

Datenblatt:

TERRA PC-HOME 5000

AMD Ryzen Multimedia-PC inkl. SSD + Cardreader

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001303

Referenznummer: 1001303

€ 539,00

Bring-In-Service 24 Mon.
inkl. 19 % MwSt.



Integrierte AMD Radeon™ VEGA Grafik.

TERRA Multimedia PC mit AMDs schneller Ryzen CPU mit Radeon™ Vega Grafik und schneller M.2-SSD PCIe. Spitzen Grafikperformance: AMDs Vega-Grafik-Architektur deklassiert Mitwettbewerbsprodukte auf ganzer Linie. AMD Ryzen™ Prozessoren liefern beeindruckende Leistungen - **versehen mit Bestnoten von mehreren Technologiepublikationen** .

Zusätzliche Artikelbilder



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

Allgemein

Prozessor	AMD Ryzen 3 3200G / 4 Threads/ max. 4.0 GHz (6M Cache)
Betriebssystem	Windows 10 Home

Software

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

Prozessor

Prozessorfamilie	AMD Ryzen 3
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel	AM4
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	4 GB
Speicherlayout	1 x 4 GB
RAM-Speicher maximal	32 GB
Speichertaktfrequenz	2666 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speichersteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	4x SATA-3 (6 Gb/s) 1x M.2 Socket 3, (SATA & PCIE 3.0 x4/x2 mode) M key, type 2242/2260/2280
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 10
Integrierter Kartenleser	SD/ SDHC/ SDXC
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)

SSD Speicherkapazität	500 GB
Festplattenkapazität	1 x 500 GB - SSD
Kompatible Speicherarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC Speicherkarte
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	5 Stück(e)
Speichermedien	SSD M.2

Leistungen

Serie	Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	23.8 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	AMD B450
Audio-System	High Definition Audio

Design

Gehäusetyp	Midi Tower
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Tastatur Formfaktor	TERRA Keyboard by Cherry

Tastatur

Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB

Technische Details

Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
--------------	------------------------------------

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel
Tastaturlayout	Deutsch

Erweiterungssteckplätze

Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 3.0 x16, 2x PCIe 2.0 x1
-------------------------	---------------------------------

Gewicht und Abmessungen

Höhe	44 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	8 kg

Sonstige Funktionen

Anzahl der Erweiterungseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25")
	2 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	2x PS/2, 4x USB 2.0 (2x vorne), 6x USB 3.1 (Gen1) (2x vorne), 1x RJ-45, 3x Audio I/O 1x HDMI, 1x DVI-D, 1x VGA
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Gigabyte GA-B450M-S2H
Kühlung	AMD Wraith Stealth CPU cooler
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	4x USB vorne in Front
Maus enthalten	Maus TERRA Wheel optical by Cherry
Grafikschnittstellen	Grafik VGA, DVI-D, HDMI Unterstützt Dual-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	DVI-D max. 1920x1200, HDMI max. 4096x2160 @ 24Hz
Grafikkarte	AMD Radeon™ Vega 8 Graphics
On-Board Grafikadaptermodell	AMD Radeon™ Vega 8 Graphics
Energiequelle	Leistung 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 1.9 Watt
Maximale Eingangsleistung	350 Watt
Nennleistung	Ø 27 Watt Idle-Mode Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe www.wortmann.de/green und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
Temperaturbereich in Betrieb	Betriebsbedingungen 0 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Netzwerk Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Realtek RTL8118, WOL/ PXE
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ DVD±RW/±R

EingabegerätBewegungerfassungs-
Technologie Optisch

Geräteschnittstelle USB

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

PC Bring-In-Service 36 Monate

PC Bring-In-Service 48 Monate

PC Bring-In-Service 60 Monate

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

ZubehörartikelRAM DDR4 4GB /
PC2666 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2690032TERRA LED 2447W schwarz
HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030029TERRA LED 2747W schwarz
HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030041**Händlerinformationen****Ihr Fachhändler:**IT-Beratung Kirchhoff
Rosenweg 7
53347 Alfter-Witterschlick**Ihr Ansprechpartner:**Herr Welf Kirchhoff
Tel. 0228 5367092
info@it-beratung-bonn.de

Wir sind für Sie da!