

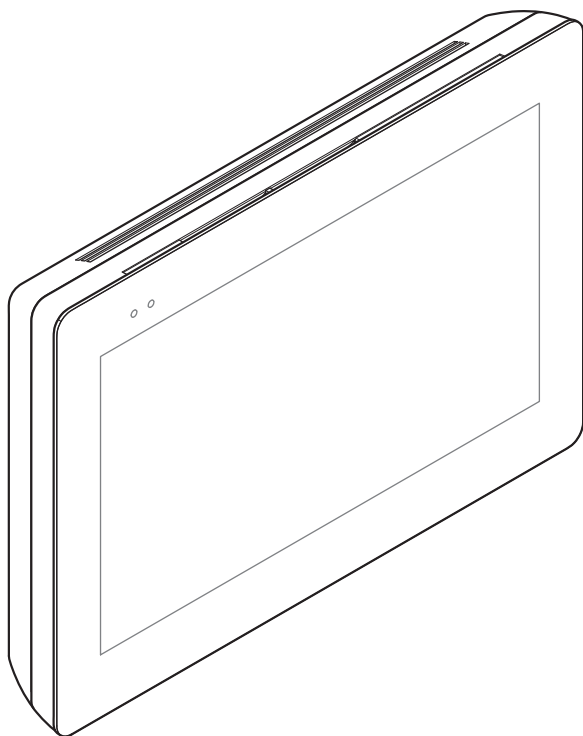
CAME 
ВРТ

CAME.COM



Видеодомофоны с громкой связью для системы
IP360

FB01185-RU



XTS 7IP WH WIFI
XTS 7IP BK WIFI
XTS 7IP WH WFBF

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И НАСТРОЙКЕ

RU Русский


ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Внимательно прочитайте инструкции, прежде чем приступить к установке и выполнению работ, согласно указаниям фирмы-изготовителя.
- Установка, программирование, ввод в эксплуатацию и обслуживание продукта должны выполняться только квалифицированным и специально обученным персоналом с соблюдением действующих стандартов, включая требования по охране труда, технике безопасности и утилизации упаковки.
- Обесточьте устройство перед выполнением работ по техобслуживанию.
- Устройство следует использовать исключительно по назначению.
- Фирма-изготовитель снимает с себя всякую ответственность за ущерб, нанесенный некорректным, ошибочным или неразумным использованием изделия.

Предупреждения в отношении дистанционного управления устройством

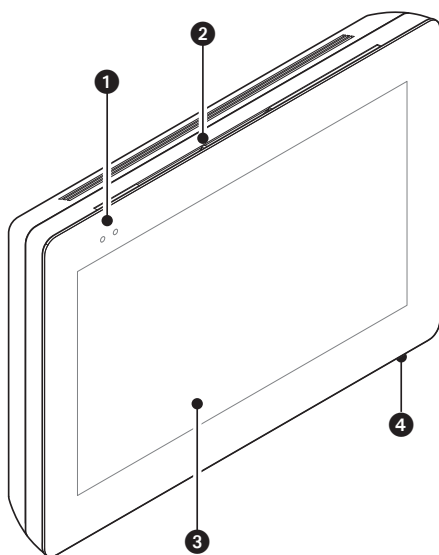
Некоторыми функциями системы можно управлять с помощью смартфона/планшета посредством специальных приложений. Для удаленного управления системой необходимо, чтобы устройство было подключено к домашней сети Wi-Fi с выходом в интернет. Для исправной работы этого типа системы требуется, чтобы:

- качество сигнала Wi-Fi, достигающего устройства, было достаточно высоким;
- договор, заключенный с интернет-провайдером, предусматривал постоянное соединение, способное поддерживать объем данных, передаваемых устройством, и не предусматривал блокировку трафика VoIP;
- смартфон/планшет, на котором используется приложение, не предусматривал блокировки приложений VoIP.

 Дистанционное управление устройством посредством приложения приводит к потреблению трафика данных смартфоном/планшетом и домашней сетью; расходы, связанные с передачей данных по интернету, целиком возлагаются на пользователя.

ОПИСАНИЕ

Абонентское видеоруководство для системы IP360, оснащенное громкой связью, сенсорным TFT-дисплеем с диагональю 7", беспроводной связью и графическим пользовательским интерфейсом.



Основные компоненты

Вид спереди

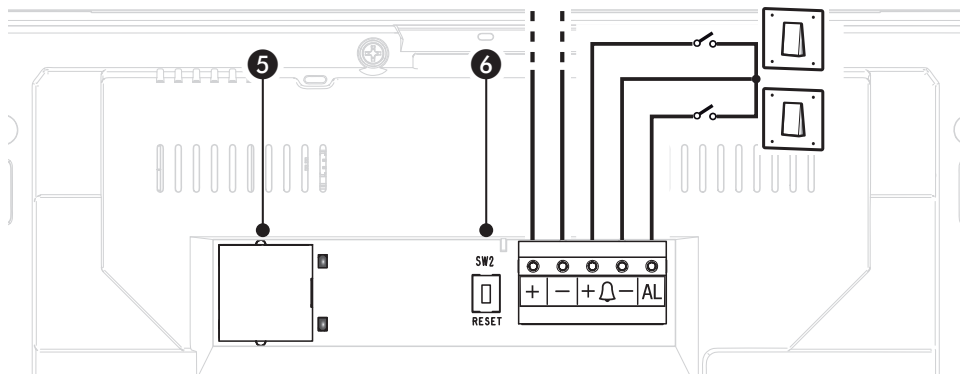
- 1 Светодиодные индикаторы
- 2 Динамик
- 3 Сенсорный экран
- 4 Микрофон

Вид сзади

- 5 Разъем для подключения устройства к сети LAN или LAN PoE

Зеленый индикатор, сетевая активность:
горит ровным светом = ссылка активна;
мигает = работа с данными.

Желтый индикатор, скорость передачи данных:
выключен – 10 Мбит/с,
включен – 100 Мбит/с.



Устройство автоматически распознает источник локального электропитания или PoE.

6 Кнопка сброса После нажатия кнопки происходит перезагрузка устройства; операция НЕ приводит к удалению настроек.

