



## DELL Pro 14 PC14250 Intel Core Ultra 5 235U 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 5, 35.6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: Y5C5C

### 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>**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 5**

Modelo del procesador: **235U**

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

<b>Diseño</b>
Tipo de producto: <b>Computadora portátil</b>
Color del producto: <b>Plata</b>
Factor de forma: <b>Concha</b>
Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™: <b>Si</b>
<b>Exhibición</b>
Diagonal de la pantalla: <b>35.6 cm (14")</b>
Resolución de la pantalla: <b>1920 x 1200 Pixeles</b>
Pantalla táctil: <b>No</b>
Tipo HD: <b>Full HD+</b>
Tipo de panel: <b>IPS</b>
Relación de aspecto nativa: <b>16:10</b>
Pantalla antirreflejante: <b>Si</b>
Brillo de pantalla: <b>300 cd / m<sup>2</sup></b>
Densidad del pixel: <b>162 ppi</b>
Espacio de color RGB: <b>NTSC</b>
Gama de colores: <b>45%</b>
Máxima velocidad de actualización: <b>60 Hz</b>
Razón de contraste (típica): <b>800:1</b>
<b>Procesador</b>
Fabricante de procesador: <b>Intel</b>
Familia de procesador: <b>Intel Core Ultra 5</b>
Generación de procesadores: <b>Intel Core Ultra (Series 2)</b>
Modelo del procesador: <b>235U</b>
Núcleos del procesador: <b>12</b>
Filamentos de procesador: <b>14</b>
Frecuencia del procesador turbo: <b>4.9 GHz</b>
Núcleos de rendimiento: <b>2</b>
Núcleos eficientes: <b>8</b>
Núcleos de baja eficiencia energética: <b>2</b>
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: <b>4.9 GHz</b>
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: <b>4.1 GHz</b>
Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: <b>2.4 GHz</b>
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: <b>2 GHz</b>
Frecuencia base del núcleo eficiente: <b>1.6 GHz</b>
Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética: <b>700 MHz</b>
Caché del procesador: <b>12 MB</b>
Potencia base del procesador: <b>15 W</b>
Máxima potencia del turbo: <b>57 W</b>
<b>Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)</b>

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**

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 Pixeles**

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**

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**

### 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): **65 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**

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 CO2e): **106**

Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e): **74.518**

Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e): **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/producto/642334/dell-pro-14-pc14250-intel-core-ultra-5-235u-computadora-portatil-356-cm-14-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-plata>