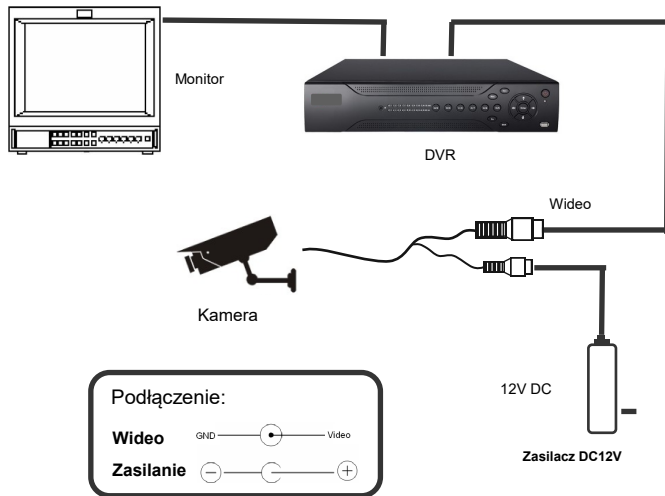


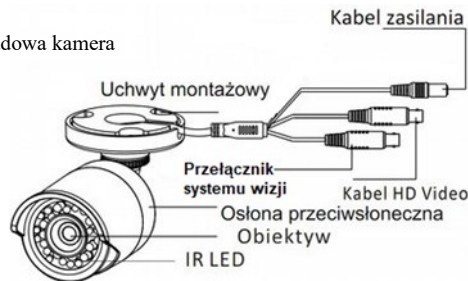
PODŁĄCZENIE



Podłączenie kamery do rejestratora

Podłącz kamerę do złączy wejściowych (BNC) rejestratora. Podłącz zasilanie do kamery, rejestratora i monitora podłączonego do rejestratora (złącze HDMI lub VGA). Kamera uruchomi się od razu po podłączeniu zasilania. Włącz rejestrator i monitor. Zaleca się używanie zasilacza 12VDC do zasilania kamery a do rejestratora zasilacza dołączonego do rejestratora (również 12VDC).

Przykładowa kamera tubowa



Zalecana procedura montażu:

1. W podłożu wywiercić otwory na kołki mocujące oraz otwór na przepuszczenie kabli w zależności od wymagań.
2. Przepuścić kable zasilające i sygnałowe przez przygotowane uprzednio otwory.
3. Przykręcić kamerę do powierzchni.
4. Dokonać regulacji kamery za pomocą śrub, lub pierścieni (w zależności od modelu). Regulacja za pomocą śrub może być wykonana po uprzednim poluzowaniu śruby przy pomocy klucza dołączonego do zestawu. Po dokonaniu regulacji należy dokręcić śrubę.

DEKLARACJA

Zgodność z przepisami FCC:

To urządzenie było przetestowane i zostało uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B określonymi w części 15 przepisów FCC. Limity te zostały określone, aby zapewnić należyłą ochronę przed szkodliwym wpływem podczas pracy urządzenia w środowisku komercyjnym. Urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwościach radiowych, i może powodować zakłócenia łączności radiowej jeżeli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z zaleceniami. Nie można zagwarantować, że działanie niektórych instalacji nie będzie zakłócać. Jeżeli urządzenie zakłóca odbiór radiowy lub telewizyjny, co można sprawdzić poprzez jego wyłączenie i ponowne włączenie, zakłócenia tego typu można eliminować, korzystając z następujących metod:

- Zmiana ustawienia lub lokalizacji anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda sieci elektrycznej w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultowanie się z dystrybutorem w celu uzyskania pomocy technicznej.

Warunki komisji FCC

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów komisji FCC. Zezwolenie na użytkowanie urządzenia jest uzależnione od spełnienia następujących dwóch warunków: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) musi być odporne na zakłócenia zewnętrzne, łącznie z zakłóceniami powodującymi nieprawidłowe funkcjonowanie



Ten produkt i ewentualnie dostarczone z nim akcesoria oznaczone symbolem CE potwierdzającym zgodność z odpowiednimi ujednoliconymi normami europejskimi, uwzględnionymi w detektywie 2014/30/UE dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), dyrektywie 2014/35/UE dotyczącej sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (LVD) i dyrektywie 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS).



