



Inspiron 14

Serie 3000



Vistas

Especificaciones

Copyright © 2014 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de EE. UU. y las leyes internacionales sobre el derecho de copia y la propiedad intelectual. Dell y el logotipo de Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en Estados Unidos y otras jurisdicciones. El resto de marcas y nombres que se mencionan son marcas comerciales de sus respectivas empresas.

2014 - 11 Rev. A02

Modelo normativo: P53G | Tipo: P53G001/P53G002

Modelo de equipo: Inspiron 14-3441/Inspiron 14-3442/Inspiron 14-3443

NOTA: Las imágenes en este documento quizá difieran con su equipo dependiendo de la configuración que haya ordenado.



Frente



Izquierda



Derecha



Base



Pantalla

Frente



1 Indicador luminoso de estado de la batería

Indica el estado de la batería y de encendido del equipo.

Blanco	La batería se está cargando.
Ámbar	La batería es baja o crítica.
Apagar	<ul style="list-style-type: none">• El equipo está conectado y la batería está completamente cargada.• El equipo está utilizando la batería para funcionar y la batería cuenta con una carga superior al 10%.



Frente



Izquierda



Derecha

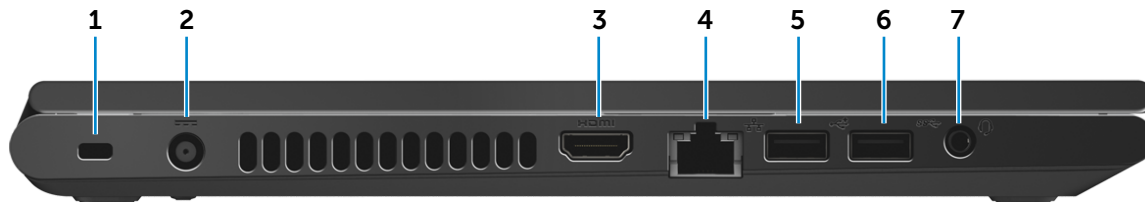


Base



Pantalla

Izquierda



1 Ranura del cable de seguridad

Conecte un cable de seguridad para evitar movimientos no autorizados de su equipo.

2 Puerto de adaptador de alimentación

Conecte un adaptador de alimentación para suministrar corriente a su equipo y cargar la batería

3 Puerto HDMI

Conecte una TV u otro dispositivo habilitado con entrada de HDMI. Provee salida de audio y video.

4 Puerto de red

Conecte el cable Ethernet (RJ45) de un enrutador o módem de banda ancha para acceso a la red o a Internet.

5 Puerto USB 2.0

Conecte periféricos como dispositivos de almacenamiento, impresoras, etc. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 480 Mb por segundo.

6 Puerto USB 3.0

Conecte periféricos como dispositivos de almacenamiento, impresoras, etc. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 5 Gb por segundo.

7 Puerto de audífonos

Conecte un audífono, un micrófono o un combo audífono/micrófono (diadema).



Frente



Izquierda



Derecha

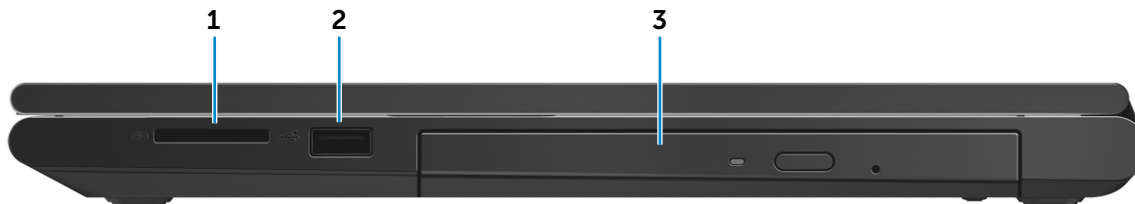


Base



Pantalla

Derecha



1 Lector de tarjetas multimedia

Lectura y escritura en tarjetas multimedia.

