

Monitor Dell™ S2440L

[Manual de usuario](#)

[Instrucciones importantes para configurar la resolución de pantalla](#)

La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

© 2012 Dell Inc. Todos los derechos reservados.

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

Marcas comerciales utilizadas en este texto: *Dell* y el logotipo de *Dell* son marcas comerciales de Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países; *Intel* es una marca comercial de Intel Corporation en Estados Unidos y en otros países. y *ATI* es una marca registrada de Advanced Micro Devices, Inc. *ENERGY STAR* es una marca registrada de la U.S. Environmental Protection Agency (EPA, Agencia de protección del medio ambiente en Estados Unidos). Como socio de ENERGY STAR, Dell Inc ha decidido que este producto cumpla los requisitos de ENERGY STAR en cuanto a la eficiencia energética. *EMC* es una marca registrada de EMC Corporation.

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

Model S2440Lb

Julio 2012 Rev. A00

Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

[Acerca del monitor](#)

[Configurar el Monitor](#)

[Usar el Monitor](#)

[Resolución de Problemas](#)

[Apéndice](#)

Notas, Precauciones, y Advertencias



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



PRECAUCIÓN: Una PRECAUCIÓN indica posibles daños en el hardware o una pérdida de los datos si no se siguen las instrucciones.



ADVERTENCIA: ADVERTENCIA indica un daño potencial a la propiedad, daños personales o la muerte.

La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.
© 2012 Dell Inc. Todos los derechos reservados.

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

Marcas comerciales utilizadas en este texto: *Dell* y el logotipo de *Dell* son marcas comerciales de Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países; *Intel* es una marca comercial de Intel Corporation en Estados Unidos y en otros países. y *ATI* es una marca registrada de Advanced Micro Devices, Inc. *ENERGY STAR* es una marca registrada de la U.S. Environmental Protection Agency (EPA, Agencia de protección del medio ambiente en Estados Unidos). Como socio de *ENERGY STAR*, Dell Inc ha decidido que este producto cumpla los requisitos de *ENERGY STAR* en cuanto a la eficiencia energética. *EMC* es una marca registrada de EMC Corporation.

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

Model S2440Lb

Julio 2012 Rev. A00


Acerca del monitor

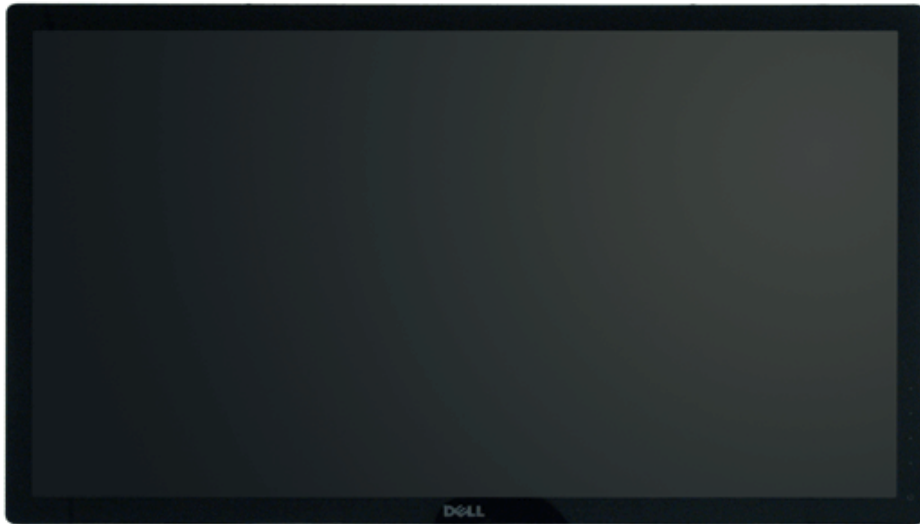
Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

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

Contenidos de la caja

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

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



- Monitor



- Elevador de soporte



- Base de soporte



- Cable de alimentación



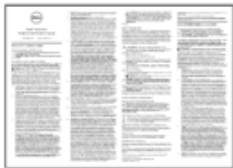
- Adaptador eléctrico



- Cable VGA



- Sujetacables



- Medios de *controladores de documentación*
- *Manual de instalación rápida*
- Información de seguridad

Características del producto

El monitor de panel plano **Dell Professional S2440L** tiene una pantalla de cristal líquido (LCD), transistores de película fina (TFT), una matriz activa y una luz de fondo LED. Las funciones del monitor incluyen:

- **S2440L:** Área visible de 60,97 cm (24 pulgadas) (medida en diagonal). Resolución de 1920 x 1080, compatible con pantalla completa para resoluciones menores.
- Amplio ángulo de visión sentado o de pie, o mientras se mueve de lado a lado.
- Capacidad de inclinación
- Funciones plug and play si son compatibles con el sistema.
- Ajustes con menú en pantalla (OSD) para facilitar la instalación y la optimización de la pantalla.
- Incluye programas y documentación con archivo de información (INF), archivo de coincidencia de color de imagen (ICM) y documentación de productos.
- Función de ahorro de energía compatible con Energy Star.
- Ranura de bloqueo de seguridad.
- Permite cambiar el modo panorámico a estándar manteniendo la calidad de imagen.
- Clasificación EPEAT Silver.

- Software Dell Display Manager incluido (en el CD incluido con el monitor).
 - Cristal libre de arsénico y sin mercurio sólo para el panel.
 - Relación de contraste dinámico alto (8.000.000: 1).
 - Energía en espera de 0,5 W en el modo de espera.
 - El indicador de energía muestra el nivel de energía que consume el monitor en tiempo real.
-

Identificación de piezas y componentes

Vista frontal



Controles del panel frontal

| Etiqueta | Descripción |
|----------|--|
| 1 | Botones de función (Para obtener más información, consulte Uso del monitor) |
| 2 | Botón de encendido/apagado (con indicador LED) |

Vista trasera



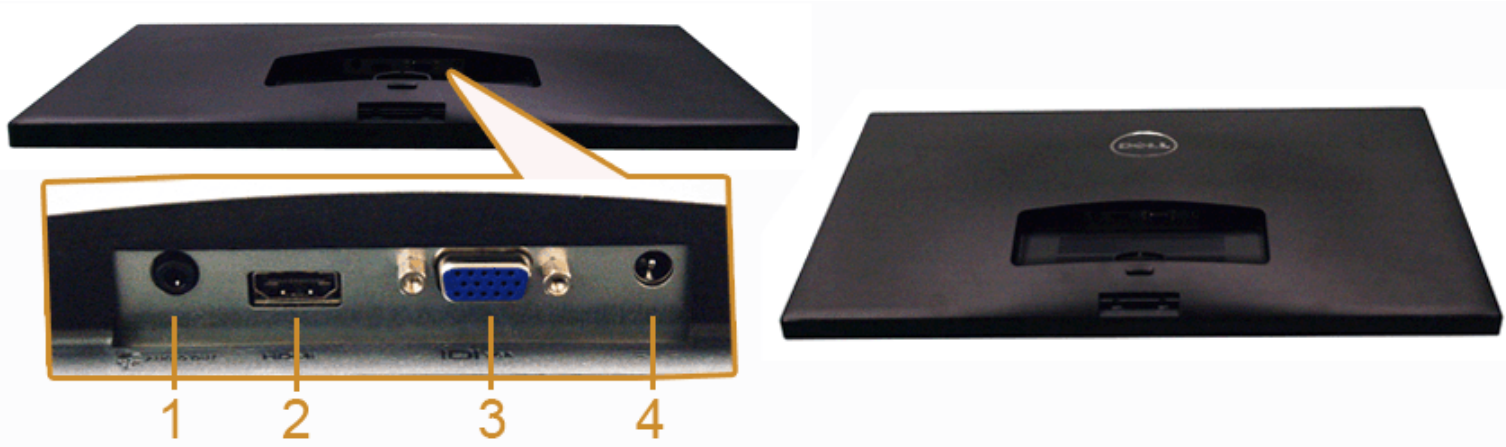
Vista trasera con soporte de monitor

| Etiqueta | Descripción | Uso |
|----------|--|--|
| 1 | Ranura de bloqueo de seguridad | Permite fijar el monitor utilizando el bloqueo de cable. |
| 2 | Etiqueta de calificación reguladora | Lista con las autorizaciones de organismos regulatorios. |
| 3 | Etiqueta del número de serie de código de barras | Tenga a mano esta etiqueta si necesita ponerse en contacto con el soporte técnico de Dell. |
| 4 | Botón de extracción de la base | Separe el soporte del monitor. |
| 5 | Clip de almacenamiento de cable | Para organizar los cables encaminándolos en el clip. |

Vista lateral



Vista inferior



Vista inferior sin soporte de monitor

| Etiqueta | Descripción | Uso |
|----------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | Salida de línea de audio | Conecte los altavoces.* |
| 2 | Conector HDMI | Conecte el cable HDMI del ordenador. |
| 3 | Conector VGA | Conecte el cable VGA de su equipo. |
| 4 | Conector de cable de alimentación CC | Conecte el cable de alimentación. |

*El uso de los auriculares no es compatible con el conector de salida de línea de audio.

Especificaciones del monitor

Especificaciones del panel plano

| | |
|---|--|
| Modelo | S2440L |
| Tipo de pantalla | Matriz activa - TFT LCD |
| Tipo de panel | VA |
| Dimensiones de la pantalla | 60,9 cm (24 pulgadas de tamaño de imagen visible en diagonal) |
| Área de visionado predeterminada: <ul style="list-style-type: none">• Horizontal• Vertical | 531,36 mm (20,92 pulgadas) 298,89 mm (11,77 pulgadas) |
| Espaciado entre píxeles | 0,277 mm |
| Ángulo de vista | 178° (vertical) típico, 178° (horizontal) típico |
| Alcance de luminosidad | Panel: 280 cd/m ² (típico) Monitor: 250 cd/m ² (típico) |
| Coefficiente de contraste | 5000 a 1 (típico), 8M a 1 (con contraste dinámico activado) |
| Recubrimiento con plato de sujeción | Reflejos con recubrimiento reforzado 3H |
| Luz trasera | Sistema de iluminación edgelight LED |
| Tiempo de respuesta | 12 ms (valor típico) 6 ms (valor típico) con sobrealimentación |
| Profundidad de color | 16,7 millones de colores |
| Espectro de color | CIE1976 (86%)* |

*El espectro de color del modelo [S2440L] (valor típico) se basa en las normas CIE1976 (86%) y CIE1931 (72%).

