

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

FENWAY-22A224.1



ARTIKEL NR: P3702



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN PRO NODE

CHIPSET	SoC
SOCKEL	Dual Socket (LGA 4926) Ampere® Altra® Max or Altra® Prozessoren
HAUPTSPEICHER	max. 4.0TB of DDR4-3200 ECC RDIMM
LAN	Dual Port 1000Base-T Network Adapter Intel® i350, 2x RJ45 AST2600 BMC (dedicated IPMI), 1x RJ45
GRAFIK	ASPEED AST2600 BMC, 1x Mini DP
SAS / SATA / NVMe	1x M.2 port, PCI-E 4.0 x4, M-Key, Form Factor 2280, 22110
STROMVERSORGUNG	Redundant 2000W 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	2x USB 3.2 Gen1 (2x Rückseite)
TPM	1x TPM 2.0 Stecker
ERWEITERUNGSSLOTS	2x PCI-E 4.0 x16, low profile, 1x PCI-E 4.0 x16, OCP 3.0
ANZAHL MAX. HDD/SSD	6x 2.5" Hot-swap SATA Festplatteneinschübe

HIGHLIGHTS:

4x Compute-Nodes pro Gehäuse

Dual Socket (LGA 4926) Ampere® Altra® Max or Altra® Prozessoren

Abmessungen (HxBxT):
87.5x440x840mm

Stromversorgung:
Redundant 2200W w/ PMBus, 80 PLUS Platinum Level zertifiziert, C19 plugs

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

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

ÖSTERREICH

Boston Server & Storage Solutions GmbH
Hauptplatz 7 / Top 3 • 2870 Aspang-Markt
+43 660 2090400 • sales@boston-it.at
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