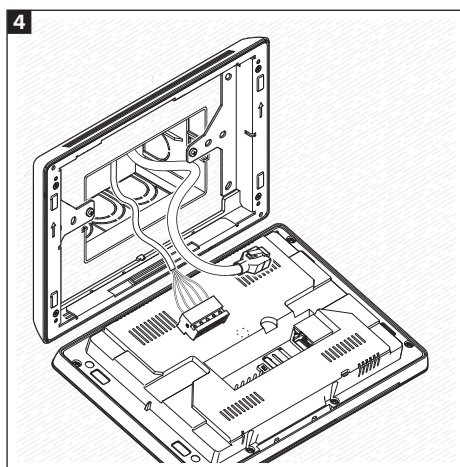
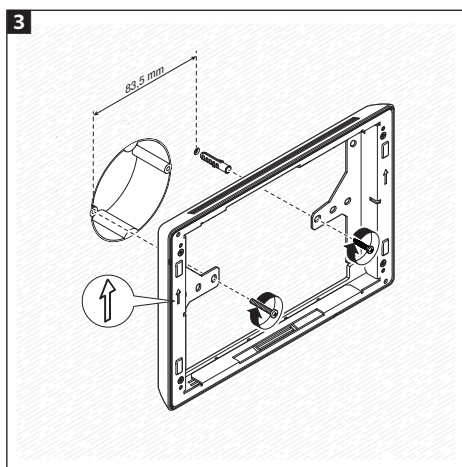
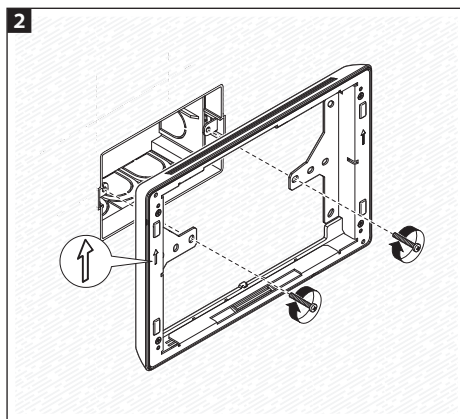
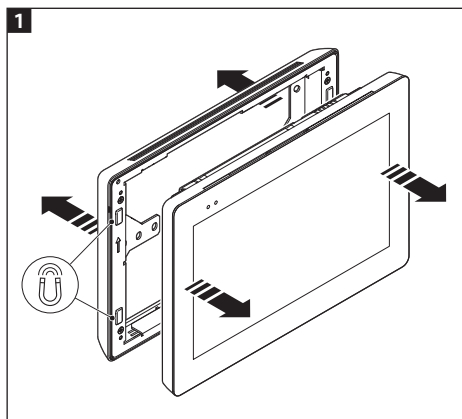
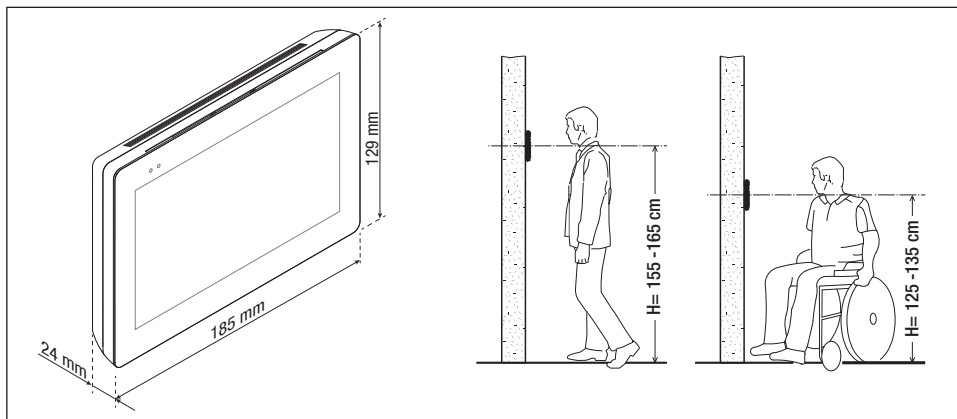
Назначение контактов

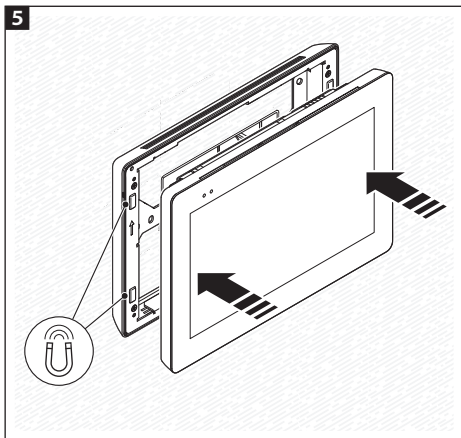
- Вход локального электропитания
- Вход вызова с лестничной площадки
- Вход тревожной сигнализации

Технические характеристики

Модель	XTS 7IP WIFI
Локальное электропитание (=В)	14 — 18
Электропитание PoE	IEEE 802.3af-PD
Макс. потребляемый ток (мА)	420
Потребление в режиме ожидания (мА)	340
Диапазон температур хранения (°C)	-25 — +70
Диапазон рабочих температур (°C)	0 — +40
Класс защиты (IP)	30
Видекодек	H.264
Емкостная сенсорная панель TFT (пиксели)	1024 x 600
Стандарт беспроводной передачи данных	IEEE 802.11b/g/n
Диапазон частот беспроводной связи (МГц)	2 412 — 2 472
Максимальная мощность передачи данных (дБм)	16
Безопасность беспроводной связи	WPA/WPA2-PSK, WEP

МОНТАЖ



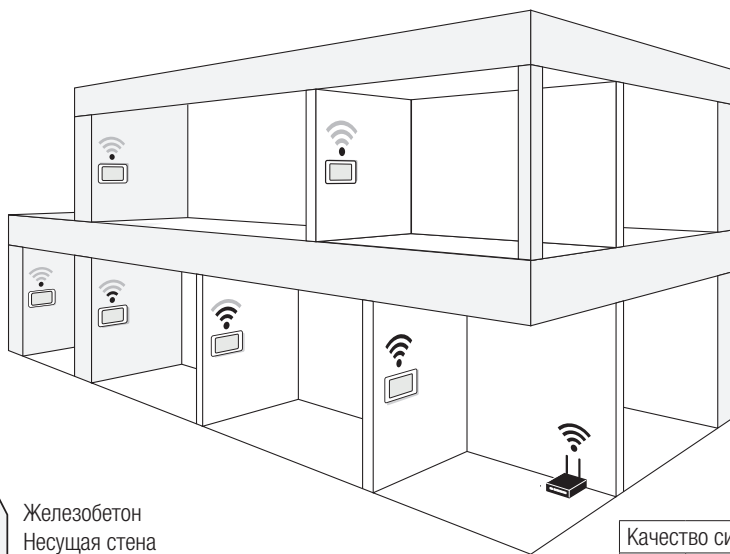








Для более устойчивого монтажа устройства можно использовать прилагаемые винты и дюбели для крепления рамки к стене.

Примечания для монтажа абонентских устройств, подключенных к сети Wi-Fi

Установите абонентское устройство вдали от металлических предметов, которые могут заглушить сигнал, или устройств, генерирующих магнитное поле, по возможности расположенное в одном помещении с роутером или отделенное от него минимальным количеством стен.

Если в выбранное для монтажа устройства место не доходит достаточно мощный сигнал Wi-Fi, рекомендуется установить ретранслятор сигнала, который при желании можно найти в продаже.



