



trivum FLEX SC044

Artikelnummer: 200013 EAN: 4260393850569

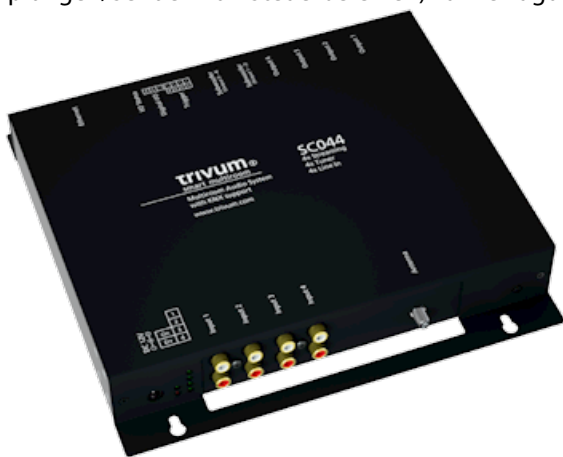
Absolute Unabhängigkeit bei der Musikwiedergabe, in allen Zonen, und dabei auf viele externe (analoge) Audioquellen zugreifen können - das ist der Leitgedanke der FLEX-Reihe.

Die für ihre Leistungsfähigkeit kompakte Bauform bietet größtmöglichen Freiraum bei der Installation. Ob als Wandmontage oder als Auf- bzw. Unterbau, durch die geringe Höhe der FLEX-Produkte passen sie nahezu überall dazwischen.

Die Kombination aus Ein- und Ausgängen sowie die Steuerungsfähigkeiten der SC044, machen sie zur idealen Erweiterung bereits bestehender Multiroom Audio Lösungen.

Neben dem Ethernet-Anschluss für die vier unabhängigen Streaming-Clients*, hat die SC044 vier Line-In Eingänge für externe Audioquellen (z. B. MP3-Player, TV etc.) sowie einen 4-fach UKW RDS Tuner.

Die Ausgabe erfolgt über sechs Stereo Line-Out Ausgänge, die auch als Mono-Ausgänge genutzt werden können, bspw. für Subwoofer oder Satelliten-Lautsprecher. Externe Verstärker können über die vier Trigger Ports geschaltet werden. Zudem stehen zwei weitere Digital I/O Ports (zum Empfangen/Senden von Steuerbefehlen) zur Verfügung.



Die SC044 kann mit anderen trivum REG, FLEX oder DESIGN-Produkten kombiniert werden. Die Integration in eine KNX-Gebäudeautomation ist ebenso möglich. Die Steuerung erfolgt über trivum CONTROL Komponenten, einem Webbrowser oder über KNX.

*Setzt ein gebührenpflichtiges Abonnement des Diensteanbieters voraus.



Einfache Konfiguration

Die Konfiguration erfolgt über jedes browserfähige Endgerät - ohne Installation und weitere Software.



Streaming

Vier voneinander unabhängige Streaming-Clients ermöglichen die Wiedergabe von Internetradio, Musikstreams und AirPlay in vier Zonen. Und das vollkommen autark voneinander.



Formate

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



Kräftiger Sound und individuelle Anpassung

Eine einfache Einstellung für Bässe und Höhen bietet genügend Spielraum für den persönlichen Geschmack. Für umfangreichere Soundoptimierungen steht ein professioneller Equalizer zur Verfügung.



KNX

Alle Modelle der FLEX-Reihe können über einen KNX/IP-Router vollständig in ein KNX-System integriert werden. Sowohl Steuerungsbefehle als auch Statusmeldungen können dann gesendet/empfangen werden.



Line-In Eingänge

Vier analoge Line-In Eingänge erweitern die Musikwiedergabe der SC044 um weitere vier externe Musikquellen (z. B. MP3-Player, TV etc.)



UKW-Radio

Mit dem eingebauten Radio Tuner mit RDS Funktion kann jede Zone ihren eigenen Radiosender hören. Ohne die anderen Zonen zu beeinflussen.



