

Instrukcja

**Sterowanie wycieraczką
kamery PTZ 8000 z
menu NVR serii 6000**



noVus

WPROWADZENIE

WPROWADZENIE

W dniu pisania tej instrukcji, bezpośrednie sterowanie wycieraczką jest możliwe jedynie z menu kamery, lub za pośrednictwem NMS VSS. Jeśli jednak kamera PTZ współpracuje z rejestratorem serii 6000, to możliwe jest takie skonfigurowanie urządzeń, aby możliwe było włączenie wycieraczki także z menu rejestratora. Wymaga to odpowiedniego skonfigurowania wejścia i wyjścia alarmowego kamery, oraz fizycznego połączenia wejścia i wyjścia alarmowego.

pl



Po zakończeniu konfigurowania ustawień kamery należy nacisnąć przycisk „Zastosuj”, aby zapisać wprowadzone zmiany.

OBSŁUGA KAMERY - USTAWIENIA**1. USTAWIENIA KAMERY**

Kamera PTZ posiada grupę presetów posiadających specjalne przeznaczenie (nie służących do zapisywania pozycji głowicy PTZ), tzw. presetów specjalnych. Jednym z nich jest preset 103, który pozwala na sterowanie wycieraczką.



Pełna lista presetów specjalnych dostępna jest w „Instrukcji obsługi” kamer IP serii 8000

pl

1.1. Ustawienie presetu 103

Należy przejść do menu „PTZ - Preset”. Następnie należy na liście presetów wybrać preset 103 i zapisać go. Zapisanie tego presetu nie zapisuje aktualnej pozycji głowicy PTZ, a jedynie umożliwia użycie tego presetu do sterowania wycieraczką.

Zarządzanie presetami		
1 W sumie / 400 Maksimum		Usuń wszystko
ID	Nazwa	Edycja
100	Preset 100	
101	Preset 101	
102	Preset 102	
103	Preset 103	  
104	Preset 104	
105	Preset 105	
106	Preset 106	
107	Preset 107	
108	Preset 108	

Wywołanie presetu 103 spowoduje uruchomienie wycieraczki (która wykona jeden cykl).

OBSŁUGA KAMERY - USTAWIENIA

1.2. Ustawienie wyjścia alarmowego

Należy przejść do menu „Alarmy - Wyjście alarmowe” i skonfigurować wyjście alarmowe jak na obrazku poniżej. Jeżeli kamera ma więcej niż jedno wyjście alarmowe, można użyć dowolnego z nich.

pl

Wyjście alarmowe

Ustawienia podstawowe

Wyjście alarmowe1

Reakcja na zdarzenie

Nazwa

Stan alarmowyZwarte

Tryb alarmu wyjściaPrzełączanie

Czas trwania podąża za źródłem al...☐

Czas trwania alarmu (w milisek., 0 ...1000

Harmonogram

Harmonogram wyjścia alarm...☐

Ręczne sterowanie

StartStop

Zastosuj

OBSŁUGA KAMERY - USTAWIENIA

1.3. Ustawienie wejścia alarmowego

Należy przejść do menu „Alarmy - Wejście alarmowe” i skonfigurować wejście alarmowe jak na obrazku poniżej. Jeżeli kamera ma więcej niż jedno wejście alarmowe, można użyć dowolnego z nich.

Wejście alarmowe

Ustawienia podstawowe

Wejście alarmowe

1

Reakcja na zdarzenie

Nazwa

Stan wyzwalający

Zwarte

Włącz

☒

Wyjście alarmowe

☐ 1 ☐ 2

Komunikat alarmowy

☐

IRCut

☐

Nagrywanie alarmowe

☐

E-mail

☐

Wysyłanie FTP

☐

Akcja PTZ

☒

Funkcja PTZ

Preset

Wartość

Preset 103

Harmonogram

0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Nd

Pon

Wt

Sr

Cz

Pt

Sb

Wybierz wszystko

Wyczyść wszystko

Zastosuj

pl

OBSŁUGA KAMERY - USTAWIENIA

Należy pamiętać, by jako reakcję na aktywację wejścia alarmowego włączyć opcję „Akcja PTZ”, a następnie wybrać „Funkcję PTZ - Preset” i wybrać preset 103. Należy także pamiętać o ustawieniu harmonogramu.

1.4. Połączenie wejścia alarmowego z wyjściem alarmowym

Kolejnym krokiem jest sprzętowe (fizyczne) połączenie wejścia alarmowego kamery z jej wyjściem alarmowym. W zależności od modelu kamery może odbywać się to przez skręcenie (lub inne trwałe połączenie) odpowiednich przewodów, zmostkowanie odpowiednich styków w bloku złącz alarmowych itp.

