

Guía de Usuario del Monitor de Pantalla Plana S1909WN de Dell™

[Acerca del monitor](#)

[Configurar el Monitor](#)

[Usar el Monitor](#)

[Resolución de Problemas](#)

[Apéndice](#)

Notas, Avisos y Atenciones



NOTA: UNA NOTA indica información importante que le ayuda a utilizar mejor su equipo.



AVISO: Un AVISO indica un daño potencial para el hardware o una pérdida de datos y le indica cómo evitar el problema.



PRECAUCIÓN: Una ATENCIÓN indica que es posible provocar daños a la propiedad, a la persona o que se puede causar la muerte.

La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.
© 2008 Dell Inc. Todos los derechos reservados.

Queda terminantemente prohibida la reproducción en cualquiera de sus formas sin la autorización escrita de Dell Inc...

Marcas comerciales utilizadas en este texto: *Dell* y el logotipo de *Dell* son marcas comerciales de Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* y *Windows NT* son marcas registradas de Microsoft Corporation; *Adobe* es una marca registrada de Adobe Systems Incorporated, que puede estar registrada en algunas jurisdicciones. *ENERGY STAR* es una marca registrada de la U.S. Environmental Protection Agency (EPA, Agencia de protección del medio ambiente en Estados Unidos). Como socio de ENERGY STAR, Dell Inc ha decidido que este producto cumpla los requisitos de ENERGY STAR en cuanto a la eficiencia energética. *EMC* es una marca registrada de EMC Corporation.

Es posible que aparezcan otros nombres comerciales en este documento referidos a entidades que reclaman sus marcas o nombres de sus productos. Dell Inc. rechaza cualquier responsabilidad sobre productos y marcas comerciales que no sean de su propiedad.

Model S1909WNF

Agosto 2008 Rev. A00

[Volver a la página de contenidos](#)


Acerca del monitor

Manual del usuario del monitor de panel plano Dell™ S1909WN

- [Contenidos de la caja](#)
- [Características del producto](#)
- [Identificación de piezas y componentes](#)
- [Especificaciones del monitor](#)
- [Compatibilidad Plug and Play](#)
- [Política de píxel y calidad del monitor LCD](#)
- [Directrices de mantenimiento](#)

Contenidos de la caja

Su monitor incluye los siguientes componentes. Asegúrese de haber recibido todos los componentes. Póngase en contacto con [Dell](#) si falta alguno de ellos.

 **NOTA:** Algunos componentes podrían ser opcionales y no enviarse con su monitor. Algunas funciones o medios podrían no estar disponibles en algunos países.

	1 Monitor con soporte
	1 Cable de alimentación
	1 Cable VGA (unido al monitor)
	1 Medios de <i>controladores de documentación</i> 1 <i>Manual de instalación rápida</i> 1 Información de seguridad

Características del producto

El monitor de panel plano **S1909WN** tiene una pantalla de cristal líquido (LCD), transistores de película fina (TFT) y una matriz activa. Las funciones del monitor incluyen:

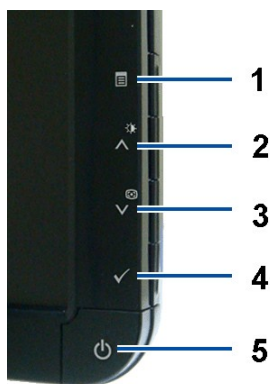
- Área visible de 18.5 pulgadas (469.9 mm).
- Resolución de 1366x768, compatible con pantalla completa para resoluciones menores.
- Amplio ángulo de visión sentado o de pie, o mientras se mueve de lado a lado.
- Capacidad de inclinación.
- Pedestal extraíble y orificios de montaje Video Electronics Standard Association (VESA) de 100 mm para aumentar la flexibilidad de las soluciones de montaje.
- Funciones plug and play si son compatibles con el sistema.
- Ajustes con menú en pantalla (OSD) para facilitar la instalación y la optimización de la pantalla.
- Incluye programas y documentación con archivo de información (INF), archivo de coincidencia de color de imagen (ICM) y documentación de productos.
- Función de ahorro de energía compatible con ENERGY STAR®.
- Ranura de bloqueo de seguridad.

Identificación de piezas y componentes

Vista frontal



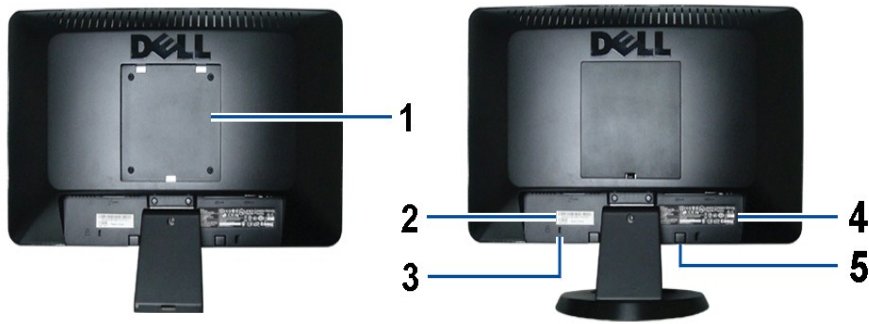
Vista frontal



Controles del panel frontal

Etiqueta	Descripción
1	Menú
2	Aumentar/Brillo y Contraste
3	Reducir/ajuste automático
4	Entrar
5	Encendido (con indicador luminoso de encendido)

Vista trasera



Vista trasera

Vista trasera con soporte de monitor

Etiqueta	Descripción	Uso
1	Orificios de montaje VESA (100 mm) (tras la placa de base instalada)	Para montar el monitor.
2	Etiqueta de número de serie en código de barras	Para ponerse en contacto con el soporte técnico de Dell.
3	Ranura de bloqueo de seguridad	Para asegurar su monitor.
4	Etiqueta de valores nominales	Muestra las homologaciones administrativas.
5	Abrazaderas de montaje para Dell Soundbar	Para instalar la barra Dell Soundbar opcional.

