

# Guía del usuario del monitor de pantalla plana Dell SE178WFP

## Acerca del monitor

[Vista frontal](#)  
[Vista trasera](#)  
[Vista lateral](#)  
[Vista anterior](#)  
[Especificaciones del monitor](#)  
[Limpiar el monitor](#)

## Usar la base del monitor ajustable

[Acoplar la base](#)  
[Organizar los cables](#)  
[Usar la inclinación](#)  
[Quitar la base](#)

## Usar el menú OSD

[Conectar el monitor](#)  
[Usar los botones del panel frontal](#)  
[Usar el menú OSD](#)  
[Usar Dell Soundbar \(opcional\)](#)

## Problemas específicos del producto

[Resolución de problemas específicos del monitor](#)  
[Problemas usuales](#)  
[Problemas específicos del producto](#)




## Apéndice

[Aviso FCC \(sólo para EE.UU.\) y otra información sobre normativas](#)  
[ATENCIÓN: Instrucciones de seguridad](#)  
[Contactar con Dell](#)

---

## Notas, Avisos y Atenciones

En esta guía, los bloques de texto pueden venir acompañados por un icono o estar escritos en negrita o cursiva. Estos bloques son notas, avisos y precauciones y se utilizan de la siguiente manera:

-  **NOTA:** una NOTA indica información importante que ayuda a utilizar mejor el equipo.
-  **ATENCIÓN:** un AVISO indica que es posible dañar el hardware o perder datos e indica cómo evitar el problema.
-  **ATENCIÓN:** una ATENCIÓN indica posibles daños a la propiedad, a la persona o que puede causar la muerte.

Los mensajes de advertencia pueden aparecer con formatos alternativos y puede que no vengán acompañados de un icono. En tal caso, la presentación específica de advertencia está autorizada por una autoridad regulatoria.

---

**La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.**  
© 2007 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, el logotipo de DELL, Inspiron, Dell Precision, Dimensión, OptiPlex, Latitude, PowerEdge, PowerVault, PowerApp, and Dell OpenManage son marcas registradas de Dell Inc. Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation. 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.

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.

Abril 2007 Rev. A00

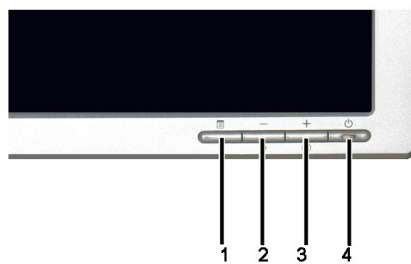
[Volver a la Página de contenidos](#)

## Acerca del monitor

Monitor plano Dell SE178WFP

- [Vista frontal](#)
  - [Vista trasera](#)
  - [Vista lateral](#)
  - [Vista anterior](#)
  - [Especificaciones del monitor](#)
  - [Cuidado del monitor](#)
- 

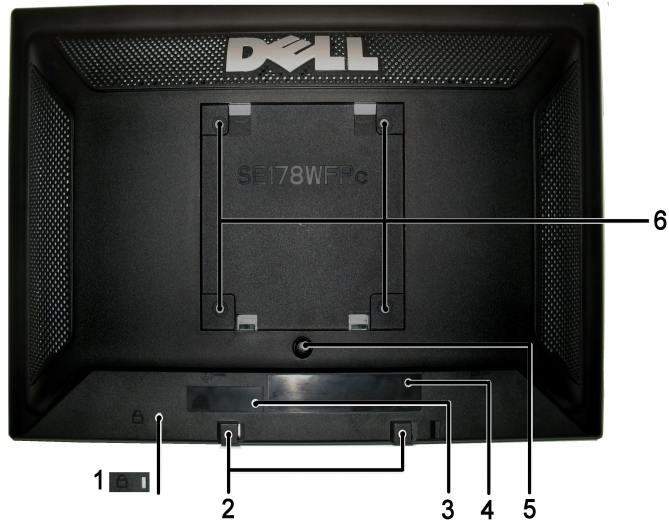
### Vista frontal



1	Botón de selección de menú
2	Brillo Contraste/ Botón Abajo(-)
3	Botón ajuste automático / Arriba(+)
4	Botón de encendido/ apagado con indicador

---

### Vista trasera



1	Ranura de bloqueo de seguridad	acople un bloqueo para asegurar el monitor.
2	Soportes para el montaje de la barra de sonido Dell	acople la barra de sonido Dell opcional.
3	Etiqueta de número de serie (código de barras)	haga referencia a esta etiqueta si tiene que contactar con Dell para solicitar asistencia técnica.
4	Etiqueta de categoría reguladora	enumera las aprobaciones reguladoras.
5	Botón de extracción del soporte	púlselo para destrabar el soporte.
6	Orificios de montaje VESA ( 100 mm , detrás del soporte acoplado)	utilícelos para montar el monitor.
7	Guía de cables	organice los cables pasándolos por la guía.

