



Datenblatt:

TERRA MINISERVER G4 E-2236/16/2x480/WS2019S

Chipsatz: Intel C242 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1100195

Referenznummer: 1100195

€ 2.539,00

SERVER Bring-In-Service 36 Monate
inkl. 16 % MwSt.



Der TERRA MINISERVER ist perfekt für Kleinunternehmen oder kleine Abteilungen, die Wert auf zentrale Datenverwaltung und die gemeinsame Nutzung von Informationen und Ressourcen legen. Durch die kompakte Bauweise kann der TERRA MINISERVER in jedem Büro, in jeder Umgebung eingesetzt werden.

Highlights

- Optional CPU mit bis zu acht Kernen
- Mainboard mit 2x USB 3.1 Gen2 und Remote Management Modul
- Gehäuse mit Front USB 3.0 und MiniSAS HD Backplane (SFF-8643 Konnektor)
- Geräuschpegel des Systems liegt im Desktop-Bereich

Zusätzliche Artikelbilder



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

	Allgemein
Prozessor	Intel Xeon E-2236 / 3.4 GHz
Betriebssystem	Windows Server 2019 Standard
	Leistungen
Serie	MINISERVER
Kompatible Betriebssysteme	Windows Server 2019 Windows Server 2016
Festplattencontroller - Anzahl Kanäle	6 (4x über mini-SAS HD Port) 1x M.2 (2242)
	Prozessor
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP
Anzahl Prozessorkerne	6-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.4 GHz
Anzahl Prozessoren	1
Pufferspeicher L2	12 MB
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Prozessorsockel	LGA1151v2
Motherboard Chipsatz	Intel C242
Prozessor Boost-Frequenz	4.8 GHz
	Speicher
RAM-Speicher	16 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Interner Speichertyp	DDR4 UDIMM mit ECC
Speichersteckplätze	2x DDR4 PC2666/2400, ECC
Speicherkanäle	Dual-Channel-Memory-Architecture

	Speichermedium
Optisches Laufwerk - Typ	Optional extern via USB
RAID Level	RAID 1
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	2 Stück(e)
interne Laufwerkseinschübe	4x 3.5" (HotSwap-fähig) 2x 2.5" (für Festeinbau von SSDs)
Gesamtspeicherkapazität	960 GB
SSD Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Festplattenkapazität	2x 480GB SSD
Speichermedien Typ	SSD
	Design
Zertifizierung	CE, Produktion nach ISO9001 in Deutschland
Rack-Einbau	Standgehäuse
Gehäusotyp	Mini Tower
	Leistung
Energiequelle	Stromversorgung
Unterstützung redundantes Netzteil	Nein
Maximale Eingangsleistung	400 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
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Integriert
LAN-Controller	2x Intel I210AT
Verkabelungstechnologie	2x 10/100/1000
	Sonstige Funktionen
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1x PCIe 3.0 x16 1x VGA 2x LAN (RJ-45) 1x Mgmt LAN
Schnittstelle	2x USB 3.1 Gen2 4x USB 3.0 (2x vorne) 1x USB 2.0 (intern) optional: 1x seriell
Motherboardhersteller	Asus P11C-I
Remote-Management	Ja

Festplattencontroller	Onboard-Controller
	Technische Details
Lokalisation	International
Service-Optionen	24 Std. Vor-Ort-Service
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	27 cm
Breite	20 cm
Tiefe	34 cm
Gewicht	16.5 kg
	Kühlung
Kühlung	Aktiv
	Grafik
Grafikschnittstellen	VGA
Maximaler Grafikkartenspeicher	32 MB
Grafikkarte	ASPEED AST2500
	Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb	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 Vor-Ort-Service+ME+NFS 36 Monate
TERRA Server 24H Vor-Ort-Service+ME+NFS 48 Monate
TERRA Server 24H Vor-Ort-Service+ME+NFS 60 Monate

Zubehörartikel



ASUS TPM 2.0 Modul (TPM-M R2.0) 14-1 Pin
Artikel-Nr.: 2110076

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

Adaptec RAID 8405E
SAS/SATA 512MB PCIe x8
Sgl.
Artikel-Nr.: 2310002



Adaptec SmartRAID 3151-4i
1GB SAS/SATA 4 HDD Sgl.
PCIe x8 12 Gbps Low Profile
Artikel-Nr.: 2310017



Adaptec Kabel SFF8643 ->
SFF8643 intern 0.5m
Artikel-Nr.: 2310021



BC Kabel CBL-SFF8643-
SATASB-06M 0.6m
Artikel-Nr.: 2340502