

ЦИФРОВЫЕ видеодомофонные СИСТЕМЫ



Per voice интегрированные гр-видеодомофонные системы



ДВУХПРОВОДНАЯ ВИДЕОДОМОФОННАЯ СИСТЕМА



О компании

URMET

Компания URMET, основанная в Италии в 1937 году, является признанным мировым лидером в области средств безопасности. более успешной чем 80 лет работы компания **URMET** накопила бесценный опыт разработки и создания высокотехнологичных продуктов, гибко реагируя на новые тенденции в области систем безопасности и автоматизации зданий.

URMET комплексные предлагает решения для жилых, коммерческих объектов промышленных адаптации возможностью под индивидуальные требования заказчиков: видеодомофонные телефонные И системы, автоматизация контроля видеонаблюдения, доступа, системы технологии для "умного дома", системы сигнализции и охранные пожарной системы.

URMET GROUP



URMET INTERCOM

в 1995 году, Основанная компания URMET INTERCOM является дочерним предприятием эксклюзивным официальным представителем URMET GROUP на территории России. Миссия компании состоит в том, чтобы делать умными И безопасными, дома в них более комфортной и защищённой с помощью передовых технологий и решений URMET в области видеодомофонной связи и контроля доступа.

В основе деятельности компании заложен комплексный подход к обеспечению безопасности, благодаря которому системы URMET обладают не только надёжностью и функциональностью, но возможностью совершенствоваться учётом пожеланий заказчика. многие годы работы URMET INTERCOM приобрела статус надёжного поставщика и ответственного партнёра, осуществив большое количество комплексных поставок оборудования для многих объектов знаковых Москвы. Санкт-Петербурга, Казани, Екатеринбурга, Перми и других городов.



Интегрированные системы видеодомофонной связи и безопасности Urmet

Цифровые технологии на страже безопасности и связи



IPerCom и **IPerVoice** являются универсальными IP-системами видеодомофонной связи и безопасности с интегрированными сервисами в части контроля доступа, виденаблюдения, охранной сигнализации, управления лифтами и устройствами, внутренней связи.



2Voice - это неполярная двухпроводная система с самой высокой производительностью в своём сегменте, предлагающая свободный интерком, управление двумя замками, индикацию открытия двери, вызов консьержа и подключение камер видеонаблюдения, которые можно просматривать на абонентских видеомониторах.

URMET ПРЕДЛАГАЕТ
ТРИ СИСТЕМНЫХ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ЛЮБЫХ ЖИЛЫХ ОБЪЕКТОВ:
ОТ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ
КОТТЕДЖЕЙ ДО КРУПНЫХ
ЖИЛЫХ КОМЛЕКСОВ.





Уникальная гибкость систем

- Масштабируемость систем под любой объект, от дома на одну семью до крупных жилых комплексов, новых или реконструируемых зданий.
- Предоставляемый сервис может быть расширен в соответствии с потребностями пользователей.
- Абонентские мониторы можно превратить в центр управления апартаментами, подключив модули домашней автоматики.

Предельная простота

- Упрощённые процедуры установки и обслуживания.
- Простая структура обеспечивает высокую надежность.
- Стандартные компоненты и протоколы: один тип используемого кабеля и IP протокол.

Широкий выбор

- Больше опций для установщиков и пользователей.
- Мультифункциональность.
- Широкая гамма вызывных панелей и абонентских устройств с изысканным дизайном и умной эргономикой.

Переадресация вызовов на смартфоны

С помощью приложения CallMe абонент может принимать вызовы домофона на смартфоне или планшете. Пользователь может увидеть, кто к нему пришёл и открыть дверь, даже если находится вне дома. Приложение CallMe используется во всех трёх системах: IPerCom, 2Voice и IPerVoice. Приложение бесплатно и доступно для Android и iOS.

Одно предложение для всех систем

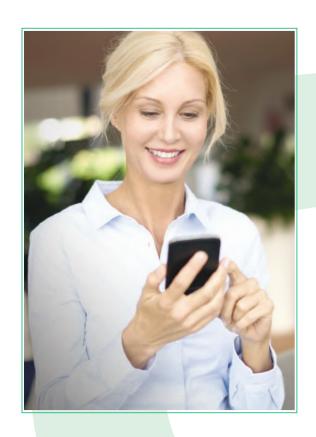
С помощью мобильного приложения CallMe управление функциями видеодомофона становится ещё проще.

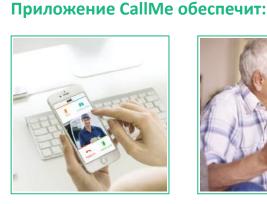
Чтобы включить переадресацию вызовов на смартфон или планшет, просто скачайте и установите бесплатное приложение в Google Play или AppStore.

Будьте уверены в безопасности своего дома!















УДОБСТВО

БЕЗОПАСНОСТЬ

КОМФОРТ

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

ВЫЗОВЫ ИЗ НЕСКОЛЬКИХ СИСТЕМ МОГУТ ПОСТУПАТЬ НА ОДИН СМАРТФОН (ДОМ, КВАРТИРА, ОФИС...)



Три системы одно приложение

Система IPerCom: CallMe







Чтобы принимать вызовы с помощью смартфона не требуется дополнительное оборудование. Просто загрузите бесплатное приложение CallMe из официального магазина.

Система IPerVoice: CallMe Me





Дополнительное оборудование не требуется. После загрузки приложения CallMe функция переадресации вызовов распознаётся системой и активируется на смартфоне.

Система 2Voice: CallMe







Для переадресации вызовов в системе **2Voice** в дополнение к абонентскому устройству потребуется шлюз переадресации "CallMe". Устройство можно установить на DIN-рейку или на стену с использованием декоративного кейса.

- Установка производится в квартире. Доступ к этажному оборудованию не требуется.
- Если в системе менее 12 абонентов, отдельный источник питания шлюза не требуется.
- Подключение шлюза к Internet по Wi-Fi или сетевым кабелем.
- Устройство обеспечивает одновременную переадресацию на 4 мобильных устройства и позволяет совершать внутренние вызовы между ними.



ШЛЮЗ ПЕРЕАДРЕСАЦИИ **CALLME** COBMECTUM СО ВСЕМИ АУДИО- И ВИДЕОАБОНЕНТСКИМИ УСТРОЙСТВАМИ СИСТЕМЫ 2VOICE И АНАЛОГОВЫХ СИСТЕМ



совместимо со ВСЕМИ АБОНЕНТСКИМИ УСТРОЙСТВАМИ 2VOICE. КОМПЛЕКТАМИ 1722/81, 1722/83, 1722/85, АНАЛОГОВЫМИ СИСТЕМАМИ 4+N И С КОАКСИАЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ



ЗАМЕНА ИМЕЮЩЕГОСЯ АБОНЕНТСКОГО УСТРОЙСТВА НЕ ТРЕБУЕТСЯ



позволяет ПЕРЕАДРЕСОВАТЬ вызовы одновременно НА 4 УСТРОЙСТВА



ПОДДЕРЖИВАЕТ ВНУТРЕННИЕ вызовы между мобильными **УСТРОЙСТВАМИ**



ПОРТ RJ45 И WIFI ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К INTERNET

Варианты дизайна абонентских устройств

Воплощение всех требований к дизайну абонентских устройств

Абонентское оборудование Urmet позволяет удовлетворить самые высокие требования к функциональности и эргономике интерьера, подчеркнув при этом его дизайн и индивидуальность.





Новый монитор с сенсорным дисплеем 10" и максимальным набором функций современных IP-домофонов.











IP Max 🔤

Монитор последнего поколения с 7-дюймовым дисплеем, совершивший революцию в мире домофонных систем. Множество новых интересных функций.



Modo

7-дюймовый монитор с управлением внутренними вызовами и интеграцией с системами домашней автоматизации Urmet и Yokis. Простой и интуитивно понятный интерфейс.



Cx Modo

7-дюймовый дисплей, видеосообщения, видео-контроль и основные функции домашней автоматизации. Большой дисплей и технология громкой связи (hands-free).



Aiko

4,3-дюймовый дисплей, технология soft touch, доступен в белом или черном цвете. Компактные размеры и приятный лаконичный дизайн.













Серия **Miro**

Абонентские устройства семейства Міго расширяют возможности общения. Доступны в видео или аудиоверсиях, в вариантах с трубкой или с громкой связью.

