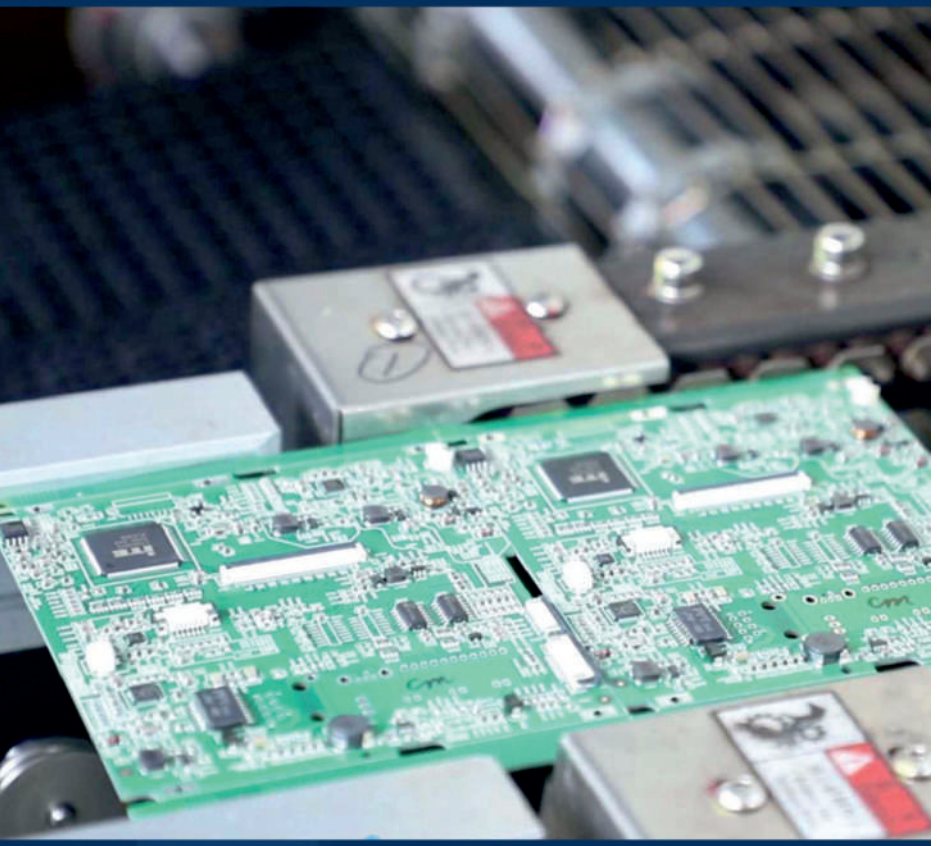
АСК-РЕСУРС

ЕДИНОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО

ViZi

ВИДЕОДОМОФОНИЯ
УМНЫЙ ДОМ

О компании



АСК-Ресурс

«АСК-Ресурс» — российская команда разработчиков, производителей и поставщиков современного, высокотехнологичного и качественного программного обеспечения и оборудования.

Мы производим современные системы домофонии и видеонаблюдения, учета ресурсов, контроль и учет доступа, охранно-пожарной сигнализации, видеонаблюдения, оборудования «умный дом» под брендом VIZIO.

Преимущества для управляющих компаний

- СОКРАЩЕНИЕ ПОТЕРЬ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ ДО 10%
- УМЕНЬШЕНИЕ ТРУДОЗАТРАТ НА ПЕРСОНАЛ ДО 30%
- ПОВЫШЕНИЕ ДОСТОВЕРНОСТИ ИНФОРМАЦИИ ДО 25%
- УВЕЛИЧЕНИЕ СКОРОСТИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ДО 50%
- ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ НА ОБЪЕКТАХ ДО 20%
- УМЕНЬШЕНИЕ ЧИСЛА НЕДОВОЛЬНЫХ ЖИЛЬЦОВ ДО 15%

