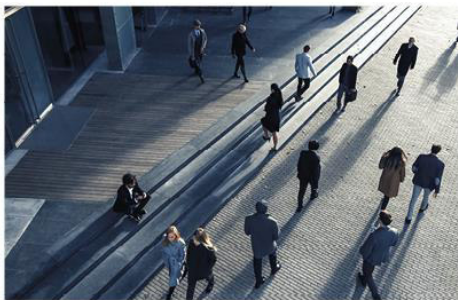




etiampro 

Skrócona instrukcja obsługi

O instrukcji

Niniejszy dokument zawiera instrukcje dotyczące użytkowania opisywanego produktu i zarządzania nim. Wszelkie podane tu informacje, w tym zdjęcia, wykresy i rysunki mają wyłącznie charakter poglądowy. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia ze względu na aktualizację oprogramowania lub z innych powodów. Najbardziej aktualną wersję niniejszego dokumentu można znaleźć na stronie internetowej firmy. Korzystając z niniejszego dokumentu, należy zapewnić sobie wsparcie osoby przeszkolonej w obsłudze opisywanego produktu.

Znaki handlowe

Wszelkie wymienione poniżej znaki handlowe i loga są własnością ich poszczególnych właścicieli.

WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

NINIEJSZY DOKUMENT ORAZ OPISYWANY PRODUKT, ŁĄCZNIE ZE SPRZĘTEM, OPROGRAMOWANIEM SYSTEMOWYM I SPRZĘTOWYM, W NAJSZERSZYM MOŻLIWYM ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO, DOSTARCZANY JEST W FORMIE „TAK, JAK JEST”, Z WSZELKIMI WADAMI I BŁĘDAMI. NASZA FIRMA NIE UDZIELA ŻADNYCH GWARANCJI WYRAŹNYCH LUB DOROZUMIANYCH, W TYM M.IN. ZBYWALNOŚCI, ZADOWALAJĄCEJ JAKOŚCI LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. KORZYSTANIE Z PRODUKTU ODBYWA SIĘ NA WŁASNE RYZYKO UŻYTKOWNIKA. NASZA FIRMA W ŻADNYM WYPADKU NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI WZGLĘDEM KLIENTA ZA SZKODY SZCZEGÓLNE, WYNIKOWE, PRZYPADKOWE LUB POŚREDNIE, W TYM M.IN ZA SZKODY ZWIĄZANE Z UTRATĄ ZYSKÓW,

MOŻLIWOŚCI BIZNESOWYCH, DANYCH, NARUSZENIEM SYSTEMÓW LUB UTRATĄ DOKUMENTACJI, CZY TO W OPARCIU O NIEWYKONANIE UMOWY, CZYN ZABRONIONY (W TYM ZANIEDBANIE), ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA PRODUKT LUB Z INNYCH PRZYZYNY, W POWIĄZANIU Z UŻYTKOWANIEM OPISYWANEGO PRODUKTU, NAWET JEŚLI NASZA FIRMA ZOSTAŁA POU CZONA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKOWYCH SZKÓD.

UŻYTKOWNIK PRZYJMUJE DO WIADOMOŚCI, ŻE CHARAKTER INTERNETU WIĄŻE SIĘ Z NIEODŁĄCZNYMI ZAGROŻENIAMI BEZPIECZEŃSTWA, A NASZA FIRMA NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA NIEPRAWIDŁOWE FUNKCJONOWANIE, WYCIĘK PRYWATNYCH INFORMACJI I INNE SZKODY WYNIKAJĄCE Z ATAKU CYBERNETYCZNEGO, HACKERSKIEGO, ZAINFEKOWANIA PRODUKTU WIRUSEM LUB INNEGO ZAGROŻENIA SIECIOWEGO; JEDNAKŻE, NASZA FIRMA ZAPEWNI W RAZIE POTRZEBY SZYBKIE WSPARCIE TECHNICZNE.

UŻYTKOWNIK ZGADZA SIĘ NA KORZYSTANIE Z PRODUKTU ZGODNIE ZE WSZYSTKIMI OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI PRAWA I PONOSI WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA ZAPEWNIENIE, ŻE UŻYTKOWANIE JEST ZGODNE Z ODNOŚNYMI PRZEPISAMI.