Абонентские устройства способны предоставить доступ ко всем функциям системы видеодомофона и обеспечить управление системами домашней автоматизации на основе модулей Yokis.

Аудиоустройства с громкой связью также доступны для систем IPerCom и IPerVoice. Общение никогда не было таким простым!

Серия Signo

Бестселлер среди абонентских устройств, благодаря минималистичному стилю с ультратонким корпусом.





Варианты дизайна панелей вызова

Безупречный итальянский дизайн и высокие технологии

Панели вызова Urmet предлагают первоклассное решение для любых задач заказчика и обладают широким спектром вариантов стиля и функций: модульные и моноблочные, защищённые и компактные.

Разработка специальных вариантов дизайна производится



Больше информации на сайте www.urmet.ru









Elekta

Сенсорная панель вызова с цветным дисплеем, записной книжкой и считывателем электронного ключа. Лицевая панель изготовлена из высокопрочного затемнённого стекла.

Elekta Steel

Вандалозащищённая стальная версия панели Elekta с классом защиты ІР45 и ІКО9. Доступны специальные варианты покрытий: золото, бронза, оружейная сталь.

Allinox

Специальная серия панелей вызова из нержавеющей стали для ценителей строгого стиля. Плоская и ровная поверхность с прямыми и чёткими линиями. Доступны специальные варианты покрытий: золото, бронза, оружейная сталь.

Exigo

Элегантность, роскошь и классический итальянский стиль. На выбор предоставляются 5 вариантов покрытий с различной фактурой.





Per Per 2

Per Per 2



Exigo Classic

В панели Exigo сбалансированно сочетаются традиции итальянского стиля и передовые технические решения. Широкий выбор вариантов покрытий различных цветов.







Sinthesi Steel

Модульная и вандалозащищённая панель изготовлена из высококачественной полированной стали. создающей неподражаемое впечатление. Доступны специальные варианты покрытий: золото, бронза, оружейная сталь.





Sinthesi S2

Модульная и практичная. Отлично смотрится в любых условиях. Доступны варианты панелей в цветах RAL.





Mikra и Mikra Exigo

Компактная и прочная вызывная панель для одного или двух абонентов. Литой корпус из сплава **ZAMAK.** Доступны широкие возможности для создания индивидуального стиля.

2 Per

2 Per

IPerCom: тотальная интеграция. Ничего невозможного



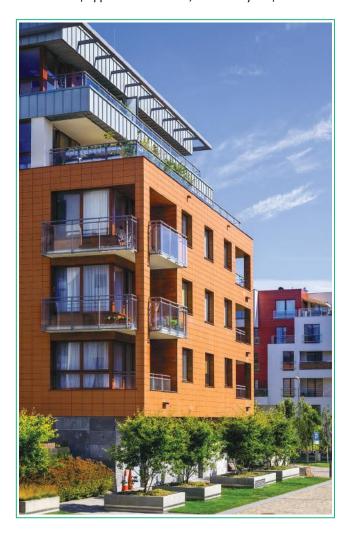
ИНТЕГРИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ УМНЫХ ДОМОВ БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕРВЕРА

Оптимально для:

- Крупных жилых комплексов
- Задач комплексной интеграции систем безопасности

Новая IP-домофонная система Urmet. Для установки и настройки системы IPerCom не требуется сервер и достаточно всего одного кабеля. Неограниченные протяжённость, количество подъездов и широчайшие функциональные возможности. Все функции реализуются в системе без дополнительных проводов.

IPerCom: цифровая система, использующая кабель CAT5/5e/6 или оптоволокно.



Функции

Для расширения предоставляемого сервиса не требуются дополнительные провода. Управление всеми функциями доступно на абонентском мониторе. Рабочее место консьержа становится центром управления следующими системами здания:

- Видеонаблюдение
- Связь с консьержем
- Охранная сигнализация
- Контроль доступа
- Управление лифтами

IPerCom оптимально подходит для крупных жилых комплексов и предлагает неограниченные возможности в части:

- Протяжённости и топологии системы
- Количества подъездов
- Количества постов консьержей
- Числа одновременных вызовов в системе

Один тип кабеля для всей системы

Отличительной чертой современных жилых комплексов является высокая степень автоматизации, управления и контроля за системами здания.

IPerCom обладает важным преимуществом: простым управлением, требующим минимального количества установленных устройств. Широкий спектр встроенных функций будет полезен как для жителей квартир, так и для сотрудников эксплуатирующих компаний.

выгоды



IPerCom это передовая видеодомофонная система, использующая распространённые сетевые технологии, стандартное сетевое оборудование и протоколы. Благодаря этому установщик может значительно снизить расходы на материалы, упростить и ускорить процедуры установки, а заказчик может быть уверен, что в кратчайшие сроки получит современную и функциональную систему с минимальными затратами на услуги инсталлятора.

АРХИТЕКТУРА **БЕЗ СЕРВЕРА**

ПРЕИМУЩЕСТВА

IPerCom является технологичным и многофункциональным решением для простого построения видеодомофонной системы **без использования сервера**:

- Поддержка до 1000 устройств в одной системе.
- Работа в одной сети с другими ІР-устройствами.
- Настройка производится при помощи приложения IPerCom Configurator (предустановлена в мониторах IP Max, а также доступна для Android устройств и ПК с ОС Windows).





Повышенный уровень безопасности

Все данные, передаваемые между устройствами системы, зашифрованы по проприетарному алгоритму, который защищает информацию от перехвата и любого внешнего воздействия. Администратор и установщик используют разные пароли.

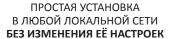
Сервер не требуется

Благодаря безсерверной архитектуре упрощается процедура установки и настройки системы и снижается её стоимость.

Рег Эволюция интегрированных систем домофонной связи









СИСТЕМА ПОДДЕРЖИВАЕТ БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ВЫЗЫВНЫХ ПАНЕЛЕЙ ГЛАВНЫХ И ВТОРИЧНЫХ ВХОДОВ И ОДНОВРЕМЕННЫХ ВЫЗОВОВ И РАЗГОВОРОВ



ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЙ ІР-ТЕЛЕКАМЕР, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ТОЙ ЖЕ СЕТИ, И АКТИВАЦИЯ МОДУЛЕЙ РЕЛЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОМ, ВЫЗОВОМ ЛИФТА, АВТОМАТИКОЙ ВОРОТ И.Т.П.





ДВОЙНОЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ БЛАГОДАРЯ РАЗНЫМ ПАРОЛЯМ У УСТАНОВЩИКА И АДМИНИСТРАТОРА. ВСЕ ДАННЫЕ ШИФРУЮТСЯ.



КАЖДЫЙ АБОНЕНТ IPERCOM МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ **МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ** Callme, КОТОРОЕ ПЕРЕАДРЕСУЕТ ВИДЕО-ВЫЗОВЫ НА СМАРТФОН

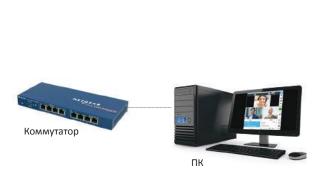
Сервис и безопасность в единой системе



Возможности современных технологий

Пользователи IPerCom получают доступ к обширному функционалу:

- Установка в апартаментах до 16 устройств с параллельным вызовом
- Переадресация вызовов на смартфоны и мобильные устройства
- Обмен текстовыми сообщениями с другими абонентами системы
- Внутренняя аудио и видео-связь с другими пользователями
- Функция "Автоответчик" с записью аудио и видео
- Запись аудиозаметок в память монитора





Консьерж - центр управления

- Пульт консьержа становится центром контроля и управления всей системой
- Управление потоками информации и коммуникациями
- Одновременная работа нескольких консьержей для различных групп абонентов
- Интеграция с терминалами разных типов: беспроводными телефонами, гарнитурами, ПК



Видеонаблюдение

- Неограниченное число камер видеонаблюдения
- Просмотр изображений с IP-телекамер на абонентских устройствах





Управление лифтом

• Вызов лифта с абонентского устройства в квартире на нужный этаж







Контроль доступа

• Каждый проход ассоциируется с индивидуальным ключом или кодом



Охранная сигнализация

• Интерфейс управления охранной сигнализацией Urmet интегрирован в монитор IP Max





Гарантированная безопасность системы

- Для настройки требуется пароль администратора
- Установщик использует собственный пароль, что исключает вмешательство в настройки системы