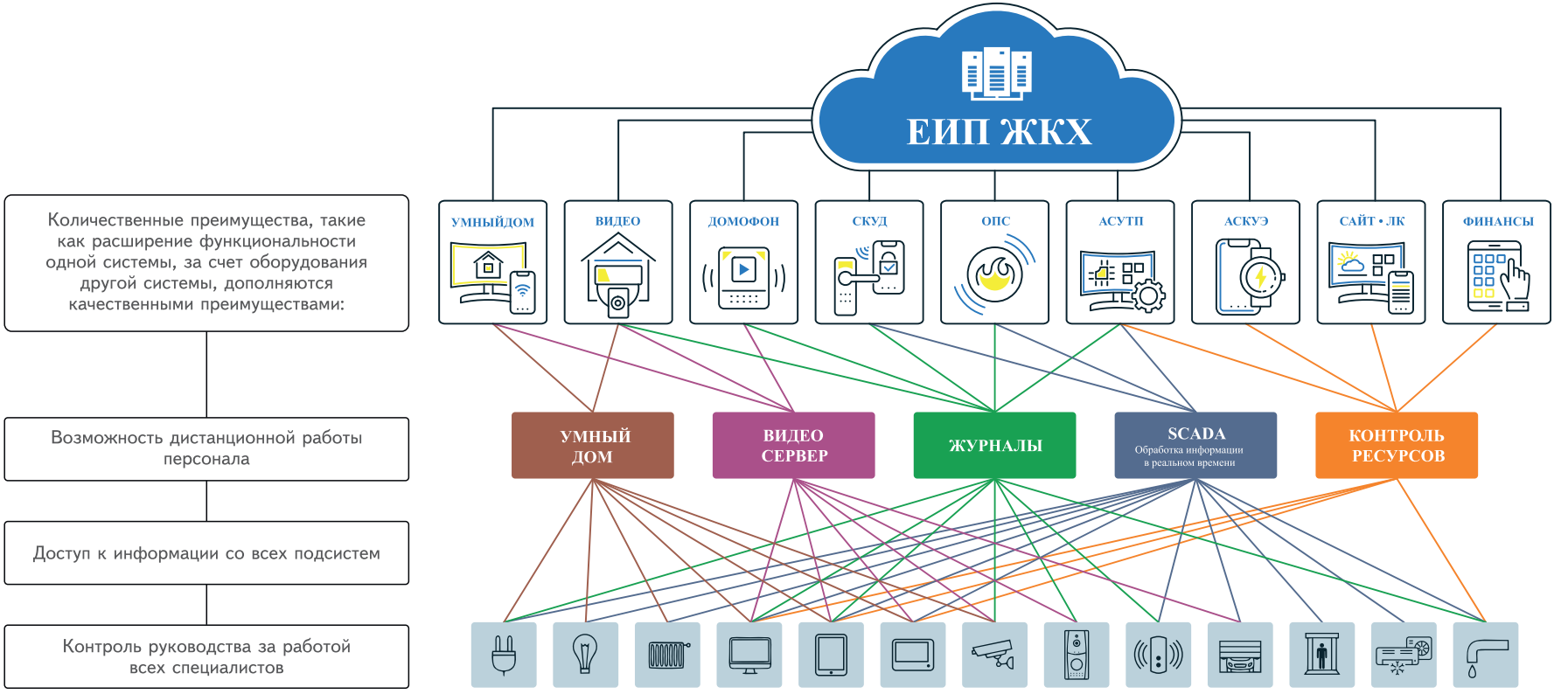
Единое информационное пространство для управляющих компаний

Единое информационное пространство для управляющих компаний (ЕИП)

ЕИП — объединение всех локальных информационных систем с возможностью дистанционного доступа к данным в соответствии с правами пользователя.

Пользователями ЕИП ЖКХ являются: управляющие компании, жильцы, городские службы, инженеры, технические специалисты и т.д.

Единое информационное пространство



Количественные преимущества, такие как расширение функциональности одной системы, за счет оборудования другой системы, дополняются качественными преимуществами:

Возможность дистанционной работы персонала

Доступ к информации со всех подсистем

Контроль руководства за работой всех специалистов

Единое информационное пространство

Интеграция ЕИП

В настоящее время в крупных городах России все новые здания подключаются к общегородским системам.

Цель подключения:

Повышение оперативности выполнения городскими организациями и учреждениями функций по эксплуатации жилищного фонда и объектов социальной сферы.

Задачи подключения:

- Создание и эксплуатация единой инфраструктуры внутриквартальных технологических систем связи (ВТСС) в целях обеспечения передачи информации между объектами и диспетчерскими службами.
- Синхронизация создаваемых на объектах локальных компонентов (по оборудованию и типу системы) с соответствующей системой вышестоящего уровня.
- Оптимизация затрат при проектировании, строительстве и эксплуатации локальных компонентов общегородских систем.
- Проведение единой технологической политики развития городского хозяйства, включая контроль за исполнением рекомендованных к применению в жилищном фонде города Москвы внутридомовых технических средств (локальных систем).

Объединение всех подсистем в рамках ЕИП ЖКХ

Все данные с локальных подсистем и общегородских подсистем объединены в нашем сервисе как показано на рисунке.
Объединив все данные и предоставив дистанционный доступ к ним специалистам, управляющая компания получает множество необходимых возможностей управления.

Возможности при объединении систем

Информация по объектам. Дома, строения. Жилые и не жилые помещения, парковочные места, офисы. Общая информация, уровень цифровизации. Уровень опасности. Наличие связи с объектом.

Жильцы и пользователи. Администрирование пользователей личных кабинетов. Связь между людьми и объектами собственности (квартиры, кладовки, парковочные места, гаражи, офисы, здания и т.д.) Настройка доступов, добавление новых пользователей, блокировка.

Учет энергоресурсов АСКУЭ (Данные и аналитика). Просмотр данных в реальном времени с интервалом раз в час. Графики потребления энергоресурсов (часовые, суточные, месячные, годовые). Сравнение потреблений и расчет потерь. Отчеты по дому, кварталу, району и т.д.

Видеонаблюдение. Просмотр видео со всех доступных источников в веб-браузере без установки дополнительных плагинов. Распределение персональных списков камер для разных пользователей. Просмотр видео с камер домофонов.

Связь с конечными устройствами

Различные подходы к классификации подсистем и связь подсистем с конечными устройствами представлена на рисунке. Синергетический эффект от объединения всех подсистем виден на примере подсистем домофонов, которые могут дополнять подсистемы видеонаблюдения и системы контроля учета доступа.

Локальные и общегородские системы

В общегородской классификации локальные и общегородские системы делятся на 5 типов:

1. Локальная система видеонаблюдения (СВН) каждого объекта подключаются к городским системам ЕЦХД.

