



nasze klocki *twój projekt*



1. Wybór karty sieciowej

2. Tryb wyszukiwania

IP Address / NetMask 192.168.3.198 / 255.255.255.0 Basic Search

192.168.3.198 / 255.255.255.0
192.168.3.194 / 255.255.255.0

Refresh Device Settings Change Network Address Firmware Upgrade Config. Backup Config. Restore Reset Save&Reboot

Total: 8 Account admin Password 123456 Http Port 80

	IP Address	MAC Address	FW Version	Model	Serial No.	Multicast IP
<input type="checkbox"/>	192.168.3.80	00:0F:7C:03:53:D9	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Camera	ACM1231	228.5.6.1
<input type="checkbox"/>	192.168.3.81	00:0F:7C:05:A8:83	A1D-220-V3.13.16-AC	IP PTZ Camera	ACM8511	228.5.6.1
<input type="checkbox"/>	192.168.3.82	00:0F:7C:02:6C:17	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP PTZ Camera	ACM8211	228.5.6.1
<input type="checkbox"/>	192.168.3.83	00:0F:7C:02:F7:AD	A1D-220-V3.13.16-AC	IP Camera	ACM1431	228.5.6.1
<input type="checkbox"/>	192.168.3.84	00:0F:7C:03:09:41	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Cube Camera	ACM4201	228.5.6.1
<input type="checkbox"/>	192.168.3.85	00:0F:7C:02:33:CD	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Dome	ACM7411	228.5.6.1
<input type="checkbox"/>	192.168.3.86	00:0F:7C:04:32:E5	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega IP Camera	TCM1231	228.5.6.1
<input checked="" type="checkbox"/>	10.10.10.250	00:0F:7C:08:07:A7	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega IP Camera	TCM1111	228.5.6.1

Add / Remove Device Add Remove

3. Adresy IP kamer

5. Wersja firmware

6. Model kamery

4. Adres MAC kamery



IP_Address / NetMask 192.168.3.198 / 255.255.255.0 Advanced Search

Refresh Device Settings Change Network Address Firmware Upgrade Config. Backup Config. Restore Reset Save&Reboot

Total: 8 Account Password Http Port

	IP Address	Camera Name	MAC Address	FW Version	Model	Serial No.	Multicast IP	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.80		00:0F:7C:03:53:D9	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Camera	ACM1231	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.81		00:0F:7C:05:A8:83	A1D-220-V3.13.16-AC	IP PTZ Camera	ACM8511	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.82		00:0F:7C:02:6C:17	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP PTZ Camera	ACM8211	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.83		00:0F:7C:02:F7:AD	A1D-220-V3.13.16-AC	IP Camera	ACM1431	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.84		00:0F:7C:03:09:41	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Cube Camera	ACM4201	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.85		00:0F:7C:02:33:CD	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Dome	ACM7411	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.86		00:0F:7C:04:32:E5	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega IP Camera	TCM1231	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.110	Camera-1	00:0F:7C:08:07:A7	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega IP Camera	TCM1111-12...	228.5.6.1	

Add / Remove Device

Zmiana trybu na „Advanced” dodaje 2 kolumny – z nazwą kamery, oraz z autentykacją. Jeśli w polu autentykacji mamy komunikat o błędzie, najprawdopodobniej wprowadzona nazwa użytkownika i hasło są niepoprawne.



IP_Address / NetMask 192.168.3.198 / 255.255.255.0 Advanced Search

Refresh Device Settings **Change Network Address** Firmware Upgrade Config. Backup Config. Restore Reset Save&Reboot

Total: 8

Account Password Http Port

	IP Address	Camera Name	MAC Address	FW Version	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.80		00:0F:7C:03:53:D9	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega
<input type="checkbox"/>	192.168.3.81		00:0F:7C:05:A8:83	A1D-220-V3.13.16-AC	IP PT
<input type="checkbox"/>	192.168.3.82		00:0F:7C:02:6C:17	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP
<input type="checkbox"/>	192.168.3.83		00:0F:7C:02:F7:AD	A1D-220-V3.13.16-AC	IP
<input type="checkbox"/>	192.168.3.84		00:0F:7C:03:09:41	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP
<input type="checkbox"/>	192.168.3.85		00:0F:7C:02:33:CD	A1D-220-V3.13.16-AC	Meg
<input type="checkbox"/>	192.168.3.86		00:0F:7C:04:32:E5	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.3.110	Camera-1	00:0F:7C:08:07:A7	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega

Add / Remove Device Add Remove

Change Network Address

Dynamic IP Address

Static IP Address

Starting IP Address

Netmask

Gateway

Aby zmienić adres IP dla wybranych kamer: zaznaczamy kamery, następnie podajemy odpowiednią nazwę użytkownika, hasło oraz port na którym znajduje się kamera. Po kliknięciu w przycisk „Change Network Address” otworzy się nam okno zmiany adresu.



IP_Address / NetMask 192.168.3.198 / 255.255.255.0 Advanced Search

Refresh **Device Settings** Change Network Address Firmware Upgrade Config. Backup Config. Restore Reset Save&Reboot

Total: 8

Account: admin Password: 123456 Http Port: 80

	IP Address	Camera Name	MAC Address	FW Version	Model	Serial No.	Multicast IP	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.80		00:0F:7C:03:53:D9	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Camera	ACM1231	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.81		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.82		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.83		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.84		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.85		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.86		00:0F:7C:03:53:D9					
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.3.110	Camera-1	00:0F:7C:03:53:D9					

Add / Remove Device

Device Settings

Date / Time Motion Video / Audio URL

Date / Time Settings

Set Date / Time settings to devices

Apply

ACTi Utility pozwala również na szybka konfigurację podstawowych parametrów kamery, bez konieczności wchodzenia przez przeglądarkę. W celu konfiguracji klikamy przycisk „Device Settings”



IP_Address / NetMask 192.168.3.198 / 255.255.255.0 Advanced Search

Refresh **Device Settings** Change Network Address Firmware Upgrade Config. Backup Config. Restore Reset Save&Reboot

Total: 8 Account: admin Password: 123456 Http Port: 80

	IP Address	Camera Name	MAC Address	FW Version	Model	Serial No.	Multicast IP	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.80		00:0F:7C:03:53:D9	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Camera	ACM1231	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.81		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.82		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.83		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.84		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.85		00:0F:7C:03:53:D9					
<input type="checkbox"/>	192.168.3.86		00:0F:7C:03:53:D9					
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.3.110	Camera-1	00:0F:7C:03:53:D9					