Ещё несколько причин выбрать IPerCom

Простая установка

- Требуется всего один распространённый тип кабеля
- Простое управление системой
- Адаптация под требования заказчика
- Программирование системы осуществляется напрямую с монитора IP Мах
- Простое подключение к существующей ІР-сети: специальные навыки не нужны

Гибкость и интеграция

- IPerCom подходит для объектов любого уровня: от частных домов до жилых комплексов
- Масштабируемость: со временем можно добавлять новые устройства и наращивать функционал
- Обширный выбор сервисов и функций для пользователей
- Для таких популярных функций, как видеоинтерком или переадресация на смартфон, не требуется установка дополнительного оборудования и проводки
- Минимальное количество системных устройств и простота компонентов



ДЛЯ НАСТРОЙКИ НЕ ТРЕБУЕТСЯ БЫТЬ ЭКСПЕРТОМ В ІР

Преимущества для пользователя:

- Переадресация вызовов на смартфон с помощью приложения CallMe
- Запись видеосообщений посетителей, когда пользователя нет дома
- Возможность просмотра камер видеонаблюдения системы
- Управление модулями домашней автоматизации Yokis напрямую с монитора IP Мах и с абонентских устройств серии Miro
- Отправление сигнала срабатывания тревоги непосредственно на пульт консьержа
- Современный дизайн и высокая производительность монитора IP Max
- Интеграция с системами "Умный дом"



Программирование системы всего за три шага

IPerCom: лучший результат в кратчайшие сроки

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

• Настройка производится при помощи приложения IPerCom Configurator (предустановлена в мониторах IP Max, а также доступна для Android устройств и ПК с OC Windows).

ГДЕ ПРОГРАММИРОВАТЬ IPERCOM

- Непосредственно на объекте инсталляции
- Удалённо в офисе

КАК ПРОГРАММИРОВАТЬ IPERCOM

- 1. Непосредственно через монитор IP Мах, подключенный к системе
- 2. С помощью планшета Android или ПК с Windows: конфигурация должна быть записана на монитор Мах, подключенный к системе.

Настройка ІР-адресов или настройка ІР-сети не требуются

КОНФИГУРАЦИЯ ЗА ТРИ ШАГА



Выбор и построение топологии системы

Настройка устройств в местах общего пользования

urmet

••••

Настройка устройств в апартаментах (домофонов/ видеодомофонов)



Дополнительное преимущество: простая компоновка оборудования

Комплект **IP 1060/611 Villa** может являться отправной точкой для любой IP-системы с внешней панелью вызова.

В КОМПЛЕКТ ВКЛЮЧЕНА АНТИВАНДАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ ВЫЗОВА SINTHESI STEEL ИЗ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Комплект включает:

- арт. 1717/31 монитор IP Мах с сенсорным 7-дюймовым дисплеем
- арт. 1060/71 панель вызова Sinthesi Steel с одной кнопкой
- арт. 1039/44 4-портовый РоЕ-коммутатор + 4 LAN-порта

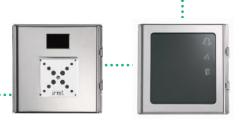


К комплекту могут быть добавлены:

• арт. 1158/82 2-кнопочная панель или арт. 1158/84 4-кнопочная панель.



• Дополнительные модули (1158/45-/46-/47-/48-/50)



• Монтажные рамки и коробки



В СИСТЕМЕ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ НЕСКОЛЬКО КОМПЛЕКТОВ **1060/611**

 Монитор серии IP Мах либо аудиоустройство Mìro с технологией hands-free (громкая связь)

• РоЕ-коммутатор

Максимум возможностей: монитор IP Мах

IP Мах это серия IP-мониторов с полностью сенсорным дисплеем, коренным образом меняющих представление о коммуникациях и управлении системой. Эргономичный и современный дизайн с широким функционалом. Высота внешней части при встроенной установке всего 5 мм.

MOНИТОР
IP MAX
COBMECTИМ С
СИСТЕМАМИ
IPERCOM И
IPERVOICE



Ib Wax

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сенсорный IPS дисплей 7" 16:9 с разрешением 1024x600 пикселей
- Накладная либо встроенная установка (с использованием монтажного комплекта 1717/61)
- Подключение к локальной сети апартаментов через порт RJ45 или Wi-Fi
- 2 Мпкс-камера для видеосвязи между абонентами
- Чат и обмен сообщениями с другими абонентами и консьержем
- Переадресация звонков на смартфон или планшет
- Функция отключения звука с таймером
- Аудио-заметки для других пользователей
- Подключение квартирного звонка
- Подключение повторителя сигнала (для слабослышащих)
- Тревожный вызов консьержа
- Просмотр камер видеонаблюдения
- Слот для MicroSD-карты, режим фоторамки
- Внешние размеры: настенная установка 214х140х18 мм, встроенная установка 252х174х5 мм
- Цвет корпуса: белый, чёрный



Идеальная интеграция с технологиями умного дома Yokis

Монитор IP Мах можно использовать в качестве центра управления домашней автоматикой Yokis.

Технологии Yokis позволяют пользователям создавать удобные, экономичные и расширяемые решения для управления инженерными системами своего дома - просто и без существенных затрат. С помощью монитора IP Мах можно создавать различные сценарии: например, автоматически поднимать или опускать жалюзи в установленное время, включать и выключать

свет и многое другое.

Urmet October 10 Controlled to the control october 10 Control octobe

Программирование монитора IP Max



1. Копирование пульта дистанционного управления



3. Настройка сценариев





2. Настройка модулей Yokis

0

Elekta и Elekta Steel

Elekta: технологии, эстетика, функциональность

Elekta это цифровая IP-панель вызова с элегантным дизайном, с глянцевой стеклянной поверхностью, сенсорными клавишами и 3,5-дюймовым цветным дисплеем. Elekta включает в себя расширенный функционал систем IPerVoice и IPerCom (например, звонки по адресной книге и встроенное видеонаблюдение).

Elekta Steel: вандалозащищённая панель вызова

Elekta Steel это антивандальная версия панели вызова Elekta. Корпус панели изготовлен из полированной нержавеющей стали, делающей её по-настоящему защищённой как перед актами вандализма и попытками взлома, так и перед воздействием окружающей среды. Elekta Steel обладает высокой степенью вандалозащищённости **IKO9** и защитой от атмосферных воздействий класса **IP45**.

Панели вызова Elekta и Elekta Steel совместимы с IPerVoice и IPerCom и полностью поддерживают весь функционал систем.





elekta



ОСОБЕННОСТИ

- Поверхность из закалённого стекла или полированной стали
- 3.5-дюймовый цветной дисплей
- Алфавитно-цифровая клавиатура
- Встроенная телекамера с LED-подсветкой
- Поддерживают работу со слуховыми аппаратами

IP-комплект для коттеджей

Комплект Villa IP (арт. 1060/611): верное решение для домофонной связи и интеграции с системами безопасности и автоматизации дома.

- Программирование с монитора IP Max
- Комплект включает компоненты для установки панели
- Переадресация вызовов на смартфон через приложение **CallMe**
- Возможность увеличения количества пользователей
- Управление радиомодулями **Yokis** и активацией сценариев
- Возможность добавления дополнительных камер наблюдения
- Просмотр телекамер на мониторе IP Max
- Панель Sinthesi Steel с вандалощищённостью класса IK09

ЭЛЕГАНТНЫЙ ДИЗАЙН, ПРОСТАЯ УСТАНОВКА, СООТНОШЕНИЕ ЦЕНЫ И КАЧЕСТВА

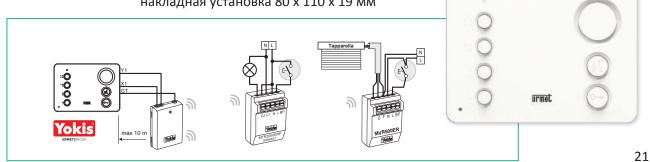


Аудиоустройство IP Miro

Аудиоустройство IP Miro с технологией громкой связи hands-free и питанием POE сочетает в себе дизайн, компактность и функциональность. Качественный стильный белый глянец пластика, в котором выполнено устройство, гармонично сочетается с любыми интерьерами, а компактные размеры делают абонентское устройство лаконичным и незаметным.

