

CHRISTIE CRIMSON SERIES

Jシリーズ後継 31,500 ISO ルーメンプロジェクター

Crimsonシリーズは、大規模な会場やイベントに最適な、高性能3DLPレーザープロジェクターです。

Christie BoldColorテクノロジー、TruLifeエレクトロニクスといった先進技術と、長寿命のレーザーフォスファー光源が、プロユースに応える、大空間にふさわしい高画質映像を提供します。



CHRISTIE

WELCOME A NEW WORKHORSE INTO YOUR STABLE

まったく新しい、優れた1台をあなたに・・・

優れた「輝度」と「カラー」を持続させるレーザー光源

Crimsonシリーズは、30,000ルーメンの明るさを実現し、さらに20,000時間メンテナンスフリーな操作環境を提供する、パフォーマンスの高いレーザー光源を装備しています。

Christie BoldColorテクノロジーと、 3DLPレーザー光源

2つをインテグレートしたことにより、一般的なレーザープロジェクター以上のカラーボリュームを実現します。映しだされるビジュアルは鮮やかでリッチかつ高コントラスト、あたたかもスクリーンから飛び出すように、コンテンツを表現します。



TruLife Liteエレクトロニクス

超高解像度・高フレームレート映像を、高速かつ美しく再現する技術です。2K、HDの映像ソースに最適化され、優れた演算・ビデオ処理能力をもつとともに、ダイナミックレンジ拡張、スケーリング強化といった優位性がポイントとして挙げられます。



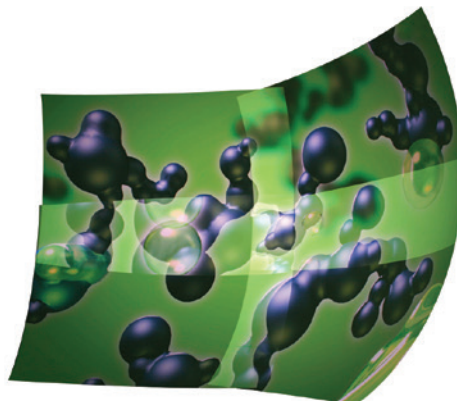
レンズの互換性

Crimsonシリーズは、既存製品のJシリーズ、Mシリーズのレンズすべてと互換性があるので、これらレンズがあれば、新しいものを必要としません。(0.37:1の超短焦点レンズを含む)

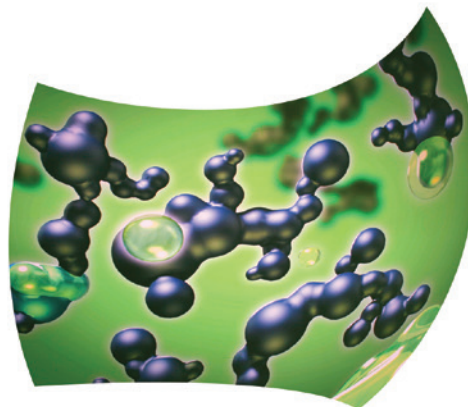


ワーブ・ブレンディングソフトウェア Christie Twist

プリインストールしたChristie Twistが、適切なジオメトリと、正確なピクセル間アライメントを維持しながら、ピクセルを投影面へ簡単にマッピングします。



△ 湾曲スクリーンへの投射イメージ
(ブレンディングなし)



△ 湾曲スクリーンへの投射イメージ
(ブレンディングあり)

ユーザーそれぞれが行う操作にフィットする機能

強い信頼関係で結ばれた、パートナーや顧客からのリアルなフィードバックをもとに開発したのがCrimsonシリーズです。異なるユーザーそれぞれにとって、日々の操作をもっと簡単に、使いやすくする多くの機能を標準装備しました。

- › **コンパクト、軽量かつ堅牢な設計**が、取り扱いと移動を簡単にします
- › **全方向オペレーション**は、設置の柔軟性を高めます
- › **IP5X*規格に準拠する光源とデュアルシールドDMD**が、ほこりや汚れなどから機器を守ります
- › **オンボードツールキット**は、優れた利便性を提供します
- › **UXベースのインターフェイス**が、スピーディなセットアップと操作を可能にします
- › **低電力モード**が、単相セットアップを実現します
- › **メカニカルシャッター**は、レーザー光によるDMDのダメージを防ぎます
- › **Christie Virtual Remote App**が、タブレットやスマートフォンによるワイヤレス制御を可能にします
- › **ツール不要な光学調整**によって、スピーディで簡単な画像最適化が行えます
- › **現場での交換が可能な光源**は、簡単かつコストパフォーマンスの高いメンテナンスと、長い稼働年数を実現します