2 Puerto USB 2.0

Conecte periféricos como dispositivos de almacenamiento, impresoras, etc. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 480 Mb por segundo.

3 Unidad óptica

Lee y escribe en CD y DVD.



Base

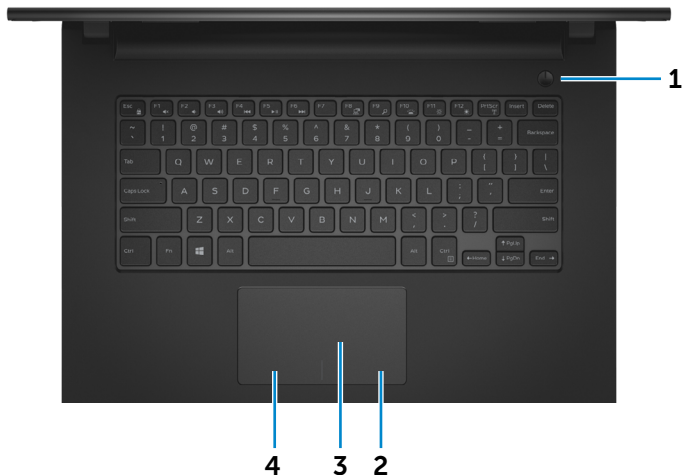
Frente

Izquierda

Derecha

Base

Pantalla



1 Botón de encendido

Presione para encender el equipo si se apaga o está en estado de suspensión.

Presione para poner el equipo en modo de suspensión si está apagado.

Mantenga presionado durante 10 segundos para forzar el apagado del equipo.

NOTA: Puede personalizar el comportamiento del botón de encendido en las opciones de encendido. Para obtener más información, consulte el apartado *Yo y mi Dell* en dell.com/support/manuals.

2 Área de clic derecho

Presione para hacer clic con el botón derecho del ratón.

3 Superficie táctil

Desplace su dedo en la superficie táctil para mover el puntero del ratón. Toque para hacer clic con el botón izquierdo del ratón.

4 Área de clic izquierdo

Presione para hacer clic con el botón izquierdo del ratón.



Pantalla



Frente



Izquierda



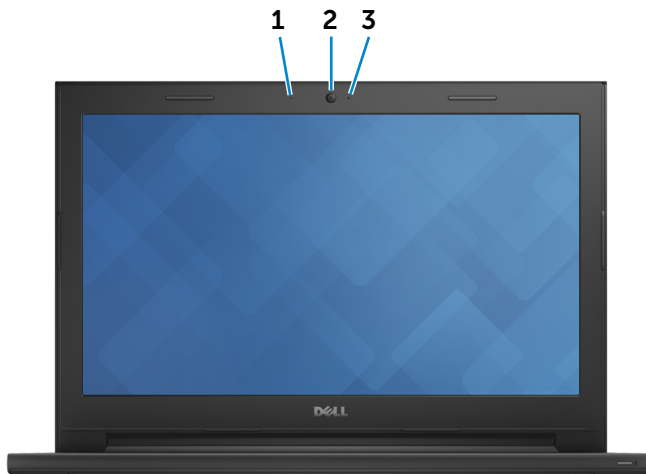
Derecha



Base



Pantalla



1 Micrófono

Dispone de entrada de sonido digital de alta calidad para grabar audio y llamadas de voz, entre otros.

2 Cámara

Le permite chat de video, tomar fotografías y grabar videos.

3 Indicador luminoso de estado de la cámara

Se enciende cuando la cámara está en uso.



Dimensiones y peso

Altura:

Táctil 26,60 mm (1,04 pulgadas)

No táctil 25,40 mm (1 pulgada)

Ancho 346 mm (13,62 pulgadas)

Profundidad 246 mm (9,68 pulgadas)

Peso (máximo):

Táctil 2,11 kg (4,65 libras)

No táctil 2,01 kg (4,43 libras)

NOTA: El peso del portátil variará en función de la configuración adquirida y las diferentes características de fabricación.



