

新製品ニュース



**高輝度 4000 ルーメン、フル HD (1920×1080)、
100 インチを約 25 cm で投写可能な超短焦点 DLP プロジェクター、
オプトマ HD36UST を発売開始。**

株式会社オーエス（本社：大阪、代表：奥村正之）は、Optoma（オプトマ）超短焦点 DLP プロジェクターHD36UST を2021年12月3日（金）より発売開始いたします。

HD36UST は100インチの大画面を約25cmの投写距離で投影できる超短焦点モデルのプロジェクターで、高輝度4000ルーメン、高解像度フルHD（1920×1080）の映像は、シャープではっきりとした高画質の映像を映し出します。

最大15000時間（ダイナミックモード使用時）の長寿命ランプは、ランプ交換のコストと手間を抑えます。スタイリッシュでシンプルなデザインのボディは3.9kgと軽量なことに加え、自動キーストン機能（垂直のみ自動±4%、水平キーストンは手動設定）や4点コーナー補正機能を備え、高い設置性を誇ります。

スマートフォンの画面をプロジェクターで投影できるUSBディスプレイ機能やMHLディスプレイ機能を搭載し、モバイルデバイスとの親和性も高く、スマートフォンの画面を簡単に大画面化できます。また、USBリーダー機能により、USBストレージデバイスをプロジェクター本体に差し込むだけで、画像データ（JPGやBMPなど）やOffice及びPDFデータの再生ができ、PCレスのプレゼンが可能です。25dBの静かな駆動音は、授業や会議のスムーズな進行を妨げるようなことはありません。

あらゆるネットワークコントロールが可能で、Crestron、IP Link、Extron、PJ Linkに対応しています。

学校教室の黒板上や会議室のホワイトボード上などの常設設置はもちろん、置いてすぐに使用できる機能性と軽量で持ち運びが容易なことから、複数の会議室における運用も可能です。高画質でありながら、機能性に溢れた使い勝手抜群のHD36USTは学校、企業、ホームエンターテイメントで大いに活躍が期待される1台です。

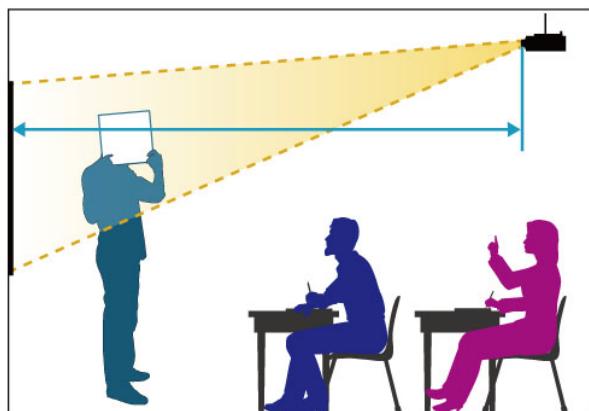
- 商品名：Optoma フル HD 超短焦点 DLP プロジェクター HD36UST
- 希望小売価格：オープン
- 市場想定価格：233,000円前後（税込256,000円前後）
- 受注開始日：2021年12月3日（金）
- 出荷開始日：2021年12月6日（月）
- 製品ホームページ：<https://www.optoma.jp/products/hd36ust/>



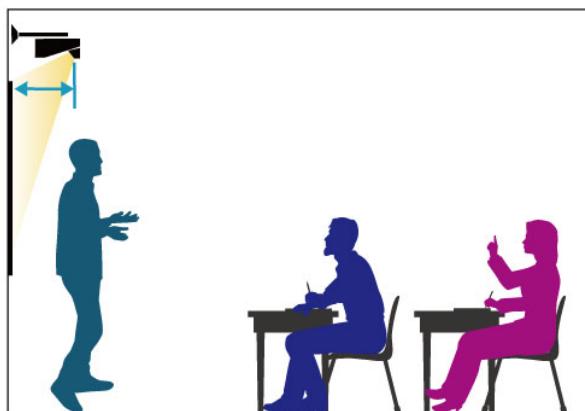
<<HD36UST の主な特長>>

- 解像度フル HD。(1920×1080)
- 100 インチを約 25cm で投写可能な超短焦点モデル。
- 高輝度 4,000 ルーメン。
- 最大 15,000 時間の長寿命ランプ。
- 3.9kg の軽量ボディ。
- フォーカスはボディ後面の大型ダイヤル式リングでスムーズに調整可能。
- 自動キーストン補正。(自動キーストン機能は垂直のみ $\pm 4^\circ$)
- 4 方向ジオメトリック調整。
- USB ディスプレイ機能でスマートフォンの映像を投写。
- USB リーダーで画像データ (JPG、BMP)、PDF、Office (Word、Excel、PowerPoint) の再生が可能。
- MHL ディスプレイ機能搭載。
- 25dB の静音駆動。
- Crestron、IP Link、Extron、PJ Link に対応。
- 16W モノラルスピーカー内蔵。

