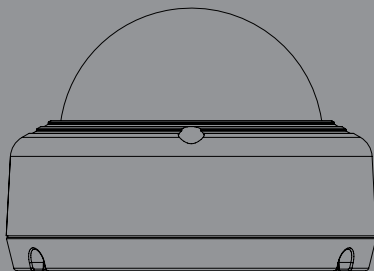




Quick Installation Guide

DCS-4603



3 Мп купольная сетевая камера, день/ночь,
с ИК-подсветкой до 10 м, PoE и WDR

Краткое руководство по установке

Правила и условия безопасной эксплуатации

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство, адаптер питания* и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению, в соответствии с кратким руководством по установке.

Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, не запыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должны быть в пределах от 0 до +40 °С.

Во избежание повреждения матрицы не направляйте объектив видеокамеры на очень яркие объекты и солнце.

Не включайте адаптер питания*, если его корпус или кабель повреждены. Подключайте адаптер питания* только к исправным розеткам с параметрами, указанными на адаптере питания*.

Не вскрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания*.

Срок службы устройства – 2 года.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и стран СНГ и составляет один год.

Вне зависимости от даты продажи гарантийный срок не может превышать 2 года с даты производства изделия, которая определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.

Год: 9 - 2009, А - 2010, В - 2011, С - 2012, D - 2013, Е - 2014, F - 2015, G - 2016, Н - 2017.

Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, А - октябрь, В - ноябрь, С - декабрь.

* Адаптер питания не входит в комплект поставки.

Краткое руководство по установке

Данное руководство содержит основные инструкции по установке камеры DCS-4603 в сети. Для получения дополнительной информации по настройке камеры обратитесь к руководству пользователя на входящем в комплект поставки CD-диске или доступному на Web-сайте D-Link.

Комплект поставки

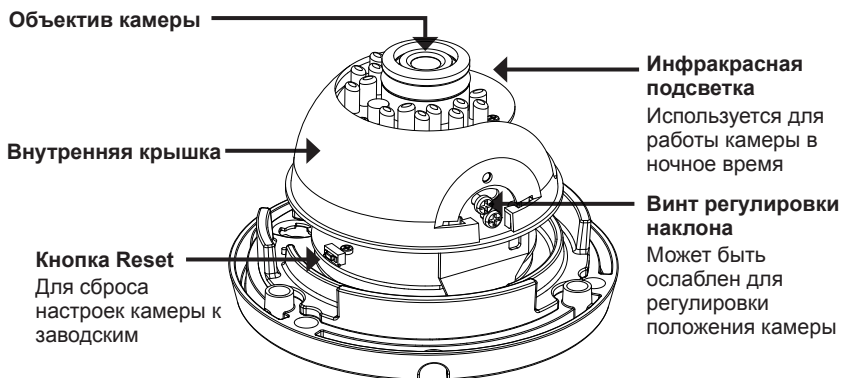
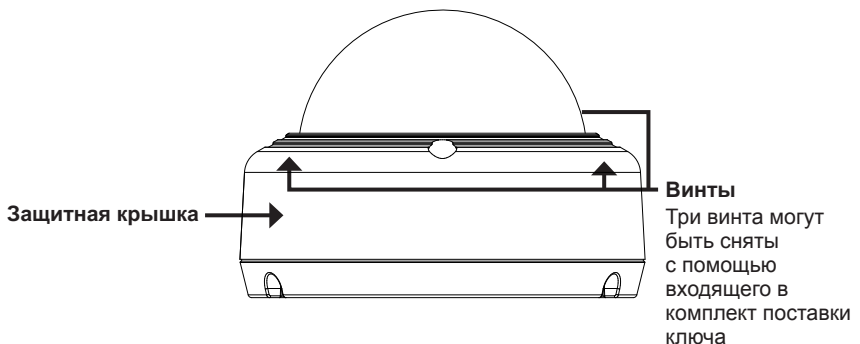
- Сетевая камера DCS-4603
- Комплект для монтажа
- Компакт-диск
- Краткое руководство по установке

Если что-либо из вышеперечисленного отсутствует, обратитесь к Вашему поставщику.

