

# СЕТЕВАЯ ВИДЕОКАМЕРА С РАСШ ИРЕННЫМИ ФУНКЦИЯМИ НАБЛЮД ЕНИЯ

Руководство по установке

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным руководством перед началом эксплуатации устройства, храните его в доступном месте для справки.

# 1. ОБЗОР

# 1.1 Содержимое комплекта поставки

Камера для подключения в компьютерную сеть
 Руководство по установке
 СD-диск (на который записано руководство Пользователя и программа "Video Viewer")

# 1.2 Обзор аппаратного обеспечения









# 1.3 Задняя панель



РАЗЪЕМ / КНОПКА	ОПИСАНИЕ
Перезагрузка для восстановления заводских значений	Эта кнопка скрыта в микро отверстии. Нажать и удерживать нажатой кнопку перезагрузки до тех пор, пока камера не будет перезагружена. Это приведет к перезагрузке всех параметров, включая IP-адреса, будут восстановлены заводские установки.
Индикатор мощности	Когда камера включена, этот индикатор будет гореть красным цветом.
Видео выход	Подключить видео кабель в гнездо для входного видео сигнала на Вашем мониторе (например, кабель RCA с разъемом BNC или коаксиальный кабель с видео выходом).
локальная сеть	подключить камеру к сети с помощью кабеля RJ45.
Разъем для подключения напряжения питания	Подключить сетевой адаптер на 12В пост. напряжения.

# 2. 2. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

# 2.1 Установка аппаратных средств

Эта камера может быть установлена двумя способами: на потолке и на столе. В процессе установки, пожалуйста, убедитесь, что верхняя часть камеры всегда находится вверху, как показано на Рис. 1 ниже (Вне зависимости от используемого способа установки). Это будет гарантировать, что видео изображение не будет перевернутым.

Примечание: Рисунки, которые приведены ниже, показывают установку камеру на потолке.

**Примечание:** Для подробного подключения кабеля, пожалуйста, обращайтесь к Разделу "1.3 Задняя панель" на стр. 2.

Необходимые инструменты: Электродрель х 1 (ее нет в комплекте поставки)

Подготовить все детали, необходимые для установки камеры.

Найти сетевую камеру, комплект кронштейна, набор винтов и стенных пробок, а также колпачок - все это есть в комплекте поставки, как показано на Рис. 1.

Распакуйте набор кронштейна, в котором находится кронштейн, разобранный на три части: основание, стержень и соединительный фиксатор.



винты х 3 стенные пробки х 3 колпачок х 1

1. Зафиксировать основание кронштейна.

Зафиксировать основание кронштейна тремя винтами, которые есть в комплекте поставки, в том месте, где камера должна быть установлена. Для этой цели следует использовать электродрель.





Основан Стержен Соединительный фиксатор

# Рис. 2: Крепление основания к потолку с помощью винтов



- 2. Сборка кронштейна:
  - а). Совместить стержень с центральным отверстием в основании, а затем ввинтить его в это отверстия для фиксации, как показано на Рис. 3.
  - b). Присоединить соединительный фиксатор к стержню и завинтить его таким образом, чтобы он был зафиксирован, как показано на Рис. 4.



- 3. Присоединить камеру к кронштейну.
  - Крепление на потолке: Повернуть камеру таким образом, чтобы верхняя часть камеры находилась вверху, и совместить винтовое отверстие на верхней стороне с резьбовой частью соединительного фиксатора, а затем привинтить камеру таким образом, чтобы она была зафиксирована так, как показано на Рис. 4.

# Кориние детали Необходимые детали 1. Соединительный фиксатор

Рис. 4: Подключение соединительного

фиксатора к стержню

#### Ha столе:

Повернуть камеру таким образом, чтобы верхняя часть камеры находилась вверху, и совместить винтовое отверстие на нижней панели с резьбовой частью соединительного фиксатора, а затем поворачивать камеру таким образом, чтобы она была зафиксирована так, как показано на Рис. 4.



#### Рис. 5: Вставка колпачка в камеру



4. Вставить колпачок в другое крепежное отверстие камеры.

Рис. 6: Завершение установки

Крепление на потолке:
 Вставить колпачок в монтажное
 отверстие на нижней стороне камеры, как
 показано на Рис. 5.

На столе:
 Вставьте колпачок в монтажное
 отверстие на верней панели камеры.

 Отрегулировать угол обзора камеры и зафиксировать соединительный фиксатор с установкой нужного угла камеры. Установка завершена, как показано на Рис. 6.



# 2.2 Подключить напряжение питания

Подключить сетевой адаптер (он есть в комплекте поставки) к разъему на камере и сетевой розетке.

**Примечание:** Регулируемое напряжение питания адаптера составляет 12 В пост. напряжения 1 А, которое необходимо для питания данного устройства.

