



etiampro: 

Informacje dotyczące przepisów prawnych

Informacje FCC

Należy zwrócić uwagę, że zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą skutkować utratą uprawnień użytkownika do obsługi urządzenia.

Zgodność z FCC: Niniejsze urządzenie poddano testom i uznano za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy A, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te opracowano w celu zapewnienia racjonalnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w środowiskach komercyjnych. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie jest instalowane i użytkowane zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Istnieje duże prawdopodobieństwo, że stosowanie niniejszego sprzętu na obszarze mieszkalnym spowoduje szkodliwe zakłócenia. W takim przypadku użytkownik musi skorygować zakłócenia we własnym zakresie.

Warunki FCC

Urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Praca urządzenia podlega następującym dwóm warunkom:

1. Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń.
2. Urządzenie musi przyjmować wszelkie odbierane zakłócenia, również te, które mogą powodować niepożądane działanie

Deklaracja zgodności UE



Niniejszy produkt, jak również dostarczone akcesoria (jeśli dotyczy), jest opatrzony oznakowaniem "CE" i tym samym jest zgodny z obowiązującymi zharmonizowanymi normami europejskimi wymienionymi w dyrektywie EMC 2014/30/UE, dyrektywie RoHS 2011/65/UE.



2012/19/UE (dyrektywa WEEE): Produkty oznakowane tym symbolem nie mogą być usuwane jako niesortowane odpady komunalne w Unii Europejskiej. Aby zapewnić prawidłowy recykling, należy zwrócić produkt lokalnemu dostawcy po zakupie odpowiadającego, nowego sprzętu lub

zutilizować go w wyznaczonych punktach zbiórki.



2006/66/WE (dyrektywa w sprawie baterii): Produkt zawiera baterię, która w Unii Europejskiej nie może być usuwana jako niesortowane odpady komunalne. Szczegółowe informacje na temat baterii przedstawiono w dokumentacji produktu. Bateria jest oznaczona tym symbolem, który może

obejmować litery oznaczające kadm (Cd), ołów (Pb) lub rtęć (Hg). W celu prawidłowego recyklingu należy zwrócić baterię dostawcy lub przekazać do wyznaczonego punktu zbiórki.

Zgodność z wytycznymi ICES-003 Industry Canada

Urządzenie spełnia wymagania norm CAN ICES-3 (A)/NMB-3 (A).

Uwaga:

Jest to produkt z Klasy A. W środowisku domowym produkt ten może powodować zakłócenia radiowe. W tym przypadku może być wymagane zastosowanie przez użytkownika odpowiednich środków.

Instrukcja bezpieczeństwa

Niniejsza instrukcja ma na celu zapewnienie użytkownikowi możliwości prawidłowego użytkowania produktu, aby uniknąć niebezpieczeństwa lub strat majątkowych.

Środki ostrożności są podzielone na **Ostrzeżenia** i **Uwagi**:

Ostrzeżenia: Zlekceważenie któregośkolwiek z ostrzeżeń może prowadzić do poważnych obrażeń lub śmierci.

Uwagi: Zlekceważenie którejkolwiek z uwag może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie sprzętu.

	
Ostrzeżenia Aby zapobiec poważnym obrażeniom lub śmierci, należy przestrzegać tych środków ochrony.	Uwagi Aby zapobiec potencjalnym obrażeniom ciała lub szkodom materialnym, należy przestrzegać tych środków ostrożności.



Ostrzeżenia

Prawa i przepisy

Urządzenie należy użytkować zgodnie z lokalnymi przepisami prawa, przepisami bezpieczeństwa elektrycznego oraz przepisami przeciwpożarowymi.

Bezpieczeństwo elektryczne

UWAGA: Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, należy wymieniać bezpieczniki wyłącznie na bezpieczniki tego samego typu i o tej samej wartości znamionowej.

Urządzenie należy instalować w połączeniu z zasilaczem awaryjnym (UPS), aby uniknąć ryzyka ponownego uruchomienia.

Bateria

Urządzenie nie jest odpowiednie do użytku w miejscach, gdzie mogą przebywać dzieci.

UWAGA: Niebezpieczeństwo wybuchu, w przypadku wymiany baterii na baterię niewłaściwego typu.

Nieprawidłowa wymiana baterii na baterię niewłaściwego typu może spowodować uszkodzenie zabezpieczenia (np. w przypadku niektórych typów baterii litowych).

Nie wrzucać baterii do ognia ani gorącego pieca, nie zginać mechanicznie ani nie przecinać - może to spowodować wybuch.

Nie należy pozostawiać baterii w otoczeniu o bardzo wysokiej temperaturze, gdyż może to spowodować wybuch lub wyciek łatwopalnej cieczy lub gazu.

Nie należy narażać baterii na działanie skrajnie niskiego ciśnienia atmosferycznego, gdyż może to spowodować wybuch lub wyciek łatwopalnej cieczy lub gazu.

Zużyte baterie należy usuwać zgodnie z instrukcją.

L'utilisation ou le remplacement inadéquats de la pile peuvent entraîner un risque d'explosion. Remplacez-la par le même type ou l'équivalent du même type seulement. Jetez les piles usagées conformément aux directives fournies par le fabricant de la pile.



Uwagi

Zapobieganie pożarom

Na urządzeniu nie wolno umieszczać źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece. Port szeregowy urządzenia jest używany wyłącznie do debugowania.

Gorąca powierzchnia

UWAGA: Gorące części! Manipulowanie częściami może powodować poparzenie palców.



Ta naklejka ma wskazywać, że oznaczony element może być gorący i nie należy go dotykać bez zachowania ostrożności. Przed przystąpieniem do pracy z częściami należy odczekać pół godziny po wyłączeniu.

Urządzenie z tą naklejką jest przeznaczone do instalacji w miejscu o ograniczonym dostępie. Dostęp może uzyskać wyłącznie personel serwisowy lub użytkownicy poinstruowani o przyczynach ograniczeń stosowanych w danym miejscu oraz o wszelkich środkach ostrożności, które należy podjąć.

Instalacja

Urządzenie należy zainstalować zgodnie z wytycznymi zawartymi w niniejszej instrukcji. Aby zapobiec obrażeniom, urządzenie musi być solidnie przymocowane do sufitu/ściany zgodnie z instrukcją montażu.

Należy upewnić się, że jest wystarczająco dużo miejsca na zainstalowanie urządzenia i akcesoriów.

