### FOSCAM

### Skrócona instrukcja obsługi

#### Sieciowy rejestrator wizyjny (NVR)





V1.2



Model: FN3004H Kolor: biały



### Zawartość opakowania

NVR ×1	Płyta CD× 1
Zasilacz sieciowy ×1	Warranty Card ×1
Skrócona instrukcja obsługi ×1	

### Instalacja



### Kreator ustawień

ważnymi ustawieniami urządzenia NVR.

następnym razem, odznacz pole Kreator ustawień.



2. Po ustawieniu czasu kliknij przycisk Dalej



## **2** Podłączanie urządzenia



#### Procedura

- 1 -

- 1. Podłącz urządzenie wyświetlające do gniazda wyjścia wideo.
- 2. Podłącz ruter do gniazda LAN. Ponadto podłącz ruter do urządzenia Kamera IP i komputera tak, aby znajdowały się w tej samej sieci LAN.
- 3. Podłącz przenośne urządzenie pamięci, np. pamięć USB lub przenośny dysk twardy, do interfejsu USB.
- 4. Podłącz mysz do gniazda USB.
- 5. Podłącz adapter sieciowy do interfejsu wejścia zasilania.

-2-

Kreator ustawień pomaga zaznajomić użytkownika z niektórymi

1. Wybierz język. Jeśli nie chcesz korzystać z Kreatora ustawień



3. Wybierz przenośne urządzenie pamięci, a następnie kliknij przycisk Formatuj dysk twardy, aby rozpocząć nagrywanie na przenośne

4. Do urządzenia NVR można dodać urządzenie Kamera IP online.





ShenZhen Foscam Intelligent Technology Co., Ltd www.foscam.com

# **3** Logowanie

- 1. Po włączeniu urządzenia NVR wskaźnik LED zasilania powinien świecić na zielono. Na ekranie zostanie wyświetlona strona startowa.
- 2. Strona logowania.

Wprowadź **Nazwę użytkownika** i **Hasło**, a następnie kliknij przycisk Logowanie.



3. W przypadku pierwszego logowania zostanie wyświetlony komunikat z poleceniem zmiany nazwy użytkownika/hasła. Kliknij przycisk **OK**.



4. Po zmianie nazwy użytkownika/hasła wyświetl interfejs kreatora ustawień. -3-

Można skonfigurować następujące informacje kamery IP. Kliknij przycisk OK, aby powrócić na stronę Kreatora ustawień.

	IP Cam	era Setti	ngs	
	Channel	4		3. Wybierz Kanał
	IP Address	172.16.0.9	7	
	Username	admin		4. Wprowadź Nazwę użytkownika i Hasło
	Password	******		
	Protocol	FOSCAM	×.	5. Wybierz Protokół
	HTTP Port			
	Media Port			
	Cancel		OK	6. Kliknij przycisk OK

5. Wyszukaj kamerę IP na Liście kamer IP, a następnie kliknij przycisk Zakończ, aby zakończyć kreator ustawień.

	5		nd	+
	36	iup wiza	lia	
Device Name	IP Addr	ess Protocol	Port MA	C Address
1D951W-qiyongkun	172.16.0	115 FS / OnVif	88 0000	00000008
HD931-wjx	172.16.0	.144 FS / OnVif	88 C4D	35533FB96
<	172.103	0.97 FS7001VII	00 UADO	>
Refresh	Add			
IP Camera List				
Channel Edit Delete	Status IP Addres	s Part		
1 🖷 🟛	↔ 172.16.0.9	7 88		
				_
Manually Add		Kliknij przy	cisk Zakończ	:
	Previous		Finish	

Interfejs wyświetlania "na żywo" będzie wyświetlać obraz wideo uzyskany z każdej kamery IP w czasie rzeczywistym.



# **5** Nagrywanie ręczne

Po dodaniu urządzenia Kamera IP do urządzenia NVR można włączyć funkcję nagrywania ręcznego w trybie wyświetlania "na żywo".

