

データプロジェクター 総合カタログ [設置型プロジェクター編]

高速起動・高信頼性のレーザー光源モデルをはじめ、
さまざまな用途と設置環境に対応するソニーのプロジェクター



Data Projectors



VPL-FH2700



VPL-FH265



VPL-CH375



VPL-EW348



VPL-SW235



VPL-636C

sony.jp/vpl/

●掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれていません。

Z-Phosphor
LASER LIGHT SOURCE



ソニーのプロジェクターは、 カラーが明るい「3LCD方式」

3LCDは、LCD（液晶パネル）を3枚使用した投写方式です。光源からの光をR（赤）、G（緑）、B（青）の3色（光の3原色）に分解し、それぞれにLCDを1枚ずつ割り当てて透過させ、再び3色を合成して映像を再現します。光の3原色を常時、投写しているため、明るさの測定値は、単色で投写したとき（カラー光束）も、全白を投写したとき（有効光束）と同じです。そのため、3LCD方式は、カラーが明るく鮮やかであることが特長です。



3LCDプロジェクターは

有効光束 カラー光束



「有効光束」>「カラー光束」の画像

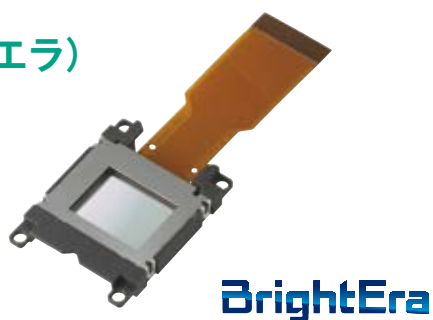


「有効光束」=「カラー光束」の画像

シリーズ		型番	光源	輝度	解像度
システムユース モデル ▶ 4～7ページ		Z-Phosphor LASER LIGHT SOURCE VPL-FHZ700(L)	レーザー	7000lm	WUXGA
		VPL-FHZ65	レーザー	6000lm	WUXGA
		VPL-FWZ65 NEW	レーザー	6000lm	WXGA
		VPL-FHZ60	レーザー	5000lm	WUXGA
		VPL-FWZ60 NEW	レーザー	5000lm	WXGA
		VPL-FHZ57	レーザー	4100lm	WUXGA
		VPL-FH500(L)	ランプ	7000lm	WUXGA
		VPL-FX500(L)	ランプ	7000lm	XGA
		VPL-FH65	ランプ	6000lm	WUXGA
		VPL-FW65 NEW 2016年6月発売	ランプ	6300lm	WXGA
		VPL-FH60	ランプ	5000lm	WUXGA
		VPL-FW60 NEW 2016年5月発売	ランプ	5200lm	WXGA
		VPL-FX37	ランプ	6000lm	XGA
		VPL-FX35	ランプ	5000lm	XGA
		VPL-FX30	ランプ	4200lm	XGA
スタンダード モデル ▶ 8ページ		VPL-CH375	ランプ	5000lm	WUXGA
		VPL-CH355	ランプ	4000lm	WUXGA
		VPL-CW276	ランプ	5100lm	WXGA
		VPL-CX276	ランプ	5200lm	XGA
		VPL-CW256	ランプ	4500lm	WXGA
		VPL-CX236	ランプ	4100lm	XGA
エデュケーション モデル ▶ 9ページ		VPL-EW348	ランプ	4200lm	WXGA
		VPL-EW345	ランプ	4200lm	WXGA
		VPL-EX345	ランプ	4200lm	XGA
		VPL-EW295	ランプ	3800lm	WXGA
		VPL-EX295	ランプ	3800lm	XGA
		VPL-EW255	ランプ	3200lm	WXGA
		VPL-EX255	ランプ	3300lm	XGA
短焦点モデル ▶ 10ページ		VPL-SW235	ランプ	3000lm	WXGA
		VPL-SX236	ランプ	3300lm	XGA
超短焦点モデル ▶ 10ページ		VPL-SW636C	ランプ	3300lm	WXGA
		VPL-SW631	ランプ	3300lm	WXGA
		VPL-SX631	ランプ	3300lm	XGA

3LCD デバイスは、 ソニー自社開発の BrightEra (ブライトエラ)

BrightEra (ブライトエラ) は、2005年2月に業界他社に先駆けてソニーが開発に成功した無機配向膜を載せた、新世代の高開口率高温ポリシリコンTFT液晶パネルです。信頼性を保ったまま高輝度を実現できることが特長のひとつであり、最新型のレーザー光源モデルVPL-FHZシリーズでは、さらに改良を加え、従来品よりも大幅に耐久性を向上させています。



BrightEra

質量	レンズ交換	レンズシフト	HDBaseT	ワープ (四隅補正、幾何学補正)	ネットワーク プレゼンテーション	内蔵スピーカー	安心保証
約22kg (レンズ含まず)	●	●	● ※オプション対応	●	—	—	●*3
約16kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約16kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約16kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約16kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約16kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約20kg	●	●	—	—	—	—	●*3
約20kg	●	●	—	—	—	—	●*3
約13kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約13kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約13kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約13kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約8.1kg	●	●	—	—	—	—	●*3
約8kg	●	●	—	—	—	—	●*3
約7.9kg	●	●	—	—	—	—	●*3
約5.7kg	—	●	●	●*1	●*2	12W	—
約5.7kg	—	●	●	●*1	●*2	12W	—
約5.6kg	—	●	—	●	—	10W	—
約5.6kg	—	●	—	●	—	10W	—
約5.5kg	—	●	—	●	—	10W	—
約5.5kg	—	●	—	●	—	10W	—
約4.1kg	—	—	●	—	●*2	16W	—
約4.1kg	—	—	—	—	●*2	16W	—
約4kg	—	—	—	—	●*2	16W	—
約4.1kg	—	—	—	—	●*2	16W	—
約4kg	—	—	—	—	●*2	16W	—
約3.9kg	—	—	—	—	●*2	16W	—
約4kg	—	—	—	—	●*2	16W	—
約4.4kg	—	—	—	—	●*2	16W	—
約4.4kg	—	—	—	—	●*2	16W	—
約6.3kg	—	●	—	—	●*2	16W	—
約6.0kg	—	●	—	—	●*2	16W	—
約6.0kg	—	●	—	—	●*2	16W	—

*1 VPL-CH375/CH355には、幾何学補正機能は搭載されていません。 *2 無線LANの場合は、別売のIFU-WLM3が必要です。詳しくは12～13ページをご覧ください。 *3 詳しくは20ページをご覧ください。

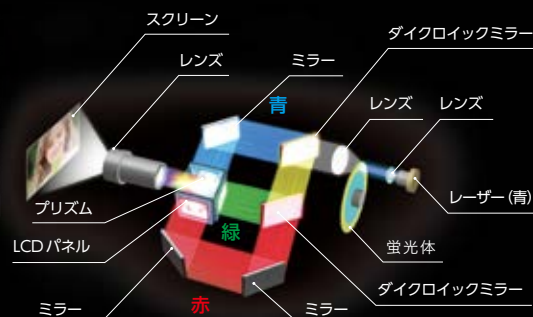
光源にレーザーを採用し、高速起動と
高信頼性を実現したフラッグシップシリーズ。



レーザー光源シリーズの光学構造

Z-Phosphor
LASER LIGHT SOURCE

光源に青色のレーザーと蛍光体を組み合わせた独自のシステムを採用。レーザー光源の明るさと、3原色を同時に投写することで色輝度を保つ「3LCD方式」の組み合わせにより、高輝度、かつ、美しい色再現性の両立を実現しています。



BrightEra
Long Lasting Optics

HDMI

4K HDBT™



VPL-FHZ700^{*1}

WUXGA (1920×1200) 7000ルーメン 7000ルーメン

標準レンズ付属モデル

VPL-FHZ700L

WUXGA (1920×1200) 7000ルーメン 7000ルーメン

レンズ付属なし

各オープン価格 □有効光束 カラー光束



VPL-FHZ65

WUXGA (1920×1200) 6000ルーメン 6000ルーメン

VPL-FWZ65 NEW

WXGA (1280×800) 6000ルーメン 6000ルーメン

VPL-FHZ60

WUXGA (1920×1200) 5000ルーメン 5000ルーメン

VPL-FWZ60 NEW

WXGA (1280×800) 5000ルーメン 5000ルーメン

VPL-FHZ57

WUXGA (1920×1200) 4100ルーメン 4100ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

VPL-FHZ700/B^{*2}
VPL-FHZ700L/B
※受注生産品



^{*1} VPL-FHZ700Lと標準レンズ
VPLL-Z4011のセット商品。
^{*2} VPL-FHZ700L/Bと標準レンズ
VPLL-Z4011のセット商品。

VPL-FHZ65/B VPL-FWZ65/B
VPL-FHZ60/B VPL-FWZ60/B
VPL-FHZ57/B ※受注生産品



■ 特長(詳しくは12～13ページをご覧ください)

高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード3種類	Vキーストーン補正	高速スタートアップ	ライト減光モード
DICOMガンマ設定	Hキーストーン補正	画像反転	オートモード
パネルアライメント調整	電動ズーム ^{*3}	PJ Link	
3G-SDI入力(オプション)	電動フォーカス ^{*3}	4倍デジタルズーム	
	レンズシフト	ダイレクトパワーオン/オフ	
	前後転360度傾斜設置	ネットワーク状況監視	
	ワーブ	ID機能	
	エッジブレンドリング	ライトオフミーティング	
		ピクチャーバイピクチャー	
		HDBaseT™ ^{*4}	

^{*3} 装着レンズによる。 ^{*4} 別売のオプションボードBKM-PJ10が必要です。

■ 特長(詳しくは12～13ページをご覧ください)

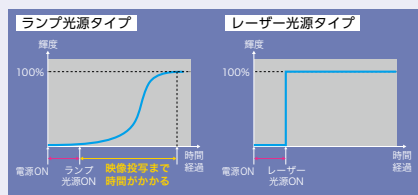
高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード4種類	Vキーストーン補正	高速スタートアップ	ライト減光モード
リアリティクリエーション	Hキーストーン補正	画像反転	
コントラストエンハンサー	電動ズーム ^{*3}	PJ Link	
DICOMガンマ設定	電動フォーカス ^{*3}	4倍デジタルズーム	
パネルアライメント調整	レンズシフト	ダイレクトパワーオン/オフ	
カラーベース調整	前後転360度傾斜設置	ネットワーク状況監視	
カラーコレクション調整	ワーブ	ID機能	
	エッジブレンドリング	ライトオフミーティング	
		ピクチャーバイピクチャー	
		HDBaseT™	

オプションレンズについては、18～19ページをご覧ください。

レーザー光源プロジェクターの特長

映像投写までわずか数秒とスピーディ

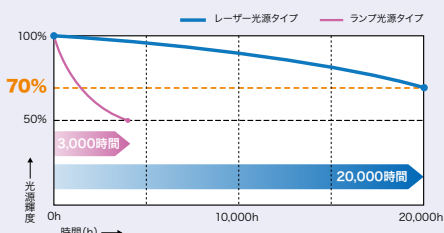
レーザー光源を使用しているため、電源オンボタンを押してからわずか数秒で映像が投写できるので、授業や会議をスムーズに開始できます。さらに使用後のクーリングも不要なため、短時間で電源オフできます。



長期間、明るさをキープ

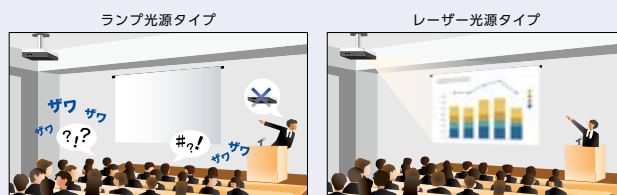
レーザー光源は、20,000時間使い続けても、使用開始時の約70%の明るさを保ちます*。ランプのように定期的な交換の必要はありません。

*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。



授業や会議を中断しない高信頼性

レーザー光源は、突然の光源切れのリスクが非常に低く、授業や会議を中断される不安から解放されます。



高耐久の液晶パネルとフィルター

レーザー光源シリーズは、20,000時間*1の長期使用を想定して、材質の改良により耐久性が飛躍的に向上した新世代の液晶パネルを搭載しています。また、吸気部には長さ100cmの静電フィルターを蛇腹状にしたユニットを4式*2搭載し、さらに、冷却構造の改善によりファン回転数を最適化することで埃の吸引を抑えています。これらによりフィルターの目詰まりが発生しづらく、20,000時間お手入れの必要がありません*3。

