

【プレスリリース】

平成 29 年 6 月 14 日

報道関係各位

**家庭用プロジェクターに  
レーザー光源シリーズ『ProBeam (プロビーム)』が登場！  
2,000 ルーメンの明るさと約 20,000 時間の光源寿命を実現  
「HF80JG」を 6 月 21 日 (水) より全国で順次発売**

LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社

LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社 (代表取締役社長: 李 仁奎 (イ・インギョ) 本社: 東京都中央区 以下、LG エレクトロニクス・ジャパン) は、DLP®方式のレーザー光源プロジェクター『ProBeam (プロビーム)』シリーズの「HF80JG」を 2017 年 6 月 21 日 (水) より全国で順次発売します。

LG エレクトロニクスは、2008 年よりポータブル LED プロジェクター『Minibeam (ミニビーム)』を発売して以降、手軽に楽しめる家庭用プロジェクターとして幅広いラインアップを展開してまいりました。日本においても、昨年 5 月より、バッテリー内蔵モデルや超短焦点モデルなど計 7 製品を発売し、人気を博しています。

この度発売する「HF80JG」は、当社初のレーザー光源を採用したプロジェクター『ProBeam』シリーズの初代モデルとして、2,000 ルーメンの明るさを確保しつつ、光源は約 20,000 時間の長寿命を実現。スマートフォンやタブレット、パソコンの映像や音声をワイヤレスで出力することができ、面倒なケーブル接続なしで、迫力ある映像や音声を手軽に楽しむことができます。

また、エンジンの形状をスリム化することで、片手で持ち運べるコンパクトなサイズを実現し、これまで以上にポータビリティに優れたモデルとして、お客様の利用範囲も広がります。



「HF80JG」

< 発売概要 >

モデル名 (型番)	発売時期	想定売価 (税抜)
HF80JG	2017 年 6 月 21 日 (水)	190,000 円前後

**LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社**

〒104-8301 東京都中央区京橋 2-1-3 京橋トラストタワー15 階

<http://www.lg.com/jp>

## ■主な特長

### 寿命約 20,000 時間のレーザーダイオード

従来型のプロジェクターランプの寿命が約 3,000～5,000 時間なのに対し、レーザーダイオードのライトは約 20,000 時間\*と長寿命なので、ランプ交換の手間やコストを削減することができます。また起動が早く電源のオンオフがスムーズで、鮮やかな色彩表現が可能です。 ※自社調べ



### 最大 120 インチの大画面に高精細な映像表示

高光束 2,000 ルーメンの明るさによって一般的なリビングでも鮮やかに表示が可能です。さらに 1920×1080(フルHD)に 150,000:1 の高コントラスト比によって、鮮明かつ高精細な映像を最大 120 インチの大画面で楽しむことができます。



### 手軽にワイヤレスで楽しめる

Bluetooth®に対応した外部スピーカーやワイヤレスイヤホンなどの音声出力機器に接続が可能。また、スマートフォンやタブレット、パソコンの映像をワイヤレスで映し出すことができるので、面倒なケーブル接続なしで、迫力ある映像や音声を手軽に楽しむことができます。



### 各種ドキュメントファイルの再生に対応

USB ストレージに保存されたファイルを USB 端子に接続するだけで再生することができます。動画や画像、音声ファイルはもちろん、ドキュメントファイル(xls / xlsx / doc / docx / ppt / pptx / txt / pdf など)の簡易再生にも対応します。

