

VPL-HW65ES

Проектор для домашнего кинотеатра Full HD SXRD с яркостью 1800 люменов в корпусе белого цвета



Краткие сведения

Домашний кинотеатр доступнее, чем вам кажется

Получите незабываемые впечатления от просмотра фильмов у себя дома. Проектор для домашнего кинотеатра VPL-HW65ES, доступный в стильном глянцевом черном или универсальном белом цвете, позволит вам наслаждаться любимыми фильмами в форматах 2D и 3D.

Усовершенствованная технология панелей SXRD обеспечивает прекрасное изображение в формате Full HD с яркостью 1800 люменов и контрастностью 120000:1. Изображение будет четким даже в помещениях при ярком дневном свете.

Модель VPL-HW65ES впишется в интерьер любого домашнего кинотеатра или гостиной. Она отличается небольшим весом, компактностью и легкостью установки. Низкий уровень шума вентилятора не будет отвлекать вас от действия на экране, а воздушный порт на передней панели обеспечит свободу при выборе места установки. Срок службы лампы в проекторе составляет 6000 часов (в низком режиме) для стабильной производительности и снижения затрат на обслуживание.

Свойства

- **Высокое качество изображения Full HD с функцией Reality Creation**

Усовершенствованная технология панелей SXRD дополнена функцией Reality Creation - технологией обработки изображения с функциями повышения разрешения от Sony, которая обеспечивает четкое воспроизведение деталей, цветов и текстур. Четкое изображение Full HD максимально точно передает качество видеисточника 1080p.

- **Высокая яркость и контрастность**

С яркостью 1800 люменов и динамическим диапазоном контрастности 120000:1 изображение Full HD становится четким и ярким, а уровень черного остается глубоким даже при дневном свете.

- **Корпус белого цвета**

Теперь проектор доступен в белом цвете, который будет хорошо смотреться как в современном, так и в классическом интерьере.

- **Плавное и реалистичное изображение**

Сверхбыстрый отклик панели и технология Motionflow позволят вам увидеть каждую деталь с минимальным размытием вне зависимости от скорости действий на экране.

- **Лампы с длительным сроком службы**

Срок службы лампы в проекторе составляет 6000 часов (в низком режиме), что обеспечивает более простое и выгодное техобслуживание, а также снижение эксплуатационных расходов.

- **Удобство установки с широким зумом и сдвигом объектива**

Объектив с ручным управлением зумом, коэффициентом масштабирования 1,6 и широким диапазоном сдвига объектива обеспечивает свободу при выборе места для установки в помещениях любой площади, в том числе с высокими потолками.

- **Фронтальный вентилятор**

Поскольку выпускной клапан вентилятора расположен на передней панели, вам не придется беспокоиться о пространстве для циркуляции воздуха при установке на стену. Это позволит максимально увеличить расстояние проекции и размер проектируемого изображения.

- **Автоматизация домашнего кинотеатра с управлением через IP**

Проектор VPL-HW65ES совместим с разнообразными системами автоматизации домашнего кинотеатра с помощью интерфейсов RJ45(IP), RS-232C, TRIGGER и IR IN.

- **Совместимый производственный стандарт ВЧ 3D**

Встроенный ВЧ-передатчик синхронизируется с любыми высокочастотными 3D-очками для более широкой зоны покрытия и большей стабильности без внешнего передатчика.

- **USB обновления**

Вы всегда можете загрузить новые функции и обновления встроенного ПО с помощью USB-разъема на проекторе.

