

Quick Setup Guide

Guide de configuration rapide

QB75N-W

* Recommended hours of use per day of this product is under 16 hours.
 If the product is used for longer than 16 hours a day, the warranty may be void.
 * 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 website for further details.
<http://www.samsung.com/displayolutions>

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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.



BN68-09363B-00

Checking the Components Verification des composants



* Il est recommandé d'utiliser ce produit moins de 16 heures par jour.
 L'utilisation quotidienne du produit pendant une durée supérieure à 16 heures peut entraîner l'annulation de la garantie.
 * Si le couleur et l'apparence 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 manuel utilisateur du site Web pour obtenir plus de détails.

English
 Contact the vendor where you purchased the product if any components are missing.
 The pictures may look different from the actual components.

Français
 Si l'un des éléments suivants manque, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.
 Les représentations peuvent ne pas correspondre aux composants.

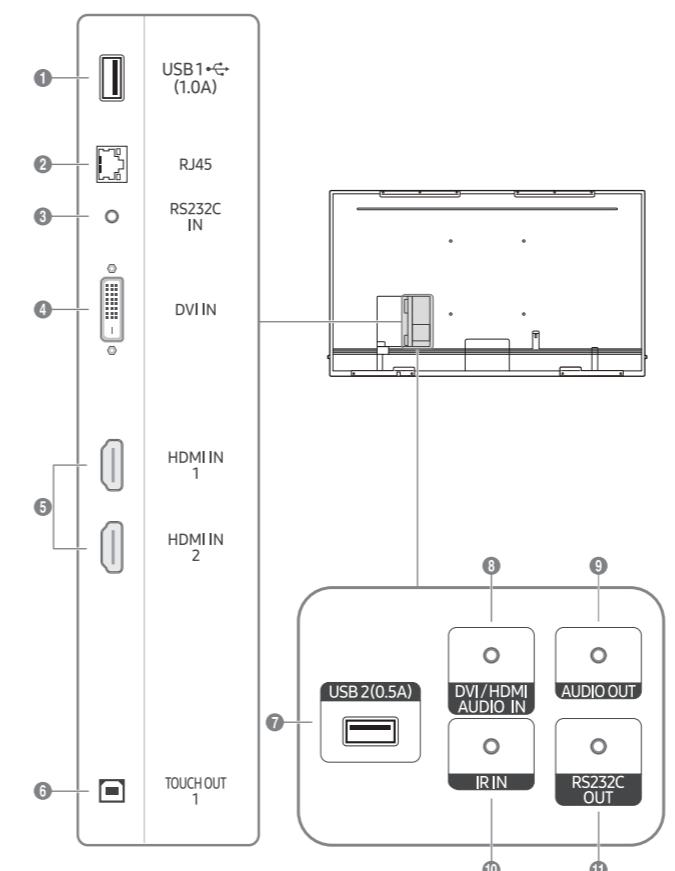
Portuguese
 Contate o vendedor onde adquiriu o produto caso haja componentes em falta.
 As imagens podem ter um aspeto diferente dos componentes reais.

Tiếng Việt
 Liên hệ với nhà cung cấp nơi bạn mua sản phẩm nếu có thành phần nào bị thiếu.
 Hình ảnh có thể trông khác với các thành phần thực tế.

繁體中文
 如有任何元件遺漏，請聯絡您購買產品的供應商。
 圖片看起來可能和實際元件不盡相同。

العربية
 اتصل بالبائع الذي اشتريت منه المنتج في حالة عدم وجود أي مكونات.
 قد تبدو الصور مختلفة عن المكونات الفعلية.

