

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ICS-WL-CU

Цифровой контроллер конференционной системы



Цифровой контроллер конференционной системы ICS-WL-CU является центральным элементом беспроводной конференц-системы, а также обеспечивает взаимодействие между ее компонентами и сторонними системами управления. Настройка конференции осуществляется через навигационную клавиатуру и ЖК-экран 2,8” на передней панели.

Функции и особенности

- Полностью цифровая конференц-технология, соответствующая международному стандарту IEC60914
- 4 режима управления микрофонами (поддержка включения 1-3 микрофонов одновременно)
- Контроллер обладает пятью функциями в одном устройстве: может работать как системный контроллер, резервный контроллер, расширенный контроллер, объединённый контроллер или распределительный контроллер
- Поддержка функции двойного резервирования для обеспечения безопасности и стабильности системы
- Система поддерживает разделение/объединение до 8 конференц-залов (опциональная функция)
- Встроенный шумовой гейт (подавление шумов)
- Настройка микрофонных модулей: регулировка усиления вручную (линейная) или автоматически
- Функция среза низких частот у микрофонов
- 5-полосный эквалайзер с индивидуальной настройкой баланса для каждого микрофона, а также отдельная регулировка громкости
- Вход Line 1 можно настроить как микрофонный или линейный вход
- Независимая регулировка громкости для каждого входного и выходного канала
- Управляется со сторонних мультимедийных контроллеров
- Поддержка до 8 камер
- Очередь выступающих: до 100 участников с отображением списка в реальном времени в ПО.
- Назначение VIP-устройств (поддержка до 150 председательских микрофонов).
- Функция «Резервное копирование и восстановление в один клик»

Технические параметры:

Параметр	ICS-WL-CU
Рабочее питание	АС 100-240 В, 50/60 Гц, 4 А
Потребляемая мощность	Зависит от количества устройств: одиночный режим - 6 Вт, максимум - 320 Вт
Дисплей	2,8-дюймовый экран
Емкость на 1 линию	Конференц-устройства: 20 шт.
Дальность передачи	До 100 м
Напряжение порта выхода блока	24 В
Аудиовход	RCA × 1 (11 дБВ); XLR × 1 (11 дБВ)
Аудиовыход	RCA × 1 (10 дБВ); XLR × 1 (16 дБВ)
Выходное сопротивление	RCA: 650 Ом; XLR: 460 Ом
Частотный диапазон	20 Гц - 20 кГц
Соотношение сигнал/шум (SNR)	> 90 дБ
Динамический диапазон	> 90 дБ
Коэффициент гармоник (THD)	< 0,05%
Порт внешнего микрофона	1 порт
Идентификатор устройства	Пользовательский
Количество председательских блоков	150 шт.
Специальные функции	Поддержка 1 резервного контроллера; в режиме объединения залов - до 8 контроллеров; макс. 99 контроллеров
Управление через COM-порт	RS-232 × 2
Управление через сетевой порт	RJ45 × 2
Режимы работы	4 режима
Количество активных микрофонов	1-3
Функция ограничения времени выступления	Да
Тип управления видеокамерами	RS-422 / RS-485
Разъем устройства	Беспроводной
Поддержка камер	8 шт.
Цвет	Темно-серый
Вес нетто	8 кг
Габариты (Ш×В×Г)	432 × 90 × 350 мм
Установка	Совместимость со стандартной 19-дюймовой стойкой