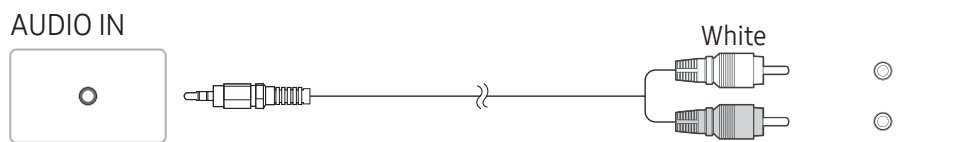
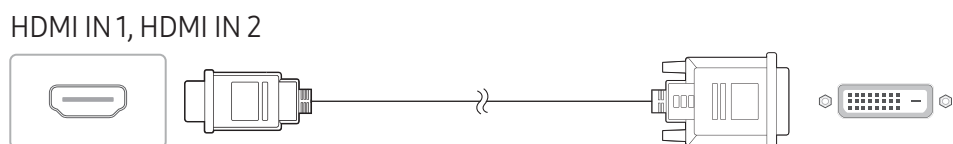
Country/Area	Customer Care Centre
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 (PLDT - Toll Free) 1-800-8-7267864 [Globe - Toll Free] 84222111 [Landline]
QATAR	800-CALL (800-2255)
REUNION	0262 50 88 80
SAUDI ARABIA	8002474357 (800 2477 HELP) From Inside Saudi Arabia +966112614718 From outside Saudi Arabia (May Call Charges will be applied)
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 0809-00-5237 (B2B / Dealer)
TANZANIA	0800 780 089
THAILAND	Hotline no : 1282 1800-29-3232 (Toll free for all product)
TUNISIA	80100 012
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)
UGANDA	0800 300 300
VIETNAM	1800 588 889 (All Product)
ZAMBIA	3434

Connecting and Using a Source Device

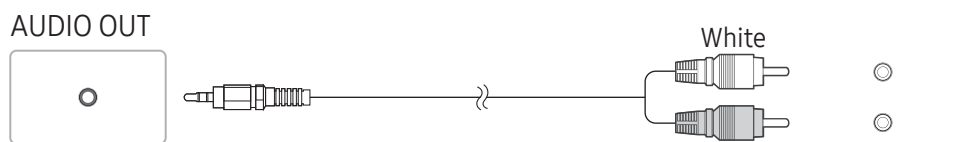
Connecting to a PC Connexion à un PC



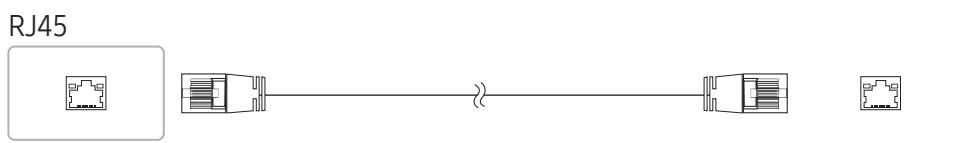
Connecting to a Video Device Connexion à un appareil vidéo



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.
*STP: Shielded Twist Pair

Français
Utilisez le câble Cat 7(type *STP) pour la connexion.

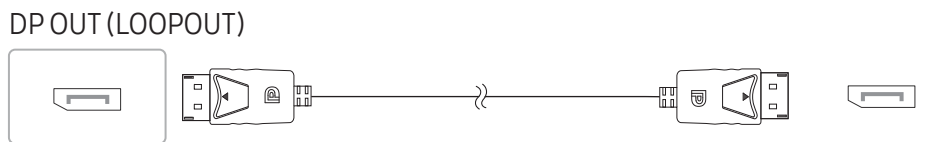
Português
Utilize um cabo Cat 7 (*tipo STP) para a ligação.

Tiếng Việt
Sử dụng cáp Cat 7(loại *STP) để kết nối.