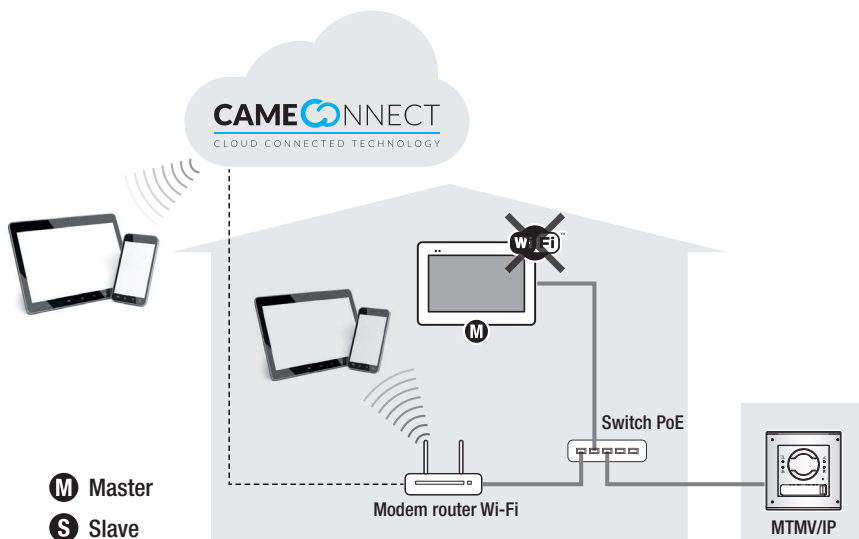
-  Железобетон
-  Несущая стена
-  Каменная стена
-  Деревянная стена
-  Стена из гипсокартона
-  Стена из легкого кирпича

Качество сигнала	
	Отличное
	Хорошее
	Удовлетворительное
	Неудовлетворительное

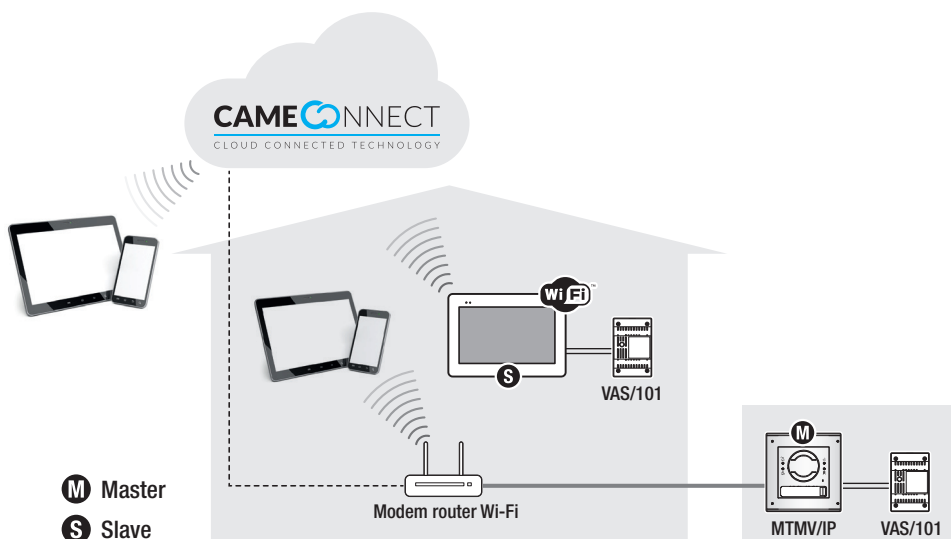
Примеры установки

Настройка главного и управляемых устройств (Master/Slave) осуществляется посредством программного обеспечения PCS/XIP.

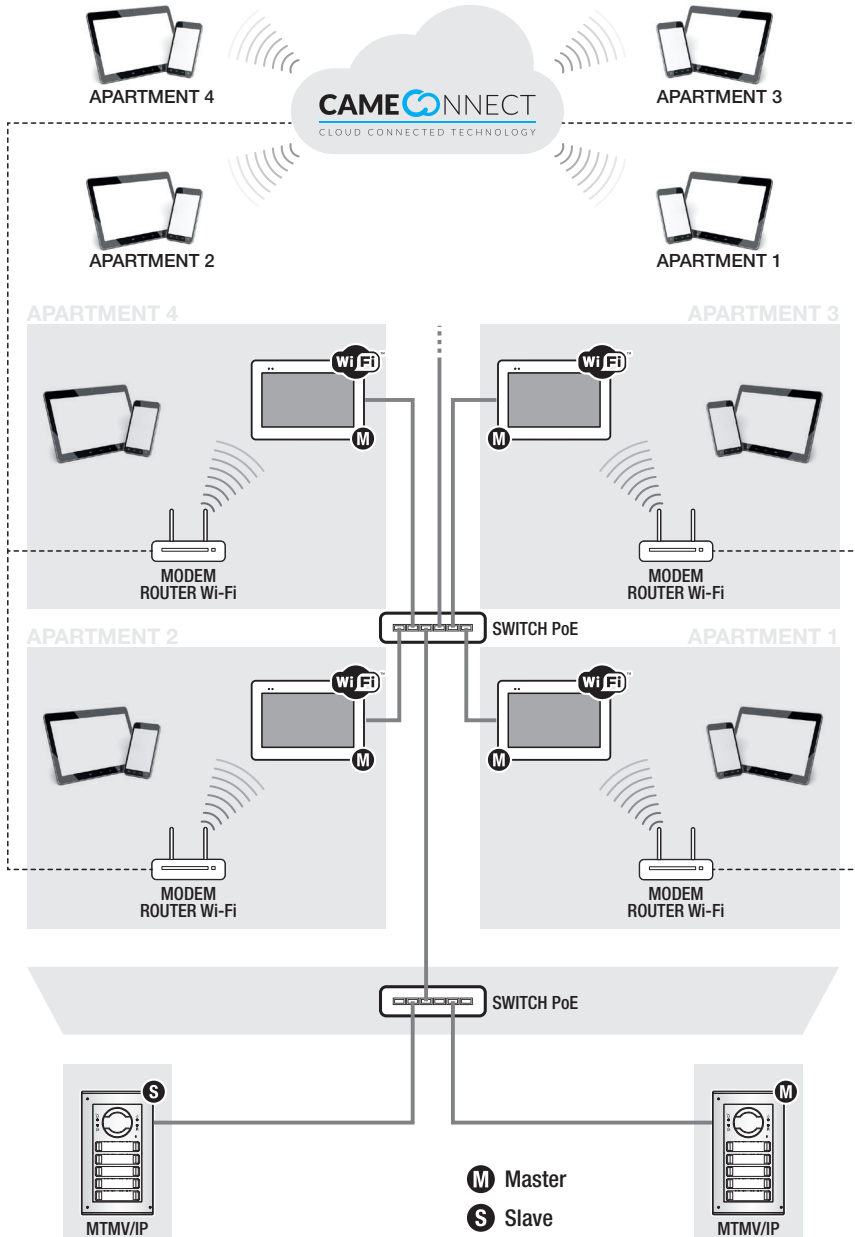
Система для одной квартиры с электропитанием PoE