Upewnić się, że ściana jest wystarczająco mocna, aby utrzymać ośmiokrotny ciężar urządzenia i uchwytu.

Przed podłączeniem przewodów, instalacją lub demontażem urządzenia należy upewnić się, że zasilanie zostało odłączone.

Transport

Podczas transportu urządzenie należy przechowywać w oryginalnym lub podobnym opakowaniu.

Nie należy upuszczać produktu ani narażać na wstrząsy.

Zasilanie

Źródło zasilania powinno spełniać wymagania LPS (limited power source) lub PS2 zgodnie z normą IEC 60950-1 lub IEC 62368-1.

Informacje o standardowym zasilaniu umieszczono na etykiecie urządzenia. Należy upewnić się, że stosowany zasilacz pasuje do urządzenia.

Należy używać zasilacza pochodzącego od wyspecjalizowanego producenta. Zalecane jest zapewnienie niezależnego zasilacza dla każdego urządzenia, aby uniknąć przegrzania lub zagrożenia pożarowego spowodowanego przeciążeniem.

Bezpieczeństwo systemu

Należy pamiętać, że to użytkownik ponosi odpowiedzialność za skonfigurowanie wszystkich haseł i innych ustawień bezpieczeństwa urządzenia oraz zachowanie swojej nazwy użytkownika i hasła.

Konserwacja

Jeśli produkt nie działa prawidłowo, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za problemy spowodowane nieautoryzowaną naprawą lub konserwacją.

Kilka elementów urządzenia (np. kondensator elektrolityczny) wymaga regularnej wymiany. Średnia żywotność jest zróżnicowana, dlatego zaleca się okresową kontrolę. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z dystrybutorem.

Czyszczenie

Do czyszczenia powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych należy używać miękkiej i suchej szmatki. Nie używać detergentów alkalicznych.

Środowisko użytkowania

W przypadku używania urządzeń laserowych należy upewnić się, że obiektu urządzenia nie będzie narażony na działanie wiązki lasera, gdyż może to spowodować jego przepalenie.

Nie kierować obiektywu w stronę słońca lub innego jasnego światła.

Właściwe środowisko pracy wymaga dobrej wentylacji, aby uniknąć gromadzenia się ciepła.

NIE narażać urządzenia na oddziaływanie ekstremalnie gorącego, zimnego, zapylonego, żrącego, słonego, alkalicznego lub wilgotnego środowiska. Wymagania dotyczące temperatury i wilgotności - patrz specyfikacja urządzenia.

NIE narażać urządzenia na wysokie poziomy promieniowania elektromagnetycznego.

Promiennik

Upewnić się, że w bezpośredniej bliskości obiektywu urządzenia nie ma powierzchni odbijających światło. Światło podczerwone z urządzenia może odbijać się w obiektywie, powodując odbicie.

Wiązka światła w odległości 200 mm jest klasyfikowana jako Grupa ryzyka 1 (RG1). Produkt może emitować niebezpieczne promieniowanie optyczne. Nie wpatrywać się w źródło światła. Może działać szkodliwie na oczy.

Jeśli nie jest dostępna odpowiednia osłona lub ochrona oczu, podczas instalacji lub konserwacji urządzenia światło należy włączać tylko w bezpiecznej odległości lub w miejscu, które nie jest bezpośrednio narażone na działanie światła.

Sytuacja awaryjna

Jeśli z urządzenia wydobywa się dym, wyczuwalny zapach lub hałas, należy natychmiast wyłączyć zasilanie, odłączyć kabel zasilający i skontaktować się z centrum serwisowym.

Synchronizacja czasu

Jeśli czas lokalny nie jest zsynchronizowany z sieciowym, przy pierwszym dostępie należy ręcznie ustawić czas urządzenia. Należy uzyskać dostęp do urządzenia za pomocą przeglądarki internetowej/oprogramowania klienckiego i przejść do interfejsu ustawień czasu.

1 Przegląd

1.1 Przegląd szybkoobrotowych kamer kopułkowych

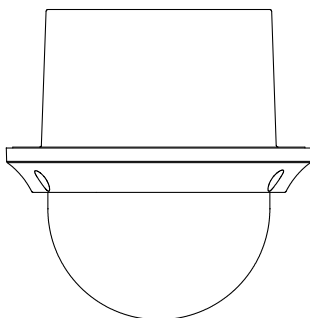
Dostępne są trzy typy szybkoobrotowej, sieciowej kamery kopułkowej

- Serii N4xxx
- Serii N4xxxI (IR)
- Serii N5xxxI (IR)

Uwaga:

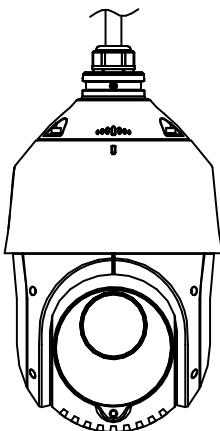
Poniższe rysunki mają jedynie charakter poglądowy i odnoszą się do rzeczywistego produktu reprezentującego standard.

1.1.1 Przegląd szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N4xxx



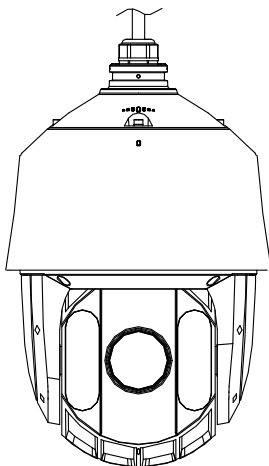
Rysunek 1-1 Przegląd szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N4xxx

1.1.2 Przegląd szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N4xxxl (IR)



Rysunek 1-2 Przegląd szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N4xxxl (IR)

1.1.3 Przegląd szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N5xxxl (IR)



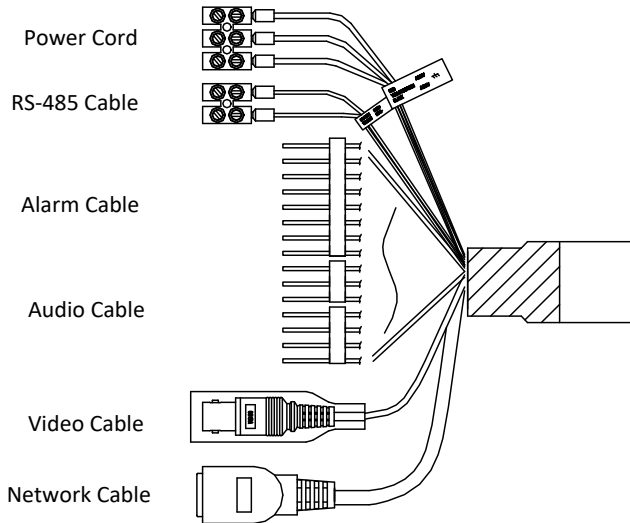
Rysunek 1-3 Przegląd szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N5xxxl (IR)

1.2 Interfejsy kablowe

Interfejsy kablowe szybkoobrotowej kamery kopułkowej przedstawiono na Rysunek 1-4. Kable rozróżnia się za pomocą różnych kolorów. Informacje na temat identyfikacji znajdują się na etykietach umieszczonych na kablach.

