

【プレスリリース】

平成 28 年 8 月 26 日

報道関係各位

LED プロジェクター『Minibeam(ミニビーム)』シリーズに新モデルが登場！
バッテリー内蔵の超短焦点モデル「PH450UG」
手のひらサイズで重量 460g！超コンパクトモデル「PH150G」
9 月 16 日(金)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・インギュ) 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 LED プロジェクター『Minibeam(ミニビーム)』シリーズに、コンパクトで軽量のバッテリー内蔵の 2 モデル、超短焦点モデル「PH450UG」と超コンパクトモデル「PH150G」を追加し、2016 年 9 月 16 日(金)より全国で順次発売します。

『Minibeam』は、手軽に楽しめるプロジェクターとして人気のシリーズです。今年 5 月に日本市場で 5 モデルを発売し、この度さらにコンパクトで軽量な新モデル 2 製品を追加します。両モデルともバッテリー内蔵で電源コードが不要、さらに Bluetooth®によりスピーカー接続と、Wi-Fi Direct によりスマートフォンやタブレット、パソコンと無線で接続ができるトリプルワイヤレスを実現しています。これまで以上に手軽でポータビリティに優れ、お客様の利用範囲が広がります。

バッテリー内蔵の超短焦点モデルとなる「PH450UG」は、壁からの距離がわずか 7cm で約 40 インチ、33cm では約 80 インチの HD(1280×720)映像の投影が可能です*1。バッテリーの稼働時間は約 2.5 時間となり、専用のスクリーンが無くてもあらゆる場所へ持ち運んで、気軽に映像視聴を楽しむことができます。なお、明るさは 450lm(ルーメン)となり、バッテリー内蔵の超短焦点モデルでは現時点で最も明るいプロジェクターです*2。

軽量で超コンパクトモデルとなる「PH150G」は、バッテリー内蔵で明るさは 130lm、重量 460g の手のひらサイズで、携帯性に優れています。『Minibeam』シリーズでは最もコンパクトで軽量なモデルとなります。



「PH450UG」



「PH150G」

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

LED ライト搭載によりランプ寿命が約 6 倍長持ち※3
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、LED ライトは約 30,000 時間※3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。



Bluetooth®および Wi-Fi Direct に対応。

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に接続が可能。また、Wi-Fi Direct でスマートフォンやタブレット、パソコンの映像を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。

また、Slimport / MHL / AV Adaptor でケーブルでの接続にも対応します。



バッテリー内蔵だから手軽に持ち運べて 幅広いシーンで活用

バッテリー内蔵の軽量モデルで手軽に持ち運べることから、リビングやキッチン、オフィスなど室内はもちろん、キャンプなどアウトドアでも活用でき、幅広いシーンでご利用いただけます。



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。



スリムでコンパクトなデザイン性と軽量化を実現

「PH150G」は、『Minibeam』シリーズ最軽量となるわずか 460g。手のひらサイズで携帯に便利です。また超短焦点モデルの「PH450UG」も 1.1kg と、5 月発売の「PF1000UG」よりもひとまわりコンパクトになりました。なお『Minibeam』シリーズは数々のデザイン賞を受賞するなどデザイン性も評価されています。



8年連続売上高1位「World Best Seller」を獲得
米国の市場調査機関 PMA リサーチでは、
『Minibeam』シリーズは、100lm 以上の LED
プロジェクター市場において、2008～2015 年の
8年連続で売上高1位を獲得しています。

※引用元 PMA (Pacific Media Associates) Research for
2008-2015 projectors greater than 99 lumens.



■主な仕様

型番		PH450UG	PH150G
解像度		1280×720	1280×720
明るさ(ルーメン)		450lm	130lm
コントラスト比		100,000:1	100,000:1
画面サイズ(必要距離)		40"~80"(7~33cm)	10"~100"(34~349cm)
照明		RGB LED	RGB LED
スピーカー		1W + 1W	1W(モノラル)
バッテリー		○	○
消費電力		55W	32W
スクリーン シェア	Bluetooth	○	○
	Wi-Fi Direct	○	○
	3D 映像※4	○(DLP-LINK)	—
入力端子	HDMI	1 (MHL)	1 (MHL)
	アナログ RGB	—	—
	コンポーネント (YPbPr)	—	—
	AV(コンボジット)	—	—
	USB	1	1
	RS-232C	—	—
出力端子	S/PDIF	—	—
	ヘッドホン	1	1
外形寸法	W×D×H (突起含む)	132×200×85mm	115×115×45mm
	重量	1.1kg	0.46kg
本体カラー		シルバー	ホワイト
市場想定価格(税別)		71,000 円前後	39,000 円前後

※1: 投影面から筐体までの距離

※2,3: 自社調べ

※4: 3D 映像の視聴には、DLP-LINK の 3D メガネ(別売)が必要です

※ 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・インギュ)
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、
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 488 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 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: 金 東建(キム・ドンゴン)／竜野

Email: pr.jp@lge.com

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