

DC193

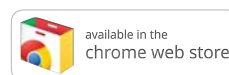
Высокой четкости Документ-камера

LumensTM
Brilliance by Design

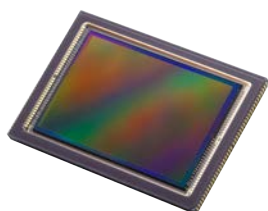
Документ-камера LumensTM DC193 оснащена 20-кратным трансфокатором и профессиональной светочувствительной матрицей, которая обеспечивает передачу ярких насыщенных цветов с разрешением Full HD 1080p, 30 кадров/с. Поток видео сигнала выполняется плавно, в реальном времени и без задержек. Встроенная память вмещает до 240 изображений. Память можно расширить до 4 ТБ с помощью USB-накопителя. Функция видеозаписи одним нажатием на кнопку позволяет записывать презентации автономно, без подключения к ПК. Цельная гибкая стойка обеспечивает поворот камеры на 360° и позволяет снять объект с расстояния всего 3 см (1,2 дюйма) в мельчайших деталях. Регулируемая боковая лампа не дает отблесков. Кнопка автонастройки обеспечивает отличное качество изображения. С мультимедийной документ-камерой высокой четкости Lumens DC193 презентации и обучение становятся более интерактивными.

Основные характеристики

- Выходное разрешение Full HD 1080p, 30 кадров/с.
- 20-кратный трансфокатор.
- Вход и выход VGA, вход и выход HDMI.
- Встроенный микрофон.
- Синхронная видеозапись со звуком одним нажатием на кнопку.
- Возможность подключения USB-накопителя емкостью до 4 ТБ.
- Цельная гибкая стойка.
- Технология Plug & Play и совместимость белыми досками всех основных марок.
- Уникальная кнопка автоматической настройки изображения.
- Продвинутый встроенный блок питания.
- Прочный объектив выдерживает интенсивную эксплуатацию.
- Гарантия сроком 5 лет.



Подробнее



Превосходное качество изображения

Камера оснащена новой профессиональной светочувствительной матрицей, которая обеспечивает повышенную резкость, минимальные шумы и передачу ярких цветов. Камера DC193 также поддерживает разрешение Full HD, 1080p и интерфейс HDMI для высочайшего качества передачи цифрового видеосигнала и простой интеграции с другими системами.



Видеозапись со звуком и расширение памяти

Камера DC193 оснащена встроенным микрофоном, портом под USB-накопитель (емкостью до 4 ТБ) и одной кнопкой для синхронной видеозаписи со звуком непосредственно в память камеры, без подключения к ПК.



Создание заметок без использования компьютера

Для создания заметок к изображениям большинство документ-камер требуется подключать к ПК. Компания LumensTM разработала решение, позволяющее без использования компьютера редактировать изображения напрямую с помощью проводной или беспроводной USB-мыши.



Встроенный блок питания

Стабильное питание обеспечивает неизменное качество изображения и бесперебойную передачу данных.



Освещение без бликов.

С помощью гибкой стойки для боковой лампы Lumens™ можно регулировать направление освещения в соответствии с окружающими условиями, чтобы избежать появления бликов.



Моментальная настройка изображения

Кнопка автонастройки позволяет автоматически отрегулировать четкость, яркость и цветопередачу в соответствии с текущими условиями. Новая технология обработки изображений дополнительно повышает скорость и эффективность автонастройки.



Чрезвычайно плавная передача движения

Благодаря частоте кадров 30 кадров/с камера без задержек передает мельчайшие движения.



Цельная гибкая стойка

Камера оснащена цельной гибкой стойкой, которая проста в использовании и обеспечивает плавную регулировку без вибрации и поворот камеры на 360°.

Технические характеристики

Светочувствительная матрица	1/3-дюймовая цветная CMOS-матрица	Источник питания	Встроенный блок питания, 100–240 В перем. тока
Общее разрешение	3,25 Мпикс	Интерфейс USB для передачи изображений	USB 2.0 (480 МБ/с), высокая скорость передачи
Увеличение	20-кратное	Видеозапись со звуком	Запуск синхронной записи видеоизображения и звука одним нажатием кнопки
Цифровое увеличение	12-кратное	Встроенный микрофон	Поддерживается
Механический трансфокатор	10-кратный	Съемка	Фото- и видеосъемка
Расстояние макросъемки	2 см (0,78 дюйма)	Автонастройка	Поддерживается, одна кнопка для оптимизации изображения
Макс. область съемки	420x318mm (16.5" x 12.5")	Поворот изображения	0°, 180°, переворот, отражение
Выходное разрешение	XGA, SXGA (1280x960), WXGA, 1080p	Защита от кражи	Противокражный замок Kensington
Качество цветопередачи	ΔE*ab (сред.): 14.8	Бесплатное ПО Lumens™	Имеются версии приложения для Windows 10, 8, 7, XP, Vista, Mac OSX, Chrome OS, iOS, Android; поддерживаются интерфейсы WIA и TWAIN
Отношение сигнал/шум	51 дБ	Принадлежности, входящие в комплект	Кабель питания, кабель VGA, кабель USB, пульт ДУ, адаптер для микроскопа
Резкость	ЧКХ: 937 линий		
Частота кадров	30 кадров/с		
Лампа	Светодиодная боковая лампа на гибкой дужке		

Интерфейс пользователя



Lumens™
Brilliance by Design

Lumens Integration, Inc.
4116 Clipper Court
Fremont, CA. 94538
Тел.: 888.642.3235
Факс: 510.252.1389
www.MyLumens.com

Lumens Europe
Stationstraat 5
1730 Asse, Belgium (Бельгия)
Тел.: +32 473 68 38 95
Факс: +32 (0) 2 452 76 00