Uwagi:

- Kable różnią się w zależności od modelu szybkoobrotowej kamery kopułkowej.
- Przed podłączeniem kabli należy upewnić się, że kamera jest wyłączona.



Rysunek 1-4 Interfejsy kablowe

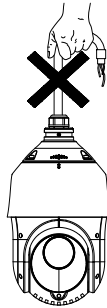
2 Instalacja

Przed rozpoczęciem:

Sprawdzić zawartość opakowania i upewnić się, że urządzenie w opakowaniu jest w dobrym stanie i zawiera wszystkie części montażowe.

Uwagi:

- Nie należy dotykać kopułki bezpośrednio ręką. W przeciwnym razie obraz się rozmywa.
- Nie włączać kamery do momentu zakończenia instalacji. Aby zapewnić bezpieczeństwo personelu i sprzętu, wszystkie czynności instalacyjne należy wykonywać przy wyłączonym zasilaniu.
- Nie należy ciągnąć kamery za wodoodporne kable; w przeciwnym razie może mieć to negatywny wpływ na wodoszczelność.



Rysunek 2-1 Nie ciągnąć za kable

2.1 Instalacja szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N4xxx

2.1.1 Montaż w suficie podwieszanym

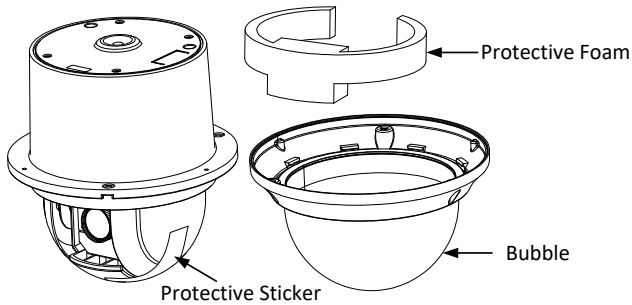
Uwagi:

- Wysokość przestrzeni nad sufitem musi być większa niż 250 mm.
- Grubość sufitu musi wynosić od 5 mm do 40 mm.
- Sufit musi być wystarczająco mocny, aby wytrzymać ponad czterokrotny ciężar kamery i akcesoriów.

Kroki:

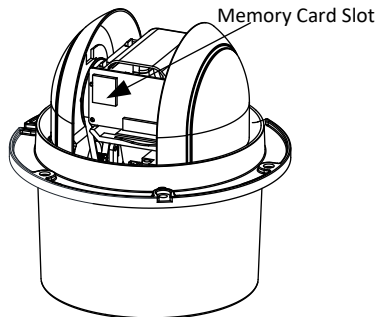
1. Zdemontować kamerę kopułkową
 - 1) Odkręć trzy śruby i zdjąć kopułkę.

- 2) Zdjąć osłonę obiektywu, piankę i naklejkę.



Rysunek 2-2 Demontaż kamery kopułkowej

2. Zainstalować kartę pamięci.



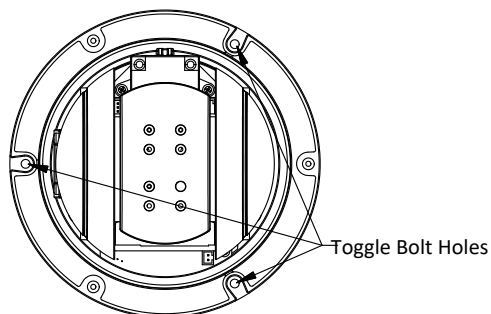
Rysunek 2-3 Gniazdo karty pamięci

3. Wywiercić otwory na kołki w suficie.
 - 1) Przymocować szablon do wiercenia otworów do sufitu w miejscu, w którym ma być zainstalowana kamera.
 - 2) Wyciąć otwór i wywiercić otwory na kołki zgodnie z szablonem.

Uwaga:

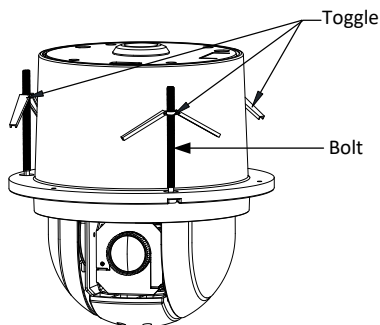
Dopuszczalne jest ± 2 mm średnicy okręgu.

4. Zamontować kołki uchylne.
 - 1) Zdjąć skrzydełko z kołka uchylnego.
 - 2) Włożyć kołki w specjalne otwory w kamerze, jak pokazano na rysunek 2-4.



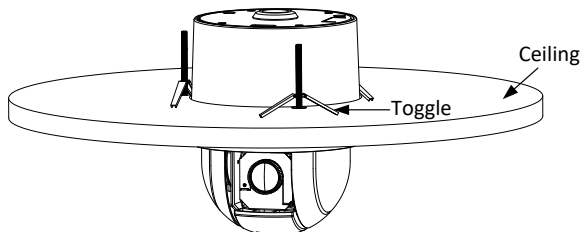
Rysunek 2-4 Otwory na kołki uchylne

- 3) Przekręcić kołki przez odpowiednie otwory.
- 4) Zamontować z powrotem skrzydełka, jak pokazano na Rysunku 2-5.



