

DENVER®

denver-electronics.com



facebook.com/denverelectronics



DENVER IPO-1320MK2



DENVER IPC-1030MK2

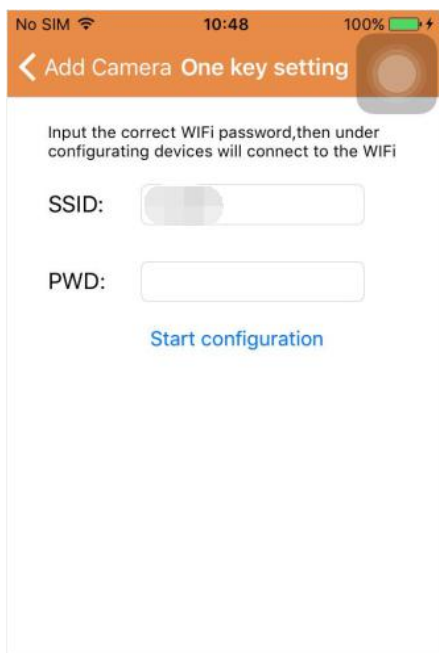
Pobieranie aplikacji

Przed rozpoczęciem ustawiania kamery IP proszę pobrać i zainstalować aplikację DENVER IPC. W sklepie Google Play wyszukaj aplikację „DENVER IPC”

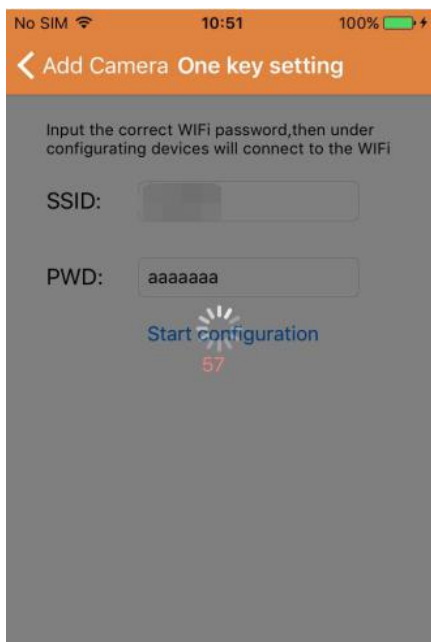


Funkcjonalność ustawiania jednoprzyciskowego (Telefon komórkowy musi być podłączony do sieci Wi-Fi. Ta funkcjonalność ustawiania jednoprzyciskowego jest dostępna tylko dla modeli IPO-1320MK2 oraz IPC-1030MK2.)

- a). Podłącz kamerę do adapteru zasilania (nie trzeba podłączać kabla Ethernet).
- b). Uruchom aplikację, stuknij przycisk „+”, by wejść do funkcji „Dodaj kamerę”, a następnie kliknij „Ustawienia jednoprzyciskowe”, a przejdziesz do pokazanego poniżej ekranu:

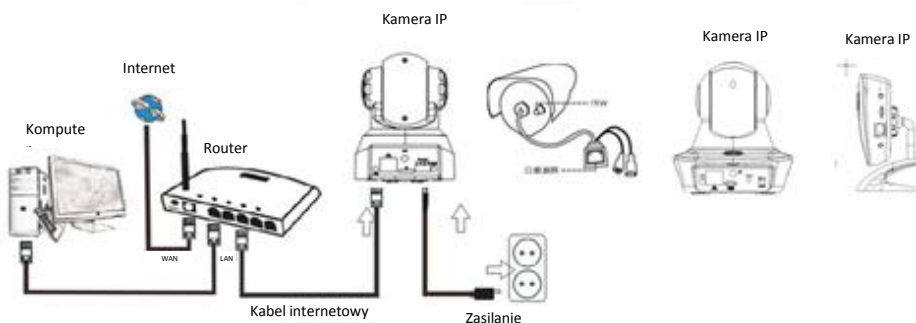


- c). Wpisz prawidłowe hasło sieci Wi-Fi, następnie kliknij „Rozpocznij konfigurację” jak pokazano na poniższej ilustracji:



- d). Odczekaj 60 sekund, a następnie wybierz odpowiednie urządzenie i wpisz hasło. Po zakończeniu kliknij Zapisz, by połączyć z siecią Wi-Fi.

Jak podłączyć kamerę IP



Podłącz kabel zasilania do kamery IP i poczekaj 2 sekundy, dopóki na stałe nie zaświeci się zielony wskaźnik. Po kolejnych 10 sekundach zacznie migać żółty wskaźnik, a kamera rozpocznie automatyczne wyszukiwanie.

Jeśli kamera uruchomi się z powodzeniem w ciągu kolejnych 30 sekund, możesz przejść do następnego kroku.