※ファイル再生は表示を目的としており、PC での動作とは異なります

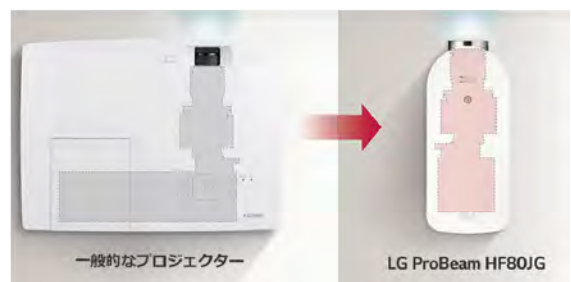


### 歪み補正で真正面からでなくても正確に表示

自動的に画面の歪み補正をする自動キーストーンをサポート。さらに 4 コーナー台形補正によって、より正確なスクリーンの補正が可能です。プロジェクターを投影面と平行に設置できない場合でも、歪みのない正確な映像をお楽しみいただけます。

### スリムでコンパクトなデザイン性と軽量化を実現

エンジンの形状を I 型にすることで、従来のプロジェクターよりも小型化を達成、片手でも持ち運びができるコンパクトサイズを実現しています。





■主な仕様

型番	HF80JG	
解像度	1920×1080	
明るさ(ルーメン)	2,000lm	
コントラスト比	150,000:1	
画面サイズ(必要距離)	30"~120"(0.9~3.7m)	
光源	レーザーダイオード	
スピーカー	3W + 3W	
バッテリー	-	
消費電力	140W	
Bluetooth® 音声出力	○	
Screen Share	○	
端子	HDMI	2 (MHL×1)
	USB	1
	S/PDIF 出力	1
	ヘッドホン出力	1
筐体仕様	外形寸法(突起含む)	W108×D252×H144mm
	重量	約 2.1kg
本体カラー	ホワイト	



- ※ 仕様、及びデザイン、機能などの情報は、予告なく変更される場合があります
- ※ 本リリースに掲載されている社名、製品名、技術名は各社の商標または登録商標です

※LGエレクトロニクス・ジャパン株式会社は、2008年6月より「LG電子ジャパン株式会社」から「LGエレクトロニクス・ジャパン株式会社(英文表記:LG Electronics Japan Inc.)」に法人名を変更しています

#### ■LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社概要

社 名: LG Electronics Japan 株式会社 (LG Electronics Japan Inc.)  
本 社: 〒104-8301 東京都中央区京橋 2-1-3 京橋トラストタワー15 階  
U R L: <http://www.lg.com/jp>  
設 立: 1981年1月  
代 表 者: 代表取締役社長 李 仁奎(イ・インギユ)  
事業内容: LG エレクトロニクス製品の日本向け輸入販売業。現在は3事業の営業を展開  
<ホーム・エンターテインメント>テレビ、AV機器、モニター、クラウドモニター、  
広告・商業用パブリックディスプレイ、サイネージディスプレイ等  
<モバイル・コミュニケーション>スマートフォン含む携帯電話、タブレット端末、  
モバイルアクセサリ等  
<ホーム・アプライアンス&エア・ソリューション>ロボット掃除機、寝具用掃除機等  
太陽光発電モジュール等

#### ■LG エレクトロニクスについて

LG エレクトロニクスは、モバイル関連製品、家電製品などコンシューマ・エレクトロニクスのグローバルリーダーおよびイノベーターとして、世界119の事業拠点に約83,000人の従業員を擁しています。2015年の世界市場の売上は448億ドルで、「ホーム・エンターテインメント」、「モバイル・コミュニケーションズ」、「ホーム・アプライアンス&エア・ソリューション」、「ビークル・コンポーネンツ」の4事業からなり、テレビ、携帯端末、エアコン、洗濯機、冷蔵庫を製造する世界有数の総合家電メーカーです。また、LG エレクトロニクスは、「2015 エネルギースター・アワード」において「パートナー・オブ・ザ・イヤー」賞を受賞しています。詳しくは、[www.LG.com](http://www.LG.com) をご覧ください。

#### 報道関係者様のお問い合わせ先

LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社  
広報担当: 阿部/金 東建(キム・ドンゴン)  
Email: [pr.jp@lge.com](mailto:pr.jp@lge.com)

TEL: 03-5299-4603(直通) FAX: 03-5299-4699