

CP4220/CP4230

Proyección de cine digital
Corrección de color/Salas de timing
Suites de digital intermediate
Salas de proyección de alta dirección
Exposición en espacios exteriores
Posproducción



De los líderes en cine digital

En Christie somos pioneros en tecnología de proyección digital para cine y la empresa con más soluciones digitales cinematográficas del sector. Por eso era inevitable que fuéramos los primeros en ofrecer soluciones para cine basadas en la tecnología Series 2 DLP® 4K de Texas Instruments. Las últimas incorporaciones a la Serie Christie® Solaria® ofrecen la única solución dotada de Christie Advantage 4K+4 de Christie. En combinación con Christie IMB, la Serie Christie Solaria es hoy la solución 4K DLP Cinema® más rentable y fiable de cuantas existen en el mercado.

Disponibile ahora con Christie
Previsto Tecnología HFR
(alta frecuencia de imagen)

CHRISTIE®

La plataforma Christie CP4200 es la única solución DLP 4K con capacidad para ofrecer las imágenes 3D más brillantes, el mayor nivel de seguridad de contenido y la adaptabilidad, funcionamiento y mantenimiento más sencillos. Aparte de cumplir totalmente los estándares DCI y de ser fruto de nuestra dilatada experiencia cinematográfica, la solución 4K de Christie incorpora los ya bien testados conceptos de diseño de la exitosa plataforma CP2200. Preparada para el siguiente salto del cine digital, la Serie Christie Solaria tiene capacidad para proyectar contenido 4K de alta calidad o largometrajes y contenidos alternativos 2K HFR (alta frecuencia de imagen) en su formato original en 2D/3D.

Regale a su público la mejor experiencia visual con la Serie Christie Solaria.



¡Proyecte 3D y contenido alternativo de alta calidad! Use la tecnología Brilliant3D™ para conseguir la mejor proyección en 3D, haciendo que cada píxel se vea tal y como fue pensado por el director de la película

Alinee perfectamente los píxeles y consiga una calidad de imagen óptima

Racionalice los largos procesos de mantenimiento

Supere a sus competidores en brillo y en ahorro de costes. Sólo Christie ofrece la posibilidad de disfrutar de la mejor experiencia 4K con el menor coste de funcionamiento DLP

4K+4
Christie Advantage

- 1 Brilliant 3D™ para 4K
- 2 Christie Pixel Track™
- 3 El mantenimiento más sencillo
- 4 El menor coste de propiedad

Especificaciones	CP4220	CP4230	
Brillo¹	lámpara	• CDXL-20 (003-000598-XX) • CDXL-30 (003-000599-XX) • CDXL-30SD (003-001165-XX)	• CDXL-20 (003-000598-XX) • CDXL-30 (003-000599-XX) • CDXL-45 (003-000600-XX) • CDXL-60 (003-000601-XX)
	nominal	• ~22.000 lúmenes	• 34.000 lúmenes
	tamaño de pantalla	• <70' tamaño máximo de pantalla ¹	• >105' ¹
Relación de contraste	• ~2100:1 full field on/off		
Dispositivo digital de microespejos	• 1.4 4K reforzado, 3-chip DMD DLP Cinema • 4096 x 2160 píxeles		
Tensión de línea de entrada	• Monofásico 220V	• Trifásico 208/400V	
Número de colores	• 35.2 billones		
Capacidad de frecuencias de imagen	• Contenido 2D 2K de hasta 120 fps, contenido 3D 2K de hasta 60 fps/ojo ²		
Lentes	zoom	• Ver christiedigital.com	
	opcional	• 1.26x Lente anamórfica 38-809054-XX • Lente de conversión gran angular 108-281101-XX • El uso de la lente anamórfica o de la de conversión gran angular precisa de MALM 108-111102-XX	
Potencia	• Fuente conmutada de lámpara de ondulación baja a 3.3kW	• Fuente conmutada de lámpara de ondulación baja a 7kW	
Accesorios	• Christie Integrated Media Block (IMB) 108-384107-01 • Nema-L6 30A 250V enchufe macho PWR con cable 116 10210401 de 1,5m • Unidad de distribución de energía 208V/120V 111-277001-01 • Kits de apertura variable 38-813028-51 • Plataforma para montaje en rack 108-416102-01 • Ventilador de conducto en línea 120V, 600-CFM 700120-074	• Christie Integrated Media Block (IMB) 108-384107-01 • Kit de cable para alimentación de lámpara 7.5m 127-103105-01 • Kit de cable para alimentación de lámpara 15m 127-103116-01 • Kit de cable para alimentación de lámpara 30m 127-103127-01 • Plataforma para montaje en rack 108-416102-01 • Ventilador de conducto en línea 120V, 600-CFM 700120-074	
Peso	• Instalado: 256lbs máx. (116kg)	• Instalado: 245lbs máx. (111kg) • Alimentación de lámpara: 70lbs max (32kg)	

¹ El tamaño máximo de pantalla depende de varios factores, como la ganancia de pantalla, la edad de la lámpara, la geometría, etc. Para un análisis más exhaustivo consulte con su representante de Christie. Medido en el centro de la pantalla.

² Más información sobre altas frecuencias de imágenes y sobre los próximos pasos del display de cine digital en: Una visión general sobre la tecnología de Alta Frecuencia de Imagen (HFR) para exhibidores.

EMEA offices

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

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

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

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

Africa
PH: +27 71 335 8667

Germany
PH: +49 2161 566 200

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

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

Middle East
PH: +971 (4) 503 6800



DLP Cinema™ Technology
2009 Academy Scientific and
Engineering Award for Color Accuracy

A.M.P.A.S.™ Recipients of the 2009 Academy Plaque are
D. Scott Dewald, Greg Pettit, Brad Walker and Bill Werner.



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. 3408 Oct 12

CHRISTIE®