



INSTRUKCJA OBSŁUGI



HIKVISION HiWatch

HWI-B140H-M

HWI-B121H-M

HWI-T220H

Dziękujemy za okazane zaufanie i wybór produktu ORLLO.

Niniejsza instrukcja zawiera informacje dotyczące specyfikacji technicznej i obsługi urządzenia, jego funkcji i ustawień oraz prawidłowej instalacji.

Należy uważnie przeczytać treść niniejszej instrukcji obsługi przed pierwszym użytkowaniem.

Postępowanie zgodne z instrukcją jest warunkiem prawidłowego funkcjonowania i korzystania z urządzenia.

Życzymy Państwu zadowolenia z użytkowania urządzenia.

Spis treści

SPECYFIKACJA TECHNICZNA.....	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM URZĄDZENIA.....	3
KONFIGURACJA KAMERY	4
DOSTĘP Z APLIKACJI MOBILNEJ	7
DODANIE KAMERY DO NAGRYWARKI ORLLO	11
INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA.....	14

PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM URZĄDZENIA

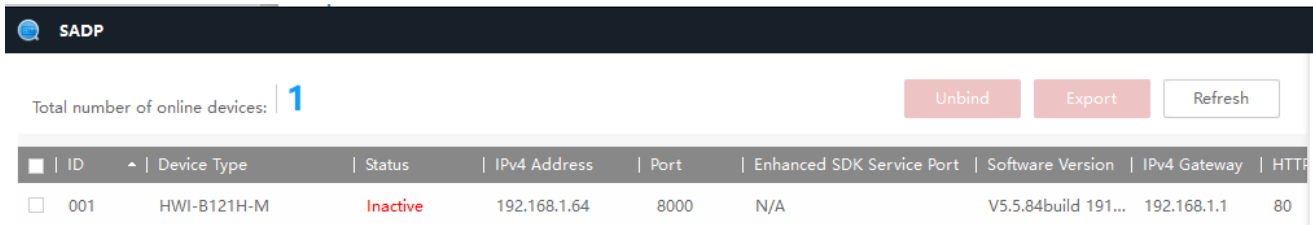
Urządzenie należy chronić przed nadmierną wilgocią i ekstremalnymi temperaturami. W czasie dużego nasłonecznienia unikać bezpośredniego skierowania światła na urządzenie. Rejestrator nie może pracować w środowisku zapyłonym lub zawierającym opary substancji żrących i agresywnych. Urządzenie przeznaczone jest do pracy w temperaturze: od -10 do +55 stopni C. Nie należy wystawiać urządzenia na działanie nagłych i dużych zmian temperatury. Mogłoby to spowodować kondensację wilgoci wewnątrz urządzenia, a w rezultacie jego uszkodzenie. W przypadku wystąpienia kondensacji wilgoci, przed użyciem należy poczekać aż urządzenie całkowicie wyschnie. Należy unikać zbyt długiego wystawiania urządzenia na działanie bezpośredniego światła słonecznego, może to doprowadzić do przegrzania, co może spowodować uszkodzenie urządzenia. Wewnątrz nie znajdują się części mogące zostać naprawione przez użytkownika. Wszelkie naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis. Należy chronić urządzenie przed kontaktem z wodą i wilgocią, aby uniknąć porażenia prądem

WAŻNE:

1. **Przed montażem i podłączeniem kamery oraz okablowania należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo i nie powoduje zakłóceń.**
2. Kamera nie potrzebuje stałego adresu IP oraz tworzenia kont na serwerach DDNS.
3. **Kiedy zapomnisz hasła, należy przy pomocy programu SADP wygenerować plik , a następnie przestać go do ORLLO w celu zresetowania hasła.**
4. Używaj oryginalnych zasilaczy do podłączenia kamery.
5. Po zainstalowaniu zmień hasło logowania w celu bezpieczeństwa.
6. Specyfikacja może ulec zmianie z powodu modernizacji lub uaktualnień. Produkt rzeczywisty może różnić się od produktu poglądowego.
7. Uszkodzenia powstałe z niewłaściwego użytkowania i przechowywania urządzenia nie są objęte bezpłatną naprawą i gwarancją.
8. **RODO zgodnie z przepisami nie dozwolone jest nagrywanie, udostępnianie danych osobowych w tym również wideo bez zgody osoby nagrywanej. Dozwolone jest nagrywanie wyłącznie do celów osobistych.**
9. **Firma ORLLO Electronics nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe używanie sprzętu i nieprzestrzeganie praw osób trzecich.**
10. **Zachowaj etykiety, które znajdują się na kamerach. Etykiety zawierają informacje o numerze seryjnym oraz numerze Captcha, które są niezbędne do połączenia zdalnego.**

