

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw3849e-as-il-0280b-p-168803.html>



## KAMERA IP DAHUA IPC-HFW3849E-AS-IL-0280B

Cena brutto	<b>971,10 zł</b>
Cena netto	<b>789,51 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>463_56874</b>
Kod producenta	<b>463_56874</b>
Kod EAN	<b>6939554936821</b>

### Opis produktu

## KAMERA IP DAHUA IPC-HFW3849E-AS-IL-0280B

Model: IPC-HFW3849E-AS-IL-0280B

### Najważniejsze cechy:

- **Matryca 8 MP 1/2.7" CMOS** - wysoka rozdzielczość i szczegółowy obraz nawet przy niskim oświetleniu
- **Obraz 8 MP (3840 × 2160) przy 25/30 kl./s** - idealny do wymagającego monitoringu
- **Kompresja H.265** - znaczna oszczędność pasma i pamięci przy zachowaniu jakości
- **Wbudowane oświetlenie IR + światło ciepłe** - zasięg do 30 metrów
- **Zaawansowane kodowanie:** ROI, Smart H.264+/H.265+, AI H.264/H.265 - dopasowanie do różnych warunków sieciowych
- **Funkcje obrazu:**

Tryb obrotu obrazu

Szeroki zakres dynamiki (WDR)

Redukcja szumów 3D

Kompensacja silnego oświetlenia (HLC/BLC)

Znak wodny (cyfrowy)

- **Inteligentny monitoring:**

Detekcja wtargnięcia i przekroczenia linii z klasyfikacją ludzi i pojazdów

- **Detekcja nieprawidłowości:**

Ruch, sabotaż wideo, zmiana sceny, dźwięk

Brak / błąd / pełna karta SD

Utrata sieci, konflikt IP, nieautoryzowany dostęp, wykrycie spadku napięcia

- **Obsługa kart MicroSD do 512 GB**
- **Wbudowany mikrofon**
- **Zasilanie:** 12 VDC lub PoE (802.3af)
- **Odporność na warunki zewnętrzne:** klasa szczelności IP67
- **Technologia SMD 4.0** – precyzyjna analiza ruchu, eliminacja fałszywych alarmów
- **AI SSA** – automatyczne dopasowanie parametrów obrazu do warunków sceny
- **Możliwość ustawienia obszarów SMD w strefach światła ciepłego** – z funkcją alarmu

## Specyfikacja techniczna:

Parametr	Wartość
Przetwornik obrazu	1/2.7" CMOS
Maksymalna rozdzielczość	3840 (H) × 2160 (V)
Pamięć ROM	256 MB
Pamięć RAM	1 GB
System skanowania	Progresywny
Prędkość migawki	Auto/Ręczna 1/3 s – 1/100 000 s
Minimalne oświetlenie	0.007 lux (Kolor), 0.0007 lux (B/W), 0 lux (z iluminatorem)
Stosunek sygnału do szumu	>56 dB
Zasięg oświetlenia	Do 30 m (IR i światło ciepłe)
Sterowanie iluminacją	Automatyczne / Ręczne
Liczba iluminatorów	2 (wielordzeniowe – IR + światło ciepłe)
Regulacja kąta	Pan: 0-360°, Tilt: 0-90°, Obrót: 0-360°
Typ obiektywu	Stałogniskowy
Mocowanie obiektywu	M12
Ogniskowa	2.8 mm / 3.6 mm
Maksymalna przysłona	F1.4
Kąt widzenia	2.8 mm: H: 110°, V: 58°, D: 132°; 3.6 mm: H: 86°, V: 49°, D: 100°
Sterowanie przysłoną	Stałe
Minimalna odległość ostrzenia	2.8 mm: 1.4 m; 3.6 mm: 1.9 m
DORI	2.8 mm: 84.8/33.9/17.0/8.5 m; 3.6 mm: 98.7/39.5/19.7/9.9 m
Ochrona obwodowa (IVS)	Wtargnięcie, przekroczenie linii (z klasyfikacją ludzi i pojazdów)
SMD	SMD 4.0
AcuPick	AI – szybkie dopasowanie celów (osoby, pojazdy)
AI SSA	AI – adaptacja parametrów obrazu do warunków
Inteligentne wyszukiwanie	Integracja z rejestratorem Smart NVR
Kompresja wideo	H.265, H.264, MJPEG (substream)
Smart Codec	Smart H.265+ / Smart H.264+
AI Coding	AI H.265 / AI H.264
Liczba strumieni	3 strumienie
Rozdzielczości	8M / 6M / 5M / 4M / 3M / 1080p / 720p / D1 / VGA / CIF
Sterowanie bitrate	VBR / CBR / ABR
Bitrate wideo	H.264/H.265: 3-16384 kbps
Tryb dzień/noc	Auto(ICR) / Kolor / B/W
WDR / BLC / HLC	120 dB / Tak / Tak
SSA (auto adaptacja sceny)	Tak
Balans bieli	Auto, naturalny, lampa, zewnętrzny, ręczny, regionalny
Wzmocnienie	Auto / Ręczne
Redukcja szumów	3D NR
Detekcja ruchu	ON/OFF (4 strefy, prostokątne)
Regiony zainteresowania (ROI)	Tak (4 strefy)
Inteligentne oświetlenie / Dual Light	Tak / Tak
Odmglenie	Tak
Rotacja obrazu	0° / 90° / 180° / 270°
Lustro / Maskowanie / LDC	Tak / 8 stref / Tak
Wbudowany mikrofon	Tak
Kompresja audio	PCM, G.711a/u, G.726, G.723
Zdarzenia alarmowe	Brak SD, błąd, pełna, sabotaż, zmiana sceny, audio, IP, napięcie, wtargnięcie, SMD, wyjątek
Port sieciowy	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protokoły sieciowe	IPv4/6, HTTP, TCP, UDP, RTSP, FTP, SFTP, P2P itd.
Zgodność	ONVIF (Profile S/G/T/M), CGI
Użytkownicy	20 (łącznie do 64 Mb/s)
Pamięć masowa	FTP, SFTP, microSD (do 512 GB), NAS

---

Obsługa przeglądarek	IE11, Chrome, Firefox
Oprogramowanie	Smart PSS Lite, DSS, DMSS, DoLynk Care
Aplikacje mobilne	iOS, Android
Cyberbezpieczeństwo	Szyfrowanie wideo, firmware, konfiguracji, certyfikaty X.509, logi, HTTPS itd.
Certyfikaty	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Dyrektywa 2014/30/UE
Wejście audio	1 kanał (RCA)
Wyjście audio	1 kanał (RCA)
Wejście alarmowe	1 kanał: styk mokry, 5 mA, 3-5 VDC
Wyjście alarmowe	1 kanał: styk mokry, 300 mA, 12 VDC
Zasilanie	12 VDC / PoE (802.3af)
Zapasowe zasilanie	Działa przy odłączeniu jednego źródła bez restartu
Pobór mocy	3.7 W / 5.4 W (podstawowy), do 10 W (pełne funkcje)
Temperatura pracy / przechowywania	-40 °C do +60 °C
Wilgotność pracy / przechowywania	?95% (bez kondensacji)
Klasa szczelności	IP67
Materiał obudowy	Metal
Wymiary	192.7 × 70.5 × 66.4 mm (D × S × W)
Waga netto / brutto	610 g / 770 g