

Dell S3423DWC

Dell Display Manager Manual do utilizador

Modelo: S3423DWC
Modelo regulamentar: S3423DWCc





NOTA: Uma NOTA indica informações importantes que o ajudam a utilizar melhor o seu computador.



ATENÇÃO: ATENÇÃO indica potenciais danos no hardware ou perda de dados se as instruções não forem seguidas.



AVISO: Um AVISO indica risco potencial de danos materiais, ferimentos ou morte.

Copyright © 2022 Dell Inc. ou suas subsidiárias. Todos os direitos reservados. Dell, EMC e outras marcas comerciais são marcas comerciais da Dell Inc. ou suas subsidiárias. Outras marcas comerciais poderão ser marcas comerciais dos respetivos proprietários.

2022 – 03

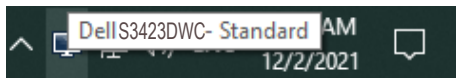
Rev. A00

Índice

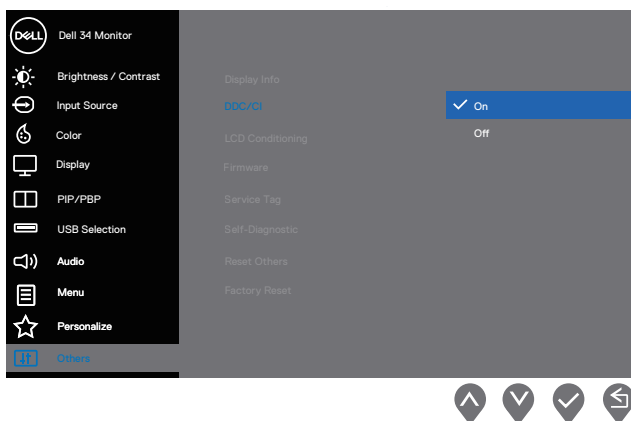
Descrição geral	4
Utilizar a janela de Quick Settings (Definições rápidas)	5
Configurar as opções de exibição básicas	7
Atribuir modos predefinidos a aplicações.....	9
Organizar janelas com Easy Arrange (Fácil organização).....	10
Gerir várias entradas de vídeo	13
Restaurar posições de aplicações	14
Afixar o DDM na janela ativa	16
Definir opções de conservação de energia	17
Outras teclas de atalho	18
Resolução de problemas	19

Descrição geral

O Dell Display Manager (DDM) é uma aplicação que permite aos utilizadores configurar as definições dos monitores Dell suportados, como o brilho, contraste e modos predefinidos. Após a instalação, é possível aceder ao DDM a partir da barra de notificações. É possível visualizar informações sobre os monitores ligados ao sistema colocando o rato sobre o ícone na barra de notificações.



NOTA: O DDM utiliza o canal DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) para comunicar com o monitor. Certifique-se de que o canal DDC/CI está ativado no menu, como apresentado na imagem seguinte:



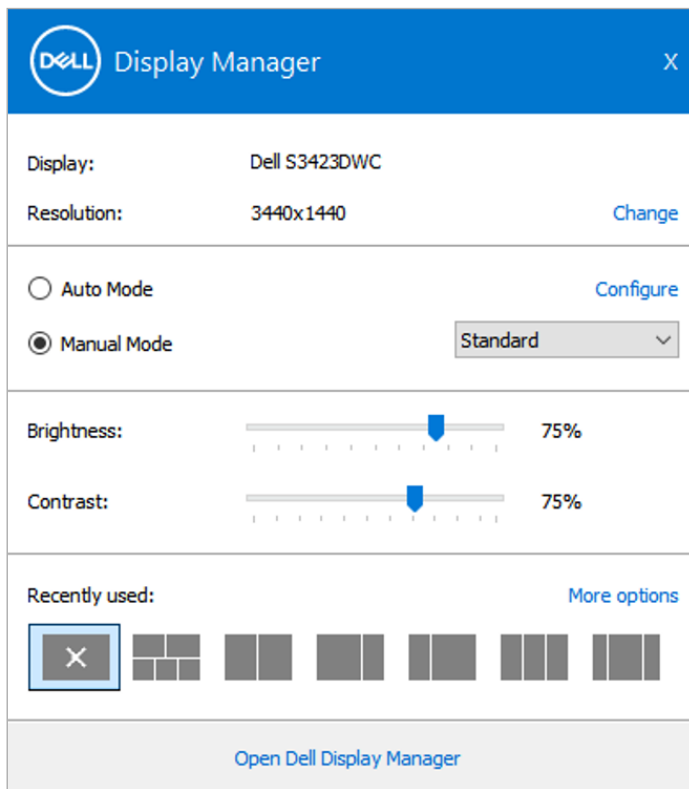
Utilizar a janela de Quick Settings (Definições rápidas)

