

## Основные характеристики продукта

### HD качество изображения и высокая детализация

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

### Круглосуточное наружное видеонаблюдение

Встроенные ICR-фильтр и инфракрасная подсветка позволяют вести круглосуточное видеонаблюдение, а всепогодный корпус обеспечивает защиту от атмосферного воздействия

### Поддержка облачного сервиса mydlink

Удаленный просмотр и управление камерой с мобильного устройства или через Web-сайт mydlink



## DCS-2330L

### Внешняя беспроводная HD IP-видеокамера

#### Характеристики

##### Камера

- 1/4-дюймовый мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Несъемный объектив с фокусным расстоянием 3,45 мм и F2.0
- Всепогодный корпус со степенью защиты IP-65
- Встроенный микрофон
- Встроенный ICR-фильтр для круглосуточного видеонаблюдения
- Встроенная инфракрасная подсветка для наблюдения в условиях недостаточной освещенности
- Соответствие стандарту ONVIF

##### Соединения

- Беспроводное соединение стандарта 802.11n
- Порт 10/100 Fast Ethernet
- Слот для карт MicroSD/SDHC

##### Изображение и видео

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

Внешняя беспроводная HD видеокамера DCS-2330L является идеальным решением для ведения круглосуточного наружного видеонаблюдения. Данная камера с поддержкой облачного сервиса mydlink оснащена прочным металлическим корпусом, а также мегапиксельным сенсором и инфракрасной подсветкой, которые позволяют получать изображение в HD качестве с разрешением до 720р даже в полной темноте.

#### Круглосуточное HD видеонаблюдение

DCS-2330L оснащена мегапиксельным сенсором и позволяет создавать четкие и детализированные изображения в HD качестве с разрешением до 720р, обеспечивая четкое отображение важных деталей, что не может быть достигнуто камерами с более низким разрешением. Применение функции ePTZ позволяет увеличивать, уменьшать, поворачивать изображение с камеры в пределах существующего угла обзора.

Встроенный ICR-фильтр в дневное время не пропускает инфракрасное излучение, что способствует получению высококачественного изображения. В ночное время ICR-фильтр смещается в сторону, чтобы использовать более широкий спектр излучения для видеонаблюдения в условиях недостаточной освещенности, и вместе с инфракрасной подсветкой позволяет вести наблюдение даже в полной темноте.

#### Наружное видеонаблюдение

DCS-2330L предназначена для ведения наружного видеонаблюдения и выполнена во всепогодном корпусе со степенью защиты от попадания пыли и влаги IP-65. Возможность беспроводного подключения стандарта 802.11n значительно упрощает установку и позволяет установить камеру в любых местах, находящихся в радиусе действия существующей беспроводной сети.

#### Удаленный доступ с помощью сервиса mydlink

Видеокамера DCS-2330L поддерживает облачный сервис mydlink, что позволяет получать доступ и настраивать камеру удаленно через Интернет вне зависимости от местонахождения. Можно просматривать изображение с камеры в реальном времени через Web-сайт mydlink, или можно загрузить мобильное приложение mydlink Lite и осуществлять наблюдение прямо на мобильном устройстве с iOS или Android. Следите за домом, когда находитесь на работе, или контролируйте работу в офисе, когда находитесь в дороге, с помощью сервиса mydlink.

### Механизм Zero Configuration

При наличии маршрутизатора с поддержкой облачного сервиса mydlink выполнить настройку сетевой камеры не представляет никакой сложности благодаря функции автоматической настройки Zero Configuration. Для этого необходимо просто подключить адаптер питания к камере, а камеру - к маршрутизатору с помощью Ethernet-кабеля, и устройство автоматически добавится в учетную запись пользователя. Сервис mydlink позволяет даже самому неопытному пользователю быстро и легко выполнить настройку камеры, поддерживающей облачный сервис.

### Универсальность

DCS-2330L обладает множеством функций, которые расширяют возможности видеонаблюдения и делают камеру идеальным решением для самых различных задач. Пассивный инфракрасный датчик (PIR) определяет движение вблизи камеры, что позволяет ей автоматически записывать видео и отправлять уведомление при обнаружении движения. Встроенный микрофон обеспечивает аудиоконтроль и может быть полезен при использовании камеры на входе в помещение.

### Готовое, расширяемое решение для видеонаблюдения

DCS-2330L является автономным решением для видеонаблюдения, позволяющим записывать стоп-кадры и видео на карту MicroSD и не требующим наличия ПК или сетевого устройства хранения данных.

