



Quick Setup Guide

Guide d'installation rapide

Manual de Configuração Rápida

دليل الإعداد السريع

DM82E-BR

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

[Português]


- A cor e o aspecto podem diferir consoante o produto e as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio para melhorar o desempenho.
- Transfira o manual do utilizador do website para obter mais informações.

[العربية]

- قد يختلف اللون والمظهر باختلاف المنتج، وتخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق بغرض تحسين الأداء.
- للحصول على تفاصيل أخرى، قم بتنزيل دليل المستخدم من موقع الويب.



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.



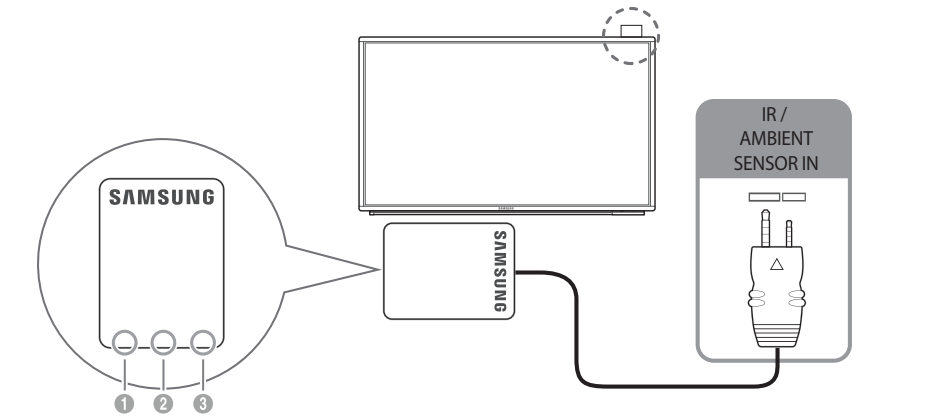
BN68-07270E-00

External sensor KIT

Kit de capteurs externe

Kit do sensor externo

طقم الاستشعار الخارج



[English]

- 1 Light sensor
Automatically detects the intensity of ambient light around a selected display and adjusts the screen brightness.
- 2 Remote Control Sensor
Aim the remote control towards this spot on the LCD Display.
- 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.
- 3 The power indicator will turn off when the product is turned on. It will blink in power-saving mode.

[Português]

- 1 Sensor de luz
Detecta automaticamente a intensidade da luz ambiente à volta de um monitor selecionado e ajusta a luminosidade do ecrã.
- 2 Sensor do telecomando
Aponte o telecomando para este ponto do visor LCD.
- Se utilizar outros dispositivos de visualização no mesmo espaço do telecomando deste produto poderá vir a controlar estes outros dispositivos acidentalmente.
- 3 Indicador de corrente
O indicador de corrente apaga-se quando o produto é ligado. Pisca no modo de poupança de energia.

[Français]

- 1 Capteur optique
Détecte automatiquement l'intensité de la lumière ambiante autour d'un écran déterminé et adapte la luminosité de l'affichage.
- 2 Capteur de la télécommande
Orientez la télécommande en direction de ce point sur le Moniteur.
- 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.
- 3 Indicateur d'alimentation
Le voyant d'alimentation s'éteint lorsque le produit est mis sous tension. Il clignote en mode économie d'énergie.

[العربية]

- 1 مستشعر الإضاءة
يكشف كثافة الضوء المحيط حول شاشة العرض المحددة لضلأ عن ضبط سطوح الشاشة.
- 2 مُستشعر التحكم عن بُعد
قم بتوجيه جهاز التحكم عن بُعد تجاه هذه النقطة بشاشة عرض LCD.
- استخدام أجهزة العرض الأخرى في نفس مساحة وحدة التحكم عن بُعد الخاصة بهذا المنتج قد يؤدي إلى التحكم في هذه الأجهزة دون قصد.
- 3 مؤشر الطاقة
سيتم إيقاف تشغيل مؤشر الطاقة عند تشغيل المنتج. وسيصدر ومضات عند تنشيط وضع "توفير الطاقة".

Checking the Components

Vérification des composants

Verificar os componentes

فحص المكونات

[English]

Contact the vendor where you purchased the product if any components are missing.

