

Smart Home.  
Smart Building.  
Smart Life.

# Gira G1 XS.



Kompakt. Flexibel.  
Attraktiv im Preis.  
Der Gira G1 XS.

Der Gira G1 XS ist ein kostengünstiges Multitouch-Bediengerät für die intelligente Steuerung der Gira Smart-Home-Systeme Gira X1 und Gira One. Mit seinem hochwertigen, kapazitivem 6-Zoll-Display ermöglicht der Gira G1 XS die Steuerung von Licht, Jalousien, Heizung und Unterhaltungssystemen – ganz einfach per Fingertipp.



KNX Secure  
fähig.

## One

Gira One  
fähig.



Highlights, Fakten und Vorteile  
Gira G1 XS:

Die smarte Lösung zu einem besonders guten Preis.

Intuitive Bedienung aller Funktionen mit Multitouch und Wischgesten.

Stromversorgung per PoE (Power over Ethernet) möglich.

Helligkeits- und Näherungssensor für automatische Displayanpassung.

Inbetriebnahme über GPA, ETS und am Gerät.

Manipulationssicher dank KNX Secure.

## Funktionsübersicht.

Smart-Home-Systeme

Gira X1  
Gira One  
KNX Bediengerät

Türkommunikation

Gira  
SIP

Inbetriebnahme

GPA  
ETS  
Am Gerät

## Technische Daten.

Abmessungen

B 97 x H 168 mm x T 15 (Aufbauhöhe) mm

Einbautiefe

32 mm

Seitliche Sichtfläche

Verchromter Rahmen

Umgebungstemperatur

0 °C bis +45 °C

Schutzart

IP21

Varianten (Stromversorgung)

PoE

PoE-Leistungsklasse 0

DC 48 V PoE

PoE-Standard

IEEE 802.3af

Anschlussleitung

Cat.5e, Cat.6, Cat.6a, Cat.7

Leistungsaufnahme

Max. 7 W / Typisch 4 W / Min. 2 W

## Display.

Displaygröße

6" (15,3 cm Diagonale)

Auflösung

480 x 800 px bei 155 ppi

Helligkeit

350 cd/m<sup>2</sup>

Kontrastverhältnis

500:1

Betrachtungswinkel

> 80° rundum

## Sensoren.

Temperatursensor

Ja (optional)

