



8-Port PoE Switch Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

Achtung:

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise vor Inbetriebnahme des Gerätes sorgfältig durch, um etwaige Schäden und Datenverlust zu vermeiden.

Anmerkung:

Setzen Sie das Gerät keinem Staub oder Dampf aus, um elektrische Schäden zu vermeiden.

Setzen Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen ein, vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.

Ein Temperaturanstieg im Gerät kann einen internen Brand auslösen.

Setzen Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit extremer Luftfeuchtigkeit ein, es könnte sonst ein Brand verursacht werden.

Sorgen Sie dafür, dass das Gerät auf einem ebenen Untergrund steht, um einen sicheren Stand zu gewährleisten.

Stellen Sie das Gerät nicht auf Teppich, oder eine Wolldecke.

Blockieren Sie nicht die Lüftungsschlitze des Gerätes, um eine Überhitzung zu vermeiden.

Ein extremer Temperaturanstieg im Gerät kann ein Feuer verursachen.

Stellen Sie keine anderen Geräte auf den Switch.

Öffnen Sie nicht das Gehäuse des Gerätes.

Warnung:

Nutzen Sie keine andere Netzspannung als die Angegebene.

Eine falsche Netzspannung kann zur Zerstörung des Netzteils oder des Switches führen und einen Brand verursachen.

Anmerkung:

Dieses Handbuch dient nur als Referenz.

Änderung des Designs und der Software vorbehalten.

Alle Marken oder eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

Bei Unklarheiten oder Streitigkeiten siehe unsere Abschlusserklärung.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website.

Die Funktionen des ITE geprüft nach IEC 60950-1 stellt heraus, dass es nicht notwendigerweise einer Ethernet Netzwerk Verbindung mit nach Außen geführtem Routing bedarf, Universitäts-Umgebungen eingeschlossen.

Die Installationsanleitung stellt klar, das ITE sollte nur an PoE Netzwerke ohne nach außen geführtes Routing angeschlossen werden.

Anwendbar auf folgende Modelle:

L-SW-08096

Inhalt

1	Produkt Übersicht	3
2	Ausstattung	3
3	Typische Anwendung	3
4	Geräte Ausführung	4
5	Front Blende	4
6	Geräte Oberseite	5
7	PoE Spannungsversorgung	5
8	Installationsanleitung	5
	Anhang 1: Technische Spezifikationen	6

Produkt Übersicht

Ausstattung:

Two-layer Industrie POE Switch.

Konform zu IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab/z und IEEE802.3X Standards.

MAC Auto Study und Aging, MAC Adresslisten Kapazität ist 8K.

Alle Ports Selbst Adaptierend MDI/MDIX Modus.

Alle 10/100M Selbst Adaptierenden RJ45 Ports unterstützen IEEE802.3af, IEEE802.3at Standard Spannungsversorgung.

Industrie Design mit weitem Temperatur Bereich.

Metallgehäuse.

Unterstützt DC 53V Spannungsversorgung.

8-port PoE Switch unterstützt 1x1000M SFP Fiber Port, 1x10/100/1000M Selbst Adaptierenden RJ45 Port

und 8x10/100M Selbst Adaptierenden RJ45 Ports.

8-port PoE Switch mit 96W Leistungsnetzteil.

Typische Anwendung

Eine typische Anwendung wird in folgendem Bild gezeigt (Bild 1):

