

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-dh-ipc-hfw2541t-zas-27135-wizsense-lite-starlight-p-13233.html>



Kamera DH-IPC-HFW2541T-ZAS-27135 WizSense Lite Starlight

Cena brutto	980,00 zł
Cena netto	796,75 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	DH-IPC-HFW2541T-ZAS-27135
Producent	Dahua

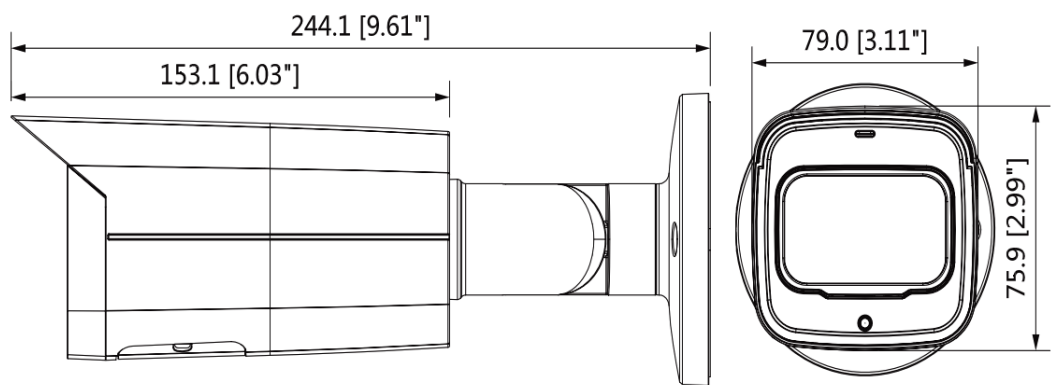
Opis produktu

Kamera DAHUA WizSense Lite STARLIGHT DH IPC-HFW2541T-ZAS



Podstawowe właściwości:

- przetwornik: 1/2.7" 5MP Progressive Scan CMOS
- rozdzielczość: **2592x1944 @ 20kl/s**
- interfejs: Ethernet 10/100 Base-T PoE 802.3af
- kompresja: H.265+/ H.265/ H.264+/ MJPEG
- ilość pikseli: **5Mpx**
- 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, Rol
- automatyczny filtr podczerwieni ICR
- **funkcje AI:** ochrona perymetryczna, SMD+ (klasyfikacja obiektu - człowiek/pojazd, filtr alarmów)
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- wejścia/wyjścia alarmowe: 1/1
- obsługa kart microSD / microSDHC / microSDXC do 256GB
- zgodna z: ONVIF, CGI, Milestone, Genetec, RTSP, RTMP, P2P
- obudowa: klasa szczelności IP67



Specyfikacja: Główne

Obiektyw	
Obraz	
Audio	
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)	
Alarm	
Interfejs	
Sieć	
Pozostałe	
Przetwornik	1/2.7" 5MP Progressive Scan CMOS
Rozdzielczość	5Mpx, 2592 (H) x 1944 (V) pikseli
RAM / ROM	512MB / 128MB
System skanowania	Progresywny
Migawka	Automatyczna / ręczna, 1/3~1/100000s
S/N	>56dB
Minimalne oświetlenie	0.005 Lux/F1.5 (Kolor, 30 IRE) 0.0005 Lux/F1.5 (B/W, 30 IRE) 0 Lux (IR wł.)
Oświetlacz	4 diody IR LED (podczerwień)
Zasięg oświetlacza	60m (196.85ft)
Kontrola oświetlacza	Automatyczna / ręczna
Regulacja położenia	Panorama: 0° ~ 360° Nachylenie: 0° ~ 75° Obrót: 0° ~ 360°

Główne

Obiektyw	
Obraz	
Audio	
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)	
Alarm	
Interfejs	
Sieć	
Pozostałe	
Rodzaj	Zmienneogniskowy (Motozoom)
Montaż	Ø14
Ogniskowa	2.7 ~ 13.5mm (F1.5)
Kąt widzenia	H: 100° ~ 30° V: 72° ~ 23° D: 134° ~ 38°
Typ przysłony	Stały
Tryb Makro (ostrość od)	0.8m (2.62ft)
Zasięg DORI	Wykrywanie: W - 64.4m, T - 221.4m Obserwacja: W - 25.8m, T - 88.6m Rozpoznanie: W - 12.9m, T - 44.3m Identyfikacja: W - 6.4m, T - 22.1m