※IP5X:機器の正常な作動に支障をきたしたり、安全を損なう程の量の粉塵が内部に侵入しない



優れた接続性

Crimsonは、2つのオープンオプションスロットを備えています。これにより、オプションの入力カードを選択できることから、ニーズに合わせて入力パターンをカスタマイズ可能です。また、高帯域マルチ入力カード(HBMIC)を標準装備しているうえ、オプションのカードが、Christie Linkトランスミッターを使用したダイレクトファイバー入力、デュアルSDI、HDR10と互換性のあるHDMIおよびDisplayPortなど、高帯域信号の接続に対して幅広い選択肢を提供します。

Christieの優位性

Christie製品は、プロジェクターをはじめ、多くのハードやソフトとの相互アクセスが可能なので感動的なビジュアル体験を演出するために必要な、あらゆるコンポーネントをインテグレートしたソリューションを提供できます。デザインや統合サービスから、多岐にわたるプロセッシング製品、そして専用のセットアップツールにいたるまで、映像に関するすべてをワンストップで、確実に提供できることが、ほかにまねできないChristieの優位性といえます。

CHRISTIE[®] SPYDER

シンプルかつ、最も強力なマルチスクリーンウィンドウプロセッサです。パフォーマンス、コントロール性能、柔軟性をフルに発揮し、複数の映像信号を、マルチスクリーンに同時表示させることで、想像を超える体験を演出します。

CHRISTIE[®] terra

SDVoEシステムの設計と統合に必要なすべてを備えた、スイッチャー兼AV送信システムです。10Gイーサネットネットワークで、4K 60Hzビデオ形式をはじめとするオーディオビジュアルコンテンツのストリーミングと制御が可能です。入力カード(オプション)を使用することにより、外部レシーバーなしで直接、TerraをCrimsonに接続できます。

CHRISTIE[®] MYSTIQUE

最適なマルチプロジェクターの配置、専門的な構成、調整、ワーピング、ブレンドが必要とされる複雑なスクリーン設定を実現するうえで、技術的な制約を取りはらう、ソフトウェア、ハードウェア、サービスなどの自動統合ソリューションです。また、オプション機能のGuardianを有効にすることで、投影された画像がつねに監視でき、システムにズレが生じたときには、リアルタイムで自動的に検出し、コンテンツを妨げることなく、迅速かつ非表示で修正します。



先進のレンダリング技術と、直感的なメディア・ショーコントロールを統合した、誰もがすぐに使えるメディアサーバーソリューションです。





技術仕様		Crimson WU31	Crimson HD31
画像	光出力	<ul style="list-style-type: none"> • 31,500 ISO ルーメン • 29,000 センタールーメン • 28,000 ANSI ルーメン 	<ul style="list-style-type: none"> • 31,500 ISO ルーメン • 29,000 センタールーメン • 28,000 ANSI ルーメン
	コントラスト比	1800:1	2000:1
パネル	映像素子	3チップDLP方式 0.96インチ DMD	
		ダストシールドエンジン	
	パネル解像度	1920 x 1200ピクセル(WUXGA)	1920 x 1080ピクセル(HD)
	出力	最大60Hz	
光源	タイプ	レーザーフォスファア(Christie BoldColorテクノロジー搭載)	
	IP規格(防塵)	IP5X (機器の正常な作動に支障をきたしたり、安全を損なう程の量の粉塵が内部に侵入しない)	
	光源寿命	20,000時間(光出力50%に減衰/25°C)	
入力端子	カードスロット	2	
	標準(HBMIC)	<ul style="list-style-type: none"> • 12GSDI x 2 • HDMI2.0 x 1 • DisplayPort1.2 x 1 • Christie Link (QSFP+ Fiber) x 1 • HDBaseT x 1 	
	オプション	<ul style="list-style-type: none"> • デュアルリンクDVI入力カード • デュアル3G/HD/SD-SDI入力カード • ツインDisplayPort入力カード • ツインHDMI入力カード • 高帯域マルチ入力カード(HBMIC) 	
	リフレッシュレート	最大60Hz	
	ビデオフォーマット	最大2048 x 1080, 4 : 4 : 4, 12bpc	
レンズ	固定レンズ	<ul style="list-style-type: none"> • 0.37:1 UST • 0.67:1 • 1.1:1 	
	ズームレンズ	<ul style="list-style-type: none"> • 0.8-1.16:1 • 1.16-1.49:1 • 1.4-1.8:1 • 1.8-2.6:1 • 2.6-4.1:1 • 4.1-6.9:1 • 6.9-10.4:1 	
騒音		51 dBA	
寸法/質量	寸法	957(L) x 635(W) x 302(H) mm	
	質量	80.2kg	
電源		動作電圧: 200-240VAC 動作電流: 16A 消費電力: 2760W 熱量: 9418 BTU/時	

CHRISTIE®

- 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6月現在のものです

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
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
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
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:03-6316-2261 (直)
Tel:06-6304-0505 (直)
Tel:052-218-4523 (直)
Tel:092-411-5945 (代)