

Основные характеристики

Full HD-разрешение

Высококачественное изображение с захватом всех необходимых деталей

Круглосуточное наблюдение

Встроенная инфракрасная подсветка обеспечивает четкое изображение даже в полной темноте.

Наружное использование

Корпус, соответствующий стандарту IP66, позволяет установить камеру вне помещений и обеспечить работоспособность при температуре от -20 до 50 °C



DCS-7110

2 Мп внешняя сетевая Full HD-камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 15 м и PoE

Характеристики

Исключительное качество видео

- 1/2,7-дюймовый двухмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Поддержка H.264/MPEG-4/MJPEG для сжатия видео в режиме реального времени
- Макс. Разрешение 1920 x 1080 при 15 кадрах/с

Эффективная передача данных

- Передача 4 видео-потокa одновременно
- Встроенный объектив с фиксированным фокусным расстоянием 4 мм, F1.5
- Расстояние инфракрасной подсветки: до 15 м
- Встроенный ICR-фильтр

Безопасность

- Обнаружение воздействия на корпус
- Обнаружение движения
- Приватная маска
- IPv6, 802.1x, QoS, CoS
- Защищенное подключение через HTTPS

Полная совместимость

- Samba-клиент
- Всепогодный корпус (стандарт IP66)
- Соответствие ONVIF
- 12 В постоянного или 24 В переменного тока на входе и поддержка PoE
- Разъем DI/DO

Камера D-Link DCS-7110 предназначена для использования вне помещений, обеспечивает передачу видео с разрешением Full HD и сжатие в формате H.264. При подключении к сети камера обеспечивает трансляцию высококачественного видео через Интернет. Инфракрасная подсветка позволяет камере вести видеонаблюдение в условиях слабого освещения или в полной темноте. Благодаря ICR-фильтру DCS-7110 получает четкое цветное изображение при дневной съемке и качественное черно-белое при плохом освещении и в ночное время. Через Web-интерфейс можно установить как автоматический режим работы, так и задать параметры вручную, настроив на работу при определенных условиях освещения.

Поддержка многоадресной передачи данных

Для увеличения эффективности использования полосы пропускания и увеличения качества изображения камера DCS-7110 использует потоковое сжатие видео в форматах MJPEG, MPEG-4 и H.264. Кодек H.264 позволяет получать файлы небольшого размера, что является полезным при долговременной записи или в сетях с низкой полосой пропускания. Кодек MJPEG обеспечивает целостность файлов, что является идеальным в ситуациях, когда требуется детализированное изображение высокого качества.

Гибкость подключения

Камера DCS-7110 оснащена разъемами DI/DO для подключения внешних устройств, таких как ИК-сенсоры, переключатели и сигнальные реле. DCS-7110 поддерживает Power over Ethernet (PoE), позволяя пользователям размещать камеру в тех местах, где розетки питания недоступны.

Всепогодный корпус

Предназначенная для установки вне помещений, камера DCS-7110 выполнена во всепогодном корпусе (стандарт IP66), защищающем от внешнего воздействия. Камера оснащена функцией обнаружения воздействия на корпус, обеспечивающей защиту от злоумышленников и позволяющей размещать DCS-7110 в местах пересечения транспортных коммуникаций, школах, исправительных учреждениях. Данная функция позволяет настроить различного рода уведомления при изменении положения и фокуса камеры, а также блокировке или окрашивании распылителем объектива.

Комплексное решение для видеонаблюдения

Программное обеспечение D-ViewCam™ D-Link, входящее в комплект поставки, позволяет просматривать изображение сразу с 32 камер на экране одного компьютера. Пользователи могут настроить автоматическое уведомление по электронной почте для получения информации о нештатных событиях, создать расписание записи, а также при срабатывании датчика движения записывать видео непосредственно на жесткий диск. Программное обеспечение D-ViewCam™ также позволяет загрузить план помещения предприятия и создать схему расположения камер, что значительно упрощает процесс управления.

