DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 5 235U Computadora portátil 40.6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Platino, Plata

DELL Pro 16 PC16250, Intel Core Ultra 5, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 59D1R

Información Técnica

Marca: **Dell**
Modelo del procesador: **235U**
Fabricante de procesador: **Intel**
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
Capacidad de batería: **55 Wh**
Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
Memoria interna: **16 GB**
Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Graphics**
Color del producto: **Platino, Plata**
Tipo de producto: **Computadora portátil**
Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Pixeles**

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: **Platino, Plata**
Factor de forma: **Concha**
Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™: **Si**
Exhibición
Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
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: **141 ppi**

Espacio de color RGB: **NTSC**
Gama de colores: **45%**
Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**
Razón de contraste (típica): **1000:1**
Procesador
Fabricante de procesador: **Intel**
Familia de procesador: **Intel Core Ultra 5**
Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 2)**
Modelo del procesador: **235U**
Núcleos del procesador: **12**
Filamentos de procesador: **14**
Frecuencia del procesador turbo: **4.9 GHz**
Núcleos de rendimiento: **2**
Núcleos eficientes: **8**
Núcleos de baja eficiencia energética: **2**
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.9 GHz**
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4.1 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: **1.6 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: **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: **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**
SDD, capacidad: **512 GB**
Tipo de memoria SSD: **QLC**
Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**
NVMe: **Si**
Factor de formato SSD: **M.2**
Tipo de unidad óptica: **No**
Gráficos
Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**
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 en tarjeta: **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
Máximo 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
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **2**
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**
Número de puertos HDMI: **1**
Versión HDMI: **2.1**
Cantidad de puertos Thunderbolt 4: **1**
Intel® Thunderbolt 4: **Si**
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **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: **1**
Desempeño
Sensor de pasillo: **Si**
Teclado
Dispositivo apuntador: **Touchpad**
Teclado numérico: **Si**
Retro iluminación de teclado: **Si**
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: **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**
Lector de huella digital: **Si**
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 - 95%**
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: **358 mm**
Profundidad: **251.8 mm**
Altura (frente): **1.89 cm**
Altura (posterior): **2.08 cm**
Peso: **1.92 kg**
Huella de carbono
Emisiones totales de carbono, desviación estándar (kg de CO2e):
Contenido del empaque
Adaptador AC incluido: **Si**

Link: https://mcashop.mx/producto/634745/dell-pro-16-pc16250-intel-core-ultra-5-235u-computadora-portatil-406-cm-16-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-platino-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.