



# Datenblatt:

## TERRA PC-GAMER ELITE 3 BQ BTO

Gaming PC. Individuelle BTO-Fertigung.

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1001345

**Referenznummer:** 1001345

**Bring-In-Service 24 Mon.**



Bei der TERRA ELITE Serie ist der Name Programm! Mit jahrzehntelanger Erfahrung in der PC-Produktion greift jedes Detail unserer Rechner optimal ineinander, um die ultimative Performance für bestes Gaming sicherzustellen

### The Ultimate Play

Mit diesem Gamer-PC mit Intel Core Prozessor der 12. Generation und der NVIDIA GeForce RTX 3060 Grafik kannst du die neuesten Spiele mit der Leistung von Ampere spielen - der 2. Generation der NVIDIA RTX-Architektur. Erlebe unglaubliche Leistung mit verbesserten Raytracing- und Tensor-Recheneinheiten, neuen Streaming-Multiprozessoren und G6-Hochgeschwindigkeitsspeicher. Dazu gibt es satten Speicherplatz mit schneller PCI-Express 4.0 M.2-SSD plus zusätzlicher Festplatte.

Die aktuelle PC-Plattform für leistungsstarkes PC-Gaming. Windows 11 bildet eine revolutionäre Plattform für PC-Gaming. Mit im Paket sind spannende neue Funktionen und Technologien, die modernem Gaming eine neue Dimension verleihen.

### Zusätzliche Artikelbilder

---



## Details

---

### Allgemein

Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700 / 25 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.9 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Home

### Software

vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden 1 Monat Microsoft XboxGamepass Ultimate kostenlos
--------------------------	---

### Prozessor

Prozessorfamilie	Core i7
Anzahl Prozessorkerne	12-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Anzahl Prozessoren	1

### Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz

Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4 Stück(e)
<b>Speichermedium</b>	
Gesamtspeicherkapazität	2 TB
HDD Schnittstelle	2x M.2 slot (Key M) PCIe/NVMe 4.0 x4, 1x M.2 Slot (PCIe/NVMe 4.0 & SATA), 4x SATA 6Gb/s ports
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
SSD Schnittstelle	PCIe 4.0
SSD Speicherkapazität	1 TB
HDD Kapazität	1x 1 TB SSD + 1x 1 TB HDD
Speichermedien	SSD M.2 + HDD 3.5"
<b>Leistungen</b>	
Serie	Gamer
Produkttyp	Personal-Computer
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel Z790
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	Optional. Tastatur im BTO Bestellprozess auswählbar.
<b>Tastatur</b>	
Geräteschnittstelle	USB PS/2
<b>Technische Details</b>	
Lokalisation	International
<b>Lieferumfang</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel
Tastatursprache	Optional. Tastatur im BTO Bestellprozess auswählbar.
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 5.0/4.0/3.0 x16, 3x PCIe 4.0/3.0 x16 (supports x4 mode) 1x PCIe 3.0 x1
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Höhe	47 cm
Breite	22 cm
Tiefe	49.2 cm

Gewicht	11.5 kg
	<b>Sonstige Funktionen</b>
Anzahl der Erweiterungseinschübe	2 von vorne zugänglich - 13.3 cm ( 5.25" ) 3 intern - 8.9 cm ( 3.5"/ 2.5" mit Adapter) 6 intern 6.4 cm (2.5" SSD)
Schnittstelle	1x USB 3.2 Gen USB Type-C, 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A, 4x USB 3.2 Gen1 (2x vorne), 2x USB 2.0, 1x DP 1.4, 1x HDMI 2.1, 1x Realtek 2.5Gb Ethernet RJ45, 3x Audio jacks, 1x PS/2
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS PRIME Z790-P WIFI
Kühlung	Arctic Freezer i35 A-RGB
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 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front Vorinstallierter 120mm Lüfter hinten Vorinstallierter 140mm Lüfter vorne Vollverglastes Seitenfenster aus getöntem Temperglas Gedämmt am Deckel, an der Front und an der Seite
	<b>Maus</b>
Maus enthalten	Cherry Mouse MC 9620 FPS Gaming black
	<b>Grafik</b>
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	12 GB GDDR6
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Grafikkarte	NVIDIA GeForce RTX 3060
Grafikschnittstellen	2x DP, 2x HDMI
	<b>Energie</b>
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze 230V EU, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche Energieeffizienz typisch 88% bei normaler Auslastung
Maximale Eingangsleistung	650 W
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 100/240 V ( 50/60 Hz )
	<b>Betriebsbedingungen</b>
Betriebstemperatur	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
	<b>Netzwerk</b>
Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	1x Realtek 2.5Gb RJ-45
WLAN-Standards	2x2 Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

	supports 2.4/5GHz frequency band
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax Bluetooth 5.2
	<b>Optisches Laufwerk</b>
Optisches Laufwerk - Typ	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

---



TERRA LCD/LED 2748W V2  
schwarz DP/HDMI  
GREENLINE PLUS  
**Artikel-Nr.:** 3030194

## Händlerinformationen

---

### alado IT

Mindener Str. 432  
32479 Hille-Hartum

**Telefon Privatkunden: 0571.730 756-14**

**Telefon Firmenkunden: 0571.730 756-12**

**E-Mail: info@alado-it.de**