



# Productividad esencial en un diseño nuevo y moderno

**Dell Pro 14/16** 

Procesadores Intel® Core™ PC14250 PC16250

#### Rendimiento escalable de clase empresarial

Descubra las últimas innovaciones con los procesadores Intel® Core o actualícese a una opción de Al PC, equipada con procesadores Intel® Core Ultra con gestionabilidad de Intel vPro.

#### Materiales y acabado de primera calidad

Diseño meticuloso con dos opciones de chasis con acabado metálico en plata platino y acabado con textura láser en magnetita.

#### Pantalla de lujo

Una pantalla amplia de 16:10 con biseles más delgados y un 5 % más de área de pantalla en el mismo espacio físico, además de un 10 % menos de peso, lo que proporciona una mayor productividad y movilidad<sup>7,8,9</sup>.

#### Copilot en Windows

Con un solo clic de la tecla Copilot de Windows, tendrá acceso instantáneo a su propio asistente personal de IA.

#### Conectividad rápida

Elija entre una variedad de opciones de conectividad que incluyen Wi-Fi 6, Wi-Fi 6E y una tarjeta inalámbrica compatible con Wi-Fi 7.²

#### Duración de la batería increíble

Las opciones de batería más grandes y las pantallas opcionales de alimentación súper baja mantienen el sistema funcionando por más tiempo, con hasta 10,3 horas de duración de la batería en una sola carga<sup>8</sup>.

#### Véase genial en cada videollamada

Una cámara IR FHD con tecnología HDR captura con precisión los detalles de las imágenes en condiciones de iluminación difíciles.

#### Privacidad protegida con obturador de cámara

El obturador de cámara controlado manualmente le brinda la tranquilidad de saber que su privacidad está protegida.

#### Llamadas de conferencia fuertes y claras

Las conferencias se escuchan increíble con dos micrófonos y parlantes estéreo dobles, además de dos parlantes de proyección inferior.

#### Diseñada para durar

La primera PC comercial del mundo fabricado con puertos USB-C modulares que son 4 veces más duraderos y facilitan las reparaciones.<sup>3</sup>

## Diseñado intencionalmente para reducir el impacto ambiental:

Diseñado con una variedad de materiales sustentables, incluido hasta un 30 % de plástico reciclado posconsumo en el dispositivo<sup>4</sup>. Se envía en embalaje hecho 100 % con materiales reciclados o renovables<sup>5</sup>.

## Las PC¹ comerciales más seguras de la industria, solo Dell:

Ofrece verificación del BIOS fuera del host e indicadores de ataque para reducir la exposición a amenazas futuras. integra telemetría de PC con software líder en la industria para mejorar la seguridad en todo el equipamiento.

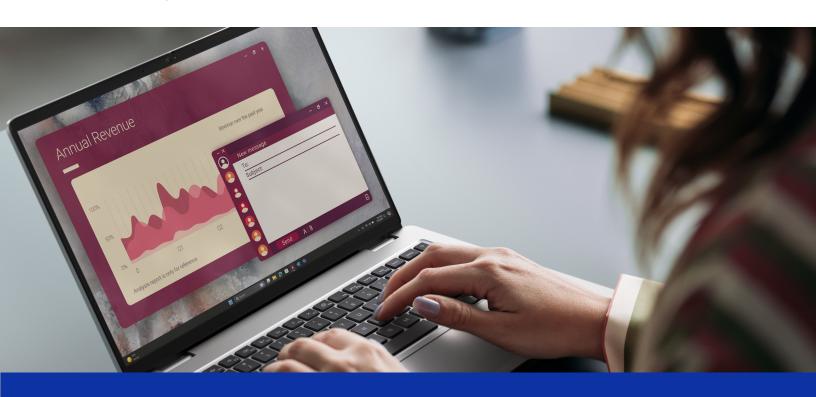
Secured Component Verification, una característica que ofrece Dell de forma exclusiva, garantiza la seguridad de las PC desde la fábrica hasta el primer arranque.

El lector de tarjetas inteligentes con contacto opcional con ControlVault 3+ ayuda a proporcionar un nivel adicional de seguridad.

#### Durabilidad de nivel militar

Con un diseño que facilita viajar dondequiera que lo lleve su trabajo, nuestras laptops se someten a rigurosas pruebas MIL-STD 810H de durabilidad y confiabilidad.





# Acelere su flujo de trabajo con IA

# Productividad, colaboración y creatividad de nivel superior con aplicaciones de software innovadoras.



Deepfake Detector basado en IA de McAfee para identificar de manera eficiente videos y audio engañosos. Con alertas en tiempo real para contenido generado con IA, garantiza que pueda distinguir fácilmente lo que es real, lo que, a su vez, le permite proteger su marca y mantener la confianza.

#### PC con IA Dell Pro

Las PC con IA de Dell redefinen la productividad gracias a NPU incorporadas para tareas de IA en el dispositivo, lo que mejora la seguridad y la eficiencia energética. Desde la creación de contenido hasta el entrenamiento avanzado de modelos de IA, las soluciones de la PC con IA de Dell simplifican la adopción de IA y equipan los lugares de trabajo con herramientas para la creatividad, la colaboración y la innovación.



Acceda a información provechosa impulsada con IA para mejorar sus operaciones y el ROI mediante la identificación proactiva de problemas de TI, la reducción de tickets en la mesa de ayuda a través de la detección de anomalías y la simplificación de la solución de problemas con un asistente virtual inteligente.



Dedique menos tiempo al diseño y más tiempo a la creatividad con Promeo Al Magic Designer de CyberLink que utiliza la IA generativa para crear diseños y textos personalizados completamente editables 1,9 veces más rápido, incluso offline<sup>4</sup>.



# Innovación sustentable



#### Construida con materiales sustentables

Está diseñada con hasta un 50 % de plástico reciclado posconsumo en el bisel, el reposamanos y la cubierta inferior y un 98 % de plástico reciclado posconsumo en el marco de la batería<sup>1</sup>.