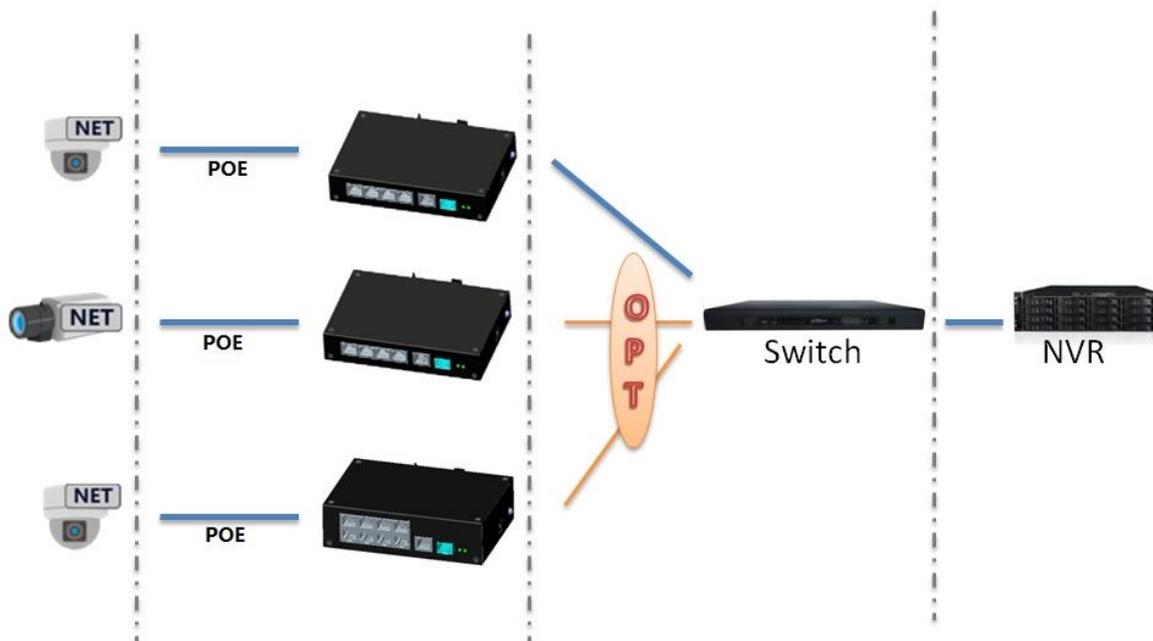
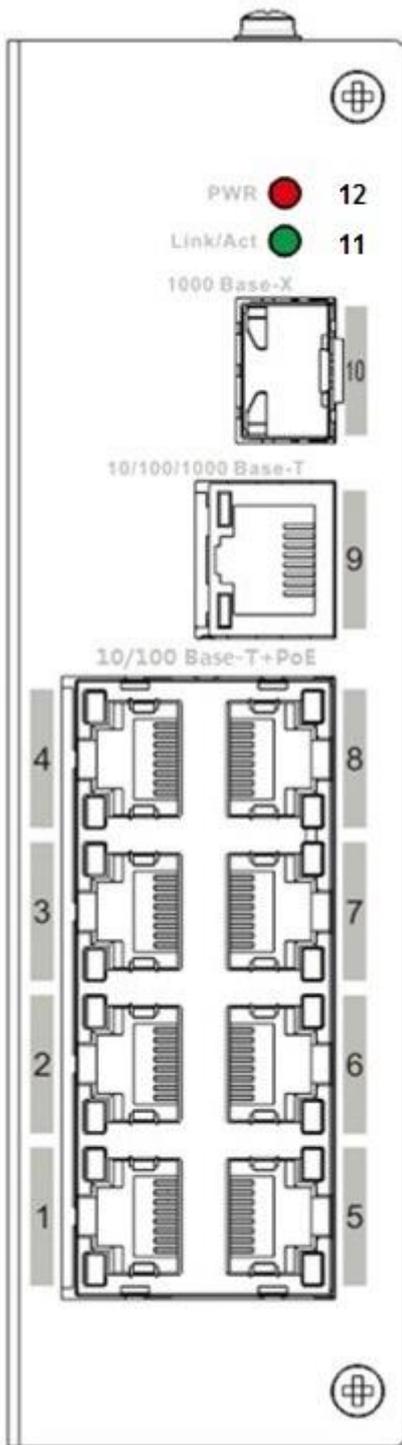


Bild 1

Geräteausführung:
Front Blende



SN	Name	Note
1-8	10/100 Base-T	8 10/100M Selbst-adaptierende RJ45 Ports mit PoE Versorgung.
9	10/100/1000 Base-T	10/100/1000M Selbst-adaptierender RJ45 port.
10	1000 Base-X	1000M Selbst-adaptierender SFP Fiber Port.
11	Link/Act	Fiber Port Status Anzeige.
12	PWR	Betriebs-Anzeige.

