

Dell Latitude 12 Rugged Tablet – 7202

Guía de introducción

Modelo reglamentario: T03H
Tipo reglamentario: T03H001



Notas, precauciones y avisos

-  **NOTA:** Una **NOTA** proporciona información importante que le ayuda a utilizar mejor su equipo.
-  **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 © 2015 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes internacionales y de los Estados Unidos sobre los derechos de autor y la protección intelectual. Dell™ y el logotipo de Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y en otras jurisdicciones. El resto de marcas y nombres que se mencionan en este documento puede ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.

2015 - 06

Rev. A00

Tabla de contenido

1	Búsqueda de información y recursos.....	5
2	Vista frontal y vista posterior.....	7
3	Configuración rápida.....	11
4	Extracción e instalación de componentes.....	13
	Extracción de la batería.....	13
	Instalación de la batería.....	14
	Instalación de la tarjeta SIM.....	14
5	Aplicación Dell Rugged Control Center.....	17
	Utilización de la opción Ajustes de la aplicación Rugged Control Center.....	19
	Instalación de la aplicación Dell Rugged Control Center.....	21
	Activación y desactivación de la retroiluminación del teclado.....	22
	Cambio del color de la retroiluminación del teclado	22
6	Modo invisible.....	25
	Activación y desactivación del Modo invisible utilizando el accesorio de teclado opcional	25
	Activación y desactivación del Modo invisible mediante RCC.....	26
	Modificación de los ajustes del Modo invisible.....	26
7	Cómo activar y desactivar la función inalámbrica (WiFi).....	27
	Activación y desactivación de la función inalámbrica (Wi-Fi) utilizando el accesorio de teclado opcional.....	27
	Activación y desactivación de la función inalámbrica (Wi-Fi) (WiFi) mediante RCC.....	28
8	Tarjetas inteligentes.....	29
9	Especificaciones.....	31

10 Cómo ponerse en contacto con Dell.....37

Búsqueda de información y recursos

Consulte los documentos sobre seguridad y normativas que se enviaron con el equipo; consulte también la página de inicio sobre el cumplimiento de normativas en www.dell.com/regulatory_compliance para obtener más información sobre:

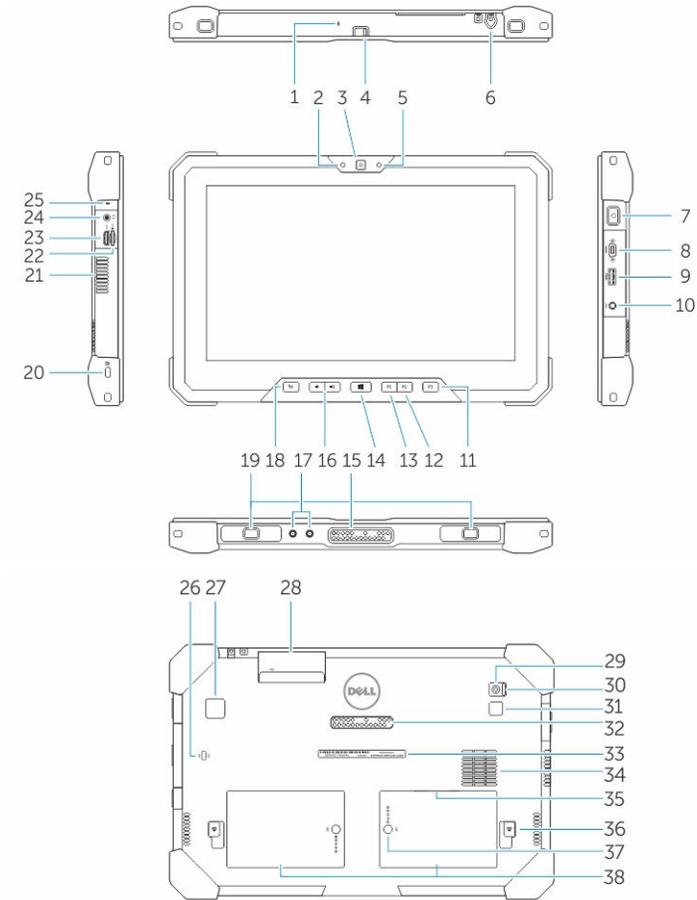
- Prácticas óptimas de seguridad
- Certificación reglamentaria
- Ergonomía

Consulte www.dell.com para obtener información adicional sobre:

- Garantía
- Términos y condiciones (solo para EE. UU.)
- Acuerdo de licencia de usuario final

Para obtener información adicional sobre su producto visite www.dell.com/support/manuals.

