

## Основные характеристики

### Моторизованный объектив P-Iris

Объектив P-Iris позволяет получать четкое изображение и высокую контрастность в различных условиях освещения, обеспечивая при этом удаленную фокусировку и увеличение

### Full HD разрешение до 30 кадров/сек

Двухмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования позволяет получать высококачественное изображение и видео

### WDR (Wide Dynamic Range)

Технология WDR обеспечивает четкое изображение и высокую контрастность даже в условиях слабого освещения или при освещении объектов сзади



## DCS-7513

### Внешняя Full HD видеочка с сенсором WDR и возможностью ночной съемки

#### Характеристики

##### Высококачественное видео

- 1/2,8-дюймовый двухмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Моторизованный вариофокальный объектив с фокусным расстоянием 3-9 мм
- Full HD разрешение (1920 x 1080) при 30 кадрах в секунду
- Удаленная фокусировка и увеличение
- Технология P-Iris
- WDR (Wide Dynamic Range)
- Поддержка кодеков H.264, MPEG-4 и MJPEG для потоковой передачи и записи

##### Наружное использование

- Встроенная инфракрасная подсветка (до 30 метров) для наблюдения в местах с отсутствием освещения
- Функции обогрева и охлаждения для работы камеры в широком диапазоне температур (от -40° до 50° C)
- Защитный кронштейн для кабелей
- Корпус со степенью защиты IP68
- Солнцезащитный козырек, препятствующий возникновению бликов

##### Широкий спектр возможностей

- Слот для карты SD/SDHC
- Порт 10/100 Fast Ethernet с поддержкой PoE, обеспечивающий легкую интеграцию в сеть
- Цифровой вход и выход для подключения внешних устройств, таких как сигнализирующие реле
- Аудио-вход и аудио-выход для подключения микрофона и динамика для двусторонней передачи звука

Внешняя Full HD видеочка D-Link DCS-7513 является идеальным решением для создания системы профессионального видеонаблюдения высокой четкости и обеспечения безопасности малых, средних и крупных предприятий. Высококонтрастный двухмегапиксельный WDR CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования обеспечивает превосходное качество изображения при различных условиях освещения. Прочный пыле- и водонепроницаемый корпус позволяет установить камеру в различных местах, не требуя при этом дополнительных аксессуаров.

#### Видео высокого качества

Видеочка DCS-7513 оснащена объективом P-Iris, обеспечивающим автоматическое управление диафрагмой с высокой точностью. Встроенный в объектив пошаговый электродвигатель оптимизирует открытие диафрагмы в любых условиях освещения, обеспечивая, таким образом, высокое качество, четкость и глубину резкости изображения. Функция удаленной фокусировки исключает необходимость фокусирования вручную и позволяет выполнять настройку камеры с любого компьютера. Для обеспечения максимальной эффективности использования полосы пропускания и повышения качества изображения видеочка DCS-7513 обеспечивает сжатие видео в режиме реального времени в форматах H.264, MPEG-4 и MJPEG и поддерживает три отдельных профиля для одновременной потоковой передачи и записи видео. Поддержка данных функций расширяет возможности обеспечения безопасности, включая видеонаблюдение в общественных местах с целью обнаружения инцидентов и координирования соответствующих ответных действий, контроль зон ограниченного доступа, предотвращение преступных действий или наблюдение за имуществом.

#### Непрерывное наблюдение

Видеочка DCS-7513 с сенсором WDR обеспечивает улучшенное качество изображения в условиях с неравномерным освещением, позволяя, таким образом, идентифицировать объекты, освещенные сзади, или вести съемку при слишком ярком освещении. Встроенная инфракрасная подсветка (до 30 метров) включается автоматически в зависимости от условий освещения и позволяет камере вести видеонаблюдение даже в полной темноте. Благодаря совокупности данных функций видеочка DCS-7513 является идеальным решением для круглосуточного видеонаблюдения.

