

Datenblatt:

TERRA PC-HOME 6000

PC605

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001392

Referenznummer: 1001392

€ 699,00

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 36 Monate
inkl. 19 % MwSt.



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 14. Generation und schnellem SSD Speicherplatz.

Zusätzliche Artikelbilder





Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 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	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedium

GesamtSpeicherkapazität	1000 GB
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s 2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0
RAID Level	Kein Raid-Support
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	Intel® H610
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
Tastatursprache	Deutsch
Erweiterungssteckplätze	
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0 x16 Slot, 1x PCIe 3.0 x1 Slot
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	4x USB 3.2 Gen 1 ports (2x vorne), 6x USB 2.0 ports (2x vorne)/ (alle Type-A) 1x DisplayPort, 1x D-Sub (VGA), 1x HDMI, 1x LAN RJ5, 3x Audio, 2x PS/2
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM Asus PRIME H610M-A D4-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	
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
Grafik	
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096 x 2160 @ 60Hz DP max. 7680 x 4320 @60Hz VGA max. 1920x1200
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring
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	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)
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Netzwerk	
Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ DVD±RW

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



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

**BDS GmbH · Telekom Partner ·
Systemhaus ·**

Bahnhofstraße 1 • 35075 Gladenbach • Tel.
+49 6462 916977-0 • Fax 916977-77 •
info@bds-gladenbach.de