

Press Release

FOR IMMEDIATE RELEASE

NO-BQjp-632

<報道関係各位>

ベンキュージャパン株式会社

2025 年 5 月 13 日

**会議室や教室、シミュレーションゴルフ施設でも。幅広い用途で使えるマルチユースプロジェクター
BenQ の LED プロジェクター「LH750」を 5 月 20 日に発売
～フル HD 解像度で 5,000ANSI ルーメンの高輝度、柔軟な設置が可能な調整機能も充実～**

ベンキュージャパン株式会社(本社:東京都千代田区、以下 BenQ)は、フル HD 解像度で 4LED 光源採用の高輝度 5,000 ANSI ルーメンを実現した LED プロジェクター「LH750」を 2025 年 5 月 20 日(火)に発売します。明るい会議室や教室でも明瞭に映像や資料を投影することができ、充実した調整機能で置き場所を選ばないため、オフィスの会議室や教育現場、さらにはシミュレーションゴルフ施設など、幅広い用途でお使いいただけます。



「LH750」はフル HD(1920x1080)の解像度を備えており、5,000ANSI ルーメンの高輝度、Rec.709 カバー率 98%の広色域、500,000:1 の高コントラスト比により、映像や資料を鮮明かつシャープに投影できます。また、経年劣化が少ない DLP 方式を採用しており、鮮やかな色彩と正確な色精度を長期にわたり維持します。加えて、長寿命の 4LED 光源を採用することで、光源寿命最大約 30,000 時間の長さを実現しており、ランニングコストの削減にも寄与します。

さらに、HDMI 端子 2.0 で 4K UHD(3,840×2,160)解像度、HDR(ハイダイナミックレンジ)、HLG(ハイブリッドログガンマ)入力に対応しており、HDMI 入力信号が検出されると、自動的にプロジェクターの電源が入ります。ほかにも、1.62 倍の光学ズーム機能に加え、斜めの位置から映し出したときに発生する歪みを簡単に補正する縦横台形補正機能、四隅をスクリーンにぴったりと合わせる角合わせ機能など各種調整機能が充実しており、柔軟な設置が可能です。20W のスピーカーを内蔵しているため、スピーカーの外付けも不要です。

「LH750」に搭載されている BenQ 独自の「SmartEco」テクノロジーは、快適に使用できる輝度と高画質を維持しながら、光源の光量をコンテンツに併せて自動調整します。従来のエコモードと比較して、最大 60%の消費電力の削減を実現しており、企業や学校での環境への負担軽減に寄与します。



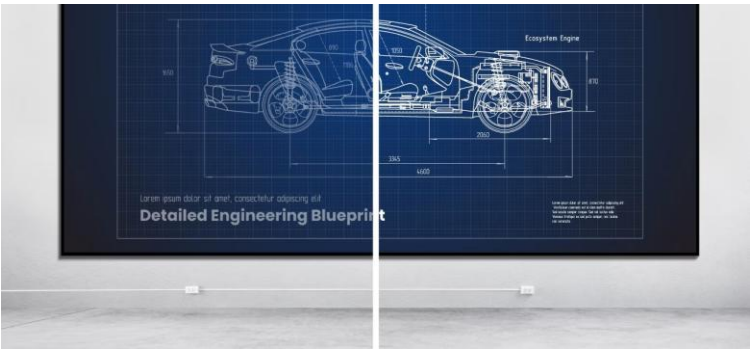
LH750

機種名	カラー	発売予定日	想定売価
LH750	白	2025年5月20日（火）	オープン価格

「LH750」の主な特長

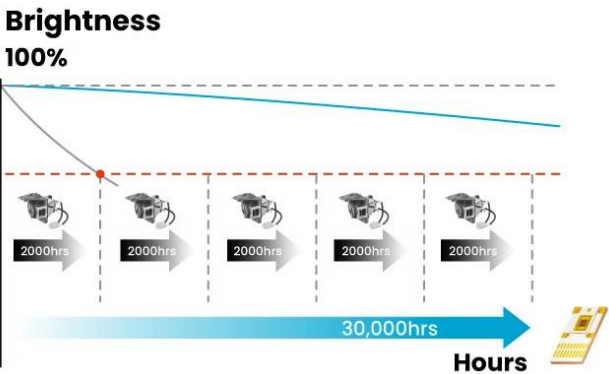
明るい部屋でも鮮明に映像や資料を投影。500,000:1の高コントラストと5,000ANSIルーメンの高輝度を実現

