

Serie HS de Christie

Empresas

Educación superior

Hoteles

Lugares de culto

Espacios públicos

Rental de eventos y espectáculos



Más brillante y más nítido que nunca

Consiga para sus presentaciones y proyecciones imágenes de alta precisión, una reproducción de color incomparable y un funcionamiento extraordinariamente silencioso. La Serie HS de Christie® le ofrece los proyectores 1DLP® de fósforo láser más brillantes del mercado, gracias a la tecnología Christie BoldColor, que asegura hasta 13.500 lúmenes en resoluciones WUXGA y HD. Con las garantías de Christie y su incomparable servicio y asistencia técnica, los rendimientos de su inversión están asegurados.

Un rendimiento que derriba fronteras

Incorpore ahora a los grandes proyectos - incluyendo el mapping de proyección o la proyección con múltiples matrices - la posibilidad de hacer warping y blending desde la cámara. El manejo y la instalación le resultarán también mucho más fáciles con proyectores ligeros, de diseño compacto y conexiones de loop. Con un funcionamiento súper silencioso, los proyectores de la Serie HS de Christie son el producto ideal en entornos que exijan máxima tranquilidad y mínimas distracciones sonoras.

El fósforo láser marca la diferencia

Christie BoldColor Technology da un nuevo salto cualitativo en reproducción del color y calidad de imagen. Una tecnología de imágenes audaces y realistas y con elevados niveles de brillo. El resultado es un contenido visual más rico, más atractivo, y en línea con el estándar Rec. 709 para la reproducción de color de alta definición.

