

Inspiron 5594

Configuración y especificaciones

Notas, precauciones y advertencias

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

 **PRECAUCIÓN:** Una ADVERTENCIA indica un potencial daño al hardware o pérdida de datos y le informa cómo evitar el problema.

 **AVISO:** Una señal de PRECAUCIÓN indica la posibilidad de sufrir daño a la propiedad, heridas personales o la muerte.

© 2019 Dell Inc. o sus filiales. Todos los derechos reservados. Dell, EMC y otras marcas comerciales son marcas comerciales de Dell Inc. o sus filiales. Es posible que otras marcas comerciales sean marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

Tabla de contenido

1 Configuración de Inspiron 5594.....	4
2 Vistas de Inspiron 5594.....	6
Izquierda.....	6
Derecha.....	6
Base.....	7
Pantalla.....	7
Parte inferior.....	8
3 Especificaciones de Inspiron 5594.....	9
Dimensiones y peso.....	9
Procesadores.....	9
Conjunto de chips.....	9
Sistema operativo.....	10
Memoria.....	10
Memoria Intel Optane (opcional).....	10
Puertos y conectores.....	12
Comunicaciones.....	13
Audio.....	13
Almacenamiento.....	14
Lector de tarjetas multimedia.....	14
Teclado.....	15
Cámara.....	15
Superficie táctil.....	15
Gestos de la almohadilla de contacto.....	16
Adaptador de alimentación.....	16
Batería.....	16
Pantalla.....	17
Lector de dactilares (opcional).....	18
Vídeo.....	18
Entorno del equipo.....	18
4 Accesos directos del teclado.....	20
5 Obtención de ayuda y contacto con Dell.....	23

Configuración de Inspiron 5594

NOTA: Las imágenes en este documento pueden ser diferentes de la computadora en función de la configuración que haya solicitado.

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



NOTA: Para conservar la energía de la batería, es posible que esta ingrese en modo de ahorro de energía. Para encender el equipo, conecte el adaptador de alimentación y presione el botón de encendido.

2. Finalice la configuración del sistema operativo.

Para Ubuntu:

Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la configuración. Para obtener más información sobre la instalación y configuración de Ubuntu, consulte los artículos de la base de conocimientos [SLN151664](#) y [SLN151748](#) en www.dell.com/support.

Para Windows:

Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la configuración. Durante la configuración, Dell recomienda lo siguiente:

- Conectarse a una red para las actualizaciones de Windows.

NOTA: Si va a conectarse a una red inalámbrica segura, introduzca la contraseña para acceder a dicha red cuando se le solicite.

- Si está conectado a Internet, inicie sesión con su cuenta de Microsoft o cree una nueva. Si no está conectado a Internet, cree una cuenta sin conexión.
- En la pantalla **Support and Protection** (Soporte y protección), introduzca su información de contacto.






3. Localice y utilice las aplicaciones de Dell en el menú Start (Inicio) de Windows (recomendado).

Tabla 1. Localice las aplicaciones de Dell en el modo S de Windows 10 Home

Recursos	Descripción
	<p>Registro del producto Dell</p> <p>Registre su equipo con Dell.</p>
	<p>Asistencia y soporte técnico de Dell</p> <p>Acceda a la ayuda y la asistencia para su equipo.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Comprueba de manera proactiva el estado del hardware y el software de la computadora. La herramienta de recuperación del sistema operativo SupportAssist soluciona problemas con el sistema operativo. Para obtener más información, consulte la documentación de SupportAssist en www.dell.com/support.</p>

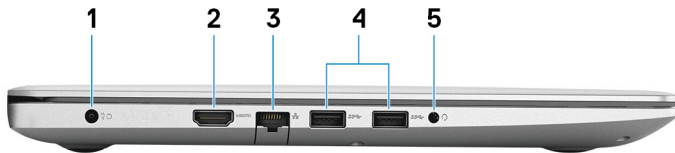
Recursos	Descripción
	 NOTA: En SupportAssist, haga clic en la fecha de vencimiento de la garantía para renovar o actualizar la garantía.

