

Ключевые особенности

- Для школ, учебных заведений, выставочных инсталляций
- Высокая яркость 4000 ANSI лм и настоящий черный цвет
- Потрясающая детализация и точная цветопередача 96% Rec.709
- Срок службы лазерного источника света более 20 000 часов с технологией BlueCore
- Пылезащищенность IP5X с технологией DustGuard™Pro
- Ультракраткофокусный - TR 0.23
- Возможность установки интерактивных и беспроводных модулей



Технические характеристики

Проекционная система	DLP одночиповый 0.65" Full HD	
DMD тип	DC3 DMD чип	
Реальное разрешение	1920 x 1080	
Яркость	4,000 ANSI лм	
Контрастность *	100,000 : 1	
Цветовая палитра	1.07 млрд.цветов	
Формат изображения	Базовый 16:9 (5 форматов на выбор)	
Размер проецируемого изображения	81"~121"	
Смещение проекции	118.8±3% (полноразмерное)	
Throw Ratio	0.23	
Коэффициент масштабирования	фиксированный	
Сдвиг линз	ручная фокусировка	
Тип источника света	Лазерный	
Срок службы источника света **	мин 20,000 часов	
Коррекция трапецеидальности	2D keystone, повертикали ± 20 градусов и по горизонтали ± 20 градусов	
Поддерживаемое разрешение	VGA (640 x 480) до WUXGA_RB (1920 x 1200)	
Частота строчной развертки	15~102 KГц	
Частота кадровойразвертки	23~120 Гц	
Совместимость	HDTV Совместимость	480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p
	Video Совместимость	NTSC , PAL, SECAM
Встроенный динамик	10 Втх 1	
Габариты (Шх В х Г)	502.1 x 164.5 x 399.3 мм	
Масса	9.06 кг +/- 100 гр.	
Источник питания	100 ~ 240В AC	
Потребляемая мощность (Max / Normal / Eco)	380 Вт / 358 Вт / 274 Вт	
Энергопотребление в режиме ожидания	Normal < 0.5Вт Network < 2Вт	
Уровень шума	35 / 32 дБ (без пылевого фильтра) 37 / 34 дБ (с пылевым фильтром)	
Рабочая температура	0 ~ 40 °C	
Поддерживаемые языки	Arabic / Bulgarian / Croatian / Czech / Danish / Dutch / English / Finnish / French / German / Greek / Hindi / Hungarian / Italian / Indonesian / Japanese / Korean / Norwegian / Polish / Portuguese / Romanian / Russian / Simplified Chinese / Spanish / Swedish / Turkish / Thai / Traditional Chinese (28 языков)	
Безопасность	Kensington Lock	
Особенности	2D Keystone, настройка изображения по углам, Digital zoom (2x), Digital сжатие (0.75x), LAN Control, AMX / PJ Link / Crestron / Extron IPL	
Аксессуары	Стандартные	Дополнительные
	Руководство пользователя на CD (5BJHJ01.001)	3D очки (5JJ9H25.002)
	Инструкция по быстрому запуску (4JJHJ01.001)	PointWrite Kit: PW40U (5AJJR26.10E)
	Пульт ДУ (5JJJF06.001)	Wireless Dongle: QCast Mirror (5AJH328.10X)
	Батарейки типа AAA x 2	Wireless Dongle: QCast (5JJCK28.X01)
	VGA кабель	Wireless Kit - Instashow WDC10 (9HJF878.N4X)
	Шнур питания	3 мм противопылевой фильтр -FTFS02 (5JJHF14.001)
	Гарантийный талон (по регионам)	
	Настенное крепление (WM03G6)	

Хранение: температура: -20~60°C; влажность: 10~90%RH (без конденсации)

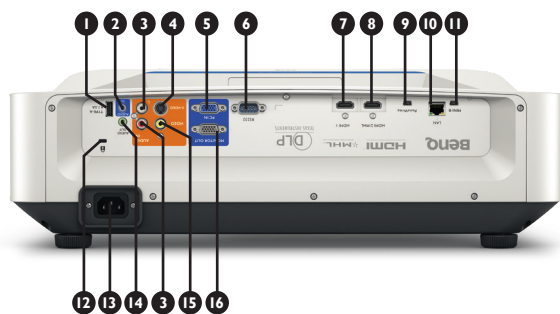
* Контрастность измеряется стандартом Full On/ Full Off

** Срок службы лампы зависит от условий освещения и эксплуатации. Технические характеристики представлены для информации и могут быть изменены без предварительного уведомления.