Korzystanie z funkcji aplikacji

Ikona aplikacji:



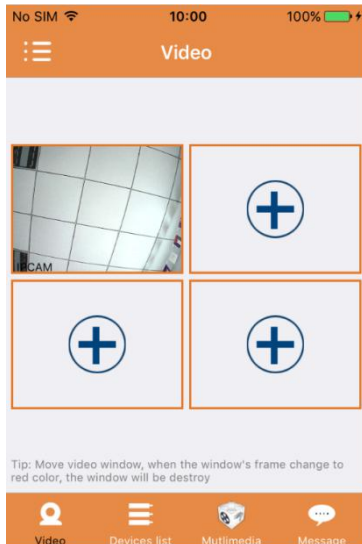
Ekran główny:



Część 1. Ekran główny

Tutaj dostępne są opcje: „Film”, „Lista urządzeń”, „Multimedia” i „Wiadomości”.

1. Film:




Na tej stronie możesz dodać do czterech kamer. Poniżej wymieniono trzy dostępne funkcje:

- Możesz zatrzymać film, przesuując palec nad miniaturką filmu. Aby oglądać nagranie na pełnym ekranie, kliknij dwukrotnie odpowiednią miniaturkę.
- Aby wejść do menu, kliknij ikonę w górnym lewym rogu ekranu.

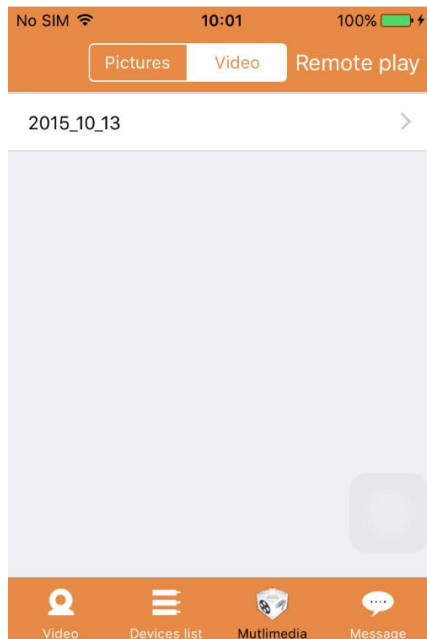
2. Lista urządzeń:



Na liście urządzeń wyświetlone są podłączone kamery. Poniżej wymieniono cztery dostępne funkcje:

- a) W górnym lewym rogu ekranu kliknij przycisk „Edytuj”, by wejść do ustawień urządzenia, jeśli chcesz zmienić lub usunąć parametry jednego z urządzeń.
- b) Aby dodać kamerę, kliknij ikonę „+” w górnym prawym rogu ekranu.
- c) Aby ustawić lub zmodyfikować ustawienia urządzenia, kliknij ikonę  po prawej stronie obok żądanej kamery.
- d) Kliknij miniaturkę kamery, by włączyć wyświetlanie na pełnym ekranie.

3. Multimedia:



Multimedia zawierają zarządzanie zdjęciami i filmami. Poniżej wymieniono trzy dostępne funkcje:

- a) Kliknij przycisk , by wejść do listy wszystkich zdjęć i filmów.
- b) Kliknij przycisk , by przeglądać film zdalnie.
- c) Kliknij przycisk , by przeglądać film z ostatniego dnia.

4. Wiadomości:



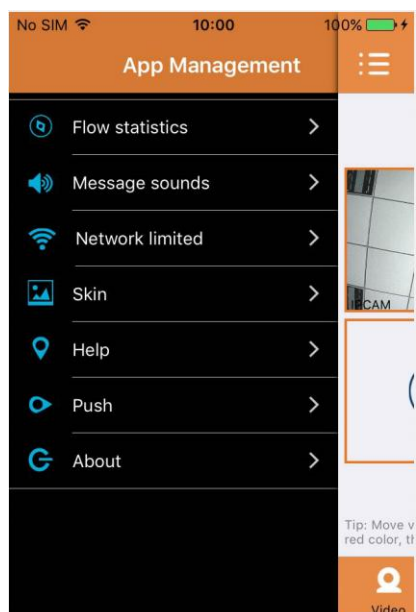
Wiadomości zawierają wszystkie powiadomienia o wydarzeniach zapisane przez podłączone kamery.

a) Aby przeglądać powiadomienia o wydarzeniach, kliknij wybrany element menu kamery.

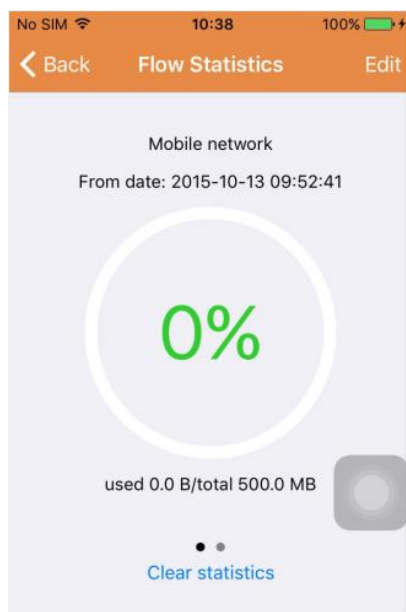
Część 2. Zarządzenie aplikacją

Zarządzenie aplikacją umożliwia Ci jej spersonalizowanie, a także zawiera funkcję pomocy. Na ekranie wyświetlonych jest 7 opcji: „Statystyki przesyłu danych”, „Dźwięk wiadomości”, „Ograniczona sieć”, „Motyw”, „Pomoc”, „Wiadomość push”, „O aplikacji”.

