

TrueConf Group

Это программно-аппаратный терминал с поддержкой FullHD видеосвязи в малых и средних переговорных комнатах. TrueConf Group может выступать как в роли оконечного устройства, так и при необходимости собирать групповые видеоконференции, а модульная комплектация позволяет эргономично разместить терминал в любом рабочем пространстве.



Подключение второго экрана с возможностью вывода на него видеоконференции или контента



Запись конференций

MCU

Встроенный MCU на 8 FullHD портов



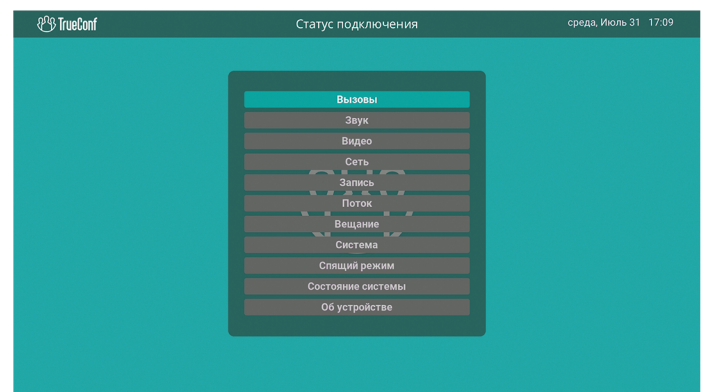
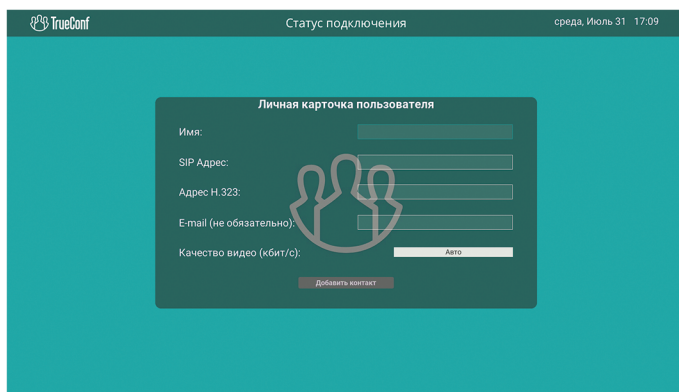
Прямой доступ к основным функциям прямо с пульта



Управление локальной и удаленной камерами



Российский продукт на базе ОС Astra Linux



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО СВЯЗИ

TrueConf Group стабильно работает даже на слабых каналах связи, а качественный звук обеспечивает система шумо- и эхоподавления. Кроме того, TrueConf Group поддерживает современные видеокодеки H.265 и H.264 SVC, что позволит получить разрешение Full HD даже при низкой скорости соединения.

СОВМЕСТНАЯ РАБОТА

TrueConf Group включает в себя все инструменты для удаленного взаимодействия с коллегами. Участвуйте в видеоконференциях, делитесь презентациями и другим контентом, управляйте раскладками в конференции. А адресная книга с журналом вызовов сделает организацию видеоконференций еще более удобной.

ВОЗМОЖНОСТИ TRUECONF GROUP

- Вызов абонентов сторонних серверов
- Прием вызовов абонентов сторонних серверов
- Проведение видеоконференций до 8 абонентов
- Управление раскладкой конференции
- Управление камерой
- Управление удаленной камерой
- Запись конференций
- Прием и передача контента вторым видеопотоком (H.239, BFCP)
- Адресная книга
- Журнал звонков
- Выделение активного говорящего
- Ручной выбор аудио- и видеокодеков
- Ручное управление полосой канала
- Проведение трансляций (RTMP/SAP/Multicast/HLS)
- Спящий режим
- Показ презентаций с USB-носителей
- Подключение до 6 дополнительных входных потоков
- Поддержка двухэкранных конфигураций
- Интеллектуальное шумоподавление
- Удаленный захват рабочего стола через браузер (WebRTC) *

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ПРОТОКОЛЫ:

- H.323, H.221, H.225, H.231, H.239, H.241, H.242, H.243, H.245, H.281, H.283, H.350, H.460
- SIP, ICE, TURN, BFCP, RFC
- RTSP

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ВИДЕОКОДЕКИ:

- H.261, H.263, H.263+/++, H.264 Baseline Profile, H.264 High Profile, H.264 SVC*, H.265 Main profile

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ АУДИОКОДЕКИ:

- G.711, G.719 (Siren22), G.722, G.722.1 (Siren7), G.722.1 Annex C (Siren14), G.723.1, G.726, G.728, G.729, AAC-LD (MPEG4 64 кБит/с)

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РАЗРЕШЕНИЯ:

- CIF@30, w408p@30, 480p@30, 720p@30, 720p@60, 1080p@30, 1080p@60, 2160p@30

СЕТЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- ITU-T – H.323 v4.2, Annex Q (FECC). Удаленное управление камерой
- Поддержка DNS
- Поддержка качества обслуживания (QoS)
- Поддержка дифференцированного обслуживания (QoS)
- Адаптивно регулируемая ширина полосы пропускания IP (включая управление потоками)
- Динамическая буферизация сигнала воспроизведения
- Поддержка сигналов управления тонального набора тандарта H.245 в H.323

- Интеллектуальное снижение скорости при обнаружении потери пакетов
- Поддержка протоколов: TCP/IP, Static IP, DHCP, IPv4, IPv6*, SNMP
- Изменяемый размер MTU
- Поддержка регистрации даты и времени по сетевому протоколу времени NTP
- Вызовы URL/IP
- Доступ к сетевому каталогу LDAP
- Преодоление NAT (ICE, TURN, H.460.18, H.460.19)

СЕТЕВЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ:

- LAN/Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Мбит (1Гбит)
- Второй сетевой интерфейс: *
 - Объединение и резервирование сетевых интерфейсов (NIC Teaming)
 - Возможность подключения к двум разным сетям одновременно

БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Поддержка протоколов SRTP, TLS
- Установка паролей на различные разделы и интерфейсы
- Установка списка разрешенных IP адресов* для удаленного доступа
- Поддержка управления через Telnet*, SSH, WEB (HTTP, HTTPS)
- Отключение IP-служб
- Защита сетевых параметров

ИНТЕРФЕЙСЫ УПРАВЛЕНИЯ:

- пульт ДУ: система экранных меню
- Удаленное управление: веб-интерфейс, (HTTP, HTTPS), HTTP API, SNMP, SSH
- Устройство сенсорного управления терминалом видеоконференцсвязи (Crestron, Logitech, Android, IOS)*

СОВМЕСТИМОСТЬ:

Видеотерминалы, видеотелефоны, компьютеры, планшеты, смартфоны, поддерживающее работу по протоколам H.323, SIP

ПЛАТФОРМА:

Возможны различные варианты исполнения:

- Ультеракомпактная платформа с VESA креплением для монтажа за дисплеем или под столом
- Компактный корпус с пассивным охлаждением без движущихся механических частей для монтажа на участках производства или в мобильных пунктах связи
- 1U корпус для монтажа в 19-дюймовую стойку
- Настольное/полочное исполнение с большим ассортиментом разъемов для подключения аналоговых и цифровых видео- и аудиоустройств

* функционал предоставляется по запросу