

WISeNET

4/8/16 KANAŁOWY SYSTEM DVR

Skrócona instrukcja obsługi

HRD-440/442/840/841/842/1641/1642



Czynności wstępne

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia zapamiętaj poniższe zasady.

- Urządzenia nie należy używać na zewnątrz.
- Nie wolno rozlewać wody lub innych płynów na część urządzenia zawierającą złącza.
- Nie należy narażać systemu na działanie nadmiernej siły lub wstrząsów.
- Nie należy na siłę wyciągać wtyczki zasilania.
- Urządzenia nie wolno samodzielnie rozmontowywać.
- Nie wolno przekraczać znamionowych wartości wejścia/wyjścia.
- Należy stosować wyłącznie atestowane przewody zasilające.
- W przypadku urządzenia z wejściem uziemiającym należy stosować wtyczkę zasilającą z uziemieniem.

Zawartość zestawu

Rozpakuj produkt i umieść na płaskiej powierzchni lub w miejscu, w którym ma zostać zainstalowany. Sprawdź, czy główne urządzenie i wszystkie wymienione akcesoria znajdują się w opakowaniu razem z urządzeniem.



- Wygląd podzespołów może różnić się od wyglądu na przedstawionej ilustracji.
- Kategoria i ilość akcesoriów może różnić się w zależności od regionu sprzedaży.
- W niektórych regionach dysk twardy nie jest instalowany fabrycznie. Liczba śrub mocujących dysk twardy oraz kabli SATA może się różnić w zależności od modelu.

Wspólne

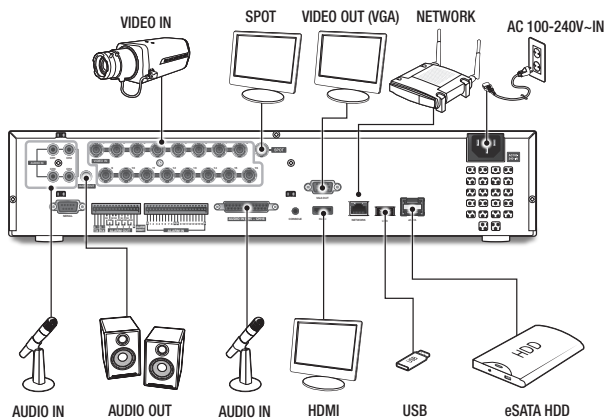
Przewód Zasilający	Mysz	Instrukcja obsługi lub Skrócona instrukcja obsługi	
Płyta CD z oprogramowaniem Network Viewer / Instrukcją Obsługi	Śruba mocująca dysk twardy (W przypadku modeli bez zainstalowanego dysku twardego)	Śruba do mocowania wspomnika	Pilot / Bateria Do Pilota (AAA)

Zmiany w odniesieniu do poszczególnych modeli

Wygląd	HRD-440 / HRD-840	HRD-442	HRD-841 / HRD-1641	HRD-842 / HRD-1642
A:				
B:	A	B	B	C
C:				
DVR				
	O	O	O	
Adapter zasilający				

Wygląd	HRD-440 / HRD-840	HRD-442	HRD-841 / HRD-1641	HRD-842 / HRD-1642
A: B: Szyna	A	A	A	B
Blok złączy	6 styków 2EA	10 styków 2EA	8 styków 2EA 10 styków 2EA	15 styków 1EA 20 styków 1EA
A: B: C: D: Przewód SATA (W przypadku modeli bez zainstalowanego dysku twardego)	B		A, C	HRD-842 : A, C HRD-1642 : A, D

Schemat Podłączania Urządzeń Zewnętrznych



Zapoznaj się z przewodnikiem po sygnałach kamery

Ten produkt DVR automatycznie rozpoznaje sygnały z kamery. W zależności od środowiska instalacji automatycznie rozpoznawany sygnał może różnić się od aktualnie podłączonej kamery. Jeśli po zakończeniu instalacji obraz nie zostanie wyświetlony, sprawdź rodzaj sygnału w podłączonej kamerze i ustaw go ręcznie.



