

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

# ICS-PRO-MDS

Конференционный пульт делегата с LCD и подавителем обратной связи



## Описание продукта

Конференционный пульт делегата **ICS-PRO-MDS** сочетает профессиональную технологию передачи звука и превосходный дизайн. Обладает хорошей направленностью, чистым и мягким звучанием, высокой чувствительностью, большой дальностью захвата звука и широким динамическим диапазоном. Удобен и прост в эксплуатации, что делает его подходящим для различных применений: телевидение, конференции, выездные мероприятия и тд.

## Функции и особенности

- Использование высокоскоростной RISC-архитектуры для цифровой обработки сигналов. Обеспечивает высокую скорость работы системы и её стабильность.
- Элегантный и стильный дизайн, идеально подходит для премиальных конференц-залов.
- Полностью цифровая обработка и передача аудиосигнала без потери качества на расстоянии до 150 метров.
- Поддержка различных способов подключения: "Y-образное соединение" и "кольцевое соединение".
- Функция "Горячего подключения" при включенном питании.
- Технология ИИ-шумоподавления с глубиной подавления до 25dB и адаптивным подавлением обратной связи с относительным усилением до 18dB.
- Каждому устройству присваивается произвольный идентификационный адрес, что удобно при установке и позволяет избежать дублирования идентификационных адресов.
- Пять режимов работы микрофона:
  - **Ограничение количества:** одновременная работа 1-6 микрофонов
  - **Режим FIFO:** при достижении лимита новый микрофон выключает первый включенный
  - **Режим запроса:** все делегаты могут запрашивать слово, председатель утверждает/отклоняет
  - **Голосовая активация:** включение по голосу с регулируемым порогом
  - **Кнопочный режим:** включение нажатием кнопки
- Совместимость с системами наведения камер по пресетам
- Направленный электретный микрофон с индикаторным красным светодиодом
- Высокая устойчивость к помехам от мобильных телефонов
- Индикация активности микрофона

## Технические параметры:

| Параметр                           | Значение                |
|------------------------------------|-------------------------|
| Частотная характеристика           | 20-20 кГц               |
| Тип микрофона                      | Конденсаторный          |
| Соотношение сигнал/шум             | >80 дБ                  |
| Динамический диапазон              | >80 дБ                  |
| Уровень звукового давления         | 138 дБ                  |
| Коэффициент гармоник               | <0.05%                  |
| Рабочее напряжение                 | 24В DC, $\pm 5\%$       |
| Максимальная потребляемая мощность | 1 Вт                    |
| Разъем подключения                 | Запираемый 6-контактный |
| Длина микрофонной стойки           | 380 мм                  |
| Габариты                           | 95x138x49 мм            |