ФУНКЦИИ

- Две программируемые кнопки для дополнительных функций
- Две кнопки для активации и управления радиомодулями **Yokis** через внешний модуль E2BPP
- Совместим с приложением **CallMe**
- Внешние размеры: заглубленная установка 80 х 110 х 10 мм накладная установка 80 х 110 х 19 мм



Посты консьержей

В системе IPerCom одновременно может присутствовать неограниченное количество постов консьержей. Консьерж может обслуживать как всю систему, так и отдельные её сегменты, например, только один подъезд. Для различных групп абонентов, в зависимости от требований аказчика, могут быть задействованы разные консьержи.

Приложение консьержа SwitchBoard это программное обеспечение, которое устанавливается на ПК с OC Windows. Функционал приложения обширен: двусторонняя связь консьержа с пользователями, управление адресной книгой и назначение кодов открытия дверей, а также добавление и удаление ключей доступа.

С помощью SwitchBoard осуществляется рассылка текстовых сообщений для пользователей: индивидуальная или групповая.





Дополнительные возможности

Релейный модуль позволяет раскрыть весь потенциал интеграции системы IperCom с другими системами здания. Активация реле происходит от:

УСТРОЙСТВ:

- Панель вызова
- Абонентское устройство
- Пульт консьержа

событий:

- Входящий звонок
- Открытие двери
- Открытие ворот
- По считыванию ключа
- Вызов лифта
- Ввод кода на панели вызова



Таким образом, система IPerCom значительно упрощает повседневные задачи. Например: можно вызвать лифт, прежде чем покинуть квартиру, открыть определённые двери или ворота, включить свет после открытия двери, активировать дополнительный аудио или визуальный сигнал при поступлении вызова и т.д.

Контроль доступа

Система IPerCom включает в себя службу контроля доступа, позволяющую управлять точками прохода и проезда (двери, ворота и т.д.) с помощью бесконтактных ключей или путём ввода кода доступа. Для управления доступом можно использовать как панели вызова (которые оснащены считывателями бесконтактных ключей), так и отдельные IP-считыватели бесконтактных ключей.

Все абоненты автоматически получают доступ в рамках своего сегмента системы (корпус, секция, этаж).

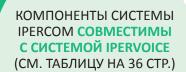






ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

- Разграничение прав доступа для разных групп пользователей
- Объединение пользователей в группы (например, для доступа к общедомовому бассейну в понедельник и в среду с 18:00 до 20:00)
- Создание четырех временных профилей (например, ключи доступа или цифровой код для сотрудников сервисных служб по понедельникам с 12:00 до 18:00)







IPerVoice: умная интеграция



ИНТЕГРИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ УМНЫХ ДОМОВ

Оптимально для:

- Крупных жилых комплексов
- Задач комплексной интеграции систем безопасности

Один тип кабеля для всей системы. **Неограниченные** протяжённость и количество подъездов, широчайшие функциональные возможности. **Интегрированные** функции сервиса видеодомофона. Все функции устройств реализуются **без использования** дополнительных проводов.

IPerVoice это IP-видеодомофонная система, которая благодаря наличию сервера позволяет:

- Удалённо управлять системой
- Протоколировать все происходящие в системе события для лучшего контроля и управления
- Контролировать доступ на объект с помощью обширного набора функций

Для большей простоты установки основные продукты системы IPerVoice, являются совместимыми с системой IPerCom (панели вызова и абонентское оборудование).

Система IPerVoice также может включать VoIP-телефоны марки Urmet.



urmeL

Система IPerVoice обладает таким же функционалом, что и система IPerCom и позволяет использовать дополнительные функции:

- отображаемая на дисплее схема прохода по территории;
- пользователи могут оставлять личные сообщения для посетителей на период своего отсутствия.





При отсутствии абонента на дисплее отображается заданное пользователем сообщение

CallMe Переадресация на смартфон

Система **IPerVoice** поддерживает переадресации вызовов на смартфон. Никаких дополнительных устройств, только подключение системы к Интернет и приложение Urmet CallMe, установленное на смартфон или планшет.























2Voice: хит №1. Минимум проводов



один двухжильный КАБЕЛЬ ДЛЯ ВСЕЙ СИСТЕМЫ

Оптимально для:

- Объектов любого масштаба: от коттеджей до крупных жилых комплексов
- Реновации старых зданий

До 127 абонентов в магистрали. 2 панели вызова в каждой магистрали. До 32 магистралей в системе. До 4064 пользователей. До 16 главных входов. Дистанция до 1000 метров от панели вызова до абонента. Дистанция до 200 метров между блоком питания и панелью вызова. Протяжённость до 2400 метров для всей системы. Протяжённость до 800 метров для каждого стояка. До 4 параллельно подключенных абонентских устройств в квартире (мониторы и/или домофоны). Камеры видеонаблюдения. Управление 2 точками прохода с одной панели вызова. При реновации старых зданий можно использовать имеющуюся проводку.

НЕПОЛЯРНАЯ ДВУХПРОВОДНАЯ ВИДЕОДОМОФОННАЯ СИСТЕМА С

САМОЙ ВЫСОКОЙ прозводительностью В СВОЕМ СЕГМЕНТЕ

Преимущества

Объекты любого масштаба

Оптимальная система для объектов любого масштаба: от коттеджей и таунхаусов до жилых зданий и комплексов с автономными системами в каждой секции.



Использование имеющейся кабельной сети ускоряет работы и обеспечивает возможность установки системы 2Voice в зданиях старой постройки без работ по прокладке нового кабеля.





Преимущества для установщиков и обслуживающих компаний

Непревзойдённая простота установки и подключения, удобство технического обслуживания, надёжность и безотказность системы. Даже в случае короткого замыкания система остаётся работоспоспобной.

Минимум компонентов, максимум функций

Что нужно для установки?

Двухжильный кабель и всего три компонента:

- Базовый комплект оборудования
- Этажные распределители
- Абонентские устройства

Что обеспечивает система 2Voice?

- Аудио/видеодомофонная связь
- Интегрированное CCTV
- Внутренняя связь интерком
- Дополнительные сервисы без дополнительной проводки
- Дополнительные выходы управления устройствами, контролируемые клавишами на абонентских устройствах

ПРОСТОЙ МОНТАЖ И НАЛАДКА



УПРОЩЁННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Программирование панелей вызова, абонентских устройств и номеров квартир производится быстро и просто при помощи программного обеспечения. Всё, что нужно - загрузить конфигурацию в память устройства через Bluetooth.

Адреса абонентских устройств легко настраиваются при помощи микропереключателей.

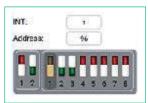
Нужно настроить абонентское устройство?

ПРОСТО СКАЧАЙТЕ ПРИЛОЖЕНИЕ!

С 2Voice работа установщика становится проще!

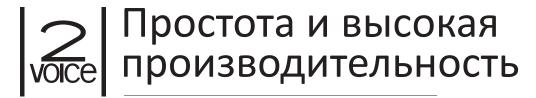
2Set это бесплатное приложение, помогающее установщикам найти информацию о правильной настройке домофонов в системе 2Voice.

Например, чтобы запрограммировать код устройства, выберите модель устройства из выпадающего меню, введите номер квартиры и установите отображаемую конфигурацию на плате микропереключателей.



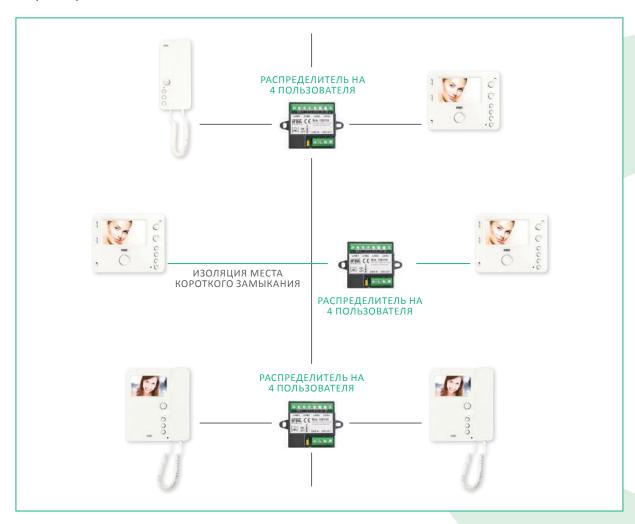
- Подходит для всех мониторов 2Voice
- Легко использовать
- Автообновление с новыми моделями
- Чёткие и интуитивно понятные инструкции
- Бесплатная загрузка из Google Play





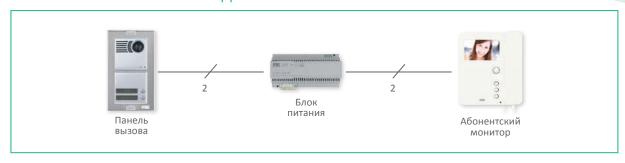
Удобное обслуживание

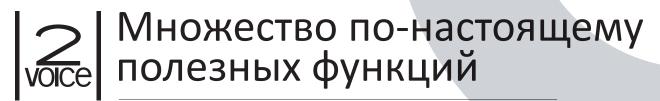
Низкое напряжение питания системы позволяет безопасно выполнять электромонтажные работы, подключать новые абонентские устройства и производить замену оборудования. В случае короткого замыкания система защиты автоматически отключает зону неисправности, сохраняя работоспособность остальной части системы.



