

Основные характеристики

Универсальная установка

Поддержка технологии Power over Ethernet упрощает установку, позволяя размещать камеру в местах, где розетки питания недоступны

HD-разрешение

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

Высококачественная трансляция видео

Сжатие в форматах H.264, MJPEG и встроенный ICR-фильтр обеспечивают круглосуточное видеонаблюдение



DCS-2103/UPA

Сетевая HD-камера с поддержкой PoE и ночной съемки

Характеристики

Функции камеры

- 1/4" мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Несъемный объектив с фокусным расстоянием 3,45 мм и F2.0
- PIR-сенсор для обнаружения движения
- Встроенный ICR-фильтр для круглосуточного видеонаблюдения
- Встроенная инфракрасная подсветка для наблюдения в условиях недостаточной освещенности
- Встроенные микрофон и динамик для двусторонней передачи звука
- Соответствие IEEE 802.3af класс 2 (PoE)

Подключения

- Порт 10/100 Fast Ethernet
- Слот для карты microSD
- Порт DI/DO для подключения внешних устройств

Изображение и видео

- Сжатие в форматах H.264 и Motion JPEG
- HD-разрешение (1280 x 720)
- Поддержка одновременно нескольких потоков
- Функции ePTZ
- Поддержка нескольких списков доступа
- Функция приватной маски

Сетевая HD-камера с поддержкой PoE и ночной съемки DCS-2103/UPA обеспечивает круглосуточное видеонаблюдение и позволяет следить за Вашим домом или офисом независимо от Вашего местонахождения.

Видеонаблюдение за домом и офисом

Видеокамера DCS-2103/UPA – универсальное и уникальное решение для дома или небольшого офиса. В отличие от стандартной Web-камеры модель DCS-2103/UPA является готовым решением со встроенным процессором и Web-сервером, которое осуществляет передачу высококачественного видеоизображения с целью обеспечения безопасности и наблюдения. Простая установка и интуитивно понятный Web-интерфейс обеспечивают легкую интеграцию в сеть Ethernet. Благодаря поддержке функций удаленного управления и обнаружения движения камера DCS-2103/UPA является комплексным и экономичным решением по обеспечению безопасности дома или офиса.

Функции ePTZ

Функции ePTZ позволяют выбрать необходимую область для просмотра в увеличенном масштабе. Благодаря функции ePTZ камера с мегапиксельным разрешением обеспечивает четкую детализацию интересующих объектов съемки в любой точке обзора камеры. Отсутствие подвижных частей способствует эксплуатационной надежности камеры.

Универсальное использование

DCS-2103/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. Встроенные микрофон и динамик обеспечивают двустороннюю связь и могут быть полезны для использования камеры на входе в здание/помещение. Поддержка технологии PoE позволяет легко размещать камеру в местах, где отсутствуют розетки питания.

