Quick Setup Guide
Guide d'installation rapide
Manual de Configuração Rápida
دليل الإعداد السريع

DB32D DB40D DB48D DB55D

English

The warranty will be void in the event of a breakdown due to exceeding the maximum recommended hours of use per day of 16 hours.
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.

Français

La garantie s'annule en cas de panne due à une durée d'utilisation supérieure à celle recommandée par jour (16 heures).
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.

Português

A garantia será anulada caso ocorra uma avaria por se ultrapassar o número máximo de horas de utilização recomendado de 16 horas por dia.
A cor e o aspecto podem diferir consoante o produto e as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio para melhorar o desempenho.

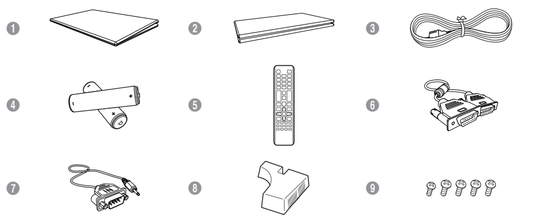
العربية

يعتبر الضمان لاغيًا في حالة وجود عطل ناشئ عن تجاوز أقصى حد لساعات الاستخدام الموصى بها يوميًا، وهي 16 ساعة.
قد يختلف اللون والمظهر باختلاف المنتج، وتخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق بغرض تحسين الأداء.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registerDB trademarks of HDMI Licensing LLC in the UnitDB States and other countries.

BN68-05838E-02

Components
Composants
Componentes
المكونات



English

1. Quick setup guide
2. Warranty card (Not available in some locations)
3. Power cord
4. Batteries (Not available in some locations)
5. Remote Control
6. D-SUB cable
7. RS232C(IN) adapter
8. COVER-JACK
9. Screw (M3L8, 1EA) (M4L8, 4EA)

Português

1. Manual de Configuração Rápida
2. Cartão de garantia (Não disponível nalguns locais)
3. Cabo de alimentação
4. Baterias (Não disponível nalguns locais)
5. Telecomando
6. Cabo D-SUB
7. Adaptador RS232C(IN)
8. TAMPA DOS CONETORES
9. Parafuso (M3L8, 1 unid.) (M4L8, 4 unid.)

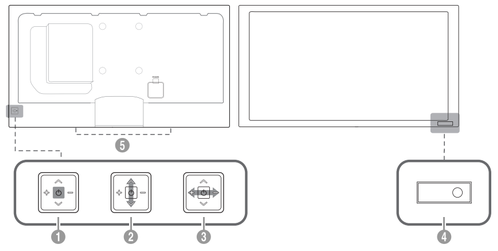
Français

1. Guide d'installation rapide
2. Carte de garantie (Non disponible dans certains pays)
3. Cordon d'alimentation
4. Batteries (Non disponible dans certains pays)
5. Télécommande
6. Câble D-SUB
7. Adaptateur RS232C(IN)
8. COUVRE-PRISE
9. Vis (M3L8, 1EA) (M4L8, 4EA)

العربية

1. دليل الإعداد السريع
2. بطاقة الضمان (غير متوفرة في بعض الأماكن)
3. سلك الطاقة
4. البطاريات (غير متوفرة في بعض الأماكن)
5. جهاز التحكم عن بُعد
6. كبل D-SUB
7. محوّل RS232C(IN)
8. غطاء المقبس
9. مسمار (M3L8, 1EA) (M4L8, 4EA)

Control Panel
Panneau de configuration
Controlo do Painel
لوحة التحكم



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. Press a button on the remote control pointing at the sensor on the front of the product to perform the corresponding function.
5. Speaker

Português

1. Para ligar o produto.
   Se premir o botão quando o produto está ligado, o menu de controlo será apresentado.
2. Para deslocar para o menu superior ou inferior.
   Pode também ajustar o valor de uma opção.
3. Para deslocar para o menu esquerdo ou direito.
4. Prima um botão do telecomando apontando para o sensor localizado na parte frontal do produto para executar a função correspondente.
5. Altifalante

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. 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.
5. Haut-parleur

العربية

1. تشغيل المنتج.
   في حالة الضغط على الزر عندما يكون المنتج قيد التشغيل، سيتم عرض قائمة التحكم.
2. الانتقال إلى القائمة العُلوية أو السفلية.
   كما يمكنك ضبط قيمة أحد الخيارات.
3. الانتقال إلى القائمة اليمنى أو اليسرى.
4. اضغط على زر في جهاز التحكم عن بُعد مع توجيهه إلى المستشعر الموجود بمقدمة المنتج لإجراء الوظيفة المطابقة.
5. السماعة

Troubleshooting
Dépannage
Resolução de problemas
استكشاف المشكلات وحلها

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.

