

Netzteil für MRX.camera mit passivem PoE

Kurzbedienungsanleitung

Benutzung

Der GB Ethernet Switch mit einem passiven PoE-Port dient zur Versorgung von MRX.camera auch über größere Entfernungen. Das Gerät MRX.camera über bis zu 100 Meter mit Energie versorgen. Der Abstand zu MRX.cabin kann ebenfalls sehr groß sein, aber es empfiehlt sich aber, das Gerät dicht bei den anderen Geräten in der Kabine zu platzieren, da dadurch die Entfernung zu MRX.oca gering bleibt und das beigefügte Power-Kabel lang genug ist.

DT

Installation

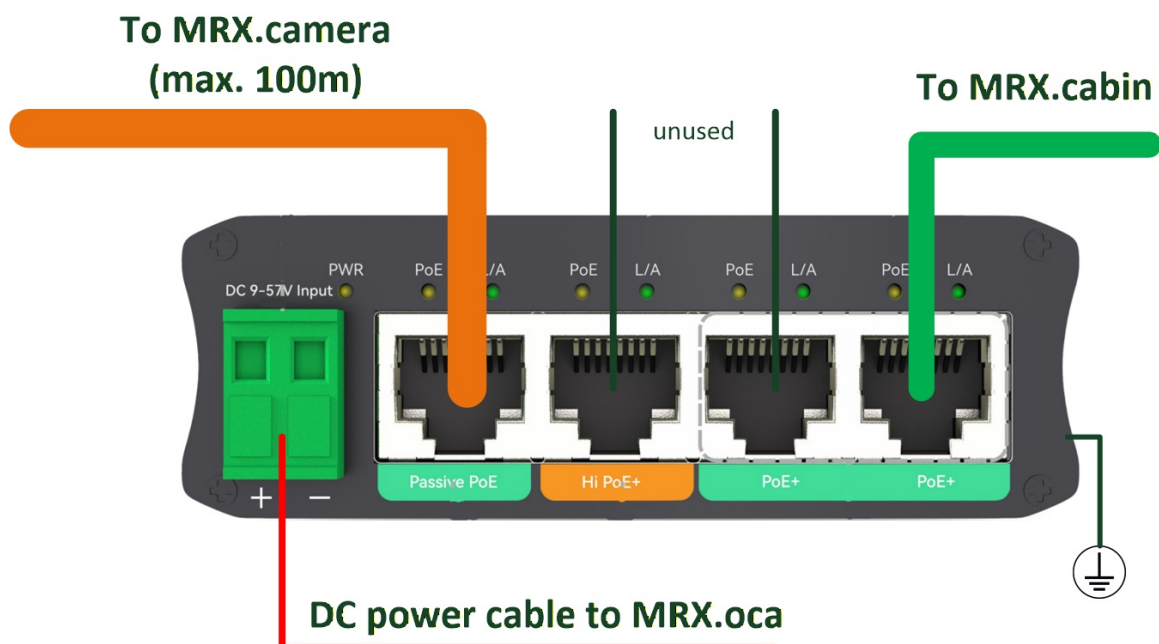
Das Gerät wird auf einer Hutschiene montiert.

Anschlüsse

Die Verbindung zu MRX.camera wird STETS an der Schnittstelle mit der Bezeichnung „Passive PoE“ hergestellt. ALLE anderen Schnittstellen sind nicht geeignet MRX.camera zu versorgen. Wird MRX.camera an einem der anderen drei Ports angeschlossen, wird sie nicht versorgt. Ein Schaden entsteht dabei nicht.

Die Verbindung zum Video-Ausgabegerät kann über jeden der 3 anderen Prts erfolgen. Es empfiehlt sich einen der beiden PoE+ Ports zu verwenden.

Die Stromversorgung wird über das beigelegte Power-Kabel von MRX.oca zugeführt. Ist kein MRX.oca verfügbar, kann jede andere DC-Quelle mit entsprechender Leistung und Spannung verwendet werden.



V1.0; 09.04.2026.



GB ETH switch w/ pPoE

Power supply unit for MRX.camera with passive PoE

Quick Start Guide

Usage

The GB Ethernet switch with a passive PoE port is used to power the MRX.camera even over longer distances. It can supply power to the MRX.camera over distances of up to 100 metres.

