

Dell SE1918HV

Dell SE2018HV

Dell SE2018HR

Dell SE2218HV

Guía del usuario

Modelo de monitor: SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR / SE2218HV

Modelo regulador: E1916HVf / E2016HVf / E2216HVf

Tipo regulador: E1916HVf / E2016HVf / E2216HVf



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

 **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 © 2017 Dell Inc. or its subsidiaries. ou ses filiales. Todos los derechos reservados.

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.

2017 – 04

Rev. A01

Contenido

Acerca del monitor	5
Contenido del paquete	5
Características del producto	6
Identificar las partes y los controles	7
Especificaciones del monitor	9
Especificaciones del panel plano	9
Especificaciones de la resolución.	10
Especificaciones eléctricas	10
Modos de visualización preconfigurados	11
Características físicas.	12
Características medioambientales	13
Modos de administración de energía	14
Asignaciones de contactos	16
Compatibilidad con la función Conectar y listo	17
Política de calidad y píxeles del monitor LCD	17
Instrucciones de mantenimiento	18
Cuidado del monitor	18
Preparar el monitor	19
Acoplar la base	19
Conectar el monitor	20
Conectar el cable VGA	20
Organizar los cables	20
Desmontar la base del monitor	21
Instalación en pared (opcional)	22

Utilizar el monitor.	23
Encender el monitor	23
Utilizar los controles del panel frontal.	23
Teclas del panel frontal	23
Utilizar el menú en pantalla (OSD)	24
Acceder al sistema de menú	24
Mensajes del menú OSD	47
Establecer la resolución máxima.	50
Tengo un PC de sobremesa Dell o un PC portátil Dell con acceso a Internet	51
Tengo un PC de sobremesa, PC portátil o tarjeta de gráficos Dell	51
Usar la inclinación	52
Solucionar problemas.	53
Comprobación automática.	53
Diagnósticos integrados	54
Problemas comunes	55
Problemas específicos del producto.	59
Problemas de la barra de sonido Dell	60
Apéndice	63
Instrucciones de seguridad	63
Aviso FCC (solo para EE. UU.) y otra información sobre normativas	63
Póngase en contacto con Dell	63

Acerca del monitor

Contenido del paquete

El monitor se comercializa con todos los componentes que se muestran a continuación. Si falta algún componente, póngase en contacto con el servicio de soporte técnico de Dell. Para más información, consulte [**Póngase en contacto con Dell**](#).

 **NOTA: Algunos artículos pueden ser opcionales y no incluirse con el monitor. Algunas funciones o medios pueden estar disponibles en ciertos países.**

	· Monitor
	· Elevador de la base
	· Base del soporte
	· Cubierta para tornillos VESA™
	· Cable de alimentación (varía en función del país)
	· Cable VGA





Características del producto

La pantalla de panel plano Dell SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR / SE2018HR / SE2218HV tiene matriz activa, transistores de capa delgada, pantalla de cristal líquido (LCD) y retroiluminación LED. Las unciones del monitor son las siguientes:

- **SE1918HV** : 47,01cm (18,51 pulgadas) de tamaño de la imagen visualizable diagonal, resolución de 1366 x 768 y compatibilidad con pantalla completa para bajas resoluciones.
- **SE2018HV/SE2018HR** : 49,41 cm (19,5 pulgadas) de tamaño de la imagen visualizable diagonal, resolución de 1600 x 900 y compatibilidad con pantalla completa para bajas resoluciones.
- **SE2218HV** : 54,69 cm (21,53 pulgadas) de tamaño de la imagen visualizable diagonal, resolución de 1920 x 1080 y compatibilidad con pantalla completa para bajas resoluciones.
- Capacidad de ajuste de inclinación.
- Pedestal extraíble y orificios para instalación de 100 mm VESA (Video Electronics Standards Association) que ofrecen soluciones de instalación flexibles.
- Funcionalidad Plug and Play si lo admite su sistema.
- Ajustes de menú en pantalla (OSD, On-Screen Display) que facilitan la configuración y la optimización de la pantalla.
- Disco con el software y documentación que incluye un archivo de información (INF), un archivo de correspondencia de colores de imagen (ICM) y documentación del producto.
- Software Dell Display Manager
- Compatibilidad con ENERGY STAR.
- Ranura para bloqueo de seguridad.
- Funcionalidad para administración de activos.
- Compatible con EPEAT Silver.
- CECP (para China).
- Compatibilidad con RoHS.



Medidor que representa el nivel de energía consumido por el monitor en tiempo real.

- Control analógico de atenuación de la retroiluminación para una visualización sin parpadeos.

Identificar las partes y los controles

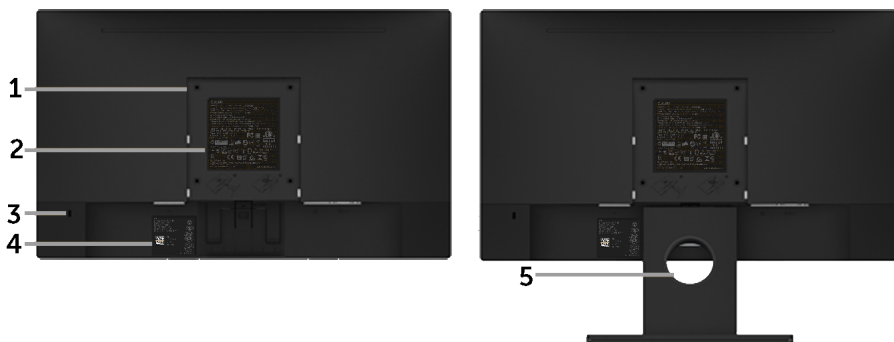
Vista frontal



1	Botones de función (para obtener más información, consulte la sección Utilizar el monitor)
2	Botón de encendido y apagado (con indicador LED)

Vista posterior

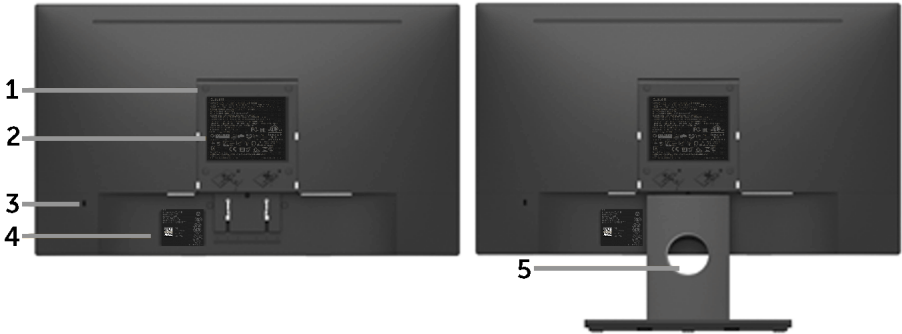
SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR:



Vista posterior con base del monitor



SE2218HV :



Vista posterior con base del monitor

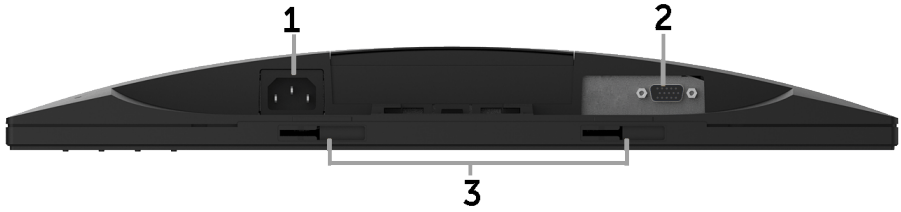
Etiqueta	Descripción	Uso
1	Orificios para instalación VESA (100 mm)	Para instalar el monitor.
2	Etiqueta de valores normativos	Enumera las autorizaciones de organismos reguladores.
3	Ranura para cierre de seguridad	Permite fijar el monitor a un objeto empleando un cierre de seguridad (no incluido).
4	Etiqueta de número de serie de código de barras	Tenga a mano esta etiqueta si necesita ponerse en contacto con el soporte técnico de Dell.
5	Ranura para organización de cables	Use esta ranura para organizar los cables pasándolos a través de ella.

Vista lateral



Lado derecho

Vista inferior



Etiqueta	Descripción	Uso
1	Conector de alimentación de CA	Para conectar el cable de alimentación del monitor.
2	Conector VGA	Para conectar su PC al monitor mediante un cable VGA.
3	Ranuras de montaje para barra de sonido Dell	Para acoplar la barra de sonido Dell opcional.

Especificaciones del monitor

Especificaciones del panel plano

Número de modelo	SE1918HV	SE2018HV/ SE2018HR	SE2218HV
Tipo de pantalla	Matriz activa - LCD TFT	Matriz activa - LCD TFT	Matriz activa - LCD TFT
Tipo de panel	TN	TN	TN
Imagen visible			
Diagonal	470,1 mm (18,51 pulgadas)	494,1 ± 0,02 mm (19,5 ± 0,05 pulgadas)	546,86 mm (21,53 pulgadas)
Área activa horizontal	409,8 mm (16,13 pulgadas)	432,0 ± 1,92 mm (17,0 ± 0,08 pulgadas)	476,64 mm (18,77 pulgadas)
Área activa vertical	230,4 mm (9,07 pulgadas)	239,76 ± 3,42 mm (9,44 ± 0,13 pulgadas)	268,11 mm (10,56 pulgadas)
Área	94417,92 mm ² (146,35 pulgadas ²)	102552,65 ± 1050 mm ² (158,84 ± 1,56 pulgadas ²)	127791,95 mm ² (198,21 pulgadas ²)
Densidad de píxeles	0,30 x 0,30 mm	0,2712 ± 0,0012 x 0,2626 ± 0,0074 mm	0,248 x 0,248 mm
Ángulo de visión:			
Horizontal	90°, valor típico	90°, valor típico	90°, valor típico
Vertical	65°, valor típico	50° a 65°, valor típico	50° a 65°, valor típico



Salida de luminancia	200 cd/m ² (valor típico)	200 cd/m ² (valor típico)	200 cd/m ² (valor típico)
Relación de contraste	600 a 1 (valor típico)	600 a 1 (valor típico)	600 a 1 (valor típico)
Recubrimiento de la cubierta	Antideslumbramiento con recubrimiento reforzado 3H	Antideslumbramiento con recubrimiento reforzado 3H	Antideslumbramiento con recubrimiento reforzado 3H
Retroiluminación	Sistema de barra de luces de LED	Sistema de barra de luces de LED	Sistema de barra de luces de LED
Tiempo de respuesta	Valor típico de 5 ms (blanco a negro y negro a blanco)	Valor típico de 5 ms (blanco a negro y negro a blanco)	Valor típico de 5 ms (blanco a negro y negro a blanco)
Profundidad de color	16,7 millones de colores	16,7 millones de colores	16,7 millones de colores
Gama de colores	85 % (valor típico) *	85 % (valor típico) *	85 % (valor típico) *

** La gama de colores para el modelo SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR/ SE2218HV (valor típico) se basa en los estándares de prueba CIE1976 (85 %) y CIE1931 (72 %).

