



DELL Inspiron 3030 Intel® Core™ i3 i3-12100 8 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro, Azul

DELL Inspiron 3030, Intel® Core™ i3, i3-12100, 8 GB, 512 GB, Windows 11 Pro, 64-bit

SKU: 50J7M

Información Técnica

Marca: **Dell**

Modelo del procesador: **i3-12100**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i3**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Tipo de producto: **PC**

Memoria interna máxima: **64 GB**

Memoria interna: **8 GB**

Tipo de chasis: **SFF**

Color del producto: **Negro, Azul**

Fuente de alimentación: **180 W**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel UHD Graphics 730**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Pantalla incluida: **No**

Profundidad: **292 mm**

Altura: **290 mm**

Ancho: **92.6 mm**

Cantidad de puertos USB 2.0: **4**

Número de puertos HDMI: **1**

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**

Wifi: **Si**

Ethernet: **Si**

Aspectos destacados

DELL Inspiron 3030. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-12100. Memoria interna: 8 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 730. 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, Azul

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i3

Generación de procesadores: **Intel® Core™ i3 de 12ma Generación**

Modelo del procesador: **i3-12100**

Núcleos del procesador: **4**

Filamentos de procesador: **8**

Frecuencia del procesador turbo: **4.3 GHz**

Núcleos de rendimiento: **4**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.3 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **3.3 GHz**

Caché del procesador: **12 MB**

Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**

Número de procesadores instalados: **1**

Potencia base del procesador: **60 W**

Máxima potencia del turbo: **89 W**

Memoria

Memoria interna: **8 GB**

Memoria interna máxima: **64 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 8 GB**

Ranuras de memoria: **2x DIMM**

Rango de transferencia de datos de memoria: **4400 MT/s**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **512 GB**

Tipo de memoria SSD: **QLC**

Interfaces del SDD: **PCI Express**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Tamaño de la SSD M.2: **2230 (22 x 30 mm)**

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 730
Red
Ethernet: Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s
Wifi: Si
Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
Estándares de Wi-Fi: 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Fabricante del controlador WLAN: Realtek
Modelo de controlador WLAN: Realtek RTL8852BE
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: 1.4
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1
Salida de línea: Si
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: Si
Diseño
Tipo de chasis: SFF
Colocación compatible: Horizontal/Vertical
Ranura para cable de seguridad: Si
Tipo de ranura de bloqueo del cable: Kensington
Color del producto: Negro, Azul
Material de la cubierta: Acero
Desempeño
Chipset de tarjeta madre: Intel B660
Protección mediante contraseña: Si
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**

Software de prueba: **McAfee Business Protection 12M, Microsoft Office 30 Day Trial**

Control de energía

Fuente de alimentación: **180 W**

Fuente de alimentación, voltaje de entrada: **90 - 264 V**

Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: **47/63 Hz**

Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Bronze**

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**

Vibración operativa: **0.26 G**

Vibración no operativa: **1.37 G**

Resistencia a golpes: **40 G**

Golpe (fuera de operación): **105 G**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Silver**

Peso y dimensiones

Ancho: **92.6 mm**

Profundidad: **292 mm**

Altura: **290 mm**

Contenido del empaque

Pantalla incluida: **No**

Teclado incluido en mercados seleccionados: **Spanish Keyboard Layout**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Link: <https://mcashop.mx/producto/597248/dell-inspiron-3030-intel-core-i3-i3-12100-8-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-sff-pc-negro-azul>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.