

# Сравнительная таблица проекторов Canon



## Серия XEED и LX

высочайшее качество изображения



	LX-MW500	LX-MU500	LX-MU700	LX-MU600Z	LX-MU800Z	XEED WUX500	XEED WUX450ST	XEED WUX6010	XEED 4K500ST	Объективы для проекторов	XEED WUX6010	LX-MU600Z, LX-MU700, LX-MU800Z
Тип панели	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP	LCOS + AISYS	LCOS + AISYS	LCOS + AISYS	LCOS + AISYS	Стандартный зум-объектив RS-IL01ST	Стандартный зум-объектив RS-IL01ST	Сверхширокоугольный зум-объектив LX-IL01UW
Разрешение	1280x800 (WXGA)	1920x1200 (WUXGA)	1920x1200 (WUXGA)	1920x1200 (WUXGA)	1920x1200 (WUXGA)	1920x1200 (WUXGA)	1920x1200 (WUXGA)	1920x1200 (WUXGA)	4096x2400 (4K)	1,89-2,65	23,0-34,5 мм	1,3-14,1 мм
Соотношение сторон	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	17:10	23,0-34,5 мм	13-29,0 м	1,62-2,04 м
Яркость (люмен)	5000/4000 в экорезиме	5000/4000 в экорезиме	7500 (две лампы)	6800	8000	5000/3800 в экорезиме	4500/3460 в экорезиме	6000/4660 в экорезиме	5000/3750 в экорезиме	1,49-2,241	От -15 до 55%	От 0 до 50%
Коэффициент контрастности	2500:1	3750:1	2100:1	1050:1/10500:1 с включенным режимом Dynamic Black	1050:1/10500:1 с включенным режимом Dynamic Black	2000:1	2000:1	2000:1	3000:1	От -10 до 10%	1,5x с электроприводом	От -6,7 до 6,7%
Зум и управление зумом	1,6x, ручное	1,6x, ручное	Зум моторизированный, кратность зависит от объектива	Зум моторизированный, кратность зависит от объектива	Зум моторизированный, кратность зависит от объектива	1,8x, ручное	1x, фиксированный	Зум моторизированный, кратность зависит от объектива	1,3x, моторизированный	Зум	125x с электроприводом	1280 г
Коэффициент проецирования	1,12:1 - 1,8:1	1,07:1 - 1,71:1	Зависит от объектива	Зависит от объектива	Зависит от объектива	1,39:1 - 2,51:1	0,56:1	Зависит от объектива	1,02:1 - 1,32:1	Диафрагма	1,99-2,83	1,85-2,5
Диапазон расстояний проецирования	1,49-5,82 м	1,38-5,54 м	Зависит от объектива	Зависит от объектива	Зависит от объектива	1,2-16,2 м	0,35-3,64 м	Зависит от объектива	0,9-17,7 м	Фокусное расстояние	34,0-57,7 мм	18,7-26,5 мм
Расстояние проецирования для изображения с диагональю 2,5 м (100 дюймов)	2,4-3,9 м	2,3-3,7 м	Зависит от объектива	Зависит от объектива	Зависит от объектива	3,0-5,4 м	1,2 м	Зависит от объектива	2,2-2,9 м	Диапазон расстояний проецирования	19-48,5 м	2,71-3,88 м
Размер проецируемого изображения	60-240 дюймов (130x80 - 510x320 см)	60-240 дюймов (130x80 - 510x320 см)	40-500 дюймов (86x54 - 1077x673 см)	40-500 дюймов (86x54 - 1077x673 см)	40-500 дюймов (86x54 - 1077x673 см)	40-300 дюймов (86x54 - 646x404 см)	30-300 дюймов (65x40 - 646x404 см)	40-600 дюймов (86x54 - 1292x808 см)	40-300 дюймов	Коэффициент проецирования	2,2-3,751	1,25-1,791
