



## trivum KNX AudioAktor

Der trivum KNX AudioAktor bringt dank der KNX-Unterstützung, dem Einbau als REG-Gehäuse, der trivum iPhone App und der Unterstützung des trivum TouchPads hochwertige Musik in die Räume eines Hauses. Der flexible trivum AudioAktor ist in wenigen Minuten nach der Installation durch den Elektriker betriebsbereit und erweitert jedes intelligente Haus um Musik auf einfachste Art und Weise.



KNX AudioAktor



iPhone App



trivum TouchPad (optional)



reddot design award  
winner 2012



### Streaming

Über seinen Ethernet-Anschluss greift der Audio-Aktor auf die bestehende Musiksammlung auf einem NAS (Network Attached Storage) zu und erlaubt die Wiedergabe von Internetradio-Stationen.



### Formate

Unterstützung für die gängigsten Audioformate wie MP3, AAC, ALAC, Flac, WMA.



### FM Radio

Neben den Streaming-Funktionen verfügt der AudioAktor über einen integrierten FM-Tuner mit RDS. Dadurch steht auch dem Empfang der Lokalsender nichts im Wege.



### Verstärker

Zwei Digitalendstufen mit Closed Loop Technik und einem hohem Wirkungsgrad von > 90 % sorgen für ausreichend Leistung und bleiben dennoch kühl.



### Individueller Klang

Durch den Einsatz eines DSP mit 24 Bit / 96 kHz lässt sich dank des grafischen oder parametrischen EQ der Klang auch von verdeckt eingebauten Lautsprechern optimieren.



### KNX

Der AudioAktor ist über ein KNX/IP-Gateway schnell in ein KNX-System integriert und kann darüber sowohl gesteuert als auch abgefragt werden.



### Visualisierung

Integration in die Visualisierung von Jung FAP, Hager Domovea und Gira HomeServer.



### Einfache Konfiguration

Ein eingebauter Webserver ermöglicht eine unkomplizierte Konfiguration des AudioAktors von jedem PC/Mac aus, ohne dass zusätzliche Software installiert werden muss.



### iPhone App

Die trivum iPhone App kann kostenlos vom Apple App Store heruntergeladen werden.

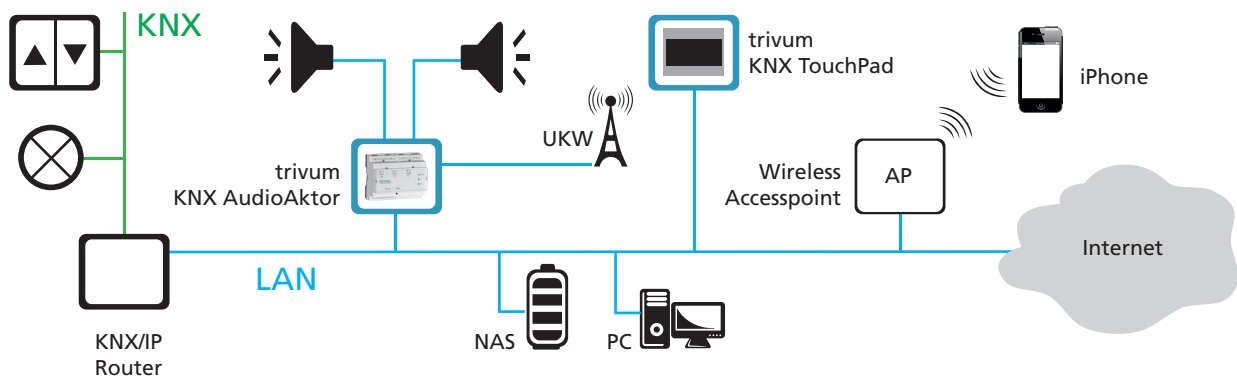
## trivum KNX AudioAktor



### Spezifikation:

Gehäuse:	REG-Gehäuse, 6 Einheiten breit
Anschlüsse:	Lautsprecher (Stereo), Ethernet, 24 V Versorgungsspannung, Antenne
Verstärker:	2 x 25 Watt / 8 Ohm
Funktionen:	Eigenständiges AudioSystem mit FM-Radio, Streaming und Internet-Radio.
Steuerung via:	trivum iPhoneApp, trivum TouchPad, KNX, HTTP/XML, Webbrowser (ab Q3/2012),
Audioformate:	MP3, ALAC, AAC, Flac, WMA
Protokolle:	IP/UDP, XML, Samba, HTTP, KNXnet/IP
Konfiguration:	Eingebauter Webserver zur Konfiguration mittels Webbrowser (Safari, Firefox, IE)
Musik-Funktionen:	Streaming von NAS, FM-Tuner, Internet-Radio
KNX-Funktionen:	Zonenstatus, Quelle, Lautstärke, Textinformationen, Quellensteuerung, Aktionen, ...
KNX-Visualisierung:	Support für Gira HomeServer, Hager Domovea, Jung FAP
KNX-Anbindung:	Über KNX/IP-Router
Leistungsaufnahme:	im Leerlauf kleiner 3 Watt
Stromversorgung:	24 V DC, 2.5 A.

### Anschlussbeispiel:



trivum konzentriert sich bei der Entwicklung auf die Themen KNX und Musik. Das trivum Multiroom System bietet ein Höchstmaß an Funktionalität und Qualität mit einer intelligenten Steuerung. Besondere Merkmale aller trivum-Produkte sind die Einfachheit und die Flexibilität gepaart mit der Möglichkeit zur Integration in KNX-Umgebungen. Das Spektrum möglicher trivum-Lösungen umfasst einzelne Räume (wie z.B. Musik für die Küche) bis hin zur kompletten Vernetzung eines Hauses mit Musik. Mehr unter [www.trivum.de](http://www.trivum.de).

