

PHU "MERX" Migacz
Poręba Sp. J.



Klawiatura sterująca A-EMX-KB



Instrukcja użytkownika



Przeczytaj uważnie instrukcję przed przystąpieniem do instalacji

Spis treści

ROZDZIAŁ 1. WSTĘP.....	4
O instrukcji.....	4
ROZDZIAŁ 2. INSTALACJA I MENU.....	5
Skróty klawiszowe.....	5
ROZDZIAŁ 3. STEROWANIE REJSTRATORÓW.....	6
Informacje.....	6
Opis przycisków.....	6
Połączenia.....	7

OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

DOŁOŻONO WSZELKICH STARAŃ, ABY DANE ZAWARTE W TEJ INSTRUKCJI BYŁY ŚCISLE I PRAWIDŁOWE W KAŻDYM ASPEKTCIE, JEDNAKŻE PRODUCENT NIE MOŻE BRAĆ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA ICH NIEPRAWIDŁOWOŚĆ ANI WSZELKIE KONSEKWENCJE WYNIKAJĄCE Z BŁĘDÓW W INSTRUKCJI. INFORMACJE ZAWARTE W INSTRUKCJI MOGĄ ULEC ZMIANIE.

OSTRZEŻENIA

ABY ZMNIEJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM NIE WYSTAWIAJ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE WODY, DESZCZU LUB WYSOKIEJ WILGOTNOŚCI

UWAGA!



ABY UNIKNĄĆ RYZYKA PORAŻENIA NIE OTWIERAJ OBUDOWY URZĄDZENIA, NAPRAW POWINIEN DOKONYWAĆ WYSPECJALIZOWANY PERSONEL SERWISOWY.



WYJAŚNIENIE SYMBOLI GRAFICZNYCH



Znak błyskawicy w trójkącie równobocznym ostrzega o potencjalnie niebezpiecznych napięciach wewnątrz obudowy urządzenia,



Znak wykrzyknika w trójkącie równobocznym ostrzega użytkownika o ważnych informacjach związanych z działaniem lub konserwacją urządzenia.

WAŻNE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

1. PRZECZYTAJ I ZACHOWAJ INSTRUKCJĘ

Przeczytaj instrukcję obsługi przed pierwszym uruchomieniem urządzenia i zachowaj instrukcję po późniejszym użyciu.

2. CZYSZCZENIE

Wyłącz urządzenie i odłącz kabel zasilacza zanim przystąpisz do czyszczenia. Używaj tylko suchej szmatki, żadnych substancji ściernych ani aerozoli.

3. WILGOĆ

Nie używaj sprzętu w bezpośrednim pobliżu wody i innych cieczy

4. ZASILANIE

Sprzęt powinien być zasilany z zasilacza lub baterii o parametrach zgodnych ze specyfikacją, jeśli nie masz pewności czy dany zasilacz spełnia te wymogi, skontaktuj się ze sprzedawcą.

5. PRZEWÓD ZASILAJĄCY

Poprowadź kabel zasilający w taki sposób, aby zabezpieczyć go przed zduszeniem, naprężeniem i deptaniem.

6. BURZE I PRZEPIĘCIA W SIECI

Aby zabezpieczyć sprzęt przed uderzeniem pioruna lub przepięciami z sieci, należy odłączyć zasilanie, kable i anteny gdy sprzęt ma być przez dłuższy czas nieużywany.

7. PRZECIĄŻENIA

Nie przeciążaj prądowo gniazd zasilających, listw ani zasilaczy.

8. INSTALACJA

Instalacja urządzenia powinna zostać dokonana przez wykwalifikowany personel i spełniać wymagane normy.

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI FCC

INFORMACJA FCC : Ten produkt został przetestowany i spełnia limity dla urządzenia cyfrowego klasy A zgodnie z „PART 15” wytycznych FCC.

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI CE

UWAGA: Ten produkt jest produktem klasy A, w warunkach domowych może powodować interferencje elektromagnetyczne, w przypadku których może okazać się konieczne dokonanie odpowiednich pomiarów

ROZDZIAŁ 1. WSTĘP

O instrukcji

W skrócie

Instrukcja zawiera opis działania i obsługę klawiatury sterującej A-EMX-KB. Ta klawiatura sterująca pozwala na zdalne sterowanie kamer obrotowych i szybkoobrotowych. Pozwala na sterowanie od jednej do 255 kamer.

