

Основные характеристики

HD-качество изображения и высокая детализация

Сенсор высокого разрешения позволяет получать изображение в HD-качестве с разрешением 720p для четкого отображения всех необходимых деталей

Круглосуточное наружное видеонаблюдение

Встроенные ICR-фильтр и инфракрасная подсветка позволяют вести круглосуточное видеонаблюдение, а всепогодный корпус обеспечивает необходимую защиту от атмосферного воздействия

Поддержка облачного сервиса mydlink

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



DCS-2310L/UPA

Внешняя облачная сетевая HD-камера с поддержкой PoE и ночной съемки

Характеристики

Функции камеры

- 1/4-дюймовый мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Несъемный объектив с фокусным расстоянием 3,45 мм и F2.0
- Всепогодный корпус со степенью защиты IP-65
- Встроенный ICR-фильтр для круглосуточного видеонаблюдения
- Встроенная инфракрасная подсветка для наблюдения в условиях недостаточной освещенности
- Соответствие стандарту ONVIF

Подключения

- Порт 10/100 Fast Ethernet с поддержкой PoE
- Слот для карты microSD

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 и хранения данных на NAS

Внешняя облачная сетевая HD-камера DCS-2310L/UPA с поддержкой PoE и ночной съемки обеспечивает круглосуточное наружное видеонаблюдение.

Круглосуточное HD-видеонаблюдение

Камера оснащена мегапиксельным сенсором и позволяет создавать четкие и детализированные изображения в HD-качестве с разрешением до 720p. DCS-2310L/UPA поддерживает функцию ePTZ для детализации интересующих объектов съемки в любой точке обзора камеры.

Встроенный ICR-фильтр в дневное время не пропускает инфракрасное излучение, что способствует получению высококачественного изображения. В ночное время ICR-фильтр перемещается в сторону, чтобы использовать более широкий спектр излучения для видеонаблюдения в условиях недостаточной освещенности, и вместе с инфракрасной подсветкой позволяет вести наблюдение даже в полной темноте.

Наружное видеонаблюдение

DCS-2310L/UPA предназначена для ведения наружного видеонаблюдения и выполнена во всепогодном корпусе со степенью защиты от попадания пыли и влаги IP-65. Поддержка технологии PoE обеспечивает одновременную передачу данных и питания по одному кабелю, что значительно упрощает установку и позволяет использовать камеру в местах, где источники питания недоступны.

Удаленный доступ с помощью сервиса mydlink

Сетевая камера DCS-2310L/UPA поддерживает облачный сервис mydlink, что позволяет получать доступ и настраивать камеру удаленно через Интернет вне зависимости от местонахождения. Можно просматривать изображение с камеры в реальном времени через Web-сайт mydlink, или можно загрузить мобильное приложение mydlink Lite и осуществлять наблюдение прямо на мобильном устройстве с iOS или Android. Следите за домом, когда находитесь на работе, или контролируйте работу в офисе, когда находитесь в дороге, с помощью сервиса mydlink.

Механизм Zero Configuration

При наличии маршрутизатора с поддержкой облачного сервиса mydlink выполнить настройку сетевой камеры не представляет никакой сложности благодаря функции автоматической настройки Zero Configuration. Для этого необходимо просто подключить адаптер питания к камере, а камеру - к маршрутизатору с помощью Ethernet-кабеля, и устройство автоматически добавится в учетную запись пользователя. Сервис mydlink позволяет даже самому неопытному пользователю быстро и легко выполнить настройку камеры, поддерживающей облачный сервис.

Универсальное использование

DCS-2310L/UPA поддерживает множество функций, которые расширяют возможности видеонаблюдения и делают камеру идеальным решением для любой ситуации. PIR-датчик определяет движение вблизи камеры, позволяя автоматически записывать видео и отправлять при этом уведомление.

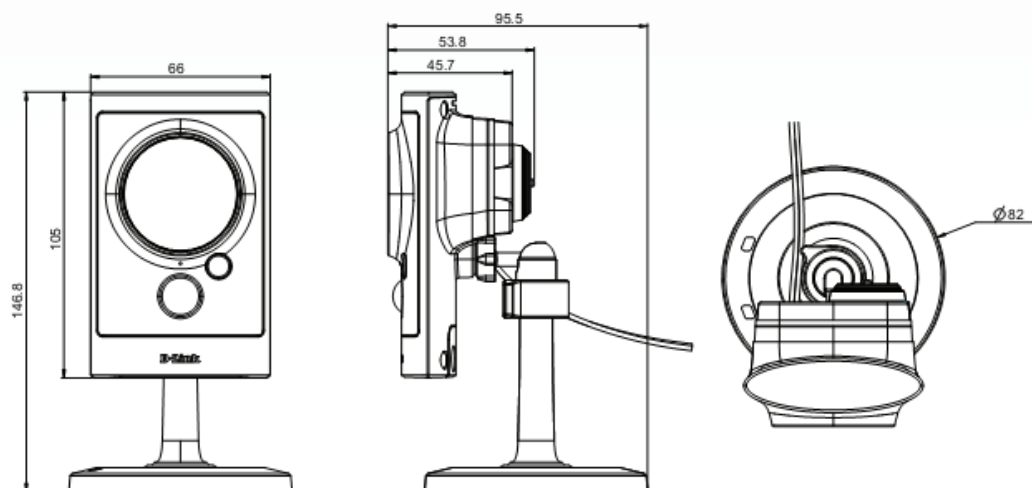
Комплексное решение для видеонаблюдения

Камера DCS-2310L/UPA является автономным решением для видеонаблюдения, позволяющим записывать стоп-кадры и видео на microSD-карту и не требующим наличия компьютера или сетевого устройства хранения данных.