Especificaciones de resolución

| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| Modelo | S2440L |
| Rango de exploración horizontal | 30 kHz a 83 kHz (automático) |
| Rango de exploración vertical | 56 Hz a 76 Hz (automático) |
| Resolución predeterminada más alta | 1920 x 1080 a 60 Hz |

Modos de vídeo compatibles

| | |
|--|--|
| Modelo | S2440L |
| Capacidades de presentación de vídeo (reproducción HDMI) | 480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080p, 1080i |

Modos de muestra predeterminados

S2440L

| Modo de muestra | Horizontal Frecuencia (kHz) | Vertical Frecuencia (Hz) | Reloj de píxeles (MHz) | Polaridad sincronizada (Horizontal / Vertical) |
|-------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|--|
| VESA, 720 x 400 | 31,5 | 70,1 | 28,3 | -/+ |
| VESA, 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, 1920 x 1080 | 67,5 | 60,0 | 148,5 | +/+ |

Especificaciones eléctricas



| | | |
|--------------------------------------|---|--|
| Modelo | S2440L | |
| Señales de entrada de vídeo | <ul style="list-style-type: none"> Analógico RGB, 0,7 voltios +/- 5% polaridad positiva a 75 ohmios de impedancia de entrada HDMI, 600mV para cada línea diferencial, impedancia de entrada de 100 ohmios por par diferencial | |
| Señales de entrada de sincronización | Sincronizaciones horizontal y vertical separadas, nivel TTL de polaridad libre, SOG (Composite SYNC en verde) | |
| Adaptador CA/CC* | Tensión/frecuencia/corriente de entrada | Adaptador Delta ADP-40DD B: 100 VCA a 240 VCA / 50 Hz a 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (máx.), adaptador Lite-On PA-1041-71: 100 VCA a 240 VCA / 50 Hz o 60 Hz ± 3 Hz / 1,2 A (máx.) |
| | Tensión/corriente de salida | Salida: 12 VCC / 3,33 A |

Irrupción de corriente

- 120 V : 30 A (Máx)
- 240 V : 60 A (Máx)

*Adaptadores CA/CC compatibles autorizados:

PRECAUCIÓN: Para evitar daños al monitor, utilice únicamente el adaptador diseñado para este monitor Dell específico.

| Fabricante | Modelo | Polaridad |
|------------|-----------------|---|
| Delta | ADP-40DD BA |  |
| Lite-On | PA-1041-71TP-LF |  |

Características físicas

| | |
|----------------------------------|---|
| Modelo | S2440L |
| Tipo de conector | Subminiatura de 15 clavijas, conector azul; HDMI |
| Tipo cable de señal | <ul style="list-style-type: none">• Analógico: desconectable, D-sub, 15 clavijas, se incluye adjunto al monitor• Digital: HDMI |
| Dimensiones (con la base) | |
| Altura | 417,9 mm (16,45 pulgadas) |
| Anchura | 567,4 mm (22,34 pulgadas) |
| Profundidad | 190,8 mm (7,51 pulgadas) |
| Dimensiones (sin la base) | |
| Altura | 334,9 mm (13,18 pulgadas) |
| Anchura | 567,4 mm (22,34 pulgadas) |
| Profundidad | 43,5 mm (1,71 pulgadas) |
| Dimensiones del soporte | |
| Altura | 137,1 mm (5,4 pulgadas) |
| Anchura | 190,8 mm (7,51 pulgadas) |
| Profundidad | 190,8 mm (7,51 pulgadas) |
| Peso | |
| Peso con envase incluido | 6,09 kg (13,43 lb) |

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Peso con soporte montado y cables | 5,03 kg (11,09 lb) |
| Peso sin base montada | 3,66 kg (8,07 lb) |
| Peso de la base montada | 0,87 kg (1,92 lb) |
| Marco frontal brillante | Unidad 90~100 brillante |

Características medioambientales

| | |
|--|--|
| Modelo | S2440L |
| Temperatura | |
| Funcional | 0°C a 40°C |
| No funcional | <ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento: -20°C a 60°C (-4°F a 140°F) Transporte: -20°C a 60°C (-4°F a 140°F) |
| Humedad | |
| Funcional | 10% a 80% (sin condensación) |
| No funcional | <ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento: 5% a 90% (sin condensación) Transporte: 5% a 90% (sin condensación) |
| Altitud | |
| Funcional | 5,000 m (16 404 ft) máx |
| No funcional | 12,192 m (40 000 ft) máx |
| Disipación térmica | |
| <ul style="list-style-type: none"> 85,30 BTU/hora (máximo) 61,42 BTU/hora (típico) | |

Modos de gestión de la corriente

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 el equipo detecta una entrada desde el teclado, ratón u otros dispositivos de entrada, el monitor podrá continuar automáticamente su funcionamiento. La tabla a continuación le muestra el consumo de energía y los símbolos de esta función automática de ahorro de energía:

| Modos VESA | Sincronización horizontal | Sincronización vertical | Vídeo | Indicador de energía | Consumo de energía |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------|--------|----------------------|-----------------------------------|
| Funcionamiento normal | Activo | Activo | Activo | Blanco | 25 W (máximo) ** 18 W (típico) |
| Modo activo desconectado | No activo | No activo | Vacío | Ámbar | Menos que 0,5 W |
| Apagar | - | - | - | Apagado | Menos que 0,5 W |

Dell S2440L

El ordenador no emite ninguna señal. Pulse cualquier tecla del teclado o mueva el ratón para desactivar el modo de espera. Si no aparece ninguna imagen, pulse el botón del monitor para seleccionar la fuente de entrada correcta en el menú de visualización en pantalla (OSD).

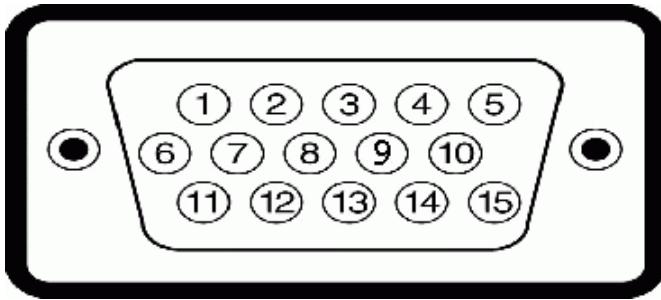


NOTA: Este monitor es compatible con ENERGY STAR®.

- * Sólo puede alcanzarse un nivel de consumo de energía cero desconectando el cable principal de la pantalla.
- ** Consumo máximo de energía se mide en el estado de la luminancia máxima.

Asignación de terminales

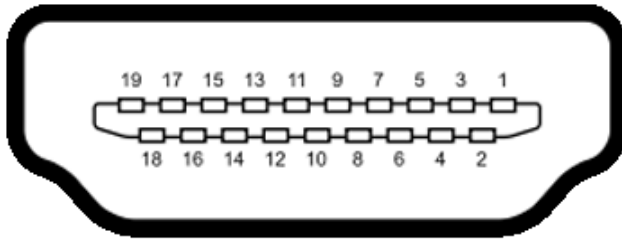
Conector VGA



| Número de pin | Extremo de 15 terminales 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 | Equipo 5V / 3,3V |
| 10 | GND-sync |
| 11 | GND |
| 12 | Datos DDC |
| 13 | H-sync |
| 14 | V-sync |
| 15 | Reloj DDC |

Conector HDMI



| Número de patilla | Extremo del cable de señal de 19 patillas |
|-------------------|---|
| 1 | DATOS TMDS 2+ |
| 2 | DATOS TMDS 2 APANTALLADO |
| 3 | DATOS TMDS 2- |
| 4 | DATOS TMDS 1+ |
| 5 | DATOS TMDS 1 APANTALLADO |
| 6 | DATOS TMDS 1- |
| 7 | DATOS TMDS 0+ |
| 8 | DATOS TMDS 0 APANTALLADO |
| 9 | DATOS TMDS 0- |
| 10 | RELOJ TMDS+ |
| 11 | RELOJ TMDS APANTALLADO |
| 12 | RELOJ TMDS- |
| 13 | CEC |

| | |
|----|---|
| 14 | Reservado (N.C. en dispositivo) |
| 15 | RELOJ DDC (SCL, línea de datos serie) |
| 16 | DATOS DDC (SDA, línea de datos serie) |
| 17 | DDC/CEC Tierra |
| 18 | +5V POTENCIA |
| 19 | DETECCIÓN DE CONECTOR CON CORRIENTE (HPD) |

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. La mayoría de las instalaciones de monitor se realizan de forma automática; puede seleccionar distintos parámetros si lo desea. Para más información acerca de cómo modificar la configuración del monitor, consulte [Uso del monitor](#).

Política de píxel y calidad del monitor LCD

Durante el proceso de fabricación del monitor LCD no es poco común que uno o más píxeles queden fijados en un estado determinado, aunque resultan difíciles de ver y no afectan a la calidad o usabilidad de la pantalla. Para más información acerca de la calidad de píxel de los monitores Dell, consulte el sitio de soporte de Dell en la dirección: support.dell.com.

Directrices de mantenimiento

Limpieza 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 corriente de la toma eléctrica.

Para conseguir los mejores resultados, siga la siguiente lista de instrucciones durante el desembalaje, limpieza o manipulación de su monitor:

- Para limpiar la pantalla antiestática, moje un paño limpio y suave en agua. Si es posible, utilice un tejido especial para la limpieza de pantallas o una solución adecuada a la protección antiestática. No utilice benceno, disolvente, amoníaco, limpiadores abrasivos o aire comprimido.
- Utilice un paño cálido y ligeramente humedecido para limpiar el monitor. Evite el uso de detergentes de ningún tipo. Algunos detergentes dejan una película lechosa en el plástico.
- Si observa un polvo blanco cuando desembale el monitor, límpielo con un paño.
- Trate el monitor con cuidado. Los plásticos de color oscuro pueden rayarse mostrando marcas blancas con mayor facilidad que los monitores de color claro.
- Para conservar la mejor calidad de imagen en su monitor, utilice un salvapantallas dinámico y apague su monitor mientras no se encuentre en uso.


[Volver a la página de contenidos](#)

Configuración del monitor

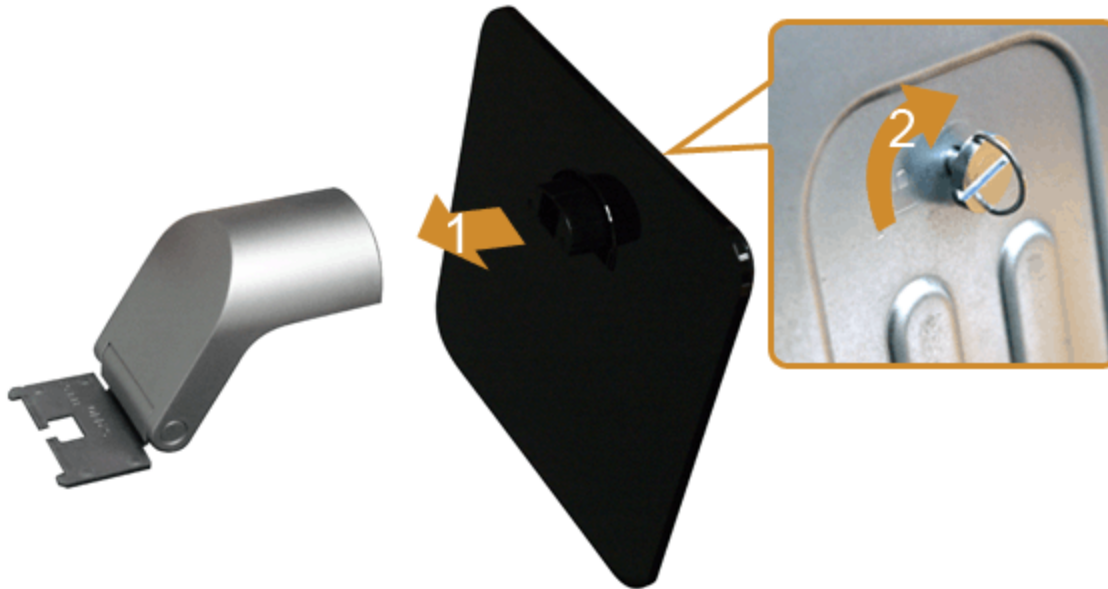
Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

- [Acople de la base](#)
- [Conexiones del monitor](#)
- [Organización de los cables](#)
- [Extracción del soporte del monitor](#)

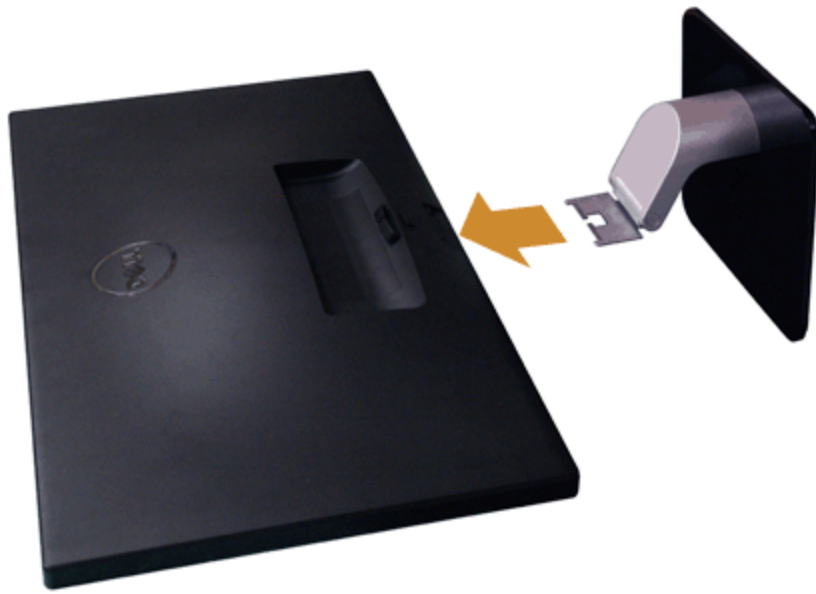
Acople de la base

 **NOTA:** El elevador y la base no vienen montados de fábrica.

1. Fije el elevador a la base.
 - a. Acople el elevador de soporte a la base de soporte.
 - b. Apriete la tuerca que hay debajo de la base.



