

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-FH700



VPL-FH265



VPL-FH255



VPL-CH375



VPL-EW345



VPL-SW235



VPL-SW635C

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

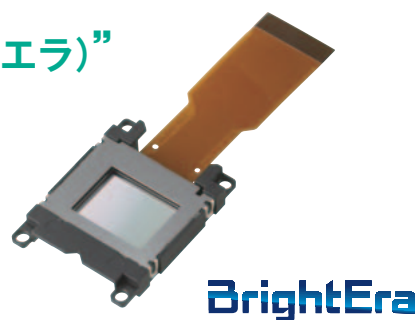


「有効光束」＝「カラー光束」の画像

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		VPL-FHZ700(L)	レーザー	7000lm	WUXGA
		VPL-FHZ65 新発売	レーザー	6000lm	WUXGA
		VPL-FHZ60 新発売	レーザー	5000lm	WUXGA
		VPL-FHZ55	レーザー	4000lm	WUXGA
		VPL-FH500(L)	ランプ	7000lm	WUXGA
		VPL-FX500(L)	ランプ	7000lm	XGA
		VPL-FH65 2015年11月発売	ランプ	6000lm	WUXGA
		VPL-FH60 2015年10月発売	ランプ	5000lm	WUXGA
		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-EW345 2015年10月発売	ランプ	4200lm	WXGA
		VPL-EX345 2015年10月発売	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-SW635C	ランプ	3100lm	WXGA
		VPL-SW630	ランプ	3100lm	WXGA
		VPL-SX630	ランプ	3200lm	XGA

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

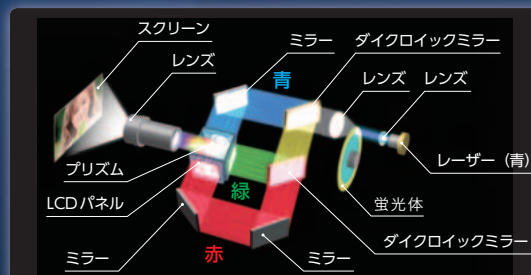
“BrightEra (ブライトエラ)” は、2005年2月に業界他社に先駆けてソニーが開発に成功した無機配向膜を載せた、新世代の高開口率高温ポリシリコンTFT液晶パネルです。信頼性を保ったまま高輝度を実現できることが特長のひとつであり、最新型のレーザー光源モデルVPL-FHZシリーズでは、さらに改良を加え、従来品よりも大幅に耐久性を向上させています。



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	3年安心保証
約22kg (レンズ含まず)	●	●	● ※オプション対応	●	—	—	●*3
約16kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約16kg	●	●	●	●	—	—	●*3
約11kg	●	●	—	●	—	—	●*3
約20kg	●	●	—	—	—	—	●*3
約20kg	●	●	—	—	—	—	●*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 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。



VPL-FHZ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

HDBT™
※ VPL-FHZ55を除く。



VPL-FHZ700^{*1} 標準レンズ付属モデル
WUXGA (1920×1200) 7000ルーメン 7000ルーメン

VPL-FHZ700L レンズ付属なし
WUXGA (1920×1200) 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



VPL-FHZ65 新発売
WUXGA (1920×1200) 6000ルーメン 6000ルーメン

VPL-FHZ60 新発売
WUXGA (1920×1200) 5000ルーメン 5000ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束



VPL-FHZ55
WUXGA (1920×1200) 4000ルーメン 4000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



VPL-FHZ65/B
VPL-FHZ60/B
※受注生産品



VPL-FHZ55/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。

■ 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	
3GSDI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	
	ワープ	ID機能	
	エッジブレンド	ライトオフミュート	
		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	オートモード
コントラストエンハンス	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	
	レンズシフト	ダイレクトパワーオン/オフ	
パネルアライメント調整	前後転360度傾斜設置	ネットワーク状況監視	
カラースペース調整	ワープ	ID機能	
カラーコレクション調整	エッジブレンド	ライトオフミュート	
		ピクチャーバイピクチャー	
		HDBaseT™	

■ 特長 (詳しくは12～13ページをご覧ください)

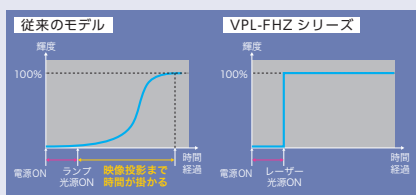
高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード3種類	Vキーストーン補正	高速スタートアップ	ライト減光モード
DICOMガンマ設定	Hキーストーン補正	画像反転	オートモード
パネルアライメント調整	レンズシフト	PJ Link	
	前後転360度傾斜設置	4倍デジタルズーム	
	ワープ	ダイレクトパワーオン/オフ	
	エッジブレンド	ネットワーク状況監視	
		ID機能	
		ライトオフミュート	
		ピクチャーバイピクチャー	

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

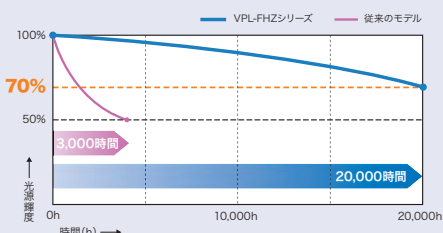
レーザー光源を使用しているため、電源オンボタンを押してからわずか数秒で映像が投写できるので、授業や会議をスムーズに開始できます。さらに使用後のクーリングも不要なため、短時間で電源オフできます。



長期間、明るさをキープ

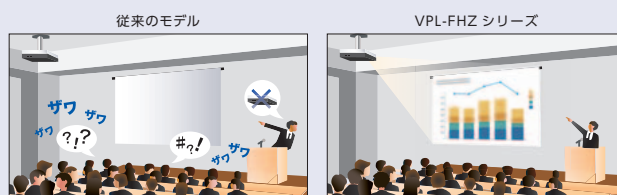
レーザー光源は、20,000時間使い続けても、使用開始時の約70%の明るさを保ちます*。ランプのように定期的に交換する必要はありません。

* VPL-FHZ55は、「ライト減光モード」がONの状態を前提としています。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もあります。



