

# DM-TX-200-C-2G

DM8G+ケーブル対応 ウォールプレート型式トランスミッター

## 特徴

DigitalMedia8G+に対応した埋め込み型DMトランスミッター  
HDMI/VGAの映像ソースを自動認識/スイッチングし伝送。またUSB HID対応機器のUSB伝送に対応  
DMスイッチャへの入力、またはDMLレシーバへの直接伝送も可能

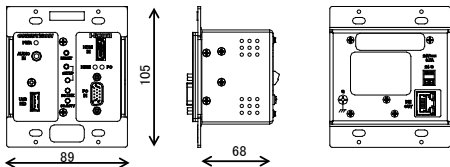
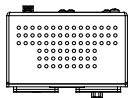
## 仕様

ビデオ			
スイッチャ	Crestron QuickSwitchHDを搭載した2×1デジタル/アナログスイッチング		
入力信号	HDMI®もしくはDVI(変換コネクタ必要)[1]、DisplayPort Multimode[1] RGB/VGA、コンポーネント、Sビデオ、コンボジット		
出力信号	DM 8G+™、HDBaseT®、HDMI®もしくはDVI(変換コネクタ必要)		
フォーマット	DM 8G+、HDBaseT、HDMI、DVI、HDCP対応 RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr、Y/C、NTSC、PAL		
信号種類	最大解像度		
HDMI/DVI プログレッシブ	640x480@60Hz、720x480@60Hz (480p)、720x576@50Hz (576p) 800x600@60Hz、848x480@60Hz、852x480@60Hz、854x480@60 1024x768@60Hz、1024x852@60Hz、1024x1024@60Hz 1280x720@50Hz (720p50)、1280x720@60Hz (720p60) 1280x768@60Hz、1280x800@60Hz、1280x960@60Hz 1280x1024@60Hz、1360x768@60Hz、1365x1024@60Hz		
	1366x768@60Hz、1400x1050@60Hz、1440x900@60Hz 1600x900@60Hz、1600x1200@60Hz、1680x1050@60Hz 1920x1080@24Hz (1080p24)、1920x1080@25Hz (1080p25) 1920x1080@50Hz (1080p50)、1920x1080@60Hz (1080p60) 1920x1200@60Hz、2048x1080@24Hz、2048x1152@60Hz		
	HDMI/DVI インターレース	720x480@30Hz (480i)、720x576@25Hz (576i) 1920x1080@25Hz (1080i25)、1920x1080@30Hz (1080i30)	
		640x480@60Hz、720x480@60Hz (480p)、720x576@50Hz (576p) 800x600@60Hz、848x480@60Hz、1024x768@60Hz 1280x720@50Hz (720p50)、1280x720@60Hz (720p60) 1280x768@60Hz、1280x800@60Hz、1280x960@60Hz 1280x1024@60Hz、1360x768@60Hz、1366x768@60Hz 1400x1050@60Hz、1440x900@60Hz、1600x1200@60Hz 1680x1050@60Hz、1920x1080@50Hz (1080p50) 1920x1080@60Hz (1080p60)、1920x1200@60Hz 2048x1152@60Hz	
	RGB	480i、576i、480p、576p、720p50、720p60、1080p24 1080i25 (1125 lines)、1080i30、1080p30 1080p50 (1125 lines)、1080p60	
		コンポーネント	480i、576i、480p、576p、720p50、720p60、1080p24 1080i25 (1125 lines)、1080i30、1080p30 1080p50 (1125 lines)、1080p60
			コンボジット/Sビデオ
	※HDMI入力の最大解像度は、ピクセルクロック最大165MHzまでとなります。		
	出力信号解像度	入力解像度と同等	
	アナログ/デジタル変換	10ビット 165MHz/各チャンネル (YPbPr)	

[1] HDMIポートへのDVI/DisplayPortの入力は適切な変換アダプタを利用ください

[1] DisplayPortのサポートは純正規格のみとなります。HDMIからの変換には必要なコンバータなどを利用ください

## 外形仕様図



## 付属品

電源アダプタ P W-2407WU



## オーディオ

スイッチャ	2×1デジタル/アナログスイッチング
入力信号	HDMI®、DisplayPort Multimode、2ch/3.5mmステレオ
出力信号	DM 8G+、HDBaseT、HDMI
HDMIフォーマット	Dolby Digital®、Dolby Digital EX、DTS®、DTS-ES、DTS 96/24、最大8ch PCM
アナログフォーマット	ステレオ2チャンネル
アナログ/デジタル変換	24-bit 48 kHz 周波数特性：20 Hz ~ 20 kHz ±0.75 dB S/N比：90dB以上 20 Hz ~ 20 kHz A-weighted THD+N：0.05%@1KHz、 ステレオセパレーション：90dB以上
アナログ仕様	

## 通信/制御信号

イーサネット	10/100 Mbps、オートスイッチング、オートネゴシエーション、自動探知、半/全二重、DHCP
USB	USB HIDクラス機器をサポート、USB1.1/2.0の制御信号をUSB-EXT-DMに より伝送することが可能
DigitalMedia	DM 8G+、HDCP、EDID、CEC、PoDM、イーサネット
HDBaseT	HDCP、EDID、PoH、イーサネット
HDMI	HDCP、EDID、CEC CECは、DMLレシーバ及びHDMIケーブルで接続された機器間の場合に限り有効となります

## 状態表示

DM OUT	緑色LED: DigitalMediaリンク状態を表示 オレンジLED: ビデオおよびHDCPコンテンツの配信状態を表示
PWR	緑色LED: 電源アダプタもしくはPoDM/PoHでの運用時点灯
HDMI	緑色LED: 入力選択時点灯
PC	緑色LED: 入力選択時点灯
8G LINK	緑色LED: DigitalMediaリンク状態を表示
8G ACTV	黄色LED: ビデオおよびHDCPコンテンツの配信状態を表示
SETUP	赤色LED: ネットワーク設定時点灯

## 電源仕様

電源アダプタによる供給	本体消費電力 0.75A/DC24V
PoDMによる供給	IEEE 802.3af(IEEE 802.3at Type1相当)においてClass3 (12.95W)
PoHによる供給	IEEE 802.3af(IEEE 802.3at Type1相当)においてClass3 (12.95W)

## 使用環境

温度	0° ~ 35°C
湿度	10% ~ 90% (結露しないこと)
放熱	36 BTU/Hr

## 外形

材質	シャーシ/金属製、塗色/プレート部：黒、要フェースプレート(別売)
仕様	サイズ：H=105 W=89 D=68(mm)2連埋め込みボックス対応
重量	403g

## 関連商品

すべてのDM-MDスイッチャシリーズ  
すべてのDM-RMCシリーズ  
すべてのDMPSシリーズ  
USB-EXT-DM USBシグナルのCAT5e伝送機