

Latitude 7520

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 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.

Tabla de contenido

Capítulo 1: Configuración de Latitude 7520.....	4
Capítulo 2: Vistas de Latitude 7520.....	6
Derecha.....	6
Izquierda.....	6
Parte superior.....	7
Pantalla.....	8
Parte inferior.....	9
LED de estado y carga de la batería.....	9
Capítulo 3: Especificaciones de Latitude 7520.....	10
Dimensiones y peso.....	10
Procesador.....	10
Chipset.....	11
Operating system (Sistema operativo).....	11
Memoria.....	11
Ranuras internas.....	12
Puertos externos.....	12
Módulo inalámbrico.....	12
Módulo de WWAN.....	13
Audio.....	14
Almacenamiento.....	14
Lector de tarjetas multimedia.....	14
Teclado.....	15
Cámara.....	15
Panel táctil.....	16
Adaptador de alimentación.....	17
Batería.....	17
Pantalla.....	18
Lector de huellas digitales.....	19
GPU: integrada.....	20
Entorno de almacenamiento y funcionamiento.....	20
Capítulo 4: Accesos directos del teclado.....	21
Capítulo 5: Obtención de ayuda y contacto con Dell.....	23

Configuración de Latitude 7520

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

Pasos

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



NOTA: La batería puede entrar en modo de ahorro de energía durante el envío para conservar la carga. Asegúrese de que el adaptador de alimentación esté conectado a la computadora cuando se enciende por primera vez.

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 offline.
- En la pantalla **Soporte y protección**, introduzca su información de contacto.

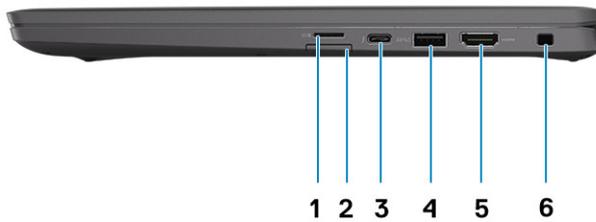
3. Localice y utilice las aplicaciones de Dell en el menú Start (Inicio) de Windows (recomendado)

Tabla 1. Localice aplicaciones de Dell

Recursos	Descripción
	<p>Dell Product Registration Registre su equipo con Dell.</p>
	<p>Dell Help & Support Acceda a la ayuda y la asistencia para su equipo.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist es la tecnología inteligente que mantiene el equipo funcionando al máximo mediante la optimización de la configuración, la detección de problemas, la eliminación de virus y las notificaciones sobre cuándo es necesario realizar actualizaciones del sistema. SupportAssist comprueba el estado del hardware y del software del sistema proactivamente. Cuando se detecta un problema, se envía la información de estado del sistema necesaria a Dell para comenzar la solución de problemas. SupportAssist está preinstalado en la mayoría de los dispositivos de Dell que ejecutan el sistema operativo Windows. Para obtener más información, consulte la Guía del usuario de SupportAssist para PC del hogar en www.dell.com/serviceabilitytools.</p> <p> NOTA: En SupportAssist, haga clic en la fecha de vencimiento de la garantía para renovar o actualizar la garantía.</p>
	<p>Dell Update</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 cómo usar actualización de Dell, consulte el artículo de la base de conocimientos 000149088 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 cómo usar Dell Digital Delivery, consulte el artículo de la base de conocimientos 000129837 en www.dell.com/support.</p>

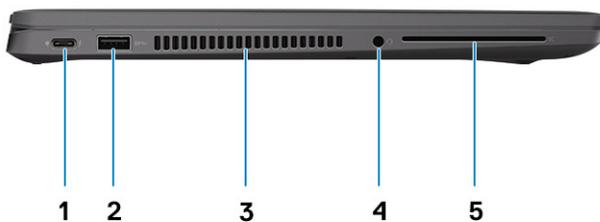
Vistas de Latitude 7520

Derecha



1. Ranura de lectora de tarjetas microSD 4.0
2. Ranura de tarjeta SIM (opcional, solo con configuración de WWAN)
3. Puerto Thunderbolt 4 con modo alternativo de DisplayPort/USB4/suministro de alimentación
4. Puerto USB 3.2 de 1.ª generación con PowerShare
5. Puerto HDMI 2.0
6. Ranura para candado en forma de cuña

