



COMPUTADORA DELL OPTIPLEX 7020 MFF INTEL CORE I5-12500T 8GB 512GB SSD WI-FI WINDOWS 11 PRO + TECLADO-MOUSE

La Dell i5-12500T es una mini PC diseñada para el ámbito empresarial, que combina un rendimiento eficiente con un diseño compacto. Este modelo cuenta con un procesador Intel Core i5-12500T, que ofrece una frecuencia base de 2 GHz y puede alcanzar hasta 4.4 GHz en modo turbo, gracias a sus 12 núcleos, de los cuales 6 son de rendimiento. La memoria RAM es de 8 GB, y la capacidad total de almacenamiento se sitúa en 512 GB, utilizando una unidad SSD M.2 de tipo NVMe, lo que garantiza una rápida velocidad de acceso a los datos. El sistema operativo instalado es Windows 11 Pro, que opera en una arquitectura de 64 bits. La conectividad se ve reforzada por un controlador WLAN Intel Wi-Fi 6E AX211, que permite conexiones inalámbricas rápidas y estables. Además, incluye un puerto Ethernet LAN con velocidades de transferencia de datos de 10/100/1000 Mbit/s. En términos de puertos, la mini PC ofrece una variedad de opciones, incluyendo 3 puertos USB 3.0, 2 puertos USB 2.0, y un puerto HDMI, lo que facilita la conexión de múltiples dispositivos. También se incluye un mouse Dell MS116 y un teclado retroiluminado en mercados seleccionados, proporcionando una experiencia de usuario completa. La Dell i5-12500T está equipada con un chip de sonido Realtek ALC3204 y gráficos integrados Intel UHD Graphics 770, lo que permite una visualización adecuada para tareas de oficina y multimedia. La unidad también cuenta con características de seguridad, como protección mediante contraseña y un módulo de plataforma confiable (TPM) 2.0. El diseño de la mini PC es negro y tiene dimensiones compactas, con una profundidad de 178 mm, altura de 182 mm y ancho de 36 mm, lo que permite su colocación tanto en posición horizontal como vertical. La unidad es capaz de operar en un rango de temperatura de 10 a 35 C y soporta un intervalo de humedad relativa del 20 al 80% durante su funcionamiento. En cuanto a la sostenibilidad, este modelo cuenta con certificaciones TCO, ENERGY STAR y EPEAT Climate +, lo que refleja un compromiso con el medio ambiente. La Dell i5-12500T es una opción robusta y eficiente para entornos de trabajo que requieren un rendimiento confiable y una conectividad avanzada.

Medios de almacenaje

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

Interfaz

PCI Express 4.0

Capacidad total de almacenaje

512GB

Número de unidades SSD instalados

1

Clase de rendimiento de la SSD

25

NVMe

Si

Capacidad total SSD

512GB

Capacidad

512GB

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0

2
PowerShare USB
Si
Numero de puertos PowerShare USB
1
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
1
Enchufe de entrada de CC
Si
Cantidad de puertos tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2)
1
Combo de salida de auriculares / microfono del puerto
Si
Version HDMI
1.4b
Cantidad de puertos Thunderbolt 3
0
Cantidad de puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2)
0
Numero de puertos HDMI
1
Cantidad de DisplayPorts
1
Version de DisplayPort
1.4a
Cantidad de puertos tipo C USB 3.0 (3.1 Gen 1)
0
Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)
3
Peso y dimensiones
Altura
182 mm
Profundidad
178 mm
Ancho
36 mm
Detalles tecnicos
Contenidos de caja
Internal antenna
Sustainability certificates
TCO, ENERGY STAR, EPEAT Climate +
Memoria
Ranuras de memoria
2x SO-DIMM
Disposicion de la memoria
1 x 8 GB
Tipo de memoria interna
DDR5
Capacidad de memoria RAM
8GB

Memoria interna maxima
64GB

Otras características
Fabricante de procesador
Intel

Altavoces incorporados
Si

Numero de altavoces
1

Control de energia
Fuente de alimentacion, frecuencia de entrada
50/60 Hz

Fuente de alimentacion, voltaje de entrada
100 - 240 V

Sustentabilidad
No contiene

PVC/BFR
Diseño
Colocacion soportada
Horizontal/Vertical

Color del producto
Negro

Ranura para cable de seguridad
Si

Tipo de ranura de bloqueo del cable
Kensington

Software
Idioma del sistema operativo
Ingles, Espanol, Frances, 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
Incluye teclado
Si

Pantalla incluida
No disponible

Cables incluidos
Corriente alterna
Raton incluido
Si

Conexion
Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6E

Tipo de antena
2x2

Modelo de controlador WLAN

Intel Wi-Fi 6E AX211

Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje

5 - 95%

Vibracion no operativa

1.37 G

Altitud no operativa

-15.2 - 10668 m

Intervalo de temperatura operativa

10 - 35 Â°C

Vibracion operativa

0.26 G

Intervalo de temperatura de almacenaje

-40 - 65 Â°C

Golpe (fuera de operacion)

105 G

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento

20 - 80%

Golpes en funcionamiento

40 G

Altitud de funcionamiento

-15.2 - 3048 m

Procesador

Maxima potencia del turbo

74 W

Frecuencia del procesador turbo

4.40GHz

Numero de procesadores instalados

1

Nucleos de rendimiento

6

Cache del procesador

18MB

Familia de procesador

Intel Core

Modelo del procesador

i5-12500T

Socket de procesador

LGA 1700

Tipos de memoria que admite el procesador

DDR4-SDRAM,DDR5-SDRAM

Nucleos eficientes

0

Turbo frecuencia maxima del nucleo de rendimiento

4.4 GHz

Tipo de cache en procesador

Smart Cache

Frecuencia base de los nucleos de rendimiento

2 GHz

Generacion del procesador

Intel Core i5-12xxx
 Numero de nucleos de procesador
 4
 Numero de filamentos de procesador
 12
 Contenido del empaque
 Mouse included on selected markets
 Dell MS116 Wired Mouse Black
 Teclado incluido en mercados seleccionados
 Backlit Spanish Keyboard
 Impulsion optica
 Tipo de unidad optica
 No
 Desempeno
 Tipo de producto
 Mini PC
 Proteccion mediante contrasena
 Si
 Version de Trusted Platform Module (TPM)
 2.0
 Circuito integrado de tarjeta madre
 Intel Q670
 Chip de sonido
 Realtek ALC3204
 Modulo de plataforma confiable (TPM)
 Si
 Posicionamiento de mercado
 Negocios
 Graficos
 Linea de la tarjeta grafica
 No disponible
 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
 Red
 Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
 10/100/1000Mbit/s
 Ethernet
 Si
 Wifi
 Si

Wi-Fi estandares 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth Si
WLAN controller manufacturer Intel
\$13,434.76MN