

# Dell Precision 5550

## 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

<b>Capítulo 1: Configure Precision 5550</b>	<b>4</b>
<b>Capítulo 2: Descripción general del chasis</b>	<b>6</b>
Izquierda	6
Derecha	6
Vista del reposamanos	7
Vista de la pantalla	8
Vista inferior	9
<b>Capítulo 3: Especificaciones de Precision 5550</b>	<b>10</b>
Dimensiones y peso	10
Procesadores	11
Chipset	11
Operating system (Sistema operativo)	11
Memoria	12
Puertos y conectores	12
Comunicaciones	13
Audio	13
Almacenamiento	14
Lector de tarjetas multimedia	14
Teclado	14
Cámara	15
Panel táctil	15
Gestos del panel táctil	16
Adaptador de alimentación	16
Batería	16
Pantalla	17
Lector de huellas dactilares	18
Vídeo	18
Entorno del equipo	19
<b>Capítulo 4: Pantalla de luz azul tenue de Dell</b>	<b>20</b>
<b>Capítulo 5: Accesos directos de teclado de Precision 5550</b>	<b>21</b>
<b>Capítulo 6: Obtención de ayuda y contacto con Dell</b>	<b>23</b>

# Configure Precision 5550

## Sobre esta tarea

**NOTA:** 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 a una fuente de alimentación y al puerto USB Type-C con suministro de alimentación. A continuación, presione el botón de encendido en la computadora.



**NOTA:** Puede conectar el adaptador de alimentación a uno de los puertos Thunderbolt 3 (USB de tipo C) que se encuentran en el lado izquierdo de la computadora o al puerto USB 3.2 de 2.ª generación (de tipo C) ubicado en el lado derecho de la computadora para cargar el sistema.


**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. Complete la configuración del sistema operativo.

**Tabla 1. Configuración del sistema operativo**







Operating system (Sistema operativo)	Instrucciones de configuración
Windows	<p>Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la configuración:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conectarse a una red para las actualizaciones de Windows.</li> <li>• <b>NOTA:</b> Si va a conectarse a una red inalámbrica segura, introduzca la contraseña para acceder a dicha red cuando se le solicite.</li> <li>• 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.</li> </ul>

**Tabla 1. Configuración del sistema operativo (continuación)**

Operating system (Sistema operativo)	Instrucciones de configuración
	<ul style="list-style-type: none"> <li>En la pantalla <b>Soporte y protección</b>, introduzca su información de contacto.</li> </ul>
Ubuntu	<p>Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la configuración. Para obtener más información sobre la instalación y configuración de Ubuntu, consulte el artículo de la base de conocimientos <a href="https://www.dell.com/support/kbdoc/000131676/how-to-configure-ubuntu-linux-after-it-s-first-installed-on-your-dell-pc">https://www.dell.com/support/kbdoc/000131676/how-to-configure-ubuntu-linux-after-it-s-first-installed-on-your-dell-pc</a> en <a href="https://www.dell.com/support">https://www.dell.com/support</a>.</p> <p> <b>NOTA:</b> No todas las aplicaciones de Dell están disponibles en Ubuntu.</p>

