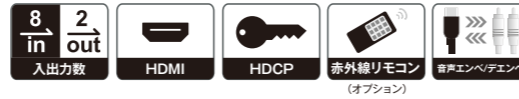
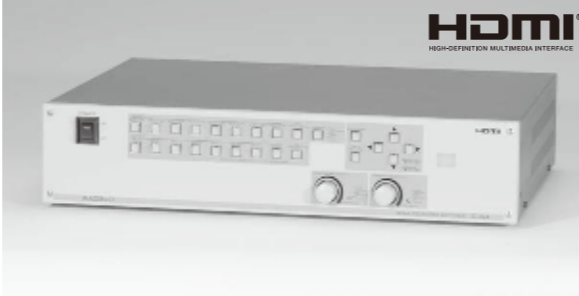


# SL-82A 販売終了

税抜価格 640,000円

8入力2出力  
マルチシグナル対応 シームレスマトリックススイッチャー

SL-82Aは、映像・音声8入力2出力のマルチシグナル対応型シームレスマトリックススイッチャーです。映像入力はHDMI、DVI、アナログRGB、アナログコンポーネント、コンポジットビデオ、Sビデオに対応し、各々の信号をHDMI、DVI、またはアナログRGB(\*)に変換して出力します。映像切り替えはカットやフリーズ、フェードなどの効果によるノイズレスな切り替えを実現します。音声入力はアナログステレオ8系統、デジタル(HDMI)3系統、アナログステレオAUX1系統を装備し、AUX入力とその他入力信号とのミキサー機能、レベル調整機能、リップシンク機能を備え、また映像信号と独立して切り替えることが可能です。  
※本機はHDCPIに対応しています。HDCPIで保護された映像・音声を使用する場合は、HDCPIに対応したHDMI・DVI モニターが必要となります。



## 対応フォーマット

入力	アナログ RGB	Y/Pb/Pr	Y/C	コンポジット	DVI	HDMI	IMG.Link	3G/HD/SD SDI	アンバランス 音声	バランス 音声	AES
出力	アナログ RGB	Y/Pb/Pr	Y/C	コンポジット	DVI	HDMI	IMG.Link (オプション)	3G/HD/SD SDI	アンバランス 音声	バランス 音声	AES

## 特長

- 映像・音声8入力2出力構成で、映像切り替え時はカットやフリーズ、フェードなどの効果により、1切り替えノイズの無いシームレスな動作を実現します。
  - 映像入力はHDMI信号、DVI信号、アナログRGB信号、アナログコンポーネント信号、コンポジットビデオ信号、Sビデオ信号の各信号に幅広く対応しています。
  - 映像出力はHDMI信号、DVI信号、アナログRGB信号に対応し、同時出力が可能です。出力解像度は640×480～2,048×1,152まで広範囲に対応し、全ての入力映像信号をあらかじめ設定した解像度で出力するスキャンコンバート回路を搭載しています。
  - 全映像入力端子にEDIDエミュレート機能を搭載しています。(HDMI・DVI・アナログRGBそれぞれ選択可能)
  - 映像と音声は独立して切り替える事が可能です。現在選択中の映像・音声チャンネルは本体フロントスイッチの照光色により一目で確認できます。
  - 音声遅延機能を搭載していますので映像と音声のずれを最小限に抑えることが可能です。
  - 音声レベル調整機能を搭載しています。
  - 外部AUX音声入力端子を備えていて、他の音声入力信号とのミキシング機能を搭載しています。また、ミキシングした音声が増幅しないよう、自動ミキシングレベル補正機能を搭載しています。
  - 映像・音声出力にテスト信号発生機能を搭載しています。
  - 日本語オンスクリーンメニュー機能により設定・操作が簡単です。
- ※入力可能なHDMI音声は、リニアPCMのみです。

## 主な仕様

映像入力	HDMI	対応解像度 480i～1080p、Deep Color対応、HDCP対応、ケーブル補償機能搭載、EDIDエミュレータ機能搭載 HDMI TypeA、19ピンコネクタ3系統、DVI-I 29ピンコネクタ3系統
	DVI	対応解像度VGA～WUXGA、HDCP対応、ケーブル補償機能搭載、EDIDエミュレータ機能搭載、 DVI-I 29ピンコネクタ3系統、HDMI TypeA 19ピンコネクタ3系統
	アナログRGB	0.7V(p-p) 75Ω (Sync on Green 時1.0V(p-p))同期信号:HD/VDまたはCS TTL レベル、またはSync on Green、 対応解像度VGA～WUXGA、DVI-I 29ピンコネクタ (EDIDエミュレータ機能搭載)3系統、D-sub コネクタ2系統
	コンポーネント	Y:1.0V(p-p)、Pb(Cb)/Pr(Cr):0.7V(p-p)、480i系はID-1対応、DVI-I 29ピンコネクタ3系統、D-sub コネクタ2系統
映像出力	HDMI	対応解像度480p～1080p、Deep Color対応、HDCP対応、ケーブル補償機能搭載、 HDMI TypeA 19ピンコネクタ2系統、DVI-I 29ピンコネクタ2系統
	DVI	対応解像度VGA～WUXGA、HDCP対応、ケーブル補償機能搭載、DVI-I 29ピンコネクタ2系統、HDMI TypeA19ピンコネクタ2系統
音声入力	アナログRGB	対応解像度VGA～WUXGA、同期信号:HD/VDまたはCS TTL レベル 75Ωドライブ、またはSync on Green、 DVI-I 29ピンコネクタ2系統(※HDCPで保護されたコンテンツは出力できません)
	アナログアンバランス	245mV(rms) (-10dBu)、50kΩ以上、入力レベル:2.1V(rms) (+8.8dBu)、 -14dB PAD(固定減衰器)搭載、2チャンネルステレオRCAピンジャック8系統、AUX1系統
	アナログ信号特性	周波数特性:30Hz～20kHz、±2.5dB～+0.5dB以内 クロストーク:L-R間:75dB以上、チャンネル間:77dB以上 S/N比:77dB以上 歪率:0.015%以下
音声出力	リニアPCM	最大8ch、HDMI TypeA 19ピンコネクタ3系統、DVI-I 29ピンコネクタ3系統 リップシンク機能:最大85ms、レベル調整機能:-78dB～+18dB
	アナログアンバランス	245mV(rms) (-10dBu、10kΩ以上負荷時)、出力レベルFS:2.1V(rms) (+8.8dBu)、ローインピーダンス、2チャンネルステレオRCAピンジャック2系統
外部制御	リニアPCM	最大8ch、HDMI TypeA 19ピンコネクタ2系統、DVI-I 29ピンコネクタ2系統
電源電圧	RS-232C、パラレル、LAN、赤外線リモコン	
消費電力	AC 90V～AC 250V 50Hz-60Hz	
質量	約87W	
外形寸法	約7.9kg	
付属品	幅422mm×高さ88mm×奥行323mm(突起物含まず)	
	国内専用電源コード(3P-3S)1本、EIA19型ラックマウント金具1組(2U)、電源3P-2P交換アダプタ1個、電源スイッチカバー1個	

HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interface はHDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。

※製品の詳細仕様は、弊社ホームページ等で公開しております「仕様書」にてご確認ください。

DVI/HDMI関連の機器・ケーブルは、すべて弊社製品での構成を推奨します。一部の他社製品(海外製を含む)との混在組み合わせでは、規定の性能を維持できず、思わぬ不具合が発生する場合があります。この場合、弊社製品の動作を保証できない場合があります。

## SL-82A REAR PANEL



## 赤外線リモコン(オプション)

16キータイプ 32キータイプ



IR-HT1-16 (SL-82A用) IR-HT1-32 (SL-82A用)

## SL-82A IMG.Link出力仕様



SL-82A/IL仕様は、標準仕様のSLシリーズに装備されているDVI-I端子に代えて、IMG.Link端子を装備した製品です。IMG.Link受信器と組み合わせることにより、SLシリーズからのデジタル映像出力を、最大210m延長することができます。

- 型番末尾の「/IL(数字)」はIMG.Link端子の出力系統数を意味します。  
(例、左写真) SL-82A/IL1仕様(IMG.Linkの1出力仕様)は、全部で2系統の出力のうち、1系統が「IMG.Link端子+HDMI端子」で、残り1系統が「DVI-I端子+HDMI端子」仕様となります。

- IMG.Link出力は、1系統あたり2分配出力です。
- IMG.Link出力は、出力系統の1番から順に装着します。

※この製品はSL-82Aの仕様変更品です。製品本体に刻印されている型番はSL-82Aとなります。



## RS-232C シリアルコマンド出力機能



- 本機とIMG.Link信号の受信器に弊社製CRO-DCE15ARXを使用すると、本機にあらかじめ登録しておいたRS-232C制御コマンドをIMG.Link信号に重畳して伝送し、離れたプロジェクターなどを制御することができます。
- 制御コマンドの登録は、あらかじめパソコンからブラウザを使用して、プロジェクターなどの制御コマンドを本機に登録します。
- 制御コマンドは1コマンド24バイト以下で8個まで登録できます。

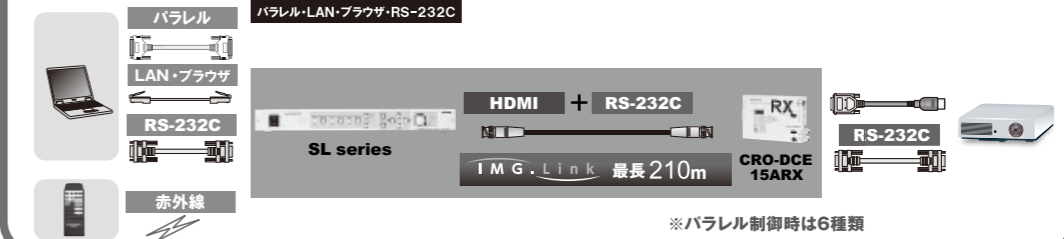
### POINT 1

2個のスイッチボタンでコマンドを出力できます。



### POINT 2

赤外線リモコン、外部制御機器を介して8種類※のコマンドを出力できます。



※パラレル制御時は6種類

## SL-82A/IL仕様 ラインナップ

	型番	出力系統数		同梱する受信器数	税抜価格
		IMG.Link + HDMI	DVI-I + HDMI		
標準仕様	SL-82A	—	2出力	—	640,000円
IMG.Link出力仕様	SL-82A/IL2	2出力	—	—	720,000円
	SL-82A/IL1	1出力	1出力	—	680,000円
IMG.Link出力 + 受信器セット仕様※	SL-82A/IL2S	2出力	—	2台	800,000円
	SL-82A/IL1S	1出力	1出力	1台	720,000円

※本セットに同梱されている受信器「DCE-H1RX」は、RS-232Cの出力機能がありません。上記の「RS-232Cシリアルコマンド出力機能」をお使いの場合は、CRO-DCE15ARXなどのRS-232C出力に対応した受信器をお使いください。