

Monitor Dell SE2423DS/SE2723DS

Dell Display Manager

Manual do utilizador

Modelo do monitor: SE2423DS/SE2723DS
Modelo regulamentar: SE2423DSc/SE2723DSc





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

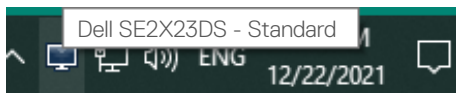
Rev. A00

Índice

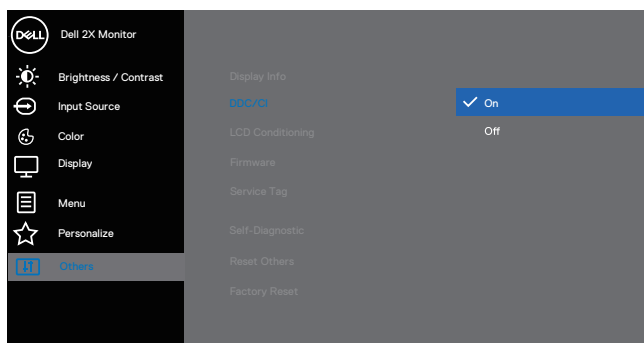
Descrição geral	4
Selecionar opções de Definições rápidas	5
Configurar as opções de exibição básicas	7
Atribuir modos predefinidos a aplicações.....	9
Organizar janelas com Easy Arrange (Fácil organização).....	10
Gerir várias entradas de vídeo	13
Restaurar posições da aplicação	14
Afixar o DDM numa janela ativa	16
Aplicar opções de poupança de energia	17
Definir 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 Dell Display Manager a partir da barra de notificações. É possível aceder às informações dos monitores ligados ao computador colocando o rato sobre o ícone na barra de notificações.



NOTA: O Dell Display Manager 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.



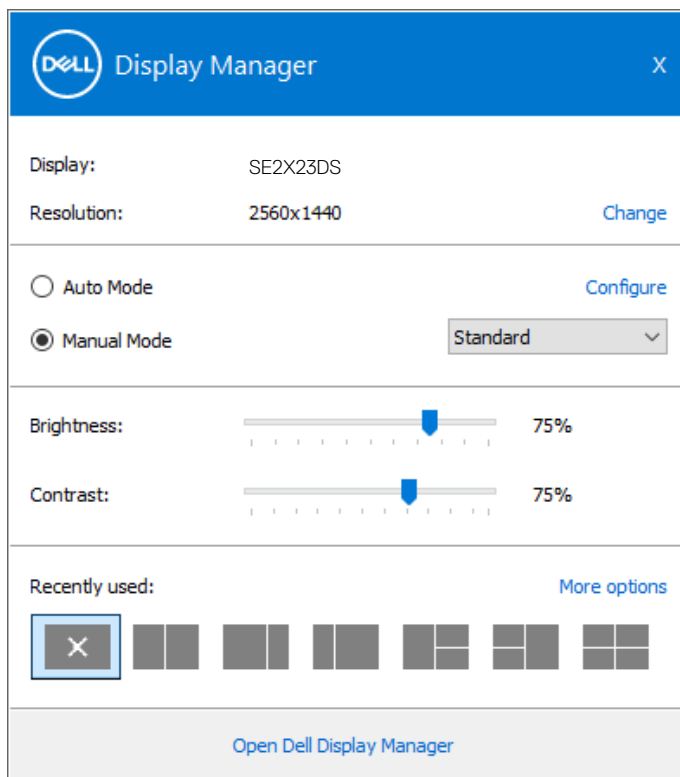
Selecionar opções de Definições rápidas

Clique no ícone do Dell Display Manager no tabuleiro de notificações. Será exibida a janela **Quick Settings (Definições rápidas)**.

