

CM Array2/B Bundle C

Комплект из 3 черных потолочных микрофонных массивов с выходом Dante, 3 передатчиков и приемника

ClearOne

Артикул: C000017728



CM-TX-D C000017721	Передатчик аудиосигналов для CM Array 2 Dante с приемом сигналов LED-управления	Под заказ		× 3
CM-RX-D C000017722	Приемник аудиосигналов и преобразователь в Dante для CM Array 2 Dante с передачей сигналов LED-управления	Под заказ		× 1
CM Array2/B C000017035	Микрофонный массив (3 капсуля) II поколения, всенаправленный (360°).	Под заказ		× 3

Описание

CM Array2/B Bundle C – комплект из 3 микрофонных массивов CM Array2/B черного цвета с выходом Dante (9 каналов), 3 передатчиков аудиосигналов по CAT6 CM-TX-D, 1 приемника аудиосигналов из CAT6 и преобразователя в Dante CM-RX-D.

- Интегрируется с любой системой, способной принять и обработать сигнал Dante
- 3 микрофонных элемента массива образуют до 3 лучей с круговым охватом
- Оптимизирован для разборчивого приема речи
- Полная защита от радиопомех
- Интерфейс Dante поддерживает до 12 каналов

- Адаптивная технология управления через Converge PRO
- Гибкая система монтажа: непосредственно к потолку или на регулируемом кабеле-подвесе длиной до 2000 мм
- Светодиодная индикация наличия питания и мьютирования
- Отключаемая подсветка на корпусе микрофонного массива
- Большая область приема звуковых сигналов
- Элегантный внешний вид, отлично смотрится в любом интерьере
- Может размещаться рядом с акустическими системами, минимальное расстояние — 600 мм
- Для достижения хорошего приема максимальное расстояние от микрофонного массива до спикера не должно превышать 2440 мм
- Микрофоны пронумерованы для удобства работы
- Совместимость с DSP-микшерами ClearOne, например CONVERGE Pro 2, и сторонних производителей
- Подача питания по кабелю витой пары PoE (IEEE 802.3af class 3) на приемник CM-RX-D организуется в одном из двух режимов: передается по одному кабелю с данными или по отдельным
- На каждый микрофонный массив требуется 1 передатчик CM-TX-D, приемник CM-RX-D поддерживает подключение до 4 передатчиков, соединенных цепочкой
- Для организации подключений комплекта используются следующие кабели:
 - Микрофон — передатчик: специальный кабель длиной до 2 м (в комплекте)
 - Передатчик — передатчик/приемник: витая пара CAT5e/6 до 10 м (приобретается отдельно)
 - Приемник — сетевой коммутатор: витая пара CAT5e/6 до 100 м (приобретается отдельно)
 - Сетевой коммутатор — DSP-микшер Dante: витая пара CAT5e/6 до 100 м (приобретается отдельно)

Сфера применения

- Переговорные комнаты
- Конференц-залы и залы для совещаний
- Пресс-центры
- Центры обучения персонала
- Лекционные залы
- Залы суда
- Телемедицина

Технические характеристики

Число каналов	3 массива = 9 каналов
Микрофон	CM Array2
Число капсулей в микрофоне	3
Принцип преобразования	конденсаторный электретный
Направленность	изменяемая (до 3 лучей)
Звуковая схема	моно
Чувствительность	-37 дБ при 1 кГц (0 дБ = 1 В/Па)
Частотный диапазон микрофона	70 Гц – 20 кГц
Импеданс микрофона	200 Ом
Максимальный уровень звукового давления	120 дБ
Отношение сигнал / шум	> 74 дБ (А-взвешенное, 1 кГц/1 Па)
Динамический диапазон	80 дБ (1 кГц / макс. УЗД)
Диапазон рабочих температур	+5...+40 °С
Фантомное питание	9 В
Габаритные размеры (øхД)	42 x 84 мм в сборе без кабеля 42 x 2084 мм в сборе с кабелем 2 м
Длина кабеля	2 м
Масса	0,17 кг
Передатчик	CM-TX-D

Входы	1 – микрофонный, разъем RJ45 (розетка) 1 – цифровое аудио, разъем RJ45 (розетка)
Выходы	1 – цифровое аудио, разъем RJ45 (розетка)
Индикация	питание
Кабель для организации линии передачи	витая пара CAT5e/6 (24 AWG)
Диапазон рабочих температур	+5...+40 °C
Питание	PoE
Габаритные размеры (ШхГхВ)	102 x 93 x 35 мм
Масса	0,204 кг
Приемник	CM-RX-D
Входы	1 – цифровое аудио, разъем RJ45 (розетка)
Выходы	2 – Dante, разъем RJ45 (розетка)
Индикация	питание, статус
Кабель для организации линии передачи	витая пара CAT5e/6 (24 AWG)
Диапазон рабочих температур	+5...+40 °C
Питание	PoE
Стандарты PoE	IEEE 802.3af PoE (class 3)
Потребляемая мощность	8,5 Вт с 4 микрофонными массивами
Габаритные размеры (ШхГхВ)	172 x 163 x 43 мм
Масса	0,612 кг

Аналоги

	CM Array2 Bundle A ClearOne Комплект из потолочного микрофонного массива с выходом Dante, передатчика и приемника
	CM Array2 Bundle B ClearOne Комплект из 2 потолочных микрофонных массивов с выходом Dante, 2 передатчиков и приемника
	CM Array2 Bundle D ClearOne Комплект из 4 потолочных микрофонных массивов с выходом Dante, 4 передатчиков и приемника