A janela **Quick Settings (Definições rápidas)** será apresentada quando clicar no ícone do DDM na barra de notificações.

Se existir mais do que um monitor Dell suportado ligado ao computador, é possível selecionar um monitor específico no menu pendente Display (Monitor).

Na janela **Quick Settings (Definições rápidas)**, também pode alterar as seguintes definições:

- * Resolução
- * Modo automático ou Modo manual
- * Níveis de brilho e contraste
- * Esquemas de janelas Easy Arrange (Fácil organização) para o monitor



Na janela **Quick Settings (Definições rápidas)**, pode também clicar em **Open Dell Display Manager (Abrir Dell Display Manager)** para aceder a definições mais avançadas.

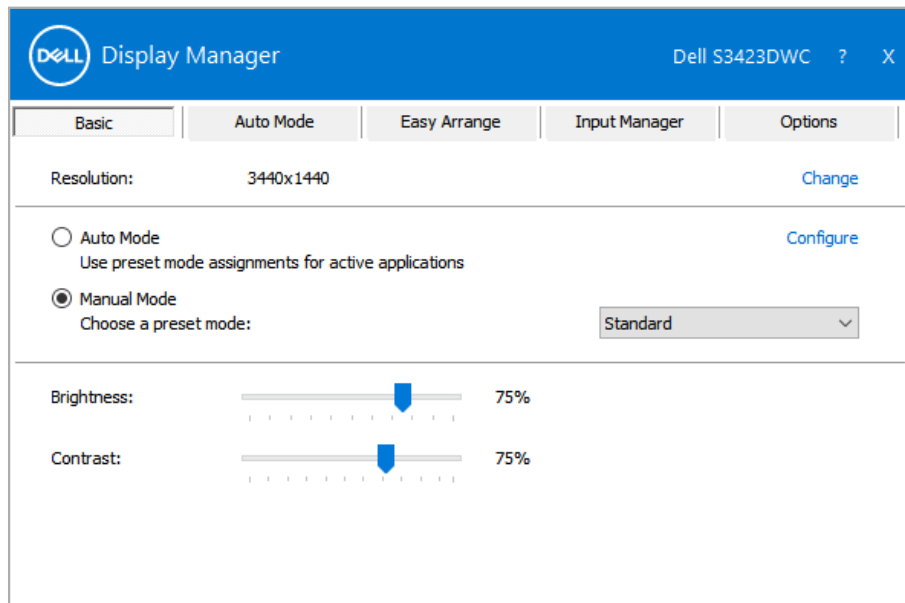
 NOTA:

Funcionalidade	Função	Descrição
Acesso rápido ao DDM	Tecla de atalho para abrir a interface de utilizador do DDM.	Ctrl+Shift+D
	Controlar um monitor específico numa configuração de vários monitores	Na lista pendente de monitores, o logótipo da Dell será apresentado junto ao monitor selecionado. Mova a IU do DDM para o monitor a controlar.
		Pressione Ctrl+Shift+D para abrir a mini interface de utilizador sob o ponteiro do rato.



Configurar as opções de exibição básicas

Pode seleccionar **Manual Mode (Modo manual)** para seleccionar manualmente um modo predefinido, ou seleccionar **Auto Mode (Modo automático)** para aplicar um modo predefinido com base da aplicação ativa. Será exibida uma mensagem no ecrã indicando o modo predefinido atual de cada vez que for alterado. Os níveis de Brilho e Contraste do monitor seleccionado podem ser também ajustados diretamente a partir do separador **Basic (Básico)**.



