

# Dell S3423DWC

Dell Display Manager

Guía del usuario

Modelo: S3423DWC  
Modelo normativo: S3423DWCc





**NOTA:** Una NOTA indica información importante que ayuda a utilizar mejor el equipo.



**PRECAUCIÓN:** Una PRECAUCIÓN indica un daño potencial en el hardware o una pérdida de datos si no se siguen las instrucciones.



**ADVERTENCIA:** Una ADVERTENCIA indica que se pueden producir daños materiales o personales o, incluso, la muerte.

**Copyright © 2022 Dell Inc. o sus filiales. Reservados todos los derechos.** Dell, EMC y otras marcas comerciales son marcas comerciales de Dell Inc. o sus filiales. Otras marcas comerciales pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

2022 – 03

Rev. A00

# Contenido

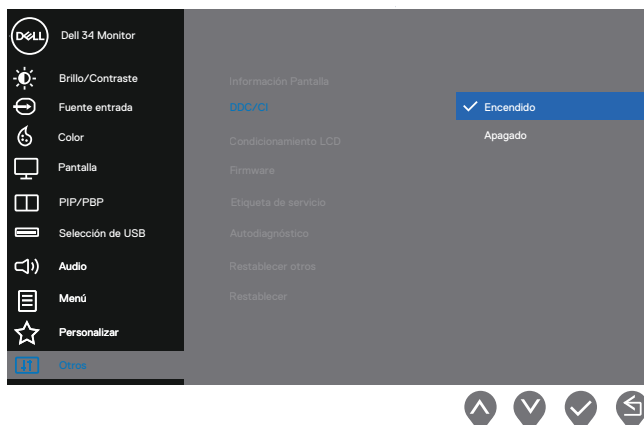
- Información general ..... 4
- Utilizar el cuadro de diálogo Quick Settings  
(Configuración rápida) ..... 5
- Establecer opciones de visualización básicas .... 7
- Asignar modos preestablecidos a aplicaciones .. 9
- Organizar ventanas con Easy Arrange  
(Ajustar fácilmente) ..... 10
- Administrar varias entradas de vídeo..... 13
- Restaurar las posiciones de la aplicación ..... 14
- Asociar DDM a la ventana activa ..... 16
- Establecer opciones de conservación de  
energía ..... 17
- Otros atajos de teclado ..... 18
- Solucionar problemas ..... 19

# Información general

Dell Display Manager (DDM) es una aplicación que permite a los usuarios definir la configuración de del monitor Dell admitida, como el brillo, el contraste y los modos predefinidos. Después de su instalación, se puede acceder a DDM desde la bandeja de notificaciones. Cuando deje el cursor del ratón sobre el icono de la bandeja de notificación aparecerá información acerca de los monitores conectados al sistema.



**NOTA:** DDM usa el canal DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface, es decir, Canal de datos de visualización/Interfaz de comandos) para comunicarse con el monitor. Asegúrese de que DDC/CI esté habilitado en el menú, tal y como se muestra en la siguiente imagen.



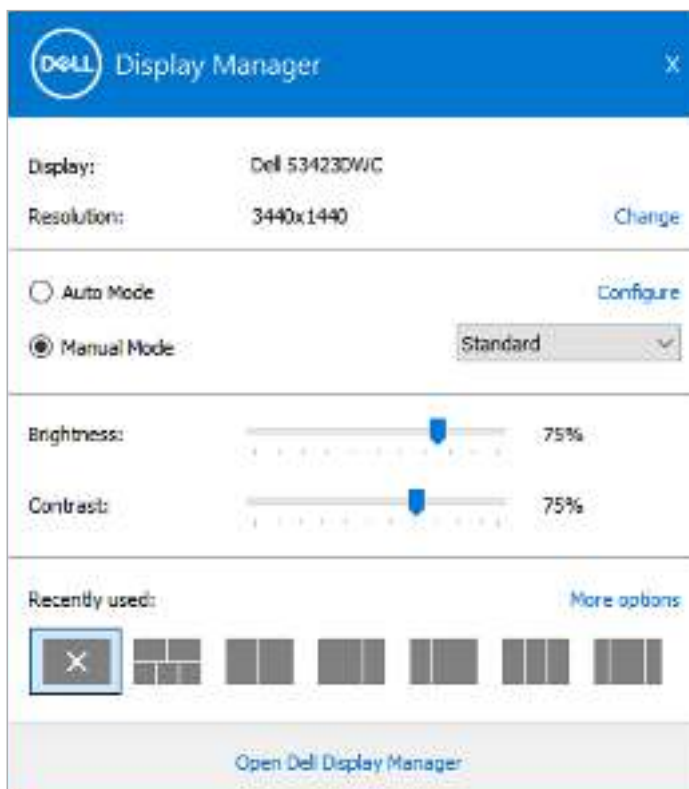
# Utilizar el cuadro de diálogo Quick Settings (Configuración rápida)

