

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



DELL Pro QC24250 Intel Core Ultra 7 265 61 cm (24") 1920 x 1080 Pixeles PC todo en uno 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Negro

DELL Pro QC24250, 61 cm (24"), Full HD, Intel Core Ultra 7, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro
SKU: 8N5DF

Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Diagonal de la pantalla: **61 cm (24")**
- Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**
- Pantalla táctil: **No**
- Brillo de pantalla: **250 cd / m²**
- Tipo de panel: **IPS**
- Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**
- Modelo del procesador: **265**
- Núcleos del procesador: **20**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
- Memoria interna máxima (GB): **64 GB**
- Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Modelo de gráficos: **Intel Graphics**
- Altavoces incorporados: **Si**
- Micrófono incorporado: **Si**
- Cámara incorporada: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**
- Ethernet: **Si**
- Bluetooth: **Si**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **4**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
- Puertos HDMI: **2**
- Puertos DisplayPort: **1**
- Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
- Color del producto: **Negro**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Aspectos destacados

Especificaciones

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **61 cm (24")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **Full HD**

Brillo de pantalla: **250 cd / m²**

Tipo de panel: **IPS**

Tecnología de visualización del nombre comercial: **ComfortView Plus**

Tamaño de pixel: **0.27 x 0.27 mm**

Densidad del pixel: **92 ppi**

Espacio de color RGB: **sRGB**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Gama de colores: **99%**

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 2)**

Modelo del procesador: **265**

Núcleos del procesador: **20**

Filamentos de procesador: **20**

Frecuencia del procesador turbo: **5.3 GHz**

Núcleos de rendimiento: **8**

Núcleos eficientes: **12**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.2 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4.6 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.4 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.8 GHz**

Caché del procesador: **30 MB**

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

Potencia base del procesador: **65 W**

Máxima potencia del turbo: **182 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: **33 TOPs**

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

Rendimiento de GPU hasta: **8 TOPs**

Memoria

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

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
Memoria interna máxima (GB): **64 GB**
Ranuras de memoria: **2**
Tipo de ranuras de memoria: **SO-DIMM**
Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**
Factor de forma de memoria: **DIMM/SO-DIMM**
Rango de transferencia de datos de memoria: **5600 MT/s**
No ECC: **Si**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
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**
Tipo de unidad óptica: **No**
Lector de tarjeta integrado: **Si**
Tarjetas de memoria compatibles: **SD, SDHC, SDXC**

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**

Audio

Altavoces incorporados: **Si**
Número de altavoces: **2**
Potencia estimada RMS: **3 W**
Micrófono incorporado: **Si**
Chip de sonido: **Realtek ALC3289**

Cámara fotográfica

Cámara incorporada: **Si**
Total de megapíxeles: **2.07 MP**
Resolución de cámara: **1920 x 1080 Píxeles**
Tipo de cámara HD: **Full HD**
Cámara con configuración de privacidad: **Si**
Tipo de privacidad: **Pop-up**

Red

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

Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **4**
Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: **1**
Puertos HDMI: **2**
Puertos DisplayPort: **1**
Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
PowerShare USB: **Si**
Número de puertos USB con soporte PowerShare: **1**

Diseño

Nombre del color: **Textured Black**
Color del producto: **Negro**
Ranura para cable de seguridad: **Si**
Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

Desempeño

Tipo de producto: **PC todo en uno**
Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**
Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Software

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
Software preinstalado: **Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **160 W**
Frecuencia de adaptador AC: **47/63 Hz**
Voltaje de entrada de adaptador AC: **90 - 264 V**

Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO₂e): **282**
Emisiones totales de carbono, desviación estándar (kg de CO₂e): **86**
Versión PAIA: **PAIA 1.4.6, 2025**

Peso y dimensiones

Ancho (sin base): **540 mm**
Profundidad (sin base): **57.9 mm**
Altura (sin base): **354.3 mm**
Peso (sin base): **6.53 kg**

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**

Sustentabilidad

No contiene: **PVC/BFR**

Contenido del empaque

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

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

Otras características

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

Link: <https://mcashop.mx/producto/642416/dell-pro-qc24250-intel-core-ultra-7-265-61-cm-24-1920-x-1080-pixeles-pc-todo-en-uno-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-wi-fi-6e-80211ax-negro>

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