---

## Vista lateral



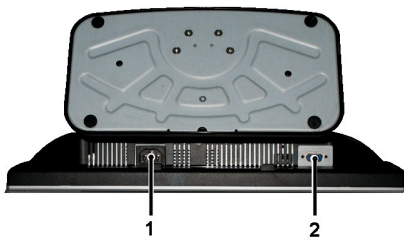
Lado derecho



Lado izquierdo

---

## Vista anterior



1	Conector del cable de corriente AC
2	Conector VGA

---

## Especificaciones del monitor

### General

Número de modelo

SE178WFP

## Panel plano

Tipo de pantalla	Matriz activa - TFT LCD
Dimensiones de la pantalla	17 pulgadas (17 pulgadas de tamaño de imagen visible diagonal)
Área de visionado preseleccionado:	
Horizontal	367,2 mm (14,46 pulgadas)
Vertical	229,5 mm (9,04 pulgadas)
Espaciado entre píxeles	0,255 mm x 0,255 mm
Ángulo de vista	Ángulo de visión 150° (vertical) normal, 160° (horizontal) normal (CR>10)
Alcance de luminosidad	250 cd/m <sup>2</sup> (normal)
Coefficiente de contraste	600:1 (típico)
Recubrimiento con plato de sujeción	Brillante con revestimiento duro 2H
Luz trasera	Luz trasera con 2 CCFL
Tiempo de respuesta	8 ms normal (de blanco a negro)

## Resolución

Rango de escaneado horizontal	30 kHz a 83 KHz (automático)
Rango de escaneado vertical	50 Hz a 75 Hz
Resolución preconfigurada óptima	1440 x 900 a 60 Hz
Resolución preconfigurada más alta	1440 x 900 a 60 Hz

## Modos de muestra preconfigurados

Dell™ garantiza el tamaño de imagen y centrado en todos los modelos preconfigurados incluidos en la tabla a continuación.

Modo de muestra	Horizontal Frecuencia (kHz)	Vertical Frecuencia (Hz)	Reloj de píxeles (MHz)	Polaridad sincronizada (Horizontal / Vertical)
VGA 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VGA 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	-/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	60,0	106,5	-/+

## Eléctrico

La siguiente tabla detalla la especificación eléctrica:

Señales de entrada de vídeo	RGB analógico: 0,7 Voltios +/-5%, 75 ohmios de impedancia de entrada
Señales de entrada de sincronización	D-sub: Extraíble, analógico, 15 clavijas, adjunto al monitor
Voltaje de entrada AC/frecuencia/corriente	de 100 a 240 VAC/ de 50-60 Hz/ 0, 6A (100V) & 0, 35A (240V)Máx.
Irrupción de corriente	120V: 30A (Máx.) 240V: 60A (Máx.)

## físicas Características

La siguiente tabla detalla la especificación física:

Tipo cable de señal	D-sub: Extraíble, analógico, 15 clavijas, conector azul, adjunto al monitor
Dimensiones (con la base):	
Altura	339,2 mm (13.35 pulgadas)

Anchura	403,2 mm (15,87 pulgadas)
Profundidad	126,2 mm (4,97 pulgadas)
<b>Peso</b>	
Monitor (Cuerpo y Base)	3,86 kg (8,49 lb)
Sólo monitor plano (Modelo VESA)	2,70 Kg (5,95 lb)
Peso con envase incluido	5,31 kg (11,68 lb)

## Medio ambiente

La siguiente tabla detalla la limitación del entorno:

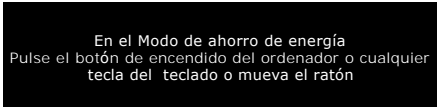
<b>Temperatura:</b>	
Funcionamiento	5° a 35°C
Sin funcionar	Almacenamiento: 0 ° a 60 °C (32 o a 140 oF) Envío: -20 o a 60 °C (-4 o a 140 oF)
<b>Humedad:</b>	
Funcionamiento	10% a 80% (no condensada)
Sin funcionar	5% a 90% (no condensada)
<b>Altitud:</b>	
Funcionamiento	3.657,6 m máx.
Sin funcionar	12.192 m máx.

## Modos de gestión de la corriente

Si ha instalado en su PC una tarjeta gráfica o software de VESA compatible con DPMS, el monitor puede reducir automáticamente el consumo de energía cuando no lo use. Esto se denomina "Modo de ahorro de energía". Si el PC detecta información desde el teclado, el ratón u otro dispositivo, el monitor se reactiva automáticamente. La tabla a continuación le muestra el consumo de energía y los símbolos de esta función automática de ahorro de energía:

Definición de la gestión de la energía						
Modo VESA	Vídeo	H-sync	V-sync	Corriente utilizada	Ahorro de energía	Color LED
ACTIVADO	Activo	Sí	Sí	máximo 40W normal 34W	0%	Azul
Ahorro de energía	Vacío	No	Sí	<=2W	>80%	Ámbar
	Vacío	Sí	No	<=2W	>80%	Ámbar
	Vacío	No	No	<=2W	>80%	Ámbar
Apagado	Vacío	--	--	<=1W	>80%	Apagado

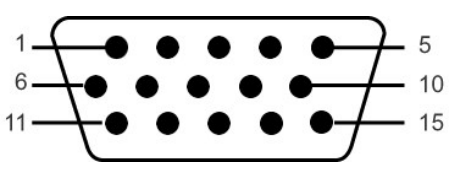
NOTA: La OSD sólo funcionará en el modo de funcionamiento normal. De lo contrario uno de los siguientes mensajes aparecerá dependiendo de la entrada seleccionada.



Activa el PC y reactive el monitor para acceder a [OSD](#).

## Tareas del conector

### Conector VGA



La tabla siguiente muestra la asignación de terminales del conector VGA:

Número de pin	15 clavijas Lateral del cable de señal conectado
1	Vídeo rojo
2	Vídeo verde
3	Vídeo azul
4	GND
5	Test automático
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	PC 5V/3,3V
10	GND-sync
11	GND
12	Datos DDC
13	H-sync
14	V-sync
15	Reloj DDC

---

## Compatibilidad Plug and Play

Puede instalar el monitor con cualquier sistema compatible con Plug and Play. El monitor proporciona automáticamente al PC los datos de identificación de reproducción extendida (EDID) utilizando protocolos de canal de datos de muestra para que el sistema puede configurarse y mejorar los ajustes de visionado. Si se desea, el usuario puede seleccionar ajustes diferentes, pero en la mayoría de los casos la instalación del monitor es automática.