Коррекция трапецидальных искажений	По вертикали: ручная, +/- 30° По горизонтали: ручная, +/- 30°	По вертикали: ручная, +/- 30° По горизонтали: ручная, +/- 30°	По вертикали: ручная, +/- 40°	По вертикали: ручная, +/- 40° По горизонтали: ручная, +/- 60°	По вертикали: ручная, +/- 40° По горизонтали: ручная, +/- 60°	По вертикали: ручная, +/- 20° По горизонтали: ручная, +/- 20°	По вертикали: ручная, +/- 12° По горизонтали: ручная, +/- 12°	По вертикали: ручная, +/- 20° По горизонтали: ручная, +/- 20°	По вертикали: ручная, +/- 20°	Сдвиг по вертикали	От -15 до 55%	От 0 до 50%
Смещение объектива	По вертикали: от 52,5% до 57,5%, ручное	По вертикали: от 50% до 55%, ручное	Зависит от объектива. По вертикали: 0-50%, по горизонтали: +/-10%, моторизированное	Зависит от объектива. По вертикали: 0-50%, по горизонтали: +/-10%, моторизированное	Зависит от объектива. По вертикали: 0-50%, по горизонтали: +/-10%, моторизированное	По вертикали: от 0% до +60%, по горизонтали: +/-10%, ручное	По вертикали: от 0% до +75%, по горизонтали: +/-10%, ручное	По вертикали: от 15% до +55%, по вертикали: +/-10%, механическое	По вертикали: +/-60%, по горизонтали: +/-10%, моторизированное	Сдвиг по горизонтали	От -10 до 10%	От -10 до 10%
Цифровой вход для видео	1 разъем HDMI v1.3/MHL 1 разъем HDMI v1.3	1 разъем HDMI v1.3/MHL 1 разъем HDMI v1.3	HDMI v1.3 DVI-D DisplayPort	HDMI v1.3 DVI-D 3G-SDI	HDMI v1.3 DVI-D 3G-SDI	HDMI v1.3 DVI-I	HDMI v1.3 DVI-I	HDMI v1.3 DVI-I	Два разъема HDMI v1.4 Четыре разъема DVI-D 25-pin	Зум	1,7x с электроприводом	1,41x с электроприводом
Подключение по HDBaseT	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Вес	755 г	1090 г
Аналоговый вход для видео	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA	VGA-разъем (15-pin D-Sub) Композитный вход (YPbPr/YCbCr)	VGA-разъем (15-pin D-Sub) Композитный вход (YPbPr/YCbCr)	VGA-разъем (15-pin D-Sub) Композитный вход (YPbPr/YCbCr)	VGA-разъем (15-pin D-Sub)	VGA-разъем (15-pin D-Sub)	VGA-разъем (15-pin D-Sub)	Нет	Широкоугольный объектив с фиксированным фокусным расстоянием RS-IL03WF	2,0	1,7-1,9
Видеовыход	VGA-разъем (15-pin D-Sub)	VGA-разъем (15-pin D-Sub)	VGA-разъем (15-pin D-Sub)	VGA-разъем (15-pin D-Sub) 3G-SDI	VGA-разъем (15-pin D-Sub) 3G-SDI	Нет	Нет	Нет	Нет	Фокусное расстояние	26-34 мм	26-34 мм
Подключение по WiFi	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Да	Нет	Нет	Диапазон расстояний проецирования	0,7-5,2 м	3,73-4,92 м
Аудиовход	Разъемы RCA (левый/правый) Стереоразъем 3,5 мм	Разъемы RCA (левый/правый) Стереоразъем 3,5 мм	Нет	Нет	Нет	Два стереоразъема 3,5 мм	Два стереоразъема 3,5 мм	Два стереоразъема 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Коэффициент проецирования	0,81	1,73-2,271
Аудиовыход	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Нет	Нет	Нет	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Сдвиг по вертикали	От -5 до 5%	От 0 до 50%
Сетевой порт	RJ-45, совмещен с HDBaseT	RJ-45, совмещен с HDBaseT	RJ-45, совмещен с HDBaseT	RJ-45, совмещен с HDBaseT	RJ-45, совмещен с HDBaseT	RJ-45	RJ-45	RJ-45	RJ-45	Сдвиг по горизонтали	От -2 до 2%	От -10 до 10%
Сервисный порт/управление проектором	RS232C USB mini B	RS232C USB mini B	RS232C USB type B	RS232C	RS232C	RS232C	RS232C	RS232C	RS232C RJ-45 USB Type A	Зум	1,3x с электроприводом	1,3x с электроприводом
