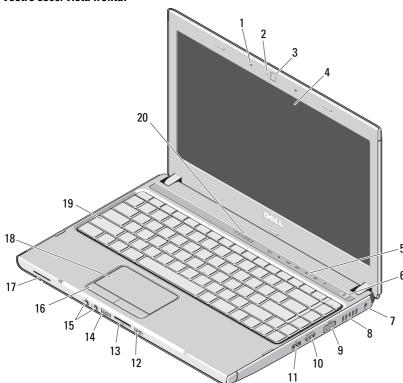
Dell[™] Vostro[™] 3300/3400/3500/3700

Información sobre funciones e instalación

Vostro 3300: vista frontal





Modelo reglamentario: P09S, P10G, P09F, P06E Tipo reglamentario: P09S001, P10G001, P09F001, P06E001

Acerca de las advertencias



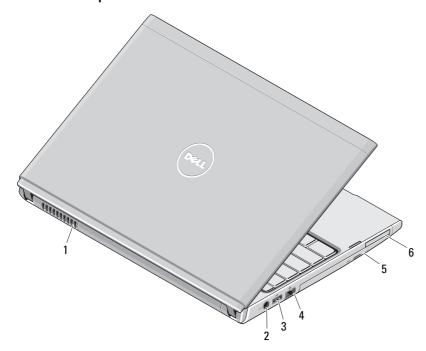
AVISO: Un mensaje de AVISO indica el riesgo de daños en la propiedad, de lesiones personales e incluso de muerte.

- 1 Micrófonos (2)
- 2 Indicador luminoso de la cámara
- 3 Cámara
- Pantalla
- 5 Botones de control de volumen
- 6 Botón de alimentación
- 7 Ranura de seguridad
- Rejilla de ventilación
- 9 Conector de vídeo (VGA)
- 10 Conector e-SATA (compartido)
- 1 Conector USB 2.0
- 12 Indicadores luminosos de estado de la alimentación y de la batería
- 13 Lector de tarjetas de memoria Secure Digital (SD) 5 en 1
- 14 Interruptor de conexiones inalámbricas
- 15 Conectores de audio
- 16 Botones de la superficie táctil (2)
- 17 Altavoces
- 18 Ratón táctil
- 19 Teclado
- 20 Teclado e indicadores luminosos de estado de dispositivos



Enero de 2010

Vostro 3300: vista posterior

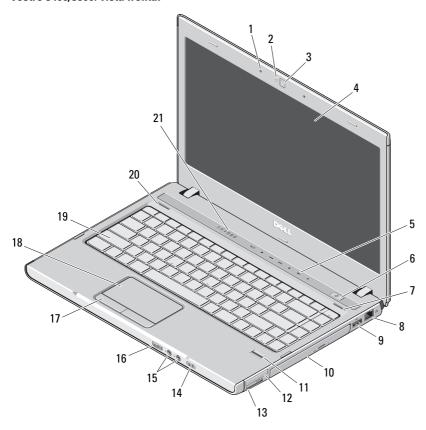


- 1 Rejilla de ventilación
- 2 Conector del adaptador de CA
- 3 Conector USB 2.0
- 4 Conector de red
- 5 Compartimento para la unidad óptica
- 6 Conector ExpressCard



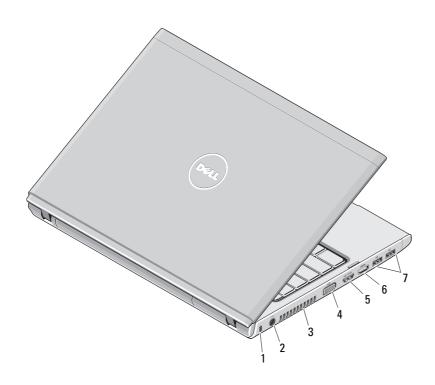
AVISO: No bloquee o introduzca objetos ni permita que el polvo se acumule en las rejillas de ventilación. No guarde el equipo Dell en un entorno con flujo de aire limitado, como por ejemplo un maletín cerrado, mientras está en marcha. La circulación restringida de aire podría dañar el equipo o provocar un incendio. El equipo pone en marcha el ventilador cuando alcanza cierta temperatura. El ruido de los ventiladores es normal y no indica ningún problema del equipo o de los ventiladores.