- Aby uniknąć przesłuchu sygnałów wysokiej prędkości, sugerowana długość przewodu między sąsiednimi kanałami video powinna wynosić mniej niż 300 m. (Informacja dotyczy przewodu koncentrycznego 75-5).
- Sąsiednie kanały podłączone jednocześnie do sygnału CVBS i sygnału 1080p mogą generować zakłócenia video (1/2, 3/4, 5/6, 7/8, 9/10, 11/12, 13/14, 15/16).
Jeśli chcesz podłączyć te dwa sygnały jednocześnie, możesz podłączyć je do dowolnego kanału, z wyjątkiem kanałów z listy. (Na przykład kanał 2 i 3 nie powoduje problemów).

Zapoznaj się z przewodnikiem po sygnałach kamery

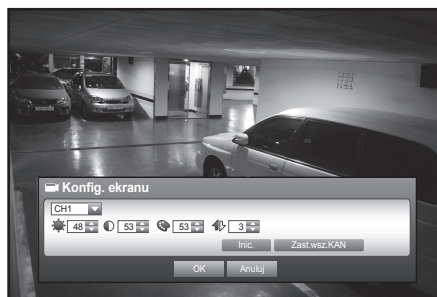
- Ten produkt DVR automatycznie rozpoznaje sygnały z kamery.
- W zależności od środowiska instalacji automatycznie rozpoznawany sygnał może różnić się od aktualnie podłączonej kamery.
- Jeśli po zakończeniu instalacji obraz nie zostanie wyświetlony, sprawdź rodzaj sygnału w podłączonej kamerze i ustaw go ręcznie.

OK

Jakość obrazu

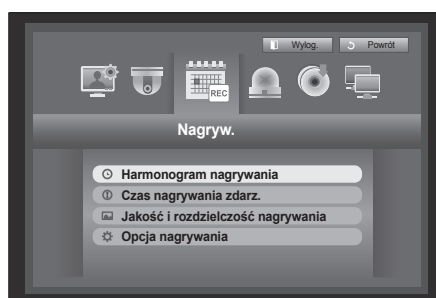
Aby uzyskać lepszą jakość obrazu, należy wybrać inną wartość EQ podczas podłączania przewodu o innej długości.

1. Naciśnij przycisk **[MENU]** na pilocie zdalnego sterowania lub panelu przednim.
2. Przy użyciu przycisków ze strzałkami w lewo/prawo (◀ ▶) wybierz opcję **<Urządź.>**. Wybrane zostanie menu ustawień urządzenia.
3. Przy użyciu przycisków ze strzałkami w górę/w dół (▲ ▼) przejdź do menu **<Kamera>** i naciśnij przycisk **[ENTER]**.
4. Przy użyciu przycisków ze strzałkami w górę/w dół (▲ ▼) przejdź do menu **<Konfig. ekranu>** i naciśnij przycisk **[ENTER]**.

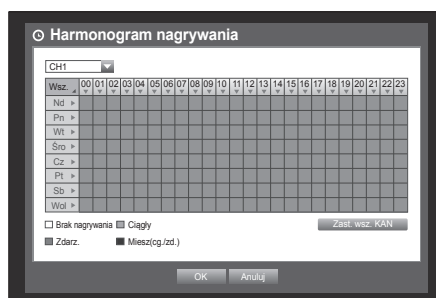


Harmonogram nagrywania

1. Naciśnij pilocie przycisk **[MENU]**.
2. Użyj przycisków w lewo/w prawo (◀ ▶), aby wybrać **<Nagryw.>**. Wybrane zostanie menu Nagryw.



3. Za pomocą przycisków w górę/w dół (▲ ▼) przejdź do opcji **<Harmonogram nagrywania>**, a następnie naciśnij przycisk **[ENTER]**.
4. Wybierz opcję **<Harmonogram nagrywania>**. Zostanie wyświetlone okno ustawień harmonogramu nagrywania.
5. Za pomocą przycisków kierunku (▲ ▼ ◀ ▶) przejdź do wybranej pozycji i ustaw wartość.
 - Zast. wsz. KAN : Jeżeli wybrana zostanie opcja **<Zast. wsz. KAN>**, zostanie wyświetlone okno „Zast. wsz. KAN”. Naciśnij przycisk **<OK>**, aby zastosować ustawienia dla wszystkich kanałów.
6. Po wprowadzeniu ustawień harmonogramu nagrywania naciśnij przycisk **<OK>**.



