

Inspiron 14 3000

Configuración y especificaciones

Modelo de equipo: Inspiron 14-3467
Modelo reglamentario: P76G
Tipo reglamentario: P76G002



Notas, precauciones y avisos



NOTA: Una NOTA indica información importante que le ayuda a hacer un mejor uso de su producto.



PRECAUCIÓN: Una PRECAUCIÓN indica la posibilidad de daños en el hardware o la pérdida de datos, y le explica cómo evitar el problema.



AVISO: Un mensaje de AVISO indica el riesgo de daños materiales, lesiones corporales o incluso la muerte.

Copyright © 2017 Dell Inc. o sus filiales. Todos los derechos reservados. Dell, EMC, y otras marcas comerciales son marcas comerciales de Dell Inc. o de sus filiales. Puede que otras marcas comerciales sean marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

2017 - 03

Rev. A01

Tabla de contenido

Configure el equipo..... 5

Vistas..... 8

 Parte frontal..... 8

 Izquierda..... 8

 Derecha..... 9

 Base..... 10

 Pantalla..... 11

 Parte posterior..... 12

Especificaciones..... 13

 Dimensiones y peso..... 13

 Información del sistema..... 13

 Memoria..... 13

 Comunicaciones..... 14

 Audio..... 14

 En almacenamiento..... 14

 Lector de tarjetas multimedia..... 15

 Teclado..... 15

 Cámara..... 16

 Superficie táctil..... 16

 Batería..... 16

 Pantalla..... 17

 Video..... 18

 Adaptador de alimentación..... 18

 Puertos y conectores..... 19

 Entorno del equipo..... 19



Accesos directos del teclado..... 21

Obtención de ayuda y contacto con Dell..... 23

 Recursos de autoayuda..... 23

 Cómo ponerse en contacto con Dell.....24



Configure el equipo

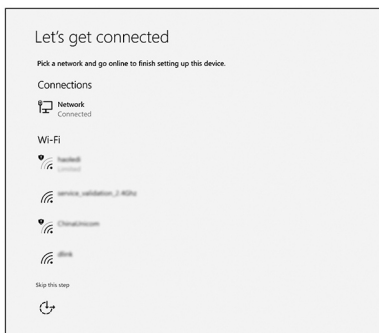
- 1 Conecte el adaptador de alimentación y presione el botón de encendido.



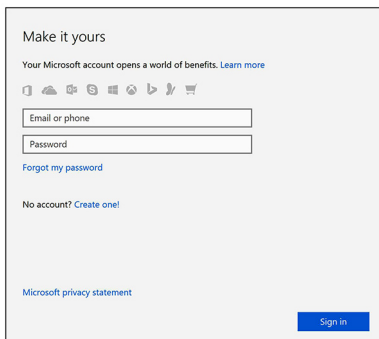
- 2 Finalice la configuración del sistema operativo.

Para Windows:

- a) Conéctese a una red.



- b) Inicie sesión en su cuenta de Microsoft o cree una cuenta nueva.



Para Ubuntu:

Siga las instrucciones en pantalla para finalizar la configuración.

3 Localice aplicaciones Dell en Windows.

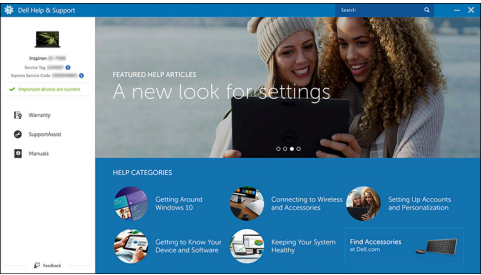
Tabla 1. Localice aplicaciones Dell en Windows



Registre el equipo



Asistencia y soporte técnico de Dell

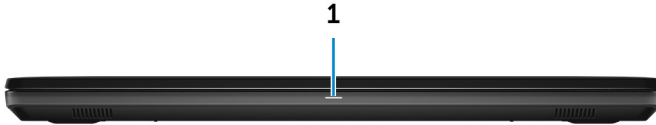


SupportAssist — Compruebe y actualice el equipo



Vistas

Parte frontal



1 Power and battery-status light/hard-drive activity light

Indicates the battery-charge status or the hard-drive activity.



NOTA: Press Fn+H to toggle this light between power and battery-status light and hard-drive activity light.