**Надежное программное обеспечение для управления**

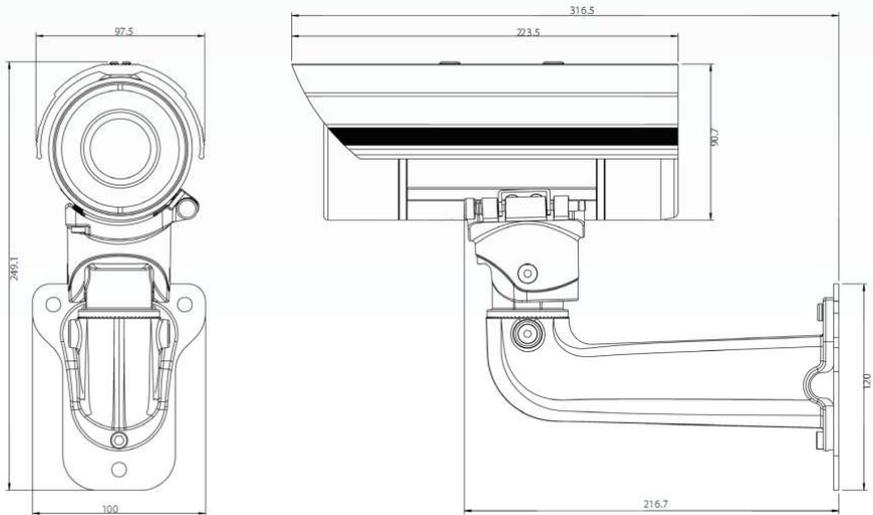
В комплект поставки камеры DCS-7513 входит D-ViewCam - полный комплект программного обеспечения для видеонаблюдения, позволяющий просматривать изображение, управлять и вести запись с 32 камер на одном компьютере. Помимо этого, доступны функции записи видео и оповещений по электронной почте при обнаружении движения или при поступлении сигнала на цифровой вход.

**Возможности подключения**

Поддержка Power over Ethernet 802.3af упрощает установку устройства за счет передачи питания и подключения к сети по одному Ethernet-кабелю, исключая необходимость использования дополнительных кабелей питания. Кроме того, цифровой вход и выход позволяют подключить такие внешние устройства как инфракрасные сенсоры, переключатели и сигнализирующие реле.

**Технические характеристики**

Технические характеристики		
<b>Камера</b>		
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2,8-дюймовый двухмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования</li> <li>Инфракрасная подсветка: дальность освещения - до 30 м</li> <li>Минимальное освещение:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Ч/Б режим: 0,2 люкс @ F1.2</li> <li>Ч/Б режим с ИК подсветкой: 0 люкс</li> </ul> </li> <li>Встроенный ICR-фильтр</li> <li>10-кратное цифровое увеличение</li> <li>Минимальное расстояние до объекта: 0,5 м (фокусное расстояние: 3 мм)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Фокусное расстояние: 3-9 мм</li> <li>Диафрагма: F1.2 – 2.3</li> <li>Угол обзора (16:9):               <ul style="list-style-type: none"> <li>121,2° - 38,1° (по горизонтали)</li> <li>62,1° - 21,3° (по вертикали)</li> <li>148,4° - 43,8° (по диагонали)</li> </ul> </li> </ul>
Корпус камеры	<ul style="list-style-type: none"> <li>Всепогодный корпус (стандарт IP-68)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Кронштейн для кабелей</li> </ul>
Функционал видео	<ul style="list-style-type: none"> <li>Настраиваемые качество и размер изображения, скорость передачи кадров и данных</li> <li>Метки времени и вставка текста</li> <li>Настраиваемые окна для обнаружения движения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Приватные маски</li> <li>Настройка скорости затвора, яркости, насыщенности цвета, контраста, резкости, увеличения, фокуса и диафрагмы</li> </ul>
Сжатие видео	<ul style="list-style-type: none"> <li>Одновременное сжатие в форматах H.264/MPEG-4/MJPEG</li> <li>Многоадресная потоковая передача видео в форматах H.264/MPEG-4</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>JPEG для стоп-кадров</li> </ul>
Разрешение видео	<ul style="list-style-type: none"> <li>16:9 – 1920 x 1080, 1280 x 720, 800 x 450, 640 x 360, 480 x 270, 320 x 176, 176 x 144 до 30 кадров/с</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4:3 – 1440 x 1080, 1280 x 960, 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240, 176 x 144 до 30 кадров/с</li> </ul>
Поддержка аудио	<ul style="list-style-type: none"> <li>G.726</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>G.711</li> </ul>
Интерфейсы для внешних устройств	<ul style="list-style-type: none"> <li>Порт 10/100 BASE-TX Fast Ethernet с поддержкой PoE</li> <li>1 DI / 1 DO</li> <li>Выход 12 В постоянного тока, 100 мА</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Слот для карты SD/SDHC</li> <li>Аудио-вход/выход</li> <li>Разъем DI/DO, 12 В постоянного тока на выходе</li> </ul>
<b>Сеть</b>		
Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPv6</li> <li>IPv4</li> <li>TCP/IP</li> <li>UDP</li> <li>ICMP</li> <li>DHCP-клиент</li> <li>NTP-клиент (D-Link)</li> <li>DNS-клиент</li> <li>DDNS-клиент (D-Link)</li> <li>SMTP-клиент</li> <li>FTP-клиент</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>HTTP / HTTPS</li> <li>Samba-клиент</li> <li>PPPoE</li> <li>UPnP port forwarding</li> <li>RTP / RTSP / RTCP</li> <li>Фильтрация IP-адресов</li> <li>QoS</li> <li>CoS</li> <li>Мультикаст</li> <li>IGMP</li> <li>Соответствие ONVIF</li> </ul>
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> <li>Защита учетной записи администратора и группы пользователей</li> <li>Аутентификация по паролю</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Шифрование HTTP и RTSP</li> </ul>