*1 使用環境や使用状況により異なる場合があります。

*2 VPL-FHZ700(L)の場合。

*3 塵埃濃度0.03mg/mi環境下を想定しています。

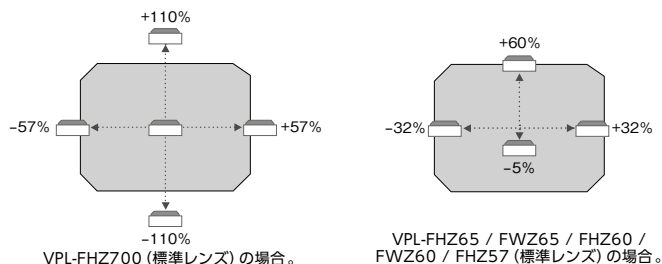
さまざまな条件の設置にも柔軟に対応

ワイドレンズシフトが可能

レーザー光源シリーズは、上下左右の柔軟なレンズシフト機能を備えており、中でもVPL-FHZ700は、上下方向でスクリーン高の±110%、左右方向でスクリーン全幅の±57%というワイドレンズシフトが可能です。梁や配管があつて理想的な位置に設置できないなどの難しい設置条件の中でもフレキシブルに対応します。

※数値は、上下・左右をそれぞれ単独でシフトした場合です。両方向にシフトした場合は、これらの数値より狭くなります。

※オプションレンズを使用する場合は、レンズの種類によりシフト幅が異なります。



柔軟な補正機能を搭載

H・V方向のキーストーン補正に加え、ワープ補正（コーナーキーストーン補正、湾曲補正）を搭載していますので、斜めからの投写や特殊スクリーンへの投写も可能です。

360度どの角度でも設置可能

上下・左右方向どの角度でも設置できるので、天井や床への投写や、プロジェクターを縦向きに設置してポートレートモード*での投写も可能です。

*投写する映像の水平方向（横方向）の長さが垂直方向（縦方向）の長さよりも短い表示モード

エッジブレンディングでマルチ画面のつながりも自然

プロジェクターを複数台並べてマルチ画面表示をする際、つながり目の映像の重なりが目立たないように調整できます。



超短焦点をはじめ、豊富なオプションレンズをご用意

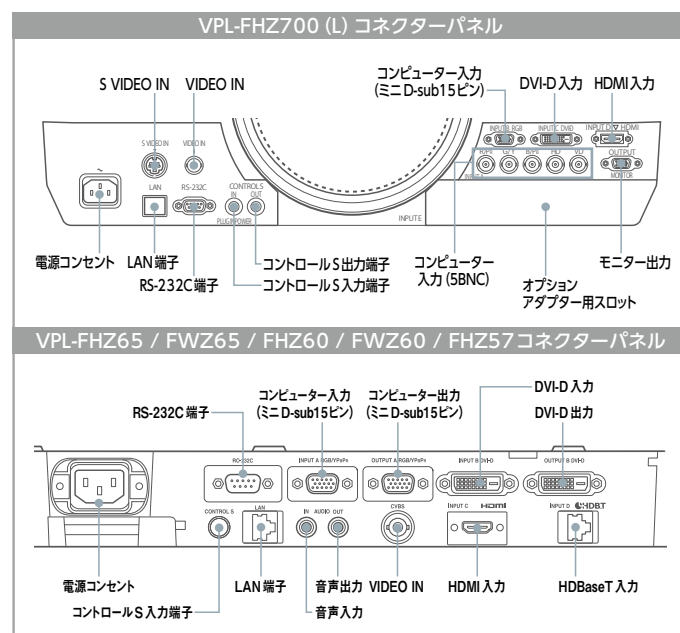
本体端からわずか約3cmの距離で100インチ投写ができる超短焦点レンズVPLL-3003（別売）が新登場*。省スペースでの設置が可能です。また、長焦点レンズも含め、VPL-FHZ700Lは7種類、VPL-FHZ65 / FWZ65 / FHZ60 / FWZ60 / FHZ57は5種類のオプションレンズをご用意。幅広い環境で使用できます。（詳しくは18～19ページをご覧ください）

* VPL-FHZ700Lは対応していません。

LANケーブルによる映像・音声・制御信号の受信が可能

LANケーブル（カテゴリ5e/6）により映像・音声・制御信号を伝送するHDBaseT™に対応。長距離の配線工事でも簡易に行えます。

※VPL-FHZ700(L)は別売のオプションボードBKM-PJ10が必要です。



豊富なレンズラインアップとワイドレンズシフト機能で、
さまざまな設置環境に対応するハイエンドシリーズ。



VPL-FH500

BrightEra
Long Lasting Optics

HDMI
※VPL-FH500(L)のみ。



VPL-FH500

標準レンズ付属モデル

WUXGA (1920×1200) 7000ルーメン 7000ルーメン

VPL-FX500

標準レンズ付属モデル

XGA (1024×768) 7000ルーメン 7000ルーメン

VPL-FH500L

レンズ付属なし

WUXGA (1920×1200) 7000ルーメン 7000ルーメン

VPL-FX500L

レンズ付属なし

XGA (1024×768) 7000ルーメン 7000ルーメン

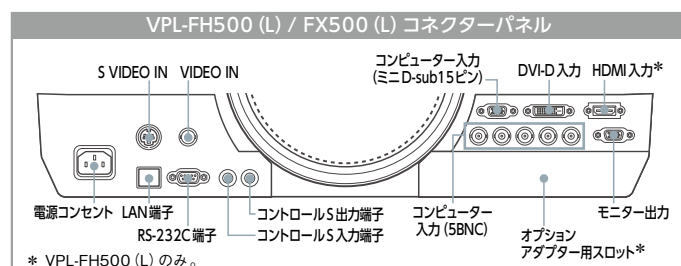
各オープン価格 □有効光束 カラー光束

■ 特長 (詳しくは 12 ~ 13 ページをご覧ください)

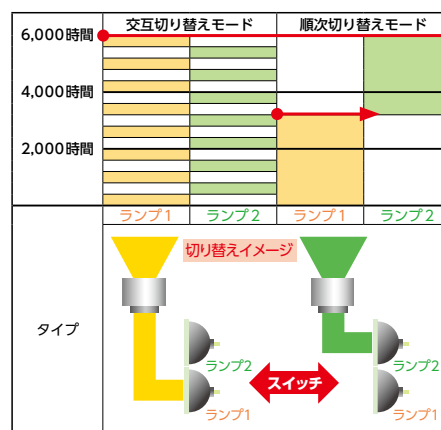
高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード3種類 DICOMガンマ設定*1	Vキーストーン補正 電動ズーム*2	画像反転 PJ Link	
パネルアライメント調整*1	電動フォーカス*2	4倍デジタルズーム	
3G-SDI入力(オプション)*1	レンズシフト 前後転360度傾斜設置	ダイレクトパワーオン/オフ ネットワーク状況監視 ID機能 シャッターミュート ツインランプシステム ピクチャーバイピクチャー*1	

*1 VPL-FH500 (L) のみ。 *2 装着レンズによる。

オプションレンズについては、18 ~ 19 ページをご覧ください。

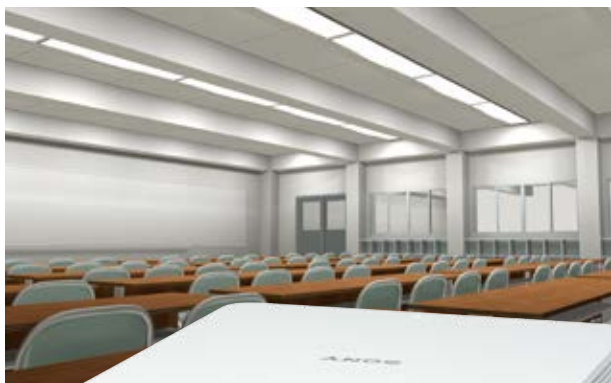


2灯のうち、常時1灯のみが点灯し冗長性を保つ
「ツインランプシステム」を搭載。



レンズシフト幅が上下±110%、左右±57%*と
柔軟なため、天井に梁や配管などの障害物が
あっても柔軟に対応。

*VPL-FH500の場合。装着するレンズによりシフト幅は異なります。また、上下、左右それぞれ単独でシフトした場合の値です。



VPL-FH65



VPL-FX37

BrightEra
Long Lasting Optics

HDMI

HDBT™



VPL-FH65

WUXGA (1920×1200) 6000ルーメン 6000ルーメン

VPL-FW65

NEW 2016年6月発売

WXGA (1280×800) 6300ルーメン 6300ルーメン

VPL-FH60

WUXGA (1920×1200) 5000ルーメン 5000ルーメン

VPL-FW60

NEW 2016年5月発売

WXGA (1280×800) 5200ルーメン 5200ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

VPL-FH65/B VPL-FW65/B
VPL-FH60/B VPL-FW60/B

※受注生産品



■ 特長 (詳しくは12～13ページをご覧ください)

高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード4種類 リアリティクリエーション コントラストエンハンサー DICOMガンマ設定 パネルアライメント調整 カラースペース調整 カラーコレクション調整	Vキーストーン補正 Hキーストーン補正 電動ズーム* 電動フォーカス* レンズシフト ワープ エッジブレンド	画像反転 PJ Link 4倍デジタルズーム ダイレクトパワーオン/オフ ネットワーク状況監視 ID機能 ピクチャーバイピクチャー HDBaseT™	

*装着レンズによる。

オプションレンズについては、18～19ページをご覧ください。

BrightEra
Long Lasting Optics



VPL-FX37

XGA (1024×768) 6000ルーメン 6000ルーメン

VPL-FX35

XGA (1024×768) 5000ルーメン 5000ルーメン

VPL-FX30

XGA (1024×768) 4200ルーメン 4200ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

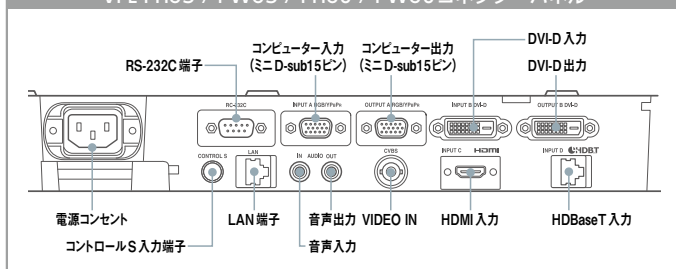
■ 特長 (詳しくは12～13ページをご覧ください)

高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード3種類	Vキーストーン補正 レンズシフト	画像反転 PJ Link 4倍デジタルズーム ダイレクトパワーオン/オフ ネットワーク状況監視 ID機能	グリーン購入法*

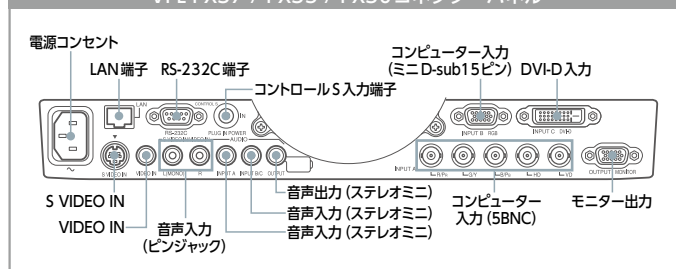
* VPL-FX30のみ。

オプションレンズについては、18～19ページをご覧ください。

VPL-FH65 / FW65 / FH60 / FW60コネクターパネル



VPL-FX37 / FX35 / FX30コネクターパネル



スタンダードモデル

スリムボディながら高輝度かつ

優れた設置性を備えたスタンダードモデル。WUXGAモデルもラインアップ。



VPL-CH375

BrightEra

HDMI

HDBT™

※ VPL-CH375/CH355のみ。

VPL-CH375

WUXGA (1920×1200)

5000ルーメン

5000ルーメン

VPL-CH355

WUXGA (1920×1200)

4000ルーメン

4000ルーメン

VPL-CW276

WXGA (1280×800)

5100ルーメン

5100ルーメン

VPL-CW256

WXGA (1280×800)

4500ルーメン

4500ルーメン

VPL-CX276

XGA (1024×768)

5200ルーメン

5200ルーメン

VPL-CX236

XGA (1024×768)

