

Datenblatt:

TERRA PC-HOME 6000

PC605



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1000171

Referenznummer: 1000171

€ 839,00

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate
inkl. 19 % MwSt.



Das ideale Multimedia Center.

Der TERRA PC-Home 6000 mit Windows 11.

Zusätzliche Artikelbilder



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

	Allgemein
Prozessor	CPU AMD RYZEN 5 PRO 8500G 6 Cores / 12 Threads max. 5.0 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	AMD Ryzen 5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	AM5
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	256 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	1000 GB
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242 PCIe 5.0 x4 mode (1x 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10

Integrierter Kartenleser	Multifunktion
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	1000 GB
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte
Anzahl Einschübe	6
Speichermedien	SSD M.2

Leistungen

Serie	Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	0,8 Sone (Idle Mode) 0,8 Sone (Operation Mode)
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	ASUS B840M
Audio-System	High Definition Audio

Design

Gehäusotyp	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 Tastatur Deutsch (kabelgebunden)

Tastatur

Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB

Technische Details

Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
--------------	------------------------------------

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel
Tastatursprache	Deutsch

Erweiterungssteckplätze

Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16@x4, 2x PCIe 3.0 x16@x1
-------------------------	---

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)
Schnittstelle	Vorne: 4x USB 3.2 Type A, 2x Audio Hinten: 2x USB 3.2 Type A, 1x USB 3.2 Type C, 4x USB 2.0 Type A, 2x DP, 1x HDMI, 1x RJ45, 3x Audio jacks
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS PRIME B840M-A-CSM
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 enthalten	Maus TERRA Maus (kabelgebunden)
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Grafik Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096 x 2160 @ 60Hz DP max. 7680 x 4320 @30Hz
Grafikkarte	AMD Radeon™ 740M
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring
Energiequelle	Energie 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	400 Watt
Nennleistung	Ø 44 Watt Ø 125 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)
Betriebstemperatur	Betriebsbedingungen 5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Ethernet (LAN)	Netzwerk Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE Ethernet

Data Link Protokolle	Fast Ethernet Gigabit Ethernet
Optisches Laufwerk	
Optisches Laufwerk - Typ	ohne optisches Laufwerk
Eingabegerät	
Bewegungserfassungs- Technologie	Optisch
Geräteschnittstelle	USB

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

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

RAM DDR5 8GB /
PC4800 /UB/ Micron
Artikel-Nr.: 2690151



TERRA LCD/LED 2427W V2
black HDMI, DP, USB-C,
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030220



TERRA LCD/LED 2727W HA
V2 black HDMI/DP/USB-C
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030230



TERRA LCD/LED 2748W PV
V3.1 schwarz
HDMI/DP/USB-C
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030239

Händlerinformationen

Computerservice Koridaß
Bremthaler Str. 21
65207 Wiedbaden-Naurod

Tel. 06127 7058000

Fax. 06127 7058001

mail: kontakt@koridass-computer.de

web: www.koridass-computer.de

Wir sind für Sie da!