

Inspiron 11 3195 2 en 1

Configuración y especificaciones



Notas, precauciones 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.

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

© 2018 - 2019 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

1 Configure Inspiron 3195 2 en 1.....	4
2 Vistas de Inspiron 3195 2 en 1.....	6
Derecha.....	6
Izquierda.....	6
Base.....	7
Pantalla.....	8
Parte inferior.....	9
Modos.....	9
3 Especificaciones de Inspiron 3195 2 en 1.....	11
Dimensiones y peso.....	11
Procesadores.....	11
Conjunto de chips.....	11
Sistema operativo.....	12
Memoria.....	12
Puertos y conectores.....	12
Comunicaciones.....	13
Audio.....	13
Almacenamiento.....	14
Lector de tarjetas multimedia.....	14
Teclado.....	14
Cámara.....	15
Superficie táctil.....	15
Gestos de la almohadilla de contacto.....	16
Adaptador de alimentación.....	16
Batería.....	16
Pantalla.....	17
Vídeo.....	18
Entorno del equipo.....	18
4 Accesos directos del teclado.....	19
5 Obtención de ayuda y contacto con Dell.....	21

Configure Inspiron 3195 2 en 1

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 entre en el modo de ahorro de energía. Para encender el equipo, conecte el adaptador de alimentación y presione el botón de encendido.

2. Finalice la instalación de 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
	Registro del producto Dell Registre su equipo con Dell.
	Asistencia y soporte técnico de Dell Acceda a la ayuda y la asistencia para su equipo.

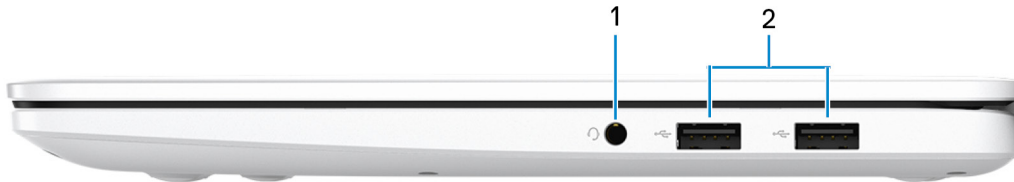
Recursos	Descripción
	SupportAssist Comprueba de manera proactiva el estado del hardware y el software de la computadora. La herramienta de recuperación del sistema operativo SupportAssist soluciona problemas con el sistema operativo. Para obtener más información, consulte la documentación de SupportAssist en www.dell.com/support.  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
	Mi Dell 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.
	Actualización de Dell 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.
	Dell Digital Delivery 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.
	SupportAssist 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.  NOTA: En SupportAssist, haga clic en la fecha de vencimiento de la garantía para renovar o actualizar la garantía.

Vistas de Inspiron 3195 2 en 1

Derecha



1. Puerto para auriculares

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

2. Puertos USB 2.0 (2)

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

Izquierda



1. Puerto del adaptador de alimentación

Conecte un adaptador de alimentación para suministrar energía al equipo.