# 3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ETHERNET

Перед использованием данной сетевой камеры, пожалуйста, выполняйте приведенные ниже инструкции для завершения установок при выполнении сетевого подключения на основе конкретный условий, в которых будет использоваться камера.

- Чтобы выполнить конфигурирование сетевых установок, Вы должны подключить камеру к Вашему персональному компьютеру (ПК) по локальной компьютерной сети. Подробности см. в Разделе "3.1 Сетевое подключение к локальной компьютерной сети." на стр. 6.
- Чтобы выполнить конфигурирование сетевых установок с использованием мастера выполнения установок, см. Раздел "3.2 Выполнение конфигурирования сети с помощью мастера" на стр. 9.
- Чтобы выполнить конфигурирование сетевых установок с помощью поставляемой нами программы CMS Video Viewer, см. Раздел "3.3 Конфигурирование сети с помощью программы Video Viewer" на стр. 12..

# 3.1 Сетевое подключение к локальной компьютерной сети.

- Шаг 1: Соденить данную сетевую камеру и Ваш ПК с помощью сетевого кабеля RJ45 и убедиться, что камера включена.
- Шаг 2: Установить один из следующих IP-адресов для ПК "192.168.1.XXX" (где XXX число от 1 до 255, исключая 10). Для пользователей операционной системы Windows 2000:
  - a) Выбрать кнопку "Start"(Пуск) → "Settings"(Установки) → "Network and Dial-up Connections"(Сеть и модемное подключение).
  - b) Щелкнуть правой кнопкой по опции "Local Area Connection" (Подключения по локальной сети), и "Properties" (Свойства).



с) Во вкладке "General" (Общие) выбрать опцию "Internet Protocol (TCP/IP) "(Протокол Интернет), а в ней "Properties" (Свойства).

ocal Area Connection Properties	<u>&lt;</u>	
General		
Connect using:		
AMD PCNET Family PCI Ethernet Adapter		
Configure		
Components checked are used by this connection:		
Client for Microsoft Networks		
File and Printer Sharing for Microsoft Networks     Internet Protocol (TCP/IP)     Internet	Protocol(1	FCP/IP)
Install Uninstall Properties		Properties
Description		
Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default wide area network protocol that provides communication across diverse interconnected networks.		
Show icon in taskbar when connected		
OK Cancel	il	

d) Во вкладке "General" (Общие) выбрать опцию "Use the following IP address" (Использовать следующие IP-адреса) и установить IP-адреса, как это было описано ниже.

**Примечание:** Рекомендуется сначала записать текущие сетевые установки, а затем изменять их в соответствии с приложенными инструкциями. Эта информация будет очень полезна, если потребуется восстановить сетевые установки ПК для подключения к Интернету позднее.

Internet Protocol (TCP/IP) Propertie	25 ?		
General			
You can get IP settings assigned autor this capability. Otherwise, you need to the appropriate IP settings.	natically if your network supports ask your network administrator for		
O Obtain an IP address automatica	lly		
🕞 Use the following IP address: —		100 460 4 XXX	
IP address:	192.168.1.150	192.108.1.XXX (1~255 except 10	•
Subnet mask:	255 . 255 . 255 . 0	(1~255 except 10	9
Default gateway:	192.168.1.1		
C Obtain DNS server address auto	matically		
• Use the following DNS server ad	dresses:		
Preferred DNS server:	192.168.1.150		
Alternate DNS server:	· · ·		
	Advanced		
	OK Cancel		

e) Щелкнуть по кнопке "OK", чтобы закрыть диалоговое окно "Internet Protocol (TCP/IP) Properties" (Свойства протокола для подключения к Интернету). Затем щелкнуть по кнопке "Close" (Закрыть), чтобы закрыть диалоговое окно "Local Area Connection Properties" (Свойства подключения к локальной сети).

#### Для пользователей операционной системы Windows XP:

 выбрать последовательно "Start"(Пуск) "All Programs" (Все программы) "Control Panel" (Панель управления) "Network and Internet Connections" (Сеть и подключение к Интернету) (Если Вы находитесь в экране "Category View" (Вид категории)).

Control Panel	ick a category
See Also 🔹 🍯	Appearance and Themes Printers and Other Hardware
Windows Update     Windows Update     Windows Update     Windows Update     Other Control Panel     Options	Network and Internet Connections
	Add or Remark Programs Date, Time, Language, and Regional Options
Netwo	rk and Internet Connections
J.C.	Bility Options
2	Performance and Maintenance Security Center
See Also	Network and Internet Connections
My Network Places Printers and Other Hardware	Pick a task
Remote Desktop	Set up or change your Internet connection
S Phone and Modern Options	Create a connection to the network at your workplace
Troubleshooters (*)	Set up or change your home or small office network
? Home or Small Office	Network Connections
Networking     Internet Explorer     Network Diagnostics	or pick a Control Panel icon

b) В экране "LAN and High-Speed Internet" (Локальная сеть или высокоскоростной Интернет), щелкнуть правой кнопкой по значку "Local Area Connection" (Локальные подключения) и далее выбрать "Properties" (Свойства).

