

Dell Pro Slim QCS1250 - Schlanker
Desktop - Core Ultra 5 235 / 3.4 GHz - RAM
16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Intel Graphics
- 1GbE, Bluetooth, Wi-Fi 6E - WLAN:
Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - BTS - mit 1
Jahr Basis Vor-Ort (AT - DE - 2 Jahre)



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	VDVFT
EAN/UPC	5397184935507

Beschreibung

Der Dell Slim QCS1250 wurde für Anwender entwickelt, die Effizienz und Leistung in einem kompakten Formfaktor benötigen. Dieser Desktop-PC mit kleinem Formfaktor verfügt über einen Intel Core Ultra 5-Prozessor mit einer Taktrate von 3,4 GHz und Turbo-Boost-Technologie bis zu 5 GHz, der zuverlässige Leistung für verschiedene Aufgaben liefert. Mit 16 GB DDR5-SDRAM gewährleistet er reibungsloses Multitasking für alltägliche Anwendungen und anspruchsvolle Workloads.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Pro Slim QCS1250 - schlanker Desktop - Core Ultra 5 235 3.4 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - schlanker Desktop
Services im Bundle	1 Jahr Basis Vor-Ort (AT, DE - 2 Jahre)
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 235 / 3.4 GHz (bis zu 5 GHz, (14 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	14 Threads
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Cache-Speicher	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM - non-ECC
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express x4 - M.2 2230 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 6 TOPS
Netzwerk	1GbE, Bluetooth, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.5 cm x 29.3 cm x 30.35 cm
Gewicht	3.9 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver
CO2-Fußabdruck	163 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Basis Vor-Ort (AT, DE - 2 Jahre)
Formfaktor des Produktes	Schlanker Desktop
Integrierte Peripheriegeräte	Interne Antenne
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 235
Taktfrequenz	3.4 GHz (P-Kern) / 2.9 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz (P-Kern) / 4.4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	14 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	14 Threads
Chipsatz	Intel Q870
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	27 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	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB

	RAM
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
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 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express x4
Merkmale	NVM Express (NVMe)
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 6 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
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	Dell MS116AW Optical Mouse
	Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6E AX 211
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 6E)
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)

Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" (9,5 mm Höhe)
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 3.0 x16 - halbhoh 2 PCIe 3.0 x1 - halbhoh
Schnittstellen	1 x LAN (Gigabit Ethernet) 3 x USB 3.2 Gen 1 1 x USB-C 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0 2 x USB 2.0 (unterstützt SmartPower On) 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	Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion
Informationen zur Nachhaltigkeit	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	163 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	91.117
Logistik (kg CO2e)	9.943
Verwendung (kg CO2e)	58.517
EOL (kg CO2e)	3.42
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	104
PAIA Version	GaBi version 1, 2024
Abmessungen und Gewicht	
Breite	9.5 cm

Tiefe	29.3 cm
Höhe	30.35 cm
Gewicht	3.9 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.