



C3-540, C3-510, C3-503 : CORIO®master ビデオウォール・プロセッサ	2
ENCODER-100 : ビデオエンコーダー	5
C2-2855 : CORIO®2 ユニバーサルスケラー	6
C2-2755 : CORIO®2 ビデオスケラープラス	6
C2-2655 : CORIO®2 スキャンコンバータープラス	6
1T-VS-668 : ユニバーサルビデオスケラー / スイッチャー	8
1T-VS-647 : SDI to HDMI ビデオコンバーター	8
1T-VS-558 : PC/HD DVI ビデオスケラー	9
1T-VS-658 : HDMI ビデオスケラー	9
1T-C2-750 : デュアル DVI スケラー	10
1T-C2-400 : ハイレゾリューション・スケラー	10
C2-2375A : CORIO®2 ユニバーサルスケラープラス	11
1T-DA-726 : 3G/HD/SD-SDI 分配機	11
C2-8000 Series : CORIO®2 ユニバーサル・シームレススイッチャー	12
C3-310 : CORIO®matrix mini スケリング・マトリクス・ルーター	13
C2-6104A, C2-6204 : CORIO®view マルチウインドウ・プロセッサ	14
アクセサリ (変換アダプター / ラックマウント金具)	15



MultiView Series	16
MVII STX : 送信機	
MVII AK600DP : 受信機	
MVII AK1200DP : 受信機	
HD-One Series	18
HD-One DX, HD-One DX500, HD-One LX, HD-One LX500	
Voyager Series	19
VG-TX2-MM-VGA-ISA, VG-TX4-MM-VGA-ISA, VG-TX4-MM-HDMI-ISA : 送信機	
VG-RX2-MM SRX-ISA HDMI, VG-RX4-MM HDMI-ISA : 受信機	

CORIO[®]master ビデオウォール・プロセッサ

CORIOmaster



CORIOmaster micro



CORIOmaster mini



CORIOmaster

3,564,000 円 (税抜 3,300,000 円)

- ・ビデオウォール× 4、ウインドウ× 14
- ・装着可能なモジュール数：16
- ・4U サイズ
- >> 型番：C3-540

CORIOmaster mini

2,268,000 円 (税抜 2,100,000 円)

- ・ビデオウォール× 4、ウインドウ× 14
- ・装着可能なモジュール数：6
- ・1U サイズ
- >> 型番：C3-510

CORIOmaster micro

378,000 円 (税抜 350,000 円)

- ・ビデオウォール× 2、ウインドウ× 14
- ・装着可能なモジュール数：3
- ・ハーフラックサイズ
- >> 型番：C3-503

※上記価格は本体のみです。モジュールは含まれていませんのでご注意ください。

複数のビデオ信号を自由にレイアウト

- 本機一台で、独立した 4 面のビデオウォールを管理
- 各ビデオウォールには最大 14 のウインドウを表示可能
- 専用ソフトウェア CORIOgrapher を使用して容易に設定可能
- ダッシュボードを使用して、プリセットとウインドウソースの切り替えをリアルタイムで実行
- Custom Resolution Editor：入力の自動解像度検出および出力解像度を選択

- CORIOdiscover アプリケーション (カスタム解像度の作成、ネットワーク上のデバイスの自動検出、ファームウェアの更新、およびそれぞれの通信設定)
- 1°単位で 360°ディスプレイの傾きおよび画像の回転が可能
- 異なったサイズと解像度のディスプレイを組み合わせることでビデオウォールのレイアウトが可能
- ベゼル補正機能
- プロジェクターのエッジレンディング機能
- HDCP 対応の HDMI 入出力
- アナログ PC 入力の水平位置調整
- 映像調整：コントラスト、ブライトネス、RGB ガンマ
- 入出力はフレキシブルなモジュール方式
- アップ、ダウン、クロス変換
- コントロール：専用コントロールパネル IT-CL-322、RS-232 および IP 経由で専用ソフトウェア (CORIOgrapher) を使用
- サードパーティ製コントローラー用コマンドライン・インターフェース
- AMX & Crestron コマンドライブラリー



IT-CL-322-EU

92,880 円 (税抜 86,000 円)

CORIOmaster シリーズも制御可能な汎用コントロールパネル

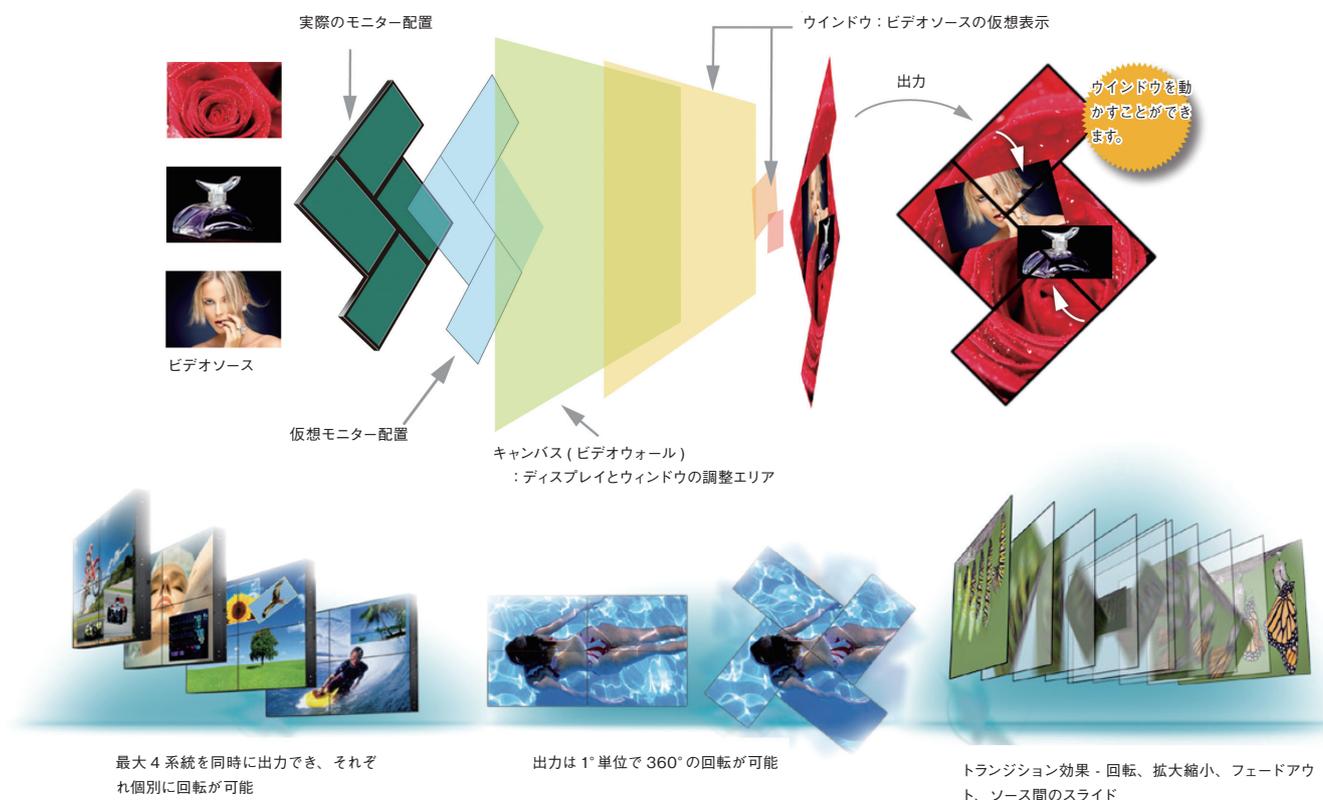



CORIOgrapher は、4 面の異なるビデオウォールを構築する CORIOmaster 専用ソフトウェアです。ディスプレイのサイズやポジション、回転などは個別に設定可能で、複数のプロジェクターおよびディスプレイをミックスしてビデオウォールを構築できます。CORIOgrapher ソフトウェアのウォール・エディターには仮想のワークエリアがあります。ビデオソースウインドウのサイズやポジション、回転などトランジション効果の設定はプリセットとして保存することができます。



CORIO®master ビデオウォール・プロセッサ

■ 画像のレイアウトイメージ



■ 入出力モジュール

4K HDBaseT 入力 (2 系統)

CM-HDBT-2IN-1ETH378,000 円 (税抜 350,000 円)

- ・ 最大対応解像度 : 4096 × 2160
- ・ 100BaseT 入力 (HDBaseT 信号内でイーサネット伝送)



4K ストリーミングメディア入力

CM-AVIP-IN-1USB-1ETH.....453,600 円 (税抜 420,000 円)

- ・ デュアルネットワーク・ストリーミング入力
- ・ 16GB 内蔵ストレージおよび USB メモリ用ポート (4K/HD 動画・静止画再生)



CM-HDMI-4K-2IN

270,000 円 (税抜 250,000 円)

- ・ 4K HDMI 入力 (2 系統)
- ・ 4K30/60 × 1、4K30 × 1



CM-HDSDI-4IN

486,000 円 (税抜 450,000 円)

- ・ SD/HD-SDI 入力 (4 系統)
- ・ 1080p/30、1080i/60



CM-DVIU-2IN

259,200 円 (税抜 240,000 円)

- ・ DVI-U 入力 (2 系統)
- ・ 最大対応解像度 : 1920 × 1200/60p
- ・ HDMI、DVI-D、アナログ (RGBHV/YPbPr)、YC(S-Video)、CV(コンポジット) 対応*



CM-3GSDI-2IN

356,400 円 (税抜 330,000 円)

- ・ SD/HD/3G-SDI 入力 (2 系統)
- ・ 最大対応解像度 : 1080p/60



CM-HDMI-4K-SC-10UT

594,000 円 (税抜 550,000 円)

- ・ 4K HDMI スケーリング出力 (1 系統)
- ・ 最大対応解像度 : 3840 × 2160/30p



CM-HDBT-SC-2OUT-1ETH

669,600 円 (税抜 620,000 円)

- ・ HDBaseT 出力 (2 系統)
- ・ 最大対応解像度 : 1920 × 1200/60p
- ・ HDBaseT 出力 (HDBaseT 信号内でイーサネット伝送)



CM-DVI-I-SC-2OUT

540,000 円 (税抜 500,000 円)