Zone-Mapping (Sub/Sat)

Alle Ausgänge können als Stereo- oder Mono-Ausgang definiert werden. Mittels High-/LowPass-Funktion sind die Mono-Ausgänge für Subwoofer- bzw. Satelliten-Lautsprecher konfigurierbar.



Digital I/O Ports

Über die beiden Digital I/O Ports kann die SC044 sowohl diverse Steuerbefehle empfangen als auch (beim Eintreten definierter Ereignissen) senden.



Trigger Ports

Vier Trigger Ports ermöglichen das Zuschalten von externen Verstärkern.





Funktion

4 Zonen Multiroom Audio System für Musikwiedergabe von Streaming-Quellen (Online-Musikdienste, AirPlay, NAS), UKW-Radios und 4 externen Audioquellen über 4 externe Verstärker, mit Trigger-Funktion und Steuerung via Digital I/O Ports.

Gehäuse

Material	Stahlblech
Farbe	schwarz lackiert
Abmessungen	250 mm x 244 mm x 40 mm
Gesamtgewicht	1410 g
Montage	Wand-, Deckenmontage, liegend

Audiowiedergabe

Streaming	NAS, Tuneln, AirPlay, Online-Musikdienste ¹
Radio	UKW RDS Radio (x4)
ext. Quellen	analog (x4)
Musikformate	MP3, AAC, ALAC, Flac, WMA
Auflösung	bis 96 kHz

Anschlüsse

Ethernet	RJ-45 (x1)
Radio	Antenne F Buchse (x1)
Line-In (analog)	Cinch (stereo x4)
Line-In (digital)	-
Line-Out (analog)	Cinch (stereo x6 bzw. mono x12)
Lautsprecher	-
Digital I/O	3-polige Stiftleiste (x1)
Trigger Port	8-polige Stiftleiste (x1)

Verstärker

Typ	-
Musikleistung (gesamt)	-
Musikleistung (je Kanal)	-
Impedanz	-
Betriebstemperatur	-

Stromversorgung

Betriebsspannung	12 V DC
max. Eingangsstrom	0,5 A
max. Leistungsaufnahme	48 W
Netzteil	im Lieferumfang enthalten
Anschluss	Hohlstecker-Buchse

Steuerung

trivum iPhone App, trivum TouchPad, KNX, Webbrowser

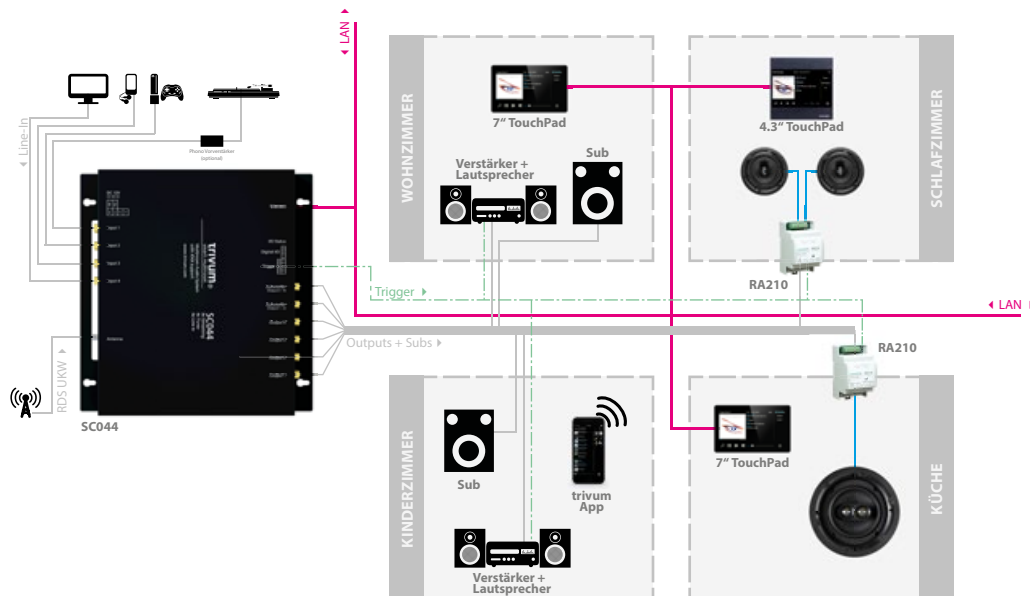
Konfiguration

Tool	Webbrowser Safari, Firefox, Chrome
Klangsteuerung	Balance, Höhen, Tiefen, Hoch-/Tiefpass (pro Line-Out) 5-Band-EQ (vollparametrisch)(pro Line-Out)

