

Основные характеристики продукта

Стандарт беспроводной связи 802.11ac

Благодаря поддержке новейшего стандарта 802.11ac камера DCS-7000L предоставляет высокую скорость передачи данных в зоне покрытия, что обеспечивает оптимальное качество потокового видео и надежное соединение

Круглосуточное видеонаблюдение

Мегапиксельный сенсор обеспечивает высококачественное изображение, а встроенные ICR-фильтр и инфракрасная подсветка позволяют вести круглосуточное видеонаблюдение

Поддержка облачного сервиса mydlink

Удаленный просмотр и управление камерой с мобильного устройства или через Web-сайт mydlink



DCS-7000L

Беспроводная облачная сетевая HD-камера с поддержкой ночной съемки

Характеристики

Камера

- 1/4-дюймовый мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Несъемный объектив с фокусным расстоянием 2,4 мм и F2.0
- Аудио-вход и аудио-выход для подключения микрофона и динамика для двусторонней передачи звука
- Встроенный ICR-фильтр для круглосуточного видеонаблюдения
- Встроенная инфракрасная подсветка до 8м для наблюдения в темноте
- Соответствие стандарту ONVIF

Подключения

- Поддержка 802.11a/b/g/n/ac
- Порт 10/100 Fast Ethernet
- Слот для карт MicroSD²

Изображение и видео

- HD-разрешение (1280 x 720)
- Сжатие в форматах H.264 и Motion JPEG
- Функция ePTZ
- Поддержка нескольких потоков одновременно
- Функция приватной маски
- Поддержка нескольких списков доступа
- Встроенный Samba-клиент для записи на NAS

Беспроводная HD-камера DCS-7000L с поддержкой облачного сервиса mydlink обеспечивает круглосуточное видеонаблюдение. Поддержка стандарта 802.11ac позволяет организовать надежное беспроводное соединение для передачи потокового видео высокого качества. Благодаря облачному сервису mydlink можно вести видеонаблюдение с любого компьютера, планшета и мобильного устройства на базе iOS или Android, подключенного к сети Интернет.

Круглосуточное HD-видеонаблюдение

DCS-7000L оснащена мегапиксельным сенсором и позволяет создавать четкие, детализированные стоп-кадры и видео высокого качества с разрешением до 720p HD. Кроме того, камера DCS-7000L поддерживает функцию ePTZ для детализации интересующих объектов съемки в пределах области обзора камеры.

Встроенный ICR-фильтр блокирует попадание инфракрасного света на сенсор в дневное время для повышения качества изображения. В ночное время ICR-фильтр смещается в сторону, чтобы использовать более широкий спектр излучения для видеонаблюдения, и вместе с мощной инфракрасной подсветкой (до 8 метров), обеспечивает контроль за объектом даже в полной темноте.

Стандарт беспроводной связи 802.11ac

Стандарт беспроводной связи 802.11ac обеспечивает увеличенную скорость передачи данных и лучшее качество беспроводного сигнала по сравнению с другими беспроводными стандартами. Поддержка 802.11ac позволяет улучшить качество передачи потокового видео за счет предоставления более широкой полосы пропускания и надежного соединения. Кроме того, благодаря увеличенной зоне беспроводного покрытия можно размещать камеру практически в любом месте.

Удаленный доступ с помощью сервиса mydlink

Беспроводная камера DCS-7000L поддерживает сервис mydlink, что позволяет получить доступ и настроить камеру удаленно вне зависимости от местонахождения. Можно просматривать изображение с камеры в реальном времени через Web-сайт mydlink или загрузить мобильное приложение mydlink и осуществлять наблюдение прямо на мобильном устройстве с iOS или Android. Следите за домом, когда находитесь на работе, или контролируйте работу в офисе, находясь в дороге, с помощью сервиса mydlink.

Механизм Zero Configuration

Благодаря использованию маршрутизатора с поддержкой сервиса mydlink и механизма Zero Configuration, установка и настройка камеры DCS-7000L не представляет сложности. Просто подключите камеру к адаптеру питания, а затем – к mydlink маршрутизатору с помощью Ethernet-кабеля. Камера автоматически будет добавлена к учетной записи mydlink. Сервис mydlink позволяет даже неопытным пользователям без труда установить и использовать камеры, поддерживающие этот сервис.

Универсальность

DCS-7000L обладает множеством функций, которые расширяют возможности видеонаблюдения и делают камеру идеальным решением для любой ситуации. Функция обнаружения движения позволяет камере автоматически записывать видео и отправлять уведомление о произошедшем событии. К аудио-входу и аудио-выходу можно подключить микрофон и динамик, обеспечив тем самым двустороннюю передачу звука, и установить камеру, например, на входе в здание.

