



Optomaプロジェクター仕様表

商品名称	4K HDR対応DLPプロジェクター
型式	UHD50
JANコード	4942465022523
本体カラー	ホワイト
投写方式	DLP®Technology
表示素子	4K UHD (3840x2160)、0.47型 DMD (1920x1080) ※1
HDR信号	HDR10 (HLG非対応) ※2
入力解像度	取扱説明書参照
アスペクト比	16:9 ※3
明るさ	2,160ルーメン
コントラスト比	500,000:1
投写レンズ	F=1.94~2.23、f=12.81~16.74、1.3倍
光源	UHEランプ(240W、ユーザー交換可能)
光源寿命	15,000時間(ダイナミックモード)、10,000時間(エコモード)、4,000時間(ブライトモード)
ランプ型式	SP.78V01GC01
投写距離	1.05m(30型)~8.04m(300型) ※4
レンズシフト	マニュアル式 垂直方向 +10%
キーストン補正	垂直±40° (手動)
コンピューター信号	4K UHD (3840 x 2160)、FHD、HD、WUXGA、SXGA+、WXGA+、WXGA、SXGA、XGA、SVGA、VGA
ビデオ対応信号	Full NTSC、NTSC4.43、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM、SDTV(480i)、EDTV(480p)、HDTV(720p、1080i/p)
入力端子	HDMI(V2.0 HDCP2.2 最大4K HDR(3840x2160)/60fps / MHL 2.1) x1、HDMI(1.4a 最大FHD(1920x1080)/60fps) x1、VGA IN x1、オーディオ(3.5mmジャック) x1
出力端子	オーディオ(3.5mmジャック) x1、USB(1.5A) x1、トリガー(12V) x1、S/PDIF(光デジタルオーディオ出力端子) x1
コントロール端子	RS-232C x1、LAN(RJ-45) x1、USB(タイプA) x1
3D方式	Blu-ray 3D非対応 ※5
スピーカー	10W(ステレオ)
騒音値	25dB(エコモード)
電源	AC 100V~240V(50/60Hz)
消費電力	348W(ブライトモード)
待機電力	0.5W以下(エコモード)
RoHS指令	適合
VCCI	適合
外形寸法 (レンズ部含まず)	393(W) x 282(D) x 118(H)mm (突起部含まず) 397(W) x 293(D) x 129(H)mm (突起部含む)
製品質量	5.3kg
付属品	レンズキャップ、電源コード、リモコン、単4電池 x 2、取扱説明書(保証書付)
梱包寸法	(W) 520x(D) 200x(H) 370mm
梱包質量	7.2kg

※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、UHD50(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 BS/110度CSの4K放送をご覧になる時は、「HLG→HDR10変換」機能付きのチューナーをご使用ください。

※3 画面の横と縦の比率です。

※4 アスペクト4K・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 PC(800 x 600、1024 x 768@120Hzのみ)からの3D信号のみ対応しています。DVD、Blu-rayプレーヤーなどの3D信号には対応しておりません。

3Dを観るには、別途DLPリンクにはアクティブグラス(ZD302)が必要です。