2. Puerto HDMI

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

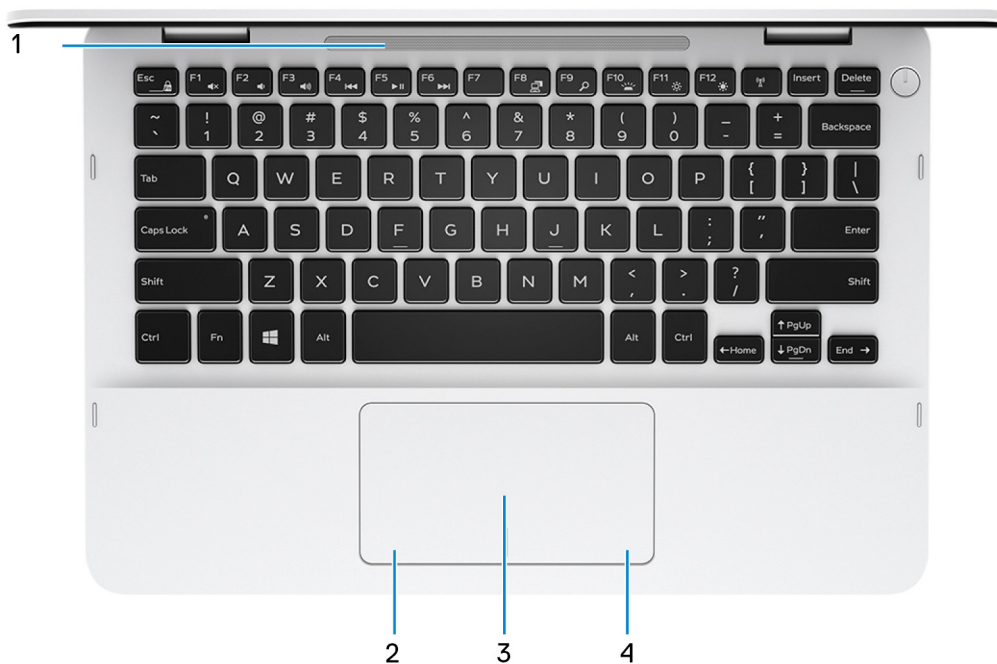
3. Puerto USB 3.1 Gen 1

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

4. Ranura para tarjetas microSD

Lee de la tarjeta microSD y escribe en ella.

Base



1. Altavoces

Proporcionar salida de audio.

2. Área de clic izquierdo

Presione para hacer clic con el botón izquierdo.

3. 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.

4. 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 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.

Parte inferior



1. 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 de Inspiron 3195 2 en 1

Dimensiones y peso

Tabla 3. Dimensiones y peso

Descripción	Valores
Altura:	
Parte frontal	17.3 mm (0.68 pulgadas)
Parte posterior	19.15 mm (0.75 pulgadas)
Anchura	287.4 mm (11.31 pulgadas)
Profundidad	197.8 mm (7.79 pulgadas)
Peso (máximo)	1.21 kg (2.66 lb)
① NOTA: El peso de la computadora depende de la configuración solicitada y la variabilidad de fabricación.	

Procesadores

Tabla 4. Procesadores

Descripción	Valor
Procesadores	AMD A9-9420e de 7.ª generación
Potencia	6 W
Conteo de núcleos	2
Conteo de subprocesos	2
Velocidad	1,8 GHz; hasta 2,7 GHz Turbo
Caché	1 MB (L2)
Gráficos integrados	AMD Radeon R5 Graphics

Conjunto de chips

Tabla 5. Conjunto de chips

Descripción	Valores
Conjunto de chips	Integrado en el procesador
Procesador	AMD A9-9420e de 7.ª generación
Amplitud del bus de DRAM	64

Descripción	Valores
EPROM flash	8 MB
bus de PCIe	3,0

Sistema operativo

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

 **NOTA:** La disponibilidad varía según el país.

Memoria

Tabla 6. Especificaciones de la memoria

Descripción	Valores
Ranuras	Una ranura SODIMM
Tipo	DDR4 de canal único
Velocidad	1866 MHz
Memoria máxima	8 GB
Memoria mínima	4 GB
Tamaño de memoria por ranura	4 GB y 8 GB
Configuraciones compatibles	• DDR4 de 4 GB a 1866 MHz (1 x 4 GB) • DDR4 de 8 GB a 1866 MHz (1 x 8 GB)

Puertos y conectores

Tabla 7. Puertos y conectores externos

Externos:	
USB	• Dos puertos USB 2.0 • Un puerto USB 3.1 de 1.a generación
Audio	Un puerto para auriculares (combinado de auriculares y micrófono)
Vídeo	Un puerto HDMI 1.4a
Lector de tarjetas multimedia	Una ranura para tarjeta microSD
Puerto de acoplamiento	No compatible
Puerto del adaptador de alimentación	Adaptador de 45 W
Seguridad	No compatible

