

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

FENWAY-42E212.3-G8



ARTIKEL NR: P3598



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CHIPSET	AMD SoC
SOCKEL	Dual Socket SP5 (LGA6096) unterstützt 4th Gen. AMD EPYC™ 9004 (Genoa)
HAUPTSPEICHER	max. 12.0TB DDR5-4800 ECC registered
LAN	Dual Port 1000Base-T Netzwerk Adapter Intel® I350-AM2, 2x Vorderseite RJ45, AST2600 BMC (dediziertes IPMI), 1x Vorderseite RJ45
GRAFIK	ASPEED AST2600 BMC (1x Vorderseite VGA)
SAS / SATA / NVMe	12x SATA 3.0 (6Gbs) Ports 2x M.2 Ports, PCI-E 3.0 x4, M-Key, Form Faktor 2280/22110 12x NVMe Ports, PCI-E 5.0 x4
STROMVERSORGUNG	Redundant (3+1) 3000W w/ PMBus, 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. 8 GPUs (siehe Kompatibilitäts-Matrix)
USB	2x USB 3.2 Gen1 (2x Vorderseite)
TPM	TPM 2.0 Stecker
ERWEITERUNGSSLOTS	8x PCI-E 5.0 x16, doppelte Breite/volle Länge für GPUs 8x PCI-E 5.0 x16 LP 2x PCI-E 5.0 x16 LP (Vorderseite)
ANZAHL MAX. HDD/ SSD	12x 2.5" Hot-swap Gen5 NVMe/SATA Laufwerkseinschübe

HIGHLIGHTS:

Dual Socket SP5 (LGA6096) unterstützt 4th Gen. AMD EPYC™ 9004 (Genoa)

Abmessungen (HxWxD):
176x448x880mm

Stromversorgung:
Redundant (3+1) 3000W w/
PMBus, 80 PLUS Titanium Level
zertifiziert, w/ C19 plug

KONFIGURATION

(individuelle Anpassungen
möglich)

CPU

2x AMD EPYC™ 9124, 16-Cores,
3.0GHz, SMT, 64MB L3 Cache,
200W (Genoa)

GPU

bis zu 8x doppelter Slot
Gen5 GPU Karten

HAUPTSPEICHER

24x 16GB (total 384GB) 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
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