2. Fije la base al monitor.
 - a. Coloque el monitor sobre un paño suave o un cojín cerca del borde del escritorio.
 - b. Alinee el soporte de la base con la ranura del monitor.
 - c. Deslice el soporte hacia el monitor hasta que quede encajado en su sitio.



Conexiones del monitor

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

Para conectar el monitor a su equipo:

1. Apague el equipo y desconecte el cable de corriente.
Conecte el cable azul (VGA) entre su monitor y su equipo.



🔧 NOTA: Si su ordenador es compatible con un conector HDMI, conecte el cable HDMI (se vende por separado) al monitor y el conector HDMI al ordenador.



 **NOTA:** No conecte el cable VGA/HDMI al equipo al mismo tiempo.


2. Conecte el cable del conector de pantalla HDMI o el VGA al puerto de vídeo correspondiente situado en la parte posterior de su equipo. No utilice ambos cables en el mismo equipo. Utilice ambos cables únicamente si se encuentran conectados a dos equipos diferentes con sistemas de vídeo adecuados.

Conectar el cable VGA azul

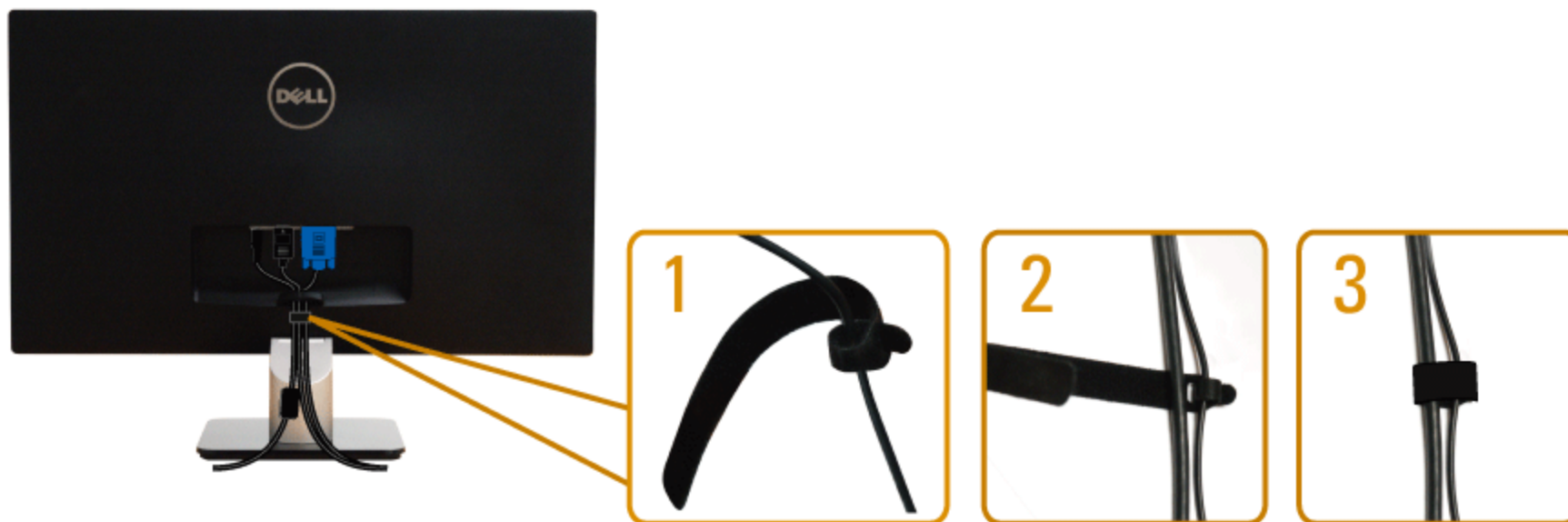


Conectar el cable HDMI





 **PRECAUCIÓN:** las imágenes se utilizan únicamente con fines ilustrativos. La apariencia de su equipo podría variar.

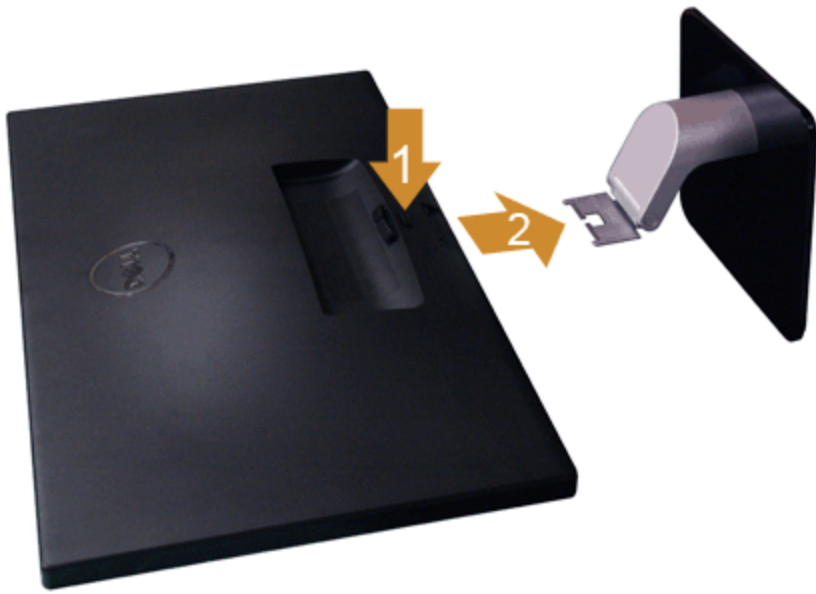
Organización de los cables



Después de conectar todos los cables necesarios al monitor y al PC, (consulte [Conectar su monitor](#) para conectar los cables), utilice la ranura de sujeción de cables para organizarlos correctamente tal y como se muestra arriba.

Extracción del soporte del monitor

-  **NOTA:** Para evitar que se arañe la pantalla LCD al extraerla del soporte, asegúrese de colocar el monitor sobre una superficie limpia.
-  **NOTA:** Para configurar con cualquier soporte, por favor consulte la respectiva guía de soporte de instalación para obtener instrucciones de instalación.



Para extraer la base:

1. Coloque el monitor sobre una superficie plana.
2. Mantenga pulsado el botón de liberación de la base.
3. Saque el soporte.


[Volver a la página de contenidos](#)

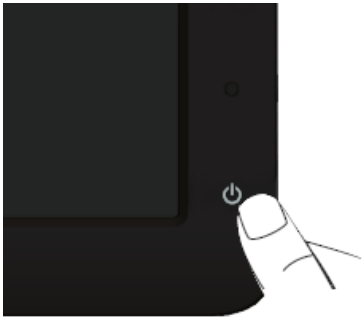
Uso del monitor

Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

- [Encienda el monitor](#)
 - [Uso de los controles del panel frontal](#)
 - [Uso del menú en pantalla \(OSD\)](#)
 - [Ajuste de una resolución máximo](#)
 - [Uso de la función de inclinación](#)
-

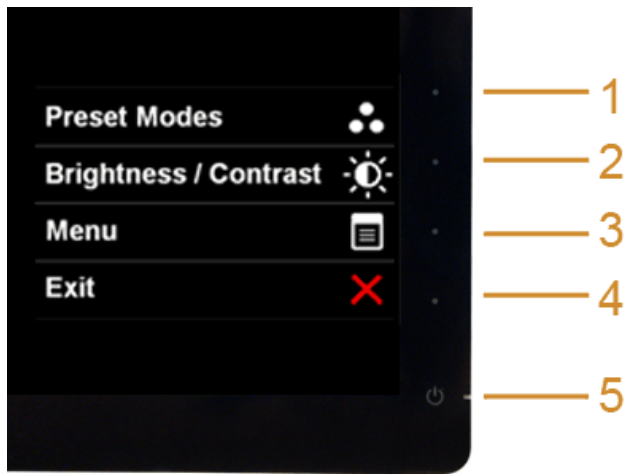
Encienda el monitor






Pulse el botón  para encender el monitor



Uso del panel frontal

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







| Botones del panel delantero | | Descripción |
|-----------------------------|--|--|
| 1 |  <p>Tecla de acceso directo / Modos predefinidos</p> | Utilice este botón para elegir de entre una lista de modos de color predefinidos. |
| 2 |  <p>Tecla de acceso directo / Brillo / Contraste</p> | Utilice este botón para acceder directamente al menú "Brillo / Contraste" o aumentar los valores de la opción de menú seleccionada. |
| 3 |  <p>Menú</p> | Utilice el botón MENÚ para abrir el menú en pantalla (OSD) y seleccionar el Menú OSD. Consulte la sección Acceso al sistema de menús . |
| 4 |  <p>Salir</p> | Utilice este botón para volver al menú principal o abandonar el menú principal OSD. |
| 5 |  <p>Encendido (con indicador de encendido luminoso)</p> | Utilice el botón de Encendido para encender y apagar el monitor. La luz blanco indica que el monitor está encendido y totalmente operativo. La luz ámbar indica el modo de ahorro de energía. |

Botones del panel delantero


Utilice [los botones](#) situados en la parte frontal del monitor para ajustar la configuración de la imagen.




| Botones del panel delantero | | Descripción |
|-----------------------------|--|--|
| 1 |  Arriba | Utilice el botón Arriba para ajustar (aumentar rangos) los elementos del menú OSD. |
| 2 |  Abajo | Utilice el botón Abajo para ajustar (reducir rangos) los elementos del menú OSD. |
| 3 |  Aceptar | Utilice el botón Aceptar para confirmar la selección. |
| 4 |  Atrás | Utilice el botón Atrás para regresar al menú anterior. |

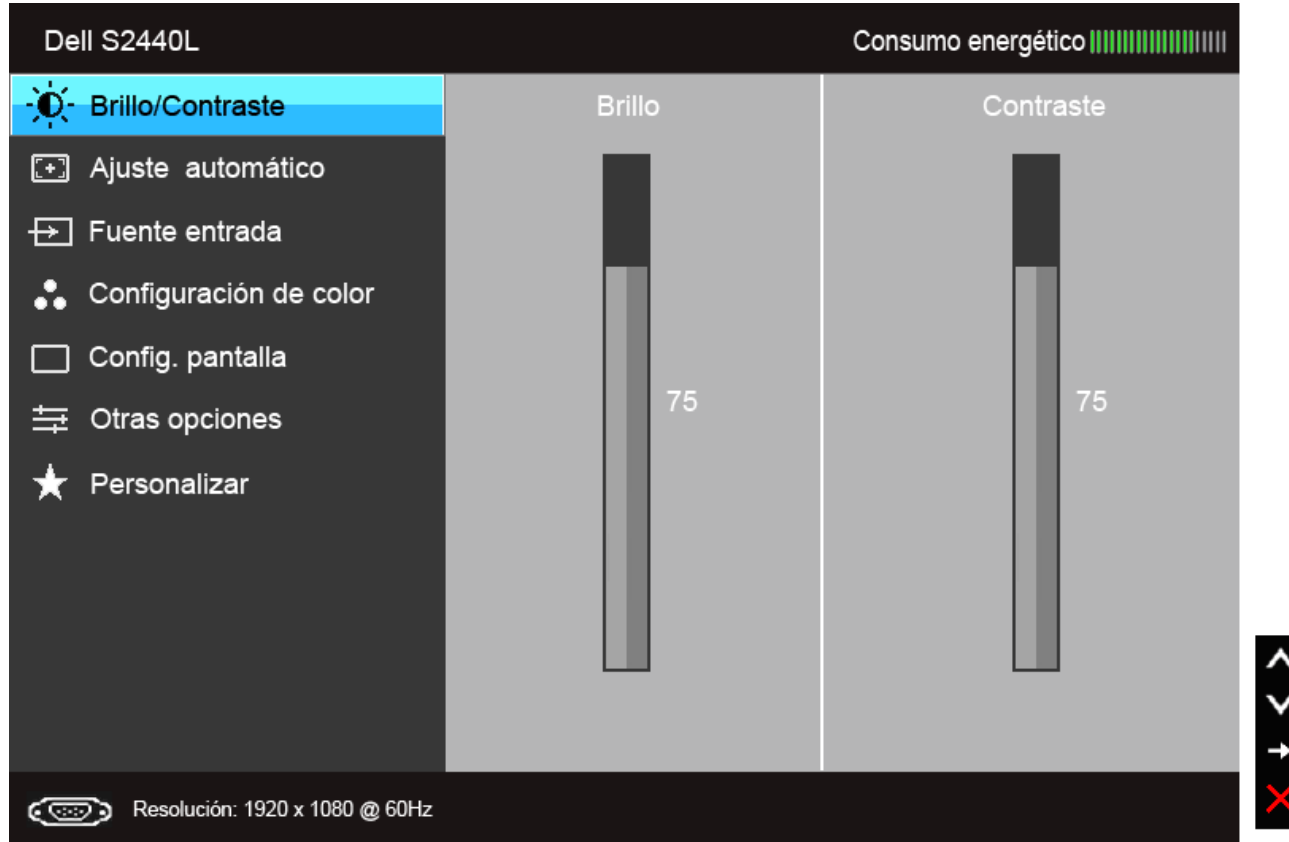
Uso del menú en pantalla (OSD)

Acceso al sistema de menús


 **NOTA:** Si cambia la configuración y accede a otro menú o sale del menú OSD, el monitor guardará los cambios automáticamente. Los cambios también se guardarán si cambia la configuración y espera a que desaparezca el menú OSD.