The distance to the MRX.cabin can also be very great, but it is advisable to place the device close to the other devices in the cabin, as this keeps the distance to the MRX.oca short and the supplied power cable is long enough.

Installation

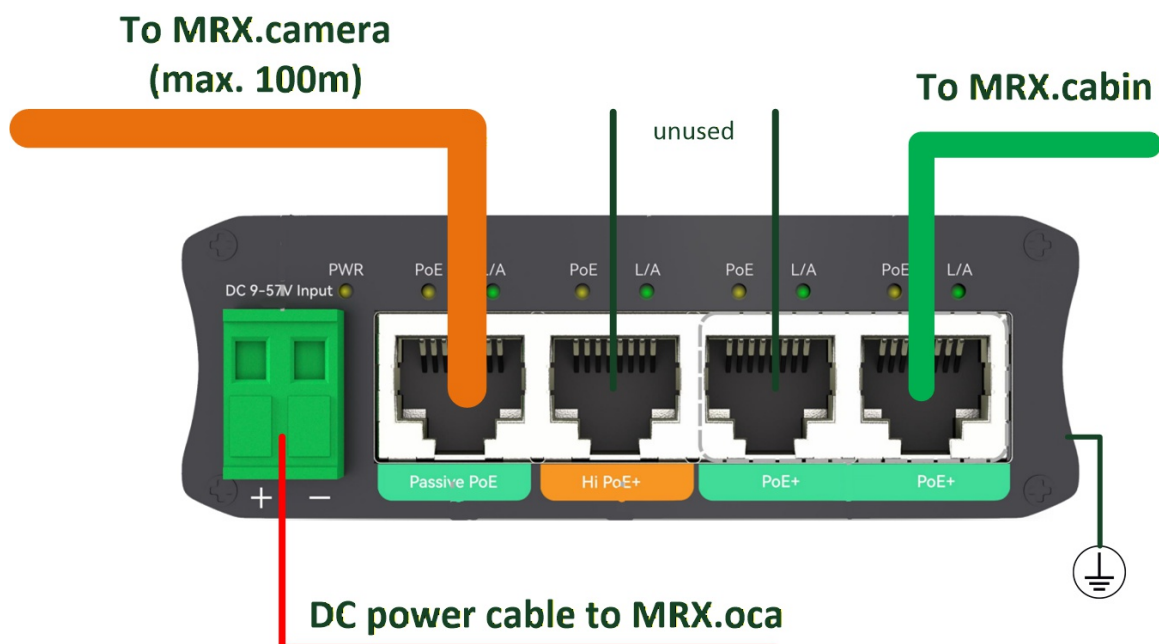
The device is mounted on a top-hat rail.

Connections

The connection to the MRX.camera is ALWAYS made via the port labelled 'Passive PoE'. ALL other ports are not suitable for powering the MRX.camera. If the MRX.camera is connected to one of the other three ports, it will not be powered. This will not cause any damage.

The connection to the video output device can be made via any of the other three ports. It is recommended to use one of the two PoE+ ports.

Power is supplied via the included power cable from MRX.oca. If an MRX.oca is not available, any other DC power source with the appropriate power output and voltage may be used.



GB ETH-Switch mit pPoE

Netzteil für MRX.camera mit passivem PoE

Kurzbedienungsanleitung

Benutzung

Der GB Ethernet Switch mit einem passiven PoE-Port dient zur Versorgung von MRX.camera auch über größere Entfernungen. Das Gerät MRX.camera über bis zu 100 Meter mit Energie versorgen. Der Abstand zu MRX.cabin kann ebenfalls sehr groß sein, aber es empfiehlt sich aber, das Gerät dicht bei den anderen Geräten in der Kabine zu platzieren, da dadurch die Entfernung zu MRX.oca gering bleibt und das beigefügte Power-Kabel lang genug ist.