Vista frontal y vista posterior

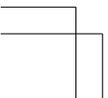
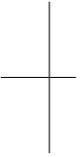
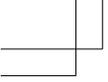


1. Micrófono
2. Indicador luminoso de estado de la cámara
3. Cámara
4. Botón obturador de la cámara

5. Sensor de luz ambiental
6. Lápiz
7. Botón de encendido
8. Puerto Micro de serie
9. Conector USB 3.0 con PowerShare
10. Conector de alimentación
11. Botón programable por el usuario 3
12. Botón programable por el usuario 2
13. Botón programable por el usuario 1
14. Botón de Windows
15. Patas de acoplamiento Pogo
16. Botones de volumen
17. Conector de paso de radiofrecuencia
18. Botón de bloqueo de rotación de la pantalla
19. Ranuras de guía de acoplamiento
20. Ranura para cable de seguridad
21. Salida de ventilación QuadCool
22. Lector de tarjetas de memoria
23. Puerto HDMI
24. Conector para auriculares
25. Micrófono
26. Lector de tarjetas inteligentes sin contacto
27. Lector de huellas dactilares
28. Lector de tarjetas inteligentes
29. Cámara trasera
30. Botón obturador de la cámara
31. Flash de cámara
32. Patas del módulo de expansión Pogo
33. Etiqueta de servicio
34. Entrada de ventilación QuadCool
35. Ranura SIM (extraer la batería para acceder)
36. Pestillo de liberación de la batería
37. Medidores de la carga de la batería
38. Batería



AVISO: La tableta Dell Rugged ha sido diseñada para evitar los daños ocasionados por la entrada de polvo o suciedad a través de la entrada de ventilación QuadCool. Sin embargo, se recomienda mantener la entrada y salida de ventilación QuadCool limpias y sin obstrucciones para obtener un rendimiento óptimo.



Configuración rápida

- ⚠ AVISO:** Antes de iniciar cualquiera de los procedimientos en esta sección, lea la información de seguridad enviada con su equipo. Para obtener información adicional sobre prácticas recomendadas, visite www.dell.com/regulatory_compliance
- ⚠ AVISO:** El adaptador de CA funciona con tomas eléctricas de todo el mundo. No obstante, los conectores de corriente y las extensiones múltiples varían de un país a otro. El uso de un cable incompatible o la conexión incorrecta del cable a la extensión múltiple de la corriente o la toma eléctrica puede provocar un incendio o daños en el equipo.
- ⚠ PRECAUCIÓN:** Cuando desconecte el cable del adaptador de CA del equipo, sujete el conector del cable, no el propio cable, y tire firmemente, pero con cuidado de no dañar el cable. Al enrollar el cable del adaptador de CA, siga el ángulo del conector en el adaptador de CA para no dañar el cable.
- ✍ NOTA:** Es posible que algunos dispositivos no estén incluidos si no se han ordenado.
1. Conecte el adaptador de CA al conector del adaptador de CA del equipo y al enchufe eléctrico.

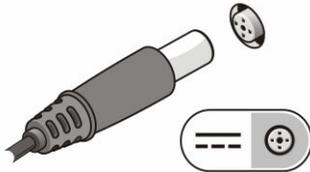


Ilustración 1. Adaptador de CA

2. Conecte los dispositivos USB, como un ratón o un teclado (opcional).

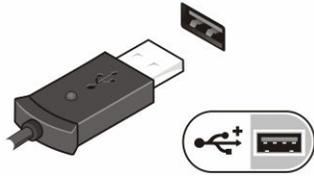


Ilustración 2. Conector USB

3. Pulse el botón de encendido para encender el equipo.



Ilustración 3. Botón de encendido

-  **NOTA:** Se recomienda que encienda y apague el equipo al menos una vez antes de instalar cualquier tarjeta o conectar el equipo a un dispositivo de acoplamiento u a otro dispositivo externo, como una impresora.

Extracción e instalación de componentes

Esta sección ofrece información detallada sobre cómo extraer o instalar los componentes de su equipo.

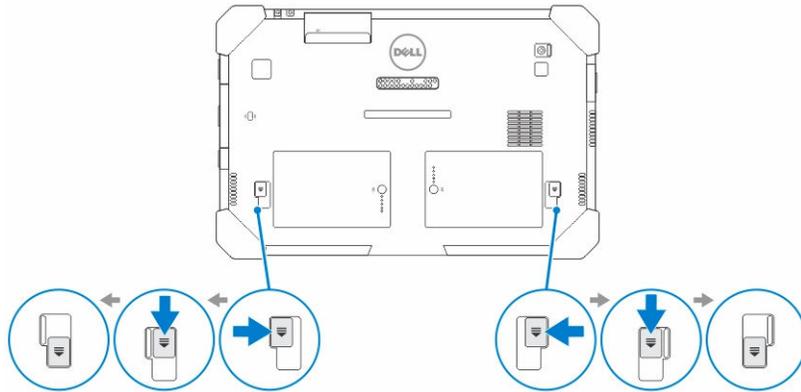
Extracción de la batería

 **AVISO:** El uso de baterías incompatibles puede aumentar el riesgo de incendio o de explosión. Reemplace la batería por una batería compatible de Dell. La batería está diseñada para funcionar con su tableta Dell. No utilice baterías de otras tabletas en su tableta Dell.