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

Menú principal de entrada analógica (VGA)



Dell S2440L

Consumo energético 





Brillo/Contraste

- Ajuste automático
- Fuente entrada
- Configuración de color
- Config. pantalla
- Otras opciones
- Personalizar

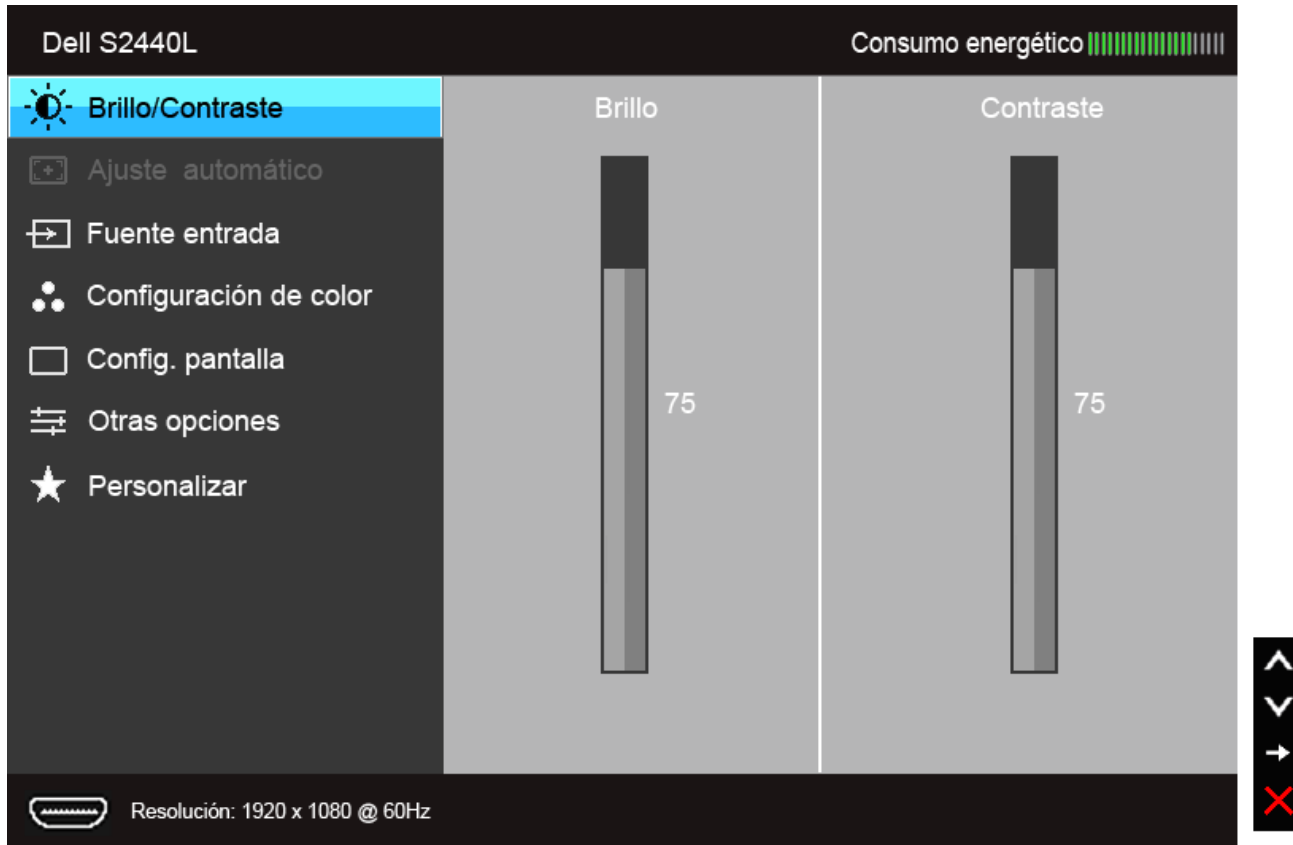
Brillo 75

Contraste 75










Resolución: 1920 x 1080 @ 60Hz


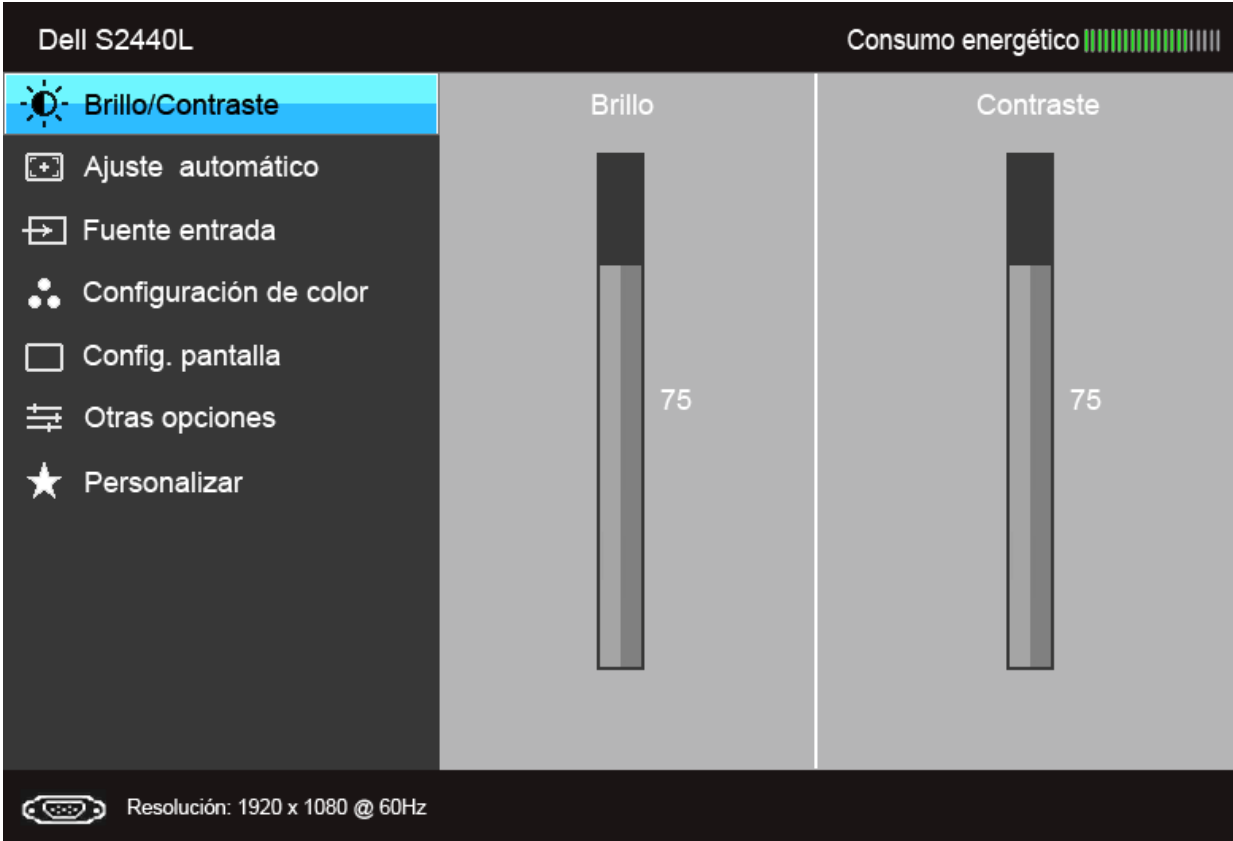





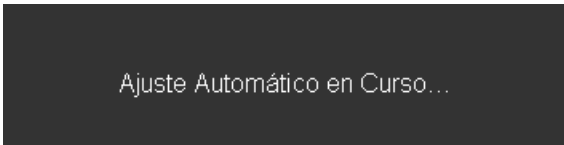
Navigation:    

Menú principal de entrada digital (HDMI)



NOTA: La opción de AJUSTE AUTOMÁTICO sólo está disponible si se utiliza un conector analógico (VGA).

2. Pulse los botones  y  para moverse por las opciones de configuración. Al moverse de un icono a otro se marcará el nombre de la opción. Consulte la tabla siguiente para ver una lista completa de todas las opciones disponibles para el monitor.
3. Pulse el botón  una vez para activar la opción marcada.
4. Pulse los botones  y  para seleccionar el parámetro que desee.
5. Pulse  para acceder a la barra deslizante, y después los botones  y , según los indicadores del menú, para realizar cambios.
6. Seleccione la opción  para volver al menú principal o salir del menú OSD.

| Icono | Menús y submenús | Descripción |
|--|--------------------------|--|
|  | Brillo/Contraste | <p>Utilice este menú para activar el ajuste de Brillo / Contraste.</p>  |
| | Brillo | <p>El control de brillo ajusta la luminancia de la iluminación.</p> <p>Pulse el botón  para aumentar el brillo, o el botón  para reducirlo (mín. 0 / máx. 100).</p> <p>NOTA: El ajuste manual del brillo se deshabilita cuando Admin. de energía inteligente o Contraste dinámico están activados.</p> |
| | Contraste | <p>Ajuste primero el Brillo y después el Contraste si es necesario.</p> <p>Pulse el botón  para aumentar el contraste o el botón  para reducirlo (mín. 0 / máx. 100). La función de contraste ajusta el grado de diferencia entre las zonas más oscuras y más brillantes de la pantalla del monitor.</p> |
|  | Ajuste Automático | <p>Incluso aunque su equipo reconozca el monitor al inicio, la función de Ajuste Automático le permitirá optimizar la configuración de la pantalla para utilizarla en su instalación particular.</p> <p>La función de Ajuste automático permite al monitor ajustarse automáticamente a la señal de vídeo recibida. Después de utilizar la función de Ajuste automático puede ajustar su monitor con más precisión utilizando las funciones de Reloj de píxel (ajuste grueso) y Fase (ajuste fino) a través de la sección Configuración de imagen.</p> |
| | |  |

