

シンプルな低コストモニタリングを実現!

HDMI4画面合成プロセッサ



NP-MVW41

標準価格(税別) : オープン価格
発売日 : 2018年 11月 予定

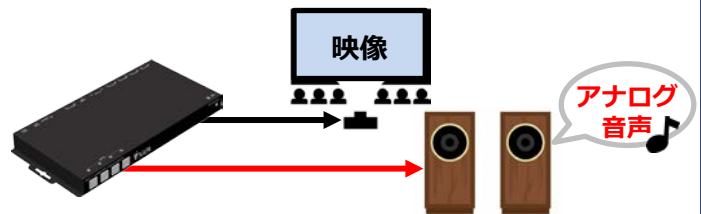
シンプルな監視システムに最適

4個の入力映像を1台のモニタに表示したり、1個の入力映像を選択して前面に表示したりすることが可能です。1台のモニタを使った監視に最適です。



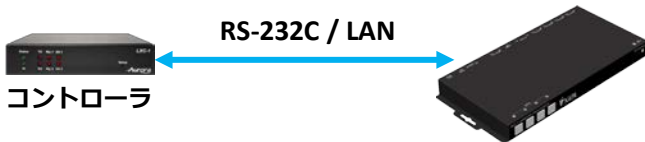
オーディオディエンベッド機能

HDMI入力の音声を、アナログ音声出力端子から出力することが可能です。音声分離器が不要のため、システムのシンプル化を実現!



コマンドによる外部制御が可能

付属のIRリモコン以外にRS-232CもしくはLANを利用し、外部のコントローラから制御を行うことができます。

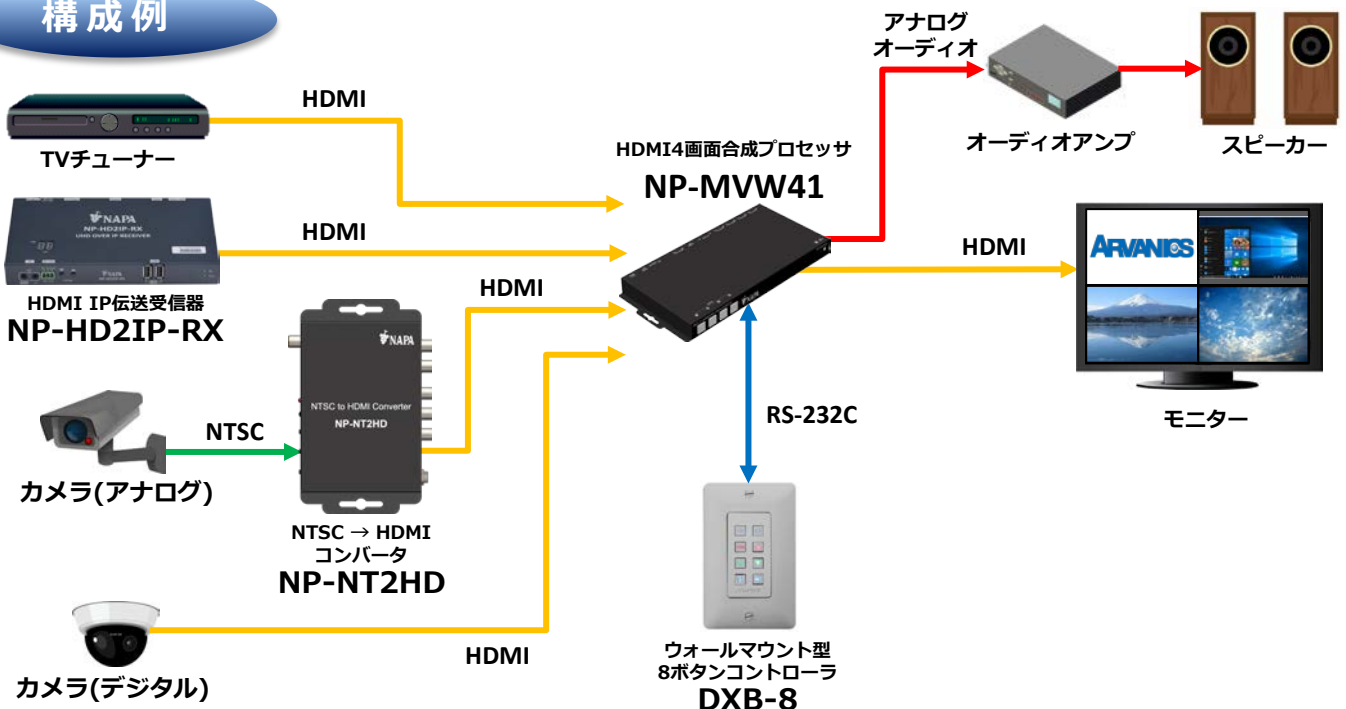


シームレス切替に対応

1個の映像を全面に表示している際には、黒を挟まないシームレス切替が可能です。そのため、シームレススイッチャとしても利用することができます。



構成例



概略仕様

型番		内容	
入力信号	映像	HDMI / DVI	4系統 HDCP1.4対応 対応解像度：最大WUXGA (Reduced Blanking) コネクタ：HDMI TypeA (19ピン)・メス
	音声	デジタル	4系統 リニアPCM 2チャンネル コネクタ：HDMI TypeA (19ピン)・メス
出力信号	映像	HDMI	1系統 HDCP 1.4対応 対応解像度：720p / 1080i / 1080p (注1) (注2) コネクタ：HDMI TypeA (19ピン)・メス
	音声	デジタル	1系統 リニアPCM 2チャンネル コネクタ：HDMI TypeA (19ピン)・メス
		アナログ	1系統 コネクタ：3.5 mm ステレオミニジャック
機能	スキャンコンバート部	完全シームレス切換 (注3)	
	その他	画面合成器機能、ラストメモリ機能	
制御	LAN	1系統 コネクタ：RJ-45	
	RS-232C	1系統 コネクタ：D-sub 9ピンコネクタ・メス	
	IR	1系統 (注4)	
その他仕様	電源電圧	DC 12 V 3 A	
	消費電力	約 10 W	
	外形寸法	312 (W) × 27 (H) × 143 (D) mm	
	質量	808 g	
	温度	使用範囲：0 °C ~ 40 °C	保存範囲：-20 °C ~ +60 °C
	湿度	使用範囲：20 % ~ 90 % (ただし結露なきこと)	
	付属品	専用ACアダプタ、専用ACコード、専用IRリモコン、専用IRレシーバ	

(注1) 入力信号がインターレースの場合は、1080iでのみ出力可能です。

(注2) 入力信号は出力時に色空間YCbCr 4:4:4、色深度24bitに変換されて出力されます。

(注3) 画面合成時は黒フレームを挟んだ切換となります。

(注4) 添付のリモートコントローラからの制御となります。

外観図

《フロント》



《リア》

