

# ИНТЕРАКТИВНЫЙ ПРОЕКТОР EH319USTi



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.optoma.nt-rt.ru](http://www.optoma.nt-rt.ru) || [omq@nt-rt.ru](mailto:omq@nt-rt.ru)

# EH319USTi

Интерактивный ультракоткофокусный проектор с разрешением 1080p



- **TouchBeam** - интерактивная технология с возможностью управления кончиками пальцев
- **Яркое изображение – 3500 ANSI лм**
- **Разрешение Full HD 1080p, два входа HDMI и встроенный динамик 16 Вт**
- **Crestron RoomView® – управление и мониторинг по RJ45**

Новый ультракоткофокусный интерактивный проектор Optoma EH319USTi 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   | 3 500лмн  |
| Контрастность                                     | 18 000:1  |
| Соотношение сторон                                | 16:9  |
| Соотношение сторон - согласованное                | 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 | <b>Входы</b> 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<br><b>Выходы</b> 1 x VGA выход, совместно с входом VGA2 , 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Питание по USB-A 2A<br><b>Контроль</b> 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x 12В триггер, 1 x mini USB мышь/сервис, 1 x 3D sync |
|-------------|--|

### Общие

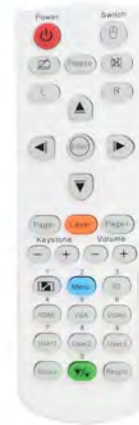
|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Уровень шума (обычный)      | 28дБ  |
| Уровень шума (макс.)        | 30дБ  |
| Совместимость с компьютером | FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac  |
| 2D совместимость            | NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 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 Full 3D  |
| 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 модуль TouchBeam, 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)     | 200W                  |
| Потребляемая мощность (max)     | 235W                  |





Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.optoma.nt-rt.ru](http://www.optoma.nt-rt.ru) || [omq@nt-rt.ru](mailto:omq@nt-rt.ru)