

ZH400USTi

Laser 1080p Ultra Short Throw Interactive Projector



© Samruh Creative Association

- **Bright Full HD 1080p laser interactive projector - 4000 ANSI lumens**
- **Ultra short throw lens - 100" image from less than half a metre away**
- **30,000 hours maintenance-free laser light source**
- **Dust resistant – Independently tested, IP5X certification for total reliability**

The ZH400USTi is powered by long-lasting, low maintenance DuraCore laser light source. The lamp-less and filter-free design vastly reduces running costs for a low total cost of ownership.

Weighing only 5.6kg, this interactive projector can be mounted just centimetres away from a wall or surface and can project an image size of over 100 inches (254cm).

Supporting 24/7 operation and versatile orientation, the ZH400USTi is a flexible, powerful and bright ultra short throw projector which makes for a superb signage solution where space or accessibility can be limited, such as shop windows or retail displays.



Specifications

Дисплей/Изображение	
Технология отображения	DLP
Разрешение	1080p Full HD (1920x1080)
Яркость	4 000лмн
Контрастность	100 000:1
Соотношение сторон	16:9
Соотношение сторон - согласованное	4:3
Коррекция трапециевидных искажений - вертикальная	+/-15°
Горизонтальная развертка	15.3 ~ 91.1кГц
Вертикальная развертка	24 ~ 85(120 for 3D)Гц
Равномерность светового потока	80%
Размер экрана	2.21m ~ 2.59m (87" ~ 102") diagonal(Диагональ)
Характеристики лампы	
Источник света	Лазер
Срок службы лазерного источника света	30 000 часов
Оптические характеристики	
Проекционное отношение	0.25:1
Проекционное расстояние (м)	0.45m - 0.59m
Тип зума	Фиксированный
Фокусное расстояние (мм)	3.72
Сдвиг объектива (offset)	120%
Совместимость	
Подключения	Входы 2 x HDMI 1.4a поддержка 3D , 2 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Композитное видео, 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Аудио RCA L&R Выходы 1 x VGA выход, совместно с входом VGA2 , 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Питание по USB-A 2A Контроль 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x 12В триггер, 1 x mini USB сервис, 1 x USB-A беспроводное подключение
Общее	
Уровень шума (обычный)	30дБ
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
Условия эксплуатации	5°C ~ 40°C, Max. Humidity 85%, Max. Altitude 3000m
Пульт управления	Да
Интерактивность	TouchBeam
Динамики	1
Вт на динамик	10Вт
В комплекте	AC power cord Remote control 2x AAA batteries Basic user manual
Optional wireless models	HDCast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit, WHD200, WUSB
Сетевое взаимодействие	
LAN контроль	Да
Питание	
Питание	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Потребляемая мощность (standby)	0.5W
Потребляемая мощность (min)	210W
Потребляемая мощность (max)	330W
Вес и габариты	
Вес нетто	5.6кг
Размеры (Ш x Г x В) (мм)	382 x 310 x 124

