

**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“プリリアントカラー”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ต์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

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

製品外形は両機種共通です。



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）（ブライトモード：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™方式、0.55 型 DMD™（dark chip2）
W304M：DLP™方式、0.65 型 DMD™（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 ~ 24.5 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 | ± 20° (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/

《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》

株式会社オーエスエム 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/

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