- 1 Quick Setup Guide
- 2 Warranty card
(Not available in some locations)
- 3 Regulatory guide
- 4 Power cord
- 5 Batteries
(Not available in some locations)
- 6 Remote Control
- 7 RS232C(IN) adapter
- 8 Tray
- 9 Screw (M4L10, 11 EA)
- 10 OCM cable
- 11 External sensor KIT
- 12 USB cable
- 13 Cable grip
- 14 Wire holders
- 15 Touch Pen (1 EA)
- 16 Double-sided tape (6 EA)

[Português]

Contacte o vendedor onde adquiriu o produto caso haja componentes em falta.

- 1 Manual de configuração rápida
- 2 Cartão de garantia
(Não disponível nalguns locais)
- 3 Guia de regulamentação
- 4 Cabo de alimentação
- 5 Baterias
(Não disponível nalguns locais)
- 6 Telecomando
- 7 Adaptador RS232C(IN)
- 8 Barra hub
- 9 Parafuso (M4L10, 11 unid.)
- 10 Cabo OCM
- 11 Kit do sensor externo
- 12 Cabo USB
- 13 Fixação para cabo
- 14 Suportes de cabos
- 15 Caneta tátil (1 unid.)
- 16 Fita adesiva de dupla face (6 unid.)

[Français]

S'il manque le moindre composant, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.

- 1 Guide de configuration rapide
- 2 Carte de garantie
(Non disponible dans certains pays)
- 3 Guide réglementaire
- 4 Cordon d'alimentation
- 5 Batteries
(Non disponible dans certains pays)
- 6 Télécommande
- 7 Adaptateur RS232C(IN)
- 8 Plateau
- 9 Vis (M4L10, 11 EA)
- 10 Câble OCM
- 11 Kit de capteurs externe
- 12 Câble USB
- 13 Chaussette de tirage
- 14 Porte-conducteurs
- 15 Stylet tactile (1 EA)
- 16 Scotch double face (6 EA)

[العربية]

اتصل بالبايع الذي اشتريته منه المنتج في حالة عدم وجود أي مكونات.

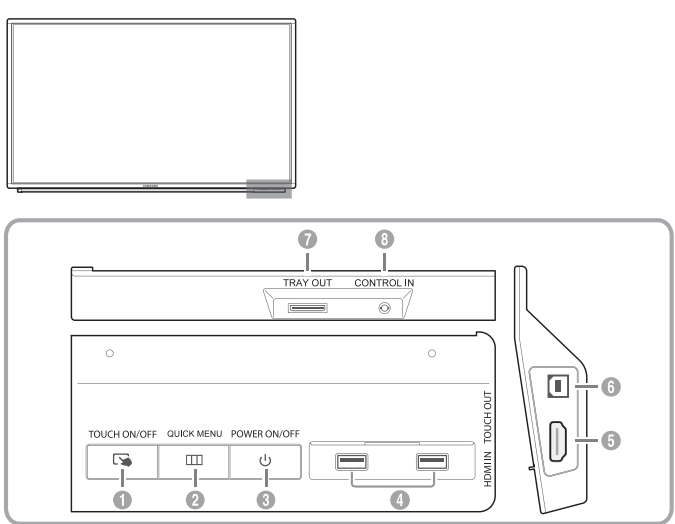
- 1 دليل الإعداد السريع
- 2 بطاقة الضمان
(غير متوفرة في بعض الأماكن)
- 3 دليل تنظيمي
- 4 سلك الطاقة
- 5 البطاريات
- 6 جهاز متوفرة في بعض الأماكن
- 7 كل RS232C(IN)
- 8 الحامل
- 9 مسامر (M4L10, 11 قطعة)
- 10 كابل OCM
- 11 طقم الاستشعار الخارجي
- 12 كابل USB
- 13 مقبض كلابي لد الكيلاط
- 14 حوامل تثبيت الأسلاك
- 15 قلم اللمس (قطعة واحدة)
- 16 شريط لاصق مزدوج (6 قطعة)

Tray

Plateau

Barra hub

الحامل



[English]

- 1 Turns the Touch on or off.
- 2 View menus of the display device.
- 3 Turns the product on or off.
- 4 Connect to a USB memory device.
- 5 Connects to a source device using an HDMI cable.
- 6 Connects the Touch to a PC.
- 7 Connect the OCM cable to the tray and the **TRAY IN** port on the product.
- 8 Connect the IR Touch Control cable to the tray.

