

AUDIO UND MP3 NETZWERK STREAMER

Exstreamer 100

Kommunikation ist mit dem EXSTREAMER ein Spiel ohne Grenzen. Der Exstreamer ist eine universell einsetzbare Schnittstelle, die auf vielfältigste Weise die Brücke zwischen Audio und Ethernet herstellt und dafür sorgt, dass jeder informiert werden kann und die Kommunikation aufrecht bleibt.

Eigenschaften

Übertragung von Musik- und Sprachaufzeichnungen, Durchsagen und Alarmmeldungen über das IP Netzwerk, an jeder beliebigen Empfangsdestination, Rückfragen und Notrufe, gezielt am gewünschten Zielort.

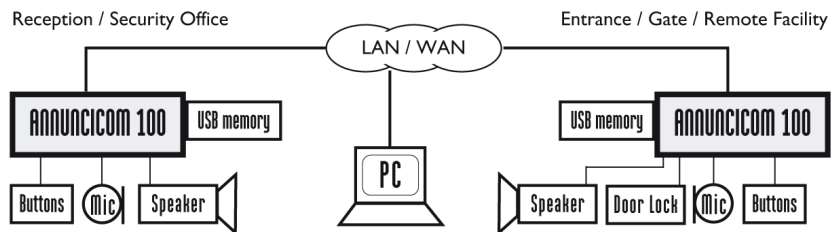
Kommunikation über das 10/100 Mbit/s Ethernet Netzwerk unter Verwendung des TCP/IP-Protokolls.

Anwendungen

Personenrufsysteme, Gegensprechanlagen und Alarmsysteme
Audio Distributions Systeme für Skigebiete, große Firmenareals, und Haushalte.

Features

- Audio codec mono
- 10/100 Mbit/s ethernet Anschluss
- Standard Protokoll UDP, TCP, SIP und RTP.
- Unterstützt VoIP und MP3 Audiocodec
- Integrierter Webserver für Steuerung und Konfiguration



Technical Specification

Audio Formats:

- MP3 up to 320 kBit fixed & variable bit rates,
- G.711(uLaw/aLaw @ 8 or 24 kHz) and PCM
- (16bit @ 8^or 24 kHz) in a future release,
- WMA (separate firmware)

Audio Interfaces:

- Stereo RCA, 3.5 mm Headphone Jack,
- both 4Vpp max (8Vpp in bridge output mode),
- bass and treble adjustable by browser

Network Interface:

- RJ45 10/100 Mbit Ethernet (Auto), TCP/ IP, UDP,
- RTP, DHCP, SNMP, AutoIP, SonicIP, IPzator

Control Interfaces:

- RS-232 DSub 9pin male, 300..115200 Baud
- optional IR Remote kit

Misc:

- Two LED (red and green) status indicators,
- reset/factory default button
- USB1.1 interface for memory sticks (FAT16)

Power requirements:

- 9 to 30VDC / 12 to 24VAC, 4 Watt max.
- power supply included (250g)

Case:

- Metal, 250g, 4.25" x 1.5" x 3.1"
- 108mm x 38mm x 78.7mm

Operating temperature / humidity:

- 0 - 40°Celsius / 32 - 104 Deg. Fahrenheit
- 0-70% relative humidity, noncondensing