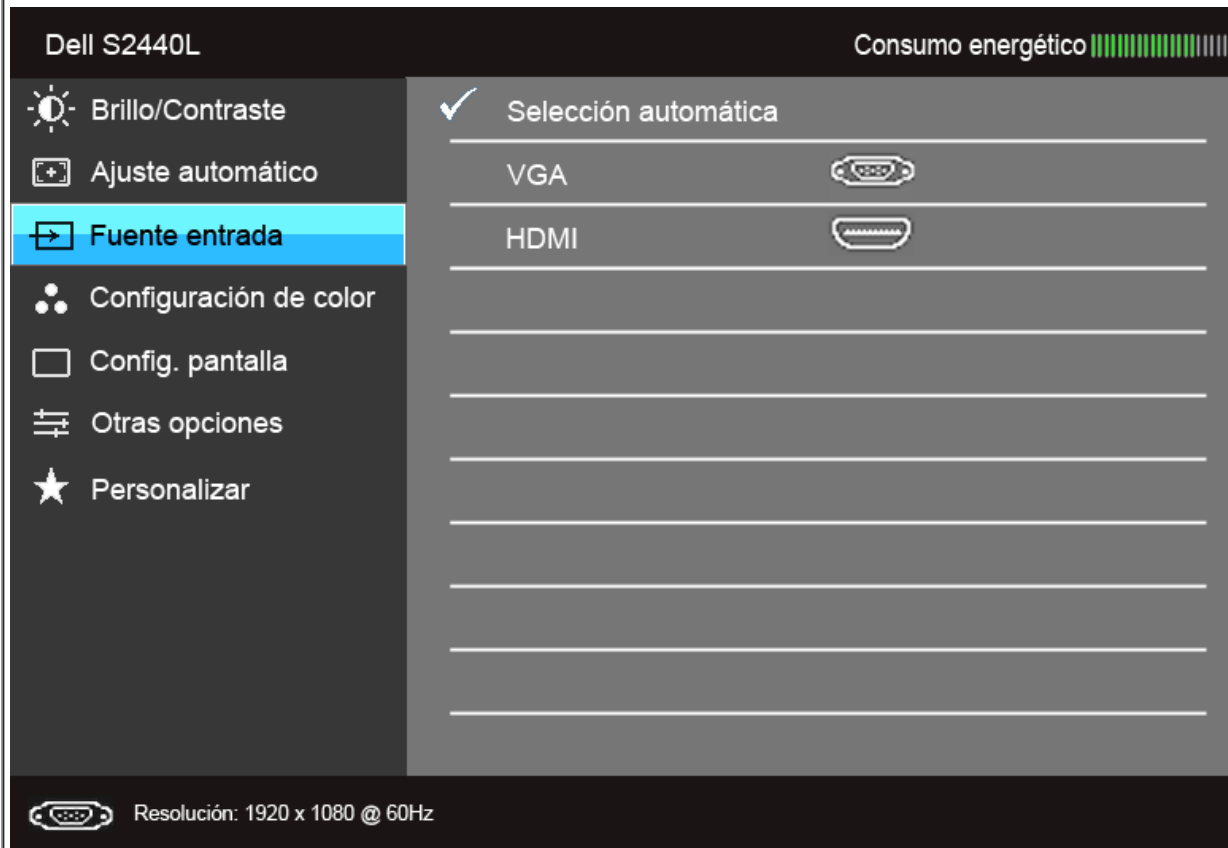
NOTA: En la mayoría de los casos, la función de Ajuste automático produce la imagen de mayor calidad para su configuración.

NOTA: La opción de **Ajuste Automático** sólo está disponible si utiliza un conector analógico (VGA).



Fuente entrada

Utilice el menú **Fuente de entrada** para seleccionar una de las distintas señales de vídeo conectadas a su monitor.




Selección automática

Pulse  para seleccionar **Selección automática**, el monitor examinará las fuentes de entrada disponibles.




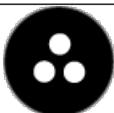
VGA

Seleccione Entrada **VGA** si utiliza el conector analógico (VGA). Pulse el botón  para seleccionar la fuente de entrada VGA.



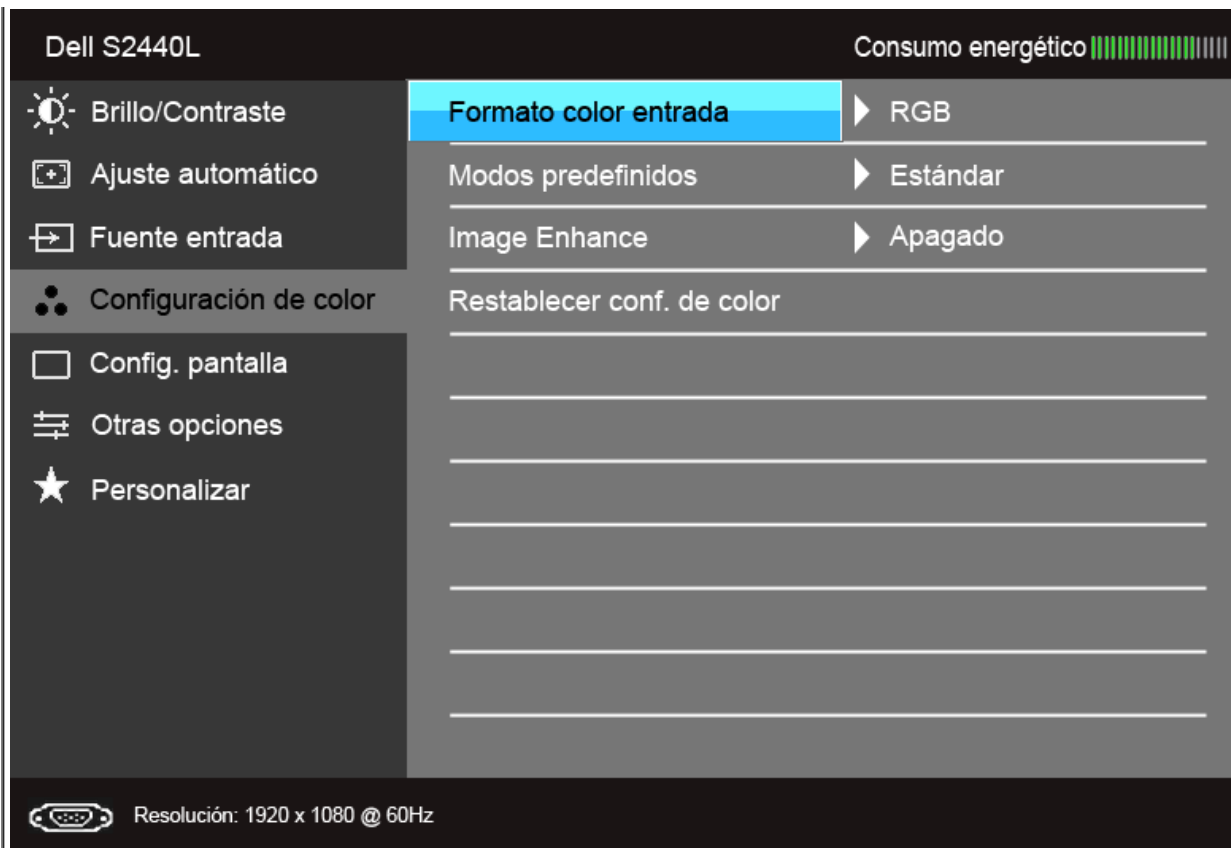
HDMI

Seleccione Entrada **HDMI** si utiliza el conector HDMI. Pulse el botón  para seleccionar la fuente de entrada HDMI.



Configuración de color

Utilice los **Configuración de color** para ajustar el modo de configuración de color.

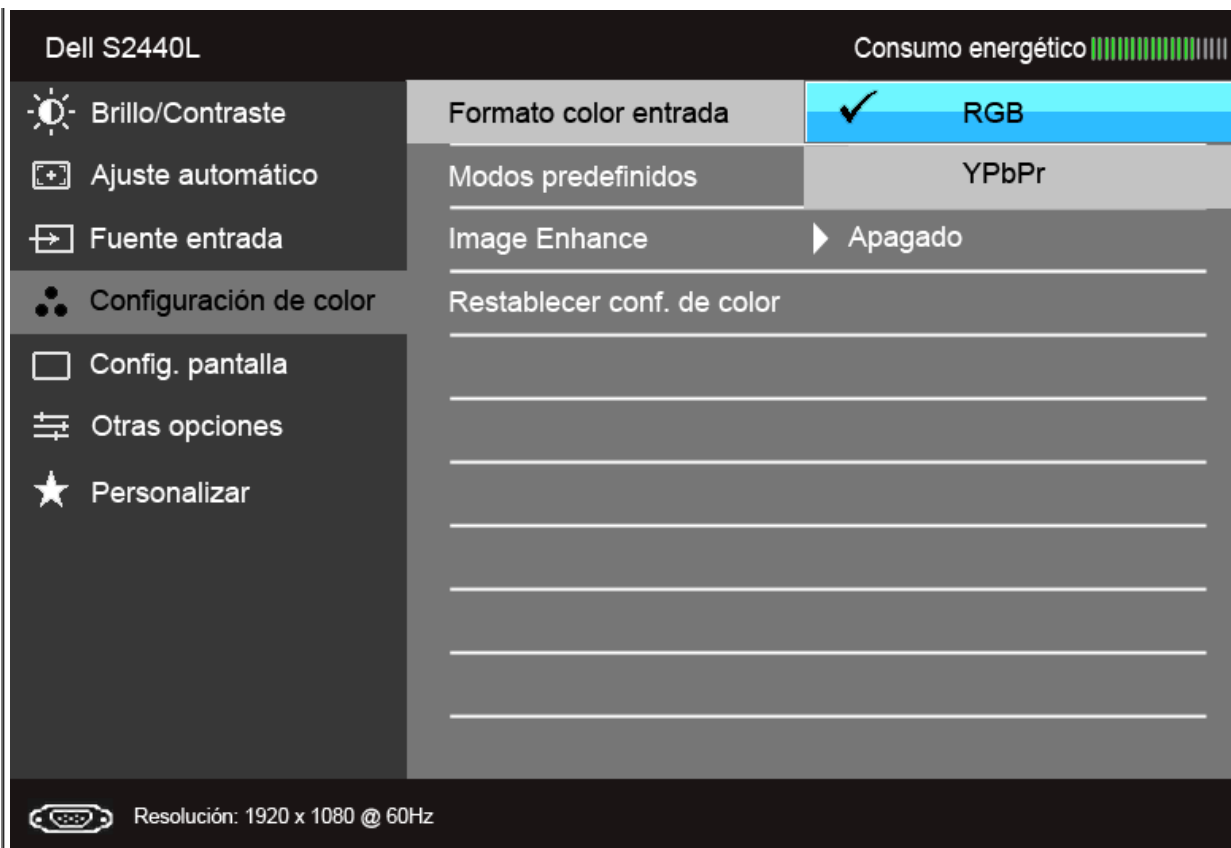


Formato color entrada

Le permite el modo de entrada de video en:

RGB: Seleccione esta opción si su monitor está conectado a un ordenador o un reproductor de DVD a través de un cable VGA.



YPbPr: Seleccione esta opción si su monitor está conectado a un reproductor de DVD mediante YPbPr a un cable VGA o si el ajuste de salida del color del DVD no es RGB.













Modos predefinidos
























Cuando seleccione **Modos predefinidos**, puede elegir **Estándar**, **Multimedia**, **Película**, **Juegos**, **Texto**, **Cálido**, **Frío** o **Color personal**. de la lista.







- **Estándar:** Carga la configuración de color predeterminada del monitor. Este es el modo predefinido predeterminado.
- **Multimedia:** Carga la configuración de color ideal para aplicaciones multimedia.
- **Película:** Carga la configuración de color ideal para ver películas.
- **Juegos:** Carga la configuración de color ideal para la mayoría de aplicaciones de ocio.
- **Texto:** Carga los ajustes de brillo y nitidez idóneos para visualizar textos.
- **Cálido:** Permite aumentar la temperatura de color. La pantalla adquiere un aspecto más cálido y un tinte rojizo / amarillento.
- **Frío:** Reduce la temperatura de color. La pantalla adquiere un aspecto más frío y un tinte azulado.

