

新製品ニュース



ビジネス&ホームエンターテイメントにマルチユースな機能性！

高輝度 3800 ルーメン、100 インチを投写距離 1.1m で映す、

Optoma フル HD 短焦点プロジェクター GT1080HDR を新発売

株式会社オーエスプラス e（本社:東京、代表:奥村正之）は、Optoma フル HD（1920×1080）短焦点 DLP プロジェクター GT1080HDR を 2021 年 7 月 8 日（木）より発売開始いたします。

GT1080HDR は 2014 年に発売しロングセラー商品として好評を博した GT1080 の後継モデルとして登場します。明るさは 3800 ルーメンに向上し、コントラスト比も 50,000:1 とメリハリのある映像の美しさにもこだわった製品です。4K の信号が入力可能で HDR と互換性があり、HDR10 の効果がもたらす、より明るい白と深い黒の奥行き感あるダイナミックな映像が楽しめます。

1.1m の投写距離で 100 インチの大画面を映し出せる短焦点モデルのため、プロジェクターと投写面までの距離が短く、小会議室のミーティングやホームエンターテイメントなど様々な用途に適しています。限られたスペースでも人の動きを制限することなくプロジェクターを投写することが可能です。

昨今のステイホームへの生活様式の変化から、大画面のエンターテイメントを楽しむ需要が増えています。GT1080HDR はゲームングプロジェクターとしての側面を持ち合わせています。ゲームモードにすることで 120Hz で 8.4m/s の反応時間を誇り、動きの速いアクションゲームでもスムーズに楽しむことが出来ます。また、26dB と静音なためプレイ中のプロジェクターの動作音が気になりません。10W スピーカーの内蔵や MHL に対応しスマートフォンの画面の投写も可能など、ホームユースにおけるエンターテイメントを楽しむための様々な機能が搭載されています。

映像にこだわり多彩な用途が可能な機能性豊富なプロジェクターとして、ビジネスからホームユースまであらゆるシーンで利用が期待できる 1 台です。

- 商品名 : Optoma フル HD DLP プロジェクター GT1080HDR
- 希望小売価格 : オープン
- 市場想定価格 : 124,000 円前後（税込 136,400 円前後）
- 受注開始日 : 2021 年 7 月 8 日
- 出荷開始日 : 2021 年 7 月 12 日
- 製品ホームページ : <https://www.optoma.jp/products/gt1080hdr/>



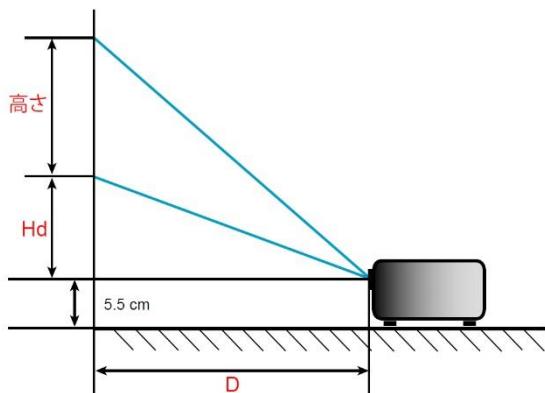
GT1080HDR の主な特長

- ・1.1m から 100 インチの投影が可能な短焦点プロジェクター
- ・高解像度フル HD (1920×1080)
- ・ネイティブな 4K 信号入力可能、HDR 互換性
- ・高輝度 3,800 ルーメンの明るさ
- ・50,000:1 のハイコントラスト比
- ・パワフルな 10W スピーカー
- ・MHL に対応しスマホ画面の投影が可能
- ・15,000 時間の長ランプ時間 (エコプラスモード)
- ・3D をフル HD で投影
- ・26dB 静音駆動
- ・ゲームモード搭載 (120Hz 応答速度 8.4ms)



投写距離

画面サイズ FHD(16 : 9)	イメージサイズm		プロジェクターの距離	オフセット
	幅(W)	高さ(H)	D(m)	Hd(m)
37	0.82	0.46	0.41	0.07
50	1.11	0.62	0.55	0.10
80	1.77	1.00	0.88	0.16
100	2.21	1.25	1.10	0.20
120	2.66	1.49	1.33	0.24
150	3.32	1.87	1.66	0.30
200	4.43	2.49	2.21	0.39
250	5.53	3.11	2.76	0.49
300	6.64	3.74	3.31	0.59



