



 basIP

20
23

 basIP



**BAS-IP постоянно развивает отрасль
IP домофони, каждый год внедряя
инновации в жизнь.**

**Компания пересматривает текущий
опыт и создает продукты
для повышения качества жизни.**

14

Лет компании

66

Стран присутствия

405

Реализованных крупных
проектов

2000+

Проектов
с индивидуальным ПО

63

Международные выставки
с участием BAS-IP

3500

Количество квартир в самом
большом объекте

Особенности работы системы BAS-IP



Система BAS-IP работает по локальной сети

Система BAS-IP использует стандартное питание PoE или 12В одновременно.



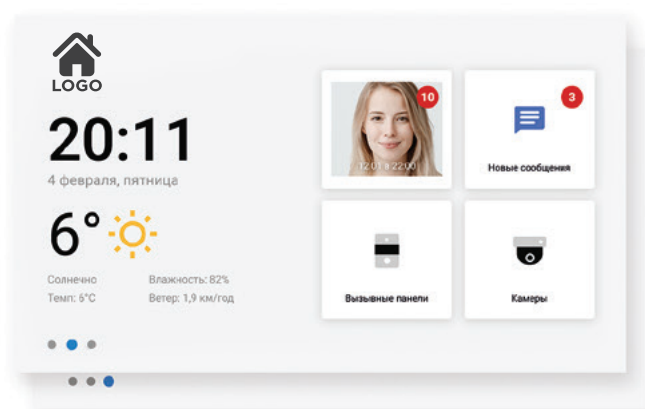
Гибкая масштабируемость системы

Всё выпускаемое оборудование совместимо между собой и легко взаимозаменяемо при необходимости расширения проектов.



Приложения для мобильных устройств

Приложения позволяют: принять вызов, увидеть гостя, открыть дверь удаленно, или просто бесконтактно открыть дверь.



Разработка индивидуальных интерфейсов

Помимо стандартизированных решений, которые подходят для большинства задач, BAS-IP может предложить разработку уникальных индивидуальных интерфейсов под проекты.



Управление лифтом

Житель комплекса сможет открыть дверь с монитора своему гостю, после чего у гостя будет возможность подняться только на тот этаж, на котором проживает жилец комплекса. А при поднесении идентификатора жильца к подъездной вызывной панели, лифт спустится на первый этаж.



Связь с консьержем, охраной или управляющей компанией

Жители комплекса, нажатием одной кнопки на абонентском устройстве в квартире, могут связаться с консьержем или охраной комплекса.



Таргетированная реклама

Подъездные панели могут транслировать информационные или рекламные сообщения на своих экранах в режиме ожидания или при обнаружении движения перед панелью.



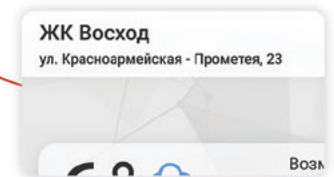
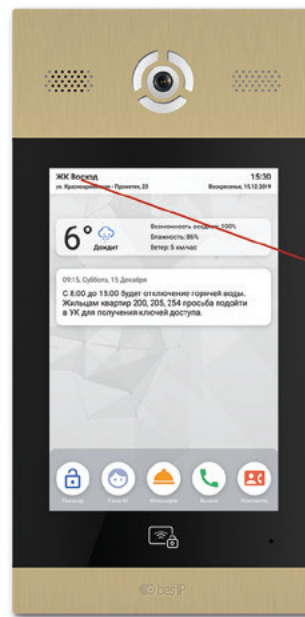
Интеграция с IP видеонаблюдением

Видео с вызывных панелей может передаваться на NVR для постоянной записи и мониторинга. На мониторах BAS-IP возможен просмотр IP камер.



Возможность установки сторонних приложений

Панели имеют экраны с интуитивным графическим интерфейсом и удобную гостевую книгу с возможностью отображения логотипов компаний или фотографий владельцев квартир.



Возможность кастомизации GUI устройств

Это даёт возможность изменять графический интерфейс: заставку, иконки, звуки приветствия и открытия двери.



Открытый API

Команда разработчиков BAS-IP реализовала JSON API для поддержания крупных проектов, где домофония является только частью большого программного комплекса.



Домофон и СКУД 2 в 1

Вызывные панели BAS-IP имеют встроенный контроллер и универсальный считыватель UKEY, что является уже готовой системой контроля доступа. Реализована поддержка Wiegand 26/32/34/37/40/42/56/58/64.



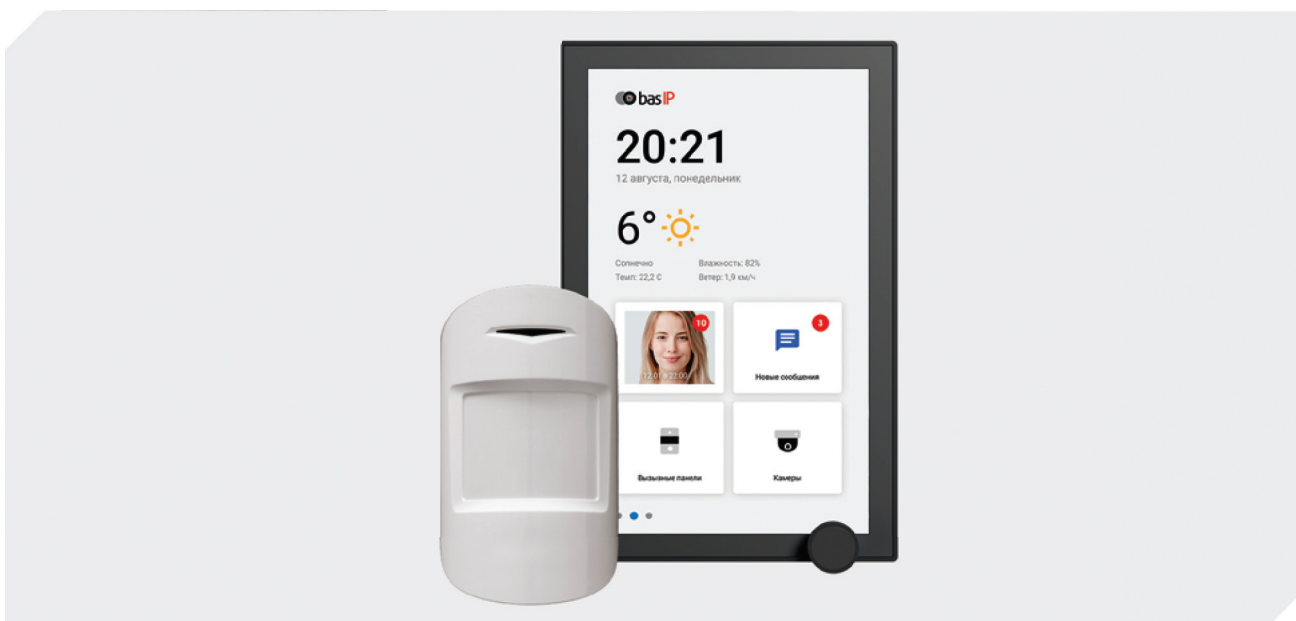
Индивидуализация устройств

Неординарные решения, которые позволят подчеркнуть уникальность любого проекта. Уникализация оборудования является трендом в различных дизайнерских решениях.



Антивандалность и защита

Включает в себя: сверхпрочную нержавеющей сталь 3 мм / специальные секретные винты / особый режим работы панели, при котором невозможно замкнуть контакты и открыть дверь снаружи / шрифт Брайля.



Подключение датчиков движения

Возможность подключения к мониторам на ОС Android датчиков движения для записи видео с подключенных видеокамер.



SIP телефония

Вызывная панель BAS-IP отправляет вызов не только на монитор, но и на любое SIP устройство.

Например, вызов может идти через офисную АТС, и по определённо настроенным на ней правилам, в дневное время - отправляется на обычный SIP видеотелефон, а в ночное - на приложение, установленное на смартфоне ответственного лица.

В панелях ведется журнал событий для их фиксации и сохранения: время прохода, тип идентификатора, имя жильца и т.д.

Интеграция в «Умный дом»

SIP протокол также позволяет соединить домофон с «Умным домом», и получать звонки на любые SIP устройства клиента. Незаменимая функция, когда нужно объединить много различных производителей, а управлять устройствами из одной платформы.

Современные Smart Home системы поддерживают SIP, а вот домофоны не все имеют такие устройства в продуктовых линейках.





Мультифакторная аутентификация

Вы можете настроить необходимость использования от 2-х до 5-ти идентификаторов разного вида:

- гостевой доступ по QR-коду;
- распознавание лиц;
- пин-код;
- брелок или карта доступа;
- мобильный идентификатор UKEY;

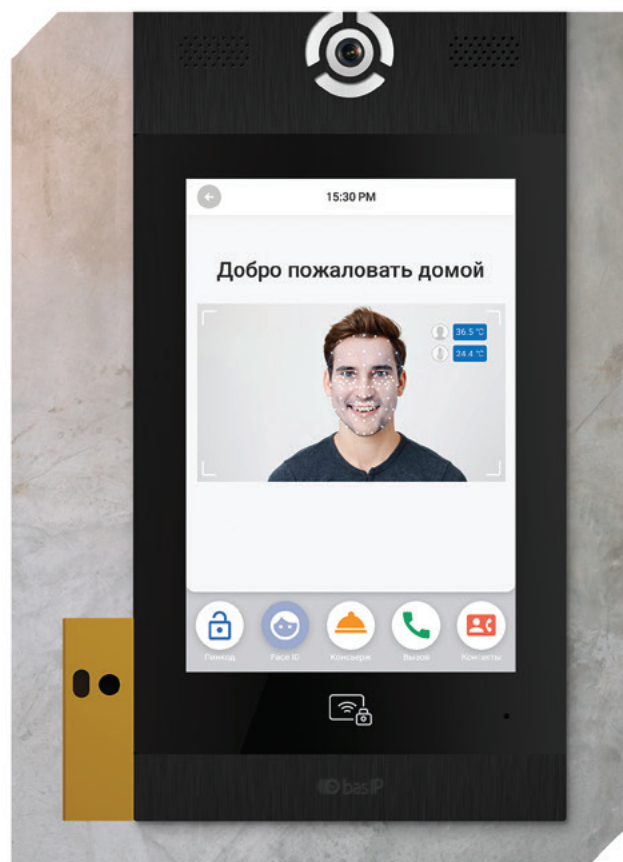
Бесконтактный модуль измерения температуры

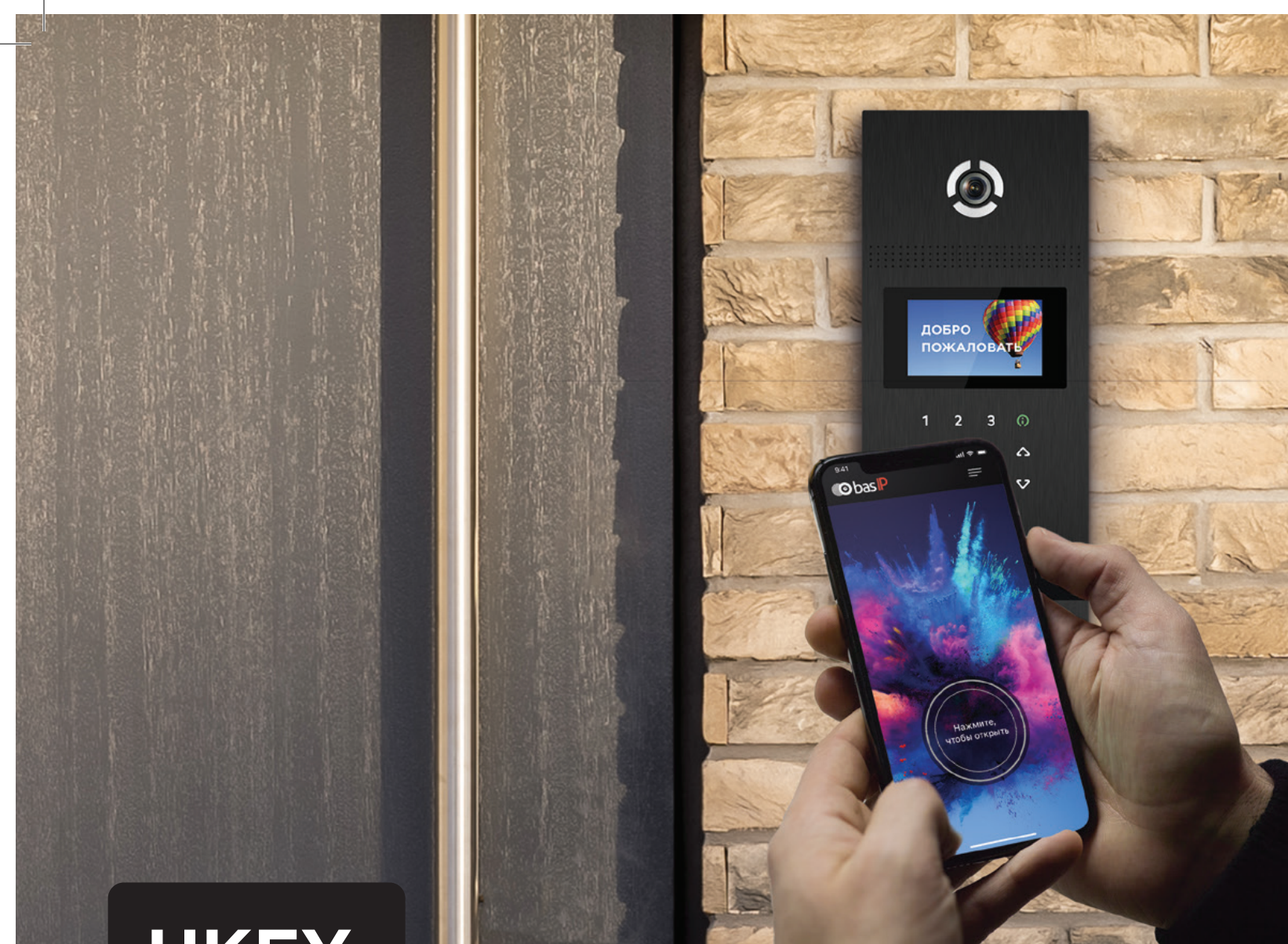
Датчик предназначен для бесконтактного измерения температуры на запястье.

