Inspiron 15 5000 Configuración y especificaciones



Notas, precauciónes y advertencias



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



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



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

© 2017-2018 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.

2018 - 10

Rev. A03

Contenido

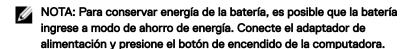
Configure el equipo	5
Crear una unidad de recuperación USB para	
Windows	7
Vuelva a instalar Windows utilizando una unidad de recuperación USE	
Vistas	9
Izquierda	9
Derecha	10
Para computadoras con unidad óptica	10
Para las computadoras que se envían sin unidad óptica	11
Pantalla	
Base	13
Parte inferior	14
Especificaciones	15
Modelo del equipo	
Información del sistema	15
Sistema operativo	15
Dimensiones y peso	16
Memoria	16
Memoria Intel Optane (opcional)	17
Puertos y conectores	
Comunicaciones	18

Módulo inalámbrico	19
Audio	19
Almacenamiento	19
Lector de tarjetas multimedia	20
Teclado	
Cámara	21
Superficie táctil	21
Gestos de la almohadilla de contacto	22
Adaptador de alimentación	22
Batería	22
Vídeo	23
Pantalla	24
Entorno del equipo	25
Accesos directos del teclado	26
Obtención de ayuda y contacto con Dell	29
Recursos de autoayuda	
Cómo ponerse en contacto con Dell	30

Configure 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 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 **Soporte y protección**, introduzca su información de contacto.

3 Localice y use las aplicaciones de Dell en el menú Inicio de Windows (recomendado)

Tabla 1. Localice aplicaciones Dell



Registro del producto Dell

Registre su equipo con Dell.



Asistencia y soporte técnico de Dell

Acceda a ayuda y soporte técnico para su equipo.



SupportAssist

Comprueba de manera proactiva el estado del hardware y el software de la computadora.



NOTA: Renueve o actualice la garantía haciendo clic en la fecha de expiración de la garantía en SupportAssist.



Actualización de Dell

Actualiza su equipo con correcciones críticas y controladores de dispositivos importantes a medida que se encuentran disponibles.



Entrega digital de Dell

Descargue aplicaciones de software, incluido el software que se adquirió, pero que no se instaló previamente en su equipo.

4 Cree una unidad de recuperación para Windows.



NOTA: Se recomienda crear una unidad de recuperación para solucionar los problemas que puedan producirse con Windows.

Para obtener más información, consulte Creación de una unidad de recuperación USB para Windows.

Crear una unidad de recuperación USB para Windows

Cree una unidad de recuperación para solucionar los problemas que puedan producirse con Windows. Se requiere una unidad flash USB vacía con una capacidad mínima de 16 GB para crear la unidad de recuperación.



NOTA: Este proceso puede tardar hasta una hora en completarse.



NOTA: Los siguientes pasos pueden variar según la versión de Windows instalada. Consulte el <u>sitio de asistencia de Microsoft</u> para conocer las instrucciones más recientes.

- 1 Conecte la unidad flash USB a la computadora.
- 2 En la búsqueda de Windows, escriba Recuperación.
- 3 En los resultados de la búsqueda, haga clic en Crear una unidad de recuperación.

Se muestra la pantalla Control de cuentas de usuario.

- 4 Haga clic en Sí para continuar.
 - Se muestra la ventana Unidad de recuperación.
- 5 Seleccione Realizar copias de seguridad de los archivos del sistema en la unidad de recuperación y, a continuación, haga clic en Siguiente.
- 6 Seleccione la Unidad flash USB y haga clic en Siguiente.
 - Aparece un mensaje que indica que todos los datos de la unidad flash USB se eliminarán.
- 7 Haga clic en Crear.
- 8 Haga clic en Finalizar.

Para obtener más información sobre cómo volver a instalar Windows mediante la unidad de recuperación USB, consulte la sección *Solución* de problemas del *Manual de servicio* de su producto en www.dell.com/support/manuals.

Vuelva a instalar Windows utilizando una unidad de recuperación USB



PRECAUCIÓN: Este proceso formatea el disco duro y elimina todos los datos de la computadora. Asegúrese de realizar una copia de seguridad de los datos en la computadora antes de comenzar esta tarea.



