

マルチモニターソリューション

制御監視ビデオウォール/グラフィックボード：比較一覧表

製品特長		制御監視ビデオウォール					グラフィックスボード					
		4画面		1画面			9画面	8画面	6画面	4画面		
メーカー		Matrox	Matrox	Matrox	Muxlab	Muxlab	Matrox	Matrox	Matrox	Matrox	Matrox	Matrox
型番		MPX-4/4	MPX-4/2	MPX-4/0	MUX-EVH500762-TX	MUX-EVH500762-RX	C900/4GBPEX16	M9188/2048PEX16	C680/4GBPEX16	C420/4GBPEX16/LP	M9148/1024PEX16/LP	M9140/512PEX16/LP
ビデオ出力 インターフェース	HDMI					1						
	Mini HDMI						9					
	Mini DisplayPort							8	6	4	4	
	DVI	4	4	4								4
	VGA	4(DVIから変換)	4(DVIから変換)	4(DVIから変換)								4(DVIから変換)
ビデオ入力 インターフェース	HDMI				1							
	DVI	4	2									
	VGA	2(DVIから変換)	2(DVIから変換)									
	Component	4(オプションアダプタ)	2(オプションアダプタ)									
	S-Video	4(オプションアダプタ)	2(オプションアダプタ)									
Composite	4(オプションアダプタ)	2(オプションアダプタ)										
最大出力 解像度	HDMI				1920x1080	1920 x 1200						
	DisplayPort						2650x1600	4096x2160	4096x2160	2560x1600		
	DVI	1920x1200	1920x1200	1920x1200							1920x1200	
	VGA	2048x1536	2048x1536	2048x1536								
最大入力 解像度	HDMI				1920x1080							
	DVI	1920x1200	1920x1200	1920x1200								
	VGA	1920x1200	1920x1200	1920x1200								
	Component	1920x1080i	1920x1080i	1920x1080i								
	S-Video	NTSC/PAL	NTSC/PAL	NTSC/PAL								
Composite	NTSC/PAL	NTSC/PAL	NTSC/PAL									
グラフィックスボード		○	○	○			○	○	○	○	○	○
対応バス	PCIe x16	○	○	○			○	○	○	○	○	○
対応OS		Windows7	Windows7	Windows7			Windows10/7	Windows10/7	Windows10/7	Windows10/7	Windows10/7	Windows10/7
ソフトウェア		SDK	SDK	SDK	500811(ネットワークコントローラ)別途必要		PowerDesk	PowerDesk	PowerDesk	PowerDesk	PowerDesk	PowerDesk
特長1		4出力/4入力	4出力/2入力	4出力/0入力	最大64台	最大64台	最大2台	最大2台	最大2台	最大2台	最大2台	最大2台
特長2		OEM供給	OEM供給	OEM供給	IP伝送ビデオウォール	IP伝送ビデオウォール						
特長3		最大56面表示	最大56面表示	最大56面表示	H.264/H.265	H.264/H.265						

*Muraシリーズは複数台使用で最大で56画面まで表示可能。