Быстрое обнаружение высокой температуры звонящего в режиме реального времени.

Функциональные возможности:

- дистанционное измерение температуры;
- отображение температуры посетителя на экране вызывной панели;
- отображение температуры посетителей на экране внутреннего монитора;
- металлический защитный корпус;
- питание от вызывной панели;
- экономное потребление энергии;
- для внутренней установки.





UKEY •

Мобильная идентификация UKEY

Используй свой смартфон вместо брелоков и карт доступа!

Сейчас, если вам нужно попасть в свой дом или в помещение офиса, вы неизбежно сталкиваетесь с ситуацией, когда нужно постоянно носить разные брелоки и карточки доступа. Также, их довольно просто потерять. Да и пользоваться ими не всегда удобно.

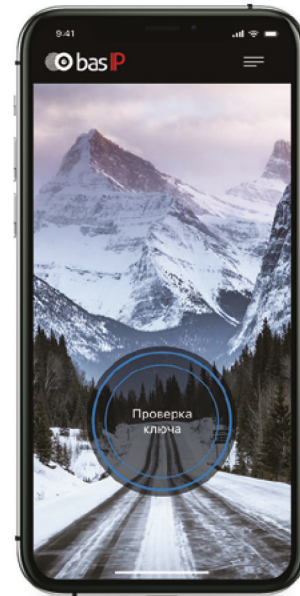
Теперь, чтобы открыть двери, вам достаточно смартфона с установленным приложением.

Что такое приложение BAS-IP UKEY?

Для открытия двери с помощью приложения BAS-IP UKEY вам необходимо использовать мобильный идентификатор SH-03.

Данный идентификатор заносится в память приложения BAS-IP UKEY, с помощью которого осуществляется доступ к определенной вызывной панели с поддержкой технологии UKEY.

Даже при утере смартфона, UKEY идентификатор сохраняется в iCloud или Google хранилище, и пользователь сможет продолжить его использование.



UKEY

Как использовать приложение?



Скачать приложение в AppStore или Google Play и установить его у себя на смартфоне

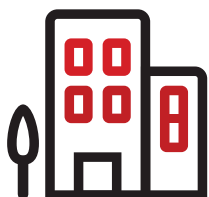


Получить от администратора QR-код BAS-IP SH-03 на email, Telegram, WhatsApp или другой мессенджер



Занести SH-03 в память приложения BAS-IP UKEY и можно открывать двери

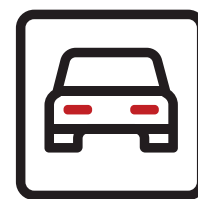
Где можно использовать?



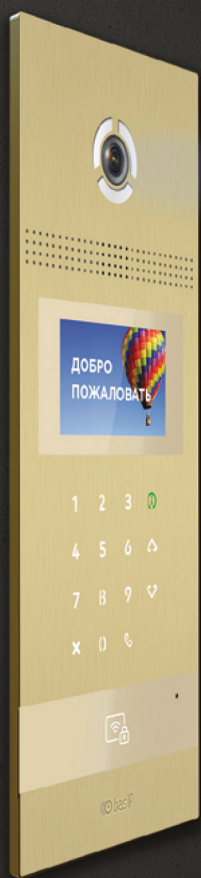
Многоквартирные комплексы



Офисные центры



Паркинги



Технология распознавания лиц

Вызывные панели BAS-IP имеют функцию распознавания лиц. Это технология идентификации личности посетителя, которая интегрирована в вызывные панели BAS-IP и работает в условиях низкой освещенности.

При идентификации жильца вызывная панель может автоматически открыть дверь и вызвать лифт, а также озвучить какое-либо важное сообщение или полезную информацию по дому.

Наличие мультифакторной аутентификации позволяет повысить уровень безопасности и выполнять проверку нескольких элементов: лицо и карта, или лицо и мобильный идентификатор, QR код, пин-код.

Функция антиспуфинг позволяет противостоять использованию поддельных биометрических данных.



Мультифакторная аутентификация



Полноценный идентификатор в СКД



Множество вариантов добавления лиц



Различные уровни сходства



Максимальное количество сохранённых идентификаторов Face ID - 20 000



Антиспуфинг



Расстояние срабатывания 40-70 см

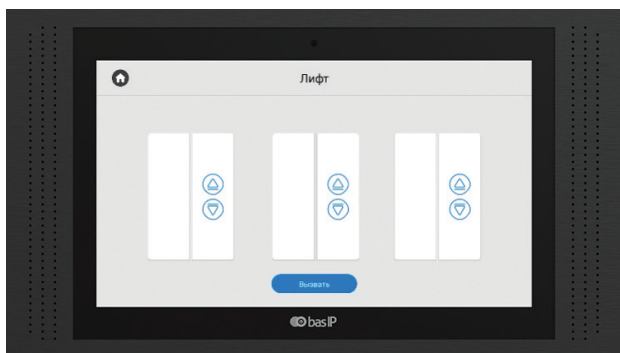


Вызов лифта на этаж



Гостевой доступ

Работа с лифтом



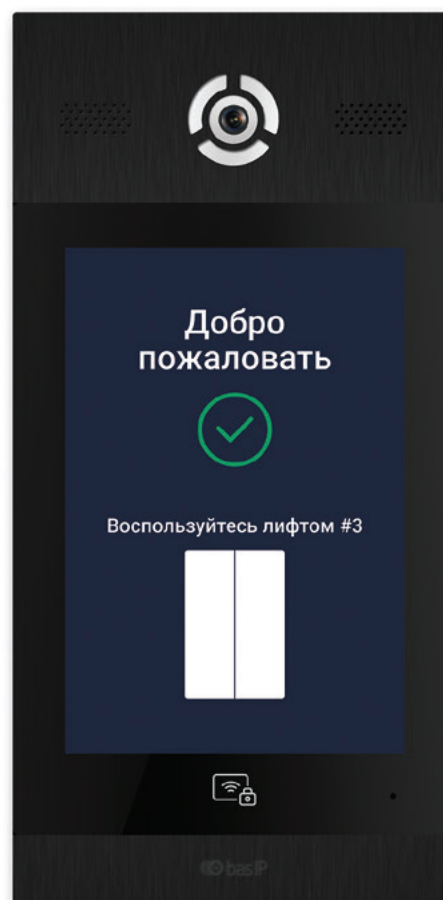
Вызов лифта

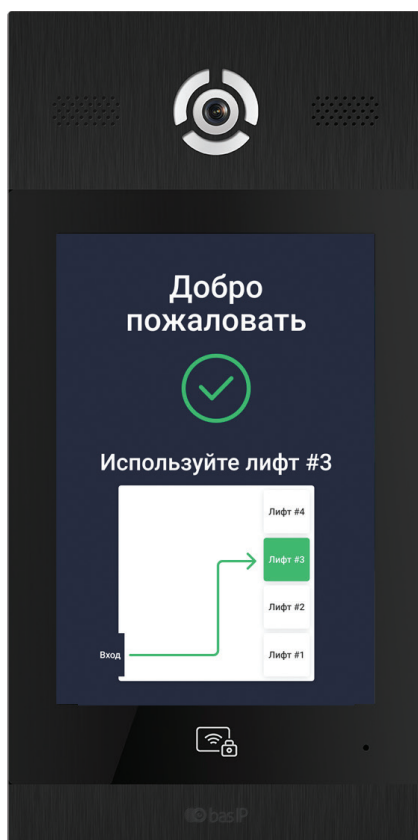
Возможность вызова лифта с внутреннего монитора к себе на этаж, а также с момента открытия замка с внутреннего монитора на этаж панели, с которой звонили.

Отображения номера лифта

Настройка отображения на экране многоабонентских вызывных панелей нужного номера лифта, после того, как консьерж или жилец откроет двери.

Это позволяет скоординировать посетителя к какому именно лифту необходимо пройти.





Отображение карты прохода к лифту

В больших ЖК, где много входных групп и лифтов, для посетителей на экране многоабонентских вызывных панелей возможно настроить показ карты прохода к необходимому лифту (панель АА-14FB).

LINK

Ограничение пользованием лифта

Для любого типа идентификатора возможно указать список этажей, на которые сможет перемещаться лифт.

Таким образом жильцы, гости или посетители смогут подниматься/спускаться только на те этажи, которые предусмотрены администрацией управляющей компании.





Бесконтактный доступ

Больше нет необходимости нажимать на кнопки!

BAS-IP представляет новые бесконтактные решения, в которых мы так нуждаемся в последнее время.

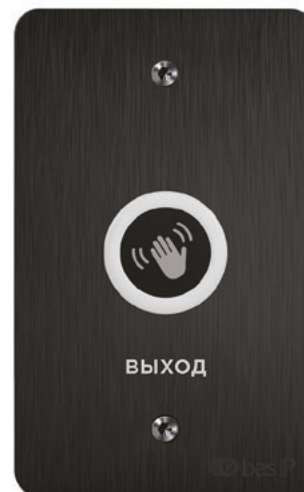
Преимуществом данных решений является то, что с их помощью можно закрыть практически любой объект.

Бесконтактные решения можно использовать для реализации функций дверного звонка, кнопки выхода, панели вызова. Подключив дополнительную бесконтактную кнопку вызова, можно реализовать дублирование звонка на консьержа, сократив количество физических контактов с устройствами.

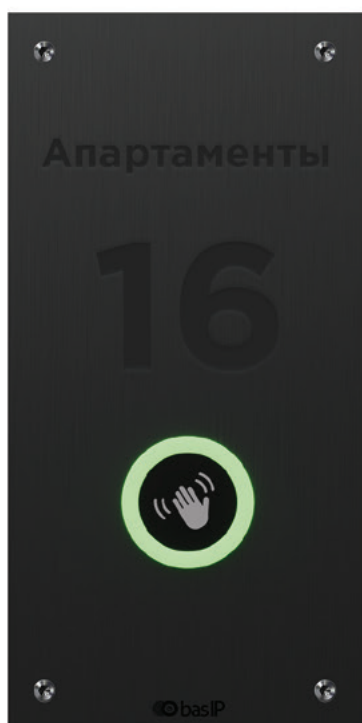
Бесконтактные решения

SH-45TR

Бесконтактная кнопка выхода с ресурсом работы более 100 миллионов срабатываний. Идеальное решение для проходных зон с большим количеством циклов вход/выход, а также общественных мест.



Бесконтактный доступ



SH-46T

Бесконтактный дверной звонок для подключения к видео или аудиодомофону. Позволяет сделать здание безопасным. В дальнейшем можно поменять на видео вызывную панель AV-05FD без замены кронштейна и новых монтажных работ. Элегантное решение выполняется в цвете стиля здания, и имеет возможность нанести любое название или номер квартиры, делая проекты стильными и понятными пользователям.

