

Системы управления интеллектуальным зданием:

Система KNX/EIB

Система видеодомофони



Каталог



KNX Smart Touch S7 (KNX Secure)

ALL-IN-ONE Сенсорная панель управления KNX и SIP-домофон
→ стр.05



KNX WALTZ Touch+Pad (KNX Secure)

прекрасная комбинация сенсорной панели и клавиш

→ стр. 07



5" Внутренний монитор T-IS16

Внутренняя станция с инновационным эстетичным дизайном для 2-проводной системы

→ стр. 34



J&G company - эксклюзивный дистрибьютор GVS в РФ и РБ

www.gvsrussia.ru

Россия, Москва, Южнопортовая улица, 36с1
Тел: 8-8-222-11-67 info@jgcompany.ru
www.jgcompany.ru

<https://t.me/JGcompanyrussia>
<https://vk.com/jgcompanyrus>
<https://www.youtube.com/@JGcompanyrus>



GVS с 1999

Начиная с 1999 года, GVS фокусирует своё внимание на технологиях управления зданиями, предлагая клиентам во всём мире качественные продукты и профессиональные сервисы.

Будучи высокотехнологичной компанией, сегодня GVS является лидером индустрии "умных" зданий и предлагает решения по автоматизации, системы домофонии и "умные" Wi-Fi термостаты. Начав как производитель домофонов с ЭЛТ, компания растёт и развивается как разработчик и производитель устройств и сервисов для "умного дома". Основная заслуга принадлежит команде конструкторов, разработчиков, дизайнеров, программистов, специалистов производства и продаж. Их высокий профессионализм обеспечил компании высокие позиции в мировых рейтингах производителей систем управления зданиями KNX, IP/2-проводных систем домофонии и "умных" Wi-Fi продуктов. Как первый член правления ассоциации KNX Китая и крупнейший поставщик видеодомофонов и термостатов, GVS не перестаёт обновляться и вносить вклад в технологии управления "умными" зданиями. Таков план ближайших десятилетий.

Наш девиз: To make life smart, and smart simple!

GVS - Этапы развития



Современное производство



Производственные линии монтажа печатных плат, подключения, сборки и контроля качества, участки проверки качества ПО, электрической безопасности, соответствия климатическим и технологическим условиям, сертифицированы по международным стандартам: ISO90001, QC080000, RoHS, CE, KNX, FCC.

Объём годового производства: TFT и дисплейные модули - 4,5М штук, устройства KNX - 300К штук, устройства видеодомофонии - 400К штук.



Первопроходец

GVS начала свой бизнес в далёком 1999 году с производства модулей аудиодомофонов, а сейчас развивает системы видеодомофонии; начинала с 2-проводных систем, а сейчас предлагает своим покупателям решения IP-домофонии с интеграцией в системы автоматизации KNX. Компания GVS никогда не останавливалась на пути исследований и инноваций для систем домофонии и более безопасного образа жизни.

Продукция

KNX Система управления зданием
стр. 04 - 19

KNX Association Declaration



This is to certify that

GUANGZHOU VIDEO-STAR INTELLIGENT CORP.,LTD (GVS)
CHINA

- has as a senior Chinese KNX member developed the highest amount of KNX devices supporting KNX Secure as a feature, compared to the other KNX members in China.
- globally ranks number 6 in terms of developed amount of KNX devices supporting KNX Secure as a feature, compared to all other KNX members worldwide.

The above is confirmed on the basis of the data contained in the records of KNX Association on the date of issue of the certificate.

More up to date information can be obtained directly from the KNX Association.

Joost Demarest, CTO
KNX Association

Date: 05 January 2024





Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.

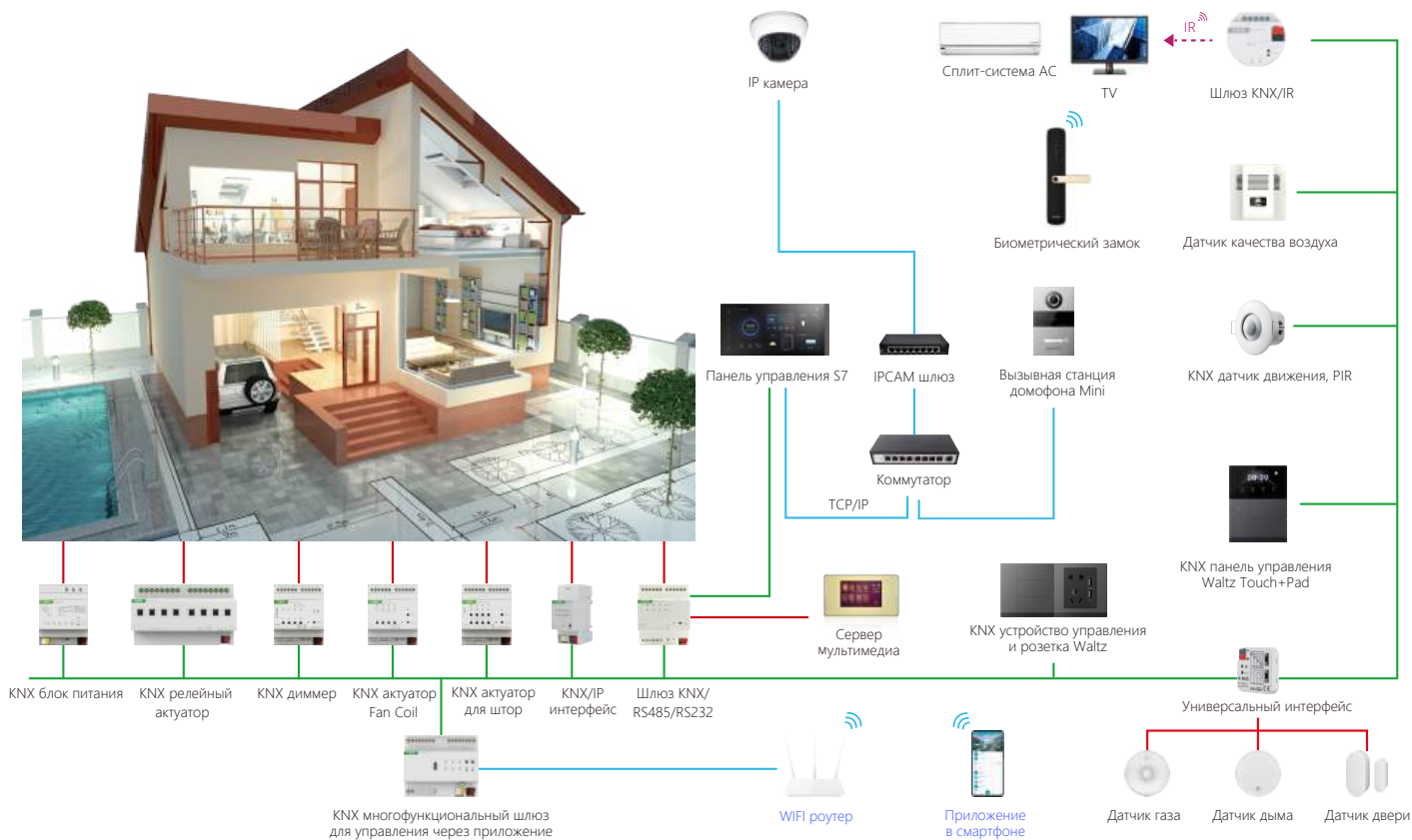


Join us
www.knx.org

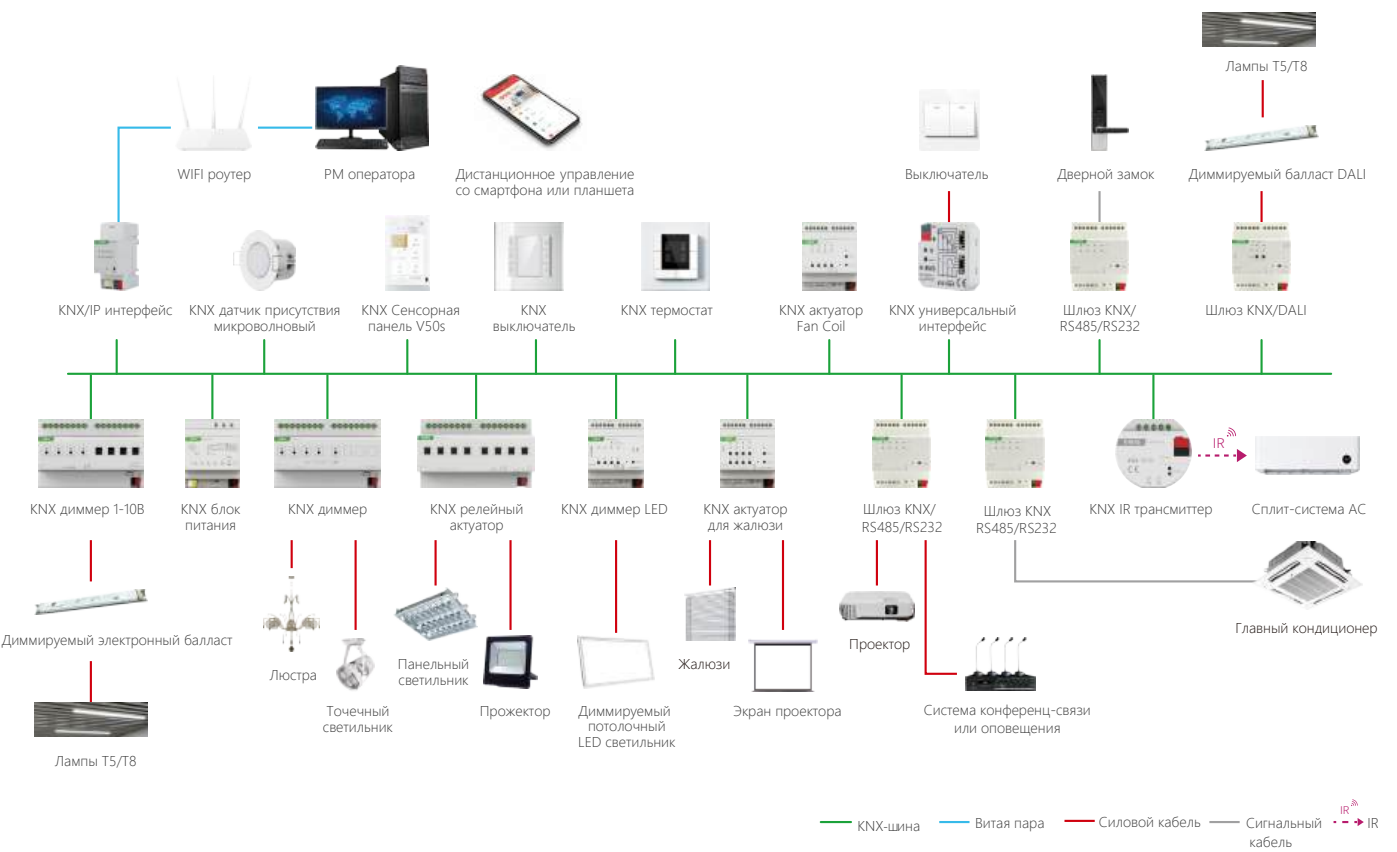
GVS - пионер KNX Secure

KNX Система управления зданием

KNX решения для "умного" дома



KNX решения для "умного" офиса



— KNX-шина — Витая пара — Силовой кабель — Сигнальный кабель — IR

KNX Система управления зданием





Версия стандартная



Версия с клавишами



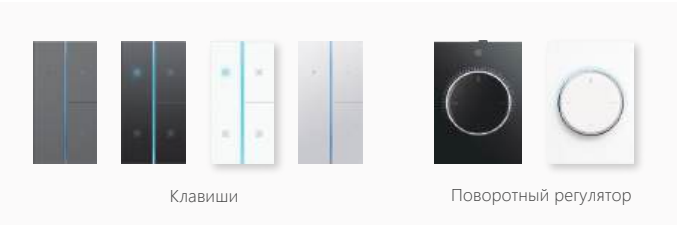
Версия с поворотным регулятором, с камерой или без

KNX сенсорная панель управления S7

Панель: СНТИ-7.0/120.1.22 (белый) СНТИ-7.0/120.1.23 (чёрный)
Накладки клавиш: СНКА-04/S7.1.2x (металл, 0-серебро, 1-графит),
СНКА-04/S7.1.1x (стекло, 0-белый, 1-чёрный)
Поворотный регулятор: CHRБ-04/S7.1.1x (0-белый, 1-чёрный)
СНРБС-04/S7.1.1x (с камерой, 0-белый, 1-чёрный)

Описание

- 6,9" цветной IPS экран, разрешение 1440*720
- Кастомизация главной страницы, заставок, скринсейвера
- Управление функциями по списку устройств или плану помещения
- 120 каналов управления: свет, шторы, сценарии, передача значений, RGB, RGBW,
- RGBCW, цветовая температура, HVAC, АС, тёплый пол, вентиляция, музыка, мониторинг энергопотребления, качество воздуха и др.
- Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических, 30 сценарных функций KNX
- Встроенные датчики температуры, влажности, приближения
- Поддержка SIP-домофонии, управление через приложение и "облако"
- Охранная сигнализация и видеонаблюдение с подключением IP CAM
- Поддержка голосовых сообщений, переадресация вызовов от домофона
- Возможность подключение вспомогательных панелей: клавиши (механизм+накладки) или поворотный регулятор с камерой или без
- KNX secure и OTA (автоматическое обновление)
- WiFi, Bluetooth; Ethernet, mini-USB интерфейсы
- Возможность управления беспроводными устройствами через "облако"
- Поддержка SONOS аудиоконтроль
- Поддержка Google Assistant, Alexa
- KNX Secure
- Монтаж в стандартную монтажную коробку



Клавиши

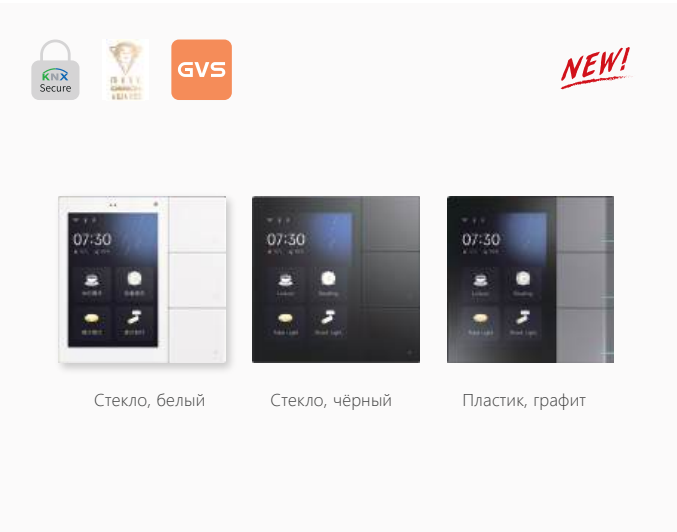
Поворотный регулятор

KNX сенсорная панель управления S3

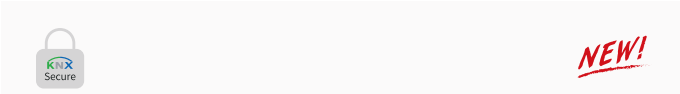
СНТФ-3.3/3.2.10 (стекло, белый)
СНТФ-3.3/3.2.11 (стекло, чёрный)
СНТФ-3.3/3.1.01 (пластик, графит)