Cuando hace clic en el icono de DDM que se encuentra en la bandeja de notificaciones, se muestra la ventana **Quick Settings (Configuración rápida)**.

Si se conectan varios monitores de Dell compatibles al equipo, se podrá seleccionar un monitor de destino específico mediante la lista desplegable Pantalla.

En el cuadro de diálogo **Quick Settings (Configuración rápida)**, también puede cambiar lo siguiente:

- \* Resolución
- \* Modo Automático o modo Manual
- \* Niveles de brillo y contraste
- \* Diseños de ventana de fácil organización para el monitor



En el cuadro de diálogo **Quick Settings (Configuración rápida)**, también puede hacer clic en **Open Dell Display Manager (Abrir Dell Display Manager)** para acceder a una configuración más avanzada.

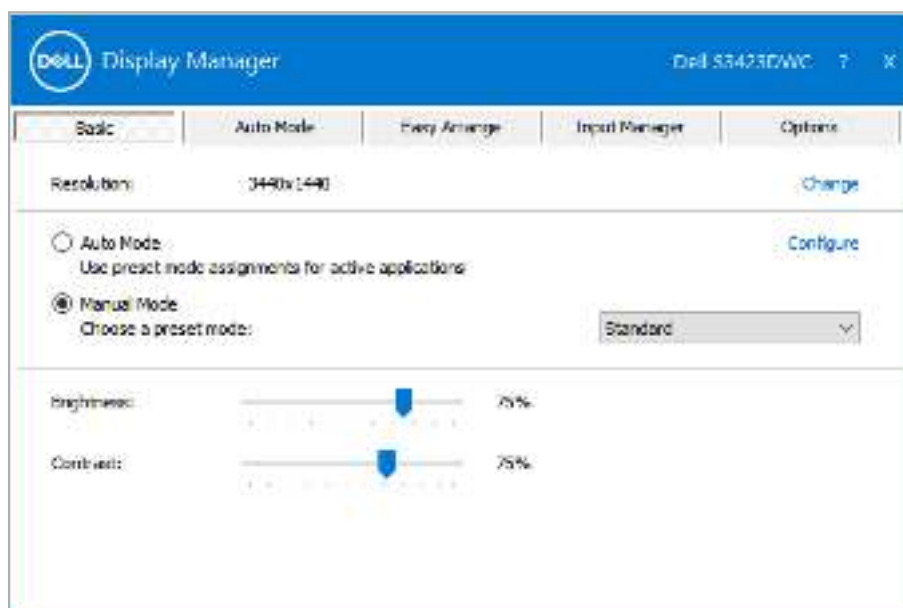
 **NOTA:**

| Característica    | Función                                                                  | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acceso rápido DDM | Atajo de teclado para abrir la interfaz de usuario (IU) de DDM.          | Ctrl+Mayús+D                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                   | Controlar el monitor individual en una configuración de varios monitores | <p>En la lista desplegable con monitores, el monitor seleccionado actualmente tiene el logotipo de Dell junto a él.</p> <p>Mueva la interfaz de usuario DDM al monitor que desea controlar.</p> <p>Presione Ctrl+Mayús+D para abrir la miniinterfaz de usuario debajo del puntero del mouse.</p> |



