

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

# ICS-IR-CU8

Контроллер системы синхроперевода



## Описание продукта

Контроллер системы синхроперевода ICS-IR-CU8 является основным оборудованием инфракрасной системы синхроперевода. Может быть подключено до 8 небалансных входных аудиосигналов. Возможно подключение напрямую, через контроллер синхронного перевода или контроллер конференц-системы.

## Ключевые особенности

- Цифровая технология: Соответствие стандартам IEC 61603-7 и IEC 60914.
- Управление: 5-дюймовый сенсорный экран + навигационные кнопки.
- Защита от помех: Диапазон 2-8 МГц исключает влияние высокочастотных источников света.
- Совместимость: Работа с системами, поддерживающими IEC 61603-7.
- Безопасность: Защита от помех и прослушивания.
- Мониторинг: Функция контроля инфракрасного сигнала.
- Режимы работы:
  - Конференция: Независимый прием сигналов по каналам.
  - Аварийный: Автопереключение на сигналы тревоги.
  - Фоновый: Трансляция музыки или других аудиоматериалов.
- Конструкция: Алюминиевый корпус, сертификация ROHS.

## Технические параметры:

| Параметр               | Значение            |
|------------------------|---------------------|
| Тип устройства         | ICS-IR-CU8          |
| Питание                | AC100~240В, 50/60Гц |
| Потребляемая мощность  | 35Вт                |
| Количество каналов     | 8                   |
| Тип модуляции          | Цифровая            |
| Несущая частота        | 2-8MHz              |
| Обработка аудио        | IR-DSP              |
| Частотный диапазон     | 30-15000Hz          |
| Коэффициент искажений  | <0.2%               |
| Соотношение сигнал/шум | >80 dB              |
| Уровень входа          | 2V p-p              |
| Выходное сопротивление | 75 Ом               |
| Конференц-аудиовход    | RCA ×8              |
| Аварийный аудиовход    | RCA ×2              |
| Фоновый аудиовход      | RCA ×2              |
| Цифровой выход         | BNC ×6              |
| Дисплей                | 5" сенсорный экран  |
| Цвет                   | Черный              |
| Габариты (Д×Ш×В)       | 482×350×91 мм       |
| Вес                    | 5.42 кг             |
| Установка              | 19" стойка          |