

TC-NR1016M7-P2-T

NVR - REJESTRATOR IP / 1U / 16 KANAŁÓW / 5 MPIX /
/ 2X SATA MAX 6 TB / ONVIF / IVA / PLUG & PLAY

TIANDY



Charakterystyka

- 16-kanałowy rejestrator sieciowy NVR z systemem IVA i ROI
- Nagrywanie obrazu z 16 kamer IP 5MP/4MP/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 5MP/4MP lub 6 kanałów 1080p
- Obsługa standardu Onvif profil S
- Plug&Play – automatyczne wykrywanie kamer Tiandy
- Wyszukiwanie kamer IP innych producentów zgodnych z protokołem Onvif
- Obsługa 2 dysków SATA o pojemności do 6TB (12TB)
- 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 3535
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	16 kanałów
Wyjście wideo	1 HDMI, 1 VGA
Wyjście/wejście audio	1 wejście 3,5mm / 1 wyjście RCA
EKRAN	
Podział ekranu	1 / 4 / 9 / 16
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	5MP / 4MP / 1080P (1920x1080)/UXGA(1600x1200)/720P(1280x720)/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Prędkość nagrywania	Do 25kl/s na kanał
Maks. zajętość pasma	32~16384 kb/s
Przepustowość	128 Mbps, informacja o stanie zajętości pasma
Jakość	CBR, VBR
Tryby nagrań	Ręczne, Terminarz, Nagrywanie ciągłe, Detekcja ruchu, Alarm, Detekcja i alarm / IVA
Priorytet nagrań	Ręczne > Alarm > Detekcja ruchu > 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	1
Wyj. alarmowe/przełącznikowe	-
ODTWARZANIE I ARCHIWIZACJA	
Odtwarzanie kanałów	1 kanał 5MP/4MP / 6 kanałów 1080p / 12 kanałów 720p
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 / Sieć
SIEĆ	
Port	RJ-45 port (100M/1000M)
Porty PoE	Brak
Funkcje sieciowe	TCP/UDP/HTTP/MULTICAST/UPNP/DHCP/DDNS/NFS/NTP/HTTPS/RTSP/SADP
Obsługa przez smartfona	iOS, Android
OBSŁUGA DYSKÓW	
HDD	2 porty SATA, maks. 6TB każdy
Zarządzanie HDD	Grupowanie HDD, Hibernacja, Wykrywanie błędów
DODATKOWE INTERFEJSY	
USB	1 port USB 2.0 / 1 port USB 3.0
RS232	Brak
RS485	Brak
POZOSTAŁE PARAMETRY	
Zasilanie	DC 12 V
Pobór prądu	≤25W (bez HDD)
Warunki pracy	-10°C ~+55°C/10%~90%RH
Wymiary	1U, 440x280x45 mm
Waga	≤3,0 kg (bez HDD)

Pełna funkcjonalność zapewniona jest z kamerami Tiandy.