Для расширения опций видеонаблюдения в комплект поставки входит 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

Камера	
Аппаратные характеристики камеры	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/4-дюймовый мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования</li> <li>• Расстояние инфракрасной подсветки: 5 м</li> <li>• Минимальное освещение: 0 люкс с инфракрасной подсветкой</li> <li>• Встроенный ICR-фильтр</li> <li>• Встроенный пассивный инфракрасный датчик (PIR) (5 м)</li> <li>• Встроенный микрофон</li> <li>• 10-кратное цифровое увеличение</li> <li>• Фокусное расстояние: 3,45 мм</li> <li>• Апертура: F2.0</li> <li>• Время выдержки: от 1/7,5 с до 1/10000 с</li> <li>• Минимальное расстояние до объекта: 500 мм</li> <li>• Углы обзора: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ 57,8° (по горизонтали)</li> <li>+ 37,8° (по вертикали)</li> <li>+ 66° (по диагонали)</li> </ul> </li> </ul>
Корпус	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Всепогодный корпус со степенью защиты IP-65</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 и резкости</li> </ul>
Сжатие видео	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сжатие в форматах H.264/MJPEG</li> <li>• H.264 мультикаст вещание</li> <li>• JPEG для стоп-кадров</li> </ul>
Разрешение видео	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 – 1280 x 720, 800 x 448, 640 x 360, 480 x 272, 320 x 176 до 30 кадров/с<sup>1</sup></li> <li>• 4:3 – 960 x 720, 800 x 592, 640 x 480, 480 x 352, 320 x 240 до 30 кадров/с<sup>1</sup></li> </ul>
Поддержка аудио	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AAC</li> <li>• G.711</li> </ul>
Интерфейсы для внешних устройств	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Порт 10/100 BASE-TX Fast Ethernet</li> <li>• IEEE 802.11n/g/b</li> <li>• Слот для карты MicroSD/SDHC</li> </ul>

## DCS-2330L

### Внешняя беспроводная HD IP-видеокамера

Сеть	
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><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>• Multicast</li><li>• IGMP</li><li>• Соответствие стандарту ONVIF</li></ul>
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"><li>• Защита учетной записи администратора и группы пользователей</li><li>• Аутентификация по паролю</li><li>• Аутентификация для 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</li></ul>
Управление событиями	<ul style="list-style-type: none"><li>• Обнаружение движения</li><li>• Детектор уровня звука</li><li>• Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров/видеоклипов через электронную почту или FTP</li><li>• Поддержка нескольких серверов SMTP и FTP</li><li>• Несколько уведомлений о событии</li><li>• Несколько способов записи для создания резервных копий</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>
Поддержка мобильных устройств	<ul style="list-style-type: none"><li>• ОС Windows 8/7/Vista/XP, КПК, планшетный компьютер или мобильный телефон</li><li>• Мобильное приложение mydlink для мобильных устройств с iOS и Android</li></ul>
Системные требования D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"><li>• Операционная система: Microsoft Windows 8/7/Vista/XP</li><li>• Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше</li><li>• Протокол: Стандартный TCP/IP</li></ul>
Функции программного обеспечения D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"><li>• Удаленное управление/контроль: до 32 камер</li><li>• Опции записи по срабатыванию датчика, по расписанию или вручную</li><li>• Поддержка всех функций управления в Web-интерфейсе</li><li>• Просмотр изображений с 32 камер на одном экране</li></ul>
Физические характеристики	
Вес	<ul style="list-style-type: none"><li>• 134 г ± 5%</li></ul>
Адаптер питания	<ul style="list-style-type: none"><li>• Вход: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц</li><li>• Выход: 5 В постоянного тока, 1,2 А</li></ul>
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 Вт (максимум)</li></ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"><li>• Рабочая: От -25<sup>0</sup> до 45<sup>0</sup> С</li></ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"><li>• Рабочая: От 20% до 80% (без конденсата)</li><li>• Хранения: От 5% до 95% (без конденсата)</li></ul>
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE</li><li>• FCC Class B</li><li>• C-Tick</li><li>• IC</li></ul>

## DCS-2330L

### Внешняя беспроводная HD IP-видеокамера

Размеры	
Информация для заказа	
Наименование изделия	Описание
DCS-2330L	Внешняя беспроводная HD IP-видеокамера

<sup>1</sup> Скорость передачи кадров при передаче видео в реальном времени может изменяться в зависимости от условий работы сети и используемого метода.

Обновлено 06/01/2014

**D-Link**<sup>®</sup>  
Building Networks for People

Характеристики могут быть изменены без уведомления.  
D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.  
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.