Подключение IP камер Amatek к регистраторам Amatek.

1. Настройка камеры

Для совместной корректной работы камер и регистраторов Amatek (HVR и NVR) необходимо произвести предварительную настройку параметров камеры.

- 1. Подключите камеру к локальной сети и включите ее.
- 2. Установите на ПК программу IP search. Установочный файл находится на прилагаемом к камере CD диске; также Вы можете скачать его с сайта <u>www.amatek.su</u>.
- 3. Запустите программу поиска, нажмите кнопку Search в нижней части окна.

Замечание. Ваш ПК и камера должны находиться в одной подсети.

4. Найдите и выделите Вашу камеру в списке найденных устройств. Опознать камеру Вы можете по ее названию либо по МАС адресу, информация об этом находится на шильде камеры.

inde	Model	Device Name	Firmware Version	IP address	Subnet Mask	GateWay	C	Edit	Upgrade
1	IPCAMERA IPCAMERA	ACJIS306V ACJIDV203V	3516D_IMX124_W_6.1 3516CV200_IMX323_T_	192.168.225.209 192.168.1.168	255.255.255.0 255.255.255.0	192.168.225.1 192.168.1.1		IP Address Subnet Mask GateWay DNS HTTP Port RTSP Port DHCP Enable	192.168.1.16 255.255.255.0 192.168.1.1 192.168.1.1 80 554
		m					* P	Jsername Password	admin

- 5. При первом включении камера имеет IP адрес по умолчанию. В данном случае это 192.168.1.168. Его необходимо изменить и сделать это можно двумя способами:
 - вручную заполните поля в правой части окна программы значениями, полученными от Вашего администратора локальной сети.
 - b. Поставьте флажок DHCP Enable, введите корректные логин и пароль (по умолчанию логин admin, пароль admin).
- 6. Нажмите кнопку Modify. Через некоторое время (15-30 секунд) камера перезагрузится и начнут действовать новые параметры для подключения к Вашей локальной сети.

Amatek

Inde	Model	Device Name	Firmware Version	IP address	Subnet Mask	GateWay	c Edit	Upgrade
1	IPCAMERA IPCAMERA	ACJIS306V ACJIDV208V	35160_IMX124_W_6.1 3516CV200_IMX328_T	192.168.225.209 192.168.1.168	255.255.255.0	192.168.225.1 192.168.1.1	IP Address Subnet Mask GateWay DNS HTTP Port RTSP Port	192.168.1.169 255.255.255.0 192.168.1.1 192.168.1.1 80 554
							Username	admin
-		m					• Password	

 Запустите браузер IE (Internet Explorer), в адресную строку введите установленный вами IP адрес и порт вашей камеры, нажмите поиск. Полностью запрос имеет следующую форму: <u>http://IP-adpec:nopr</u>, например http://192.168.1.20:80.

При первом подключении IP камеры будет необходимо установить на компьютер дополнительное программное обеспечение - элемент ActiveX и произвести настройку браузера. Более подробную информацию Вы можете получить в отдельной инструкции «*Настройка подключения видеорегистраторов Amatek к компьютерной сети и сети Интернет*»

8. Выберите язык интерфейса из выпадающего списка и введите логин и пароль (по умолчанию – логин admin, пароль admin).



9. В веб интерфейсе камеры войдите в меню «Настройка» - «Сеть» - «Быстрая настройка» - «Порт» и в разделе «Порт протокола» активируйте чекбокс «Протокол XM».

Amatek

	Amatek	Живой просмотр	Воспроизведение	Настройка	🛞 admin	😢 Вьоход
2	Локальные настр.	ТСР/ІР Порт				
1	Система	Порт				
	Сеть	HTTP Ropt	50			
	Быстрая настрояка	RTSP Порт	554			
	Расширенная настройка	HITTPS Ropt	443			
	Видео	Порт Протокола				
	Камера	Порт протокола ONVIF	8999 D	070K0R ONVIF		
	События	Порт протокола НК	8000 🗌 Ap	OTOKOT HIK.		
		Порт протокола XM	34567 🗹 Пр	MCK ROXATO		
		-	_			
		Edugament.				

