

新事業ニュース



## 株式会社オーエスは、総合映像システム企業として永年の課題であった プロジェクターの自社ブランド LUXOS（ルクソス）を立ち上げ、新発売いたします。

株式会社オーエス（本社：大阪、代表：奥村正之）は、「映像」「音響」「環境」「制御」の4つを企業テーマとして掲げ、事業展開をしてまいりました。おかげさまで「スクリーン」に関しましては、OSスクリーンの名で、ユーザーの皆様に大きな信頼をいただける製品の数々の販売実績を積み上げてまいりましたが、反面、映像の送り手側のプロジェクター製品がなく、自社ブランドを持つ事が、長年の課題でありました。

創業65年を迎えた今年、65周年記念事業の一環としてLUXOS（ルクソス）ブランドの誕生を実現し、新発売の運びとなりました。

当初投入する製品は、最もポピュラーな SVGA（LP-300SV1）、XGA（LP-300XG1）、FHD（LP-200FH1）の3機種です。ベーシックなクラス（解像度）のご提供により、より多くのお客様の声を直接お聞きし、次世代の製品につなげていく所存です。

販売は、流通サイト様及び自社Eコマースサイト「アウンノオンライン」を主に展開し、オーエスプラスeでも販売いたします。

当初は市場売り上げ規模1億円程度を見込んでおります。

商品名：LUXOS（ルクソス）

発売製品：LP-300SV1（SVGA）、LP-300XG1（XGA）、LP-200FH1（FHD）

希望小売価格：オープン

市場想定価格：LP-300SV1（SVGA 解像度 800×600）¥57,000前後（消費税別）

LP-300XG1（XGA 解像度 1024×768）¥60,000前後（消費税別）

LP-200FH1（FHD 解像度 1920×1080）¥130,000前後（消費税別）

発売予定日：2018年9月3日（月）

ホームページ：<http://jp.os-worldwide.com/osm/products/os-projector/>

販売店：■メーカー直販サイト：アウンノオンライン <http://www.eoffice.plus>

■流通：ダイワボウ情報システム（韋駄天）、シネックス、ソフトバンク、各Eコマース



## «LUXOS のネーミング»

ルクソスは、光の基本単位 Lux (ルクス) と OS をつなげた造語で、「オーエスの光」を表します。

## «LUXOS Projector の主な特長»

### ■DLP プロジェクター。

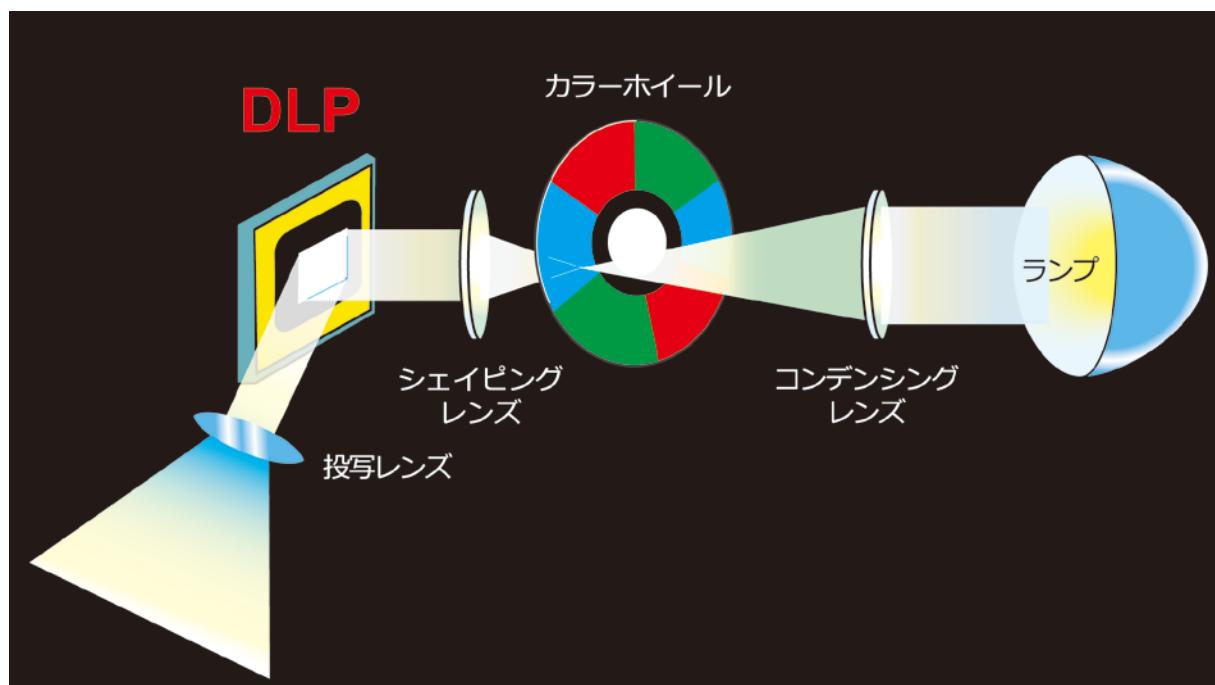
LUXOS は投写方式に DLP を採用しています。DLP は DMD と呼ばれる極小のミラーひとつが 1 ピクセルに当たり、ミラーが動くことにより画像の動きを再現します。DLP 方式は DMD 同士の間隔が狭く、シームレスで見やすいきれいな画像を提供します。

