

TERRA PC-BUSINESS BUSINESS 6000 Komplettsystem Core Ultra 5 RAM: 16 GB DDR5 HDD: 500 Serial ATA PS/2 Midi/Minitower Windows 11 Professional

Artikelnummer	900103133
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 PS/2 Midi/Minitower
Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

Intel Core Ultra 5 225 (bis zu 4.9 GHz), Mini-Tower PC312 weiss | Windows 11 Pro, Microsoft Office trial | 16 GB DDR5-RAM, 500 GB M.2-SSD PCIe, GbE-LAN, ohne ODD | Intel Graphics (2x DP, 1x HDMI) | unterstützt bis zu 3x Displays | Wheel Maus optical, Stromkabel EU/ Optional: Tastatur

	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	2 x 8 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 (1x 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Anzahl Einschübe	6
Speichermedien	SSD M.2
	Leistungen
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	0,8 Sone (Idle Mode) 0,8 Sone (Operation Mode)
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel B860
Audio-System	High Definition Audio
	Design
Gehäusetyp	Mini 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	Optional. Keine Tastatur im Lieferumfang enthalten.
	Tastatur
Übertragungstechnik	Ohne Tastatur
Geräteschnittstelle	USB PS/2
	Technische Details
Lokalisation	International

	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel EU
Tastatursprache	Optional. Keine Tastatur im Lieferumfang enthalten.
	Erweiterungssteckplätze
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16 (supports x4), 1x PCIe 4.0 x1
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	37,5 cm
Breite	18 cm
Tiefe	38,4 cm
Gewicht	7 kg
	Sonstige Funktionen
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13,3 cm (5.25") 1 von vorne zugänglich - 8,9 cm (3.5") 1 intern - 8,9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter)* 1 intern - 6,4 cm (2.5")
Schnittstelle	Vorne: 2x USB A, 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
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 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front
	Maus
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
	Grafik
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096 x 2160 @ 60Hz DP max. 7680 x 4320 @30Hz
Grafikkarte	Intel Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Graphics
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring
	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 1.6 Watt (Sleep Mode S3, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,30 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	400 W
Nennleistung	Ø 23 Watt Long Idle-Mode Ø 95 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)
	Netzwerk

Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk
Bewegungerfassungs- Technologie	Optisches Laufwerk Eingabegerät Optisch
Geräteschnittstelle	USB Hinweis: Tastatur optional erhältlich.

Technische Details:

Allgemeines
Produktlinie
TERRA TERRA PC-BUSINESS
Modellbezeichnung
BUSINESS 6000
CPU
Core Ultra 5
Hauptspeicher
16 GB
Speichertyp
DDR5; SDRAM
Gehäuse
Midi/Minitower
Netzteilleistung
400 W
Betriebssystem
Windows 10; Windows 11 Professional
Gewicht
7 kg
Farbe
Blau; Weiß
Stückzahl
4er
Festplatte
Festplatten-Art
Solid State Disk
Festplatte
500 GB
Festplattentyp
m.2 NVMe
HDD-Bus-Standard
SATA
Speicher
Anzahl Speichermodule
2
Speicherkapazität Einzelmodul
8 GB
Schnittstellen/Konnektivität
Steckplätze
PCI-Express
Schnittstellen
PS/2
Technische Daten
Typ
Komplettsystem

Lokalisierung
Deutschland
Sonstiges / Zubehör
Kennzeichnung
80 PLUS Bronze

Weitere Bilder

