

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

FENWAY-42X224.3-G10



ARTIKEL NR: P3586



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CHIPSET	Intel® C741
SOCKEL	Dual Socket E (LGA-4677) unterstützt 4th Gen. Intel® Xeon® Scalable Prozessoren
HAUPTSPEICHER	max. 8.0TB DDR5-4800 ECC registered
LAN	Dual Port 10GBase-T Netzwerk Adapter via Intel® X710-AT2, 2x RJ45, AST2600BMC (dediziertes IPMI), 1x RJ45
GRAFIK	ASPEED AST2600 BMC, 1x VGA Port
SAS / SATA / NVMe	8x SATA 3.0 (6Gbs) Ports, SW-RAID 0, 1, 5, 10 Support 2x M.2 Ports, PCI-E 4.0 x4, M-Key, Form Faktor 2280, 22110 8x NVMe Ports, PCI-E 5.0 x4
STROMVERSORGUNG	Redundant (2+2) 2700W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert, w/ C19 plug
FERNWARTUNG / IPMI	IPMI 2.0, remote KVM Konsole w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN
GPU	max. 10 GPUs (siehe Kompatibilitäts-Matrix)
USB	2x USB 3.0 (2x Rückseite)
TPM	TPM 2.0 Stecker
ERWEITERUNGSSLOTS	12x PCI-E 5.0 x16, Verbindung via PCI-E PLX Switch 1x PCI-E 5.0 x16, 1x AIOM PCI-E Netzwerkslot
ANZAHL MAX. HDD/ SSD	8x 2.5" Hot-swap NVMe5 Laufwerke (angeschl. onboard NVMe) 8x 2.5" Hot-swap SATA Laufwerke (angeschl. onboard SATA) 8x 2.5" Hot-swap Laufwerke (AOC benötigt für Laufwerksanschluss)

HIGHLIGHTS:

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

Abmessungen (HxBxT):
178x437x737mm

Stromversorgung:
Redundant (2+2) 2700W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert, w/ C19 plug

KONFIGURATION

(individuelle Anpassungen möglich)

CPU

2x Intel® Xeon® Silver 4410T, 10-Cores, 2.70 GHz, HT, 26.25MB L3-Cache, 1x DSA, 150W (Sapphire Rapids SP)

GPU

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

HAUPTSPEICHER

16x 16GB (total 256GB) DDR5-4800, ECC registered

FESTPLATTEN

1x 960GB TLC, NVMe PCI-E 4.0 x4, U.3 2.5", 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