フル HD (1920x1080) 解像度、Rec.709 カバー率 98%の広い色域と約 10.7 億色の表示が可能で、リアルな色彩を映し出します。また、5,000ANSI ルーメンの高輝度で、窓から光が差し込むような明るい会議室や教室でも鮮明に映像や資料を投影することが可能です。経年劣化に強い DLP 方式は時間が経っても黄変することなく、鮮やかな色彩と正確な色精度を長期にわたり維持します。さらに、コントラスト比 500,000:1 を実現しているため、映像や資料を細部まで明瞭に映し出し、繊細なディテールを表現します。



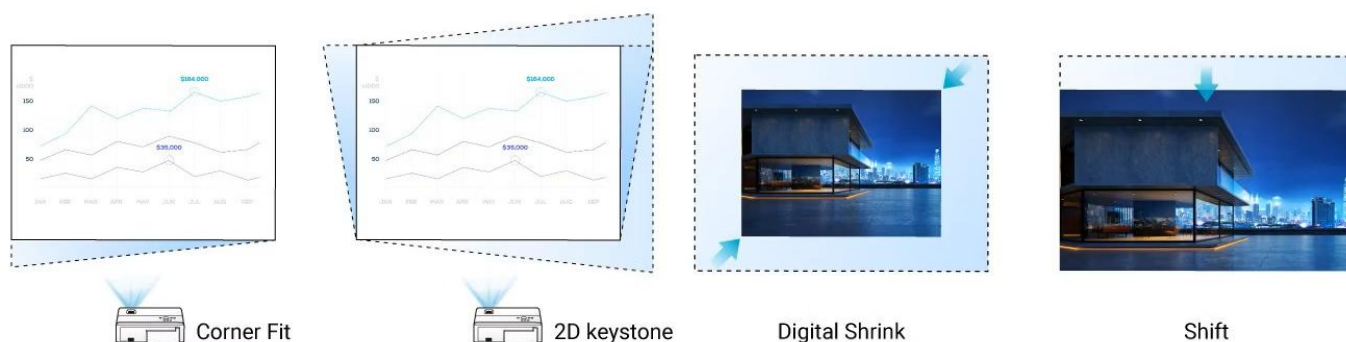
起動が早く、低発熱。コストパフォーマンス抜群、光源寿命約30,000時間の4LED光源を採用

長寿命の 4LED 光源を採用しており、ランプ式のプロジェクターが通常約 2,000～3,000 時間の寿命であるのに対し、約 30,000 時間の光源寿命を実現しています。フィルター交換やパネル交換等のメンテナンスが不要で、ランニングコストの削減にも寄与します。また、起動が早く、低発熱であることも特長です。24 時間稼働にも対応し、長時間営業のシミュレーションゴルフ施設での使用にも適しています。さらに、光学系の部品は密閉された防塵設計のため、埃によるカラーホイールセンサーの不具合や映像上の斑点を防ぎ、故障リスクを低減します。



リモコン1つで歪みなくスクリーンにぴったり画像がフィット、設置の柔軟性を高める調整機能

1.62 倍の光学ズーム機能により、最短 2.6m 離れた距離から約 100 インチの画像を投影することができ、画質を損なうことなく、柔軟に投影距離を決めて設置することが可能です。また、BenQ 独自の全画面設定機能「スクリーンフィット」により、画像が歪みなくフィットするように 1:1、4:3、16:9、16:10 のネイティブ解像度に自動的に切り替わります。他にも、スクリーンの大きさや空間に合わせて柔軟に投影するための各種調整機能を備えています。斜めの位置から映し出したときに発生する歪みを簡単に補正する縦横台形補正機能や、四隅の角をスクリーンにぴったりと合わせるための角合わせ機能を搭載しており、会議室や教室はもちろん、シミュレーションゴルフルームでも柔軟にプロジェクターを設置・投影することができます。さらに、デジタル縮小とデジタルシフト機能により、プロジェクターを動かさずに、画像のサイズや投影位置を調整することができます。



