

Основные характеристики

Прочный корпус

Благодаря всепогодному корпусу (стандарт IP68) и защитному козырьку камера DCS-7517 идеально подходит для решения самых требовательных задач видеонаблюдения.

Высокое качество видео

5-мегапиксельный сенсор позволяет вести видеонаблюдение в разрешении 2560 x 1920 (4:3), обеспечивая высокую степень детализации изображения.

Универсальная установка

Поддержка технологии Power over Ethernet позволяет устанавливать камеру там, где подведение электрического кабеля и установка розетки электропитания невозможны и нецелесообразны.



DCS-7517

5 Мп внешняя сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 30 м, РоЕ, вариофокальным моторизованным объективом 2,8 – 12 мм, WDR и слотом для карты microSD

Характеристики

Высокое качество видео

- 1/2,9-дюймовый пятимегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Разрешение Full HD 1920 x 1080 (16:9) и максимальное 5-мегапиксельное разрешение 2560 x 1920 (4:3)
- Технология WDR обеспечивает улучшенное качество изображения
- Поддержка кодеков Н.265, Н.264 и МЈРЕG для потоковой передачи и записи
- Обнаружение движения
- Приватные маски

Наружная установка

- Встроенная инфракрасная подсветка (до 30 метров) для наблюдения в условиях недостаточной освещенности
- Работа камеры в широком диапазоне температур (от -40 до 50 °C)
- Различные варианты монтажа камеры
- Прочный всепогодный корпус (стандарт IP68)
- Защитный козырек

Возможности подключения

- Слот для карты microSD¹
- Порт 10/100Base-TX с поддержкой Power over Ethernet (PoE)
- Цифровой вход и выход для подключения внешних устройств²
- Аудиовход и аудиовыход для двусторонней передачи звука при подключении микрофона и динамика²

5 Мп внешняя сетевая камера с поддержкой WDR, PoE и ночной съемки DCS-7517 является идеальным решением для создания системы профессионального видеонаблюдения высокой четкости и обеспечения безопасности малых, средних и крупных предприятий. Камера оснащена 5-мегапиксельным CMOS-сенсором с технологией прогрессивного сканирования, позволяющим получать видео высокого качества при любых погодных условиях. Благодаря всепогодному корпусу DCS-7517 является надежным устройством для видеонаблюдения, не требующим дополнительного оборудования для установки.

Наружное видеонаблюдение

Камера DCS-7517 разработана специально для эксплуатации на открытом воздухе. Благодаря всепогодному корпусу (стандарт IP68) она защищена от попадания пыли и влаги. Козырек камеры служит для ее дополнительной защиты, в том числе и для уменьшения бликов, а несколько вариантов монтажа позволяют устанавливать DCS-7517 в различных местах и условиях. Поддержка технологии Power over Ethernet (PoE) обеспечивает подключение DCS-7517 к локальной сети и подачу питания по одному Ethernet-кабелю, что упрощает установку и позволяет размещать камеру в местах, где отсутствуют электрические розетки.

Круглосуточное видеонаблюдение и поддержка Н.265

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-7517 ICR-фильтр автоматически смещается в сторону, чтобы использовать более широкий спектр света для видеонаблюдения. Также камера DCS-7517 оснащена встроенными инфракрасными светодиодами, позволяющими камере вести наблюдение даже в полной темноте на расстоянии 30 м. Чтобы добиться максимальной эффективности использования полосы пропускания и повышения качества изображения, DCS-7517 обеспечивает сжатие видео в режиме реального времени, используя кодеки H.265 и МЈРЕG. Сжатие в формате H.265 с применением более эффективных алгоритмов по сравнению с H.264 обеспечивает наилучшую производительность для критичных к задержкам приложений. Все это делает DCS-7517 идеальным решением для круглосуточного видеонаблюдения.



