

EINSATZGEBIETE:

Cloudcomputing

Datenbank

Virtualisierung

Hosting



AIC

BROADCOM

intel

BOSTON FENWAY-42X360.3 (P3901)

BUSINESS LINE

HIGHLIGHTS:

19" Rackmount Server, 4HE

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

Abmessung (HxBxT):
177x435x950mm

Redundant 1600W AC-DC w/ PFC, 80
PLUS Platinum Level zertifiziert

KONFIGURATION

(Individuelle Anpassungen möglich)

CPU

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

HAUPTSPEICHER

8x 16GB (total 128GB) DDR5-4800, ECC
registered

RAID CONTROLLER

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



NETZWERK

Wir haben eine große Auswahl an verschiedenen Switch
Technologien sowie die passenden Transceiver. Nehmen
Sie Kontakt mit unserem Vertriebsteam auf, wir beraten
Sie gerne.



LEASING

Unsere gesamte Hardware und Dienstleistungen können
Sie auch leasen. Setzen Sie sich mit unserem
Vertriebsteam in Verbindung, wir beraten Sie gerne.



WELTWEITER SUPPORT & GARANTIE

Unser deutschsprachiger After-Sales-Support-Team steht
Ihnen für alle Fragen und Garantieleistungen zur Verfügung.

Die Boston Gruppe bietet seit 1992 Spitzentechnologien basierend auf Supermicro® Building Blocks an. Unsere hochleistungsfähigen, leistungsstarken sowie geschäftskritische Server- und Speicherlösungen können für jeden einzelnen Kunden maßgeschneidert werden und helfen Ihnen dabei die ideale Lösung für Ihren Bedarf zu finden.

"WIR KÖNNEN IHNEN DABEI HELFEN, EINE LÖSUNG FÜR IHRE GESCHÄFTLICHEN HERAUSFORDERUNGEN EINFACH UND EFFEKTIV ZU FINDEN."

Von der anfänglichen Spezifikation, über das Lösungsdesign, bis hin zum vollständigen kundenspezifischen Branding.

VISIT: BOSTON-IT.DE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN



MODEL	BOSTON FENWAY-42X360.3 (P3901)
CHIPSATZ	onboard Intel® C741
SOCKEL	Dual Socket E (LGA-4677) unterstützt 4th Gen. Intel® Xeon® Scalable Prozessoren
HAUPTSPEICHER	max. 4.0TB of DDR5-4800 ECC registered
LAN	Dual Port 1000Base-T Netzwerk Adapter Broadcom BCM5720, 2x RJ45, AST2600BMC (dediziertes IPMI), 1x RJ45
GRAFIK	ASPEED AST2600BMC, 1x VGA
SAS / SATA / NVMe	8x SATA 3.0 (6Gbs) ports, 2x SATA 3.0 (6Gbs) SuperDOM ports SW-RAID 0, 1, 5, 10 support, 2x M.2 ports, PCI-E 4.0 x2, M-Key, Form Factor: 2280, 22110, 6x U.2 ports, PCI-E 5.0 x4 1x Quad Port NVMe Re-timer Card, 4x U.2 PCIe 4.0 x4, Supermicro AOC-SLG4-4E4T
STROMVERSORGUNG	Red. 1600W AC-DC w/ PFC, 80 PLUS Platinum Level zertifiziert
FERNWARTUNG / IPMI	IPMI 2.0, remote KVM Konsole w/ virtual media, power control, health values, dediziertes LAN
EINGABE / AUSGABE	2x 16550 serielle Ports / COM (1x rear + 1x interner Stecker)
USB	3x USB 2.0 (2x interner Stecker + 1x intern Type A) 6x USB 3.2 Gen 1 (4x Rückseite + 2x interner Stecker)
TPM	TPM 2.0 Stecker
ERWEITERUNGSSLOTS	4x PCI-E 5.0 x16, 2x PCI-E 5.0 x8 *** mit 1 CPU, sind nicht alle PCI-E Slots verfügbar ***
ANZAHL MAX. HDD/SSD	60x 2.5"/3.5" Hot-swap Top-loading SAS/SATA Laufwerke (angeschlossen am RAID Controller), 4x 2.5" Rück Hot-swap NVMe LW (angeschl. an onboard NVMe), 6x 2.5" rear Hot-swap SAS/SATA LW (angeschl. an onboard SATA), 2x 2.5" rear Hot-swap SAS/SATA LW (nur mit zusätzlichen Controller)