Описание

- 3,3" цветной IPS экран, разрешение 480*320
- Сочетание сенсорного экрана и 3 физических клавиш для управления функциями и сценариями
- Интеграция с SIP видеодомофонией через WiFi
- Интеграция с беспроводными устройствами через bluetooth
- Дистанционное управление через смартфон
- Встроенные датчики температуры, влажности, приближения
- Автоматическая настройка яркости экрана и индикаторов клавиш
- Поддержка IP-соединений для работы через приложение
- Не поддерживает "облачный" интерком
- KNX Secure



KNX Система управления зданием





KNX сенсорная панель управления Z13

СНТИ-13.3/120.2.23

Описание

- 13,3" цветной IPS сенсорный экран, разрешение 1920*1080
- Управление всеми функциями KNX, меню в виде списка или плана помещения, прямая интеграция с SIP-домофонией
- Поддержка работы через приложение и облачного интеркома
- Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических, HCL, охранная и тех. сигнализация
- 120 каналов управления: свет, шторы, сценарии, передача значений, RGB, RGBW, RGBCW, цветовая температура, HVAC, АС, тёплый пол, вентиляция, музыка, мониторинг энергопотребления, качество воздуха и др.
- Элегантный современный дизайн с декоративной мет. планкой
- Встроенные датчики температуры, влажности, приближения
- Охранная сигнализация и видеонаблюдение с подключением IP CAM
- Поддержка голосовых сообщений, переадресация вызовов от домофона
- KNX Secure и OTA (автоматическое обновление)
- Монтаж в коробку 86*86мм

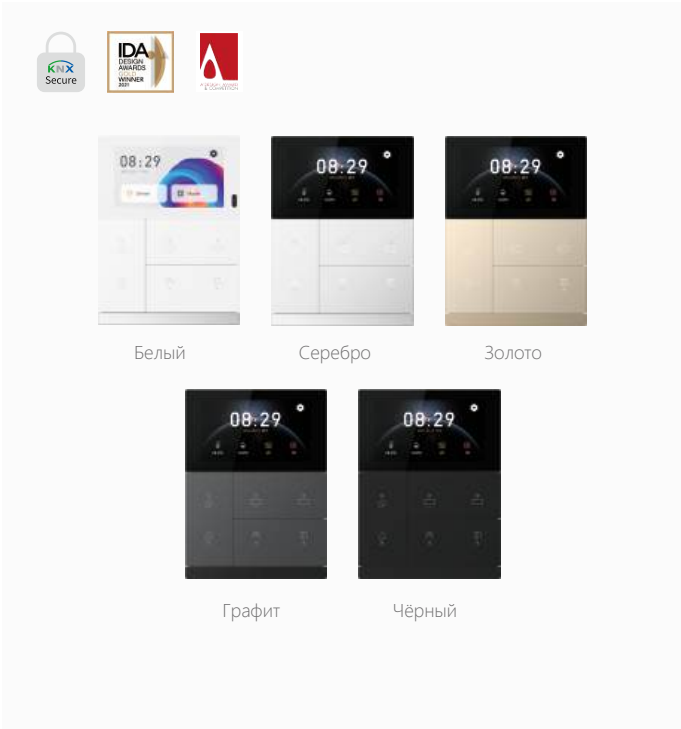
KNX сенсорная панель управления S10

СНТИ-10.1/240.1.23 (чёрная) и СНТИ-10.1/240.1.22 (белая)

Описание

- 10,1" цветной IPS сенсорный экран, разрешение 1280*800
- Управление всеми функциями KNX, меню в виде списка или плана помещения, прямая интеграция с SIP домофонией
- Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических, HCL, охранная и тех. сигнализация
- 120 каналов управления: свет, (вкл/выкл, диммирование, RGB, RGBW, RGBCW, цветовая температура), шторы, сценарии, HVAC, АС, тёплый пол, вентиляция, музыка, мониторинг энергопотребления, качество воздуха...
- WiFi, bluetooth, micro-USB, 2 порта RJ45, 8 "сухих" контактов
- Элегантный современный дизайн с декоративной мет. планкой справа
- Встроенные датчики температуры, влажности, приближения
- Охранная сигнализация и видеонаблюдение с подключением IP-камер
- Поддержка голосового управления
- Интерком, домофония, переадресация вызовов, работа через приложение
- KNX secure и OTA (автоматическое обновление)
- Габариты: 248x154,6x8мм. Монтаж в коробку 86*86мм





KNX комбинированные выключатели Waltz

Пластик	СНТФВ-3.0/6.1.00 (белый)	Металл	СНТФВ-3.0/6.1.20 (белый)
	СНТФВ-3.0/6.1.01 (чёрный)		СНТФВ-3.0/6.1.21 (чёрный)
	СНТФВ-3.0/6.1.02 (серебро)		СНТФВ-3.0/6.1.22 (серебро)
	СНТФВ-3.0/6.1.03 (графит)		СНТФВ-3.0/6.1.23 (графит)
	СНТФВ-3.0/6.1.04 (золото)		СНТФВ-3.0/6.1.24 (золото)

Описание

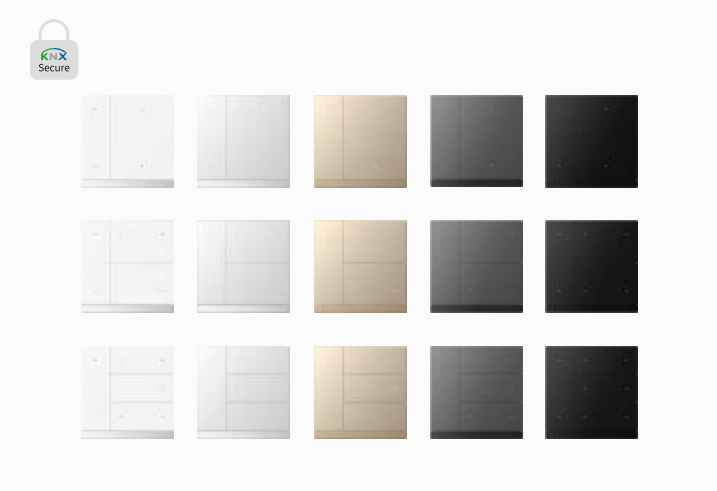
- Элегантное сочетание сенсорного IPS экрана и клавиш
- Клавиши металл или пластик, RGB LED, возможность гравировки
- Анимация на экране синхронизирована с нажатием клавиш
- Клавиши 5 цветов настраиваются на 1 или 2 функции
- Выбор длительности нажатия клавиш, НО и НЗ контакты
- Встроенные датчики температуры, влажности, приближения
- Управление светом, шторами, климатом, сценариями...
- Управление температурой в 6 зонах
- Возможность заказа механизма и клавиш по отдельности
- KNX Secure для механизмов без клавиш

KNX клавишные выключатели Waltz

Металл	СНРВ-04/02.1.2х (2 клавиши)
	СНРВ-06/02.1.2х (3 клавиши)
	СНРВ-08/02.1.2х (4 клавиши)
	х=0 белый; х=1 чёрный; х=2 серебро; х=3 графит; х=4 золото

Описание

- Металлические клавиши, 5 цветов, возможность гравировки
- Клавиши настраиваются на 1 или 2 функции
- Встроенный датчик температуры, RGB LED индикаторы
- Выбор длительности нажатия клавиш, НО и НЗ контакты
- Управления светом, шторами, климатом, сценариями...
- Суппорт и клеммы KNX в комплекте
- Возможность заказа механизма и клавиш по отдельности
- KNX Secure для механизмов без клавиш



Waltz розетки & аксессуары (для рынка ЮВА)



Розетка
CHSU-04/10.1.01



ТВ и/или RJ-45
СНТН-02/00.1.01



Аварийная кнопка
СНЕК-01/00.1.01

KNX датчик CO₂/температуры/влажности, 55мм

СНАQ-03/55.2.00

Описание

- Совместимость с сериями ЭУИ стандарта 55мм:
 - GIRA Standard 55, E2, E22, Esprit
 - JUNG A Plus, A Creation, A500, AS50
 - MERTEN 1M, M-Pure, M-Smart
 - BERKER B3, B7, S1
- Встроенный датчики CO₂ & температуры & влажности
- 2 внешних входа для сухих контактов или датчика NTC
- Режимы работы: отопление/охлаждение; для 2/4-трубных систем
- Режимы управления HVAC: comfort, standby, economy, protection
- Алгоритм регулировки температуры 2-точечный или PI
- Качество воздуха: влажность (4 уровня), CO₂ (4 уровня)
- Алгоритмы: влажность (пошаговый), CO₂ (пошаговый & PI)
- Функция подачи сигнала тревоги
- KNX Secure

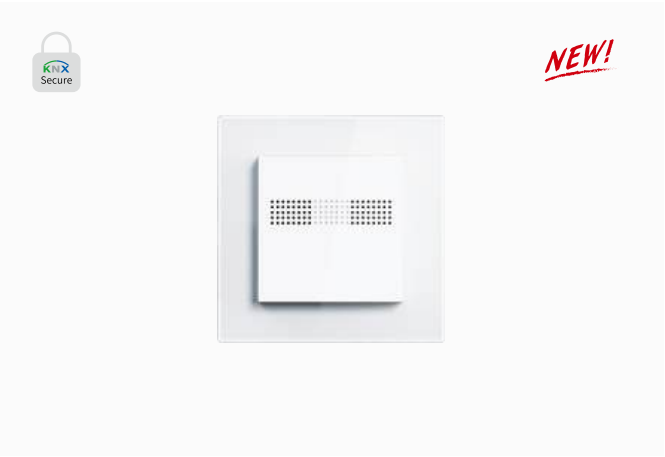


KNX выключатель-термостат с LCD, 55мм

СНРBD-06/55.1.00 СНРBD-08/55.1.00 СНРBD-06/55.1.01 СНРBD-08/55.1.01

Описание

- Совместимость с сериями ЭУИ стандарта 55мм:
 - GIRA Standard 55, E2, E22, Esprit
 - Jung Aplus, Acreation, A500, AS50
 - MERTEN 1M, M-Pure, M-Smart
 - BERKER B3, B7, S1
- Цветной LCD дисплей 1,9" разрешением 170*360
- Встроенные датчики температуры и влажности, 2 входа сухих контактов или датчиков температуры NTC 10K
- 2-4-6-8 клавиш, накладки клавиш заказываются отдельно (белый матовый, белый глянцевый, чёрный матовый)
- Управление светом (вкл/выкл, диммирование, цветовая температура, RGB, RGBW), климатом (2 контроллера RTC), шторами и др., сценарии



KNX клавишные выключател Plus, 55мм

СНPLE-0х/02.у.0z
(х=1,2,3,4 - 2,4,6,8 клавиш, у=1,2 - блестящая/матовая отделка; z=1,3 белый/чёрный цвет клавиш)

Описание

- Совместимость с сериями ЭУИ стандарта 55мм:
 - GIRA Standard 55, E2, E22, Esprit
 - JUNG Aplus, Acreation, A500, AS500
 - MERTEN 1M, M-Pure, M-Smart
 - BERKER B3, B7, S1
- Клавиши настраиваются на 1 или 2 функции
- Встроенный датчик температуры, RGB LED подсветка индикаторов
- Выбор длительности нажатия клавиш, НО и НЗ контакты
- Управления светом, шторами, климатом, сценариями...
- Центральный блок с держателем этикетки
- Суппорт и клеммы KNX в комплекте
- Белый матовый, белый блестящий, чёрный матовый



KNX термостат Lite, 55мм

СНТL-02/00.2.00

Описание

- Встроенные датчики температуры и влажности
- Режимы работы: отопление/охлаждение; для 2/4-трубных систем
- Режимы управления HVAC: comfort, standby, economy, protection
- Алгоритм регулировки температуры 2-точечный или PI
- 2 внешних входа для сухих контактов или датчика NTC
- KNX Secure

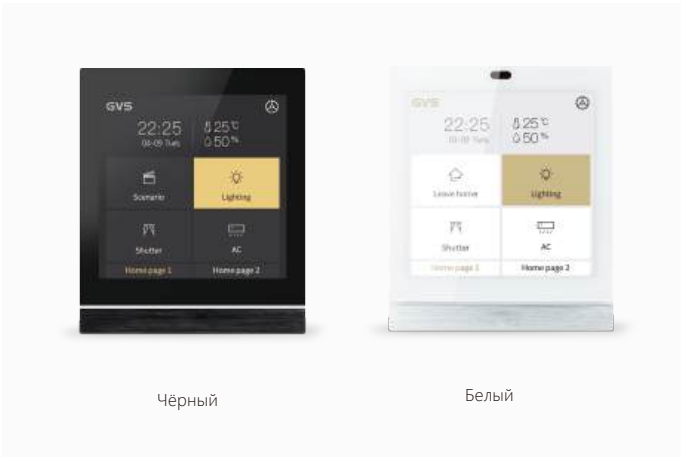


KNX сенсорная панель управления V50s

CHTF-5.0/15.5.21 (чёрный) CHTF-5.0/15.5.22 (белый)

Описание

- Стандартная полнофункциональная панель KNX
- 5" цветной IPS экран, разрешение 480*854
- 2 главных и 15 конфигурируемых страниц функций
- Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических
- Защита паролем, кастомизация скринсейвера, белая или чёрная тема
- Управление освещением, шторами, HVAC и др.
- Встроенные датчики температуры и приближения, слот под SD-карту
- Доступна в 2 цветах: белый и чёрный
- Вертикальный или горизонтальный монтаж в стандартную коробку
- Суппорт и клеммы KNX в комплекте



KNX сенсорная панель управления V40s

CHTF-4.0/9.5.21 (чёрный) CHTF-4.0/9.5.22 (белый)