- ・ DVI-I スケーリング出力 (2 系統)
- ・ 最大対応解像度 : 1920 × 1200/60p
- ・ HDMI、DVI-D、アナログ (RGB/YPbPr) 対応*



CM-3GSDI-SC-2OUT

648,000 円 (税抜 600,000 円)

- ・ SD/HD/3G-SDI スケーリング出力 (2 系統)
- ・ 最大対応解像度 : 1080p/60



CORIO®master ビデオウォール・プロセッサ

■ C3-540/C3-510/C3-503 仕様

▼コンピューター入力	
デジタル DVI(DVI-U 端子) ※ HDMI は HDCP 対応	C3-540: 最大 28、C3-510: 最大 10、C3-503: 最大 4
アナログ (DVI-U 端子)	
アナログフォーマット	RGBHV, RGBS, RGsB, YPbPr
アナログ同期	TTL レベル, 10K Ω, 正または負
RGB レベル	0.5-2.0 Vp-p
スキャンレート検出	自動
アナログ信号	PC : 1920 × 1080, HD : 1080p60
DVI 信号	PC : 1920 × 1200, HD : 1080p60
最大水平スキャン レート	150kHz コンピューター出力
▼コンピューター出力	
DVI (DVI 端子) ※ HDMI は HDCP 対応	C3-540: 最大 28、C3-510: 最大 10、C3-503: 最大 4
アナログ (DVI 端子)	
アナログフォーマット	RGBHV, RGBS, RGsB, YPbPr
RGB レベル	0.7 Vp-p
DVI 信号	PC : 1920 × 1200, HD : 1080p60
アナログ信号	PC : 1920 × 1080, HD : 1080p60
垂直リフレッシュレート	最大 250Hz
サイズとポジション	調整可能
内部メモリー	不揮発性
変換技術	特許取得 - CORIO®3
カラーサンプリング	RGB 24bit 4:4:4, YPbPr 20bit 4:2:2
最大サンプリングレート	162MHz
ファームウェア	アップデートダウンロード可能
映像コムフィルター	適応型
映像調整	コントラスト、ブライトネス、RGB ガンマ
▼HD 映像解像度 (DVI, YPbPr, SDI, HDBaseT)	
720p (1280 × 720)	23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60Hz
1035i (1920 × 1035)	59.94, 60Hz
1080i (1920 × 1080)	50, 59.94, 60Hz
1080p (1920 × 1080)	23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60Hz
▼4K 映像入力解像度 (HDMI、HDBaseT 経由)	
3840 × 2160 (4:4:4)	23.98/24/25/29.97/30Hz 8 ビット
3840 × 2160 (4:2:0)	50/59.94/60Hz 8 ビット
4096 × 2160 (4:2:0)	50/59.94/60Hz 8 ビット
▼4K 映像出力解像度 (HDMI 経由)	
3840x2160 (4:4:4)	23.98/24/25/29.97/30Hz 8 ビット
▼ビデオ入力	
信号規格	NTSC, PAL
コンポジットビデオ信号	C3-540 : DVI-U × 最大 28
YC (S-Video)	C3-510 : DVI-U × 最大 10
YUV /YPbPr	C3-503 : DVI-U × 最大 × 4
SD-SDI/HD-SDI	C3-540 : BNC × 最大 56、C3-510 : BNC × 最大 16 C3-503 : BNC × 最大 × 8
SD-SDI/HD-SDI/3G-SDI	C3-540 : BNC × 最大 28、C3-510 : BNC × 最大 8 C3-503 : BNC × 最大 × 4
HDBaseT	C3-540 : RJ45 × 最大 28、C3-510 : RJ45 × 最大 10 C3-503 : RJ45 × 最大 4
4K/30 ※ HDMI/HDBaseT 経由	C3-540 : HDMI × 最大 28、C3-510 : HDMI × 最大 8 C3-503 : HDMI × 最大 4
4K/60 ※ HDMI/HDBaseT 経由	C3-540 : HDMI × 最大 14、C3-510 : HDMI × 最大 4 C3-503 : HDMI × 最大 2

▼AV Over IP	
対応モジュール数	C3-540 : 最大 4、C3-510 : 最大 2、C3-503 : 最大 2
1 GbE イーサネットポート	
IP ビデオ・デコーディング	H.264(CVP,Main,High)、H.265/HEVC1(Main)
IP Bit Rates up to 25Mbps per stream	C3-540 : 最大 8 ストリーム C3-510/C3-503 : 最大 4 ストリーム
Color Depth	4:2:0, 4:2:2
対応解像度	1920 × 1080p60 まで構築可能
ユニキャストストリーム	RTSP, RTMP, HTTP, MPEG-TS
マルチキャストストリーム	RTSP, MPEG-TS
▼メディア / 画像	
インターフェース	USB3.0、内蔵メモリー、ネットワーク
ビデオ・コーデック	H.264(CBP, Main, High)、H.265/HEVC1(Main)
ビデオ・フォーマット	mp4, .mov, .mkv, m4v, .ts, .mts, .m2ts, .mt2
再生ビットレート	シングルストリーム : 100Mbps (per module) デュアルストリーム : 40Mbps (per module)
▼ファイル再生解像度	
最大 3480 × 2160@30fps	C3-540: 最大 4、C3-510: 最大 2、C3-503: 最大 2
最大 1080p60@60fps	
最大 7680 × 4320	静止画
▼メディア処理	
外部 USB 3.0 インターフェース	C3-540: 最大 4、C3-510: 最大 2、C3-503: 最大 2
対応機器	フラッシュファイルシステム FATk FAT32, ext3, ext4, NTFS
内部	最大 128GB まで高速保存 (per module)
外部	ファイル転送対応
▼ビデオ出力	
YUV /YPbPr	C3-540:DVI × 最大 28、C3-510:DVI × 最大 10 C3-503:DVI × 最大 4
SD-SDI/HD-SDI/3G-SDI	BNC × 最大 10
HDBaseT	RJ-45 × 最大 10
4K	C3-540:HDMI × 最大 14、C3-510:HDMI × 最大 5 C3-503:HDMI × 最大 2
▼3G/HD/SD-SDI	
SMPT259M-C (SD-SDI ビデオ)	270Mbps、ジッター 0.1UI 以下、525/625 ライン
SMPT292M(HD-SDI ビデオ)	1.485/1.4835Gbps、ジッター 0.2 UI 以下、720p、1035i、1080i、1080p
SMPT424M(3G-SDI ビデオ)	2.97/2.967Gbps、ジッター 0.3 UI 以下、1080p 60/59.94
▼静止画対応	
最大 7680 × 4320	Rendered to 4K
ファイル形式	JPEG, PNG, BMP
▼コントロール・寸法・質量・電源	
RS-232	RS-232、IP インターフェース
▼寸法・質量・電源	
● CORIOmaster[C3-540]	AC100V、50/60Hz、最大 300W H178 × W482 × D334mm ※突起部除く、約 15kg
● CORIOmaster mini[C3-510]	AC100V、50/60Hz、最大 125W H44 × W432 × D334mm ※突起部除く、約 5kg
● CORIOmaster micro[C3-503]	AC100V、50/60Hz、最大 60W H44 × W219 × D250mm ※突起部除く、約 1.4kg
▼梱包内容	
本体 × 1、USB ケーブル (A-B、1.8m) × 1、D-Sub9 ピンケーブル (RS-232、1.8m) × 1 DVI-U(オス)-BNC(メス)変換アダプター × 1、DVI-VGA 変換アダプター × 1 DVI(オス)-HDMI(メス)変換アダプター × 1、USB メモリー × 1 ラックマウント金具一式 (※ C3-510 のみ)、電源ケーブル × 1	

ビデオエンコーダー

ENCODER-100

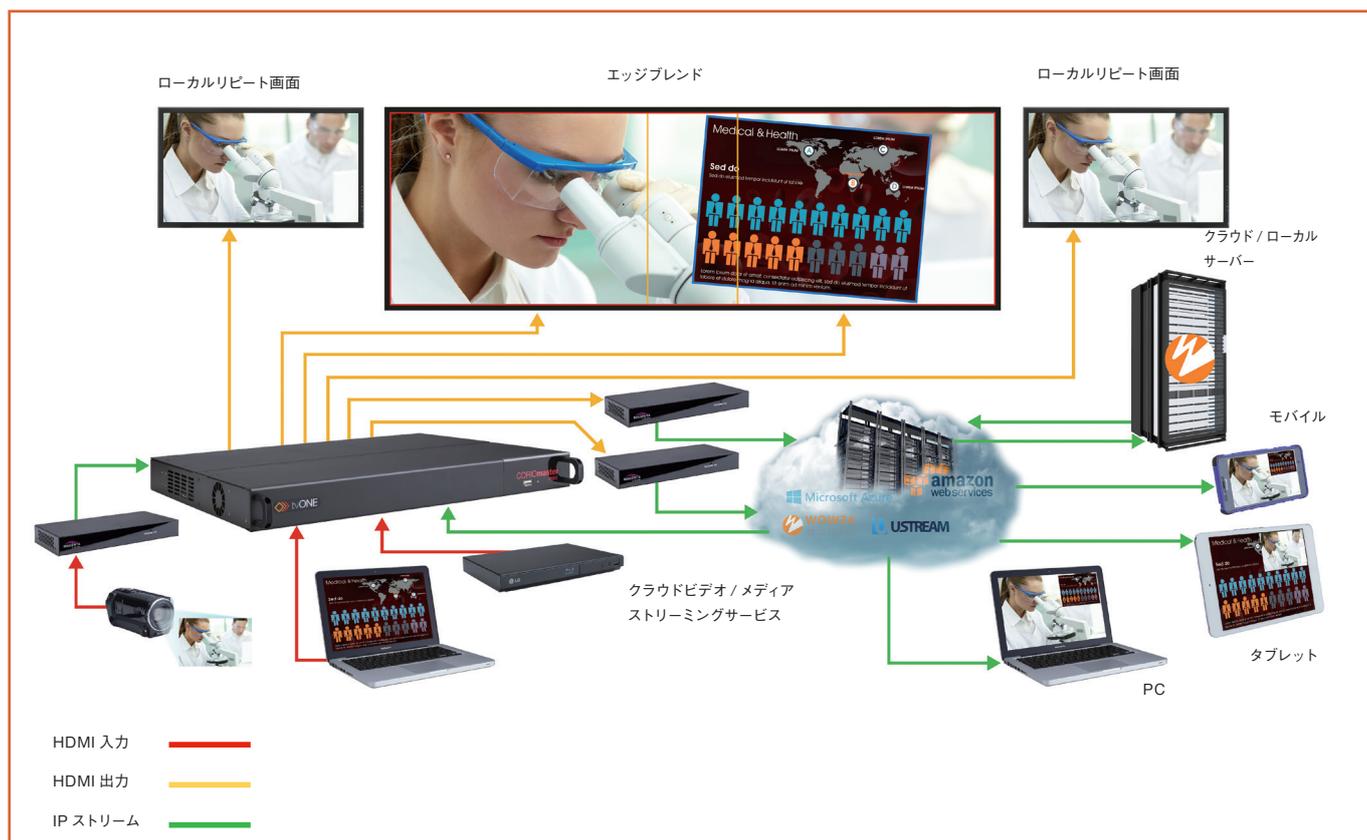
475,200 円 (税抜 440,000 円)

