

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

DEVIO® DCM-1

ПОТОЛОЧНЫЙ МИКРОФОН BEAMTRACKING™



Модель DCM-1 — это потолочный микрофон, предназначенный для использования в системах Devio®. Каждый микрофонный блок, состоящий из статической камеры и подвешного микрофона, использует технологию Beamtracking™ с тремя 120-градусными зонами, что позволяет обеспечивать полный охват помещения для совещаний на 360 градусов. Микрофон DCM-1 активно отслеживает и с помощью интеллектуальных алгоритмов микширует речь всех сидящих за столом, позволяя собеседникам, находящимся на большом удалении друг от друга, слышать беседу так, как будто они рядом. Devio DCM-1 оснащен четырьмя программно настраиваемыми режимами угла наклона для оптимального приема звука, и каждая статическая камера оснащена дополнительным разъемом RJ-45 для последовательных подсоединений. Можно последовательно подсоединить не более двух микрофонов DCM-1. Devio DCM-1 идеально подходит для залов для совещаний или маленьких конференц-залов, в которых требуются рентабельные, высококачественные аудиорешения.

ОСОБЕННОСТИ

- Технология Beamtracking активно отслеживает и с помощью интеллектуальных алгоритмов микширует речь
- Три 120-градусные зоны для охвата помещения на 360 градусов
- Три светодиодных индикатора беззвучного режима
- Четыре режима угла наклона на выбор
- Регулируемая пользователем высота установки микрофона
- Простая процедура установки с использованием всего одного кабеля
- Оборудование проверено на соответствие требованиям стандарта UL 2043 и пригодно для использования в помещениях с кондиционированием воздуха
- Дополнительный разъем RJ-45 для последовательного подсоединения к другому микрофону DCM-1 (при этом может использоваться не более двух микрофонов)
- Соответствие нормам CE, UL и RoHS
- Гарантия 2 лет

ПРИМЕЧАНИЕ: для настольных микрофонов DTM-1 и потолочных микрофонов DCM-1 НЕ ПРЕДУСМОТРЕНА ВОЗМОЖНОСТЬ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПОДСОЕДИНЕНИЯ.

biamp.

Адрес: 9300 S.W. Gemini Drive Beaverton, OR 97008 США Т: +1 503.641.7287 С: www.biamp.com

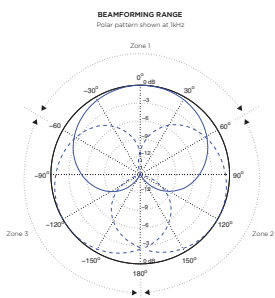
Хай-Тек Медиа - официальный дистрибьютор Biamp: +7 495 640-7557 / www.hi-tech-media.ru

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЛЯ ИНЖЕНЕРОВ И АРХИТЕКТОРОВ

Потолочный микрофон Beamtracking™ разработан исключительно для использования с системами Devio®. Потолочный микрофон Beamtracking использует сеть собственной разработки, подключаемую через разъем RJ-45 для передачи звука по сети, а также программное обеспечение для конфигурации и управления. Потолочный микрофон Beamtracking состоит из восьмиэлементных микрофонов и имеет три 120-градусные зоны для полного охвата помещения на 360 градусов. Потолочный микрофон Beamtracking имеет возможности многонаправленного приема звука и автоматического отслеживания сигнала. Технология Beamtracking работает вместе с технологией акустического эхоподавления (AEC) в соответствии с патентом США № 9659576. Потолочный микрофон Beamtracking легко устанавливается, поддерживает простую регулировку высоты и монтаж на потолочную плитку или на подвесной потолок ячеистого типа. Потолочный микрофон Beamtracking подходит для применения в помещениях с кондиционированием воздуха в соответствии со стандартом UL 2043 и оснащен вторым разъемом RJ-45, предоставляющим возможность последовательного подсоединения вспомогательного потолочного микрофона Beamtracking. Потолочный микрофон Beamtracking имеет маркировку CE, включен в номенклатуру UL и соответствует требованиям директивы RoHS. Гарантия составляет 2 года. Используется модель потолочного микрофона Beamtracking Devio DCM-1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DEVIO DCM-1

ПОДВЕСНОЙ МИКРОФОН		СТАТИЧЕСКАЯ КАМЕРА	
Технология микрофона:	8-элементная цифровая матрица	Питание:	< 1 Вт, с фантомным питанием от CR-1/SCR-20/SCR-25
Частотная характеристика (150 Гц — 16 кГц):	± 3 дБ	Индикаторы:	индикатор подключения (зеленый индикатор)
Диаграмма направленности:	активная направленность	Цифровой интерфейс:	настраиваемый, собственной разработки
Чувствительность (94 дБ звукового давления, 1 кГц):	> 70 дБ, А-взвеш.	Разъемы:	два разъема RJ-45: один между статической камерой DCM-1 и CR-1/SCR-20/SCR-25; а другой между статической камерой микрофона DCM-1 и статической камерой вспомогательного микрофона DCM-1
Максимальный уровень звукового давления (при коэф. гармонических искажений + шум 0,5 %):	106 дБ звукового давления	Максимальное расстояние между устройствами:	15 метров между CR-1/SCR-20/SCR-25 и DCM-1; 15 метров между последовательными соединениями между микрофонами DCM-1
Динамический диапазон (коэф. гармонических искажений + шум < 10 %):	92 дБ, А-взвеш.	Общие размеры	
Автоматическое подавления шума:	4 режима: выключено, низкий (по умолчанию), средний, высокий	Высота:	51 мм
Выбираемые режимы подъема:	4 режима: несколько вариантов, кратных 30°	Ширина:	102 мм
Питание:	< 1 Вт, с фантомным питанием от статической камеры	Глубина:	137 мм
Индикаторы:	индикатор беззвучного режима (зеленый или красный светодиод)	Вес:	0,39 кг
Цифровой интерфейс:	настраиваемый, собственной разработки	Условия эксплуатации	
Разъем:	индивидуальный 2-штыревой (длина кабеля 1,5 м)	Диапазон рабочих температур:	0 — 40° С
Общие размеры		Влажность:	0 — 95% без конденсации
Высота:	51 мм	Высота:	0 — 2000 метров над уровнем моря
Ширина:	63 мм	Соответствие стандартам:	
Глубина:	63 мм		Федеральное агентство по связи (FCC), часть 15B (США)
Вес:	0,17 кг		Маркировка CE (Европа)
			Включено в списки UL (США и Канада)
			Директива RoHS (Европа)
			Оборудование проверено на соответствие требованиям стандарта UL 2043 и пригодно для использования в помещениях с кондиционированием воздуха



Biamp, Devio и Beamtracking являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Biamp Systems, LLC в США и других странах. Другие упомянутые названия продуктов могут являться товарными знаками или зарегистрированными знаками соответствующих владельцев, которые не являются аффилированными лицами или спонсорами компании Biamp Systems.

biamp.

Адрес: 9300 S.W. Gemini Drive Beaverton, OR 97008 США T: +1 503.641.7287 C: www.biamp.com

DEVDS-508-1803-RU-R1

Хай-Тек Медиа - официальный дистрибьютор Biamp: +7 495 640-7557 / www.hi-tech-media.ru