The screenshot shows the Dell Display Manager application window. The title bar includes the Dell logo, the text "Display Manager", the monitor model "Dell S3423DWC", and help and close buttons. Below the title bar is a tabbed interface with five tabs: "Basic", "Auto Mode", "Easy Arrange", "Input Manager", and "Options". The "Basic" tab is currently selected. Inside the "Basic" tab, the "Resolution" is set to "3440x1440" with a "Change" link to its right. Below this, there are two radio button options: "Auto Mode" (with a "Configure" link) and "Manual Mode" (which is selected). Under "Manual Mode", there is a label "Choose a preset mode:" followed by a dropdown menu currently showing "Standard". At the bottom of the tab, there are two sliders: "Brightness" and "Contrast", both of which are set to 75%.

 **NOTA:** Quando estiverem ligados vários monitores Dell, selecione “Ativar controlo de matriz de exibição” para aplicar as definições de brilho, contraste e predefinições de cor a todos os monitores.



 Display Manager

DeLL S3423DWC ▾ ? X

Basic	Auto Mode	Easy Arrange	Input Manager	Options
-------	-----------	--------------	---------------	---------

Resolution: 3440x1440

Change

☐ Auto Mode

Use preset mode assignments for active applications

Configure

☒ Manual Mode

Choose a preset mode:

Standard ▾

Brightness:

75%

Contrast:

75%

☐ Enable display matrix control



Atribuir modos predefinidos a aplicações

O separador **Auto Mode (Modo automático)** permite associar um **Preset Mode (Modo predefinido)** específico a uma aplicação específica, e aplicá-lo automaticamente. Quando o **Auto Mode (Modo automático)** estiver ativado, o DDM mudará automaticamente para o **Preset Mode (Modo predefinido)** correspondente sempre que a aplicação associada for ativada. O **Preset Mode (Modo predefinido)** atribuído a uma aplicação em particular pode ser o mesmo para cada monitor ligado, ou pode variar de monitor para monitor.

O DDM está pré-configurado para diversas aplicações populares. Para adicionar uma aplicação nova à lista de **Application (Aplicação)**, basta arrastar a aplicação do ambiente de trabalho do menu Iniciar do Windows ou de qualquer outro local e largar na lista atual.

 **NOTA: Não são suportadas atribuições de Modo predefinido para ficheiros batch, scripts, loaders e ficheiros não executáveis, tais como arquivos zip ou ficheiros compactados.**

Também pode configurar o modo predefinido **Game (Jogos)** para utilizar sempre que uma aplicação Direct3D é executada no modo de ecrã inteiro. Para evitar que uma aplicação utilize o modo, atribua-lhe um modo predefinido diferente.

 Display Manager

Dell S3423DWC ▾ ? X

Basic

Auto Mode

Easy Arrange

Input Manager

Options

Assign a preset mode to a specific application. To add an application, drag it to the list:

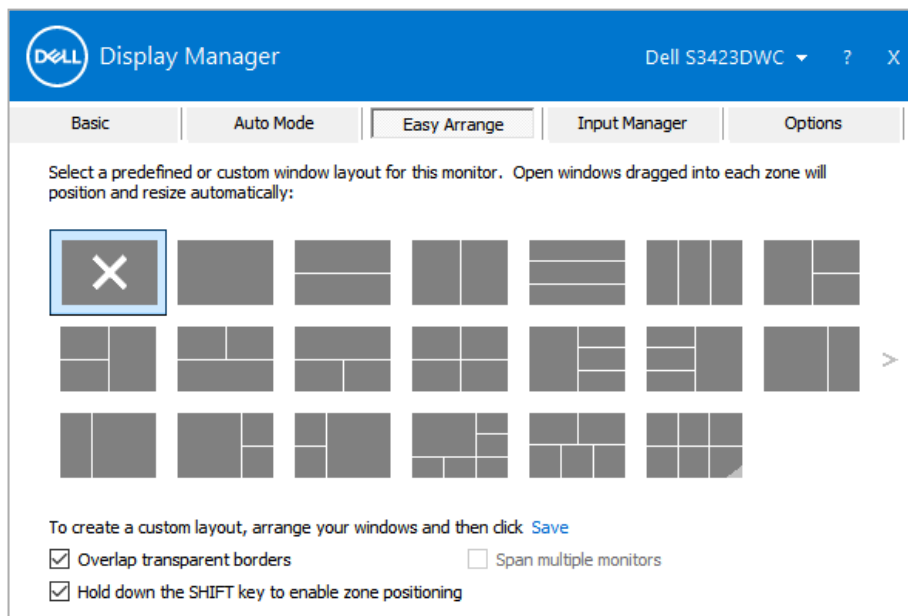
Application	Preset Mode
 (Default for desktop apps)	Standard ▾
 (Default for fullscreen Direct3D)	FPS Game ▾
 (Default for universal Windows apps)	Warm ▾
 Internet Explorer	Warm ▾
 Microsoft Edge	Warm ▾
 Microsoft Office Excel	Standard ▾