Tabla 2. Localice las aplicaciones de Dell en Windows 10 Home

Recursos	Descripción
	<p>Mi Dell</p> <p>Ubicación centralizada para aplicaciones clave de Dell, artículos de ayuda y otra información importante sobre la computadora. También le notifica sobre el estado de la garantía, los accesorios recomendados y las actualizaciones de software, si están disponibles.</p>
	<p>Actualización de Dell</p> <p>Actualiza el equipo con las correcciones críticas y los controladores de dispositivo más recientes a medida que se encuentran disponibles. Para obtener más información sobre el uso de Dell Update, consulte el artículo de la base de conocimientos SLN305843 en www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Descargar aplicaciones de software que se adquirieron, pero que se instalaron previamente en la computadora. Para obtener más información sobre el uso de Dell Digital Delivery, consulte el artículo de la base de conocimientos 153764 en www.dell.com/support.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Comprueba de manera proactiva el estado del hardware y el software de la computadora. La herramienta de recuperación del sistema operativo SupportAssist soluciona problemas con el sistema operativo. Para obtener más información, consulte la documentación de SupportAssist en www.dell.com/support.</p> <p> NOTA: En SupportAssist, haga clic en la fecha de vencimiento de la garantía para renovar o actualizar la garantía.</p>

Vistas de Inspiron 5594

Izquierda



1. Puerto del adaptador de alimentación

Conecte un adaptador de alimentación para suministrar energía a la computadora.

2. Puerto HDMI

Conecte a una TV o a otro dispositivo habilitado para entrada de HDMI. Proporciona salida de audio y vídeo.

3. Puerto de red

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

4. Puertos USB 3.1 de 1.ª generación (2)

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

5. Puerto para auriculares

Conecte auriculares o auriculares combinados con micrófono.

Derecha



1. Ranura de tarjeta SD

Lee y escribe en la tarjeta SD, y es compatible con los siguientes tipos de tarjeta:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital de alta capacidad (SDHC)
- Secure Digital de capacidad extendida (SDXC)

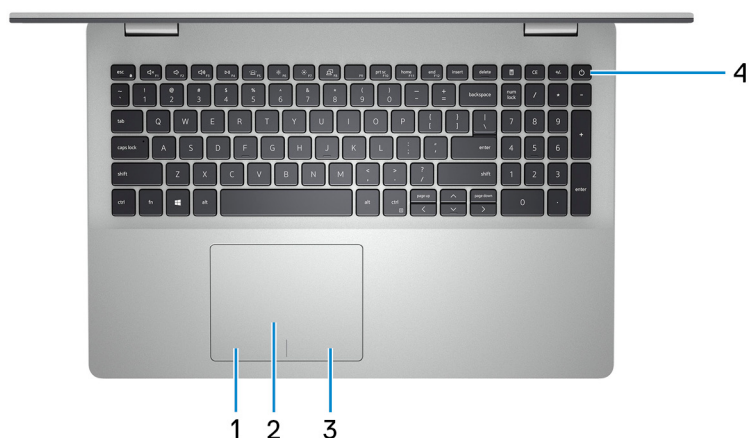
2. Puerto USB 2.0

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

3. Ranura de cable de seguridad (en forma de cuña)

Conecte un cable de seguridad para evitar movimientos no autorizados de la computadora.

Base



1. Área de clic izquierdo

Presione para hacer clic con el botón izquierdo.

2. Almohadilla de contacto

Desplace el dedo en la almohadilla de contacto para mover el puntero del mouse. Toque para hacer clic con la izquierda y toque con dos dedos para hacer clic con la derecha.

3. Área de clic derecho

Presione para hacer clic con el botón derecho.

4. Botón de encendido con lectora de huellas dactilares opcional

Presiónelo para encender la computadora si está apagada, en estado de suspensión o en estado de hibernación.

Cuando la computadora esté encendida, presione el botón de encendido para poner la computadora en estado de reposo. Mantenga presionado el botón de encendido durante 4 segundos para forzar el apagado de la computadora.

