

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

**FENWAY-12A212.1**



ARTIKEL NR: P3700



**TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN**

CHIPSET	SoC
SOCKEL	Dual Socket (LGA 4926) Ampere® Altra® Max Prozessoren (Ampere® Altra® werden nicht unterstützt)
HAUPTSPEICHER	max. 4.0TB of DDR4-3200 ECC RDIMM
LAN	Dual Port 1000Base-T Netzwerk Adapter Intel® i350-AM2, 2x RJ45 AST2600 BMC (dediziertes IPMI), 1x RJ45
GRAFIK	AST2600 BMC
SAS / SATA / NVMe	6x SATA 3.0 (6Gbs) Ports, 1x M.2 Port, PCI-E 3.0 x4, M-Key, Form Faktor 2280, 22110 (CPU TDP ist limitiert bis 225W bei Nutzung M.2 device), 12x NVMe Ports, PCI-E 4.0 x4
STROMVERSORGUNG	Redundant 1300W AC w/ PFC, 80 PLUS Platinum Level zertifiziert
FERNWARTUNG / IPMI	GIGABYTE Server Management via AMI MegaRAC SP-X, IPMI 2.0 oder Redfish (RESTful API), HTML5 KVM Konsole w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN
EINGABE / AUSGABE	N/A
USB	3x USB 3.2 Gen1 (2x Rückseite + 1x Vorderseite)
TPM	1x TPM 2.0 Stecker
ERWEITERUNGSSLOTS	2x PCI-E 4.0 x16 2x OCP Mezzanine Slot mit PCI-E Gen4 x16
ANZAHL MAX. HDD/ SSD	6x 2.5" Hot-swap NVMe/SATA Laufwerkseinschübe 6x 2.5" Hot-swap NVMe Laufwerkseinschübe

**HIGHLIGHTS:**  
Dual Socket (LGA 4926) Ampere® Altra® Max Prozessoren (Ampere® Altra® werden nicht unterstützt)

Abmessungen (HxBxT):  
43.5x438x730mm

Stromversorgung:  
Redundant 1300W AC w/ PFC, 80 PLUS Platinum Level zertifiziert

**KONFIGURATION**  
(individuelle Anpassungen möglich)

**CPU**  
1x Ampere® Altra® Max M96-30 Prozessor, 96-Cores, 3.0GHz, 32MB System Level Cache, 220W TDP

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

**FESTPLATTEN**  
1x 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)