



## Gira G1 XS uten WLAN



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
 glass svart	2073 05	1		4010337129790
 glass hvit	2073 12	1		4010337129806

Gira G1 XS er en allsidig rombetjeningsapparat for visualisering og betjening av en rekke bygningsfunksjoner. Brukes i KNX systemet og i Gira porttelefonssystemet eller som klient. Funksjonsomfanget avhenger av fastvaren som brukes. Du finner det nøyaktige funksjonsomfanget i Giras nettkatalog samt i den tekniske apparatdokumentasjonen.

### Egenskaper

- Betjenes via bevegelsesfølsom multiberørings skjerm.
- Forbindelse og kommunikasjon skjer via LAN.
- Integret høytaler.
- Integret mikrofon med ekkokompensasjon.

### Innsatsmuligheter og kombinasjoner

- Gira G1 XS som multifunksjons rombetjeningsapparat byr på følgende funksjoner eller kombinasjon av funksjoner:
- KNX rombetjeningsapparat
- Svarapparat video
- Klient for følgende systemer/servere: Gira X1 - Gira One
- Integring av Internett-tjenester.

### Egenskaper som KNX rombetjeningsapparat

- Brukergrensesnitt som er intuitivt å bruke og som kan tilpasses av sluttbrukeren.
- Betjening av brytere, taster, dimming (relativt og absolutt), dimming (inkl. RGB, RGBW og Tunable White), persienne- og rullegardinstyring, verdigiver, sceneunderenhet.
- Statusvisning, visning av dato og klokkeslett, visning av inne- og utetemperatur.
- Opptil 150 funksjoner (seks funksjonsmapper el. rom med opptil 25 funksjoner hver).
- Opptil 125 uketidsrur med å 10 koblingstidspunkter.
- Romtermostat i kombinasjon med temperaturfølermodul (ekstrautstyr) eller KNX apparater til måling av romtemperaturen, f.eks. tastsensor 3 Komfort.
- Driftsmåter: komfort, standby, natt og frost- el. varmebeskyttelse med respektive nominelle temperaturer (for oppvarming og/eller kjøling).
- Driftsmodusene kan tilpasses individuelt.
- Oppvarmingsur som uketidsur med 28 koblingstidspunkter.
- Romtermostat-understasjon for aktivering av klimaanlegg (Fancoil) i forbindelse med en KNX gateway for klimaanlegg.
- Støtter KNX Data Secure og KNX IP Secure.

Illustrasjonene kan avvike fra originalen.

## Egenskaper som svarapparat video

- Kameraomkobling: direkte valg blant de tilkoblede fargekameraene.
- Aktivering av døråpneren.
- Slå ringetone på og av.
- Ringetone kan velges blant 10 melodier.

## Egenskaper som svarapparat med SIP-klient

- Klientfunksjon for eksterne SIP-systemer fra f. eks. Comelit, TCS, SCHÜCO DCS Touch, 2N.
- Mulighet for SIP Direct calls eller via registrar
- 64 internanrop mulig, f.eks. til resepsjon
- Early Media-støtte for video

## Integrering av Internett-tjenester.

- Gira værportal: Visning av værprognoser for opptil fem steder (krever internettforbindelse).

Gira G1 XS kan også benyttes som klient for følgende systemer/servere:

- Gira X1 klient
- Gira One
- Når den fungerer som klient, er ikke funksjonene i KNX rombetjeningsapparat tilgjengelige. Det nøyaktige funksjonsomfanget finner du i Giras nettkatalog og den tekniske apparatdokumentasjonen.

---

## Tekniske data

### Inngangseffekt

- Maks.: 7 W
- Vanlig: 4 W
- Minimal: 2 W

### Spenningsforsyning

- PoE-effektklasse 0: DC 48 V PoE

### LAN-standard:

IEEE 802.3af

### Tilkoblingsledning

- Ethernet-spesifikasjon: Kat.5e, kat.6, kat.6a, kat.7

### Display

- Type: TFT
- Størrelse: 15,3 cm (6")
- Antall farger: 16,7 M
- Oppløsning: 480 x 800 px (WVGA), 155 ppi
- Lysstyrke: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastforhold: 1:500
- Synsvinkel: > 80° rundt

### Nærhetssensor

- Rekkevidde: maks. 50 cm
- Registreringsområde: 30° vannrett, 30° loddrett

### KNX medium:

KNXnet/IP

### KNX standarder

- DPTs-verdiger: 5.010, 6.010, 5.001, 5.004, 7.001, 8.001, 9.xxx, 12.001, 13.001, 14.xxx

### Beskyttelsesgrad:

IP21

### Monteringsdybde:

32 mm

Omgivelsestemperatur:

0 °C til +45 °C

---

## Merknader

- Egner seg kun til bruk innendørs.
  - Anbefalt monteringshøyde: 150 cm fra gulvet.
  - Monteres i dyp apparatboks (elektronikkboks anbefales ved LAN-tilkobling).
  - Kommunikasjonen for KNX installasjonen skjer utelukkende via KNXnet/IP standarden.
  - For tilkobling av Gira G1 PoE til KNX installasjonen må det brukes en IP-ruter for KNX. Det kan benyttes flere Gira G1 på én IP-ruter for KNX.
  - Først brukt i KNX system fra ETS 5.5 eller høyere.
  - Kan brukes som svarapparat i forbindelse med PTS-IP-gateway.
  - Se teknisk informasjon om nettverksplanlegging i apparatdokumentasjonen ved planlegging av anlegget.
  - Oppdateringsmulighet via Gira Project Assistant (GPA).
  - Bruk av koblingsurene krever enten en internettforbindelse til en NTP-tidsserver eller en annen KNX tidsgiver (f.eks. værstasjon Plus 2074 00).
  - Ved montering av innfelt tilkoblingsmodul PoE anbefaler vi å bruke en elektronikkboks.
  - Det trengs en PoE-egnet switch el. ruter, eller en PoE-injektor.
- 

## Leveringsomfang

- Displaymodul, monteringsramme, 5-tråds ledningssett, patchkabel
-