

XEED 4K6021Z ЛЕГКОСТЬ, ЯРКОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ: ИДЕАЛЬНЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ ПРОЕКТОР 4K



Экономичный лазерный 4K LCOS-проектор яркостью 6000 люмен, оснащенный разъемом DisplayPort и совместимый с 7 дополнительно приобретаемыми объективами с электроприводом, созданными для качественного проецирования в творческих и выставочных пространствах.



- Технологии LCOS и AISYS для плавных и четких изображений
- Базовое разрешение 4K (4096 x 2160 пикселей) прибл. Соотношение сторон 17:9
- Низкая совокупная стоимость владения благодаря лазерному источнику света со сроком службы 40 000 часов и минимальной потребностью в обслуживании
- Яркость 6000 люмен и динамическая контрастность 22 000:1
- Совместимость с 7 дополнительными объективами Canon с электроприводом для превосходного качества и гибкости установки
- Различные варианты подключения: разъемы DisplayPort, HDMI, интерфейсы LAN и RS232C, а также Wi-Fi
- Превосходная естественная цветопередача в пространстве sRGB и совместимость с материалами HDR (расширенный динамический диапазон)
- Расширенные функции визуализации, включая встроенное объединение границ
- Большой выбор режимов (включая режим DICOM SIM*)
- Простота обслуживания, а также а 5-летняя гарантия и 5-летнее обслуживание с возможностью получения продукта во временное пользование на следующий день после поломки**

* Режим симуляции DICOM предназначен для применения в сфере медицинского образования и учебной диагностики, но не имеет сертификата для применения в диагностических центрах.

** Согласно условиям и положениям, в зависимости от региона.



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



XEED 4K6021Z



XEED 4K600Z



XEED 4K5020Z



Специальный объектив 4K: RS-SL07RST

- Проекционное отношение: 1,34-2,35:1
- 1,76-кратное зумирование с электроприводом
- Функция периферийной фокусировки
- F-число 2.1–2.24

Canon

Live for the story_

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

XEED 4K6021Z

ПАНЕЛЬ

Тип
Размер и количество
Соотношение сторон
Базовое разрешение

Отражающая панель LCOS с активной матрицей TFT
Диагональ 0,74", 3 панели
Прибл. 17:9
4096 x 2160 (4K), 8 847 360 пикселей

ОПТИКА

Тип источника света
Диафрагма и фокусное расстояние
Увеличение при зумировании и управление зумом
Управление фокусировкой
Крепление объектива
Сдвиг объектива

Синие лазерные диоды и желтый люминофор
F2.1 – F2.4; f=22,7–39,8 мм (объектив 4K)
1,76-кратное, с электроприводом (объектив 4K)
С электроприводом
Муфтовый тип
По вертикали: +/-73%*
По горизонтали: +/-11%*

ИЗОБРАЖЕНИЕ И ЗВУК

Цветовая яркость
Цветовая яркость в бесшумном режиме 1 и 2
Однородность яркости
Базовый коэффициент контрастности
Динамический коэффициент контрастности
Диапазон расстояний проецирования
Размер экрана

6000 люмен**
3600 / 2400 люменов**
80% или больше (при использовании объектива 4K)
4000:1 (при установке диафрагмы на Close9)
22 000:1 (динамическая контрастность: высокая)
0,45–86,0 м (в зависимости от объектива)
40–600" (86 x 54 см — 1292 x 808 см, зависит от объектива)

Расстояние для изображения 100"
Коэффициент проецирования
Увеличение с использованием цифрового зума
Диапазон коррекции трапецидальных искажений
Цифровой вход изображения (HDMI или DP)

3,0–5,3 м (объектив 4K)
1,34:1 – 2,35:1 (объектив 4K)
1,76-кратное (объектив 4K)
Вертикальные и горизонтальные: +/-20°
640x480, 720x480, 720x576, 800x600, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900, 1280x1024, 1920x1080, 2048x1080, 2560x1080, 1920x1200, 2048x1200, 2560x1440, 2560x1600, 3840x2160, 4096x2160
1280x480, 3840x2160, 4096x2160
Эквивалент цифрового входа изображения
HDBaseT (100BASE-TX)
Нет

DisplayPort 1x2
Вход HDBaseT
Сетевое соединение
Встроенный динамик

Лазерные устройства класса 1, соответствующие стандарту IEC60825-1:2014
Устройство излучает яркий свет; не смотрите напрямую на источник света во время работы устройства

ФУНКЦИИ ИНТЕРФЕЙСА



ПОРТЫ И РАЗЪЕМЫ

Цифровой вход изображения
Цифровой вход изображения
Цифровой видео- и аудиовход
Вход HDBaseT

Аудиовыход
12 В постоянного тока (макс. 0,35 А)
Проводной пульт дистанционного управления
Порт USB
Сервисный порт / управление проектором
Сетевой порт
Стандарт передачи по Wi-Fi
Расстояние передачи по Wi-Fi

Шифрование Wi-Fi

Режимы подключения Wi-Fi

Сертификация Wi-Fi и WPS

МЕХАНИЗМЫ

Механизм подъема

НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

Габариты (ШxВxГ)

Вес

Источник питания

Энергопотребление

Распределение тепла

Срок службы источника света

Уровень шума (обычный режим / бесшумные режимы)

Условия эксплуатации

Условия хранения

Гарантия

HDMI x 2
DP x 2

HDMI, DP и HDBaseT
RJ-45 (HDBaseT), аудиосигнал, видеосигнал, управление и сеть
Стереоразъем 3,5 мм

Стереоразъем 3,5 мм

Стереоразъем 3,5 мм
USB тип А (обновление встроенного ПО)

9-контактный разъем Mini D-Sub / RS-232
Вход RJ-45 HDBaseT (100BASE-TX)
IEEE 802.11b / g / n

До 25 м (без электромагнитных помех / беспрепятственный обзор точки доступа)
Открытая система / WEP / WPA-PSK TKIP / WPA-PSK AES / WPA2-PSK TKIP / WPA2-PSK AES

Режим инфраструктуры
Режим PjAP (точка доступа проектора)

Получена. Настройка нажатием кнопки (PBC) и с помощью PIN-кода (PIN)

Четыре вращающиеся ножки, диапазон регулировки 14,6 мм
Максимальный угол наклона +/-1,8°

480 x 196 x 545 мм (без объектива)

19 кг (без объектива)

100–240 В переменного тока, 50/60 Гц

625 Вт

Режим ожидания: 0,25–1,6 Вт (в зависимости от HDBaseT и настроек сети)

2131 BTU/час

20 000 / 40 000 часов

38 / 33 / 29 дБ

От 0 °C до +45 °C (20–85% относительной влажности)

От -20 °C до +60 °C

5 лет (12 000 часов)**

Все данные основаны на стандартных методах тестирования, применяемых компанией Canon, если не указано иное.

Может быть изменено без предварительного уведомления.

* При использовании объектива 4K RS-SL07RST, обычный режим. В расширенном режиме (оптическая производительность не гарантируется) В: +/-104%, Г: +/-25%. Максимальный сдвиг объектива в обоих направлениях невозможен.

** Когда режим изображения установлен на режим презентации / 4K-объектив RS-SL07RST

*** Согласно условиям и положениям, в зависимости от региона.

		Разъем	Сигнал
Вход изображения	3	HDMI (1)	Цифровой ПК / цифровое видео
	4	HDMI (2)	Цифровой ПК / цифровое видео
	5	DisplayPort (1)	Цифровой ПК / цифровое видео
	6	DisplayPort (2)	Цифровой ПК / цифровое видео
	2	RJ-45	HD BaseT / сеть
	Аудиовыход	7	Мини-джек
Управление	1	USB тип А	Подключение через USB
	8	Мини-джек	12 В пост. тока (макс. 0,35 А)
	9	Мини-джек	Подключение проводного пульта дистанционного управления
	10	Dsub9	Подключение RS-232C

Canon Inc.

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Russian edition

Canon Europa NV 2019

Live for the story_

ЛЕГКОСТЬ, ЯРКОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ: ИДЕАЛЬНЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ ПРОЕКТОР 4K

XEED 4K6021Z

Экономичный лазерный 4K LCOS-проектор яркостью 6000 люмен, оснащенный разъемом DisplayPort и совместимый с 7 дополнительно приобретаемыми объективами с электроприводом, созданными для качественного проецирования в творческих и выставочных пространствах.



РАССТОЯНИЕ ПРОЕЦИРОВАНИЯ (МЕТРЫ)

Объектив	100"	200"	300"	400"	500"	600"
Сверхширокоугольный объектив с фиксированным фокусным расстоянием RS-SL06UW	1,12	2,25	3,38			
Широкоугольный объектив с фиксированным фокусным расстоянием RS-SL03WF	1,67	3,33	4,99			
Широкоугольный зум-объектив RS-SL05WZ	2,08-3,12	4,16-6,27	6,24-9,41	8,32-12,56	10,40-15,71	12,48-18,85
Стандартный 4K зум-объектив RS-SL07RST	3,0-5,29	6,0-10,57	9,01-15,86	12,01-21,14	15,01-26,43	18,0-31,7
Стандартный зум-объектив RS-SL01ST	3,10-4,65	6,21-9,32	9,32-13,99	12,43-18,65	15,54-23,32	18,65-27,99
Длиннофокусный зум-объектив RS-SL02LZ	4,56-7,77	9,16-15,59	13,76-23,40	18,36-31,21	22,96-39,03	27,56-46,84
Сверхдлиннофокусный зум-объектив RS-SL04UL	7,39-14,44	14,65-28,75	21,91-43,05	29,17-57,36	36,43-71,67	43,69-85,98