UŻYTKOWNIK JEST W SZCZEGÓLNOŚCI ODPOWIEDZIALNY ZA KORZYSTANIE Z NINIEJSZEGO PRODUKTU W SPOŚÓB, KTÓRY NIE NARUSZA PRAW OSÓB TRZECICH, W TYM M.IN., PRAW DO WIZERUNKU, PRAW WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ LUB OCHRONY DANYCH I INNYCH PRAW DOTYCZĄCYCH PRYWATNOŚCI.

UŻYTKOWNIK NIE MOŻE UŻYWAĆ TEGO PRODUKTU DO ŻADNYCH ZABRONIONYCH ZASTOSOWAŃ KOŃCOWYCH, W TYM DO OPRACOWYWANIA LUB PRODUKCJI BRONI MASOWEGO RAŻENIA,

OPRACOWYWANIA LUB PRODUKCJI BRONI CHEMICZNEJ LUB BIOLOGICZNEJ, JAKICHKOLWIEK DZIAŁAŃ ZWIĄZANYCH Z JĄDROWYMI MATERIAŁAMI WYBUCHOWYMI LUB NIEBEZPIECZNYM JĄDROWYM CYKLEM PALIWOWYM, ANI DLA WSPIERANIA ŁAMANIA PRAW CZŁOWIEKA.

W RAZIE WYSTĄPIENIA ROZBIEŻNOŚCI POMIĘDZY NINIEJSZYM DOKUMENTEM A OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM, MOC NADRZĘDNĄ MA OBOWIĄZUJĄCE PRAWO.

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.

Niniejsze urządzenie poddano testom i uznano za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te opracowano w celu zapewnienia racjonalnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. 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. Nie można jednak zagwarantować, że w konkretnej instalacji nie będą występować żadne zakłócenia. Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia, użytkownikowi zaleca się podjęcie próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z poniższych środków:

- Zmiana kierunku lub lokalizacji anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda, należącego do innego obwodu niż ten, do którego jest podłączony odbiornik.
- Konsultacja ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem RTV w celu uzyskania pomocy

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 zutylizować go w wyznaczonych punktach zbiórki. Szczegółowe informacje dostępne są pod adresem: www.recyclethis.info



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. Szczegółowe informacje dostępne są pod adresem: www.recyclethis.info

Zgodność z wytycznymi ICES-003 Industry Canada

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

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 któregokolwiek 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

- W przypadku urządzenia z taką naklejką - to urządzenie jest przeznaczone do instalacji w miejscu o ograniczonym dostępie. Dostęp do niego może uzyskać wyłącznie personel serwisowy lub użytkownicy poinstruowani o przyczynach ograniczeń stosowanych w danym miejscu oraz o wszelkich środkach ostrożności, które należy podjąć.

- W przypadku urządzenia z taką naklejką - to urządzenie jest przeznaczone do instalacji w miejscu o ograniczonym dostępie. Dostęp do niego może uzyskać wyłącznie personel serwisowy lub użytkownicy poinstruowani o przyczynach ograniczeń stosowanych w danym miejscu oraz o wszelkich środkach ostrożności, które należy podjąć.
- Za prawidłową konfigurację wszystkich haseł i innych ustawień zabezpieczeń odpowiada instalator i/lub użytkownik końcowy.
- Podczas korzystania z produktu należy ściśle przestrzegać krajowych i lokalnych przepisów dotyczących bezpieczeństwa elektrycznego. Szczegółowe informacje przedstawiono w specyfikacjach technicznych.
- Napięcie wejściowe powinno spełniać wymagania SELV (Safety Extra Low Voltage) i LPS (Limited Power Source). Należy stosować zasilanie 12 VDC zgodnie z normą IEC60950-1. Szczegółowe informacje przedstawiono w specyfikacjach technicznych.

- Nie należy podłączać kilku urządzeń do jednego zasilacza, aby uniknąć przegrzania lub zagrożenia pożarowego spowodowanego przeciążeniem.
- Należy upewnić się, że wtyczka jest prawidłowo podłączona do gniazdka elektrycznego. W przypadku montażu na ścianie lub suficie urządzenie powinno być solidnie zamocowane.
- Jeśli z urządzenia wydobywa się dym, wyczuwalny zapach lub hałas, należy natychmiast wyłączyć zasilanie i odłączyć kabel zasilający, a następnie skontaktować się z centrum serwisowym.