Описание

- Стандартная полнофункциональная панель KNX
- 4" цветной IPS экран, разрешение 480*480
- 9 страниц функций
- Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических
- Защита паролем, кастомизация скринсейвера, белая или чёрная тема
- Управление освещением, шторами, HVAC, музыкой и др.
- Встроенные датчики температуры и приближения
- Доступна в 2 цветах: белый и чёрный
- Монтаж в стандартную коробку, суппорт и клеммы KNX в комплекте

KNX Многофункциональный шлюз

ВТАI-06_05.1

Описание

- Сервер для работы с приложением GVS Smart APP
- 6-канальный интерфейс RS485
- 5 входов для подключения сухих контактов
- 1 порт LAN для интеграции с устройствами TCP/IP
- 1 порт WAN для облачной и локальной связи
- Конфигурируется через приложение "GVS Smart Assistant" app

Таблица выбора сенсорных панелей управления

	Z13 SIP	S10	S7	S3	V50s	V40s	Waltz
Размер экрана	13,3"	10,1"	6,9"	3,3"	5"	4"	2,8"
Разрешение	1920*1080	1280*800	1440*720	480*320	480*854	480*480	854*480
Операционная система	Android	Android	Android	Linux	Linux	Linux	Linux
"Облачный" интерком	✓	✓	✓	×	×	×	×
SIP домофон	✓	✓	✓	✓	×	×	×
Сервер приложения	Coming	✓	✓	✓	×	×	×
Датчик температуры	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Датчик влажности	✓	✓	✓	✓	×	×	✓
Датчик приближения	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Термостат	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Количество KNX каналов/страниц	120	120	120	6 страниц по 6 иконок	15 страниц по 8 иконок	9 страниц по 8 иконок	6 страниц по 6 иконок
Габариты (мм)	317*213*51,7	248*154,6*8/40	240*86*36	86*86*35,6	148,8*86*32,5 86*148,8*32,5	86*101,3*32,2	115*86*34,7
Монтажная коробка	86*86 мм	86*86 мм	60 мм	60 мм	60 мм	60 мм	60 мм
KNX Secure	✓	✓	✓	✓	×	×	✓

KNX Система управления зданием



KNX датчик присутствия, микроволновый

CSBPM-04/00.1.00, CSBPM-04/00.1.01, CSBPM-04/00.2.01

Описание

- Детектирование любого движения и статичного присутствия посредством миллиметровых волн 24ГГц
- Встроенный датчик освещённости (кроме чёрного CSBPM-04/00.2.01); управление освещением по пороговому значению, а также логически по сигналу движения
- Чувствительность настраивается и может зависеть от времени суток
- Встроенные датчики температуры и влажности
- Постоянный контроль освещения
- Логические и сценарные групповые функции. KNX Secure
- Монтаж на потолок (суппорт CSPA-00/00.1.00 или CSPA-00/00.1.01)

KNX датчик движения, PIR

CSBP-04/00.1.00, CSBP-04/00.1.01, CSBP-04/00.2.01

Описание

- Детектирование движения по пирозлектрической технологии
- Встроенный датчик освещённости (кроме чёрного CSBP-04/00.2.01); управление освещением по пороговому значению, а также логически по сигналу движения
- Встроенные датчики температуры и влажности
- Постоянный контроль освещения
- Логические, сценарные и групповые функции, KNX Secure
- Монтаж в стену (рамка) или потолок (с суппортом)

влажности. Определение скорости ветра

KNX GPS метеостанция

CSWS-04/00.1.00

Описание

- Определение погодных параметров в месте установки
- Встроенные датчики: освещённости (3 шт.), температуры, осадков (3 шт.), скорости ветра
- Логические функции на каждый из 4 выходов
- Вычисление положения Солнца
- Определение затемнения фасадов (8 зон)
- Таймеры: недельный (4 периода в день) и календарный
- Монтаж на стену

KNX GPS метеостанция Pro

CSWSP-07/00.1.00

Описание

- Определение погодных параметров в месте установки
- Встроенные датчики освещённости (5 шт.), температуры, влажности, осадков (4 шт.), скорости и направления ветра, атмосферного давления
- Распознавание ночи и рассвета, затемнения (12 зон/фасадов), определение точки росы, предупреждение об обледенении, летнее и зимнее время
- Таймеры: календарный (4x2) и недельный (24x1 в день)
- Логические функции
- Монтаж на стену. Габариты: D258x185мм

KNX Система управления зданием

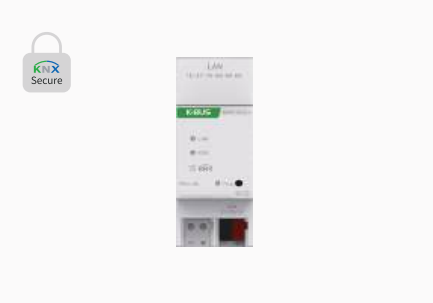


KNX/DALI-2 шлюз, 1/2 канала

BTDG-01/64.2, BTDG-02/64.2

Описание

- Трансляция телеграмм DALI
- Обнаружение неисправных ламп и балластов
- Макс. 64 устройства на канал: вкл/выкл, диммирование, освещённость, цвет и цветовая температура
- Поддержка нескольких протоколов DALI: управление цветом DT6 и DT8, включая RGB, RGBW, XY, цветовой температурой
- Управления группами: 16 групп на канал через DCA APP
- Управление по сценариям: 16 сценариев на канал через DCA APP
- Режимы работы: нормальный, нормальный/ночной, лестница, постоянный, вспышка
- 8 шаблонов для групп
- Передача и получение статусов (вкл/выкл, яркость, время работы и др.)
- Контроль напряжения и тока в шине DALI, защита от КЗ
- KNX Secure



KNX IP-роутер

BNIPR-00/00.5

Описание

- Поддержка 4 клиентских соединений
- Протоколы KNXnet/IP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, UPnP, UDP/IP, TCP/IP, DHCP и Auto IP
- Может использоваться в качестве соединителя для Ethernet и KNX-TP линий
- Функция маршрутизации таблицы фильтров
- Может использоваться как программный интерфейс
- KNX Secure



KNX актуатор системы отопления с Traic, 6 каналов

AFHT-06/05.1

Описание

- Управление клапанами 24В DC или 230В AC
- Предупреждение об ошибке питания, ручное управление, LED индикаторы
- Режим "зима/лето", 5 сценариев
- 6 независимых каналов управления клапанами
- Макс. нагрузка 300mA на канал
- 6-канальный темп. контроллер: отопление/охлаждение, управление 2-точечное/PI
- Без управления скоростью вентилятора!
- KNX Secure



KNX блок питания, 640mA

BBPS-02/640.1

Описание

- Напряжение на входе: 100В~240В AC 47~63Гц
- Устойчивость к току КЗ: < 1,4А
- Номинальный ток: 640mA
- 1 канал питания шины KNX
- 1 канал дополнительного питания
- Индикатор статуса выхода
- Перезагрузка канала KNX
- Защита от перегрузки, защита от КЗ
- Индикатор уровня потребления тока



KNX универсальный актуатор-диммер, 1 канал
ADUDF-01/01.1

Описание

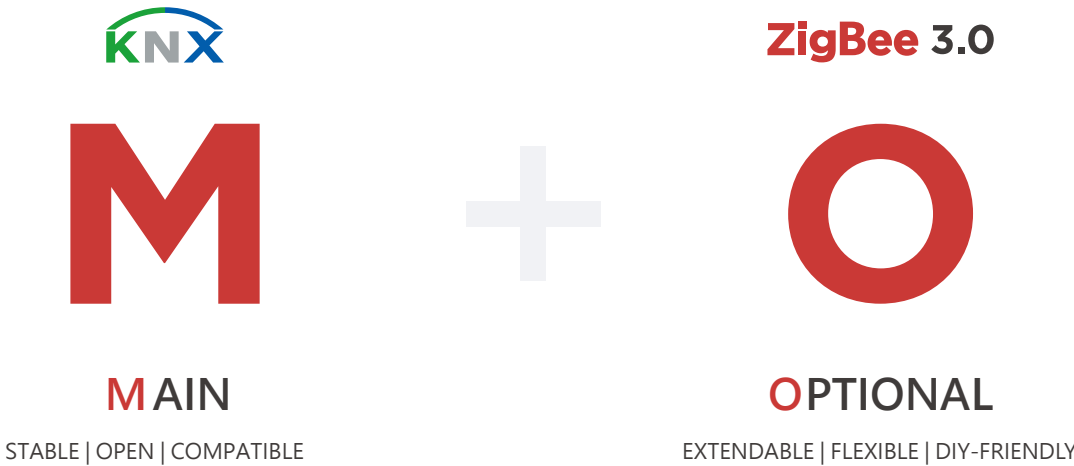
- Макс. нагрузка 200Вт, управление по переднему и заднему фронту
- Рабочее напряжение нагрузки 230В AC, 50/60Гц
- Относительное или абсолютное диммирование, отчёт о статусе, 16 сценариев, лестничное освещение, задержка включения, 8 логических функций
- Настройка кривой диммирования (6 уставок + 1 свободная) в ETS
- Сухие контакты: 4 к. входа + 4-канальный вход/LED выход, LED индикаторы (5В/12В, макс. 4мА, общий анод)
- Совместимость: широкий выбор типов источников света и брендов
- Надёжность: модульная конструкция драйверов, защита ПО
- Дополнительные функции: дополнительный запуск, сброс настроек, подсчет часов работы, принудительный и безопасный режим работы и т. д.
- KNX Secure
- Встроенный монтаж



KNX универсальные актуаторы-диммеры
1/2/4 канала
ADUD-01/02.3 ADUD-02/02.3 ADUD-04/02.3

Описание

- Макс. нагрузка 300Вт/канал, управление по переднему и заднему фронту
- Рабочее напряжение нагрузки 110-230В AC, 50/60Гц
- Относительное или абсолютное диммирование, отчёт о статусе, 16 сценариев, лестничное освещение, задержка включения, эл. защита
- 8 логических функций
- Настройка кривой диммирования в ETS (6 уставок + 1 свободная)
- Ручное управление, индикация статуса каналов выхода
- Счётчик наработки
- Совместимость: широкий выбор типов источников света и брендов
- Надёжность: модульная конструкция драйверов, защита ПО
- Дополнительные функции: дополнительный запуск, сброс настроек, подсчет часов работы, принудительный и безопасный режим работы и т. д.
- KNX Secure



KNX шлюз Tuya ZigBee, Premium

BTMO-TY/00.3 BTMO-TY/00.4 (с выносной антенной)

Описание

Шлюз KNX/Tuya-Zigbee3.0 - инновационное устройство для объединения систем KNX и Tuya Zigbee. Путём простого программирования вы можете управлять KNX-устройствами через приложение Tuya APP, а также загружать информацию о статусах KNX-устройств на платформу Tuya и, как следствие, наблюдать за устройствами и управлять ими. Шлюз поддерживает двустороннюю связь и управление между KNX и Tuya/Zigbee.

- Шлюз для соединения с Tuya Cloud и добавления устройств Tuya
- Загрузка устройств KNX на платформу Tuya и мониторинг их статусов
- Функции KNX: вкл/выкл, диммирование света, управление шторами, сценами, кондиционером, музыкой, качеством воздуха, энергопотреблением и пр. Логические функции
- Поддержка двусторонней связи между устройствами Zigbee и KNX



Перечень продукции

Внешний вид	Название / Артикул	Монтаж Габариты	Функции
NEW!	KNX сенсорная панель Z13 (KNX Secure) CHTI-13.3/120.2.23	В коробку 86*86 317×213×12,5мм	13,3"цветной IPS сенсорный экран, разрешение 1920*1080 Поддержка IP соединения для управления через приложение, облачная домофония Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических, HCL, безопасность 120 KNX функций: свет, шторы, сценарии, передача значений, RGB, RGBW, RGBCW, цветовая температура, HVAC, AC, тёплый пол, вентиляция, музыка, потребление энергии, качество воздуха и пр. Мониторинг системы безопасности и видеонаблюдение через IP CAM KNX Secure и автоматическое обновление OTA
NEW!	KNX сенсорная панель Z10 (KNX Secure) A-IS03 (IP) CHTI-10.1/120.2.23 (SIP)	В коробку 86*86 240×186,8×8мм	10,1" цветной IPS сенсорный экран, разрешение 1280*800 Поддержка IP соединения для управления через приложение, облачная домофония Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических, HCL, безопасность 120 KNX -функций: свет, шторы, сценарии, передача значений, RGB, RGBW, RGBCW, цветовая температура, HVAC, AC, тёплый пол, вентиляция, музыка, потребление энергии, качество воздуха, поддержка SIP/IP домофонии и пр. Мониторинг системы безопасности и видеонаблюдение через IP CAM KNX Secure и автоматическое обновление OTA
NEW!	KNX сенсорная панель S7 (KNX Secure) CHTI-7.0/120.1.22 (белый) CHTI-7.0/120.1.23 (чёрный)	В стандартную коробку 180×86×11,8мм	6,9" цветной IPS сенсорный экран, разрешение 1440*720 120 KNX функций: свет, шторы, сценарии, передача значений, RGB, RGBW, RGBCW, цветовая температура, HVAC, AC, тёплый пол, вентиляция, музыка, потребление энергии, качество воздуха и пр. Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических, HCL, безопасность Поддержка централизованного управления через облачный сервис Дополнительные панели с клавишами, поворотным регулятором и камерой Поддержка SIP видеодомофонии, встроенный APP-сервер для управления через приложение, облачная домофония, кастомизация страниц KNX Secure
NEW!	KNX сенсорная панель S3 (KNX Secure) CHTF-3.3/3.2.10 (белый, стекло) CHTF-3.3/3.2.11 (чёрный, стекло) CHTF-3.3/3.1.01 (графит, пластик)	В стандартную коробку 86×86×10,4мм	3,3" цветной IPS сенсорный экран, разрешение 480*320 Сенсорная панель с 3 физическими клавишами (стекло или пластик) для управления устройствами и сценариями Поддержка SIP видеодомофонии Связь с беспроводными датчиками через Bluetooth, WiFi Дистанционное управление через смартфон, кастомизация Встроенные датчики температуры, влажности и приближения Автоматическая регулировка яркости экрана и индикаторов клавиш Поддержка IP соединения для управления через приложение БЕЗ облачной домофонии (!) KNX Secure
	KNX сенсорная панель V50s CHTF-5.0/15.5.21 (чёрный) CHTF-5.0/15.5.22 (белый)	В стандартную коробку 86×148,8×32,5мм 148,8×86×32,5мм	5" цветной IPS сенсорный экран, разрешение 480*854 Горизонтальная или вертикальная установка Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических Защита паролем и кастомизация скринсейвера Поддержка всех основных функций KNX: свет, шторы, климат и др. Встроенные датчики температуры и приближения Клеммы и суппорт в комплекте, монтаж в стандартную коробку
	KNX сенсорная панель V40s CHTF-4.0/9.5.21 (чёрный) CHTF-4.0/9.5.22 (белый)	В стандартную коробку 86×101,3×32,2мм	4" цветной IPS сенсорный экран, разрешение 480*480 Функции: 16 временных, 8 групповых, 8 логических Защита паролем и кастомизация скринсейвера Поддержка всех основных функций KNX: свет, шторы, климат и др. Встроенные датчики температуры и приближения Клеммы и суппорт в комплекте, монтаж в стандартную коробку
	KNX Waltz сенсорная панель+клавиши Пластик CHTFB-3.0/6.1.00 (белый) CHTFB-3.0/6.1.01 (чёрный) CHTFB-3.0/6.1.02 (серебро) CHTFB-3.0/6.1.03 (графит) CHTFB-3.0/6.1.04 (золото) Металл CHTFB-3.0/6.1.20 (белый) CHTFB-3.0/6.1.21 (чёрный) CHTFB-3.0/6.1.22 (серебро) CHTFB-3.0/6.1.23 (графит) CHTFB-3.0/6.1.24 (золото)	В стандартную коробку 86×115×34,7мм	IPS сенсорная панель+физические клавиши, разрешение 854*480 Клавиши из пластика или алюминия, 5 цветов, возможность гравировки (поверхностной или сквозной), RGB LED индикаторы Клавиши настраиваются под 1 или 2 операции, короткое или длинное нажатие H3 или HO контакт Встроенные датчики температуры, влажности и приближения Поддержка основных функций KNX: свет, шторы, климат, термостата на 6 зон и др. Возможность заказа механизма и клавиш по отдельности KNX Secure (для версии без клавиш в комплекте)
	KNX Waltz выключатель CHPB-04/02.1.2x (2 клавиши) CHPB-06/02.1.2x (3 клавиши) CHPB-08/02.1.2x (4 клавиши) x=0, белый; x=1, чёрный; x=2, серебро; x=3, графит; x=4, золото	В стандартную коробку 86×86×33мм	Элегантный клавишный KNX выключатель серии WALTZ Клавиши из алюминия, 5 цветов, возможность гравировки (поверхностной или сквозной), RGB LED индикаторы Клавиши настраиваются под 1 или 2 операции, короткое или длинное нажатие, H3 или HO контакт Встроенный датчик температуры Поддержка всех основных функций KNX: свет, шторы, климат и др. Возможность заказа механизма и клавиш по отдельности KNX Secure (для версии без клавиш в комплекте)