Vostro 3400/3500: vista frontal



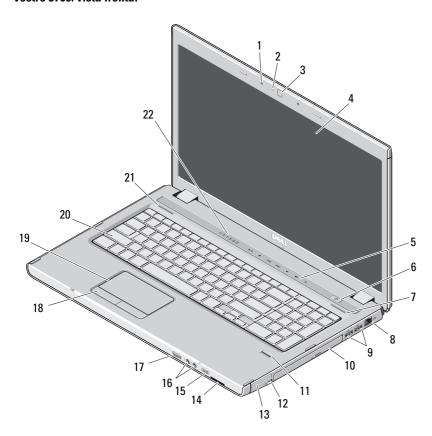
- 1 Micrófonos (2)
- 2 Indicador luminoso de la cámara
- 3 Cámara
- 4 Pantalla
- 5 Botones de control de volumen
- 6 Botón de alimentación
- 7 Altavoz derecho
- 8 Conector de red
- 9 Conector USB 2.0
- 10 Compartimento para la unidad óptica
- 11 Lector de huellas dactilares
- 12 Conector ExpressCard
- 13 Lector de tarjetas de memoria Secure Digital (SD) 8 en 1
- 14 Indicadores luminosos de estado de la alimentación y de la batería
- 15 Conectores de audio
- 16 Interruptor de conexiones inalámbricas
- 17 Botones de la superficie táctil (2)
- 18 Ratón táctil
- 19 Teclado
- 20 Altavoz izquierdo
- 21 Teclado e indicadores luminosos de estado de dispositivos

Vostro 3400/3500: vista posterior



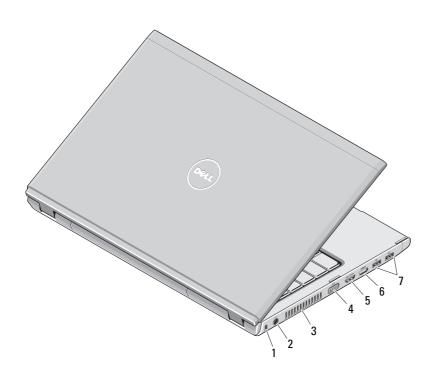
- 1 Ranura para cable de seguridad
- 2 Conector del adaptador de CA
- 3 Rejilla de ventilación
- 4 Conector de vídeo (VGA)
- 5 Conector e-SATA (compartido)
- 6 Conector HDMI
- 7 Conectores USB 2.0 (2)

Vostro 3700: vista frontal



- 1 Micrófonos (2)
- 2 Indicador luminoso de la cámara
- 3 Cámara
- 4 Pantalla
- 5 Indicadores luminosos de control del volumen
- 6 Botón de alimentación
- 7 Altavoz derecho
- 8 Conector de red
- 9 Conectores USB 2.0 (2)
- O Compartimento para la unidad óptica
- 11 Lector de huellas dactilares
- 12 Conector IEEE 1394
- 13 Ranura para tarjeta Express
- 14 Lector de tarjetas de memoria Secure Digital (SD) 8 en 1
- 15 Indicadores luminosos de estado de la alimentación y de la batería
- 16 Conectores de audio
- 17 Interruptor de conexiones inalámbricas
- 18 Botones de la superficie táctil (2)
- 19 Ratón táctil
- 20 Teclado
- 21 Altavoz izquierdo
- 22 Teclado e indicadores luminosos de estado de dispositivos

Vostro 3700: vista posterior



- 1 Ranura para cable de seguridad
- 2 Conector del adaptador de CA
- 3 Rejilla de ventilación
- 4 Conector de vídeo (VGA)
- 5 Conector e-SATA (compartido)
- 6 Conector HDMI
- 7 Conectores USB 2.0 (2)

Configuración rápida



AVISO: Antes de iniciar cualquiera de los procedimientos descritos en esta sección, lea la información de seguridad enviada con su ordenador. Para obtener información adicional sobre prácticas recomendadas, visite www.dell.com/regulatory compliance.



AVISO: El adaptador de CA funciona con tomas de alimentación eléctrica de todo el mundo. No obstante, los conectores de alimentación y las regletas de enchufes varían de un país a otro. El uso de un cable incompatible o la conexión incorrecta del cable al enchufe múltiple o a la toma eléctrica puede dañar el equipo o provocar un incendio.

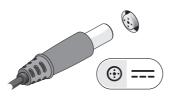


PRECAUCIÓN: Cuando desconecte el cable del adaptador de CA del ordenador, sujete el conector (no el cable) y tire de él firmemente pero con cuidado, procurando no dañar el cable. Cuando enrolle el cable del adaptador de CA, asegúrese de seguir el ángulo del conector en el adaptador de CA para evitar dañar el cable.

