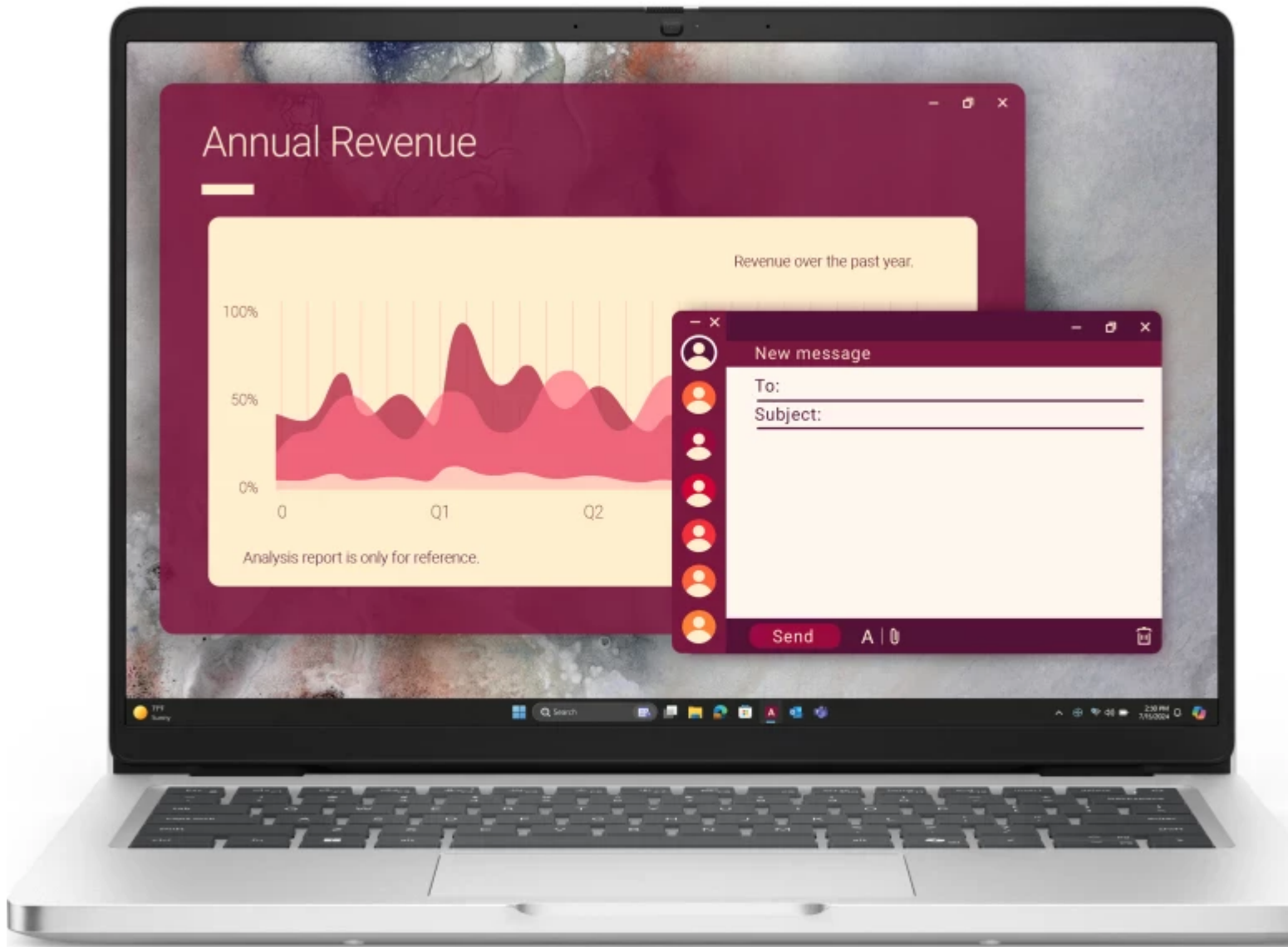




Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





**DELL Pro 14 PC14250 Intel Core Ultra 7 255U Computadora portátil 35.6 cm (14") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Plata**

DELL Pro 14 PC14250, Intel Core Ultra 7, 35.6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro  
SKU: 2HWN3

## Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Tipo de producto: **Computadora portátil**
- Color del producto: **Plata**
- Factor de forma: **Concha**
- Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**
- Pantalla táctil: **No**
- Brillo de pantalla: **300 cd / m<sup>2</sup>**
- Modelo del procesador: **255U**
- Núcleos del procesador: **12**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Memoria interna máxima (GB): **64 GB**
- Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Modelo de gráficos: **Intel Graphics**
- Chip de sonido: **Realtek ALC3204**
- Sistema de audio: **MaxxAudio Pro**
- Potencia de altavoz: **2.5 W**
- Micrófono incorporado: **Si**
- Cámara frontal: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**
- Conexión de redes móviles: **No**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Puertos Thunderbolt 4: **1**
- Teclado numérico: **No**
- Idioma del teclado: **Español**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Capacidad de batería (Wh): **55 Wh**
- Carga rápida: **Si**
- Peso: **1.36 kg**

## Aspectos destacados

Establece una nueva base en durabilidad, portabilidad y funciones con tecnología de IA que garantizan una productividad esencial y seguridad confiable para los usuarios.

