



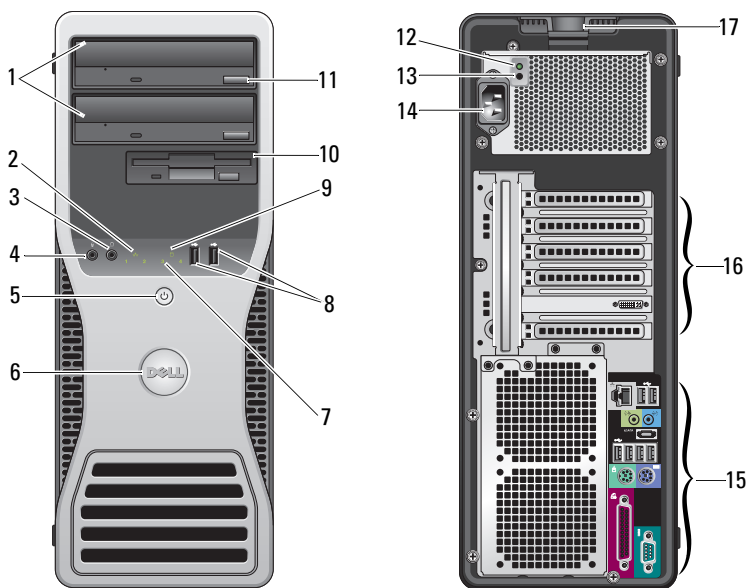
## Acerca de los avisos

 **ADVERTENCIA:** un mensaje de ADVERTENCIA indica el riesgo de daños en la propiedad, de lesiones personales e incluso de muerte.

# Dell Precision™ T5500/T5500n

## Información sobre configuración y características

### Torre: vista frontal y posterior

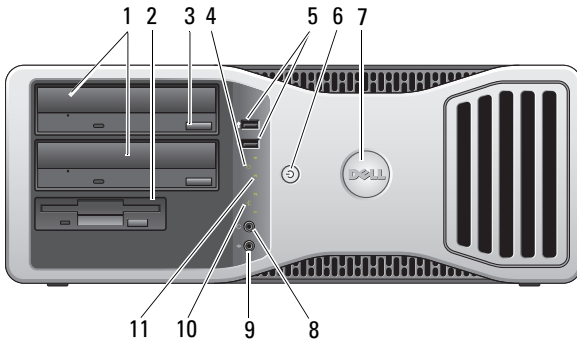


- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 1 | Unidades ópticas (2)                          | 2 | Indicador luminoso de integridad del enlace |
| 3 | Conector para auriculares                     | 4 | Conector para micrófono                     |
| 5 | Botón de encendido, indicador de alimentación | 6 | Placa de identificación giratoria de Dell   |
| 7 | Indicadores luminosos de diagnóstico (4)      | 8 | Conectores USB 2.0 (2)                      |



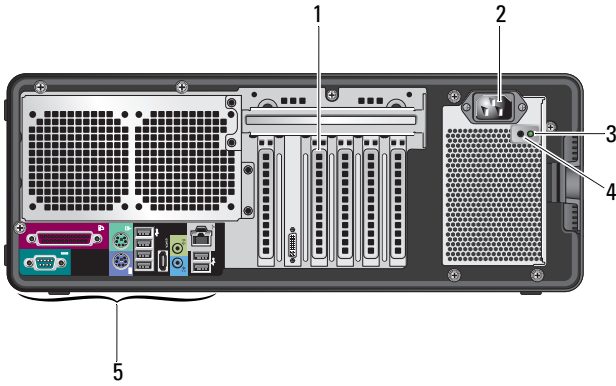
- |    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 9  | Indicador luminoso de actividad de la unidad                   | 10 | FlexBay  |
| 11 | Botón de expulsión de la unidad óptica                         | 12 | Indicador luminoso de diagnóstico de la fuente de alimentación |
| 13 | Botón de diagnóstico de la fuente de alimentación              | 14 | Conector de alimentación                                       |
| 15 | Conectores del panel posterior                                 | 16 | Ranuras para tarjeta de expansión (6)                          |
| 17 | Pestillo de liberación de la cubierta y anillo para el candado |    |  |