	0	LAN or High-Speed Internet
Network Tasks	۲	I local Area Connection
Other Places	۲	Enabled, Firewalled
Control Panel		Status Benair
My Network Places		Bridge Connections
3 My Computer		Create Shortcut Delete
Details	۲	Rename
Local Area Connection		Properties Properties

- с) Во вкладке "General" (Общие) выбрать опцию "Internet Protocol (TCP/IP) "(Протокол Интернет), а в ней "Properties" (Свойства).
- d) Во вкладке "General" (Общие) выбрать "Use the following IP address" (Использовать следующие IP-адреса) и установить IP-адрес "192.168.1.XXX" (XXX может быть значением от 1 до 255, исключая 10).

# **Примечание:** Рекомендуется сначала записать текущие сетевые установки, а затем изменять их в соответствии с приложенными инструкциями. Эта информация будет очень полезна, если потребуется восстановить сетевые установки ПК для подключения к Интернету позднее.

 е) Щелкнуть по кнопке "OK", чтобы закрыть диалоговое окно "Internet Protocol (TCP/IP) Properties"(Свойства протокола для подключения к Интернету). Затем щелкнуть по кнопке "Close"(Закрыть), чтобы закрыть диалоговое окно "Local Area Connection Properties"(Свойства подключения к локальной сети).

#### Для пользователей операционной системы Vista:

a) Выбрать кнопку " <sup>(C)</sup> "Start(Пуск) → "Control Panel"(Панель управления) → "Network and Internet"(Сеть и подключение), чтобы войти в "Network and Sharing Center"(Сеть и центр общих подключений). Затем щелкнуть по кнопке "Manage network connections"(Управление сетевыми подключениями) (Если Вы находитесь в экране "Category View"(Вид категории)).



b) Щелкнуть правой кнопкой по опции "Local Area Connection" (Подключения по локальной сети), и "Properties" (Свойства).



c) Во вкладке "General" (Общие) выбрать опцию "Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) "(Протокол Интернет версия 4), а в ней "Properties" (Свойства).



d) Во вкладке "General" (Общие) выбрать опцию "Use the following IP address" (Использовать следующие IP-адреса) и установить IP-адреса, как это было описано ниже.

**Примечание:** Рекомендуется сначала записать текущие сетевые установки, а затем изменять их в соответствии с приложенными инструкциями. Эта информация будет очень полезна, если потребуется восстановить сетевые установки ПК для подключения к Интернету позднее.

In	ternet Protocol Version 4 (TCP/I	Pv4) Properties	
	You can get IP settings assigned this capability. Otherwise, you ne for the appropriate IP settings.	automatically if your network supports eed to ask your network administrator	
	💿 Obtain an IP address autom	atically	
	Output Set Use the following IP address		402 460 4 VVV
	IP address:	192.168.1.238	192.100.1.AAA (1~255 avoont 10
	Subnet mask:	255.255.255.0	(1~255 except 10
	Default gateway:		
	Obtain DNS server address	automatically	
	O Use the following DNS serve	r addresses:	
	Preferred DNS server:	· · ·	
	Alternate DNS server:	· · ·	
		Advanced	
		Cancel	

е) Щелкнуть по кнопке "OK", чтобы закрыть диалоговое окно "Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties"(Свойства протокола для подключения к Интернету версии 4). Затем щелкнуть по кнопке "Close"(Закрыть), чтобы закрыть диалоговое окно "Local Area Connection Properties"(Свойства подключения к локальной сети).

# 3.2 Выполнение конфигурирования сети с помощью мастера

Мастер быстрой установки можно использовать через Ваш веб-браузера для изменения пароля, установок даты и времени и параметров конфигурации сети.

- Подробности об использовании мастера см. в Разделе "3.2.1 Установки с помощью мастера" на стр. 9.
- Подробности об установках DDNS для PPPoE и DHCP(Динамический IP-адрес), см. Раздел "3.2.2 Установки DDNS" на стр. 11.

**Примечание:** Вы можете также изменить установки на странице конфигурировавния системы с помощью Вашего веб-браузера позднее. Подробности см. "5. ДОСТУП К КАМЕРЕ ЧЕРЕЗ ВЕБ-БРАУЗЕР" в Руководстве пользователя.

#### 3.2.1 Установки с помощью мастера

- Шаг 1: Откройте Ваш веб-браузер, например, Internet Explorer, и введите "<u>http://192.168.1.10</u>" в окне адреса в Интернете.
- Шаг 2: На странице ввода учетной записи ввести установки по умолчанию для имени пользователя (admin) и пароля (admin), а также ввести секретный пароль, который приведен на рисунке ниже. Затем щелкнуть по кнопке "LOGIN"(Подключиться).