Технические характеристики		
Аппаратное обеспечение		
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> Порт 10/100Base-T с поддержкой PoE (802.3af) Разъем DI/DO 	
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> Питания/соединения 	
Кнопки	<ul style="list-style-type: none"> Кнопка Reset 	
Разъем питания	<ul style="list-style-type: none"> Разъем для подключения питания 	
Корпус камеры	<ul style="list-style-type: none"> Всепогодный корпус (стандарт IP66) 	
Параметры камеры		
Основные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> 1/2,7-дюймовый двухмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования Фокусное расстояние: 4 мм, F1.5 Углы обзора: <ul style="list-style-type: none"> - 77,4° (по горизонтали) - 45,1° (по вертикали) - 88° (по диагонали) Время выдержки: от 1/5 до 1/32000 с 	<ul style="list-style-type: none"> Минимальное освещение: <ul style="list-style-type: none"> - Цветной режим: 0,12 люкс - Черно-белый режим с инфракрасной подсветкой: 0 люкс Встроенный ICR-фильтр Расстояние инфракрасной подсветки: до 15 м Минимальное расстояние до объекта: 400 мм
Характеристики изображения	<ul style="list-style-type: none"> Настройка качества и размера изображения, скорости передачи кадров и скорости передачи данных Метки времени и вставки текста 3 настраиваемых окна для обнаружения движения 	<ul style="list-style-type: none"> 5 частных масок Переворот и зеркальное отображение Настройка баланса белого, скорости затвора, яркости, насыщенности, контраста и резкости
Сжатие видео	<ul style="list-style-type: none"> Сжатие видео в форматах H.264/MPEG4/MJPEG JPEG для стоп-кадров H.264/MPEG-4 мультикаст 	
Разрешение видео	<ul style="list-style-type: none"> 1920x1080 до 15 кадров/с 1280x800, 1280x720, 640x480, 320x240 до 30 кадров/с 	
Сеть		
Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> IPv4 IPv6 TCP/IP UDP ICMP DHCP-клиент NTP-клиент (D-Link) DNS-клиент DDNS-клиент (D-Link) SMTP-клиент FTP-клиент HTTP / HTTPS 	<ul style="list-style-type: none"> Samba-клиент PPPoE UPnP Port Forwarding RTP / RTSP/ RTCP Фильтрация IP-адресов LLTD CoS/QoS SNMP IGMP 802.1x Соответствие ONVIF
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> Защита учетной записи администратора и группы пользователей 	<ul style="list-style-type: none"> Аутентификация HTTP и RTSP HTTPS Streaming

	<ul style="list-style-type: none"> • Аутентификация по паролю
Управление	
Управление событиями	<ul style="list-style-type: none"> • Обнаружение движения • Уведомление о событии и загрузка снимков/видеокадров через HTTP, SMTP или FTP • Поддержка нескольких HTTP, SMTP и FTP-серверов • Несколько уведомлений о событии • Несколько способов создания резервных копий
Удаленное управление	<ul style="list-style-type: none"> • Настройка через Web-браузер • Получение снимков/видео и сохранение на локальном жестком диске или NAS через Web-браузер
Дополнительное ПО D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • Управление/контроль: до 32 камер • Просмотр изображений с 32 камер на одном экране • Поддержка всех функций управления через Web-интерфейс • Опции записи изображения по срабатыванию датчика, вручную или по расписанию
Системные требования	
Системные требования	<ul style="list-style-type: none"> • Операционная система: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7 • Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше
Системные требования для ПО D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • Операционная система: Microsoft Windows XP/Vista/7 • Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше • Протокол: стандартный TCP/IP
Физические параметры	
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 808 г
Размеры (Д x Ш x В)	<ul style="list-style-type: none"> • 68 x 42 x 51 мм
Условия эксплуатации	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> • Вход: 12 В постоянного тока 1,25 А, 24 В переменного тока, 50/60 Гц, 802.3af PoE
Макс. потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 6,3 Вт
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: от -20 до 50 °C • Хранения: от -20 до 70 °C
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: от 0% до 90% (без конденсата)
Прочее	
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> • CE (Class A) • CE LVD (EN60965-1) • FCC (Class A) • ICES-003 • C-Tick
Информация для заказа	
Модель	Описание
DCS-7110	2 Мп внешняя сетевая Full HD-камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 15 м и PoE

Обновлено 11/02/2014