Organizar janelas com Easy Arrange (Fácil organização)

Nos monitores Dell suportados, o separador **Easy Arrange (Fácil organização)** permite organizar facilmente as janelas abertas num dos esquemas predefinidos arrastando-as para as zonas. Pressione “>” ou utilize a tecla Página Acima/Página Abaixo para encontrar mais esquemas. Para criar um esquema personalizado, organize as janelas abertas e clique em **Save (Guardar)**.

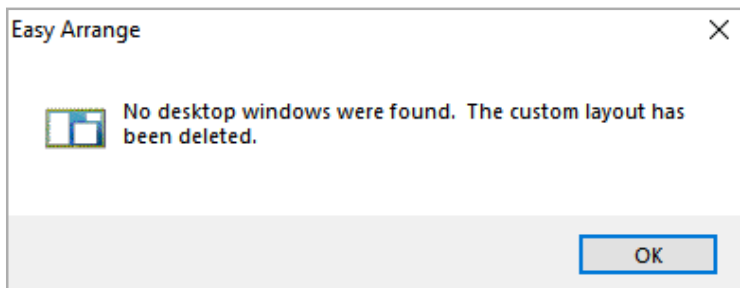
Para começar a usar o **Easy Arrange (Fácil organização)**, escolha um monitor alvo e selecione um dos esquemas predefinidos. As regiões para esse esquema são exibidas temporariamente no monitor. Em seguida, arraste uma janela aberta pelo monitor. Enquanto arrasta a janela, o esquema de janelas atual é apresentado e uma região ativa fica destacada quando a janela passa sobre ela. A qualquer momento, largue a janela na região ativa para colocá-la nessa região.



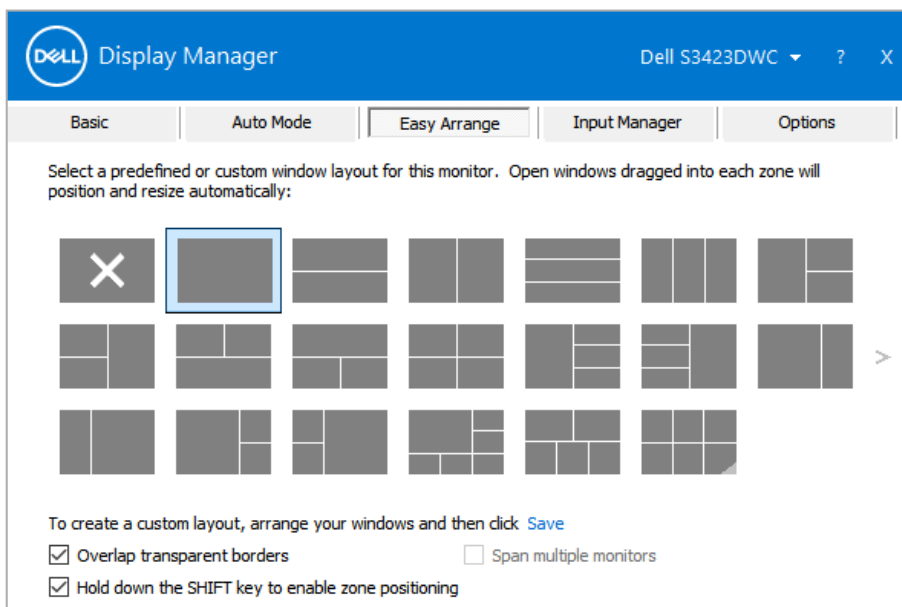
Para criar um esquema de janelas personalizado, dimensione e posicione as janelas no ambiente de trabalho e clique no link **Save (Guardar)** em **Easy Arrange (Fácil organização)**. O tamanho e a posição das janelas são guardados como modelo personalizado, e será criado o ícone de esquema personalizado.