Especificaciones de la resolución

Número de modelo	SE1918HV	SE2018HV/ SE2018HR	SE2218HV
Intervalo de exploración			
· Horizontal	30 kHz a 83 kHz (automático)		
· Vertical	56 Hz a 76 Hz (automático)		
Resolución máxima preconfigurada	1366 x 768 a 60 Hz	1600 x 900 a 60 Hz	1920 x 1080 a 60 Hz

Especificaciones eléctricas

Número de modelo	SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR/ SE2218HV
Señales de entrada de vídeo	RGB analógica: 0,7 voltios ± 5 %, impedancia de entrada de 75 ohmios
Señales de entrada de sincronización	Sincronizaciones horizontal y vertical separadas, nivel TTL sin polaridad, SOG (SINCRONIZACIÓN en verde compuesta)
Voltaje, frecuencia y corriente de entrada CA	100 VCA a 240 VCA/50 Hz o 60 Hz ±3 Hz/1,0 A (valor típico)
Corriente de pico	120 V: 30 A (máx.) 240 V: 60 A (máx.)



Modos de visualización preconfigurados

En la tabla siguiente se muestran los modos preconfigurados para los que Dell garantiza el tamaño y centrado de imagen:

SE1918HV :

Modo de visualización	Frecuencia horizontal (KHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Reloj de píxeles (MHZ)	Polaridad de sincronización (Horizontal / Vertical)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	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, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1366 x 768	47,7	59,8	85,5	+/+

SE2018HV/SE2018HR:

Modo de visualización	Frecuencia horizontal (KHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Reloj de píxeles (MHZ)	Polaridad de sincronización (Horizontal / Vertical)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	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, 1600 x 900	55,5	60,0	97,8	+/-



SE2218HV:

Modo de visualización	Frecuencia horizontal (KHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Reloj de píxeles (MHZ)	Polaridad de sincronización (Horizontal / Vertical)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	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, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Características físicas

En la tabla siguiente se enumeran las características físicas del monitor:

Número de modelo	SE1918HV	SE2018HV/ SE2018HR	SE2218HV
Tipo de conector	Subminiatura D de 15 contactos (conector azul)		
Tipo de cable de señal	VGA		
Dimensiones: (con base)			
Altura	359,0 mm (14,13 pulgadas)	368,9 mm (14,52 pulgadas)	396,7 mm (15,62 pulgadas)
Anchura	445,4 mm (17,54 pulgadas)	471,5 mm (18,56 pulgadas)	512,2 mm (20,17 pulgadas)
Profundidad	167,0 mm (6,57 pulgadas)	167,0 mm (6,57 pulgadas)	180,0 mm (7,09 pulgadas)



Dimensiones: (sin base)			
Altura	266,0 mm (10,47 pulgadas)	275,4 mm (10,84 pulgadas)	303,7 mm (11,96 pulgadas)
Anchura	445,4 mm (17,54 pulgadas)	471,5 mm (18,56 pulgadas)	512,2 mm (20,17 pulgadas)
Profundidad	51,5 mm (2,03 pulgadas)	51,5 mm (2,03 pulgadas)	50,5 mm (1,99 pulgadas)
Dimensiones de la base:			
Altura	156,0 mm (6,14 pulgadas)	156,0 mm (6,14 pulgadas)	177,0 mm (6,97 pulgadas)
Anchura	220,0 mm (8,66 pulgadas)	220,0 mm (8,66 pulgadas)	250,0 mm (9,84 pulgadas)
Profundidad	167,0 mm (6,57 pulgadas)	167,0 mm (6,57 pulgadas)	180,0 mm (7,09 pulgadas)
Peso:			
Peso con embalaje incluido	3,60 kg (7,94 lb)	3,65 kg (8,05 lb)	4,30 kg (9,48 lb)
Peso con la base y los cables	3,0 kg (6,61 lb)	3,02 kg (6,66 lb)	3,63 kg (8,0 lb)
Peso sin la base (para instalación en pared o VESA, sin cables)	2,26 kg (4,98 lb)	2,26 kg (4,98 lb)	2,83 kg (6,24 lb)
Peso de la base	0,46 kg (1,01 lb)	0,46 kg (1,01 lb)	0,52 kg (1,15 lb)

Características medioambientales

En la tabla siguiente se muestran las condiciones medioambientales del monitor:

Número de modelo	SE1918HV	SE2018HV/ SE2018HR	SE2218HV
Temperatura			
· Funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)		
· Sin funcionar	Almacenamiento: -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F) Transporte: -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)		
Humedad			
· Funcionamiento	10 % a 80 % (sin condensación)		
· Sin funcionar	Almacenamiento: 5 % a 90 % (sin condensación) Transporte: 5 % a 90 % (sin condensación)		



Altitud			
· Funcionamiento	5 000 m (16 404 pies) máx.		
· Sin funcionar	12 191 m (40 000 pies) máx.		
Disipación térmica	58,0 BTU/hora (máximo)	64,8 BTU/hora (máximo)	81,9 BTU/hora (máximo)
	47,8 BTU/hora (típico)	51,2 BTU/hora (típico)	61,4 BTU/hora (típico)

Modos de administración de energía

Si ha instalado en su PC una tarjeta de gráficos o software de VESA compatible con DPM, el monitor puede reducir automáticamente el consumo de energía cuando no lo use. Esto se denomina Modo de ahorro de energía. Si su PC detecta el uso del teclado, el ratón u otro dispositivo de entrada, el monitor reanuda el funcionamiento automáticamente. La tabla siguiente muestra el consumo de energía y los símbolos de esta función automática de ahorro de energía:

SE1918HV:

Modos VESA	Sincronización horizontal	Sincronización vertical	Vídeo	Indicador de alimentación	Consumo eléctrico
Funcionamiento normal	Activo	Activo	Activo	Blanco	17 W (máximo) ** 14 W (típico)
Modo de desconexión activa	Inactiva	Inactiva	En blanco	Blanco brillante	Menos de 0,3 W
Apagado	-	-		Apagado	Menos de 0,3 W *

Energy Star	Consumo eléctrico
P _{ON}	10 W***
E _{TEC}	33,2 kWh***

SE2018HV/SE2018HR:

Modos VESA	Sincronización horizontal	Sincronización vertical	Vídeo	Indicador de alimentación	Consumo eléctrico
Funcionamiento normal	Activo	Activo	Activo	Blanco	17 W (máximo) ** 14 W (típico)
Modo de desconexión activa	Inactiva	Inactiva	En blanco	Blanco brillante	Menos de 0,3 W
Apagado	-	-		Apagado	Menos de 0,3 W *

Energy Star	Consumo eléctrico
P _{ON}	11,98 W***
E _{TEC}	38,6 kWh***



SE2218HV :

Modos VESA	Sincronización horizontal	Sincronización vertical	Vídeo	Indicador de alimentación	Consumo eléctrico
Funcionamiento normal	Activo	Activo	Activo	Blanco	24 W (máximo) ** 18 W (típico)
Modo de desconexión activa	Inactiva	Inactiva	En blanco	Blanco brillante	Menos de 0,3 W
Apagado	-	-		Apagado	Menos de 0,3 W *

Energy Star	Consumo eléctrico
P _{ON}	15,5 W***
E _{TEC}	49,6 kWh***

NOTA:

P_{ON} : Consumo de potencia en modo activado tal y como se define en la versión Energy Star 7.0.

E_{TEC} : Consumo total de energía en KWh tal y como se define en la versión Energy Star 7.0.


El menú OSD solamente funcionará en el modo de *funcionamiento normal*. Cuando presione cualquier botón, excepto el de alimentación, en el modo de desactivación activa, aparecerá el siguiente mensaje:

Dell SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV

El ordenador no emite ninguna señal.

Pulse cualquier tecla del teclado o mueva el ratón para desactivar el modo de espera.

Active su PC y el monitor para obtener acceso al **OSD**.

 **NOTA:** . el monitor Dell SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR / SE2218HV es compatible con ENERGY STAR®.



* Solo se puede alcanzar un nivel de consumo de energía cero desconectando el cable principal de la pantalla.

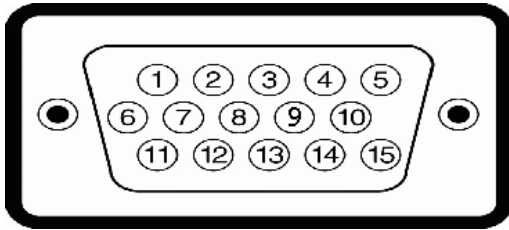
** Consumo de energía máximo con luminancia y contraste máximos.



*** Este documento es solamente a título informativo y refleja el rendimiento del laboratorio. El producto puede funcionar de forma diferente dependiendo del software, los componentes y los periféricos solicitados y no tiene obligación de actualizar tal información. En consecuencia, el cliente no debe basarse en esta información y tomar decisiones sobre tolerancias eléctricas o de cualquier otro tipo. No hay ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a la exactitud o integridad.