Para ampliar el liderazgo de Dell en cobalto reciclado y, según la configuración elegida, las laptops Dell Pro Plus pueden enviarse con baterías fabricadas con un 80 % menos de cobalto o un 50 % de cobalto reciclado<sup>2</sup>.



#### Embalaje con propósito

Se envía en embalaje con materiales 100 % reciclados o renovables<sup>5</sup> con opciones de paquetes múltiples para facilitar el desembalaje y reducir los desechos de transporte y embalaje.<sup>6</sup>









#### Diseño líder para la longevidad de la PC

Esta laptop está diseñada con una placa principal modular y una placa de I/O para facilitar el acceso a fin de ayudar a reducir los desechos electrónicos³. La primera PC comercial del mundo diseñada con un puerto USB-C modular con una resistencia a torsiones hasta 4 veces mejor y una resistencia a impactos hasta 33 veces superior, lo que aumenta la durabilidad y permite reparaciones más sencillas.⁴.

Dell también facilita el acceso a las piezas y su reemplazo para lograr la máxima vida útil de sus productos.

Piezas, baterías y actualizaciones >



#### Transición sin problemas de tecnología antigua a nueva

Podemos ayudarlo a retirar de forma responsable y segura su equipo de TI heredado, independientemente de la marca, y así abordar sus objetivos de sostenibilidad.

Servicio de recuperación de activos >



# Mejore su experiencia con la PC con pantallas y accesorios Dell

Impulse la productividad y la colaboración con un ecosistema completo de Dell diseñado y probado para ofrecer una experiencia perfecta con su laptop Dell Pro.







- A Monitor Dell Pro 24 Plus con concentrador USB-C P2425HE
- B Centro de conexión portátil USB-C Dell Pro 7 en 1 DA310
- C Teclado y mouse inalámbricos Dell Pro KM5221W









- D Auriculares inalámbricos Dell Pro WL3024
- E Mochila Dell Pro 14-16 Plus EcoLoop Slim CP5724S
- F Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro SD25

#### **Dell Display and Peripheral Manager**

Administre y optimice la experiencia de su ecosistema de pantallas, estaciones de acoplamiento y accesorios de PC de Dell con una aplicación simple.



# Simplificar la TI

Nuestras ofertas más seguras¹ y más fáciles de administrar⁴ simplifican la administración de TI Las PC comerciales más seguras del mundo¹

De acuerdo con Principled Technologies, ningún fabricante de PC ofrece la visibilidad a nivel de BIOS que proporciona Dell.

A comparison of security features in Dell, HP, and Lenovo PC systems

Approach

Dell' comissioned Pincipled Technologies to investigate 10 security features in the PC security and system management space:

• Suppor for monitoring solutions

• BIOS security and protection features

• PLY features integrity validation

• Device integrity validation

• Device integrity validation for date measurements

• BIOS image capture for analysis

• BIOS image capture for analysis

• BIOS image capture for analysis

• BIOS security and protection features

• Microsoft fructure analogement for integrity information and event management (EM) integration

• Microsoft fructure management integrations for Inture

• BIOS sectors management integrations for Inture

• BIOS access management security enhancements for Inture

#### **SEGURIDAD**

Mejore la seguridad de todo el equipamiento con varias capas de defensa.

Reduzca la superficie de ataque y mejore la resiliencia cibernética a largo plazo con Dell Trusted Workspace



Cuente con seguridad desde el primer arranque gracias a los rigurosos controles en la cadena de suministro.



Mantenga la integridad del BIOS con una visibilidad profunda a nivel de firmware.



Proteja la identidad de los usuarios finales contra el malware que busca robar sus credenciales.



Enriquezca los datos a nivel del sistema operativo con telemetría de la PC para acelerar la detección, la respuesta y la corrección.



Incorpore protección contra amenazas avanzadas mediante nuestro ecosistema de los mejores partners de software en su clase.



Reduzca la brecha de seguridad de TI con una solución integrada habilitada para IA

Explore la seguridad asistida por hardware con Dell, Intel y CrowdStrike.

Más información >

#### **MANEJABILIDAD**

# Administre su equipamiento de PC de forma confiable y sencilla

Ayude a proteger y optimizar los terminales y facilite la productividad de los usuarios finales con <u>Dell Manageability</u> Solutions

Con Dell Management Portal, puede administrar las PC Dell a través de la nube, junto con Microsoft Intune.

<u>Dell Management Portal ></u>

Actualice y proteja su equipamiento de PC Dell con una sola aplicación: Administración de dispositivos de cliente de Dell.<sup>5</sup>

Dell Trusted Update Experience simplifica la actualización de los terminales con las últimas versiones del BIOS y controladores. Dell es el único de los cinco principales proveedores de PC que:



Publica<sup>2</sup> un cronograma de lanzamiento para las descargas y los controladores de dispositivos:

Los administradores de TI pueden implementar actualizaciones de dispositivos en toda la flota en plazos predecibles.

Más información >



Dell es el primero en la industria en contar con lo siguiente:5

Portal de partners al que se puede ingresar en Microsoft Intune, con funcionalidad de acceso por contraseña de BIOS para todo el equipo y funcionalidades de publicación y acceso a aplicaciones empresariales

Aplicación empresarial con funcionalidades modulares de actualización e implementación de seguridad, dentro del portal de partners de Dell, accesible a través de Microsoft Intune

Solución basada en paquetes de objetos binarios grandes (BLOB) para fines de configuración de ajustes del BIOS de terminales mediante Microsoft Intune

Solución de administración de sistemas OEM de hardware que se integra en Intel vPro



## Simplifique la actualización de las PC con Dell Services

Habilitar cada paso del ciclo de vida útil de la PC

**Dell Technologies APEX** 

## El primer

y más completo¹ portafolio como servicio que abarca desde múltiples nubes hasta dispositivos de cliente. Disfrute de la flexibilidad para transformar su TI e implementar las últimas tecnologías a costos predecibles.

Dell APEX PC-as-a-Service Suscripción mensual

completamente personalizable que puede incluir PC, periféricos, software y servicios sin inversión inicial.