Zarządzenie aplikacją:



1. Statystyki przesyłu:

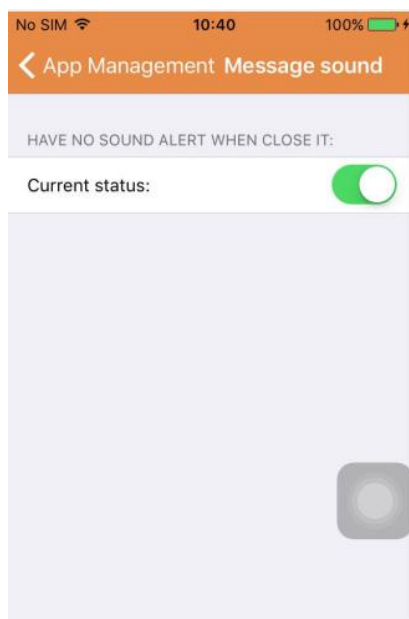


Tutaj wyświetlane jest zużycie danych ruchu sieciowego. Pokazane zostaną dane ruchu sieci komórkowej oraz Wi-Fi.

Poniżej wymieniono trzy dostępne funkcje:

- Po przesunięciu szarego przełącznika na ekranie zostaną wyświetlone dane statystyczne sieci mobilnej i Wi-Fi.
- Klikając przycisk „**Edit**” w górnym prawym rogu ekranu, możesz skonfigurować limit danych sieci komórkowej i Wi-Fi. Ustawienie to nie wpłynie na korzystanie z aplikacji, gdyż oferuje ono jedynie intuicyjne przypomnienie o wykorzystanych danych w sieci komórkowej i Wi-Fi.
- Klikając przycisk „**Clear statistics**” u dołu, możesz wyczyścić statystyki sieci komórkowej i Wi-Fi.

2. Dźwięki wiadomości:



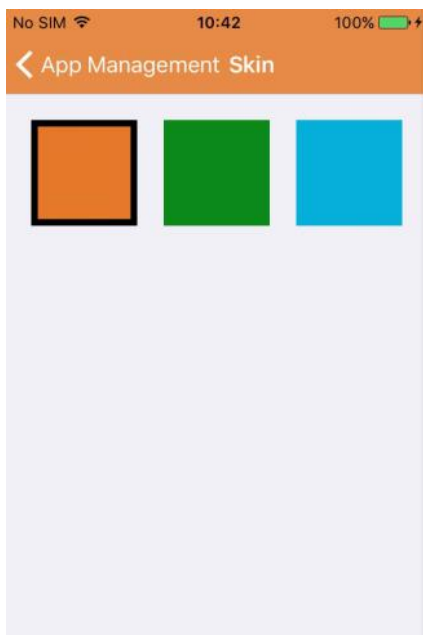
Tutaj możesz włączyć/wyłączyć dźwięki wiadomości.

3. Ograniczona sieć:



Tutaj możesz ustawić otwieranie filmu wyłącznie, jeśli telefon komórkowy jest podłączony do sieci Wi-Fi.

4. Motyw:

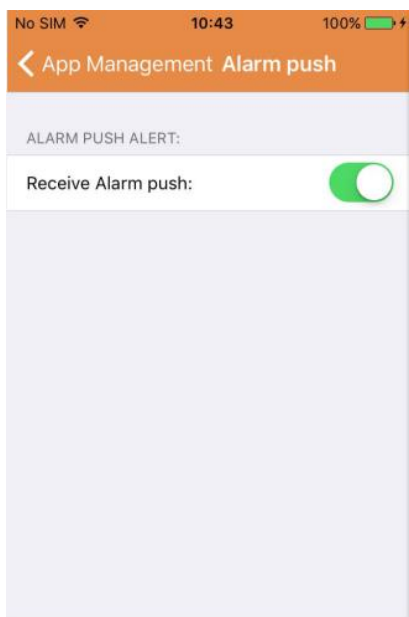


Tutaj możesz zmienić wygląd aplikacji. Obecnie dostępne kolory to niebieski, zielony i złoty.

5. Pomoc:

Pod „Pomoc” znajdziesz stronę internetową z pomocą dla aplikacji. Treść strony internetowej zmienia się w zależności od ekranu, na którym się znajdujesz.

6. Wiadomość push:



Pod „Wiadomość push” możesz skonfigurować, czy chcesz otrzymywać powiadomienia o alarmach. Po wyłączeniu aplikacja nie będzie już odbierać żadnych wiadomości o alarmach.

