

EH319UST

1080p Ultra Short Throw Projector



- **Bright Full HD 1080p projector - 3500 ANSI Lumens**
- **Ultra short throw lens - 100" image from less than half a metre away**
- **Ultimate Control - Crestron, Extron, AMX, PJ-Link and Telnet LAN commands**
- **Easy connectivity - 2x HDMI and built-in 16W speaker**

Optoma's 1080p ultra short throw projector, the EH319UST, is perfect for businesses, schools and colleges. It is bright (3500 lumens) and a throw ratio of 0.25:1 means that it can project a 100" image from just 55cm away. And having the projector installed so close to the screen avoids any shadows being cast across the screen from the presenter(s).

It provides a complete package for engaging learning with many new features, including two HDMI inputs, powered USB port, powerful 16W built-in speaker, improved lamp life, compact chassis and a completely new mounting system for a fast and simple set-up.

Specifications

EAN: 5055387629752, Colour: White

Дисплей/Изображение

Технология отображения	DLP™
Разрешение	1080p Full HD (1920x1080)
Яркость	3 500лмн
Контрастность	18 000:1
Соотношение сторон	16:9
Соотношение сторон - поддерживаемое	4:3
Коррекция трапециевидных 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+), 10000 (Образование)
Срок службы лампы (образование)	10 000 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 Audio 3.5мм, 1 x Audio RCA L&R Выходы 1 x VGA выход, совместно с входом VGA2 , 1 x Audio 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 супс
-------------	--

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	23 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
Динамики	1
Вт на динамик	16Вт
В комплекте	AC power cord Remote control 2x AAA batteries Basic user manual
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)	200W
Потребляемая мощность (max)	235W

Вес и габариты

Размеры (Ш x Г x В) (мм)	385 x 310 x 120
Gross weight	6.62 kg
Net weight	4.78 kg