DT

Installation

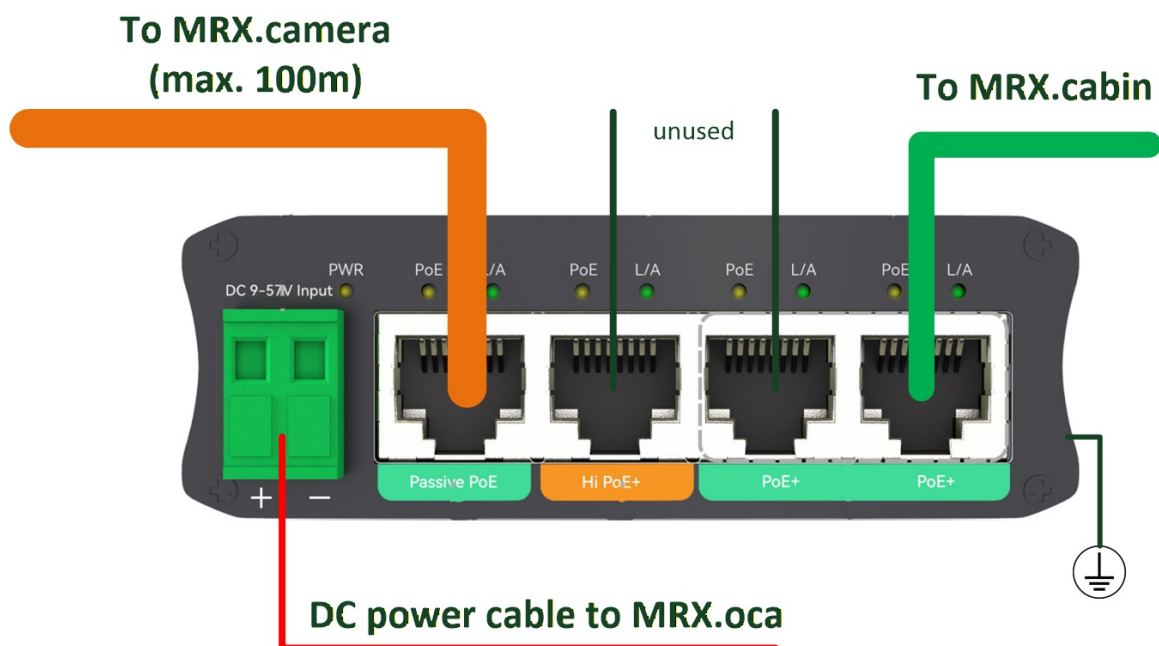
Das Gerät wird auf einer Hutschiene montiert.

Anschlüsse

Die Verbindung zu MRX.camera wird STETS an der Schnittstelle mit der Bezeichnung „Passive PoE“ hergestellt. ALLE anderen Schnittstellen sind nicht geeignet MRX.camera zu versorgen. Wird MRX.camera an einem der anderen drei Ports angeschlossen, wird sie nicht versorgt. Ein Schaden entsteht dabei nicht.

Die Verbindung zum Video-Ausgabegerät kann über jeden der 3 anderen Ports erfolgen. Es empfiehlt sich einen der beiden PoE+ Ports zu verwenden.

Die Stromversorgung wird über das beigelegte Power-Kabel von MRX.oca zugeführt. Ist kein MRX.oca verfügbar, kann jede andere DC-Quelle mit entsprechender Leistung und Spannung verwendet werden.



V1.0; 09.04.2026.



GB ETH switch w/ pPoE

Power supply unit for MRX.camera with passive PoE

Quick Start Guide

Usage

The GB Ethernet switch with a passive PoE port is used to power the MRX.camera even over longer distances. It can supply power to the MRX.camera over distances of up to 100 metres.

The distance to the MRX.cabin can also be very great, but it is advisable to place the device close to the other devices in the cabin, as this keeps the distance to the MRX.oca short and the supplied power cable is long enough.

Installation

The device is mounted on a top-hat rail.

Connections

The connection to the MRX.camera is ALWAYS made via the port labelled 'Passive PoE'. ALL other ports are not suitable for powering the MRX.camera. If the MRX.camera is connected to one of the other three ports, it will not be powered. This will not cause any damage.

The connection to the video output device can be made via any of the other three ports. It is recommended to use one of the two PoE+ ports.

Power is supplied via the included power cable from MRX.oca. If an MRX.oca is not available, any other DC power source with the appropriate power output and voltage may be used.