7. O aplikacji:

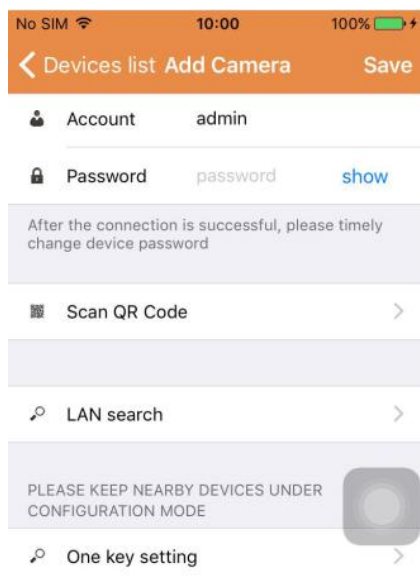


Na ekranie „O aplikacji” wyświetlane są ważne informacje o aplikacji jak jej nazwa, wersja itp.

Część 3. Dodawanie kamery

Korzystając z tego ekranu, możesz dodać nowe kamery do aplikacji. Dostępne tu są trzy funkcje: „Ręczne dodawanie kamery”, „Skanowanie kodu QR” oraz „Wyszukiwanie LAN”.

Dodawanie kamery:



1. Ręczne dodawanie kamery

Wpisz dane urządzenia (ID, konto, hasło) i kliknij przycisk „Zapisz” w górnym prawym rogu ekranu.

2. Dodawanie kamery poprzez skan kodu QR,

Skanowanie kodu QR



Aby przeskanować, ustaw urządzenie tak, by kod znalazł się w polu skanowania. Zostanie wtedy przeskanowany numer ID urządzenia. Po zakończeniu skanu musisz tylko wprowadzić konto i hasło urządzenia, a kamera zostanie dodana do listy urządzeń.

3. Wyszukiwanie LAN:



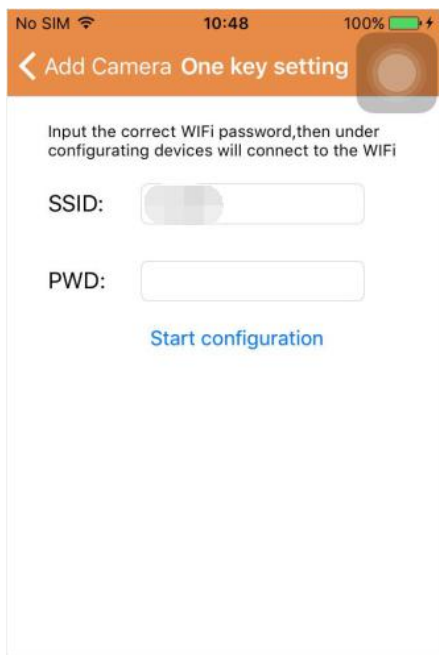
Sieć LAN wymaga spełnienia dwóch warunków:

- a) Urządzenie mobilne musi być podłączone do lokalnej sieci.
- b) Kamera musi się znajdować w tej samej sieci.

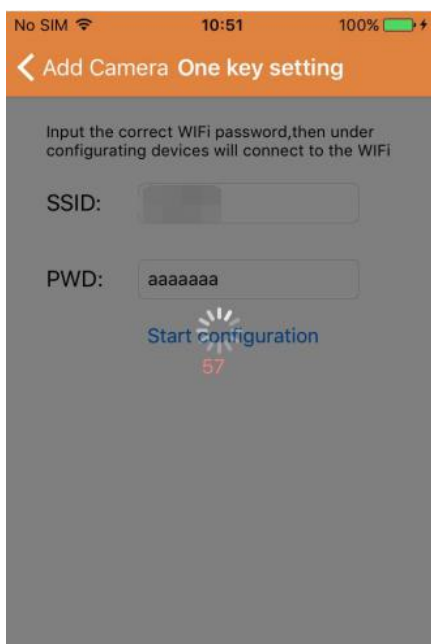
Gdy aplikacja zakończy wyszukiwanie kamery, kliknij nowy element menu, który się pojawił. Przejdiesz wtedy do ekranu dodawania kamery, gdzie możesz zmodyfikować konfigurację i zapisać urządzenia.

4. Funkcja ustawienia jedнопrzyciskowego (telefon komórkowy jest podłączony do sieci W-Fi. **Funkcja ta jest dostępna jedynie w modelach IPO-1320MK2 oraz IPC-1030MK2).**

- a) Podłącz kamerę do źródła zasilania (nie trzeba podłączać kabla Ethernet).
- b) Uruchom aplikację i kliknij ikonę dodawania „+”, a zostanie wyświetlony ekran „Dodawania kamery”. Na tym ekranie kliknij opcję „Ustawienia jedнопrzyciskowe”, a wyświetli się ekran, jak pokazano poniżej:



- c) W PWD wpisz prawidłowe hasło sieci Wi-Fi, następnie kliknij „Rozpocznij konfigurację” jak pokazano na poniższej ilustracji:

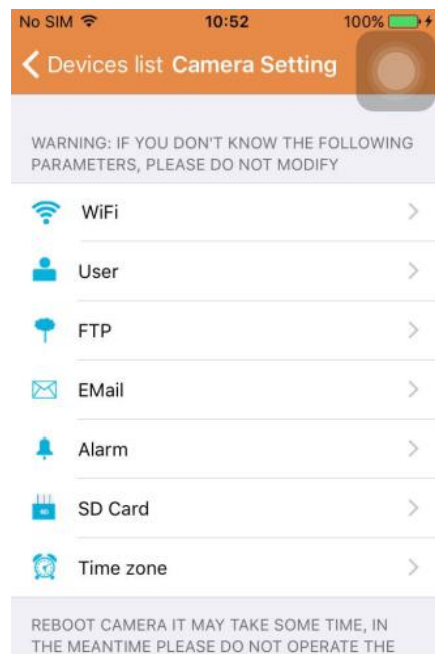


- d) Odczekaj około 60 sekund. Następnie wybierz odpowiednie urządzenie i wpisz hasło oraz kliknij „Zapisz”, by podłączyć do sieci Wi-Fi.

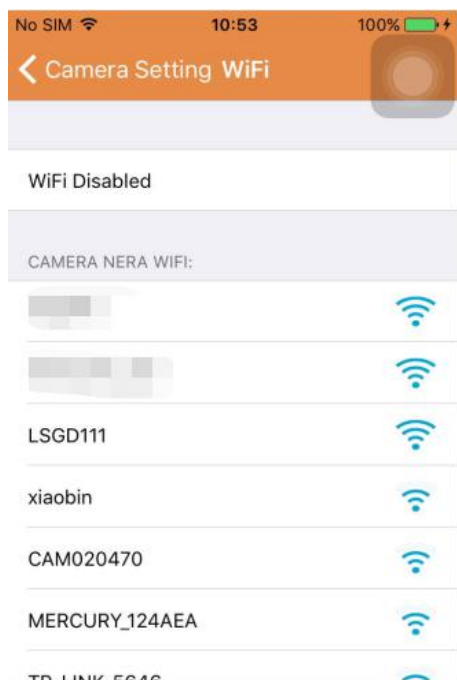
Część 4. Ustawienia kamery

Ekran ustawień kamery zawiera następujące opcje: „Wi-Fi”, „Użytkownik”, „FTP”, „E-mail”, „Ostrzeżenie”, „Karta SD”, „Strefa czasowa”.

Ustawienia kamery:



1. Ustawienia sieci Wi-Fi są wykorzystywane do włączania/wyłączania dostępu kamery do sieci Wi-Fi.



Ustawienia sieci Wi-Fi: Kliknij żądane SSID sieci Wi-Fi, następnie na kolejnym ekranie wpisz hasło, a kamera zostanie podłączona do sieci Wi-Fi (ponowne uruchomienie kamery jest normalne).

2. Ustawienia użytkownika są wykorzystywane do ustawiania i modyfikowania konta i hasła użytkownika. Możesz ustawić trzy rodzaje kont (administratora, operatora i gościa).

Ustawienia użytkownika:

ADMINISTRATOR	
Username	admin
Password	input password show
OPERATOR	
Username	input username
Password	input password show
OBSERVER	
Username	input username
Password	input password show

Po zmianie ustawień kamera ponownie się uruchomi.

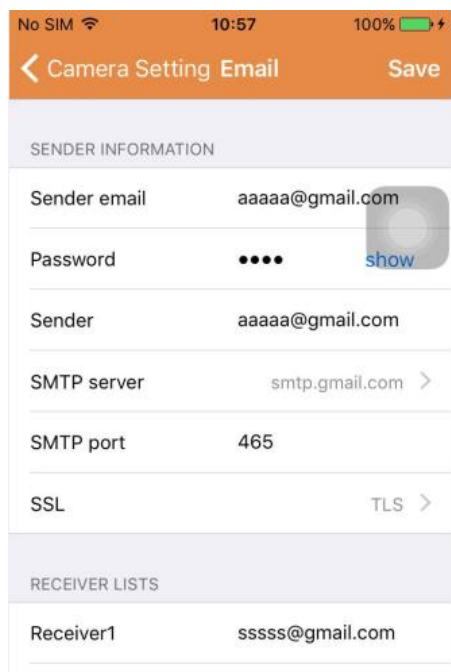
3. Ustawienia FTP: Ustawienia FTP służą do wysyłania nagrań, jeśli włączona została funkcja wykrywania ruchu.

Ustawienia FTP:

FTP server	input server address
Port	0
Username	user
Password	password show
Interval	0

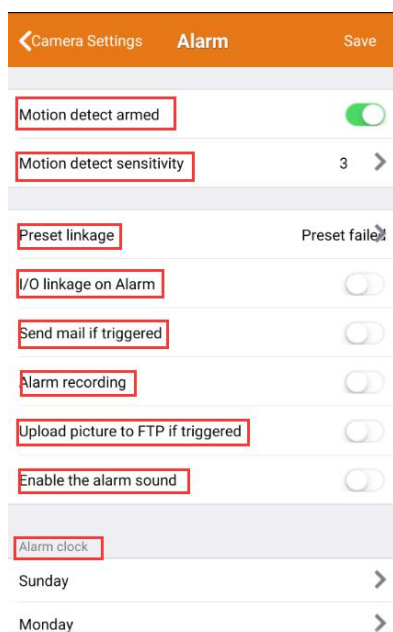
4. Ustawienia e-mail: Konfiguracja powiadomień o alarmach kamery.

