

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

- > Входной модуль для матричных коммутаторов DM-MD64X64 и DM-MD128X128
- > Содержит 8 независимых входов DM 8G® Single-Mode Fiber
- > Поддерживает дальность до 12 километров при использовании кабеля CresFiber® 8G SM или одномодового оптоволокна G.652.D<sup>[1]</sup>
- > Поддерживает разрешение видео сигнала до Full HD 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-S2 является входным модулем, предназначенным для работы в составе любого модульного коммутатора DigitalMedia™. Он содержит восемь независимых входов DM 8G® SM Fiber. Каждый из DM 8G SM Fiber входов позволяет подключить передатчик DM 8G SM Fiber или выход другого DM коммутатора. Для любого из входов требуется всего одна жила одномодового оптического кабеля, при этом поддерживается дальность до 12 километров при использовании CresFiber® 8G SM или одномодового оптоволоконного кабеля G.652.D<sup>[1]</sup>.

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® SM Fiber (DigitalMedia™ по одному одномодовому оптическому волокну)<sup>[1]</sup>

**Форматы:** DM 8G SM 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 SM 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 SM Fiber, HDCP, EDID, CEC, ЛБС

### Подключения

**INPUT SMF/LC 1 – 8:** (8) LC розеток оптоволоконного кабеля; входы DM 8G Single-Mode Fiber; подключается к выходу DM 8G SM Fiber передатчика DM или другого устройства DM посредством одномодового оптического кабеля CRESFIBER8G-SM<sup>[1]</sup>

### Индикаторы

**ACT:** (1) зеленый светодиод, индицирует активность модуля

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

**INPUT SMF/LC:** (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-S2:** 8-канальный DigitalMedia 8G™ Single-Mode Fiber входной модуль для DM® коммутаторов

#### Доступные принадлежности

**CRESFIBER8G-SM-P:** Одномодовый оптоволоконный кабель CresFiber® 8G, пожаробезопасный

**CRESFIBER8G-SM-CONN-LC-12:** Разъем для одномодового оптоволоконного кабеля CresFiber® 8G, LC, 12 штук

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

#### Примечания:

1. Максимальная длина подключения DigitalMedia 8G Single-Mode Fiber (DM 8G SM Fiber) составляет 12 километров при использовании одномодового оптического кабеля Crestron [CRESFIBER8G-SM](#) или стороннего G.652.D (или лучше). 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](http://www.crestron.com/salesreps) или позвонив по телефону 800-237-2041.

Патенты, под действие которых подпадают продукты Crestron, см. На следующем веб-сайте: [patents.crestron.com](http://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.