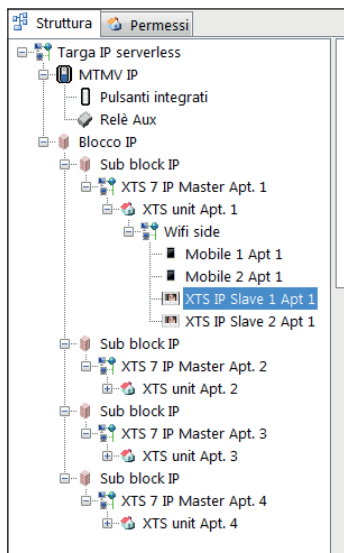
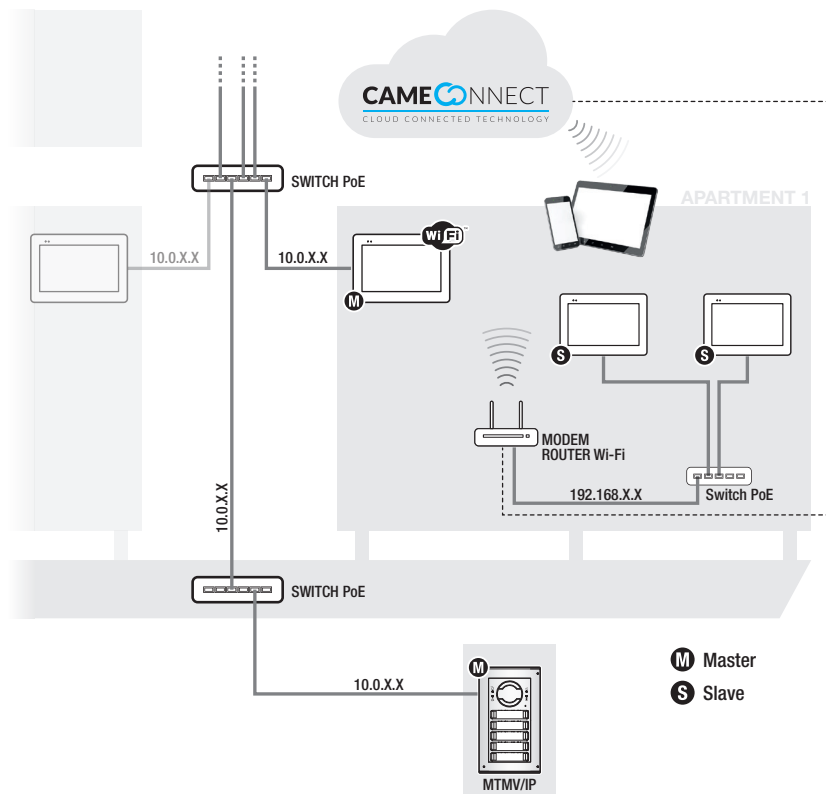
Система для одной квартиры с локальным электропитанием и абонентским устройством, подключенным по Wi-Fi



Система для многоквартирного дома с одним абонентским устройством на квартиру



Квартира с несколькими абонентскими устройствами, одно из которых подключено к сети LAN жилого комплекса, а другие — к домашней сети LAN



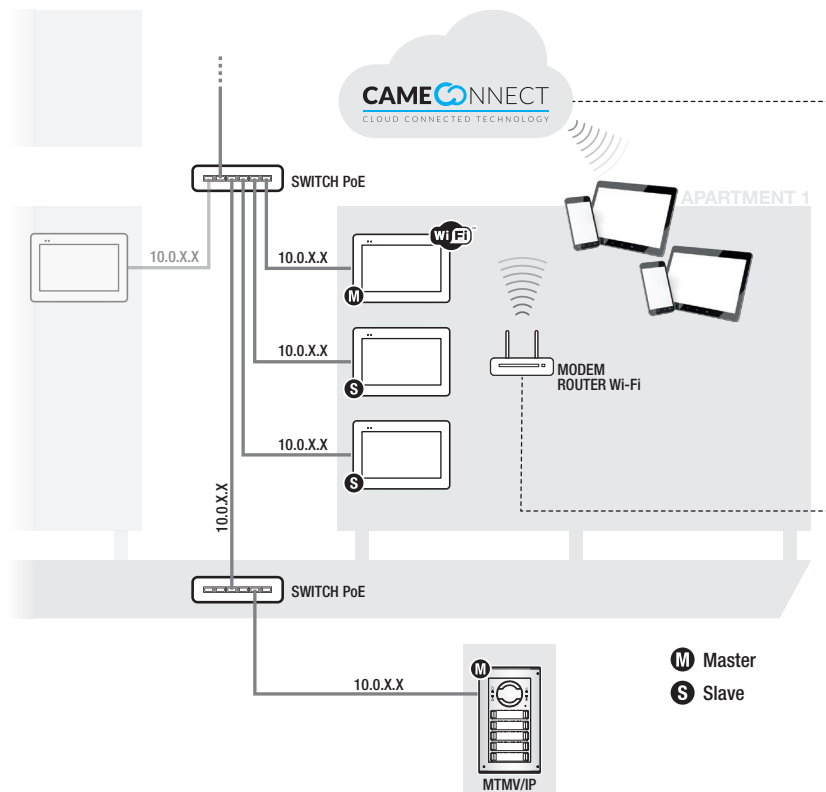
С вызывной панели можно одновременно дозваниваться до 20 устройств (управляемых главным абонентским устройством квартиры), вне зависимости от того, подключены они к локальной сети LAN, доступны по беспроводной сети или мобильной сети посредством CAME Connect. При звонке с вызывной панели все запрограммированные на ответ устройства сообщают в входящем вызове мелодией.

Предварительный просмотр видеоизображения звонящего возможен не более чем на 5 устройствах, одним из которых всегда является главное абонентское устройство (Master). Изображение высокого качества доступно только на главном абонентском устройстве (Master).

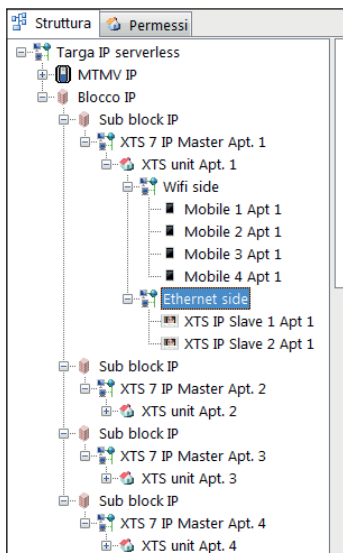
Другие 4 устройства, выбранные посредством программного обеспечения PCS/XIP, могут предварительно транслировать видеоизображение с низким разрешением.

Другие устройства, запрограммированные на ответ, звонят, но не могут предварительно транслировать видеоизображение звонящего. Только ответив на входящий вызов, можно увидеть изображение, транслируемое видеокamerой вызывной панели.

Квартира с несколькими абонентскими устройствами, некоторые из которых подключены к сети LAN жилого комплекса