---


## Política de calidad del monitor LCD y Píxeles


Durante el proceso de fabricación del Monitor LCD, no es extraño que uno o más píxeles queden cargados en estado permanente. El resultado visible es un píxel fijo que se muestra como un pequeño punto negro, o en otro color brillante.

En caso todos los casos, dichos píxeles son difíciles de apreciar y no afectan a la calidad o usabilidad de la pantalla. Una pantalla con entre 1 y 5 píxeles estáticos se considera normal, y se admite dentro de los niveles competitivos. Para más información, consulte la página de soporte de Dell en la dirección: [support.dell.com](http://support.dell.com).

---

## Cuidado del monitor

 **ATENCIÓN:** Lea y siga las [Instrucciones de seguridad](#) antes de limpiar el monitor.

 **ATENCIÓN:** Antes de limpiar el monitor, desenchúfelo de la toma eléctrica.

- 1 Para limpiar la pantalla antiestática, humedezca ligeramente un paño suave y limpio con agua. Si es posible, utilice un tejido especial para limpiar pantallas o una solución adecuada para la capa de recubrimiento antiestática. No utilice benceno, diluyentes, amoníaco, limpiadores abrasivos o aire comprimido.
- 1 Utilice un paño caliente ligeramente humedecido para limpiar las zonas de plástico. No utilice detergente de ninguna clase ya que algunos productos de este tipo dejan una película lechosa en las zonas de plástico.
- 1 Si observa la presencia de un polvo blanco cuando desempaquete el monitor, límpielo con un paño. Este polvo blanco aparece durante el transporte del monitor.
- 1 Manipule el monitor con cuidado ya que las zonas de plástico de color oscuro puede arañarse y presentar raspaduras de color blanco que destacarían sobre las zonas más claras del monitor.
- 1 Para ayudar a mantener la mejor calidad de imagen en su monitor, use un salvapantallas que cambie dinámicamente y apague su monitor cuando no lo esté usando.

---

[Volver a la Página de contenidos](#)

[Volver a la página de contenidos](#)

## Apéndice

Guía del usuario del monitor en color Dell SE178WFP

- [Aviso FCC \(sólo para EE.UU.\) y otra información sobre normativas](#)
- [ATENCIÓN: instrucciones de seguridad](#)
- [Contactar con Dell](#)

---

### Aviso FCC (sólo para EE.UU.) y otra información sobre normativas

Para conocer el Aviso FCC y otra información sobre normativas, consulte el sitio Web sobre cumplimiento de normativas en [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---


### ATENCIÓN: instrucciones de seguridad

Para obtener información sobre instrucciones de seguridad, consulte la *Guía de información del producto*.

---

### Contactar con Dell

Para clientes en Estados Unidos, llame al número 800-WWW-DELL (800-999-3355).

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

Dell ofrece diversas opciones de contacto por teléfono. Su disponibilidad varía según el país y el producto. Es posible que algunos servicios no estén disponibles en su zona. Para ponerse en contacto con Dell para tratar algún asunto de ventas, soporte técnico o problema de atención al cliente:

1. Visite [support.dell.com](http://support.dell.com).
2. Verifique su país o región en el menú desplegable Seleccione un país / región, situado en la parte inferior de la página.
3. Haga clic en *Contacte con nosotros* en el lado izquierdo de la página.
4. Seleccione el enlace de servicio o soporte adecuado según sus necesidades.
5. Seleccione el método de contacto con Dell que le resulte más cómodo.

---

[Volver a la página de contenidos](#)



[Volver a la Página de contenidos](#)

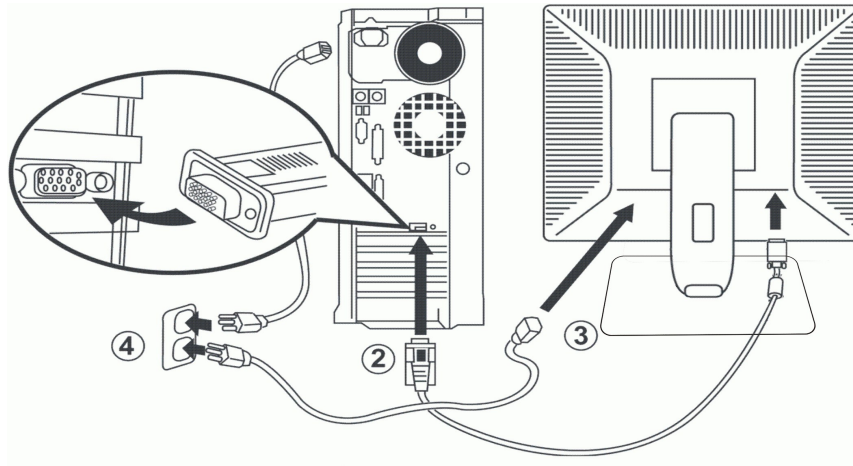
## Usar el menú OSD

Monitor plano Dell SE178WFP

- [Conectar el monitor](#)
- [Usar los botones del panel frontal](#)
- [Usar el menú OSD](#)
- [Usar Dell Soundbar \(opcional\)](#)

### Conectar el monitor

**⚠ ATENCIÓN:** Antes de empezar con cualquiera de los procedimientos de esta sección, siga las Instrucciones de seguridad.