 **AVISO:** Antes de extraer o sustituir la batería, apague la tableta, desconecte el adaptador de CA de la toma de alimentación eléctrica y de la tableta, desconecte el módem del conector de pared y del equipo y retire cualquier otro cable externo de la tableta.

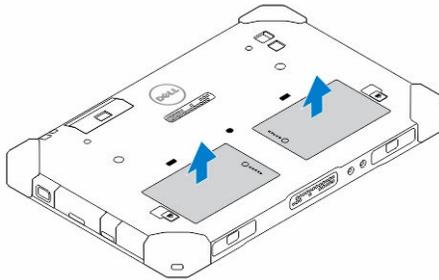
 **AVISO:** No utilizar en ubicaciones peligrosas. Consulte las instrucciones de instalación.

1. Para extraer la batería:
 - a. Desbloquee el pestillo de liberación de la batería desplazándolo hacia la batería.
 - b. Pulse el botón hacia abajo para desenganchar el compartimento de la batería.



NOTA: Hay dos botones de liberación de la batería para extraer la Batería 1 y la Batería 2 de la tableta.

2. Extraiga las baterías de la tableta.



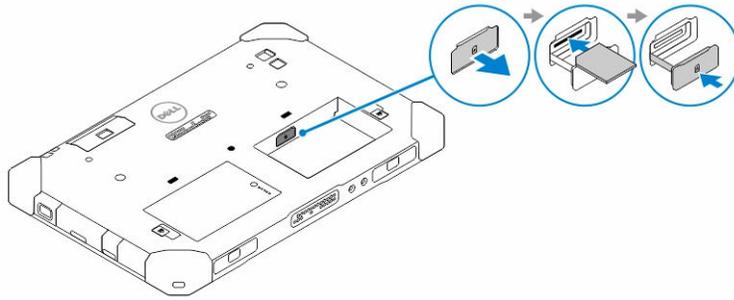
Instalación de la batería

1. Deslice la batería en su ranura hasta que encaje en su lugar.
2. Desplace el pestillo alejándolo de la batería para fijar la batería.

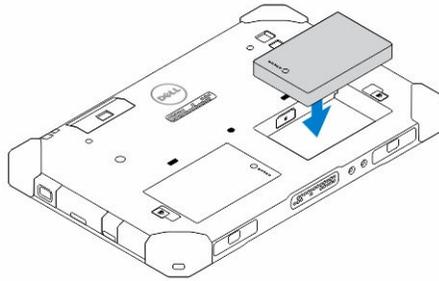
Instalación de la tarjeta SIM

NOTA: La ranura para tarjetas SIM está ubicada bajo la ranura para batería 2.

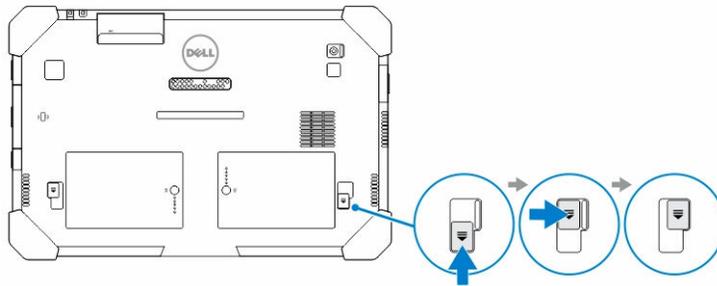
1. Extraiga la *batería*.
2. Para instalar la tarjeta SIM:
 - a. Presione el pestillo SIM y tire de él hacia afuera.
 - b. Inserte la tarjeta SIM en su ranura.
 - c. Empuje el pestillo de liberación SIM hacia adentro para fijarlo.



3. Coloque la batería en su compartimiento.



4. Desplace el pestillo de liberación de la batería hacia arriba y, a continuación, hacia la derecha para fijarlo.

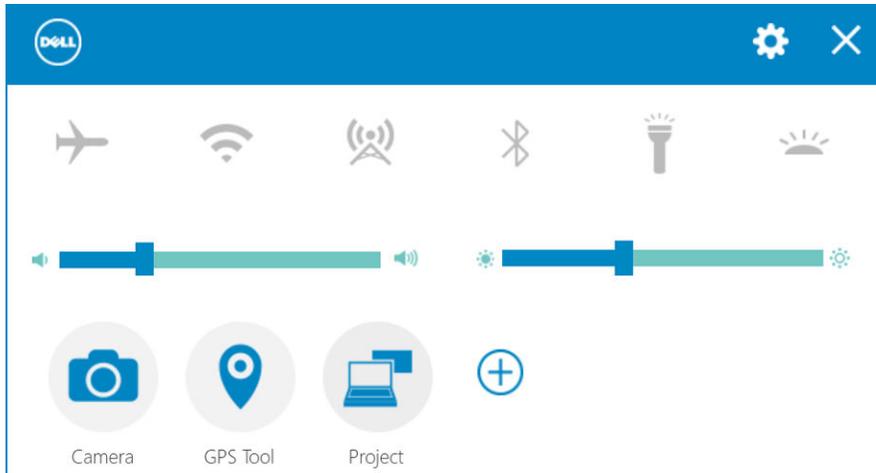


Aplicación Dell Rugged Control Center

Dell Rugged Control Center (RCC) es una aplicación diseñada para la *Tableta Dell Latitude 12 Rugged* que le permite realizar diversas tareas importantes en la tableta. Una vez que instale la aplicación Dell Rugged Control Center, podrá visualizar todas las funciones básicas, como el Wi-Fi, el Bluetooth, la cámara, el volumen, el brillo, etc.

