Ключевые особенности

- Высокая яркость 5000 ANSI лм и настоящий черный цвет
- Разрешение Full HD
- Срок службы лазерного источника света более 20 000 часов с технологией BlueCore
- Потрясающая детализация и точная цветопередача.
- Соответствие 95% Rec.709
- Пылезащищенность IP5X с технологией Dust Guard™ Pro
- Режим работы 24/7 и проецирование 360 °

Технические характеристики

Проекционная система	DLP одночиповый 0.65" 1080p	
DMD тип	DC3 DMD Chip	
Реальное разрешение	1920 x 1080	
Яркость	5,000 ANSI лм	
Контрастность *	20,000 : 1	
Цветовая палитра	1.07 млрд.цветов	
Формат изображения	Базовый 16 : 9 (5 форматов на выбор)	
Смещение проекции	125,7%	
Размер проецируемого изображения	50"~300"	
Throw Ratio	1.38~2.13	
Коэффициент масштабирования	1.5x	
Сдвиг линз	по вертикали: +/-7.9%, по горизонтали: +/-4.8%	
Тип источника света	Лазерные диоды	
Срок службы источника света **	20,000 часов	
Коррекция трапецеидальности	по вертикали: ± 30 градусов, по горизонтали: ± 30 градусов	
Поддерживаемое разрешение	VGA (640 x 480) до WUXGA (1920 x 1200)	
Частота строчной развертки	15~102КГц	
Частота кадровой развертки	23~120 Гц	
Совместимость	HDTV Совместимость	480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p
	Video Совместимость	NTSC, PAL, SECAM
Габариты (Ш x В x Г)	538 x 184 x 400 мм	
Масса	13.8 кг	
Источник питания	100~240V AC	
Потребляемая мощность (Max / Normal / Eco)	540Вт / 540Вт / 420Вт	
Энергопотребление в режиме ожидания	Normal < 0.5Вт Network < 2Вт	
Уровень шума	35 / 32 дБ (без фильтра)	
Рабочая температура	0~40°C	
Встроенный динамик	10Вт	
Безопасность	Security Bar, разъем Kensington	
Особенности	Настоящий черный цвет, 2D Keystone, настройка изображения по углам, лазерный источник света, высокая яркость, яркий режим, режим "Инфографика"	
Поддерживаемые языки	Bulgarian / Croatian / Czech / Danish / Dutch / English / Finnish / French / German / Greek / Hungarian / Italian / Japanese / Korean / Norwegian / Polish / Portuguese / Romanian / Russian / Simplified Chinese / Spanish / Swedish / Traditional Chinese (22 Языка)	
Аксессуары	Стандартные	Дополнительные
	Инструкция по быстрому запуску	Wireless Dongle - QCast (5J.JCK28.X01)
	Пульт ДУ(5J.JAD06.001)	3D очки(5J.J9H25.002)
	Батарейки типа AAA x 2	Фильтр (5J.JHJ14.001)
	VGA кабель (1.8 м)	Instashow
	Шнур питания(3м)	
	Гарантийный талон (по регионам)	

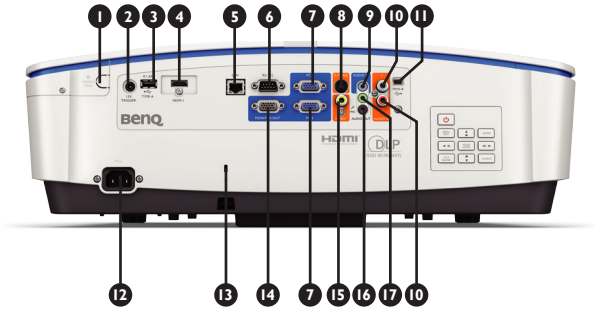
* Контрастность измеряется стандартом Full On/ Full Off

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

LH770

BenQ DLP проектор

Схема разъемов



❶ HDMI v1.4a (share with MHL)
❷ DC 12V Trigger (3.5 mm Jack)
❸ USB Type A (power 5V / 1.5A)
❹ HDMI v1.4a
❺ LAN (RJ45)
❻ RS232 (DB-9pin)
❼ PC (D-sub 15pin)
❽ S-Video Input (Mini DIN 4pin)
❾ Audio Input (Mini Jack)
❿ Audio L / R Input (RCA)
⓫ USB Type Mini B (FW download/service)
⓬ AC power cord inlet
⓭ Kensington anti-theft lock slot
⓮ Monitor Output (D-sub 15pin)
⓯ Composite Video Input (RCA)
⓰ Audio Output (Mini Jack)
⓱ Microphone Input (Mini Jack)