 **NOTA:** Esta opção não guarda ou memoriza as aplicações que estão abertas. Apenas o tamanho e a posição das janelas serão guardados.



Para utilizar o esquema personalizado, selecione o ícone de esquema personalizado. Para eliminar o esquema personalizado atualmente guardado, feche todas as janelas no ambiente de trabalho e clique no link **Save (Guardar)** em **Easy Arrange (Fácil organização)**.



A tabela seguinte descreve as funcionalidades adicionais de **Easy Arrange (Fácil organização)**.

Funcionalidade	Função	Descrição
Easy Arrange (Fácil organização) melhorada	Esquemas personalizados	Guarde e designe cinco padrões de Easy Arrange (Fácil organização) personalizados. Configure padrões x*y.
	Seis esquemas MRU (mais usados recentemente)	Pressione Ctrl+Shift+Home para alternar entre os últimos seis esquemas MRU.
	Redimensionamento de partição dinâmico	Mantenha pressionada a tecla Ctrl enquanto redimensiona o esquema Easy Arrange (Fácil organização) atual para ajustar o tamanho e os números das células num esquema. o padrão de Easy Arrange (Fácil organização) recentemente formado é guardado na posição do ícone de Easy Arrange (Fácil organização) . mantenha pressionada a tecla Ctrl enquanto clica num ícone de esquema modificado para o restaurar para o esquema predefinido.
	Esquemas de Easy Arrange (Fácil organização) para modo de retrato	os ícones de Easy Arrange (Fácil organização) de modo de vertical serão apresentados quando o monitor for rodado.

 **NOTA:** Uma aplicação pode exigir uma resolução mínima efetiva para a sua janela de aplicação. Essa aplicação pode não encaixar na zona de **Easy Arrange (Fácil organização)** se a zona for inferior ao tamanho de janela necessário.



Gerir várias entradas de vídeo

O separador **Input Manager (Gestor de entrada)** permite gerir várias entradas de vídeo ligadas ao seu monitor Dell. Permite-lhe mudar facilmente entre as entradas quando trabalha com vários computadores.

São listadas todas as portas de entrada de vídeo disponíveis para o seu monitor. Pode atribuir um nome a cada entrada e guardar as alterações após a edição.

Pode definir uma tecla de atalho para mudar rapidamente para a sua entrada favorita e outra tecla de atalho para alternar rapidamente entre duas entradas se trabalhar frequentemente entre elas.

The screenshot shows the Dell Display Manager (DDM) application window. The title bar includes the Dell logo, the text "Display Manager", and the monitor model "Dell S3423DWC". The "Input Manager" tab is selected, showing a table of input ports. Below the table are buttons for "PIP/PBP mode...", "KVM wizard...", and "Save". At the bottom, there are sections for "Favorite input shortcut key:" and "Input switch shortcut key:", each with a dropdown menu and a "Change active input..." button.

Input port:	Input name:	USB upstream port:	
USB-C	(Click to edit)	☐ USB-B	☒ USB-C
HDMI1 (Active)	(Click to edit)	☒ USB-B	☐ USB-C
HDMI2	(Click to edit)	☒ USB-B	☐ USB-C

PIP/PBP mode... KVM wizard... Save

Favorite input shortcut key:
None >> HDMI2 Change active input...