- Kliknij prawym przyciskiem myszy tryb wyświetlania "na żywo", a wyświetli się skrócone menu.
- Wybierz opcję Nagrywanie ręczne, aby wyświetlić stronę Nagrywanie ręczne.
- Sprawdź kanał, którego nagrywanie chcesz włączyć. Kliknij przycisk OK.
- 4. Następnie kliknij ikonę 🔣 , aby zamknąć interfejs.

W trybie wyświetlania "na żywo" ikona **R** znajduje się w prawym dolnym rogu ekranu dla kanału, wskazując, że trwa nagrywanie.



### 🛄 Uwaga

Aby wyłączyć nagrywanie, odznacz pole kanału w interfejsie Nagrywanie ręczne.

## **6** Dostęp zdalny

Aby możliwe byłozalogowanie się do urządzenia NVR z sieci LAN lub WAN za pośrednictwem przeglądarki, należy wykonać opisane poniżej czynności.

### 🛄 Uwaga

Produkt obsługuje przeglądarkę IE8 i późniejsze wersje wyłącznie w wydaniu 32-bitowym. Nie obsługuje on przeglądarek 64-bitowych.

#### 6.1 Konfiguracja sieci

1. Informacje o konfiguracji sieci.

Naciśnij prawy przycisk myszy w trybie wyświetlania "na żywo" i wybierz kolejno opcje: Menu > Ustawienia > Sieć. Zaznacz pole Sieć i skonfiguruj informacje sieciowe urządzenia NVR.



Stanowczo zaleca się ustawienie zasięgu Portu HTTP od 5000 do 65535, a wartość numeru Portu HTTP dla każdego urządzenia powinna być unikatowa.

-8-



Teraz można uzyskać dostęp do urządzenia NVR, wstawiając w przeglądarce http://nazwa domeny:port HTTP np. http://a6747.myfoscam.org:88



### **7** Często zadawane pytania

Dlaczego nagrywanie nie rozpoczyna się po włączeniu funkcji wykrywania ruchu?

Należy sprawdzić, czy na stronie "Wykrywanie ruchu" odpowiednio ustawione są następujące opcje:

- Sprawdź, czy wybrano opcję "Włącz". Sprawdź, czy wybrano nagrywanie.
- Sprawdź, czy kanał wykrywania ruchu jest prawidłowy.
- Sprawdź, czy ustawiono odcinek wyzwalania czasu.
- Sprawdź, czy ustawiono obszar wykrywania.
- Dlaczego urządzenie NVR wyszukuje urządzenie IPC, ale nie może go podłączyć?

Sprawdź, czy poniższe opcje są ustawione prawidłowo na stronie Zarządzanie urządzeniem IPC:

- Sprawdź, czy nazwa użytkownika i hasło dla urządzenia IPC są prawidłowe.
- Sprawdź, czy port strony internetowej dla urządzenia IPC jest prawidłowy.
- Sprawdź, czy urządzenie IPC obsługuje również protokół wybrany w urządzeniu NVR.
- Sprawdź, czy sygnał wideo urządzenia IPC jest prawidłowy.

#### 2. Skonfiguruj DDNS.

Kliknij prawy przycisk myszy w trybie wyświetlania "na żywo" i wybierz kolejno opcje: Menu > Ustawienia > Sieć. Zaznacz pole DDNS. Włącz DDNS urządzenia NVR. Zaleca się korzystanie z DDNS w domyślnym trybie fabrycznym.



### 6.2 Dostęp do urządzenia NVR w sieci LAN

Istnieją dwa sposoby na uzyskanie dostępu do urządzenia NVR za pomocą przeglądarki w sieci LAN.

 Otwórz program Narzędzie kamery IP na płycie CD z zasobami. Dzięki niemu można wyświetlić adres IP urządzenia NVR i port w sieci LAN. Kliknij dwukrotnie listę urządzeń NVR tutaj, a w domyślnej przeglądarce otworzy się strona logowania.