NOTA: Antes de reinstalar Windows, asegúrese de que la computadora tenga más de 2 GB de memoria y más de 32 GB de espacio de almacenamiento.



NOTA: Este proceso puede demorar hasta una hora y su computadora se reiniciará durante el proceso de recuperación.

- 1 Conecte la unidad de recuperación USB a la computadora.
- 2 Reinicie el ordenador.
- **3** Pulse F12 después de que se muestre el logotipo de Dell en la pantalla para acceder al menú de inicio.
 - Aparece el mensaje **Preparing one-time boot menu (Preparación del menú de inicio único)**.
- 4 Una vez que se cargue el menú de inicio, seleccione el dispositivo USB de recuperación en **UEFI BOOT (ARRANQUE UEFI)**.
 - El sistema se reinicia y se muestra una pantalla que permite **Choose the keyboard layout (Elegir el diseño del teclado)**.
- **5** Seleccione el diseño del teclado.
- 6 En la pantalla Choose an option (Elegir una opción), haga clic en Troubleshoot (Solucionar problema).
- 7 Haga clic en Recover from a drive (Recuperar desde una unidad).
- **8** Elija una de las siguientes opciones:
 - Just remove my files (Eliminar solo mis archivos) para realizar un formateo rápido.
 - Fully clean the drive (Limpiar la unidad por completo) para realizar un formato completo.
- 9 Haga clic en **Recover (Recuperar)** para iniciar el proceso de recuperación.

Vistas

Izquierda



1 Puerto del adaptador de alimentación

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

2 Indicador luminoso de estado de la batería/Indicador luminoso de actividad de la unidad de disco duro

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



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

Indicador luminoso de actividad del disco duro

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



NOTA: El indicador luminoso de actividad del disco duro solo se admite en las computadoras que se envían con una unidad de disco duro.

Indicador luminoso del estado de la batería

Indica el estado de carga de la batería.

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.

3 Puerto USB 3.1 Generación 1 (tipo C) con suministro de energía/DisplayPort (opcional)

Conecte los periféricos, como dispositivos de almacenamiento externos, impresoras y pantallas externas.

Admite entrega de alimentación que permite un suministro de alimentación bidireccional entre los dispositivos. Proporciona hasta 15 W de salida de alimentación que permite una carga más rápida.



NOTA: Se requiere un adaptador para conectar un dispositivo DisplayPort.

4 Puerto HDMI

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

5 Puerto de red

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

6 Puertos USB 3.1 Generación 1 (2)

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

7 Puerto para auriculares

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

Derecha

Para computadoras con unidad óptica



1 Ranura para tarjetas SD

Lee de la tarjeta SD y escribe en ella.

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 Mb/s.

3 Unidad óptica

Lee de CD, DVD y discos Blu-ray, y escribe en ellos.



NOTA: La compatibilidad con Blu-ray solo está disponible en algunas regiones.

4 Ranura para cable de seguridad (para bloqueos Noble)

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

Para las computadoras que se envían sin unidad óptica



1 Ranura para tarjetas SD

Lee de la tarjeta SD y escribe en ella.

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 Mb/s.

3 Ranura para cable de seguridad (para bloqueos Noble)

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

Pantalla



1 Micrófono izquierdo

Proporciona entrada de sonido digital para grabaciones de audio y llamadas de voz.

2 **Cámara**

Permite chatear por vídeo, capturar fotos y grabar vídeos.

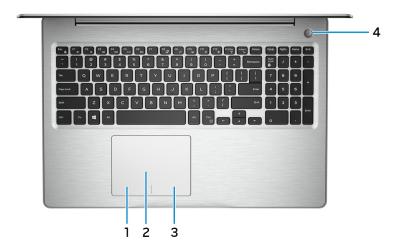
3 Indicador luminoso de estado de la cámara

Se enciende cuando la cámara está en uso.

4 Micrófono derecho

Proporciona entrada de sonido digital para grabaciones de audio y llamadas de voz.

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 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 lector de huellas dactilares opcional

Presiónelo para encender el equipo si está apagado, 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 un lector 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 *Me and My Dell* (*Yo y mi Dell*) en www.dell.com/support/manuals.

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 del equipo y acceder a la información de la garantía.