2. Автоматизированная система диспетчерского контроля и управления (АС ДКиУ) каждого объекта. Интеграция с ОДС. Нормативный документ: «Положение об объединенной диспетчерской службе по автоматизированному контролю и управлению инженерным оборудованием в жилищном фонде города Москвы», 2013 г.

3. Автоматизированная система коммерческого учета энергоресурсов (АСКУЭ) каждого объекта. Интеграция с АСУ ЕИРЦ и диспетчерской службе. Нормативный документ: Технические условия «Информационно-измерительная система индивидуального и общедомового учета объемов потребления и контроля качества поставки коммунальных ресурсов и предоставления коммунальных услуг в многоквартирных домах города Москвы» - утверждены первым заместителем Мэра Москвы в Правительстве Москвы П.П. Бирюковым в 2009 г. (далее ТУ ИИС).

4. Система диспетчерского и визуального контроля платформ подъемных для маломобильных групп населения (СДВиК) каждого объекта. Нормативный документ: «Общие технические условия на оснащение средствами для маломобильной категории граждан» - утвержден руководителем Департамента ЖКХиБ А.В. Цыбиным в 2009 г.

5. Внутриквартальная технологическая система связи (ВТСС) застройки с организацией узла коммутации в помещении диспетчерской службы для обеспечения возможности последующего подключения к Городской сети передачи данных. Нормативный документ: «Положение о порядке выдачи технических условий на присоединение к оборудованию общегородских систем внутридомовых технических средств объектов нового строительства, реконструкции и ремонта в городе Москве».

Диспетчеризация. Просмотр технологических данных в виде графиков и мнемосхем. Получение аварийных событий по заданным параметрам (например, превышение температуры выше определенного уровня).

ОПС. Интеграция событий от разных систем с разных объектов охранно-пожарных сигнализаций.

СКУД. Контроль доступа в жилые и служебные помещения. Единое управление доступом людей к разным объектам всеми возможными средствами идентификации. Интеграция с домофонией. Журналы посещений.

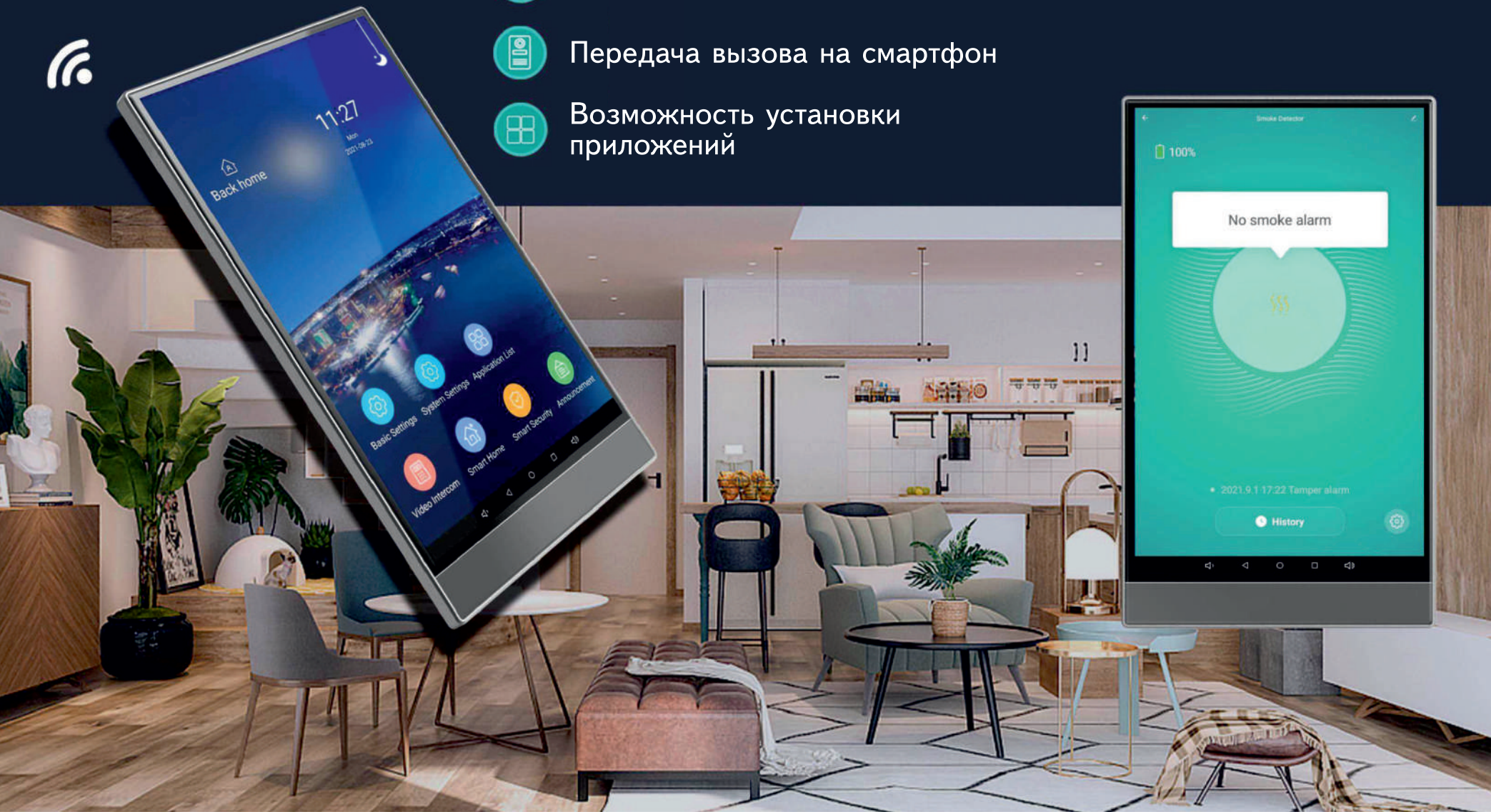
Заявки, жалобы, предложения от жильцов. Вызов мастеров в квартиру. Вызов мастеров в подъезд. Аварийный вызов. Жалобы на управляющую компанию, жалобы на соседей. Получение пожеланий и предложений по улучшению качества жизни.

