DELL Pro QCM1250 Intel Core Ultra 5 235T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Micro PC Mini-PC Schwarz



Marke : DELL **Produktfamilie:** Pro **Artikel-Code:** 7YMHK

Produktname : QCM1250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 5 235T (24MB Cache)
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core Ultra 5 235T (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, Intel Graphics, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro QCM1250 Intel Core Ultra 5 235T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Micro PC Mini-PC Schwarz:

Ultrakompakte Desktops zur Maximierung der Effizienz und Produktivität an kleinen Arbeitsplätzen DELL Pro QCM1250. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 235T. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. WLAN. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 90 W. Gehäusetyp: Micro PC. Produkttyp: Mini-PC. Gewicht: 1,16 kg. Produktfarbe: Schwarz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	235T
Anzahl Prozessorkerne	14
Prozessor-Threads	14
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	8
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,2 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz
Prozessor-Cache	24 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Anzahl installierter Prozessoren	1
Grundleistung des Prozessors	35 W
Maximale Turboleistung	114 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	27 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	6 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
RAM-Speicher maximal *	64 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 16 GB

Netzwerk	
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Antennentyp	2x2
Antennen-Design	Intern
Bluetooth	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4a
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✔
Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	4
Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	2
Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	1

Energie	
Stromversorgung *	90 W
Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50 / 60 Hz

Design	
Gehäusetyp *	Micro PC
Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington

Speicher	
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
Ohne ECC	✔
Speicherkanäle	Einfach-Kanal
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✘
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik

Leistungen	
Marktpositionierung	Business
Motherboard Chipsatz	Intel Q870
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Produkttyp *	Mini-PC
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
LAN-Controller	Intel WGI219LM
WLAN *	✔
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel

Design	
Produktfarbe *	Schwarz
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✔

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✘

Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC3204
Audio-System	High Definition Audio

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Vibrationen in Betrieb	0,26 G
Vibrationen außer Betrieb	1,37 G
Stoßfestigkeit in Betrieb	40 G
Stoßfestigkeit außer Betrieb	105 G

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	36 mm
Tiefe *	178 mm
Höhe *	182 mm
Gewicht *	1,16 kg

Lieferumfang	
Maus in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Optical Mouse-MS116 - Black
Tastatur in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Keyboard - KB216 - German (QWERTZ) - Black

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	77,6
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	41,52
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	2,17
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	33,45
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	0,54
PAIA-Version	GaBi version 1, 2024

5397184936108

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