

Dell Pro Slim Essential QVS1260

Schlanker Desktop Core Ultra 7 265 / 2,4 GHz RAM 16 GB SSD 1 TB NVMe QLC Class 25 Intel Graphics Wi-Fi 6 Bluetooth 1GbE WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax Win 11 Monitor: keiner Schwarz BTS mit 1 Jahr Basis Vor-Ort



Artikelnummer	900162259
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Dell Pro Slim Essential QVS1260 Schlanker Desktop Core Ultra 7 265 / 2,4 GHz RAM 16 GB SSD 1 TB NVMe QLC Class 25 Intel Graphics Wi-Fi 6 Bluetooth 1GbE WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax Win 11 Monitor: keiner Schwarz BTS mit 1 Jahr Basis Vor-Ort

Produktbeschreibung:

Der Dell Pro Slim Essential QVS1260 wurde entwickelt, um den Anforderungen an Effizienz und Leistung in verschiedenen Computerumgebungen gerecht zu werden. Mit seinem kleinen Formfaktor und dem schlanken Desktop-Design fügt er sich nahtlos in jeden Arbeitsbereich ein und bietet gleichzeitig leistungsstarke Verarbeitungsfunktionen mit seinem Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 20 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 5,3 GHz. Ausgestattet mit 16 GB DDR5-SDRAM und einer 1 TB NVMe-SSD gewährleistet dieser Desktop reibungsloses Multitasking und schnellen Datenzugriff für Benutzer mit unterschiedlichen Anforderungen. Dieses Modell legt Wert auf Energieeffizienz, ist ENERGY STAR-zertifiziert und für vielfältige Konnektivitätsoptionen wie HDMI, USB-C und Gigabit-Ethernet ausgelegt, wodurch die Kompatibilität mit Peripheriegeräten und Netzwerken verbessert wird. Sicherheitsfunktionen wie ein Kensington-Sicherheitsschütz und ein Trusted Platform Module (TPM) schützen sensible Daten und machen ihn zur idealen Wahl für geschäftliche Anwendungen. Mit fortschrittlichen drahtlosen Konnektivitätsoptionen wie Wi-Fi 6 und Bluetooth bietet der Dell Pro Slim Essential QVS1260 Leistung und Vielseitigkeit für moderne Computeraufgaben.

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 Ultra 7 (Serie 2) 265

Taktfrequenz

2,4 GHz (P-Kern) / 1,8 GHz (E-Kern)

Max. Turbo-Taktfrequenz

5,3 GHz (P-Kern) / 4,6 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne
20 Kerne
Prozessoranzahl
1
Max. Prozessoranzahl
1
Wichtigste Prozessormerkmale
20 Threads
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)
Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)
13 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)
33 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU
INT8
Support für Sparsität
Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks
DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten
Ja
Cache-Speicher
Installierte Größe
30 MB
Cache pro Prozessor
30 MB
RAM
Installierte Anzahl
16 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit
5600 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit
5600 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 1 TB
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 Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 8 TOPS
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 - halbhoch
2 PCIe x1 - halbhoch
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 (Kabenschloss 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)