Dell Pro Slim Plus QBS1250 - Schlanker Desktop - Core Ultra 7 265 / 2.4 GHz - RAM 32 GB - SSD 512 GB - NVMe, TLC - Intel Graphics - 1GbE, Bluetooth, Wi-Fi 6E - WLAN: Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)



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

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	X17YV
EAN/UPC	5397184936467

Beschreibung

Der Dell Pro Slim Plus QBS1250 wurde entwickelt, um die vielfältigen Anforderungen einer PC-Konfiguration zu erfüllen. Mit seinem kleinen Formfaktor bietet er ein platzsparendes Design ohne Kompromisse bei der Leistung. Ausgestattet mit einem Intel Core Ultra 7-Prozessor mit einer Taktrate von 2,4 GHz und einer Boost-Funktion auf bis zu 5,3 GHz gewährleistet dieses Modell effizientes Multitasking und die Ausführung anspruchsvoller Anwendungen. Die integrierte Intel-Grafikkarte und 16 GB DDR5-RAM verbessern die allgemeine Grafikleistung und Reaktionsfähigkeit für alltägliche Aufgaben und Unterhaltung. Ausgestattet mit einer schnellen 512 GB SSD mit PCI Express 4.0-Technologie werden Datenübertragungen und Ladezeiten deutlich verbessert. Das System unterstützt High-Definition-Audio mit Realtek ALC3204 und bietet ein klares Klangerlebnis. Darüber hinaus entspricht dieses Modell den Anforderungen von EPEAT Silver und ist ENERGY STAR-zertifiziert, was es zu einer umweltfreundlichen Wahl für energiebewusste Nutzer macht. Konnektivitätsoptionen wie USB 3.2 und DisplayPort gewährleisten die Kompatibilität mit verschiedenen Peripheriegeräten und Monitoren, wodurch der Dell Pro Slim Plus QBS1250 vielseitig für jede Konfiguration einsetzbar ist.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Pro Slim Plus QBS1250 - schlanker Desktop - Core Ultra 7 265 2.4 GHz - 32 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - schlanker Desktop - AI PC
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265 / 2.4 GHz (bis zu 5.3 GHz, (20 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	20 Threads
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Cache-Speicher	30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	32 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 8 TOPS

Netzwerk	1GbE, Bluetooth, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E
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	3.98 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver
CO2-Fußabdruck	177 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
KI-Stufe	AI PC
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
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 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
Chipsatz	Intel Q870
	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

© 2026 Inventa Networks GmbH | Millstätter Straße 8a/24 | 9523 Villach-Landskron

Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	Cache-Speicher
Installierte Größe	30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
	RAM
Installierte Anzahl	32 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 32 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 8 TOPS
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

© 2026 Inventa Networks GmbH | Millstätter Straße 8a/24 | 9523 Villach-Landskron

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 M.2 Card - 2230 (für SSD) 2 M.2 Card - 2230/2280 (für SSD) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für drahtloses 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 Testversion
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	177 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	95.93

© 2026 Inventa Networks GmbH | Millstätter Straße 8a/24 | 9523 Villach-Landskron

Logistik (kg CO2e)	10.09
Verwendung (kg CO2e)	67.61
EOL (kg CO2e)	3.54
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	110
PAIA Version	GaBi version 1, 2024
	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.