Опросы и голосования. Проведение опросов по важным и не очень важным ситуациям. Возможность выбора группы для голосования. По дому, по подъезду, по кварталу, по району, по другим личностным критериям.

Видеодомофония

ViZi

- ОС Android
- Умный дом по стандарту Tuya
- Передача вызова на смартфон
- Возможность установки приложений



Видеодомофония серии TC-3000

4”

TC-3000MH-T1

Особенности

OC Linux
Функция видеонаблюдения
Диспетчерское ПО
Двухсторонняя связь
8 - канальное соединение
Запись вызовов

Характеристики

OC Linux
Процессор: ARM cortex-A5
32 бит/4 ядра/ 1 ГГц
Экран: 4” TFT
Память: 128 МБ ОЗУ
Питание: DC 12V-13,5V
Тип связи: RJ45 (TCP/IP)
Температурный режим: +55C
Размеры: 190*130*20 (мм)
Способ монтажа: настенный
Цвет корпуса: черный,
золотая рамка
Материал корпуса:
АБС-пластик

7”

TC-3000MH-Z1

Особенности

OC Linux
Функция видеонаблюдения
Диспетчерское ПО
Двухсторонняя связь
8 - канальное соединение
Запись вызовов

Характеристики

OC Linux
Процессор: ARM cortex-A5
32 бит/4 ядра/1 ГГц
Экран: 7” TFT, 800*400
Память: 128 МБ ОЗУ
Питание: DC 12V-13,5V
Тип связи: RJ45 (TCP/IP)
Температурный режим:
-10+55C
Размеры: 220*131*18,5 (мм)
Способ монтажа: настенный
Цвет корпуса: золотой,
серебристый
Материал корпуса:
АБС-пластик

7”

TC-3000MH-Q1

Особенности

OC Linux
Функция видеонаблюдения
Диспетчерское ПО
Двухсторонняя связь
8 - канальное соединение
Запись вызовов

Характеристики

OC Linux
Процессор: ARM cortex-A5
32 бит/4 ядра/1 ГГц
Экран: 7” TFT, 800*480
Память: 128 МБ ОЗУ
Питание: DC 12V-13,5V
Тип связи: RJ45 (TCP/IP)
Температурный режим:
-10+55C
Размеры: 276*149*20 (мм)
Способ монтажа: настенный
Цвет корпуса: черный
Материал корпуса:
АБС-пластик

7”

TC-3000MH-W2

Особенности

OC Linux
Функция видеонаблюдения
Диспетчерское ПО
Двухсторонняя связь
8 - канальное соединение
Запись вызовов

Характеристики

OC Linux
Процессор: ARM cortex-A5
32 бит/4 ядра/1 ГГц
Экран: 7” TFT, 800*480
Память: 128 МБ ОЗУ
Питание: DC 12V-13,5V
Тип связи: RJ45 (TCP/IP)
Температурный режим:
-10+55C
Размеры: 223*120*13,5 (мм)
Способ монтажа: настенный
Цвет корпуса: белый
Материал корпуса:
АБС-пластик

10”

TC-3000MH-W1

Особенности

OC Linux
Функция видеонаблюдения
Диспетчерское ПО
Двухсторонняя связь
8 - канальное соединение
Запись вызовов

Характеристики

OC Linux
Процессор: ARM cortex-A5
32 бит/4 ядра/1 ГГц
Экран: 10” TFT, 1024*600
Память: 128 МБ ОЗУ
Питание: DC 12V-13,5V
Тип связи: RJ45 (TCP/IP)
Температурный режим:
-10+55C
Размеры: 285,5*157*13,5 (мм)
Способ монтажа: настенный
Цвет корпуса: белый
Материал корпуса:
АБС-пластик

Видеодомофония серии TC-5000

8”

TC-5000MH-23F

Особенности

8” сенсорный IPS дисплей
«Книжная» ориентация экрана
Соединение с интернетом по WiFi
Высокопроизводительный процессор
ОС Android
Умный дом по стандарту Tuya

Характеристики

ОС Android 10.0
Процессор: 64bit 4 core ARM Cortex - A53/1,5 ГГц
Экран: 8” сенсорный, IPS, 1280*800
Память: 2Gb ОЗУ, 8Gb флэш-памяти
Питание: PoE/DC 12V
Тип связи: Ethernet (RJ45), Wi-Fi. TCP/IP
Температурный режим: -10+55C
Размеры: 118*198*13 (мм)
Способ монтажа: настенный
Цвет корпуса: черный
Материал корпуса: пластик