ストリーミングメディア & 4K 再生モジュールと組みあわせ、クラウド型コンテンツを CORIOmaster ヘストリーミング



- 映像 (1080P60, 1920X1200) および音声 (L-PCM) をエンコードし IP へ変換するビデオエンコーダー
- H.264 形式で圧縮し、低帯域での伝送を実現
- CORIOmaster ストリーミングモジュールとペアで使用することでビデオウォールヘシームレスにストリーミングが可能
- HDMI またはアナログ音声をサポート
- オープンエンコードのためサードパーティー製のハードウェアおよびソフトウェアによるデコードが可能
- WOWZA などのストリーミングサービスとの互換性を持っており、タブレットやスマートフォンでも視聴可能
- CORIOgrapher でコントロール可能

- 仕様
- ビデオ入力.....HDMI
- ビデオ出力.....HDMI、VGA
- 最大対応解像度.....1920 × 1080P60、1920 × 1200
- 音声対応.....L-PCM(HDMI)
- ライン入力.....3.5mm ステレオ
- ライン出力 (ループアウト).....3.5mm ステレオ
- ネットワークコネクタ.....RJ-45
- 圧縮規格.....H.264/MPEG4 Part10(AVC)
- ビットレート.....100Kbps ~ 20Mbps
- 電力.....DC5V
- 動作温度.....0 ~ 45℃
- 保管温度.....- 40 ~ 55℃
- 動作湿度.....20 ~ 80%
- 保管湿度.....5 ~ 95%
- 寸法・質量.....W218 × H29 × D100mm、約 740g



CORIO[®]2 ユニバーサルスケーラー

C2-2855

540,000 円 (税抜 500,000 円)



CORIO[®]2 ビデオスケーラープラス

C2-2755

453,600 円 (税抜 420,000 円)



CORIO[®]2 スキャンコンバータープラス

C2-2655

432,000 円 (税抜 400,000 円)



■映像のレイヤー構成



PIP やクロマキー、ルミナンスキーにも対応

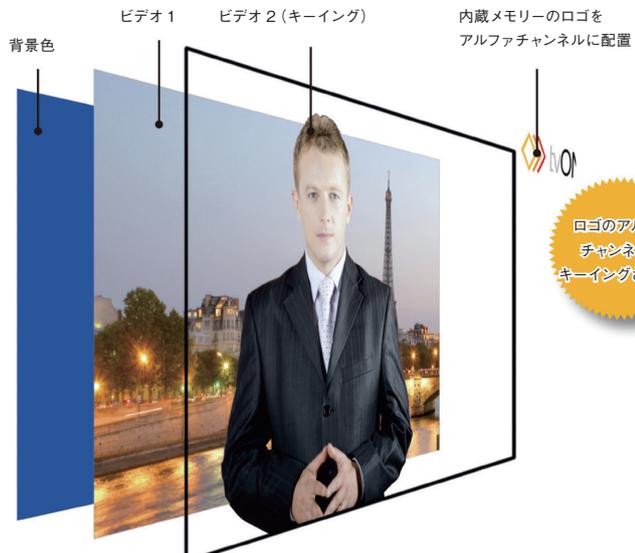
アナログ / デジタルフォーマットを高品位に双方向変換

■ C2-2855、C2-2755、C2-2655 共通特長

- ・ アップ・ダウン・クロス変換 (フォーマットコンバーター)
- ・ ビデオ信号規格: NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM
- ・ 動き補正および 3:2 プルダウン
- ・ フレームレート変換および斜め補間機能
- ・ 入力解像度を自動検出
- ・ PC からの入力画像を自動サイジング
- ・ 入力信号切断時には入力間の自動切り替えを実行
- ・ 4:4:4 クロマ サンプリング (RGB ソース)
- ・ 4:2:2 クロマ サンプリング (SDI、YC および CV ソース)
- ・ HDMI YUV 対応: (4:4:4 または 4:2:2 サンプリング)
- ・ 映像信号パラメータの調整
- ・ 4 入力のステレオ音声 (デジタル / アナログ) の切替も可能
- ・ エンベッドされたステレオ音声を DVI-U/HDMI/SDI で出力可能
- ・ RS-232 および IP インターフェース・コントロール
- ・ 画像の拡大縮小は 10 倍 ~ 1/10 まで対応
- ・ ゲンロックおよびフレームロック機能
- ・ PIP、クロマキーおよびルミナンスキー
- ・ ログおよび静止画メモリー

■対応入出力

	C2-2855	C2-2755	C2-2655
■デジタル入力			
SD/HD/3G-SDI	○	○	—
DVI-U	○	○	○
HDMI(DVI1.0, HDCP1.4)	○	○	○
■アナログ入力			
YUV/YPbPr	○	○	○
RGB/YPbPr	○	○	○
CV	○	○	○
YC	○	○	○
■デジタル出力			
SD/HD/3G-SDI	○	—	○
DVI-U	○	DVI-I のみ	○
HDMI(DVI1.0, HDCP1.4)	○	○	○
■アナログ出力			
DVI-U(RGB/YPbPr/YUV)	○	DVI-I のみ	○
CV	○	—	○
YC	○	—	○



■ 対応解像度

入力：3製品全てが以下の全ての解像度に対応します。

出力：対応する解像度は製品毎に異なります。以下の表を参照してください。

Resolution	C2-2855	C2-2755	C2-2655	Resolution	C2-2855	C2-2755	C2-2655	Resolution	C2-2855	C2-2755	C2-2655
NTSC 525i	○		○	1280x720 23.98Hz	○	○	○	1360x768 60Hz	○	○	
PAL 625i	○		○	1280x720 24Hz	○	○	○	1365x1024 75Hz	○	○	
640x480 60Hz	○	○	○	1280x720 25Hz	○	○	○	1400x900 60Hz	○	○	
640x480 67Hz	○		○	1280x720 29.97Hz	○	○	○	1400x1050 60Hz Rb*	○	○	
640x480 72Hz	○		○	1280x720 30Hz	○	○	○	1400x1050 60Hz	○	○	
640x480 75Hz	○		○	1280x720 50Hz	○	○	○	1400x1050 75Hz	○	○	
640x480 85Hz	○		○	1280x720 59.94Hz	○	○	○	1600x1200 60Hz	○	○	
640x480 117Hz	○		○	1280x720 60Hz	○	○	○	1680x1050 60Hz	○	○	
640x480 138Hz	○		○	1280x768 60Hz Rb*	○	○		1920x1080i 47.96Hz	○	○	○
720x480 59.94Hz	○		○	1280x768 60Hz	○	○		1920x1080i 48Hz	○	○	○
720x576 50Hz	○		○	1280x768 75Hz	○	○		1920x1080i 50Hz	○	○	○
800x600 56Hz	○		○	1280x768 85Hz	○	○		1920x1080i 59.94Hz	○	○	○
800x600 60Hz	○	○	○	1280x800 60Hz Rb*	○	○		1920x1080i 60Hz	○	○	○
800x600 72Hz	○	○	○	1280x800 60Hz	○	○		1920x1080 23.98Hz	○	○	○
800x600 75Hz	○	○	○	1280x800 75Hz	○	○		1920x1080 24Hz	○	○	○
800x600 85Hz	○	○	○	1280x800 85Hz	○	○		1920x1080 25Hz	○	○	○
800x600 95Hz	○	○	○	1280x960 60Hz	○	○		1920x1080 29.97Hz	○	○	○
800x600 112Hz	○	○	○	1280x960 72Hz	○	○		1920x1080 30Hz	○	○	○
1024x768 60Hz	○	○	○	1280x960 85Hz	○	○		1920x1080 50Hz	○	○	○
1024x768 70Hz	○	○	○	1280x1024 60Hz	○	○		1920x1080 59.94Hz	○	○	○
1024x768 75Hz	○	○	○	1280x1024 70Hz	○	○		1920x1080 60Hz	○	○	○
1024x768 85Hz	○	○	○	1280x1024 75Hz	○	○		1920x1200 50Hz Rb*	○	○	
1024x768 89Hz	○	○	○	1280x1024 85Hz	○	○		1920x1200 60Hz Rb*	○	○	