KONFIGURACJA KAMERY

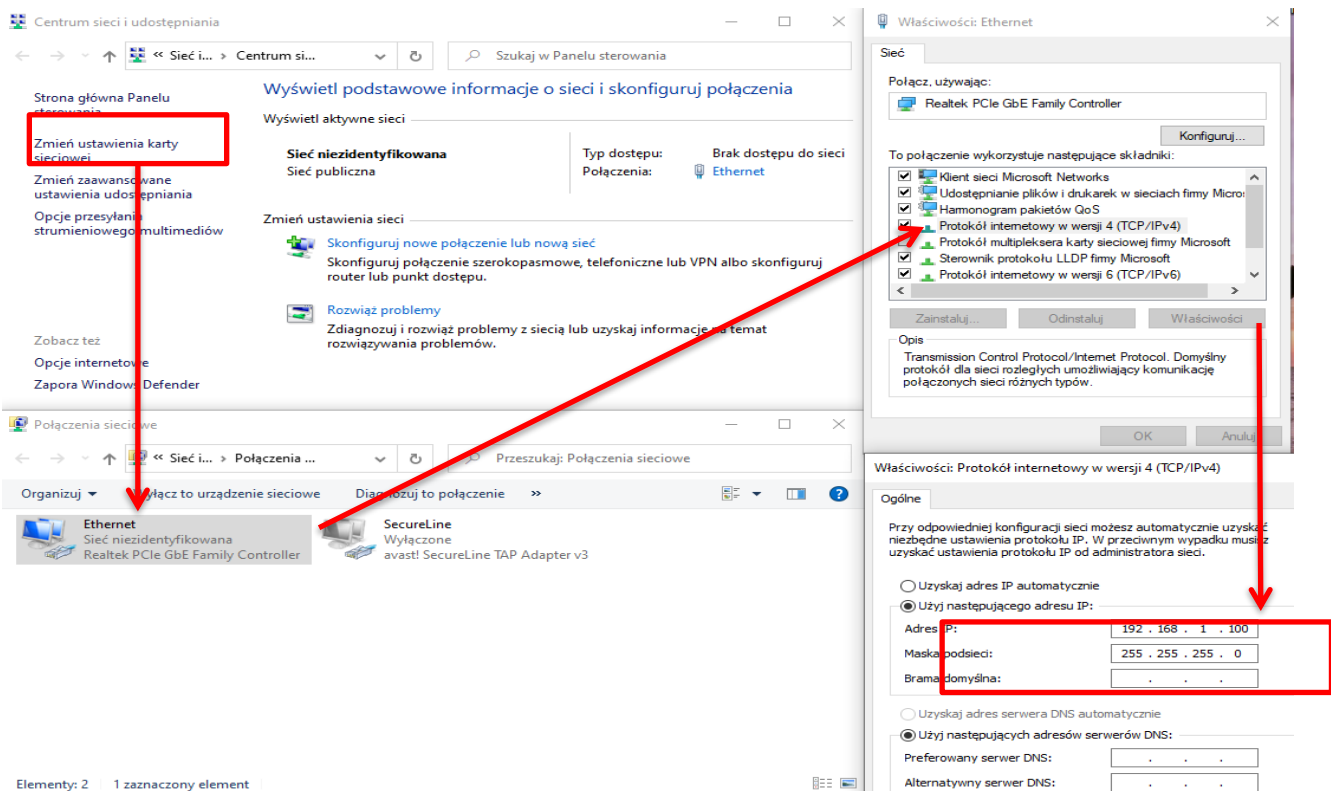
Zacznij od połączenia kamery przewodem internetowym (z wtyczką RJ-45) z komputerem oraz podłączenia jej do zasilania. W celu skonfigurowania kamery i dostępu do podglądu na żywo przez przeglądarkę internetową (zalecamy używanie najnowszej wersji Internet Explorer) potrzebujemy znaleźć adres IP naszego urządzenia. Należy do tego wykorzystać program SADP (link do pobrania: <https://www.hikvision.com/en/support/tools/hitools/TS20200826033/>)



... który wyszuka w lokalnej sieci urządzenie.

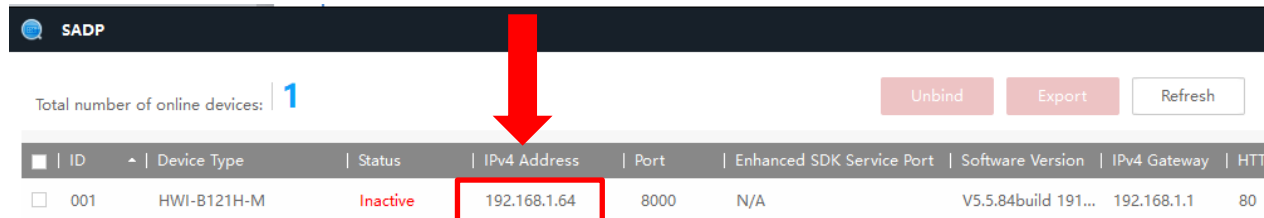
Następnie trzeba wejść do [Centrum sieci i udostępniania] → [Zmień ustawienia karty sieciowej] →

Zaznaczyć używaną kartę sieciową i kliknąć prawy przycisk myszy → [Właściwości] → [Protokół internetowy w wersji 4] → [Właściwości] → [Użyj następującego adresu IP] →



→ ADRES IP: 192.168.1.X gdzie „X” jest dowolną liczbą z przedziału {100-200}. Następnie należy kliknąć w pole „Maska podsieci”, aby uzupełnić te pole i zatwierdzić wszystkie okna.

Teraz trzeba otworzyć przeglądarkę Internet Explorer i wpisać ADRES IP który został wyświetlony w aplikacji SADP.



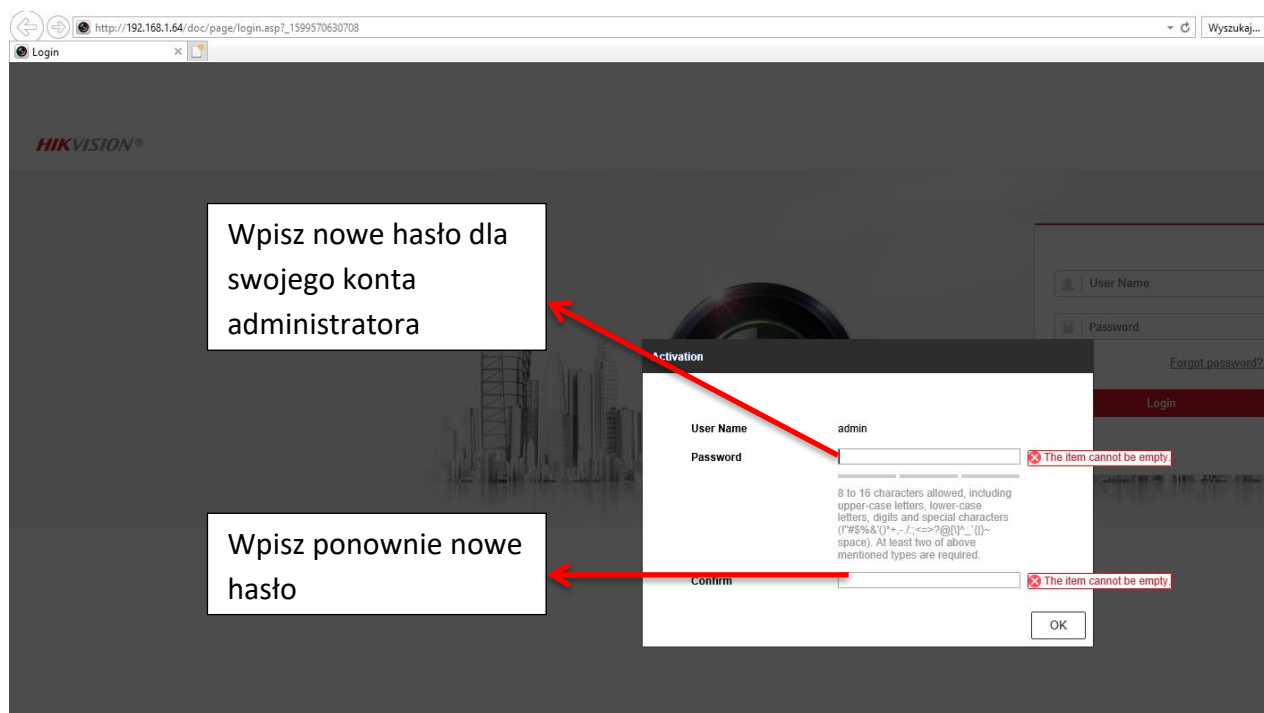
SADP

Total number of online devices: 1

Unbind Export Refresh

ID	Device Type	Status	IPv4 Address	Port	Enhanced SDK Service Port	Software Version	IPv4 Gateway	HTTP
001	HWI-B121H-M	Inactive	192.168.1.64	8000	N/A	V5.5.84build 191...	192.168.1.1	80