Ustawienia e-mail:



5. Ustawienia alarmów służą do konfiguracji parametrów warunków wysyłania wiadomości push o alarmach. **Pamiętaj, że żadna z naszych bieżących kamer nie obsługuje funkcji wej./wyj.**

Ustawienia alarmu:



Uzbrojenie wykrywania ruchu: jeśli jest włączone w menu, menu zmienia kolor na zielony.

Czułość wykrywania ruchu: Im mniejsza wartość, tym czulsze wykrywanie ruchu.

Łączenie z zaprogramowanymi ustawieniami: Jeśli włączy się alarm, urządzenie przejdzie do zaprogramowanych ustawień pozycji.

Uruchomienie wysłania e-maila: Jeśli włączy się alarm, zostanie wysłany e-mail z powiadomieniem na określonej skrzynce pocztowej.

Nagrywanie alarmu: Jeśli włączy się alarm, zostanie on nagrany na karcie TF. (dostępne tylko w modelach obsługujących funkcję nagrywania na karcie TF)

Wyślij zdjęcie na FTP, jeśli uruchomiono: Jeśli włączy się alarm, wyśle zdjęcie na FTP:

Włącz dźwięk alarmu: Włączy dźwięk alarmu (dostępny tylko w modelach obsługujących funkcję audio)

Budzik: Ustawianie czasu alarmu

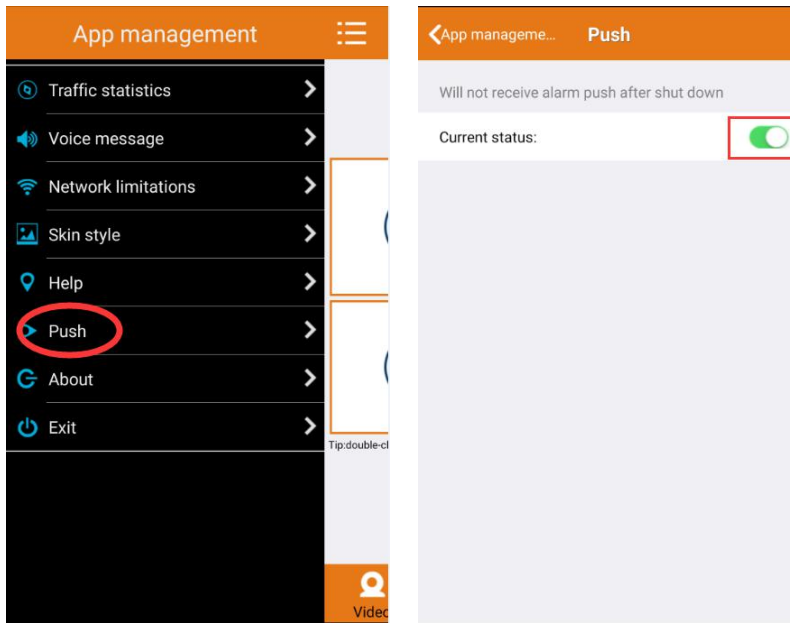
Następnie wybierz czas alarmu wykrywania ruchu

The image displays two screenshots from a mobile application's alarm settings interface.

The left screenshot shows the 'Alarm' settings menu. At the top, there are three tabs: '< Camera Settings', 'Alarm', and 'Save'. Below the tabs, there are several settings with toggle switches: 'Preset linkage' (labeled 'Preset failed'), 'I/O linkage on Alarm', 'Send mail if triggered', and 'Alarm recording'. The 'Alarm clock' option is highlighted with a red box. Below this, there is a list of days of the week: Sunday, Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday, and Saturday, each with a right-pointing arrow.

The right screenshot shows the 'Monday' alarm schedule. At the top, there are three tabs: '< Alarm', 'Monday', and 'Select All'. Below the tabs, there is a list of 12 one-hour time slots, each with a blue checkmark: 00:00~01:00, 01:00~02:00, 02:00~03:00, 03:00~04:00, 04:00~05:00, 05:00~06:00, 06:00~07:00, 07:00~08:00, 08:00~09:00, 09:00~10:00, 10:00~11:00, 11:00~12:00, and 12:00~13:00.