Si el botón de encendido cuenta con una lectora de huellas dactilares, coloque el dedo en el botón de encendido para iniciar sesión.

NOTA: Puede personalizar el comportamiento del botón de encendido en Windows. Para obtener más información, consulte *Mi Dell y yo* en www.dell.com/support/manuals.

Pantalla



1. Cámara

Permite chatear por vídeo, capturar fotos y grabar vídeos.

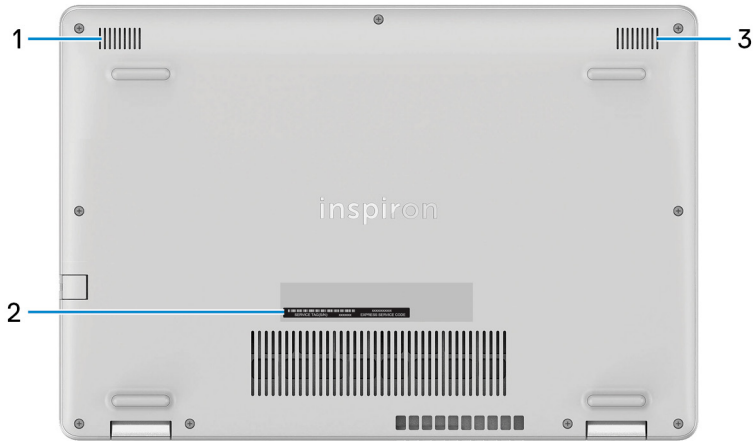
2. Indicador luminoso de estado de la cámara

Se enciende cuando la cámara está en uso.

3. Micrófono

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

Parte inferior



1. Altavoz izquierdo

Proporciona salida de audio.

2. 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 de la computadora y acceder a la información de la garantía.

3. Altavoz derecho

Proporciona salida de audio.

Especificaciones de Inspiron 5594

Dimensiones y peso

Tabla 3. Dimensiones y peso

Descripción	Valores
Altura:	
Parte frontal	18 mm (0.71 pulgadas)
Parte posterior	19.9 mm (0.78 pulgadas)
Anchura	363,96 mm (14,33 pulgadas)
Profundidad	249 mm (9,80 pulgadas)
Peso (máximo)	2,03 kg (4,48 lb)

NOTA: El peso de la computadora depende de la configuración solicitada y la variabilidad de fabricación.

Procesadores

Tabla 4. Procesadores

Descripción	Valores		
Procesadores	Intel Core i3-10110U de 10. ^a generación	Intel Core i5-10210U de 10. ^a generación	Intel Core i7-10510U de 10. ^a generación
Potencia	15 W	15 W	15 W
Conteo de núcleos	2	4	4
Conteo de subprocesos	4	8	8
Velocidad	4,1 GHz	4,2 GHz	4,9 GHz
Caché	4 MB	6 MB	8 MB
Gráficos integrados	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

Conjunto de chips

Tabla 5. Conjunto de chips

Descripción	Valor		
Procesadores	Intel Core i3-10110U de 10. ^a generación	Intel Core i5-10210U de 10. ^a generación	Intel Core i7-10510U de 10. ^a generación
Conjunto de chips	Integrado en el procesador	Integrado en el procesador	Integrado en el procesador

Descripción	Valor		
Amplitud del bus de DRAM	128 bits	128 bits	128 bits
EPROM flash	16 MB + 8 MB	16 MB + 8 MB	16 MB + 8 MB
bus de PCIE	Hasta Gen3.0	Hasta Gen3.0	Hasta Gen3.0

Sistema operativo

- Windows 10 Home (64 bits)
- Windows 10 Home en modo S (64 bits)
- Windows 10 Professional (64 bits)
- Ubuntu

