

ELIUM

AEN 4074

IP AUDIO

Vierfach-Audio-Encoder



Der **AEN 4074** ist ein **professioneller bidirektionaler vierfach-Encoder**, der es ermöglicht bis zu **acht** Audioquellen (XLR-L/R oder AES) in vier IP-Streams zu encodieren. Die erzeugten MPEG 4 (H264) Streams werden über die Ethernet Schnittstellen dem IP-Netz bereit gestellt.

Durch die **integrierte Ethernet und RS-232 Steuerungsoption** kann der **AEN 4074** extern **bidirektional gesteuert** werden, wobei jeder der vier Encoder **separat angesprochen** werden kann. Dies ermöglicht somit eine optimale Integration in vorhandene Steuerungssysteme.

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

Features:

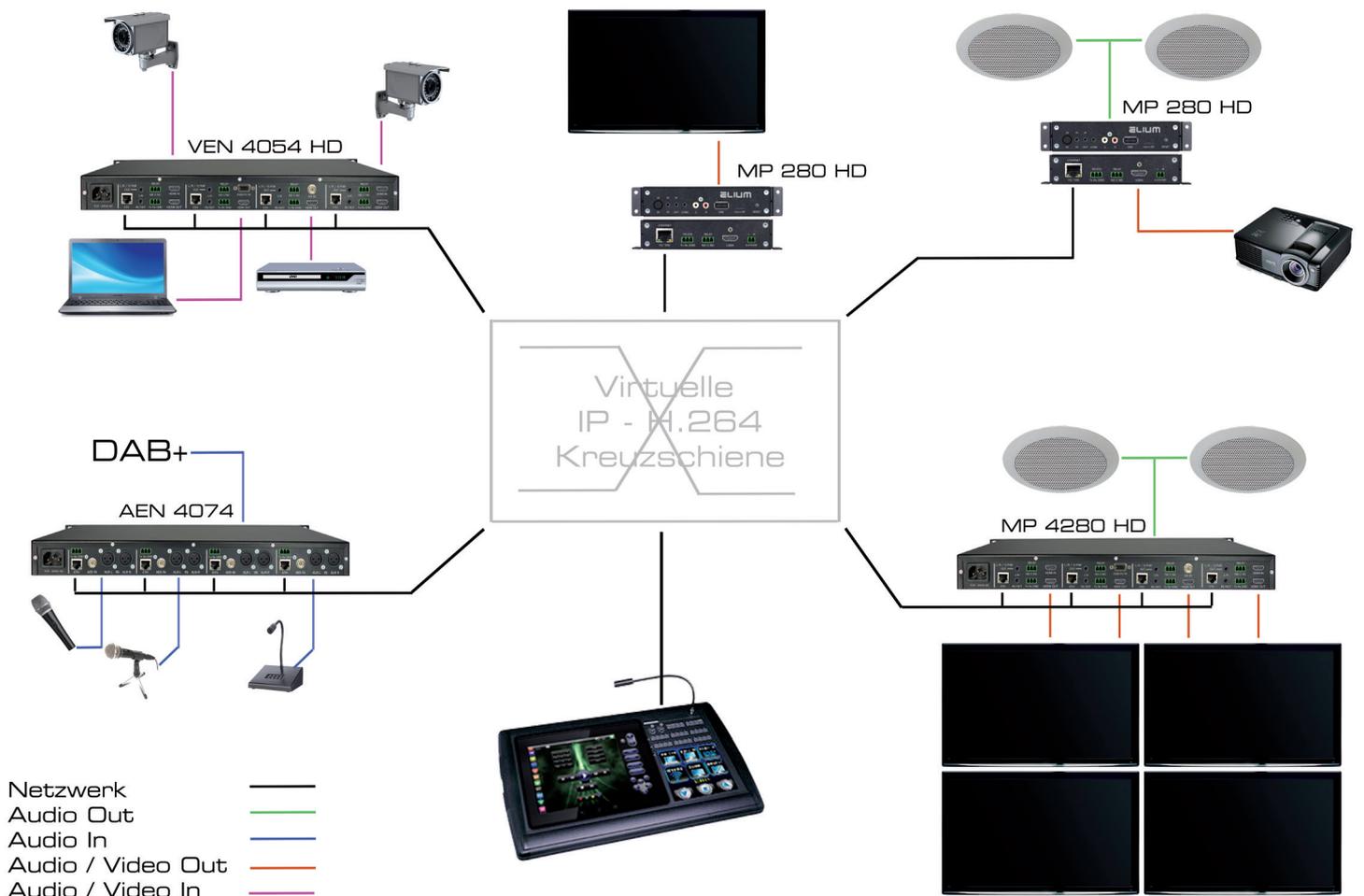
- 8 x Audio Encodierung bzw. Transcodierung zu vier IP-Streams mit einstellbarer Bitrate durchschnittlich 1 MBit/s bis 20 MBit/s (abhängig vom eingespeistem Audiosignal)
- Grafisches Display 192 x 32 Punkte zeigt alle technisch relevanten Informationen
Alle Einstellungen sowie die Umschaltung auf jeden Tuner sind über das Display und die Tasten möglich
- Bidirektionale Steuerung über RS-232 / Ethernet
- Unabhängige Ansteuerung der vier Encoder
- Netzwerkanbindung durch Ethernet-Port
- Audio Eingänge je Encoder:
AES unsymmetrisch - BNC 75 Ω
Analog Ausgang symmetrisch Stereo - 2 x XLR 3pol.
- Ausgänge je Encoder:
Ethernet-Port zum versenden des Transportstream

Technische Daten

Audioformate:	MP3, WAV/PCM/LPCM, WMA, AAC, FLAC, MKA, AIF/AIFF, OGG, Dolby Digital, DTS
Eingänge:	<ul style="list-style-type: none">• Audio je Encoder: AES unsymmetrisch - BNC 75 Ω Analog Ausgang symmetrisch Stereo - 2 x XLR 3pol.
Ausgänge:	<ul style="list-style-type: none">• 4 x Ethernet 10/100Mbit - IEEE 802.3
Steuerung:	<ul style="list-style-type: none">• 4 x RS-232 Steuerung - Phönix• 4 x Ethernet 100Mbit - IEEE 802.3• Frontpanel• WebServer
Netzwerkanbindung:	<ul style="list-style-type: none">• 4 x Ethernet 10/100Mbit - IEEE 802.3
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

 Made in Germany

Systemübersicht:



Mit diesem auf IP basierendem System werden Contents aufgenommen und über ein Netzwerk den MP Playern zur Verfügung gestellt. Die MP Player sind eigens dafür ausgelegt das sie Zugriffsmöglichkeiten in Form einer Kreuzschiene bieten. Das bedeutet jeder MP Player kann zu jedem Zeitpunkt einen gewünschten Content anfordern.