

Konfigurations-Schnittstelle (Console)

LANCOM GS-3528XUP

Verbinden Sie die Konfigurations-Schnittstelle mit Hilfe des beiliegenden seriellen Konfigurationskabels mit der seriellen Schnittstelle des Gerätes, über welche der Switch konfiguriert und / oder überwacht werden soll.



Link/Act/Speed O

TP-Ethernet-Schnittstellen 10M / 100M / 1G PoE+ Verbinden Sie die Schnittstellen 1 bis 12 über Ethernet-Kabel mit Ihrem PC oder einem LAN-Switch.

TP-Ethernet-Schnittstellen 100M / 1 G / 2.5G PoE++ Verbinden Sie die Schnittstellen 13 bis 24 über

Ethernet-Kabel mit Ihrem PC oder einem LAN-Switch









SFP+-Schnittstellen 1G / 10G

Setzen Sie geeignete LANCOM SFP-Module in die SFP+-Schnittstellen 25 bis 28 ein. Wählen Sie zu den SFP-Modulen passende Kabel und verbinden Sie diese wie in der Beschreibung des SFP-Moduls vorgesehen.

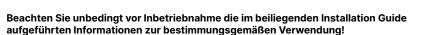


Netzanschluss (Geräterückseite)

Versorgen Sie das Gerät über den Netzanschluss auf der Rückseite mit Spannung. Verwenden Sie das mitgelieferte Kaltgerätekabel bzw. ein landesspezifisches LANCOM Power







Betreiben Sie das Gerät nur mit einer fachmännisch installierten Stromversorgung an einer nahegelegenen und jederzeit frei zugänglichen Steckdose.

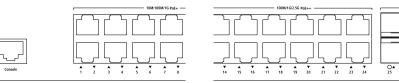


Bitte beachten Sie, dass eine Supportleistung für Fremdherstellerzubehör (SFP und DAC) ausgeschlossen ist.



Das sollten Sie beim Aufstellen beachten

- → Der Netzstecker des Gerätes muss frei zugänglich sein.
- → Bei Aufstellung auf dem Tisch Gummifüße ankleben → Keine Gegenstände auf der Geräteoberseite ablegen oder mehrere Geräte stapeln
- → Sämtliche Lüftungsschlitze freihalten
- → Montieren Sie das Gerät mit den beiliegenden Schrauben und Befestigungswinkeln in einem freien 19"-Einschub eines entsprechenden Serverschrankes.







System / Link/Act/Speed / PoE Gerät ausgeschaltet

| System: grün | Gerät betriebsbereit |
|----------------------|---|
| System: rot | Hardwarefehler |
| Link/Act/Speed: grün | Port-LEDs zeigen Link- / Aktivitäts- Status /Geschwindigkeit |
| PoE: grün | Port-LEDs zeigen PoE-Status |
| | |

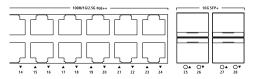
| Kurz drücken | Umschalten der Port-LED-Anzeige |
|---|---|
| ~5 Sekunden drücken | Neustart des Gerätes |
| Drücken bis zum Aufleuchten aller Port-LEDs | Konfigurations-Reset und Neustar Gerätes |

TP-Ethernet-Ports 10M / 100M / 1G PoE+

| LEDs im Link/Act/Spe | ed-Modus |
|----------------------|---------------------|
| Aus | Port inaktiv oder d |
| | |

| LEDO IIII EIIIIQ/IOQOPOCCI IIIOGGO | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Aus | Port inaktiv oder deaktiviert |
| Grün | Link 1000 MBit/s |
| Grün blinkend | Datentransfer, Link 1000 MBit/s |
| Orange | Link < 1000 MBit/s |
| Orange blinkend | Datentransfer, Link < 1000 MBit/s |
| LEDs im PoE-Modus | |

| Os im PoE-Modus | | |
|-----------------|---|--|
| 3 | Port inaktiv oder deaktiviert | |
| n | Port aktiv, Stromversorgung aktiv für angeschlossenes Gerät | |
| nge | Hardwarefehler | |







(4) TP-Ethernet-Ports 100M / 1G / 2.5G PoE++

| | LEDs im Link/Act/Speed-Modus | |
|----|------------------------------|-------------------------------------|
| | Aus | Port inaktiv oder deaktiviert |
| | Grün | Link 2500 - 1000 MBit/s |
| S- | Grün blinkend | Datentransfer, Link 2500 - 1000 MBi |
| | Orange | Link < 1000 MBit/s |
| | Orange blinkend | Datentransfer, Link < 1000 MBit/s |
| | LEDs im PoE-Modus | |

| Port inaktiv oder deaktiviert |
|---|
| Port aktiv, Stromversorgung aktiv für angeschlossenes Gerät |
| Hardwarefehler |
| |

(5) SFP+-Ports 1G / 10G

| JS | Port inaktiv | |
|-----|------------------|--|
| au | Link 10 GBit/s | |
| rün | Link 1000 MBit/s | |

Hardware Stromversorgung Internes Netzteil (110–230 V, 50–60 Hz) Leistungsaufnahme Max. 870 W 10-90%, nicht kondensierend Montagewinkeln, Netzwerkanschlüsse auf der Frontseite

| Montagewinkel | 2 19"-Montagewinkel |
|---------------|---|
| Kabel | 1 Kaltgeräte-Netzkabel, 1 serielles Konfigurationskabel 1,5 m |

Temperaturbereich 0-40° C; kurzzeitiger Temperaturbereich 0-50°C Luftfeuchtigkeit Robustes Metallgehäuse, 19" 1 HE (442 × 44 × 375 mm > B x H x T) mit abschraubbaren Anzahl Lüfter Schnittstellen 12 TP-Ethernet-Ports 10 / 100 / 1000 MBit/s PoE+ ETH 12 TP-Ethernet-Ports 100 / 1000 / 2500 MBit/s PoE++ SFP+ 4 SFP+-Ports 1 / 10 GBit/s 28 gleichzeitig nutzbare Ports Lieferumfang