Tabla 8. Conectores y puertos internos

Internos:	
M.2	Una ranura M.2 2230 para tarjeta combinada de wifi y Bluetooth
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

Módulo inalámbrico

Tabla 9. Especificaciones del módulo inalámbrico

Descripción		Valores
Número de modelo	Qualcomm QCA9565 (DW1707)	Qualcomm QCA9377 (DW1810)
Tasa de transferencia	Hasta 150 Mbps	Hasta 433 Mbps
Bandas de frecuencia compatibles	2,4 GHz	Doble banda de 2.4 GHz/5 GHz
Estándares inalámbricos	- Wifi 802.11b/g - Wifi 4 (wifi 802.11n)	- Wifi 802.11a/b/g - Wifi 4 (wifi 802.11n) - Wifi 5 (wifi 802.11ac)
Cifrado	- WEP de 64 bits/128 bits - AES-CCMP - TKIP	- WEP de 64 bits/128 bits - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.2

Audio

Tabla 10. Características de audio

Descripción		Valores
Controladora		Realtek ALC3204 con Waves MaxxAudio Pro
Conversión estereofónica		Compatible
Interfaz interna		Audio de alta definición (HDA)
Interfaz externa		Conector de audio universal
Altavoces		2
Amplificador de altavoz interno		Compatible (amplificador incorporado de códec de audio)
Controles de volumen externos		Controles de acceso directo del teclado
Salida del altavoz:		
	Medio	2 W
	Pico	2.5 W

Descripción	Valores
Salida del subwoofer	No compatible
Micrófono	Micrófonos de arreglo doble

Almacenamiento

La computadora admite una de las siguientes configuraciones:

- Una unidad de almacenamiento sólido eMMC

Tabla 11. Especificaciones de almacenamiento

Tipo de almacenamiento	Tipo de interfaz	Capacidad
Una tarjeta multimedia integrada (eMMC)	Integrado en la placa base	64 GB o 128 GB

Lector de tarjetas multimedia

Tabla 12. Especificaciones del lector de la tarjeta multimedia

Descripción	Valores
Tipo	Una ranura para tarjeta microSD
Tarjetas compatibles	• Microtarjeta Secure Digital (microSD) • Microtarjeta Secure Digital de alta capacidad (mSDHC) • Microtarjeta Secure Digital de capacidad ampliada (mSDXC) 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.

Teclado

Tabla 13. Especificaciones del teclado

Descripción	Valores
Tipo	Teclado Chiclet, sin retroiluminación
Diseño	QWERTY
Número de teclas:	• Estados Unidos y Canadá: 80 teclas • Reino Unido: 81 teclas • Japón: 84 teclas
Size (Tamaño)	X = 17,55 mm de separación entre teclas Y = 17,55 mm de separación entre teclas

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

Tabla 14. Especificaciones de la cámara

Descripción	Valores
Número de cámaras	Uno
Tipo	Cámara HD RGB
Ubicación	Cámara frontal
Tipo de sensor	Tecnología del sensor CMOS
Resolución:	
Imagen fija	0.92 megapíxeles (HD)
Vídeo	1280x720 (HD) a 30 fps
Ángulo de visión en diagonal	78.6 grados

Superficie táctil

Tabla 15. Especificaciones de la superficie táctil

Descripción	Valores
Resolución:	
Horizontal	3220
Vertical	2422
Dimensiones:	
Horizontal	100 mm (3.94 pulgadas)
Vertical	55 mm (2.17 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 16. Especificaciones del adaptador de alimentación

Descripción	Valores
Tipo	45 W
Diámetro (conector)	4.5 mm
Tensión de entrada	100 V de CA-240 V de CA
Frecuencia de entrada	De 50 Hz a 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)
Almacenamiento	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)

Batería

Tabla 17. Especificaciones de la batería

Descripción	Valores
Tipo	2 celdas "inteligentes" de iones de litio (28 Wh)
Voltaje	7,60 V de CC
Peso (máximo)	0,15 kg (0,33 lb)
Dimensiones:	
Altura	60 mm (2.36 pulgadas)
Anchura	267.4 mm (10.53 pulgadas)
Profundidad	5.9 mm (0.23 pulgadas)
Intervalo de temperatura:	
En funcionamiento	0 °C a 70 °C (32 °F a 158 °F)
Almacenamiento	de -20 °C a 65 °C (de 4 °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.

