



# CR-IPS1

IP zu Serial Konverter mit 1 x Serial-Port



Das CR-IPS4 ist ein IP zu Serial Konverter mit einem bidirektionalen seriellen Port. Diese 1-Port Version unterstützt RS-232, so wie an zusätzlich RS-422 oder RS-485. Es kann ein Gerät angeschlossen und über ein 3- (oder 5)-poliges Anschlusskabel angesteuert werden. Auch sind verschiedene Ansteuerung- und Bedienungs-Möglichkeiten verfügbar, einschließlich WebGUI, Telnet und Konsole (RS-232-Eingang).

Das CR-IPS1 Gerät kann entweder über einen 12V/1,25A-Netzteil oder Power over Ethernet (PoE) mit Strom versorgt werden, so dass es direkt von einem PoE-Netzwerk-Switch versorgt werden kann, ohne dass ein externes Netzteil erforderlich ist, was eine maximale Flexibilität bei der Installation bietet. Die LED-Indikatoren auf der Front-Seite visualisieren die Statusanzeige der Stromversorgung und Ethernet-Kommunikation.

Es wird auch IEEE802.1x RTS / CTS- Protokoll unterstützt, um versteckte Fehlerquellen zu vermeiden.

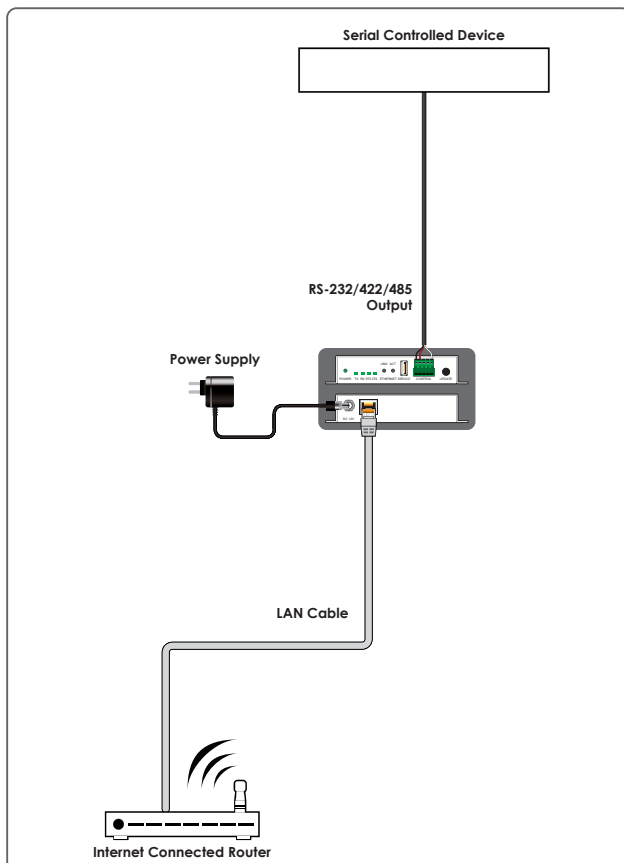
## PANELS



Forderseite

Rückseite

## DIAGRAM



## Hauptfunktionen

- Konvertiert IP-Steuerbefehle zu seriellen Steuerbefehlen.
- Ermöglicht die gleichzeitige Steuerung von bis zu vier Geräten (1 x RS-232/422/485-Port und 3 x RS-232-Port)
- Unterstützt mehrere Schnittstellen (WebGUI, Telnet und RS-232 /422/485)
- Unterstützt das IEEE 802.1x RTS/CTS-Protokoll
- Unterstützt PoE und bietet so grosse Flexibilität bei der Installation
- LED zeigt den Status des Geräts zur Bestätigung an
- Die Firmware kann sehr simpel über USB oder über WebGUI aktualisiert werden

## Spezifikationen

### Anschlussmöglichkeiten

Schnittstellen	1x LAN (RJ-45) 1x RS-232/422/485
Service Port	1x USB 2.0 (Type-A)

### Stromversorgung

Netzteil	12V/1.25A
Stromverbrauch	4.75W

### Beschaffenheit

Gehäuse Material	Metal (Stahl)
Gehäuse Farbe	Schwarz
Dimensionen (WxHxD)	128mmx25mmx116.3mm
Gewicht	367g

### Firmware Update

USB Stick und WebGUI

## Geräte Ausführungen

Model No.	Produkte Beschreibung
CR-IPS1	IP zu Serial Konverter mit 1 x I/O Port
CR-IPS4	IP zu Serial Konverter mit 4 x I/O Port