Ports Ports



English

① Connect to a USB memory device.
 * The USB ports on the product accept a maximum constant current of 1.0A. If the maximum value is exceeded, USB ports may not work.
 ② Connects to MDC using a LAN cable. (10/100 Mbps)
 ③ Connects to the MDC using an RS232C adaptor (DB9 to Stereo type).
 ④ Connects to a source device using a DVI cable or HDMI-DVI cable.
 ⑤ Connects to a PC using an USB cable to enable touch functions.
 ⑥ Connect to a USB memory device.
 * The USB ports on the product accept a maximum constant current of 0.5A. If the maximum value is exceeded, USB ports may not work.
 ⑦ Receives sound from a source device via an audio cable.
 ⑧ Outputs sound to an audio device via an audio cable.
 ⑨ Connects to an external IR cable that receives signals from the remote control.
 ⑩ Connects to the MDC using an RS232C adaptor (Stereo to Stereo type).

Français

① Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
 * Les ports USB sur le produit acceptent un courant constant maximal de 1,0 A. Si cette valeur maximale est dépassée, il est possible que les ports USB ne fonctionnent pas.
 ② Permet de se connecter à MDC via un câble LAN. (10/100 Mbit/s)
 ③ Se connecte au MDC à l'aide d'un adaptateur RS232C (type DB9 à stéréo).
 ④ Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI.
 ⑤ Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI ou HDMI-DVI.
 ⑥ Se connecte à un PC à l'aide d'un câble USB pour activer les fonctions tactiles.
 ⑦ Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
 * Les ports USB sur le produit acceptent un courant constant maximal de 0,5 A. Si cette valeur maximale est dépassée, il est possible que les ports USB ne fonctionnent pas.
 ⑧ Reçoit le son provenant d'un appareil source via un câble audio.
 ⑨ Émet le son vers un appareil audio via un câble audio.
 ⑩ Permet la connexion à un câble IR externe qui reçoit les signaux de la télécommande.
 ⑪ Se connecte au MDC à l'aide d'un adaptateur RS232C (type stéréo à stéréo).

Contact SAMSUNG WORLD WIDE Comment contacter Samsung dans le monde

Area	Customer Care Centre	Area	Customer Care Centre
ALGERIA	3004	JORDAN	0800-22273 06 5777444
ANGOLA	917 267 864	KENYA	0800 545 545
AUSTRALIA	1300 362 603	KUWAIT	183-CALL (183-2255)
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	LAOS	+856-214-17333
BANGLADESH	09612300300 08000300300 (Toll free)	LEBANON	1299
BURUNDI	200	MACAU	0800 333
CAMBODIA	+855-23-993232 1800-20-3232 (Toll free)	MALAYSIA	1800-88-9999 +603-7713 7420 (Overseas contact)
CAMEROON	67095-0077	MAURITIUS	800 2550
COTE D'IVOIRE	8000-00-77	MOROCCO	080 100 22 55
DRC	499999	MOZAMBIQUE	847267864
EGYPT	08000-7267864 16580	MYANMAR	+95-1-2399-888
GHANA	0800-100-077	NAMIBIA	08197267864
HONG KONG	3698 4698	NEPAL	16600172667 (Toll Free for NTC Only) 9801572667
INDIA	1800 40 SAMSUNG (1800 40 7267864) (Toll-Free)	NEW ZEALAND	0800 726 786
INDONESIA	021-5699-7777 0800-112-8888 (Toll Free)	NIGERIA	0800-8-726-7864
IRAN	021-8255	OMAN	800-SAM CS (800-72627)
IRAQ	80010080	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)
ISRAEL	9693	PHILIPPINES	1-800-10-726-7864 [PLDT Toll Free] 1-800-8-726-7864 [Globe Landline and Mobile] 02-422-2111 [Standard Landline]
ZIMBABWE	0808 0204		

