

Christie CP2230

Цифровая кинопроекция
Кинопоказы на открытом воздухе
Постпродакшн



Наш самый яркий цифровой кинопроектор

Christie® CP2230 – самый яркий цифровой проектор из предлагаемых на рынке. Он идеально подходит для широкоэкранных кинотеатров и студий постпродакшн, а также для создания мультимедийных театральных постановок и самых требовательных к оборудованию 3D инсталляций. Благодаря уникальной конструкции оптики и первоклассной обработке изображений CP2230 делает изображения яркими и четкими при великолепной цветовой насыщенности и потрясающем качестве видеопроекции.

Christie CP2230 входит в линейку Christie Solaria® Series и соответствует техническим спецификациям, разработанным консорциумом DCI (Digital Cinema Initiatives). В основе проектора лежит технология Series 2 DLP Cinema®, разработанная компанией Texas Instruments.

Теперь с технологией высокой частоты кадров Christie Previsto™.

CHRISTIE®



▲ Для экранов размером до 30,5 м

Двухмодульный корпус Christie CP2230

127-003104-01 CP2230 | 127-101103-01 Внешний блок питания лампы мощностью 7 кВт

Christie CP2230 с поддержкой технологии Brilliant3D™ устанавливает новые стандарты качества. Благодаря уникальной конструкции оптики и первоклассной обработке изображений CP2230 делает изображения яркими и четкими при великолепной цветовой насыщенности и потрясающем качестве проекции движущихся изображений. Christie CP2230 с мощностью светового потока более 33 000 люмен – наш самый яркий цифровой кинопроектор, идеально подходящий для кинотеатров с размером экрана до 30,5 м.

Двухмодульный корпус Christie CP2230 позволяет устанавливать проектор в различные стойки и на универсальные основания. Проектор легко поместить даже туда, где установка техники обычно вызывает сложности.

Кроме того, дистанционный блок питания мощностью 7 кВт можно располагать на расстоянии до 30 метров от проектора, что расширяет возможности использования устройства.

Там, где требуется превосходное качество 3D изображения, Christie CP2230 гарантированно обеспечит его.

Благодаря технологии Christie Previsto™, поддерживающей технологию высокой частоты кадров (HFR), ваши вложения будут защищены даже на новом этапе эволюции цифрового кино. Теперь вы можете демонстрировать первоклассные художественные 2D и 3D картины с высокой частотой кадров, а также альтернативный контент в исходном формате, обеспечивая зрителям наилучшие впечатления от просмотра.
2K, технология Series 2 DLP Cinema
Соответствие стандартам DCI
Легко модернизируется до 4K
Возможность показа картин в формате 3D
Самая низкая совокупная стоимость владения
Дополнительное оборудование: полный набор аксессуаров Christie для цифрового кинопоказа, облегчающих интеграцию с любыми системами, в том числе интегрированный медиаблок Christie IMB, модуль Christie Cine-IPM 2K для показа альтернативного контента, экономичный модуль Christie SKA-3D для обработки аудио и видео, система автоматизации управления Christie ACT, а также полный набор объективов и ламп.

Базовая поддержка стандартов HDCP, SNMP и VNC
Моторизованный узел крепления объектива (опция)
Управление на месте показа через многофункциональный контроллер подвижной сенсорной панели (TPC) и полный дистанционный контроль через веб-интерфейс
Отдельные блоки питания для проекционной головки и лампы
Регулируемая мощность лампы – от 1 000 до 7 000 Вт
Высочайший коэффициент контрастности

- Максимальный размер экрана зависит от различных факторов, таких, как коэффициент яркости экрана, срок эксплуатации лампы, геометрия светового пучка и др. Для получения подробной информации свяжитесь с вашим представителем Christie. Измерения производились в геометрическом центре экрана.
- Для получения дополнительных сведений о технологии высокой частоты кадров (HFR) и следующих этапах эволюции цифрового кинематографа ознакомьтесь с обзором применения технологии HFR в устройствах Christie.

Офис независимых продаж

Россия
119234, Москва,
Ленинские горы,
Владение 1, строение 77,
офис 101.4В
Научный парк МГУ
Тел.: +7 (495) 930-8961

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

Spain
PH: +34 91 633 9990

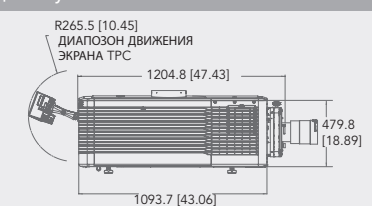
Italy
Independent Sales Consultant Office
PH: +39 (0) 2 9902 1161

Технические характеристики	CP2230	
Яркость ¹	лампа	<ul style="list-style-type: none"> • 2,0 кВт (CDXL-20) 003-000598-XX • 3,0 кВт (CDXL-30) 003-000599-XX • 4,5 кВт (CDXL-45) 003-000600-XX • 6,0 кВт (CDXL-60) 003-000601-XX
	номинальное значение	• 33 000 люмен
	размер экрана	• 30,5 м ¹
Поддерживаемая частота кадров		<ul style="list-style-type: none"> • в 2D – до 120 кадров в секунду, в 3D – до 60 кадров в секунду на глаз²
Контрастность		• >2 100:1 по методу полного поля вкл./выкл.
Цифровое микрзеркальное устройство		<ul style="list-style-type: none"> • 1,2" 2K DMD 3DLP Cinema • 2 048 x 1 080 пикселей • Возможность модернизации до 1,38" 4K (4 096 x 2 160 пикселей)
Напряжение входной линии		• Трехфазное электропитание, 208/400 В
Количество цветов		• 35,2 триллиона
Объективы		• См.: christiedigital.com
Блок питания		• импульсный блок питания лампы с низким уровнем пульсаций 7 кВт
Вес		<ul style="list-style-type: none"> • Система в сборе: 111 кг максимум • Блок питания: 32 кг максимум
Аксессуары		<ul style="list-style-type: none"> • Интегрированный медиаблок Christie IMB 108-384107-01 • Кабель для блока питания лампы в комплекте, длина 7,5 м, 127-103105-01 • Кабель для блока питания лампы в комплекте, длина 15 м, 127-103116-01 • Кабель для блока питания лампы в комплекте, длина 30 м, 127-103127-01 • Монтажная стойка 108-416102-01

Вид сверху



Вид сбоку



Технология DLP Cinema
Премия «Оскар» в области науки и инженерного дела 2009 года за точность цветопередачи

Американская академия кинематографических искусств и наук (A.M.P.A.S.-I), Лауреаты премии 2009 г.: Д. Скотт Девальд, Брэд Петтитт, Брэд Уолкер и Билл Вернер.



Чтобы получить новейшую информацию о технических характеристиках, посетите веб-сайт 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. 3411 Oct 12

CHRISTIE