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



Almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



Entorno del
equipo



Especificaciones

Información del sistema

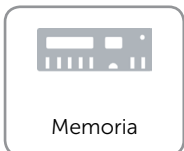
Modelo de equipo	Inspiron 14-3441	Inspiron 14-3442	Inspiron 14-3443
Procesador	<ul style="list-style-type: none">• AMD E1-6010• AMD E2-6110• AMD A4-6210• AMD A6-6310	<ul style="list-style-type: none">• 4.ª generación de la cuarta Intel Core i3/i5/i7• Intel Pentium Dual Core• Intel Celeron	<ul style="list-style-type: none">• 5.ª generación de la quinta de Intel Core i3/i5/i7• Intel Pentium Dual Core• Intel Celeron
Conjunto de chips	Integrado en procesador	Integrado en procesador	Integrado en procesador



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



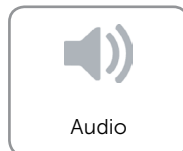
Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



Almacenamiento



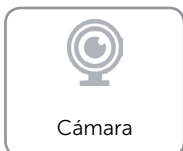
Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



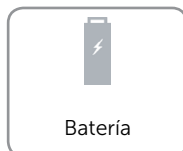
Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



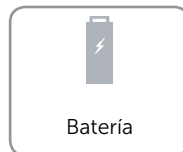
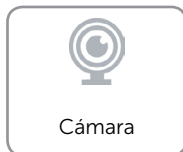
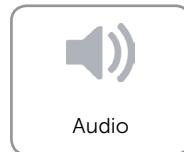
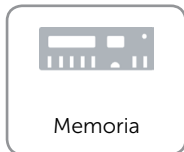
Entorno del
equipo



Especificaciones

Memoria

Ranura	Una ranura SODIMM
Tipo	DDR3L
Velocidad	1600 MHz
Configuraciones compatibles	2 GB, 4 GB, y 8 GB





Puertos y conectores

Externa:

Red	Un puerto RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Un puerto USB 3.0• Dos puertos USB 2.0
Audio/video	<ul style="list-style-type: none">• Un puerto HDMI• Un puerto combo audífono/micrófono (diadema)

Interno:

Minitarjeta	Una ranura de tarjeta mini para tarjeta con Wi-Fi y Bluetooth
-------------	---



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



Almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



Entorno del
equipo



Especificaciones

Comunicaciones

Ethernet

Controlador Ethernet de 10/100 Mbps integrado en la placa base

Inalámbrica

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



Almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



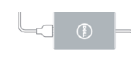
Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



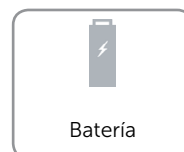
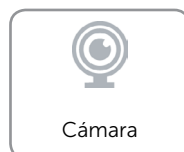
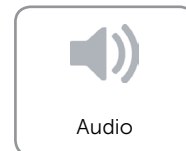
Entorno del
equipo



Especificaciones

Video

Controlador:	Inspiron 14-3441	Inspiron 14-3442	Inspiron 14-3443
Integrado	<ul style="list-style-type: none"> • Gráficas AMD Radeon R4 para AMD A6 Quad Core • Gráficas AMD Radeon R3 para AMD A4 Quad Core • Gráficas AMD Radeon R2 para AMD E1 Dual Core • Gráficas AMD Radeon R2 para AMD E2 Quad Core 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel HD Graphics 4400 para Intel Core i3/i5/i7 • Intel HD Graphics para Intel Pentium Dual Core/ Celeron 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel HD Graphics 5500 para Intel Core i3/i5/i7 • Intel HD Graphics para Intel Pentium Dual Core/ Celeron
Discreto	AMD Radeon HD R5 M230	nVidia GeForce 820M	nVidia GeForce 820M
Memoria:			
Integrado	Memoria compartida del sistema		
Discreto	Hasta 2 GB DDR3L		

