



## Gira G1 z WLAN



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
 szkło, czarny	2066 05	1		4010337125303
 szkło białe	2066 12	1		4010337125297

### Właściwości

- Obsługa za pomocą wyświetlacza z ekranem wielodotykowym z rozpoznaniem gestów.
- Połączenie i komunikacja w zależności od wersji przez LAN lub WLAN.
- Wbudowany głośnik.
- Wbudowany mikrofon z kompensacją echa.
- Urządzenie monoblokowe ze zintegrowanym zasilaczem i przyłączem RJ45.
- Szybkie uruchamianie za pomocą Gira Project Assistant (GPA) ze zoptymalizowanymi profilami użytkownika do obsługi pomieszczeń lub budynków.

### Możliwości zastosowania i kombinacje

- Gira G1 jako wielofunkcyjne urządzenie do obsługi pomieszczeń oferuje następujące funkcje i kombinacje funkcji:- unifon jako klient SIP- unifon do bramki systemu domofonowego IP (2. generacji)- integracja usług internetowych- klient do następujących systemów lub serwerów: Gira HomeServer – Gira X1 – Gira One

### Właściwości w funkcji wideounifonu

- Przełączanie kamery: ukierunkowany wybór podłączonych kamer kolorowych.
- Uruchamianie rygla drzwiowego.
- Załączanie i wyłączanie dzwonka.
- Możliwość wyboru 10 różnych melodii dzwonka.
- Przyjmowanie rozmowy.
- Regulacja głośności dzwonka i głośnika.
- Przyjmowanie rozmów z innego unifonu.
- Przywołanie można uruchomić przez wejście wtórnikowe.
- Przywołanie z piętra uruchamiane za pośrednictwem czujnika przyciskowego do KNX.

### Cechy jako unifon z SIP-Client

- Funkcja klienta dla systemów innych firm SIP, takich jak Comelit, TCS, SCHÜCO DCS Touch, 2N.
- SIP Direct Calls lub przez Registrar.
- Możliwe 64 wywołania wewnętrzne, np. konsjerża.
- Obsługa Early Media dla obrazu wideo

#### Włączenie usług internetowych

- Portal pogody Gira: Wyświetlanie prognozy pogody dla maksymalnie pięciu miejscowości (wymagane połączenie z internetem).

#### Właściwości jako klient Gira HomeServer

- Zależnie od konfiguracji Gira G1 może służyć w instalacjach z urządzeniem Gira HomeServer jako klient od wersji Gira HomeServer Expert 4.13.
- Gira G1 przedstawia projekt interfejsu Gira HomeServer. Obsługiwane są przy tym prawie wszystkie funkcje należące do standardowego zakresu dostawy Gira HomeServer, a także diagramy, kamery, archiwa kamer, komunikaty, wskazania wartości i prognoza pogody. Możliwa jest również prezentacja dowolnej wizualizacji.
- Obsługiwany jest zarówno jasny, jak i ciemny motyw interfejsu, które można przełączać.
- Możliwa jest uproszczona parametryzacja przez GPA (Gira Project Assistant), jeżeli G1 ma być używany wyłącznie jako urządzenie do obsługi pomieszczeń.
- Ponadto G1 może być równolegle wykorzystywany jako unifon. Funkcję tę można zrealizować w przypadku 2-przewodowego systemu domofonowego Gira poprzez bramkę systemu domofonowego IP lub jako klient SIP.

#### Właściwości jako klient Gira X1

- Zależnie od konfiguracji Gira G1 może służyć w instalacjach z urządzeniem Gira X1 jako Client.
- Po aktualizacji Gira G1 wyświetla interfejs użytkownika Gira X1. Możliwa jest przy tym obsługa do 500 funkcji Gira X1.
- Dodatkowo do funkcji Gira X1 systemu zarządzania budynkiem w przypadku Gira G1 jako klient Gira X1 dostępne są następujące funkcje:- funkcja bezpośrednia- domofonia Gira- serwis pogody online

#### Właściwości jako klient serwera Gira One

- Zależnie od konfiguracji Gira G1 można stosować w instalacjach z serwerem Gira One w funkcji klienta.
- Po aktywacji Gira G1 jest interfejsem Gira aplikacji Gira Smart Home. Można przy tym zwizualizować maksymalnie 250 odbiorników Gira One.
- Możliwych jest maksymalnie 50 urządzeń Gira G1 w jednym projekcie Gira One.
- Dodatkowo do odbiorników układu sterowania budynkiem w przypadku Gira G1 w formie klienta serwera Gira One dostępne są następujące funkcje:- funkcja bezpośrednia- domofonia Gira- serwis pogody online.
- Zasilanie Gira G1 odbywa się z napięcia DC 24 V lub przez przewód sieciowy (Power over Ethernet).
- Gira G1 może pracować w sieciach 2,4 GHz lub 5 GHz.

---

#### Dane techniczne

Zasilanie:	DC 16–31 V ± 2 V
Klasa wydajności PoE 0:	DC 48 V PoE
Standard PoE:	IEEE 802.3af
Instalacja sieciowa:	Specyfikacja sieci Ethernet: Cat.5e, Cat.6, Cat.6a, Cat.7
Pobór mocy	
- Maksymalnie:	8 W
- Typowo:	4 W
Przylączy	
- Przylączy sieciowe:	RJ45
- Wejście wtórnikowe do przycisku przywołania na piętrze:	Zacisk wtykowy, zestaw przewodów 5-żyłowych
- Zasilanie:	Zacisk wtykowy, 2-bieg.
Wyświetlacz	
- Przekątna:	17,78 cm (= 7")

- Liczba kolorów:	16,7 M
- Rozdzielczość:	800 × 1280 px, 216 ppi
- Jasność:	340 cd/m <sup>2</sup>
- Kontrast:	1:1000
- Kąt widzenia:	>85° w każdą stronę
Temperatura otoczenia:	od +5°C do +40°C
Czujnik zbliżeniowy	
- Zasięg:	maks. 40 cm
- Zakres wykrywania:	30° w poziomie, 10° w pionie
- Stopień ochrony:	IP3XD
- Standard sieci WLAN:	IEEE 802.11b/g/n/ac, 2,4 GHz + 5 GHz
Wymiary	
- Wysokość konstrukcyjna:	szer. 114 × wys. 181 × gł. 15 mm
Głębokość montażu:	18 mm
Przewód przyłączeniowy:	DC 24 V

---

## Wskazówki

- Nadaje się tylko do zastosowań w obszarze wewnętrznym.
- Podczas projektowania instalacji należy uwzględnić informacje techniczne dot. utworzenia sieci zawarte w dokumentacji urządzenia.
- Możliwość aktualizacji za pomocą asystenta Gira Project Assistant (GPA).

---

## Zakres dostawy

- Moduł wyświetlacza, ramki montażowe, zestaw przewodów 5-żyłowych, kabel krosowy
-