

EH331

Яркий и портативный проектор Full HD 1080p

- Яркий 1080p проектор – 3300 ANSI лм
- Простота и удобство подключения: HDMI, VGA и встроенный динамик 2 Вт
- Низкие эксплуатационные расходы - срок службы лампы до 10,000 ч²
- Компактное исполнение и лёгкий вес



EH331

Яркие и насыщенные цвета в любое время дня. Проектор EH331 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 и возможность беспроводного подключения (опция) к ПК или мобильным устройствам делают проектор идеальным инструментом для стационарных или мобильных инсталляций. Транспортная сумка продается отдельно.

Full HD 1080p

Четкая детализация вплоть до мельчайших деталей – разрешение 1920 x 1080p пикселей – идеальный выбор для просмотра кинофильмов в формате Blu-ray без изменения масштаба изображения или дополнительного сжатия.

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.

Встроенный динамик

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

Энергопотребление

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

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.

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.

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.



Удивительные цвета

Наивысшая эффективность цветопередачи и наилучший баланс достигается благодаря технологии обработки цветовой информации BrilliantColor™.



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 0.65" 1080p DC2 DMD chip DLP® Technology by Texas Instruments
Разрешение матрицы	1080p 1920 x 1080
Яркость ¹ (в режиме Bright)	3300 ANSI лм
Контрастность	22,000:1
Lamp Life ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	8000/7000/6000/5000/10000 (hrs)
Проекционное отношение	1.48 - 1.62:1
Зум	1.1x Manual
Разъемы	HDMI (1.4a 3D support), VGA (YPbPr/RGB), Composite, Audio In 3.5mm, Audio Out 3.5mm, RS232, USB service
Аудио (Вт)	2
Коррекция трапецидальных искажений	± 40° Vertical
Вес (кг)	2.17
Размеры (ШxГxВ) (мм)	298 x 230 x 96.5
Формат	16:9 поддерживаемый 4:3/16:10
Сдвиг объектива (offset)	115%
Размер экрана	0.71 - 7.75m (27.88" - 305.3") Diagonal 16:9
Проекционное расстояние	1.2 - 12m
Объектив	F/2.5~2.6; f=21.86~24mm
Равномерность светового потока	70%
Максимальное разрешение	Full HD 1920 x 1080
Совместимость с компьютером	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Совместимость с видео	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p)
Поддержка 3D	Работа в формате 3D возможна при наличии 3D-совместимого контента: стандартные приложения, включая образовательные 3D-модули, специализированные программы для дизайна и моделирования и проч. Поддержка 3D TB, 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 - 91kHz
Вертикальная развертка	25 - 85Hz (120Hz for 3D)
Качество цветопередачи	1073.4 млн
Уровень шума (в режиме ECO)	29dB
Питание	100-240V, 50-60Hz
Потребляемая мощность	225W Bright mode / 187W Eco mode (< 0.5W Standby)
Тип лампы	195W
Условия эксплуатации	5°C - 40°C, Max. Humidity 85%, Max. Altitude 3000m
Безопасность	Штанга Security Bar, замок Kensington, доступ в меню настроек защищён паролем
Экранное меню	26 Languages: 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	Шнур питания, VGA кабель, пульт ДУ и элементы питания в комплекте, карта быстрого запуска, руководство пользователя на CD
Дополнительные аксессуары	DLP® Link™ 3D glasses, wireless, ceiling mount
Беспроводное подключение (опция)	Да
RoHS	Соответствует



Optoma Europe Ltd.

42 Caxton Way, Watford Business Park, Watford, Hertfordshire, UK. WD18 8QZ

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.

Авторские права защищены © 2017, Optoma Europe Limited. Optoma, NuForce и Nu являются зарегистрированными торговыми марками Optoma Corporation. Optoma Europe Limited является лицензиатом зарегистрированных торговых марок. DLP®, BrilliantColor™ и логотип DLP - зарегистрированные торговые марки Texas Instruments. Производитель оставляет за собой право изменять любые характеристики продуктов без предварительного уведомления. Все изображения представлены исключительно с целью ознакомления. Внешний вид товаров может иметь незначительные отличия. Компания Optoma оставляет за собой право изменить или заменить продукт и/или его графическое представление без предварительного уведомления.

[Terms and conditions](#)

04/08/2017 17:47