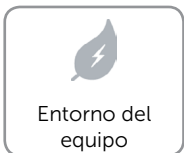
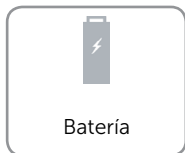
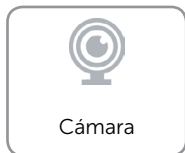
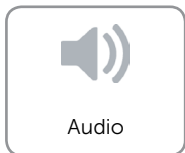




Especificaciones

Audio

Controlador	Inspiron 14-3441: Realtek ALC3223 Inspiron 14-3442/Inspiron 14-3443: Realtek ALC3234
Altavoces	Dos
Salida:	
Promedio	2 vatios
Pico	2,5 vatios
Micrófono	Micrófono digital
Controles de volumen	Teclas de acceso directo de control de multimedia





Especificaciones

Almacenamiento

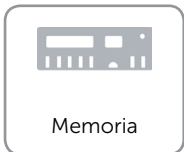
Interfaz	SATA 6 Gbps
Disco duro	Una unidad de 2,5 pulgadas
Unidad óptica	Una unidad DVD+/-RW de 9,5 mm



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



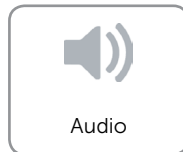
Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



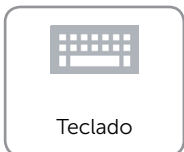
Almacenamiento



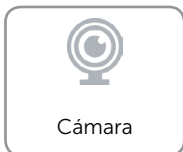
Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



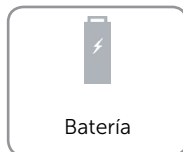
Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



Entorno del
equipo



Lector de tarjetas multimedia

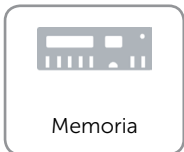
Tipo	Una ranura 3 en 1
Tarjetas compatibles	<ul style="list-style-type: none">• Tarjeta SD• Tarjeta SD de capacidad alta (SDHD)• Tarjeta SD Extended Capacity (SDXC) con velocidad ultraalta (UHS)



Dimensiones y peso



Información del sistema



Memoria



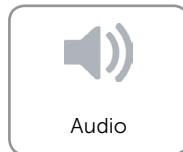
Puertos y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



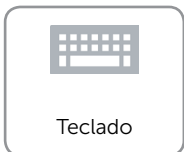
Almacenamiento



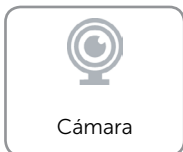
Lector de tarjetas multimedia



Pantalla



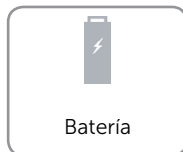
Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de corriente

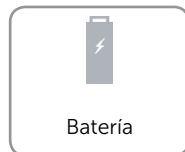
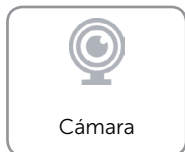
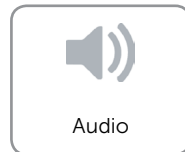


Entorno del equipo



Pantalla

Tipo	HD de 14 pulgadas
Resolución (máxima)	1366 x 768
Separación entre píxeles	0,2265 mm
Dimensiones:	
Altura	205,6 mm (8,09 pulgadas)
Ancho	320,9 mm (12,63 pulgadas)
Diagonal	355,6 mm (14 pulgadas)
Tasa de actualización	60 Hz
Ángulo de funcionamiento	De 0 grados (cerrado) a 135 grados
Controles	El brillo se puede controlar mediante el uso de las teclas de acceso directo.



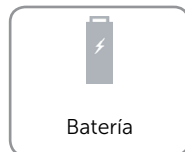
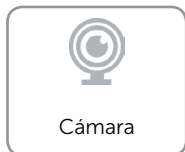
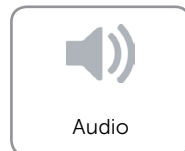
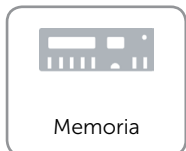


Teclado

Teclas de acceso directo

Algunas teclas del teclado tienen dos símbolos. Estas teclas se pueden utilizar para escribir caracteres alternativos o para realizar funciones secundarias. Para ingresar el carácter alternativo, presione Shift y la tecla deseada. Para realizar las funciones secundarias, presione Fn y la tecla deseada.

