

XEED 4K600STZ

XEED 4K600STZ — универсальный проектор, который обеспечит великолепную четкость 4K-изображения и идеально подойдет как для моделирующих установок, так и для других вариантов использования.

Компактный лазерный стационарный проектор весом всего 26 кг позволяет получить потрясающие изображения 4K LCOS, обеспечивает яркость 6000 люмен, коэффициент контрастности 4000:1 и невероятно широкий динамический диапазон (HDR).



- Компактный и легкий стационарный проектор, весом всего 26 кг, с базовым разрешением 4K (4096 x 2400)
- Твердотельный лазерный источник света яркостью 6000 люмен, с синим лазерным диодом и желтым люминофором
- Срок службы источника света 20 000 часов или 40 000 часов при эксплуатации в режиме длительного срока службы*
- Оптическая система AISYS и панели 4K LCOS для создания четких изображений и плавной передачи движения
- Точная цветопередача в соответствии с цветовой гаммой sRGB
- Первоклассный объектив 4K Canon с 1,3x зумом, сдвигом при помощи электропривода и проецированием с постоянным f-числом
- Коэффициент контрастности 4000:1 (10000:1 — динамический) для передачи глубоких оттенков черного и формирования реалистичного HDR-изображения
- Лучшее в своем классе соотношение размера и мощности
- 4 входа DVI-D и 2 входа HDMI, а также возможности подключения по Wi-Fi и Ethernet
- Технология проецирования на изогнутые поверхности для регулировки периферийной фокусировки и правильной передачи глубины изображения

Модельный ряд



XEED 4K600STZ



XEED 4K501ST



XEED 4K500ST

XEED 4K600STZ

XEED 4K501ST

XEED 4K500ST

*20 000 часов при нормальной яркости или 40 000 часов при эксплуатации в режиме длительного срока службы.

Технические характеристики

ПАНЕЛЬ			
Тип	Отражающая панель 4K-LCOS с активной матрицей		
Размер и количество	Диагональ 0,76", 3 панели		
Соотношение сторон	Прибл. 17:10 (128:75)		
Базовое разрешение	4096 x 2400 (4K), 9830400 пикселей		
ИСТОЧНИК СВЕТА			
Тип	Синий лазерный диод и желтый люминофор		
Срок службы источника света	20 000 ч / 40 000 ч (режим длительного срока службы)		
ОПТИКА			
F-число объектива и фокусное расстояние	F2.6; f=17,2-22,3 мм		
Увеличение при зумировании и управление зумом	1,3x, с электроприводом		
Управление фокусировкой	С электроприводом		
Сдвиг объектива	По вертикали: +/-60%, с сервоприводом (соотношение: -1:1 ~ 11:1) По горизонтали: +/-10%, с сервоприводом (соотношение: 4:6 ~ 6:4)		
ИЗОБРАЖЕНИЕ И ЗВУК			
Яркость	6000 / 4560 / 2400 люмен (обычный, бесшумный 1, бесшумный 2)***		
Цветовая яркость	6000 / 4560 / 2400 люмен (обычный, бесшумный 1, бесшумный 2)***		
Однородность яркости	88%		
Коэффициент контрастности	4000:1 диафрагма установлена на Close3 (полностью белый : полностью черный, исходный), 10 000:1 (динамический)		
Диапазон расстояний проекцирования	0,9-17,7 м (2,2-2,9 м для 100-дюймового изображения)		
Размер экрана	40-600 дюймов (88 x 51 см - 1315 x 770 см)		
Проекционное отношение (изображение 70")	1,0 - 1,3:1		
Диапазон коррекции трапецеидальных искажений	По вертикали: +/-20° По горизонтали: +/-20°		
Совместимость с DVI (одиночный)	640x480, 800x600, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900, 1280x1024, 1920x1080, 2048x1080, 2560x1080, 1920x1200, 2048x1200, 2560x1440, 3840x2160 (24-30 Гц), 4096x2160 (24-30 Гц EDID не поддерживается)		
DVI 1x2	2560x1080, 2560x1440, 2560x1600, 3840x2160 (24-30 Гц), 4096x2160 (24-30 Гц)		
DVI 2x2	3840x2160, 4096x2160, 4096x2304*, 3200x2400*, 3840x2400*, 4096x2400*		
DVI 1x4	3840x2160, 4096x2160, 4096x2304*, 3840x2400*, 4096x2400*		
HDMI** (одиночный)	640x480, 720x480, 720x576, 800x600, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900, 1280x1024, 1920x1080, 2048x1080, 2560x1080, 1920x1200, 2048x1200, 2560x1440, 2560x1600, 3840x2160, 4096x2160		
HDMI 1x2	1280x480, 1440x480, 1440x576, 2560x720, 3840x1080, 2560x1600, 3840x2160, 4096x2160, 3200x2400*, 3840x2400* (EDID не поддерживается)		
Встроенный динамик	5.0 Вт (среднеквадратичное значение), монофонический		
ПОРТЫ И РАЗЪЕМЫ			
Цифровой вход RGB		25-контактный разъем DVI-I x4	
Цифровой видео- и аудиовход		HDMI** (HDCP2.2) x 2	
Аудиовход		Стереоразъем 3,5 мм	
Аудиовыход		Стереоразъем 3,5 мм	
Порт USB		USB тип A	
(только для встроенного ПО)			
Сервисный порт / Управление проектором		9-контактный разъем Mini D-Sub, RS232C	
Сетевой порт		RJ-45 (1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T)	
Управление связью		Canon iC, AMX (Device Discovery), PLink, Crestron Connected (Roomview), веб-настройки (WebUI), SNMP, почта	
		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)	
		Стереоразъем 3,5 мм	
Стандарт передачи по Wi-Fi			
Расстояние передачи по Wi-Fi			
Шифрование Wi-Fi			
Режимы подключения Wi-Fi			
Сертификация Wi-Fi и WPS			
Проводной пульт дистанционного управления			
		Четыре вращающиеся ножки, диапазон регулировки 15 мм	
МЕХАНИЗМЫ			
Механизм подъема			
НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ			
Габариты (ШxВxГ)		559 x 201 x 624 мм	
Вес		26 кг	
Источник питания		100-240 В переменного тока, 50/60 Гц	
Потребляемая мощность		Обычный режим: 665 Вт	
Потребляемая мощность в режиме ожидания		Сеть вкл.: 0,8 Вт; низкая мощность/сеть выкл.: 0,4 Вт	
Уровень шума		Обычный режим: 37 дБ / бесшумный 1: 32 дБ / бесшумный 2: 29 дБ	
Условия эксплуатации		От 0 °C до +45 °C (относительная влажность: 20-85%)	
Условия хранения		От -20 °C до +60 °C (относительная влажность: 5-90%)	
Гарантия		2 года	