CHRISTIE®

		Christie D13WU-HS	Christie D13HD-HS
Imagen	brillo (lúmenes)	• Centro - 12.500 • ANSI - 12.000 • ISO - 13.500	• Centro - 12.000 • ANSI - 11.500 • ISO - 13.000
	rueda de color	• 4 segmentos (RGBY) - velocidad 2X o 3X	
	contraste	• 750.000:1 full on/off (Christie RealBlack habilitado) • Contraste dinámico: 7500:1 (WU), 6500:1 (HD) • 1200:1 full on/off (Christie RealBlack desactivado) • 250:1 ANSI	
Display	tipo	• 1 x 0.96" DMD	• 1 x 0.95" DMD
	resolución nativa	• 1920 x 1200 (2.304.000 pixels) 16:10	• 1920 x 1080 (2.073.600 pixels) 16:9
Iluminación	tipo	• Fósfor láser con Christie BoldColor Technology	
	vida media	• 20.000 h.	
Entradas de señales	estándar	• HDMI™ x 2 (una en el panel trasero, otra en la parte inferior del proyector, seleccionables por separado) • 3GSDI x 1 (BNC) • DVI-D x 1 (sólo digital) • HD15 x 1 • USB x 1 (Tipo B mini) • Display por USB • HDBaseT (RJ45 x 1) • USB x 1 (tipo A) • Visor de imagen o dongle WIFI (opcional) • RJ45 x 1 (Christie Presenter por conexión cableada a red)	
	señales	• Formatos HDTV VGA hasta WUXGA (1920 x 1200) • Escalamiento horizontal y vertical sin cambio en relación de aspecto (todas las entradas)	
	3D	• HDMI 1.4, HDBaseT - frame packing, OU, SBS (salida de hasta 120 Hz) • 3D Sync In (BNC) - para proyectores con genlock • 3D Sync Out (BNC) - para proyectores con genlock, o emisor, controlador o polarizador	
	ratios de escaneo	• Horizontal: 15kHz a 91kHz • Vertical: 24Hz a 85Hz	
Salidas de señales	• 3GSDI x 1 (BNC) • DVI-D x 1 (sólo digital)		
Control y red	• RS-232 in • Control via HDBaseT • Ethernet (100BaseT) RJ45 con conectividad ChristieNET™ • Keypad retroiluminado incorporado • Control remoto por cable (estéreo 3,5 mm.) • Posibilidad de loop out para daisy chaining (conexión en serie)		
Lentes	tipo	• Referencia de alineación óptica ajustable • Offset de lente horizontal y vertical motorizado (disponibilidad de memoria) • Ajuste motorizado de objetivo y zoom (disponibilidad de memoria para lentes full ILS)	
	lentes	• 0.84-1.02:1 lente zoom* (sin memoria de zoom/objetivo) • 1.02-1.36:1 lente zoom** (sin memoria de zoom/objetivo) • 1.2-1.5:1 lente zoom lens (full ILS) • 1.5-2.0:1 lente zoom (full ILS) • 2.0-4.0:1 lente zoom (full ILS) • 4.0 7.0:1 lente zoom (full ILS)	
	offsets	Todas las lentes +/- 120% vertical +/- 50% horizontal excepto las abajo especificadas *+37/-60% vertical +15/-44% horizontal **+51/-53% vertical +11/-50% horizontal	Todas las lentes +/- 133% vertical +/- 50% horizontal excepto las abajo especificadas *+110/-86% vertical +34/-39% horizontal **+125/-98% vertical +42/-47% horizontal
Accesorios	estándar	• IR remoto con conexión remota por cable (cable no incluido) • Cable AC para cabeza de proyector • Manual de usuario	
	opcional	• Estructura para Rigging/stacking • Adaptador de lente para lentes de Serie E • 1DWUSB-BGN (dongle inalámbrico para vídeo y control) • Recambios de filtro antiniebla de la Serie HS de Christie (1 juego) • Cubierta de filtro y filtro antiniebla de Serie HS de Christie (pida uno por proyector y después sólo recambios) • Christie One Mount Plus • Varilla de extensión para montaje • Control remoto de reemplazo • Kit para montaje rigging en techo (usado con One Mount, One Mount Plus y/o Varilla de extensión para One Mount)	
Potencia	voltaje en funcionamiento	• Normal: 100-120 VAC/200-240 VAC; 60/50Hz	
	consumo	• Modo normal: 1220W ±15% (200 VAC), 1300W ±15% (100 VAC) • Modo ECO1: 1000W ±15% (220 VAC), 1050W ±15% (100 VAC) • Modo ECO2: 660W ±15% (220 VAC), 700W ±15% (100 VAC)	
	corriente en funcionamiento	• Modo normal: 7A (200-240 VAC), 14A (100-120 VAC)	
	disipación	• Modo normal: 4435 BTU/h. • Modo ECO1: 3580 BTU/hr • Modo ECO: 2390 BTU/hr	
Ruido perceptible	• Media: 39dBA. Modo ECO: 37dBA		
Características físicas	tamaño	• (Lg x An x Al) 26,65 x 23,46 x 7,99" (677 x 596 x 203mm) w/o feet	
	tamaño de envío	• (Lg x An x Al) 36,34 x 33,19 x 20,20" (923 x 843 x 513mm)	
	peso (sin lente)	• 93,7lbs (42,5kg)	
	peso de envío	• 119lbs (54kg)	
Entorno de funcionamiento	temperatura	• 32-104°F (0-40°C)	
	humedad	• 0-85% sin condensación	
Normas reguladoras	• Póngase en contacto con Christie para el calendario de certificaciones: TUV, UL/CSA/IEC 60950-1, FCC Class A, CE, FDA, CCC, KC, PSE, CU, SABS, BIS, VCCI, RCM, Ukr, TER, SASO • Este producto cumple con las directivas, estándares e intereses europeos concernientes a seguridad, salud y medio ambiente • RoHS. REACH. WEEE		
Garantía	• Tres años para el proyector • Tres años o 15.000 horas para el sistema de iluminación ¹ • Para más información sobre nuestra garantía limitada contacte con un representante autorizado de Christie		

¹ Información detallada en el documento Christie Standard Limited Warranty

Spain
P.E. Prado del Espino
c/ Labradores, Parc. 25 Nave 5
28660 Boadilla del Monte
Madrid
Spain
PH: +34 91 633 9990

EMEA offices

United Kingdom
EMEA Regional Head Office
PH: +44 (0) 118 977 8000

Africa
PH: +27 71 335 8667

Eastern Europe
Representative Office
PH: +36 (0)1 47 48 138

France
PH: +33 (0) 1 41 21 44 04

Germany
PH: +49 2161 566 200

Middle East
PH: +971 (4) 503 6800

Italy
Independent Sales Consultant Office
PH: +39 (0) 2 9902 1161

Russia
Independent Sales Consultant Office
PH: +7 (495) 930-8961



For the most current specification information, please visit www.christieemea.com

Copyright 2016 Christie Digital Systems USA, Inc. All rights reserved. All brand names and product names are trademarks, registered trademarks or tradenames of their respective holders. Christie Digital Systems Canada Inc.'s management system is registered to ISO 9001 and ISO 14001. Performance specifications are typical. Due to constant research, specifications are subject to change without notice. Printed in Canada on recycled paper. 4279 Apr 16

CHRISTIE®