



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ICS-WLpro-MD

Беспроводной микрофонный пульт председателя



Функционал и особенности

Использует двухрежимную полностью цифровую беспроводную технологию передачи UHF-диапазона + 2.4G. Обладает повышенной устойчивостью к помехам, а также стабильностью и качеством передачи звука.

Полностью цифровая технология обработки и передачи аудиосигнала гарантирует отсутствие ухудшения качества звука при передаче на большие расстояния.

Используется технология интеллектуального шумоподавления на основе искусственного интеллекта. Уровень подавления окружающего шума достигает 25 дБ, а коэффициент адаптивного подавления обратной связи — 18 дБ.

Точное определение уровня сигнала и динамическое отображение уровня заряда батареи. Емкость батареи составляет 5000 мАч.

Встроенный DSP-модуль обеспечивает независимую регулировку усиления, эквалайзера, НЧ-фильтра и других функций.

Оснащена емкостным сенсорным экраном диагональю 2,8 дюйма. Позволяет настраивать функционал и в реальном времени отображать различные рабочие статусы.

В качестве опции предлагается квадратный кардиоидный микрофон или длинная микрофонная стойка с позолоченным конденсаторным микрофонным капсюлем диаметром 14 мм. Дальность захвата звука может достигать 130 см (выбирается в зависимости от модели).

Каждому микрофонному блоку присваивается произвольный идентификационный адрес. Это упрощает установку и позволяет избежать дублирования идентификационных адресов.

Может быть использован для реализации задач видеотрекинга

Пульт председателя имеет приоритетное право на выступление, количество не ограничено. Он может отключать все микрофоны выступающих делегатов.

Система поддерживает одновременное использование до 150 блоков председателя. Один из них может быть назначен исполнительным председателем. Режимы работы переключаются через специальное меню:

- Одобрение или отклонение заявки на выступление
- Отключение указанного микрофона
- Отключение первого включенного микрофона
- Отключение всех микрофонов

Обладает превосходной защитой от помех мобильных телефонов.

Блок микрофона имеет функцию индикации выступления.

Пять режимов работы микрофонов:

Режим ограничения количества: одновременно можно использовать от 1 до 6 микрофонов.

Режим «первым вошел — первым вышел»: после достижения лимита последний включенный микрофон заменяет первый.

Режим голосового управления: все микрофоны делегатов, использующие голосовое управление, должны быть отклонены или одобрены руководителем совещания.

Режим голосового управления: включение микрофонов с помощью голосового управления. Порог голосового управления можно регулировать.

Режим голосового управления с кнопки: нажмите кнопку включения, чтобы активировать устройство.

Устройство оснащено портом зарядки USB Type-C, позволяющим осуществлять непрерывную зарядку во время совещаний.

Технические характеристики

Параметр	ICS-WLpro-MD
Частотный диапазон	30-20 KHz
Тип микрофона	Емкостной
Отношение сигнал/шум	>102дБ
Динамический диапазон	>106дБ
Полные гармонические искажения	<0.05%
Конференционные сервисы	Да
Голосование	Да
Рабочие диапазоны частот	GMSK 2400-2517 МГц/ UHF 600-700 МГц
Углы приема/передачи	360°