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

**Tabla 2. Localice aplicaciones Dell**

Recursos	Descripción
	<p><b>Dell Product Registration</b></p> <p>Registre su equipo con Dell.</p>
	<p><b>Dell Help &amp; Support</b></p> <p>Acceda a la ayuda y la asistencia para su equipo.</p>
	<p><b>Dell SupportAssist Pre-boot System Performance Check</b></p> <p>La Verificación de rendimiento del sistema previa al arranque de Dell SupportAssist es la tecnología inteligente que mantiene la computadora 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. La Verificación de rendimiento del sistema previa al arranque de Dell SupportAssist verifica proactivamente el estado del hardware y el software de la computadora. Cuando se detecta un problema, se envía la información de estado de la computadora necesaria a Dell para comenzar la solución de problemas. La Verificación de rendimiento del sistema previa al arranque de Dell SupportAssist se instala previamente en la mayoría de los dispositivos de Dell que ejecutan el sistema operativo Windows. Para obtener más información, consulte la guía del usuario de la Verificación de rendimiento del sistema previa al arranque de Dell SupportAssist para computadoras personales en <a href="https://www.dell.com/serviceabilitytools">https://www.dell.com/serviceabilitytools</a>.</p> <p> <b>NOTA:</b> En la Verificación de rendimiento del sistema previa al arranque de Dell SupportAssist, haga clic en la fecha de vencimiento de la garantía para renovar o actualizar la garantía.</p>
	<p><b>Dell Update</b></p> <p>La actualización de Dell realiza correcciones y actualizaciones críticas para el último dispositivo disponible en la computadora. Para obtener más información sobre el uso de la actualización de Dell, consulte el artículo de la base de conocimientos <a href="https://www.dell.com/support/kbdoc/en-in/000149088/dell-update-overview-and-common-questions">https://www.dell.com/support/kbdoc/en-in/000149088/dell-update-overview-and-common-questions</a> en <a href="https://www.dell.com/support/home/">https://www.dell.com/support/home/</a>.</p>
	<p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Descargar aplicaciones de software que se adquirieron, pero que se instalaron previamente en la computadora. Para obtener más información sobre el uso de Dell Digital Delivery, consulte el artículo de la base de conocimientos <a href="https://www.dell.com/support/kbdoc/000128904/how-do-i-use-dell-digital-delivery">https://www.dell.com/support/kbdoc/000128904/how-do-i-use-dell-digital-delivery</a> en <a href="https://www.dell.com/support/home/">https://www.dell.com/support/home/</a>.</p>

## Descripción general del chasis

### Temas:

- Izquierda
- Derecha
- Vista del reposamanos
- Vista de la pantalla
- Vista inferior

### Izquierda



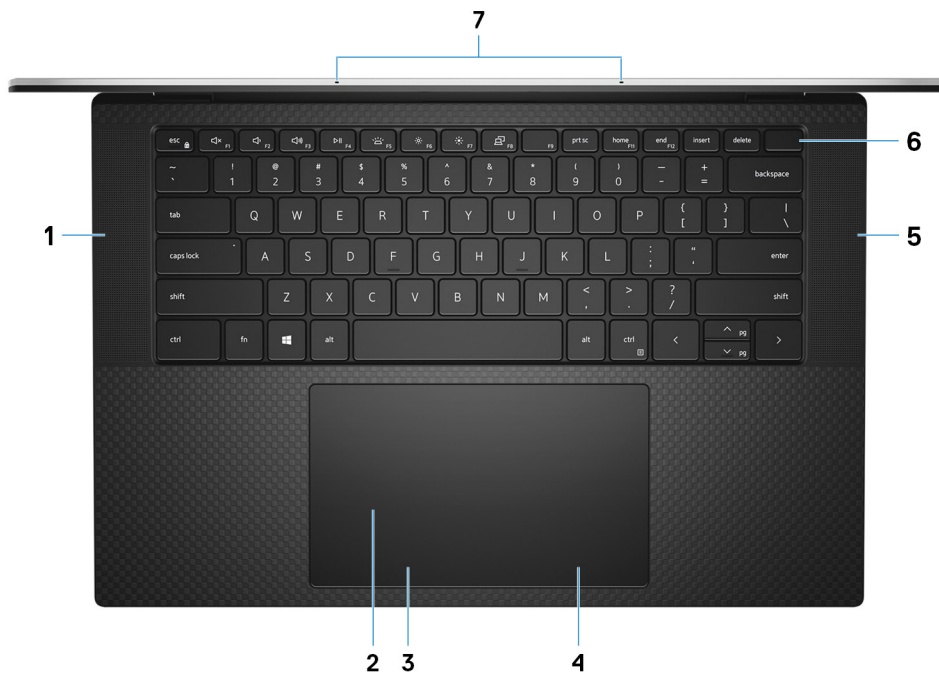
1. Ranura de seguridad en forma de cuña
2. Puerto USB 3.2 de 2.ª generación y tipo C con Thunderbolt 3 (Power Delivery) (2)

### Derecha



1. DisplayPort USB 3.2 de 2.ª generación y tipo C
2. Ranura para tarjetas SD
3. Puerto de audio universal

## Vista del reposamanos



1. Parlante izquierdo
2. Panel táctil
3. Área de clic izquierdo
4. Área de clic derecho
5. Parlante derecho
6. Botón de encendido con lector de huellas digitales
7. Micrófonos (2)

