

TERRA PC BUSINESS 6000

Marke : TERRA

Artikel-Code: 1000168

Produktname : PC BUSINESS 6000

PC BUSINESS 6000

TERRA PC BUSINESS 6000. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-14500. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 770. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Stromversorgung: 400 W. Gehäusety: Midi Tower. Produkttyp: PC. Gewicht: 8 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Prozessorgeneration	Intel Core i5-14xxx	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Prozessor *	i5-14500	DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Prozessorkerne	14	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor-Threads	20	HDMI-Version	2.1
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistungskerne	6	Anzahl PS/2 Anschlüsse	2
Effiziente Kerne	8	Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	6
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz	Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	2
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,7 GHz	Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	2
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,6 GHz	Anzahl der rückseitigen Audioanschlüsse	1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,9 GHz	Erweiterungssteckplätze	
Prozessor-Cache	24 MB	PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Anzahl installierter Prozessoren	1	Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot ; 2x PCIe 3.0 x1 slots
Prozessorsockel	LGA 1700	Energie	
Grundleistung des Prozessors	65 W	Netzteiltyp	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet ; Energieeffizienz (bei Auslastung 20%/ 50%/ 100%): 82%/ 85%/ 82%
Maximale Turboleistung	154 W		
Speicher			
Speicherkapazität *	16 GB		
RAM-Speicher maximal *	128 GB		
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM		
Speicherlayout	1 x 16 GB		
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM		
Speichertaktfrequenz	5600 MHz		

Speichermedium		Energie	
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB	Stromversorgung *	400 W
Speichermedien *	SSD	Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Stromverbrauch (Standardbetrieb)	19 W
Gesamtkapazität der SSDs	500 GB	Stromverbrauch (Standby)	1 W
Anzahl SSD installiert	1	Stromverbrauch (aus)	0,25 W
SSD Speicherkapazität	500 GB	Power consumption (long idle)	19 W
SSD Schnittstelle	PCI Express	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze
NVMe	✓	Design	
SSD-Formfaktor	M.2	Gehäusetyyp *	Midi Tower
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Produktfarbe *	Schwarz
Speicheroptionen	6x SATA 6Gb/s ports ¦ 2x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4); 1x M.2 Socket E 2230 CNVI für WLAN + Bluetooth	Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
		Software	
RAID-Unterstützung	✓	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
RAID Level	5, 1, 0, 10	Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Grafik		vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
Separater Grafikkadpter *	✗	Bildschirm	
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Anzeige enthalten *	✗
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Audio	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Audio-System	High Definition Audio
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel® UHD Graphics	Betriebsbedingungen	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 770	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Anzahl der unterstützten externen Displays	3	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 75%
Auflösung Beschreibung	HDMI 4K @60Hz ¦ DP 4K @60Hz	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl Grafikkadpter HDMI-Ports	1	Breite *	180 mm
Anzahl Grafikkadpter DisplayPorts	2	Tiefe *	420 mm
Leistungen		Höhe *	435 mm
Marktpositionierung	Business	Gewicht *	8 kg
Motherboard Chipsatz	Intel Q670	Lieferumfang	
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Maus enthalten	✓
Produkttyp *	PC	Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0	Tastatur enthalten	✓
Audio Kanäle	7.1 Kanäle	Mitgelieferte Kabel	AC
Schalldruckpegel	23,8 dB	Betriebsanleitung	✓
Netzwerk		Zertifikate	
Ethernet/LAN *	✓	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)
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s		
LAN-Controller	Intel® I219-LM		
Anschlüsse und Schnittstellen		Tastatur	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
		Tastatursprache	Deutsch
		Merkmale	
		Motherboardhersteller	Asus PRIME Q670M-C CSM ¦ Business Series ¦ Designed für den 24/7 Betrieb

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



4039407089604

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.