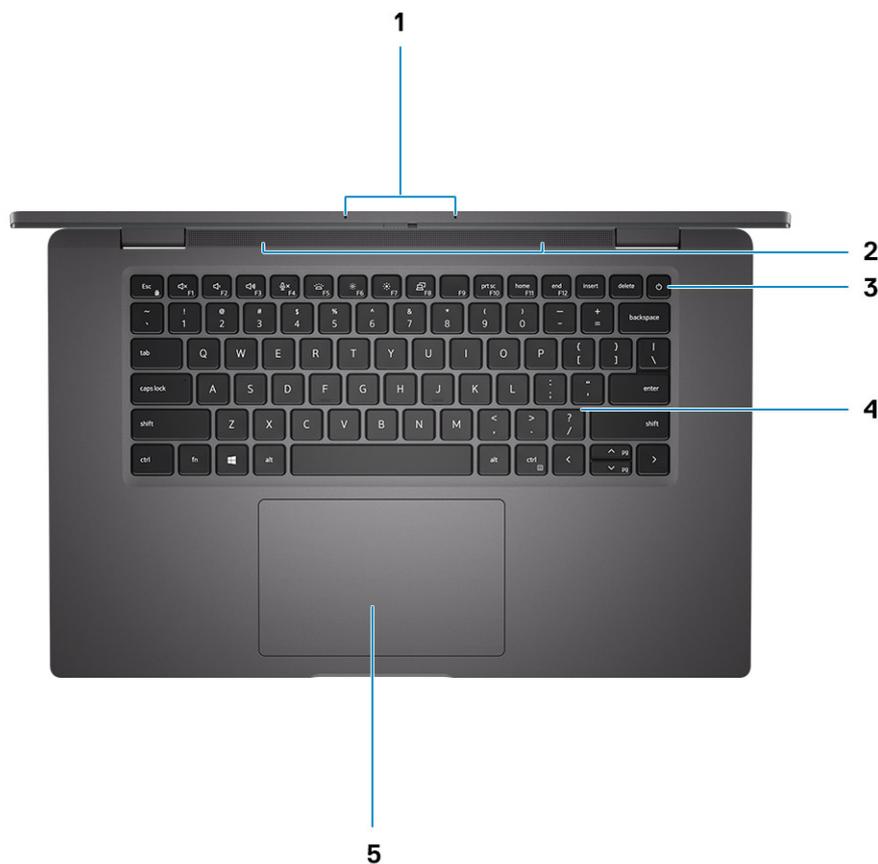
Izquierda



1. Puerto Thunderbolt 4 con modo alternativo de DisplayPort/USB4/suministro de alimentación

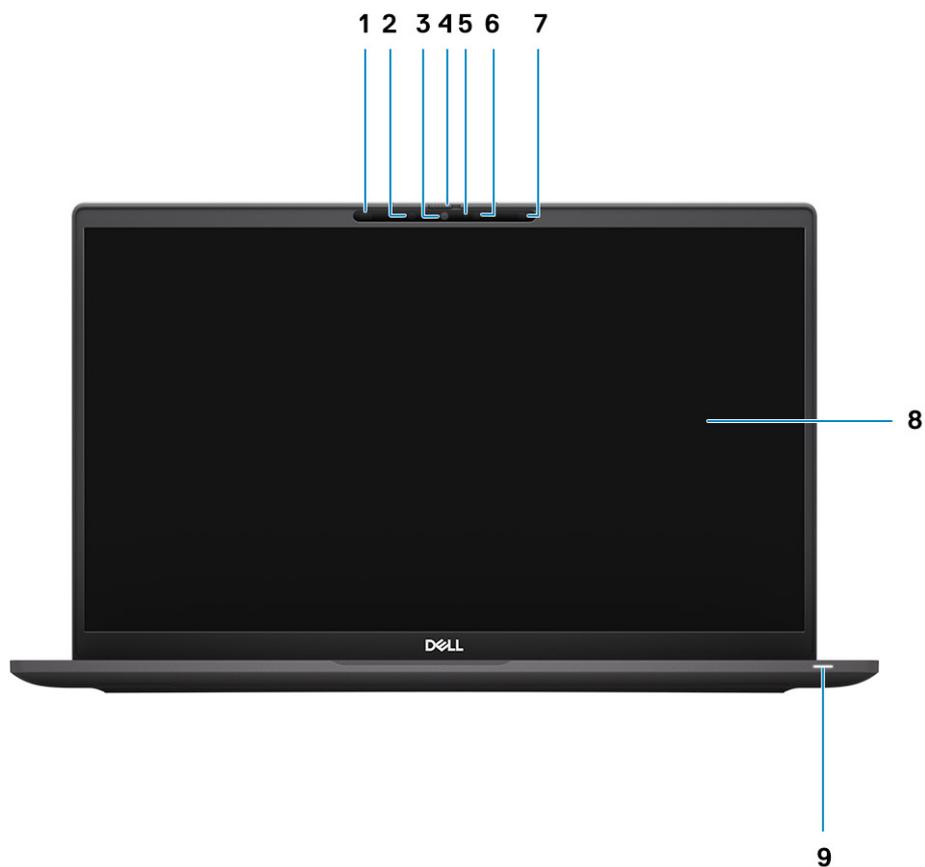
2. Puerto USB 3.2 de 1.ª generación con PowerShare
3. Rejillas de enfriamiento
4. Puerto para auriculares (combinado de auriculares y micrófono)
5. Ranura del lector de tarjetas inteligentes (opcional)

