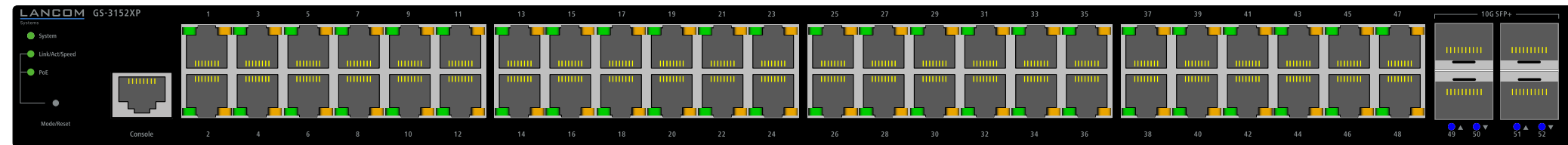


# LANCOM GS-3152XP

## Hardware-Schnellübersicht

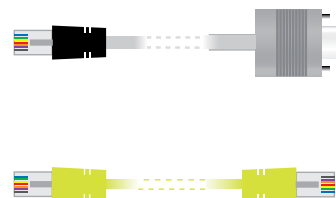


①

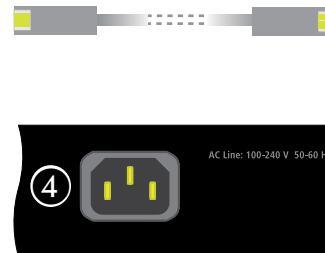
②

③

- ① **Konfigurations-Schnittstelle (Console)**  
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.
- ② **TP Ethernet-Schnittstellen**  
Verbinden Sie die Schnittstellen 1 bis 48 über Ethernet-Kabel mit Ihrem PC oder einem LAN-Switch.



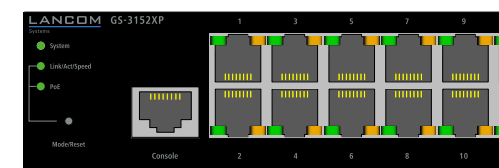
- ③ **SFP+-Schnittstellen**  
Setzen Sie geeignete LANCOM SFP-Module in die SFP+-Schnittstellen 49 bis 52 ein. Wählen Sie zu den SFP-Modulen passende Kabel und verbinden Sie diese wie in der Beschreibung des SFP-Moduls vorgesehen.
- ④ **Netzanschluss (Geräterückseite)**  
Versorgen Sie das Gerät über den Netzanschluss auf der Rückseite mit Spannung. Verwenden Sie das mitgelieferte Kaltgerätekabel bzw. ein landesspezifisches LANCOM Power Cord.



**Das sollten Sie beim Aufstellen beachten**

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

Beachten Sie unbedingt vor Inbetriebnahme die im beiliegenden Installation Guide aufgeführten Informationen zur bestimmungsgemäÙen Verwendung!



① ②

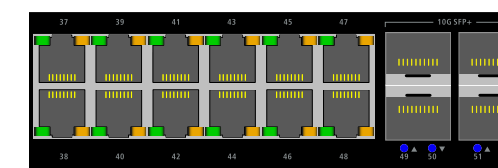
③

**① System / Link/Act/Speed / PoE-LED**

System: aus	Gerät ausgeschaltet
System: grün	Gerät betriebsbereit
System: rot	Hardwarefehler
Link/Act/Speed: grün	Port-LEDs zeigen Link- / Aktivitäts- / Linkspeed-Status
PoE: grün	Port-LEDs zeigen PoE-Status

**② Mode/Reset-Taster**

Kurz drücken	Umschalten der Port-LED-Anzeige
Gedrückt halten bis zum Erlöschen aller Port-LEDs	Neustart des Gerätes
Gedrückt halten bis zum dauerhaften Aufleuchten aller Port-LEDs	Konfigurations-Reset und Neustart des Gerätes



③

④

**③ TP Ethernet-Ports**

Aus	Port inaktiv oder deaktiviert
Grün	Link 1000 MBit/s
Grün blinkend	Datentransfer, Link 1000 MBit/s
Orange	Link ≤ 100 MBit/s
Orange blinkend	Datentransfer, Link ≤ 100 MBit/s

**④ 10 G SFP+-Ports**

Aus	Port inaktiv oder deaktiviert
Blau	Link 10 GBit/s
Blau blinkend	Datentransfer, Link 10 GBit/s
Grün	Link 1 GBit/s
Grün blinkend	Datentransfer, Link 1 GBit/s

Hardware	
Spannungsversorgung	Internes Netzteil (110–230 V, 50–60 Hz, max. 1 A), PoE nach IEEE 802.3af und IEEE 802.3at
Leistungsaufnahme	Max. 850 W
Umgebung	Temperaturbereich 0–40°C; kurzzeitiger Temperaturbereich 0-50°C; Luftfeuchtigkeit 10–90%; nicht kondensierend
Gehäuse	Robustes Metallgehäuse, 1 HE mit abschraubbaren Montagewinkeln für 19"-Montage, Netzwerkanschlüsse auf der Frontseite, 442 x 44 x 375 mm (B x H x T)
Anzahl Lüfter	1

Schnittstellen	
ETH	> 48 TP Ethernet-Ports 10 / 100 / 1000 MBit/s
SFP+	> 4 SFP+-Ports 1 / 10 GBit/s > 52 gleichzeitig nutzbare Ports

**Konformitätserklärungen**  
Hiermit erklärt LANCOM Systems, dass dieses Gerät den Richtlinien 2014/30/EU und 2014/35/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.lancom-systems.de/ce/](http://www.lancom-systems.de/ce/)

Lieferumfang	
Handbuch	Hardware-Schnellübersicht (DE/EN), Installation Guide (DE/EN)
Montagewinkel	Zwei 19"-Montagewinkel
Kabel	Kaltgeräte-Netzka-bel, seriell es Konfigurationskabel 1,5 m

MONTIEREN UND ANSCHLIESSEN