



Optomaプロジェクター仕様表

商品名称	オプトマ WXGA DLPプロジェクター
型式	ML750
JANコード	4942465017765
3D信号	PC SVGA 800×600 120Hz XGA 1024×768 120Hz
対応3Dアクティブグラス	ZD302
本体カラー	ランブブラック
投写方式	単板DLP TM ※1方式
表示素子	0.45型 DMD TM ※1パネル (1280×800) ※2
アスペクト比※3	16:10
明るさ	700ルーメン
コントラスト比	10,000:1
投写レンズ	F=2.0 f=14.95 固定焦点
使用ランプ	RGB LED
ランプ寿命	20,000時間
投写距離	1.0m (30型)～2.6m (80型)※4
レンズシフト	無し
キーストン補正	±40° (垂直)
内蔵メモリー	1.5GB
ビデオ対応信号	NTSC、PAL、SECAM、SDTV(480i)、EDTV(480p)、HDTV(720p、1080i/p)
コンピュータ信号	WSXGA+、SXGA+、WXGA+、WXGA、SXGA、XGA、SVGA、VGA、 VESA standards PC & Macintosh compatible
再生可能ファイル	次葉表組参照
入力端子	ユニバーサル I/O(VGA入力/Audio出力)×1、HDMI(MHL)×1、microSDカードスロット×1、USB(タイプA)×1
出力端子	ユニバーサル I/O(VGA入力/Audio出力)×1
コントロール端子	USB(タイプA)×1
スピーカー	1W (モノラル)
騒音値	30dB (エコモード)
電源	AC 100～240V; 50/60Hz
消費電力	MAX : 65W(ブライモード)※5
待機電力	0.5W以下 (スタンバイモード)
外形寸法(mm) W×D×H	106.3×107×44.8
製品質量(kg)	0.4
付属品	電源コード、ACアダプタ、ユニバーサル 24ピン VGA/オーディオ ケーブル、MHLケーブル、リモコン、ボタン型電池 (CR2025) 取扱説明書(保証書付き)、キャリングケース、クイックスタートガイド
梱包寸法(mm) W×D×H	285×275×100
梱包質量(kg)	1.5

※1 DLPTM、DMDTMはテキサスインスツルメンツ社の登録商標です。

※2 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ML750(1280×800)の場合、102万個以上敷き詰められ、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。

※3 画面の横と縦の比率です。

※4 WXGA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%)

※5 プロジェクターのメニュー、取扱説明書では、ブライモードを“明るさモード”と表記しています。

ML750 再生可能ファイル

写真形式			
画像タイプ (拡張子名)	サブタイプ	エンコードタイプ	最大サイズ
Jpeg / Jpg	ベースライン	YUV420	4000 x 4000 = 16,000,000ピクセル
		YUV422	
		YUV440	
		YUV444	
	プログレッシブ	YUV420	4000 x 4000 = 16,000,000ピクセル
		YUV422	
		YUV440	
		YUV444	
BMP			4000 x 4000 = 16,000,000ピクセル

ビデオ形式					
ファイル形式	ビデオ形式	デコード最大解像度	最大ビットレート(bps)	オーディオ形式	プロフィール
MPG、MPEG	MPEG1	1920x1080 30fps	30M bps	MPEG1 L1-3	
AVI、MOV、MP4、MKV	H.264	1920x1080 30fps	30M bps	MPEG1 L1-3 HE-ACC v1 AC3	BP/MP/HP
AVI、MOV、MP4	MPEG4	1920x1080 30fps	30M bps	HE-ACC v1	SP/ASP
AVI、MOV、MP4	Xivd	1920x1080 30fps	30M bps	MPEG1 L1-3 HE-ACC v1	HD
AVI	MJPEG	8192x8192 30fps	30M bps	MPEG1 L1-3 HE-ACC v1	ベースライン
WMV	VC-1	1920x1080 30fps	30M bps	WMA8/9(V1/v2)	SP/MP/AP

オーディオ形式		
音楽タイプ(拡張子名)	サンプルレート(KHz)	ビットレート(Kbps)
MP3	8-48	8-320
WMA	22-48	5-320
ADPCM-WAV	8-48	32-384
PCM-WAV	8-48	128-1536
AAC	8-48	8-256

オフィスビューア形式			
ファイル形式	サポートバージョン	ページ/行の制限	サイズの制限
Adobe PDF	PDF 1.0、1.1、1.2、1.3、1.4	最大1,000ページ(1つのファイル)	最大75MByte
MS Word	British Word 95	オフィスビューアは、MS Wordファイルのすべてのページを同時に読み込むわけではないため、ページと行に明白な制限はありません。	最大100MByte
	Word 97、2000、2002、2003		
	Word 2007 (.docx)、Word 2010 (.docx)		
MS Excel	British Excel 5.95	行の制限: 最大595	最大15MByte
	Excel 97、2000、2002、2003	列の制限: 最大256	
	Excel 2007(.docx)、Excel 2010(.docx)	シート: 最大100	
	Office XP Excel	メモ: 上記の3つの制限のいずれかが同時に1つのExcelファイルに存在することはできません	
MS PowerPoint	British PowerPoint 97	最大1,000ページ (1つのファイル)	最大19MByte
	PowerPoint 2000、2002、2003		
	PowerPoint 2007 (.pptx)		
	PowerPoint 2010 (.pptx)		
	Office XP PowerPoint		
	PowerPointプレゼンテーション2003 およびそれ以前のバージョン(.ppx)		
PowerPointプレゼンテーション2007 および2010(.ppsx)			