Двухжильный провод для всей системы и ничего больше — как для стандартных видеодомофонов, так и для дополнительных функций: интерком, видеонаблюдение, управление лестничным освещением.

ДВУХЖИЛЬНАЯ СИСТЕМА





Связь и безопасность в одной системе



ВНУТРЕННЯЯ СВЯЗЬ-ИНТЕРКОМ

- До четырёх параллельно подключенных мониторов с функцией интерком в каждых апартаментах.
- Различные варианты подключения абонентских устройств: шина, звезда, смешанное.
- Интерком между абонентами одной магистрали.



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

- Домофонную систему 2Voice можно превратить в систему видеонаблюдения.
- Возможность иметь большое количество видеокамер в системе.
- Изображение с дополнительных телекамер можно просматривать на абонентских мониторах.



КОНСЬЕРЖ

СИГНАЛЫ ВЫЗОВА

• Все абонентские устройства 2Voice имеют регулировку громкости.

• Вызовы от главных панелей вызова

• Пользователи в любое время могут

• С использованием модуля телефонного

интерфейса вызовы консьержа можно переадресовать на обычный телефон.

перенаправляться абонентам.

связаться с постом консьержа.

могут поступать к консьержу и далее

- Широкий выбор мелодий и тональности для разных видов звонков (квартирный звонок, консьерж, панель вызова).
- Отключение звука с индикацией.



(W)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ

Система может быть оснащена дополнительными функциями без необходимости добавления каких-либо устройств (управление освещением, система полива сада и т.д.).



УПРАВЛЕНИЕ ВТОРЫМ ЗАМКОМ

Панели вызова оснащены двумя выходами для управления замками. Второй выход может использоваться для управления автоматикой ворот, исполнительными устройствами или дополнительным замком.



ИНДИКАЦИЯ ОТКРЫТОЙ ДВЕРИ

Специальный индикатор на абонентском устройстве сигнализирует о том, что дверь открыта.

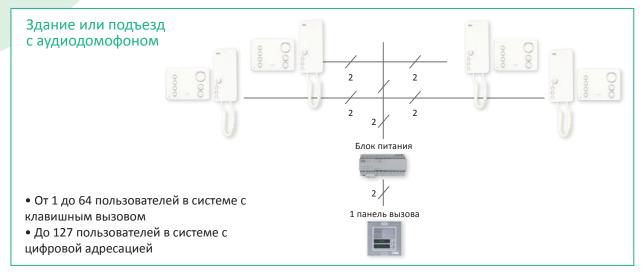


ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ НА СМАРТФОН

Доступна для всего спектра абонентского оборудования (аудио/видео).

2 voice

Типы объектов



Для реализации требуются:

- арт. 1083/74 модульная панель вызова Sinthesi S2
- арт. 1183/5 абонентское аудиоустройство Miro
- арт. 1083/20А системный блок питания
- арт. 1145/51 встраиваемая монтажная коробка на 1 модуль
- арт. 1148/61 декоративная рамка Sinthesi S2 на 1 модуль



Здание или подъезд с видеодомофоном РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ НА 4 ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ 2 2 2 2 2 2 • От 1 до 64 пользователей в панели с прямым вызовом • До 127 пользователей в системе с цифровой адресацией

Для реализации требуются:

коттеджей на одну семью)

- а**рт. 1083/74** модульная панель вызова с 2 клавишами Sinthesi S2
- арт. 1748/83 модуль с видеокамерой Sinthesi S2

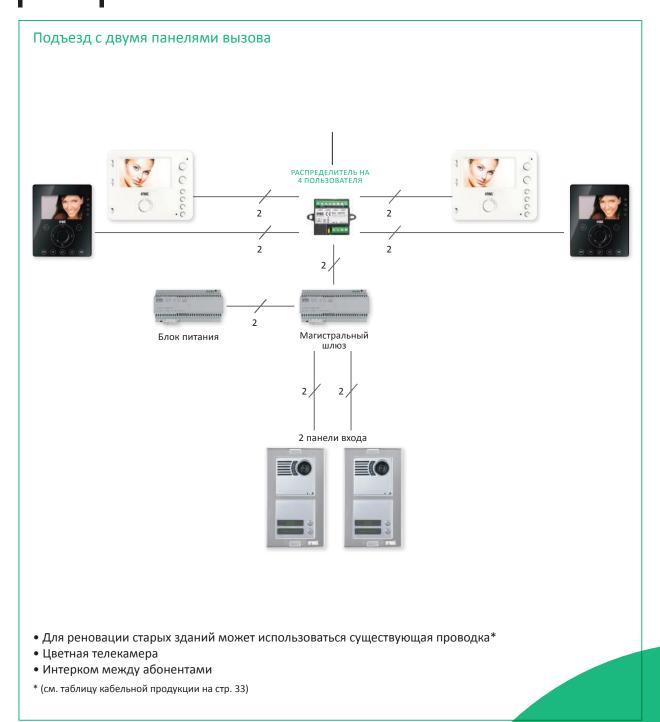
• Подключение камер видеонаблюдения (идеально подходит для

• арт. 1083/20А - системный блок питания

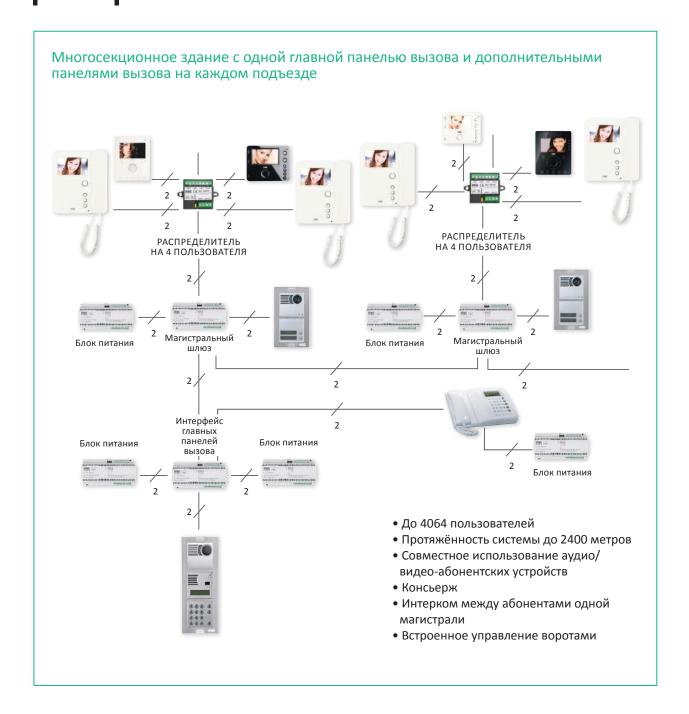


1 вход

| Типы объектов



Типы объектов



Для реализации требуются:

- арт. 1083/20А системный блок питания
- арт. 1083/19 модуль вызывной панели Sinthesi S2 с цифровой клавиатурой и ЖК-дисплеем для системы 2Voice

Для реализации требуются:

- арт. 1083/20A
- арт. 1083/50
- арт. 1083/74
- apr. 1748/83







Компоненты системы

Пульт консьержа

арт. 1083/40

Имеет алфавитно-цифровую клавиатуру, дисплей и телефонную трубку. Обеспечивает основные функции консьержа. Режимы работы день/ночь. Возможно подключение видеомодуля цветного изображения 1732/41 с монтажной панелью 1732/91.



Интерфейс магистрали

арт. 1083/50

Используется для ответвления магистрали в системе 2Voice. Возможна установка на DIN-рейку (10 DIN-модулей).

