

Spis treści

1 Wprowadzenie produktu	1
1.1 Funkcje	1
2 Wygląd	1
2.1 Opis interfejsu	1
2.2 Prezentacja panelu przedniego	2
2.3 Joystick	4
3 Przełącznik	4
3-1 Włączanie	4
3-2 Wyłączanie	4
4 Konfiguracja i zastosowanie	5
4-1 Konfiguracja klawiatury sieciowej	5
4-2 Konfiguracja klawiatury	5
4-3 Dodaj urządzenie	6
5 Obsługa klawiatury	6
5-1 Podstawowe	6
5-2 Podgląd na żywo	7
5-3 Sterowanie Menu	7
5-4 Multi-ekran	8
5-5 Kamera	8
5-6 Pojedynczy podgląd	8

1 Wprowadzenie produktu

Prezentacja klawiatury do obsługi kamer PTZ.

1.1 Funkcje

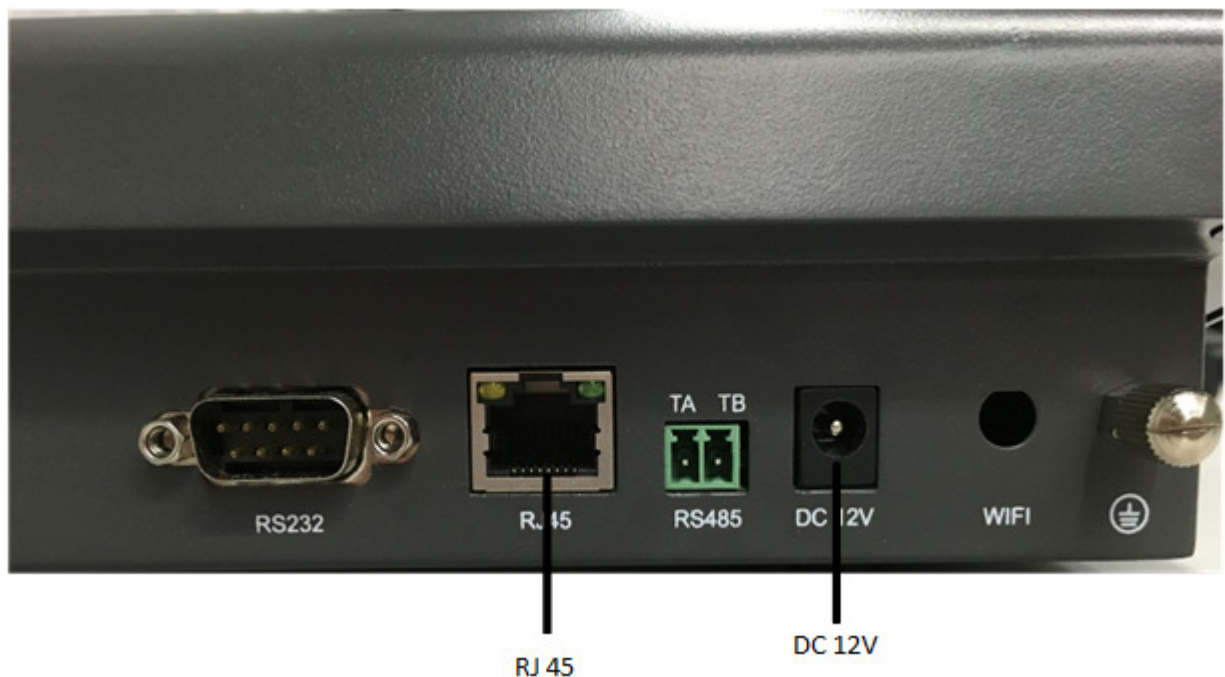
- Łatwa obsługa i stabilna praca.
- Joystick 4D (Góra i dół, lewo i prawo, obrót, potwierdzenie)
- Obsługa pojedynczego urządzenia oraz grupy urządzeń.