## Especificaciones

Diseño

Nombre del color: **Platinum Silver Color (Metallic Finish)**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

#### Exhibición

Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **Full HD+**

Tipo de panel: **IPS**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m<sup>2</sup>**

Densidad del píxel: **162 ppi**

Espacio de color RGB: **NTSC**

Gama de colores: **45%**

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

Razón de contraste (típica): **800:1**

#### Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 2)**

Modelo del procesador: **255U**

Núcleos del procesador: **12**

Filamentos de procesador: **14**

Frecuencia del procesador turbo: **5.2 GHz**

Núcleos de rendimiento: **2**

Núcleos eficientes: **8**

Núcleos de baja eficiencia energética: **2**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.2 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4.2 GHz**

Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: **2.4 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.7 GHz**

Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética: **700 MHz**

Caché del procesador: **12 MB**

Potencia base del procesador: **15 W**

Máxima potencia del turbo: **57 W**

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **Intel AI Boost**

Compatibilidad con Sparsity: **Si**

Compatibilidad con efectos de Windows Studio: **Si**

Marcos de software de IA compatibles con NPU: **DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML**

Rendimiento de la NPU hasta: **12 TOPs**

Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**

Memoria interna máxima (GB): **64 GB**

Canales de memoria: **Monocanal**

Rango de transferencia de datos de memoria: **5600 MT/s**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

Capacidad del SSD (GB): **512 GB**

Tipo de memoria SSD: **QLC**

Interfaces del SSD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Tamaño de la SSD M.2: **2230 (22 x 30 mm)**

Tipo de unidad óptica: **No**

Gráficos

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel Graphics**

Modelo de gráficos: **Intel Graphics**

#### Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3204**

Sistema de audio: **MaxxAudio Pro**

Número de altavoces incorporados: **2**

Fabricante de altavoces: **Waves**

Potencia de altavoz: **2.5 W**

Micrófono incorporado: **Si**

Número de micrófonos: **2**

#### Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara frontal (numérica): **2.07 MP**

Resolución de la cámara delantera: **1920 x 1080 Píxeles**

Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**

Velocidad de captura de vídeo: **30 fps**

Cámara infrarroja (IR): **Si**

Cámara con configuración de privacidad: **Si**

Tipo de privacidad: **Persiana de privacidad**

#### Red

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Banda Wi-Fi: **Triple banda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)**

Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (máx.): **2400 Mbit/s**

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 6E AX211**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

#### Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**  
Puertos Thunderbolt 4: **1**  
Intel® Thunderbolt 4: **Si**  
Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**  
Conector de barril del adaptador de alimentación: **4.5 mm**  
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**  
PowerShare USB: **Si**  
Número de puertos USB con soporte PowerShare: **2**

#### Desempeño

Sensor de pasillo: **Si**

#### Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**  
Teclado numérico: **No**  
Retro iluminación de teclado: **No**  
Idioma del teclado: **Español**  
Llave Copilot: **Si**

#### Software

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**  
Software de prueba: **Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**  
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

#### Características especiales

Tecnologías específicas de la marca.: **Express Charge Boost capable, TNR**

#### Batería

Número de celdas de batería: **3**  
Capacidad de batería (Wh): **55 Wh**  
Voltaje de la pila: **11.7 V**  
Tiempo de recarga de la batería: **4 h**  
Carga rápida: **Si**  
Peso de la batería: **210 g**

#### Control de energía

Potencia de adaptador AC: **65 W**  
Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**  
Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**  
Enchufe de entrada de CC: **Si**  
Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**  
Potencia de carga necesaria (mín): **27 W**  
Potencia de carga requerida (máx): **72 W**  
Suministro de potencia USB: **Si**  
Voltaje de carga USB: **5,9,15,20 V**

#### Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**  
Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Brecha**  
Reconocimiento de cara: **Si**  
Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**  
Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**  
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 90%**  
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 90%**  
Altitud de funcionamiento: **-15.2 - 3048 m**  
Altitud no operativa: **-15.2 - 10668 m**  
Resistencia a golpes: **140 G**  
Vibración operativa: **0.66 G**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **313.7 mm**  
Profundidad: **225.3 mm**  
Altura (frente): **1.89 cm**  
Altura (posterior): **2.04 cm**  
Peso: **1.36 kg**

#### Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO<sub>2</sub>e): **106**  
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO<sub>2</sub>e): **74.518**  
Emisiones de carbono, logística (kg de CO<sub>2</sub>e): **3.498**

Emisiones de carbono (uso de energía): **26.06**

Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e): **1.484**

Versión PAIA: **GaBi version 1, 2024**

#### Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/634743/dell-pro-14-pc14250-intel-core-ultra-7-255u-computadora-portatil-356-cm-14-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-plata>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.