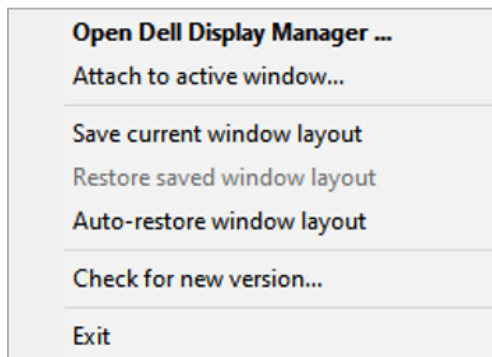
Input switch shortcut key:
None >> HDMI1 <>> HDMI2

 **NOTA:** O DDM comunica com o seu monitor mesmo quando o monitor exibe vídeo de outro computador. Pode instalar o DDM no computador que utiliza frequentemente e controlar a troca de entrada a partir do mesmo. Também pode instalar o DDM noutros computadores ligados ao monitor.

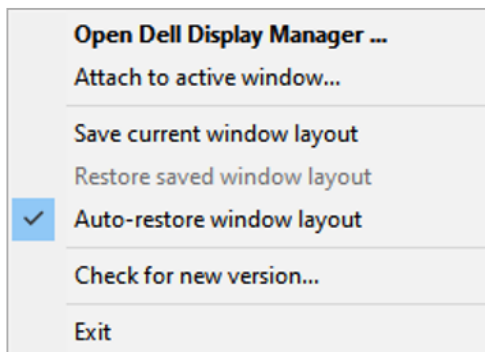


Restaurar posições de aplicações

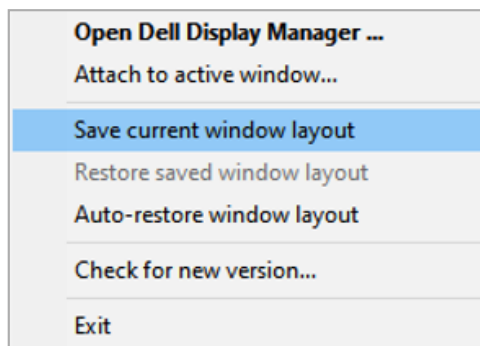
O DDM pode ajudar a restaurar as janelas da aplicação nas suas posições quando volta a ligar o computador ao(s) monitor(es). Pode aceder rapidamente a esta funcionalidade clicando com o botão direito no ícone do DDM na barra de notificações.



Se escolher **Auto-restore window layout (Restaurar automaticamente o esquema de janelas)**, as posições das janelas da sua aplicação são rastreadas e memorizados pelo DDM. O DDM coloca automaticamente as janelas das aplicações nas suas posições originais quando voltar a ligar o seu computador ao(s) monitor(es).



Se pretender regressar a um esquema favorito depois de deslocar as janelas das aplicações, pode seleccionar primeiro **Save current window layout (Guardar esquema de janelas atual)** e, em seguida, **Restore saved window layout (Restaurar esquema de janelas guardado)**.



Pode utilizar monitores com diferentes esquemas ou resoluções na sua rotina diária, e pode aplicar-lhes diferentes esquemas de janelas. O DDM reconhece o monitor que voltou a ligar e restaura as posições da aplicação em conformidade. Caso necessite de substituir um monitor numa configuração de matriz de monitores, pode guardar o esquema de janelas antes de efetuar a substituição e restaurar o esquema depois de instalar o novo monitor.

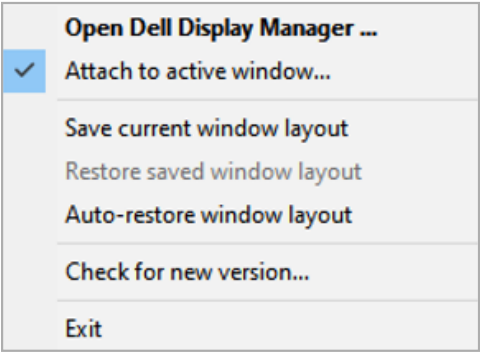
 **NOTA: Para desfrutar desta funcionalidade, deverá manter as suas aplicações em execução. O DDM não executa aplicações.**



