

D-ILA 8K e-shiftX

希望小売価格：1,760,000円(税込)

The ART of PROJECTION A True Cinematic Experience

最大8K 解像度表示を実現する第二世代「8K/e-shiftX」に加え、第三世代ネイティブ4K「D-ILA」デバイスと、高性能「BLU-Escent Laser」光源とを搭載したDLA-V800Rプロジェクターは、高輝度と高いコントラストを兼ね備えた迫力のある映像をお届けします。この度の無償ファームウェアアップグレード*1により、HDR画質にさらに磨きをかけました。新「Frame Adapt HDR ビビッド」画質モードと組み合わせることで、高輝度シーンにおいてもバランスの取れた明るさとより深い色再現によって、映像の奥行きが増し、リアリティのある描写を実現します。また、強化された当社独自の高画質映像処理技術「Multiple Pixel Control (MPC)」が微細な質感までリアルに描き、迫力のあるホームシアターを楽しませてくれます。

*1：無償ファームウェアダウンロードサイトへは裏面のQRコードからアクセスできます。最新機能は、ソフトウェアバージョンv2.00以降により使用が可能となります。

2025 NEW FEATURES – 最新ファームウェアによるコントラスト感のある明るく鮮やかなHDR映像

- 「Frame Adapt HDR」機能がさらに進化。
 - 新「Frame Adapt HDR ビビッド」画質モードにより、シーンに応じて明暗のコントラスト感と色彩表現をさらに向上させ、立体感のある映像を実現。
 - 「Frame Adapt HDR」の各画質モードに「Highlight Color Control」機能を搭載。高輝度シーンにおけるハイライト部分の輝度感と彩度のバランスを最適化することで、明るく鮮やかな映像を実現。
- 当社独自の高画質映像処理技術「Multiple Pixel Control (MPC)」の「スタンダード」モードを強化。また、新たに「スモージー」機能を追加し、データ圧縮などによって生じるバンディングノイズを効果的に抑制し、より滑らかかつリアルな8K映像表現を可能に。
- 新たに搭載の「ALLM (Auto Low Latency Mode)*2」は、反応速度が重視される大画面でのゲーム体験をより没入感のあるものへと進化させます。
- その他の便利機能
 - 操作性向上に貢献する「OSDガイド機能」は、画質モードやHDR設定、細かいカラー設定など高度な調整も、ガイドを確認しながら行える。
 - 新「Calibrator モード」は、色温度や色域などの設定された値をキャリブレーションし、専門家レベルの高精度な映像調整が可能となる。
 - リモコンに配置された「ADVANCEDキー」に、ユーザー自身が好みに応じたカスタム設定を記憶させ、それらをワンタッチで呼び出せる。

*2: ALLM動作時は、快適な操作性を実現するため、「Frame Adapt HDR」「レーザーダイナミックコントロール」「Clear Motion Drive」などの一部機能は自動的にOFFになります。

KEY FEATURES – 8Kネイティブに迫る映像美を実現する主な機能

- 独自の0.69型ネイティブ4K「D-ILA」デバイス(x3)
- ブルーレーザーダイオード採用の「BLU-Escent Laser」光源により2,700lmの高出力を実現
- 上下左右4方向へのシフトによる最大8K(8192 x 4320画素)解像度表示を実現する、第二世代「8K/e-shiftX」技術
- 100,000:1の高いネイティブコントラスト、ダイナミック光源制御との組み合わせによる∞(無限大):1のダイナミックコントラストで臨場感あふれる映像
- 使用環境に合わせて明るさをより細かく設定可能、101段階の光源調整ステップ
- 8K60pと4K120pのHDMI入力対応
- 最大10種類までメモリー保存し簡単に呼び出せる「設置設定モード」を搭載
- プロジェクターでの投写に最適なダイナミックレンジにリアルタイムでトーンマッピングを行う第二世代「Frame Adapt HDR」機能
- 「Deep Black Tone Control」でよりリアルな「黒」とコントラスト感のある映像を実現
- 15群17枚、65mm口径、2倍電動ズーム・フォーカス、オールガラスレンズ搭載。上下80%、左右34%のシフト範囲
- HDRコンテンツのDML (Display Mastering Luminance) 情報を活用し、よりHDRソースコンテンツに忠実な映像体験を実現
- シネマフィルターと「BLU-Escent Laser」により、DCI-P3に相当する広色域のHDRコンテンツも色鮮やかに再現
- 滑らかで自然な動きをもたらす残像低減技術「Clear Motion Drive」(8K60p入力時には非対応)

第三世代0.69型ネイティブ4K「D-ILA」デバイス
 第三世代に進化した0.69型ネイティブ4K「D-ILA」デバイスは、液晶の配向制御性に加え、画素の平坦性も同時に高めることで、前世代のデバイスと比べ約1.25倍のネイティブコントラストを実現することに成功。さらには、デバイスの製造プロセスを見直すことで画面内の均一性が向上、映像の品位を大幅に高めました。



New 鮮やかさとコントラストを両立する
新「Frame Adapt HDR ビビッド」モード

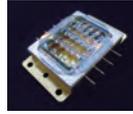
当社独自の「Frame Adapt HDR」機能に新しく「Frame Adapt HDR ビビッド」画質モードを追加しました。PQカーブをベースに独自の映像処理技術を駆使し、明部はより明るく、暗部はより深く沈め、映像全体のコントラスト感と色彩表現をさらに上げることで、被写体が背景から自然に際立ち、立体感のある映像を実現します。また「Highlight Color Control」機能との連動でコントラストの高いシーンにおいても、細部まで鮮やかでメリハリのあるHDR映像表現を実現します。