Memoria

Tabla 6. Especificaciones de la memoria

Descripción	Valores
Ranuras	Dos ranuras SODIMM
Tipo	Canal dual DDR4
Velocidad	2666 MHz
Memoria máxima	16 GB
Memoria mínima	4 GB
Tamaño de memoria por ranura	4 GB, 8 GB y 16 GB
Configuraciones compatibles	<ul style="list-style-type: none"> • DDR4 de 4 GB a 2666 MHz (1 x 4 GB) • DDR4 de 8 GB a 2666 MHz (2 x 4 GB) • DDR4 de 8 GB a 2666 MHz (1 x 8 GB) • DDR4 de 12 GB a 2666 MHz (1 x 4 GB + 1 x 8 GB) • DDR4 de 16 GB a 2666 MHz (2 x 8 GB) • DDR4 de 16 GB a 2666 MHz (1 x 16 GB)

Memoria Intel Optane (opcional)

La tecnología Intel Optane utiliza tecnología de memoria 3D XPoint y funciona como acelerador/caché de almacenamiento no volátil y/o dispositivo de almacenamiento, según la memoria Intel Optane instalada en la computadora.

La computadora es compatible con los siguientes dispositivos de memoria Intel Optane:

- Memoria Intel Optane M10
- Memoria Intel Optane M15
- Memoria Intel Optane H10 con almacenamiento de estado sólido

Memoria Intel Optane M10

La memoria Intel Optane M10 solo funciona como acelerador/caché de almacenamiento no volátil y permite velocidades de lectura/escritura mejoradas para almacenamiento de unidad de disco duro. No reemplaza ni se agrega a la memoria (RAM) instalada en la computadora.

Tabla 7. Especificaciones de la memoria Intel Optane M10

Descripción	Valor
Interfaz	NVMe PCIe de generación 3.0x2
Conector	M.2
Factor de forma	2280
Capacidad	16 GB o 32 GB

NOTA: La memoria Intel Optane M10 es compatible con computadoras que cumplen con los siguientes requisitos:

- **Procesadores Intel Core i3/i5/i7 de 7.ª generación o superior**
- **Windows 10, versión de 64 bits o superior (Actualización de aniversario)**
- **Controlador de Intel Rapid Storage Technology, versión 15.7 o posterior**

Memoria Intel Optane M15

La memoria Intel Optane M15 solo funciona como acelerador/caché de almacenamiento no volátil y permite velocidades de lectura/escritura mejoradas para almacenamiento de unidad de disco duro. No reemplaza ni se agrega a la memoria (RAM) instalada en la computadora.

Tabla 8. Especificaciones de la memoria Intel Optane M15

Descripción	Valor
Interfaz	NVMe PCIe de generación 3.0x4
Conector	M.2
Factor de forma	2280
Capacidad	16 GB o 32 GB

NOTA: La memoria Intel Optane M15 es compatible con computadoras que cumplen con los siguientes requisitos:

- **Procesadores Intel Core i3/i5/i7 de 7.ª generación o superior**
- **Windows 10, versión de 64 bits o superior (Actualización de aniversario)**
- **Controlador de Intel Rapid Storage Technology, versión 17 o posterior**

Memoria Intel Optane H10 con almacenamiento de estado sólido

La memoria Intel Optane H10 con almacenamiento de estado sólido funciona como acelerador/caché de almacenamiento no volátil (que permite velocidades de lectura/escritura mejoradas para el almacenamiento en unidad de disco duro) y solución de almacenamiento de estado sólido. No reemplaza ni se agrega a la memoria (RAM) instalada en la computadora.

Tabla 9. Memoria Intel Optane H10 con especificaciones de almacenamiento de estado sólido

Descripción	Valor
Interfaz	NVMe PCIe de generación 3.0x4 <ul style="list-style-type: none"> • Una PCIe de generación 3.0x2 para memoria Intel Optane • Una PCIe de generación 3.0x2 para almacenamiento de estado sólido
Conector	M.2
Factor de forma	2280

Descripción	Valor
Capacidad (memoria Optane)	Hasta 16 GB
Capacidad (almacenamiento de estado sólido)	Hasta 256 GB

NOTA: La memoria Intel Optane H10 con almacenamiento de estado sólido es compatible con computadoras que cumplen con los siguientes requisitos.

