

Оборудование	Назначение
TesiraFORTÉ AVB VT	Отвечает за обработку и маршрутизацию аудио сигналов. Имеет интерфейс VoIP для подключения к телефонным системам для осуществления удаленного перевода или дачи показаний. Платформа также позволяет организовать удаленное управление системой переводчиком при помощи тонального набора (DTMF)
Tesira AMP-8175R	Усиливает сигнал для работы громкоговорителей в зале суда
Компьютер с программой For The Record	Записывает аудио сигналы с судебных заседаний при помощи установленной звуковой платы AVB/TSN
Tesira AMP-4175R	Усиливает сигнал для работы громкоговорителей в сопутствующих пространствах
TesiraLUX IDH-1	Является AVB передатчиком. Обрабатывает и передает сигналы с камер, ноутбуков и медиа проигрывателей
TesiraLUX OH-1	Является AVB приёмником. Отвечает за вывод сетевых видеосигналов на дисплеи



РУКОВОДСТВО ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМЫ

РАСПРЕДЕЛЁННЫЕ СИСТЕМЫ ВИДЕООТОБРАЖЕНИЯ В СУДАХ

Tesira®

Суды встречают множество сложностей при выполнении своей основной задачи – свершения правосудия в обозначенные сроки. Сжатые бюджеты, рост населения, высокие требования по безопасности и защищенности систем судов – обычная практика. Однако при помощи распределенных видеосистем с удаленным управлением вы можете решить ряд этих вопросов.

Распределенные видеосистемы в судах снижают расходы, связанные с перемещениями участников, а также помогают избежать задержек при проведении судебных процессов. Обвиняемый может находиться в следственном изоляторе или в исправительном учреждении, расположенном в одном здании с судом. Кроме того, такие системы помогают снизить риски остановки процесса или проявления насилия в судах, так как ответчик и обвинитель могут находиться в разных помещениях. С появлением TesiraLux платформа Tesira стала уникальным решением для обеспечения профессионалов судебной отрасли исключительно качественными аудио и видео системами, призванными помочь сотрудникам выполнять свою работу точно, эффективно и безопасно.

РУКОВОДСТВО ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМЫ

РАСПРЕДЕЛЁННЫЕ ВИДЕОСИСТЕМЫ В СУДАХ

В этом сценарии медиаплатформа Tesira обеспечивает обработку и маршрутизацию аудио и видео сигналов как для зала судебного заседания, так и сопутствующих помещений. Микрофонные/линейные входы, расположенные в TesiraLUX IDH-1, позволяют подключить различные источники в отдельных комнатах для участников процесса. Интеграция с системами VoIP позволяет осуществлять дачу показаний или перевод и упрощает процесс взаимодействия с другим квалифицированным персоналом, не требуя дополнительных транспортных расходов или координации логистики. Компьютер с установленной платой AVB/TSN и программным обеспечением For The Record осуществляет многоканальную запись аудио данных из зала суда и сопутствующих пространств для архивирования и письменной записи.

ВОЗМОЖНОСТИ TESIRA

- Обработка и маршрутизация аудио и видео сигналов в зале суда и вспомогательных пространствах
- Автоматическая регулировка усиления для динамической подстройки уровней сигналов на всех микрофонах
- Интеграция с системами VoIP для удаленного взаимодействия суда с другими участниками или службами (дача показаний или перевод)
- Взаимодействие с системой записи For The Record при помощи AVB/TSN интерфейса

