

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/rejestrator-ip-dahua-nvr4208-8p-ei-p-130122.html>



REJESTRATOR IP DAHUA NVR4208-8P-EI

Numer katalogowy	38441
Kod producenta	NVR4208-8P-EI
Kod EAN	6923172585851
Dysk w zestawie	Nie
Maksymalna obsługiwana rozdzielczość	16 Mpx
Złącze HDMI	Tak
Maksymalna obsługiwana pojemność dysków twardej	16
Switch PoE_old	8
Onvif	Tak
Ilość obsługiwanych dysków	2
Ilość obsługiwanych kamer	8
Złącze D-Sub/VGA	Tak

Opis produktu

REJESTRATOR IP DAHUA NVR4208-8P-EI

Model: NVR4208-8P-EI

Najważniejsze cechy

- **Format dekodowania:** Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG
- **Dostęp, przechowywanie lub przesyłanie:** 256 Mbps (180 Mbps przy włączonej funkcji AI)
- **Maksymalna zdolność dekodowania:** 16 × 1080p@30 fps; obsługuje adaptacyjne dekodowanie
- **AI przez NVR:**
 - 1 kanał wykrywania i rozpoznawania twarzy
 - 2 kanały ochrony obwodowej
 - Do 10 baz danych twarzy i 20,000 obrazów twarzy
 - 4 kanały SMD
- **AI przez kamerę:**
 - Wykrywanie i rozpoznawanie twarzy
 - Ochrona obwodowa
 - SMD
 - Liczenie ludzi
 - Analiza stereo
 - Mapa cieplna
- **Podłączenie do kamer sieciowych osób trzecich:** Tak
- **Podstawa bezpieczeństwa:** 2.3

Specyfikacja techniczna

Wykrywanie twarzy

1. AI przez kamerę: Tak 2. AI przez rejestrator: Tak. Obsługuje ustawienie obszarów wykrywania, połączenia nagrywania, zrzut (panoramiczny), lokalne wyjście alarmowe, wyjście alarmowe IPC, kontroler dostępu, audio, sygnalizator i log. Płeć; grupa wiekowa; okulary; wyrazy twarzy; maska na twarz; broda

Cechy twarzy

Wydajność wykrywania twarzy AI przez rejestrator (liczba kanałów)

1 kanał (do 12 zdjęć twarzy/s na kanał)

Wydajność wykrywania twarzy AI przez kamerę (liczba kanałów)

Wszystkie kanały (8 celów/s)

Na żywo (wykrywanie twarzy)

1. Pole wykrywania: Można włączyć i wyłączyć. 2. Panel inteligentny: Wyświetla typ zdarzenia, czas i zrzut twarzy. 3. Facetotal: oblicza liczbę zrobionych zdjęć twarzy w ciągu 24 godzin. Wyświetla do 50 zapisów zrzutów, obsługuje odtwarzanie nagrania (10 sekund przed/po zdarzeniu) i eksport; szybkie dodawanie do bazy danych. 4. Filtrowanie panelu: Filtrowanie według typu panelu i atrybutu.

Odtwarzanie (wykrywanie twarzy)

1. Warunki wyszukiwania: Wyszukiwanie obrazów według kanałów, czasu i atrybutu twarzy. 2. Sortowanie wyników według daty i podobieństwa (wyświetlane są 1000 najlepszych obrazów). 3. Funkcje: Obsługuje odtwarzanie nagrania (10 sekund przed/po zdarzeniu), szybkie dodawanie zrzutów do bazy danych twarzy, eksport w formacie Excel i obrazów (panorama), backup wideo i obrazów (panorama). 4. Pojemność bazy danych: 300,000 wpisów.

SMD Plus

SMD Plus przez rejestrator: 4 kanały: wtórne filtrowanie dla ludzi i pojazdów, zmniejszające fałszywe alarmy spowodowane liśćmi, deszczem i zmianą warunków oświetleniowych. SMD Plus przez kamerę: Wszystkie kanały (16 celów/s).

Na żywo (SMD Plus)

Nakładka wideo prostokątów wykrywania.

Odtwarzanie (SMD Plus)

1. Warunki wyszukiwania: Wyszukiwanie obrazów według kanałów, typu (człowiek, pojazd) i czasu rozpoczęcia/zakończenia. 2. Funkcje: Obsługuje odtwarzanie nagrania (10 sekund przed/po zdarzeniu) i eksport wyników wyszukiwania wideo. 3. Pojemność bazy danych: 100,000.

Wyszukiwanie według obrazu

Wyszukiwanie obrazu w bazie danych historii: 1. Ustawia podobieństwo (50-100%) przez bazy danych twarzy i zewnętrzne obrazy do wyszukiwania obrazów, obsługuje wtórne filtrowanie według atrybutów. 2. Sortuje wyniki według daty i podobieństwa (wyświetlane są 1000 najlepszych obrazów). 3. Można przesłać 30 obrazów na pojedynczym kliencie i wyszukiwać 8 obrazów jednocześnie. 4. Obsługuje odtwarzanie nagrania (10 sekund przed/po zdarzeniu) i eksport; szybko dodaje do bazy danych.