* Rb=Reduced Blanking

■ 仕様

	C2-2855	C2-2755	C2-2655
ビデオ入力			
ビデオ信号規格	NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM		
コンポジットビデオ	BNC × 1、DVI-U × 1		
YC (S-Video)	ミニ DIN(4ピン) × 1、DVI-U × 1		
HDTV	HDMI(DVI1.0、HDCP1.4) × 1、DVI-U × 1		HDMI × 1、DVI-U × 1
SD/HD/3G-SDI	BNC × 1		
コンピュータ入力			
信号の種類	HD15(アナログPC/HD経由) × 1、DVI-U × 1		
フォーマット	RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr、YUV		
アナログ信号	PC：1920x1080、HD：1080p@60Hz		
DVI および HDMI 信号	PC：1920x1200、HD：1080p@60Hz		
ビデオ出力			
ビデオ信号規格(※)	NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N 720p、1080i、1080p	720p、1080i、1080p	NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N 720p、1080i、1080p
コンポジットビデオ	BNC × 1	—	BNC × 1
YC (S-Video)	ミニ DIN(4ピン) × 1	—	ミニ DIN(4ピン) × 1
YUV、YPbPr	DVI-U × 1	DVI-I × 1：RGB、YUV、YPbPr	DVI-U × 1
HDTV	HDMI × 1 ※CECパススルー		HDMI × 1
SD/HD/3G-SDI	BNC × 1	—	BNC × 1
コンピュータ出力			
信号の種類	DVI-U × 1、HDMI × 1	DVI-I × 1、HDMI × 1	DVI-U × 1、HDMI × 1
フォーマット	RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr		
音声入出力			
入力	ユーロブロック(アンバランス) × 3 3.5mm ジャック(アンバランス) × 1 HDMI × 1、DVI-U × 1、SDI × 1		ユーロブロック(アンバランス) × 3 3.5mm ジャック(アンバランス) × 1 HDMI × 1、DVI-U × 1
出力	ユーロブロック(アンバランス) × 1 HDMI × 1、DVI-U × 1、SDI × 1	ユーロブロック(アンバランス) × 1 HDMI × 1、DVI-I × 1	ユーロブロック(アンバランス) × 1 HDMI × 1、DVI-U × 1、SDI × 1
音声の抽出	ステレオペア × 1 (HDMI：32kHz/44.1kHz/48kHz、SDI：48kHz)		ステレオペア × 1 (32kHz/44.1kHz/48kHz)
音声の埋込	ステレオペア × 1 (48kHz)		
コントロール	フロントパネル、RS-232、IP コントロール、付属のソフトウェア		
寸法・質量	H42 × W218 × D170mm ※突起部除く、約 1.26kg		
電源	DC12V、1.5A		
梱包内容	本体 × 1、USB メモリー × 1、電源アダプター × 1		

※対応する信号規格の詳細については上記「■対応解像度」にてご確認ください。

1T-VS-668

205,200 円 (税抜 190,000 円)

様々な映像信号フォーマットを HDMI および VGA へ変換・スケーリング



- HDCP 準拠 (HDMI 入出力のみ)
- 最大 HDMI 出力解像度: WUXGA および 1080p
- 入力: HDMI、RGB、YPbPr、YUV、YC (S-Video)、コンポジット
- 同期欠落のないスイッチング
- リップシンク補正のための音声ディレイ機能
- 3次元モーション適応プログレッシブ化
- 3次元ノイズリダクション
- 3:2 および 2:2 プルダウン
- IR リモコン
- ロック式 DC 電源アダプター

- 仕様
- ▼ビデオ入力
 - HDMI HDMI 端子 × 3
 - アナログ RGBHV HD-15 端子 × 3
 - アナログ YPbPr/YUV RCA 端子 × 1 系統
 - コンポジット RCA 端子 (NTSC/PAL) × 1
- ▼音声入力
 - アナログ RCA(L/R) × 2、3.5mm ステレオミニ × 6
- ▼ビデオ出力
 - HDMI HDMI 端子 × 2
 - アナログ RGBHV/YPbPr HD-15 × 1
- ▼音声出力
 - HDMI エンベデッド HDMI 端子 × 2
 - アナログステレオ 3.5mm ステレオミニ × 1
 - デジタル (S/PDIF) RCA 端子 × 1
 - ディレイ off/40ms/110ms/150ms
- ▼コントロール 本体スイッチ、RS-232、IR リモコン、イーサネット
ウェブインターフェース
- ▼寸法・質量 H44 × W432 × D175mm ※突起部除く、約 2.1kg
- ▼電源 DC5V、3A (ロック式)
- ▼梱包内容 本体 × 1、電源アダプター × 1、ラックマウント金具一式
HD-15 ~ YUV アダプターケーブル (1m) × 1
IR リモコン × 1、IR 延長受光部 × 1

SDI to HDMI ビデオコンバーター (オーディオ出力対応)

1T-VS-647

140,400 円 (税抜 130,000 円)

SD/HD/3G-SDI 信号を HDMI 信号に変換



- SD-SDI、HD-SDI、3G-SDI の入力に対応
- 最大解像度 1080p へのスケーリング出力
- アナログ (RCA L/R) とデジタル (RCA COAX) 音声出力
- ループアウト (イコライジング、リクロック) 機能
- 入力フォーマットの自動検出
- SMPTE425 A,B 424M 292, 259M-C

- 仕様
- ▼入力
 - SDI SD、HD、3G-SDI BNC × 2 (ループスルー)
- ▼出力
 - HDMI 1.3 HDMI × 1
 - デジタルオーディオ RCA × 1 (48kHz)
 - アナログオーディオ RCA × 2
 - 最大出力解像度 1080p 60、WUXGA
- ▼対応 SDI フォーマット SD: 480i、576i
HD: 720p、1080i、1080p 24/25/30
3G-SDI: 1080p 50/60
- ▼ディエンベデッド・オーディオ
 - 出力信号形式 デジタルコアキシャル、アナログ LR
- ▼寸法・質量 W180 × H30 × D142mm、約 460g
- ▼電源 DC5V、2.6A
- ▼梱包内容 本体 × 1、電源アダプター × 1

PC/HD DVI ビデオスケーラー

1T-VS-558

118,800 円 (税抜 110,000 円)

アナログ RGB(VGA) と DVI フォーマット間をクロスコンバート



- デジタルとアナログ間のクロスコンバートが可能
- WUXGA および 1080p までの入出力解像度
- 入出力フォーマット：RGBHV(YPbPr および YUV は入力のみ)
- DVI 入出力は、HDCP に準拠
- 3次元モーション適応プログレッシブ化
- 3次元ノイズリダクション
- 3:2 プルダウン (2:2 プルダウン リカバリ付き)
- 画像のサイジングと位置を自動調整するオートアジャスト機能
- IR リモコン
- ロック式 DC 電源プラグ
- オプションでシングル / デュアル・ラックマウントキットを用意

- 仕様
- ▼ビデオ入力
 - DVI-D DVI-I 端子 × 1
 - アナログ RGBHV HD-15 端子 × 1
 - アナログ YPbPr/YUV RCA 端子 × 3(1 系統)
- ▼ビデオ出力
 - DVI-D DVI-I 端子 × 1
 - アナログ RGBHV HD-15 端子 × 1
- ▼入力解像度
 - RGBHV 最大 WUXGA@60Hz
 - YPbPr 最大 1080p
- ▼出力解像度
 - RGBHV 最大 WUXGA, 1080p
- ▼コントロール フロントパネル、IR リモコン、RS-232
- ▼寸法・質量 H42 × W218 × D160mm ※突起部除く、約 1.1kg
- ▼電源 DC5V、2A
- ▼梱包内容 本体 × 1、IR リモコン × 1、電源アダプター × 1

HDMI ビデオスケーラー

1T-VS-658

118,800 円 (税抜 110,000 円)

HDMI/RGB/YPbPr/YUV/S-Video/ コンポジット入力を HDMI へアップ&クロスコンバート



- HDMI、RGB、YPbPr、YUV、S-Video、コンポジットの入力を HDMI へコンバート
- HDMI 出力は最大 1080p および WUXGA の出力が可能
- アナログ、デジタル両方の音声入力に対応
- リップシンクのための遅延修正
- 3D モーションアダプティブ、ノイズリダクション機能
- 3:2 プルダウン、2:2 プルダウン
- HDCP 対応 (HDMI 入出力時)

- 仕様
- ▼ビデオ入力
 - HDMI(DVI 互換) HDMI × 1
 - アナログ RGBHV HD-15 × 1
 - アナログ YUV コンポーネント RCA × 3(1 系統)
 - YC(S-Video) 4ピンミニ DIN × 1
 - コンポジットビデオ RCA × 1
- ▼オーディオ入力
 - デジタル(S/PDIF) RCA × 1
 - アナログステレオ RCA(LR) × 3
3.5mm ステレオミニ × 2
- ▼ビデオ出力
 - HDMI(RGBHV) HDMI × 1
- ▼オーディオ出力
 - HDMI へエンベデッド Digital per HDMI Spec
 - デジタル(S/PDIF) RCA コアキシャル × 1
 - オーディオディレイ調整 オフ、40ms、110ms、150ms
- ▼対応入力ビデオフォーマット
 - HDMI(RGBHV/YPbPr) 最大 WUXGA, 1080p
 - アナログ RGBHV 最大 WUXGA@60Hz
 - アナログ YPbPr 最大 1080p
 - アナログ・インターレース・コンポーネント
480i、576i YUV(Y,R-Y,B-Y)
 - DVI(HDMI 端子経由) 最大 WUXGA, 1080p
 - コンポジット/YC(S-Video) NTSC または PAL
- ▼コントロール フロントパネル、IR、RS-232
- ▼寸法・質量 W218 × H42 × D164mm、約 1.21kg
- ▼梱包内容 本体 × 1、IR リモコン × 1、電源アダプター × 1



1T-C2-750

205,200 円 (税抜 190,000 円)

2 基のスケーリングエンジンで 2 入力の高画質グラフィックを同時にスケーリング



- デュアルスケーラーエンジン搭載
- デジタル / アナログ入力に対応する DVI-I 入力 × 2 搭載
- 静止画像保存領域 × 2
- DVI-D 対応最大解像度 : 1920x1200, 1080p@60Hz
- DVI-A 対応最大解像度 : 2048x2048, 1080p@60Hz
- アナログ対応フォーマット : RGBHV, RGBS, RGsB, YPbPr
- コントロール : フロントパネル、RS-232、IR リモコン (オプション)
- CORIO tools Suite に対応 (フリーソフト)
- 画像の拡大縮小は 10 倍 ~ 1/10 まで対応
- ピクセル単位またはパーセント単位によるスケーリング操作
- 設定情報は不揮発性メモリーに保存
- アナログ画像の自動サイズ設定
- クロマキー、ルミナンスキー、デュアル PIP 機能搭載
- IR リモート コントローラーを用意 (オプション)
- シングル / デュアル・ラックマウントキットを用意 (オプション)
- 1 ~ 2 フレームの低遅延

仕様

▼入力

信号の種類 DVI-I × 2
 DVI-D 最大 HD 解像度 1080p@60Hz
 DVI-D 最大 PC 解像度 1920 × 1200@60Hz
 DVI-A 最大 HD 解像度 1080p@60Hz
 DVI-A 最大 PC 解像度 2048 × 2048
 信号フォーマット RGBHV, RGBS, RGsB, YPbPr

▼出力

信号の種類 DVI-I × 1
 DVI-D 最大 HD 解像度 1080p@60Hz
 DVI-D 最大 PC 解像度 1920 × 1200@60Hz
 DVI-A 最大 HD 解像度 1080p@60Hz
 DVI-A 最大 PC 解像度 2048 × 2048
 信号フォーマット RGBHV, RGBS, RGsB, YPbPr

