

## Datenblatt:

### TERRA PC-BUSINESS 6000

Hexa-Core Core i5 PC mit 8 GB RAM + 500 GB SSD  
Speichermedium

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1009736

**Referenznummer:** 1009736

**€ 799,00**

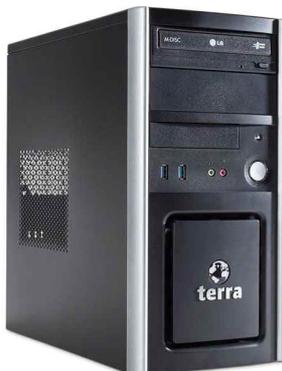
**TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 36 Monate**  
inkl. 19 % MwSt.



Unterstützen Sie Ihren geschäftlichen Erfolg. Um im Wettbewerb die Nase vorn zu haben und mit den anspruchsvollen Prozessen Schritt zu halten, benötigt Ihr Unternehmen den Aufgaben angemessene Digitaltechnik. Dieser TERRA PC mit Intel Core Prozessor der 10. Generation ist für die Anforderungen eines modernen Arbeitsumfelds ausgelegt.

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

### Zusätzliche Artikelbilder



## Details

### Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (10. Gen.) 10500 / 3.1 GHz (12 MB SmartCache, bis zu 4.5 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Pro

### 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	8 GB
Speicherlayout	2 x 4 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Speichertaktfrequenz	2666 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speichersteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

### Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	6 x SATA 6Gb/s ports 1 x M.2_1 socket 3, with M key (SATA & PCIE mode), 1 x M.2_1 socket 3, with M key ( PCIE 3.0 x4 mode)
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
Festplattenkapazität	1 x 500 GB - SSD
Speichermedien	SSD M.2

### Leistungen

Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	24,0 dB (Idle-Mode)
Audio Kanäle	8-Kanal

Motherboard Chipsatz	Intel B460
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
Tastaturlayout	Deutsch
	<b>Erweiterungssteckplätze</b>
Erweiterungssteckplätze	1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x16 mode), 2 x PCIe 3.0/2.0 x1
	<b>Gewicht und Abmessungen</b>
Höhe	37.5 cm
Breite	18 cm
Tiefe	39 cm
Gewicht	7 kg
	<b>Sonstige Funktionen</b>
Anzahl der Erweiterungseinschübe	2 von vorne zugänglich - 13.3 cm ( 5.25" ) 1 von vorne zugänglich - 8.9 cm ( 3.5" ) 2 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter)* 1 intern - 6.4 cm ( 2.5" ) *2x HDD erfordern 92x92 mm Zusatzlüfter
Schnittstelle	1x PS/2, 1x DVI-D, 1x DP, 1x HDMI (supports up to 3x Displays), 1x LAN RJ45, 6x USB 3.2 Gen1 (2x vorne), 2x USB 2.0, 3x Audio Option: 1x COM, 1x LPT
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Asus PRIME B460M-A
Kühlung	TERRA Silent CPU Kühler (aktiv)
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 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front

**Maus**

Maus enthalten TERRA Wheel optical by Cherry

**Grafik**

Grafikschnittstellen 1x DVI-D, 1x Display Port, 1x HDMI  
Unterstützt Triple-Monitoring

Integrierter Grafik-Adapterspeicher Dynamisch

Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung DVI max. 1920x1200, HDMI 1.4a max. 4096x2160 @ 24Hz, DP max. 4096x2304 @ 60 Hz

Grafikkarte Intel UHD Graphics 630 (1150 MHz)

On-Board Grafikadaptermodell Intel UHD Graphics 630 (1150 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 0.9 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)  
0,30 Watt Soft off (S5 Mode)

Maximale Eingangsleistung 350 Watt

Nennleistung Ø 21 Watt Idle-Mode  
Ø 93 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)  
Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe <http://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 Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, 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.  
 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

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



Cardreader 75-in-1 + USB-  
 Port BLACK 3.5" Bulk  
**Artikel-Nr.:** 2471123



RAM DDR4 4GB /  
 PC2666 /UB/ Samsung  
**Artikel-Nr.:** 2690032



TERRA LED 2447W schwarz  
 HDMI GREENLINE PLUS  
**Artikel-Nr.:** 3030029



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



TERRA LED 2435W HA  
 schwarz DP+HDMI  
 GREENLINE PLUS  
**Artikel-Nr.:** 3031215

## Händlerinformationen

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

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