Dyrektywa 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE): Produktów oznaczonych tym symbolem nie wolno utylizować na obszarze Unii Europejskiej jako niesegregowane odpady komunalne. Aby zapewnić prawidłowy recykling należy zwrócić ten produkt do lokalnego sprzedawcy przy zakupie równoważnego nowego urządzenia lub utylizować go w wyznaczonym punkcie zbiórki. Więcej informacji na www.recyclethis.info.



Dyrektywa 2006/66/WE w sprawie baterii i akumulatorów: Ten produkt zawiera baterię, której nie wolno utylizować na obszarze Unii Europejskiej jako niesegregowane odpady komunalne. Szczegółowe informacje dotyczące baterii zawarto w dokumentacji produktu. Bateria jest oznaczona symbolem, który może zawierać litery oznaczające kadm (Cd), ołów (Pb) lub rtęć (Hg). Dla prawidłowego recyklingu baterii zwróć ją do dostawcy lub do wyznaczonego punktu zbiórki. Więcej informacji na: www.recyclethis.info.

OSTRZEŻENIA



- Wszystkie instalacje oraz operacje powinny być przeprowadzone zgodnie z lokalnymi przepisami przez wykwalifikowanych instalatorów posiadających niezbędną wiedzę z zakresu elektryki, elektroniki, a także informatyki.

- Należy chronić urządzenie przed działaniem promieni słonecznych, wysoką temperaturą, wilgocią czy wodą. Wymienione czynniki mogą być przyczyną zmniejszenia wydajności urządzenia jak również doprowadzić do jego uszkodzenia.

- Nie należy zdejmować obudowy urządzenia ani umieszczać w niej przedmiotów.

- Nie należy używać siły ani przedmiotów mogących doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.

- Przy montażu należy używać przewodów osłoniętych izolacją z tworzywa sztucznego.

- Należy używać źródła zasilania wg zaleceń. Stosowanie nieodpowiedniego zasilania może być przyczyną uszkodzenia sprzętu.

Nie należy podłączać kilku urządzeń do jednego zasilacza gdyż przeciążenie zasilacza może spowodować jego przegrzanie i stworzyć zagrożenie pożarowe.



- Nie należy podejmować prób samodzielnych napraw. W przypadku stwierdzenia usterki należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

- Urządzenia powinny być instalowane w miejscach zapewniających ich odpowiednią wentylację.

- Szczegółowe warunki ograniczonej gwarancji, jak i okresu jej trwania, znajdują się na stronie dystrybutora.

- Producent ani dystrybutor nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody, powstałe w wyniku nieprawidłowej, instalacji lub niezgodnego z przeznaczeniem użytkowania.

- Dystrybutor zapewnia profesjonalną pomoc techniczną związaną z oferowanymi przez siebie urządzeniami, a także serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

- Wszelkie testy i naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych personel. Producent nie ponosi

odpowiedzialności za wszelkie szkody, powstałe przez nieautoryzowane przeróbki lub naprawy a takie działanie grozi utratą gwarancji.

- Urządzenia wchodzące w skład systemu telewizji dozorowej CCTV są elementami w znacznym stopniu narażonymi na uszkodzenia powstałe na skutek przepięć wywołanych np.: wyładowaniami atmosferycznymi, dlatego powinny być zabezpieczone dodatkowymi elementami ochrony przepięciowej.

Specyfikacja

Model	DVS-HA5028NT-IRs
Przetwornik	1/2.5 FH8538M+K05
Liczba efektywnych pikseli (H*V)	2560*1440, 2560*1944
Rozdzielczość	4MP 5MP
Stosunek sygnał/szum	> 48dB
Czułość minimalna	0 Lux (z IR LED wł.)
Szybkość elektronicznej migawki	PAL:1/25s-1/10000s,NTSC:1/30s-1/10000s
Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)	Auto
Balans bieli (WB)	Auto
Filtr podczerwieni	ICR mechaniczny
Zasięg promiennika IR	25m (z 18 diodami IR LED)
IR status	< 10 Lux poprzez CDS
Sterowanie promiennikiem IR	Automatyczny CDS Auto Control
Wyjście Video	AHD/CVI/TVI/CVBS
Zasilanie	12VDC (+/-10%)/ 300mA
Obiektyw	2.8mm
Klasa szczelności	IP66
Wymiary (mm)	150(L)*65(W)*65(H)
Waga (g)	330
Temperatura magazynowania	-30~ +60
Temperatura pracy	-10~ +60