▼一般

サイズと位置 自動 (AutoSet) または手動
 画像サイズ ユーザープリセット
 画像のフリーズ 1 フレーム
 画像のミラーリング 水平 / 垂直
 フレームレートの変換 フレームの add/drop
 カラー解像度 24 ビット (1680 万色)
 サンプリング レート 162MHz
 デジタル サンプリング 24 ビット、4:4:4
 アナログ映像の調整 RGB レベル、コントラスト、位相
 ▼寸法・質量 H30 × W200 × D90mm ※突起部除く、約 520g
 ▼電源 DC12V、1A
 ▼梱包内容 本体 × 1、電源アダプター × 1



1T-C2-400

84,240 円 (税抜 78,000 円)

RGB/YPbPr 対応ハイレゾリューション・スケーラー



- 入力解像度自動検出
- 入出力対応フォーマット : RGB/YPbPr
- 入出力最大解像度 2048x2048
- HDTV1080p(最大) 対応
- PC → HDTV または HDTV → PC 変換に対応
- PC → PC または HDTV → HDTV 変換に対応
- コントロールは RS-232 インターフェース、IP インターフェースに対応
- 画像の拡大縮小は 10 倍 ~ 1/10 まで対応

▼入力・出力

フォーマット アナログ RGBHV, ., RGBS, RGsB, YPbPr
 端子 HD-15(メス) × 2
 PC 解像度 最大 2048 × 2048
 HDTV 解像度 最大 1080p
 ▼コントロール フロントパネル、RS-232、IR
 ▼寸法・質量 W200 × H30 × D90mm、約 500g

C2-2375A

961,200 円 (税抜 890,000 円)

複数の映像信号フォーマット間で高品質なクロスコンバートを実現



- アップ、ダウン、クロス変換 (フォーマットコンバーター)
- ゲンロック入力: 3 値 / 2 値シンク (ループスルー付)
- 出力 1 と出力 2 は異なるフォーマットで出力可能
- 動き補正および 3:2 ブルダウン ■ フレームレート変換および斜め補間機能
- PAL と NTSC、1080i 入力に対してノイズリダクション機能
- 入力解像度を自動検出 ■ 4:4:4 クロマサンプリング
- PC からの入力画像を自動サイジング
- リダンダント電源を搭載可能 (オプション)
- SDI および DVI で、音声のエンベデッド / ディエンベデッドが可能
- SDI では AFD および VP パケットをサポート
- 音声ルーティング機能を搭載 ■ PIP 合成とボーダー付加機能
- AES I/O と音声の遅延に対応する音声モジュール (オプション)
- 画像の拡大縮小は 10 倍 ~ 1/10 まで対応
- ルミナンスキー、クロマキー合成
- カット、フェード、ワイプ、ブッシュのトランジション効果



■仕様

▼ビデオ入力

ビデオ信号フォーマット NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM
 コンポジットビデオ DVI-U × 2 または BNC × 1 系統
 YC(S-Video) DVI-U × 2 または BNC × 1 系統
 YUV/YPbPr DVI-U × 2 または BNC × 1 系統
 SD/HD/3G-SDI BNC × 1 系統 (リクロック出力付)

▼コンピューター入力

アナログ入力 DVI-U × 2 または BNC × 1 系統
 アナログフォーマット RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr
 デジタル入力 DVI-U × 2 系統 ※端子はアナログ入力と共有
 アナログ信号 PC: 2048 × 2048、HD: 1080p@60Hz
 DVI 信号 PC: 1920 × 1200、HD: 1080p@60Hz

▼ビデオ出力

ビデオ信号フォーマット NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM
 コンポジットビデオ DVI-U × 2 または BNC × 1 系統
 YC(S-Video) DVI-U × 2 または BNC × 1 系統
 YUV/YPbPr DVI-U × 2 または BNC × 1 系統
 SD/HD/3G-SDI BNC × 2 系統 (同一信号)

▼コンピューター出力

アナログ出力 DVI-U × 2 または BNC × 1 系統
 アナログフォーマット RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr
 アナログ信号 PC: 2048 × 2048、HD: 1080p@60Hz
 DVI 信号 PC: 1920 × 1200、HD: 1080p@60Hz

▼一般

オーディオサポート ディエンベデッド / エンベデッド: DVI&SDI
 ▼コントロール フロントパネル、RS-232/422/485、IP インターフェース
 ▼寸法・質量 W432 × H44 × D336mm ※突起部除く、約 4.3kg
 ▼電源 AC100V、50/60Hz
 ▼梱包内容 本体 × 1、電源コード × 1

1 : 6 3G/HD/SD-SDI 分配機

1T-DA-726

151,200 円 (税抜 140,000 円)

1 系統の 3G/HD/SD-SDI 信号を 6 系統に分配・出力



- SD-SDI, HD-SDI, 3G-SDI に対応
- リクロック出力
- Data Rates : 270/1483/1485/2970 Mbps
- DVB-ASI@270Mbps, SMPTE 259M, 292M, 424M, 425M
- ANC データはパススルー
- 出力距離 : HD/3G SDI = 150m、SD = 300m



▼ビデオ入力

3G/HD/SD-SDI BNC × 1

▼ビデオ出力

3G/HD/SD-SDI BNC × 6

▼SDI 送信

SDI 規格 3G/HD/SD-SDI
 データレート 270 / 1483 / 1485 / 2970 Mbps
 ビデオ帯域 2.97Gbps & 2.97/1.001Gbps
 サポートプロトコル DVB-ASI@270Mbps
 SMPTE 259M, 292M, 424M, 425M

シグナル・リクロック 全出力
 ANC データ パススルー (全出力)
 I/O インピーダンス 75 Ω

▼アイバターン (HD)

増幅 800mv (< 10%)
 Rise Overshoot < 2% (< 10%)
 Fall Overshoot < 2% (< 10%)
 ロングタイム・ジッター 0.195 μ sec (< 1.0 μ sec)
 タイミング・ジッター 0.8 μ sec (< 1.0 μ sec)
 アライメント・ジッター 0.13 μ sec (< 0.2 μ sec)

▼最大ケーブル距離 HD: 150m、SD: 300m、3G: 150m
 ※リファレンスは Belden 1694A

▼寸法・質量 W200 × H30 × D90mm、約 530g

▼電源 DC5V、6A

▼梱包内容 本体 × 1、電源アダプター × 1

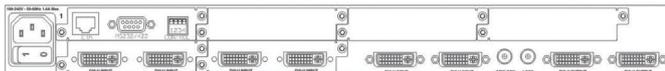
C2-8000 Series

多彩な機能を備えた、高性能シームレススイッチャー



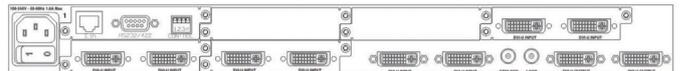
C2-8110 1,242,000 円 (税抜 1,150,000 円)

DVI-U 入力×6、DVI-U 出力×2、Ref+loop ×1



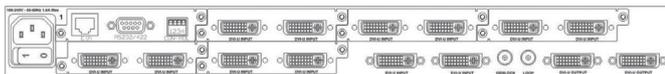
C2-8120 1,350,000 円 (税抜 1,250,000 円)

DVI-U 入力×8、DVI-U 出力×2、Ref+loop ×1



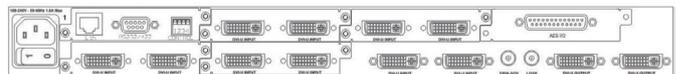
C2-8130 1,566,000 円 (税抜 1,450,000 円)

DVI-U 入力×12、DVI-U 出力×2、Ref+loop ×1



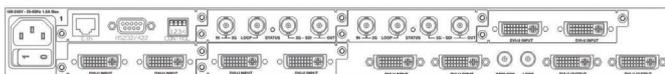
C2-8160 1,598,400 円 (税抜 1,480,000 円)

DVI-U 入力×10、DVI-U 出力×2、Ref+loop ×1、オーディオモジュール



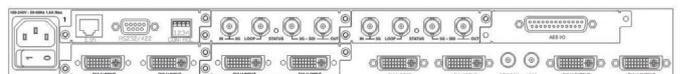
C2-8210 1,620,000 円 (税抜 1,500,000 円)

DVI-U 入力×8、DVI-U 出力×2、Ref+loop ×1
3G-SDI 入力×2、3G-SDI 出力×2



C2-8260 1,814,400 円 (税抜 1,680,000 円)

DVI-U 入力×6、DVI-U 出力×2、Ref+loop ×1
3G-SDI 入力×2、3G-SDI 出力×2、オーディオモジュール



- 高品質でシームレスな切り替え
- アップ / ダウン / クロスコンバート
- DVI-U 入力 (HDMI/CV/YC/RGB/YPbPr) : 最大 12
- SDI 入力 : 最大 2 (SD/HD/3G-SDI リクロック出力付)
- DVI-U 出力 : 2 (HDMI/CV/YC/RGB/YPbPr)
- SDI 出力 : 最大 2 (SD/HD/3G)
- ゲンロック入力 : 1 (3 値 / 2 値シンク、ループスルー付)
- アナログ : PC=2048 × 2048, HD=1080p@60Hz
- DVI : PC=1920 × 1200, HD=1080p@60Hz
- ビデオ信号規格 : NTSC, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM
- HDCP 準拠 (HDMI 入出力)
- 動き補正および 3:2 プルダウン
- 斜め補間機能
- PAL, NTSC, 1080i 入力のノイズリダクション機能
- 入力解像度の自動検出
- コンピュータ入力画像の自動サイジング
- 4 : 4 : 4 サンプリング
- 画像の拡大縮小は 10 倍 ~ 1/10 まで対応
- クロマキー / ルミナンスキー / IP 合成
- カット、フェード、ワイプ、ブッシュのトランジション効果
- 映像信号パラメータの調整
- SDI および HDMI 信号に対して音声のエンベデッド / ディエンベデッド
- CV および SDI 信号に対してクローズド キャプションの埋込 / 抽出
- 音声のルーティング機能 ■ ボーダーのサイズとカラー
- 静止画像の保存とロゴの挿入
- RS-232/422/485 および IP ポート
- オプションの音声モジュール (AES ブレークアウトと遅延調整機能搭載)
- オプションのタリーモジュール
- オプションのリダンダント電源

