

LV-X420

Разрешение XGA, яркая цветопередача и низкие эксплуатационные расходы — в легкой, компактной конструкции

Все, что нужно в портативном проекторе, и даже больше. Благодаря технологии DLP™, базовому разрешению XGA и коэффициенту контрастности 10 000:1 легкий компактный проектор Canon LV-X420 обеспечивает превосходную производительность.



- Легкий и невероятно портативный благодаря своему компактному корпусу весом 3,4 кг
- Базовое разрешение XGA (1024 x 768) с соотношением сторон 4:3
- Высокая точность изображения благодаря технологии DLP™
- Эффектные, выразительные изображения обеспечиваются за счет яркости 4200 люмен
- Глубокие оттенки черного и богатая палитра цветов достигаются благодаря коэффициенту контрастности 10 000:1 (все пиксели белые / все пиксели черные)
- Совместимость с MHL-оборудованием через порт HDMI, также с сетевым подключением RJ-45
- Возможность проецирования на экраны размером 30–260 дюймов
- Диапазон коррекции вертикальных и горизонтальных трапециевидных искажений (+/- 30°)
- Срок службы лампы — до 3000 часов (при использовании в экорезиме)
- Экономичная эксплуатация с низким энергопотреблением

Модельный ряд



LV-HD420



LV-WX320



LV-X420

LV-HD420

LV-WX320

LV-X420

LV-X320

Canon

Технические характеристики

ПАНЕЛЬ

Тип	1-чиповый DLP
Размер и количество	Диагональ 0,55" x 1
Соотношение сторон	4:3
Базовое разрешение	1024 x 768 (XGA), 786 423 пикселя

ОПТИКА

Тип лампы	Ртутная лампа сверхвысокого давления 310 Вт
Диафрагма и фокусное расстояние	F2.42-F2.97; f=20,7-31,1 мм
Увеличение при зумировании и управление зумом	1,5x, ручное
Управление фокусировкой	Ручное
Сдвиг объектива	По вертикали: 64%, фиксированный
Срок службы лампы	2500 (обычный режим), 3000 (экорезжим)

ИЗОБРАЖЕНИЕ И ЗВУК

Яркость	4200/3360 люмен
Однородность яркости	80%
Коэффициент контрастности	10 000:1 (все пиксели белые / все пиксели черные)
Диапазон расстояний проецирования	1,2-10 м
Размер экрана	30"-260" (61 x 46 см - 528 x 396 см)
Коэффициент проецирования	1,39 - 2,09:1
Увеличение с использованием цифрового зума	2x
Диапазон коррекции трапецеидальных искажений	По вертикали: +/-30° По горизонтали: +/-30°
Совместимость с цифровыми сигналами RGB	WUXGA / UXGA / WXGA+ / WSXGA+ / SXGA+ / WXGA+ / WXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA
Совместимость с аналоговыми сигналами RGB	WUXGA / WSXGA+ / UXGA / WXGA+ / WXGA / SXGA+ / SXGA / XGA / SVGA / VGA / MAC
Цифровые системы развертки	1080p / 1080i / 720p / 576p / 480p
Вход MHL	1080p / 1080i / 720p / 576p / 480p / 480i
Компонентные системы развертки	1080p / 1080i / 720p / 576p / 480p / 480i
Системы цветности видеосигнала и S-Video	PAL / PAL-M / PAL-N / NTSC / NTSC4.43 / SECAM
Соотношение сторон	Fill / 4:3 / 16:9 / Letter Box / Real / 2.35:1
3D-материалы	HDMI с использованием DLP-Link; чередование кадров (Frame Sequential) / компоновка кадров (Frame Packing) / сверху-снизу (Top-Bottom) / бок-о-бок (Side-By-Side)

Режимы изображения Встроенный динамик

Стандартный / презентация / видео / sRGB / пользователь
10 Вт (среднеквадратичное значение), монофонический

ПОРТЫ И РАЗЪЕМЫ

Цифровой вход RGB / цифровой видеовход MHL	HDMI™
Аналоговый RGB-вход 1	Вход MHL
Аналоговый RGB-вход 2	15-контактный разъем Mini D-Sub
Композитный видеовход	15-контактный разъем Mini D-Sub
Вход S-Video	RCA
Выход для монитора	Mini-Din4
Аудиовход 1	15-контактный разъем Mini D-Sub
Аудиовход 2	Стереоразъем 3,5 мм
Вход для микрофона	Стереоразъем 3,5 мм
Аудиовыход	Стереоразъем 3,5 мм (можно включить только вход для микрофона или аудиовход 2)
Порт USB	Стереоразъем 3,5 мм (переменный уровень выходного сигнала)
Порт USB	Разъем источника питания (1,5 А) типа А
Управление проектором	Сервисный порт USB типа B
Сетевой порт ABC	9-контактный разъем Mini D-Sub RS-232C