- 動画の応答性能が高く、高いコントラスト比を得られます。
- 時間経過による画像の経年変化が少なく、ランプ寿命まで、長時間高画質を保持します。
- 筐体を小さく設計することが出来ます。
- アライメント調整が不要で、常にシャープな映像を提供します。

DLP チップ



DLP の仕組み



■今回発売する機種

LP-300SV1 (SVGA)

LP-300XG1 (XGA)

LP-200FH1 (FHD)



«LUXOS シリーズの主な仕様»

型式	LP-300SV1	LP-300XG1	LP-200FH1
主な特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>●長寿命 10,000 時間</li> <li>●3つの VGA 端子</li> <li>(入力×2、出力×1) でカスケード出力が可能</li> <li>●HDMI 入力端子</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●長寿命 10,000 時間</li> <li>●3つの VGA 端子</li> <li>(入力×2、出力×1) でカスケード出力が可能</li> <li>●HDMI 入力端子</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●長寿命 7,000 時間</li> <li>●2つの HDMI 入力端子</li> <li>●コントラスト比 50,000:1</li> </ul>
JAN コード	4942465022455	4942465022448	4942465022431
本体カラー	ホワイト&グレイ	ホワイト&グレイ	マットホワイト
投写方式	単板 DLP™方式※1	単板 DLP™方式※1	単板 DLP™方式※1
解像度	SVGA (800×600)	XGA (1024×768)	FHD (1920×1080)
アスペクト比	4 : 3※2	4 : 3※2	16 : 9※2
明るさ	3,000 ルーメン	3,000 ルーメン	2,000 ルーメン
コントラスト比	15,000 : 1	15,000 : 1	50,000 : 1
投写レンズ	F= 2.52~2.73 、 f= 21.8~24 mm、1.1 倍	F= 2.52~2.73 、 f= 21.8~24 mm、1.1 倍	F= 2.59~2.91 、 f= 16.87~21.87 mm、1.3 倍
光源	UHE ランプ (190W、ユーザー交換可能)	UHE ランプ (190W、ユーザー交換可能)	UHE ランプ (240 W、ユーザー交換可能)
光源寿命	5,000 時間 (ノーマルモード)、6,000 時間 (エコモード)、10,000 時間 (ダイナミックエコモード)	5,000 時間 (ノーマルモード)、6,000 時間 (エコモード)、10,000 時間 (ダイナミックエコモード)	3,500 時間 (ノーマルモード)、5,000 時間 (エコモード)、7,000 時間 (ダイナミックエコモード)
ランプ型式	5811118154-SVV	5811118154-SVV	5811120355-SVV
投写距離	0.89m (21型) ~ 11.13m (235型) ※3	0.89m (21型) ~ 11.13m (235型) ※3	0.92m (30型) ~ 13.38m (300型) ※3
レンズシフト	—	—	マニュアル式 垂直方向 上 9%、下 5%
キーストン補正	垂直±40°	垂直±40°	垂直±40°
コンピューター信号	WUXGA、UXGA、SXGA+、SXGA、XGA、SVGA、VGA	FHD、HD、WUXGA、UXGA、SXGA+、SXGA、XGA、SVGA、VGA	FHD、HD、WUXGA、UXGA、SXGA+、SXGA、XGA、SVGA、VGA
ビデオ対応信号	EDTV (480p) , HDTV (720p、1080i/p) , NTSC, PAL, SDTV (480i) , SECAM	EDTV (480p) , HDTV (720p、1080i/p) , NTSC, PAL, SDTV (480i) , SECAM	EDTV (480p) , HDTV (720p、1080i/p) , NTSC, PAL, SDTV (480i) , SECAM
入力端子	HDMI×1、VGA IN×2、コンポジット×1、S-VIDEO×1、オーディオ (3.5mm ステレオジャック) ×1	HDMI×1、VGA IN×2、コンポジット×1、S-VIDEO×1、オーディオ (3.5mm ステレオジャック) ×1	HDMI×2、VGA IN×1、コンポーネント (YPbPr) ×1、コンポジット×1、S-VIDEO×1 オーディオ (RCA) ×1、オーディオ (3.5mm ステレオジャック) ×1
出力端子	オーディオ (3.5mm ジャック) ×1、VGA×1	オーディオ (3.5mm ジャック) ×1、VGA×1	3D SYNC×1、USB 電源 (5V@1.0A) ×1
コントロール端子	RS-232C×1、USB (タイプB) ×1	RS-232C×1、USB (タイプB) ×1	RS-232C×1、LAN (RJ-45) ×1、USB (タイプB) ×1

