

VPL-FW300Lは、新開発[※] BrightEra[®] 1.2型WXGA(1,366×800ドット)液晶パネル搭載のシステムユーザプロジェクターです。設置環境に調和する円形デザインを採用し7,000ルーメンと高輝度を実現しました。また、2灯式ランプシステムを採用することで、不意の1灯不点灯時にも残りの1灯で投影の継続が可能と信頼性を向上させています。

主な仕様

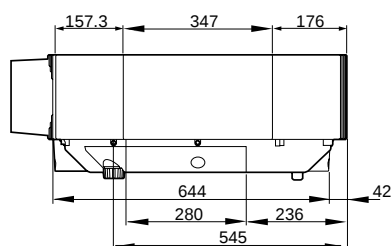
光学系	
投影方式	: 3 LCDパネル、1レンズ方式、3原色液晶シャッター投写方式
LCDパネル	: 1.2型、WXGA LCDパネル×3、約328万画素(1,092,800×3)
レンズ	: 電動ズーム(約1.26倍) 電動フォーカス、f=52.14～68.57mm、F1.7～2.1 ^{*1}
ランプ	: 275W×2
ランプ交換推奨時間 ^{*2}	: ランプモード高...2,000時間 ランプモード標準...3,000時間
投影画面サイズ	: 40～600型(対角線) [VPLL-Z4045除く] 60～600型(対角線) [VPLL-Z4045使用時]
光出力 ^{*1, 3}	: 高...7,000ルーメン、標準...5,600ルーメン
コントラスト(全白/全黒)	: 最大1,500:1
投影距離(床置き、標準ズームレンズVPLL-Z4019装着時)	: 40型...1.6～2.1m、60型...2.5～3.2m、80型...3.4～4.3m、100型...4.2～5.4m、120型...5.1～6.5m、 150型...6.4～8.2m、200型...8.6～10.9m、300型...12.9～16.5m、400型...17.3～22.0m、 500型...21.7～27.5m、600型...26.0～33.1m スクリーン設定メニューの「アスペクト」が「フル2」または「フル」のとき (設計値のため多少の誤差があります。)
電気系	
カラー方式	: NTSC3.58、PAL、SECAM、NTSC4.43、PAL-M、PAL-N、PAL60(自動/手動切換)
解像度	: ビデオ入力時...750TV本、 RGB入力時...1,366×800ドット
対応コンピューター信号(アナログ) ⁴	: fH...19～92kHz、fV...24～92Hz、 最高入力解像度信号...UXGA、fV...60Hz
対応コンピューター信号(デジタル) ^{4, 7}	: fH...19～92kHz、fV...24～92Hz、 最高入力解像度信号...2K×1K(2,048×1,080) fV...24Hz
対応ビデオ信号	: コンポジットビデオ、Y/Cビデオ、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、575/50i、480/60p、575/50p、720/60p、720/50p、 1080/60i、1080/50i、1080/60p、1080/50p、1080/24p、1080/30p)
入出力端子	
VIDEO IN	
ビデオ	: BNC×1(ループスルー出力付き)
Sビデオ	: ミニDIN4ピン×1(ループスルー出力付き)
INPUT A	
映像	: アナログRGB...HD D-sub 15ピン(凹)×1
INPUT B	
映像	: アナログRGB...HD D-sub 15ピン(凹)×1
INPUT C	
映像	: アナログRGB / コンポーネント...5BNC(凹)×1
INPUT D	
映像	: デジタルRGB / Y/Cb(Pb)Cr(Pr)...HDMI(HDCP) ⁵ ×1
INPUT E	
オプションボードスロット(空き)	

INPUT F	
ネットワーク	: 10BASE-T / 100BASE-TX...RJ-45 × 1
OUTPUT*6	
映像	: MONITOR OUT...HD D-sub 15ピン(凹) × 1
その他	
ネットワーク	: INPUT Fで対応
リモート	: RS-232C...D-sub 9ピン(凹) × 1、CONTOL S IN(PLUG IN POWER)...ステレオミニジャック × 1
一般	
電源	: AC100V、50/60Hz
消費電力	: 最大820W(待機時...標準設定約30W・低設定約0.5W)
発熱量	: 2,798 BTU
動作温度	: 0 ~ 35
動作湿度	: 35 ~ 85%(結露なきこと)
外形寸法(幅 × 高さ × 奥行): 約699 × 298 × 785mm(突起部含む)	
質量	: 約30.5kg
付属品	
リモートコンマnder(RM-PJ18 1)、単3形乾電池(2)、レンズホールカバー(1)、セキュリティラベル(1)	
CD-ROM(取扱説明書、アプリケーションソフトウェア、設置説明書、他 1)、簡易説明書(1)、安全のために(1)、ダストカバー(1)	
ACコネクターカバー(1)、HDMIコネクターカバー(1)、電源コード(1)、保証書(1)	