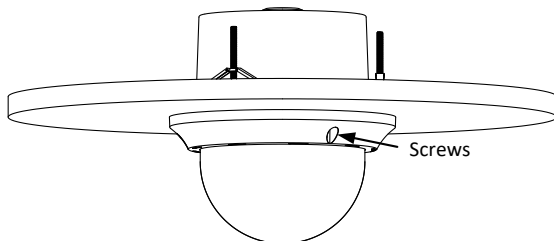
Rysunek 2-5 Montaż kołków uchylnych

5. Zamontować kamerę kopułkową na suficie.
- 1) Wyrównać kołki uchylne z otworami w suficie.
- 2) Umieścić kamerę kopułkową w otworze montażowym na suficie.
- 3) Ponownie przekręcić kołki. Skrzydełko automatycznie obróci się w dół, aby przymocować kamerę do sufitu.



Rysunek 2-6 Montaż kamery kopułkowej na suficie.

- 4) Przymocować kopułkę do mechanizmu obrotowego za pomocą trzech śrub, jak pokazano na Rysunku 2-7.



Rysunek 2-7 Mocowanie kopułki

6. Poprowadzić kable przez sufit.
7. Po zakończeniu instalacji należy usunąć folię ochronną z kopułki.

2.2 Instalacja szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N4xxxI (IR)

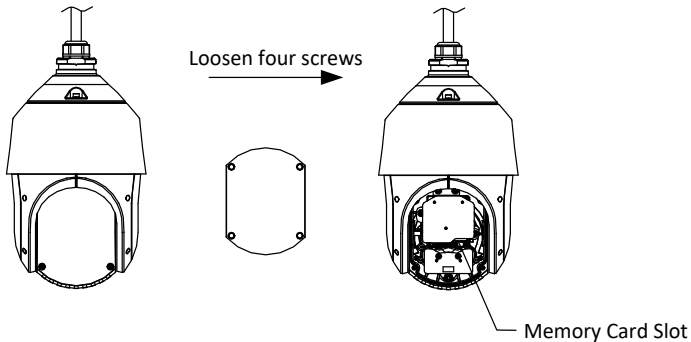
2.2.1 Montaż ścienny

Uwagi:

- W przypadku ściany cementowej należy użyć kołków rozporowych do zamocowania wspornika. Otwór montażowy kołka rozporowego w ścianie powinien pokrywać się z otworem montażowym na wsporniku.
- W przypadku ściany drewnianej do zamocowania wspornika wystarczy użyć wkrętów samogwintujących.
- Upewnić się, że ściana jest wystarczająco mocna, aby wytrzymać ponad ośmiokrotny ciężar kamery i akcesoriów.
- Wspornik przedstawiony na Rysunku 2-9 jest zalecanym wspornikiem dla tej serii szybkoobrotowych kamer kopułkowych, a w przypadku wyboru innego wspornika wymagany jest odpowiedni adapter do zawieszania. Wymiar adaptera do zawieszania - $G1\frac{1}{2}$.

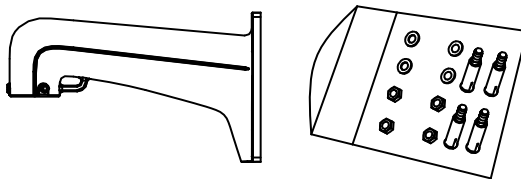
Kroki:

1. Zainstalować kartę pamięci.
 - 1) Poluzować śruby zabezpieczające na tylnej pokrywie i zdjąć tylną pokrywę.
 - 2) Dopasować kartę pamięci do gniazda na kartę pamięci i włożyć.



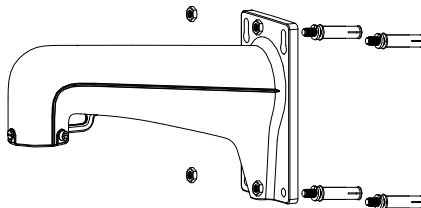
Rysunek 2-8 Gniazdo karty pamięci

- 3) Zamontować z powrotem tylną pokrywę i dokręcić śruby zabezpieczające.
2. Zamontować wspornik.
 - 1) Wyjąć wspornik i kołki z opakowania, jak pokazano na Rysunku 2-9.



Rysunek 2-9 Uchwyt do montażu na ścianie

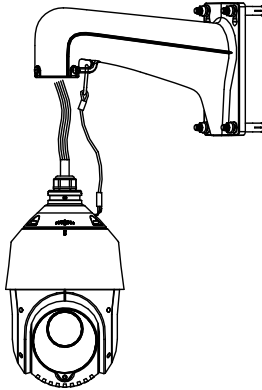
- 2) Wywiercić w ścianie cztery otwory na zgodnie z otworami na wsporniku, a następnie włożyć cztery kołki rozporowe M8 w otwory montażowe.
- 3) Zamocować uszczelkę i wspornik na ścianie, dopasowując cztery otwory na wsporniku do czterech kołków rozporowych w ścianie.
- 4) Przymocować wspornik za pomocą czterech nakrętek sześciokątnych i podkładek.



Rysunek 2-10 Mocowanie wspornika

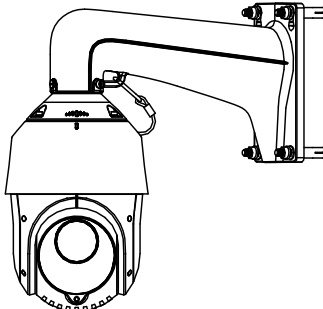
3. Zamontować szybkoobrotową kamerę kopułkową na wsporniku.

- 1) Zaczepić dwa końce linki zabezpieczającej odpowiednio do kamery i wspornika, jak pokazano na Rysunku 2-11.



Rysunek 2-11 Linka zabezpieczająca

- 2) Przeciągnąć kable przez wspornik i odpowiednio podłączyć.
- 3) Poluzować śruby zabezpieczające na wsporniku.
- 4) Wyrównać kamerę ze wspornikiem i przykręcić mocno do wspornika.
- 5) Dokręcić kluczem dwie śruby zabezpieczające, aby zamocować kamerę i wspornik.



Rysunek 2-12 Mocowanie szybkoobrotowej kamery kopułkowej

4. Po zakończeniu instalacji należy usunąć folię ochronną z kopułki.

2.2.2 Montaż w suficie podwieszanym

Uwaga:

- Wysokość przestrzeni nad sufitem musi być większa niż 250 mm.
- Grubość sufitu musi wynosić od 5 mm do 40 mm.

- Sufit musi być wystarczająco mocny, aby wytrzymać ponad czterokrotny ciężar kamery i akcesoriów.