Меры безопасности:

Во избежание прекращения гарантии, установку и обслуживание должны проводить сертифицированные специалисты в соответствии с региональными нормами и правилами.

Обзор аппаратной части



Ethernet-разъем
Разъем RJ-45 для подключения Ethernet-кабеля, а также для подачи питания камеры по технологии Power over Ethernet (PoE)

Настройка с помощью Мастера установки

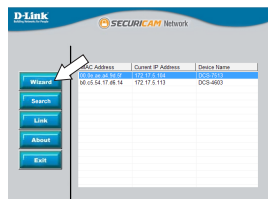
Вставьте компакт-диск для DCS-4603 в привод CD-ROM, чтобы начать установку. Если на компьютере отключена функция автозапуска или запуск не произошел автоматически, нажмите **Пуск > Выполнить**. Введите **D:\autorun.exe**, где D: - имя привода CD-ROM.

Нажмите **Setup Wizard**, чтобы начать установку.



Выберите ярлык **D-Link Setup Wizard SE** в стартовом меню Windows (**Пуск > D-Link > Setup Wizard SE**).

Откроется окно мастера установки, где будет отображен MAC-адрес и IP-адрес Вашей камеры. Если в сети используется DHCP-сервер, то будет отображен IP-адрес, назначенный этим сервером. Если в сети не используется DHCP-сервер, то отобразится статический IP-адрес камеры по умолчанию: **192.168.0.20**.



Выберите камеру и нажмите кнопку **Wizard** для продолжения.

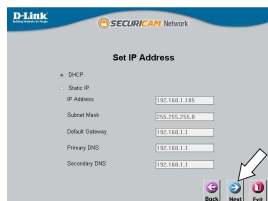
Введите имя пользователя (Admin ID) и пароль (Password). Имя пользователя по умолчанию - **admin**, пароль оставьте пустым.



Если Вы хотите изменить имя пользователя и пароль для камеры, поставьте флажки в соответствующих полях и затем введите новые учетные данные.

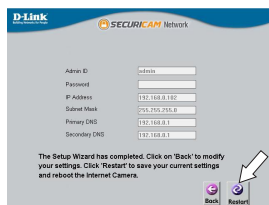
Нажмите **Next** для перехода на следующую страницу.

Выберите **DHCP**, если камера должна автоматически получать IP-адрес. Выберите **Static IP**, если камере должен быть назначен постоянный IP-адрес.



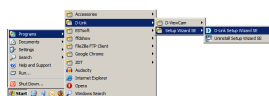
Нажмите **Next** для перехода на следующую страницу.

Подождите несколько минут для сохранения настроек и нажмите кнопку **Restart**.

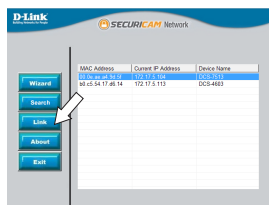


Просмотр изображения камеры через Web-браузер

Выберите ярлык **D-Link Setup Wizard SE** в стартовом меню Windows (**Пуск > D-Link > Setup Wizard SE**).

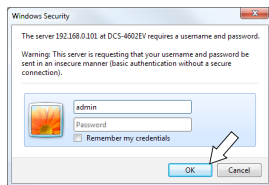


Выберите камеру и нажмите кнопку **Link** для доступа к Web-настройкам.



Мастер установки автоматически откроет Web-браузер по IP-адресу камеры.

Введите имя пользователя **admin** и оставьте поле с паролем пустым. Нажмите **OK** для продолжения.



В данном разделе доступен просмотр видео с камеры в реальном времени. Вы можете выбрать профиль видео и просматривать изображение с камеры. Для получения дополнительной информации по настройке камеры обратитесь к руководству пользователя на входящем в комплект поставки CD-диске или доступному на Web-сайте D-Link.

