# Inspiron 13 5000 2-in-1 Configuración y especificaciones

Modelo de equipo: Inspiron 13-5378 Modelo reglamentario: P69G Tipo reglamentario: P69G001



# 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.

2017-02

Rev. A01

# Tabla de contenido

D&LI

Configure el equipo	5
Vistas	8
Parte frontal	8
Izquierda	9
Derecha	
Base	11
Pantalla	
Modos	13
Portátil	
Tableta	
Soporte	14
Tienda de campaña	14

Especificaciones	15
- Dimensiones y peso	15
Información del sistema	15
Memoria	15
Puertos y conectores	16
Comunicaciones	16
Vídeo	16
Audio	17
Almacenamiento	17
Lector de tarjetas multimedia	17
Teclado	17
Cámara	18
Superficie táctil	
Adaptador de alimentación	19
Batería	19
Pantalla	
Entorno del equipo	20
Accesos directos del teclado	22
Obtención de ayuda y contacto con Dell	
Recursos de autoayuda	24
Cómo ponerse en contacto con Dell	25



# 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) Establezca la conexión con una red.

Let's get connected
Pick a network and go online to finish setting up this device.
Connections
Connected
Wi-Fi
°(a
(in the second
°
la.
Skip this step
G

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

Make it yours	
Your Microsoft account opens a world of benefits. Learn more	
0 4 4 6 4 6 4 7 7	
Email or phone	
Password	
Forgot my password	
Microsoft privacy statement	
	Sign in

#### Para Ubuntu:

Siga las instrucciones en pantalla para finalizar la configuración.

**3** Localice aplicaciones Dell en Windows.



Registre el equipo

### Asistencia y soporte técnico de Dell







SupportAssist: compruebe y actualice el equipo

### Parte frontal

#### 1 Indicador luminoso de estado de la batería y de alimentación/Indicador luminoso de actividad del disco duro

Indica el estado de carga de la batería o 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.

#### Indicador luminoso de estado de la batería y de alimentación

Indica el estado de carga de la batería y de alimentación.

**Blanco fijo**: el adaptador de alimentación está conectado y la batería tiene una carga superior al 5 %.

**Ámbar**: el equipo funciona con la batería y la batería tiene una carga inferior al 5 %.

#### Apagado

- El adaptador de alimentación está conectado y la batería está completamente cargada.
- 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.

### Izquierda



#### 1 Puerto del adaptador de alimentación

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

#### 2 Puerto HDMI

Conecte un televisor u otro dispositivo con entrada HDMI. Proporciona salida de vídeo y audio.

#### 3 Puerto USB 3.0 con PowerShare

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

PowerShare le permite cargar los dispositivos USB incluso cuando el equipo está apagado.

# NOTA: Si el equipo está apagado o en estado de hibernación, será necesario conectar el adaptador de alimentación para cargar los dispositivos usando el puerto de PowerShare. Esta función debe activarse en el programa de configuración de BIOS del sistema.



NOTA: Es posible que algunos dispositivos USB no carguen cuando el equipo está apagado o en estado de suspensión. En estos casos, encienda el equipo para cargar el dispositivo.

#### 4 Puerto USB 3.0

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

#### 5 **Puerto para auriculares**

Conecte unos auriculares, un micrófono o un combinado de auriculares y micrófono.



### Derecha



#### 1 Botón de encendido

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

Presiónelo para poner el equipo en modo de suspensión si está encendido.

Mantenga presionado durante 4 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 *Yo y mi Dell* en <u>www.dell.com/support/manuals</u>.

#### 2 Botones de control de volumen (2)

Presione para aumentar o disminuir el volumen.

3 Lector de tarjetas multimedia

Lee de y escribe en tarjetas multimedia.

#### 4 Puerto USB 2.0

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

#### 5 Ranura para cable de seguridad

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

### Base



#### 1 Área de clic izquierdo

Presione para hacer clic con el botón izquierdo.

#### 2 Superficie táctil

Desplace el dedo en la superficie táctil para mover el puntero del mouse. Toque para hacer clic con el botón izquierdo del mouse y toque con dos dedos para hacer clic con el botón derecho del mouse.

#### 3 Área de clic derecho

Presione para hacer clic con el botón derecho.

### Pantalla



#### 1 Micrófono izquierdo

Proporciona entrada de sonido digital para grabaciones de audio, llamadas de voz, etc.

