

Link do produktu: <https://evopro.pl/tc-r3240-specibnhv41-rejestrator-ip-40-kanalow-pro-p-1787.html>

TC-R3240 SPEC:I/B/N/H/V4.1 Rejestrator IP 40-Kanałów Pro

Cena brutto	2 436,00 zł
Cena netto	1 980,49 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	TC-R3240
Kod producenta	SPEC:I/B/N/H/V4.1

Opis produktu

Rejestrator IP Tiandy TC-R3240 Pro (N/H/V4.1) — 40 kanałów, 400 Mb/s

TC-R3240 SPEC:I/B/N/H/V4.1 to rejestrator sieciowy NVR z serii Pro marki Tiandy, przeznaczony do obsługi 40 kanałów IP w rozdzielczości do 16 Mpx. Podobnie jak wariant N/H/V4.0, ten rejestrator **nie posiada własnego silnika AI** — cała analiza obrazu, w tym rozpoznawanie twarzy z obsługą do 300 baz danych (łącznie 100 000 zdjęć), realizowana jest przez podłączone kamery Tiandy. Ma dwa gigabitowe porty sieciowe, przepływność do 400 Mb/s, dwie zatoki SATA po 10 TB i nie ma wbudowanego switcha PoE.

Parametry techniczne

- Standard: IP
- Seria: Pro
- Liczba kanałów: 40
- Obsługiwane rozdzielczości: maks. 16 Mpx
- Kompresja wideo: S+265 / H.265 / S+264 / H.264
- Przepływność: 400 Mb/s
- Wyjścia wideo: 1× HDMI (4K), 1× VGA
- Wejścia / wyjścia audio: 1 / 1
- Wejścia / wyjścia alarmowe: 16 / 4
- Dysk twardy: 2× SATA, do 10 TB każdy
- Interfejs sieciowy: 2× RJ-45, 10/100/1000 Mb/s
- Switch PoE: brak (wymaga zewnętrznego switcha PoE)
- ONVIF: tak
- USB: 1× USB 2.0, 1× USB 3.0
- Zasilanie: 12 VDC / 3,33 A
- Pobór mocy: <15 W (bez HDD)
- Temperatura pracy: -10°C ... 55°C
- Waga: 2,25 kg
- Wymiary: 440 × 284 × 48 mm
- Certyfikat NDAA: tak
- Domyślny adres IP: 192.168.1.3

Analiza obrazu — realizowana przez kamery, nie przez rejestrator

TC-R3240 (N/H/V4.1) sam nie posiada silnika analizy AI. Gdy współpracuje z kamerami Tiandy obsługującymi analitykę, dostępne są: przekroczenie linii, podwójne przekroczenie linii, wykrywanie porzuconego lub brakującego obiektu, detekcja błąkania się w obszarze, bieganie, detekcja parkowania, mapa cieplna, sygnalizacja utraty sygnału, wykrywanie osób na służbie, detekcja tłumy, detekcja rowerów elektrycznych, liczenie ludzi, detekcja dymu i pożaru, pomiar temperatury, zaawansowane rozpoznawanie twarzy z obsługą do 300 baz danych (łącznie 100 000 zdjęć) oraz inteligentna detekcja ruchu z

rozróżnieniem ludzi i pojazdów.

Zastosowanie i scenariusze użycia

Ten wariant sprawdza się tam, gdzie analitykę (w tym rozpoznawanie twarzy na dużą skalę) mają realizować kamery Tiandy, a rejestrator pełni rolę wydajnego centrum zapisu dla 40 kanałów.

- Duże obiekty korporacyjne z rozbudowaną bazą osób rozpoznawanych twarzowo (do 300 baz danych)
- Instalacje wymagające dużej przepustowości (400 Mb/s) i podwójnego portu gigabitowego przy 40 kamerach
- Obiekty z podwyższonym ryzykiem pożarowym — wsparcie dla detekcji dymu i pożaru po stronie kamer

Integracja z systemem Tiandy

Rejestrator obsługuje protokół ONVIF. Podgląd mobilny zapewnia darmowa aplikacja EasyLive Plus (Android/iOS), a na komputerze — aplikacja Easy7 Smart Client Express lub przeglądarka (Edge, Google Chrome).

Dlaczego warto — korzyści dla instalatora i klienta

- Obsługa do 300 baz danych twarzy po stronie kamer — rozwiązanie dla dużej skali identyfikacji osób
- Podwójny port gigabitowy i przepływność 400 Mb/s zapewniają duży zapas przy 40 kamerach wysokiej rozdzielczości
- Rozbudowane wejścia/wyjścia alarmowe (16/4) ułatwiają integrację z innymi systemami zabezpieczeń
- Certyfikat NDAA ułatwia zastosowanie w przetargach publicznych