KNX²

Funktionen	Zonenstatus, Quelle, Lautstärke, Textinformationen, Quellensteuerung, Aktionen
Visualisierung	Support für Gira HomeServer, Hager Domovea, Jung FAP
Anbindung	über KNX/IP-Router

Anschlussbeispiel



¹ eine aktuelle Liste der unterstützten Online-Musikdienste finden Sie unter www.trivum.de

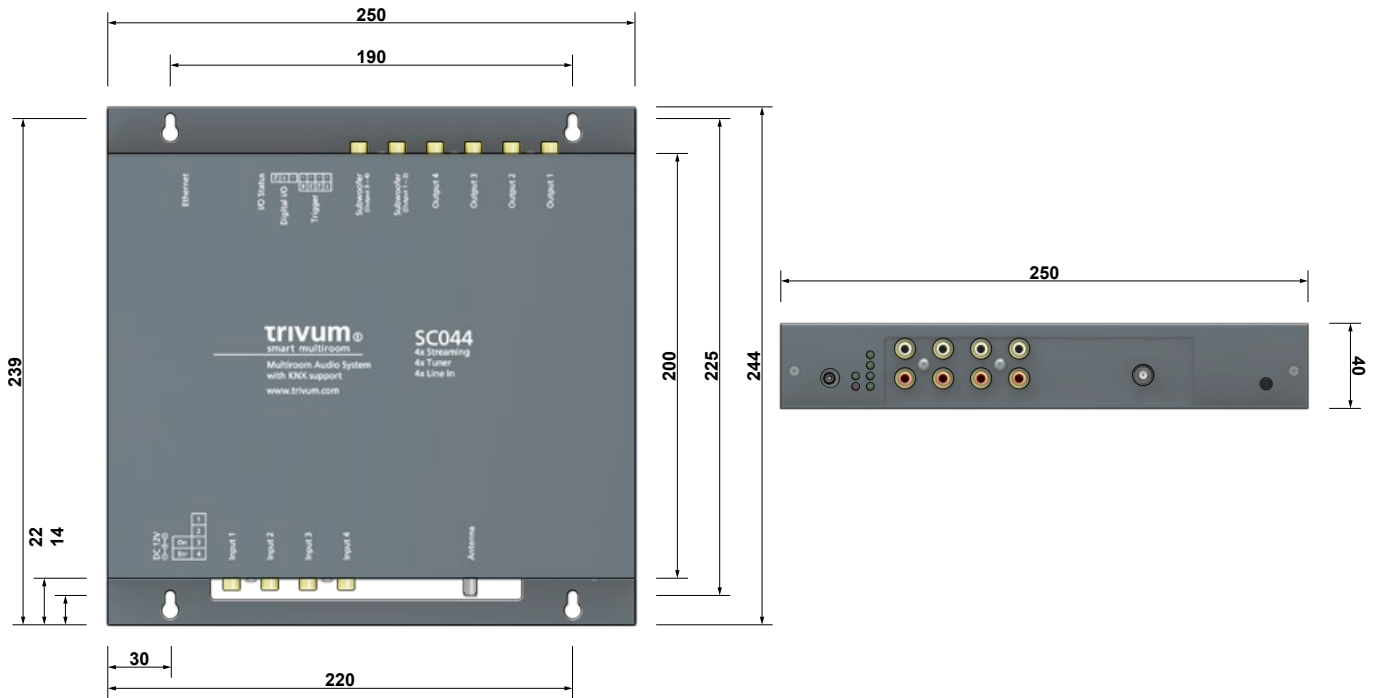
² KNX ist für den Betrieb der trivum SC044 keine Voraussetzung.





Maße

Alle Angaben in Millimeter.



Anschluss

