

**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]

さまざまな設置環境に対応するソニーの設置型プロジェクター
WUXGA 対応モデルから超短焦点モデルまで充実のラインアップ



VPL-SW535C



VPL-SW125



VPL-EW130



VPL-CW255



VPL-FH500L



VPL-FH35

Sony Data Projectors

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。



豊富なラインアップ。先進の映像技術を搭載した、 ソニーのデータプロジェクター

会議室や接客スペースでの使用をはじめ、ホールや大会議室への常設、展示会場・公共施設での使用、店舗や商業施設のディスプレイ、外出先でのプレゼンテーション、オフタイムの映画鑑賞やゲームでの使用まで。豊富なラインアップから、使用シーンや用途に合った1台が選べる、ソニーのデータプロジェクター。独自開発の次世代パネル“BrightEra[®]”をはじめとする先進の映像技術で、さらなる高画質化を実現しています。

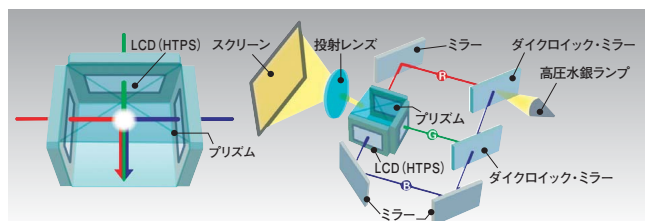
商品	型番	明るさ		解像度	質量
		■ 全白 ルーメン	■ カラー ルーメン		
システムユース 高輝度・高画質、充実の入力端子で、 さまざまな映像システムに対応 ▶ 6～9ページ	 VPL-FH500L	7000 ルーメン	7000 ルーメン	WUXGA	約20kg
	VPL-FX500L	7000 ルーメン	7000 ルーメン	XGA	約20kg
	VPL-FH35	5200 ルーメン	5200 ルーメン	WUXGA	約8.2kg
	VPL-FH30	4300 ルーメン	4300 ルーメン	WUXGA	約8.1kg
	新発売 VPL-FX37	6000 ルーメン	6000 ルーメン	XGA	約8.1kg
	VPL-FX35	5000 ルーメン	5000 ルーメン	XGA	約8kg
	VPL-FX30	4200 ルーメン	4200 ルーメン	XGA	約7.9kg
スタンダード 優れた設置性と十分な明るさを備えた 中～大会議室向けモデル ▶ 10ページ	 VPL-CW255	4500 ルーメン	4500 ルーメン	WXGA	約5.5kg
	VPL-CX235	4100 ルーメン	4100 ルーメン	XGA	約5.5kg
エントリー 天吊り常設システムにも対応する 教室の新定番 ▶ 11ページ	 VPL-EW130	3000 ルーメン	3000 ルーメン	WXGA	約3.2kg
	VPL-EX175	3600 ルーメン	3600 ルーメン	XGA	約3.3kg
	VPL-EX145	3100 ルーメン	3100 ルーメン	XGA	約3.3kg
短焦点 小会議室や教室に最適な 短焦点レンズ搭載モデル ▶ 12ページ	 VPL-SW125	2600 ルーメン	2600 ルーメン	WXGA	約3.7kg
	VPL-SX125	2500 ルーメン	2500 ルーメン	XGA	約3.7kg
超短焦点 ミラー内蔵型で壁付け設置も可能な 超短焦点モデル インタラクティブ対応機種も登場 ▶ 13ページ	新発売 VPL-SW535C	3000 ルーメン	3000 ルーメン	WXGA	約7.1kg
	VPL-SW535	3000 ルーメン	3000 ルーメン	WXGA	約7.0kg
	VPL-SX535	3000 ルーメン	3000 ルーメン	XGA	約7.0kg

画像が明るく自然で美しい、ソニーの3LCD プロジェクター



3LCDは、LCD（液晶パネル）を3枚使用したプロジェクター方式です。ランプからの光をR（赤）、G（緑）、B（青）の3色（光の3原色）に分解し、それぞれにLCD（HTPS*）を1枚ずつ割り当てて透過させ、形と動きを与えます。その3原色を常時、投写しているため光を効率よく使うことができ、画像が明るく自然で、目に優しい映像を映し出すことができます。

* High Temperature Poly-Silicon: 高温ポリシリコン TFT 液晶パネル。



画像が明るい

3LCD プロジェクターは、光の3原色を常時、投写しているため、プロジェクターの明るさ（光出力）が全画面に白を投写したとき（有効光束）と、3原色それぞれを単色で投写したとき（カラー光束）で、測定値*が同じになります。そのため3LCD プロジェクターは明るい画像が得られます。

* 有効光束とカラー光束の測定方法は3LCD プロジェクターのホームページで詳しくご案内しています。 www.3lcd.com/jp/



「有効光束」>「カラー光束」の画像 「有効光束」=「カラー光束」の画像

3LCD プロジェクターは
有効光束 カラー光束

自然な画像

1ドットレベルで、原色に忠実な色を再現できます。また、LCDは細かい階調表現が可能なので、映像の中の色が変化する部分、特に暗い部分を自然に表現することができます。



目に優しい

画面のちらつきがなく、目に優しい画像を再現できます。また、「カラーブレイクアップ」と呼ばれる虹のような模様が発生しないので、映像をじっくり堪能することができます。



※効果はイメージです。

LCD パネル "BrightEra"

ソニー独自の新世代LCDパネル "BrightEra"（ブライトエラ）

BrightEra™
Long Lasting Optics

"BrightEra" の特長

- 配向膜の無機化により、耐光性が高まるため、信頼性を保ったまま高輝度化を実現
- 新規駆動方式「倍速フィールド反転駆動」の採用で、従来の画素ラインごとのちらつきを抑制
- 先進の微細加工技術により、従来比約20%の開閉率アップに成功
- 光の散乱が少なく、光漏れを防止するため、くっきりした黒の表示でコントラスト比が向上
- LCDパネルに加え、偏光板にもソニー独自の無機偏光板を採用した光学ユニット「BrightEra with Long Lasting Optics」（ブライトエラ・ウィズ・ロングラスティング・オブティクス）を搭載することで、小型・高輝度かつ長寿命化を実現

※ "BrightEra" について詳しくは、データプロジェクターホームページ sony.jp/vpl/ の関連リンク・バナー [BrightEra] をクリックしてご覧ください。



※画像はイメージです。

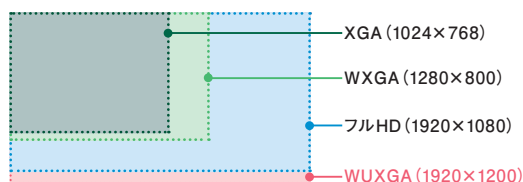
WUXGA 液晶パネル

フルHDを超える高解像度 WUXGA 液晶パネルを搭載 【搭載モデル】: VPL-FH500L/FH35/FH30

WUXGA パネルの特長

- 高解像度 WUXGA (1920×1200) は、ワイドサイズの資料も、縮小やスクロールをすることなく表示できるため、効率の良いミーティングが可能

- フルHD (1920×1080) 映像も圧縮することなく投写でき、大きなスクリーンでも映像の細かな部分まではっきりと表示



Licensed by Tokyo Tower

※画像はイメージです。

3年安心保証

3年間または5,000時間の長期保証 【対象モデル】: VPL-FH500L/FX500L/FH35/FH30/FX37/FX35/FX30



"BrightEra" を搭載するなどして高い信頼性を追求したこれらの製品には、ソニーの長期安心保証が付いています。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。消耗品類（ランプ、フィルター、電池など）およびリモコン、冷却ファンは保証の対象に含まれません。

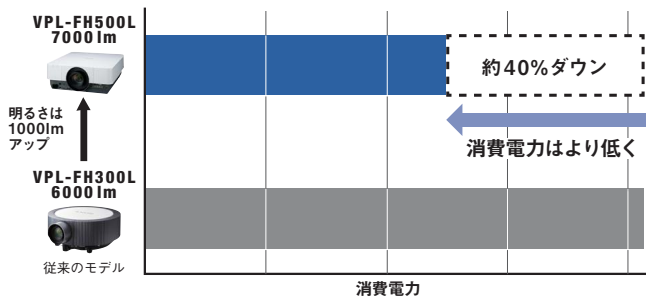
ソニーのプロジェクターはさらに環境に配慮した製品づくりをすすめていきます。



優れた環境性能

ツインランプで消費電力を大幅カット (VPL-FH500L/FX500L)

VPL-FH500L/FX500Lは、ツインランプシステムを搭載し常時1灯のみが点灯するため、消費電力も従来に比べて約40%と大幅なカットを実現しました。



独自機能の「ランプ減光モード」を搭載 (VPL-CW255/CX235/SW535C/SW535/SX535)

独自機能の「ランプ減光モード」を搭載し、電源ON時でも使用していない間はランプの出力を絞ることで、意識することなく消費電力の削減ができます。

ランプ交換時間を延長

ランプ交換推奨時間は、ランプモード[高]で2500～4000時間、ランプモード[標準]で3500～5000時間*と従来より大幅に延長しました。

	型名	ランプモード[高]	ランプモード[標準]
ランプ交換推奨時間	VPL-FX30	4000時間	5000時間
	VPL-FX40(従来モデル)	2000時間	3000時間

* モデルにより異なりますので、詳しくはP15-17の「主な仕様」をご覧ください。

消画(ミュート)時のランプ出力を約70%カット (VPL-CW255/CX235/SW535C/SW535/SX535)