#### 2 Emisor de infrarrojos (opcional)

Emite una luz infrarroja que permite que la cámara de infrarrojos detecte la profundidad y siga el movimiento.

#### 3 Cámara de infrarrojos (opcional)

Le permite chatear por vídeo, capturar fotos y grabar vídeos. La función de detección de profundidad de la cámara mejora la seguridad cuando se combina con Windows Hello.

#### 4 Cámara

Le permite chatear por vídeo, capturar fotos y grabar vídeos.

#### 5 Indicador luminoso de estado de la cámara

Se enciende cuando la cámara está en uso.

#### 6 Micrófono derecho

Proporciona entrada de sonido digital para grabaciones de audio, llamadas de voz, etc.

#### 7 Ubicación de la etiqueta de servicio

La etiqueta de servicio es un identificador alfanumérico único que permite a los técnicos de servicio de Dell identificar los componentes de hardware del equipo y acceder a la información de la garantía.

### Modos

#### Portátil



#### Tableta



### Soporte



### Tienda de campaña



# **Especificaciones**

### **Dimensiones y peso**

Altura

Anchura

Profundidad

Peso (máximo)

19,50 mm (0,77 pulg.) 324 mm (12,76 pulg.) 224,70 mm (8,85 pulg.)

1,68 kg (3,70 lb)



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

### Información del sistema

Modelo del equipo
Procesador

Inspiron 13-5378

- Intel Core i3/i5/i7 de 7.ª generación •
- Intel Celeron Dual Core
- Intel Pentium Dual Core

Conjunto de chips

Integrado en el procesador

### Memoria

Ranuras	Dos ranuras SODIMM
Тіро	Canal dual DDR4
Velocidad	2133 MHz
Configuraciones compatibles	4 GB, 8 GB, 12 GB y 16 GB



### Puertos y conectores

Externos:	
USB Audio/Vídeo	<ul> <li>Un puerto USB 3.0</li> <li>Un puerto USB 2.0</li> <li>Un puerto USB 3.0 con PowerShare</li> <li>Un puerto HDMI</li> <li>Un puerto para auriculares (combinado de auriculares y micrófono)</li> </ul>
Internos:	
Tarjeta M. 2	Una ranura M.2 para tarjeta combinada Wi-Fi y Bluetooth
Comunicaciones	
Inalámbrica	<ul> <li>Wi-Fi 802.11 ac</li> <li>Bluetooth 4.0</li> <li>Bluetooth 4.1 (opcional)</li> <li>Miracast</li> <li>Compatible con pantalla Wi-Fi (Wi-Fi Alliance)</li> </ul>
Vídeo	
Controladora	<ul> <li>Gráfica Intel HD 610: Intel Celeron y Pentium</li> <li>Gráfica Intel HD 620: Intel Core i3/i5/i7</li> </ul>

· Gráfica Intel Iris 640: Intel Core i7

Memoria Memoria compartida del sistema **Audio** Controladora Realtek ALC3253 con Waves MaxxAudio Pro 2 Altavoces Salida de altavoces Promedio: 2 W Pico: 2,5 W • Micrófonos en línea digitales en el Micrófono ensamblaje de la cámara Controles de volumen Teclas de acceso directo de control de medios y botones de control de volumen

### Almacenamiento

Interfaz	SATA 6 Gb/s
Unidad de disco duro	Una unidad de 2,5 pulgadas
Unidad de estado sólido	Una unidad de 2,5 pulgadas

### Lector de tarjetas multimedia

Тіро	Una ranura para tarjetas SD
Tarjetas compatibles	Tarjetas SD

### Teclado

Tipo

· Teclado retroiluminado



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 introducir el carácter alternativo, presione Mayús. y la tecla deseada. Para realizar las funciones secundarias, presione Fn y la tecla deseada.

- IJ
- NOTA: Puede definir el comportamiento principal de las teclas de función (F1 - F12) modificando el Comportamiento de la tecla de función en el programa de configuración del BIOS.

Accesos directos del teclado

### Cámara

Resolución

Imagen fija: 0,92 megapíxeles

1280 x 720 (HD) a 30 fps

Ángulo de visión en diagonal

74 grados

### Superficie táctil

Resolución

Dimensiones

- Horizontal: 1260
- Vertical: 960
- Altura: 65 mm (2,56 pulg.)
- Anchura: 105 mm (4,13 pulg.)