- **Color personal.:** Le permite ajustar manualmente la configuración de color. Pulse los botones  y  para ajustar los tres valores de color (R, G, B) y crear su propio modo de color predefinido.



| | |
|------------------------------------|--|
| <p>Hue</p> | <p>Esta función permite desplazar el color de la imagen de vídeo a verde o púrpura. Se utiliza para ajustar el tono de la piel. Utilice  o  para ajustar el matiz entre '0' y '100'.</p> <p>Pulse  para aumentar la tonalidad verde de la imagen de vídeo</p> <p>Pulse  para aumentar la tonalidad púrpura de la imagen de vídeo.</p> <p>NOTA: El ajuste de matiz está disponible únicamente cuando seleccione el modo predeterminado Película o Juegos.</p> |
| <p>Saturación</p> | <p>Esta función permite ajustar la saturación de color de la imagen de vídeo. Utilice  o  para ajustar la saturación entre '0' y '100'.</p> <p>Pulse  para aumentar el aspecto monocromático de la imagen de vídeo</p> <p>Pulse  para aumentar el aspecto colorido de la imagen de vídeo.</p> <p>NOTA: El ajuste de saturación está disponible únicamente cuando seleccione el modo predeterminado Película o Juegos.</p> |
| <p>Modo de demostración</p> | <p>Divide la ventana en dos para visualizar las imágenes en el modo predefinido Películas normal y mejorado lado a lado.</p> <p>Puede pulsar a la vez  y  para habilitar/deshabilitar este modo.</p> <p>NOTA: El modo de demostración únicamente está disponible cuando selecciona el modo Películas.</p> |
| <p>Image Enhance</p> | <p>Permite que las imágenes de tamaño más grande tengan una mayor calidad al eliminar el desvanecimiento de las imágenes y la rugosidad de los bordes.</p> <p>NOTA: Image Enhance únicamente está disponible al seleccionar los modos predefinidos Estándar, Multimedia, Películas o Juegos.</p> |

| | |
|---|---|
|  | Restablecer conf. de color R establece la configuración de color de su monitor a los valores predeterminados. |
|  | Config. pantalla Utilice la Configuración de pantalla para ajustar la imagen. <div data-bbox="382 136 1604 974" style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Dell S2440L Consumo energético  </div> <ul style="list-style-type: none">  Brillo/Contraste  Ajuste automático  Fuente entrada  Configuración de color <li style="background-color: #00aaff; color: white; padding: 2px;"> Config. pantalla  Otras opciones  Personalizar <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 45%;"> <ul style="list-style-type: none"> Relación de aspecto ▶ Panorámico 16:9 Posición horizontal ▶ 50 Posición vertical ▶ 50 Nitidez ▶ 50 Reloj de píxel ▶ 50 Fase ▶ 50 <p>Contraste dinámico</p> <p>Restablecer conf. de pantalla</p> </div> <div style="width: 5%; text-align: center;">     </div> </div> <div style="margin-top: 10px; font-size: small;">  Resolución: 1920 x 1080 @ 60Hz </div> </div> |
| Relación de aspecto | Ajuste la relación de imagen a Ancho 16:9, 4:3 ó 5:4. |
| Posición horizontal | Utilice los botones  o  para desplazar la imagen hacia la izquierda o la derecha. El mínimo es '0' (-). El máximo es '100' (+). |
| Posición vertical | Utilice los botones  o  para ajustar la imagen hacia arriba y hacia abajo. El mínimo es '0' (-). El máximo es '100' (+). |
| Nitidez | Esta función puede hacer que la imagen adquiera un aspecto más nítido o más difuminado. Pulse  o  para ajustar el nivel de nitidez entre '0' y '100'. |
| Reloj de píxel | Los ajustes de Fase y Reloj de píxel le permiten ajustar con más precisión su monitor. Utilice los botones  o  para ajustar la imagen hasta alcanzar la máxima calidad. |
| Fase | Si consigue obtener resultados satisfactorios utilizando la opción de Ajuste de fase, utilice el Reloj de píxel (ajuste grueso) primero y después la Fase (ajuste fino) de nuevo. NOTA: Los ajustes de Reloj de píxel y Fase sólo están disponibles para entradas "VGA". |
| Contraste dinámico | Le permite aumentar el nivel de contraste para ofrecer una calidad de imagen más detallada y nítida. |

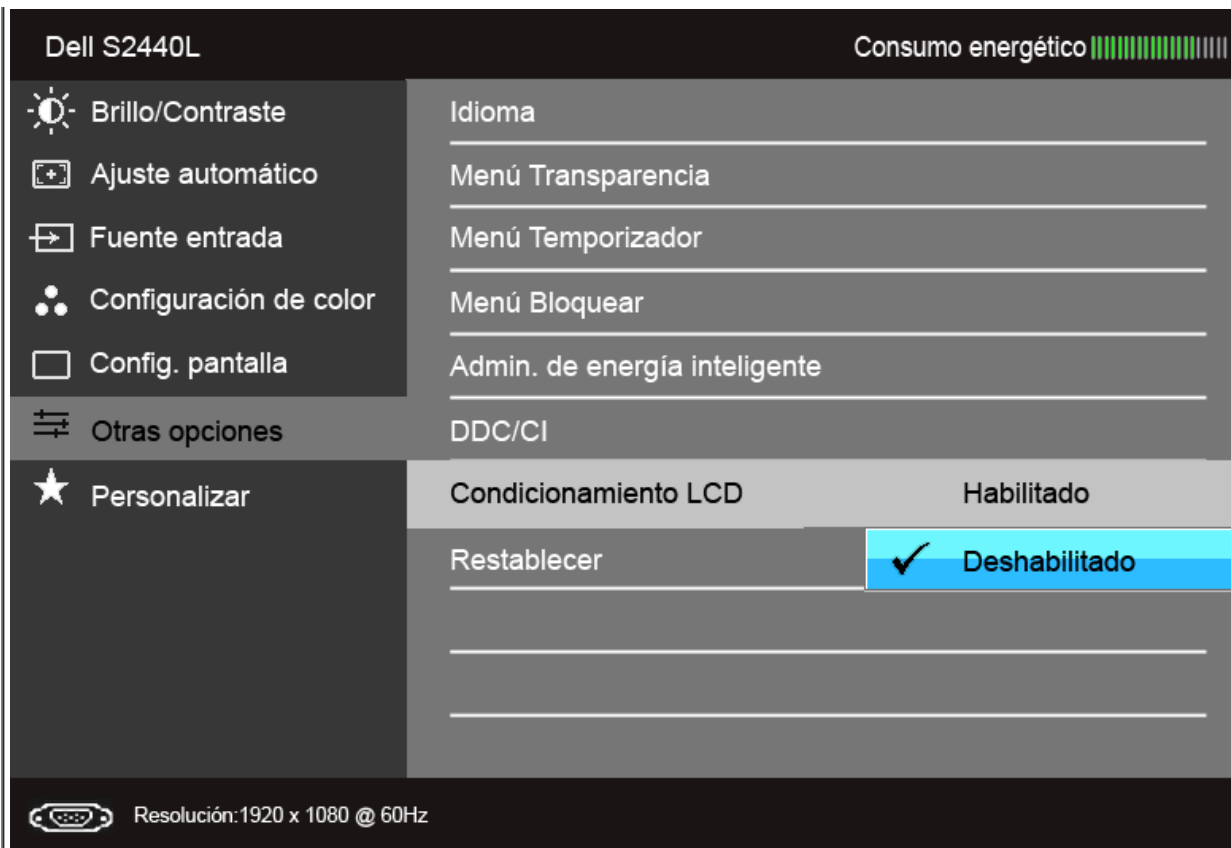
| | |
|--|--|
| | <p>Pulse el botón  para "Activar" o "Desactivar" la función de Contraste dinámico.</p> <p>NOTA: El Contraste dinámico ofrece un contraste superior si selecciona el modo predeterminado Juegos o Película.</p> |
| Restablecer conf. de pantalla | <p>Seleccione esta opción para restaurar la configuración predeterminada de la pantalla.</p> |
|  Otras opciones | <p>Seleccione esta opción para ajustar la configuración del menú OSD, como los idiomas del menú OSD, la cantidad de tiempo que el menú permanece en la pantalla y demás.</p> <div data-bbox="382 235 1528 1075" data-label="Image"> </div> |
| Idioma | <p>Seleccione la opción de idioma para mostrar el menú OSD en uno de los ocho idiomas disponibles (inglés, español, francés, alemán, chino simplificado o japonés).</p> |
| Menú Transparencia | <p>Seleccione esta opción para cambiar la transparencia del menú pulsando los botones  o  (mínimo: 0 / máximo: 100).</p> |
| Menú Temporizador | <p>Tiempo de espera de OSD: Permite definir el tiempo durante el que el menú OSD permanece activo después de la última vez que se pulsa un botón.</p> <p>Utilice los botones  o  para ajustar la barra deslizante a incrementos de 1 segundos, de 5 a 60 segundos.</p> |
| Menú Bloquear | <p>Controla el acceso del usuario a los ajustes. Si selecciona Bloquear, no se permitirá al usuario realizar ajustes. Se bloquearán todos los botones</p> <p>NOTA: Si el menú OSD está bloqueado, pulse el botón de menú para permitir al usuario acceder directamente al menú de configuración OSD con la función de Bloqueo OSD seleccionada. Seleccione "Desbloquear" para desbloquear el menú y permitir al usuario acceder a todas las opciones aplicables.</p> |
| Admin. de energía inteligente | <p>Para encender o apagar la atenuación dinámica.</p> <p>La función atenuación dinámica reduce automáticamente el nivel de brillo de la pantalla cuando la imagen mostrada contiene una elevada proporción de áreas brillantes.</p> |
| DDC/CI | <p>La función DDC/CI (Canal de datos de pantalla / Interfaz de comandos) permite ajustar los parámetros del monitor (brillo, balance de color, etc.) por medio de un software</p> |

instalado en su equipo informático. Puede desactivar esta función seleccionando "Desactivar".
Active esta función para conseguir la mejor experiencia para el usuario y un rendimiento óptimo de su monitor.



Condicionamiento LCD

Permite reducir los casos improbables de retención de imagen. Dependiendo del grado de retención de imagen, el programa podría necesitar un cierto tiempo para funcionar. Puede activar esta función seleccionando "Activar".




Restablecer







Restablecer todas las opciones del menú OSD a sus valores predeterminados de fábrica.


Personalizar

Los usuarios pueden elegir una función de "Modos predefinidos", "Brillo/Contraste", "Ajuste automático", "Fuente entrada" o "Relación de aspecto" y establecerlo como una tecla de acceso directo.




Dell S2440L Consumo energético 

| | | |
|--|-----------------------|--|
|  Brillo/Contraste | Atajo de teclado 1 | <input checked="" type="checkbox"/> Modos predefinidos ▶ |
|  Ajuste automático | Atajo de teclado 2 | Brillo/Contraste |
|  Fuente entrada | Restab. valores pers. | Ajuste automático |
|  Configuración de color | | Fuente entrada ▶ |
|  Config. pantalla | | Relación de aspecto |
|  Otras opciones | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> ★ Personalizar | | |

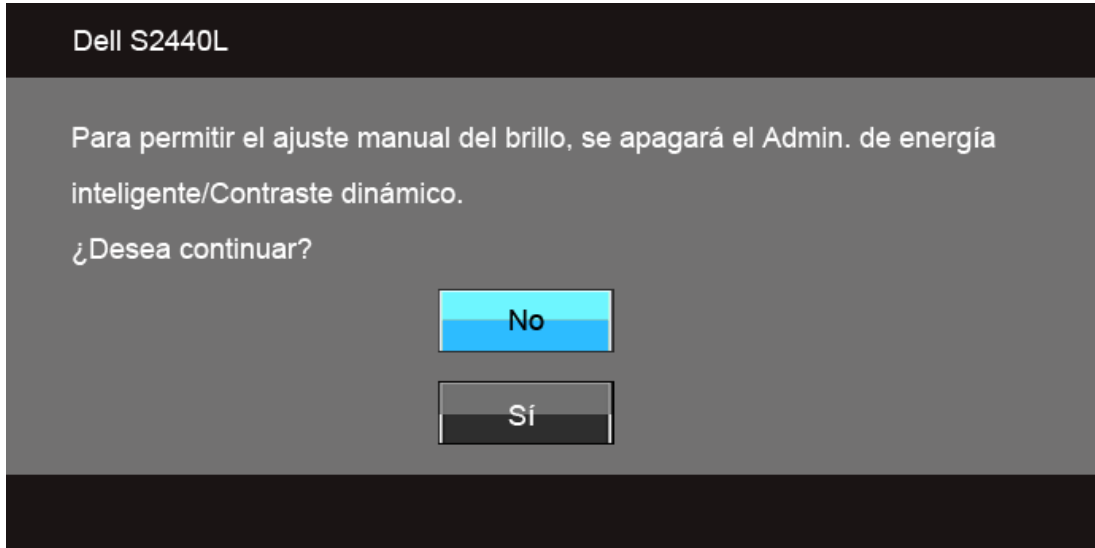
 Resolución: 1920 x 1080 @ 60Hz



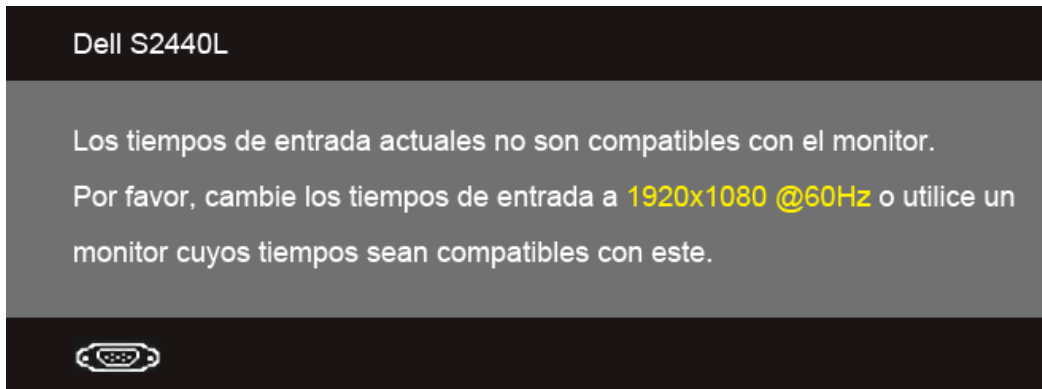
 **NOTA:** Este monitor tiene una función integrada para calibrar automáticamente el brillo y compensar el envejecimiento del LED.