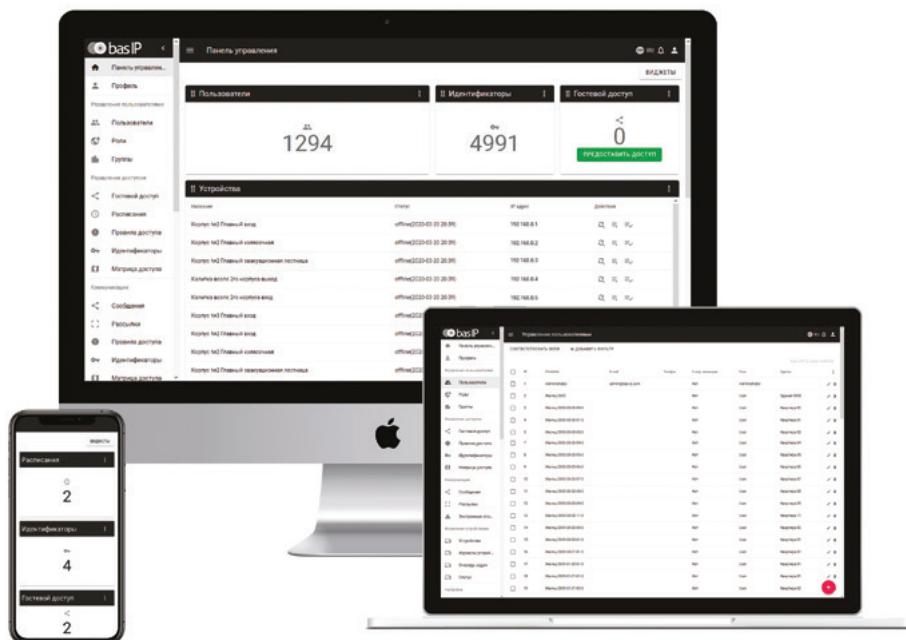
SH-47T

Бесконтактная кнопка, которую можно подключить к индивидуальной или многоабонентской вызывной панели для дублирования кнопки вызова консьержа или использовать как кнопку выхода. Есть врезной и накладной вариант крепления. Два цвета индикации.



Link

Link — это программное обеспечение для централизованного управления доступом и оборудованием BAS-IP в жилых комплексах и офисных центрах различной сложности. Оно позволяет гибко управлять всем функционалом домофонной системы из любой точки мира.



Работа с Link возможна на любом устройстве через WEB браузер на компьютере, планшете или смартфоне под управлением любой операционной системы.



Для безопасности данных предусмотрена удобная система резервного копирования и восстановления информации. Вы можете не беспокоиться о её сохранности.



Link можно установить локально для своего объекта для обеспечения дополнительной конфиденциальности или же в любом облачном хранилище.



Журнал событий и аудит системы

Запись всех событий с устройств: поднесения идентификаторов, введенные коды, открытия замков с вызываемых устройств, запись истории вызовов и всех действий внутри системы и многое другое. Возможность создавать пользовательские маркеры записей в журнале, отслеживая логи по маркерам.

Реализован легкий поиск идентификаторов, удаление и управление всеми типами идентификаторов: карта, Face ID, временный идентификатор (QR код), временные пароли, мобильные идентификаторы.

LINK

Различные типы пользователей

В системе есть несколько типов пользователей: Администратор, Менеджер, Пользователь.

Для каждого типа учётной записи существует свой набор возможностей по администрированию.

Администратор может создавать объекты любого размера и структуры, формировать их в группы, предоставлять консьержам и пользователям различные права внутри этих групп.

Консьерж (менеджер) в свою очередь может управлять тем оборудованием и функционалом, к которому ему дал доступ администратор.

Пользователь же может видеть только свое оборудование, идентификаторы, историю звонков и т.д.

Как пример:

Администратор

Настройки проекта	Устройства	Группы зданий	Роли	Идентиф.	Расписания	Объявления	Вызовы	История вызовов	Сигнал.	Журналы доступа
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Консьерж

Настройки проекта	Устройства	Группы зданий	Роли	Идентиф.	Расписания	Объявления	Вызовы	История вызовов	Сигнал.	Журналы доступа
	✓			✓	✓	✓	✓	✓		

Пользователь

Настройки проекта	Устройства	Группы зданий	Роли	Идентиф.	Расписания	Объявления	Вызовы	История вызовов	Сигнал.	Журналы доступа
	✓ Свои			✓ Свои				✓ Свои		✓ Свои



Поддержка идентификаторов лица Face ID

Возможность загружать фотографии жильцов в Link, где они будут конвертироваться в хеши и передаваться на панели, как и другие идентификаторы.

Также возможно их автоматически привязывать к правилам доступа или использовать для временного доступа.

Серверное принятие решений о допуске

В этом режиме вызывные панели не хранят данные о идентификаторах и кодах, а каждый раз передают их на сервер для принятия решения о допуске, что обеспечивает дополнительную безопасность, так как вся информация хранится только на сервере.

Либо когда используются сторонние программные платформы для хранения и обработки данных.





Встроенный SIP сервер

Встроенный SIP сервер позволяет совершать вызовы между устройствами/мобильными приложениями.

Администратор может настраивать гибкие правила переадресации на каждый день и просматривать журналы вызовов. Например, использование панелей в больницах и получение вызовов разными медсестрами в разное время суток.

Управление из любой точки мира

Позволяет подключить устройство к серверу из любой точки мира, без необходимости изменения настроек сетевого оборудования.

В устройстве достаточно ввести адрес сервера, логин и пароль. Также предоставляется API, позволяющий подключать устройства к собственным серверам таким же образом, что очень удобно для интеграций.



Стойка для вызывных панелей «Stella»

Стойка для вызывных панелей «Stella» — устройство для безопасного доступа к жилищным комплексам, центрам и закрытым территориям.

Стойка выполнена как монолитная композиция, выглядит как пьедестал, имеет интегрированную внешнюю систему интеркома и использует в работе искусственный интеллект.

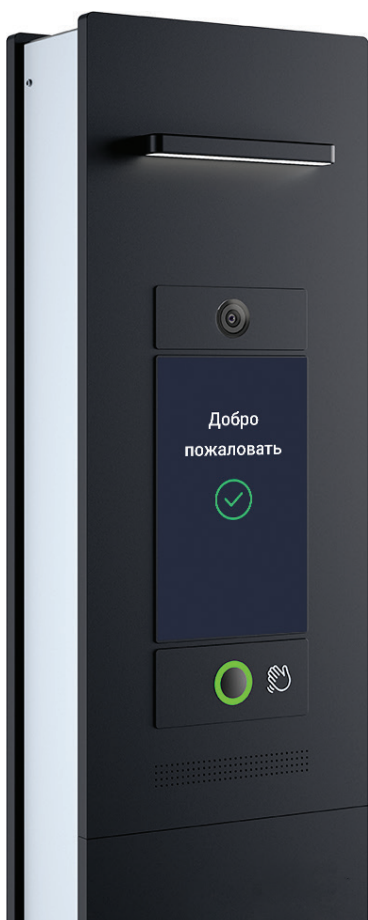
Это устройство помнит всех жителей и постоянных посетителей. Благодаря технологии глубокого обучения, оно распознает лицо человека за считанные доли секунды и предоставит свободный доступ на территорию или в помещение тем, кого оно знает. Встроенная система голосового управления, бесконтактная кнопка связи с консьержем и многие другие особенности.

Аутентификация возможна через код, карту доступа, через распознавание лица, приложение на смартфоне, Bluetooth, QR-код или через одноразовую URL ссылку. Для дополнительной безопасности, оно использует мультифакторную аутентификацию с гибкими настройками.

Удобный мобильный доступ UKEY

Благодаря поддержке технологии UKEY, вы сможете обеспечить себе доступ **просто поднеся телефон к панели.**

Ключ доступа хранится в телефоне и его невозможно скопировать или подделать. При этом телефон всегда находится рядом с вами.



