

# 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

## Technische Daten - 2-Port PoE Repeater

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Abmessungen       | (LxBxH) 103 x 82 x 25 mm |
| Anwendungszweck   | Allgemeine Überwachung   |
| Artikelgewicht    | 0.177 kg                 |
| Breite            | 82 mm                    |
| Höhe              | 25 mm                    |
| Leistungsaufnahme | 3 W                      |

# 2-Port PoE Repeater

Art.-Nr. ITAC10200

Seite 2 von 2

## Technische Daten - 2-Port PoE Repeater

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Länge                   | 103 mm   |
| Max. Betriebstemperatur | 75 °C  |
| Max. Luftfeuchtigkeit   | 95 %   |
| Min. Betriebstemperatur | -40 °C   |
| 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 |
| Neu                     | Nein   |
| PoE Mode                | Kompatibel mit End-Span und Mid-Span PoE                     |
| PoE Standard            | IEEE802.3af, IEEE802.3at                                     |
| Produktgruppe           | Zubehör  |
| Tiefe                   | 103 mm   |
| WEEE-Gruppe             | 09   |
| Übertragungsdistanz     | 100 m  |