

RP311-300014

### Beschrijving

- De TRIVUM REG audio actuators zijn flexibele muzieksystemen voor DIN rail montage. Alle modellen kunnen met elkaar worden gecombineerd en zijn binnen enkele minuten na installatie klaar voor gebruik.
- Verschillende muziekstreamingdiensten\* en AirPlay kunnen worden gebruikt als muziekbronnen. Bovendien kunnen audiobestanden worden afgespeeld vanaf een NAS. Alle REG audioactuators ondersteunen diverse audioformaten met een bemonsteringsfrequentie tot 96 kHz.
- Met de RP311 kunt u een stereo-zone bedienen. De ingebouwde versterker heeft een uitgangsvermogen van 2x 30 watt bij 4 ohm. De RP311 heeft een extra antenne-aansluiting voor FM-ontvangst en twee line-in ingangen (gebalanceerd en ongebalanceerd) voor externe audiobronnen. Via een line-out en de volumeregelsinterface kan het meerkamer-audiosysteem worden uitgebreid met andere TRIVUM-componenten.
- Het wordt bestuurd door andere componenten van de TRIVUM CONTROL serie, een webbrowser of via KNX.



#### Eenvoudige configuratie

De configuratie kan worden uitgevoerd via elk eindapparaat met een browser, zonder installatie of extra software. Een geïntegreerde webserver maakt eenvoudige configuratie mogelijk vanaf elke PC /Mac zonder extra software.



#### Streaming

Internetradio en muziekspeler, maar ook uw eigen muziekcollectie via AirPlay en NAS.



#### Formaten

De RP311-300014 ondersteunt de meest populaire audioformaten zoals MP3, AAC, ALAC, Flac en WMA.



#### Versterker

Een digitale versterker met gesloten-lustechnologie en een hoog rendement van > 90 % levert voldoende vermogen.



#### Krachtig geluid en individuele afstelling

Een eenvoudige bas- en treble-regeling biedt een breed scala aan mogelijkheden om aan uw persoonlijke smaak te voldoen. Een professionele equalizer is beschikbaar om het geluid verder te verbeteren.



#### KNX

Alle REG-modellen kunnen volledig worden geïntegreerd in een KNX-installatie via een KNX /IP-router. Besturingscommando's en statusberichten kunnen worden verzonden /ontvangen.



#### Visualisatie

Integratie in de visualisatie van Jung FAP, Hager Domovea en Gira HomeServer.



#### Analoge ingang

Hiermee kan een externe audiobron worden aangesloten. Op deze manier kan bijvoorbeeld het geluid van het televisietoestel in elke zone worden afgespeeld.



#### FM-radio

Met de geïntegreerde FM RDS tuner kan de lokale radiozender worden ontvangen.

---

## Technische gegevens

### FUNCTIE

Op DIN-rail te monteren hifi-systeem met geïntegreerde versterker voor weergave van streaming bronnen en één analoge audiobron in één ruimte.

### BEHUIZING

Materiaal: ABS-plastic

Kleur: grijs

Afmetingen: 6 modules (102 mm)

Gewicht: 170 gr

Montage: DIN-rail

### PLAYBACK

Streaming: NAS, TuneIn, AirPlay, online muziekdiensten

Radio: FM tuner (x1)

Externe bron(nen): analoog (x1)

Audiobestanden: MP3, AAC, ALAC, Flac, WMA

Bemonsteringsfrequenties: tot 96 kHz

### AANSLUITING

Ethernet: RJ-45 (x1)

Radio: 2-pins aansluitblok (x1)

Lijningang (analoog) (ongebalanceerd): 4-pins aansluitblok (x1)

Lijningang (analoog) (gebalanceerd): RJ-45 (x1)

Lijningang (analoog): 4-pins aansluitblok (x1)

Volumeregeling: 4-pins aansluitblok (x1)

Luidspreker: 4-pins aansluitblok (x1)

### VERSTERKER

Type: klasse D

Muziekvermogen (totaal): 60 W @ 4 Ω

Muziekvermogen (per kanaal): 30 W @ 4 Ω (x2)

Impedantie: 4-8 Ω

Bedrijfstemperatuur: -20 tot +50 °C

### VOEDING

Ingangsspanning: 24 V DC

Ingangsstroom: 2,5 A

Maximaal stroomverbruik: 60 W

Stand-by vermogen: < 2,5 W

Voeding: niet inbegrepen in de levering

Aansluiting: 2-pins aansluitblok (x1)

### CONTROLS

TRIVUM iPhone App, TRIVUM TouchPad, KNX, webbrowser

### CONFIGURATIE

Tool: Safari, Firefox, Chrome webbrowser

Geluidsregeling: balans, hoge tonen, bas, 5-bands equalizer (volledig parametrisch)

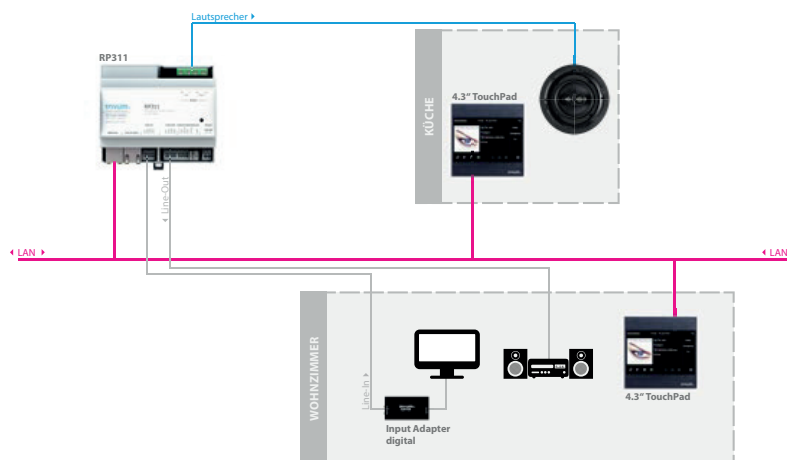
### KNX

Functies: zonestatus, bron, volume, tekstinformatie, broncontrole, acties.

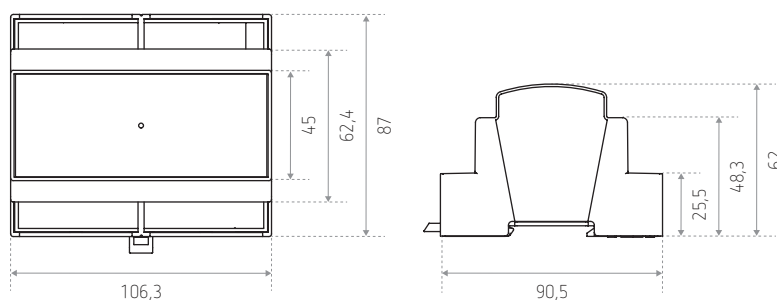
Visualisering: ondersteuning voor Gira HomeServer, Hager Domovea, Jung FAP

Aansluiting: via KNX /IP router

## Voorbeeld van verbinding



## Afmetingen (mm)



BESTELREF.	LEVERANCIERSNR.	BESCHRIJVING
<b>RP311-300014</b>	301014	SoundSystem voor 1-2 kamers