



Monitor Samsung DC43J

A série DCJ combina resolução FHD, brilho de 300nit e confiabilidade 16/7 para aumentar o envolvimento e retransmitir informações oportunas com apresentação de conteúdo superior.



SAMSUNG Quick Setup Guide / Guia de instalação rápida

DBJ (DB43J DB49J) DCJ (DC43J DC49J)

English

The color 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>

Checking the Components

Verificando os componentes



Quick Setup Guide
Guia de instalação rápida



Warranty card (Not available in some locations)
Cartão de garantia (Não disponível em alguns locais)



Power cord
Cabo de alimentação



Batteries (Not available in some locations)
Baterias (Não disponíveis em alguns locais)



Remote Control
Control remoto



RS232C(IN) adapter
Adaptador RS232C(IN)

English

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

Português

A cor e a aparência pode diferir no produto, e as especificações estão sujeitas a alteração sem prévia notificação para aprimorar o desempenho. Baixe o manual do usuário no site para obter mais detalhes.

Português

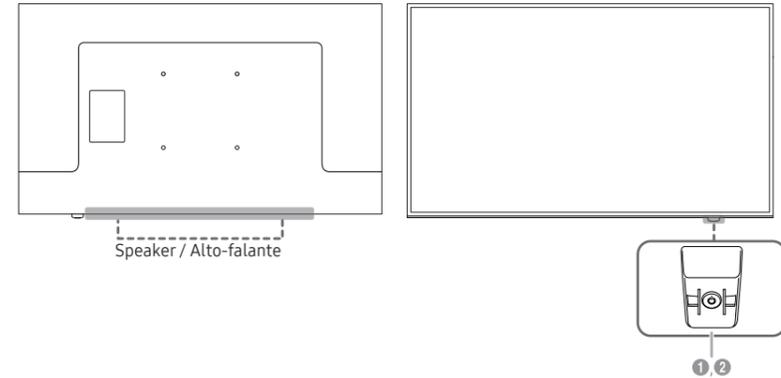
Entre em contato com o fornecedor onde você adquiriu o produto se houver qualquer componente faltando. As figuras podem ser diferentes para os componentes reais.

Pilhas e baterias, após seu uso, não devem ser jogadas em lixo comum. Para evitar riscos à saúde humana e ao meio ambiente, realize o descarte ambientalmente adequado, em um Serviço Autorizado Samsung.



BN68-08179M-01

Control Panel Painel de controle



English

- 1 Remote sensor
Press a button on the remote control pointing at the bottom of the product face to perform the function. The remote control sensor is located on the bottom of the product.
- 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 Panel Key

Português

- 1 Sensor remoto
Pressione um botão no controle remoto apontado para a parte inferior na face do produto para executar a função. O sensor do controle remoto está localizado na parte inferior do produto.
- Usar outros dispositivos de exibição no mesmo espaço que o controle remoto deste produto pode fazer com que outros dispositivos de exibição sejam inadvertidamente controlados.
- 2 Tecla do painel

Warning! Important Safety Instructions

(Please read the appropriate section that corresponds to the marking on your Samsung product before attempting to install the product.)

CAUTION	
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER ALL SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.	
	This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.
	This symbol indicates that this product has included important literature concerning operation and maintenance.

- If your equipment uses an AC adapter:
 - Only use the AC adapter with your product by Samsung.
 - Do not use the power cord with other products.
- Do not install this equipment in a confined space such as a case or similar.
- The slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for necessary ventilation. The slots and openings must never be blocked or covered.
- The product should be located away from heat sources such as radiators, heat registers, or other products that produce heat.
- Do not place a vessel containing water (vases etc.) on this apparatus, as this can result in a risk of fire or electric shock. (Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing)
- The apparatus must be connected to an earthed MAINS socket-outlet (Class I Equipment only). Or use only a properly grounded plug and receptacle (Class I Equipment only).
- To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.
- As long as this unit is connected to the AC wall outlet, it is not disconnected from the AC power source even if you turn off this unit by POWER.
- Make sure to rest the AC/DC Adapter flat on a table or the floor. If you place the AC/DC Adapter so that it is hanging with the AC cord input facing upwards, water or other foreign substances could enter the Adapter and cause the Adapter to malfunction.

