

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw3849t1-as-pv-0280b-pro-black-p-138273.html>



Kamera IP DAHUA IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-PRO-BLACK

Cena	2 665,04 zł
Numer katalogowy	53288
Kod producenta	IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-PRO-BLACK
Kod EAN	6939554951541
Wbudowany obiektyw	Tak
Rozdzielczość kamery	8MPX (4K)
Obsługa WiFi	Nie
Audio	Tak
Kąt widzenia	109°
Wbudowany głośnik	Nie
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Kolor obudowy	Czarny
Ogniskowa obiektywu	2.8 mm
Obsługa kart pamięci	Tak
Typ obudowy	Tubowa
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)

Opis produktu

Kamera IP DAHUA IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-PRO-BLACK

Model: IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-PRO-BLACK

Najważniejsze cechy

- 8-MP 1/1.8" sensor obrazu CMOS, niski poziom oświetlenia i obraz o wysokiej rozdzielczości.
- Maksymalne wyjście 8 MP (3840 × 2160) @25/30 kl./s.
- Kodek H.265, wysoka kompresja, ultra-niski bitrate.
- Wbudowane wielordzeniowe oświetlenie, maksymalna odległość IR: 50 m, maksymalna odległość oświetlenia ciepłym światłem: 50 m.
- ROI, SMART H.264+/H.265+, AI H.264/H.265, elastyczne kodowanie, dostosowane do różnych środowisk przepustowości i przechowywania.
- Tryb obrotu, WDR, 3D NR, HLC, BLC, cyfrowe znakowanie wodne, dostosowane do różnych scen monitoringu.

- Inteligentne monitorowanie: Wtargnięcie, przekroczenie linii (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, rozłączenie sieci, konflikt IP, nielegalny dostęp, wykrywanie napięcia.
- Alarm: 1 wejście, 1 wyjście; audio: 1 wejście, 1 wyjście; obsługa maks. karty Micro SD 512 GB; wbudowane dwa mikrofony; 1-kanalowy głośnik; obsługa dwukierunkowej rozmowy.
- Zasilanie 12 VDC/PoE.
- Ochrona IP67.
- Alarm dźwiękowy i świetlny (czerwone i niebieskie światła).
- SMD 4.0.
- Obsługa AI SSA oraz funkcji szybkiego uzbrajania i rozbrajania.
- Możliwość ustawienia obszaru SMD w strefach ciepłego światła, które wspierają wyzwalanie alarmów.

Specyfikacja techniczna:

Funkcja	Specyfikacja
IntelligenceIVS (Ochrona obwodowa)	Wtargnięcie; przekroczenie linii (obie funkcje wspierają klasyfikację i dokładne wykrywanie pojazdów i ludzi)
SMD	SMD 4.0
AcuPick	Wykorzystuje algorytmy głębokiego uczenia; współpraca z urządzeniami back-end; szybkie wyszukiwanie osób i pojazdów w nagraniach i na żywo
AI SSA	Tak
Inteligentne wyszukiwanie	Współpraca z Smart NVR; zaawansowane wyszukiwanie, ekstrakcja i scalanie zdarzeń wideo
Wejście audio	1 kanał (port RCA)
Wyjście audio	1 kanał (port RCA)
Wejście alarmowe	1 kanał: styk mokry, 5 mA 3-5 V DC
Wyjście alarmowe	1 kanał: styk mokry, 300 mA 12 V DC
Certyfikaty	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Dyrektywa 2014/30/UE
Ustawienia obrazu	Jasność; Kontrast; Ostrość; Nasycenie; Gamma
Nakładka OSD	Czas; kanał; lokalizacja; maska prywatności; obraz; własny tekst
Tryby nagrywania	Ręczny; detekcja wideo; harmonogram; alarm (priorytet: Ręczny>Alarm>Detekcja>Harmonogram)
Karta micro SD (maks.)	512 GB
Przywracanie domyślnych	Obsługa przywracania jednym kliknięciem
Zarządzanie użytkownikami	Do 20 użytkowników
Zabezpieczenia (dostęp)	Nazwa i hasło; adres MAC; HTTPS; IEEE 802.1x; kontrola dostępu
Niska czułość oświetleniowa	Ultra Starlight
Kompresja wideo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (tylko sub-stream)
AI Coding	AI H.265; AI H.264 (SmartCodec Smart H.264+/H.265+)
Liczba strumieni	3
Klatkaż (główny)	3840×2160 @ 1-25/30 fps
Klatkaż (sub)	1920×1080 @ 1-25/30 fps
Klatkaż (trzeci)	1920×1080 @ 1-25/30 fps
Rozdzielczości	8 MP (3840×2160); 6 MP (3200×1800); 5 MP (3072×1728); 4 MP (2688×1520/2560×1440); 3 MP (2304×1296); 1080p; 720p; D1; VGA; CIF
Kontrola strumienia	VBR; CBR; ABR
Bitrate wideo	H.264: 3 kbps-16384 kbps; H.265: 3 kbps-16384 kbps
Tryb dzień/noc	Auto (ICR); Kolor; B/W
BLC/HLC	Tak / Tak
WDR	120 dB
Scene Self-adaptation (SSA)	Tak
Balans bieli	Auto; naturalny; lampa uliczna; zewnętrzny; ręczny; obszarowy
Wzmocnienie	Auto / Ręczne
Redukcja szumów	3D NR
Detekcja ruchu	ON/OFF (4 prostokątne obszary)
Bitrate domyślny	4096 kbps (3840×2160)
Region zainteresowania (RoI)	Tak (4 obszary)
Inteligentne oświetlenie	Tak
Smart Dual Light	Tak
Defog	Tak
Rotacja obrazu	0°/90°/180°/270° (90°/270° do 2688×1520)
Lustrzane odbicie	Tak
Maskowanie prywatności	8 obszarów
LDC	Tak