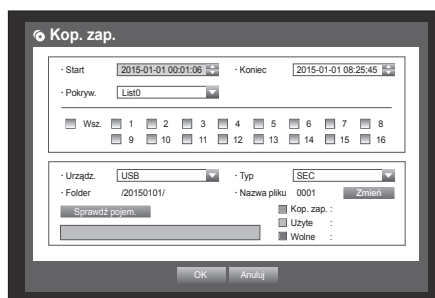
Czas nagrywania zdarz.

1. Za pomocą przycisków w górę/w dół (▲▼) w oknie <Nagryw.> przejdź do opcji <Czas nagrywania zdarz.>, a następnie naciśnij przycisk [ENTER].
2. Za pomocą przycisków kierunku (▲▼◀▶) przejdź do wybranej pozycji i ustaw wartość.
 - Zdarz.wst. : Nagranie zostanie zachowane od punktu ustawionego czasu zdarzenia wstępnego, przed faktycznym wystąpieniem zdarzenia. Jeżeli jest on ustawiony na 5 sekund, nagrywanie rozpoczyna się 5 sekund przed zdarzeniem.
 - Zdarzenie PO : Nagranie zostanie zachowane do punktu ustawionego czasu po zdarzeniu, po faktycznym wystąpieniu zdarzenia. Jeżeli jest on ustawiony na 5 sekund, nagrywanie rozpoczyna się 5 sekund po zdarzeniu.
3. Po wprowadzeniu ustawień czasu nagrywania zdarzeń naciśnij przycisk <OK>.



Ustawienia kopii zapasowych

1. Naciśnij przycisk [MENU] na pilocie lub panelu przednim.
2. Użyj przycisków w lewo/w prawo (◀▶), aby wybrać <Kop. zap.>. Wybrane zostaje menu Kop. zap.
3. Naciśnij przycisk [ENTER].
Zostanie wyświetlone okno tworzenia kopii zapasowych. Można je otworzyć bezpośrednio w „Menu ekranu na żywo”.
4. Za pomocą przycisków kierunku (▲▼◀▶) przejdź do wybranej pozycji i ustaw wartość.
5. Po wprowadzeniu ustawień kopii zapasowej naciśnij przycisk <OK>.
 - Jeżeli nie zostało rozpoznane żadne dostępne urządzenie do zapisu kopii zapasowej, przycisk <OK> nie jest aktywny.

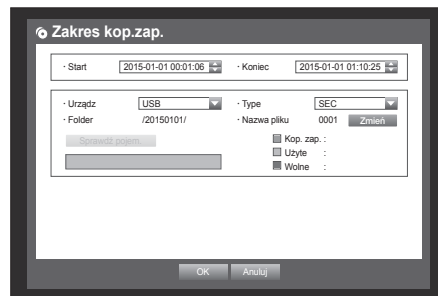


Tworzenie Kopii Zapasowej

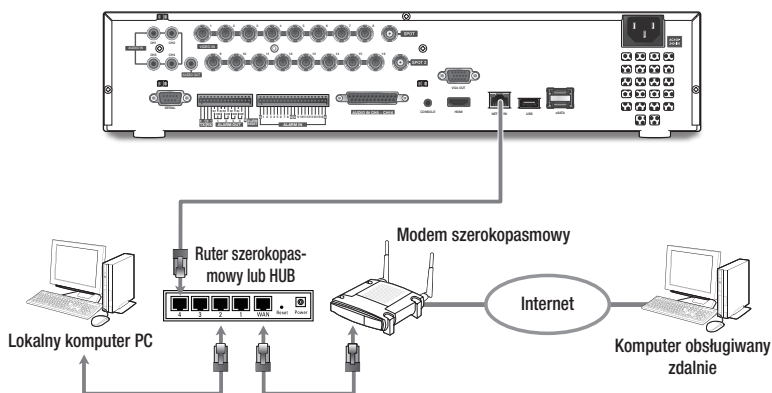
1. Wybierz pozycję danych i kliknij opcję <Odtw> w menu Szukaj. Zaznaczone dane są odtwarzane a na ekranie zostaje wyświetlone menu uruchamiania odtwarzania.