3 Altavoz derecho

Proporciona salida de audio.

Especificaciones

Modelo del equipo

Tabla 2. Modelo del equipo

Modelo del equipo Inspiron 5570

Información del sistema

Tabla 3. Información del sistema

Procesador Intel Core i3/i5/i7 de 8.ª generación

i3-8130Ui5-8250

· i7-8550

Intel Core i3/i5/i7 de 7.ª generación

· i3-7020

· i3-7130U

· i5-7200

· i7-7500

Intel Core i3 de 6.ª generación: i3-6006S

Intel Pentium: PEN4415 Intel Celeron: CEL3865U

Conjunto de chips Integrado en el procesador

Sistema operativo

Tabla 4. Sistema operativo

Sistemas operativos compatibles

· Windows 10 Home (64 bits)

Windows 10 Professional (64 bits)

Ubuntu

Dimensiones y peso

Tabla 5. Dimensiones y peso

Altura 22,70 mm (0,89 pulg.): con unidad

óptica

19,90 mm (0,78 pulg.): sin unidad

óptica

380 mm (14,96 pulg.) Anchura Profundidad 258 mm (10,16 pulg.)

Peso 2,12 kg (4,67 lb): sin unidad óptica

2,33 kg (5,14 lb): con unidad óptica



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

Memoria

Tabla 6. Especificaciones de la memoria

Dos ranuras SODIMM Ranuras

Canal dual DDR4 Tipo

Velocidad Hasta 2400 MHz

Configuraciones compatibles:

Por ranura para módulo de

memoria

Memoria total 4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB y 32 GB

2 GB, 4 GB, 8 GB v 16 GB

Memoria Intel Optane (opcional)



NOTA: Se admite la memoria Intel Optane en computadoras que cumplen con los siguientes requisitos:

- · Procesador Intel Core i3/i5/i7 de 7.º generación
- · Windows 10 versión de 64 bits o superior (actualización Aniversario)
- Controlador de tecnología de almacenamiento Intel Rapid Storage versión 15.9 o superior

Tabla 7. Especificaciones de memoria Intel Optane

Interfaz PCle 3x2, NVMe 1.1

Conector Ranura para tarjeta M.2 (2280)

Configuraciones compatibles . 16 GB

· 32 GB



NOTA: La memoria Intel Optane funciona como un acelerador del almacenamiento. No sustituye a la DRAM y no se añadirá a la capacidad de RAM instalada en su computadora.

Puertos y conectores

Tabla 8. Puertos y conectores

Externos:	
Red	Un puerto RJ-45
USB	 Un USB 3.1 de 1.º generación (de tipo C) con Power Delivery/ DisplayPort (opcional) 2 puertos USB 3.1 Generación 1 Un puerto USB 2.0
Audio/Vídeo	· 1 puerto HDMI 1.4b

Externos:

 Un puerto para auriculares (combinado de auriculares y micrófono)

Tabla 9. Puertos y conectores

Internos:

Ranura M.2

- · Una ranura M.2 para la tarjeta combinada Wi-Fi y Bluetooth
- Una ranura M.2 para unidad de estado sólido (NVMe PCle 3x4/ SATA)

Compatible con la tecnología

PCI Express

Comunicaciones

Tabla 10. Comunicaciones compatibles

Ethernet

Controladora Ethernet de 10/100 Mb/s integrada en la placa base

Inalámbrica

- Wi-Fi 802.11ac + Wi-Fi 802.11a/b/g/n
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- · Bluetooth 4.0
- · Bluetooth 4.1
- Bluetooth 4.2
- Miracast



NOTA: Windows 10 actualmente admite hasta Bluetooth 4.1.