Перечень продукции

Внешний вид	Название / Артикул	Монтаж Габариты	Функции
	KNX выключатель Slim, 2/4/6 CHTB-02/01.2.2x, CHTB-04/01.2.2x CHTB-06/01.2.2x (x=0, белый; x=2, чёрный)	В стандартную коробку 86×86×8,9мм	Классический сенсорный выключатель на 2/4/6 "клавиш" с Bi-LED индикаторами Управление светом: вкл/выкл, диммирование Управление шторами и жалюзи, сценариями Передача значений (положение клапана отопления, яркость светильника и пр.) Белый и чёрный цвет, металлическая рамка (серебро/чёрный), стеклянная поверхность
NEW!	KNX датчик CO₂/температуры/влажности, 55мм CHAQ-03/55.2.00	В стандартную коробку 70,8×70,8×19,3мм	Встроенные датчики CO ₂ , температуры, влажности 2 внешних входа для сухих контактов или датчика NTC Поддержка режимов отопления/охлаждения для 2- и 4-трубных систем Режимы HVAC: comfort, standby, economy, protection Логические алгоритмы регулировки температуры: 2-точечный и PI Качество воздуха: влажность (пошаговый, 4 уровня), CO ₂ (пошаговый, 4 уровня и PI) Аварийная сигнализация KNX Secure
NEW!	KNX термостат с LCD, 55мм CHPBL-03/00.1.00 (белый блестящий) CHPBL-03/00.2.00 (белый матовый) CHPBL-03/00.2.01 (чёрный матовый)	В стандартную коробку 55,3×55,3×19,3мм	LCD экран, разрешение 240*240 Встроенные датчики температуры и влажности, входной интерфейс на 2 канала Опция 1: клавиши (3 страницы по 4 объекта) для функций KNX Опция 2: термостат, кондиционер (FCU, VRF), тёплый пол и вентиляция Опция3: фоновая музыка (исполнитель, альбом, композиция) Цвет: белый (блестящий и матовый) и чёрный (матовый) KNX Secure
NEW!	KNX термостат Lite, 55мм CHTL-02/00.2.00	В стандартную коробку 55,3×55,3×19,3мм	Встроенные датчики температуры и влажности Поддержка режимов отопления/охлаждения для 2- и 4-трубных систем Режимы HVAC: comfort, standby, economy, protection Логические алгоритмы регулировки температуры: 2-точечный и PI 2 внешних входа для сухих контактов или датчика NTC KNX Secure
	KNX выключатель Plus, 55мм, 2/4/6/8 клавиш CHPLE-02/02.x.0y, CHPLE-04/02.x.0y CHPLE-06/02.x.0y, CHPLE-08/02.x.0y (отделка x =1,2; цвет y=0,3)	В стандартную коробку 55,4×55,4×18,7мм	Свет (вкл/выкл, диммирование в т.ч. RGB и RGBW), шторы/жалюзи, передача значений, логические и групповые функции Встроенный датчик температуры LED индикаторы, держатель этикетки Цвет: белый (1.00 блестящий и 2.00 матовый) и чёрный (2.03 матовый)
	KNX релейный актуатор 4/8/12к 16A/20A ARSA-04/16.S ARCD-04/16.S ARSA-04/20.S ARSA-08/16.S ARCD-08/16.S ARSA-08/20.S ARSA-12/16.S ARCD-12/16.S ARSA-12/20.S	DIN-рейка 72×90×64мм 144×90×64мм 216×90×64мм	Ручное управление каналами, индикация статуса контакта Восстановление положения контакта после падения напряжения в шине Управление по сценариям и предустановкам Логические операции AND, OR, XOR, gate function Вынужденные операции и функции безопасности, пороговые и временные функции Три версии: обычная (ARSA) на 16A и 20A, и с измерением тока (ARCD) KNX Secure
NEW!	KNX многофункциональный актуатор 3к, 6А AMMAF-03/06.S	В стандартную коробку 53×48,3×23,5мм	Управление освещением, шторами, клапанами, вентилятором, отоплением Детектирование сухого контакта LED индикаторы KNX Secure
	KNX многофункциональный актуатор 4/8/16/24к AMMA-04/06.S AMMA-04/06.1 AMMA-08/10.S AMMA-08/10.1 AMMA-16/10.S AMMA-16/10.1 AMMA-24/10.S AMMA-24/10.1	DIN-рейка 36×90×64мм 72×90×64мм 216×90×64мм	Многофункциональный актуатор Макс. 24 канала управления освещением, розетками Макс. 12 каналов управления AC,сухими контактами, шторами/жалюзи Макс. 6 каналов управления DC шторами/жалюзи Макс. 6 каналов управления 3-скоростным вентилятором Управление клапанами 2/4-трубных систем по 3-точечному типу или вкл/выкл KNX Secure (модели S)
	KNX актуатор для штор/жалюзи 4к AWBS-04/06.2	DIN-рейка 72×90×64мм	Движение вверх/вниз, стоп, положение ламелей для жалюзи 0-100%, открыто на 0 -100%, сценарии, автозащита от солнца, блокировка, вынужденные операции, движение до предназначенной позиции, подтверждение статуса положения и режима работы Мониторинг погоды, защита от замерзания (циклическая) Режим работы: шторы, венецианские шторы, жалюзи LED индикаторы
	KNX актуатор Fan Coil 0-10В AFVFT-07/10.1	DIN-рейка 72×90×64мм	2/4-трубные HVAC системы Тип клапана: 2-проводной, 0-10В Алгоритм управления: 2-точечный/ PI Поддержка релейных или 0-10В 3-скоростных вентиляторов Режимы: Standby/comfort/night/protect Каналы могут использоваться как выход выключателя Ручное управление и LED индикаторы Поддержка 3-проводных датчиков PT1000

Перечень продукции

Внешний вид	Название/Артикул	Монтаж Габариты	Функции
	KNX актуатор для систем жидкостного отопления/охлаждения с Trais, 6к AFHT-06/05.1	DIN-рейка 72×90×64мм	Драйверы клапанов 24В DC и 230В AC. 6 независимых выходов управления клапанами Макс. нагрузка 300mA на канал 6-канальный температурный контроллер: режимы отопление/охлаждение Алгоритм управления: 2-точечный или PI 5 сценарных функций KNX Secure HE поддерживает управление скоростью вентилятора!
	KNX комнатный контроллер Smart AMRP-41/05.3	DIN-рейка 216×90×64мм	Сухие контакты и бинарные входы, LED индикаторы Выходы управления светом, силовыми нагрузками, шторами, fan coil Диммирование по Triac или 0-10В Логические, временные и сценарные функции Поддержка KNXnet/IP, туннелирование и маршрутизация
	KNX универсальный диммер 1к (KNX Secure) ADUDF-01/01.1	В стандартную коробку 53×53×23,5мм	Макс. нагрузка 200Вт на канал, диммирование по переднему и заднему фронту, регулировки кривой диммирования (6 предустановленных и 1 свободная) в ETS Номинальное напряжение нагрузки 230В AC, 50/60Гц Относительный и абсолютный алгоритмы регулировки, статус объекта, 16 сцен, задержка отключения и включения, flashing switch, логические и защитные функции Сухие контакты: 4 входа + 4 входа/ LED выхода, LED индикаторы (5В/1В, Max. 4mA, общий анод) KNX Secure
	KNX универсальный диммер,1/2/4к ADUD-01/02.3 ADUD-02/02.3 ADUD-04/02.3	DIN-рейка 36×90×64мм 72×90×64мм 144×90×64мм	Макс. нагрузка 300Вт на канал, диммирование по переднему и заднему фронту, регулировки кривой диммирования (6 предустановленных и 1 свободная) в ETS Номинальное напряжение нагрузки 230В AC, 50/60Гц Относительный и абсолютный алгоритмы регулировки, статус объекта, 16 сцен, задержка отключения и включения, flashing switch, логические и защитные функции Ручное управление, индикация статуса выхода Счётчик наработки KNX Secure
	KNX LED диммер, 4 канала, 4А ADLD-04/03.1	DIN-рейка 72×90×64мм	Вкл/выкл, относительное и абсолютное диммирование, сценарии, отчёты о статусах и ошибках, задержка отключения Восстановление уровня яркости после ошибки сети Ручное управление, индикация статуса выхода KNX Secure
	KNX 1-10В диммер 4к, 16А ADTV-04/16.S	DIN-рейка 144×90×64мм	Вкл/выкл, относительное и абсолютное диммирование, сценарии, отчёты о статусах и ошибках, задержка отключения, восстановление уровня яркости после ошибки сети Ручное управление, индикация статуса выхода Режим управления 0/1-10В DC KNX Secure
	KNX датчик качества воздуха CSAQI-06/00.1.00 (белый) CSAQI-06/00.1.01 (чёрный)	В стандартную коробку 86×86×48,3мм	Детектирование температуры, влажности, PM2.5, PM10, VOC, AQI, CO ₂ Сигнализация о превышении нормы Вход для управления отоплением/охлаждением Функции логического управления Встроенный контроллер вентилятора
	KNX датчик присутствия, микроволновый CSBPM-04/00.1.00 (белый) CSBPM-04/00.1.01 (чёрн. рамка) CSBPM-04/00.2.01 (чёрный)	Потолочный D65×D48,5×38мм	Детектирование движения и присутствия, микроволновая технология 24ГГц Регулировка уровня яркости в зависимости от времени суток, функция поддержания постоянного уровня освещённости Датчик освещённости (кроме чёрного) Встроенные датчики температуры и влажности RTC контроллер Логические и сценарные функции KNX Secure
	KNX датчик движения, PIR CSBP-04/00.1.00 (белый) CSBP-04/00.1.01 (чёрн. рамка) CSBP-04/00.2.01 (чёрный)	Потолочный/в стену в стандартную коробку D70×D48,5×51,5мм (круглая рамка) 86×86×51,5мм (квадратная рамка)	Детектирование движения по пирэлектрической технологии Встроенный датчик освещённости (кроме чёрного), управление по пороговым значениям и логически, с учётом движения объектов Встроенные датчики температуры и влажности Функция поддержания постоянного уровня освещённости RTC контроллер Логические и сценарные функции KNX Secure Монтаж на потолок или в стену

