



DELL Pro QCM1255 AMD Ryzen™ 5 PRO 8500GE 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD

Windows 11 Pro Micro PC Mini-PC Schwarz

Kategorie PCs Hersteller Dell Hersteller-Art.-Nr. XYRRM EAN 5397184978290 Art.-Nr. 42354637870



BESCHREIBUNG

Ultrakompakte Desktops zur Maximierung der Effizienz und Produktivität an kleinen Arbeitsplätzen

PRODUKTDDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorgeneration	AMD Ryzen PRO 8000 Series
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 5 PRO
Prozessor	8500GE
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor-Threads	12
Anzahl Prozessorkerne	6
Grundleistung des Prozessors	35 W
Prozessor Cache Typ	L3
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz
Anzahl installierter Prozessoren	1
Prozessor-Taktfrequenz	3,4 GHz

SPEICHER

Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
Speicherdatenübertragungsrate	4800 MT/s
Ohne ECC	Ja

SPEICHERMEDIUM	
Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Speichermedien	SSD
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
SSD-Speichertyp	TLC
GRAFIK	
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 740M
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein
ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer- /Mikrofon-Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
DisplayPorts-Version	1.4a
Steckverbinder des Netzadapters	4.5 mm
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
NETZWERK	
Bluetooth	Ja
Antennentyp	2x2
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN	Ja

Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Ja
WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7920
MU-MIMO	Ja
Antennen-Design	Intern
AUDIO	
Audio-Chip	Realtek ALC3204
Audio-System	High Definition Audio
DESIGN	
Produktfarbe	Schwarz
Gehäusotyp	Micro PC
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja
Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
ENERGIE	
Stromversorgung	65 W
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	
Gewicht	1,39 kg
LEISTUNGEN	
Produkttyp	Mini-PC
Motherboard Chipsatz	AMD PRO 665
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Audio Kanäle	4.0 Kanäle
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
SOFTWARE	
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
LIEFERUMFANG	
Mitgelieferte Kabel	AC
Tastatur in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Keyboard - KB216 - German (QWERTZ) - Black
Maus in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Mouse - MS116 - Black

BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Stoßfestigkeit außer Betrieb	105 G
Stoßfestigkeit in Betrieb	40 G
Vibrationen außer Betrieb	1,37 G
Vibrationen in Betrieb	0,26 G
Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
BILDSCHIRM	
Anzeige enthalten	Nein
CO2-FUSSABDRUCK	
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	43,48
PAIA-Version	GaBi version 1, 2024
NACHHALTIGKEIT	
Enthält nicht	PVC/BFR