



# Datenblatt:

## TERRA PC-BUSINESS 6000

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1009940

**Referenznummer:** 1009940

**€ 729,00**

**Bring-In-Service 24 Mon.**  
inkl. 19 % MwSt.



Sichern Sie Ihren geschäftlichen Erfolg. Moderne IT Clients von TERRA, mit aktuellen Prozessoren und Betriebssystemen können dabei helfen, digitale Bedrohungen frühzeitig zu erkennen und abzuwehren. Dieser TERRA PC mit Intel Core Prozessor der 12. Generation ist für die Anforderungen eines modernen Arbeitsumfelds ausgelegt.

Profitieren Sie von robusten und zuverlässigen TERRA Business-PCs mit schnellem SSD Speichermedium. Einfach erweiterbar, energieeffizient und leistungsstark.

Integrierte Schutzmechanismen. Windows 11 mit Antiviren- und Schadssoftwareschutz der nächsten Generation. Tracking-Verhinderung\*. Alles integriert, immer aktualisiert. \*Erfordert die neueste Version von Microsoft Edge. **Windows 11 Pro: für hybrides Arbeiten entwickelt.**

Das sicherste Windows. Leistungsstarker, sofort einsatzbereiter Schutz mit verbessertem Phishing Schutz, passwortloser Sicherheit und mehr Kontrolle über Anwendungen und Zugriff von überall. Windows 11 schützt geschäftliche und persönlichen Daten durch verschiedene Ebenen der Anwendungssicherheit.

### Zusätzliche Artikelbilder

---



## Details

---

### Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro

### 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	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4 Stück(e)

### Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
SSD Schnittstelle	PCIe 4.0
SSD Speicherkapazität	500 GB

HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Speichermedien	SSD M.2
<b>Leistungen</b>	
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	22,7 dB(A) Idle-Mode, 30 dB(A) CPU Volllast Messabstand nach DIN EN ISO 7779: 0.5m
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel B760
Audio-System	High-Definition-Audio
<b>Design</b>	
Gehäusotyp	Mini 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
<b>Tastatur</b>	
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
<b>Technische Details</b>	
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
<b>Lieferumfang</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel EU
Tastatursprache	Deutsch
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot 2x PCIe 3.0 x16 slot (@ x1 mode)
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Höhe	37.5 cm
Breite	18 cm
Tiefe	38.4 cm
Gewicht	7 kg
<b>Sonstige Funktionen</b>	
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13.3 cm ( 5.25" ) 1 von vorne zugänglich - 8.9 cm ( 3.5" ) 1 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter) 1 intern - 6.4 cm ( 2.5" )
Schnittstelle	4x USB 3.2 Gen1 ports Type-A (2x vorne), 2x USB 2.0 ports 1x LAN RJ-45, 3x Audio jacks, 2x PS/2 Option: 2x COM, 1x LPT, 1x TPM module

Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready
Kühlung	TERRA Silent Cooler
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 Windows Autopilot-ready 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front
	<b>Maus</b>
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
	<b>Grafik</b>
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 770
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 770
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring
	<b>Leistung</b>
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet Energieeffizienz (bei Auslastung 20%/ 50%/ 100%): 82%/ 85%/ 82%
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.0 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	400 W
Nennleistung	Ø 18 Watt Idle-Mode Ø 70 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe <a href="http://www.wortmann.de/green">http://www.wortmann.de/green</a> und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V ( 50 Hz )
	<b>Betriebsbedingungen</b>
Betriebstemperatur	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
	<b>Netzwerk</b>
Eingebauter Ethernet-Anschluss	RJ45
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE

Data Link Protokolle Ethernet, 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.

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

---



ASUS TPM 2.0 SPI Modul  
(14-1)  
**Artikel-Nr.:** 2110179



ASUS M.2 CNVi Kit w/ Intel  
AX201 WIFI/BT Module M.2  
2230 (CNVi)  
**Artikel-Nr.:** 2110264

Seriell I/O (COM DB9) ATX  
Slot mit 50 cm Kabel  
**Artikel-Nr.:** 2119028



Parallel (LPT) I/O (ATX  
Bracket + cable 50 cm)  
**Artikel-Nr.:** 2680107



RAM DDR5 8GB /  
PC4800 /UB/ 1Rx16/  
Samsung CL40-40-40  
**Artikel-Nr.:** 2691010



TERRA LCD/LED 2748W V2  
schwarz DP/HDMI  
GREENLINE PLUS  
**Artikel-Nr.:** 3030194

### Händlerinformationen

---

#### EDV SYSTEME Peter Franke

Hunnenberg 20 | 39524 Kamern

Tel.: 039382 41856 | Mobil: 0174 9840148

www.edv-systeme-franke.de

Hardware | Software | Netzwerk | Internet

**Wir kümmern uns um Ihre IT!**

*Wir sind für Sie da!*