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

If a product is not positioned in a sufficiently stable location, it can be potentially hazardous due to falling. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- Placing the product on a platform, stand, cabinet, table or other surface which is:
 - recommended by Samsung or sold with the product;
 - secure and stable;
 - sufficiently wider in the base than the base measurement of the product;
 - strong and large enough to support the size and weight of the product.
 - Positioning the product close to the wall to avoid the possibility of the product falling when pushed.
 - Ensuring your product is installed by an authorized Samsung installer.
 - Following the instructions for wall mounting in the installation manual and using the mounting equipment supplied by Samsung.
 - Placing the product toward the back of the furniture or surface on which it is placed.
 - Ensuring that the product does not hang over the edge of the furniture or surface on which it is placed.
 - Not hanging anything from or on the product.
 - Anchoring both the product and the furniture on which it is placed to a suitable support especially in the case of tall furniture, such as cupboards or bookcases which exceed one metre in height. This can be done by using sturdy brackets, safety straps or mounts that are made specifically for flat screen products.
 - Not placing any material between the product and the furniture on which it is placed.
 - If the furniture on which the product is placed has drawers, cabinets or shelves under the product, taking steps to prevent children from climbing, such as installing safety latches so the doors cannot be opened.
 - Keeping pets away from the product.
 - Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the product or its control.
- Failure to take these safety precautions may cause the television to fall from the stand or mounting equipment, causing damage or serious injury.

Aviso! Instruções de segurança importantes

(Leia a seção apropriada correspondente à marcação em seu produto Samsung antes de tentar instalar o produto.)

CUIDADO	
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRA	
CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPÃO (OU A PARTE TRASEIRA). NÃO HÁ PEÇAS MANUSEÁVEIS PELO USUÁRIO NO INTERIOR. ENCAMINHE TODO ATENDIMENTO A UM TÉCNICO QUALIFICADO.	
	Este símbolo indica que há alta voltagem presente no interior. É perigoso fazer qualquer tipo de contato com qualquer parte interna deste produto.
	Este símbolo indica que este produto contém uma literatura importante sobre sua operação e manutenção.

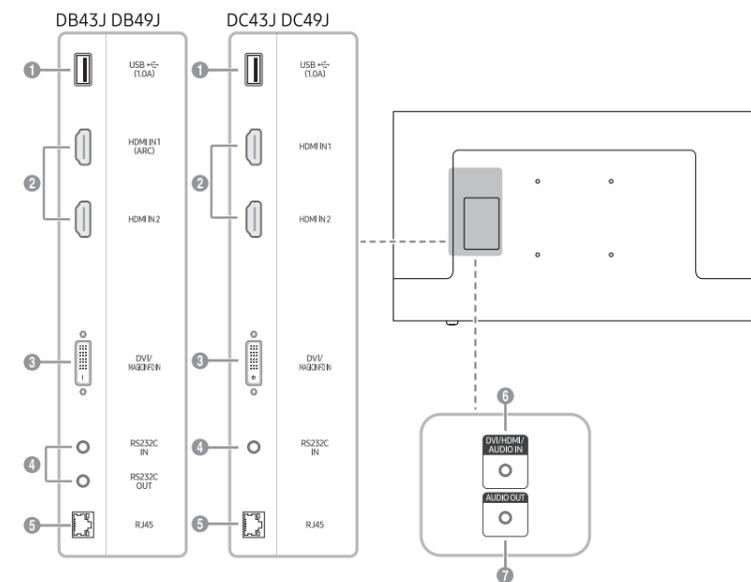
- Caso seu equipamento use um adaptador CA:
 - Somente use o adaptador CA fornecido com seu produto pela Samsung.
 - Não use o cabo de alimentação com outros produtos.
- Não instale este equipamento em espaço confinado, como uma caixa ou algo semelhante.
- As fendas e aberturas no gabinete e na parte traseira ou inferior servem para a ventilação necessária. As fendas e aberturas jamais devem ser bloqueadas ou cobertas.
- O produto deve ser colocado longe de fontes de calor, tais como radiadores, aquecedores ou outros produtos que gerem calor.
- Não coloque nenhum recipiente contendo água (vasos, etc.) sobre este aparelho, pois isto pode resultar em risco de incêndio ou choque elétrico. (O aparelho não deve ser exposto a gotas ou respingos)
- O aparelho deve ser conectado a uma tomada em rede elétrica aterrada (apenas Equipamento de Classe I). Ou use apenas um plugue e soquete apropriadamente aterrados (apenas Equipamento de Classe I).
- Para desconectar o aparelho da rede elétrica, o plugue deve ser retirado do soquete da rede elétrica, assim o plugue da rede elétrica estará prontamente operável.
- Contanto que esta unidade esteja conectada à tomada CA, ela não é desconectada da fonte de alimentação CA, mesmo que você desligue esta unidade com o botão POWER (liga/desliga).
- Certifique-se de deixar o adaptador CA/CC plano em uma mesa ou no chão. Caso você deixe o adaptador CA/CC pendurado com a entrada do cabo CA virada para cima, água ou outra substância estranha pode entrar no adaptador e causar mau funcionamento.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Se um produto não for colocado em um local suficientemente estável, isto pode ser muito perigoso devido a quedas. Muitos ferimentos, principalmente em crianças, podem ser evitados com precauções simples, tais como:

- Colocar o produto em uma plataforma, suporte, estante ou outra superfície que seja:
 - recomendada pela Samsung ou vendida com o produto;
 - segura e estável;
 - com base suficientemente mais ampla que a medida da base do produto;
 - suficientemente forte e grande para suportar o tamanho e o peso do produto.
 - Posicionar o produto próximo à parede para evitar a possibilidade de o produto cair quando empurrado.
 - Garantir que seu produto seja instalado por um instalador autorizado da Samsung.
 - Seguir as instruções de fixação na parede no manual de instalação e usar equipamento de suporte fornecido pela Samsung.
 - Colocar o produto em direção à parte de trás do móvel ou superfície na qual está colocado.
 - Garantir que o produto não fique pendurado na beira do móvel ou superfície onde é colocado.
 - Não pendurar nada a partir do ou no produto.
 - Ancorar o produto e o móvel no qual ele está colocado em um suporte adequado, principalmente no caso de móveis altos, como armários ou estantes que tenham mais de um metro. Isto pode ser feito usando suportes fortes, faixas de segurança ou suportes que sejam feitos especificamente para produtos de tela plana.
 - Não colocar nenhum material entre o produto e o móvel no qual ele está.
 - Se o móvel no qual o produto está tiver gavetas, estantes ou prateleiras sob o produto, tomar medidas para evitar que crianças subam, tais como instalar travas de segurança para que as portas não possam ser abertas.
 - Mantêr animais de estimação longe do produto.
 - Educar as crianças quanto aos perigos de subir em móveis para alcançar o produto ou seu controle.
- Não tomar essas precauções de segurança pode fazer com que a televisão caia do suporte ou do equipamento de montagem, causando danos ou ferimentos sérios.

Reverse Side Verso



English

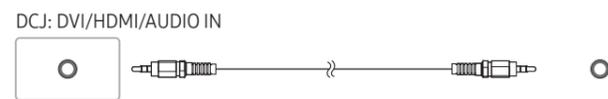
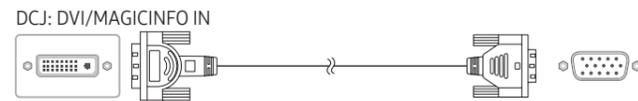
- 1 Connect to a USB memory device.
- The USB ports on the product accept a maximum constant current of 1.0A.
- If the maximum value is exceeded, USB ports may not work.
- 2 Connects to a source device using a HDMI cable or HDMI-DVI cable.
- 3 DVI: Connects to a source device using a DVI cable or HDMI-DVI cable.
MAGICINFO IN: To use MagicInfo, make sure to connect the DP-DVI cable.
- 4 Connects to MDC using an RS232C adapter.
- 5 Connects to MDC using a LAN cable. (10/100 Mbps)
- 6 Receives sound from a source device via an audio cable.
- 7 Outputs sound to an audio device via an audio cable.

