

# Datenblatt:

# **TERRA PC-HOME 5000**

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001337
Referenznummer: 1001337

Bring-In-Service 24 Mon.







## Das Multimedia Center

Der TERRA PC-Home 5000 mit Windows 11. Perfekt für Lernen, Schule und Freizeit. Mit leistungsstarkem Intel Core i3 Prozessor der 10. Generation und Speicherplatz satt: Schnelle SSD und zusätzliche Festplatte.

# Zusätzliche Artikelbilder















#### **Details**

Allgemein

Prozessor Intel Core i3 (10. Gen.) 10100 / 3.6 GHz (6 MB SmartCache, bis zu 4.3 GHz mit Intel Turbo Boost

Technology)

Betriebssystem Windows 11 Home

Software

vorinstallierte Software 1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden

Prozessor

Prozessorfamilie Core i3

Anzahl Prozessorkerne Quad-Core (4 Kerne)

Prozessorsockel FCLGA1200 Socket

Anzahl Prozessoren 1

Speicher

RAM-Speicher 8 GB

Speicherlayout 1 x 8 GB

RAM-Speicher maximal 64 GB

Speichertaktfrequenz 3200 MHz

Interner Speichertyp DDR4 SDRAM

Speichersteckplätze 2 Stück(e)

Memory Formfaktor DIMM 288-PIN

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität 1240 GB

HDD Schnittstelle 4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) (supports PCIe 3.0 x4)

RAID Level Kein Raid-Support

Integrierter Kartenleser Multifunktion

SSD Schnittstelle SATA-3





SSD Speicherkapazität 240 GB

Festplattenkapazität 1x 240 GB SSD + 1x 1 TB HDD

Kompatible Speicherkarten SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte

Speichermedien SSD 2.5" + HDD 3.5"

Leistungen

Serie Home

Produkttyp Personal-Computer

Geräuschpegel 23,8 dB im Idle-Mode

Audio Kanäle 8-Kanal

Motherboard Chipsatz Intel H510

Audio-System High Definition Audio

Design

Gehäusetyp Midi Tower

Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland

Zertifizierung Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN62368-1, EN55032, EN55035,

EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC

Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)

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 4.0 (11th Gen) /3.0 (10th Gen) x16 slot, 2x PCIe 3.0 x1 slots

Intel 11th Gen processors support PCIe 4.0 x16. 10th Gen processors support PCIe 3.0 x16

Gewicht und Abmessungen

Höhe 44 cm
Breite 18 cm
Tiefe 42 cm
Gewicht 10 kg

Sonstige Funktionen

1 von vorne zugänglich - 13.3 cm ( 5.25" )

Anzahl der 2 von vorne zugänglich - 8.9 cm (3.5") Erweiterungseinschübe 2 intern - 8.9 cm (3.5"/2.5" mit Adapter)

1 intern 6.4 cm (für 2.5" SSD)

4x USB 3.2 Gen 1 ports (2x vorne), 6x USB 2.0 ports (2x vorne)/ (alle Type-A)





Schnittstelle 1x DisplayPort, 1x D-Sub (VGA), 1x HDMI, 1x LAN RJ5, 3x Audio, 2x PS/2

Optional: 1x COM

Kompatible Betriebssysteme Windows 10, Windows 11

Motherboardhersteller Asus Prime H510M-A

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 Industriestandards

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

Maus enthalten TERRA Wheel optical by Cherry

Grafik

Grafikschnittstellen 1x DP, 1x HDMI, 1x VGA

Unterstützt Dual-Monitoring

Integrierter Grafik-

Adapterspeicher

Dynamisch

Integrierter Grafik-Adapter

maximale Auflösung

HDMI 4096 x 2160 @ 60Hz (11th Gen CPU), 4096 x 2160 @ 24Hz (10th Gen CPU)

DP 4096 x 2304 @60Hz

VGA max. 1920x1200

Grafikkarte

Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)

On-Board

Grafikadaptermodell

Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)

Leistung

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)  $\emptyset$  1.8 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)

Maximale Eingangsleistung 350 Watt

Ø 33 Watt

Nennleistung 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)

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich in

Betrieb

5 °C - 35 °C

Empfohlener

Luftfeuchtigkeitsbereich

10-75% (nicht kondensierend)

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-

Anschluss

Netzwerkadapter - integriert

LAN-Controller Intel I219V, WOL/PXE

Ethernet

Data Link Protokolle Fast Ethernet

Gigabit Ethernet





### **Optisches Laufwerk**

Optisches Laufwerk - Typ DVD±RW

Eingabegerät

Bewegungerfassungs

Technologie

Optisch

USB

Geräteschnittstelle

#### Händlerinformationen

WEGU Computer und Elektronik Zehnergasse 76, 2700 Wiener Neustadt Internet: www.wegu.at -- E-Mail:

info@wegu.at Tel.: 0676/7439940





