

Подключение IP камер Amatek к ПО «Trassir»

Замечания.

- 1) Данное описание сделано с использованием интерфейса программного обеспечения TRASSIR для персонального компьютера с ОС Windows. Для других платформ TRASSIR действуйте аналогично.
- 2) В связи с ограниченной поддержкой ПО TRASSIR спецификаций протокола ONVIF возможны ограничения функционала IP камер. Подробнее уточняйте в отделе технической поддержки Amatek.

Для совместной корректной работы камер Amatek и продукта на платформе «Trassir» необходимо произвести предварительную настройку параметров камеры.

1. Подключите камеру к локальной сети и включите ее.
2. При работе с IP камерами на платформах Bitvision и IVS365 установите на ПК программу IP search. Вы можете скачать ее с сайта www.amatek.su.
3. Запустите программу поиска, нажмите кнопку Search в нижней части окна.

Замечание. ваш ПК и камера должны находиться в одном сегменте сети.

4. Выделите (отметьте чекбокс) Вашу камеру в списке найденных устройств. Опознать камеру Вы можете по ее названию либо по MAC адресу, информация об этом находится на шильде камеры.

The screenshot shows the 'SEARCH TOOL' interface. On the left, a table lists 15 online devices. Device 004 is selected with a red checkmark. The table columns are: Index, Model, Device Name, Firmware Version, IP Address, Subnet Mask, and Gate. The IP address for device 004 is 192.168.1.168.

Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mask	Gate
001	NVR	NVR	NVR_HI3536_H265_36CH_BD_V9.1.25.3_K300027...	192.168.230.137	255.255.255.0	192.168.
002	NVR	NVR	NVR_HI3536D_H265_9CH_8POE_PNP_BD_V9.1.2...	192.168.230.135	255.255.255.0	192.168.
003	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T0A1M0C1P1_W_K300027845...	192.168.230.40	255.255.255.0	192.168.
004	IPCAMERA	Amatek_I2SSA	3516CV300_IMX307_X10T0A1M0C1P1_W_K30002...	192.168.1.168	255.255.255.0	192.168.
005	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845...	192.168.230.132	255.255.255.0	192.168.
006	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845...	192.168.230.128	255.255.255.0	192.168.
007	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845...	192.168.230.130	255.255.255.0	192.168.
008	IPCAMERA		3516CV300_IMX307_B1T1A1M0C1_W_8.1.30.4	192.168.254.44	255.255.255.0	192.168.
009	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845...	192.168.230.131	255.255.255.0	192.168.
010	IPCAMERA	Amatek_I2SSA	3516CV300_IMX327_B1T0A1M0C1P1_W_K300027...	192.168.230.42	255.255.255.0	192.168.
011	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845...	192.168.230.109	255.255.255.0	192.168.
012	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845...	192.168.230.134	255.255.255.0	192.168.
013	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845...	192.168.230.129	255.255.255.0	192.168.

On the right, the 'NetWork Param' configuration panel is open for device 004. It shows the following fields:

- IP Address: 192.168.1.168 (labeled 'a')
- SubnetMask: 255.255.255.0
- GateWay: 192.168.1.1
- DNS: 192.168.1.1
- HTTP Port: 80
- RTSP Port: 554 (labeled 'b')
- DHCP

Below the network parameters is a 'SECURITY VERIFY' section with fields for Username (admin) and Password, and a 'Modify' button.

5. При первом включении камера имеет IP адрес по умолчанию. В данном случае это 192.168.1.168. Его необходимо изменить. Сделать это можно двумя способами:
 - a) Вручную заполните поля в правой части окна программы значениями, полученными от Вашего администратора локальной сети, или
 - b) Поставьте флажок DHCP (при наличии в сети DHCP сервера).
6. Введите корректные логин и пароль (по умолчанию – логин: admin, пароль: admin).

7. Нажмите кнопку Modify. Через некоторое время камера перезагрузится с новыми параметрами для подключения к вашей локальной сети.

