

Sieciowy rejestrator wizyjny serii Mini 1U
Krótka instrukcja obsługi

Witamy

Dziękujemy za zakup naszego sieciowego rejestratora wizyjnego (NVR)!

Niniejszy podręcznik szybkiej instalacji pomoże użytkownikowi w krótkim czasie zapoznać się z jego obsługą.

Przed instalacją i obsługą należy uważnie zapoznać się z poniższymi zabezpieczeniami i ostrzeżeniami!

Ważne zabezpieczenia i ostrzeżenia

- Wszystkie zalecenia dotyczące instalacji i korzystania z urządzenia zawarte w instrukcji powinny być zgodne z lokalnymi normami bezpieczeństwa instalacji elektrycznych.
- Producent nie przyjmuje zobowiązań oraz nie ponosi odpowiedzialności za pożary lub porażenia prądem spowodowane nieprawidłową instalacją lub obsługą urządzenia.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za problemy wynikające z nieuprawnionych modyfikacji lub prób naprawy urządzenia.
- Nieprawidłowe wykorzystanie baterii może spowodować pożar, wybuch lub obrażenia ciała!
- Wymieniając baterie upewnij się, że używasz tego samego rodzaju!

Uwaga: Wszystkie zalecenia dotyczące instalacji i korzystania z urządzenia zawarte w instrukcji powinny być zgodne z lokalnymi normami bezpieczeństwa instalacji elektrycznych.

1 Sprawdź zapakowane urządzenie NVR

Otrzymując NVR od agenta, należy sprawdzić urządzenie pod względem widocznych uszkodzeń.

Materiały ochronne używane do pakowania NVR chronią go przed większością przypadkowych uderzeń podczas transportu. Następnie można otworzyć pudełko, aby sprawdzić akcesoria.

Należy sprawdzić elementy zgodnie z listą. (Pilot należy do wyposażenia opcjonalnego). Na koniec można usunąć warstwę ochronną NVR.

2 O panelu przednim i tylnym

Szczegółowe informacje dotyczące klawiszy funkcyjnych na przednim panelu i portów na tylnym panelu znajdują się w podręczniku użytkownika na załączonej płycie CD.

Numer urządzenia znajdujący się na naklejce na spodzie NVR jest bardzo ważny; sprawdź, czy zgadza się z numerem zamówienia.

Również etykieta na tylnym panelu jest bardzo ważna. Zazwyczaj podanie numeru seryjnego jest wymagane do świadczenia usług posprzedażowych.

3 Instalacja dysku twardego

Ta seria NVR posiada tylko jeden dysk twardy SATA. Używać dysku twardego o minimalnej prędkości 7200 obr/min.

Zalecane marki dysków twardych znajdziesz w *Podręczniku użytkownika*.

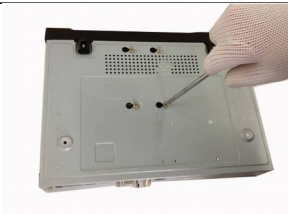
W celu instalacji dysku twardego należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami.

Wszelkie ilustracje mają wyłącznie charakter poglądowy.



1. Poluzować śruby na panelu bocznym i panelu tylnym.
2. Włożyć cztery śruby do dysku twardego (obrócić tylko trzy razy).

3. Umieścić dysk twardy według czterech otworów w dolnej części.



4. Odwrócić urządzenie do góry nogami, a następnie przykręcić śruby mocno do stelaża montażowego.

5. Dokręcić mocno dysk twardy.

6. Podłączyć przewód danych dysku twardego i przewód zasilający.



7. Umieścić pokrywę zgodnie z zaciskiem i ponownie założyć pokrywę górną.

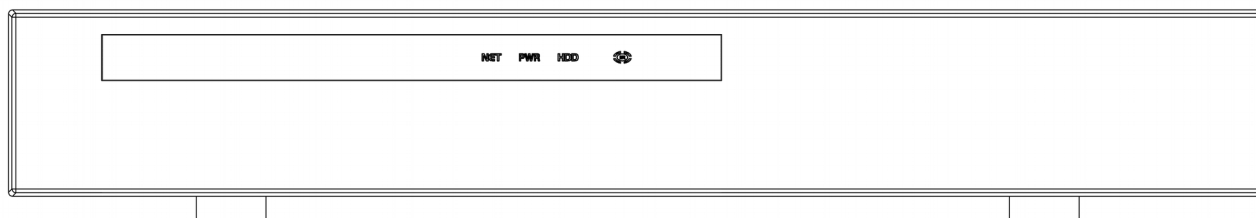
8. Przykręcić śruby na panelu bocznym i panelu tylnym.

