

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



DELL DC16250 Intel Core 5 120U Computadora portátil 40.6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Español Plata

DELL DC16250, Intel Core 5, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Home
SKU: 72H4K

Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Tipo de producto: **Computadora portátil**
- Color del producto: **Plata**
- Factor de forma: **Concha**
- Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
- Pantalla táctil: **No**
- Brillo de pantalla: **300 cd / m²**
- Modelo del procesador: **120U**
- Núcleos del procesador: **10**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Memoria interna máxima (GB): **32 GB**
- Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Modelo de gráficos: **Intel Graphics**
- Sistema de audio: **Audio de alta definición**
- Potencia de altavoz: **2.5 W**
- Micrófono incorporado: **Si**
- Cámara frontal: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**
- Conexión de redes móviles: **No**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Teclado numérico: **Si**
- Idioma del teclado: **Español**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**
- Capacidad de batería (Wh): **41 Wh**
- Carga rápida: **Si**
- Lector de huella digital: **Si**

Aspectos destacados

Laptop compacta de 16 pulgadas con un diseño moderno y procesadores y gráficos Intel® Core™ que potencian la productividad sin esfuerzo.

Especificaciones

Diseño

Nombre del color: **Platinum Silver**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Píxeles**
Pantalla táctil: **No**
Tipo HD: **Full HD+**
Tipo de panel: **IPS WVA**
Tecnología de visualización del nombre comercial: **ComfortView**
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 5**
Generación de procesadores: **Intel Core (Series 1)**
Modelo del procesador: **120U**
Núcleos del procesador: **10**
Filamentos de procesador: **12**
Frecuencia del procesador turbo: **5 GHz**
Núcleos de rendimiento: **2**
Núcleos eficientes: **8**
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5 GHz**
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.8 GHz**
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **1.4 GHz**
Frecuencia base del núcleo eficiente: **0.9 GHz**
Caché del procesador: **12 MB**
Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**
Potencia base del procesador: **15 W**
Máxima potencia del turbo: **55 W**

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): **2 x 8 GB**
Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**
Memoria interna máxima (GB): **32 GB**
Rango de transferencia de datos de memoria: **5200 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**
Clase de rendimiento de la SSD: **25**
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

Sistema de audio: **Audio de alta definición**
Número de altavoces incorporados: **2**
Potencia de altavoz: **2.5 W**
Micrófono incorporado: **Si**
Número de micrófonos: **2**

Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**
Resolución de la cámara frontal (numérica): **0.92 MP**
Resolución de la cámara delantera: **1280 x 720 Píxeles**
Tipo de cámara frontal HD: **HD**

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

Red

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

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

Conexión de redes móviles: **No**

Banda Wi-Fi: **Doble banda (2,4 GHz / 5 GHz)**

Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (máx.): **1201 Mbit/s**

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **Realtek RTL8852BE**

Fabricante del controlador WLAN: **Realtek**

Bluetooth: **Si**

MIMO: **Si**

Tipo MIMO: **Multi User MIMO**

Puertos e Interfaces

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

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

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **1.4**

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

Conector de barril del adaptador de alimentación: **4.5 mm**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Desempeño

Acelerómetro: **Si**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **No**

Idioma del teclado: **Español**

Llave Copilot: **Si**

Software

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**

Software de prueba: **Antivirus McAfee +Premium 30 days trial, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Número de celdas de batería: **3**

Capacidad de batería (Wh): **41 Wh**

Voltaje de la pila: **11.25 V**

Tiempo de recarga de la batería: **3 h**

Carga rápida: **Si**

Indicador de carga de la batería: **Si**

Peso de la batería: **180 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**

Voltaje de salida de adaptador AC: **19.5 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**

Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Brecha**

Lector de huella digital: **Si**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Altitud de funcionamiento: **-15.2 - 3048 m**

Altitud no operativa: **-15.2 - 10668 m**

Resistencia a golpes: **110 G**

Golpe (fuera de operación): **160 G**

Vibración operativa: **0.66 G**

Vibración no operativa: **1.3 G**

Peso y dimensiones

Ancho: **357.3 mm**

Profundidad: **250.6 mm**

Altura (frente): **1.67 cm**

Altura (posterior): **1.82 cm**

Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO₂e): **98.6**

Emissiones de carbono, fabricación (kg de CO₂e): **71.8794**

Emissiones de carbono, logística (kg de CO₂e): **4.0426**

Emissiones de carbono (uso de energía): **21.0018**

Emissiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO₂e): **1.77**

Versión PAIA: **GaBi version 1, 2025**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/674801/dell-dc16250-intel-core-5-120u-computadora-portatil-406-cm-16-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6-80211ax-windows-11-home-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.