Descripción	Valores
Tiempo de carga (aproximado)	3 horas (cuando la computadora está apagada) i 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 https://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 18. Especificaciones de la pantalla

Descripción	Valor
Tipo	Alta definición (HD)
Tecnología del panel	Twisted Nematic (TN)
Luminancia (típico)	200 nits (panel de base); 170 nits (después de vincular la pantalla táctil)
Dimensiones (área activa):	
Altura	256,13 mm (10.08 pulgadas)
Anchura	144 mm (5.67 pulgadas)
Diagonal	293.83 mm (11.57 pulgadas)
Resolución nativa	1366 x 768
Megapíxeles	1,05
Gama de colores	45 % sRGB (típica)
Píxeles por pulgada (PPI)	135
Relación de contraste (mínima)	400:1
Tiempo de respuesta (máximo)	25 ms de alza/caída
Frecuencia de actualización	60 Hz
Ángulo de visión horizontal	+/- 40 grados
Ángulo de visión vertical	+10/-30 grados
Separación entre píxeles	0,1875 mm
Consumo de energía (máximo)	2,9 W (con táctil)
Antirreflejante contra acabado brillante	Superficie de vidrio táctil

Descripción	Valor
Opciones táctiles	Sí

Vídeo

Tabla 19. Especificaciones de vídeo

Gráficos integrados

Controladora	Compatible con pantalla externa	Tamaño de la memoria	Procesador
AMD Radeon R5 Graphics	Un puerto HDMI 1.4a	Memoria compartida del sistema	AMD A9-9420e de 7.ª generación

Entorno del equipo

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

Tabla 20. Entorno del equipo

Descripción	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)	De 10 % a 90 % (sin condensación)	De 0 % a 95 % (sin condensación)
Vibración (máxima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Impacto (máximo)	110 G†	160 G†
Altitud (máxima)	De -15,2 m a 3 048 m (de -50 pies a 10 000 pies)	De -15,2 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.

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 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 **Fn + Esc**. Posteriormente, el control de multimedia se puede invocar presionando **Fn** y la tecla de función correspondiente. Por ejemplo, silenciar el sonido presionando **Fn + 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 21. 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 pista o capítulo anterior
	 + 	Reproducir/Pausar
	 + 	Reproducir pista o capítulo siguiente
	 + 	Cambiar a la pantalla externa
	 + 	Buscar
	 + 	Alternar retroiluminación del teclado (opcional)
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.		
	 + 	Disminuir el brillo
	 + 	Aumentar el brillo

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

Tabla 22. Lista de accesos directos del teclado

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

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 23. Recursos de autoayuda

Recursos de autoayuda	Ubicación de recursos
Información sobre los productos y servicios de Dell	www.dell.com
Sugerencias	
Aplicación de asistencia y soporte de Dell  NOTA: La disponibilidad varía según el país.	
Mi aplicación de Dell  NOTA: La disponibilidad varía según el país.	
Acceso a la ayuda  NOTA: La disponibilidad varía según el país.	En la búsqueda de Windows, escriba Help & Support y presione Intro.
Comunicarse con Soporte  NOTA: La disponibilidad varía según el país.	En la búsqueda de Windows, escriba Contact Support y presione Intro.
Ayuda en línea para sistemas operativos	www.dell.com/support/windows
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.	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: • 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	Consulte <i>Mi Dell</i> y yo en www.dell.com/support/manuals . Para localizar <i>Mi Dell</i> y yo relevante a su producto, identifique su producto mediante una de las siguientes opciones: • 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 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.