



Lingua RAD_H

Цифровой инфракрасный излучатель



Описание

Lingua RAD_H - инфракрасный ИК-излучатель большой мощности (25 Вт), используемый для распределения инфракрасного сигнала и позволяющий делегатам слушать выступающего на родном для них языке. Благодаря малому весу и размерам излучателя, его легко использовать в быстро разворачиваемых мобильных установках. Кроме того, при использовании на мероприятии нескольких излучателей, задержка, возникающая из-за разной длины линии, компенсируется автоматически, что значительно упрощает установку. Крепление VESA, расположенное на задней стенке, обеспечивает разные варианты монтажа.

Кристалльно чистое звучание повсюду

В зависимости от масштабов мероприятия, трансляция аудиосигналов на ИК-приемники может осуществляться одним или несколькими излучателями. По цепочке могут быть соединены до 20 излучателей. Цепочка излучателей подключается к одному радиочастотному (РЧ) выходу передатчика Lingua.

Благодаря передаче на частотах от 2 до 10 МГц, цифровая система невосприимчива к высокочастотным помехам, создаваемыми системами освещения. И в дополнение ко всему, регулируемый

угол наклона излучателя Lingua RAD_H обеспечивает максимальную зону покрытия.

Интеллектуальный и энергоэффективный

Излучатель Lingua автоматически контролирует состояние передатчика Lingua и переходит в режим ожидания, если сигнал передатчика отсутствует. Система температурной защиты переключает излучатель на половинную мощность, либо полностью выключает его, если температура становится слишком высокой. При использовании в небольших конференц-залах, излучатель Lingua может быть включен в половину мощности.

Отсутствие мертвых зон

В традиционной системе языкового сопровождения со многими излучателями, использование кабелей разной длины приводит к возникновению мертвых зон. Автоматическая компенсация задержки в линии исключает это явление и устраняет необходимость ручной настройки каждого излучателя - вместо этого используется автоматическая настройка, даже в том случае, если конфигурация изменяется в последнюю минуту. В результате, автоматическая компенсация задержки в линии экономит время и силы, автоматически выполняя все вычисления, необходимые для компенсации в установке с несколькими излучателями Lingua.

Малое время разворачивания

Новый излучатель Lingua существенно *легче и меньше* типовых традиционных излучателей, обеспечивающих такую же зону покрытия. Способ монтажа излучателей определяется требованиями мероприятия и может меняться. В связи с этим, была выбрана стандартная опция крепления VESA, обеспечивающая множество вариантов крепления излучателей. В результате получилось законченное решение для быстрой и мобильной установки, при которой очень важно обеспечить малое время разворачивания.

Преимущества

- Эффективное расходование энергии.
- Широкая зона покрытия.
- Простой монтаж.
- Малое время разворачивания.

Особенности

- Индикация состояния (мощность, наличие входного сигнала, температурная защита, отказ).
- Крепление VESA.
- Автоматическая компенсация задержки.
- Автоматическая регулировка усиления.
- Возможность работы в половину мощности (управление через web-сервер).
- Автоматическое включение/выключение (при включении передатчика).
- Температурная защита.

Соединения

- 2 разъема BNC, 75 Ом.
 - Подключение к Lingua RAD_H.
 - Подключение к Lingua T.
- Вход питания.

Сертификаты

Регион	Сертификат
Европа	CE
Весь мир	IEC61603-7 IEC60914

Спецификации

Механические характеристики	
Материал	Сталь
Цвет	RAL9011
Размеры (мм)	450 (ш) x 172 (в) x 80 (г)
Вес (г)	2700
Электрические характеристики	
Напряжение электросети	~125V 60Гц ~230V 50Гц
Потребляемая мощность	150 Вт

Авторские права на всю информацию принадлежат компании **Televic Conference**, 2016. Версия 1.0, сентябрь 2016 г.

Официальный дистрибьютор в России
Брюллов Консалтинг
 г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 2к7
 Телефон: +7 495 785-23-076
www.brullov.com
info@brullov.com



БРЮЛЛОВ
 КОНСАЛТИНГ