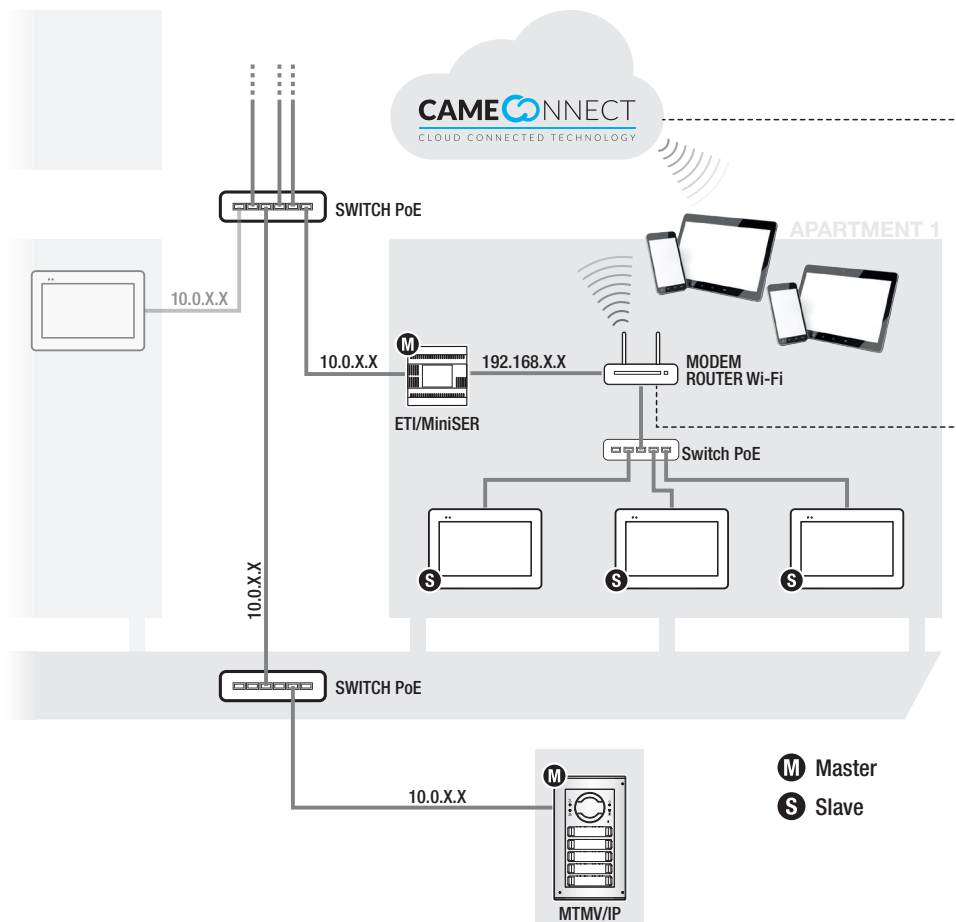
M Master
S Slave



С вызывной панели можно одновременно дозваниваться до 20 устройств (управляемых главным абонентским устройством квартиры), вне зависимости от того, подключены они к локальной сети LAN, доступны по беспроводной сети или мобильной сети посредством CAME Connect. При звонке с вызывной панели все запрограммированные на ответ устройства сообщают о входящем вызове мелодией. Предварительный просмотр видеоизображения звонящего доступен не более чем на 5 устройствах, одним из которых всегда является ведущее абонентское устройство (Master).

Видеоизображение высокого качества доступно на главном абонентском устройстве (Master) и других 4 абонентских устройствах (макс.), подключенных к локальной сети LAN. Если к локальной сети LAN подключено только одно абонентское устройство (Master), другие 4 устройства, выбранные посредством программного обеспечения PCS/XIP, могут транслировать видеоизображение звонящего с низким разрешением. Другие устройства, запрограммированные на ответ, звонят, но не могут предварительно транслировать видеоизображение звонящего. Только ответив на входящий вызов, можно увидеть изображение, транслируемое видеочкамерой вызывной панели.

Квартира с несколькими абонентскими устройствами, подключенными к домашней сети, где локальный сервер (ETI/MiniSER) выступает в том числе в роли главного устройства квартиры



С вызывной панели можно одновременно дозваниваться до 10 устройств, вне зависимости от того, подключены они к локальной сети LAN, доступны по беспроводной сети или мобильной сети посредством CAME Connect.

При звонке с вызывной панели все запрограммированные на ответ устройства сообщают о входящем вызове мелодией.

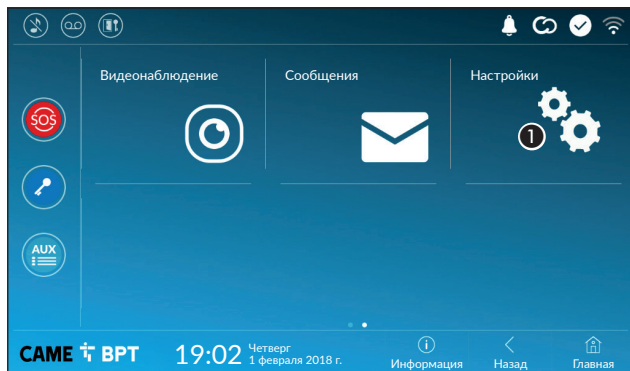
Видеоизображение высокого качества доступно на 10 управляемых абонентских устройствах (Slave).

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

После выполнения электрических подключений необходимо запрограммировать базовые функции для правильной работы устройства.

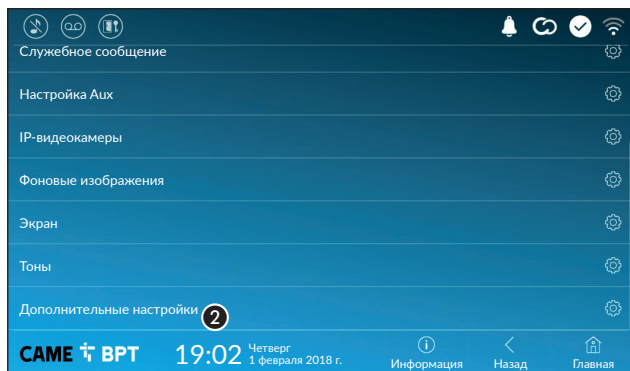
Пролистайте доступные страницы.

Выберите пункт **1**.



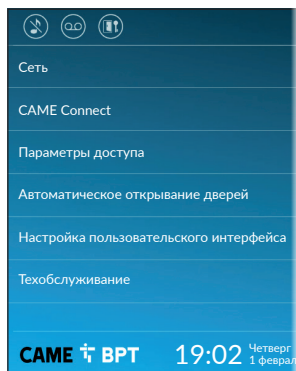
Просмотрите список.

Выберите пункт меню **2**.

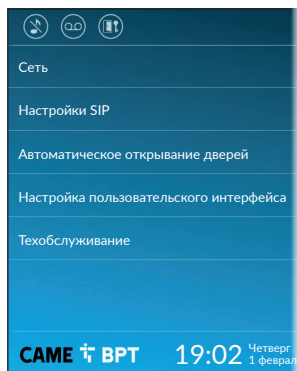



Дополнительные настройки

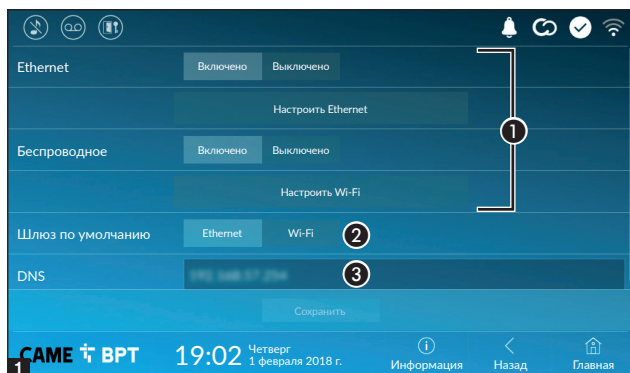
На главном абонентском устройстве



На управляемом абонентском устройстве



 Этот раздел требует наличия специальных знаний о работе видеодомофонной системы. Неправильная настройка может привести к частичной или полной неисправности системы; поэтому изменение некоторых параметров разрешено только после ввода пароля установщика (по умолчанию: 112233).



Этот раздел позволяет выбрать способ подключения устройства к сети.

- 1 Выберите/отмените желаемые типы соединения.
- 2 Укажите способ установки соединения со шлюзом: посредством сети Ethernet или Wi-Fi.
- 3 Введите действительный DNS-адрес для соединения CAMEConnect (например: 8.8.8.8).

