



trivum AudioAktor - 4 Zonen

Musiksystem für KNX oder herkömmliche Installationen

Der trivum AudioAktor 4x ist ein modernes und komplettes Musiksystem für 4 Räume im REG-Gehäuse.

Der flexible trivum AudioAktor 4x ist in wenigen Minuten nach der Installation durch den Elektriker betriebsbereit und erweitert z.B. Wohnzimmer, Küche, Bad und Schlafzimmer um Musik auf einfachste Art und Weise.

Egal ob iPhone, Computer, trivum TouchPads oder KNX Taster - der Zugriff auf Radio, Musikbibliothek oder sonstige Quellen ist einfach und schnell.



AudioAktor - 4 Zonen



iPhone App



trivum TouchPad (optional)



reddot design award
winner 2012



Streaming

Über seinen Ethernet-Anschluss greift der AudioAktor 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.



Analog Eingang

Vorhandene Audiogeräte können hier angeschlossen werden. Der Ton z.B. eines angeschlossenen TV's oder iPods ist dann als Quelle in jedem Raum verfügbar.



Verstärker

Vier Stereo-Endstufen leisten jeweils 2 x 50 Watt an 4 Ohm. 8 Digitalendstufen mit Closed Loop Technik und 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.

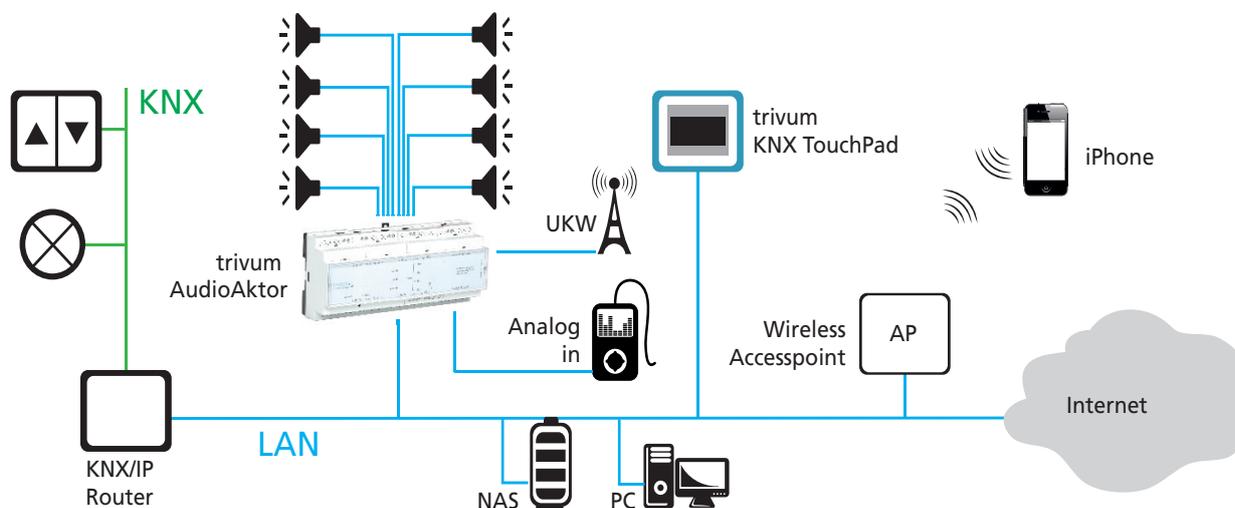
trivum AudioAktor - 4 Zonen



Spezifikation:

Gehäuse:	REG-Gehäuse, 12 Einheiten breit
Anschlüsse:	Lautsprecher (Stereo), Ethernet, 24 V Versorgungsspannung, Antenne, Analog in, Analog out (optional)
Verstärker:	8 x 50 Watt / 4 Ohm
Funktionen:	Eigenständiges AudioSystem für 4 Zonen mit 1x UKW-Tuner, 1x StreamingClient und 1x Analogeingang.
Steuerung via:	trivum iPhone App, trivum TouchPad, KNX, HTTP/XML, Webbrowser.
Audioformate:	MP3, ALAC, AAC, Flac, WMA
Protokolle:	IP/UDP, XML, Samba, HTTP, KNXnet/IP
Konfiguration:	Eingebauter Webserver zur Konfiguration und Bedienung mittels Webbrowser (Safari, Firefox, IE)
Musik-Funktionen:	Streaming von NAS, FM-Tuner, Internet-Radio, Analog in
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 / 10 A

Anschlussbeispiel:



trivum entwickelt speziell Musiksysteme für Elektroinstallateure. 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.

