

Краткое руководство по установке HD Outdoor Fixed Dome Camera with Color Night Vision

This document will guide you through the basic installation process for your new D-Link Network Camera.

DCS-6315



Documentation also available on CD and via the D-Link Website

DCS-6315 Quick Install Guide

This installation guide provides basic instructions for installing the DCS-6315 Network Camera on your network. For additional information about how to use the camera, please see the User's Manual which is available on the CD included in this package or from the D-Link support website.

Installation Steps

- 1. Verify the package contents against the list below.
- 2. Hardware Overview
- 3. Micro SD Card Installation
- 4. Hardware Installation
- 5. Configuration with Wizard
- 6. Adjusting the lens 3-axis angel

1. Package Contents

- DCS-6315 Network Camera
- Manual and Software on CD-ROM
- Quick Install Guide
- Power Adapter
- Security Wrench
- CAT-5 Ethernet Cable
- Screws and wall socket
- Weather Shield
- 4Pin Terminal Block

If any of the above items are missing, please contact your reseller.

Safety Notice:

Installation and servicing should be done by certified technicians so as to conform to all local codes and prevent voiding your warranty.

2. Hardware Overview



3. Micro SD Card Installation

Disassemble the Camera

Open the camera enclosure by loosening the three screws. Lift the dome off the base of the camera.

Install the microSD Card

Push the microSD card into the camera with the gold contacts oriented towards the base of the camera. To eject the microSD card, push it into the slot.



Note: This camera currently supports SDXC cards up to 64GB and in FAT32 format only.

4. Standard Mounting Instructions

Mounting Installation

Please see the User Manual for detailed instructions regarding installation and mounting of the camera using a mounting bracket.

Style 1 - Concealed Cable Installation

- Height: 25.6 mm (1.0 inches)
- Diameter: 122 mm (4.8 inches)
- Weight: 135 g (0.3 lbs)



Note: When the weather shield is attached, the camera video may show reflections when the IR LEDs are on and the camera is at a high angle. If you experience this, it is recommended that you lower the angle of the camera or turn off the IR LEDs.

Style 2 - Exposed Cable Installation

- Height: 25.6 mm (1.0 inches)
- Diameter: 122 mm (4.8 inches)
- Weight: 135 g (0.3 lbs)







Figure 3.4

Bent Mount (DCS-34-3)

- Height: 253 mm (9.96 inches)
- Diameter: 150 mm (5.9 inches)
- Weight: 770 g (1.7 lbs)



General Connection Using 12 V DC Power Adapter

- 1. Connect the network camera to a switch via an Ethernet cable.
- 2. Connect the supplied power cable from the camera to a power outlet.



Connection with a PoE Switch

If you are using a PoE switch, connect the IP camera to the switch via an Ethernet cable, which will provide transmission of both power and data over a single cable.



Note: To prevent the camera's wire connectors from being damaged by water or other elements:

- When connecting the camera, the unsheathed part of the wire connectors must either be sealed or enclosed in a junction box.
- The unsheathed part of the wire connectors should be positioned at a downward-facing angle when they extend out of the rear of the camera, not upward.



The unsheathed part of the wire connectors must either be sealed or enclosed in a junction box.

5. Configuration with Wizard

Insert the DCS-6315 CD into your computer's CD-ROM drive to begin the installation. If the Autorun function on your computer is disabled, or if the D-Link Launcher fails to start automatically, click **Start > Run**. Type **D:\autorun.exe**, where D: represents the drive letter of your CD-ROM drive.



Click on the **D-Link Setup Wizard SE** icon that was created in your Windows Start menu.

