

**VisualStream™**
Digital Multimedia

DSB-C320

Цифровая камера с разрешением 330К пикселей для компьютера

DSB-C320 – это многофункциональная цифровая камера, предназначенная для использования совместно с компьютером. Она подключается к компьютеру через интерфейс USB. Камера использует современную технологию на основе светочувствительного сенсора CMOS, обеспечивая 16,7 миллионов цветов при скорости съемки 30 кадров в секунду. Для своей работы камера не требует наличия карты видеозахвата или других дополнительных аппаратных средств.

Функции аудио и видео

DSB-C320 – это больше, чем просто цифровая камера для компьютера. Это – полноценная аудиовизуальная система. Она основана на современной оптической технологии, оборудована встроенным микрофоном, а также имеет универсальное программное обеспечение для редактирования звука и видео.

При помощи DSB-C320 можно превратить компьютер в аудиовизуальный Интернет-телефон. DSB-C320 поддерживает высокое видео разрешение 330К.

Больше, чем просто камера

DSB-C320 поставляется с полным набором аппаратного и программного обеспечения, необходимого для того, чтобы немедленно приступить к созданию цифрового видео. Программное обеспечение позволяет записывать цифровое видео непосредственно на жесткий диск компьютера, прикреплять видео к сообщениям e-mail, а также вести покадровую съемку. Встроенный микрофон позволяет записывать звук для сопровождения видеоданных. В режиме видео-конференции пользователи могут общаться один на один или в групповых чатах.

Подключение Plug-and-Play

При помощи установки USB plug-and-play, достаточно просто подключить камеру к порту USB компьютера. Компьютер самостоятельно произведет все настройки. Камеру можно подключить к ноутбуку или стационарному компьютеру. Она получает питание по шине USB и ее можно легко переносить вместе с портативным компьютером. Руководство по быстрой установке и все необходимое для начала работы с устройством входит в комплект поставки.

Применение

DSB-C320 может использоваться для:

- Видеоконференций
- Наблюдения
- Удаленного обслуживания клиентов
- Создания персонального альбома

Основные характеристики

- Подключение к ноутбуку или компьютеру через USB
- Разрешение 640 x 840
- Захват немерцающих стоп-кадров
- Видеоконференции с использованием Microsoft NetMeeting
- Видеоконференции один на один или с группой

- Цветной CMOS-сенсор
- Поддержка 16,7 миллионов цветов
- Встроенный микрофон и кнопка покадровой съемки
- Программное обеспечение для редактирования видео и фото VP Eye 4.0 в комплекте поставки
- Универсальный крепеж для монтажа к ноутбуку или монитору настольного компьютера

DSB-C320

Технические характеристики

Сенсор

1/4 дюйма CMOS

Разрешение

330К пикселей (640 x 480)

Линза

Апертура F/2,8

Фокусное расстояние

Ручной фокус от 5 см до бесконечности

Управление качеством изображения

- Яркость
- Контраст
- Гамма
- Насыщенность
- Резкость

Экспозиция

- Автоматическая оптическая экспозиция
- Автоматический баланс белого и регулировка усиления

Улучшенная обработка изображения

Поддержка сжатия изображения

Функции программного обеспечения

- Видеоконференции
- Захват неподвижного изображения
- Персональная система безопасности

Интерфейс

- USB 1.1
- Интерфейс мини USB типа B

Производительность

- 30 кадров в секунду при QQVGA (160 x 120)
- 30 кадров в секунду при QVGA (320 x 240)
- До 30 кадров в секунду при @ VGA (640 x 480)

Управление освещением

Автоматическая экспозиция

Глубина цвета

24-бита RGB True color

Минимальное освещение

25 люкс

Индикаторы

Power (Питание)

Системные требования

- Процессор Pentium III 500 МГц, Celeron, AMD Athlon или выше
- 64 Мб RAM (или минимум для операционной системы, который в любом случае выше)
- 200 Мб свободного места на жестком диске
- Microsoft Windows XP/2000/ME/98SE
- Привод CD-ROM
- DirectX 8.1b и выше
- Обновление Service Pack
- Порт USB (1.1 или выше)
- Цветной дисплей 24 бита
- Звуковая карта и колонки, Windows-совместимые (Рекомендуется полнодуплексная звуковая карта)

Дополнительные аппаратные требования для видеоконференций и отправки видео по электронной почте

- Звуковая карта 16 бит или выше
- Громкоговоритель
- Модем 56 Кбит/с или DSL-модем

Web-камера

Физические параметры

Питание

Через шину USB компьютера, внешний адаптер питания не требуется

Потребляемая мощность

Менее 0,75 Ватт (в рабочем состоянии)

Размер

61мм (Ш)*65.3мм (В)*60.2мм (Д)

Рабочая температура

От 0° до 55° C

Температура хранения

От -35° до 75° C

Рабочая влажность

Менее 85%

Излучение

- FCC Class B
- CE Class B

Комплект поставки

- Камера DSB-C320
- Кабель USB
- Руководство по быстрой установке
- CD-ROM с драйверами, программным обеспечением для редактирования видео

Информация для заказа

DSB-C320 Цифровая веб-камера USB (Разрешение 330К)

D-Link®

129626, Москва, Графский пер., 14

Тел./Факс +7 (095) 744-0099,

E-mail: mail@dlink.ru,

Web: www.dlink.ru