

2021年9月15日

多彩なレイアウトを簡単・柔軟に実現するマルチディスプレイコントローラー

『Matrox QuadHead2Go』発売



発売日：2021年9月17日(金)
市場想定売価：220,000円～

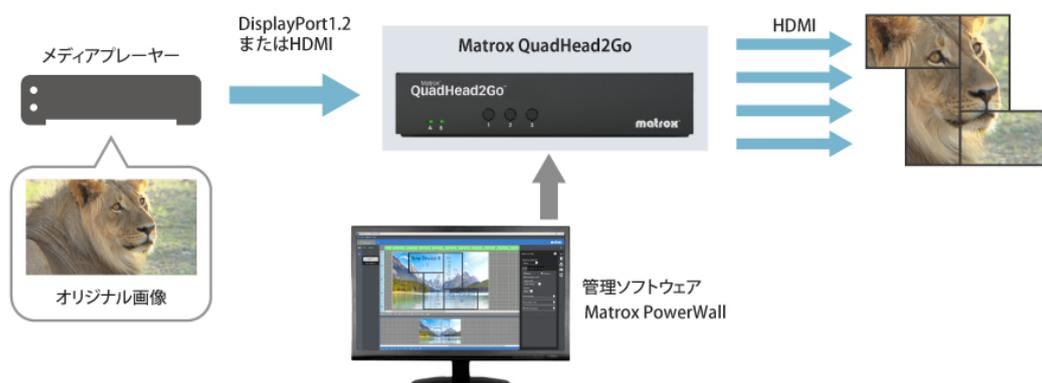
ジャパンマテリアル株式会社（代表取締役社長：田中久男、三重県三重郡）は、カナダ Matrox 社の新製品『Matrox QuadHead2Go（クワッドヘッド・ツー・ゴー）』を9月17日（金）に発売いたします。

本製品は、1つの入力映像ソースから4面ビデオウォールを構築できるマルチディスプレイコントローラーです。多彩なレイアウトを簡単に設定でき、本製品複数台とグラフィックボードを組み合わせることで大画面ビデオウォールの構築も可能。様々なシーンで最適なマルチディスプレイを思いのままに実現できます。



1台で Full HD × 4面の多彩なビデオウォールを構築

4K@60P 入力に対応し、1つの入力映像信号を分割して4系統の Full HD 出力が可能。RGB(8:8:8)および YUV(4:4:4)カラーをサポートし、ダイナミックなビデオウォールを構築できます。導入手順はとてシンプルで、本製品にソース機器とディスプレイを接続し、表示レイアウトを本製品のボタンまたは専用ソフトウェアから選択するだけで、簡単に導入可能です。DisplayPort 入力または HDMI 入力に対応しており、グラフィックボードやメディアプレーヤー、デコーダー等と接続できます。複数の『Matrox QuadHead2Go』と Matrox グラフィックボードを組み合わせると、最大 64 面の大画面ビデオウォールの構築も可能です。





無償ソフトウェア「Matrox PowerWall」で簡単設定

直感的な操作で自由にレイアウトを設定

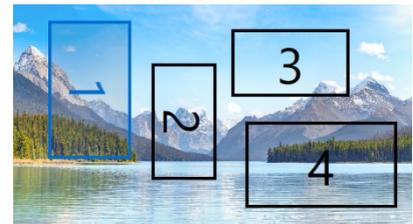
無償提供の専用管理ソフトウェア「Matrox PowerWall」により、ベーシックなレイアウトから、目を引くユニークなデザインまで、あらゆるシーンで最適なビデオウォールのアイデアを実現します。

ドラッグアンドドロップの直感的な操作で、簡単にレイアウトや各種表示設定が可能。ディスプレイベゼルに合わせて微調整することもできます。設定の反映はネットワーク経由で実行でき、ソフトウェアの操作は、本体やディスプレイ等に接続せずにオフラインの状態でも行えます。



入力映像の自由なクリッピングと出力別設定

1つの入力映像から任意の位置を指定して4面を自由に切り出せます。各出力映像は、個別に解像度や回転(90度、180度、270度)、サイズ変更、位置調整の設定が可能です。



製品ラインナップ

DisplayPort 入力版と HDMI 入力版の2種類をラインナップしており、それぞれスタンドアロンタイプとカードタイプをご用意しています。いずれも手軽に導入しやすいコンパクトなデザインです。オプション製品として、専用のラックマウントキットや取り付け用金具もございます。

製品タイプ	DisplayPort 入力版		HDMI 入力版	
	スタンドアロンタイプ	カードタイプ (PCIe x16, フルハイト)	スタンドアロンタイプ	カードタイプ (PCIe x16, フルハイト)
型番	MG/Q2G-DP4K	MG/Q2G-DP4K-C	MG/Q2G-H4K	MG/Q2G-H4K-C
製品画像				
入力端子	DisplayPort 1.2 × 1	MiniDisplayPort 1.2 × 1	HDMI × 1	MiniHDMI × 1
最大入力解像度	3840 × 2160 @60Hz, 3840 × 2160 @30Hz, 7680 × 1080 @60Hz, 7680 × 1080 @30Hz, 1920 × 4320 @60Hz, 1920 × 4320 @30Hz			
出力端子	HDMI × 4	MiniHDMI × 4	HDMI × 4	MiniHDMI × 4
最大出力解像度	1920 × 1080 @60Hz, 1920 × 1080 @30Hz 1920 × 1200 @60Hz, 1920 × 1200 @30Hz			

お問い合わせ先

ジャパンマテリアル株式会社 グラフィックスソリューション事業部 グラフィックスソリューション部
〒102-0082 東京都千代田区一番町5-3 アトラスビル4階

E-mail: sales-IT@j-material.jp URL: <https://www.jmgs.jp> (グラフィックス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。