

CHRISTIE ROADIE 4K40-RGB

Large scale events and venues | Projection mapping | Rental and staging
Sports venues | Theme parks and attractions

耐久性に優れたRGBピュアレーザープロジェクター

Roadie 4K40-RGBは、シリーズ伝統の優れた耐久性を受けつぐ、アプリケーションや設置場所を選ばない、マルチユースなプロジェクターです。強化された内部フレームと、取り付けにも使える一体型ハンドルが、あらゆる場所や環境で、ユーザーの想像を超える壮大なビジュアル体験をもたらします。

オールインワン設計

培ってきた技術、知識のすべてを投入し、重い外部冷却装置や、リモートレーザーラック、特別な台座も不要なオールインワンタイプのプロジェクターを誕生させました。さまざまなレンタル、ステージングといったケースで、業界最小・軽量クラスの高輝度RGBレーザープロジェクターとして、その威力を発揮します。

ユーザー本位の設計

Roadie 4K40-RGBは、ユーザーの立場で簡単に配備できるように設計されています。単相220V仕様で省エネ・低コスト運用が可能、取付部と重ね置きキット（オプション）を併用することで、あらゆる場所への設置が可能です。また、12G-SDI、DisplayPort、HDMI、Christie Link、Christie Terra SDVoE入力カード（オプション）などの接続インターフェースを備えています。さらに、ほぼすべてのChristie製4Kレンズと互換性があり、レーザー光源の現場交換にも対応するなど、コストパフォーマンスと利便性を高めています。

目を見張るビジュアル

Christie独自のRGBピュアレーザー光源と、TruLife™エレクトロニクスおよび4K解像度を備えたRoadie 4K40-RGBは、40,000ルーメンの高い光出力と、Rec. 2020カラースペースの95%を再現、最大120fpsの高いフレームレート、5000:1オン/オフコントラストを実現したことで、かつてないビジュアルが体験できます。



CHRISTIE®

技術仕様

Christie Roadie 4K40-RGB

画像	光出力	<ul style="list-style-type: none"> 50,000 ISOルーメン 40,000 ANSIルーメン (標準) /25°C 41,000 センタールーメン (標準) /25°C
	コントラスト比	5000:1オン/オフコントラスト※1
パネル	タイプ	3チップDLP®方式 1.38インチ (プリズム)
	パネル解像度	4096×2160ピクセル (4K)
光源	タイプ	RGBピュアレーザー (赤、緑、青)
	光源寿命	20,000時間※2
使用方向		全方向
画像処理		Christie TruLife™エレクトロニクス、1.2ギガピクセル/秒
フレームレート	標準	24-60Hz
	オプション	96~120Hz (4K)、240~480Hz (2Kスケーリング)
入力端子	標準装備	<ul style="list-style-type: none"> HDBaseT HBMIC (高帯域マルチ入力カード) /構成: 12G-SDI×2、HDMI 2.0、DisplayPort 1.2、Christie Link用QSFP+ファイバー
	オプション	<ul style="list-style-type: none"> デュアル3G SD/HD-SDI入力カード デュアルリンクDVI入力カード クワッドDisplayPort入力カード ツインHDMI入力カード Terra SDVoE入力カード
ワーピング/ブレンディング	標準機能	Christie Twist™
	オプション	<ul style="list-style-type: none"> Christie Twist Premium/Twist Pro Christie Mystique™ Christie Guardian
レンズ (標準コントラストおよびハイコントラスト対応)		<ul style="list-style-type: none"> 0.72:1 0.9:1 1.13-1.66:1 1.45-2.17:1 1.95-3.26 2.71-3.89:1 3.89-5.43:1 (米国では取り扱っていません)
電源		<ul style="list-style-type: none"> 単相220V AC、19A、4,000W、13,650 BTU/時 コネクタ: 30A IEC309
冷却方式		液冷 (内蔵型)
レーザークラス		クラス1、リスクグループ3
動作環境		<ul style="list-style-type: none"> 温度: 5~40°C 相対湿度: 10~80% (結露なし)
外形寸法	寸法(レンズ除く) (L×W×H)	947×711×553mm
	質量	135kg

※1 ハイコントラストレンズ使用時は光出力30%減少

※2 初回起動時から40,000ルーメンで20,000時間使用後、光出力60%に減衰、または、初回起動時から30,000ルーメンで30,000時間使用後、光出力80%に減衰

主な機能

堅牢なオールインワンタイプのコンパクト設計

強化フレームを採用。外部冷却装置およびレーザーラックは不要で、扱いやすい135kg。既存の高輝度RGBレーザープロジェクターでは最小かつ最軽量。

全方向使用

あらゆる方向で使用でき、限りなくフレキシブルな設置が可能。

一体型ハンドル

取り付けにも使用可能な持ちあげやすい一体型ハンドルが、シンプルな設置を実現。

CHRISTIE®

ウシオライティング株式会社

エンタテインメント事業部 クリスティ営業部

www.christie.jp

✉ info@ushiolighting.co.jp

本社	〒104-0032 東京都中央区八丁堀2-9-1 RBM東八重洲ビル	Tel:03-6316-2261(直)
大阪支店	〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-1-1 新大阪プライムタワー	Tel:06-7177-4669(代)
名古屋支店	〒460-0003 名古屋市中区錦1-16-20 グリーンビルディング	Tel:052-218-4521(直)
福岡営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-13-28 ヴィトリアビル	Tel:092-411-5945(代)
テクニカルセンター	〒135-0063 東京都江東区有明3-7-26 有明フロンティアビルB棟	Tel:03-6316-2261(直)

●カタログに記載されている商品の形状、仕様および価格は、改良のため予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください

●カタログに記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です

●印刷の関係上、実際の製品とカタログ上の色には、多少の差が生じる場合があります

●このカタログに記載されている内容は、2020年1月現在のものです

高いコントラスト

5,000:1のオン/オフコントラストによる、高いディテール表現力。

エネルギー効率

単相220V仕様による低ランニングコスト運用が可能。

色域拡張

Rec. 2020カラースペースの95%以上を生成、豊かで鮮明な迫真のビジュアルを実現。

Christie Twist™

ワーピングおよびマルチプロジェクターブレンディング用ソフトウェア内蔵。

4Kレンズの互換性

ほぼすべてのChristie製4Kレンズに対応。