



## **DCS-2102 МЕГАПИКСЕЛЬНАЯ ИНТЕРНЕТ-КАМЕРА** **DCS-2121 БЕСПРОВОДНАЯ МЕГАПИКСЕЛЬНАЯ ИНТЕРНЕТ-КАМЕРА**

### **ДВУСТОРОННЯЯ ПЕРЕДАЧА ЗВУКА ПРИ ПОЛНОДУПЛЕКСНОМ РЕЖИМЕ**

Одновременное прослушивание и ведение диалога при внешнем подключенном динамике.

### **ДВОЙНОЙ РЕЖИМ ЗАПИСИ**

Одновременная запись в формате MJPEG и MPEG-4 для оптимального качества изображения и эффективности полосы пропускания

### **ЗАПИСЬ ПРИ ПЛОХОМ ОСВЕЩЕНИИ**

Чувствительность 0.5 люкс позволяет захватывать видео в помещениях с минимальной освещенностью, что делает камеру идеальной для использования в темном помещении.

DCS-2102/2121 – универсальное и уникальное решение для малого офиса и дома. В отличие от стандартных Web-камер DCS-2102/2121 является полной системой со встроенным процессором и Web-сервером, который передает высококачественное видеоизображение для безопасности и наблюдения. Можно получить удаленный доступ к DCS-2102/2121 и управлять камерой из любого компьютера или ноутбука по локальной сети или Интернет через Web-браузер. Простая установка и интуитивный Web-интерфейс предоставляют легкую интеграцию с Ethernet/Fast Ethernet или беспроводной сетью 802.11g. DCS-2102/2121 также имеет функции удаленного управления и обнаружения движения для комплексного и эффективного решения домашней безопасности.

### **БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ 802.11G**

DCS-2121 может подключаться к беспроводной сети 802.11g и к сети Ethernet/Fast Ethernet, что делает DCS-2121 удобным для интеграции с существующей сетью. DCS-2121 работает с обычными сетями на скорости 10 Мбит/с (Ethernet) или 100 Мбит/с (Fast Ethernet), с беспроводными маршрутизаторами 802.11g или точками доступа. Через Web-интерфейс можно наблюдать и подключаться к соседним беспроводным сетям.

### **ЗАХВАТ КАДРОВ, ЗАПИСЬ И ХРАНЕНИЕ**

Используя функции захвата кадров и записи можно сохранять стоп-кадры и записывать видео и аудио из Web-браузера непосредственно на локальный жесткий диск без установки специального программного обеспечения, что делает камеру удобной для захвата кадров в любой момент из удаленного местонахождения. DCS-2102/2121 позволяет записывать видео непосредственно на локальный сетевое хранилище без использования специального компьютера для хранения видеофайлов.

## Характеристики

### ПОДДЕРЖКА ОС

Устройство  
 + Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista / 3GPP  
 Утилита  
 + Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista

### СЕТЕВЫЕ ПРОТОКОЛЫ

+ IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP  
 + DHCP Client + NTP Client  
 + DNS Client + DDNS Client  
 + SMTP Client + FTP Client  
 + HTTP Server + Samba Client  
 + PPPoE + RTP  
 + RTSP + RTCP  
 + 3GPP

### LAN

+ Порт 10/100BASE-TX  
 + Совместимость с IEEE 802.3  
 + Совместимость с IEEE 802.3u  
 + Поддержка полнодуплексного режима работы  
 + Автоопределение полярности MDI/MDIX  
 + Управление потоком при полнодуплексном режиме 802.3x

### БЕСПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

(только для DCS-2121)  
 802.11b/g с шифрованием данных по протоколам WEP/WPA/WPA2

### ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ ПЕРЕДАТЧИКА

(только для DCS-2121)  
 16dbm для 11b, 12dbm для 11g (типичная)

### ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПРИЕМНИКА

(только для DCS-2121)  
 + 54 Мбит/с: <-66dbm  
 + 11 Мбит/с: <-82dbm

### ПОДДЕРЖКА АЛГОРИТМОВ СЖАТИЯ ВИДЕО

MPEG-4/MJPEG

### ПОДДЕРЖКА АЛГОРИТМОВ СЖАТИЯ АУДИО

+ GSM-AMR: 8kbps,  
 + ADPCM: 8Kbps

### СЕНСОР

¼ дюймовый CMOS-сенсор с разрешением 1.3 мп

### ПАМЯТЬ SDRAM

64 Мбайт

### FLASH-ПАМЯТЬ

8 Мбайт

### СЛОТ SD-CARD

Поддержка карт объемом до 16 Гб

### ЛИНЗА

Фокусное расстояние: 5.01 мм, F2.8

### МИКРОФОН

50dB +/- 3dB, всенаправленный

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВХОДЫ/ВЫХОДЫ

+ 1 релейный выход сигнализации (макс. постоянный ток 24В/1А, переменный ток 125В/0,5А)  
 + 1 оптически изолированный входной датчик (макс. постоянный ток 12В/50мА)

### АУДИОВЫХОД

Да

### КНОПКА RESET

Возврат к заводским установкам по умолчанию

### ПОДДЕРЖКА АЛГОРИТМОВ СЖАТИЯ ВИДЕО

+ Одновременная компрессия в формат MPEG-4/MJPEG  
 + JPEG для кадрового съемки

### СВОЙСТВА ВИДЕО

+ Регулируемый размер изображения и качества  
 + Наложение временных отметок и текста  
 + Поворот и зеркальное отображение

### РАЗРЕШЕНИЕ ВИДЕО

VGA (640 X 480)  
 + 640 x 480 до 30 кадров/с  
 + 320 x 240 до 30 кадров/с  
 + 160 x 120 до 30 кадров/с

### XGA (1024 X 768)

+ 1024 x 768 до 10 кадров/с  
 + 512 x 384 до 10 кадров/с  
 + 256 x 192 до 10 кадров/с

### SXGA (1280 x 1024)

+ 1280 x 1024 до 10 кадров/с

### LUX

0.5 lux@F2.8

### 3A CONTROL

+ AGC (Автоматическая регулировка уровня видеосигнала)  
 + AWB (Автоматический баланс белого)  
 + AES (Автоматический электронный затвор)

### ДИАПАЗОН ЧАСТОТ

50~16000 Гц

### СООТНОШЕНИЕ СИГНАЛ/ШУМ

50dB +/- 3dB, всенаправленный

### ФИЗИЧЕСКИЕ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Питание  
 + Адаптер питания 5В 2.5А  
 + Внешний блок питания

### МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

+ 6 Вт  
 + На входе: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц  
 + На выходе: 5 В постоянного тока, 2.5А

### РАЗМЕРЫ (ШxДxВ)

71.9 мм x 110.0 мм x 37 мм  
 (без кронштейна и стойки)

### ВЕС

+ DCS-2121: 281.4 г (без кронштейна и стойки)  
 + DCS-2102: 265.3г (без кронштейна и стойки)

### РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

От 0° до 40°С

### ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ

От - 20° до 70°С

### ВЛАЖНОСТЬ

От 20 до 80% без конденсата

### ИЗЛУЧЕНИЕ (ЕМИ), СЕРТИФИКАТЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ДРУГИЕ

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

## 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: 32(0)2-517-7111	FAX: 32(0)2-517-6500	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	Египет	TEL: 202-414-4295	FAX: 202-415-6704
Дания	TEL: 45-43-969040	FAX: 45-43-424347	Израиль	TEL: 972-9-9715700	FAX: 972-9-9715601
Норвегия	TEL: 47-99-300-100	FAX: 47-22-309580	Латинская Америка	TEL: 56-2-232-3185	FAX: 56-2-232-0923
Финляндия	TEL: 358-9-2707 5080	FAX: 358-9-2707-5081	Бразилия	TEL: 55-11-218-59300	FAX: 55-11-218-59322
Испания	TEL: 34-93-4090770	FAX: 34-93-4910795	Южная Африка	TEL: 27-12-665-2165	FAX: 27-12-665-2186
Португалия	TEL: 351-21-8688493		Россия	TEL: 7-095-744-0099	FAX: 7-095-744-0099 #350
Чехия	TEL: 420-(603)-276-589		Китай	TEL: 86-10-58635800	FAX: 86-10-58635799
Швейцария	TEL: 41-(0)-1-832-11-00	FAX: 41(0)-1-832-11-01	Тайвань	TEL: 886-2-2910-2626	FAX: 886-2-2910-1515
Греция	TEL: 30-210-9914 512	FAX: 30-210-9916902	Штаб-квартира	TEL: 886-2-2916-1600	FAX: 886-2-2914-6299

Версия. 01 (Май, 2008)

D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.  
 Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.