■仕様

▼ビデオ入力

ビデオ信号規格.....NTSC, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM
コンポジットビデオ.....DVI-U × 最大 12 ※変換アダプター使用
YC(S-Video).....DVI-U × 最大 12 ※変換アダプター使用
YUV/YPbPr.....DVI-U × 最大 12 ※変換アダプター使用
SD/HD/3G-SDI.....BNC × 最大 2 (リクロック出力付)

▼コンピューター入力

デジタル DVI.....DVI-U × 最大 12 ※ HDMI は HDCP 対応
アナログ.....DVI-U × 最大 12
アナログフォーマット.....RGBHV, RGBS, RGsB, YPbPr
アナログ信号.....PC : 2048 × 2048, HD : 1080p60
DVI 信号.....PC : 1920 × 1200, HD : 1080p60

▼ビデオ出力

ビデオ信号規格.....NTSC, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM
コンポジットビデオ.....DVI-U × 2 ※変換アダプター使用
YC(S-Video).....DVI-U × 2 ※変換アダプター使用
YUV/YPbPr.....DVI-U × 2 ※変換アダプター使用

SD/HD/3G-SDI.....BNC × 最大 2

▼コンピューター出力

DVI.....DVI-U × 2 ※ HDMI は HDCP 対応
アナログ.....DVI-U × 2
アナログフォーマット.....RGBHV, RGBS, RGsB, YPbPr
アナログ信号.....PC : 2048 × 2048, HD : 1080p60
DVI 信号.....PC : 1920 × 1200, HD : 1080p60

▼オーディオサポート.....ディエンベデッド / エンベデッド :
SDI&HDMI(DVI-U 経由)

▼コントロール.....フロントパネル、RS-232/422/485、IP コントロール

▼寸法・質量.....H44 × W431 × D334mm ※突起部除く、約 4.6kg

▼電源.....AC100V、50/60Hz

▼梱包内容.....本体 × 1、ラックマウント金具一式、電源コード × 1

高品質なビデオルーティングとフォーマット変換を実現


- モジュール方式でフレキシブルな入出力
- 対応解像度：
 - ・アナログ：PC=1920 × 1080p@60Hz, HD= 最大 1080p@60Hz
 - ・DVI：PC=1920 × 1200, HD= 最大 1080p@60Hz
 - ・SDI: SD, HD 最大 1080p@60Hz
- HDMI 互換入出力 (HDCP 準拠)
- 入力解像度の自動検出
- 4:4:4 サンプリング
- 映像信号パラメーターの調整
- 水平位置調整 (アナログ RGBHV、RGsB および YUV/YPbPr 入力)
- SDI および HDMI の音声エンベデッド / ディエンベデッド
- アナログ音声モジュールインターフェース (オプション)
- コントロール：RS-232、IP インターフェース および WebGUI
- ファームウェアのアップグレード対応：IP インターフェース (推奨) または USB
- サードパーティ製コントローラーのコマンド ラインインターフェース
- AMX & Crestron のコマンド・ライブラリーを使用可能
- 1U ラックマウントサイズ
- 動き補正および 3:2 プルダウン
- クロス フォーマットのシームレスなスイッチング
- アップ / ダウン / クロス変換
- 斜め補間機能
- PAL、NTSC およびアナログ 1080i 信号に対してノイズリダクション機能

■ C3-310 専用モジュール

CM-DVIU-X-2IN	216,000 円 (税抜 200,000 円)
・ DVI-U 入力 (2 系統) ・ DVI、HDMI、RGB、YPbPr、YC、CV 対応	
CM-3GSDI-X-2IN	302,400 円 (税抜 280,000 円)
・ 3G/HD/SD-SDI 入力 (2 系統)	
CM-HDSDI-X-4IN	388,800 円 (税抜 360,000 円)
・ HD/SD-SDI 入力 (4 系統)	
CM-DVI-I-XSC-2OUT	367,200 円 (税抜 340,000 円)
・ DVI スケーリング出力 (2 系統) ・ HDMI、DVI-D、RGB、YUV 対応	
CM-DVIU-XSC-2OUT	378,000 円 (税抜 350,000 円)
・ DVI-U スケーリング出力 (2 系統) ・ DVI、HDMI、RGB、YPbPr、YC、CV 対応	
CM-3GSDI-XSC-2OUT	475,200 円 (税抜 440,000 円)
・ 3G/HD/SD-SDI スケーリング出力 (2 系統)	
CM-HDBT-XSC-2OUT-1ETH	473,040 円 (税抜 438,000 円)
・ HDBaseT スケーリング出力 (2 系統) ・ イーサネット対応	
CM-DVI-I-MON-2OUT	473,040 円 (税抜 438,000 円)
・ DVI-I モニタリング出力 (2 系統) ・ HDMI、DVI-D、RGB、YPbPr 対応	
CM-AUD-8IN-8OUT	194,400 円 (税抜 180,000 円)
・ オーディオ入出力 (8 入力 8 出力) ・ HD44 コネクター	

■仕様
▼コンピューター入力

デジタル DVI DVI-U × 最大 10 ※ HDMI は HDCP 対応
 アナログ DVI-U × 最大 10
 アナログフォーマット RGBHV、RGsB、RGsB、YPbPr
 スキャンレート 自動検出
 アナログ信号 PC: 1920 × 1080p@60Hz, HD: 1080p60
 DVI 信号 PC: 1920 × 1200, HD: 1080p60
 最大水平スキャンレート 150kHz

▼コンピューター出力

DVI DVI-U × 最大 10 ※ HDMI は HDCP 対応
 アナログ DVI-U × 最大 10
 アナログフォーマット RGBHV、RGsB、RGsB、YPbPr
 アナログ RGB レベル 0.7Vp-p
 DVI 信号 PC: 1920 × 1200, HD: 1080p60
 アナログ信号 PC: 1920 × 1080, HD: 1080p60

▼オーディオサポート

ディエンベデッド / エンベデッド SDI & HDMI 入出力
 ※オプションのオーディオインターフェースモジュール経由

▼HD ビデオ対応解像度 (DVI、YPbPr、SDI)

720p (1280 × 720) (23.98, 24, 25 SDI only), 29.97, 30, 50, 59.94, 60Hz
 1080i (1920 × 1080) 50, 59.94, 60Hz
 1080p (1920 × 1080) 23.98, 24, 25, 29.97, 30Hz
 1080p (1920 × 1080) 50, 59.94, 60Hz (※ CM-HDSDI-4IN モジュール除く)

▼ビデオ入力

ビデオ信号規格 NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N
 コンポジットビデオ DVI-U × 最大 10 ※変換アダプター使用
 YC(S-Video) DVI-U × 最大 10 ※変換アダプター使用
 YUV/YPbPr DVI-U × 最大 10 ※変換アダプター使用
 HD-SDI BNC × 最大 16
 HDBaseT BNC × 最大 8

▼ビデオ出力

ビデオ信号規格 NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N
 コンポジットビデオ DVI-U × 最大 10 ※変換アダプター使用
 YC(S-Video) DVI-U × 最大 10 ※変換アダプター使用
 YUV/YPbPr DVI-U × 最大 10 ※変換アダプター使用
 DVI DVI-I × 最大 10
 SD/HD/3G-SDI BNC × 最大 10
 HDBaseT RJ45 × 最大 10

▼3G/HD/SD-SDI

SMPT259M-C 270Mbps、ジッター 0.1UI 以下
 (SD-SDI Video) 525/625Line
 SMPT292M 1.485/1.4835Gbps、ジッター 0.2UI 以下
 (HD-SDI Video) 720p, 1035i, 1080i, 1080p
 SMPT424M 2.97/2.967Gbps、ジッター 0.3UI 以下
 (3G-SDI Video) 1080p 60/59.94
 SMPT272M-2004 4 Stereo 24bit Audio Channels (SD-SDI Audio)
 SMPT299M-2004 4 Stereo 24bit Audio Channels (3G/HD-SDI Audio)

▼コントロール

RS-232、IP コントロール、ウェブインターフェース

▼寸法・質量

H44 × W432 × D336mm ※突起部除く、約 4.4kg

▼電源

AC100V、50/60Hz

▼梱包内容

本体 × 1、USB ケーブル (A-B、1.8m) × 1
 D-Sub9 ピンケーブル (RS-232、1.8m) × 1
 DVI-U (オス)-BNC (メス) 変換アダプター × 1
 DVI-VGA 変換アダプター × 1
 DVI (オス)-HDMI (メス) 変換アダプター × 1
 USB メモリー × 1、ラックマウント金具一式、電源コード × 1

C2-6104A

918,000 円 (税抜 850,000 円)

C2-6204

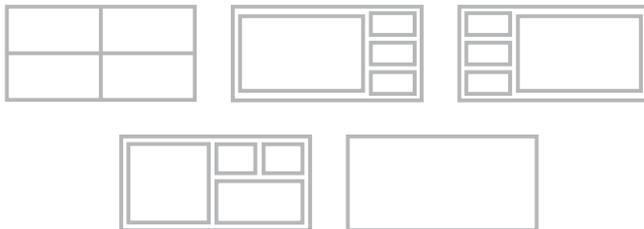
※ 3G-SDI 対応モデル

918,000 円 (税抜 850,000 円)

4 系統の映像入力 + 背景またはカスケード接続用入力を搭載 画面サイズの調整が可能なマルチウインドウ・ビデオプロセッサー



- 4 ウィンドウプロセッサー
- CORIO[®]2 スケーリングエンジンを 4 基搭載
- C2-6104A : DVI-U 入力 (DVI-I, DVI-A コンボジット ビデオ) × 5
C2-6204 : BNC 入力 (3G-SDI) × 4、DVI-I × 1
- 背景またはカスケード接続用に専用入力端子を搭載
- 静止画像保存領域 × 4
- DVI-D 最大解像度 : 1920 × 1200、1080p@60Hz
- DVI-A 最大解像度 : 2048 × 2048、1080p@60Hz
- アナログ対応 : RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr
- HDMI 互換入出力 (HDCP 準拠)
- ユーザー定義プリセット × 50 (ウインドウレイアウトの保存)
- ウィンドウにカラーボーダーおよびソースラベルを付加可能
- YUV および YPbPr 入力に対して動き適応プログレッシブ化およびノイズリダクション
- 画像の拡大縮小は 10 倍 ~ 1/10 まで対応
- ピクセル単位またはパーセント単位のスケーリング操作
- アナログ画像入力時の自動サイズ調整
- クロマキー、ルミナンスキー、PIP 合成機能
- フロントパネルの LCD 画面による、メニューコントロール
- コントロールはフロントパネル、RS-232/RS-422/RS-485、イーサネット接続に対応
- CORIO Tool Suite ソフトウェアを使用可能
- タリー入出力などオプションモジュールを用意
- 1U ラックマウントサイズ



