

Datenblatt:

TERRA PC-HOME 5000

Dein Multimedia-Center mit SSD + Festplatte.



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001280

Referenznummer: 1001280

€ 599,00

24 Monate Garantie (Bring-in)
inkl. 19 % MwSt.



Zusätzliche Artikelbilder





Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)
Betriebssystem	Windows 10 Home

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i3
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core (2 Kerne)
Prozessorsockel	LGA1151 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	1180 GB
Festplatten-Schnittstelle	6 x SATA-3 (6 Gb/s), 1x M.2 Socket 3 (S-ATA + PCIe x4) 1x M.2 Socket 3 (PCIe x4)
RAID Level	Kein Raid-Support
Integrierter Kartenleser	Multifunktion
SolidStateDrive (SSD) Schnittstelle	SATA
SSD Speicherkapazität	180 GB
Festplattenkapazität	1x 180 GB SSD + 1x 1 TB HDD

Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte
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 B250 Express
Audio-System	High Definition Audio
Technische Details	
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Verpackungsinhalt	
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel, ESET Produkt Key Card (1 Jahr Internet Security*) * Aktion solange Vorrat reicht
Tastaturlayout	Deutsch
Erweiterungssteckplätze	
Erweiterungssteckplätze	Slot 1: PCI Express 3.0 x16 für Grafikkarten Slot 2: PCI Express 3.0 x1* Slot 3: PCI Express 3.0 x1 * Bei gesteckter PCIe x16 Dual-Slot Grafikkarte wird Slot #2 verdeckt
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 USB 3.1 Gen.1 Typ C, 4x USB 3.1 Gen.1 Typ A (2x vorne), 4x USB 2.0 (2x vorne), 1x LAN (RJ-45), 1x Line In, 1x Line Out, 1x MIC, 1x VGA, 1x DVI-D, 1x HDMI
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Asus PRIME B250M-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.
Design	
Zertifizierung	CE, Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität:PC2001, SMBios (DMI) 2.3, PCI 2.2,WFM 2.0, EnergyStar, EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC

Gehäusetyp	Midi Tower
Tastatur Formfaktor	TERRA Keyboard
	Maus
Maus enthalten	TERRA Wheel Mouse optical
	Grafik
Grafikschnittstellen	VGA, DVI, HDMI Unterstützt Triple-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 HD Graphics 630 (1100 MHz)
On-board Grafik Modell	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)
	Energie
Energiequelle	ATX Netzteil meets 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche
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)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
	Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb	0 °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
Bewegungerfassungs Technologie	Optisch
Geräteschnittstelle	USB

Software

vorinstallierte Software

1 Monat Testversion für neue Microsoft® Office 365 Kunden