

# Datenblatt:

## TERRA SERVER 3230 G6 E- 2488/64/2x1.9/C/RPSU



**Chipsatz: Intel C266 / Socket 1700 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane**

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1100383

**Referenznummer:** 1100383

**€ 5.319,00**

**SERVER Bring-In-Service 36 Monate**  
inkl. 19 % MwSt.



Die rackoptimierten Systeme der TERRA SERVER 3000er Serie bieten maximale Einsatzmöglichkeiten im besten Preis-/Leistungsverhältnis. Der nur 2HE flache TERRA SERVER ist hervorragend für den Einsatz als Firewall, Router, Proxyserver oder Webserver konzipiert.

Weiterhin kann er durch die flexiblen Erweiterungsmöglichkeiten auch als Fileserver, als Datensicherungsserver oder als Anmeldeserver (Domänencontroller) eingesetzt werden. Die ausgezeichnete Skalierbarkeit erlaubt bis zu 21 Geräte in einem 19" Schrank.

### Highlights

- Socket 1700
- Bis zu 128 GB DDR5 UB ECC RAM
- PCIe 5.0
- 2x 1 GbE LAN, optional 2x 10 GbE LAN
- Remote Management Modul
- TPM Modul
- Redundantes Netzteil

### Zusätzliche Artikelbilder

---



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



## Details

---

	<b>Prozessor</b>
Pufferspeicher L3	24 MB
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP
Anzahl Prozessorkerne	8-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.2 GHz
Anzahl Prozessoren	1
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Prozessorsockel	LGA1700
Motherboard Chipsatz	Intel C266
	<b>Allgemein</b>
Prozessor	Intel Xeon E-2488 / 3.2 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
	<b>Leistungen</b>
Serie	SERVER 3000
Kompatible Betriebssysteme	Windows Server 2025 Windows Server 2022 Windows Server 2019
Anzahl Kanäle	8
	<b>Speicher</b>
Speicherkapazität	64 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Interner Speichertyp	DDR5 ECC UB RAM
Speicherkartensteckplätze	4x DDR5 PC4400, UB ECC
Speicherkanäle	Dual-Channel-Memory-Architecture
	<b>Speichermedium</b>
Optisches Laufwerk - Typ	Optional
RAID Level	RAID 1
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	2 Stück(e)
interne Laufwerkseinschübe	8x 3.5"/2.5"
Gesamtspeicherkapazität	3840 GB
SSD Schnittstelle	SATA 6Gb/s
HDD Kapazität	2x 1.9 TB SSD
Speichermedien Typ	SSD SATA
	<b>Design</b>

Zertifizierung	CE, Produktion nach ISO9001 in Deutschland
Rack-Einbau	2
Gehäusotyp	Rack
<b>Energie</b>	
Energiequelle	Redundante Stromversorgung
Unterstützung redundantes Netzteil	Ja
Maximale Eingangsleistung	800 W
Anzahl von Stromversorgungseinheiten	2 Stück(e)
Netzteil Eingangsspannung	100-240 V~ / 50-60 Hz
<b>Maus</b>	
Maus enthalten	Optional
<b>Tastatur</b>	
Tastatur Formfaktor	Optional
<b>Netzwerk</b>	
Ethernet (LAN)	Integriert
LAN-Controller	Intel X710-AT2
Verkabelungstechnologie	2x 10 GbE (RJ45)
<b>Sonstige Funktionen</b>	
Anzahl der Erweiterungseinschübe	Slot 1: PCIe 4.0 x8 @ x4 Slot 2: PCIe 4.0 x8 @ x4 Slot 3: PCIe 5.0 x8 @ x8 Slot 4: PCIe 5.0 x16 @ x16, automatische Umschaltung auf PCIe 5.0 x16 @ x8, wenn Slot 3 belegt ist
Laufwerkseinschübe	1x Slim 5.25"
Schnittstelle	1x VGA 2x LAN (RJ-45) 1x Mgmt LAN 5x USB 3.2 Gen2 (1x intern) 2x USB 3.2 Gen1 (2x vorne) 2x USB 2.0 optional: 1x seriell
Motherboardhersteller	Asus P13R-E/10G-2T
Remote-Management	Ja
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9560-8i
<b>Technische Details</b>	
Lokalisation	International
Service-Optionen	24H VOS + ME + NFS + SLM 24H VOS + ME + NFS + SLM + Premium
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Höhe	8.7 cm
Breite	43.8 cm

Tiefe	66 cm
	<b>Kühlung</b>
Kühlung	Aktiv
	<b>Grafik</b>
Grafikschnittstellen	VGA
Maximaler Grafikkartenspeicher	64 MB
Grafikkarte	Aspeed AST2600
	<b>Betriebsbedingungen</b>
Betriebstemperatur	10 °C - 35 °C (Empfehlung: 20 °C - 22 °C)
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)

### Service (optional erhältlich)

---

SERVER Bring-In-Service 36 Monate
TERRA Server 24H VOS+ME+NFS+SLM 36 Monate
TERRA Server 24H VOS+ME+NFS+SLM 48 Monate
TERRA Server 24H VOS+ME+NFS+SLM 60 Monate
TERRA Server 24H VOS+ME+NFS+Premium+SLM 36 Monate
TERRA Server 24H VOS+ME+NFS+Premium+SLM 48 Monate
TERRA Server 24H VOS+ME+NFS+Premium+SLM 60 Monate

### Zubehörartikel

---



HLDS DVD±RW/±R Slim  
[SATA] GTC2N/12.7 black  
(bulk)  
**Artikel-Nr.:** 2260001



HLDS DVD±RW/±R Slim  
[USB Ext] GP57EB40 Ret.  
BLACK  
**Artikel-Nr.:** 2260316



TERRA VGA zu HDMI  
Adapter mit Audio  
schwarz/black USB Typ-A  
Anschluss  
**Artikel-Nr.:** 2300077



RAM DDR5 32GB /  
PC4800 /ECC/UB/ Samsung  
[2Rx8]  
**Artikel-Nr.:** 2690097



CHERRY Keyboard STREAM  
[CH] black  
**Artikel-Nr.:** 2810145



CHERRY Keyboard KC 1000  
[UK] black  
**Artikel-Nr.:** 2810594

### Händlerinformationen

---

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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Keine Mitnahmegarantie.



**EDV SYSTEME Peter Franke**

Hunnenberg 20 | 39524 Kamern

Tel.: 039382 41856 | Mobil: 0174 9840148

[www.edv-systeme-franke.de](http://www.edv-systeme-franke.de)

Hardware | Software | Netzwerk | Internet

**Wir kümmern uns um Ihre IT!**

*Wir sind für Sie da!*



**WORTMANN AG**

IT. MADE IN GERMANY.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Keine Mitnahmegarantie.