10”

TC-5000MH-18B

Особенности

10” сенсорный IPS дисплей
Соединение с интернетом по WiFi
Высокопроизводительный процессор
ОС Android
Умный дом по стандарту Tuya

Характеристики

ОС Android 10.0
Процессор: 64bit 4 core ARM Cortex - A53/1,5 ГГц
Экран: 10” сенсорный, IPS, 1280*800
Память: 2Gb ОЗУ, 8Gb флэш-памяти
Питание: PoE/DC 12V
Тип связи: Ethernet (RJ45), Wi-Fi. TCP/IP
Температурный режим: -10+55C
Размеры: 258,6*167*15,1 (мм)
Способ монтажа: настенный
Цвет корпуса: черный
Материал корпуса: пластик

8”

TC-5000D-XL4

Особенности

Быстрое распознавание
Высокопроизводительный процессор
8” сенсорный экран
Двойная камера высокого разрешения
Открывание чип-ключом
Цельнометаллический корпус

Характеристики

ОС Android
Процессор: 2Cortex-A72 + 4Cortex-A53
Экран: 8” сенсорный монитор
Камера: цветная 2Мп + ИК подсветка
Распознавание лица: память 10000+ лиц
Связь: RJ45 (TCP/IP), RS 485, реле
Тип карт: IC, ID
Питание: 12В/3А
Размеры: 303x158x34 мм
Установочные размеры: 295x145x55 мм

10”

TC-5000D-20F

Особенности

Быстрое распознавание
Высокопроизводительный процессор
Двойная камера высокого разрешения
Цельнометаллический корпус

Характеристики

ОС Android
Процессор: 2Cortex-A72 + 4Cortex-A53
Экран: 10” сенсорный монитор
Камера: цветная 2Мп + ИК подсветка
Распознавание лица: память 10000+ лиц
Связь: RJ45 (TCP/IP), RS 485, реле
Тип карт: IC, DC
Питание: 12В/3А
Размеры устройства: 303x158x34 мм
Установочные размеры: 295x145x55 мм

10”

TC-5000D-20B

Особенности

Быстрое распознавание
Высокопроизводительный процессор
10” сенсорный экран
Двойная камера высокого разрешения
Открывание чип-ключом или паролем
Цельнометаллический корпус

Характеристики

ОС Android
Процессор: 2Cortex-A72 + 4Cortex-A53
Экран: 10” сенсорный монитор
Камера: цветная 2Мп + ИК подсветка
Распознавание лица: память 10000+ лиц
Связь: RJ45 (TCP/IP), RS 485, реле
Питание: 12В/3А либо 48В PoE
Размеры: 392x173x33 мм
Установочные размеры: 390x160x35 мм

Набор аналоговой видеодомофонии

Аналоговое соединение

7”

TC-X4MH-18C+TC-X4DA-01

7”

TC-X4MH-X1+TC-X4DA-01

7”

TC-X4MH-Z1+TC-X4DA-02

Особенности

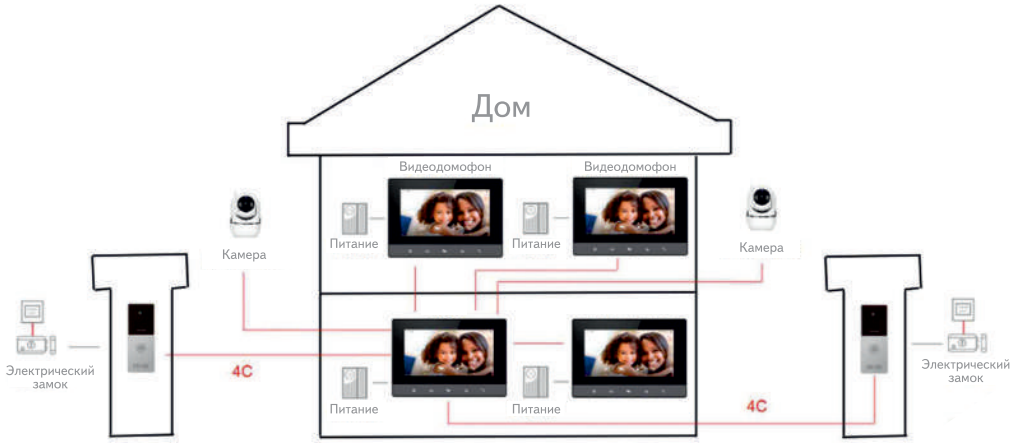
Монитор

- ОС Linux
- 7” цветной TFT дисплей
- Поддержка до 4 мониторов, 2 видеоглазков и 2 камер
- Возможность хранения фотографий
- Открывание/Мониторинг/Звонки/Запись
- Датчик движения и сигнализация
- Стандарт: PAL/NTSC
- Слот для карты памяти
- Пластиковый корпус

Особенности

Видеоглазок

- Камера 1080P HD 2.0
- Приложение: ИК ночное видение
- Угол обзора на 90 градусов
- Питание от внутреннего монитора
- Алюминиевый корпус



