

12G対応SDI信号分配器



12G対応SDI信号分配器(2CH対応)

DDA-70U

希望小売価格 210,000円(税別)



12G対応SDI信号分配器(1×4)

DDA-70U-S

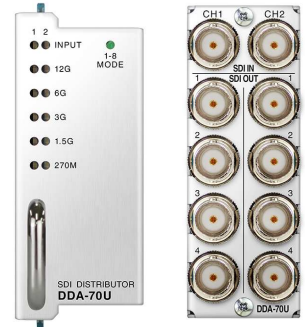
希望小売価格 170,000円(税別)



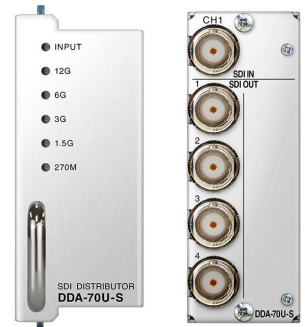
▲ウェブサイト

DDA-70U、DDA-70U-Sは12G/6G/3G/HD/SD-SDI信号対応の分配器です。DDA-70Uは2系統の独立した入力があり、それぞれ4分配することができます。DDA-70U-Sは入力を4分配します。DDA-70U、DDA-70U-S共に高性能のケーブルイコライザー、マルチレートリクロッカーを内蔵しており、12G/6G/3G/HD/SD-SDI信号を受信し、分配することが可能です。

12G/6G/3G/HD/SD-SDI以外の信号はリクロッカーをバイパスします。全出力チャンネル正極性出力に対応していますので、DVB-ASI信号(EN50083-9)をそれぞれ4分配することが可能です。



DDA-70U



DDA-70U-S

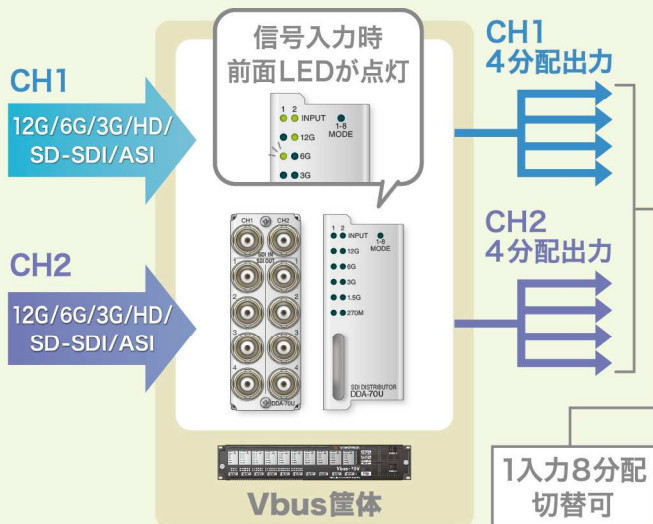
特長

- 2系統の信号を各4分配可能(DDA-70Uのみ)
- 用途に応じて1入力8分配可能(DDA-70Uのみ)
- 12G/6G/3G/HD/SD-SDI以外の信号はリクロックせずバッファーして出力※1
- 全出力チャンネルDVB-ASI信号(EN50083-9)対応
- SNMPに対応 ※2、※3

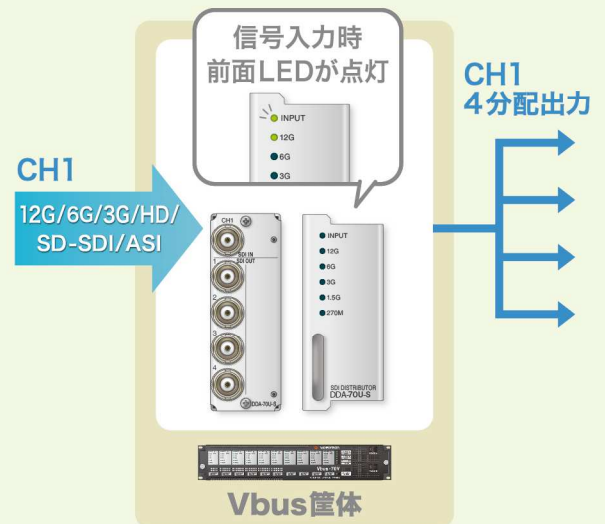
※1 270MbpsのDVB-ASI信号はリクロックして出力する場合、正面インジケータの270Mランプが緑色に点灯します。
 ※2 SNMP対応のVbus筐体が必要です。詳細は弊社までお問い合わせください。
 ※3 SNMPトラップは、基板の抜き差し、及びリクロックステータスに対応しています。リクロッカーがロックしない周波数の信号(SMPTE 310M-1998等)に対しては、SNMPによる監視はできません。