The Setup Wizard will appear and display the MAC

Start > D-Link > Setup Wizard SE



address and IP address of your camera(s). If you have a DHCP server on your network, a valid IP Address will be displayed. If your network does not use a DHCP server, the network camera's default static IP D-Link SECURICAM N 192.168.0.20 will be displayed. Click the Wizard button to continue D-Link SECURICAN Enter the Admin ID and password. When logging in for the first time, the default Admin ID is admin with the password left blank. Click Next, to proceed to the next page. D-Lin1 SECUDICAM Select **DHCP** if your camera obtains an IP address automatically when it boots up. Select Static IP if the camera will use the same IP address each time it is started Click **Next** to proceed to the next page. D-Link SECURIC Take a moment to confirm your settings and click Restart. -

Viewing Camera via Web Browser

Click on the **D-Link Setup Wizard SE** icon that was created in your Windows Start menu.

Start > D-Link > Setup Wizard SE

Select the camera and click the button labeled "Link" to access the web configuration.

The Setup Wizard will automatically open your web browser to the IP address of the camera.

Enter admin as the default username and leave the password blank. Click **OK** to continue.

This section shows your camera's live video. You can select your video profile and view or operate the camera. For additional information about web configuration, please refer to the user manual included on the CD-ROM or the D-Link website.







6. Adjusting the lens 3-axis angel

Adjus the Viewing Angle of the 3-axis Mechanism

Turn the lens module left and right until the desired position is achieved.

Loosen the tilt screws on both sides of the camera, and turn the lens module up and down until the desired position is achieved; tighten the tilt screws once completed.

Turn the lens to adjust the IP camera's image until the desired orientation is achieved.

Additional Information

Additional help is available through our offices listed at the back of the User's Guide or online. To know more about D-Link products or marketing information, please visit the website http://www.dlink.com.

Warranty Information

D-Link DCS-6315 Quick Install Guide

Please visit http://warranty.dlink.com/ for warranty information for your region.







DCS-6315 Краткое руководство по установке

Руководство по установке содержит основные инструкции по установке новой сетевой камеры DCS-6315. За дополнительной информацией по установке камеры, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя на CD-диске, входящем в комплект поставки, или на сайте технической поддержки D-Link.

Шаги установки

- 1. Проверьте содержимое комплекта поставки по списку ниже.
- 2. Обзор устройства
- 3. Установка карты microSD
- 4. Установка устройства
- 5. Настройка с помощью мастера установки
- 6. Регулировка 3-х осевой линзы

1. Комплект поставки

- IP-камера DCS-6315
- СD-диск с руководством пользователя и программным обеспечением
- Краткое руководство по установке
- Адаптер питания
- Отвертка
- Ethernet-кабель 5 категории
- Винты и монтажный комплект
- Защитный козырек
- 4-х контактный блок

Если что-либо из перечисленного отсутствует, пожалуйста, обратитесь к поставщику.

Примечание по безопасности:

Установка и обслуживание устройства должны выполняться сертифицированным специалистом в соответствии с местными законами и с сохранением гарантии.

2. Обзор устройства



3. Установка карты microSD

Демонтаж камеры

Открутите 3 винта и снимите купол с основания камеры.

купол с

Ethernet (PoE)

Установка карты microSD

Установите карту microSD в специальный слот контактами вверх. Чтобы извлечь карту microSD, нажмите на нее.

Примечание: Данная камера в настоящее время поддерживает только карты памяти SDXC объемом до 64 ГБ и файловой системой FAT32.

4. Стандартные инструкции по установке

Монтаж

За подробной информацией относительно установки и монтажа камеры с помощью монтажного кронштейна, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя.

Способ 1 – Замаскированная прокладка кабеля

- Высота: 25,6 мм
- Диаметр: 122 мм
- Bec: 135 г



Примечание: Когда к камере прикреплен погодозащитный козырек, камера установлена под большим углом и включены инфракрасные диоды, то изображение может содержать блики. Если наблюдается это явление, рекомендуется уменьшить угол наклона камеры или выключить инфракрасную подсветку.

