



DELL Pro QCM1250 Intel® Core™ i7 i7-14700T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Micro PC Mini PC Negro

Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto: DDD75

Nombre del producto :
QCM1250

- Windows 11 Pro 64-bit

- Intel Core i7-14700T (33MB Cache)

- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core i7-14700T (33MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, Intel UHD Graphics 770, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro QCM1250. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-14700T. 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: 90 W. Tipo de chasis: Micro PC. Tipo de producto: Mini PC. Peso: 1.16 kg. Color del producto: Negro



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos USB 2.0 *	2
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Generación de procesadores	Intel Core i7-14xxx	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Modelo del procesador *	i7-14700T	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos del procesador	20	Versión HDMI	2.1
Filamentos de procesador	28	Cantidad de DisplayPorts	1
Frecuencia del procesador turbo	5.2 GHz	Versión de DisplayPort	1.4a
Núcleos de rendimiento	8	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Núcleos eficientes	12	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz	Enchufe de entrada de CC	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.7 GHz	Cantidad de puertos USB traseros	4
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	1.3 GHz	Cantidad de puertos USB delanteros	2
Frecuencia base del núcleo eficiente	0.9 GHz	Cantidad de puertos de audio delanteros	1
Caché del procesador	33 MB	Diseño	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tipo de chasis *	Micro PC
Número de procesadores instalados	1	Colocación compatible	Horizontal/Vertical
Potencia base del procesador	35 W	Ranura para cable de seguridad	✓
Máxima potencia del turbo	106 W	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Color del producto *	Negro
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✓
Memoria		Desempeño	
Memoria interna *	16 GB	Posicionamiento de mercado	Negocios
Memoria interna máxima *	64 GB	Chipset de tarjeta madre	Intel Q870
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Chip de sonido	Realtek ALC3204
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Sistema de audio	Audio de alta definición
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
No ECC	✓	Tipo de producto *	Mini PC
Canales de memoria	Monocanal	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Rango de transferencia de datos de memoria	5600 MT/s	Software	
Medios de almacenaje		Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Capacidad total de almacenaje *	512 GB		

Medios de almacenaje		Software	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Tipo de unidad óptica *	✗	Software de prueba	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Control de energía	
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Fuente de alimentación *	90 W
Número de unidades SSD instalados	1	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
SDD, capacidad	512 GB	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 / 60 Hz
Tipo de memoria SSD	TLC	Condiciones ambientales	
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
NVMe	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Factor de formato SSD	M.2	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Gráficos		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Vibración operativa	0.26 G
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Vibración no operativa	1.37 G
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Resistencia a golpes	40 G
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 770	Golpe (fuera de operación)	105 G
Red		Sustentabilidad	
Ethernet *	✓	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Peso y dimensiones	
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Ancho *	36 mm
Controlador LAN	Intel WGI219LM	Profundidad *	178 mm
Wifi *	✓	Altura *	182 mm
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Peso *	1.16 kg
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)	Contenido del empaque	
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Mouse incluido en mercados seleccionados	Dell Wired Mouse - MS116 Black
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211	Teclado incluido en mercados seleccionados	Dell Wired Keyboard - KB216 - Spanish - Black
Tipo de antena	2x2	Exhibición	
Diseño de la antena	Interno	Pantalla incluida *	✗
Bluetooth	✓		