

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw3849e-as-il-0280b-p-134854.html>



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

Cena	1 991,71 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	56874
Kod producenta	IPC-HFW3849E-AS-IL-0280B
Kod EAN	6939554936821
Kolor obudowy	Biały
Ogniskowa obiektywu	2.8-12 mm
Obsługa WiFi	Nie
Audio	Tak
Kąt widzenia	110°
Wbudowany głośnik	Nie
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Rozdzielczość kamery	8MPX (4K)
Detekcja ruchu	Tak
Obsługa kart pamięci	Tak
Typ obudowy	Tubowa
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)
Wbudowane wejście/wyjście audio	Nie

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, DoLink 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