

## Gira G1 met WLAN



| Specificatie                                                                                  | Art. nr. | VE | EUR/stuk excl. BTW | PS | EAN           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--------------------|----|---------------|
|  glas zwart | 2066 05  | 1  | 1.100,14           | 36 | 4010337125303 |
|  glas wit  | 2066 12  | 1  | 1.100,14           | 36 | 4010337125297 |

### Kenmerken

- Bediening via een multitouch-display met swipe-functionaliteit.
- Koppeling en communicatie - afhankelijk van de variant - via LAN of WLAN.
- Geïntegreerde luidspreker.
- Geïntegreerde microfoon met echocompensatie.
- Monoblokapparaat met geïntegreerde voeding en RJ45-aansluiting.
- Snelle inbedrijfstelling via de Gira Project Assistant (GPA) met geoptimaliseerde gebruiksprofielen voor ruimte- of gebouwbediening.

### Toepassingsmogelijkheden en combinaties

- De Gira G1 als multifunctioneel ruimtebedieningsapparaat biedt de volgende functies of functiecombinaties:

- huisstation als SIP-client
- huisstation voor DCS-IP-gateway
- integratie van internetdiensten
- client voor de volgende systemen / servers: Gira HomeServer - Gira X1- Gira One

### Eigenschappen als huisstation video

- Camera-omschakeling: gerichte selectie van de aangesloten kleurencamera's.
- Aansturen van de deuropener.
- Oproepsignaal in- en uitschakelen.
- Beltoon kiesbaar uit 10 melodieën.
- Oproep beantwoorden.
- Volumeregeling van oproepsignaal en spraak.

- Interne oproepen.
- Interne oproep kan worden geactiveerd via ingang neveneenheid.
- Interne oproep via tastsensor voor KNX te activeren.

#### Eigenschappen als huisstation met SIP Client

- Clientfunctie voor externe SIP-systemen van bijv. Comelit, TCS, SCHÜCO DCS Touch, 2N.
- SIP Direct Calls of via Registrar mogelijk.
- 64 interne oproepen mogelijk, bijvoorbeeld naar de conciërge.
- Early Media ondersteuning voor videobeeld

#### Integratie van internetdiensten

- Gira weerportal: weergave van de weersvoorspelling voor maximaal vijf locaties (internetverbinding vereist).

#### Eigenschappen als Gira HomeServer Client

- Afhankelijk van de configuratie kan de Gira G1 in installaties met een Gira HomeServer ook worden gebruikt als client vanaf Gira HomeServer Experte versie 4.13.
- De Gira G1 vertegenwoordigt het interfaceontwerp van de Gira HomeServer. Bijna alle functies die tot de standaard leveringsomvang van de Gira HomeServer behoren, evenals diagrammen, camera's, camera-archieven, berichten, waardeweergaven en de weersvoorspelling, worden ondersteund. De vrije visualisatie kan ook worden getoond.
- Zowel licht als donker design wordt ondersteund en kan worden omgeschakeld.
- Een vereenvoudigde parametrisering via de GPA is mogelijk als de G1 puur als ruimtebedieningsapparaat dient te worden gebruikt.
- De G1 kan bovendien ook parallel worden gebruikt als huisstation. Deze functie kan worden gerealiseerd voor 2-draads Gira-deurcommunicatie via de DCS-IP gateway of als SIP-client.

#### Eigenschappen als Gira X1 Client

- Afhankelijk van de configuratie kan de Gira G1 in installaties met een Gira X1 ook worden gebruikt als client.
- Na activering vormt de Gira G1 het interfacedesign van de Gira X1. Daarbij kunnen tot 500 Gira X1 functies worden ondersteund.
- Naast de Gira X1 functies van de gebouwbesturing staan in de Gira G1 als Gira X1 client de volgende functies ter beschikking:- Directe functie- Gira deurcommunicatie- Online-weerservice

#### Eigenschappen als Gira One Server-Client

- Afhankelijk van de configuratie kan de Gira G1 in installaties met een Gira One server ook worden gebruikt als client.
- Na activering toont de Gira G1 de Gira interface van de Gira Smart Home app. Er kunnen tot 250 Gira One gebruikers worden gevisualiseerd.
- Er zijn maximaal 50 Gira G1 in een Gira One project mogelijk.
- Naast de gebruikers van de gebouwbesturing zijn op de Gira G1 als client van de Gira One server de volgende functies beschikbaar:- Directe functie.-Gira deurcommunicatie.-Online-weerservice.
- De Gira G1 wordt gevoed via de geïntegreerde 24 V DC voeding of via de netwerkkabel (Power over Ethernet)
- De Gira G1 kan worden gebruikt in 2,4 GHz- of 5 GHz-netwerken.

---

## Technische gegevens

|                                             |                                                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Voeding:                                    | PoE                                                 |
| PoE-vermogensklasse 0:                      | DC 48 V PoE                                         |
| PoE-standaard:                              | IEEE 802.3af                                        |
| Netwerkinstallatie:                         | Ethernet-specificatie: Cat.5e, Cat.6, Cat.6a, Cat.7 |
| Opgenomen vermogen                          |                                                     |
| - Maximaal:                                 | 8 W                                                 |
| - Typisch:                                  | 4 W                                                 |
| Aansluitingen                               |                                                     |
| - Netwerkaansluiting:                       | RJ45                                                |
| - Ingang eveneenheid voor etage-oproepknop: | Steekklem, leidingset 5-aderig                      |

## Display

- Diagonaal: 17,78 cm (= 7")
- Aantal kleuren: 16,7 M
- Resolutie: 800 x 1280 px., 216 ppi
- Lichtsterkte: 340 cd/m<sup>2</sup>
- Contrastverhouding: 1:1000
- Kijkhoek: > 85° rondom

Omgevingstemperatuur: +5 °C tot +40 °C

## Naderingssensor

- Bereik: max. 40 cm
- Detectiebereik: 30° horizontaal, 10° verticaal
- Beschermeringssoort: IP3XD

## Afmetingen

- Opbouwhoogte: B 114 x H 181 x D 15 mm

Inbouwdiepte: 18 mm

Aansluitleiding: 24 V DC

## Aansluitingen

- Voeding: Steekklem 2-polig

Voeding: DC 16-31 V ± 2 V

## Naderingssensor

- WLAN-standaard: IEEE 802.11b/g/n/ac 2,4GHz + 5 GHz

---

## Aanwijzingen

- Uitsluitend geschikt voor gebruik binnen.
- 
- 
- Houd bij het ontwerp van de installatie rekening met de technische gegevens voor het netwerkontwerp in de documentatie van het apparaat.
- Updatemogelijkheid via de Gira Project Assistant (GPA).
- 
- 
- 

---

## Levering

- Displaymodule, montageplaat, leidingset 5-aderig, patchleiding
-