Перечень продукции

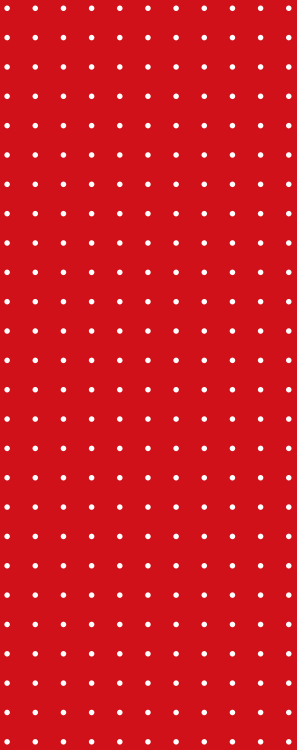
Внешний вид	Название/Артикул	Монтаж Габариты	Функции
	KNX датчик присутствия PIR & US CSBPU-04/00.1.00	Потолочный D111,5×D52×67мм	Две технологии детектирования ИК+УЗ Встроенный датчик освещённости Выход: 4 канала (свет вкл/выкл, диммирование, постоянный уровень освещённости, HVAC) Угол обзора 360, 2 шторки, линза с возможностью сегментации PIR: D8м, h2,5м. US (4 уровня, h2,5м): 2*3м; 2*4,5м; 3*5м; 3,5*6,5м Режим: master или slave Питание: шина KNX
	KNX GPS метеостанция CSWS-04/00.1.00	На стену 113×101×225мм	Встроенный GPS-ресивер Датчики: температуры, осадков (3, без тумана и росы), освещённости (3), скорости ветра Таймеры: календарный (3 периода с 2 переключениями в день), недельный (4 периода в день) Детектирование ночи и затемнения (8 зон, фасадов) Логические функции: 6 AND, 6 OR Питание: KNX + доп. 24В DC
	KNX GPS метеостанция PRO CSWSP-07/00.1.00	На стену 260×145×300мм	Встроенный GPS-ресивер с определением положения Солнца Датчики: температуры, влажности, осадков (4, без тумана и росы), обледенения, скорости ветра (4 пороговых значения) освещённости (5), атмосферного давления Летнее и зимнее время Таймеры: календарный (4 периода времени с 2 переключениями вкл/выкл в день), недельный (24 периода с 1 переключением вкл/выкл в день) Детектирование ночи и затемнения (12 зон, фасадов) Логические функции: 8 AND, 8 OR Питание: KNX + доп. 24В DC
	KNX ИК-шлюз BTIRC-01/00.2	Потолочный D76×D50×82мм	Приём и передача сигналов по всем направлениям, 360 градусов Приём многократных сигналов и сигналов с задержкой Высота установки макс. 4м, радиальная дистанция приёма-передачи сигнала макс. 3м Поддержка универсальных пультов управления, до 30 ИК-кодов Управление кондиционерами, до 266 ИК-кодов
	KNX ИК-шлюз, 2 канала BTIRF-02/00.2	В стандартную коробку D53×23,5мм	Приём многократных сигналов и сигналов с задержкой Дистанция приёма-передачи сигнала макс. 3м Поддержка универсальных пультов управления, до 30 ИК-кодов Управление кондиционерами, до 266 ИК-кодов Детектирование токов до 10А
	KNX ИК-модуль, обучающий BTIL-01/00.2	18×20×77мм	Возможность обучения более 95% всех известных пультов управления USB-порт для подключения ПК, простой процесс обучения пультов
	KNX универсальный интерфейс, 4 канала KI/U 0401.1	В стандартную коробку 46×46×11,7мм	Свет: вкл/выкл, диммирование Управление шторами/жалюзи Передача значений Сценарные функции Последовательность включений Счётчик Множественные операции LED индикаторы
	KNX универсальный интерфейс с NTC, 4 канала CTUIF-06/04.1	В стандартную коробку 46×46×11,7мм	4к входов и 4к входов/LED выходов 5 входов сухих контактов, 5В/12В DC LED выход 2к входов датчиков NTC 10K 2к управления температурой Свет: вкл/выкл, диммирование, RGB/RGBW Управление шторами и жалюзи Сценарии и передача значений Сдвиговой регистр, множественные операции, режим задержки Групповые и логические функции
	KNX бинарный вход с плавающим контактом, 4/8/16 каналов CTBIF-04/00.1, CTBIF-08/00.1 CTBIF-16/00.1	DIN-рейка 36×90×64мм 72×90×64мм	Свет: вкл/выкл, диммирование, в т.ч. RGB/RGBW Управление шторами/жалюзи Передача значений Сценарные функции Функция сдвигового регистра Множественные операции, режим задержки Групповые и логические функции
	KNX IP интерфейс BNIP-00/00.S, BNIPC-00/00.S	DIN-рейка 36×90×64мм	Может использоваться в качестве программирующего интерфейса для устройств KNX KNX/IP туннелирование Поддержка UDP-телеграмм и порта 3671 Поддерживает до 5 KNX IP клиентских соединений Поддержка удалённого "облачного" программирования (версия BNIPC-00/00.S) KNX Secure

Перечень продукции

Внешний вид	Название/Артикул	Монтаж Габариты	Функции
NEW! 	KNX IP интерфейс (KNX Secure) BNIP-00/00.S, BNIPC-00/00.S	DIN-рейка 36×90×64мм	Может использоваться в качестве программирующего интерфейса для устройств KNX KNX/IP туннелирование Поддержка UDP-телеграмм и порта 3671 Поддеривает до 5 KNX IP клиентских соединений Поддержка удалённого "облачного" программирования (версия BNIPC-00/00.S) KNX Secure
	KNX/RS485/RS232 шлюз BTPG-04/03.1	DIN-рейка 72×90×64мм	Интеграция систем Modbus и KNX Режимы master и slave, до 500 точек данных Обмен данными между протоколами RS232 и KNX, до 100 точек данных Обмен данными между протоколами RS485 и KNX, до 100 точек данных Управление кондиционерами VRV/VRF по протоколу Modbus RTU, например: DAIKIN, HITACHI, Mitsubishi, Fujitsu, Gree, Toshiba, и др. Управление приводами/моторами штор DOOYA 485 Управление фоновой музыкой
	KNX/DALI шлюз, 1/2 канала BTDG-01/64.1, BTDG-02/64.1	DIN-рейка 72×90×64мм	Шлюз для трансляции телеграмм DALI 1 или 2 канала по 64 устройства DALI, по 16 групп Функции: вкл/выкл, диммирование, управление освещённостью, цветом, цветовой температурой Отклик статусов устройств Определение неисправных ламп и балластов DALI Мониторинг напряжения и тока в шине DALI и K3
NEW! 	KNX/DALI-2 шлюз, 1/2 канала BTDG-01/64.2, BTDG-02/64.2	DIN-рейка 72×90×64мм	Шлюзы для трансляции телеграмм DALI 1 или 2 канала по 64 устройства DALI, по 16 групп Функции: вкл/выкл, диммирование, управление освещённостью, цветом, цветовой температурой Поддержка DT6, DT8, включая контроль RGB, RGBW, XY, цветовой температуры Поддержка DCA APP в ETS, 8 шаблонов Определение неисправных ламп и балластов DALI
	KNX/Tuya-ZigBee шлюз Premium BTMO-TY/00.3, BTMO-TY/00.4	DIN-рейка 36×90×64мм	Используется в качестве шлюза Tuya/Zigbee Gateway для подключения к Tuya Cloud и добавления устройств Загрузка устройств KNX на платформу Tuya для управления ими и мониторинга Функции KNX: вкл/выкл и диммирование светильников, управление шторами, сценариями, кондиционерами, фоновой музыкой, качеством воздуха, мониторинг энергопотребления и др. Логические функции Порт LAN RJ45. Выносная антенна (BTMO-TY/00.4), кабель 3м Поддерживает двустороннюю связь между устройствами Zigbee и KNX
	Многофункциональный шлюз BTAI-06_05.1	DIN-рейка 144×90×64мм	Сервер для работы с приложением GVS Smart APP 6-канальный интерфейс RS485 5 каналов входа для сухих контактов 1 порт LAN для интеграции с устройствами TCP/IP 1 порт WAN для облачных и локальных соединений Конфигурируется через приложение "GVS Smart Assistant"
NEW! 	KNX IP роутер (KNX Secure) BNIPR-00/00.S	DIN-рейка 36×90×71мм	Поддержка 4 клиентских соединений Поддержка: KNXnet/IP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, UPnP, UDP/IP, TCP/IP, DHCP и Auto IP Может использоваться в качестве линейного соединителя KNX-TP Функция маршрутизации таблицы фильтров Может использоваться в качестве программного интерфейса KNX Secure
	KNX линейный соединитель BNLC-00/00.1	DIN-рейка 36×90×71мм	Как линейный соединитель KNX соединяет главную, основные и отходящие линии Как линейный повторитель KNX позволяет увеличить протяжённость шины и число устройств KNX в системе
	KNX USB интерфейс BNTP-USB/00.1	77×20×18мм	Интерфейс связи ПК и шины KNX для конфигурирования, задания параметров и мониторинга Поддержка long frame
NEW! 	KNX блок питания, 640мА BBPS-02/640.1	DIN-рейка 72×90×64мм	Напряжение на входе 100В-240В AC, 50/60Гц Выход 1: 30В DC +1/-2В, SELV с дросселем; Выход 2: 30В DC +1/-2В, SELV без дросселя Полная нагрузка 640мА. Защита от КЗ>1,5А LED индикаторы уровня тока Эффективность 80%

Продукция

Система видеодомофонии
стр. 21 - 38



SIP видеодомофония

Серия S Система видеодомофонии

Серия S - комплексная цифровая система домофонии на базе протокола SIP, который представляет собой IP протокол управления голосовой связью, передающейся через интернет.

Устройства системы SIP домофонии позволяют создавать различные типы коммуникаций, включая передачу аудио и видео сообщений и файлов, совершать многоканальные звонки.

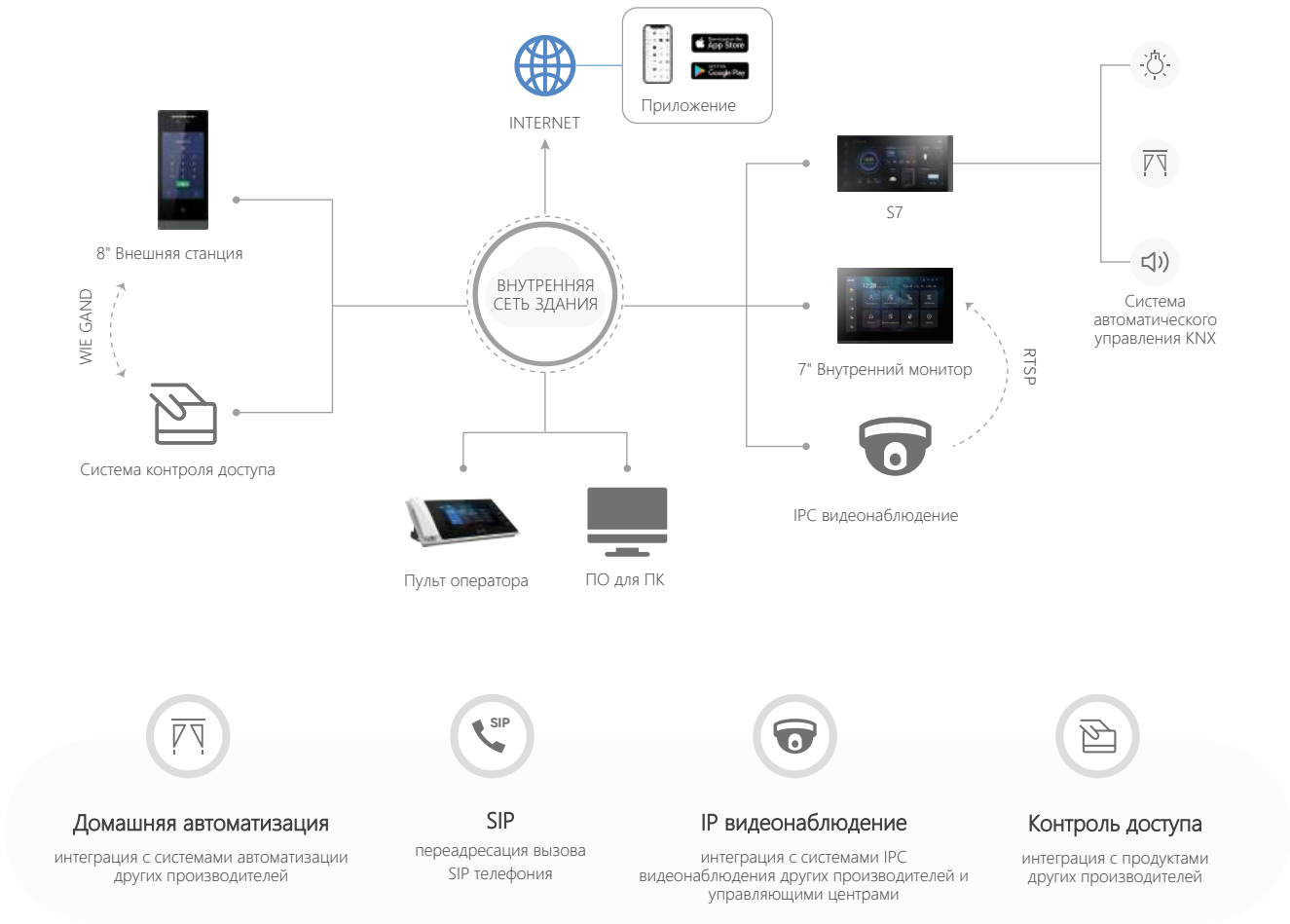
Система предоставляет возможности интеграции всех форм медиатехнологий в общую коммуникационную платформу для эффективного управления и снижение расходов.



SIP видеодомофония

Основываясь на протоколе SIP, GVS представляет линейку продуктов Серии S, включающую внутренние мониторы, внешние вызывные станции, внешние станции mini, диспетчерские пульта, а также мобильное приложение для дистанционного использования. Эти продукты поддерживают и point-to-point SIP домофонию, и облачный интерком, используя SIP сервер. GVS предлагает бесшовную интеграцию SIP протокола технологии VDP с системой видеодомофонии Серии S для безопасных коммуникаций передового уровня.

Серия S Топология системы



Внешняя вызывная станция 8"

SO801

Функции

- 8" IPS экран, разрешение 800*1280
- Бинокулярная камера 2MP, угол обзора 123°, датчик приближения
- Функция распознавания лиц
- 9 способов разблокировки замка: по лицу/коды/карты/приложение и др.
- Станция хранит базу данных Face ID на 20 000 лиц
- Скорость распознавания лица 25мс, ошибка 0,1%
- Автоматическое конфигурирование/ режим сервера
- Управление 2 замками
- Питание: DC 24V, PoE 48V

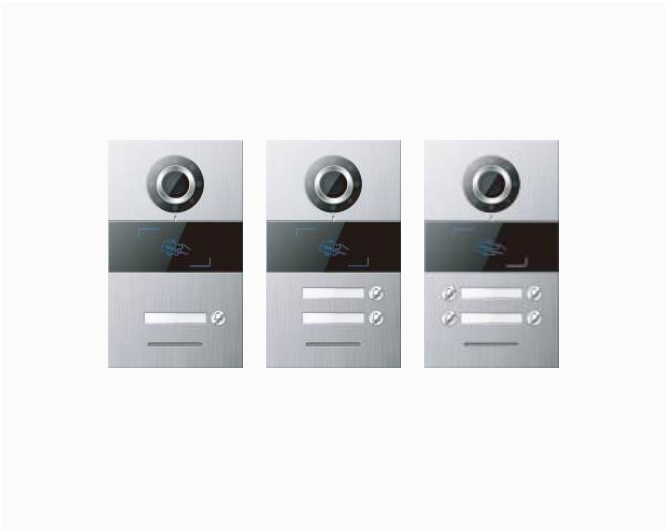


Внешняя вызывная станция Villa

SO001, SO002, SO003

Функции

- 1-2-4 кнопки вызова с подсветкой и держателем этикетки
- CMOS камера 2Мп с подсветкой, угол 95
- Лицевая панель из алюминия
- 5 способов разблокировки замка
- Картридер, память на 20 000 карт
- Управление 2 замками
- Детекция статуса замка, сигнал при превышении лимита
- времени для открытой двери, НО или НЗ контакт Лицевая панель из алюминия
- Питание: DC 24V, PoE 48V
- Встроенный монтаж (коробка заказывается отдельно), IP44



Внешняя вызывная станция Mini (накладной монтаж)

SO004, SO005

Функции

- 1 или 2 кнопки вызова с подсветкой и держателем этикетки
- CMOS камера 2Мп с подсветкой, угол 78
- 5 способов разблокировки замка
- Картридер, память на 20 000 карт
- Управление 2 замками
- Детекция статуса замка, сигнал при превышении лимита
- времени для открытой двери
- НО или НЗ контакт
- Вызов на внутренний монитор или пульт оператора



Пульт оператора 10"

SIA01

Функции

- 10,1" HD IPS экран с дружелюбным интерфейсом GUI
- Аварийная разблокировка всех замков одним касанием
- Дистанционная разблокировка замков ворот и на входе в здание
- Видеонаблюдение через камеры внешних станций и IP камеры
- Поддержка 255 IPкамер
- Управление картами-пропусками
- Подача сигналов тревоги
- Автоматическое конфигурирование/ режим сервера



Внутренний монитор 10"

SIA02

Функции

- 10" HD сенсорный экран, разрешение 1024*600
- Функция дверного звонка
- Управление списком резидентов, чёрный список
- Дружелюбный пользовательский интерфейс GUI
- Поддержка облачного интеркома
- Встроенный интерфейс RS485
- Интеграция IP камер
- Поддержка передачи голосовых сообщений
- Автоматическое обновление OTA



Внутренний монитор 7"

SI701

Функции

- 7" HD сенсорный экран, разрешение 1024*600
- Функция дверного звонка
- Управление списком резидентов, чёрный список
- Дружелюбный пользовательский интерфейс
- GUI Поддержка облачного интеркома
- Встроенный интерфейс RS485
- Интеграция IP камер
- Поддержка передачи голосовых сообщений
- Автоматическое обновление OTA



Преимущества Системы IP видеодомофонии

Серия Н от GVS - полная линейка продуктов цифровой видеодомофонии на основе технологии ТСР/IP - позволяет создавать решения для больших зданий и комплексов, обеспечивая проект всеми преимуществами современных высокотехнологичных коммуникаций.

