IPC-HFW2541T-ZS-27135 Kamera IP 5Mpx 2.7-13.5mm Dahua



Model : -

IPC-HFW2541T-ZS-27135 Kamera IP 5Mpx 2.7-13.5mm Dahua

Producent : Dahua Technology

IPC-HFW2541T-ZS-27135 Kamera IP 5Mpx 2.7-13.5mm Dahua



Charakterystyka kamery

IPC-HFW2541T-ZAS-27135 to zmiennoogniskowa kamera IPC serii WizSense, wykorzystywana do budowy systemów wizyjnych. Urządzenie umożliwia rejestracje obrazu z miejsc i obiektów objętych całodobowym monitoringiem, zapewniając wiarygodną identyfikację i wysoki poziom bezpieczeństwa zarówno osób, jak i ochranianego mienia. Urządzenie zostało wyposażone w przetwornik obrazu 1/2.7" 5MP image sensor, low luminance HD CMOS, który umożliwia generowanie obrazu w rozdzielczości 2592x1944. Czułość w technologii Starlight oraz dostępne funkcje korekty, w tym WDR, SSA zapewniają znakomitą jakoś otrzymywanego obrazu. Obiektyw typu motozoom, który przy pomocy wbudowanego silniczka elektrycznego umożliwia zewnętrzną, zdalną regulacje poziomu ogniskowej, a także sam, automatycznie dostosowuje poziom ostrości. Oświetlacz podczerwieni o zasięgu 60m gwarantuje prowadzenie całodobowego monitoringu z zachowaniem szczególności i czytelności uzyskiwanych nagrań. Dodatkowo technologia sztucznej inteligencji AI z funkcją ochrony perymetrycznej oraz SMD plus, zwiększa poziom bezpieczeństwa i gwarantują wykrycie wszystkich niepożądanych zachowań. Atutem urządzenia jest również wbudowany slot na karty microSD (256 GB) oraz wejścia / wyjścia alarmowe. Kamera megapikselowa IPC-HFW2541T-ZAS-27135 cechuje się dużym stopniem odporności na niekorzystne warunki atmosferyczne (IP67).

IPC-HFW2541T-ZS-27135 Kamera IP 5Mpx 2.7-13.5mm Dahua

DH IPC-HFW2541T-ZAS - Kamera DAHUA WizSense 2 Series Starlight

- przetwornik: 1/2.7" 5MP image sensor, low luminance HD CMOS
- rozdzielczość: 2592x1944 (5Mpx) @ 20kl/s
- interfejs: Ethernet 10/100 Base-T PoE 802.3af
- kompresja: H.265+/ H.265/ H.264+/ MJPEG
- czułość: 0.005lux/F1.5 (kolor, 30IRE), 0lux (IR wł.)
- obiektyw: 2.7~13.5mm (motozoom z autofocusem)
- oświetlacz: 4 diody IR LED (zasięg 60m)
- AWB, AGC, BLC, HLC, 3D NR, WDR 120dB, SSA, RoI
- SMD+ - klasyfikacja obiektu z filtrowaniem fałszywych alarmów
- Starlight - technologia pracy przy niskim poziomie oświetlenia
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- wejścia/wyjścia alarmowe: 1/1
- obsługa kart microSD / microSDHC / microSDXC do 256GB
- obsługa: ONVIF, CGI, Milestone, Genetec, RTSP, RTMP, P2P
- funkcje AI: ochrona perymetryczna, klasyfikacja obiektu (człowiek/pojazd)
- prędkość i rozdzielczość przetwarzania:
  - 20 kl/s dla 2592x1944 (5Mpx)
  - 25/30 kl/s dla 2688x1520 (4Mpx)
- bitrate: 3Kbps ~ 8192Kbps (H.264), 3Kbps ~ 8192Kbps (H.265)
- podgląd obrazu:
  - Smart PSS, DSS Express, DSS PRO
  - przeglądarki internetowe: IE, Firefox, Chrome
  - urządzenia mobilne z systemami: iOS, Android
- obudowa: klasa szczelności (IP67)
- zasilanie: 12V DC lub PoE 48V (802.3af)

Funkcje AI w kamerach Dahua
W ciągu ostatnich kilku lat sztuczna inteligencja (AI) była stosowana na różne sposoby na rynku zabezpieczeń. Wraz z rozwojem technologii wydajność AI uległa poprawie, co przyczyniło się do większej dokładności oferowanych rozwiązań. W przeciwieństwie do standardowych funkcji inteligentnych (IVS) rozwiązania AI umożliwiają poprawę precyzji analizy treści obrazu. Kamery sieciowe Dahua WizSense posiadają nowe inteligentne funkcje, które sprawdzają się nawet w najtrudniejszych warunkach oświetleniowych, a dzięki algorytmom głębokiego uczenia się urządzenie lepiej niż dotychczas wykonuje kluczowe zadania, takie jak ochrona perymetryczna, strukturyzacja obrazu z podziałem na kategorie rozpoznanych obiektów.

Ochrona perymetryczna

Głównym zadaniem funkcji ochrony perymetrycznej jest wykrywanie intruza w sytuacji przekroczenia określonej linii lub wkroczenia na obszar chroniony. Kamera Deep Learning jest

IPC-HFW2541T-ZS-27135 Kamera IP 5Mpx 2.7-13.5mm Dahua

w stanie odróżnić obiekty naruszające kontrolowany obszar np. drzewo od samochodu, czy człowieka od zwierzęcia. Dodatkowo urządzenie wysyła alarm w momencie wykrycia niepożądanego zdarzenia.

Smart Motion Detection Plus (SMD+)

Dzięki inteligentnemu algorytmowi, technologia Dahua Smart Motion Detection może określać i kategoryzować cele, które wyzwalają detekcję ruchu oraz filtrować obiekty niepożądane. W ten sposób ilość fałszywych alarmów zostaje redukowana do minimum.

Cena : 1.474,77 zł Brutto (1.199,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 23 maja 2023