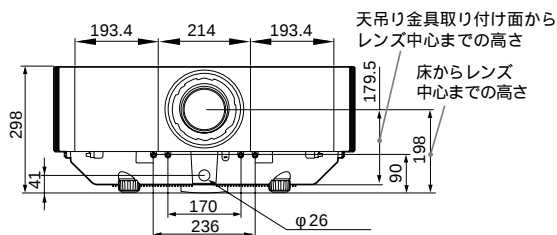
*1: 標準ズームレンズ(VPLL-Z4019)使用時。
*2: 時間は目安であり、保証するものではありません。ランプ交換時期はその使用条件によって変わってきます。
*3: 2灯使用時。出荷時における本商品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については付属書2に基づいています。
*4: 接続するコンピュータ信号の解像度と周波数は、「プリセット信号表」の範囲内に設定してください。
*5: 本機のHDMI端子は、DSD(Direct Stream Digital)信号とCEC(Consumer Electronics 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。
*6: INPUT A / B / C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。
*7: 2K × 1K(2,048 × 1,080)信号を入力した場合、両端縦1ラインの情報が表示されません。

外形寸法図

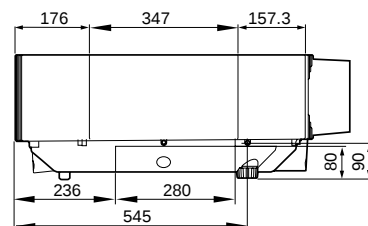
左側面



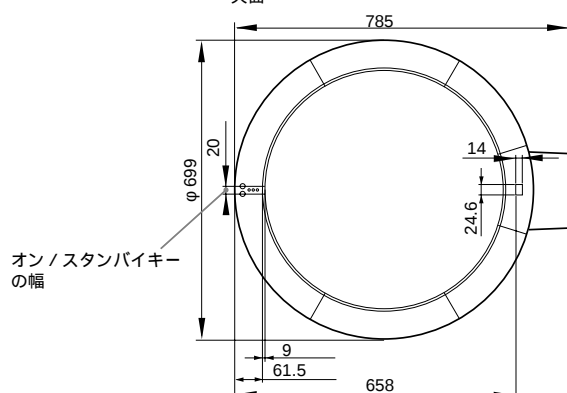
前面



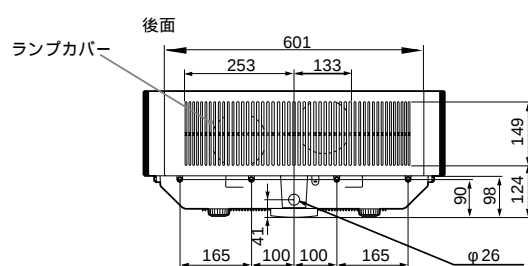
右側面



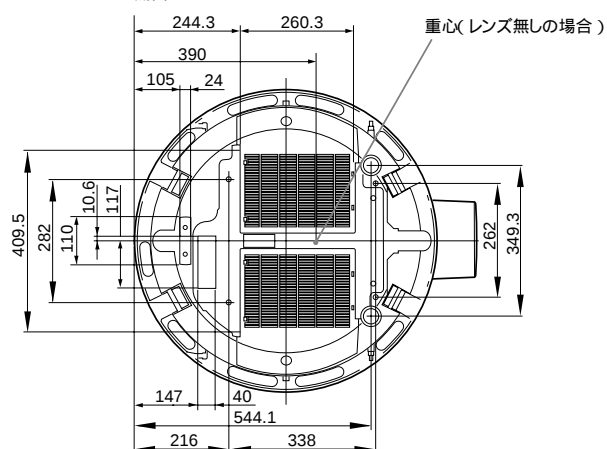
天面



後面



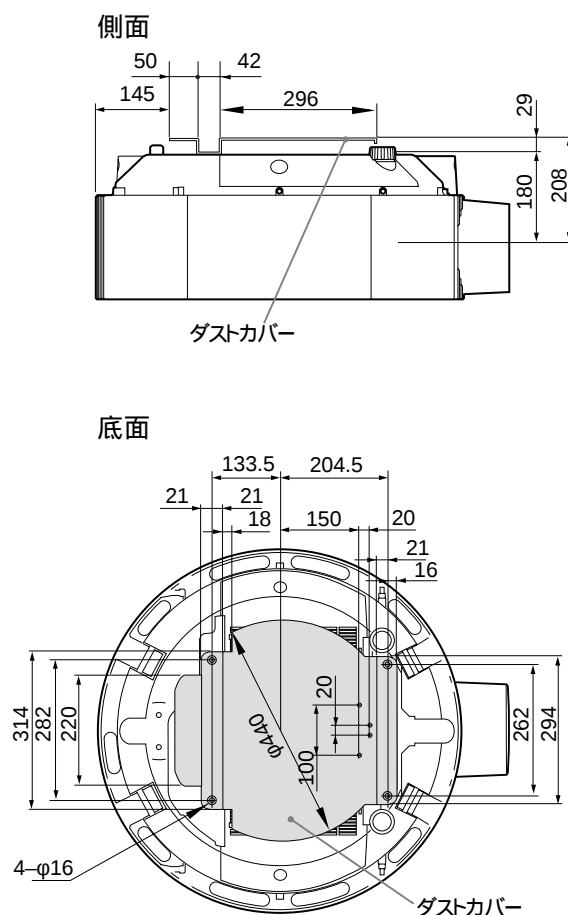
底面



単位:mm

外形寸法図

ダストカバーを付けた場合



単位:mm