Add / Remove Device . . . Add

Device Settings

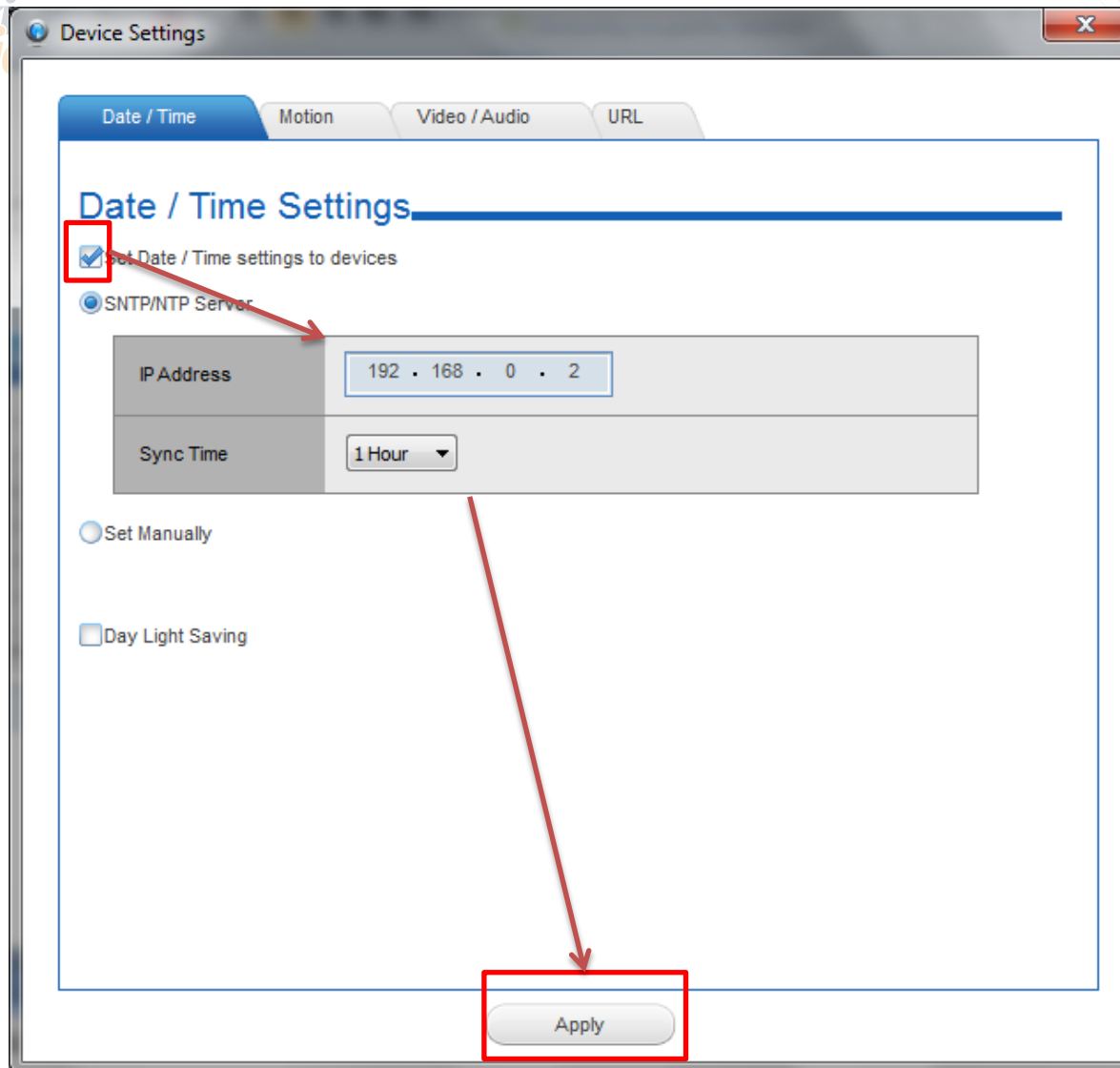
Date / Time Motion Video / Audio URL

Date / Time Settings

Set Date / Time settings to devices

Apply

ACTi Utility pozwala również na szybka konfigurację podstawowych parametrów kamery, bez konieczności wchodzenia przez przeglądarkę. Kliknięcie w przycisk „Device Settings” wywoła okno z opcjami.



Zakładka Date/Time – ustawienie serwera czasu, lub ustawienie czasu ręcznie. Pole „Day Light Saving” pozwala ustawić parametry zmiany na czas letni lub zimowy.

Device Settings

Date / Time Motion Video / Audio URL

Motion Detection Settings

Set Motion Detection Settings to devices

<input type="checkbox"/>	Region	Size and Position	Sensitivity	Timer	Threshold
<input type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 X 0 @ 0 X 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70	1	10
<input type="checkbox"/>	2	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 X 0 @ 0 X 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70	1	10
<input type="checkbox"/>	3	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 X 0 @ 0 X 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70	1	10

PIR Motion Detection Settings

Enabled Sensitivity 70 Timer 1

Apply



Zakładka „Motion” pozwala na konfigurację detekcji ruchu. „Full Image Size” oznacza detekcję na całej powierzchni kamery, możemy też ustawić okno detekcji podając jego współrzędne.