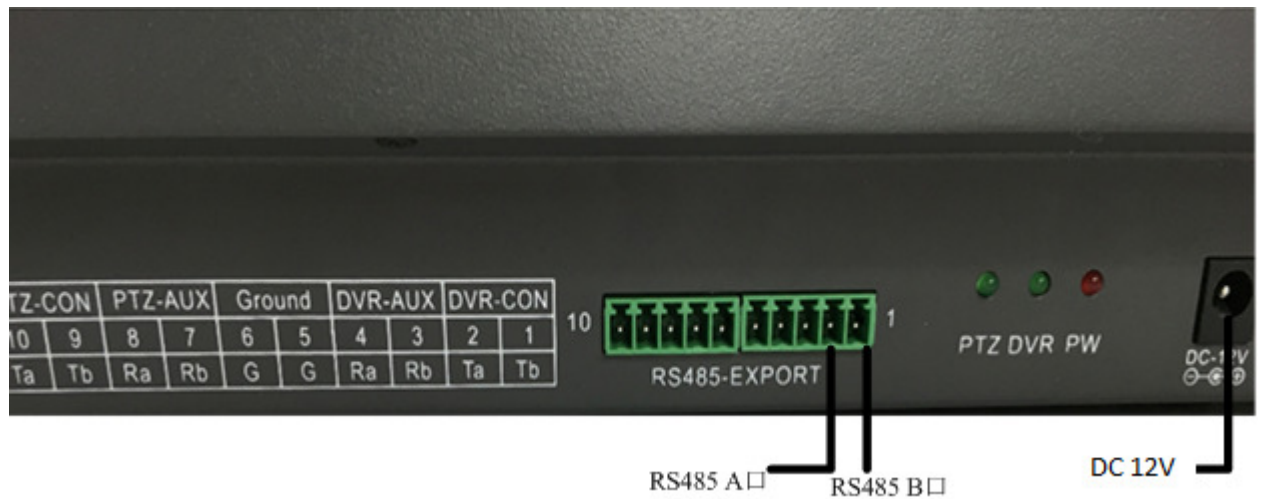
2 Wygląd

Zdjęcia przedstawiają przykładowy wygląd urządzenia

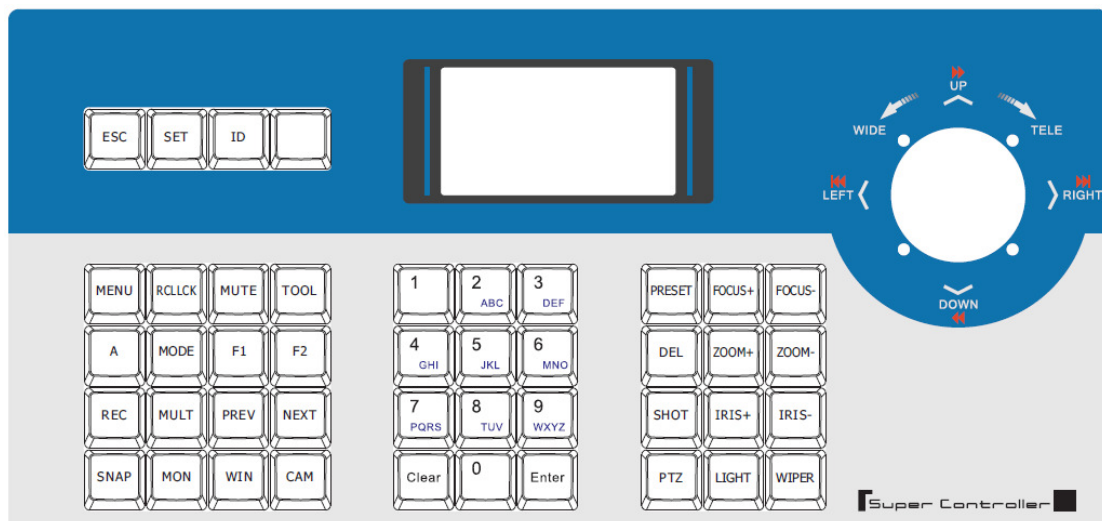
2.1 Opis interfejsu

1. Klawiatura sieciowa





2.2 Prezentacja panelu przedniego



2-1 Przycisk funkcyjny

Przycisk	Funkcja
ESC	Powrót do poprzedniego Menu
SET	Przytrzymaj 3 sekundy aby wejść w ustawienia klawiatury
ID	Wybór ID urządzenia
MENU	Otwórz główne Menu Klawiatury
RCLOCK	Funkcja prawego przycisku myszy
MUTE	Wł / Wył dźwięk z kanału
TOOL	Otwórz / Zamknij Pasek narzędzi kanału