Módulo inalámbrico

Tabla 11. Especificaciones del módulo inalámbrico

Velocidad de transferencia	Hasta 433 M	1b/s Ha	asta 867 Mb/s	Ha	sta 150 Mb/s
Bandas de frecuencias compatibles	Doble banda 2,4 GHz/5 G		oble banda de 4 GHz/5 GHz	2,4	GHz solamente
Cifrado	WEP de y 128 bitsCKIPTKIPAES-CCI		WEP de 64 bits y 128 bits CKIP TKIP AES-CCMP		WEP de 64 bits y 128 bits CKIP TKIP AES-CCMP

Audio

Tabla 12. Características de audio

Controladora	Realtek ALC3234 con Waves MaxxAudio Pro
Altavoces	2
Salida de altavoces	Promedio: 2 WPico: 2,5 W
Micrófono	Micrófonos de matriz digital

Almacenamiento

Tabla 13. Especificaciones de almacenamiento

Interfaz	 SATA 6 Gb/s para unidad de disco duro

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

Configuración máxima compatible Hasta 2 TB (5400 RPM)

Unidad de estado sólido (SSD) . SSD SATA M.2

· SSD NVMe PCle 3x4 M.2

Configuración máxima compatible SSD SATA M.2: hasta 256 GB

· SSD NVMe PCle 3x4 M.2: hasta

512 GB

Compatible con la tecnología PCI Express

Unidad óptica (opcional)

Una unidad DVD+/-RW o unidad
grabadora de discos Blu-ray de 9,5 mm



NOTA: La compatibilidad con Bluray solo está disponible en algunas regiones.

Lector de tarjetas multimedia

Tabla 14. Especificaciones del lector de la tarjeta multimedia

Tipo Una ranura para tarjetas SD

Tarjetas compatibles Tarjeta SD

Teclado

Tabla 15. Especificaciones del teclado

Tipo · Teclado estándar

· Teclado retroiluminado (opcional)

Teclas de acceso directo Algunas teclas del teclado tiene 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.



NOTA: Pulse Fn+Esc para cambiar el comportamiento principal de las teclas de función (F1-F12) entre dos modos: modo de teclas multimedia y modo de tecla de función.



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 16. Especificaciones de la cámara

Solución

Imagen fija: 0,92 megapíxeles

Video: 1280 x 720 (HD) a 30 fps

Ángulo de visión en diagonal

75 grados

Superficie táctil

Tabla 17. Superficie táctil

Solución

Horizontal: 1228

Vertical: 928

Dimensiones

· Altura: 80 mm (3,15 pulg.)

• Anchura: 105 mm (4,13 pulg.)

Gestos de la almohadilla de contacto

Para obtener más información sobre los gestos de la almohadilla de contacto para Windows 10, consulte el artículo <u>4027871</u> de la base de conocimientos de Microsoft en support.microsoft.com.

Adaptador de alimentación

Tabla 18. Especificaciones del adaptador de alimentación

Tipo

 45 W: Para los equipos que se envían con una tarjeta gráfica integrada

iritegrada

 65 W: Para los equipos que se envían con una tarjeta gráfica

discreta

Diámetro (conector) 4,5 mm

Tensión de entrada 100 V CA - 240 V CA

Frecuencia de entrada 50 Hz - 60 Hz

Corriente de entrada (máxima) 1,30 A/1,60 A/1,70 A

Corriente de salida (continua) 2,31 A/3,34 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)

Almacenamiento De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a

158 °F)

Batería

Tabla 19. Especificaciones de la batería

Tipo De iones de litio "inteligente" de 3 celdas

(42 WHr)

Dimensiones:

Anchura 184,15 mm (7,25 pulg.) Profundidad 97,15 mm (3,82 pulg.) 5,9 mm (0,23 pulg.) Altura Peso (máximo) 0,2 kg (0,44 lb) 11.40 V CC 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) De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F) Almacenamiento CR-2032 Batería de tipo botón

Varía en función de las condiciones de Tiempo de funcionamiento funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas

condiciones de consumo intensivo.

Vídeo

Voltaje

Tabla 20. Especificaciones de vídeo

	Integrado	Discreto
Controladora	 Intel UHD Graphics 620 en computadoras enviadas con procesadores Intel Core i5/i7 de 8.ª generación Intel HD Graphics 620 en computadoras enviadas con procesadores Intel Core i3/i5/i7 de 7.ª generación 	AMD Radeon 530
	 Intel HD Graphics 610 en computadoras enviadas con procesadores Intel 	

	Integrado	Discreto	
	Pentium y procesadores Celeron		
Memoria	Memoria compartida del sistema	GDDR5 de hasta 4 GB	