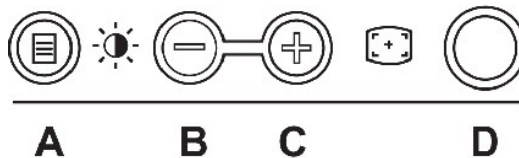



1. Apague el ordenador y desconecte el cable de encendido.
2. Conecte el cable conector de pantalla azul (analógico D-sub) al conector de vídeo correspondiente en la parte trasera del PC. ( El gráfico se usa como ilustración sólo. El aspecto externo del sistema puede variar).
3. Conecte el cable de corriente de la pantalla al puerto de corriente en la parte trasera de la pantalla.
4. Enchufe los cables de corriente de su PC y de la pantalla a una toma de corriente cercana. El monitor está equipado con un suministro automático de corriente para un rango de voltaje de 100 a 240 voltios a una frecuencia de 50/60 Hz. Asegúrese de que la corriente local se encuentra dentro de este rango. Si no está seguro, consulte a la empresa proveedora de electricidad.
5. Encienda la pantalla y el PC.




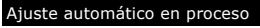


Si el monitor muestra una imagen, se ha completado la instalación. Si no se muestra ninguna imagen, consulte [Resolver problemas](#).

### Usar los botones del panel frontal

Use los botones de control en la parte frontal del monitor para ajustar las características de la imagen. Al utilizar estos botones para ajustar los controles, una OSD muestra sus valores numéricos a medida que van cambiando.

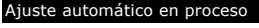

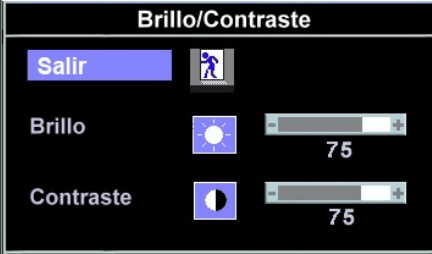



<p>A</p>  <p>MENÚ</p>	<p>El botón "MENU" se usa para abrir la imagen en pantalla (OSD) y seleccionar los iconos de función, salir de menús y submenús o salir de la OSD. Consulte <a href="#">Acceso al sistema de menús</a>.</p>
--	---

B	 <p><b>Tecla de acceso rápido al brillo/contraste</b></p>	<p>Utilice este botón para acceder directamente al menú de control "<a href="#">Brillo</a>" y "<a href="#">Contraste</a>".</p>
B C	 <p><b>Botones - y +</b></p>	<p>Utilice estos botones para ajustar (aumentar/reducir rangos) en la OSD.</p> <p>NOTA: puede activar la función de revisión automática manteniendo pulsado el botón + o -.</p>
C	 <p><b>Ajuste automático</b></p>	<p>Utilice este botón para activar el ajuste automático y la configuración. El diálogo siguiente aparecerá en la pantalla mientras el monitor automáticamente a la entrada de corriente:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>El botón de ajuste automático  permite al monitor ajustarse automáticamente a la señal de vídeo entrante. Después de usar el automático, puede ajustar aún más el monitor usando los controles Pixel Clock y Phase en el OSD.</p> <p><b>NOTA:</b> El ajuste automático no se ejecuta si pulsa el botón y no hay señales de vídeo activas o cables conectados.</p>
D	 <p><b>Botón e indicador de energía</b></p>	<p>LED azul indica que el monitor está encendido y funcionando perfectamente. Un LED ámbar indica modo de ahorro de energía DPM.</p> <p>El botón de corriente enciende y apaga el monitor.</p>

## Menú en pantalla (OSD)

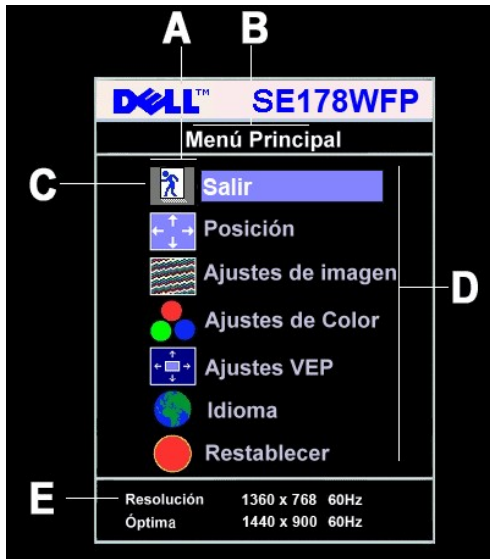
### Funciones de acceso directo

Función	Método de ajuste
<p><b>Ajuste automático</b></p>	<p>Utilice este botón para activar el ajuste automático y la configuración. El diálogo siguiente aparecerá en la pantalla mientras el monitor se ajusta automáticamente a la entrada de corriente:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>El botón de ajuste automático  permite al monitor ajustarse automáticamente a la señal de vídeo entrante. Después de usar el ajuste automático, puede ajustar aún más el monitor usando los controles Pixel Clock y Phase en el OSD.</p> <p><b>NOTA:</b> El ajuste automático no se ejecuta si pulsa el botón y no hay señales de vídeo activas o cables conectados</p>
<p><b>Brillo/Contraste</b></p> 	<p>Con el menú desactivado pulse el botón  para mostrar el menú de ajuste de "Brightness" (Brillo) y "Contrast" (Contraste).</p> <p>La función Brightness (brillo) ajusta la luminosidad el panel plano.</p> <p>Ajuste Brightness (brillo) en primer lugar, y luego Contrast (contraste) sólo si es necesario ajustarlo más.</p> <p>"+" aumenta el brillo          "- " reduce el brillo</p> <p>La función Contrast (contraste) ajusta el nivel de diferencia entre la oscuridad y la luminosidad en la pantalla.</p> <p>"+" aumenta el contraste'          "-" reduce el contraste</p>

## Usar el menú OSD

### Acceso al sistema de menú

1. Con el menú desactivado, pulse el botón MENU para abrir el sistema OSD y mostrar el menú de funciones principales.



- A Iconos de función    B Menú principal    C Icono de menú  
 D Nombre de sub-menú    E Resolución

2. Pulse los botones - y + para moverse entre los iconos de función. Al desplazarse de un icono a otro, el nombre de la función se resalta para reflejar la función o grupo de funciones (sub-menús) que ese icono representa. Consulte la tabla a continuación para obtener una lista completa de todas las funciones disponibles para el monitor.
3. Pulse el botón MENU una vez para activar la función resaltada; pulse -/+ para seleccionar el parámetro deseado, pulse menú para entrar en la barra deslizable y utilice los botones - y + según los indicadores en el menú, para realizar los cambios.
4. Pulse el botón Menu una vez para volver al menú principal y seleccionar otra función o pulse el botón menu dos o tres veces para salir del OSD.

