

# 2-Port PoE Repeater

Art.-Nr. ITAC10200

Seite 1 von 2



Technologie für den Einsatz in professionellen Sicherheitsüberwachungssystemen.

Der 2-Port PoE Repeater wurde speziell für die Anwendung in professionellen und hochauflösenden Videoüberwachungssystemen entwickelt und dient zur Erweiterung der Ethernet-Leitungen. Dabei besitzt der Repeater zwei Ausgänge mit 100 MBit/s. Somit kann mit dem Gerät neben einer Erweiterung der Leitungslänge auch eine Erweiterung der Kanäle erfolgen.

PoE nutzen und Netzteil sparen.

Der Repeater unterstützt PoE und PoE+, wodurch Sie auf zusätzliche Stromversorgung über ein Netzteil verzichten können und somit Ihre Ethernet-Leitung mit PoE erweitern können. Der Repeater verteilt dabei die maximale PoE+ Leistung nach Bedarf auf beide Ausgänge. Dabei ist der Leistungsverlust auf der Leitung zu beachten. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte der Kurzbedienungsanleitung im Download Bereich.

Volle Flexibilität.

Zwei 100 MBit/s Ausgänge ermöglichen den Betrieb von zwei PoE Netzwerkgeräten an einer PoE+ Leitung. Somit werden Sie Ihren speziellen Projektanforderungen, wie einfache Kaskadierung oder das Erweitern einer bestehenden Leitung, gerecht.

Installation einfach gehalten.

Durch die kompakte Bauform und den mitgelieferten Montagelaschen, lässt sich der Repeater an diversen Orten einfach und schnell installieren.

## Technologien

- Erweiterung einer 100 MBit/s Ethernet PoE/PoE+ Leitung bis 200 m
- 2 x 100 MBit/s PoE Ausgänge für einfache Kaskadierung
- Keine zusätzliche Spannungsversorgung nötig
- Unterstützt PoE und PoE+
- Kompatibel mit End-Span und Mid-Span PoE
- Plug and Play, keine Konfiguration nötig
- Robuste Verarbeitung, einfach und universal zu installieren

# 2-Port PoE Repeater

Art.-Nr. ITAC10200

Seite 2 von 2

## Technische Daten - 2-Port PoE Repeater

Abmessungen	(LxBxH) 103 x 82 x 25 mm mm
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Breite	82 mm
Höhe	25 mm
Leistungsaufnahme	3 W
Länge	103 mm
Max. Betriebstemperatur	75 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	-40 °C
Nettogewicht	0,195 kg
Netzwerk Standards	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX
Netzwerkanschluss	1x PoE Eingang: 10/100 Mbit/s, 2x PoE Ausgang: 10/100 Mbit/s
PSTI Konformität erforderlich	Nein
PoE Mode	Kompatibel mit End-Span und Mid-Span PoE
PoE Standard	IEEE802.3af, IEEE802.3at
Übertragungsdistanz	100 m