* Когда режим работы затвора панели установлен на 4096 x 2400

** 4K60P, HDR, BT2020, Deep Colour

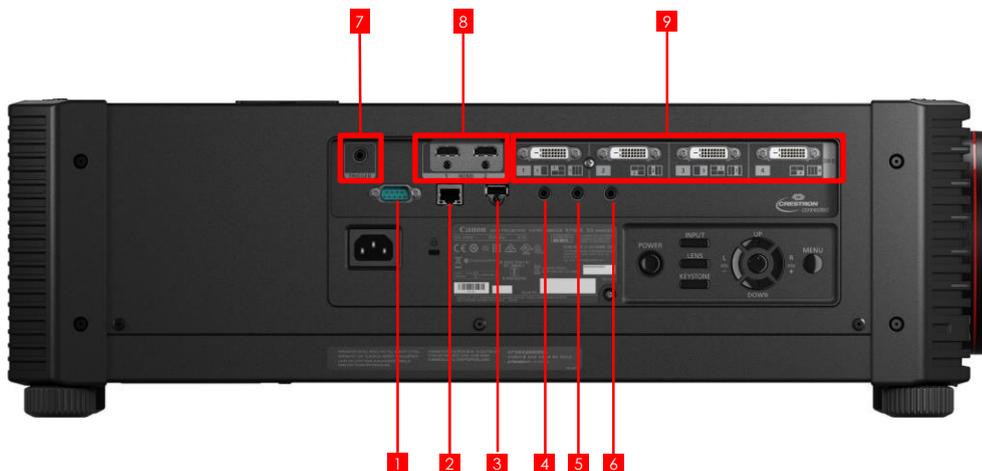
*** При повышении температуры окружающей среды яркость может снизиться для защиты устройства от повреждений

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

Может быть изменено без предварительного уведомления.

Лазерные устройства класса 1
Соответствие стандарту IEC60825-1: 2014

Устройство излучает яркий свет; не смотрите напрямую на источник света во время работы устройства



- 1 9-контактный разъем Dsub RS232C
- 2 Разъем RJ-45 для подключения к сети
- 3 USB тип A
- 4 Стереофонический мини-разъем аудиовхода
- 5 Стереофонический мини-разъем аудиовыхода
- 6 Проводной пульт дистанционного управления
- 7 Выходной разъем для регулировки экрана
- 8 HDMI x 2
- 9 DVI-D x 4

XEED 4K600STZ

XEED 4K600STZ — универсальный проектор, который обеспечит великолепную четкость 4K-изображения и идеально подойдет как для моделирующих установок, так и для других вариантов использования.