Na koniec otwórz zarządzanie powiadomieniami Push w aplikacji

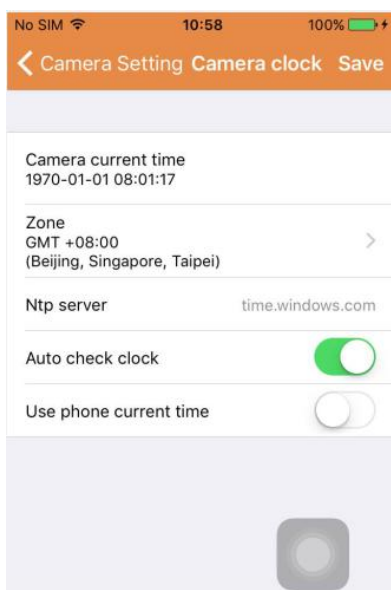


6. Ustawienia karty SD służy do sprawdzania statusu karty SD oraz konfiguracji czasu nagrania.

Ustawienia karty SD:



7. Ustawienia strefy czasowej urządzenia:



Część 5. Zdalne odtwarzanie filmu

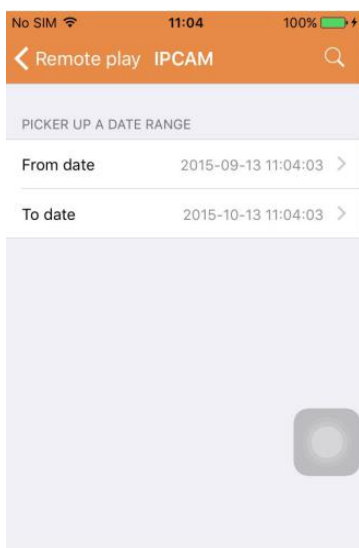
Zdalne odtwarzanie filmu służy do zdalnego odtwarzania filmów zapisanych na karcie SD. Aby wejść do tej funkcji, kliknij przycisk **Remote play** w górnym prawym rogu ekranu Multimediiów.

Zdalne odtwarzanie filmu:



Kliknij żądane urządzenie, a na ekranie wyświetli się lista nagranych zdalnie filmów tak, jak pokazano na ilustracji poniżej:

Wyszukiwanie zdalnie nagranych filmów:



Aby odtwarzać, kliknij żądany plik.

Ekran odtwarzania:

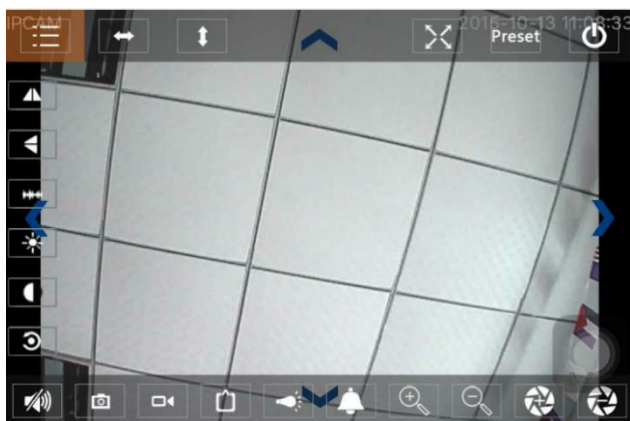


Odnosnie odtwarzania AVI: Niektóre smartfony Android mają zainstalowany standardowy odtwarzacz wideo z ograniczoną obsługą wideo. Po załadowaniu standardowego odtwarzacza wideo np. MX można odtwarzać wideo. Nie jest to związane z działaniem telefonu ani kamery. Jest to odtwarzacz w telefonie.

Część 6. Oglądanie na pełnym ekranie w czasie rzeczywistym.

Oglądanie na pełnym ekranie w czasie rzeczywistym może być włączone poprzez dwukrotne naciśnięcie miniaturki filmu na ekranie „Film” oraz kliknięcie urządzenia oznaczonego „online” na liście urządzeń.

Oglądanie na pełnym ekranie:



Na tym ekranie możesz kontrolować przycinanie/nachylenie, zmienić rozdzielczość, nagrywać klatki.

- a) Przyciski u góry od lewej do prawej: Lista funkcji, obracanie w lewo i prawo, obracanie w górę i dół, włączanie i wyłączenie pełnego ekranu, korektor, zamykanie.
- b) Przyciski po lewej od góry do dołu: lustrzane odbicie, przekręcenie obrazu w pionie i poziomie, jasność, kontrast, konfiguracja domyślna.
- c) Przyciski u dołu od lewej do prawej: Odtwarzanie/zatrzymanie, klatka, film, regulacja pikseli obrazu filmu, włączanie/wyłączenie alarmu, włączanie/wyłączenie lampy, powiększanie obrazu, pomniejszanie obrazu.

Część 7. Zarządzanie lokalnymi plikami multimedialnymi

Zarządzanie lokalnymi plikami multimedialnymi oznacza zarządzanie zdjęciami i filmami.

1. Zarządzanie zdjęciami

Dostęp ze strony multimediiów (jak pokazano poniżej).

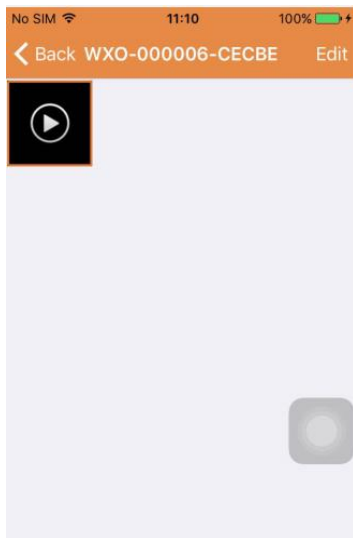


Wybierz urządzenie, a będzie możliwe wyświetlenie zdjęć zapisanych na tej kamerze.