Технические характеристики

Система отображения	
● Система отображения	Проектор с панелью SXRD
Дисплей	
● Эффективный размер панели	0,61 дюйма x3
● Число пикселей	6,220,800(1920 x 1080 x 3) пикселей
Проекционный объектив	
● Фокусировка	Ручная
● Масштабирование	Ручное (прибл. x1.6)
● Сдвиг объектива	Ручное, по вертикали: +/- 71%, по горизонтали: +/- 25%
Источник света	
● Источник света	Ртутная лампа высокого давления, 215 Вт
Рекомендуемая периодичность замены лампы*1	
● Рекомендуемая периодичность замены лампы	6000 ч (режим лампы: низкий)
Периодичность замены фильтра (макс.)	
● Периодичность замены фильтра (макс.)	Рекомендуется та же периодичность обслуживания, что и для замены лампы
Размер экрана	
● Размер экрана	От 40 до 300 дюймов (от 1016 до 7624 мм)
Выходной световой поток	
● Выходной световой поток	1800 лм (режим лампы: высокий) *2
Световая отдача по цвету (CLO)	
● Световая отдача по цвету (CLO)	1800 лм (режим лампы: высокий) *2
Контрастность	
● Контрастность	120,000:1 (динамическая контрастность)
Поддерживаемая частота развертки	
● Строчная	19 kHz - 72 kHz
● Кадровая	48 - 92 Гц
Разрешение дисплея	
● Вход компьютерного сигнала	Максимальное разрешение дисплея: 1920 x 1080 точек (только вход HDMI)
● Вход видеосигнала	480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i Следующие значения доступны только для входа HDMI. 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p
Язык экранного меню	
● Языки экранного меню	17 языков (английский, голландский, французский, итальянский, немецкий, испанский, португальский, русский, шведский, норвежский, японский, упрощенный китайский, традиционный китайский, корейский, тайский, арабский, польский)

ВХОД/ВЫХОД (компьютер/видео/управление)	
● HDMI1/HDMI2	Цифровой сигнал (RGB/Y Pb/Cb Pr/Cr)
● Запуск	Гнездо mini jack, 12 В пост. тока, макс. 100 мА
● Дистанционное управление	Соединитель RS-232C, D-sub 9-контактный (розетка)
● LAN (Локальная сеть)	RJ45, 10Base-T/100BASE-TX
● IR IN (Вход перем. напряжения питания):	Гнездо mini jack
Акустический шум	
● Акустический шум	22 дБ
Рабочая температура / рабочая влажность	
● Рабочая температура / рабочая влажность	От 5°C до 35°C / От 41°F до 95°F (От 35% до 85%; без конденсата)
Температура хранения / влажность при хранении	
● Температура хранения / влажность при хранении	От -20°C до +60°C / 10% - 90% (без конденсата)
Требования к электропитанию	
● Требования к электропитанию	100–240 В перем. тока, 3,1–1,3 А, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	
● 100 – 120 В перем.	Макс. 310 Вт
● 220 - 240 В перем.	Макс. 310 Вт
Энергопотребление (режим ожидания)	
● 100 – 120 В перем.	0,4 Вт (режим ожидания "Низкий")
● 220 - 240 В перем.	0,4 Вт (режим ожидания "Низкий")
Энергопотребление (сетевой режим ожидания)	
● 100 – 120 В перем.	1,0 Вт (локальная сеть, режим ожидания «Стандартный»)
● 220 - 240 В перем.	1,0 Вт (локальная сеть, режим ожидания «Стандартный»)
Режим ожидания/сетевой режим ожидания активирован	
● Режим ожидания/сетевой режим ожидания активирован	По прошествии около 10 минут
Габариты (Ш x В x Г) (без выступающих частей)	
● Габариты (Ш x В x Г) (без выступающих частей)	407,4 x 179,2 x 463,9 мм 16 1/8 x 7 1/8 x 18 3/8 дюйма
Масса	
● Масса	Прибл. 9 кг/20 фунтов
Аксессуары, входящие в комплект	
● Аксессуары, входящие в комплект	Пульт ДУ RM-PJ28 (1) Марганцевые батареи типа AA (R6) (2) Сетевой шнур электропитания (1), крышка объектива (1) Руководство по эксплуатации (CD-ROM) (1) Краткое справочное руководство (1)
Запасная лампа	
● Запасная лампа	LMP-H210

Примечания

- Эти значения описывают ожидаемую периодичность техобслуживания и не гарантируются. Они зависят от окружающих условий и режима использования проектора.
*1
- Значения носят оценочный характер.
*2

Аксессуары

Другие аксессуары



TDG-BT500A

3D-очки с активным затвором (тип ВЧ) для проекторов из домашнего кинотеатра

Лампы



LMP-H210

Запасная лампа для проекторов для домашнего кинотеатра

Потолочные кронштейны



PSS-H10

Кронштейн для потолочного крепления проекторов для домашнего кинотеатра