消画(ミュート)時のランプ出力を約70%抑えることで、発表者は眩しくなく、省電力にも貢献します。



グリーン購入法適合商品について

以下モデルは、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)の定める判断基準に適合しています。

システムユースモデル	VPL-FH30/FX30	短焦点モデル	VPL-SW125/SX125
スタンダードモデル	VPL-CW255/CX235	超短焦点モデル	VPL-SW535C/SW535/SX535
エデュケーションモデル	VPL-EW130/EX175/EX145	*5000lm以上の製品は、グリーン購入法に該当しません。	

対応する主な機能

	システムユース							スタンダード		エントリー			短焦点		超短焦点		
	VPL-FH500L	VPL-FX500L	VPL-FH35	VPL-FH30	VPL-FX37	VPL-FX35	VPL-FX30	VPL-CW255	VPL-CX235	VPL-EW130	VPL-EX175	VPL-EX145	VPL-SW125	VPL-SX125	VPL-SW535C	VPL-SW535	VPL-SX535
3Dガンマ補正	●				●			●			●		●			●	
フィルムモード	●				●			●			●		●			●	
I/Pコンバージョン	●				●						●		●			●	
画質モード	●3種類				●3種類			●3種類			●6種類		●6種類			●6種類	
DICOMガンマ設定	●	—		●		—		—			—		—			—	
オートVキーストーン補正	—				—			●			●		●			—	
Vキーストーン補正	●				●			●			●		●			●	
Hキーストーン補正	—				—			●			—		—			—	
電動ズーム	●*1				—			—			—		—			—	
電動フォーカス	●*1				—			—			—		—			—	
レンズシフト	●				●			●			—		—			●	
容易なメンテナンス	●				●			●			●*2		●*2			●	
天井からの吊り下げ設置	●				●			●			●		●			●	
前後転360度傾斜設置	●				—			—			—		—			—	
ワーブ	—				—			●			—		—			—	
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・システム拡張	●				●			●		—	●		●			●	
ID機能	●				●			—			—		—			—	
シャッターミュート	●				—			—			—		—			—	
ツインランプシステム	●				—			—			—		—			—	
前面排気	—				—			—			●		●			—	
ピクチャーバイピクチャー	●	—		●		—		—			—		—			—	
インタラクティブ	—				—			—			—		—		●	—	
盗難防止用ロック	●				●			●			●		●			●	
盗難防止用バー	●				●			●			●		●			●	
ランプ減光モード	—				—			●			—		—			●	

*1 オプションによる。 *2 天井吊り金具の形状による。

「ソニー・データプロジェクター」主な機能の説明

高画質

3D
ガンマ補正

12ビット 3Dガンマ補正

12ビット3次元デジタルガンマ補正回路の採用により、画面のすみずみまで輝度ムラ・色ムラを抑えた、均一性に富む映像を再現できます。

フィルム
モード

フィルムモード

オリジナル24コマ/秒のフィルム素材をベースにした映画ソフト再生時には、2-3プルダウンに変換された信号(60フィールド/秒のインターレース)であることを判別し、2-3プルダウンベースの60フレーム/秒のプロGRESSIVE画像にIP変換して再生。フィルムの質感を再現できます。

I/P
コンバー
ジョン

I/Pコンバージョン

高画質I/P(Interlace/Progressive)コンバージョンにより、インターレース画像の動きを補正しながら、プロGRESSIVE画像に変換して再生。画面のちらつきを軽減し、密度の高いスムーズなビデオ再生を実現します。

画質モード
○種類

画質モード選択

「ダイナミック」、「スタンダード」、「ナチュラル」、「ゲーム」、「リビング」、「シネマ」、「プレゼンテーション」の最大7種類の画質モードを搭載しています。

HD-SDI
入力

HD-SDI入力(オプション)

オプションスロットにBKM-FW16(別売)を装着することで、HD-SDI/SDI入力に対応できます。

HDMI
入力

DVI-D
入力

デジタル入力

HDMI入力またはDVI-D入力端子を装備。デジタル信号をダイレクトに入力できます。

5BNC
入力端子

5BNC(アナログRGB/コンポーネント)入力端子

高精細映像信号を出力するワークステーションなどとの接続や長距離伝送にも対応できる、5BNC入力端子を装備しています。

DICOM
ガンマ設定

DICOMガンマ設定

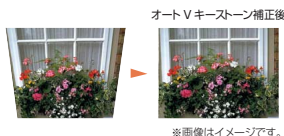
医療用におけるデジタル画像と通信(DICOM)規格のグレースケール標準関数(GSDF)に基づいたガンマ設定(参照用)が可能です。

簡単設置&セットアップ

オート
Vキー
ストーン補正

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。



※画像はイメージです。

Vキー
ストーン補正

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

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

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ドを使って電動で調整することができます。

電動
フォーカス

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ドを使って電動で調整することができます。

レンズ
シフト

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。

容易な
メンテナンス

容易なメンテナンス

天井への吊り下げ設置のまま、ランプ交換とフィルターの抜き差しができます。

天井り

天井からの吊り下げ設置

別売のサスペンションサポートを併用して、天井への設置が可能です。

360度
傾斜設置

前後転360度の傾斜設置

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

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。

快適操作・活用

画像反転

画像反転機能

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。

PJLink
対応

PJLink対応

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。

モノラル
スピーカー

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

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

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
コントロール

ネットワーク状況監視・システム拡張

LAN環境に取りこむことにより、離れた場所からWeb経由でランプ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

ID機能

複数台*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。* 最大3台まで。

シャッター
ミュート

シャッターミュート

映像信号をミュートする「ピクチャーミュート」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

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。

前面排気

前面排気

本体の前面に排気口を備えています。

PbyP

ピクチャーバイピクチャー

2つの映像を並べて表示できます。

インタラクティブ

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を書き込んだり、マウス操作をすることができます。

省エネ・セキュリティ

盗難防止用
ロック

盗難防止用ロック

市販の盗難防止用ケーブルなどを取りつけられます。

盗難防止用
バー

盗難防止用バー

より強力にワイヤーなどで本体をくくりつけることができます。

ランプ減光
モード

ランプ減光モード

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。

最大幅のレンズシフト機能*と 安心のツインランプシステムを 搭載したフラッグシップモデル

* 2012年4月時点で国内発売されているWUXGA解像度モデルにおいて。



VPL-FH500L
※写真のレンズは別売です。



【付属品】

リモートコンマンド(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

※VPL-FH500Lは、INPUT [F]、MUTING [AUDIO]、VOLUME [+]
[-] ボタンは無効です。VPL-FX500Lは、INPUT [D] [E] [F]、
MUTING [AUDIO]、VOLUME [+]
[-]、[TWIN] ボタンは無効です。

付属の
多機能リモコン
(RM-PJ19)

BrightEra™
Long Lasting Optics

HDMI
※VPL-FH500Lのみ。



VPL-FH500L

WUXGA (1920×1200)

7000ルーメン

7000ルーメン

VPL-FX500L

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

高画質	3D ガンマ補正	フィルム モード	V/P コンバー ジョン	画質モード 3種類	HD-SDI 入力*	HDMI 入力*	DVI-D 入力	5BNC 入力端子	DICOM ガンマ設定
簡単設置 & セットアップ	V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	容易な メンテナンス	天吊り	360度 傾斜設置		
快適操作	画像反転	PJLink 対応	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 コントロール	ID機能	シャッター ミーティング	ツイン ランプシステム	PtyP*
省エネ セキュリティ	盗難防止用 ロック	盗難防止用 バー							

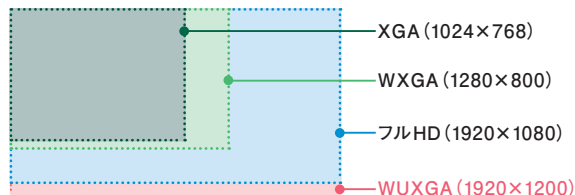
*1 VPL-FH500Lのみ。 *2 オプションによる。

高輝度・長寿命化を実現した“BrightEra”搭載

ソニー独自の無機配向膜を採用した液晶パネルと、無機偏光板を採用した光学ユニット“BrightEra” with Long Lasting Optics (ブライトエラ・ウィズ・ロングラスティング・オプティクス)を搭載することで、7000ルーメンの高輝度と長寿命化を実現しました。

フルHDを超える高解像度 WUXGA 液晶パネルを 搭載 (VPL-FH500L のみ)

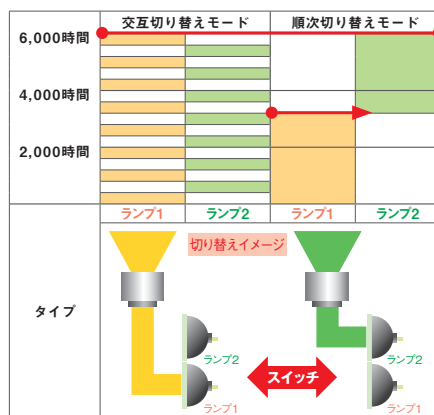
VPL-FH500LはフルHDを超える高解像度WUXGA (1920×1200ドット)液晶パネルを搭載。フルHD (1920×1080ドット) 画像も圧縮することなく投写可能です。