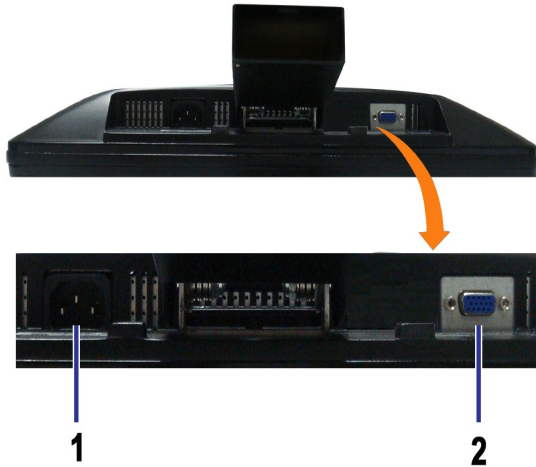
Vista lateral



Vista izquierda

Vista derecha

Vista anterior



Vista inferior

Etiqueta	Descripción
1	Conector de cable de alimentación AC
2	Conector VGA

Especificaciones del monitor

Especificaciones del panel plano

Tipo de pantalla	Matriz activa - TFT LCD
Tipo de panel	TN
Dimensiones de la pantalla	18.5 pulgadas (18.5 pulgadas de tamaño de imagen visible)
Área de visionado predeterminada:	409.8(H) X 230.4(V)
Horizontal	409.8 mm (16.13 pulgadas)
Vertical	230.4 mm (9.07 pulgadas)
Espaciado entre píxeles	0.3 mm
Ángulo de vista	160° (vertical) normal, 160° (horizontal) normal
Alcance de luminosidad	300 CD/m ² (valor típico)
Coefficiente de contraste	1000 a 1 (valor típico)
Recubrimiento con plato de sujeción	Antirreflejos con recubrimiento reforzado 3H
Luz trasera	Sistema de luz lateral CCFL (2)
Tiempo de respuesta	5 ms, valor típico
Espectro de color	85%*

*El espectro de color del modelo [S1909WN] (valor típico) se basa en las normas CIE1976 (85%) y CIE1931 (72%).


[Volver a la página de contenidos](#)

Apéndice

Guía de Usuario del Monitor de Pantalla Plana S1909WN de Dell™

- [Instrucciones de seguridad](#)
- [Declaración FCC \(sólo para EE.UU.\)](#)
- [Contactar con Dell](#)

CAUTION: Instrucciones de seguridad

 **PRECAUCIÓN:** Uso de controles, ajustes o procedimientos distintos de los especificados en esta documentación podría resultar exzona a choque, peligro eléctrico, y/o riesgos mecánicos.


Para más información sobre las instrucciones de seguridad, consulte la *Guía de Información del Producto*.

Declaración FCC (sólo para EE.UU.)

Si desea más información sobre la Nota FCC y el resto de información reglamentaria, consulte la página web de normativas en www.dell.com/regulatory_compliance.

Contactar con Dell

Los clientes en Estados Unidos pueden llamar al 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **NOTA:** Si no tiene una conexión a Internet activa, puede encontrar información de contacto en su factura de compra, nota de entrega, recibo o catálogo de productos Dell.

Dell proporciona varias opciones de soporte y de servicio en línea o por teléfono. La disponibilidad varía dependiendo del país y el producto, y puede que algunos servicios no estén disponibles en su zona. Para ponerse en contacto con Dell para asuntos de ventas, soporte técnico, o servicio al cliente:

1. Visite support.dell.com.
2. Seleccione su país o región en el menú desplegable **Elija un País/Región** en la parte inferior de la página.
3. Haga clic en **Póngase en Contacto con Nosotros** en la parte izquierda de la página.
4. Seleccione el servicio o el enlace de soporte apropiado según sus necesidades.
5. Elija el método de contacto con Dell que le sea más cómodo.

[Volver a la página de contenidos](#)


[Volver a la página de contenidos](#)

Configurar su monitor

Monitor de panel plano Dell™ S1909WN

Si tiene un equipo de sobremesa Dell™ o un equipo portátil Dell™ con acceso a internet

1. Acceda a <http://support.dell.com>, introduzca su identificador de servicio y descargue el último controlador disponible para su tarjeta gráfica.
2. Después de instalar los controladores de su adaptador gráfico, intente configurar la resolución de nuevo a **1366x768**.

 **NOTA:** Si no puede establecer la resolución a 1366 x 768, póngase en contacto con Dell™ para solicitar un adaptador gráfico que admita dicha resolución.

[Volver a la página de contenidos](#)


[Volver a la página de contenidos](#)

Configurar su monitor

Monitor de panel plano Dell™ S1909WN

Si no tiene un equipo de sobremesa o portátil Dell™ , o tarjeta gráfica.

1. Haga clic derecho en el escritorio y seleccione **Propiedades**.
2. Seleccione la ficha **Configuración**.
3. Seleccione **Avanzadas**.
4. Identifique el proveedor de su tarjeta gráfica en la descripción situada en la parte superior de la ventana (p. ej. NVIDIA, ATI, Intel, etc.).
5. Consulte la página web del proveedor de la tarjeta para obtener un controlador actualizado (por ejemplo <http://www.ATI.com> o <http://www.NVIDIA.com>).
6. Después de instalar los controladores de su adaptador gráfico, intente configurar la resolución de nuevo a **1366x768**.

 **NOTA:** Si no puede configurar la resolución a 1366 x 768, póngase en contacto con el fabricante de su equipo o considere la posibilidad de adquirir un adaptador compatible con la resolución 1366 x 768.

[Volver a la página de contenidos](#)

[Volver a la página de contenidos](#)

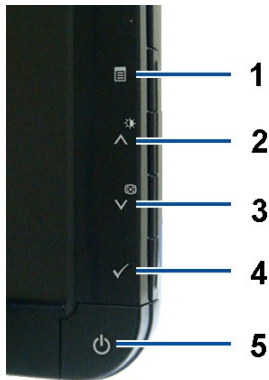
Uso del monitor






Manual del usuario del monitor de panel plano Dell™ S1909WN

- [Uso de los controles del panel frontal](#)
- [Uso del menú en pantalla \(OSD\)](#)
- [Ajuste de una resolución óptima](#)
- [Uso de la barra de sonido Dell \(opcional\)](#)
- [Uso del control de inclinación](#)

Uso del panel frontal

Utilice los botones de control en la parte frontal del monitor para ajustar las características de la imagen. Al utilizar los botones para ajustar los controles, un menú OSD mostrará los valores numéricos de los parámetros al cambiar.



Botones del panel delantero	Descripción
1  Menú	Utilice el botón MENÚ para abrir el menú en pantalla (OSD) y seleccionar el menú OSD.
2  Brillo y contraste / Aumentar	Utilice este botón para acceder directamente al menú de "Brightness/Contrast" (Brillo/Contraste) o aumentar los valores de la opción de menú seleccionada.
3  Ajuste automático / reducir	Utilice el botón Auto Adjust (Ajuste automático) para activar la configuración/ajuste automático o reducir los valores de la opción de menú seleccionada. El diálogo siguiente aparecerá en la pantalla negra mientras el monitor se ajusta automáticamente a la entrada de corriente:  El botón Auto Adjust (Ajuste automático) permite al monitor ajustarse automáticamente a la señal de vídeo entrante. Después de usar la función Auto Adjust (Ajuste automático), puede ajustar aún más el monitor usando los controles Reloj de píxel (Ajuste grueso) y Fase (Ajuste fino) en la Configuración de imagen. NOTA: La función Auto Adjust (Ajuste automático) no se ejecuta si pulsa el botón y no hay señales de vídeo activas o cables conectados.
4  Entrar	Utilice este botón para acceder al paso siguiente del elemento seleccionado.

5



Encendido
(con
indicador
luminoso de
encendido)

El botón de encendido enciende y apaga el monitor.

