

2022年1月25日

「Matrox MaeveX 6100 シリーズ」新ラインナップ
HDCP 伝送対応 H.264 4K エンコーダー
『MaeveX 6122 / 6152 Encoder』発売

matrox



発売日：2022年1月26日（水）
価格：オープン

ジャパンマテリアル株式会社（代表取締役社長：田中久男、三重県三重郡）は、カナダ Matrox 社開発の4K エンコーダー 『MaeveX 6122 Encoder』（2入力）および 『MaeveX 6152 Encoder』（4入力）を1月26日（水）に発売いたします。

本製品は、高画質・低遅延・低ビットレートで高品質なストリーミングを実現する H.264 4K エンコーダー・デコーダー「Matrox MaeveX 6100 シリーズ」の新ラインナップです。新たに HDCP 伝送に対応しました。



HDCP 伝送対応の Matrox 最新 4K エンコーダー

「Matrox MaeveX 6100 シリーズ」は、標準の 1Gbps イーサネット環境で最大 4 つの 4K 映像を同時にエンコードし、それぞれ異なるストリーミングプロトコルで配信できる柔軟性の高いエンコーダー・デコーダーシリーズです。Matrox 社独自の H.264 コーデック・エンジン搭載により、高画質かつ低遅延・低ビットレートで伝送・録画を実現します。

新ラインナップの「MaeveX 6122 Encoder（型番：MVX-E6122-2）」および「MaeveX 6152 Encoder（型番：MVX-E6152-2）」は、新たに HDCP コンテンツの伝送に対応しました（※）。HDCP1.4 および HDCP2.2 に準拠しています。

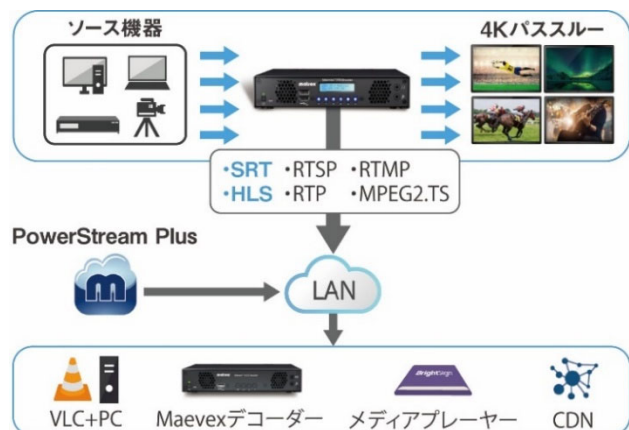


（※）ソース機器や配信先の機器など構成機器のすべてが準拠している必要があります。MaeveX 6122/6152 Encoder から配信された HDCP コンテンツは、MaeveX 6152 Decoder でのみ視聴できます。

最大4系統のHDMI入力と6つのストリームプロトコルに対応

「Maevex 6122 Encoder」はHDMI×2入力、「Maevex 6152 Encoder」はHDMI×4入力に対応しています。4K/60Hz×2系統、4K/30Hz×4系統を同時にエンコードして、ストリーミング配信が可能です。配信プロトコルは、SRT・HLS・RTSP・RTP・RTMP・MPEG2-TSの6つに対応。様々な環境や用途にご利用いただけます。

また、最大4つの入力映像を1つの映像に合成してストリーミングすることができ、マルチストリーミングとビデオウォールを簡単に構築できます。ストリーミングと同時に、入力映像の録画も可能であるため、イベント後の映像共有と編集はこれまでになく容易になります。



無償専用ソフトウェア「Matrox PowerStream Plus」





無償提供の専用ソフトウェア「Matrox PowerStream Plus」を使用して、ネットワーク上のすべてのMaevexエンコーダーおよびデコーダーの詳細設定が可能です。また、ストリームの監視・録画も簡単に行えます。



「Matrox MaeveX 6100 シリーズ」ラインナップ

「Matrox MaeveX 6100 シリーズ」のエンコーダー・デコーダーは、組み合わせて使用することで、低ビットレートかつ低遅延での安定した映像伝送を実現できます。旧機種種のMaevex 6120/6150 Encoderと新機種を組み合わせてご使用いただくことも可能です。



Maevex エンコーダー		Maevex デコーダー	
6122 Encoder NEW 6120 Encoder (在庫限り)	6152 Encoder NEW 6150 Encoder (完売)	6100 Encoder	6152 Decoder
			
スタンドアローン	スタンドアローン	カード	スタンドアローン
HDMI×2入力	HDMI×4入力	mini HDMI×4入力	HDMI×4出力

お問合せ先

ジャパンマテリアル株式会社 グラフィックソリューション事業部 グラフィックソリューション部
〒102-0082 東京都千代田区一番町5-3 アトラスビル4F
E-mail: sales-IT@j-material.jp URL: <https://www.jmgs.jp> (グラフィックソリューション部専用HP)

※当事業部では、従業員の在宅勤務を実施しております。お問い合わせはメールまたはWEBサイトのお問い合わせフォームよりお願いいたします。お手数をおかけいたしますが、何卒よろしくお願い申し上げます。

※記載されている事柄は、予告無しに変更される場合があります。※記載された商品名は各社の商標または、登録商標です。