Hard-drive activity light

Turns on when the computer reads from or writes to the hard drive.

Power and battery-status light

Indicates the power and battery-charge status.

Solid white — Power adapter is connected and the battery has more than 5% charge.

Amber — Computer is running on battery and the battery has less than 5% charge.

Off

- Power adapter is connected and the battery is fully charged.
- Computer is running on battery and the battery has more than 5% charge.
- Computer is in sleep state, hibernation, or turned off.

Izquierda



1 **Power-adaptor port**

Connect a power adapter to provide power to your computer and charge the battery.

2 **Network port**

Connect an Ethernet (RJ45) cable from a router or a broadband modem for network or internet access.

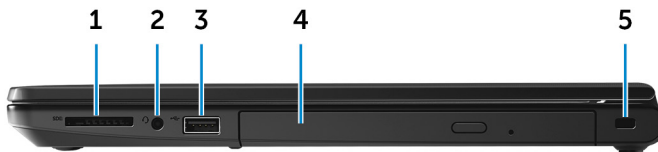
3 **HDMI port**

Connect a TV or another HDMI-in enabled device. Provides video and audio output.

4 **USB 3.0 ports (2)**

Connect peripherals such as storage devices and printers. Provides data transfer speeds up to 5 Gbps.

Derecha



1 **SD-card slot**

Reads from and writes to the SD card.

2 **Headset port**

Connect a headphone or a headset (headphone and microphone combo).

3 **USB 2.0 port**

Connect peripherals such as storage devices and printers. Provides data transfer speeds up to 480 Mbps.

4 **Optical drive (optional)**

Reads from and writes to CDs and DVDs.

5 **Security-cable slot**

Connect a security cable to prevent unauthorized movement of your computer.



Base



1 Touch pad

Move your finger on the touch pad to move the mouse pointer. Tap to left-click and two finger tap to right-click.

2 Left-click area

Press to left-click.

3 Right-click area

Press to right-click.

4 Power button

Press to turn on the computer if it is turned off, in sleep state, or in hibernate state.

Press to put the computer in sleep state if it is turned on.

Press and hold for 4 seconds to force shut-down the computer.



NOTA: You can customize the power-button behavior in Power Options. For more information, see *Me and My Dell* at www.dell.com/support/manuals.

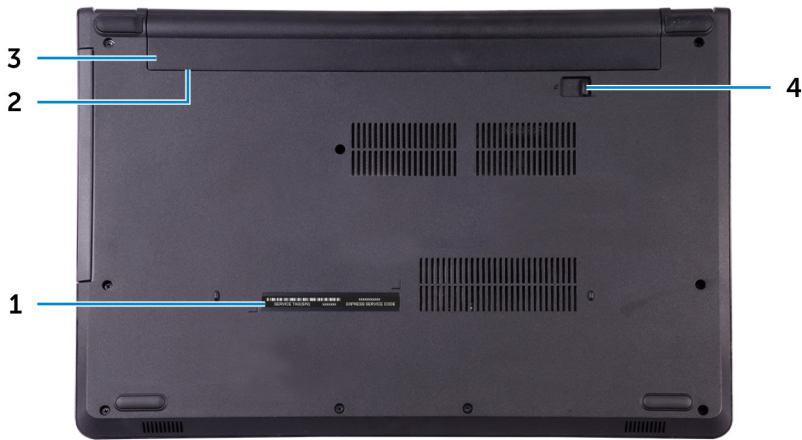
Pantalla



- 1 **Camera**
Enables you to video chat, capture photos, and record videos.
- 2 **Camera-status light**
Turns on when the camera is in use.
- 3 **Microphone**
Provides digital sound input for audio recording, voice calls, and so on.



Parte posterior



1 **Service Tag label**

The Service Tag is a unique alphanumeric identifier that enables Dell service technicians to identify the hardware components in your computer and access warranty information.

2 **Regulatory label (in battery bay)**

Contains regulatory information of your computer.

3 **Battery**

Supplies power to the computer. It enables the computer to work without connecting to an electrical outlet for a limited time.

4 **Battery-release latch**

Lock/unlock the battery in the battery bay. Slide the latch to the unlock position, to release the battery.