Интерфейс главных панелей вызова

арт. 1083/75

Используется для подключения нескольких главных панелей вызова в системе 2Voice. Возможна установка на DIN-рейку (10 DIN-модулей).

Концентратор для интерфейсов главных панелей вызова

арт. 1083/76

Увеличивает количество подключённых к 2Voice главных панелей вызова до 16. Возможна установка на DIN-рейку (10 DIN-модулей).

Системный блок питания

арт. 1083/20А

Используется в системе 2Voice. Устанавливается на DIN-рейку (10 DIN-модулей). 230V, 50-60 Гц. Выходная мощность 48VA.



КАБЕЛИ/ПРОВОДНИКИ	МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	А в метрах от источника питания до панели вызова	В в метрах от источника питания до монитора	ПРОТЯЖЁННОСТЬ В МЕТРАХ
Кабель 2VOICE (или КИС-РВНГ-(A)-	127	200	200	800
FRLS 1x2x1.13mm)	127	200	200	800
WH/RD PSIR - 0,6мм неэкранированная	64	100	150	600
витая пара AWG 22	64	100	125	600
		100	125	800
AWG24 CAT5 - (1 витая пара)	64	100	75	800
HVV05-F - с резиновым покрытием 1.5 кв.мм	128	50	125	300
Неметаллический кабель AWG 15		50	125	300
Одножильный кабель - CSA $>$ 1 кв.мм	32	50	75	150
Гибкий кабель - AWG 17	32	50	75	150

^{*}Общая протяжённость рассчытывается как сумма всех длин проводов в апартаментах, магистрали и на главной панели вызова. При использовании многожильного провода никогда не объединяйте несколько проводов, чтобы получить провод большего сечения. Отдельные кабели должны иметь максимальный диаметр 32 мм (1.26 дюйма).

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ КАБЕЛЕЙ, ОБРАТИТЕСЬ ПОЖАЛУЙСТА, К ПРЕДСТАВИТЕЛЯМ URMET

Для проектно-монтажных организаций

Предпродажная и послепродажная поддержка

Являясь ведущим производителем систем домофонной связи, Urmet предлагает своим клиентам технические решения и оборудование высочайшего качества и гарантирует выгодные условия сотрудничества.

Мы готовы предложить своим партнёрам индивидуальный подход к решению технических задач, сжатые сроки поставки оборудования и сопровождение на всех этапах реализации проекта.

• Санкт-Петербург, ул. Фурштатская, 33, тел.: +7 (812) 441-3041, e-mail: spb@urmet.ru

• Москва, ул. Лесная, 43, тел.: +7 (499) 973-12-00, +7 (499) 978-5163, e-mail: msk@urmet.ru

www.urmet.ru













1060/13



1039/34



1039/37



1060/41







1709/11





٠	PERCON	IPERV)ICE	
1039/1		√	•	Системный IP-сервер. Имеет 2 LAN-порта и 6 USB-портов. Предусмотрены настенные крепления. Размеры (ш х в х д): 172 х 55 х 114 мм, индикаторы питания и HDD, кнопка включения. Блок питания в комплекте.
1060/13	√	√	©	Вызывная панель Elekta для систем IPerCom и IPerVoice с сенсорными кнопками. Устойчивая к царапинам панель из высокопрочного стекла, алфавитно-цифровая клавиатура, 3,5-дюймовый цветной дисплей, кнопки для перемещения по адресной книге, цветная камера, считыватель ключей. Установка: в монтажную коробку 1145/53.
1060/18	√	✓	©	Антивандальная вызывная панель Elekta Steel. Панель из нержавеющей стали со степенью вандалозащи- щенности IK09 и защитой от атмосферных воздействий класса IP45, алфавитно-цифровая клавиатура, 3,5-дюй мовый цветной дисплей, кнопки для перемещения по адросной книге, цветная камера, считыватель ключей. Установка: в монтажную коробку скрытой установки 1158/43.
PTFB0509	√	✓	•	Вызывная панель Elekta Allinox. Панель из нержавеющей стали со степенью вандалозащищенности IK09 и защитой от атмосферных воздействий класса IP45, алфавитно-цифровая клавиатура, 3,5-дюймовый , цветной дисплей, кнопки для перемещения по адресной книге, цветная камера, считыватель ключей. Установка: в монтажную коробку скрытой установки Т158/43.
1039/20		/	<u> </u>	Системный блок питания. Блок питания для цифровой магистрали IPerVoice. Два порта RJ45 для подключени к магистрали (BUS IN, BUS OUT). Кнопка активации режима регулировки уровня видеосигнала. Установка на DIN-рейку (10 DIN-модулей).
1039/34		✓	•	Декодер на 4 абонента. Подключение до 4 абонентов. 4 порта RJ45 для подключения абонентских устройств и 2 порта RJ45 для подключения к цифровой магистрали (BUS IN, BUS OUT). Контакты подключения этажного звонка для каждого пользователя. Управление вторым аудиоканалом. Выход вспомогательной сигнализации.
1039/36		✓	©	Интерфейс внутренней связи. Подключение до 4 устройств в одних апартаментах. Увеличение количества устройств путём последовательного подключения до 4 интерфейсов 1039/36. Установка на DIN-рейку (6 DIN-модулей). Питание от магистрального блока питания 1039/20.
1039/37		✓	•	Интерфейс лифта. Модуль управления лифтом. Снабжен 24 релейными выходами NO/C/NC, управление которыми ассоциируется с системными событиями. Установка на DIN-рейку (12 DIN-модулей). Питание от магистрального блока питания 1039/20.
1060/41	✓	✓	•	Трубка консьержа для ПК. Аудиоабонентское устройство консьержа с USB-разъёмом и раздельными разъёмами аудио и микрофона. Подключается к ПК с установленным ПО консьержа IPerVoice или IPerCom; позволяет отвечать на вызовы и отпирать двери, как с обычной трубки домофона.
1039/44	/	/		Коммутатор с 4 Ethernet + 4 РоЕ-портами. Коммутатор имеет 8 портов, из которых 4 являются РоЕ-портами, автоматически обнаруживающими наличие совместимых РоЕ-устройств.
1039/50			O *,	IP-шлюз. Интерфейс между IP сетью и цифровой магистралью. Установка на DIN-рейку (10 DIN-модулей).
1039/56		√		Интерфейс программирования Bluetooth. Интерфейс для программирования устройств цифровой магистрали со смартфона или ноутбука. Укомплектован кабелем-адаптером.
1039/61				Интерфейс охранной сигнализации. Интерфейсная плата для ПКП охранной сигнализации 1061/004 или 1061/006
1039/69				IP-видеосервер для IPerVoice. Позволяет подключать до 4-х аналоговых камер. Изображения передаются по IP-сети как поток данных и могут быть просмотрены на видеоабонентских устройствах и пультах консьержей.
1035/05				Панели прямого вызова - Sinthesi Steel, Exigo и Titanium.
1060/74	√	√		Панели Sintnesi Steel из нержавеющей стали (2-модуля). Цветная камера с подсветкой. 1 или 2 клавиши вызова, аудиомодуль. Управление двумя замками; контакт подключения кнопки "Выход" и вход датчика открытой двери. Установка с использованием монтажной коробки 1158/42 и декоративной рамки 1158/62.
1039/78	√			Панели прямого вызова - Sinthesi S2, Exigo and Titanium. Панели Sinthesi S2 из анодированного алюминия (2-модуля). Цветная камера с подсветкой. 1 или 2 клавиши вызова, аудиомодуль. Управление двумя замками; контакт подключения кнопки "Выход" и вход датчика открытой двери. Установка с использованием монтажной коробки 1145/52 и декоративной рамки 1148/62.
1039/81		\checkmark		IP-декодер специальных функций. Обеспечивает активацию/деактивацию электрических нагрузок или других функций через IP-сеть.
1039/82		/		Модуль IP-считывателя Sinthesi S2. Считыватель бесконтактных ключей Urmet.
1039/90	_	/		IP-кабель с дополнительной защитной оболочкой категории САТ5. Для использования на общей магистрали. Бухта 100 метров.
1039/100	√	/		Комплект разъёмов RJ45. Комплект включает в себя 20 разъёмов RJ45 с маркировкой "URMET" для подключения устройств.
1039/101				Комплект из 20 магистральных штекерных разъёмов (RJ45). Комплект включает в себя 20 RJ45 коннекторов маркировкой "NO LAN" для подключения магистрали IPerVoice.
1060/82	/			Модуль IP-считывателя Sinthesi Steel. Считыватель бесконтактных ключей Urmet.
1060/84				IP-декодер специальных функций. Обеспечивает активацию/деактивацию электрических нагрузок или других функций через IP-сеть.
1139/2				Абонентское аудиоустройство Signo. Аудиоустройство с трубкой. Снабжено кнопкой разблокировки дверного замка и тремя кнопками для дополнительных функций.
1139/3				Абонентское аудиоустройство Miro. Аудиоустройство с функцией hands-free. Компактное и эргономичное аудиоустройство с громкой связью. Кнопка открытия двери и 4 клавиши (2 НО + 2 системные).
1740/95				Монтажная панель абонентского монитора Signo. Подключается к декодеру 1039/34.
1740/40		· /		Абонентский монитор Signo. Цветной ТFT дисплей 4", телефонная трубка, белый цвет. Устанавливается в монтажную панель 1740/95.
4501/5			©	монтажную панель 1740/95. VoIP телефон. Два порта: IP и PSTN. Настольный или настенный монтаж.
1709/11				Абонентский монитор CxModo. Цветной ТҒТ дисплей 7", громкая связь. Подключается к декодеру 1039/34.
1716/4		· /		Абонентский монитор Aiko. Цветной цветной ТFT дисплей 4,5", сенсорные клавиши, громкая связь, белый цвет. Подключается к декодеру 1039/34.
1710/4			_	цвет. Подключается к декодеру 1039/34. Абонентский монитор IP Max. Цветной IPS дисплей 7" с сенсорным управлением, громкая связь. Подключение к LAN домофонной системы + порт для подключения к LAN апартаментов, Wi-Fi, Bluetooth, OC Android.
1717/31			©	ьелыи цвет.
1717/33	· 			Абонентский монитор IP Max. Цветной IPS дисплей 7" с сенсорным управлением, громкая связь. Подключение к LAN домофонной системы + порт для подключения к LAN апартаментов, Wi-Fi, Bluetooth, OC Android. Чёрный цвет. Абонентский монитор IP Max. Цветной IPS дисплей 10" с сенсорным управлением, громкая связь. Подключение к LAN домофонной системы + порт для подключения к LAN апартаментов, Wi-Fi, Bluetooth, OC Android.
1717/21				ние к LAN домофонной системы + порт для подключения к LAN апартаментов, Wi-Fi, Bluetooth, OC Android. Абонентский монитор IP Max Lite. Цветной IPS дисплей 7" с сенсорным управлением, громкая связь. Белый
1717/41	· ·			цвет.
1717/52	√	<u> </u>		Комплект для настольный установки мониторов IP Max и IP Max Lite.
1060/611	\checkmark	\		Комплект IP-системы домофона для коттеджа. В комплекте абонентский монитор IP Max, панель вызова Sinthesi Steel с одной клавишей, коммутатор с 4 портами POE и 4 портами LAN.