Uwagi

- Przed użyciem kamery należy upewnić się, że napięcie zasilania jest prawidłowe.
- Nie należy upuszczać kamery ani narażać na wstrząsy.
- Nie dotykać palcami modułów czujników. Jeśli konieczne jest czyszczenie, należy użyć czystej szmatki z odrobiną etanolu i delikatnie przetrzeć. Jeśli kamera nie będzie używana przez dłuższy czas, należy założyć osłonę obiektywu, aby chronić czujnik przed zanieczyszczeniem.
- Nie kierować kamery w stronę słońca lub bardzo jasnych miejsc. W przeciwnym razie może dojść do powstawania białych plam lub rozmycia (co nie jest usterką). Może to również wpływać na wytrzymałość czujnika.
- Czujnik może zostać uszkodzony przez wiązkę lasera, dlatego w przypadku używania urządzeń laserowych należy upewnić się, że

powierzchnia czujnika nie będzie narażona na działanie wiązki lasera.

- Nie należy umieszczać kamery w miejscach bardzo gorących, zimnych (temperatura robocza powinna wynosić od -30 do 60°C), zapylonych lub wilgotnych, ani narażać na wysokie promieniowanie elektromagnetyczne.
- Aby uniknąć gromadzenia się ciepła, wymagana jest dobra wentylacja w środowisku pracy.
- Podczas używania należy chronić kamerę przed działaniem cieczy.
- Podczas dostawy kamera powinna znajdować się w oryginalnym opakowaniu lub opakowaniu o takich samych parametrach.
- Regularna wymiana części: kilka części (np. kondensator elektrolityczny) urządzenia należy regularnie wymieniać zgodnie z ich średnim czasem eksploatacji. Średni czas zmienia się ze względu na różnice w środowisku pracy i historii użytkowania, dlatego dla wszystkich użytkowników zaleca się regularne sprawdzanie. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą.

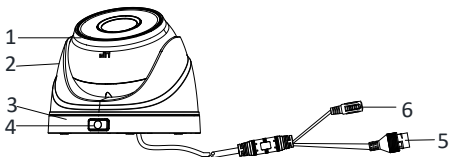
Nieprawidłowe użytkowanie lub wymiana baterii może spowodować niebezpieczeństwo wybuchu. Należy wymieniać baterie na takiego samego typu lub na ich odpowiednik. Zużyte baterie należy usuwać zgodnie z instrukcją.

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.

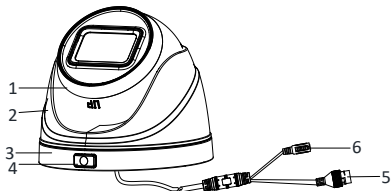
- Jeśli produkt nie działa prawidłowo, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym. Nie należy podejmować próby samodzielnego demontażu kamery. (Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za problemy spowodowane nieautoryzowaną naprawą lub konserwacją.)

1 Opis urządzenia

Przegląd kamer przedstawiono na rysunku poniżej.



Rysunek 1-1 Przegląd kamery - typ I



Rysunek 1-2 Przegląd kamery turret, typ II

Tabela 1-1 Opis

Nr	Opis
1	Korpus kamery
2	Obudowa
3	Podstawa montażowa

Nr	Opis
4	przycisk blokowania
5	Kabel sieciowy
6	Przewód zasilający

Uwagi:

- Tylko niektóre modele obsługują funkcję instalacji i resetowania karty pamięci.
- Włączyć kamerę, naciskając przycisk RESET, i nacisnąć przycisk na kolejne 10 sekund , aby przywrócić ustawienia domyślne, w tym nazwę użytkownika, hasło, adres IP, numer portu, etc.

2 Instalacja

Przed rozpoczęciem:

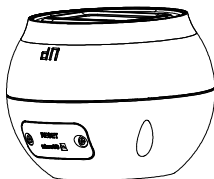
- Należy upewnić się, że urządzenie w opakowaniu jest w dobrym stanie i zawiera wszystkie części montażowe.
- Standardowe zasilanie - 12VDC lub PoE. Należy upewnić się, że stosowany zasilacz pasuje do kamery.
- Upewnić się, że wszystkie powiązane urządzenia są odłączone od zasilania podczas instalacji.
- Sprawdzić specyfikację produktów dla danych warunków instalacji.
- Upewnić się, że ściana jest wystarczająco mocna, aby utrzymać czterokrotny ciężar kamery i uchwytu.
- Upewnić się, że w bezpośredniej bliskości obiektywu kamery nie ma powierzchni odbijających światło. Światło podczerwone z kamery może odbijać się w obiektywie, powodując odbicie.

2.1 (Opcjonalnie) Instalacja karty pamięci

Tylko niektóre modele obsługują instalację kart pamięci. Do opisanego poszczególnych kroków jako przykład posłużył typ II.