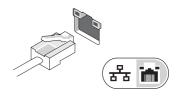


NOTA: Es posible que algunos dispositivos no estén incluidos si no los ha pedido.

Conecte el adaptador de CA al conector del adaptador de CA del equipo portátil y a un enchufe eléctrico.



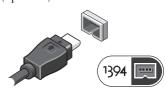
2 Conecte el cable de red (opcional).



Conecte los dispositivos USB, como un ratón o un teclado (opcional).



Conecte los dispositivos IEEE 1394, como un reproductor de DVD (opcional).



Para encender el equipo, abra la pantalla y pulse el botón de encendido.



NOTA: Se recomienda que encienda y apague el equipo al menos una vez antes de instalar cualquier tarjeta o conectar el ordenador a un dispositivo de acoplamiento u a otro dispositivo externo, como una impresora.

Especificaciones

Información del sistema



NOTA: Las ofertas pueden variar según la región. Para obtener más información sobre la configuración del ordenador, haga clic en Iniciar→ Ayuda y soporte técnico y seleccione la opción para ver información sobre el equipo.

Tipo de procesador	Intel [®] Core [™] i3 Intel Core i5 Intel Core i7 (Quad-Core para Vostro 3700 solamente)			
Conjunto de chips	Intel HM57			
Vídeo				
Tipo de vídeo	Integrado en la placa base y tarjeta de vídeo discreto			
Controladora de vídeo				
UMA	Acelerador de medios gráficos HD de Intel			
Discreto	NVIDIA™ GeForce™ 310M NVIDIA GeForce GT 330M (Vostro 3700			

Memoria	
Tipo	DDR3 SDRAM con 1066 MHz
Conectores de módulos	Dos ranuras SODIMM
Capacidad del módulo	1 GB, 2 GB ó 4 GB
Mínimo de memoria	1 GB
Memoria máxima	8 GB

solamente)

Memoria (continuación)

NOTA: Solo los sistemas operativos de 64 bits pueden detectar capacidades de memoria superiores a 4 GB.

Batería	
Vostro 3300	
Tipo	Ión de litio "inteligente" de 4 celdas (2,8 AHr) Ión de litio "inteligente" de 8 celdas (2,8 AHr)
Fondo	
4 celdas	43 mm (1,69 pulg.)
8 celdas	42,63 mm (1,67 pulg.)
Altura	
4 celdas	19,60 mm (0,77 pulg.)
8 celdas	42,10 mm (1,65 pulg.)
Anchura	
4 celdas	205 mm (8,07 pulg.)
8 celdas	276 mm (10,86 pulg.)
Peso	
4 celdas	231 g (0,51 lb)
8 celdas	446 g (0,98 lb)
Tensión	
4 y 8 celdas	14,8 V

Batería (continuación)		Batería (continuación)		
Vostro 3400/3500		Fondo		
Tipo	Litio-ion "inteligente" de 4 celdas	6 celdas	57,80 mm (2,27 pulg.)	
	(2,6 AHr) Ión de litio "inteligente" de 6 celdas	9 celdas	57,80 mm (2,27 pulg.)	
	(2,6 AHr) Ión de litio "inteligente" de 9 celdas	Altura		
	(2,8 AHr)	6 celdas	20,80 mm (0,82 pulg.)	
Fondo		9 celdas	40,15 mm (1,58 pulg.)	
4, 6 y 9 celdas	57,80 mm (2,27 pulg.)	Anchura		
Altura		6 y 9 celdas	255,60 mm (10,06 pulg.)	
4 y 6 celdas	20,80 mm (0,81 pulg.)	Peso		
9 celdas	40,15 mm (1,58 pulg.)	6 celdas	340 g (0,75 lb)	
Anchura		9 celdas	504,50 g (1,11 lb)	
4, 6 y 9 celdas	255,60 mm (10,06 pulg.)	Tensión		
Peso		6 y 9 celdas	11,1 V	
4 celdas	250 g (0,55 lb)	Intervalo de temperatura:		
6 celdas	340 g (0,75 lb)	En funcionamiento	De 0° C a 35° C (de 32° F a 95° F)	
9 celdas	504,50 g (1,11 lb)	En almacenamiento	De –40° C a 65° C (de –40° F a 149° F)	
Tensión		Batería de tipo botón	Batería de tipo botón de litio CR2032 de 3 $\rm V$	
Cuatro celdas	14,8 V	Adamtadas AC		
6 y 9 celdas	11,1 V	Adaptador AC Tensión de entrada	100–240 VCA	
Vostro 3700		Intensidad de entrada	2,5 A	
Tipo	Ión de litio "inteligente" de 6 celdas (2,6 AHr)	(máxima)	2,3 A	
	Ión de litio "inteligente" de 9 celdas (2,8 AHr)	Frecuencia de entrada	50–60 Hz	

Adaptador AC (continuación)

Potencia de salida 65 W, 90 W o 130 W

NOTA: El adaptador de alimentación de 130 W CA solo está disponible para el Vostro 3700.

