




Inspiron 3268

Configuración y especificaciones

Modelo de equipo: Inspiron 3268
Modelo reglamentario: D13S
Tipo reglamentario: D13S002



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.

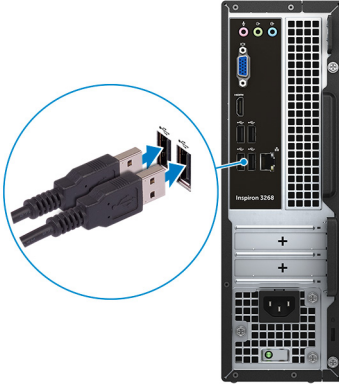
Tabla de contenido

Configure el equipo.....	4
Vistas.....	9
Parte frontal.....	9
Parte posterior.....	11
Panel posterior.....	12
Especificaciones.....	14
Dimensiones y peso.....	14
Información del sistema.....	14
Memoria.....	14
Puertos y conectores.....	15
Lector de tarjetas multimedia.....	15
Comunicaciones.....	16
Audio.....	16
En almacenamiento.....	16
Potencias de alimentación.....	17
Video.....	17
Entorno del equipo.....	17
Obtención de ayuda y contacto con Dell.....	19
Recursos de autoayuda.....	19
Cómo ponerse en contacto con Dell.....	20



Configure el equipo

- 1 Conecte el teclado y el mouse.
Consulte la documentación que se envía con el teclado y el mouse.



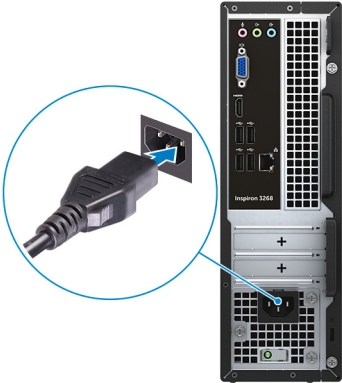
- 2 Conecte el cable de red (opcional).



3 Conecte la pantalla.



4 Conecte el cable de alimentación.



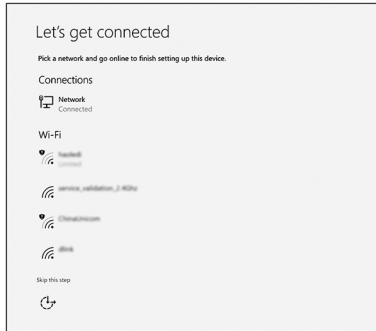
- 5 Presione el botón de encendido.



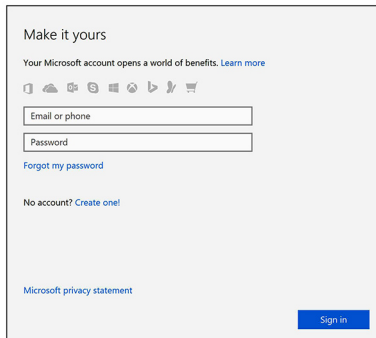
6 Finalice la configuración del sistema operativo.

Para Windows:

a) Establezca la conexión con 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.



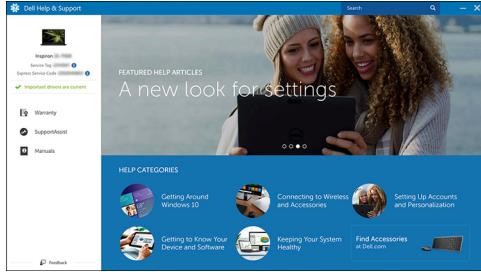
7 Localice aplicaciones Dell en Windows.