10. Нажмите «Сохранить» и подтвердите сохранение.

После перезагрузки Ваша камера готова к полноценной работе с регистраторами Amatek.

2. Подключение камеры к регистратору Amatek

 Убедитесь в том, что регистратор находится в одной подсети с вашей камерой. Для этого зайдите в раздел меню «Главное меню – Настройка – Сеть». В примере ниже, IP адрес регистратора и IP адрес камеры находятся в одной подсети: адрес шлюза (Gateway, 192.168.225.1) и маска подсети (255.255.255.0) совпадают.

Сетевая карта	Сетевая кар 👻 Вкл. DHCP	
ІР-адрес	192 168 225 164	
Маска подсети	255 255 255 0	
Шлюз	192 168 225 1	
Первичный DNS	192 . 168 . 225 . 50	
Вторичный DNS	192 . 168 . 119 . 50	
Media Port	34567	
НТТР-порт	80	
Уск. загрузка		
Политика передачи	приоритет н т	
	OK	Отмена

• В регистраторе зайдите в «Главное меню – Настройка – СРU – Цифровые каналы»:

Amatek

Кана. Синх	ифровые кана л — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	лы 1 Времяичас	 Включить декодиров 	ать средний	2
Режи	м соединения	Одно подкл	п - синхронны	й разрешением	v
0	имя Конфиг	Тип	IP-адрес	Канал	
		-			
Доба	авить Удали	ть			
		R.	Далее	ОК Отмен	a

- Выберите номер канала и включите его (чекбокс «Включить»).
- Нажмите «Добавить» и в следующем окне выберите протокол «NETIP»:

Имя Конфиг chConfi		chConfig	301	
Гип		IPC	- Протокол	NETIP
Канал		1		
адре	с устр.	192.168	.1.20	12210
Торт		34567		
Толь	зователь	admin	Пароль	
10				10.000
10	Имя уст	роиства	инфо	ІР-адрес
1	Loca	Host	00:12:12:2d:75:93	3 192.168.1.206
2	Loca	IHost	00:12:13:28:5d:2	f 192.168.1.209
3	Loca	Host	00:12:12:fd:1c:36	5 192.168.230.42
4	AC ID	V203V	00:00:1B:0E:A4:D	5 192.168.230.46
5	Hikvi	ision	00:00:1b:0d:c4:cf	f 192.168.230.63
6	Hikv	ision	00:b9:03:49:dd:br	192 168 230 88

• Нажмите «Поиск». Регистратор произведет поиск и покажет список всех совместимых с видеорегистратором устройств в Вашей локальной сети.

www.amatek.su

Amatek

пмя	Конфиг	chConfig	901				
Гип		IPC	- П	ротокол 🖪	IETIP	-	
Канал		1					
адре	с устр.	192.168	.225.165		Сеть		
Торт		34567					
Толь	зователь	admin -	— п	ароль 💿			
4	14		12	1	10.0		-
4	имя уст	роиства	00:12:1	1100	102 169	225 100	2
2	AC ID	V203V	00:00:1	B:0E A4 D5	5 192 168	225 165	3
3	Hiky	ision	00:18:a	9:78:48:9c	192,168	.225.181	
	Hikv	ision	00:00:1	b:08:c3:40	192.168	.225.209	
4							

 Найдите в списке по IP адресу, MAC адресу или по названию модели Вашу камеру. Дважды кликните мышкой по строке с камерой. При этом в строке «Адрес устройства» появится IP адрес Вашей камеры.

Примечание: при появлении запроса об изменении настроек камеры ответьте «Отмена», иначе регистратор будет пытаться изменить сетевые настройки камеры.

• Заполните поля «Пользователь» и «Пароль» (умолчанию – пользователь admin, пароль admin). Нажмите «OK».

Если вы всё сделали правильно, ваша камера подключится к регистратору.