Icono	Nombre de menú y submenús	Descripción
	EXIT (SALIDA)	Se utiliza para salir del menú principal.
	<b>Posición:</b>  Horizontal Vertical	Positioning (posición) desplaza el área de visionado en la pantalla del monitor.  Cuando realice cambios en los ajustes horizontal o vertical, no ocurrirá ningún cambio en el tamaño del área de visionado; la imagen se desplazará simplemente como respuesta a su cambio o selección.  Mínimo es "0" (-). Máximo es "100" (+).  
	Ajustes de imagen:	
	<b>Ajuste automático</b>	Aunque el PC pueda reconocer el monitor de pantalla plana nuevo al iniciarse, la función de ajuste automático mejorará los ajustes de visionado que utilice con su ajustes particular.  <b>NOTA:</b> En la mayoría de los casos, el ajuste automático producirá la mejor imagen en su configuración; se puede tener acceso directo a esta función mediante la tecla de acceso directo Auto Adjustment (ajuste automático)  hotkey.
	<b>Pixel Clock (reloj de píxeles)</b>	Los ajustes Phase (fase) y Pixel Clock (reloj de píxeles) le permitirán ajustar el monitor a sus preferencias con mayor precisión. Se puede acceder a estos ajustes mediante el menú principal OSD seleccionando image Settings (ajustes de imagen) .  Utilice los botones - y + para ajustar la interferencia. Mínimo: 0 ~ Máximo: 100



Phase (fase)

Si no obtiene resultados satisfactorios mediante el ajuste Phase, utilice el ajuste Pixel Clock (reloj de píxeles) y a continuación vuelva a utilizar Phase otra vez.



**NOTA:** Esta función puede cambiar la anchura de la imagen mostrada. Utilice la función Horizontal del menú Posición para centrar la imagen mostrada en pantalla.



Ajustes de color:

Ajustes de color ajusta la temperatura del color y la saturación.



Color Settings ( Configuración de color) permite ajustar la temperatura del color.

El elemento Color Settings (Configuración de color) dispone de las siguientes opciones: Color Management (Administración de color):

Color Settings Mode (Modo de configuración de color): puede elegir entre el modo Graphics (Gráficos) o Video (Video). Si el equipo está conectado al monitor, elija (Video) Video.

Color Preset (Valores predefinidos de color): puede elegir diferentes valores predefinidos de color para distintos modos de visualización.

Si selecciona la opción Graphics (Gráficos), tendrá a su disposición los valores Normal Preset (Valor predefinido normal), Red Preset (Valor predefinido de rojo), Blue Preset (Valor predefinido de azul) o User Preset (Valor predefinido del usuario).

Seleccione Red Preset (Valor predefinido de rojo) para conseguir un color cálido.

Seleccione Blue Preset (Valor predefinido de azul) para conseguir un color frío.

Puede ajustar el color del monitor utilizando el valor User Preset (Valor predefinido del usuario) mediante los parámetros R, G, B. El valor Normal Preset (Valor predefinido normal) equivale a una temperatura de color de 6500K.

Seleccione Blue Preset (Valor predefinido de azul) para conseguir un tono azulado. Esta configuración de color se usa en aplicaciones de texto (hojas de cálculo, programación, editores de texto, etc.).

Seleccione Red Preset (Valor predefinido de rojo) para conseguir un tono rojizo. Esta configuración de color se usa para aplicaciones de color intenso (edición de imágenes fotográficas, contenido multimedia, películas, etc.).

Seleccione Normal Preset (Valor predefinido normal) para conseguir la configuración de color predeterminada. Esta configuración también es el espacio de color predeterminado estándar "sRGB".

User Preset (Valor predefinido del usuario): utilice los botones + y - para aumentar o reducir los colores rojo, verde y azul (R, G, B) independientemente en incrementos digitales, de 0 a 100.

Hay tres modos de vídeo: Theater Preset (Valor predefinido para cine), Sports Preset (Valor predefinido para deportes) y Nature Preset (Valor predefinido natural).

