



DELL Pro QCM1250 Intel® Core™ i5 i5-14500T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Micro PC Mini PC Negro

DELL Pro QCM1250, Intel® Core™ i5, i5-14500T, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro, 64-bit

SKU: 0869J

Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Modelo del procesador: **i5-14500T**
- Fabricante de procesador: **Intel**
- Familia de procesador: **Intel® Core™ i5**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Tipo de unidad óptica: **No**
- Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
- Tipo de producto: **Mini PC**
- Memoria interna máxima: **64 GB**
- Memoria interna: **16 GB**
- Tipo de chasis: **Micro PC**
- Color del producto: **Negro**
- Fuente de alimentación: **90 W**
- Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel UHD Graphics 770**
- Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**
- Adaptador gráfico en tablero: **Si**
- Adaptador de gráficos discreto: **No**
- Pantalla incluida: **No**
- Profundidad: **178 mm**
- Altura: **182 mm**
- Ancho: **36 mm**
- Peso: **1.16 kg**
- Cantidad de puertos USB 2.0: **2**
- Número de puertos HDMI: **1**
- Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**
- Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**
- Wifi: **Si**
- Ethernet: **Si**

Aspectos destacados

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i5
Generación de procesadores: Intel Core i5-14xxx
Modelo del procesador: i5-14500T

Núcleos del procesador: 14
Filamentos de procesador: 20
Frecuencia del procesador turbo: 4.8 GHz
Núcleos de rendimiento: 6
Núcleos eficientes: 8
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 4.8 GHz
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 3.4 GHz
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: 1.7 GHz
Frecuencia base del núcleo eficiente: 1.2 GHz
Caché del procesador: 24 MB
Tipo de cache en procesador: Smart Cache
Número de procesadores instalados: 1
Potencia base del procesador: 35 W
Máxima potencia del turbo: 92 W
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)
Marcos de software de IA compatibles con NPU: DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Memoria
Memoria interna: 16 GB
Memoria interna máxima: 64 GB
Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM
Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 1 x 16 GB
Ranuras de memoria: 2x SO-DIMM
No ECC: Si
Canales de memoria: Monocanal
Rango de transferencia de datos de memoria: 4800 MT/s
Medios de almacenaje
Capacidad total de almacenaje: 512 GB
Unidad de almacenamiento: SSD
Tipo de unidad óptica: No
Número de unidades de almacenamiento instaladas: 1
Capacidad total de las unidades SSD: 512 GB
Número de unidades SSD instalados: 1
SDD, capacidad: 512 GB
Tipo de memoria SSD: TLC
Interfaces del SDD: PCI Express 4.0
NVMe: Si
Factor de formato SSD: M.2
Gráficos
Adaptador de gráficos discreto: No
Adaptador gráfico en tablero: Si
Modelo de adaptador de gráficos discretos: No disponible
Fabricante de GPU a bordo: Intel

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

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel UHD Graphics 770**

Red

Ethernet: **Si**

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

Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**

Controlador LAN: **Intel WGI219LM**

Wifi: **Si**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

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

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

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

Tipo de antena: **2x2**

Diseño de la antena: **Interno**

Bluetooth: **Si**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de DisplayPorts: **1**

Versión de DisplayPort: **1.4a**

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

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

Cantidad de puertos USB traseros: **4**

Cantidad de puertos USB delanteros: **2**

Cantidad de puertos de audio delanteros: **1**

Diseño

Tipo de chasis: **Micro PC**

Colocación compatible: **Horizontal/Vertical**

Ranura para cable de seguridad: **Si**

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

Color del producto: **Negro**

Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™: **Si**

Desempeño

Posicionamiento de mercado: **Negocios**

Chipset de tarjeta madre: **Intel Q870**

Chip de sonido: **Realtek ALC3204**

Sistema de audio: **Audio de alta definición**

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

Tipo de producto: **Mini PC**

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

Software

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

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Software de prueba: **Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**

Control de energía

Fuente de alimentación: **90 W**

Fuente de alimentación, voltaje de entrada: **100 - 240 V**

Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: **50 / 60 Hz**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **10 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **20 - 80%**

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

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

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

Vibración operativa: **0.26 G**

Vibración no operativa: **1.37 G**

Resistencia a golpes: **40 G**

Golpe (fuera de operación): **105 G**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold**

Peso y dimensiones

Ancho: **36 mm**

Profundidad: **178 mm**

Altura: **182 mm**

Peso: **1.16 kg**

Contenido del empaque

Mouse incluido en mercados seleccionados: **Dell Wired Mouse - MS116 Black**

Teclado incluido en mercados seleccionados: **Dell Wired Keyboard - KB216 - Spanish - Black**

Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/637848/dell-pro-qcm1250-intel-core-i5-i5-14500t-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-micro-pc-mini-pc-negro>