

Ключевые особенности

- Высокая яркость 4000 ANSI лм
- Разрешение WXGA
- Потрясающая детализация и точная цветопередача.
- Соответствие 95% Rec.709
- Автоматическая регулировка яркости и контрастности с функцией LumiExpert
- Срок службы лазерного источника света более 20 000 часов с технологией BlueCore
- Пылезащищенность IP5X с технологией DustGuard™Pro
- Сетевое управление и доступные беспроводные модули



Технические характеристики

Проекционная система	DLP одночиповый 0.65" WXGA	
DMD тип	DC3 DMD чип	
Реальное разрешение	1280 x 800	
Яркость	4,000 ANSI лм	
Контрастность *	100,000 : 1	
Цветовая палитра	1.07 млрд. цветов	
Формат изображения	Базовый 16 : 10 (5 форматов на выбор)	
Смещение проекции	112,5%	
Размер проецируемого изображения	30" ~ 300"	
Throw Ratio	1.45~2.24	
Коэффициент масштабирования	1.5 x	
Сдвиг объектива	по вертикали: +12.5%	
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	15~102 КГц	
Частота кадровой развертки	23 ~ 120 Гц	
Совместимость	HDTV Совместимость	480i, 480p, 576i, 576p, 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 Network < 2Вт	
Уровень шума	33 / 29 дБ (без фильтра)	
Рабочая температура	0 ~ 40°C	
Встроенный динамик	10Втx 1	
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	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)	Потолочное крепление (5J.JAM10.001)
	Шнур питания (3м)	Противопылевой фильтр (5J.JJF14.001)
	Гарантийный талон (по регионам)	

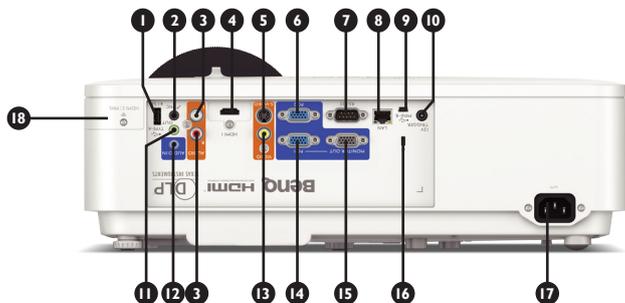
* Контрастность измеряется стандартом Full On/ Full Off

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

LW720
BenQ DLP проектор

BenQ

Схема разъемов



- | | |
|--|---|
| 1 USB TypeA (1.5A power) | 10 DC 12V Trigger (3.5 mm Jack) |
| 2 Microphone Input (Mini jack) | 11 Audio Output (mini jack) |
| 3 Audio L / R Input (RCA) | 12 Audio Input (mini jack) |
| 4 HDMI-I | 13 Composite Video (RCA) |
| 5 S-Video | 14 PC I Input (D-sub 15pin, Female) |
| 6 PC 2 Input (D-sub 15pin, Female) | 15 Monitor Output (D-sub 15pin, Female) |
| 7 RS232 Input (D-sub 9pin, male) | 16 Kensington anti-theft lock slot |
| 8 LAN (RJ45) (Control & FW Upgrade) | 17 AC Power Jack |
| 9 USB Type min B (For Page up / down and FW upgrade) | 18 HDMI-2 / MHL (Hidden space for QCast / QCast Mirror) |

Габариты

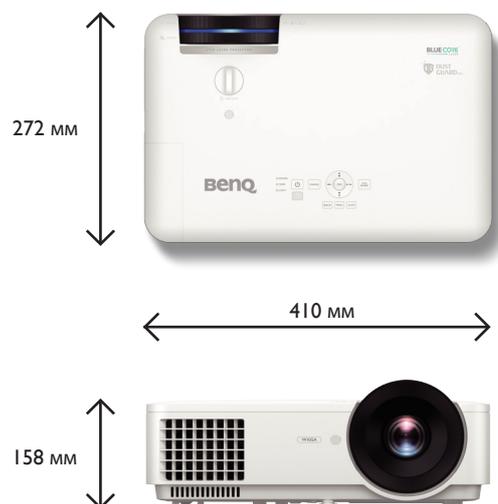
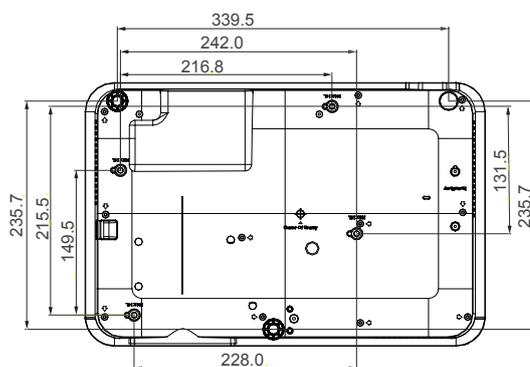


График расстояний

Размер экрана				Расстояние до экрана (мм)		
Диагональ		H	W	Мин.расст.	Среднее	Макс.расст.
дюймы	мм	(мм)	(мм)	(max zoom)		(min zoom)
30	762	404	646	911	1166	1421
40	1016	538	862	1232	1571	1910
50	1270	673	1077	1554	1977	2400
60	1524	808	1292	1875	2383	2890
80	2032	1077	1723	2518	3194	3870
100	2540	1346	2154	3160	4005	4849
120	3048	1615	2585	3803	4816	5829
140	3556	1885	3015	4445	5627	6809
160	4064	2154	3446	5088	6439	7789
180	4572	2423	3877	5731	7250	8768
200	5080	2692	4308	6373	8061	9748
220	5588	2962	4739	7016	8872	10728
250	6350	3365	5385	7980	10089	12197
300	7620	4039	6462	9586	12116	14646

Схема потолочного монтажа

Винт для потолочного/настенного монтажа: M4
(Max L = 25 мм; Min L = 20 мм)



16:10 Диагональ экрана

