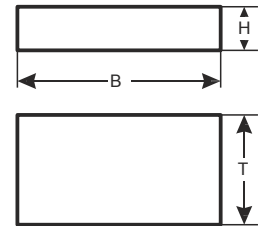


CODE: **S116WP** v.1.0/I

EN

TYP: **S116WP 16-Port-PoE-Switch für 16 IP-Kameras ohne Netzteil**

### Merkmale

- 16-Port-Switch
- 16 PoE-Ports 10/100 Mbit/s (Daten und Stromversorgung) 2 Ports 10/100/1000 Mbit/s (G1/G2-Ports) (UpLink)
- **Long-Range**-Modus (bis zu 250 m)
- 30 W pro PoE-Port, unterstützt Geräte, die dem IEEE802.3af/at (**PoE+**) Standard entsprechen
- Unterstützt Auto-Learning und Auto-Aging von MAC-Adressen (16 KB Größe)
- LED-Anzeige
- Zusätzliche Montageelemente
- Garantie – 2 Jahre ab Herstellungsdatum

### BESCHREIBUNG

Der S116WP ist ein 16-Port-PoE-Switch, der für die Stromversorgung von IP-Kameras nach dem IEEE 802.3af/at-Standard ausgelegt ist.

An den Ports 1 bis 16 des Switches ist die automatische Erkennung aller Geräte aktiviert, die nach dem PoE/PoE+-Standard mit Strom versorgt werden. Die Ports G1 und G2 dienen zum Anschluss eines weiteren Netzwerkgeräts über einen RJ45-Anschluss. Die LEDs an der Vorderseite zeigen den Betriebsstatus an.

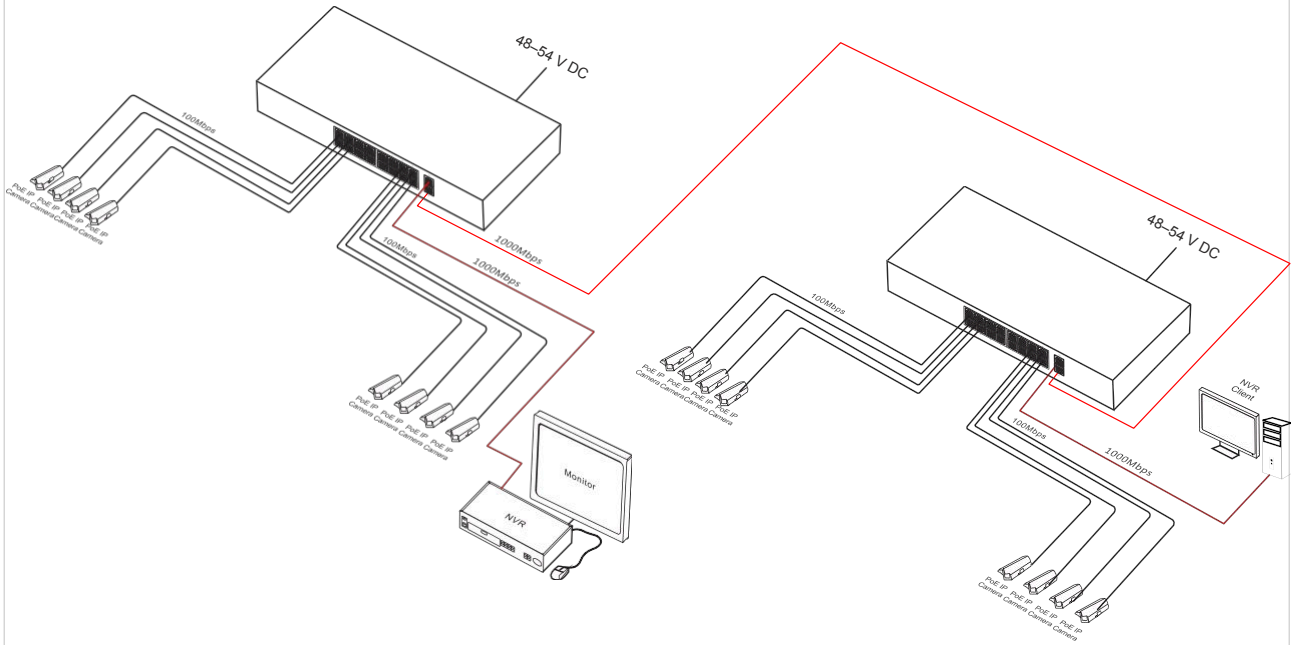
Die PoE-Technologie gewährleistet eine Netzwerkverbindung und senkt die Installationskosten, da für jedes Gerät kein separates Stromkabel mehr erforderlich ist. Auf diese Weise können auch andere Netzwerkgeräte wie IP-Telefone, WLAN-Access-Points oder Router mit Strom versorgt werden.

### TECHNISCHE PARAMETER

<b>Anschlüsse</b>	16 x PoE (10/100 Mbit/s) (RJ-45) 2 x UpLink (10/100/1000 Mbit/s) (RJ-45) mit automatischer Verbindungsgeschwindigkeitserkennung und MDI/MDIX Auto Cross)
<b>PoE-Stromversorgung</b>	IEEE 802.3af/at (1+16 Ports), 52 V DC / 30 W pro Port *
<b>Betriebsmodi</b>	Long Range, VLAN
<b>Protokolle, Standards</b>	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
<b>Bandbreite</b>	14,8 Gb/s
<b>Übertragungsverfahren</b>	Store-and-Forward
<b>Optische Betriebsanzeige</b>	Switch-Stromversorgung; Link/Act; PoE-Status
<b>Stromversorgung</b>	48–54 V DC; max. 5 A
<b>Betriebsbedingungen</b>	Temperatur -10 °C bis 40 °C, relative Luftfeuchtigkeit 5 % – 90 %, nicht kondensierend
<b>Abmessungen</b>	B=270, H=44, T=181 [+/- 2 mm]
<b>Zusatzausstattung</b>	Halterung für 19-Zoll-Rack
<b>Netto-/Bruttogewicht</b>	1,25 / 1,45 [kg]
<b>Schutzklasse EN 60950-1:2007</b>	I (erste)
<b>Lagertemperatur</b>	-20 °C bis 60 °C
<b>Erklärungen, Garantie</b>	CE, 2 Jahre ab Herstellungsdatum

\* Der angegebene Wert von 30 W pro Port ist der Maximalwert. Die Gesamtleistungsaufnahme sollte 240 W nicht überschreiten, wenn alle PoE-Ports genutzt werden.

Anschlusschemata



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.