



AIO DELL INSPIRON 5415 IO5415_FTR58512BW11S_125_QLC 61TN4 AMD RYZEN 5 7530U 8 GB

La Dell Inspiron 5415 All-in-One es un equipo de escritorio que combina un diseño elegante con un rendimiento potente. Su pantalla táctil de 23.8 pulgadas cuenta con tecnología WVA y una resolución Full HD de 1920 x 1080 píxeles, ofreciendo imágenes nítidas y colores vibrantes. El brillo de la pantalla alcanza los 300 cd/mu00b2, lo que permite una visualización clara en diversas condiciones de iluminación. Este modelo está equipado con un procesador AMD Ryzen 5 7530U, que opera a una frecuencia base de 2 GHz y puede alcanzar hasta 4.50 GHz en modo turbo. Con 6 núcleos y 12 hilos, proporciona un rendimiento eficiente para tareas multitarea y aplicaciones exigentes. La memoria RAM de 8 GB, tipo DDR4-SDRAM, asegura un funcionamiento fluido y rápido. El almacenamiento se gestiona a través de un SSD de 512 GB, que ofrece velocidades de acceso rápidas y un rendimiento general mejorado. La unidad de almacenamiento utiliza la interfaz PCI Express y es de tipo QLC. Además, el sistema admite una memoria interna máxima de 32 GB, lo que permite futuras ampliaciones. En cuanto a conectividad, la Dell Inspiron 5415 incluye un controlador WLAN MediaTek MT7921 que soporta Wi-Fi 6 (802.11ax) y Bluetooth, garantizando conexiones rápidas y estables. Dispone de múltiples puertos, incluyendo un puerto USB tipo C 3.1, dos puertos HDMI y varios puertos USB tipo A, facilitando la conexión de dispositivos externos. El equipo también cuenta con altavoces incorporados y un micrófono, lo que permite realizar videoconferencias y disfrutar de contenido multimedia sin necesidad de accesorios adicionales. La cámara integrada ofrece una resolución de 1920 x 1080 píxeles, ideal para videollamadas de alta calidad. La Dell Inspiron 5415 está diseñada para operar en un rango de temperatura de 0 a 35 C y un rango de humedad relativa de 10 a 90%. Su factor de formato es todo en uno, lo que ahorra espacio y reduce el desorden de cables. El dispositivo tiene un peso de 5.42 kg sin base y 5.66 kg con soporte, lo que lo hace relativamente ligero y fácil de mover. El sistema operativo instalado es Windows 11 Home, y el teclado y mouse incluidos son de la línea Dell Combo Keyboard and Mouse KM5221W, con disposición en español. La configuración de la memoria incluye dos ranuras SO-DIMM, permitiendo la posibilidad de expansión. En resumen, la Dell Inspiron 5415 All-in-One es una solución integral para quienes buscan un equipo de escritorio que combine funcionalidad, rendimiento y un diseño moderno, ideal para el hogar o la oficina.

Medios de almacenaje

Interfaces de disco de estado sólido

PCI Express

Factor de formato SSD

M.2

Tipo de memoria SSD

QLC

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

Numero de unidades SSD instalados

1

Clase de rendimiento de la SSD

25

NVMe

Si
Capacidad total SSD
512GB
Capacidad
512GB
Puertos e Interfaces
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 tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2)
1
Numero de puertos HDMI
2
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
Potencia estimada RMS
5W
Numero de altavoces
2
Resolucion de camara
1920 x 1080 Pixeles
Camara incorporada
Si
Peso y dimensiones
Profundidad (sin base)
40.2 mm
Ancho del dispositivo (con soporte)
542.7 mm
Alto (con soporte)
412.3 mm
Peso (sin base)
5.42 kg
Peso (con soporte)
5.66 kg

Ancho (sin base)
542.7 mm
Largo (con soporte)
199.6 mm
Altura (sin base)
358.5 mm
Memoria
Ranuras de memoria
2
Disposicion de la memoria
1 x 8 GB
Tipo de memoria interna
DDR4
Memoria RAM
8GB
Tipo de ranuras de memoria
SO-DIMM
Memoria interna maxima
32GB
Velocidad de memoria del reloj
3200MHz
Exhibicion
Densidad del pixel
92 ppi
Espacio de color RGB
sRGB
Diagonal de la pantalla
23.8"
Pantalla tactil
Si
Tipo de pantalla
WVA
Angulo de inclinacion
0 - 25°
Relacion de aspecto nativa
16:9
Gama de colores
99%
Resolucion de la pantalla
1920x1080 Full HD
Tipo HD
Full HD
Ajuste de la inclinacion
Si
Pantalla antirreflejante
Si
Tamano de pixel
0.2745 x 0.2745 mm
Brillo de pantalla
300 cd / m²

Otras características
Fabricante de procesador
AMD
Control de energía
Potencia de adaptador AC
90 W
Frecuencia de adaptador AC
50/60 Hz
Voltaje de entrada de adaptador AC
100 - 240 V
Diseño
Color del producto
Negro
Software
Idioma del sistema operativo
Inglés, Español, Francés
Sistema operativo instalado
Windows 11 Home
Arquitectura del sistema operativo
64-bit
Software de prueba
McAfee +Premium 12M,Microsoft Office 30 Day Trial
Contenido del embalaje
Cables incluidos
Corriente alterna
Conexión
Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6 (802.11ax)
Tipo de antena
2x2
Modelo de controlador WLAN
MediaTek MT7921
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
0 - 95%
Altitud no operativa
-15.2 - 10668 m
Intervalo de temperatura operativa
0 - 35 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-40 - 65 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 90%
Altitud de funcionamiento
-15.2 - 3048 m
Procesador
Frecuencia del procesador turbo
4.50GHz
Cache del procesador
19 MB

Familia de procesador
AMD Ryzen 5
Modelo del procesador
7530U
Socket de procesador
FP6
Tipos de memoria que admite el procesador
DDR4-SDRAM,DDR3L-SDRAM
Frecuencia del procesador
2.0 GHz
Tipo de cache en procesador
L2 & L3
Generacion del procesador
AMD Ryzen 5 7000
Numero de nucleos de procesador
6
Numero de filamentos de procesador
12
Audio
Altavoces incorporados
Si
Chip de sonido
Realtek ALC3289
Microfono incorporado
Si
Contenido del empaque
Modelo del teclado
Dell Combo Keyboard and Mouse KM5221W Latin America Black,Spanish Keyboard Layout
Impulsion optica
Tipo de unidad optica
No
Desempeno
Tipo de producto
PC todo en uno
Graficos
Adaptador de graficos discreto
No
Modelo de graficos en tarjeta
AMD Radeon Graphics
Modelo de adaptador de graficos discretos
No disponible
Adaptador grafico en tablero
Si
Fabricante de GPU
No disponible
Red
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10,100,1000 Mbit/s
Tipo MIMO
Multi User MIMO

Ethernet
Si
Wifi
Si
Wi-Fi estandares
Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth
Si
MIMO
Si
WLAN controller manufacturer
MediaTek
\$16,352.41MN