Parte superior



1. Arreglo de micrófono
2. Altavoces
3. Botón de encendido (con lector de huellas digitales opcional)
4. Teclado
5. Panel táctil

Pantalla



1. Sensor de proximidad (opcional)
2. Emisor de infrarrojos (opcional)
3. Cámara IR o RGB opcional
4. Obturador de la cámara
5. LED de estado de la cámara
6. Emisor de IR (opcional)
7. Sensor de luz ambiental (ALS, opcional)
8. Panel LCD
9. Indicador LED

Parte inferior



- 1. Altavoces
- 2. Etiqueta de servicio
- 3. Rejillas de ventilación

LED de estado y carga de la batería

Tabla 2. Indicador LED de estado y carga de la batería

Fuente de alimentación	Comportamiento del LED	Estado de alimentación del sistema	Nivel de carga de la batería
Adaptador de CA	Apagado	S0, S5	Completamente cargado
Adaptador de CA	Blanco fijo	S0, S5	< Completamente cargada
Batería	Apagado	S0, S5	11-100 %
Batería	Amarillo fijo (590 +/-3 nm)	S0, S5	< 10 %

- S0 (encendido): el sistema está encendido.
- S4 (hibernación): el sistema consume la menor cantidad de energía en comparación con el resto de los estados de reposo. El sistema se encuentra casi en un estado apagado, se espera una alimentación de mantenimiento. Los datos de contexto se escriben en el disco duro.
- S5 (apagado): el sistema se encuentra en un estado apagado.

Especificaciones de Latitude 7520

Dimensiones y peso

En la siguiente tabla, se enumeran la altura, el ancho, la profundidad y el peso de Latitude 7520.

Tabla 3. Dimensiones y peso

Descripción	Valor
Altura:	
Altura de la parte frontal	17,50 mm (0,69 pulgadas)
Altura posterior	<ul style="list-style-type: none"> Aluminio: 18,40 mm (0,72 pulgadas) Fibra de carbono (CF): 18,89 mm (0,74 pulgadas)
Anchura	357,70 mm (14,08 pulg.)
Profundidad	229,75 mm (9,05 pulgadas)
Peso (máximo)	<ul style="list-style-type: none"> CF: 1,53 kg (3,37 lb) Aluminio: 1,76 kg (3,88 lb) <p>NOTA: El peso de la computadora depende de la configuración solicitada y la variabilidad de fabricación.</p>

Procesador

En la siguiente tabla, se enumeran los detalles de los procesadores compatibles con la Latitude 7520.

Tabla 4. Procesador

Descripción	Opción uno	Opción dos	Opción tres	Opción cuatro
Tipo de procesador	Intel Core i5-1135G7 de 11.ª generación, no vPro	Intel Core i5-1145G7 de 11.ª generación, vPro	Intel Core i7-1165G7 de 11.ª generación, no vPro	Intel Core i7-1185G7 de 11.ª generación, vPro
Potencia eléctrica del procesador	<ul style="list-style-type: none"> cTDP (Potencia de diseño térmico configurable): 13 W - 15 W TDP máximo: 28 W 	<ul style="list-style-type: none"> cTDP: 13 W - 15 W TDP máximo: 28 W 	<ul style="list-style-type: none"> cTDP: 13 W - 15 W TDP máximo: 28 W 	<ul style="list-style-type: none"> cTDP: 13 W - 15 W TDP máximo: 28 W
Conteo de núcleos de procesador	4	4	4	4
Conteo de subprocesos del procesador	8	8	8	8
Velocidad del procesador	2,40 GHz a 4,20 GHz	2,60 GHz a 4,40 GHz	2,80 GHz a 4,70 GHz	3,00 GHz a 4,80 GHz
Caché del procesador	8 MB	8 MB	12 MB	12 MB

Tabla 4. Procesador (continuación)

Descripción	Opción uno	Opción dos	Opción tres	Opción cuatro
Gráficos integrados	Gráficos Intel Iris X ^e			

Chipset

En la siguiente tabla, se enumeran los detalles del chipset soportado por Latitude 7520.