[Português]

- 1 Liga e desliga o Touch.
- 2 Veja os menus do dispositivo de visualização.
- 3 Liga e desliga o produto.
- 4 Ligue a um dispositivo de memória USB.
- 5 Para ligar a um dispositivo de fonte utilizando um cabo HDMI.
- 6 Liga o Touch a um PC.
- 7 Ligue o cabo OCM à barra hub e à porta **TRAY IN** no produto.
- 8 Ligue o cabo IR Touch Control à barra hub.

[Français]

- 1 Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité Touch.
- 2 Affichez les menus du dispositif d'affichage.
- 3 Permet d'activer ou de désactiver le produit.
- 4 Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
- 5 Permet le branchement à un périphérique source via un câble HDMI.
- 6 Connecte la fonctionnalité Touch à un PC.
- 7 Connectez le câble OCM au plateau et au port **TRAY IN** du produit.
- 8 Connectez le câble de commande tactile infrarouge au plateau.

[العربية]

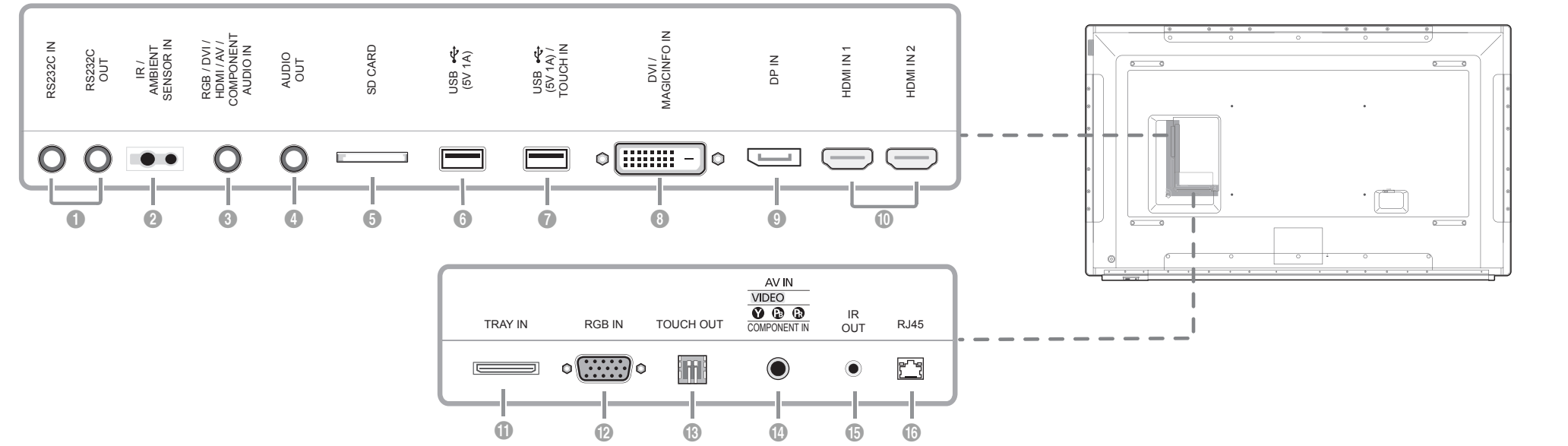
- 1 تشغيل Touch أو إيقاف تشغيلها.
- 2 اعرض القوائم الموجودة بجهاز العرض.
- 3 تشغيل المنتج أو إيقاف تشغيله.
- 4 التوصيل بجهاز ذاكرة USB.
- 5 للتوصيل بجهاز مصدر باستخدام كابل HDMI.
- 6 توصيل Touch بكمبيوتر.
- 7 قم بتوصيل كبل OCM بالحامل وبمنفذ **TRAY IN** الموجود بالمنتج.
- 8 قم بتوصيل كبل التحكم لخاصية اللمس بشاشة IR بالحامل.