Настройка соединения Ethernet



- 4 Позволяет выбрать между следующими типами адресации:

DHCP

IP-адрес устройства присваивается сервером DHCP; если нет специальных требований, в этом режиме можно выполнить настройку без ввода дополнительных данных.

Статический

IP-адрес устройства присваивается вручную.

- 5 Если вы решили использовать статический IP-адрес, введите IP-адрес устройства, который должен относиться к той же подсети, что и роутер с другими подключенными устройствами.
- 6 Если маска сети отличается от используемой по умолчанию, укажите ее.
- 7 Укажите шлюз по умолчанию для соответствующей сети.

Настройка беспроводного соединения



8 Кнопка позволяет выбрать и настроить сеть Wi-Fi.

Иконка  указывает на то, что режим беспроводной связи активен.

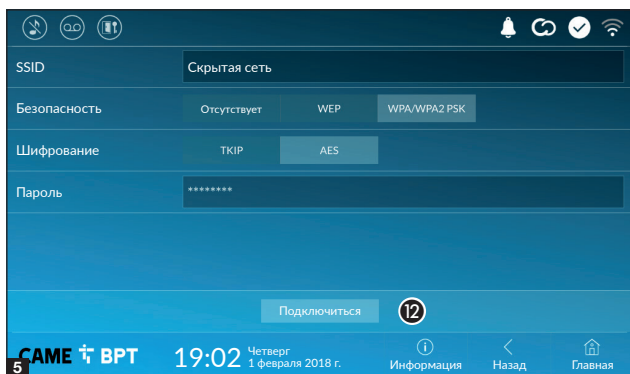


4 На странице отображаются найденные сети; для выполнения поиска вручную нажмите кнопку 9.

Выберите сеть, к которой хотите подключиться.

Если сеть не защищена паролем, подключение будет произведено мгновенно.

Если сеть защищена, необходимо ввести пароль сети Wi-Fi для доступа к ней.



Для сохранения настройки нажмите кнопку 11.

Для подключения к беспроводной сети со скрытым SSID нажмите кнопку 10.

Сразу же откроется страница, на которой можно ввести SSID (имя сети), тип защиты, шифрование и пароль (при необходимости).

Для выполнения подключения нажмите кнопку 12.


Для сохранения настройки нажмите кнопку 11.

CAME Connect (только на главном устройстве)



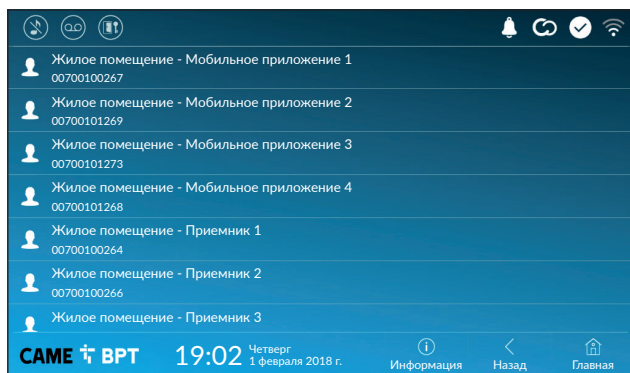
- 1 Уникальный код устройства.
- 2 Позволяет включать или выключать удаленный прием VoIP видеозвонка.

Заводскими настройками предусмотрено, чтобы подключение к CAME Connect было выключено.

 Подключение к CAME Connect должно быть активно для приема вызова с помощью приложения.

- 3 Служебный URL-адрес для удаленных вызовов (по умолчанию: xip01.cameconnect.net)
- 4 Обозначает статус подключения.

Параметры доступа (только на главном абонентском устройстве)



Это окно позволяет отображать параметры доступа для систем, которые могут подключаться к устройству.

Коснитесь желаемого устройства для доступа к странице, позволяющей присваивать или изменять пароль доступа.

Настройки SIP (только на управляемом устройстве)

Режим: Ручной (выбран), Автоматическая

Flat Id: []

Имя пользователя: 00401201537 ①

Пароль: * * * * ②

Отображаемое имя: User 01 ③

Адрес сервера: 192.168.61.47 ④

Тип сервера: XIP-сервер (выбран), Общее, Отсутствует ⑤

Сохранить

CAME 19:02 Четверг 1 февраля 2018 г. Информация Назад Главная

Ручной режим

- 1 Введите в этом поле «Имя пользователя SIP», присвоенное PCS/Xip устройству.
- 2 Введите в этом поле пароль, заданный в учетной записи радиоприемника в окне настроек сервера.
- 3 Имя устройства.

- 4 Введите в этом поле IP-адрес сервера.

IP-адреса сервера CAME (пример):

ETI/MiniSER Xip, ETI/DOMO Xip - 192.168.0.3 (порт 0) - 192.168.1.3 (порт 1)

ETI/SER Xip, 192.168.1.1

Вызывная IP-панель без сервера, 192.168.1.5

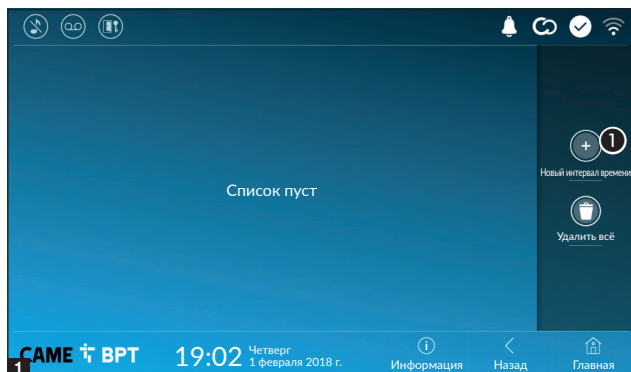
- 5 Выберите тип сервера, к которому подключено устройство.

Автоматический режим

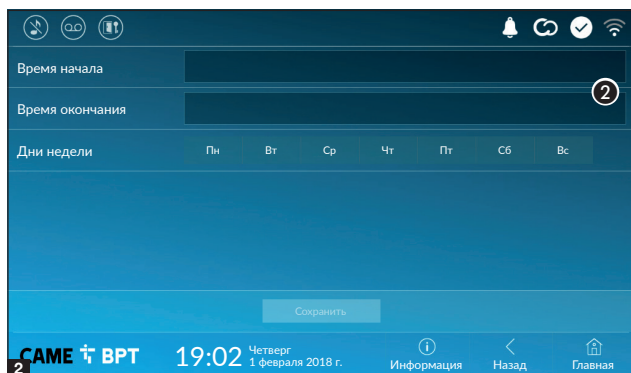
Выбрав режим автоматической настройки SIP и нажав кнопку [Сохранить], вы запускаете процедуру выбора сервера или главного устройства, к которому должно быть подключено это устройство. Процедура завершается после ввода кода вызова (Flat Id), назначенного вашему устройству на этапе программирования PCS/Xip.

Автоматическое открывание дверей

Эта функция может оказаться особенно полезной для профессиональных студий и контор и позволяет автоматически открывать дверь при нажатии клавиши вызова на вызывной панели. Активация функции может быть запрограммирована на определенное время суток или дни недели.



1 Нажмите кнопку для добавления нового интервала времени.