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.

Português

Problemas	Solução
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 apresentada.	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.

العربية

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.
	تحقق من تشغيل الجهاز المُوصل 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.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE
Comment contacter Samsung dans le monde
Contacte a Samsung Internacional
الاتصال بشركة SAMSUNG في جميع أنحاء العالم

Web site: www.samsung.com/displaysolutions

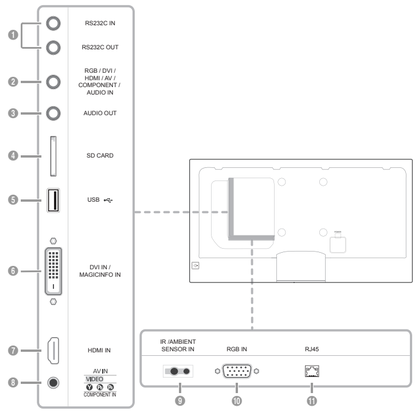
Country	Customer Care Centre
ALGERIA	0800 100 100
BAHRAIN	8000-4726
EGYPT	08000-726786
IRAN	021-8255
JORDAN	0800-22273 06 5777444
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)
MOROCCO	080 100 2255
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)
PAKISTAN	0800-SAMSUNG (72678)
QATAR	800-2255 (800-CALL)
SAUDI ARABIA	920021230
SYRIA	18252273
TUNISIA	80-1000-12
TURKEY	444 77 11
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)
BOTSWANA	8007260000
BURUNDI	200
CAMEROON	7095-0077

Country	Customer Care Centre
COTE D'IVOIRE	8000 0077
DRC	499999
GHANA	0800-10077 0302-200077
KENYA	0800 545 545
NAMIBIA	08 197 267 864
NIGERIA	0800-726-7864
MOZAMBIQUE	847267864 827267864
RWANDA	9999
SENEGAL	800-00-0077
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)
SUDAN	1969
TANZANIA	0685 88 99 00
UGANDA	0800 300 300
ZAMBIA	0211 350370

- Download the user manual from the website for further details.
- Téléchargez le manuel utilisateur du site Web pour obtenir plus de détails.
- Transfira o manual do utilizador do website para obter mais informações.

- قم بتنزيل دليل المستخدم من موقعنا على الويب للحصول على مزيد من التفاصيل.

Reverse Side
Face arrière
Parte posterior
الجانب العكسي



English

1. Connects to MDC using an RS232C adapter.
2. Receives sound from a PC via an audio cable.
3. Connects to the audio of a source device.
4. Connect to an SD memory card.
5. Connect to a USB memory device.
6. DVI IN: Connects to a source device using a DVI cable or HDMI-DVI cable.
   MAGICINFO IN: To use MagicInfo, make sure to connect the DP-DVI cable.
7. Connects to a source device using an HDMI cable.
8. Connects to a source device using the AV/Component adapter.
9. Supplies power to the external sensor board or receives the light sensor signal.
10. Connects to a source device using a D-SUB cable.
11. Connects to MDC using a LAN cable.

Français

1. Connexion au MDC grâce à un adaptateur RS232C.
2. Permet de recevoir le son d'un ordinateur via un câble audio.
3. Connexion au signal audio d'un périphérique source.
4. Permet de se connecter à une carte mémoire SD.
5. Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
6. DVI IN: Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI.
   MAGICINFO IN: Pour utiliser MagicInfo, veillez à brancher le câble DP-DVI.
7. Permet le branchement à un périphérique source via un câble HDMI.
8. Permet de se connecter à un périphérique source à l'aide du câble AV/composant.
9. Permet d'alimenter la carte de capteur externe ou de recevoir le signal de capteur lumineux.
10. Permet de se connecter à un périphérique source via un câble D-SUB.
11. Permet de se connecter à MDC via un câble LAN.

Português

1. Liga-se a um MDC utilizando um adaptador RS232C.
2. Recebe o som de um PC através de um cabo de áudio.
3. Liga-se ao áudio de um dispositivo de entrada.
4. Ligue a um cartão de memória SD.
5. Ligue a um dispositivo de memória USB.
6. DVI IN: Liga-se a um dispositivo de entrada utilizando um cabo DVI ou HDMI-DVI.
   MAGICINFO IN: Para usar o MagicInfo, certifique-se de que liga o cabo DP-DVI.
7. Para ligar a um dispositivo de fonte utilizando um cabo HDMI.
8. Liga-se a um dispositivo de entrada através do adaptador do componente/AV.
9. Fornece alimentação ao quadro do sensor externo ou recebe o sinal do sensor de luz.
10. Liga-se a um dispositivo de entrada através de um cabo D-SUB.
11. Liga-se ao MDC através de um cabo LAN.

