

VHRI-VP

屋内バーチャルプロダクションLEDディスプレイシステム

VHRI-VP015 / VHRI-VP019 / VHRI-VP023 / VHRI-VP026 / VHRI-VP028



NEW STANDARD LED DISPLAY

Merit 01 背景映像をよりリアルに映し出す
高精細モデル

Merit 02 W500mm × H500mmの
アルミダイキャストキャビネット

Merit 03 最大輝度1,500cd/m²ながら低消費電力

Merit 04 高リフレッシュレートでより滑らかな映像演出を実現

主な特徴

VHRI-VPシリーズはバーチャルプロダクション向けに開発した屋内用超高精細モデルです。

リフレッシュレート7,680Hz、最大輝度1,500cd/m²を実現し、より滑らかで鮮やかな映像演出を可能としました。高リフレッシュレートと高フレームレートを実現したことにより、スローモーション撮影時においても、背景映像のフリッカーやちらつきなどの影響を受けません。フロント/リアの両面からメンテナンスが可能のため設置場所を選びません。高精細な映像演出はテレビや映画、CMの撮影、eスポーツ、デジタルサイネージなど幅広い再撮の用途でご利用頂けます。

VHRI-VP

屋内バーチャルプロダクションLEDディスプレイシステム

型番	VHRI-VP015	VHRI-VP019	VHRI-VP023	VHRI-VP026	VHRI-VP028
LEDタイプ	SMD 3in1 1010	SMD 3in1 1515			
画素ピッチ	1.56mm	1.95mm	2.31mm	2.6mm	2.84mm
解像度	320 × 320 ピクセル	256 × 256 ピクセル	216 × 216 ピクセル	192 × 192 ピクセル	176 × 176 ピクセル
重量	8.0kg/パネル				
外形サイズ	W500 × H500 × D62.1mm				
最大輝度	600cd/m ²	1,200cd/m ²	1,500cd/m ²		
色温度	3,000~10,000K				
視野角	H160° / V140°				
コントラスト比	10,000:1				
グレースケール	16bit				
フレームレート	50/60Hz				
リフレッシュレート	≥7,680Hz				
最大消費電力	580W/m ²	580W/m ²	580W/m ²	580W/m ²	580W/m ²
平均消費電力	265W/m ²	235W/m ²	220W/m ²	225W/m ²	
電源	AC100~240V 50/60Hz				
動作・保管条件	温度：-20°C~40°C（動作） / -40°C~60°C（保管） 湿度：10%~80%（動作） / 10%~85%（保管）				
メンテナンス	フロント / リア				
保護等級	IP30				
LED平均寿命	≥100,000時間				
安全規格	CCC、CB、CE、RoHS、cTUVus、FCC、WEE				

連結イメージ



設置例



レイヤードジャパン株式会社 ☎ 03-6915-2768

〈受付期間〉9:30~17:00(土日祝日と年末年始除く)

🌐 www.leyard.jp



本社・ショールーム

〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷2-1-8 Barbizon 8 8F

カスタマーサービス

〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷2-1-8 Barbizon 8 3F

▲
製品カタログの
PDF版はこちら

- 仕様は予告なく変更する場合があります。
- このカタログは2024年10月現在のものです。
- この製品の動作には専用のアクセサリが必要になります。詳細はお問合せください。
- このカタログに記載されている社名、ロゴ、写真等は全てレイヤードジャパン株式会社に登録商標および使用権利を帰属します。

LEYARD™