

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

FENWAY-21E312.3-G2



ARTIKEL NR: P3594



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CHIPSET	AMD SoC
SOCKEL	Single Socket SP5 (LGA 6096) unterstützt AMD EPYC™ 9004 (Genoa) / 9005 (Turin), max. 400W TDP
HAUPTSPEICHER	max. 3.0TB DDR5-4800 (Genoa) / DDR5-6000 (Turin) ECC registered
LAN	Single Port 1000Base-T Netzwerk Adapter Intel® i210-AT, 1x RJ45, AST2600BMC (dedicated IPMI)
GRAFIK	ASPEED AST2600 BMC, 1x VGA Port
SAS / SATA / NVMe	12x SATA 3.0 (6Gbs) Ports 1x M.2 Port, PCI-E 3.0 x4, M-Key, Form Faktor: 2280, 22110 8x NVMe Ports, PCI-E 4.0 x4
STROMVERSORGUNG	Redundant 1+1 2700W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert w/ C19 plug
FERNWARTUNG / IPMI	AMI MegaRAC SP-X, IPMI 2.0 oder Redfish (RESTful API), HTML5 KVM Konsole w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN
GPU	max. 2 GPUs (siehe Kompatibilitäts-Matrix)
USB	4x USB 3.2 Gen1 (2x Rückseite + 2x Vorderseite)
TPM	TPM 2.0 Stecker
ERWEITERUNGSSLOTS	2x PCI-E 5.0 x16, doppelte Breite/volle Länge für GPUs 1x PCI-E 4.0 x16, volle Höhe/halbe Länge 2x OCP 3.0 PCI-E 5.0 x16 für Netzwerk
ANZAHL MAX. HDD/ SSD	8x 2.5"/3.5" Hot-swap hybrid Gen4 NVMe/SATA Laufwerkseinschübe 4x 2.5"/3.5" Hot-swap SATA Laufwerkseinschübe

HIGHLIGHTS:

Single Socket SP5 (LGA 6096) unterstützt AMD EPYC™ 9004 (Genoa) / 9005 (Turin), max. 400W TDP

Abmessungen (HxWxD):
87.5x438x710mm

Stromversorgung:
Redundant 1+1 2700W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert w/ C19 plug

KONFIGURATION

(individuelle Anpassungen möglich)

CPU

1x AMD EPYC™ 9124, 16-Cores, 3.0GHz, SMT, 64MB L3 Cache, 200W (Genoa)

GPU

bis zu 2x doppelter Slot für Gen5 GPU Karten

HAUPTSPEICHER

12x 16GB (total 192GB) DDR5-4800, ECC registered

FESTPLATTEN

1x 960GB TLC, NVMe PCI-E 4.0 x4, 2.5" U.2, 1 DWPD (read intensive)

BETRIEBSSYSTEM

Optional:
Microsoft® Windows™ Server
Red Hat Enterprise Standard Linux

SUPPORT SERVICE

36 Monate (bring In)
Optional:
36 Monate vor Ort 9/5 NBD

DEUTSCHLAND

BOSTON Server & Storage Solutions GmbH
Kapellenstrasse 11 • 85622 Feldkirchen
T. +49 89 90901993 • sales@boston-it.de
www.boston-it.de

ÖSTERREICH

Boston Server & Storage Solutions GmbH
T. +43 660 2090400
E. sales@boston-it.at
www.boston-it.at

SCHWEIZ

Boston Server & Storage Solutions GmbH
Hafenstrasse 50C • 8280 Kreuzlingen
+41 71 5542275 • sales@boston-it.ch
www.boston-it.ch