



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

Merk : DELL

Productfamilie: Pro

Artikelcode: MJ5TK

Productnaam : QCM1250

DELL Pro QCM1250. Processorfamilie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-14700T. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel UHD Graphics 770. Wifi. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Netvoeding: 90 W. Type behuizing: Micro PC. Type product: Mini PC. Gewicht: 1,16 kg. Kleur van het product: Zwart



Processor		Poorten & interfaces	
Processorfabrikant *	Intel	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	3
Processorfamilie *	Intel® Core™ i7	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C *	1
Processorgeneratie	Intel Core i7-14xxx	Aantal HDMI-poorten *	1
Processormodel *	i7-14700T	HDMI versie	2.1
Aantal processorkernen	20	Aantal DisplayPorts	1
Processor aantal threads	28	DisplayPort versie	1.4a
Maximale turbofrequentie van processor	5,2 GHz	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Prestatiekernen	8	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Efficiënte kernen	12	Aansluiting voor netstroomadapter	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5 GHz	Aantal USB-poorten achter	4
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,7 GHz	Aantal USB-poorten voor	2
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,3 GHz	Aantal audiopoorten voor	1
Efficiënte kernbasisfrequentie	0,9 GHz	Design	
Processor cache	33 MB	Type behuizing *	Micro PC
Processor cache type	Smart Cache	Ondersteuning voor plaatsing	Horizontaal/Verticaal
Aantal geïnstalleerde processoren	1	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Processor basisvermogen	35 W	Kabelslot sleuf type	Kensington
Maximaal turbovermogen	106 W	Kleur van het product *	Zwart
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Prestatie	
Geheugen		Markt positionering	Bedrijf
Intern geheugen *	16 GB	Chipset moederbord	Intel Q870
Maximum intern geheugen *	64 GB	Audiochip	Realtek ALC3204
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Audiosysteem	High Definition Audio
Geheugenlayout	1 x 16 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Type product *	Mini PC
Non-ECC	✓	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Geheugen kanaal	Eenkanaals	Software	
Overdrachtssnelheid geheugengegevens	5600 MT/s	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Opslagmedia		Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	Trial-software	Activate Your Microsoft 365 For a 30 Day Trial
Opslagmedia *	SSD		

Opslagmedia		Energie	
Soort optische drive *	✗	Netvoeding *	90 W
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	Voeding, voltage ingang	100 - 240 V
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Ingangsfrequentie voeding	50 / 60 Hz
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Eisen aan de omgeving	
SSD capaciteit	512 GB	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 35 °C
SSD-geheugentype	TLC	Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
NVMe	✓	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
SSD-vormfactor	M.2	Hoogte, in bedrijf	-15,2 - 3048 m
Grafisch		Hoogte bij opslag	-15,2 - 10668 m
Aparte grafische adapter *	✗	Trillingen, in bedrijf	0,26 G
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Trillingen bij opslag	1,37 G
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Schokbestendigheid	40 G
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Schokbestendigheid (buiten gebruik)	105 G
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	Duurzaamheid	
On-board graphics adapter model *	Intel UHD Graphics 770	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
Netwerk		Gewicht en omvang	
Ethernet LAN *	✓	Breedte *	36 mm
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s	Diepte *	178 mm
Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Hoogte *	182 mm
LAN controller	Intel WGI219LM	Gewicht *	1,16 kg
Wifi *	✓	Koolstofvoetafdruk	
Wifi-standaard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Totale Koolstofvoetafdruk (kg of CO2e)	77,6
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Koolstofuitstoot, productie (kg CO2e)	41,516
Fabrikant van de WLAN-controller	Intel	Koolstofuitstoot, logistiek (kg CO2e)	2,1728
WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211	Koolstofuitstoot, energieverbruik (kg CO2e)	33,4456
Soort antenne	2x2	Koolstofuitstoot, einde levensduur (kg CO2e)	0,54
Antenne-ontwerp	Intern	PAIA-versie	GaBi version 1, 2024
Bluetooth	✓	Beeldscherm	
Poorten & interfaces		Inclusief monitor *	✗
Aantal USB 2.0-poorten *	2		



5397184917411

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.