GT1080HDR の主な仕様

型式	GT1080HDR
JAN コード	4942465027788
本体カラー	ホワイト
投写方式	DLP® Technology
表示素子	FHD 0.65 型 DMD™パネル※1
画素数	FHD (1920×1080)
アスペクト比	16 : 9※2
明るさ	3,800 ルーメン
コントラスト比	50,000 : 1
光源	UHE ランプ (245W、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.7FM01GC01
投写距離	0.41m (37型) ~3.31m (300型) ※3
レンズシフト	-
キーストン補正	垂直±40°
コンピューター信号	4K UHD (3840 × 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 (v 2.0、HDPC v 2.2) ×1、HDMI/MHL (v 1.4 HDPC v 2.2) ×1、VGA×1、オーディオ (3.5mmジャック) ×1
出力端子	VGA×1、USB (1.5A) ×1、オーディオ (3.5mmジャック) ×1
コントロール端子	RS-232C×1
スピーカー	10W (モノラル)
3D 方式	DLP Link
騒音値	26dB (エコモード)
電源	AC 100V~240V (50/60Hz)
消費電力	253W (ブライトモード)
待機電力	0.5W 以下 (エコモード)
外形寸法	316 (W) ×257 (D) ×112 (H) mm(突起部含む)
製品質量	3.0kg
付属品	電源コード、HDMIケーブル、リモコン、レンズキャップ、単4電池×2、取扱説明書 (保証書付)

※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、GT1080HDR (1920×1080) 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 FHD 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%)

«製品に関するお問合せ先»

株式会社オーエス コンタクトセンター

東京都足立区綾瀬 3-25-18

TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496 E-mail info@os-worldwide.com

※接続できない場合には、次の番号をご利用ください。TEL.03-3629-5211 FAX.03-3629-5214

«本ニュースに関するお問合せ先・ニュース発信者»

株式会社オーエス 事業推進部 広報戦略課 土井 直行

東京都足立区綾瀬 3-25-18

TEL.03-5697-0980 FAX.03-5697-0990 E-mail n.doi@os-worldwide.com

株式会社オーエスプラス e 会社概要

名 称：株式会社オーエスプラス e

本 社：東京都足立区綾瀬 3 丁目 25 番 18 号

創 業：2000 年 10 月

代表者：代表取締役 奥村正之

W E B : https://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/

事業内容：

- 1.各種スクリーン及びプロジェクターの研究開発、製造、販売、輸出入、施工
- 2.映像、音響、ソフトウエア、プログラミング制御等の装置に関するシステム機器及びその周辺機器の企画、設計、製造、販売、輸出入、施工
- 3.電気機器、電子機器、通信機器、映像機器、音響機器、情報機器、コンピュータ機器、教育機器、太陽光発電機・蓄電機等の企画、設計、製造、販売、輸出入、施工
- 4.イベントプロデュース、コンテンツ制作、ネット配信事業
- 5.映像ソフト、音楽ソフト等の録画物、録音物及びコンピュータソフトの企画、設計、制作、販売、輸出入
- 6.古物の貢取・販売
- 7.地域特産品の製造、販売等及び地域活性化支援事業
- 8.上記に関連するソフトウエアの企画、設計、制作、販売、輸出入
- 9.上記に関連する保守・メンテナンスの業務
- 10.上記に関連する機器及びソフトウエアのレンタル業務
- 11.前各号に付帯関連する一切の事業

«関連企業»

株式会社オーエス 本社：大阪府大阪市 <https://jp.os-worldwide.com>

株式会社オーエスエム 本社：兵庫県宍粟市 <https://jp.os-worldwide.com/osm/>

株式会社次世代商品開発研究所 本社：大阪府大阪市 <https://jp.os-worldwide.com/njmc/>

株式会社オーエスビー沖縄 本社：沖縄県中頭郡 <https://jp.os-worldwide.com/osbee/>

OSI CO., LTD. : 香港 <https://hk.os-worldwide.com>

奥愛斯商貿(北京)有限公司 : 中華人民共和国 <http://www.os-worldwide.com.cn>

«日本総販売代理店»

Optoma (台湾) / 世界トップクラスの DLP プロジェクターメーカー

Vogel's (オランダ) / フラットディスプレイなどのスタイリッシュハンガーメーカー

SCREEN RESEARCH (イタリア) / THX、ISF 公認のサウンドスクリーン