

# Christie Solaria One

Presentaciones de contenido alternativo / local  
Exhibición de Cine Digital  
Compatible con HFR (Alta Frecuencia de Imagen)  
Posproducción



## Un sistema de proyección completo. Atractivo global.

Invertir en un sistema de cine digital nuevo que satisfaga al cliente y cumpla con los estándares DCI puede resultar costoso, sobre todo si se carece de apoyo financiero del distribuidor. Sin embargo, la industria avanza hacia un modelo digital, y si usted desea seguir siendo competitivo tendrá, necesariamente, que ponerse al día. Christie® ha creado una solución asequible para seducir a audiencias de cualquier parte del mundo. El Christie® Solaria® One es un sistema de proyección de alta calidad, ideal para pantallas de hasta 9144 mm.

El Solaria One es un sistema de proyección de cine único, equipado con lente, lámpara de xenón customizada y con el sistema de media

block integrado de Christie (IMB), con su software SMS de gestión de pantalla de fácil manejo. Se trata del proyector de cine digital DCI-compatible más fiable de cuantos existen hoy. El Christie Solaria One es fácil de manejar y de mantener y puede presumir de tener del coste total de propiedad más bajo del mercado.

El Christie Solaria One hace que la conversión al cine digital sea asequible, posible: una realidad.

**CHRISTIE®**



▲ Con un IMB incorporado y un SMS de fácil manejo, el Solaria One es el proyector de cine digital compatible con DCI más fiable de cuantos existen

## Christie Solaria One

138-001102-01

Creado para ofrecer una fiabilidad duradera y con un bajo coste de propiedad, el Christie Solaria One ofrece 8000 lúmenes dentro del espacio de color de DCI, y más de 9000 lúmenes en la presentación de contenidos alternativos. Gracias a la brillante iluminación xenón y a la tecnología S2K DLP Cinema®, el Solaria One consigue imágenes de la máxima calidad al mínimo coste total posible.

Con capacidad para mostrar contenidos DCI, alternativos y locales, así como de 3D y alta frecuencia de imagen (HFR), el Christie Solaria One le proporciona la flexibilidad que estaba esperando. Los contenidos de los largometrajes se muestran utilizando el Christie IMB incorporado, conectado directamente a sistemas de almacenamiento externo disponibles en el mercado, permitiéndole así reducir el coste global del sistema y gozar de una flexibilidad incomparable. El sistema Christie IMB ofrece también posibilidades de actualización a HFR y soporte de streaming MPEG2/H.264 para publicidad y contenido alternativo. Para fuentes externas de contenidos alternativos el Christie Solaria One cuenta con entradas duales DVI/HDMI configurables para funcionar con 2D y 3D.

El Solaria One es compatible con todos los sistemas externos de 3D. En presentaciones 3D de mayor brillo, el Christie Solaria One puede apilarse con facilidad para presentación dual en 3D.

## Christie Solaria One+

Construida para cines dotados de enmascaramiento lateral y para casas de posproducción, la opción Christie's Solaria One+ incluye las siguientes características suplementarias:

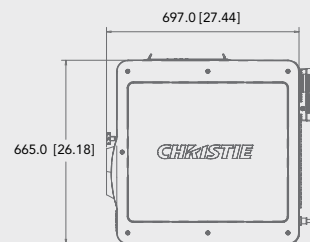
- Montura de objetivo motorizada
- Juego de lentes de alto rendimiento para lograr el máximo de nitidez y uniformidad
- Poder de subir a 9000 lúmenes dentro del espacio de color de DCI

Características principales:

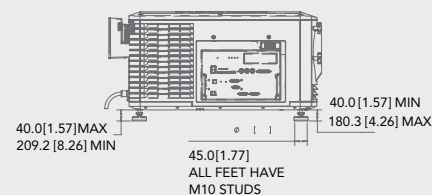
- S2K DLP Cinema®
- Totalmente compatible con DCI
- Iluminación xenón
- Listo para 3D
- Diseño de sistema de alto valor y con un bajo coste de propiedad
- Christie IMB y SMS integrados
- Incluye lente y lámpara customizada de alto valor
- Controlador de panel táctil con interfaz gráfica de usuario (GUI) intuitiva
- Actualizable a HFR
- Usa dispositivos de almacenaje disponibles en el mercado
- Soporte estándar para HDCP
- Soporte de streaming MPEG2/H.264
- Acceso trasero rápido y fácil a la lámpara
- Con el sostén de un equipo técnico de apoyo único y dedicado

Características	Christie Solaria One	
Brillo <sup>1</sup>	lámpara	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.1kW (CDXL-21S1) 003-004258-01</li> <li>• 1.6kW (CDXL-16M) 003-003900-01</li> <li>• 1.4kW (CXL-14M) 003-003066-01</li> </ul>
	nominal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8000 lúmenes con espacio de color DCI y 9000 con espacio de color nativo</li> </ul>
tamaño de pantalla		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Máximo tamaño de pantalla de 9144 mm.</li> </ul>
Ratio de contraste		<ul style="list-style-type: none"> <li>• &gt;1850:1 full field on/off</li> </ul>
Dispositivo digital de microespejo		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.69" S2K 3-chip DMD DLP Cinema®</li> <li>• 2048 x 1080 píxeles</li> </ul>
Entrada de línea de voltaje		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fase única 220V</li> </ul>
Número de colores		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 35.2 trillones</li> </ul>
Lentes		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.2-1.7:1 lente zoom</li> <li>• 1.34-1.9:1 lente zoom</li> <li>• 1.5-2.15:1 lente zoom</li> <li>• 1.7-2.55:1 lente zoom</li> <li>• 2.0-3.9:1 lente zoom</li> </ul>
Suministro eléctrico		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 700W – 2.1kW de alimentación de baja ondulación a la lámpara</li> </ul>
Peso		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalado: 52.6kg</li> </ul>
Accesorios		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Software de actualización a HFR</li> <li>• Adaptador de conducto de extracción 119-103105-01 de 90°</li> <li>• Estantería para montaje (totalmente montada) 108-416102-01</li> <li>• Anclajes de patas traseras 119-100101-01</li> </ul>

### Vista superior



### Vista lateral



<sup>1</sup> El tamaño máximo de pantalla dependerá de diversos factores, como la ganancia, la antigüedad de la lámpara, la geometría, etc. Para un estudio detallado consulte con su representante de Christie. Medido en el centro de la pantalla.

### Corporate offices

Christie Digital Systems USA, Inc  
USA – Cypress  
ph: 714 236 8610

Christie Digital Systems Canada Inc.  
Canada – Kitchener  
ph: 519 744 8005

### Worldwide offices

United Kingdom  
ph: +44 (0) 118 977 8000

Germany  
ph: +49 2161 664540

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

Spain  
ph: +34 91 633 9990

Eastern Europe  
ph: +36 (0) 1 47 48 100

United Arab Emirates  
ph: +971 4 3206688

South Africa  
ph: +27 (0) 11 510 0094

India  
ph: +91 80 6708 9999

Singapore  
ph: +65 6877 8737

China (Shanghai)  
ph: +86 21 6278 7708

China (Beijing)  
ph: +86 10 6561 0240

Japan (Tokyo)  
ph: 81 3 3599 7481

Korea (Seoul)  
ph: +82 2 702 1601

### Independent sales consultant offices

Italy  
ph: +39 (0) 2 9902 1161

Russia  
ph: +7 (495) 930-8961



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 Peritt, Brad Walker and Bill Werner.



ISO 9001  
ISO 14001  
Kitchener, Ontario



For the most current specification information, please visit [www.christiedigital.com](http://www.christiedigital.com)

Copyright 2012 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. 3331 EMEA June 12

**CHRISTIE**