

8-канальный DigitalMedia 8G™ Fiber входной модуль для DM® коммутаторов

- > Входной модуль для матричных коммутаторов DM-MD64X64 и DM-MD128X128
- > Содержит 8 независимых входов DM 8G® Fiber
- > Поддерживает дальность до 300 метров при использовании кабеля CresFiber® 8G или до 150 метров при использовании другого многомодового оптоволоконного кабеля^[1]
- > Поддерживает разрешение видео сигнала до 1080p
- > Поддерживает разрешение компьютерного сигнала до WUXGA
- > Поддерживает 3D видео и Deep Color
- > Поддерживает Dolby TrueHD®, DTS-HD® и некомпрессированный 7.1 линейный PCM звук
- > Совместим с HDCP
- > Занимает один входной слот в коммутаторе

DMB-I-S является входным модулем, предназначенным для работы в составе любого модульного коммутатора DigitalMedia™. Он содержит восемь независимых входов DM 8G® Fiber. Каждый из DM 8G Fiber входов позволяет подключить передатчик DM 8G Fiber или выход другого DM коммутатора. Для любого из входов требуется всего одна жила многомодового оптического кабеля, при этом поддерживается дальность до 300 метров при использовании CresFiber® 8G или до 150 метров при использовании другого многомодового оптоволоконного кабеля^[1].

Для получения дополнительных инструментов по дизайну и справочных материалов, пожалуйста, обратитесь к странице ресурсов DigitalMedia <http://www.crestron.com/dmresources/>



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Видео

Типы входного сигнала: DM 8G® Fiber (DigitalMedia™ по одному многомодовому оптическому волокну)^[1]

Форматы: DM 8G Fiber с Deep Color и 3D, поддержка HDCP защиты информационного содержимого

Входные разрешения, прогрессивная развертка:

640x480@60Гц, 720x480@60Гц (480p), 720x576@50Гц (576p), 800x600@60Гц, 848x480@60Гц, 852x480@60Гц, 854x480@60Гц, 1024x768@60Гц, 1024x852@60Гц, 1024x1024@60Гц, 1280x720@60Гц (720p60), 1280x768@60Гц, 1280x800@60Гц, 1280x960@60Гц, 1280x1024@60Гц, 1360x768@60Гц, 1365x1024@60Гц, 1366x768@60Гц, 1400x1050@60Гц, 1440x900@60Гц, 1600x900@60Гц, 1600x1200@60Гц, 1680x1050@60Гц, 1920x1080@24Гц (1080p24), 1920x1080@25Гц (1080p25), 1920x1080@50Гц (1080p50), 1920x1080@60Гц (1080p60), 1920x1200@60Гц, 2048x1080@24Гц, 2048x1152@60Гц, а так же любое другое допустимое для HDMI разрешение с частотой синхронизации до 165МГц

Входные разрешения, чересстрочная развертка:

720x480@60Гц (480i), 720x576@50Гц (576i), 1920x1080@25Гц (1080i25), 1920x1080@30Гц (1080i30), а также любое другое допустимое для HDMI разрешение с частотой синхронизации до 165МГц

Звук

Типы входного сигнала: DM 8G Fiber

Форматы: Dolby Digital®, Dolby Digital EX, Dolby Digital Plus, Dolby® TrueHD, DTS®, DTS-ES, DTS 96/24, DTS-HD High Res, DTS-HD Master Audio™, LPCM до 8 каналов

Интерфейсы

DigitalMedia: DM 8G Fiber, HDCP, EDID, CEC, ЛВС

Подключения

INPUT MMF/SC 1 – 8: (8) SC розеток оптоволоконного кабеля; входы DM 8G Fiber;

подключается к выходу DM 8G Fiber передатчика DM или другого устройства DM посредством многомодового оптического кабеля CRESFIBER8G^[1]

Индикаторы

ACT: (1) зеленый светодиод, индицирует активность модуля

MSG: (1) красный светодиод, индицирует наличие сообщения об ошибке

INPUT MMF/SC: (8) зеленых светодиодов, индицируют состояние DM подключения для соответствующего входа

Исполнение

Вставляемый модуль, занимает (1) место входного модуля в DM коммутаторе, имеет черную металлическую переднюю панель

Масса

726г

МОДЕЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Доступные модели

DMB-I-S: 8-канальный DigitalMedia 8G™ Fiber входной модуль для DM® коммутаторов

Доступные принадлежности

CRESFIBER8G-NP: Многомодовый оптоволоконный кабель CresFiber® 8G, 50/125 x4 волокна, пожаробезопасный

CRESFIBER8G-P: Многомодовый оптоволоконный кабель CresFiber® 8G, 50/125 x4 волокна, пожаробезопасный

CRESFIBER-CONN-SC50UM-12: Разъем для многомодового оптоволоконного кабеля CresFiber® 8G, SC 50 мкм, 12 штук

CRESFIBER-ТК: Набор для оконцовывания CresFiber® 8G (AFL Telecommunications®)

CRESFIBER-SINGLE-SC-P: Одиночный оптоволоконный кабель CresFiber® в сборе, 50/125, SC, пожаробезопасный,

CRESFIBER-SINGLE-SC-ARMORED-P: Одиночный оптоволоконный кабель CresFiber® ARMORED в сборе, 50/125, SC, бронированный, пожаробезопасный

CRESFIBER-SINGLE-SC-CLEAR-NP: Одиночный оптоволоконный кабель CresFiber® CLEAR в сборе, 50/125, SC, пожаробезопасный

Примечания:

1. Максимальная длина подключения DigitalMedia 8G Fiber (DM 8G Fiber) составляет 300 метров при использовании многомодового оптического кабеля Crestron **CRESFIBER8G** или 150 метров при использовании Crestron **CRESFIBER**, Crestron **CRESFIBER-SINGLE-SC** или стороннего OM3 симплексного многомодового оптического кабеля. Подробные инструкции по компоновке систем см. в [Руководстве по компоновке систем Crestron DigitalMedia \(документ № 4546\)](#). Все провода и кабели приобретаются отдельно.

Данный продукт можно приобрести у авторизованного дилера Crestron. Чтобы найти дилера, обратитесь к торговому представителю Crestron в своем регионе. Перечень торговых представителей можно найти на странице www.crestron.com/salesreps или позвонив по телефону 800-237-2041.

Патенты, под действие которых попадают продукты Crestron, см. на следующем веб-сайте: patents.crestron.com.

Crestron, эмблема Crestron, CresFiber, DigitalMedia, DigitalMedia 8G, DM и DM 8G являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Crestron Electronics, Inc. в США и/или других странах. Dolby, Dolby Digital и Dolby Atmos являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Dolby Laboratories в США и/или других странах. DTS, DTS-HD и DTS-HD Master Audio является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком DTS, Inc. в США и/или других странах. Прочие товарные знаки, зарегистрированные товарные знаки и торговые названия могут использоваться в настоящем документе для указания юридических лиц, владеющих этими знаками и названиями, или их продуктов. Компания Crestron не претендует на марки и названия, принадлежащие другим владельцам. Компания Crestron не несет ответственности за опечатки и ошибки в фотографиях. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. © Crestron Electronics, Inc., 2014.