Mensajes de advertencia del menú OSD

Cuando la función Admin. de energía inteligente o Contraste dinámico está habilitada (en estos modos predeterminados: Juegos o Película), se deshabilita el ajuste manual de brillo.



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



Significa que el monitor no puede sincronizarse con la señal que está recibiendo desde el PC. Consulte en [Especificaciones del monitor](#) los rangos de frecuencia horizontal y vertical compatibles con este monitor. El modo recomendado es 1920 x 1080.

Podrá ver el mensaje siguiente antes de desactivar la función DDC/CI:

Dell S2440L

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

¿Desea desactivar la función DDC/CI?

No

Sí

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

Dell S2440L

Entrando ahorro energía.



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

Si pulsa cualquier botón que no sea el botón de encendido, aparecerá alguno de los mensajes siguientes, dependiendo de la entrada seleccionada:

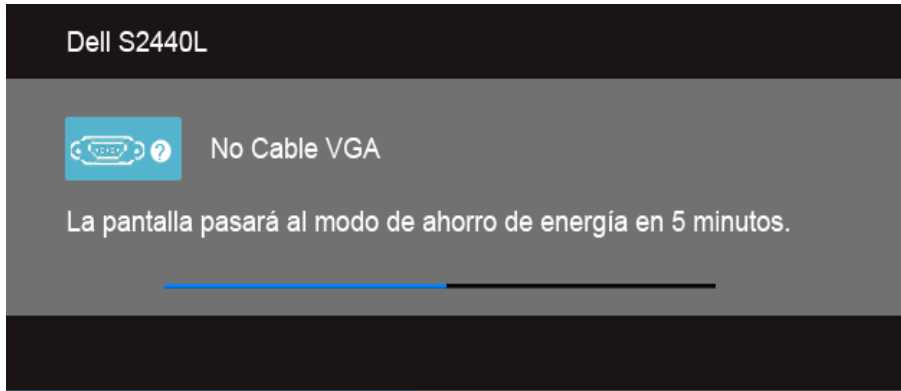
Entrada VGA/HDMI

Dell S2440L

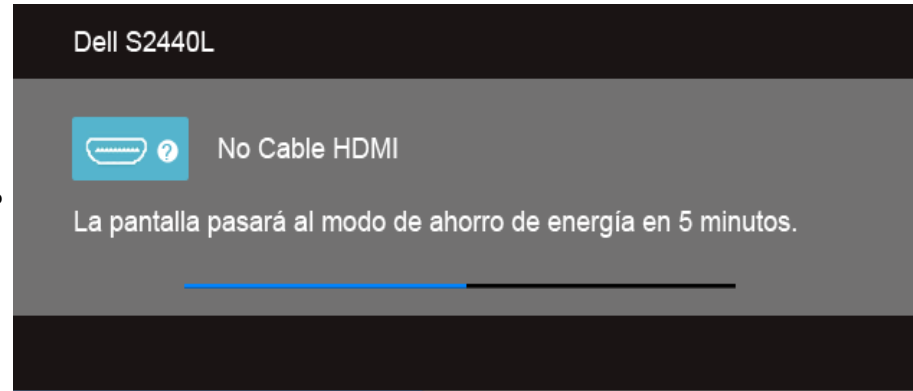
El ordenador no emite ninguna señal. Pulse cualquier tecla del teclado o mueva el ratón para desactivar el modo de espera. Si no aparece ninguna imagen, pulse el botón del monitor para seleccionar la fuente de entrada correcta en el menú de visualización en pantalla (OSD).



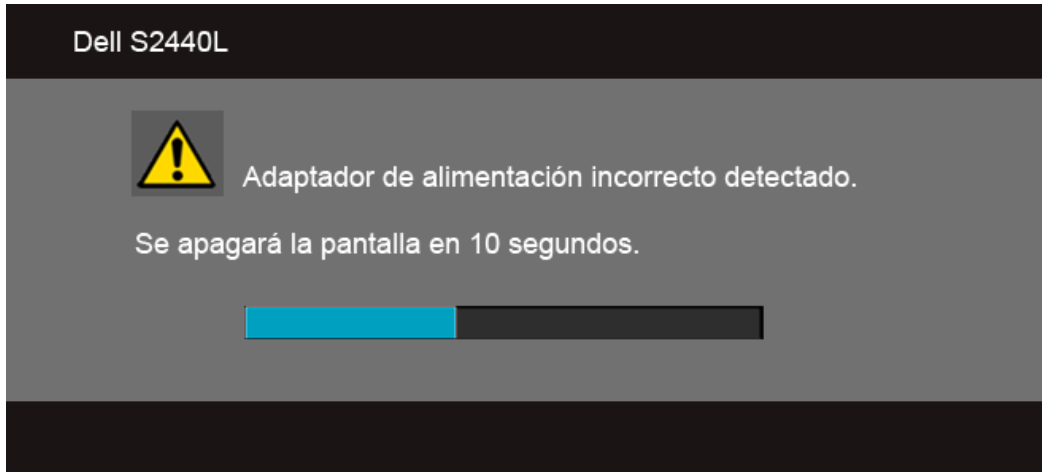
Si selecciona la entrada VGA o HDMI y no conecta el cable correspondiente, se mostrará un cuadro de diálogo flotante como el siguiente.



o



Se recomienda que utilice el adaptador que se suministra. En caso contrario, verá el mensaje que se indica a continuación.



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

Ajuste de la resolución máximo

Para configurar la resolución Máxima del monitor:

Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

1. Solo para Windows® 8, seleccione el mosaico Escritorio para cambiar a escritorio clásico.
2. Haga clic con el botón derecho del ratón sobre el escritorio y seleccione **Resolución de pantalla**.
3. Mueva la barra de desplazamiento hacia la derecha manteniendo pulsado el botón izquierdo del ratón y ajuste la resolución de pantalla a **1920 x 1080**.
4. Haga clic en **Aceptar**.

Si no aparece 1920 x 1080 como una opción, puede que tenga que actualizar el controlador gráfico. Dependiendo de su equipo, realice alguno de los siguientes procedimientos:


Si dispone de un equipo de sobremesa o portátil Dell:

- Acceda a **support.dell.com**, introduzca su etiqueta de servicio y descargue el controlador más actualizado para su tarjeta gráfica.

Si está utilizando un equipo de otra marca (portátil o de sobremesa):

- Acceda al sitio de soporte de su equipo y descargue los controladores gráficos más actualizados.
- Acceda al sitio web de su tarjeta gráfica y descargue los controladores gráficos más actualizados.


Uso de la función de inclinación

 **NOTA:** Para configurar con cualquier soporte, por favor consulte la respectiva guía de soporte de instalación para obtener instrucciones de instalación.

Inclinación

Con el soporte conectado al monitor, puede inclinar el monitor en el ángulo de visualización más cómodo.



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

[Volver a la página de contenidos](#)

Solución de problemas

Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

- [Test automático](#)
- [Diagnóstico integrado](#)
- [Demostración In-Store](#)
- [Problemas usuales](#)
- [Problemas específicos del producto](#)

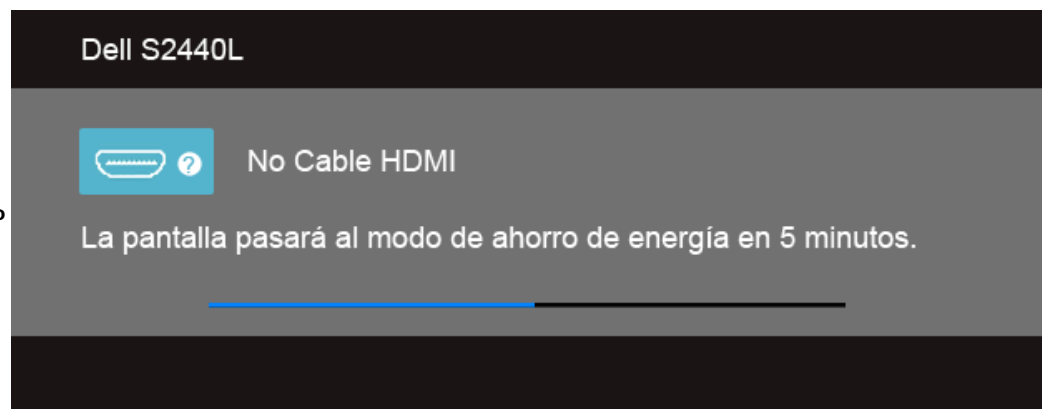
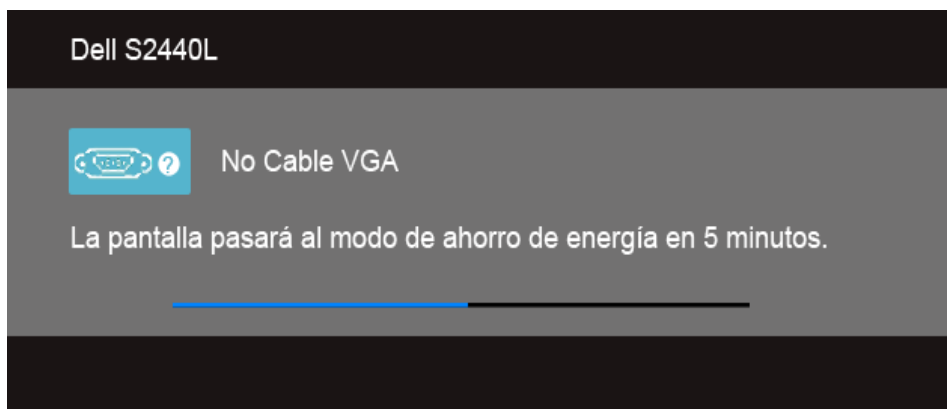
⚠ ADVERTENCIA: Antes de empezar con cualquiera de los procedimientos de esta sección, siga las [instrucciones de seguridad](#).

Test automático

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

1. Apague el PC y el monitor.
2. Desconecte el cable del vídeo de la parte trasera del Pc. Para asegurarse de que la comprobación automática funciona correctamente, extraiga los cables de vídeo de la parte trasera del PC.
3. Encienda el monitor.

