

## GLT7001N Hochleistungs-Server

Hochleistungs-Server für übergeordnete Gebäude-Managementfunktionen mit Intel Core 2 Duo Prozessor zum Anschluss von Automationsstationen vom Typ DDC3000, DDC4000, LRP, HRP, BMR und LON-Geräten.



Frontansicht

### Der GLT7001N Hochleistungs-Server verfügt über folgende Eigenschaften:

- Redundantes Netzteil
- RAID-System mit den konfigurierbaren RAID Leveln 0, 1, 3, 5, 6, 10 und JBOD (Auslieferungszustand ist RAID Level 10)
- Hauptspeicher mit Fehlerkorrektur
- Unabhängige PCI-Bussysteme
- 2 x Gigabit-Netzwerkanschlüsse

### Der GLT7001N Hochleistungs-Server beinhaltet folgende Komponenten

Komponente	Artikel	Bemerkung
Rechner GLT-Handbuch Installations-CD-ROM		
Grundsoftware	GLT-SW7000 incl. Modemsoftware Anlagenbilddarstellung und -erstellung Notizblock Anschluss von Automationsstationen 10 zusätzliche Bedienfenster	100 Trendkurven
Anschlüsse	1 x serielle Schnittstelle 2 x Ethernet RJ45 4 x USB extern 1 x USB intern	

Änderungen vorbehalten

Ausgabe 10.11.2008

## GLT7001N

### System Merkmale

#### Prozessor

- Intel Core2Duo-Prozessor E8500 3,16 GHz
- Integrierter L2 Cache: 2 x 3 MB
- Frontsidebus: 1333 MHz

#### Hauptspeicher

- 4 GB (2 x 2048 MB) DDR-2 ECC, maximal 8 GB (4 x 2048 MB)

#### Board:

- Intel® Server Board MB S3210SHLX
- Chipsatz Intel® 3210

### Standardausstattung

#### Steckplätze (intern, bei Standardkonfiguration)

- 2 PCIe Slots (unabhängige PCI Busse)
- 1 PCI 32 bit Slots (unabhängige PCI Busse)
- 2 PCI 64 bit Slot (unabhängiger PCI Bus)

#### Grafikadapter

- Matrox®PCIe; 32 MB (1600 x 1200)

#### Schnittstellen

- 1 x seriell DB9
- 2 x PS/2 für Maus & Tastatur
- 6 x SATA (1 durch SATA RAID-System belegt)
- 5 x USB 2.0
- 1 x VGA (Vesa Modus)
- 2 x DVI

#### Netzwerkschnittstellen

- 2 x 10/100/1000 MBit on Board
- 1 x Netzwerkananschluß RAID-System

#### Laufwerke

- CDRW, DVD RAM Writer
- 5 x SATA á 250 GB

#### Lieferumfang

- Rechnerhardware

#### Zulässige Erweiterungskarten:

- GLTS001-4SER (4-fach serielle Schnittstellenerweiterung)
- GLTS001-8SER (8-fach serielle Schnittstellenerweiterung)
- GLT2257/2PCI (parallele Schnittstellenerweiterung)
- GLT2286/LWL/100 (Ethernet Netzwerkkarte LWL)
- NIC709-PCI100 (PCI Lon Netzwerkkarte)

### Allgemeines

#### Freie Einschübe

- 3 x 5,25"

#### Netzteil

- redundant 2 (650 W)
- Eingangsspannung: 230 V

#### Gehäuse-Abmessungen

- Server im Standgehäuse
- 700 mm x 220 mm x 432 mm (T x B x H); (Gerätemaß ohne Raum für Kabelanschlüsse)

#### Gewicht

- ca. 37 kg

#### Betriebssystem

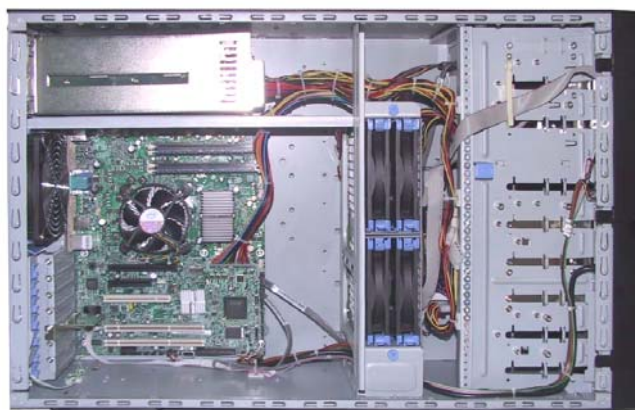
- QNX 6.3

#### GLT-Version

- ab Neutrino 8.29A/9.03A



Rückansicht:



Innenansicht: