



# ALL-SG8018P

**16 Giga Port + 2 SFP Unmanaged PoE Fanless  
Switch**



## Kurzanleitung

## Produktübersicht:

### Frontansicht:



### LED Beschreibung:

LED	Farbe	Status	Beschreibung
PWR	Grün	Aus	Keine Stromzufuhr oder Fehler
		An	Strom an
PoE MAX	Grün	Aus	Keine maximale Auslastung über PoE
		An	Maximale Auslastung der PoE Leistung
1~16 Port	Grün/ Orange	Aus	Keine Verbindung vorhanden
		An	10/100/1000Mbps verbunden
		Blinkend	Senden oder Empfangen von Daten
PoE	Grün	Aus	PoE Aus
		An	PoE An
SFP	Grün	Aus	Keine Verbindung vorhanden
		An	100/1000Mbps verbunden
		Blinkend	Daten werden übertragen

### Interface:

Interface	Beschreibung
I/O ports	16 x Gigabit Ethernet Ports, RJ45 2 x SFP Gigabit
Power Input	100-240V AC

## Hardware Installation

Die Installation des Switches bitte in folgenden Schritten vornehmen:

- 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 Gummifüße 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 16 Multi-Gigabit-Ports. Das Gerät erkennt via der Auto-Negotiation-Funktion automatisch die angeschlossenen Geräte und passt seine Geschwindigkeit an, unabhängig davon, ob sie mit 10 Mbps, 100 Mbps oder 1000 Mbps arbeiten. Um eine effektive Verbindung herzustellen und das richtige Kabel für die beste Leistung zu verwenden, beachten Sie bitte die folgende Tabelle.

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

Hiermit erklärt ALLNET GmbH Computersysteme, dass sich das Gerät **ALL-SG8018P** 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: <http://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@allnet.de](mailto:info@allnet.de)



CE Marking is the symbol as shown on the top of this page. The letters "CE" are the abbreviation of French phrase "Conformity European" which literally means "European Conformity". The term initially used was "EC Mark" and it was officially replaced by "CE Marking" in the Directive 93/68/EEC in 1993. "CE Marking" is now used in all EU official documents.



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

This recycle logo indicates that this product is capable of being recycled, not that the product has been recycled or will be accepted in all recycling collection systems.



The RoHS directive aims to restrict certain dangerous substances commonly used in electronic and electronic equipment. This [RoHS compliant](#) symbol indicates the component is [tested](#) for the presence of Lead (Pb), Cadmium (Cd), Mercury (Hg), Hexavalent chromium (Hex-Cr), Polybrominated biphenyls (PBB), and Polybrominated diphenyl ethers (PBDE). For Cadmium and Hexavalent chromium, there must be less than 0.01% of the substance by weight at raw homogeneous materials level. For Lead, PBB, and PBDE, there must be no more than 0.1% of the

material, when calculated by weight at raw homogeneous materials. Any RoHS compliant component must have 100 ppm or less of mercury and the mercury must not have been intentionally added to the component.



## Sicherheitshinweise

Beachten Sie unbedingt folgende Hinweise:

- Öffnen Sie niemals das Gerät.
- Führen Sie niemals eine Installation während eines Gewitters durch.
- Stellen Sie sicher, dass Leitungen stolper- und trittsicher verlegt werden.
- Setzen Sie das Gerät im Betrieb niemals direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Betreiben Sie das Gerät niemals in die Nähe von Wärmequellen.
- Stellen Sie das Gerät niemals auf Oberflächen, die wärmeempfindlich sind.
- Schützen Sie das Gerät vor Nässe, Staub, Flüssigkeiten und Dämpfen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Feuchträumen und keinesfalls in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine lösungsmittelhaltigen Putzmittel, sondern lediglich ein weiches, trockenes Antistatik Tuch.
- Eine Reparatur darf nur durch geschultes, autorisiertes Personal durchgeführt werden.
- Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch ist eine Haftung durch ALLNET® ausgeschlossen.