

De radio-innovatie voor  
inbouwinstallatie in de wand  
Zuiver geluid, optionele aansluiting  
van een tweede luidspreker en een  
externe muziekbron (b.v. MP3-speler),  
2 zendergeheugens, RDS, capacitieve  
sensor technologie, slaapstand

**GIRA**

## Gira inbouwradio RDS Muziek die uit de muur komt



Gira inbouwradio RDS,  
schakelaarprogramma Gira EZ, zuiver wit glanzend

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Elektrotechnische installatiesystemen

Industriegebiet Mermbach  
Dahlienstraße  
42477 Radevormwald

Postbus 1220  
42461 Radevormwald

Duitsland

Tel. +49(0)21 95-602-0  
fax +49(0)21 95-602-119

[www.gira.be](http://www.gira.be)  
info@gira.be

Technische Prof-Hotline  
Tel. +32(0)53-806811

Gira is uitsluitend via de groothandel te verkrijgen.

Salesmanager  
België

Voor de regio's  
Antwerpen, Limburg,  
Brabant en Wallonië:  
Geert Lemarcq  
Kapittelstraat 6  
9280 Wieze (Lebbeke)  
Tel +32 (0) 53 - 79 05 67  
Fax +32 (0) 53 - 79 05 68  
geert.lemarcq@gira.be

Voor de regio's  
Oost-Vlaanderen,  
West-Vlaanderen  
en Henegouwen:  
Steven Moreau  
Ter Zompt 1  
8791 Beveren-Leie  
Tel +32 (0) 56 - 72 22 20  
Fax +32 (0) 56 - 72 22 22  
steven.moreau@gira.be

KNX / EIB specialist:  
Gino Debuyck  
Dreef Ter Walle 59  
8560 Gullegem  
Tel +32 (0) 56 - 42 88 40  
Fax +32 (0) 56 - 42 87 40  
gino.debuyck@gira.be

## De Gira inbouwradio RDS

De radio zit eenvoudig in de wand – net als lichtschakelaars en wandcontactdozen. Dat voorkomt lastige kabels en houdt werk- en aflegruimten vrij.

De intuitieve bediening is zeer comfortabel dankzij een capacitatief sensorvlak en een hoogwaardig display voor de weergave van informatie en zendergegevens. De Gira inbouwradio RDS biedt met zijn volledig nieuw ontworpen luidspreker een zuiver geluid – zelfs in uitstekende stereokwaliteit bij aansluiting van de optioneel verkrijgbare extra luidspreker van Gira. De luidsprekers kunnen direct naast het bedieningselement van de radio worden aangebracht of, verbonden met een 2-adige leiding, op een afstand van maximaal 20 m. De radio detecteert zelf de aangesloten luidsprekers en schakelt automatisch om tussen stereo en mono.

Wie liever de klanken van de eigen MP3-speler of een andere muziekbron wil horen, is goed af met de aanvullend verkrijgbare cinch-contactdoos van Gira. Hiermee kunnen willekeurige muziekbronnen op de radio worden aangesloten.

## Licht en muziek met één druk op de knop

Met de geïntegreerde parallel-aansluiting 230 V kan de functionaliteit van de radio worden uitgebreid. Wanneer hierop b.v. een automatic-schakelaar of de badkamerverlichting is aangesloten, wordt tegelijk met het licht ook de radio automatisch in- en uitgeschakeld.

## Kenmerken

- Frequentiebereik: 87,50 tot 108,00 MHz
- RDS-functie: wanneer de ontvangen zender een RDS-signal uitzendt, worden de zendernaam groot en de zenderfrequentie klein op het display weergegeven. In dat geval wordt tevens

de huidige tijd weergegeven, zonder dat daarvoor instellingen hoeven te worden uitgevoerd.

- Capacitieve sensortechnologie: voor de bediening hoeven de toetsen van de radio maar even te worden aangeraakt. Zeer comfortabel: om in te schakelen hoeft niet precies het aan/uit-vlak te worden aangeraakt, maar gewoon een willekeurige plek van het complete bedienenvlak.
- slaapstand: 30 minuten na het activeren van de slaapstand schakelt de radio vanzelf uit.
- Zendergeheugen: bij de eerste ingebruikstelling worden de beide sterkste zenders automatisch in twee zendergeheugens opgeslagen, door lang op de geheugentoets te drukken kunnen deze naar keuze opnieuw worden toegewezen.

## Montage

- Radiobasiselement en luidspreker kunnen apart in een enkelvoudig afdekraam worden geïnstalleerd of gezamenlijk in een tweevoudig tot vijfvoudig afdekraam, zowel verticaal als horizontaal.
- Elke component van de radio wordt in een eigen inbouwdoos geïnstalleerd (advies: diepe inbouwdoos).
- Voor het radiobasiselement is een 230 V voeding nodig.
- Luidspreker en extra luidspreker van Gira voor stereogebruik kunnen door middel van een 2-adige leiding elk op max. 20 meter van het bedieningsgedeelte worden geïnstalleerd.
- De optionele cinch-contactdoos wordt door middel van een 3-adige leiding op max. 3 meter afstand op het radiobasiselement aangesloten.

Montage in combinatie met overige elektronische componenten kan de ontvangstkwaliteit beïnvloeden.

## Technische gegevens

Gira inbouwradio RDS

- Voeding: AC 230 V
- Schroefklemmen: Netaansluiting 2,5 mm<sup>2</sup> luidspreker-/AUX-aansluiting 1,5 mm<sup>2</sup>
- Temperatuurbereik: -5 °C tot +50 °C
- Beschermingsklasse: IP20
- Frequentiebereik: 87,50 tot 108,00 MHz
- Luidspreker
- impedantie: 8 Ω
- Nominaal belastbaarheid: 4 W
- Aansluiteleider: ca. 150 mm

## Assortiment

De radio wordt geleverd als basiselement inbouwradio met bedieningselement en basiselement luidspreker met afdekking. Passend bij de Gira schakelaarprogramma's is hij in de volgende varianten leverbaar:

### Gira Systeem 55

Crème wit glanzend, zuiver wit glanzend, zuiver wit mat, antraciet, kleur aluminium

### Gira F100

crème wit glanzend, zuiver wit glanzend

### Gira E22

Materialen: roestvrij staal, aluminium, thermoplast [zuiver wit glanzend]

Afdekramen moeten apart worden besteld.

Gira inbouwradio RDS:  
art. nr. 2280 ..

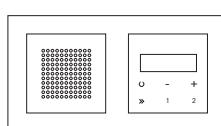
Gira extra luidspreker:  
art. nr. 2282 ..

Gira cinch-contactdoos:  
art. nr. 0403 ..

Meer informatie vindt u in de Gira catalogus en onder [www.gira.nl](http://www.gira.nl)

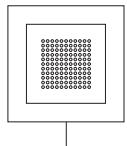
Technische wijzigingen voorbehouden

### Installatievoorbeelden Gira inbouwradio RDS

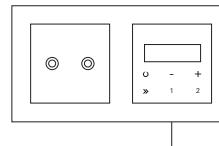


Luidspreker en bedieningselement geïnstalleerd in een afdekraam tweevoudig

Extra luidspreker geïnstalleerd in een afdekraam enkelvoudig



Optionele cinch-contactdoos en bedieningselement in een afdekraam tweevoudig



Luidspreker in een afdekraam enkelvoudig

