



DELL OPTIPLEX 7420 ALL-IN-ONE 23.8 INTEL CORE I5-14500T 16GB 512GB SSD WINDOWS 11 PRO 64-BIT NEGRO

La Dell OptiPlex 7420 All-in-One es una computadora de escritorio que combina un diseño elegante con un rendimiento potente. Con una pantalla de 23.8 pulgadas y una resolución Full HD de 1920 x 1080 píxeles, ofrece imágenes nítidas y claras. Este modelo está equipado con un procesador Intel Core i5-14500T, que cuenta con 14 núcleos y una frecuencia base de 1.7 GHz, alcanzando hasta 4.8 GHz en modo turbo, lo que garantiza un rendimiento eficiente para tareas diarias y aplicaciones exigentes. La memoria RAM de 16 GB y la capacidad de almacenamiento SSD de 512 GB proporcionan un espacio adecuado para almacenar archivos y ejecutar múltiples aplicaciones simultáneamente. La unidad SSD utiliza la interfaz PCI Express 4.0 y tiene un formato M.2, lo que permite velocidades de transferencia rápidas. Además, la memoria interna es del tipo DDR5-SDRAM, lo que contribuye a un rendimiento general optimizado. En términos de conectividad, la Dell OptiPlex 7420 incluye un puerto Ethernet LAN, así como soporte para Wi-Fi 6E y Bluetooth, lo que permite una conexión rápida y estable a redes inalámbricas. Dispone de varios puertos USB, incluyendo dos puertos USB 2.0, un puerto USB 3.1 tipo A y un puerto USB tipo C, facilitando la conexión de dispositivos externos. El sistema de sonido está respaldado por un chip Realtek ALC3246 y cuenta con altavoces incorporados, así como un micrófono y una cámara HD de 2.07 MP con configuración de privacidad. La computadora también incluye un teclado y un mouse en mercados seleccionados, lo que proporciona una solución completa para el trabajo y el entretenimiento. La Dell OptiPlex 7420 está diseñada con un enfoque en la sostenibilidad, cumpliendo con certificaciones como ENERGY STAR y TCO. Su diseño antirreflejante y la disposición de la memoria en dos ranuras permiten una experiencia visual cómoda y eficiente. Además, el dispositivo cuenta con un módulo de plataforma confiable (TPM) para mayor seguridad. Con un grosor de 57.9 mm y un ancho de 540 mm, esta PC todo en uno se adapta fácilmente a diferentes espacios de trabajo. La pantalla IPS ofrece un brillo de 250 cd/m y una relación de aspecto nativa de 16:9, ideal para ver contenido multimedia. La cámara y el micrófono integrados permiten realizar videoconferencias de manera efectiva. En resumen, la Dell OptiPlex 7420 All-in-One es una solución integral que combina un diseño moderno con un rendimiento robusto, ideal para entornos de trabajo y uso personal.

Medios de almacenaje

Interfaces de disco de estado sólido

PCI Express 4.0

Factor de formato SSD

M.2

Tamaño de la SSD M.2

2230 (22 x 30 mm)

Capacidad total HDD

No disponible

Unidad de almacenamiento

SSD

Capacidad total de almacenaje

512 GB

Tarjeta de lectura integrada

Si

Tarjetas de memoria compatibles

SD, SDHC, SDXC

Número de unidades SSD instalados

1

NVMe

Si

Capacidad total SSD

512GB
Capacidad
512GB
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos USB 2.0
2
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
1
Cantidad de puertos tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2)
1
Combo de salida de auriculares / microfono del puerto
Si
Cantidad de puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2)
1
Boton de encendido/apagado
Si
Cantidad de DisplayPorts
1
Salidas para auriculares
1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)
2
Multimedia
Camera HD type
Full HD
Total de megapixeles
2.07 MP
Tipo de privacidad
Pop-up
Potencia estimada RMS
4W
Camara con configuracion de privacidad
Si
Numero de altavoces
2
Resolucion de camara
1920 x 1080 Pixeles
Camara incorporada
Si
Peso y dimensiones
Profundidad (sin base)
57.9 mm
Ancho del dispositivo (con soporte)
540 mm
Ancho (sin base)
540 mm
Altura (sin base)
354.3 mm
Detalles tecnicos
Sustainability certificates