Tabla 1. Localice aplicaciones Dell



Registre el equipo

Asistencia y soporte técnico de Dell

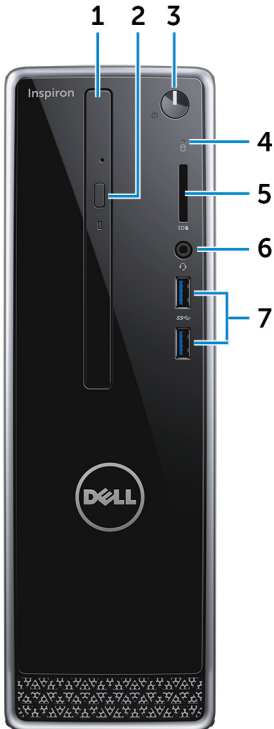


SupportAssist — Compruebe y actualice el equipo



Vistas

Parte frontal



1 Unidad óptica (opcional)

Lee de y escribe en CD y DVD.

2 Botón de expulsión de la unidad óptica

Presione para abrir o cerrar la bandeja de la unidad óptica.

3 Botón de encendido

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

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



Manténgalo presionado durante 4 segundos para forzar el apagado el equipo.



NOTA: Puede personalizar el comportamiento del botón de encendido en Power Options (Opciones de energía). Para obtener más información, consulte *Yo y mi Dell* en support.dell.com/support/manuals.

4 **Indicador luminoso de actividad del disco duro**

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

5 **Lector de tarjetas multimedia**

Lee de y escribe en tarjetas multimedia.

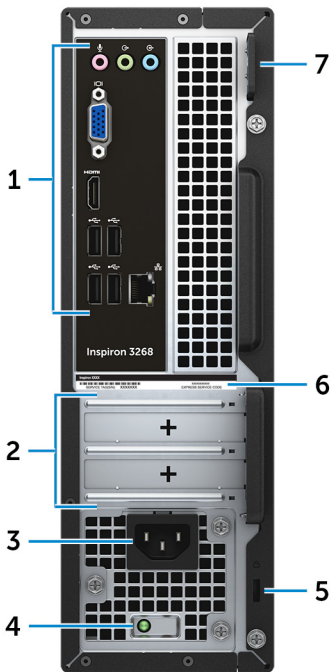
6 **Puerto para auriculares**

Conecte unos auriculares o una diadema (combinado de auriculares y micrófono).

7 **Puertos USB 3.0 (2)**

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

Parte posterior



1 **Panel posterior**

Conecte dispositivos USB, de audio, de vídeo, etc.

2 **Ranuras para tarjetas de expansión**

Proporcionan acceso a los puertos en cualquier tarjeta PCI Express instalada.

3 **Puerto de alimentación**

Conecte un cable de alimentación para suministrar energía al equipo

4 **Indicador luminoso de diagnóstico de la fuente de alimentación**

Indica el estado de la fuente de alimentación.

5 **Ranura para cable de seguridad**

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



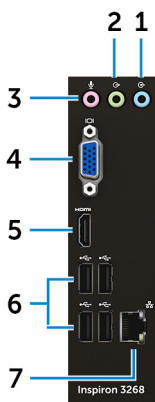
6 Etiqueta de servicio

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.

7 Anillos del candado

Instale un candado estándar para evitar el acceso no autorizado al interior del equipo.

Panel posterior



1 Puerto de línea de entrada

Conecte dispositivos de grabación o reproducción, como un micrófono o un reproductor de CD.

2 Puerto de línea de salida

Conecte los altavoces.

3 Puerto para micrófono

Conecte un micrófono externo para proporcionar entrada de sonido.

4 Puerto VGA

Conecte un monitor externo o un proyector.

5 Puerto HDMI

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

6 **Puertos USB 2.0 (4)**

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

7 **Puerto de red (con indicadores luminosos)**

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

Los dos indicadores luminosos situados junto al conector indican el estado de conectividad y la actividad de la red.