Asignaciones de contactos

Conector D-Sub de 15 contactos



Número de contacto	Lateral del monitor del cable de señal de 15 contactos
1	Vídeo rojo
2	Vídeo verde
3	Vídeo azul
4	TIERRA
5	Comprobación automática
6	TIERRA-ROJO
7	TIERRA-VERDE
8	TIERRA-AZUL
9	DDC +5 V
10	TIERRA Sincronización
11	TIERRA
12	Datos DDC
13	Sinc. H.
14	Sinc. V.
15	Reloj DDC



Compatibilidad con la función Conectar y listo

Puede instalar el monitor con cualquier sistema compatible con la funcionalidad Conectar y listo. El monitor proporciona automáticamente a su PC los datos de identificación de visualización extendida (EDID, Extended Display Identification Data) utilizando protocolos de canal de datos de visualización (DDC, Display Data Channel) para que el sistema pueda configurarse automáticamente y optimizar la configuración del monitor. La mayoría de las instalaciones del monitor son automáticas. Si es necesario, puede seleccionar diferentes configuraciones.

Política de calidad y píxeles del monitor LCD

Durante el proceso de fabricación del monitor LCD, es poco frecuente que uno o varios píxeles se queden fijos en un estado invariable. El resultado visible es un píxel fijo que aparece como un punto sin color oscuro o brillante sumamente pequeño. Cuando el píxel permanece permanentemente iluminado, se conoce como "punto brillante." Cuando el píxel permanece en negro, se conoce como "punto oscuro."

Prácticamente en todos los casos, estos píxeles fijos son difíciles de ver y no afectan a la calidad o usabilidad de la pantalla. Una pantalla con 1 a 5 píxeles fijos se considera normal y dentro de los estándares competitivos. Para obtener más información, consulte el sitio de Soporte técnico de Dell en: <http://www.dell.com/support/monitors>.



Instrucciones de mantenimiento

Cuidado del monitor

 **PRECAUCIÓN:** Lea y siga las instrucciones de seguridad antes de limpiar el monitor.

 **ADVERTENCIA:** Antes de limpiar el monitor, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica.

Para obtener información acerca de las mejores prácticas, siga las instrucciones de la lista siguiente cuando desempaque, limpie o manipule el monitor:

- 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.
- Utilice un paño caliente ligeramente humedecido para limpiar los componentes de plástico. No utilice detergentes de ninguna clase, ya que algunos productos de este tipo dejan una película lechosa en los componentes de plástico.
- Si observa la presencia de un polvo blanco cuando desempaque el monitor, límpielo con un paño. Este polvo blanco aparece durante el transporte del monitor.
- Manipule el monitor con cuidado, ya que los componentes de plástico de color oscuro pueden arañarse y presentar raspaduras de color blanco que destacarían sobre las zonas más claras del monitor.
- Para ayudar a mantener la máxima calidad de imagen en el monitor, utilice un protector de pantalla que cambie dinámicamente y apague el monitor cuando no lo utilice.

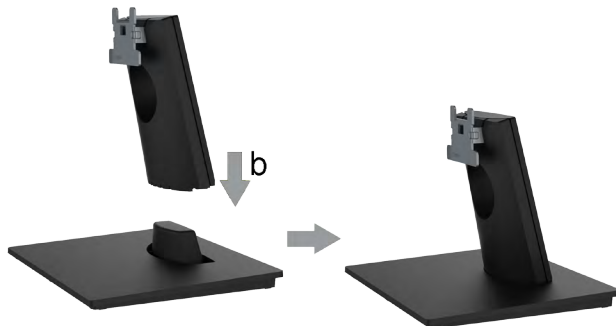


Preparar el monitor

Acoplar la base

 **NOTA:** la base no está instalada cuando el monitor sale de fábrica.

1. Monte el elevador de la base en esta.



- a. Coloque la base del monitor sobre una mesa estable.
 - b. Desplace el cuerpo del monitor en la dirección correcta hacia abajo contra la base hasta que quede encajado en su lugar (oír un clic).
2. Acople el módulo de la base al monitor:



SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR



SE2218HV

- a. Coloque el monitor sobre un paño o cojín suave cerca del borde del escritorio.
- b. Alinee el soporte del módulo de la base con la ranura del monitor.
- c. Inserte el soporte hacia el monitor hasta que quede bloqueado en el sitio correcto.



Conectar el monitor

⚠ ADVERTENCIA: antes de empezar con cualquiera de los procedimientos de esta sección, siga las Instrucciones de seguridad.

Para conectar el monitor al PC:

1. Apague el PC y desconecte el cable de alimentación.
2. Conecte el cable VGA al puerto de vídeo correspondiente situado en la parte posterior del equipo.

Conectar el cable VGA



✍ NOTA: los gráficos se utilizan solamente como referencia. El aspecto del PC puede ser diferente.

Organizar los cables



Una vez conectados todos los cables necesarios al monitor y al PC (consulte la sección Conectar el monitor para obtener más información sobre la conexión de los cables), organícelos como muestra la ilustración anterior.



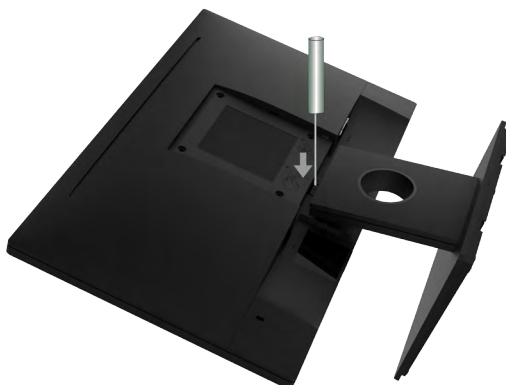
Desmontar la base del monitor

NOTA: Esto se aplica a la base suministrada con este monitor. Si ha acoplado una base de monitor que no es de Dell, consulte la documentación suministrada con dicha base para obtener instrucciones para su retirada.

1. Retire la tapa VESA.



- a. Ubique el monitor sobre un paño suave o un cojín.
 - b. Levante la tapa VESA de ambos lados simultáneamente para soltarla de la tapa posterior de la pantalla.
2. Quite el ensamblaje de la base del monitor.



- a. Inserte un destornillador plano en la ranura de la tapa posterior de la pantalla y libere del seguro que sujeta la base del monitor.
- b. Cuando el seguro se haya liberado, retire el ensamblado de la base del monitor.



Instalación en pared (opcional)

(Dimensiones del tornillo: M4 x 10 mm).

Consulte las instrucciones incluidas con el kit de montaje en soporte compatible con VESA.

1. Coloque el monitor sobre una superficie plana, suave y limpia.
2. Desmonte la base.
3. Utilice un destornillador para retirar los cuatro tornillos que fijan la cubierta de plástico.



4. Fije el soporte de montaje del kit de montaje en pared a la tapa posterior de la pantalla.
5. Instale el monitor en la pared siguiendo las instrucciones incluidas con el kit de instalación de la base.

NOTA: Para el uso exclusivo con soportes de montaje en pared con homologación UL, con una capacidad de carga/peso mínima de 2,26 kg (SE1918HV)/2,26kg (SE2018HV/SE2018HR)/2,83 kg (SE2218HV)



Utilizar el monitor

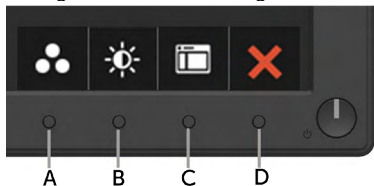
Encender el monitor





Presione el botón  para encender el monitor.



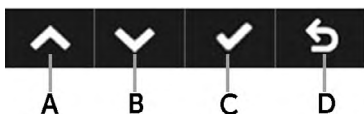
Utilizar los controles del panel frontal





Utilice los botones de función situados en el panel frontal del monitor para ajustar la configuración de la imagen.



Teclas del panel frontal	Descripción
A  Modos preestablecidos	Utilice la tecla Modos preestablecidos para elegir un modo de color preestablecido de una lista. Consulte Utilizar el menú OSD .
B  Brillo/Contraste	Utilice la tecla Brillo/Contraste para acceder directamente al menú de control "Brillo" y "Contraste".
C  Menú	Utilice la tecla Menú para abrir el menú en pantalla (OSD).
D  Salir	Utilice la tecla Salir para salir del menú en pantalla (OSD) cuando hay un menú o submenús activos.


Teclas del panel frontal



Teclas del panel frontal	Descripción
A	 Arriba Utilice la tecla Arriba para ajustar (aumentar en intervalos) elementos del menú OSD.
B	 Abajo Utilice la tecla Abajo para ajustar (reducir en intervalos) elementos del menú OSD.
C	 Aceptar Utilice la tecla Aceptar para confirmar la selección.
D	 Atrás Utilice la tecla Atrás para volver al menú anterior.

Utilizar el menú en pantalla (OSD)

Acceder al sistema de menú


 **NOTA:** Si cambia la configuración y, a continuación, entra en otro menú o sale del menú OSD, el monitor guardará automáticamente los cambios. Estos cambios también se guardan si cambia la configuración y, a continuación, espera a que el menú OSD desaparezca.