Система обеспечивает внутреннюю связь, общие трансляции, многоканальные вызовы, аварийные оповещения, домашнюю автоматизацию, управление лифтом и пр. Говоря о преимуществах технологии IP, стоит упомянуть о высоком уровне коммуникаций и потрясающей степени интеграции с системой домашней автоматизации, благодаря которым мы можем реализовывать мощные технологические решения для умной среды.

Устройства Серии Н (внешние вызывные станции, внутренние мониторы и панели управления, различные системные устройства) отвечают требованиям проектов всех типов и размеров по реализации гибкой и высокопроизводительной системы интерком-связи, на настройку которой не требуется много времени.

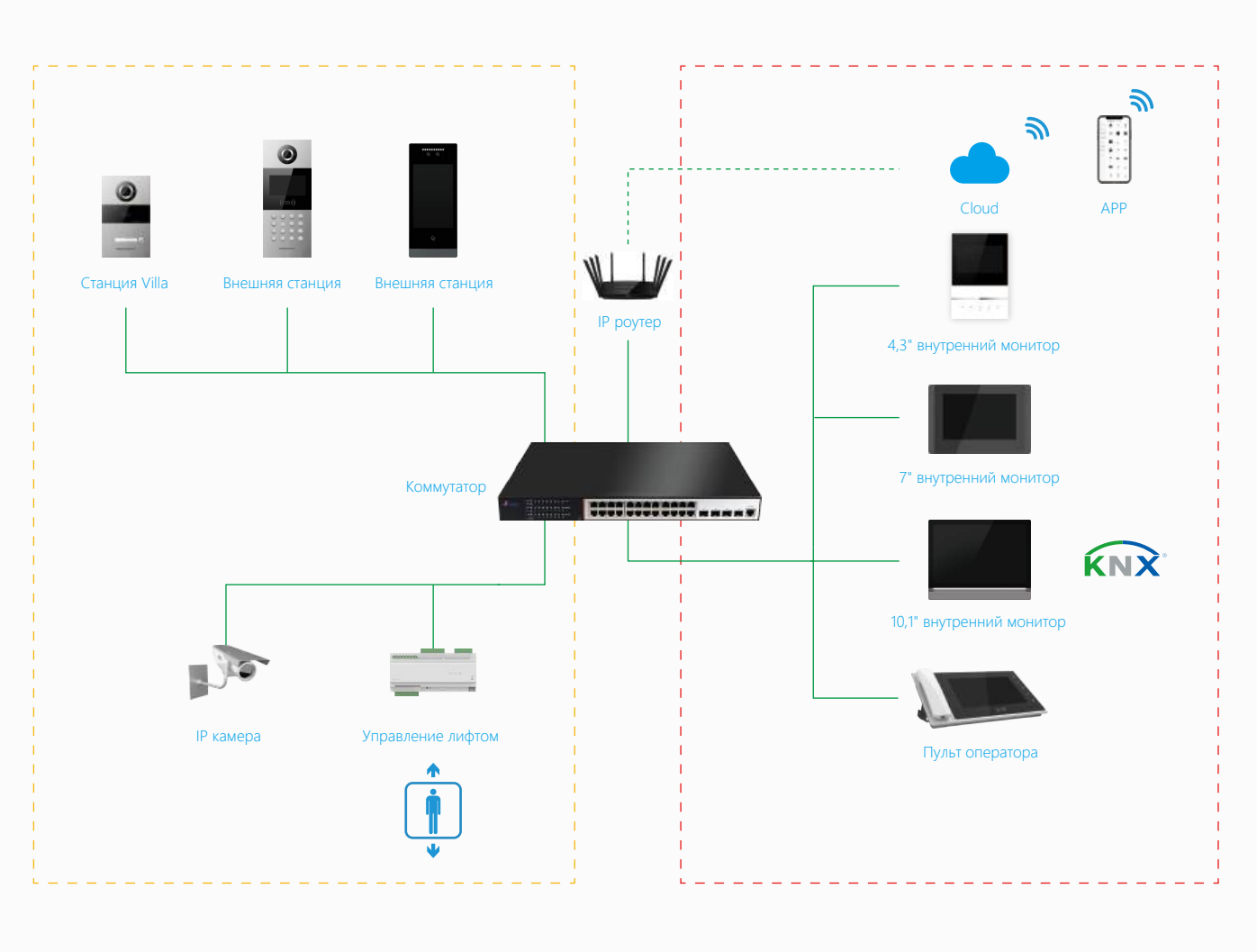


Серия Н Система IP видеодомофонии

Серия Н - комплексное решение по видеодомофонии, базирующееся на протоколе ТСР/IP - реализует такие функции, как цифровой видеодомофон, информационное вещание, многоканальные вызовы, внутренний интерком, аварийная сигнализация, домашняя автоматизация и др. Решение обеспечивает высококачественную видеосвязь и аварийное информирование для всего сообщества многоквартирного дома или коттеджного посёлка, надёжно защищая жителей.

Система может применяться в зданиях различных типов, различного назначения, в том числе предлагая устройства с питанием 24В и 48В PoE.

Серия Н Топология системы



NEW!

Внешняя вызывная станция 8"

H-OS18

Функции

- 2Мп HD бинокулярная камера, угол обзора 123°, датчик приближения
- 8" IPS экран, разрешение 800*1280
- Функция распознавания лиц
- 9 способов разблокировки замка: по лицу/коды/карты/приложение и др.
- Станция хранит базу данных Face ID на 20 000 лиц
- Скорость распознавания лица 25мс, ошибка 0,1%
- Автоматическое конфигурирование/ режим сервера
- Управление 2 замками
- Питание: DC 24V, PoE 48V



Внешняя вызывная станция Mini (накладной монтаж)

H-VS07, H-OS20, H-OS21

Функции

- 1 или 2 (H-OS21) кнопки вызова с подсветкой и держателем этикетки
- CMOS камера 2Мп с подсветкой, угол 78
- Картридер, память на 20 000 карт
- Управление 2 замками
- Детекция статуса замка, сигнал при превышении лимита времени для открытой двери
- НО или НЗ контакт
- Вызов на внутренний монитор или пульт оператора
- Накладной монтаж, IP44, IK07



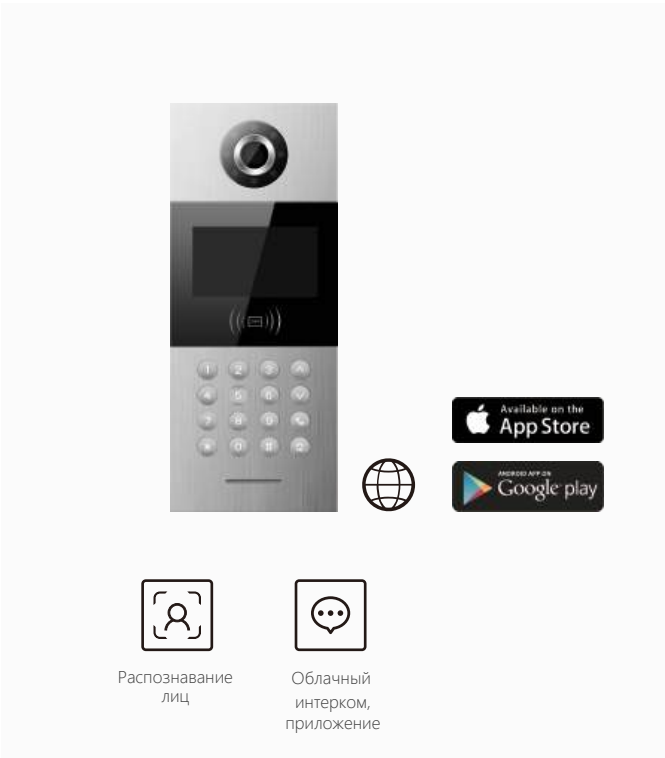
NEW!

Внешняя вызывная станция 4,3" IP

H-OS09

Функции

- 4,3" LCD сенсорный экран
- 2Мп HD камера, угол обзора 123°, датчик приближения
- Эстетичный внешний вид, лицевая панель из алюминия
- Распознавание лиц
- Определение статуса двери
- Поддержка IC карт-пропусков
- НО/НЗ контакт замка
- Генерирование кодов для разблокировки замка, в т.ч. QR
- Работа с приложением

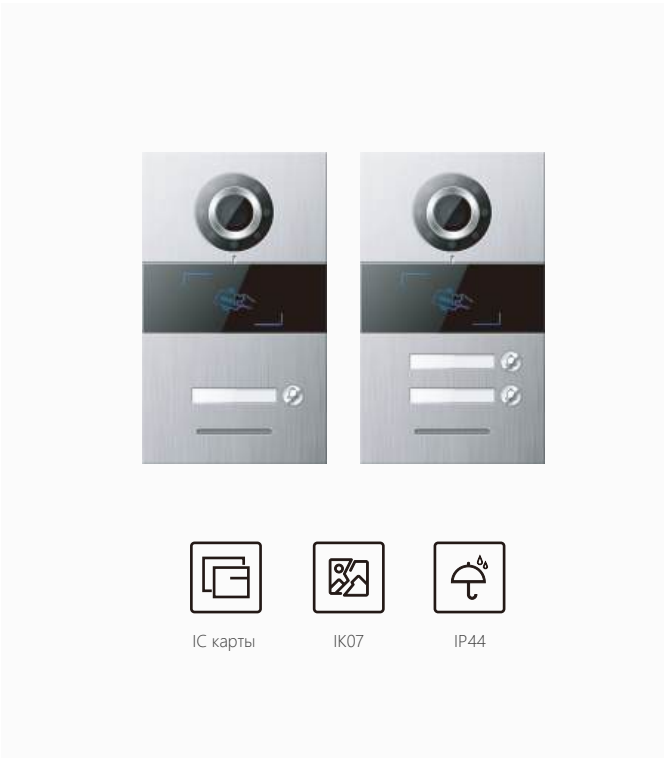


Внешняя вызывная станция Villa

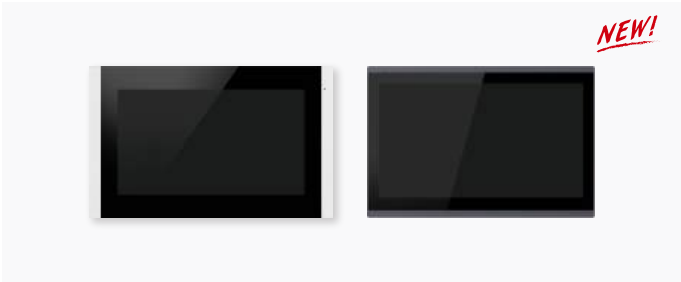
H-VS02, H-OS04

Функции

- Эстетичный внешний вид, лицевая панель из алюминия
- 1 или 2 (H-OS04) кнопки вызова с подсветкой и держателем этикетки
- CMOS камера 0,3Мп с подсветкой, угол 95
- Картридер
- НО/НЗ контакт замка
- Детекция статуса замка, сигнал при превышении лимита времени для открытой двери
- Питание: DC 24V, PoE 48V
- Встроенный монтаж (коробка заказывается отдельно), IP44, IK07



ТСР/ІР видеодомофония



H-IS32/H-IS33

Внутренний монитор 10,1"

- 10,1" HD сенсорный экран
- Питание: 48В PoE или DC 24В
- Автоматическое фотографирование
- Функция интеркома
- Переадресация вызова
- Кастомизация интерфейса
- Интеграция с системой автоматизации
- Управление лифтом



H-IS02

Внутренний монитор 4,3"

- Питание: PoE или DC 24В
- ТСР/ІР стандарт
- 4,3" TFT экран
- Автоматическое фотографирование
- Функция интеркома
- Сенсорные клавиши, экономичная модель



H-CG01

Шлюз для ІР камеры

- Поддержка ONVIF ІР камер
- Поддержка до 255 CCTV камер
- Поддержка 5 клиентов видеонаблюдения одновременно

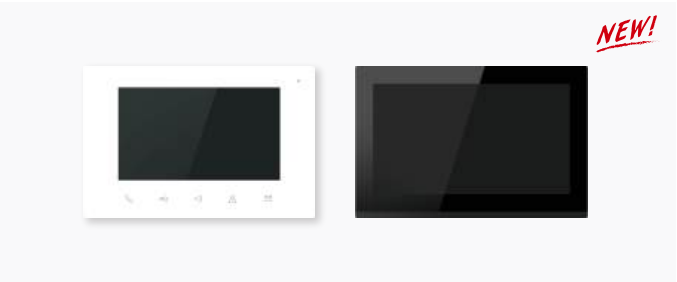


CLX-POE9010-FB

Конвертеры PoE

- 48В PoE с сетевым адаптером
- 8+2 порта (ZX-8FE-2FE-120W)
- 4+2 порта (ZX-4FE-2FE-65W)
- 10/100М6/с, 25,4Вт

android Устройства на базе Android



H-IS07/H-IS34

Внутренний монитор 7"