Bild 2

Geräte Oberseite



Der Anschlussstecker für die Spannungsversorgung wird in Bild 3 gezeigt und unterstützt 48-57V DC.

Bild 3

PoE Spannungsversorgung

8x10/100M RJ45 Ports unterstützen IEEE802.3af, IEEE802.3at Standard Spannungsversorgung.

Unterstützt mehrere RJ45 Ports IEEE802.3af und IEEE802.3at gleichzeitig.

Die verfügbare Leistung für alle PoE Ports beträgt weniger als 93W.

Installationsanleitung

PoE Switch unterstützt DIN Hutschienen Montage. Hängen Sie den Switch auf die Schiene und drücken Sie ihn dann mit dem unteren Teil auf die Schiene, bis die Rastnase an der Gehäuse Unterseite hörbar einrastet, siehe Bild 4.

Anmerkung:

Der 8-port PoE Switch benötigt eine Schienenbreite von 38mm.

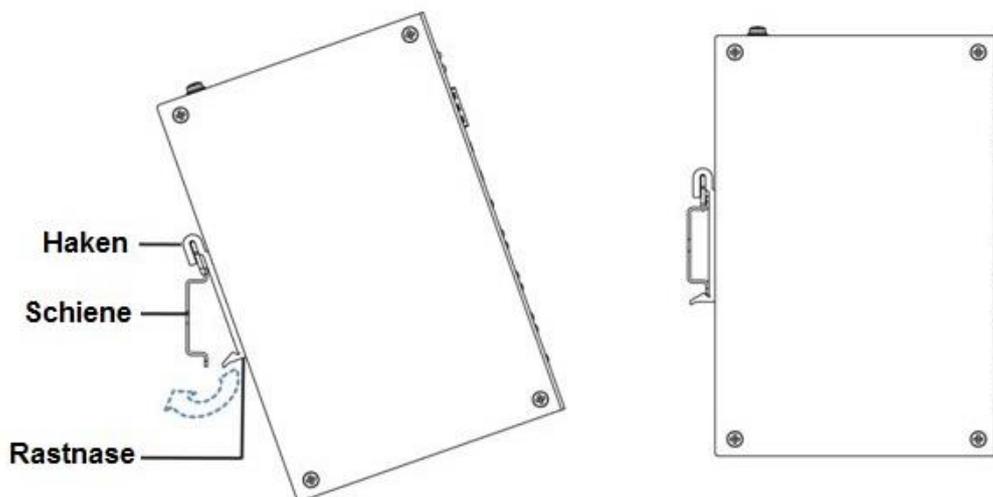


Bild 4

Anhang 1 Technische Spezifikationen

Technische Parameter	L-SW-08096
Netzwerk Port	1*1000 Base-X、 1*10/100/1000 Base-T、 8*10/100 Base-T (POE)
Exchange Capacity	7.60Gbps
Paket Rate	4.17Mpps
Exchange Modus	Store & forward
MAC Study	MAC auto study, address list capacity 8K
Überspannungsschutz	Überspannungsschutz Level 4
Anzeigen	Betriebsanzeige, Fiber Port Anzeige
Spannungsversorgung	Standard DC53V Netzteil
Leistungsaufnahme	≤96W
Luftfeuchtigkeit	10%~90%
Temperaturbereich	- 30°C~65°C
Gewicht	540g
Abmessungen	150mm×100mm×42mm