



INLINE® POE++ GIGABIT NETZWERK SWITCH 16 PORT, 1GB/S, 2XSFP, 19“ (INKL. WINKEL)

Der InLine® PoE++ Gigabit Netzwerk Switch ist eine schnelle und flexible Lösung für ein Upgrade des bestehenden Netzwerks auf das Power over Ethernet System IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt sowie einer Verbindung über Glasfaser, um größere Distanzen zu überbrücken.

Der Switch bietet Schutz vor bspw. Überlast, Überspannung und Überhitzung an jedem Port. Darüber hinaus unterstützt der Switch sowohl PoE nach IEEE 802.3af/at auf den Ports 5-16 mit bis zu 32 Watt, als auch PoE++ gemäß IEEE 802.3bt mit bis zu 60 Watt Ausgangsleistung auf den Ports 1-4 pro Port über ein Cat. 5e/6/6A/8.1 Ethernet-Kabel mit einem PoE-Budget von 300W sowie einer kombinierten Gesamtleistung von 330W.

16x 10/100/1000Mbit/s PoE-Ports lösen das Problem einer begrenzten Anzahl verfügbarer Steckdosen und bieten Systemadministratoren eine flexible Lösung, um das mit Strom zu versorgende Netzwerkgerät wie bspw. PoE-fähige IP-Kameras oder Wireless Access Points (auch mit Heizung) nahezu überall betreiben zu können.

Das Menü des Switches kann mit einem Passwort versehen und somit vor unbefugtem Zugriff geschützt werden.

- Standards: IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-SX Gbit/s Ethernet over Fiber-Optic, IEEE 802.3x Full Duplex and flow control, IEEE 802.3af Power over Ethernet, IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus, IEEE 802.3bt Power over Ethernet ++, IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet

- Ports: 16x 10/100/1000Base-T RJ45, Auto-MDI/MDI-X, 2x 1000Mb/s SFP
- PoE-Ports: 16 (PoE++ 1-4 / PoE+ 5-16)
- PoE-Budget 300W
- Gesamtleistung: 330W
- LCD-Anzeige: Echtzeitanzeige des PoE-Betriebszustands
- PoE-Ausgangsleistung: Port 1-4 max. 60W, Port 5-16 max. 32W
- Netzwerkkabel: Cat. 5e/6/6A/8.1 Kabel ($\leq 100m$)
- 1000Base-X: MMF, SMF
- MAC-Adresstabelle: 8K, automatisches Lernen, automatische Updates
- Jumbo Frame: 9216 Bytes
- Paket-Puffer: 4,1Mbit
- Übertragungsart: Store-and-forward
- Paketweiterleitungsrate: 26,78 Millionen Pakete pro Sekunde
- Bandbreite: 36Gbit
- Anzahl Lüfter: 3
- Abmessungen: (B x T x H): 440x232x45mm
- Gewicht: ca. 3,2kg
- Spannungsaufnahme: 100-240V AC, 50/60Hz
- Umgebungsbedingungen:
 - Betriebstemperatur -10-60°C, Lagertemperatur -40-70°C, Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10-90% nicht kondensierend, Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 5-90% nicht kondensierend
- Überspannungsschutz: $\pm 6KV$

EAN: 4043718300686
ART.-NR.: 32316P