繁體中文
使用 Cat 7 (*STP 類型) 纜線進行連接。

العربية
استخدم كبل Cat 7 (من نوع *STP) للتوصيل.

Connecting an External Monitor Branchement à un moniteur externe



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

Français
Si vous souhaitez utiliser une combinaison de modèles anciens et récents, contactez d'abord le vendeur auquel vous avez acheté le produit pour vérifier si ces modèles sont compatibles.

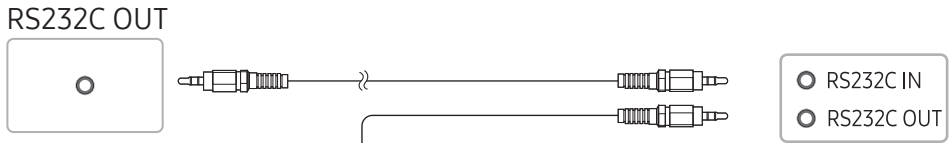
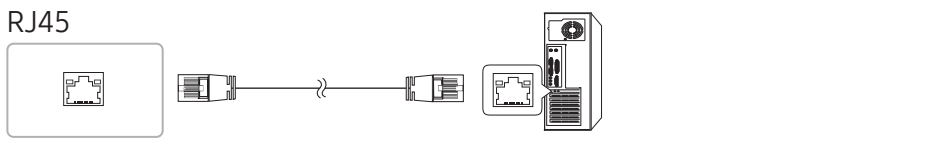
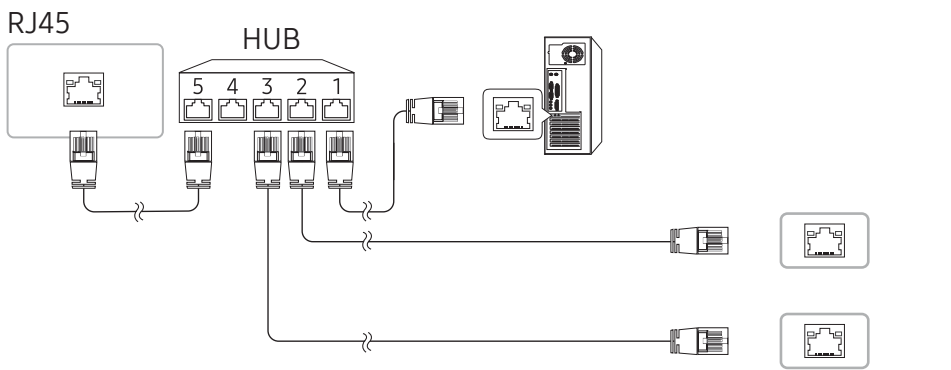
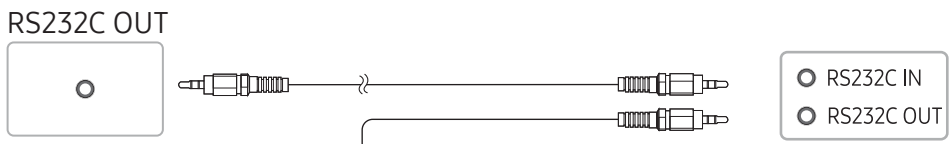
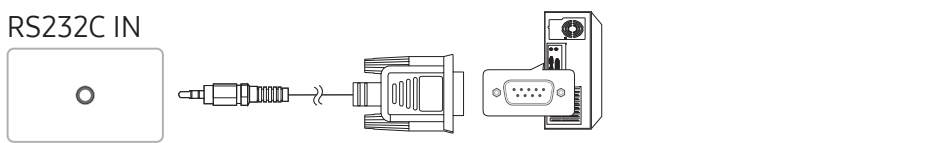
Português
Se quiser utilizar modelos novos juntamente com modelos velhos, contacte primeiro o revendedor que lhe vendeu o produto para verificar se estes são compatíveis.