Tabla 5. Chipset

Descripción	Valores
Chipset	Intel Tiger Lake U PCH
Procesador	Intel Core i5/i7 de 11.ª generación
Amplitud del bus de DRAM	64 bits
EPRAM flash	32 MB
bus de PCIE	Hasta 4.a generación

Operating system (Sistema operativo)

Latitude 7520 es compatible con los siguientes sistemas operativos:

- Windows 11 Home, 64 bits
- Windows 11 Pro, 64 bits
- Windows 11 Pro National Academic, 64 bits
- Windows 10 Home, 64 bits
- Windows 10 Pro, 64 bits
- Ubuntu 20,04 LTS de 64 bits

Memoria

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones de memoria de Latitude 7520.

Tabla 6. Especificaciones de la memoria

Descripción	Valores
Ranuras de memoria	Integradas en la tarjeta madre.  NOTA: No puede actualizar la memoria de Latitude 7520.
Tipo de memoria	LPDDR4x de doble canal
Velocidad de la memoria	4267 MHz
Configuración de memoria máxima	32 GB
Configuración de memoria mínima	8 GB
Tamaño de memoria por ranura	8 GB, 16 GB, 32 GB
Configuraciones de memoria admitidas	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB

Tabla 6. Especificaciones de la memoria (continuación)

Descripción	Valores
	<ul style="list-style-type: none">• 16 GB• 32 GB <p> NOTA: La memoria no se puede ampliar</p>

Ranuras internas

En la siguiente tabla, se enumeran las ranuras internas de Latitude 7520.

Tabla 7. Ranuras internas

Descripción	Valores
M.2	Una ranura M.2 2230/2280 con muescas M para SSD  NOTA: Para obtener más información sobre las características de diferentes tipos de tarjetas M.2, consulte el artículo de la base de conocimientos SLN301626 en www.dell.com/support .

Puertos externos

En la tabla a continuación, se enumeran los puertos externos de Latitude 7520.

Tabla 8. Puertos externos

Descripción	Valores
Puertos USB	<ul style="list-style-type: none">• Dos puertos USB 3.2 de 1.ª generación, uno con PowerShare• Dos puertos Thunderbolt 4 con modo alternativo de DisplayPort/USB4/suministro de alimentación
Puerto de audio	Un puerto para auriculares (combinado de auriculares y micrófono)
Puerto/puertos de vídeo	<ul style="list-style-type: none">• Un puerto HDMI 2.0• Dos puertos Thunderbolt 4 con DisplayPort de modo alternativo/USB4
Lectora de tarjetas de medios	Una ranura de tarjeta microSD
Puerto del adaptador de alimentación	Puertos Thunderbolt 4 USB4 con suministro de alimentación
Ranura para cable de seguridad	Una ranura para candado en forma de cuña

Módulo inalámbrico

En la tabla a continuación, se enumeran los módulos de red de área local inalámbrica (WLAN) soportados en Latitude 7520.

Tabla 9. Especificaciones del módulo inalámbrico

Descripción	Valores
Número de modelo	Wi-Fi Intel 6 AX201, 2x2, 802.11ax con Bluetooth 5.1 (a bordo)
Tasa de transferencia	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 GHz 40M: hasta 574 Mb/s

Tabla 9. Especificaciones del módulo inalámbrico (continuación)

Descripción	Valores
	<ul style="list-style-type: none"> • 5 GHz 80M: hasta 1,2 Gb/s • 5 GHz 160M: hasta 2,4 Gb/s
Bandas de frecuencia compatibles	2,4 GHz/5 GHz
Estándares inalámbricos	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, 160 MHz de uso de canal
Cifrado	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64/128 bits • AES-CCMP de 128 bits • AES-GCMP de 256 bits • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1

Módulo de WWAN

En la tabla a continuación, se enumeran los módulos de red de área extendida inalámbrica (WWAN) admitidos por la Latitude 7520.