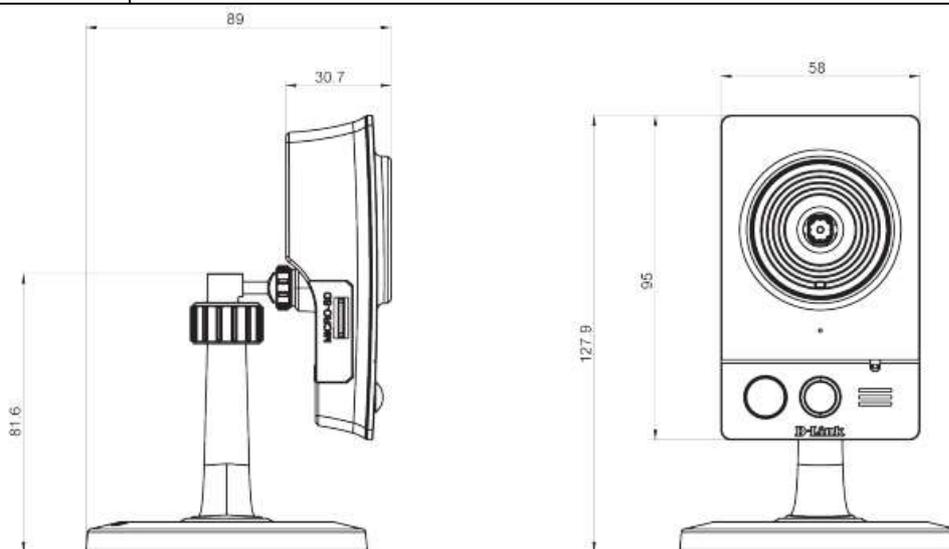
Комплексное решение для видеонаблюдения

Камера DCS-2103/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	<ul style="list-style-type: none"> • Порт 10/100BASE-TX Fast Ethernet с поддержкой PoE (802.3af) • DI/DO • Слот для карты microSD/SDHC
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> • Индикатор состояния
Кнопки	<ul style="list-style-type: none"> • Кнопка Reset
Разъем питания	<ul style="list-style-type: none"> • Разъем для подключения питания (постоянный ток)
Параметры камеры	
Основные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> • 1/4-дюймовый мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования • Фокусное расстояние: 3,45 мм • Апертура: F2.0 • Углы обзора: <ul style="list-style-type: none"> - 57,8° (по горизонтали) - 37,8° (по вертикали) - 66° (по диагонали) • 10-кратное цифровое увеличение • Минимальное освещение: 0 люкс с инфракрасной подсветкой • Встроенный ICR-фильтр • Встроенный PIR-сенсор (5 м) • Расстояние инфракрасной подсветки: 5 м • Встроенный микрофон и динамик
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 видео в формате H.264/MJPEG • H.264 мультикаст вещание • Сжатие в формате 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/с • 4:3 – 960 x 720, 800 x 592, 640 x 480, 480 x 352, 320 x 240 до 30 кадров/с
Аудио	<ul style="list-style-type: none"> • G.711 • AAC

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 • ARP • HTTP / HTTPS • Samba-клиент • PPPoE • UPnP port forwarding • RTP / RTSP / RTCP • Фильтрация IP-адресов • QoS • CoS • Multicast • IGMP • Соответствие ONVIF
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> • Защита учетной записи администратора и группы пользователей • Аутентификация по паролю • Аутентификация HTTP и RTSP
Управление	
Управление событиями	<ul style="list-style-type: none"> • Обнаружение движения • Обнаружение 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 записи для создания резервных копий
Удаленное управление	<ul style="list-style-type: none"> • Создание стоп-кадров/видеоклипов и сохранение на локальный жесткий диск • Интерфейс настройки, доступный через Web-браузер
Дополнительное ПО D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Операционная система: Microsoft Windows 8/7/Vista/XP/2000 • Web-браузер: Internet Explorer, Firefox, Chrome
Системные требования для ПО 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
Физические параметры	
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 116 г
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> • 128,6 x 82 x 89 мм



Условия эксплуатации	
Питание	<ul style="list-style-type: none">Адаптер питания<ul style="list-style-type: none">Выход: 5 В постоянного тока 1,2 АПитание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3af (Класс 2)
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">4,1 Вт +/- 5% (PoE)
Температура	<ul style="list-style-type: none">Рабочая: от 0⁰ до 40⁰ СХранения: от -20⁰ до 70⁰ С
Влажность	<ul style="list-style-type: none">При эксплуатации: от 20% до 90% (без конденсата)При хранении: от 5% до 95% (без конденсата)
Комплект поставки	
<ul style="list-style-type: none">Сетевая камера DCS-2103/UPAEthernet-кабельКраткое руководство по установке	
Прочее	
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none">CECE LVDFCCC-Tick
Информация для заказа	
Модель	Описание
DCS-2103/UPA	Сетевая HD-камера с поддержкой PoE и ночной съемки

Обновлено 04/03/2015