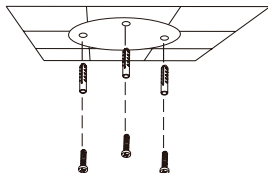


Монтаж камеры

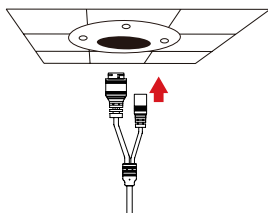
Настоятельно рекомендуется выполнить настройку и тестирование камеры до ее монтажа.

Прикрепите направляющий стикер на место, где планируется установить камеру.

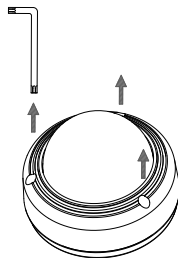
Просверлите отверстия глубиной приблизительно 25 мм сверлом диаметром 6 мм. Затем вставьте в отверстия анкеры.



Если требуется проложить кабели для камеры в стене, просверлите отверстие в центре и протяните кабели через это отверстие.

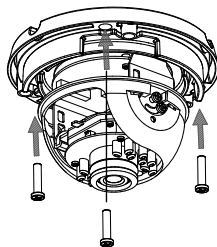


С помощью входящего в комплект поставки ключа ослабьте 3 винта в верхней части камеры. Затем снимите защитную крышку камеры.

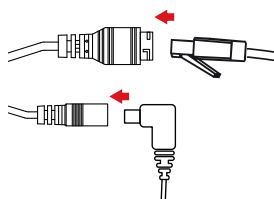


Установите камеру на стену с помощью входящих в комплект поставки винтов.

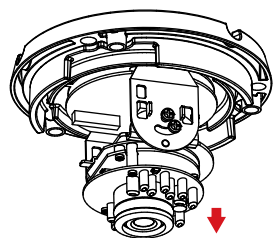
Если требуется вывести кабели с внешней стороны камеры, протяните их через канал в основании камеры.



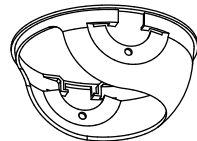
Подключите кабель питания и Ethernet-кабель.
Если используется PoE-соединение, подключите
только Ethernet-кабель.



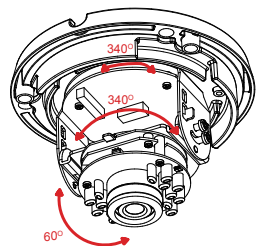
Чтобы отрегулировать положение камеры,
потяните внутреннюю крышку и снимите ее с
камеры.



Ослабьте регулировочный винт, находящийся
сбоку камеры, настройте требуемое положение
и затяните винт. Положение камеры также
можно менять, зажав ее и поворачивая влево
или вправо.

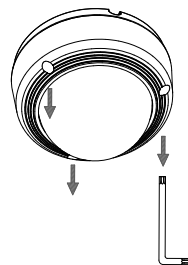


После того как регулировка положения камеры
будет завершена, установите внутреннюю
крышку на место.



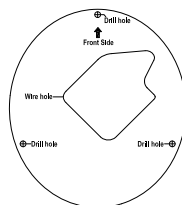
Примечание: Диапазон перемещения камеры
ограничен; если она остановится во время
выполнения регулировки, не пытайтесь
поворачивать или наклонять камеру дальше в
этом направлении.

Установите защитную крышку камеры.

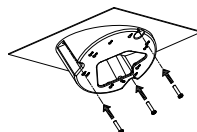


Монтаж с помощью кронштейна DCS-37-3 (опционально)

Прикрепите направляющий стикер на место, где планируется установить кронштейн. Затем просверлите отверстия глубиной 25 мм сверлом диаметром 6 мм и вставьте в отверстия анкеры. Если требуется проложить кабели в стене, просверлите отверстие для канала, в котором они будут располагаться.