授業や会議を中断しない高信頼性

レーザー光源は、突然の光源切り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

VPL-FHZ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/m³環境下を想定しています。

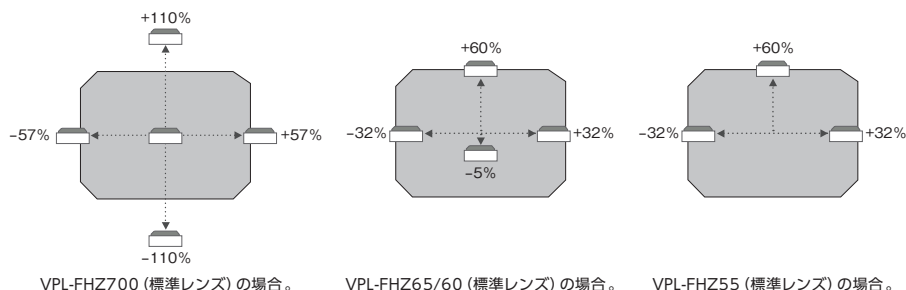
さまざまな条件の設置にも柔軟に対応

ワイドレンズシフトが可能

VPL-FHZ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。梁や配管があっ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。

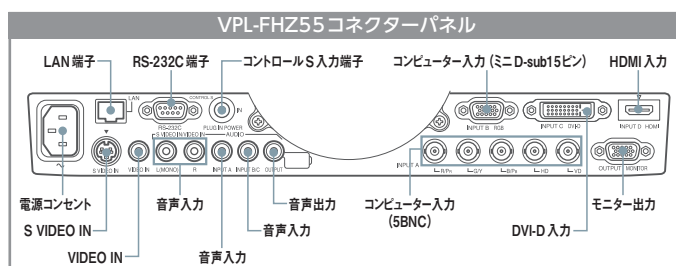
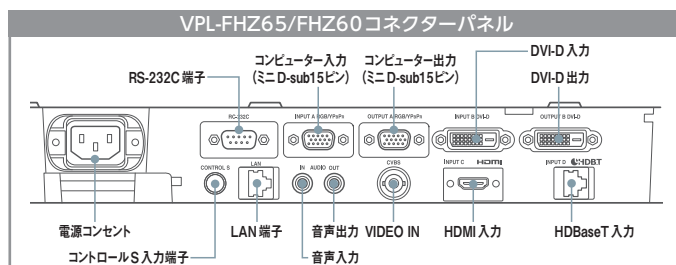
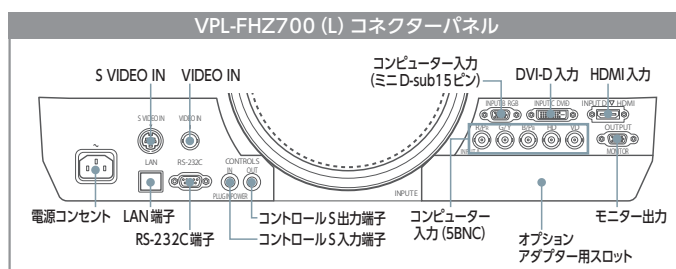


LANケーブルによる映像・音声・制御信号の受信が可能

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-FHZ55は対応していません。

※ 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。
3年間または5000時間の長期保証付き。



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

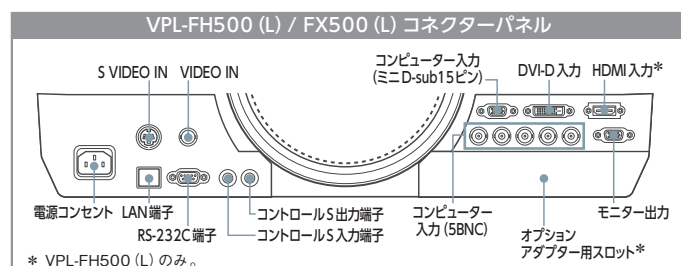
各オープン価格 □有効光束 カラー光束

■ 特長 (詳しくは12～13ページをご覧ください)

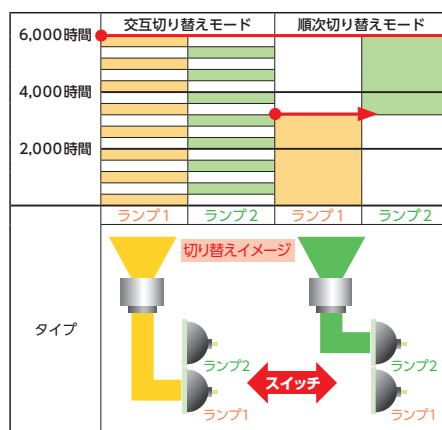
高画質	設置性	利便性・活用性	省エネ・エコ
画質モード3種類 DICOMガンマ設定*1 パネルアライメント調整*1 3G-SDI入力(オプション)*1	Vキーストーン補正 電動ズーム*2 電動フォーカス*2 レンズシフト 前後転360度傾斜設置	画像反転 PJ Link 4倍デジタルズーム ダイレクトパワーオン/オフ ネットワーク状況監視 ID機能 シャッターミーティング ツインランプシステム ピクチャーバイピクチャー*1	

*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

2015年11月発売

WUXGA (1920×1200)

6000ルーメン

6000ルーメン

VPL-FH60

2015年10月発売

WUXGA (1920×1200)

5000ルーメン

5000ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

VPL-FH65/B
VPL-FH60/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 エッジレンディング	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™	ライト減光モード オートモード

*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

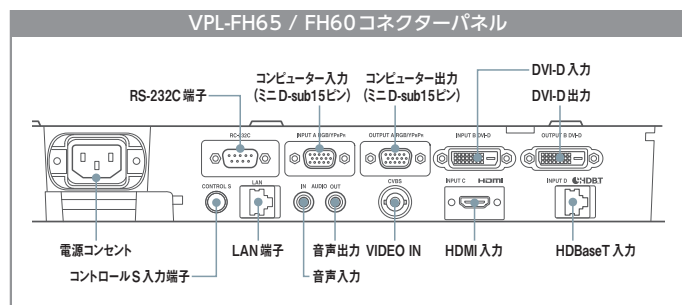
■ 特長 (詳しくは12～13ページをご覧ください)

