

# ZH550T

Ярче, дольше – до 30 000 часов в режиме полной яркости



© Samruh Creative Association

- Яркий лазерный проектор Full HD 1080p - 5500 люмен
- Безламповый проектор - лазерный источник света, не требующий обслуживания 30,000 часов при полной яркости
- Пыленепроницаемый оптический блок, с независимой сертификацией IP5X
- Разносторонняя ориентация, включая проекцию 360°

Ярче, дольше – до 30 000 часов в режиме полной яркости



## Specifications

<b>Дисплей/Изображение</b>	
Технология отображения	DLP
Разрешение	1080p Full HD (1920x1080)
Яркость	5 500лмн
Контрастность	300 000:1
Соотношение сторон	16:9
Соотношение сторон - согласованное	4:3,16:9,16:10
Коррекция трапецидальных искажений - горизонтальная	+/-30°
Коррекция трапецидальных искажений - вертикальная	+/-30°
Горизонтальная развертка	15.375 ~ 91.146кГц
Вертикальная развертка	24 ~ 85(120 for 3D)Гц
Равномерность светового потока	85%
Размер экрана	0.76m ~ 7.62m (30" ~ 300") (diagonal/Диагональ)
<b>Характеристики лампы</b>	
Источник света	Лазер
Срок службы лазерного источника света	30 000 часов
<b>Оптические характеристики</b>	
Проекционное отношение	1.2:1 - 1.92:1
Проекционное расстояние (м)	1.28m - 8.5m
Зум	1.6
Тип зума	Руководство пользователя
Фокусное расстояние (мм)	17.63 ~ 31.36
Сдвиг объектива	Верт. +25%, Горизонт. +10%
Сдвиг объектива (offset)	105%
<b>Совместимость</b>	
Подключения	<b>Входы</b> 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Микрофон, 1 x RS232, 1 x Питание по USB-A 1.5A, 1 x USB-B сервис, 1 x Проводной пульт ДУ, 1 x RJ45, 1 x HDMI 1.4a поддержка 3D + MHL, 1 x HDBaseT, 1 x HDMI 1.4a поддержка 3D , 1 x 3D sync <b>Выходы</b> 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Аудио 3.5мм, 1 x 12В триггер
<b>Общее</b>	
Уровень шума (обычный)	28дБ
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	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
3D	Full 3D
Безопасность	Security bar, Kensington Lock, Интерфейс защищен паролем
Меню / языки дисплея	18 языки: Арабский, Датский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Итальянский, Японский, Норвежский, Польский, Португальский, Русский, Китайский (упрощенный), Испанский, Китайский (традиционный), Турецкий
Режим работы 24/7	Да
Работа в режиме 360°	Да
Условия эксплуатации	5°C ~ 40°C, Max. Humidity 90%, Max. Altitude 3000m
Пульт управления	Проводной пульт ДУ PRO AV с подсветкой
Тепловыделение	1 500BTU/hour
Динамики	2
Вт на динамик	10Вт
В комплекте	Кабель питания Пульт ДУ 2 x батарейки типа AAA Руководство пользователя
<b>Сетевое взаимодействие</b>	
LAN контроль	Да
<b>Питание</b>	
Питание	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Потребляемая мощность (standby)	0.5W
Потребляемая мощность (min)	260W
Потребляемая мощность (max)	370W
<b>Вес и габариты</b>	
Вес нетто	16.2кг
Размеры (Ш x Г x В) (мм)	162 x 387 x 59