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



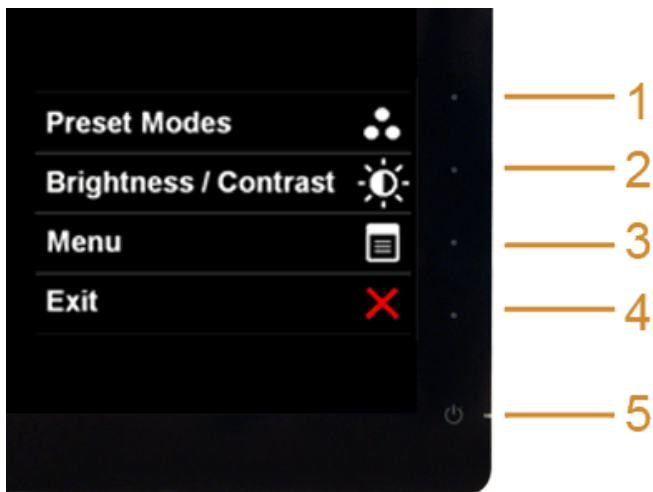
4. Este cuadro también aparece durante el funcionamiento normal del sistema si el cable del vídeo se desconecta o resulta dañado.
5. Apague el monitor y vuelva a conectar el cable del vídeo; encienda el PC y el monitor.

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

Diagnóstico integrado

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

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



Para realizar el diagnóstico integrado:

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

La prueba habrá finalizado cuando aparezca la pantalla en blanco. Para salir, pulse de nuevo el **botón 4**.

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

Demostración In-Store

Para acceder al Modo OSD InStore

Desenchufe/desconecte todos los cables. Asegúrese de que el monitor se encuentra en el modo "Encendido". Mantenga pulsados el **Botón 2** y el **Botón 4** durante 5 segundos.

Para salir del Modo OSD InStore

Pulse el botón de encendido una vez. Si se interrumpe la alimentación eléctrica durante la demostración, reanude la demostración una vez se restablezca la alimentación.

Problemas usuales

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


| Síntomas comunes | Qué experimenta | Posibles soluciones |
|--|-----------------|--|
| No hay vídeo/ LED de encendido apagada | No hay imagen | <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y el equipo se encuentra conectado correcta y firmemente. • Verifique que la toma de alimentación funciona correctamente utilizando cualquier otro equipo eléctrico. • Asegúrese de que el botón de alimentación está completamente presionado • Asegúrese de que se selecciona la fuente de entrada correcta a través del menú Seleccionar de fuente de entrada. |

| | | |
|-------------------------------------|---|--|
| No hay vídeo/ LED encendido | No hay imagen o no tiene brillo | <ul style="list-style-type: none"> • Aumente los controles de brillo y contraste por medio del OSD. • Realice la función de comprobación automática. • Compruebe que el cable de vídeo no tenga clavijas rotas o dobladas. • Ejecute el diagnóstico integrado. • Asegúrese de que se selecciona la fuente de entrada correcta a través del menú Seleccionar de fuente de entrada. |
| Enfoque de baja calidad | La imagen está borrosa, difuminada o con sombras | <ul style="list-style-type: none"> • Realice el ajuste automático por medio del OSD. • Ajuste los parámetros Phase (Fase) y Clock (Reloj) utilizando los controles de OSD. • Elimine los cables prolongadores de vídeo • Restablezca el monitor a su configuración predeterminada. • Ustaw rozdzielczość wideo na prawidłowy format obrazu. |
| Imagen temblorosa o borrosa | Imagen ondulada o movimiento correcto | <ul style="list-style-type: none"> • Realice el ajuste automático por medio del OSD. • Ajuste los parámetros Phase (Fase) y Clock (Reloj) utilizando los controles de OSD. • Restablezca el monitor a su configuración predeterminada. • Compruebe que no haya factores ambientales que puedan influir. • Cambie de lugar el monitor y compruébelo en otra habitación. |
| Píxeles desaparecidos | La pantalla LCD tiene puntos | <ul style="list-style-type: none"> • Apáguelo y enciéndalo. • Un píxel apagado de forma permanente es un defecto natural de la tecnología LCD. • Para más información acerca de la calidad de píxel de los monitores Dell, consulte el sitio de soporte de Dell en la dirección: support.dell.com. |
| Píxeles bloqueados | La pantalla LCD tiene puntos brillantes | <ul style="list-style-type: none"> • Apáguelo y enciéndalo. • Un píxel apagado de forma permanente es un defecto natural de la tecnología LCD. • Para más información acerca de la calidad de píxel de los monitores Dell, consulte el sitio de soporte de Dell en la dirección: support.dell.com. |
| Problemas con el brillo | La imagen está demasiado oscura o demasiado brillante | <ul style="list-style-type: none"> • Restablezca el monitor a su configuración predeterminada. • Realice el ajuste automático por medio del OSD. • Aumente los controles de brillo y contraste por medio del OSD. |
| Distorsión geométrica | La pantalla no está centrada correctamente | <ul style="list-style-type: none"> • Restablezca el monitor a su configuración predeterminada. • Realice el ajuste automático por medio del OSD. • Controles de ajuste horizontal y vertical a través de OSD. <p>NOTA: Durante el uso de HDMI, los ajustes de posición no estarán disponibles.</p> |
| Líneas horizontales/verticales | La pantalla tiene una o más líneas | <ul style="list-style-type: none"> • Restablezca el monitor a su configuración predeterminada. • Realice el ajuste automático por medio del OSD. • Ajuste los parámetros Phase (Fase) y Clock (Reloj) utilizando los controles de OSD. • Realice la función de comprobación automática y verifique si estas líneas también están en el modo de comprobación automática. • Compruebe que el cable de vídeo no tenga clavijas rotas o dobladas. • Ejecute el diagnóstico integrado: <p>NOTA: Durante el uso de HDMI, los ajustes de Reloj de píxel y Fase no estarán disponibles.</p> |
| Problemas de sincronización | La pantalla está movida o aparece rasgada | <ul style="list-style-type: none"> • Restablezca el monitor a su configuración predeterminada. • Realice el ajuste automático por medio del OSD. • Ajuste los parámetros Phase (Fase) y Clock (Reloj) utilizando los controles de OSD. • Ejecute la función de comprobación automática para determinar si también aparece en el modo de comprobación automática. • Compruebe que el cable de vídeo no tenga clavijas rotas o dobladas. • Reinicie el equipo en <i>modo seguro</i>. |
| Cuestiones relativas a la seguridad | Señales visibles de humo o centellas | <ul style="list-style-type: none"> • No realice ninguno de los pasos incluidos en la resolución de problemas. • Póngase en contacto con Dell inmediatamente. |
| Problemas intermitentes | El monitor se enciende y se apaga | <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y el equipo se encuentra conectado correctamente y firmemente. • Restablezca el monitor a su configuración predeterminada. • Ejecute la función de comprobación automática para determinar si este problema intermitente también ocurre en el modo de comprobación automática. |
| Faltan colores | Faltan colores en la imagen | <ul style="list-style-type: none"> • Realice la función de comprobación automática. • Asegúrese de que el cable de vídeo que conecta el monitor y el equipo se encuentra conectado correctamente y firmemente. |

| | | |
|--|--|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que el cable de video no tenga clavijas rotas o dobladas. |
| Color equivocado | El color de la imagen no es correcto | <ul style="list-style-type: none"> • Cambie el modo de configuración del color en menú OSD de Configuración de color a Gráficos o Vídeo, dependiendo de la aplicación. • Pruebe con distintas configuraciones de color en el menú OSD de Configuración de color. Ajuste el valor de las componentes R/G/B en el menú OSD de Configuración de color si se ha desactivado la Administración de color. • Cambie el formato de color de entrada a PC RGB o YPbPr en el PSD de configuración avanzada. • Ejecute el diagnóstico integrado: |
| Retención de una imagen estática que ha permanecido mucho tiempo en el monitor | Aparecen sombras de una imagen estática en la pantalla | <ul style="list-style-type: none"> • Utilice la función de Administración de energía para apagar el monitor siempre que no se encuentre en uso (para más información, consulte Modos de administración de energía). • También puede utilizar un salvapantallas dinámico. |

Problemas específicos del producto

| Síntomas específicos | Qué experimenta | Posibles soluciones |
|--|--|---|
| La imagen de la pantalla es demasiado pequeña | La imagen está centrada en la pantalla pero no llena todo el área de visionado | <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe la configuración de relación de aspecto en el menú OSD de configuración • Restaure el monitor a su configuración predeterminada. |
| No se puede ajustar el monitor mediante los botones del panel frontal | La OSD no aparece en la pantalla | <ul style="list-style-type: none"> • Apague el monitor, desconecte el cable de alimentación y vuelva a encender el monitor • Compruebe si el menú OSD está bloqueado. Si lo está, presione sin soltar el botón anterior durante 10 segundos para desbloquearlo. Consulte la sección Bloqueo del menú. |
| No se recibe ninguna señal de entrada al pulsar los controles de usuario | No hay imagen, la luz de LED está azul | <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe la fuente de señal. Asegúrese de que el equipo no está en modo de ahorro de energía moviendo el ratón o pulsando cualquier tecla del teclado. • Compruebe que el cable de señal esté conectado correctamente. Vuelva a conectar el cable si es necesario. • Restaure el equipo o el reproductor de video. |
| La imagen no ocupa toda la pantalla. | La imagen no ocupa toda la altura o anchura de la pantalla | <ul style="list-style-type: none"> • Debido a los distintos formatos de video (relación de aspecto) de los DVD, el monitor podría presentar la imagen a pantalla completa. • Ejecute el diagnóstico integrado: |

 **NOTA:** Si selecciona el modo HDMI, la función de **Ajuste automático** no estará disponible.

[Volver a la página de contenidos](#)


[Volver a la página de contenidos](#)

Apéndice

Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

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

ADVERTENCIA: Instrucciones de seguridad

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

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

Declaración FCC (sólo para EE.UU.)

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

Contactar con Dell

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



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

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

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

[Volver a la página de contenidos](#)

Configurar su monitor

Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

Instrucciones importantes para configurar la resolución de pantalla

Para conseguir un rendimiento óptimo de la pantalla utilizando sistemas operativos Microsoft Windows®, configure la resolución de la pantalla a **1920 x 1080** siguiendo los pasos siguientes:

En Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

1. Solo para Windows® 8, seleccione el mosaico Escritorio para cambiar a escritorio clásico.
2. Haga clic con el botón derecho del ratón sobre el escritorio y seleccione **Resolución de pantalla**.
3. Mueva la barra de desplazamiento hacia la derecha manteniendo pulsado el botón izquierdo del ratón y ajuste la resolución de pantalla a **1920 x 1080**.
4. Haga clic en **Aceptar**.

Si no puede ver la opción resolución recomendada, puede que necesite actualizar el controlador de su tarjeta gráfica. Seleccione a continuación el escenario que mejor describa el sistema informático que está utilizando, y siga los pasos indicados.

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

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


[Volver a la página de contenidos](#)

Configurar su monitor

Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

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

1. Acceda a **http://support.dell.com**, introduzca su identificador de servicio y descargue el último controlador disponible para su tarjeta gráfica.
2. Después de instalar los controladores de su adaptador gráfico, intente configurar la resolución de nuevo a **1920 x 1080**.

 **NOTA:** Si no puede establecer la resolución a 1920 x 1080, póngase en contacto con Dell™ para solicitar un adaptador gráfico que admita dicha resolución.

[Volver a la página de contenidos](#)


Configurar su monitor

Guía de Usuario del Monitor S2440L de Dell™

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

En Windows Vista® , Windows® 7 , Windows® 8 :

1. Solo para Windows® 8 , seleccione el mosaico Escritorio para cambiar a escritorio clásico.
2. Haga clic con el botón derecho del ratón sobre el escritorio y vaya a **Personalización**.
3. Haga clic en **Cambiar Propiedades de Pantalla**.
4. Haga clic en **Opciones avanzadas**.
5. Identifique el proveedor de su tarjeta gráfica en la descripción situada en la parte superior de la ventana (p. ej. NVIDIA, ATI, Intel, etc.).
6. Consulte la página web del proveedor de la tarjeta para obtener un controlador actualizado (por ejemplo <http://www.ATI.com> o <http://www.NVIDIA.com>).
7. Después de instalar los controladores de su adaptador gráfico, intente configurar la resolución de nuevo a **1920 x 1080**.

 **NOTA:** Si no puede configurar la resolución recomendada, póngase en contacto con el fabricante de su equipo o considere la posibilidad de adquirir un adaptador gráfico que sea compatible con la resolución del vídeo.