... otworzy się strona podglądu i konfiguracyjna naszego urządzenia



Wpisz nowe hasło dla swojego konta administratora

Wpisz ponownie nowe hasło

Activation

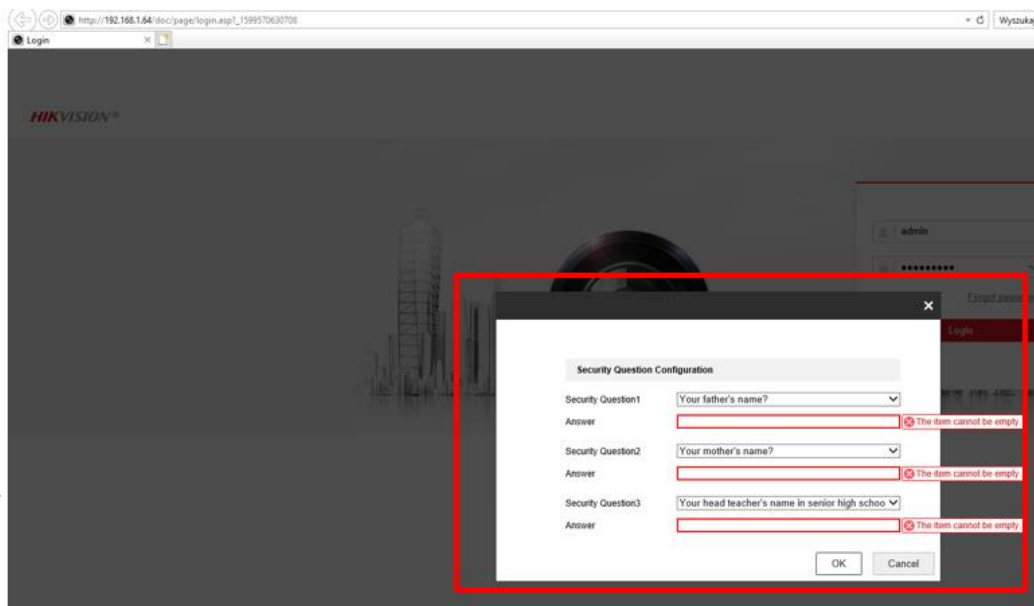
User Name: admin

Password: [Redacted]

Confirm: [Redacted]

OK

Następnie wpisz odpowiedzi do pytań zabezpieczających. Funkcja ta umożliwia dokładniejsze zabezpieczenie konta.



Security Question Configuration

Security Question1: Your father's name?

Answer: [Redacted]

Security Question2: Your mother's name?

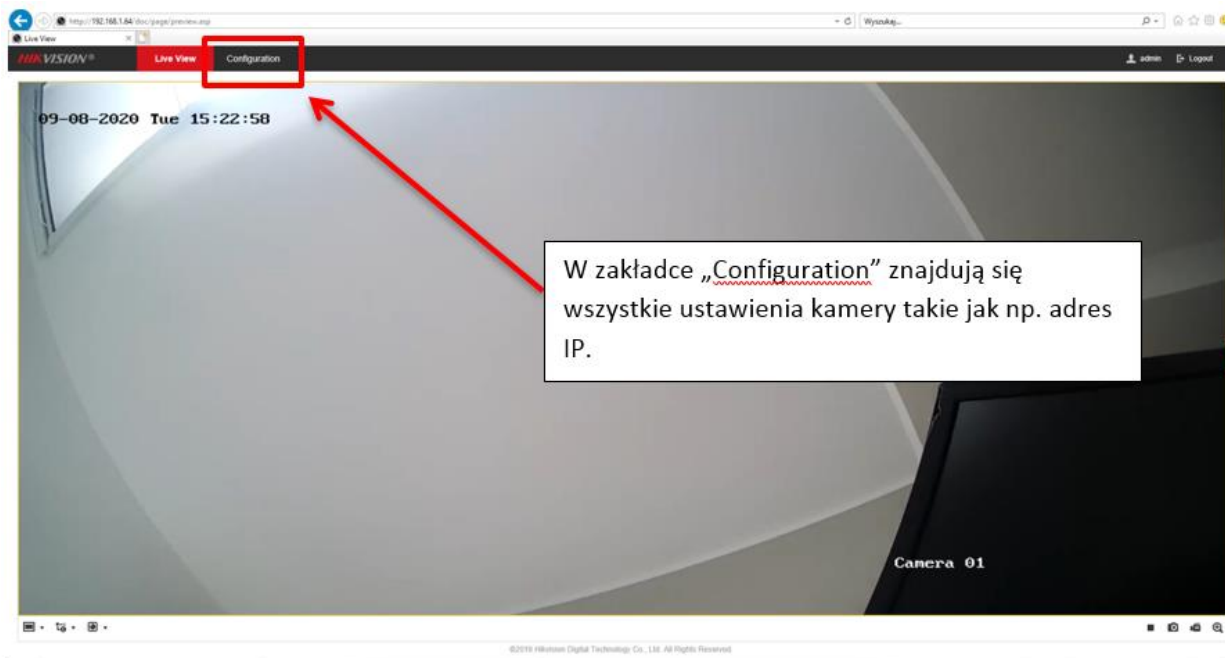
Answer: [Redacted]

Security Question3: Your head teacher's name in senior high school?

Answer: [Redacted]

