

TC-2800AN-R4-S1

NVR - REJESTRATOR IP / 1U / 4 KANAŁY / 3MPiX / H.264 /
1X SATA MAX 4 TB/ ONVIF 2.4 / IVA / ROI

TIANDY



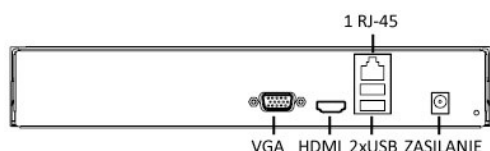
Charakterystyka

- 4-kanałowy rejestrator sieciowy NVR z systemem IVA i Smart Recording
- Nagrywanie obrazu z 4 kamer IP 1080p/720p
- Podgląd na żywo w rozdzielczości Full HD 1080p przez port HDMI lub VGA
- Funkcja Pentaplex pozwalająca nagrywać, odtwarzać i zarządzać rejestratorem w jednym czasie
- Odtwarzanie 1 kanału 1080p lub 4 kanałów 720p
- Obsługa standardu Onvif 2.4
- Plug&Play – automatyczna konfiguracja kamer IP Tiandy po ich podłączeniu
- Wyszukiwanie kamer IP w sieci zgodnych z protokołem Onvif
- Obsługa dysku SATA o pojemności do 4TB
- Wbudowany web-service

Funkcje zaawansowane

- **IVA** – System inteligentnej analizy obrazu. Tworzenie wirtualnego ogrodzenia, którego przekroczenie wywołuje alarm. Wykrywanie przedmiotów pozostawionych lub zabranych z zaznaczonej strefy. Zliczenie alarmów. itp
- **Smart Recording** – Inteligentna rejestracja obrazu. Rezerwacja większej powierzchni dyskowej dla monitoringu regionów o większym znaczeniu
- **Tryb „korytarza”** - Dokładniejszy monitoring korytarzy, ulic, tuneli, mostów itp. Zmiana proporcji obrazu z 16:9 na 9:16.

Panel tylny



Specyfikacja techniczna

SYSTEM	
Procesor	Wysokowydajny mikroprocesor Hisilicon 3520D
System operacyjny	Linux
Funkcjonalność	Funkcja Pentaplex, Inteligentna analiza wideo (IVA), Obszar zainteresowania (ROI), tryb korytarza, inteligentne nagrywanie, I-FRAME
Kontrola	Mysz USB, Klawiatura, Sieć
WIDEO I AUDIO	
Obsługa kamer IP	4 kanały
Wyjście wideo	1 HDMI, 1 VGA
Wyjście/wejście audio	Brak
EKRAN	
Podział ekranu	1/4
Rozdzielczość wyjśc. wideo	1920x1080, 1440x900, 1280x800, 1280x720, 800x600, 1024x768, 1366x768
Sekwencja	Tak
Strefy prywatności	4 definiowalne strefy na każdym kanale
OSD	Nazwa kanału, czas, logo, 5 x dowolny tekst
NAGRYWANIE	
Kompresja	H.264
Nagrywanie w rozdzielczości	1080P (1920x1080)/UXGA(1600x1200)/720P(1280x720)/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Prędkość nagrywania	Do 100kl/s
Maks. zajętość pasma	32~8192 kb/s
Przepustowość	50 Mbps, informacja o stanie zajętości pasma
Jakość	CBR, VBR
Tryby nagrań	Ręczne, Terminarz, Nagrywanie ciągle, Detekcja ruchu, Alarm, Detekcja i alarm
Priorytet nagrań	Ręczne > Alarm > MD > Regularne
Interwały nagrań	10/20/30/60 min., Pre-record: 1~60 sek., Post-record: 10~600 sek.
DETEKCJA I ALARM	
Wyzwalanie zdarzeń	Nagrywanie, PTZ, Trasa, Alarm, FTP
Detekcja ruchu	Strefy: 396(22x18), Czulość: 10~100
Zanik video i zasłonięcie	Tak
Wejście alarmowe	Brak
Wyj. alarmowe/ przekaźnikowe	Brak
ODTWARZANIE I ARCHIWIZACJA	
Odtwarzanie kanałów	1 kanał 1080p / 4 kanałów 720p / 4 kanałów 4CIF
Tryb szukania	Czas/Data, Alarm, Detekcja ruchu
Funkcje odtwarzania	Odtwórz, Wstrzymaj, Stop, Przewiń, Szybkie odtwarzanie, Wolne odtwarzanie, Następny plik, Poprzedni plik, Następna kamera, Poprzednia kamera, Pełny ekran, Powtórzenie, Archiwizacja, Cyfrowy zoom
Archiwizacja	Pendrive / USB HDD / USB CD&DVD-RW / Ściąganie przez sieć
SIEĆ	
Port	RJ-45 port (10M/100M)
Funkcje sieciowe	TCP/UDP/HTTP/MULTICAST/UPNP/DHCP/DDNS/NFS/NTP/HTTPS/RTSP/SADP
Obsługa przez smartfona	iOS, Android
OBSŁUGA DYSKÓW	
HDD	1 port SATA, maks.4TB
Zarządzanie HDD	Grupowanie HDD, Hibernacja, Wykrywanie błędów
DODATKOWE INTERFEJSY	
USB	2 porty USB 2.0
RS232	Brak
RS485	Brak
POZOSTAŁE PARAMETRY	
Zasilanie	DC 12V/3A
Pobór prądu	≤10 W (bez HDD)
Warunki pracy	-10°C ~+55°C/10%~90%RH
Wymiary	1U, 46x256x230 mm
Waga	≤2 kg (bez HDD)

Pełna funkcjonalność zapewniona jest z kamerami Tiandy.