Wejście audio

1 kanał RCA.

Wyjście audio

1 kanał RCA.

Wejście alarmowe

4 kanały.

Wyjście alarmowe

2 kanały.

Interfejs dysku

2 porty SATA, do 20 TB. Maksymalna pojemność HDD różni się w zależności od temperatury otoczenia.

USB

2 (1 port USB 2.0 z przodu, 1 port USB 2.0 z tyłu).

HDMI

1.

VGA

1.

Port sieciowy

1 (port Ethernet 10/100/1000 Mbps, RJ-45).

Port PoE

8 portów, 10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at.

AI

AI przez rejestrator: wykrywanie twarzy, rozpoznawanie twarzy, ochrona obwodowa i SMD. AI przez kamerę: wykrywanie twarzy; rozpoznawanie twarzy; ochrona obwodowa; SMD; ANPR; liczenie ludzi; analiza stereo; mapa cieplna.

Analiza IVS

1. AI przez kamerę: wszystkie kanały (8 celów/s). 2. AI przez rejestrator: nie. 3. Obsługuje wykrywanie porzuconych/brakujących przedmiotów, wykrywanie parkowania, gromadzenie ludzi, szybkie ruchy, wykrywanie bezczynności, przekraczanie ogrodzenia. 4. Zasada wykrywania: Obsługuje połączenie z nagraniem, uchwycenie, lokalne wyjście alarmowe, audio, sygnalizator i log.

Na żywo (ogólna analiza IVS)	Nakładka video: linie zasad i prostokąty wykrywania. 1. Warunki wyszukiwania: Wyszukiwanie obrazów według kanałów, typu i czasu rozpoczęcia/zakończenia. 2. Funkcje: Obsługuje odtwarzanie nagrania (10 sekund przed/po zdarzeniu), eksport wyników wyszukiwania do formatu Excel, video i obrazu. 3. Pojemność bazy danych: 300,000 wpisów. Główny procesor: Procesor przemysłowy. System operacyjny: Wbudowany Linux. Interfejs operacyjny: Web, lokalny GUI. Zarządzanie bazą danych twarzy: 1. Metoda importu: Importuje obrazy twarzy przez USB, PCAPP i klienta internetowego (jeden po drugim lub w partiach), prędkość importu 30 obrazów/s. 2. Kopiowanie obrazów twarzy (jeden po drugim lub w partiach) do innej bazy danych twarzy. 3. Informacje o twarzy: Imię, płeć, data urodzenia, prowincja, miasto, typ dokumentu tożsamości i numer dokumentu tożsamości. Możliwość dodania customowych. 4. Format obrazu: JPG, 4M na obraz, 100 × 100 do 1920 × 1080 pikseli. Do 10 baz danych twarzy z 20,000 obrazami, z łączną pojemnością 2.5 G. Można dodać imię, płeć, datę urodzenia, adres, typ dokumentu, numer dokumentu, kraje i regiony oraz stan do każdego obrazu twarzy. 1. AI przez kamerę: Tak 2. AI przez rejestrator: Tak. Funkcje: Tryb zwykły/obcy; uzbrajanie wielu baz danych twarzy i ustawianie oddzielnych progów podobieństwa; powiadomienia alarmowe w kliencie, gdy podobieństwo osiągnie lub nie osiągnie (obcy) próg; obsługuje połączenie z nagraniem, uchwycenie (panorama), zewnętrzne wyjście alarmowe IPC, audio, sygnalizator, log, ustawienie w zależności od właściwości obrazu. 1. Powiadomienia w klientach w czasie rzeczywistym. 2. Powiadomienia na e-mail. 3. Powiadomienia w aplikacji mobilnej (iOS/Android). 1. AI przez kamerę: Maks. 8 celów/s. 2. AI przez rejestrator: 1 kanał, do 12 zdjęć twarzy/s na kanał. 1. AI przez kamerę: Tak 2. AI przez rejestrator: Tak. Obsługuje detekcję ludzi i pojazdów (tylko po analizie) oraz filtruje fałszywe alarmy w oparciu o dane z sieci i informacje o środowisku. Klient przeznaczony dla PC i urządzeń mobilnych, obsługuje zarządzanie w czasie rzeczywistym, powiadomienia alarmowe i dostęp do kamery video, a także zdalny dostęp. 100-240V AC (50/60Hz). 1U. Wymiary: 440 mm (S) × 300 mm (G) × 45 mm (W).
Odtwarzanie (ogólna analiza IVS)	
System	
Rozpoznawanie twarzy	
Pojemność bazy danych twarzy	
Rozpoznawanie twarzy	
Powiadomienia alarmowe	
Wydajność (rozpoznawanie twarzy)	
Wykrywanie obiektów	
Klient	
Zasilanie	
Wymiary	