

ELIUM

Streaming - Management Server SNMP - Control



Der **Streaming-Management Server** ist ein für **professionelle** Zwecke konzipiertes Gerät, welches als **zentrale Station zur Überwachung und Steuerung** von Netzwerkelementen dient. Dabei wird über das SNMP Protokoll die Kommunikation zwischen den Endgeräten und der Überwachungseinheit bewerkstelligt. Damit ermöglicht der **Streaming-Management Server** die **Überwachung sowie die Steuerung jedes netzwerkfähigen Gerätes**.

Zu den Aufgaben dieses Geräts gehören unter anderem die **Fernsteuerung, Fernkonfiguration und Überwachung** von Netzwerkelementen, des weitern wird eine **Fehlererkennung** sowie die daraus resultierende **Fehlerbenachrichtigung** ermöglicht.

Die **Steuerung von Geräten** kann mittels **Ethernet, RS-232, I/O-Ports oder Relays** erfolgen. Zudem besteht die Möglichkeit **Mitschnitte** der ausgeführten bzw. empfangenen Informationen über eine **Festplatte, eine Micro SD Karte** oder über die **USB Schnittstellen** beispielsweise für eine spätere Auswertung aufzunehmen. Der Streaming-Management Server besitzt zur Visualisierung der Informationen einen **HDMI Ausgang**, sowie das Frontpanel.

Die Geräte sind durch **hochwertige Komponenten** für den **Dauerbetrieb** ausgelegt und werden in **Deutschland entwickelt und produziert**.

Features:

- SNMP Steuerung und Überwachung
- HDMI - 1080i/p - 720p - 576p
- Bidirektionale Steuerung über RS-232 / Ethernet
- Steuerung von externen Geräten über bis zu 16 x I/O-Ports
- Steuerung von externen Geräten über bis zu 3 x I/O-Ports
- Steuerung von externen Geräten über bis zu 3 bzw. 4 x RS-232
- Aufzeichnen von Ereignissen über eine Festplatte
- Aufzeichnen von Ereignissen über eine Micro SD Karte
- Aufzeichnen von Ereignissen über bis zu 3 x USB-Speicher
- Grafisches Display 192 x 32 Punkte zeigt alle relevanten Informationen
Alle Einstellungen sind über Display und Tasten einstellbar
- Versenden von Nachrichten über RS-232 und Ethernet
- Netzwerkanbindung durch Ethernet



■ ■ ■ Made in Germany

Technische Daten

Steuerung von externen Geräten:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ethernet 100Mbit - IEEE 802.3 ▪ RS-232 Steuerung - 9pol. D-Sub Buchse ▪ 3 x RS-232 Steuerung - 3pol. Phoenix Buchse ▪ 3 x Relay Steuerung - 3pol. Phoenix Buchse ▪ 8 x I/O Steuerung - 9pol. Phoenix Buchse ▪ 8 x I/O Steuerung - 9pol. Phoenix Buchse
Informationsaufzeichnung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Festplatte 2,5 Zoll: bis zu 2 TB ▪ Micro SDHC: 4 GB bis 32 GB ▪ 3 x USB Speicher: 4 GB bis 64 GB
Visualisierung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ HDMI - 1080i/p - 720p - 576p ▪ Frontpanel grafisches Display 192 x 32 Punkte
Netzwerkanbindung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ethernet 10/100Mbit - IEEE 802.3
Technische Anschlüsse:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ USB 2.0 für Update im Frontbereich
Spannungsversorgung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Netzteil 110 - 240 V AC
Physikalisch:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Maße: 19" 1HE (485 /440 x 275 x 44 mm) ▪ Gewicht: 3,6 Kg ▪ Spannung: 110 - 240 V AC ▪ Aufnahme: 25 W max ▪ EMV: EN 50083-2 ▪ Sicherheit: EN 60950-1 ▪ Umwelt: ETSI EN 300019-1-3 Class 3.1