



Modulo di gestione TFC-1600 SNMP

TFC-1600MM (C1.0R)

- Fornisce reporting SNMP e supporta la gestione basata sulla porta
- Gli stati in tempo reale mostrano la velocità del convertitore, l'attività di collegamento e lo stato duplex
- Interfaccia linea di comando attraverso la porta della console o telnet
- Gestione basata sul Web attraverso la porta gigabit
- Supporta SNMP v1 / v2c / v3
- Fornisce lo stato della ventola di raffreddamento e dell'alimentatore

Il modulo TFC160MM supporta la gestione di convertitori multimediali e alimentatori installati nel telaio in fibra TFC-1600. Questo modulo fornisce un accesso immediato alla ventola di raffreddamento e allo stato dell'alimentatore e consente all'utente di configurare e monitorare lo stato del telaio per mezzo di una workstation con supporto per SNMP, o da un PC attraverso un browser.



SNMP

Supporta gestione agente SNMP v1, v2c, v3 con MIB-2 eMIBs aziendali, SNMPv2-SMI MIB, INET-ADDRESS MIB, IF MIB, SNMP-FRAMEWORK MIB, SNMPv2-TC MIB.



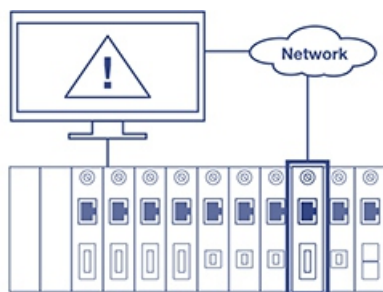
Monitoraggio in tempo reale

Monitoraggio in tempo reale del collegamento, velocità e stato duplex dei convertitori multimediali.



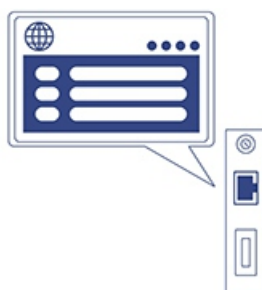
Indicatori LED

I LED indicano accensione / spegnimento, errore alimentazione, errore ventola, MGM, console e collegamento / attività.



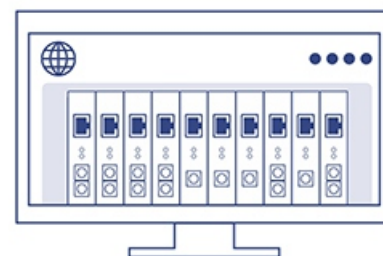
Notifica evento

Essere avvisato quando una notifica evento viene inviata e correggere le condizioni d'errore tempestivamente per mantenere la rete attiva. Supporta avvio a freddo / caldo, collegamento / scollegamento, errore autenticazione, accensione / spegnimento, connesso / disconnesso, modulo connesso / disconnesso ed errore sconosciuto.



Configurazione

Configurare impostazioni come link loss carry forward / link loss return, nome modulo, reset modulo, scaricare software attraverso HTTP, indirizzo IP / subnet mask / gateway predefinito e backup ridondante.



Monitoraggio in tempo reale

Il monitoraggio in tempo reale fornisce le statistiche più recenti sullo stato del collegamento, slot occupato, revisione, tipo di convertitore e codice articolo.

Specifiche

Standard

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab

Interfaccia dispositivo

- Interfaccia scheda di linea solo per slot TRENDnet TFC-1600
- 1 x porta Gigabit
- 1 x porta console (Interfaccia Linea Comando)
- Indicatori LED.

Velocità trasferimento dei dati

- Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Ethernet veloce: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
- Ethernet Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)

Rendimento

- Memoria tampone RAM 512 KB
- Prevenzione Blocco HOL

Gestione

- GUI basato su Web HTTP
- CLI (Console / Telnet)
- SNMP v1, v2c, v3
- Supporta protocolli IP, TFTP, ICMP, TCP / UDP, ARP, e HTTP

Monitoraggio telaio

- Codice articolo
- Descrizione

- Stato alimentazione
- Revisione
- Reset telaio

Monitoraggio modulo convertitore

- Stato collegamento
- Slot occupato
- Revisione
- Tipo convertitore
- Codice articolo

Controlli SNMP

- Link Loss Carry Forward / Link Loss Return
- Nome modulo
- Modulo reset
- Scaricare il software via HTTP
- Indirizzo IP / Subnet Mask / Gateway Predefinito
- Backup ridondante
- Telnet ai comandi della console

Notifica evento

- Avvio a freddo / caldo
- Collegamento / scollegamento
- Autenticazione non riuscita
- Accensione / Spegnimento, Connesso / Disconnesso
- Modulo connesso / disconnesso, Sconosciuto, Errore

MIB

- MIB II
- SNMPv2-SMI MIB
- MIB AZIENDALE

- INET-INDIRIZZO MIB RFC
- IF MIB
- SNMP-STRUTTURA MIB
- SNMPv2-TC MIB

MTBF

- 2,709,617 ore

Temperatura in esercizio

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

Umidità in esercizio

- Max. 90% senza condensa

Dimensioni

- 128 x 35 x 88 mm (5,04" x 1,38" x 3,46")
- Altezza 2U (solo per slot telaio TRENDnet TFC-1600)

Peso

- 108 g (3,8 oz)

Certificazioni

- CE
- FCC

Garanzia

- Garanzia 1 anni limitata

Contenuto della confezione

- TFC-1600MM
- CD-ROM (MIB e Guida Utente)
- Cavo console da RJ-45 a RS-2132 (100 mm / 3,9+E3:K844 pollici)

