

4 Port Gigabit PoE+ Injector Midspan Hub 54V / 30W - 802.3at / 802.3af

POEINJ4G

Lieferumfang

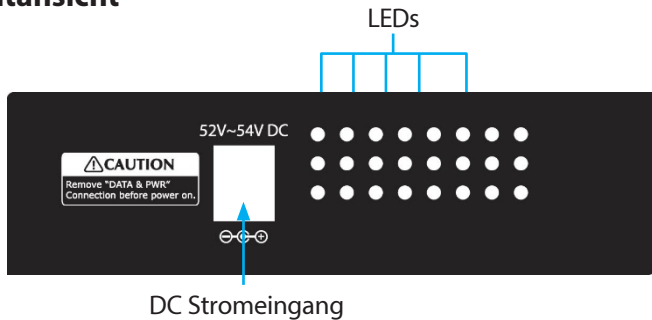
- 1x 4 Port Gigabit PoE+ Injektor
- 1x Universal Netzteil
- 4x Netzkabel (NA/UK/EU/AU)
- 1x Gebrauchsanweisung

Systemanforderungen

- RJ45 terminierte Cat5 oder höhere Ethernet-Verkabelung
- 10/100/1000 Mbps kompatibles Ethernet-Netzwerk
- Verfügbare AC-Steckdose

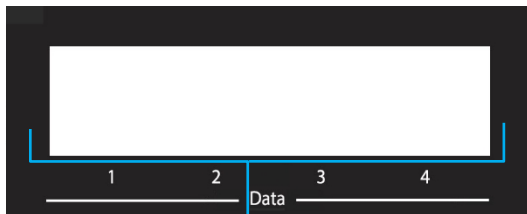
Produktübersicht

Frontansicht



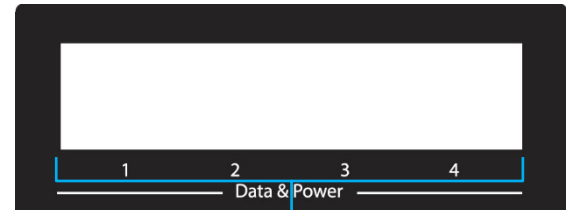
DC Stromeingang

Seitenansicht - Nur Daten



RJ45 Gigabit-Datenanschlüsse

Seitenansicht - PoE (Daten und Strom)



RJ45 Gigabit PoE-Anschlüsse

*das tatsächliche Produkt kann von den Fotos abweichen

LED-Anzeigen

LED	Indikation
Strom (Grün)	Leuchtet: Zeigt an, dass der POEINJ4G eingeschaltet ist
PoE in Gebrauch (Grün)*	Leuchtet: Zeigt an, dass an den jeweiligen Port (1 bis 4) ein PoE- oder PoE+ Gerät angeschlossen ist.

Hinweis: Wenn die DATA-Eingangsleitung PoE-Strom enthält, leuchtet die PoE In-Use-LED für diesen Port möglicherweise nicht auf.

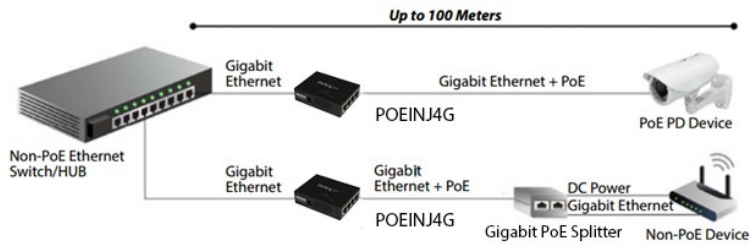
Installation und Betrieb

Der POEINJ4G kann zwischen einem normalen Ethernet-Switch und PoE-betriebenen Geräten installiert werden und versorgt die angeschlossenen PoE-betriebenen Geräte mit Strom, ohne die normale Datenübertragungsleistung zu beeinträchtigen.

1. Vergewissern Sie sich, dass keine Geräte an den Daten- und Stromanschlüssen (PoE) angeschlossen sind, bevor Sie den Netzadapter an den POEINJ4G anschließen.
2. Schließen Sie das mitgelieferte Netzkabel für Ihre Region (NA, UK oder EU) an den mitgelieferten Netzadapter und dann an eine Steckdose an. Verbinden Sie dann den Netzadapter mit dem Gleichstromeingang des POEINJ4G. Vergewissern Sie sich, dass die LED "Power" leuchtet.
3. Schließen Sie mit einem RJ45-Ethernet-Kabel bis zu vier Quell-Netzwerkgeräte (z.B. Router, Switch, Computer usw.) an die Gigabit-Datenports des POEINJ4G an.
4. Schließen Sie mit einem RJ45-Ethernetkabel bis zu vier PoE (802.3af 15W) oder PoE+ (802.3at 30W) Geräte an die Gigabit PoE Ports des POEINJ4G an.

*Je nach Anwendung können Sie das Ethernet-Kabel alternativ auch an ein PoE-Splitter-Gerät anschließen, um Daten und Strom am entfernten Ende zu trennen (zur Verwendung mit einem nicht PoE-betriebenen Gerät).

Typische PoE/PoE+ Injektor Anwendung



Anmerkungen

- Die maximale Länge des verwendeten RJ45-Ethernet-Kabels darf 100 m / 330 ft nicht überschreiten.
- Wenn der POEINJ4G nicht an PoE-Geräte nach IEEE 802.3af oder IEEE 802.3at-Standard angeschlossen ist, versorgt er die angeschlossenen Ethernet-Kabel und/oder Geräte nicht mit Strom.
- Der POEINJ4G verfügt nicht über einen "Standby"-Betriebsmodus. Um Energie zu sparen, trennen Sie den Netzadapter von der POEINJ4G. Ohne den Power Adapter zu entfernen, kann der POEINJ4G weiterhin Strom von Ihrer Stromquelle verbrauchen. Es wird dringend empfohlen, den Stromadapter zu entfernen, wenn der POEINJ4G nicht benutzt wird.

Wandbefestigung

Der POEINJ4G verfügt über zwei Befestigungslöcher an der Unterseite des Geräts. Die Befestigungslöcher bieten die Möglichkeit, den POEINJ4G nach Belieben an der Wand zu montieren.

