DELL Pro QCS1250 Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro PC delgado PC Negro





Marca : DELL **Familia de productos:** Pro **Código del producto:** 1N5GV

Nombre del producto :
QCS1250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-14700 (33MB Cache)
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

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

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: 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: 180 W. Tipo de chasis: PC delgado. Tipo de producto: PC. Peso: 5.89 kg. Color del producto: Negro

Procesador	
Fabricante de procesador *	Intel
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7
Generación de procesadores	Intel Core i7-14xxx
Modelo del procesador *	i7-14700
Núcleos del procesador	20
Filamentos de procesador	28
Frecuencia del procesador turbo	5.4 GHz
Núcleos de rendimiento	8
Núcleos eficientes	12
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.3 GHz
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	4.2 GHz
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2.1 GHz
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.5 GHz
Caché del procesador	33 MB
Tipo de cache en procesador	Smart Cache
Número de procesadores instalados	1
Potencia base del procesador	65 W
Máxima potencia del turbo	219 W

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN

Puertos e Interfaces	
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
Cantidad de DisplayPorts	1
Versión de DisplayPort	1.4a
Número de puertos HDMI *	1
Versión HDMI	2.1
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✔
Enchufe de entrada de CC	✔
Cantidad de puertos USB traseros	4
Cantidad de puertos USB delanteros	4
Número de conectores SATA III	2

Ranuras de expansión	
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	2
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1

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

Memoria	
Memoria interna *	16 GB
Memoria interna máxima *	64 GB
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB
Ranuras de memoria	2x DIMM
No ECC	✔
Canales de memoria	Monocanal
Rango de transferencia de datos de memoria	5600 MT/s

Medios de almacenaje	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB
Unidad de almacenamiento *	SSD
Tipo de unidad óptica *	✘
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB
Número de unidades SSD instalados	1
SDD, capacidad	512 GB
Tipo de memoria SSD	TLC
Interfaces del SDD	PCI Express
NVMe	✔
Factor de formato SSD	M.2

Gráficos	
Adaptador de gráficos discreto *	✘
Adaptador gráfico en tablero *	✔
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 770

Desempeño	
Posicionamiento de mercado	Negocios
Módulo de plataforma confiable (TPM)	✔
Tipo de producto *	PC
Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0

Red	
Ethernet *	✔
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Controlador LAN	Intel® I219-LM
Wifi *	✔
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
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)
Fabricante del controlador WLAN	Intel
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipo de antena	2x2
Diseño de la antena	Interno
Bluetooth	✔

Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4

Diseño	
Tipo de chasis *	PC delgado
Colocación compatible	Horizontal/Vertical
Ranura para cable de seguridad	✔
Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Color del producto *	Negro
Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✔

Software	
Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Software de prueba	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial

Exhibición	
Pantalla incluida *	✘

Audio	
Chip de sonido	Realtek ALC3204
Sistema de audio	Audio de alta definición

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	10 - 90%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Vibración operativa	0.66 G
Vibración no operativa	1.3 G
Resistencia a golpes	110 G
Golpe (fuera de operación)	160 G

Peso y dimensiones	
Ancho *	95 mm
Profundidad *	293 mm
Altura *	303.5 mm
Peso *	5.89 kg

Contenido del empaque	
Mouse incuido en mercados seleccionados	Dell Wired Mouse - MS116 Black
Teclado incluido en mercados seleccionados	Dell Wired Keyboard - KB216 - Spanish - Black
Cables incluidos	Corriente alterna

Sustentabilidad	
Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
No contiene	PVC/BFR

Huella de carbono	
Huella de carbono total (kg of CO2e)	163
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	91.12
Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	9.94
Emisiones de carbono (uso de energía)	58.52
Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	3.42
Versión PAIA	GaBi version 1, 2024

884116488569

0884116488569

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 19-AUG-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date