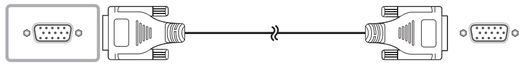
العربية

1. التوصيل ببرنامج MDC باستخدام محوّل RS232C.
2. استقبال صوت من كمبيوتر عن طريق كبل صوت.
3. للتوصيل بصوت جهاز مصدر.
4. توصيل بطاقة ذاكرة SD.
5. التوصيل بجهاز ذاكرة USB.
6. DVI IN: للتوصيل بجهاز مصدر باستخدام كابل DVI أو كابل HDMI-DVI.
   MAGICINFO IN: لاستخدام وظيفة MagicInfo، تأكد من توصيل كبل DP-DVI.
7. للتوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل HDMI.
8. التوصيل بجهاز مصدر باستخدام المحوّل AV/component.
9. إمداد لوحة المستشعر الخارجية بالطاقة أو استقبال إشارة مستشعر الضوء.
10. التوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل D-SUB.
11. التوصيل بالمنفذ MDC باستخدام كبل LAN.

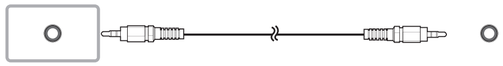
Connecting to a PC
Connexion à un PC
Ligação a um PC

االتوصيل بالكمبيوتر

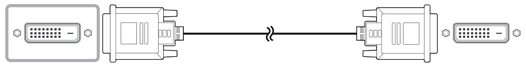
RGB IN



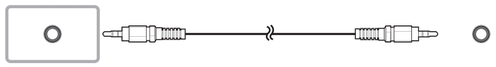
RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT / AUDIO IN



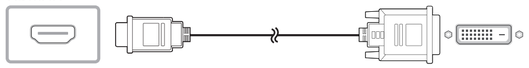
DVI IN / MAGICINFO IN



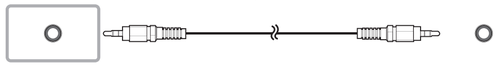
RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT / AUDIO IN



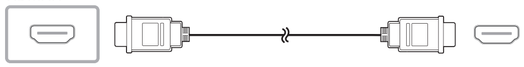
HDMI IN



RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT / AUDIO IN



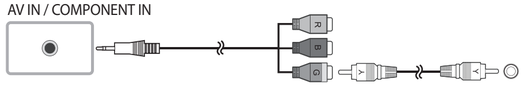
HDMI IN



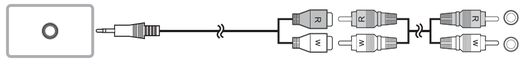
Connecting to a Video Device
Connexion à un appareil vidéo
Ligação a um dispositivo de vídeo

التوصيل بجهاز فيديو

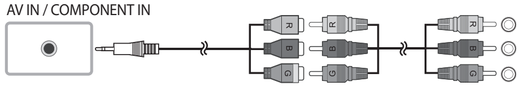
AV IN / COMPONENT IN



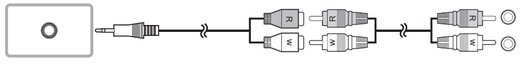
RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT / AUDIO IN



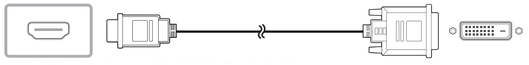
AV IN / COMPONENT IN



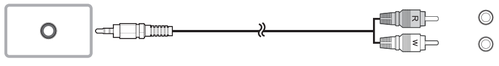
RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT / AUDIO IN



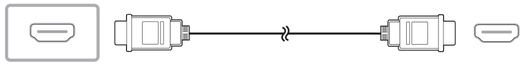
HDMI IN



RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT / AUDIO IN



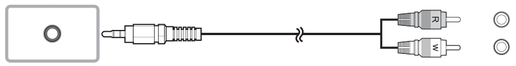
HDMI IN



Connecting to an Audio System
Branchement à un système audio
Ligar a um sistema de áudio