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
- * Aspeto do ecrã no Modo Automático ou Modo Manual
- * Níveis de brilho e contraste
- * Esquemas de janela Easy Arrange para o monitor



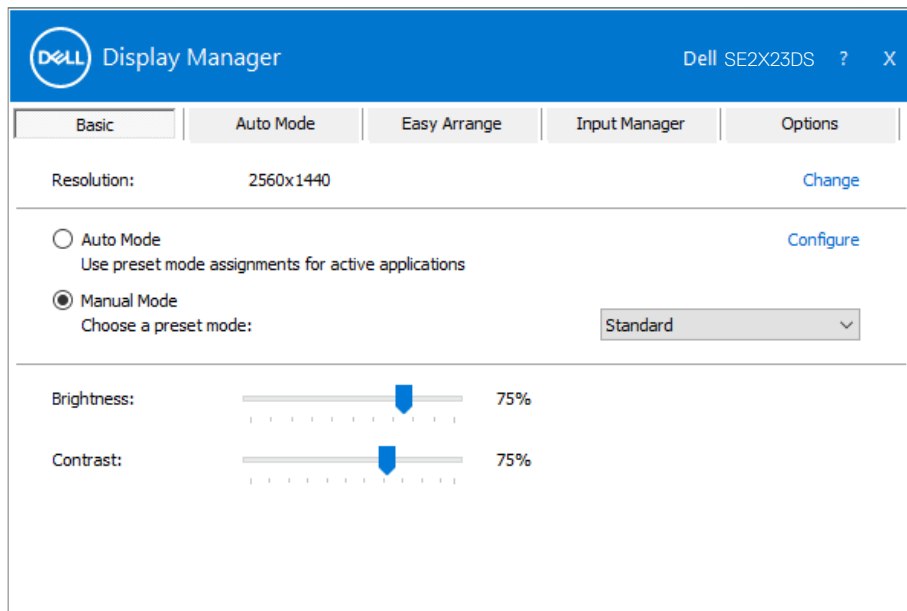
Na janela **Quick Settings (Definições rápidas)**, clique em **Open Dell Display Manager (Abrir Dell Display Manager)** para configurar definições avançadas.

Funcionalidade	Função	Descrição
Acesso rápido ao DDM	Tecla de atalho para abrir a interface de utilizador (IU) do DDM.	Ctrl+Shift+D
	Controlar um monitor individual numa configuração de vários monitores	Selecione o monitor no menu pendente. Mova a IU do DDM para o monitor a controlar.
		Pressione Ctrl+Shift+D para abrir a mini IU sob o ponteiro do rato.



Configurar as opções de exibição básicas

Selecione **Manual Mode (Modo Manual)** para selecionar manualmente um **Preset Mode (Modo predefinido)** ou selecione **Auto Mode (Modo Automático)** que aplica 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 podem também ser ajustados diretamente a partir do separador **Basic (Básico)**.



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



 Display Manager

Dell SE2X23DS ? X

Basic

Auto Mode

Easy Arrange

Input Manager

Options

Resolution: 2560x1440 [Change](#)

☐ Auto Mode [Configure](#)

Use preset mode assignments for active applications

☒ 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 **Auto Mode (Modo automático)** é ativado, o Dell Display Manager muda automaticamente para o **Preset Mode (Modo predefinido)** correspondente sempre que a aplicação associada é 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 Dell Display Manager está pré-configurado para diversas aplicações populares. Para adicionar uma nova aplicação à lista **Application (Aplicações)**, arraste a aplicação do ambiente de trabalho, do menu Iniciar do Windows, ou de qualquer outro local e largue-a na lista atual.

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

Também pode configurar o modo predefinido 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 SE2X23DS ? 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:

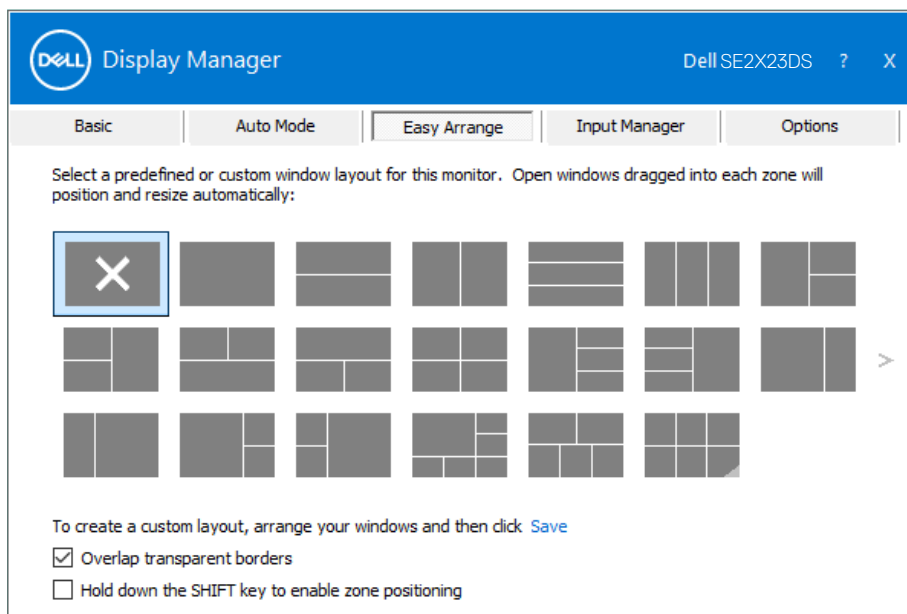
Application	Preset Mode
 (Default for desktop apps)	Standard
 (Default for fullscreen Direct3D)	FPS Game
 (Default for universal Windows apps)	Warm
 Adobe Photoshop 2021	Warm
 Internet Explorer	Warm
 Microsoft Edge	Warm



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)**.

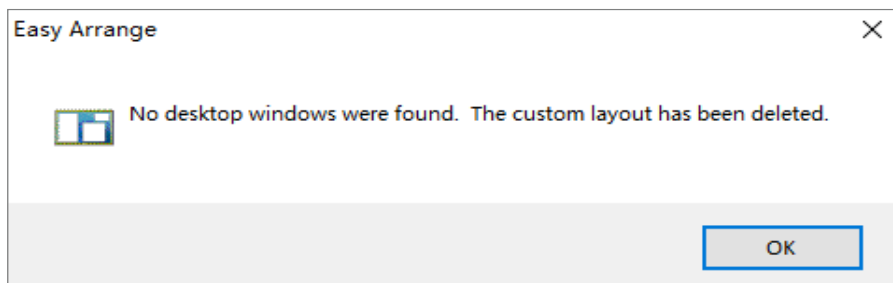
Para começar a usar o **Easy Arrange (Fácil organização)**, escolha um monitor alvo e selecione um dos esquemas predefinidos. As regiões para esse esquema são exibidas temporariamente no monitor. Em seguida, arraste uma janela aberta pelo monitor. Enquanto arrasta a janela, o esquema de janelas atual 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.



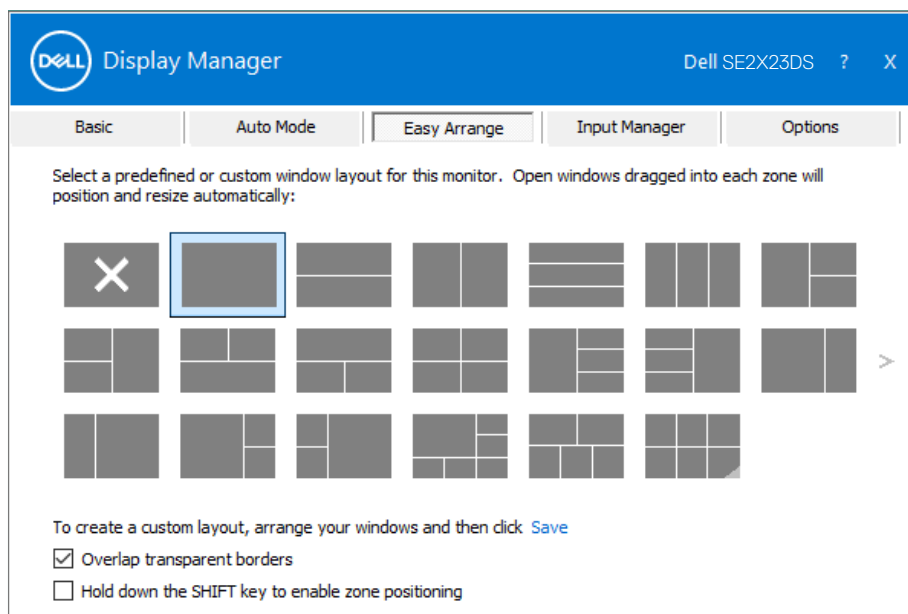
Para criar um esquema de janelas personalizado, dimensione e posicione as janelas no ambiente de trabalho e, em seguida, clique em **Save (Guardar)** no **Easy Arrange (Fácil organização)**. O tamanho e a posição das janelas é guardado como um modelo personalizado, e é criado o ícone de esquema personalizado.