Чтение файлов с USB	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да, файлы JPEG с разрешением до 10912x8640	Да, файлы JPEG с разрешением до 10912x8640	Да, файлы JPEG с разрешением до 10912x8640	Нет	Вес	940 г	950 г
Выбор цвета экрана	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Широкоугольный зум-объектив RS-IL05WZ	2,09-2,34	1,85-2,41
Автоматическое распознавание сигнала	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Фокусное расстояние	15,6-23,3 мм	52,9-79,1 мм
Мгновенное включение/выключение	Только включение	Только включение	Только включение	Включение/выключение	Включение/выключение	Только включение	Только включение	Только включение	Только включение	Диапазон расстояний проецирования	0,9-19,5 м	7,73-11,7 м
Встроенный динамик	Два динамика 10 Вт RMS	Два динамика 10 Вт RMS	Нет	Нет	Нет	5 Вт RMS, моно	5 Вт RMS, моно	5 Вт RMS, моно	5 Вт RMS, моно	Коэффициент проецирования	1,1-5,1	3,58-5,381
Тип лампы (артикул)	LX-LP02 (1035C001)	LX-LP02 (1035C001)	LX-LP01 (0953C001)	Лазерно-фосфорный источник света	Лазерно-фосфорный источник света	RS-LP08 (8377B001)	RS-LP08 (8377B001)	RS-LP09 (9963B001)	RS-LP10F с фильтром (1286C001)	Сдвиг по вертикали	От -15 до 55%	От 0 до 50%
Срок службы лампы (часов)	2000/2500 в экорезиме	2000/2500 в экорезиме	2000/3000 в экорезиме	20000	20000	3000/5000 в экорезиме	3000/5000 в экорезиме	3000/4000 в экорезиме	3000/4000 в экорезиме	Сдвиг по горизонтали	От -10 до 10%	От -10 до 10%
Уровень шума	38 дБа/ 35 дБа в экорезиме	38 дБа/ 35 дБа в экорезиме	С двумя лампами: 41 дБа/ 36 дБа в экорезиме	40 дБа/ 37 дБа в экорезиме	40 дБа/ 37 дБа в экорезиме	37 дБа/ 30 дБа в экорезиме	38 дБа/ 30 дБа в экорезиме	40 дБа/ 36 дБа в экорезиме	39 дБа/ 34 дБа в экорезиме	Зум	1,5x с электроприводом	1,5x с электроприводом
Габариты (Ш x В x Г)	465 x 112 x 261 мм	465 x 112 x 261 мм	504 x 221 x 529 мм	500 x 216 x 594 мм	500 x 216 x 594 мм	337 x 136 x 370 мм	338 x 136 x 415 мм	380 x 170 x 430 мм	470 x 175 x 533,5 мм	Вес	905 г	1020 г
Вес	5,4 кг	5,4 кг	20,5 кг (без объектива)	28 кг (без объектива)	28 кг (без объектива)	5,9 кг	6,3 кг	8,3 кг	17,6 кг	Диафрагма	1,85	1,85-2,48
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	Фокусное расстояние	11,6 мм	78,5-121,9 мм
										Диапазон расстояний проецирования	1,66 м	11,48-18,07 м
										Коэффициент проецирования	0,76:1	5,31-8,261
										Сдвиг по вертикали	Нет	От 0 до 50%
										Сдвиг по горизонтали	Нет	От -10 до 10%
										Зум	1x	1,55x с электроприводом
										Вес	910 г	1350 г
										Короткофокусный фикс-объектив LX-IL07WF	1,85	1,85-2,48
										Фокусное расстояние	11,6 мм	78,5-121,9 мм
										Диапазон расстояний проецирования	1,66 м	11,48-18,07 м
										Коэффициент проецирования	0,76:1	5,31-8,261
										Сдвиг по вертикали	Нет	От 0 до 50%
										Сдвиг по горизонтали	Нет	От -10 до 10%
										Зум	1x	1,55x с электроприводом
										Вес	910 г	1350 г