Внешние вызывные панели

TC-3000DA-2K

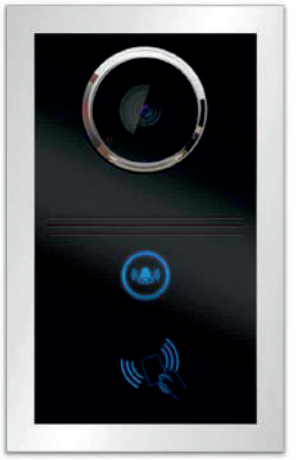
TC-3000DA-4K

Особенности

Цифровой домофон TCP/IP
Камера высокого разрешения
Цельнометаллический корпус
Поддерживает 2/4 дома/квартиры
Открывание чип-ключом

Характеристики

Камера: CMOS 1,0 Mpx
Питание: DC 12V, POE
Тип связи: RJ45, импульсная разблокировка
Температурный режим: -40+55C
Размеры: 105*210*45 (мм)
Способ монтажа: врезной, накладной
Цвет корпуса: черный + серебро
Материал корпуса: высокопрочный алюминий, антивандальный акрил



TC-3000DA-X1

TC-3000DA-X2

Особенности

Цифровой домофон TCP/IP
Камера высокого разрешения
Цельнометаллический корпус
Открывание чип-ключом

Характеристики

Камера: CMOS 1,0 Mpx
Питание: DC 12V/1.5A
Тип связи: RJ45, импульсная разблокировка
Температурный режим: -40+55C
Размеры: 90*135*33,5 (мм)
Способ монтажа: врезной, настенный
Цвет корпуса: серебристый
Материал корпуса: высокопрочный алюминий X2,
антивандальный акрил X1

Внешние вызывные панели

TC-5000D8T

Характеристики

ОС Android 7.1
Процессор: 2Cortex - F72 + 4Cortex - A53
Экран: 7” сенсорный дисплей
Камера: Цветная CMOS 2Mp с ИК подсветкой
Распознавание лиц: память 10000 + лиц
Связь: Rj45 (TCP/IP),RS 485, реле
Тип карт: IC, ID
Питание: 12В, 3А
Цвет: черный
Размеры: 194,6x287x32 мм
установочные размеры: 185x277x32 мм

TC-U9D-J

Характеристики

Камера: CMOS 1,0 Mpx
Питание: DC 12V
Тип связи: RJ45,RS 485, импульсная разблокировка
Температурный режим: -40+55C
Размеры: 130*371*65 (мм)
Способ монтажа: врезной
Цвет корпуса: серебристый
Материал корпуса: высокопрочный алюминий + антивандальный акрил

TC-U9D-F1

Характеристики

Камера: CMOS 1,0 Mpx
Питание: DC 12V
Тип связи: RJ45,RS 485, импульсная разблокировка
Температурный режим: -40+55C
Размеры: 136*357*65 (мм)
Способ монтажа: врезной
Цвет корпуса: черный
Материал корпуса: антивандальный акрил

TC-X6DA-Z/IC

Характеристики

Камера: CMOS 1,0 Mpx
Питание: DC 12V/1.5A
Тип связи: RJ45, импульсная разблокировка
Температурный режим: -40+55C
Размеры: 110*185*33,5 (мм)
Способ монтажа: врезной
Цвет корпуса: серебристый
Материал корпуса: высокопрочный алюминий

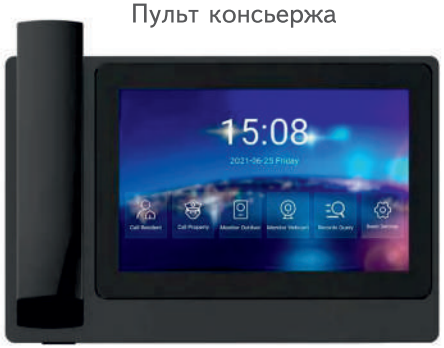
TC-X6DA-Z/ps

Характеристики

Камера: CMOS 1,0 Mpx
Питание: DC 12V/1.5A
Тип связи: RJ45, импульсная разблокировка
Температурный режим: -40+55C
Размеры: 110*185*33,5 (мм)
Способ монтажа: врезной
Цвет корпуса: серебристый
Материал корпуса: высокопрочный алюминий

Внешние вызывные панели

Пульт консьержа



TC-5000MH-BA01

Характеристики

ОС Android 6.0
Процессор: Cortex - A53
10” сенсорный экран
Камера: CMOS 1Mp
Вызовы внутри сети
Алюминиевый литой корпус
Функция видеонаблюдения
Размеры 325,5x209x129 мм

TC-3000DA-MD/ZU/P

Основная панель

ОС Linux
Процессор: ARM9
Камера: CMOS 720P
Угол обзора: 90 градусов,
LED подсветка
Связь: Rj45 (TCP/IP), RS 485
Питание: 12В, 1,5А, PoE
Размеры: 76x76x34 мм