Português

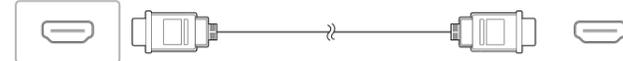
- 1 Conecta-se a um pen drive.
- As portas USB no produto aceitam uma corrente máxima constante de 1,0 A.
- Se o valor máximo for excedido, as portas USB podem não funcionar.
- 2 Conecta-se a um dispositivo de origem usando um cabo HDMI ou um cabo HDMI-DVI.
- 3 DVI: Conecta-se a um dispositivo de origem usando um cabo HDMI ou um cabo HDMI-DVI.
MAGICINFO IN: Para utilizar o MagicInfo, certifique-se de conectar o cabo DP-DVI.
- 4 Conecta-se ao MDC usando um adaptador RS232C.
- 5 Conecta-se ao MDC usando um cabo LAN. (10/100 Mbps)
- 6 Recebe o som de um dispositivo fonte via um cabo de áudio.
- 7 Saídas de som de um dispositivo de áudio via um cabo de áudio.

Connecting to a PC Conectando ao PC

The DCJ models do not support DOLBY AUDIO for HDMI sources.



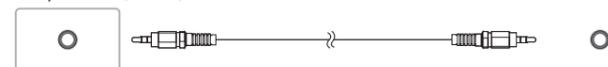
DBJ: HDMI IN 1 (ARC), HDMI IN 2
DCJ: HDMI IN 1, HDMI IN 2



DBJ, DCJ: DVI/MAGICINFO IN



DBJ, DCJ: DVI/HDMI/AUDIO IN



DBJ: HDMI IN 1 (ARC), HDMI IN 2
DCJ: HDMI IN 1, HDMI IN 2



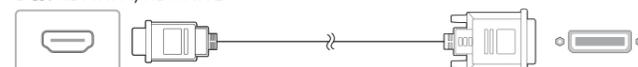
DBJ, DCJ: DVI/HDMI/AUDIO IN



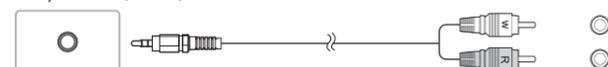
Connecting to a Video Device Conectando a um dispositivo de vídeo

The DCJ models do not support DOLBY AUDIO for HDMI sources.