El LED azul indica que el monitor está encendido y funcionando perfectamente. El LED ámbar indica modo de ahorro de energía DPMS.

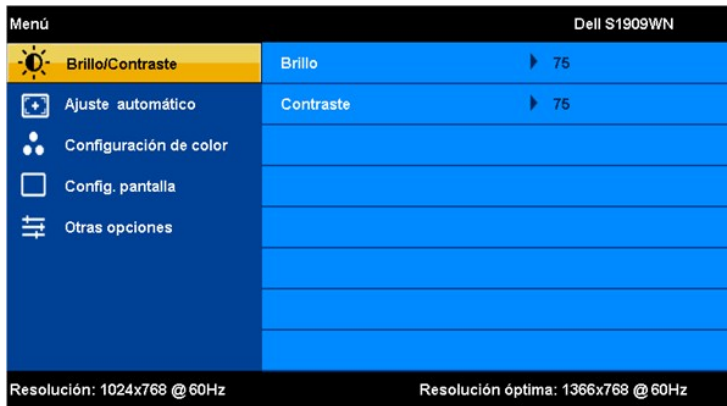
Uso del menú en pantalla (OSD)

Acceso al sistema de menú

NOTA: Si cambia los ajustes y accede a continuación en otro menú o sale del menú OSD, el monitor guardará automáticamente estos cambios. Dichos cambios se guardarán también si los cambia y espera a que desaparezca el menú OSD.

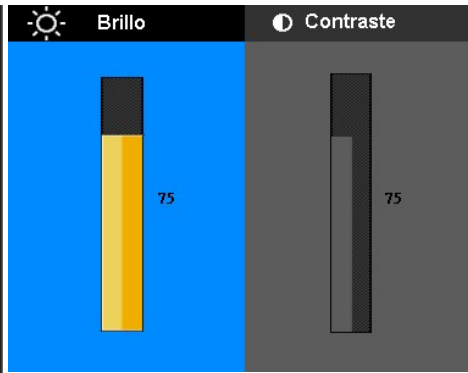
1. Pulse el botón MENU para abrir el menú OSD y ver el menú principal.

Menú principal de entrada analógica (VGA)



2. Presione los botones y para moverse entre las opciones de configuración. Al moverse de un icono a otro, el nombre de la opción se marcará. Consulte la tabla siguiente para obtener una lista completa de todas las opciones disponibles para el monitor.
3. Pulse el botón MENU una vez para activar la opción resaltada.
4. Pulse y para seleccionar el parámetro deseado.
5. Pulse MENU para acceder a la barra deslizante, y utilice después los botones y , de acuerdo con los indicadores del menú, para hacer sus cambios.
6. Seleccione la opción "Menú/Salir" para volver al menú principal o salir del menú OSD.

Icono	Menús y submenús	Descripción
	BRILLO Y CONTRASTE	Utilice este menú para activar el ajuste de Brillo / Contraste.



Brillo
 El brillo permite ajustar la luminancia de la pantalla.
 Pulse el botón ▲ para aumentar el brillo, y el botón ▼ para reducirlo (mín 0 ~ máx 100).

Contraste
 Ajuste el Brillo en primer lugar, y luego el Contraste sólo si es necesario ajustarlo más.
 Pulse el botón ▲ para aumentar el contraste, y el botón ▼ para reducirlo (mín 0 ~ máx 100).
 La función Contraste ajusta el nivel de diferencia entre la oscuridad y la luminosidad en la pantalla.



AJUSTE AUTOMÁTICO
 A pesar de que su PC reconozca el monitor al iniciarse, la función Auto Adjust (Ajuste automático) mejora los ajustes de imagen p que se usen con un ajuste particular.

NOTA: En la mayoría de los casos, la función Auto Adjust (Ajuste automático) produce la mejor calidad de imagen para su configuración.



CONFIGURACIÓN DE COLOR
 Utilice la configuración de color para ajustar los parámetros de color y la temperatura de color. Existen submenús de configuración de colores diferentes para las entradas VGA y de Vídeo.

Formato color entrada
 Seleccione la opción RGB si se conecta el monitor a un PC o DVD utilizando el cable VGA. Seleccione la opción YPbPr si el monitor e conectado a un DVD utilizando un cable YPbPr a VGA, o si la salida del DVD en color no es RGB.

Selección de modo Puede seleccionar Graphics (Gráficos) o Video (Vídeo) según la señal de entrada. Seleccione Graphics (Gráficos) si está conectand PC a su monitor; para conectar un DVD, STB o VCR a su monitor, se recomienda utilizar Video.

Modos predefinidos
 Si selecciona Graphics (Gráficos), puede escoger Standard (Estándar), Multimedia, Game (Juegos), Warm (Cálido), Cool (Frío) o Custom (Personalizado) (R, G, B):

- 1 Si está utilizando una aplicación de visualización de medios en su PC, seleccione el modo "Multimedia";
- 1 Si está jugando a un juego en su PC, seleccione "Game" (Juegos);
- 1 Si prefiere utilizar una temperatura de color menor (5700L), seleccione el modo "Warm" (Cálido);
- 1 Si prefiere utilizar una temperatura de color mayor, seleccione el modo "Cool" (Frío);
- 1 El modo predefinido (R, G, B) personalizado ofrece una gama de 6500K colores;
- 1 Seleccione "Standard" (Estándar) para utilizar el formato de color nativo del panel;
- 1 Seleccione Warm (Cálido) para conseguir un tinte rojizo. Este ajuste de color se usa normalmente para aplicaciones de color intenso (edición de imagen fotográfica, multimedia, películas, etc).
- 1 Seleccione Cool (Frío) para conseguir un tinte azulado. Este ajuste de color se usa normalmente en aplicaciones de texto (hojas de cálculo, editores de texto, programación, etc).
- 1 Seleccione el modo Custom (Personalizado) para aumentar o reducir cada uno de los tres colores (R,G, B) independientemente en incrementos de un dígito, de 0 a 100.

Menú		Dell S1909WN
Brillo/Contraste	Formato color entrada	✓ Estándar
Ajuste automático	Selección de modo	Multimedia
Configuración de color	Modos predefinidos	Juegos
Config. pantalla	Restablecer conf. de color	Cálido
Otras opciones		Frío
		Personalizado (RGB)
Resolución: 1024x768 @ 60Hz		Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz

Si selecciona Video, podrá escoger entre Movie (Película), Game (Juegos), Sport (Deportes) o Nature (Natural):

- 1 Para reproducir una película, seleccione el modo "Movie" (Película);
- 1 Para reproducir un programa de deportes, seleccione el modo "Sports" (Deportes);
- 1 Para reproducir un juego, seleccione el modo "Game" (Juegos);
- 1 Para ver una imagen general o ver la TV, seleccione el modo Natural. Puede ajustar el Matiz (Tinte) / Saturación en función sus preferencias. Si desea restaurar las opciones de color predeterminadas, seleccione Color Reset (Restaurar color);
- 1 Seleccione Restaurar color para restaurar la configuración a sus valores predeterminados (de fábrica). Esta configuración es también el espacio de color predeterminado estándar "sRGB".

