

МИКРОФОННЫЙ МАССИВ EXELL ELTMA8



Exell ELTMA8 — это 8-элементный линейный микрофон с формированием луча. ELTMA8 позволяет без ущерба для качества звука направлять лепесток направленности микрофонов туда, куда это необходимо. Усовершенствованный алгоритм шумоподавления DSP, подавления обратной связи и реверберации для устранения эха и получения чистого звука в любой среде, а также автоматическая регулировка усиления обеспечивает стабильную выходную громкость, позволяя аудитории четко слышать принимаемый ELTMA8 сигнал. Параметрами микрофона, такими как чувствительность, эквалайзер и направленность, можно управлять через веб-интерфейс.

ELTMA8 – по-настоящему бесконтактное решение для проведения лекций и презентаций. Преподавателю и оратору больше не нужно держать беспроводной ручной передатчик или подключать петличный микрофон. ELTMA8 позволяет сосредоточиться на презентации и являет собой надежное и удобное решение, которое идеально подходит для улучшения коммуникации в учебном классе, в переговорной комнате и конференц-зале.

ОСОБЕННОСТИ:

- 8-элементный микрофонный массив
- Частотная характеристика: 50 Гц ~ 16 кГц
- Алгоритмы DSP: Шумоподавление, подавление обратной связи и реверберации, автоматическая регулировка усиления
- Встроенный AES67, совместимый с Dante
- Дистанционное управление
- Выбор диаграммы направленности
- Большое расстояние приема
- Веб-интерфейс для настройки параметров
- Отслеживание луча в реальном времени
- Сверхнизкая задержка
- Питание от POE или блока питания

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Элементы микрофона	8x MEMS
Диаграммы направленности	Superdirective
Зона покрытия	Регулируемая
Расстояние захвата	6 м
Частотная характеристика	50 Гц ~ 18 кГц
Эквалайзер	5-полосный
Частота дискретизации	48 кГц
Разрядность	24
SNR	>80 дБ
Импеданс	200 Ом
Соединение	RJ45, Euro 3-pin block
Питание	POE, PSU, DC 9-18В
Энергопотребление	8 Вт
Вес	1 кг
Размер	450 x 61 x 53 мм
Отверстие для столба	1x M15
Температура	-10 ~ 40 °C
Влажность	10% to 90% (без конденсации)
Сертификаты	CE, FCC, RoHS