Kroki:

1. Zainstalować kartę pamięci.

Uwaga:

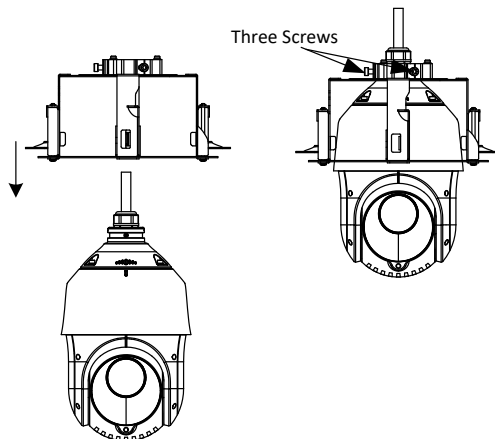
Patrz **krok 1** w **rozdziale 2.2.1 Montaż ścienny**.

2. Wywiercić otwory na kołki w suficie.
 - 1) Przymocować szablon do wiercenia otworów do sufitu w miejscu, w którym ma być zainstalowana kamera.
 - 2) Wyciąć otwór i wywiercić otwory na kołki zgodnie z szablonem.

Uwaga:

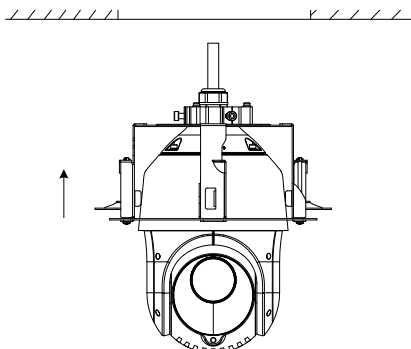
Dopuszczalne jest ± 2 mm średnicy okręgu.

3. Poprowadzić kable przez sufit do kamery.
4. Zamontować wspornik na kamerze.
 - 1) Umieścić wspornik sufitowy na kamerze zgodnie z kierunkiem strzałki pokazanej na Rysunku 2-13.
 - 2) Obrócić i dokręcić śruby na wsporniku, aby zamocować wspornik z kamerą.



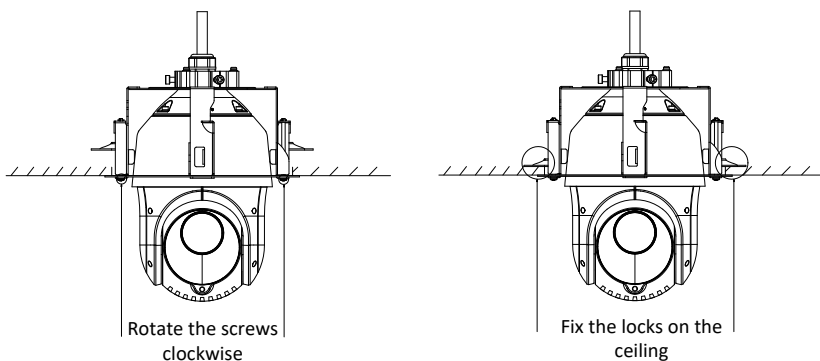
Rysunek 2-13 Mocowanie wspornika

5. Zamontować kamerę kopułkową na suficie.
 - 1) Wyrównać kołki uchylne z otworami w suficie.
 - 2) Umieścić kamerę w otworze montażowym zgodnie z kierunkiem strzałki pokazanej na 0.



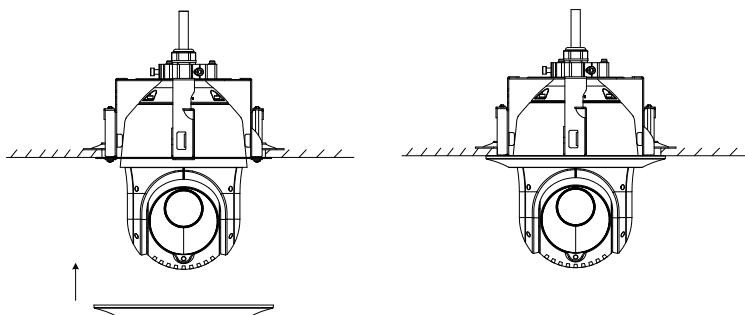
Rysunek 2-14 Umieszczenie w otworze montażowym

- 3) Przekręcić kołki zgodnie z ruchem wskazówek zegara, po czym skrzydełko obrócić się w dół, aby przymocować kamerę do sufitu. Zamocować elementy zabezpieczające na suficie.



Rysunek 2-15 Montaż kamery kopułkowej na suficie.

6. Zamontować pierścień wykończeniowy.



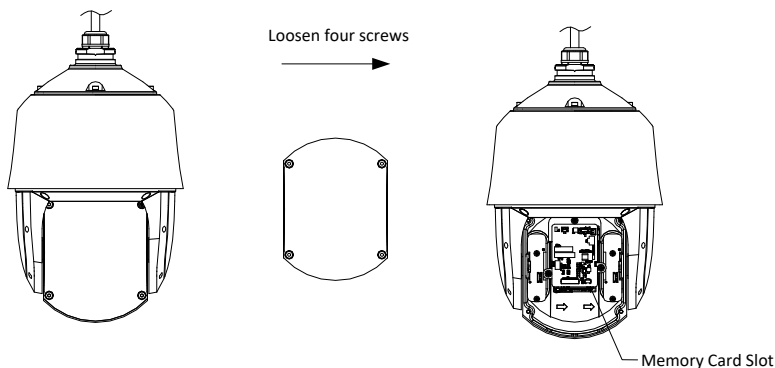
Rysunek 2-16 Montowanie pierścienia wykończeniowego

7. Po zakończeniu instalacji należy usunąć folię ochronną z kopułki.

2.3 Instalacja szybkoobrotowej kamery kopułkowej serii N5xxxI (IR)

Uwagi:

- Kroki dla montażu na ścianie kamery serii N5xxxI (IR) - patrz **rozdział 2.2.1 Montaż ścienny**.
- Gniazdo karty pamięci w kamerach serii N5xxxI (IR) patrz 0.



Rysunek 2-17 Gniazdo karty pamięci

2.4 Środki ochrony przy instalacji na zewnątrz

Jeśli urządzenie jest instalowane na zewnątrz, należy podjąć niezbędne środki ochronne w celu zapewnienia bezpieczeństwa. Aby uzyskać informacje nt. środków ochronnych przy instalacji na zewnątrz, należy zeskanować poniższy kod QR.