Общая схема подключения абонентских устройств

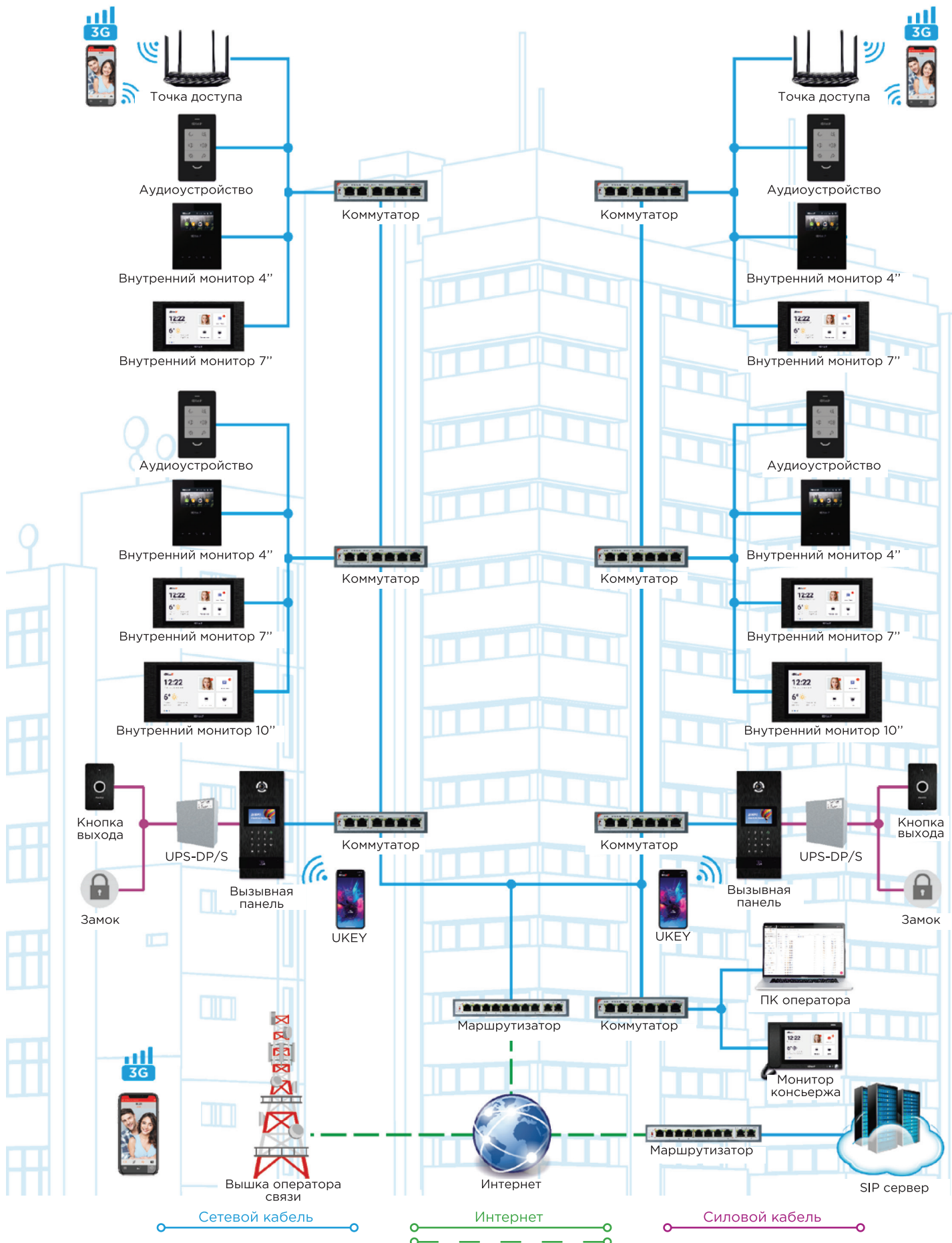


Схема подключения аудиоустройства с возможностью замены на видеомониторы

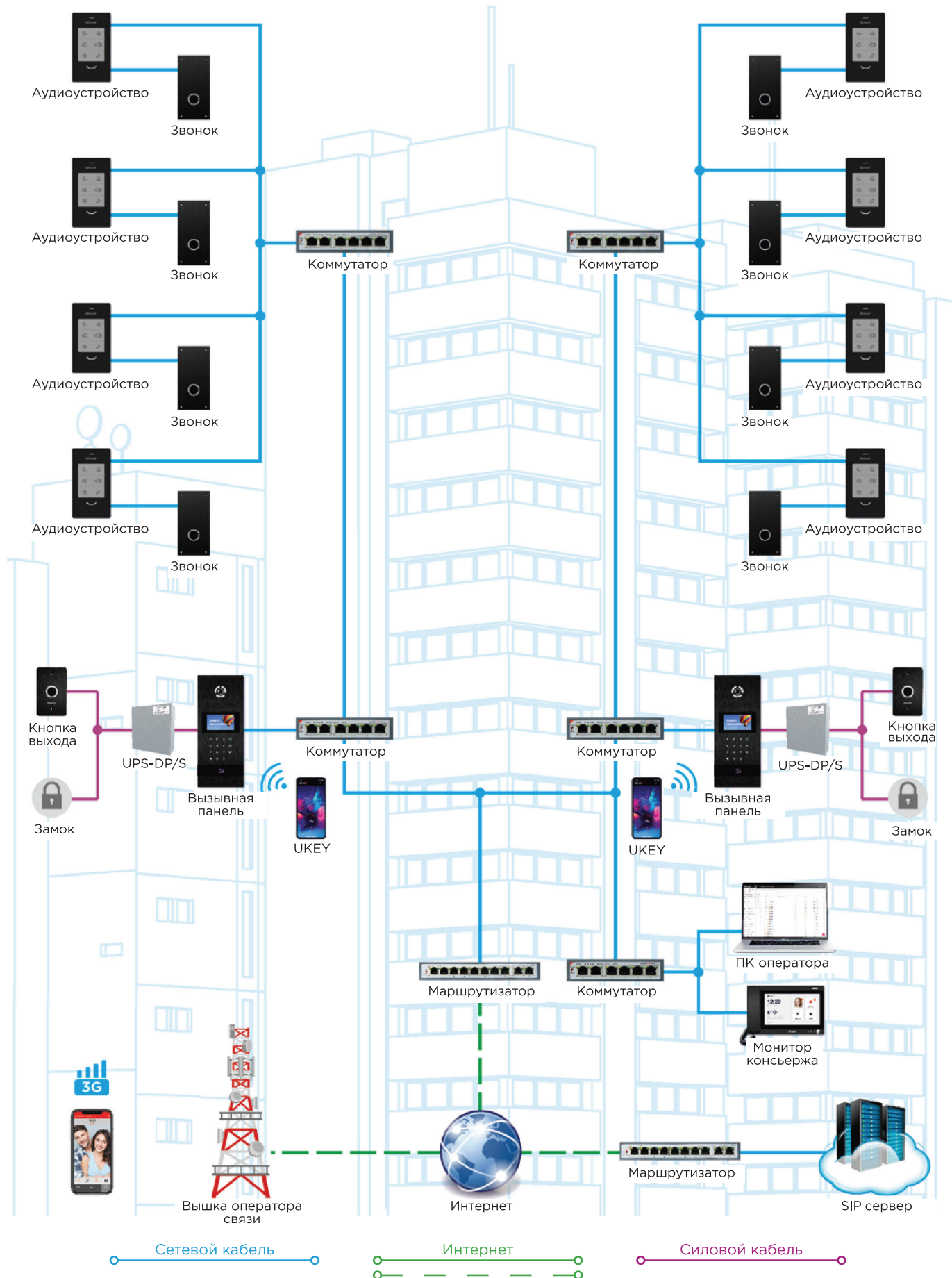


Схема подключения удалённых панелей к диспетчерской

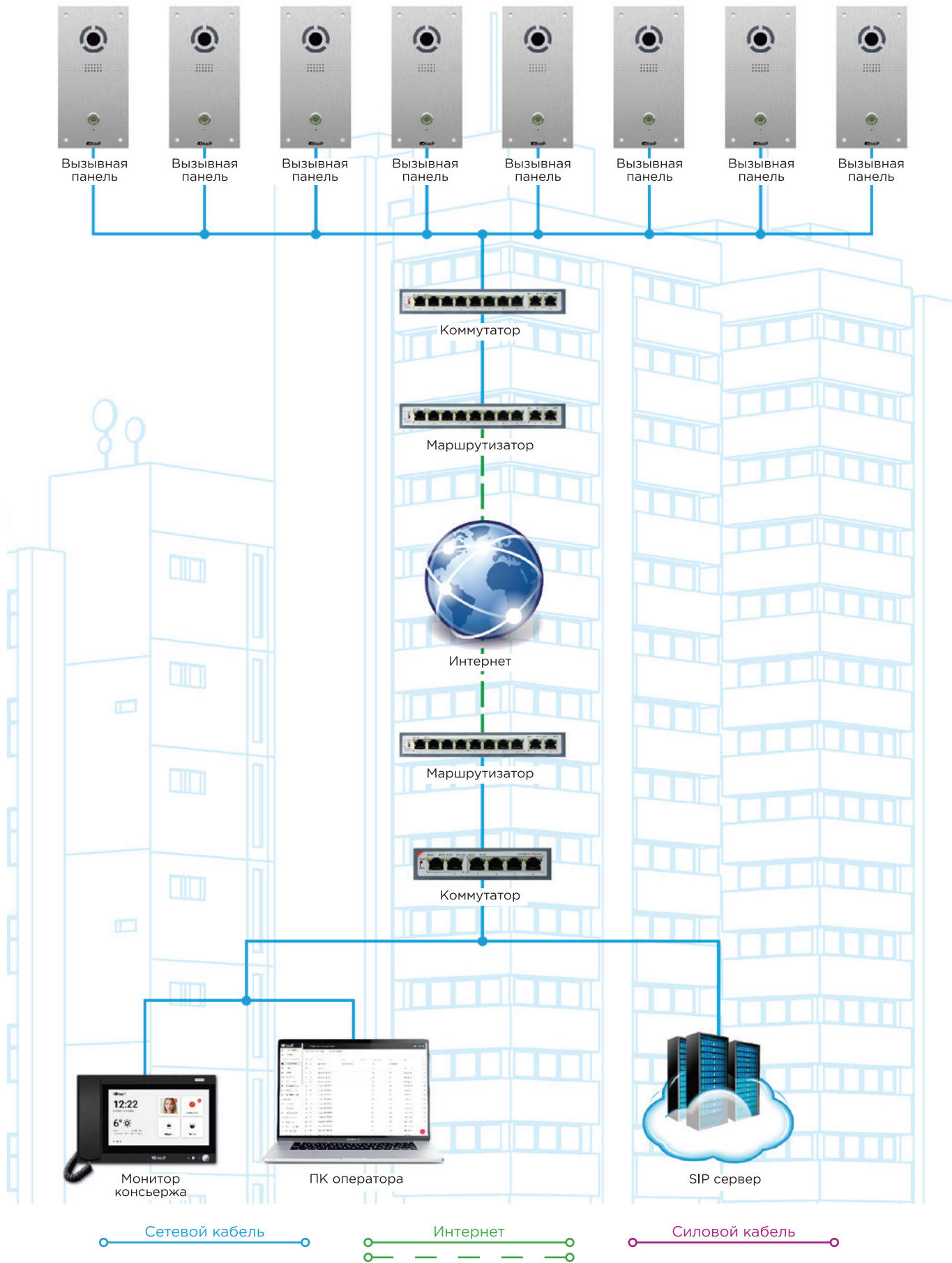


Схема подключения через облако

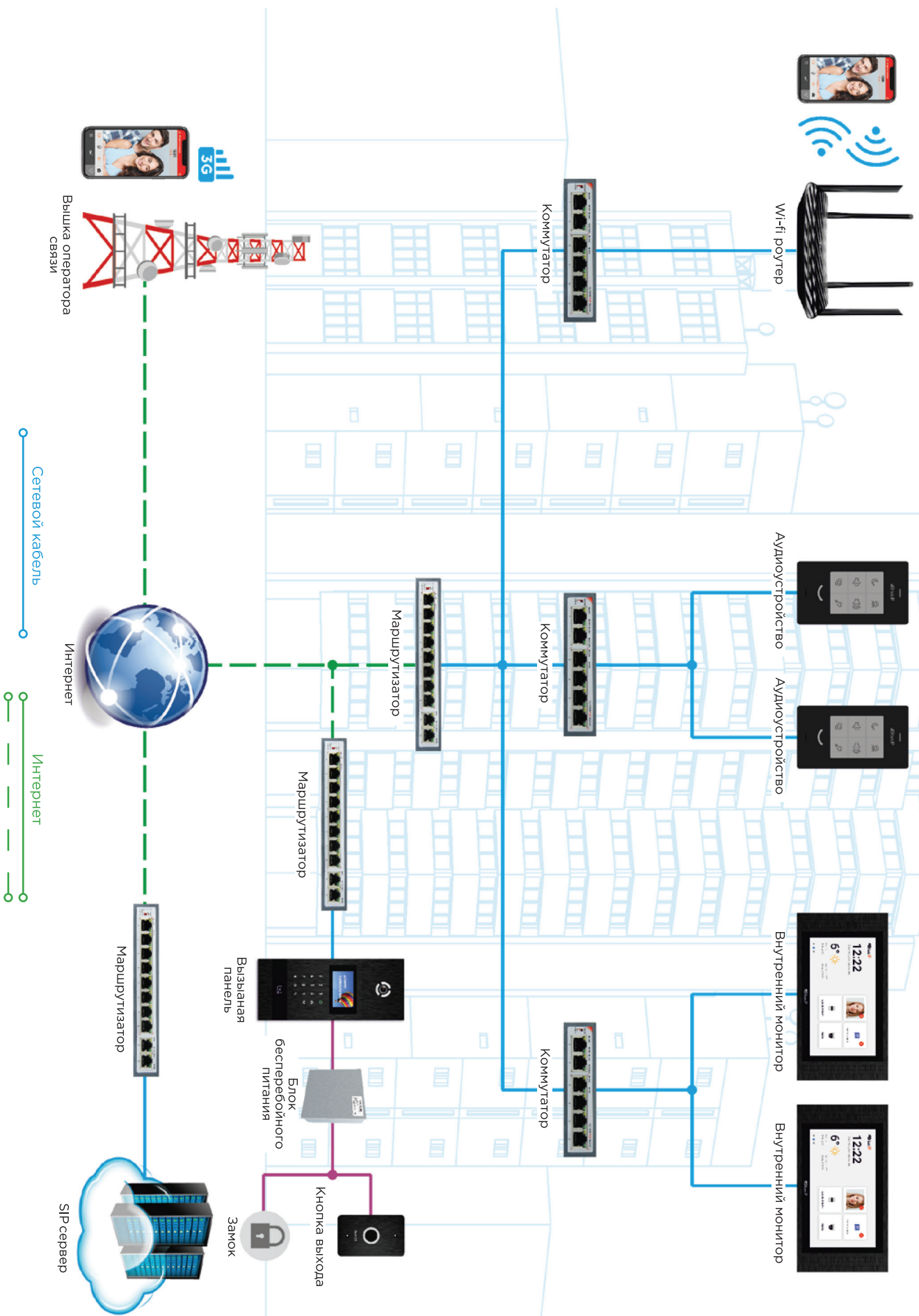
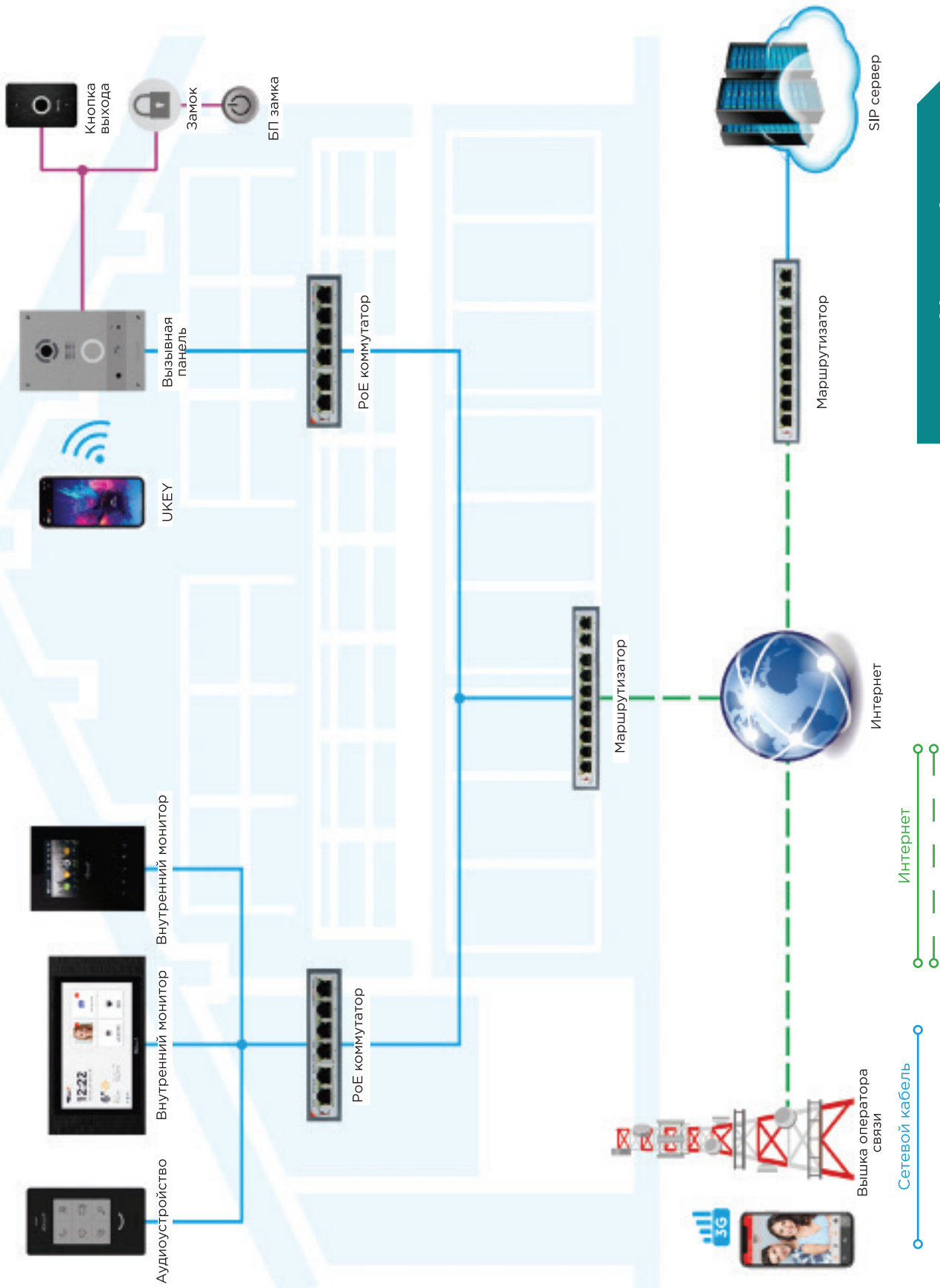
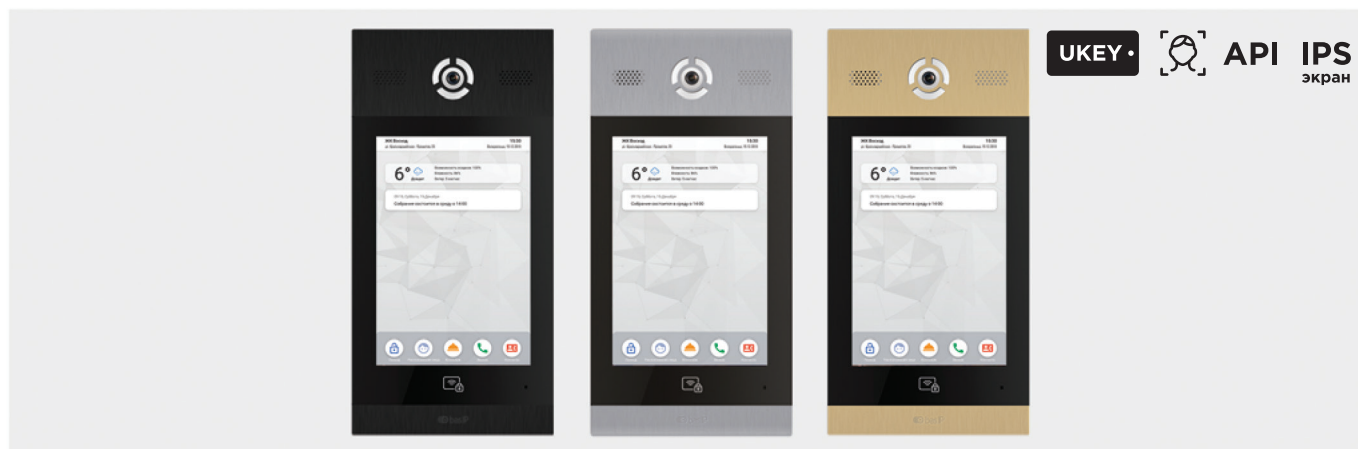