OK Cancel

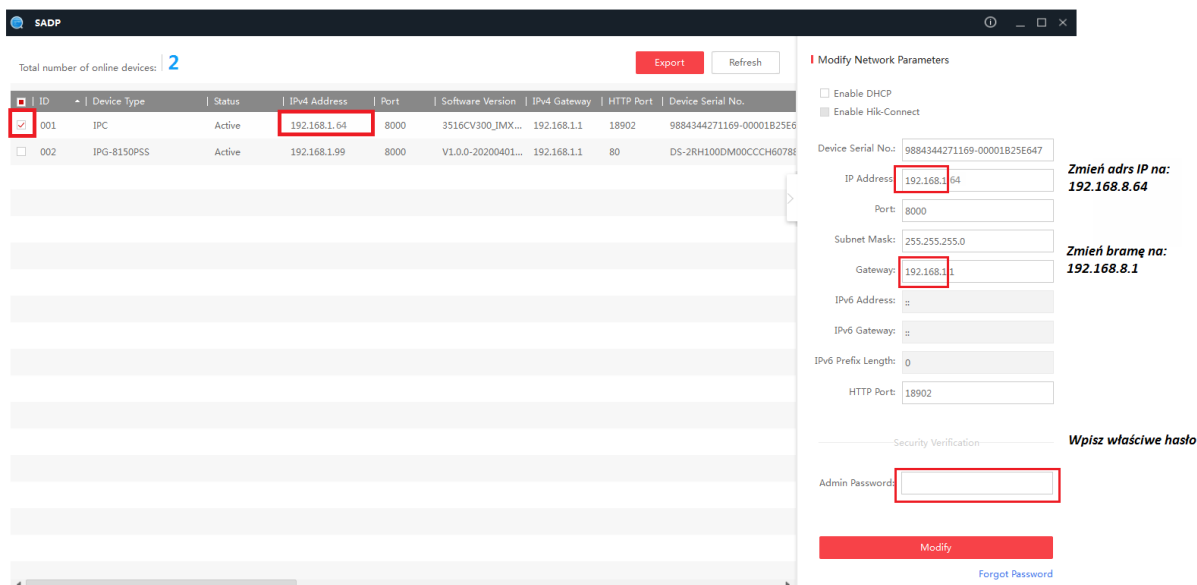
Kiedy wszystko poprawnie wykonamy, powinien nam się pokazać podgląd na żywo z kamery. Konfiguracja przebiegła pomyślnie.



Drugą opcją to zmiana podsieci adresu IP kamery, na taką jaką ma nasza sieć.

Podłącz kamerę do routera lub switcha, musi to być ta sama sieć do której podłączony jest komputer PC. Podłącz kamerę do zasilania i otwórz program SADP do wyszukiwania IP kamery.

Wyszukaj adres IP kamery, a następnie zmień podsieć. Przykład: Adres IP komputer PC to: 192.168.8.100. Domyślny adres kamery to: 192.168.1.64. Za pomocą SADP zmień adres kamery na 192.168.8.64. Uwaga: podczas pierwszego uruchomienia kamera może poprosić o zmianę hasła.



DOSTĘP Z APLIKACJI MOBILNEJ

Z urządzeniem można również połączyć się za pomocą smartphona. Wystarczy zeskanować podany niżej kod QR, zainstalować aplikację oraz dodać kamerę w aplikacji mobilnej.

