



#### Высокое разрешение

Высокое разрешение (Full HD) и сжатие H.264 обеспечивают просмотр видео в высоком качестве

#### Антивандальный корпус

DCS-6112V оснащен антивандальным корпусом с классом защиты IK-10, защищающем камеру от злоумышленников

#### Поддержка Power over Ethernet

Камера DCS-6112V поддерживает питание через Ethernet (PoE), что исключает необходимость прокладки кабелей питания

#### Функции

- 1/2,7-дюймовый мегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Сжатие видео в форматах Н.264, MPEG-4 и MJPEG в режиме реального времени
- Макс. разрешение: 1920х1080 при скорости 15 кадров в секунду, 720р при скорости 30 кадров в секунду
- Передача 4-х видео-потоков одновременно
- Встроенный объектив с фиксированным фокусным расстоянием 4 мм, F1.5
- Обнаружение попыток вскрытия корпуса (Tamper Detection)
- Обнаружение движения
- Приватная маска
- Двусторонняя передача звука
- Расширенные функции управления событиями
- Расширенный Web-интерфейс пользователя
- IPv6, 802.1x, QoS, CoS
- Защищенное вещание через HTTPS
- Просмотр видео на мобильном телефоне 3GPP
- Встроенный Samba-клиент для NAS
- Поддержка Multiple Access List
- Windows Vista LLTD
- Power over Ethernet (PoE)
- Слот для MicroSD-карты
- Поддержка DI/DO для внешних устройств
- Степень защиты антивандального корпуса IK-10
- ТВ-выход
- Унифицированный SDK
- ONVIF

## Купольная антивандальная IP-видеокамера с поддержкой Full HD



Купольная антивандальная IP-видеокамера D-Link DCS-6112V обеспечивает передачу видео высокого разрешения и сжатие в формате H.264, что позволяет записывать изображение высокой четкости. При подключении к сети камера обеспечивает трансляцию высококачественного видео через Интернет. Внутренний 3-осевой поворотный кронштейн обеспечивает выбор направления обзора. Входящее в комплект поставки программное обеспечение позволяет просматривать высококачественное изображение сразу с 32 камер на экране одного компьютера в режиме реального времени. Камера также оснащена слотом для МісгоSD-карты, которая используется для локального хранения резервных копий важных событий.

#### Видеонаблюдение высокого разрешения

Камера DCS-6112V поддерживает Full HD разрешение и обеспечивает захват видео в широкоформатном режиме (с соотношением сторон экрана 16:9), что обеспечивает высокое качество видео и значительно упрощает просмотр и видеонаблюдение.

Поддержка многоадресной передачи данных Для увеличения эффективности использования полосы пропускания и увеличения качества изображения камера DCS-6112V использует потоковое сжатие видео в форматах MJPEG, MPEG-4 и H.264. Сжатие данных H.264 позволяет получать файлы небольшого размера, что является полезным долговременной записи или в сетях с низкой полосой пропускания. Формат обеспечивает целостность файлов, идеально подходит для ситуаций, которые требуют высокой детализации изображения. Камера может организовывать многоадресные потоки данных и предоставлять доступ к видео по требованию.

#### Широкие возможности подключения

Камера DCS-6112V оснащена входными и выходными портами для подключения к внешним устройствам, таким как ИК-сенсоры, переключатели и сигнальные реле. Камера DCS-6112V поддерживает питание через Ethernet (PoE), что исключает необходимость прокладки кабелей питания.

## Просмотр видео в режиме реального времени на мобильном телефоне 3GPP

Камера DCS-6112V позволяет просматривать видео-поток с совместимого мобильного телефона. Это значительно расширяет возможности наблюдения, позволяя пользователям осуществлять мониторинг без использования компьютера.

Обнаружение попыток вскрытия корпуса (Tamper Detection) и антивандальная защита Антивандальный и противоударный корпус камеры DCS-6112V обеспечивает защиту от

злоумышленников и позволяет размещать камеру в местах пересечения транспортных коммуникаций, школах и исправительных учреждениях. Прочный корпус камеры с классом защиты IK-10 позволяет защитить камеру от физического воздействия. Камера оснащена электронной системой тревоги, использующей визуальный или звуковой сигнал тревоги при изменении положения и фокуса камеры, а также при блокировке или окрашивании распылителем.

#### Централизованное управление через D-ViewCam

Программное обеспечение D-ViewCam<sup>TM</sup> D-Link, входящее в комплект поставки, позволяет просматривать изображение сразу с 32 камер на экране одного компьютера. Пользователи могут настроить автоматическое уведомление по e-mail для мгновенного получения информации о нештатных событиях, создать расписание записи, а также срабатывании датчика движения записывать видео непосредственно на жесткий диск. Программное обеспечение D-ViewCam<sup>TM</sup> также позволяет загрузить план помещения предприятия и создать схему расположения камер, что значительно упрощает процесс управления.

#### Окно просмотра и функции еРТZ

Пользователь может выделить необходимую область для просмотра (Region of Interest (ROI)) на экране в Web-интерфейсе. Возможность перемещения области ROI является преимуществом для камер с фиксированным фокусным расстоянием, так как при этом можно использовать функцию виртуального панорамирования совместно с настройками предустановленных позиций, что обеспечивает высококачественное видео. Окно просмотра также позволяет использовать функцию масштабирования детального изображения.







