



МЕГАПИКСЕЛЬНАЯ IP-КАМЕРА С СЕНСОРОМ WDR И ВОЗМОЖНОСТЬЮ НОЧНОЙ СЪЕМКИ

МЕГАПИКСЕЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ

Высокое разрешение обеспечивает визуализацию необходимых деталей

БОЛЬШОЙ ДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН (WDR)

Технология WDR обеспечивает высокое качество изображения с высоким контрастом даже в условиях освещения объекта сзади

НИЗКОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Достаточно мощности в 2 Вт при использовании основных настроек

НАБЛЮДЕНИЕ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

Профессиональная мегапиксельная камера DCS-3710 с сенсором WDR и возможностью ночной съемки оснащена 1/3-дюймовым CMOS-сенсором с технологией прогрессивного сканирования, а также объективом с фокусным расстоянием 2,8~12 мм и автодиафрагмой. Камера DCS-3710 обеспечивает захват видео как при отсутствии освещения, так и при слабом освещении, а также при подсветке объектов сзади. Помимо этого, съемный ICR-фильтр позволяет получать видео высокого качества в любое время суток. DCS-3710 оснащена интерфейсом Power over Ethernet (PoE) и слотом для SD-карты. Вследствие этого, камера может быть легко установлена в самых различных местах.

ПОДДЕРЖКА МНОГОАДРЕСНОЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

DCS-3710 поддерживает несколько видео-потоков MPEG-4 и MJPEG одновременно, что обеспечивает высокое качество изображения и повышает эффективность полосы пропускания, благодаря различным форматам сжатия. MJPEG обеспечивает целостность файлов, что является идеальным в ситуациях, когда требуется детализированное изображение высокого качества. Сжатие данных MPEG-4 позволяет получать файлы небольшого размера, что является полезным при долговременной записи или в сетях с низкой полосой пропускания. Камера может предоставлять доступ к видео по требованию.

ГИБКОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

DCS-3710 оснащена входными и выходными портами для подключения внешних устройств, таких как ИК-сенсоры, переключатели и сигнальные реле. Камера также оснащена интерфейсом RS-485 для подключения внешних устройств наклона/поворота. Помимо этого, интерфейс 12 В обеспечивает питание дополнительного LED-источника освещения.

ПРИЛОЖЕНИЯ WIDE DYNAMIC RANGE (WDR)

Функция WDR (Wide Dynamic Range) обеспечивает четкое изображение даже при подсветке объекта сзади, когда интенсивность освещения может значительно измениться. Камера DCS-3710 может с успехом применяться в условиях высокой контрастности. Например, находясь внутри помещения, камера DCS-3710 позволяет осуществлять наблюдение в условиях интенсивного солнечного света. Таким образом, камера DCS-3710 является идеальным решением для приложений безопасности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прогрессивное сканирование, 1/3-дюймовый CMOS-сенсор
- ICR-фильтр: Авто/ по расписанию/вручную
- Управление 3A: AGC, AWB, AES
- Варифокальная линза 2,8-12мм, F1.3
- Минимальное освещение: Цветной: 0.3 lux, Черно-белый: 0.02 lux
- WDR SN ratio: 100 dB
- Угол обзора (по горизонтали): от 102,2° (2,8 мм) до 23,7° (12 мм)

АУДИО

- 2-х сторонняя передача звука
- Внешний аудиовход
- Внешний аудиовыход
- Кодек G.726

АЛГОРИТМЫ СЖАТИЯ ВИДЕО

- Одновременное сжатие в форматах MPEG и MJPEG
- Поддержка профилей через web-интерфейс, просмотр видео на мобильном телефоне 3G и запись видео
- Сжатие JPEG для стоп-кадров

ВИДЕО-РАЗРЕШЕНИЕ

- Поддерживаемое разрешение: 1280 x 960 / 1280 x 720 / 640 x 480 / 320 x 240 / 160 x 120
- До 30 кадров в секунду для всех разрешений

СЕТЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

- Автосогласование 10/100 Мбит/с Fast Ethernet

РАЗЪЕМ I/O

- Объектив с автодиафрагмой, 4-контактный разъем
- DI x 2
- DO x 1
- RS-485
- 12 В постоянного тока, выход 200 мА
- Слот для SD-карты

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Защита администратора и группы пользователей
- Аутентификация по паролю

УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Функция Camera confiscation и системный журнал камеры
- Получение снимков через Web-браузер и сохранение на жесткий диск
- D-ViewCam™

СЕТЕВЫЕ ПРОТОКОЛЫ

- IPv4, DHCP, ARP, DNS, TCP/IP, DDNS (D-Link), HTTP, HTTPS, перенаправление портов UPnP™
- Samba, SMTP, PPPoE, NTP (D-Link), FTP, RTP, RTSP, UDP, RTCP, ICMP, 3GPP

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ ПРОСМОТРА

- Internet Explorer версии 6.0 или выше

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ ЗАПУСКА ПО D-VIEWCAM

- Операционная система: Microsoft Windows® 7 / Vista / XP
- Web-браузер: Internet Explorer версии 6.0 или выше
- Протокол: TCP/IP

ПИТАНИЕ

- Внешний адаптер питания
- Вход: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Выход: 12 В постоянного тока, 1,25 А
- Power over Ethernet (802.3af PoE)

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

От 0° до 40° C

ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ

От -20° до 70° C

ВЛАЖНОСТЬ

20% - 80% (без конденсата)

СЕРТИФИКАТЫ

- CE (Класс A)
- C-Tick (Класс A)
- FCC (Класс A)

РАЗМЕРЫ КАМЕРЫ



Версия 02 (Июль 2010)

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