

## 高輝度4000ルーメン 高コントラスト3000:1 クラス最高級プロジェクター



### 小型軽量のボディに高スペックを搭載。

Optoma EP780は、ビジネスシーンから教育現場まで、幅広いシーンで優れたパフォーマンスを発揮します。EPシリーズの最新鋭機種として、より機能を充実させ、より明るく、さらに小型軽量化を実現させました。

高輝度4000ルーメン、3000:1の高コントラスト、リアル解像度XGAの映像は様々な環境下で、大きな満足を与えてくれます。また優れた静音性(30dB:ノーマルモード時)はプレゼンテーションの進行に、プロジェクターの存在を忘れさせてくれます。EP780は、その機能を最大限に生かすために、様々な映像方式に対応する5つ(PC, Photo, Video, sRGB, User)のプリセットが用意されています。

- 4000ルーメン/様々なプレゼンテーション環境に威力を発揮する高輝度。
- コントラスト比3000:1/優れた映像表現を可能にする高いコントラスト比。
- 多様な信号サポート/DVI-D, dual VGA (RGB&Y・Pb・Pr)、S-Video, コンポジットビデオ。
- 騒音値: 30dB (ノーマルモード時)/トンネル・クーリング・システム(pat.)による静かな動作音。
- Texas Instruments DarkChip3 DMD (DLP) テクノロジー採用
- リモート操作が可能/RS232とRJ45に対応、Webブラウザからの操作を可能にします。

(注) ネットワークを通してプロジェクターの操作・管理が可能となります。

# EP780

## Digital DLP® Projector



### 投写距離表

アスペクト比 4 : 3			
スクリーンサイズ	投写距離 (A)		オフセット値 (h) [スクリーン端→レンズセンターまで]
	最 短	最 長	
50	約2.03m	約2.44m	約11cm
60	約2.44m	約2.93m	約14cm
70	約2.84m	約3.41m	約16cm
80	約3.25m	約3.90m	約18cm
90	約3.66m	約4.39m	約21cm
100	約4.06m	約4.88m	約23cm
120	約4.88m	約5.85m	約27cm
150	約6.10m	約7.32m	約34cm
200	約8.13m	約9.75m	約46cm
250	約10.16m	約12.19m	約57cm
300	約12.19m	約14.63m	約69cm

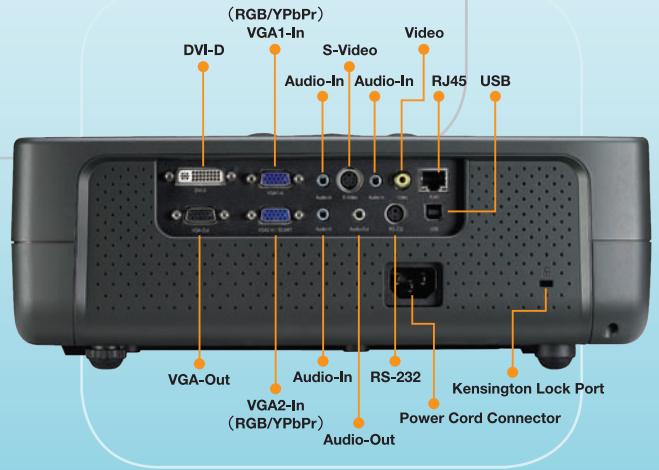
アスペクト比 16 : 9			
スクリーンサイズ	投写距離 (A)		オフセット値 (h) [スクリーン端→レンズセンターまで]
	最 短	最 長	
50	約2.22m	約2.65m	約12cm
60	約2.66m	約3.18m	約15cm
70	約3.10m	約3.71m	約17cm
80	約3.55m	約4.25m	約20cm
90	約3.99m	約4.78m	約22cm
100	約4.43m	約5.31m	約25cm
120	約5.32m	約6.37m	約30cm
150	約6.65m	約7.97m	約37cm
200	約8.86m	約10.62m	約50cm
250	約11.07m	約13.28m	約62cm
300	約13.29m	約15.94m	約75cm

(注) 投写距離 (A) は計算値のため若干変動します。

### 型式 EP780

希望小売価格	648,000円(税別)、680,400円(税込)
本体カラー	リアルブラック
方式	単板DLP™方式
表示素子※1	0.7型 XGA (1024×768) DC3 DMD™パネル
アスペクト比※2	4:3 (XGA1024×768)
明るさ(輝度)	4000 ルーメン
コントラスト比	3000 : 1
投写レンズ	1.2倍マニュアルズームレンズ/マニュアルフォーカス f = 28 ~ 33.6 mm、F2.4~2.6
使用ランプ	300W (ユーザー交換可能)
ランプ寿命	3000時間(ノーマルモード)/2000時間(ブライトモード)
投写距離(m)	1.5(30.8型)~12.5m(308型)
キーストン補正	±15°(水平/垂直)
ビデオ信号	HDTV(480i/P, 576i/P, 720P, 1080i/P) Full NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM
コンピュータ信号	UXGA, SXGA+, XGA, SVGA, VGA, VESA, PC, Macintosh
入力端子	DVI-D, VGA (RGB/Y・Pb・Pr) × 2, S-Video, Video, Audio × 3
出力端子	VGA, Audio
コントロール端子	USB, RS-232, RJ45,
スピーカ	2W (ステレオ)
騒音値(dB)	30dB(ノーマルモード)/32dB(ブライトモード)
電源	AC 100V~240V; 50/60 Hz
消費電力	385W±10%(待機時12W)
外形寸法(突起部含まず)	347(W) × 128(H) × 261(D) mm
質量	3.6 kg
付属品	レンズキャップ、電源ケーブル、VGAケーブル、 コンポジットビデオケーブル、USBケーブル、RS232ケーブル、 S-Videoケーブル、リモートコントローラ、単3電池2本、 取扱説明CD-R、保証書

※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する。



登録商標

DLP™、DMD™はテキサスインスツルメンツ社の登録商標です。

※SVGA、XGA、WXGAはIBM corp.の登録商標です。

●仕様・外観・価格は予告なく変更する場合があります。●カタログの色は実際の色とは印刷の関係で、多少異なります。●ランプはその性質上、使用状況や環境などで寿命に大きな差があります。カタログ値は保証値ではありません。●記載されている商品名、社名はそれぞれ各社の商標、または登録商標です。

## 株式会社オーエス 国土交通大臣許可番号(般-18)第12111号

- 本社 〒557-0063 大阪市西成区南津守6-5-53  
tel:06-6657-0980(代) fax:06-6657-1525
- 本部 〒120-0005 東京都立区綾瀬3-25-18  
tel:03-3629-5040(代) fax:03-3629-5214
- 札幌営業所 011-875-8010(代)
- 仙台営業所 022-713-8055(代)
- 新潟営業所 025-240-8400(代)
- 首都圏営業所 03-3629-5211(代)
- 名古屋営業所 052-916-8200(代)
- 京都営業所 06-6656-5410(代)
- 大阪営業所 06-6657-1521(代)
- 広島営業所 082-243-0370(代)
- 福岡営業所 092-441-8200(代)



■ ホームページ  
<http://www.os-worldwide.com>

■ メールアドレス  
[info@os-worldwide.com](mailto:info@os-worldwide.com)



●記載内容は2008年10月現在のものです。●商品の色は、プリントの性質上実物と多少異なることがあります。●製品は改良のために、予告なく仕様を変更する場合があります。