

# Datenblatt:

## TERRA PC-GAMER 5900

Multimedia Gamer-/ Home-PC inkl. Cardreader.



**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1001284

**Referenznummer:** 1001284

**€ 999,00**

**24 Monate Garantie (Bring-in)**  
inkl. 19 % MwSt.



### Details

#### Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (8. Gen.) 8400 / 2.8 GHz (9M Cache, bis zu 4.0 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Home

#### Prozessor

Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsocket	LGA1151v2 Socket
Anzahl Prozessoren	1

#### Speicher

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

RAM-Speicher	8 GB
Speicherlayout	2 x 4 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	2400 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speichersteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN
<b>Speichermedien</b>	
Gesamtspeicherkapazität	2240 GB
Festplatten-Schnittstelle	6 x SATA-3 (6 Gb/s) 1x M.2 Socket 3, M key (S-ATA & PCIe 3.0 x4) 1x M.2 Socket 3, M key (PCIe 3.0 x4 mode)
RAID Level	Kein Raid-Support
Integrierter Kartenleser	Multifunktion
SolidStateDrive (SSD) Schnittstelle	SATA
SSD Speicherkapazität	240 GB
Festplattenkapazität	1x 240 GB SSD + 1x 2 TB HDD
Kompatible Speicherarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte
Speichermedien	SSD 2.5" + HDD 3.5"
<b>Leistung</b>	
Serie	Gamer Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	24,0 dB (Idle-Mode), 24,2 dB (Harddisk access)
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel B360 Express
Audio-System	High Definition Audio
<b>Technische Details</b>	
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
<b>Verpackungsinhalt</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel
Tastaturlayout	Deutsch
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	
Erweiterungssteckplätze	Slot 1: 1x PCIe 3.0 x16 Slot 2: 1x PCIe 3.0 x1 Slot 3: 1x PCIe 3.0 x1
<b>Gewicht &amp; Abmessungen</b>	
Höhe	44 cm
Breite	18 cm

Tiefe	42 cm
Gewicht	10 kg
	<b>Weitere Spezifikationen</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 PS/2, 1x RJ-45, 1x HDMI, 1x DVI-D, 1x VGA, 3x Audio I/O 2x USB 3.1 Gen1 (vorne), 4x USB 2.0 (2x vorne), 2x USB 3.1 Gen2 Type A, 1x USB 3.1 Gen1 Type-C Optional: 1x COM, 1x LPT
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Asus PRIME B360M-A
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	4x USB vorne in Front
	<b>Design</b>
Zertifizierung	CE, Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität:PC2001, SMBios (DMI) 2.3, PCI 2.2,WFM 2.0, EnergyStar, EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Gehäusetyp	Midi Tower
Tastatur Formfaktor	TERRA Keyboard by Cherry
	<b>Maus</b>
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
	<b>Grafik</b>
Grafikschnittstellen	1x DVI-D, 1x Display Port, 1x HDMI Unterstützt Triple-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	4 GB
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Grafikkarte	NVIDIA GeForce GTX 1050Ti
Eingebaute Grafikkarten	PCI Express - Plug-in-Karte - Aktiv gekühlt - Dual Slot NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti
	<b>Energie</b>
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche
Maximale Eingangsleistung	400 W
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V ( 50 Hz )
	<b>Betriebsbedingungen</b>
Temperaturbereich in Betrieb	10 °C - 35 °C

Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
	<b>Tastatur</b>
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
	<b>Netzwerk</b>
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
	<b>Optisches Laufwerk</b>
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW
	<b>Eingabegerät</b>
Bewegungerfassungs-Technologie	Optisch
Geräteschnittstelle	USB
	<b>Software</b>
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® Office 365 Kunden

## Händlerinformationen

---

KMS electronic GmbH  
Klosterstraße 2  
89143 Blaubeuren

Tel. 07344 8555  
Fax 07344 7736  
E-Mail: info@kms-electronic.de

**Ihr Ansprechpartner**  
Robin Dukek

*Wir sind für Sie da!*