Reverse Side

Face arrière

Parte posterior

الجانب العكسي



[English]

- 1 Connects to MDC using an RS232C adapter.
- 2 Supplies power to the external sensor board or receives the light sensor signal.
- 3 Receives sound from a PC via an audio cable.
- 4 Connects to the audio of a source device.
- 5 Connect to an SD memory card.
- 6 Connect to a USB memory device.
- The USB ports on the product accept a maximum constant current of 1A.
If the maximum value is exceeded, USB ports may not work.
- 7 **USB (SV 1A)**: Connects to a USB device. Make sure the Touch is not in use.
TOUCH IN: This must be connected to the cable if the Touch is in use.
- 8 **DVI**: Connects to a source device using a DVI cable or HDMI-DVI cable.
MAGICINFO IN: Use the (dedicated) DP-DVI cable when connecting a network box (sold separately).
- 9 Connects to a PC using a DP cable.
- 10 Connects to a source device using an HDMI cable.
- 11 Connects to the Tray, found on the front of the product, using the OCM cable.
- 12 Connects to a source device using a D-SUB cable.
- 13 Connects the Touch to a PC.
- 14 Connects to a source device using the AV/Component adapter.
- 15 Receives the remote control signal via the external sensor board and outputs the signal via LOOP OUT.
- 16 Connects to MDC using a LAN cable.

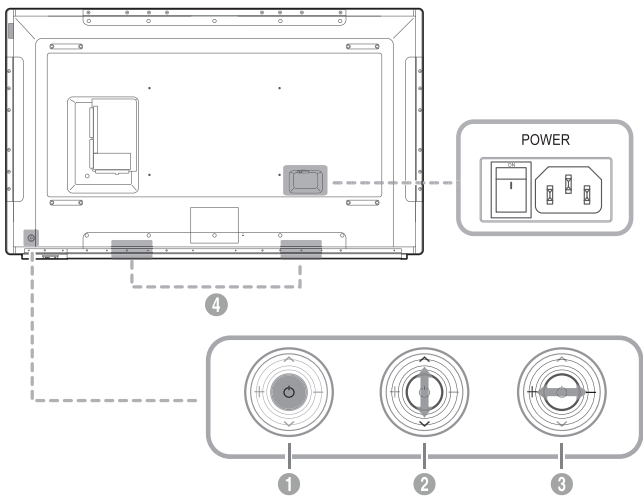
[Français]

- 1 Connexion au MDC grâce à un adaptateur RS232C.
- 2 Permet d'alimenter la carte de capteur externe ou de recevoir le signal de capteur lumineux.
- 3 Permet de recevoir le son d'un ordinateur via un câble audio.
- 4 Connexion au signal audio d'un périphérique source.
- 5 Permet de se connecter à une carte mémoire SD.
- 6 Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
- Les ports USB sur le produit acceptent un courant constant de 1 A maximum. Si cette valeur maximale est dépassée, il est possible que les ports USB ne fonctionnent pas.
- 7 **USB (SV 1A)**: Permet de se connecter à un appareil USB.
Assurez-vous que la fonctionnalité Touch n'est pas en cours d'utilisation.
TOUCH IN: Ce port doit être connecté au câble si la fonctionnalité Touch est en cours d'utilisation.
- 8 **DVI**: Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI.
MAGICINFO IN: Utilisez le câble DP-DVI (dédié) lorsque vous connectez un boîtier réseau (vendu séparément).
- 9 Permet de se connecter à un ordinateur via un câble DP.
- 10 Permet le branchement à un périphérique source via un câble HDMI.
- 11 À connecter au plateau, situé à l'avant du produit, à l'aide du câble OCM.
- 12 Permet de se connecter à un périphérique source via un câble D-SUB.
- 13 Connecte la fonctionnalité Touch à un PC.
- 14 Permet de se connecter à un périphérique source via l'adaptateur AV/composant.
- 15 Permet de recevoir le signal de la télécommande via la carte de capteur externe et d'émettre le signal via LOOP OUT.
- 16 Permet de se connecter à MDC via un câble LAN.

