

TERRA PC-HOME 4000

Marke : TERRA

Artikel-Code: EU1000125

Produktname : PC-HOME 4000

Intel Core i3 14100, 16GB DDR5 SDRAM, 500GB NVMe M.2 SSD, Windows 11 Home, Midi Tower, 8kg, Black

TERRA PC-HOME 4000:

Das günstige Entry Allround System

Der TERRA PC-Home 4000 mit Windows 11. Perfekt für Lernen, Schule und Freizeit. Mit leistungsstarkem Intel Core i3 Prozessor der 14. Generation und PCI-Express SSD.

TERRA PC-HOME 4000. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i3, Prozessor: i3-14100. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 730. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Stromversorgung: 350 W. Gehäusety: Mini Tower. Produkttyp: PC. Gewicht: 7 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i3	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Prozessor *	i3-14100	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Anzahl Prozessorkerne	4	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor-Threads	8	Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz	Anzahl PS/2 Anschlüsse	2
Leistungskerne	4	Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	3
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,7 GHz	Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	2
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,5 GHz	Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	2
Prozessor-Cache	12 MB	Anzahl der rückseitigen Audioanschlüsse	1
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Erweiterungssteckplätze	
Anzahl installierter Prozessoren	1	PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
Prozessorsockel	LGA 1700	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Grundleistung des Prozessors	60 W	Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0 x16 Slot 1x PCIe 3.0 x1 Slot
Maximale Turboleistung	110 W		
Speicher			
Speicherkapazität *	8 GB		
RAM-Speicher maximal *	96 GB		
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM		
Speicherlayout	1 x 8 GB		
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM		
Speichertaktfrequenz	5600 MHz		
Speichermedium			
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB		
Speichermedien *	SSD		

Speichermedium		Energie	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Netzteiltyp	ATX Netzteil meets 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche ; Energieeffizienz bei Auslastung 10 %/ 20 %/ 50 % / 100 %): 82 %/ 82 % / 85 % / 82 %
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1		
Gesamtkapazität der SSDs	500 GB		
Anzahl SSD installiert	1	Stromversorgung *	350 W
SSD Speicherkapazität	500 GB		
SSD Schnittstelle	PCI Express		
NVMe	✓	Stromversorgung - Eingang Spannung	230 V
SSD-Formfaktor	M.2	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50 Hz
Speicheroptionen	2x M.2 Key M supports PCIe/NVMe 3.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports	Stromverbrauch (Standardbetrieb)	23 W
RAID-Unterstützung	✗	Stromverbrauch (Standby)	1,6 W
Grafik		Stromverbrauch (aus)	0,3 W
		Power consumption (long idle)	23 W
Separater Grafikkarte * *	✗	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Design	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Gehäusotyp *	Mini Tower
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Produktfarbe *	Schwarz
On-Board-Grafikkartenfamilie	Intel® UHD Graphics	Software	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 730	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Anzahl der unterstützten externen Displays	3	Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Auflösung Beschreibung	HDMI max. 4096 x 2160 @ 60Hz ; DP max. 4096 x 2304 @60Hz ; VGA max. 1920x1200	vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
Anzahl Grafikkarte HDMI-Ports	1	Bildschirm	
Anzahl Grafikkarte DisplayPorts	1	Anzeige enthalten *	✗
Anzahl Grafikkarte VGA-Ports (D-Sub)	1	Audio	
Leistungen		Audio-System	High Definition Audio
Marktpositionierung	Haus	Betriebsbedingungen	
Motherboard Chipsatz	Intel H610	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 75%
Produkttyp *	PC	Gewicht und Abmessungen	
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0	Breite *	180 mm
Audio Kanäle	8.0 Kanäle	Tiefe *	384 mm
Schalldruckpegel	23,8 dB	Höhe *	375 mm
Netzwerk		Gewicht *	7 kg
Ethernet/LAN *	✓	Lieferumfang	
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s	Maus enthalten	✓
LAN-Controller	Intel I219V	Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Anschlüsse und Schnittstellen		Tastatur enthalten	✗
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Mitgelieferte Kabel	AC
		Betriebsanleitung	✓
		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)
		Merkmale	
		Motherboardhersteller	ASUS Prime H610M-A
		Sonstige Funktionen	
		Laufwerkseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25") ; 1 von vorne zugänglich - 8.9 cm (3.5") ; 2 intern - 8.9 cm (3.5" / 2.5" mit Adapter);1 intern 6.4 cm (für 2.5" SSD)
		Sprachumgebung	Internationales Repository



4039407089642

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.