Схема подключения для частного дома

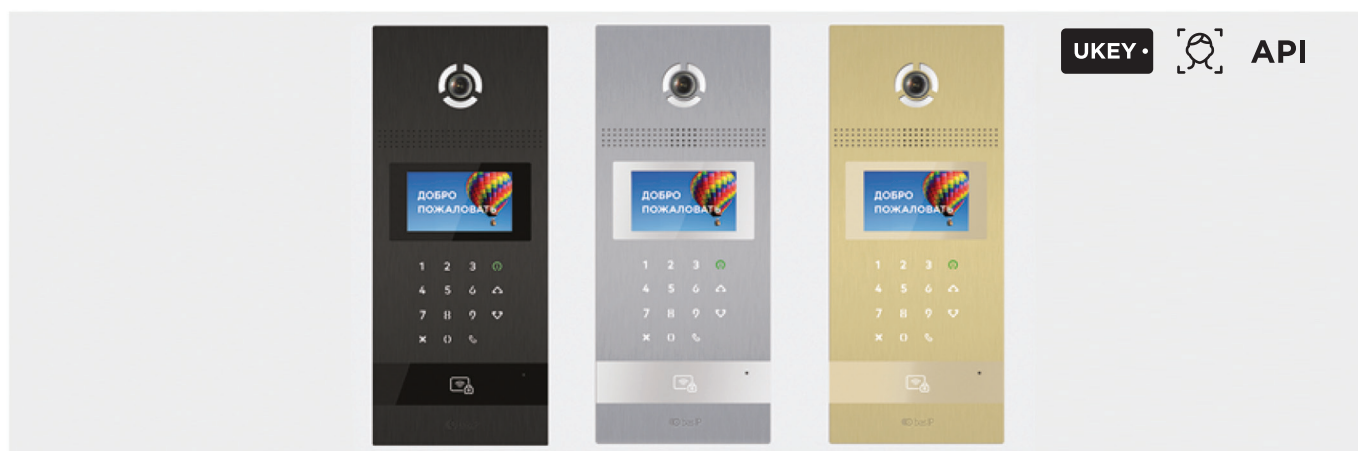


Многоквартирные панели вызова



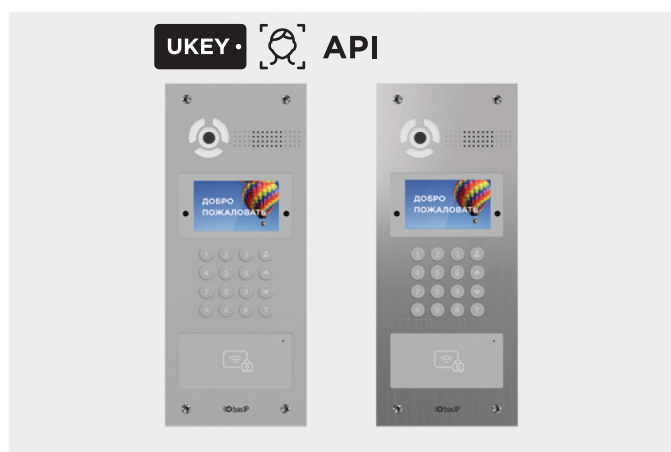
AA-14FBS BLACK / SILVER / GOLD

Многоквартирная вызывная панель с 10" сенсорным IPS экраном. Выполнена в алюминиевом корпусе.



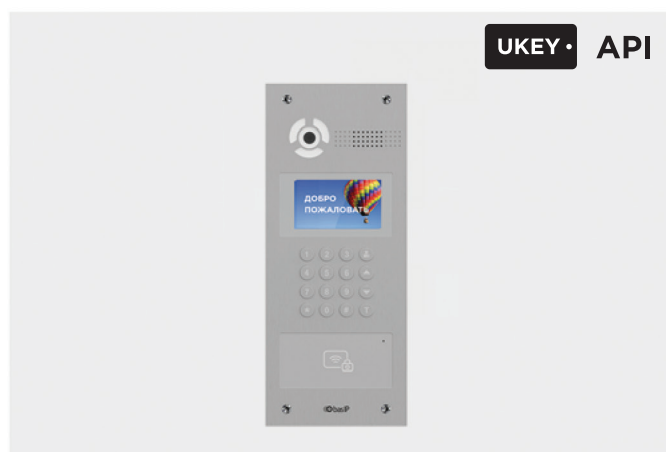
AA-12FB BLACK / SILVER / GOLD

Многоквартирная вызывная панель с 4" цветным экраном. Выполнена из алюминия.



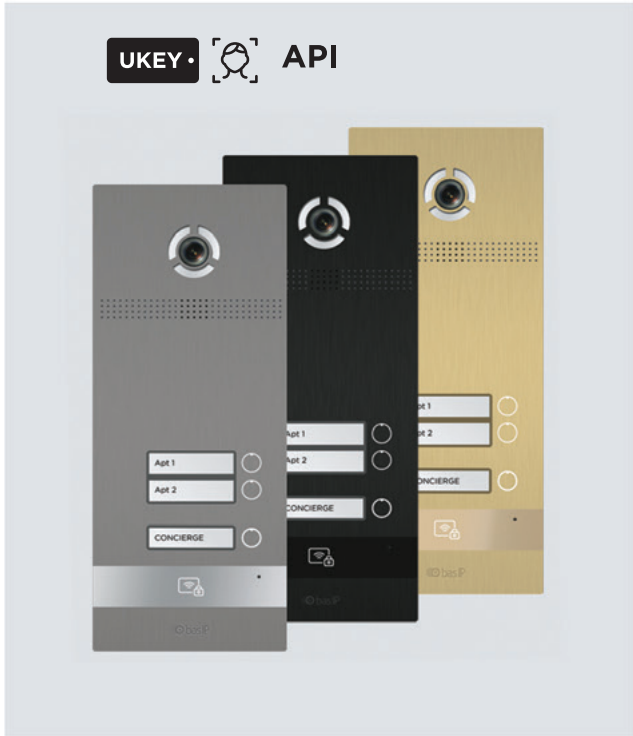
AA-07FB SILVER/STAINLESS STEEL

Многоквартирная вызывная панель с 4" цветным экраном. Выполнена из алюминия или нержавеющей стали.



AA-07BD SILVER

Многоквартирная вызывная панель с 4" цветным экраном. Выполнена из алюминия.



BI-02FB BLACK / SILVER / GOLD
 Вызывная панель до 2 абонентов и отдельной кнопкой вызова консьержа.



BI-04FB BLACK / SILVER / GOLD
 Вызывная панель до 4 абонентов и отдельной кнопкой вызова консьержа.

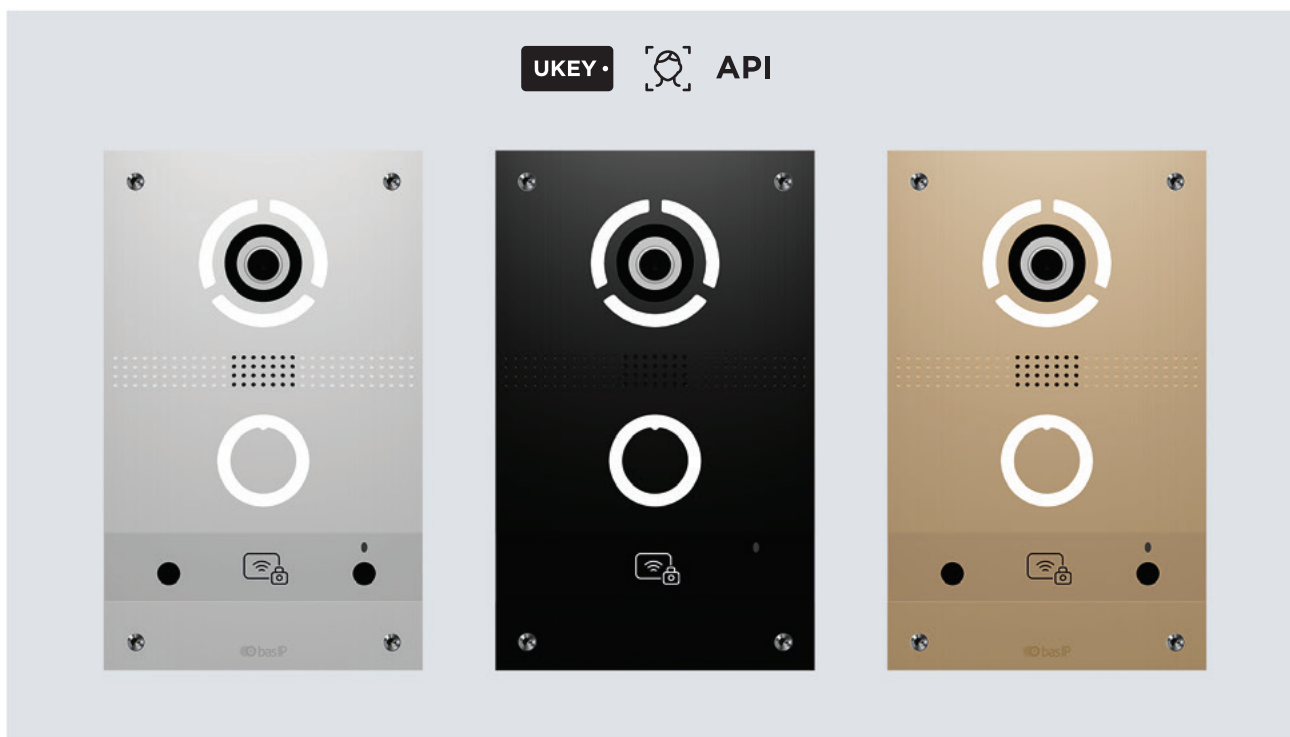


BI-08FB BLACK / SILVER / GOLD
 Вызывная панель до 8 абонентов и отдельной кнопкой вызова консьержа.



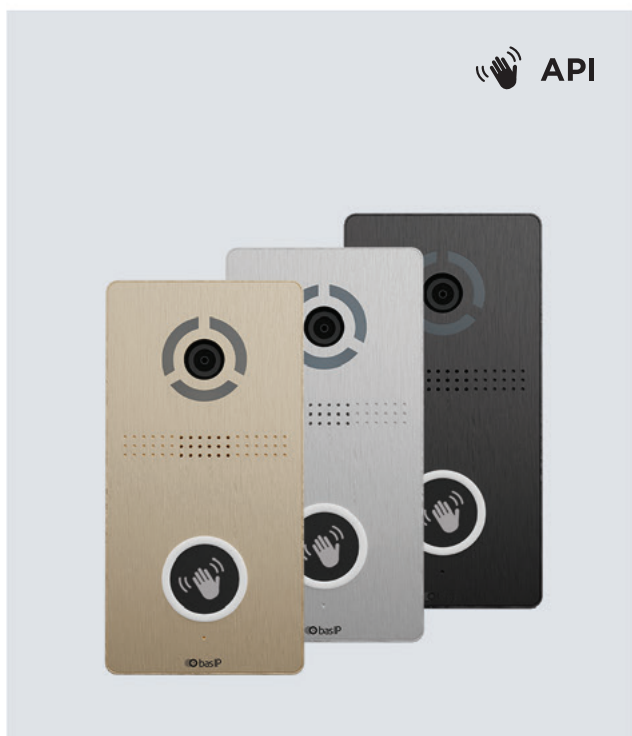
BI-12FB BLACK / SILVER / GOLD
 Вызывная панель до 12 абонентов и отдельной кнопкой вызова консьержа.