効率的な節電を実現する「SmartEco」機能

BenQ 独自の「SmartEco」テクノロジーは、快適に使用できる輝度と高画質を維持しながら、光源の光量をコンテンツに合わせて自動調整します。従来のエコモードと比較して、最大 60% の消費電力の削減を実現し、企業や学校での環境への負担軽減に寄与します。さらに一定時間信号が検知されない場合の待機モードや、自動的に電源が切れる自動電源オフ機能なども備えており、効果的な節電にも寄与します。



「LH750」製品仕様表

製品名	LH750
JAN コード	4544438057442
投写方式	単板 DLP 方式
光源	4LED
輝度	5,000ANSI ルーメン
コントラスト比	500,000:1
色再現性	約 10 億 7,000 万色
光学ズーム	1.62 倍
投写距離	2.6m ~ 4.1m で約 100 インチ
SmartEco	○
入力対応解像度	VGA(640 × 480)~4K UHD(3,840 × 2,160)
パネル解像度(ネイティブ解像度)	フル UHD(1920 × 1080)
アスペクト比	16:9
角合わせ機能	○
入力端子	HDMI 2.0 × 2
出力端子	オーディオミニジャック(3.5mm) × 1
制御入出力端子	RS232C 端子 9 ピン×1、USB(Type A) ×1*、USB(Type A) ×1**、LAN RJ45×1 *スマートデバイス充電用 1.5A &FW 更新用 **無線機能用(QP30)
スピーカー	20W × 1
レンズシフト	デジタル縮小とシフト
台形補正	縦横台形補正 40 度
3D(立体物)投影機能	○
光源寿命(標準 / エコ)	20,000 時間 / 30,000 時間
最大消費電力	415W
電源電圧	AC100V~240V(50 / 60Hz)
運転音(通常 / エコ)	約 34 / 29dBA
筐体色	白
外形寸法(W × H × D)	約 420.7 × 131.7 × 286.1 mm(本体のみ)
本体重量	約 5.8kg
付属品	電源ケーブル(約 3.0m)、HDMI ケーブル(約 1.5m)、クイックスタートガイド、保証書、リモコン

「LH750」対応オプション製品リスト

□天吊り金具

製品型番/製品名: CMP-80

JAN コード: 4544438054069

標準価格(税込): 19,800 円

□無線 LAN ユニット

製品型番/製品名: QP30

JAN コード: 4544438056889

標準価格(税込): 20,800 円

■BenQ について

BenQ Corporation は、1984 年の設立以来、「Bringing Enjoyment and Quality to Life」をコーポレートビジョンとして掲げ、生活に楽しさとクオリティをお届けすべく、最新のテクノロジーとライフスタイルを結びつけるユニークな製品を生み出してまいりました。現在ではライフスタイル、ビジネス、ヘルスケア、教育という4つの事業領域にフォーカスし、お客さまの生活にとって大切なコト(さまざまな出来事や場面)をさらに輝かせる価値のあるモノ(製品やサービス)のご提供を続けています。

BenQ

<製品情報 URL>

LH750: <https://www.benq.com/ja-jp/business/projector/lh750.html>

ニュースページリンク: <https://www.benq.com/ja-jp/business/news/productrelease-prj-20250513.html>

ベンキュージャパン株式会社 法人向けウェブサイト: <https://www.benq.com/ja-jp/business/index.html>

■お客様お問合せ先

ベンキュージャパン テクニカルサポートセンター 0570-015-533

月曜から金曜 9:30~17:00 土日祝日・弊社指定日を除く

E-mail お問合せ: support@benq.jp

■リリース使用画像は下記よりダウンロードいただけます。

<https://vectorincgroup.box.com/s/srwj8hjhwbw3xz35lzh6b6b9cv2s4rr>