Português

① Ligue a um dispositivo de memória USB.
 * As portas USB do produto aceitam até 1,0 A de corrente contínua. Se o valor máximo for excedido, as portas USB podem não funcionar.
 ② Liga-se ao MDC através de um cabo LAN. (10/100 Mbps)
 ③ Liga-se ao MDC utilizando um adaptador RS232C (tipo DB9 para Estéreo).
 ④ Liga-se a um dispositivo de entrada utilizando um cabo DVI ou HDMI-DVI.
 ⑤ Liga-se a um PC através de um cabo USB para ativar funções de toque.
 ⑥ Liga a um dispositivo de memória USB.
 * As portas USB do produto aceitam até 0,5 A de corrente contínua. Se o valor máximo for excedido, as portas USB podem não funcionar.
 ⑦ Recebe o som de um dispositivo de entrada através de um cabo de áudio.
 ⑧ Emite som para um dispositivo de áudio através de um cabo de áudio.
 ⑨ Liga a um cabo IR externo que recebe sinais do telecomando.
 ⑩ Liga-se ao MDC utilizando um adaptador RS232C (tipo Estéreo para Estéreo).

Tiếng Việt

① Kết nối với thiết bị nhớ USB.
 * Các cổng USB trên sản phẩm chấp nhận dòng điện một chiều tối đa là 1,0 A. Nếu vượt quá giá trị tối đa, các cổng USB có thể không hoạt động.
 ② Kết nối với MDC bằng cáp LAN. (10/100 Mbps)
 ③ Kết nối với MDC bằng đầu chuyển RS232C (loại DB9 sang Stereo).
 ④ Kết nối với thiết bị nguồn tín hiệu bằng cách sử dụng cáp DVI hoặc cáp HDMI-DVI.
 ⑤ Kết nối với PC bằng cáp USB để bật các chức năng cảm ứng.
 ⑥ Kết nối với thiết bị nhớ USB.
 * Các cổng USB trên sản phẩm chấp nhận dòng điện một chiều tối đa là 0,5 A. Nếu vượt quá giá trị tối đa, các cổng USB có thể không hoạt động.
 ⑦ Nhận âm thanh từ thiết bị nguồn qua cáp âm thanh.
 ⑧ Đầu âm thanh và thiết bị âm thanh qua cáp âm thanh.
 ⑨ Kết nối với cáp IR bên ngoài để nhận tín hiệu từ điều khiển từ xa.
 ⑩ Kết nối với MDC bằng đầu chuyển RS232C (loại Stereo sang Stereo).

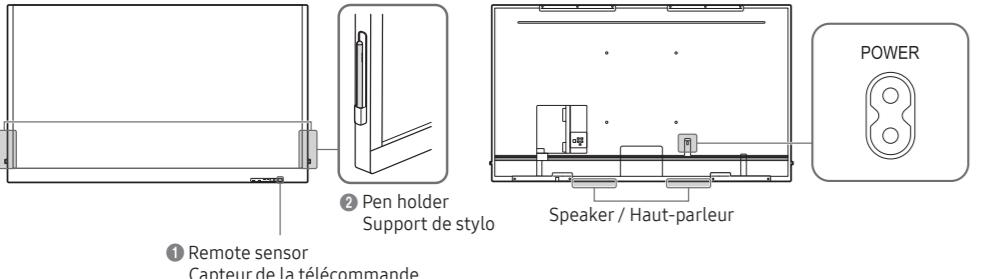
繁體中文

① 連接至 USB 記憶裝置。
 * 本產品上的 USB 連接埠接受最大額定電流 1.0A。若超過最大值，USB 連接埠可能無法運作。
 ② 使用 LAN 繞線連接至 MDC。(10/100 Mbps)
 ③ 使用 RS232C 配接器連接至 MDC (DB9 至立體聲類型)。
 ④ 使用 DVI 繞線或 HDMI-DVI 繞線連接至訊號源裝置。
 ⑤ 使用 HDMI 繞線連接到 PC，以啟用觸控功能。
 ⑥ 用 USB 繞線連接到 PC，以啟用觸控功能。
 ⑦ 連接至 USB 記憶裝置。
 * 本產品上的 USB 連接埠接受最大額定電流 0.5A。若超過最大值，USB 連接埠可能無法運作。
 ⑧ 透過音訊纜線從原裝置接收聲音。
 ⑨ 透過音訊纜線將聲音輸出到音訊裝置。
 ⑩ 連接至接收遙控訊號的外部 IR 繞線。
 ⑪ 使用 RS232C 配接器連接至 MDC (立體聲至立體聲類型)。

