

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-tioc-30-dahua-ipc-hfw3849t1-as-pv-0280b-s5-black-p-138007.html>



KAMERA IP TIOC 3.0 DAHUA IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-S5-BLACK

Cena	2 565,65 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	53121
Kod producenta	IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-S5-black
Kod EAN	6939554967665
Audio	Tak
Ogniskowa obiektywu	2.8 mm
Kąt widzenia	108°
Wbudowany reflektor podczerwieni	Tak
Wandaloodporność	Nie
Współczynnik S/N	>56 dB
Wielostrumieniowość (ilość strumieni)	3
Detekcja ruchu	Tak
Wejścia/wyjścia alarmowe	1/1
Onvif	Tak
Wbudowany mikrofon	Tak
Max. liczba użytkowników	20.0000
Jakość obrazu	8 Mpx / 4K
Przeznaczona do transmisji na żywo	Tak
Interfejs sieciowy	RJ45(10/100Mbps)
Rozdzielczość kamery	8MPX (4K)
Wejścia/wyjścia audio	1/1
Klasa odporności	Nie dotyczy
Wielkość przetwornika	1/2.8"
Temperatura pracy	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F)
Czułość przetwornika	0.004 lux@F1.0 (Color, 30 IRE); 0.0004 lux@F1.0 (B/W, 30 IRE); 0 lux (Illuminator on)
Typ kamery	Zewnętrzna/wewnętrzna
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Rozdzielczość	3840x2160
Wbudowane wejście/wyjście audio	Nie

Typ obudowy	Tubowa
Mechaniczny filtr podczerwieni	Tak
Obiektyw	Stały
Balans bieli	Tak
Materiał wykonania obudowy	Metalowa+Plastikowa
Strefy prywatności	Tak
WDR	Tak
Obsługa WiFi	Nie
IVS (inteligentna analiza obrazu)	Tak
Obsługa kart pamięci	Tak
Wbudowany obiektyw	Tak
Wbudowany głośnik	Tak
Język interfejsu WEB	polski
Kolor obudowy	Czarny
Seria	TiOC
Klasa szczelności	IP67
Rodzaj przetwornika	CMOS
Typ oświetlacza	Dual light (IR + LED)
Pobór mocy	9
Widoczność w nocy	30
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 8MPX
Wspierane protokoły sieciowe	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP ; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; SNMP; P2P

Opis produktu

KAMERA IP TIOC 3.0 DAHUA IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-S5-BLACK

Model: IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-S5-black

Najważniejsze cechy Kamery IP TIOC 3.0 DAHUA 8MP IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-S5-BLACK

- 8-MP 1/2.7" sensor obrazu CMOS, niskie oświetlenie i obraz w wysokiej rozdzielczości.
- Wyjście do 8 MP (3840 × 2160) przy 25/30 fps.
- Kodek H.265, wysoka kompresja, bardzo niski bitrate.
- Wbudowane ciepłe światło i diody IR; maksymalny zasięg oświetlenia IR wynosi 30 m, a zasięg ciepłego światła to 30 m.

- ROI, SMART H.264+/H.265+, AI H.264/H.265, elastyczne kodowanie, dostosowane do różnych środowisk o przepustowości i przechowywaniu danych.
- Tryb obrotu, WDR, 3D NR, HLC, BLC, cyfrowy watermark, dostosowane do różnych scen monitoringu.
- Inteligentny monitoring: Intruz, linia przekroczenia (obie funkcje wspierają klasyfikację i precyzyjne wykrywanie pojazdów i ludzi).
- Wykrywanie nieprawidłowości: wykrywanie ruchu, maskowanie prywatności, zmiana sceny, wykrywanie dźwięku, brak karty SD, pełna karta SD, błąd karty SD, brak połączenia sieciowego, konflikt IP, nielegalny dostęp i wykrywanie napięcia.
- Alarm: 1 wejście, 1 wyjście; audio: 1 wejście, 1 wyjście; obsługuje maks. kartę Micro SD 256 GB; wbudowane podwójne mikrofony; 1-kanałowy głośnik; wsparcie rozmowy dwukierunkowej.
- Zasilanie 12 VDC/PoE.
- Ochrona IP67.
- Alarm dźwiękowy i świetlny (czerwone i niebieskie światła).
- SMD 4.0.
- Obsługuje AI SSA oraz funkcję jednego przycisku do uzbrajania i rozbrajania.
- Obszar SMD można ustawić w obszarach o ciepłym oświetleniu wspierających wyzwalanie alarmów.