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*

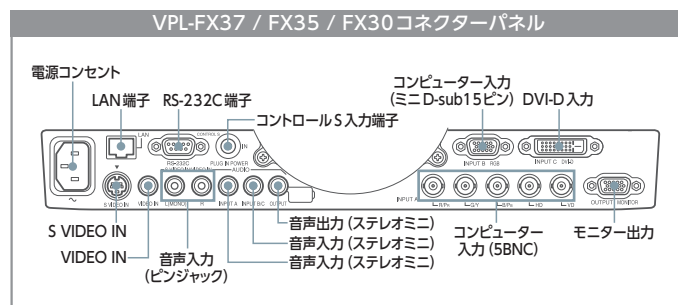
* VPL-FX30のみ。

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 / FH60 コネクターパネル

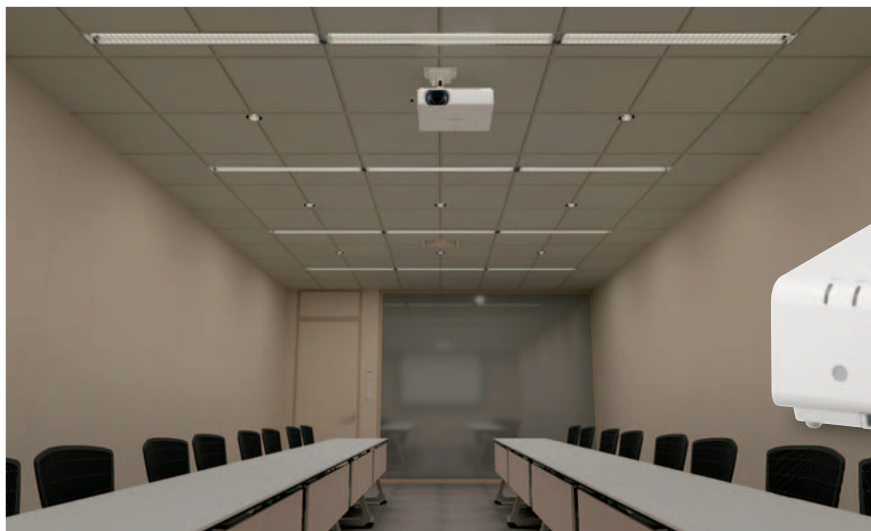


VPL-FX37 / FX35 / FX30 コネクターパネル



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)

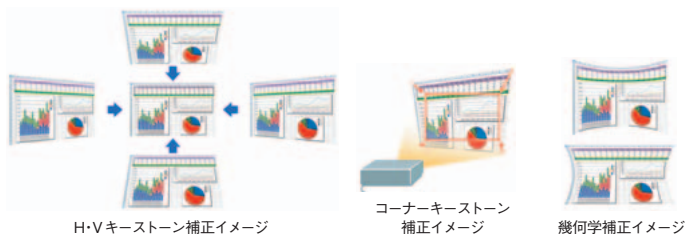
4100 ルーメン

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
可能なため、多様な設置環境に対応。



■ 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	

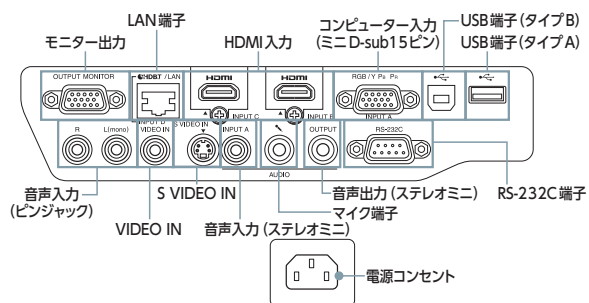
*1 VPL-CH375/CH355のみ。

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

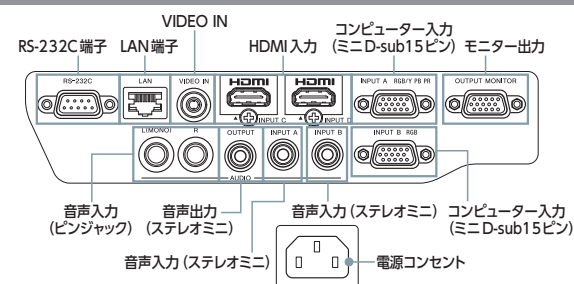
*3 VPL-CH375/CH355/CW276/CX276のみ。

*4 VPL-CW256/CX236のみ。

VPL-CH375 / CH355 コネクターパネル



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



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-EW345



VPL-EW295

BrightEra HDMI

VPL-EW345

2015年10月発売

WXGA (1280×800)

4200ルーメン

4200ルーメン

VPL-EX345

2015年10月発売

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

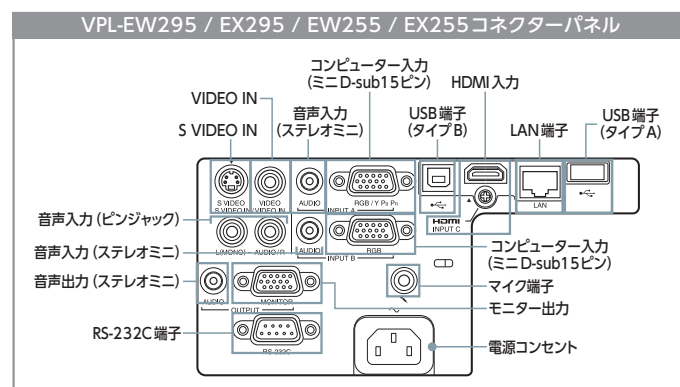
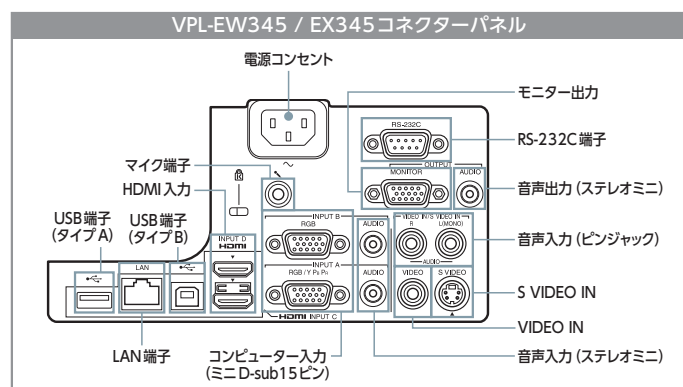
各オープン価格 □有効光束 ■カラー光束