2. Kop. zap. : Kliknij opcję <  >, aby ustawić bieżącą godzinę jako czas rozpoczęcia kopii zapasowej; obszar kopii zapasowej można określić za pomocą myszy (żółty trójkąt).
3. Kliknij ponownie opcję <  >, aby ustawić bieżącą godzinę jako czas zakończenia kopii zapasowej; zostanie wyświetlone okno „Zakres kop. zap.”.
4. Aby powrócić do ekranu na żywo w trybie odtwarzania, kliknij <  > w menu uruchamiania lub naciśnij przycisk [■] na pilocie.

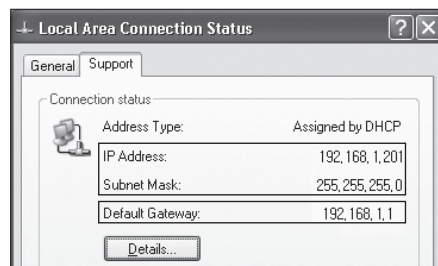


Połączenie Sieciowe

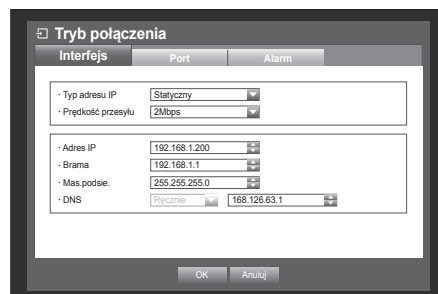


Przekierowanie portu.

1. Zaznacz opcję „Default gateway” we właściwościach sieci komputera podłączonego przez router.



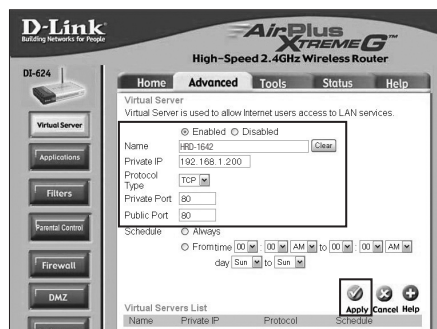
2. Z menu <Sieć> - <Tryb połączenia> wybierz polecenie <Interfejs>.
Zostanie wyświetlone okno ustawień trybu połączenia.
3. Za pomocą przycisków kierunku (▲▼◀▶) przejdź do wybranej pozycji i ustaw wartość.



4. Wprowadź adres bramy znaleziony w kroku 1 w pole adresu przeglądarki internetowej, aby wyświetlić ustawienia routera.
5. Wybierz kartę „**Advanced**” w menu „**Virtual Server**”, wprowadź adres IP i port, a następnie kliknij przycisk <Apply>.

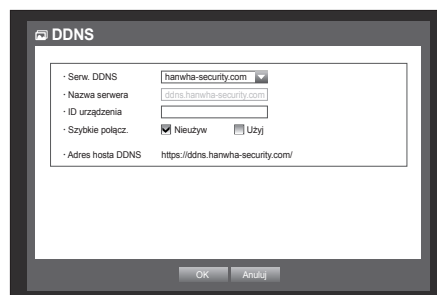


- Powyższe instrukcje są oparte na routerze D-LINK DI-624. Konfiguracja przekierowania portu routera może różnić się w zależności od producenta danego routera.



DDNS

1. Za pomocą przycisków w górę/w dół (▲▼) w oknie <Sieć> przejdź do opcji <DDNS>, a następnie naciśnij przycisk [ENTER].
2. Użyj klawiatury wirtualnej do wprowadzenia danych użytkownika.
 - Jeżeli wybrana jest wartość <WYŁ.> pola wprowadzania danych są nieaktywne.
 - W przypadku wybrania opcji <hanwha-security.com> pole nazwy serwera zostanie wyłączone.
3. Po wprowadzeniu ustawień DDNS naciśnij przycisk <OK>.



