



Kamery IP DIGITUS[®] Plug&View

Instrukcja obsługi

1 Wstęp:

Kamera serii IP Plug&View firmy DIGITUS zapewnia usługi w chmurze P2P, aby uniknąć skomplikowanej konfiguracji sieciowej podczas instalowania kamery. Wszystko co potrzeba to „Plug&View” i kilka kroków instalacyjnych.

2 W dostawie:

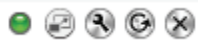
- 1 kamera IP
- 1 adapter AC
- 1 kabel Ethernet
- 1 płyta instalacyjna CD
- 1 zestaw akcesoriów montażowych
- * DN-16040 zawiera również wbudowaną pamięć 2GB

3 Proces instalacji:

3.1 Podłączanie


Aby podłączyć kamerę Plug&View i zacząć korzystać z niej z własnego konta użytkownika, należy postępować zgodnie ze wskazówkami w **podręczniku szybkiego uruchomienia**. Następnie należy zalogować się na swoje konto użytkownika pod adresem <http://plug-view.com>. Po pomyślnym zalogowaniu pojawi się zestaw obrazów zarejestrowanych kamer.

4 Opis paska narzędzi


Pasek narzędzi  znajduje się z prawej strony nad obrazkiem każdej kamery IP. Tutaj można szybko zauważyć gotowość do działania i wprowadzić różne ustawienia.

4.1 Symbole wyświetlacza LED

■ Zielona lampka

Jeśli zielona lampka  świeci, kamera IP znajduje się w trybie online i przesyła. Obraz wideo jest wyświetlany na ekranie.


■ Żółta lampka

Jeśli żółta lampka  świeci, kamera IP znajduje się w trybie online, ale jeszcze nie przesyła. Na ekranie nie wyświetla się obraz wideo.



■ Czerwona lampka



Jeśli czerwona lampa  świeci, kamera IP jest w trybie offline i nic nie wyświetla się na ekranie.

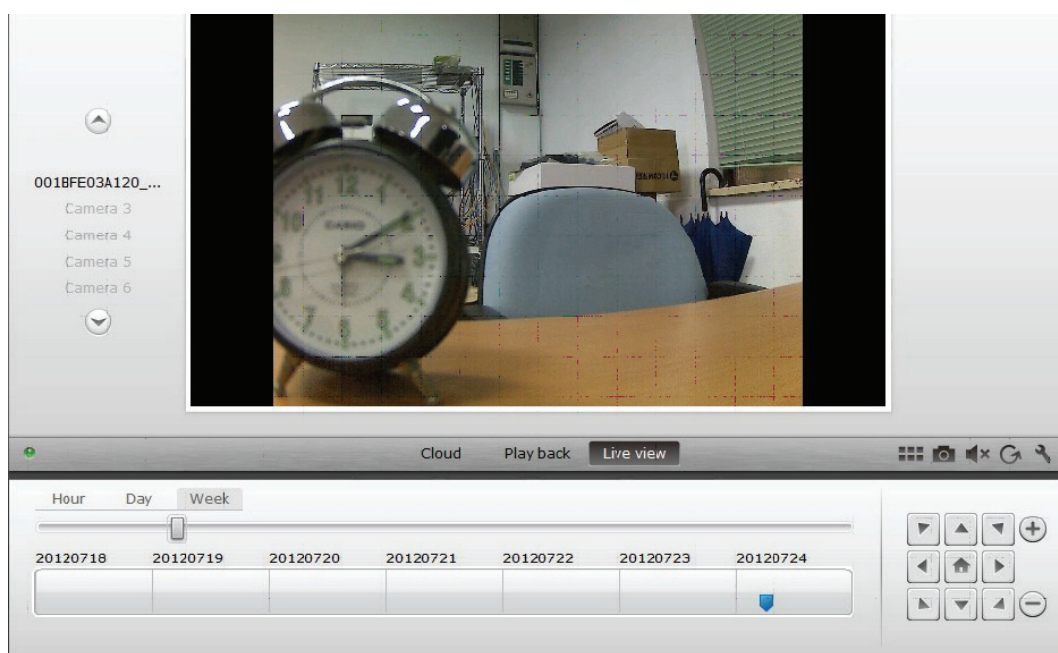
4.2 Pełny ekran

Przycisk „Pełny ekran”  otwiera nowy ekran, umożliwiając lepsze oglądanie obrazu wideo, który jest wyświetlany na całym ekranie.

4.3 Obraz na żywo i PTZ

Przycisk „**Live View**” wyświetla transmisję na żywo lub obrazy z wybranej kamery IP w czasie rzeczywistym. Jeśli zainstalowano kilka kamer plug&view, można przełączać między nimi za pomocą wyświetlacza z lewej strony ekranu. Przyciskami strzałek  i  wybiera się różne kamery IP z listy.

W przypadku problemów z połączeniem, np. z powodu wolnego połączenia internetowego, można kliknąć , aby ponownie załadować transmisję na żywo lub obrazy w czasie rzeczywistym. Po kliknięciu  z prawej strony na dole ekranu można uzyskać dostęp do elementów kontroli konfiguracji wybranej kamery.

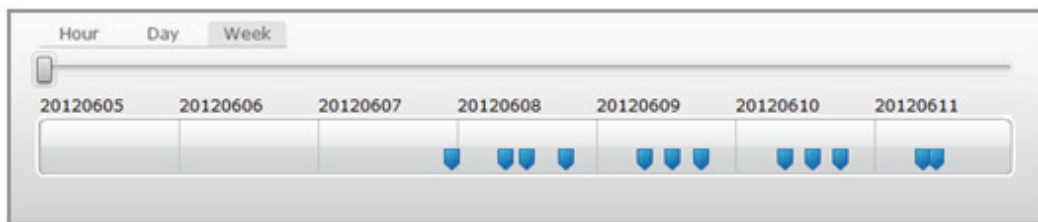


Jeśli wybrana kamera IP obsługuje funkcje PTZ, będzie można wybrać panel sterowania PTZ, za pomocą którego steruje się kamerą. W przeciwnym razie pole będzie szare wskazując, że nie ma żadnej funkcji. Każda regulacja ruchu wymaga kliknięcia.

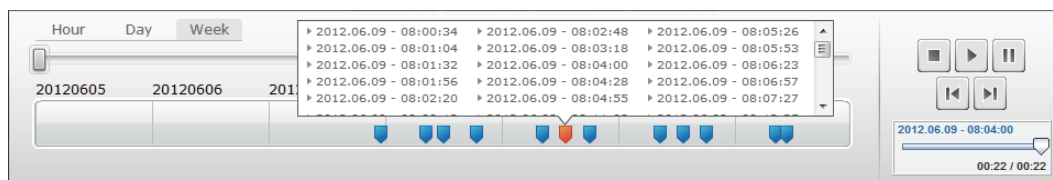


4.4 Odtwarzanie

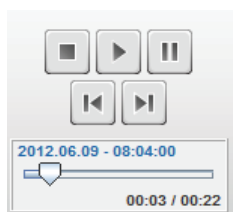
Funkcja „**Odtwarzanie**” jest obsługiwana tylko wtedy, gdy w kamerze IP włożona jest karta SD do nagrywania mediów. Przy wykorzystaniu niebieskich znaczników na osi czasu można odtworzyć wszystkie nagrane zdarzenia. Wszystkie nagrane zdarzenia zostają zapisane i oznaczone niebieskim znacznikiem na osi czasu. Można wybrać oglądanie ich w różnych okresach czasu, klikając z lewej strony osi czasu na godzinę (hour), dzień (day) lub tydzień (week).