Dell APEX PC-as-a-Service (PCaaS) >

Soluciones para el ciclo de vida útil moderno

Dell Premier

324 %

de ROI en un lapso de 3 años<sup>3</sup> Modernice las compras de TI adquiriendo su catálogo en una solución en línea personalizada. Obtenga el control de todo el ecosistema de TI para reducir costos, estandarizar los pedidos, acceder a análisis y mucho más.

**Dell Premier >** 

Asset Recovery Services

## 2800 millones

Libras de productos electrónicos recuperados a través de todos los programas de recuperación desde 2007<sup>2</sup>

Permita que Dell lo ayude a retirar sus equipos de TI antiguos de manera segura y responsable, independientemente de la marca, para lograr una transición sin inconvenientes de la tecnología antigua a la nueva y, al mismo tiempo, proteger su empresa y el planeta.

Asset Recovery Services >

#### **ProDeploy Client Suite**

La actualización de las PC comienza con la entrega de nuevos dispositivos a sus usuarios finales. Dell ProDeploy Suite optimiza las operaciones y aumenta la productividad con PC configuradas que están listas para su uso desde el primer día gracias al aprovisionamiento dinámico basado en la nube y la creación de imágenes.

Al realizar la transición de una tecnología antigua a una nueva, ProDeploy Plus incluye la capacidad de borrar de manera segura los datos confidenciales de los usuarios finales con herramientas sofisticadas para desinfectar los dispositivos e incluye Asset Recovery Services para un retiro responsable.

Dell ProDeploy Client Suite >

#### ProSupport Suite for PCs

ProSupport Suite es más que una solución de reparación de fallas 24×7, es un conjunto de herramientas que automatizan y optimizan su entorno con poca o ninguna intervención humana o interrupción del usuario final.

Seleccione de una sólida biblioteca de scripts creados por Dell que solucionan rápidamente los problemas de toda la empresa, lo que minimiza los tiempos de corrección y mantiene el máximo rendimiento del sistema. ProSupport Suite proporciona datos basados en telemetría que permiten al departamento de TI obtener información y realizar actualizaciones específicas, todo controlado desde un único panel.

ProSupport Suite for PCs >



CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
NÚMERO DE MODELO	Dell Pro 14 (PC14250)	
MATERIAL Y COLOR DEL CHASIS	PC + ABS, Magnetita <sup>14</sup>	PC + ABS, plata platino <sup>14</sup>
OPCIONES DE PROCESADOR <sup>12</sup>	Intel® Core serie Intel® Core i3-1315U de 13.® generación Intel® Core i5-1345U de 13.® generación Intel® Core i5-1345U de 13.® generación Intel® Core i5-1345U de 13.® generación Procesador Intel® U300E Intel® Core 3 100U Intel® Core 5 120U Intel® Core 5 220U Intel® Core 7 150U Intel® Core 7 150U Intel® Core 7 150U	Intel® Core Ultra Serie 2 (U) Intel® Core Ultra 5 225U Intel® Core Ultra 5 235U vPro® Intel® Core Ultra 7 255U Intel® Core Ultra 7 265U vPro®
PANTALLA <sup>1</sup>	14", 16:10 FHD (1920 x 1200), 60 Hz, IPS, sin función táctil, antirreflejo, 300 nits, NTSC del 45 %, 6 l 14" 16:10 FHD+ (1920 x 1200), 60 Hz, IPS, táctil (sin cubierta de vidrio), antirreflejo, 300 nits, sRGB 14", 16:10 FHD (1920 x 1200), 60 Hz, IPS, sin función táctil, antirreflejo, 400 nits, sRGB del 100 %, 8	del 100 %, 6 bits + FRC
ACELERADOR DE IA¹	Este sistema Dell Pro cuenta con una unidad de procesamiento neuronal (NPU). Una NPU es un microprocesador que se especializa en la aceleración de tareas de aprendizaje automático. La NPU permite compensar los recursos de CPU o GPU, consume poca energía y mejora la utilización de recursos cuando se procesan datos multimedia masivos, como video e imágenes. El acelerador de IA es compatible con Copilot en Windows.	
CHIPSET <sup>12</sup>	Integrado con el procesador	
SISTEMA OPERATIVO <sup>1</sup>	Microsoft® Windows 11 Home de 64 bits Microsoft® Windows 11 Pro de 64 bits Microsoft® Windows 11 Pro Education de 64 bits¹5 Ubuntu® 24.04 LTS, 64 bits	
SO DELGADO <sup>1,2</sup>	Opciones de sistema operativo ThinOS y Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024	
GRÁFICOS	Gráficos Intel®	
MEMORIA <sup>1,5</sup>	8 GB: DDR5, 5200 MT/s, canal único 16 GB: DDR5, 5200 MT/s, canal único o doble 32 GB: DDR5, 5200 MT/s, canal único o doble 64 GB: DDR5, 5200 MT/s, canal doble	8 GB: DDR5, 5600 MT/s, canal único 16 GB: DDR5, 5600 MT/s, canal único o doble 32 GB: DDR5, 5600 MT/s, canal único o doble 64 GB: DDR5, 5600 MT/s, canal doble
OPCIONES DE ALMACENAMIENTO <sup>1,4,6,7</sup>	UFS de 128 GB*  SSD TLC M.2 2230 de 256 GB, PCIe de 4.º generación  SSD QLC M.2 2230 de 512 GB, PCIe de 4.º generación  SSD TLC M.2 2230 de 512 GB, PCIe de 4.º generación  SSD TLC M.2 2230 de 512 GB, PCIe de 4.º generación  SSD QLC M.2 2230 de 1 TB, PCIe de 4.º generación  SSD QLC M.2 2230 de 2 TB, PCIe de 4.º generación	SSD TLC M.2 2230 de 256 GB, PCle de 4.º generación SSD QLC M.2 2230 de 512 GB, PCle de 4.º generación TLC en SSD M.2 2230 de 512 GB, PCle de 4.º generación SSD QLC M.2 2230 de 1TB, PCle de 4.º a generación SSD QLC M.2 2230 de 2 TB, PCle de 4.º generación
SEGURIDAD <sup>1</sup>	Características de seguridad estándar: TPM 2.0 con certificación FIPS 140-2/TCG Switch de intrusión en el chasis: detecta de manera remota la manipulación del hardware y viene i Obturador de cámara Ranura para candado de seguridad Características de seguridad opcionales: Lector de huellas digitales (en el botón de encendido) compatible con Windows Hello Cámara IR FHD con compatibilidad con Windows Hello Lector de tarjetas inteligentes con contacto con autenticación avanzada Control/Vault 3+ con certificación de con control/Vault 3+ con certificación avanzada Control/Vault 3+ con certific	
ACOPLAMIENTO <sup>1</sup>	Las docking stations son opcionales (se venden por separado) Docking station Dell USB-C: WD19S Estación de acoplamiento Dell Performance: WD19DCS Docking station Thunderbolt de Dell: WD19TBS, WD22TB4 Estación de acoplamiento universal Dell: D6000S Estación de acoplamiento Dell Pro WD25 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro SD25 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 4 SD25TB4 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 4 TAA WD25TB4 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 5 SD25TB5 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 5 SD25TB5 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 5 TAA WD25TB5 (listo para enviar en julio de 2025)	
OPCIONES DE CONECTIVIDAD <sup>1</sup>	Compatible con Modern Standby de Microsoft Opciones de LAN inalámbrica*: Tarjeta inalámbrica Media Tek Wi-Fi 6 MT7920, 2x2, BT 5.4 Tarjeta inalámbrica Intel® AX211 Wi-Fi 6E 2x2, BT 5.3 Banda ancha móviP: N/D	Compatible con Modern Standby de Microsoft Opciones de LAN inalámbrica*: Tarjeta inalámbrica Media Tek Wi-Fi 6 MT7920, 2x2, BT 5.4 Tarjeta inalámbrica Intel® AX211 Wi-Fi 6E 2x2, BT 5.3 Tarjeta inalámbrica Intel® BE200 Wi-Fi 7 2x2, BT 5.4 (BE202 ya no se ofrece) Banda ancha móvilº: N/D
OPCIONES DE CÁMARA¹	Cámara HD, video de 720p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara Cámara FHD HDR, video HDR de 1080p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara Cámara FHD + IR HDR, video HDR de 1080p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara	Cámara FHD HDR, video HDR de 1080p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara Cámara FHD + IR HDR, video HDR de 1080p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara
AUDIO Y PARLANTES	2 parlantes de 2 W, procesamiento de salida de audio Waves MaxxAudio® Pro	
MICRÓFONO <sup>1</sup>	2 micrófonos con cancelación de ruido con procesamiento de audio de entrada Intelligo	
OPCIONES DE BATERÍA <sup>1,10,11</sup>	3 celdas, 45 Wh, ion de litio, ExpressCharge 1.0, ExpressCharge Boost 3 celdas, 45 Wh, ion de litio, ExpressCharge 1.0, ExpressCharge Boost, ciclo de vida prolongado, ge 3 celdas, 55 Wh, ion de litio, ExpressCharge 1.0, compatible con ExpressCharge Boost <sup>16</sup> 3 celdas, 55 Wh, ion de litio, ExpressCharge 1.0, compatible con ExpressCharge Boost <sup>16</sup> , ciclo de vi	



CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
NÚMERO DE MODELO	Dell Pro 14 (PC14250) - CONTINUACIÓN	
OPCIONES DE ALIMENTACIÓN¹	Adaptador de 65 W, USB tipo C Adaptador de 65 W, conector cilíndrico de 4,5 mm Miniadaptador ultraligero Type-C de 60 W con 2 clavijas (solo para Japón)	
PUERTOS, RANURAS Y CHASIS <sup>1,12</sup>	1 USB Type-C Thunderbolt 4.0 con suministro de alimentación 3.1 y DisplayPort 2.1 1 USB Type-C con Power Delivery 3.1 y DisplayPort 2.0 Suministro de alimentación con conector cilíndrico de 4,5 mm 2 USB 3.2 Type-A de 1.8 generación (1 con PowerShare) 1 HDMI 2.1 1 RJ-45 (1 GDE) 1 conector para auriculares universal 1 ranura para candado en forma de cuña	1 USB Type-C Thunderbolt 4.0 con suministro de alimentación 3.1 y DisplayPort 2.1 1 USB Type-C con Power Delivery 3.1 y DisplayPort 2.0 Suministro de alimentación con conector cilindrico de 4,5 mm 2 USB 3.2 Type-A de 1.ª generación (1 con PowerShare) 1 HDMI 2.1 1 RJ-45 (1 GbE) 1 conector para auriculares universal 1 ranura para candado en forma de cuña 1 Lector de tarjetas inteligentes (opcional)
PANEL TÁCTIL	Panel táctil de precisión compatible con gestos multitáctiles	
ENTRADA <sup>1</sup>	Pantalla táctil para 10 dedos Teclado sin iluminación resistente a derrames con teclas de acceso rápido con IA Teclado iluminado resistente a derrames con teclas de acceso rápido con IA	
SENSORES <sup>1</sup>	Sensor de cierre de la tapa (sensor de efecto Hall)	
DIMENSIONES Y PESO <sup>1,11</sup>	Ancho: 12,35 pulgadas/313,70 mm Profundidad: 8,87 pulgadas/225,3 mm Altura (parte frontal): 0,74 pulgadas/18,89 mm Altura (parte traseral): 0,09 pulgadas/20,37 mm Relación de pantalla a cuerpo: 87,8 % Peso inicial: 1,35 kg/2,99 lb	
CONTENIDO DE LA CAJA	Laptop Dell Pro 14 Adaptador de alimentación Cable de alimentación Guía de inicio rápido	



CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	
NÚMERO DE MODELO	Dell Pro 16 (PC16250)	20, 20, 10, 10, 10, 120, 110, 1	
MATERIAL Y COLOR DEL	, ,		
CHASIS	PC + ABS, magnetita <sup>14</sup>	PC + ABS, plata platino <sup>14</sup>	
OPCIONES DE PROCESADOR <sup>12</sup>	Intel® Core serie Intel® Core i3-1315U de 13.8 generación Intel® Core i5-1335U de 13.8 generación Intel® Core i5-1335U de 13.8 generación Intel® Core i5-1345U de 13.8 generación Procesador Intel® 1300E Intel® Core 3 100U Intel® Core 5 120U Intel® Core 5 220U Intel® Core 7 250U Intel® Core 7 250U	Intel® Core Ultra 5 225U Intel® Core Ultra 5 235U vPro® Intel® Core Ultra 7 255U Intel® Core Ultra 7 265U vPro® Intel® Core Ultra 7 265U vPro®	
PANTALLA <sup>1</sup>		16°, 16:10 FHD (1920 x 1200), 60 Hz, IPS, sin función táctil, antirreflejo, 300 nits, NTSC del 45 %, 6 bits + FRC 16°, 16:10 FHD (1920 x 1200), 60 Hz, IPS, táctil (sin cubierta de vidrio), antirreflejo, 300 nits, NTSC del 45 %, 6 bits + FRC	
ACELERADOR DE IA <sup>1</sup>	Este sistema Dell Pro cuenta con una unidad de procesamiento neuronal (NPU). Una NPU es un microprocesador que se especializa en la aceleración de tareas de aprendizaje automático. La NPU permite compensar los recursos de CPU o GPU, consume poca energía y mejora la utilización de recursos cuando se procesan datos multimedia masivos, como video e imágenes. El acelerador de IA es compatible con Copilot en Windows.		
CHIPSET <sup>12</sup>	Integrado con el procesador		
SISTEMA OPERATIVO <sup>1</sup>	Microsoft <sup>®</sup> Windows 11 Home de 64 bits Microsoft <sup>®</sup> Windows 11 Pro de 64 bits Microsoft <sup>®</sup> Windows 11 Pro Education de 64 bits <sup>15</sup> Ubuntu <sup>®</sup> 24.04 LTS, 64 bits		
SO DELGADO <sup>1,2</sup>	Opciones de sistema operativo ThinOS y Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024		
GRÁFICOS	Gráficos Intel®		
MEMORIA <sup>1,5</sup>	8 GB: DDR5, 5200 MT/s, canal único 16 GB: DDR5, 5200 MT/s, canal único o doble 32 GB: DDR5, 5200 MT/s, canal único o doble 64 GB: DDR5, 5200 MT/s, canal doble	8 GB: DDR5, 5600 MT/s, canal único 16 GB: DDR5, 5600 MT/s, canal único o doble 32 GB: DDR5, 5600 MT/s, canal único o doble 64 GB: DDR5, 5600 MT/s, canal doble	
OPCIONES DE ALMACENAMIENTO <sup>1,4,6,7</sup>	UFS de 128 GB*  SSD TLC M.2 2230 de 256 GB, PCIe de 4.º generación  SSD QLC M.2 2230 de 512 GB, PCIe de 4.º generación  SSD TLC M.2 2230 de 512 GB, PCIe de 4.º generación  SSD TLC M.2 2230 de 512 GB, PCIe de 4.º generación  SSD QLC M.2 2230 de 1 TB, PCIe de 4.º generación  SSD QLC M.2 2230 de 2 TB, PCIe de 4.º generación	SSD TLC M.2 2230 de 256 GB, PCIe de 4.ª generación SSD QLC M.2 2230 de 512 GB, PCIe de 4.a generación TLC en SSD M.2 2230 de 512 GB, PCIe de 4.a generación SSD QLC M.2 2230 de 15 R. PCIe de 4.a generación SSD QLC M.2 2230 de 1 TB, PCIe de 4.a generación	
SEGURIDAD <sup>1</sup>	Características de seguridad estándar: TPM 2.0 con certificación FIPS 140-2/TCG Switch de intrusión en el chasis: detecta de manera remota la manipulación del hardware Obturador de cámara Ranura para candado de seguridad  Características de seguridad opcionales: Lector de huellas digitales (en el botón de encendido) compatible con Windows Hello Cámara IR FHD con compatibilidad con Windows Hello Lector de tarjetas inteligentes con contacto con autenticación avanzada ControlVault 3+1		
ACOPLAMIENTO <sup>1</sup>	Las docking stations son opcionales (se venden por separado) Docking station Dell USB-C: WD19S Docking station de carga doble Dell: HD22Q Estación de acoplamiento Dell Performance: WD19DCS Docking station Thunderbolt de Dell: WD19TBS, WD22TB4 Docking station Thunderbolt de Dell: WD19TBS, WD22TB4 Docking station universal Dell: D600S Estación de acoplamiento Dell Pro WD25 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro SD25 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 4 SD25TB4 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 4 TAA WD25TB4 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 5 SD25TB5 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 5 SD25TB5 (listo para enviar en marzo de 2025) Estación de acoplamiento inteligente Dell Pro Thunderbolt 5 TAA WD25TB5 (listo para enviar en marzo de 2025)		
OPCIONES DE CONECTIVIDAD <sup>1</sup>	Compatible con Modern Standby de Microsoft  Opciones de LAN inalámbrica*: Tarjeta inalámbrica Media Tek Wi-Fi 6 MT7920, 2x2, BT 5.4 Tarjeta inalámbrica Intel® AX211 Wi-Fi 6E 2x2, BT 5.3 Banda ancha móvil®: N/D	Compatible con Modern Standby de Microsoft Opciones de LAN inalámbrica*: Tarjeta inalámbrica Media Tek Wi-Fi 6 MT7920, 2x2, BT 5.4 Tarjeta inalámbrica Intel® AX211 Wi-Fi 6E 2x2, BT 5.3 Tarjeta inalámbrica Intel® BE200 Wi-Fi 7 2x2, BT 5.4 (BE202 ya no se ofrece) Banda ancha móvil®: N/D	
OPCIONES DE CÁMARA <sup>1</sup>	Cámara HD, video de 720p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara Cámara FHD HDR, video HDR de 1080p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara Cámara FHD + IR HDR, video HDR de 1080p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara	Cámara FHD HDR, video HDR de 1080p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara Cámara FHD + IR HDR, video HDR de 1080p, reducción de ruido temporal, obturador de cámara	
AUDIO Y PARLANTES	2 parlantes de 2 W, procesamiento de salida de audio Waves MaxxAudio® Pro		
MICRÓFONO¹	2 micrófonos con cancelación de ruido con procesamiento de audio de entrada Intelligo		
OPCIONES DE BATERÍA <sup>1,10,11</sup>	3 celdas, 45 Wh, ion de litio, ExpressCharge 1.0™, ExpressCharge Boost 3 celdas, 45 Wh, ion de litio, ExpressCharge 1.0™, ExpressCharge Boost™, ciclo de vida p 3 celdas, 55 Wh, ion de litio, ExpressCharge 1.0™, compatible con ExpressCharge Boost™ 3 celdas, 55 Wh, ion de litio, ExpressCharge 1.0™, compatible con ExpressCharge Boost™	16	



CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
NÚMERO DE MODELO	Dell Pro 16 (PC16250) - CONTINUACIÓN	
OPCIONES DE ALIMENTACIÓN¹	Adaptador de 65 W, USB tipo C Adaptador de 65 W, conector cilíndrico de 4,5 mm Miniadaptador ultraligero Type-C de 60 W con 2 clavijas (solo para Japón)	
PUERTOS, RANURAS Y CHASIS <sup>1,12</sup>	1 USB Type-C Thunderbolt 4.0 con suministro de alimentación 3.1 y DisplayPort 2.1 1 USB Type-C con Power Delivery 3.1 y DisplayPort 2.0 Suministro de alimentación con conector cilindrico de 4,5 mm 2 USB 3.2 Type-A de 1.8 generación (1 con PowerShare) 1 HDMI 2.1 1 RJ-45 (1 GbE) 1 conector para auriculares universal 1 ranura para candado en forma de cuña	1 USB Type-C Thunderbolt 4.0 con suministro de alimentación 3.1 y DisplayPort 2.1 1 USB Type-C con Power Delivery 3.1 y DisplayPort 2.0 Suministro de alimentación con conector cilindrico de 4,5 mm 2 USB 3.2 Type-A de 1.ª generación (1 con PowerShare) 1 HDMI 2.1 1 R.J-45 (1 GbE) 1 conector para auriculares universal 1 ranura para candado en forma de cuña 1 Lector de tarjetas inteligentes (opcional)
PANEL TÁCTIL	Panel táctil de precisión compatible con gestos multitáctiles	
ENTRADA <sup>1</sup>	Pantalla táctil para 10 dedos Teclado sin iluminación resistente a derrames con teclas de acceso rápido con IA Teclado iluminado resistente a derrames con teclas de acceso rápido con IA	
SENSORES <sup>1</sup>	Sensor de cierre de la tapa (sensor de efecto Hall)	
DIMENSIONES Y PESO <sup>1,11</sup>	Ancho: 14,09 pulgadas/358 mm Profundidad: 9,91 pulgadas; 251,82 mm Altura (parte frontal): 0,74 pulgadas/18,89 mm Altura (parte trasser): 0,82 pulgadas/20,85 mm Relación de pantalla a cuerpo: 89,2 % Peso inicial: 1,92 kg/4,23 libras	
CONTENIDO DE LA CAJA	Laptop Dell Pro 16 Adaptador de alimentación Cable de alimentación Guía de inicio rápido	



Lideramos la industria con prácticas sustentables a fin de reducir el impacto ambiental de nuestros productos y embalajes. Más información: <a href="Dell.com/sustainable-devices">Dell.com/sustainable-devices</a>

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	DISPONIBILIDAD
MATERIALES <sup>1</sup>	Plástico reciclado posconsumo (PCR)	50 % en el bisel, el reposamanos y la cubierta inferior
		30 % en la carcasa del parlante
		98 % en el marco del adaptador (65 W) <sup>2</sup>
	Aluminio reciclado	95 % en el marco del adaptador (65 W)²
	Cobalto reciclado	50 % en la batería (55 Wh)²
	Reducción del cobalto	80 % de reducción en la batería (45 Wh)²
EMBALAJE	Materiales	Material 100 % reciclado o renovable
	Paquetes múltiples de Dell disponibles <sup>1</sup>	Sí
ETIQUETAS ECOLÓGICAS  Los detalles pueden  variar según la región.	EPEATGold con Climate+	Sí
variar según la región. Visite el sitio web de la etiqueta ecológica para obtener más información.	TCO Certified	Sí
	ENERGY STAR®	Sí
COMPONENTES MODULARES Y	puerto USB-C	Sí
REPARABLES	Batería reemplazable por el cliente	Sí

Para obtener más información, consulte nuestros recursos sobre <u>materiales</u>, <u>embalaje</u> y <u>reciclaje de productos</u>.