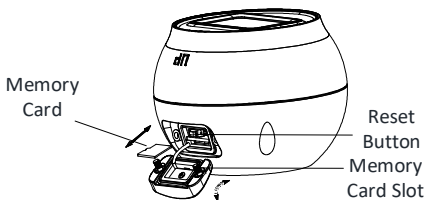
Kroki:

1. Obrócić kamerę, aby odsłonić gniazdo karty pamięci.



Rysunek 2-1 Odsłanianie gniazda karty pamięci

2. Poluzować śruby, aby zdjąć osłonę gniazda karty pamięci.
3. Włożyć kartę pamięci do gniazda i nacisnąć, aby ją zamontować.



Rysunek 2-2 Instalacja karty pamięci

4. (Opcja) Aby wyjąć kartę pamięci, nacisnąć ją w celu wysunięcia.
5. Zamocować śruby, aby zamocować ponownie osłonę gniazda.

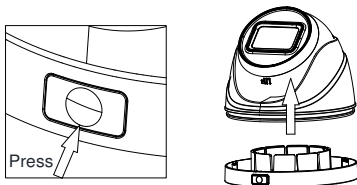
2.2 Montaż sufitowy

Przed rozpoczęciem:

Kamery typu I i typu II mogą być montowane na suficie, a sposób postępowania jest podobny. Do opisanego poszczególnych kroków jako przykład posłużył typ II.

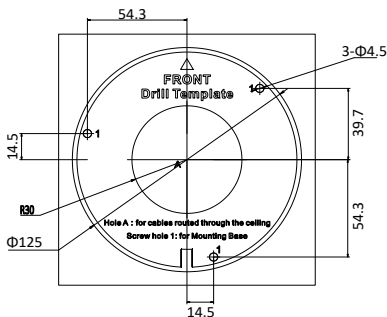
Kroki:

1. Rozmontować kamerę, naciskając przycisk na kamerze.



Rysunek 2-3 Rozmontowanie kamery

2. Umieścić szablon do wiercenia otworów (w zestawie) w żądanej pozycji montażowej na suficie.

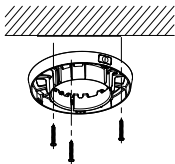


Rysunek 2-4 Szablon do wiercenia otworów

3. Wywiercić otwory na wkręty i otwór na kabel w suficie zgodnie z szablonem.

Uwaga: Wywiercić otwór na kabel, gdy gniazdo sufitowe zostanie wykorzystane do poprowadzenia przewodu.

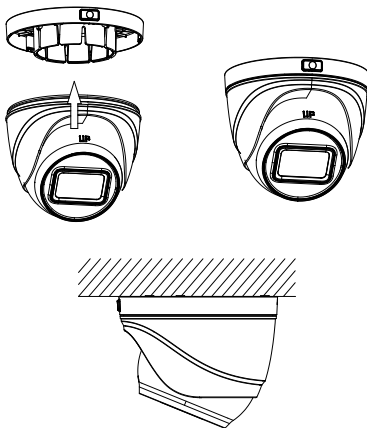
4. Przymocować podstawę montażową do sufitu za pomocą dołączonych wkrętów.



Rysunek 2-5 Mocowanie podstawy montażowej

Uwaga:

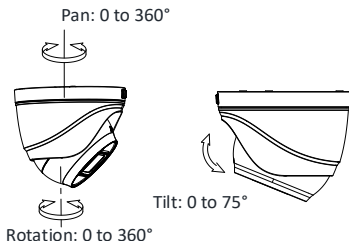
- W dołączonym zestawie wkrętów znajdują się zarówno wkręty samogwintujące, jak i kołki rozporowe.
 - Jeśli sufit jest cementowy, do zamocowania kamery wymagane są kołki rozporowe. Jeśli sufit jest drewniany, wymagane są wkręty samogwintujące.
5. Poprowadzić kable przez otwór kablowy lub otwór boczny.
6. Zamontować korpus kamery z tyłu do podstawy montażowej.



Rysunek 2-6 Montaż korpusu kamery

7. Podłączyć kabel zasilający i kabel sieciowy.

8. Włączyć kamerę i ustawić konfigurację sieci. Szczegółowe informacje dostępne są w rozdziałach 3 Konfiguracja kamery sieciowej przez sieć LAN i 4 Dostęp przez przeglądarkę internetową.
9. Dostosować kąt obserwacji.



