

Datenblatt:

TERRA PC-HOME 6000



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001336

Referenznummer: 1001336

Bring-In-Service 24 Mon.



Das ideale Multimedia Center.

Der TERRA PC-Home 6000 mit Windows 11. Perfekt für Lernen, Schule und Freizeit. Mit leistungsstarkem Intel Core i5 Prozessor der 11. Generation und schnellem SSD Speicherplatz.

Zusätzliche Artikelbilder





Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (11. Gen.) 11400 / 2.6 GHz (12 MB Smart Cache, max. 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 11 Home

Software

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

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1200 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	16 GB
Speicherlayout	2 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	500 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	PCIe (NVMe)

SSD Speicherkapazität	500 GB
Festplattenkapazität	1 x 500 GB - SSD
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte
Speichermedien	SSD M.2

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
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland 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

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)
	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
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	TPM 2.0 Secure Boot 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 730 (1130 MHz)
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 730 (1130 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)	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)
	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
------------------------------------	---------

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

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



TERRA LED 2448W schwarz
HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030104