Po najechaniu myszą na niebieski znacznik kolor zmieni się na pomarańczowy i wyświetlą się szczegóły nagranych klipów. Należy wybrać jeden klip, aby to sprawdzić.



Podczas odtwarzania wybranego klipu mediów można zatrzymać go lub włączyć pauzę bądź przełączyć na następny klip za pomocą **przycisków sterowania mediów**. Można również **przeciągnąć znacznik wyszukiwania wideo** do żądanej pozycji odtwarzania.



Ustawienia


Przycisk ustawień  otwiera specjalny internetowy interfejs użytkownika do konfiguracji kamery IP.

Należy zalogować się podając „admin” jako nazwę użytkownika i hasło.

Wyciszenie

Przyciskiem  można włączać lub wyłączać dźwięk kamery.


Odświeżanie



Przyciskiem odświeżania  można odświeżyć lub ponownie załadować obraz wideo na kamerze IP.

Kasowanie

Przyciskiem kasowania  można skasować wybrany element kamery IP ze strony przeglądu.



Zrzut ekranu

Przyciskiem Foto  można wykonać nieruchome zdjęcie z aktualnego obrazu wideo i zapisać je bezpośrednio na komputerze.

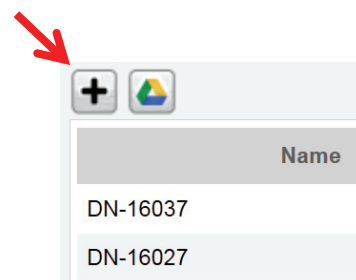
Należy kliknąć w prawym górnym rogu ekranu , aby wyjść z trybu pełnoekranowego lub kliknąć w prawym dolnym rogu ekranu , aby wrócić do strony wyświetlania matrycy.




Na matrycy kamery należy kliknąć „Settings”, aby zobaczyć listę kamer.

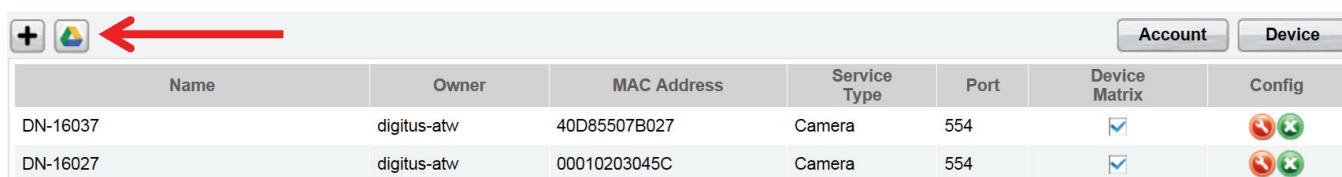
Na liście widać szczegóły kamer, klikając  zmienia się nazwę kamery, za pomocą  można usunąć daną kamerę ze swojego konta, natomiast przyciskiem haczyka pod „matrycą urządzenia” wybiera się, czy zostanie wyświetlona w przeglądarce z obrazem na żywo.





Klikając na symbol „plus” z lewej strony nad listą można zarejestrować na koncie dodatkową kamerę.



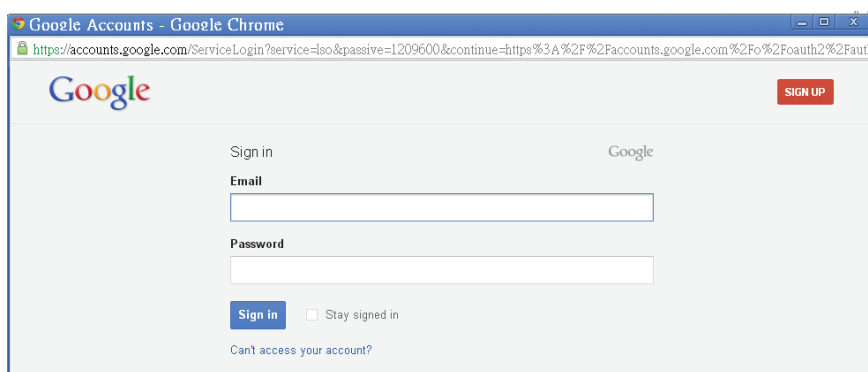
Kopia zapasowa Google Drive

Z prawej strony  konfiguruje się konto Google Drive w celu wykonania kopii zapasowej w chmurze. **Karta pamięci mikro SD musi być zainstalowana w kamerze, aby skorzystać z kopii zapasowej Google.** Należy kliknąć przycisk „Google authentication”, a następnie w kolejnym okienku zaakceptować prośbę o korzystanie z „Google Drive” w celu zapisu w chmurze, klikając „OK”.



Name	Owner	MAC Address	Service Type	Port	Device Matrix	Config
DN-16037	digitus-atw	40D85507B027	Camera	554	<input checked="" type="checkbox"/>	 
DN-16027	digitus-atw	00010203045C	Camera	554	<input checked="" type="checkbox"/>	 

Nastąpi przekierowanie do strony rejestracji Google Drive. Należy wprowadzić adres poczty Google Mail i hasło w przypadku posiadania już konta.



Po wprowadzeniu informacji o koncie Google należy zaakceptować uprawnienia dostępowe, aby zezwolić na wykonanie kopii zapasowej materiałów wideo z kamery na dysk Google Drive. Okno zamknie się automatycznie.