Control Panel

Panneau de configuration

Controlo do Painel



[English]

- 1 Power on the product. If you press the Ⓢ button when the product is turned on, the control menu will be displayed.
- 2 Move to the upper or lower menu. You can also adjust the value of an option.
- 3 Move to the left or right menu.
- 4 Speaker

[Français]

- 1 Met l'appareil sous tension. Si vous appuyez sur le bouton Ⓢ alors que l'appareil est allumé, le menu de commande s'affiche.
- 2 Passez au menu supérieur ou au menu inférieur. Vous pouvez aussi ajuster la valeur d'une option.
- 3 Passez au menu de gauche ou au menu de droite.
- 4 Haut-parleur

[Português]

- 1 Para ligar o produto. Se premir o botão Ⓢ quando o produto está ligado, o menu de controlo será apresentado.
- 2 Passe para o menu superior ou inferior. Pode também ajustar o valor de uma opção.
- 3 Para deslocar para o menu esquerdo ou direito.
- 4 Altifalante

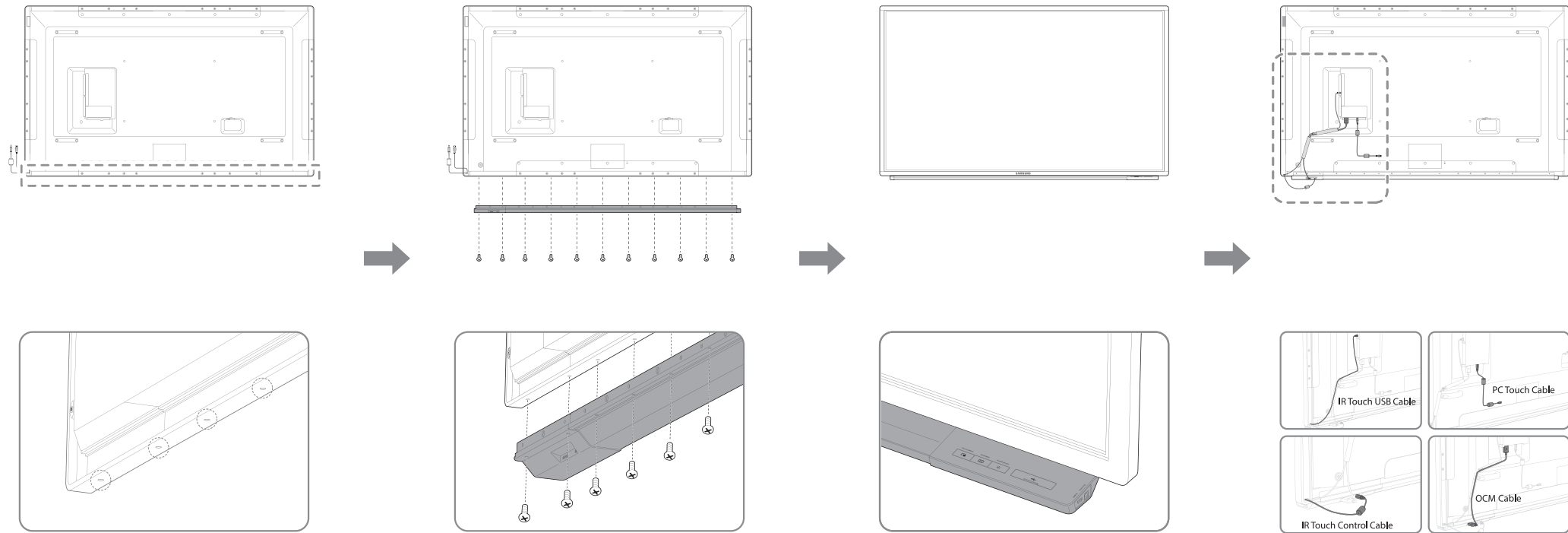
[العربية]

- 1 تشغيل المنتج. في حالة الضغط على الزر Ⓢ عندما يكون المنتج قيد التشغيل، سيتم عرض قائمة التحكم.
- 2 الانتقال إلى القائمة العلوية أو السفلية، كما يمكنك ضبط قيمة أحد الخيارات.
- 3 الانتقال إلى القائمة اليمنى أو اليسرى.
- 4 السماعة



Installing the Tray

Installation du plateau



Instalar a barra hub





[English]

When attaching the Tray, use the screws that came with the package.
Do not fasten the screws with excessive force. The product may get damaged.
Make sure to connect the USB touch cable to the **USB  (5V 1A) / TOUCH IN** port on the product.
To use the touch function with a computer or a Network box (sold separately) connected to the product, use a USB cable to connect the **TOUCH OUT** port on the product to the **** port on the computer or Network box.