#### **AFIRMACIONES**

#### Página 2

- 1. La afirmación sobre las más seguras se basa en análisis internos de Dell, octubre de 2024. Se aplica a PC con procesadores Intel. No todas las características están disponibles en todas las PC. Se requiere una compra adicional para algunas características. Validado por Principled Technologies. Una comparación de las características de seguridad, abril de 2024. Las PC comerciales más fáciles de administrar cuando se comparan las funcionalidades de administración de sistemas de los procesos de Dell Update, las funcionalidades de Dell Manageability Solution y las integraciones en soluciones de administración de terceros frente a procesos de actualización de competidores, funcionalidades de soluciones de administración de sistemas e integraciones en soluciones de administración de terceros. Soluciones de administración de terceros: Microsoft Intune y Workspace ONE, se compran por separado. Intel vPro, para admitir la administración de sistemas fuera de banda, es una actualización adicional de la configuración del sistema. Información basada en análisis internos de Dell, abril de 2024
- 2. Wi-Fi 7: Los productos con certificación Wi-Fi 7 se implementarán de acuerdo con el programa de certificación de Wi-Fi Alliance a lo largo de 2024. Wi-Fi 7 requiere la certificación más reciente de Wi-Fi Alliance, el controlador de dispositivo con certificación HLK de Windows, la actualización de hardware, la versión compatible del sistema operativo Windows y el enrutador compatible. La conectividad Wi-Fi 7/6E (6 GHz) con Windows 11 es limitada y aprovechará las velocidades de Wi-Fi 6E/Wi-Fi 6 de la generación anterior hasta que los controladores estén disponibles y aumente la adopción de hardware. El sistema operativo Ubuntu no será compatible con Wi-Fi 7 y funcionará a velocidades de Wi-Fi 6E/6 cuando esté configurado para Wi-Fi 7. El enrutador se compra por separado. La conectividad Wi-Fi 7/6E (6 GHz) solo está disponible en determinadas ubicaciones. Para obtener información sobre la disponibilidad, consulte a su proveedor de servicio. La versión de la tarjeta inalámbrica Bluetooth puede variar según el sistema operativo instalado en la computadora.
- 3. Se aplica a las laptops Dell Pro que se lanzarán en 2025. Información basada en análisis internos, noviembre de 2024. El nuevo diseño de puerto USB-C es una conexión atornillada que facilita las reparaciones y mejora la durabilidad. Lea la información de la garantía para obtener el reemplazo de los puertos USB-C.
- 4. El porcentaje se basa en el peso del plástico del sistema. Información basada en un análisis interno realizado en febrero de 2025.
- 5. Incluye hasta un 94,1 % de contenido reciclado y un 6,3 % de contenido renovable en forma de materiales forestales sustentables. Se excluyen los artículos opcionales que se agregan al pedido y que vienen incluidos en la caja.
- 6. Información basada en pruebas realizadas con el parámetro de referencia de duración de la batería Mobile Mark 2025 utilizando Dell Pro 14 con ARL U5-225U, 16 GB de RAM, SSD PCIe de 512 GB, Windows 11, panel de 400 nits y batería de 55 Wh, marzo de 2025. Para obtener más información sobre esta prueba de parámetro de referencia, visite www.bapco.com. La duración real de la batería puede resultar considerablemente menor que la obtenida durante las pruebas y puede variar, entre otros factores, según la configuración y el uso, el software, las condiciones de funcionamiento y los ajustes de administración de energía del producto. La duración de batería máxima disminuirá con el tiempo. La lectura vatio-hora (Whr) señalada no es un indicador de la duración de la batería.
- 7. Dell Pro 14 tiene un área de pantalla un 5 % más grande que Latitude 3450, en el mismo espacio físico. Información basada en análisis internos (julio de 2025). Dell Pro 14 tiene un área de pantalla un 5 % más grande que Latitude 5450. Información basada en análisis internos (julio de 2025). Dell Pro 16 tiene un área de pantalla un 10 % más grande que Latitude 3550 y Latitude 5550 Información basada en análisis internos (julio de 2025).
- 8. La configuración de relación de pantalla a cuerpo máxima del 89,8 % corresponde a Dell Pro 16 con pantalla FHD+. Información basada en internas de Dell, noviembre de
- 9. Dell Pro 14 (PC14250) tiene un peso inicial un 10 % más ligero en comparación con Latitude 3450. Información basada en análisis internos de Dell, marzo de 2025.

#### Página 4

- 1. Información basada en análisis internos, diciembre de 2024.
- 2. Información basada en un análisis interno. La batería de entrada (45 Wh) utiliza tecnología NCM y tiene un 80 % menos de cobalto en comparación con la tecnología LCO. La batería opcional (55 Wh) está fabricada con un 50 % de cobalto reciclado.
- 3. Información basada en análisis internos, noviembre de 2024.
- 4. Se aplica a las laptops Dell Pro, Dell Pro Plus y Dell Pro Premium que se lanzarán en el 2025. Información basada en una comparación interna de la conexión soldada del modelo Latitude 7450 con los datos de pruebas de conexión atornillada de la laptop Dell Pro Premium sometida a una carga axial estándar repetida y a un par de tracción estándar en varias direcciones. El nuevo diseño del puerto USB-C presenta una conexión con tornillos a fin de facilitar las reparaciones y mejorar la durabilidad. Lea la información de la garantía para obtener las instrucciones de reemplazo de los puertos USB-C.
- 5. Incluye hasta un 94,1 % de contenido reciclado y un 6,3 % de contenido renovable en forma de materiales forestales sustentables. Se excluyen los artículos opcionales que se agregan al pedido y que vienen incluidos en la caja.
- 6. Información basada en análisis internos, noviembre de 2024.
- 7. Información basada en análisis internos, noviembre de 2024. Registro EPEAT según corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Visite www.epeat.net para conocer el estado de registro por país

#### Página 6

- 1. Dell publica un cronograma de lanzamiento para las descargas y los controladores de dispositivos. Fuente: información basada en análisis internos, mayo de 2023. Cuando se comparan los calendarios de lanzamiento de controladores de dispositivos y descargas disponibles públicamente, publicados por los cinco principales proveedores de PC a partir de mayo de 2023.
- 2. Funcionalidades de los procesos de Dell Update, el portal de administración de Dell y las funcionalidades de las soluciones de administración de Dell e integraciones en soluciones de administración de terceros, en comparación con procesos de actualización de competidores, funcionalidades del portal de partners en las funcionalidades de las soluciones de administración de sistemas de Microsoft Intune e integraciones en soluciones de administración de terceros. Las soluciones de administración de otros fabricantes, Microsoft Intune y Workspace ONE, se compran por separado. Intel vPro, requisito para admitir la administración de sistemas fuera de banda, es una actualización adicional de la configuración del sistema, y Dell cuenta con la primer versión de la industria de lo siguiente:
  - a. Información basada en un análisis interno de Dell, octubre de 2024. Información basada en las funcionalidades del Portal de administración de Dell en Microsoft Intune en comparación con las funcionalidades del Portal de partners de la competencia en Microsoft Intune.

