

Ключевые особенности

- Универсальный лазерный короткофокусный проектор
- Высокая яркость 5000 ANSI лм и настоящий черный цвет
- Разрешение WXGA – 1920x1200
- Срок службы лазерного источника света более 20 000 часов с технологией BlueCore
- Пылезащищенность IP5X с технологией DustGuard™Pro
- Оптический зум и возможность проецирования 360°, портретный режим и режиме 24/7
- Большой вертикальный и горизонтальный сдвиг объектива
- Короткофокусный – TR 0.81 ~ 0.88



Технические характеристики

Проекционная система	DLP одночиповый 0.47" WUXGA	
DMD тип	DC3 DMD чип	
Реальное разрешение	1920 x 1200	
Яркость	5,000 ANSI лм	
Контрастность *	100,000 : 1	
Цветовая палитра	1.07 млрд. цветов	
Формат изображения	Базовый 16 : 10 (5 форматов на выбор)	
Размер проецируемого изображения	30"~300"	
Throw Ratio	0.81~0.88	
Коэффициент масштабирования	1.1x	
Управление объективом	ручной зум и фокусировка	
Сдвиг линз	Ручной сдвиг линзы: по вертикали ±60% по горизонтали ±23%	
Тип источника света	Лазерные диоды	
Срок службы источника света **	20,000 часов	
Коррекция трапецеидальности	2D keystone, V: ±30 градусов ; H: ±30 градусов	
Поддерживаемое разрешение	VGA (640 x 480) до WUXGA_RB (1920 x 1200) *RB-Reduced Blanking"	
Частота строчной развертки	15~102 КГц	
Частота кадровой развертки	24~120 Гц	
Совместимость	HDTV Совместимость	480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p
	Video Совместимость	NTSC, PAL, SECAM
Габариты (Ш x В x Г)	490 x 156 x 380 мм	
Масса	9,4 кг	
Источник питания	100~240V AC	
Потребляемая мощность (Max / Normal / Eco)	530Вт / 475 Вт / 365Вт	
Энергопотребление в режиме ожидания	Normal < 0.5Вт, Network <2Вт	
Уровень шума	37 / 35 дБ	
Рабочая температура	0 ~ 40°C	
Встроенный динамик	10Вт	
Безопасность	Security Bar, разъем Kensington	
Особенности	Цифровое сжатие и сдвиг линз, возможность сохранения настроек в память проектора, пульт ДУ, ID установки, автоматический режим высокогорья, поддержкой технологии HDBaseT, LAN-контроль, проецирование на 360°, пылезащищенность	
Поддерживаемые языки	Arabic / Bulgarian / Croatian / Czech / Danish / Dutch / English / Finnish / French / German / Greek / Hindi / Hungarian / Italian / Indonesian / Japanese / Korean / Norwegian / Persian / Polish / Portuguese / Romanian / Russian / Simplified Chinese / Spanish / Swedish / Turkish / Thai / Traditional Chinese / Vietnam (30 языков)	
Аксессуары	Стандартные	Дополнительные
	Шнур питания Пульт ДУ (RCA011) Крышка для объектива Батарейки типа AAA x 2 Инструкция по быстрой установке Гарантийный талон (по регионам) Противопылевой фильтр	Потолочное крепление (CMG3) 3D очки

* 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.

LU951ST
BenQ DLP проектор

BenQ

Схема разъемов



- | | |
|---------------------------------------|--|
| ① Wired Remote Input | ⑩ PC Input |
| ② RS232 Input (D-sub 9pin, male) | ⑪ Audio Input (mini jack) |
| ③ USB Type B (Service) | ⑫ AC Power Jack |
| ④ USB Type A (5V / 2A power) | ⑬ HDMI Output |
| ⑤ LAN Port (RJ45 for Network control) | ⑭ Composite Video (RCA) |
| ⑥ HDBaseT | ⑮ Monitor Output (D-sub 15pin, Female) |
| ⑦ HDMI Input | ⑯ Audio Output (mini jack) |
| ⑧ S-Video Input | ⑰ 12V Trigger |
| ⑨ RCA Audio Input L / R | ⑱ Kensington anti-theft lock slot |

Габариты



График расстояний

Размер экрана			Расстояние до экрана (мм)				Смещение (мм)
Диагональ	W	H	Мин.расст.	Среднее	Макс.расст.		
дюймы	мм	(мм)	(max zoom)		(min zoom)		
40	1016	862	538	698	732	767	0
50	1270	1077	673	872	915	958	0
60	1524	1292	808	1047	1098	1150	0
80	2032	1723	1077	1396	1465	1534	0
90	2286	1939	1212	1570	1648	1725	0
100	2540	2154	1346	1745	1831	1917	0
110	2794	2369	1481	1919	2014	2109	0
120	3048	2585	1615	2094	2197	2300	0
130	3302	2800	1750	2268	2380	2492	0
140	3556	3015	1885	2443	2563	2684	0
150	3810	3231	2019	2617	2746	2875	0
160	4064	3446	2154	2791	2929	3067	0
170	4318	3662	2289	2966	3112	3259	0
180	4572	3877	2423	3140	3295	3451	0
190	4826	4092	2558	3315	3479	3642	0
200	5080	4308	2692	3489	3662	3834	0
250	6350	5385	3365	4362	4577	4792	0
300	7620	6462	4039	5234	5492	5751	0
350	8890	7539	4712	6106	6408	6709	0
400	10160	8616	5385	6979	7323	7668	0
500	12700	10770	6731	8723	9154	9585	0

*Для оптимального качества изображения рекомендуем делать проекцию в пределах значений белой области (не серой).

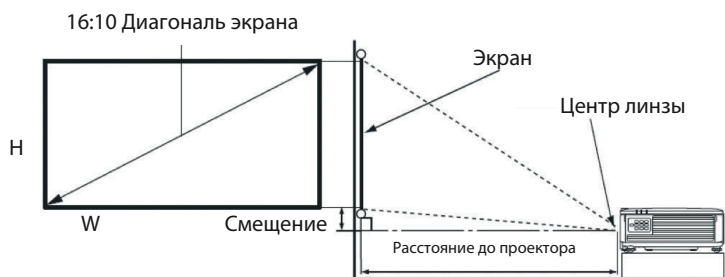
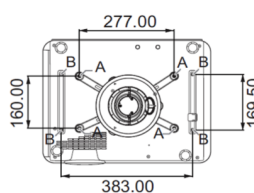


Схема потолочного монтажа



A: BenQ ceiling mount CMG3 (5JJAM10.001)
Ceiling mount screw: M4
(Max. L = 25 mm; Min. L = 20 mm)

B: Third party mounting holes
Screw: M6 (Max. L = 8 mm)

Unit: mm

