

TERRA PC BUSINESS 7000

Marke : TERRA

Artikel-Code: 1000166

Produktname : PC BUSINESS 7000

Intel Core i7 14700, 16GB DDR5 SDRAM, 1TB M.2 NVMe SSD, Intel UHD Graphics 770, Midi Tower, Windows 11 Pro, 80 Plus Bronze, 400W, 8kg
TERRA PC BUSINESS 7000. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-14700. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 770. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Stromversorgung: 400 W. Gehäusetyp: Midi Tower. Produkttyp: PC. Gewicht: 8 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorgeneration	Intel Core i7-14xxx	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
Prozessor *	i7-14700	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Anzahl Prozessorkerne	20	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Prozessor-Threads	28	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor Boost-Frequenz	5,4 GHz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistungskerne	8	Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Effiziente Kerne	12	Erweiterungssteckplätze	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,3 GHz	PCI-Express x1-Slots	2
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,2 GHz	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot 2x PCIe 3.0 x1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz	Energie	
Prozessor-Cache	33 MB	Netzteiltyp	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet Energieeffizienz (bei Auslastung 20%/ 50%/ 100%): 82%/ 85%/ 82%
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Stromversorgung *	400 W
Anzahl installierter Prozessoren	1	Stromversorgung - Eingang Spannung	230 V
Prozessorsockel	LGA 1700	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50 Hz
Grundleistung des Prozessors	65 W	Stromverbrauch (Standby)	1,5 W
Maximale Turboleistung	219 W	Stromverbrauch (aus)	0,25 W
Speicher		80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Speicherkapazität *	16 GB		
RAM-Speicher maximal *	128 GB		
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM		
Speicherlayout	2 x 8 GB		
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM		
Speichertaktfrequenz	5600 MHz		

Speichermedium		Design	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Gehäusetypp *	Midi Tower
Speichermedien *	SSD	Produktfarbe *	Schwarz
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Software	
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
SSD Speicherkapazität	1 TB	Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
SSD-Formfaktor	M.2	Audio	
Speicheroptionen	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports † Supports SATA Raid, no NVMe Raid	Audio-System	High Definition Audio
RAID-Unterstützung	✓	Betriebsbedingungen	
RAID Level	1, 0, 10	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Grafik		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 75%
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Gewicht und Abmessungen	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Breite *	180 mm
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 770	Tiefe *	420 mm
Auflösung Beschreibung	DisplayPort 1.2 max. 4096 x 2304@60Hz † HDMI 2.1 max. 4096 x 2160@60Hz † D-Sub (VGA) max. 1920 x 1200@60Hz	Höhe *	435 mm
		Gewicht *	8 kg
		Lieferumfang	
		Maus enthalten	✓
Leistungen		Tastatur enthalten	✓
Marktpositionierung	Business	Mitgelieferte Kabel	AC
Motherboard Chipsatz	Intel B760	Zertifikate	
Trusted Platform Module (TPM)	✓	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)
Produkttyp *	PC		
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0		
Audio Kanäle	8.0 Kanäle		
Schalldruckpegel	24 dB	Tastatur	
Netzwerk		Tastatursprache	Deutsch
Ethernet/LAN *	✓	Merkmale	
		Motherboardhersteller	ASUS PRO B760M-C-CSM † 24-7 ready
		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	Deutsch



4039407089512

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.