

S331

Digital only

- Яркий SVGA проектор – 3200 ANSI лм
- Точная цветопередача - sRGB
- Простота и удобство подключения: 2 входа HDMI с поддержкой MHL и встроенный динамик 2 Вт
- Компактное исполнение и лёгкий вес



S331

Яркие и насыщенные цвета в любое время дня. Проектор S331 станет отличным решением для использования в учебных аудиториях и переговорных комнатах. Кристально чистое изображение без потери качества - даже в условиях недостаточного затемнения помещения.

Встроенный динамик обеспечивает великолепный звук. Благодаря двум входам HDMI проектор прост и удобен в установке и использовании. Вы можете превратить ваш проектор в "умный" дисплей с помощью HDCast Pro, Google Chromecast™ или Apple TV™. Отличное решение для игр, просмотра потокового видео и фотографий сразу на большом экране с телефона или ПК.

Удивительные цвета

Проекторы Optoma способны воспроизводить миллиарды цветов, учитывая тонкие градации оттенков и мягкий переход тонов. Наивысшая эффективность цветопередачи и наилучший баланс достигается благодаря технологии обработки цветовой информации BrilliantColor™.



Питание по входу USB

Разъем USB, расположенный на коммутационной панели, предназначен для питания адаптеров HDMI, таких как Google Chromecast

Eco+



Технология Eco+, реализуемая компанией Optoma, снижает уровень промышленного воздействия на окружающую среду и увеличивает срок службы лампы.

Энергопотребление

Можно снизить потребление электроэнергии до 70%. Эта функция увеличивает срок службы лампы при одновременном снижении совокупной стоимости владения и затрат на эксплуатацию.

Высокая контрастность

Высокая контрастность позволяет добавить больше глубины в изображение, яркие белые и насыщенные черные цвета. Текст отображается четко и ясно - идеальное решение для бизнес-приложений и рынка образования.



Полная поддержка 3D

Проекторы Optoma воспроизводят 3D контент в оригинальном качестве с практически любого 3D источника, включая 3D Blu-ray и другие новейшие консоли. Поддержка формата 144 Гц (скорость обновления информации на экране) обеспечивает ровное и гладкое изображение без эффекта мерцания.

MHL

Поддержка протокола MHL позволяет превратить ваш проектор в "умный" дисплей - для подключения смартфона или планшетного компьютера в гнездо MHL потребуются только один кабель. Отличное решение для игр, просмотра потокового видео и фотографий сразу на большом экране. *Дополнительные кабели и адаптеры, можно приобрести отдельно.

Встроенный динамик

Качественное воспроизведение аудиосигнала, простота подключения и настройки, сокращение затрат: нет необходимости покупать дорогостоящие внешние громкоговорители.

Режим Eco AV Mute

Интересная функция: при проведении презентаций в режиме Eco AV mute... отключите изображение! Отвлеките слушателей от проекционного экрана, сосредоточив их внимание на том, что Вы собираетесь сказать. Эта функция моментально снизит энергопотребление на 70% от заявленного значения, продлевая срок службы лампы.

Моментальный возврат в рабочее состояние

Функция моментального включения проектора позволит сэкономить Ваше время. Если произошло незапланированное выключение устройства, проектор может быть моментально включен снова.

Автоматическое выключение

В случае, если проектор оставлен включенным, но не используется, он выключается автоматически - если в течение заданного периода времени не получает сигнал извне. Эта функция помогает снизить затраты на энергопотребление.

Долгий срок службы лампы

Работа в режиме Education Cycle продлевает срок службы лампы до 10,000 ч²

Гарантия качества цветопередачи

Наслаждайтесь качеством цвета долгие годы; компания Optoma гарантирует неизменно высокое качество работы в течение пяти лет со дня покупки проектора.



Беспроводное подключение

Передача потокового видео в формате Full HD 1080p 3D на проектор может осуществляться по беспроводному подключению. Дополнительные кабели не потребуются, что существенно снизит затраты на коммутацию. Беспроводная HDMI система Optoma WHD200 (продается отдельно) предназначена для мгновенного подключения к проектору Blu-Ray™ плеера или ТВ ресивера.

Технические характеристики

Технология дисплея	Single 0.55" SVGA DC3 DMD chip DLP® Technology by Texas Instruments
Разрешение матрицы	SVGA 800 x 600
Яркость ¹ (в режиме Bright)	3200 ANSI лм
Контрастность	22,000:1
Typical lamp life ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	8000/7000/6000/5000/10000 (hrs)
Проекционное отношение	1.94 - 2.16:1
Зум	1.1x Manual
Разъемы	2x HDMI (1.4a 3D) + MHL, аудиовыход 3.5 мм, USB-A Power (5V-1A)
Аудио (Вт)	2
Коррекция трапецидальных искажений	± 40° вертикальная
Вес (кг)	2.17
Размеры (ШxГxВ) (мм)	298 x 230 x 96.5
Формат	4:3, поддерживаемый 16:9
Сдвиг объектива (offset)	115%
Размер экрана	0.71 - 7.73 м (27.78" - 304.4") диагональ 4:3
Проекционное расстояние	1 - 12 м
Объектив	F/2.4~2.53; f=21.85~24.01мм
Равномерность светового потока	75%
Совместимость с компьютером	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Совместимость с видео	480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz) 1080p(24/50/60Hz)
Поддержка 3D	Работа в формате 3D возможна при наличии 3D-совместимого контента: стандартные приложения, включая образовательные 3D-модули, специализированные программы для дизайнера и моделирования и проч. Поддержка 3D TV, Blu-ray 3D™, игровые консоли 3D Sony® PS3 и Microsoft® Xbox 360 согласно стандарту HDMI v1.4a.
3D совместимость	Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Горизонтальная развертка	15.3 - 91.1 кГц
Вертикальная развертка	24 - 85 Гц (120 Гц для 3D)
Качество цветопередачи	1073.4 млн
Уровень шума (в режиме ECO)	29 Дб
Питание	100-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	225 Вт режим Bright / 187 Вт режим Eco (< 0.5 Вт Standby)
Тип лампы	195 Вт
Условия эксплуатации	5°C - 40°C, макс. влажность 85%, макс. высота над уровнем моря 3000 м
Безопасность	Штанга Security Bar, замок Kensington, доступ в меню настроек защищён паролем
Экранное меню	26 языков: English, German, French, Italian, Spanish, Portuguese, Swedish, Dutch, Norwegian/Danish, Polish, Russian, Finnish, Greek, Hungarian, Czech, Arabic, Traditional Chinese, Simplified Chinese, Japanese, Korean, Thai, Turkish, Farsi, Vietnamese, Romanian, Indonesian
Стандартные аксессуары	Сетевой шнур, кабель VGA, пульт ДУ (источники питания в комплекте), карта быстрого запуска, руководство пользователя на CD
Дополнительные аксессуары	DLP® Link™ 3D очки
Беспроводное подключение (опция)	Да
RoHS	Соответствует



Optoma Europe Ltd.

1 Bourne End Mills, Hemel Hempstead, Hertfordshire HP1 2UJ, UK

www.optoma.eu

¹Уровень яркости и срок службы проектора зависят, прежде всего, от выбранного режима работы, особенностей внешней среды и условий эксплуатации. Уровень яркости будет со временем уменьшаться.

* Стандартный срок службы лампы измеряется методом тестирования. Он зависит от выбранного режима работы и особенностей окружающей среды.

07/04/2018 09:41