العربية

① التوصيل بها ذكره زنة USB
 * تقبل مزاج USB الموجودة بالمتحف تياراً يبلغ 1.0 أمبير بحد أقصى، في حالة تجاوز أقصى قيمة، قد لا تعمل منافذ USB.
 ② التوصيل بالمنفذ MDC باستخدام كبل LAN
 ③ التوصيل عن طريق LAN (RS232C) (من النوع DB9 إلى استيريو).
 ④ التوصيل بها ذكره زنة USB
 ⑤ التوصيل بها ذكره زنة USB
 ⑥ التوصيل بها ذكره زنة USB
 ⑦ التوصيل بها ذكره زنة USB
 * تقبل مزاج USB الموجودة بالمتحف تياراً يبلغ 0.5 أمبير بحد أقصى، في حالة تجاوز أقصى قيمة، قد لا تعمل منافذ USB.
 ⑧ يستقبل الصوت من الجهاز المصدر بواسطة كل مزاج
 ⑨ يفرغ بالخارج الصوت إلى جهاز صوت غير كل مزاج
 ⑩ يرسل كل IR خارجي يستقبل إشارات من جهاز الحكم عن بعد
 ⑪ يتصلك بـ MDC عن طريق RS232C (من النوع استيريو إلى استيريو).

Parts Pièces



English

- ① 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.

- ② Pen holder
Keep the touch pen in place.

Português

- ① 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.

- ② Suporte para a pena
Manter a pena no sítio correto.

Français

- ① 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.

- ② Support de stylo
Maintenir le stylo tactile en place.

Tiếng Việt

- ① Cảm biến từ xa
Nhấn nút trên điều khiển từ xa vào cảm biến trên mặt trước của sản phẩm để thực hiện chức năng tương ứng.
*Sử dụng các thiết bị màn hình khác trong cùng một không gian như điều khiển từ xa của sản phẩm này có thể làm cho thiết bị màn hình vô tình bị điều khiển.

- ② Khay cầm bút
Đặt bút cảm ứng ở đúng vị trí.

繁體中文

- ① 遙控感測器
對著產品正面的感測器按下遙控器上的按鍵，執行相對應的功能。
*在相同地點與本產品的遙控器一同使用其他顯示裝置，可能會導致其他顯示裝置發生未能如預期受控制。

- ② 筆架
將觸控筆置於適當位置。

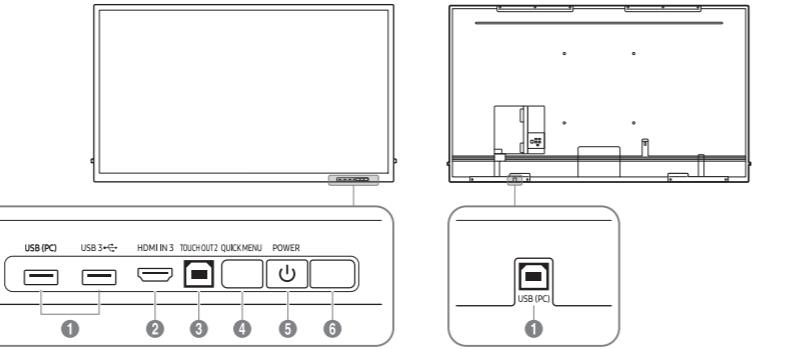
العربية

- ١) مستشعر وحدة الحكم عن بعد
أضغط على زر في جهاز الحكم عن بعد مع توجيهه إلى المستشعر الموجود بمقدمة المنتج لإجراء الوظيفة المطلقة.
*في نفس مساحة وحدة الحكم عن بعد الخاصة بهذا المنتج قد يؤدي إلى الحكم في هذه الأجهزة دون قصد.