Además, esta aplicación le permite añadir un acceso directo de cualquier función a la misma aplicación. El uso de esta aplicación le permite controlar o ajustar todas las características importantes de su tableta.

Puede iniciar la aplicación tocando el icono *Rugged Control Center* que aparece en el escritorio. También puede iniciar la aplicación RCC desde la esquina inferior derecha de la barra de herramientas.



La tabla que aparece a continuación muestra la descripción de las características de la aplicación Rugged Control Center:

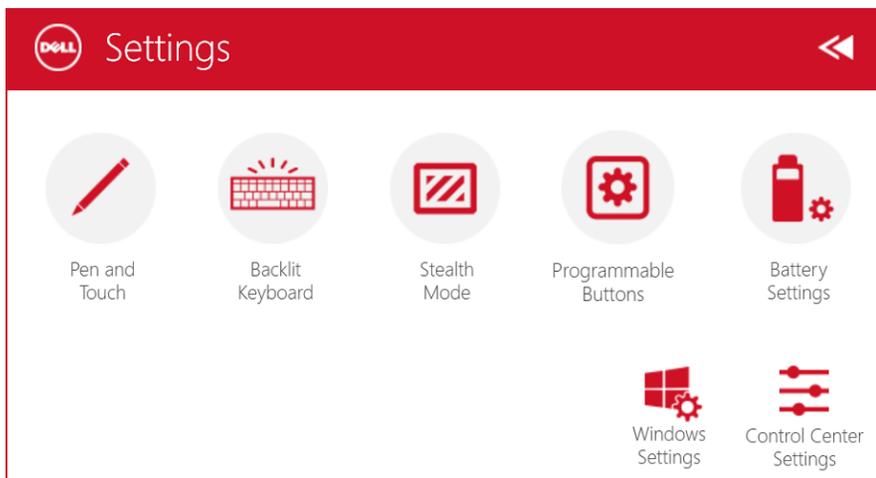
Función	Descripción
	<p>Permite activar o desactivar el Modo avión.</p>
	<p>Permite activar o desactivar la red WLAN.</p> <p> NOTA: Para conectar la red WLAN, asegúrese de que la red está configurada.</p>
	<p>Permite habilitar o deshabilitar los servicios WWAN/Banda ancha móvil (si están configurados).</p>
	<p>Permite habilitar o deshabilitar el Bluetooth.</p>
	<p>Permite encender y apagar la linterna incorporada.</p>
	<p>Permite habilitar o deshabilitar el Sensor de luz automático.</p>
 <p data-bbox="285 1155 345 1178">Camera</p>	<p>Inicia la aplicación de la cámara.</p>
 <p data-bbox="285 1314 345 1337">GPS Tool</p>	<p>Inicia el panel de control de GPS, que le permite habilitar o deshabilitar el GPS. Si habilita el GPS, el panel de control mostrará su ubicación actual, junto con a la fecha, la hora, la latitud y la longitud.</p>

Función	Descripción
 <p data-bbox="322 335 391 361">Project</p>	<p data-bbox="727 220 1137 343">Inicia el panel de Windows para seleccionar la opción de pantalla, si se ha conectado a un monitor externo o a cualquier otra fuente.</p>
	<p data-bbox="727 379 1137 449">Permite aumentar o disminuir el brillo de la pantalla.</p>
	<p data-bbox="727 449 1137 529">Permite aumentar o disminuir el volumen de los altavoces.</p>

 **NOTA:** Las opciones que se muestran en la pantalla de inicio de RCC son las opciones predeterminadas. Puede añadir una característica a la aplicación haciendo clic en el  icono.

Utilización de la opción Ajustes de la aplicación Rugged Control Center

También pueden tocar la opción  en la esquina superior derecha de la aplicación RCC para explorar más opciones.



