

TERRA 1000099 PC/Workstation Intel® Core™ i3 i3-1315U 16 GB DDR5-SDRAM 500 GB SSD Micro PC Schwarz

Marke : TERRA

Artikel-Code: 1000099

Produktname : 1000099

TERRA 1000099. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i3, Prozessor: i3-1315U. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Speichermedien: SSD, Integrierter Kartenleser. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Iris Xe Graphics. WLAN. Stromversorgung: 65 W. Gehäusety: Micro PC. Produkttyp: PC. Gewicht: 650 g. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i3	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Prozessorgeneration	Intel Core i3-13xxx	Bluetooth	✓
Prozessor *	i3-1315U	Bluetooth-Version	5.2
Anzahl Prozessorkerne	6	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor-Threads	8	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Leistungskerne	2	Intel® Thunderbolt 4	✓
Effiziente Kerne	4	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,3 GHz	DisplayPorts-Version	1.4
Prozessor-Cache	10 MB	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	HDMI-Version	2.1
Anzahl installierter Prozessoren	1	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
Grundleistung des Prozessors	15 W	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Maximale Turboleistung	55 W	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Speicher		Energie	
Speicherkapazität *	16 GB	Netzteiltyp	Externes Lüfterloses Netzteil ; Effizienz/ Efficiency : >= 85%
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Stromversorgung *	65 W
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Speicherlayout	2 x 8 GB	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Stromverbrauch (Standardbetrieb)	15 W
Speichertaktfrequenz	5600 MHz		
Speichermedium			
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB		
Speichermedien *	SSD		

Speichermedium		Energie	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Stromverbrauch (Standby)	2,6 W
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Stromverbrauch (aus)	0,4 W
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	2	Stromverbrauch (max.)	67 W
SSD Speicherkapazität	500 GB	Design	
SSD Schnittstelle	PCI Express	Gehäusotyp *	Micro PC
NVMe	✓	Kabelsperre-Slot	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Integrierter Kartenleser	✓	Produktfarbe *	Schwarz
Speicheroptionen	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	Kühlung	Aktiv
RAID-Unterstützung	✗	Software	
Grafik		Installiertes Betriebssystem *	✗
Separater Grafikkarteadapter *	✗	Kompatible Betriebssysteme	Windows 11 (64-Bit)
Eingebaute Grafikkarteadapter *	✓	vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Bildschirm	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Anzeige enthalten *	✗
On-Board-Grafikkarteadapterfamilie	Intel Iris Xe Graphics	Audio	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Iris Xe Graphics	Audio-System	High Definition Audio
Auflösung Beschreibung	HDMI 4096x2160 @ 60Hz (4K), Display Port 3840x2160 @ 60Hz (4K)	Betriebsbedingungen	
Anzahl Grafikkarteadapter HDMI-Ports	1	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Anzahl Grafikkarteadapter DisplayPorts	1	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 75%
Leistungen		Gewicht und Abmessungen	
Marktpositionierung	Medizinisch	Breite *	130 mm
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Tiefe *	140 mm
Produkttyp *	PC	Höhe *	48,3 mm
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0	Gewicht *	650 g
Netzwerk		Lieferumfang	
Ethernet/LAN *	✓	Mitgelieferte Kabel	AC
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s	VESA-Halterung enthalten	✓
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, Dragon RTL8125BG	Betriebsanleitung	✓
WLAN *	✓	AC-Netzadapter	✓
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Zertifikate	
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)	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)
		Nachhaltigkeit	
		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
		Sonstige Funktionen	
		Sprachumgebung	Internationales Repository



4039407086436

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.