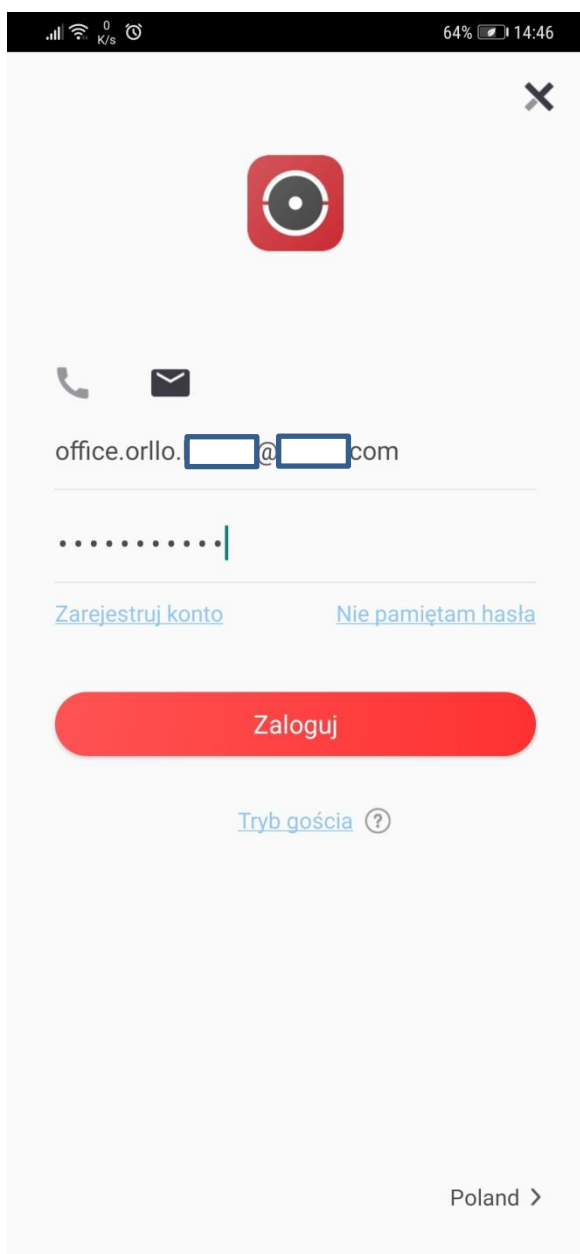


ANDROID

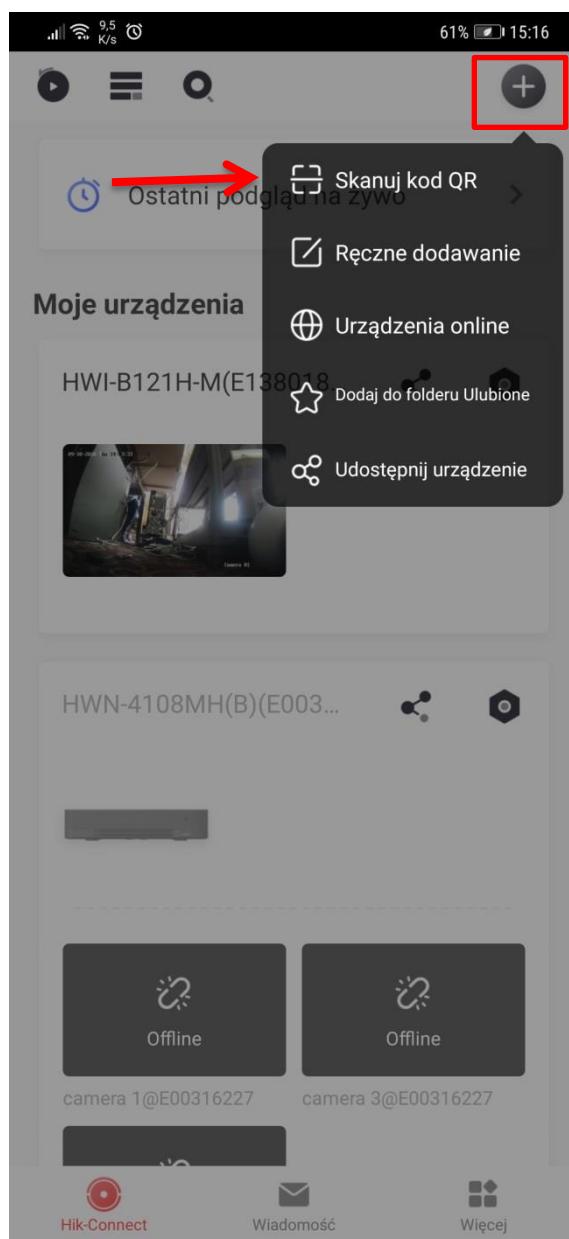


IPHONE/iOS

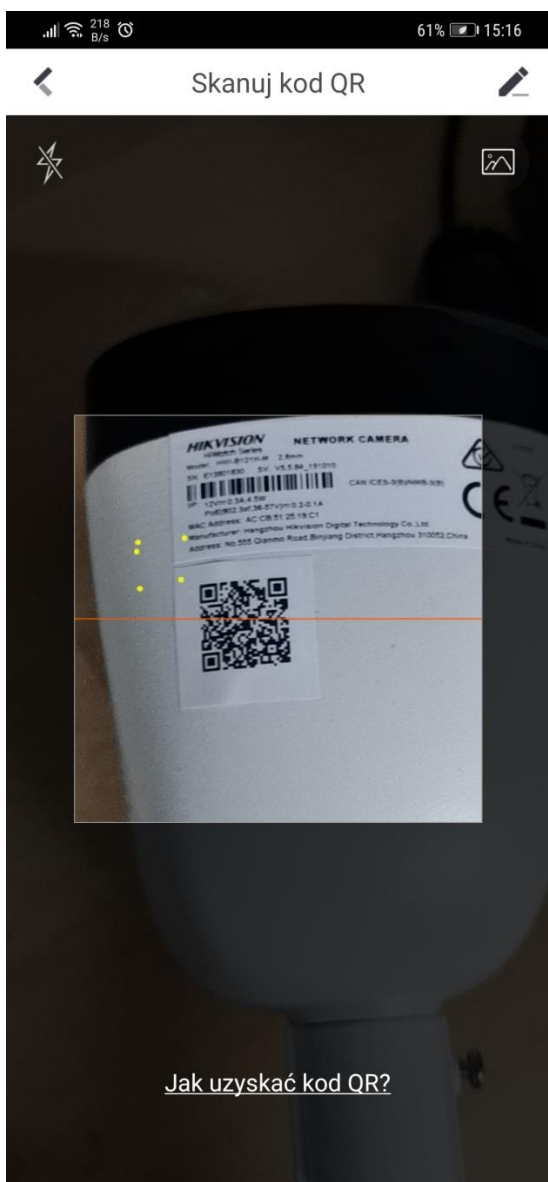




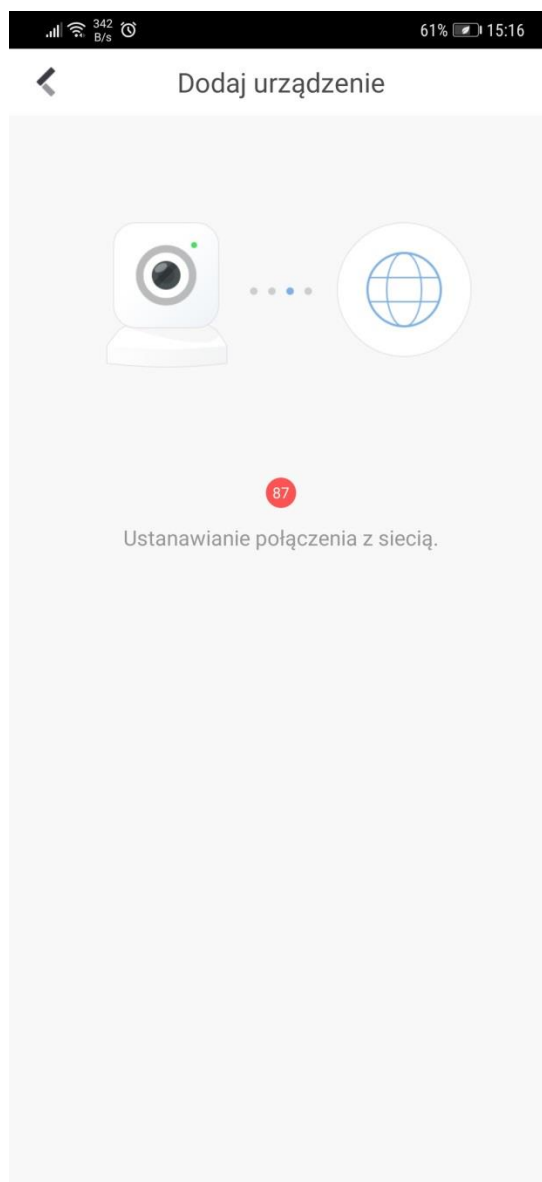
1. Zarejestruj / Zaloguj się w aplikacji Hik-Connect



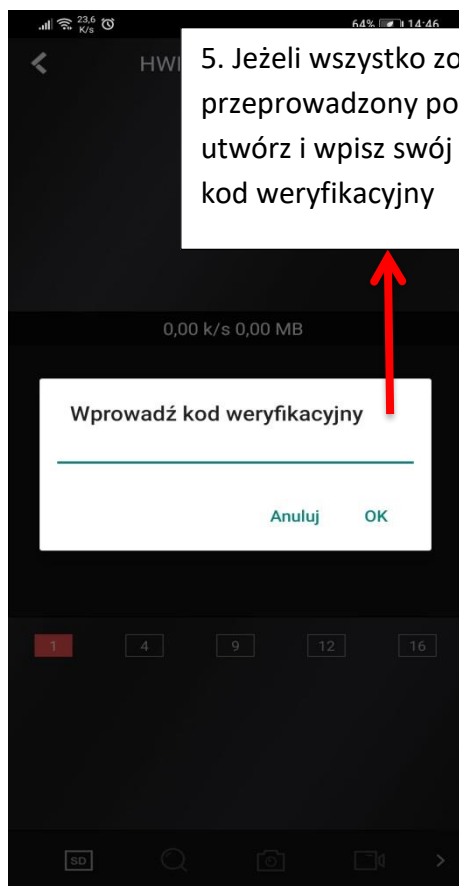
2. Naciśnij przycisk (+) w prawym górnym rogu, a następnie wybierz sposób dodania urządzenia. Najprostszym sposobem jest zeskanowanie kodu QR z urządzenia.