- 7" HD сенсорный экран с GUI
- Питание: PoE или DC 24В
- Автоматическое фотографирование
- Функция интеркома
- Настройка безопасности на 8 зон защиты
- Поддержка 6 CCTV камер на один монитор
- Интеграция с системой автоматизации
- Управление лифтом



H-IS14

Переговорная трубка

- Интерком внутри дома, переговоры с пультом оператора
- Тревожная кнопка
- Поддержка нескольких переговорных устройств
- Регулировка громкости звонка и динамика



H-LC03

Модуль управления лифтом (сухой контакт)

- Питание: DC 24В или 48В PoE
- ТСР/ІР стандарт, LAN порт с PoE
- Релейный интерфейс 16 каналов
- Макс. длина линии: 100м

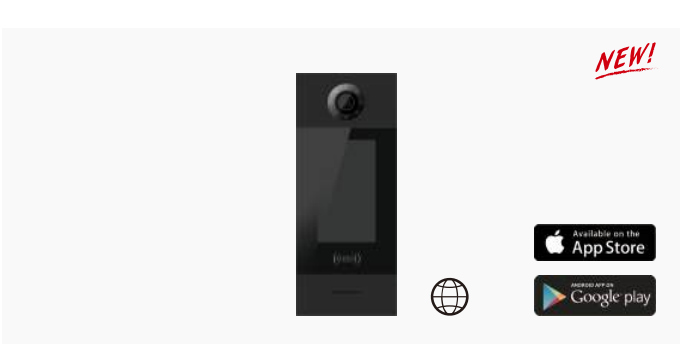


H-CR02

Устройство чтения карт

- Макс. 10 000 IC/ID карт
- Настройка времени разблокировки замка
- Питание: 24В PoE или DC 24В
- Детектирование статуса двери

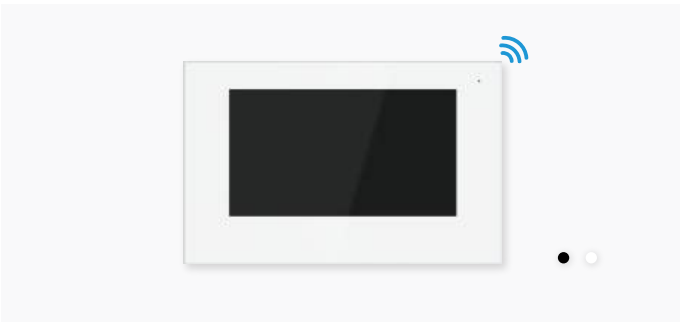
android Устройства на базе Android



H-OS06

Внешняя вызывная станция 7" ІР

- Функция распознавания лиц
- 2MP HD камера, угол обзора 123°, датчик приближения
- 7" LCD сенсорный экран
- Лицевая панель из алюминия
- Детектирование статуса двери
- Встроенная LED подсветка
- Поддержка IC карт
- НО/НЗ контакт замка
- Поддержка стандарта 48В POE
- Генерирование кодов для разблокировки замка, в т.ч. QR
- Облачный интерком



H-IS16

Внутренний монитор 7"

- 7" ёмкостной сенсорный экран с GUI
- Автоматической фотографирование
- Функция интеркома
- Настройка безопасности на 8 зон защиты
- Поддержка 6 CCTV камер на один монитор
- Интеграция в систему автоматизации KNX
- Рабочее напряжение: 24В/48В POE

ТСР/ІР видеодомофония



A-IS03

Внутренний монитор 10" (KNX)

- Сенсорная панель управления KNX и домофонии Z10
- Декоративная планка из алюминия
- 10,1" IPS сенсорный экран, разрешение 1280*800
- Управление устройствами по плану этажа или по списку
- Поддержка 48В POE или доп. питание 24В DC
- НО/НЗ контакт замка
- Переадресация вызовов, автоматическое фотографирование



H-GU02

Пульт оператора 10"

- Поддержка макс. 255 ІР камер
- Управление картами-пропусками
- Подача сигналов тревоги
- Аварийная разблокировка всех замков одним касанием

2-проводная видеодомофония

Серия Т от GVS это 2-проводная аналоговая система видеодомофонии , которая помогает создавать надёжные системы внутренней связи между посетителями и жильцами. 2-проводные соединения - наиболее простая система домофонии для небольших и средних зданий (до 128 квартир/домов), старых или новых.

Система поддерживает как традиционную видеодомофонию, так и облачный сервис (некоторые модели) через приложение TuYa app.





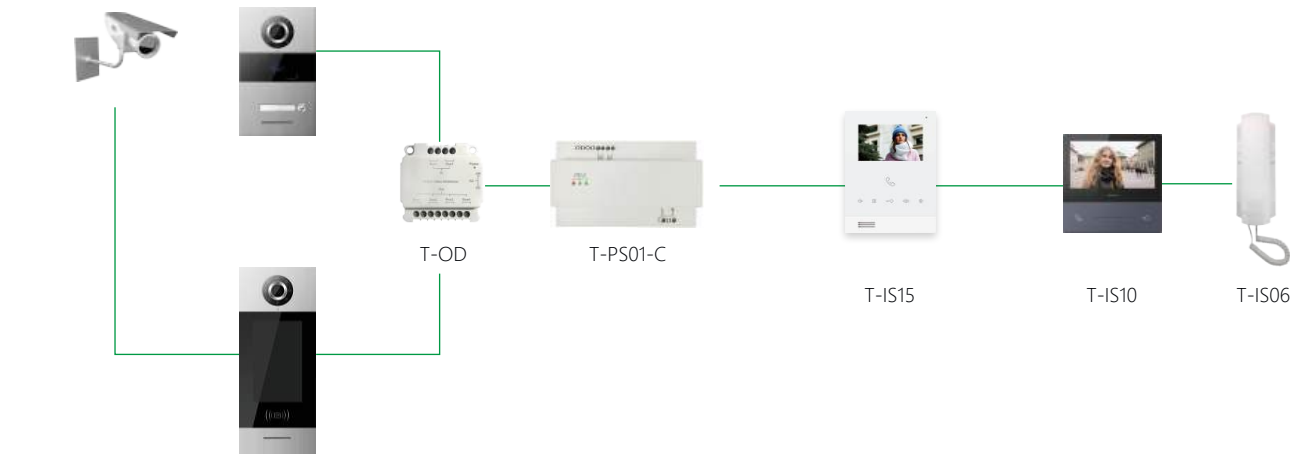
Размер системы:

-  до 128 внутренних мониторов
-  до 3 внешних станций
-  до 160 метров

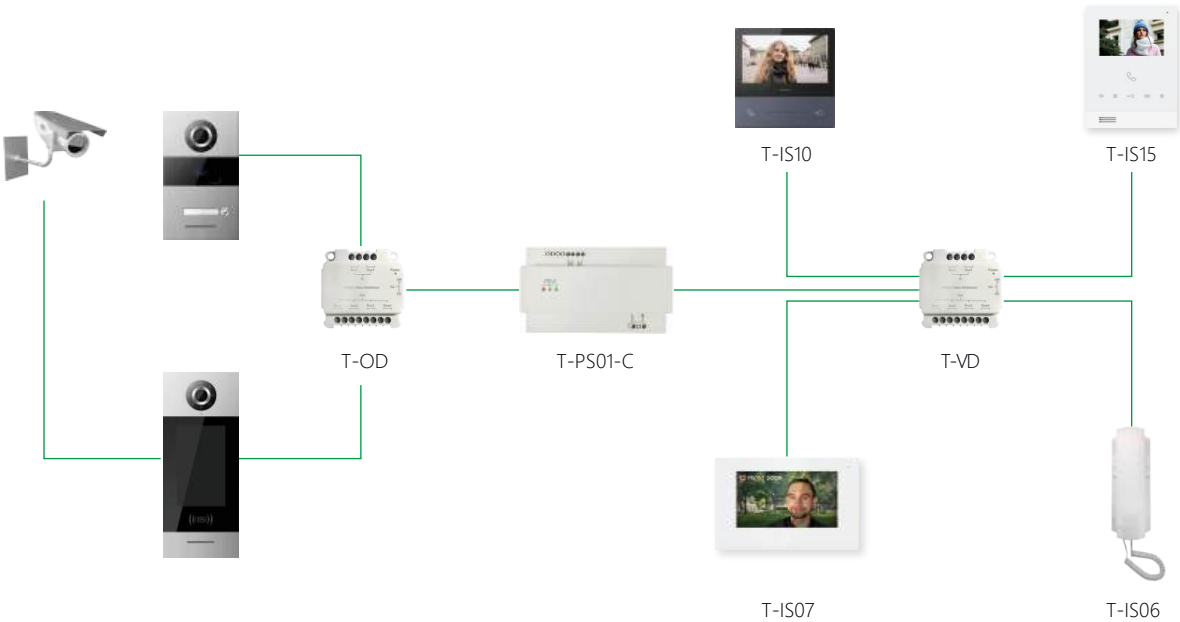
2-проводная видеодомофония

Типовая топология

Последовательное соединение



"Звезда"



2-проводная видеодомофония

Внешние вызывные станции 7"

T-OS02E/T-OS14E

Функции

- 7" сенсорный экран
- Эстетичный дизайн с алюминиевой панелью
- Поддерживает аналоговые камеры видеонаблюдения
- Кастомизация пользовательского интерфейса GUI Поддержка
- IC карт
- Главная страница настраивается в виде списка или клавиатуры



T-OS02E

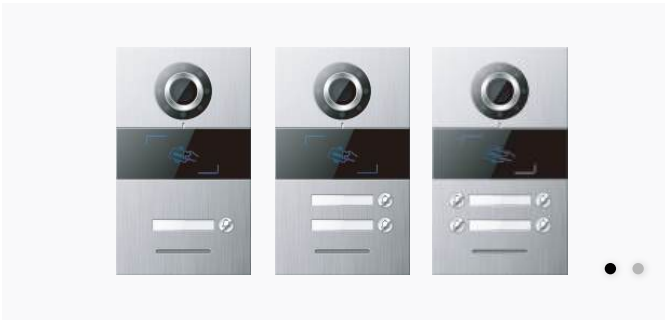
T-OS14E

Внешняя вызывная станция 2,8"

T-OS07

Функции

- Лицевая панель из алюминия с клавиатурой и экраном
- Поддерживает аналоговые камеры видеонаблюдения,
- благодаря встроенному интерфейсу
- Поддержка IC карт, список жильцов



T-OS01/T-OS03/T-OS04



T-OS16/T-OS17

Внешние станции Mini

- 1-2-4 кнопки с подсветкой и держателем этикетки
- Камера CMOS 1Мп, угол обзора 110
- Лицевая панель из алюминия
- Степень защиты от влаги IPX4
- Встроенный монтаж

Внешние станции Mini

- 1-2 кнопки с подсветкой и держателем этикетки
- Камера CMOS 2Мп, угол обзора 90
- Картридер
- Управление 2 замками
- Регулировка громкости звонка и времени разблокировки замка
- Накладной монтаж, IP44 IK07

2-проводная видеодомофония



T-OS20/21/22/23S Накладной монтаж



T-OS20/21/22/23F Встроенный монтаж

Модульные вызывные станции

- Модульный дизайн
- Лицевая панель из алюминия
- Камера 2MP
- Угол обзора 130°
- Голосовые подсказки
- Управление 2 замками
- Настраиваемые клавиши (1 кнопка/пара)
- Держатель этикетки с подсветкой
- Встроенный F или накладной S монтаж
- IP65 IK07



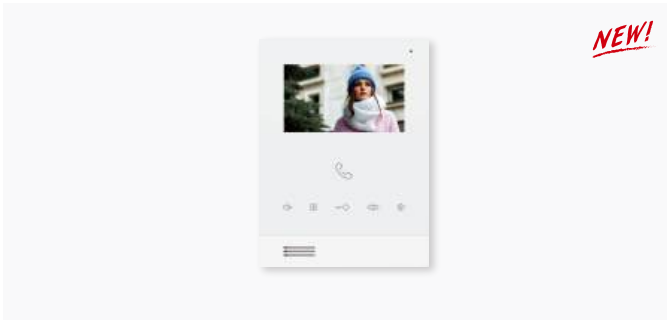
Модуль Аудио-видео
MO001-AV-T



Модуль клавиш
MO001-PB



Модуль картридера
MO001-IC



T-IS15



T-IS16

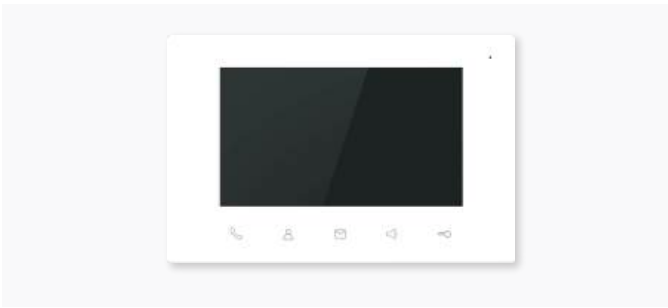
Внутренний монитор 4,3"

- 2-проводной монитор с сенсорными кнопками
- Управление 2 замками
- Регулировка громкости звонка
- LED индикаторы
- Макс. 128 мониторов в одной системе
- Ультратонкая лицевая панель

Внутренний монитор 5"

- Ультратонкая стеклянная лицевая панель и плоская задняя часть (14,5мм)
- 5" IPS HD экран, разрешение 800*480
- Сенсорный экран и сенсорные клавиши
- Wi-Fi подключение к облачному сервису через смартфон (TuYa и GVS)
- Функция Auto snap
- Голосовые сообщения и функция DND (не беспокоить)
- Управление 2 замками
- Накладной монтаж
- Автоматическое обновление прошивки OTA или локально ч/з Wi-Fi

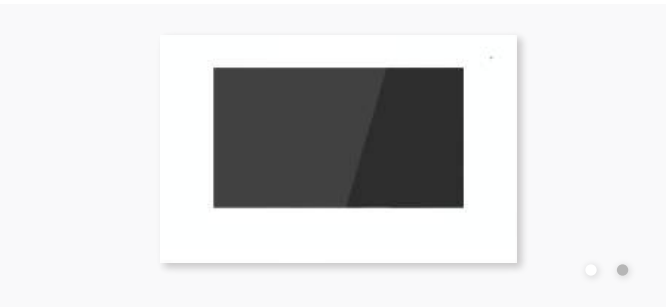
2-проводная видеодомофония



T-IS01

Внутренний монитор 7"