TC-3000DA-MD/KEY

Дополнительные модули

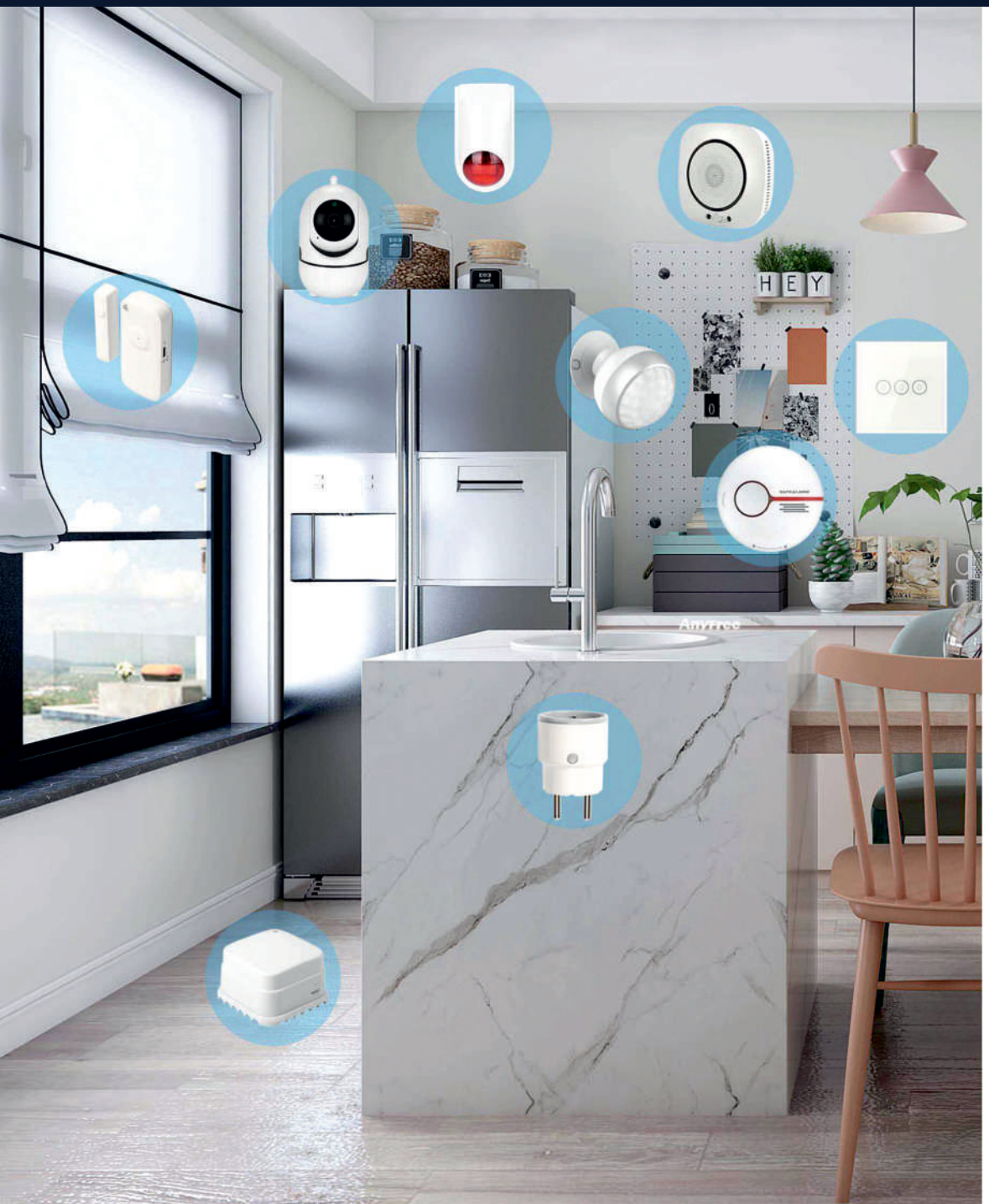
Модуль вызова
Именные плашки
Кнопки вызова
Размеры: 76x76x34 мм