🛤 IP Camera Tool			- • •
Camera name	IP Address	Device ID	Device type
Foscam NVR	Http://172.16.0.127:88	ae1a1297659	d NVR

- Dostęp do urządzenia NVR można również uzyskać, wstawiając http://adres IP:port HTTP w przeglądarce, np. http://172.16.0.127:88
- Dlaczego nie można pobierać plików wideo podczas odtwarzania filmu lub nie można właściwie odtworzyć plików pobranych przy zamknięciu?

W celu oszczędzenia zużywanych zasobów serwer ogranicza jednoczesne odtwarzanie filmów i pobieranie plików. W takim przypadku należy zatrzymać odtwarzanie filmu, a następnie pobrać pliki lub odtworzyć filmy po pobraniu plików wideo.

★ Po dodaniu urządzenia IPC utracono sygnał wideo z danego kanału w trybie wyświetlania "na żywo".

Należy upewnić się, że tryb wyświetlania urządzenia IPC nie jest ustawiony na wyższą wartość niż tryb wyświetlania urządzenia NVR. Na przykład jeślitryb wyświetlania urządzenia NVR to4 \* 960P, tryb wyświetlania urządzenia IPC nie może być ustawiony na 1080P.

Dlaczego nie można odpowiednio korzystać z otwartych stron internetowych w kliencie po przełączeniu serwera urządzenia NVR w tryb 1080P?

Po przełączeniu serwera urządzenia NVR w tryb 1080P niektóre funkcje zaczną działać dopiero po zrestartowaniu serwera. W takim przypadku należy wylogować się z klienta internetowego i ponownie się zalogować. W podobnych przypadkach, np. w przypadku zmiany adresu IP i portu HTTP urządzenia NVR, należy ponownie zalogować się do klienta.

-7-

### 6.3 Dostęp do urządzenia NVR w sieci WAN

Jeśli w ruterze włączono usługę UPnP, nie trzeba wykonywać następujących kroków. Jeśli usługa UPnP jest wyłączona, należy wybrać jedną z następujących metod w celu skonfigurowania przekierowania portu w ruterze. W celu zilustrowania tych etapów ruter bezprzewodowy marki TP-LINK zostanie przedstawiony jako przykład.

 Jeśli w ruterze istnieje funkcja UPnP.
Wybierz kolejno opcje: Przekierowanie > UPnP, upewniając się, że Bieżący status UPnP jest Włączony.

Quick Setup	UPnP					
WPS						
Network						
Wireless						
DHCP	Current OPhP Status: Enabled		Dis	able		
Forwarding						
- Virtual Servers	Current UPnP Settings	s List				
- Port Triggering	ID App Description	Extornal Dort	Drotocol	Internal Dort	ID Addross	Status
- DMZ	ID App Description	External Port	FIOLOCOI	internal Port	IF Address	Status
- UPnP						
Security		Refresh				

 Jeśli w ruterze nie ma funkcji UPnP. Należy ręcznie dodać przekierowywanie portu (port TCP). Należy zapoznać się z poniższymi krokami. Przejdź do panelu Przekierowywanie > Serwery wirtualne w ce lu konfiguracji.

Quick Setup	Virtual Server	S				
WPS						
Network	ID Anadas Dark	Internet Band	10.4.44	Destand		
Wireless	ID Service Port	Internal Port	IP Address	Protocol	Status	modify
DHCP						
Forwarding						
	Add New	Enable All	isable All Dele	ete All		
- Port Triggering			_			
- DMZ	Kliknii przycis	k Dodai nowe	No	ivt		
- UPnP		it bould north				

-10-



W przypadku problemów z urządzeniem Foscam należy skontaktować się ze sprzedawcą produktu lub wysłać wiadomość e-mail do głównego zespołu pomocy technicznej firmy Foscam na adres: tech@foscam.com.

Czekamy na Państwa uwagi i sugestie dotyczące ulepszania produktów firmy Foscam!