Tiếng Việt
Để sử dụng các mẫu mới và cũ cùng nhau, trước tiên, hãy liên hệ với đại lý bán sản phẩm để kiểm tra xem chúng có tương thích hay không.

繁體中文
若要混合使用新舊機型，請先聯絡向您出售產品的經銷商以檢查其是否相容。

العربية
لاستخدام الطرز القديمة والحديثة معًا، اتصل أولاً بالموزع الذي قمت بشراء المنتج منه للتحقق من توافق هذه الطرز.

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

Français
Pour obtenir des détails sur la manière d'utiliser le programme MDC, reportez-vous à l'Aide après avoir installé le programme.
Le programme MDC est disponible sur le site Web.

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見說明。
MDC 程式可在網站上取得。

العربية
للحصول على تفاصيل حول كيفية استخدام برنامج MDC، راجع "تعليمات" بعد تثبيت البرنامج.
ينوفر برنامج MDC على موقع الويب.

Model Name		VH55B-E	VM46B-U	VM55B-U / VM55B-E
Panel	Size	138.7 cm	116.8 cm	138.7 cm
	Display area	1209.6 mm (H) x 680.4 mm (V)	1018.08 mm (H) x 572.67 mm (V)	1209.6 mm (H) x 680.4 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.		
Environmental considerations	Operating	Temperature: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) Humidity: 10% ~ 80%, non-condensing		
	Storage	Temperature: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) 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. (Supported models: VM46B-U, VM55B-U)
This device is a Class B digital apparatus. (Supported models: VH55B-E, VM55B-E)
* For detailed device specifications, visit the Samsung website.
* **WARNING:** Please ensure this product is inspected by yourself (to identify if there are any defects) prior to any installation. Any defect should be brought to the attention of Samsung as soon as discovered. Please do not install the product if it appears to have a defect. Any damage caused by carelessness in the process of installing the product will be treated as damage caused by yourself (and not a product defect). To determine whether or not this product has been installed Samsung will view evidence of the screw hole label being pierced (as well as any other cosmetic evidence of an installation).

Français

Caractéristiques techniques

Nom du modèle	VH55B-E	VM46B-U	VM55B-U / VM55B-E
Panneau	Classe 55 (54,6 pouces / 138,7 cm)	Classe 46 (45,9 pouces / 116,8 cm)	Classe 55 (54,6 pouces / 138,7 cm)
	Surface d'affichage	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V)	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V)
Alimentation 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) Humidité: 10% à 80%, sans condensation		
	Stockage Température: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) 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. (Modèles pris en charge: VM46B-U, VM55B-U)
Ce périphérique est un appareil numérique de Classe B. (Modèles pris en charge: VH55B-E, VM55B-E)
* Pour les spécifications détaillées de l'appareil, veuillez visiter le site Web de Samsung.
* **AVERTISSEMENT:** Veuillez vous assurer que ce produit est inspecté par vous-même (pour identifier la présence de défauts) avant toute installation. Tout défaut doit être porté à l'attention de Samsung dès sa découverte. Veuillez ne pas installer le produit s'il semble présenter un défaut. Tout dommage causé par une négligence pendant le processus d'installation du produit sera considéré comme dommage causé par vous-même (et non comme un défaut du produit). Afin de déterminer si ce produit a été installé ou non, Samsung examinera la preuve de la perforation de l'étiquette du trou de vis (ainsi que toute autre preuve cosmétique d'une installation).