TC-3000DA-MD/IC

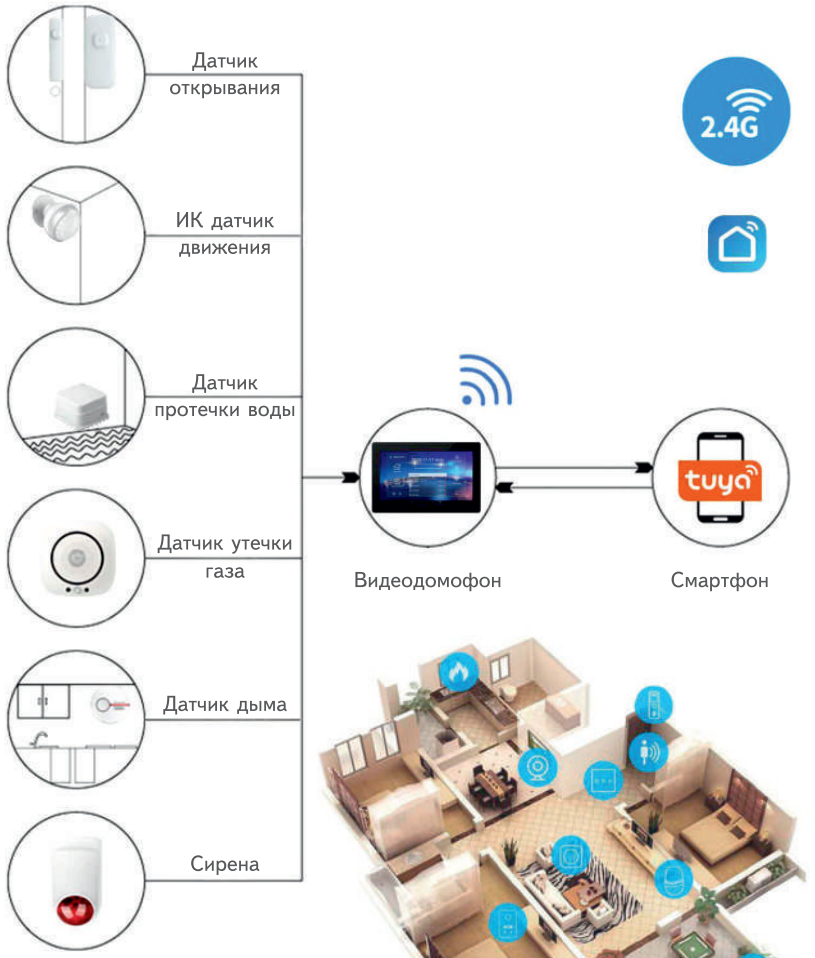
Кнопочный модуль

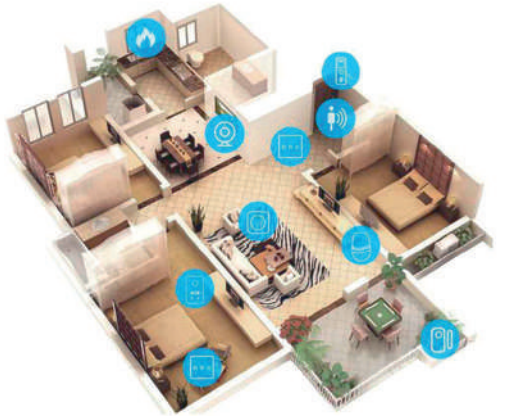
Открывание паролем
Считыватель карт
(mifare S50)
Сенсорные кнопки
Размеры: 76x76x34 мм

Умные Wi-Fi датчики



2,4 Гц WiFi соединение. Простая настройка. Легкое управление. Нет необходимости установки командного центра





Умные Wi-Fi датчики

Датчик движения
TC-X9DK-01/WF

Характеристики

Питание: 3,7В 500мА питиевая батарея
(5В/1А USB разъем)
Рабочее расстояние до 9 метров
Угол обзора 115 градусов
Потребляемая мощность до 90мА
Связь: 2,4Гц WiFi, 802,11 a/b/g/h
Тип монтажа: настенный, потолочный
Защита от помех: 8000 Люкс
Размеры: 55x78 мм

Датчик протечки
TC-X9DK-01/WF

Характеристики

Питание: 2 батареи
Потребляемая мощность: до 300 мА
Связь: 2,4Гц WiFi, 802,11 a/b/g/h
Тип индикатора: красные лампочки
Площадь охвата: 3м2
Размеры: 65x65x40 мм

Датчик CO2
TC-X9DK-02/WF

Характеристики

Питание: 100-240Вт
Потребляемая мощность 2Вт
Громкость сирены: 75Дцб
Связь: 2,4Гц WiFi, 802,11 a/b/g/h
Температурный режим: -20+50C
Влажность воздуха: 10-95%
Размеры: 103x103x46мм

Датчик открывания
TC-X9DK-02/WF

Характеристики

Питание: 3,7В 500 мА питиевая батарея
(5В/1А USB разъем)
Потребляемая мощность: до 300 мА
Тип монтажа: на клей
Использование: внутри помещения
Размеры: 70x30x15 мм,
магнит 52x13x10 мм

Датчик дыма
TC-X9DK-03/WF

Характеристики

Питание: 2 батареи AAA
Потребляемая мощность: до 300 мА
Связь: 2,4Гц WiFi, 802,11 a/b/g/h
Тип индикатора: красные лампочки
Громкость сирены: 85 Дб
Площадь охвата: 30 м2
Температурный режим: -10+50C
Влажность воздуха: 10-95%

Датчик движения
TC-X9DK-03/WF

Характеристики

Питание: блок 9В
Разрешенное питание: 6В NiMH
Потребляемая мощность: до 200 мА
Тип индикатора: красные лампочки
Громкость сирены: 130Дб
Размеры: 200x113x70мм

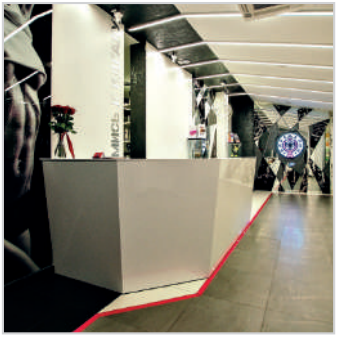
Наши проекты

Жилой дом «Корф»
(г.Хабаровск)

Жилой дом «Невельской»
(г. Хабаровск)

Жилой дом «Гродеков»
(г. Хабаровск)

Жилой дом «Дежнёв»
(г. Хабаровск)



Спортивный клуб «Адреналин-А»
(г. Хабаровск)

Продовольственный рынок
(г. Комсомольск-на-Амуре)

Торговый центр «Самбери»
(г. Комсомольск-на-Амуре)

Гостиница «Восход»
(г. Комсомольск-на-Амуре)

Жилой комплекс «Лазурный берег 2»
(г. Сочи)

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК

АСК-РЕСУРС
Тел. +7 (495) 795-11-23
Сайт: www.askresurs.ru
E-mail: info@askresurs.ru
АКТУАЛЬНЫЙ
ПРАЙС