Ekran zdjęć:

Na tym ekranie możesz kliknąć żądane zdjęcie, wyświetlić je na pełnym ekranie, a także edytować.

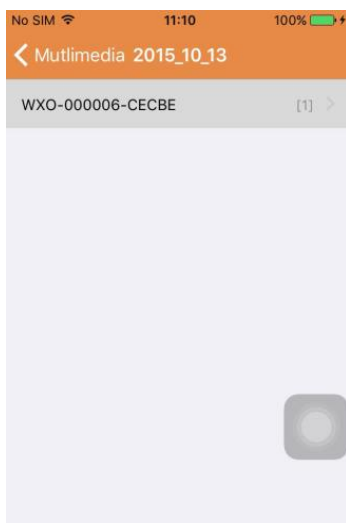
Na tej stronie kliknij jedno zdjęcie, a wejdiesz do trybu przeglądania na pełnym ekranie, edycji lub usunięcia jednego albo wszystkich zdjęć.



2. Zarządzanie filmem

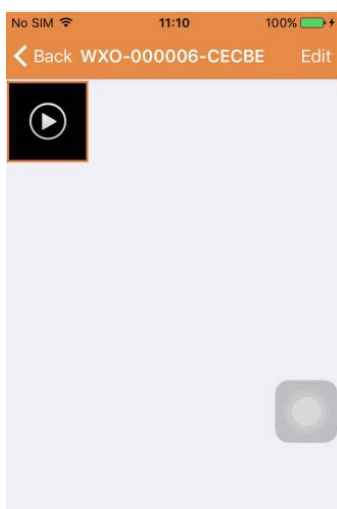
Dostęp ze strony multimediiów:

(jak pokazano poniżej).



Wybierz jedną z dostępnych kamer. Teraz możesz obejrzeć film z tej kamery.

Ekran filmów:

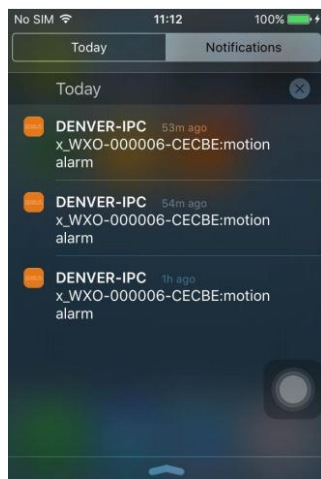


Na tym ekranie możesz kliknąć plik filmu, który chcesz obejrzeć. Kliknij przycisk „Edytuj”, by usunąć film.

Część 8. Funkcja powiadomień push

Po ustawieniu warunków funkcji powiadomień push dla każdej kamery zawsze, gdy zostanie uruchomiony alarm, będziesz otrzymywać e-mail. Aby otrzymywać powiadomienia o alarmach, nawet jeśli aplikacja jest wyłączona, kliknij kamerę wyświetloną jak na poniższej liście, by włączyć powiadomienia push dlażądanego urządzenia.

Strona powiadomień push:



WSZYSTKIE PRAWA ZASTRZEŻONE, PRAWA AUTORSKIE DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie zawierają materiały, komponenty i substancje, które mogą być niebezpieczne dla zdrowia i środowiska, jeśli ze zużytymi materiałami (wyrzucanymi urządzeniami elektrycznymi i elektronicznymi oraz bateriami) nie postępuje się właściwie.

Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie są zaznaczone przekreślonym symbolem pojemnika na śmieci, patrz poniżej. Ten symbol oznacza, że urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie nie powinny być wyrzucane razem z innymi odpadami domowymi, lecz powinny być wyrzucane oddzielnie.

Ważne jest, abyś jako użytkownik końcowy wyrzucał zużyte baterie w odpowiednich i przeznaczonych do tego miejscach. W ten sposób zapewniasz, że baterie podlegają procesowi recyklingu zgodnie z rozporządzeniami władz i nie będą szkodzić środowisku.

We wszystkich miastach powstały punkty zbiórki, gdzie można oddać bezpłatnie urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie do stanowisk recyklingu bądź innych miejsc zbiórki, albo urządzenia i baterie mogą być odebrane z domu. Dodatkowe informacje znajdują się w wydziale technicznym urzędu miasta.

Importer:

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dania/Denmark

[facebook.com/denverelectronics](https://www.facebook.com/denverelectronics)

Inter Sales A/S niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego IPO-1320MK2, IPC-1030MK2 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności

UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.denver-electronics.com/denver-ipo-1320mk2/>

<http://www.denver-electronics.com/denver-ipc-1030mk2/>

Zakres częstotliwości pracy:2402-2480MHz

Maks. moc wyjściowa:40dBm