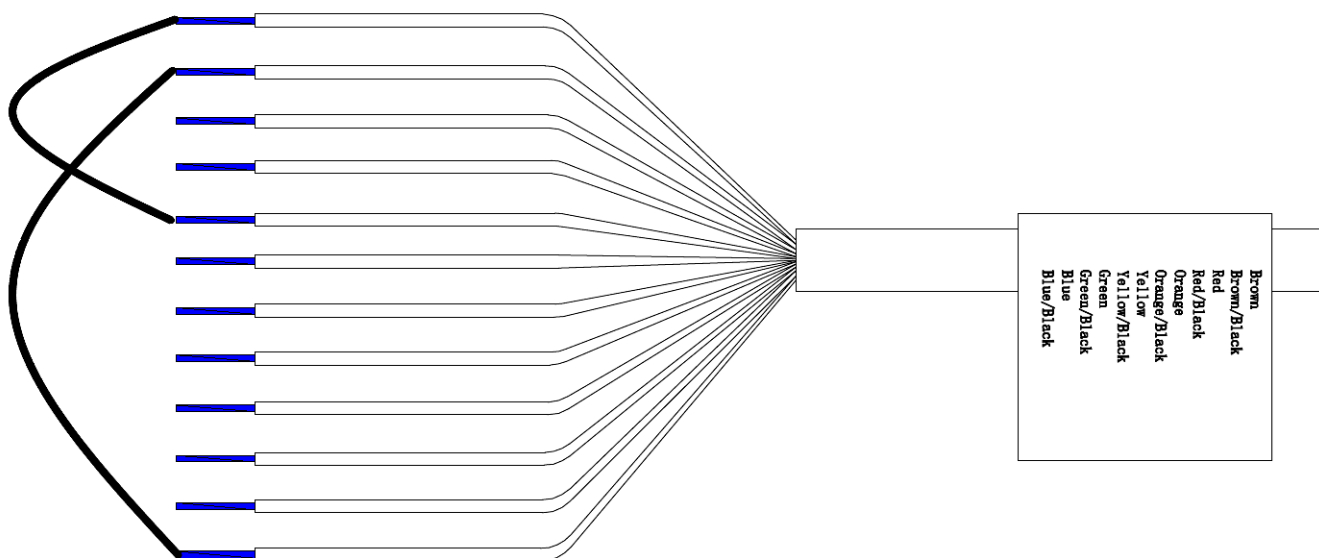


Dla prawidłowego przeprowadzenia tej czynności należy zapoznać się z opisem wejść i wyjść alarmowych zawartych w skróconej instrukcji obsługi dołączonej do kamery.

Na przykładzie kamery NVIP-5SD-8570/40/F, przy założeniu, że do sterowania wycieraczką zostały przeznaczone i skonfigurowane wejście alarmowe 1 i wyjście alarmowe 1.

Łączenie:

1. przewód BRĄZOWY (wyjście alarmowe 1) z przewodem POMARAŃCZOWYM (wejście alarmowe 1)
2. przewód CZARNO-BRĄZOWY (masa wyjścia alarmowego 1) z przewodem CZARNO-NIEBIESKIM (masą wejść alarmowych)



OBSŁUGA KAMERY - USTAWIENIA**2. USTAWIENIA REJESTRATORA**

Tak przygotowaną kamerę należy dodać do rejestratora. Po połączeniu się z kamerą i prawidłowym zalogowaniu się konfiguracja rejestratora jest zakończona.

2.1. Sterowanie wycieraczką z menu rejestratora

Aby włączyć wycieraczkę kamery, należy na dolnej belce w oknie podglądu odnaleźć i nacisnąć ikonę „Alarm ręczny”:



Wyświetli się okno sterowania wyjściami alarmowymi kamer dodanych do rejestratora.

Nazwa wyjścia alarm.	Stan	Wyzwalanie	Wyczyść	▼
NVIP-4DSD-8771_40_T_7_AlarmOut1	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	
NVIP-4DSD-8771_40_T_7_AlarmOut2	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	
Terminator_AlarmOut1	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	
8SD-6540_25_F-II_AlarmOut1	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	
LPR 4MP_AlarmOut1	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	
4MP 4x miniPTZ_AlarmOut1	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	
8SD-6540_25_F_AlarmOut1	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	
NVIP-5SD-8570_40_F_AlarmOut1	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	
NVIP-5SD-8570_40_F_AlarmOut2	Normalny	Wyzwalanie	Wyczyść	

Zamknij

Z listy dostępnych wyjść alarmowych należy wybrać to skonfigurowane do współpracy z wycieraczką (w naszym przykładzie będzie to „NVIP-5SD-8570_40_F_AlarmOut1”) i nacisnąć przycisk „Wyzwalanie”. Jeśli wszystko zostało skonfigurowane i połączone prawidłowo, wycieraczka wykona jeden cykl pracy. Jeśli ten jeden cykl wystarczy do wyczyszczenia obiektywu, należy nacisnąć przycisk „Wyczyść” aby zakończyć sterowanie wycieraczką. Jeśli jest potrzeba dalszego czyszczenia - należy powtórzyć naciskanie przycisków „Wyzwalanie” i „Wyczyść”.



AAT SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA Sp. z o.o.

ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa, Polska

tel.: 22 546 0 546, kontakt@aat.pl

www.novuscctv.com/pl