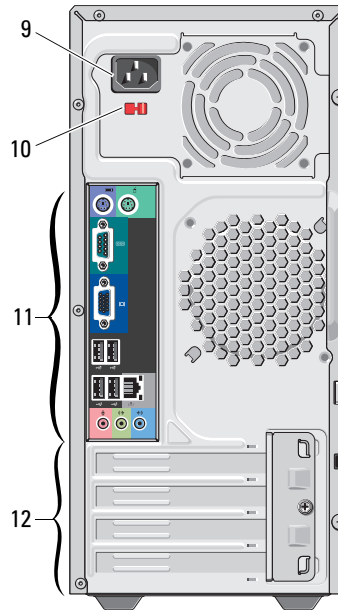
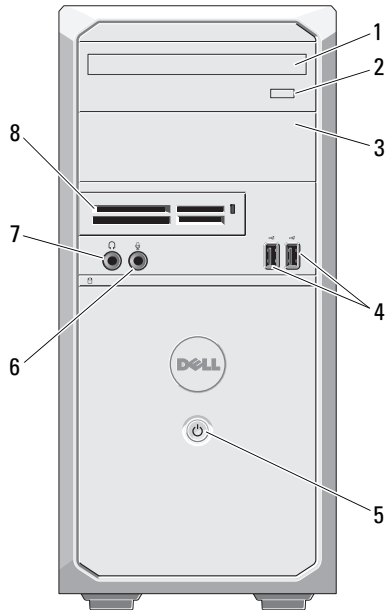


**⚠ AVISO:** un mensaje de AVISO indica un riesgo de daños materiales, lesiones o incluso la muerte.

### Información sobre componentes e instalación

**⚠ AVISO:** no intente reparar el ordenador usted mismo. El hacerlo puede crear posibles peligros.

#### Minitorre: vista anterior y posterior



- 1 Unidad óptica
- 2 Botón de expulsión de la unidad óptica
- 3 Compartimento para la unidad óptica
- 4 Conectores USB 2.0 (2)
- 5 Botón de encendido
- 6 Conector para micrófono
- 7 Conector para auriculares
- 8 Lector de tarjetas multimedia 19 en 1 (opcional)
- 9 Conector del cable de alimentación
- 10 Interruptor selector de voltaje
- 11 Conectores del panel posterior
- 12 Ranuras para tarjetas de expansión (4)

**⚠ NOTA:** el interruptor selector de voltaje no está disponible en suministros de energía de PFC de 250 W.



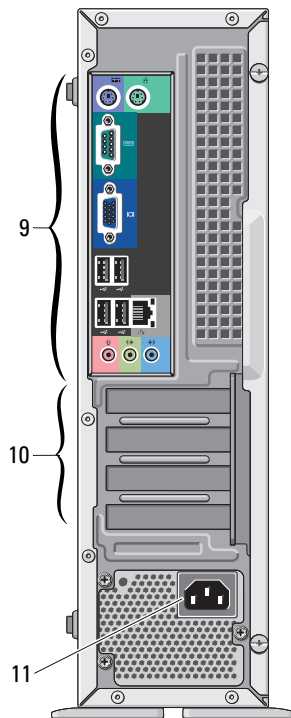
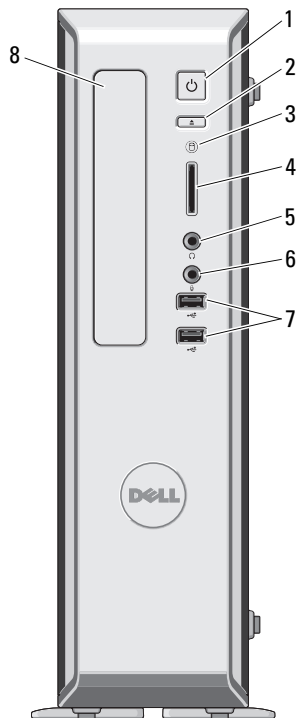
Para minitorre: Modelo regulatorio: D07M Tipo regulatorio: D07M001  
Para torre delgada: Modelo regulatorio: D03D Tipo regulatorio: D03D001