Шаг 3: Мастер после этого начнет анализировать Ваше сетевое окружение и покажет Вам его. После этого надо щелкнуть по кнопке "Next"(Далее), чтобы продолжить.



Шаг 4: На вкладке "Account"(Учетная запись) изменить пароль для доступа, если это необходимо. Если это Вам не нужно, то оставьте это поле пустым и щелкните по кнопке "Next"(Далее).

zard		3
Step2. Account		
Username:	admin	
Password:	****	
New Password:	*****	
Confirm Password:	*****	
		2
		-
	🤤 Back 📃 🌍 M	Jext

Шаг 5: В опции "Date and Time" (Время и дата) проверить, чтобы установки даты и времени были правильными, если необходимо, изменить их.

Wizard			×
← Step2. Account		Step3. Date and Time	+
Date: Time:	2009/10/15 11 ¥: 47	<b>x</b> : 22 <b>x</b>	
		C Back	

Шаг 6: В опции "Network"(Сеть) выбрать тип сети на основе Вашей сетевой окружающей среды (Static IP / PPPoE / DHCP)(Статический IP-адрес/PPPoE/DHCP(Динамический IP-адрес)) и ввести с клавиатуры необходимую информацию.

Примечание:	Эта камера н	не поддерживает	POE po	утер ил	и хаб
-------------	--------------	-----------------	--------	---------	-------

Wizard		×
← Step3. Date an	d Time Step4. Network	+
IP Type:	Static IP     O     PPPoE     O     DHCP	
Server IP:	192.168.1.10	
Gateway:	192.168.1.254	
Net Mask:	255.255.255.0	
Port:	80	
DNS1:	168.95.1.1	
DNS2:	139.175.55.244	
MAC Address:	00:0E:53:0D:93:E3	
	G Back	ext

<u>Для статического IP-адреса:</u>

- а) Введите данные "Server IP" (IP-сервер), "Gateway" (Шлюз) и "Net Mask" (Маска сети) полученные от Вашего провайдера Интернет услуг (ISP (Internet Service Provider)).
- b) Введите номер порта. Диапазоны действующих номеров от 1 до 9999. Значение по умолчанию 80. Обычно в качестве TCP-порта используется HTTP, равный 80. Однако, в некоторых случаях лучше поменять номер этого порта для добавления большей гибкости или безопасности.

#### <u>Для PPPOE:</u>

- а) Ввести номер пользователя и пароль, полученный от Вашего провайдера.
- b) Продолжить выполнение установок DDNS, как это описано в Разделе "3.2.2 Установка DDNS", когда появится требование перезагрузить Ваш браузер при выполнении Шага 8.

<u>Для DHCP (Динамический IP-адрес):</u>

- а) Перед выбором этой опции Вам потребуется сначала закончить установки роутера DHCP(Динамический IP-адрес).
   Взять роутер и подключиться к Интернету через Ваш ПК (со статическим IP-адресом (Static IP) или установкой PPPoE). Способы выполнения установок для разных роутеров различны. Пожалуйста, обращайтесь за дополнительной информацией к соответствующим руководствам пользователя.
- b) Продолжить выполнение установок DDNS, как это описано в Разделе "3.2.2 Установка DDNS", когда появится требование перезагрузить Ваш браузер при выполнении Шага 8.
- Шаг 7: В опции "Apply" (Применить) все изменения будут перечислены. Проверить правильность

# выполнения установок.

- Если да, то надо нажмите кнопку "Save" (Сохранить).
- Если нет, то надо щелкнуть по кнопке "Back" (Назад), чтобы вернуться обратно к тому месту, где надо сделать изменения и щелкнуть по кнопке "Save" (Сохранить), чтобы выполнить сделанные изменения.

**Примечание:** Вы можете также изменить установки на странице конфигурировавния системы с помощью Вашего веб-браузера позднее. Подробности см. "5. ДОСТУП К КАМЕРЕ ЧЕРЕЗ ВЕБ-БРАУЗЕР" в Руководстве пользователя.



успешно ли осуществляется доступ к камере.

- Шаг 8: Вам будет предложено перезагрузить Ваш веб-браузер для выполнения сетевых установок.
  - Для выполнения установок PPPoE и DHCP(Динамический IP-адрес) нужно продолжить их выполнение в соответствии с инструкциями, приведенными в Разделе "3.2.2 Установки DDNS".
  - Для статического адреса IP (Static IP) нужно отключить Вашу камеру и ПК, а затем подключить их к Интернету по отдельности.
     Затем надо ввести IP-адрес камеры в окне адреса URL для веб-браузера, а затем проверить

# 3.2.2 Установки DDNS

Шаг 1: Снова подключиться к сетевой камере и далее выбрать "Close"(Закрыть) для проверки окружения сети.



Шаг 2: На открытой странице щелкнуть по кнопке "Configuration" (Конфигурация), чтобы открыть страницу конфигурации.



