

**Gira G1
met WLAN**

Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
glas zwart	2066 05	1	1.079,63	36	4010337125303
glas wit	2066 12	1	1.079,63	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/m²
- 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
-