



## **IPR2522ES**

D/N 1080P HD Dome IR IP Camera

## **LR2522E**

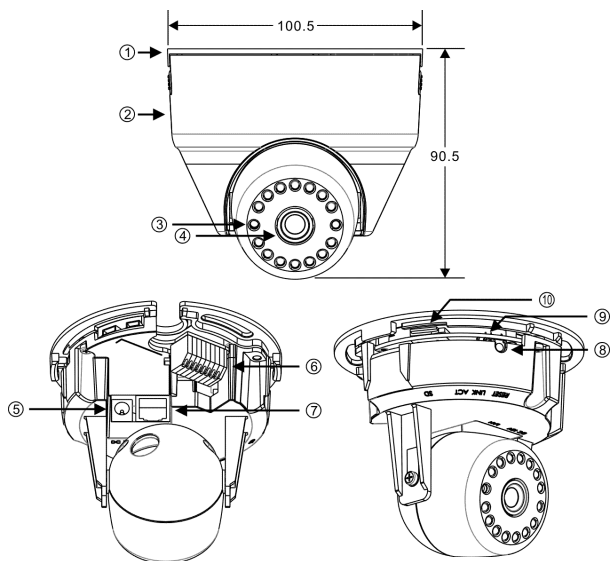
D/N 1080P HD Dome IR IP Camera

.....

## **Quick Installation Guide**

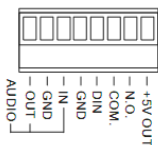
**IMEGAPRO**

## Обзор изделия



Ед. измерения: мм

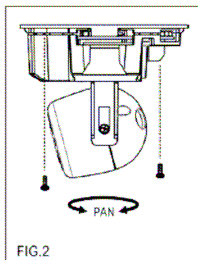
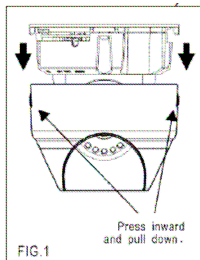
- ① Основание
- ② Куполообразная крышка
- ③ Микрофон
- ④ Объектив
- ⑤ Входной разъем питания 12 В пост. тока ( $12\text{ В} \pm 10\%$ )
- ⑥ Клеммы вх./вых. сигнализации и аудиовхода/выхода

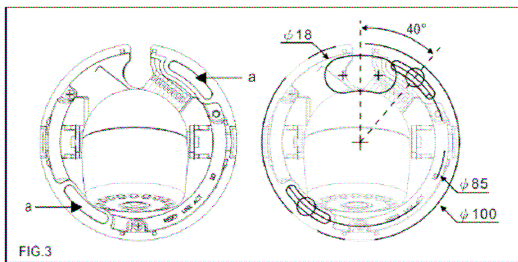


- ⑦ Сетевой разъем RJ-45 (поддержка PoE)
- ⑧ Кнопка сброса  
Сбрасывает настройки устройства в заводские значения по умолчанию.
- ⑨ Светодиодные индикаторы сети  
Зеленый (КАНАЛ): подключение к сети. Светодиод продолжает гореть, пока есть подключение.  
Оранжевый (ДЕЙСТВИЕ): передача данных. Данный светодиод должен постоянно мигать.
- ⑩ Гнездо для карты microSD

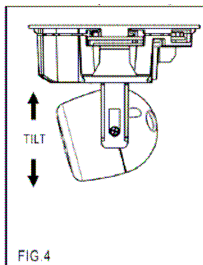
## Установка

1. Снимите куполообразную крышку (FIG.1), а затем вставьте входящие в комплект винты (M4,0 x 25, по дереву) в отверстия "a" и закрепите основание в желаемой зоне. Настройте желаемый горизонтальный угол камеры, а затем затяните винт, чтобы закрепить камеру (FIG.2 и FIG.3).

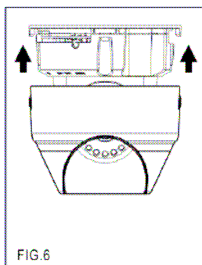
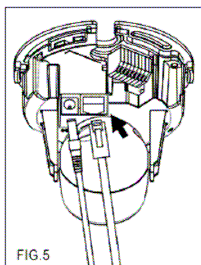




2. Направление объектива можно отрегулировать с помощью кронштейнов наклона (FIG.4).



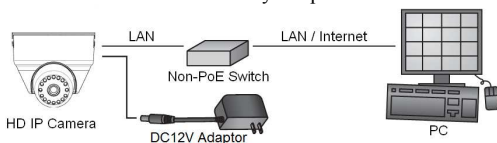
3. Подсоедините кабель питания к клеммной колодке и зафиксируйте его; подключите сетевой кабель к разъему RJ-45 на камере (FIG.5). Установите куполообразную крышку на место (FIG.6).



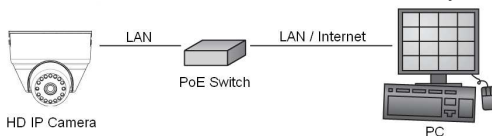
## Варианты архитектуры системы

Для подключения IP-камеры HD-качества к сети используйте одну из следующих архитектур системы.

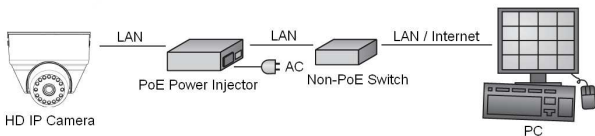
- (1). Подключение к сети с помощью адаптера источника питания 12 В пост. тока и сетевого коммутатора.



- (2). Подключение к сети с помощью сетевого коммутатора PoE.



- (3). Подключение к сети с помощью инжектора питания PoE и сетевого коммутатора.