[Français]

Lors de la fixation du plateau, utilisez les vis fournies avec l'ensemble.
Ne serrez pas trop les vis. Le produit pourrait être endommagé.
Veuillez à connecter le câble tactile USB au port **USB  (5V 1A) / TOUCH IN** du produit.
Si vous souhaitez utiliser la fonction tactile avec un ordinateur ou un boîtier réseau (vendu séparément) connecté au produit, utilisez un câble USB pour connecter le port **TOUCH OUT** du produit au port **** de l'ordinateur ou du boîtier réseau.

[Português]

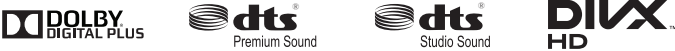
Para fixar a barra hub, utilize os parafusos fornecidos na embalagem.
Não aperte os parafusos com demasiada força. O produto poderá ficar danificado.
Certifique-se de que liga o cabo USB Touch à porta **USB  (5V 1A) / TOUCH IN** no produto.
Para utilizar a função tátil com um computador ou uma caixa de rede (vendida separadamente) ligada ao produto, utilize um cabo USB para ligar a porta **TOUCH OUT** no produto à porta **** no computador ou na caixa de rede.

[العربية]

عند تثبيت الحامل، استخدم مسامير القلاووظ المرفقة بالحلية.
لا تربط مسامير القلاووظ أكثر من اللازم، حيث قد يتعرض المنتج للتلف.
تأكد من توصيل كبل USB الخاصية اللمس بمنفذ **USB  (5V 1A) / TOUCH IN** الموجود بالمنتج.
لاستخدام وظيفة اللمس مع كميونتر أو جهاز شبكة (يباع بشكل منفصل) متصل بالمنتج، استخدم كبل USB لتوصيل منفذ **TOUCH OUT** الموجود بالمنتج إلى منفذ **** الموجود بالكمبيوتر أو جهاز الشبكة.

[English]		
Specifications		
Model Name		DM82E-BR
Panel	Size	82 CLASS (81.5 inches / 207 cm)
	Display area	1805.76 mm (H) x 1015.74 mm (V)
Dimensions (W x H x D)		1911.8 x 1121.7 x 178.0 mm (140 mm Without Handle)
Weight (without stand)		78.2 kg
Audio Output		10 W + 10 W
Power Supply		AC 100 to 240 VAC (+/- 10%), 60 / 50 Hz ± 3 Hz Refer to the label at the back of the product as the standard voltage can vary in different countries.
Environmental considerations	Operating	Temperature: 32 °F ~ 104 °F (0 °C ~ 40 °C), With PIM: 50 °F ~ 104 °F (10 °C ~ 40 °C) Humidity: 10% ~ 80%, non-condensing
	Storage	Temperature: -4 °F ~ 113 °F (-20 °C ~ 45 °C) Humidity: 5% ~ 95%, non-condensing

- This device is a Class A digital apparatus.



[Français]		
Caractéristiques techniques		
Nom du modèle		DM82E-BR
Panneau	Taille	Classe 82 (81,5 pouces / 207 cm)
	Surface d'affichage	1805,76 mm (H) x 1015,74 mm (V)
Dimensions (L x H x P)		1911,8 x 1121,7 x 178,0 mm (140 mm Sans les poignées)
Poids (sans socle)		78,2 kg
Sortie audio		10 W + 10 W
Alimentation		CA 100 à 240 VAC (+/- 10%), 60 / 50 Hz ± 3 Hz 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), Avec PIM: 10 °C ~ 40 °C (50 °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 périphérique est un appareil numérique de Classe A.