Способ 2 – Видимая прокладка кабеля

- Высота: 25,6 мм
- Диаметр: 122 мм
- Bec: 135 г





Крышка кронштейна Æ Изогнутый кронштейн Монтажная ۲ плата Π ROTATE Рисунок 4.1 Изогнутый кронштейн Рисунок 4.2 Ē 6 Изогнутый кронштейн Купольная камера

Наклонное крепление (DCS-34-3)

Рисунок 4.3

Высота: 253 мм
Диаметр: 150 мм
Вес: 770 г

Рисунок 4.4

Основное подключение с помощью адаптера питания постоянного тока 12 В

- 1. Подключите сетевую камеру к коммутатору через кабель Ethernet.
- 2. Подключите кабель питания от камеры к настенной розетке.



Подключение к коммутатору РоЕ

Если используется коммутатор PoE, то подключите IP-камеру к коммутатору с помощью Ethernet-кабеля, который обеспечивает передачу питания и данных по одному кабелю.



Внимание: Для того чтобы защитить кабели камеры от попадания воды и других элементов, соблюдайте следующее:

- При подключении камеры открытая часть кабелей должна быть изолирована или находиться в распределительной коробке.
- Кабели, подключенные к задней панели камеры, должны быть направлены вниз.



Открытая часть кабелей должна быть изолирована или находиться в распределительной коробке.

5. Настройка с помощью мастера установки

Поместите CD-диск DCS-6315 в привод CD-ROM. Если на компьютере отключена функция автоматического запуска или запуск не произошел автоматически, нажмите Пуск > Выполнить. Введите D:\autorun.exe, где D: - имя привода CD-ROM.



Нажмите на иконку **D-Link Setup Wizard SE**, которая была создана в стартовом меню Windows.

Image: Second second

Пуск> D-Link > Setup Wizard SE





Cancel

Нажмите иконку D-Link Setup Wizard SE в стартовом меню Windows.

Пуск > D-Link > Setup Wizard SE

Выберите камеру и нажмите кнопку "Link" (Соединение) для доступа к web-настройкам.

Мастер установки автоматически откроет web-браузер с IP-адресом камеры.

Введите admin имени пользователя по умолчанию и оставьте поле с паролем пустым. Нажмите ОК для продолжения. -

В данном разделе доступен просмотр изображений с камеры в реальном времени. Можно выбрать профиль видео для просмотра или управления камерой. Для получения дополнительной информации о web-настройках, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя на CD-диске или web-сайте D-Link

Просмотр камеры через web-браузер



SECUDI

D-Link





ижи

6. Регулировка 3-х осевой линзы

Регулировка угла обзора 3-х осевого механизма

Поворачивая модуль с объективом влево или вправо, установите его в необходимое положение.

Ослабьте винты с обеих сторон камеры, и поверните модуль объектива вверх или вниз до требуемого положения; затем закрепите винты.

Поверните объектив влево или вправо, чтобы задать необходимое направление обзора камеры.

Дополнительная информация

Дополнительная помощь доступна в офисах D-Link, перечисленных на обратной стороне руководства пользователя, или в режиме онлайн. Для того, чтобы узнать больше о продуктах D-Link или маркетинговой информации, пожалуйста, посетите Web-сайт http://www.dlink.com

Информация о гарантии

Пожалуйста, посетите Web-сайт http://warranty.dlink.com/ для получения информации о гарантийном обслуживании в Вашем регионе.