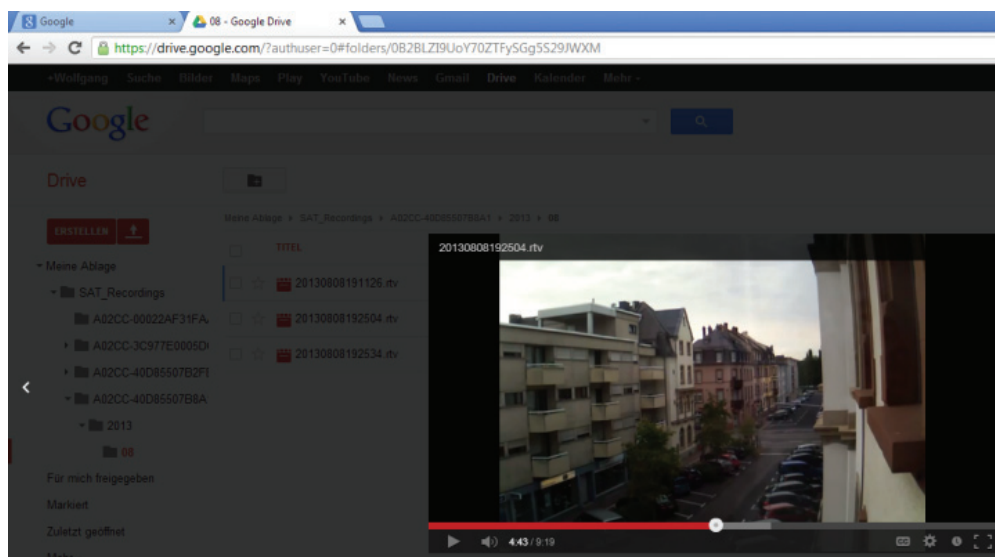
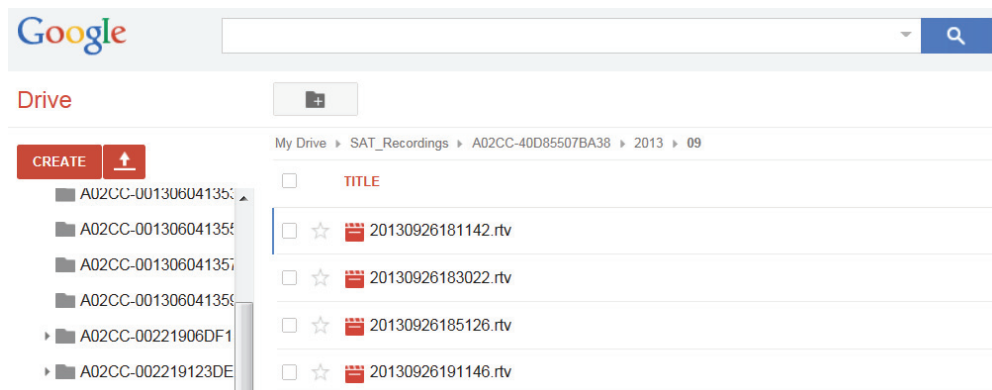
DIGITUS Plug&View is requesting permission to:

- ▶ View basic information about your account
- ▶ View and manage any of your documents and files in Google Drive
- ▶ View and manage any of your documents and files in Google Drive
- ▶ View your email address
- ▶ View and manage Google Drive files that you have opened or created with this app
- ▶ View and manage your spreadsheets in Google Drive
- Perform these operations when I'm not using the application

Allow access

No thanks

Dzięki funkcji zapisu Google-Cloud kopia plików wideo z karty mikro SD zostanie załadowana na dysk Google Drive. Oznacza to, że pliki wideo uruchamiane przez ruch lub licznik czasu można odtwarzać z pamięci w chmurze online z poziomu przeglądarki. Aby obejrzeć wideo online, należy zalogować się na swój dysk Google Drive i wybrać nagrane pliki wideo (RTV) w katalogu „SAT_Recordings”.

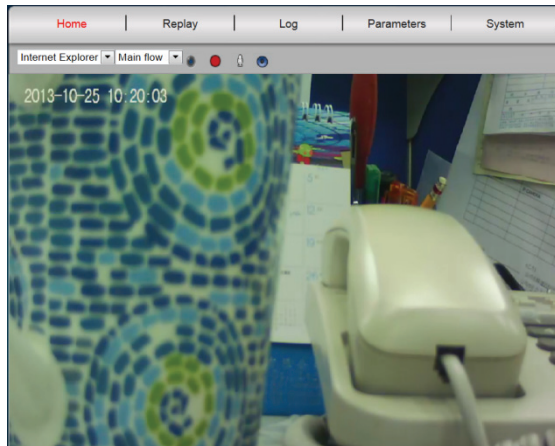


5 Interfejs użytkownika kamery

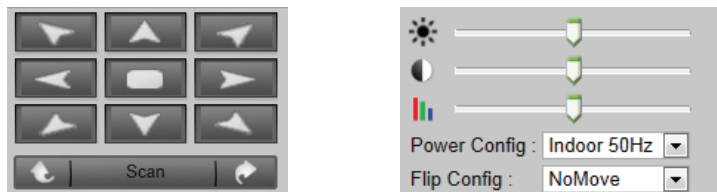
W interfejsie użytkownika kamery występuje 6 elementów menu (**Home**, **Replay**, **Log**, **Parameters**, **System** i **WiFi**). Aby można było korzystać z multimediów i funkcji sterowania, musi być zainstalowany komponent OCX w przeglądarce Internet Explorer oraz VLC Mediaplayer w przeglądarce Firefox i Chrome. W razie potrzeby w interfejsie użytkownika wyświetli się link do pobierania.

5.1 Home

Na stronie widać obraz na żywo z kamery.



W opcji „Home” można również panoramować i pochylać (kamery Plug&View Optiarc lub podobne PTZ), a także sterować ustawieniami wideo, takimi jak jasność, kontrast i nasycenie.



5.2 Powtórka

5.3 Dziennik

W dzienniku zapisywane są wszystkie zdarzenia, takie jak wykrywanie ruchu lub alarm. Należy wybrać datę i nacisnąć przycisk Search (lupa), aby wyświetlić wszystkie zdarzenia w danym dniu. Aby obejrzeć nagrane wideo, należy kliknąć „View”.

Home | Replay | **Log** | Parameters | System | WIFI

Event:10 Page:1 Current:1 Home Previous Next End Goto 1 Page

No.	Time	Type	Channel	Operation
1	2013/10/23 17:49:14	Motion detection	channel-1	View
2	2013/10/23 17:45:59	Motion detection	channel-1	View
3	2013/10/23 17:44:30	Motion detection	channel-1	View
4	2013/10/23 17:33:26	Motion detection	channel-1	View
5	2013/10/23 17:31:01	Motion detection	channel-1	View
6	2013/10/23 17:29:28	Motion detection	channel-1	View
7	2013/10/23 17:13:58	Motion detection	channel-1	View
8	2013/10/23 16:55:26	Motion detection	channel-1	View
9	2013/10/23 16:30:54	Motion detection	channel-1	View
10	2013/10/23 16:17:58	Power on	channel-1	View

Event type
 ALL
 Alarm Motion
 Operation Error

Channel select
 CH-1

10 / 2013

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

Start time
 00 : 00 : 00

End time
 23 : 59 : 59

5.4 Parametry

Tutaj konfiguruje się sieć, parametry wideo, DDNS i UPnP, zasłanianie wideo, wykrywanie ruchu, ustawienia alarmu, czujnik CMOS i monitor.

5.4.1 Sieć

Tutaj można przydzielić stały adres IP do kamery, zgodnie z konfiguracją sieci LAN lub wybrać DHCP w przypadku korzystania z serwera DHCP, takiego jak router, do przydzielenia adresu IP. Tutaj można modyfikować porty HTTP, RTSP i RCFG, jeśli w routerze wymagane są ustawienia portu do przekazywania.

