BOSTON
Servers | Storage | Solutions

BUSINESS LINE

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

FENWAY-21E312.3-G2

ARTIKEL NR: P3594

AMD EPYC GIGABYTE NVIDIA

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CHIPSET	AMD SoC
SOCKEL	Single Socket SP5 (LGA 6096) unterstützt AMD EPYC™ 9004 (Genoa)
HAUPTSPEICHER	max. 3.0TB DDR5-4800 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 Höhge/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)

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 Entprise 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
Hauptplatz 7 / Top 3 · 2870 Aspang-Markt
+43 660 2090400 · sales@boston-it.at
www.boston-it.at

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

All products and companies mentioned herein are trademarks or registered trademarks of their respective companies or trademark owners.