

## 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 °C.



## 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 microSD<sup>1</sup>

##### 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 °C

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

**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"> <li>• IPv4</li> <li>• HTTP/HTTPS</li> <li>• RTSP/RTP/RTCP</li> <li>• TCP</li> <li>• UDP</li> <li>• DHCP</li> <li>• DNS</li> <li>• DDNS</li> <li>• NTP</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• FTP</li> <li>• SMTP-клиент</li> <li>• Соответствие ONVIF Profile S</li> <li>• ARP</li> <li>• ICMP</li> <li>• 802.1x</li> <li>• PPPoE</li> <li>• SNMP v1/v2c/v3</li> </ul> |
| Управление  |  |  |
| Управление событиями  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Обнаружение движения</li> <li>• Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров через электронную почту или FTP</li> <li>• Несколько уведомлений о событии</li> </ul>  |  |
| Удаленное управление  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Создание стоп-кадров/видеоклипов и сохранение на локальный жесткий диск</li> <li>• Интерфейс настройки, доступный через Web-браузер</li> </ul>  |  |
| Дополнительное ПО D-ViewCam™  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Удаленное управление/контроль: несколько камер</li> <li>• Просмотр изображений на одном экране с нескольких камер</li> <li>• Поддержка всех функций управления, доступных через Web-интерфейс</li> <li>• Опции записи по срабатыванию датчика, по расписанию или вручную</li> </ul> |  |
| Системные требования  |  |  |
| Системные требования для Web-интерфейса   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Операционная система: Microsoft Windows</li> <li>• Web-браузер: Internet Explorer 11 (для полноценного функционирования), Firefox, Chrome (только MJPEG)</li> </ul>   |  |
| Системные требования для ПО D-ViewCam™  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Операционная система: Windows 10</li> <li>• Протокол: Стандартный TCP/IP</li> </ul>   |  |
| Физические параметры  |  |  |
| Вес   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 390 г ± 5 %</li> </ul>  |  |
| Размеры   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диаметр: 110 мм</li> <li>• Высота: 85,4 мм</li> </ul>   |  |
| <p>The image contains two technical drawings of the camera. The left drawing is a side view showing the camera's profile with a total height 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 mounting holes with a diameter of 4.5 mm, spaced 120 degrees apart. A central square slot has a width of 28.8 mm. The outer edge of the camera body has a diameter of 100 mm.</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"><li>Адаптер питания (не входит в комплект поставки)<ul style="list-style-type: none"><li>- Вход: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц</li><li>- Выход: 12 В постоянного тока 1,5 А</li></ul></li><li>Питание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3af (класс 3)</li></ul> |
| Потребляемая мощность  | <ul style="list-style-type: none"><li>8 Вт ± 5 % (PoE)</li></ul>  |
| Температура  | <ul style="list-style-type: none"><li>Рабочая: от -40 до 50 °С</li><li>Хранения: от -20 до 70 °С</li></ul>  |
| Влажность  | <ul style="list-style-type: none"><li>При эксплуатации: до 90% без конденсата</li><li>При хранении: до 90% без конденсата</li></ul>   |
| Комплект поставки  |   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Сетевая камера DCS-4614EK</li><li>Водонепроницаемый коннектор для кабеля</li><li>Комплект для монтажа</li><li>Шестигранный ключ</li><li>Направляющий стикер</li><li>Документация</li></ul> |   |
| Прочее   |   |
| Сертификаты  | <ul style="list-style-type: none"><li>CE</li><li>FCC</li><li>RCM</li></ul>  |
| 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   |

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