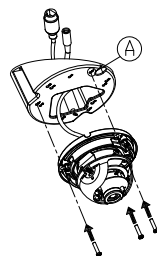


Используя монтажные отверстия на внутренней части кронштейна и входящие в комплект поставки винты, прикрепите DCS-37-3 к стене.



Снимите защитную крышку с камеры.

Протяните кабели с разъемами через центральный кабельный канал на DCS-37-3. Используйте монтажные отверстия и входящие в комплект поставки винты (A) для крепления камеры к DCS-37-3.



Снимите внутреннюю крышку камеры. Отрегулируйте положение объектива, после чего установите внутреннюю крышку на место.

Установите защитную крышку камеры.

Технические характеристики

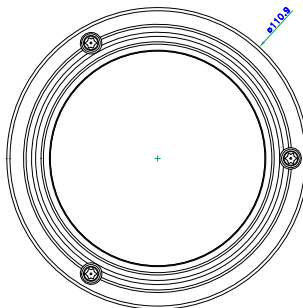
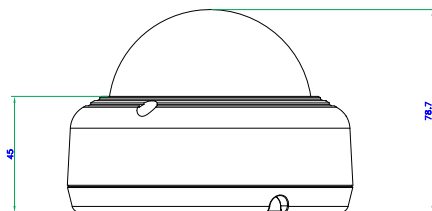
Камера

<p>Основные характеристики</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1/3-дюймовый трехмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией • Расстояние инфракрасной подсветки: 10 м • Минимальное освещение: 0 люкс с инфракрасной подсветкой • Встроенный ICR-фильтр • 10-кратное цифровое увеличение • Минимальное расстояние до объекта: 0,2 м • Фокусное расстояние: 2,8 мм • Апертура: F2.0 	<ul style="list-style-type: none"> • Углы обзора (16:9): 84° (по горизонтали) 48° (по вертикали) 96° (по диагонали) • Углы регулировки (немоторизованные): 340° (поворот) 60° (наклон) 340° (вращение)
<p>Характеристики изображения</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Настройка качества и размера изображения, скорости передачи кадров и скорости передачи данных • Метки времени и вставки текста • Настраиваемые окна для обнаружения движения 	<ul style="list-style-type: none"> • Настраиваемые зоны приватных масок • Настройка скорости затвора, яркости, насыщенности цвета, контраста, резкости, WDR и 3D-фильтра
<p>Сжатие видео</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Сжатие в формате H.264/MJPEG • H.264/MJPEG мультикаст вещание 	<ul style="list-style-type: none"> • Сжатие в формате JPEG для стоп-кадров
<p>Разрешение видео</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 16:9 - 1920 x 1080, 1280 x 720, 800 x 448, 640 x 360 до 30 кадров/с 	<ul style="list-style-type: none"> • 4:3 - 2048 x 1536 до 15 кадров/с, 1440 x 1080, 1280 x 960, 900 x 720, 800 x 592, 640 x 480 до 30 кадров/с
<p>Интерфейсы</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Порт 10/100Base-TX с поддержкой PoE (802.3af) класс 2 	

