

コンパクトな軽量ボディに、最新のDLPチップと12,000lmの高輝度レーザー光源を搭載したレンズ交換式DLPプロジェクター

FP-ZUH12000



FP-ZUH12000に超短焦点レンズ FP-ZL034 を装着した状態です

2026年 第2四半期 発売予定



FP-ZUH12000
本体質量 約18.1kg

◆ 12,000lmの高輝度、4K高精細、高コントラストを実現

- ・12,000lmの高輝度と最新HEP DMDチップによる4K高精細映像、向上したコントラストが生み出す深みのある黒と立体感で、広い空間でも細部まで鮮明かつ臨場感あふれる映像を投写します。
- ・軽量(本体質量約18.1kg)かつコンパクトな専用ボディ設計により、設置や運搬時の負担軽減に寄与します。

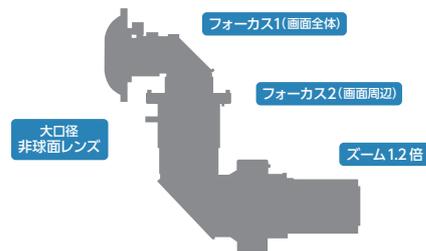
◆ 1.2倍ズームと温度ドリフト補正を重視して設計した「超短焦点レンズ」を新たに開発

- ・新たに開発された超短焦点レンズ FP-ZL034はTR(投写比)0.34-0.41で、1.2倍ズームと二段階フォーカス機構を搭載しています。クラス最大級*1となる上下60%・左右30%のレンズシフト範囲をカバーし、広範囲に投写映像を動かすことで映像調整作業の効率化に寄与します。レンズ回転機構により、さまざまな方向へ投写することができます。
- ・TR0.5-0.65の短焦点レンズ FP-ZL050とTR1.25-2.0の標準レンズFP-ZL125 を同時に発売します。

FP-ZL034 超短焦点レンズ装着イメージ



FP-ZL034 超短焦点レンズ構成図



大口径非球面レンズ、高精度ミラー2枚、20枚以上のレンズで構成

◆ マルチプロジェクションに最適な映像調整機能を搭載

- ・幾何学歪補正機能・エッジブレンド機能を内蔵。最大補正ポイントはリモコン操作では17×17ポイント、専用アプリケーションからの操作時は65×33ポイントまで拡大し、より細かな補正が可能になりました。

FP-ZUH12000シリーズ製品一覧 予定

種類	型名	内容
本体	FP-ZUH12000+FP-ZL034	本体および超短焦点レンズキット
オプションレンズ	FP-ZL050 FP-ZL125	短焦点レンズ 標準レンズ
周辺機器	FPM-KZ100S FP-AF120A FP-AF120F	天井吊り金具 ダストフィルターセット 交換用フィルター



プロジェクター安心保証サービス

保証期間は、購入後3年間または稼働時間が20,000時間までの早い方までとなります。メーカー保証を受けるためには製品情報の登録が必要です。

※ただし、レンズ・消耗品・リモコンは対象外です。
※保証期間内であっても、有償修理となる場合がございます。

*1 レーザー光源を搭載し10,000lm以上の明るさの4K相当映像を投写できる、レンズ交換式プロジェクター用超短焦点レンズ(TR値0.4以下)として。2026年1月現在。当社調べ。

