

Основные характеристики

Высокое качество видео

Четырехмегапиксельный сенсор позволяет вести видеонаблюдение в разрешении 2592 × 1520, обеспечивая высокую степень детализации изображения.

Круглосуточное наблюдение

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

Наружная установка

Всепогодный корпус стандарта IP66 позволяет использовать камеру вне помещений при температуре от -40 до 50 °С.



DCS-4614EK

4 Мп внешняя купольная антивандальная сетевая камера с ИК-подсветкой до 30 м, PoE, WDR и слотом microSD

Характеристики

Интерфейсы

- Порт 10/100Base-TX с поддержкой PoE
- Слот для карты microSD¹

Исключительное качество видео

- 1/2,8-дюймовый четырехмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Максимальное разрешение 2592x1520
- Технология WDR для повышения качества изображения
- Поддержка кодеков H.265, H.264 и MJPEG для потоковой передачи и записи
- Встроенная инфракрасная подсветка (до 30 м) для наблюдения в условиях недостаточной освещенности
- Обнаружение движения
- Функция приватной маски

Наружная установка

- Прочный всепогодный корпус (стандарт IP66)
- Антивандальный корпус (стандарт IK10)
- Рабочая температура: от -40 до 50 °С

Внешняя купольная антивандальная сетевая камера DCS-4614EK является идеальным решением для создания системы профессионального видеонаблюдения высокой четкости и обеспечения безопасности малых, средних и крупных предприятий. Камера оснащена высокочувствительным четырехмегапиксельным 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-4614EK обеспечивает сжатие видео в режиме реального времени, используя кодеки H.265, H.264 и MJPEG, и поддерживает два отдельных профиля для передачи видео в режиме реального времени и записи. Четырехмегапиксельный сенсор позволяет получать изображение с разрешением до 2592 × 1520 для четкого отображения всех необходимых деталей.

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-4614EK 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 30 м. Благодаря всепогодному корпусу (стандарт IP66) камера защищена от попадания пыли и влаги. Корпус DCS-4614EK также является антивандальным и соответствует стандарту IK10. Все это делает DCS-4614EK идеальным решением для круглосуточного видеонаблюдения.

4 Мп внешняя купольная антивандальная сетевая камера с ИК-подсветкой до 30 м, PoE, WDR и слотом microSD

Надежное программное обеспечение для управления

Для организации системы видеонаблюдения используется программное обеспечение D-ViewCam (доступно для скачивания с Web-сайта www.dlink.ru), с помощью которого можно управлять работой нескольких камер, используя при этом широкий набор функциональных возможностей, таких как просмотр записанного видео и автоматическое предупреждение по электронной почте о подозрительной или необычной активности.

Гибкость подключения

Поддержка технологии Power over Ethernet (PoE) обеспечивает подключение DCS-4614EK к локальной сети и подачу питания по одному Ethernet-кабелю, что упрощает установку и позволяет размещать камеру в местах, где отсутствуют розетки питания.

Технические характеристики	
Аппаратное обеспечение	
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> Порт 10/100Base-TX с поддержкой PoE (802.3af) класс 3 Слот для карты microSD¹
Кнопки	<ul style="list-style-type: none"> Кнопка Reset
Разъем питания	<ul style="list-style-type: none"> Разъем для подключения питания (постоянный ток)
Корпус	<ul style="list-style-type: none"> Всепогодный корпус (стандарт IP66) Антивандальный корпус (стандарт IK10) Кронштейн для кабелей
Параметры камеры	
Основные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> 1/2,8-дюймовый четырехмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования Фокусное расстояние: 2,8 мм Апертура: F2.0 Углы обзора: <ul style="list-style-type: none"> - 100° (по горизонтали) - 58° (по вертикали) - 126° (по диагонали) Углы регулировки (немоторизованные): <ul style="list-style-type: none"> - 15 - 90° (поворот) - 350° (наклон) - 335° (вращение) 18-кратное цифровое увеличение Минимальное освещение: <ul style="list-style-type: none"> - Цветной режим: 0,05 люкс @ F2.0 (функция AGC включена) - Черно-белый режим с инфракрасной подсветкой: 0 люкс Минимальное расстояние до объекта: 0,5 м Встроенный ICR-фильтр Расстояние инфракрасной подсветки: 30 м
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 и 3D-фильтра AWB (Auto White Balance) (Автоматическая настройка баланса белого) AGC (Auto Gain Control) (Автоматическая регулировка усиления) WDR (Wide Dynamic Range) Коридорный режим
Сжатие видео	<ul style="list-style-type: none"> Сжатие в формате H.265/H.264/MJPEG Сжатие в формате JPEG для стоп-кадров
Макс. разрешение видео	<ul style="list-style-type: none"> 2592 × 1520 до 30 кадров/с

4 Мп внешняя купольная антивандальная сетевая камера с ИК-подсветкой до 30 м, PoE, WDR и слотом microSD

Сеть		
Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4 • HTTP/HTTPS • RTSP/RTP/RTCP • TCP • UDP • DHCP • DNS • DDNS • NTP 	<ul style="list-style-type: none"> • FTP • SMTP-клиент • Соответствие ONVIF Profile S • ARP • ICMP • 802.1x • PPPoE • SNMP v1/v2c/v3
Управление		
Управление событиями	<ul style="list-style-type: none"> • Обнаружение движения • Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров через электронную почту или FTP • Несколько уведомлений о событии 	
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: несколько камер • Просмотр изображений на одном экране с нескольких 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 • Web-браузер: Internet Explorer 11 (для полноценного функционирования), Firefox, Chrome (только MJPEG) 	
Системные требования для ПО D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • Операционная система: Windows 10 • Протокол: Стандартный TCP/IP 	
Физические параметры		
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 390 г ± 5 % 	
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> • Диаметр: 110 мм • Высота: 85,4 мм 	
<p>The image contains two technical drawings of the camera. The left drawing is a side view showing the camera's profile with a height dimension of 85.4 mm and a mounting bracket height of 45 mm. The right drawing is a top-down view of the camera's circular face, showing a diameter of 110 mm. It includes several other dimensions: a central square slot with a width of 28.8 mm, a distance of 20 mm from the center to the bottom edge of the slot, a distance of 120 mm from the center to the top edge of the slot, and a distance of 4.5 mm from the center to the bottom edge of the camera body. There are also two circular features with diameters of 100 mm and 110 mm indicated.</p>		

4 Мп внешняя купольная антивандальная сетевая камера с ИК-подсветкой до 30 м, PoE, WDR и слотом microSD

Условия эксплуатации	
Питание	<ul style="list-style-type: none">Адаптер питания (не входит в комплект поставки)<ul style="list-style-type: none">- Вход: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц- Выход: 12 В постоянного тока 1,5 АПитание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3af (класс 3)
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">8 Вт ± 5 % (PoE)
Температура	<ul style="list-style-type: none">Рабочая: от -40 до 50 °СХранения: от -20 до 70 °С
Влажность	<ul style="list-style-type: none">При эксплуатации: до 90% без конденсатаПри хранении: до 90% без конденсата
Комплект поставки	
<ul style="list-style-type: none">Сетевая камера DCS-4614EKВодонепроницаемый коннектор для кабеляКомплект для монтажаШестигранный ключНаправляющий стикерДокументация	
Прочее	
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none">CEFCCRCM
Информация для заказа	
Модель	Описание
DCS-4614EK	4 Мп внешняя купольная антивандальная сетевая камера с ИК-подсветкой до 30 м, PoE, WDR и слотом microSD

¹ Карта microSD не входит в комплект поставки. Поддерживаются карты памяти объемом до 256 Гб.