



DELL Pro QCS1250 Intel Core Ultra 5 235 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro PC delgado PC Negro

DELL Pro QCS1250, Intel Core Ultra 5, 235, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro, 64-bit

SKU: GFCMC

Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Modelo del procesador: **235**
- Núcleos del procesador: **14**
- Filamentos de procesador: **14**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Memoria interna máxima (GB): **64 GB**
- Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Tipo de unidad óptica: **No**
- NVMe: **Si**
- Modelo de gráficos: **Intel Graphics**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **Si**
- Bluetooth: **Si**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **3**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 1: **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Puertos DisplayPort: **1**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
- Enchufe de entrada de CC: **Si**
- Tipo de chasis: **PC delgado**
- Color del producto: **Negro**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Fuente de alimentación: **180 W**
- Pantalla incluida: **No**

Aspectos destacados

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel Core Ultra 5
Generación de procesadores: Intel Core Ultra (Series 2)
Modelo del procesador: 235
Núcleos del procesador: 14
Filamentos de procesador: 14
Frecuencia del procesador turbo: 5 GHz

Núcleos de rendimiento: **6**

Núcleos eficientes: **8**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4.4 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **3.4 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **2.9 GHz**

Caché del procesador: **24 MB**

Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**

Número de procesadores instalados: **1**

Potencia base del procesador: **65 W**

Máxima potencia del turbo: **121 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, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN**

Rendimiento total del procesador hasta: **27 TOPs**

Rendimiento de la NPU hasta: **13 TOPs**

Rendimiento de GPU hasta: **6 TOPs**

Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

Memoria interna máxima (GB): **64 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **2x DIMM**

No ECC: **Si**

Canales de memoria: **Monocanal**

Rango de transferencia de datos de memoria: **5600 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**

Capacidad del SSD (GB): **512 GB**

Interfaces del SSD: **PCI Express**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Gráficos

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: Intel
Familia de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics
Modelo de gráficos: Intel Graphics
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® I219-LM
Wifi: Si
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
Puertos USB 2.0: 4
Puertos USB-A 3.2 Gen 1: 3
Puertos USB-C 3.2 Gen 1: 1
Puertos HDMI: 1
Versión HDMI: 2.1
Puertos DisplayPort: 1
Versión de DisplayPort: 1.4a
Puertos Ethernet (RJ-45): 1
Puerto combo audio 3.5 mm: Si
Enchufe de entrada de CC: Si
Cantidad de puertos USB traseros: 4
Cantidad de puertos USB delanteros: 4
Número de conectores SATA III: 2
Ranuras de expansión
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: 2
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras: 1
Diseño
Tipo de chasis: PC delgado
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

Chip de sonido: **Realtek ALC3204**

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

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

Tipo de producto: **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: **180 W**

Fuente de alimentación, voltaje de entrada: **90 - 264 V**

Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: **47/63 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: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 95%**

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

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

Vibración operativa: **0.66 G**

Vibración no operativa: **1.3 G**

Resistencia a golpes: **110 G**

Golpe (fuera de operación): **160 G**

Sustentabilidad

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

No contiene: **PVC/BFR**

Peso y dimensiones

Ancho: **95 mm**

Profundidad: **293 mm**

Altura: **303.5 mm**

Peso: **5.89 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**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO2e): **163**

Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e): **91.117**

Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e): **9.943**

Emisiones de carbono (uso de energía): **58.517**

Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e): **3.42**

Versión PAIA: **GaBi version 1, 2024**

Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/637843/dell-pro-qcs1250-intel-core-ultra-5-235-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-pc-delgado-pc-negro>