Индивидуальные вызывные панели



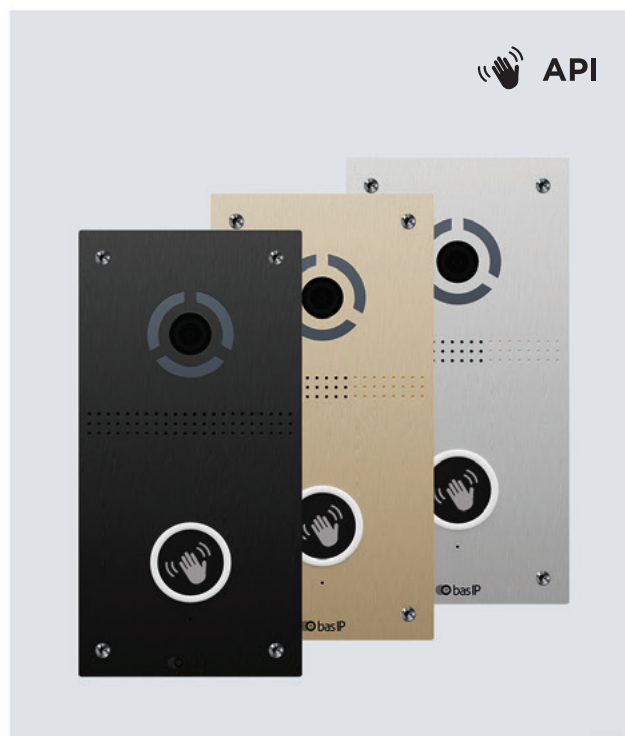
AV-08FBL SILVER / BLACK / GOLD

IP вызывная панель с пьезо кнопкой, UKEY и функцией распознавания лиц.
Мультифакторная аутентификация. Врезной способ монтажа.



AV-05SD SILVER / BLACK / GOLD

IP вызывная панель с бесконтактной кнопкой.
Накладной способ монтажа.



AV-05FD SILVER / BLACK / GOLD

IP вызывная панель с бесконтактной кнопкой.
Врезной способ монтажа.



мобильная идентификация UKEY



распознавания лиц



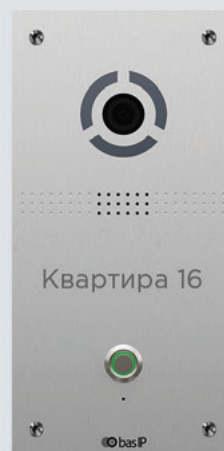
поддержка API

API

**AV-04SD SILVER**

IP вызывная панель с возможностью индивидуального нанесения. Накладной способ монтажа.

API

**AV-04FD SILVER**

IP вызывная панель с возможностью индивидуального нанесения. Врезной способ монтажа.

API

**AV-03D BLACK / SILVER**

IP вызывная панель с сенсорной кнопкой. Накладной способ монтажа.

UKEY · API

**AV-03BD BLACK / SILVER**

IP вызывная панель с сенсорной кнопкой и UKEY. Накладной способ монтажа.

Аудио панели вызова

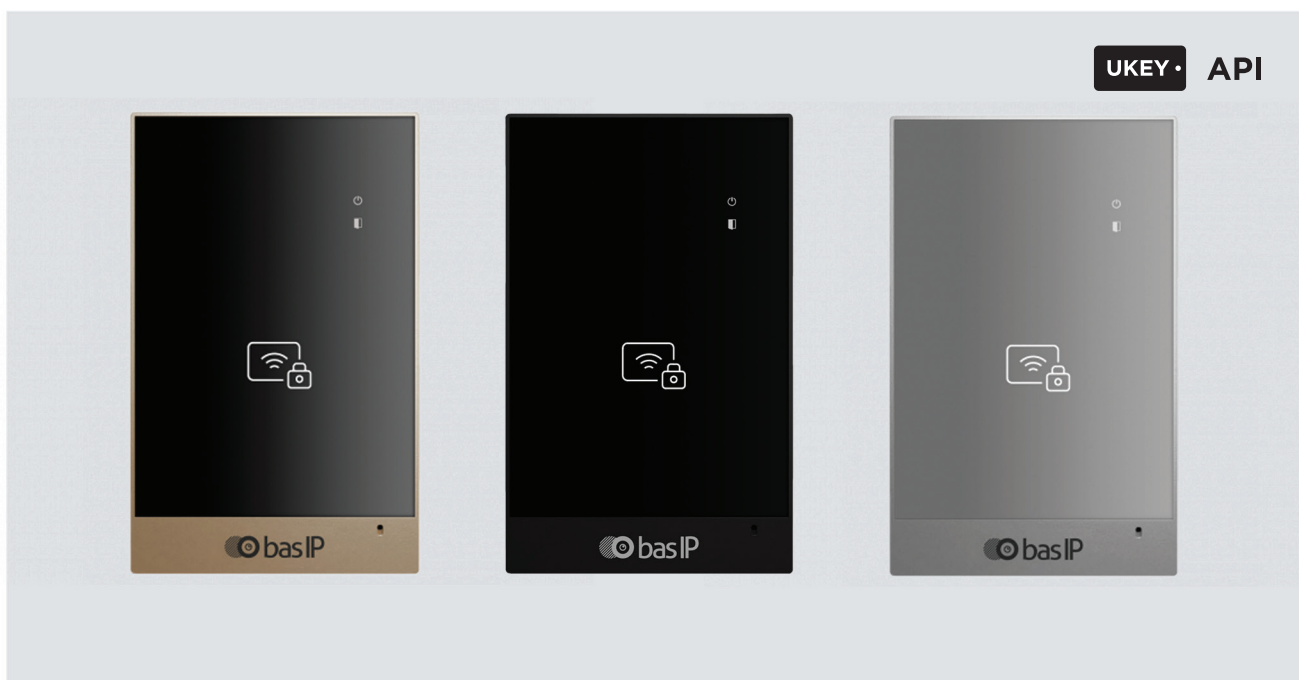


AV-04AFD GREEN / RED / SILVER

IP аудио панель вызова в экстренных ситуациях. Возможность индивидуального нанесения*.

* — в базовой комплектации панели без надписей.

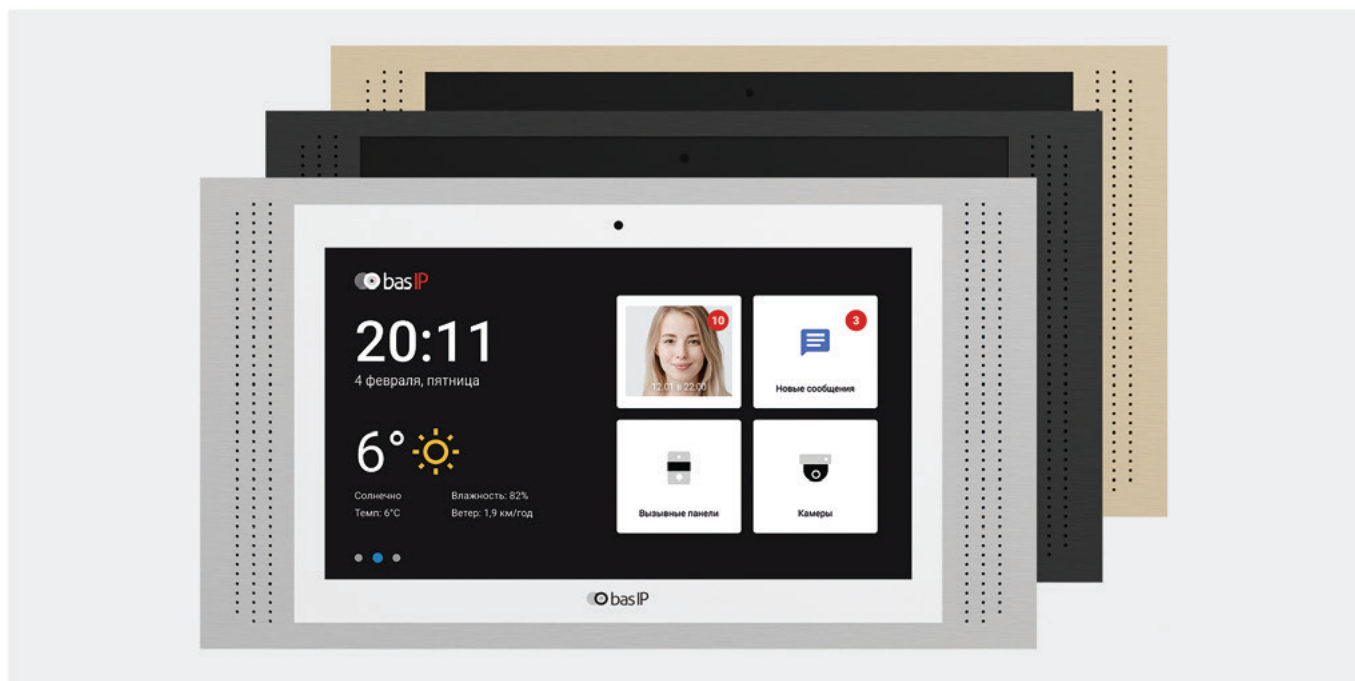
Считыватель-контроллер



CR-02BD GOLD / BLACK / SILVER

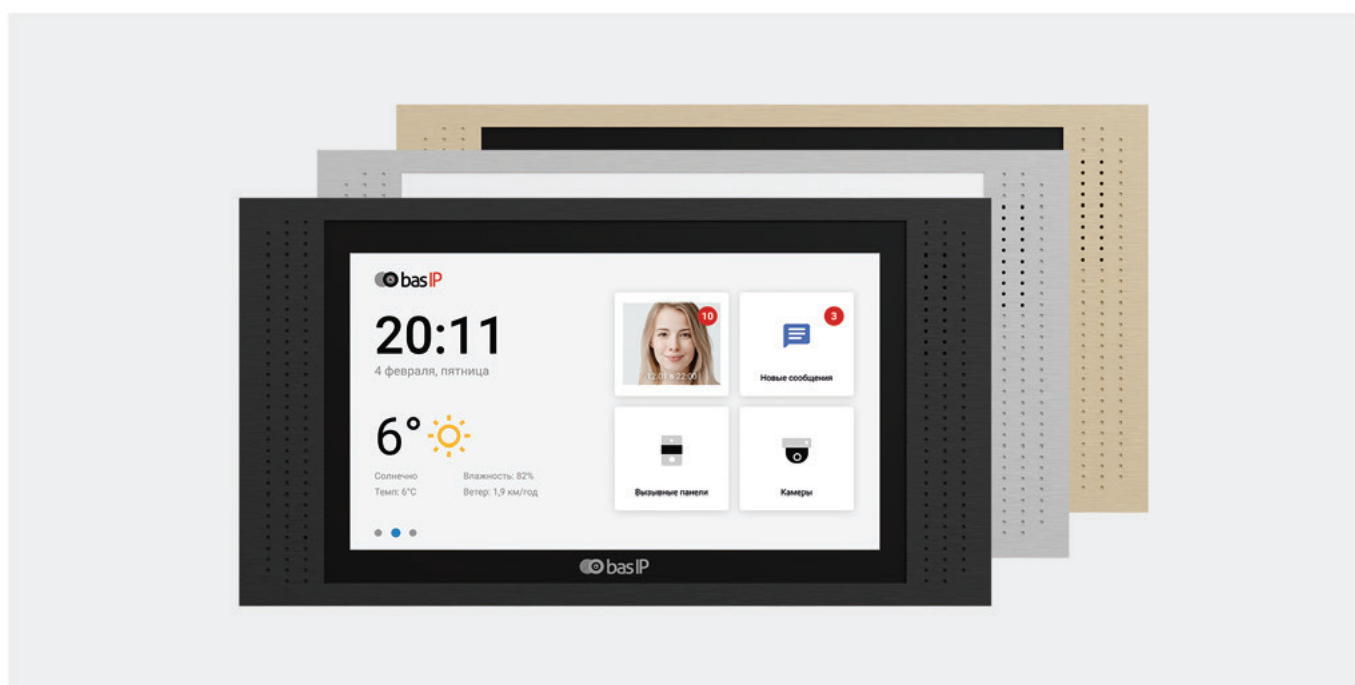
Считыватель-контроллер бесконтактных карт и брелоков.

