

# Home Cinema UHR90DV

4K UHD トリプルレーザー RGB プロジェクター

---



4K UHD、5,000ルーメンのRGBトリプルレーザープロジェクターで、あなたのホームシアターを革新。Dolby Vision、IMAX Enhanced、Filmmaker Mode、HDR10+、そしてPureEngine™ Ultraを搭載。かつてない圧倒的な輝度、コントラスト、色彩、そして低入力遅延による、究極の映像体験をお届けします。

4K UHD ホームシアタープロジェクター

- 鮮やかでリアルな映像を描き出す、RGBトリプルレーザー光源
- BT.2020色域カバー率96%の広色域
- Dolby VisionおよびHDR10+に対応
- IMAX EnhancedおよびFilmmaker Mode認証取得
- PureEngine™ Ultra — オプトマの次世代映像最適化テクノロジー
- 5,000ルーメンの高輝度、環境光のある部屋でも最適な映像を
- Dolby AtmosのパススルーとeARCに対応、さらなる極上の音響・映像体験を



# 仕様

## ディスプレイ / 映像

テクノロジー	DLP™
解像度	4K UHD (3840x2160)
輝度	5,000ルーメン
コントラスト比	4,500,000:1
アスペクト比 (ネイティブ)	16:9
アスペクト比 (対応)	4:3, 16:9
台形歪み補正 (横)	+/-30°
台形歪み補正 (縦)	+/-30°
水平走査周波数	15~91 KHz
垂直走査周波数	24~85 Hz
均一性	95%
画面サイズ	80" ~ 300"
色域	96% BT2020 ; 98% DCI-P3
色深度 (ビット深度)	最大12ビット
ピクチャーモード	ビビッド、HDR、HLG、シネマ、ゲーム、リファレンス、WCG、ブライト、Dolby Vision (ブライト、ダーク、ビビッド、シネマ)、HDR10+、ゴルフシミュレーター、AI-PQ、3D、フィルムメーカーモード、IMAX Enhanced、ISF



## 光源

光源タイプ	トリプルレーザー (RGB)
光源寿命	30,000時間 (エコモード)

## 光学

投写比	1.25:1 ~ 2.0:1
投写距離	2.20 m ~ 13.06 m
ズーム	1.6
ズームタイプ	電動
焦点距離	18.72 mm ~ 29.59 mm
ネイティブオフセット	100%
レンズシフト	垂直 +/-55% ; 水平 +/-25%

## 接続性

入力端子	HDMI 2.1 x1、 HDMI 2.0 x2 (うち1基はARC/eARC出力対応)
出力端子	USB-A給電 5V/1.5A x1、 USB-A給電 5V/0.9A x2、 3Dシンク x1、 オーディオ 3.5mm x1、 S/PDIF x1
制御端子	RJ45 x1、 RS232 x1、 12Vトリガー x2

# 仕様

---

## 一般

騒音レベル (最小)	25 dB
騒音レベル (最大)	28 dB
3D	フル3D
セキュリティ	セキュリティバー、ケンジントンロック、パスワード保護インターフェース 27言語：アラビア語、チェコ語、デンマーク語、オランダ語、英語、ペルシア語、フィンランド語、フランス語、ドイツ語、ギリシャ語、ハンガリー語、インドネシア語、イタリア語、日本語、韓国語、ノルウェー語、ポーランド語、ポルトガル語、ルーマニア語、ロシア語、簡体字中国語、スペイン語、スウェーデン語、タイ語、繁体字中国語、トルコ語、ベトナム語
OSD / 表示言語	
24時間連続稼働	対応
360度投影	対応
動作条件	最高動作温度：0~40°C (許容誤差 +/- 2°C) 最高動作高度：10,000フィート (0°C~30°C環境下) 最高動作湿度：80% RH (結露なきこと)
動作条件	最高動作温度：0~40°C (許容誤差 +/- 2°C) 最高動作高度：10,000フィート (0°C~30°C環境下) 最高動作湿度：80% RH (結露なきこと)
リモコン	バックライト付きリモコン
入力遅延	≤8.5ms (1080P/240Hz) ≤20ms (4K/60Hz)
同梱品	AC電源コード リモコン クイックスタートマニュアル
eARC対応オーディオフォーマット	LPCM、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、Dolby TrueHD、DTS-M6、Dolby Atmosパススルー

---

## ネットワーク

LAN制御	対応
-------	----

---

## 電源

電源	AC 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz
消費電力 (待機時)	≤0.5 W
消費電力	160W (標準)、190W (最大)
消費電力 (高輝度モード)	295W (標準)、345W (最大)

# 仕様

---

## 重量および寸法

外形寸法（幅 x 奥行 x 高さ）	486 mm x 432.5 mm x 185.5 mm / 19.1" x 17.0" x 7.3"
総重量	14.8 Kg / 32.6 lbs
製品重量	11.5 Kg / 25.3 lbs