

Artikel-Nr.: 148268

exone Challenge 2HE Rack Redundant AMD

7A2U2N-R-7313P-128-2x480SSD-4x7680SAS/24-9560/8i

exone Challenge Server: Unsere Single-Prozessor Serie für kleine und mittlere Unternehmen.

Günstig. Vielseitig. Zuverlässig
Unsere Single-Prozessor Serie für kleine und mittlere Unternehmen.

Die optimal auf die Bedürfnisse kleinerer und mittlerer Unternehmen angepasste Single Prozessor Serverlinie basiert ausschließlich auf der Verwendung von Komponenten, die für den servertypischen Dauerbetrieb freigegeben sind.

Technische Daten

Mainboard Server

Hersteller	Supermicro®
Bezeichnung	H12SSL-i
Formfaktor	ATX
Socket	Socket SP3
Chipsatz	System on Chip
Arbeitsspeicher max. Größe in GB	256
Arbeitsspeicher Steckplätze	8
Arbeitsspeicher Technologie	DDR4-RDIMM
Grafik onboard	ASPEED AST2500 BMC
Netzwerk Chipsatz 1	Broadcom
PXE Unterstützung	ja
PCI Express x8 4.0	2

Prozessor

Hersteller	AMD
Bezeichnung	EPYC 7313P
Typ	7313P
CPU Socket	Socket SP3
Anzahl der Kerne	16
Anzahl der Threads	32
Taktfrequenz	3,00 GHz
max. Taktfrequenz mit AMD Turbo-Core-Technik	3,70 GHz
L3 Cache	128 MB
max. TDP	180 Watt

Arbeitsspeicher (4 x)

Größe	32 GB
Technologie	DDR4-RDIMM
Formfaktor	DDR-DIMM
Geschwindigkeit	3200 MHz
ECC-REG	ja
Dual-Rank	ja



Highlights

- Rackserver 2HE
- AMD EPYC (Milan) CPU
- Bis zu 2TB ECC REG Arbeitsspeicher
- Hardware basierte Fernwartung inklusive

AMD
EPYC



Artikel-Nr.: 148268

exone Challenge 2HE Rack Redundant AMD

7A2U2N-R-7313P-128-2x480SSD-4x7680SAS/24-9560/8i

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 7680 GB

Typ SSD

Baugröße 2,5"

Schnittstelle SAS mit 12 Gb/s

24-Stunden-Dauerbetrieb ja

Speicherkapazität 480 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 EE-ATX, E-ATX, ATX

Power Schalter ja

Reset Schalter ja

2,5" extern 24

Hot Swap ja

Anschlusstechnologie SATA/SAS

Abmessung (BxHxT) 89 x 437 x 630 mm

Netzteil integriert 1200 Watt Redundante 80Plus Platinum 1+1 redundant

Artikel-Nr.: 148268

exone Challenge 2HE Rack Redundant AMD

7A2U2N-R-7313P-128-2x480SSD-4x7680SAS/24-9560/8i

TPM Modul

Hinweis

TPM Modul AOM-TPM-9665V-S