



Press Release
FOR IMMEDIATE RELEASE

<報道関係各位>

ベンキュージャパン株式会社
2026 年 10 月 28 日

圧巻の 4K 映像美とストレスフリーな自動設置を両立！
BenQ から最新 AI 搭載のゴルフプロジェクター「AK800ST」「AK900ST」を 11 月 19 日に発売
～最高 6000 ルーメンの高輝度と「AI ビジョン」が名門コースの芝生や起伏をリアルに再現～

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、新次元のゴルフシミュレーターとして自宅でのゴルフライフを革新する高輝度レーザー4K シュミレーションゴルフプロジェクター「AK800ST」および「AK900ST」の 2 機種を 2026 年 11 月 19 日（木）に発売します。



「AK800ST」は 5,000 ANSI ルーメン、「AK900ST」は 6,000 ANSI ルーメンの高輝度を備え、画素を疑似強調しない真の 4K UHD(3840x2160)による圧倒的な映像美と、名門コースの芝や起伏をリアルに再現する高輝度レーザー光源を搭載モデルです。Rec.709 を 97%カバーする豊かな色域と 3,000,000:1 の高コントラスト比により、名門コースの有機的な色彩を表現します。画質を最適化する「AI ビジョン」と、設置調整を完全自動化する「自動調整機能」という 2 つの相補的な技術により、名門コースの芝生や起伏をリアルに再現しながら、ストレスフリーな設置環境をワンタッチで実現します。

さらに、YouTube 動画を見ながら練習できる子画面表示機能や、映画・ゲームへのワンタッチ切り替え機能も備えており、「昼は本格ゴルフ、夜は極上のホームシアター」として家族全員で楽しめる多目的エンターテインメント空間を提供します。

機種名	輝度	発売日	想定売価
AK800ST	5,000 ANSI ルーメン	2026年11月19日	オープン価格
AK900ST	6,000 ANSI ルーメン	2026年11月19日	オープン価格



「AK800ST」「AK900ST」の主な特長

■ゴルフコースを忠実に再現する、圧倒的な4K映像美と高輝度レーザー光源

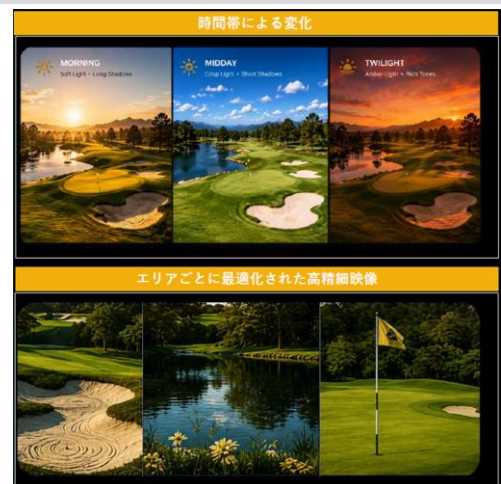
高輝度レーザー光源を搭載し、最高画素密度を誇る 830 万画素の真の 4K を実現。画素を疑似的に強調する従来の技術とは異なり、芝の一本一本やグリーンの起伏まで寸分違わずリアルに再現します。さらに、Rec.709 97%の色域もカバーし、3,000,000:1 の高コントラスト比により、名門コースの有機的な色彩と圧倒的な奥行きを表現。あらゆるティーボックスからピンを鮮明に見渡せます。

AK800ST は 5,000 ANSI ルーメン、AK900ST は 6,000 ANSI ルーメンと高輝度のため、鮮明に投影することが可能で、設置環境に合わせて比類のない没入感を提供します。



■コースをリアルに蘇らせる映像最適化技術「AIビジョン」を搭載

ゴルフコースは、時間帯による光の変化や、芝・バンカーなどの異なる質感が混在する視覚的に複雑な環境の中で、事前学習済みの AI モデルを活用してすべてのフレームをリアルタイムに分析。青々とした芝生や木々の影、水面の反射など、コース特有の要素をインテリジェントに識別します。この映像最適化は、4つの革新的な AI 技術によって実現し、まるで現地にいるかのような圧倒的な没入感を提供します。



1. AI PQ エンハンサー技術

フレーム内の構図を識別し、ゾーンごとに彩度やシャープネスを個別最適化します。手動調整なしで芝や空の色彩を忠実に再現する一方、PC 壁紙などの標準グラフィックには最適化をスキップする賢さを備えています。

2. AI コントラストエンハンサー技術

最大 50 万のゾーンでコントラストを強調し、SDR 映像を HDR 相当のコントラストに最適化します。木漏れ日やバンカーの立体的な影、水面のダイナミックな反射をリアルに描き出し、距離感が掴みやすい立体感を生み出します。

3. AI 解像度エンハンサー

数百万枚の画像で学習した AI モデルにより、低解像度映像を 4K に近い画質へアップスケールします。大画面でもラフの 1 本 1 本や遠くのボールまで鮮明に保持します。