- Procesadores Intel Core i3/i5/i7 de 9.ª generación o superior
- Windows 10, versión de 64 bits o superior (Actualización de aniversario)
- Controlador de Intel Rapid Storage Technology, versión 17.2 o posterior

Puertos y conectores

Tabla 10. Puertos y conectores externos

Descripción	Values
Externos:	
Red	Un puerto RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Dos puertos USB 3.1 de 1.ª generación • Un puerto USB 2.0
Audio	Un puerto para auriculares (combinado de auriculares y micrófono)
Vídeo	Un puerto HDMI 1.4b
Lector de tarjetas multimedia	Una ranura para tarjetas SD
Puerto de acoplamiento	No compatible
Puerto del adaptador de alimentación	Uno de 4,5 mm x 2,9 mm (entrada de CC)
Seguridad	Una ranura para cable de seguridad (en forma de cuña)

Tabla 11. Conectores y puertos internos

Descripción	Values
Internos:	
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Una ranura M.2 para tarjeta combinada Wi-Fi y Bluetooth • Una ranura M.2 para una de las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Unidad de estado sólido (2230/2280) • Memoria Intel Optane M10 (2280) • Memoria Intel Optane M15 (2280) • Memoria Intel Optane H10 con almacenamiento de estado sólido (2280)

NOTA: Para obtener más información sobre las características de diferentes tipos de tarjetas M.2, consulte el artículo de la base de conocimientos [SLN301626](#).

Comunicaciones

Ethernet

Tabla 12. Especificaciones de Ethernet

Descripción	Values
Número de modelo	Controlador Ethernet integrado a la tarjeta madre
Tasa de transferencia	10/100 Mbps

Módulo inalámbrico

Tabla 13. Especificaciones del módulo inalámbrico

Descripción	Values				
Número de modelo	Qualcomm QCA9565 (DW1707)	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	Intel 9462ac	Intel 9560
Tasa de transferencia	Hasta 150 Mbps	Hasta 433 Mbps	Hasta 867 Mbps	Hasta 433 Mbps	Hasta 867 Mbps
Bandas de frecuencias compatibles	2,4 GHz	Doble banda de 2.4 GHz/5 GHz	Doble banda de 2.4 GHz/5 GHz	Doble banda de 2.4 GHz/5 GHz	Doble banda de 2.4 GHz/5 GHz
Estándares inalámbricos	WiFi 802.11b/g/n	<ul style="list-style-type: none"> • Wifi 802.11a/b/g • Wifi 4 (wifi 802.11n) • Wifi 5 (wifi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wifi 802.11a/b/g • Wifi 4 (wifi 802.11n) • Wifi 5 (wifi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wifi 802.11a/b/g • Wifi 4 (wifi 802.11n) • Wifi 5 (wifi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wifi 802.11a/b/g • Wifi 4 (wifi 802.11n) • Wifi 5 (wifi 802.11ac)
Cifrado	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Audio

Tabla 14. Características de audio

Descripción	Valores
Controladora	Realtek ALC3204
Conversión estereofónica	Compatible
Interfaz interna	Audio de alta definición
Interfaz externa	Conector combinado de auriculares y micrófono (auriculares estéreo/entrada de micrófono)
Altavoces	2

Descripción	Valores
Amplificador de altavoz interno	Compatible (códec de audio integrado)
Controles de volumen externos	Controles de acceso directo del teclado
Salida del altavoz:	
Medio	2 W
Pico	2.5 W
Salida del subwoofer	No compatible
Micrófono	Compatible

Almacenamiento

La computadora se envía con **una** de las siguientes configuraciones:

- Una tarjeta M.2 (unidad de estado sólido o memoria Intel Optane H10 con almacenamiento de estado sólido)
 - Una unidad de disco duro de 2,5 pulgadas
 - Una tarjeta M.2 (unidad de estado sólido o memoria Intel Optane H10 con almacenamiento de estado sólido) y una unidad de disco duro de 2.5 pulgadas
- NOTA:** La unidad de estado sólido o la memoria Intel Optane H10 con almacenamiento de estado sólido es la unidad principal.
- Una unidad de disco duro de 2,5 pulgadas y una tarjeta M.2 (memoria Intel Optane M10 o M15)
- NOTA:** La unidad de disco duro de 2.5 pulgadas es la unidad principal.

