

4KHDR対応 IPモニタ

OBM-4KIPシリーズ



OBM-4KIPシリーズは、高品質の映像再生と重要なモニタリングアプリケーションを提供し、放送業務、デジタルシネマ映像素材を用いたシステムでの運用に適したHDR対応のマルチフォーマット対応モニターです。

Web UIを備えたST 2110および ST 2022-7、PTP、NMOS IS-04、および NMOS IS-05 をサポートすることによりIP制作ワークフローを実現します。

Postium社 IP対応 4KHDR対応モニタ



前面写真



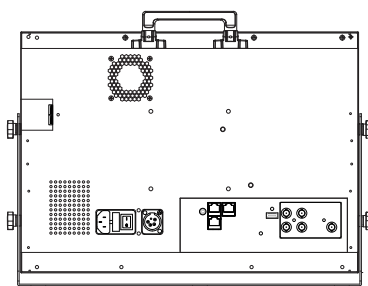
17インチ OBM-U17IP

24インチ OBM-U24IP

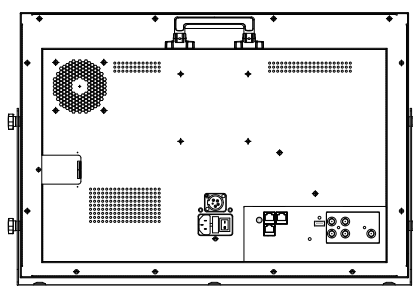
32インチ OBM-U31IP

42インチ OBM-U42IP

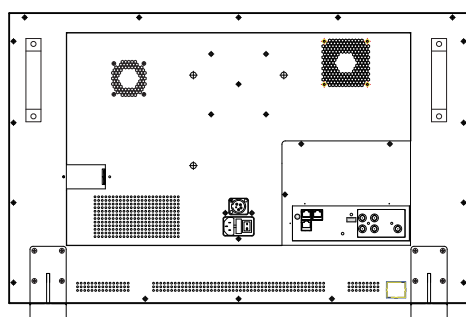
背面図面



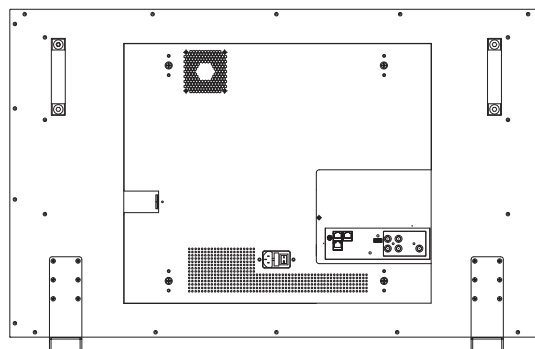
OBM-U17IP



OBM-U24IP



OBM-U31IP



OBM-U42IP

仕様

機能		OBM-U17IP	OBM-U24IP	OBM-U31IP	OBM-U42IP
入力	BNC×2	12G/6G/3G/HD			
	HDMI®×1	HDMI® 2.0			
	SFP28×2	10G & 25G			
	RJ45×1	1 GbE ネットワーク			
出力	BNC×2	12G/6G/3G/HD			
入力信号 フォーマット	SMPTE ST 2082	2160p(60/59.94/50)			
	SMPTE ST 2081	2160p(30/29.97/25/24/23.98)			
	SMPTE ST 425-AB	1080p(60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98/30sF/29.97sF/25sF/24sF/23.98sF) 1080i(60/59.94/50)			
	SMPTE ST 274	1080p(30/29.97/25/24/23.98/24sF/23.98sF) /1080i(60/59.94/50)			
	SMPTE ST 296	720p(60/59.94/50)			
	SMPTE ST 260	1920×1035i(60/59.94)			
	SMPTE ST 2048	2048×1080p(24/23.98/24sF/23.98sF)			
	HDMI® 2.0	～2160p(60)			
	SMPTE ST 2110	ST 2110-20/-30/-40(-40はFWアップデートで対応予定)			
	SMPTE ST 2022	ST 2022-7			
音声	Phone Jack In ×1	ライン入力(ステレオ)			
	Phone Jack Out ×1	H/P出力(フロント、ステレオ)			
	Speaker Out ×2	ステレオ	ステレオ	ステレオ	—
LCD仕様	画面サイズ	17.3インチ	23.74インチ	32インチ	42.51インチ
	解像度	3840×2160(16:9)	3840×2160(16:9)	3840×2160(16:9)	3840×2160(16:9)
	ドットピッチ	0.09945mm	0.1369mm	0.1845mm	0.2451mm
	表示色	1.064B Colors (8bit+Hi FRC)	1.073B Colors, 10Bit	1.073B Colors, 10Bit	1.073B Colors, 10Bit
	視野角	178(H)、178(V)	178(H)、178(V)	178(H)、178(V)	178(H)、178(V)
	輝度	1500cd/m ²	540cd/m ²	1000cd/m ²	700cd/m ²
	コントラスト	1000 : 1	1200 : 1	1500 : 1	1000 : 1
	表示領域(H×V)	381.89×214.81(mm)	525.65×295.70(mm)	708.48×398.52(mm)	941.184×529.416(mm)
コントロール	イーサネット×1	RJ-45P入力			
	GPIO ×1	GPI-7ポート、RJ-45Pジャック			
	シリアル×2	RS-422ジャック、RJ-45P入出力			
	USB×1	カラーキャリブレーション、ファームウェアアップデート用			
一般仕様	電源電圧	AC(100-230V、50/60Hz) DC 24V	AC(100-230V、50/60Hz) DC 24V	AC(100-230V、50/60Hz) DC 24V	AC(100-230V、50/60Hz)
	消費電力	95W	100W	140W	170W
	動作温度	0° C～40° C(32° F～104° F)	0° C～40° C(32° F～104° F)	0° C～40° C(32° F～104° F)	0° C～40° C(32° F～104° F)
	重量	TBD (約10kg)	TBD (約13.5kg)	TBD (約 17.8kg)	TBD (約 35kg)
	外形寸法スタンド付き (W×H)	471×335mm	605×400mm	762×513mm	990×639mm
		18.54×13.18インチ	23.81×15.74インチ	30×20.15インチ	38.97×25.15インチ
	アクセサリ	電源ケーブル			
オプション	RMK / キャリーケース / サンフード / アクリルプロテクター / Vマウント		壁掛け取り付け金具 / キャリーケース		

※)本カタログに記載の仕様、外形などは改良の為に予告なく変更する場合があります。