Português

Características técnicas

Nome do modelo	VH55B-E	VM46B-U	VM55B-U / VM55B-E
Painel	Tamanho Classe 55 (54,6 polegadas / 138,7 cm)	Classe 46 (45,9 polegadas / 116,8 cm)	Classe 55 (54,6 polegadas / 138,7 cm)
	Área de visualização	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V)	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V)
Fonte de alimentação 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) Humidade: 10% - 80%, sem condensação		
	Armazenamento Temperatura: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) 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. (Modelos suportados: VM46B-U, VM55B-U)
Este dispositivo é um aparelho digital de Classe B. (Modelos suportados: VH55B-E, VM55B-E)
* Para obter mais informações sobre as especificações do dispositivo, visite o website da Samsung.
* **AVISO:** Antes da instalação, certifique-se de que inspeciona este produto (para determinar se existe algum defeito). Qualquer defeito deve ser comunicado à Samsung assim que for detetado. Não instale o produto caso suspeite de um defeito. Todos os danos provocados pela falta de cuidado no processo de instalação do produto devem ser considerados como danos provocados pelo utilizador (e não defeitos do produto). Para determinar se este produto foi ou não instalado, a Samsung terá em conta se as etiquetas dos orifícios dos parafusos estão perfuradas (assim como outras evidências cosmiéticas de instalação).

Tiếng Việt

Các thông số kỹ thuật

Tên môđen	VH55B-E	VM46B-U	VM55B-U / VM55B-E
Màn hình	Kích thước Loại 55 (54,6 inch / 138,7 cm)	Loại 46 (45,9 inch / 116,8 cm)	Loại 55 (54,6 inch / 138,7 cm)
	Vùng hiển thị	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V)	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V)
Nguồn điện 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) Độ ẩm: 10% ~ 80%, không ngưng tụ		
	Lưu trữ Nhiệt độ: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) 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. (Kiểu máy được hỗ trợ: VM46B-U, VM55B-U)
Đây là thiết bị kỹ thuật số Nhóm B. (Kiểu máy được hỗ trợ: VH55B-E, VM55B-E)
* Để xem thông số kỹ thuật chi tiết của thiết bị, hãy truy cập trang web của Samsung.
* **CẢNH BÁO:** Bạn phải đích thân kiểm tra sản phẩm này (để xác định xem có bất cứ lỗi nào không) trước khi tiến hành lắp đặt. Nếu phát hiện lỗi, bạn cần thông báo ngay cho Samsung. Vui lòng không lắp đặt sản phẩm nếu sản phẩm có lỗi. Mọi hư hại phát sinh do sự bất cẩn trong quá trình lắp đặt sản phẩm sẽ bị coi là hư hại do bạn gây ra (không phải lỗi sản phẩm). Để xác định xem sản phẩm đã lắp đặt hay chưa, Samsung sẽ xem xét dấu hiệu nhiễu trên lỗ vít (thùng (cũng như mọi dấu hiệu bề ngoài khác của việc lắp đặt)).

繁體中文

規格

型號名稱		VH55B-E	VM46B-U	VM55B-U / VM55B-E
面板	大小 (需沿屏幕表面測量對角)	54.6 英寸 (138.7 公分)	45.9 英寸 (116.8 公分)	54.6 英寸 (138.7 公分)
	可視面積 (需沿屏幕表面測量)	1209.6 公釐 (水平) x 680.4 公釐 (垂直)	1018.08 公釐 (水平) x 572.67 公釐 (垂直)	1209.6 公釐 (水平) x 680.4 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: 5% - 95%，無冷凝		

* 警告使用者：此為甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。(支援的機型: VM46B-U, VM55B-U)
此裝置為 B 類數位設備。(支援的機型: VH55B-E, VM55B-E)
* 如需詳細的裝置規格，請造訪 Samsung 網站。
* **警告** 請您務必先檢查本產品 (確認是否有任何瑕疵)，再進行任何安裝。發現任何瑕疵後，應立即讓三星處理。若看起來有瑕疵，請勿安裝產品。若在安裝產品的過程中有所疏失而造成任何損壞，將視為您本人造成的損壞 (而非產品瑕疵) 來處理。為了判定本產品是否曾經安裝，三星將檢視螺絲孔標籤是否有已穿孔的證據 (以及任何其它安裝的塗鴉證據)
* VM55B-E: 耗電量 (額定): 250 W
VM46B-U: 耗電量 (額定): 160 W
VM55B-U / VM55B-E: 耗電量 (額定): 220 W