Device Settings

Date / Time | **Motion** | Video / Audio | URL

Motion Detection Settings

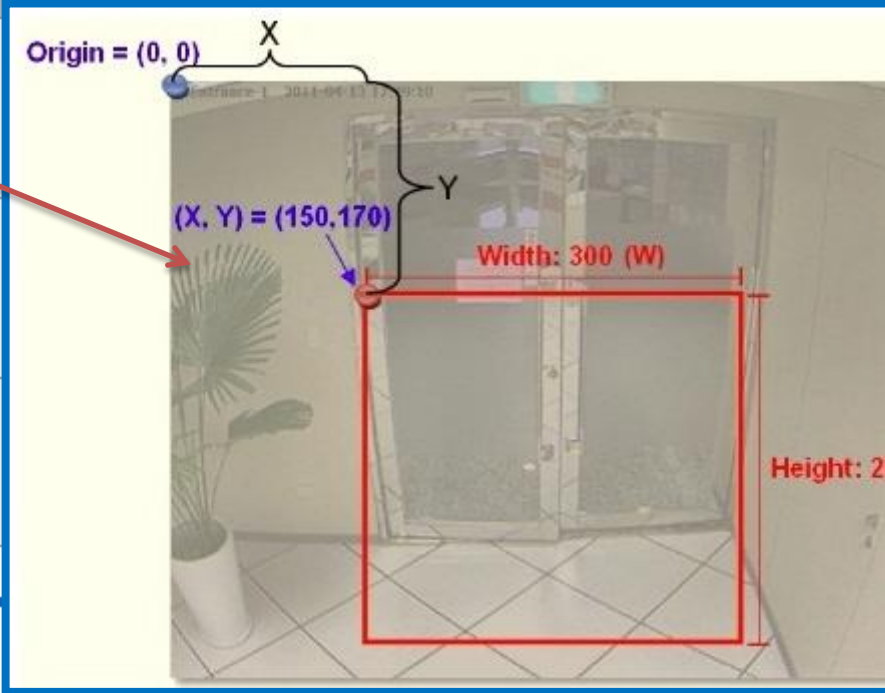
Set Motion Detection Settings to devices

<input type="checkbox"/>	Region	Size and Position	Sensitivity	Timer	Threshold
<input type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 x 0 @ 0 x 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70		
<input type="checkbox"/>	2	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 x 0 @ 0 x 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70		
<input type="checkbox"/>	3	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 x 0 @ 0 x 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70		

PIR Motion Detection Settings

Enabled Sensitivity Timer

Apply



Współrzędne oznaczają kolejno XY – początek okna detekcji licząc od górnego narożnika, WH szerokość i wysokość okna detekcji.

Device Settings

Date / Time | **Motion** | Video / Audio | URL

Motion Detection Settings

Set Motion Detection Settings to devices

<input type="checkbox"/>	Region	Size and Position	Sensitivity	Timer	Threshold
<input type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 x 0 @ 0 x 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70	1	10
<input type="checkbox"/>	2	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 x 0 @ 0 x 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70	1	10
<input type="checkbox"/>	3	<input checked="" type="radio"/> Full Image Size <input type="radio"/> 0 x 0 @ 0 x 0 <input type="radio"/> Keep current settings	70	1	10










PIR Motion Detection Settings

Enabled Sensitivity 70 Timer 1

Apply



Pole „Sensitivity” określa czułość detekcji, Timer – czas po jakim ma wystąpić alarm, a „Threshold” - próg. Odpowiednio dobierając wartości jesteśmy w stanie ustawić detekcję na wykrywanie szybko/wolno poruszających się dużych/małych obiektów.

	Low threshold (0-5%)	High threshold (5-100%)
Low sensitivity (0-65)	<p>Big and fast </p> <p>Small and fast </p>	<p>Big and fast </p>
High sensitivity (65-100)	<p>Big and fast </p> <p>Big and slow </p> <p>Small and fast </p> <p>Small and slow </p>	<p>Big and fast </p> <p>Big and slow </p>

Pole „Sensitivity” określa czułość detekcji, Timer – czas po jakim ma wystąpić alarm, a „Threshold” - próg. Odpowiednio dobierając wartości jesteśmy w stanie ustawić detekcję na wykrywanie szybko/wolno poruszających się dużych/małych obiektów.

Device Settings

Date / Time Motion **Video / Audio** URL

Video / Audio Settings

Set Video / Audio Settings to devices

Video Streaming Mode	<input checked="" type="radio"/> Single	<input type="radio"/> Dual
Video Stream Settings	Stream1	Stream2
Video Encoder	H264	H264
Video Resolution	Max.	Max.
Video Frame Rate	Max	Max
Video Bitrate Mode	Variable	Constant
Video Max. Bitrate	UNLIMITED	UNLIMITED
Video Bitrate	2M	2M
Video Quality	70	70
Video GOP	1	1
Audio In State	<input type="radio"/> Enabled	<input checked="" type="radio"/> Disabled
Audio In Sensitivity	HIGH	
Audio Out Volume	84	

Apply



W zakładkę Video/Audio settings można ustawić wszystkie parametry związane ze strumieniem obrazu oraz AUDIO.