## Equipo de escritorio: vista frontal



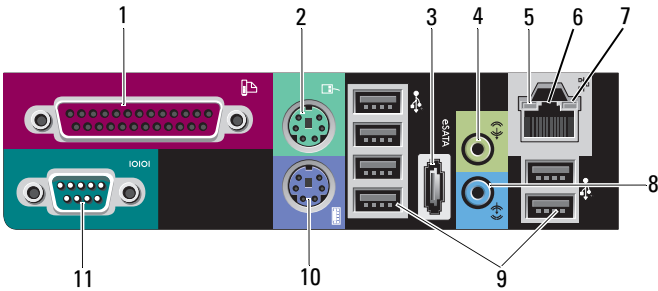
- |    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| 1  | Unidades ópticas (2)                      | 2  | FlexBay                                       |
| 3  | Botón de expulsión de la unidad óptica    | 4  | Indicador luminoso de actividad de la unidad  |
| 5  | Conectores USB 2.0 (2)                    | 6  | Botón de encendido, indicador de alimentación |
| 7  | Placa de identificación giratoria de Dell | 8  | Conector para auriculares                     |
| 9  | Conector para micrófono                   | 10 | Indicador luminoso de integridad del vínculo  |
| 11 | Indicadores luminosos de diagnóstico (4)  |    |   |

## Equipo de escritorio: vista posterior



- |   |                                       |   |   |
|---|---------------------------------------|---|---|
| 1 | Ranuras para tarjeta de expansión (6) | 2 | Conector de alimentación                          |
| 3 | Indicador luminoso de diagnóstico     | 4 | Botón de diagnóstico de la fuente de alimentación |
| 5 | Conectores del panel posterior        |   |   |

## Torre y equipo de escritorio: conectores del panel posterior



- |    |   |    |                               |
|----|---|----|-------------------------------|
| 1  | Conector paralelo                           | 2  | Conector para mouse PS/2      |
| 3  | Conector eSATA                              | 4  | Conector de línea de salida   |
| 5  | Indicador luminoso de actividad de la red   | 6  | Conector del adaptador de red |
| 7  | Indicador luminoso de integridad del enlace | 8  | Conector de línea de entrada  |
| 9  | Conectores USB 2.0 (6)                      | 10 | Conector para teclado PS/2    |
| 11 | Conector serie                              |    |                               |

## Configuración rápida

**⚠ ADVERTENCIA:** antes de comenzar cualquiera de los procedimientos de esta sección, siga las instrucciones de seguridad que se entregan con el equipo. Para obtener información adicional sobre prácticas recomendadas, visite [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

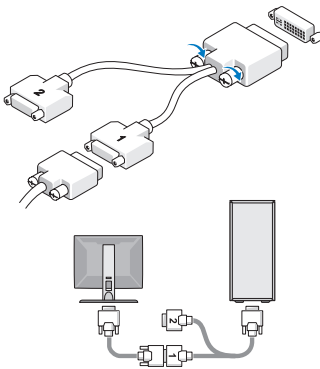
**⚠ PRECAUCIÓN:** no instale el equipo en un espacio cerrado que no permita la circulación de aire o ésta se vea limitada. Limitar la circulación de aire afecta al rendimiento del equipo, que podría sobrecalentarse. Si el equipo está instalado en la esquina de un escritorio, deje como mínimo unos 5,1 cm de espacio libre entre la parte posterior del equipo y la pared, de manera que se permita la circulación de aire necesaria para que la ventilación sea correcta.

**🔧 NOTA:** limpie el polvo que se acumula en la parte posterior del equipo.

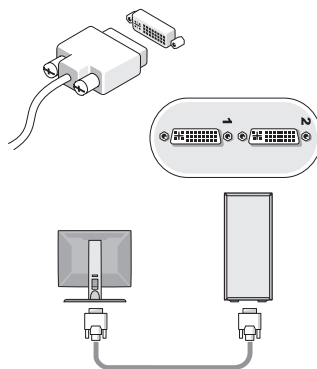
**🔧 NOTA:** es posible que algunos dispositivos no estén incluidos si no los ha pedido.