3 Ustawianie szybkoobrotowej kamery kopułkowej przez sieć LAN

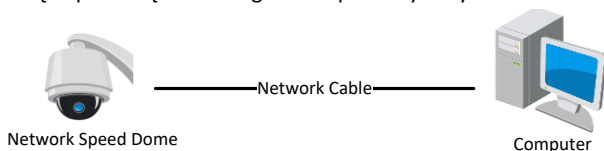
Uwagi:

- Użytkownik przyjmuje do wiadomości, że korzystanie z produktu z dostępem do internetu może być obciążone ryzykiem związanym z bezpieczeństwem sieci. Aby uniknąć ataków sieciowych i wycieku informacji, należy wzmocnić własną ochronę. Jeśli produkt nie działa prawidłowo, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym.
- Aby zapewnić bezpieczeństwo szybkoobrotowej kamery kopułkowej, zaleca się okresową kontrolę i konserwację urządzenia. Jeśli potrzebna jest tego typu usługa, można skontaktować się z naszą firmą.

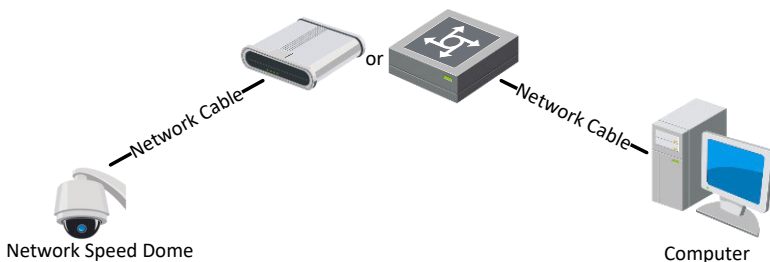
3.1 Oprzewodowanie

Aby uzyskać podgląd i konfigurować szybkoobrotową kamerę kopułkową przez sieć LAN (Local Area Network), należy podłączyć kamerę sieciową do komputera w tej samej podsieci. Następnie należy zainstalować oprogramowanie SADP lub oprogramowanie klienckie, aby wyszukać i zmienić adres IP szybkoobrotowej, sieciowej kamery kopułkowej.

Podłączyć kamerę kopułkową do sieci zgodnie z poniższymi rysunkami.



Rysunek 3-1 Podłączenie bezpośrednie



Rysunek 3-2 Podłączenie przez sieć LAN

3.2 Aktywacja szybkoobrotowej, sieciowej kamery kopułkowej

Cel:

Przed rozpoczęciem korzystania z kamery kopułkowej należy ją najpierw aktywować poprzez ustawienie silnego hasła.

Możliwa jest aktywacja przez przeglądarkę internetową, aktywacja przez SADP oraz aktywacja przez oprogramowanie klienckie. Aby zaprezentować aktywację kamery kopułkowej, posłużono się przykładem aktywacji za pośrednictwem oprogramowania SADP oraz aktywacji przez przeglądarkę internetową.

3.2.1 Aktywacja przez przeglądarkę internetową

Kroki:

1. Włączyć kamerę kopułkową. Podłączyć kamerę do komputera lub do przełącznika/routera, z którym łączy się komputer.
2. Wprowadzić adres IP w pasku adresu przeglądarki internetowej i nacisnąć Enter, aby przejść do interfejsu aktywacji.

Uwagi:

- Domyślny adres IP kamery kopułkowej to 192.168.1.64.
- Komputer i kamera powinny należeć do tej samej podsiatki.
- Kamera domyślnie włącza DHCP, w związku z tym należy użyć oprogramowania SADP, aby wyszukać adres IP.

Rysunek 3-3 Interfejs aktywacji (strona internetowa)

3. Utworzyć hasło i wprowadzić je w polu hasła.



ZALECANE JEST STOSOWANIE SILNEGO hasła - Zdecydowanie zalecamy utworzenie własnego silnego hasła (składającego się z minimum 8 znaków, w tym co najmniej trzech z następujących kategorii: wielkie litery, małe litery, cyfry i znaki specjalne) w celu zwiększenia bezpieczeństwa produktu. Zalecane jest również regularne resetowanie hasła. Zwłaszcza w systemie z

restrykcyjnymi zabezpieczeniami resetowanie hasła co miesiąc lub co tydzień zapewni lepszą ochronę produktu.

4. Potwierdzić hasło.
5. Kliknąć **OK** , aby aktywować kamerę kopułkową i przejść do interfejsu podglądu na żywo.

3.2.2 Aktywacja za pośrednictwem oprogramowania SADP

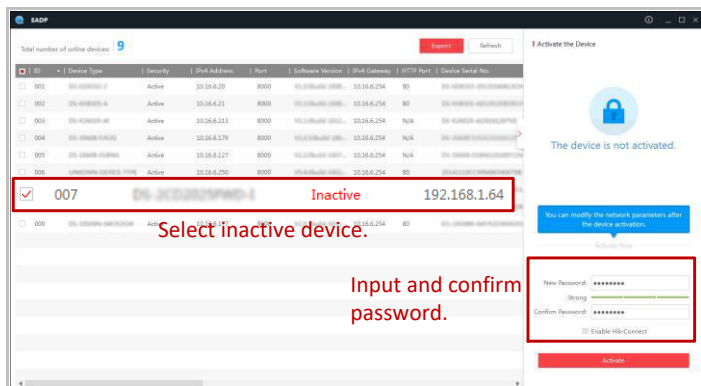
Oprogramowanie SADP służy do wykrywania urządzenia online, aktywacji kamery i resetowania hasła.

Oprogramowanie SADP należy pobrać z dołączonego dysku lub oficjalnej strony internetowej i zainstalować zgodnie z wyświetlanymi komunikatami.

Wykonać poniższe kroki, aby aktywować kamerę kopułkową.

Kroki:

1. Uruchomić oprogramowanie SADP do wyszukiwania urządzeń online.
2. Sprawdzić stan urządzenia na liście urządzeń i wybrać nieaktywne urządzenie.



Rysunek 3-4 Interfejs SADP

Uwaga:

Oprogramowanie SADP umożliwia zbiorczą aktywację kamery. Szczegółowe informacje przedstawiono w instrukcji oprogramowania SADP.