## Vista de la pantalla



1. Emisor infrarrojo
2. Sensor de luz ambiental
3. Cámara de infrarrojos RGB
4. Indicador luminoso de estado de la cámara
5. Emisor infrarrojo
6. Indicador luminoso del estado de la batería

## Vista inferior



1. Parlante de graves izquierdo
2. Etiqueta de servicio
3. Parlante de graves derecho


# Especificaciones de Precision 5550

## Temas:

- Dimensiones y peso
- Procesadores
- Chipset
- Operating system (Sistema operativo)
- Memoria
- Puertos y conectores
- Comunicaciones
- Audio
- Almacenamiento
- Lector de tarjetas multimedia
- Teclado
- Cámara
- Panel táctil
- Adaptador de alimentación
- Batería
- Pantalla
- Lector de huellas dactilares
- Vídeo
- Entorno del equipo

## Dimensiones y peso

Tabla 3. Dimensiones y peso

Descripción	Valores
Altura:	
Parte frontal	7,70 mm (0,30 pulgadas)
Parte posterior	11,65 mm (0,45 pulgadas)
Anchura	344,40 mm (13,56 pulgadas)
Profundidad	230,30 mm (9,07 pulgadas)
Peso (máximo)	2,05 kg (4,51 lb)
	 <b>NOTA:</b> El peso de la computadora depende de la configuración solicitada y la variabilidad de fabricación.

# Procesadores

Tabla 4. Procesadores

Descripción	Valores					
Procesadores	Intel Core i5-10400H de 10.ª generación	Intel Core i7-10750H de 10.ª generación	Intel Core i7-10850H de 10.ª generación	Intel Core i7-10875H de 10.ª generación	Intel Core i9-10885H de 10.ª generación	Intel Xeon W-10855M de 10.ª generación
Potencia	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W
Conteo de núcleos	4	6	6	8	8	6
Conteo de subprocesos	8	12	12	16	16	12
Velocidad	2,60 GHz a 4,60 GHz	2,60 GHz a 5,0 GHz	2,70 GHz a 5,1 GHz	2,30 GHz a 5,10 GHz	2,40 GHz a 5,30 GHz	2,40 GHz a 5,30 GHz
Caché	8 MB	12 MB	12 MB	16 MB	16 MB	12 MB
Gráficos integrados	Intel UHD 630 Graphics	Intel UHD 630 Graphics	Intel UHD 630 Graphics	Intel UHD 630 Graphics	Intel UHD P630 Graphics	Intel UHD P630 Graphics

## Chipset

En la siguiente tabla, se enumeran los detalles del chipset admitido por la Latitude 5320.

Tabla 5. Chipset

Descripción	Values
Chipset	WM490
Procesador	Intel Core i5/i7/i9 y Xeon W de 10.ª generación
Amplitud del bus de DRAM	64 bits
EPROM flash	32 MB
bus PCIe	Hasta generación 3.0

## Operating system (Sistema operativo)

Precision 5550 es compatible con los siguientes sistemas operativos:

- Windows 10 Home (64 bits)
- Windows 10 Professional (64 bits)
- Windows 10 Pro for Workstations
- Windows 10 Pro Education
- Windows 10 IoT Enterprise (64 bits)
- Ubuntu 18.04 SP1
- Red Hat® Enterprise Linux® 8.2 (solo con certificación)

# Memoria


En la tabla a continuación, se enumeran las especificaciones de Precision 5550:

**Tabla 6. Especificaciones de la memoria**

Descripción	Valores
Ranuras	Dos ranuras de SODIMM
Tipo	DDR4 de doble canal, ECC
Velocidad	2666 MHz, 3200 MHz
Memoria máxima	64 GB
Memoria mínima	8 GB
Tamaño de memoria por ranura	8 GB, 16 GB, 32 GB
Configuraciones compatibles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal</li> <li>• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal</li> <li>• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal</li> <li>• 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal</li> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, ECC, 2666 MHz, doble canal</li> <li>• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, ECC, 2666 MHz, doble canal</li> <li>• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, ECC, 2666 MHz, doble canal</li> </ul>

