



ALL-SG8005P-2.5G

**5-port 2.5G Gigabit Ethernet Switch
mit 4PoE+ Ports**



Schnellanleitung

Feature:

Unterstützt 5*10M/100M/1000M/2.5GBASE-T RJ45 Ports
Unterstützt 4*PoE Ports nach Standard IEEE802.3at und IEEE802.3af

Produkt Übersicht:

Frontansicht:



LED Beschreibung:

LED	Farbe	Status	Beschreibung
PWR	Grün	Off	Power off oder Fehler
		On	Power on
		Blinking	System booting up
PoE Alert	Gün	Off	PoE-Budget wird nicht überschritten (50W)
		On	PoE-Budget wird überschritten (50W)
RJ45 Port	Gün/Orange	Off	Port disconnected oder Link Fail
		Grün On	Mit 2.5Gbps verbunden
		Orange On	Mit 10/100/1000Mbps verbunden
PoE	Grün	Blinking	Senden oder Empfangen von Daten
		Off	PoE off
		On	PoE on

Interface:

Interface	Beschreibung
I/O Ports	8 x 2.5Gigabit Ethernet Ports, RJ45
DC IN	Für externes Netzteil; Input: 90-264V AC, Output: 12V DC/1.5A

Interface:

Interface	Beschreibung
I/O Ports	4 x 2.5Gigabit Ethernet Ports, RJ45
PoE Ports	Port# 1~ 4; IEEE802.3at, IEEE802.3af
DC IN	Für externes Netzteil; Input: 90-264V AC, Output: 12V DC/1.5A

Hardware Installation

Die Einrichtung des Schalters kann in folgenden Schritten vorgenommen werden:

- Führen Sie eine Sichtprüfung der Gleichstrombuchse durch und vergewissern Sie sich, dass sie fest mit dem Netzteil verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Switch ausreichend belüftet ist und die Wärme gut abgeleitet wird. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Switch.

Desktop Installation

1. Bringen Sie die mit dem Schalter gelieferten GummifüÙe an, um eine minimale Bewegung des Geräts zu gewährleisten.
2. Halten Sie den Schalter fern von Geräten wie Radios, Breitbandverstärkern und anderen Sendern, die Signalstörungen verursachen könnten.
3. Es wird auch dringend empfohlen, das Gerät von Feuchtigkeit fernzuhalten.

Kabel Installation

Der Switch verfügt über 8 Multi-Gigabit-Ports. Wenn Sie das Gerät mit einem Computer oder sogar einem anderen Switch verbinden, ist kein Crossover-Kabel erforderlich. Darüber hinaus erkennt die Auto-Negotiation-Funktion automatisch die angeschlossenen Geräte und passt sie an, egal ob sie mit 10Mbps, 100Mbps, 1000Mbps oder 2500Mbps laufen. Um eine effektive Verbindung herzustellen und das richtige Kabel für die beste Leistung zu verwenden, beachten Sie bitte die nachstehende Tabelle.

Media	Speed (Mbps)	Kabel Typ
100/1000/2500 Mbps Kupfer	100	Category 5 UTP/STP
	1000	Category 5e, 6 UTP/STP
	2500	Category 5e, 6 UTP/STP

Hiermit erklärt ALLNET GmbH Computersysteme, dass sich das Gerät **ALL-SG8005P-2.5G** in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/30/EU befindet. Die Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse gefunden werden:
<https://ce.allnet.de>

ALLNET GmbH Computersysteme
Maistrasse 2
82110 Germering

Tel. +49 (0)89 894 222 - 22

Fax +49 (0)89 894 222 - 33

Email: [info\(at\)allnet.de](mailto:info(at)allnet.de)