

## BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

# FENWAY-21E312.3



ARTIKEL NR: P3576



### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

|                         |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CHIPSET                 | AMD SoC                                                                                                                                                                                                         |
| SOCKEL                  | Single Socket SP5 (LGA6096) supports 4th/5th Gen. AMD EPYC™ 9004 (Genoa) / 9005 (Turin), max. 400W TDP                                                                                                          |
| HAUPTSPEICHER           | max. 3.0TB of DDR5-4800 (Genoa) / DDR5-6000 (Turin) ECC registered                                                                                                                                              |
| LAN                     | Dual Port 1000Base-T Netzwerk Adapter Broadcom BCM5720, 2x RJ45, AST2600BMC (dediziertes IPMI), 1x RJ45                                                                                                         |
| GRAFIK                  | AST2600 BMC, 1x VGA                                                                                                                                                                                             |
| SAS / SATA / NVMe       | bis zu 8x SATA 3.0 (6Gbps) oder 2x NVMe PCI-E 5.0 x4 Ports<br>6x SATA 3.0 (6Gbps), 2x SATA 3.0 (6Gbs) SuperDOM Ports<br>4x NVMe PCI-E 5.0 x4 Ports, 2x M.2 Ports, PCI-E 5.0 x4, M-Key, Form Faktor: 2280, 22110 |
| STROMVERSORGUNG         | Redundant 650W AC w/ PFC, 80 PLUS Platinum Level zertifiziert                                                                                                                                                   |
| FERNWARTUNG / IPMI      | IPMI 2.0, remote KVM Konsole w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN                                                                                                                    |
| EINGABE / AUSGABE       | 1x COM Port (1x interner Stecker)                                                                                                                                                                               |
| USB                     | 6x USB 3.0 (4x Rückseite + 2x interner Stecker)                                                                                                                                                                 |
| TPM                     | 1x TPM 2.0 Stecker                                                                                                                                                                                              |
| ERWEITERUNGSSLOTS       | 3x PCI-E 5.0 x16, - 2x PCI-E 5.0 x8                                                                                                                                                                             |
| ANZAHL MAX. HDD/<br>SSD | 12x 2.5" / 3.5" Hot-swap SAS/SATA Laufwerke via 12Gb/s Single expander backplane (optional 8x SAS/SATA und 4x NVMe)be                                                                                           |

### HIGHLIGHTS:

Single Socket SP5 (LGA6096) supports 4th/5th Gen. AMD EPYC™ 9004 (Genoa) / 9005 (Turin), max. 400W TDP

Abmessungen (HxBxT):  
89x437x647mm

Stromversorgung:  
Redundant 650W AC w/ PFC, 80 PLUS Platinum Level zertifiziert

### KONFIGURATION

(individuelle Anpassungen möglich)

### CPU

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

### HAUPTSPEICHER

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

### RAID CONTROLLER

1x 8-Port Tri-Mode Hardware RAID Controller, 4GB Cache, Broadcom MegaRAID® 9560-8i, RAID Level 0,1,5,6,10,50,60 Support

### FESTPLATTEN

1x 960GB TLC, SATA 6Gb/s, 2.5", 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)