

# Datenblatt:

## TERRA PC-HOME 5000

AMD Ryzen Multimedia-PC inkl. SSD + Cardreader



**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** EU1001287

**Referenznummer:** EU1001287

**€ 499,00**

**24 Monate Garantie (Bring-in)**



### Zusätzliche Artikelbilder

---



**WORTMANN AG**  
IT. MADE IN GERMANY.



## Details

---

### Allgemein

Prozessor	AMD Ryzen 3 2200G / 4 Threads/ max. 3.7 GHz (6M Cache)
Betriebssystem	Windows 10 Home

### 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	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

### Speichermedien

GesamtSpeicherkapazität	250 GB
Festplatten-Schnittstelle	4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode)
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 10
Integrierter Kartenleser	Multifunktion
SSD Schnittstelle	SATA-3
SSD Speicherkapazität	250 GB
Festplattenkapazität	1 x 250 GB - SSD

Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC Speicherkarte
Speichermedien	SSD 2.5"
<b>Leistung</b>	
Serie	Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	23.8 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	AMD X370
Audio-System	High Definition Audio
<b>Design</b>	
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	Optional
<b>Tastatur</b>	
Geräteschnittstelle	USB
<b>Technische Details</b>	
Lokalisation	International
<b>Lieferumfang</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch (DE/ EN/ FR/ PL), Netzkabel EU, UK
Tastaturlayout	Optional
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	
Erweiterungssteckplätze	1 x PCIe x16 slot, running at x16 1 x PCIe x16 slot, running at x4 1 x PCIe x1 slot
<b>Gewicht &amp; Abmessungen</b>	
Höhe	44 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	8 kg
<b>Weitere Spezifikationen</b>	
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	1x PS/2, 1x DVI-D, 1x HDMI, 6 x USB 3.1 Gen1 type A (2x vorne), 6x USB 2.0 (2x vorne), 1 x RJ-45, 3 x audio jacks Optional: 1x COM
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Gigabyte GA-AX370M-DS3H

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	<b>Maus</b> TERRA Cherry Wheel optical
Grafikchnittstellen	<b>Grafik</b> 1x DVI-D, 1x HDMI Unterstützt Dual-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch bis max. 2 GB Shared Memory
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	<b>Energie</b> 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
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V ( 50 Hz )
Temperaturbereich in Betrieb	<b>Betriebsbedingungen</b> 5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Eingebauter Ethernet-Anschluss	<b>Netzwerk</b> Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Realtek RTL8111G, WOL/ PXE
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet
Optisches Laufwerk - Typ	<b>Optisches Laufwerk</b> DVD±RW/±R
Bewegungerfassungs Technologie	<b>Eingabegerät</b> Optisch
Geräteschnittstelle	USB

**Software**

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

**Service (optional erhältlich)**

24 Monate Garantie (Bring-in)  
 24 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt  
 36 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt  
 48 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt  
 60 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt  
 36 Monate Garantie (Bring-in)  
 48 Monate Garantie (Bring-in)  
 60 Monate Garantie (Bring-in)  
 24 Monate Vor-Ort-Service  
 36 Monate Vor-Ort-Service  
 48 Monate Vor-Ort-Service  
 60 Monate Vor-Ort-Service

**Zubehörartikel**

WD HDex 2.5" USB3 1TB  
Elements Portable black  
**Artikel-Nr.:** 2460065



RAM DDR4 4GB /  
PC2666 /UB/ Samsung  
**Artikel-Nr.:** 2690032



Cherry Desktop DW 8000  
[US/EU] Wireless si/wh  
**Artikel-Nr.:** 2810104



Cherry Keyboard KC 1000  
[UK] black  
**Artikel-Nr.:** 2810594



Cherry Keyboard KC 1000  
[US/EU] black  
**Artikel-Nr.:** 2810632



TERRA Keyboard 3000  
Corded [US/EU] USB black  
**Artikel-Nr.:** 2810664