LH890UST
BenQ DLP проектор

BenQ

Схема разъемов



- | | |
|---|---|
| 1 USB Type A (5V, 1.5A) | 10 LAN (RJ45) |
| 2 Audio Input (mini jack) | 11 USB Type mini B (For service) |
| 3 Audio L/R Input (RCA) | 12 Kensington anti-theft lock slot |
| 4 S-Video Input | 13 AC Power Jack |
| 5 PC (D-sub 15pin) | 14 Audio Output (mini jack) |
| 6 RS232 Input (D-sub 9pin, male) | 15 Composite Video Input (RCA) |
| 7 HDMI 1 | 16 Monitor Output (D-sub 15pin, Female) |
| 8 HDMI 2 / MHL | |
| 9 USB Type mini B (For PointWrite module) | |

Габариты

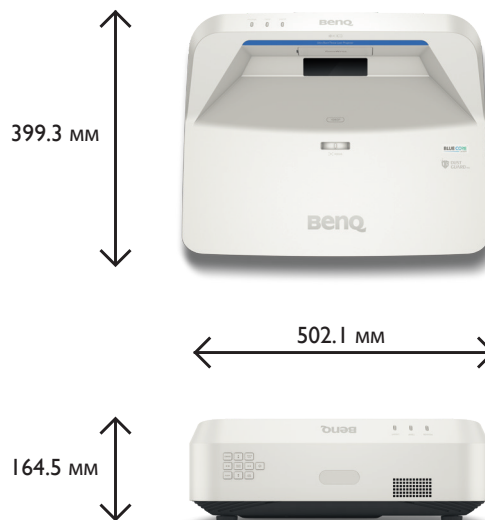


График расстояний

Размер экрана				Мин. высота потолка	Смещение по вертикали	Расстояние установки (D)	
Диагональ (M)	Высота (H)	Ширина (W)				X ^b = 0 мм (D=a)	X ^c = 30 мм (D=a+30 мм)
дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
81	2057	1009	1793	2247	178	81	111
86	2184	1071	1904	2321	189	107	137
91	2311	1133	2015	2395	201	134	164
96	2438	1195	2125	2469	213	160	190
101	2565	1258	2236	2543	224	187	217
106	2692	1320	2347	2617	236	214	244
111	2819	1382	2457	2691	248	240	270
116	2946	1445	2568	2765	259	267	297
121	3073	1507	2679	2839	271	293	323

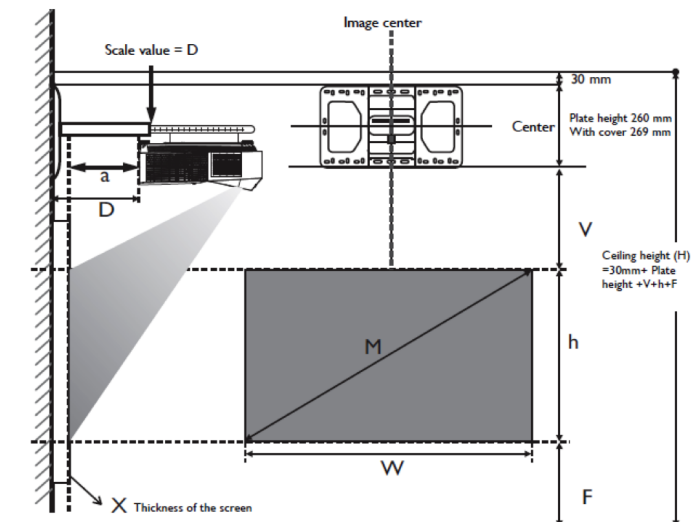


Схема настенного крепления