Specyfikacja techniczna:

Kategoria	Specyfikacja
Kamera	
Czujnik obrazu	1/2.7" CMOS
Maks. rozdzielczość	3840 (H) × 2160 (V)
ROM	256 MB
RAM	2 GB
System skanowania	Progresywny
Prędkość migawki elektronicznej	Auto/Manual 1/3 s – 1/100,000 s
Minimalna iluminacja	0.004 lux@F1.0 (Kolor, 30 IRE) 0.0004 lux@F1.0 (B/W, 30 IRE) 0 lux (z włączonym iluminatorem)
S/N Ratio	>56 dB
Odległość iluminacji	Do 30 m (98.43 ft) (IR) Do 30 m (98.43 ft) (Ciepłe światło)
Kontrola włączenia/wyłączenia iluminatora	Automatyczna; Ręczna
Liczba iluminatorów	2 (IR LED); 2 (Ciepłe światło)
Regulacja kąta	Pan: 0°-360° Tilt: 0°-90° Rotacja: 0°-360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Mocowanie obiektywu	M12
Długość ogniskowej	2.8 mm; 3.6 mm
Maks. przesłona	F1.0
Kąt widzenia	2.8 mm: H: 106°; V: 55°; D: 125° 3.6 mm: H: 85°; V: 45°; D: 102°
Kontrola przysłony	Stała
Minimalna odległość ostrzenia	2.8 mm: 1.5 m (4.92 ft) 3.6 mm: 2.2 m (7.22 ft)
Odległość DORI	Obiektyw 2.8 mm 3.6 mm DORI (Detect, Observe, Recognize, Identify) to standardowy system (EN-62676-4) definiujący zdolność osoby oglądającej wideo do rozróżniania osób lub obiektów w danym obszarze. Wartości w tej tabeli nie odzwierciedlają odległości inteligentnych funkcji. Aby uzyskać informacje o odległościach inteligentnych funkcji, zapoznaj się z podręcznikiem instalacji i uruchomienia / narzędziem projektowania.
Inteligencja	
IVS (Ochrona Perymetralna)	Intruzja, linia graniczna (te dwie funkcje wspierają klasyfikację i dokładne wykrywanie pojazdów i ludzi)
SMD	SMD 4.0
Inteligentne wyszukiwanie	Współpraca z inteligentnym NVR w celu przeprowadzenia zaawansowanego wyszukiwania, ekstrakcji zdarzeń i łączenia wideo zdarzeń
AcuPick	Używa algorytmów głębokiego uczenia i współpracuje z urządzeniami backendowymi, aby dokładnie dopasować cele, takie jak ludzie i pojazdy, oraz przeszukiwać wideo na żywo i

