

Dell Pro Slim Plus QBS1250 - Slim Desktop

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

Bluetooth - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Schwarz - BTS - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	JYH2R
EAN/UPC	5397184936443

Beschreibung

Der Dell Pro Slim Plus QBS1250 wurde für Zuverlässigkeit und Effizienz bei privaten Computeranwendungen entwickelt. Dank seiner kompakten Form passt er in jeden Arbeitsbereich, während der Intel Core Ultra 5-Prozessor mit einer Taktrate von 3,4 GHz und bis zu 5 GHz mit Turbo Boost für eine reibungslose Leistung sorgt. Mit 16 GB DDR5-Speicher und einer 512 GB SSD bietet dieser Desktop ausreichend Speicherplatz und schnelle Reaktionszeiten, sodass Benutzer nahtlos mehrere Aufgaben gleichzeitig ausführen und problemlos auf Dateien zugreifen können. Komplexe Aufgaben werden mit dem Intel Graphics-Prozessor, der gemeinsamen Videospeicher für grundlegende Grafikaufgaben unterstützt, einfacher. Der integrierte Realtek ALC3204-Audio-Codec verbessert die Audioausgabe und liefert klaren Klang für ein beeindruckendes Erlebnis. Darüber hinaus erfüllt dieser Desktop mit den Zertifizierungen EPEAT Silver und ENERGY STAR Umweltstandards und reduziert den Energieverbrauch, was ihn zu einer umweltfreundlichen Wahl für bewusste Nutzer macht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Pro Slim Plus QBS1250 - Slim Desktop - Core Ultra 5 235 3.4 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - Slim Desktop
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 235 / 3.4 GHz (bis zu 5 GHz, (14 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	14 Gewinde
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 SPITZEN
Cache-Speicher	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
RAM	16 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM - non-ECC
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 6 SPITZEN
Netzwerk	1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, 802.11b/g/n, Bluetooth
Stromversorgung	(50/60 Hz)

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testphase
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.5 cm x 29.3 cm x 30.35 cm
Gewicht	3.98 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver
CO2-Fußabdruck	177 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Formfaktor des Produktes	Slim 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 Gewinde
Chipsatz	Intel Q870
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 SPITZEN
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	27 SPITZEN
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) / 128 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
Festplattenlaufwerk	
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 6 SPITZEN
Videoschnittstellen	DisplayPort
Audioausgang	
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Mit Lautsprechern	1
Eingabegerät	
Typ	Maus (nur in ausgewählten Märkten), Tastatur (nur in ausgewählten Märkten)
Tastatur	
Tastaturname	Dell KM5221W Pro Wireless Keyboard and Mouse Combo
Verbindung	Drahtlos
Maus	
Verbindung	Drahtlos
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, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth
Leistungsmerkmale	Dual 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 M.2 Card - 2230 (für SSD) 2 M.2 Card - 2230/2280 (für SSD) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für WLAN-Modul) 1 PCIe 4.0 x16 - halbhoh 1 PCIe 3.0 x4 - halbhoh 1 PCIe 3.0 x1 - halbhoh
Schnittstellen	1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x USB 2.0 1 x USB 2.0 (PowerShare) 2 x USB 2.0 (unterstützt SmartPower On) 1 x USB 3.2 Gen 2 3 x USB 3.2 Gen 1 1 x USB-C 3.2 Gen 2 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 1 x Kopfhörer/Mikrofon 3 x DisplayPort 1.4a
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	260 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software	Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testphase
Informationen zur Nachhaltigkeit	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	177 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	96
Logistik (kg CO2e)	10
Verwendung (kg CO2e)	67
EOL (kg CO2e)	4

Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	110
Abmessungen und Gewicht	
Breite	9.5 cm
Tiefe	29.3 cm
Höhe	30.35 cm
Gewicht	3.98 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.