



- AP-200RK は SMPTE 規格の HD-SDI 信号を受信してマルチメディア信号の HDMI 信号に変換し、さらに入力解像度と異なる解像度に変換してモニターなどの映像機器に出力することが可能です。またリピーターを内蔵しており、本製品に対応する電源重畳ユニットと組み合わせて、HD-SDI 映像信号と電源を同軸ケーブルへ重畳しての長距離伝送が可能です。
- HDMI 出力端子より、モニターなど接続した映像機器に対応する解像度 / フレームレートに変換して出力することができます (音声出力サポート)。また、HD-SDI 映像出力および HDMI 映像出力を同時に使用可能です。
- HD-SDI 入出力端子を利用し、ワンケーブル受信ユニットとして、映像+電源を重畳して伝送することが可能です。  
電源重畳機能を利用するには、ワンケーブル送信ユニット (AP-HT01RK) が必要です。(AP-HT-01RK へ供給できる電源は DC 12V/0.5A(6W))
- リピーターを内蔵し、ワンケーブル受信ユニットもしくはリピーター※2 として HD-SDI 映像信号の長距離伝送が可能
- 自動線路診断機能を搭載し、安全に電源を伝送することができます。
- サージプロテクターを内蔵しています。
- 本体カバーはアルミケースを採用しており、軽量かつ、放熱性も高くなっています。

### 仕様

入出力映像信号	HD-SDI(SMPTE292/1.5G, SMPTE424/3G) 1920×1080p 60/50, 1920×1080p 30/25, 1920×1080i 60/50, 1280×720p 60/50/30/25			
出力信号	出力信号 HDMI 1.3, HDCP 1.2, DVI 1.0			
HDMI出力解像度の設定	番号	出力	番号	出力
	0	1280×720p/60	4	1920×1080p/30
	1	1280×720p/50	5	1920×1080p/25
	2	1920×1080i/60	6	1920×1080p/60
	3	1920×1080i/50	7	1920×1080p/50
接続端子	HD-SDI映像入出力/ DC48V電源入力端子	75Ω, BNC-F(低リターンロス)		
	HDMI映像入力端子	HDMI Aタイプ		
	DC12V電源出力端子	ターミナルブロック(2ピン)		
電源入力	DC48V/1.04A(付属ACアダプター)			
電源出力	DC48V/1.04A(電源重畳機能使用時)			
電源ランプ	緑点灯:HD-SDI信号受信時   黄点灯:LINK時、点滅:異常時(短絡、断線など)			
消費電力	最大2.6W(HDMIコンバーターのみ)			
動作温度/湿度	-10℃~+50℃/0~80%			
材質 / 重量	アルミケース/約220g			
外形寸法	93(W)×92.5(H)×35(D)mm			
受信ユニット	受信ユニット : AP-HR01RK / AP-HR04RK / AP-HR08RK			
リピーター適合機種	送信ユニット : AP-HT01RK		リピーター : AP-HL01RK	
付属品	(1)電源ケーブル (2)ACアダプター (3)AC用接続端子 (4)取扱説明書・保証書(1年間)			

### 外形寸法図

単位 : mm