Podłączanie Przeglądarki Web Viewer

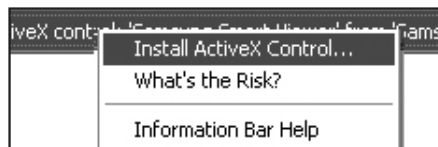
1. Otwórz przeglądarkę internetową i wpisz adres IP lub URL nagrywarki DVR w polu adresu URL.
2. Ustaw takie samo ID i hasło administratora jak dla administratora DVR.
Wprowadź ID użytkownika DVR i hasło dla użytkowników ogólnych.



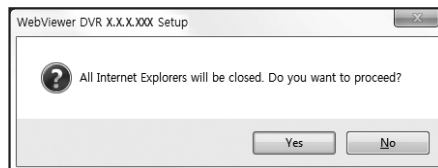
- Początkowym ID administratora jest „**admin**” a hasło powinno zostać ustawione podczas pierwszego logowania.
- Jeśli urządzenie jest używane z bezprzewodowym routerem, należy ustawić hasło sieci bezprzewodowej. Brak zabezpieczenia hasłem lub używanie domyślnego hasła bezprzewodowego routera może narazić dane wideo na potencjalne zagrożenie.
- Hasło należy zmieniać co trzy miesiące, aby zapewnić ochronę danych osobowych i zapobiec szkodom wynikającym z kradzieży informacji. Proszę pamiętać, że odpowiedzialność za bezpieczeństwo i wszelkie szkody wynikające z brakiem dbałości o hasło ponosi użytkownik.
- Jeżeli w PC występuje więcej niż jedna karta sieciowa, do odbioru video można użyć karty o mniejszej wartości zakłóceń.



3. Kliknij opcję <Install ActiveX Control...>.



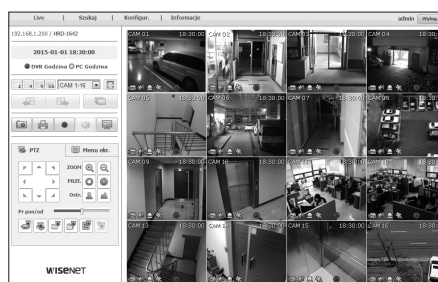
4. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk [Yes]. Wszystkie okna zostaną zamknięte(IE).



5. Po wyświetleniu okna kreatora instalacji programu naciśnij przycisk [Install], aby zainstalować program.



6. Po zainstalowaniu programu otworzyć przeglądarkę ponownie aby się zalogować.
Po pomyślnym zalogowaniu po instalacji programu zostanie wyświetlony ekran główny przeglądarki Na żywo.





Na wszystkich etapach produkcji firma Hanwha Techwin dba o środowisko naturalne i wykonuje wiele działań dążąc do dostarczenia klientom produktów niegroźnych dla środowiska. Oznaczenie „Eco” świadczy o tym, że firma Hanwha Techwin wytwarza produkty nieszkodliwe dla środowiska oraz wskazuje, że niniejszy produkt spełnia wymagania przedstawione w dyrektywie RoHS obowiązującej w UE.



Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt

(Dotyczy obszaru Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zwrotu zużytych baterii.)

Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego.

Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.

Head Office

6, Pangyo-ro 319 beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do, 463-400 Rep. of KOREA
Tel : +82.70.7147.8753 Fax : +82.31.8018.3740
www.hanwha-security.com

Hanwha Techwin America

500 Frank W. Burr Blvd. Suite 43 Teaneck, NJ 07666
Toll Free +1.877.213.1222 Direct +1.201.325.6920
Fax +1.201.373.0124
www.hanwhasecurity.com

Hanwha Techwin Europe

Heriot House, Heriot Road, Chertsey, Surrey, KT16 9DT, United Kingdom
Tel +44.1932.57.8100 Fax +44.1932.57.8101
www.hanwha-security.eu

Hanwha Techwin(Tianjin) Co.Ltd

No.11, Weiliu Rd., Micro-Electronic Industrial Park, Jingang Road Tianjin 300385, China
Tel : +86.22.2388.7788
www.hanwha-security.cn

Hanwha Techwin Middle East FZE

JAFZA View 18, 20th floor, office 2001, 2002, 2003, Downtown Jebel Ali,
Dubai, United Arab Emirates
<http://hanwha-security.com>