Технические характеристики

Камера	Аппаратный профиль камеры	 1/3-дюймовый мегапиксельный СМОS- сенсор с технологией прогрессивного сканирования Расстояние инфракрасной подсветки: 15 м Минимальное освещение: 0,1 люкс / F1.4 (цветной режим) Минимальное освещение: 0,02 люкс / F1.4 (церно- белый режим) Минимальное освещение: 0 люкс (черно-белый режим с инфракрасной подсветкой) ICR-фильтр 	 Варифокальный объектив: от 2,8 мм до 12 мм Углы обзора (16:9): 90° ~ 28° (по горизонтали) 58.8° ~ 16°(по вертикали) 103° ~ 33° (по диагонали) М и н и м а л ь н о е расстояние до объекта: 0,2 м
	Корпус камеры	 Всепогодный корпус (стандарт IP-68) Антивандальный корпус (стандарт IK-10) 	 Погодозащитный козырек
	Характеристики изображения	 Настройка качества и размера изображения, скорости передачи кадров и скорости передачи данных Метки времени и вставки текста Настраиваемые окна для обнаружения движения 	 Настраиваемые зоны приватных масок Настройка скорости затвора, яркости, насыщенности цвета, контраста и резкости
	Сжатие видео	 Сжатие в форматах Н.264/ МРЕС-4/МУРЕС Сжатие в форматах Н.264/ МРЕС-4/МУРЕС 	 JPEG для стоп-кадров
	Разрешение видео	 16:9 - 1280 x 720, 800 x 450, 640 x 360, 480 x 270, 320 x 176 до 30 кадров/с 	 4:3 - 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240 до 30 кадров/с
	Поддержка аудио	• G.726	• G.711
	Интерфейсы для внешних устройств	 Порт 10/100 BASE-TX Ethernet с поддержкой РоЕ 1 DI/1 DO Разъем 12 В постоянного тока, 100 мА 	 Слот для карты micro SD/SDHC/SDXC, поддержка карт объемом до 64ГБ Аудио-вход/Аудио- выход

Сеть	Сетевые протоколы	 IPv6 IPv4 TCP/IP UDP ICMP DHCP-клиент NTP-клиент (D-Link) DNS-клиент (D-Link) SMTP-клиент FTP-клиент 	 HTTP / HTTPS Samba-клиент PPPoE UPnP port forwarding RTP / RTSP/ RTCP Фильтрация IP-адресов QoS CoS Multicast Cоответствие ONVIF SNMP
	Безопасность	 Защита учетной записи администратора и группы пользователей Аутентификация по паролю 	• Шифрование НТТР и RTSP
Управление системой	Системные требованиядля Web-интерфейса	 Web-браузер: Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari 	
	Управление событиями	 Обнаружение движения У в е д омление о событии и загрузка с т о п - к а д р о в / видеоклипов через электронную почту или FTP 	 Поддержка нескольких серверов SMTP и FTP Несколько уведомлений о событии Несколько способов записи для создания резервных копий
	Удаленное управление	 Создание стоп- кадров/видеоклипов и сохранение на локальный жесткий диск 	 Интерфейс настройки, доступный через Web- браузер
	Поддержка ОС	 Windows 2000/XP/Vista/ Windows 7/8 	
	Системные требования D-ViewCam™	 Операционная система: Microsoft Windows 7/Vista/XP Web-браузер: Internet Explorer 7 или выше 	 Протокол: Стандартный TCP/IP
	Функции ПО D-ViewCam™	 Удаленное управление/контроль: до 32 камер Просмотр изображений с 32 камер на одном экране 	 Поддержка всех функций управления, доступных в Web- интерфейсе Опции записи по срабатыванию датчика, по расписанию или вручную

Общие	Вес	 1,112 кг (с погодозащитным козырьком) 		
	Внешний адаптер питания	 Вход: 100~240 В переменного тока, 50/60 Гц 	 Выход: 12 В постоянного тока, 1,5 А 	
	Потребляемая мощность	• 12,24 Bt +-5%		
	Температура	● Рабочая: от -30° до 50 °С	 Хранения: от -20° до 70° С 	
	Влажность	 Рабочая: от 20% до 80% (без конденсата) 	 Хранения: от 5% до 95% (без конденсата) 	
	Сертификаты	CECE LVD	FCCC-Tick	
Размеры		1232 Dur		
Информация для заказа	Наименование изделия	• Описание		
	DCS-6315 • Внешняя стационарная купольна возможностью ночной съемки		ая купольная HD IP-камера с съемки	
Дополнительные аксессуары	DCS-34-2	I	 Подвесной кронштейн 201 х 150 мм, 665 г 	
	DCS-34-3		 Изогнутый кронштейн 253 х 150 мм, 770 г 	

русский