Especificaciones

Dimensiones y peso

Tabla 2. Dimensiones y peso

Altura	293,10 mm (11,54 pulg.)
Anchura	92,60 mm (3,65 pulg.)
Profundidad	314,50 mm (12,38 pulg.)
Peso (aproximado)	4,40 kg (9,70 libras)



NOTA: El peso del equipo 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 3268
Procesador	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3/i5/i7• Intel Celeron• Intel Pentium
Conjunto de chips	Intel H110

Memoria

Tabla 4. Especificaciones de la memoria

Ranuras	Dos ranuras U-DIMM
Tipo	DDR4
Velocidad	<ul style="list-style-type: none">• 2133 MHz (Intel Celeron)

Configuraciones compatibles

- 2400 MHz (Intel Pentium e Intel Core i3/i5/i7)

2 GB, 4 GB, 6GB, 8 GB, 10 GB, 12 GB y 16 GB

Puertos y conectores

Tabla 5. Puertos y conectores

Externos:

Red

Un puerto RJ45

USB

- Cuatro puertos USB 2.0
- Dos puertos USB 3.0

Audio/Vídeo

- Un puerto para auriculares
- Un puerto para micrófono
- Un puerto de línea de salida
- Un puerto de línea de entrada
- Un puerto VGA
- Un puerto HDMI

Internos:

Tarjeta M.2

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

Ranuras PCIe

- Una ranura para tarjetas PCIe x1
- Una ranura para tarjetas PCIe x16

Lector de tarjetas multimedia

Tabla 6. Especificaciones del lector de la tarjeta multimedia

Tipo

Una ranura 5 en 1

Tarjetas compatibles

- Tarjeta SD



- Tarjeta SD de alta capacidad (SDHC)
- Tarjeta SD de capacidad extendida (SDXC)
- MultiMediaCard (MMC)
- MultiMediaCard Plus (MMC Plus)

Comunicaciones

Tabla 7. Comunicaciones admitidas

Ethernet	Controladora Ethernet de 10/100/1000 Mb/s integrada en la placa base
Inalámbrica	<ul style="list-style-type: none"> • Hasta Wi-Fi 802.11ac/n • Bluetooth 4.0

Audio

Tabla 8. Características de audio

Controladora	Realtek ALC3820
Tipo	Intel High Definition Audio de 5.1 canales integrado

En almacenamiento

Tabla 9. Especificaciones de almacenamiento

Interfaz	<ul style="list-style-type: none"> • SATA 1,5 Gb/s para unidad óptica • SATA 6 Gb/s para unidad de disco duro
Unidad de disco duro	<ul style="list-style-type: none"> • Una unidad de disco duro de 2,5 pulgadas • Una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas

Unidad de estado sólido	Una unidad de estado sólido de 2,5 pulgadas
Unidad óptica	Una unidad DVD+/-RW de 9,5 mm

Potencias de alimentación

Tabla 10. Potencias de alimentación

Tensión de entrada	De 100 VCA a 240 VCA
Frecuencia de entrada	De 50 Hz a 60 Hz
Corriente de entrada (máxima)	3,0 A

Video

Tabla 11. Especificaciones de vídeo

	Integrada	Discreta
Controladora	Intel HD Graphics (Tarjeta gráfica Intel HD)	NVIDIA GeForce GT710LP
Memoria	Memoria compartida del sistema	DDR3 de 2 GB

Entorno del equipo

Nivel de contaminación transmitido por el aire: G2 o inferior según se define en ISA-S71.04-1985

Humedad relativa (máxima): de 20 % a 80 % (sin condensación)

Tabla 12. Entorno del equipo

	En funcionamiento	En almacenamiento
Intervalo de temperatura	De 10 °C a 35 °C (de 50 °F a 95 °F)	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Vibración (máxima)*	0,25 GRMS	2.20 GRMS
Impacto (máximo)	40 G durante 2 ms con un cambio en la velocidad de 51 cm/s (20 pulg./s)†	50 G durante 26 ms con un cambio en la velocidad



	En funcionamiento	En almacenamiento
		de 813 cm/s (320 pulg./s) ‡
Altitud (máxima)	De -15,24 m a 3048 m (de -50 ft a 10 000 ft)	De -15,24 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.

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 13. 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 *Yo y mi Dell* 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.