

## W345

### Яркий и портативный проектор

- Яркий WXGA проектор – 3300 ANSI лм
- Множество вариантов установки – 1.3x зум
- Точная цветопередача - sRGB
- Простота подключения - HDMI, VGA, USB, встроенный динамик 2 Вт



## W345

Яркие и насыщенные цвета в любое время дня. Проектор W345 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.

Внимание аудитории безраздельно принадлежит Вам благодаря простому, но мощному пульту управления с функцией манипулятор мышь (подключение по USB) и встроенной лазерной указкой.

### 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.

### Мгновенное включение и выключение

Вы можете мгновенно выключить проектор, при этом время возврата проектора в рабочее состояние займет не более 90 секунд.

### Широкий диапазон зуммирования

Широкий диапазон зуммирования позволяет экспериментировать с самыми разными вариантами установки проектора в помещении.

### 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.

### Режим Eco AV Mute

Интересная функция: при проведении презентаций в режиме Eco AV mute... отключите изображение! Отвлечите 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.

### Долгий срок службы лампы

Работа в режиме Education Cycle продлевает срок службы лампы до 10,000 ч<sup>2</sup>

### Гарантия качества цветопередачи

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

### 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.

### Манипулятор мышь и лазерная указка



## 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.

## Питание по входу USB

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

## 24/7

Проекторы Optoma рассчитаны на непрерывную работу в режиме 24/7 (24 часа, 7 дней в неделю).

Стандартная гарантия сохраняется - 10,000 ч или 3 года. Чтобы продлить срок службы лампы, Optoma советует выключать проектор на 30 минут каждые 24 часа.

## Технические характеристики

Технология дисплея	Single 0.65" WXGA DC3 DMD chip DLP® Technology by Texas Instruments
Разрешение матрицы	WXGA (1280 x 800)
Яркость <sup>1</sup> (в режиме Bright)	3300 ANSI лм
Контрастность	22,000:1
Typical lamp life <sup>2</sup> Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	8000/7000/6000/5000/10000 (hrs)
Проекционное отношение	1.19 – 1.54:1
Зум	1.3x ручной
Разъемы	HDMI (1.4a 3D support), VGA (YPbPr/RGB), Composite, Audio In 3.5mm, VGA out, Audio Out 3.5mm, RS232, USB-A Power (1A)
Аудио (Вт)	2
Коррекция трапецеидальных искажений	± 40° вертикальная
Вес (кг)	2.41
Размеры (ШxГxВ) (мм)	298 x 230 x 96.5
Формат	16:10, поддерживаемый 4:3/16:9
Сдвиг объектива (offset)	115%
Размер экрана	0.92 – 7.65m (36.1" to 301.1") диагональ 16:10
Проекционное расстояние	1.2 - 7.7 м
Объектив	F/2.5~2.78; f=16.91~21.6 мм
Равномерность светового потока	75%
Совместимость с компьютером	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Совместимость с видео	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 4.43MHz), NTSC (M, J, 3.58MHz, 4.443MHz), SECAM (B, D, G, K, K1, L, 4.25, MHz, 4.4MHz, 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 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	15.3 - 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	Шнур питания, VGA кабель, пульт ДУ и элементами 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.**

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

**[www.optoma.eu](http://www.optoma.eu)**

<sup>1</sup>Уровень 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 © 2018, 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](#)

07/04/2018 12:10