安心・長寿命のツインランプシステム

常時1灯のみが点灯し、緊急時にはもう一方に切り替わるため*、輝度低下や急なランプ交換作業による会議への影響が解消されます。

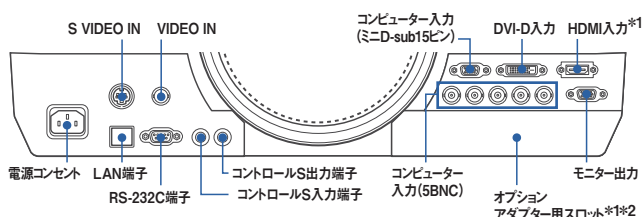
* 2つのランプを交互に使用するモードも選択できます。



また、1灯ずつの運用により、従来の約2倍の長寿命を実現。ランプ交換推奨時間は、1灯で4,000時間*、2灯合わせて8,000時間*となります。

* ランプモード[標準]の場合。ランプモード[高]の場合は、1灯で3,000時間、2灯合わせて6,000時間となります。

■ VPL-FH500L/FX500L コネクターパネル



*1 VPL-FH500Lのみ。

*2 HD-SDI/SDI入力アダプター BKM-FW16 (別売)を装着可能。

消費電力最大480W*1の省電力モデル

ツインランプシステムにより、点灯するのは常時1灯のみのため、従来モデル*2と比較し、消費電力が大幅に抑えられます。

*1 VPL-FX500Lの場合。

*2 VPL-FH300L (最大820W) との比較。

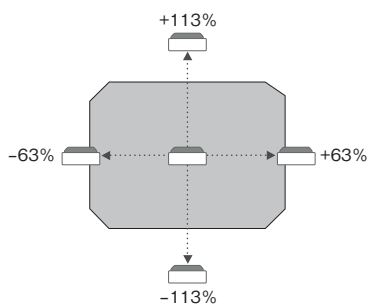
豊富なオプションレンズに対応

10種類のオプションレンズから用途や設置環境に応じて選択することができます。詳しくは下記のオプションレンズをご覧ください。

※ VPL-FX500LとVPL-FH500Lでは対応レンズが一部異なります。

スクリーンセンターから外れた設置にも柔軟に対応

VPL-FH500Lは、上下方向にスクリーン高の±113%*1、左右方向にスクリーン幅の±63%*1、VPL-FX500Lは、上下方向にスクリーン高の±96%*2、左右方向にスクリーン幅の±64%*2も画像の位置を動かせるレンズシフトが可能です。設置する天井に梁や配管などの障害物があって、理想的な場所に設置できない場合でも柔軟に対応することができます。



*1 上下±113%、左右±63%は、VPLL-ZP41、VPLL-Z4019、VPLL-Z4025、VPLL-Z4045装着時。VPLL-Z4015装着時は、上下±109%、左右±57%まで。VPLL-ZM32、VPLL-ZM42、VPLL-ZM102 装着時は、上下±59%、左右±31%までとなります。

*2 上下±96%、左右±64%は、VPLL-ZM101、VPLL-ZP41、VPLL-Z4019、VPLL-Z4025、VPLL-Z4045装着時。VPLL-Z4015装着時は、上下±86%、左右±57%まで。VPLL-ZM32、VPLL-ZM42、VPLL-ZM102 装着時は、上下±50%、左右±32%までとなります。

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

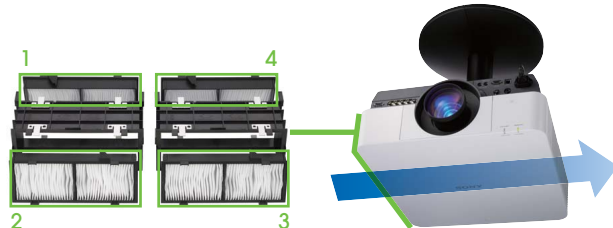
ランプ交換やフィルターなどのメンテナンスが容易

天吊り設置の状態でも本体両サイドのカバーを開けて、ランプとフィルターの交換が同時に一度の作業で済みます。



長寿命フィルターはランプと同時交換が可能

100cm×7cmの大きなフィルターを蛇腹状に4枚装備しました。長寿命で、ランプと同じサイクルで交換ができます(交換用ランプLMP-F330(別売)にフィルターを同梱しています)。また、本体底面に開口部がなく、一方向のみの通気のため、プロジェクター内部をクリーンに保ちます。



投写光をしっかりと遮る「シャッターミュート」機能搭載

DICOMガンマモード搭載 (VPL-FH500Lのみ)

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が可能です。X線、CT、MRIなどの医療画像参照プロジェクターとして利用できます。

※ DVI-D 入力端子、または HDMI 入力端子からのコンピューター信号に対応します。

※ 医療用安全規格は取得していません。

※ JESRA X-0093 には対応していません。

※ 長期的な経年変化を補正するキャリブレーション機能はありません。

Picture by Picture (VPL-FH500Lのみ)

1つのスクリーン上に2つの異なる画面を並べて表示することができます。

※表示できる組み合わせは、RGB信号と以下いずれか1つの入力信号となります。RGB/YpPr、DVI-D、HDMI、HD-SDI、S VIDEO、VIDEO

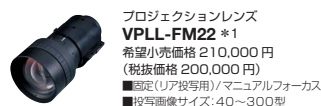
スクリーンアスペクト固定モード (VPL-FH500Lのみ)

スクリーンに合わせて、コンテンツのアスペクト比は保持したまま自動で表示サイズを調整するモードを搭載しています。

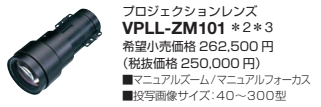
高品質の映像を伝送できる HDMI 入力や HD-SDI 入力*に対応 (VPL-FH500Lのみ)

*別売のオプションボード BKM-FW16 装着時。

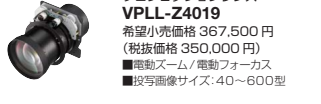
オプションレンズ



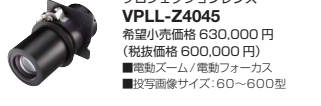
プロジェクションレンズ
VPLL-FM22 *1
希望小売価格 210,000 円
(税抜価格 200,000 円)
■固定 (リア投写用) / マニュアルフォーカス
■投写画像サイズ: 40~300型



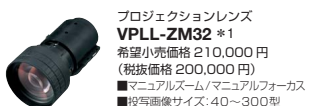
プロジェクションレンズ
VPLL-ZM101 *2 *3
希望小売価格 262,500 円
(税抜価格 250,000 円)
■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス
■投写画像サイズ: 40~300型



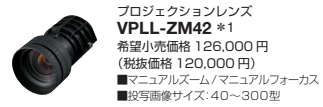
プロジェクションレンズ
VPLL-Z4019
希望小売価格 367,500 円
(税抜価格 350,000 円)
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画像サイズ: 40~600型



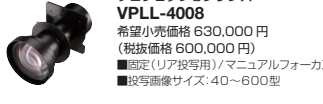
プロジェクションレンズ
VPLL-Z4045
希望小売価格 630,000 円
(税抜価格 600,000 円)
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画像サイズ: 60~600型



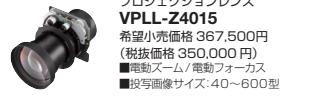
プロジェクションレンズ
VPLL-ZM32 *1
希望小売価格 210,000 円
(税抜価格 200,000 円)
■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス
■投写画像サイズ: 40~300型



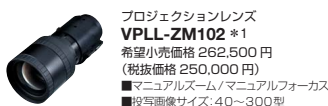
プロジェクションレンズ
VPLL-ZM42 *1
希望小売価格 126,000 円
(税抜価格 120,000 円)
■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス
■投写画像サイズ: 40~300型



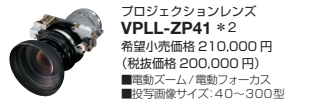
プロジェクションレンズ
VPLL-4008
希望小売価格 630,000 円
(税抜価格 600,000 円)
■固定 (リア投写用) / マニュアルフォーカス
■投写画像サイズ: 40~600型



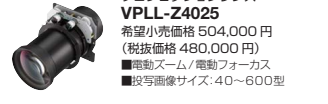
プロジェクションレンズ
VPLL-Z4015
希望小売価格 367,500 円
(税抜価格 350,000 円)
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画像サイズ: 40~600型



プロジェクションレンズ
VPLL-ZM102 *1
希望小売価格 262,500 円
(税抜価格 250,000 円)
■マニュアルズーム / マニュアルフォーカス
■投写画像サイズ: 40~300型

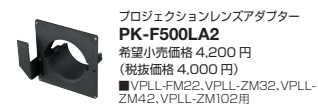


プロジェクションレンズ
VPLL-ZP41 *2
希望小売価格 210,000 円
(税抜価格 200,000 円)
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画像サイズ: 40~300型

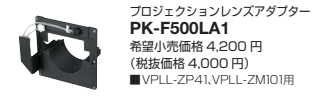


プロジェクションレンズ
VPLL-Z4025
希望小売価格 504,000 円
(税抜価格 480,000 円)
■電動ズーム / 電動フォーカス
■投写画像サイズ: 40~600型

レンズアダプター



プロジェクションレンズアダプター
PK-F500LA2
希望小売価格 4,200 円
(税抜価格 4,000 円)
■VPLL-FM22、VPLL-ZM32、VPLL-ZM42、VPLL-ZM102用



プロジェクションレンズアダプター
PK-F500LA1
希望小売価格 4,200 円
(税抜価格 4,000 円)
■VPLL-ZP41、VPLL-ZM101用

*1 PK-F500LA2 (別売) が必要です。 *2 PK-F500LA1 (別売) が必要です。
*3 VPL-FX500Lのみ対応。

1.6倍のワイドズームレンズと レンズシフト機能を搭載した 設置型モデル



VPL-FH35

付属の
多機能リモコン
(RM-PJ19)

【付属品】

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、セキュリティーラベル×1、取扱説明書(CD-ROM)×1、簡易説明書×1 他

※ VPL-FH35/FH30は、INPUT [E] [F]、[FOCUS]、[ZOOM]、[SHIFT] ボタンは無効です。VPL-FX37/FX35/FX30は、INPUT [D] [E] [F]、[FOCUS]、[ZOOM]、[SHIFT]、[TWIN] ボタンは無効です。

BrightEra™
Long Lasting Optics

HDMI

※ VPL-FH35/FH30のみ。



VPL-FH35

WUXGA (1920×1200)