1. Presione el botón  para abrir el menú OSD y mostrar el menú principal.

Menú principal





Dell SE1918HV


Consumo energético 


 Brillo/Contraste





 Ajuste automático


 Color

 Pantalla

 Energía

 Menú

 Personalizar

 Otros




Resolución: 800 x 600, 60Hz

Máxima: 1366 x 768, 60Hz




Dell SE2018HV/SE2018HR


Consumo energético 


 Brillo/Contraste




 Ajuste automático


 Color

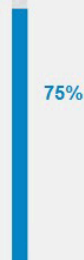
 Pantalla

 Energía

 Menú

 Personalizar

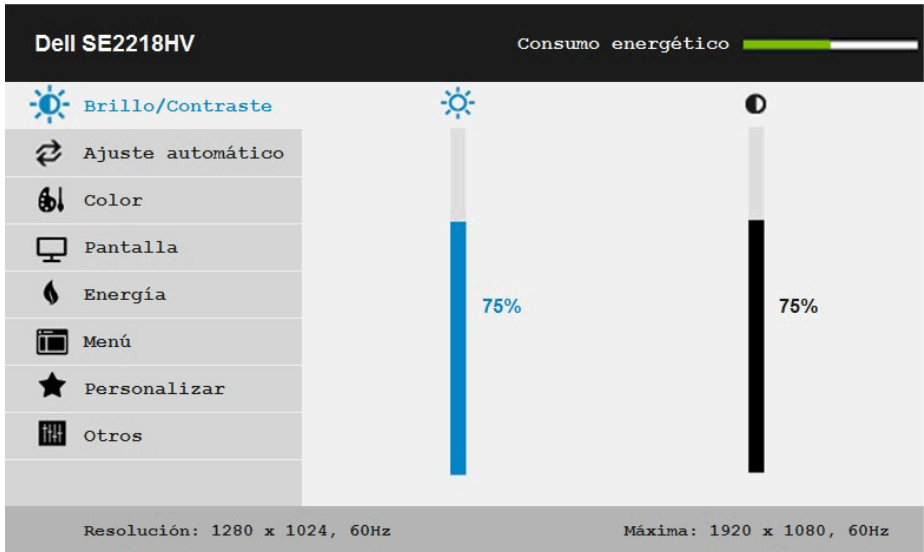
 Otros



Resolución: 1280 x 1024, 60Hz

Máxima: 1600 x 900, 60Hz




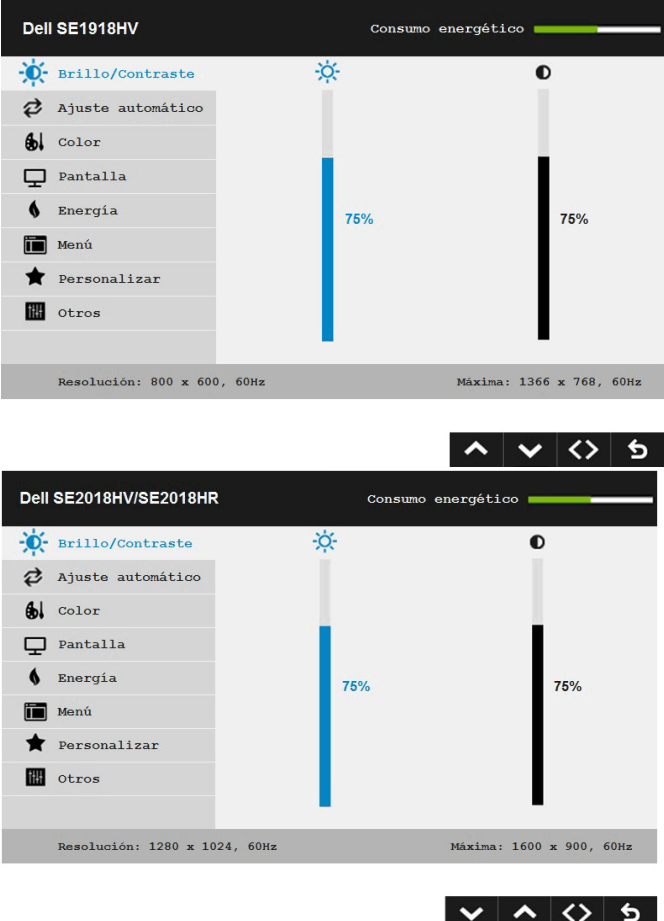


NOTA: La función Ajuste automático sólo está disponible durante el uso de un conector analógico (VGA).

2. Presione los botones y para alternar entre las opciones del menú. A medida que se mueve de un icono a otro, el nombre de la opción se resalta.
3. Para seleccionar el elemento resaltado en el menú, presione de nuevo el botón .
4. Presione los botones y para seleccionar el parámetro que desee.
5. Presione el botón para entrar en la barra deslizante y, a continuación, utilice los botones o conforme a los indicadores del menú para realizar los cambios.
6. Seleccione para volver al menú anterior sin aceptar la configuración actual o para aceptar y volver al menú anterior.

En la tabla siguiente se proporciona una lista con todas opciones de menú OSD y sus funciones.



Icono	Menú y submenús	Descripción
	Consumo energético	Este medidor muestra el nivel de energía consumido por el monitor en tiempo real.
	Brillo/Contraste	<p>Utilice el menú Brillo y Contraste para ajustar el brillo y el contraste.</p>  <p>Las imágenes muestran dos interfaces de usuario de configuración de pantalla. La superior es para el modelo Dell SE1918HV, con una resolución de 800 x 600, 60Hz y una máxima de 1366 x 768, 60Hz. La inferior es para el modelo Dell SE2018HV/SE2018HR, con una resolución de 1280 x 1024, 60Hz y una máxima de 1600 x 900, 60Hz. Ambas interfaces muestran un menú de configuración con opciones como 'Ajuste automático', 'Color', 'Pantalla', 'Energía', 'Menú', 'Personalizar' y 'Otros'. Los controles de brillo y contraste están ajustados al 75%.</p>



	Brillo	<p>Le permite ajustar el brillo o la luminancia de la retroiluminación.</p> <p>Presione la tecla ▲ para aumentar el brillo y la tecla ▼ para reducirlo (mínimo 0 ~ máximo 100).</p>
	Contraste	<p>Le permite ajustar el contraste o el grado de diferencia entre la oscuridad y la claridad en la pantalla del monitor. Ajuste primero el brillo y, si sigue siendo insuficiente, ajuste también el contraste.</p> <p>Presione la tecla ▲ para aumentar el contraste y la tecla ▼ para reducirlo (mínimo 0 ~ máximo 100).</p>





Ajuste automático

Utilice esta tecla para activar el menú de configuración y ajuste automático.

Dell SE1918HV Consumo energético

- Brillo/Contraste
- Ajuste automático** Pulse ✓ para ajustar automáticamente la pantalla.
- Color
- Pantalla
- Energía
- Menú
- Personalizar
- Otros

Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz



Dell SE2018HV/SE2018HR Consumo energético

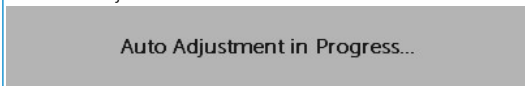
- Brillo/Contraste
- Ajuste automático** Pulse ✓ para ajustar automáticamente la pantalla.
- Color
- Pantalla
- Energía
- Menú
- Personalizar
- Otros

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1600 x 900, 60Hz





El cuadro de diálogo siguiente aparecerá en una pantalla negra, mientras el monitor se ajusta automáticamente a la entrada de corriente:



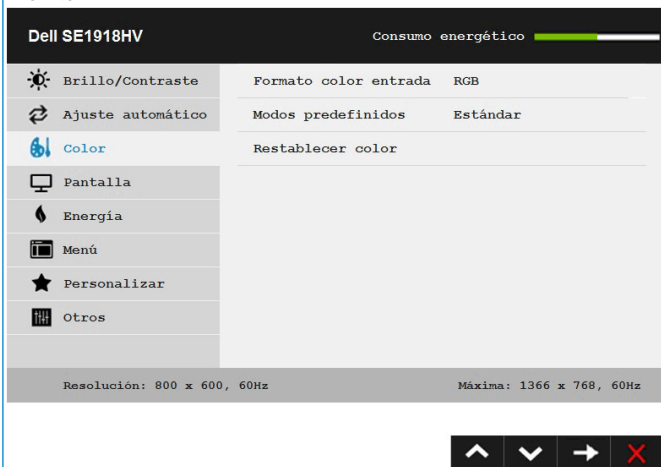
La opción Ajuste automático permite al monitor ajustarse automáticamente a la señal de vídeo entrante. Después de usar la opción Ajuste automático, puede seguir ajustando el monitor mediante los controles Reloj de píxeles (general) y Fase (precisión) del menú **Configuración de pantalla**.



NOTA: La opción Ajuste automático no aparece si presiona el botón mientras no hay señales de entrada de vídeo ni cables conectados.

Utilice el menú **Color** para ajustar la configuración de color del monitor.



Color



		 
Formato color entrada		Le permite establecer el modo de entrada en RGB o YPbPr.



Modos predefinidos

Le permite elegir modos de color preestablecidos en una lista.

Dell SE1918HV Consumo energético

Brillo/Contraste Formato color entrada Estándar

Ajuste automático Modos predefinidos Multimedia

Color Restablecer color Papel

Pantalla Cálido

Energía Frio

Menú Color personal.

Personalizar

Otros

Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz

↑ ↓ ✓ ↶

Dell SE2018HV/SE2018HR Consumo energético

Brillo/Contraste Formato color entrada Estándar

Ajuste automático Modos predefinidos Multimedia

Color Restablecer color Papel

Pantalla Cálido

Energía Frio

Menú Color personal.




Personalizar

Otros

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1600 x 900, 60Hz

↑ ↓ ✓ ↶



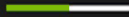
		 <ul style="list-style-type: none"> • Estándar: Carga la configuración de color predeterminada del monitor. Se trata del modo preestablecido predeterminado. • Multimedia: Carga la configuración de color ideal para aplicaciones multimedia. • Papel: carga ajustes de brillo y nitidez ideales para visualizar texto. Combina fondo del texto para simular papel sin afectar al color de las imágenes. • Cálida: Aumenta la temperatura del color. La pantalla tiene un aspecto más cálido con un matiz rojizo y amarillento. • Frío: Reduce la temperatura del color. La pantalla tiene un aspecto más frío con un matiz azulado. • Color personal.: Le permite ajustar la configuración de color manualmente. Presione las teclas  y  para ajustar los valores Rojo, Verde y Azul y crear su propio modo de color preestablecido.
	<p>Restablecer color</p>	<p>Restablece la configuración de color del monitor a los valores predeterminados de fábrica.</p>













Pantalla

Utilice el menú **Pantalla** para ajustar la configuración de visualización del monitor.