5 Мп внешняя сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 30 м, РоЕ, вариофокальным моторизованным объективом 2,8 – 12 мм, WDR и слотом для карты microSD

Удобство подключения

Камера DCS-7517 оснащена встроенным модулем РоЕ стандарта 802.3af, упрощающим установку путем обеспечения питания и подключения к локальной сети по одному Ethernet-кабелю. При таком способе подключения нет необходимости сверлить отверстия и прокладывать дополнительные кабели питания. Кроме того, цифровой вход и выход позволяют подключить внешние устройства, такие как инфракрасные сенсоры, переключатели и сигнальные реле.

Надежное программное обеспечение для управления

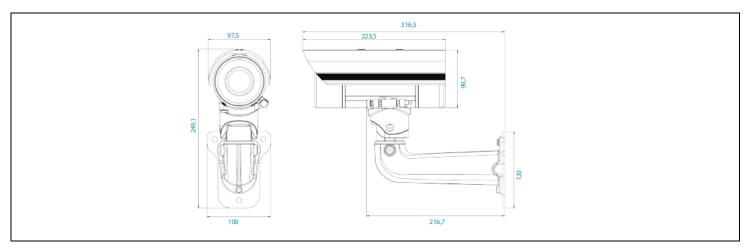
В комплект поставки камеры DCS-7517 входит ПО D-ViewCam – готовый комплект программного обеспечения для видеонаблюдения, позволяющий просматривать изображение, управлять и вести запись с нескольких камер на одном компьютере. Помимо этого, можно активировать оповещения по электронной почте при обнаружении движения или при поступлении сигнала на цифровой вход.

Технические характеристики		
Аппаратное обеспечение		
Интерфейсы	 Порт 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ (802.3af) класс 3 Слот для карты microSD¹ Аудиовход/аудиовыход² Разъемы DI/DO² 	
Индикаторы	• Питание/Соединение	
Кнопки	Кнопка Reset	
Разъем питания	• Разъем для подключения питания (постоянный ток)²	
Корпус	Всепогодный корпус (стандарт IP68) Защитный козырек	
Параметры камеры		
Основные характеристики	1/2,9-дюймовый пятимегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования Вариофокальный объектив с фокусным расстоянием: 2,8~12 мм Апертура: F1.4 Углы обзора (4:3): - 24°-75° (по горизонтали) - 18°-55° (по вертикали) - 30°-96° (по диагонали) 10-кратное цифровое увеличение Минимальное освещение: - Цветной режим: 0,01 люкс - Черно-белый режим: 0,008 люкс - Черно-белый режим с инфракрасной подсветкой: 0 люкс Минимальное расстояние до объекта: 0,5 м Встроенный ICR-фильтр Расстояние инфракрасной подсветки: 30 м Скорость затвора: от 1/2 до 1/10000 с	
Характеристики изображения	 Настройка качества и размера изображения, скорости передачи кадров и скорости передачи данных Метки времени и вставки текста Три настраиваемых окна для обнаружения движения Настраиваемые зоны приватных масок Настройка скорости затвора, яркости, насыщенности цвета, контраста, резкости, баланса белого, технологии WDR, 3D-фильтра, переворота и зеркального отображения Цифровая стабилизация изображения (Digital Image Stabilization (DIS)) 	
Сжатие видео	 Сжатие видео в формате H.265/H.264/MJPEG H.265/H.264 мультикаст вещание Сжатие в формате JPEG для стоп-кадров 	
Разрешение видео	 16:9 – 1920 x 1080, 1280 x 720, 720 x 576, 540 x 360, 320 x 180 до 30 кадров/с 4:3 – 2560 x 1920, 1280 x 960, 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240 до 30 кадров/с 	
Аудио	• AAC • G.711	



5 Мп внешняя сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 30 м, РоЕ, вариофокальным моторизованным объективом 2,8 – 12 мм, WDR и слотом для карты microSD