Tabla 15. Especificaciones de almacenamiento

Factor de forma	Tipo de interfaz	Capacidad
Unidad de disco duro de 2,5 pulgadas	AHCI SATA, hasta 6 Gbps	Hasta 2 TB
Unidad de estado sólido M.2 2230/2280	NVMe PCIe de generación 3.0 x4, hasta 32 Gbps	Hasta 1 TB
Memoria Intel Optane H10 M.2 2280 con almacenamiento de estado sólido	Almacenamiento de estado sólido: NVMe PCIe de generación 3.0 x2	Hasta 256 GB

Lector de tarjetas multimedia

Tabla 16. Especificaciones del lector de la tarjeta multimedia

Descripción	Valores
Tipo	Una ranura para tarjetas SD
Tarjetas compatibles	<ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) • Secure Digital High Capacity (SDHC) • Secure Digital de capacidad extendida (SDXC) <p>NOTA: La capacidad máxima compatible con la tarjeta de medios varía según el estándar de la tarjeta de medios que se utiliza en la computadora.</p>

Teclado

Tabla 17. Especificaciones del teclado

Descripción	Valores
Tipo	<ul style="list-style-type: none">Teclado no retroiluminado estándarTeclado retroiluminado
Diseño	QWERTY
Número de teclas:	<ul style="list-style-type: none">Estados Unidos y Canadá: 101 teclasReino Unido: 102 teclasJapón: 105 teclas
Size (Tamaño)	X = 18.70 mm de separación entre teclas Y = 18.05 mm de separación entre teclas
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> <p>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.</p> <p>Consulte Accesos directos de teclado.</p>

Cámara

Tabla 18. Especificaciones de la cámara

Descripción	Valores
Número de cámaras	Uno
Tipo	Cámara HD RGB
Ubicación	Parte frontal (por encima de la pantalla LCD)
Tipo de sensor	Tecnología del sensor CMOS
Resolución:	
Imagen fija	0,92 megapíxeles
Vídeo	1280x720 (HD) a 30 fps
Ángulo de visión en diagonal	78.6 grados

Superficie táctil

Tabla 19. Especificaciones de la superficie táctil

Descripción	Valores
Resolución:	
Horizontal	1230

Descripción	Valores
Vertical	930
Dimensiones:	
Horizontal	105 mm (4.13 pulgadas)
Vertical	80 mm (3.15 pulgadas)

Gestos de la almohadilla de contacto

Para obtener más información sobre los gestos de almohadilla de contacto para Windows 10, consulte el artículo de la base de conocimientos de Microsoft [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) en support.microsoft.com.

Adaptador de alimentación

Tabla 20. Especificaciones del adaptador de alimentación

Descripción	Valores	
Tipo	45 W	65 W
Diámetro (conector)	4,5 mm x 2,9 mm	4,5 mm x 2,9 mm
Tensión de entrada	100 V de CA - 240 V de CA	100 V de CA - 240 V de CA
Frecuencia de entrada	50 Hz – 60 Hz	50 Hz – 60 Hz
Corriente de entrada (máxima)	1,30 A	1,60 A
Corriente de salida (continua)	2,31 A	3,34 A
Tensión nominal de salida	19,50 V CC	19,50 V CC
Intervalo de temperatura:		
En funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)	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)	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)

Batería

Tabla 21. Especificaciones de la batería

Descripción	Valores
Tipo	3 celdas "inteligentes" de iones de litio (42 WHr)
Voltaje	11,40 V CC
Peso (máximo)	0,2 kg (0,44 lb)
Dimensiones:	
Altura	5,9 mm (0,23 pulgadas)
Anchura	175,37 mm (6,9 pulgadas)
Profundidad	90,73 mm (3,57 pulgadas)
Intervalo de temperatura:	