Menú		Dell S1909WN
Brillo/Contraste	Formato color entrada	
Ajuste automático	Selección de modo	
Configuración de color	Modos predefinidos	✓ Película
Config. pantalla	Hue	Juegos
Otras opciones	Saturación	Deporte
	Modo de demostración	Naturaleza
	Restablecer conf. de color	
Resolución: 1024x768 @ 60Hz		Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz

Matiz Esta función permite desplazar el color de la imagen al color verde o púrpura. Se utiliza para ajustar el tono de color de la piel humana. Utilice o para ajustar el matiz de '0' a '100' .

Pulse para aumentar la tonalidad verde de la imagen de vídeo














































Pulse para reducir la tonalidad púrpura de la imagen de vídeo



NOTA: los ajustes de matiz sólo están disponibles para entradas de vídeo.

Saturación Esta función permite ajustar la saturación de color de la imagen de vídeo. Utilice o para ajustar la saturación de '0' a '100' .

Pulse para aumentar la apariencia monocromática de la imagen de vídeo

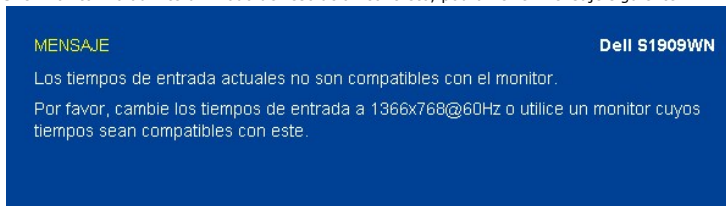
Pulse para reducir la apariencia colorida de la imagen de vídeo

	NOTA: Los ajustes de Saturación sólo están disponibles para entradas de vídeo.																																								
Modo de demostración	Verticalmente divide la pantalla en dos segmentos. La mitad izquierda de la pantalla en el modo normal, y la mitad derecha de la pantalla en el modo de color mejorado.																																								
Reiniciar configuración de color	Reinicia su configuración de color a los valores predeterminados de fábrica.																																								
 CONFIGURACIÓN DE PANTALLA	Utilice la configuración de pantalla para ajustar la imagen.																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Menú</th> <th colspan="2">Dell S1909WVN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Brillo/Contraste</td> <td>Posición horizontal</td> <td>▶</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Ajuste automático</td> <td>Posición vertical</td> <td>▶</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Configuración de color</td> <td>Nitidez</td> <td>▶</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Config. pantalla</td> <td>Reloj de píxel</td> <td>▶</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Otras opciones</td> <td>Fase</td> <td>▶</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Restablecer conf. de pantalla</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Resolución: 1024x768 @ 60Hz</td> <td colspan="2">Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz</td> </tr> </tbody> </table>	Menú		Dell S1909WVN		 Brillo/Contraste	Posición horizontal	▶	50	 Ajuste automático	Posición vertical	▶	50	 Configuración de color	Nitidez	▶	50	 Config. pantalla	Reloj de píxel	▶	50	 Otras opciones	Fase	▶	50		Restablecer conf. de pantalla											Resolución: 1024x768 @ 60Hz		Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz	
Menú		Dell S1909WVN																																							
 Brillo/Contraste	Posición horizontal	▶	50																																						
 Ajuste automático	Posición vertical	▶	50																																						
 Configuración de color	Nitidez	▶	50																																						
 Config. pantalla	Reloj de píxel	▶	50																																						
 Otras opciones	Fase	▶	50																																						
	Restablecer conf. de pantalla																																								
Resolución: 1024x768 @ 60Hz		Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz																																							
Posición horizontal	Utilice los botones  o  para ajustar la imagen a la izquierda o a la derecha. El mínimo es '0' (-). El máximo es '100' (+).																																								
Posición vertical	Utilice los botones  o  para ajustar la imagen hacia arriba o hacia abajo. El mínimo es '0' (-). El máximo es '100' (+).																																								
Nitidez	Esta función permite hacer la imagen más nítida o más suave. Utilice  o  para ajustar la nitidez de '0' a '100'.																																								
Pixel Clock (Reloj de píxel)	Los ajustes Fase y Reloj de píxeles le permitirán ajustar el monitor a sus preferencias con mayor precisión. Se puede acceder a es ajustes mediante el menú principal OSD seleccionando Image Settings (Ajustes de imagen).																																								
	Utilice los botones  o  para conseguir la mejor calidad de imagen.																																								
Phase (fase)	Si no obtiene un resultado satisfactorio utilizando el ajuste de fase, utilice el ajuste de reloj de píxeles (grosso) y a continuación el ajuste de fase (fino) de nuevo. NOTA: Los ajustes de Reloj de píxel y Ajuste de fase sólo están disponibles para la entrada "VGA".																																								
Reiniciar configuración de pantalla	Seleccione esta opción para restaurar la configuración de pantalla predeterminada.																																								
 OTRAS OPCIONES	Seleccione esta opción para ajustar la configuración del menú OSD, como el idioma, el tiempo que permanece el menú en la pantalla, etc.																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Menú</th> <th colspan="2">Dell S1909WVN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Brillo/Contraste</td> <td>Idioma</td> <td>▶</td> <td>Español</td> </tr> <tr> <td> Ajuste automático</td> <td>Menú Transparencia</td> <td>▶</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td> Configuración de color</td> <td>Menú Temporizador</td> <td>▶</td> <td>20 s</td> </tr> <tr> <td> Config. pantalla</td> <td>Menú Bloquear</td> <td>▶</td> <td>Desbloquear</td> </tr> <tr> <td> Otras opciones</td> <td>DDC/CI</td> <td>▶</td> <td>Habilitado</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Condicionamiento LCD</td> <td>▶</td> <td>Deshabilitado</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Restablecer</td> <td></td> <td>Restablecer todas las configuraciones</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Resolución: 1024x768 @ 60Hz</td> <td colspan="2">Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz</td> </tr> </tbody> </table>	Menú		Dell S1909WVN		 Brillo/Contraste	Idioma	▶	Español	 Ajuste automático	Menú Transparencia	▶	20	 Configuración de color	Menú Temporizador	▶	20 s	 Config. pantalla	Menú Bloquear	▶	Desbloquear	 Otras opciones	DDC/CI	▶	Habilitado		Condicionamiento LCD	▶	Deshabilitado		Restablecer		Restablecer todas las configuraciones					Resolución: 1024x768 @ 60Hz		Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz	
Menú		Dell S1909WVN																																							
 Brillo/Contraste	Idioma	▶	Español																																						
 Ajuste automático	Menú Transparencia	▶	20																																						
 Configuración de color	Menú Temporizador	▶	20 s																																						
 Config. pantalla	Menú Bloquear	▶	Desbloquear																																						
 Otras opciones	DDC/CI	▶	Habilitado																																						
	Condicionamiento LCD	▶	Deshabilitado																																						
	Restablecer		Restablecer todas las configuraciones																																						
Resolución: 1024x768 @ 60Hz		Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz																																							
Idioma	La opción de idioma permite configurar el menú OSD para que se muestre en alguno de los siete idiomas disponibles (inglés, español, francés, holandés, portugués, chino simplificado o japonés).																																								
Menú Transparencia	Seleccione esta opción para cambiar la transparencia del menú pulsando  o  (Mínimo: 0 ~ Máximo: 100).																																								
Menú Temporizador	Tiempo de permanencia de OSD: Ajusta el tiempo durante el cual el OSD permanece activo después de la última vez que pulsó el botón. Utilice los botones  o  para ajustar la barra deslizante en incrementos de 5 segundos, de 5 a 60 segundos.																																								
Bloquear menú	Controla el acceso del usuario a los ajustes. Si selecciona 'Lock' (Bloquear), no se permitirá al usuario realizar más ajustes. Todos los botones se bloquearán, a excepción del botón  de menú.																																								

