

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

**FENWAY-42X224.3-G10**



ARTIKEL NR: P3586



**TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| CHIPSET                 | Intel® C741   |
| SOCKEL                  | Dual Socket E (LGA-4677) unterstützt 4th Gen. Intel® Xeon® Scalable Prozessoren   |
| HAUPTSPEICHER           | max. 8.0TB DDR5-4800 ECC registered   |
| LAN                     | Dual Port 10GBase-T Netzwerk Adapter via Intel® X710-AT2, 2x RJ45, AST2600BMC (dediziertes IPMI), 1x RJ45   |
| GRAFIK                  | ASPEED AST2600 BMC, 1x VGA Port   |
| SAS / SATA / NVMe       | 8x SATA 3.0 (6Gbs) Ports, SW-RAID 0, 1, 5, 10 Support<br>2x M.2 Ports, PCI-E 4.0 x4, M-Key, Form Faktor 2280, 22110<br>8x NVMe Ports, PCI-E 5.0 x4  |
| STROMVERSORGUNG         | Redundant (2+2) 2700W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert, w/ C19 plug   |
| FERNWARTUNG / IPMI      | IPMI 2.0, remote KVM Konsole w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN  |
| GPU                     | max. 10 GPUs (siehe Kompatibilitäts-Matrix)   |
| USB                     | 2x USB 3.0 (2x Rückseite)   |
| TPM                     | TPM 2.0 Stecker   |
| ERWEITERUNGSSLOTS       | 12x PCI-E 5.0 x16, Verbindung via PCI-E PLX Switch<br>1x PCI-E 5.0 x16, 1x AIOM PCI-E Netzwerkslot  |
| ANZAHL MAX. HDD/<br>SSD | 8x 2.5" Hot-swap NVMe5 Laufwerke (angeschl. onboard NVMe)<br>8x 2.5" Hot-swap SATA Laufwerke (angeschl. onboard SATA)<br>8x 2.5" Hot-swap Laufwerke (AOC benötigt für Laufwerksanschluss) |

**HIGHLIGHTS:**

Dual Socket E (LGA-4677) unterstützt 4th Gen. Intel® Xeon® Scalable Prozessoren

Abmessungen (HxBxT):  
178x437x737mm

Stromversorgung:  
Redundant (2+2) 2700W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert, w/ C19 plug

**KONFIGURATION**

(individuelle Anpassungen möglich)

**CPU**

2x Intel® Xeon® Silver 4410T, 10-Cores, 2.70 GHz, HT, 26.25MB L3-Cache, 1x DSA, 150W (Sapphire Rapids SP)

**GPU**

2x Nvidia Ada L40, 48GB GDDR6, doppelte Breite, passive Kühlung

**HAUPTSPEICHER**

16x 16GB (total 256GB) DDR5-4800, ECC registered

**FESTPLATTEN**

1x 960GB TLC, NVMe PCI-E 4.0 x4, U.3 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  
Hauptplatz 7 / Top 3 • 2870 Aspang-Markt  
+43 660 2090400 • sales@boston-it.at

[www.boston-it.at](http://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](http://www.boston-it.ch)