Intensidad de salida

65 W 4,34 A (máx. con impulso de 4 segundos) 3,34 A (continua)

90 W 5,62 A (máx. con pulso de 4 segundos) 4,62 A (continua)

130 W 6,70 A (continua)

Fondo

65 W 57,80 mm (2,27 pulg.) 90 W 70 mm (2,75 pulg.)

130 W 76,20 mm (3 pulg.)

Altura

65 W 28,30 mm (1,11 pulg.)

 $90~{
m W}$ 22,60 mm (0,88 pulg.)

130 W 25,40 mm (1 pulg.)

Anchura

65 W 137,20 mm (5,40 pulg.)

90 W 147 mm (5,78 pulg.) 130 W 154,70 mm (6,09 pulg.)

Tensión nominal de salida 19,5 +/- 1,0 V CC

Adaptador AC (continuación)

Intervalo de temperatura

En funcionamiento De 0° C a 35° C (de 32° F a 95° F)

En almacenamiento $ext{De } -40^{\circ} \, \text{C} \, \text{a} \, 65^{\circ} \, \text{C} \, (\text{de } -40^{\circ} \, \text{F a} \, 149^{\circ} \, \text{F})$

Aspectos físicos

Vostro 3300

Fondo 229 mm (9,01 pulg.)

Altura 20,10–28,60 mm (0,79–1,12 pulg.)

Con batería de 4 celdas

Anchura 325 mm (12,79 pulg.)

Peso 1,80 kg (3,96 lb)

Con 4 celdas y compartimento aire.

Vostro 3400

Fondo 242,2 mm (9,53 pulg.)

Altura 21,90–29,50 mm (0,86–1,16 pulg.)

Con batería de 4/6 celdas y área de falta de batería

Anchura 339 mm (13,34 pulg.)

Peso 2,05 kg (4,51 lb)

Con 4 celdas y unidades multimedia.

Aspectos físicos (continuación)

Vostro 3500

Fondo 250 mm (9,84 pulg.)

Altura 22,90–31,90 mm (0,90–1,25 pulg.)

Con batería de 6 celdas y área de falta de batería

Anchura 375 mm (14,76 pulg.)

Peso 2,30 kg (5,07 lb)

Con 4 celdas y unidades multimedia.

Vostro 3700

Fondo 271 mm (10,66 pulg.)

Altura 26,80–34,40 mm (1,05–1,35 pulg.)

Anchura 410,8 mm (16,17 pulg.)

Peso 2,90 kg (6,39 lb)

Con 6 celdas y unidades multimedia.

NOTA: La unidad óptica incluye la unidad óptica, soporte y embellecedor.

Aspectos ambientales

Intervalo de temperatura

En funcionamiento De 0° C a 35° C (de 32° F a 95° F)

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

Humedad relativa

En funcionamiento Del 10% al 90% (sin condensación)

En almacenamiento Del 5% al 95% (sin condensación)

Búsqueda de información y recursos adicionales

Consulte los documentos sobre seguridad y normativas que se enviaron con el ordenador y la página de inicio sobre el cumplimiento de normativas en www.dell.com/regulatory_compliance para obtener más información sobre:

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

La información contenida en este documento puede modificarse sin aviso previo. © 2009–2010 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Impreso en China. Impreso en papel reciclado.

Queda estrictamente prohibida la reproducción de este documento 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.; *Bluetooth* es una marca comercial registrada propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y Dell la usa con licencia; *Intel* es una marca comercial registrada y *Core* es una marca comercial de Intel Corporation en EE.UU. y en otros países. *NVIDIA* y *GeForce* son marcas comerciales de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países.

Otras marcas y nombres comerciales pueden utilizarse en este documento para hacer referencia a las entidades que los poseen o a sus productos. Dell Inc. renuncia a cualquier interés sobre la propiedad de marcas y nombres comerciales que no sean los suyos.