- Шаг 3: Щелкнуть по кнопке "Network"(Сеть) → "DDNS" и проверить "DDNS Enable"(DDNS активно).
- Шаг 4: Выбрать значение "default"(по умолчанию) в "System Name"(Системное имя).

В папке "Hostname"(Имя хоста) сохраните значение по умолчанию, т.е. адрес MAC (MAC address) данной камеры, или изменить имя на другое доступное имя. Это имя легче запомнить.

Затем следует записать полный адрес камеры, например, MAC000E530D93E3.ddns.dvrtw.com.tw.

Live View	Live View 🛃 DDNS	())	
Configuration Configuration Retwork Retwork Configuration Retwork	DDNS Configuration	n Name: default <b>Appendix Syste</b>	m Name: default
💽 FTP 🕁 Mail V Filter	HC	E-Mail: administrator@network.com	Julins, Lawrew, COM, TW
tig Urnp Gamera Color Gameral Gameral Gene		E Save Raba	d

- **Примечание:** Вы можете также создать учетную запись DDNS с веб-сайта, который предоставляет бесплатную службу DDNS. Подробности см. в Разделе "ПРИЛОЖЕНИЕ СОЗДАНИЕ УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ ДЛЯ СЛУЖБЫ DDNS" на стр. 17.
- Шаг 5: Щелкнуть по кнопке "Save" (Сохранить) и выйти из системы. Затем, нужно отключить Вашу камеру и ПК, а затем подключить их к Интернету по отдельности.
- Шаг 6: Затем надо ввести имя хоста, который Вы только что записали в адресной рамке URL для веб-браузера, а затем проверить успешно ли осуществляется доступ к камере.

# 3.3 Конфигурирование сети с помощью программы Video Viewer

# 3.3.1 Установка программного обеспечения

Шаг 1: Установить CD-диск, который есть в комплекте поставке, в Ваш дисковод для дисков в форматах CD-ROM или DVD-ROM. Программа будет автоматически запущена.



- Шаг 2: Щелкнуть по опции "Program"(Программа) в разделе программы "Video Viewer", чтобы запустить программу Video Viewer, или щелкнуть по опции "Download The Latest Version"(Загрузить последнюю версию) в окне "Program"(Программа), чтобы загрузить последнюю версию Video Viewer из Интернета (если Ваш ПК подключен к Интернету).
- Шаг 3: Выполнить экранные инструкции для завершения установки. Когда установка завершена на рабочем столе Вашего ПК появится ярлык для быстрого запуска.
- Шаг 3: Дважды щелкните по кнопке " ?? на рабочем столе Вашего ПК, чтобы открыть программу Video Viewer и войти в панель управления. По умолчанию будет отображена панель "Address Book"(Адресная книга) с правой стороны панели управления.
- Шаг 4: Щелкнуть по кнопке "Ш" → " ( тобы ввести IP-адрес по умолчанию, имя пользователя, пароль и номер порта камеры, к которой Вы хотите подключиться. По умолчанию значения являются следующими:

Позиция	Значение по умолчанию
ІР-адрес	192.168.1.10
Имя пользователя	Admin
Пароль	Admin
Порт	80

# или

Щелкнуть по кнопке " ( , чтобы найти доступный IP-адрес (адреса) другой камеры (камер) в том же самом домене, в котором находится IP-адрес Вашего ПК. Найденный адрес (или адреса) будут перечислены и могут быть добавлены в адресную книгу после щелчка по опции " .

Шаг 5: Дважды щелкнуть по IP-адресу, который Вы только что добавили в адресную книгу, для подключения с использованием учетной записи.

# 3.3.2 Сетевые установки

**Примечание:** Рекомендуется привлечь квалифицированного установщика для планирования и конфигурирования сетевых установок.

Шаг 1: Щелкнуть по значку " , чтобы получить диалоговое окно "General setting and utilities" (Общие установки и утилиты) и дважды щелкнуть по опции "Remote Config" (Удаленное конфигурирование), чтобы зайти на страницу установок камеры.



Шаг 2: Выбрать опцию "Network"(Сеть), чтобы выполнить <u>установки сети с учетом Вашего</u> <u>сетевого окружения</u>. Существует три вида сетевых подключений: Static IP(Статический IP-адрес), PPPOE, и DHCP(Динамический IP-адрес).

🔯 Server Setting : 192.16	81.10	×
General	Network	
- Account - OnLineUser - Trigger	IP Type: © Static IP © PPPOE © DHCP	
- QoS - DDNS	Server IP: 192 . 168 . 1 . 10	
FTP	Gateway: 192 . 168 . 1 . 254	
Filter	NetMask: 255 . 255 . 255 . 0	
Video Color Time	Web Port: 80	
ОК	PPP0E	
Cancel	User Name: Password:	
Apply		



#### <u>Для статического IP-адреса:</u>

- а) Введите данные "Server IP" (IP-сервер), "Gateway" (Шлюз) и "Net Mask" (Маска сети) полученные от Вашего провайдера Интернет услуг (ISP (Internet Service Provider)).
- b) Введите номер порта. Диапазоны действующих номеров от 1 до 9999. Значение по умолчанию 80. Обычно в качестве TCP-порта используется HTTP, равный 80. Однако, в некоторых случаях лучше поменять номер этого порта для добавления большей гибкости или безопасности.
- с) Щелкнуть по опции "Apply"(Применить) и по кнопке "ОК", чтобы выйти из страницы установки.

