



ЦЕНТР ШКОЛЬНОЙ  
КОМПЛЕКТАЦИИ

# Документ-камера Lumens PC-120

**Документ-камера Lumens PC-120 — специально разработанная для образовательных учреждений профессиональная мультимедийная документ-камера, которая передает изображение в формате HD**

Использование современной инновационной документ-камеры Lumens в образовательном процессе поможет учителю максимально привлечь внимание учащихся к объекту изучения и сделать объясняемый материал наглядным и познавательным.

Предлагаемая документ-камера отличается высокой надежностью и многофункциональностью. Она идеально подходит для демонстрации малых предметов на большую аудиторию. Учитель может демонстрировать любой объект: книги, иллюстрации, фотографии, наглядные опыты и т.д. Lumens PC-120, поставляемая Центром школьной комплектации, легко интегрируется с проектором и экраном, интерактивными досками или персональным компьютером. По сравнению с аналогами PC-120 имеет отличную цветопередачу и четкость изображения.

Эта камера позволяет записывать видео и звук благодаря встроенному микрофону. Ее можно эффективно использовать для видеоконференций или видео звонков по Skype, а так же как элемент дистанционного обучения.



## Отличительные особенности:

### **ОТЛИЧНОЕ КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ:**

в отличие от большинства производителей документ камеры Lumens оборудованы специальными датчиками уровня изображения, которые обеспечивают низкий уровень шума, высокое разрешение и превосходную передачу цветов, что обеспечивает превосходное качество изображения.

### **АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА:**

при изменении внешнего источника света или смене цветов пользователю достаточно нажать кнопку автоматической регулировки, и документ-камера автоматически отрегулирует четкость изображения, яркость и цвета. Таким образом в любой момент можно достичь идеального качества изображения.

### **АУДИО / ВИДЕО СВЯЗЬ:**

документ-камера имеет встроенный микрофон, позволяющий одним нажатием кнопки вести синхронную запись как видео, так и звука. С ее помощью можно удобно записывать уроки, тренинги, презентации, которые легко можно проиграть, если это необходимо.

### **ДОСТАТОЧНО КАБЕЛЯ USB:**

для подключения, установки, подготовки к работе и передачи данных достаточно одного кабеля USB, что позволяет избежать большого количества проводов на рабочем столе.

### **ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

документ-камера поставляется в комплекте с русифицированным программным обеспечением

### **ГИБКАЯ СТОЙКА БЕЗ СОЧЛЕНЕНИЙ:**

в камерах Lumens используются инновационные, очень гибкие стойки без сочленений, обеспечивающие угол обзора в 360 градусов.

### **ГАРАНТИЯ:**

5 лет на все детали, включая лампу

### **РАБОТА ПО WI-FI:**

дополнительная Wi-Fi станция обеспечивает беспроводную работу

**Lumens**<sup>TM</sup>  
Brighter Teaching



## КОМПЛЕКСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ образовательных учреждений

SCHOOL GEAR

**Lumens**<sup>TM</sup>  
Brighter Teaching



дополнительная  
Wi-Fi станция  
для беспроводной  
работы документ-камеры



разъем USB  
и «Kensington»

### Технические характеристики:

#### ИЗОБРАЖЕНИЕ:

Тип матрицы: CMOS

Качество изображения: XGA(1024x768), SXGA (1280x960), UXGA (1600 x 1200)

Количество кадров/сек: 30

Механическое увеличение: 5,5 крат

Размер рабочей поверхности: 16.5" x 12.4" (419.1 x 314.96 мм)

#### ПОДСВЕТКА:

Встроенная LED лампа для подсветки

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

USB 2.0 высокоскоростной (до 480 Мб/сек)  
для независимого использования и полной интеграции  
с интерактивными досками

Максимальная длина USB кабеля 8 м

#### ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

Поддержка ОС Windows 7, XP, Vista и Mac OSX

**Запись видео и аудио:** кодеки для сжатия файлов

**Захват изображения:** возможность захвата нескольких  
изображений в формате JPEG

**Комментарии:** возможность добавления аннотаций on-line

#### ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

**Фокус:** авто/ручной

**Автоматическая регулировка:** да

**Поворот изображения:** возможность поворота изображения  
от 0 до 180 градусов

**Запись видео и аудио:** да

**Режим работы:** выбор режима работы «текст»/«фото»

**Встроенная память:** нет

**Разъем для карт памяти:** нет

#### АКСЕССУАРЫ:

**Стандартно:** 3,3 м кабель

**Опционально:** удобный кейс для перевозки

#### БЕЗОПАСНОСТЬ:

**Защита от кражи:** поддержка замка «Kensington»

**Отверстия для стационарного крепления:**  
VESA стандарт 75 x 75 мм

#### ПРОЧЕЕ:

**Вес:** 1 кг

**Размеры в рабочем состоянии:** 350 x 106 x 380 мм

**Размеры в сложенном состоянии:** 136 x 106 x 280 мм

**Гарантия:** 5 лет БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ на все детали,  
включая лампу

Гибкая стойка без соединений, обеспечивающая  
угол обзора в 360 градусов

#### СЕРТИФИКАЦИЯ:

Соответствует международным стандартам  
FCC-EMI, CE-EMC, RoHS, WEEE

*Документ-камера Lumens необыкновенно мобильна  
легко подключается, имеет функцию автофокуса,  
не требует каких-либо дополнительных аксессуаров  
или программного обеспечения, кроме идущего  
в комплекте, и интуитивно понятна  
для всех участников образовательного процесса.*

