



DELL Pro QCT1250 Intel Core Ultra 5 235 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: WT78X

Produktname : QCT1250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 5 235 (24MB Cache)
- 16GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
Intel Core Ultra 5 235 (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, DVD±RW, Intel Graphics, LAN, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro QCT1250 Intel Core Ultra 5 235 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Schwarz:

Zügellose Power und Performance

High-Performance-Aufgaben mühelos erledigen. Auf KI-gestützte Produktivität upgraden - mit Prozessoren bis Intel® Core™ Ultra Desktop (Serie 2).

DELL Pro QCT1250. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 235. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 180 W. Gehäusety: Tower. Produkttyp: PC. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	WLAN *	×
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	Bluetooth	×
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 2)	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor *	235	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4
Anzahl Prozessorkerne	14	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
Prozessor-Threads	14	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Leistungskerne	6	DisplayPorts-Version	1.4a
Effiziente Kerne	8	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz	HDMI-Version	2.1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,4 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,9 GHz	Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	4
Prozessor-Cache	24 MB	Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	1
Anzahl installierter Prozessoren	1	SATA III Anschlüsse	2
Anzahl unterstützter Prozessoren	1	Erweiterungssteckplätze	
Grundleistung des Prozessors	65 W	PCI-Express x1-Slots	2
Maximale Turboleistung	121 W		
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)			
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost		
Sparsity Support	✓		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Erweiterungssteckplätze	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	PCI-Express x16-Slots	1
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Energie	
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	27 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Stromversorgung *	180 W
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
GPU-Leistung bis zu	6 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
Speicher		Design	
Speicherkapazität *	16 GB	Gehäusetyyp *	Tower
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Unterstützte Positionierung	Senkrecht
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Wasserkühlsystem	✗
Speicherlayout	1 x 16 GB	Kabelsperr-Slot	✓
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Produktfarbe *	Schwarz
Ohne ECC	✓	Software	
Speicherkanäle	Einfach-Kanal	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speichermedium		Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Bildschirm	
Speichermedien *	SSD	Anzeige enthalten *	✗
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD±RW	Audio	
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Audio-Chip	Realtek ALC3204
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Audio-System	High Definition Audio
Anzahl SSD installiert	1	Betriebsbedingungen	
SSD Speicherkapazität	512 GB	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
SSD-Formfaktor	M.2	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Kompatible Speicherkarten	Nicht unterstützt	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
RAID-Unterstützung	✗	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Grafik		Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Separater Grafikkadappter *	✗	Vibrationen in Betrieb	0,26 G
Eingebaute Grafikkadappter *	✓	Vibrationen außer Betrieb	1,37 G
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Stoßfestigkeit in Betrieb	40 G
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Stoßfestigkeit außer Betrieb	105 G
On-Board-Grafikkadappterfamilie	Intel-Grafik	Gewicht und Abmessungen	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Breite *	154 mm
Maximale Auflösung der eingebauten Grafikkarte	7680 x 4320 Pixel	Tiefe *	293 mm
Leistungen		Höhe *	324,3 mm
Marktpositionierung	Business	Lieferumfang	
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Maus in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Optical Mouse-MS116 - Black
Produkttyp *	PC	Tastatur in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Keyboard - KB216 - German (QWERTZ) - Black
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0	Mitgelieferte Kabel	AC
Eingebaute Lautsprecher	✗	Nachhaltigkeit	
Netzwerk		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
Ethernet/LAN *	✓	Enthält nicht	PVC/BFR
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	CO2-Fußabdruck	
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	166
LAN-Controller	Intel® I219-LM	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	103,75
		Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	10,13
		Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	45,65

CO2-Fußabdruck

Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO ₂ e)	6,31
PAIA-Version	GaBi version 1, 2024



5397184935873

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.