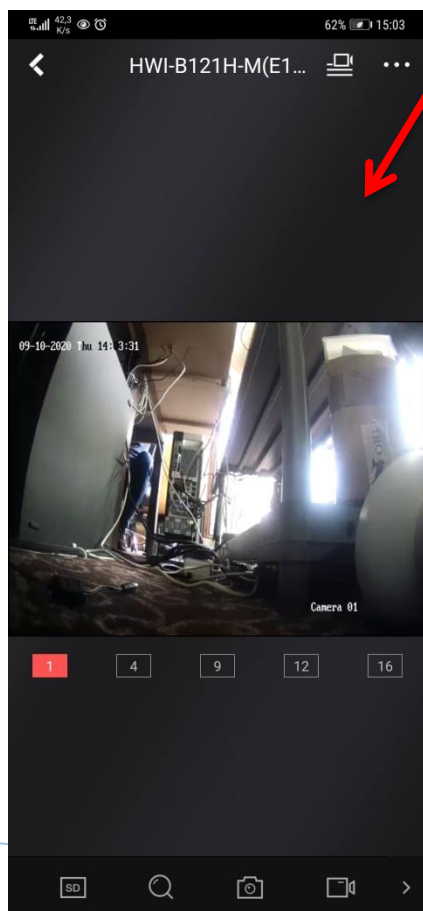
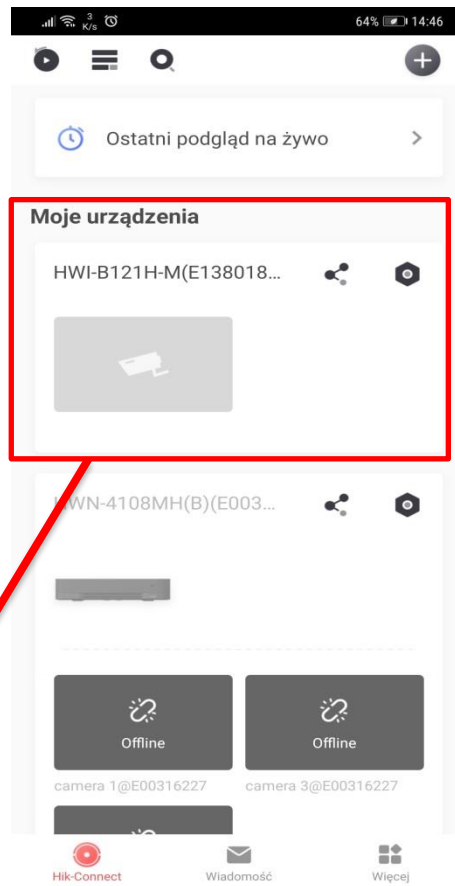
3. Skieruj aparat telefonu na kod QR znajdujący się na danym urządzeniu, skanuj aż do uzyskania informacji zwrotnej.



4. Poczekać, aż aplikacja znajdzie kamerę w sieci i się z nią połączy.



5. Jeżeli wszystko zostanie przeprowadzony pomyślnie – utwórz i wpisz swój własny kod weryfikacyjny

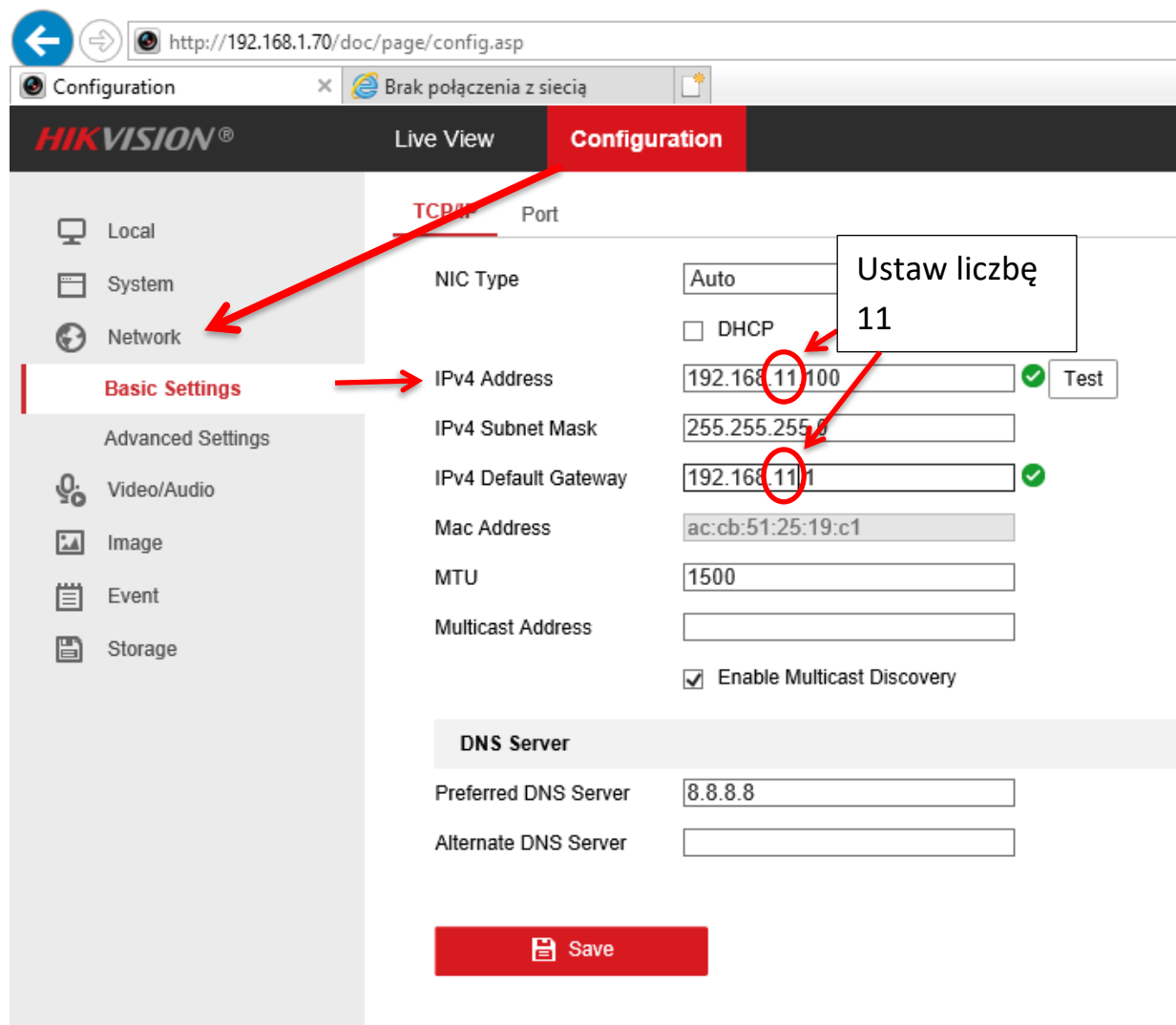


6. Po udanym połączeniu – w menu głównym aplikacji pojawi się dodana kamera, którą teraz możesz zarządzać z poziomu telefonu.