Home | Replay | Log | **Parameters** | System | WIFI

NetMode LAN DHCP

IP Add. : 192.168.1.111
 Netmask : 255.255.255.0
 Gateway : 192.168.1.1

DNS : 192.168.1.1

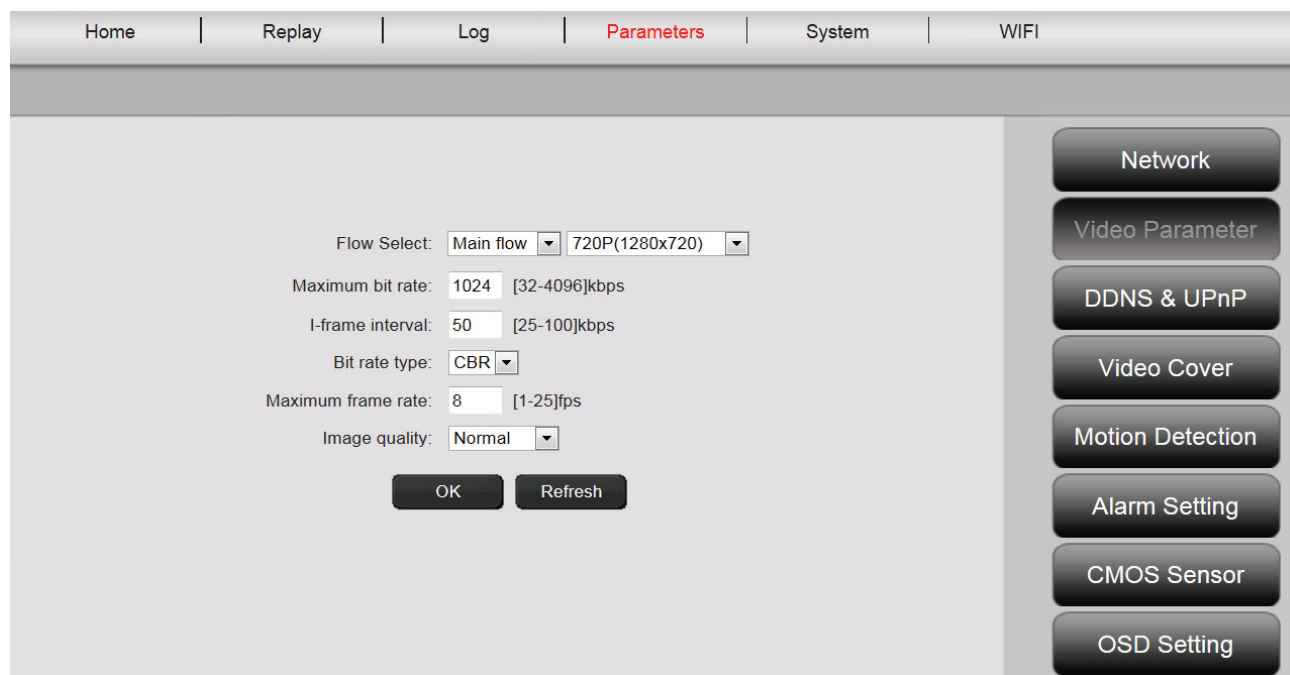
Port
 HTTP : 80 [80 or 1024~65532]
 RTSP : 554 [554 or 2048~65532]
 RCFG : 8001 [8001~65532]

OK Refresh

Network
 Video Parameter
 DDNS & UPnP
 Video Cover
 Motion Detection
 Alarm Setting
 CMOS Sensor
 OSD Setting

5.4.2 Parametry wideo

W opcji Video Parameter można skonfigurować rozdzielczość, prędkość przesyłania danych, typ, prędkość klatek oraz jakość obrazu transmisji wideo.



The screenshot shows a web interface with a navigation bar at the top containing 'Home', 'Replay', 'Log', 'Parameters' (highlighted in red), 'System', and 'WIFI'. Below the navigation bar is a sidebar with several menu items: 'Network', 'Video Parameter' (selected), 'DDNS & UPnP', 'Video Cover', 'Motion Detection', 'Alarm Setting', 'CMOS Sensor', and 'OSD Setting'. The main content area displays the 'Video Parameter' configuration form with the following fields:

- Flow Select: Main flow (dropdown), 720P(1280x720) (dropdown)
- Maximum bit rate: 1024 [32-4096]kbps
- I-frame interval: 50 [25-100]kbps
- Bit rate type: CBR (dropdown)
- Maximum frame rate: 8 [1-25]fps
- Image quality: Normal (dropdown)

At the bottom of the form are two buttons: 'OK' and 'Refresh'.

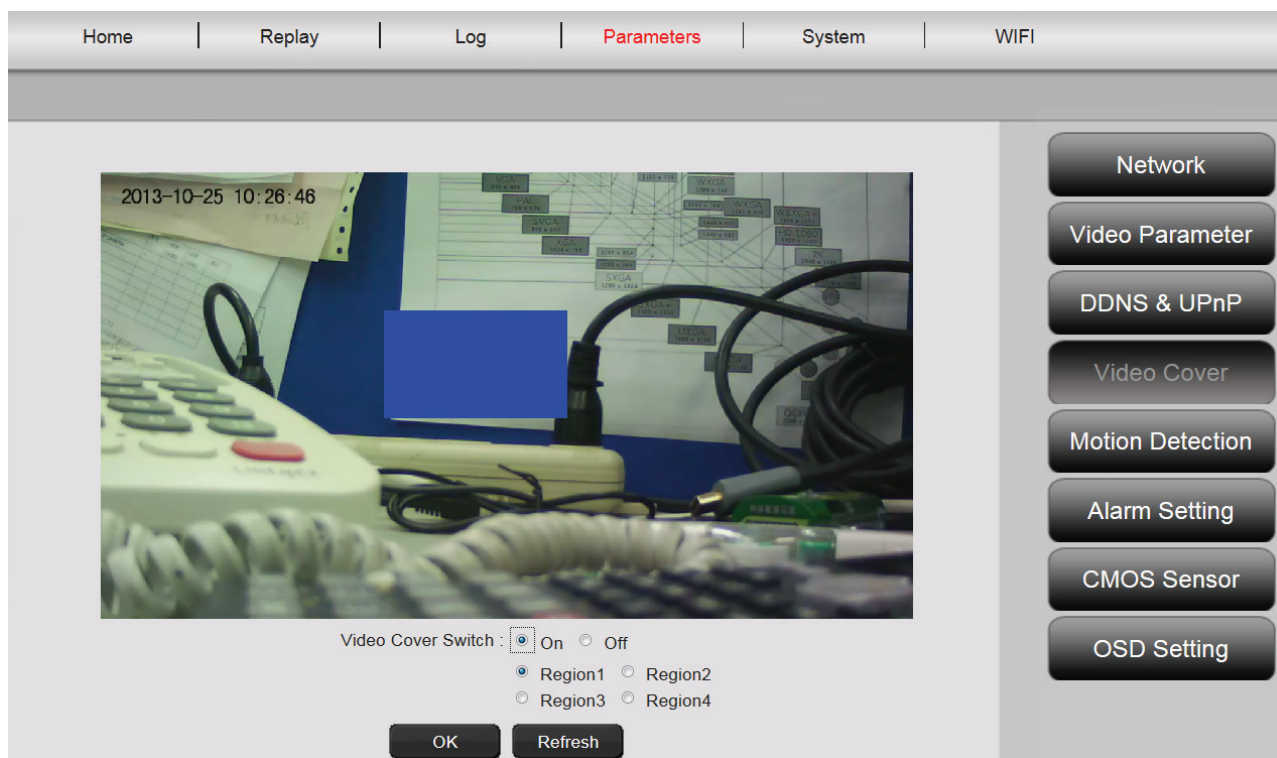
Można wybrać „wysoką” i „zwykłą jakość wideo”. Opcja „Wideo wysokiej jakości” jest stosowana głównie do transmisji wideo w wysokiej rozdzielczości na komputerach z większymi częstotliwościami zegara i przy szybszym połączeniu internetowym. „Zwykła jakość wideo” jest z reguły stosowana w przypadku telefonów komórkowych. Główny i dodatkowy tryb transmisji współpracuje ze stałą prędkością przesyłania danych (CBR) i zmienną prędkością przesyłania danych (VBR). Można wybrać 5 poziomów ustawień jakości obrazu: od bardzo wysokiej do bardzo niskiej.