3. Utworzyć i wprowadzić nowe hasło w polu hasła i potwierdzić hasło.



ZALECANE JEST STOSOWANIE SILNEGO HASŁA - Zdecydowanie zalecamy utworzenie własnego silnego hasła (składającego się z minimum 8 znaków, w tym co najmniej trzech z następujących kategorii: wielkie litery, małe litery, cyfry i znaki specjalne) w celu zwiększenia bezpieczeństwa produktu. Zalecane jest również regularne resetowanie hasła. Zwłaszcza w systemie z

restrykcyjnymi zabezpieczeniami resetowanie hasła co miesiąc lub co tydzień zapewnia lepszą ochronę produktu.

Uwaga:

Podczas aktywacji można włączyć usługę Guarding Vision dla urządzenia. Patrz **rozdział 5.1 Włączanie usługi Guarding Vision w kamerze kopułkowej**.

4. Kliknąć **Activate**, aby zapisać hasło.

Uwaga:

W wyskakującym okienku można sprawdzić, czy aktywacja została zakończona. Jeżeli aktywacja nie powiedzie się, należy upewnić się, że hasło spełnia wymagania, i spróbować ponownie.

3.3 Zmiana adresu IP

Cel:

Aby uzyskać podgląd i konfigurować kamerę kopułkową przez sieć LAN (Local Area Network), należy podłączyć sieciową kamerę kopułkową do komputera w tej samej podsięci.

Wyszukać i zmienić adres IP urządzenia przy użyciu oprogramowania SADP lub oprogramowania klienckiego. Zmianę adresu IP przedstawiono na przykładzie modyfikacji adresu IP poprzez oprogramowanie SADP.

Uwaga:

Aby zmienić adres IP za pomocą oprogramowania klienckiego, należy zapoznać się z instrukcją obsługi oprogramowania klienckiego.

Kroki:

1. Uruchomić oprogramowanie SADP.
2. Wybrać aktywne urządzenie.
3. Zmienić adres IP urządzenia na zgodny z podsięcią komputera, modyfikując adres IP ręcznie lub zaznaczając pole wyboru Enable DHCP.

Modify Network Parameters

☐ Enable DHCP

☒ Enable Guarding Vision

Device Serial No.: 06-20101210-02000117

IP Address: 10.16.6.89

Port: 8000

Subnet Mask: 255.255.255.0

Gateway: 10.16.6.254

IPv6 Address: =

IPv6 Gateway: =

IPv6 Prefix Length: 0

HTTP Port: 80

Security Verification

Admin Password:

Modify

[Forgot Password](#)

Rysunek 3-5 Zmiana adresu IP

Uwaga:

Podczas aktywacji można włączyć usługę Guarding Vision dla urządzenia. Patrz **rozdział 5.1 Włączanie usługi Guarding Vision w kamerze kopułkowej**.

4. Wprowadzić hasło administratora i kliknąć **Modify**, aby aktywować zmianę adresu IP. Zbiorcza zmiana adresu IP jest obsługiwana przez oprogramowanie SADP. Szczegółowe informacje podano w instrukcji obsługi SADP.

4 Dostęp przez przeglądarkę internetową

Wymagania systemowe:

System operacyjny: Microsoft Windows XP SP1 i nowsze wersje/Vista/Win7/Server 2003/Server 2008 32-bit

CPU: Intel Pentium IV 3.0 GHz lub wyższy

RAM: 1G lub więcej

Wyświetlacz: rozdzielczość 1024×768 lub wyższa

Przeglądarka internetowa: Internet Explorer 8 do 11, Google Chrome 31 do 44 oraz Mozilla Firefox 30 do 51

Kroki:

1. Otworzyć przeglądarkę internetową.
2. W pasku adresu przeglądarki wpisać adres IP szybkoobrotowej, sieciowej kamery kopułkowej i przejść do interfejsu logowania.

Uwaga:

Domyślny adres IP to 192.168.1.64. Zaleca się zmianę adresu IP na adres w podsieci, w której znajduje się komputer.

3. Wprowadzić nazwę użytkownika i hasło.

Użytkownik o uprawnieniach administratora powinien odpowiednio skonfigurować konta urządzenia i uprawnienia innych użytkowników/operatorów. Usunąć niepotrzebne konta i uprawnienia użytkowników/operatorów.

Uwaga:

Adres IP urządzenia jest blokowany, jeżeli użytkownik o uprawnieniach administratora wprowadzi nieprawidłowe hasło siedem razy (pięć razy w przypadku gościa/operatora).

4. Kliknąć przycisk Login.

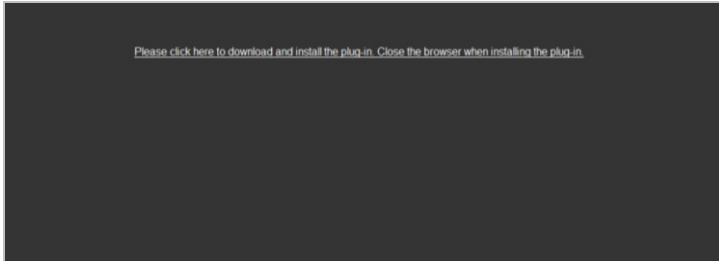


Rysunek 4-1 Interfejs logowania

5. Przed wyświetleniem podglądu na żywo i zarządzaniem kamerą kopułkową zainstalować wtyczkę. Postępować zgodnie z wyświetlanymi komunikatami, aby zainstalować wtyczkę.

Uwaga:

Może być konieczne zamknięcie przeglądarki internetowej w celu zakończenia instalacji wtyczki.



Rysunek 4-2 Pobieranie wtyczki

6. Ponownie otworzyć przeglądarkę internetową po zainstalowaniu wtyczki i powtórzyć kroki od 2 do 4, aby się zalogować.

Uwaga:

Szczegółowe instrukcje dotyczące dalszej konfiguracji podano w instrukcji obsługi kamery sieciowej.

5 Obsługa za pomocą aplikacji Guarding Vision

Cel:

Guarding Vision to aplikacja na urządzenia mobilne. Aplikacja umożliwia podgląd na żywo obrazu z kamery, otrzymywanie powiadomienia o alarmach itp.

Uwaga:

Usługa Guarding Vision nie jest obsługiwana przez niektóre modele kamer.

5.1 Włączanie usługi Guarding Vision w kamerze kopułkowej

Cel:

Przed rozpoczęciem korzystania z usługi Guarding Vision usługa powinna być włączona w kamerze.