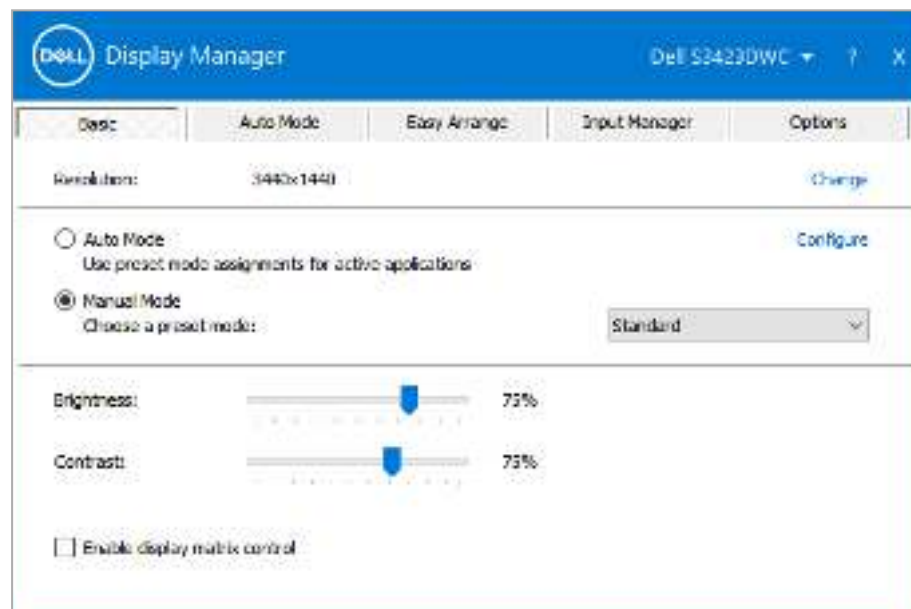
# Establecer opciones de visualización básicas

Puede seleccionar **Manual Mode (Modo manual)** para seleccionar, de forma manual, un modo predefinido o **Auto Mode (Modo automático)** para aplicar un modo predefinido en función de la aplicación activa. Un mensaje en pantalla mostrará el modo predefinido actual cuando cambie. El brillo y contraste del monitor seleccionado también se puede ajustar directamente desde la pestaña **Basic (Funciones básicas)**.



 **NOTA:** Al conectar varios monitores Dell, seleccione “Enable display matrix control” (Habilitar control de matriz de pantalla) para aplicar ajustes predefinidos de color, contraste y brillo a todos los monitores.





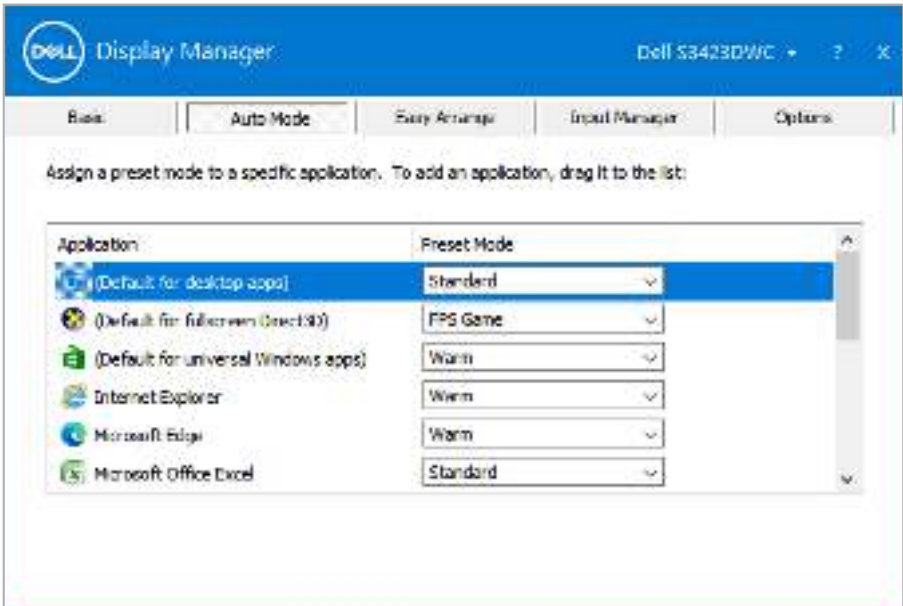
# Asignar modos preestablecidos a aplicaciones

La ficha **Auto Mode (Modo automático)** permite asociar un **Modo predefinido** a una aplicación concreta y aplicarlo automáticamente. Cuando el **Auto Mode (Modo automático)** está habilitado, DDM cambiará automáticamente a **Modo predefinido** cada vez que se active la aplicación asociada. La opción **Modo predefinido** asignada a una aplicación determinada puede ser la misma en cada uno de los monitores conectados, pero también puede variar entre un monitor y otro.