# Puertos y conectores

**Tabla 7. Puertos y conectores externos**

Externos:	
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dos puertos USB 3.2 de 2.ª generación y tipo C con Thunderbolt 3 (suministro de alimentación)</li> <li>• Un DisplayPort USB 3.2 de 2.ª generación y tipo C</li> </ul>
Audio	Un puerto de audio universal
Vídeo	Adaptador de USB Type-C a DisplayPort (se vende por separado)
Lector de tarjetas de medios	Una tarjeta SD 3.0/4.0/6.0
Puerto de acoplamiento	No compatible
Puerto del adaptador de alimentación	Puerto USB Type-C  <b>NOTA:</b> Conecte el adaptador de alimentación (USB Type-C) a solo uno de los tres puertos USB de tipo C.
Seguridad	Una ranura de seguridad en forma de cuña

**Tabla 8. Conectores y puertos internos**

Internos:	
M.2	Dos ranuras M.2 2230/2280 para unidades de estado sólido

**Tabla 8. Conectores y puertos internos**

Internos:	
	<p><b>NOTA:</b> Para obtener más información sobre las características de diferentes tipos de tarjetas M.2, consulte el artículo de la base de conocimientos <a href="#">000144170</a>.</p>

## Comunicaciones

### Módulo inalámbrico

**Tabla 9. Especificaciones del módulo inalámbrico**

Descripción	Valores
Número de modelo	Wi-Fi Intel 6 AX201
Tasa de transferencia	Hasta 2400 Mbps
Bandas de frecuencia compatibles	2,4 GHz/5 GHz
Estándares inalámbricos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)</li> </ul>
Cifrado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP de 64 bits/128 bits</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.1

## Audio

**Tabla 10. Características de audio**

Descripción	Valor	
Controladora	Realtek ALC3281-CG	
Conversión estereofónica	Compatible	
Interfaz interna	Interfaz de audio de alta definición	
Interfaz externa	Conector de audio universal	
Altavoces	Parlante de 2 vías	
Amplificador de altavoz interno	Compatible	
Controles de volumen externos	Controles de acceso directo del teclado	
Salida del altavoz:		
	Medio	4 W
	Pico	5 W
Salida del subwoofer	Compatible	

**Tabla 10. Características de audio (continuación)**

Descripción	Valor
Micrófono	Micrófonos de arreglo digital

## Almacenamiento

La computadora soporta las siguientes configuraciones:

- Dos unidades de estado sólido M.2 2280 o M.2 2230
- Soporta RAID 0 y RAID 1

La unidad principal de la computadora varía según la configuración de almacenamiento. Para computadoras:

- Con 2 unidades M.2, la SSD1 es la unidad principal

**Tabla 11. Especificaciones de almacenamiento**

Tipo de almacenamiento	Tipo de interfaz	Capacidad
Hasta dos unidades de estado sólido M.2 2230 o 2280	NVMe PCIe de generación 3.0 x4, hasta 32 Gbps	Hasta 2 TB

## Lector de tarjetas multimedia

**Tabla 12. Especificaciones del lector de la tarjeta multimedia**

Descripción	Valores
Tipo	Una ranura de tarjeta SD 3.0/4.0/6.0
Tarjetas compatibles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secure Digital (SD)</li> <li>• Secure Digital High Capacity (SDHC)</li> <li>• Secure Digital Extended Capacity (SDXC)</li> </ul>

## Teclado

En la siguiente tabla, se enumeran las especificaciones del teclado de Precision 5550.

**Tabla 13. Especificaciones del teclado**

Descripción	Valores
Tipo de teclado	Teclado iluminado
Diseño del teclado	QWERTY
Número de teclas:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estados Unidos y Canadá: 79 teclas</li> <li>• Reino Unido: 80 teclas</li> <li>• Japón: 83 teclas</li> </ul>
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	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.

**Tabla 13. Especificaciones del teclado (continuación)**

Descripción	Valores
	<p><b>i</b> <b>NOTA:</b> Puede definir el comportamiento principal de las teclas de función (F1-F12) modificando el <b>Comportamiento de la tecla de función</b> en el programa de configuración del BIOS.</p> <p><a href="#">Accesos directos del teclado</a></p>

## Cámara

**Tabla 14. Especificaciones de la cámara**

Descripción	Valores
Número de cámaras	Uno
Tipo	Cámara HD RGB/cámara infrarroja
Ubicación	Cámara frontal
Tipo de sensor	Tecnología del sensor CMOS
Solución	
Cámara	
Imagen fija	0,92 megapíxeles
Vídeo	1280x720 (HD) a 30 fps
Cámara de infrarrojos	
Imagen fija	0,2 megapíxeles
Vídeo	576 x 360 a 15 fps
Ángulo de visión en diagonal	
Cámara	78,5 grados
Cámara de infrarrojos	78,5 grados

## Panel táctil

Desplace el dedo en el panel táctil para mover el puntero del mouse. Toque para hacer clic izquierdo y toque con dos dedos para hacer clic con el botón secundario.

