

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

FENWAY-102E210E1S8.4-G8_B200



ARTIKEL NR: P3843



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CHIPSET	AMD SoC
SOCKEL	Dual Socket SP5 (LGA6096) unterstützt 4th/5th Gen. AMD EPYC™ 9004 (Genoa) / 9005 (Turin), max. 500W TDP
HAUPTSPEICHER	max. 6.0TB of DDR5-4800 (Genoa) / DDR5-6400 (Turin) ECC registered
LAN	Dual Port 10GBase-T Netzwerk Adapter, Intel® X710, 2x RJ45 Dual Port 25GbE Netzwerk Adapter based on NVIDIA ConnectX-6 Lx, 2x SFP28 AST2600BMC (dediziertes IPMI), 1x RJ45
GRAFIK / AUDIO / GPU	Aspeed AST2600 BMC, 1x VGA
NVMe / SAS / SATA	16x U.2 NVMe 5.0 x4 Ports 2x M.2 PCI-E 4.0 x4 Ports, M-Key, Form Faktor 2280, 22110
ANZAHL MAX. HDD / SSD	2x M.2 Hot-swap NVMe Gen5 Laufwerke 2x 2.5" Hot-swap SATA Laufwerke 8x 2.5" Hot-swap NVMe Gen5 Laufwerke
ERWEITERUNGSSLOTS	8x PCI-E 5.0 x16 LP 2x PCI-E 5.0 x16
USB	2x USB 3.0 (2x Vorderseite)
FERNWARTUNG / IPMI	IPMI 2.0, remote KVM console w/ virtual media, power control, health values, dedicated LAN
TPM	Optional
STROMVERSORGUNG	Redundantes (3+3) 5250W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert

KONFIGURATION

(individuelle Anpassungen möglich)

GEHÄUSE

10 HE Rackmount Server

ABMESSUNGEN (HxBxT)

439x449x843mm

STROMVERSORGUNG

Redundantes (3+3) 5250W AC
Power Supply w/ PFC, 80 PLUS
Titanium Level zertifiziert

MOTHERBOARD

Dual Socket SP5 (LGA6096)
supports 4th/5th Gen. AMD
EPYC™ 9004 (Genoa) / 9005
(Turin), max. 500W TDP

CPU

2x AMD EPYC™ 9555, 64-Cores,
3.20GHz, SMT, 256MB L3 Cache,
360W (Turin with Zen5 cores)

HAUPTSPEICHER

24x 64GB (total 1536GB) DDR5-
6400, ECC registered

GPU

HGX NVL8 Baseboard with 8x
NVIDIA B200, SXM5, 288GB
HBM3e mit NVIDIA® 5th Gen
NVLink® with NVSwitch™

HARDWARE RAID

Optional

FESTPLATTEN

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

BETRIEBSSYSTEM

Optional:
Microsoft® Windows™ Server
Red Hat Enterprise Standard Linux

SUPPORT SERVICE

36 Monate (onsite service 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
T. +43 660 2090400
E. sales@boston-it.at
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