Przycisk	Funkcja
A	Przełączanie między różnymi metodami wprowadzania
MODE	Nagrywaj / Stop
F1	Focus
F2	Przełączanie zakładki
REC	Ręczne nagrywanie
MULT	Multi-ekran przełączanie
PREV	Poprzedni kanał
NEXT	Następny kanał
SNAP	Zdjęcie podczas podglądu
MON	Za pomocą przycisków numerycznych wybierz kanał wyjściowy
WIN	Za pomocą przycisków numerycznych wybierz okno wyjściowe
CAM	Za pomocą przycisków numerycznych wybierz zdjęcie wejściowe
【0-9】 / 【A-Z】	Wpisz cyfry i litery
CLEAR	Wyczyść wejście
ENTER	Potwierdź operację
PRESET	PTZ, Ustawienia presetu
DEL	PTZ, usuwanie presetu
SHOUT	PTZ, wywołanie presetu
PTZ	Wywołanie interfejsu sterowania PTZ
FOCUS+	PTZ, focus+
FOCUS-	PTZ, focus -
ZOOM+	PTZ, zoom+
ZOOM-	PTZ, zoom -
IRIS+	PTZ, Przysłona +
IRIS-	PTZ, Przysłona -
LIGHT	PTZ, Włącz światło

Przycisk	Funkcja
WIPER	PTZ , Włącz wycieraczkę

2.3 Joystick

2-2 Funkcje Joysticka

Operacja	Opis Funkcji
UP	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz ikonkę menu 【PTZ】 , Góra
DOWN	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz ikonkę menu 【PTZ】 , Dół
LEFT	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz ikonkę menu 【PTZ】 , Lewo
RIGHT	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz ikonkę menu 【PTZ】 , Prawo
UPLEFT/DOWNLEFT/UP RIGHT/DOWNRIGHT	【PTZ】 Góra Lewo/Dół Lewo/Góra Prawo/Dół Prawo

3 Przełącznik

3-1 Włączanie

- 3-1.1.1.1 Zasilanie klawiatury jest włączone, wskaźnik zasilania, na ekranie pojawia się niebieskie tło.
- 3-1.1.1.2 Klawiatury w głównym menu wyświetla interfejs użytkownika "ID interfejsu", "CAM", "MON" i "WIN".

3-2 Wyłączanie

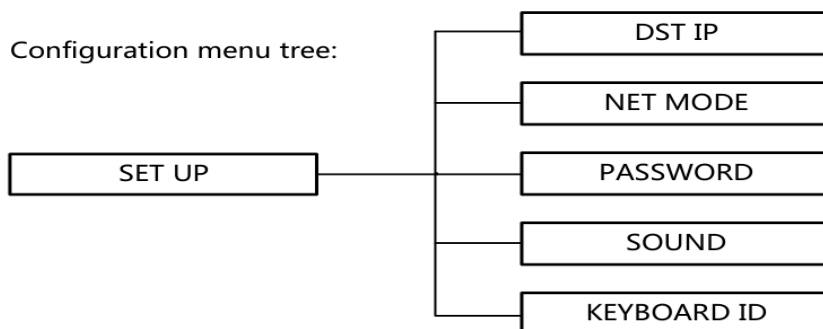
Po wyjściu z systemu, można bezpośrednio odłączyć zasilanie, wyłączenie zasilania.

4 Konfiguracja i zastosowanie

Przed rozpoczęciem upewnij się, że klawiatura jest włączona i wejść w menu głównym, szczegóły interfejsu "3.1 Włącz".