 **NOTA:** Esta opção não guarda ou memoriza as aplicações que estão abertas. Apenas o tamanho e a posição das janelas são 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, em seguida, clique em **Save (Guardar)** no **Easy Arrange (Fácil organização)**.



A tabela seguinte descreve as funcionalidades adicionais do **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 utilizados mais recentemente (MRU)	Pressione Ctrl+Shift+Home para alternar entre os últimos seis esquemas MRU.
	Redimensionamento de partição dinâmico	Pressione a tecla Ctrl enquanto redimensiona o esquema atual Easy Arrange (Fácil organização) para ajustar o tamanho e o número de células num esquema. O padrão de Easy Arrange (Fácil organização) recentemente formado é guardado na posição do ícone de Easy Arrange (Fácil organização) . Pressione a tecla Ctrl enquanto clica num ícone de esquema modificado para restaurar o esquema predefinido.
	Esquemas de Easy Arrange (Fácil organização) para modo de retrato	Os ícones de Easy Arrange (Fácil organização) de modo de vertical são apresentados quando rodar o monitor.

 **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.

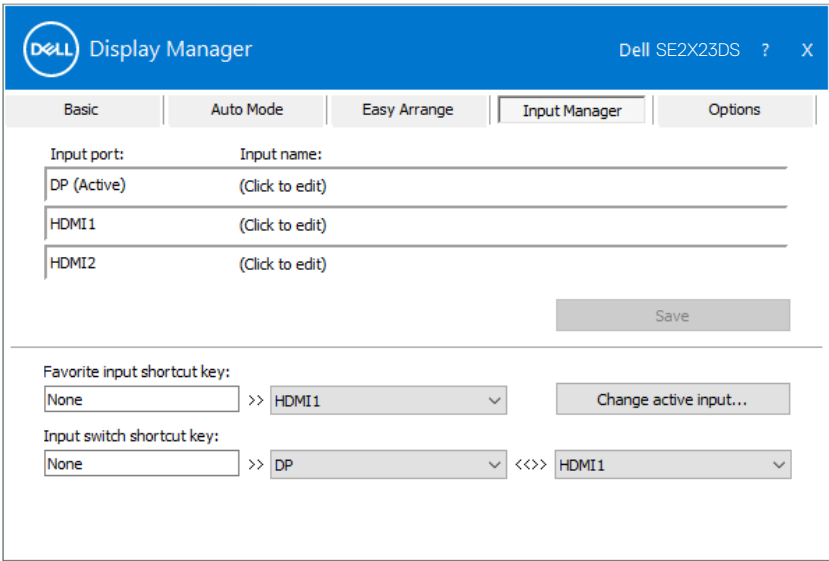


Gerir várias entradas de vídeo

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 apresentadas todas as portas de entrada de vídeo disponíveis para o seu monitor. Atribua um nome a cada entrada de acordo com as suas necessidades e guarde 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.



Dell Display Manager Dell SE2X23DS ? X

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

Input port: Input name:

DP (Active) (Click to edit)

HDMI1 (Click to edit)

HDMI2 (Click to edit)

Save

Favorite input shortcut key:

None >> HDMI1 Change active input...

Input switch shortcut key:

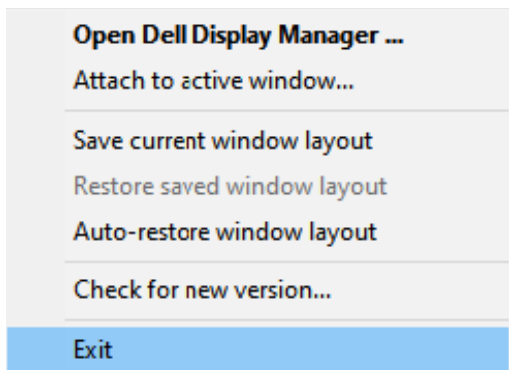
None >> DP <<>> HDMI1

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

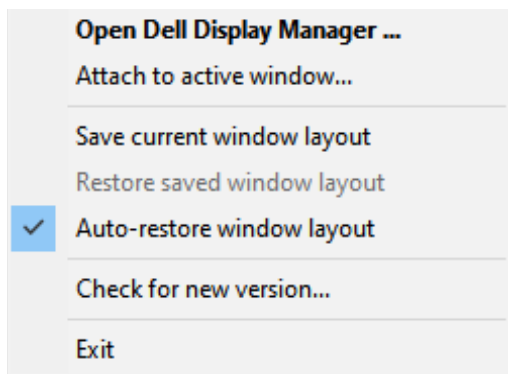


Restaurar posições da aplicação

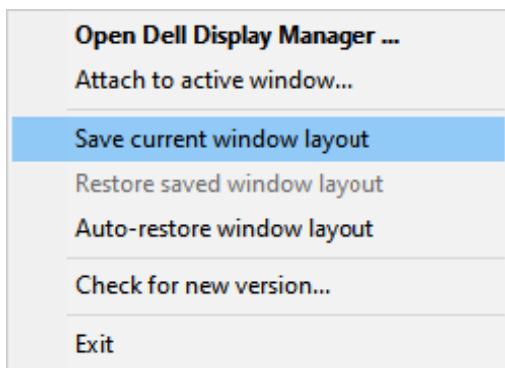
O Dell Display Manager pode ajudar a restaurar as janelas da aplicação nas suas posições quando volta a ligar o computador ao(s) monitor(es). Clique com no ícone do DDM no tabuleiro de notificações para aceder rapidamente a esta funcionalidade.



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



Para voltar a um esquema favorito, selecione **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 das aplicações em conformidade. Se deseja 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.

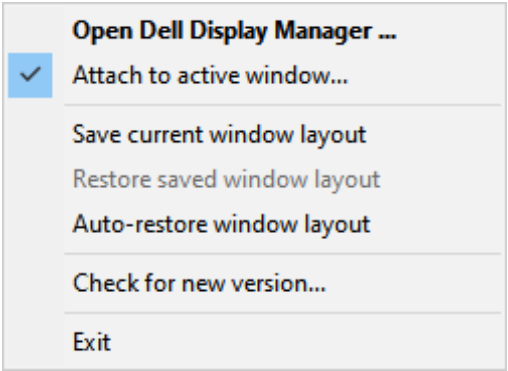
 **NOTA: Para utilizar esta funcionalidade, deverá manter as suas aplicações em execução. O DDM não executa aplicações.**



Afixar o DDM numa janela ativa

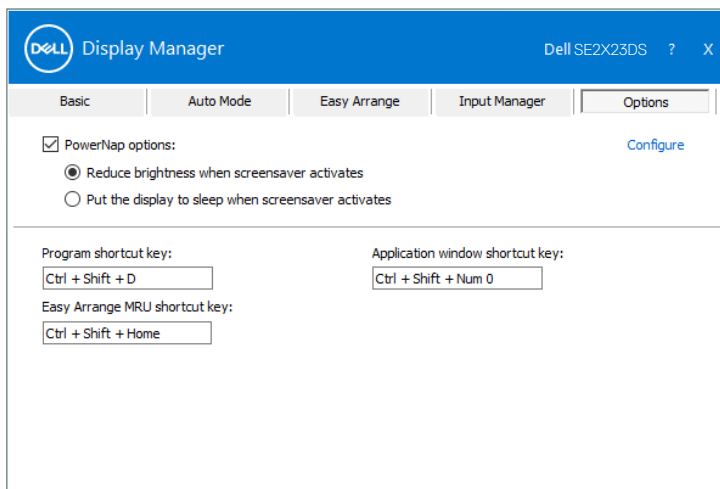
O ícone do DDM pode ser afixado na janela ativa em que está a trabalhar. Clique no ícone para aceder facilmente às funcionalidades seguintes.

Funcionalidade	Função	Descrição
Afixar o DDM numa janela ativa	Mudar a predefinição ou ajustar a diferentes partições	O ícone do DDM pode ser afixado numa 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	Pressione Ctrl+Shift+Insert 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	Envie a janela da aplicação para o monitor anterior/seguinte.



