

仕様書

リクロック搭載 12G-SDI 2 配器

SD1121-12G

■ 製品仕様

型番	SD1121-12G	
端子	SDI 入力	12G/6G/3G/HD/SD-SDI (75Ω) x 1
	SDI 出力	12G/6G/3G/HD/SD-SDI (75Ω) x 5
SDI 対応	入出力フォーマット	12G / 6G / 2K / 3G (Level A/B) / HD / SD
	カラースペース	RGB 4:4:4 10bit/12bit、 YUV 4:2:2 10bit/12bit、 YUV 4:4:4 10bit/12bit、XYZ 4:4:4 12bit
	SMPTE 規格	SMPTE ST-2081/ST- 2082/259M/292M/296M/424M/274M/425M/ ITU-R BT.656/ITU-R BT.601/DVB-ASI※1)
	イコライザ特性	12G-SDI 入力時 : 80m※1) / 6G-SDI 入力時 : 90m※1) / 3G-SDI 入力時 : 130m※2)
本体 サイズ	寸法	74 x 41 x 24.5mm ※突起物含まず
	重量	約 160g
	動作温度	-20~60℃
	保存温度	-30~70℃
	動作/保存湿度	0~90% ※結露なきこと
電源	入力	Micro USB Type B
	入力電圧	USB 5V/1A
	消費電力	最大 1.5W
付属品	AC アダプター x 1 / USB 給電ケーブル (Type A~Micro B) x 1 / 専用マウントブラケット x 1 / 保証書 x 1	
適合認証	FCC/CE/RoHS_10 物質適合/ PSE (AC アダプターのみ)	
保証期間	ご購入から 3 年間	

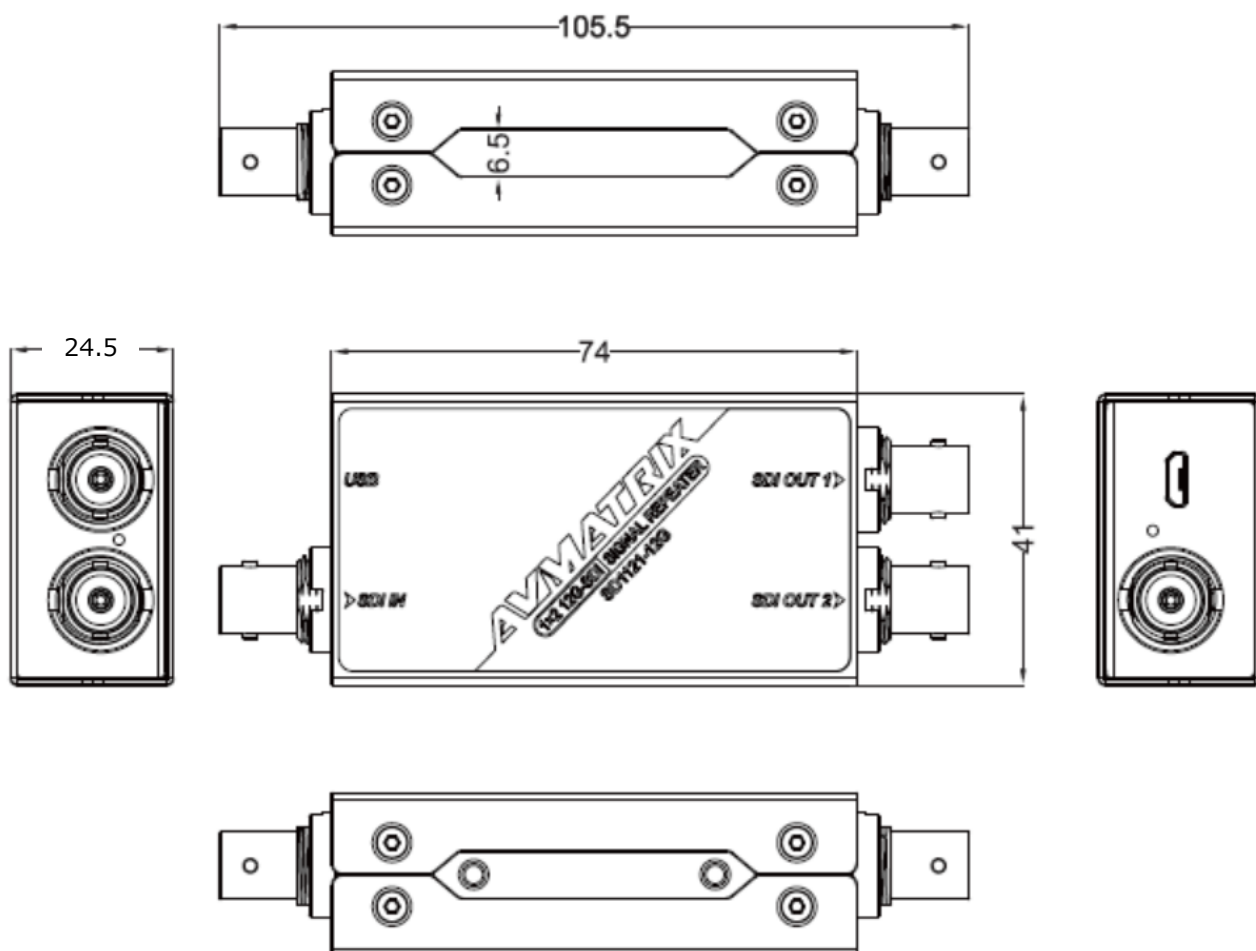
※1)カナレ社製 L-5.5CUHD 規格相当の同軸ケーブルを使用した場合のカラーバーテスト参考値です。実際の運用環境ではケーブルや温度環境、機器同士の相性や個体差などの影響により変動する場合があります。

※2)ベルデン社製 1694A 規格相当の同軸ケーブルを使用した場合のカラーバーテスト参考値です。実際の運用環境ではケーブルや温度環境、機器同士の相性や個体差などの影響により変動する場合があります。

■対応映像フォーマット

入出力端子	SDI フォーマット	解像度	周波数 (Hz)
SDI	12G	4096x2160p	60/59.94/50/48/47.95
		3840x2160p	60/59.94/50/48/47.95
	6G	4096x2160p	30/29.97/25/24/23.98
		3840x2160p	30/29.97/25/24/23.98
	2K DCI	2048x1080p	30/29.97/25/24/23.98
		2048x1080Psf	30/29.97/25/24/23.98
		2048x1080i	60/59.94/50
	3G (Level A/B)	1080p	60/59.94/50
	HD	1080p	30/29.97/25/24/23.98
		1080Psf	30/29.97/25/24/23.98
		1080i	60/59.94/50
		720p	60/59.94/50 30/29.97/25/24/23.98
	SD	625i (576)	50
		525i (480)	59.94

■ 寸法図 (mm)



※外観、および各仕様につきましては予告なく変更する場合がございます。予めご了承ください。

※AVMATRIX は MATRIX ELECTRONIC TECHNOLOGY 社の登録商標です。

※全ての機器との動作を保証するものではありません。

※付属の AC アダプターは本機専用品です。他の機器にはご使用にならないでください。

※その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中において、
®マークや™マークを省略している場合があります。