



OptomaプロジェクターEH503eシリーズ仕様表

商品名称	フルHD DLPプロジェクター
型式	EH503e
JANコード	4942465022721
本体カラー	マットホワイト
投写方式	単板DLP™方式※1
表示素子	FHD 0.65型 DMDパネル※1
画素数	FHD(1920×1080)
入力解像度	取扱説明書参照
アスペクト比	16:9※2
明るさ	5,200ルーメン
コントラスト比	2,000:1
光源	UHEランプ(370W、ユーザー交換可能)
光源寿命	4,000時間(エコモード)、3,000時間(ブライトモード)
ランプ型式	DE.5811122724-SOT(EANコード:5055387660489)
レンズシフト	マニュアル式水平方向 ±5%(FHD時) 垂直方向 上60%下20%(FHD時)
キーストン補正	垂直±40°
内蔵メモリー	—
無線機能	—
コンピューター信号	FHD、HD、WUXGA、UXGA、SXGA+、SXGA、WXGA、XGA、SVGA、VGA
ビデオ対応信号	EDTV(480p/576p)、HDTV(720p、1080i/p)、NTSC、PAL、SDTV(480i/576i)、SECAM
入力端子	HDMI×1、DVI-D×1、ディスプレイポート×1、VGA(YPbPr/オーディオ3.5mmジャック)×2、BNC(RGBHV)×1 コンポーネント(YPbPr+RCA)×1、Sビデオ×1、コンポジット×1、RCAオーディオ×1、3D SYNC IN×1
出力端子	VGA(YPbPr、オーディオ3.5mmジャック)×1、3Dシンクロ×1、USB電源(1.5A)×1、トリガー(12V)×1※5
コントロール端子	RS-232C×1、RJ45×1、有線リモコン×1、USBポート(メーカーメンテナンス用)×1
スピーカー	—
騒音値	34dB(ノーマルモード)
電源	AC 100V~240V(50/60Hz)
消費電力※6	330W(ノーマルモード)、480W(ブライトモード)
待機電力※7	0.5W以下(エコモード)、10W(スタンバイモード)
RoHS指令	適合
VCCI	適合
外形寸法(突起部含む)	(W)431×(D)340×(H)182mm
製品質量(レンズ含む)	8.6kg(9.1kg)
付属品	レンズキャップ、電源コード、VGAケーブル、リモコン、単4電池×2、取扱説明書(保証書付)
3D方式	DLP Link、VESA 3D(RF)
3D信号	HDMI 1.4a(Blu-ray 3D対応)
3Dアクティブグラス	付属しません※3
3Dアクティブグラス 付属品	—
梱包寸法	(W)530×(D)440×(H)320mm
梱包質量	12.1kg

商品名称	短焦点レンズ(EH503e用)	標準レンズ(EH503e用)	長焦点レンズ(EH503e用)
型式	BX-DL080	BX-DL200	BX-DL300
JANコード	5060059044337	5060059044313	5060059044320
外形寸法	(W)88×(D)118×(H)88mm	(W)88×(D)130×(H)88mm	(W)88×(D)130×(H)88mm
製品質量	0.5kg		
梱包寸法	(W)153×(D)240×(H)158mm		
梱包質量	0.9kg		
投写レンズ	F=2.5、f=11.5mm 固定短焦点	F=2.46~2.56、f=22.8~28.5mm 1.25倍マニュアルズーム	F=2.5~3.1、f=28.5~42.75mm 1.5倍マニュアルズーム
投写距離	0.5m(28型)~2.9m(170型)※4	1.2m(34.2型)~8.6m(200型)※4	1.3m(30.6型)~30.1m(470型)※4

※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、EH503e(1920x1080)の場合、207万個以上敷き詰められ、1秒間に9000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 画面の横と縦の比率です。

※3 別途DLPリンクにはアクティブグラス(ZD302)、RF方式にはアクティブグラス(ZF2300)とエミッター(BC300)が必要です。

※4 アスペクトFHD(16:9)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 プロジェクターの取扱説明書では、“12V OUTコネクタ”、本体には“12V OUT”と表記しています。

※6 プロジェクターのメニュー(オプションランプ設定)/取扱説明書では、ブライトモードを“明るい”、ノーマルモードを“エコ”と表記しています。

※7 プロジェクターのメニュー(オプション電源モード(スタンバイ)/取扱説明書では、スタンバイモードを“アクティブ”、エコモードを“エコ”と表記しています。