ENERGY STAR, TCO
Memoria
Ranuras de memoria
2
Disposicion de la memoria
1 x 16 GB
Tipo de memoria interna
DDR5-SDRAM
Memoria RAM
16GB
Tipo de ranuras de memoria
SO-DIMM
Memoria interna maxima
64GB
Exhibicion
Densidad del pixel
92 ppi
Espacio de color RGB
sRGB
Diagonal de la pantalla
23.8"
Pantalla tactil
No
Tipo de pantalla
IPS
Relacion de aspecto nativa
16:9
Gama de colores
99%
Resolucion de la pantalla
1920x1080 Full HD
Tipo HD
Full HD
Pantalla antirreflejante
Si
Brillo de pantalla
250 cd / m²
Otras características
Fabricante de procesador
Intel
Diseno
Color del producto
Negro
Tipo de ranura de bloqueo del cable
Kensington
montaje VESA
Si
Software
Idioma del sistema operativo
Inglés, Español, Francés, POR-BRA

Sistema operativo instalado
Windows 11 Pro

Arquitectura del sistema operativo
64-bit

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

Contenido del embalaje

Cables incluidos

Corriente alterna

Conexion
Estandar Wi-Fi

Wi-Fi 6E (802.11ax)

Tipo de antena
2x2

Modelo de controlador WLAN
Intel Wi-Fi 6E AX211

Procesador
Maxima potencia del turbo
92 W

Frecuencia del procesador turbo
4.80GHz

Nucleos de rendimiento
6

Cache del procesador
24MB

Familia de procesador
Intel Core

Modelo del procesador
i5-14500T

Socket de procesador
LGA 1700

Tipos de memoria que admite el procesador
DDR4-SDRAM,DDR5-SDRAM

Nucleos eficientes
8

Turbo frecuencia maxima del nucleo de eficiencia
3.4 GHz

Turbo frecuencia maxima del nucleo de rendimiento
4.8 GHz

Tipo de cache en procesador
Smart Cache

Frecuencia base de los nucleos de rendimiento
1.7 GHz

Frecuencia base del nucleo eficiente
1.2 GHz

Generacion del procesador
Intel Core i5-14xxx

Numero de nucleos de procesador
14

Numero de filamentos de procesador

20

Audio

Altavoces incorporados

Si

Chip de sonido

Realtek ALC3246

Microfono incorporado

Si

Seguridad

Ranura para cable de seguridad

Si

Contenido del empaque

Teclado incluido en mercados seleccionados

Spanish non-backlit Dell keyboard KB216,Spanish Keyboard Layout

Mouse incuido en mercados seleccionados

Dell MS116 Wired Mouse Black

Impulsion optica

Tipo de unidad optica

No

Desempeno

Tipo de producto

PC todo en uno

Version de Trusted Platform Module (TPM)

2.0

Circuito integrado de tarjeta madre

Intel Q670

Modulo de plataforma confiable (TPM)

Si

Graficos

Adaptador de graficos discreto

No

Fabricante de GPU (unidad de procesamiento grafico) integrada

Intel

Modelo de graficos en tarjeta

Intel UHD Graphics 770

Modelo de adaptador de graficos discretos

No disponible

Adaptador grafico en tablero

Si

Fabricante de GPU

No disponible

On-board graphics adapter family

Intel® UHD Graphics

Caracteristicas especiales del procesador

Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro?

Si

Red

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos

10,100,1000 Mbit/s

Ethernet

Si
Wifi
Si
Wi-Fi estandares
802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)
Bluetooth
Si
WLAN controller manufacturer
Intel
\$22,916.25MN