

Datenblatt:

TERRA PC-HOME 5000



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001330

Referenznummer: 1001330

€ 509,00

Bring-In-Service 24 Mon.



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® 365 Kunden
--------------------------	--

Prozessor

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

Speicher

RAM-Speicher	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	32 GB
Speichertaktfrequenz	3200 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
Integrierter Kartenleser	SD/ SDHC/ SDXC
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB

Festplattenkapazität	1 x 500 GB - SSD
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC Speicherkarte
Anzahl Einschübe	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	Quick Start Guide, 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 3.2 (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
Grafikchnittstellen	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 - Typ	Optisches Laufwerk DVD±RW/±R

Eingabegerät

Bewegungserfassungs 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

Zubehörartikel

RAM DDR4 8GB /
 PC3200 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2691000



TERRA LED 2447W schwarz
 HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030029



TERRA LED 2747W schwarz
 HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030041