**i** **NOTA:** La parte superior y los laterales del panel táctil (8,20 mm [0,32 in] de los bordes) están deshabilitados. Esto evita movimientos no deseados del puntero del mouse cuando se usa el teclado.

**i** **NOTA:** El área del panel táctil de la computadora es grande y las palmas pueden tocar de manera inadvertida las esquinas del panel táctil cuando el panel táctil está en uso. Para evitar esto, el botón físico y las esquinas del panel táctil (1 cm x 1 cm o 0,39 pulgadas x 0,39 pulgadas) se ignorará y deshabilitará si se detectan otros toques fuera de estas esquinas.

**Tabla 15. Especificaciones del panel táctil**

Descripción	Valores
Resolución:	

**Tabla 15. Especificaciones del panel táctil (continuación)**

Descripción		Valores
	Horizontal	4655
	Vertical	2731
Dimensiones:		
	Horizontal	150 mm
	Vertical	90 mm

## Gestos del panel táctil

Para obtener más información sobre los gestos de panel táctil para Windows, consulte el artículo [4027871](#) de la base de conocimientos de Microsoft en [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com).

## Adaptador de alimentación

**Tabla 16. Especificaciones del adaptador de alimentación**

Descripción	Valores	
Tipo	USB-C de 90 W (UMA)	USB-C de 130 W (discreto)
Diámetro	Conector de tipo C	Conector de tipo 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)	1,5 A	1,8 A
Corriente de salida (continua)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 V/4,5 A (continua)</li> <li>• 15 V/3 A (continua)</li> <li>• 9,0 V/3 A (continua)</li> <li>• 5,0 V/3 A (continua)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 V/6,5 A (continua)</li> <li>• 5,0 V/1 A (continua)</li> </ul>
Voltaje nominal de salida	20 V de CC/15 V de CC/9 V de CC/5 V de CC	20 V de CC/5 V de CC
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)

## Batería

**Tabla 17. Especificaciones de la batería**

Descripción	Valores	
Tipo	De iones de litio, 3 celdas y 56 Wh	De iones de litio, 6 celdas y 86 Wh
Voltaje	11,4 V CC	11,4 V CC
Peso (máximo)	0,255 kg	0,340 kg
Dimensiones:		

**Tabla 17. Especificaciones de la batería (continuación)**

Descripción		Valores	
	Altura	7,56 mm	7,56 mm
	Anchura	77,7 mm	77,7 mm
	Profundidad	295,2 mm	295,2 mm
Gama de temperatura:			
	En funcionamiento	Carga: de 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F), descarga; de 0 °C a 60 °C (de 32 °F a 149 °F)	Carga: de 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F), descarga; de 0 °C a 60 °C (de 32 °F a 149 °F)
	Almacenamiento	De -20 °C a 60 °C (de 4 °F a 149 °F)	De -20 °C a 60 °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.	Varía en función de las condiciones de funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas condiciones de consumo intensivo.
Tiempo de carga (aproximado)		2 horas (carga rápida), 3 horas (carga estándar) (cuando la computadora está apagada) <b>i</b> <b>NOTA:</b> 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 <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a>	2 horas (carga rápida), 3 horas (carga estándar) (cuando la computadora está apagada) <b>i</b> <b>NOTA:</b> 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 <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a>
Batería de tipo botón		No compatible	No compatible
Tiempo de funcionamiento		Varía en función de las condiciones de funcionamiento y puede disminuir significativamente bajo ciertas condiciones de consumo intensivo.	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		Valores	
Tipo		Alta definición total (FHD+), no táctil	Ultra alta definición (UHD+), táctil
Tecnología del panel		Ángulo de visión amplio (WVA)	Ángulo de visión amplio (WVA)
Luminancia (típico)		500 nits	500 nits
Dimensiones (área activa):			
	Altura	336,38 mm	336,38 mm
	Anchura	210,24 mm	210,24 mm
	Diagonal	15,6 pulgadas	15,6 pulgadas
Resolución nativa		1920 x 1200	3840x2400