Dell SE1918HV Consumo energético 

 Brillo/Contraste	Relación de aspecto	Panorámico 16:9
 Ajuste automático	Posición horizontal	50
 Color	Posición vertical	50
 Pantalla	Nitidez	50
 Energía	Reloj de pixel	50
 Menú	Fase	50
 Personalizar	Restablecer pantalla	
 Otros		

Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz



Dell SE2018HV/SE2018HR Consumo energético 

 Brillo/Contraste	Relación de aspecto	Panorámico 16:9
 Ajuste automático	Posición horizontal	50
 Color	Posición vertical	50
 Pantalla	Nitidez	50
 Energía	Reloj de pixel	50
 Menú	Fase	50
 Personalizar	Restablecer pantalla	
 Otros		

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1600 x 900, 60Hz












		Dell SE2218HV Consumo energético 		
		Brillo/Contraste	Relación de aspecto	Panorámico 16:9
		Ajuste automático	Posición horizontal	50
		Color	Posición vertical	50
		Pantalla	Nitidez	50
		Energía	Reloj de píxel	50
		Menú	Fase	50
		Personalizar	Restablecer pantalla	
		Otros		
		Resolución: 1280 x 1024, 60Hz		Máxima: 1920 x 1080, 60Hz
Relación de aspecto	Permite ajustar la relación de la imagen con los valores 16:9 panorámico, 4:3 o 5:4. NOTA: A la resolución máxima preestablecida 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV), no es preciso ajustar el modo 16:9 panorámico.			
Posición horizontal	Utilice los botones o para desplazar la imagen hacia la izquierda o hacia la derecha. El valor mínimo es "0" (-). El valor máximo es "100" (+).			
Posición vertical	Utilice los botones o para desplazar la imagen hacia arriba y hacia abajo. El valor mínimo es "0" (-). El valor máximo es "100" (+).			
Nitidez	Esta función puede hacer que la imagen parezca más intensa o más suave. Utilice o para ajustar la nitidez entre los valores "0" y "100".			
Reloj de píxel	Los ajustes Fase y Reloj de píxeles le permiten ajustar el monitor según sus preferencias. Utilice los botones o para realizar los ajustes y conseguir la mejor calidad de imagen.			
Fase	Si no obtiene un resultado satisfactorio con el ajuste Fase, use el ajuste Reloj de píxeles (general) y, a continuación, la opción Fase (preciso) de nuevo.			
Restablecer pantalla	Seleccione esta opción para restablecer la configuración de pantalla predeterminada.			






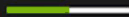
Energía









Dell SE1918HV Consumo energético 

 Brillo/Contraste	LED del botón de alimentación Activar en el modo activo
 Ajuste automático	Restablecer energia
 Color	
 Pantalla	
 Energía	
 Menú	
 Personalizar	
 Otros	


Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz



Dell SE2018HV/SE2018HR Consumo energético 

 Brillo/Contraste	LED del botón de alimentación Activar en el modo activo
 Ajuste automático	Restablecer energia
 Color	
 Pantalla	
 Energía	
 Menú	
 Personalizar	
 Otros	

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1600 x 900, 60Hz





	<p>LED del botón de alimentación</p>	<p>Le permite activar o desactivar el indicador LED de alimentación mientras el equipo se encuentra activo para ahorrar energía.</p>
	<p>Restablecer energía</p>	<p>Seleccione esta opción para restablecer la configuración de energía predeterminada.</p>





Menú

Seleccione esta opción para ajustar la configuración del menú OSD, como, por ejemplo, los idiomas de dicho menú, el período de tiempo que el menú permanece en pantalla, etc.

Dell SE1918HV		Consumo energético	
Brillo/Contraste	Idioma	Español	
Ajuste automático	Transparencia	20	
Color	Temporizador	20s	
Pantalla	Bloquear	Desbloquear	
Energía	Restablecer menú		
Menú			
Personalizar			
Otros			

Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz



Dell SE2018HV/SE2018HR		Consumo energético	
Brillo/Contraste	Idioma	Español	
Ajuste automático	Transparencia	20	
Color	Temporizador	20s	
Pantalla	Bloquear	Desbloquear	
Energía	Restablecer menú		
Menú			
Personalizar			
Otros			

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1600 x 900, 60Hz



Idioma		Le permite establecer uno de los siguientes ocho idiomas para el menú OSD: Inglés, español, francés, alemán, portugués brasileño, ruso, chino simplificado o japonés.
Transparencia		Le permite ajustar el fondo del menú OSD de opaco a transparente.
Temporizador		Le permite establecer el tiempo que el menú OSD permanecerá activo después de presionar una tecla en el monitor. Use las teclas y para ajustar el control deslizante en incrementos de 1 segundo, de 5 a 60 segundos.
Bloqueo		Controla el acceso del usuario a los ajustes. Si se selecciona la opción Bloqueo, el usuario no podrá realizar ajustes. Todas las teclas se bloquearán, excepto la tecla . NOTA: Si el menú OSD está bloqueado, al presionar la tecla de menú se le conducirá directamente al menú de configuración OSD, con la opción “Bloqueo OSD” seleccionada previamente. Mantenga pulsada la tecla durante 6 segundos para desbloquear el menú y permitir al usuario que acceda a todas las configuraciones aplicables.
Restablecer menú		Seleccione esta opción para restablecer la configuración del menú predeterminada.





Personalizar

Al seleccionar esta opción, podrá establecer dos teclas de acceso directo.

Dell SE1918HV Consumo energético 

 Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	Modos predefinidos
 Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste
 Color	Restab. valores pers.	
 Pantalla		
 Energía		
 Menú		
 Personalizar		
 Otros		

Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz





Dell SE2018HV/SE2018HR Consumo energético 

 Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	Modos predefinidos
 Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste
 Color	Restab. valores pers.	
 Pantalla		
 Energía		
 Menú		
 Personalizar		
 Otros		

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1600 x 900, 60Hz



		 <p>Dell SE2218HV Consumo energético </p> <table border="1"> <tr> <td>Brillo/Contraste</td> <td>Atajo de teclado 1</td> <td>Modos predefinidos</td> </tr> <tr> <td>Ajuste automático</td> <td>Atajo de teclado 2</td> <td>Brillo/Contraste</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td colspan="2">Restab. valores pers.</td> </tr> <tr> <td>Pantalla</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Energía</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Menú</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>★ Personalizar</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Otros</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <p>Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1920 x 1080, 60Hz</p> <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ➡️ ❌</p>	Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	Modos predefinidos	Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste	Color	Restab. valores pers.		Pantalla			Energía			Menú			★ Personalizar			Otros		
Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	Modos predefinidos																								
Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste																								
Color	Restab. valores pers.																									
Pantalla																										
Energía																										
Menú																										
★ Personalizar																										
Otros																										
<p>Atajo de teclado 1</p>	<p>El usuario puede seleccionar las opciones "Modos predefinidos", "Brillo/Contraste", "Ajuste automático", "Relación de aspecto" y establecerlas como tecla de acceso directo.</p>	 <p>Dell SE1918HV Consumo energético </p> <table border="1"> <tr> <td>Brillo/Contraste</td> <td>Atajo de teclado 1</td> <td>✓ Modos predefinido</td> </tr> <tr> <td>Ajuste automático</td> <td>Atajo de teclado 2</td> <td>Brillo/Contraste</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Restab. valores pers.</td> <td>Ajuste automático</td> </tr> <tr> <td>Pantalla</td> <td colspan="2">Relación de aspecto</td> </tr> <tr> <td>Energía</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Menú</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>★ Personalizar</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Otros</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <p>Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz</p> <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ➡️ ↺</p>	Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	✓ Modos predefinido	Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste	Color	Restab. valores pers.	Ajuste automático	Pantalla	Relación de aspecto		Energía			Menú			★ Personalizar			Otros		
Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	✓ Modos predefinido																								
Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste																								
Color	Restab. valores pers.	Ajuste automático																								
Pantalla	Relación de aspecto																									
Energía																										
Menú																										
★ Personalizar																										
Otros																										



Dell SE2018HV/SE2018HR
Consumo energético

Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	✓ Modos predefinido
Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste
Color	Restab. valores pers.	Ajuste automático
Pantalla	Relación de aspecto	
Energía		
Menú		
Personalizar		
Otros		

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz
Máxima: 1600 x 900, 60Hz

↑
↓
→
↶

Dell SE2218HV
Consumo energético

Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	✓ Modos predefinido
Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste
Color	Restab. valores pers.	Ajuste automático
Pantalla	Relación de aspecto	
Energía		
Menú		
Personalizar		
Otros		

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz
Máxima: 1920 x 1080, 60Hz

↑
↓
→
↶



Atajo de teclado 2

El usuario puede seleccionar las opciones "Modos predefinidos", "Brillo/Contraste", "Ajuste automático", "Relación de aspecto" y establecerlas como tecla de acceso directo.

Dell SE1918HV Consumo energético

Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	Modos predefinidos
Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste
Color	Restab. valores pers.	Ajuste automático
Pantalla		Relación de aspecto
Energía		
Menú		
Personalizar		
Otros		

Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz

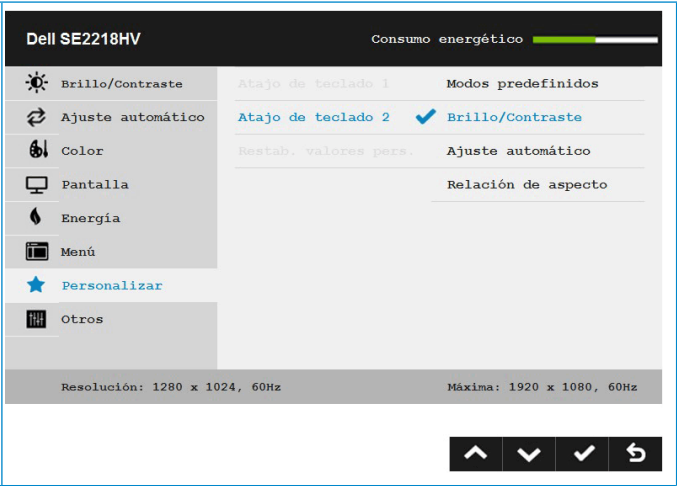




Dell SE2018HV/SE2018HR Consumo energético

Brillo/Contraste	Atajo de teclado 1	Modos predefinidos
Ajuste automático	Atajo de teclado 2	Brillo/Contraste
Color	Restab. valores pers.	Ajuste automático
Pantalla		Relación de aspecto
Energía		
Menú		
Personalizar		
Otros		