Zawartość zestawu

Nr	Nazwa	Ilość
1.	Kamera	1
2.	Instrukcja obsługi	1

Gwarancja

Ogólne warunki gwarancji i użytkowania

Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K., będący importem marek HQ i DVS, udziela dwuletniej gwarancji jakości, począwszy od daty nabycia wyrobu przez jego ostatecznego użytkownika, na dystrybuowane przez siebie urządzenia wskazane w niniejszej karcie. Datę nabycia urządzenia określa data na dowodzie zakupu lub data wydania karty gwarancyjnej.

Do wystawienia karty gwarancyjnej zobowiązany jest sprzedawca lub firma (instalator) realizująca montaż danego urządzenia. Nie wystawiona karta gwarancyjna nie stanowi dokumentu i nie będzie honorowana w serwisie Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K.

Gwarancja obejmuje nieodpłatną naprawę z przyczyn zależnych od Alkam Security, w tym wad produkcyjnych i materiałowych, o ile wady zostały zgłoszone przed upływem okresu wskazanego w punkcie 1. Wady polegające na utracie przez urządzenie walorów estetycznych lub innych pozaużytkowych nie są objęte gwarancją.

Alkam Security, w razie uwzględnienia reklamacji, zobowiązuje się do dokonania napraw gwarancyjnych w możliwie najkrótszym terminie, nie dłuższym jednak niż 14 dni roboczych od daty dostarczenia urządzenia do serwisu Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K. (z zastrzeżeniem punktu 5)

W szczególnych wypadkach, gdy zaistnieje konieczność wysłania towaru do fabryki celem dodatkowej weryfikacji, lub sprowadzenia elementów do naprawy niedostępnych w serwisie Alkam Security, czas określony w punkcie 4 może się wydłużyć, o czym Alkam Security poinformuje Klienta w osobnej korespondencji.

Podlegający gwarancji sprzęt należy dostarczyć do punktu, w którym został on zakupiony.

Wszelkie usługi serwisowe wynikające z gwarancji dokonywane są wyłącznie w serwisie Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K.

Gwarancją nie są objęte baterie oraz wady urządzenia, wynikłe z:

- przyczyn niezależnych od Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K.,
- uszkodzeń mechanicznych,
- użytkowania niezgodnego z zaleceniami instrukcji obsługi lub przeznaczeniem urządzenia,
- zdarzeń losowych, w tym wylądowań atmosferycznych, pożaru, zalania, działania wysokich temperatur i czynników chemicznych
- niewłaściwej instalacji i konfiguracji (niezgodnej z zasadami zawartymi w instrukcji), w tym niewłaściwego zasilania i podłączania zewnętrznych urządzeń mogących uszkodzić produkt
- wady, o której nabywca został powiadomiony przy zakupie urządzenia za odpowiednim obniżeniem ceny (opis wady na odwrotnej stronie karty gwarancyjnej nanosi sprzedawca).

Utratę uprawnień wynikających z gwarancji w każdym wypadku powoduje stwierdzenie naruszenia naklejki bezpieczeństwa na urządzeniu, dokonywania przeróbek lub napraw urządzenia poza serwisem Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K.

Odpowiedzialność Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K. względem nabywcy ogranicza się do wartości produktu ustalonej według ceny detalicznej sugerowanej przez Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K. z dnia zakupu i nie obejmuje szkód powstałych w związku z jego uszkodzeniem lub wadliwym działaniem.

Gwarancja obejmuje urządzenia sprzedane na terenie Polski i w żadnym zakresie nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Import: **Alkam Security Sp. z o.o. Sp. K.**
ul. Chotomowska 62 05-110 Jabłonna
tel. 22 839 22 79
www.dvspolska.pl

DVS-HA5028NT-IRs

Skrócona instrukcja użytkownika