DBJ: HDMI IN 1 (ARC), HDMI IN 2
DCJ: HDMI IN 1, HDMI IN 2



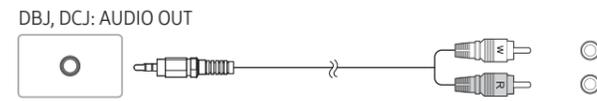
DBJ, DCJ: DVI/HDMI/AUDIO IN



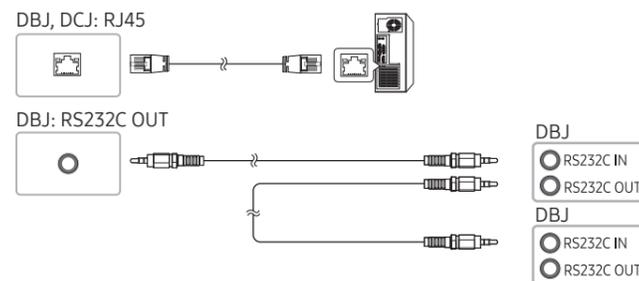
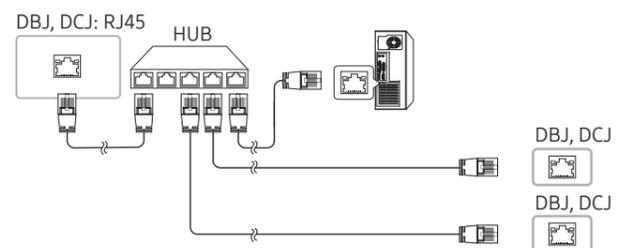
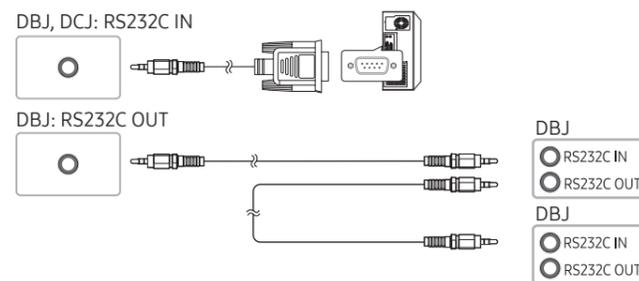
DBJ: HDMI IN 1 (ARC), HDMI IN 2
DCJ: HDMI IN 1, HDMI IN 2



Connecting to an Audio System Conectando a um sistema de áudio



Connecting to MDC Conectando-se ao MDC



English
For details on how to use the MDC program, refer to Help after installing the program.
The MDC program is available on the website.

Português
Para detalhes sobre como usar o programa MDC, consulte a Ajuda após a instalação do programa.
O programa MDC está disponível no site da web.

Specifications Especificações

Model Name		DB43J / DC43J	DB49J / DC49J
Panel	Size	43 CLASS (42.5 inches / 107.9 cm)	49 CLASS (48.5 inches / 123.2 cm)
	Display area	940.89 mm (H) x 529.25 mm (V) 37.0 inches (H) x 20.8 inches (V)	1073.779 mm (H) x 604.00 mm (V) 42.3 inches (H) x 23.8 inches (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 : 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	

- 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.
- The PVC Free (except for accessory cables) logo is the self-declared trademark of Samsung.
- * Accessory cables: signal cables and power cords



ENERGY STAR qualified model only
- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.



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.



- HEVC Advance supports the DBJ models only.

Precaution for using a wall mount:
If you want to use a wall mount, make sure that it allows you to remove the product from it without using any additional tool.

Nome do modelo		DB43J / DC43J	DB49J / DC49J
Painel	Tamanho	Classe 43 (42.5 polegadas / 107.9 cm)	Classe 49 (48.5 polegadas / 123.2 cm)
	Área de exibição	940.89 mm (H) x 529.25 mm (V)	1073.779 mm (H) x 604.00 mm (V)
Fornecimento de energia		AC100-240V~ 50/60Hz Consulte o rótulo na parte traseira do produto. A voltagem pode variar dependendo do país.	
Considerações ambientais	Operacional	Temperatura : 0 °C - 40 °C (32 °F - 104 °F) Umidade : 10% - 80%, sem condensação	
	Armazenamento	Temperatura : -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F) Umidade : 5% - 95%, sem condensação	

- Este é um produto classe A. Em um ambiente doméstico, este produto pode causar interferência de rádio, caso em que o usuário pode ser obrigado a tomar medidas adequadas.
- Para especificações detalhadas dos dispositivos, visite o website da Samsung Electronics.

Cuidados ao usar um suporte de parede:
Se você deseja usar um suporte de parede, certifique-se de que ele permita remover o produto sem usar qualquer ferramenta adicional.

Troubleshooting Guide Guia de solução de problemas

The functions available may vary depending on the product model.

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.

As funções disponíveis podem variar de acordo com o modelo do produto.

Problemas	Soluções
A tela fica ligando e desligando.	Verifique a conexão do cabo entre o produto e o PC. Certifique-se também de que a conexão esteja protegida.
Sem Sinal é exibido na tela.	Verifique se o produto está conectado corretamente com um cabo. Verifique se o dispositivo conectado ao produto está ligado.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE
Entre em contato com a SAMSUNG WORLDWIDE
Web site: www.samsung.com

Area Área	Customer Care Center Centro de atendimento ao cliente
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)

- Supported models: DB43J, DB49J



Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.