

TrueConf Kiosk SV

Руководство пользователя



Оглавление

1. Описание TrueConf Kiosk SV	3
1.1. Назначение	3
1.2. Возможности TrueConf Kiosk SV	3
1.3. Характеристики терминала	4
2. Использование терминала	6
2.1. Предустановленные параметры	6
2.2. Настройка доступа	6
2.3. Совершение вызова	6
3. Условия эксплуатации, транспортирования и хранения	8

1. Описание TrueConf Kiosk SV

1.1. Назначение

TrueConf Kiosk Secured Version (далее TrueConf Kiosk SV) – это программно-аппаратный комплекс для видеоконференцсвязи формата "всё в одном". Он представляет собой аппаратный терминал для совершения видеозвонков и выполняет функции клиентского приложения на программном уровне. Ключевой особенностью данного решения является 2 разных типа доступа к совершению вызова: общий и с помощью RFID/NFC авторизации.

Разделение доступа будет полезно, когда терминал используется в помещениях, доступных как сотрудникам компании так и сторонним посетителям. Например, в карантинной зоне медучреждения или в холле банка. Также бывают ситуации, когда использование личных средств связи ограничено (инфекционное отделение больницы) или недопустимо внутренней политикой безопасности. Благодаря простому интерфейсу и мгновенному доступу с помощью RFID/NFC сотрудники смогут быстро авторизоваться и совершить вызов, а для посетителей или нештатных ситуаций есть кнопка экстренного вызова.



Для заказа TrueConf Kiosk SV свяжитесь с нами любым удобным способом, например, написав на sales@trueconf.ru.

Решение настраивается "под ключ" для конкретного проекта и позволяет использовать основные возможности клиентских приложений. Ниже перечислены ключевые из них.

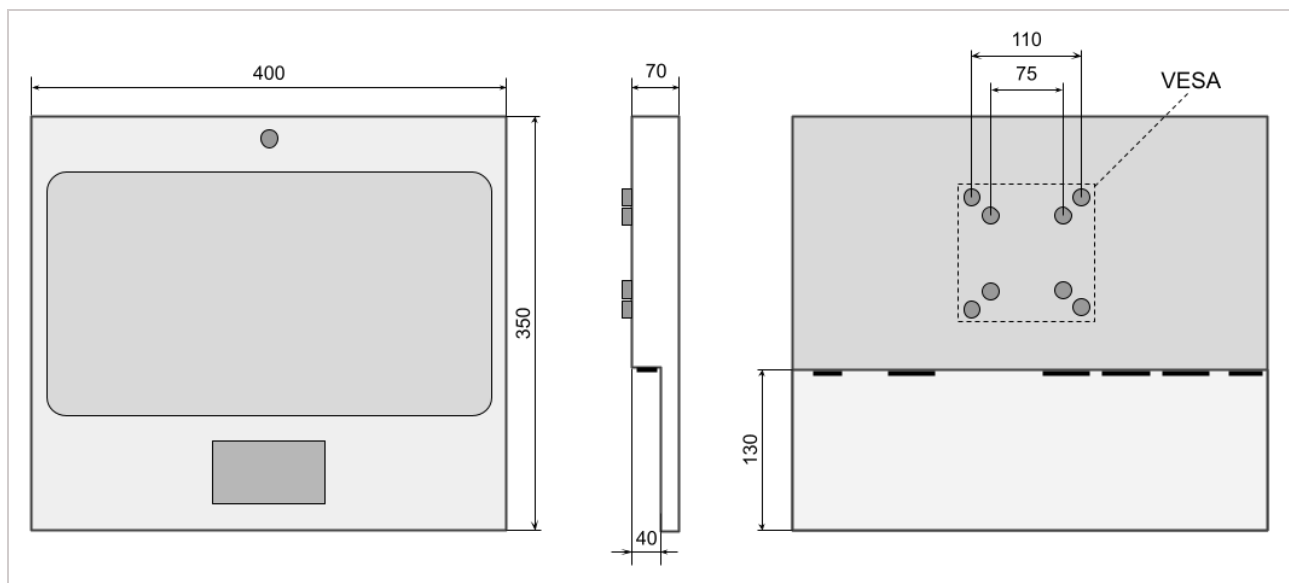
1.2. Возможности TrueConf Kiosk SV

- Наличие встроенных дисплея, веб-камеры, микрофона, динамиков, благодаря чему не требуется дополнительной периферии.
- Стандартные крепления VESA 75 x 75 и 100 x 100 мм.
- Подключение к корпоративной сети проводным и беспроводным (Wi-Fi) способами.