Абонентские мониторы



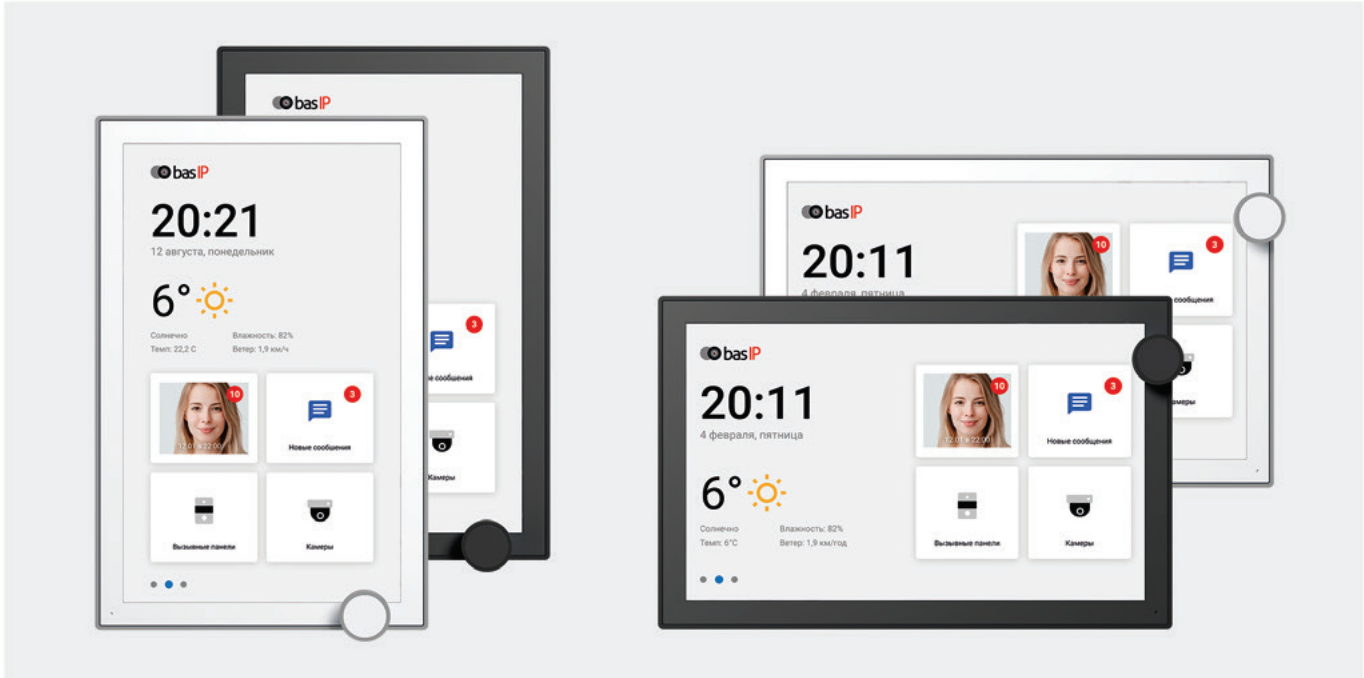
AT-10 SILVER / BLACK / GOLD

10" IP видеодомофон с IPS экраном высокого разрешения, камерой и с возможностью установки как врезным, так и накладным способом монтажа. При врезной установке толщина составляет всего 5 мм. Поддержка отображения сообщений от УК, память для фото и видео. Запись видео по детектору движения.



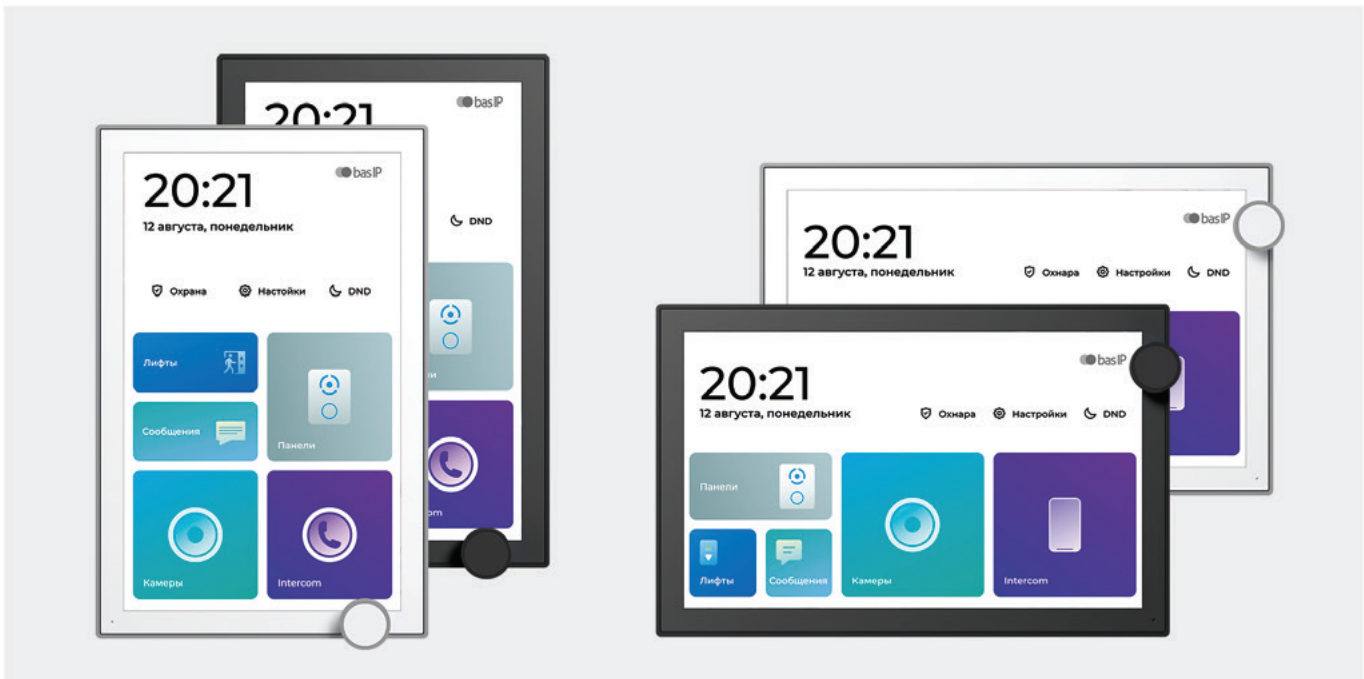
AT-07L BLACK / SILVER / GOLD

7" IP видеодомофон с IPS экраном высокого разрешения и с возможностью установки как врезным, так и накладным способом монтажа. При врезной установке толщина составляет всего 5 мм. Поддержка отображения сообщений от УК, память для фото и видео. Запись видео по детектору движения.



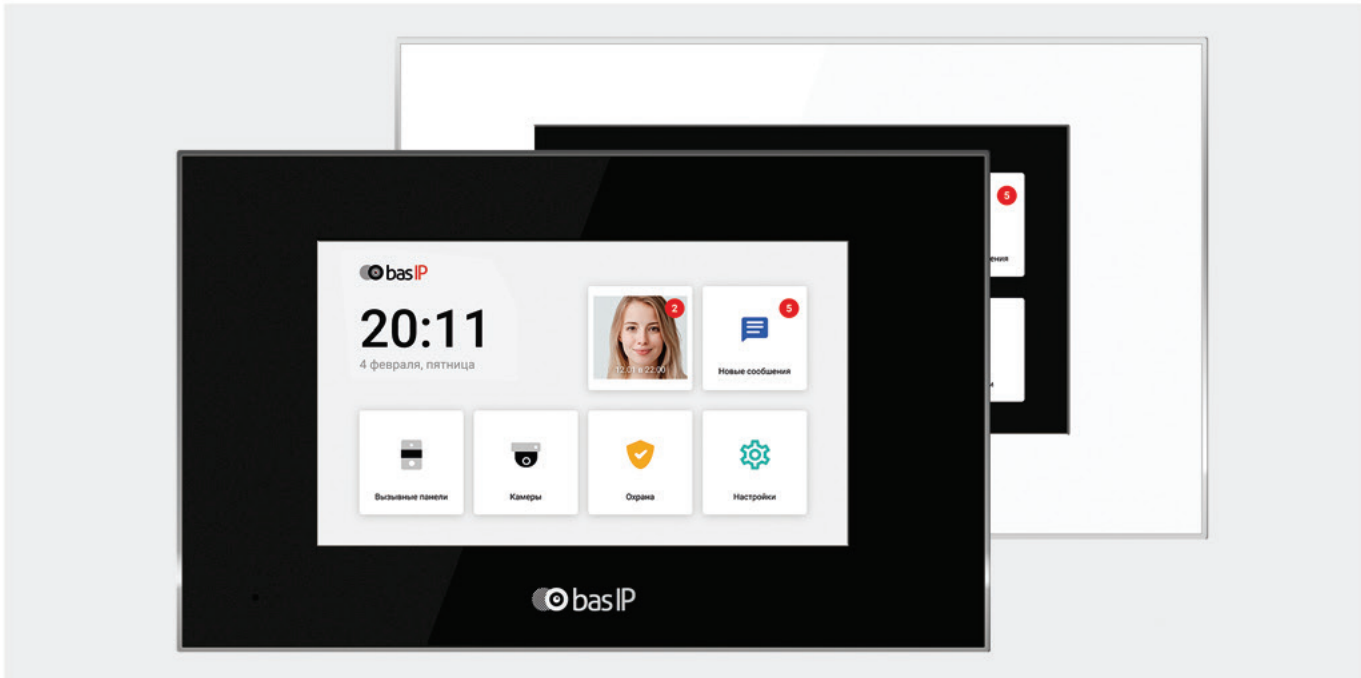
AZ-07LA BLACK / GRAY

7" IP видеодомофон с накладным горизонтальным и вертикальным вариантом монтажа, возможностью управления лифтом, отображением сообщений от УК, PoE, подключением 32 камер, памятью для фото/видео и автоответчиком. ОС - Android.



AZ-07LL BLACK / GRAY

7" IP видеодомофон с накладным горизонтальным и вертикальным вариантом монтажа, возможностью управления лифтом, отображением сообщений от УК, PoE, подключением 16 камер, памятью для фото/видео и автоответчиком. ОС - Linux.



AQ-07LL BLACK / WHITE

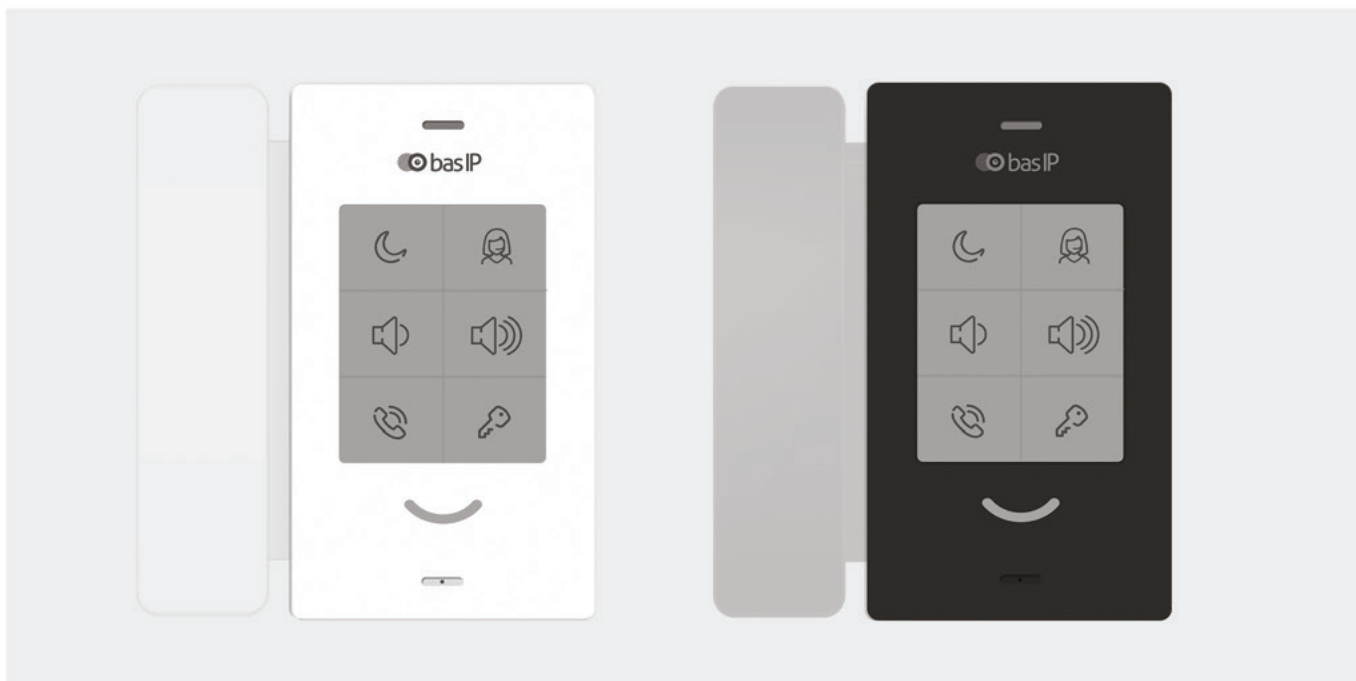
7" IP видеодомофон с накладным вариантом монтажа, возможностью управления лифтом, отображением сообщений от УК, PoE и памятью для фото.