4100ルーメン

4100ルーメン

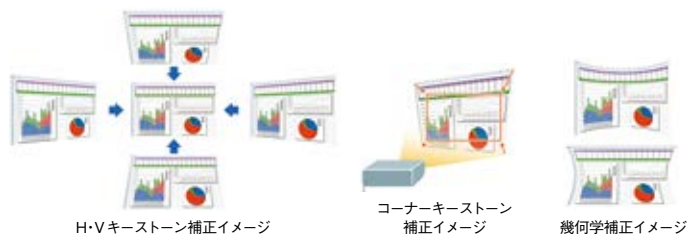
各オープン価格 □有効光束 ■カラー光束

■ レンズシフト機能を備え、

設置後の投写位置の調整が容易。(上下±5%、左右±4%*)

* VPL-CH375/CH355/CX236の場合。

■ ワープ補正(コーナーキーストーン補正、幾何学補正)が可能のため、多様な設置環境に対応。

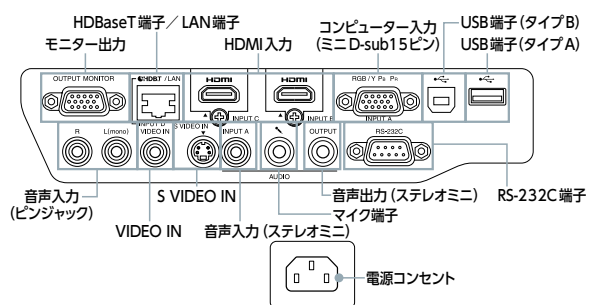


H・Vキーストーン補正イメージ

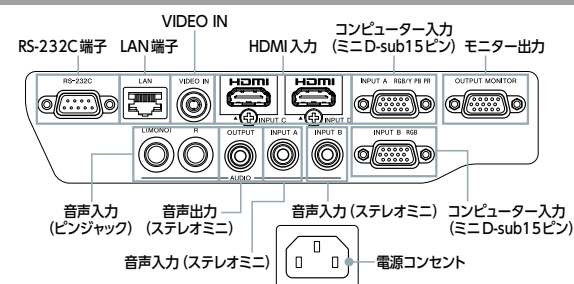
コーナーキーストーン補正イメージ

幾何学補正イメージ

VPL-CH375 / CH355 コネクターパネル



VPL-CW276 / CX276 / CW256 / CX236 コネクターパネル



■ 特長 (詳しくは 12 ~ 13 ページをご覧ください)

高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード3種類	オートVキーストーン補正	画像反転	ライト減光モード
パネルアライメント調整*1	Vキーストーン補正	PJ Link	オートモード*3
	Hキーストーン補正	スピーカー内蔵	グリーン購入法*4
	レンズシフト	4倍デジタルズーム	
	ワープ*2	ダイレクトパワーオン/オフ	
		ネットワーク状況監視	
		ネットワークプレゼンテーション*1	
		タブレット画像転送*1	
		USBディスプレイ*1	
		HDBaseT™*1	

*1 VPL-CH375/CH355のみ。

*2 VPL-CH375/CH355には、幾何学補正機能は搭載されていません。

*3 VPL-CH375/CH355/CW276/CX276のみ。

*4 VPL-CW256/CX236のみ。

エデュケーションモデル

ワイヤレスプレゼンテーションに対応。
コンパクトながら豊富な入力端子を搭載した、天吊り・卓上両用モデル。



VPL-EW348



VPL-EW295

BrightEra **HDMI** **HDBT™**
※ VPL-EW348のみ。

VPL-EW348

WXGA (1280×800) 4200ルーメン 4200ルーメン

VPL-EW345

WXGA (1280×800) 4200ルーメン 4200ルーメン

VPL-EX345

XGA (1024×768) 4200ルーメン 4200ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

BrightEra **HDMI**

VPL-EW295

WXGA (1280×800) 3800ルーメン 3800ルーメン

VPL-EX295

XGA (1024×768) 3800ルーメン 3800ルーメン

VPL-EW255

WXGA (1280×800) 3200ルーメン 3200ルーメン

VPL-EX255

XGA (1024×768) 3300ルーメン 3300ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

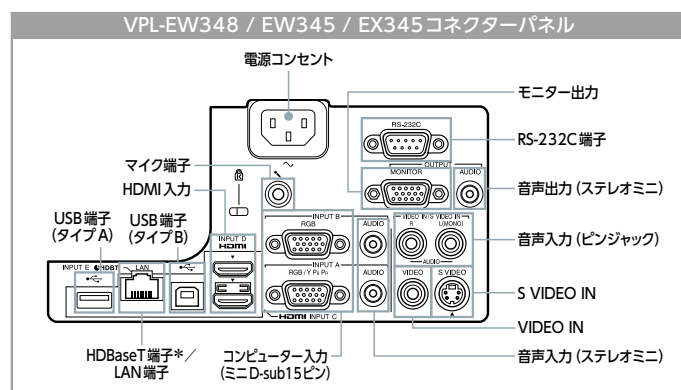
■ 特長 (詳しくは 12 ~ 13 ページをご覧ください)

高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード6種類	オートVキーストーン補正 Vキーストーン補正	画像反転 PJ Link スピーカー内蔵 4倍デジタルズーム ダイレクトパワーオン/オフ ネットワーク状況監視 ネットワークプレゼンテーション タブレット画像転送 USBディスプレイ USBメディアビューワー HDBaseT™*	ライト減光モード オートモード グリーン購入法

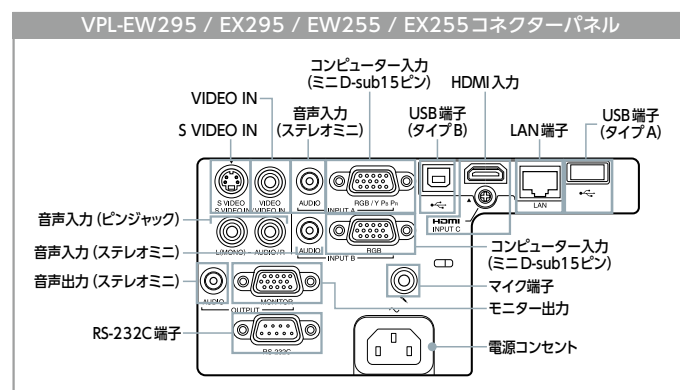
* VPL-EW348のみ

■ 特長 (詳しくは 12 ~ 13 ページをご覧ください)

高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード6種類	オートVキーストーン補正 Vキーストーン補正	画像反転 PJ Link スピーカー内蔵 4倍デジタルズーム ダイレクトパワーオン/オフ ネットワーク状況監視 ネットワークプレゼンテーション タブレット画像転送 USBディスプレイ USBメディアビューワー	ライト減光モード オートモード グリーン購入法



* VPL-EW348のみ



短焦点モデル

教卓や、打ち合わせスペースでの卓上置きに最適な短焦点モデル。



VPL-SW235

BrightEra
HDMI

VPL-SW235

WXGA (1280×800)

3000ルーメン

3000ルーメン

VPL-SX236

XGA (1024×768)

3300ルーメン

3300ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

■ **レンズ面から約75cmの距離で**

80型スクリーンに投写可能。(VPL-SX236の場合)



■ **特長** (詳しくは12～13ページをご覧ください)

高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード6種類	オートVキーストーン補正 Vキーストーン補正	画像反転 PJ Link スピーカー内蔵 4倍デジタルズーム ダイレクトパワーオン/オフ ネットワーク状況監視 ネットワークプレゼンテーション タブレット画像転送 USBディスプレイ USBメディアビューワー	ライト減光モード オートモード グリーン購入法

超短焦点モデル

壁付け設置できる超短焦点モデル。

投写画面に書き込みできるPCフリーインタラクティブ機能も搭載*。

* VPL-SW636Cのみ。



VPL-SW636C

BrightEra
HDMI

VPL-SW636C

インタラクティブ機能搭載モデル

WXGA (1280×800)

3300ルーメン

3300ルーメン

VPL-SW631

WXGA (1280×800)

3300ルーメン

3300ルーメン

VPL-SX631

XGA (1024×768)

3300ルーメン

3300ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

■ **本体端から約16cmの距離で**

80型スクリーンに投写可能。(VPL-SX631の場合)



■ **特長** (詳しくは12～13ページをご覧ください)

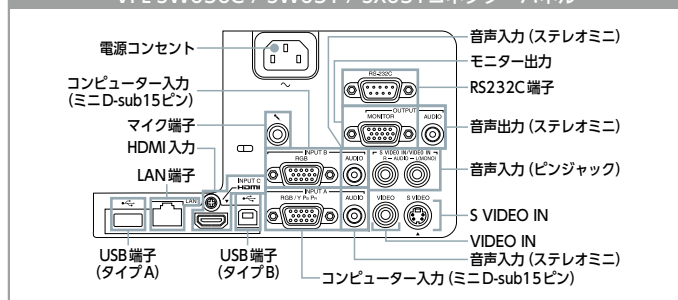
高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード6種類	Vキーストーン補正 レンズシフト	画像反転 PJ Link スピーカー内蔵 4倍デジタルズーム ダイレクトパワーオン/オフ ネットワーク状況監視 インタラクティブ* ネットワークプレゼンテーション タブレット画像転送 USBディスプレイ USBメディアビューワー	ライト減光モード オートモード グリーン購入法

* VPL-SW636Cのみ。

別売の壁掛け金具PSS-645を取付けた状態です。

付属のインタラクティブペン (IFU-PN250A、IFU-PN250B)
※ VPL-SW636Cのみ。

VPL-SW636C / SW631 / SX631 コネクターパネル



アクセサリ一覧

天吊り金具


 FTB-M30 サスペンションサポート 希望小売価格 50,000円+税 双葉金属工業株式会社	 FTB-S10 サスペンションサポート 希望小売価格 40,000円+税 双葉金属工業株式会社	 FTB-T1000 サスペンションサポートベース 希望小売価格 40,000円+税 双葉金属工業株式会社	 FTB-P100 サスペンションサポート ジョイントボール 希望小売価格 20,000円+税 双葉金属工業株式会社	 FTB-A500 オプションアダプター 希望小売価格 16,000円+税 双葉金属工業株式会社	 FTB-A200 オプションアダプター 希望小売価格 8,000円+税 双葉金属工業株式会社	 FTB-A535 オプションアダプター 希望小売価格 10,000円+税 双葉金属工業株式会社
 FTB-A600 オプションブラケット 希望小売価格 6,000円+税 双葉金属工業株式会社	 KMY-S100 低天井用サスペンションサポート 希望小売価格 80,000円+税 株式会社キクチ科学研究所	 PSS-650 サスペンションサポート 希望小売価格 185,000円+税	 PSS-650P サスペンションサポート ジョイントボール 希望小売価格 46,000円+税	 PSS-645 サスペンションサポート 希望小売価格 40,000円+税	 IWS-82V-SN2 ホワイトボードスクリーン オープン価格 泉株式会社 ※写真は、VPL-SW636C/ SW631 (別売) を取り付けた 状態です。	

商品名	型番	システムユース		スタンダード	エデュケーション		短焦点	超短焦点
		VPL-FHZ700 (L) / FH500 (L) / FX500 (L)	VPL-FHZ65 / FW265 / FHZ60 / FW260 / FHZ57 / FH65 / FW65 / FH60 / FW60 / FX37 / FX35 / FX30	VPL-CH375 / CH355 / CW276 / CX276 / CW256 / CX236	VPL-EW348 / EW345 / EX345	VPL-EW295 / EX295 / EW255 / EX255	VPL-SW235 / SX236	VPL-SW636C / SW631 / SX631
サスペンションサポート	① KMY-S100	◎	—	—	—	—	—	—
サスペンションサポートベース	② FTB-T1000	○ (②+③組合せ)	—	○ (②+⑥組合せ)	—	—	—	○ (②+⑦組合せ)
オプションアダプター	③ FTB-A500	○ (②+③組合せ)	—	—	—	—	—	—
サスペンションサポート	④ FTB-M30	—	◎	—	—	—	—	—
サスペンションサポート	⑤ FTB-S10	—	—	—	◎	—	—	—
オプションアダプター	⑥ FTB-A200	—	—	○ (②+⑥組合せ)	—	—	—	—
オプションアダプター	⑦ FTB-A535	—	—	—	—	—	—	○ (②+⑦組合せ)
サスペンションサポート (壁掛け)	⑧ PSS-645	—	—	—	—	—	—	◎
サスペンションサポート	⑨ PSS-650	—	◎	—	—	—	—	—
サスペンションサポートジョイントボール	⑩ PSS-650P	—	▲	—	—	—	—	—
サスペンションサポートジョイントボール	⑪ FTB-P100	■	■	—	■	—	—	■
オプションブラケット	⑫ FTB-A600	■	■	—	—	—	—	—
ホワイトボードスクリーン	⑬ IWS-82V-SN2	—	—	—	—	—	—	◎

