

# UHZ45

Яркий лазерный проектор 4K UHD для домашних развлечений



- **Истинное разрешение 4K UHD и лазерные технологии - HDR и HLG совместимость**
- **Просмотр при дневном свете - Яркость 3800 люмен**
- **Оптимизирован для быстрого и плавного отображения действия на экране - Время отклика 16,7мс в формате 4K при 60Гц и 4мс в формате 1080P при 240Гц**
- **Гибкость и простота установки - Коррекция четырех углов, 1,1-кратный зум**



Стильный лазерный проектор UHZ45 обеспечивает разрешение 4K UHD для получения яркого изображения с исключительной четкостью для просмотров фильмов, телешоу, спортивных состязаний, а также для видеоигр. Благодаря встроенному игровому режиму геймеры могут наслаждаться быстродействием с временем отклика 16,7 мс в формате 4K при 60 Гц и 4 мс в формате 1080P при 240 Гц.

## Specifications

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Дисплей/Изображение</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Технология отображения                                         | DLP™                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Разрешение                                                     | UHD (3840x2160)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Яркость                                                        | 3 800лмн                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Контрастность                                                  | 2 000 000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Соотношение сторон                                             | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Соотношение сторон - поддерживаемое                            | 4:3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Коррекция трапециевидных искажений - горизонтальная            | +/-30°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Коррекция трапециевидных искажений - вертикальная              | +/-30°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Автоматическая коррекция вертикальных трапециевидных искажений | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Качество цветопередачи (млн)                                   | 1073.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Горизонтальная развертка                                       | 15.375 ~ 91.146 кГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Вертикальная развертка                                         | 50 ~ 120Гц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Равномерность светового потока                                 | 75%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Размер экрана                                                  | 0.84m ~ 7.62m (33" ~ 300") диагональ(Диагональ)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Характеристики лампы</b>                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Источник света                                                 | Лазер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Срок службы лазерного источника света                          | 30 000 часов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Оптические характеристики</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Проекционное отношение                                         | 1.5:1 ~ 1.66:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Проекционное расстояние (м)                                    | 1.2m - 9.9m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Зум                                                            | 1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Тип зума                                                       | Ручной                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Фокусное расстояние (мм)                                       | 15.84mm~17.44mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Сдвиг объектива                                                | Верт.: +/-0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Сдвиг объектива (offset)                                       | 105%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Совместимость</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Подключения                                                    | <b>Входы</b> 3 x HDMI 2.0, 1 x USB-A<br><b>Выходы</b> 1 x Аудио 3.5мм, 1 x S/PDIF<br><b>Контроль</b> 1 x RS232, 1 x 12В триггер, 1 x 3D sync                                                                                                                                                                                  |
| <b>Общее</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Уровень шума (обычный)                                         | 27дБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Уровень шума (макс.)                                           | 29дБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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                                               | TBC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3D                                                             | 3D ready                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 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 |
| Режим работы 24/7                                              | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Условия эксплуатации                                           | 0°C~40°C/41°F~104°F, max altitude 3000M/9843ft, max humidity 80%                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Пульт управления                                               | Пульт ДУ с подсветкой                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Тепловыделение                                                 | 785BTU/hour                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Динамики                                                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Вт на динамик                                                  | 10Вт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В комплекте                                                    | AC power cord<br>Remote control<br>2x AAA batteries<br>Basic user manual                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Задержка ввода                                                 | 4.00ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Optional wireless models                                       | UHDCast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Питание</b>                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Питание                                                        | 100V ~ 240V, 50-60Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Потребляемая мощность (standby)                                | <0.5W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Потребляемая мощность (min)                                    | 175W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Потребляемая мощность (max)                                    | 230W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Вес и габариты</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Размеры (Ш x Г x В) (мм)                                       | 337 x 265 x 119.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