Especificaciones del módulo de WWAN

Descripción	Opción uno	Opción dos
Número de modelo	<ul style="list-style-type: none"> • Qualcomm Snapdragon X20 Gigabit LTE CAT 16 (DW5821e; habilitado para e-SIM), en todo el mundo excepto China, Turquía y EE. UU. • Qualcomm Snapdragon X20 Gigabit LTE CAT 16 (DW5821e) WW • Qualcomm Snapdragon X20 Gigabit LTE CAT 16 (DW5821e) para AT&T, Verizon y Sprint, solo en EE. UU. 	<ul style="list-style-type: none"> • Qualcomm Snapdragon X20 LTE-A CAT 9 (DW5829e; habilitado para e-SIM) en todo el mundo excepto China, Turquía y EE. UU. • Qualcomm Snapdragon X20 LTE-A CAT 9 (DW5829e) WW • Qualcomm Snapdragon X20 LTE-A CAT 9 (DW5829e) para AT&T, Verizon y Sprint, solo en EE. UU.
Tasa de transferencia	Hasta 1 Gbps de descarga/150 Mbps de carga (cat. 16)	Hasta 450 Mbps de descarga/75 Mbps de carga (Cat 9)
Bandas de frecuencia soportadas	<ul style="list-style-type: none"> • 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 46, 66 • HSPA+ (1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 19) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 38, 39, 40, 41, 66 • HSPA+ (1, 2, 4, 5, 6, 8)
Estándares de red	<ul style="list-style-type: none"> • LTE FDD/TDD • WCDMA/HSPA+ • GPS/GLONASS/Beidou/Galileo 	<ul style="list-style-type: none"> • LTE FDD/TDD • WCDMA/HSPA+ • GPS/GLONASS/Beidou/Galileo
Conector de la antena	<ul style="list-style-type: none"> • Antena principal de WWAN X 1 • Antena de diversidad de WWAN X 1 • Antena MIMO 4 x 4, x 2 	<ul style="list-style-type: none"> • Antena principal de WWAN X 1 • Antena de diversidad de WWAN X 1
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de funcionamiento normal: -30 °C a + 70 °C • Temperatura de funcionamiento extendida: -40 °C a +85 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de funcionamiento normal: -30 °C a + 70 °C • Temperatura de funcionamiento extendida: -40 °C a +85 °C

Audio

En la tabla a continuación, se proporcionan las especificaciones de audio de Latitude 7520.

Tabla 10. Características de audio

Descripción	Valor	
Controladora de audio	Realtek ALC3281-CG	
Conversión estereofónica	Compatible	
Interfaz de audio interna	Realtek ALC3281-CG, audio de alta definición con Realtek ALC1309 Smart Amp	
Interfaz de audio externa	Conector de audio universal	
Número de altavoces	4	
Amplificador de altavoz interno	Compatible (códec de audio integrado)	
Controles de volumen externos	Controles de acceso directo del teclado.	
Salida del altavoz:		
	Salida promedio del altavoz	2 W
	Salida máxima del altavoz	2.5 W
Salida del subwoofer	No compatible	
Micrófono	Micrófonos de matriz digital	

Almacenamiento

En esta sección, se enumeran las opciones de almacenamiento de Latitude 7520.

El sistema admite una de las configuraciones siguientes:

- Unidad de estado sólido M.2 2230 de clase 35, NVMe PCIe x4
- Unidad de estado sólido M.2 2280 de clase 40, NVMe PCIe x4
- Unidad de estado sólido de autocifrado M.2 2280 de clase 40, NVMe PCIe x4

Tabla 11. Especificaciones de almacenamiento

Tipo de almacenamiento	Tipo de interfaz	Capacidad
Unidad de estado sólido M.2 2230 de clase 35, NVMe PCIe x4	PCIe x4 NVMe 3.0	Hasta 512 GB
Unidad de estado sólido M.2 2280 de clase 40, NVMe PCIe x4	PCIe x4 NVMe 3.0	Hasta 1 TB
Unidad de estado sólido de autocifrado M.2 2280 de clase 40, NVMe PCIe x4	PCIe x4 NVMe 3.0	Hasta 512 GB

Lector de tarjetas multimedia

En la siguiente tabla, se enumeran las tarjetas de medios compatibles con Latitude 7520.

Tabla 12. Especificaciones del lector de la tarjeta multimedia

Descripción	Valor
Tipo de tarjeta de medios	Una ranura de tarjeta microSD
Tarjetas de medios compatibles	<ul style="list-style-type: none"> ● Microtarjeta Secure Digital (mSD) ● Microtarjeta Secure Digital de alta capacidad (mSDHC) ● Tarjeta micro-SD con capacidad extendida (mSDXC) <p>NOTA: La capacidad máxima compatible con la lectora de tarjetas de medios varía según el estándar de la tarjeta de medios instalada en la computadora.</p>
<p>NOTA: La capacidad máxima compatible con la lectora de tarjetas de medios varía según el estándar de la tarjeta de medios instalada en la computadora.</p>	

Teclado

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones del teclado de Latitude 7520.

Tabla 13. Especificaciones del teclado

Descripción	Valores
Tipo de teclado	<ul style="list-style-type: none"> ● Teclado no iluminado estándar ● Teclado iluminado estándar
Diseño del teclado	QWERTY/KANJI
Número de teclas:	<ul style="list-style-type: none"> ● Estados Unidos y Canadá: 79 teclas ● Reino Unido: 80 teclas ● Japón: 83 teclas
Tamaño del teclado	<p>X =19,05 mm de separación entre teclas</p> <p>Y=18,05 mm de separación entre teclas</p>
Accesos directos del teclado	<p>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 Shift 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. Para obtener más información, consulte Accesos directos del teclado en la página 21.</p>

Cámara

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones de la cámara de Latitude 7520.