La siguiente tabla muestra la descripción de las características disponibles en la opción **Ajustes** de la aplicación RCC:

Función	Descripción
 <p data-bbox="289 324 340 359">Pen and Touch</p>	<p data-bbox="691 225 1071 284">Inicia el panel de control Windows para los ajustes lápiz y táctil.</p>
 <p data-bbox="289 490 340 525">Backlit Keyboard</p>	<p data-bbox="691 391 1092 485">NOTA: Esta opción es compatible únicamente si tiene el accesorio de teclado opcional para la tableta.</p> <p data-bbox="691 508 1085 760">Inicia el panel de control para establecer los ajustes del accesorio de teclado retroiluminado opcional (si está configurado con el accesorio de teclado opcional). El panel de control también permite establecer los colores de retroiluminación y establecer los ajustes de brillo y tiempo límite.</p>
 <p data-bbox="289 656 340 691">Stealth Mode</p>	<p data-bbox="691 557 1085 760">Inicia el panel de control para establecer los ajustes del Modo invisible. El panel de control también permite establecer qué características se desactivan cuando activa el Modo invisible.</p>
 <p data-bbox="289 822 340 857">Programmable Buttons</p>	<p data-bbox="691 723 1092 816">Inicia el panel de control para asignar acciones a los tres botones programables de la parte frontal de la tableta.</p>
 <p data-bbox="289 987 340 1023">Battery Settings</p>	<p data-bbox="691 889 1071 982">Inicia el panel de control Windows para establecer los ajustes de la batería.</p>
 <p data-bbox="289 1153 340 1188">Windows Settings</p>	<p data-bbox="691 1065 1057 1158">Inicia el panel de control de Windows.</p>

Función	Descripción
	Inicia el panel de control para establecer los ajustes de la aplicación RCC.

Instalación de la aplicación Dell Rugged Control Center

NOTA:

- La aplicación Dell Rugged Control Center es compatible únicamente con sistemas operativos Windows 8 o superior.
- Antes de instalar la aplicación, asegúrese de que cuenta con la última versión del archivo de instalación para *Dell Latitude 12 Rugged Tablet 7202* que puede obtener en Dell.com/support.
- Una vez que haya instalado o desinstalado la aplicación Dell Rugged Control Center en la tableta, es recomendable que reinicie el dispositivo.

1. Haga doble clic en el archivo ejecutable.
Aparece la página del **Asistente de configuración**.
2. Haga clic en **Siguiente**.
Aparece la página **Selección de idioma**.
3. Seleccione el idioma en la lista desplegable y haga clic en **Siguiente**.

 **NOTA:** El idioma predeterminado es inglés.

4. Haga clic en **Instalar**.
5. Haga clic en **Sí** para proporcionar derechos de administrador para iniciar el proceso de instalación.
Comenzará el proceso de instalación.
6. Cuando finalice la instalación, haga clic en **Terminar**.

Podrá ver el icono de la aplicación **Rugged Control Center** en el escritorio.

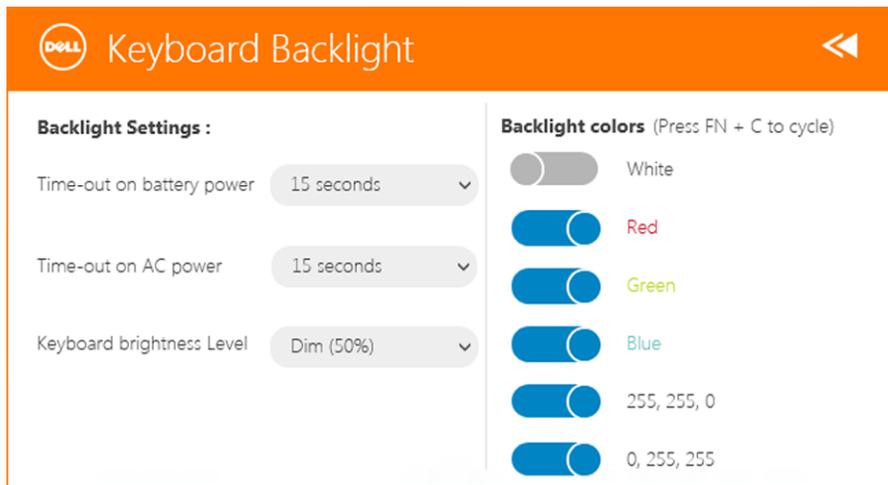
Activación y desactivación de la retroiluminación del teclado

 **NOTA:** Esta característica se puede utilizar únicamente si la tableta está conectada a un accesorio de teclado externo opcional (se vende por separado).

1. Inicie la aplicación **Rugged Control Center**.
2. Pulse el botón **Ajustes**  en la esquina superior derecha.



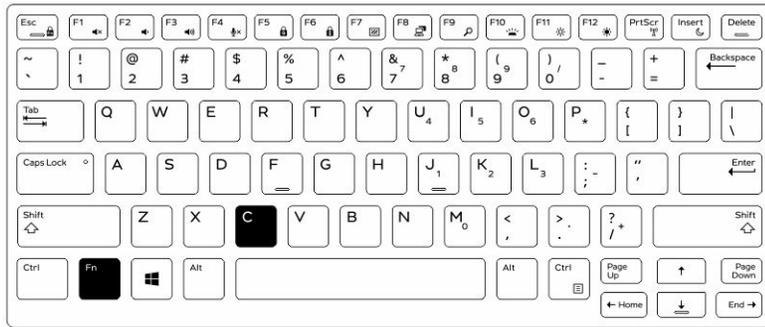
3. Pulse el botón **Teclado retroiluminado** para acceder al panel de control del Teclado retroiluminado.
4. Ajuste los parámetros necesarios para los ajustes y colores de retroiluminación.



