

VPL-GTZ270は、4K映像を忠実に投写するネイティブ4K (4,096×2,160画素) SXRDPANELを搭載、レーザー光源採用で5,000lmの高輝度を実現する業務用4K SXRDLレーザー光源プロジェクターです。

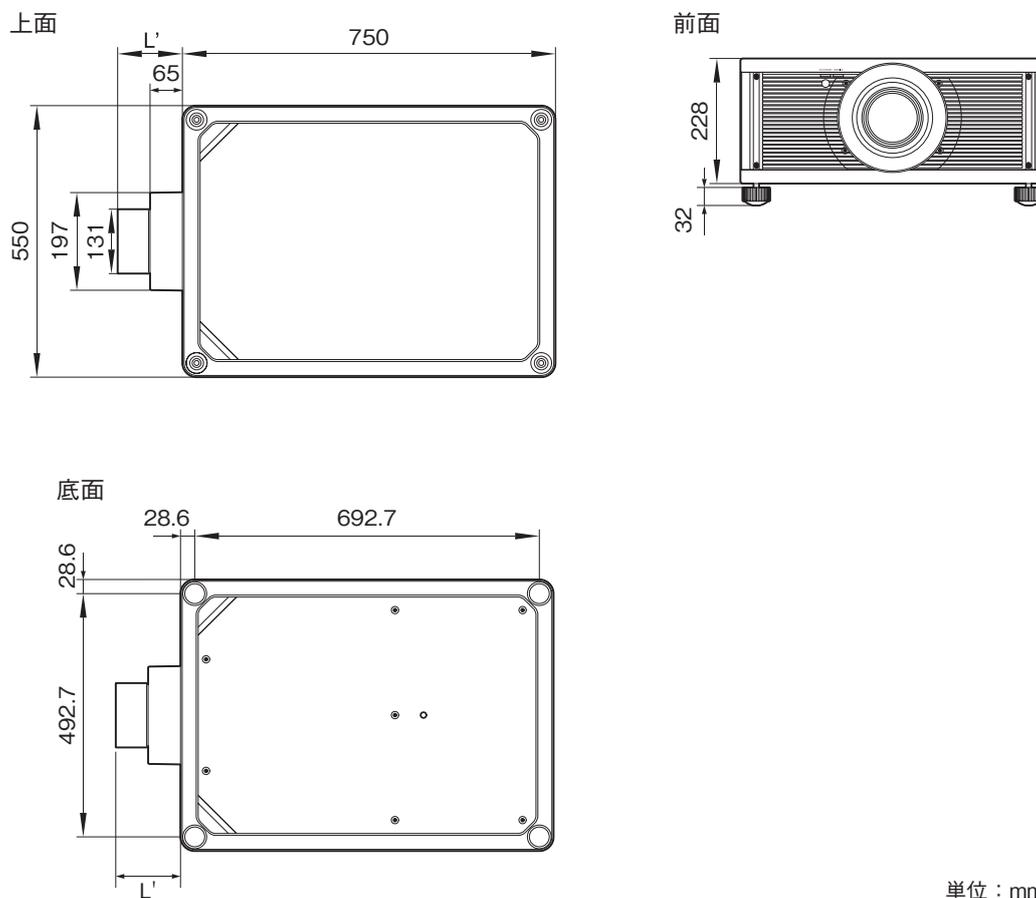
## 主な仕様

<b>光学系</b>	
投写方式	: SXRDPANEL、3原色液晶シャッター投写方式
パネル素子	: 0.74型SXRDPANEL 約2,654万画素 (水平4,096×垂直2,160×3)
投写レンズ	: フォーカス…電動、ズーム…電動 シフト…VPLL-Z7008(短焦点レンズ) 電動 上下: ± 50%、左右: ± 18% VPLL-Z7013(標準レンズ) 電動 上下: ± 80%、左右: ± 31%
	投写比率…VPLL-Z7008(短焦点レンズ) 0.80:1~1.02:1 VPLL-Z7013(標準レンズ) 1.27:1~2.73:1
光源	: レーザーダイオード
有効光束(光出力)*1	: 5,000ルーメン
カラー光束(光出力)*2	: 5,000ルーメン
光源寿命*3	: 20,000時間(省エネモードでは40,000時間)
コントラスト比	: ダイナミック: 30,000:1*4 ネイティブ: 20,000:1*4
<b>電気系</b>	
対応デジタル信号	: 1920x1080/50i*5, 1920x1080/60i*5, 1920x1080/24p, 1920x1080/50p, 1920x1080/60p, 3840x2160/24p, 3840x2160/25p*5, 3840x2160/30p, 3840x2160/50p, 3840x2160/60p, 4096x2160/24p, 4096x2160/25p*5, 4096x2160/30p, 4096x2160/50p, 4096x2160/60p
<b>入出力</b>	
入出力端子	: HDMI(HDCP 2.2) × 2, Display Port(HDCP 1.3) × 1, Display Port(HDCP 1.3 split用) × 1, RS-232C × 1, IR IN/OUT × 1, Trigger × 2, LAN × 1, USB (Type A) × 1
<b>主な機能</b>	
HDR(High Dynamic Range)	: 標準(HDMI入力)
広色域(DCI/BT.2020)	: 標準*6*7
4K/3D対応	: 30p…標準
スミア低減(黒画挿入)	: 1モード(30%)
チルトアングル	: 垂直方向…フリー、水平方向…フリー
ノイズ	: 30~35dB*8
<b>一般</b>	
電源	: AC100V、50/60Hz
消費電力	: 約1.2kW(待機時…約0.4W*9)
発熱量	: 4092BTU/h
動作温度	: 5~40℃
動作湿度	: 20~80%(結露なきこと)
外形寸法(幅×高さ×奥行)	: 約550×228×750mm(レンズ含まず)
質量	: 本体: 約40Kg、VPLL-7013: 約2.6Kg、VPLL-7008: 約3.7Kg
<b>付属品</b>	
リモートコンマダー(RM-PJ29) (1)、単3乾電池(2)、電源コード(1)、取扱説明書(CD-ROM) (1)	
* 1 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については付属書2に基づいています。	
* 2 カラー光束とはプロジェクターのカラーパフォーマンスを評価する測定方法です。カラー光束は製品を選択する場合に、カラーパフォーマンスを簡単かつ正確に評価する指標として活用できます。	
* 3 光源寿命は、輝度が半減するまでの時間の目安として示しています。あくまで目安であり使用環境や使用状況により異なる場合があります。	
* 4 数値は目安であり、保証するものではありません。	
* 5 HDMI入力の対応となります。	
* 6 ワイドカラーモードでは輝度を下げた運用となります。	
* 7 ITU-R BT.2020の色域は完全には包含していません。	
* 8 35dB(5,000lm)、30dB(2,500lm)。なお、数値は目安でありプロジェクターの設定条件や使用環境により異なる場合があります。	
* 9 リモートスタート「切」時	
※ 本製品はクラス1レーザー製品に分類されています。	

単位:mm

レンズ	L' (レンズセンターと本体前面との距離)
VPLL-Z7008	Wide 185.2 / Tele 159.0
VPLL-Z7013	130.2

## 外形寸法図



単位 : mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。