

新製品ニュース



OS

## 高輝度 3000lm。しかも 2倍の長寿命と高コントラスト比 10000:1 を実現した ウルトラモバイルプロジェクター 2機種新発売!!

**解像度 WXGA (1280×800) : W304M、解像度 XGA (1024×768) : X304M**

株式会社オーエス（本社：大阪、代表：奥村正之）は、DLP方式のオプトマプロジェクター、W304MとX304Mを、同時に本日8月19日(月)より新発売いたします。オプトマ社のDLPマルチメディアプロジェクターは、画像処理システム“ブリリアントカラー”を搭載し、ホームプロジェクター並みの画質の良さを実現しています。ビジネスユースから文教市場まで、幅広いニーズをカバーする、画質に定評のあるプロジェクターです。両機種ともに高コントラストで定評ある米テキサス・インスツルメンツ社のDLPチップを採用し、わずか1500gの軽量ボディに3100ルーメン(W304M)の明るさを持つ、オプトマ最新鋭のウルトラモバイルプロジェクターです。

今回エントリーするNewモデルは、ベストセラーのEP1691i、EP7155iの後継機として、ワイドパネル搭載のWXGAモデルW304Mと、スタンダードなXGAモデルX304Mの2機種です。

評価の高かったシンプルなデザインと基本性能を踏襲し、4倍の高コントラスト比10000:1と2倍の長寿命4000時間（ブライトモード）を実現しました。くっきりとした明快な画像を長い間ご利用いただけます。

さらに両機種とも3Dに対応し、ブルーレイプレーヤーなどの3Dコンテンツもお楽しみいただけます。（3D対応メガネは別売です。型式：ZD302）

**高輝度 3100 ルーメン、WXGA (1280×800)**

**オプトマ ウルトラモバイルプロジェクター W304M**

希望小売価格：オープン

**高輝度 3000 ルーメン、XGA (1024×768)**

**オプトマ ウルトラモバイルプロジェクター X304M**

希望小売価格：オープン

製品外形は両機種共通です。



**発売(出荷開始)予定日:2013年8月19日(月)**

※専用3D眼鏡はオプション（別売）価格：オープン



専用3D対応眼鏡：  
ZD302（別売）

## 【ウルトラモバイルプロジェクター X304M/W304M の主な特長】

- 軽量 1500g、手のひらに乗るウルトラモバイルプロジェクター
- 高輝度 (W304M : 3100lm、X304M : 3000lm) でありながら、長寿命 (エコモード : 5000 時間) (ライトモード : 4000 時間) を実現。
- ランプ寿命後期になっても色が劣化しにくい DLP チップを採用  
ホームプロジェクターにも採用されている、忠実な色彩再現を可能にした、ブリリアントカラー一搭載。(ブリリアントカラーはテキサス・インスツルメンツ社の商標です)
- 投写方式 X304M : DLP<sup>TM</sup>方式、0.55 型 DMD<sup>TM</sup> (dark chip2)  
W304M : DLP<sup>TM</sup>方式、0.65 型 DMD<sup>TM</sup> (dark chip2)
- コントラスト比 10000:1 で、資料も画像もくっきり  
(当社比 4 倍の向上)
- 解像度 X304M : XGA (1024×768)  
W304M : WXGA (1280×800)
- デジタル機器に対応する HDMI 入力端子付
- 小型ながら天吊り可能
- クイックシャットオフ(10 秒)で、迅速にプレゼンテーションを終了可能
- コーポレートマークやスローガンを最初にアピールするなど、スタートアップ画面のカスタマイズが可能。
- ディスプレイモード切替ボタンや、リモートマウスなど、プレゼンテーションを快適にする、使いやすい機能の付属リモコン



### 投写距離表（単位：m）

画面サイズ	W304M(16:10)			X304M(4:3)		
	最短投写距離	最長投写距離	オフセット	最短投写距離	最長投写距離	オフセット
60 型	1.96	2.27	0.09	2.32	2.68	0.13
80 型	2.62	3.03	0.12	3.09	3.58	0.17
100 型	3.27	3.79	0.15	3.86	4.47	0.21
120 型	3.93	4.55	0.18	4.63	5.36	0.25
150 型	4.91	5.69	0.23	5.79	6.71	0.32
200 型	6.54	7.58	0.31	7.72	8.94	0.42

