



Datenblatt:

TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1000079

Referenznummer: 1000079

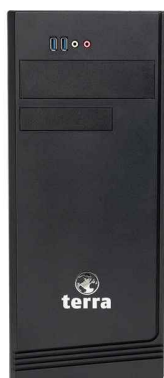
€ 1.299,00

Bring-In-Service 24 Mon.



Um im Wettbewerb die Nase vorn zu haben und mit den anspruchsvollen Prozessen der Digitalisierung Schritt zu halten, benötigen Unternehmen den Aufgaben angemessene Technologien. Dieser TERRA PC mit Intel Ultra Prozessor ist für die Anforderungen eines modernen Arbeitsumfelds ausgelegt. Profitieren Sie von robusten und zuverlässigen TERRA Business-PCs. Einfach erweiterbar, energieeffizient und leistungsstark.

Zusätzliche Artikelbilder



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Details

Allgemein	
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Series 2) 265 / 30 MB Intel Smart Cache, max. 5.3 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro

Software	
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden

Prozessor	
Prozessorfamilie	Intel® Core™ Ultra 7 Processor
Anzahl Prozessorkerne	20-Core
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	1 TB
RAID Level	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
HDD Kapazität	1x 1TB M.2 NVMe 5.0
Anzahl Einschübe	1x M.2 PCIe 5.0 x4/x2
	1x M.2 PCIe 4.0 x4/x2
	4x SATA 6Gb/s
Speichermedien	SSD M.2

Leistungen	
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	22,7 dB(A) Idle-Mode
Audio Kanäle	7.1 Channel Surround
Motherboard Chipsatz	Intel B860 Express
Audio-System	Realtek Audio CODEC High Definition Audio

Design	
Gehäusetyp	Midi 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 (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 slot 2x PCIe 4.0 x1 slots
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	43.5 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	8 kg
	Sonstige Funktionen
Anzahl der Erweiterungseinschübe	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 (2.5")
Schnittstelle	Front: 2x USB 3.2 Gen 1, MIC, Mine-Out Back: 1x PS/2 1x HDMI / 2x DP 1x USB 3.2 Gen 2 Typ A / 2x USB 3.2 Gen 1 / 3x USB 2.0/1.1 1x RJ-45 port 3x Audio
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	Gigabyte B860M DS3H
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 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	1x HDMI, max. 4096x2160@60 Hz 2x DP, max. 3840x2160@144 Hz
Grafikkarte	Intel Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Graphics
Eingebaute Grafikadapter	Integriert
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2xDP (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 2.25 Watt (S3 Mode. Suspend to RAM. WOL aktiviert) 0.24 Watt Soft off (S5 Mode) W
Maximale Eingangsleistung	350 Watt
Nennleistung	Ø 24,85 Watt Idle-Mode Ø 93,76 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe http://www.wortmann.de/green und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	+23°C ±5°C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10 - 80% (nicht kondensierend)
	Netzwerk
Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
Data Link Protokolle	Realtek® 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps)
	Optisches Laufwerk
Optisches Laufwerk - Typ	Optional
	Eingabegerät
Bewegungserfassungs Technologie	Optisch
Geräteschnittstelle	USB

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 36 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 48 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 60 Monate

Zubehörartikel

Seriell I/O (COM DB9) ATX
Slot mit 50 cm Kabel
Artikel-Nr.: 2119028



HLDS DVD±RW/±R
UltraSlim [SATA]
GUD1N/9.5 black (bulk)
Flache Standard-
Frontblende
Artikel-Nr.: 2260002

RAM DDR5 8GB /
PC5600 /UB/ 1Rx16/
Samsung CL46-45-45
Artikel-Nr.: 2690107



TERRA LCD/LED 2448W V3
schwarz HDMI/DP/USB-C
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030225



TERRA LCD/LED 2748W V3
schwarz HDMI/DP/USB-C
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030227



TERRA LCD/LED 3295W PV
4K USB-C/DP/HDMI
Artikel-Nr.: 3030234