Ważne:

Przed wymianą dysku twardego wyłącz zasilanie.

4 Panel przedni

Przedni panel wygląda jak na Rysunek 1.



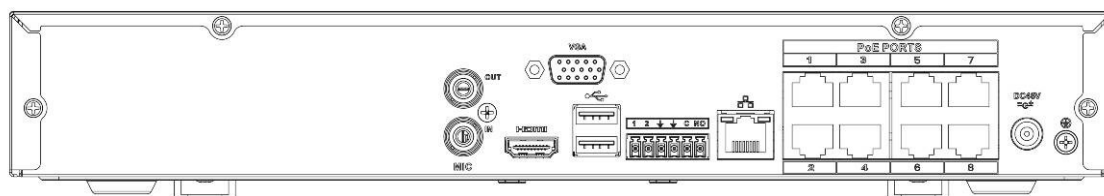
Rysunek 1

W poniższej tabeli znajdują się informacje dodatkowe.

Ikona	Nazwa	Funkcja
NET	Wskaźnik stanu sieci	Czerwona lampka włącza się, gdy połączenie sieciowe jest nieprawidłowe.
PWR Wskaźnik zasilania	Czerwona lampka włącza się, gdy urządzenie jest prawidłowo zasilane.	
HDD	Wskaźnik stanu dysku twardego	Czerwona lampka włącza się, gdy dysk twardy jest nieprawidłowy.
IR	Odbiornik zdalnego sterowania	Odbiera sygnał z pilota zdalnego sterowania.




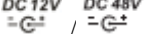
5 Tylny panel

Tylny panel serii wygląda jak poniżej Rysunek 2. (Zdjęcie poglądowe).



Rysunek 2

W poniższej tabeli znajdują się informacje dodatkowe.

Nazwa portu	Połączenie	Funkcja
	Port USB 2.0	Port USB 2.0. Umożliwia podłączenie myszy, pamięci USB, nagrywarki USB itp.
	Port sieciowy	Samo-dostosowujący się port Ethernet 10 M/100 M. Podłącza przewód sieciowy.
HDMI	Interfejs mediów wysokiej rozdzielczości	Port wyjściowy sygnału audio i wideo wysokiej rozdzielczości. Przesyła nieskompresowany sygnał wideo wysokiej rozdzielczości oraz wielokanałowe dane do portu HDMI urządzenia wyświetlającego. Wersja HDMI to 1.4.
VGA	Port wyjściowy wideo VGA	Port wyjściowy wideo VGA. Wyjście analogowego sygnału wideo. Umożliwia podłączenie do monitora w celu uzyskania analogowego obrazu wideo.
	GND (Uziemienie)	Koniec uziemienia
	Port wejściowy zasilania	Gniazdo zasilające. <ul style="list-style-type: none"> ● Dla serii NVR41 - DC 12V/2A. ● Dla serii NVR41H-P - DC 48V/1,5A. ● Dla serii NVR41H-8P - DC 48V/2A.

Nazwa portu	Połączenie Funkcja	
MIC IN	Port wejściowy audio	Port wejściowy rozmowy dwukierunkowej. Do odbioru analogowego sygnału audio z urządzeń takich jak mikrofon, czujnik.
MIC OUT	Port wyjściowy audio	Port wyjściowy audio. Do odtwarzania analogowego sygnału audio na urządzeniach takich jak głośniki. <ul style="list-style-type: none"> ● Wyjście rozmowy dwukierunkowej. ● Wyjście audio na monitorze wideo z 1 oknem. ● Wyjście audio podczas odtwarzania wideo na 1 oknie.
PoE PORT	Port PoE	Wbudowany przełącznik. Obsługuje funkcję PoE. W produktach z serii PoE możesz zasilać kamerą sieciową napięciem z portu.

6 Logowanie lokalne

Po uruchomieniu systemu wideo wyświetlane jest domyślnie w trybie wielu okien.

Naciśnij Enter lub kliknij lewym przyciskiem myszy, przejdziesz do interfejsu logowania. Patrz Rysunek 3.