5200ルーメン

5200ルーメン

VPL-FH30

WUXGA (1920×1200)

4300ルーメン

4300ルーメン

VPL-FX37

新発売

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

高画質	3D ガンマ補正	フィルム モード	I/P コンバー ジョン	画質モード 3種類	HDMI 入 力	DVI-D 入力	5BNC 入力端子	DICOM ⁺ ガンマ設定
簡単設置 & セットアップ	Vキー スローン補正	レンズ シフト	容易な メンテナンス	天井吊				
快適操作	画像反転	PJLink 対応	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 コントロール	ID機能	PbyP ⁺	
省エネ セキュリティー	遮断防止用 ロック	遮断防止用 バー						

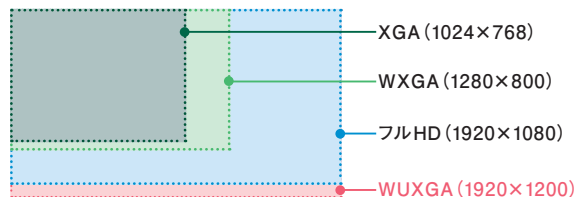
* VPL-FH35/FH30のみ。

高輝度・長寿命化を実現した“BrightEra”搭載

ソニー独自の無機配向膜を採用した液晶パネルと、無機偏光板を採用した光学ユニット“BrightEra” with Long Lasting Optics (ブライトエラ・ウィズ・ロングラスティング・オプティクス)を搭載することで、6000ルーメン (VPL-FX37)の高輝度と長寿命化を実現しました。

フルHDを超える高解像度 WUXGA 液晶パネルを 搭載 (VPL-FH35/FH30のみ)

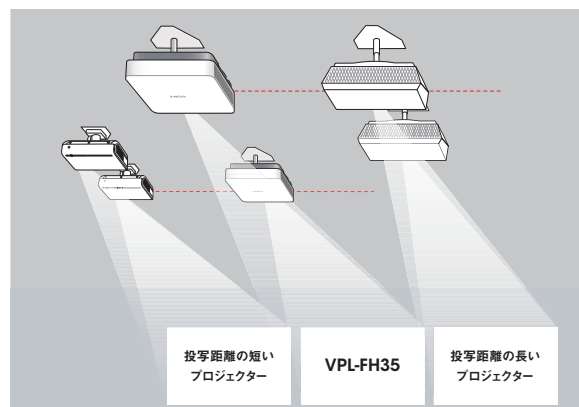
VPL-FH35/FH30はWUXGA (1920×1200ドット)の高解像度パネルを搭載。フルHD (1920×1080ドット)映像も圧縮することなく投写可能です。



1.6倍のワイドズームレンズ*1を搭載

オプションレンズに交換することなく100型スクリーンに3mの距離から投写することができます。また、投写距離幅が広いので、置き換えの際、ほとんどの既存プロジェクターと同じ位置に取り付けることが可能です。*2

*1 ズーム/フォーカスはマニュアル調整。
*2 必ず事前に取付け条件をご確認ください。

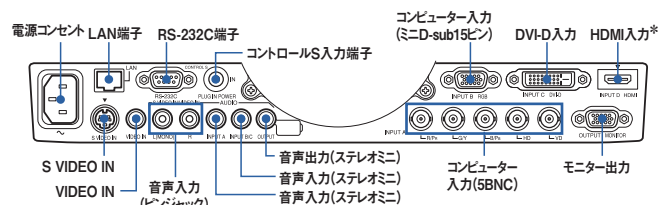


消費電力最大330W*1の省電力モデル

従来モデル*2と比べ、約17%カットを実現しました。

*1 VPL-FX30の場合。
*2 VPL-FX40(最大400W)との比較。

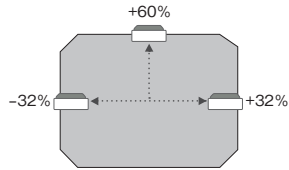
■ VPL-FH35/FH30/FX37/FX35/FX30コネクターパネル



* VPL-FH35/FH30のみ。

理想的な位置から外れた設置にも柔軟に対応

VPL-FH35/FH30は、上方向にスクリーン高の+60%、左右方向にスクリーン幅の±32%も画像の位置を動かせるレンズシフトが可能です。設置する天井に梁や配管などの障害物がある場合、理想的な場所に設置できない場合でも柔軟に対応することができます。



※ VPL-FX37/FX35/FX30は、上方向に+51%、左右方向に±33%まで。
※ 数値は上、左右をそれぞれ単独でシフトした場合です。両方シフトした場合はこれらの数値より狭くなります。

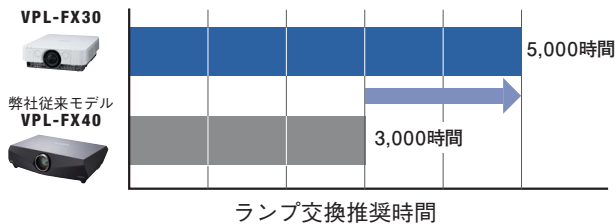
後方からの投写用に中・長焦点ズームレンズをオプションでご用意

イベントや講堂などでの後方からの投写にも対応できる中焦点ズームレンズ VPLL-Z1024(別売)と、長焦点ズームレンズ VPLL-Z1032(別売)をご用意。
※ これらのレンズを装着する場合は、レンズアダプター PK-F30LA1(別売)が必要です。

長寿命ランプを搭載

新開発ランプの搭載に加え、ランプコントロール技術の向上により、交換推奨時間は最長5000時間*と長寿命です。

* VPL-FX30でランプモード[標準]の場合。ランプモード[高]の場合は、4000時間。また、VPL-FH35/FX37はランプモード[標準]で3500時間、ランプモード[高]で2500時間。VPL-FH30/FX35は、ランプモード[標準]で4000時間、ランプモード[高]で3000時間となります。



※ 時間は目安であり、保証するものではありません。

ランプ交換やフィルターなどのメンテナンスが容易

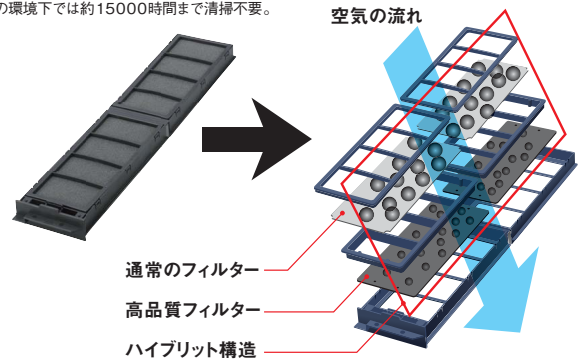
天吊り状態のまま、ランプ交換とフィルター清掃が可能。



高性能フィルターシステム

高性能フィルターシステムの採用により、清掃の手間を削減。悪環境下*でもランプと同時メンテナンスが可能です。

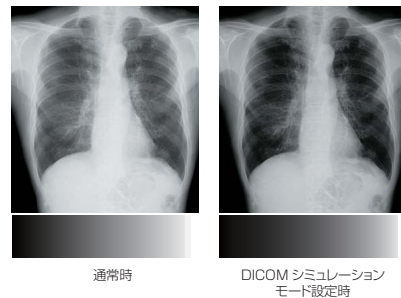
* 通常の環境下では約15000時間まで清掃不要。



DICOMガンマモードを搭載(VPL-FH35/FH30のみ)

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が可能です。X線、CT、MRIなどの医療画像参照用プロジェクターとして利用できます。

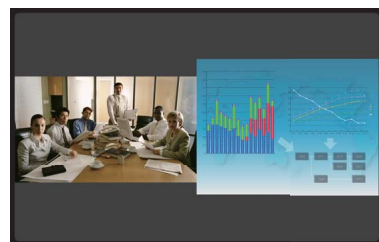
※ DVI-D入力端子、またはHDMI入力端子からのコンピューター信号に対応します。
※ 医療用安全規格は取得していません。
※ JESRA X-0093には対応していません。
※ 長期的な経年変化を補正するキャリブレーション機能はありません。



Picture by Picture (VPL-FH35/FH30のみ)

1つのスクリーン上に2つの異なる画面を並べて表示することができます。

※ 表示できる組み合わせは、RGB信号と以下いずれか1つの入力信号となります。RGB/YpBp、DVI-D、HDMI、HD-SDI、S VIDEO、VIDEO



スクリーンアスペクト固定モード(VPL-FH35/FH30のみ)

高品質の映像を伝送できるHDMI入力に対応(VPL-FH35/FH30のみ)

ネットワーク経由で動作監視とコントロールが可能

オプションレンズ



プロジェクションレンズ
VPLL-Z1032*
希望小売価格 262,500円
(税抜価格 250,000円)
■ 電動ズーム/電動フォーカス
■ 投写画像サイズ: 40~600型
※ VPL-FH35/FH30/FX37/FX35/
FX30 装着時はマニュアルとなります。



プロジェクションレンズ
VPLL-Z1024*
希望小売価格 262,500円
(税抜価格 250,000円)
■ 電動ズーム/電動フォーカス
■ 投写画像サイズ: 40~600型
※ VPL-FH35/FH30/FX37/FX35/
FX30 装着時はマニュアルとなります。

* PK-F30LA1(別売)が必要です。

レンズアダプター



プロジェクションレンズアダプター
PK-F30LA1
希望小売価格 4,200円
(税抜価格 4,000円)
■ VPLL-Z1024、VPLL-Z1032用

コンパクトながら4500ルーメン*の高輝度と優れた設置性を備えたスタンダードモデル

* VPL-CW255でランプモード[高]設定時。



VPL-CW255



付属のリモコン (RM-PJ7)