DDM está preconfigurado para muchas aplicaciones populares. Para agregar una nueva aplicación a la lista de **Application (Aplicación)**, solo tiene que arrastrar la aplicación desde el escritorio, el menú Inicio de Windows o donde se encuentre, y colocarla en la lista actual.

 **NOTA:** Las asignaciones de Preset Mode (Modo predefinido) no se admiten para archivos por lotes, scripts, cargadores y archivos no ejecutables, como por ejemplo archivos comprimidos o empaquetados.

También puede configurar que el Modo predefinido **Juegos** se utilice siempre que se ejecute una aplicación Direct3D en modo pantalla completa. A fin de evitar que una aplicación utilice el modo, asigne un modo predefinido distinto.



# Organizar ventanas con Easy Arrange (Ajustar fácilmente)

En monitores Dell compatibles, la ficha **Easy Arrange (Ajustar fácilmente)** le permitirá distribuir fácilmente las ventanas abiertas en uno de los diseños predefinidos arrastrándolas en las zonas predefinidas. Presione “>” o utilice las teclas de Avanzar/Retroceder para descubrir nuevos diseños. Para crear un diseño personalizado, disponga las ventanas abiertas y, a continuación, haga clic en **Save (Guardar)**.

Para empezar a utilizar **Easy Arrange (Ajustar fácilmente)**, elija un monitor de destino y seleccione uno de los diseños predefinidos. Las regiones para ese diseño se muestran por un momento en el monitor. A continuación, arrastre una ventana por el monitor. Mientras la ventana se arrastra, se muestra el diseño de ventanas actual y se resalta una región activa cuando la ventana pasa sobre ella. En cualquier momento, arrastre la ventana a la región activa para colocarla en esa región.

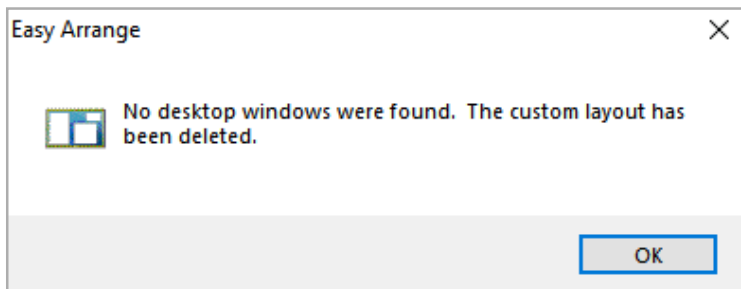


Para crear un diseño de ventanas personalizado, establezca el tamaño y la posición de las ventanas en el escritorio y, a continuación, haga clic en el vínculo **Save (Guardar)** en **Easy Arrange (Ajustar fácilmente)**. El tamaño y la posición de las



ventanas se guardan como un diseño personalizado y se crea un icono para dicho diseño.

 **NOTA:** Esta opción no guarda o recuerda las aplicaciones que están abiertas. Solamente se guardan el tamaño y la posición de las ventanas.



Para utilizar el diseño personalizado, seleccione el icono de dicho diseño. Para eliminar el diseño personalizado actualmente guardado, cierre todas las ventanas del escritorio y, a continuación, haga clic en el vínculo **Save (Guardar)** en **Easy Arrange (Ajustar fácilmente)**.



En la siguiente tabla se describen las características adicionales de **Easy Arrange (Ajustar fácilmente)**.

| Característica                                       | Función                                                                   | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b><br>mejorada | Personalizar diseños                                                      | Guardar cinco patrones personalizados de tipo <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b> y asígneles nombre.<br><br>Configurar parones x*y.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                      | Seis diseños de los utilizados más recientemente (MRU)                    | Presione Ctrl+Mayús+Inicio para alternar entre los seis diseños MRU.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                      | Ajuste del tamaño de partición sobre la marcha                            | Mantenga presionada la tecla Ctrl mientras cambia el tamaño del diseño <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b> para ajustar el tamaño y los números de celdas en un diseño.<br><br>El patrón <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b> recién formado se guarda en la posición del icono <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b> .<br><br>Mantenga presionada la tecla Ctrl mientras hace clic en un icono de diseño modificado para restaurar su diseño predeterminado. |
|                                                      | Diseños de <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b> para el modo vertical | Los iconos <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b> para el modo vertical se presentan cuando el monitor se gira.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                      |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

 **NOTA:** Una aplicación puede requerir una resolución efectiva mínima para su ventana de aplicación. Tal aplicación puede no encajar en una zona de Ease Arrange (Ajustar fácilmente) si dicha zona es más pequeña que el tamaño de ventana requerido.

