

# Datenblatt:

## TERRA PC-BUSINESS 6000

PC722

**Herstellername:** WORTMANN AG**Artikel-Nr.:** 1000061**Referenznummer:** 1000061**€ 684,00****Bring-In-Service 24 Mon.**  
inkl. 19 % MwSt.

Kompakter, leistungsstarker Business PC mit 12th Gen. Intel Core™ Prozessor und M.2 PCIe SSD Speichermedium mit schneller PCIe Gen4 Anbindung. Platz sparend im TERRA Small Formfaktor (SFF) Gehäuse.

**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.

### Details

---

**Allgemein**

Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 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)

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

Prozessorsocket	FCLGA1700 Socket
Anzahl Prozessoren	1
	<b>Speicher</b>
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
	<b>Speichermedium</b>
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	4 x SATA 6Gb/s connectors
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Anzahl Einschübe	2
Speichermedien	SSD M.2
	<b>Leistungen</b>
Serie	Business - Slim Desktop
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	22,2 dB im Idle-Mode
Audio Kanäle	7.1 Channel Surround
Motherboard Chipsatz	Intel® H610
Audio-System	High Definition Audio
	<b>Design</b>
Gehäusotyp	Small Form Factor
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar 8.0, 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	Standfüße für den vertikalen Betrieb Handbuch, Netzkabel
Tastatursprache	Deutsch
	<b>Erweiterungssteckplätze</b>
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0 x16, 1x PCIe 3.0 x1
	<b>Gewicht und Abmessungen</b>
Höhe	9.0 cm
Breite	32.6 cm
Tiefe	33.2 cm
Gewicht	6 kg
	<b>Sonstige Funktionen</b>
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13.3 cm ( 5.25" ) Slim-Format 2 intern - 6.35 cm ( 2.5" )
Schnittstelle	1x USB 3.2 Gen1 Type-A, 4x USB 2.0, 1x HDMI, 1x DisplayPort, Line-In / Line-Out / Mic-In (3-jacks), 1x RJ45 port
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	Gigabyte H610M D3W
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	Vorne: 2x USB 3.2 Gen 1, 1 x USB 3.2 Gen 1 Typ-C Audio TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot ready Low-Profile Format PCIe
	<b>Maus</b>
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
	<b>Grafik</b>
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096x2160 @ 60Hz, DP max. 4096x2304 @ 60 Hz
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 1x Display Port (DP ) Unterstützt DualMonitoring
	<b>Energie</b>
Energiequelle	TFX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet Energieeffizienz 82%,85%,82%@115V, 82%,85%,82%@230V = 80 PLUS BRONZE @ 115V

Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.3 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,2 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	350 W
Nennleistung	Ø 30 Watt Long Idle-Mode Ø116 kWh pro Jahr (Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe <a href="https://www.wortmann.de/green">https://www.wortmann.de/green</a> und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 100/240 V ( 50/60 Hz )
<b>Betriebsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	+23°C ±5°C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10 - 80% (nicht kondensierend)
<b>Netzwerk</b>	
Ethernet (LAN)	RJ45
LAN-Controller	Intel Gigabit LAN
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
<b>Optisches Laufwerk</b>	
Optisches Laufwerk - Typ	Slim DVD±RW/±R
<b>Eingabegerät</b>	
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

---

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



Zubehör Low Profile (LP)  
Slotblech VGA/ COM  
**Artikel-Nr.:** 2510245

## Händlerinformationen

---

**Ihr Fachhändler:**

EDV Blitz  
Sprakeler Straße 38  
48159 Münster

**Ihr Ansprechpartner:**

Sven Beier  
Tel. 0176 - 22 749104  
info@edv-blitz.com

*Wir sind für Sie da!*