#### <u>Для PPPOE:</u>

- а) Перейти последовательно в "Network"(Сеть) → "DDNS", и далее выбрать "default"(по умолчанию) в раскрывающемся списке "System Name"(Системное имя).
- b) В папке "Hostname" (Имя хоста) сохраните значение по умолчанию, т.е. адрес MAC (MAC address ) данной камеры , или изменить имя на другое доступное имя. Это имя легче запомнить.
- с) Затем следует записать полный адрес камеры, например, MAC000E53114389.ddns.dvrtw.com.tw.

Примечание: Вы можете также создать учетную запись DDNS с веб-сайта, который предоставляет бесплатную службу DDNS. Подробности см. Раздел "ПРИЛОЖЕНИЕ СОЗДАНИЕ УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ ДЛЯ СЛУЖБЫ DDNS" на стр. 17



 d) Перейти в экран "Network" (Сеть) и далее выбрать "РРРОЕ". Затем, ввести номер пользователя и пароль, полученный от Вашего провайдера.

🔁 Server Setting : 192.16	8.1.10
- General	Network
Log Account OnLineUser Trigger	IP Type: C Static IP C PPPOE C DHCP
- Network - QoS - DDNS	Server IP: 192 . 168 . 1 . 10
FTP MAIL	Gateway: 192 . 168 . 1 . 254
	NetMask: 255 . 255 . 255 . 0
Video Color Time	Web Port: 80
ОК	PPPOE
Cancel	User Name: a45823 Password:
Apply	

е) Щелкнуть по опции "Apply" (Применить) и по кнопке "ОК", чтобы выйти из страницы установки.

# <u>Для DHCP (Динамический IP-адрес):</u>

а) Закончить установки DHCP(Динамического IP-адреса) роутера.

- Взять роутер и подключиться к Интернету через Ваш ПК (со статическим IP-адресом (Static IP) или установкой PPPoE). Способы выполнения установок для разных роутеров различны. Пожалуйста, обращайтесь за дополнительной информацией к соответствующим руководствам пользователя.
- b) Перейти последовательно в "Network" (Сеть) → "DDNS", и далее выбрать "default" (по умолчанию) в раскрывающемся списке "System Name" (Системное имя).
- с) В папке "Hostname" (Имя хоста) сохраните значение по умолчанию, т.е. адрес MAC (MAC address) данной камеры, или изменить имя на другое доступное имя. Это имя легче запомнить.
- d) Затем следует записать полный адрес камеры, например, MAC000E53114389.ddns.dvrtw.com.tw.

Примечание: Вы можете также создать учетную запись DDNS с веб-сайта, который предоставляет бесплатную службу DDNS. Подробности см. Раздел "ПРИЛОЖЕНИЕ СОЗДАНИЕ УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ ДЛЯ СЛУЖБЫ DDNS" на стр. 17.

Server Setting : 192.16	68.1.10	×
- General	Network :: DDNS	
- Account - OnLineUser	DNS Server1: 168 . 95 . 1 . 1	
- Network	DNS Server2: 139 . 175 . 55 . 244	
SN TP FTP MAIL	DDNS: © On C Off Default host nam MAC address of t	e: his camera
Filter UPnP Video	System Name: default 💌 🔶	
Color Time	Hostname: MAC000E53114389 .ddns.dv	rtw.com.tw
ОК	E-Mail: administrator@network.com	
Cancel		
Apply		

е) Перейти в экран "Network" (Сеть) и далее выбрать "DHCP" (Динамический IP-адрес).

🔯 Server Setting : 192.16	58.1.10	2
- General Log	Network	
- Account - OnLineUser - Trigger	IP Type: C Static IP C PPPOE © DHCP	
- Network QoS DDNS	Server IP: 192 . 168 . 1 . 10	
SN TP FTP MAIL	Gateway: 192 . 168 . 1 . 254	
Filter UPnP Video	NetMask: 255 . 255 . 0	
Color Time	Web Port:  80	
ОК	PPPOE	
Cancel	User Name:  a45823 Password:  ^^^^^	
Apply		

- f) Щелкнуть по опции "Apply" (Применить) и по кнопке "ОК", чтобы выйти из страницы установки.
- Шаг 3: Затем, нужно отключить Вашу камеру и ПК, а затем подключить их к Интернету по отдельности.
- Шаг 4: Добавить IP-адрес или имя хоста Вашей камеры в окно " <sup>1</sup> программы Video Viewer при правильном вводе пользователя и пароля, а затем дважды щелкните, чтобы увидеть имеете ли Вы доступ к Вашей камере.

