

## Многофункциональная Интернет-камера

### Контроль безопасности дома и офиса

- Удаленное аудио/видео наблюдение
- Получение стоп-кадров/запись на жесткий диск через Web-браузер
- Работа в условиях низкой освещенности
- Инициация записи при обнаружении движения/сообщение об опасности по E-mail
- Подключение к проводным и беспроводным сетям стандарта 802.11g

#### Характеристики

##### Запись/воспроизведение

- Используемый кодек сжатия MPEG-4
- Инициация записи детектором движения
- Интеллектуальное воспроизведение с использованием обзора записанных событий и быстрого поиска по базе данных

##### Характеристики аудио сигналов/видео изображений

- Разрешение видео 640 x 480
- До 30 кадров в секунду передача видео изображения
- 0,5 люкс /f2.8 в условиях низкой освещенности
- Встроенный микрофон для аудио контроля/аудио записи

##### Безопасность

- Использование датчиков движения для предупреждений об опасности
- Уведомление по электронной почте
- Шифрование данных с использованием WEP/Защищенный доступ Wi-Fi (WPA) \*

##### Интерфейсы

- 10/100 Мбит/с порт Ethernet для подключения к локальной сети или Интернет
- Интерфейс WLAN стандарта 802.11g (Скорость соединения до 54 Мбит/с) \*

\* только для модели DCS-950G

Интернет-камера D-Link DCS-950/DCS-950G является полнофункциональной системой контроля безопасности, созданной для применения в доме и небольшом офисе. Камера подключается к широкополосному каналу Интернет или локальной сети и обеспечивает высококачественное удаленное аудио и видео-наблюдение. Доступ и управление камерой осуществляется с использованием Интернет-браузера. При удаленном просмотре видеоизображения или прослушивании звука, полученных с камеры, возможно производить сохранение стоп-кадров или запись напрямую через Web-браузер на локальный диск, не подключая камеру непосредственно к компьютеру. Благодаря функциям записи изображения по срабатыванию датчиков движения, инициации воспроизведения записей по таймеру, сообщениям, предупреждающим об опасности, а также программному обеспечению, позволяющему контролировать и управлять несколькими камерами одновременно, данная камера представляет собой полнофункциональную систему, позволяющую вести наблюдение как с локального узла или удаленно из любой точки мира.

Подписавшись на услуги одного из множества доступных в сети Интернет-серверов динамического назначения доменных имен (Dynamic DNS), можно выбрать легко запоминающееся имя и домен для вашей камеры (такие как [www.mycamera.myddns.com](http://www.mycamera.myddns.com)). Это позволит иметь удаленный доступ к камере, не запоминая IP-адрес, даже в том случае, если ваш Интернет сервис-провайдер изменил его.

**Детектор движения.** Вместо непрерывной записи 24 часа в день, 7 дней в неделю, изображение может записываться только при обнаружении движения. Данная функция позволяет сохранить дисковое пространство и исключить затраты времени на просмотр ненужного изображения. Воспроизведение занимает немного времени при использовании функций быстрого обзора записанных событий и быстрого поиска по базе данных записанных событий.

**Контроль нескольких камер одновременно.** Вы можете вести удаленное наблюдение за камерой через web-интерфейс или используя современное программное обеспечение. Просмотр изображения с камеры возможно осуществлять одновременно 10-ти пользователям. При использовании программного обеспечения, поставляемого вместе с камерой, и позволяющего вести централизованное наблюдение, можно просматривать изображение и управлять одновременно несколькими камерами, устанавливать графики записей, изменять настройки детектора движения, а также изменять настройки самих камер.

**Проводное и беспроводное подключение к сети.** Выбор пользователей представлены две модели камер: DCS-950 с портом Ethernet, и DCS-950G с портом Ethernet и беспроводным WLAN-интерфейсом стандарта 802.11g. Беспроводная камера обеспечивает гибкие возможности при ее размещении и установке в помещениях, где затруднена прокладка кабелей Ethernet. Данная камера поддерживает WPA-PSK, TKIP и WEP для безопасного подключения к беспроводной сети.

Беспроводная камера DCS-950G также прекрасно взаимодействует с беспроводным медиа плеером D-Link DSM-320. После настройки для камеры DCS-950G функции записи событий на жесткий диск компьютера или подключенное сетевое устройство хранения информации, записанное видео-изображение может быть передано через беспроводное соединение устройству DSM-320 и выведено на телевизионный экран. Теперь вы сможете наблюдать за происходящим, находясь в любом удобном комфортном месте вашего дома.