Tabla 14. Especificaciones de la cámara

Descripción	Opción 1	Opción 2	Opción 3	Opción 4	Opción 5
Número de cámaras	Uno	Uno	Uno	Uno	Uno

Tabla 14. Especificaciones de la cámara (continuación)

Descripción	Opción 1	Opción 2	Opción 3	Opción 4	Opción 5
Tipo	Webcam de HD RGB integrada de 2,7 mm	Cámara web HD RGB/IR integrada de 2,7 mm con sensor de proximidad y ALS opcional	Webcam de HD RGB integrada de 6 mm	Cámara web HD RGB/IR integrada de 6 mm con sensor de proximidad y ALS opcional	Cámara web FHD RGB/IR integrada de 6 mm con sensor de proximidad y ALS opcional
Ubicación	Parte frontal	Parte frontal	Parte frontal	Parte frontal	Parte frontal
Tipo de sensor	Tecnología del sensor CMOS	Tecnología del sensor CMOS	Tecnología del sensor CMOS	Tecnología del sensor CMOS	Tecnología del sensor CMOS
Resolución (RGB):					
Imagen fija	0,92	0,92	0,92	0,92	2
Vídeo	1280 x 720 a 30 fps	1280 x 720 a 30 fps	1280 x 720 a 30 fps	1280 x 720 a 30 fps	1920 x 1080 a 30 fps
Ángulo de visión en diagonal	74,9°	75,8°	78,6°	87°	87,6°
Resolución (IR):					
Imagen fija	N/A	0.23	N/A	0.23	0.23
Vídeo	N/A	640 x 360 a 15 fps	N/A	640 x 360 a 15 fps	640 x 360 a 15 fps
Ángulo de visión en diagonal	N/A	75,8°	N/A	87°	87,6°

Panel táctil

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones del panel táctil para Latitude 7520.

Tabla 15. Especificaciones del panel táctil

Descripción	Opción 1	Opción 2
Resolución del panel táctil:		
Horizontal	3561	1461
Vertical	2416	921
Dimensiones del panel táctil:		
Horizontal	125 mm (4,92 pulg.)	125 mm (4,92 pulgadas)
Vertical	80 mm (3,14 pulgadas)	80 mm (3,14 pulgadas)
Gestos del panel táctil	Para obtener más información sobre los gestos del panel táctil para Windows 10, consulte el artículo de la base de conocimientos de Microsoft 4027871 en support.microsoft.com .	Para obtener más información sobre los gestos del panel táctil para Windows 10, consulte el artículo de la base de conocimientos de Microsoft 4027871 en support.microsoft.com .

Adaptador de alimentación

En la tabla a continuación, se enumeran las especificaciones del adaptador de alimentación para Latitude 7520.

Tabla 16. Especificaciones del adaptador de alimentación

Descripción	Opción uno	Opción dos
Tipo	Adaptador de CA de 65 W, USB-C	Adaptador de CA de 90 W, USB-C
Voltaje de entrada	100 V de CA-240 V de CA	100 V de CA-240 V de CA
Frecuencia de entrada	De 50 Hz a 60 Hz	De 50 Hz a 60 Hz
Corriente de entrada (máxima)	1,70 A	1,50 A
Corriente de salida (continua)	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/3,25 A (continua) ● 15 V/3 A (continua) ● 9,0 V/3 A (continua) ● 5,0 V/3 A (continua) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/4,5 A (continua) ● 15 V/3 A (continua) ● 9,0 V/3 A (continua) ● 5,0 V/3 A (continua)
Voltaje nominal de salida	20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 VDC	20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 VDC
Gama 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)
Dimensiones		
	Ancho (mm/pulgada)	112 mm (4,41 pulgadas)
	Profundidad (mm/pulgada)	51 mm (2,01 pulgadas)
	Altura (mm/pulgadas)	28 mm (1,1 pulgadas)
	Peso (kg/lb)	201 g (0,44 lb)
		291 g (0,64 lb)

Batería

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones de la batería de Latitude 7520.

Tabla 17. Especificaciones de la batería

Especificaciones	Opción 1	Opción 2
Tipo	4 celdas, 63 Wh, opcional con ExpressCharge™ o ciclo de vida prolongado	3 celdas, 42 Wh, opcional con ExpressCharge™ o ciclo de vida prolongado
Voltaje (V CC)	15,2 V CC	11,40 V CC
Peso (máximo)	0,26 kg (0,58 lb)	0,21 kg (0,46 lb)
Dimensiones:		
	Altura	92,8 mm (3,654 pulgadas)
	Anchura	238 mm (9,37 pulgadas)
	Profundidad	5,7 mm (0,224 pulg.)
Intervalo de temperatura:		

Tabla 17. Especificaciones de la batería (continuación)