Rysunek 2-7 Dostosowanie kąta obserwacji

- 1). Przytrzymać korpus kamery i obrócić obudowę, aby dostosować zakres ruchu w poziomie [od 0° do 360°].
- 2). Przesunąć korpus kamery w górę i w dół, aby dostosować zakres ruchu w pionie [od 0° do 75°].
- 3). Obrócić korpus kamery, aby ustawić zakres obrotu [od 0° do 360°].

2.3 Montaż ścienny

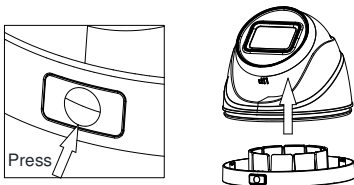
Przed rozpoczęciem:

- Kamery typu I i typu II mogą być montowane na ścianie, a poszczególne kroki są podobne. Do opisanego poszczególnych kroków jako przykład posłużył typ II.

- Należy zakupić osobno wspornik do montażu ściennego.

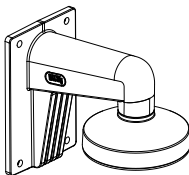
Kroki:

1. Rozmontować kamerę, naciskając przycisk na kamerze.



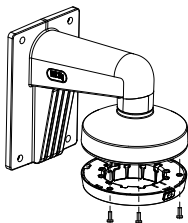
Rysunek 2-8 Rozmontowanie kamery

2. Wywiercić w ścianie otwory na wkręty zgodnie z otworami w uchwycie i zamocować uchwyt do ściany za pomocą wkrętów.



Rysunek 2-9 Mocowanie wspornika

3. Zamontować podstawę montażową do wspornika za pomocą śrub.



Rysunek 2-10 Montaż podstawy montażowej do wspornika

4. Powtórzyć kroki od 5 do 9 z rozdziału Montaż sufitowy, aby zakończyć instalację.

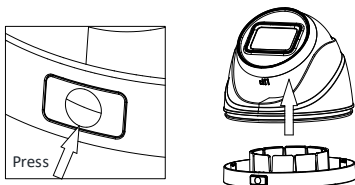
2.4 Montaż z puszką przyłączeniową

Przed rozpoczęciem:

- Kamery typu I i typu II mogą być montowane z puszką przyłączeniową, a poszczególne kroki są podobne. Do opisanego poszczególnych kroków jako przykład posłużył typ II.
- Puskę przyłączeniową należy zakupić osobno.

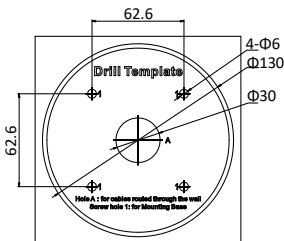
Kroki:

1. Rozmontować kamerę, naciskając przycisk na kamerze.



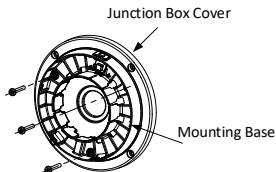
Rysunek 2-11 Rozmontowanie kamery

2. Umieścić dołączony szablon do wiercenia otworów w wybranym miejscu montażu.



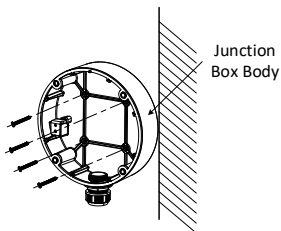
Rysunek 2-12 Szablon do wiercenia otworów

3. Wywiercić otwory na wkręty zgodnie z szablonem.
4. (Opcjonalne) Jeśli kable mają być poprowadzone wewnątrz ściany, wywiercić otwór na kable w ścianie zgodnie z płytą adaptera.
5. Rozłożyć puszkę przyłączeniową i zamocować śrubami podstawę montażową kamery na pokrywie puszkii przyłączeniowej.



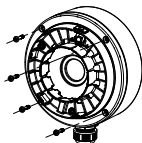
Rysunek 2-13 Mocowanie podstawy montażowej na pokrywie puszeki przyłączeniowej

6. Zamontować korpus puszeki na ścianie za pomocą wkrętów.



Rysunek 2-14 Montaż korpusu puszeki przyłączeniowej na ścianie

7. Połączyć pokrywę puszeki przyłączeniowej z korpusem za pomocą dołączonych śrub.



Rysunek 2-15 Połączenie pokrywy puszki przyłączeniowej z korpusem

8. Powtórzyć kroki od 5 do 9 z rozdziału Montaż sufitowy, aby zakończyć instalację.

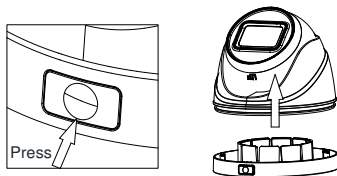
2.5 Montaż z nachyloną podstawą

Przed rozpoczęciem:

- Kamery typu I i typu II mogą być montowane z nachyloną podstawą, a poszczególne kroki są podobne. Do opisania poszczególnych kroków jako przykład posłużył typ II.
- Nachyloną podstawę należy zakupić osobno.

