



# Datenblatt:

## TERRA PC-BUSINESS 5000

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1009840

**Referenznummer:** 1009840

**€ 689,00**

**TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate**  
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 10. 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 Schadsoftwareschutz der nächsten Generation. Tracking-Verhinderung\*. Alles integriert, immer aktualisiert. \*Erfordert die neueste Version von Microsoft Edge.

### Zusätzliche Artikelbilder



**WORTMANN AG**  
IT. MADE IN GERMANY.

## Details

---

### Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (10. Gen.) 10400 / 2.9 GHz (12 MB SmartCache, bis zu 4.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
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	FCLGA1200 Socket
Anzahl Prozessoren	1

### Speicher

RAM-Speicher	8 GB
Speicherlayout	1 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	250 GB
HDD Schnittstelle	4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode)
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	250 GB
Festplattenkapazität	1 x 250 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 H510
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	1x PCIe 4.0 (11th Gen CPU) /3.0 (10th Gen CPU) x16 slot, 2x PCIe 3.0 x1 slots
	<b>Gewicht und Abmessungen</b>
Höhe	37.5 cm
Breite	18 cm
Tiefe	37 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" ) 2 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter)* 1 intern - 6.4 cm ( 2.5" ) *Ggf. Einbaukorb für weitere Laufwerke optional
Schnittstelle	2x PS/2, 1x LAN (RJ45), 3x Audio jacks, 4x USB 3.2 Gen1 Type-A (2x vorne), 4x USB 2.0 1x DP, 1x DVI-D, 1x HDMI, 1x VGA (unterstützt bis zu 2x Displays gleichzeitig) Optional: 1x COM
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	Gigabyte H510M S2H
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 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 4096 x 2160 @ 30Hz DP 4096 x 2304 @60Hz DVI/ VGA 1920x1200
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 1x DP, 1x DVI-D, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring
	<b>Leistung</b>
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 1.1 Watt (Sleep Mode S3, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,40 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	350 Watt
Nennleistung	Ø 15 Watt Long Idle-Mode Ø 62 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe <a href="http://www.wortmann.de/green">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	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
	<b>Optisches Laufwerk</b>
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk
	<b>Eingabegerät</b>
Bewegungserfassungs 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



RAM DDR4 8GB /  
 PC3200 /UB/ 1Rx8/  
 Samsung  
**Artikel-Nr.:** 2690204



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



TERRA LCD/LED 2448W PV  
 schwarz HDMI GREENLINE  
 PLUS  
**Artikel-Nr.:** 3030105



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

## 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!*