[Português]		
Características técnicas		
Nome do modelo		DM82E-BR
Painel	Tamanho	Classe 82 (81,5 polegadas / 207 cm)
	Área de visualização	1805,76 mm (H) x 1015,74 mm (V)
Dimensões (L x A x P)		1911,8 x 1121,7 x 178,0 mm (140 mm Sem pega)
Peso (sem base)		78,2 kg
Saída de Áudio		10 W + 10 W
Fonte de alimentação		CA 100 a 240 V CA (+/- 10%), 60/50 Hz ± 3 Hz 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), Com PIM: 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F) Humidade: 10% - 80%, sem condensação
	Armazenamento	Temperatura: -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F) Humidade: 5% - 95%, sem condensação

- Este dispositivo é um aparelho digital de classe A.

[العربية]		
المواصفات		
اسم الموديل		DM82E-BR
لوحة	الحجم	الفئة 82 (81.5 بوصة / 207 سم)
	منطقة العرض	1805.76 ملم (العرض) × 1015.74 ملم (الارتفاع)
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)		1911.8 × 1121.7 × 178.0 مم (140 مم دون مقبض)
الوزن (دون الحامل)		78.2 كجم
إخراج الصوت		10 واط × 10 واط
مصدر إمداد الطاقة		تيار متردد 100 إلى 240 فولت تيار متردد (+/- 10%) و 50/60 هرتز ± 3 هرتز انظر على الملصق الموجود بالجانب الخلفي من المنتج، حيث قد تختلف الفولتية القياسية باختلاف الدول.
الاختبارات البيئية	أثناء التشغيل	درجة الحرارة: 0 إلى 40 درجة مئوية (32 إلى 104 درجة فهرنهايت). مزود بـ PIM: 10 إلى 40 درجة مئوية (50 إلى 104 درجة فهرنهايت) الرطوبة: 10% - 80%، دون تكثف
	التخزين	درجة الحرارة: -20 إلى 45 درجة مئوية (-4 إلى 113 درجة فهرنهايت) الرطوبة: 5% - 95%، دون تكثف

- هذا الجهاز يُعد جهاز رقمي من الفئة A.

Troubleshooting Guide

Guide de dépannage

Guia de resolução de problemas

[English]	
Issues	Solutions
The screen keeps switching on and off.	Check the cable connection between the product and PC, and ensure the connection is secure.
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.

[Français]	
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.

[Português]	
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.

[العربية]	
المشاكل	الحلول
يتم تشغيل الشاشة ثم إيقاف تشغيلها بشكل متكرر.	الحرص 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.
	تحقق من تشغيل الجهاز الموصول بالمنتج.
يتم عرض ليس الوضع الأمثل.	يتم عرض هذه الرسالة عند تجاوز الإشارة الواردة من بطاقة الرسومات لأقصى دقة وتردد للمنتج.
	ارجع إلى "جدول الأوضاع القياسية للإشارات" واضبط أقصى دقة وتردد وفقًا لمواصفات المنتج.
لا يوجد صوت.	الحرص وصلة كبل الصوت أو اضبط مستوى الصوت.
	الحرص مستوى الصوت.

Web site: http://www.samsung.com	
Country	Customer Care Centre
ALGERIA	021 36 11 00
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)
BOTSWANA	8007260000
BURUNDI	200
CAMEROON	7095-0077
COTE D'IVOIRE	8000 0077
DRC	499999
EGYPT	08000-7267864 16580
GHANA	0800-10077 0302-200077
IRAN	021-8255 [CE]
JORDAN	0800-22273 06 5777444
KENYA	0800 545 545
KUWAIT	183-CALL (183-2255)
MAURITIUS	23052574020
MOROCCO	080 100 22 55
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864

www.samsung.com

Country	Customer Care Centre
NAMIBIA	08 197 267 864
NIGERIA	0800-726-7864
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)
QATAR	800-CALL (800-2255)
REUNION	262508869
RWANDA	9999
SAUDI ARABIA	8002474357
SENEGAL	800-00-0077
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)
SUDAN	1969
SYRIA	18252273
TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900
TUNISIA	80-1000-12
TURKEY	444 77 11
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)
UGANDA	0800 300 300
ZAMBIA	0211 350370

www.samsung.com