◎: 単体で設置可能な金具。 ○: 単体では使用できず、他のアダプター等と組合せが必要な金具。 ■: ②および④を使用する場合のオプション。 ▲: ⑨を使用する場合のオプション。

オプション


BKM-PJ20
 3G-SDI入力アダプター
 オープン価格
 対応機種:
 VPL-FHZ700 (L) / FH500 (L)


BKM-PJ10
 デジタルインターフェース
 アダプター
 オープン価格
 対応機種:
 VPL-FHZ700 (L)



AV03DS
 インテグレートドAVコントローラー
 オープン価格 オズ株式会社
 ■ オーディオオミキサー、パワーアンプ、
 パワーディストリビューター、スイッ
 チャー機能を兼ね備えたオールイン
 ワンのAVコントローラー

接続端子	映像入力・デジタル	DVI-D × 1、DVI-I (アナログ兼用) × 2
	アナログ	ミニD-sub15ピン (RGB) × 1、ピンジャック (コンポジットビデオ) × 1
音声入力	DVI-D × 1	—
	音声入力	XLR-3-31タイプ (マイク) × 2、ステレオピンジャック (AV 音声入力1〜5 / ライン) × 6
スピーカ出力	スピーカ出力1	ステレオピンジャック (ライン) × 1
	スピーカ出力2	ユーロブロック4ピン (100W + 100W 4Ω / 70W + 70W 8Ω) × 1 ユーロブロック4ピン (100W + 100W 4Ω / 70W + 70W 8Ω) × 1、 またはスクリーンレス端子台 (50W 100V LINE) × 1
リモート	D-sub 9ピン (リモート制御) × 3、D-sub25ピン (パラレル制御) × 1、 D-sub 9ピン (リモート制御) × 1、ユーロブロック2ピン (非常電源制御) × 1	—
	AC出力	連続 最大800W
使用電源	消費電力	AC100V 50/60Hz
	外形寸法 (幅×高さ×奥行、mm)	約150W
質量	質量	482 × 88 × 180 (突起部含まず) EIA 標準2Uサイズ
		約4.2kg


IFU-WLM3
 USBワイヤレスLANモジュール
 希望小売価格 10,000円+税
 対応機種:
 VPL-CH375 / CH355 / EW348 / EW345 / EX345 / EW295 / EX295 /
 EW255 / EX255 / SW235 / SX236 / SW636C / SW631 / SX631
 

AVマネジメントシステム

- Web AV コントローラーが配備された複数のAV教室をネットワークから集中管理するシステム
- 状態表示 / 遠隔操作 / 障害検知 / 電源スケジュール / ランプ時間管理 / 操作ログ取得 / 掲示板機能などを搭載

詳しくは「ソニーの教育ICTシステム」Webサイト
 (sony.jp/pro/education/) をご覧ください。

プロジェクターランプ (交換用)

型番	価格 (希望小売価格)	システムユース						スタンダード				エデュケーション		短焦点	超短焦点
		VPL-FH500 (L) / FX500 (L)	VPL-FH65 / FW65	VPL-FH60 / FW60	VPL-FX37	VPL-FX35	VPL-FX30	VPL-CH375	VPL-CH355	VPL-CW276 / CX276	VPL-CW256 / CX236	VPL-EW348 / EW345 / EX345	VPL-EW295 / EX295 / EW255 / EX255	VPL-SW235 / SX236	VPL-SW636C / SW631 / SX631
LMP-F330	75,000円+税	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LMP-F370	48,000円+税	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LMP-F280	48,000円+税	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LMP-F331	48,000円+税	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LMP-F272	48,000円+税	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LMP-F230	48,000円+税	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—
LMP-C281	45,000円+税	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—
LMP-C250	45,000円+税	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—
LMP-C280	45,000円+税	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—
LMP-C240	45,000円+税	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—
LMP-E221	40,000円+税	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—
LMP-E212	40,000円+税	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—
LMP-E220	40,000円+税	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●

対応する主な機能

対応する主な機能			システムユース							
			VPL-FH2700(L)	VPL-FHZ65	VPL-FWZ65	VPL-FHZ60	VPL-FWZ60	VPL-FHZ57	VPL-FH500(L)	VPL-FX500(L)
高画質	画質モード○種類	使用環境と投写する素材に合わせて選べる画質モードを最大6種類搭載しています。	● 3種類	● 4種類					● 3種類	
	リアリティクリエーション	入力された映像ソースをリアルタイムで解析し、データベース上に存在する最適な画像（絵柄）と照合。オリジナルの映像信号がもっていた質感やディテール感、さらに、映像データの編集や伝送で失われてしまった情報までも復元します。	—	●					—	
	コントラストエンハンサー	シーンに応じた最適なコントラストが得られるよう、明部・暗部のレベルを自動的に補正します。映像のメリハリが増し、躍動感のある映像になります。	—	●					—	
	DICOMガンマ設定	医療用におけるデジタル画像と通信（DICOM）規格のグレースケール標準関数（GSDF）に基づいたガンマ設定（参照用）が可能です。	●					●	—	
	パネルアライメント調整	3原色（「赤」「緑」「青」）の色ずれを、0.1ドットレベルで微調整できます。	●					●	—	
	カラースペース調整	3原色（「赤」「緑」「青」）の色度点をそれぞれ調整して、色空間を変更することができます。	—	●					—	
	カラーコレクション調整	「赤」「黄」「緑」「シアン」「青」「マゼンダ」の色あい、色の濃さを個別に調整できます。	—	●					—	
	3G-SDI入力（オプション）	オプションスロットにBKM-PJ20（別売）を装着することで、3G-SDI入力に対応できます。	●	—					●	—
設置性	オートVキーストーン補正	プロジェクターを上方向に傾けることにより生じる、台形のゆがみを自動で補正します。	—					—		
	Vキーストーン補正	プロジェクターを上方向に傾けることにより生じる、台形のゆがみをマニュアル（手動）で補正できます。	●					●		
	Hキーストーン補正	プロジェクターを左右方向に傾けることにより生じる、台形のゆがみをマニュアル（手動）で補正できます。	●					—		
	電動ズーム	画面をスクリーンの大きさに合わせて本体の操作ボタンまたはリモートコマンダーを使って電動で調整することができます。	● *1					● *1		
	電動フォーカス	フォーカスを本体の操作ボタンまたはリモートコマンダーを使って電動で調整することができます。	● *1					● *1		
	レンズシフト	投写画像の位置を上下左右に調整できます。	●					●		
	前後転360度傾斜設置	プロジェクターを前後転360度に傾斜させて設置できるので、天井や床面への投写が可能です。	●					●		
	ワープ	コーナーキーストーン補正と幾何学補正により画像を四角に補正できます。	●					—		
エッジブレンドリング	マルチ画面表示をする際、つなぎ目の映像の重なりが目立たないよう調整できます。	●					—			
利便性・活用性	高速スタートアップ	レーザー光源により、電源オンボタンを押してからわずか数秒後に映像が投写できます。	●					—		
	画像反転	設置方法に応じて映像を水平または垂直方向に反転できます。	●					●		
	PJ Link	プロジェクターを操作・管理するために社団法人ビジネス機器・情報システム産業協会（JBIMIA）で策定された業界統一規格「PJLink®Class1」に対応しています。	—					—		
	スピーカー内蔵	本体にスピーカーを内蔵しています。	—					—		
	4倍デジタルズーム	画面上の任意の箇所を、最大4倍まで拡大表示できます。 ※コンピューターからのRGB信号入力時のみに動作します。	●					●		
	ダイレクトパワーオン/オフ	スタンバイモードを経ずに、直接主電源をオン/オフできます。会議室などでのシステム電源による制御が可能です。	●					●		
	ネットワーク状況監視	LAN環境に取りこむことにより、離れた場所からWeb経由で光源の使用時間などの情報取得や制御が可能。また、ランプの交換時期やエラー情報などをあらかじめ設定したアドレスに電子メールで知らせるメールレポート機能を持ち、SNMPにも対応しています。	●					●		
	ID機能	複数台（最大4台まで）*3のプロジェクターを使用する場合に、リモコンとプロジェクターに同じID番号をつけることでリモコンの混信を防ぎ、各プロジェクターを調整・制御できます。	●					●		
	ライトオフミュートリング	消画（ブランク）の際、レーザー光源を完全に断ち、光漏れがないため、眩しくありません。	●					—		
	シャッターミュートリング	映像信号をミュートリングする「ピクチャーミュートリング」に加え、レンズ内側のシャッター機構の開閉により、画像を遮断することができます。	—					●		
	ツインランプシステム	突然のランプ切れでも、もう一方のランプを使って投写を継続することで、輝度低下やランプ交換作業による中断を回避できます。	—					●		
	ピクチャーバイピクチャー	2つの入力映像を並べて表示できます。	●					●	—	
	インタラクティブ	付属のペンを使って、投写画面に文字や図形の書き込みや、マウス操作ができます。パソコンを接続しなくても投写画面に書き込みが可能（PCフリーインタラクティブ機能）ですので、プロジェクターだけでホワイトボードとしての使用や、書画カメラなどの画面を投写したスクリーンへの書き込みもできます。	—					—		
	ネットワークプレゼンテーション*4	付属のソフトウェア「Projector Station for Network Presentation」を使って、有線／無線LAN経由でPC画像の転送ができます。	—					—		
	タブレット画像転送*5	Pixelworks社製のアプリ「VueMagic」を使って、タブレットやスマートフォンから無線で画像の転送ができます。	—					—		
	USBディスプレイ*6	USBケーブルを使って画像転送ができます。	—					—		
USBメディアビューワー*7	USBメモリに保存された画像を直接投写することができます。	—					—			
HDBaseT™	LANケーブルによる映像・音声・制御信号の伝送に対応しています。	● *8	●					—		
省エネ・エコ	ライト減光モード	投写画面にしばらく変化がないと徐々に暗くなり消費電力を抑えます。	●					—		
	オートモード	投写映像の色の濃さに合わせて自動でランプ出力を調整します。	●	—					—	
	グリーン購入法	グリーン購入法（国等による環境物品等の調達推進に関する法律）の定める判断基準に適合しています。	—					—		

*1 装着レンズによる。*2 VPL-CH375/CH355には、幾何学補正機能は搭載されていません。*3 以下のモデルは最大3台まで。VPL-FHZ55/FH500(L)/FX500(L)/FX37/FX35/FX30。*4 ネットワークプレゼンターjp/vpl/にてご確認ください。※動画再生では、コマ落ちが発生します。※音声の転送はできません。※表示解像度は、以下のとおりです。・本体のLCDパネル解像度がWUXGAまたはWXGAの場合…WXGA（1280×800）
いは、Pixelworks社のWebサイト（pixelworks.com/）をご確認ください。（サイトは英語で表記されています）*6 USBディスプレイ：※動画再生では、コマ落ちが発生します。※表示解像度は、以下のとおりです。・本体のpng/gif/tif/tiff）*8 別売のオプションボードBKM-PJ10が必要です。

システムユース							スタンダード						エデュケーション								短焦点		超短焦点		
VPL-FH65	VPL-FW65	VPL-FH60	VPL-FW60	VPL-FX37	VPL-FX35	VPL-FX30	VPL-CH375	VPL-CH355	VPL-CW276	VPL-CX276	VPL-CW256	VPL-CX236	VPL-EW348	VPL-EW345	VPL-EX345	VPL-EW295	VPL-EX295	VPL-EW255	VPL-EX255	VPL-SW235	VPL-SX236	VPL-SW636C	VPL-SW631	VPL-SX631	
● 4種類				● 3種類			● 3種類						● 6種類								● 6種類		● 6種類		
●				—			—						—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
●				—			●	—					—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
—				—			—						—								—		—		
—				—			●						●								●		—		
●				●			●						●								●		●		
●				—			●						—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
●				●			●						—								—		●		
—				—			—						—								—		—		
●				—			●*2						—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
—				—			—						—								—		—		
●				●			●						●								●		●		
●				●			●						●								●		●		
—				—			●						●								●		●		
●				●			●						●								●		●		
●				●			●						●								●		●		
—				—			—						—								—		—		
—				—			—						—								—		—		
—				—			—						—								—		—		
—				—			—						—								—		—		
●				—			—						—								—		—		
—				—			—						—								—		●	—	
—				—			●	—					●								●		●		
—				—			●	—					●								●		●		
—				—			●	—					●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
●				—			●	—					●	—							—		—		
—				—			●						●								●		●		
—				—			●						●								●		●		
—				—			●						●								●		●		
—				—			●						●								●		●		
—				—			●						●								●		●		
—				●			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●								●		●		
—				—			—						●												

ション：※無線接続の場合は、別売のUSBワイヤレスLANモジュール「IFU-WLM3」が必要です。※使用法は、プロジェクター本体の取扱説明書をご確認ください。※対応OS、バージョンについては、製品情報サイト(sony.
 ・本体のLCDパネル解像度がXGAの場合…XGA(1024×768) * 5 タブレット画像転送：※別売のUSBワイヤレスLANモジュール「IFU-WLM3」が必要です。※使用法、対応OS、バージョン、使用上の制限など詳細につ
 LCDパネル解像度がWUXGAまたはWXGAの場合…WXGA(1280×800) ・本体のLCDパネル解像度がXGAの場合…XGA(1024×768) * 7 USBメディアビューワー：※対応しているファイル形式…「.jpeg/.jpg/.bmp/.