Габариты

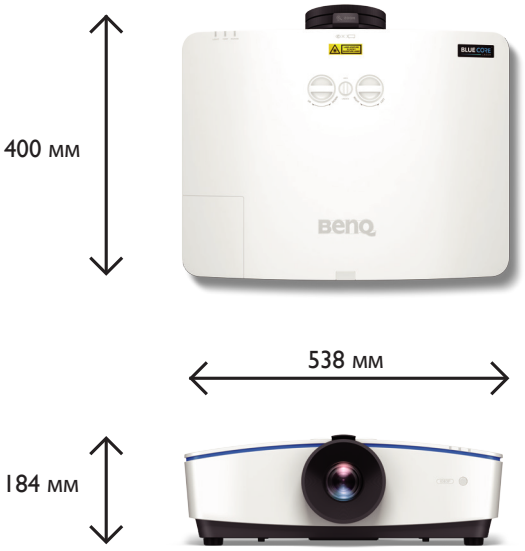


График расстояний

Размер экрана				Расстояние до экрана (мм)			Смещение (мм)
Диагональ		W	H	Мин.расст.	Среднее	Макс.расст.	
дюймы	мм	(мм)	(мм)	(max zoom)		(min zoom)	
30	762	664	374	891	1140	1389	96
40	1016	886	498	1205	1537	1869	128
50	1270	1107	623	1520	1934	2348	160
60	1524	1328	747	1834	2331	2828	192
80	2032	1771	996	2463	3125	3787	256
100	2540	2241	1245	3092	3919	4746	320
120	3048	2657	1494	3721	4713	5704	384
140	3556	3099	1743	4350	5507	6663	448
160	4064	3542	1992	4979	6301	7622	512
180	4572	3985	2241	5608	7095	8581	576
200	5080	4428	2491	6237	7889	9540	640
220	5588	4870	2740	6866	8682	10499	704
250	6350	5535	3113	7809	9873	11937	800
300	7620	6641	3736	9382	11858	14335	960

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

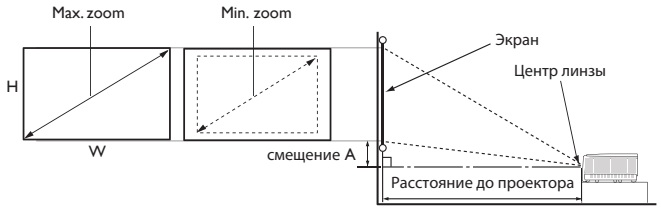
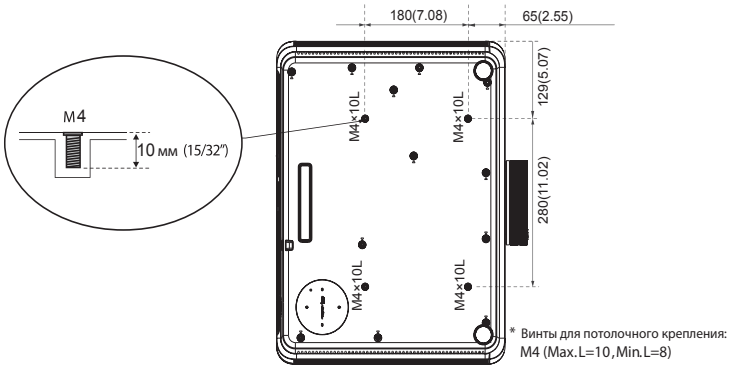


Схема потолочного монтажа



* Винты для потолочного крепления: M4 (Max.L=10, Min.L=8)

BenQ Europe B.V.

business-display.benq.com

© 2018 BenQ Corp. Технические характеристики представлены для информации и могут отличаться в зависимости от региона. Для получения информации обратитесь в официальное представительство BenQ в России или посетите сайт. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.