التوصيل بجهاز صوت

AUDIO OUT

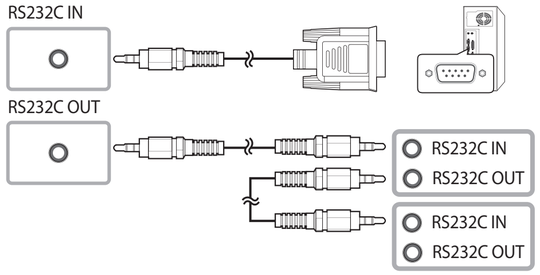


Using MDC
Utilisation de MDC
Utilizar o MDC

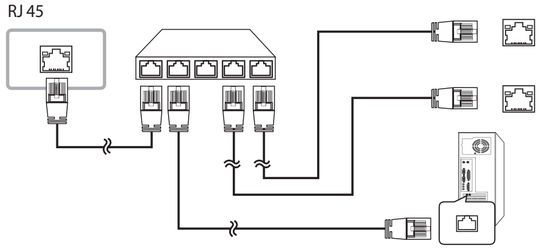
استخدام برنامج MDC

RS232C IN

RS232C OUT

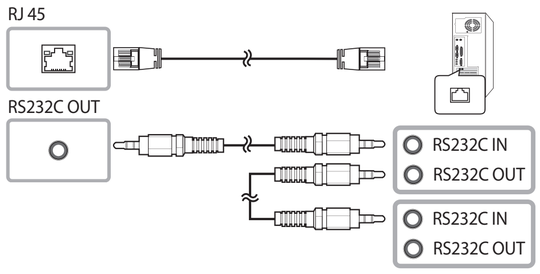


RJ 45



RJ 45

RS232C OUT



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

العربية

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

English

Specifications

Model Name	DB32D	DB40D	DB48D	DB55D
Panel				
Size (Class (inches / cm))	32 (31.5 / 80)	40 (40.0 / 101)	48 (47.6 / 121)	55 (54.6 / 138)
Display area (H x V) (mm / inches)	698.4 x 392.85 / 27.5 x 15.47	885.6 x 498.15 / 34.87 x 19.61	1054.08 x 592.92 / 41.5 x 23.34	1209.6 x 680.4 / 47.62 x 26.79
Dimensions (W x H x D) (mm / inches)	721.4 x 420.3 x 49.9 / 28.40 x 16.55 x 1.96	906.6 x 524.7 x 49.9 / 35.69 x 20.66 x 1.96	1075.1 x 619.4 x 49.9 / 42.33 x 24.39 x 1.96	1230.6 x 706.9 x 49.9 / 48.45 x 27.83 x 1.96
Weight (without stand) (kg / lbs)	4.8 / 10.6	7.5 / 16.5	11.1 / 24.5	15.4 / 34.0
Synchronization				
Horizontal Frequency (kHz)	30 ~ 81			
Vertical Frequency (Hz)	48 ~ 75			
Resolution				
Optimum Resolution (Hz)	1920 x 1080 @ 60			
Maximum Resolution (Hz)	1920 x 1080 @ 60			
Power Supply				
AC 100 to 240 VAC (+/- 10%), 60 / 50Hz ± 3Hz 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) Humidity: 10 % ~ 80 %, non-condensing			
Storage	Temperature: -4°F ~ 113°F (-20°C ~ 45°C) Humidity: 5 % ~ 95 %, non-condensing			
PowerSaver (Watts)				
Rating	70	110	120	160
Typical	60	82	95	125
Max	77	121	132	176
Power saving mode (SOG Signal : Not Support the DPM Mode)	0.5			
Power off	0.5			
Power off (Power Switch)	0			

Français

Caractéristiques techniques

Nom du modèle	DB32D	DB40D	DB48D	DB55D
Panneau				
Taille (Classe (pouces / cm))	32 (31,5 / 80)	40 (40,0 / 101)	48 (47,6 / 121)	55 (54,6 / 138)
Surface d'affichage (H x V) (mm / en pouces)	698,4 x 392,85 / 27,5 x 15,47	885,6 x 498,15 / 34,87 x 19,61	1054,08 x 592,92 / 41,5 x 23,34	1209,6 x 680,4 / 47,62 x 26,79
Dimensions (W x H x D) (mm / en pouces)	721,4 x 420,3 x 49,9 / 28,40 x 16,55 x 1,96	906,6 x 524,7 x 49,9 / 35,69 x 20,66 x 1,96	1075,1 x 619,4 x 49,9 / 42,33 x 24,39 x 1,96	1230,6 x 706,9 x 49,9 / 48,45 x 27,83 x 1,96
Poids (sans le socle) (kg / lbs)	4,8 / 10,6	7,5 / 16,5	11,1 / 24,5	15,4 / 34,0
Synchronisation				
Fréquence horizontale (kHz)	30 ~ 81			
Fréquence verticale (Hz)	48 ~ 75			
Résolution				
Résolution optimale (Hz)	1920 x 1080 à 60			
Résolution maximale (Hz)	1920 x 1080 à 60			
Alimentation				
CA 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 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) Humidité: 10 % à 80 %, sans condensation			
Stockage	Température: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité: 5 % à 95 %, sans condensation			
Economiseur d'énergie (W)				
Nominal	70	110	120	160
type	60	82	95	125
Max.	77	121	132	176
Mode d'économie d'énergie (signal SOG :mode DPM non pris en charge)	0,5			
Mise hors tension	0,5			
Mise hors tension (Interrupteur de mise sous tension)	0			