3D 方式※4	DLP Link	DLP Link	DLP Link、IR
スピーカー (W)	2W (モノラル)	2W (モノラル)	10W (モノラル)
騒音値 (dB)	30dB (エコモード)	30dB (エコモード)	29dB (エコモード)
電源	AC 100V~240V (50/60Hz)	AC 100V~240V (50/60Hz)	AC 100V~240V (50/60Hz)
消費電力 (W)	240W (ノーマルモード)	240W (ノーマルモード)	290W (ノーマルモード)
待機電力 (W)	0.5W 以下 (スタンバイモード)	0.5W 以下 (スタンバイモード)	0.5W 以下 (スタンバイモード)
RoHS 指令	適合	適合	適合
VCCI	適合	適合	適合
外形寸法 (W×D×H) mm	(W) 275× (D) 212× (H) 100mm	(W) 275× (D) 212× (H) 100mm	(W) 285× (D) 261× (H) 122mm
製品質量(kg)	2.3kg	2.3kg	3.2kg
付属品	電源コード、VGA ケーブル、 リモコン (コイン型電池付 (CR2025) )、 クイックスタートガイド、保証書	電源コード、VGA ケーブル、 リモコン (コイン型電池付 (CR2025) )、 クイックスタートガイド、保証書	電源コード、HDMI ケーブル、VGA ケー ブル、リモコン、 単4電池×2 クイックスタートガイド、 取扱説明書(保証書付き)

※1 DMD™/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、  
画素と同じ数だけ敷き詰められ、9000 回／秒という高速で切り替えられて、ミラーに当たった光を反射して画像を再現します。

※2 画面の横と縦の比率です。

※3 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%)

※4 3D をお楽しみいただくには、別途アクティブグラスが必要です。

#### «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 マーケティング課 藤枝 昭 東京都足立区綾瀬 3-25-18

TEL.03-3629-5356 FAX.03-3629-5187 E-mail a.fujieda@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：オーエスクリーンのブランドで文教・企業向けに数多くの製品を提供。スクリーンばかりでなく、プロジェクター、薄型ディスプレイハンガー等を活用したコミュニケーションシステムの構築。ウォールバック開閉や、ハンガー・バトン昇降・カーテン開閉などをはじめとした装置類の開発・設計・施工からトータルコントロールシステムまで、一貫したソリューションを提供する。

営業所：仙台、北関東、新潟、首都圏、横浜、中部、北陸、近畿、広島、福岡

北海道地区販売代理店：東和 E&C 株式会社

沖縄地区販売代理店：株式会社オーエスビー沖縄

## «関連企業»

株式会社オーエスエム	本社：兵庫県宍粟市	<a href="https://jp.os-worldwide.com/osm/">https://jp.os-worldwide.com/osm/</a>
株式会社オーエスプラス e	本社：東京都足立区	<a href="https://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/">https://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/</a>
株式会社次世代商品開発研究所	本社：兵庫県宍粟市	<a href="https://jp.os-worldwide.com/njmc/">https://jp.os-worldwide.com/njmc/</a>
株式会社オーエスビー沖縄	本社：沖縄県中頭郡	<a href="https://jp.os-worldwide.com/osbee/">https://jp.os-worldwide.com/osbee/</a>
OSI CO., LTD.	：香港	<a href="https://hk.os-worldwide.com">https://hk.os-worldwide.com</a>
奥愛斯商貿(北京)有限公司	：中華人民共和国	<a href="http://www.os-worldwide.com.cn">http://www.os-worldwide.com.cn</a>

## «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