

# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОЕКТОР EH412



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)

# EH412

Универсальный, мощный проектор с высоким разрешением



- Яркий проектор 1080p - 4500 ANSI люмен
- Легкость подключения - HDMI, VGA, питание по USB
- Чистое, мощное аудио – динамик 10Вт
- Легкий и портативный



## Specifications

<b>Дисплей/Изображение</b>	
Технология отображения	DLP
Разрешение	1080p Full HD (1920x1080)
Яркость	4 500лмн
Контрастность	22 000:1
Соотношение сторон	16:9
Соотношение сторон - согласованное	4:3
Коррекция трапецеидальных искажений - вертикальная	+/-40°
Горизонтальная развертка	15.38 ~ 91.15кГц
Вертикальная развертка	50 ~ 85(120 for 3D)Гц
Равномерность светового потока	70%
Размер экрана	0.78m ~ 7.66m (30.8" ~ 301.4") diagonal(Диагональ)
<b>Характеристики лампы</b>	
Источник света	Лампа
Тип лампы, Вт	240
Срок службы лампы (часы)	4000 (Яркость), 12000 (Dynamic), 10000 (Eco), 15000 (Eco+)
<b>Оптические характеристики</b>	
Проекционное отношение	1.12:1 ~ 1.47:1
Проекционное расстояние (м)	1m - 7.5m
Зум	1.3
Тип зума	Ручной
Фокусное расстояние (мм)	16.9 ~ 21.6
Сдвиг объектива (offset)	116%
<b>Совместимость</b>	
Подключения	<b>Входы</b> 1 x HDMI 2.0, 1 x HDMI 1.4a поддержка 3D , 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Аудио 3.5мм <b>Выходы</b> 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Питание по USB-A 1.5A <b>Контроль</b> 1 x RS232
<b>Общее</b>	
Уровень шума (обычный)	26дБ
Уровень шума (макс.)	28дБ
Совместимость с компьютером	UHD, WUXGA, 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	25 языки: Арабский, Чешский, Датский, Голландский, Английский, Персидский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Индонезийский, Итальянский, Японский, Норвежский, Польский, Португальский, Румынский, Русский, Китайский (упрощенный), Испанский, Шведский, Китайский (традиционный), Турецкий, Вьетнамский
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	10Вт
В комплекте	Кабель питания Пульт ДУ 2 батарейки типа AAA Руководство пользователя
Optional wireless models	HDCast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit, WHD200
<b>Питание</b>	
Питание	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Потребляемая мощность (standby)	0.5W
Потребляемая мощность (min)	200W
Потребляемая мощность (max)	285W
<b>Вес и габариты</b>	
Вес нетто	2.91кг
Размеры (Ш x Г x В) (мм)	316 x 244 x 108





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)