

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

FENWAY-22XE1S8.3-G4



ARTIKEL NR: P3585



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CHIPSET	Intel® C741
SOCKEL	Dual Socket E (LGA-4677) unterstützt 4th / 5th Gen. Intel® Xeon® Scalable Prozessoren
HAUPTSPEICHER	max. 8.0TB DDR5-4800 ECC registered
LAN	1x Single Port 100Gb/s Infiniband EDR / Ethernet Netzwerk Adapter Nvidia ConnectX-6, 1x QSFP56
GRAFIK	ASPEED AST2600 BMC, 1x VGA Port
SAS / SATA / NVMe	10x SATA 3.0 (6Gbs) Ports, SW-RAID 0, 1, 5, 10 unterstützt, 2x M.2 Ports, PCI-E 3.0 x2, M-Key, Form Faktor 2280/22110, 8x NVMe Ports, PCI-E 5.0 x4
STROMVERSORGUNG	Redundant (2+1) 2000W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert
FERNWARTUNG / IPMI	IPMI 2.0, remote KVM Konsole w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN
GPU	max. 4 GPUs (siehe Kompatibilitäts-Matrix)
USB	Nein
TPM	TPM 2.0 Stecker
ERWEITERUNGSSLOTS	7x PCI-E 5.0 x16
ANZAHL MAX. HDD/ SSD	8x E1.S Hot-swap Gen5 NVMe Laufwerkseinschübe

HIGHLIGHTS:

Dual Socket E (LGA-4677) unterstützt 4th / 5th Gen. Intel® Xeon® Scalable Prozessoren

Abmessungen (HxBxT):
438.4x88x900mm

Stromversorgung:
Redundant (2+1) 2000W AC w/
PFC, 80 PLUS Titanium Level
zertifiziert

KONFIGURATION

(individuelle Anpassungen
möglich)

CPU

2x Intel® Xeon® Gold 5418Y,
24-Cores, 2.0 GHz, HT, MCC/E1B,
45MB L3-Cache, 185W
(Sapphire Rapids SP)

GPU

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

HAUPTSPEICHER

16x 32GB (total 512GB) DDR5-
4800, ECC registered

FESTPLATTEN

1x 960GB TLC, NVMe PCIe 4.0
x4, M.2 22110, 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

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