

# Datenblatt:

## TERRA PC-GAMER 6000



**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1001335

**Referenznummer:** 1001335

**€ 1.369,00**

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



Leistungsstarker TERRA Gamer-PC mit AMD Ryzen 5000-Serie Prozessor und AMD Radeon RX 6600 XT Grafik. Speicherplatz satt: schnelle PCI-Express 4.0 SSD + zusätzliche Festplatte.

### Episches 1080p-Gaming

Die AMD Radeon™ RX 6600 XT Grafikkarte mit der bahnbrechenden AMD RDNA™ 2 Architektur wurde für ultimatives 1080p-Gaming entwickelt.

### Auf Gamer zugeschnittene Funktionen: von DirectStorage bis Auto-HDR

Das von Microsoft entwickelte Windows 11 nutzt die Leistung von AMD-Hardware.

**DirectStorage:** AMD Radeon™ RX Grafikkarten wurden im Hinblick auf schnellere Ladezeiten und bessere Details entwickelt und unterstützen die neue DirectStorage-Technologie. Mit der Power von PCIe® 4.0 – erstmals für PC-Plattform vorgestellt von AMD – und NVMe-Hochgeschwindigkeitsspeicher können Gamer schneller in Games einsteigen und erleben weniger Unterbrechungen beim Datenstreaming während des Spiels.

**Auto HDR:** High Dynamic Range (HDR) sorgt für mehr Farbtiefe und Lebendigkeit beim Gaming. Mit der Windows 11 Auto-HDR-Funktion ist die Verbesserung der Bildqualität aller Spiele einfacher denn je. AMD Ryzen™ Prozessoren und AMD Radeon™ RX Grafikkarten sorgen für effiziente Verarbeitung der Auto-HDR-Algorithmen, damit Gamer Spiele mit sagenhaften Details und auf HDR-fähigen Displays genießen können..

**DirectX12 Ultimate:** Statten Sie Ihre Kunden mit AMD Ryzen™ Prozessoren und AMD Radeon™ RX 6000-Serie Grafikkarten aus, sodass sie all das erleben können, was die Microsoft DirectX® 12-Plattform zu bieten hat: rasend schnelle Performance, hohe Bildraten pro Sekunde und weniger Latenz mit Windows 11.

### Zusätzliche Artikelbilder

---

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



## Details

### Allgemein

Prozessor	AMD Ryzen™ 5 5600X (6C/12T, 35 MB Cache, 4.6 GHz max. Boost)
Betriebssystem	Windows 11 Home

### Software

vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® Office 365 Kunden
--------------------------	---

### Prozessor

Prozessorfamilie	AMD Ryzen 5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	AM4
Anzahl Prozessoren	1

### Speicher

RAM-Speicher	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Interner Speicher	DDR4 SDRAM

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

Speichersteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN
<b>Speichermedium</b>	
Gesamtspeicherkapazität	1.5 TB
HDD Schnittstelle	2x M.2 slot(s), 4 x SATA 6Gb/s ports
Integrierter Kartenleser	Multifunktion
SSD Schnittstelle	PCIe 4.0
SSD Speicherkapazität	500 GB
Festplattenkapazität	1 x 500 GB - solid state + 1x 1 TB HDD
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte
Speichermedien	SSD M.2 + HDD 3.5"
<b>Leistungen</b>	
Serie	Gamer Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	25.9 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	AMD B550
Audio-System	High Definition Audio
<b>Design</b>	
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
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
Tastaturlayout	Deutsch
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	
Erweiterungssteckplätze	1 x PCIe 3.0 x16 (x16 mode) 2 x PCIe 3.0 x1 (Nicht nutzbar, werden von Grafikkarte überdeckt)
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Höhe	44 cm

Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	11 kg
<b>Sonstige Funktionen</b>	
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	2x USB 3.2 Gen2 port(s), 6x USB 3.2 Gen1 port(s) (2x vorne), 2x USB 2.0 vorne 1x D-Sub, 1x DVI-D, 1x HDMI 2.1, 1x PS/2, 3x Audio jack(s), 1x RJ45 Optional: 1x COM
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	Asus PRIME B550M-A
Kühlung	Arctic Freezer A13 X CO
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 enthalten	<b>Maus</b> TERRA Wheel optical by Cherry
Grafikschnittstellen	<b>Grafik</b> 3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	8 GB GDDR6
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Grafikkarte	AMD Radeon™ RX 6600 XT
Energiequelle	<b>Leistung</b> ATX Netzteil 80 Plus, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche Energieeffizienz 85% typisch
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.9 Watt (Sleep Mode S3, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	600 W
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V ( 50 Hz )
Temperaturbereich in Betrieb	<b>Betriebsbedingungen</b> 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	Ohne optisches Laufwerk
--------------------------	-------------------------

**Eingabegerät**

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**

RAM DDR4 8GB /  
PC3200 /UB/ 1Rx16/  
Samsung  
**Artikel-Nr.:** 2691000



LCD/LED 27" Asus  
VZ279HEG1R 16:9,  
1920x1080 HDMI/VGA/FHD /  
black LED-Monitor  
**Artikel-Nr.:** 3000429



LCD/LED 24" Asus VA249HE  
16:9, 1920x1080 HDMI/FHD /  
black LED-Monitor  
**Artikel-Nr.:** 3000440



TERRA LED 3280W  
silver/white CURVED  
DP/HDMI  
**Artikel-Nr.:** 3030031



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



TERRA LED 2448W schwarz  
HDMI GREENLINE PLUS  
**Artikel-Nr.:** 3030104

**Händlerinformationen**

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

Computerservice Koridaß  
Bremthaler Str. 21  
65207 Wiedbaden-Naurod

Tel. 06127 7058000

Fax. 06127 7058001

mail: [kontakt@koridass-computer.de](mailto:kontakt@koridass-computer.de)

web: [www.koridass-computer.de](http://www.koridass-computer.de)

*Wir sind für Sie da!*

