

Christie HS Series

D16WU-HS / D16HD-HS

Enterprise venues and boardrooms
Entertainment venues
Fixed installation
Houses of worship

Hotels
Live events and conferences
Rental and staging
Trade shows and exhibitions



Power is freedom

Christie® D16WU-HS、D16HD-HSは、単相110V (15A) 電源で動作可能な16000 ISOルーメンクラス1DLP® レーザプロジェクタとして、最軽量、最高輝度を実現した製品です。高電圧工事の必要もなく、コンセントにプラグを差し込めば、すぐにショーのスタートです。

魅力的な映像は、Christie BoldColorテクノロジーで強化された色精度や、HD/WUXGA解像度によるものです。長寿命・高信頼レーザー光源と1DLP®テクノロジーを搭載したことで、利用頻度の高いユーザに、優れたコストパフォーマンスを提供します。また、内蔵されたChristie Twist™を使うことで、ユーザは不規則な画面や、マルチプロジェクタディスプレイを迅速かつ容易に設定、調整することができます。

CHRISTIE®

		Christie D16WU-HS	Christie D16HD-HS
画像	光出力	• 17400 ISOルーメン • 15500 ANSIルーメン	• 15750 ISOルーメン • 14000ANSIルーメン
	カラーホイール	• 4セグメント(RGBY) (倍速または3倍速)	
	コントラスト比(名目値)	• 2000000:1 (フルon/off) (Christie RealBlack™有効時) • 1200:1 (フルon/off) (Christie RealBlack™無効時)	• 5000:1 (ダイナミックコントラスト時) • 250:1 (ANSI)
パネル	映像素子	• 1チップ0.96インチDMD	
	パネル解像度(ネイティブ)	• 1920×1200 (2304,000ピクセル) (16:10)	• 1920×1080 (2,073,600ピクセル) (16:9)
光源	タイプ	• レーザフォスファ(蛍光体) (Christie BoldColorテクノロジー使用)	
	光源寿命	• 20000時間(光出力50%に減少)	
入力信号	標準装備	• HDMI×2(後面パネルに1式、プロジェクト底面に1式、独立選択可) • DVI-D×1 (デジタル専用) • HD15×1 • 映像ビューワもしくはWi-Fi®ドングル用(オプション)	• 3G-SDI×1 (BNC) • USB×1 (Aタイプ) • HDBaseT×1
	信号形式	• HDTVフォーマットVGAからWUXGA(1920×1200ピクセル)まで対応 • 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、トップアンドボトム、サイドバイサイド方式 • 120Hzまで出力可 • 3D Sync入力(BNC): 外部同期信号用 • 3D Sync出力(BNC): 外部同期信号用またはエミッター・偏光板コントロール用	
	ピクセルクロック	• 162MHz	
	対応走周波数	• (水平)15kHz-91kHz • (垂直)24Hz-85Hz	
出力信号	モニター出力(ループスルー)	• 3G-SDI×1 (BNC) • HDMI×1 (HDMI出力)	
制御/ネットワーク	<ul style="list-style-type: none"> RS-232入力 • HDBaseTによる制御 • Ethernet(10/100)RJ45 バックライトキーパッド内蔵 • 有線リモコン操作(3.5mmステレオミニプラグ) デジチェーンでのループ接続可 • トリガー端子: 12VDC、200mA(内径2.5mm) 		
レンズ	マウントタイプ	• 照準調整可 • 電動水平/垂直レンズオフセット(記憶可) • 電動ズーム&フォーカス調整(Full ILSレンズ時記憶可)	
	レンズオプション	<ul style="list-style-type: none"> 0.84-1.02:1ズームレンズ(ズームなし、フォーカス記憶) • 1.02-1.36:1ズームレンズ(ズームなし、フォーカス記憶) 1.2-1.5:1ズームレンズ(Full ILS) • 1.5-2.0:1ズームレンズ(Full ILS) 2.0-4.0:1ズームレンズ(Full ILS) • 4.0-7.0:1ズームレンズ(Full ILS) 	
	オフセット(Full ILSレンズ)	• (垂直)±120% • (水平)±50%	• (垂直)±133% • (水平)±50%
	オフセット(0.84-1.02:1)	• (垂直)+37/-60% • (水平)+15/-44%	• (垂直)+110/-86% • (水平)+34/-39%
	オフセット(1.02-1.36:1)	• (垂直)+51/-53% • (水平)+11/-50%	• (垂直)+125/-98% • (水平)+42/-47%
付属品	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(プロジェクト本体) • ユーザマニュアル	
	オプション	<ul style="list-style-type: none"> Christie Oneリギングフレーム • E Seriesレンズ用レンズアダプタ 1DWUSB-BGN(映像・制御用ワイヤレスドングル) • Christie HS Series交換用フォグ対策フィルタ(1セット) Christie HS Seriesフォグ対策フィルタ用カバー&フォグ対策フィルタ (プロジェクト1台につき1回のみ注文で問題ありません。以降は交換用フォグ対策フィルタのみを注文ください) Christie One Mount Plus(天吊りマウント) • Christie One Mount延長ロッド • 交換用リモコン Christie One Mountリギングキット(Christie One Mount, Christie One Mount Plus, Christie One Mount延長ロッドに適用可) 	
電源	動作電圧	• 通常モード: 110-240VAC (50/60Hz)	
	消費電力	<ul style="list-style-type: none"> 通常モード: 1250W±15% (220VAC)、1300W±15% (110VAC) エコモード1: 1020W±15% (220VAC)、1050W±15% (110VAC) エコモード2: 700W±15% (220VAC)、700W±15% (110VAC) 	
	動作電流	<ul style="list-style-type: none"> 通常モード: 6.0A±15% (220VAC)、11.9A±15% (110VAC) エコモード1: 4.7A±15% (220VAC)、9.6A±15% (110VAC) エコモード2: 6.5A±15% (220VAC)、3.2A±15% (110VAC) 	
	発熱量	• 通常モード: 4450BTU/時 • エコモード1: 3600BTU/時 • エコモード2: 2450BTU/時	
駆動音	• 通常時: 45dBA • エコモード: 39dBA		
寸法/質量	外形寸法(L×W×H)	• 677×596×203mm(脚部除く)	
	梱包時寸法(L×W×H)	• 923×843×513mm	
	質量(レンズ除く)	• 42.5kg	
	梱包時質量	• 54kg	
動作環境	温度	• 0-40°C	
	湿度	• 0-85%(結露なし)	
規制について	<ul style="list-style-type: none"> 本製品は、欧州における全ての関連基準および指令(安全・健康・環境基準)に適合します。 適合基準/指令: RoHS, REACH, WEEE 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, CE, FDA, CCC, KC, PSE, CU, SABS, BIS, VCCI, RCM, Ukr, TER, SASO 		
保証について	<ul style="list-style-type: none"> プロジェクト本体(部品および修理・交換作業含む): 3年間 照明系(部品および修理・交換作業含む): 3年間または15000時間^{*1} 限定保証の全容については、問い合わせください。 		

*1 詳細については「Christie Standard Limited Warranty」(クリスティ標準限定保証)ドキュメントを参照ください。

CHRISTIE®

ウシオライティング株式会社

クリスティ事業所 〒135-0063 東京都江東区有明3-7-26 有明フロンティアビルA棟 Tel:03-6316-2261(代)

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:03-3552-8267(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)

●この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。

●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、2018年11月現在のものです。