■ 主な仕様

型名	FP-ZUH12000			
パネル	サイズ	0.8型 (アスペクト比 16:10)		
	表示方式	1チップDLP®方式		
	画素数	2,304,000画素 (1920 × 1200)		
光源	レーザーダイオード			
明るさ (ANSI lm*)	12,000lm			
光出力半減時間*3	約 20,000時間			
スクリーン解像度	4K 3840 × 2400 (4Kモードオン時)			
接続端子	映像入力用	HDMI* 1	TypeA	HDMI* 2.0、 HDCP 2.3 対応
		HDMI* 2	TypeA	HDMI* 2.0、 HDCP 2.3 対応
		SDI	BNC	12G/3G SDI 対応
	映像出力用	HDBaseT™	RJ-45	映像 / 音声、最大 4096 × 2160 60P 入力
		HDMI*	TypeA	HDMI* 2.0、 HDCP 2.3 対応
	制御入出力用	SDI	BNC	12G/3G SDI 対応
		LAN	RJ-45	ネットワーク接続用、10Base-T/100Base-TX
	リモート入力端子	HDBaseT™	RJ-45	プロジェクター制御用
		RS-232C	D-Sub 9Pin	プロジェクター制御用
	その他	REMOTE	3.5mm ステレオミニジャック	リモコン (有線) 制御用
電源	USB	TypeA	DC 5V 2A (最大) 給電、メンテナンス用	
消費電力	最大	900W		
	光源モード: ノーマル時	780W		
	光源モード: エコモード時	400W		
	スタンバイ時	約 0.5W		
	ネットワークスタンバイ時	約 8.0W		
外形寸法 (幅 × 奥行 × 高さ)	535 × 396 × 189mm (調整脚、突起部除く)			
質量	約 18.1kg			
騒音*4	光源モード: ノーマル時	38dB		
	光源モード: エコモード時	36dB		
使用環境	動作温度	0-40℃		
付属品	電源ケーブル (3.0m)、リモコン、単4型乾電池 (2個)、簡易説明書、レンズアダプター (ZL034装着用)			

*2 工場出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、ANSIに基づいた規格にて記載しています。

*3 明るさが半減するまでの目安時間です、使用条件や使用環境によって目安時間は変動します。

*4 騒音測定は ISO 7779 に準拠しています。

製品の仕様及び外観は予告なく変更する場合があります。

■DLP、DLP ロゴはテキサス・インスツルメンツの登録商標です。

■HDMI は、HDMI Licensing LLC の米国およびその他の国における商標又は登録商標です。

■HDBaseT、HDBaseT ロゴは、HDBaseT Alliance の日本国およびその他の国における商標です。

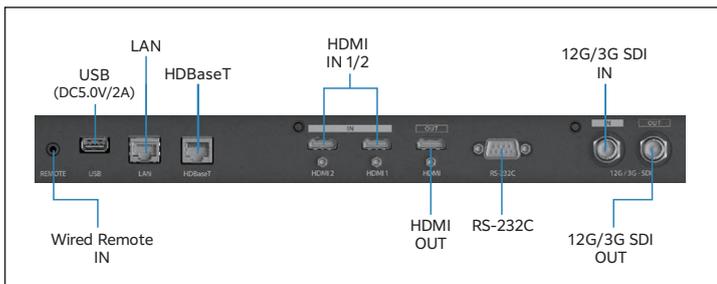
■ オプションレンズ仕様



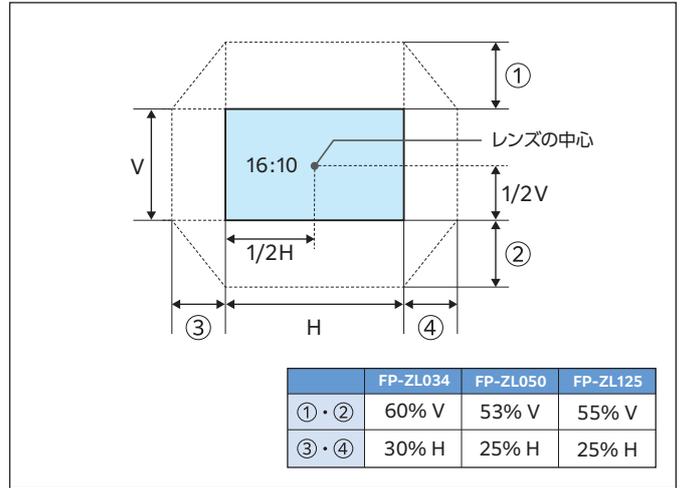
型名	FP-ZL034 (キットレンズ)	FP-ZL050 (オプション)	FP-ZL125 (オプション)
レンズタイプ	超短焦点ズーム	短焦点ズーム	標準ズーム
TR 値 ⁵ (ワイド - テレ)	0.34 - 0.41	0.5 - 0.65	1.25 - 2.0
F ナンバー (ワイド - テレ)	F2.2 - F2.41	F2.0 - F2.2	F2.0 - F2.33
外形寸法	幅 127.5 × 長さ 326mm	φ163.8 × 長さ 246.9mm	φ138 × 長さ 216.9mm
質量	約 4.5kg	約 2.3kg	約 1.9kg

