

2021 年 11 月 25 日

8K 対応“D-ILA”プロジェクター「DLA-V90R」「DLA-V80R」「DLA-V70R」向けオプション HDMI ケーブル

HDMI ケーブル「VX-UH1150LC」を発売～Ultra High Speed HDMI[®] Cable 認証取得、8K60p/4K120p の安定した伝送を 15m の長尺で実現～

株式会社 JVCケンウッドは、Victor ブランドより、“D-ILA”プロジェクター向けのオプション商品として、Ultra High Speed HDMI[®] Cable 認証を取得した HDMI ケーブル「VX-UH1150LC」を 12 月下旬より発売します。

本モデルは、48Gbps 対応の最新の光変換チップ、および伝送ロスを極限まで抑え、シールドを強化した光ファイバーとメタルによるハイブリッド構造を採用。15m の長尺ながら、8K60p や 4K120p などの高帯域信号の安定した伝送を可能にします。

また、当社製 8K 対応“D-ILA”プロジェクター「DLA-V90R」「DLA-V80R」「DLA-V70R」（9 月 13 日報道発表）との接続検証も実施しており、高画質映像の視聴に最適な HDMI ケーブルとして提案します。

品名	型名	本体カラー	希望小売価格（税込）	発売時期
HDMI ケーブル	VX-UH1150LC	ブラック	¥121,000	12 月下旬

**<企画意図>**

ホームシアターとしてプロジェクターを楽しもううえで、再生機器とシアタールーム後方に設置されるプロジェクターをつなぎ、映像・音声を伝送するためには十分な長さのある HDMI ケーブルが必要です。特に、高品位な映像・音声を伝送する高帯域信号に対しては、従来の銅線を使用した HDMI ケーブルでは内部抵抗により伝送ロスが発生してしまい、長距離伝送時に映像などが乱れるケースがありました。

そこで当社は、15m という長尺ながら、Ultra High Speed HDMI[®] Cable 認証を取得し、高帯域信号でも安定した伝送を実現する HDMI ケーブル「VX-UH1150LC」を発売します。本モデルは、48Gbps 対応の最新の光変換チップ、および伝送ロスを極限まで抑え、シールドを強化した光ファイバーとメタルによるハイブリッド構造を採用。8K60p や 4K120p などの高帯域信号において、安定かつ高品位な映像・音声の伝送が可能です。

8K60p/4K120p の 48Gbps 信号入力に対応した当社製“D-ILA”プロジェクター「DLA-V90R」「DLA-V80R」「DLA-V70R」（9 月 13 日報道発表）の接続検証を実施。高帯域信号を安定して伝送でき、高品位な映像・音声の視聴を実現する“D-ILA”プロジェクターに最適な HDMI ケーブルです。

<主な特長>

1. Ultra High Speed HDMI® Cable 認証、8K60p/4K120p の安定した伝送を 15m の長尺で実現

48Gbps対応の最新の光変換チップ、および伝送ロスを極限まで抑えた光ファイバーとメタルによるハイブリッド構造を採用。また外部からのノイズを低減する強化シールドを施すことにより、15mの長尺では難しいUltra High Speed HDMI® Cable認証を取得しています。当社製8K対応“D-ILA”プロジェクターはもちろん、さまざまな機器との接続においても、48Gbps伝送帯域信号による8K60pや4K120pなどの高帯域信号を安定して伝送でき、高品位な映像・音声の視聴が可能です。



<認証ラベルイメージ>

2. 当社製 8K 対応“D-ILA”プロジェクターとの接続検証を実施

当社製 8K 対応“D-ILA”プロジェクター「DLA-V90R」「DLA-V80R」「DLA-V70R」との接続検証を実施。また、出荷の最終工程で 48Gbps 伝送性能の全数検査を実施しており、高信頼性を担保します。

3. 外部電源供給が不要な低消費電力設計

光変換用のチップは、48Gbps の高帯域信号に対応しつつ低消費電力も実現。外部からの電源供給を必要とせず、ソース機器や AV アンプ、プロジェクターの HDMI 端子に接続するだけで安定した伝送が可能です。

4. 映像機器の設置・インストールを考慮した端子サイズと曲げに強いケーブル

映像機器の設置・インストールでの使用を考慮し 15m の長尺を採用。HDMI 端子部はアルミ製ハウジングとし、光変換用チップを内蔵した光ケーブルながらメタルケーブル並みの奥行 38.5mm のコンパクト設計を実現。ノイズを抑え、壁に可能な限り近づけて設置できます。また、曲げ半径は最小 35mm を実現し、複雑な配管などでも容易に配線が可能です。

*本製品を壁内に配線するときは、必ず施工の前に接続予定の機器で動作確認をしてください。

<主な仕様>

型名	VX-UH1150LC
HDMI®認証	Ultra High Speed HDMI® Cable
最高伝送速度/対応フォーマット	48Gbps/8K60p、4K120p
対応機能	ARC/eARC、Ethernet
コネクタ部	タイプ A (方向性あり)、幅 19.5mm×高さ 10.8mm×奥行 38.5mm
ケーブル長さ	15m
ケーブル径	6.8mm
最小曲げ半径	35mm
本体質量	965g

<商標について>

- ・「D-ILA」は株式会社 JVC ケンウッドの商標または登録商標です。
- ・HDMI (High-Definition Multimedia Interface) と HDMI ロゴは、HDMI Licensing, LLC の商標または登録商標です。
- ・その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。



<VX-UH1150LC>

本件に関するお問い合わせ先

【報道関係窓口】 株式会社 JVCケンウッド 企業コミュニケーション部 広報・IR グループ
TEL : 045-444-5310 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目 12 番地
【お客様窓口】 JVC ケンウッドカスタマーサポートセンター
TEL : 0120-2727-87 (固定電話からはフリーダイヤル) /
0570-010-114 (携帯電話からはナビダイヤル) / 045-450-8950 (一部 IP 電話)

本資料の内容は発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。