

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw3849e-as-il-0280b-black-p-134858.html>



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

Cena	1 982,71 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	56879
Kod producenta	IPC-HFW3849E-AS-IL-0280B-Black
Kod EAN	6939554931932
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Kolor obudowy	Czarny
Ogniskowa obiektywu	2.8 mm
Obsługa WiFi	Nie
Audio	Tak
Kąt widzenia	90°
Wbudowany głośnik	Nie
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)
Wbudowane wejście/wyjście audio	Tak
Rozdzielczość kamery	8MPX (4K)
Detekcja ruchu	Nie
Obsługa kart pamięci	Tak
Typ obudowy	Tubowa
Wbudowany mikrofon	Tak

Opis produktu

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

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

Najważniejsze cechy:

- **Matryca 8 MP 1/2.7" CMOS** – wysoka rozdzielczość i doskonała jakość obrazu nawet przy słabym oświetleniu
- **Rozdzielczość do 8 MP (3840 × 2160) przy 25/30 kl./s**
- **Kompresja H.265** – wysoka skuteczność i bardzo niski bitrate, idealna do oszczędzania miejsca na dysku
- **Wbudowane oświetlenie IR i światło ciepłe** – zasięg do 30 metrów
- **Elastyczne kodowanie:** ROI, Smart H.264+/H.265+, AI H.264/H.265 – dopasowanie do różnych przepustowości i

warunków zapisu

- **Zaawansowane funkcje obrazu:**

Tryb obrotu,

Szeroki zakres dynamiki (WDR),

Redukcja szumów 3D,

Kompensacja światła HLC i BLC,

Znak wodny – idealna do różnych scenariuszy monitoringu

- **Inteligentne funkcje monitoringu:**

Detekcja wtargnięcia i przekroczenia linii z rozpoznawaniem ludzi i pojazdów

- **Detekcja anomalii:**

Ruch, sabotaż obrazu, zmiana sceny, wykrywanie dźwięku

Brak karty SD, błąd lub pełna karta

Utrata połączenia sieciowego, konflikt IP, nieautoryzowany dostęp, wykrywanie napięcia

- **Obsługa kart MicroSD do 512 GB**
- **Wbudowany mikrofon**
- **Zasilanie:** 12 V DC lub PoE
- **Obudowa o klasie szczelności IP67** – odporność na trudne warunki pogodowe
- **SMD 4.0** – inteligentna detekcja ruchu z redukcją fałszywych alarmów (np. od zwierząt)
- **AI SSA** – automatyczna adaptacja obrazu do warunków sceny dzięki sztucznej inteligencji
- **Możliwość ustawienia strefy detekcji SMD w obszarze światła ciepłego** – z funkcją wyzwalania alarmów

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 – wyszukiwanie celów na podstawie cech wyglądu
AI SSA	AI – adaptacja parametrów obrazu do sceny
Inteligentne wyszukiwanie	Integracja z rejestratorem Smart NVR
Kompresja wideo	H.265, H.264, MJPEG (substream)
Smart Codec	Smart H.265+ / 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
Balans bieli	Auto, naturalny, lampa, zewnętrzny, ręczny, niestandardowy
Wzmocnienie	Auto / Ręczne
Redukcja szumów	3D NR
Detekcja ruchu	ON/OFF (4 strefy, prostokątne)
Regiony zainteresowania (ROI)	Tak (4 strefy)
Inteligentne oświetlenie	Tak (Smart Illumination + Smart Dual Light)
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/błąd/pełna karta SD, sabotaż, zmiana sceny, audio, napięcie, wtargnięcie, alarm zewn., 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 (port RCA)
Wyjście audio	1 kanał (port 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 dalej po odłączeniu jednego źródła zasilania
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