超短焦点プロジェクターなら人の動きを阻害しません。



標準レンズのプロジェクター



超短焦点プロジェクターHD36UST



シンプルなデザイン



コントロールパネル

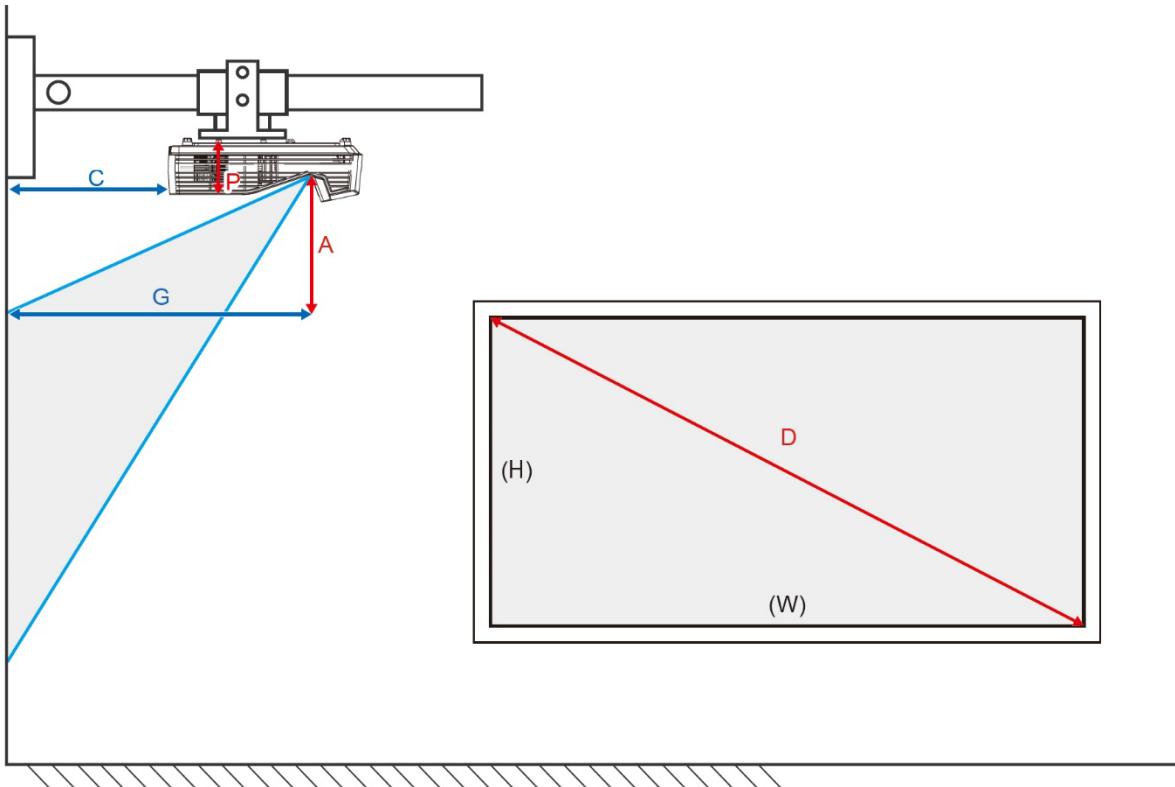
<<投写距離表>>

アスペクト比 16:9

画面 サイズ	イメージサイズ m		投写距離 m		
	幅(W)	高さ(H)	レンズ中心から イメージ H 端まで (A)	投写面から プロジェクターまで (C)	投写面から レンズ中心まで (G)
80	1.771	0.996	0.187	0.138	0.45
85	1.882	1.058	0.199	0.166	0.48
90	1.992	1.121	0.211	0.194	0.51
95	2.103	1.183	0.222	0.221	0.53
100	2.214	1.245	0.234	0.249	0.632

※アスペクト HD (16:9) 映写時の距離です。投写距離は実際の距離と誤差のある場合があります。(許容誤差±5%)