#### 3.3.3 Изменение пароля

Рекомендуется изменить пароль по умолчанию при первом обращении, чтобы не допустить в дальнейшем несанкционированного доступа.

- Шаг 1: Щелкнуть по значку " П, чтобы получить диалоговое окно "General setting and utilities" (Общие установки и утилиты) и дважды щелкнуть по опции "Remote Config" (Удаленное конфигурирование), чтобы зайти на страницу установок камеры.
- Шаг 2: Щелкнуть по опции "General"(Общие) → "Account"(Учетная записи) и далее выбрать учетную запись по умолчанию. Измените пароль напрямую и щелкните по кнопке "Apply"(Применить).

🔯 Server Setting : 192.16	8.1.10
- General	General :: Account
Account	User Name User Level Life Time
OnLineUser	admin Supervisor INFINITE
- Network	
QoS	
NAT	
SNTP	
MAIL	
Filter	
Video	User Name: admin Password:
Color	
· Tulle	Supervisor The fille Intervisor
<u> </u>	New Delete Apply
Cancel	
Apply	Max User(s): 10 🔽 Anonymous User Login Update

- Шаг 3: Вернуться в просмотр в режиме реального времени и щелкнуть по кнопке, чтобы отключить камеру.
- Шаг 4: Выбрать последовательно опции Ш "→ " Ш", чтобы выбрать IP-адрес камеры и щелкнуть по опции " Ш ", чтобы войти в страницу установок и изменить пароль.. Затем щелкнуть по кнопке "Login"(Вход в систему), чтобы получить доступ к камере с использованием нового пароля.

# ПРИЛОЖЕНИЕ СОЗДАНИЕ УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ ДЛЯ СЛУЖБЫ DDNS

Для служб РРРОЕ или DHCP(Динамический IP-адрес) Вы должны ввести имя хоста, который будет указывать IP-адрес Вашей сетевой камеры для первого входа по данной учетной записи. Кроме использования по умолчанию службы DDNS, Вы можете также применить новые службы DNS.

Существует много веб-сайтов с бесплатными приложениями в виде службы DDNS и ниже приведен пример приложения с учетной записью DDNS при заходе с веб-сайта <u>http://www.dyndns.com</u>.

Шаг 1: Зайти на сайт <u>http://www.dyndns.com</u> и щелкнуть по кнопке "Create Account"(Создать учетную запись), чтобы создать на учетную запись DDNS.



Шаг 2: Ввести всю информацию, которая необходима для записи и получения учетной записи в соответствии с инструкциями, которые приведены на веб-сайте. Ввести с клавиатуры имя пользователя для входа в систему, например, headoffice523. Ввести пароль и повторите этот ввод для подтверждения.

Ввести с клавиатуры Ваш адрес электронной почты и повторить ввод для подтверждения. Затем щелкнуть по кнопке "Create Account" (Создать учетную запись).

	S.com		Use	mane	Passwor	d	Log in
	About	Services	Account	Support	News		
My Account							
Create Account	Create an ac	count or	lon in to co	ntinue			
Login							
Lost Password?	Username:	headoffice523	3		Already Regis	tered?	
My Cart	Password:	·····			licomamo		
C.Hens	Confirm password:	******			Dassword		
	Email:	office@everte	ch.com	_	Passilora	Login	
Search	Confirm email:	office@everte	ch.com	-		Eorgot your password	52
Search	Subscribe to:	DynDNS.c (1 or 2 per Dyn Inc. p	om newsletter month) press releases				
	Security Image:	Remove H	ITML formatting from the abo	om email ve image:			
	₽ I agree with the ;	acceptable use p	colicy (AUP) and pr Create	ivacy policy. Account	Cr	eate Accou	unt
	If you're having diffici	ulty creating you	r account, for any	reason, feel free t	o <u>contact us</u> .		

Шаг 3: Система автоматически вышлет подтверждение в виде сообщения электронной почте на введенный Вами адрес электронной почты. Пожалуйста, прочитайте это электронное письмо в течение 48 часов и завершите процедуру для того, чтобы активировать Вашу учетную запись в соответствии с инструкциями, которые приведены в электронном сообщении. Когда учетная запись подтверждена, Вы увидите надпись "Account Confirmed" (Учетная запись подтверждена). После этого Ваша учетная запись будет успешно создана.