*5 TR(Throw Ratio) 値は、投写距離 ÷ スクリーン横サイズで算出される。

■ 接続インターフェイス



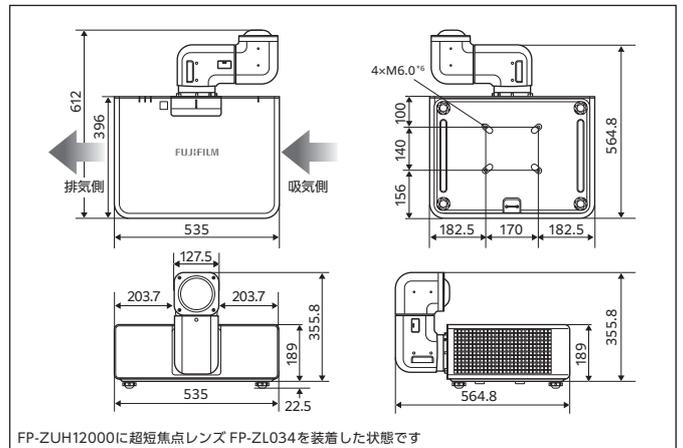
■ レンズシフト範囲



■ 投写距離表

16:10スクリーン			投写距離 (cm)ワイドーテレ		
サイズ(型)	幅 × 高さ (cm)	面積 (m ²)	FP-ZL034	FP-ZL050	FP-ZL125
80	172 × 108	1.9	57 - 69	84 - 110	211 - 344
100	215 × 135	2.9	72 - 87	106 - 139	266 - 431
150	323 × 202	6.5	110 - 132	161 - 211	403 - 650
180	388 × 242	9.4	132 - 159	195 - 254	485 - 782
200	431 × 269	11.6	147 - 177	217 - 283	539 - 869
250	538 × 337	18.1	185 - 222	272 - 355	676 - 1088
300	646 × 404	26.1	222 - 267	327 - 428	812 - 1307
350	754 × 471	35.5	259 - 312	382 - 500	949 - 1526
400	862 × 539	46.4	297 - 357	437 - 572	1085 - 1745

■ 外観図



FP-ZUH12000に超短焦点レンズFP-ZL034を装着した状態です

*6 吊り金具取付用

■ 周辺機器

天吊り金具⁷

FPM-KZ100S

オープン価格

製造元: 株式会社ケイアイシー製

天井取付部分からプロジェクター取付部まで100mm

超短焦点プロジェクター設置の際に便利な、水平方向の回転調整、上下左右の傾き調整、前後スライドの位置調整の各種調整機構付き



外付けダストフィルターユニット オープン価格 (サービスパーツ扱い)

*7 天吊り金具の取付には特別な技術が必要です。安全のため、お客様自身での取付は行わないでください。設置工費は別途必要です。詳しくは取扱販売店までご相談ください。

富士フイルム株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂 9-7-3

富士フイルム イメージングシステムズ株式会社

〒141-0031 東京都品川区西五反田3丁目5番8号 JR目黒MARCビル11階

お問合せ お問い合わせは、ウェブサイトよりお願いいたします。

<https://www.fujifilm.com/jp/ja/business/optical-devices/projector/contact>



注意

安全にご使用いただくため、取扱説明書に従い、正しくお取り扱いください。

※ 製品の仕様・外観および価格等は、予告なしに変更することがあります。

※ カタログ上での製品の外観色は、撮影・印刷条件により実製品と異なって見えます。