Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 10:49

Link do produktu: https://evopro.pl/tc-r3880-4hb-rejestrator-ip-80-kanalow-ai-p-1795.html



TC-R3880 4HB Rejestrator IP 80-Kanałów AI

Cena brutto	**7 297,00 zł**
Cena netto	**5 932,52 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**TC-R3880**
Kod producenta	**4HB**

Opis produktu

Rejestrator IP Tiandy TC-R3880 4HB AI — 80 kanałów, 8x HDD z RAID

TC-R3880 4HB to rejestrator sieciowy NVR z serii AI marki Tiandy, przeznaczony do obsługi aż 80 kanałów IP w rozdzielczości do 16 Mpx. Wykonuje samodzielnie detekcję i rozpoznawanie twarzy z porównaniem do bazy danych (do 20 baz, 100 000 zdjęć), strukturyzację wideo, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych oraz detekcję przesypiania pracowników w pracy. Ma 8 zatok SATA (do 24 TB każda) plus eSATA z obsługą RAID (JBOD/0/1/5/6/10), podwójne wyjścia wideo (2× HDMI 4K, 2× VGA), dwa gigabitowe porty sieciowe i zasilanie AC 100–240V.

Parametry techniczne

- Standard: IP
- Seria: AI
- Liczba kanałów: 80
- Obsługiwane rozdzielczości: maks. 16 Mpx
- Kompresja wideo: S+265 / H.265 / S+264 / H.264
- Przepływność: 400 Mb/s (bez AI) / 320 Mb/s (z włączoną analizą AI)
- Wyjścia wideo: 2× HDMI (4K), 2× VGA
- Wejścia / wyjścia audio: 1 / 1
- Wejścia / wyjścia alarmowe: 16 / 4
- Dysk twardy: 8× SATA (do 24 TB każdy) + 1× eSATA, obsługa RAID JBOD/0/1/5/6/10
- Interfejs sieciowy: 2× RJ-45, 10/100/1000 Mb/s
- Switch PoE: brak (wymaga zewnętrznego switcha PoE)
- ONVIF: tak
- USB: 2× USB 2.0, 1× USB 3.0
- Zasilanie: 100–240 VAC
- Pobór mocy: <18 W (bez HDD)
- Temperatura pracy: -10°C ... 55°C
- Waga: 6,2 kg
- Wymiary: 440 × 455 × 94 mm
- Certyfikat NDAA: tak
- Domyślny adres IP: 192.168.1.3

Inteligentna analiza obrazu — zaawansowane funkcje w rejestratorze i w kamerach

TC-R3880 4HB wykonuje samodzielnie: detekcję i rozpoznawanie twarzy z porównaniem do bazy danych (do 20 baz, 100 000 zdjęć), strukturyzację wideo, przekroczenie linii i podwójne przekroczenie linii, ochronę obwodową, wykrywanie porzuconego lub brakującego obiektu, bieganie, błąkanie się, detekcję parkowania, mapę cieplną, detekcję przesypiania pracowników w pracy, wykrywanie osób na służbie, inteligentną detekcję ruchu z rozróżnieniem ludzi i pojazdów, obsługę metadanych VCA, analizę zachowania, wykrywanie kasku ochronnego, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych oraz detekcję rowerów

elektrycznych. Gdy współpracuje z kamerami Tiandy obsługującymi dodatkową analitykę, dostępne są także: sygnalizacja utraty sygnału, detekcja tłumu, liczenie ludzi, detekcja dymu i pożaru oraz pomiar temperatury ciała człowieka.

Zastosowanie i scenariusze użycia

80 kanałów, 8 zatok HDD i rozpoznawanie twarzy oraz tablic rejestracyjnych realizowane w rejestratorze czynią ten model odpowiednim dla dużych, rozbudowanych instalacji.

- Duże obiekty komercyjne, magazyny lub kompleksy przemysłowe z rozbudowaną liczbą kamer
- Parkingi i strefy wjazdowe wymagające rozpoznawania tablic rejestracyjnych (ANPR) na poziomie rejestratora
- Instalacje wymagające monitorowania obecności i czujności pracowników (detekcja przesypiania w pracy)

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 (Chrome, Firefox, Safari, Edge).

Dlaczego warto — korzyści dla instalatora i klienta

- Obsługa 80 kanałów w jednym urządzeniu ogranicza liczbę rejestratorów potrzebnych w dużej instalacji
- Rozpoznawanie twarzy i tablic rejestracyjnych realizowane bezpośrednio w rejestratorze — nie wymaga kamer z własną analityką AI
- 8 zatok HDD z obsługą RAID zapewniają dużą pojemność i bezpieczeństwo danych
- Certyfikat NDAA ułatwia zastosowanie w przetargach publicznych