主な仕様

主な仕様		システムユース							
		VPL-FHZ700 / FHZ700L	VPL-FHZ65	VPL-FWZ65	VPL-FHZ60	VPL-FWZ60	VPL-FHZ57		
光学系	投写方式	3LCD方式							
	LCDパネル	0.95型 WUXGA×3 約691万画素 (1920×1200×3)	0.76型 WUXGA×3 約691万画素 (1920×1200×3)	0.76型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)	0.76型 WUXGA×3 約691万画素 (1920×1200×3)	0.76型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)	0.76型 WUXGA×3 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	電動(1.6)/電動						
	光源(W)	レーザーダイオード	レーザーダイオード						
	有効光束(光出力、lm)＊1	ライトモード[高]	7000	6000	6000	5000	5000	4100	
		ライトモード[標準]	5600	4000	4000	3500	3500	3000	
		ライトモード[低]	3000	2200	2200	2000	2000	1800	
	カラー光束＊2(lm)	ライトモード[高]	7000	6000	6000	5000	5000	4100	
		ライトモード[標準]	5600	4000	4000	3500	3500	3000	
		ライトモード[低]	3000	2200	2200	2000	2000	1800	
	ランプ交換推奨時間＊3 (時間)	ライトモード[高]	—	—					
		ライトモード[標準]	—	—					
ライトモード[低]		—	—						
投写画面サイズ(対角線、型)	60～600	40～600							
最大コントラスト(全白/全黒)＊5	8000:1	10000:1							
電気系	表示可能解像度	ビデオ入力時(TV本)	750	750					
		RGB入力時(ドット)	1920×1200	1920×1200	1280×800	1920×1200	1280×800	1920×1200	
	対応コンピューター信号＊6	水平(kHz)	14～93	15～92					
		垂直(Hz)	47～93	48～92					
		最高入力解像度アナログ信号	WUXGA(1920×1200)＊7	WUXGA(1920×1200)＊7					
		最高入力解像度デジタル信号	WUXGA(1920×1200)＊7	WUXGA(1920×1200)＊7					
	内蔵スピーカー	—	—						
	最大スピーカー出力(W)	—	—						
入/出力	コンポジットビデオ入力	BNC	●	●					
		BNC(ループスルー出力付き)	—	—					
		ピンジャック	—	—					
	Sビデオ入力	ミニDIN4ピン	●	—					
		ミニDIN4ピン (ループスルー出力付き)	—	—					
	オーディオ入力	ピンジャック(L/R)	—	—					
		ステレオミニジャック	—	●					
	アナログRGB/YPbPr入力	5BNC	●	—					
		ミニD-sub 15ピン(凹)	●	●					
	デジタルRGB入力	DVI-D (HDCP)	●	●					
	デジタルRGB/YCbCr入力	HDMI (HDCP)	●＊9	●＊9					
	オプションボードスロット		●	—					
	モニター出力	ミニD-sub 15ピン(凹)	●＊10	●＊10					
		DVI-D (HDCP非対応)	—	●＊11					
	オーディオ出力(出力可変)	ステレオミニジャック	—	●					
	ネットワーク(10BASE-T/100BASE-TX)	RJ-45	●	●					
		RS-232C:D-sub 9ピン	●(凸)	●(凸)					
	リモート	CONTROL S IN:ステレオミニジャック(PLUG IN POWER)	●	●					
		CONTROL S OUT:ステレオミニジャック	●	—					
		HDBaseT入力	RJ-45	●(オプション対応)	●				
	一般	外形寸法(約:幅×高さ×奥行、mm)	530×204×545 (突起部含まず)	460×169×515 (突起部含まず)					
		質量(kg)	約22(レンズ含まず)	約16					
		電源	電圧(V)	AC100	AC100				
			周波数(Hz)	50/60	50/60				
消費電力		最大(W)	497	509	464	420	383	370	
		待機時:標準設定(W)	12.2	15					
		待機時:低設定(W)	0.1	0.5					
発熱量(BTU)		1696	1737	1583	1433	1307	1262		
動作温度(℃)	0～40	0～40							
動作湿度(%)	35～85(結露なきこと)	20～80(結露なきこと)							
安全規格・EMCなど	電気用品安全法 別表第12	●	●						
	VCCI クラスA 情報技術装置★	●	●						
	VCCI クラスB 情報技術装置	—	—						
	JATE 技術基準	●	●						
	レーザー製品の安全基準	JIS C6802(2011)クラス2	JIS C6802(2014)クラス1						
その他	本体キャビネットの色	ホワイト&グレー/ブラック	ホワイト&グレー/ブラック						
	オンモード消費電力(W)＊13	459	447	422	378	343	308		
付属品		リモートコンマnder(RMPJ27)×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、 セキュリティーラベル×1、 取扱説明書(CD-ROM)×1 他	リモートコンマnder (RM-PJ27)×1、単3形乾電池×2、電源コード×1、プラグホルダー×1、端子カバー×1、簡易説明書×1、 取扱説明書(CD-ROM)×1 他						

●:標準で対応(入/出力では●の数が端子数を表しています) ※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
※3:時間は目安であり、保証するものではありません。 ※4:VPL-SW636Cのインタラクティブ機能が動作する最大画面サイズは100インチです。 ※5:数値は目安であり、保証するものではありません。 ※6:接続するコンピュー
※9:本機のHDMI端子は、DSD(Direct Stream Digital)信号とCEC(Consumer Electronics Control)信号には対応しません。HDMI接続にはHDMIロゴのついたケーブルをご使用ください。 ※10:アナログRGB
★:この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスA 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

システムユース								
VPL-FH500 / FH500L	VPL-FX500 / FX500L	VPL-FH65	VPL-FW65	VPL-FH60	VPL-FW60	VPL-FX37	VPL-FX35	VPL-FX30
3LCD方式								
0.95型 WUXGA×3 約691万画素 (1920×1200×3)	0.99型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)	0.76型 WUXGA×3 約691万画素 (1920×1200×3)	0.76型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)	0.76型 WUXGA×3 約691万画素 (1920×1200×3)	0.76型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)	0.79型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)		
装着レンズによる		電動(1.6)/電動				マニュアル(1.6)/マニュアル		
330		370	370	280	280	330	275	230
7000		6000	6300	5000	5200	6000	5000	4200
5600		4400	4780	3200	3400	4500	4000	3000
－		－				－		
7000		6000	6300	5000	5200	6000	5000	4200
5600		4400	4780	3200	3400	4500	4000	3000
－		－				－		
6000		3000				2500	3000	4000
8000		4000					4000	5000
－		－				－		
40～600 ※レンズにより異なります		40～600				40～600		
2500:1		2000:1				2000:1		
750		750				750		
1920×1200	1024×768	1920×1200	1280×800	1920×1200	1280×800	1024×768		
14～93		15～92				14～93		
47～93		48～92				47～93		
WUXGA(1920×1200)*7		WUXGA(1920×1200)*7				WUXGA(1920×1200)*7		
WUXGA(1920×1200)*7		WUXGA(1920×1200)*7				WUXGA(1920×1200)*7		
－		－				－		
－		－				－		
●		●				－		
－		－				－		
－		－				●		
●		－				●		
－		－				－		
－		－				●		
－		－				●●		
●		●				●		
●		●				●		
●		●				●		
●*9	－	●				－		
●	－	－				－		
●*10		●*10				●*10		
－		●*11				－		
－		●*12				●*12		
●		●				●		
●(凹)		●(凸)				●(凹)		
●		●				●		
●		－				－		
－		●				－		
530×204×545 (突起部含まず)		460×169×515 (突起部含まず)				390×134×463 (突起部含まず)		
約20(レンズ含まず)		約13				約8.1	約8	約7.9
AC100		AC100				AC100		
50/60		50/60				50/60		
490	480	498	470	429	416	450	380	330
11	13	15				11		
0.1		0.5				0.15		
1672	1638	1699	1604	1464	1419	1536	1297	1126
0～40		0～40				0～40		
35～85(結露なきこと)		20～80(結露なきこと)				35～85(結露なきこと)		
●		●				●		
●		●				●		
－		－				－		
●		●				●		
－		－				－		
ホワイト&グレー		ホワイト&グレー/ブラック				ホワイト&グレー		
445	425	447	420	375	363	439	366	310
リモートコマンダー (RM-PJ19)×1、 単3形乾電池×2、電源コード×1、 ケーブルクランプ×2、レンズ取り付けネジ×4、 レンズホルダー×1、セキュリティラベル×1、 取扱説明書(CD-ROM)×1、簡易説明書×1 他		リモートコマンダー (RM-PJ27)×1、単3形乾電池×2、電源コード×1、プラグホルダー×1、 端子カバー×1、簡易説明書×1、取扱説明書(CD-ROM)×1 他				リモートコマンダー (RM-PJ19)×1、単3形乾電池×2、電源コード×1、 ケーブルクランプ×2、セキュリティラベル×1、取扱説明書(CD-ROM)×1、 簡易説明書×1 他		

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。ター信号の解像度と周波数は、取扱説明書および簡易説明書の「プリセット信号表」の範囲内に設定してください。*7:VESA Reduced Blanking信号のみ対応。*8:2系統のうち、1系統はYPbPr入力には対応していません。入力時のみ出力できます。*11:DVI-D入力端子からコンピュータ信号入力時のみ出力できます。*12:オーディオスイッチャー機能用。*13:JBMA・TR-21:2011の測定法に基づいています。