DODANIE KAMERY DO NAGRYWARKI ORLLO

Aby prawidłowo skonfigurować kamerę z nagrywarką ORLLO oraz mieć pewność prawidłowego działania należy wykonać następujące kroki:

1. Skorzystaj z instrukcji podanej na **stronach 4-6** aby połączyć się z kamerą poprzez przeglądarkę internetową.

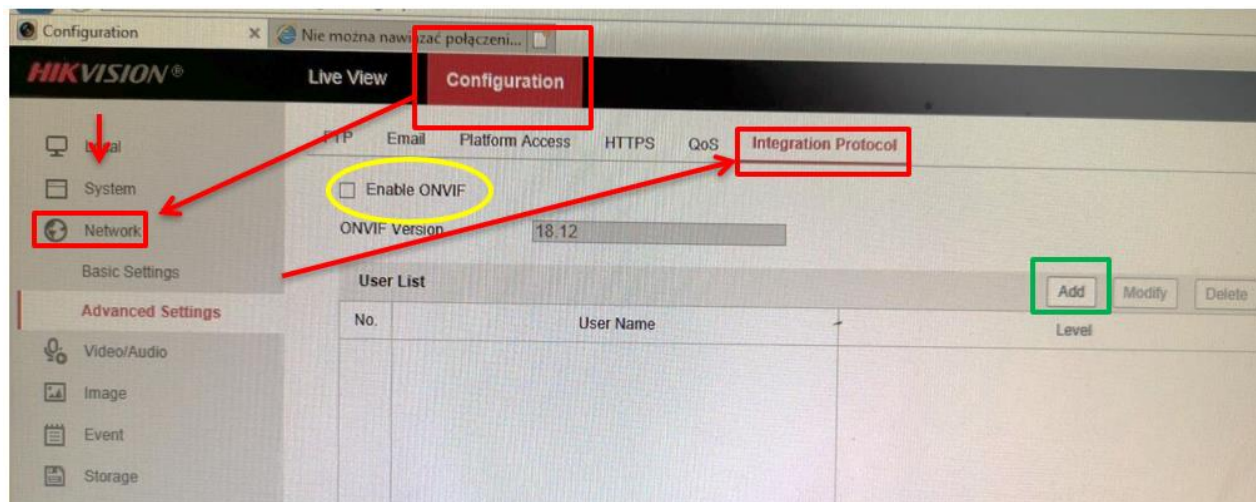


2. Następnie wejdź do zakładki **[Configuration]** → **[Network]** → **[Basic Settings]** → „IPv4 Address” zmień trzeci oktet (liczbę po trzeciej kropce) na taki sam jak ma nagrywarka. Tak samo zrób w opcji „IPv4 Default Gateway”. Zapisz ustawienia przyciskiem „**Save**”.

Nagrywarki ORLLO POE CH4 i POE CH8 mają 2 karty sieciowe dlatego należy ustawić 3 oktet na (11). Uwaga: W przypadku innych nagrywarek wcześniej sprawdź podsieć nagrywarki w ustawieniach i ustaw taką samą podsieć dla kamery.

3. Zaloguj się za pomocą nowego adresu IP (nowo ustawionym, z liczbą 11) do przeglądarki

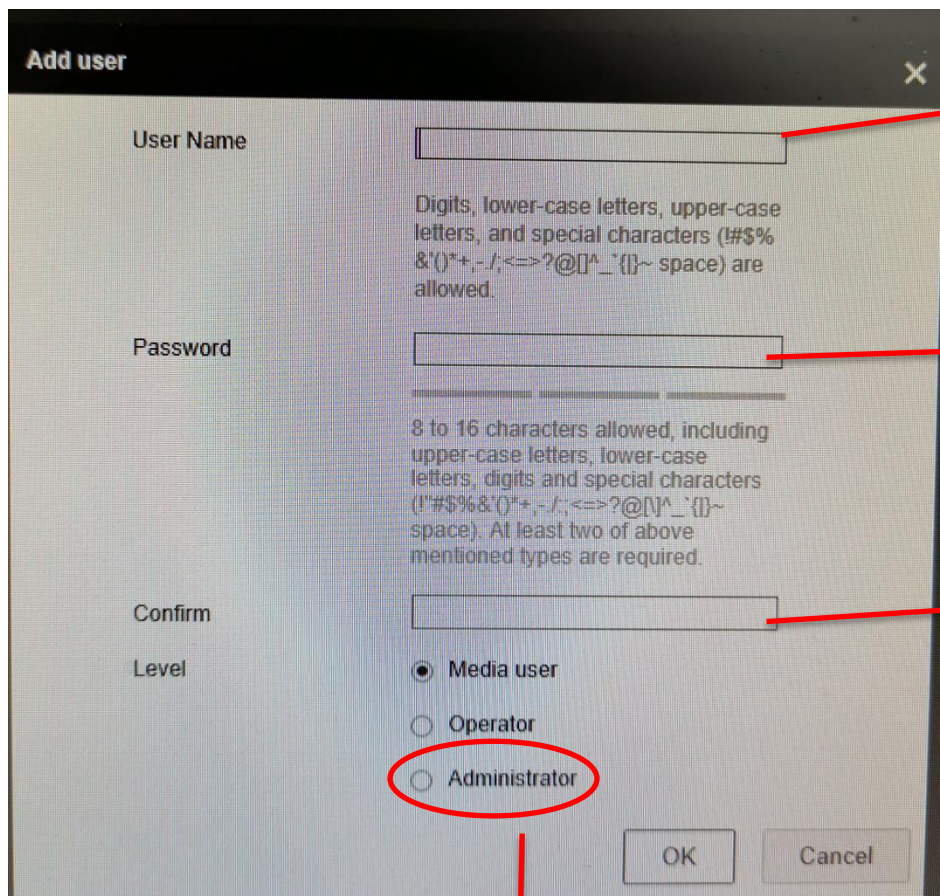
4. Wejdź do zakładki „**Configuration**” → [**Network**] → [**Advanced Settings**] → [**Integration Protocol**]



5. Zaznacz opcję „**Enable ONVIF**”

6. Naciśnij przycisk „**Add**”

7. Pojawi się okno, które trzeba wypełnić w następujący sposób:



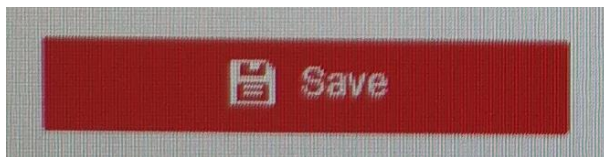
The screenshot shows a dialog box titled "Add user" with a close button (X) in the top right corner. It contains three input fields: "User Name", "Password", and "Confirm". Below the "Confirm" field is a "Level" section with three radio buttons: "Media user", "Operator", and "Administrator". The "Administrator" option is circled in red. At the bottom are "OK" and "Cancel" buttons. Red arrows point from text boxes to the "User Name", "Password", "Confirm", and "Administrator" fields.