【付属品】
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

BrightEra™ HDMI

VPL-CW255

WXGA (1280×800)

4500ルーメン

4500ルーメン

VPL-CX235

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

高画質	3D ガンマ補正	フィルム モード	I/P コンバー ジョン	画質モード 3種類	HDMI 入力
簡単設置 ＆ セットアップ	オート Vキー ストーン補正	Vキー ストーン補正	Hキー ストーン補正	レンズ シフト	容易な メンテナンス
快速操作	画像反転	PJLink 対応	モノラル スピーカー	4倍 デジタル ズーム	ダイレクト パワー オン/オフ
省エネ セキュリティ	盗難防止用 ロック	盗難防止用 バー	ランプ減光 モード	天吊り	ワープ
				ネットワーク コントロール	

4500ルーメン*1の高輝度を実現

ソニー独自開発のLCDパネル“BrightEra(ブライトエラ)”を3枚搭載し、4500ルーメン*1の高輝度と3700:1*2の高コントラストと優れた色再現性を実現しています。

*1 VPL-CW255でランプモード[高]設定時。

*2 VPL-CX235は3100:1。数値は目安で、保証するものではありません。

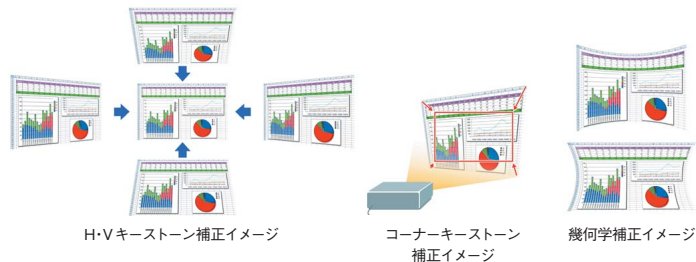
レンズシフト機能を搭載

上下方向±5%、左右方向±4%*のレンズシフト機能を搭載しているため、設置後、投写画像の位置調整が容易です。

* VPL-CX235の場合。VPL-CW255は左右±3%までとなります。

充実した補正機能

H(左右方向)・V(上下方向)のキーストーン補正に加え、コーナーキーストーン補正、幾何学補正機能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。



きめ細やかに映像を再現する「大口径ACFレンズ」を搭載

弊社従来モデル*よりさらに進化した大口径ACF(Advanced Crisp Focus)レンズを搭載。画面の周辺部まで明るくシャープに映像を投写できます。

* VPL-CW125など。

1.5倍のワイドズームレンズ搭載

※ズーム/フォーカスはマニュアル調整。

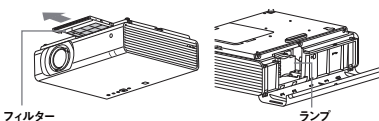
ランプ減光モードで意識することなく省エネが可能

投写画面にしばらく変化が無いと徐々に暗くなり、再度変化を感じると瞬時に元の明るさに戻るため、意識することなく消費電力が抑えられます。

10Wの大音量スピーカーを搭載

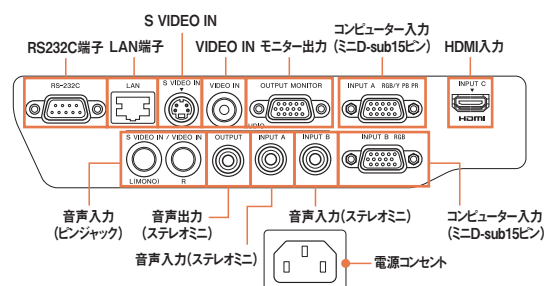
メンテナンスが容易

フィルターはスライド式で前面から引き出すことができ、ランプは背面から取り出しが可能のため、天吊り時もメンテナンスが容易です。



誤操作による電源OFF時のためのクイック再起動機能を搭載

■ VPL-CW255/CX235コネクターパネル



3600ルーメン*¹の高輝度と 豊富な入力端子、天吊り*²設置にも 対応する、教室用モデル

*1 VPL-EX175でランプモード[高]設定時。
*2 別売のサスペンションサポートが必要です。



VPL-EW130



【付属品】
リモートコンマンド(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

付属のリモコン
(RM-PJ7)

BrightEra™ HDMI ※VPL-EW130のみ。

VPL-EW130

WXGA (1280×800) 3000ルーメン 3000ルーメン

VPL-EX175

XGA (1024×768) 3600ルーメン 3600ルーメン

VPL-EX145

XGA (1024×768) 3100ルーメン 3100ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

高画質	3D ガンマ補正	フィルム モード	I/P コンバー ジョン	画質モード 6種類	HDMI* ¹ 入力
簡単設置 & セットアップ	オート Vキー ストーン補正	Vキー ストーン補正	容易な メンテナンス	天吊り	
快適操作	画像反転	PJLink 対応	モノラル スピーカー	4倍 デジタル ズーム	ダイレクト パワー オン/オフ
省エネ セキュリティ	盗難防止用 ロック	盗難防止用 バー		ネットワーク コントロール	前面排気

*1 VPL-EW130のみ。 *2 VPL-EX175/EX145のみ。

3600ルーメン*¹の高輝度・高画質

ソニー独自開発のLCDパネル「BrightEra(ブライトエラ)」を3枚搭載し、3600ルーメン*¹の高輝度と4000:1*²の高コントラストと優れた色再現性を実現しています。

*1 VPL-EX175でランプモード[高]設定時。

*2 VPL-EW130は2600:1。数値は目安で、保証するものではありません。

本格的な常設システムにも対応

スクリーンから約2.9m*¹の距離で100型に投写できる1.3倍のズームレンズを搭載。天吊り設置*²、コンポジット/Sビデオ、2系統のアナログRGB入力*³、モニター出力に加え、RS-232Cによる外部制御やネットワーク監視にも対応するので、教室はもちろん体育館や講堂の常設システム用としても導入いただけます。

*1 VPL-EX145/EX175の場合。VPL-EW130は約3.0mとなります。

*2 別売のサスペンションサポートが必要です。

*3 VPL-EX145/EX175のみ。

ECOモードを搭載

リモコンの[ECO MODE]ボタンにより、ランプモード[低]、パワーセービングモード(無信号状態を検出して自動でランプを消灯)[ON]、待機時消費電力[低]に設定することで、省エネ運用することができます。また、ランプ交換とフィルター清掃推奨時間を最長6000時間まで延長することができます。

台形のゆがみを調整する 「オートVキーストーン補正」機能搭載

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できます。



※画像はイメージです。

使用環境や映像に合わせて選べる6種類の 画質モードを搭載

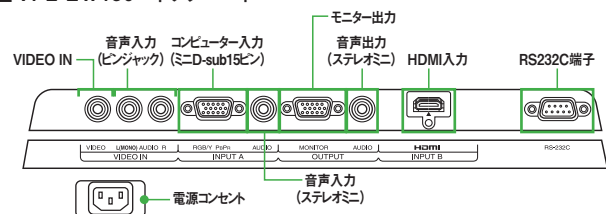
「ダイナミック」、「スタンダード」、「ゲーム」、「リビング」、「シネマ」、「プレゼンテーション」の6種類の画質モードを搭載しています。

高品質の映像を伝送できるHDMI入力に対応 (VPL-EW130のみ)

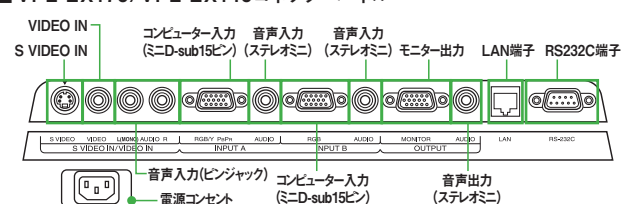
「I/Pコンバージョン」で密度の高いスムーズな ビデオ再生を実現

高画質I/P(Interlace/Progressive)コンバージョンにより、画面のちらつきを軽減し密度の高いスムーズなビデオ再生が可能です。また、2-3プルダウンに変換された映画ソフトは、「フィルムモード」でフィルムの質感をより正確に再現できます。

■ VPL-EW130コネクターパネル



■ VPL-EX175/VPL-EX145コネクターパネル



60型スクリーンに 約74cmの距離*で 投写可能な短焦点モデル

* VPL-SX125の場合。



VPL-SW125



付属のリモコン
(RM-PJ7)

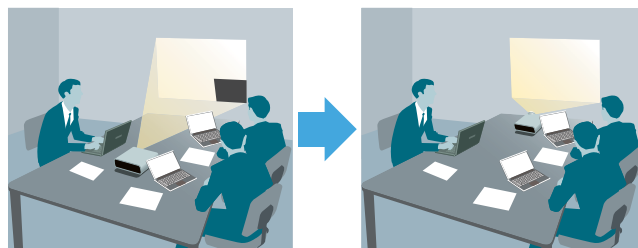
【付属品】

リモートコンマダー(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、取扱説明書(CD-ROM)×1、簡易説明書×1 他

短焦点レンズを装備し60型スクリーンに 約74cmの距離*で投写可能

プロジェクターをよりスクリーンに近い位置に設置できるので、会議机を広く使うことができます。

* VPL-SX125の場合。VPL-SW125の場合は約79cmとなります。



通常のプロジェクター

短焦点プロジェクター

ソニー独自技術により高輝度・高コントラスト・ 高画質を実現

ソニー独自開発のLCDパネル“BrightEra(ブライテラ)”を搭載し、2600ルーメン*の高輝度と3800:1の高コントラスト、優れた色再現性を実現しています。