1 Conecte el monitor utilizando uno de los cables siguientes:

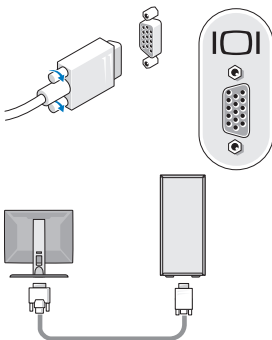
a Cable adaptador Y para dos monitores



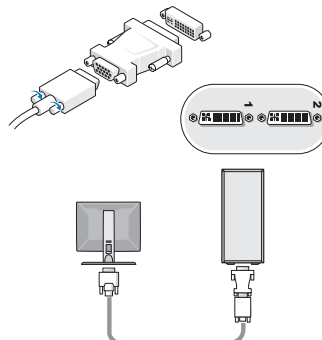
b Cable DVI blanco



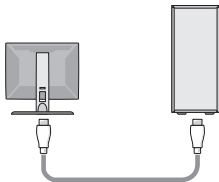
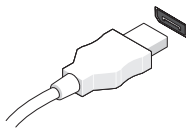
c Cable VGA azul



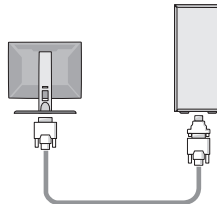
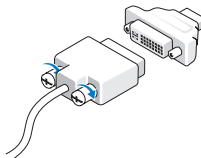
d Cable VGA azul al adaptador DVI



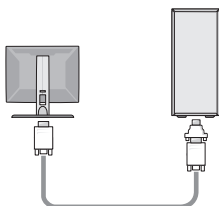
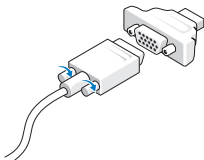
**e** Cable DisplayPort



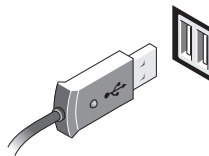
**f** Conector DisplayPort a un adaptador DVI



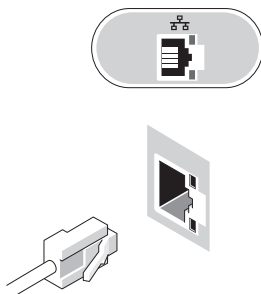
**g** Conector DisplayPort a un adaptador VGA



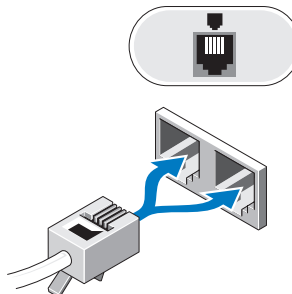
**2** Conecte un dispositivo USB, por ejemplo, un teclado o un ratón.



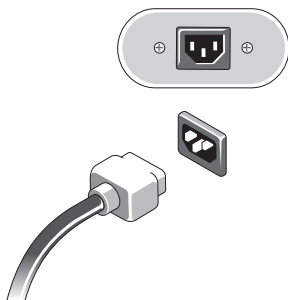
3 Conecte el cable de red.



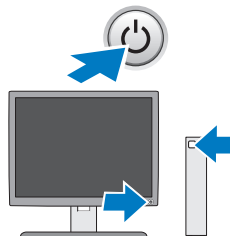
4 Conecte el módem (si está instalado).



5 Conecte los cables de alimentación.



6 Pulse los botones de encendido del monitor y del equipo.



## Especificaciones

**NOTA:** a continuación se detallan únicamente las especificaciones del equipo exigidas por la normativa vigente. Para consultar una lista completa y actualizada de las especificaciones necesarias de su equipo, visite [support.dell.com](http://support.dell.com).

---

### Procesador

Escriba lo siguiente:

Procesador de doble núcleo Intel® Xeon® serie 5500

Procesador de cuatro núcleos Intel® Xeon® serie 5500

---

### Información del sistema

Conjunto de chips del sistema

Intel 5500/5520

Amplitud del bus de datos

64 bits

---

## Vídeo

---

Escriba lo siguiente:

Discreto PCI Express 2.0 x 16 (dos ranuras)

**NOTA:** admite dos tarjetas gráficas de alto y ancho normales si se usa la ranura para tarjeta gráfica PCIe x16.

---

## Unidades

---

Acceso externo Dos compartimientos para unidades de 5,25 pulgadas y un compartimiento para unidades de 3,5 pulgadas (FlexBay)

Acceso interno Tres compartimientos para unidades SATA de 3,5 pulgadas

Dispositivos disponibles

- Hasta dos de las siguientes unidades de 5,25 pulgadas: unidad combinada SATA DVD-ROM/CD-RW, unidad Blu-ray™ DVD+/-RW, unidad Blu-ray combinada HD/DVD
- Unidad interna de 3,5 pulgadas y 1,44 MB
- Unidad USB externa de 3,5 pulgadas
- Unidad USB interna Flash Reader
- Hasta tres unidades de disco duro SATA o SAS de 3,5 pulgadas (las unidades de disco duro se pueden colocar en compartimientos para unidades de 5,25 pulgadas con un adaptador opcional)

**NOTA:** admite un máximo de tres unidades de disco duro.

---

## Controles e indicadores

---

Parte frontal del equipo:

Botón de encendido Pulsador

Indicador luminoso de alimentación Luz verde: si parpadea, el equipo se encuentra en estado de reposo; si es fija, el estado es encendido.