2,700lmの高輝度を実現する「BLU-Escent Laser」



当社独自のレーザー光源技術「BLU-Escent Laser」を更に効率化することにより、2,700lmの高輝度と約20,000時間の長寿命を両立しました。コンパクトパッケージに収められた複数のレーザーチップで構成されるレーザー光源は、高出力・高効率を実現し、優れた耐久性で要求度の高いホームシアターでの設置にも満足いくソリューションをもたらします。



第二世代「8K/e-shiftX」技術により、驚異的な8K表示を実現

1画素を上下左右の4方向に0.5画素シフトすることで解像度を倍増化する「e-shiftテクノロジー」と4K「D-ILA」デバイスを組み合わせた当社独自の「8K/e-shiftX」が第二世代として大きく進化。超解像度処理技術に加え、8K (8192 x 4320画素) を含む幅広いコンテンツの再現性を飛躍的に向上させました。



ネイティブ4K映像が、8K/e-shiftX処理でよりシャープに、8K/e-shiftX処理ではまるでネイティブ8Kに迫る解像感を体感いただけます。

New 高輝度シーンを美しく描く「Highlight Color Control」機能

「Frame Adapt HDR」の各画質モードに「Highlight Color Control」機能を新たに追加。従来、色が抜けがちだった高輝度シーンにおいて、輝度感と彩度のバランスを最適化することで、明るく鮮やかな映像を実現します。本機能は「弱・中・強」の3段階から選択でき、視聴環境やコンテンツの特性、ユーザーの好みに応じた柔軟な調整が行えます。



New 「Multiple Pixel Control (MPC)」機能強化で
微細な質感までよりリアルに描く

当社独自の高画質映像処理技術「Multiple Pixel Control (MPC)」の「スタンダード」モードを見直し、より自然でリアルな画作りを実現しました。また、新たに「スモージー」機能を追加。映像データ圧縮などによって生じるバンディングノイズを効果的に抑制し、ナチュラルな高精細感を維持したまま、より滑らかでリアルな8K映像表現を可能にしました。微細なディテールや階調表現が求められる映像においても、視覚的な違和感を軽減し、映像体験の質を一層高めています。



見直された「スタンダード」モードと新たな「スモージー」機能によって、より滑らかでひずみのないリアルな映像表現が可能となりました。

New ALLM (低遅延モード)*2

ゲームなどの低遅延が求められるコンテンツに最適なALLMは、対応機器がプロジェクターに接続されると自動的に低遅延モードへ切り替わり、大画面でのゲーム体験のスピード感や反応速度を重視し、より没入感のあるものへと進化させます。



*2: ALLM動作時は、快適な操作性を実現するため、「Frame Adapt HDR」「レーザーダイナミックコントロール」「Clear Motion Drive」などの一部機能は自動的にOFFになります。

※ Newの記載がある4つの新機能は、ソフトウェアバージョンv2.00以降により使用が可能となります。

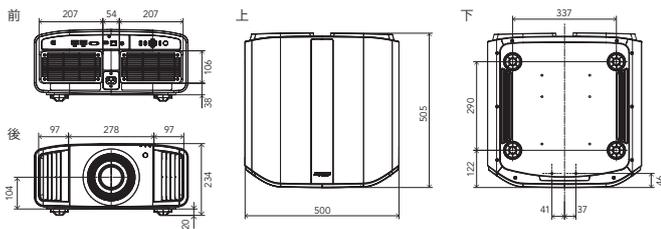
QRコードを読み取るかクリックしてそれぞれの情報サイトにアクセスしてください。



別売りアクセサリ

- VX-UH1150LC**
HDMI ケーブル
希望小売価格：121,000円(税込)
- PK-EM2**
3D シンクロエミッター
希望小売価格：11,000円(税込)
- EF-HT13**
天吊り金具
希望小売価格：57,200円(税込)
- EF-EP1**
高天井用延長ポール
希望小売価格：30,800円(税込)

外形寸法図 (単位: mm)



●「D-ILA」「e-shift」「BLU-Escent Laser」「Frame Adapt HDR」「Clear Motion Drive」は株式会社JVCケンウッドの登録商標です。●HDMI10+™ ロゴはHDMI10+ Technologies, LLCの商標です。●YouTube™ は、Google Inc.の商標または登録商標です。●ISFはISF社(Imaging Science Foundation, Inc.)の登録商標です。●HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMIのトレードドレスおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●「FILMMAKER MODE™」とそのロゴマークはUHD Alliance, Inc.の登録商標です。●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。●カタログの画面はハメ込み合成です。●すべてのスクリーンショットはイメージです。●仕様および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。

	警告	投写中にレンズをのぞかないでください。目を痛めます。特に、小さなお子さまがのぞかないようご注意ください。
	安全に関する ご注意	<ul style="list-style-type: none"> ● 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。 ● 「水、湯気、湿気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」等の原因となることがあります。

製品のお問い合わせは **JVCケンウッド カスタマーサポートセンター**

固定電話からはフリーダイヤル ☎0120-2727-87

携帯電話からのご利用は **ナビダイヤル 0570-010-114**
 一部IP電話からのご利用は **045-450-8950**

受付時間：月～金曜日 9:30～18:00 土曜日 9:30～12:00/13:00～17:30
 (日、祝日、および弊社休日は休ませていただきます)

●お買い求めは
 当店で