Especificaciones		Opción 1	Opción 2
	En funcionamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Carga: 0 °C a 45 °C (32 °F a 113 °F) • Descarga: de 0 °C a 65 °C (32 °F a 149 °F) 	
	Almacenamiento	De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F)	
Tiempo de funcionamiento de la batería		Varía en función de las condiciones de funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas condiciones de consumo intensivo.	
Tiempo de carga de la batería (aproximado)		<ul style="list-style-type: none"> • ExpressCharge™ Boost (0 % hasta 35 %): 20 minutos • Carga rápida: 2 horas • Carga estándar: 3 horas <p>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 https://www.dell.com/support/home/product-support/product/power-manager/docs</p>	
Vida útil (aproximada)		<ul style="list-style-type: none"> • Estándar: 1 año o 300 ciclos de carga/descarga • Capacidad de ciclo de vida extenso (LCL): 3 años o 1000 ciclos de carga/descarga (opcional) 	
ExpressCharge™		Compatible con batería que admite ExpressCharge™	Compatible con batería que admite ExpressCharge™
Reemplazable por el usuario		No (FRU)	No (FRU)
Batería de tipo botón		La batería principal reserva el 2 % de la capacidad para la función de RTC.	
Tiempo de funcionamiento de la batería de tipo botón		68 días con batería de 3 celdas y 42 Wh <p>i NOTA: Varía en función de las condiciones de funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas condiciones de consumo intensivo.</p>	

i **NOTA:**

Para baterías con la función ExpressCharge™, normalmente, la batería tendrá un 80 % de carga después de una hora de cargarla con el sistema apagado y estará completamente cargada en aproximadamente 2 horas con el sistema apagado.

Para habilitar ExpressCharge™, es necesario que la computadora y la batería que se utilizan tengan capacidad para ExpressCharge™. Si estos requisitos no se cumplen, ExpressCharge™ no se habilitará.

[¶]: Pieza reemplazable de campo

Pantalla

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones de pantalla de su Latitude 7520.

Tabla 18. Especificaciones de la pantalla

Descripción	Opción uno	Opción dos	Opción tres	Opción cuatro
Tipo de pantalla	HD completa (FHD) de 15,6 pulgadas	FHD de 15,6 pulgadas con luz azul baja ComfortView	FHD de 15,6 pulgadas con función táctil integrada	Ultra alta definición (UHD) de 15,6 pulgadas con luz

Tabla 18. Especificaciones de la pantalla (continuación)

Descripción	Opción uno	Opción dos	Opción tres	Opción cuatro
		Plus de muy baja potencia (SLP)		azul baja ComfortView Plus
Tecnología del panel de pantalla	TFT, Ángulo de visión amplio (WVA)	Luz azul baja de la pantalla TFT e IPS ComfortView Plus de muy baja potencia (SLP), WVA	TFT, WVA	Luz azul baja de la pantalla TFT e IPS ComfortView Plus de muy baja potencia (SLP), WVA
Dimensiones del panel de pantalla (área activa):				
Altura	344,16 mm (13,55 pulg.)	344,16 mm (13,55 pulg.)	344,16 mm (13,55 pulg.)	344,16 mm (13,55 pulg.)
Anchura	193,59 mm (7,62 pulg.)	193,59 mm (7,62 pulg.)	193,59 mm (7,62 pulg.)	193,59 mm (7,62 pulg.)
Diagonal	396,24 mm (15,6 pulg.)	396,24 mm (15,6 pulg.)	396,24 mm (15,6 pulg.)	396,24 mm (15,6 pulg.)
Resolución nativa del panel de pantalla	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
Luminancia (típico)	250 nits	400 nits	250 nits	400 nits
Megapíxeles	2,07	2,07	2,07	8,29
Gama de colores	NTSC 45 %	sRGB del 100 %	NTSC 45 %	sRGB del 100 %
Píxeles por pulgada (PPI)	141	141	141	283
Relación de contraste (típica)	700:1	700:1	700:1	1000:1
Tiempo de respuesta (mín.)	25 milisegundos (ms)	25 ms	25 ms	19 ms
Velocidad de actualización	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Ángulo de visión horizontal	80/80 grados (mínimo)	80/80 grados (mínimo)	80/80 grados (mínimo)	80/80 grados (mínimo)
Ángulo de visión vertical	80/80 grados (mínimo)	80/80 grados (mínimo)	80/80 grados (mínimo)	80/80 grados (mínimo)
Separación entre píxeles	0,17925 mm	0,17925 mm	0,17925 mm	0.08964 mm
Consumo de energía (máximo)	4,6 W	4,5 W	4,6 W	4,5 W
Antirreflejo contra acabado brillante	Antirreflejo	Antirreflejo	Antirreflejo	Antirreflejo
Opciones táctiles	No táctil	No táctil	Táctil	No táctil

Lector de huellas digitales

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones del lector de huellas digitales para Latitude 7520.