IP_Address / NetMask 192.168.3.198 / 255.255.255.0 Advanced Search

Refresh Device Settings Change Network Address **Firmware Upgrade** Config. Backup Config. Restore Reset Save&Reboot

Total: 8 Account: admin

	IP Address	Camera Name
<input type="checkbox"/>	192.168.3.80	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.81	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.82	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.83	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.84	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.85	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.86	
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.3.110	Camera-1

Add / Remove Device

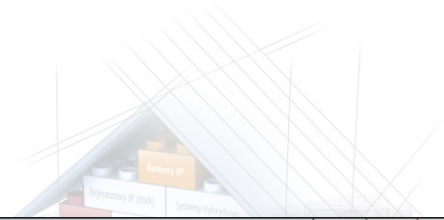
Firmware Upgrade

Upload File Type: Camera/Video Encoder Firmware Image

Upgrade the latest firmware
 Upgrade the specific firmware

Firmware Image Path:

Przycisk „Firmware Upgrade” pozwala na łatwą aktualizację oprogramowania kamery jak i procesora obrazu kamery. Wystarczy wskazać ścieżkę gdzie znajduje się folder z plikami, a program sam wybierze najbardziej aktualną wersję.



IP_Address / NetMask 192.168.3.198 / 255.255.255.0 Advanced Search

Refresh Device Settings Change Network Address Firmware Upgrade **Config. Backup** **Config. Restore** Reset Save&Reboot

Total: 8 Account: admin Password: 123456 Http Port: 80

	IP Address	Camera Name	MAC Address	FW Version	Model	Serial No.	Multicast IP	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.80		00:0F:7C:03:53:D9	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Camera	ACM1231	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.81		00:0F:7C:05:A8:83	A1D-220-V3.13.16-AC	IP PTZ Camera	ACM8511	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.82		00:0F:7C:02:6C:17	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP PTZ Camera	ACM8211	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.83		00:0F:7C:02:F7:AD	A1D-220-V3.13.16-AC	IP Camera	ACM1431	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.84		00:0F:7C:03:09:41	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Cube Camera	ACM4201	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.85		00:0F:7C:02:33:CD	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Dome	ACM7411	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.86		00:0F:7C:04:32:E5	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega IP Camera	TCM1231	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.3.110	Camera-1	00:0F:7C:08:07:A7	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega IP Camera	TCM1111-12...	228.5.6.1	

Add / Remove Device . . . Add Remove

Przyciski „Config. Backup i Restore” pozwalają na zrzucenie lub przywrócenie pliku z ustawieniami kamer.



IP_Address / NetMask 192.168.3.198 / 255.255.255.0 Advanced Search

Refresh Device Settings Change Network Address Firmware Upgrade **Config. Backup** **Config. Restore** Reset Save&Reboot

Total: 8 Account: admin Password: 123456 Http Port: 80

	IP Address	Camera Name	MAC Address	FW Version	Model	Serial No.	Multicast IP	
<input type="checkbox"/>	192.168.3.80		00:0F:7C:03:53:D9	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Camera	ACM1231	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.81		00:0F:7C:05:A8:83	A1D-220-V3.13.16-AC	IP PTZ Camera	ACM8511	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.82		00:0F:7C:02:6C:17	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP PTZ Camera	ACM8211	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.83		00:0F:7C:02:F7:AD	A1D-220-V3.13.16-AC	IP Camera	ACM1431	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.84		00:0F:7C:03:09:41	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Cube Camera	ACM4201	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.85		00:0F:7C:02:33:CD	A1D-220-V3.13.16-AC	Mega IP Dome	ACM7411	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input type="checkbox"/>	192.168.3.86		00:0F:7C:04:32:E5	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega IP Camera	TCM1231	228.5.6.1	Fail in authentication ...
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.3.110	Camera-1	00:0F:7C:08:07:A7	A1D-310-V4.11.09-AC	Mega IP Camera	TCM1111-12...	228.5.6.1	

Add / Remove Device . . . Add Remove

Przyciski „Config. Backup i Restore” pozwalają na rzucenie lub przywrócenie pliku z ustawieniami kamer.

Kliknięcie danego adresu kamery powoduje uruchomienie przeglądarki WWW z tymże adresem.