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1600 x 900, 60Hz



		 <p>Dell SE2218HV Consumo energético </p> <ul style="list-style-type: none"> Brillo/Contraste Ajuste automático Color Pantalla Energía Menú Personalizar Otros <p>Atajo de teclado 1 Modos predefinidos</p> <p>Atajo de teclado 2 <input checked="" type="checkbox"/> Brillo/Contraste</p> <p>Restab. valores pers. Ajuste automático</p> <p>Relación de aspecto</p> <p>Resolución: 1280 x 1024, 60Hz Máxima: 1920 x 1080, 60Hz</p> <p style="text-align: right;"> ^ v ✓ ↶ </p>
	<p>Restab. valores pers.</p>	<p>Le permite restablecer la configuración predeterminada de la tecla de acceso directo.</p>
	<p>Otras</p>	 <p>Dell SE1918HV Consumo energético </p> <ul style="list-style-type: none"> Brillo/Contraste Ajuste automático Color Pantalla Energía Menú Personalizar Otros <p>DDC/CI Habilitado</p> <p>Condicionamiento LCD Deshabilitado</p> <p>Restablecer otro</p> <p>Restablecer Restablecer todas las configuraciones</p> <p>Resolución: 800 x 600, 60Hz Máxima: 1366 x 768, 60Hz</p> <p style="text-align: right;"> v ^ → ✗ </p>



Dell SE2018HV/SE2018HR

Consumo energético



Brillo/Contraste	DDC/CI	Habilitado
Ajuste automático	Condicionamiento LCD	Deshabilitado
Color	Restablecer otro	
Pantalla	Restablecer	Restablecer todas las configuraciones
Energía		
Menú		
Personalizar		
Otros		

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz

Máxima: 1600 x 900, 60Hz

Without DCR



Dell SE2218HV

Consumo energético

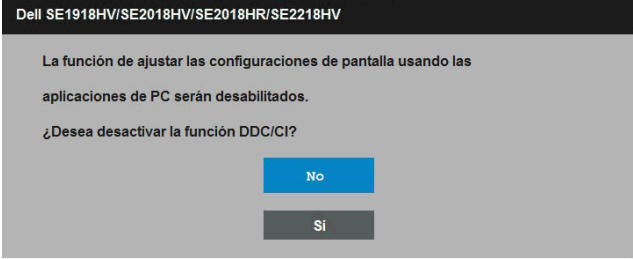
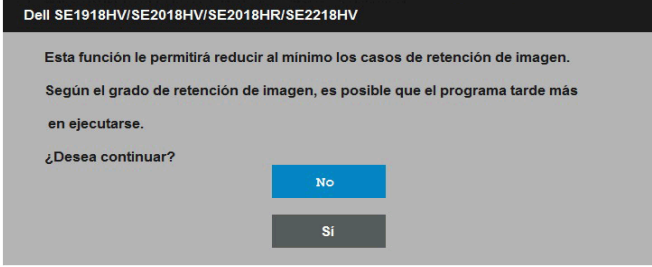


Brillo/Contraste	DDC/CI	Habilitado
Ajuste automático	Condicionamiento LCD	Deshabilitado
Color	Restablecer otro	
Pantalla	Restablecer	Restablecer todas las configuraciones
Energía		
Menú		
Personalizar		
Otros		

Resolución: 1280 x 1024, 60Hz

Máxima: 1920 x 1080, 60Hz



<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface, es decir, Canal de datos de visualización/Interfaz común) permite que una aplicación de software instalada en su PC ajuste la configuración de la pantalla del monitor, como por ejemplo el brillo, el balance de color, etc.</p> <p>Habilitar (opción predeterminada): Optimiza el rendimiento del monitor y mejora la experiencia del usuario.</p> <p>Deshabilitar: Deshabilita la opción DDC/CI y aparece el siguiente mensaje en la pantalla.</p> 
<p>Condicionamiento LCD</p>	<p>Esta función ayudará a reducir los casos de retención de imagen. Si parece que una imagen permanece en el monitor, seleccione Acondicionamiento de la pantalla LCD para ayudar a eliminar cualquier retención de imagen. El uso de la función Acondicionamiento de la pantalla puede tardar cierto tiempo. La función Acondicionamiento de la pantalla LCD no puede eliminar los casos graves de retención de imagen o de quemado.</p> <p>NOTA: Utilice la función Acondicionamiento de la pantalla LCD únicamente cuando tenga un problema de retención de imágenes.</p> <p>Aparecerá el siguiente mensaje de advertencia cuando el usuario seleccione "Habilitar" para la función Acondicionamiento de la pantalla LCD.</p> 
<p>Restablecer otro</p>	<p>Seleccione esta opción para restablecer otras configuraciones predeterminadas, tales como DDC/CI.</p>
<p>Restablecer</p>	<p>Permite restablecer los valores predeterminados de fábrica de toda la configuración del menú OSD.</p>



Mensajes del menú OSD

Cuando el monitor no admita un determinado modo de resolución, aparecerá el siguiente mensaje:

Dell SE1918HV

Los tiempos de entrada actuales no son compatibles con el monitor. Por favor, cambie los tiempos de entrada a **1366 x 768, 60Hz** o utilice un monitor cuyos tiempos sean compatibles con este.

Dell SE2018HV/SE2018HR

Los tiempos de entrada actuales no son compatibles con el monitor. Por favor, cambie los tiempos de entrada a **1600 x 900, 60Hz** o utilice un monitor cuyos tiempos sean compatibles con este.

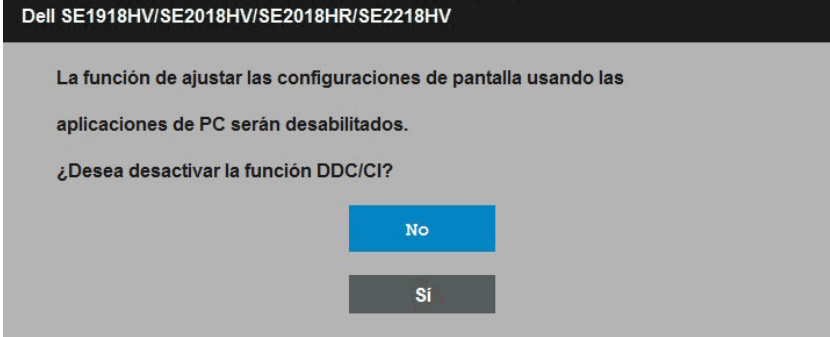
Dell SE2218HV

Los tiempos de entrada actuales no son compatibles con el monitor. Por favor, cambie los tiempos de entrada a **1920 x 1080, 60Hz** o utilice un monitor cuyos tiempos sean compatibles con este.

Esto significa que el monitor no puede sincronizarse con la señal que está recibiendo desde el PC. Consulte la sección **Especificaciones del monitor** para conocer los intervalos de frecuencia horizontal y vertical que puede manejar este monitor. El modo recomendado es 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV /SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV).



Aparecerá el siguiente mensaje antes de que la función DDC/CI se deshabilite.

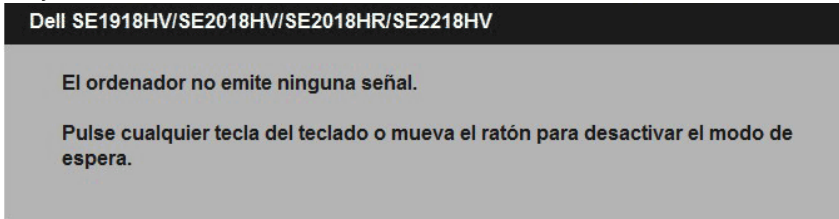


Cuando el monitor entre en el modo **Ahorro de energía**, se mostrará el siguiente mensaje:



Active el PC y reactive el monitor para acceder al menú **OSD**.



Si presiona cualquier botón que no sea el de alimentación, aparecerán los siguientes mensajes en función de la entrada seleccionada:



Si el cable VGA no están conectados, aparecerá un cuadro de diálogo flotante, tal y como se muestra a continuación. El monitor entrará en el **modo de Ahorro de energía después de 5 minutos** si permanece en este estado.



Dell SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV

  No Cable VGA

La pantalla pasará al modo de ahorro de energía en 5 minutos.



www.dell.com/support/monitors

Consulte la sección **Solucionar problemas** para obtener más información.



Establecer la resolución máxima

Para conseguir un rendimiento de visualización óptimo cuando utilice los sistemas operativos Microsoft Windows, establezca la resolución de la pantalla a 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV) píxeles llevando a cabo los pasos descritos a continuación:

Windows Vista ,Windows 7 ,Windows 8 o Windows 8.1:

1. En Windows 8 o Windows 8.1 únicamente, seleccione el icono dinámico del escritorio para cambiar al escritorio clásico.
2. Haga clic con el botón secundario en el escritorio y haga clic en **Resolución de pantalla**.
3. Haga clic en la lista desplegable de resoluciones de pantalla y seleccione 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV).
4. Haga clic en Aceptar.

Windows 10:

1. Haga clic con el botón secundario en el escritorio y, a continuación, en **Configuración de la pantalla**.
2. Haga clic en **Configuración avanzada de la pantalla**.
3. Haga clic en la lista desplegable de resoluciones de pantalla y seleccione 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV)
4. Haga clic en **Aplicar**.


Si no encuentra la opción 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV /SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV), puede que deba actualizar el controlador de gráficos. Entre los escenarios que se muestran a continuación, elija aquel que mejor describa el sistema que esté utilizando en su PC y siga las instrucciones proporcionadas

- **Tengo un PC de sobremesa Dell o un PC portátil Dell con acceso a Internet**
- **Tengo un PC de sobremesa, PC portátil o tarjeta de gráficos Dell**



Tengo un PC de sobremesa Dell o un PC portátil Dell con acceso a Internet

1. Diríjase a la página <http://www.dell.com/support>, especifique la etiqueta de servicio y descargue el controlador más reciente para los gráficos
2. Después de instalar los controladores de su adaptador gráfico, intente establecer de nuevo la resolución a 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV) .