Kroki:

1. Rozmontować kamerę, naciskając przycisk na kamerze.

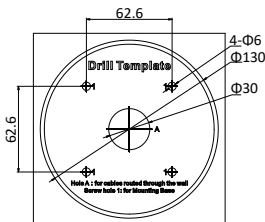


Rysunek 2-16 Rozmontowanie kamery

2. Umieścić szablon do wiercenia nachylonej podstawy na ścianie.
3. Wywiercić w ścianie otwory na wkręty i otwór na kabel (opcjonalnie) zgodnie z dołączonym szablonem.

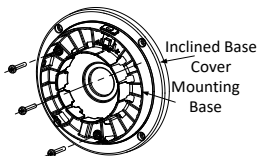
Uwaga:

Wywiercić otwór na kabel, gdy gniazdo sufitowe zostanie wykorzystane do poprowadzenia przewodu



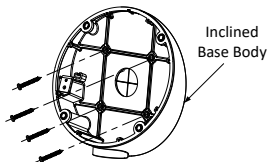
Rysunek 2-17 Szablon do wiercenia otworów

4. Rozmontować nachyloną podstawę i zamocować podstawę montażową kamery na pokrywie nachylonej podstawy za pomocą śrub.



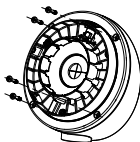
Rysunek 2-18 Mocowanie podstawy montażowej kamery

5. Zamocować korpus nachylonej podstawy na ścianie za pomocą wkrętów.



Rysunek 2-19 Mocowanie korpusunachylonej podstawy na suficie/ścianie

6. Połączyć pokrywę nachylonej podstawy z korpusem za pomocą śrub.



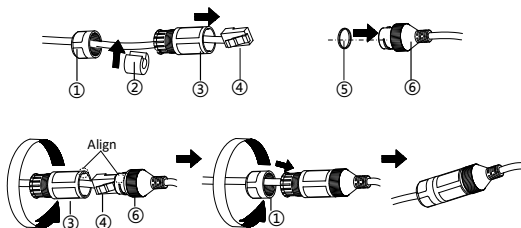
Rysunek 2-20 Połączenie pokrywy z korpusem

7. Powtórzyć kroki od 5 do 9 z rozdziałuMontaż sufitowy, aby zakończyć instalację.

2.6 Środki zapewniające wodoszczelność

Jeśli kamera jest instalowana na zewnątrz, należy użyć wodoodpornego zabezpieczenia lub taśmy do uszczelnienia kabli. W przeciwnym razie może dojść do zamoczenia kabli lub zwarcia.

2.6.1 Instalacja kabla sieciowego z wodoszczelną osłoną



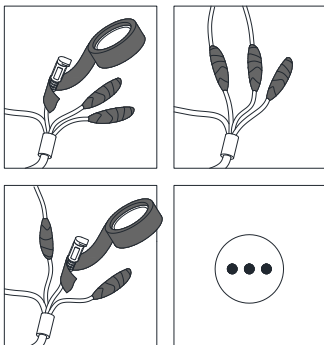
Rysunek 2-21 Instalacja wodoszczelnej osłony

Kroki:

1. Poprowadzić kabel sieciowy kolejno przez ① i ③.
2. Zamocować ② na kablu sieciowym pomiędzy ① a ③.
3. Umieścić ⑤ na końcu ⑥ i podłączyć męskie złącze RJ45 do żeńskiego złącza RJ45.
4. Przykręcić ③ do ⑥ zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
5. Wsunąć ② w ③.
6. Zamocować ① za pomocą ③ w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

2.6.2 Zabezpieczenie przed wodą innych kabli

Po przeprowadzeniu i podłączeniu kabli, należy owinać je taśmą wodoodporną. Podłączone kable i kable zapasowe powinny być owinięte jak na poniższych rysunkach.