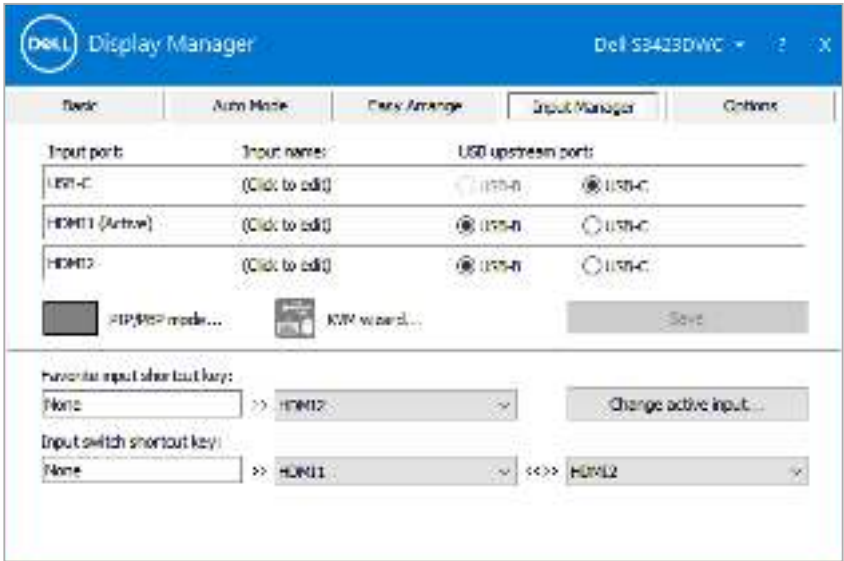


# Administrar varias entradas de vídeo

La pestaña **Input Manager (Administrador de entradas)** le permite administrar varias entradas de vídeo conectadas al monitor Dell. Esta función permite cambiar fácilmente entre entradas mientras trabaja con varios equipos.

Se muestran todos los puertos de entrada de vídeo disponibles para el monitor. Puede asignar un nombre a cada entrada según sus requisitos y guardar los cambios después de editarlos.

Puede definir un atajo de teclado para cambiar rápidamente a la entrada favorita y otro botón de acceso directo para cambiar rápidamente entre dos entradas si trabaja frecuentemente entre ellas.

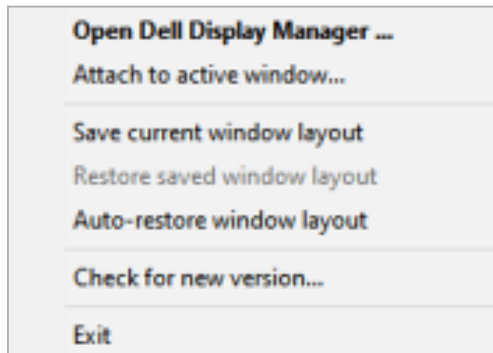


**NOTA:** DDM se comunica con el monitor incluso cuando este muestra vídeo de otro equipo. Puede instalar DDM en el equipo que utilice frecuentemente y controlar el cambio de entradas desde él. También puede instalar DDM en otros equipos conectados al monitor.

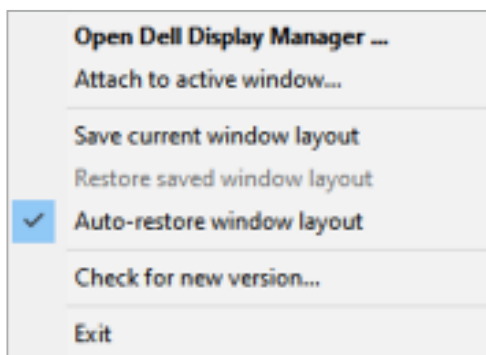


# Restaurar las posiciones de la aplicación

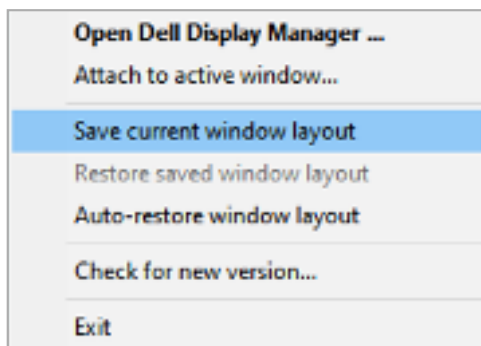
Con DDM podrá restaurar las posiciones de las ventanas de la aplicación al volver a conectar su ordenador al monitor. Podrá acceder rápidamente a esta función haciendo clic con el botón derecho en el icono DDM en la bandeja de notificaciones.



