



Inspiron 14

Serie 3000



Vistas

Especificaciones

Copyright © 2015 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. La marca comercial Dell™ y el logotipo de Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y otras jurisdicciones. El resto de marcas y nombres que se mencionan son marcas comerciales de sus respectivas empresas.

2015 - 07 Rev. A00

Modelo normativo: P60G | Tipo: P60G004

Modelo de equipo: Inspiron 14-3459

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



Frente



Izquierda



Derecha



Base



Pantalla

Frente



1 Indicador luminoso del estado de alimentación, batería y disco duro

Indica el estado de carga de la batería y la actividad del disco duro.

NOTA: Pulse Fn+H para alternar este indicador luminoso entre el indicador luminoso de estado de la batería y de alimentación y el indicador luminoso de actividad del disco duro.

Indicador luminoso de actividad del disco duro

Se enciende cuando el equipo lee de o escribe en la unidad de disco duro.

NOTA: El indicador luminoso de actividad del disco duro no está disponible en equipos con eMMC (tarjeta multimedia integrada).

Indicador luminoso de estado de la batería

Indica el estado de la batería

- | | |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blanco fijo | El adaptador de alimentación está conectado y la batería tiene una carga superior al 5 %. |
| Amarillo fijo | El equipo está funcionando con la batería y la batería tiene menos del 5 % de carga. |
| Apagado | <ul style="list-style-type: none">El adaptador de alimentación está conectado y la batería está cargada por completo.El equipo funciona con la batería, y la batería tiene una carga superior al 5 %.El equipo se encuentra en estado de suspensión, hibernación o está apagado. |



Frente



Izquierda



Derecha



Base



Pantalla

Izquierda



1 Puerto de adaptador de alimentación

Conecte un adaptador de alimentación para suministrar corriente al equipo y cargar la batería.

2 Puerto HDMI

Conecte una TV u otro dispositivo habilitado con entrada de HDMI. Proporciona salida de audio y vídeo.

3 Puerto USB 3.0

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

4 Lector de tarjetas multimedia

Lectura y escritura en tarjetas multimedia.



Frente



Izquierda



Derecha

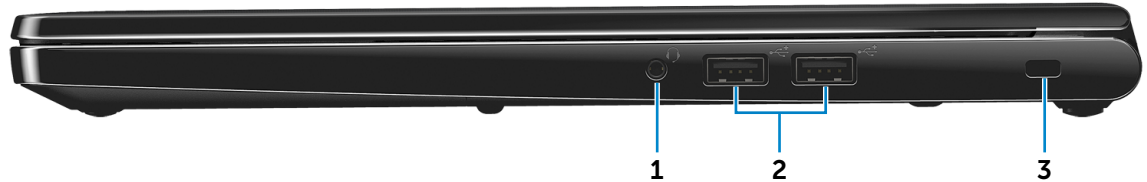


Base



Pantalla

Derecha



1 Puerto de audífonos

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

2 Puertos USB 2.0 (2)

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

3 Ranura del cable de seguridad

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



Base

Frente

Izquierda

Derecha

Base

Pantalla



1 Área de clic izquierdo

Presione para hacer clic con el botón izquierdo del ratón.

2 Superficie táctil

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

3 Área de clic derecho

Presione para hacer clic con el botón derecho del ratón.

4 Botón de encendido

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

Presione para poner el equipo en estado de suspensión si está encendido.

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 www.dell.com/support/manuals.



Pantalla

Frente



Izquierda



Derecha



Base



Pantalla



1 Cámara

Le permite chat de vídeo, tomar fotografías y grabar vídeos.

2 Indicador luminoso de estado de la cámara

Se enciende cuando la cámara está en uso.

3 Micrófono

Proporciona entrada de sonido para grabación de audio, llamadas de voz, etc.



Especificaciones

Dimensiones y peso

Alto	21,4 mm (0,84 pulg.)
Ancho	345 mm (13,58 pulg.)
Profundidad	243 mm (9,57 pulg.)
Peso (máximo)	1,90 kg (4,19 lb)

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



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Información del sistema

Modelo de equipo

Inspiron 14-3459

Procesador

- Intel Celeron Dual Core
- Intel Pentium Dual Core
- 6.ª generación de Intel Core i3
- 6.ª generación de Intel Core i5

Conjunto de chips

Integrado en procesador



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



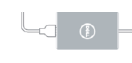
Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Memoria

Ranura	Dos ranuras SODIMM
Tipo	DDR3L
Velocidad	1600 MHz
Configuraciones compatibles	2 GB y 4 GB



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Puertos y conectores

Externos:

USB

- Dos puertos USB 2.0
- Un puerto USB 3.0

Audio/vídeo

- Un puerto HDMI
- Un puerto para diadema (combo audífono/micrófono)

Internos:

M.2

Una ranura M.2 para tarjeta de combo Wi-Fi y Bluetooth



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Vídeo



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



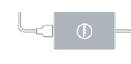
Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Comunicaciones

Inalámbrica

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (opcional)



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Especificaciones

Vídeo

Controlador:

Integrado

- Gráfica Intel HD 510
- Gráfica Intel HD 520

Discreto

AMD Radeon R5 M315

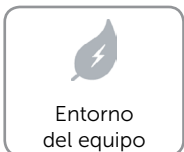
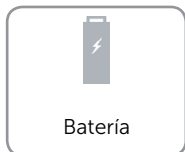
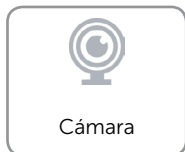
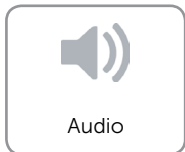
Memoria:

Integrado

Memoria compartida del sistema

Discreto

- 1 GB DDR3
- 2 GB DDR3

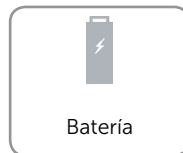
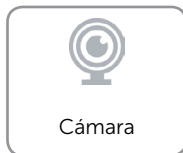
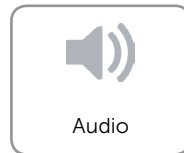




Especificaciones

Audio

Controlador	Realtek ALC3234 con Waves MaxxAudio
Altavoces	Dos
Salida de altavoces:	
Promedio	2,0 W
Pico	2,5 W
Micrófono	Un solo micrófono digital en el ensamblaje de la cámara
Controles de volumen	Teclas de acceso directo de control multimedia





Especificaciones

En almacenamiento

Interfaz	SATA 6 Gbps
Disco duro	Una unidad de 2,5 pulgadas (compatible con tecnología Intel Rapid Storage)



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria




Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento




Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla




Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Lector de tarjetas multimedia

Tipo

Ranura para la tarjeta SD



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Pantalla

Tipo	HD de 14 pulg. con TrueLife
Resolución (máxima)	1366 x 768
Dimensiones:	
Alto	225,06 mm (8,86 pulg.)
Ancho	366,63 mm (14,43 pulg.)
Diagonal	355,60 mm (14 pulg.)
Tasa de actualización	60 Hz
Ángulo de funcionamiento	De 0 grados (cerrado) a 135 grados
Separación entre píxeles	0,2520 mm
Controles	El brillo puede controlarse mediante teclas de acceso directo



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



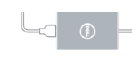
Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Teclado

Tipo	Teclas tipo chiclet
Teclas de acceso directo	<p>Algunas teclas del teclado tienen dos símbolos. Estas teclas se pueden utilizar para escribir caracteres alternativos o para realizar funciones secundarias. Para introducir el carácter alternativo, presione Shift y la tecla deseada. Para realizar las funciones secundarias, presione Fn y la tecla deseada.</p> <p>NOTA: Puede modificar el comportamiento de las teclas de acceso rápido presionando Fn+Esc o modificando el comportamiento de la tecla de función en el programa de configuración de BIOS.</p>

[Lista de teclas de acceso directo.](#)



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



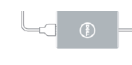
Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Teclas de acceso directo

	Silenciar el audio		+		Alternar bloqueo de la tecla Fn
	Bajar el volumen		+		Activar/desactivar la función inalámbrica
	Subir el volumen		+		Abrir aplicación de menú
	Reproducir pista o capítulo anterior		+		Suspensión
	Reproducir/Pausar		+		Pausa/Interrupción
	Reproducir pista o capítulo siguiente		+		Alternar entre el indicador luminoso de actividad del disco duro/indicador luminoso de estado de la batería
	Cambiar a la pantalla externa		+		Requisitos de sistema
	Buscar		+		Alternar bloqueo de desplazamiento
	Disminuir brillo		+		Re Pág
	Aumentar brillo		+		Av Pág



Cámara

Resolución:

Imagen estática	0,92 megapíxeles
Vídeo	1280 x 720 (HD) a 30 fps (máximo)
Ángulo de visión en diagonal	74 grados



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Vídeo



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Superficie táctil

Resolución:

Horizontal 2040

Vertical 1240

Dimensiones:

Alto 65 mm (2,56 pulg.)

Ancho 105 mm (4,13 pulg.)



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Teclado



Cámara



Superficie táctil



Batería



Adaptador de
alimentación



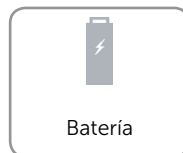
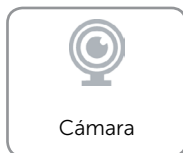
Entorno
del equipo



Especificaciones

Batería

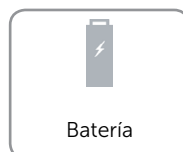
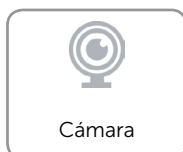
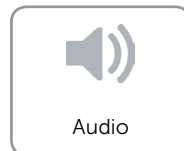
Tipo	<ul style="list-style-type: none">• 4 celdas "inteligentes" de iones de litio (40 WHr)• 4 celdas "inteligentes" de iones de litio (47 WHr)
Dimensiones:	
Alto	20 mm (0,79 pulg.)
Ancho	270,2 mm (10,64 pulg.)
Profundidad	37,5 mm (1,48 pulg.)
Peso (máximo)	0,26 kg (0,57 lb)
Tensión	14,80 V CC
Tiempo de carga 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)
En almacenamiento	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Batería de tipo botón	CR-2032





Adaptador de alimentación

Tipo	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Voltaje de entrada	100 V CA – 240 V CA
Frecuencia de entrada	50 Hz – 60 Hz
Corriente de entrada (máxima):	
45 W	1,30 A
65W	1,60 A/1,70 A
Corriente de salida (máxima):	
45 W	2,31 A
65W	3,34 A
Tensión nominal de salida	19,50 V CC
Rango de temperatura:	
Funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
En almacenamiento	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)





Entorno del equipo

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

	Funcionamiento	En 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 [‡]
Altitud (máxima)	De -15,2 m a 3048 m (de -50 ft a 10 000 ft)	De -15,2 m a 10 668 m (de -50 ft a 35 000 ft)

* Medido utilizando un espectro de vibración aleatoria que simula el entorno del usuario.

† Medido utilizando un pulso de media onda sinusoidal durante 2 ms cuando el disco duro está en uso.

‡ Medido utilizando un pulso de media onda sinusoidal durante 2 ms cuando la unidad de disco duro se encuentra parada.