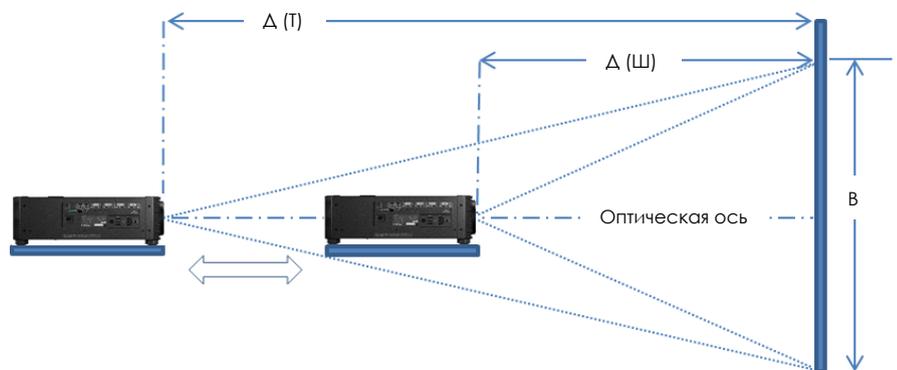
Компактный лазерный стационарный проектор весом всего 26 кг позволяет получить потрясающие изображения 4K LCOS, обеспечивает яркость 6000 люмен, коэффициент контрастности 4000:1 и невероятно широкий динамический диапазон (HDR).



Дата начала продаж: апрель 2017 г.

Расстояние от проектора до экрана

Размер изображения (4096 x 2400)			Расстояние проецирования в метрах	
Дюймы	Ширина (м)	Высота (м)	Широкий угол	Теле
40	0,9	0,5	0,9	1,1
60	1,3	0,8	1,3	1,7
80	1,8	1	1,8	2,3
100	2,2	1,3	2,2	2,9
120	2,6	1,5	2,7	3,5
140	3,1	1,8	3,1	4,1
160	3,5	2,1	3,6	4,7
180	3,9	2,3	4	5,3
200	4,4	2,6	4,5	5,8
220	4,8	2,8	4,9	6,4
240	5,3	3,1	5,4	7
260	5,7	3,3	5,9	7,6
280	6,1	3,6	6,3	8,2
300	6,6	3,9	6,8	8,8
350	7,7	4,5	7,9	10,3
400	8,8	5,1	9	11,8
450	9,9	5,8	10,2	13,2
500	11	6,4	11,3	14,7
550	12,1	7,1	12,4	16,2
600	13,2	7,7	13,6	17,7



XEED 4K600STZ

XEED 4K600STZ — универсальный проектор, который обеспечит великолепную четкость 4K-изображения и идеально подойдет как для моделирующих установок, так и для других вариантов использования.

Компактный лазерный стационарный проектор весом всего 26 кг позволяет получить потрясающие изображения 4K LCOS, обеспечивает яркость 6000 люмен, коэффициент контрастности 4000:1 и невероятно широкий динамический диапазон (HDR).



Информация о продукте:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Мультимедийный проектор XEED 4K600STZ (E)	1955C003AA	4549292084627
Мультимедийный проектор XEED 4K600STZ (GB)	1955C005AA	8714574646855

Дополнительно приобретаемые аксессуары:

Аксессуары — разное	Код Mercury	Код EAN
Пульт дистанционного управления RS-RC05 (идентичный входящему в комплект поставки)	5750B001AB	4960999810393
Пульт дистанционного управления RS-RC04	4970B001AB	4960999685410
Сменный воздушный фильтр RS-FL04	2128C001AA	4549292085167
Аксессуары — потолочное крепление		
Потолочное крепление RS-CL15	0964C001AB	4549292051995
Потолочное крепление RS-CL17	2133C001AA	4549292087536
Кронштейн потолочный 400–600 мм RS-CL08	3096B001AA	4960999614144
Кронштейн потолочный 600–1000 мм RS-CL09	3097B001AA	4960999614151

Оба элемента — RS-CL15 и RS-CL17 — необходимы для установки проектора.

Размеры/логистическая информация:

Название продукта	Код Mercury	Тип упаковки	Описание упаковки	Количество в упаковке	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Вес нетто (кг)	Вес брутто (кг)
Мультимедийный проектор XEED 4K600STZ (E)	1955C003AA	EA	Шт.	1	624	559	201	Прибл. 26,0	
Мультимедийный проектор XEED 4K600STZ (GB)	1955C005AA	CT	Картонная коробка	1	794	715	361		Прибл. 34,0

Что входит в комплект поставки?

- Canon XEED 4K600STZ
- Пульт дистанционного управления (RS-RC05)
- Элементы питания типоразмера AA x2
- Кабель питания переменного тока
- Гарантийный талон (E)
- Инструкция по эксплуатации (CD-ROM)

* По состоянию на момент печати.