1083/20A





1083/50



1083/55



1083/75



1083/40

1

1083/67

1083/69

1783/69

1758/40



1758/83



1083/64



1783/1



1083/78

ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

1083/20A		Устанавливается на DIN-рейку (10 DIN-модулей). 230V, 50-60 Гц. Выходная мощность 48VA.
1083/50	•	Интерфейс магистрали. Используется для ответвления магистрали в системе 2Voice. Установка на DIN-рейку (10 DIN- модулей).
1083/55	•	Этажный распределитель. Применяется для подключения 4 абонентских устройств. Разъемы вход/выход под- ключения магистрали, 4 группы контактов подключения абонентских устройств. Защита от короткого замыкания. Размеры 45 x 45 x 16 мм.

Системный блок питания. Используется в системе 2Voice

Интерфейс главных панелей вызова. Используется для подключения до 4-х главных панелей вызова в системе 1083/75 2Voice. Установка на DIN-рейку (10 DIN-модулей).

1083/90	интерфейсов 1083/75 и подключение до 16 главных вызывных панелей. Установка на DIN-рейку (10 DIN- модулей). Кабель 2Voice. Бухта 100 метров. Оригинальный кабель для системы 2Voice. 2x1 кв.мм. Наружный диаметр 6,5
	мм. Бухта – 100 м.

Концентратор для подключения 4 интерфейсов главных панелей вызова. Обеспечивает объединение до 4-х

Кабель 2Voice. Бухта 200 метров. Оригинальный кабель для системы 2Voice. 2x1 кв.мм. Наружный диаметр 6,5 1083/92 мм. Бухта – 200 м

		Пульт консьержа.
1083/40	<u> </u>	Устройство оснащёно ЖК-дисплеем, алфавитно-цифровой клавиатурой, телефонной трубкой. Обеспечивает
		основные функции консьержа. Связь с абонентскими устройствами и запоминание до 50 пропущенных звонков.
		Приём вызовов от главных панелей вызова и перенаправление вызовов абонентам системы. Режимы работы
		день/ночь. Доступно подключение видеомонитора цветного изображения 1732/41 с монтажной панелью
		1732/92 Apt 1083/40 (4-vgaphullag)

	Видеомонитор для пульта консьержа.
1732/41	Видеомонитор цветного изображения 1732/41 применяется в составе пульта консьержа 1083/40 системы 2Voice.

	Монтажная панель монитора для пульта консьержа.
1732/92	Монтажная панель 1732/92 применяется совместно с монитором 1732/40 в составе пульта консьержа 1083/40
	системы 2Voice.

2VOICE-PSTN/ТФОП-интерфейс с видео
Позволяет подключить аналоговый телефонный интерфейс или АТС к системе 2Voice для использования сервиса
домофонной связи совместно с телефонным оборудованием. Видео подаётся на коаксиальный выход для
подключения совместимых терминалов. Интерфейс может быть запрограммирован в двух режимах: "внутренняя
связь" или "переадресация" в качестве вспомогательного средства для 110/40.

Электропитание: 110/230BV с блоком питания в комплекте

Размер: 10 DIN-модулей

Размер блока питания: 1,5 DIN-модуля

Блок коммутации для 4-х аналоговых телекамер Предназначен для переключения 4 видеосигналов (подключаемых по коаксиальному кабелю или по витой паре) и дополнительных цепей питания видеокамер. Специальный порт для подключения совместимых терминалов. Каждый порт может быть индивидуально активирован с помощью сигнала тревоги. Продукт совместим с системой 2Voice и заменяет плату 1038/69. Для использования с панелями вызова арт. 1083/78 и арт. 1083/19.

Блок коммутации видеокамер. 4 камеры, BUS-подключение Подключение 4 камер по аналоговой магистрали к системе 2Voice. Камеры, подключенные к видеосигналу, используют кабельный переходник видеосигнала Balun для коаксиального кабеля. Устройство может

ассоциироваться со множеством пользователем или только с одним пользователем.

ВЫЗЫВНЫЕ ПАНЕЛИ Модуль Sinthesi Steel с цветной камерой 50Гц.

Модуль цветной камеры снабжён выдвижными клеммами и светодиодной подсветкой. Подсветку можно
отключить с помощью микровыключателя. Широкоугольная цветная камера (120°). Подходит для аналоговых,
коаксиальных, 5-проводных и цифровых систем. Для использования с панелью вызова арт. 1083/14.

Модуль Sinthesi S2 с цветной камерой 50Гц. Модуль цветной камеры снабжён выдвижными клеммами и светодиодной подсветкой. Подсветку можно 1748/40 отключить с помощью микровыключателя. Широкоугольная цветная камера (120°). Подходит для аналоговых, коаксиальных, 5-проводных и цифровых систем. Для использования с панелью вызова арт. 1083/19.

1758/83	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Модуль для камеры Sinthesi Steel. В составе цветная телекамера с LED-подсветкой. Подключается к модулю оцифровывателя 1083/64.
1748/83		Модуль для камеры к панели Sinthesi S2. В составе цветная телекамера с LED-подсветкой. Подключается к модулю оцифровывателя 1083/74.

	Оцифровыватель для панели Exigo.
1083/8	Устанавливается в конструктив панелей прямого вызова Exigo. Для увеличения количества клавиш вызова приме-
	няется расширитель 1038/17 (по одному на каждые 16 пользователей).

В составе цветная телекамера с LED-подсветкой. Подключается к модулю оцифровывателя 1083/74.

