

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

**FENWAY-21A312.1**



ARTIKEL NR: P3584



**TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN**

CHIPSET	SoC
SOCKEL	Singel Socket P+ (LGA-4926) unterstützt Ampere® Altra® und Ampere® Altra® Max
HAUPTSPEICHER	max. 4.0TB of DDR4-3200 ECC RDIMM
LAN	Dual Port 10GbE Netzwerk Adapter, Mellanox ConnectX®-4 Lx EN Controller, 2x SFP28 AST2600 BMC (dediziert IPMI), 1x RJ45
GRAFIK	ASPEED AST2600 BMC, 1x VGA Port
SAS / SATA / NVMe	12x U.2 Ports PCI-E 4.0 x4 1x M.2 Port, PCI-E 4.0 x4, M-Key, Form Faktor 2280/22110
STROMVERSORGUNG	Redundant 750W AC w/ PFC, 80 PLUS Platinum Level zertifiziert
FERNWARTUNG / IPMI	IPMI 2.0, remote KVM console w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN
EINGABE / AUSGABE	1x 16550 serieller Port / COM (1x Rückseite Micro USB)
USB	2x USB 3.0 Gen1 (2x Rückseite)
TPM	1x TPM 2.0 Stecker
ERWEITERUNGSSLOTS	3x PCI-E 4.0 x16, Low Profile (Altra® x8) 1x AIOM PCI-E 4.0 x16 Netzwerk-Slot (Altra® x8 only)
ANZAHL MAX. HDD/SSD	12x 2.5"/3.5" Hot-swap NVMe Laufwerkseinschübe

**HIGHLIGHTS:**  
Singel Socket P+ (LGA-4926) unterstützt Ampere® Altra® und Ampere® Altra® Max

Abmessungen (HxBxT):  
89x437x648mm

Stromversorgung:  
Redundant 750W AC w/ PFC, 80 PLUS Platinum Level zertifiziert

**KONFIGURATION**  
(individuelle Anpassungen möglich)

**CPU**  
1x Ampere® Altra® Q32-17 Prozessoren, 32-Core, 1.70GHz, 32MB System Level Cache, 65W TDP

**HAUPTSPEICHER**  
8x 16GB (total 128GB) DDR4-3200, ECC registered

**FESTPLATTEN**  
4x 960GB TLC, NVMe PCI-E 4.0 x4, 2.5" U.2, 1 DWPD (read intensive)

**BETRIEBSSYSTEM**  
Optional:  
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)