Сетевой порт ABC	RJ-45 (100BASE-TX / 10BASE-T)
------------------	-------------------------------

МЕХАНИЗМЫ

Механизм подъема

Вращающиеся ножки: одна передняя, одна задняя.
Максимальный подъем изображения 3°

НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

Габариты (ШxВxГ)

314 x 112 x 231 мм (включая выступающие части)

Вес

3,4 кг

Источник питания

100-240 В переменного тока, 50/60 Гц

Потребляемая мощность

Обычный режим: 410 Вт / экорезжим: 320 Вт / режим ожидания: 2 Вт / режим ожидания (ABC отключена): 0,5 Вт
Обычный режим: 40 дБ / экорезжим: 36 дБ

Уровень шума

От 5 °C до +40 °C (относительная влажность: 10-85%)

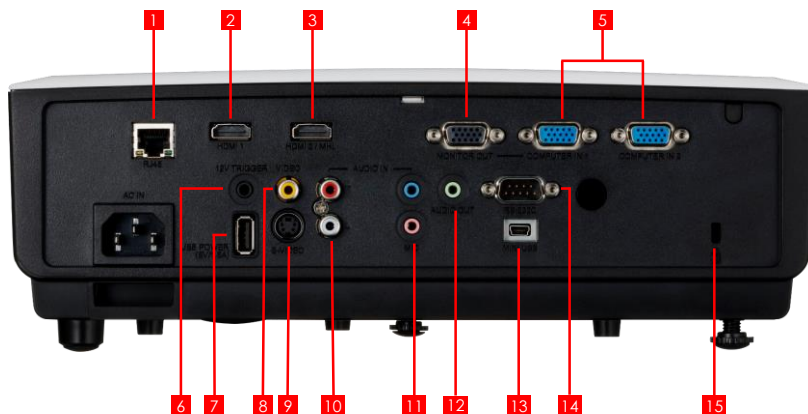
Условия эксплуатации

2 года

Гарантия

Примечания

Все данные основаны на стандартных методах тестирования, применяемых компанией Canon, если не указано иное.
Может быть изменено без предварительного уведомления.



- 1 ABC (RJ-45)
- 2 HDMI 1
- 3 HDMI 2 / MHL
- 4 15-контактный выходной разъем Mini D-Sub для монитора
- 5 15-контактный аналоговый разъем Mini D-Sub для ПК
- 6 Выход 12 В (активирует управление экраном)
- 7 Блок питания USB типа А
- 8 Композитный видеовход
- 9 Вход S-Video Mini DIN-4
- 10 Аудиовход Л/П
- 11 Аудиовход / вход для микрофона*
- 12 Аудиовыход
- 13 Сервисный порт USB типа В
- 14 9-контактный разъем Mini D-Sub RS-232C
- 15 Противокражная блокировка

*можно включить аудио или микрофон

Таблица расстояний от проектора до экрана

Размер изображения 4:3	Диагональ (дюймы)	30	40	60	80	100	120	140	160	170	180	200	220	240	260	
	Ширина (см)		61	81	122	163	203	244	284	325	345	366	406	447	488	528
Расстояние	Высота (см)		46	61	91	122	152	183	213	244	249	274	305	335	366	396
	Широкий угол (м)			1,49	2,23	2,97	3,72	4,46	5,21	5,95	6,32	6,69	7,44	8,18	8,92	9,67
	Телеположение (м)		1,68	2,24	3,35	4,47	5,59	6,71	7,82	8,94	9,5					

LV-X420

Разрешение XGA, яркая цветопередача и низкие эксплуатационные расходы — в легкой, компактной конструкции

Все, что нужно в портативном проекторе, и даже больше. Благодаря технологии DLP™, базовому разрешению XGA и коэффициенту контрастности 10 000:1 легкий компактный проектор Canon LV-X420 обеспечивает превосходную производительность.

Дата начала продаж: май 2017 г.



Информация о продукте:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Мультимедийный проектор LV-X420 (E)	1906C003AA	4549292089608
Мультимедийный проектор LV-X420 (GB)	1906C005AA	8714574648941

Дополнительно приобретаемые аксессуары:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Лампа в сборе LV-LP42	1907C001AA	4549292091960
Пульт дистанционного управления LV-RC11	2137C001AA	4549292092042

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 LV-X420 (E)	1906C003AA	EA	Шт.	1	231	314	112	Прибл. 3,2	
Мультимедийный проектор LV-X420 (GB)	1906C005AA	CT	Картонная коробка	1	304	193	378		Прибл. 3,3

Что входит в комплект поставки?

- Пульт дистанционного управления: LV-RC11
- Литиевый аккумулятор, тип CR2025 x 1
- Кабель питания переменного тока
- Кабель VGA-VGA для подключения к компьютеру, 1,8 м
- Руководство пользователя (CD-ROM)
- Гарантийный талон
- Документ с важной информацией