Si selecciona **Auto-restore window layout (Restaurar automáticamente el diseño de la ventana)**, DDM supervisará y recordará las posiciones de las ventanas de su aplicación. DDM pone automáticamente las ventanas de aplicación en sus posiciones originales cuando vuelve a conectar el equipo a los monitores.



Si desea volver a uno de sus diseños favoritos tras haber movido las ventanas de la aplicación, en primer lugar, podrá **Save current window layout (Guardar el diseño de ventanas actual)** y, a continuación, **Restore saved window layout (Restaurar el diseño de ventanas guardado)**.



Puede utilizar monitores de distintos modelos o resoluciones en su rutina diaria, y aplicarles distintos diseños de ventanas. DDM es capaz de reconocer el monitor que haya vuelto a conectar y de restaurar las posiciones de la aplicación acorde a ello. Si necesita sustituir un monitor en la configuración matriz de un monitor, puede guardar el diseño de ventanas antes de sustituirlo y restaurar el diseño una vez se haya instalado el nuevo monitor.

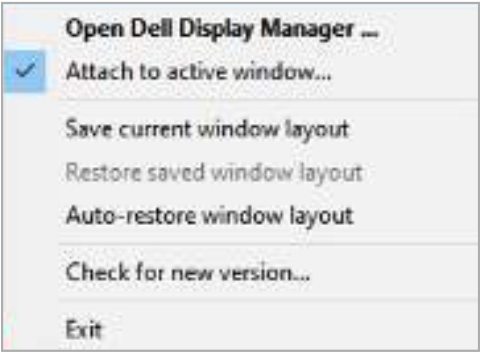
 **NOTA: Le recomendamos que mantenga sus aplicaciones iniciadas para que puedan aprovechar esta función. DDM no inicia aplicaciones.**



# Asociar DDM a la ventana activa

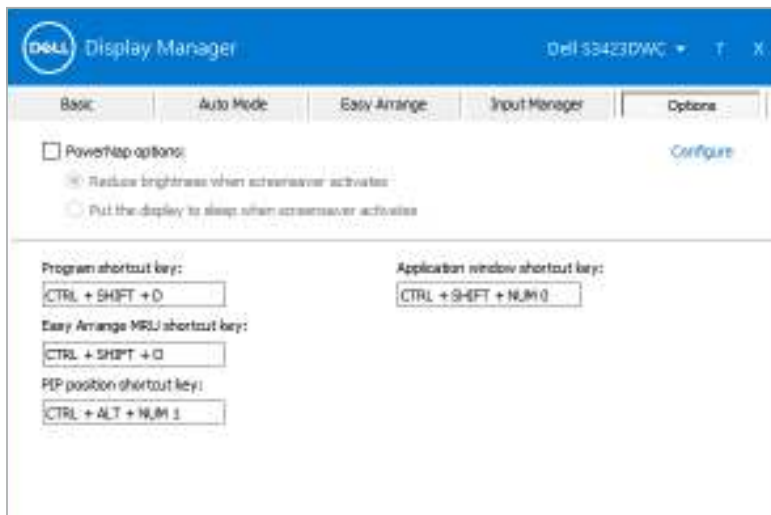
El icono DDM se puede adjuntar a la ventana activa en la que está trabajando. Haga clic en el icono DDM para acceder fácilmente a las siguientes características.