	<p>NOTA: Si se bloquea el menú OSD, pulse el botón de menú para llevar al usuario directamente al menú de configuración OSD, con función de bloqueo del menú OSD seleccionada. Seleccione "Unlock" (Desbloquear) para desbloquear y permitir al usuario acceder a todas las opciones relacionadas.</p>
DDC/CI	<p>DDC/CI (Canal de datos de pantalla / Interfaz de comandos) permite ajustar todos los parámetros de su monitor (brillo, balance de color, etc.) por medio de un software desde su PC. Puede desactivar esta función seleccionando la opción "Disable" (Deshabilitar). Para conseguir la mejor experiencia del usuario y un rendimiento óptimo de su monitor, mantenga esta función activada.</p>  <p>Resolución: 1024x768 @ 60Hz Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz</p>
Acondicionamiento LCD	<p>Le permite reducir los casos menores de retención de imagen. Dependiendo del grado de retención de imagen, el programa podrá tardar algún tiempo en ejecutarse. Puede activar esta función seleccionando la opción "Enable" (Habilitar).</p>  <p>Resolución: 1024x768 @ 60Hz Resolución óptima: 1366x768 @ 60Hz</p>
Restablecer	<p>Restaura toda la configuración del menú OSD a sus valores predeterminados de fábrica.</p>

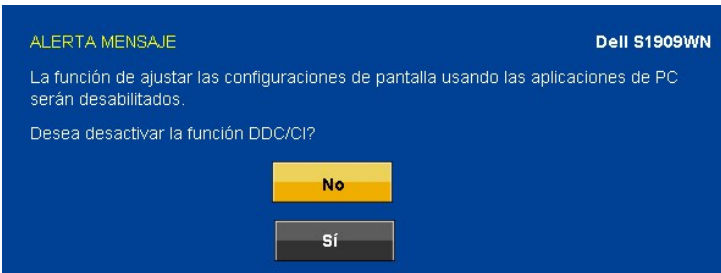
Mensajes de advertencia OSD

Si el monitor no admite un modo de resolución concreto, podrá ver el mensaje siguiente:

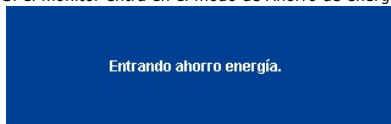


Significa que el monitor no puede sincronizarse con la señal que está recibiendo desde el PC. Consulte en [Especificaciones del monitor](#) los rangos de frecuencia horizontal y vertical compatibles con este monitor. El modo recomendado es 1366 X 768.

Podrá ver el mensaje siguiente antes de deshabilitar la función DDC/CI.

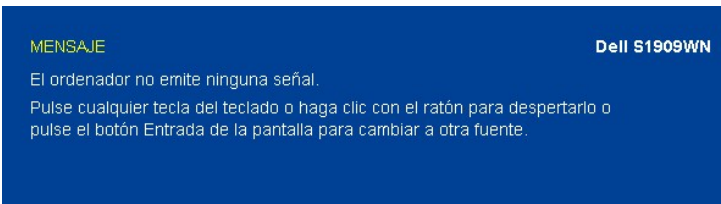


Si el monitor entra en el modo de Ahorro de energía, aparecerá el siguiente mensaje:



Active el PC y el monitor para acceder al menú [OSD](#).

Si presiona cualquier botón distinto del botón de encendido, aparecerá alguno de los mensajes siguientes:



Si no están conectados los cables VGA, aparecerá un cuadro de diálogo flotante como el siguiente.



Consulte la sección [Resolución de problemas](#) para más información.

Ajuste de la resolución óptima

Para configurar la resolución óptima del monitor:

1. Pulse el botón derecho del ratón sobre el escritorio y vaya a **Propiedades**.
2. Seleccione la pantalla **Configuración**.
3. Establezca la resolución de pantalla a 1366 x 768.
4. Pulse **Aceptar**.

Si no puede ver la opción 1366 x 768, puede que necesite actualizar su controlador gráfico. Dependiendo de su equipo, realice alguno de los siguientes procedimientos:

1. Si dispone de un equipo de sobremesa o portátil Dell:
 - o Acceda a support.dell.com, introduzca su etiqueta de servicio y descargue el controlador más actualizado para su tarjeta gráfica.
1. Si está utilizando un equipo de otra marca (portátil o de sobremesa):
 - o Acceda al sitio de soporte de su equipo y descargue los controladores gráficos más actualizados.
 - o Acceda al sitio web de su tarjeta gráfica y descargue los controladores gráficos más actualizados.

Uso de la barra de sonido Dell (opcional)

La barra Dell Soundbar es un sistema estéreo de dos canales adaptable a pantallas Dell de panel plano. La barra Soundbar dispone de un control de volumen giratorio y de encendido/apagado para ajustar el nivel de sistema general, un indicador LED verde de energía y dos conexiones para sonido en auriculares.




1. Control de encendido / volumen
 2. Indicador de encendido
 3. Conector de auriculares
-

Uso del control de inclinación

Inclinación

Mediante el pedestal incorporado, puede girar o rotar el monitor hacia un ángulo de visión más cómodo.



 **NOTA:** La base se entrega desinstalada cuando el monitor se envía desde la fábrica.

[Volver a la página de contenidos](#)

[Volver a la página de contenidos](#)

Configurar su monitor

Monitor de panel plano Dell™ S1909WN

Instrucciones importantes para configurar la resolución de pantalla a 1366 x 768 (óptima)

Para conseguir un rendimiento óptimo de la pantalla utilizando sistemas operativos Microsoft Windows®, configure la resolución de la pantalla a 1366 x 768 píxeles siguiendo los pasos siguientes:

1. Haga clic derecho en el escritorio y seleccione **Propiedades**.
2. Seleccione la ficha **Configuración**.
3. Deslice la barra de desplazamiento situada a la derecha manteniendo pulsado el botón izquierdo del ratón y ajuste la resolución de la pantalla a **1366X768**.
4. Haga clic en **Aceptar**.