4-1 Konfiguracja klawiatury sieciowej

Zdjęcie konfiguracji klawiatury sieciowej



- 4-1.1.1.1 Przyciśnij [SET] na 3 sekundy, przed rozpoczęciem upewnij się że klawiatura jest włączona, domyślne hasło to 1234, po wpisaniu hasła zatwierdź klawiszem [ENTER], po wpisaniu hasła skonfiguruj połączenie sieciowe

DST IP: Używamy do dodania urządzenia, sprawdzenia zapisanych oraz do usunięcia.

NET MODE: Wybierz DHCP lub statyczne IP, po wybraniu statycznego IP musisz wpisać adres IP, bramę domyślną, maskę oraz DNS.

PASSWORD: Zmiana hasła w klawiaturze

SOUND: Zmiana tonu głośności przycisków w klawiaturze

KEYBOARD ID: Modyfikacja ID klawiatury

- 4-1.1.1.2 Wybrany element w różnych konfiguracjach przez joystick w górę i w dół, naciśnij klawisz [ENTER]

- 4-1.1.1.3 Wybierz [NET MODE] wprowadzić z klawiatury w konfiguracji sieci, wybierz tryb [statyczny], a następnie za pomocą klawiszy numerycznych, ustaw klawiaturze IP, maskę, bramę i DNS

Uwaga: W czasie wpisywania adresu IP, aby przejść do kolejnej pozycji użyj Joysticka w klawiaturze(Prawo)

4-2 Konfiguracja klawiatury

Seryjnej klawiatury nie trzeba konfigurować, głównym problemem jest połączenie pomiędzy klawiaturą i urządzenia NVR.

- 4-2.1.1.1 klawiatura może być podłączona przez odpowiednie połączenie: Klawiatura RS485(Tb) podłączone do urządzeń NVR Port RS485 B, klawiatury 485-EXPORT dwóch (TA) podłączonych urządzeń NVR RS485 Port A.

4-3 Dodaj urządzenie

Przed dodaniem urządzenia upewnij się, że urządzenie jest podłączone.

4-3.1.1 Dodawanie urządzeń

- 4-3.1.1.1 Przytrzymaj przycisk [SET] przez 3 sekundy aby przejść do menu klawiatury, wybierz opcje [DST IP].
- 4-3.1.1.2 [DESTINATION]interfejs ma trzy opcje, [ADD], aby dodać urządzenia, w tym numer identyfikacyjny i adres IP, [SAVED] został dodany do urządzeń, [DELETE], aby usunąć urządzenie i wpisać numer ID, usuwać odpowiedni numer ID i liczba ta odpowiada adresowi IP.
- 4-3.1.1.3 Wybierz[ADD], naciśnij klawisz [ENTER], aby wejść do interfejsu urządzenia [ADD]. Wprowadź ID, a następnie w górę i w dół joysticka, aby wybrać [IP ADDR], wprowadź adres IP urządzenia należy dodać klucz, naciśnij klawisz [ENTER], aby potwierdzić ustawiony.
- 4-3.1.1.4 Na klawiaturze z [ID] + numery + [ENTER], aby kontrolować urządzenia NVR, w którym cyfrowy adres urządzenia odpowiadające NVR związany jest z numerem ID.
- 4-3.1.1.5 Jeśli chcesz dodać wiele urządzeń NVR, w menu głównym, powtórz kroki (5). Numer identyfikacyjny nie może być być powtórzony.

4-3.1.2 Podłączenie urządzenia

5 Obsługa klawiatury

Przed rozpoczęciem upewnij się, że klawiatura jest włączona, wejść do głównego menu, szczegóły interfejsu "3.1 Włącz"

5-1 Podstawowe

ID: To numer urządzenia, gdy klawiatura jest połączona z NVR po RS485, liczby (tj ID) muszą być zgodne z urządzeniem NVR

Seryjna konfiguracja urządzenia NVR, 9600, 8 bitów danych, 1 bit stopu, bez bitu parzystości.

Gdy klawiatura jest podłączona za pośrednictwem sieci kontrolowanie numeru urządzenia NVR (czyli ID) na klawiaturze nie może być powtórzone, dla innych urządzeń.