Готовое решение для видеонаблюдения с возможностью последующего расширения

DCS-7000L является автономным решением для видеонаблюдения, позволяющим записывать стоп-кадры и видео на карту MicroSD и не требующим наличия ПК или сетевого устройства хранения данных.

Для расширения опций видеонаблюдения в комплект поставки входит программное обеспечение D-ViewCam, предоставляющее возможность управлять 32 камерами, с большим набором функций, включая просмотр с нескольких камер и автоматическое предупреждение по электронной почте о подозрительной или необычной активности.

Технические характеристики

Камера

Аппаратный профиль камеры	<ul style="list-style-type: none"> • 1/4-дюймовый мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования • Расстояние инфракрасной подсветки: 8 м • Минимальное освещение: 0 люкс с инфракрасной подсветкой • Встроенный ICR-фильтр • 10-кратное цифровое увеличение • Фокусное расстояние: 2,4 мм • Диафрагма: F2.0 • Углы обзора: <ul style="list-style-type: none"> - 98° (по горизонтали) - 52° (по вертикали) - 115° (по диагонали) • Минимальное расстояние до объекта: 200 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 • Настраиваемые окна для обнаружения движения • Настраиваемые зоны приватных масок • Настройка скорости затвора, яркости, насыщенности цвета, контраста и резкости
Сжатие видео	<ul style="list-style-type: none"> • Сжатие в форматах H.264/MJPEG • H.264 мультикаст • JPEG для стоп-кадров
Разрешение видео	<ul style="list-style-type: none"> • 16:9 – 1280 x 720, 800 x 448, 640 x 360, 480 x 272, 320 x 176 до 30 кадров/с¹ • 4:3 – 960 x 720, 800 x 592, 640 x 480, 480 x 352, 320 x 240 до 30 кадров/с¹
Поддержка аудио	<ul style="list-style-type: none"> • G.711
Интерфейсы для внешних устройств	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11a/b/g/n/ac с шифрованием WEP/WPA/WPA2 • Порт 10/100Base-TX Fast Ethernet • Слот для карты MicroSD² • Аудио-вход и аудио-выход

