

CHRISTIE HS SERIES D13WU2-HS / D13HD2-HS

Auditoriums | Enterprise venues and boardrooms | Entertainment venues | Fixed installation | Education spaces
| Houses of worship | Hotels | Live events and conferences | Rental and staging | Trade shows and exhibitions

鮮やかな色を提供する、ハイコストパフォーマンスプロジェクター

色の精度とコスト、どちらも譲れないケースでパフォーマンスを発揮する1DLPレーザープロジェクターです。

13,000ルーメン、HD/WUXGA解像度に加え、先進かつ独自のChristie BoldColorテクノロジーを搭載したことで、一般的な同方式のプロジェクターと比べて、より鮮やかかつ、リアルなビジュアルを提供します。

HSシリーズはソフトウェアも充実しています。

ワーピング、レンディング機能がビルトインされたChristie Twistは、単体でも、複数配置されたプロジェクターの一部であっても、すばやく簡単なセットアップを可能にします。

カメラベース自動調整ソフトウェアのChristie Mystique(オプション)により、複数のプロジェクターによるビジュアルの位置合わせ、再キャリブレーションを数分で行うことができます。

また、コンパクトかつ軽量のデザインで、全方向に設置できるうえ、リギングフレーム(オプション)を用意していることから、設置が困難なシチュエーションにも対応します。



CHRISTIE[®]