		<div data-bbox="657 193 1153 520" data-label="Image"> </div> <p>Seleccione Theater Preset (Valor predefinido para cine) para reproducir una película.</p> <p>Seleccione Sports Preset (Valor predefinido para deportes) para ver deportes.</p> <p>Seleccione Nature Preset (Valor predefinido natural) para visualización de imágenes en general. Para imágenes en general, contenido Web o ver la televisión, elija Nature Preset (Valor predefinido natural).</p> <p>El usuario puede ajustar los valores Hue (Tint) (Matiz (Tono) y Saturation (Saturación) según sus preferencias.</p> <p><b>NOTA:</b> Temperatura de color mide el calor de los colores de la imagen (rojo/verde/azul). Los dos preajustes disponibles (azul y rojo) favorecen el uso del azul y rojo respectivamente. Seleccione cada uno para ver qué rango prefiere; o utilice la opción User preset (preseleccionado por el usuario) para personalizar los ajustes de color a su elección exacta</p>
	<b>Ajustes OSD:</b>	<p>Cada vez que se abre el OSD, se muestra en el mismo lugar de la pantalla. Los ajustes OSD (horizontal/vertical) proporcionan el control sobre esta posición.</p>
	<b>Posición horizontal</b>	<p>Los botones - y + mueven el OSD a izquierda y derecha.</p>
	<b>Posición vertical</b>	<p>Los botones - y + desplazan el OSD hacia arriba y abajo.</p>
	<b>Tiempo de permanencia de OSD:</b>	<p>El OSD permanece activo mientras se esté utilizando.  Tiempo de permanencia de OSD: Ajusta el tiempo durante el cual el OSD permanece activo después de la última vez que pulsó el botón.  Use al botón - y + para ajustar de deslizamiento en incrementos de 5 segundos, de 5 a 60 segundos.</p> <p><b>NOTA:</b> El tiempo de permanencia de OSD es de 20 segundos.</p>
	<b>Bloqueo de OSD</b>	<p>Bloqueo de OSD: Controla el acceso del usuario a los ajustes. Cuando se selecciona Sí (+), no se permiten ajustes de usuario. Se bloquean todos los botones excepto el botón de menú.</p> <p>Se pueden bloquear o desbloquear todos los botones pulsando el botón 'Menu' durante 15 segundos. Para desbloquear el menú OSD.</p>
		<div data-bbox="657 1190 1153 1549" data-label="Image"> </div> <p><b>NOTA:</b> Cuando se bloquea el OSD, si se pulsa el botón Menu conducirá al usuario directamente al menú de ajustes OSD, con bloqueo OSD preseleccionado en la entrada. Seleccione 'No'(-) para desbloquear y permitir al usuario el acceso a todos los ajustes aplicables.</p>
	<b>Idioma:</b>	<p>Ajusta el OSD en uno de los cinco idiomas (English, Español, Français, Deutsch, Japanese) (Inglés, español, francés, alemán, japonés).</p>



NOTA: El idioma elegido sólo afecta al idioma del OSD. No tiene ningún efecto sobre el software del PC.



#### Reajustes de fábrica:

'Factory Reset' devuelve los ajustes a los valores de fábrica preseleccionados en fábrica para el grupo o funciones seleccionadas.



Exit (salida) se utiliza para salir del menú Factory reset (reajustes de fábrica).

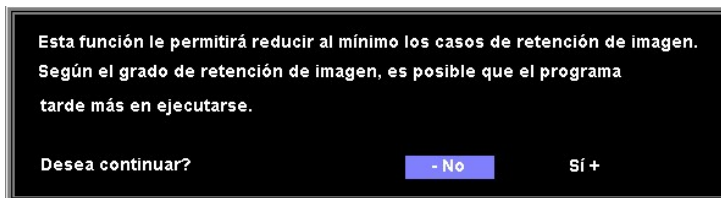
En All settings (todos los ajustes), todos los ajustes configurables se reajustan de una vez excepto el ajuste de idioma.

**IR** — Esta función reduce los casos de retención de imagen.

**Activar acondicionamiento LCD:** Si una imagen parece atascada en el monitor, seleccione la función **Acondicionamiento LCD** para eliminar la retención de la imagen. La función de Acondicionamiento LCD podría prolongarse durante varias horas. Los casos más serios de retención de imagen son conocidos como quemaduras. La función de Acondicionamiento LCD no elimina las quemaduras.

**NOTA:** Utilice la función de Acondicionamiento LCD si experimenta un problema de retención de imagen.

A continuación se muestra el mensaje de advertencia al seleccionar la función "Activar Acondicionamiento LCD":



**NOTA:** Pulse cualquier botón del monitor para detener en cualquier momento la función de Acondicionamiento LCD.



La función DDC/CI (Canal de datos de pantalla / Interfaz de comandos) le permite ajustar los parámetros del monitor (brillo, color, balance, etc.) por medio de aplicaciones software en su PC. Puede desactivar esta función seleccionando "Desactivar". Para conseguir la mejor experiencia y un rendimiento óptimo de su monitor, mantenga activada esta función.

La función de ajustar las configuraciones de pantalla usando las aplicaciones de PC serán deshabilitados.

Desea deshabilitar DDC/CI?

- No Si +

NOTA: Si el usuario decide 'desactivar' DDC/CI, aparecerá un mensaje de advertencia en la pantalla. El usuario puede seleccionar Sí o No según su decisión.

## Guardar automáticamente

Con el OSD abierto, si quiere realizar un ajuste y, a continuación, entrar en otro menú o salir del OSD, el monitor guardará los cambios realizados automáticamente. Si realiza un ajuste y luego espera a que desaparezca el OSD, el ajuste también se guardará.

## Mensajes de advertencia OSD

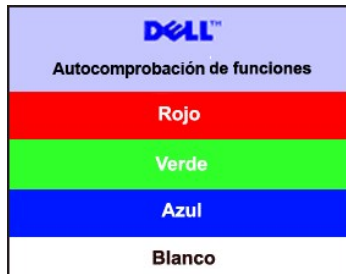
Es posible que aparezca un mensaje de advertencia en la pantalla indicando que el monitor no está siendo sincronizado.

No se puede presentar este Modo de vídeo

resolución 1440 x 900 60Hz

Significa que el monitor no puede sincronizarse con la señal que está recibiendo desde el PC. La señal es demasiado alta o demasiado baja para el monitor. Consulte [Especificaciones](#) para los rangos de frecuencia horizontal y vertical que son compatibles con este monitor. El modo recomendado es 1440 X 900 @ 60Hz.

NOTA: El diálogo "Dell - self-test Feature Check (Función de comprobación automática de Dell)" aparecerá en la pantalla si el monitor no recibe una señal de vídeo.