Wpisz nową nazwę użytkownika

Wpisz nowe hasło do tego konta

Wpisz ponownie

Zaznacz „Administrator” i kliknij [OK]



Na koniec kliknij „Save” aby zapisać zmiany.

8. Teraz można prawidłowo podłączyć kamerę do nagrywarki ORLLO i dodać ją ręcznie przy pomocy adresu IP. Pamiętaj, aby podać właściwe hasło do kamery ustawić protokół ONVIF oraz wpisać port: 80.

INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA

1. Dbłość o urządzenie gwarantuje bezawaryjną pracę i zmniejszy ryzyko uszkodzenia urządzenia.
2. Trzymaj urządzenie z dala od nadmiernej wilgoci i ekstremalnych temperatur.
3. Nie narażaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub silnego promieniowania ultrafioletowego przez dłuższy czas.
4. Nie umieszczaj niczego na urządzeniu ani nie upuszczaj przedmiotów na urządzenie.
5. Nie upuszczaj urządzenia ani nie narażaj go na silne wstrząsy.
6. Nie narażaj urządzenia na nagłe i silne zmiany temperatury. Może to spowodować kondensację wilgoci wewnątrz jednostki, która może uszkodzić urządzenie. W przypadku kondensacji wilgoci należy całkowicie wysuszyć urządzenie.
7. Uważaj, aby nie siedzieć na urządzeniu, gdy znajduje się w tylnej kieszeni spodni itp.
8. Nigdy nie czyść urządzenia przy włączonym zasilaniu. Użyj miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej wodą, aby przetrzeć powierzchnię urządzenia.
9. Nigdy nie próbuj rozmontowywać, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Demontaż, modyfikacja lub próba naprawy mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia.
10. Nie przechowywać urządzenia, jego części oraz akcesoriów w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów ani materiałów wybuchowych.
11. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony.
12. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli pokrywa obudowy jest zdjęta.
13. Instaluj urządzenie tylko w miejscach zapewniających dobrą wentylację.

Polityka prywatności w zakresie oprogramowania i aplikacji udostępnianych przez Orllo.

Ochrona bezpieczeństwa danych osobowych użytkownika („klientów”) jest podstawową polityką firmy (zwaną dalej „Orllo”). Niniejsza Umowa o Prywatności (zwana dalej „Umową”) ma na celu wyjaśnienie, w jaki sposób Orllo gromadzi, przechowuje, wykorzystuje i ujawnia (wyłącznie w przypadku oficjalnego zapytania od władz Państwowych) Twoje dane osobowe. Prosimy o uważne przeczytanie niniejszych warunków przed użyciem oprogramowania oraz aplikacji udostępnionych przez Orllo.

Orllo szanuje i chroni prawo do prywatności wszystkich użytkowników usług firmy. Aby zapewnić Ci dokładniejsze i spersonalizowane usługi, Orllo będzie wykorzystywać i ujawniać Twoje dane osobowe zgodnie z niniejszą Polityką prywatności. Orllo będzie jednak wykorzystywać takie informacje z dużą starannością i ostrożnością. O ile niniejsza Polityka prywatności nie stanowi inaczej, Orllo nie ujawni takich informacji na zewnątrz ani nie udostępni ich osobom trzecim bez Twojej uprzedniej zgody.

I. Zakres stosowania

- Informacje dotyczące rejestracji, które przekazujesz Orllo po rejestracji lub aktywacji konta, umożliwiają zalogowanie się do aplikacji.
- Informacje z aplikacji są przesyłane na serwer. Ta sytuacja umożliwia dostęp do funkcji kamery i nie wymaga od użytkownika tworzenia kont na serwerach DDNS, przekierowania portów na routerze oraz ustawiania stałego adresu IP dla urządzenia.
- Aplikacja mobilna wymaga zezwolenia na użycie aparatu połączeń, lokalizacji, pamięci, mikrofonu oraz dźwięków. Zezwolenia wymagane są do prawidłowego działania aplikacji oraz dostępu do funkcji, które oferuje produkt działający na aplikacji.

II. Wykorzystanie informacji

- Orllo nie będzie dostarczać, sprzedawać, wynajmować, udostępniać ani wymieniać twoich danych osobowych z żadnymi niepowiązanymi stronami trzecimi.
- Orllo nie zezwoli żadnej osobie trzeciej na zbieranie, edycję, sprzedaż swoich danych osobowych lub przekazywanie ich za darmo w jakikolwiek sposób.

III. Przechowywanie i wymiana informacji

- Informacje i dane o Tobie zebrane przez Orllo będą przechowywane na zabezpieczonym i przystosowanym do tego celu serwerze.

Informacja o systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

1. Zostaw zużyty sprzęt w sklepie, w którym kupujesz nowe urządzenie.
Każdy sklep ma obowiązek nieodpłatnego przyjęcia starego sprzętu jeśli kupimy w nim nowy sprzęt tego samego rodzaju i pełniący tę samą funkcję.
2. Zostaw małogabarytowy zużyty sprzęt w dużym markecie bez konieczności kupowania nowego.
Sklepy o powierzchni sprzedaży sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych wynoszącej min. 400 m² są zobowiązane do nieodpłatnego przyjęcia w tej jednostce lub w jej bezpośredniej bliskości zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 25 cm, bez konieczności zakupu nowego sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych.
3. Oddaj zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w miejscu dostawy.
Dystrybutor, dostarczając nabywcy sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych, zobowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje co sprzęt dostarczony.
4. Odnieś zużyty sprzęt do punktu zbierania.
Informację o najbliższej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń urzędu gminny, a także na stronie internetowej www.remondis-electro.pl
5. Zostaw sprzęt w punkcie serwisowym.
Jeżeli naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.

Zebrany w ten sposób sprzęt trafia do specjalistycznych zakładów przetwarzania, gdzie w pierwszej kolejności zostaną usunięte z niego składniki niebezpieczne. Pozostałe elementy zostaną poddane procesom odzysku i recyklingu. Każde urządzenie zasilane prądem lub bateriami powinno być oznakowane symbolem przekreślonego kosza.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczony na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Oznakowanie informuje jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.

1. Nie wolno wyrzucać zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami! Grożą za to kary pieniężne..
2. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.
3. Jednocześnie oszczędzamy naturalne zasoby naszej Ziemi wykorzystując powtórnie surowce uzyskane z przetwarzania sprzętu.