# Серия LV

для высококачественных презентаций



	LV-S300	LV-X320	LV-WX320	LV-X310ST	LV-WX310ST	LV-WX300UST	LV-WX300USTi
Тип панели	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP
Разрешение	800x600 (SVGA)	1024x768 (XGA)	1280x800 (WXGA)	1024x768 (XGA)	1280x800 (WXGA)	1280x800 (WXGA)	1280x800 (WXGA)
Соотношение сторон	4:3	4:3	16:10	4:3	16:10	16:10	16:10
Яркость (люмен)	3000/2100 в экорезиме	3200/2550 в экорезиме	3200/2550 в экорезиме	3100/2450 в экорезиме	3100/2450 в экорезиме	3000/2500 в экорезиме	3000/2500 в экорезиме
Коэффициент контрастности	2300:1	10000:1	10000:1	10000:1	10000:1	2300:1	2300:1
Зум и управление зумом	1,1x, ручное	1,1x, ручное	1,1x, ручное	1x, фиксированный	1x, фиксированный	1x, фиксированный	1x, фиксированный
Коэффициент проецирования	1,86:1 - 2,04:1	1,96:1 - 2,15:1	1,55:1 - 1,7:1	0,61:1	0,49:1	0,35:1	0,35:1
Диапазон расстояний проецирования	2,27-5,67 м	2,38-7,87 м	2-6,6 м	0,74-1,49 м	0,74-1,26 м	0,28-0,44 м	0,28-0,44 м
Расстояние проецирования для изображения с диагональю 2,5 м (100 дюймов)	3,78-4,15 м	3,78-4,15 м	3,23 - 3,55 м	1,23 м	1,05 м	0,88 м	0,88 м
Размер проецируемого изображения	60-150 дюймов (122x91 - 305x229 см)	60-150 дюймов (122x91 - 366x274 см)	60-180 дюймов (129x81 - 388x242 см)	60-120 дюймов (122x91 - 244x183 см)	70-120 дюймов (151x94 - 258x162 см)	80-100 дюймов (129x81 - 215x135 см)	80-100 дюймов (129x81 - 215x135 см)
Коррекция трапецидальных искажений	По вертикали: ручная, +/- 30°	По вертикали: ручная, +/- 30°	По вертикали: ручная, +/- 30°	По вертикали: ручная, -18°/+12°	По вертикали: ручная, -18°/+12°	По вертикали: ручная, +/- 40°	По вертикали: ручная, +/- 40°
Смещение объектива	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Цифровой вход для видео	Нет	HDMI v1.3/MHL	HDMI v1.3/MHL	HDMI v1.3/MHL	HDMI v1.3/MHL	Два разъема HDMI v1.3	Два разъема HDMI v1.3
Подключение по HDBaseT	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Аналоговый вход для видео	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA	Два VGA-разъема (15-pin D-Sub) S-Video 4-pin mini-DIN Композитный вход RCA
Видеовыход	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	VGA-разъем (15-pin D-Sub)	VGA-разъем (15-pin D-Sub)
Подключение по Wi-Fi	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Аудиовход	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм
Аудиовыход	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм	Стереоразъем 3,5 мм
Сетевой порт	Нет	RJ-45	RJ-45	RJ-45	RJ-45	RJ-45	RJ-45
Сервисный порт/управление проектором	USB, тип B	USB, тип B	USB, тип B	USB, тип B	USB, тип B	USB, тип B	USB, тип B
Выбор цвета экрана	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной	Есть, ручной
Автоматическое распознавание сигнала	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Мгновенное включение/выключение	Только выключение	Только выключение	Только выключение	Только выключение	Только выключение	Нет	Нет
Встроенный динамик	2 Вт RMS, моно	10 Вт RMS, моно	10 Вт RMS, моно	10 Вт RMS, моно	10 Вт RMS, моно	2x10 Вт RMS	2x10 Вт RMS
Тип лампы (артикул)	LV-LP37 (0030C001)	LV-LP38 (0031C001)	LV-LP40 (0120C001)	LV-LP38 (0031C001)	LV-LP40 (0120C001)	LV-LP41 (0884C001)	LV-LP41 (0884C001)
Срок службы лампы (часов)	5000/6000 в экорезиме	4000/6000 в экорезиме	4000/6000 в экорезиме	4000/6000 в экорезиме	4000/6000 в экорезиме	5000/8000 в экорезиме	5000/8000 в экорезиме
Уровень шума	35 дБа/ 29 дБа в экорезиме	36 дБа/ 29 дБа в экорезиме	36 дБа/ 29 дБа в экорезиме	36 дБа/ 29 дБа в экорезиме	36 дБа/ 29 дБа в экорезиме	36 дБа/ 29 дБа в экорезиме	36 дБа/ 29 дБа в экорезиме
Габариты (Ш x В x Г)	282 x 115 x 232 мм	282 x 115 x 232 мм	282 x 115 x 232 мм	282 x 118 x 268 мм	282 x 118 x 268 мм	287,5 x 160 x 374,5 мм	287,5 x 193 x 374,5 мм
Вес	2,5 кг	2,5 кг	2,5 кг	2,8 кг	2,8 кг	5 кг	5 кг
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года