* VPL-SW125でランプモード[高]設定時。

最長6000時間*の長寿命ランプ

ランプ内部構造の改善により、さらなる長寿命化を実現。ランプ交換推奨時間は最長6000時間*となります。

* ランプモード[低]設定時。数値は目安であり保証するものではありません。

ECOモードを搭載

台形のゆがみを調整する 「オートVキーストーン補正」機能搭載

使用環境や映像に合わせて選べる6種類の 画質モードを搭載

高品質映像も伝送可能なHDMI接続に対応 (VPL-SW125のみ)

ネットワーク経由で動作監視とコントロールが可能

BrightEra™ HDMI ※ VPL-SW125のみ。

VPL-SW125

WXGA (1280×800)

2600ルーメン

2600ルーメン

VPL-SX125

XGA (1024×768)

2500ルーメン

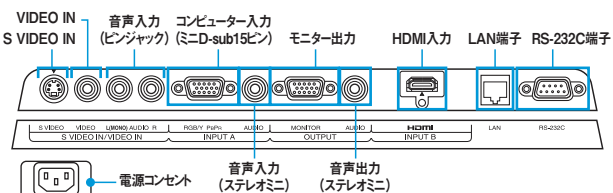
2500ルーメン

各オープン価格 □有効光束 カラー光束

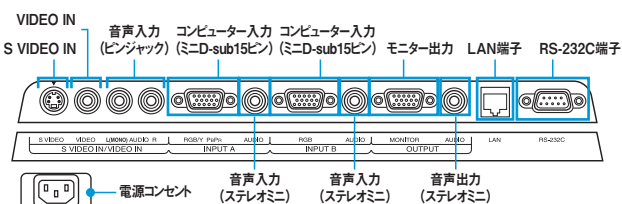
高画質	3D ガンマ補正	フィルム モード	I/P コンバー ジョン	画質モード 6種類	HDMI* 入力
簡単設置 と セットアップ	オート Vキー ストーン補正	Vキー ストーン補正	容易な メンテナンス	天吊り	
快適操作	画像反転	PJLink 対応	モノラル スピーカー	4倍 デジタル ズーム	ダイレクト パワー オン/オフ
省エネ セキュリティ	盗難防止用 ロック	盗難防止用 パー		ネットワーク コントロール	前面排気

* VPL-SW125のみ。

■ VPL-SW125コネクターパネル



■ VPL-SX125コネクターパネル



70型スクリーンに 約10.8cm*の距離で投写可能。 レンズシフト/ズーム機能を搭載し 設置も容易な超短焦点モデル

* VPL-SW535C/SW535の場合。本体端からスクリーン面までの距離。



VPL-SW535C



【付属品】

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、取扱説明書(CD-ROM)×1、簡易説明書×1、壁付け金具×1、金具取付け説明書×1 他

※以下、VPL-SW535Cのみ。

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 Utilityソフトウェア×1

付属のリモコン
(RM-PJ7)



付属のインタラクティブペン
(IFU-PN100M、IFU-PN100S)
※ VPL-SW535Cのみ。

BrightEra™ HDMI ※ VPL-SW535C/SW535のみ。

VPL-SW535C 新発売

WXGA (1280×800)

3000ルーメン

3000ルーメン

VPL-SW535

WXGA (1280×800)

3000ルーメン

3000ルーメン

VPL-SX535

XGA (1024×768)

3000ルーメン

3000ルーメン

各オープン価格 □有効光束 ■カラー光束

高画質	3D ガンマ補正	フィルム モード	I/P コンバー ジョン	画質モード 6種類	HDMI 入力
簡単設置 & セットアップ	Vキー スロー補正	容易な メンテナンス	天井吊り		
快適操作	画像反転	PJLink 対応	モノラル スピーカー	4倍 デジタル ズーム	ダイレクト パワー オン/オフ
省エネ セキュリティ	盗難防止用 ロック	盗難防止用 パー	ランプ減光 モード	ネットワーク コントロール	ID機能
					インタラクティブ*

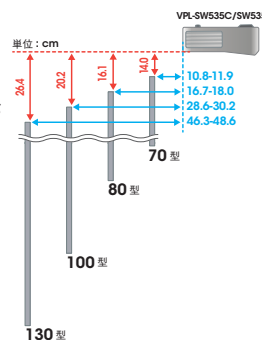
*1 VPL-SW535C/SW535のみ。

*2 VPL-SW535Cのみ。

ミラー内蔵型で、70型スクリーンに 約10.8cm*の距離で投写が可能

発表者の背後に設置できるため、影の映り込みが少なく、また、発表者自身も眩しくありません。

* VPL-SW535C/SW535の場合。本体端からスクリーン面までの距離。VPL-SX535は約11.6cmとなります。



インタラクティブ機能を内蔵 (VPL-SW535Cのみ)

付属のペンを使って、投写画面に図形や文字を書き込んだり、マウス操作*をすることができます。また、2本のペンで同時書き込みもできますので、授業や会議の効率アップにつながります。

* マウス操作は、IFU-PN100Mでのみ可能。



3000ルーメン*の高輝度を実現

VPL-SW535C/SW535/SX535はすべて3000ルーメン*の高輝度で、明るい環境でも快適に使用できます。

* ランプモード[高]設定時。

レンズシフト/ズーム機能を搭載

上下方向±約4%、左右方向±約3%のシフトに加え、1.05倍のズームレンズを搭載しているため、設置後、投写画像の位置調整が容易です。

* VPL-SX535の場合。VPL-SW535C/SW535は上下±約4%、左右±約2%までとなります。

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

最長6000時間*の長寿命ランプ

*ランプモード[低]設定時。数値は目安であり保証するものではありません。

ランプ減光モードで意識することなく省エネが可能

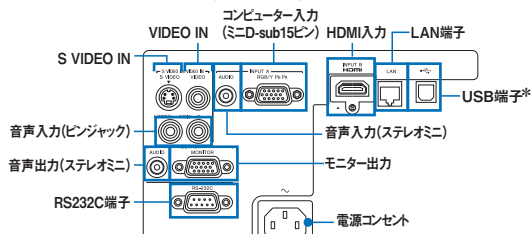
高品質画像も伝送可能なHDMI端子を搭載 (VPL-SW535C/SW535のみ)

誤操作による電源OFF時のためのクイック再起動機能を搭載

壁付け金具を同梱

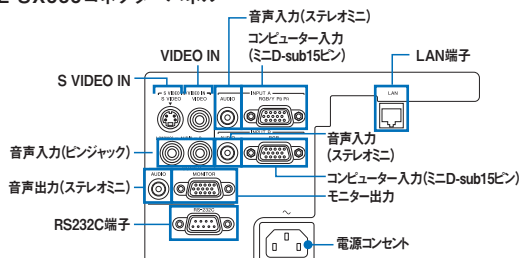
壁からの距離と本体の傾きを調整できる壁付け金具を同梱しています。

■ VPL-SW535C/SW535コネクターパネル



* VPL-SW535Cのみ。

■ VPL-SX535コネクターパネル



オプション一覧

交換ランプ



プロジェクターランプ(交換用)
LMP-F330
希望小売価格 78,750円
(税抜価格 75,000円)



プロジェクターランプ(交換用)
LMP-F230
希望小売価格 50,400円
(税抜価格 48,000円)



プロジェクターランプ(交換用)
LMP-F331
2012年1月発売予定
希望小売価格 50,400円
(税抜価格 48,000円)



プロジェクターランプ(交換用)
LMP-E211
希望小売価格 42,000円
(税抜価格 40,000円)



プロジェクターランプ(交換用)
LMP-F272
希望小売価格 50,400円
(税抜価格 48,000円)



プロジェクターランプ(交換用)
LMP-E212
希望小売価格 42,000円
(税抜価格 40,000円)



プロジェクターランプ(交換用)
LMP-C240
希望小売価格 47,250円
(税抜価格 45,000円)

天吊り金具

双葉金属工業株式会社製



サスペンションサポート
FTB-L500
希望小売価格 63,000円
(税抜価格 60,000円)



サスペンションサポート
FTB-M30
希望小売価格 52,500円
(税抜価格 50,000円)



サスペンションサポート
FTB-S10
希望小売価格 42,000円
(税抜価格 40,000円)



サスペンションサポートジョイントボール
FTB-P100
希望小売価格 21,000円
(税抜価格 20,000円)



オプションアダプター
FTB-A535
希望小売価格 10,500円
(税抜価格 10,000円)



オプションブラケット
FTB-A600
希望小売価格 6,300円
(税抜価格 6,000円)

株式会社キクチ科学研究所製



サスペンションサポート
KMY-S100
希望小売価格 84,000円
(税抜価格 80,000円)

オプション入力ボード



HD-SDI/SDI入力アダプター
BKM-FW16
オープン価格

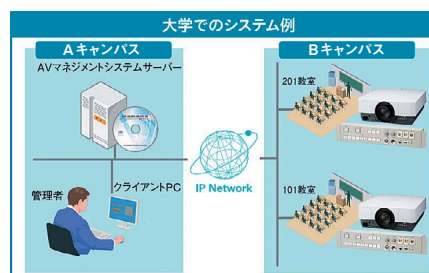
AV マネジメントシステム



Web AVコントローラー本体
WAC-1000
オープン価格
■ネットワーク対応の標準システムコントローラー
■AV機器のリモート操作も可能



Web AVコントローラー1列パネル
WACP-001
オープン価格
■プロジェクター1台に対応した、外部入力端子付き操作パネル
■プロジェクター2台用パネルもあり