Marzo de 2010



006F1TA01

## Ordenador de torre delgada: vista anterior y posterior

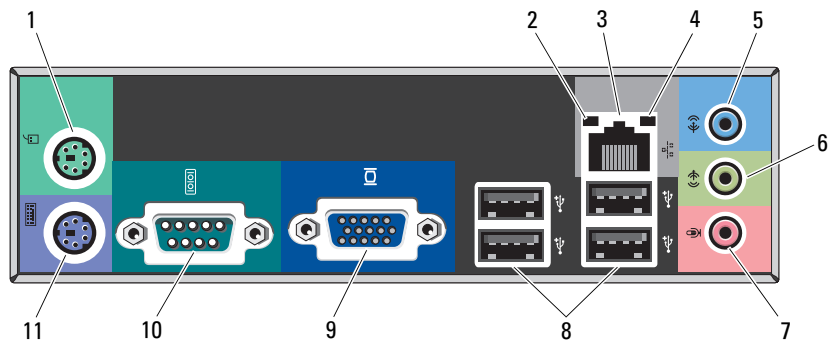


- 1 Botón de encendido
- 2 Botón de expulsión de la unidad óptica
- 3 Indicador de actividad de la unidad
- 4 Lector de tarjetas multimedia 8 en 1 (opcional)
- 5 Conector para auriculares
- 6 Conector para micrófono
- 7 Conectores USB 2.0 (2)
- 8 Compartimento de la unidad óptica
- 9 Conectores del panel posterior
- 10 Ranuras para tarjetas de expansión (4)
- 11 Conector del cable de alimentación



**NOTA:** el interruptor selector de voltaje no está disponible en suministros de energía de PFC de 250 W.

## Ordenador minitorre y ordenador de torre delgada: panel posterior



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

## Configuración rápida

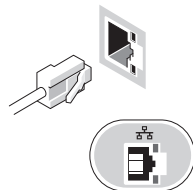


**AVISO:** antes de iniciar cualquiera de los procedimientos descritos en esta sección, lea la información de seguridad que se incluye con el equipo. Para obtener información adicional sobre prácticas recomendadas, visite [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

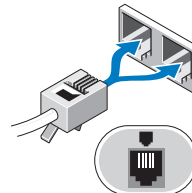


**NOTA:** es posible que algunos dispositivos no estén incluidos si no los ha pedido.

**1** Conecte el cable de red (opcional).

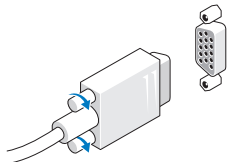


**2** Conecte el módem (opcional).

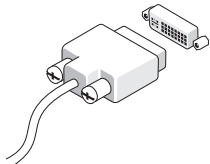


**3** Conecte el monitor utilizando sólo uno de los siguientes cables:

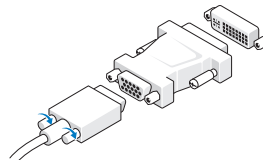
**a** El cable VGA azul.



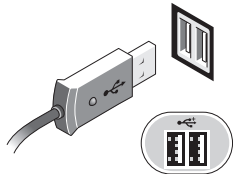
**b** El cable DVI blanco.



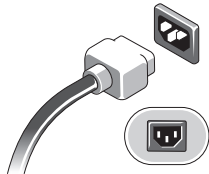
**c** El cable VGA a un adaptador DVI.



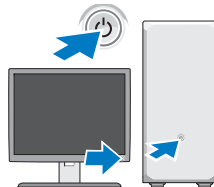
**4** Conecte el teclado o el ratón USB (opcional).



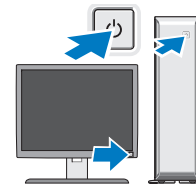
**5** Conecte los cables de alimentación.




**6** Pulse los botones de encendido del monitor y del equipo.  
Para minitorre



Para torre delgada



## Especificaciones

 **NOTA:** las especificaciones siguientes son únicamente las que deben incluirse por ley con el envío del equipo. Para consultar una lista completa y actualizada de las especificaciones necesarias del equipo, vaya al sitio web [support.dell.com](http://support.dell.com).

### Información del sistema

Conjunto de chips	Conjunto de chips Intel® G41 Express
Procesador	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Core™ 2 Quad</li><li>• Intel Core 2 Duo</li><li>• Intel Pentium® Dual Core</li><li>• Intel Celeron®</li></ul>

### Vídeo

Tipo de vídeo:	
Integrado	Integrado en la placa base Intel GMA X4500
Discreto	<b>Minitorre:</b> tarjeta de gráficos de altura completa PCI-E x16 <b>Torre delgada:</b> tarjeta de gráficos de media altura PCI-E x16
Memoria de vídeo:	
Integrado	Hasta 512 MB de memoria de vídeo compartida (con 1 GB de memoria del sistema)
Discreto	NVIDIA GeForce G310 - 512 MB NVIDIA GeForce GT 220 (sólo para minitorre) - 1 GB