- ٢) إدخال المعلم
أدخل المعلم

- ٣) احتفظ بالقلم الذي يعمل باللمس في مكانه.

Tray Plateau



English

- ① Connect to a USB memory device.
1) Use an USB cable between the USB (PC) port on the product and a USB port on a PC to connect them.
2) Insert an USB storage device to the USB 3 port.
- ② Connects to a source device using a HDMI cable or HDMI-DVI cable.
- ③ Connects to a PC using an USB cable to enable touch functions.
- ④ If you press the QUICK MENU button while the screen is on, the main menu appears at the bottom of the screen.
- ⑤ Turns the product on or off.
- ⑥ Press a button on the remote control pointing at the sensor on the front of the product to perform the corresponding function.

Français

- ① Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
1) Utilisez un câble USB entre le port USB (PC) du produit et un port USB du PC pour la connexion.
2) Insérez le périphérique de stockage USB dans le port USB 3 .
- ② Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI ou HDMI-DVI.
- ③ Se connecte à un PC à l'aide d'un câble USB pour activer les fonctions tactiles.
- ④ Si vous appuyez sur le bouton QUICK MENU alors que l'écran est allumé, le menu principal apparaît au bas de l'écran.
- ⑤ Permet d'activer ou de désactiver le produit.
- ⑥ 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.

Português

- ① Ligue a um dispositivo de memória USB.
1) Utilize um cabo USB entre a porta USB (PC) no produto e uma porta USB num PC para os ligar.
2) Introduza um dispositivo de armazenamento USB na porta USB 3 .
- ② Ligue-a um dispositivo de entrada utilizando um cabo HDMI ou HDMI-DVI.
- ③ Ligue-a um PC através de um cabo USB para ativar funções de toque.
- ④ Se premir o botão QUICK MENU com o ecrã ligado, o menu principal aparece na parte inferior do ecrã.
- ⑤ Ligue o dispositivo.
- ⑥ Prima um botão do telecomando apontando para o sensor localizado na parte frontal do produto para executar a função correspondente.

Tiếng Việt

- ① Kết nối với thiết bị nhớ USB.
1) Sử dụng cáp USB để kết nối cổng USB (PC) trên sản phẩm và cổng USB trên PC.
2) Cắm mọi thiết bị lưu trữ USB vào cổng USB 3 .
- ② Kết nối với thiết bị nguồn tín hiệu bằng cách sử dụng cáp HDMI hoặc cáp HDMI-DVI.
- ③ Nếu bạn kết nối cáp USB để bắt các chức năng cảm ứng.
- ④ Nếu bạn nhấn nút QUICK MENU khi màn hình đang bật, menu chính sẽ xuất hiện ở cuối màn hình.
- ⑤ Bật hoặc tắt sản phẩm.
- ⑥ Nhấn nút trên điều khiển từ xa vào cảm biến trên mặt trước của sản phẩm để thực hiện chức năng tương ứng.

繁體中文

- ① 連接至 USB 記憶裝置。
1) 使用產品上 **USB (PC)** 連接埠與 PC 上 USB 連接埠之間的 USB 纜線進行連接。
2) 將 USB 儲存裝置插入 **USB 3** 連接埠。
② 使用 HDMI 纜線或 HDMI-DVI 纜線連接至訊號源裝置。
③ 用 USB 纜線連接到 PC；以啟用觸控功能。
④ 在螢幕開啟時按下**QUICK MENU**按鍵，螢幕底部就會出現主功能表。
⑤ 開啟或關閉產品。
⑥ 對著產品正面的感測器按下遙控器上的按鍵，執行相對應的功能。

العربية

- ١) التوصيل بجهاز ذاكرة USB.
١) استخدم كبل USB بين منفذ USB (PC) الموجود في المنتج ومنفذ USB الموجود في الكمبيوتر الموصى بهما.
٢) أدخل جهاز ذاكرة USB في منفذ **USB 3** .
- ٣) اتصال الكمبيوتر عن طريق كابل HDMI أو HDMI-DVI.
- ٤) اتصال الكببيتر عن طريق كابل USB لمكينات وظائف الشاشة.
- ٥) إذا كنت بالضغط على زر الـ **QUICK MENU** أثناء تشغيل الشاشة، فستظهر الشاشة الرئيسية في أسفل الشاشة.
- ٦) احفظ على زر في جهاز الحكم عن بعد مع توجيهه إلى المستشعر الموجود بمقدمة المنتج لإجراء الوظيفة المطلقة.