5.4.3 DDNS & UpnP

Jeśli potrzebny jest dodatkowy dostęp do interfejsu użytkownika przez dostawcę DynDNS, należy aktywować dynamiczny DNS wybierając „on” oraz wprowadzając swoją domenę wraz z danymi dostępowymi. Jeśli kamera posiada funkcję przydzielania portów i przekazywania przez UPnP, należy pamiętać, aby również wykonać niezbędne ustawienia na routerze (zmiany ustawień zabezpieczeń zezwalających na UPnP).

5.4.4 Zastłanianie wideo

W opcji „Video Cover” zaznacza się wybrany obszar na obrazie wideo, który jest czarny podczas nagrywania. Należy aktywować ekran wideo klikając „on”. Następnie należy kliknąć obraz wideo i przeciągnąć przyciskiem myszy z lewego górnego rogu do prawego dolnego rogu w wybranym obszarze. Pojawi się zielone pole przedstawiające zasłonięty obszar. Należy kliknąć „Region 2”, aby wybrać inny obszar i powtórzyć proces. Po wybraniu maksymalnie 4 obszarów należy zakończyć proces klikając „OK”.



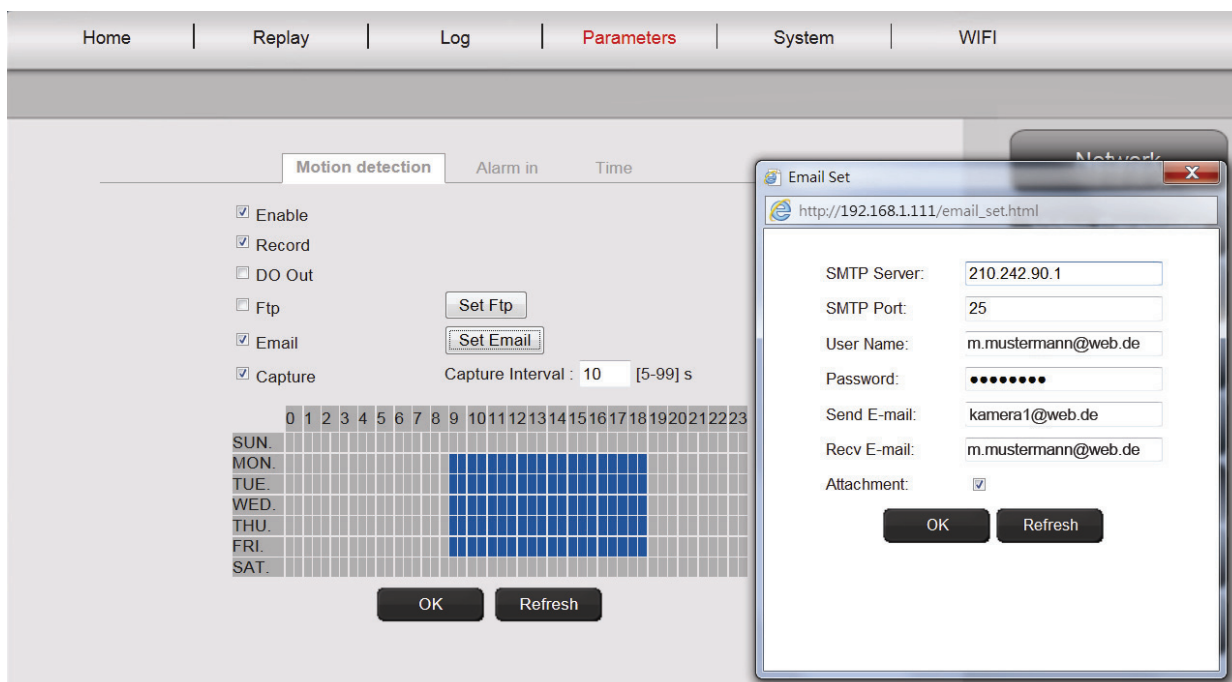
5.4.5 Wykrywanie ruchu



Należy aktywować wykrywanie ruchu klikając „On”. Kolorowy obszar na obrazie wideo to obszar wykrywania ruchu, tzn. obszar, w którym ruch aktywuje obraz lub nagrywanie wideo. W stanie oryginalnej dostawy prawie cały ekran jest pokryty czerwonymi polami. Aby wykluczyć niektóre obszary z wykrywania ruchu, należy kliknąć w **prawym dolnym rogu** kolorowego znacznika i **przesunąć mysz w kierunku górnego lewego narożnika, przytrzymując wciśnięty przycisk myszy**.

W ten sposób można usunąć znacznik z tego obszaru. Odpowiednio można wykonać to w przeciwnym kierunku **od lewego górnego narożnika do dolnego prawego**, aby wybrać nowy **obszar wykrywania ruchu**. Zakres czułości wynosi od 0 do 5, przy czym najmniejsza wartość oznacza największą czułość. Typowe ustawienie to 3. Wartość „next motion detection after...” oznacza, po ilu ramkach ponownie aktywuje się wykrywanie ruchu. Kliknięcie „OK” kończy ustawianie. W wyskakującym okienku pojawi się wiadomość o wybraniu następnego „Działania”, które rozpocznie się od razu po zarejestrowaniu przez kamerę ruchu w danym zakresie. Należy potwierdzić za pomocą „OK”, nastąpi automatyczne przeniesienie do opcji „Alarm Setting”.