**Технические характеристики**

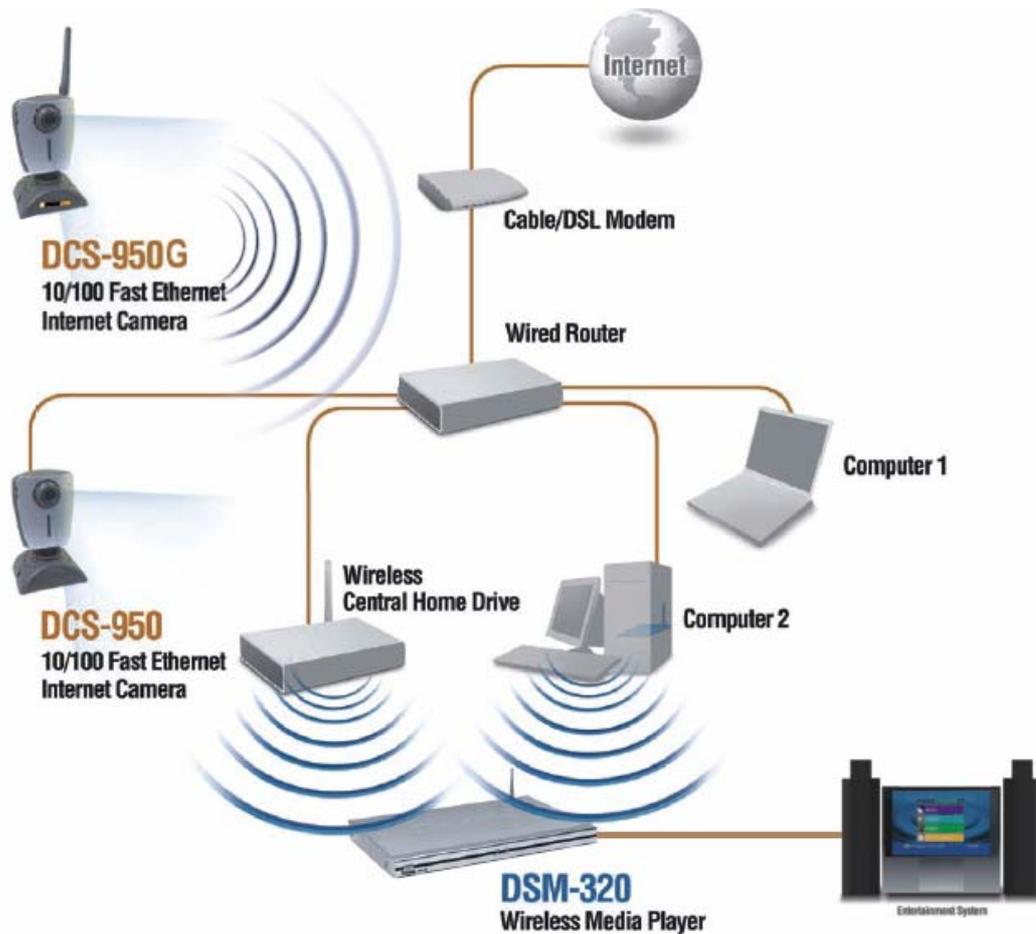
**DCS-950**

**DCS-950G**



<b>Аппаратное обеспечение</b>	Оперативная память (RAM) Флэш-память (Flash) Поддерживаемые операционные системы Поддерживаемые браузеры	32 Мб 4 Мб Windows 98SE, ME, 2000, XP, NT 4.0 Internet Explorer 5.x и выше	32 Мб 4 Мб Windows 98SE, ME, 2000, XP, NT 4.0 Internet Explorer 5.x и выше
<b>Подключение к сети</b>	Ethernet WLAN Стандарт Скорость соединения Антенны Выходная мощность передатчика	Порт 10/100BASE-TX - - -	Порт 10/100BASE-TX √ 802.11g До 54 Мбит/с Съемная дипольная антенна с коэффициентом усиления 2dBi (разъем RP-SMA) 15 dBm +/- 2 dB
<b>Функции программного обеспечения</b>	Протоколы взаимодействия Universal Plug and Play (UPnP) Динамические сервисы DNS (DDNS) Синхронизация времени с сервером NTP Наложение текста, даты и времени Схемы воспроизведения Просмотр стоп-кадров Сохранение стоп-кадров Предупреждение при обнаружении движения Уведомление по электронной почте	TCP/IP, UDP, HTTP, SMTP, NTP, DHCP, ARP, ICMP, BOOTP √ √ √ По дате, по временному интервалу, по событию √ √ √ √ √	√ √ √ По дате, по временному интервалу, по событию √ √ √ √ √
<b>Управление и обновление программного обеспечения</b>	Управление С использованием Web-браузера С использованием FTP-приложения Максимальное количество камер на одном экране* Кнопка сброса Максимальное количество пользователей, одновременно просматривающих изображение с камеры	С локального или удаленного узла √ √ 16 √ 10	С локального или удаленного узла √ √ 16 √ 10
<b>Характеристики камеры</b>	Объектив (фокусное расстояние, диафрагма) Разрешение Сенсор Тип объектива Освещенность Автоматический контроль усиления (AGC) Автоматическая настройка баланса белого (AWB) Автоматическая настройка экспозиции (AE) Компенсация переотраженного света (BLC) Электронный затвор Скорость затвора	4.5 мм, f2.8 640 x 480 1/4-дюймовый цветной CMOS сенсор, режим чересстрочного сканирования Фиксированная линза Минимум 0,5 люкс 20dB √ √ √ √ √ От 1/60 до 1/150000 с	4.5 мм, f2.8 640 x 480 1/4-дюймовый цветной CMOS сенсор, режим чересстрочного сканирования Фиксированная линза Минимум 0,5 люкс 20dB √ √ √ √ √ От 1/60 до 1/150000 с
<b>Настройка видео</b>	Выбор цвета Частота кадров Компрессия изображения Уровни сжатия Разрешение Протокол, необходимый для просмотра Запись по графику Регулировка яркости Регулировка контраста Насыщенность	Цветной До 30 кадров/с MPEG4 5 Уровней 160 x 120, 320 x 240, 640 x 480 - 30 кадров/сек ActiveX √ √ - -	Цветной До 30 кадров/с MPEG4 5 Уровней 160 x 120, 320 x 240, 640 x 480 - 30 кадров/сек ActiveX √ √ - -
<b>Звук</b>	Встроенный микрофон Битовая скорость Запись звука	√ 8 Кбит/с √	√ 8 Кбит/с √

