

# EXSTREAMER



## BARIX EXSTREAMER

**MP3 Player mit Netzwerkanschluss  
für kommerzielle und private  
Anwendungen**

Barix AG  
Seefeldstrasse 303  
CH-8008 Zürich  
Schweiz

T +41 43 433 22 11  
F +41 1 274 28 49

[www.barix.com](http://www.barix.com)  
[info@barix.com](mailto:info@barix.com)

Barix Technology, Inc.  
U.S.A.  
T +1-866-815-0866



Abspielen von MP3 Dateien vom PC,  
digitalen Musikservern oder von  
Internet-Radiostationen

10/100 Mbit Ethernet Anschluss

Steuerung über handelsüblichen Web-  
browser, Automationssystem oder  
Infrarot Fernbedienung

Einfache Inbetriebnahme mit IPzator™-  
und SonicIP™-Technologie



THINK FURTHER

# EXSTREAMER

## Technische Daten

### Audioformat:

MP3 (bis zu 320 kBit) variable und fixe Bitraten

### Audioschnittstellen:

Stereo Ausgang (Chinch, 4.2Vpp maximaler Ausgang), Kopfhörerausgang 3.5 mm Klinken (2Vpp max.), Lautstärke, Bass und Höhen sind über Webbrowser einstellbar

### Netzwerk Schnittstelle:

RJ45 10/100 Mbit Ethernet (Autodetect), TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, AutoIP, SonicIP, IPzator

### Serieller Anschluss:

DSub 9polig männlich, 9600 Baud 8, N, I  
Optionale IR Fernbedienung

### Verschiedenes:

2 Status LEDs (rot und grün)  
Taste für Rücksetzen/Werkeinstellung

### Stromversorgung:

9VDC 0.5A, 230VAC (EU) oder 110VAC (USA) Steckernetzteil im Lieferumfang

### Gehäuse:

Metall, 320g, 80mm x 45mm x 111mm,  
3.15" x 1.77" x 4.37"

### Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit:

0-40 C / 32 - 104 F / 0-70% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

### Zertifizierung:

FCC, CE

### Bedienerschnittstelle:

Browser (integrierter Webserver zur Steuerung, Statusanzeige und Konfiguration), serielle- und Ethernet-Programmierschnittstelle

## Allgemeines

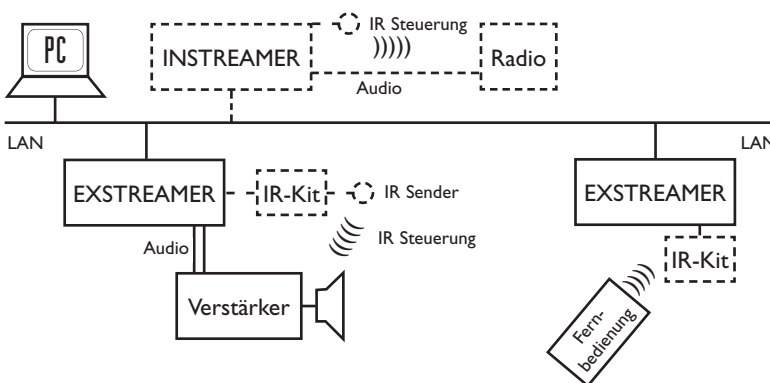
Der Barix Exstreamer™ ist ein universeller MP3 Player mit Netzwerkanschluss für diverse Anwendungen.

Das Gerät spielt MP3 Dateien von digitalen Audio Servern, PCs oder Internet-Radiostationen, als auch von analogen Quellen (mittels Instreamer). Die Bedienung erfolgt entweder über einen Webbrowser am PC, Weblet und PDA oder mit der optionalen Infrarot-Fernbedienung.

Der Barix Exstreamer kann über die serielle- und Ethernet-Schnittstelle von handelsüblichen Automationssystemen angesteuert werden. Die MP3 Dateien können dabei von einer Audio-Jukebox mit Netzwerkanschluss, einem PC oder einem normalen Webserver kommen.

## Anwendungen

- Multiroom und Multizone MP3 Streaming vom PC zur Stereoanlage
- Audioverteilung in kommerziellen Gebäuden (Hotel, Bahnhof, Flughafen)
- Durchsagesysteme für die Personensuche (Einkaufszentren, Läden)
- Evakuierungssysteme in der Sicherheitstechnik



## Installation

Die Inbetriebnahme des Barix Exstreamer ist dank der einmaligen SonicIP und IPzator-Technologie sehr einfach: Nach dem Einschalten wird die IP Adresse akustisch über den Kopfhörerausgang wiedergegeben.

Ein Stereo Chinch Ausgang mit hohem Signalpegel und ein Kopfhörerausgang ermöglichen einen einfachen Anschluss an Audiogeräte.

Die Konfiguration, Steuerung und Softwareaktualisierung erfolgt benutzerfreundlich über einen handelsüblichen Webbrowser.

Der Barix Exstreamer unterstützt gut dokumentierte Steuerungs- und Kommunikationsprotokolle, welche einfach über Ethernet-, serielle oder webbasierte Schnittstellen integriert werden können.

Für zusätzliche Informationen, detaillierte technische Spezifikationen und Informationen über andere Versionen und Produkte besuchen Sie bitte unsere Website [www.barix.com](http://www.barix.com).