

## ZH450

Экологически чистый ультракомпактный лазерный проектор высокой яркости Full HD 1080p



- Яркий лазерный проектор DuraCore с разрешением Full HD 1080p - яркость 4500 люмен и пыленепроницаемость IP6X
- Компактный форм-фактор для легкой установки - 1,6-кратный зум, 360-градусная и портретная проекция
- Лазерная технология DuraCore - Длительный срок службы лазера - до 30 000 часов без технического обслуживания
- Создан с учетом требований окружающей среды - Изготовлен с использованием до 50% ПЦР (вторичной переработки после потребления) пластмасс, и до 99% его упаковки пригодно для вторичной переработки.



ZH450 - самый компактный лазерный проектор DuraCore с разрешением Full HD 1080p от Optoma на сегодняшний день. Разработанный для непрерывной работы без технического обслуживания, он может быть установлен практически в любой ориентации и в любом месте благодаря своим небольшим габаритам.

## Specifications

EAN: 5055387666825, Colour: White

UPC: 796435 44 659 8, Colour: White

### Дисплей/Изображение

Технология отображения	DLP™
Разрешение	1080p Full HD (1920x1080)
Яркость	4 500лмн
Контрастность	300 000:1
Коэффициент контрастности - динамический	2 000 000:1
Соотношение сторон	16:9
Соотношение сторон - поддерживаемое	4:3,16:9,16:10
Коррекция трапецидальных искажений - горизонтальная	+/-30°
Коррекция трапецидальных искажений - вертикальная	+/-30°
Качество цветопередачи (млн)	1073.4
Горизонтальная развертка	15 ~ 140Гц
Вертикальная развертка	24 ~ 120Гц
Равномерность светового потока	75%
Размер экрана	0.51m ~ 8.18m (20" ~ 322") диагональ(Диагональ)

### Характеристики лампы

Источник света	Лазер
Срок службы лазерного источника света	30 000 часов

### Оптические характеристики

Проекционное отношение	1.4:1 ~ 2.24:1
Проекционное расстояние (м)	1m - 10m
Зум	1.6
Тип зума	Ручной
Фокусное расстояние (мм)	20.91 ~ 32.62
Офсет (offset)	116%

### Совместимость

Подключения	<b>Входы</b> 2 x HDMI 2.0 <b>Выходы</b> 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Питание по USB-A 1.5A <b>Контроль</b> 1 x RS232, 1 x RJ45
-------------	--

### Общее

Уровень шума (обычный)	29дБ
Уровень шума (макс.)	35дБ
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	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)
3D	Full 3D
Безопасность	Security bar, Kensington Lock, Интерфейс защищен паролем
IP rating	IP6X
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
Режим работы 24/7	Да
Работа в режиме 360°	Да
Условия эксплуатации	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500m
Пульт управления	Тип карты
Динамики	1
Вт на динамик	15Вт
В комплекте	Шнур питания Пульт ДУ 2 батарейки типа AAA Руководство пользователя
Optional wireless models	UHDCast Pro

### Питание

Питание	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Потребляемая мощность (standby)	<0.5W
Потребляемая мощность (min)	119W
Потребляемая мощность (max)	173W

### Вес и габариты

Размеры (Ш x Г x В) (мм)	274 x 216 x 114
Gross weight	4.2 kg

Net weight  
© 2024, Optoma and its logo is a registered trademark of Optoma Corporation. Optoma Europe Ltd is the licensee of the registered trademark. All other product names and company names used herein are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. Errors and omissions excepted, all specifications are subject to change without notice. All images are for representation purposes only and may be simulated. 31102024013544