- Настройка доступа по RFID или NFC меткам.
- Режим администратора на терминале для добавления и удаления RFID/NFC меток.
- Локальная адресная книга для её отображения авторизованным пользователям.
- Совершение экстренного вызова в режиме общего доступа (для неавторизованных пользователей) на заранее указанный адрес.
- Видеозвонки и конференции в разрешении до 4K (Ultra HD).
- Конференции с числом участников до 1000 (до 1600 с использованием режима UDP Multicast на сервере).
- Возможность совершать звонки один-на-один (точка-точка) и подключаться к конференциям любых режимов если они внесены в адресную книгу.
- В качестве ВКС-сервера может использоваться сервис TrueConf Online или корпоративный TrueConf Server (в т. ч. TrueConf Server Free).
- Поддержка звонков на SIP/H.323 и RTSP устройства.
- Вызов абонентов IP АТС, стационарных и мобильных номеров.
- Встроенные алгоритмы эхоподавления и автоматической регулировки усиления (АРУ).

1.3. Характеристики терминала

Аппаратно терминал представляет собой компьютер в металлическом корпусе со следующими размерами в миллиметрах (мм):



Обратите внимание, что подставка не входит в комплект поставки TrueConf Kiosk SV и при необходимости приобретается отдельно.

Характеристики TrueConf Kiosk SV:

- Экран: 15.6-дюймов, разрешение 1920 x 1080, сенсорная ЖК-панель, 10-точек касания
- Интерфейсы:
 - USB x 4
 - RJ-45 x 1
 - Wi-Fi адаптер x 1

- RS232 x 3
- VGA x 1
- HDMI x 1
- Аудиовыход
- Микрофонный вход
- Разъём питания
- Камера: встроенная с автофокусом и вспышкой
- Микрофон: встроенный
- Динамик: встроенный
- Считыватель RFID или NFC карт: встроенный.

2. Использование терминала

2.1. Предустановленные параметры

Некоторые параметры задаются производителем заранее перед установкой TrueConf Kiosk SV на стороне заказчика:

1. Адрес для совершения экстренного вызова. Возможно указать список адресов, тогда вызов будет идти любому из них или всем по очереди пока не будет получен ответ. В качестве каждого из них может выступать любая поддерживаемая **строка вызова**: адрес абонента TrueConf, ID конференции, SIP/H.323/RTSP-номер.
2. Аппаратный идентификатор (уникальный номер) RFID или NFC метки администратора для перехода к настройкам пользовательского доступа.
3. Параметры аудио и видео: использование встроенного оборудования, настройки эхоподавления и автоматической регулировки усиления (АРУ).
4. Дополнительные настройки по желанию заказчика.

После этого терминал TrueConf Kiosk SV готов к использованию.

2.2. Настройка доступа

Для настройки доступа к локальной адресной книге TrueConf Kiosk SV администратор должен:

1. Поднести свою RFID/NFC карту к области считывателя в нижней части терминала:



2. В появившемся меню выбрать пункт **Добавить пропуск**.
3. Приложить к считывателю NFC/RFID карту сотрудника, которому следует разрешить доступ. Её номер будет добавлен в список пропусков. В этот же момент TrueConf Kiosk SV автоматически сделает фото с веб-камеры и сохранит изображение вместе с картой, потому что для удобства желательно подвести сотрудника к терминалу во время добавления его к списку.
4. Чтобы убрать доступ для сотрудника следует снова авторизоваться под администратором (см. п. 1), выбрать пункт меню **Удалить пропуск** и поднести нужную карту к считывателю.
5. В этом же меню администратор может просмотреть текущий **Список пропусков** и связанных с ними изображений.

2.3. Совершение вызова

Позвонить с помощью TrueConf Kiosk SV можно двумя способами:

1. Без авторизации, нажав на главном экране терминала кнопку **Экстренный вызов**. Сразу начнётся дозвон на **заранее заданный номер**.

2. Авторизоваться с помощью RFID/NFC карты **внесённого администратором** пользователя и в открывшейся адресной книге выбрать нужного абонента.

Если карта не внесена в список пользователей, то при её поднесении к считывателю на экране терминала отобразится надпись **Пропуск недействителен**.

3. Условия эксплуатации, транспортирования и хранения

1. Оборудование следует эксплуатировать в нормальных климатических условиях:
 - температура окружающего воздуха: 25 ± 10 °С;
 - относительная влажность: 45 ~ 80 %;
 - атмосферное давление: 84,0 - 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).
2. Упакованные терминалы транспортируются всеми видами транспорта в соответствии с условиями группы 5 по ГОСТ 15150-69, кроме негерметизированных отсеков самолётов и открытых палуб кораблей и судов.

Транспортирование терминалов по железной дороге проводят в контейнерах в соответствии с требованиями ГОСТ 18477-79.

При транспортировании в условиях отрицательных температур терминалы перед распаковкой должны быть выдержаны не менее 24 часов в нормальных климатических условиях.
3. Терминалы ВКС на складах поставщика и потребителя должны храниться в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150-69 при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.
4. Производитель устанавливает официальный срок службы изделия – 7 лет, при соблюдении потребителем правил и условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Учитывая высокое качество и надёжность изделия, фактический срок эксплуатации может превышать официальный.