 **NOTA:** El lector de huellas digitales se encuentra en el botón de encendido.

Tabla 19. Especificaciones del lector de huellas digitales

Descripción	Valores
Tecnología del sensor del lector de huellas digitales	Capacitiva
Resolución del sensor del lector de huellas digitales	500 dpi
Tamaño del píxel del sensor para el lector de huellas digitales	108 X 88

GPU: integrada

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones de la unidad de procesamiento de gráficos (GPU) integrada soportada por Latitude 7520.

Tabla 20. GPU: integrada

Controladora	Soporte para pantalla externa	Tamaño de la memoria	Procesador
Gráficos Intel Iris X ^e	<ul style="list-style-type: none"> Dos puertos Thunderbolt 4 con DisplayPort con modo alternativo Un puerto HDMI 2.0 	Memoria compartida del sistema	Procesadores Intel Tiger Lake Core i5/i7 de 11.ª generación

Entorno de almacenamiento y funcionamiento

En esta tabla, se enumeran las especificaciones de funcionamiento y almacenamiento de Latitude 7520.

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

Tabla 21. Entorno del equipo

Descripción	En funcionamiento	Almacenamiento
Intervalo de temperatura	Condiciones ambientales normales de 25 °C y 40~50 % 0 °C a condiciones ambientales normales de 25 °C y 40~50 % 40 °C (32 °F a 104 °F)	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Humedad relativa (máxima)	Condiciones ambientales normales de 25 °C y 40~50 %, 10 % a condiciones ambientales normales de 25 °C y 40~50 %, 90 % (sin condensación)	De 10 % a 95 % (sin condensación)
Vibración (máxima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Impacto (máximo)	140 G†	160 G†
Rango de altitud	de 0 m a 3048 m (de 0 pies a 10 000 pies)	0 m a 10 688 m (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 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 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, 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 audio 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 22. Lista de accesos directos del teclado

Tecla de función	Tecla redefinida (para control multimedia)	Comportamiento
F1	Fn + F1	Silenciar el sonido
F2	Fn + F2	Disminuir el volumen
F3	Fn + F3	Aumentar el volumen
F4	Fn + F4	Silenciar micrófono
F5	Fn + F5	Retroiluminación del teclado NOTA: No corresponde para teclados no retroiluminados.
F6	Fn + F6	Disminuir el brillo de la pantalla
F7	Fn + F7	Aumentar el brillo de la pantalla
F8	Fn + F8	Cambiar a la pantalla externa
F10	Fn + F10	Imprimir pantalla
F11	Fn + F11	Inicio
F12	Fn + F12	Fin

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

Tabla 23. Comportamiento secundario

Tecla de función	Comportamiento
Fn + Ctrl	Abrir menú de aplicaciones
Fn + Esc	Alternar bloqueo de la tecla Fn

Tabla 23. Comportamiento secundario (continuación)

Tecla de función	Comportamiento
Fn + Inicio	Inicio
Fn + Fin	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 24. Recursos de autoayuda

Recursos de autoayuda	Ubicación de recursos
Información sobre los productos y servicios de Dell	www.dell.com
Mi aplicación de Dell	
Sugerencias	
Comunicarse con Soporte	En la búsqueda de Windows, ingrese Contact Support y presione Entrar .
Ayuda en línea para el sistema operativo	www.dell.com/support/windows
Acceda a las soluciones principales, los diagnósticos, los controladores y las descargas, además de obtener más información sobre la computadora mediante videos, manuales y documentos.	La computadora Dell se identifica de manera única con una etiqueta de servicio o código de servicio rápido. Para ver recursos de soporte relevantes para su computadora Dell, ingrese la etiqueta de servicio o el código de servicio rápido en www.dell.com/support . Para obtener más información sobre cómo encontrar la etiqueta de servicio de la computadora, consulte Localizar la etiqueta de servicio en la computadora .
Artículos de la base de conocimientos de Dell para diferentes inquietudes sobre la computadora	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vaya a www.dell.com/support. 2. En la barra de menú, en la parte superior de la página Soporte, seleccione Soporte > Base de conocimientos. 3. En el campo de búsqueda de la página Base de conocimientos, ingrese la palabra clave, el tema o el número de modelo y, a continuación, haga clic o toque el icono de búsqueda para ver los artículos relacionados.

Cómo ponerse en contacto con Dell

Para ponerse en contacto con Dell para tratar cuestiones relacionadas con las ventas, el soporte técnico 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 tiene una conexión a Internet activa, puede encontrar información de contacto en su factura de compra, en su albarán de entrega, en su recibo o en el catálogo de productos de Dell.