5.4.6 Ustawianie alarmu

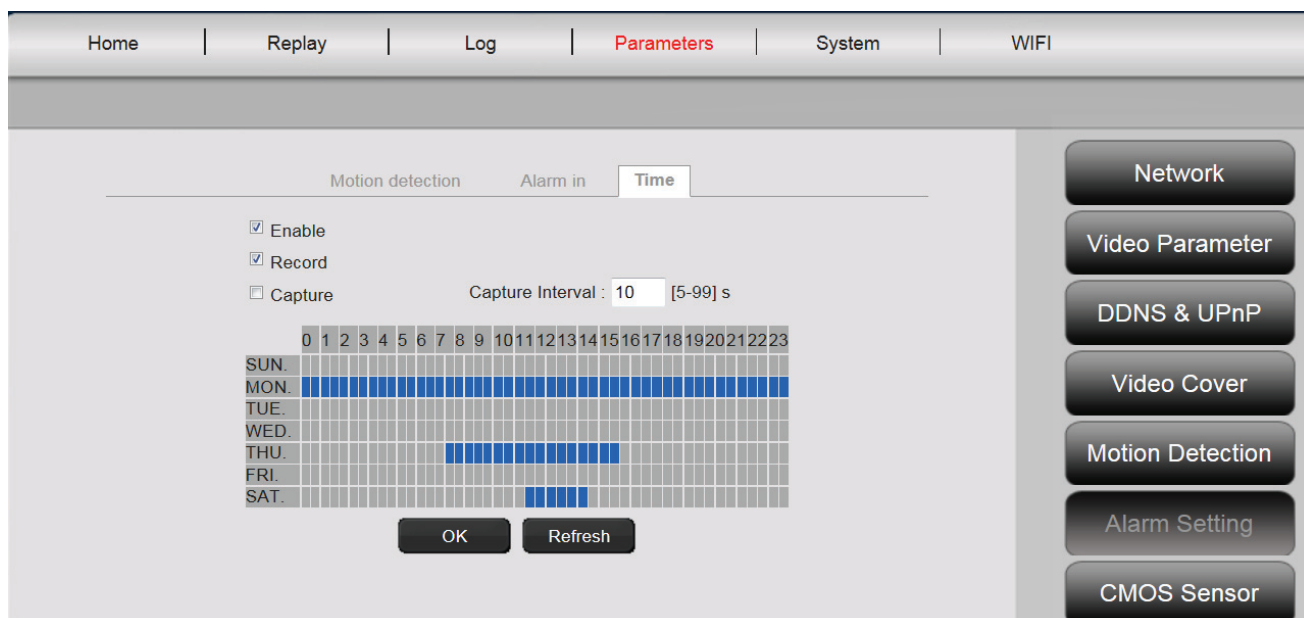


Są trzy typy ustawień alarmu: **Motion detection**, **Alarm in (alarm zewnętrzny)** i **Time**. Aby aktywować **motion detection**, należy kliknąć zakładkę z odpowiednią nazwą. Należy wykonać najpierw ustawienia w menu z prawej strony „Motion detection”, dopóki nie ustawiono zakresu i czułości zgodnie z opisem w pkt. 6.1.5. Należy wybrać ramy czasu wykrywania ruchu lewym przyciskiem myszy na skali czasu. Należy kliknąć „Enable” i „Record”, aby zapisać nagranie wideo, które zostało aktywowane przez wykrywanie ruchu, na karcie mikro SD. Można również skonfigurować powiadomienia mailowe o wykrywaniu ruchu zgodnie z poniższym opisem. Po aktywowaniu funkcji „Capture” wykonane zostanie zdjęcie w przypadku wykrycia ruchu. Ten obraz zostanie automatycznie przesłany jako załącznik z powiadomieniem mailowym.

Możliwe jest również zapisywanie plików wideo/obrazów na serwerze FTP. Należy aktywować FTP i nacisnąć „Set FTP”, aby wprowadzić dane. Funkcja ta powoduje przesłanie wszystkich plików wideo i obrazów z karty mikro SD na serwer FTP.

Aktywowanie opcji „DO Out” aktywuje styk łącznika w przypadku wykrycia ruchu, co można przekazać do systemu alarmowego przez zewnętrzny port kamery (np. Plug&View Optiarc).

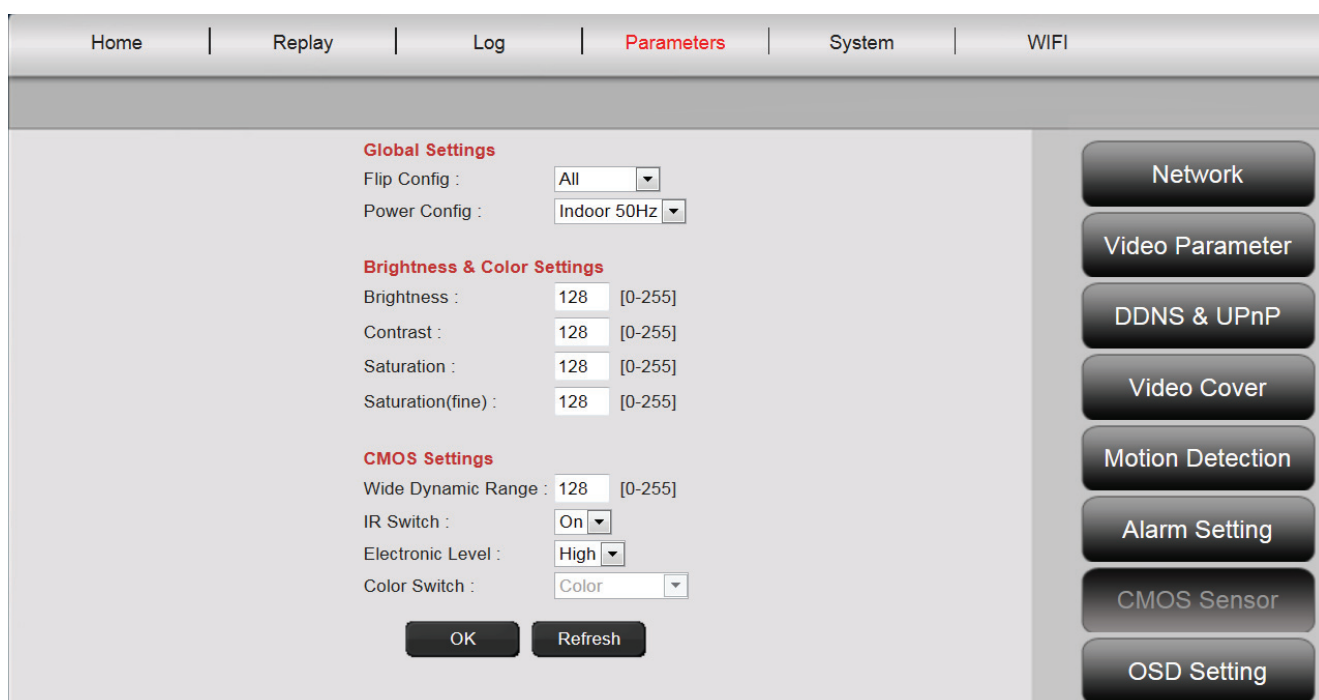
W zakładce „**Alarm In**” nagrywanie można aktywować zewnętrznie przez pasywny styk łącznika, np. okno lub czujnik drzwi. Kamera musi posiadać złącze zewnętrzne (np. Plug&View Optiarc), aby można było podłączyć odpowiedni kabel, za pomocą którego aktywuje się opcja „Record” lub „Capture”.



