

# ZK450

Экологичный компактный лазерный 4K UHD проектор высокой яркости



- Разрешение True 4K UHD и лазерная технология - 4200 люмен, совместимость с HDR и HLG
- Компактный форм-фактор для легкой установки - 1,6-кратный зум, 360-градусная и портретная проекция
- Сниженное энергопотребление при длительном сроке службы - Лазерная технология DuraCore обеспечивает 30 000 часов работы лазерного источника света, не требующего технического обслуживания
- Внешний источник питания - Повышенная надежность, портативность и энергоэффективность



ZK450 - один из самых компактных и бесперебойных лазерных проекторов 4K UHD DuraCore от Optoma на сегодняшний день. Разработанный для непрерывной работы, не требующий технического обслуживания, этот проектор мощностью 4200 люмен обеспечивает высокое качество изображения благодаря гибким функциям установки и широким возможностям подключения в

элегантном компактном корпусе, который на 34% меньше предыдущих моделей Optoma.

## Specifications

EAN: 5055387667709, Colour: White

UPC: 796435 44 687 1, Colour: White

### Дисплей/Изображение

Технология отображения	DLP™
Разрешение	UHD (3840x2160)
Яркость	4 200лмн
Контрастность	300 000:1
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 ~ 140кГц
Вертикальная развертка	24 ~ 240Гц
Равномерность светового потока	80%
Размер экрана	0.66m ~ 7.7m (26" ~ 303") 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)	1.3m - 9.4m
Зум	1.6
Тип зума	Ручной
Фокусное расстояние (мм)	20.91 ~ 32.62
Сдвиг объектива (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)	28дБ
Уровень шума (макс.)	35дБ
Совместимость с компьютером	UHD, 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 10.00ft
Пульт управления	Тип карты
Динамики	1
Вт на динамик	15Вт
В комплекте	Шнур питания переменного тока Пульт дистанционного управления с 1x батареей CR2025 Руководство пользователя
Optional wireless models	UHDCast Pro

### Питание

Питание	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Потребляемая мощность (standby)	<0.5W
Потребляемая мощность (min)	126W
Потребляемая мощность (max)	185W

### Вес и габариты

Размеры (Ш x Г x В) (мм)	274 x 216 x 114
Gross weight	4.2 kg
Net weight	3 kg