En ocasiones no aparece ningún mensaje de advertencia pero la pantalla aparece en blanco. Esto podría indicar que el monitor no se está sincronizando con el PC.

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

## Usar Dell Soundbar (opcional)

El Dell Soundbar es un sistema de altavoces con dos canales adaptable que se puede instalar en las pantallas planas Dell. El sistema Soundbar tiene un volumen giratorio y un control de conexión y desconexión que permite ajustar todo el nivel del sistema, un indicador LED de color azul para indicar la alimentación y dos conectores para auriculares de audio.





1. Control de alimentación y volumen
2. Indicador de encendido
3. Conectores para auriculares

## Acoplar el sistema Soundbar al monitor



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

 **AVISO:** No utilizar con ningún dispositivo que no sea el sistema Dell Soundbar.

 **NOTA:** La salida de 12 CC del conector de alimentación del sistema Soundbar está diseñada únicamente para el sistema Dell Soundbar opcional.

---

[Volver a la Página de contenidos](#)



[Volver a la Página de contenidos](#)

## Problemas específicos del producto

Monitor plano Dell SE178WFP

- [Resolución de problemas específicos del monitor](#)
- [Problemas usuales](#)
- [Problemas específicos del producto](#)

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

## Resolución de problemas específicos del monitor

### Función de comprobación automática (STFC)

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:

- Apague el PC y el monitor.
- Desconecte el cable del vídeo de la parte trasera del PC. Para asegurar el funcionamiento correcto de la función, extraiga los cables analógicos (conector azul) de la parte trasera del PC.
- Encienda el monitor.

Aparecerá el cuadro de diálogo Función de comprobación automática de Dell™ 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 azul. Dependiendo también de la entrada seleccionada, uno de los diálogos que se muestra a continuación será examinado en la pantalla.



- Este cuadro también aparece durante el funcionamiento normal del sistema si el cable del vídeo se desconecta o daña.
- Apague el monitor y reconecte el cable del vídeo; encienda el PC y el monitor.

Si en la pantalla del monitor permanece en blanco después de haber realizado el procedimiento anterior, compruebe el controlador de vídeo y el PC; el monitor funciona correctamente.

### Mensajes de advertencia OSD

Para temas relacionados con el OSD, consulte [Mensajes de advertencia OSD](#)

## Problemas usuales

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

SÍNTOMAS USUALES	LO QUE USTED NOTA	SOLUCIONES POSIBLES
No hay vídeo/ Led de encendido apagada	No hay imagen, monitor en blanco	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Compruebe la calidad de la conexión en ambos extremos del cable de vídeo.</li><li>1 Verificación de salida eléctrica.</li><li>1 Asegúrese de que el botón de encendido no esté apretado</li></ul>
No hay vídeo/ LED encendido	No hay imagen o no tiene brillo	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Aumente los controles de brillo y contraste</li><li>1 Realice función de comprobación automática</li><li>1 Compruebe que no haya conexiones dobladas o rotas.</li></ul>

Enfoque de baja calidad	La imagen está borrosa, difuminada o con sombras.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Pulse el botón Auto adjust (ajuste automático)</li> <li>1 Ajuste Phase (fase ) o clock (reloj) mediante los controles de OSD</li> <li>1 Elimine los cables alargadores de vídeo</li> <li>1 Reinicie el monitor</li> <li>1 Resolución de vídeo baja o tamaño de fuente aumentado</li> </ul>
Imagen temblorosa o borrosa	Imagen ondulada o movimiento incorrecto	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Pulse el botón Auto adjust (ajuste automático)</li> <li>1 Ajuste Phase (fase) o clock (reloj) mediante los controles de OSD</li> <li>1 Reinicie el monitor</li> <li>1 Compruebe que no haya factores ambientales que puedan influir</li> <li>1 Cambie de lugar y compruébelo en otra habitación</li> </ul>
Píxeles desaparecidos	La pantalla LCD tiene puntos	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Ciclo encendido/apagado</li> <li>1 Píxeles que están permanentemente apagados y es un defecto natural que esto ocurra en la tecnología LCD</li> </ul>
Píxeles bloqueados	La pantalla LCD tiene puntos brillantes	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Ciclo encendido/apagado</li> <li>1 Píxeles que están permanentemente encendidos y es un defecto natural que esto ocurra en la tecnología LCD</li> </ul>
Problemas con el brillo	La imagen está demasiado oscura o demasiado brillante	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Reinicie el monitor mediante All Settings (todos los ajustes)</li> <li>1 Pulse el botón Auto adjust (ajuste automático)</li> <li>1 Ajuste los controles de brillo y contraste</li> </ul>
Distorsión geométrica	La pantalla no está centrada correctamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Reajuste el monitor en Ajustes de posición solamente</li> <li>1 Pulse el botón Auto adjust (ajuste automático)</li> <li>1 Ajuste los controles de centrado</li> <li>1 Asegúrese de que el monitor se encuentra en el modo de vídeo adecuado</li> </ul>
Líneas horizontales/verticales	La pantalla tiene una o más líneas	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Reinicie el monitor mediante All Settings (todos los ajustes)</li> <li>1 Pulse el botón Auto adjust (ajuste automático)</li> <li>1 Ajuste Phase (fase) o clock (reloj) mediante los controles de OSD</li> <li>1 Realice la función de comprobación automática y verifique si estas líneas también están en el modo de comprobación automática</li> <li>1 Compruebe que no haya conexiones dobladas o rotas.</li> </ul>
Problemas de sincronización	La pantalla está movida o aparece rasgada	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Reinicie el monitor mediante All Settings (todos los ajustes)</li> <li>1 Pulse el botón Auto adjust (ajuste automático)</li> <li>1 Ajuste Phase (fase) o clock (reloj) mediante los controles de OSD</li> <li>1 Ejecute la función de comprobación automática para determinar si también aparece en el modo de comprobación automática</li> <li>1 Compruebe que no haya conexiones dobladas o rotas.</li> <li>1 Inicie el pc en el modo de seguridad</li> </ul>
Pantalla LCD rayada	La pantalla tiene rasguños o rayas	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Apague el monitor y limpie la pantalla</li> <li>1 Puede consultar las instrucciones de limpieza en <a href="#">Limpieza del monitor</a>.</li> </ul>
Cuestiones relativas a la seguridad	Señales visibles de humo o centellas	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 No realice ninguno de los pasos incluidos en la resolución de problemas</li> <li>1 Debe reemplazar el monitor</li> </ul>
Problemas intermitentes	El monitor se enciende y se apaga	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Asegúrese de que el monitor se encuentra en el modo de vídeo adecuado</li> <li>1 Asegúrese de que la conexión de cable del vídeo al PC y al panel es segura</li> <li>1 Reinicie el monitor mediante All Settings (todos los ajustes)</li> <li>1 Ejecute la función de comprobación automática para determinar si este problema intermitente también ocurre en el modo de comprobación automática</li> </ul>
Perdida de color	Pérdida de color en la imagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Realice función de comprobación automática</li> <li>1 Compruebe la calidad de la conexión en ambos extremos del cable de vídeo</li> <li>1 Compruebe que no haya conexiones dobladas o rotas.</li> </ul>
Color erróneo	El color en la imagen no es bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Cambie el color a predefinido por el usuario</li> <li>1 Ajuste el valor R/G/B de predefinido por el usuario</li> </ul>
Retención de una Imagen (procedente de una imagen estática que haya sido visualizada en el monitor durante un largo período de tiempo)	Una sombra difusa de la imagen estática Visualizada aparece en la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Use la función Power Management (Administración de Energía) para apagar el monitor siempre que no esté en uso. O si lo prefiere, use un salvapantallas que cambia dinámicamente.</li> <li>1 En el menú OSD, dentro de la sección Reiniciar configuración predeterminada, seleccione <b>Activar Acondicionamiento LCD</b>. El uso de esta opción podría prolongarse durante varias horas antes de eliminar la imagen.</li> </ul>
<b>NOTA:</b> La garantía no cubre la quemadura de imagen.		