 **NOTA:** Si no puede configurar la resolución a 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV) , póngase en contacto con Dell para solicitar un adaptador gráfico que admita estas resoluciones.


Tengo un PC de sobremesa, PC portátil o tarjeta de gráficos Dell

En Windows Vista, Windows 7, Windows 8 o Windows 8.1:

1. En Windows 8 o Windows 8.1 únicamente, seleccione el icono dinámico del escritorio para cambiar al escritorio clásico.
2. Haga clic con el botón secundario en el escritorio y elija Personalización.
3. Haga clic en Cambiar configuración de pantalla.
4. Haga clic en Configuración avanzada.
5. Identifique el controlador de gráficos suministrado a partir de la descripción en la parte superior de la ventana (por ejemplo NVIDIA, ATI, Intel, etc.).
6. Consulte el sitio web del proveedor de tarjetas gráficas para obtener el controlador actualizado (por ejemplo <http://www.ATI.com> O <http://www.NVIDIA.com>).
7. Después de instalar los controladores de su adaptador gráfico, intente establecer de nuevo la resolución a 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV).

En Windows 10:

1. Haga clic con el botón secundario en el escritorio y, a continuación, en **Configuración de la pantalla**.
2. Haga clic en **Configuración avanzada de la pantalla**.
3. Haga clic en **Propiedades del adaptador de la pantalla**.
4. Identifique el controlador de gráficos suministrado a partir de la descripción en la parte superior de la ventana (por ejemplo NVIDIA, ATI, Intel, etc.).
5. Consulte el sitio web del proveedor de tarjetas gráficas para obtener el controlador actualizado (por ejemplo <http://www.ATI.com> O <http://www.NVIDIA.com>).
6. Después de instalar los controladores de su adaptador gráfico, intente establecer de nuevo la resolución a 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV) .

 **NOTA:** Si no puede configurar la resolución a 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920

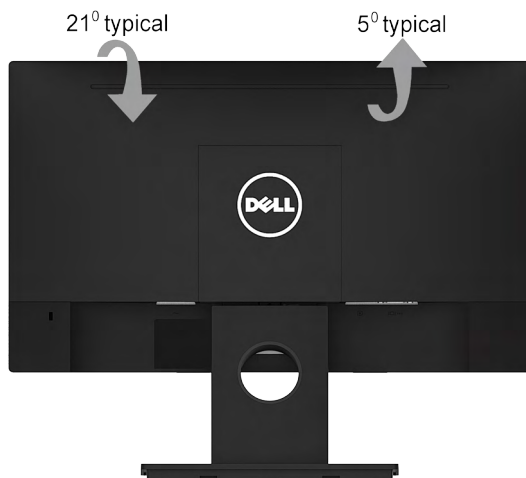


x 1080 (para el modelo SE2218HV), póngase en contacto con el fabricante o adquiera un adaptador gráfico que admita la resolución de vídeo 1366 x 768 (para el modelo SE1918HV) o 1600 x 900 (para el modelo SE2018HV/SE2018HR) o 1920 x 1080 (para el modelo SE2218HV).

Usar la inclinación

Inclinación


Con el ensamblaje de la base, puede inclinar el monitor para obtener el ángulo de visualización que le resulte más cómodo.



 **NOTA:** La base del monitor está separada cuando este sale de la fábrica



Solucionar problemas

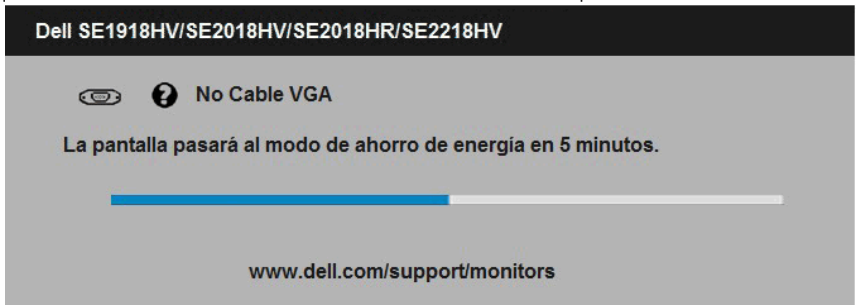
 **ADVERTENCIA:** antes de empezar con cualquiera de los procedimientos de esta sección, siga la sección Instrucciones de seguridad

Comprobación automática

El monitor le proporciona una función de comprobación automática que comprueba si el monitor funciona adecuadamente. Si el monitor y su PC están conectados correctamente, pero la pantalla del monitor permanece oscura, ejecute la comprobación automática del monitor llevando a cabo los pasos siguientes:

1. Apague tanto su PC como el monitor.
2. Desenchufe el cable de vídeo de la parte posterior de su PC. Para asegurar el funcionamiento correcto de la función, extraiga los cables VGA de la parte posterior del equipo.
3. Encienda el monitor.

El cuadro de diálogo flotante debe aparecer en la pantalla (contra un fondo negro) si el monitor no detecta una señal de vídeo y funciona correctamente. En el modo de comprobación automática, el LED de alimentación permanece iluminado en color blanco. Además, en función de la entrada seleccionada, uno de los cuadros de diálogo que se muestra a continuación recorrerá continuamente la pantalla.



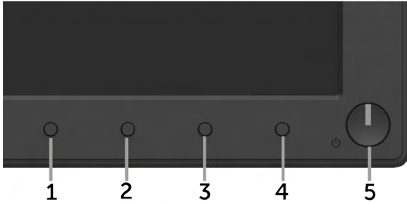
4. Este cuadro también aparece durante el uso en el caso de que el cable de vídeo se desconecte o sufra algún tipo de daño. El monitor entrará en el **modo Ahorro de energía después de 5 minutos** si permanece en este estado.
5. Apague el monitor y vuelva a conectar el cable de vídeo; encienda tanto su PC como el monitor.

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



Diagnósticos integrados

El monitor cuenta con una herramienta de diagnósticos integrados que ayuda a determinar si las anomalías de la pantalla que está experimentando son un problema inherente al monitor o a su PC y tarjeta de vídeo.



NOTA: Los diagnósticos integrados solo se pueden ejecutar cuando el cable de vídeo esté desconectado y el monitor se encuentre en el modo de comprobación automática.

Para ejecutar los diagnósticos integrados:

1. Asegúrese de que la pantalla está limpia, es decir, no tiene partículas de polvo en su superficie.
2. Desconecte los cables de vídeo de la parte posterior de su PC o monitor. A continuación, el monitor entrará en el modo de comprobación automática.
3. Mantenga pulsados simultáneamente durante 2 segundos el **Botón 1** y el **Botón 4** que se encuentran en el panel frontal. Aparecerá una pantalla gris.
4. Inspeccione atentamente la pantalla para comprobar si tiene anomalías.
5. Presione de nuevo el **Botón 4** situado en el panel frontal. El color de la pantalla cambiará a rojo.
6. Inspeccione la pantalla para comprobar si tiene anomalías.
7. Repita los pasos 5 y 6 para inspeccionar la visualización en las pantallas verde, azul, negra y blanca.

La comprobación finaliza cuando aparezca la pantalla Texto. Para salir, presione de nuevo el **Botón 4**.

Si no detecta ninguna anomalía en la pantalla con la herramienta de diagnósticos integrados, el monitor funciona correctamente. Compruebe la tarjeta de vídeo y su PC.



Problemas comunes

La tabla siguiente incluye información general sobre problemas comunes del monitor que puede encontrar y las posibles soluciones.

Síntomas comunes	El problema	Soluciones posibles
No hay vídeo/LED de alimentación apagado	No hay imagen	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y su PC esté conectado de forma correcta y segura. • Utilizando otro equipo eléctrico, compruebe que la toma de corriente eléctrica funciona correctamente. • Asegúrese de que el botón de alimentación esté completamente presionado. • Asegúrese de seleccionar la fuente de entrada correcta empleando el botón de selección de Input Source. • Compruebe la configuración de la opción “LED de botón de alimentación”, que encontrará en la sección Configuración de energía del menú OSD.
No hay vídeo/LED de alimentación encendido	No hay imagen o no tiene brillo	<ul style="list-style-type: none"> • Aumente los controles de brillo y contraste mediante el menú OSD. • Ejecute la comprobación de la función de comprobación automática. • Compruebe que no haya contactos doblados ni rotos en el conector del cable de vídeo. • Asegúrese de seleccionar la fuente de entrada correcta a través del menú Fuente de entrada Seleccionar. • Ejecute los diagnósticos integrados.
Enfoque de baja calidad	La imagen está borrosa, difuminada o con sombras	<ul style="list-style-type: none"> • Lleve a cabo el ajuste automático mediante el menú OSD. • Ajuste los controles Fase y Reloj de píxeles mediante el menú OSD. • Elimine los alargadores de vídeo. • Restablezca la configuración de fábrica del monitor. • Cambie la resolución de vídeo a la relación de aspecto correcta (16:9).



Vídeo tembloroso o borroso	Imagen ondulada o pequeño movimiento	<ul style="list-style-type: none"> • Lleve a cabo el ajuste automático mediante el menú OSD. • Ajuste los controles Fase y Reloj de píxeles mediante el menú OSD. • Restablezca la configuración de fábrica del monitor. • Compruebe que no haya factores ambientales que puedan influir. • Cambie de ubicación el monitor y pruébelo en otra sala.
Píxeles desaparecidos	La pantalla LCD tiene puntos	<ul style="list-style-type: none"> • Apague y vuelva a encender la unidad. • Un píxel permanentemente apagado es un defecto natural que puede darse en la tecnología LCD. <p>Para obtener más información acerca de la política de calidad y píxeles del monitor Dell, consulte el sitio de soporte técnico de Dell en: http://www.dell.com/support/monitors.</p>
Píxeles bloqueados	La pantalla LCD tiene puntos brillantes	<ul style="list-style-type: none"> • Apague y vuelva a encender la unidad. • Un píxel permanentemente apagado es un defecto natural que puede darse en la tecnología LCD. <p>Para obtener más información acerca de la política de calidad y píxeles del monitor Dell, consulte el sitio de soporte técnico de Dell en: http://www.dell.com/support/monitors.</p>
Problemas con el brillo	La imagen está demasiado oscura o demasiado brillante	<ul style="list-style-type: none"> • Restablezca la configuración de fábrica del monitor. • Lleve a cabo el ajuste automático mediante el menú OSD. • Ajuste los controles de brillo y contraste mediante el menú OSD.
Distorsión geométrica	La pantalla no está centrada correctamente	<ul style="list-style-type: none"> • Restablezca la configuración de fábrica del monitor. • Lleve a cabo el ajuste automático mediante el menú OSD. • Ajuste los controles de brillo y contraste mediante el menú OSD.



