

BOSTON BUSINESSLINE SERVER SERIE

FENWAY-42X324.4



ARTIKEL NR: P3821



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CHIPSET	Intel® SoC
SOCKEL	Dual Socket E2 (LGA-4710) supports Intel® Xeon® 6500 & 6700 Prozessor
HAUPTSPEICHER	max. 4.0TB DDR5-6400 ECC registered
LAN	Dual Port 1000Base-T Network Adapter Broadcom BCM5720, 2x RJ45
GRAFIK / AUDIO / GPU	ASPEED AST2600BMC, 1x VGA
SAS / SATA / NVMe	10x SATA 3.0 (6Gbs) Ports 8x NVMe PCI-E 5.0 x4 2x M.2 Port, PCI-E 5.0 x4, M-Key, Form Faktor 2280, 22110
ANZAHL MAX. HDD/SSD	24x 3.5" Hot-swap SAS / SATA Laufwerke
ERWEITERUNGSSLOTS	4x PCI-E 5.0 x16 2x PCI-E 5.0 x8
USB	6x USB 3.2 (4x Rückseite + 2x interner Stecker)
EINGABE/AUSGABE	2x COM Port (1x Rückseite + 1x interner Stecker)
FERNWARTUNG / IPMI	IPMI 2.0, remote KVM Konsole w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN
TPM	TPM 2.0 Stecker
STROMVERSORGUNG	Redundant 1200W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert

KONFIGURATION

(individuelle Anpassungen möglich)

GEHÄUSE
4 HE Rackmount Server

ABMESSUNGEN (HxWxD)
178x437x660mm

STROMVERSORGUNG
Redundant 1200W AC w/ PFC, 80 PLUS Titanium Level zertifiziert

MOTHERBOARD
Dual Socket E2 (LGA-4710)
supports Intel® Xeon® 6500 & 6700 Prozessor

CPU
2x Intel® Xeon® 6505P, 12-Cores,
2.20 GHz, HT, 48MB L3-Cache,
LGA-4710 E2B 2S, 150W (Granite Rapids SP)

HAUPTSPEICHER
16x 16GB (total 256GB) DDR5-6400, ECC registered

HARDWARE RAID
1x 8-Port Tri-Mode Hardware RAID Controller, 4GB Cache, Broadcom MegaRAID® 9560-8i, RAID Level 0,1,5,6,10,50,60 support

FESTPLATTEN
1x 4.0TB SATA 6Gb/s, 7.200rpm, 3.5", 512e, Enterprise Capacity

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.com/de

ÖSTERREICH

BOSTON Server & Storage Solutions GmbH
T. +43 660 2090400
E. sales@boston-it.at
www.boston-it.com/at

SCHWEIZ

BOSTON Server & Storage Solutions GmbH
Hafenstrasse 50C • 8280 Kreuzlingen
T. +41 71 5542275 • sales@boston-it.ch
www.boston-it.com/ch