

VPL-FHZ90Lは、レーザー光源による安定運用やスピード点灯を実現した、高輝度9000ルーメンの設置型プロジェクターです。

## 主な仕様

### 光学系

投写方式 : 3LCDパネル、1レンズ方式、3原色液晶シャッター投写方式

LCDパネル : 1.0型WUXGA LCDパネル×3(BrightEra)  
約691万画素(1920×1200×3)

ズーム(倍率) / フォーカス方式 : 装着レンズによる

光源 : レーザーダイオード

投写画面サイズ : 40~600型 ※レンズにより異なります

有効光束(光出力)\*1 : ライトモード[高](標準)…9,000ルーメン  
ライトモード[中]…8,000ルーメン  
ライトモード[低]…7,000ルーメン

カラー光束\*2 : ライトモード[高](標準)…9,000ルーメン  
ライトモード[中]…8,000ルーメン  
ライトモード[低]…7,000ルーメン

最大コントラスト(全白/全黒)\*3: ∞\*4

### 電気系

表示可能解像度 : RGB 入力時…1920×1200ドット

対応コンピューター信号\*5 : RGB(水平15~92kHz、垂直48~92Hz)、最高入力解像度信号…WUXGA(1920×1200)\*6

対応ビデオ信号 : 15kHz RGB、コンポーネント50/60Hz、プログレッシブコンポーネント50/60Hz、  
DTV(480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i、  
1080/60p, 1080/50p, 1080/30p, 1080/24p)

### 入出力端子

#### INPUT A

映像 : アナログRGB／コンポーネント…5BNC(凹) × 1

#### INPUT B

映像 : アナログRGB…ミニD-sub 15ピン(凹) × 1

#### INPUT C

映像 : デジタルRGB…DVI-D(TM-DS) × 1(HDCP対応)

#### INPUT D

映像 : デジタルRGB／Y/Cb(Pb)/Cr(Pr)…HDMI(HDCP対応)\*7 × 1

#### INPUT E

映像/オーディオ : HDBaseT™ …RJ-45 × 1

#### INPUT G

HTML viewer

#### OUTPUT

映像 : MONITOR OUT\*8…ミニD-sub 15ピン(凹) × 1

### その他

ネットワーク : 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T…RJ-45 × 1

リモート : RS-232C…D-sub 9ピン(凸) × 1

本体キャビネットの色: VPL-FHZ90L…ホワイト&グレー、VPL-FHZ90L/B…ブラック

## 一般

電源 : AC100V、50/60Hz

消費電力 : 840W

動作温度 : 0~45°C

動作湿度 : 20~80% (結露なきこと)

外形寸法(幅×高さ×奥行) : 約 544 × 205 × 564mm (突起部含まず)

質量 : 約 26kg (レンズ含まず)

## 付属品

リモートコマンダー(RM-PJ30)(1)、単3形乾電池(2)、電源コード(1)、ケーブルクランプ(2)、簡易説明書(1)、

保証書(1)、セキュリティーラベル(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ます。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附属書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: 数値は目安であり、保証するものではありません。

\*4: 光を遮断した完全暗室において、スクリーン上の明るさ0ルーメンを実現します。

\*5: 接続するコンピューター信号の解像度と周波数は、プリセット信号の指定範囲内に設定してください。

\*6: VESA Reduced Blanking 信号のみ対応

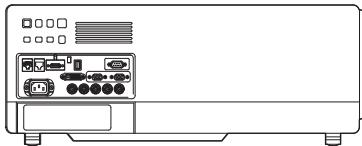
\*7: 本機のHDMI端子は、DSD(Direct Stream Digital)信号とCEC(Consumer Electronics Control)信号には対応していません。

HDMI接続にはHDMIロゴのついたケーブルをご使用下さい。

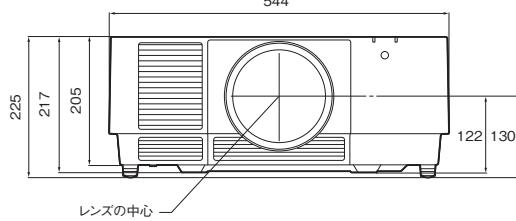
\*8: INPUT A/Bに接続し、選択されているコンピューター(アナログRGB)信号のみ出力できます。

## 外形寸法図

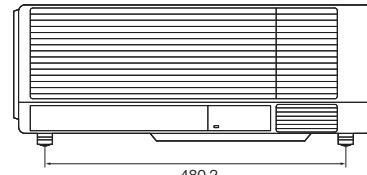
本体左側面



本体前面



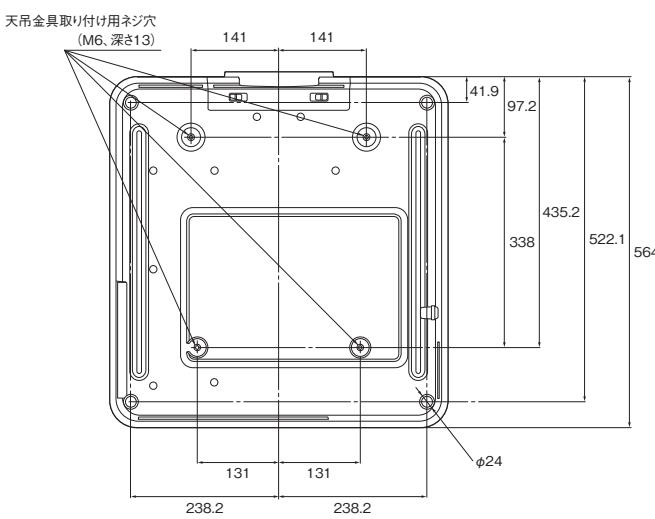
本体右側面



本体底面

レンズ前面(中心)からキャビネット  
前面までの距離 L

レンズ	L'
VPPLL-4008	98 mm
VPPLL-Z4015	88 mm
VPPLL-Z4111	123 mm
VPPLL-Z4019	67 mm
VPPLL-Z4025	96 mm
VPPLL-Z4045	93 mm



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。