NOTA: Puede definir el comportamiento principal de las teclas de acceso directo al cambiar el **comportamiento de la tecla de función** en la configuración del sistema.





Cámara

Resolución:

Imagen estática	0,92 megapíxeles
Video	1280 x 720 HD a 30 FPS
Ángulo de visión en diagonal	74 grados



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



Almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



Entorno del
equipo



Superficie táctil

Resolución:

Horizontal	1207 dpi
Vertical	1702 dpi

Dimensiones:

Ancho	102,4 mm (4,03 pulgadas)
Altura	57,4 mm (2,25 pulgadas)



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



Almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



Entorno del
equipo



Especificaciones

Batería

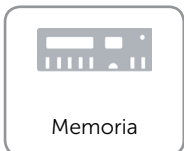
Tipo	4 celdas "inteligentes" de iones de litio (40 WHr)
Dimensiones:	
Ancho	272,40 mm (10,72 pulgadas)
Profundidad	46,30 mm (1,82 pulgadas)
Altura	20,00 mm (0,79 pulgadas)
Peso (máximo)	0,26 kg (0,57 libras)
Tensión	14,80 VCC
Cargar hora cuando el equipo está apagado (aproximada)	4 horas
Tiempo de funcionamiento	Varía en función de las condiciones de funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas condiciones de consumo intensivo.
Duración (aproximada)	300 ciclos de carga y descarga
Rango de temperatura:	
Funcionamiento	De 0 °C a 35 °C (de 32 °F a 95 °F)
Almacenamiento	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Batería de tipo botón	CR-2032



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



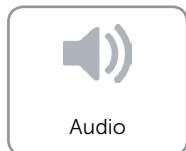
Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



Almacenamiento



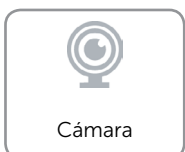
Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



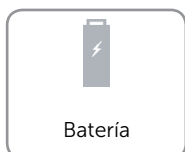
Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



Entorno del
equipo



Adaptador de corriente

Tipo	65 W
Voltaje de entrada	100 VAC–240 VAC
Frecuencia de entrada	50 Hz–60 Hz
Intensidad de entrada (máxima)	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Corriente de salida (continua)	3,34 A/4,62 A
Tensión nominal de salida	19,50 VCC
Rango de temperatura:	
Funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Almacenamiento	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)



Dimensiones
y peso



Información del
sistema



Memoria



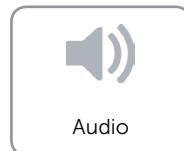
Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



Almacenamiento



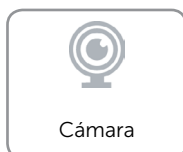
Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



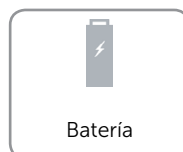
Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
corriente



Entorno del
equipo



Entorno del equipo

Nivel de contaminación transmitido por el aire G1 según se define en ISA-S71.04-1985

	Funcionamiento	Almacenamiento
Intervalo de temperatura	De 0 °C a 35 °C (de 32 °F a 95 °F)	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Humedad relativa (máxima)	De 10% a 90% (sin condensar)	De 0% a 95% (sin condensar)
Vibración (máxima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Impacto (máxima)	110 G [†]	160 G [‡]

* Se mide mediante un espectro de vibración aleatoria que simula el entorno del usuario.

† Se mide mediante 2 ms de onda semisenoidal cuando el disco duro está en uso.

‡ Se mide mediante un pulso de media onda de 2 ms con la unidad de disco duro en posición aparcada.