Si no puede ver la opción **1366X768**, puede que necesite actualizar el controlador de su tarjeta gráfica. Seleccione a continuación el escenario que mejor describa el sistema informático que está utilizando, y siga las instrucciones que se ofrecen:

1: [Si tiene un equipo de sobremesa Dell™ o un equipo portátil Dell™ con acceso a internet.](#)

2: [Si no tiene un equipo de sobremesa o portátil Dell™, ni tarjeta gráfica.](#)

[Volver a la página de contenidos](#)

Monitor de panel plano Dell™ S1909WN

[Manual de usuario](#)

[Instrucciones importantes para configurar la resolución de pantalla a 1366 x 768 \(óptima\)](#)

**La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.
© 2008 Dell Inc. Todos los derechos reservados.**

Queda terminantemente prohibida la reproducción en cualquiera de sus formas sin la autorización escrita de Dell Inc...

Marcas comerciales utilizadas en este texto: *Dell* y el logotipo de *Dell* son marcas comerciales de Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* y *Windows NT* son marcas registradas de Microsoft Corporation; *Adobe* es una marca registrada de Adobe Systems Incorporated, que puede estar registrada en algunas jurisdicciones. *ENERGY STAR* es una marca registrada de la U.S. Environmental Protection Agency (EPA, Agencia de protección del medio ambiente en Estados Unidos). Como socio de ENERGY STAR, Dell Inc ha decidido que este producto cumpla los requisitos de ENERGY STAR en cuanto a la eficiencia energética. *EMC* es una marca registrada de EMC Corporation.

Es posible que aparezcan otros nombres comerciales en este documento referidos a entidades que reclaman sus marcas o nombres de sus productos. Dell Inc. rechaza cualquier responsabilidad sobre productos y marcas comerciales que no sean de su propiedad.

Model S1909WNF

Agosto 2008 Rev. A00


[Volver a la página de contenidos](#)

Configurar el Monitor

Guía de Usuario del Monitor de Pantalla Plana S1909WN de Dell™

- [Acople de la base](#)
 - [Conectar el Monitor](#)
 - [Conectar la Barra de Sonido \(Opcional\)](#)
 - [Quitar la base](#)
-

Acople de la base


 **NOTA:** El soporte está separado del monitor al ser enviado desde la fábrica



Para instalar el soporte del monitor:

1. Coloque el soporte en una superficie plana.
 2. Haga coincidir el surco de la base con el saliente del monitor.
 3. Presione el gancho para bloquear la base del soporte.
-

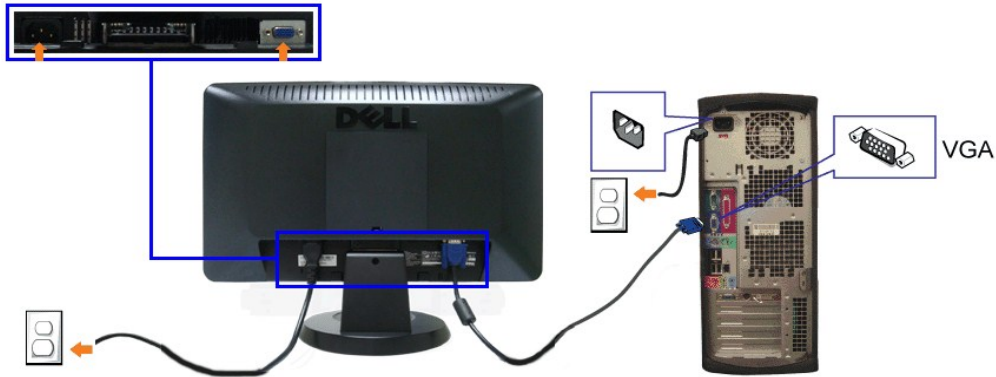
Conectar el Monitor

 **PRECAUCIÓN:** Antes de comenzar los procedimientos de esta sección, siga las [instrucciones de seguridad](#).

Para conectar el monitor al equipo, realice los siguientes pasos/instrucciones:

1. Apague su equipo y desconecte el cable de alimentación.
2. Conecte el cable de conector de pantalla azul (analógico VGA) correspondiente al puerto de vídeo situado en la parte trasera de su equipo.

Conectar el Cable VGA Azul



NOTA: los gráficos se utilizan sólo con fines ilustrativos. La apariencia del equipo podría variar.

Organizar los Cables



Después de acoplar todos los cables necesarios al monitor y al PC, (Consulte [Conexiones del monitor](#) para acoplar los cables), utilice la sujeción de cables para organizarlos correctamente tal y como se muestra arriba.


Conectar la Barra de Sonido (Opcional)

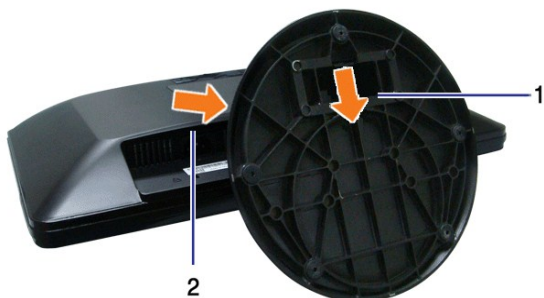


ATENCIÓN: No lo utilice con ningún dispositivo que no sea la barra de sonido de Dell.

1. Trabajando desde la parte posterior del monitor, acople la barra de sonido alineando las dos ranuras con las dos lengüetas a lo largo de la parte posterior inferior del monitor.
2. Desplace la barra de sonido hacia la izquierda hasta que quede ajustado en su lugar.
3. Conecte la barra de sonido al dispositivo de alimentación.
4. Conecte los cables de alimentación del dispositivo de alimentación a una toma de corriente cercana.
5. Inserte el enchufe estéreo de color verde lima desde la parte posterior de la barra de sonido en el conector de salida de audio del equipo.

Quitar la base

 **NOTA:** Para evitar rozaduras en la pantalla LCD mientras se extrae el soporte, asegúrese de que el monitor está situado en una superficie limpia.



Para extraer el soporte:

1. Presione el gancho para aflojar la base del elevador.
2. Levante el soporte y sepárelo del monitor.

[Volver a la página de contenidos](#)

[Volver a la página de contenidos](#)

Solución de problemas

Monitor de panel plano Dell™ S1909WN

- [Prueba automática](#)
- [Problemas usuales](#)
- [Problemas generales del producto](#)
- [Problemas con la barra Dell Soundbar](#)

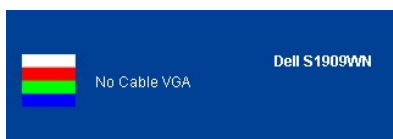
⚠ PRECAUCIÓN: Antes de empezar con cualquiera de los procedimientos de esta sección, siga las [instrucciones de seguridad](#).

