

Dell Pro Slim Essential QVS1260 Intel Core i3-14100 SSD UHD WLAN Kb i3 8 GB 512

Artikelnummer	900101197
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Dell Pro Slim Essential QVS1260 Intel Core i3-14100 SSD UHD WLAN Kb i3 8 GB 512

Produktbeschreibung:

Der Dell Pro Slim Essential QVS1260 wurde für Effizienz und Leistung in kompakter Form entwickelt. Mit seinem schlanken, kleinen Formfaktor passt er perfekt in enge Räume und bietet gleichzeitig leistungsstarke Funktionen. Das System ist mit einem Intel Core i3-Processor mit einer Taktrate von 3,5 GHz ausgestattet und unterstützt eine maximale Turbo-Geschwindigkeit von 4,7 GHz, wodurch eine reibungslose Leistung für alltägliche Aufgaben gewährleistet ist. Dank einer geräumigen 512-GB-SSD, die einen schnellen Datenzugriff über PCI Express 3.0-Technologie ermöglicht, ist Speicherplatz kein Problem. Die integrierte Intel UHD Graphics 730 bietet eine ordentliche Leistung für gelegentliche Multimedia-Aufgaben und lässt sich über HDMI- und DisplayPort-Ausgänge mit Bildschirmen verbinden. In Verbindung mit DDR5-SDRAM-Technologie und mehreren Erweiterungssteckplätzen ist dieser kleine Desktop vielseitig genug, um verschiedene Benutzeranforderungen zu erfüllen, und bietet gleichzeitig eine sichere Umgebung mit Trusted Platform Module (TPM 2.0)-Schutz.

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 i3 (14. Generation) i3-14100

Taktfrequenz

3,5 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,7 GHz

Anz. der Kerne

Quad-Core

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Wichtigste Prozessormerkmale

8 Fäden

Chipsatz

Intel Q670

Cache-Speicher

Installierte Größe

12 MB

Cache pro Prozessor

12 MB

RAM

Installierte Anzahl

8 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 8 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

Schlossstyp 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
Prozessornummer	I3-14100
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)
Cache-Speicher - Installierte Größe	12 MB
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
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)
Anz. der Kerne	Quad-Core
Anz. Steckplätze	2
Prozessor - Typ	Core i3
Farbkategorie	Schwarz
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230
Chipsatz	Intel Q670
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