### Memoria

Conector del módulo de memoria	Dos ranuras DIMM
Capacidad del módulo de memoria	1 GB ó 2 GB
Tipo de memoria	DDR3 a 1066 MHz
Memoria mínima	1 GB
Memoria máxima	4 GB

### Unidades

	Ordenador minitorre	Ordenador de torre delgada
--	---------------------	----------------------------

### Acceso externo

Compartimentos para unidades de 3,5 pulgadas	Uno	Ninguno
Compartimentos para unidades de 5,25 pulgadas	Dos	Uno

### Acceso interno

Compartimentos para unidades SATA de 3,5 pulgadas	Dos	Dos
---	-----	-----

### Dispositivos disponibles:

Unidades de disco duro SATA de 3,5 pulgadas	Dos	Dos
Unidades DVD-ROM SATA de 5,25 pulgadas, DVD/CD-RW y DVD+/-RW	Dos	Uno

### Indicadores luminosos de control y de diagnóstico

Luz del botón de encendido	Luz azul fija: indica que el equipo está encendido. Luz azul intermitente: indica que el equipo se encuentra en estado de suspensión. Luz ámbar fija (cuando no se inicia el equipo): indica un problema con la placa base o el suministro de energía. Luz ámbar intermitente: indica un problema con la placa base.
Indicador de actividad de la unidad:	Muestra la unidad de disco duro SATA o la actividad de la unidad óptica. Luz verde: indica que el equipo está leyendo o escribiendo datos en la unidad óptica. Luz azul: indica que el equipo está leyendo o escribiendo datos en la unidad de disco duro.
Luz de conexión a la red (en la parte posterior del ordenador)	Luz verde: indica que existe una buena conexión a 10/100 Mbps entre la red y el ordenador. Luz amarilla: indica actividad de la red. Luz naranja: indica que existe una buena conexión a 100 Mbps entre la red y el ordenador. Apagado (sin luz): el ordenador no detecta una conexión física con la red.

Alimentación	Potencia	Disipación máxima de calor	Voltaje
Ordenador minitorre	300 W	1.338 BTU/h	115/230 VCA 50/60 Hz 9,0/4,5 A
Ordenador de torre delgada	250 W	1.233 BTU/h	115/230 VCA 50/60 Hz 8,0/4,0 A
Batería de tipo botón	Batería de tipo botón de litio CR2032 de 3 V		

**NOTA:** la disipación de calor se calcula mediante la potencia del suministro de energía.

**NOTA:** consulte la información de seguridad que venía con el ordenador para obtener información importante sobre valores de voltaje.

Especificaciones físicas	Ordenador minitorre	Ordenador de torre delgada
Altura	37,0 cm (14,5 pulgadas)	37,3 cm (14,6 pulgadas)
Anchura	17,0 cm (6,7 pulgadas)	10,6 cm (4,2 pulgadas)
Profundidad	42,7 cm (16,9 pulgadas)	43,7 cm (17,2 pulgadas)
Peso (mínimo)	6,1 kg (13,5 lb)	5,8 kg (12,8 lb)

### Especificaciones ambientales

Temperatura	
En funcionamiento	De 10 °C a 35 °C (de 50 °F a 95 °F)
En almacenamiento	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Humedad relativa	Del 20% al 80% (sin condensación)

---

**Especificaciones ambientales (continuación)**

---

## Altitud

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

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

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

## Localización de información y recursos adicionales

Consulte los documentos de normativas y seguridad que se enviaron con el ordenador y visite la página web sobre el cumplimiento de normativas en [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) para obtener más información acerca de:

- Prácticas recomendadas de seguridad
- Garantía
- Términos y condiciones
- Certificación reglamentaria
- Ergonomía
- Contrato de licencia de usuario final

---

**La información contenida en este documento puede modificarse sin aviso previo.**

**© 2009–2010 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Impreso en EE.UU.**

Queda estrictamente prohibida la reproducción de este material en cualquier forma sin la autorización por escrito de Dell Inc.

Marcas comerciales utilizadas en este texto: *Dell*, el logotipo de *DELL* y *Vostro* son marcas comerciales de Dell Inc.; *Intel*, *Pentium* y *Celeron* son marcas comerciales registradas y *Core* es una marca comercial de Intel Corporation en los EE.UU. y en otros países.

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

