



Meinberg Funkuhren

Lange Wand 9
D-31812 Bad Pyrmont
Telefon: (0 52 81) 93 09-0
Telefax: (0 52 81) 93 09-30
<https://www.meinberg.de>
info@meinberg.de

LNE-GbE: Zusätzliche Ethernet-Schnittstellen für LANTIME Systeme mit Gigabit Support

Die Baugruppe LNE dient zur optionalen Erweiterung des LANTIME NTP Zeitservers um zwei (oder vier im 3HE Lantime/.../BGT) zusätzliche Netzwerkverbindungen.

Features

- Erweiterung des Lantime um zwei oder vier autarke Netzwerkschnittstellen 10/100/1000Base-T
- Status-LEDs: Connect, Activity, Speed
- RJ45 Netzwerkanschlüsse in der Frontplatte

Produktbeschreibung

Somit stehen die Standardfunktionen des LANTIME weiteren physikalisch getrennten (autarken) Netzwerken zur Verfügung. Auch für LANTIME - Modelle im 1HE Gehäuse kann bei Bestellung des Zeitservers eine LNE-Option mitbestellt werden, um zwei zusätzliche Ethernet-Schnittstellen zu erhalten. Einige unserer 1HE-LANTIMES können mit bis zu 6 Netzwerk-Schnittstellen ausgerüstet werden (z.B. M300/GPS).

Die zusätzlichen Ethernet-Ports können verwendet werden, um separate physische Netzwerk-Segmente anzuschließen oder erlauben es durch die Nutzung des Bonding Features von LTOS V6, redundante Netzwerk-Ports (Link Aggregation Groups) aufzusetzen.

Das LNE-GbE Modul bietet bis zu 4x 10/100/1000Base-T Ethernet Schnittstellen, ein M900 der mit zwei dieser Karten bestückt ist, stellt damit 9 Ethernet Ports zur Verfügung.

Eigenschaften

Statusanzeigen	Connect, Activity und Speed der Netzwerkverbindung für jeden Kanal
Schnittstellen	10/100/1000Base-T über RJ45-Buchsen
Abmessungen der Frontplatte	4TE/3HE (20mm x 128mm)
Elektr. Anschlüsse	Messerleiste DIN 41612, Typ C 64, Reihen a + c RJ45-Buchsen
Platinentyp	Europakarte
Platinenformat	160 mm x 100 mm, 1,5 mm Epoxy
Temperaturbereich	Betrieb: 0 ... 50 °C (32 ... 122 °F) Lagerung: -20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)
Luftfeuchtigkeit	Max. 85 % (nicht kondensierend) bei 40 °C
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie
RoHS-Status des Produkts	Dieses Produkt ist RoHS-konform.
WEEE-Status des Produkts	Dieses Produkt fällt unter die B2B-Kategorie. Zur Entsorgung kann es an den Hersteller übergeben werden. Die Versandkosten für den Rücktransport sind vom Kunden zu tragen, die Entsorgung selbst wird von Meinberg übernommen.

Handbuch

Für dieses Produkt steht kein ONLINE Handbuch zur Verfügung: [1][Anfrage per Mail](mailto:info@meinberg.de)

Links:

[1] <mailto:info@meinberg.de>