Test automático

El monitor le proporciona una función de comprobación automática que verifica que el monitor funciona adecuadamente. Si el monitor y el PC están conectados correctamente pero la pantalla del monitor permanece oscura, ejecute la comprobación automática de la manera siguiente:

1. Apague el PC y el monitor.
2. Desconecte el cable de vídeo de la parte trasera del equipo. Para garantizar el correcto funcionamiento de la prueba automática, desconecte los cables analógicos (conector azul) de la parte trasera del equipo.
3. Encienda el monitor.

Aparecerá el cuadro de diálogo flotante en la pantalla (contra un fondo negro) si el monitor no detecta una señal de vídeo y está funcionando correctamente. Cuando se encuentre en el modo de comprobación automática, la luz LED permanece en verde. Dependiendo también de la entrada seleccionada, uno de los diálogos que se muestra a continuación será examinado en la pantalla.



4. Este cuadro también aparece durante el funcionamiento normal del sistema si el cable del vídeo se desconecta o resulta dañado.
5. Apague el monitor y vuelva a conectar el cable del vídeo; encienda el PC y el monitor.

Si la pantalla de su monitor permanece vacía después de llevar a cabo el procedimiento anterior, compruebe el controlador de vídeo y el equipo, ya que el monitor funciona correctamente.




✍ NOTA: La función de prueba automática no está disponible para los modos de vídeo S-Video, Compuesto y en Componentes.

Diagnóstico integrado

Su monitor dispone de una herramienta de diagnóstico integrado que le ayudará a determinar si el problema que experimenta es un problema de su monitor, o del sistema informático y la tarjeta gráfica.

✍ NOTA: Puede ejecutar el diagnóstico integrado sólo si desconecta el cable de vídeo y el monitor se encuentra en el *modo de prueba*.

Para realizar el diagnóstico integrado:

1. Asegúrese de que la pantalla está limpia (que no existan partículas de polvo en la superficie de la pantalla).
2. Desconecte el cable de vídeo de la parte trasera del equipo o el monitor. El monitor pasará entonces al modo de comprobación.
3. Mantenga pulsados los botones  y  simultáneamente en el panel delantero durante 2 segundos. Aparecerá una pantalla gris.
4. Inspeccione con cuidado si existen anomalías en la pantalla.
5. Presione el botón  de nuevo en el panel delantero. El color de la pantalla cambiará a rojo.
6. Inspeccione si existen anomalías en la pantalla.
7. Repita los pasos 5 y 6 para verificar las pantallas verde, azul y blanca.

La prueba habrá finalizado cuando aparezca la pantalla en blanco. Para salir, pulse de nuevo el botón .

Si no detecta ninguna anomalía en la pantalla después de utilizar la herramienta de diagnóstico integrada, significa que el monitor funciona correctamente. Compruebe la tarjeta de vídeo y el equipo.

Problemas usuales

La tabla siguiente contiene información general sobre problemas usuales en este tipo de monitores y posibles soluciones.

Síntomas comunes	Qué experimenta	Posibles soluciones
No hay vídeo/ LED de encendido apagada	No hay imagen	<ul style="list-style-type: none"> 1 Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y el equipo se encuentra conectado correcta y firmemente. 1 Verifique que la toma de alimentación funciona correctamente utilizando cualquier otro equipo eléctrico. 1 Asegúrese de que el botón de alimentación está completamente presionado.
No hay vídeo/ LED encendido	No hay imagen o no tiene brillo	<ul style="list-style-type: none"> 1 Aumente los controles de brillo y contraste por medio del OSD. 1 Realice la función de comprobación automática. 1 Compruebe que el cable de vídeo no tenga clavijas rotas o dobladas. 1 Ejecute el diagnóstico integrado:
Enfoque de baja calidad	La imagen está borrosa, difuminada o con sombras	<ul style="list-style-type: none"> 1 Realice el ajuste automático por medio del OSD. 1 Ajuste los parámetros Phase (Fase) y Clock (Reloj) utilizando los controles de OSD. 1 Elimine los cables prolongadores de vídeo 1 Restaura el monitor a su configuración predeterminada. 1 Cambie la resolución de vídeo a la relación de aspecto correcta (16:10).
Imagen temblorosa o borrosa	Imagen ondulada o movimiento correcto	<ul style="list-style-type: none"> 1 Realice el ajuste automático por medio del OSD. 1 Ajuste los parámetros Phase (Fase) y Clock (Reloj) utilizando los controles de OSD. 1 Restaura el monitor a su configuración predeterminada. 1 Compruebe que no haya factores ambientales que puedan influir. 1 Cambie de lugar el monitor y compruébelo en otra habitación.
Píxeles desaparecidos	La pantalla LCD tiene puntos	<ul style="list-style-type: none"> 1 Apáguelo y enciéndalo. 1 Un píxel apagado de forma permanente es un defecto natural de la tecnología LCD. 1 Ejecute el diagnóstico integrado:
Píxeles bloqueados	La pantalla LCD tiene puntos brillantes	<ul style="list-style-type: none"> 1 Apáguelo y enciéndalo. 1 Un píxel apagado de forma permanente es un defecto natural de la tecnología LCD. 1 Ejecute el diagnóstico integrado:
Problemas con el brillo	La imagen está demasiado oscura o demasiado brillante	<ul style="list-style-type: none"> 1 Restaura el monitor a su configuración predeterminada. 1 Realice el ajuste automático por medio del OSD. 1 Aumente los controles de brillo y contraste por medio del OSD.
Distorsión geométrica	La pantalla no está centrada correctamente	<ul style="list-style-type: none"> 1 Restaura el monitor a su configuración predeterminada. 1 Realice el ajuste automático por medio del OSD. 1 Aumente los controles de brillo y contraste por medio del OSD.
Líneas horizontales/verticales	La pantalla tiene una o más líneas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Restaura el monitor a su configuración predeterminada. 1 Realice el ajuste automático por medio del OSD. 1 Ajuste los parámetros Phase (Fase) y Clock (Reloj) utilizando los controles de OSD. 1 Realice la función de comprobación automática y verifique si estas líneas también están en el modo de comprobación automática. 1 Compruebe que el cable de vídeo no tenga clavijas rotas o dobladas. 1 Ejecute el diagnóstico integrado:
Problemas de sincronización	La pantalla está movida o aparece rasgada	<ul style="list-style-type: none"> 1 Restaura el monitor a su configuración predeterminada. 1 Realice el ajuste automático por medio del OSD. 1 Ajuste los parámetros Phase (Fase) y Clock (Reloj) utilizando los controles de OSD. 1 Ejecute la función de comprobación automática para determinar si también aparece en el modo de comprobación automática. 1 Compruebe que el cable de vídeo no tenga clavijas rotas o dobladas. 1 Reinicie el equipo en <i>modo seguro</i>.
Cuestiones relativas a la seguridad	Señales visibles de humo o centellas	<ul style="list-style-type: none"> 1 No realice ninguno de los pasos incluidos en la resolución de problemas. 1 Póngase en contacto con Dell inmediatamente.
Problemas intermitentes	El monitor se enciende y se apaga	<ul style="list-style-type: none"> 1 Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y el equipo se encuentra conectado correcta y firmemente. 1 Restaura el monitor a su configuración predeterminada. 1 Ejecute la función de comprobación automática para determinar si este problema intermitente también ocurre en el modo de comprobación automática.
Faltan colores	Faltan colores en la imagen	<ul style="list-style-type: none"> 1 Realice la función de comprobación automática. 1 Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y el equipo se encuentra conectado correcta y firmemente. 1 Compruebe que el cable de vídeo no tenga clavijas rotas o dobladas.
Color equivocado	El color de la imagen no es correcto	<ul style="list-style-type: none"> 1 Cambie el modo de configuración del color en menú OSD de Configuración de color a Gráficos o Vídeo, dependiendo de la aplicación. 1 Pruebe con distintas configuraciones de color en el menú OSD de Configuración de color. Ajuste el valor de las componentes R/G/B en el menú OSD de Configuración de color si se ha desactivado la Administración de color. 1 Cambie el formato de color de entrada a PC RGB o YPbPr en el PSD de configuración avanzada. 1 Ejecute el diagnóstico integrado:
Retención de una imagen estática que ha permanecido mucho tiempo en el monitor	Aparecen sombras de una imagen estática en la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> 1 Utilice la función de Administración de energía para apagar el monitor siempre que no se encuentre en uso (para más información, consulte Modos de administración de energía). 1 También puede utilizar un salvapantallas dinámico.