Управление системой		
Системные требования для Web-интерфейса	<ul style="list-style-type: none"> <li>Web-браузер: Internet Explorer, Firefox, Chrome или Safari</li> </ul>	
Управление событиями	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обнаружение движения</li> <li>Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров/видеокадров по электронной почте или через FTP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддержка нескольких серверов SMTP и FTP</li> <li>Несколько уведомлений о событии</li> <li>Несколько способов создания резервных копий</li> </ul>
Удаленное управление	<ul style="list-style-type: none"> <li>Создание стоп-кадров/видеокадров и сохранение на локальный жесткий диск</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Настройка через Web-браузер</li> </ul>
Операционная система	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 2000/XP/Vista/7/8</li> </ul>	
Системные требования D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> <li>Операционная система: Microsoft Windows XP/Vista/7/8</li> <li>Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Протокол: Стандартный TCP/IP</li> </ul>
Функции программного обеспечения D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> <li>Удаленное управление</li> <li>Контроль/управление: до 32 камер</li> <li>Просмотр изображений с 32 камер на одном экране</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддержка функций управления через Web-интерфейс</li> <li>Опция записи изображения по срабатыванию датчика или вручную</li> </ul>
Общие		
Вес	<ul style="list-style-type: none"> <li>2,05 кг с кронштейном и солнцезащитным козырьком</li> </ul>	
Внешний адаптер питания	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вход: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выход: 12 В, 1,25 А</li> </ul>
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> <li>11,02 Вт ± 5%</li> </ul>	
Температура	<ul style="list-style-type: none"> <li>Рабочая: От -40<sup>0</sup> до 50<sup>0</sup> С</li> </ul>	
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> <li>Рабочая: От 20% до 80% (без конденсата)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Хранения: От 5% до 95% (без конденсата)</li> </ul>
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> <li>CE</li> <li>CE LVD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>FCC</li> <li>C-Tick</li> </ul>
Размеры	 <p>The image contains two technical drawings of the camera. The left drawing is a front view showing a circular lens with a diameter of 97.5 mm and a total width of 100 mm. The height of the camera body is 249.1 mm. The right drawing is a side view showing the camera's profile with a total length of 316.5 mm, a mounting bracket width of 223.5 mm, a height of 100.7 mm, and a distance of 216.7 mm from the mounting point to the end of the camera body. A vertical dimension of 170 mm is also indicated on the right side.</p>	

Информация для заказа	
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>
DCS-7513	Внешняя Full HD видеокамера с сенсором WDR и возможностью ночной съемки

Обновлено 29/08/2013