| Característica                                                | Función                                                                                        | Descripción                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Attach DDM to Active Window (Asociar DDM a la ventana activa) | Cambiar valor predefinido o ajustar a diferentes particiones                                   | El icono DDM se puede adjuntar a la ventana activa y puede cambiar fácilmente la posición de la ventana, cambiar el modo predefinido de color y asociar el modo predefinido automático. |
|                                                               | Activador de atajos de teclado                                                                 | En una ventana de la aplicación en ejecución, presione Ctrl+Mayús+Insert para activar el menú DDM acoplado.                                                                             |
|                                                               | Mover la ventana de la aplicación entre las celdas de <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b> | Enviar la ventana de la aplicación a la celda anterior o siguiente de <b>Easy Arrange (Ajustar fácilmente)</b> .                                                                        |
|                                                               | Mover la ventana de la aplicación entre los monitores                                          | Envíe la ventana de la aplicación al monitor anterior o siguiente.                                                                                                                      |



# Establecer opciones de conservación de energía

En modelos de Dell compatibles, estará disponible la pestaña **Options (Opciones)** para seleccionar opciones de ahorro de energía **PowerNap**. Puede establecer el brillo del monitor al mínimo o suspender el monitor al activar el protector de pantalla.



# Otros atajos de teclado

Se pueden definir atajos de teclado para las siguientes operaciones:

- **Program shortcut key (Tecla de atajo de teclado del programa):** Para utilizar el cuadro de diálogo **Quick Settings (Configuración rápida)**.
- **Easy Arrange MRU shortcut key (Atajo de teclado MRU de Ajustar fácilmente):** permite aplicar rápidamente los cinco diseños de ventana usados recientemente.
- **Application window shortcut key (Atajo de teclado de ventana de aplicación):** permite iniciar un menú rápido para opciones bajo **Auto Mode (Modo automático)** y **Easy Arrange (Ajustar fácilmente)**.

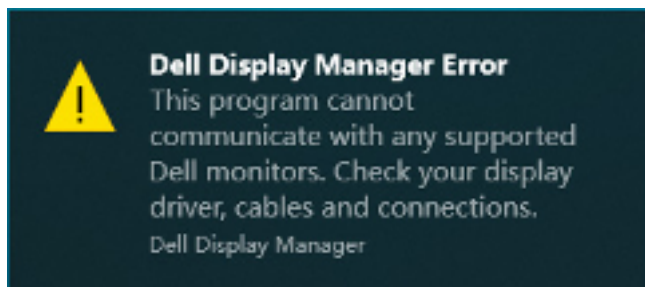


# Solucionar problemas

DDM solo funciona con monitores Dell compatibles. DDM no admite monitores de otros fabricantes. Si DDM no puede funcionar con el monitor, el icono siguiente se muestra en la bandeja de notificación.



Haga clic en el icono y DDM mostrará un mensaje de error más detallado.



Si DDM no puede detectar un monitor Dell compatible o comunicarse con él, lleve a cabo los siguientes pasos de resolución de problemas:

1. Asegúrese de que el cable de vídeo está correctamente conectado entre el monitor y el equipo. Los conectores deben insertarse firmemente en su posición.
2. Compruebe el menú OSD del monitor para asegurar que DDC/CI esté habilitado.
3. Asegúrese de tener el controlador de tarjeta gráfica correcto y más reciente del fabricante de la tarjeta gráfica, como Intel, AMD y NVIDIA. La versión incompatible o antigua del controlador de la tarjeta gráfica provoca errores en DDM.



4. Extraiga cualquier base de acoplamiento, extensor de cable o convertidor entre el monitor y el puerto de la tarjeta gráfica. Algunos alargadores, concentradores o convertidores de bajo coste, puede que no admitan la funcionalidad DDC/CI y pueden provocar errores en DDM. Actualice el controlador de tal dispositivo a la versión más reciente.
5. Reinicie su equipo.

Es posible que DDM no funcione en los monitores siguientes:

- Modelos de monitor de Dell del año 2013 o anteriores y la serie D de los monitores de Dell. Para obtener más información, consulte la página web **<https://www.dell.com/support/monitors>**.
- Monitores para juegos que utilizan tecnología de sincronización G basada en Nvidia.
- Las pantallas virtuales e inalámbricas no admiten DDC/CI.
- Modelos anteriores de monitores con DisplayPort versión 1.2. Es posible que deba deshabilitar MST/DP 1.2 mediante el menú OSD del monitor.

Si el equipo está conectado a Internet, se le pedirá que actualice a una versión más reciente de DDM cuando esté disponible. Se recomienda descargar e instalar la versión DDM más reciente.

Puede buscar manualmente una nueva versión haciendo clic con el botón derecho en el icono DDM mientras presiona sin soltar la tecla Mayús.

