



ООО “МД-Технолоджи”

Инжиниринговая фирма

119333, Россия, Москва, Ленинский пр-т, д 53, корп. 6стр.5

Тел/факс: (499) 132-6022, (499) 132-6288

E-mail: info@md-tech.ru , www.md-tech.ru

Процессоры DCM серии.



QSC процессоры DCM (Digital Cinema Monitors) представляют собой единый блок с интегрированными кроссоверами, мониторингом системы и схемами обнаружения сбоев нагрузки и обеспечивают исключительную производительность и контроль, а также бесшовное взаимодействие со старыми, до сих пор существующими кинотеатральными процессорами. Объединив мониторинг и кроссоверы, процессоры серии DCM упрощают коммутацию и конфигурацию системы, повышая эффективность своей работы благодаря быстрой настройке и повышению эффективности работы.

Приборы в полной мере используют цифровые технологии для обработки и управления. Цифровая обработка сигнала обеспечивает наилучшее качество звука и высокий динамический диапазон, превосходя традиционные аналоговые кроссоверы. Кроме того, программное обеспечение DCM Manager позволяет вам легко создавать и разворачивать любые конфигурации, объединяя все элементы настройки системы в один пресет с возможностью сохранения.

Возможности обработки аудио:

Четырех-, трех-, двух-полосный или пассивный режим (в зависимости от модели).

От 3-х до 5-ти каналов (в зависимости от модели).

DSP пресеты для мгновенной оптимизации акустических систем DCS.

Точная настройка кроссовера, параметрической эквалаизации, полярности и чувствительности для каждого громкоговорителя системы.

Включение альтернативных настроек эквалайзера для альтернативного контента.

Программное обеспечение DCM Manager:

Интуитивно простая настройка системы.

Конфигурация настроек параметров системы, маршрутизации, кроссоверных фильтров, чувствительности, параметров задержки, диагностики и мониторинга.

Сохранение конфигураций для резервного копирования и повторного использования.

Управление с помощью программного обеспечения в реальном времени с ПК через USB.

Подключение:

Аналоговые или AES/EBU входы.

Подключение усилителей к разъемам DataPort (не требуется никаких разъемов Euroblock или XLR).

Дополнительные выходы (настраиваются пользователем).

Совместимость и надежность:

Поддержка всех современных форматов звуковых процессоров для кинотеатров.

Сообщения мониторинга нагрузки по обрыву или короткому замыканию и неисправностей усилителей для каждого канала.

Активный аварийный by-pass кроссовер обеспечивает отказоустойчивую работу.