Descripción	Valores
En 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)
Tiempo de funcionamiento	Varía en función de las condiciones de funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas condiciones de consumo intensivo.
Tiempo de carga (aproximado)	4 horas (con el equipo apagado) NOTA: Controle el tiempo de carga, la duración, la hora de inicio y fin, etc., mediante la aplicación Dell Power Manager. Para obtener más información sobre Dell Power Manager, consulte <i>Mi Dell y yo</i> en www.dell.com
Vida útil (aproximada)	300 ciclos de carga/descarga
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 22. Especificaciones de la pantalla

Descripción	Valor
Tipo	Alta definición total (FHD)
Tecnología del panel	In-Plane Switching (IPS)
Luminancia (típico)	220 nits
Dimensiones (área activa):	
Altura	194 mm (7.64 pulgadas)
Anchura	344 mm (13.54 pulgadas)
Diagonal	395 mm (15.55 pulgadas)
Resolución nativa	1920x1080 (FHD)
Megapíxeles	2,0
Gama de colores	NTSC 45 %
Píxeles por pulgada (PPI)	142
Relación de contraste (mínima)	400:1
Tiempo de respuesta (máximo)	25 ms
Frecuencia de actualización	60 Hz
Ángulo de visión horizontal	<ul style="list-style-type: none"> Izquierda: 40 grados Derecha: 40 grados
Ángulo de visión vertical	<ul style="list-style-type: none"> Parte superior: 10 grados Parte inferior: 30 grados

Descripción	Valor
Separación entre píxeles	0,179 mm
Consumo de energía (máximo)	3.7 W
Antirreflejante contra acabado brillante	Antirreflejante
Opciones táctiles	No compatible

Lector de dactilares (opcional)

Tabla 23. Especificaciones de la lectora de huellas dactilares

Descripción	Valores
Tecnología del sensor	Capacitiva
Resolución del sensor	500 PPI
Área del sensor	5.50 mm x 4.50 mm (0.22 x 0.17 pulgadas)
Tamaño de píxeles del sensor	108 píxeles x 88 píxeles

Vídeo

Tabla 24. Especificaciones de gráficos discretos

Gráficos discretos			
Controladora	Compatible con pantalla externa	Tamaño de la memoria	Tipo de memoria
AMD Radeon 610	Un puerto HDMI 1.4b	2 GB	GDDR5

Tabla 25. Especificaciones de gráficos integrados

Gráficos integrados			
Controladora	Compatible con pantalla externa	Tamaño de la memoria	Procesador
Intel UHD Graphics	Un puerto HDMI 1.4b	Memoria compartida del sistema	Intel Core i3/i5/i7 de 10. ^a generación

Entorno del equipo

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

Tabla 26. Entorno del equipo

Descripción	En funcionamiento	Almacenamiento
Intervalo de temperatura	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °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)	140 G†	160 G‡
Altitud (máxima)	De 0 m a 3048 m (de 0 pies a 10 000 pies)	de 0 a 10 668 m (de 0 pies 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.

Accesos directos del teclado

NOTA: Los caracteres del teclado pueden variar dependiendo de la configuración del idioma del teclado. Las teclas de acceso directo siguen siendo las mismas en todas las configuraciones de idiomas.

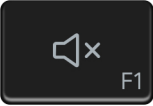

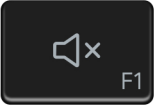
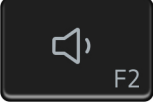

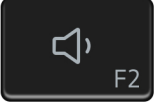
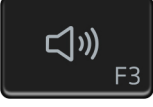

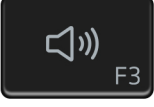
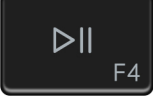

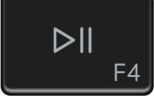



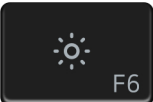

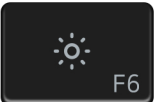
Algunas teclas del teclado tienen dos símbolos. Estas teclas se pueden utilizar para escribir caracteres alternativos o para realizar funciones secundarias. El símbolo que aparece en la parte inferior de la tecla se refiere al carácter que se escribe cuando la presiona. Si presiona Shift y la tecla, se escribe el símbolo que se muestra en la parte superior de la tecla. Por ejemplo, si presiona **2**, se escribe 2; si presiona **Mayús + 2**, se escribe @.

