

## Основные характеристики

- Светодиодная технология 3-го поколения для большей устойчивости
- Не требует обслуживания: срок службы источника света 30 000 часов и меньшее энергопотребление
- 3000 ANSI-люменов обеспечивают яркое изображение в любых условиях
- Коэффициент проекции 0,49 для презентаций без бликов и теней
- Простота использования: мгновенное включение/выключение питания, коррекция трапецидальных искажений по горизонтали и вертикали, управление по локальной сети



## Описание продукта

LS560WH — это безламповый WXGA-проектор с высокой яркостью для бизнеса и образования от ViewSonic. Используя ведущую в отрасли светодиодную технологию 3-го поколения, LS560WH обеспечивает 3000 ANSI-люмен, исключая использование токсичной ртути, сокращая затраты и усилия на частую замену ламп и снижая общую стоимость владения. Источник света без лампы обеспечивает повышенную устойчивость для более экологичной среды, обеспечивая более широкую цветовую гамму для ярких и живых изображений в конференц-зале, классе или любой другой среде. Короткофокусный объектив 0,49 обеспечивает 100-дюймовый экран с расстояния всего 1,1 м, обеспечивая исключительную эффективность пространства и освобождая докладчиков от слепящего света. Проектор отличается невероятной простотой использования с мгновенным включением/выключением питания, простой коррекцией изображения с помощью трапецидальных искажений по горизонтали и вертикали и регулировкой по 4 углам, а также проекцией с углом наклона 360° для гибких применений. Более того, комплексное управление по локальной сети упрощает управление несколькими устройствами и совместимо с Crestron, AMX, Extron, PJ Link, ATEN и vController от ViewSonic.



1. Светодиодный индикатор
2. Клавиатура
3. Кнопка питания
4. Кольцо фокусировки
5. Передний ИК
6. Линза
7. Аудиовыход

8. Аудио вход
9. HDMI
10. USB-A (5 В/2 А, сервисный)
11. RS232
12. RJ45 (управление по локальной сети)

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

|  |   |
|--|---|
| Проекционная система:                                    | 0,65" WXGA                                  |
| Собственное разрешение:                                  | 1280x800                                    |
| Яркость:   | 3000 (ANSI-люмен)                           |
| Коэффициент контрастности:                               | 3000000:1                                   |
| Цвет дисплея:  | 1,07 миллиарда цветов                       |
| Тип источника света:                                     | ВЕЛ   |
| Срок службы источника света (часов) в нормальном режиме: | 30000                                       |
| Объектив:  | F=2.6, f=6.9 мм                             |
| Смещение проекции:                                       | 110%+/-5%                                   |
| Коэффициент выброса:                                     | 0,49  |
| Оптический зум:  | Зафиксированный                             |
| Цифровой зум:  | 0,8x-2,0x                                   |
| Размер изображения:                                      | 60"-300"                                    |
| Расстояние броска:                                       | 0,63–1,58 м<br>(87 дюймов на высоте 0,92 м) |
| Краеугольный камень:                                     | Г: +/-40°, В: +/-40°                        |
| Слышимый шум (нормальный):                               | 34дБ  |
| Уровень шума (Эко):                                      | 28дБ  |
| Задержка ввода:  | 16мс  |
| Поддержка резолуции:                                     | VGA(640 x 480) до FullHD(1920 x 1080)       |
| Совместимость с HDTV:                                    | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p  |
| Частота горизонтальной развертки:                        | 15K-102KГц                                  |
| Скорость вертикальной развертки:                         | 23-120 Гц                                   |
| Интерактивная камера:                                    | Дополнительно (vTouch-10s)                  |

## ВХОД

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| HDMI-выход:         | 1<br>(HDMI 1.4/HDCP 1.4) |
| Аудиовход (3,5 мм): | 1                        |

## ВЫХОД

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Аудиовыход (3,5 мм): | 1         |
| Спикер:              | 2W        |
| USB тип A (питание): | 1 (5B/2A) |

## КОНТРОЛЬ

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| RS232 (DB 9-контактный штекер):      | 1                                |
| RJ45 (управление по локальной сети): | 1                                |
| USB тип A (сервисы):                 | 1<br>(совместно с выходом USB A) |

## ДРУГИЕ

|  |  |
|--|--|
| Напряжение питания:                      | 100-240 В +/- 10%, 50/60 Гц<br>(вход переменного тока)   |
| Потребляемая мощность:                   | Нормальный: 229 Вт<br>Режим ожидания: <0,5 Вт  |
| Рабочая температура:                     | 0~40°C   |
| Коробка:                                 | Коричневый   |
| Вес нетто:                               | 2,85 кг  |
| Вес брутто:                              | 3,95 кг  |
| Размеры (ШхГхВ) с регулировочной ножкой: | 293x221x115мм  |
| Размеры упаковки:                        | 365x300x188мм  |
| Язык экранного меню:                     | Английский, французский, испанский, тайский, корейский, немецкий, итальянский, русский, шведский, голландский, польский, чешский, традиционный китайский, упрощенный китайский, японский, турецкий, португальский, финский, индонезийский, индийский, арабский, вьетнамский, греческий, венгерский. Всего 24 языка |
| Язык руководства пользователя:           | Английский, упрощенный китайский, традиционный китайский, индонезийский, финский, французский, немецкий, итальянский, японский, корейский, польский, португальский, русский, испанский, шведский, турецкий, арабский, чешский, тайский, вьетнамский, всего 20 языков   |

## СТАНДАРТНЫЙ АКСЕССУАР

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Шнур питания:             | 1                     |
| Дистанционное управление: | 1                     |
| Краткое руководство:      | Да                    |
| Крышка объектива:         | Да                    |
| Гарантийный талон:        | Да (только для Китая) |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АКСЕССУАР

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Крепление на стену/потолок: | PJ-WMK-305<br>PJ-WMK-007 |
| Сумка для переноски:        | PJ-CASE-008              |