RoHS

設備名稱: 彩色顯示器 Equipment name	型號 (型式): Type designation (Type)																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">單元 Unit</th> <th colspan="6">禁用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols</th> </tr> <tr> <th>鉛 Lead (Pb)</th> <th>汞 Mercury (Hg)</th> <th>鎘 Cadmium (Cd)</th> <th>六價鉻 Hexavalent chromium (Cr⁶⁺)</th> <th>多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)</th> <th>多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電路板</td> <td>-</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>外殼</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>金屬零件</td> <td>-</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>液晶面板</td> <td>-</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>揚聲器</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>配件 (例: 線材, 遙控器)</td> <td>-</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>		單元 Unit	禁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 ⁶⁺)	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)	-	○	○	○	○	○
單元 Unit	禁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 ⁶⁺)	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. "○" 係指該項禁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. "-" 係指該項禁用物質為排除項目。
Note 2: The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

العربية

المواصفات

اسم الموديل		VM55B-U / VM55B-E	VM46B-U	VH55B-E
لوحة العرض	الحجم	الفئة 55 (54.6 بوصة / بوصة 138.7 سم)	الفئة 46 (45.9 بوصة / بوصة 116.8 سم)	الفئة 55 (54.6 بوصة / بوصة 138.7 سم)
	منطقة العرض	1209.6 مم (أفقي) x 680.4 مم (أرسي)	1018.08 مم (أفقي) x 572.67 مم (أرسي)	1209.6 مم (أفقي) x 680.4 مم (أرسي)
مصدر إمداد الطاقة				
الاعتبارات البيئية	أثناء التشغيل	درجة الحرارة: 0 إلى 40 درجة مئوية (32 إلى 104 درجة فهرنهايت) الرطوبة: 10% - 80% دون تكاثف		
	التخزين	درجة الحرارة: -20 إلى 45 درجة مئوية (-4 إلى 113 درجة فهرنهايت) الرطوبة: 5% - 95% دون تكاثف		

* 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 (الطرز المدعومة: VM55B-U, VM46B-U, VM55B-E)
هذا الجهاز هو جهازاً رقمياً من الدرجة ب. (الطرز المدعومة: VM55B-E, VH55B-E, VM55B-E)
* لتفصيل على مواصفات الجهاز بالتفصيل، يرجى زيارة الموقع الإلكتروني لشركة Samsung
* **تحذير:** تأكد من أنك فحصت هذا المنتج بنفسك للتأكد من أنه خالٍ من عيوب. قبل أي عملية تركيب، تأكد من أنك خالٍ من عيوب. بمجرد اكتشافه، يرجى عدم تركيب المنتج إلا إذا بدا أنه يوجد عيب، سيتم التعامل مع أي تلف ناتج عن العميل في عملية تركيب المنتج على أنه تلف سببت فيه بنفسك (وليس عيب في المنتج). لتحديد ما إذا كان هذا المنتج قد تم تركيبه أم لا، ستقوم Samsung بعرض دليل على لقب الملصق باستخدام برغي (بالإضافة إلى أي دليل شكلي آخر لعملية التركيب).

Wall Mount Kit Specifications

Spécifications du kit de montage mural				
Model Name	VESA screw hole specs (A * B) in millimeters	C	Standard Screw	Quantity
VH55B-E VM46B-U VM55B-U VM55B-E	600 x 400	8 ~ 15 mm	M8	4

Français
① Nom du modèle / ② Spécifications VESA pour trou de vis (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 VESA dos orifícios para parafusos (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 kỹ thuật lỗ vít VESA (A * B) theo đơn vị 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 مسمار الحامل VESA (A * B) بالمللي متر / C / ④ المسامير القياسي / ⑤ الكمية / ⑥ دعامة التثبيت في الحائط / ⑦ المنتج