



EH320USTi

Интерактивный ультракороткофокусный 3D-проектор с разрешением 1080p



- **TouchBeam** - интерактивная технология с возможностью управления кончиками пальцев
- **Яркое изображение – 4000 ANSI лм**
- **Разрешение Full HD 1080p, 2x HDMI**
- **Crestron RoomView®** – управление и мониторинг по RJ45

Новый ультракороткофокусный интерактивный проектор Optoma EH320USTi идеально подходит для образовательного рынка и корпоративного сектора. В проекторе реализована интерактивная технология нового поколения TouchBeam: управление кончиками пальцев без использования стилуса, поддерживающая одновременное управление несколькими пользователями. Проекционное соотношение 0,25:1. Проектор может быть расположен всего в 55 сантиметрах от проекционного экрана или стены, при этом размер получаемого изображения будет весьма впечатляющим: 100 дюймов.



Specifications

Дисплей/Изображение	
Технология отображения	DLP
Разрешение	1080p Full HD (1920x1080)
Яркость	4 000лмн
Контрастность	20 000:1
Соотношение сторон	16:9
Соотношение сторон - согласованное	4:3
Коррекция трапецидальных искажений - вертикальная	+/-5°
Горизонтальная развертка	15.3 ~ 91.1кГц
Вертикальная развертка	24 ~ 85(120 for 3D)Гц
Равномерность светового потока	85%
Размер экрана	2.03m ~ 2.54m (80" ~ 100") диагональ(Диагональ)

Характеристики лампы	
Источник света	Лампа
Тип лампы, Вт	260
Срок службы лампы (часы)	3000 (Яркость), 5000 (Dynamic), 5000 (Eco), 6500 (Eco+), 12000 (Образование)
Срок службы лампы (образование)	12 000 часов

Оптические характеристики	
Проекционное отношение	0.25:1
Проекционное расстояние (м)	0.45m - 0.59m
Тип зума	Фиксированный
Фокусное расстояние (мм)	3.72
Сдвиг объектива (offset)	118%

Совместимость	
Подключения	Входы 2 x HDMI 1.4a поддержка 3D , 2 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Композитное видео, 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Аудио RCA L&R Выходы 1 x VGA выход, совместно с входом VGA2 , 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Питание по USB-A 2A Контроль 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x 12В триггер, 1 x mini USB мышь/сервис, 1 x 3D sync

Общее	
Уровень шума (обычный)	28дБ
Уровень шума (макс.)	30дБ
Совместимость с компьютером	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
2D совместимость	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
3D совместимость	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
3D	Full 3D
Безопасность	Security bar, Kensington Lock, Интерфейс защищен паролем
Меню / языки дисплея	24 языки: Арабский, Чешский, Датский, Голландский, Английский, Персидский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Норвежский, Польский, Португальский, Румынский, Русский, Китайский (упрощенный), Испанский, Шведский, Китайский (традиционный), Турецкий
Условия эксплуатации	5°C ~ 40°C, Max. Humidity 85%, Max. Altitude 3000m
Пульт управления	Пульт ДУ с функцией мыши и лазерной указкой
Интерактивность	TouchBeam
Динамики	1
Вт на динамик	16Вт
В комплекте	Сетевой шнур, кабель VGA, кабель USB, пульт ДУ (источники питания в комплекте), карта быстрого запуска, руководство пользователя на CD, интерактивный модульTouchBeam, 2 интерактивных стилуса
Optional wireless models	HDCast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit, WHD200

Сетевое взаимодействие	
LAN контроль	Да

Питание	
Питание	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Потребляемая мощность (standby)	0.5W
Потребляемая мощность (min)	260W
Потребляемая мощность (max)	310W