Cambio del color de la retroiluminación del teclado

1. Pulse las teclas **<Fn> + <C>** para desplazarse por los colores de retroiluminación disponibles.

 **NOTA:** Pulse las teclas **<Fn> + <C>** para desplazarse por los colores de retroiluminación disponibles.



2. Pulse las teclas <Fn> + <F10> para ajustar el brillo.

Modo invisible

Los productos completamente resistentes de Latitude vienen equipados con un modo Invisible. El Modo invisible le permite apagar la pantalla, todas las luces LED, los altavoces internos, el ventilador y todas las radios inalámbricas con una sola combinación de teclas.

 **NOTA:** Este modo está dirigido a utilizar el equipo en operaciones de conversión. Cuando el Modo invisible está activado, la tableta permanece operativa, pero no emite ninguna luz o sonido.

Puede activar el Modo invisible utilizando la aplicación Rugged Control Center o el accesorio de teclado opcional.

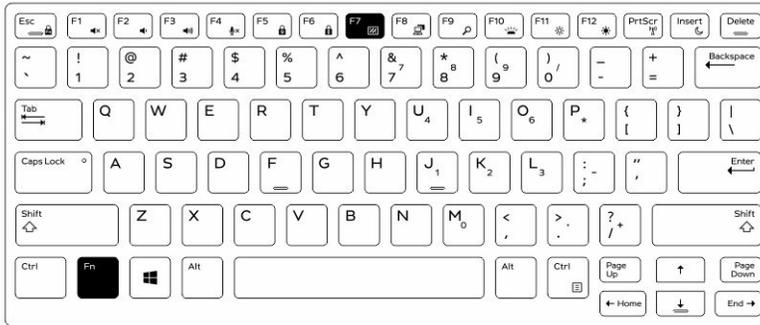
Activación y desactivación del Modo invisible utilizando el accesorio de teclado opcional

 **NOTA:** Los pasos que se describen a continuación se aplican únicamente si cuenta con un accesorio de teclado opcional conectado a la tableta. El Modo invisible se puede configurar en la tableta utilizando la aplicación Rugged Control Center (RCC) cargada previamente en el dispositivo.

1. Pulse la combinación de teclas **<Fn> + <F7>** (no es necesario pulsar la tecla <Fn> si está activado el bloqueo de Fn) para encender el Modo invisible.

 **NOTA:** El modo Stealth es una función secundaria de la tecla <F7>. La tecla se puede utilizar para realizar otras funciones en el equipo cuando no se utiliza con la tecla <Fn> para activar el Modo invisible.

2. Todos los indicadores y los sonidos están apagados.
3. Pulse la combinación de teclas **<Fn> + <F7>** de nuevo para apagar el Modo invisible.



Activación y desactivación del Modo invisible mediante RCC

1. Inicie la aplicación **Rugged Control Center** en la tableta.
2. En la pantalla principal, pulse el botón **Ajustes**  > **Botones programables**.
3. Establezca cualquiera de los tres botones para activar o desactivar el Modo invisible
4. Utilice el botón programable seleccionado para activar y desactivar el Modo invisible

Modificación de los ajustes del Modo invisible

También puede modificar las características que desea para que se desactiven al iniciar el Modo invisible Para modificar los ajustes del Modo invisible

1. Inicie la aplicación **Rugged Control Center** en la tableta.
2. En la pantalla principal, pulse el botón **Ajustes**  > **Modo invisible**.
3. Seleccione las características que desea desactivar en el Modo invisible como por ejemplo el volumen, la función inalámbrica, la pantalla, etc.

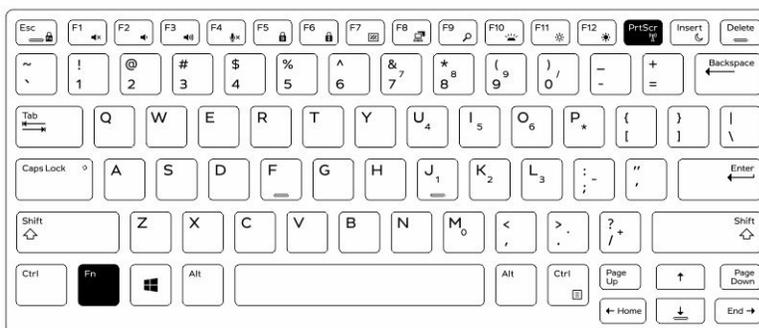
Cómo activar y desactivar la función inalámbrica (WiFi)

Puede activar y desactivar la función inalámbrica (Wi-Fi) utilizando el accesorio de teclado opcional o los botones programables en la aplicación RCC.