The screenshot shows the 'SEARCH TOOL' interface with a table of online devices. The table has columns for Index, Model, Device Name, Firmware Version, IP Address, Subnet Mask, and Gate. Device 004 is selected, and its configuration panel is open on the right. The configuration panel includes fields for IP Address (192.168.230.139), SubnetMask (255.255.255.0), GateWay (192.168.230.1), DNS (8.8.8.8), HTTP Port (80), and RTSP Port (554). There is a checked checkbox for DHCP and a 'SECURITY VERIFY' section with fields for Username (admin) and Password. A red 'Modify' button is at the bottom of the panel.

Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mask	Gate
002	IPCAMERA		3516CV300_IMX307_B1T1A1M0C1_W_8.1.30.4	192.168.254.44	255.255.255.0	192.168.
003	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T0A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.40	255.255.255.0	192.168.
004	IPCAMERA	Amatek_I2SSMA	3516CV300_IMX307_X10T0A1M0C1P1_W_K30002...	192.168.230.139	255.255.255.0	192.168.
005	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.133	255.255.255.0	192.168.
006	IPCAMERA	Amatek_I2SSA	3516CV300_IMX327_B1T0A1M0C1P1_W_K300027...	192.168.230.42	255.255.255.0	192.168.
007	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.131	255.255.255.0	192.168.
008	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.128	255.255.255.0	192.168.
009	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.130	255.255.255.0	192.168.
010	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.134	255.255.255.0	192.168.
011	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.132	255.255.255.0	192.168.
012	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.129	255.255.255.0	192.168.
013	IPCAMERA	Amatek_I5SSA	3516D_IMX335_B1T1A1M0C1P1_W_K300027845_...	192.168.230.109	255.255.255.0	192.168.
014	IPCAMERA	Amatek_I2SSMA	3516CV300_IMX307_X10T0A1M0C1P1_W_K30002...	192.168.230.49	255.255.255.0	192.168.

После перезагрузки камера готова к работе с «Trassir».

Замечание: для изменения IP адреса PTZ камеры **Amatek** на платформе XMEye используйте соответствующее приложение – см. страничку камеры на сайте **Amatek**.

8. Запустите ПО «Trassir», перейдите в «Настройки – IP устройства» и нажмите кнопку «Добавить вручную» внизу экрана.

(Замечание: для камер Amatek, произведённых до 2020 года, вы можете использовать функцию авто определения модели в ПО «Trassir».)

9. Из списка совместимости выберите «ONVIF», введите IP адрес камеры, порт в соответствующие поля.

Внимание!

Для камер на платформе Bitvision и IVS365 используйте порт 80 по умолчанию.

Для PTZ камер на платформе XMEye необходимо указать порт Onvif 8899.

Нажмите «Обнаружить»:

Настройка Справка

Добавление устройства

Шаг 2: Введите основные параметры

← Назад

Состояние: **Готов**

IP-адрес: 192.168.230.139

Порт: 80

Пользователь: admin

Пароль: ●●●●

Лицензия: ANYIP

Обнаружить

10. Если все сделано правильно, произойдет подключение системы к камере и вы увидите соответствующее сообщение:

Настройка Справка

Модель: **Amatek_Amatek_I5NT**

Имя устройства: Amatek_Amatek_I5NT

Лицензия: ANYIP

IP-адрес: 192.168.230.139 Порт: 80 Пользователь: admin [Настроить соединение](#)

Выключить Удалить...

Применить изменения Отменить изменения

Состояние: **Соединение установлено**

	Кодек	Разрешение	Огранич. FPS	Сжатие	Битрейт
Amatek_Amatek_I5NT 2					
<input checked="" type="checkbox"/> Видео	h264	2592x1944	25	Минимальное	4096
<input checked="" type="checkbox"/> Субпоток		720x480	25	Минимальное	256
<input checked="" type="checkbox"/> Звук					
Текущая статистика: Видео: 25.0 FPS, 495.5 kB/s Субпоток: 0.0 FPS, 0.0 kB/s					

[Настройки канала](#)

Поддержка протокола PTZ в устройстве

Управляет каналом 1

11. Далее действуйте в соответствии с инструкциями к ПО «Trassir».