- 7" экран и сенсорные клавиши
- Видеointерком, наблюдение и разблокировка замка
- Макс.4 монитора в одном доме/квартире
- Поддержка TF карт памяти (2-32G)
- Поддержка фото экрана и записи видео
- Может использоваться как пульт оператора на 200 адресов
- Функция интеркома
- Цвет белый



T-IS07

Внутренний монитор 7"

- 7" сенсорный экран
- Видеointерком, наблюдение и разблокировка замка
- Макс.4 монитора в одном доме/квартире
- Поддержка TF карт памяти (2-32G)
- Поддержка фото экрана и записи видео
- Может использоваться как пульт оператора на 200 адресов
- Функция интеркома
- Цвет: белый или чёрный



T-IS20

Внутренний монитор 7" TUYA WiFi

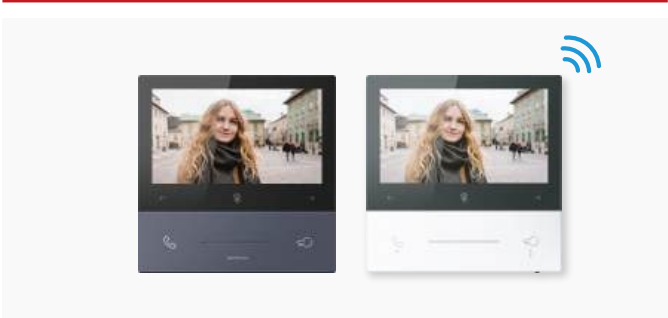
- 7" экран с сенсорными клавишами, разрешение 800*480
- Видеодомофон, наблюдение и разблокировка замка
- Релейный выход
- Функция интеркома
- Переадресация вызова
- Поддержка Tuuya, работа с приложением



T-IS04

Внутренний монитор 4,3" Lite

- 4,3" экран с сенсорными клавишами
- Видеointерком, наблюдение и разблокировка замка
- Макс.4 монитора в одном доме/квартире
- Может использоваться как пульт оператора на 200 адресов
- Функция интеркома
- Регулировка громкости звонка



T-IS10

Внутренний монитор 7"

- 7" сенсорный экран 1024*600 с сенсорными клавишами
- Видеointерком, наблюдение и разблокировка замка
- Макс.4 монитора в одном доме/квартире
- Может использоваться как пульт оператора, на 200 адресов
- Поддержка TF карт памяти (2-32G)
- Поддержка фото экрана и записи видео
- Выбор языка
- Облачный интерком



2-проводная видеодомофония



T-VD

Коммутатор мониторов

- Подключение 4 мониторов
- Для соединения 4 мониторов в одной квартире/доме по топологии "звезда" (см. схему подключения)



T-OD

Коммутатор станций

- Подключение 3 станций
- Для систем, где больше вызывных 2 станций (см. схему подключения)



T-RA

Реле замка

- Реле для подключения второго замка



T-CI

Интерфейс видеокамеры

- Для подключения аналоговой видеокамеры



T-Adaptor

Конфигуратор списка

- Для конфигурирования списка жильцов во внешней станции 7"



T-PS01-C

Блок питания основной

- Вх. напряжение: AC
- 100В~240В Вых. напряжение: DC 30В Макс. 16 мониторов



T-PS02

Блок питания дополнительный

- Вх. напряжение: AC 100В~240В
- Вых. напряжение: DC 30В Макс. 16 мониторов



T-PS03

Блок питания Lite

- Питание: AC 100-240В, 50-60Гц
- Макс. 6 устройств



T-IS06-W

Переговорная трубка

- Для разговоров и разблокировки замка



Брендированная коробка



Гарантия безопасности

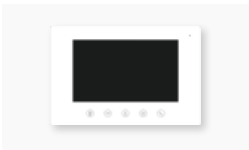


Pro & Lite версии

NEW!

Way-2-Easy Lite

Комплект 2-проводного домофона



Внутренний монитор 7" T-IS05

- 7" цветной TFT дисплей
- Сенсорные экран и клавиши
- Элегантный внешний вид



Внешняя станция T-OS16

- IP44 - IK07
- Простой монтаж



Блок питания Lite T-PS03

- AC 100-240В, 50-60Гц, 600мА
- Макс. 6 устройств
- Монтаж на DIN-рейку



Коробка



Гарантия безопасности

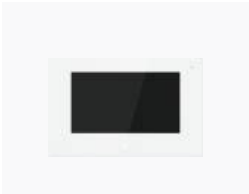


Pro & Lite версии

NEW!

Way-2-Easy Pro

Комплект 2-проводного домофона



Внутренний монитор 7" T-IS07

- 7" цветной TFT дисплей
- Сенсорный экран
- Запись фото и видео



Вызывная станция T-OS16

- CMOS камера 600TVL
- Панель из алюминия
- Устройство чтения карт
- Управление Замками
- IP44 IK07



Блок питания Lite T-PS03

- AC 100-240В, 50-60Гц, 600мА
- Макс. 6 устройств
- Монтаж на DIN-рейку

Таблица выбора мониторов

	T-IS10	T-IS07	T-IS01	T-IS05	T-IS16	T-IS15	T-IS06	A-IS03	H-IS33	H-IS16	H-IS34	H-IS11	H-IS07	H-IS02	H-IS14
Размер экрана	7"	7"	7"	7"	5"	4,3"	/	10,1"	10,1"	7"	7"	7"	7"	4,3"	/
Цвет	белый/серый	белый/чёрный	белый	белый	белый	белый	белый	серый	чёрный	белый/чёрный	чёрный	серебро/чёрный	белый/чёрный	белый/чёрный	белый
Тип питания	2-пр. БП 30В	2-пр. БП 30В	2-пр. БП 30В	2-пр. БП 30В	2-пр. БП 30В	2-пр. БП 30В	2-пр. БП 30В	24В/48В PoE	24В/48В PoE	48В PoE	24В/48В PoE	24В/48В PoE	24В/48В PoE	24В/48В PoE	24В/48В PoE
Сенсорный экран	Да	Да	Да	/	Да	/	/	Да	Да	Да	Да	Да	Да	/	/
Хранение картинок	Да	Да	Да	/	Да	/	/	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	/
Тип клавиш	Сенсорный экран	Сенсорный экран	Сенсорный экран	Сенсорные клавиши	Сенсорные клавиши	Сенсорные клавиши	Механические клавиши	Сенсорный экран	Сенсорный экран	Сенсорный экран	Сенсорный экран	Сенсорный экран	Сенсорные экран & клавиши	Сенсорные клавиши	Механические клавиши
Габариты Ш*В*Г (мм)	179,6*179,6*25	220*140*24	220*140*24	220*140*24	134*180*14,5	134*180*14,5	79,9*209,9*52,8	186,8*240*40	247,5*165*17,4	220*140*17,5	182*119*15	200*130*14,9	220*140*17,5	123*180*20,5	79,9*209,9*52,8
Технология	2-проводная, неполяризованная														
Тип кабеля	двужильный														
Макс. длина линии (м)	160														
Пульт оператора	Да														
Макс. число квартир	128														
К-во мониторов в 1 кв.	4														

Реализованные проекты

стр. 40 - 44

Реализованные проекты



Международный аэропорт Daxing

- 📍 Местоположение: Пекин, Китай
- 🏢 Тип объекта: аэропорт
- 📏 Размер: зал ожидания, зоны вылета и взлетное поле

Реконструкция международного аэропорта Пекина Daxing, одного из трёх крупнейших аэропортов мира, была завершена в 2019 году. Отдавая должное дизайну и техническим особенностям проекта, британская Guardian назвала его одним из "Новых семи чудес Света". GVS, являясь лидером в автоматизации зданий в Китае, установила несколько тысяч устройств управления системами освещения и климата, внося неограниченный вклад не только в решение технических задач, но и в декоративный облик здания. И по сей день международный аэропорт Daxing является самым успешным и крупнейшим проектом в области автоматизации подобных объектов в мире.

Метрополитен Guangzhou

- 📍 Местоположение: Гуанчжоу, Китай
- 🏢 Тип объекта: метрополитен
- 📏 Размер: 42 станции

GVS оборудовала системами управления освещением 42 станции на 3 линиях метро: 13, 14 и 21. Проект был успешно реализован в 2018 году. Особенности проекта являются колоссальное число устройств и экстремальная протяжённость линий связи. Сегодня метрополитен Гуанчжоу является крупнейшим проектом автоматизации системы подземного транспорта в мире. GVS также тесно сотрудничает с системами железнодорожного транспорта в крупнейших городах Китая, таких как Шеньжень, Цзинань, Чжанцзяцзе, Фошань и других.



Международный аэропорт Hangzhou
Ханчжоу, Китай



Штаб-квартира Alibaba
Ханчжоу, Китай



Метрополитен Guangzhou
Гуанчжоу, Китай

Реализованные проекты

ЖК Wuxi Spring Garden
Уси, Китай



ЖК Qianjing Garden
Шанхай, Китай



ЖК Haoyuan Apartment
Синцзян, Китай



ЖК Haoyuan Community
Цзинань, Китай



ЖК Marcel Marlier
Турне, Бельгия



ЖК Yun Shan Shi
Йи Гуанчжоу, Китай



КП Seri Pilmoor, 110 вилл
Куала-Лумпур, Малайзия



Отель HuaYuan-Dayi
Гуанчжоу, Китай



ЖК Scandinavia Luxury Apartment

- 📍 Местоположение: Джакарта, Индонезия
- 🏠 Тип проекта: коммерческо-жилое здание
- 📏 Размер: 1000+ квартир

Благодаря технологии GVS smart community, Scandinavia Apartment стало самым технологичным зданием в Джакарте. В коммерческо-жилом комплексе полностью решены вопросы комфорта и безопасности, что заметно повышает качество жизни. В рамках проекта, реализованного в 2018 году, GVS установила более 2 000 видеодомофонов и KNX устройств, решив все задачи проекта по автоматизации и безопасности.

ЖК ONE SINO PARK by Sunac

- 📍 Местоположение: Шанхай, Китай
- 🏠 Тип: жилой комплекс класса Lux
- 📏 Размер: 255-380м²

ONE SINO PARK это органичное сочетание восточной культуры и международных дизайнерских трендов, единение исторического и культурного очарования Шанхая с энергией локомотива китайского бизнеса. Комплекс многоэтажных зданий с квартирами площадью от 255 до 380 кв. метров, предлагаемых в 10 вариантах планировки и 5 тематических стилях. Чтобы удовлетворить техническим и стилистическим требованиям проекта, GVS с большой тщательностью подобрал продукты и интеллектуальные решения, отдав предпочтение индивидуальным и, в тоже время, комплексным системам домашней автоматизации KNX.

Для создания комфортной среды в домах покупателей, для управления (в т.ч. дистанционного) освещением, климатом, шторами и др. системами в проекте применены сенсорные панели управления, поворотные термостаты, multifunctional актуаторы и шлюзы, ИК-датчики и др. продукты GVS.



ЖК SKY TOWERS

- 📍 Местоположение: Эрбил, Ирак
- 🏠 Тип проекта: коммерческо-жилой комплекс
- 📏 Размер: 2000+ квартир

Sky towers это жилой и коммерческий комплекс в одном из лучших мест Эрбила, состоящий из 3 высотных зданий. Установив более 2000 IP видеодомофонов, GVS обеспечила резидентам высокий уровень жизни, соответствующий требованиям 2022 года к автоматизации и безопасности зданий.



Фирменные магазины Kweichow Moutai

- 📍 Местоположение: Гуанчжоу (и др. города), Китай
- 🏠 Тип: сеть алкогольных бутиков класса Lux
- 📏 Размер каждого магазина: 200м²

Moutai - известный во всём мире производитель крепких спиртных напитков входящий в TOP входящий в WORLD TOP 3. С 2022 года по всему Китаю открылось множество новых магазинов бренда. Maotai Group обновила магазины своей национальной сети в соответствии современными требованиями к имиджу компании, функциональности и клиентскому сервису.

В полном соответствии задачам проекта, GVS обеспечила управление различными системами, такими как умное освещение, умные шкафы для вина, температурный контроль, фоновая музыка, и др., для создания большого разнообразия эксклюзивных сценариев. Это позволило создать прекрасную комфортную атмосферу в магазинах 3-го поколения бутиков Maotai как для персонала, так и для покупателей, комбинацию винной культуры и state-of-the-art технологии.

Реализованные проекты



Отель Grand Hyatt Athens

- Местоположение: Афины, Греция
 - Тип проекта: отель 5*
 - Размер: 300 номеров
- Роскошный отель 5* известной сети Grand Hyatt Hotel Group является визитной карточкой гостиничной инфраструктуры Афин с 1983 года. Он вновь открылся после полной реконструкции в 2018 году, когда получил систему автоматизации KNX от GVS. Самые передовые технические решения GVS обеспечили отелю современное оснащение и высочайший уровень комфорта для гостей.

ЖК Fairmont Marina Residences

- Местоположение: Абу-Даби, ОАЭ
 - Тип проекта: отель и ЖК
 - Size : 249 апартаментов из 563
- Fairmont Marina Residences это 39-этажный роскошный жилой и гостиничный комплекс в арабском стиле, расположенный в районе Le,fq, оснащённый полным комплексом современной инфраструктуры, обеспечивающим высочайший уровень жизни. GVS, в числе других KNX брендов, успешно реализовала задачу оснащения комплекса самыми передовыми техническими решениями в сфере интеллектуальных зданий.



Отель InterContinental
Уси, Китай



Falkensteiner Schlosshotel
Фельден-ам-Вёртер-зее,
Австрия



Herbarium Hotel & Spa
Гонсавы, Польша



W Hotel
Гуанчжоу, Китай

Реализованные проекты

Дом социального обеспечения
Пекин, Китай



Клиника Healthyland
Санья, Китай



Госпиталь армии КНР
Пекин, Китай



Дом престарелых
Тяньцзинь, Китай



Центр материнства и детства Jinan

- Местоположение: Цзинань, Китай
 - Тип проекта: умный госпиталь
 - Размер: 50+ палат
- Центр материнства и детства в Цзинане - известный первоклассный госпиталь - воплощение интеграции лечебного, научного и образовательного комплексов, №1 в провинции Шандонг. В октябре 2018 он стал первым умным педиатрическим госпиталем, благодаря команде GVS. Система умной безопасности включает современную систему контроля доступа, умные информационные экраны, умную систему сбора данных, работающие по различным протоколам: LoRa, BLE, RFID, WiFi и KNX. Будучи превосходным провайдером сервисов IoT, команда GVS успешно интегрировала все протоколы и сделала госпиталь умным и современным одновременно.

Как работает умный госпиталь?

