DELL Pro QVS1260 Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Slim PC PC Schwarz

Kategorie PCs Hersteller Dell Hersteller-Art.-Nr. 01CH1 EAN 5397184986141 Art.-Nr. 48185826774



BESCHREIBUNG

Kompaktes Design. Bereit für Ihre täglichen Geschäftsanforderungen. Steigern Sie Ihre Produktivität mit diesem platzsparenden, für den geschäftlichen Einsatz geeigneten Desktop-PC, der für die Bewältigung alltäglicher Arbeitslasten mit zuverlässiger Leistung und wichtigen Sicherheitsfunktionen entwickelt wurde.

PRODUKTDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorgeneration	Intel Core i7-14xxx
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i7
Prozessor	i7-14700
Prozessor-Cache	33 MB
Effiziente Kerne	12
Leistungskerne	8
Prozessor-Threads	28
Anzahl Prozessorkerne	20
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	219 W
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,2 GHz
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,3 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	5,4 GHz
Anzahl installierter Prozessoren	1

SPEICHER

Speicherkapazität	16 GB

Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	32 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM
Speicherdatenübertragungsrate	4800 MT/s
Gepufferter Speichertyp	Unregistered (unbuffered)

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

GRAFIK

Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel UHD Graphics 770
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
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	1.4
SATA III Anschlüsse	1
Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	4
Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	4

NETZWERK

Bluetooth	Ja

Antennentyp	2x2
WLAN-Standards	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
LAN-Controller	Realtek RTL8111KD

AUDIO

Audio-Chip	Realtek ALC3204
Audio-System	High Definition Audio

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusetyp	Slim PC
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja

ENERGIE

Stromversorgung	180 W
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47 - 63 Hz
Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V

LEISTUNGEN

Produkttyp	PC
Motherboard Chipsatz	Intel Q670
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

SOFTWARE

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Testsoftware	McAfee® Business Protection 1-year,Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Betriebssystemarchitektur	64-Bit

LIEFERUMFANG

Packungsinhalt	System Power Cord C13 (Europe/Indonesia/Laos/Mongolia/Vietnam)
Mitgelieferte Kabel	AC

Tastatur in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Keyboard - KB216 - German (QWERTZ) - Black
Maus in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Optical 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)	62,78
PAIA-Version	GaBi version 1, 2025

ERWEITERUNGSSTECKPLÄTZE

PCI-Express x16-Slots	1
PCI-Express x1-Slots	3

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.