Especificaciones

Dimensiones y peso

Tabla 2. Dimensiones y peso

Altura	23,35 mm (0,92 pulg.)
Anchura	345 mm (13,58 pulg.)
Profundidad	243 mm (9,57 pulg.)
Peso	2 kg (4,41 lb)



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

Información del sistema

Tabla 3. Información del sistema

Modelo del equipo	Inspiron 14-3467
Procesador	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3/i5/i7 de 7.ª generación• Intel Core i3 de 6.ª generación
Conjunto de chips	Integrado en el procesador

Memoria

Tabla 4. Especificaciones de la memoria

Ranuras	Dos ranuras SODIMM
Tipo	DDR4
Velocidad	2133 MHz
Configuraciones compatibles	4 GB, 6 GB, 8 GB y 16 GB



Comunicaciones

Tabla 5. Especificaciones de comunicación

Ethernet	Controladora Ethernet de 10/100 Mb/s integrada en la placa de sistema
Inalámbrica	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11ac+Bluetooth 4.2• WiFi 802.11ac + Bluetooth 4.1• WiFi 802.11b/g/n + Bluetooth 4.0• Miracast
 NOTA: Windows 10 admite hasta Bluetooth 4.1.	

Audio

Tabla 6. Características de audio

Controlador	Realtek ALC3246 con Waves MaxxAudio Pro
Altavoces	2
Salida de altavoces	<ul style="list-style-type: none">• Promedio: 2 W• Pico: 2,5 W
Micrófono	Un micrófono digital en el ensamblaje de la cámara
Controles de volumen	Teclas de acceso directo de control de medios

En almacenamiento

Tabla 7. Especificaciones de almacenamiento

Interfaz	<ul style="list-style-type: none">• SATA 6 Gb/s para unidad de disco duro
----------	---



	<ul style="list-style-type: none"> • SATA 6 Gb/s para unidad de estado sólido • SATA 1,5 Gb/s para unidad óptica
Unidad de disco duro	Una unidad de 2,5 pulgadas
Unidad de estado sólido	Una unidad de 2,5 pulgadas
Unidad óptica	Una unidad DVD+/-RW de 9,5 mm

Lector de tarjetas multimedia

Tabla 8. Especificaciones del lector de la tarjeta multimedia

Tipo	Una ranura para tarjetas SD
Tarjetas compatibles	<ul style="list-style-type: none"> • Tarjeta SD • Tarjeta SD de alta capacidad (SDHC) • Tarjeta SD de capacidad extendida (SDXC)

Teclado

Tabla 9. Especificaciones del teclado

Tipo	Teclado estándar
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 Mayús. y la tecla deseada. Para realizar las funciones secundarias, presione Fn y la tecla deseada.</p>





NOTA: Puede definir el comportamiento de las teclas de acceso rápido presionando Fn +Esc o modificando el Comportamiento de la tecla de función en Configuración del sistema.

[Accesos directos del teclado](#)

Cámara

Tabla 10. Especificaciones de la cámara

Solución	<ul style="list-style-type: none">• Imagen fija: 0,90 megapíxeles• Video: 1280 x 720 (HD) a 30 fps
Ángulo de visión en diagonal	74,9 grados

Superficie táctil

Tabla 11. Especificaciones de la superficie táctil

Solución	<ul style="list-style-type: none">• Horizontal: 2040• Vertical: 1240
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none">• Anchura: 105 mm (4,13 pulg.)• Altura: 65 mm (2,56 pulg.)

Batería

Tabla 12. Especificaciones de la batería

Tipo	4 celdas de iones de litio “inteligente” (40 WHr)
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none">• Ancho: 270 mm (10,63 pulg.)• Profundidad: 37,5 mm (1,48 pulg.)

Peso (máximo)	0,25 kg (0,55 lb)
Voltaje	14,80 V CC
Vida útil (aproximada)	300 ciclos de carga/descarga
Intervalo de temperatura	<ul style="list-style-type: none"> 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)
Batería de tipo botón	CR-2032
Tiempo de funcionamiento	Varía en función de las condiciones de funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas condiciones de consumo intensivo.

Pantalla

Tabla 13. Especificaciones de la pantalla

Tipo	Pantalla HD no táctil de 14 pulg.
Resolución (máxima)	1366 x 768
Separación entre píxeles	0,2265 mm
Frecuencia de actualización	60 Hz
Ángulo de visión (izquierda/derecha/arriba/abajo)	40/40/10/30 grados
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
Dimensiones:	
Altura (sin incluir embellecedor)	173,95 mm (6,85 pulg.)
Ancho (sin incluir embellecedor)	309,4 mm (12,18 pulg.)