主な仕様

主な仕様			スタンダード					
			VPL-CH375		VPL-CH355	VPL-CW276	VPL-CW256	VPL-CX276
光学系	投写方式		3LCD方式					
	LCDパネル		0.64型 WUXGA×3 約691万画素 (1920×1200×3)		0.75型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)		0.79型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)	0.63型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)
	ズーム(倍率)/フォーカス方式		マニュアル(1.5)/マニュアル					
	光源(W)		280	250	280	245	280	245
	有効光束(光出力、lm)※1	ライトモード[高]	5000	4000	5100	4500	5200	4100
		ライトモード[標準]	3600	3200	4200	3400	4400	3100
		ライトモード[低]	3100	2600	—	2500	—	2200
	カラー光束※2(lm)	ライトモード[高]	5000	4000	5100	4500	5200	4100
		ライトモード[標準]	3600	3200	4200	3400	4400	3100
		ライトモード[低]	3100	2600	—	2500	—	2200
ランプ交換推奨時間※3(時間)	ライトモード[高]	2500	3000	3000				
	ライトモード[標準]	3000	4000	4000				
	ライトモード[低]	3500	5000	—	5000	—	5000	
投写画面サイズ(対角線、型)		40～300						
最大コントラスト(全白/全黒)※5		2500:1		3000:1	3700:1	3000:1	3100:1	
電気系	表示可能解像度	ビデオ入力時(TV本)	750					
		RGB入力時(ドット)	1920×1200		1280×800		1024×768	
	対応コンピューター信号※6	水平(kHz)	19～92					
		垂直(Hz)	48～92					
		最高入力解像度アナログ信号	WUXGA(1920×1200)※7		UXGA(1600×1200)			
		最高入力解像度デジタル信号	WUXGA(1920×1200)※7		UXGA(1600×1200)			
	内蔵スピーカー		モノラル					
	最大スピーカー出力(W)		12		10			
入/出力	コンポジットビデオ入力	BNC	—					
		BNC(ループスルー出力付き)	—					
		ピンジャック	●					
	Sビデオ入力	ミニDIN4ピン	●		—			
		ミニDIN4ピン(ループスルー出力付き)	—					
	オーディオ入力	ピンジャック(L/R)	●					
		ステレオミニジャック	●		●●			
	アナログRGB/YPbPr入力	5BNC	—					
		ミニD-sub 15ピン(凹)	●		●●※8			
	デジタルRGB入力	DVI-D(HDCP)	—					
	デジタルRGB/YCbCr入力	HDMI(HDCP)	●●※9		●●※9			
	オプションボードスロット		—					
	モニター出力	ミニD-sub 15ピン(凹)	●※10					
	オーディオ出力(出力可変)	ステレオミニジャック	●					
	ネットワーク(10BASE-T/100BASE-TX)	RJ-45	●					
		RS-232C:D-sub 9ピン	●(凸)					
		CONTROL S IN:ステレオミニジャック(PLUG IN POWER)	—					
	リモート	CONTROL S OUT:ステレオミニジャック	—					
		マイク入力	ステレオミニジャック	●		—		
USBポート		USB:タイプA(USBメディアビューワー/ワイヤレスLANモジュール用)	●※13		—			
	USB:タイプB(USBディスプレイ/インタラクティブ機能用※14)	●		—				
HDBaseT入力	RJ-45	●※15		—				
外形寸法(約:幅×高さ×奥行、mm)		406×113×330.5(突起部含まず)						
質量(kg)		約5.7			約5.6	約5.7	約5.6	
一般	電源	電圧(V)	AC100					
		周波数(Hz)	50/60					
	消費電力	最大(W)	388	353	395	346	389	350
		待機時:標準設定(W)	6.1		3			
		待機時:低設定(W)	0.3		0.5			
	発熱量(BTU)		1323	1204	1348	1180	1327	1194
動作温度(℃)		0～40						
動作湿度(%)		20～80(結露なきこと)		35～85(結露なきこと)				
安全規格・EMCなど	電気用品安全法 別表第12	VCCIクラスA 情報技術装置★	●		—			
		VCCIクラスB 情報技術装置	—		●			
		JATE 技術基準	●					
	本体キャビネットの色		ホワイト&グレー					
その他	オンモード消費電力(W)※16		370	334	370	324	363	316
	付属品		リモートコンマnder (RM-PJ8)×1、 リチウム電池(CR2025)×1、 電源コード×1、レンズキャップ×1、 取扱説明書(CD-ROM)×1、 簡易説明書×1 他		リモートコンマnder (RM-PJ7)×1、リチウム電池(CR2025)×1、 HD D-sub 15ピンケーブル(1.8m)×1、電源コード×1、 レンズキャップ×1、取扱説明書(CD-ROM)×1、簡易説明書×1 他			

●：標準で対応(入／出力では●の数が端子数を表しています) ※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
※3:時間は目安であり、保証するものではありません。 ※4:VPL-SW636Cのインタラクティブ機能が動作する最大画面サイズは100インチです。 ※5:数値は目安であり、保証するものではありません。 ※6:接続するコンピュー
※9:本機のHDMI端子は、DSD(Direct Stream Digital)信号とCEC(Consumer Electronics Control)信号には対応しません。HDMI接続にはHDMIロゴのついたケーブルをご使用ください。 ※10:アナログRGB
※14:インタラクティブ機能はVPL-SW636Cのみ。 ※15:端子はネットワーク制御用と共用。 ※16:JBMA-TR-21:2011の測定法に基づいています。 ★:この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の

エデュケーション							短焦点		超短焦点		
VPL-EW348	VPL-EW345	VPL-EX345	VPL-EW295	VPL-EX295	VPL-EW255	VPL-EX255	VPL-SW235	VPL-SX236	VPL-SW636C	VPL-SW631	VPL-SX631
3LCD方式							3LCD方式		3LCD方式		
0.75型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)		0.63型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)	0.75型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)	0.63型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)	0.59型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)	0.63型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)	0.59型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)	0.63型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)	0.59型 WXGA×3 約307万画素 (1280×800×3)		0.63型 XGA×3 約236万画素 (1024×768×3)
マニュアル(1.6)/マニュアル							固定/マニュアル		マニュアル(1.03)/マニュアル		
225			210				210		225		
4200			3800		3200	3300	3000	3300	3300		
3200			2800	2700	2000	2200	2100	2400	2300	2600	
2500			2100		1600	1700	1700	1900	1900		2100
4200			3800		3100	3200	3000	3300	3300		
3200			2800	2700	2000	2200	2100	2400	2300	2600	
2500			2100		1600	1700	1700	1900	1900	2100	
4000						3000	4000		4000		
6000						5000	6000		6000		
10000							10000		10000		
30～300							57～103	60～110	65～110*4		70～115
3700:1		3300:1	3700:1	3300:1	2700:1	3300:1	3000:1		3000:1		
750							750		750		
1280×800		1024×768	1280×800	1024×768	1280×800	1024×768	1280×800	1024×768	1280×800	1024×768	
15～92			14～93				15～92		15～92		
48～92			47～93				48～92		48～92		
UXGA (1600×1200)							UXGA (1600×1200)		UXGA(1600×1200)		
UXGA (1600×1200)							UXGA (1600×1200)		UXGA(1600×1200)		
モノラル							モノラル		モノラル		
16							16		16		
—							—		—		
—							—		—		
●							●		●		
●							●		●		
—							—		—		
●							●		●		
●●							●●		●●		
—							—		—		
●●●*8							●●●*8		●●●*8		
—							—		—		
●●●*9		●*9					●*9		●*9		
—							—		—		
●*10							●*10		●*10		
●							●		●		
●							●		●		
●(凸)							●(凹)		●(凸)		
—							—		—		
—							—		—		
●							●		●		
●							●		●		
●							●		●		
●*15	—						—		—		
365×96.2×252(突起部含まず)							365×138.7×310(突起部含まず)		372×138×382(突起部含まず)		
約4.1		約4	約4.1	約4	約3.9	約4	約4.4		約6.3	約6.0	
AC100							AC100		AC100		
50/60							50/60		50/60		
341	334	336	309	310	314		315	308	341	330	305
14	6		4.9				5.1	5.8	6.1		
0.5							0.5		0.5		
163	1139	1146	1054	1058	1071		1075	1051	1163	1126	1041
0～40							0～40		0～40		
20～80(結露なきこと)			35～85(結露なきこと)				20～80(結露なきこと)		20～80(結露なきこと)		
●							●		●		
●			—				—		●		
—			●				●		—		
●							●		●		
ホワイト&グレー							ホワイト&グレー		ホワイト&グレー		
304	297	298	270	271	274		270	264	301	291	265
リモートコマンダー (RM-PJ8)×1、リチウム電池 (CR2025)×1、HD D-sub 15ピンケーブル(1.8m)×1、電源コード×1、取扱説明書 (CD-ROM)×1、簡易説明書×1、Projector Station for Network Presentationソフトウェア×1 他							リモートコマンダー (RM-PJ8)×1、リチウム電池 (CR2025)×1、HD D-sub 15ピンケーブル(1.8m)×1、電源コード×1、取扱説明書 (CD-ROM)×1、簡易説明書×1、Projector Station for Network Presentationソフトウェア×1 他		リモートコマンダー (RM-PJ8)×1、リチウム電池 (CR2025)×1、電源コード×1、取扱説明書 (CD-ROM)×1、簡易説明書×1、Projector Station for Network Presentationソフトウェア×1 他		
									※以下、VPL-SW636Cのみ付属。 インタラクティブペン×2、USBケーブル×1、単4形乾電池×4、Interactive Presentation Utility2ソフトウェア×1		


ついでに付属書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。ター信号の解像度と周波数は、取扱説明書および簡易説明書の「プリセット信号表」の範囲内に設定してください。 *7:VESA Reduced Blanking信号のみ対応。 *8:2系統のうち、1系統はYPbPr入力には対応していません。入力時のみ出力できます。 *11:DVI-D入力端子からコンピュータ信号入力時のみ出力できます。 *12:オーディオスイッチャー機能用。 *13:VPL-CH375/CH355はUSBメディアビューワー機能には対応していません。基準に基づくクラスA 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

投 写 距 離 表


システムユース

		VPL-FHZ700 / FH500		VPL-FHZ700L / FH500L											
スクリーンサイズ (型)	装着 レンズ	標準電動ズーム		マニュアルズーム		固定		固定		電動ズーム		電動ズーム		電動ズーム	
		VPLL-Z4011		VPLL-Z4007		VPLL-FM22		VPLL-4008		VPLL-Z4015		VPLL-Z4019		VPLL-Z4025	
		投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)
投写距離比		1.38 ~ 2.08:1		0.68 ~ 0.8:1		0.87:1		1.08:1		2.02 ~ 2.67:1		2.62 ~ 3.36:1		3.30 ~ 6.11:1	
40	最短					720	-270	860	-490 ~ -49	1,630	-857 ~ 318	2,120	2,660	-879 ~ 340	2,660
	最長									2,150		2,720	4,990		4,990
60	最短	1,750	-1293 ~ 485	830	-525 ~ -283	1,100	-404	1,330	-735 ~ -73	2,490	-1285 ~ 477	3,240	4,070	-1317 ~ 509	4,070
	最長	2,660		990						3,290		4,140	7,560		7,560
80	最短	2,350	-1723 ~ 646	1,140	-700 ~ -377	1,480	-539	1,800	-980 ~ -97	3,360	-1712 ~ 635	4,360	5,480	-1756 ~ 679	5,480
	最長	3,570		1,340						4,420		5,570	10,140		10,140
100	最短	2,960	-2154 ~ 808	1,440	-875 ~ -471	1,870	-673	2,270	-1225 ~ -121	4,220	-2140 ~ 794	5,480	6,880	-2194 ~ 848	6,880
	最長	4,470		1,690						5,550		6,990	12,710		12,710
120	最短	3,570	-2584 ~ 969	1,740	-1050 ~ -565	2,250	-808	2,740	-1470 ~ -145	5,090	-2568 ~ 953	6,600	8,290	-2632 ~ 1017	8,290
	最長	5,380		2,050						6,680		8,410	15,280		15,280
150	最短	4,480	-3230 ~ 1211	2,190	-1312 ~ -707	2,830	-1010	3,440	-1837 ~ -182	6,380	-3210 ~ 1191	8,290	10,400	-3291 ~ 1272	10,400
	最長	6,740		2,580						8,380		10,550	19,140		19,140
180	最短	5,380	-3877 ~ 1454	2,640	-1575 ~ -848	3,400	-1212	4,140	-2205 ~ -218	7,680	-3853 ~ 1430	9,970	12,510	-3949 ~ 1526	12,510
	最長	8,110		3,100						10,070		12,680	23,000		23,000
200	最短	5,990	-4307 ~ 1615	2,950	-1750 ~ -942	3,790	-1346	4,610	-2450 ~ -242	8,550	-4280 ~ 1588	11,090	13,920	-4388 ~ 1696	13,920
	最長	9,010		3,460						11,200		14,100	25,570		25,570
250	最短	7,510	-5384 ~ 2019	3,700	-2187 ~ -1178	4,750	-1683	5,780	-3062 ~ -303	10,710	-5350 ~ 1985	13,890	17,440	-5485 ~ 2120	17,440
	最長	11,280		4,340						14,030		17,660	32,010		32,010
300	最短	9,020	-6461 ~ 2423	4,460	-2625 ~ -1413	5,710	-2020	6,950	-3675 ~ -363	12,870	-6420 ~ 2382	16,690	20,960	-6582 ~ 2544	20,960
	最長	13,550		5,220						16,860		21,220	38,440		38,440


対応
オプションレンズ




プロジェクションレンズ
VPLL-Z4007
希望小売価格 405,000 円 + 税
■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス
■投写画面サイズ: 60 ~ 300 型
※ リア投写用