Для расширения опций видеонаблюдения в комплект поставки включено 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	
Аппаратное обеспечение	
Интерфейсы	- Порт 10/100 BASE-TX Fast Ethernet с поддержкой PoE (802.3af класс 2) - Слот для карты microSD¹
Индикаторы	Соединение/Активность/Питание
Кнопки	Кнопка Reset
Разъем питания	Разъем для подключения питания (постоянный ток)
Корпус	Защита от пыли и влаги (стандарт IP-65)
Параметры камеры	
Основные характеристики	1/4-дюймовый мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования - Фокусное расстояние: 3,45 мм - Апертура: F2.0 - Углы обзора: 60° (по горизонтали) 36° (по вертикали) 70° (по диагонали) 10-кратное цифровое увеличение - Минимальное освещение: - Цветной режим: 1 люкс @ F2.0 - Ч/Б режим: 0,5 люкс @ F2.0 - Ч/Б режим с ИК подсветкой: 0 люкс - Минимальное расстояние до объекта: 500 мм - Встроенный ICR-фильтр - Встроенный PIR-сенсор (5 м) - Расстояние инфракрасной подсветки: 5 м - Встроенный микрофон - Время выдержки: от 1/7,5 до 1/10000 с
Характеристики изображения	- 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	- Сжатие видео в формате H.264/MJPEG - H.264 мультикаст вещание - Сжатие в формате JPEG для стоп-кадров

Разрешение видео	16:9 – 1280 x 720, 800 x 448, 640 x 360, 480 x 272, 320 x 176 до 30 кадров/с² 4:3 – 960 x 720, 800 x 592, 640 x 480, 480 x 352, 320 x 240 до 30 кадров/с²
Аудио	- AAC - G.711
Сеть	
Сетевые протоколы	- IPv6 - IPv4 - ARP - 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 - UPnP port forwarding - RTP / RTSP / RTCP - Фильтрация IP-адресов - QoS - CoS - DSCP - Multicast - IGMP - Соответствие ONVIF - Bonjour - SNMP v1, v2c, v3
Безопасность	- Защита учетной записи администратора и группы пользователей - Аутентификация по паролю - Аутентификация HTTP и RTSP
Управление	
Управление событиями	- Обнаружение движения - Обнаружение звука - Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров/видеофрагментов через электронную почту или FTP - Поддержка нескольких серверов SMTP и FTP - Несколько уведомлений о событии - Несколько способов записи для создания резервных копий
Удаленное управление	- Создание стоп-кадров/видеофрагментов и сохранение на локальный жесткий диск через Web-браузер - Интерфейс настройки, доступный через Web-браузер
Управление с мобильных устройств	Приложения mydlink Lite и mydlink+ для мобильных устройств с iOS и Android
Дополнительное ПО D-ViewCam™	- Удаленное управление/контроль: до 32 камер - Просмотр изображений на одном экране: до 32 камер - Поддержка всех функций управления, доступных через Web-интерфейс - Опции записи по срабатыванию датчика, по расписанию или вручную
Системные требования	
Системные требования для Web-интерфейса	- Операционная система: Microsoft Windows 8/7/Vista/XP, Mac OS X 10.6 или выше - Web-браузер: Internet Explorer, Firefox, Safari
Системные требования для ПО D-ViewCam™	- Операционная система: Microsoft Windows 8/7/Vista/XP - Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше - Протокол: Стандартный TCP/IP
Физические параметры	
Вес	132 г ± 5%
Размеры	66 x 105 x 53,8 мм



Условия эксплуатации

Питание	- Адаптер питания (не входит в комплект поставки) - Выход: 5 В постоянного тока 1,2 А - Питание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3af (Класс 2)
Потребляемая мощность	Макс. 5,5 Вт $\pm$ 5%
Температура	- Рабочая: от -25° до 45° C - Хранения: от -20° до 70° C
Влажность	- При эксплуатации: от 20% до 80% (без конденсата) - При хранении: от 5% до 95% (без конденсата)

Комплект поставки

- Сетевая камера DCS-2310L/UPA
- Подставка камеры
- Ethernet-кабель
- Компакт-диск
- Краткое руководство по установке
- Гарантийный талон
- Комплект для монтажа

Прочее

Сертификаты	- CE - CE LVD - FCC - C-Tick - IP-65
-------------	--

Информация для заказа

Модель	Описание
DCS-2310L/UPA	Внешняя облачная сетевая HD-камера с поддержкой PoE и ночной съемки

¹ Камера совместима с картами microSD/SDHC/SDXC до стандарта 3.01. Камера несовместима с картами стандарта 4.x.

² Скорость передачи кадров при передаче видео в реальном времени может изменяться в зависимости от условий работы сети и используемого метода.

Обновлено 27/04/2015