

EH200ST

Невероятная чёткость графики и кристально чистый текст

- Яркие, насыщенные цвета, яркость 3000 ANSI лм
- Кристальная четкость - контрастность 20,000:1
- Невероятное качество изображения - формат Full HD 1080p
- Простота подключения: два входа HDMI с поддержкой MHL и встроенный динамик 10 Вт



EH200ST

Невероятная четкость графики и кристально чистый текст.

Высокий уровень яркости, непревзойденный уровень качества изображения проектора EH200ST - разрешение 1080p - идеальное решение для больших аудиторий и конференц-залов.

Благодаря встроенному динамику и двум входам HDMI проектор EH200ST прост и удобен в установке и использовании. Предусмотрена возможность прямого подключения к смартфону или планшетному компьютеру с помощью встроенного интерфейса MHL; эта функция удобна для презентаций и документов, просмотра потокового видео и фотографий сразу на большом экране.

Короткофокусный объектив

Проектор EH200ST воспроизводит действительно большое изображение даже с близкого расстояния - 100 дюймов по диагонали при установке проектора чуть дальше метра от экрана или стены.

Полный формат HD 1080p

Чёткая 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.



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.



Высокая контрастность

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

Подключение по 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 презентаций, документов, просмотра потокового видео и фотографий сразу на большом экране.



Автоматическое отключение питания

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

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™.



Гарантия качества цветопередачи

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



Мощные динамики

Готовое решение – встроенные динамики. Качественное воспроизведение аудиосигнала, простота подключения и настройки, сокращение затрат: нет необходимости покупать дорогостоящие внешние громкоговорители.

Долгий срок службы лампы

При создании проектора были учтены новейшие энергосберегающие технологии, позволяющие оптимизировать потребление электроэнергии и продлить срок службы лампы до 6,500 часов*.

Технические характеристики

Технология дисплея	Single 0.65" DarkChip 3 1080p DLP® Technology by Texas Instruments
Разрешение матрицы	1080p 1920 x 1080
Яркость ¹ (в режиме Bright)	3000 ANSI лм
Контрастность	20,000:1
Typical lamp life ² Dynamic/Eco/Bright	6500/6000/5000 (hrs)
Проекционное отношение	0.49:1
Зум	Фиксированный
Разъемы	2 x HDMI (с поддержкой 1.4a 3D) + MHL v1.2, аудиовыход 3.5 мм, триггер 12 В, 3D-Sync, USB сервис
Аудио (Вт)	10
Коррекция трапецеидальных искажений	± 40° вертикальная
Вес (кг)	2.65
Размеры (ШxГxВ) (мм)	315 x 224 x 114
Формат	16:10, совместим с 4:3/16:9
Сдвиг объектива (offset)	116% ±5%
Размер экрана	1.15 - 7.67 м (45.3" - 300") диагональ 16:9
Проекционное расстояние	0.5 - 3.35 м
Объектив	F/2.8; f=7.42 мм, фиксированный зум
Равномерность светового потока	80%
Максимальное разрешение	UXGA 1600 x 1200
Совместимость с компьютером	UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Совместимость с видео	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 МГц, 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	15.375~91.146 кГц
Вертикальная развертка	24 ~ 85 Гц (120 Гц для 3D)
Качество цветопередачи	1073.4 млн
Уровень шума (в режиме ECO)	26 дБ
Питание	100-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	Режим BRIGHT: 233 Вт < 0.5 Вт в Standby, режим ECO 193 Вт < 0.5 Вт в Standby
Тип лампы	190 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	27 языков: Русский, English, French, German, Spanish, Italian, Portuguese, Dutch, Swedish, Finnish, Greek, Danish, Norwegian, Polish, Simplified_Chinese, Traditional_Chinese, Korean, Arabic, Japanese, Thai, Hungarian, Czechoslovak, Turkish, Vietnamese, Farsi, Romanian, Indonesian
Стандартные аксессуары	Защитная крышка объектива, транспортная сумка, кабель HDMI, сетевой шнур, пульт ДУ с подсветкой (источники питания в комплекте), карта быстрого запуска
Дополнительные аксессуары	Настенный кронштейн, DLP® Link™ 3D-очки
Беспроводное подключение (опция)	Да
Гарантия, лет	2
Гарантия, лет	2
RoHS	Соответствует



Optoma Europe Ltd.

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

www.optoma.eu

¹Уровень яркости и срок службы лампы зависят, прежде всего, от выбранного режима работы, особенностей внешней среды и условий эксплуатации. Для всех ламповых проекторов уровень яркости проекционной лампы будет со временем уменьшаться.

Светодиодные (LED) проекторы не оснащены сменной лампой, поэтому визуально воспринимаемый уровень яркости не уменьшается со временем заявленного срока службы. ²Стандартный срок службы лампы измеряется методом тестирования. Зависит от выбранного режима работы и особенностей окружающей среды. Логотипы DLP® и DLP являются собственностью компании Texas Instruments. Все используемые названия продуктов и технологий приведены исключительно в целях идентификации, в соответствии со стандартными правилами работы с зарегистрированными товарными знаками. Все изображения предоставлены исключительно в ознакомительных целях. Внешний вид товаров может иметь незначительные отличия. В некоторых случаях на переднюю панель устройств нанесён цифровой логотип Optoma. Компания Optoma оставляет за собой право изменить или заменить продукт и/или его графическое представление без предварительного уведомления.

Copyright © 2014, Optoma Europe Ltd.

11/04/2018 19:49