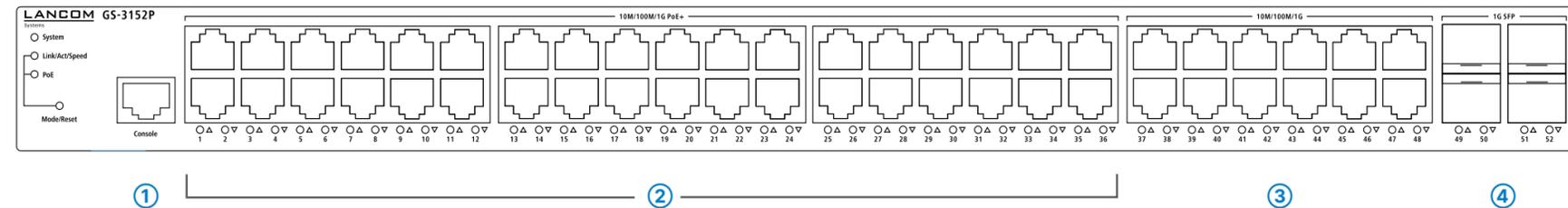
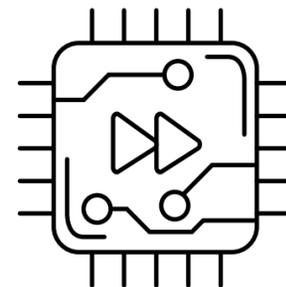
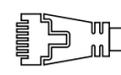


Hardware-Schnellübersicht LANCOM GS-3152P



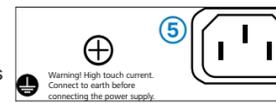
- 1 Konfigurations-Schnittstelle (Console)**
Verbinden Sie die Konfigurations-Schnittstelle mit Hilfe des beiliegenden seriellen Konfigurationskabels mit der seriellen Schnittstelle des Gerätes, über welche der Switch konfiguriert und / oder überwacht werden soll.
- 2 TP Ethernet-Schnittstellen 10M / 100M / 1G PoE+**
Verbinden Sie die Schnittstellen 1 bis 36 über Ethernet-Kabel mit Ihrem PC oder einem LAN-Switch.
- 3 TP Ethernet-Schnittstellen 10M / 100M / 1G**
Verbinden Sie die Schnittstellen 37 bis 48 über Ethernet-Kabel mit Ihrem PC oder einem LAN-Switch.



- 4 SFP-Schnittstellen 1G**
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.



- 5 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.



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

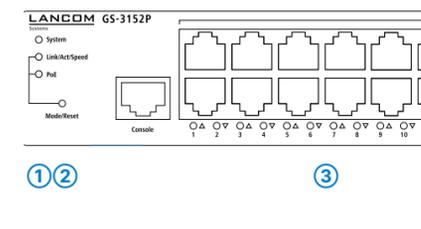
Betreiben Sie das Gerät nur mit einer fachmännisch installierten Stromversorgung an einer nahegelegenen und jederzeit frei zugänglichen Steckdose.

Wird für eine stabilere Montage des Switches eine zusätzliche rückseitige Auflagefläche benötigt, verwenden Sie bitte das als Zubehör erhältliche LANCOM Switch Rack Mount L250.



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

Montieren & Anschließen



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 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 1G SFP-Ports

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

Hardware	
Stromversorgung	Internes Netzteil (110–230 V, 50–60 Hz, max. 1 A)
Leistungsaufnahme	Max. 470 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 × 44 × 375 mm (B x H x T)
Anzahl Lüfter	1

Schnittstellen	
ETH	48 TP Ethernet-Ports 10 / 100 / 1000 MBit/s, davon 36 PoE+-Ports
SFP	4 SFP-Ports 1 GBit/s 52 gleichzeitig nutzbare Ports

Lieferumfang	
Montagewinkel	Zwei 19"-Montagewinkel; Wird für eine stabilere Montage des Switches eine zusätzliche rückseitige Auflagefläche benötigt, verwenden Sie bitte das als Zubehör erhältliche LANCOM Switch Rack Mount L250, Art.-Nr.: 61432.
Kabel	Kaltgeräte-Netzkabel, serielles Konfigurationskabel 1,5 m

Hermit erklärt die LANCOM Systems GmbH | Adenauerstraße 20/B2 | D-52146 Würselen, dass dieses Gerät den Richtlinien 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU und Regulation (EC) No. 1907/2006 entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.iancom.de/doc