■仕様

▼入力 [C2-6104A]

端子 DVI-U (DVI-I + YC/CV) × 5 ※ HDMI は HDCP 準拠
 デジタル HD 最大解像度 1080p@60Hz
 デジタル PC 最大解像度 1920 × 1200@60Hz
 ビデオ信号フォーマット NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM
 アナログ HD 最大解像度 1080p@60Hz
 アナログ PC 最大解像度 2048 × 2048
 アナログフォーマット RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr、YC、CV

▼出力 [C2-6104A]

信号の種類 DVI-I × 1
 デジタル HD 最大解像度 1080p@60Hz
 デジタル PC 最大解像度 1920 × 1200@60Hz
 アナログ HD 最大解像度 1080p@60Hz
 アナログ PC 最大解像度 2048 × 2048
 アナログフォーマット RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr

▼入力 [C2-6204]

端子 BNC (3G-SDI) × 4、DVI-I × 1
 SDI フォーマット SMPTE 259M、SMPTE 392M、SMPTE 425M
 デジタル HD 最大解像度 1080p@60Hz
 デジタル PC 最大解像度 1920 × 1200@60Hz
 アナログ HD 最大解像度 1080p@60Hz
 アナログ PC 最大解像度 2048 × 2048
 アナログフォーマット RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr

▼出力 [C2-6204]

信号の種類 DVI-I × 1、BNC (3G-SDI) × 1
 SDI フォーマット SMPTE 259M、SMPTE 392M、SMPTE 425M
 デジタル HD 最大解像度 1080p@60Hz
 デジタル PC 最大解像度 1920 × 1200@60Hz
 アナログ TV 最大解像度 1080p@60Hz
 アナログ PC 最大解像度 2048 × 2048
 アナログフォーマット RGBHV、RGBS、RGsB、YPbPr

▼コントロール フロントパネル、RS-232/RS-485/RS-422、イーサネット

▼寸法・質量 H44 × W432 × D200mm ※突起部除く、約 3kg

▼電源 AC100V、50/60Hz、50W

▼梱包内容 本体 × 1、VGA ~ DVI 変換アダプター × 1
 BNC ~ DVI 変換アダプター × 1
 ラックマウント金具一式、電源コード × 1



▲ C2-6104A



▲ C2-6204

Accessories

■ DVI-U 変換アダプター

ZDC2050 1,620円(税抜1,500円)

DVI(M) ~ コンポジットアダプター [BNC(F)]



ZDB2038 6,264円(税抜5,800円)

6,264円(税抜5,800円)
DVI(M) ~ RGBHV アダプター [BNC(F) × 5]
ケーブル長: 約 30cm



ZDB2048 1,620円(税抜1,500円)

DVI(M) ~ S-Video アダプター [BNC(F) × 2]



ZDB2044 4,320円(税抜4,000円)

4,320円(税抜4,000円)
DVI(M) ~ YPbPr/YUV アダプター [BNC(F) × 3]
ケーブル長: 約 15cm



ZDS2046 1,620円(税抜1,500円)

DVI(M) ~ S-Video アダプター [ミニ DIN-4 ピン (F)]



ZDR2042 1,620円(税抜1,500円)

DVI(M) ~ YPbPr/YUV アダプター [BNC(F) × 3]



ZDH2040 1,620円(税抜1,500円)

DVI(M) ~ VGA アダプター [HD-15(F)]



CMD1941 1,620円(税抜1,500円)

DVI(M) ~ HDMI(F) アダプター



CMD1940 1,620円(税抜1,500円)

DVI(F) ~ HDMI(M) アダプター

■ ラックマウントトレイ

RM-220 12,960円(税抜12,000円)

対応製品: C2-2855、C2-2755、C2-2855
1T-VS-558、1T-VS-658

RM-230 18,144円(税抜16,800円)

対応製品: C2-2855、C2-2755、C2-2855、1T-C2-400



MultiView Series -延長機-

VGA、S-Video、コンポジット、コンポーネントに対応。
デジチェーン接続も可能な延長機。

■送信機

延長機

MVⅡ STX 送信機

- ① MVⅡ STX 35,640円(税抜33,000円)
- ② MVⅡ XRTX-A 59,400円(税抜55,000円)
- ③ MVⅡ XRTX-SAP 149,040円(税抜138,000円)

- 対応信号:VGA、S-Video*、コンポジット*、コンポーネント*、オーディオ、RS-232 *要変換ケーブル(別売)
- 延長距離:最大 360m
- 伝送対応ケーブル:CAT-5、CAT-5e、CAT-6、CAT-7のSTP/UTP いずれか1本

■CAT-5e(STP)ケーブルで延長可能

■延長距離は受信機によって異なり180mまたは360m

■最大対応解像度:1920×1200、1080p

■DDC/EDIDサポート

■音声伝送に対応

■RS-232伝送に対応 *MVⅡ STXは除く



① MVⅡ STX
電源:DC5V@260mA、最大5W
寸法・質量:W85×H31×D106mm、
約280g



② MVⅡ XRTX-A
③ MVⅡ XRTX-SAP
電源:DC5V@1.2A、最大6W
寸法・質量:W104×H31×D109mm、
約270g

■オプション

変換ケーブル

■HD-15 to 3RCA

8,424円(税抜7,800円)

HD-15からRCA(コンポジット、コンポーネント対応)
0.9m

変換ケーブル

■HD-15 to S-Video

9,720円(税抜9,000円)

HD-15からS-Video
1.8m

変換ケーブル

■4PHN to 2RCA

7,344円(税抜6,800円)

4ピンフェニックスからRCA(アナログL+R)
1.8m

変換ケーブル

■4PHN to DB9F

14,904円(税抜13,800円)

4ピンフェニックスからDB-9(メス)
1.8m

	型番	ビデオ信号 *別売の変換ケーブルが必要です。				ローカル出力	最大対応解像度
		VGA	S-Video*	コンポジット*	コンポーネント*		
送信機	① MVⅡ STX	○	○	○	○	×	1920×1200@60、1080P
	② MVⅡ XRTX-A	○	○	○	○	○	1920×1200@60、1080P
	③ MVⅡ XRTX-SAP	○	○	○	○	○	1920×1200@60、1080P
受信機	④ MVⅡ AK600DP-S/A	○	○	○	○	×	1920×1200@60、1080P
	⑤ MVⅡ AK600DP-S/A-AKU*	○	○	○	○	×	1920×1200@60、1080P
	⑥ MVⅡ AK600DP-SAP	○	○	○	○	×	1920×1200@60、1080P
	⑦ MVⅡ AK600DP-SAP-AKU*	○	○	○	○	×	1920×1200@60、1080P
	⑧ MVⅡ AK1200DP-S/A-AKU*	○	○	○	○	×	1920×1200@60、1080P
	⑨ MVⅡ AK1200DP-SAP-AKU*	○	○	○	○	×	1920×1200@60、1080P

■受信機

延長機

MVⅡ AK600DP 受信機

④ MVⅡ AK600DP-S/A	83,160円 (税抜77,000円)
⑤ MVⅡ AK600DP-S/A-AKU	113,400円 (税抜105,000円)
⑥ MVⅡ AK600DP-SAP	116,640円 (税抜108,000円)
⑦ MVⅡ AK600DP-SAP-AKU	146,880円 (税抜136,000円)

MVⅡ AK1200DP 受信機

⑧ MVⅡ AK1200DP-S/A-AKU	149,040円 (税抜138,000円)
⑨ MVⅡ AK1200DP-SAP-AKU	181,440円 (税抜168,000円)

- 対応信号：VGA、S-Video *、コンポジット*、コンポーネント*、オーディオ、RS-232 *要変換ケーブル (別売)
- 延長距離：最大 360m
- 伝送対応ケーブル：CAT-5、CAT-5e、CAT-6、CAT-7 の STP/UTP いずれか 1 本

- CAT-5e (STP) ケーブルで延長可能
- 延長距離は受信機によって異なり 180m または 360m
- 最大対応解像度：1920 × 1200、1080p
- DDC/EDID サポート
- 音声伝送に対応
- RS-232 伝送に対応 ※ MVⅡ STX は除く
- 最適な表示状態にスクュー補正を行うことができる AkucompⅡ 機能を搭載
※ AKU モデルのみ

■オプション

変換ケーブル

- HD-15 to 3RCA
8,424円 (税抜7,800円)
HD-15からRCA(コンポジット、コンポーネント対応)
0.9m

変換ケーブル

- HD-15 to S-Video
9,720円 (税抜9,000円)
HD-15からS-Video
1.8m

変換ケーブル

- 4PHN to 2RCA
7,344円 (税抜6,800円)
4ピンフェニックスからRCA(アナログL+R)
1.8m

変換ケーブル

- 4PHN to DB9F
14,904円 (税抜13,800円)
4ピンフェニックスからDB-9(メス)
1.8m



- ④ MVⅡ AK600DP-S/A
 - ⑤ MVⅡ AK600DP-S/A-AKU
 - ⑥ MVⅡ AK600DP-SAP
 - ⑦ MVⅡ AK600DP-SAP-AKU
- 電源:DC5V@1.2A、最大6W
寸法:W140×H30×D91mm、約450g



- ⑧ MVⅡ AK1200DP-S/A-AKU
 - ⑨ MVⅡ AK1200DP-SAP-AKU
- 電源:DC5V@1.2A、最大6W
寸法:W140×H30×D91mm、約450g

