



## DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i5 i5-14500 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro

DELL OptiPlex 7020, Intel® Core™ i5, i5-14500, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro, 64-bit

SKU: 876KY

### Información Técnica

Marca: **Dell**  
 Tipo de producto: **PC**  
 Color del producto: **Negro**  
 Tipo de chasis: **SFF**  
 Ethernet: **Si**  
 Wifi: **Si**

### Aspectos destacados

DELL OptiPlex 7020. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-14500. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 770. Wifi. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 180 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC. Color del producto: Negro

### Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: <b>Intel</b>
Familia de procesador: <b>Intel® Core™ i5</b>
Generación de procesadores: <b>Intel Core i5-14xxx</b>
Modelo del procesador: <b>i5-14500</b>
Núcleos del procesador: <b>14</b>
Filamentos de procesador: <b>20</b>
Frecuencia del procesador turbo: <b>5 GHz</b>
Núcleos de rendimiento: <b>6</b>
Núcleos eficientes: <b>8</b>
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: <b>5 GHz</b>
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: <b>3.7 GHz</b>
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: <b>2.6 GHz</b>
Frecuencia base del núcleo eficiente: <b>1.9 GHz</b>
Caché del procesador: <b>24 MB</b>
Tipo de cache en procesador: <b>Smart Cache</b>
Número de procesadores instalados: <b>1</b>
Potencia base del procesador: <b>65 W</b>
Máxima potencia del turbo: <b>154 W</b>

**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 DIMM****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**Interfaces del SDD: **PCI Express**NVMe: **Si**Factor de formato SSD: **M.2**Clase de rendimiento de la SSD: **25****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)**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 AX210**Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si****Puertos e Interfaces**Cantidad de puertos USB 2.0: **4**Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**Número de puertos HDMI: **1**Versión HDMI: **1.4b**Cantidad de DisplayPorts: **1**Versión de DisplayPort: **1.4a**Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**Número de conectores SATA III: **1****Ranuras de expansión**PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: **1**PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras: **1****Diseño**Tipo de chasis: **SFF**Colocación compatible: **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**Chipset de tarjeta madre: **Intel Q670**Chip de sonido: **Realtek ALC3204-CG**Sistema de audio: **Audio de alta definición**Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**Tipo de producto: **PC****Software**Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**Idioma del sistema operativo: **Inglés, Español, Francés, POR-BRA**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: <b>90 - 264 V</b>
Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: <b>47/63 Hz</b>
Certificación 80 PLUS: <b>80 PLUS Bronze</b>
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): <b>10 - 35 °C</b>
Intervalo de temperatura de almacenaje: <b>-40 - 65 °C</b>
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: <b>20 - 80%</b>
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: <b>5 - 95%</b>
Altitud de funcionamiento: <b>-15.2 - 3048 m</b>
Altitud no operativa: <b>-15.2 - 10668 m</b>
Vibración operativa: <b>0.26 G</b>
Vibración no operativa: <b>1.37 G</b>
Golpe (fuera de operación): <b>105 G</b>
Peso y dimensiones
Ancho: <b>92.6 mm</b>
Profundidad: <b>292.8 mm</b>
Altura: <b>290 mm</b>
Contenido del empaque
Pantalla incluida: <b>No</b>
Mouse incluido en mercados seleccionados: <b>MS116 Wired Mouse Black</b>
Teclado incluido en mercados seleccionados: <b>Spanish Keyboard Layout</b>
Cables incluidos: <b>Corriente alterna</b>

Link: <https://mcashop.mx/producto/596685/dell-optiplex-7020-intel-core-i5-i5-14500-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-sff-pc-negro>