Afixar o DDM na janela ativa

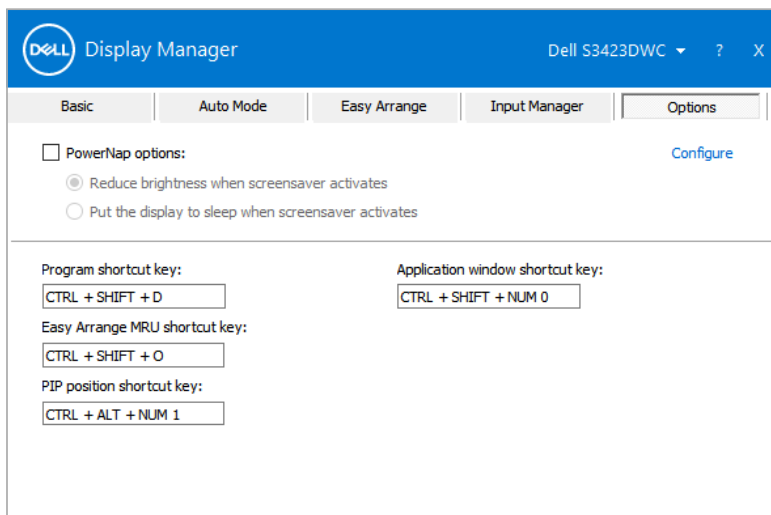
O ícone do DDM pode ser afixado na janela ativa em que está a trabalhar. Clique no ícone do DDM para aceder facilmente às funcionalidades seguintes.

Funcionalidade	Função	Descrição
Afixar o DDM na janela ativa	Mudar a predefinição ou ajustar a diferentes partições	O ícone do DDM pode ser afixado na janela ativa e o utilizador pode mudar facilmente a posição da janela, mudar o modo de cor predefinido e associar o modo de predefinição automática.
	Acionar botão de atalho	Pressionar Ctrl+Shift+Ins na janela de uma aplicação em execução para abrir o menu do DDM afixado.
	Mover a janela da aplicação entre as células de Easy Arrange (Fácil organização)	enviar a janela da aplicação para a célula de Easy Arrange (Fácil organização) anterior/seguinte.
	Mover a janela da aplicação entre monitores	enviar a janela da aplicação para o monitor anterior/seguinte.



Definir opções de conservação de energia

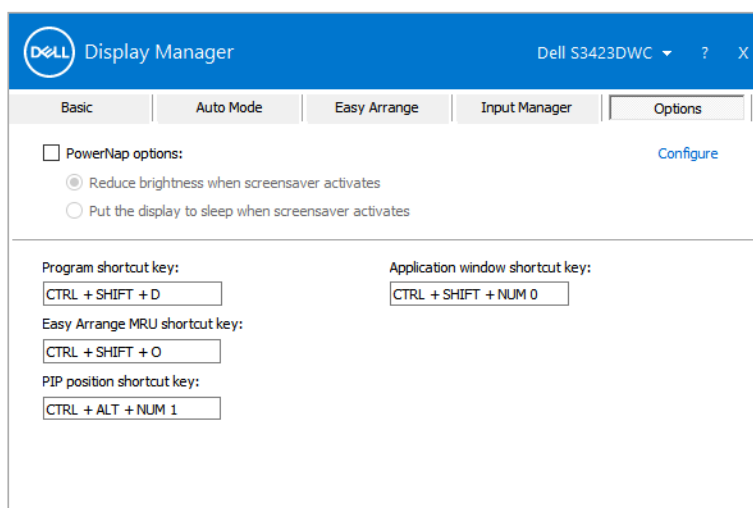
Em modelos de monitor Dell suportados, o separador **Options (Opções)** permite selecionar opções de poupança de energia **PowerNap**. Pode definir o brilho do monitor para o nível mínimo ou colocar o monitor em suspensão quando a proteção de ecrã for ativada.