Główne	
Obiektyw	
Obraz	
Audio	
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)	
Alarm	
Interfejs	
Sieć	
Pozostałe	
Kompresja wideo	H.265 / H.264 / H.264H / H.264B MJPEG (strumień pomocniczy)
Smart Kodek	Tak (H.265+ / H.264+)
Jednoczesna liczba strumieni wideo	2
Rozdzielczość przetwarzania	5Mpx (2592x1944) / 4Mpx (2688x1520) / 3Mpx (2304x1296) / 1080p - 2Mpx (1920x1080) / 1.3Mpx (1280x960) / 720p (1280x720) / D1 (704x576 / 704x480) / VGA (640x480) / CIF (352x288 / 352x240)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (główny strumień)	5Mpx - 2592x1944 (1 ~ 20kl/s) 4Mpx - 2688x1520 (1 ~ 25/30kl/s)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (pomocniczy strumień)	D1 - 704x576 (1 ~ 25kl/s) D1 - 704x480 (1 ~ 30kl/s)
Kontrola szybkości transmisji	CBR / VBR
Bitrate	3Kbps ~ 8192Kbps (H.264) 3Kbps ~ 8192Kbps (H.265)
Dzień / Noc	Automatyczny (ICR) / kolor / czarno-biały
Kontrola wzmocnienia	Automatyczna (AGC), ręczna
BLC	Wsparcie
HLC	Wsparcie
Kompensacja tła	WDR 120dB
Samoadaptacja sceny (SSA)	Wsparcie
Balans bieli	Automatyczny (AWB) / naturalny / oświetlenie uliczne / zewnętrzny / ręczny / region
Redukcja szumów	3D NR
Oświetlenie Smart	Wsparcie
Strefy prywatności	Wł. / wył. (4 obszary)
Detekcja ruchu	Wł. / wył. (4 obszary, prostokąty)
Obszar zainteresowania (Roi)	Wł. / wył. (4 obszary)
Lustrzane odbicie	Wsparcie
Obrót obrazu	0°, 90°, 180°, 270° (wsparcie 90°, 270° dla rozdzielczości 2MP i niższej)
Główne	
Obiektyw	
Obraz	
Audio	
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)	
Alarm	
Interfejs	
Sieć	
Pozostałe	
Kompresja	G.711a / G.711Mu / PCM / G.726
Główne	
Obiektyw	
Obraz	
Audio	
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)	
Alarm	
Interfejs	
Sieć	
Pozostałe	
Ochrona perymetryczna	Przekroczenie linii, wykrycie intruza (te dwie funkcje wspierają klasyfikację i dokładne wykrywania pojazdów i ludzi)

Główne		
Obiektyw		
Obraz		
Audio		
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)		
Alarm		
Interfejs		
Sieć		
Pozostałe		
SMD+		Klasyfikacja (człowiek / pojazd), filtr fałszywych alarmów
Inteligentne wyszukiwanie		Współpraca z Smart NVR do dokładnego inteligentnego wyszukiwania, wyodrębnianie zdarzeń i scalanie w filmy ze zdarzeń
Główne		
Obiektyw		
Obraz		
Audio		
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)		
Alarm		
Interfejs		
Sieć		
Pozostałe		
Wyzwalacz alarmu		Wykrywanie ruchu, sabotaż, detekcja audio, brak / przepełnienie / błąd karty SD, utrata połączenia, konflikt adresu IP, nieuprawniony dostęp, anomalia napięcia, zewnętrzny alarm, przekroczenie linii, wtargnięcie, SMD
Główne		
Obiektyw		
Obraz		
Audio		
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)		
Alarm		
Interfejs		
Sieć		
Pozostałe		
Ethernet		1x RJ45 10/100 Base-T
Zasilanie		1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Audio		1x wejście (RCA), 1x wyjście (RCA)
Alarm		1x wejście 5mA 3V ~ 5V DC 1x wyjście 300mA 12VDC
Pamięć		1x slot karty microSD/ microSDHC/ microSDXC do 256GB
Główne		
Obiektyw		
Obraz		
Audio		
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)		
Alarm		
Interfejs		
Sieć		
Pozostałe		
Obsługiwane protokoły		IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP
Cyber bezpieczeństwo		Szyfrowanie wideo, konfiguracja szyfrowania, WSSE, blokada konta, filtrowanie po IP / MAC, dzienniki bezpieczeństwa, generowanie i importowanie cert. X.509, HTTPS, 802.1x, zaufane wykonanie, zaufana aktualizacja
SDK i API		Tak
Zgodność ze standardem		ONVIF (Profil S / Profil G / Profil T), CGI, Genetec, Milestone, P2P
Użytkownicy online		20 użytkowników (całkowita przepustowość 64M)
Archiwizacja sieciowa		NAS / FTP / SFTP / karta MicroSD

Główne
Obiektyw
Obraz
Audio
Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)
Alarm
Interfejs
Sieć
Pozostałe

Obsługa przez przeglądarki www

IE
Chrome
Firefox

Zdalne sterowanie

CMS (Smart PSS), DSS, DMSS, P2P
urządzenia mobilne: iOS, Android

Główne

Obiektyw

Obraz

Audio

Funkcje sztucznej inteligencji (AI - Deep Learning)

Alarm

Interfejs

Sieć

Pozostałe

Certyfikat

LVD: EN62368-1
EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU
FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B
2022-06-14

Konstrukcja

Front kamery: metal
Korpus kamery: metal
Uchwyt: metal

Klasa szczelności

IP67

Zasilanie

DC 12V
PoE DC 48V (802.3af)

Pobór mocy

Podstawowy: 3.3W (12V DC), 4.2W (PoE)
Maks. 7.8W (12V DC), 9.7W (PoE) - IR wł. + WDR + Funkcje AI

Wilgotność

0 ~ 95% (bez kondensacji)

Temperatura otoczenia

-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F)

Temperatura pracy

-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)

Waga

820g (1.81lb)

Wymiary (szer./dł./wys.)

79.0x244.1x75.9mm (3.11" x 9.61" x 2.99")

Gwarancja

36 miesięcy



Akcesoria

[PFA135](#)



**Dahua Technology
PFA135**
Puszka montażowa
Aluminium, kolor biały

[PFA152-E](#)



**Dahua Technology
PFA152-E**
Adapter słupowy do
montażu kamer

[PFA122-V2](#)



**Dahua Technology
PFA122-V2**
Puszka montażowa,
IP66. Temperatura
pracy -40..60°C.

[PFA130-E](#)



**Dahua Technology
PFA130-E**
Wodoodporna puszk
a montażowa, IP66,
temperatura pracy
-40..60°C.