#### Página 7

- 1. Información basada en análisis internos de Dell, abril de 2023
- 2. Payment Solutions que proporciona y suministra Dell Financial Services L.L.C., o su empresa subsidiaria afiliada o delegado ("DFS") para clientes calificados. Es posible que las ofertas no estén disponibles o varíen en ciertos países. Donde están disponibles, las ofertas pueden modificarse sin previo aviso y están sujetas a la disponibilidad de los productos, la ley aplicable, la aprobación del crédito y la documentación que proporciona y que acepta DFS, y pueden estar sujetas a un tamaño mínimo de transacción. Las ofertas no están disponibles para uso personal, familiar ni doméstico. Dell Technologies and the Dell Technologies logo are trademarks of Dell Inc. Restrictions and additional requirements may apply to transactions with governmental or public entities. At the end of the contract, the customer may renew the contract or return the equipment to DFS.
- 3. Dell Technologies ha recuperado 2800 millones de libras de productos electrónicos desde 2007. Fuente: información basada en análisis internos de Dell de datos disponibles públicamente, abril de 2023.
- 4. Información basada en un estudio Total Economic Impact™ de Forrester encargado por Dell Technologies y AMD, "Total Economic Impact™ de las soluciones Dell Premier", realizado en febrero de 2024. Estudio completo: The Total Economic Impact™ Of Dell Premier.

#### Páginas 8-11

- 1. La oferta puede variar según el país, la configuración y el sistema operativo.
- 2. Las licencias de Dell Hybrid Client y Wyse Management Suite se venden por separado. Requiere que el dispositivo esté configurado con 8 GB de memoria, 128 GB de capacidad SSD o superior, además de Ubuntu Linux 22.04 y Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler). Consulte la guía del administrador de Dell Hybrid Client en dell.com/support para obtener más detalles sobre las plataformas y configuraciones compatibles.
- 3. Gráficos Intel® disponibles en sistemas con procesadores Intel® Core Ultra Series 2 e Intel® Core de 13.ª/14.ª generación.
- 4. Un GB equivale a mil millones de bytes y un TB equivale a 1 billón de bytes. Es posible que se utilice una gran cantidad de memoria del sistema para admitir gráficos, según el tamaño de la memoria del sistema y otros factores.
- 5. La velocidad de la memoria varía según el procesador. La memoria combinada con procesadores Intel<sup>®</sup> Core Ultra Serie 2 (U) funcionará a 5600 MT/s. La memoria combinada con procesadores Intel<sup>®</sup> Core de 13.\*/14.\* generación funcionará a 5200 MT/s.
- 6. 6 GB equivale a mil millones de bytes y TB equivale a mil millones de bytes. La capacidad real dependerá del material que se ha cargado previamente y el entorno operativo, lo cual podrá determinar que dicha capacidad sea menor.
- 7. Dell Pro admite almacenamiento doble opcional. Las configuraciones de almacenamiento doble incluyen dos SSD M.2 2230
- 8. Wi-Fi 6E (compatible con el espectro de 6 GHz) requiere el sistema operativo Windows 11 y un enrutador compatible. El enrutador compatible con Wi-Fi 6E se compra por separado. La conectividad Wi-Fi 6E solo está disponible en ubicaciones seleccionadas. Para obtener información sobre la disponibilidad, consulte a su proveedor de servicio.
- 9. Wi-Fi 7 requiere la certificación más reciente de Wi-Fi Alliance, el controlador de dispositivo, la actualización de hardware, la versión compatible del sistema operativo y el enrutador compatible. El enrutador se compra por separado. La conectividad Wi-Fi 7 solo está disponible en ubicaciones seleccionadas. Para obtener información sobre la disponibilidad, consulte a su proveedor de servicio. La versión de la tarjeta inalámbrica Bluetooth puede variar según el sistema operativo instalado en la computadora.
- 10. La lectura vatio-hora (Wh) no es un indicador de la duración de la batería. EC1.0 (Express Charge 1.0) permite una carga rápida de la batería al 80 % de su capacidad en 60 minutos o al 100 % de su capacidad en 120 minutos. ECB (Express Charge Boost) permite una carga rápida de la batería al 35 % de su capacidad en 20 minutos. Los patrones de carga para EC1.0 y ECB se miden para el sistema en un estado apagado. Las opciones de batería de ciclo de vida prolongado tienen un patrón de carga que permite una vida útil más prolongada. Las opciones de batería de ciclo de vida prolongado tienen una vida útil de tres años o 1000 ciclos de carga/descarga, y Dell proporciona una garantía de hardware limitada de tres años para estas opciones de batería.
- 11. Garantía de hardware limitada: para obtener una copia de la garantía de hardware limitada, escriba a Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, o visite www.dell.com/warranty.
- 12. El peso puede variar según la configuración y la variabilidad de fabricación.
- 13. USB Type-C DisplayPort 2,0 con procesadores Intel® Core Ultra Serie 2 y procesadores Intel® Core USB Type-C DisplayPort 1.4 de 13.ª/14.ª generación.
- 14. PC+ABS es una mezcla de dos termoplásticos:policarbonato (PC) y acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)
- 15. Microsoft® Windows 11 Pro Education solo es compatible con instituciones educativas elegibles.
- 16. Asegúrese de que la computadora con una batería de 55 Wh esté conectada a un adaptador de alimentación de 90 W para que se soporte esta característica.

#### Página 12

- 1. La oferta puede variar según el país, la configuración y el sistema operativo.
- 2. Las opciones de alimentación y batería pueden variar según las especificaciones técnicas y la personalización elegidas.

<sup>\*</sup> El porcentaje se basa en el peso del plástico del sistema. Información basada en un análisis interno, febrero de 2025. En el chasis y las baterías hechas con cobalto reciclado4.