技術仕様

		Christie D13WU2-HS	Christie D13HD2-HS	
画像	光出力	<ul style="list-style-type: none"> 13,500 ISOルーメン 12,500 ANSIルーメン 	<ul style="list-style-type: none"> 13,000 ISOルーメン 12,000 ANSIルーメン 	
	カラーホイール	4セグメント(RGBY/2倍または3倍速)		
	コントラスト比(標準)	<ul style="list-style-type: none"> 2,000,000:1 (フルon/off, Christie RealBlack有効時) 6000:1 (ダイナミックコントラスト) 1200:1 (フルon/off, Christie RealBlack無効時) 250:1 (ANSI) 		
パネル	映像素子	1チップ 0.96インチDMD		
	ネイティブ解像度	1920 x 1200 (2,304,000ピクセル/16:10)	1920 x 1080 (2,073,000ピクセル/16:9)	
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)		
	寿命	20,000時間(光出力50%に減少)		
入力	標準装備	<ul style="list-style-type: none"> HDMI x 2 (HDCP 2.2/側面パネル, 底面) 3GSDI x 1 (BNC) DVI-D x 1 (デジタル専用) VGA x 1 USB x 1 (タイプA) WiFi dongle (オプション) HDBaseT (RJ45) x 1 		
	信号形式	<ul style="list-style-type: none"> HDTVフォーマット(VGA-WUXGA/1920 x 1200ピクセル) アスペクト比を保ちながら縦横スクーリング(全入力) 		
	3D	<ul style="list-style-type: none"> HDMI 1.4, HDBaseT: フレームパッキング, トップボトム, サイドバイサイド(120Hzまで出力可)/ フレームシーケンシャル(1080P/最大120Hz) 3D Sync入力(BNC): 外部同期信号用 3D Sync出力(BNC): 外部同期信号, またはエミッター・偏光板コントロール用 		
	ピクセルクロック	162MHz		
	対応走査周波数	<ul style="list-style-type: none"> 水平: 15-91kHz 垂直: 24-85Hz 		
	信号出力	モニター(ループスルー)	3GSDI x 1 (BNC) • HDMI x 1 (出力)	
制御/ネットワーク		<ul style="list-style-type: none"> HDBaseT (RJ45 x 1) RJ45 x 1 (有線ネットワーク接続を經由したイーサネット制御) RS232 x 1 バックライトキーパッド内蔵 赤外線リモコン リモート入力: 3.5mmステレオメス(シリアル通信と電源を提供) デジシーチェーンに対するループ出力可 DCジャック(12VDC, 200mA) 		
ワーピング/ブレンド	標準装備	Christie Twist		
	オプション	<ul style="list-style-type: none"> Christie Twist Premium / Twist Pro Christie Mystique (カメラベース自動調整ソフトウェア) 		
レンズ	標準装備	<ul style="list-style-type: none"> 照準調整可 電動水平/垂直レンズオフセット(メモリー可) 電動ズーム/フォーカス調整(フルLSレンズに対してメモリー可) 		
	オプション	<ul style="list-style-type: none"> 0.38:1 USTレンズ 0.84-1.02:1 ズームレンズ(ズーム/フォーカスメモリー不可) 1.02-1.36:1 ズームレンズ(ズーム/フォーカスメモリー不可) 1.2-1.5:1 ズームレンズ(フルLS) 1.5-2.0:1 ズームレンズ(フルLS) 2.0-4.0:1 ズームレンズ(フルLS) 4.0-7.0:1 ズームレンズ(フルLS) 		
	0.38:1 USTレンズオフセット	<ul style="list-style-type: none"> +100 / -55% (垂直) +4 / -28% (水平) 	<ul style="list-style-type: none"> +120 / -65% (垂直) +7 / -15% (水平) 	
	0.84-1.02:1オフセット	<ul style="list-style-type: none"> +108 / -74% (垂直) +40 / -49% (水平) 		
	1.02-1.36:1オフセット	<ul style="list-style-type: none"> +124 / -98% (垂直) +40 / -49% (水平) 		
	フルLSレンズオフセット	<ul style="list-style-type: none"> ±140% (垂直) ±50% (水平) 		
	アクセサリ	標準装備	<ul style="list-style-type: none"> ケーブルジャック付き赤外線リモコン(リモコンケーブル含まず) AC電源ケーブル(プロジェクター本体) ユーザーマニュアル 	
		オプション	<ul style="list-style-type: none"> ワンマウント延長ロッド(121-125109-XX) ワンマウントリギングキット(ワンマウント, ワンマウントプラス延長ロッドと使用/121-126100-XX) Christieワンリギングフレーム(140-113106-XX) WiFi dongle(133-113106-XX) フレーム付きフォグフィルター(003-005714-XX) フォグフィルターモジュール(003-005715-XX) 	
電源	動作電圧	標準: 100-240 V AC (50/60Hz / 15Aヒューズ)		
	消費電力(最大)	標準: 1050W • ECO1モード: 900W • ECO2モード: 600W		
	動作電流	標準モード: 13A (100V / 日本), 10A (110V / 台湾), 12A (100-240V), 7A (200-240V)		
	電力損失	標準モード: 3583 BTU/時 • ECO1モード: 3071 BTU/時 • ECO2モード: 2047 BTU/時		
騒音		<ul style="list-style-type: none"> 標準モード: 38dBA ECO2モード: 35dBA (2倍速) 標準モード: 39dBA ECO2モード: 37dBA (3倍速) 		
寸法/質量	寸法(L x W x H)	677 x 596 x 203mm (脚部除く) • 965 x 795 x 365mm (SHIPPING時)		
	質量	41.6kg • 53.3kg (SHIPPING時)		
動作環境	温度	0-40°C		
	湿度	10-85% (結露なし)		
規制		<ul style="list-style-type: none"> 欧州におけるすべての関連基準および指令(安全, 健康, 環境基準)に適合 適合基準/指令: RoHS, REACH, WEEE 以下の認証時期については問い合わせください: UL/CSA/IEC 60950-1, CCC, CEL, CECP, FCC Class A, cTUVus, CE, FDA, CCC, KC, PSE, EAC, BIS, VCCI, RCM, TER, Mexico, BSMI 		
保証		<ul style="list-style-type: none"> 3年間 保証内容の詳細については, 下記に問い合わせください 		

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

<http://www.ushio-pro.com/christie> 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)
つくばテクニカルセンター 〒300-2635 茨城県つくば市東光台5-2-4 Tel.: 029-847-7421(代)

- カタログ記載の製品形状、仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります
- カタログに記載された会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です
- 印刷都合により、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もあります
- このカタログに記載されている内容は、2021年7月現在のものです

CHRISTIE®