## Восстановление заводских настроек

Для аппаратного сброса настроек в заводские значения по умолчанию выполните следующее.

- (1). Нажмите и удерживайте кнопку "СБРОС" в течение 10 секунд, а затем отпустите ее.
- (2). Приблизительно через 40 секунд светодиодный индикатор сети должен погаснуть и снова загореться.
- (3). Это означает, что камера выполнила сброс настроек в значения по умолчанию и готова к перезагрузке.
- (4). Выполните поиск IP-устройства с помощью программы IPScan.
- (5). Запустите IP-устройство через веб-браузер.
- (6). Введите заданные по умолчанию имя пользователя "admin" и пароль "pass", чтобы начать работу.

**Примечание.** Для удобства пользователей при сбросе настроек IP-адрес устанавливается в значение по умолчанию 192.168.0.200.

## Перед получением доступа к IP-камерам

Перед получением доступа к IP-камере убедитесь в надежности подсоединения кабеля питания, аудиокабеля и сетевого кабеля RJ-45. Для настройки IP-адреса обратитесь к сетевому администратору. IP-адрес по умолчанию у всех IP-камер: 192.168.0.200. Пользователь может использовать этот IP-адрес для проверки сетевого подключения камеры.

## Требования к программному обеспечению

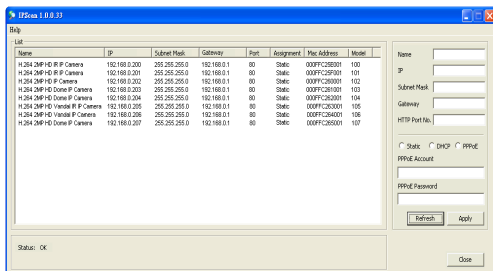
Для поддержки веб-интерфейса, обеспечивающего отображение видео с разрешением Full HD в форматах JPEG и H.264, требуется установить программные компоненты Merit LILIN Universal ActiveX. При первом доступе к IP-камере веб-через браузер Internet Explorer на экране появится предупреждающее сообщение системы безопасности о необходимости установки программы LILIN Universal ActiveX. Для загрузки программы нажмите Install (Установить).



## Настройка IP-адресов с помощью утилиты IP Scan Utility

Для настройки IP-адреса с помощью утилиты IP Scan Utility следует скопировать эту утилиту на компьютер с установочного диска. Также программу IP Scan Utility можно запускать прямо с установочного диска. Утилиту IP Scan Utility можно загрузить с **вебсайта нашей компании**. Для изменения IP-адреса, шлюза, маски подсети или порта HTTP выполните следующие действия:

1. Запустите утилиту IP Scan Utility -
2. Нажмите Refresh (Обновить). Появится список устройств с перечислением всех доступных устройств
3. Выберите нужное устройство в списке устройств
4. Для редактирования IP-адресов, маски подсети, шлюза или HTTP-порта используйте соответствующие поля ввода.
5. Для применения настроек нажмите Apply (Применить)
6. Для проверки настроек нажмите Refresh (Обновить)



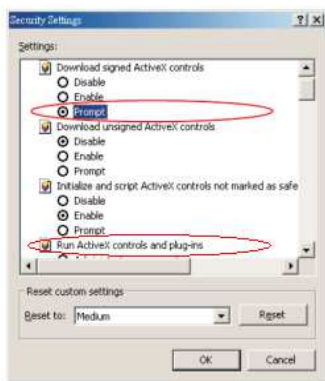
## Настройка IP-адресов через страницу веб-интерфейса

Для настройки IP-адресов через веб-интерфейс введите в строку браузера IP-адрес по умолчанию (192.168.0.200) и выполните следующие действия:

1. Получите доступ к IP-камере H.264 Full HD с использованием исходного имени пользователя - «admin» и исходного пароля - «pass».
2. Щелкните на ярлыке страницы настроек «Basic Mode» (Основной режим)
3. Щелкните на ярлыке «Network->General» (Сеть->Общие)
4. Для редактирования IP-адресов, маски подсети, шлюза или HTTP-порта используйте соответствующие поля ввода.
5. Нажмите Submit (Ввод)

## Настройки веб-браузера и требуемые программные компоненты

Убедитесь, что в веб-браузере разрешен запуск на вашем ПК подписанных подключаемых модулей ActiveX. Установите параметр «Download Signed ActiveX plug-in controls» (Загружать подписанные элементы ActiveX) в значение «Prompt» (Предлагать), а параметр «Run ActiveX control and plug-in» (Запуск элементов ActiveX и модулей подключения) в значение «Enable» (Включить). Для настройки этих параметров в Internet Explorer откройте меню Tools->Options->Security Settings (Сервис-> Свойства обозревателя-> Безопасность).



По завершении настройки вы сможете получать доступ к живому изображению IP-камеры, вводя исходный IP-адрес камеры в поле адреса вашего веб-браузера. Появится предупреждающее сообщение системы безопасности. Щелкните «ОК» для загрузки элементов ActiveX непосредственно от IP-камеры.

## Вход

Существует несколько уровней аутентификации пользователей, в том числе гостевой и административный уровни.



Ниже приведены имена пользователей и соответствующие пароли:

|                  |               |
|------------------|---------------|
|                  | Администратор |
| Имя пользователя | admin         |
| Пароль           | pass          |

Для получения доступа к IP-камере введите на странице доступа исходные имя пользователя и пароль, и нажмите Submit (Ввод).

*Creativity, Progress, and Excellence*



**MERIT LILIN ENT. CO., LTD**

[www.meritlilin.com](http://www.meritlilin.com)

66-LR2522CSM