 **NOTA:** La función WiFi también se puede activar y desactivar utilizando los botones programables definidos por el usuario.

Activación y desactivación de la función inalámbrica (WI-Fi) utilizando el accesorio de teclado opcional

1. Pulse <Fn> + <ImprPant> para activar la función inalámbrica.
2. Pulse <Fn> + <ImprPant> de nuevo para desactivar la función inalámbrica.



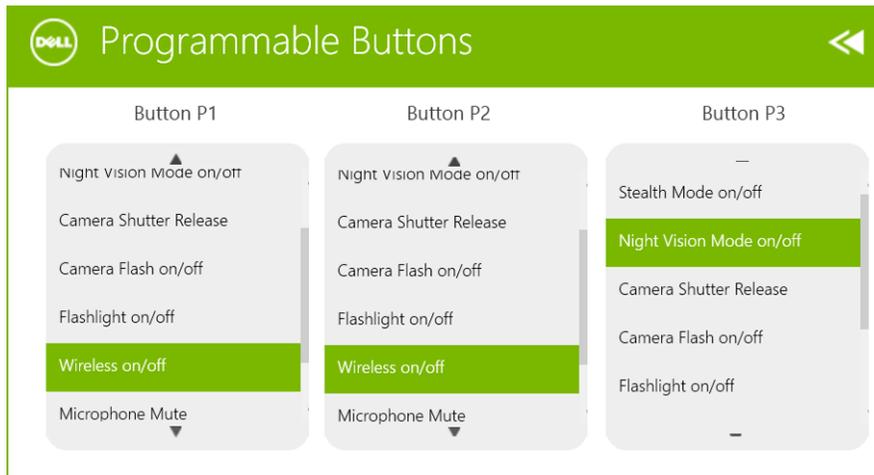
Activación y desactivación de la función inalámbrica (Wi-Fi) (WiFi) mediante RCC

1. Inicie la aplicación Rugged Control Center en la tableta.
2. Pulse el botón **Ajustes**  en la esquina superior derecha.



Programmable Buttons

3. Pulse **Botones programables**
4. Establezca cualquiera de los tres botones para **Activar/desactivar la función inalámbrica**.



5. Utilice el botón programado para activar y desactivar la función inalámbrica en la tableta.

Tarjetas inteligentes

Hay dos tipos principales de tarjetas inteligentes o tarjetas de acceso común (CAC):

1. **Tarjetas inteligentes conectadas:** estas tarjetas tienen un área de contacto con muchas conexiones doradas. Cuando se insertan en un lector de tarjetas, la información del chip puede leerse y escribirse
Inserte la tarjeta en la ranura para tarjetas inteligentes con el apoyo de contacto dorado mirando hacia arriba y apuntando hacia la ranura para tarjetas inteligentes. Deslice la tarjeta hacia el interior de la ranura hasta que quede completamente asentada en su conector.
2. **Tarjetas inteligentes sin contacto:** estas tarjetas no requieren ningún contacto físico con el lector. El chip se comunica con el lector de tarjetas a través de tecnología de inducción RFID.
Estas tarjetas requieren únicamente una proximidad cercana a la antena de un lector de tarjetas para completar las transacciones.

Especificaciones

 **NOTA:** Las ofertas pueden variar según la región. Las especificaciones siguientes son únicamente las que deben incluirse por ley con el envío del equipo. Para obtener más información sobre la configuración del equipo, haga clic en la **Ayuda y soporte técnico** de su sistema operativo de Windows y seleccione la opción para ver información sobre el equipo.

Información del sistema

Conjunto de chips	Integrado en la CPU
Amplitud del bus de DRAM	128 bits (con 64 bits x 2 canales)
EPR0M flash	128 Mbit Quad-SPI

Procesador

Tipo	Intel Broadwell Y SOC
Frecuencia de bus externa	SOC sin conjunto de chips conectado a bus externo

Memoria

Capacidad de la memoria	4 GB/8 GB
Tipo de memoria	LPDDR3
Velocidad de memoria	1600 MHz
Memoria mínima	4 GB
Memoria máxima	8 GB

Audio

Tipo	Activación lateral
Conversión estereofónica	24 bits
Altavoces	AAC 25 x 9 x 3 mm, 1 W, altavoz

Vídeo

Tipo de vídeo	Integrado
Bus de datos	Integrado
Controlador de vídeo	Gráfica iGPU GT2

Comunicaciones

Adaptador de red	WLAN, LTE, HSPA+
Inalámbrica	BT, NFC
	<ul style="list-style-type: none">• Bluetooth 4.0 LE

 **NOTA:** Si el módulo de expansión de E/S opcional se adquiere con la tableta, viene equipado con un puerto de red adicional (Ethernet).