Aplicar opções de poupança de energia

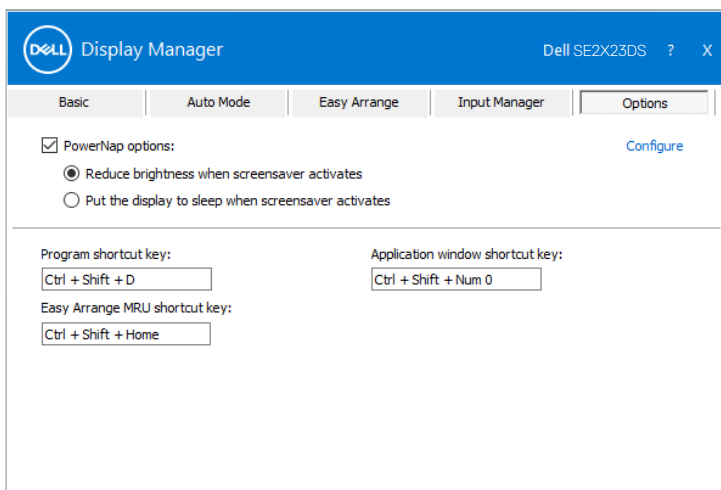
Em modelos Dell suportados, o separador **Options (Opções)** disponibiliza opções de poupança de energia PowerNap. Pode definir o brilho para o nível mínimo ou colocar o monitor em suspensão quando a proteção de ecrã for ativada.



Definir teclas de atalho

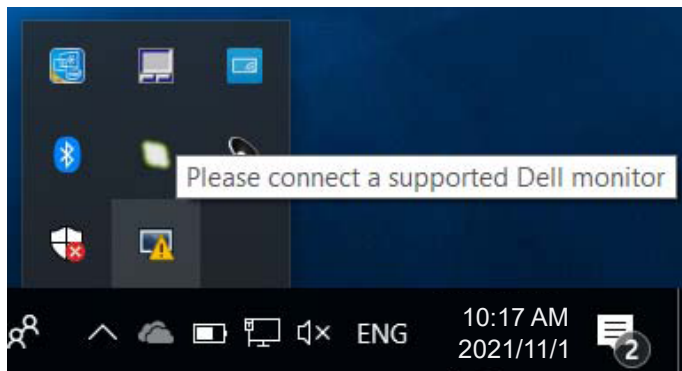
Pode definir teclas de atalho para acesso rápido às seguintes funções do DDM:

- **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)**.

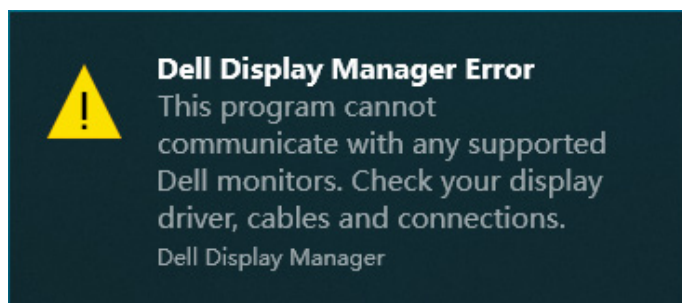


Resolução de problemas

O DDM funciona apenas com monitores da Dell. O Dell Display Manager não suporta monitores de outros fabricantes. Se o DDM não funcionar com o seu monitor, o ícone abaixo será exibido no tabuleiro de notificações.



Quando clica no ícone, o **DDM** exibe uma mensagem de erro mais detalhada.



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

1. Certifique-se de que o cabo de vídeo está devidamente ligado ao monitor e computador. Os conectores devem estar firmemente introduzidos.
2. Verifique o menu OSD do monitor para garantir que a opção DDC/CI é ativada.
3. Certifique-se de que possui o controlador para a 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 cabos de extensão ou conversores entre o monitor e a porta da placa gráfica. Alguns extensores, concentradores ou conversores podem não suportar corretamente DDC/CI e podem provocar a avaria do DDM. Atualize o controlador para a versão mais recente.
5. Reinicie o computador.

O DDM poderá não funcionar com os seguintes monitores:

- Modelos de monitores Dell anteriores a 2013 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.
- Em alguns modelos mais antigos de monitores DP 1.2, pode ser necessário desativar a função 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 aplicação do DDM.

Pode também verificar se existe uma versão mais recente clicando com o botão direito no ícone do DDM enquanto pressiona a tecla Shift.