Rysunek 2-22 Zabezpieczenie kabli przed wodą

3 Konfiguracja kamery sieciowej przez sieć LAN

Uwaga:

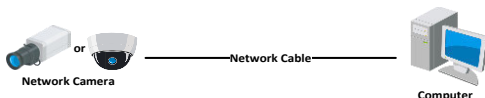
Użytkownik przyjmuje do wiadomości, że korzystanie z produktu z dostępem do internetu może połączone z ryzykiem związanym z bezpieczeństwem sieci. Aby uniknąć ataków sieciowych i wycieku informacji, należy wzmocnić własną ochronę.

Jeśli produkt nie działa prawidłowo, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym w celu uzyskania pomocy.

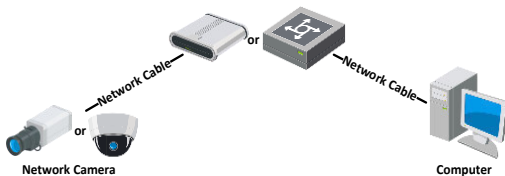
Jeśli kamera jest używana z rejestratorem NVR, należy zapoznać się z instrukcją obsługi NVR, aby uzyskać więcej informacji. W przeciwnym razie wykonać poniższe czynności.

3.1 Oprzewodowanie

Podłączyć kamerę kopułkową do sieci zgodnie z poniższymi rysunkami.



Rysunek 3-1 Podłączenie bezpośrednie



Rysunek 3-2 Podłączenie za pośrednictwem przełącznika lub routera

3.2 Aktywacja kamery

Przed rozpoczęciem korzystania z kamery 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.

Uwaga:

Informacje na temat aktywacji za pośrednictwem oprogramowania klienckiego dostępne są w instrukcji obsługi kamery sieciowej.

3.2.1 Aktywacja przez przeglądarkę internetową

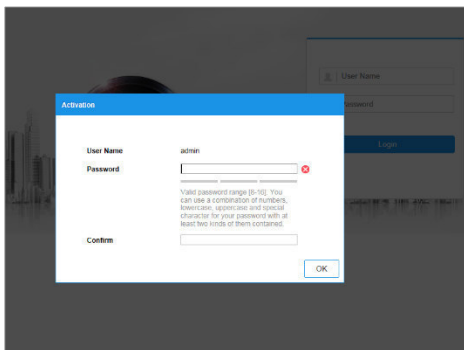
Kroki:

1. Uruchomić kamerę. 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 to 192.168.1.64.
- Komputer i kamera powinny należeć do tej samej podsieci.
- 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 wielkich liter, małych liter, cyfr i znaków specjalnych) 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.

4. Potwierdzić hasło.
5. Kliknąć **OK** , aby zapisać hasło 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.

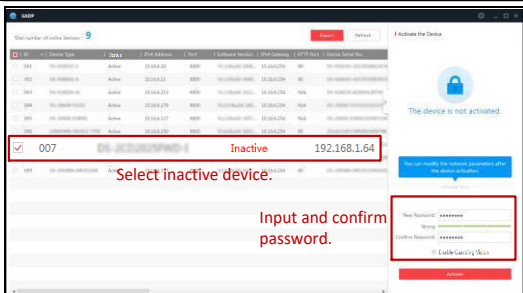
Oprogramowanie SADP należy pobrać z dołączonego dysku lub oficjalnej strony internetowej i zainstalować zgodnie z wyświetlanymi komunikatami.

Postępować zgodnie z poniższymi krokami, aby aktywować kamerę.

Kroki:

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

ECAMIP501/ECAMIP501B ▪ Skrócona instrukcja obsługi



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 wielkich liter, małych liter, cyfr i znaków specjalnych) 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. Szczegółowe informacje podano w Rozdziale 5.1.

4. Kliknąć **Activate**, aby rozpocząć aktywację.

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 przez sieć LAN (Local Area Network), należy podłączyć kamerę sieciową do komputera w tej samej podsieci.

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.

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 podsiecią komputera, modyfikując adres IP ręcznie lub zaznaczając pole wyboru Enable DHCP.

Modify Network Parameters

☐ Enable DHCP

☒ Enable Guarding Vision

Device Serial No.: 06-2C81325-428561115A009E79

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. Szczegółowe informacje podano w Rozdziale 5.1.