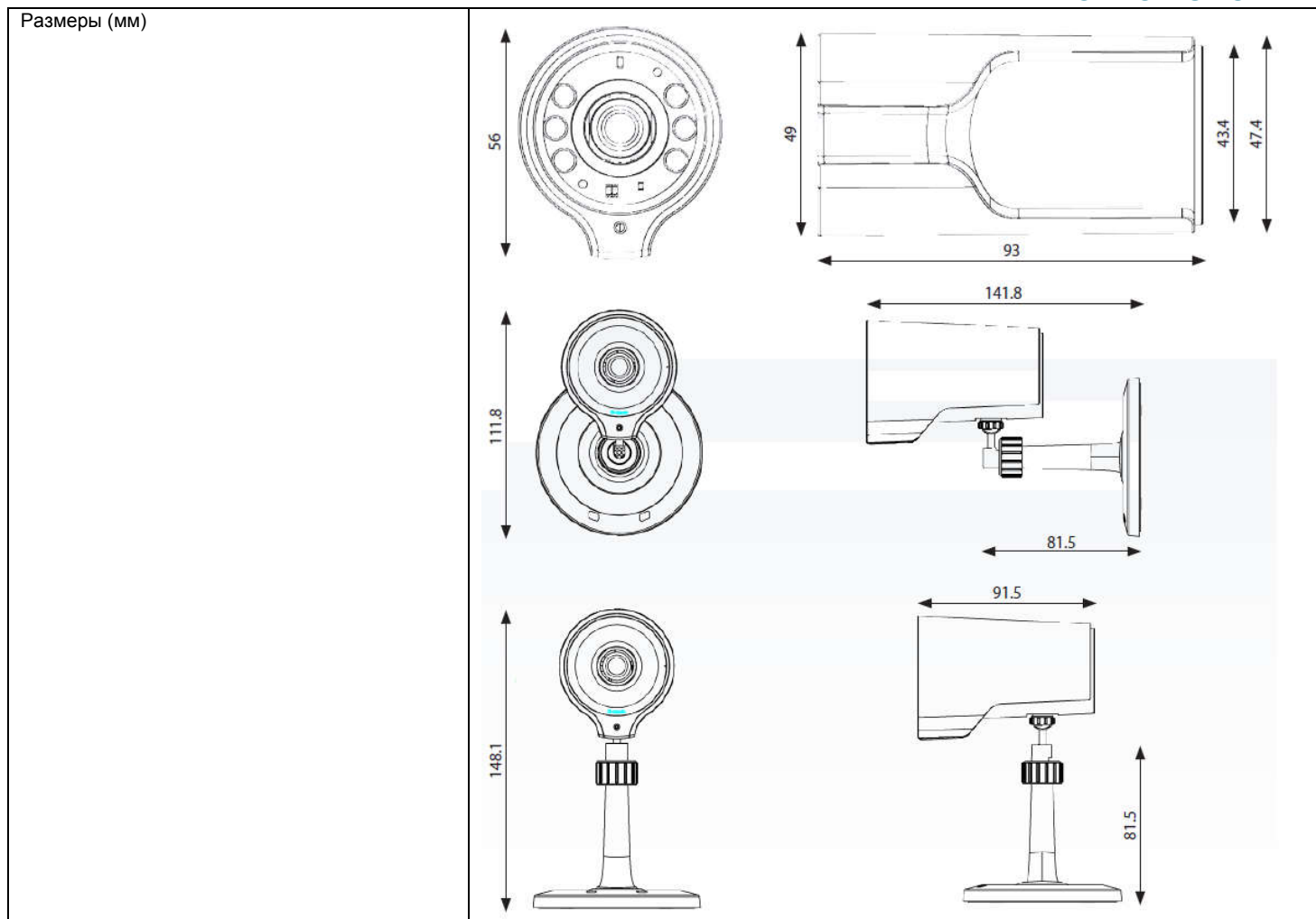
DCS-7000L

Беспроводная облачная сетевая HD-камера с поддержкой ночной съемки

Сеть	
Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> • IPv6 • IPv4 • TCP/IP • UDP • ICMP • DHCP-клиент • NTP-клиент (D-Link) • DNS-клиент • DDNS-клиент (D-Link) • SMTP-клиент • FTP-клиент • HTTP / HTTPS • Samba-клиент • PPPoE • UPnP port forwarding • RTP / RTSP / RTCP • Фильтрация IP-адресов • QoS • CoS • Multicast • IGMP • Соответствие ONVIF
Функции беспроводной сети	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11a/b/g/n/ac с шифрованием WEP/WPA/WPA2 • Работа в частотных диапазонах 2,4 ГГц и 5 ГГц • Скорость беспроводного соединения до 433 Мбит/с для диапазона 5 ГГц (1T1R, ширина канала 80 МГц) • Скорость беспроводного соединения до 150 Мбит/с для диапазона 2,4 ГГц (1T1R, ширина канала 40 МГц)
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> • Защита учетной записи администратора и группы пользователей • Аутентификация по паролю • Шифрование HTTP и RTSP
Управление системой	
Системные требования для Web-интерфейса	<ul style="list-style-type: none"> • Web-браузер: Internet Explorer, Firefox, Safari или Chrome
Управление событиями	<ul style="list-style-type: none"> • Обнаружение движения/звука • Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров/видеоклипов через электронную почту или FTP • Поддержка нескольких серверов SMTP и FTP • Несколько уведомлений о событии • Несколько способов создания резервных копий
Удаленное управление	<ul style="list-style-type: none"> • Создание стоп-кадров/видеоклипов и сохранение на локальный жесткий диск через Web-браузер • Интерфейс настройки, доступный через Web-браузер
Управление с мобильных устройств	<ul style="list-style-type: none"> • Мобильные приложения mydlink Lite/mydlink+ для мобильных устройств с iOS и Android
Системные требования D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • Операционная система: Microsoft Windows 8/7/Vista/XP • Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше • Протокол: Стандартный TCP/IP
Функции программного обеспечения D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • Удаленное управление/контроль: до 32 камер • Просмотр изображений на одном экране: до 32 камер • Опции записи по срабатыванию датчика или вручную • Поддержка всех функций управления в Web-интерфейсе
Физические характеристики	
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • Камера: 115 г ± 5% • Подставка для камеры: 45 г ± 5%
Питание	<p>Внешний адаптер питания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вход: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц • Выход: 5 В постоянного тока, 1,2 А
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 3,5 Вт (максимум)
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: От 0 до 40 °C • Хранения: От -20 до 70 °C
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • При эксплуатации: От 20% до 80% без конденсата • При хранении: От 5% до 95% без конденсата
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> • CE • CE LVD • FCC • C-Tick

DCS-7000L

Беспроводная облачная сетевая HD-камера с поддержкой ночной съемки



Информация для заказа	
Наименование изделия	Описание
DCS-7000L	Внешняя облачная беспроводная HD-камера с поддержкой ночной съемки

¹Скорость передачи кадров при передаче видео в реальном времени может изменяться в зависимости от условий работы сети и используемого метода.

²Рекомендуется использовать карту SD 1.1, SDHC 2.0, SDXC 3.1 Class 6 или выше. Поддерживаемый объем карт памяти – до 128 ГБ.

Обновлено 21/07/2014

D-Link®
Building Networks for People

*Характеристики могут быть изменены без уведомления.
D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.*