Näherungssensor

Integriert

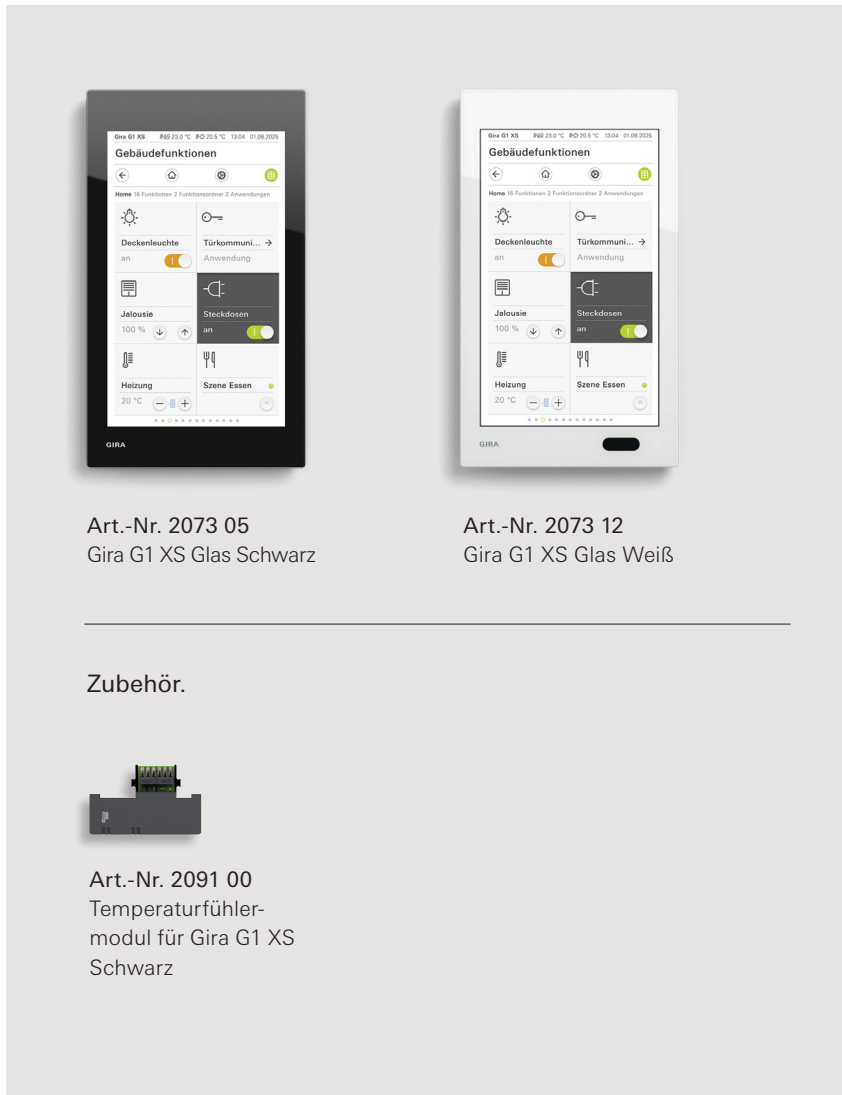
Reichweite

max. 50 cm

Erfassungsbereich

30° horizontal

10° vertikal

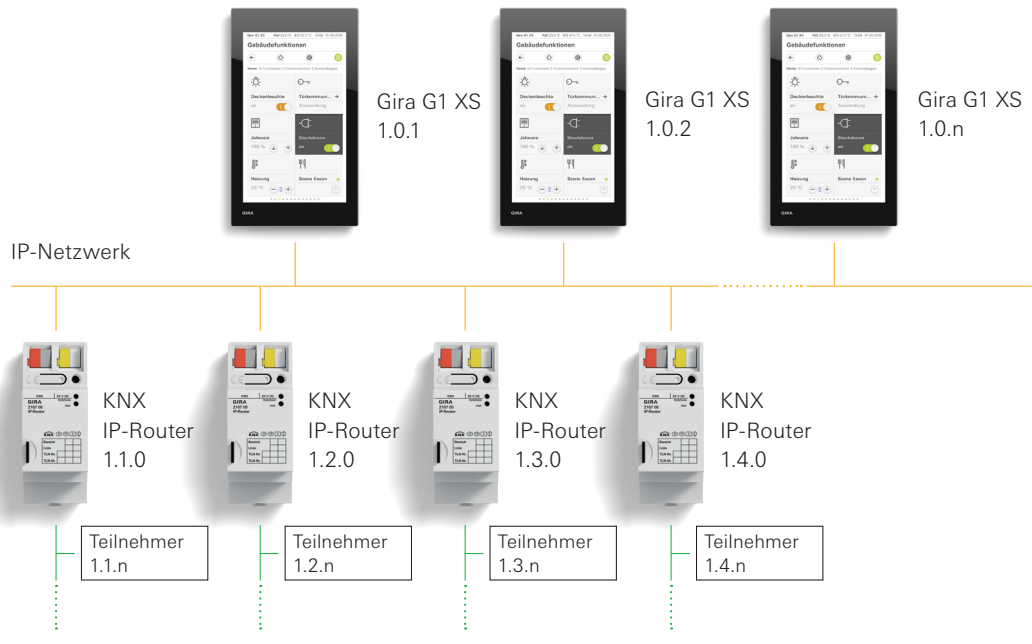


Mehr im Gira Onlinekatalog.  
[link.gira.de/2073](http://link.gira.de/2073)



**Gira G1 XS in Hauptlinie.**

Die nachfolgende Topologie zeigt, wie der Gira G1 XS in der Hauptlinie betrieben wird, sofern der Gira G1 XS als Bediengerät im KNX-System ohne Gira Server verbaut ist.



**Smarte Türkommunikation für jedes System.**

Die integrierte Türkommunikation der Gira G1 XS Bediengeräte sorgt für eine sichere Zutrittskontrolle – egal ob mit dem Gira 2-Draht Türkommunikationssystem mittels TKS-IP-Gateway oder als SIP-Client für Fremdsysteme. Besucher können über das Display per Fingertipp erkannt und hereingelassen werden.

The image shows a close-up of the Gira G1 XS display. The screen displays the 'Türkommunikation' (Door Communication) interface. At the top, it shows the device name 'Gira G1 XS', the time '13:04', and the date '01.08.2025'. Below this, there is a photo of a woman and several control icons: 'Kamera ausschalten', 'Licht schalten', 'Rufton einschalten', 'Tür öffnen', 'Automatik einschalten', and 'Türöff annehmen'. The GIRA logo is visible at the bottom of the device.

**Nahtlose Integration in das Gira Türkommunikationssystem (TKS).**

Als Teil des Gira Türkommunikationssystems ermöglichen die Gira G1 XS Bediengeräte in Verbindung mit einem Gira TKS-IP-Gateway eine einfache, sichere und intuitive Türkommunikation.

**Flexibel als SIP-Client nutzbar.**

Daneben können die Gira G1 XS Bediengeräte auch flexibel als SIP-Client in bestehende Systeme eingebunden werden. In Kombination mit dem Gira F1 ist dabei eine sichere Trennung von Gebäude- und Privatnetzwerk der einzelnen Wohnungen gewährleistet.