システムに応じて選べる2モデル

【DDA-70U】

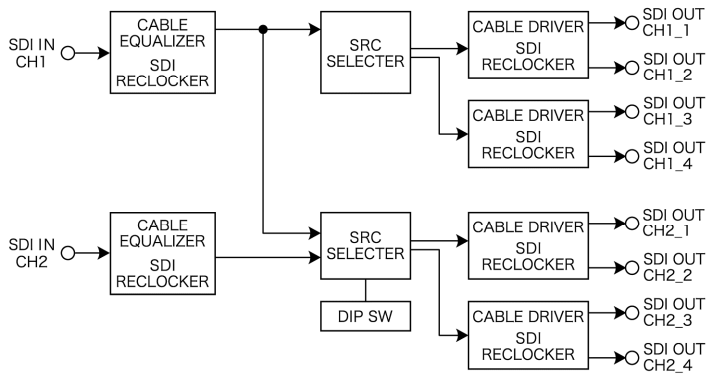


【DDA-70U-S】

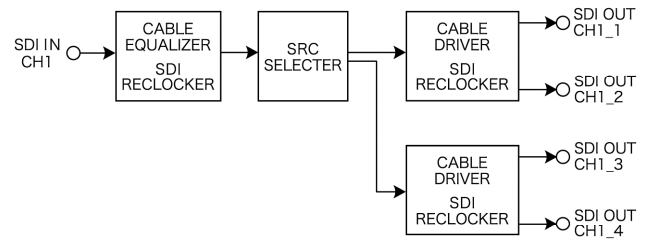


ブロック図

【DDA-70U】



【DDA-70U-S】



仕様

		DDA-70U	DDA-70U-S
入力信号	・SDI IN	SMPTE2082-1, SMPTE2081-1, SMPTE424M, SMPTE292M, SMPTE259M-C, EN50083-9, SMPTE 310M-1998準拠、0.8Vp-p/75Ω、BNC 2系統	SMPTE2082-1, SMPTE2081-1, SMPTE424M, SMPTE292M, SMPTE259M-C, EN50083-9, SMPTE 310M-1998準拠、0.8Vp-p/75Ω、BNC 1系統
出力信号	・SDI OUT 1~4	SMPTE2082-1, SMPTE2081-1, SMPTE424M, SMPTE292M, SMPTE259M-C, EN50083-9, SMPTE310M-1998準拠 0.8Vp-p±10%/75Ω、BNC 各2系統	SMPTE2082-1, SMPTE2081-1, SMPTE424M, SMPTE292M, SMPTE259M-C, EN50083-9, SMPTE310M-1998準拠 0.8Vp-p±10%/75Ω、BNC 各1系統
動作温度		0~40℃	
動作湿度		20~80%RH(ただし結露なき事)	
消費電力		6.5VA(5V,1.3A)	4.75VA(5V,0.95A)
質量		0.37kg	0.33kg

性能

		DDA-70U	DDA-70U-S
入力特性	・SDI IN 反射減衰量	5MHz~1.485GHz,15dB以上、1.485GHz~3GHz,10dB以上、3GHz~6GHz,7dB以上、6GHz~12GHz,4dB以上	
出力特性	・SDI OUT 信号振幅	0.8Vp-p±10%/75Ω	
	反射減衰量	5MHz~1.485GHz,15dB以上、1.485GHz~3GHz,10dB以上、3GHz~6GHz,7dB以上、6GHz~12GHz,4dB以上	
	立ち上がり/ 立ち下がり時間	12G:45ps以下(20%~80%間)、6G:80ps以下(20%~80%間)、3G:135ps以下(20%~80%間) HD:270ps以下(20%~80%間)、SD:0.4ns~1.5ns(20%~80%間)	
	オーバーシュート	10%以下	
	DCオフセット	0V±0.5V以内	
	ジッター特性		
	アライメント タイミング	12G:0.3UI、6G:0.3UI、3G:0.3UI、HD:0.2UI、SD:0.2UI 12G:8.0UI、6G:4.0UI、3G:2.0UI、HD:1.0UI、SD:0.2UI	



各種Vbus筐体と組み合わせて
ご利用いただけます。

Vbus筐体ラインアップは、こちらから



ビデオトロン株式会社

<https://www.videotron.co.jp> e-mail:sales@videotron.co.jp

本社営業部/サポートセンター 〒193-0835 東京都八王子市千人数町2-17-16

TEL:042-666-6311 FAX:042-666-6319

大阪営業所

〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島6-8-8 花原第8ビル5F TEL:06-6195-8741 FAX:06-6195-8742

外観および仕様は予告無しに変更することがあります。このカタログの記載内容と希望小売価格は2025年1月現在のものです。 SR22 (DDA-70U) SR21 (DDA-70U-S) 101846R10