Troubleshooting Guide Guide de dépannage

English

Issues	Solutions
The screen keeps switching on and off.	Check that the cable between the product and the PC is connected correctly.
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 image on the screen and the power indicator blinks every 0.5 to 1 second.	The status of product is in power-saving mode. Press any key on the keyboard or move the mouse to return to the previous screen.

Français

Problèmes	Solutions
L'écran s'allume et s'éteint continuellement.	Vérifiez que le câble entre le produit et le PC est connecté correctement.
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.
Aucune image n'est visible sur l'écran et l'indicateur d'alimentation clignote toutes les 0,5 à 1 seconde.	Le produit est en mode d'économie d'énergie. Appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris pour revenir à l'écran précédent.

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.
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 imagem no ecrã e o indicador de alimentação piscá a cada 0,5 a 1 segundo.	O estado do produto está no modo poupança de energia. Carregue em qualquer tecla do teclado ou move o rato para voltar ao ecrã anterior.

DOLBY AUDIO™

HEVC Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

English Specifications

Model Name	QB75N-W
Panel	75 CLASS (74.5 inches / 189.3 cm)
Display area	1650.24 mm (H) x 928.26 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.

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

繁體中文 規格

型號名稱	QB75N-W
指定型號名稱	LH75QBNW
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)
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	溫度：0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) 濕度：10% ~ 80%，無冷凝 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。

* 如需詳細的裝置規格，請造訪三星電子網站。

* QB75N-W：耗電量（額定）：200 W

RoHS

設備名稱：彩色顯示器
Equipment name
型號（型式）：LH75QBNW
Type designation (Type)

單元 Unit	限制物質及其化學符號 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	-	0	0	0	0	0
外殼	-	0	0	0	0	0
金屬零件	-	0	0	0	0	0
玻璃面板	-	0	0	0	0	0
揚聲器	0	0	0	0	0	0
配件 (例：線材，遙控器)	-	0	0	0	0	0

備考1：“0”係指該項用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 1: “0” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考2：“-”係指該項用物質為排除項目。

Note 2: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

QB75N-W	الاسم الموديل
الفة 189.3 (74.5 بوصة / سم)	الحجم
متر 928.26 (30.4 سم)	منطقة العرض
AC100-240V~ 50/60Hz	مصدر إمداد الطاقة
درجة الحرارة: 0 إلى 40 درجة مئوية (32 إلى 104 درجة فهرنهايت)	الطاقة:
درجة الحرارة: -20 إلى 45 درجة مئوية (4 إلى 113 درجة فهرنهايت)	الاعتبارات البيئية
درجة الحرارة: 0 إلى 10 درجة مئوية (32 إلى 50 درجة فهرنهايت)	التخزين

* يرجى هنا المنتج تحت الفئة 1: عند وجود هذا المنتج في بيئة منزلية، قد يتسبب في حدوث داخل لاسلكي، وفي هذه الحالة، قد يحتاج المستخدم إلى إجراءات خاصة.

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

* لاطلاع على مواصفات الجهاز بالتفصيل، يرجى زيارة الموقع الإلكتروني لشركة Samsung Electronics.

Tiếng Việt Các thông số kỹ thuật

Tên model	QB75N-W
Panel	Tamanho Classe 75 (74.5 polegadas / 189.3 cm)
	Área de visualização 1650.24 mm (H) x 928.26 mm (V)
Fonte de alimentação	AC100-240V~ 50/60Hz Consulte a etiqueta na parte posterior