■ 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	ライト減光モード オートモード グリーン購入法

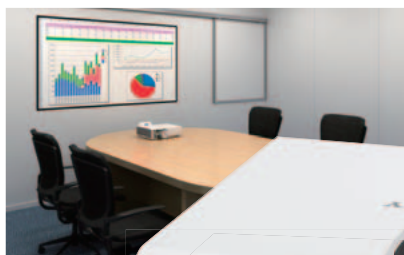
■ 特長 (詳しくは12～13ページをご覧ください)

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



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

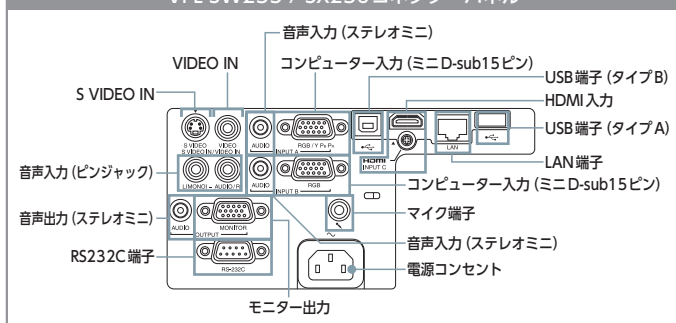
80型スクリーンに投写可能。(VPL-SX236の場合)



■ 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

VPL-SW235 / SX236 コネクターパネル



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-SW635C のみ。



VPL-SW635C

BrightEra
HDMI

VPL-SW635C

インタラクティブ機能搭載モデル

WXGA (1280×800)

3100ルーメン

3100ルーメン

VPL-SW630

WXGA (1280×800)

3100ルーメン

3100ルーメン

VPL-SX630

XGA (1024×768)

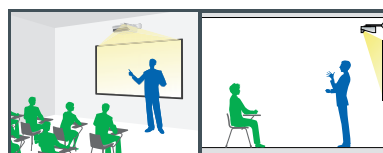
3200ルーメン

3200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-SX630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 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

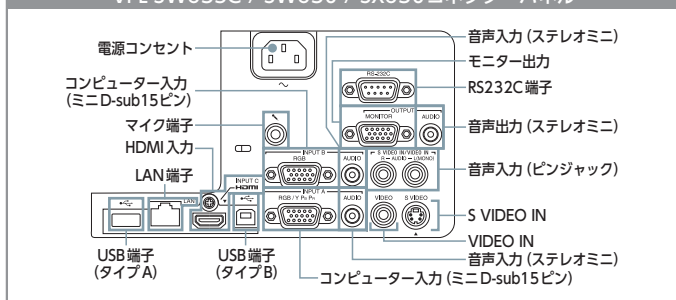
* VPL-SW635C のみ。

別売の壁掛け金具 PSS-640 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-SW635C のみ。

VPL-SW635C / SW630 / SX630 コネクターパネル



アクセサリ ー 覧

天吊り金具



FTB-M30
希望小売価格 50,000円＋税
双葉金属工業株式会社



FTB-S10
希望小売価格 40,000円＋税
双葉金属工業株式会社



FTB-T1000
希望小売価格 40,000円＋税
双葉金属工業株式会社



FTB-P100
希望小売価格 20,000円＋税
双葉金属工業株式会社



FTB-A500
希望小売価格 16,000円＋税
双葉金属工業株式会社



FTB-A200
希望小売価格 8,000円＋税
双葉金属工業株式会社



FTB-A535
希望小売価格 10,000円＋税
双葉金属工業株式会社



FTB-A600
希望小売価格 6,000円＋税
双葉金属工業株式会社



KMY-S100
希望小売価格 80,000円＋税
株式会社キクチ科学研究所



PSS-640
希望小売価格 40,000円＋税




IWS-82V-SN2
オープン価格
泉株式会社
※写真は、VPL-SW635C/SW630
(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 / FHZ60 / FHZ55 / FH65 / FH60 / FX37 / FX35 / FX30	VPL-CH375 / CH355 / CW276 / CX276 / CW256 / CX236	VPL-EW345 / EX345 VPL-EW295 / EX295 / EW255 / EX255	VPL-SW235 / SX236	VPL-SW635C / SW630 / SX630
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-640	—	—	—	—	—	◎
ジョイントボール	⑨ FTB-P100	■	■	■	■	—	■
オプションブラケット	⑩ FTB-A600	■	■	—	—	—	—
ホワイトボードスタンド	⑪ 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。

オプション



BKM-PJ20
オープン価格
対応機種:
VPL-FHZ700 (L) / FH500 (L)




BKM-PJ10
オープン価格
対応機種:
VPL-FHZ700 (L)



IFU-WLM3
希望小売価格 10,000円＋税
対応機種:
VPL-CH375 / CH355 / EW345 / EX345 /
EW295 / EX295 / EW255 / EX255 /
SW235 / SX236 / SW635C / SW630 / SX630

制御・管理 関連製品



AV03DS
オープン価格
■オーディオミキサー、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

映像入力	デジタル DVI-D×1、DVI-I(アナログ兼用)×2
映像出力	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
音声出力	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
スピーカー出力1	ステレオピンジャック(ライン)×1
スピーカー出力2	ユーロブロック4ピン(100W+100W 4Ω/70W+70W 8Ω)×1
リモート	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電子台(50W 100V LINE)×1、 D-sub 9ピン(シリアル制御)×3、D-sub25ピン(パラレル制御)×1、 D-sub 9ピン(リモート接続出力)×1、ユーロブロック2ピン(非常電源制御)×1
AC出力	連動 最大800W
使用電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	約150W
外形寸法(幅×高さ×奥行、mm)	482×88×180(突起部含まず) EIA 標準 2Uサイズ
質量	約4.2kg



大学でのシステム例
Aキャンパス AVマネジメンシステムサーバー
Bキャンパス
管理用 クラウドPC IP Network
201教室 101教室

AVマネジメンシステム

- 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	VPL- FH60	VPL- FX37	VPL- FX35	VPL- FX30	VPL- CH375	VPL- CH355	VPL- CW276/ CX276	VPL- CW256/ CX236	VPL- EW345/ EX345	VPL- EW295/ EX295/ EW255/ EX255	VPL- SW235/ SX236	VPL- SW635C/ SW630/ SX630
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