2 Коснитесь пустых разделов и в открывшемся окне установите время начала и окончания действия функции.



3 Коснитесь тех дней недели, когда заданный интервал должен быть активным.

4 Нажмите кнопку для создания сохраненного интервала времени. При необходимости создайте новые интервалы времени и нажмите кнопку **Сохранить** для добавления их в список.

Нажмите кнопку **Назад** для просмотра списка созданных интервалов времени.

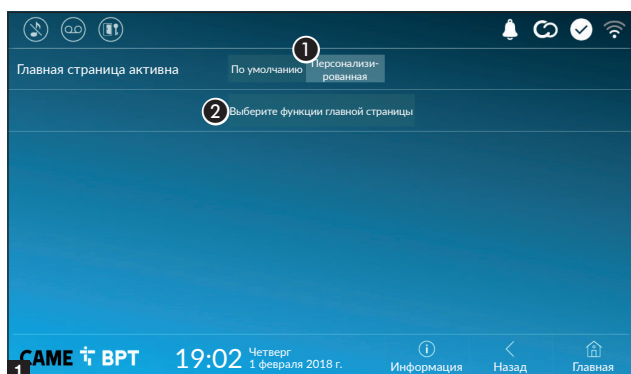


Иконка позволяет изменить выбранный элемент.

Иконка позволяет удалить выбранный элемент.

Нажмите кнопку **Назад** для возврата к списку настраиваемых параметров.

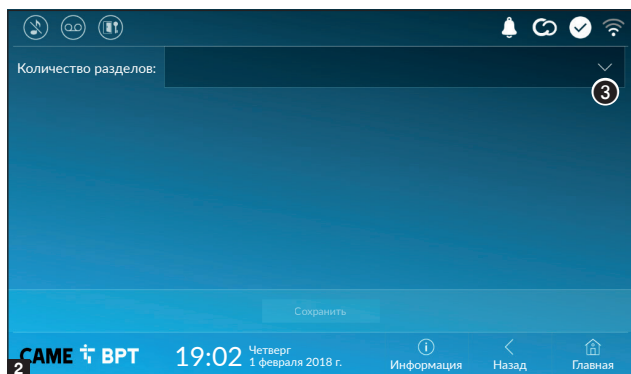
Настройка пользовательского интерфейса



Этот раздел позволяет персонализировать внешний вид главной страницы.

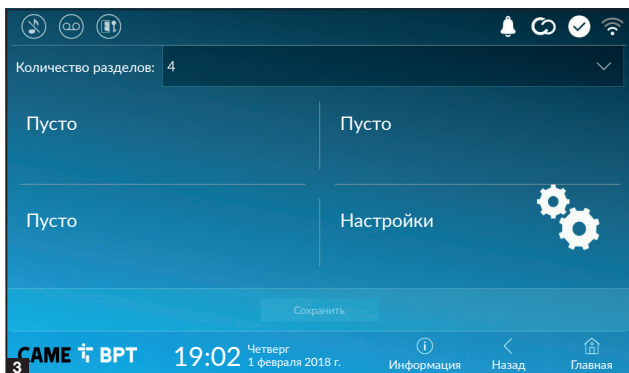
1 Выберите отображаемый тип главной страницы.

2 Нажмите кнопку для создания персонализированной главной страницы.



3 Выберите в ниспадающем меню общее количество разделов, которые должны составлять новую главную страницу.

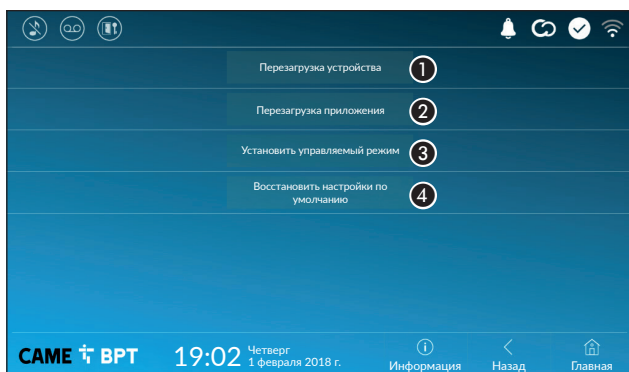
Каждая страница может состоять не более чем из шести разделов; последний всегда предназначен для настройки.



Коснитесь каждого пустого раздела и выберите в выпадающем меню тип содержания, который нужно ему присвоить.

Сохраните настройки, нажав кнопку **Сохранить**.

Техобслуживание



(требуется пароль администратора; пароль по умолчанию: 112233).

1 Нажмите кнопку для перезагрузки абонентского устройства.

2 Нажмите кнопку для перезагрузки только того приложения, которое управляет абонентским устройством.

Заводскими настройками предусмотрено, чтобы абонентское устройство работало в режиме «Управляемый». Устройства, работающие в режиме «Главный», настраиваются с помощью программного обеспечения PCS/Xip в соответствии со структурой системы.

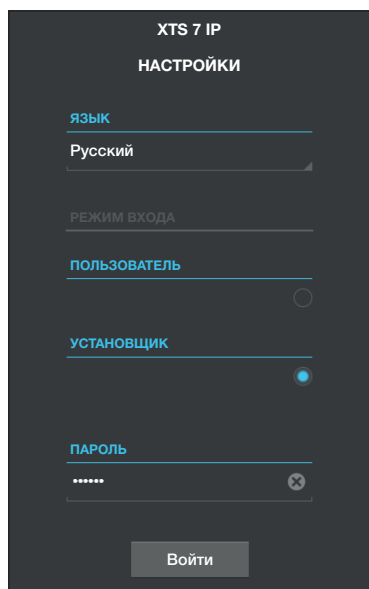
3 Нажмите кнопку для выбора режима «Управляемый» на абонентском устройстве.

Настройки, доступные только на главных устройствах. При смене режима потребуется перенастройка устройства.

4 Нажмите кнопку для сброса всех локальных настроек до заводских значений.


НАСТРОЙКИ ДОСТУПНЫ ТОЛЬКО НА ВЕБ-СТРАНИЦЕ


Веб-страницы, помимо доступа к настройке большинства параметров, которые могут быть установлены через интерфейс абонентского устройства, позволяют выполнять некоторые дополнительные функции, описанные в этом разделе.

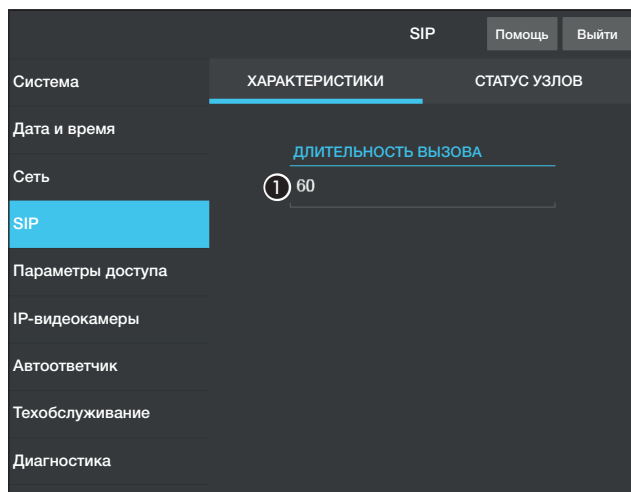


Введите адрес устройства в адресной строке браузера (Chrome, Firefox, Safari).