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Объектив	Проекционное разрешение (100")	Макс. сдвиг объектива	Размер изображения (дюймы)	Расстояние проецирования (метры)	Увеличение при зумировании	F-число	Фокусное расстояние	Вес
Широкоугольный зум-объектив с фиксированным фокусным расстоянием RS-SL06UW	0,54:1	По вертикали: -22% / 83% По горизонтали: +/-25%	40-300	0,45-3,38	н/д	2,4	8,31 мм	1605 г
Широкоугольный зум-объектив с фиксированным фокусным расстоянием RS-SL03WF	0,80:1	По вертикали: +/-7% По горизонтали: +/-2%	40-300	0,67-4,99	н/д	2	12,8 мм	1060 г
Широкоугольный зум-объектив RS-SL05WZ	1,00-1,50:1	По вертикали: -22% / 60% По горизонтали: +/-6%	40-600	0,83-18,85	1,5x	2,09-2,34	15,56-23,34 мм	1065 г
Стандартный 4K зум-объектив RS-SL07RST	1,34-2,35:1	По вертикали: +/-73% По горизонтали: +/-11%	40-600	1,2-31,71	1,76x	2,1-2,4	22,7-39,8 мм	1900 г
Стандартный зум-объектив RS-SL01ST	1,49-2,24:1	По вертикали: -22% / 60% По горизонтали: +/-6%	40-600	1,23-27,99	1,5x	1,89-2,65	23,0-34,5 мм	725 г
Длиннофокусный зум-объектив RS-SL02LZ	2,19-3,74:1	По вертикали: -22% / 60% По горизонтали: +/-6%	40-600	1,80-46,84	1,7x	1,99-2,83	34,0-57,7 мм	925 г
Сверхдлиннофокусный зум-объектив RS-SL04UL	3,55-6,94:1	По вертикали: -22% / 60% По горизонтали: +/-6%	60-600	4,48-85,98	1,97x	2,34-2,81	53,6-105,6 мм	1110 г



RS-SL06UW



RS-SL03WF



RS-SL05WZ



RS-SL07RST



RS-SL01ST



RS-SL02LZ



RS-SL04UL

Live for the story_

ЛЕГКОСТЬ, ЯРКОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ: ИДЕАЛЬНЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ ПРОЕКТОР 4К

XEED 4K6021Z

Экономичный лазерный 4K LCOS-проектор яркостью 6000 люмен, оснащенный разъемом DisplayPort и совместимый с 7 дополнительно приобретаемыми объективами с электроприводом, созданными для качественного проецирования в творческих и выставочных пространствах.



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Мультимедийный проектор XEED 4K6021Z	3693C003AA	4549292146318
Мультимедийный проектор XEED 4K6021Z (GB)	3693C005AA	8714574663326

АКСЕССУАРЫ:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Пульт дистанционного управления RS-RC07 (идентичный входящему в комплект поставки)	2408C001AA	4549292107302
Пульт дистанционного управления RS-RC05 (обеспечивает проводное соединение)	5750B001AA	4960999810393
Сменный воздушный фильтр RS-FL05	2128C001AA	4549292107319

АКСЕССУАРЫ — ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Потолочное крепление RS-CL15 (кронштейн)	0964C001AC*	4549292051995
Потолочное крепление RS-CL17 (штанга)	2133C001AA	4549292087536
Кронштейн потолочный 400–600 мм RS-CL08	3096B001AA	4960999614144
Кронштейн потолочный 600–1000 мм RS-CL09	3097B001AA	4960999614151

* RS-CL15, совместима только с кодом AC

АКСЕССУАРЫ — ОБЪЕКТИВЫ:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Сверхширокоугольный объектив с фиксированным фокусным расстоянием RS-SL06UW	2505C001AA	4549292106251
Широкоугольный объектив с фиксированным фокусным расстоянием RS-SL03WF	2506C001AA	4549292106305
Широкоугольный зум-объектив RS-SL05WZ	2507C001AA	4549292106329
Стандартный 4K зум-объектив RS-SL07RST	2508C001AA	4549292106336
Стандартный зум-объектив RS-SL01ST	2509C001AA	4549292106350
Длиннофокусный зум-объектив RS-SL02LZ	2701C001AA	4549292114614
Сверхдлиннофокусный зум-объектив RS-SL04UL	3379C001AA	4549292132038

РАЗМЕРЫ/ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Название продукта	Код Mercury	Тип упаковки	Описание упаковки	Ширина (мм)	Высота (мм)	Глубина (мм)	Вес брутто (кг)	Вес нетто (кг)
Мультимедийный проектор XEED 4K6021Z	3693C003AA	EA	Внутренняя	480	196	545	-	Прибл. 19,0
Мультимедийный проектор XEED 4K6021Z (GB)	3693C005AA	CT	Наружная	690	441	755	Прибл. 26,0	-

Комплект поставки

- Canon XEED 4K6021Z
- Пульт дистанционного управления RS-RC07
- 2 щелочных элемента питания AAA
- Кабель питания
- Гарантийный талон

Live for the story_