

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw2849m-s-led-0360b-b-pro-p-135017.html>



Kamera IP Dahua IPC-HFW2849M-S-LED-0360B-B-PRO

Cena	1 894,81 zł
Numer katalogowy	60025
Kod producenta	IPC-HFW2849M-S-LED-0360B-B-PRO
Kod EAN	6939554956508
Obsługa kart pamięci	Tak
Typ obudowy	Tubowa
Wbudowany mikrofon	Tak
Seria	WizSense
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Termowizja	Nie
Rozdzielczość kamery	8MPX
Obsługa WiFi	Nie
Audio	Tak
Kąt widzenia	93°
Wbudowany głośnik	Nie
Typ oświetlacza	Dual light (IR + LED)
Odczyt tablic rejestracyjnych LPR / ANPR	Nie
Kolor obudowy	Biały

Opis produktu

Kamera IP Dahua IPC-HFW2849M-S-LED-0360B-B-PRO

Model: IPC-HFW2849M-S-LED-0360B-B-PRO

Najważniejsze cechy:

- **Ultraszczegółowy obraz w każdej sytuacji** – przetwornik 1/1.8" CMOS o rozdzielczości 8 MP zapewnia obraz w jakości 4K nawet przy niskim poziomie oświetlenia – idealny do dokładnej identyfikacji twarzy, tablic rejestracyjnych i drobnych szczegółów.
- **Obraz 4K w czasie rzeczywistym** – rejestrowanie w rozdzielczości 3840 × 2160 przy 20 kl./s oraz wsparcie dla 4 MP przy 25/30 kl./s gwarantuje elastyczność i jakość, której potrzebujesz do precyzyjnego nadzoru.
- **Maksymalna jakość, minimalne obciążenie systemu** – kodek H.265 oraz inteligentne kodowanie SMART H.264+/H.265+ umożliwiają zapis wysokiej jakości nagrań przy niskim zużyciu pamięci i transferu danych.

- **Nocne nagrania bez kompromisów** – wbudowane ciepłe oświetlenie LED o zasięgu do 30 m gwarantuje wyraźny i naturalnie odwzorowany obraz po zmroku, bez konieczności zewnętrznego źródła światła.
- **Doskonały obraz w każdych warunkach** – dzięki funkcjom WDR (szeroki zakres dynamiki), 3D NR (redukcja szumów), HLC/BLC (kompensacja światła), cyfrowemu znakowaniu oraz trybowi obrotu, kamera radzi sobie w różnych scenach monitoringu, zarówno wewnętrznych, jak i zewnętrznych.
- **Inteligentna analiza z rozpoznawaniem ludzi i pojazdów** – funkcje detekcji wtargnięcia i przekroczenia linii z klasyfikacją obiektów znacząco ograniczają liczbę fałszywych alarmów i zwiększają skuteczność monitorowania.
- **Bezpieczeństwo i pełna kontrola systemu** – kamera natychmiast wykrywa ruch, manipulację obrazem, nietypowe dźwięki, błędy karty SD, przerwy w połączeniu czy nieautoryzowany dostęp, co umożliwia szybką reakcję na zagrożenia.
- **Samodzielne nagrywanie bez potrzeby rejestratora** – obsługa kart Micro SD do 256 GB pozwala na lokalne przechowywanie materiału wideo w wysokiej jakości.
- **Nagrywanie z dźwiękiem** – wbudowany mikrofon zapewnia pełniejszy obraz sytuacji, co zwiększa wartość nagrań jako materiału dowodowego.
- **Łatwy montaż i zasilanie PoE** – prosta instalacja dzięki zasilaniu 12 VDC lub PoE sprawia, że wdrożenie systemu jest szybkie i wygodne.
- **Wytrzymałość w trudnych warunkach** – solidna obudowa o klasie szczelności IP67 gwarantuje niezawodne działanie na zewnątrz – bez względu na deszcz, kurz czy śnieg.
- **SMD Plus – zaawansowana technologia detekcji** – inteligentna analiza ruchu z precyzyjnym rozpoznawaniem ludzi i pojazdów zwiększa skuteczność ochrony i minimalizuje fałszywe alarmy.

Specyfikacja techniczna:

Funkcja	Opis
Ustawienia obrazu	Jasność; Kontrast; Ostrość; Nasycenie; Gamma
Nakładki OSD	Czas; kanał; lokalizacja; nakładka niestandardowa
Tryb nagrywania	Ręczne; detekcja; harmonogram; alarm. Priorytet: Ręczne > Alarm > Detekcja > Harmonogram
Karta Micro SD (maks.)	256 GB
Ustawienia fabryczne	Obsługa przywracania jednym kliknięciem
Zarządzanie użytkownikami	Do 20 użytkowników
Zabezpieczenia	Nazwa i hasło; adres MAC; HTTPS; IEEE802.1x; kontrola dostępu do sieci
Czułość przy słabym oświetleniu	Ultra Starlight
IVS – Ochrona perymetryczna	Wtargnięcie, linia przekroczenia (z klasyfikacją ludzi i pojazdów)
SMD	SMD Plus
Inteligentne wyszukiwanie	Współpraca z Smart NVR – filtrowanie i ekstrakcja zdarzeń
Kompresja wideo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (tylko strumień pomocniczy)
Inteligentny kodek	Smart H.265+; Smart H.264+
Liczba strumieni	2
Rozdzielczości	8M, 6M, 5M, 4M, 3M, 1080p, 1.3M, 720p, D1, VGA, CIF
Tryb Dzień/Noc	Kolor / B/W
WDR	120 dB
Balans bieli	Auto; naturalny; lampa uliczna; zewnętrzny; ręczny; regionalny
Redukcja szumów	3D NR
Detekcja ruchu	TAK (4 strefy, prostokątne)
Rol – Region zainteresowania	TAK (4 strefy)
Inteligentne podświetlenie	TAK
Obrót obrazu	0°/90°/180°/270°
Maskowanie prywatności	4 strefy
Korekcja dystorsji (LDC)	TAK
Zdarzenia alarmowe	Brak karty SD; błąd; pełna; rozłączenie; konflikt IP; włamanie; detekcja ruchu; sabotaż wideo; wtargnięcie; dźwięk; napięcie; SMD; wyjątek zabezpieczeń
Protokoły sieciowe	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; RTP; RTSP itd.
ONVIF	Profile S, G, T
Przeglądarki	IE; Chrome; Firefox
Oprogramowanie	Smart PSS Lite; DSS; DMSS
Aplikacje mobilne	iOS; Android
Zabezpieczenia	IP/MAC filtracja; HTTPS; logi; blokada konta; 802.1x; certyfikaty
Temp. pracy	-40 °C do +60 °C
Wilgotność pracy	≤95% RH (bez kondensacji)
Klasa ochrony	IP67
Typ obiektywu	Stałoogniskowy, M16, 3.6 mm, F1.0
Kąt widzenia	H: 93°; V: 49°; D: 110°
DORI	D: 102 m; O: 40.8 m; R: 20.4 m; I: 10.2 m
Czujnik obrazu	1/1.8" CMOS, 8 MP, 3840x2160

Minimalne oświetlenie	0.0008 lux @ F1.0
Zasięg oświetlenia	Do 30 m (ciepłe światło)
Ilość oświetlaczy	4 (ciepłe światło)
Wbudowany mikrofon	TAK
Kompresja audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Materiał obudowy	Metal + plastik
Wymiary	201 × 103.8 × 97.8 mm
Waga netto	0.68 kg
Zasilanie	12 VDC (±30%); PoE (802.3af)
Pobór mocy	Min: 2.4 W; Max: 7.5 W