**Tabla 18. Especificaciones de la pantalla (continuación)**

Descripción	Valores	
Megapíxeles	2,3 megapíxeles	9,2 megapíxeles
Gama de colores	sRGB del 100 %, mínima	Adobe del 100 %, mínima; DCI-P3 del 94 %, típica, 90 %, mínima
Píxeles por pulgada (PPI)	145	290
Relación de contraste (mínima)	1650:1	1600:1
Tiempo de respuesta (máximo)	35 ms	35 ms
Frecuencia de actualización	60 Hz	60 Hz
Ángulo de visión horizontal	85 +/- grados	85 +/- grados
Ángulo de visión vertical	85 +/- grados	85 +/- grados
Separación entre píxeles	0,1752 mm	0,0876 mm
Consumo de energía (máximo)	4,41 W	10,4 W
Antirreflejante contra acabado brillante	Antirreflejo	Antirreflejante
Opciones táctiles	No	Sí

## Lector de huellas dactilares

**Tabla 19. Especificaciones de la lectora de huellas dactilares**

Descripción	Valores
Tecnología del sensor	Capacitiva
Resolución del sensor	500 dpi
Área del sensor	5,49 mm x 4,47 mm
Tamaño de píxeles del sensor	108 x 88

## Vídeo

**Tabla 20. Especificaciones de gráficos discretos**

Gráficos discretos			
Controladora	Soporte para pantalla externa	Tamaño de la memoria	Tipo de memoria
NVIDIA Quadro T1000	N/A	4 GB	GDDR6
NVIDIA Quadro T2000	N/A	4 GB	GDDR6

**Tabla 21. Especificaciones de gráficos integrados**

<b>Gráficos integrados</b>			
<b>Controladora</b>	<b>Soporte para pantalla externa</b>	<b>Tamaño de la memoria</b>	<b>Procesador</b>
Gráficos UHD Intel 630	De tipo C	Memoria compartida del sistema	Intel Core i5/i7/i9 de 10.a generación
Intel UHD Graphics P630	De tipo C	Memoria compartida del sistema	Intel Xeon

## Entorno del equipo

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

**Tabla 22. Entorno del equipo**

<b>Descripción</b>	<b>En funcionamiento</b>	<b>Almacenamiento</b>
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)	-15,2 m a 3048 m (4,64 pies a 5518,4 pies)	-15,2 m a 10 668 m (4,64 pies a 19 234,4 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.

## Pantalla de luz azul tenue de Dell

 **AVISO:** La exposición prolongada a la luz azul de la pantalla puede dar lugar a efectos a largo plazo, como tensión, fatiga o deterioro de la visión.

La función ComfortView en las pantallas y laptops de Dell está diseñada para minimizar la emisión de luz azul de la pantalla, a fin de lograr una mayor comodidad para los ojos.

Para reducir el riesgo de tensión en la visión cuando se usa la pantalla de la laptop durante un largo periodo de tiempo, se recomienda lo siguiente:

1. Coloque la pantalla de la laptop en una posición de visualización cómoda, a entre 20 y 28 pulgadas (50 y 70 cm) de distancia de los ojos.
2. Parpadee con frecuencia o utilice agua para hidratar los ojos.
3. Descanse 20 minutos cada dos horas.
4. Quite la vista de la pantalla y mire un objeto a una distancia de al menos 609,60 cm (20 pies) durante, al menos, 20 segundos en cada descanso.