AVマネジメントシステムソフトウェア AYV-10 / AYV-30 / AYV-50

各オープン価格
■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/操作ログ取得機能などを搭載

詳しくは「教育ソリューション」カタログをご覧ください。

オプション対応表

商品名	型番	システムユース						スタンダード	エントリー	短焦点	超短焦点
		VPL-FH500L	VPL-FX500L	VPL-FH35	VPL-FH30	VPL-FX37 FX35	VPL-FX30	VPL-CW255 CX235	VPL-EW130 EX175 EX145	VPL-SW125 SX125	VPL-SW535C SW535 SX535
プロジェクターランプ(交換用)	LMP-F330	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
プロジェクターランプ(交換用)	LMP-F331	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—
プロジェクターランプ(交換用)	LMP-F272	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—
プロジェクターランプ(交換用)	LMP-F230	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—
プロジェクターランプ(交換用)	LMP-C240	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—
プロジェクターランプ(交換用)	LMP-E211	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—
プロジェクターランプ(交換用)	LMP-E212	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
サスペンションサポート	FTB-L500	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
サスペンションサポート	FTB-M30	—	—	●	●	●	●	—	—	—	●*
サスペンションサポート	FTB-S10	—	—	—	—	—	—	●	●	●	—
オプションボール	FTB-P100	●	●	●	●	●	●	—	—	—	●
オプションアダプター	FTB-A535	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
オプションブラケット	FTB-A600	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
サスペンションサポート	KMY-S100	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	HD-SDI/SDI入力アダプター	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* FTB-A535と組合せて取り付ける必要があります。

※ オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

主な仕様

主 な 仕 様			システムユース						
			VPL-FH500L	VPL-FX500L	VPL-FH35	VPL-FH30	VPL-FX37	VPL-FX35	VPL-FX30
光 学 系	投写方式		3LCD方式		3LCD方式				
	LCDパネル		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)		
	ズーム(倍率)/フォーカス方式		別売装着レンズによる		マニュアル(1.6)/マニュアル				
	光源(W)		330		330	275	330	275	230
	有効光束(光出力、lm)＊1	ランプモード[高]	7000		5200	4300	6000	5000	4200
		ランプモード[標準]	5600		3900	3400	4500	4000	3000
		ランプモード[低]	—		—				
	カラー光束＊2(lm)	ランプモード[高]	7000		5200	4300	6000	5000	4200
		ランプモード[標準]	5600		3900	3400	4500	4000	3000
		ランプモード[低]	—		—				
ランプ交換推奨時間＊3 (時間)	ランプモード[高]	6000		2500	3000	2500	3000	4000	
	ランプモード[標準]	8000		3500	4000	3500	4000	5000	
	ランプモード[低]	—		—					
投写画面サイズ(対角線、型)		40～600	※レンズにより異なります			40～600			
最大コントラスト(全白/全黒)＊4		2500:1		2000:1					
対 応 カ ラ ー 方 式	NTSC	●		●					
	PAL	●		●					
	SECAM	●		●					
	NTSC4.43	●		●					
	PAL-M	●		●					
	PAL-N	●		●					
	PAL60	●		●					
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	1024×768	1920×1200		1024×768			
対 応 コ ン プ ュ ー タ ー 信 号 ＊ 5	水平(kHz)	14～93		14～93					
	垂直(Hz)	47～93		47～93					
	最高入力解像度アナログ信号	WUXGA(1920×1200)＊6		WUXGA(1920×1200)＊6					
	最高入力解像度デジタル信号	WUXGA(1920×1200)＊6		WUXGA(1920×1200)＊6					
	15kHz RGB	●		●					
電 気 系	コンポーネント 50/60Hz	●		●					
	プログレッシブコンポーネント 50/60Hz	●		●					
	DTV480/60i	●		●					
	DTV576/50i	●		●					
	DTV480/60p	●		●					
	DTV576/50p	●		●					
	DTV720/60p	●		●					
	DTV720/50p	●		●					
	DTV1080/60i	●		●					
	DTV1080/50i	●		●					
	DTV1080/60p	●		●					
	DTV1080/48i	●＊7	—	—					
	DTV1080/50p	●		●					
	DTV1080/24p	●	—	●	—				
	DTV1080/30p	●＊7	—	—					
	コンボジットビデオ	●		●					
	Y/Cビデオ	●		●					
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)	●＊8	—	●＊8	—				
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)	●＊9		●＊9					
オーディオ出力(出力可変)	ステレオミニジャック	—		●＊10					
ネ ッ ト ワ ー ク (10BASE-T/100BASE-TX)	RJ-45	●		●					
	RS-232C:D-sub 9ピン	●		●					
	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	●		—					
外形寸法(幅×高さ×奥行、mm)		530×204×545 (突起部含む)	530×204×545 (突起部含まず)	390×134×463 (突起部含まず)					
質量(kg)		約20		約8.2	約8.1	約8.1	約8	約7.9	
一 般	電源	電圧(V)	AC100		AC100				
		周波数(Hz)	50/60		50/60				
	消費電力	最大(W)	490	480	460	400	450	380	330
		待機時:標準設定(W)	11	13	9		11		
		待機時:低設定(W)	0.1		0.15				
発熱量(BTU)	1672		1638	1570	1365	1536	1297	1126	
動作温度(℃)		0～40		0～40					
動作湿度(%)		35～85(結露なきこと)		35～85(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	●		●				
	本体キャビネットの色		ホワイト&グレー		ホワイト&グレー				
オンモード消費電力(W)＊11		445	425	447	382	439	366	310	

●:標準で対応(入/出力では●の数が端子数を表しています) ※注釈についてはP16-17をご覧ください ★: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。

主な仕様

主 な 仕 様			スタンダード	
			VPL-CW255	VPL-CX235
光学系	投写方式		3LCD方式	
	LCDパネル		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)
	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)		245	
	有効光束(光出力、lm)＊1	ランプモード[高]	4500	4100
		ランプモード[標準]	3400	3100
		ランプモード[低]	2500	2200
	カラー光束＊2(lm)	ランプモード[高]	4500	4100
		ランプモード[標準]	3400	3100
		ランプモード[低]	2500	2200
ランプ交換推奨時間＊3(時間)	ランプモード[高]	3000		
	ランプモード[標準]	4000		
	ランプモード[低]	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)＊4		3700:1	3100:1	
電気系	対応カラー方式	NTSC	●	
		PAL	●	
		SECAM	●	
		NTSC4.43	●	
		PAL-M	●	
		PAL-N	●	
		PAL60	●	
	表示可能解像度	ビデオ入力時(TV本)	750	
		RGB入力時(ドット)	1280×800	1024×768
	対応コンピューター信号＊5	水平(kHz)	19～92	
垂直(Hz)		48～92		
最高入力解像度アナログ信号		UXGA(1600×1200)		
対応ビデオ信号	最高入力解像度デジタル信号	UXGA(1600×1200)		
	15kHz RGB	●		
	コンポーネント 50/60Hz	●		
	プログレッシブコンポーネント 50/60Hz	●		
	DTV480/60i	●		
	DTV576/50i	●		
	DTV480/60p	●		
	DTV576/50p	●		
	DTV720/60p	●		
	DTV720/50p	●		
	DTV1080/60i	●		
	DTV1080/50i	●		
	DTV1080/60p	—		
	DTV1080/48i	—		
	DTV1080/50p	—		
	DTV1080/24p	—		
	DTV1080/30p	—		
コンボジットビデオ	●			
Y/Cビデオ	●			
内蔵スピーカー		モノラル		
最大スピーカー出力(W)		10		
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)	—	
	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)	●	
	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)	●＊8	
	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)	●＊9	
	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	●		
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	—		
インタラクティブ	USB:タイプB	—		
外形寸法(幅×高さ×奥行、mm)		406×113×330.5(突起部含まず)		
質量(kg)		約5.5		
一般	電源	電圧(V)	AC100	
		周波数(Hz)	50/60	
	消費電力	最大(W)	340	
		待機時:標準設定(W)	3	
発熱量(BTU)	待機時:低設定(W)	0.5		
		1160		
	動作温度(℃)	0～40		
動作湿度(%)		35～85(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	●	
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)＊11		310		

●: 標準で対応 (入／出力では●の数で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、測定条件で活用できます。 *3: 時間は目安であり、保証するものではありません。 *4: 数値は目安であり、保証するものではありません。 *5: 接続するコンピュータ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「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。 *9: アナログRGB入力時のみ出力できます。 *10: オーディオスイッチャー機能用。 *11 JBMAI-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。

件については附属書2に基づいています。 *2:カラー光量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に正確に評価する指標としてリット信号量の範囲内に設定してください。 *3:GVESA Reduced Blanking情報の対応。 *7:BKM-FW16装着時のみ。 *8:本機のHDMI端子は、DS Direct Stream Digital) 信号とCEC (Consumer Electronics Control) 信号の両方に対応しています。 ★この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づいたA 情報技術装置です。この装置が家庭環境で使用するに電波妨害を引き起こすことがあります。