Diagonal (sin incluir embellecedor) 354,95 mm (13,97 pulg.)

Video

Tabla 14. Especificaciones de video

	Integrada	Discreta
Controlador	<ul style="list-style-type: none">Gráficos Intel HD 520Gráficos Intel HD 620	Gráficos AMD Radeon R5 M430
Memoria	Memoria compartida del sistema	DDR3 de hasta 2 GB

Adaptador de alimentación

Tabla 15. Especificaciones del adaptador de alimentación

	45 W	65 W
Corriente de entrada (máxima)	1,30 A	1,70 A
Corriente de salida (continua)	2,31 A	3,34 A
Tensión de entrada	100 V CA - 240 V CA	
Frecuencia de entrada	50 Hz – 60 Hz	
Tensión nominal de salida	19,50 V CC	
Intervalo de temperatura (en funcionamiento)	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)	
Intervalo de temperatura (en almacenamiento)	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)	



Puertos y conectores

Tabla 16. Especificaciones de puertos y conectores

Externos:	
Red	Un puerto RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">Un puerto USB 2.0Dos puertos USB 3.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">Un puerto HDMIUn puerto para auriculares (combinado de auriculares y micrófono)

Tabla 17. Especificaciones de puertos y conectores

Internos:	
Ranura M.2	Una ranura M.2 para tarjeta combinada Wi-Fi y Bluetooth

Entorno del equipo

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

Tabla 18. Entorno del equipo

	En 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)	Del 10 % al 90 % (sin condensación)	Del 0 % al 95 % (sin condensación)
Vibración (máxima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Impacto (máximo)	110 G [†]	160 G [‡]
Altitud (máxima)	De -15,20 m a 3048 m	De -15,20 m a 10 668 m



En funcionamiento	En almacenamiento
(de -50 ft a 10 000 ft)	(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.

Accesos directos del teclado

Tabla 19. Accesos directos del teclado

Teclas	Descripción
	Silenciar el sonido
	Disminuir el volumen
	Aumentar el volumen
	Reproducir pista o capítulo anterior
	Reproducir/Pausar
	Reproducir pista o capítulo siguiente
	Cambiar a la pantalla externa
	Buscar
	Disminuir el brillo
	Aumentar el brillo
 + 	Activar/desactivar la función inalámbrica
 + 	Alternar bloqueo de desplazamiento
 + 	Alternar bloqueo de la tecla Fn



Teclas	Descripción
	Pausar/Parar
	Poner en suspensión
	Solicitud del sistema
	Abrir menú de aplicaciones
	Alternar entre el indicador luminoso de estado de la batería y de alimentación y el indicador luminoso de actividad del disco duro
	Fin
	Inicio
	Av Pág
	Re Pág

Obtención de ayuda y contacto con Dell

Recursos de autoayuda

Puede obtener información y ayuda sobre los productos y servicios de Dell mediante el uso de estos recursos de autoayuda en línea:

Tabla 20. Recursos de autoayuda

Información sobre los productos y servicios de Dell	www.dell.com
Aplicación de asistencia y soporte de Dell	
Aplicación de introducción	
Acceso a la ayuda	En la búsqueda de Windows, escriba Help and Support y pulse Intro.
Ayuda en línea para sistemas operativos	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Información sobre solución de problemas, manuales de usuario, instrucciones de configuración, especificaciones del producto, blogs de ayuda técnica, controladores, actualizaciones de software, etc.	www.dell.com/support
Obtenga información sobre el sistema operativo, cómo configurar y utilizar el equipo, copia de seguridad de los datos, los diagnósticos, etc.	Consulte <i>Yo y mi Dell</i> en www.dell.com/support/manuals .



Cómo ponerse en contacto con Dell

Para ponerse en contacto con Dell para tratar cuestiones relacionadas con las ventas, la asistencia técnica o el servicio al cliente, consulte www.dell.com/contactdell.



NOTA: Puesto que la disponibilidad varía en función del país y del producto, es posible que no pueda disponer de algunos servicios en su área.



NOTA: Si no dispone de una conexión a Internet activa, puede encontrar información de contacto en la factura de compra, en el albarán o en el catálogo de productos de Dell.