


Gira S1



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 REG	2089 00	1	757,24	25	4010337035374

Merkmale

- Sicherer Fernzugriff per Gira Smart Home App, Gira HomeServer App und Gira Sicherheitssystem iOS- und Android-App.
 - Sicherer Fernzugriff auf webbasierte Visualisierungen.
 - Sichere Fernwartung und Fernprogrammierung vom Gira HomeServer, Gira G1, Gira X1, Gira L1, Gira TKS-IP-Datenschnittstelle.
 - Sichere Fernwartung über den Gira HomeServer Experten.
 - Sichere Fernwartung über den Gira Projekt Assistent (GPA).
 - Sichere Fernwartung von KNX Projekten mittels ETS. Unterstützt wird die Programmierung und Diagnose über Gruppen- und Busmonitor.
 - Anbindung Gira HomeServer an den KNX Bus mittels KNX Secure Tunneling.
 - Sicherer Fernzugriff auf HTML-Seiten im Smart-Home-Netzwerk.
 - Sicherer Fernzugriff über OpenVPN auf weitere Geräte (z. B. Telefonanlage, Kamerasysteme, Netzwerkgeräte).
 - Einfache Einrichtung der VPN-Verbindung über das Gira Geräteportal.
 - Volle Unterstützung von KNX Secure.
 - Sichere Datenübertragung mittels SSL/TLS-Verschlüsselung.
 - Sichere Fernwartung und sicherer Fernzugriff über VPN.
 - Versenden von Push-Nachrichten an die Gira Smart Home App.
 - Unterstützung einer Secure-Tunnelingverbindung zwischen Gira HomeServer und Gira S1.
 - Aufzeichnung von bis zu 200 KNX Datenpunkten und Darstellung der Aufzeichnungen in Liniendiagrammen.
 - Die Datenpunktaufzeichnung und Diagrammdarstellung steht Geräten ab Indexstand I02 und Firmwareversion 7 zur Verfügung. Die Diagramme können u.a. in der Gira Smart Home App angezeigt werden.
 - Keine Diagrammanzeige auf dem Gira G1.
 - Portalserver steht in Deutschland und unterliegt dem deutschen Datenrecht.
 - Unabhängigkeit vom Internetprovider und eingesetzten Routern. Sicherer Fernzugriff auch bei IPv6 Dual Stack Lite- (z. B. bei Vodafone), LTE- oder UMTS-Anschlüssen.
 - Zugriffsmanagement der gesicherten Verbindungen über KNX Kommunikationsobjekte, Gira Smart Home App, Gira HomeServer App und QuadClient.
 - Verwendung als KNX Zeitgeber.
 - Aufzeichnen von KNX Telegrammen auf microSD-Karte.
 - Statussignalisierung der gesicherten Verbindungen über KNX Kommunikationsobjekte, Gira Smart Home App, Gira HomeServer App und QuadClient.
 - Benachrichtigungen über Push-Nachrichten an die Gira Smart Home App versenden.
 - Benachrichtigungen per E-Mail versenden. Der E-Mail kann optional einen Anhang hinzugefügt werden.
 - Benachrichtigungen per SMS oder Sprachanruf versenden über den kostenpflichtigen Zusatzdienst seven.io oder MessageBird.
 - Auslöser der Benachrichtigungen können individuell konfiguriert werden (Filter, Bedingungen, Hysterese).
 - Bis zu 50 Benachrichtigungen werden unterstützt.
 - Optimierte KNX IP-Kommunikation, für mobile und sehr langsame Verbindungen.
 - Der Gira S1 wird für die sichere Kommunikation zwischen Gira X1 und dem Amazon Alexa- und Google Assistant benötigt.
 - Unterstützt die beschleunigte Übertragung von der ETS zu KNXnet/IP Geräten über eine direkte KNX IP-Verbindung.
 - Zwei Buchsen RJ45 mit Switch-Funktion unterstützen das einfache Durchschleifen des Patchkabels.
 - Schnelle und komfortable Inbetriebnahme des Gira S1 über das Gira Geräteportal.
 - 2 GB Datenvolumen pro Monat.
 - Unbegrenzte Nutzungsdauer und 5 Jahre garantierter Serverbetrieb.
 - Funktionale Erweiterungen bzw. Aktualisierungen über Firmware- und Software-Updates.
 - Firmware-Updates erfolgt über den Gira Projekt Assistent (GPA) oder über die Gerätewebsite.
- Preise gültig für Schweiz mit Preisstand 11/25.

Technische Daten

KNX Medium:	TP256
Nennspannung:	DC 24 bis 30 V
Leistungsaufnahme:	2 W
IP-Kommunikation:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Anschlüsse	
- IP:	2 x Buchsen RJ45
- KNX:	Anschluss- und Abzweigklemme
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +45 °C
KNX:	TP1, S-Mode (ETS)
microSD-Karte	
- für KNX Datenlogger-Funktion:	bis 1 TB (SDXC)

Hinweise

- Versorgung über externe DC 24 V oder über unverdrosselten Ausgang der Gira Spannungsversorgungen für KNX.
 - microSD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten.
 - Das Versenden von Benachrichtigungen (Push Notification, E-Mail, SMS oder Sprachnachricht) benötigt eine KNX Anlage.
-

Abmessungen

Teilungseinheiten (TE):	2
-------------------------	---