Problemas específicos del producto

Síntomas específicos	Qué experimenta	Posibles soluciones
La imagen de la pantalla es demasiado pequeña	La imagen está centrada en la pantalla pero no llena todo el área de visionado	<ul style="list-style-type: none"> 1 Compruebe la configuración de relación de aspecto en el menú OSD de configuración 1 Restablezca el monitor a su configuración predeterminada.
No se puede ajustar el monitor mediante los botones del panel frontal	La OSD no aparece en la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> 1 Apague el monitor, desconecte el cable de alimentación y vuelva a encender el monitor.
No se recibe ninguna señal de entrada al pulsar los controles de usuario	No aparece ninguna imagen, la luz LED es de color blanco. Al pulsar el botón "+", "-", o "Menu", aparece el mensaje "No hay señal VGA"	<ul style="list-style-type: none"> 1 Compruebe la fuente de señal. Asegúrese de que el equipo no está en modo de ahorro de energía moviendo el ratón o pulsando cualquier tecla del teclado. 1 Asegúrese de que la fuente de vídeo en S-Video, vídeo compuesto o en componentes está encendida y reproduciendo vídeo. 1 Compruebe que el cable de señal esté conectado correctamente. Vuelva a conectar el cable si es necesario. 1 Restablezca el equipo o el reproductor de vídeo.
La imagen no ocupa toda la pantalla.	La imagen no ocupa toda la altura o anchura de la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> 1 Debido a los distintos formatos de vídeo (relación de aspecto) de los DVD, el monitor podría presentar la imagen a pantalla completa. 1 Ejecute el diagnóstico integrado:

Problemas con la barra Dell™ Soundbar

Síntomas comunes	Qué experimenta	Posibles soluciones
No hay sonido	No llega corriente a la barra de sonido - el indicador de corriente está apagado	<ul style="list-style-type: none"> 1 Gire el control de encendido/volumen en la barra de sonido en dirección de las agujas del reloj a la posición intermedia; compruebe que el indicador de corriente (LED verde) en la parte frontal de la barra de sonido se ilumina. 1 Compruebe que el cable de alimentación de la barra Soundbar esté conectado al adaptador.
No hay sonido	La barra de sonido tiene corriente, el indicador está encendido.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Enchufe el cable de audio line-in en la conexión audio out del PC. 1 Ajuste todos los controles de volumen de Windows al máximo 1 Reproduzca algún archivo de sonido en el PC (p.ej. un cd de audio o archivo MP3). 1 Gire la ruedecilla de Encendido/volumen en la barra de sonido en dirección de las agujas del reloj a un ajuste de volumen mayor. 1 Limpie y acondicione la conexión de audio line-in. 1 Compruebe la barra de sonido usando otra fuente de audio (p.ej. un reproductor de CD portátil).
Sonido distorsionado	La tarjeta de sonido del equipo se usa como fuente de audio.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Elimine cualquier estorbo entre la tarjeta de sonido y el usuario. 1 Compruebe que la conexión de audio line-in está completamente insertada en la conexión de la tarjeta de sonido. 1 Ajuste todos los controles de volumen de Windows al nivel medio. 1 Reduzca el volumen de la aplicación audio. 1 Gire la ruedecilla de Encendido/volumen en la barra de sonido en dirección contraria a las agujas del reloj a un ajuste de volumen mayor. 1 Limpie y acondicione la conexión de audio line-in. 1 Consulte la resolución de problemas de la tarjeta de sonido del PC. 1 Compruebe la barra de sonido usando otra fuente de audio (p.ej. un reproductor de CD o MP3 portátil).
Sonido distorsionado	Se utiliza otra fuente de audio.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Elimine cualquier estorbo entre la tarjeta de sonido y el usuario. 1 Compruebe que la conexión de audio line-in está completamente insertada en la conexión de la fuente de sonido. 1 Reduzca el volumen de la fuente de audio. 1 Gire la ruedecilla de Encendido/volumen en la barra de sonido en dirección contraria a las agujas del reloj a un ajuste de volumen mayor. 1 Limpie y acondicione la conexión de audio line-in.
Desequilibrio en el sonido	El sonido proviene de lado de la barra de sonido solamente	<ul style="list-style-type: none"> 1 Elimine cualquier estorbo entre la tarjeta de sonido y el usuario. 1 Compruebe que la conexión de audio line-in está completamente insertada en la conexión de la tarjeta de sonido o fuente de audio. 1 Ajuste todos los controles de balance de audio de Windows (L-R) a sus puntos medios. 1 Limpie y acondicione la conexión de audio line-in. 1 Consulte la resolución de problemas de la tarjeta de sonido del PC. 1 Compruebe la barra de sonido usando otra fuente de audio (p.ej. un reproductor de CD portátil).
Volumen bajo	El nivel de volumen es demasiado bajo	<ul style="list-style-type: none"> 1 Elimine cualquier estorbo entre la tarjeta de sonido y el usuario. 1 Gire la ruedecilla de Encendido/volumen en la barra de sonido en dirección de las agujas del reloj a un ajuste de volumen máximo. 1 Ajuste todos los controles de volumen de Windows al máximo. 1 Aumente el volumen de la aplicación audio. 1 Compruebe la barra de sonido usando otra fuente de audio (p.ej. un reproductor de CD o MP3 portátil).

[Volver a la página de contenidos](#)