AI SSA	nagrane w celu szybkiego lokalizowania celów. Przyjmuje algorytmy głębokiego uczenia w celu dostosowania parametrów obrazu do warunków.
Wideo	
Kompresja wideo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (obsługiwany tylko przez sub strumień) Smart H.265+; Smart H.264+
Inteligentny kodek	AI H.265 (Współczynnik kompresji $\geq 25\%$)
Kodowanie AI	AI H.264 (Współczynnik kompresji $\geq 25\%$)
Frame Rate wideo	Główna strumień: 3840 × 2160 @(1 fps-25/30 fps) Sub strumień: 704 × 576@(1 fps-25 fps)/704 × 480@(1 fps-30 fps) Trzeci strumień: 1920 × 1080@ (1 fps-25/30 fps) *Wartości powyżej to maksymalne częstotliwości klatek każdego strumienia; dla wielu strumieni wartości będą podlegały całkowym możliwościom kodowania.
Zdolność strumieniowa	3 strumienie
Rozdzielczość	8M (3840 × 2160); 6M (3072 × 2048); 5M (3072 × 1728/2592 × 1944); 4M (2688 × 1520/2560 × 1440); 3M (2048 × 1536/2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Kontrola przepływu bitów	VBR; CBR; ABR
Bitrate wideo	H.264: 3 kbps-16384 kbps H.265: 3 kbps-16384 kbps
Dzień/Noc	Auto(ICR)/Kolor/B/W
BLC	Tak
HLC	Tak
WDR	120 dB
Autoadaptacja sceny (SSA)	Tak
Balans bieli	Auto; naturalny; lampa uliczna; na zewnątrz; ręczny; regionalny niestandardowy
Kontrola wzmocnienia	Auto/Ręczna
Redukcja szumów	3D NR
Wykrywanie ruchu	OFF/ON (4 obszary, prostokątne)
Obszar zainteresowania (Rol)	Tak (4 obszary)
Inteligentne oświetlenie	Tak
Defog	Tak
Rotacja obrazu	0°/90°/180°/270° (Wsparcie 90°/270° przy rozdzielczości 2688 × 1520 i niższej)
Lustro	Tak
Maskowanie prywatności	4 obszary
LDC	Tak
Audio	
Wbudowany mikrofon	Tak, wbudowany mikrofon podwójny
Wbudowany głośnik	Tak, wbudowany głośnik
Kompresja audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; G.723
Alarm	
Zdarzenie alarmowe	Brak karty SD; karta SD pełna; błąd karty SD; rozłączenie sieci; konflikt IP; nielegalny dostęp; wykrywanie ruchu; manipulacja wideo; linia graniczna; intruzja; zmiana sceny; wykrywanie dźwięku; wykrywanie napięcia; alarm zewnętrzny; SMD; wyjątek bezpieczeństwa
Sieć	
Port sieciowy	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK i API	Tak
Protokół sieciowy	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; SNMP; P2P
Interoperacyjność	ONVIF (Profile S; Profile G; Profile T); CGI
Użytkownik/Gospodarz	20 (Całkowita przepustowość: 64 M)
Przechowywanie	FTP; SFTP; Karta micro SD (obsługuje maks. 512 GB); NAS
Przeglądarka	IE: IE11 Chrome Firefox
Oprogramowanie zarządzające	Smart PSS Lite; DSS; DMSS
Klient mobilny	iOS; Android
Cyberbezpieczeństwo	Szyfrowanie wideo; Szyfrowanie oprogramowania; Szyfrowanie konfiguracji; Podpis; WSSE; Blokada konta; Dzienniki

Certyfikacja	bezpieczeństwa; Filtrowanie IP/MAC; Generacja i import
Certyfikaty	certyfikacji X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; Zaufane uruchamianie; Zaufane wykonanie; Zaufana aktualizacja
Port	CE-LVD: EN 62368-1;
Wejście audio	CE-EMC: Dyrektywa o zgodności elektromagnetycznej
Wyjście audio	2014/30/EU
Wejście alarmowe	1 kanał (gniazdo RCA)
Wyjście alarmowe	1 kanał (gniazdo RCA)
Zasilanie	1 kanał: styk zwierny, 5 mA 3-5 VDC
Zużycie energii	1 kanał: styk zwierny, 300 mA 12 VDC
	12 VDC/PoE (802.3af)
	Podstawowe: 4.5 W (12 VDC); 5.8 W (PoE)
	Maks. (H.265+WDR+ włączenie światła + syrena i aktywna
	zniechęcenie + inteligencja włączona): 7.7 W (12 VDC); 9.4 W
	(PoE)
Środowisko	
Temperatura pracy	-40 °C do +60 °C (-40 °F do +140 °F)
Wilgotność robocza	≤95% (RH), bez kondensacji
Ochrona	IP67
Temperatura przechowywania	-40 °C do +60 °C (-40 °F do +140 °F)
Wilgotność przechowywania	≤95% (RH), bez kondensacji
Konstrukcja	
Materiał obudowy	Metal + plastik
Wymiary produktu	288.4 mm × 94.4 mm × 84.7 mm (11.35" × 3.72" × 3.33") (D
	× S × W)
Waga netto	1.0 kg (2.20 lb)
Waga brutto	1.23 kg (2.71 lb)