Dell Pro Essential Micro PVM1265 - Micro - Ryzen 5 230 / 3.5 GHz

RAM 8 GB - SSD 256 GB - NVMe - TLC - Class 35 - Radeon 760M - Wi-Fi 6 - Bluetooth - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth - Win 11 Pro - Monitor: keiner - BTS - mit 1 Jahr Basis Vor-Ort



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	9MMXP
EAN/UPC	5397321038160

Beschreibung

Der Dell Pro Essential Micro PVM1265 wurde für hohe Leistung in kompakter Bauweise entwickelt. Angetrieben von einem AMD Ryzen 5-Prozessor mit 6 Kernen und einer maximalen Turbo-Taktfrequenz von 4,9 GHz gewährleistet dieser Desktop-PC eine schnelle Bearbeitung verschiedener Aufgaben. Dank seiner extrem kompakten Bauweise eignet er sich ideal sowohl für den privaten als auch für den geschäftlichen Einsatz, während der integrierte Realtek ALC3204-Audio-Codec eine hochauflösende Audioausgabe für ein beeindruckendes Hörerlebnis bietet. Mit 16 MB Cache-Speicher und Unterstützung für schnelle Datenübertragung über PCI Express 4.0 wird die Effizienz bei alltäglichen Aufgaben gesteigert.
Das Gerät verfügt über zahlreiche Anschlussmöglichkeiten, darunter USB-C und HDMI, sowie über leistungsstarke Netzwerkfunktionen mit Dual-Band-Wi-Fi 6 und Bluetooth-Unterstützung. Darüber hinaus verfügt der Dell Pro Essential Micro über Sicherheitsfunktionen wie das Trusted Platform Module (TPM 2.0) und einen Kensington-Sicherheitssteckplatz zum Schutz sensibler Daten. Sein umweltfreundliches Design ist EPEAT-Silver- und ENERGY-STAR-zertifiziert, was ihn zu einer nachhaltigen Wahl macht, ohne dabei Kompromisse bei der Leistung einzugehen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Pro Essential Micro PVM1265 - Micro - Ryzen 5 230 3.5 GHz - 8 GB - SSD 256 GB
Typ	Personal-Computer - Micro - AI PC
Services im Bundle	1 Jahr Basis Vor-Ort
Prozessor	AMD Ryzen 5 230 / 3.5 GHz (bis zu 4.9 GHz, (6 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI - bis zu 16 TOPS
Cache-Speicher	16 MB L3
Cache pro Prozessor	16 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM - non-ECC
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen, Class 35
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	AMD Radeon 760M
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth, 1GbE
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	McAfee Geschäftsschutz (1-Jahres), Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion, Zusätzliche Dell-Software

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	3.6 cm x 17.8 cm x 18.2 cm
Gewicht	1.1 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver
CO2-Fußabdruck	74.9 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
KI-Stufe	AI PC
Services im Bundle	1 Jahr Basis Vor-Ort
Formfaktor des Produktes	Micro
Integrierte Peripheriegeräte	Interne Antenne
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen 5 230
Taktfrequenz	3.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	6 MB
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	16 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	31 TOPS
	Cache-Speicher
Installierte Größe	L3 - 16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)

Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen, Class 35
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	AMD Radeon 760M
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 Wired Mouse
	Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111H
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	MediaTek MT7920
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2), MU-MIMO Support
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2230/2280 (für SSD) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für drahtloses Modul)
Schnittstellen	1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 vorne) 3 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 2 hinten) 2 x USB 2.0 (2 hinten) (unterstützt SmartPower On) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne) 1 x HDMI (1 hinten) 1 x DisplayPort 1.4a (1 hinten)
	Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Preistyp	Build To Stock (BTS)
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	65 watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
Software	McAfee Geschäftsschutz (1-Jahres), Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion, Zusätzliche Dell-Software
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	74.9 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	38
Logistik (kg CO2e)	4
Verwendung (kg CO2e)	32
EOL (kg CO2e)	2
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	44
	Abmessungen und Gewicht
Breite	3.6 cm
Tiefe	17.8 cm
Höhe	18.2 cm
Gewicht	1.1 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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