Las teclas **F1-F12** en la fila superior del teclado son teclas de función para control multimedia, como se indica en el icono de la parte inferior de la tecla. Presione la tecla de función para invocar la tarea representada por el icono. Por ejemplo, presionar **F1** desactiva el audio (consulte la tabla que aparece a continuación).

Sin embargo, si las teclas de función **F1-F12** son necesarias para aplicaciones de software específicas, puede presionar **fn + esc** para deshabilitar la funcionalidad multimedia. Posteriormente, puede presionar **Fn** y la tecla de función correspondiente para invocar el control multimedia. Por ejemplo, puede presionar **Fn + F1** para silenciar el audio.

NOTA: También puede cambiar el Comportamiento de la tecla de función en el programa de configuración del BIOS para definir el comportamiento principal de las teclas de función (F1-F12).

Tabla 27. Lista de accesos directos del teclado

Tecla de función	Tecla redefinida (para control multimedia)	Comportamiento
	 + 	Silenciar el sonido
	 + 	Disminuir el volumen
	 + 	Aumentar el volumen
	 + 	Reproducir/Pausar
	 + 	Alternar retroiluminación del teclado (opcional)
	 + 	Disminuir el brillo

NOTA: Los teclados no retroiluminados tienen la tecla de función F10 sin el icono de retroiluminación y no son compatibles con la función de alternar entre la retroiluminación del teclado.

Tecla de función	Tecla redefinida (para control multimedia)	Comportamiento
	+	Aumentar el brillo
	+	Cambiar a la pantalla externa
	+	Imprimir pantalla
	+	Inicio
	+	Fin

La tecla **fn** también se utiliza con teclas seleccionadas en el teclado para invocar otras funciones secundarias.

Tabla 28. Lista de accesos directos del teclado

Tecla de función	Comportamiento
+	Pausar/Parar
+	Poner en suspensión
+	Alternar bloqueo de desplazamiento
+	Solicitud del sistema
+	Alternar entre el indicador luminoso de estado de la batería y de alimentación y el indicador luminoso de actividad del disco duro
+	Abrir menú de aplicaciones
+	Alternar bloqueo de la tecla Fn

Tecla de función**Comportamiento**



Re Pág





Av 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 29. Recursos de autoayuda

Recursos de autoayuda	Ubicación de recursos
Información sobre los productos y servicios de Dell	www.dell.com
Mi Dell	
Sugerencias	
Comunicarse con Soporte	En la búsqueda de Windows, escriba <code>Contact Support</code> y presione <code>Intro</code> .
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
Artículos de la base de conocimientos de Dell para diferentes inquietudes del equipo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vaya a www.dell.com/support. 2. Escriba el asunto o la palabra clave en el cuadro Buscar. 3. Haga clic en Buscar para recuperar los artículos relacionados.
Aprenda y conozca la siguiente información sobre su producto:	Consulte <i>Mi Dell y yo</i> en www.dell.com/support/manuals .
<ul style="list-style-type: none"> • Especificaciones de producto • Sistema operativo • Configuración y uso de su producto • Copia de seguridad de datos • Solución de problemas y diagnóstico • Restauración de la configuración de fábrica y del sistema • Información del BIOS 	Para localizar <i>Mi Dell y yo</i> relevante a su producto, identifique su producto mediante una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Seleccione Detectar producto. • Localice su producto a través del menú desplegable en Ver productos. • Introduzca el Número de etiqueta de servicio o la ID de producto en la barra de búsqueda.

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/región y del producto, es posible que no pueda disponer de algunos servicios en su país/región.

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.