# Купольная антивандальная IP-видеокамера с поддержкой Full HD

Технические характеристики				
Камера	Основные характеристики	• 1/2,7-дюймовый мегапиксельный СМОЅ-сенсор с технологией прогрессивного сканирования • Объектив с фиксированным фокусным расстоянием 4 мм, F1.5 (горизонтальный угол обзора – 77,4°) • 16-кратное цифровое увеличение	<ul> <li>Flash-память 128 Мбайт</li> <li>SDRAM, 256 Мбайт</li> <li>Минимальное освещение: 0.12 lux/F1.5</li> </ul>	
	Функционал видео	Настройка качества, размера и скорости передачи изображения     Метки времени и вставка текста     Три окна для настройки обнаружения движения     Функции ePTZ	5 приватных масок     Переворот и зеркальное отображение     Настраиваемый баланс белого, скорость затвора, настройка яркости, насыщенности, контраста	
	Сжатие видео	• Сжатие видео в форматах Н.264/MPEG4/MJPEG • JPEG для стоп-кадров	H.264/MPEG-4 multicast streaming	
	Разрешение видео	1920x1080 @ 15 fps, 1280x1024 @ 20 fps, 1280x720 @ 30 fps, 640x480 @ 30 fps, 320x240 @ 30 fps, 176x144 @ 30 fps		
	Поддержка аудио	Сжатие голоса (GCM-AMR), скорость передачи: от 4,75 кбит/с до 12,2 кбит/с     Кодирование аудио (MPEG-4, AAC), скорость передачи: от 16 кбит/с до 128 кбит/с	• Поддержка двусторонней передачи звука и возможность отключения звука (mute)	
Сеть	Сетевые протоколы	IPv4, TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP Client, NTP Client (D-Link), DNS Client, DDNS Client (D-Link), SMTP Client, FTP Client, HTTP / HTTPS, Samba Client, PPPoE, UPnP Port Forwarding, RTP / RTSP/ RTCP, IP filtering, 3GPP, LLTD, CoS/QoS, SNMP, IGMP, 802.1x, ONVIF		
	Безопасность	<ul> <li>Защита учетной записи администратора и группы пользователей</li> <li>Аутентификация по паролю</li> <li>Цифровое шифрование HTTP и RTSP</li> </ul>	HTTPS streaming     Управление доступом удаленных пользователей	
Системная интеграция	Системные	• Операционная система: Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000		
	требования Системные требования для D- ViewCam™	<ul> <li>Браузер: Internet Explorer 6 или выше, Chr</li> <li>Операционная система: Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000</li> </ul>	ome, Firefox, Safari  • Браузер: Internet Explorer 6 или выше, Chrome, Firefox, Safari  • Протокол: Standard TCP/IP	
	Управление событиями	<ul> <li>Обнаружение движения</li> <li>Обнаружение попыток вскрытия корпуса (Татрег Detection)</li> <li>Поддержка нескольких серверов НТТР, SMTP и FTP</li> <li>Уведомление о событии и загрузка снапшотов/видеоклипов через НТТР, SMTP или FTP</li> </ul>	<ul> <li>Несколько уведомлений о событии</li> <li>Несколько способов создания резервных копий</li> </ul>	
	Удаленное управление	<ul> <li>Настройка через Web-браузер</li> <li>Получение снапшотов/видео и сохранение на локальном жестком диске или NAS через Web-браузер</li> </ul>		
	Функции ПО	<ul> <li>Удаленное управление/контроль: до 32 камер</li> <li>Просмотр изображений с 32 камер на одном экран</li> </ul>	<ul> <li>Поддержка всех функций управления через Web-интерфейс</li> <li>Опция записи изображения по срабатывания датчика или вручную</li> </ul>	
	Поддержка мобильных телефонов и программного обеспечения	Мобильный телефон с 3GPP-плеером, QuickTime 6.5, Real Player 10.5, Windows 7, Vista, XP, 2000		
	Внешние интерфейсы устройства	Один D/I-интерфейс и один D/O – интерфейс для внешнего датчика и сигнализации     Аудио-вход (MIC in)     Аудио/видео-выход (AV out)	• Переключение TV системы (NTSC/ PAL) • Слот для MicroSD-карты	





### Купольная антивандальная IP-видеокамера с поддержкой Full HD

Основное	Питание на входе	12 В постоянного тока 1,25 A, 50/60 Гц, 802.3af PoE	
	Макс. потребляемая мощность	4,4 Вт	
	Рабочая температура	От 0 до 40°C	
	Температура хранения	От -20 до 70°C	
	Степень защиты корпуса	IK-10	
	Влажность	90% (без образования конденсата)	
	Bec	572 г	
	Сертификаты	CE (Class A), CE LVD (EN60965-1), FCC (Class A), ICES-003, C-Tick	
Размеры	99.5mm	Ø 130mm	



D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc. Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев. Версия 01 (Декабрь 2011)