

TERRA PC-HOME HOME 4000 Komplettsystem Core i3 4,3 GHz RAM: 8 GB DDR5 HDD: 500 Serial ATA DVD- Brenner USB 2.0 3.0 Midi/Minitower Windows 11 Home Professional



Artikelnummer 900093934

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

TERRA PC-HOME HOME 4000 Komplettsystem Core i3 4,3 GHz RAM: 8 GB DDR5 HDD: 500 Serial ATA DVD-Brenner USB 2.0 3.0
Midi/Minitower Windows 11 Home Professional

Produktbeschreibung:

TERRA Greenline-Serie | TERRA PC312 Mini-Tower Black | Windows 11 Home, Microsoft Office trial | Intel Core i3-12100 (bis zu 4,3
GHz), 8 GB DDR5-RAM | 500 GB M.2 SSD PCIe, Intel UHD Graphics 730 | DVD±RW, | Optical Mouse, optional : Tastatur

	Allgemein
Prozessor	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4,3 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	Core i3
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	96 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	2x M.2 Key M supports PCIe/NVMe 3.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Speichermedien	SSD M.2
	Leistungen
Serie	Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	23,8 dB im Idle-Mode
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel H610
Audio-System	High Definition Audio
	Design
Gehäusotyp	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	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
	Technische Details
Lokalisation	International
	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel

Tastatursprache	Optional. Keine Tastatur im Lieferumfang enthalten.
Erweiterungssteckplätze	Erweiterungssteckplätze 1x PCIe 4.0 x16 Slot 1x PCIe 3.0 x1 Slot Gewicht und Abmessungen 37,5 cm 18 cm 38,4 cm 7 kg
Höhe	
Breite	
Tiefe	
Gewicht	
Anzahl der Erweiterungseinschübe	Sonstige Funktionen 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 (für 2.5" SSD)
Schnittstelle	1x USB 3.2 Gen2x1, 4x USB 2.0 1x DP, 1x HDMI, 1x VGA 1x Intel 1Gb Ethernet, 3x Audio jacks, 2x PS/2 (purple = Keyboard / green = Mouse)
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS Prime H610M-A
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 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front
Maus enthalten	Maus TERRA Wheel optical by Cherry
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Grafik Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096 x 2160 @ 60Hz DP max. 4096 x 2304 @60Hz VGA max. 1920x1200
Grafikkarte	Intel HD Graphics Dynamic Video Memory Technology 5.0
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Energiequelle	Energie 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	350 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 5 °C - 35 °C
Betriebstemperatur	
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Ethernet (LAN)	Netzwerk RJ45
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE

Data Link Protokolle Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ

DVD±RW

Eingabegerät

**Bewegungserfassungs-
Technologie**

Optisch

Geräteschnittstelle

USB

Technische Details:

Allgemeines

Produktlinie

TERRA TERRA PC-HOME

Modellbezeichnung

HOME 4000

CPU

Core i3

CPU Taktfrequenz

4,3 GHz

Hauptspeicher

8 GB

Speichertyp

DDR5

Laufwerke optisch

DVD-Brenner

Gehäuse

Midi/Minitower

Betriebssystem

Windows 11 Home; Windows 11 Professional

Gewicht

7 kg

Farbe

Schwarz; Blau

Stückzahl

2er

Festplatte

Festplatten-Art

Festplatte

Festplatte

500 GB

Festplattentyp

Serial ATA

HDD-Bus-Standard

SATA

Schnittstellen/Konnektivität

Steckplätze

PCI-Express

Schnittstellen

USB 2.0; USB 3.0

Technische Daten

Typ

Komplettsystem

Lokalisierung

Deutschland

Sonstiges / Zubehör

Kennzeichnung

Der Blaue Engel

Weitere Bilder

