

Dell Pro Slim Essential QVS1260 Intel Core i5-14400 SSD UHD WLAN Kb i5 16 GB 512

Artikelnummer	900101204
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Dell Pro Slim Essential QVS1260 Intel Core i5-14400 SSD UHD WLAN Kb i5 16 GB 512

Produktbeschreibung:

Der Dell Pro Slim Essential QVS1260 bietet einen kompakten Formfaktor, der für effiziente Leistung in verschiedenen Umgebungen ausgelegt ist. Mit einem leistungsstarken Intel Core i5-Prozessor bietet er Rechenleistung für nahtloses Multitasking und anspruchsvolle Anwendungen. Das System verfügt über DDR5-SDRAM und NVMe-SSD für verbesserte Geschwindigkeit und Reaktionsfähigkeit und sorgt so für ein reibungsloses Benutzererlebnis sowohl im beruflichen als auch im privaten Bereich. Darüber hinaus lässt sich sein kleines Desktop-Gehäuse leicht in jeden Arbeitsbereich integrieren, was es zur idealen Wahl für Benutzer macht, die Zuverlässigkeit und Leistung ohne Platzverlust suchen.

Ausgestattet mit Netzwerkoptionen, einschließlich Wi-Fi 6 und Bluetooth-Unterstützung, sorgt der Pro Slim Essential dafür, dass Benutzer mit Highspeed-Internet verbunden bleiben und Geräte nahtlos koppeln können. Sein integrierter Realtek-Audio-Codec bietet eine hochauflösende Audioausgabe und bereichert so das gesamte Medienerlebnis. Darüber hinaus verfügt das Gerät über mehrere Anschlussmöglichkeiten mit USB 3.2 Gen 1, HDMI und DisplayPort und bietet somit Flexibilität für verschiedene Peripheriegeräte und Bildschirme.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Personal-Computer

Services im Bundle

1 Jahr Basis Vor-Ort

Formfaktor des Produktes

Schlanker Desktop

Integrierte Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Farbe

Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core i5 (14. Generation) i5-14400

Taktfrequenz

2,5 GHz (P-Kern) / 1,8 GHz (E-Kern)

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,7 GHz (P-Kern) / 3,5 GHz (E-Kern)

Anz. der Kerne

10 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl
1
Wichtigste Prozessormerkmale
16 Threads
Chipsatz
Intel Q670
Cache-Speicher
Installierte Größe
20 MB
Cache pro Prozessor
20 MB
RAM
Installierte Anzahl
16 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit
4800 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit
4800 MT/s
Formfaktor
DIMM 288-PIN
Steckplatz
2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale
1 x 16 GB
Festplattenlaufwerk
Typ
SSD - M.2 2230
Kapazität
1 x 512 GB
Schnittstellen Typ
PCI Express 3.0 x4
Merkmale
NVM Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC), Class 25
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk
Monitor
Monitortyp
Keiner.
Grafik-Controller
Grafikprozessor
Intel UHD Graphics 730 Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen
HDMI, DisplayPort
Audioausgang
Kompatibilität
High-Definition-Audio
Eingabegerät
Typ
Maus (nur in ausgewählten Märkten), Tastatur (nur in ausgewählten Märkten)
Tastatur
Tastaturname
Dell KB216 Wired Keyboard
Maus
Mausname
Dell MS116 USB Optical Mouse

Netzwerk

Schnittstellentyp (Bustyp)

M.2 2230

Ethernet-Controller

Realtek RTL8111KD

Wireless LAN unterstützt

Ja

Wireless NIC

MediaTek MT7920

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

Leistungsmerkmale

MU-MIMO Support, doppelter Stream (2x2)

Erweiterung/Konnektivität

Einschübe

1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8,9 cm)

Steckplatz

1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230/2280 (für SSD)

1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für drahtloses Modul)

1 PCIe x16 - halbhoh

2 PCIe x1 - halbhoh

Schnittstellen

1 x LAN (Gigabit Ethernet)

2 x USB 2.0 (2 vorne)

2 x USB 2.0 (2 hinten) (unterstützt SmartPower On)

1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 vorne)

3 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 2 hinten)

1 x Kopfhörer/Mikrofon

1 x DisplayPort 1.4a

1 x HDMI

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Preistyp

Build To Stock (BTS)

Stromversorgung

Gerätetyp

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 90-264 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung

180 Watt

80-PLUS-Zertifizierung

80 PLUS Bronze

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Windows 11 Pro

Software

McAfee Geschäftsschutz (1-Jahres), Zusätzliche Dell-Software, Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

CO2-Fußabdruck

143 Kohlendioxidemissionen in kg

Herstellung (kg CO2e)

68.068

Logistik (kg CO₂e)

9.152

Verwendung (kg CO₂e)

62.777

EOL (kg CO₂e)

3.003

Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO₂e)

80.223

PAIA Version

GaBi version 1, 2025

Abmessungen und Gewicht

Breite

9,5 cm

Tiefe

29,3 cm

Höhe

30,35 cm

Gewicht

3,49 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

10 °C

Max. Betriebstemperatur

35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

Videoschnittstellen	DisplayPort, HDMI
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Kapazität des Festplattenlaufwerks	512 GB
SSD-Formfaktor	M.2 2230
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung
Software - Typ	Zusätzliche Dell-Software, McAfee Geschäftsschutz (1-Jahres), Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für ein
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (, 2 PCIe x1 - halbhoh, 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230/2, 1 PCIe x16 - halbhoh
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	3 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 2 hinten), 2 x USB 2.0 (2 hinten) (unterstützt Smar, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 1 x HDMI, 1 x DisplayPort 1.4a, 1 x Kopfhörer/Mikrofon, 2 x USB 2.0 (2 vorne), 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 vorne)
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 730
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,7 GHz
System - Typ	Personal-Computer
Festplattenlaufwerk - Kapazität	512 GB
Version	Windows 11 Pro
Cache-Speicher - Installierte Größe	20 MB
Anz. der Kerne	10 Kerne
Farbe	Schwarz
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111KD
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Gewicht	3,49 kg
Eingabegerät - Typ	Tastatur (nur in ausgewählten Märkten), Maus (nur in ausgewählten Märkten)
Prozessor - Typ	Core i5
Anz. Steckplätze	2
Farbkategorie	Schwarz
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230
RAM - Installierte Größe	16 GB
Chipsatz	Intel Q670
Prozessornummer	I5-14400
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Gestellte Leistung	180 Watt
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Schnittstellenklasse	PCI Express
Drucker - Typ	Keine(r)

Hersteller-Formfaktor	Schlanker Desktop
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Grafikprozessorserie	Intel UHD Graphics

Weitere Bilder