### Adaptador de alimentación

Тіро	45 W
Tensión de entrada	100 V CA - 240 V CA
Frecuencia de entrada	50 Hz – 60 Hz
Corriente de entrada (máxima)	1,30 A
Corriente de salida (continua)	2,31 A
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)

### Batería

Tipo	3 celdas "inteligentes" de iones de litio (42 WHr)
Peso (máximo)	0,2 kg (0,44 lb)
Tensión	11,40 V CC
Tiempo de carga (aproximado)	4 horas (con el equipo apagado)
Tiempo de funcionamiento	Varía en función de las condiciones de funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas condiciones de consumo intensivo.
Vida útil (aproximada)	300 ciclos de carga/descarga
Intervalo de temperatura (en funcionamiento)	De 0 °C a 35 °C (de 32 °F a 95 °F)
Intervalo de temperatura (en almacenamiento)	De –40 °C a 65 °C (de –40 °F a 149 °F)
Batería de tipo botón	CR-2032
Altura	5,90 mm (0,23 pulg.)



Anchura	97,15 mm (3,82 pulg.)
Profundidad	184,15 mm (7,25 pulg.)

### Pantalla

Tipo	Pantalla táctil WLED HD de 13,3 pulgadas	Pantalla táctil WLED Full HD de 13,3 pulgadas
Resolución (máxima)	1366 x 768	1920 x 1080
Ángulo de visión	120 grados	160 grados
Separación entre píxeles	0,2148 mm	0,1529 mm
Altura	164,97 mm (6,49 pulg.)	165,10 mm (6,50 pulg.)
Anchura	293,42 mm (11,55 pulg.)	293,60 mm (11,56 pulg.)
Diagonal	337,82 mm (13,30 pulg.)	337,82 mm (13,30 pulg.)
Frecuencia de actualización	60 Hz	
Ángulo de funcionamiento	De 0 grados (cerrado) a 360 grados	
Controles	El brillo se puede controlar mediante el uso de las teclas de acceso directo	

### Entorno del equipo

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

	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)	De 10 % a 90 % (sin condensación)	De 0 % a 95 % (sin condensación)
Vibración (máxima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Impacto (máximo)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>

	En funcionamiento	En almacenamiento
Altitud (máxima)	De –15,20 a 3 048 m (de – 50 a 10 000 pies)	De –15,20 a 10 668 m (de –50 a 35 000 pies)

\* 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

Teclas	Descripción
F1 «x	Silenciar el sonido
F2 🐠	Disminuir el volumen
F3	Aumentar el volumen
F4	Reproducir pista o capítulo anterior
F5 ▶II	Reproducir/Pausar
F6	Reproducir pista o capítulo siguiente
「 <sup>68</sup> 』	Cambiar a la pantalla externa
F9 p	Buscar
F10	Alternar retroiluminación del teclado
F11 *	Disminuir el brillo
F12 *	Aumentar el brillo
Fn + PrtScr	Activar/desactivar la función inalámbrica
Fn + B	Pausar/Parar
Fn + Insert	Poner en suspensión
Fn + S	Alternar bloqueo de desplazamiento

D&L

Teclas	Descripción
Fn + H	Alternar entre el indicador luminoso de estado de la batería y de alimentación y el indicador luminoso de actividad del disco duro
Fn + R	Solicitud del sistema
Fn + Ctrl	Abrir menú de aplicaciones
Fn + Esc	Alternar bloqueo de la tecla Fn
Fn + End →	Fin
Fn + + Home	Inicio
Fn + JPgDn	Av Pág
Fn + †PgUp	Re Pág

DEL

## Obtención de ayuda y contacto con Dell

### Recursos de autoavuda

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

#### Tabla 1. Recursos de autoavuda

Información sobre los productos y servicios de Dell

Aplicación de asistencia y soporte de Dell

Aplicación de introducción

Acceso a la ayuda

Ayuda en línea para sistemas operativos

Información sobre solución de problemas, www.dell.com/support manuales de usuario, instrucciones de configuración, especificaciones del producto, blogs de ayuda técnica, controladores, actualizaciones de software, etc.

Obtenga información sobre el sistema operativo, cómo configurar y utilizar el equipo, copia de seguridad de los datos, los diagnósticos, etc.

En la búsqueda de Windows, escriba Help and Support y pulse Intro.

www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux

Consulte Yo y mi Dell en www.dell.com/ support/manuals.



www.dell.com



### 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 <u>www.dell.com/contactdell</u>.



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.