

## DS-1000KI, szybki start z rejestratorem

### Podłączenie do rejestratora :

Klawiatura: DVR-CON Ta ↔ rejestrator: D+

Klawiatura: DVR-CON Tb ↔ rejestrator: D-

### Sterowanie:

Po włączeniu zasilania klawiatury pojawia się na wyświetlaczu LCD:

**CONTROLLER  
DVR : 01**

Jest to tryb sterowania rejestratorem, domyślnie rejestratorem o adresie 01.

Podstawowe funkcje w tym trybie:

- przejście do obsługi innego rejestratora – ADR + adres rej. np.02 + ENTER
- zmienianie podziałów – PREV
- przełączanie pomiędzy kamerami – ruch dżojstika lub nr kanału np. 01 + ENTER
- przejście do trybu sterowania PTZ - PTZ
- przejście do obsługi drugiego monitora – MON – uwaga nie używać gdy podłączony jest tylko jeden monitor
- wyłączenie urządzenia – SHUT DOWN

Przejdźcie do trybu sterowanie PTZ następuje po wciśnięciu klawisza PTZ na wyświetlaczu LCD:

**CONTROLLER  
DVR : 01  
PTZ**

Jeżeli nie jest zalogowany użytkownik na rejestratorze należy przy pomocy dżojstika i klawisza ENTER wybrać użytkownika z listy, oraz wpisać hasło przy pomocy klawiszy numerycznych i zatwierdzić ENTER, dżojstikiem przejść na OK i ENTER.

Obraz na rejestratorze przełączany jest na *pełny ekran*. W systemach z kamerami PTZ wygodnie stosować podłączenie 2 monitorów, wówczas na drugim można wyświetlić wszystkie/wybrane pozostałe kamery.

Podstawowe funkcje w trybie sterowania PTZ:

- sterowanie kamery + regulacja zbliżenia odbywa się dżojstikiem 3D
- zmiana kamery do sterowania – nr kanału np. 01 + ENTER
- ZOOM +/- zbliżenie/oddalenie ; FOCUS +/- ręczna regulacja ostrości
- wejście do trybu wyboru presetów – SHOT , pozycje presetowe należy uprzednio zaprogramować z menu (menu ->kamery->PTZ->więcej ustawień)
- wywołanie pozycji presetowej cyfra np. 1 + ENTER
- wyjście z trybu wyboru presetów – ESC
- automatyczny obrót 360° – AUTO

Wyjście z trybu wyboru sterowania – ESC powrót do menu sterowania rejestratorem:

**CONTROLLER  
DVR : 01**

Klawiatura, przewidziana jest to sterowania w trybie wyświetlania i sterowania PTZ, nie umożliwia obsługi wszystkich funkcji rejestratora.