## Problemas específicos del producto

SÍNTOMAS ESPECÍFICOS	LO QUE USTED NOTA	SOLUCIONES POSIBLES
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"> <li>1 Reinicie el monitor mediante All Settings (todos los ajustes)</li> </ul>
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"> <li>1 Apague el monitor y desenchufe el cable de alimentación y a continuación vuelva a enchufarlo y encender el monitor.</li> </ul>
El monitor no se activará en modo ahorro de energía.	Sin imagen, la luz LED es azul. Al pulsar las teclas "+", "-", o "Menú" aparecerá el mensaje: "No hay señal de entrada".	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Mueva el ratón, pulse cualquier tecla o active el reproductor de vídeo, a continuación acceda al OSD para definir tanto el Audio como el Vídeo a estado desactivado.</li> </ul>
No hay señal de entrada al pulsar los controles del usuario	Sin imagen, la luz LED es azul. Al pulsar las teclas "+", "-", o "Menú" aparecerá el mensaje: "No hay señal de entrada".	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Compruebe la señal de entrada asegurándose de que el PC no esté en modo ahorro de energía moviendo el ratón o pulsando cualquier tecla.</li> <li>1 Compruebe que el cable que el cable de señal esté conectado e instalado correctamente. Vuelva a enchufar el cable de señal si fuera necesario.</li> <li>1 Reinicie el PC o el reproductor de vídeo.</li> </ul>
Bloqueo de OSD	Se bloquean todos los botones excepto el botón de "menú". No se permiten ajustes del usuario.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Pulse durante 15 segundos el botón "menú" para desbloquear el menú OSD.</li> </ul>

[Volver a la Página de contenidos](#)

[Volver a la Página de contenidos](#)


## Uso de la base del monitor

Monitor plano Dell SE178WFP

- [Acoplar la base](#)
- [Organizar los cables](#)
- [Usar la inclinación](#)
- [Quitar la base](#)

---

### Acoplar la base

 **NOTA:** La base está separada y extendida cuando el monitor se envía desde la fábrica.



1. Coloque la base en una superficie plana.

2. Ajuste la muesca situada en la parte posterior del monitor en los dos dientes de la base superior.

3. Baje el monitor de forma que el área de montaje quede encajado en la base.

---

### 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.

---

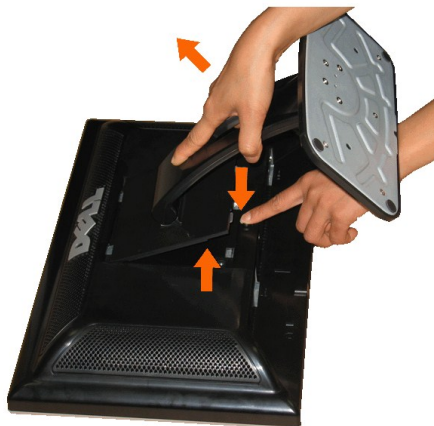
## Usar la inclinación

Mediante el pedestal incorporado, puede inclinar el monitor hacia un ángulo de visión más cómodo.



## Quitar la base

Después de colocar el panel del monitor sobre un paño o almohadilla suave, mantenga pulsado el botón de extracción del LCD y, a continuación, retire la base.



**NOTA:** Para evitar posibles arañazos en la pantalla LCD al retirar la base, asegúrese de que el monitor esté situado en una superficie limpia.

---

[Volver a la Página de contenidos](#)