Líneas horizontales y verticales	La pantalla tiene una o varias líneas	<ul style="list-style-type: none"> • Restablezca la configuración de fábrica del monitor. • Lleve a cabo el ajuste automático mediante el menú OSD. • Ajuste los controles Fase y Reloj de píxeles mediante el menú OSD. • Realice la comprobación de la función de comprobación automática y verifique si estas líneas también están en el modo de comprobación automática. • Compruebe que no haya contactos doblados ni rotos en el conector del cable de vídeo.
Problemas de sincronización	La pantalla está movida o aparece rasgada	<ul style="list-style-type: none"> • Restablezca la configuración de fábrica del monitor. • Lleve a cabo el ajuste automático mediante el menú OSD. • Ajuste los controles Fase y Reloj de píxeles mediante el menú OSD. • Ejecute la comprobación de la función de comprobación automática para determinar si la pantalla movida también aparece en el modo de comprobación automática. • Compruebe que no haya contactos doblados ni rotos en el conector del cable de vídeo. • Reinicie su PC en el modo seguro.
Problema relacionados con la seguridad	Señales visibles de humo o chispas	<ul style="list-style-type: none"> • No realice ninguno de los pasos incluidos en la sección de solución de problemas. • Póngase en contacto con Dell inmediatamente.
Problemas intermitentes	El monitor se enciende y se apaga de forma aleatoria	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y su PC esté conectado de forma correcta y segura. • Restablezca la configuración de fábrica del monitor. • Ejecute la comprobación de la función de comprobación automática para determinar si este problema intermitente también ocurre en el modo de comprobación automática.



Ausencia de color	Ausencia de color de la imagen	<ul style="list-style-type: none"> • Ejecute la comprobación de la función de comprobación automática. • Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y su PC esté conectado de forma correcta y segura. • Compruebe que no haya contactos doblados ni rotos en el conector del cable de vídeo.
Color incorrecto	Color de imagen incorrecto	<ul style="list-style-type: none"> • Cambie el modo de color en el menú OSD Color a Gráficos o Vídeo dependiendo de la aplicación. • Pruebe con otra configuración preestablecida de color en el menú OSD Color. Ajuste el valor R/G/B en el menú OSD Color si la administración de color está desactivada. • Cambie el formato de color de entrada a RGB PC o YPbPr en el menú OSD Color.
Retención de imagen provocada por dejar una imagen estática en el monitor durante un prolongado período de tiempo	Aparecen sombras tenues en la pantalla provocadas por la imagen estática mostrada	<ul style="list-style-type: none"> • Utilice la función de administración de energía para apagar el monitor siempre que no se utilice (para obtener más información, consulte <u>Modos de administración de energía</u>). • De forma alternativa, utilice un protector de pantalla que cambie dinámicamente.



Problemas específicos del producto

Síntomas específicos	El problema	Soluciones posibles
La imagen de la pantalla es demasiado pequeña	La imagen está centrada en la pantalla, pero no ocupa todo el área de visualización	<ul style="list-style-type: none"> Restablezca la configuración de fábrica del monitor.
No se puede ajustar el monitor mediante los botones del panel frontal	El menú OSD no aparece en la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> Apague el monitor, desenchufe el cable de alimentación, vuelva enchufarlo y, por último, encienda el monitor.
No hay señal de entrada cuando se presionan los controles de usuario	No hay imagen, el LED se ilumina en blanco. Si presiona el botón "Arriba", "Abajo" o "Menú", aparece el mensaje "No hay señal de entrada".	<ul style="list-style-type: none"> Compruebe la fuente de señal. Asegúrese de que su PC no se encuentra en el modo de ahorro de energía moviendo el ratón o presionando cualquier tecla del teclado. Compruebe si el cable de señal está correctamente conectado. Si es necesario, vuelva a enchufar el cable de señal. Reinicie el PC o el reproductor de vídeo.
La imagen no ocupa toda la pantalla	La imagen no puede ocupar la altura o anchura de la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> Debido a los diferentes formatos de vídeo (relación de aspecto) de los DVD, el monitor puede mostrarse a pantalla completa. Ejecute los diagnósticos integrados.



Problemas de la barra de sonido Dell

Síntomas comunes	El problema	Soluciones posibles
No hay sonido para el sistema en el que la barra de sonido consume la alimentación de un adaptador de CA	No llega corriente a la barra de sonido; el indicador de alimentación está apagado.	<ul style="list-style-type: none"> • Gire el control de alimentación/volumen de la barra de sonido en el sentido de las agujas del reloj hasta la posición intermedia; compruebe que el indicador de alimentación (LED blanco) situado en la parte delantera de la barra de sonido se ilumina. • Compruebe que el cable de alimentación de la barra de sonido esté enchufado al adaptador.
No hay sonido	La barra de sonido tiene corriente; el indicador está encendido	<ul style="list-style-type: none"> • Enchufe el cable de entrada de línea de audio en el conector de salida de audio de su PC. • Establezca todos los controles de volumen al máximo y asegúrese de que la opción de silencio no esté habilitada. • Reproduzca algún contenido con audio en su PC (por ejemplo, un CD de audio o un archivo MP3). • Gire el control de alimentación/volumen de la barra de sonido en el sentido de las agujas del reloj hasta un valor de volumen mayor. • Limpie y ajuste bien el enchufe de entrada de línea de audio. • Pruebe la barra de sonido utilizando otra fuente de audio (por ejemplo, un reproductor de CD portátil o un reproductor de MP3).



Sonido distorsionado	La tarjeta de sonido de su PC se usa como fuente de audio	<ul style="list-style-type: none"> • Retire cualquier obstáculo entre la barra de sonido y el usuario. • Compruebe que el enchufe de entrada de audio esté completamente insertado en el conector de la tarjeta de sonido. • Ajuste todos los controles de volumen de Windows al nivel medio. • Reduzca el volumen de la aplicación de audio. • Gire el control de alimentación/volumen de la barra de sonido en sentido contrario a las agujas del reloj hasta un valor de volumen menor. • Limpie y ajuste bien el enchufe de entrada de línea de audio. • Solucione los problemas de la tarjeta de sonido de su PC. • Pruebe la barra de sonido utilizando otra fuente de audio (por ejemplo, un reproductor de CD portátil o un reproductor de MP3). • No utilice un alargador de audio ni un convertidor de conectores de audio.
Sonido distorsionado	Se utiliza otra fuente de audio	<ul style="list-style-type: none"> • Retire cualquier obstáculo entre la barra de sonido y el usuario. • Compruebe que el enchufe de entrada de línea de audio esté completamente insertado en el conector de la fuente de audio. • Reduzca el volumen de la fuente de audio. • Gire el control de alimentación/volumen de la barra de sonido en sentido contrario a las agujas del reloj hasta un valor de volumen menor. • Limpie y ajuste bien el enchufe de entrada de línea de audio.




Salida de sonido desequilibrada	El sonido proviene de un solo lado de la barra de sonido	<ul style="list-style-type: none"> • Retire cualquier obstáculo entre la barra de sonido y el usuario. • Compruebe que el enchufe de entrada de línea de audio esté completamente insertado en el conector de la tarjeta de sonido o la fuente de audio. • Establezca todos los controles de balance de audio de Windows (I-R) en sus puntos intermedios. • Limpie y ajuste bien el enchufe de entrada de línea de audio. • Solucione los problemas de la tarjeta de sonido de su PC. • Pruebe la barra de sonido utilizando otra fuente de audio (por ejemplo, un reproductor de CD portátil o un reproductor de MP3).
Volumen bajo	Volumen demasiado bajo	<ul style="list-style-type: none"> • Retire cualquier obstáculo entre la barra de sonido y el usuario. • Gire el control de alimentación/volumen de la barra de sonido en el sentido de las agujas del reloj hasta un valor de volumen máximo. • Establezca todos los controles de volumen de Windows en su valor máximo. • Aumente el volumen de la aplicación de audio. • Pruebe la barra de sonido utilizando otra fuente de audio (por ejemplo, un reproductor de CD portátil o un reproductor de MP3).



Apéndice

Instrucciones de seguridad

 **ADVERTENCIA:** La utilización de los controles, ajustes o procedimientos de forma diferente a como se especifica en esta documentación puede producir descargas eléctricas y/o representar un peligro mecánico para los componentes.

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

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


Para obtener detalles acerca de los avisos FCC y otra información sobre normativas, consulte el sitio web sobre el cumplimiento de normativas en www.dell.com/regulatory_compliance.

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo no debe generar interferencias perjudiciales.
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo aquellas que pudieran provocar un funcionamiento no deseado.

Póngase en contacto con Dell

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

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

Dell ofrece distintas opciones de asistencia en línea y por teléfono. Su disponibilidad varía en función del país y el producto, y algunos servicios podrían no estar disponibles en su zona.

Para consultar contenido de soporte del monitor en línea:

1. Visite el sitio web www.dell.com/support/monitors

Para ponerse en contacto con Dell en referencia a ventas, asistencia técnica o servicio de atención al cliente:

1. Visite www.dell.com/support.
2. Compruebe su país o región en el menú desplegable **Elija un país o región** situado en la parte superior izquierda de la página.
3. Haga clic en **Contáctenos** en la parte superior izquierda de la página.
4. Seleccione el servicio o enlace de soporte adecuado en función de sus necesidades.
5. Seleccione el método de contacto con Dell que le resulte más cómodo. Configurar el monitor.

