

Datenblatt:

TERRA PC-HOME 4000

PC312

Herstellername: WORTMANN AG**Artikel-Nr.:** 1001384**Referenznummer:** 1001384**€ 529,00**
TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate
 inkl. 19 % MwSt.
**Das günstige Entry Allround System**

Der TERRA PC-Home 4000 mit Windows 11. Perfekt für Lernen, Schule und Freizeit. Mit leistungsstarkem Intel Core i3 Prozessor der 12. Generation und PCI-Express SSD.

Zusätzliche Artikelbilder

Details

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

Betriebssystem	Windows 11 Home
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	64 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	1x M.2 PCIe 4.0 NVMe 2280, 4x SATA 6Gb/s
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Anzahl Einschübe	3 Stück(e)
Speichermedien	SSD M.2

Leistungen

Serie	Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	23,8 dB im Idle-Mode
Audio Kanäle	7.1 Channel Surround
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	TERRA Keyboard by Cherry
	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 4.0 x16, 1x PCIe 3.0 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") 2 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter)* 1 intern - 6.4 cm (2.5") *2x HDD erfordern 92x92 mm Zusatzlüfter
Schnittstelle	1x USB 3.2 Gen1 Type-A, 2x USB 3.2 Gen1 Type-A (Vorne) 4x USB 2.0, 1x HDMI, 1x DisplayPort, Line-In / Line-Out / Mic-In (3-jacks), 1x RJ45 port
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	Gigabyte H610M D3W
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
	Maus
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry



Grafik

Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096x2160 @ 60Hz, DP max. 4096x2304 @ 60 Hz
Grafikkarte	Intel HD Graphics
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 1x Display Port (DP) Unterstützt DualMonitoring

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	350 Watt
Nennleistung	Ø 30 Watt Long Idle-Mode Ø116 kWh pro Jahr (Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe https://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)	RJ45
LAN-Controller	Intel Gigabit LAN
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW
--------------------------	--------

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



Cardreader 75-in-1 + USB-
Port BLACK 3.5" Bulk

Artikel-Nr.: 2471123



RAM DDR4 8GB /
PC3200 /UB/ 1Rx8/
Samsung

Artikel-Nr.: 2690204

Händlerinformationen

olivergrossITService

Inh. Oliver Gross

Höflestr. 9

72108 Rottenburg a.N. - Wurmlingen

Tel. 07472 988 679-0

Fax. 07472 988 679-9

Mail. info@ogits.de

Web <http://www.ogits.de>

Wir sind für Sie da!

