

März 2024 - PC des Monats

TERRA PC-MINI 6000 V6.1

Kompakter 1.5 Liter TERRA PC-Mini mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation im robusten Vollmetall-Gehäuse.



TERRA PC-MINI 6000 V6.1

- Intel® Core™ i5-12400 Prozessor (18 MB Cache, bis zu 4.40 GHz)
- Windows 11 Pro
- Business Micro/Mini Format Serie
- 2x Display Port 1.2, 1x HDMI 2.0
Unterstützt Triple-Monitoring
- Intel® UHD-Grafik 730

Artikelnr.: 1009972

ab
649,00 €
Garantie 24 Monate
zzgl. 19% MwSt.

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

	netto / brutto
24 Monate Garantie	649,00 € / 772,31 €
36 Monate Garantie Vor-Ort	692,63 € / 824,23 €
48 Monate Garantie Vor-Ort	721,71 € / 858,84 €
60 Monate Garantie Vor-Ort	750,80 € / 893,45 €

	Allgemein
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Software
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
	Speicher
Speicherkapazität	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	SO DIMM, 260-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4
1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	1x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes)
RAID Level	Kein Raid-Support
Integrierter Kartenleser	Nicht vorhanden
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Anzahl Einschübe	2
Speichermedien	SSD M.2
	Leistungen
Serie	Business Micro/ Mini Format
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	21.7 dB(A) Idle-Mode Lüfterdrehzahl 2100 rpm, 31.5 dB(A) Operation Mode Lüfterdrehzahl 2900 rpm, Messabstand nach DIN EN ISO 7779: 0.5m
Audio Kanäle	Stereo
Motherboard Chipsatz	Intel B760
Audio System	High Definition Audio
	Design
Gehäusetyp	Mini-Format
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 24-7 ready (Regelmässige Lüfterwartung erforderlich) Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
Tastatur Formfaktor	Optional. Keine Tastatur im Lieferumfang enthalten.
Lokalisation	International

	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Quick Install Guide (DE/ EN/ FR), Treiber CD, Netzteil, WLAN-Antenne, Standfuss, VESA Mounting Kit inkl. Schrauben
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	4.2 cm
Breite	17.5 cm
Tiefe	17.5 cm
Gewicht	1185 g
	Sonstige Funktionen
Schnittstelle	Vorne: 2x USB 3.2 Type-A, 1x USB 3.2 Type-C, 2x USB 2.0 Type-A, 1x Audio Hinten: 2x USB 3.2 Type-A, 1x USB 2.0 Type-A, 1x LAN, DC-in, 2x DP 1.4, 1x HDMI (austauschbar zu COM oder 2ten LAN port), 1x Kensington Lock, 1x WiFi Antennen Port
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Kühlung	Aktiv
	Maus
Maus enthalten	Optional
	Grafik
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI 4096x2160 @ 60Hz (4K), Display Port 3840x2160 @ 60Hz (4K)
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)
Grafikschnittstellen	2x Display Port 1.2, 1x HMDI 2.0 Unterstützt Triple-Monitoring
	Energie
Energiequelle	Externes Lüfterloses Netzteil Effizienz/ Efficiency : > 87%
Energiequelle	Externes Lüfterloses Netzteil Effizienz/ Efficiency : > 87%
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.70 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,40 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	150 Watt
Nennleistung	Ø 10 Watt Idle-Mode
	Ø 40 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
	Netzwerk
Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE
WLAN-Standards	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gb Ethernet, IEEE 802.11ax

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

I-Net: <https://mader-systemtechnik.de>