Outras teclas de atalho

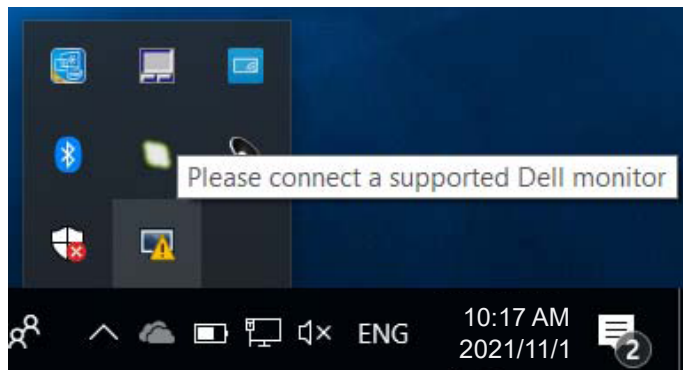
As teclas de atalho podem ser definidas para as seguintes operações:

- **Program shortcut key (Tecla de atalho de programa):** Para abrir rapidamente a janela **Quick Settings (Definições rápidas)**.
- **Easy Arrange MRU shortcut key (Tecla de talho MRU de Fácil organização):** para aplicar rapidamente os cinco esquemas de janela utilizados recentemente.
- **Application window shortcut key (Tecla de atalho de janela de aplicação):** para executar um menu rápido para as opções em **Auto Mode (Modo Automático)** e **Easy Arrange (Fácil organização)**.

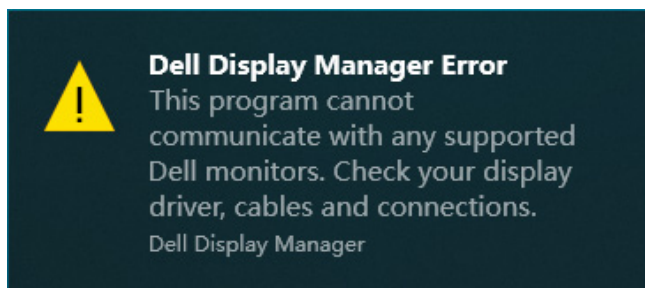


Resolução de problemas

O DDM funciona apenas com os monitores Dell suportados. O DDM não suporta monitores de outros fabricantes. Se o DDM não funcionar com o seu monitor, o ícone abaixo será exibido na barra de notificações.



Quando clicar no ícone, o DDM exibirá uma mensagem de erro mais detalhada.



Se o DDM não conseguir detetar e/ou comunicar com um monitor Dell suportado, experimente os passos seguintes:

1. Certifique-se de que o cabo de vídeo está devidamente ligado ao monitor e computador. Os conectores devem estar firmemente inseridos.
2. Verifique o menu OSD do monitor para garantir que a opção DDC/CI é ativada.
3. Certifique-se de que está na posse do controlador de placa gráfica correto e mais recente do fabricante da sua placa gráfica, como Intel, AMD e NVIDIA. Uma versão incompatível ou antiga do controlador da placa gráfica resulta na avaria do DDM.



4. Remova quaisquer estações de ancoragem ou extensores ou conversores de cabos entre o monitor e a porta da placa gráfica. Alguns extensores, concentradores ou conversores de baixa qualidade podem não suportar corretamente DDC/CI e podem provocar a falha do DDM. Atualize o controlador do dispositivo se para a versão mais recente.
5. Reinicie o computador.

O DDM pode não funcionar com os seguintes monitores:

- Modelos de monitores Dell anteriores de 2013 ou anteriores e a série D dos monitores Dell. Para mais informações, visite **<https://www.dell.com/support/monitors>**.
- Monitores para jogos que utilizam tecnologia G-sync baseada na Nvidia.
- Os monitores virtuais e sem fios não suportam DDC/CI.
- Modelos de monitores mais antigos com DisplayPort versão 1.2. Poderá ser necessário desativar MST/DP 1.2 utilizando o menu OSD do monitor.

Se o computador estiver ligado à Internet, receberá uma mensagem quando estiver disponível uma versão mais recente do DDM. Recomendamos que transfira e instale a mais recente do DDM.

Pode verificar manualmente se existe uma nova versão clicando com o botão direito no ícone do DDM enquanto mantém pressionada a tecla Shift.

