

Основные характеристики

Гибкость подключения

Технология Power over Ethernet (PoE) обеспечивает передачу данных и питания по одному Ethernet-кабелю, что упрощает установку камеры.

Высокое качество видео

Трехмегапиксельный сенсор и технология Wide Dynamic Range (WDR) обеспечивают высокое качество изображения.

Круглосуточное наблюдение

Встроенная инфракрасная подсветка и автоматический ICR-фильтр обеспечивают четкое изображение даже в полной темноте.



DCS-4603

3 Мп купольная сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 10 м, PoE и WDR

Характеристики

Исключительное качество видео

- 1/3-дюймовый трехмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Максимальное разрешение 2048 x 1536 при 15 кадрах/с
- Встроенная инфракрасная подсветка (до 10 м) для наблюдения в условиях недостаточной освещенности
- Технология WDR для повышения качества изображения
- Поддержка кодеков H.264 и MJPEG для потоковой передачи и записи
- 3D-фильтрация подавляет шумы изображения в условиях слабого освещения

Гибкость подключения

- Поддержка Power over Ethernet (PoE)

Дополнительные функции

- Обнаружение движения
- Уведомление о событии
- Функция приватных масок
- Соответствие ONVIF

Сетевая камера DCS-4603 является идеальным решением для создания системы профессионального видеонаблюдения высокой четкости и обеспечения безопасности малых, средних и крупных предприятий. Камера оснащена высокочувствительным трехмегапиксельным CMOS-сенсором с технологией прогрессивного сканирования и поддерживает технологию WDR, что позволяет получать изображение превосходного качества в любых условиях. Благодаря конструкции "все в одном" камера идеально подходит для решения задач системы видеонаблюдения и не требует дополнительных аксессуаров.

Потоковая передача и запись высокого качества

Чтобы добиться максимальной эффективности использования полосы пропускания и повышения качества изображения, DCS-4603 обеспечивает сжатие видео в режиме реального времени, используя кодеки H.264 и MJPEG, и поддерживает два отдельных профиля для передачи видео в режиме реального времени и записи. Эти функции обеспечивают широкий спектр применения камеры в целях безопасности, например, наблюдение за общественными местами для обнаружения инцидентов и координирования ответных действий, контроль зон ограниченного доступа, сдерживание преступных действий или наблюдение за имуществом.

Гибкость подключения

Поддержка технологии Power over Ethernet (PoE) обеспечивает подключение DCS-4603 к локальной сети и подачу питания по одному Ethernet-кабелю, что упрощает установку и позволяет размещать камеру в местах, где отсутствуют розетки питания. С помощью дополнительного кронштейна DCS-37-3 (не входит в комплект поставки) камера может быть прикреплена к поверхности под углом 27°. При таком монтаже купольная камера может охватить больше пространства, важного с точки зрения обеспечения безопасности. Также кронштейн может использоваться для крепления на нестандартные наклонные потолки.

Непрерывное видеонаблюдение

Благодаря поддержке технологии WDR камера обеспечивает превосходную детализацию даже в сложных условиях освещения, например, при «засветке» объекта сзади или при резком изменении освещения. В условиях полной темноты встроенный в DCS-4603 ICR-фильтр автоматически смещается в сторону, чтобы использовать более широкий спектр света для видеонаблюдения. Также камера оснащена встроенными инфракрасными светодиодами, позволяющими ей вести наблюдение даже в полной темноте на расстоянии 10 м. Все это делает DCS-4603 идеальным решением для круглосуточного видеонаблюдения.

Функция ePTZ

Для масштабирования интересующих объектов съемки в камере реализована поддержка функционала ePTZ с возможностью 10-кратного цифрового увеличения.

3 Мп купольная сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 10 м, PoE и WDR

Надежное программное обеспечение для управления

Для организации системы видеонаблюдения в комплект поставки входит программное обеспечение D-ViewCam, с помощью которого можно управлять работой 32 камер, используя при этом широкий набор функциональных возможностей, таких как просмотр записанного видео 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 с поддержкой PoE (802.3af) класс 2
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> • Питание/Соединение
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"> • 1/3-дюймовый трехмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования • Фокусное расстояние: 2,8 мм • Апертура: F2.0 • Углы обзора (16:9): <ul style="list-style-type: none"> - 84° (по горизонтали) - 48° (по вертикали) - 96° (по диагонали) • Углы регулировки (немоторизованные): <ul style="list-style-type: none"> - 340° (поворот) - 60° (наклон) - 340° (вращение) • 10-кратное цифровое увеличение • Минимальное освещение: <ul style="list-style-type: none"> - Цветной режим: 0,5 люкс - Черно-белый режим: 0,25 люкс - Черно-белый режим с инфракрасной подсветкой: 0 люкс • Минимальное расстояние до объекта: 0,2 м • Встроенный ICR-фильтр • Расстояние инфракрасной подсветки: 10 м • Скорость затвора: от 1/8 до 1/10000 с
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, резкости, WDR и 3D-фильтра
Сжатие видео	<ul style="list-style-type: none"> • Сжатие видео в формате H.264/MJPEG • H.264/MJPEG мультикаст вещание • Сжатие в формате JPEG для стоп-кадров

3 Мп купольная сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 10 м, PoE и WDR

Разрешение видео	<ul style="list-style-type: none"> • 16:9 - 1920 x 1080, 1280 x 720, 800 x 448, 640 x 360 до 30 кадров/с • 4:3 - 2048 x 1536 до 15 кадров/с, 1440 x 1080, 1280 x 960, 900 x 720, 800 x 592, 640 x 480 до 30 кадров/с
Сеть	
Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> • 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 port forwarding • RTP / RTSP/ RTCP • Фильтрация IP-адресов • Multicast • CoS • QoS/DSCP • SNMP • 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 • Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров/видеокадров 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/видеокадров 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 7/8/10, Mac OS X 10.7 или выше • Web-браузер: Internet Explorer 8 или выше, Firefox, Safari
Системные требования для ПО D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • Операционная система: Microsoft Windows Vista/7/8/10 • Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше • Протокол: Стандартный TCP/IP
Физические параметры	
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 385 г ± 5%
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> • Диаметр: 110,9 мм • Высота: 78,7 мм

Условия эксплуатации	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> Адаптер питания (не входит в комплект поставки) Выход: 12 В постоянного тока 1,5 А Питание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3af (класс 2)
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> 4,2 Вт ± 5%
Температура	<ul style="list-style-type: none"> Рабочая: от 0 до 40 °С Хранения: от -20 до 70 °С
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> При эксплуатации: от 20% до 80% без конденсата При хранении: от 5% до 95% без конденсата
Комплект поставки	
<ul style="list-style-type: none"> Сетевая камера DCS-4603 Комплект для монтажа Компакт-диск Краткое руководство по установке 	
Прочее	
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> CE CE LVD FCC C-Tick
Информация для заказа	
Модель	Описание
DCS-4603/UPA	3 Мп купольная сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 10 м, PoE и WDR
Дополнительные аксессуары	
Модель	Описание
DCS-37-3	 <p>Кронштейн для монтажа сетевых камер DCS-4602EV, DCS-4603 и DCS-4802E на потолок</p> <p>Диаметр: 129 мм; высота: 72,1 мм</p> <p>Вес: 73 г</p>

Обновлено 14/04/2017