			システムユース							
			VPL-FHZ700(L)	VPL-FHZ65	VPL-FHZ60	VPL-FHZ55	VPL-FH500(L)	VPL-FX500(L)	VPL-FH65	VPL-FH60
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		● 3種類		● 4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。		●			—		●	
利便性・活用性	エッジブレンディング	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。		●			—		●	
	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（JBMA）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イング	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イング	映像信号をミュートイングする「ピクチャーミュートイング」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。		—			—		—	
省エネ・エコ	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	●	—		—		●	
	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、Pielworks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。

			スタンダード						エデュケーション						短焦点		超短焦点		
VPL-FX37	VPL-FX35	VPL-FX30	VPL-CH375	VPL-CH355	VPL-CW276	VPL-CX276	VPL-CW256	VPL-CX236	VPL-EW345	VPL-EX345	VPL-EW295	VPL-EX295	VPL-EW255	VPL-EX255	VPL-SW235	VPL-SX236	VPL-SW635C	VPL-SW630	VPL-SX630
● 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。※使用方法は、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。※使用方法、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

		システムユース				
		VPL-FHZ700 / FHZ700L	VPL-FHZ65		VPL-FHZ60	VPL-FHZ55
光学系	投写方式		3 LCD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 WUXGA×3 約691万画素(1920×1200×3)
	ズーム(倍率)/フォーカス方式		電動(1.53)/電動	電動(1.6)/電動		マニュアル(約1.6倍)/マニュアル
	光源(W)		レーザーダイオード	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	5000	4000
		ライトモード[標準]	5600	4000	3500	3000
		ライトモード[低]	3000	2200	2000	－
	カラー光束＊2(lm)	ライトモード[高]	7000	6000	5000	4000
		ライトモード[標準]	5600	4000	3500	3000
		ライトモード[低]	3000	2200	2000	－
	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		40～600	
最大コントラスト(全白/全黒)＊5		8000:1	10000:1		8000:1	
電気系	表示可能解像度	ビデオ入力時(TV本)	750	750	750	
		RGB入力時(ドット)	1920×1200	1920×1200	1920×1200	
	対応コンピューター信号＊6	水平(kHz)	14～93	15～92	14～93	
		垂直(Hz)	47～93	48～92	47～93	
		最高入力解像度アナログ信号	WUXGA(1920×1200)＊7	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	WUXGA(1920×1200)＊7	
	内蔵スピーカー		－	－	－	
	最大スピーカー出力(W)		－	－	－	
入／出力	コンボジットビデオ入力	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	●＊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	●＊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	－	●	●＊12	
	ネットワーク(10BASE-T/100BASE-TX)	RJ-45	●	●	●	
	リモート	RS-232C:D-sub 9ピン	●(凸)	●(凸)	●(凹)	
		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	●	－	－	
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)	390×134×487 (突起部含まず)	
	質量(kg)		約22(レンズ含まず)	約16	約11	
	電源	電圧(V)	AC100	AC100	AC100	
		周波数(Hz)	50/60	50/60	50/60	
	消費電力	最大(W)	497	509	420	449
		待機時:標準設定(W)	12.2	15	8.5	
		待機時:低設定(W)	0.1	0.5	0.15	
	発熱量(BTU)		1696	1737	1433	1528
	動作温度(℃)		0～40	0～40	0～40	
	動作湿度(%)		35～85(結露なきこと)	20～80(結露なきこと)	20～80(結露なきこと)	
その他	安全規格・EMCなど	電気用品安全技術基準省令2項	●	●	●	
		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	JIS C6802(2011) クラス2	
	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	ホワイト&グレー/ブラック	
オンモード消費電力(W)＊15		459	447	378	427	
付属品		リモートコンマダー (RM-PJ27)×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	リモートコンマダー (RM-PJ27)×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	リモートコンマダー (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、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		

●: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-SW635C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
せん。 *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
せん。 *14:インタラクティブ機能はVPL-SW635Cのみ。 *15: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)の基準に基づくクラスA 情報技術装置です。

VPL-FH500 / FH500L		VPL-FX500 / FX500L		VPL-FH65		VPL-FH60		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)				0.79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		280		330		275		230	
7000				6000		5000		6000		5000		4200	
5600				4400		3200		4500		4000		3000	
—				—				—					
7000				6000		5000		6000		5000		4200	
5600				4400		3200		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				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		429		450		380		330	
11		13		15				11					
0.1				0.5				0.15					
1672		1638		1699		1464		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		375		439		366		310	
リモートコンマダー (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、レンズホールカバー×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				リモートコンマダー (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				リモートコンマダー (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す。RGB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。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。

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			
	コンポジットビデオ入力	BNC	—					
		BNC(ループスルー出力付き)	—					
Sビデオ入力	ピンジャック	●						
	ミニDIN4ピン	●		—				
オーディオ入力	ミニDIN4ピン(ループスルー出力付き)	—						
	ピンジャック(L/R)	●						
アナログRGB/YPbPr入力	ステレオミニジャック	●		●●				
	5BNC	—						
デジタルRGB入力	ミニD-sub 15ピン(凹)	●		●●※8				
	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	●						
リモート	RS-232C:D-sub 9ピン	●(凸)						
	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	—						
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)	●		—				
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	電気用品安全技術基準省令2項	●						
		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					
オンモード消費電力(W)※15		370	334	370	324	363	316	
付属品		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、レンズキャップ×1、 取扱説明書(CD-ROM)×1、 簡易説明書×1 他		リモートコマンダー (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-SW635C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
せん。 ※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
せん。 ※14:インタラクティブ機能はVPL-SW635Cのみ。 ※15: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)の基準に基づくクラスA 情報技術装置です。