		Модуль цифровой панели вызова Sinthesi S2 для системы 2Voice.
		Модуль с алфавитно-цифровой клавиатурой, 2-строчным ЖК-дисплеем, записной книжкой. Bluetooth-интерфейс
1083/19	.	для программирования с мобильного телефона/смартфона/КПК. Возможно подключение модуля телекамеры

	Sinthesi S2 – 1748/40.
	Аудиопанель вызова Sinthesi S2.
1083/74	Аудиомодуль для системы 2Voice. 2 клавиши вызова, громкоговоритель и микрофон. Управление 2 входами:

1003/74	калитками/автомобильными воротами. Встроенный монтаж, рама и отделка не включены.
1083/64	Аудиопанель вызова Sinthesi Steel. Те же характеристики, что и в панели 1083/74, стильный стальной дизайн.

Видеопанель вызова Sinthesi S2. Двухмодульная; 2 клавиши вызова, цветная камера с LED-подсветкой, громкоговоритель и микрофон, возможность-подключения 5 дополнительных камер совместно с 1083/69. 1083/78

36















1717/12H





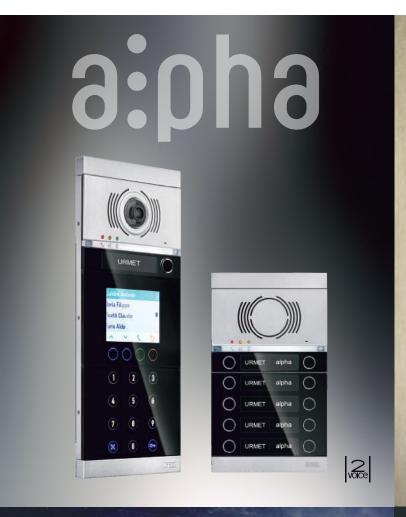
ВЫЗЫВНЫЕ	ПАНЕЛИ	1
1083/15		Панель вызова Elekta для системы 2Voice. Резистентная к царапинам панель из высокопрочного стекла, алфавитно- цифровая клавиатура, 3,5-дюймовый цветной дисплей, кнопки для управления внутренними каталогами, цветная камера, считыватель бесконтактных ключей. Установка: в монтажную коробку 1145/53.
1083/16		Антивандальная панель вызова Elekta Steel для системы 2Voice. Панель из нержавеющей стали со степенью ударопрочности IK09 и защищённости IP45, алфавитно-цифровая клавиатура, 3,5-дюймовый цветной дисплей, кнопки для управления внутренними каталогами, цветная камера, считыватель бесконтактных ключей. Установка: в монтажную коробку скрытой установки 1158/43.
АБОНЕНТСКО	Е ОБОРУ	ДОВАНИЕ
1183/5	•	Абонентское аудиоустройство Miro. Классическое абонентское устройство с трубкой для системы 2Voice. Кнопка открытия двери и 3 клавиши сервисных функций. Белый цвет.
1183/7	<u> </u>	Абонентское аудиоустройство Miro hands-free. Компактное и эргономичное аудиоустройство с громкой связью для системы 2Voice. Кнопка открытия двери и 4 клавиши (2 НО + 2 системные).
1716/1	•	Абонентский монитор Aiko. Цветной цветной ТFT дисплей 4,5", сенсорные клавиши, громкая связь, чёрный цвет.
1716/2	©	Абонентский монитор Aiko. Цветной цветной ТFT дисплей 4,5", сенсорные клавиши, громкая связь, белый цвет.
1717/12H	•	Абонентский монитор Modo. Цветной TFT дисплей 7"с сенсорным управлением, громкая связь, белый цвет.
1750/1	<u> </u>	Абонентский монитор Miro. Цветной ТFT дисплей 4,3" 16:9, телефонная трубка, 3 клавиши сервисных функций, белый цвет.
1750/5		Абонентский монитор Miro hands-free. Цветной TFT дисплей 4,3" 16:9, громкая связь, 4 клавиши (2 HO + 2 системные), чёрный цвет.
1750/6	•	Абонентский монитор Miro hands-free. Цветной TFT дисплей 4,3″ 16:9, громкая связь, 4 клавиши (2 HO + 2 системные), белый цвет.
1750/50		Адаптер для подключения дополнительных абонентских устройств (Line In/Line Out) для системы 2Voice.
1750/51		Рамка для настольной установки для видеодомофона Miro.
1750/52		Комплект настольной установки абонентского монитора Miro hands-free.
1750/60		Комплект встроенной установки абонентского монитора Miro hands-free.
дополнител	1ЬНО	
1083/80		Декодер специальных функций для 2Voice. Установка на DIN-рейке (6 DIN-модулей).
1083/17		Модуль расширения на 16 клавиш прямого вызова. Для увеличения количества клавиш прямого вызова. Каждый модуль 1083/17 может включать в себя до 16 кнопок вызова и может быть соединен с другими модулями по каскадному принципу.
комплекты		
1783/704		Базовый комплект 2Voice с панелью Sinthesi S2. Включает аудиомодуль Sinthesi S2 с 2 клавишами - 1083/74, модуль телекамеры Sinthesi S2 - 1748/83 и блок питания 1083/20A.
1783/703		Базовый комплект 2Voice с цифровой панелью вызова Sinthesi Steel. Включает аудиомодуль Sinthesi S2 с цифровой панелью вызова 1083/19 и блоком питания 1083/20A.
1783/705		Базовый комплект 2Voice с панелью Sinthesi Steel. Включает аудиомодуль Sinthesi Steel с 2 клавишами 1083/64, модуль камеры Sinthesi Steel 1758/83 и блок питания 1083/20A.
1783/706		Базовый комплект 2Voice - Exigo. Включает аудиомодуль 1083/8 для панелей Exigo, Exigo Digital и Titanium, модуль камеры для системы 2Voice 1810/40 и блок питания 1083/20A.
1783/707		Базовый комплект 2Voice с цифровой панелью вызова Sinthesi Steel. Включает цифровой вызывной модуль, дисплей 1083/14 и блок питания 1083/20A.
1783/708		Магистральный комплект 2Voice. Включает аудиомодуль Sinthesi S2 1083/74 с 2 клавишами, интерфейс магистрали 1083/50 и блок питания 1083/20A.
1783/709		Магистральный комплект 2Voice Sinthesi Steel. Включает аудиомодуль Sinthesi Steel 1083/64 с 2 клавишами, интерфейс магистрали 1083/50 и блок питания 1083/20A.
1783/718	,	Комплект с вторичными камерами 2Voice Sinthesi S2. Включает внешний аудиомодуль Sinthesi S2 1083/74, модуль с камерой 1748/83, магистральный интерфейс 1083/50 и блок питания 1083/20A.
1783/719		Комплект с вторичными камерами 2Voice Sinthesi Steel. Включает внешний аудиомодуль Sinthesi Steel 1083/64, модуль с камерой 1758/83, магистральный интерфейс 1083/50 и блок питания 1083/20A.
1183/602		Аудиокомплект 2Voice Sinthesi S2 для коттеджей с 2 пользователями. Включает внешний аудиомодуль Sinthesi S2 с 2 клавишами 1083/74, два абонентских устройства 1183/5 Miro с телефонной трубкой, блок питания 1083/20A, одну встраиваемую монтажную коробку 1145/51 и одну модульную раму 1148/61.





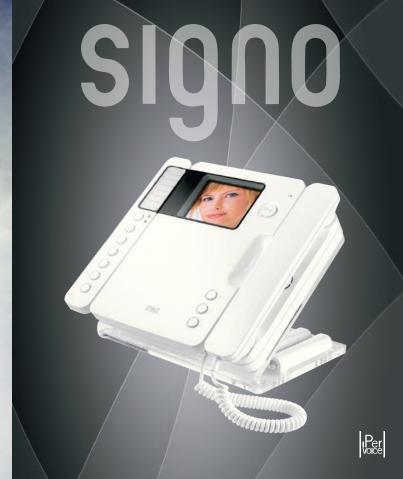




















ЗАО "УРМЕТ ИНТЕРКОМ"

• 191123, Санкт-Петербург, ул. Фурштатская, 33, тел.: +7 (812) 441-3041, e-mail: spb@urmet.ru

• 127055, Москва, ул. Лесная, 43, тел.: +7 (499) 973-12-00, +7 (499) 978-5163,

e-mail: msk@urmet.ru