プロジェクションレンズ
VPLL-Z4011
希望小売価格 330,000 円 + 税
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画面サイズ: 60 ~ 600 型
※ 標準レンズとして VPL-FHZ700 / FH500 / FX500 に付属。



プロジェクションレンズ
VPLL-Z4015
希望小売価格 330,000 円 + 税
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画面サイズ: 40 ~ 600 型



プロジェクションレンズ
VPLL-Z4019
希望小売価格 330,000 円 + 税
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画面サイズ: 40 ~ 600 型

システムユース

VPL-FH265 / FW265 / FH260 / FW260 / FH257 / FH65 / FW65 / FH60 / FW60

スクリーンサイズ (型)	装着 レンズ	固定 VPLL-3003		固定 VPLL-3007		マニュアルズーム VPLL-Z3009		標準電動ズーム		電動ズーム VPLL-Z3024		電動ズーム VPLL-Z3032	
		投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)
投写距離比				0.65:1		0.85 ~ 1.0:1		1.39 ~ 2.23:1		2.34 ~ 3.19:1		3.18 ~ 4.84:1	
40	最短							1,180	-297 ~ 53	1,960	-297 ~ 53	2,660	-297 ~ 53
	最長							1,890		2,690		4,090	
60	最短			800	-444 ~ -323	1,050	-444 ~ 0	1,790	-444 ~ 81	2,980	-444 ~ 81	4,050	-444 ~ 81
	最長					1,250		2,860		4,090		6,210	
80	最短			1,090	-593 ~ -432	1,430	-593 ~ 0	2,390	-593 ~ 107	4,000	-593 ~ 107	5,450	-593 ~ 107
	最長					1,710		3,830		5,480		8,320	
100	最短			1,380	-740 ~ -538	1,800	-740 ~ 0	3,000	-740 ~ 135	5,030	-740 ~ 135	6,840	-740 ~ 135
	最長					2,180		4,800		6,870		10,430	
120	最短			1,670	-889 ~ -647	2,170	-889 ~ 0	3,610	-889 ~ 161	6,050	-889 ~ 161	8,240	-889 ~ 161
	最長					2,640		5,770		8,270		12,550	
150	最短			2,110	-1111 ~ -808	2,720	-1111 ~ 0	4,530	-1111 ~ 202	7,590	-1111 ~ 202	10,330	-1111 ~ 202
	最長					3,330		7,220		10,360		15,720	
180	最短			2,540	-1333 ~ -970	3,270	-1333 ~ 0	5,440	-1333 ~ 242	9,120	-1333 ~ 242	12,430	-1333 ~ 242
	最長					4,030		8,670		12,450		18,890	
200	最短			2,830	-1481 ~ -1077	3,650	-1481 ~ 0	6,050	-1481 ~ 269	10,150	-1481 ~ 269	13,820	-1481 ~ 269
	最長					4,500		9,640		13,850		21,000	
250	最短			3,560	-1851 ~ -1347	4,570	-1851 ~ 0	7,570	-1851 ~ 336	12,700	-1851 ~ 336	17,310	-1851 ~ 336
	最長					5,660		12,070		17,330		26,290	
300	最短			4,290	-2222 ~ -1617	5,490	-2222 ~ 0	9,090	-2222 ~ 403	15,260	-2222 ~ 403	20,800	-2222 ~ 403
	最長					6,810		14,490		20,820		31,570	


対応
オプションレンズ



プロジェクションレンズ
VPLL-3003
希望小売価格 750,000 円 + 税
■固定焦点 / 電動フォーカス
■投写画面サイズ: 80 ~ 300 型
※ 超短焦点レンズ



プロジェクションレンズ
VPLL-3007
希望小売価格 250,000 円 + 税
■固定焦点 / マニュアルフォーカス
■投写画面サイズ: 60 ~ 300 型
※ リア投写用



プロジェクションレンズ
VPLL-Z3009
希望小売価格 250,000 円 + 税
■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス
■投写画面サイズ: 60 ~ 300 型
※ リア投写用



プロジェクションレンズ
VPLL-Z3024
希望小売価格 250,000 円 + 税
■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス
■投写画面サイズ: 60 ~ 300 型

		スタンダード								エデュケーション					
		VPL-CH375 / CH355		VPL-CW276 / CW256		VPL-CX276		VPL-CX236		VPL-EW348 / EW345 / EW295		VPL-EW255		VPL-EX345 / EX295 / EX255	
スクリーンサイズ (型)	装着レンズ	標準マニュアルズーム		標準マニュアルズーム		標準マニュアルズーム		標準マニュアルズーム		標準マニュアルズーム		標準マニュアルズーム		標準マニュアルズーム	
		投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)
投写距離比		1.5 ~ 2.2:1		1.32 ~ 1.91:1		1.32 ~ 1.91:1		1.66 ~ 2.41:1		1.10 ~ 1.79:1		1.40 ~ 2.27:1		1.40 ~ 2.27:1	
40	最短	1,270	18 ~ 72	1,090	-27 ~ 27	1,030	-86 ~ -46	1,300	-16 ~ 46	940	-98	1,200	-54	1,130	-102
	最長	1,890		1,600		1,530		1,920		1,530		1,940		1,820	
60	最短	1,920	27 ~ 107	1,650	-40 ~ 40	1,570	-129 ~ -69	1,970	-23 ~ 69	1,430	-148	1,810	-81	1,710	-152
	最長	2,860		2,430		2,310		2,900		2,310		2,920		2,750	
80	最短	2,580	36 ~ 144	2,220	-54 ~ 54	2,110	-170 ~ -90	2,650	-31 ~ 91	1,920	-197	2,420	-108	2,290	-203
	最長	3,830		3,260		3,100		3,880		3,090		3,910		3,690	
100	最短	3,240	43 ~ 177	2,790	-67 ~ 67	2,650	-220 ~ -120	3,320	-36 ~ 116	2,410	-246	3,040	-135	2,870	-254
	最長	4,800		4,080		3,890		4,860		4,900		4,620		4,620	
120	最短	3,900	49 ~ 211	3,350	-81 ~ 81	3,190	-260 ~ -140	4,000	-42 ~ 142	2,890	-295	3,650	-162	3,440	-305
	最長	5,770		4,910		4,680		5,850		5,880		5,550		5,550	
150	最短	4,880	69 ~ 271	4,200	-101 ~ 101	4,000	-325 ~ -175	5,010	-54 ~ 174	3,620	-369	4,570	-203	4,310	-381
	最長	7,230		6,150		5,860		7,320		5,830		7,360		6,940	
180	最短	5,870	81 ~ 323	5,060	-121 ~ 121	4,810	-388 ~ -206	6,020	-69 ~ 205	4,350	-443	5,490	-243	5,180	-457
	最長	8,680		7,390		7,040		8,790		7,010		8,840		8,340	
200	最短	6,530	85 ~ 355	5,620	-135 ~ 135	5,350	-431 ~ -229	6,690	-72 ~ 232	4,840	-492	6,110	-270	5,760	-508
	最長	9,650		8,220		7,820		9,780		7,790		9,830		9,270	
250	最短	8,170	112 ~ 448	7,040	-168 ~ 168	6,700	-539 ~ -287	8,380	-85 ~ 297	6,060	-615	7,640	-338	7,210	-635
	最長	12,080		10,280		9,790		12,230		9,750		12,290		11,590	
300	最短	9,820	134 ~ 538	8,460	-202 ~ 202	8,050	-646 ~ -344	10,060	-115 ~ 343	7,280	-738	9,180	-405	8,660	-762
	最長	14,500		12,350		11,760		14,690		11,700		14,760		13,920	

※ 投写距離…スクリーンからレンズ前面中心までの距離。VPL-SW635C/SW630/SX630は、スクリーンから投写窓までの距離となります。

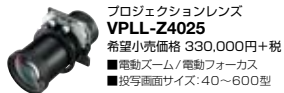
※ 投写距離比…投写距離:スクリーン横幅。

※ スクリーンの縦横比は、解像度 WUXGA および WXGA のモデルについては 16:10、解像度 XGA のモデルについては 4:3 を前提としています。

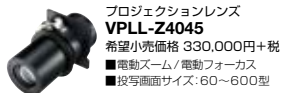
※ スクリーン設定メニューの「アスペクト」が「フル」または「フル」のとき。

※ 数値は当社計測値であり、誤差が生じる場合があります。

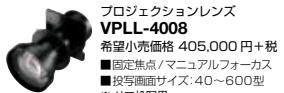
		VPL-FX500		VPL-FX500L							
電動ズーム		標準電動ズーム		マニュアルズーム		固定		電動ズーム		電動ズーム	
VPLL-Z4045		VPLL-Z4011		VPLL-Z4007		VPLL-FM22		VPLL-Z4015		VPLL-Z4019	
投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)
6.08 ~ 10.52:1		1.39 ~ 2.12:1		0.69 ~ 0.81:1		0.89:1		2.06 ~ 2.72:1		2.67 ~ 3.42:1	
						690	-305	1,550 2,070	-830 ~ 220	2,030 2,620	-891 ~ 281
7,510 13,030	-1317 ~ 509	1,680 2,550	-1243 ~ 329	800 950	-521 ~ -393	1,060	-458	2,390 3,160	-1243 ~ 329	3,110 3,980	-1334 ~ 420
10,090 17,460	-1756 ~ 679	2,260 3,430	-1658 ~ 439	1,090 1,290	-695 ~ -524	1,420	-610	3,220 4,240	-1658 ~ 439	4,190 5,350	-1780 ~ 561
12,660 21,880	-2194 ~ 848	2,840 4,300	-2073 ~ 549	1,380 1,630	-869 ~ -655	1,790	-762	4,050 5,330	-2073 ~ 549	5,270 6,720	-2225 ~ 701
15,230 26,300	-2632 ~ 1017	3,430 5,170	-2487 ~ 658	1,670 1,970	-1043 ~ -786	2,160	-915	4,890 6,420	-2487 ~ 658	6,350 8,080	-2670 ~ 841
19,100 32,930	-3291 ~ 1272	4,300 6,480	-3109 ~ 823	2,100 2,470	-1303 ~ -983	2,720	-1143	6,130 8,050	-3109 ~ 823	7,960 10,140	-3338 ~ 1052
22,960 39,570	-3949 ~ 1526	5,180 7,790	-3730 ~ 987	2,540 2,980	-1564 ~ -1179	3,280	-1372	7,380 9,690	-3730 ~ 987	9,580 12,190	-4005 ~ 1262
25,530 43,990	-4388 ~ 1696	5,760 8,660	-4145 ~ 1097	2,830 3,320	-1737 ~ -1311	3,640	-1524	8,210 10,770	-4145 ~ 1097	10,660 13,560	-4450 ~ 1402
31,970 55,050	-5485 ~ 2120	7,220 10,850	-5182 ~ 1372	3,560 4,170	-2172 ~ -1638	4,570	-1905	10,290 13,500	-5182 ~ 1372	13,350 16,980	-5563 ~ 1753
38,400 66,100	-6582 ~ 2544	8,670 13,030	-6218 ~ 1646	4,280 5,010	-2606 ~ -1966	5,500	-2286	12,370 16,220	-6218 ~ 1646	16,040 20,400	-6675 ~ 2103
										2,550 4,800	-891 ~ 281
										3,900 7,270	-1334 ~ 420
										5,260 9,740	-1780 ~ 561
										6,610 12,210	-2225 ~ 701
										7,970 14,690	-2670 ~ 841
										10,000 18,400	-3338 ~ 1052
										12,030 22,120	-4005 ~ 1262
										13,380 24,580	-4450 ~ 1402
										16,760 30,770	-5563 ~ 1753
										20,150 36,960	-6675 ~ 2103



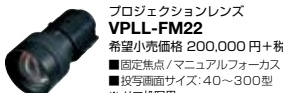
プロジェクションレンズ
VPLL-Z4025
希望小売価格 330,000円+税
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画面サイズ: 40~600型



プロジェクションレンズ
VPLL-Z4045
希望小売価格 330,000円+税
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画面サイズ: 60~600型



プロジェクションレンズ
VPLL-Z4008
希望小売価格 405,000円+税
■固定焦点 / マニュアルフォーカス
■投写画面サイズ: 40~600型
※ リア投写用