Сеть		
Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> • IPv6 • IPv4 • ARP • TCP/IP • UDP • ICMP • DHCP-клиент • NTP-клиент (D-Link) • DNS-клиент • DDNS-клиент (D-Link) • SMTP-клиент • FTP-клиент 	<ul style="list-style-type: none"> • HTTP/HTTPS • Samba-клиент • PPPoE • UPnP port forwarding • RTP/RTSP/RTCP • Фильтрация IP-адресов • Multicast • CoS • QoS/DSCP • SNMP • Соответствие ONVIF
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> • Защита учетной записи администратора и группы пользователей • Аутентификация по паролю 	<ul style="list-style-type: none"> • Аутентификация HTTP и RTSP
Управление		
Системные требования для Web-интерфейса	<ul style="list-style-type: none"> • Web-браузер: Internet Explorer 8 или выше, Firefox, Safari • Операционная система: Microsoft Windows 7/8/10, Mac OS X 10.7 или выше 	
Управление событиями	<ul style="list-style-type: none"> • Обнаружение движения • Уведомление о событии и загрузка стоп-кадров/видеоклипов через электронную почту или FTP 	<ul style="list-style-type: none"> • Поддержка нескольких серверов SMTP и FTP • Несколько уведомлений о событии • Несколько способов записи для создания резервных копий
Удаленное управление	<ul style="list-style-type: none"> • Создание стоп-кадров/видеоклипов и сохранение на локальный жесткий диск 	<ul style="list-style-type: none"> • Интерфейс настройки, доступный через Web-браузер
Системные требования D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • Операционная система: Microsoft Windows Vista/7/8/10 • Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше 	<ul style="list-style-type: none"> • Протокол: Стандартный TCP/IP
Дополнительное ПО D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> • Удаленное управление/контроль: до 32 камер • Просмотр изображений на одном экране: до 32 камер 	<ul style="list-style-type: none"> • Поддержка всех функций управления, доступных через Web-интерфейс • Опции записи по срабатыванию датчика, по расписанию или вручную

Общие	
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 385 г ± 5%
Питание	<ul style="list-style-type: none"> • Адаптер питания (не входит в комплект поставки) - Выход: 12 В постоянного тока 1,5 А • Питание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3af (класс 2)
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 4,2 Вт ± 5%
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: от 0 до 40 °C • Хранения: от -20 до 70 °C
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • При эксплуатации: от 20% до 80% (без конденсата) • При хранении: от 5% до 95% (без конденсата)
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> • CE • CE LVD • FCC • C-Tick

Размеры



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link. D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока. Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

Техническая поддержка компании D-Link работает в круглосуточном режиме ежедневно, кроме официальных праздничных дней. Звонок бесплатный по всей России.

Техническая поддержка D-Link:

8-800-700-5465

Техническая поддержка через Интернет:

<http://www.dlink.ru>

e-mail: support@dlink.ru

Изготовитель:

Д-Линк Корпорейшн, 114, Тайвань, Тайпей, Нэйху Дистрикт, Шинху 3-Роуд, № 289

Уполномоченный представитель, импортер:

ООО "Д-Линк Трейд"

390043, г. Рязань, пр. Шабулина, д.16

Тел.: +7 (4912) 503-505

ОФИСЫ

Россия

Москва, Графский переулок, 14

Тел. : +7 (495) 744-00-99

E-mail: mail@dlink.ru

Україна

Київ, вул. Межигірська, 87-А

Тел.: +38 (044) 545-64-40

E-mail: ua@dlink.ua

Moldova

Chisinau; str.C.Negruzzi-8

Tel: +373 (22) 80-81-07

E-mail: info@dlink.md

Беларусь

Мінск, пр-т Незалежнасці, 169

Тэл.: +375 (17) 218-13-65

E-mail: support@dlink.by

Қазақстан

Алматы, Құрманғазы к-сі, 143 үй

Тел.: +7 (727) 378-55-90

E-mail: almaty@dlink.ru

Հայաստան

Երևան, Դավթաշեն 3-րդ

թաղամաս, 23/5

Հեռ. +374 (10) 39-86-67

Էլ. փոստ՝ info@dlink.am

Latvija

Rīga, Lielirbes iela 27

Tel.: +371 (6) 761-87-03

E-mail: info@dlink.lv

Lietuva

Vilnius, Žirmūnų 139-303

Tel.: +370 (5) 236-36-29

E-mail: info@dlink.lt

Eesti

E-mail: info@dlink.ee

Türkiye

Uphill Towers Residence A/99

Ataşehir /ISTANBUL

Tel: +90 (216) 492-99-99

Email: info.tr@dlink.com.tr

ישראל

רח' המגשימים 20

קרית מטלון

פתח תקווה

972 (3) 921-28-86

support@dlink.co.il

REAL