エデュケーション						短焦点		超短焦点		
VPL-EW345	VPL-EX345	VPL-EW295	VPL-EX295	VPL-EW255	VPL-EX255	VPL-SW235	VPL-SX236	VPL-SW635C	VPL-SW630	VPL-SX630
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	3100		3200
3200		2800	2700	2000	2200	2100	2400	2300		2600
2500		2100		1600	1700	1700	1900	1900		2100
4200		3800		3100	3200	3000	3300	3100		3200
3200		2800	2700	2000	2200	2100	2400	2300		2600
2500		2100		1600	1700	1700	1900	1900		2100
4000					3000	4000		3000		
6000					5000	6000		5000		
10000						10000		8000		
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)				●(凹)		●(凹)		
－						－		－		
－						－		－		
●						●		●		
●						●		●		
●						●		●		
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		
334	336	309	310	314		315	308	339	323	318
6		4.9				5.1	5.8	5.9	5.1	
0.5						0.5		0.5		
1139	1146	1054	1058	1071		1075	1051	1157	1102	1085
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		
297	298	270	271	274		270	264	300	283	274
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-SW635C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るRGB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-FH2700 / FH500		VPL-FX500		VPL-FH2700L / FH500L									
スクリーンサイズ (型)	装着 レンズ	標準電動ズーム		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	
		VPLL-Z4011		VPLL-Z4011		VPLL-Z4007		VPLL-FM22		VPLL-4008		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)	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		1.39 ~ 2.12:1		0.68 ~ 0.8:1		0.87:1		1.08:1		2.02 ~ 2.67:1		2.62 ~ 3.36:1	
40	最短														
	最長														
60	最短	1,750	-888 ~ 888	1,680	-524 ~ 524	830	-121 ~ 121	1,100	404	1,330	-331 ~ 331	1,630	-587 ~ 587	2,120	-608 ~ 608
	最長	2,660		2,550		990				270		2,150		2,720	
80	最短	2,350	-1185 ~ 1185	2,260	-786 ~ 786	1,140	-162 ~ 162	1,480	539	1,800	-442 ~ 442	2,490	-880 ~ 880	3,240	-913 ~ 913
	最長	3,570		3,430		1,340						3,360	-1174 ~ 1174	4,360	-1217 ~ 1217
100	最短	2,960	-1481 ~ 1481	2,840	-1311 ~ 1311	1,440	-202 ~ 202	1,870	673	2,270	-552 ~ 552	4,420	-1467 ~ 1467	5,570	-1521 ~ 1521
	最長	4,470		4,300		1,690						5,550		6,990	
120	最短	3,570	-1777 ~ 1777	3,430	-1573 ~ 1573	1,740	-242 ~ 242	2,250	808	2,740	-662 ~ 662	5,090	-1761 ~ 1761	6,600	-1825 ~ 1825
	最長	5,380		5,170		2,050						6,680		8,410	
150	最短	4,480	-2221 ~ 2221	4,300	-1966 ~ 1966	2,190	-303 ~ 303	2,830	1010	3,440	-828 ~ 828	6,380	-2201 ~ 2201	8,290	-2282 ~ 2282
	最長	6,740		6,480		2,580						8,380		10,550	
180	最短	5,380	-2665 ~ 2665	5,180	-2359 ~ 2359	2,640	-363 ~ 363	3,400	1212	4,140	-993 ~ 993	7,680	-2641 ~ 2641	9,970	-2738 ~ 2738
	最長	8,110		7,790		3,100						10,070		12,680	
200	最短	5,990	-2962 ~ 2962	5,760	-2621 ~ 2621	2,950	-404 ~ 404	3,790	1346	4,610	-1104 ~ 1104	8,550	-2935 ~ 2935	11,090	-3042 ~ 3042
	最長	9,010		8,660		3,460						11,200		14,100	
250	最短	7,510	-3702 ~ 3702	7,220	-3277 ~ 3277	3,700	-505 ~ 505	4,750	1683	5,780	-1380 ~ 1380	10,710	-3668 ~ 3668	13,890	-3803 ~ 3803
	最長	11,280		10,850		4,340						14,030		17,660	
300	最短	9,020	-4442 ~ 4442	8,670	-3932 ~ 3932	4,460	-606 ~ 606	5,710	2020	6,950	-1656 ~ 1656	12,870	-4402 ~ 4402	16,690	-4564 ~ 4564
	最長	13,550		13,030		5,220						16,860		21,220	




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-FH2700 / 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-FH255												VPL-FH265 / FH260 /			
スクリーンサイズ (型)	装着 レンズ	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		固定		マニュアルズーム		
		VPLL-2007		VPLL-Z2009			VPLL-Z3024		VPLL-Z3032		VPLL-3007		VPLL-Z3009		
		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		0.65:1		0.85 ~ 1.0:1	
40	最短					1,180		1,960		2,660					
	最長					1,890		2,690		4,090					
60	最短					1,790		2,980		4,050					
	最長	800	-404 ~ -323	1,050	-404 ~ 0	2,860	-404 ~ 81	4,090	-404 ~ 81	6,210	-404 ~ 81	800	-444 ~ -323	1,050	-444 ~ 0
80	最短	1,090	-539 ~ -432	1,430	-539 ~ 0	2,390	-539 ~ 107	4,000	-539 ~ 107	5,450	-539 ~ 107	1,090	-593 ~ -432	1,430	-593 ~ 0
	最長			1,710		3,830		5,480		8,320				1,710	
100	最短	1,380	-673 ~ -538	1,800	-673 ~ 0	3,000	-673 ~ 135	5,030	-673 ~ 135	6,840	-673 ~ 135	1,380	-740 ~ -538	1,800	-740 ~ 0
	最長			2,180		4,800		6,870		10,430				2,180	
120	最短	1,670	-808 ~ -647	2,170	-808 ~ 0	3,610	-808 ~ 161	6,050	-808 ~ 161	8,240	-808 ~ 161	1,670	-889 ~ -647	2,170	-889 ~ 0
	最長			2,640		5,770		8,270		12,550				2,640	
150	最短	2,110	-1010 ~ -808	2,720	-1010 ~ 0	4,530	-1010 ~ 202	7,590	-1010 ~ 202	10,330	-1010 ~ 202	2,110	-1111 ~ -808	2,720	-1111 ~ 0
	最長			3,330		7,220		10,360		15,720				3,330	
180	最短	2,540	-1212 ~ -970	3,270	-1212 ~ 0	5,440	-1212 ~ 242	9,120	-1212 ~ 242	12,430	-1212 ~ 242	2,540	-1333 ~ -970	3,270	-1333 ~ 0
	最長			4,030		8,670		12,450		18,890				4,030	
200	最短	2,830	-1346 ~ -1077	3,650	-1346 ~ 0	6,050	-1346 ~ 269	10,150	-1346 ~ 269	13,820	-1346 ~ 269	2,830	-1481 ~ -1077	3,650	-1481 ~ 0
	最長			4,500		9,640		13,850		21,000				4,500	
250	最短	3,560	-1683 ~ -1347	4,570	-1683 ~ 0	7,570	-1683 ~ 336	12,700	-1683 ~ 336	17,310	-1683 ~ 336	3,560	-1851 ~ -1347	4,570	-1851 ~ 0
	最長			5,660		12,070		17,330		26,290				5,660	
300	最短	4,290	-2020 ~ -1617	5,490	-2020 ~ 0	9,090	-2020 ~ 403	15,260	-2020 ~ 403	20,800	-2020 ~ 403	4,290	-2222 ~ -1617	5,490	-2222 ~ 0
	最長			6,810		14,490		20,820		31,570				6,810	