🔿 DynD	NS.com		Use	r0404	Password	R Password? Create Account	Log in	
	Abou	ut Services	Account	Support	News			
My Account		ount Confirm	hor					
Create Account								
Login	The account beadoffice523 has been confirmed. You can now login and start using your account.							
Lost Password?	Cotting Started							
My Cart	Create a     Create a	dynamic DNS host with dynamic DNS host with	your own domain nar in our Free domains	ne				
Search Search	Setup en     Register	<u>nail services</u> <u>a domain name</u>						

- Шаг 4: Надо щелкнуть по кнопке "login" (войти в систему) и ввести имя пользователя и пароль, которые Вы установили до входа в систему.
- Шаг 5: Щелкнуть по кнопке "Add Host Services" (Добавить службы хоста).

		com					Logged In User: headeffice523
by Dyna	mic Network Ser	vices Inc.					My Cart My Services Log Ou
		About	Services	Account	Support	News	
My Account	Dyi	DNS Acco	unt headoff	ice523			
My Services							
Account Settings	My	Services		Billing		A	ccount Settings
Billing	. 🧔	delete you	ity, purchase, and r services.	Les infor	ate your billing mation, complete a		Update your email address, set preferences, and delete
My Cart	My	Zones/Domains		View Shoppin	nase, and view invo <u>g.Cart</u>	ces.	Change Email Address
		Add Zone/Domain	s Services	Active Service	2	2	Change Password
Search	My	Hosts		Order History		9	Change Username
		Add Host Services	•	Billing Profile a	and Vouchers	9	Contact Manager
Search	Dat	amic Fro		Renew Servic	85	b	Mailing Lists
	50	ing Server VPS		Auto Renew S	Settings	b	Move Services
A	ldd ⊢	lost Se	rvices	Sync Expiratio	<u>ras</u>	E	Preferences
	Net	twork Monitoring				2	Close Account
	55	. Certificates					
	Re	tursive DNS					
	Su	oport					

- Ввести значимое имя хоста.
- Выбрать имя хоста.
- Ввести IP-адрес, на который Вы хотите сделать перемещение.

Следует запись полное имя хоста, например, headoffice523.dyndns.org. Затем щелкнуть по кнопке "Add To Cart" (Добавить в карту) для оплаты.

	Network Serv	com ross inc.	Constant	i manat	Connet		Mr.Carl Mr.Services Lon.Cod
		ADUUL	Services	ACCOUNT	support	News	
My Account	Add	New Hos	tname				1 Host Service
My Services							
Dynamic DNS Pro SLA Premier Support	Note: feature	fou currently do ss. Paying for an	n't have any activ Dynamic DNS Pr	e <u>Dynamic DNS Pro u</u> o upgrade will make	pgrades in your ac this form fully funct	ional and will add	use some of our Host Service I several other features.
Zone Level Services Domain registration and transfer, DNS hosting, Malitop services		Ho	stname: he Status: Dis	adoffice523 .	dyndins.org (support?)	-	
Host Services Dynamic DNS hosts, WebHop URL Forwarding		Servi	е Туре: «	Host with IP address WebHop Redirect []	1		
Spring Server VPS			c	Offline Hostname [2	]		
Maihop Outbound Recursive DNS Network Monitoring SSL Certificates		IP A	ddress: [21 Use	1.75.84.96 a auto detected IP ad	tress 211.75.84.96		
Renew Services Auto Renew Settings Sync Expirations			ID	, value is 60 seconds	Edit TTL.		
Account Settings		Mail I	Routing:	Yes, let me configur	e Email routing. [2]		
Billing							
						Add To Cart	OT bbA

**Примечание:** Эта служба бесплатна. Просто нужно закончить процесс оплаты и ввести информацию об отсутствии оплаты.

Шаг 6: Щелкнуть по кнопке "Activate Services" (Активировать службы) после проверки и готовности использовать службы DDNS сейчас.

ree Services Checkout			
nce you have confirmed the contents of your cart your servic	es will be instantly activated.		
Service	Period	Price	
Dynamic DNS Hosts			
headoffice523.dhsalias.org		\$0.00	
	Sub-Total:	\$0.00	
	Activate S	nices >> 🛛 🔶 A	ctivate Servic

# Шаг 7: Вернуться в программу Video Viewer последовательно выполнить "Network"(Сеть) "DDNS".

- Выбрать "On"(Вкл) для DDNS.
- Выбрать имя системы, которое Вы ввели во время подписки на службу DDNS из выпадающего списка, например, dyndns.
- Ввести имя пользователя и пароль, который Вы использовали при входе в службу DDNS.
- Затем, ввести имя хоста, который Вы установили при подписке на службу DDNS, например, headoffice523.

🔯 Server Setting : 192.16	8.1.10		×
- General	Network :: DDNS		
- Account - OnLineUser	DNS Server1:	168 . 95 . 1 . 1	
- Network	DNS Server2:	139 . 175 . 55 . 244	
DDNS SN TP FTP MAIL	DDNS:	œOn COff	
Filter UPnP Video	System Name:	dyndns 💌	
	User Name:	headoffice523 User Name to	og in DDNS Sesrvi
ОК	Password:	Password to lo	g in DDNS Sesrvic
Cancel	Hostname:	headoffice523	
Apply			