Выберите вариант доступа [УСТАНОВЩИК] и введите пароль по умолчанию «112233» для получения доступа к процедуре настройки.

 Доступ под учетной записью «Пользователь» (пароль по умолчанию 123456) предусматривает только просмотр следующих страниц, за исключением разделов, доступ к которым разрешен пользователю.

 На веб-страницах настройки отсутствует полоса прокрутки вправо. Для прокрутки страниц нажмите и удерживайте левую кнопку мыши и потяните. На смартфоне или планшете перемещайте палец по экрану.




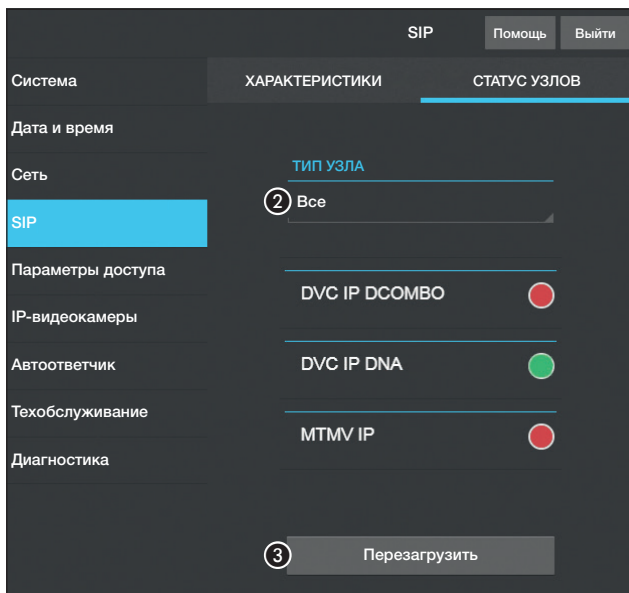
SIP

Характеристики

 Только для главных устройств.

Для звонка устанавливается время, по истечении которого входящий вызов прерывается или перенаправляется на устройства, подключенные к об лаку.

 Укажите время звонка в секундах.



Статус узлов

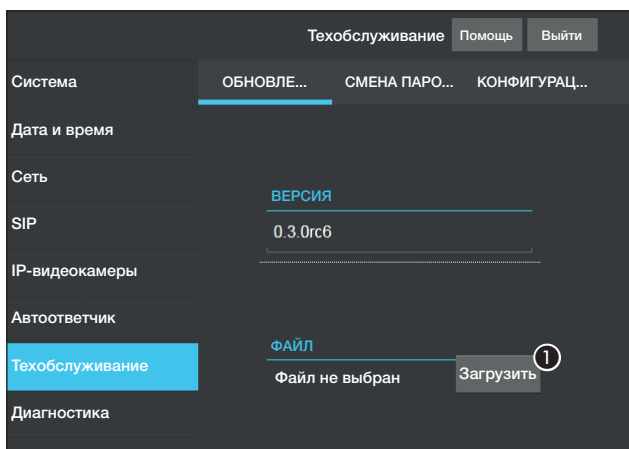
На главных абонентских устройствах с помощью этого окна можно отобразить статус подключения SIP-узлов.

2 Выберите тип SIP-узлов, статус которых нужно отобразить.

Красный индикатор = Узел не подключен или подключается.

Зеленый индикатор = Узел подключен и работает.

3 Обновите статус узлов.

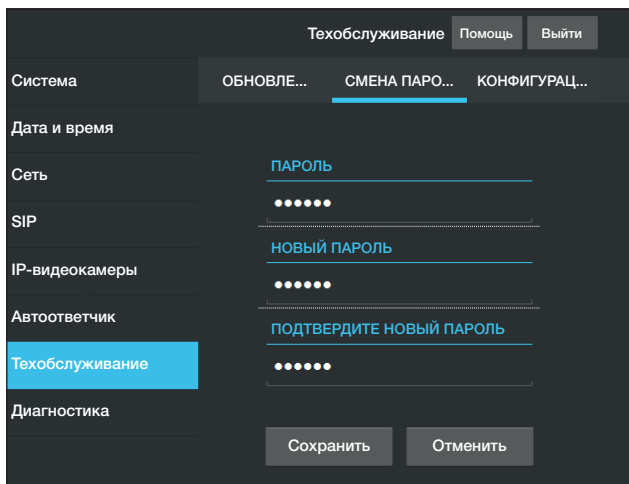


Техобслуживание

Обновление

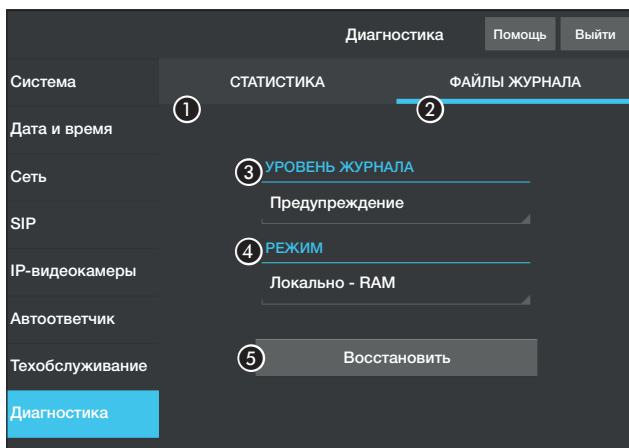
С помощью этого окна можно обновить прошивку устройства, выполнив следующее:

1 Нажмите кнопку, выберите файл обновления прошивки на вашем компьютере и запустите процесс.



Изменение пароля

С помощью этого окна можно изменить используемый пароль доступа.



Диагностика

- ❶ В этом разделе собраны статистические данные о работе устройства.
- ❷ В этом разделе можно создавать файлы данных, необходимых сервисной службе для выявления причин возможных неисправностей.
- ❸ Позволяет выбрать тип журнала, который требуется вести.

- ❹ Позволяет выбрать место сохранения файлов журнала среди:
 - Локальный-RAM: файл сохраняется во временной памяти устройства.
 - Локальный-FLASH: файл сохраняется во внутренней памяти устройства (внимание: ограниченный объем!).
 - Удаленный: файл сохраняется на удаленном сервере, IP-адрес которого необходимо указать.
- ❺ Начать восстановление файла журнала.

Нормы и стандарты. Фирма-производитель CAME S.p.A. заявляет, что описанные в этой инструкции изделия соответствуют требованиям Директивы 2014/53/UE. Полный текст декларации о соответствии доступен по адресу: www.came.com.

Утилизация. Не выбрасывайте упаковку и устройство в окружающую среду. Утилизируйте их в соответствии с требованиями законодательства, действующего в стране установки. Компоненты, пригодные для повторного использования, отмечены специальным символом с обозначением материала.

КОМПАНИЯ CAME S.P.A. СОХРАНЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАЩЕЙСЯ В ЭТОЙ ИНСТРУКЦИИ ИНФОРМАЦИИ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ВСЕ РАЗМЕРЫ ПРИВЕДЕНЫ В ММ, ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО ИНОЕ.

CAME 

CAME.COM

CAME S.P.A.

Via Martiri Della Libertà, 15

31030 Dosson di Casier - Treviso - Italy

tel. (+39) 0422 4940 - fax. (+39) 0422 4941