### オプトマ社 Optoma corporation

オプトマ社は 1992 年に創業。以来高品質な光学機器メーカーとして、欧米で OEM をはじめとした大きな実績を上げ、1999 年には米テキサスインスツルメンツ社が開発した DLP テクノロジーを採用して、世界で初めて重量 5kg を切る DLP プロジェクターを開発、DLP プロジェクターにおいて、世界 NO.1 のシェアを確立しております。また 2008 年 11 月には、世界初のポケットプロジェクターを、世界同時発売、新しいプロジェクターのカテゴリーを創造しました。マルチメディアプロジェクターはデータプロジェクターのベストセラーとして、映像作りに高い評価を得ています。

## W304M／X304M の主な仕様

型式	W304M	X304M
希望小売価格(税込)	オープン	
本体カラー	チタンブラック	
投写方式	単板 DLP™方式	
表示素子※1	0.65 型 WXGA (1280×800) DMD™	0.55 型 XGA (1024×768) DMD™
アスペクト※2	16:10/4:3/16:9	4:3/16:9
明るさ(輝度)	3100 ルーメン	3000 ルーメン
コントラスト	10000:1	
投写レンズ	1.15 倍マニュアルズーム／マニュアルフォーカス $f = 21.3 \sim 24.5 \text{ mm}$ 、F 2.55~2.72	
使用ランプ	220W(ユーザー交換可能)	
ランプ寿命	5000 時間(エコモード)／4000 時間(ブライトモード)	
投写距離(m)	1.5(40型)～10(303型)/16:9	1.2(34型)～12(300型)/4:3
キーストン補正	$\pm 20^\circ$ (垂直)	
ビデオ対応信号	HDTV(720p, 1080i/p)、SDTV(480i, 576p)、EDTV NTSC、NTSC4.43、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM	
コンピューター信号	UXGA、SXGA、XGA、SVGA、VGA、Macintosh	
入力端子	HDMI × 1、VGA(YPbPr, RGB) × 1、コンポジットビデオ × 1、オーディオ IN/OUT(ミニジャック) × 各 1、USB(リモートマウス)	
スピーカー	1W × 1	
騒音値	33dB(ノーマルモード)	
電源	AC 100V～240V；50/60 Hz	
消費電力	300W(待機時 0.5W)	
外形寸法(突起部含まず)	218(W) × 78(H) × 179(D)mm	
製品質量	1.5kg	
付属品	レンズキャップ、電源コード、VGA ケーブル、リモートコントローラー、 単4電池 2 本、携帯用ケース、取扱説明書、保証書	
3D 対応	Video: 480i & HDMI 1.4 Blu-ray 3D format, Computer: 1280x720/1024x768/800x600@120Hz	

※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

48～131 万個敷き詰められ、1 秒間に数千回というスピードで切り替えられて、ミラーに当たった光を反射して  
画像を再現します。※2 アスペクト比／画面の横と縦の比率

DLP™、DMD™はテキサスインスツルメンツの登録商標です。※SVGA、XGA、WXGA™は IBM corp.の登録商標です。

■オプトマ社日本総代理店のオーエスグループでは、(株)オーエス、(株)オーエスプラス e それぞれが、お客様のニーズに合わせたサービス対応をいたします。

**株式会社オーエス** <http://jp.os-worldwide.com>

**株式会社オーエスプラス e** [http://jp.os-worldwide.com/os\\_plus\\_e/](http://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/)

### 《製品に関するお問合せ先》

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 e-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 東京都足立区綾瀬 3-25-18 マーケティングチーム 藤枝 昭

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 <http://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：昭和 28 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、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：株式会社オーエス沖縄黒板

### 《関連企業》

株式会社オーエスマ 本社：兵庫県宍粟市

<http://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

[http://jp.os-worldwide.com/os\\_plus\\_e/](http://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/)

株式会社オーエス沖縄黒板 本社：沖縄県中頭郡

<http://jp.os-worldwide.com/osb/>

OSI CO., LTD. (Hong Kong)

<http://hk.os-worldwide.com/>

喜摩租賃(北京)有限公司：中華人民共和国

<http://www.cima-net.cn>

### 《日本総販売代理店》

OPTOMA(台湾)／ 世界初のポケットプロジェクターを発表した 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

AV Stumpfl (オーストリア) / 画像処理技術で世界的に定評あるメーカー

EASTONE(日本) / 国産唯一の THX 認定スクリーン、eco スクリーンを開発する国内メーカー