Właściwości

- Może sterować 1 - 255 kamer
- Wspiera różne protokoły na każdym kanale
- Komunikacja po portach RS-485 i RS-422 (Nadawanie : 3 porty, Nadawanie/odbieranie :1 port)
- Programowalne komunikaty, (presety, wzory ruchu, grupy, itp.)
- Wbudowany 3-osiowy manipulator (joystick)
- Komunikacja portem szeregowym z PC
- 2-liniowy ekran ciekłokrystaliczny
- Możliwe wprowadzenie hasła
- Programowalna prędkość przesyłu danych do każdego ID (2,4 – 57,6 kbps)

Przed instalacją

Ta klawiatura sterująca powinna być instalowana przez wykwalifikowany personel. Wykonaj następujące kroki:

- A. Wypakuj wszystkie elementy
- B. Umieść klawiaturę w wygodnym miejscu
- C. Wybierz metodę konfiguracji
- D. Wybierz jeden ze schematów okablowania (opisane dalej w tej instrukcji)

ROZDZIAŁ 2. INSTALACJA I MENU

Skróty klawiszowe

Wciśnięcie klawisza numeru + SET/TOUR/PATT/SCAN przy aktualnych ustawieniach ekspozycji powoduje zapisanie (długie przytrzymanie SET/TOUR) lub wywołanie (krótkie przytrzymanie SET/TOUR) danej funkcji presetów, skanowania lub wzorów ruchu.

Specyfikacja

MODEL	WONWO
Komunikacja	RS-485/422: (3 porty Tx, 1 port TRx)
	Zasięg: 1km na kablu 24 AWG
	Protokoły: Pelco-D, Pelco-P, ... , różne szybkości transmisji
Złącze	Terminal 8-pinowy
Klawiatura	Gumowe przyciski
	Klawiatura numeryczna i klawisze funkcyjne
Manipulator	Joystick 3-osiowy, prędkość proporcjonalna do wychylenia
Napięcie wejściowe	12V DC lub bateria 9V
Pobór prądu	140mA
Wyświetlacz	LCD, 16 x 2 znaków
Temperatura pracy	0 – 40 stopni
Wilgotność względna	max. 70 % niekondensująca
Waga i wymiary	0,7 kg netto, 280 x 174 x 92 mm

ROZDZIAŁ 3. STEROWANIE REJSTRATORÓW

Informacje

Klawiatura posiada opcję sterowania 9 i 16-kanałowych rejestratorów cyfrowych z serii **RC** z wersją oprogramowania firmware z czerwca 2015 lub nowszą. Układ przycisków na klawiaturze oznaczonych czerwonymi opisem odpowiada przyciskom na panelu przednim rejestratorów. Możliwe jest również sterowanie wielu rejestratorów jedną klawiaturą. W celu poznania dokładnych funkcji i działania zapoznaj się z instrukcją obsługi rejestratora.

Opis przycisków



LP.	Klawisz	Funkcja
1	F1	Wyświetlenie pojedynczej kamery na pełnym ekranie oraz przełączenie się do podglądu następnego kanału
2	F2	Wyświetlenie 4 kamer na pełnym ekranie oraz przełączenie się do podglądu następnych 4 kanałów
3	Scan	Widok wszystkich kamer
4	Pat	Wyświetlenie 9 kamer na pełnym ekranie oraz przełączenie się do podglądu następnych 9 kanałów
5	Next	Brak
6	Prev	Brak
7	Near	Lista nagrań
8	Open	Menu główne
9	Wide	Przejdźcie w prawo
10	Tele	Przejdźcie w lewo
11	Close	Zatwierdzenie
12	Prev	Menu "Wyszukiwanie nagrań"
13	Mon	Menu "Ustawienia nagrywania"
14	Shi	Brak
15	Ent	Powrót poziom wyżej
16	Set	Brak
17	0	Brak
18	1 - 9	Wybór numeru kamery

Połączenia

