

Datenblatt:

TERRA PC-HOME 5000

Dein Multimedia-Center mit SSD + Festplatte.



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001285

Referenznummer: 1001285

€ 619,00

24 Monate Garantie (Bring-in)



Zusätzliche Artikelbilder



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i3 (8. Gen.) 8100 / 3.6 GHz (6M Cache)
Betriebssystem	Windows 10 Home

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i3
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel	LGA1151v2 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	32 GB
Speichertaktfrequenz	2400 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speichersteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedien

Gesamtspeicherkapazität	1240 GB
Festplatten-Schnittstelle	4x SATA3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 (SATA & PCIe 2x mode)
RAID Level	Kein Raid-Support
Integrierter Kartenleser	Multifunktion
SolidStateDrive (SSD) Schnittstelle	SATA-3
SSD Speicherkapazität	240 GB
Festplattenkapazität	1x 240 GB SSD + 1x 1 TB HDD
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte

Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	5 Stück(e)
Speichermedien	SSD M.2 + HDD 3.5"
Leistung	
Serie	Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	23,8 dB im Idle-Mode
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel H310 Express
Audio-System	High Definition Audio
Technische Details	
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Lieferumfang	
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel
Tastaturlayout	Deutsch
Erweiterungssteckplätze	
Erweiterungssteckplätze	Slot 1: PCIe 3.0 x16 Slot 2: PCIe 3.0 x1 Slot 3: PCIe 3.0 x1
Gewicht & Abmessungen	
Höhe	44 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	10 kg
Weitere Spezifikationen	
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, 1x RJ-45, 1x HDMI, 1x DVI-D, 1x VGA 3x Audio I/O, 4x USB 2.0 (2x vorne), 4x USB 3.1 Gen1 Type-A (2x vorne) Optional: 1x COM (seriell)
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Asus PRIME H310M-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	4x USB vorne in Front
Design	
Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland	

Zertifizierung	Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN60950, EN55022, EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Gehäusotyp	Midi Tower
Tastatur Formfaktor	TERRA Keyboard by Cherry
Maus	
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
Grafik	
Grafikschnittstellen	VGA, DVI-D, HDMI Unterstützt Dual-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch bis zu 1 GB Shared Memory
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	VGA max. 1920x1200, DVI-D max. 1920x1200, HDMI 1.4a max. 4096x2160 @ 24Hz/ 2560x1600 @ 60 Hz
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
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 1.8 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)
Maximale Eingangsleistung	350 Watt
Nennleistung	Ø 33 Watt
	Ø 116 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	
Temperaturbereich in Betrieb	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Tastatur	
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
Netzwerk	
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet
Optisches Laufwerk	
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW

Eingabegerät

Bewegungserfassungs Technologie	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)

Zubehörartikel

RAM DDR4 8GB /
PC2400 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2690015



Microsoft Xbox Controller +
Wireless for Windows
Artikel-Nr.: 2810086



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



TERRA LED 2212W schwarz
DVI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3031208



TERRA LED 2462W silber
DP/HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3031224



MS Office 365 Home [DE] 1Y
Subscr.P2
Artikel-Nr.: 6530016