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

CPU: 2,0 GHz lub wyższy

RAM: 1G lub więcej

Wyświetlacz: rozdzielczość 1024×768 lub wyższa

Przeglądarka internetowa: Internet Explorer 8,0..0.2 i nowsze wersje, Apple Safari 5.0.18 i nowsze wersje, Mozilla Firefox 5.0 i nowsze wersje oraz Google Chrome 18 i nowsze wersje

Kroki:

1. Otworzyć przeglądarkę internetową.
2. W pasku adresu przeglądarki wpisać adres IP kamery sieciowej i nacisnąć przycisk **Enter** , aby 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. Zmienić 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 zainstalować wtyczkę. Postępować zgodnie z wyświetlanymi komunikatami, aby zainstalować wtyczkę.

Uwaga:

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

[Please click here to download and install the plug-in. Close the browser when installing the plug-in.](#)

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

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 pole wyboru **Enable Guarding Vision** na:
 - 1). stronie "Activate the Device" podczas aktywacji kamery, patrz rozdział 3.2.2.
 - 2). lub stronie "Modify Network Parameters" podczas zmiany adresu IP, patrz rozdział 3.3.
2. Utworzyć kod weryfikacyjny lub zmienić kod weryfikacyjny.

The screenshot shows a 'Tips' dialog box with a red header bar containing the title 'Tips' and a close button (X). The main text area contains the following information:

To enable Guarding Vision service, you need to create a verification code or edit the verification code.

Below this text are two input fields:

- Verification Code:** A text box with a placeholder of six dots (••••••). To its right, the text reads: "6 to 12 letters or numbers, case sensitive. You are recommended to use a combination of no less than 8 letters or numbers."
- Confirm Verification Code:** A text box with a placeholder of six dots (••••••).

At the bottom of the dialog, there is a note: "The Guarding Vision service will require internet access. Please read the [Service](#) and [Privacy Policy](#) before enabling the service."

The bottom right corner features two buttons: a red "Confirm" button and a white "Cancel" button with a grey border.

Rysunek 5-1 Ustawianie kodu weryfikacyjnego (SADP)

Uwaga:

Kod weryfikacyjny jest wymagany po dodaniu kamery 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.

Kroki:

1. Uzyskać dostęp do kamery przez przeglądarkę internetową. Patrz rozdział 4.
2. Przejść do interfejsu konfiguracji dostępu do platformy:
Configuration > Network > Advanced Settings > Platform Access.

FTP Email **Platform Access** HTTPS QoS 802.1x

☒ Enable

Platform Access Mode Guarding Vision

Server IP dev.hik-connect.com ☐ Custom

Register Status Offline

Verification Code ●●●●●●●●

6 to 12 letters (a to z, A to Z) or numbers (0 to 9), case sensitive. You are recommended to use a combination of no less than 8 letters or numbers.

ⓘ Create a verification code.

Save

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

- Wybierz ustawienie **Platform Access Mode** dla opcji **Guarding Vision**.
- Zaznaczyć pole wyboru **Enable**.
- W wyskakującym okienku kliknąć i zapoznać się z „Warunkami korzystania z usługi” i „Polityką prywatności”.
- Utworzyć kod weryfikacyjny lub zmienić kod weryfikacyjny dla kamery kopułkowej.

Uwaga:

Kod weryfikacyjny jest wymagany po dodaniu kamery 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 kamery do Guarding Vision

Przed rozpoczęciem:

Przed dodaniem kamery do konta Guarding Vision należy włączyć w kamerze usługę Guarding Vision. Patrz rozdział 5,1.

Kroki:

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

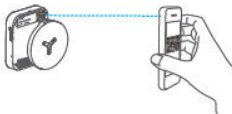


Rysunek 5-3 Podłączenie routera

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.

Uwaga:

- 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:

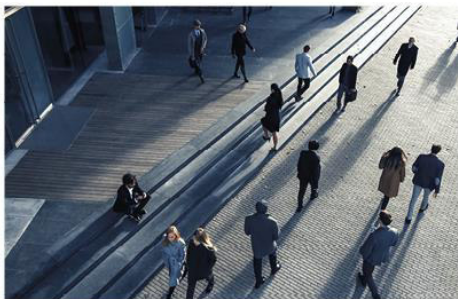
Szczegółowe informacje podano w instrukcji obsługi aplikacji Guarding Vision.

5.4 Inicjalizacja karty pamięci

Kroki:

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

Jeśli stan karty pamięci jest wyświetlany jako Uninitialized, kliknąć przycisk, aby rozpocząć inicjalizację. Po zakończeniu inicjalizacji stan karty zostanie zmieniony na Normal. Następnie można rozpocząć nagrywanie obrazu wideo wyzwalanego przez zdarzenie, takie jak detekcja ruchu.



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