Języki	Polski; Angielski; Chiński trad.; Włoski; Hiszpański (Ameryka Płd.); Japoński; Rosyjski; Francuski; Niemiecki; Portugalski; Turecki; Rumuński; Węgierski; Koreański; Czeski; Holenderski; Ukraiński; Wietnamski; Arabski; Hiszpański (Europa); Hebrajski; Tajska; Bahasa Indonesia
Zdarzenia alarmowe	Brak karty SD; pełna karta; błąd karty; brak sieci; konflikt IP; nielegalny dostęp; detekcja ruchu; sabotaż wideo; linia; wtargnięcie; zmiana sceny; detekcja audio; detekcja napięcia; alarm zewnętrzny; SMD; wyjątek bezpieczeństwa
Port sieciowy	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK i API	Tak
Protokoły sieciowe	IPv4/IPv6; HTTP/HTTPS; TCP/UDP; RTP/RTSP/RTCP/RTMP; SMTP; FTP/SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; SNMP; P2P
Interoperacyjność	ONVIF (Profile S/G/T); CGI
Użytkownicy/Hosty	20 (pasmo łącz.: 64 Mb/s)
Magazynowanie	FTP; SFTP; micro SD do 512 GB; NAS
Przeglądarki	IE 11; Chrome; Firefox
Oprogramowanie	Smart PSS Lite; DSS; DMSS; DoLynk Care
Aplikacje mobilne	iOS; Android
Zabezpieczenia (sieć)	Digest; WSSE; blokada konta; logi; filtry IP/MAC; certyfikaty X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; Trusted Boot/Execution/Upgrade; bezpieczeństwo sesji; ostrzeżenie bezpieczeństwa
Temperatura pracy	-40 °C do +60 °C
Wilgotność pracy	≤95% RH (bez kondensacji)
Temperatura przechow.	-40 °C do +60 °C
Wilgotność przechow.	≤95% RH (bez kondensacji)
Klasa ochrony	IP67
Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Mocowanie obiektywu	M16
Ogniskowa	2.8 mm
Przystłona max.	F1.0
Kąt widzenia	H: 109°; V: 59°; D: 131°
Sterowanie przystoną	Stałe
Odległość ostrzenia	3.2 m
DORI	D: 82 m; O: 32.8 m; R: 16.4 m; I: 8.2 m
Wygląd kamery	Bullet
Sensor	1/1.8" CMOS
Piksele	8 MP
Rozdzielczość maks.	3840 × 2160
ROM	256 MB
RAM	2 GB
System skanowania	Progresywny
Migawka elektroniczna	Auto/Ręczna 1/3 s-1/100 000 s
Minimalne oświetlenie	0.0008 lux (Kolor); 0.0004 lux (B/W); 0 lux (oświetlacz)
S/N	>56 dB
Zasięg oświetlenia	Do 40 m (IR / ciepłe światło)
Sterowanie oświetl.	Auto; Ręczne
Liczba oświetlaczy	4 (IR + ciepłe)
Regulacja (Pan/Tilt/Rot.)	Pan 0°-360°; Tilt 0°-90°; Rot 0°-360°
Bateria wbudowana	Przyciskowa Li-ion 1 mAh, ładowalna
Wbudowany mikrofon	Tak, podwójny
Wbudowany głośnik	Tak
Kompresja audio	PCM; G.711a/u; G.726; G.723
Próbkowanie audio	8 kHz; 16 kHz; 32 kHz; 48 kHz; 64 kHz
Materiał obudowy	Metal + plastik
Wymiary produktu	288.4 × 94.4 × 84.7 mm
Wymiary opakowania	337 × 146 × 136 mm
Waga netto	1.0 kg
Waga brutto	1.3 kg
Montaż	Sufit; ściana; słup
Zasilacz	Opcjonalny
Obiekt w zestawie	Tak
Napięcie pracy	12 V DC (±30%); PoE+ (802.3at)
Zasilanie	12 V DC lub PoE+ (802.3at)
Pobór mocy	Podstawowy: 4.3 W (12 V DC) / 6.2 W (PoE); Maks.: 11.8 W (12 V DC) / 15.1 W (PoE)

