

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**DELL Pro QC24251 Intel® Core™ i5 i5-14500T 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 QC24251, 61 cm (24"), Full HD, Intel® Core™ i5, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro  
SKU: XHVWF

## Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Diagonal de la pantalla: **61 cm (24")**
- Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**
- Pantalla táctil: **No**
- Relación de aspecto nativa: **16:9**
- Brillo de pantalla: **250 cd / m<sup>2</sup>**
- Tipo de panel: **IPS**
- Familia de procesador: **Intel® Core™ i5**
- Modelo del procesador: **i5-14500T**
- Núcleos del procesador: **14**
- 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 UHD Graphics 770**
- 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 2.0: **2**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **1**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
- 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**

Relación de aspecto nativa: **16:9**  
Brillo de pantalla: **250 cd / m<sup>2</sup>**  
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™ 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**  
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 (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: **4800 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**  
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® UHD Graphics**  
Modelo de gráficos: **Intel UHD Graphics 770**

#### Audio

Altavoces incorporados: **Si**  
Número de altavoces: **2**  
Potencia estimada RMS: **3 W**  
Micrófono incorporado: **Si**  
Chip de sonido: **Realtek ALC3204**

#### 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: **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 2.0: **2**

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

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

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

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: **130 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50/60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

#### Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO<sub>2</sub>e): **265**

Emisiones totales de carbono, desviación estándar (kg de CO<sub>2</sub>e): **77**

Versión PAIA: **PAIA 1.4.6, 2025**

#### Peso y dimensiones

Peso (con soporte): **9.4 kg**

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**

#### Contenido del empaque

Mouse incluido en mercados seleccionados: **Dell 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/637829/dell-pro-qc24251-intel-core-i5-i5-14500t-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.