

März 2024 - Server des Monats

TERRA SERVER 3030 G5

Leistungsfähiges
Serversystem mit
Intel® Xeon® E
Prozessor!



TERRA SERVER 3030 G5

- Intel® Xeon® E-2324G Prozessor (8 MB Cache, 4x 3.10 GHz)
- Windows Server 2022 Essentials
- 1x 16 GB DDR4 UB ECC RAM
- 2x 960 GB SATA SSD (RAID 1)
- Broadcom MegaRAID 9450-8i mit 2 GB Cache (RAID 0/1/10)
- DVD±Brenner
- 2x 1 GbE LAN, 1x Mgmt LAN, TPM
- Grafik onboard (VGA, HDMI)

Artikelnr.: 1100285

ab
2242,86 €

Garantie 36 Monate
zzgl. 19% MwSt.

	netto	/	brutto
36 Monate Garantie Bring in	2242,86 €	/	2669,00 €

VorOrt-Service 24h Reaktionszeit, Medieneinbehalt +
Notfallservice:

36 Monate Garantie	2448,44 € / 2913,65 €
48 Monate Garantie	2585,50 € / 3076,75 €
60 Monate Garantie	2722,56 € / 3239,84 €

	Prozessor
Pufferspeicher L3	8 MB
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP
Anzahl Prozessorkerne	4-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.1 GHz
Anzahl Prozessoren	1
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Prozessorsockel	LGA1200
Motherboard Chipsatz	Intel C256
	Allgemein
Prozessor	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz
Betriebssystem	Windows Server 2022 Essentials
	Leistungen
Serie	SERVER 3000
Kompatible Betriebssysteme	Windows Server 2022
Windows Server 2019	
Anzahl Kanäle	8
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Interner Speichertyp	DDR4 UDIMM mit ECC
Speicherkartensteckplätze	4x DDR4 PC3200/2933/2666, UB ECC
Speicherkanäle	Dual-Channel-Memory-Architectur
	Speichermedium
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW±R
RAID Level	RAID 1
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	2 Stück(e)
interne Laufwerkseinschübe	4x 3.5"/2.5"
Gesamtspeicherkapazität	1920 GB
SSD Schnittstelle	SATA 6Gb/s
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD
Speichermedien Typ	SSD
	Design
Zertifizierung	CE, Produktion nach ISO9001 in Deutschland
Rack-Einbau	Standgehäuse
Gehäusetyp	Pedestal / Tower
	Energie
Energiequelle	Stromversorgung
Unterstützung redundantes Netzteil	Optional
Maximale Eingangsleistung	650 W
Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1 Stück(e)
Netzteil Eingangsspannung	100-240 V~ (Auto Full Range), 6-3 A, 50-60 Hz
	Maus
Maus enthalten	Optional
	Tastatur
Tastatur Formfaktor	Optional
	Netzwerk
Ethernet (LAN)	Integriert
LAN-Controller	2x Intel I210
Verkabelungstechnologie	2x 1 GbE (RJ45)

	Sonstige Funktionen
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1x PCIe 4.0 x16 (x16/x8 link)
1x PCIe 4.0 x8	
2x PCIe 3.0 x8 (x4 link)	
Laufwerkseinschübe	3x 5.25" (davon 1 Stk. belegt)
Schnittstelle	1x PS/2 für Tastatur/Maus, 1x VGA (funktionsfähig nur mit ASMB10-iKVM Modul) 1x HDMI (funktionsfähig nur mit Xeon E-23xxG CPUs) 2x LAN (RJ-45), 2x LAN (RJ-45) , 1x Mgmt LAN , 2x USB 3.2 Gen2 , 4x USB 3.2 Gen1 (2x vorne), optional: 1x seriell
Motherboardhersteller	Asus P12R-E
Remote-Management	Ja
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9450-8i
	Technische Details
Lokalisation	International
Service-Optionen	24H Vor-Ort-Service + ME + NFS
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	44 cm
Breite	20 cm
Tiefe	57 cm
	Kühlung
Kühlung	Aktiv
	Grafik
Grafikschnittstellen	1x VGA
	1x HDMI (funktionsfähig nur mit Xeon E-23xxG CPUs)
Maximaler Grafikkartenspeicher	64 MB
Grafikkarte	Aspeed AST2600
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	10 °C - 35 °C (Empfehlung: 20 °C - 22 °C)
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)

Mader Systemtechnik Inh. R.Mader
Jaspisstrasse 6 - 72250 Freudenstadt

Tel. +49 (0) 7441 919 519 0
Fax +49 (0) 7441 919 519 9
mail: info@mader-systemtechnik.de
I-Net: <https://mader-systemtechnik.de>