W opcji „Time” można ustawić żądany czas ciągłego nagrywania na kartę mikro SD. Można na przykład ustawić czas normalnych godzin roboczych od poniedziałku do piątku, od godz. 9 do 18, zaznaczając żądany okres na skali czasu myszą. Kolorowy obszar oznacza, że w tym okresie cały czas będzie trwało nagrywanie. Drugie kliknięcie na kolorowy obszar usuwa okno czasu. Należy aktywować okres planowanego nagrania i podać, czy nagrywać wideo i/lub zdjęcia oraz odstęp czasu (np. co 5 sekund), w jakich wykonywane będą zdjęcia. Pliki wideo będą nagrywane na karcie SD do momentu wyczerpania pamięci. Następnie nagrania będą nadpisywane, począwszy od najstarszego nagrania.

5.4.7 Czujnik CMOS

Tutaj znajdują się różne opcje ustawień optymalizacji obrazów:



Ustawienia „**Flip Config**” obracają obraz wideo o 180°, np. jeśli kamera jest zainstalowana na suficie: „UpDown” – obrót pionowy, „LeftRight” – obrót poziomy, „All” – obrót pionowy i poziomy, „NoMove” – brak obrotu.

W opcji „Power Config” ustala się częstotliwość w danej lokalizacji do korzystania z kamery wewnątrz lub na zewnątrz. W przypadku instalacji wewnątrz i użytkowania w Europie należy wybrać „Indoor 50Hz”. W przypadku użytkowania poza Europą, np. w USA i Japonii, należy wybrać „Indoor 60Hz”. Do zastosowań na zewnątrz (np. Plug&View OptiMax) należy wybrać „Outdoor”.

W opcji ustawień „**Brightness**” można zoptymalizować jasność, kontrast i nasycenie obrazu kamery. Standardowa wartość to 128.

W opcji „**CMOS**” można ustawić wartość ekspozycji, przy jakiej kamera przełącza się w trybie dziennym i nocnym wraz z liczbą „Wide Dynamic Range”. Jeśli „IR Switch” jest ustawiony na „On”, wbudowana dioda LED podczerwieni aktywuje się automatycznie przy słabym oświetleniu. Ustawienie „Off” wyłącza diody LED i w opcji „Color Switch” można podać, czy obraz kamery będzie czarno-biały bądź kolorowy przy słabym oświetleniu lub też automatycznie przełączy się z koloru na czarno-biały.

„Electronic Level” jako „High” lub „Low” określa, z jaką czułością diody LED reagują na zmieniające się warunki oświetlenia.

5.4.8 Monitor (nakładanie się tekstu)

Home | Replay | Log | **Parameters** | System | WIFI

Add Time X-Coordinate: 20 Y-Coordinate: 20 Add week day
Color: BackgroundColor:

Add Name X-Coordinate: 0 Y-Coordinate: 0
Color: BackgroundColor:
Name:

Extern Area1 X-Coordinate: 0 Y-Coordinate: 0
Color: BackgroundColor:
String1:

Extern Area2 X-Coordinate: 0 Y-Coordinate: 0
Color: BackgroundColor:
String2:

OK Refresh

Network
Video Parameter
DDNS & UPnP
Video Cover
Motion Detection
Alarm Setting
CMOS Sensor
OSD Setting

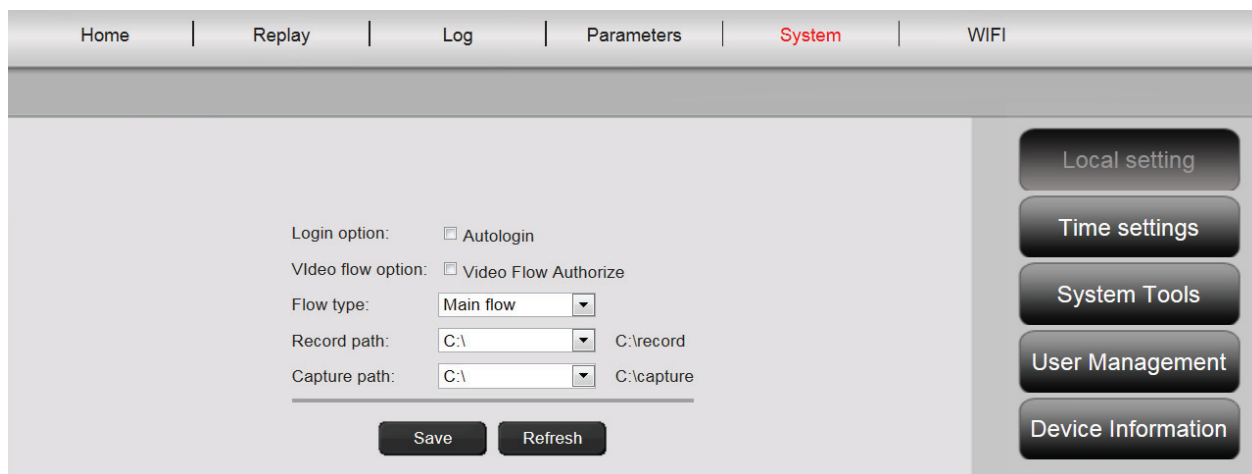
Można wprowadzić czas i nazwę kamery, a także dwie dodatkowe informacje tekstowe (dowolny tekst) do wyświetlania na monitorze (na obrazie na żywo z kamery). Kolor i pozycję znaków można dowolnie regulować.

5.5 System

W skład ustawień systemowych wchodzi **Local Setting, Time Settings, System Tools, User Management** i **Device Information**.

5.5.1 Ustawienia lokalne

Tutaj można ustalić, czy automatycznie logować się do konta. Tutaj można ustawić jakość wideo do bezpośredniego nagrywania obrazów i plików wideo na komputerze przez lokalną ścieżkę zapisu podczas aktywnego odtwarzania wideo.



5.5.2 Ustawienia czasu

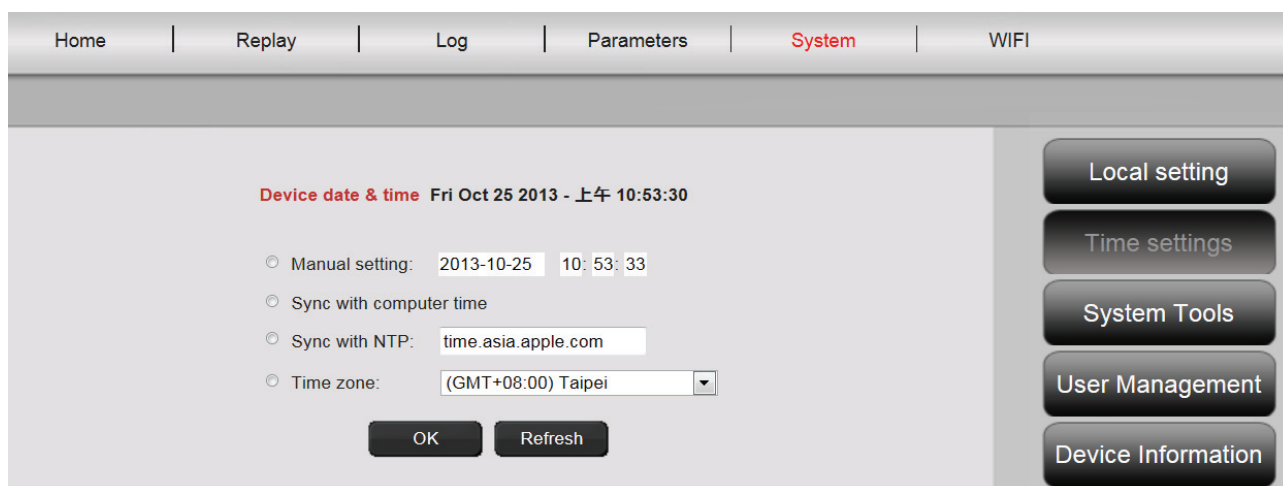
Manual Setting, Sync with computer time, Sync with NTP i **Time zone** są opcjonalne. Należy wybrać metodę do zastosowania.

