



フルハイビジョン
DLP 短焦点プロジェクター GT1080

Optoma



TEXAS INSTRUMENTS

DLPとは：米国のテキサス インストルメンツ社が開発した DLP テクノロジーを使った投影方式。
半導体上に数十万個の超微細なミラーが敷き詰められた DMD™(デジタル・マイクロミラー・デバイス)
にランプ光を当て、ミラーで反射した光がレンズを通して投影される仕組みです。DMD™のミラーは一つ一つ
が2方向に動いて反射光のオン・オフができるようになっています。このオン・オフをデジタル信号で制御し、1秒間に
数千回ものハイスピードで動かすことによって映像の濃淡を表現しています。映画館のデジタルシネマは、この DLP 技術を採用し、
高い評価を受けています。

100 インチ、1.1m ! 魅力の短焦点プロジェクター 大画面を身近にするフル HD (1080p) ホーム&ビジネスプロジェクター

■ GT1080 の特長

- フルハイビジョン (1920×1080p) DLP 方式
- 3D 対応 (3D アクティブグラス ZD302 別売)
- 高輝度 2,800lm で多少明るい壁でも鮮明画像
- 10Wスピーカー内蔵、目の前 (1.1M) に置いて、大画面 (100 インチ) を投写。ゲームなどを簡単に楽しめ、軽く (2.7kg) 移動も簡単
- 高輝度 + スピーカー + 短焦点で、ビジネスにも最適
- 接続端子を本体側面にレイアウト、背面を壁やテーブルに密着させて、スペース一杯に投写可能
- HDMI デジタル端子を 2 入力装備
- スマートフォンやタブレットのデータをそのまま投写する MHL 送信規格対応 (別途専用ケーブルが必要です)
- 部屋にマッチするスノーホワイトの明るいボディカラー
- 長寿命 (6500 時間) ランプ搭載
- Brilliant Color™テクノロジー採用

※ブリリアントカラーはテキサス・インストルメンツ社の商標です

フルハイビジョン DLP プロジェクター

GT1080



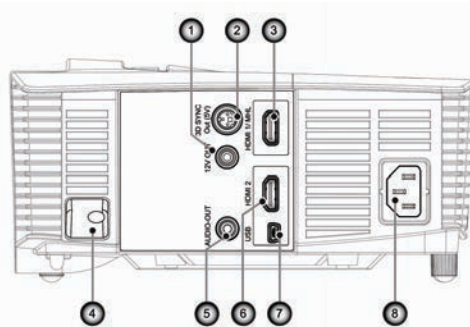
MHLとは、スマートフォン・タブレット・他のモバイル デバイスをHDTV・デジタルプロジェクター・その他のデバイス簡単に接続することができる技術です。一本のケーブルで映像機器に電力を提供しながらHDの映像とサラウンドオーディオを送信します。送受信側ともMHLに対応している必要があります。
(別途専用ケーブルが必要です。MHL Ver.1.0、2.0に対応します)



オプション (別売)
3D アクティブグラス (ZD302)

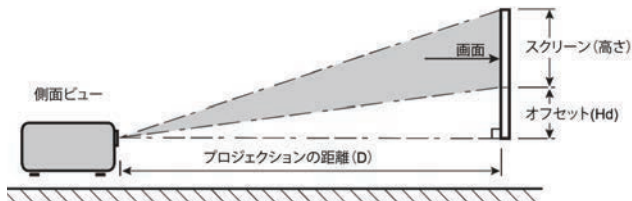
GT1080のサイド端子

端子類をサイドにまとめ、背面を壁やテーブルなどに密着させる事が可能です。



- ①トリガー(12V)
- ②3Dシンクロ
- ③HDMI/MHL
- ④セキュリティバー
- ⑤オーディオOUT
- ⑥HDMI
- ⑦USB
(メーカーメンテナンス用)
- ⑧電源

投写距離表 (固定短焦点のためにズーム機能が無く±5%の誤差を生じる場合があります)



画面サイズ	イメージサイズ		投写距離 (m)		
	W(m)	H(m)	最短(ワイド)	最長(テレ)	オフセット
HD(16:9)					
60 型	1.33	0.75	0.66		0.12
80 型	1.77	1.00	0.88		0.16
100 型	2.21	1.25	1.10		0.20
120 型	2.66	1.49	1.33		0.24
150 型	3.32	1.87	1.66		0.30
200 型	4.43	2.49	2.21		0.40