Português

Características técnicas

Nome do modelo	DB32D	DB40D	DB48D	DB55D
Painel				
Tamanho (Classe (polegadas / cm))	32 (31,5 / 80)	40 (40,0 / 101)	48 (47,6 / 121)	55 (54,6 / 138)
Área de visualização (H x V) (mm)	698,4 x 392,85	885,6 x 498,15	1054,08 x 592,92	1209,6 x 680,4
Dimensões (L x A x P) (mm)	721,4 x 420,3 x 49,9	906,6 x 524,7 x 49,9	1075,1 x 619,4 x 49,9	1230,6 x 706,9 x 49,9
Peso (sem base) (kg)	4,8	7,5	11,1	15,4
Sincronização				
Frequência horizontal (kHz)	30 ~ 81			
Frequência vertical (Hz)	48 ~ 75			
Resolução				
Resolução ideal (Hz)	1920 x 1080 @ 60			
Resolução máxima (Hz)	1920 x 1080 @ 60			
Fonte de alimentação				
CA 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 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) Humidade: 10 % ~ 80 %, sem condensação			
Armazenamento	Temperatura: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidade: 5 % ~ 95 %, sem condensação			
Poupança de energia (W)				
Nominal	70	110	120	160
típico	60	82	95	125
Máx	77	121	132	176
Modo de poupança de energia (sinal SOG:não suportado no modo DPM)	0,5			
Desligar	0,5			
Desligar (Botão de alimentação)	0			

العربية

المواصفات

DB55D	DB48D	DB40D	DB32D	اسم الموديل
				لوحة التحكم
55 (54.6 / 138)	48 (47.6 / 121)	40 (40.0 / 101)	32 (31.5 / 80)	**الحجم (الفئة (مم / جم))**
680.4 x 1209.6	592.92 x 1054.08	498.15 x 885.6	392.85 x 698.4	**منطقة العرض (أفقي x رأسي) (مم)**
49.9 x 706.9 x 1230.6	49.9 x 619.4 x 1075.1	49.9 x 524.7 x 906.6	49.9 x 420.3 x 721.4	**الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق) (مم)**
15.4	11.1	7.5	4.8	**الوزن (بدون حامل) (كجم)**
				المزامنة
30 ~ 81				**التردد الأفقي (كيلوهرتز)**
48 ~ 75				**التردد الرأسي (هرتز)**
				الدقة
1920 x 1080 درتة 60				**الدقة المثلى (هرتز)**
1920 x 1080 درتة 60				**أقصى دقة (هرتز)**
				مصدر إمداد الطاقة
تيار متردد بقوة 100 إلى 240 فولت (+/- 10 %) و 50/60 هرتز ± 3 هرتز اطلع على الملصق الموجود بالجانب الخلفي من المنتج، حيث قد تختلف الفولتية القياسية باختلاف الدول.				
				الاعتبارات البيئية
درجة الحرارة: 0 مئوية ~ 40 مئوية (32 فهرنهايت ~ 104 فهرنهايت) الرطوبة: 10 % ~ 80 %، دون تكاثف				**أثناء التشغيل**
درجة الحرارة: -20 مئوية ~ 45 مئوية (-4 فهرنهايت ~ 113 فهرنهايت) الرطوبة: 5 % ~ 95 %، دون تكاثف				**التخزين**
				موفر الطاقة (وات)
160	120	110	70	**التقنين**
125	95	82	60	**نموذجي**
176	132	121	77	**الحد الأقصى**
0.5				**وضع توفير الطاقة (إشارة SOG:وضع DPM غير مدعوم)**
0.5				**إيقاف التشغيل**
0				**إيقاف التشغيل (مفتاح الطاقة)**