## Accesos directos de teclado de Precision 5550

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

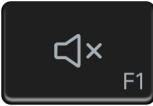

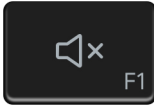
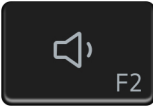
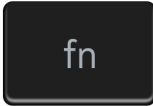
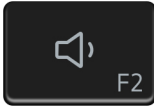
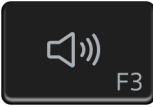
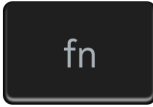
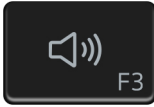
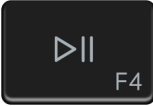
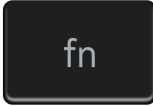
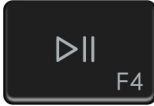
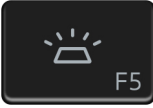
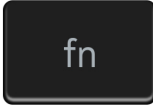
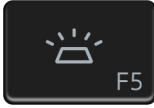
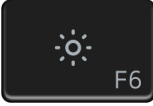
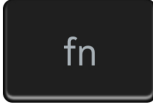
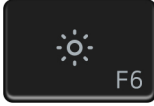
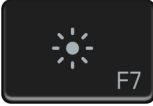
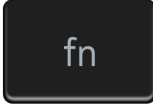
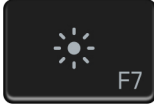
Algunas teclas del teclado tienen dos símbolos. Estas teclas se pueden utilizar para escribir caracteres alternativos o para realizar funciones secundarias. El símbolo que aparece en la parte inferior de la tecla se refiere al carácter que se escribe cuando la presiona. Si presiona Shift y la tecla,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

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

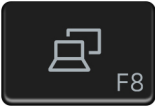








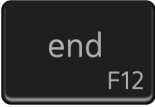
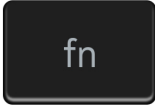
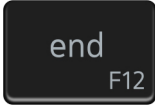
Sin embargo, si las teclas de función **F1-F12** son necesarias para aplicaciones de software específicas, puede presionar **Fn + Esc** para deshabilitar la funcionalidad multimedia. Posteriormente, puede presionar **Fn** y la tecla de función correspondiente para invocar el control multimedia. Por ejemplo,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

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

**Tabla 23. Lista de accesos directos del teclado**




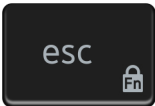
Tecla de función	Tecla redefinida (para control multimedia)	Comportamiento
	 + 	Silenciar el sonido
	 + 	Disminuir el volumen
	 + 	Aumentar el volumen
	 + 	Reproducir/Pausar
	 + 	Alternar retroiluminación del teclado
	 + 	Disminuir el brillo
	 + 	Aumentar el brillo

**Tabla 23. Lista de accesos directos del teclado (continuación)**

Tecla de función	Tecla redefinida (para control multimedia)	Comportamiento
	 + 	Cambiar a la pantalla externa
	 + 	Imprimir pantalla
	 + 	Página de inicio
	 + 	Fin

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

**Tabla 24. Lista de accesos directos del teclado**



Tecla de función	Comportamiento
 + 	Pausar/Parar
 + 	Alternar bloqueo de desplazamiento
 + 	Solicitud del sistema
 + 	Abrir menú de aplicaciones
 + 	Alternar bloqueo de la tecla Fn

# 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 25. Recursos de autoayuda**

Recursos de autoayuda	Ubicación de recursos
Información sobre los productos y servicios de Dell	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
Mi Dell	
Sugerencias	
Comunicarse con Soporte	En la búsqueda de Windows, ingrese <b>Contact Support</b> y presione <b>Entrar</b> .
Ayuda en línea para el sistema operativo	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Información sobre solución de problemas, manuales de usuario, instrucciones de configuración, especificaciones del producto, blogs de ayuda técnica, controladores, actualizaciones de software, etc.	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>
Artículos de la base de conocimientos de Dell para diferentes inquietudes de la computadora.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Vaya a <a href="https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase">https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase</a>.</li> <li>Ingrese el asunto o la palabra clave en el cuadro <b>Search (Buscar)</b>.</li> <li>Haga clic en <b>Search (Buscar)</b> para recuperar los artículos relacionados.</li> </ol>
Aprenda y conozca la siguiente información sobre su producto: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especificaciones de producto</li> <li>• Sistema operativo</li> <li>• Ajuste y uso de su producto</li> <li>• Respaldo de datos</li> <li>• Solución de problemas y diagnóstico</li> <li>• Restauración de la configuración de fábrica y del sistema</li> <li>• Información del BIOS</li> </ul>	Consulte <i>Mi Dell</i> y <i>yo</i> en <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a> . Para localizar <i>Mi Dell</i> y <i>yo</i> relevante a su producto, identifique su producto mediante una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione <b>Detectar producto</b>.</li> <li>• Localice su producto a través del menú desplegable en <b>Ver productos</b>.</li> <li>• Ingrese el <b>Número de etiqueta de servicio</b> o la <b>ID de producto</b> en la barra de búsqueda.</li> </ul>

## 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](http://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.