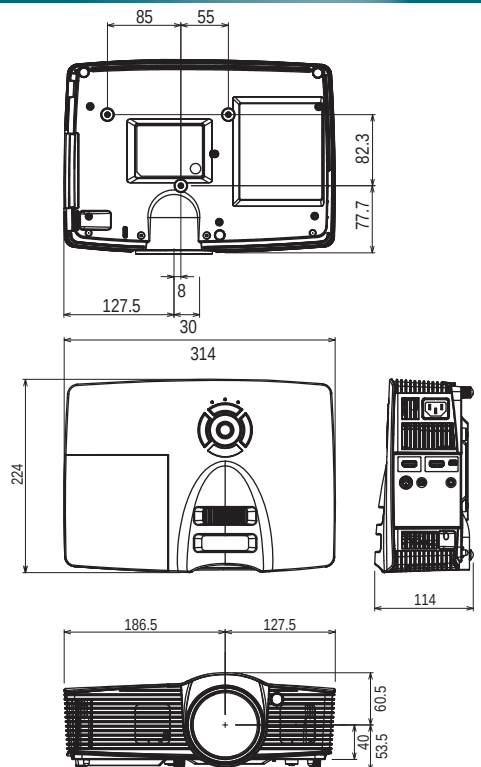
GT1080の主な仕様

型式	GT1080
JANコード	4942465017130
3D対応	Video:480i & HDMI 1.4a Blu-ray 3D Computer:1280x720/1024x768/800x600 @120Hz
3Dアクティブグラス	付属しません※1
本体カラー	スノーホワイト
投写方式	単板DLP™方式※2
表示素子	0.65型 DC3D MD™パネル(1920×1080)※3
アスペクト比※4	16:9
明るさ	2800ルーメン
コントラスト比	25,000:1(ダイナミックブラックモード)
投写レンズ	F=2.8、F=7.42mm、ズーム無し(固定短焦点)
使用ランプ	190W(ユーザー交換可能)
ランプ寿命	5000時間(ブライモード)/6000時間(エコモード)/6500時間ダイナミックブラックモード)
ランプ型式	SP.8VH01GC01
投写距離 (m)	0.33m(30型)~3.39m(307型) 注:許容誤差±5%
レンズシフト	無し
キーストン補正	±40°(垂直)
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※5	UXGA、SXGA+、SXGA、XGA ※5、SVGA ※5、VGA Compression、 VESA standards; PC & Macintosh compatible
入力端子	HDMI(MHL) × 1 / HDMI × 1
出力端子	オーディオ(3.5mmジャック) × 1 / 3Dシンクロ × 1 / トリガー(12V) × 1 ※6
コントロール端子	USBポート(メーカーメンテナンス用) × 1
スピーカー	10W(モノラル)
騒音値(dB)	26dB(エコモード)
電源	AC 100V~240V; 50/60Hz
消費電力※7	Max262W(ブライモード)/Min193W(ノーマルモード)
待機電力※8	10W(スタンバイモード)/0.5W以下(エコモード)
外形寸法	314(W)×224(D) × 114(H)mm
製品質量	2.7kg
付属品	電源コード、HDMIケーブル、リモートコントローラー、単4電池2本、 取扱説明書、保証書、クイックスタートガイド
価格	オープン

※1/ 別途アクティブグラス ZD302 (DLPリンク) またはエミッター BC300+アクティブグラス ZF2300 (RF方式) が必要です。※2/DLP™、DMD™はテキサスインスツルメンツ社の登録商標です。※3/3D/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HD26の場合207万個以上が敷き詰められ、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。※4/ 画面の横と縦の比率。※5/SXGA、XGA は IBM corp. の登録商標です。※6/ 取扱説明書では「12Vトリガ」、本体には「12VOUT」と表記しています。※7/ プロジェクターメニュー (オプション - ランプ設定) / 取扱説明書では、ブライモードを「明るい」、ノーマルモードを「エコ」と表記しています。※8/ プロジェクターメニュー (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。



GT1080の外形寸法図



注意 ●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」と「安全上の注意」をよくお読みください。
●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。●プロジェクターを投写中は目を痛めますのでレンズを覗かないでください。特に小さなお子様のいる環境ではご注意ください。

警告 (ランプに関するお知らせ) プロジェクターには内部圧力の高い、高圧水銀ランプを使用しています。このランプはその性質上、衝撃や使用時間の経過により大きな音を伴って破裂したり不点灯状態になることがあります。なお、破裂したり不点灯に至るまでの時間はランプの個体差や使用条件によって、大きな差があります。

株式会社 オーエス 国土交通大臣許可番号(般-31)第12111号
■ 本社 〒557-0063 大阪市西成区南津守6-5-53 オーエス大阪ビル
■ 本部 〒120-0005 東京都足立区綾瀬3-25-18 オーエス東京ビル
コンタクトセンター / TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496

株式会社 オーエスプラスe
■ 本社 〒120-0005 東京都足立区綾瀬3-25-18 オーエス東京ビル
コンタクトセンター / TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496
<http://www.os-worldwide.com> info@os-worldwide.com

製品仕様は2016年11月現在の物です。製品の色は印刷の特性上実際と異なる場合があります。仕様は予告なく変更する場合があります。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。

キヤノン