


## Gira S1



Спецификация	Арт. №	Упаковочная единица	Система цен	EAN
 REG	2089 00	1	25	4010337035374

### Характеристики

- Безопасный дистанционный доступ через мобильное приложение Gira Smart Home, мобильное приложение HomeServer, а также мобильное приложение системы безопасности для iOS и Android.
- Безопасный дистанционный доступ к веб-визуализациям.
- Безопасное дистанционное техобслуживание и дистанционное программирование Gira HomeServer, Gira G1, Gira X1, Gira L1 и IP-интерфейса передачи данных домофонной системы Gira.
- Безопасное дистанционное техобслуживание с помощью Gira HomeServer Expert.
- Безопасное дистанционное техобслуживание с помощью Gira Project Assistant (GPA).
- Безопасное дистанционное техобслуживание проектов KNX через ETS. Программирование и диагностика поддерживаются посредством группового и шинного монитора.
- Безопасный дистанционный доступ к HTML-страницам в сети умного дома.
- Безопасный дистанционный доступ через OpenVPN к другим устройствам (например, телефонной системе, системам камер, сетевым устройствам).
- Простая настройка VPN-соединения через портал устройств Gira.
- Полная поддержка KNX Secure.
- Безопасная передача данных с помощью шифрования SSL/TLS.
- Безопасное дистанционное техобслуживание и доступ через VPN.
- Простая настройка VPN-соединения через портал устройств Gira.
- Отправка push-сообщений в мобильное приложение Gira Smart Home.
- Поддержка туннельного соединения Secure между Gira HomeServer и Gira S1.
- 
- Портальный сервер находится в Германии и подпадает под закон о защите данных Германии.
- Независимость от интернет-провайдера и используемых маршрутизаторов. Безопасный дистанционный доступ также для подключений IPv6 Dual Stack Lite (например, для Vodafone), LTE или UMTS.
- Управление доступом для безопасного соединения при помощи коммуникационных объектов KNX, приложения Gira Smart Home, Gira HomeServer и QuadClient.
- Использование в качестве таймера KNX.
- Запись телеграмм KNX на карту microSD.
- Сигнализация состояния безопасных соединений при помощи коммуникационных объектов KNX, приложения Gira Smart Home, Gira HomeServer и QuadClient.
- Отправка уведомлений в мобильное приложение Gira Smart Home с помощью push-сообщений.
- Передача сообщений по электронной почте. К электронному письму можно опционально прикрепить вложение.
- Передача сообщений по SMS или голосовой звонок через платную службу sms77 или MessageBird.

- Триггеры для сообщений могут конфигурироваться индивидуально (фильтры, условия, гистерезис).
- Поддерживаются до 50 сообщений.
- Оптимизированная IP-связь KNX для мобильных и очень медленных соединений.
- Gira S1 требуется для безопасной коммуникации между Gira X1, Amazon Alexa и Google Assistant.
- Поддержка ускоренной передачи данных с устройств ETS на устройства KNXnet/IP через прямое IP-соединение KNX.
- Два гнезда RJ45 с функцией коммутатора поддерживают простое шлейфование соединительного кабеля.
- Быстрый и удобный ввод Gira S1 в эксплуатацию через портал устройств Gira.
- 2 Гб объем данных в месяц.
- Неограниченное время использования и 5 лет серверного режима работы.
- Функциональные расширения или актуализации с помощью обновлений фирменного ПО и программного обеспечения.
- Обновление микропрограммного обеспечения выполняется через Gira Project Assistant (GPA) или веб-сайт устройств.

---

## Технические характеристики

Среда KNX:	TP256
Номинальное напряжение:	DC 24 - 30 В
Потребляемая мощность:	2 Вт
IP-связь:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Мбит/с)
Разъемы	
- IP:	2 гнезда RJ45
- KNX:	Соединительная и ответвительная клемма
Температура окружающего воздуха:	от 0 °C до +45 °C
KNX:	TP1, S-Mode (ETS)
Карта microSD	
- для функции регистратора данных KNX:	макс. 32 Гб

---

## Указания

- Питание от внешнего источника постоянного тока 24 В или через незамкнутый выход источников питания Gira для KNX.
- Карта microSD не входит в комплект поставки.
- Отправка уведомлений (push-уведомлений, электронной почты, SMS или голосовых сообщений) требует наличия системы KNX.

---

## Габариты

Модульные единицы (ME):	2
-------------------------	---