4. AI ノイズリダクション技術

ピクセル単位の分類でノイズのみを抑制し、草の葉や石の繊細なテクスチャを損なわずにクリアな輪郭を維持します。フレーム間の解析により、葉のざわめきや水面の不自然なちらつきも最小限に抑えます。



■あらゆる環境に一瞬でフィットする自動調整する「自動調整機能」

画面サイズの違いや曲面スクリーンへの対応、変化する室内灯など、ゴルフシミュレーターの設置にはこれまで多くの手動調整が必要だった中で、内蔵カメラや高精度センサーによる3つの自動調整技術によって、ストレスフリーな設置環境を実現します。スクリーン形状や設置場所、そして昼夜で変動する室内の光環境に合わせて画像を自動的に最適化し、理想の空間をワンタッチで創り出します。



1. 自動ピッチリ補正 2.0

内蔵カメラが平面や曲面スクリーンのアスペクト比を自動で検出します。接続されたPCと通信し、コンテンツを歪めることなくワンタッチで画面全体に完璧にフィットさせるため、手動調整の手間がありません。

2. オート・フォーカス技術

プロジェクターからスクリーンまでの投射距離をセンサーで正確に測定します。電動調整によってレンズを瞬時に駆動させ、常にブレのない最適な焦点位置へ自動でピントを合わせることで、鮮明な映像を保ちます。

3. アンビエント・ビジュアル・エンハンサー技術

室内の明るさを検知し、画質設定をリアルタイムに自動調整します。日中の外光や照明の変動に左右されることなく、シミュレーター空間の環境に合わせて、常にクリアなコントラストと鮮やかな色彩を維持します。

■昼はゴルフ、夜は映画館となる極上の多目的シアター空間

日々のゴルフ練習を、これまでにないほどスマートかつ濃密なスキルアップの時間へと進化させます。シミュレーター画面にYouTubeのレッスン動画などを子画面で同時表示できる機能を搭載し、お手本となるプロの解説やスイング動画を見ながらプレイすることが可能。効率的かつ快適なゴルフ練習を強力にサポートします。

さらに、単なるゴルフシミュレーターの枠を超え、ホームエンターテインメントの中心として機能します。優れたレスポンス性能と鮮やかな色彩を活かし、ラウンド終了後は最高峰のホームシアターへとシームレスに変貌。週末のゴルフから家族での映画鑑賞、ゲームまで、一つのスクリーンで家族みんなが楽しめます。ゴルフから映画への切り替えも、ワンタッチで簡単に行える利便性を備えています。





「AK800ST」「AK900ST」製品仕様

製品名	AK800ST	AK900ST
JAN コード	4544438057572	4544438057565
投写方式	単板 DLP 方式	
光源	レーザー光源	
輝度	5,000 ANSI ルーメン	6,000 ANSI ルーメン
コントラスト比	3,000,000:1 (FOFO)	
色再現性	約 10 億 7000 万色	
ズーム	○	
投写距離	3m : 約 200 インチ	4.3m : 約 240 インチ
画面サイズ	最大 300 インチ/最小 60 インチ	
最大解像度	4K UHD(3840 x 2160)	
サポート解像度	VGA(640x480)～4K UHD(3840x2160)	
アスペクト比	16:9	
画像入力端子	HDMI 2.1 (HDCP 2.3) x 3	
音声出力端子	ミニジャック(3.5mm) x1	
その他インターフェース	USB-1 Type-A (USB 2.0 / 5V トリガー / サービス・FW 更新用) x1、USB-2 Type-A (USB 3.0 / 給電 3.0A / メディア用) x1、RS-232C (D-sub 9 ピン) x1、LAN (RJ45) x1	USB-1 Type-A (USB 3.0 / メディアリーダー用) x1、USB-2 Type-A (USB 2.0 / サービス・5V トリガー用) x1、RS-232C (D-sub 9 ピン) x1、LAN (RJ45) x1
スピーカー	10W x1	
光源寿命(ノーマル/エコ)	20,000 時間 (通常) / 30,000 時間 (エコ)	
最大消費電力	327W (通常時 285.1W / エコ時 222.5W)	370.9W (通常時 348.3W / エコ時 247.3W)
待機時消費電力	0.5W 以下 (ネットワーク待機時 : 2.0W 以下)	
電源電圧	AC100V ~ 240V, 50/60Hz	
運転音(通常/エコ)	34/29 dBA	
筐体色	ブラック	
外形寸法(W×H×D)	387.9 x 140.0 x 301.9 mm (足含む)	521 x 166.3 x 350.6 mm
本体重量	約 5.9kg	約 10.2kg
付属品	電源ケーブル(約 1.8m)、クイックスタートガイド、保証書、リモコン	
製品保証	本体 1 年保証 (センドバック対象製品)	



■ 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。



■製品情報 URL

AK800ST : <https://www.benq.com/ja-jp/projector/golf/ak800st.html>

AK900ST : <https://www.benq.com/ja-jp/projector/golf/ak900st.html>

ニュースページリンク : <https://www.benq.com/ja-jp/news/products/20261028-ak800st-ak900st.html>

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

■お客さまお問合せ先

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/4gldg4gxjsmlsr9bmk4niqfe4ksq00c>