Usługę można włączyć poprzez oprogramowanie SADP lub przeglądarkę internetową.

5.1.1 Włączanie usługi Guarding Vision za pośrednictwem oprogramowania SADP

Kroki:

1. Zaznaczyć **Enable Guarding Vision** na:
 - 1). stronie "Activate the Device" podczas aktywacji kamery, patrz **rozdział 3.2.2 Aktywacja za pośrednictwem oprogramowania SADP**.
 - 2). lub stronie "Modify Network Parameters" podczas **zmiany** adresu IP, patrz rozdział 3.3 **3.3 Zmiana adresu IP**.
2. Utworzyć kod weryfikacyjny lub zmienić kod weryfikacyjny.

Rysunek 5-1 Ustawianie kodu weryfikacyjnego (SADP)

Uwaga:

Kod weryfikacyjny jest wymagany po dodaniu kamery kopułkowej do aplikacji Guarding Vision.

3. Kliknąć i zapoznać się z „Warunkami korzystania z usługi” i „Polityką prywatności”.
4. Potwierdzić ustawienia.

5.1.2 Włączanie usługi Guarding Vision przez przeglądarkę internetową

Przed rozpoczęciem:

Przed włączeniem usługi należy aktywować kamerę kopułkową. Patrz **rozdział 3.2 Aktywacja szybkoobrotowej, sieciowej** kamery kopułkowej.

Kroki:

1. Uzyskać dostęp do kamery kopułkowej przez przeglądarkę internetową. Patrz rozdział **4 Dostęp przez przeglądarkę internetową**.
2. Przejść do interfejsu konfiguracji dostępu do platformy:

Configuration > Network > Advanced Settings > Platform Access

Rysunek 5-2 Konfiguracji dostępu do platformy (strona internetowa)

3. Wybierz ustawienie Platform Access Mode dla opcji Guarding Vision.
4. Zaznaczyć Enable.

5. W wyskakującym okienku kliknąć i zapoznać się z „Warunkami korzystania z usługi” i „Polityką prywatności.
6. Utworzyć kod weryfikacyjny lub zmienić kod weryfikacyjny dla kamery kopułkowej.

Uwaga:

Kod weryfikacyjny jest wymagany po dodaniu kamery kopułkowej do aplikacji Guarding Vision.

7. Zapisać ustawienia.

5.2 Konfiguracja Guarding Vision

Kroki:

1. Pobrać i zainstalować aplikację Guarding Vision, wyszukując "Guarding Vision" w App Store lub Google Play™.
2. Uruchomić aplikację i zarejestrować konto użytkownika Guarding Vision.
3. Po rejestracji zalogować się do aplikacji Guarding Vision.

5.3 Dodawanie szybkoobrotowej, sieciowej kamery kopułkowej do Guarding Vision

Przed rozpoczęciem:

Przed dodaniem kamery do konta Guarding Vision należy włączyć w kamerze usługę Guarding Vision. Patrz **rozdział 5.1 Włączanie usługi Guarding Vision w kamerze kopułkowej**.

Kroki:

1. Jeśli kamera nie obsługuje sieci Wi-Fi, połączyć kamerę z routerem przy użyciu kabla sieciowego.



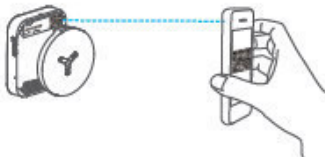
Rysunek 5-3 Podłączenie routera

Uwaga:

Po podłączeniu kamery do sieci należy odczekać jedną minutę przed wykonaniem jakiegokolwiek operacji na kamerze przy wykorzystaniu aplikacji Guarding Vision.

2. Aby dodać kamerę, w aplikacji Guarding Vision kliknąć "+" w prawym górnym rogu, a następnie zeskanować kod QR kamery.

Kod QR można znaleźć na kamerze kopułkowej lub na okładce skróconej instrukcji obsługi kamery w opakowaniu.



Rysunek 5-4 Skanowanie kodu QR

Uwaga:

Jeśli brakuje kodu QR lub jest on zbyt nieczytelny, aby go rozpoznać, można również dodać kamerę, klikając  ikonę i wprowadzając jej numer seryjny.

3. Wprowadzić kod weryfikacyjny kamery kopułkowej.

Uwagi:

- Wymagany kod weryfikacyjny to kod tworzony lub zmieniany podczas włączania usługi Guarding Vision w kamerze.
 - W przypadku utraty kodu weryfikacyjnego, aktualny kod weryfikacyjny można **sprawdzić** przez przeglądarkę internetową na stronie konfiguracji Platform Access.
4. Postępować zgodnie z wyświetlanymi komunikatami, aby skonfigurować połączenie sieciowe i dodać kamerę do konta Guarding Vision.

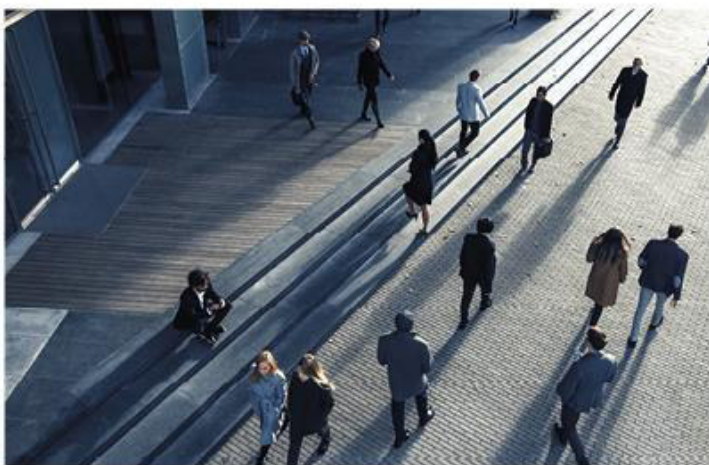
Uwaga:

Szczegółowe informacje podano w instrukcji obsługi aplikacji Guarding Vision.

5.4 Inicjalizacja karty pamięci

Sprawdzić stan karty pamięci, klikając Storage Status w interfejsie Device Settings.

If the memory card status displays as Uninitialized, tap to initialize it. The status will then change to Normal. You can then start recording any event triggered video in the speed dome such as motion detection.



Made in PRC
Imported by Velleman Group nv
Legen Heirweg 33, 9890 Gavere, Belgium
www.velleman.eu