Luz ámbar: si parpadea, indica un problema con la placa base. Una luz ámbar fija indica que la placa base no se puede iniciar, pero la fuente de alimentación está en buen estado y funciona correctamente.

Luz apagada: el equipo está desconectado.

Indicador luminoso de actividad de la unidad Luz verde: indica que el equipo está leyendo o grabando datos en la unidad de disco duro SATA o la unidad de CD/DVD.

Indicador luminoso de integridad del vínculo Luz verde: existe una conexión correcta entre la red y el equipo.  
Luz apagada: el equipo no detecta ninguna conexión física a la red.

---

**Controles e indicadores (continuación)**

---

Parte posterior del equipo:

Indicador luminoso de integridad del enlace (en un adaptador de red integrado)	Luz verde: existe una conexión correcta a 10 Mbs entre la red y el equipo. Luz naranja: existe una conexión correcta a 100 Mbs entre la red y el equipo. Luz amarilla: existe una conexión correcta a 1000 Mbs entre la red y el equipo. Luz apagada: el equipo no detecta ninguna conexión física a la red.
Indicador luminoso de actividad de la red (en un adaptador de red integrado)	Luz amarilla parpadeante
LED de diagnóstico del sistema de alimentación	Luz verde: indica que la fuente de alimentación funciona correctamente. Luz apagada: indica que no hay alimentación disponible para la fuente de alimentación.

---

**Alimentación**

---

Fuente de alimentación de CA:

Voltaje (consulte la información de seguridad incluida con el equipo para obtener información importante sobre las especificaciones de voltaje)	100–240 V CA, 50–60 Hz, 12,0 A
Pila de tipo botón	Pila de tipo botón de litio CR2032 de 3 V

---

**Características físicas**

---

Altura	44,71 cm (17,60 pulgadas)
Anchura	17,25 cm (6,80 pulgadas)
Profundidad	46,83 cm (18,40 pulgadas)
Peso	17,20 kg (38 libras)



---

## Especificaciones del entorno

---

Temperatura:

En funcionamiento De 10 a 35 °C (de 50° a 95 °F)

En almacenamiento De -40 a 65 °C (de -40° a 149 °F)

Humedad relativa Del 20% al 80% (sin condensación)

Altitud:

En funcionamiento De -15,2 a 3.048 m (de -50 a 10.000 pies)

En almacenamiento De -15,2 a 10.668 m (de -50 a 35.000 pies)

Nivel de contaminación atmosférica G2 o menos de acuerdo con ISA-S71.04-1985

## Localización de información y recursos adicionales

---

### Si necesita:

Conocer información sobre las mejores prácticas de seguridad para el equipo, información sobre la garantía, términos y condiciones (solo EE. UU.), instrucciones de seguridad, información de carácter normativo, información ergonómica y el acuerdo de licencia de usuario final.

### Consulte:

Los documentos sobre seguridad y normativas que se enviaron con el equipo y la página de inicio sobre el cumplimiento de normativas en [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

**La información contenida en este documento puede modificarse sin notificación previa.  
© 2009 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Impreso en los EE.UU.**

La reproducción por cualquier medio de este documento sin el consentimiento por escrito de Dell Inc. está terminantemente prohibida.

Marcas comerciales utilizadas en este texto: *Dell*, el logotipo de *DELL* y *Dell Precision*, son marcas comerciales de Dell Inc.; *Intel* es una marca comercial registrada de Intel Corporation en EE. UU. y otros países; *Blu-ray Disc* es una marca comercial de Blu-ray Disc Association.

Este documento puede incluir otras marcas y nombres comerciales para referirse a las entidades que son propietarias de las mismas o a sus productos. Dell Inc. renuncia a cualquier interés sobre la propiedad de marcas y nombres comerciales que no sean los suyos.