

Ключевые особенности

- Высокая яркость 4000 ANSI лм и настоящий черный цвет
- Срок службы источника света более 20 000 часов благодаря лазерному источнику света с технологией BlueCore
- Разрешение Full HD
- Режим "Инфографика"
- Оптимальная яркость и контрастность, технология LUMI EXPERT
- Удобный пользовательский интерфейс
- Совместимость с беспроводными решениями BenQ: QCAST MIRROR / QCAST / INSTASHOW



Технические характеристики

Проекционная система	DLP одночиповый 0.65" 1080P	
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)	
Смещение проекции	116%	
Размер проецируемого изображения	30" ~ 300"	
Throw Ratio	1.38~2.13	
Коэффициент масштабирования	1.5 x	
Сдвиг линз	по вертикали: +14%	
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	15~102KHz	
Частота кадровой развертки	23 ~ 120 Hz	
Совместимость	HDTV совместимость	480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p
	Video совместимость	NTSC, PAL, SECAM
Габариты (Ш x В x Г)	410 x 158 x 272 мм	
Масса	5,6 кг	
Источник питания	100 ~ 240V AC	
Потребляемая мощность (Max / Normal / Eco)	320 Вт / 300 Вт / 280 Вт	
Энергопотребление в режиме ожидания	Normal < 0.5Вт сеть < 2Вт	
Уровень шума	33 / 29 дБ (без фильтра)	
Рабочая температура	0 ~ 40°C	
Встроенный динамик	10 Вт x 1	
Безопасность	Разъем Kensington, Security Bar	
Особенности	Настоящий черный цвет, 2D Keystone, настройка изображения по углам, лазерный источник света, высокая яркость, яркий режим, режим "Инфографика"	
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)	
Аксессуары	Стандартные	Дополнительные
	Руководство пользователя на CD (5B.JHJ01.001)	Wireless Kit - Instashow WDC10 (9H.JF878.N4X)
	Инструкция по быстрому запуску (4J.JHJ01.001)	Wireless Dongle - QCast (5J.JCK28.X01)
	Пульт ДУ (5J.JJF06.001)	Wireless Dongle - QCast Mirror (5A.JH328.10X)
	Батарейки типа AAA x 2	3D очки (5J.J9H25.002)
	VGA кабель (1.8м)	Настенное крепление (5J.JAM10.001)
	Шнур питания (3м)	
Гарантийный талон (по регионам)		

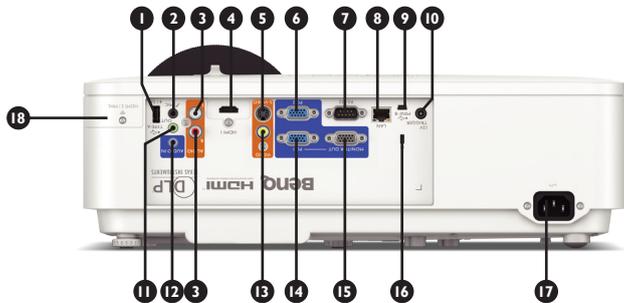
* Контрастность измеряется стандартом Full On/ Full Off

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

LH720

BenQ DLP проектор

Схема разъемов



- | | |
|--|---|
| 1 USB Type A (1.5A мощность) | 10 DC 12V Trigger (3.5 mm Jack) |
| 2 Микрофон вход (Mini jack) | 11 Аудио Выход (mini jack) |
| 3 Аудио Л / П вход (RCA) | 12 Аудио Вход (mini jack) |
| 4 HDMI-I | 13 Композитное видео (RCA) |
| 5 S-Видео | 14 PC I Вход (D-sub 15pin, Female) |
| 6 PC 2 Вход (D-sub 15pin, Female) | 15 Монитор Выход (D-sub 15pin, Female) |
| 7 RS232 Вход (D-sub 9pin, male) | 16 Разъем Kensington |
| 8 LAN (RJ45) (Control & FW Upgrade) | 17 AC Питание Jack |
| 9 USB Type min B (For Page up / down and FW upgrade) | 18 HDMI-2 / MHL (Дополнительное место для QCast / QCast Mirror) |

Габариты

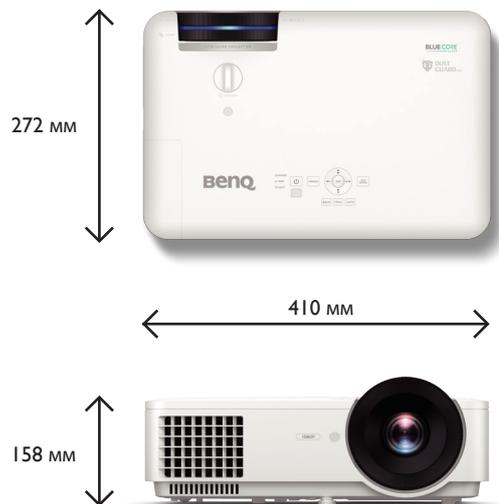


График расстояний

Размер экрана				Расстояние проекции (мм)		
Диагональ		H (мм)	W (мм)	Мин. расст. (max zoom)	Среднее	Макс.расст. (min zoom)
дюймы	мм					
30	762	374	664	891	1140	1389
40	1016	498	886	1205	1537	1869
50	1270	623	1107	1520	1934	2348
60	1524	747	1328	1834	2331	2828
80	2032	996	1771	2463	3125	3787
100	2540	1245	2214	3092	3919	4746
120	3048	1494	2657	3721	4713	5704
140	3556	1743	3099	4350	5507	6663
160	4064	1992	3542	4979	6301	7622
180	4572	2241	3985	5608	7095	8581
200	5080	2491	4428	6237	7889	9540
220	5588	2740	4870	6866	8683	10499
250	6350	3113	5535	7809	9873	11937
300	7620	3736	6641	9382	11859	14335

Схема настенного крепления

Потолочное/настенное крепление: винт М4 (Макс. L = 25 мм; Мин. L = 20 мм)