対応
オプションレンズ



プロジェクションレンズ
VPLL-2007

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-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-3007 新発売

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 新発売

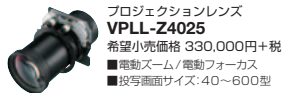
希望小売価格 250,000円+税

■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス

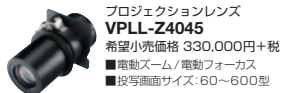
■投写画面サイズ: 60 ~ 300型

		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-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		3,880		4,900		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		4,660		5,880		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	4,550	-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	

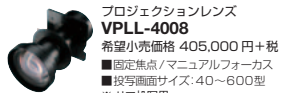
VPL-FX500L											
電動ズーム		電動ズーム		マニュアルズーム		固定		電動ズーム		電動ズーム	
VPLL-Z4025		VPLL-Z4045		VPLL-Z4007		VPLL-FM22		VPLL-Z4015		VPLL-Z4019	
投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (H)
3.30 ~ 6.11:1		6.08 ~ 10.52:1		0.69 ~ 0.81:1		0.89:1		2.06 ~ 2.72:1		2.67 ~ 3.42:1	
2,660	-608 ~ 608					690	305	1,550	-524 ~ 524	2,030	-585 ~ 585
4,990								2,070		2,620	
4,070	-913 ~ 913	7,510	-913 ~ 913	800	-64 ~ 64	1,060	458	2,390	-786 ~ 786	3,110	-878 ~ 878
7,560		13,030		950				3,160		3,980	
5,480	-1217 ~ 1217	10,090	-1217 ~ 1217	1,090	-85 ~ 85	1,420	610	3,220	-1049 ~ 1049	4,190	-1170 ~ 1170
10,140		17,460		1,290				4,240		5,350	
6,880	-1521 ~ 1521	12,660	-1521 ~ 1521	1,380	-107 ~ 107	1,790	762	4,050	-1311 ~ 1311	5,270	-1463 ~ 1463
12,710		21,880		1,630				5,330		6,720	
8,290	-1825 ~ 1825	15,230	-1825 ~ 1825	1,670	-128 ~ 128	2,160	915	4,890	-1573 ~ 1573	6,350	-1756 ~ 1756
15,280		26,300		1,970				6,420		8,080	
10,400	-2282 ~ 2282	19,100	-2282 ~ 2282	2,100	-160 ~ 160	2,720	1143	6,130	-1966 ~ 1966	7,960	-2195 ~ 2195
19,140		32,930		2,470				8,050		10,140	
12,510	-2738 ~ 2738	22,960	-2738 ~ 2738	2,540	-192 ~ 192	3,280	1372	7,380	-2359 ~ 2359	9,580	-2633 ~ 2633
23,000		39,570		2,980				9,690		12,190	
13,920	-3042 ~ 3042	25,530	-3042 ~ 3042	2,830	-213 ~ 213	3,640	1524	8,210	-2621 ~ 2621	10,660	-2926 ~ 2926
25,570		43,990		3,320				10,770		13,560	
17,440	-3803 ~ 3803	31,970	-3803 ~ 3803	3,560	-267 ~ 267	4,570	1905	10,290	-3277 ~ 3277	13,350	-3658 ~ 3658
32,010		55,050		4,170				13,500		16,980	
20,960	-4564 ~ 4564	38,400	-4564 ~ 4564	4,280	-320 ~ 320	5,500	2286	12,370	-3932 ~ 3932	16,040	-4389 ~ 4389
38,440		66,100		5,010				16,220		20,400	



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-Z4007
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

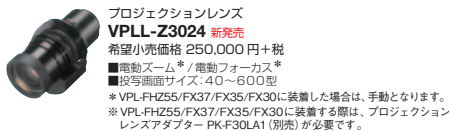


プロジェクションレンズ
VPLL-FM22
希望小売価格 200,000円+税
■固定焦点 / マニュアルフォーカス
■投写画面サイズ: 40~300型
※ リア投写用
※ PK-F500LA2 (別売) が必要です。

