

Artikel-Nr.: 147429

exone Proxima 2HE Rack Redundant

7I2U2N-R-2x4309Y-128-4x1920SSD/8-9560/8i

Mehr Rechenleistung und Skalierbarkeit für besonders hohe Anforderungen an die IT-Infrastruktur.

Für Unternehmen, in denen die IT-Anforderungen mehr Rechenleistung und Skalierbarkeit von Servern erfordern, ist die Proxima Linie ausgelegt. Die mit zwei Prozessoren der Intel Scalable oder AMD EPYC Familien ausgestatteten Systeme bieten neben einer hohen Performance eine große Variabilität dank einer breiten Vielfalt an unterschiedlichen Gehäusevarianten. Verbunden mit einer umfangreichen Auswahl an Komponenten, wie beispielsweise leistungsstarke RAID Controller, Netzwerkkarten mit unterschiedlichen Spezifikationen sowie der Nutzung unterschiedlicher Speichermedien wie Flash und Festplatten, lassen sich die exone Proxima Systeme sehr flexibel nach individuellen Anforderungen konfigurieren.

Technische Daten

Mainboard Server

Hersteller	Supermicro®
Bezeichnung	X12DPI-N6
Formfaktor	E-ATX
Socket	LGA-4189
Chipsatz	Intel® C621A
Arbeitsspeicher max. Größe in GB	256
Arbeitsspeicher Steckplätze	18
Arbeitsspeicher Technologie	DDR4-RDIMM
Grafik onboard	ASPEED AST2600 BMC
Netzwerk Chipsatz 1	Intel® i350
PXE Unterstützung	ja
RAID onboard	0/1/5/10

Prozessor (2 x)

Hersteller	Intel®
Bezeichnung	Intel® Xeon® Silver
Typ	4309Y
CPU Socket	LGA-4189
Anzahl der Kerne	8
Anzahl der Threads	16
Taktfrequenz	2,80 GHz
max. Taktfrequenz mit Intel® Turbo-Boost-Technik	3,60 GHz
L2 Cache	12000 KB
Bit-Satz	64 bit
max. TDP	105 Watt

Arbeitsspeicher (4 x)

Größe	32 GB
Technologie	DDR4-RDIMM
Formfaktor	DDR-DIMM



Highlights

- Rackserver 2HE
- Zwei Intel Xeon Silver CPUs
- Bis zu 4TB ECC REG Arbeitsspeicher
- Hardware basierte Fernwartung inklusive



Artikel-Nr.: 147429

exone Proxima 2HE Rack Redundant

7I2U2N-R-2x4309Y-128-4x1920SSD/8-9560/8i

Geschwindigkeit	3200 MHz
ECC-REG	ja
Dual-Rank	ja
Clock Wert	22
RAID-Controller	
RAID Controller	9560-8i
Hersteller	Broadcom
Chipsatz	SAS3908 12Gb/s SAS Tri-Mode RAID-on-Chip (ROC)
Cache Vault Protection möglich	ja
Cache Memory	4096 MB
Schnittstellen	1x PCIe® x8 4.0
Interne Anschlüsse	1
Unterstützte Technologien	SAS, SATA, NVMe®
Raid Level	0/1/5/6/10/50/60, JBOD, single
Optionale Features	Cache Cade
Festplatte (4 x)	
Speicherkapazität	1920 GB
Typ	SSD
Baugröße	2,5"
Schnittstelle	SATA3 mit 6 Gb/s
24-Stunden-Dauerbetrieb	ja
Service	
Servicepaket	3 Jahre Bring-In inkl. Teilevorabaustausch
RAID-Controller Zubehör	
Cache Vault	CacheVault Kit f. 9460/9480 CVPM05
Gehäuse Server	
Typ	2 HE
Formfaktor	E-ATX, ATX
Power Schalter	ja
Reset Schalter	ja
5,25" extern slimline	ja
3,5" extern	8
Hot Swap	ja
Anschlusstechnologie	SATA/SAS
horizontal einsetzbar	ja
Farbe	schwarz/silber
Abmessung (BxHxT)	437 x 89 x 647 mm
Netzteil integriert	1000 Watt 80Plus Platinum 1+1 redundant