Pantalla

Tabla 21. Especificaciones de la pantalla

	Panel con nemático trenzado (Twisted Nematic, TN) sin pantalla táctil HD de 15,6"	Panel con nemático trenzado (Twisted Nematic, TN) sin pantalla táctil/ con pantalla táctil FHD de 15,6"
Resolución (máxima)	1366 x 768	1920 x 1080
Ángulo de visión	40/40/10/30	40/40/10/30
Separación entre píxeles	0,252 mm	0,179 mm
Dimensiones:		
Altura (sin incluir embellecedor)	344 mm (13,54 pulg.)	
Ancho (sin incluir embellecedor)	194 Mm (7,64 pulg.)	
Diagonal (sin incluir embellecedor)	395 mm (15,55 pulg.)	
Frecuencia de actualización	60 Hz	
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	

Entorno del equipo

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

Tabla 22. Entorno del equipo

	En funcionamiento	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 -50 ft a 10 000 ft)	De -15,20 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.

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 tiene 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 se pulsa la tecla. 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 **Shift** + **2**, se escribe @.

Las teclas F1-F12 en la fila superior del teclado son teclas de función para control de multimedia, como se indica en el icono de la parte inferior de cada tecla. Presione la tecla de función para invocar la tarea representada por el icono. Por ejemplo, si presiona F1, se 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, la funcionalidad de multimedia se puede deshabilitar presionando ${\bf Fn}$ + ${\bf Esc}$. Posteriormente, el control de multimedia se puede invocar presionando ${\bf Fn}$ y la tecla de función correspondiente. Por ejemplo, silenciar el sonido presionando ${\bf Fn}$ + ${\bf F1}$.



NOTA: También puede definir el comportamiento principal de las teclas de función (F1–F12) cambiando el Comportamiento de teclas de función en el programa de configuración del BIOS.

Tabla 23. Lista de accesos directos del teclado

Tecla de función	Tecla redefinida (para control de multimedia)	Comportamiento
F1	Fn + F1	Silenciar el sonido
F2 🐞	Fn + F2	Disminuir el volumen
F3 ⋖ ◎)	Fn + F3 (4))	Aumentar el volumen

Tecla de función	Tecla redefinida (para control de multimedia)	Comportamiento
F4	Fn + F4	Reproducir pista o capítulo anterior
F5 ▶Ⅱ	Fn + F5	Reproducir/Pausar
F6 ▶►	Fn + F6 →	Reproducir pista o capítulo siguiente
F8 	Fn + F8	Cambiar a la pantalla externa
[F9 p]		Buscar
F10	Fn + F10	Alternar retroiluminación del teclado (opcional)
F11 🔅	Fn }+ F11 ☆	Disminuir el brillo
F12	Fn + F12	Aumentar el brillo

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

Tecla de función	Comportamiento
Fn + PrtScr	Activar/desactivar la función inalámbrica
Fn + Esc	Alternar bloqueo de la tecla Fn
Fn + S	Alternar bloqueo de desplazamiento
Fn + B	Pausar/Parar
Fn + Insert	Poner en suspensión
Fn + R	Solicitud del sistema

Tecla de función

Comportamiento



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



NOTA: El indicador luminoso de actividad del disco duro solo se admite en las computadoras que se envían con una unidad de disco duro.

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 24. Recursos de autoavuda

Información sobre los productos y servicios de Dell

Sugerencias

www.dell.com



Comunicarse con Soporte

Ayuda en línea para sistemas operativos

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

Artículos de la base de conocimientos de Dell para diferentes inquietudes del equipo.

Aprenda y conozca la siguiente información sobre su producto:

Especificaciones de producto

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

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

www.dell.com/support

- Vaya a www.dell.com/support.
- 2 Escriba el asunto o la palabra clave en el cuadro Search (Buscar).
- 3 Haga clic en Search (Buscar) para recuperar los artículos relacionados.

Consulte Me and My Dell (Yo y mi Dell) en www.dell.com/support/manuals.

Para localizar Me and My Dell (Yo y mi Dell) relevante a su producto, identifique

- · 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

su producto mediante una de las siguientes opciones:

- Seleccione **Detect Product** (**Detectar producto**).
- Localice su producto a través del menú desplegable en View Products(Ver productos).
- Introduzca el Service Tag number (Número de etiqueta de servicio) o la Product ID (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 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.