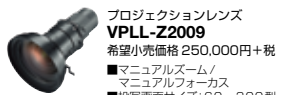


プロジェクションレンズ
VPLL-FM22
希望小売価格 200,000円+税
■固定焦点 / マニュアルフォーカス
■投写画面サイズ: 40~300型
※ リア投写用
※ PK-F500LA2 (別売) が必要です。

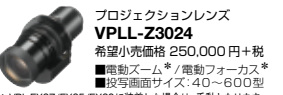


プロジェクションレンズ
アダプター
PK-F500LA2
希望小売価格 4,000円+税
■ VPLL-FM22用

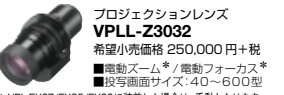
VPL-FX37 / FX35 / FX30									
固定		マニュアルズーム		標準マニュアルズーム		マニュアルズーム		マニュアルズーム	
VPLL-Z2007		VPLL-Z2009		VPLL-Z3024		VPLL-Z3032			
投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)
0.66:1		0.86 ~ 1.01:1		1.42 ~ 2.27:1		2.38 ~ 3.26:1		3.24 ~ 4.95:1	
				1,130 1,820	-305 ~ 6	1,870 2,600	-305 ~ 6	2,550 3,940	-305 ~ 6
770	-458 ~ -430	1,010 1,200	-458 ~ -119	1,720 2,760	-458 ~ 9	2,860 3,940	-458 ~ 9	3,900 5,980	-458 ~ 9
1,050	-610 ~ -573	1,370 1,650	-610 ~ -159	2,310 3,690	-610 ~ 12	3,850 5,280	-610 ~ 12	5,240 8,010	-610 ~ 12
1,330	-762 ~ -716	1,730 2,090	-762 ~ -198	2,890 4,620	-762 ~ 15	4,840 6,620	-762 ~ 15	6,590 10,050	-762 ~ 15
1,610	-915 ~ -860	2,090 2,540	-915 ~ -238	3,480 5,560	-915 ~ 18	5,830 7,970	-915 ~ 18	7,940 12,090	-915 ~ 18
2,030	-1143 ~ -1074	2,620 3,210	-1143 ~ -297	4,360 6,960	-1143 ~ 23	7,310 9,980	-1143 ~ 23	9,950 15,140	-1143 ~ 23
2,450	-1372 ~ -1290	3,150 3,880	-1372 ~ -357	5,250 8,360	-1372 ~ 27	8,780 12,000	-1372 ~ 27	11,970 18,210	-1372 ~ 27
2,730	-1524 ~ -1433	3,510 4,320	-1524 ~ -396	5,830 9,290	-1524 ~ 31	9,770 13,340	-1524 ~ 31	13,320 20,240	-1524 ~ 31
3,430	-1905 ~ -1791	4,400 5,450	-1905 ~ -495	7,300 11,630	-1905 ~ 38	12,230 16,710	-1905 ~ 38	16,680 25,340	-1905 ~ 38
4,130	-2286 ~ -2149	5,290 6,560	-2286 ~ -594	8,770 13,970	-2286 ~ 46	14,690 20,070	-2286 ~ 46	20,050 30,440	-2286 ~ 46



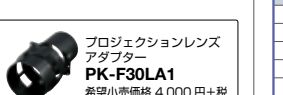
プロジェクションレンズ
VPLL-Z2009
希望小売価格 250,000円+税
■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス
■投写画面サイズ: 60~300型



プロジェクションレンズ
VPLL-Z3024
希望小売価格 250,000円+税
■電動ズーム* / 電動フォーカス*
■投写画面サイズ: 40~600型
※ VPL-FX37/FX35/FX30に装着した場合は、手動となります。
※ VPL-FX37/FX35/FX30に装着する際は、プロジェクション
レンズアダプター PK-F30LA1 (別売) が必要です。

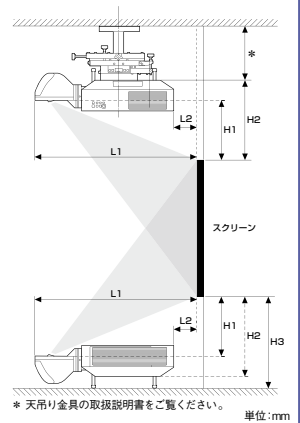


プロジェクションレンズ
VPLL-Z3032
希望小売価格 250,000円+税
■電動ズーム* / 電動フォーカス*
■投写画面サイズ: 40~600型
※ VPL-FX37/FX35/FX30に装着した場合は、手動となります。
※ VPL-FX37/FX35/FX30に装着する際は、プロジェクション
レンズアダプター PK-F30LA1 (別売) が必要です。



プロジェクションレンズ
アダプター
PK-F30LA1
希望小売価格 4,000円+税

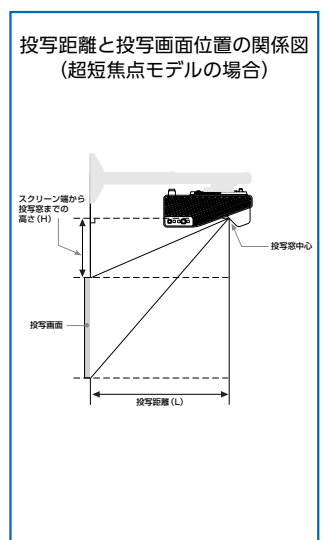
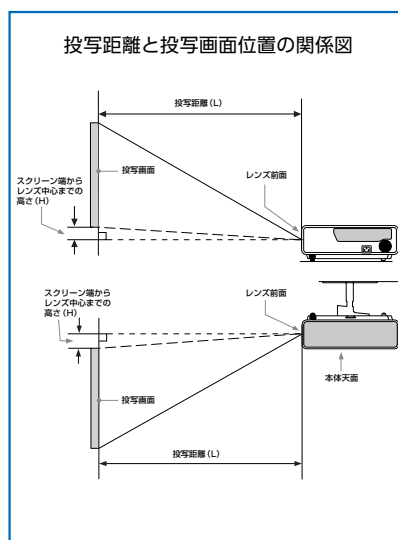
図A
投写距離と投写画面位置の関係図
(VPLL-3003を使用した場合)



* 天吊り金具の取扱説明書をご覧ください。 単位: mm

スクリーン サイズ (型)	L1	L2	H1	H2	H3
80	665	-106	355	476	538
100	806	35	450	570	633
120	947	176	544	664	727
150	1158	387	685	806	868
180	1370	599	826	947	1010
200	1511	740	921	1041	1104
250	1863	1092	1156	1277	1340
300	2215	1444	1392	1513	1575

短焦点				超短焦点			
VPL-SW235		VPL-SX236		VPL-SW636C / SW631		VPL-SX631	
標準固定		標準固定		標準マニュアルズーム		標準マニュアルズーム	
投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ 中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端から 投写窓までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端から 投写窓までの高さ (H)
0.46:1		0.46:1		0.27:1		0.27:1	
590	81	550	0				
790	108	750	0	462 476	316 ~ 324	433 446	162 ~ 238
1,000	135	940	0	588 606	354 ~ 410	552 569	208 ~ 302



キャリングケース付きで、持ち運びができるデスクトッププロジェクター

商品	型番	明るさ		解像度	質量
		■ 全白	■ カラー		
<p>さまざまな設置に対応できる 高輝度&コンパクトなデスクトップモデル</p> <p>グリーン購入法適合商品</p>  <p>専用のキャリングケースを付属</p>	VPL-DX147	3200 ルーメン	3200 ルーメン	XGA	約2.6kg
	VPL-DW127	2600 ルーメン	2600 ルーメン	WXGA	約2.6kg
	VPL-DX142	3200 ルーメン	3200 ルーメン	XGA	約2.5kg
	VPL-DX122	2600 ルーメン	2600 ルーメン	XGA	約2.5kg

※写真はVPL-DX147です。



安心の長期保証


システムユースモデルは、万が一の故障に備え、お客様にご安心いただけるよう、ソニーの長期安心保証をご用意しております。詳しくはデータプロジェクターオフィシャルサイト「長期保証について」
<http://www.sony.jp/vpl/support/info/guarantee.html> をご確認ください。




データプロジェクターオフィシャルサイト sony.jp/vpl/

各モデルの詳しい情報をはじめ、活用シーンや導入メリットの紹介、使用シーンや機能でのモデル選択、スクリーンサイズのレイアウトシミュレーションなど、データプロジェクター選びに役立つ情報を掲載しています。

※画面は2016年4月現在のものです。

 安全に関する注意	商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」および「簡易説明書」をよくお読みください。
ランプに関する注意	プロジェクターには内部気圧の高い高圧水銀ランプを使用しています。このランプはその性質上、衝撃や使用時間の経過により不点灯状態となったり、大きな音を伴って破裂したりすることがあります。なお破裂や、不点灯に至るまでの時間はランプの個体差や使用条件によって大きな差があります。

プロジェクターを安全にご使用いただくために ●裏蓋をはずしたり、セット内部の改造をしないでください ●排気口、吸気口をふさぐと内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがあります。ふさがないようにしてください ●万一ランプが破裂した場合、ガラス片が飛散する可能性があります。けがの原因となることがありますので、使用中は本機に顔を近づけないでください ●天井り設置時は、ワイヤーを取り付ける等の落下防止対策を行うことを推奨致します **液晶使用商品使用上の注意** ●液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられておりますが、黒い点が現れたり、赤・青・緑の点が消えないという画素欠けや常時点灯する画素があります。また、見る角度や経過時間にしたがって、すじ状の色むらや明暗のむらが見える場合もあります。これらは、液晶パネルの構造によるもので、故障ではありませんので、あらかじめご了承ください **プロジェクター使用上の注意** ●ほこりの多い場所での使用は避けてください。また、たばこの煙などによる空気の汚れが、プロジェクターに悪影響を与えることがあります。たばこの煙などが、直接プロジェクターに入らないようご注意ください ●エアフィルターについて：プロジェクターの性能の維持や故障を防ぐために定期的にエアフィルターをクリーニングまたは交換してください。また、液晶プロジェクターは、フォーカスをぼかすと、まれに異物が見える場合があります。これは液晶プロジェクターの構造によるもので、故障ではありません ●冷却ファンについて：プロジェクター内部には、温度上昇を防ぐために冷却ファンが取り付けられています。プロジェクターの電源が入っていると多少音を生じますが故障ではありません ●圧縮表示による対応について：パネル解像度と異なる入力信号では、入力信号そのままの解像度での表示はされ

ません。圧縮表示の場合、文字や罫線の太さが不均一になる場合があります ●マルチ画面投写時の色合いバランスについて：複数台の液晶プロジェクターをならべて多面スクリーンへ投写して使用される際に、プロジェクターごとに色合いバランスが異なるため、同一機種を組み合わせてであっても設置時点でホワイトバランスなどの違いが目立つ場合があります **ランプおよび定期的な部品交換の注意** ●液晶プロジェクターのランプは消耗品です。定期的な交換が必要です ●本商品にはランプ以外に定期的な交換が必要な部品として液晶パネル、偏光板、PSコンバーター（偏光変換素子）などの光学部品が含まれています。長時間使用の場合、保証期間内でもそれらの部品交換が必要になる場合があります **カタログ上の注意** ●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 ●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で、多少異なる場合があります ●画像はハメコミ合成です ●：このマークの商品は、生産完了品のため、品薄・品切れになる場合があります。販売店にお確かめのうえお選びください **商標について** ●SONYはソニー株式会社の商標です ●BrightEra（ブライトエラ）はソニー株式会社の商標です ●Z-PhosphorおよびZ-Phosphorロゴはソニー株式会社の商標です ●VESAはVideo Electronics Standards Associationの登録商標です ●HDMI、**HDMI**およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です ●HDBaseTはHDBaseT Allianceの商標です ●PJLink商標は、日本、米国その他の国や地域における登録または出願商標です ●その他、記載されている各社名および各商品名は、各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTM、®は明記していません

ソニーウェブサイト

sony.jp/pro/

※特定市場向け商品などソニーウェブサイトに掲載していない商品もあります

ソニー株式会社

ソニービジネスソリューション株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1
URL <http://www.sonybsc.com>

商品およびソリューションに関するお問い合わせは

業務用商品相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-788-333

- 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9550
- FAX 0120-884-707
- 受付時間 9:00～18:00（土・日・祝日、および弊社休業日は除く）

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

2016.4

カタログ記載内容2016年4月現在