



DELL Pro QCS1250 Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro PC delgado PC Negro

Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto: TMVFM

Nombre del producto :
QCS1250

DELL Pro QCS1250. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-14700. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, 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: 180 W. Tipo de chasis: PC delgado. Tipo de producto: PC. Peso: 5.89 kg. Color del producto: Negro



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Número de puertos HDMI *	1
Generación de procesadores	Intel Core i7-14xxx	Versión HDMI	2.1
Modelo del procesador *	i7-14700	Cantidad de DisplayPorts	1
Núcleos del procesador	20	Versión de DisplayPort	1.4a
Filamentos de procesador	28	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frecuencia del procesador turbo	5.4 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos de rendimiento	8	Enchufe de entrada de CC	✓
Núcleos eficientes	12	Cantidad de puertos USB traseros	4
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.3 GHz	Cantidad de puertos USB delanteros	4
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	4.2 GHz	Número de conectores SATA III	2
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2.1 GHz	Ranuras de expansión	
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.5 GHz	PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	2
Caché del procesador	33 MB	PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Diseño	
Número de procesadores instalados	1	Tipo de chasis *	PC delgado
Potencia base del procesador	65 W	Colocación compatible	Horizontal/Vertical
Máxima potencia del turbo	219 W	Ranura para cable de seguridad	✓
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Color del producto *	Negro
		Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✓

Memoria		Desempeño	
Memoria interna *	16 GB	Posicionamiento de mercado	Negocios
Memoria interna máxima *	64 GB	Chip de sonido	Realtek ALC3204
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Sistema de audio	Audio de alta definición
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Ranuras de memoria	2x DIMM	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
No ECC	✓	Tipo de producto *	PC
Canales de memoria	Monocanal	Software	
Rango de transferencia de datos de memoria	5600 MT/s	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Medios de almacenaje		Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Software de prueba	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Unidad de almacenamiento *	SSD	Control de energía	
Tipo de unidad óptica *	✗	Fuente de alimentación *	180 W
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	90 - 264 V
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	47/63 Hz
Número de unidades SSD instalados	1	Condiciones ambientales	
SDD, capacidad	1 TB	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
Interfaces del SDD	PCI Express	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
NVMe	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Factor de formato SSD	M.2	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Gráficos		Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Vibración operativa	0.66 G
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Vibración no operativa	1.3 G
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Resistencia a golpes	110 G
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Golpe (fuera de operación)	160 G
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 770	Sustentabilidad	
Red		Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
Ethernet *	✓	No contiene	PVC/BFR
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Peso y dimensiones	
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Ancho *	95 mm
Controlador LAN	Intel® I219-LM	Profundidad *	293 mm
Wifi *	✓	Altura *	303.5 mm
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Peso *	5.89 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	Cables incluidos	Corriente alterna
Bluetooth	✓	Exhibición	
Puertos e Interfaces		Pantalla incluida *	✗
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4		
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3		