オーディオ	RS-232シリアル通信	延長距離	デジチェーン	AkucompⅡ	備考
3.5mmステレオミニ(サミング)	×	受信機に依存	×	×	—
4-pinフェニックス(サミング)	4-pinフェニックス 一方向(送信のみ)	受信機に依存	×	×	オーディオまたはシリアルの いずれか一方のみ
4-pinフェニックス(ステレオ)	DB9F、双方向	受信機に依存	×	×	—
4-pinフェニックス(ステレオ)	4-pinフェニックス 一方向(送信のみ)	180m	○	×	オーディオまたはシリアルのいずれか一方のみ RS-232はTXDのみ
4-pinフェニックス(ステレオ)	4-pinフェニックス 一方向(送信のみ)	180m	○	○	オーディオまたはシリアルのいずれか一方のみ RS-232はTXDのみ
4-pinフェニックス(ステレオ)	DB9F、双方向	180m	○	×	—
4-pinフェニックス(ステレオ)	DB9F、双方向	180m	○	○	—
4-pinフェニックス(ステレオ)	4-pinフェニックス 一方向(送信のみ)	360m	○	○	オーディオまたはシリアルのいずれか一方のみ RS-232はTXDのみ
4-pinフェニックス(ステレオ)	DB9F、双方向	360m	○	○	—

HD-One Series -延長機-

HDMI、4K UHD信号に対応。延長距離や伝送信号など、使用環境にあわせて選べる4モデルをラインナップ。

- 対応信号：HDMI、4K UHD
- 延長距離 (LX/DX)
4K UHD (3840 × 2160@30Hz)：最大 60m、1080p@60Hz：最大 100m
- 延長距離 (LX500/DX500) = 1080p@60Hz：最大 150m
- 伝送対応ケーブル：CAT-5e、CAT-6、CAT-6e、CAT-7 の UTP/STP/FTP いずれか 1 本

- HDMI オーディオに対応
- Dolby trueHD、DTS-HD Master Audio 対応
- HDMI1.4 準拠、HDBaseT 対応 ■ HDCP 準拠
- LX/LX500 は、双方向 RS-232 通信、2Way IR 通信に対応
- LX/LX500 には IR エミッター / 受光部が付属
- CORIOmatrix の HDBaseT 入出力モジュールと互換性

延長機

HD-One DX

HD-One DX TXRX Kit	送受信機セット	118,800円 (税抜110,000円)
HD-One DX TX	送信機	59,400円 (税抜55,000円)
HD-One DX RX	受信機	59,400円 (税抜55,000円)

- 延長距離：最大 60m (4K UHD)、最大 100m (60Hz、1080p)

延長機

HD-One DX500

HD-One DX500 TXRX Kit	送受信機セット	151,200円 (税抜140,000円)
HD-One DX500 TX	送信機	75,600円 (税抜70,000円)
HD-One DX500 RX	受信機	75,600円 (税抜70,000円)

- 延長距離：最大 150m (60Hz、1080p)

延長機

HD-One LX

HD-One LX TXRX Kit	送受信機セット	140,400円 (税抜130,000円)
--------------------	---------	-----------------------

- 延長距離：最大 60m (4K UHD)、最大 100m (60Hz、1080p)
- RS-232/IR 通信対応

延長機

HD-One LX500

HD-One LX500 TXRX Kit	送受信機セット	172,800円 (税抜160,000円)
-----------------------	---------	-----------------------

- 延長距離：最大 150m (60Hz、1080p)
- RS-232/IR 通信対応

仕様	HD-One DX	HD-One DX500	HD-One LX	HD-One LX500
延長距離 (60Hz、1080p)	100m	150m	100m	150m
延長距離 (4K)	60m	—	60m	—
バンド幅	3.4Gbps	3.4Gbps	3.4Gbps	3.4Gbps
ビデオ入出力端子	HDMI (Type A) × 各1	HDMI (Type A) × 各1	HDMI (Type A) × 各1	HDMI (Type A) × 各1
リンク端子	RJ-45×各1	RJ-45×各1	RJ-45×各1	RJ-45×各1
RS-232端子	—	—	D-Sub9ピン(メス) ×各1	D-Sub9ピン(メス) ×各1
ボーレート	—	—	最大115200bps (Full Duplex)	
IR端子	—	—	3.5mmミニジャック ×各2	3.5mmミニジャック ×各2
電源	DC5V@1.2A	DC5V@1.2A	DC5V@2.6A	DC5V@2.6A
寸法・質量 (W×H×D)	48.6×82×24.8mm (除突起部)、 約140g		130×88×30mm (除突起部)、 約280g	



HD-One DX TXRX Kit
送受信機セット



HD-One DX500 TXRX Kit
送受信機セット



Voyager Series -延長機-

光ファイバーケーブルでビデオ、オーディオ、シリアル信号を最大2000m延長。
スケーリング機能搭載モデルもラインナップ。

- 対応入力信号：VGA、S-Video、コンポジット、コンポーネント
- 対応出力信号：HDMI

- 延長距離：最大 2000m
- 伝送対応ケーブル：OM4：LC-LC マルチモード（2芯）

送信機

VGAモデル

VG-TX2-MM-VGA-ISA 2ポート 162,000円(税抜150,000円)

VG-TX4-MM-VGA-ISA 4ポート 267,840円(税抜248,000円)

- 双方向光ファイバー出力を2ポート（VG-TX2）または4ポート（VG-TX4）搭載
- アナログ（RGBHV、コンポーネント、S-Video、コンポジット）→デジタル（HDMI）変換して出力
- アナログオーディオ伝送、双方向 RS-232 通信に対応
- マルチモード（OM4）に対応 ■ HDCP 準拠
- EDID マネージメント機能搭載 ■ ローカルビデオ出力（VGA）搭載

HDMIモデル

VG-TX4-MM-HDMI-ISA 226,800円(税抜210,000円)

- 双方向光ファイバー出力を4ポート（VG-TX4）搭載
- 1920 × 1200 のビデオ信号を、マルチモードで約 2000m 延長
- マルチフォーマットオーディオ、RS-232 対応
- マルチモード（OM4）に対応
- EDID マネージメント機能搭載 ■ HDMI1.3b 対応
- ローカルビデオ出力（HDMI）搭載 ■ HDCP1.1 対応



※画像は VG-TX2-MM-VGA-ISA です。



受信機

2ポートモデル、スケーリング機能搭載

VG-RX2-MM SRX-ISA HDMI 183,600円(税抜170,000円)

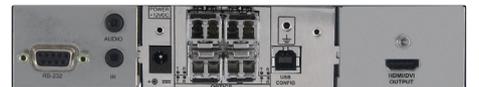
4ポートモデル

VG-RX4-MM HDMI-ISA 237,600円(税抜220,000円)

- VG-RX2-MM SRX-ISA HDMI はスケーリング機能搭載
- 双方向通信に対応したデジチェーン接続が可能
- HDCP1.1 準拠
- HDMI1.3b 対応
- RS-232、マルチフォーマットオーディオ対応
- HDMI オーディオ対応
- 2000m 伝送可能



VG-RX2-MM SRX-ISA HDMI リアパネル



VG-RX4-MM HDMI-ISA リアパネル

送信機

	VG-TX2-MM-VGA-ISA	VG-TX4-MM-VGA-ISA	VG-TX4-MM-HDMI-ISA
ビデオ入力フォーマット	最大対応解像度:1920×1080 最大色深度:24bits/pixel (8bits/color) 最大リフレッシュレート:60Hz@1920×1080, 75Hz@1152×864		最大対応解像度:1920×1080, 1080p 最大色深度:24bits/pixel (8bits/color) 最大リフレッシュレート:60Hz@1920×1200
ビデオ出力フォーマット (ローカルVGA出力ポートのみ)	VGAビデオ入力ポートの信号をダイレクトに出力 ビデオ入力ポートの信号をダイレクトに出力、カラースペースは常にRGB		
オプティカル端子	LC×2ポート	LC×4ポート	LC×4ポート
ビデオ入力端子	VGA (HD-15F)×1 コンポジット (RCA)×1	S-Video (ミニDIN6ピン)×1 コンポーネント (RCA)×3	HDMI (Type A)×1
ビデオ出力端子	VGA (HD-15F)×1		HDMI (Type A)×1
RS-232端子	D-Sub9ピン (メス)×1		D-Sub9ピン (メス)×1
オーディオ入力端子	3.5mmステレオミニ×1		3.5mmステレオミニ×1
IR端子	3.5mmステレオミニ×1		3.5mmステレオミニ×1
寸法・質量 (W×H×D)	140×45×133mm、約635g		197×45×133mm、約997kg
MTBF	100,000時間		100,000時間

受信機

	VG-RX2-MM SRX-ISA HDMI	VG-RX4-MM HDMI-ISA
ビデオ出力フォーマット	最大対応解像度:1920×1080, 1080p 最大色深度:24bits/pixel (8bits/color) 最大リフレッシュレート:60Hz@1920×1200	
オプティカル端子	LC×2ポート	LC×4ポート
ビデオ出力端子	HDMI (Type A)×1	
RS-232端子	D-Sub9ピン (メス)×1	
オーディオ出力端子	3.5mmステレオミニ×1, HDMI	
IR端子	3.5mmステレオミニ×1	
寸法・質量 (W×H×D)	196×44×133mm、約635g	
MTBF	100,000時間	



tvONE ティービーワン

tvONE は世界でも有数の映像関連機器のリーディングブランドです。2013年7月に映像関連機器ブランド Magenta Research 社と合併したことで製品ラインナップが拡充。プロフェッショナル AV や放送、デジタルサイネージ市場で必要とされる多彩な製品を万全のサポート体制とともに全世界へ提供しています。その中でもコンパクトな筐体に先進の技術を搭載したビデオウォール・プロセッサ CORIOmaster シリーズは、デジタルサイネージ分野はもちろんセキュリティ分野へも活躍の幅を広げる注目の製品です。



▲ CORIO®master mini

※本カタログ中で「DVI-U 端子」は、tvONE 独自のユニバーサル DVI 端子のことを示します。

HIBINO

<http://www.hibino-intersound.co.jp/>

ヒビノインターサウンド株式会社

〒108-0075 東京都港区港南3-5-12

TEL : 03-5783-3880 FAX : 03-5783-3881

E-mail : info@hibino-intersound.co.jp

- 商品を安全にお使いいただくために、設置・運用には十分な安全対策を行ってください。
- 価格には、配送や設置、使用済み機器の引き取りに掛かる費用は含まれておりません。
- 商品写真は、実際の商品と一部異なる場合があります。
- 掲載内容は発行時のもので、予告なく変更されることがあります。変更により発生したいかなる損害に対しても、弊社は責任を負いかねます。
- 記載されている商品名、会社名等は各社の登録商標、または商標です。