投 写 距 離 表

		システムユース																			
		VPL-FH500L										VPL-FX500L									
		固定	マニュアル ズーム	マニュアル 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	電動 ズーム	電動 ズーム	固定	マニュアル ズーム	マニュアル ズーム	電動 ズーム	マニュアル ズーム	マニュアル ズーム	電動 ズーム	電動 ズーム	電動 ズーム	電動 ズーム
スクリーン サイズ (型)	装着 レンズ	VPLL- FM22	VPLL- ZM32	VPLL- ZM42	VPLL- ZP41	VPLL- ZM102	VPLL- 4008	VPLL- Z4015	VPLL- Z4019	VPLL- Z4025	VPLL- Z4045	VPLL- FM22	VPLL- ZM32	VPLL- ZM42	VPLL- ZP41	VPLL- ZM102	VPLL- ZM101	VPLL- Z4015	VPLL- Z4019	VPLL- Z4025	VPLL- Z4045
投写距離比		0.87:1	1.45～ 1.59:1	1.83～ 2.32:1	2.48～ 2.71:1	3.28～ 4.83:1	1.08:1	2.02～ 2.67:1	2.62～ 3.36:1	3.30～ 6.11:1	6.08～ 10.52:1	0.89:1	1.48～ 1.62:1	1.87～ 2.30:1	2.53～ 3.08:1	3.35～ 4.92:1	4.47～ 6.58:1	2.06～ 2.72:1	2.67～ 3.42:1	3.36～ 6.23:1	6.19～ 10.72:1
40	最短	720	1,220	1,560	2,100	2,730	860	1,630	2,120	2,660		690	1,160	1,490	2,020	2,610	3,530	1,550	2,030	2,550	
	最長		1,340	1,960	2,340	4,080		2,150	2,720	4,990			1,290	1,890	2,450	3,920	5,250	2,070	2,620	4,800	
60	最短	1,100	1,850	2,370	3,190	4,170	1,330	2,490	3,240	4,070	7,510	1,060	1,770	2,270	3,060	4,000	5,400	2,390	3,110	3,900	7,210
	最長		2,040	2,970	3,560	6,210		3,290	4,140	7,560	13,030		1,970	2,860	3,730	5,970	7,980	3,160	3,980	7,270	12,530
80	最短	1,480	2,490	3,170	4,280	5,620	1,800	3,360	4,360	5,480	10,090	1,420	2,390	3,050	4,110	5,400	7,290	3,220	4,190	5,260	9,690
	最長		2,740	3,980	4,780	8,330		4,420	5,570	10,140	17,460		2,640	3,820	5,010	8,010	10,710	4,240	5,350	9,740	16,780
100	最短	1,870	3,120	3,980	5,370	7,070	2,270	4,220	5,480	6,880	12,660	1,790	3,000	3,820	5,160	6,790	9,160	4,050	5,270	6,610	12,170
	最長		3,440	4,990	6,000	10,460		5,550	6,990	12,710	21,880		3,310	4,790	6,290	10,050	13,440	5,330	6,720	12,210	21,030
120	最短	2,250	3,760	4,780	6,450	8,520	2,740	5,090	6,600	8,290	15,230	2,160	3,610	4,600	6,200	8,180	11,030	4,890	6,350	7,970	14,640
	最長		4,150	6,000	7,220	12,580		6,680	8,410	15,280	26,300		3,980	5,760	7,570	12,090	16,170	6,420	8,080	14,690	25,280
150	最短	2,830	4,710	5,990	8,090	10,690	3,440	6,380	8,290	10,400	19,100	2,720	4,530	5,760	7,770	10,270	13,840	6,130	7,960	10,000	18,350
	最長		5,200	7,510	9,050	15,770		8,380	10,550	19,140	32,930		4,990	7,220	9,490	15,160	20,260	8,050	10,140	18,400	31,660
180	最短	3,400	5,670	7,200	9,720	12,860	4,140	7,680	9,970	12,510	22,960	3,280	5,430	6,910	9,340	12,350	16,650	7,380	9,580	12,030	22,070
	最長		6,250	9,020	10,880	18,960		10,070	12,680	23,000	39,570		6,010	8,680	11,410	18,230	24,360	9,690	12,190	22,120	38,040
200	最短	3,790	6,300	8,010	10,800	14,310	4,610	8,550	11,090	13,920	25,530	3,640	6,060	7,700	10,390	13,750	18,530	8,210	10,660	13,380	24,540
	最長		6,950	10,030	12,110	21,090		11,200	14,100	25,570	43,990		6,680	9,640	12,690	20,270	27,090	10,770	13,560	24,580	42,290
250	最短	4,750	7,890	10,020	13,520	17,930	5,780	10,710	13,890	17,440	31,970	4,570	7,570	9,620	13,000	17,220	23,210	10,290	13,350	16,760	30,730
	最長		8,700	12,550	15,160	26,400		14,030	17,660	32,010	55,050		8,370	12,070	15,890	25,390	33,920	13,500	16,980	30,770	52,920
300	最短	5,710	9,480	12,040	16,240	21,550	6,950	12,870	16,690	20,960	38,400	5,500	9,090	11,550	15,610	20,700	27,900	12,370	16,040	20,150	36,920
	最長		10,450	15,080	18,210	31,710		16,860	21,220	38,440	66,100		10,060	14,500	19,090	30,500	40,740	16,220	20,400	36,960	63,550
400	最短						9,300	17,200	22,300	28,000	51,270						16,530	21,430	26,920	49,300	
	最長							22,520	28,330	51,300	88,210						21,660	27,240	49,330	84,810	
500	最短						11,640	21,520	27,900	35,040	64,150						20,690	26,820	33,690	61,680	
	最長							28,170	35,440	64,170	110,320						27,100	34,080	61,700	106,070	
600	最短						13,990	25,850	33,510	42,080	77,020						24,850	32,210	40,460	74,060	
	最長							33,830	42,560	77,030	132,430						32,540	40,920	74,070	127,330	

※ 投写距離・・・スクリーンからレンズ前面中心までの距離。VPL-SW535C/SW535/SX535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2」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。

単位：mm

システムユース						スタンダード		エントリー		短焦点		超短焦点					
VPL-FH35 FH30			VPL-FX37 FX35 FX30			VPL- CW255	VPL- CX235	VPL- EW130	VPL- EX175 EX145	VPL- SW125	VPL- SX125	VPL- SW535C SW535	VPL- SX535				
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	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	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 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				
	VPLL- Z1024	VPLL- Z1032		VPLL- Z1024	VPLL- Z1032		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						
1.39～ 2.23:1	2.34～ 3.19:1	3.18～ 4.84:1	1.42～ 2.27:1	2.38～ 3.26:1	3.24～ 4.95:1	1.32～ 1.91:1	1.66～ 2.41:1	1.40～ 1.81:1	1.40～ 1.81:1	0.62:1	0.62:1	0.27～ 0.29:1	0.34～ 0.36:1				
1,180	1,960	2,660	1,130	1,870	2,550	1,090	1,300	1,170	1,120								
1,890	2,690	4,090	1,820	2,600	3,940	1,600	1,920	1,530	1,455								
1,790	2,980	4,050	1,720	2,860	3,900	1,650	1,970	1,770	1,700	790	740		424				
2,860	4,090	6,210	2,760	3,940	5,980	2,430	2,900	2,300	2,200				436				
2,390	4,000	5,450	2,310	3,850	5,240	2,220	2,650	2,370	2,270	1,060	1,000	474	565				
3,830	5,480	8,320	3,690	5,280	8,010	3,260	3,880	3,070	2,940			489	582				
3,000	5,030	6,840	2,890	4,840	6,590	2,790	3,320	2,970	2,850	1,340	1,260	593	707				
4,800	6,870	10,430	4,620	6,620	10,050	4,080	4,860	3,850	3,680			612	727				
3,610	6,050	8,240	3,480	5,830	7,940	3,350	4,000	3,570	3,430				712				
5,770	8,270	12,550	5,560	7,970	12,090	4,910	5,850	4,630	4,420				734				
4,530	7,590	10,330	4,360	7,310	9,950	4,200	5,010	4,470	4,290								
7,220	10,360	15,720	6,960	9,980	15,140	6,150	7,320	5,790	5,540								
5,440	9,120	12,430	5,250	8,780	11,970	5,060	6,020	5,370	5,150								
8,670	12,450	18,890	8,360	12,000	18,210	7,390	8,790	6,960	6,650								
6,050	10,150	13,820	5,830	9,770	13,320	5,620	6,690	5,970	5,730								
9,640	13,850	21,000	9,290	13,340	20,240	8,220	9,780	7,740	7,390								
7,570	12,700	17,310	7,300	12,230	16,680	7,040	8,380		7,170								
12,070	17,330	26,290	11,630	16,710	25,340	10,280	12,230		9,250								
9,090	15,260	20,800	8,770	14,690	20,050	8,460	10,060		8,610								
14,490	20,820	31,570	13,970	20,070	30,440	12,350	14,690		11,100								
12,140	20,380	27,780	11,710	19,620	26,780												
19,340	27,790	42,150	18,640	26,790	40,630												
15,180	25,500	34,760	14,650	24,550	33,510												
24,180	34,760	52,720	23,310	33,510	50,820												
18,230	30,620	41,740	17,590	29,480	40,240												
29,030	41,730	63,290	27,980	40,230	61,010												

全機種に“BrightEra”を搭載したコンパクト・データプロジェクター

商品	型番	明るさ		解像度	質量	
		全白	カラー			
モバイル 薄型軽量&コンパクト。セットアップも簡単だから、外出先で使いやすい	  	VPL-MX25	2500 ルーメン	2500 ルーメン	XGA	約1.7kg
	  	VPL-MX20	2500 ルーメン	2500 ルーメン	XGA	約1.7kg
デスクトップ さまざまな設置に対応できる 高輝度&コンパクトなスタンダードモデル グリーン購入法適合商品	 	VPL-DX15	3000 ルーメン	3000 ルーメン	XGA	約2.2kg
	 	VPL-DX11	3000 ルーメン	3000 ルーメン	XGA	約2.1kg



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2012年5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。●ワーンプが破裂した場合、ガラス片が飛散する可能性があり、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。●天井吊り設置時は、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、黒い点が見れたり、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、タバコ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。タバコの煙などが、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、同一機種の組み合わせ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、多少異なる場合もあります。●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。●“BrightEra”（ブライトエラ）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。●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。

ソニービジネスソリューション サイト

www.sonybsc.com

※特定市場向け商品などソニービジネスソリューションサイトに掲載していない商品もあります

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

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
掲載の業務用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 0466-31-2588
●FAX 0120-333-389
●受付時間 9:00～18:00（土・日・祝日、および弊社休業日は除く）

2012.5

カタログ記載内容2012年5月現在