Сеть			
Сетвые протоколы	IPv6	HTTP/HTTPS	
Сетевые протоколы	1		
	IPv4 Top#p	• Samba-клиент	
	TCP/IP	PPPoE	
	• UDP	UPnP port forwarding	
	ICMP	RTP/RTSP/RTCP	
	• DHCP-клиент	 Фильтрация IP-адресов 	
	 NTP-клиент (D-Link) 	• QoS	
	• DNS-клиент	• CoS	
	 DDNS-клиент 	Multicast	
	 SMTP-клиент 	• Соответствие ONVIF	
	• FTP-клиент	SNMP	
	Bonjour		
	•		
Безопасность	• IEEE 802.1X		
	• Защита учетной записи администратора и группы пользователей		
	• Аутентификация по паролю		
	 Аутентификация HTTP и RTSP 		
Управление			
Управление событиями	• Обнаружение движения		
	• Обнаружение воздействия на корпус		
	• Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров/видеоклипов через электронную почту или FTP		
	Поддержка нескольких серверов HTTP, SMTP и FTP		
	• Несколько уведомлений о событии		
	• Несколько способов записи для созда	ния резервных копий	
Удаленное управление Создание стоп-кадров/видеоклипов и сохранение на локальный жесткий		•	
	• Интерфейс настройки, доступный чере	ез Web-браузер	
Дополнительное ПО D-ViewCam™ • Удаленное управление/контроль нескольк		ольких камер	
	Просмотр изображений на одном экране с нескольких камер		
	 Поддержка всех функций управления, доступных через Web-интерфейс 		
	• Опции записи по срабатыванию датчи		
Системные требования			
Системные требования Системные требования для Web-	Операционная система: Microsoft Wind	lows 7/8/10	
интерфейса	 Web-браузер: Internet Explorer 7 или вы 		
интерфеноа	vveb-opaysep. Internet Explorer 7 with Be	sime, Filelox, Chlottle	
Системные требования для ПО	• Операционная система:		
Системные треоования для ПО			
VICWCalli	- 32-оитная: Windows 7 (SP1) / 8 - 64-битная: Windows Server 2008 R2 / Server 2012 / 7 (SP1) / 8 / 10		
	• Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше		
	• Протокол: Стандартный ТСР/ІР		
	тротокол. Отапдартпый тог/п		
Физические параметры			
Bec	• 1,54 кг (с козырьком и кронштейном)		
Decree (Fly III y D)	040.5 400 040.4 /	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
Размеры (Д x Ш x B)	• 316,5 х 100 х 249,1 мм (с кронштейном		
	• 223,5 х 97,5 х 90,7 мм (без кронштейна	a)	





DCS-7517

5 Мп внешняя сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 30 м, РоЕ, вариофокальным моторизованным объективом 2,8 – 12 мм, WDR и слотом для карты microSD

Условия эксплуатации				
Питание	 Адаптер питания² (не входит в комплект поставки) Выход: 12 В постоянного тока 1,5 А Питание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3af (класс 3) 			
Потребляемая мощность	Макс. 10 Вт ± 5%			
Температура	Рабочая: от -40 до 50 °C Хранения: от -20 до 70 °C			
Влажность	При эксплуатации: от 20% до 80% без конденсата При хранении: от 5% до 95% без конденсата			

Комплект поставки

- Сетевая камера DCS-7517 с защитным козырьком
- Комплект для монтажа
- Компакт-диск
- Краткое руководство по установке

Прочее				
Сертификаты	CE CE LVD	FCC C-Tick		
Информация для заказа				
Модель	Описание	Описание		
DCS-7517/B1		5 Мп внешняя сетевая камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 30 м, РоЕ, вариофокальным моторизованным объективом 2,8 – 12 мм, WDR и слотом для карты microSD		

 $^{^{1}}$ Камера совместима с картами microSD/SDHC/SDXC до v3.01. Камера несовместима с картами v4.x.

Обновлено 02/09/2019



 $^{^2}$ Подключение к аудиовходу/аудиовыходу, разъемам DI/DO, а также подключение внешнего источника питания осуществляется с помощью клеммы.