\* До 4 камер при использовании текущего программного обеспечения, до 16 камер при использовании программного обеспечения следующей версии



## Физические параметры и климатические условия

### Индикаторы

- Питание
- Активность

### Питание

5 В постоянного тока 2,5 А  
Через внешний адаптер питания

### Габариты

77 (Ш) x 50 (Д) x 140 (В) мм

### Вес

- 180 грамм (DCS-950)
- 200 грамм (DCS-950G)

### Рабочая температура

От 0° до 50°С

### Температура хранения

От -25° до 60°С

### Влажность

Макс. 95%, без образования конденсата

### Электромагнитная совместимость

- FCC Class B
- CE
- C-Tick
- IC

### Безопасность

LVD (En60950)



## Офисы D-Link по всему миру

США	TEL: 1-800-326-1688	FAX: 1-866-743-4905	Люксембург	TEL: 32-(0)2-517-7111	FAX: 32-(0)2-517-6500
Канада	TEL: 1-905-8295033	FAX: 1-905-8295223	Польша	TEL: 48-(0)-22-583-92-75	FAX: 48-(0)-22-583-92-76
Европа (У. К.)	TEL: 44-20-8731-5555	FAX: 44-20-8731-5511	Венгрия	TEL: 36-(0)-1-461-30-00	FAX: 36-(0)-1-461-30-09
Германия	TEL: 49-6196-77990	FAX: 49-6196-7799300	Сингапур	TEL: 65-6774-6233	FAX: 65-6774-6322
Франция	TEL: 33-1-30238688	FAX: 33-1-30238689	Австралия	TEL: 61-2-8899-1800	FAX: 61-2-8899-1868
Нидерланды	TEL: 31-10-282-1445	FAX: 31-10-282-1331	Индия	TEL: 91-022-26526696	FAX: 91-022-26528914
Бельгия	TEL: 49-6196-77990	FAX: 32(0)2-517-7111	Ближний Восток (Дубаи)	TEL: 971-4-3916480	FAX: 971-4-3908881
Италия	TEL: 39-02-2900-0676	FAX: 39-02-2900-1723	Турция	TEL: 90-212-289-56-59	FAX: 90-212-289-76-06
Швеция	TEL: 46-(0)8564-61900	FAX: 46-(0)8564-61901	Россия	TEL: 202-414-4295	FAX: 202-415-6704
Дания	TEL: 45-43-969040	FAX: 45-43-424347	Египет	TEL: 972-9-9715700	FAX: 972-9-9715601
Норвегия	TEL: 47-99-300-100	FAX: 47-22-309580	Израиль	TEL: 56-2-232-3185	FAX: 56-2-232-0923
Финляндия	TEL: 358-9-2707 5080	FAX: 358-9-2707-5081	Латинская Америка	TEL: 55-11-218-59300	FAX: 55-11-218-59322
Испания	TEL: 34-93-4090770	FAX: 34-93-4910795	Бразилия	TEL: 27-12-665-2165	FAX: 27-12-665-2186
Португалия	TEL: 351-21-8688493		Южная Африка	TEL: 7-095-744-0099	FAX: 7-095-744-0099 #350
Чехия	TEL: 420-(603)-276-589		Россия	TEL: 86-10-58635800	FAX: 86-10-58635799
Швейцария	TEL: 41-(0)-1-832-11-00	FAX: 41(0)-1-832-11-01	Китай	TEL: 886-2-2910-2626	FAX: 886-2-2910-1515
Греция	TEL: 30-210-9914 512	FAX: 30-210-9916902	Тайвань	TEL: 886-2-2916-1600	FAX: 886-2-2914-6299

Rev. 01 (Июнь 2005)

Программное обеспечение и спецификации могут изменяться без уведомления.  
D-Link является зарегистрированной торговой маркой. Securicam является торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.  
Все остальные торговые марки являются собственностью их владельцев.