



# VHRI-VP

バーチャルプロダクション向け  
屋内用 LED ディスプレイシステム

- ▶ 背景映像をよりリアルに映し出す高精細モデル
- ▶ W500mm×H500mm のアルミダイキャストキャビネット
- ▶ 最大輝度 1,500cd/m<sup>2</sup>ながら低消費電力  
(画素ピッチ≧2.3mm のモデル)
- ▶ 高リフレッシュレートより滑らかな映像演出を実現



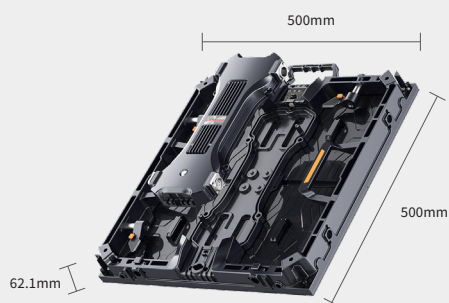
VHRI-VP シリーズはバーチャルプロダクション向けに開発した屋内用超高精細モデルです。リフレッシュレート 7,680Hz、最大輝度 1,500cd/m<sup>2</sup> を実現し、より滑らかで鮮やかな映像演出を可能としました。高精細な映像演出はテレビや映画、CM の撮影、e スポーツなど幅広い再撮の用途でご利用いただけます。

## XR/VR/AR 撮影に特化した LED ディスプレイ 映像表現の可能性を広げる

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。

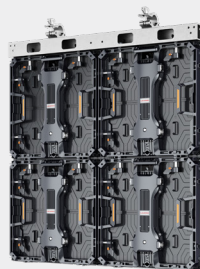


## 寸法



## 取付例

吊り設置



自立設置



## 使用例



## VHRI-VP バーチャルプロダクション向け 屋内用LEDディスプレイシステム

型番	VHRI1.5VP	VHRI1.9VP	VHRI2.3VP	VHRI2.6VP	VHRI2.8VP
LEDタイプ	SMD 3in1 1010		SMD 3in1 1515		
画素ピッチ	1.56mm	1.97mm	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	8.5kg/パネル				
外形サイズ	W500×H500×D62.1mm				
最大輝度	600cd/m <sup>2</sup>	1,200cd/m <sup>2</sup>	1,500cd/m <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup>				
平均消費電力	285W/m <sup>2</sup>	265W/m <sup>2</sup>	235W/m <sup>2</sup>	225W/m <sup>2</sup>	220W/m <sup>2</sup>
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、CE、CB、FCC、RoHs、WEEE、cTUVus、REACH				

レイヤードジャパン株式会社 ☎03-6915-2768 (東京本社) ☎06-6836-8880 (西日本支社)

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 西日本支社 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-22-22 盟友ビル 4F

・仕様予告なく変更する場合があります。・このカタログは2026年3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及び使用権利を帰属します。



www.leyard.jp