投写距離イメージ



<<主な仕様>>

型式	HD36UST
JAN コード	4942465027771
本体カラー	ホワイト
投写方式	単板 DLP™方式 ^{※1}
表示素子	FHD 0.65 型 DMD パネル
画素数	FHD (1920×1080)
アスペクト比	16:9
明るさ	4,000 ルーメン
コントラスト比	22,000:1
投写レンズ	F=2.4、f=-3.72mm、ズーム無し
光源	ランプ
光源寿命	15,000 時間 (ダイナミックモード)、10,000 時間 (エコモード)、4,000 時間 (ブライトモード)
ランプ型式	SP.7C601GC01
投写距離	0.446m (80型) ~0.558m (100型) ^{※2}
レンズシフト	-
キーストン補正	±4°(水平、垂直)
コンピューター信号	FHD、HD、UXGA、SXGA+、SXGA、XGA、SVGA、VGA
ビデオ対応信号	Full NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM
入力端子	HDMI×1、HDMI (MHL) ×1、VGA (YPbPr) ×1、Video×1、オーディオ (3.5mmジャック) ×1、USBリーダー×1 ^{※3} 、WiFi用USB(ドングル)×1 ^{※4}
出力端子	VGA (YPbPr) ×1、USB電源 (タイプA: 5V@1A) ×1 ^{※3} 、オーディオ (3.5mmジャック) ×1
コントロール端子	RS-232C×1、RJ45×1
スピーカー	16W (モノラル)
3D 方式	DLP Link
主な再生可能ファイル	<写真データ> JPEG、BMP <オフィスデータ> Adobe PDF (1.0~1.4)、Microsoft Word (95~2010)、Excel (95~2010)、PowerPoint (97~2010)
騒音値	25dB (エコモード)
電源	AC 100V~240V (50/60Hz)
消費電力	285W (ブライトモード)、205W (エコモード)
待機電力	0.5W 以下 (エコモード)
VCCI	適合
外形寸法	(W) 343×(D) 383×(H) 126mm
製品質量	3.9kg
付属品	電源コード、HDMIケーブル、リモコン、単4電池×2、取扱説明書 (保証書付)

※1DMD™/DLP®テクノロジーの中核をなす半導体・デジタル・マイクロミラー・デバイス。半導体上に可動する極小のミラーが、HD36UST (1920×1080) の場合、207 万個以上駆動され、1 秒間に 9000 回というスピードで切り替えて、ミラーに当たった光を反射して画像を再現します。※2 投写距離は実際の距離と誤差のある場合があります。(許容誤差±5%) ※3USB リーダーと USB 電源 (タイプ A: 5V@1A) は、共用の端子です。※4Wi-Fi 用 USB(ドングル)は、サポート対象外となります。

«製品に関するお問合せ先»

株式会社オーエス コンタクトセンター

東京都足立区綾瀬 3-25-18

TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496 E-mail info@os-worldwide.com

※接続できない場合には、次の番号をご利用ください。TEL.03-3629-5211 FAX.03-3629-5214

«本ニュースに関するお問合せ先・ニュース発信者»

株式会社オーエスエム 営業本部 広報戦略課 土井 直行

兵庫県宍粟市山崎町梯 278-3

TEL 0790-62-8032 FAX 0790-62-9195 E-mail n.doi@os-worldwide.com

株式会社オーエス 会社概要

名 称：株式会社オーエス <https://jp.os-worldwide.com>

本 社：大阪市西成区南津守 6-5-53 オーエス大阪ビル

本 部：東京都足立区綾瀬 3-25-18 オーエス東京ビル

創 業：1953 年 4 月

資本金：4608 万円

代表者：代表取締役 奥村正之

事業内容：

- 各種スクリーン及びプロジェクターの研究開発、製造、販売、輸出入、施工
- 映像、音響、ソフトウェア、プログラミング制御等の装置に関するシステム機器及びその周辺機器の企画、設計、製造、販売、輸出入、施工
- 電気機器、電子機器、通信機器、映像機器、音響機器、情報機器、コンピュータ機器、教育機器、太陽光発電機・蓄電機等の企画、設計、製造、販売、輸出入、施工
- イベントプロデュース、コンテンツ制作、ネット配信事業
- 映像ソフト、音楽ソフト等の録画物、録音物及びコンピュータソフトの企画、設計、制作、販売、輸出入
- 建設業
- 不動産賃貸業
- 上記に関連するソフトウェアの企画、設計、制作、販売、輸出入
- 上記に関連する保守、メンテナンスの業務
- 上記に関連する機器及びソフトウェアのレンタル業務
- 前各号に付帯関連する一切の事業

«関連企業»

株式会社オーエスエム 本社：兵庫県宍粟市 <https://jp.os-worldwide.com/osm/>

株式会社オーエスプラス e 本社：東京都足立区 https://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/

株式会社次世代商品開発研究所 本社：大阪府大阪市 <https://jp.os-worldwide.com/njmc/>

株式会社オーエスビー沖縄 本社：沖縄県中頭郡 <https://jp.os-worldwide.com/osbee/>

OSI CO., LTD. : 香港 <https://hk.os-worldwide.com>

奥愛斯商貿(北京)有限公司 : 中華人民共和国 <http://www.os-worldwide.com.cn>

«日本総販売代理店»

Optoma(台湾) / 世界トップクラスの DLP プロジェクターメーカー

Vogel's (オランダ) / フラットディスプレイなどのスタイリッシュハンガーメーカー

SCREEN RESEARCH (イタリア) / THX、ISF 公認のサウンドスクリーン