

TERRA PC-BUSINESS BUSINESS 6000 Komplettsystem Core Ultra 5 RAM: 16 GB DDR5 HDD: 500 Serial ATA USB Typ C Tower Windows 11 Professional

Artikelnummer 900094693

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

TERRA PC-BUSINESS BUSINESS 6000 Komplettsystem Core Ultra 5 RAM: 16 GB DDR5 HDD: 500 Serial ATA USB Typ C Tower
Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

Core Ultra 5 225 (bis zu 4,9 GHz) Micro-Tower PC212 | 16 GB DDR5-RAM, 500 GB M.2 SSD, GbE-LAN | Intel Grafik (1x HDMI, 2x DP) | unterstützt bis zu 3x Displays | Tastatur, Wheel Maus optical | Windows 11 Pro, Microsoft Office trial

	Allgemein
Prozessor	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4,90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	Intel® Core™ Ultra 5 Processor
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	256 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM, 288-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242 PCIe 5.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10
RAID Level	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Anzahl Einschübe	2x M.2 PCIe 5.0, 4x SATA 6 Gb/s
Speichermedien	SSD M.2
	Leistungen
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	22,7 dB(A) Idle-Mode
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel B860
Audio-System	High Definition Audio
	Design
Gehäusotyp	Micro-Tower
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)
Tastatur Formfaktor	TERRA Tastatur Deutsch (kabelgebunden)
	Tastatur
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
	Technische Details
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg

	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel
Tastatursprache	Deutsch
	Erweiterungssteckplätze
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16 (supports x4), 1x PCIe 4.0 x1
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	35,3 cm
Breite	16,8 cm
Tiefe	30,5 cm
Gewicht	5,2 kg
	Sonstige Funktionen
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13,3 cm (5.25" Ultra Slim) 1 intern - 8,9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter) 1 intern - 6,4 cm (2.5")
Schnittstelle	Vorne: 2x USB A, 1x USB C, Audio, Hinten: 1x USB C, 1x USB A 3.2, 2x USB 2.0, 2x DP, 1x HDMI, 2x PS/2, 1x RJ-45, 3x Audio
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready
Kühlung	Aktiv
Konformität mit Industriestandards	Dieses Gerät wird als informationstechnische Einrichtung (ITE) der Klasse B eingestuft und ist hauptsächlich für den Betrieb im Wohn- und Bürobereich vorgesehen. Durch das CE-Zeichen wird die Konformität mit den folgenden EU-Richtlinien bestätigt: (1) EMV-Richtlinie 2004/108/EG Elektromagnetische Verträglichkeit (2) Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
Spezielle Eigenschaften	TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot-ready 1x USB-C + 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front
	Maus
Maus enthalten	TERRA Maus (kabelgebunden)
	Grafik
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Grafikkarte	Intel UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Graphics
Eingebaute Grafikadapter	Integriert
Grafikschnittstellen	2x DP, 1x HDMI
	Energie
Energiequelle	ATX Netzteil meets 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche Energieeffizienz (bei Auslastung 10 %/ 20 %/ 50 % / 100 %): 82 %/ 82 % / 85 % / 82 %
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.7 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,33 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	350 Watt
Nennleistung	Ø 24 Watt Short Idle-Mode Ø 92 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe www.wortmann.de/green und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	5 °C - 35 °C

Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Ethernet (LAN)	Netzwerk
LAN-Controller	Netzwerkadapter - integriert
Data Link Protokolle	Intel I219V, WOL/PXE
	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Optisches Laufwerk - Typ	Optisches Laufwerk
	Ohne optisches Laufwerk
Bewegungserfassungs Technologie	Eingabegerät
	Optisch
Geräteschnittstelle	USB

Technische Details:

Allgemeines
Produktlinie
TERRA TERRA PC-BUSINESS
Modellbezeichnung
BUSINESS 6000
CPU
Core Ultra 5
Hauptspeicher
16 GB
Speichertyp
DDR5
Gehäuse
Tower
Netzteilleistung
350 W
Betriebssystem
Windows 10; Windows 11 Professional
Gewicht
5,2 kg
Farbe
Schwarz
Stückzahl
4er
Festplatte
Festplatten-Art
Festplatte
Festplatte
500 GB
Festplattentyp
m.2 NVMe
HDD-Bus-Standard
SATA
Speicher
Anzahl Speichermodule
1
Speicherkapazität Einzelmodul
16 GB
Schnittstellen/Konnektivität
Steckplätze
PCI-Express
Schnittstellen

USB Typ C
Technische Daten
Typ
Komplettsystem
Lokalisierung
Deutschland ; Luxemburg
Sonstiges / Zubehör
Kennzeichnung
80 PLUS Bronze; Der Blaue Engel

Weitere Bilder