Manual setting: Ręczne wprowadzanie czasu i daty.

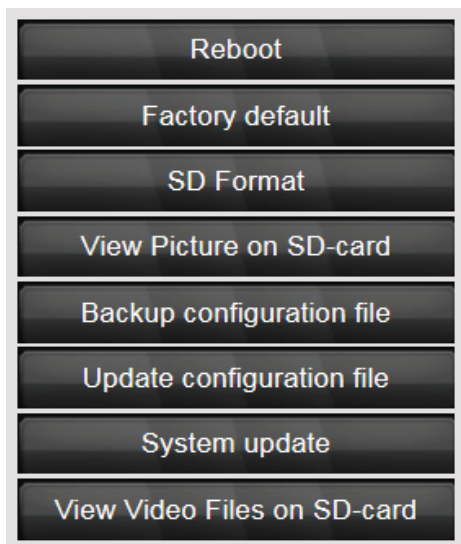
Sync with computer time: Czas kamery IP jest automatycznie zsynchronizowany z komputerem.

Sync with NTP: Wprowadzenie adresu URL lub IP serwera NTP.

Time zone: Wybór strefy czasowej właściwej dla lokalizacji.



5.5.3 Narzędzia systemowe



Reboot – powoduje ponowne uruchomienie kamery. Po ok. 20 sekundach można zalogować się ponownie

Factory default – resetuje kamerę do ustawień fabrycznych. Wszystkie wykonane zmiany zostaną utracone.

SC Format – formatuje (FAT32) włożoną kartę SD na pliki wideo i obrazy

View Picture on SD-card – wyświetla zapisane obrazy

Backup configuration file – zapisuje aktualną konfigurację kamery na komputerze

Update configuration file – przywraca konfigurację kamery zapisaną poprzednio na komputerze

System update – pozwala na ręczną aktualizację oprogramowania sprzętowego

View video files on SD-card – pokazuje nagrane pliki wideo

5.5.4 Zarządzanie użytkownikami

W stanie dostawy użytkownik jest zalogowany do kamery jako administrator. W roli administratora można tworzyć i usuwać użytkowników, którzy mają dostęp do interfejsu użytkownika kamery. Zwykli użytkownicy nie mają uprawnień do dodawania lub usuwania użytkowników.

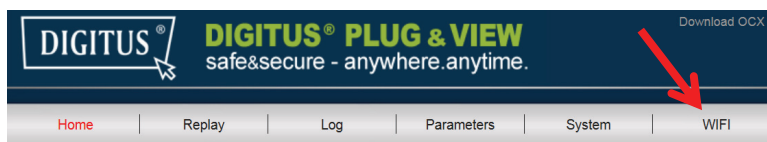
5.5.5 Informacje o urządzeniu

Tutaj można zobaczyć zestawienie wszystkich ważnych danych technicznych dotyczących kamery: Marka i typ, numer seryjny, wersja oprogramowania (oprogramowania sprzętowego), adres MAC adapterów Ethernet, aktualne ustawienia sieci Ethernet, a także datę i godzinę ostatniego włączenia kamery. W informacjach o karcie SD można zobaczyć maksymalną dostępną pojemność karty mikro SD (jeśli jest zainstalowana).

5.6 WIFI

Aby skonfigurować ustawienia sieci bezprzewodowej, w interfejsie użytkownika należy kliknąć WIFI.

Pojawi się okienko wyszukiwania, w którym wyświetlone zostaną dostępne sieci bezprzewodowe znajdujące się w pobliżu. Należy wybrać identyfikator (SSID) sieci i potwierdzić za pomocą „OK”.



Index	Join	SSID	BSSID	Channel	Encryption	Quality(%)
1	<input type="radio"/>	AETW-AP	6C F0 49 AA 33 04	6	WEP	100
2	<input checked="" type="radio"/>	Assmann-Extranet	90 F6 52 B3 DB D4	9	WPA/WPA2	99
3	<input type="radio"/>	st1_wifi	00 1D AA 82 E1 10	9	WPA/WPA2	63
4	<input type="radio"/>	UHT-dlink	BC F6 85 FF A4 6E	3	WPA/WPA2	52
5	<input type="radio"/>	Xfatcor	EC 43 F6 E2 E0 7B	6	WPA2	47

WIFI DHCP Enable
Wifi is connecting...

IP Add. : 10. 0. 1. 101
Netmask : 255. 255. 255. 0
Gateway : 10. 0. 1. 1

SSID : Assmann-Extrant scan
Key : ●●●●●●●●

DNS : 168. 95. 192. 1

OK Refresh

W następnym okienku należy wprowadzić klucz WLAN i potwierdzić „OK”.

Następnie nawiązane zostanie połączenie z bezprzewodową siecią LAN. Wskaźnik „Wifi connection will be established” miga na ŻÓŁTO. Jeśli połączenie zostało nawiązane pomyślnie, komunikat wyświetli się w oddzielnym okienku. Wyświetlany napis zmieni się na „Wifi connection”.

Teraz można wyjąć kabel sieciowy z kamery i zamknąć okno przeglądarki.

Znaki handlowe

DIGITUS to zarejestrowany znak handlowy firmy ASSMANN Electronic GmbH.

Apple, Apple App Store są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Apple Inc.

Android, Google, Google play to zarejestrowane znaki handlowe firmy Google Inc.

AVM Fritz!Box to zarejestrowany znak handlowy firmy AVM Computersysteme Vertriebs GMBH.

Telekom Speedport to zarejestrowany znak handlowy firmy Deutsche Telekom AG.

Uwaga:

Wszystkie nie wymienione tutaj znaki handlowe należą do poszczególnych właścicieli.

Znaki lub nazwy handlowe wymienione w niniejszej instrukcji są stosowane do opisu kroków roboczych i nie sugerują, że są ogólnodostępne. Zawsze są własnością poszczególnych posiadaczy praw.

Firma ASSMANN Electronic GmbH oświadcza niniejszym, że kamery IP typu Plug&View są zgodne z wymogami i warunkami dyrektywy 1999/5/WE.

Pełna deklaracja zgodności znajduje się na stronie <http://www.digitus.info>.