

X400

Яркий и портативный проектор

- Яркий XGA проектор – 4000 ANSI лм
- HDMI, VGA, USB-A, 2 Вт
- Низкая себестоимость владения - срок службы лампы до 10,000 ч²
- Легкий и портативный



X400

Яркие и насыщенные презентации в любое время дня. Проектор X400 станет отличным решением для использования в учебных аудиториях и переговорных комнатах. Кристально чистое и яркое изображение 4000 лм без потери качества - даже в условиях недостаточного затемнения помещения.

Стильный лаконичный дизайн. Благодаря входам HDMI и MHL проектор прост и удобен в установке и использовании. Вы можете превратить ваш проектор в "умный" дисплей с помощью HDCast Pro или Google Chromecast. Отличное решение для игр, просмотра потокового видео и фотографий сразу на большом экране с телефона или ПК.

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.

MHL

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

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.

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.

Мгновенное включение и выключение

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

Долгий срок службы лампы

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



Удивительные цвета

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



without



with

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.

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 0.55" XGA DC3 DMD chip DLP® Technology by Texas Instruments
Разрешение матрицы	XGA (1024 x 768)
Яркость ¹ (в режиме Bright)	4000 ANSI лм
Контрастность	22,000:1
Typical lamp life ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	7000/6500/6000/5000/10000 (hrs)
Проекционное отношение	1.95 - 2.15:1
Зум	1.1x ручной
Разъемы	2x HDMI (1.4a 3D) + MHL, VGA (YPbPr/RGB), композит, аудиовыход 3.5 мм, VGA выход, аудиовход 3.5 мм, RS232, USB-A Power (5V-1A)
Аудио (Вт)	2
Коррекция трапецеидальных искажений	± 40° вертикальная
Вес (кг)	2.41
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	1.2 - 12 м
Объектив	F/2.4~2.53; f=21.85~24.01 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	100-240V, 50-60Hz
Потребляемая мощность	266 Вт Bright / 204 Вт Eco (< 0.5 Вт Standby)
Тип лампы	220 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 очки, кронштейн
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.

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 15:03