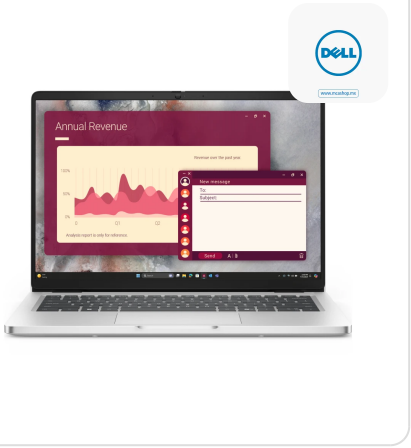


DELL Pro 14 PC14250 Intel Core Ultra 7 255U Computadora portátil 35.6 cm (14") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plata Español

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

SKU: PC14250_U7ARL16512WPS_3W 2HWN3

Información Técnica

Marca: **Dell**
Modelo del procesador: **255U**
Cantidad de núcleos del procesador: **12**
Memoria interna (GB): **16 GB**
Memoria interna máxima: **64 GB**
Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**
Pantalla táctil: **No**
Brillo de pantalla: **300 cd / m²**
Chip de sonido: **Realtek ALC3204**
Sistema de audio: **MaxxAudio Pro**
Potencia de altavoz: **2.5 W**
Micrófono incorporado: **Si**
Cantidad de puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Cantidad de puertos HDMI: **1**
Puertos Thunderbolt 4: **1**
Peso: **1.36 kg**
Teclado numérico: **No**
Idioma del teclado: **Español**
Estándar Wi-Fi principal: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**
Conexión de redes móviles: **No**
Capacidad total de almacenamiento: **512 GB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
Cámara frontal: **Si**
Energía de batería: **55 Wh**
Carga rápida: **Si**
Tipo de producto: **Computadora portátil**
Color del producto: **Plata**
Factor de forma: **Concha**
Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**

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

Procesador	
Fabricante de procesador:	**Intel**
Familia de procesador:	**Intel Core Ultra 7**
Generación del procesador:	**Intel Core Ultra (Series 2)**
Modelo del procesador:	**255U**
Cantidad de núcleos del procesador:	**12**
Cantidad de hilos del procesador:	**14**
Frecuencia turbo del procesador:	**5.2 GHz**
Cantidad de núcleos de rendimiento:	**2**
Cantidad de núcleos eficientes:	**8**
Cantidad de 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**
Memoria	
Memoria interna (GB):	**16 GB**
Tipo de memoria interna:	**DDR5-SDRAM**
Factor de forma de memoria:	**SO-DIMM**
Diseño de memoria (ranuras × tamaño):	**1 x 16 GB**
Ranuras de memoria:	**2x SO-DIMM**
Memoria interna máxima:	**64 GB**
Canales de memoria:	**Monocanal**
Rango de transferencia de datos de memoria:	**5600 MT/s**
Exhibición	
Diagonal de la pantalla:	**35.6 cm (14")**
Resolución de la pantalla:	**1920 x 1200 Pixeles**
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 / m²**
Densidad del pixel:	**162 ppi**
Espacio de color RGB:	**NTSC**

Gama de colores: **45%**
Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**
Razón de contraste típica: **800:1**
Audio
Chip de sonido: **Realtek ALC3204**
Sistema de audio: **MaxxAudio Pro**
Cantidad de altavoces incorporados: **2**
Fabricante de altavoces: **Waves**
Potencia de altavoz: **2.5 W**
Micrófono incorporado: **Si**
Cantidad de micrófonos: **2**
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Cantidad de 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**
Cantidad de puertos USB con soporte PowerShare: **2**
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**
Control de energía
Potencia de adaptador AC: **65 W**
Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**
Voltaje de entrada del 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**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa: **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**
Teclado
Dispositivo apuntador: **Touchpad**
Teclado numérico: **No**
Retro iluminación de teclado: **No**
Idioma del teclado: **Español**
Llave Copilot: **Si**
Red
Estándar Wi-Fi principal: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**
Estándares Wi-Fi compatibles: **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)**
Velocidad máxima de transferencia de datos Wi-Fi: **2400 Mbit/s**
Tipo de antena: **2x2**
Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 6E AX211**
Fabricante del controlador WLAN: **Intel**
Ethernet disponible: **Si**
Velocidad de transferencia LAN: **10,100,1000 Mbit/s**
Bluetooth disponible: **Si**
Medios de almacenaje
Capacidad total de almacenamiento: **512 GB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**
Cantidad de unidades SSD instalados: **1**
Capacidad del SSD: **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**
Seguridad
Ranura para cable de seguridad disponible: **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**
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**
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**
Contenido del empaque
Adaptador AC incluido: **Si**
Batería
Cantidad de celdas de batería: **3**
Energía de batería: **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**
Características especiales
Tecnologías específicas de la marca: **Express Charge Boost capable, TNR**
Diseño
Nombre del color: **Platinum Silver Color (Metallic Finish)**
Tipo de producto: **Computadora portátil**
Color del producto: **Plata**
Factor de forma: **Concha**
Gráficos
Adaptador gráfico en tablero: **Si**
Fabricante de GPU a bordo: **Intel**
Adaptador de gráficos discreto: **No**
Familia de adaptador gráfico integrado: **Gráficos Intel**
Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**
Desempeño
Sensor de pasillo: **Si**
Huella de carbono
Huella de carbono total (kg of CO2e): **107**
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e): **74.15**
Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e): **4.49**

Emisiones de carbono (uso de energía): **26.43**
Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e): **1.93**
Versión PAIA: **GaBi version 1, 2024**
Unidad procesadora neuronal
Unidad de procesamiento neuronal (NPU): **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**

Link: https://mcashop.mx/producto/739566/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-plata-espanol

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