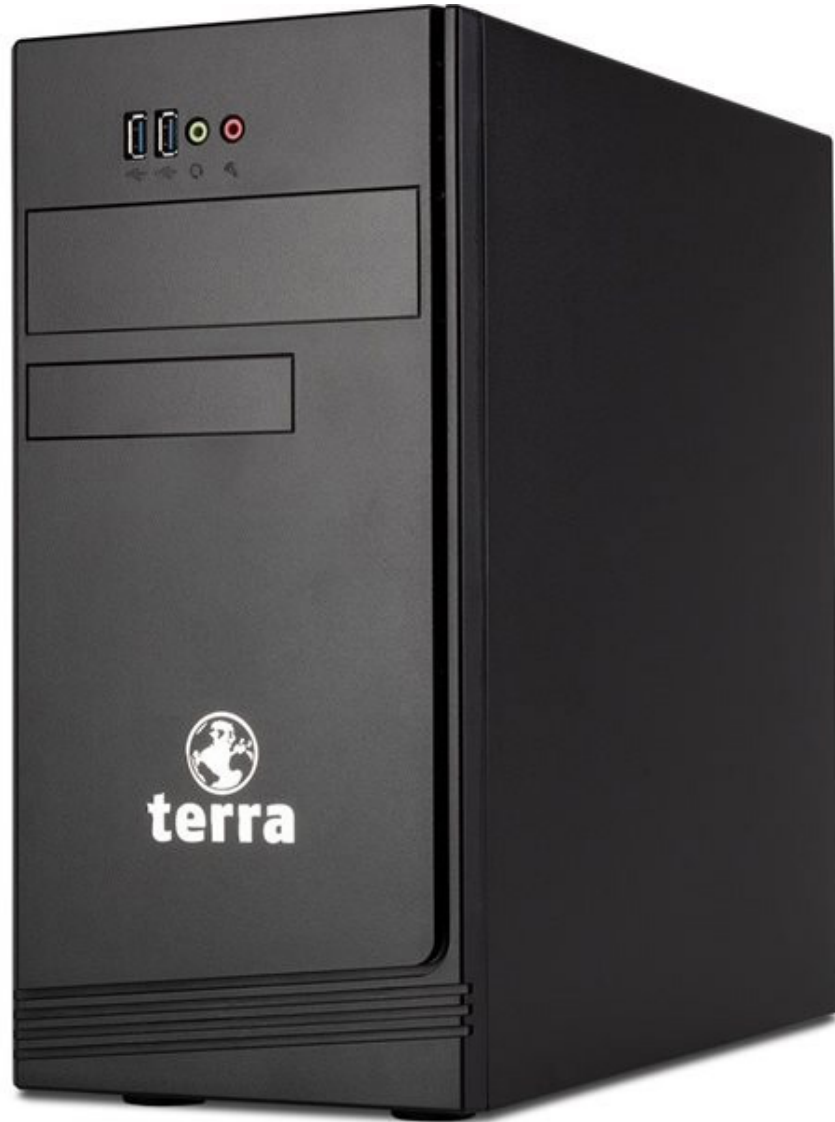


## Februar 2024 - PC des Monats



### TERRA PC-BUSINESS 4000

- Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)
- Windows 11 Pro
- 8 GB Speicherkapazität
- Business Serie
- Intel UHD Graphics 770
- Grafikschnittstellen 1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA
- Unterstützt Quad-Monitoring
- HDD Kapazität 1 x 500 GB - SSD

Artikelnr.: 1009940

Brutto = incl. 19% MwSt. / Netto = zzgl. 19% MwSt.

**ab**  
**621,01 €**  
Garantie 24 Monate  
zzgl. 19% MwSt.

	netto	/	brutto
24 Monate Garantie	621,01 €	/	739,00 €
36 Monate Garantie Vor-Ort	665,49 €	/	791,94 €
48 Monate Garantie Vor-Ort	695,15 €	/	827,23 €
60 Monate Garantie Vor-Ort	724,81 €	/	862,52 €

	<b>Allgemein</b>
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	<b>Software</b>
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Anzahl Prozessoren	1
	<b>Speicher</b>
Speicherkapazität	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4 Stück(e)
	<b>Speichermedium</b>
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports
	Supports SATA Raid, no NVMe Raid
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
SSD Schnittstelle	PCIe 4.0
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Speichermedien	SSD M.2
	<b>Leistungen</b>
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	22,7 dB(A) Idle-Mode, 30 dB(A) CPU Volllast
	Messabstand nach DIN EN ISO 7779: 0.5m
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel B760
Audio-System	High-Definition-Audio
	<b>Design</b>
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)
	<b>Tastatur/Maus</b>
Maus / Tastatur	Terra made by Cherry
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
	<b>Lieferumfang</b>

Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel EU
Tastatursprache	Deutsch
	<b>Erweiterungssteckplätze</b>
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot
	2x PCIe 3.0 x16 slot (@ x1 mode)
	<b>Gewicht und Abmessungen</b>
Höhe /Breite/Tiefe	37.5 cm/18 cm/38,4 cm
Gewicht	7 kg
	<b>Sonstiges</b>
Schnittstelle	4x USB 3.2 Gen1 ports Type-A (2x vorne), 2x USB 2.0 ports
	1x LAN RJ-45, 3x Audio jacks, 2x PS/2
	Option: 2x COM, 1x LPT, 1x TPM module
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS PRO B760M-C-CSM
	24-7 ready
Kühlung	TERRA Silent Cooler
LAN	Intel I219V, WOL/ PXE10/100/1000
Laufwerk	optisch DVD±RW
	<b>Grafik</b>
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096 x 2160 @ 60Hz, DP max. 7680 x 4320 @60Hz, VGA max. 1920x1200
On-Board Grafikkadaptermodell	Intel UHD Graphics 770
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA
	Unterstützt Quad-Monitoring
	<b>Energie</b>
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.0 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)
	0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	400 W
Nennleistung	Ø 18 Watt Idle-Mode
	Ø 70 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)
	Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe <a href="http://www.wortmann.de/green">http://www.wortmann.de/green</a> und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V ( 50 Hz )

**Mader Systemtechnik Inh. R.Mader**  
Jaspisstrasse 6 - 72250 Freudenstadt

Tel. +49 (0) 7441 919 519 0  
Fax +49 (0) 7441 919 519 9  
mail: [info@mader-systemtechnik.de](mailto:info@mader-systemtechnik.de)  
I-Net: <https://mader-systemtechnik.de>