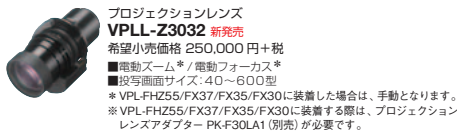


プロジェクションレンズ
アダプター
PK-F500LA2
希望小売価格 4,000円+税
■ VPLL-FM22用

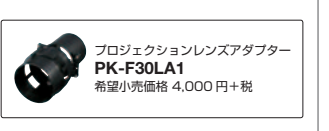
FH65 / FH60						VPL-FX37 / FX35 / FX30									
標準電動ズーム		電動ズーム		電動ズーム		固定		マニュアルズーム		標準マニュアルズーム		マニュアルズーム		マニュアルズーム	
VPLL-Z3024		VPLL-Z3032		VPLL-Z3024		VPLL-Z3032		VPLL-Z3024		VPLL-Z3032		VPLL-Z3024		VPLL-Z3032	
投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (H)	投写距離 (L)	スクリーン端からレンズ中心までの高さ (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)	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)
1.39 ~ 2.23:1		2.34 ~ 3.19:1		3.18 ~ 4.84:1		0.66:1		0.86 ~ 1.01:1		1.42 ~ 2.27:1		2.38 ~ 3.26:1		3.24 ~ 4.95:1	
1,180	-297 ~ 53	1,960	-297 ~ 53	2,660	-297 ~ 53			1,130	-305 ~ 6	1,870	-305 ~ 6	2,550	-305 ~ 6	3,940	-305 ~ 6
1,890		2,690		4,090				1,820		2,600		3,940		5,980	
1,790	-444 ~ 81	2,980	-444 ~ 81	4,050	-444 ~ 81	770	-458 ~ -430	1,010	-458 ~ -119	1,720	-458 ~ 9	2,860	-458 ~ 9	3,900	-458 ~ 9
2,860		4,090		6,210				1,200		2,760		3,940		5,980	
2,390	-593 ~ 107	4,000	-593 ~ 107	5,450	-593 ~ 107	1,050	-610 ~ -573	1,370	-610 ~ -159	2,310	-610 ~ 12	3,850	-610 ~ 12	5,240	-610 ~ 12
3,830		5,480		8,320				1,650		3,690		5,280		8,010	
3,000	-740 ~ 135	5,030	-740 ~ 135	6,840	-740 ~ 135	1,330	-762 ~ -716	1,730	-762 ~ -198	2,890	-762 ~ 15	4,840	-762 ~ 15	6,590	-762 ~ 15
4,800		6,870		10,430				2,090		4,620		6,620		10,050	
3,610	-889 ~ 161	6,050	-889 ~ 161	8,240	-889 ~ 161	1,610	-915 ~ -860	2,090	-915 ~ -238	3,480	-915 ~ 18	5,830	-915 ~ 18	7,940	-915 ~ 18
5,770		8,270		12,550				2,540		5,560		7,970		12,090	
4,530	-1111 ~ 202	7,590	-1111 ~ 202	10,330	-1111 ~ 202	2,030	-1143 ~ -1074	2,620	-1143 ~ -297	4,360	-1143 ~ 23	7,310	-1143 ~ 23	9,950	-1143 ~ 23
7,220		10,360		15,720				3,210		6,960		9,980		15,140	
5,440	-1333 ~ 242	9,120	-1333 ~ 242	12,430	-1333 ~ 242	2,450	-1372 ~ -1290	3,150	-1372 ~ -357	5,250	-1372 ~ 27	8,780	-1372 ~ 27	11,970	-1372 ~ 27
8,670		12,450		18,890				3,880		8,360		12,000		18,210	
6,050	-1481 ~ 269	10,150	-1481 ~ 269	13,820	-1481 ~ 269	2,730	-1524 ~ -1433	3,510	-1524 ~ -396	5,830	-1524 ~ 31	9,770	-1524 ~ 31	13,320	-1524 ~ 31
9,640		13,850		21,000				4,320		9,290		13,340		20,240	
7,570	-1851 ~ 336	12,700	-1851 ~ 336	17,310	-1851 ~ 336	3,430	-1905 ~ -1791	4,400	-1905 ~ -495	7,300	-1905 ~ 38	12,230	-1905 ~ 38	16,680	-1905 ~ 38
12,070		17,330		26,290				5,450		11,630		16,710		25,340	
9,090	-2222 ~ 403	15,260	-2222 ~ 403	20,800	-2222 ~ 403	4,130	-2286 ~ -2149	5,290	-2286 ~ -594	8,770	-2286 ~ 46	14,690	-2286 ~ 46	20,050	-2286 ~ 46
14,490		20,820		31,570				6,560		13,970		20,070		30,440	



プロジェクションレンズ
VPLL-Z3024 新発売
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-FH255/FX37/FX35/FX30に装着した場合は、手動となります。
※ VPL-FH255/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。

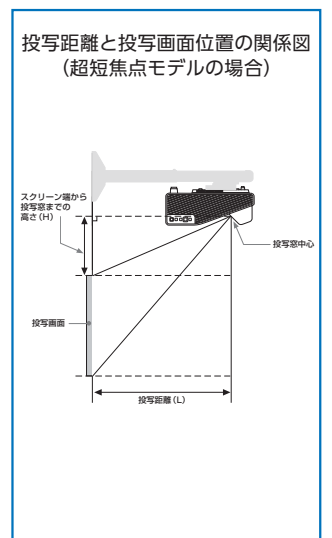
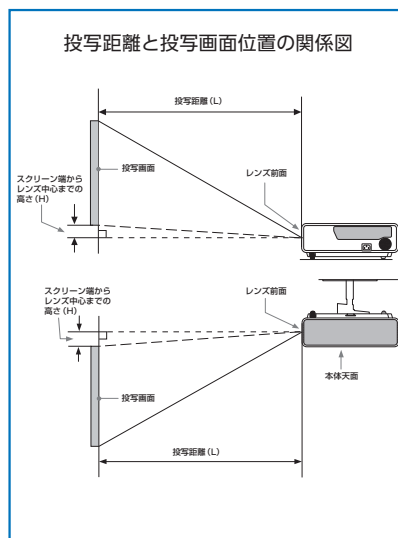


プロジェクションレンズ
VPLL-Z3032 新発売
希望小売価格 250,000円+税
■電動ズーム* / 電動フォーカス*
■投写画面サイズ: 40~600型
※ VPL-FH255/FX37/FX35/FX30に装着した場合は、手動となります。
※ VPL-FH255/FX37/FX35/FX30に装着する際は、プロジェクション
レンズアダプター PK-F30LA1 (別売) が必要です。



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

短焦点				超短焦点			
VPL-SW235		VPL-SX236		VPL-SW635C / SW630		VPL-SX630	
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	316 ~ 324	433	162 ~ 238
				476		446	
1,000	-135	940	0	588	354 ~ 410	552	208 ~ 302
				606		569	



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
	VPL-DW122	2600 ルーメン	2600 ルーメン	WXGA	約2.5kg

※写真はVPL-DX147です。



3年間または5,000時間の長期保証

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が付いています。期間は、購入後3年間または使用時間5,000時間のどちらか早く到達したときまでとなります。消耗品（ランプ、フィルター）および冷却ファンは、保証の対象に含まれません。

※ 無料修理規定に関して、詳しくは保証書に記載されています。



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2015年9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。ふさがないようにください ●万が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いますが、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るさ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汚染が、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、文字や野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

2015.9

カタログ記載内容2015年9月現在