5-1.1.1 Użyteczna rada

Gdy klawiatura jest podłączona do NVR, można nim sterować przez PTZ klawiatury i za pomocą joysticka PTZ.

Keyboard ---NVR---PTZ.

5-1.1.2 Sterowanie

- 5-1.1.2.1 W menu głównym, naciśnij przycisk [ID] + klawisze numeryczne + [ENTER], wybierz urządzenie NVR.
 - 5-1.1.2.2 naciśnij klawisz [CAM] + klawisze numeryczne + klawisz [CAM], określa się w stanie podglądu kamer PTZ.
 - 5-1.1.2.3 Włączyć tryb sterowania PTZ, PTZ, gdzie kanał jest w trybie pełnoekranowym
 - 5-1.1.2.4 Naciśnij [ESC], aby wyjść z trybu PTZ, powrót do życia interfejsu podglądu.
-



Wyjaśnienie :

- Jeżeli użytkownik nie jest zalogowany w interfejs użytkownika NVR, nie można sterować PTZ.
 - Gdy klawiatura jest podłączona do urządzeń NVR, należy włączyć tryb sterowania PTZ, w przeciwnym razie nie można bezpośrednio sterować PTZ.
-

5-2 Podgląd na żywo

- 5-2.1.1.1 Na menu głównym naciśnij [ID] + klawisze numeryczne + klawisz [ENTER], aby wybrać urządzenie NVR.naciśnij [MON] klawisz + klawisze numeryczne + [MON]
- 5-2.1.1.2 Klucz, określony kanał wyjściowy podłączonych urządzeń.Naciśnij klawisz [WIN] + klawisze numeryczne + [WIN].
- 5-2.1.1.3 Naciśnij przycisk [CAM] + klawisze numeryczne + [CAM] przycisk na obrazie podglądu, aby określić ścianę kanału wyjściowego w bieżącym okienku.Naciśnij przycisk [ENTER] aby zatwierdzić działanie.

5-3 Sterowanie Menu

Wprowadzono klawisz sterujący menu urządzenia NVR za pomocą klawiatury.

- 5-3.1.1.1 W głównym Menu, naciśnij przycisk [ID] + numer + [ENTER].

- Naciśnij przycisk [R_CLICK], aby przejść do prawego przycisku myszy
- Naciśnij przycisk the [MENU], aby przenieść się do głównego menu.
- Naciśnij przycisk [ESC], aby powrócić.
- Naciśnij przycisk [MUTE], aby wyciszyć.
- Naciśnij przycisk [TAB], aby wyświetlić pasek zadań.

- Naciśnij przycisk [PREV], aby przełączyć się do poprzedniego podglądu.
 - Naciśnij przycisk [NEXT], aby przełączyć się do następnego podglądu
 - Naciśnij przycisk [F1], Focus
 - Naciśnij przycisk [F2], Przełączanie.
-



Wyjaśnienie :

- Inne kluczowe funkcje mogą odnosić się do "2.2 Klawiatura Panel przedni opisuje"
-

5-4 Multi-ekran

Multi-ekran przełączanie przez funkcje klawiatury na podgląd urządzeń NVR.

W menu głównym naciśnij [ID] + klawisze numeryczne + [ENTER], wybierz urządzenie NVR.

5-4.1.1.1 Naciśnij przycisk [ALT], podział ekran.

5-5 Kamera

W menu głównym, naciśnij klawisz [ID] + klawisze numeryczne + klawisz [ENTER], aby wybrać urządzenie do kontrolowanego NVR.

- (1) Naciśnij **【MODE】**, powrót do sterowania kamerą; naciśnij ponownie **【MODE】**, następnie stop.

5-6 Pojedynczy podgląd

Osiągnięcie jednego ekranu funkcje klawiatury na żywo przez NVR urządzeniu ekranu podglądu na żywo.

- (1) W menu głównym, naciśnij klawisz [ID] + klawisze numeryczne + klawisz [ENTER], aby wybrać urządzenie może być sterowane przez NVR.
- (2) Naciśnij klawisze numeryczne, na ekranie pojawi się pojedynczy ekran