

CHRISTIE HS SERIES DWU15-HS

Hospitality | Large venues | Live events | Meeting rooms and boardrooms
Museums | Places of worship | Rental and staging | Theme parks and attractions

ユーザーに制約を感じさせない、パワフルな1台

15,750ルーメンクラスの明るさを、軽量かつ単相100V10A、200V5.5Aの動作環境で実現させた、1DLPレーザープロジェクターです。低電力に加え、標準的な200V電源とつなげるだけの簡単なセットアップで、ショーがスタートします。

独自のBoldColorテクノロジーと、HD/WUXGA解像度による高い色精度によりビジュアルクオリティが飛躍的に向上、さらに長寿命、高信頼性のレーザー光源と1DLPテクノロジーがもたらすコストパフォーマンスは、使用頻度の高いアプリケーションにおいて優れた費用対効果をもたらします。

HSシリーズはソフトウェアも充実しています。

ビルトインのChristieTwistは、すばやく簡単なセットアップを可能にするだけでなく、ゆがみのある画面や複数台で投影するビジュアルの補正も行えます。

また、自動カメラベースの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投影、設定、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。



CHRISTIE®

技術仕様

DWU15-HS

映像	明るさ	• 15,750 ISOルーメン • 14,000 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)	• 4,000,000:1 (フルon/off, Christie RealBlack有効時) • 1200:1 (フルon/off, Christie RealBlack無効時)	• 6000:1(ダイナミックコントラスト)	
ディスプレイ	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)		
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	• HDMI 2.0b x 2 (HDCP 1.4/2.2/側面パネル、底面) • 3GSDI x 1 (BNC) • DP x 1 • USB x 1 (タイプA) • WiFiドングル(オプション) • HDBaseT (RJ45) x 1		
	信号形式	• 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ケーリング(全入力)		
	3D	• 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	• 600 MHz		
	対応走査周波数	• 水平: 15-91kHz • 垂直: 24-120Hz		
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		• HDBaseT (RJ45 x 1) • RJ45 x 1 (有線ネットワーク接続を経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	• 有線リモコン入出力3.5mmステレオメス(シリアル通信と電源を提供) • DCジャック(12VDC, 200mA)	
ワーピング/ブレンドینگ	標準装備	• Christie Twist™		
	オプション	• 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	• 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ILSレンズに対してメモリー可)		
	オプション	• 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) • 0.65-0.75:1 ズームレンズ(フルILS) • 1.2-1.5:1 ズームレンズ(フルILS) • 1.5-2.0:1 ズームレンズ(フルILS) • 2.0-4.0:1 ズームレンズ(フルILS) • 4.0-7.0:1 ズームレンズ(フルILS) • 7.2-10.8:1 ズームレンズ(フルILS)		
		0.38:1 USTレンズオフセット	• +100 / -55% (垂直) • +4 / -28% (水平)	
		0.84-1.02:1オフセット	• +108 / -74% (垂直) • +29 / -42% (水平)	
	1.02-1.36:1オフセット	• +124 / -98% (垂直) • +40 / -49% (水平)		
	フルILSレンズオフセット	• ±140% (垂直) • ±50% (水平)		
	アクセサリー	標準装備	• 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		• Christieワンマウントプラス(140-117100-XX) • 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、ワンマウント延長ロッドと使用/121-126100-XX)	• Christieワンリギングフレーム(140-113106-XX) • フレーム付き Fog フィルター(003-005714-XX) • Fog フィルターモジュール(003-005715-XX)	
電源	動作電圧	• 標準: 100-240V AC (50/60Hz / 15Aヒューズ)		
	消費電力(最大)	• 標準: 1030W • ECO1モード: 824W • ECO2モード: 515W		
	動作電流	• 標準モード: 5.5A (200-240V AC), 10A (100V AC)		
	電力損失 @ 100V	• 標準モード: 3242 BTU/時 • ECO1モード: 2532 BTU/時 • ECO2モード: 1617 BTU/時		
	電力損失 @ 220V	• 標準モード: 3071 BTU/時 • ECO1モード: 2474 BTU/時 • ECO2モード: 1590 BTU/時		
騒音		• 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℃		
	湿度	• 10-85% (結露なし)		
規制		• 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, FCC Class A, cTUVus, CE, FDA, CCC, KC, PSE, EAC, BIS, VCCI, RCM, TER, Mexico, BSMI		
保証		• 5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		

¹ 詳細については、クリスティ標準限定保証文書を参照してください。

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 ビジュアルソリューション営業部 クリスティ営業課

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、2022年9月現在のものです

CHRISTIE®