

## BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

# FENWAY-42E212.3-G8



ARTIKEL NR: P3598

**AMD**  
**EPYC**

**GIGABYTE™**

 **NVIDIA.**

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

|                         |                                                                                                                                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CHIPSET                 | AMD SoC                                                                                                                                  |
| SOCKEL                  | Dual Socket SP5 (LGA6096) unterstützt AMD EPYC™ 9004 (Genoa) / 9005 (Turin), max. 400W TDP                                               |
| HAUPTSPEICHER           | max. 12.0TB DDR5-4800 (Genoa) / DDR5-6000 (Turin) 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<br>2x M.2 Ports, PCI-E 3.0 x4, M-Key, Form Faktor 2280/22110<br>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<br>8x PCI-E 5.0 x16 LP<br>2x PCI-E 5.0 x16 LP (Vorderseite)                       |
| ANZAHL MAX. HDD/<br>SSD | 12x 2.5" Hot-swap Gen5 NVMe/SATA Laufwerkseinschübe                                                                                      |

### HIGHLIGHTS:

Dual Socket SP5 (LGA6096) unterstützt AMD EPYC™ 9004 (Genoa) / 9005 (Turin), max. 400W TDP

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](http://www.boston-it.de)

### ÖSTERREICH

Boston Server & Storage Solutions GmbH  
T. +43 660 2090400  
E. sales@boston-it.at  
[www.boston-it.at](http://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](http://www.boston-it.ch)