Puertos y conectores

Audio	un conector de 3,5 mm
Vídeo	Un conector mini-HDMI
USB	Un conector USB 3.0
Lector de tarjetas de memoria	Un lector de tarjetas micro-SD
Puerto de acoplamiento	<ul style="list-style-type: none">• un puerto de acoplamiento• un conector de paso de RF WWAN• un conector de paso de RF WLAN
Puerto SIM (módulo de identidad del suscriptor)	una ranura micro-SIM
Tarjeta inteligente	un lector de tarjetas inteligentes
Serie	un conector micro de serie
Expansión modular	un puerto de expansión modular de pata Pogo

 **NOTA:** Si el acoplamiento de expansión opcional se adquiere con la tableta, viene equipado con dos puertos USB 3.0 adicionales.

Pantalla	
Función	Especificación
Tipo	Pantalla WLED (diodo emisor de luz blanca) HD (1366 x 768)
Tamaño	11,6 pulg.
Dimensiones:	
Altura	158,5 mm (6,24 pulg.)
Anchura	268,0 mm (10,59 pulg.)
Diagonal	29,38 mm (1,15 pulg.)
Área activa (X/Y)	256,12 mm × 144 mm
Resolución máxima	1366 × 768 píxeles
Brillo máximo	730 nits
Ángulo de funcionamiento	De 0° (cerrado) a 180°
Frecuencia de actualización	60 Hz
Ángulos mínimos de visión:	
Horizontal	<ul style="list-style-type: none"> • +/- 40 ° para HD • +/- 60 ° para FHD
Vertical	<ul style="list-style-type: none"> • +10 °/-30 ° para HD • +/-50 ° para FHD
Separación entre píxeles	0,2265 mm

Cámara frontal

Tipo	OV 2724 (2 MP)
Resolución	1366 × 768 píxeles

Cámara trasera

Tipo	IMX 134 (8 MP)
Resolución	3264 × 2448 píxeles

Almacenamiento

Almacenamiento	SSD M.2 de 128 GB/256 GB/512 GB
----------------	---------------------------------

Batería

Tipo	2 celdas de iones de litio (26 WHr)
------	-------------------------------------

Dimensiones

Longitud	103,60 mm (4,08 pulg.)
----------	------------------------

Altura	15 mm (0,59 pulg.)
--------	--------------------

Anchura	62,70 mm (2,47 pulg.)
---------	-----------------------

Peso	145,50 g (típico) (0,32 lb)
------	-----------------------------

Tensión	<ul style="list-style-type: none">• 7,4 VCC (nominal)• 8,7 VCC (máximo)
---------	--

Intervalo de temperatura

En funcionamiento	De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 158 °F)
-------------------	-------------------------------------

Sin funcionamiento	De -20 °C a 65 °C (de 4 °F a 149 °F)
--------------------	--------------------------------------

Batería de tipo botón	ión de litio 3 V CR2025
-----------------------	-------------------------

Adaptador de CA

Tipo

Tensión de entrada	De 100 VCA a 240 VCA
--------------------	----------------------

Corriente de entrada (máxima)	0,60 A
----------------------------------	--------

Frecuencia de entrada	De 50 Hz a 60 Hz
-----------------------	------------------

Potencia de salida	45 W
--------------------	------

Corriente de salida (45 W)	2,31 A
----------------------------	--------

Tensión nominal de salida	19,5 VCC
---------------------------	----------

Intervalo de temperatura:

En funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
-------------------	-------------------------------------

Sin funcionamiento	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)
--------------------	--

Características físicas

Típicas

Anchura	312,20 mm (12,29 pulg.)
Altura	203,00 mm (7,99 pulg.)
Grosor	24,40 mm (0,96 pulg.)

Máximas

Anchura	318,20 mm (12,53 pulg.)
Altura	209,00 mm (8,23 pulg.)
Grosor	28,90 mm (1,14 pulg.)
Peso (mínimo):	1620 g (3,57 lb)

Entorno

Temperatura:

En funcionamiento	De -29 °C a 63 °C
Almacenamiento	De -51 °C a 71 °C

Humedad relativa (máxima):

En funcionamiento	Del 10 % al 90 % (sin condensación)
Almacenamiento	Del 5 % al 95 % (sin condensación)

Altitud (máxima):

En funcionamiento	De -16 m a 12 192 m (de -50 ft a 40 000 ft)
Sin funcionamiento	De -15,20 a 12 192 m (de -50 ft a 10 000 ft)

Nivel de contaminación atmosférica	G1 como se define en la ISA-71.04-1985
------------------------------------	--

10

Cómo ponerse en contacto con Dell

 **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.

Dell proporciona varias opciones de servicio y asistencia en línea o telefónica. Puesto que la disponibilidad varía en función del país y del producto, es posible que no pueda disponer de algunos servicios en su área. Si desea ponerse en contacto con Dell para tratar cuestiones relacionadas con las ventas, la asistencia técnica o el servicio de atención al cliente:

Vaya a **dell.com/contactdell**.



OMTVD5A00