AU-04LA + SP-AU BLACK / WHITE

4" IP видеодомофон с накладным вариантом монтажа, PoE, памятью для фото и автоответчиком, а также с возможностью управления лифтом, отображения сообщений от УК и подключения трубки SP-AU для конфиденциальных разговоров.

Аудио абонентские устройства



SP-03 + SP-SP WHITE / BLACK

Аудиоустройство для приема и осуществления звонков, связь с консьержем, вызов лифта, ночной режим «Не беспокоить», PoE, подключение тревожной сирены, возможность подключить трубку SP-SP для осуществления конфиденциальных разговоров.

Видеомонитор консьержа или охраны



AM-02 BLACK

10" цветной экран, просмотр 32 камер, экстренные вызовы, возможность разговаривать с помощью трубки или без нее. Переадресация на другие мониторы консьержа.

Бесконтактные решения



SH-45TR
Бесконтактная кнопка выхода



SH-46T
Бесконтактный звонок с возможностью нанесения надписей



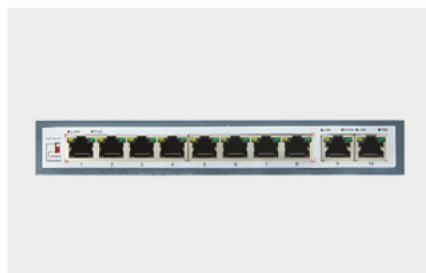
SH-47T
Мультифункциональная бесконтактная кнопка

Каталог

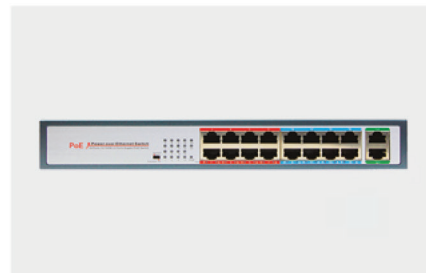
Коммутаторы



SH-20.4
PoE коммутатор на 4 порта



SH-20.8
PoE коммутатор на 8 портов

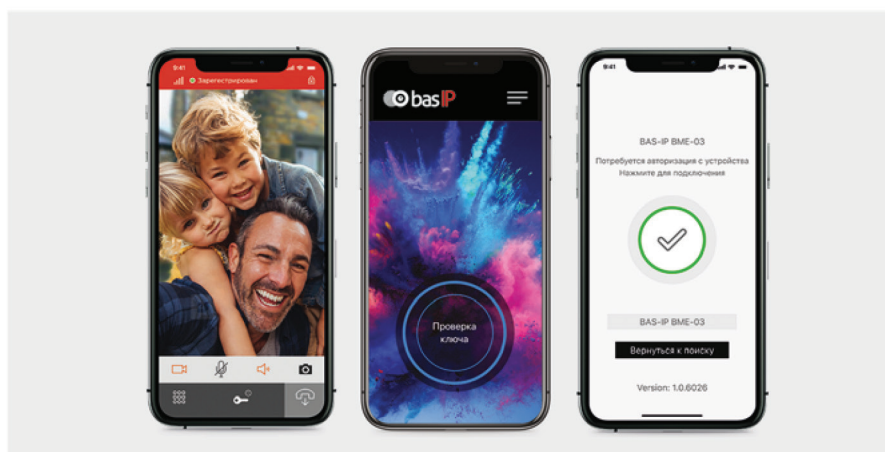


SH-20.16
PoE коммутатор на 16 портов

Приложения и программное обеспечение



Link software



Intercom / UKEY / UKEY Config
Мобильные приложения для платформ Android и iOS

Аксессуары



SH-45R

Пьезоэлектрическая кнопка выхода



UPS-DP/F Black

ББП со встроенным контроллером замков и входом пожарной сигнализации



UPS-DP/S

ББП со встроенным контроллером замков



SP-AU

Дополнительная аудиотрубка к AU-04LA



SP-SP

Дополнительная аудиотрубка к SP-03



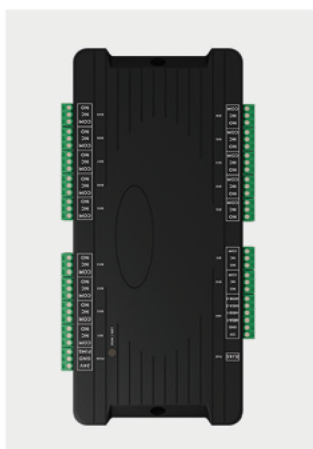
SH-02M

Брелок MIFARE® 4K
Red / Orange / Green / Blue / Black



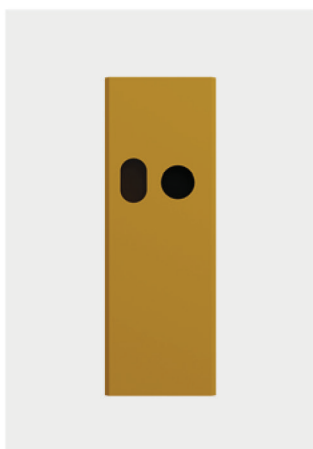
SH-03

Мобильный идентификатор.
10 шт. в комплекте



EVRC-IP

Модуль управления лифтом



SH-31TM

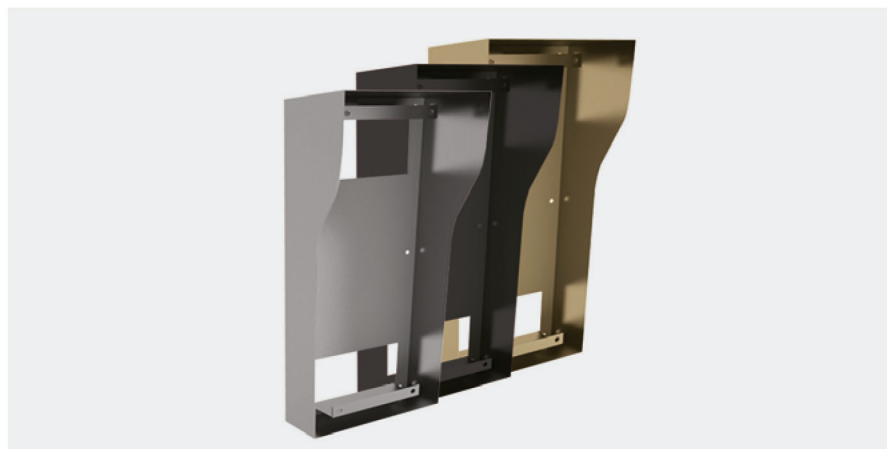
Температурный модуль



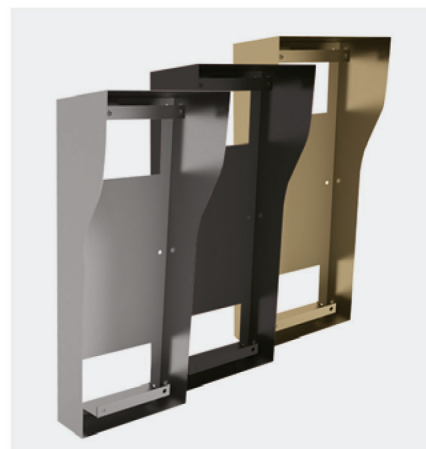
SH-42

Модуль управления двумя замками

Кронштейны



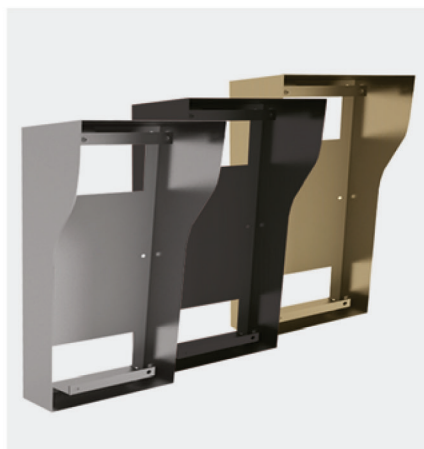
BR-AA14
SILVER / BLACK / GOLD
Для панелей серии AA-14



BR-AA12
SILVER / BLACK / GOLD
Для панелей серии AA-12 и BI



BR-AA
SILVER / STAINLESS STEEL
Для панелей серии AA-07



BR-AV8
SILVER / BLACK / GOLD
Для панелей серии AV-08



BR-AV
SILVER
Для панелей серии AV-01



BR-AV2
SILVER / BLACK / GOLD
Для панелей серии AV-02
и CR-02



BR-SH45
BLACK / SILVER
Для кнопок выхода SH-45









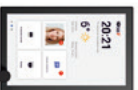







BR-AT7
BLACK
Настольный кронштейн
для мониторов серии AT-07





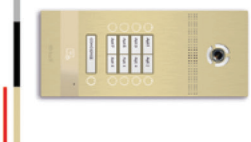


BR-AT10
BLACK
Настольный кронштейн
для мониторов серии AT-10

Сравнительная таблица видеодомофонов и абонентских устройств

Технические характеристики	SP-03		AU-04LA		AG-07LL		AZ-07LL		AZ-07LA		AT-07L		AT-10	
														
Дисплей	Нет	Нет	4.3" TFT	4.3" TFT	7" TFT	7" TFT	7" IPS	7" IPS	7" IPS	7" IPS	7" IPS	10" IPS	10" IPS	
Разрешение экрана	Нет	Нет	480×272	480×272	800×480	800×480	1024×600	1024×600	1024×600	1024×600	1024×600	1280×800	1280×800	
Размеры, мм	106×184×28	106×184×28	135×185×30	135×185×30	235×145×18	235×145×18	195×126×24	195×126×24	195×126×24	236×128×26,5	236×128×26,5	303×170×23	303×170×23	
Корпус	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Алюминий	Алюминий	Алюминий	Алюминий	
ОС	Linux	Linux	Linux	Linux	Linux	Linux	Linux	Linux	Android 6.0*	Android 6.0*	Android 6.0*	Android 6.0*	Android 6.0*	
Вызов лифта на этаж	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Прием сообщений от УК			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Возможность установки сторонних приложений									✓	✓	✓	✓	✓	
Выбор типа заставки в режиме ожидания									✓	✓	✓	✓	✓	
Память	Нет	Нет	Фото	Фото	Фото	Фото	Фото	Фото	Фото + видео	Фото + видео	Фото + видео	Фото + видео	Фото + видео	
Накладной монтаж	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Врезной монтаж														

* — параметр может меняться

Сравнительная таблица многоабонентских вызывных панелей

	AA-07BD	AA-07FB	BI-02/04/08/12FB	AA-12FB	AA-14FBS
Технические характеристики					
Дисплей	4,3" TFT	4,3" TFT	Нет	4,3" TFT	10" IPS
Количество абонентов	Много-абонентская	Много-абонентская	2 / 4 / 8 / 12	Много-абонентская	Много-абонентская
Размеры, мм	155x375x55	155x375x55	158x379x49	158x379x49	180x400x45
Разрешение камеры	2.0 Мр	2.0 Мр	2.0 Мр	2.0 Мр	2.0 Мр
Угол обзора (по горизонтали)	110°	110°	110°	110°	110°
УКЕУ	✓	✓	✓	✓	✓
Чтение временных QR кодов	✓	✓	✓	✓	✓
Вызов лифта на этаж	✓	✓	✓	✓	✓
Распознавание лиц		✓	✓	✓	✓
Сенсорный экран				Пьезо-электрические	Сенсорный экран (IPS)
Тип кнопок	Механические	Механические	Механические		

Сравнительная таблица индивидуальных вызывных панелей

Технические характеристики	AV-03D / VD		AV-04FD		AV-04SD		AV-05FD		AV-05SD		AV-08FBL	
	Разрешение камеры	Угол обзора (по горизонтали)	Размеры панели, мм	Класс защиты	Корпус	Кнопка вызова	УКЕУ	Накладной монтаж	Врезной монтаж	Распознавание лиц		
Разрешение камеры	2.0 Мр	90°	102×160×46	IP65	Пластик	Сенсорная	AV-03BD					
Угол обзора (по горизонтали)	2.0 Мр	100°	95×190×27	IP65	Алюминий	Механическая						
Размеры панели, мм	2.0 Мр	100°	84×170×31	IP65	Алюминий	Механическая		✓				
Класс защиты	2.0 Мр	100°	95×190×37	IP65	Алюминий	Бесконтактная			✓			
Корпус	2.0 Мр	100°	88×173,5×41	IP65	Алюминий	Бесконтактная				✓		
	2.0 Мр	120°	130×212×48	IP65	Алюминий	Пьезо	С кронштейном BR-AV8	✓	✓	✓	✓	✓





bas-ip.ru

