

TERRA PC MICRO 7000A - Copilot+ PC

Marke : TERRA

Artikel-Code: 1000184

Produktname : PC MICRO 7000A - Copilot+ PC

- Copilot+ PCs sind die schnellsten, intelligentesten und sichersten Windows PCs aller Zeiten
- Effizienz und Innovation mit Copilot+ PCs freisetzen
- Operative Effizienz mit Copilot+ PCs verbessern
- Geschäftliche und persönliche Daten mit Copilot+ PCs schützen

PC MICRO 7000A - Copilot+ PC

TERRA PC MICRO 7000A - Copilot+ PC. Prozessorfamilie: AMD Ryzen AI 7, Prozessor: 350.
 Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz.
 Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Speichermedien: SSD, Integrierter Kartenleser. Eingebautes
 Grafikkartenmodell: AMD Radeon 860M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro,
 Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 65 W. Gehäusetyp: Micro PC. Produkttyp: PC.
 Produktfarbe: Schwarz



Copilot+PC

Prozessor		Leistungen	
Prozessorhersteller *	AMD	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 7	Netzwerk	
Prozessor *	350	Ethernet/LAN *	✓
Anzahl Prozessorkerne	8	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Prozessor-Threads	16	LAN-Controller	Realtek RTL8111H, Realtek RTL8125-BG
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz	WLAN *	✓
Leistungskerne	4	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Effiziente Kerne	4	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,5 GHz	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX210
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz	Bluetooth	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2 GHz	Bluetooth-Version	5.2
Pufferspeicher L2	8 MB	Anschlüsse und Schnittstellen	
Pufferspeicher L3	16 MB	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Prozessor Cache Typ	L2 & L3	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Anzahl installierter Prozessoren	1	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Prozessorsockel	FP8	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Grundleistung des Prozessors	28 W	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Maximale Turboleistung	54 W	HDMI-Version	2.1
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Energie	
Speicher		Netzteiltyp	Externes lüfterloses Netzteil ; Effizienz/ Efficiency : >= 85%
Speicherkapazität *	16 GB	Stromversorgung *	65 W
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Speicherlayout	1 x 16 GB	Stromverbrauch (Standardbetrieb)	5 W
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Stromverbrauch (Standby)	0,82 W
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Stromverbrauch (aus)	0,26 W
Speichermedium			
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB		
Speichermedien *	SSD		
Optisches Laufwerk - Typ *	✗		
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	2		

Speichermedium		Design	
Gesamtkapazität der SSDs	500 GB	Gehäusetypp *	Micro PC
Anzahl SSD installiert	1	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
SSD Speicherkapazität	500 GB	Produktfarbe *	Schwarz
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Kühlung	Aktiv
NVMe	✓	Software	
SSD-Formfaktor	M.2	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Integrierter Kartenleser	✓	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicheroptionen	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
RAID-Unterstützung	✗	Bildschirm	
Grafik		Anzeige enthalten *	✗
Separater Grafikkadappter *	✗	Audio	
Eingebaute Grafikkadappter *	✓	Audio-System	High Definition Audio
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Betriebsbedingungen	
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
On-Board-Grafikkadappterfamilie	AMD Radeon	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 75%
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 860M	Gewicht und Abmessungen	
Integrierte Grafikkadappter-Cores	8	Breite *	130 mm
Auflösung Beschreibung	HDMI 4096x2160 @ 60Hz (4K), Display Port 3840x2160 @ 60Hz (4K)	Tiefe *	140 mm
Anzahl Grafikkadappter HDMI-Ports	1	Höhe *	48,3 mm
Anzahl Grafikkadappter DisplayPorts	1	Gewicht *	650 g
Leistungen		Lieferumfang	
Marktpositionierung	Medizinisch	Mitgelieferte Kabel	AC
Trusted Platform Module (TPM)	✓	VESA-Halterung enthalten	✓
Produkttyp *	PC	Betriebsanleitung	✓
		AC-Netzadapter	✓
		Zertifikate	
		Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland ;Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC ; Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
		Sonstige Funktionen	
		Sprachumgebung	Internationales Repository



4039407090785

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.