System składa się z czterech kont:

- **Nazwa użytkownika:** admin. **Hasło:** admin. (administrator, lokalny i sieci)
- **Nazwa użytkownika:** 888888. **Hasło:** 888888. (administrator, tylko lokalny)
- **Nazwa użytkownika:** 666666. **Hasło:** 666666 (Użytkownik o mniejszych uprawnieniach, który może tylko monitorować, odtwarzać, tworzyć kopie zapasowe itp.)
- **Nazwa użytkownika:** wartości domyślne: **Hasło:** domyślne (użytkownik ukryty)

Uwaga:

Ze względów bezpieczeństwa należy zmodyfikować hasło po pierwszym zalogowaniu.

Trzy nieudane próby logowania w ciągu 30 minut wywołują alarm systemu, a pięć – powoduje blokadę konta użytkownika!

Rysunek 3

7 Inteligentne dodawanie

Jeśli kamera(y) sieciowe i sieciowy rejestrator telewizyjny są podłączone do tego samego routera lub przełącznika, możesz użyć funkcji inteligentnego dodawania, aby na raz dodać wszystkie kamery do sieciowego rejestratora telewizyjnego.

Interfejs inteligentnego dodawania możesz otworzyć na dwa sposoby. W kreatorze: kliknij przycisk Smart add (Inteligentne dodawanie). Lub w menu podglądu kliknij prawym przyciskiem myszy i wybierz Smart add (Inteligentne dodawanie). Patrz Rysunek 4.



Rysunek 4

Więcej informacji znajdziesz w Podręczniku użytkownika.

8 Sieć

Otwórz IE i wpisz adres NVR w polu adresowym. Na przykład, jeśli adres IP NVR to 10.10.3.16, w polu adresu przeglądarki IE należy podać pole adresu http://10.10.3.16.

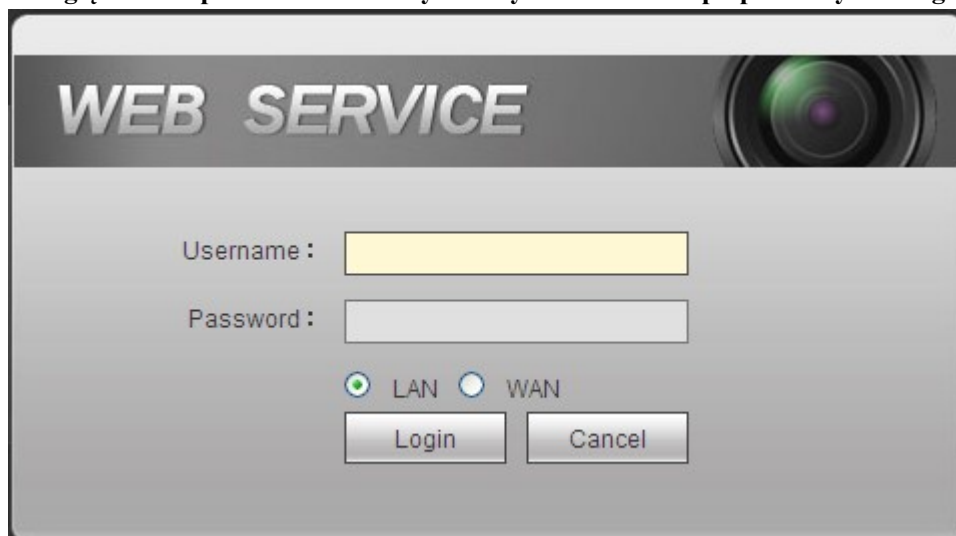
System wyświetli ostrzeżenie i zapyta, czy chcesz zainstalować wtyczkę Web czy nie. Kliknij przycisk Install (Zainstaluj).

Po instalacji wyświetli się interfejs jak poniżej. Patrz Rysunek 5.

Podaj nazwę użytkownika i hasło.

Domyślna fabryczna nazwa to **admin**, a hasło **admin**.

Uwaga: Ze względów bezpieczeństwa należy zmodyfikować hasło po pierwszym zalogowaniu.



Rysunek 5

Uwaga

- **Podręcznik szybkiej instalacji służy jedynie do celów referencyjnych. Interfejs użytkownika może się nieznacznie różnić.**
- **Wszystkie projekty i oprogramowanie przedstawione w instrukcji mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia na piśmie.**
- **Wszystkie wymienione znaki towarowe oraz zarejestrowane znaki towarowe są własnością ich poszczególnych właścicieli.**
- **W razie wątpliwości lub niejasności, proszę zwrócić się do nas z prośbą o objaśnienie.**
- **Aby uzyskać więcej informacji, należy odwiedzić stronę internetową firmy lub skontaktować się z lokalnym inżynierem pomocy technicznej.**