

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw3849e-as-il-0360b-p-135385.html>



Kamera IP Dahua IPC-HFW3849E-AS-IL-0360B

Cena	1 991,71 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	60093
Kod producenta	HFW3849E-AS-IL-0280/0360B
Obsługa kart pamięci	Tak
Typ obudowy	Tubowa
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)
Wbudowane wejście/wyjście audio	Nie
Kolor obudowy	Biały
Ogniskowa obiektywu	B.D.
Obsługa WiFi	Nie
Audio	Tak
Kąt widzenia	170°
Wbudowany głośnik	Nie
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Rozdzielczość kamery	8MPX (4K)

Opis produktu

Kamera IP Dahua IPC-HFW3849E-AS-IL-0360B

Model: HFW3849E-AS-IL-0280/0360B

Najważniejsze cechy:

- Przetwornik obrazu 8 MP 1/2.7" CMOS – wysoka jakość i dobra widoczność przy słabym oświetleniu.
- Rozdzielczość do 8 MP (3840 × 2160) przy 25/30 kl./s.
- Kompresja H.265 – wysoka kompresja, bardzo niski bitrate.
- Wbudowane oświetlenie: IR do 30 m, światło ciepłe do 30 m.
- Obsługa ROI, SMART H.264+/H.265+, AI H.264/H.265 – elastyczne kodowanie.
- Funkcje obrazu: tryb obrotu, WDR, 3D NR, HLC, BLC, znak wodny.
- Inteligentne funkcje: detekcja wtargnięcia, przekroczenia linii (z rozróżnianiem ludzi/pojazdów), detekcja postoju, wałęsania, detekcja twarzy.
- Detekcja anomalii: ruchu, sabotażu, zmiany sceny, dźwięku, brak/błąd karty SD, rozłączenie sieci, konflikt IP,

nieautoryzowany dostęp, spadki napięcia.

- Alarm: 1 wej./1 wyj.; audio: 1 wej./1 wyj.; wbudowany mikrofon; obsługa kart Micro SD do 512 GB.
- Zasilanie: 12 VDC / PoE.
- Odporność IP67.
- SMD 4.0, obsługa AI SSA.
- Możliwość ustawienia strefy SMD w obszarze światła ciepłego z wyzwalaniem alarmu.

Specyfikacja techniczna:

Kategoria / Parametr	Specyfikacja
Kamera	
Przetwornik obrazu	1/2.7" CMOS
Maks. rozdzielczość	3840 (H) × 2160 (V)
ROM	256 MB
RAM	1 GB
System skanowania	Progresywny
Czas migawki elektronicznej	Auto/Ręczny 1/3 s – 1/100 000 s
Minimalne oświetlenie	0,007 lux@F1.4 (kolor, 30 IRE); 0,0007 lux@F1.4 (B/W, 30 IRE); 0 lux (przy włączonym oświetlaczu)
Stosunek sygnału do szumu (S/N)	>56 dB
Zasięg oświetlenia	IR do 30 m; światło ciepłe do 30 m
Sterowanie oświetlaczem	Auto / Ręczne
Liczba oświetlaczy	2 (wielordzeniowe: IR + ciepłe światło)
Regulacja kąta	Pan: 0°–360°; Tilt: 0°–90°; Rotacja: 0°–360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Stałogniskowy
Mocowanie	M12
Ogniskowa	2,8 mm; 3,6 mm
Przystona	F1.4
Kąt widzenia	2,8 mm: H: 110°; V: 58°; D: 132° 3,6 mm: H: 86°; V: 49°; D: 100°
Sterowanie przystoną	Stała
Minimalna odległość ostrzenia	2,8 mm: 1,4 m; 3,6 mm: 1,9 m
DORI (Detekcja / Obserwacja / Rozpoznanie / Identyfikacja)	2,8 mm: 84,8 m / 33,9 m / 17,0 m / 8,5 m 3,6 mm: 98,7 m / 39,5 m / 19,7 m / 9,9 m
Inteligencja	
IVS (Ochrona perymetryczna)	Wtargnięcie, przekroczenie linii (z rozróżnianiem ludzi/pojazdów), detekcja postoju, wałęsania
SMD	SMD 4.0
AcuPick	Algorytmy deep learning – wyszukiwanie osób/pojazdów w nagraniach
AI SSA	Automatyczne dostosowanie parametrów obrazu
Detekcja twarzy (pełny obraz)	Detekcja, snapshot, optymalizacja, poprawa jakości, przesyłanie najlepszych ujęć twarzy, filtrowanie kąta, różne strategie
Smart Search	Współpraca z NVR do inteligentnego wyszukiwania i ekstrakcji zdarzeń
Wideo	
Kompresja	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG (tylko substream)
AI Coding	AI H.265, AI H.264 (SmartCodec, Smart H.264+/H.265+)
Szybkość klatek	Główny strumień: 3840×2160 @1-25/30 fps Substream: 1920×1080 @1-25/30 fps 3. strumień: 1920×1080 @1-25/30 fps
Strumieniowanie	3 strumienie
Rozdzielczości	8M, 6M, 5M, 4M, 3M, 1080p, 720p, D1, VGA, CIF
Kontrola bitrate	VBR / CBR / ABR
Bitrate	H.264: 3–16384 kbps; H.265: 3–16384 kbps
Tryb dzień/noc	Auto (ICR) / Kolor / B/W
BLC / HLC	Tak
WDR	120 dB
SSA (sceniczne dopasowanie)	Tak
Balans bieli	Auto, naturalny, lampa uliczna, zewnętrzny, ręczny, strefowy
Wzmocnienie	Auto/Ręczne
Redukcja szumów	3D NR
Detekcja ruchu	4 strefy
Region of Interest	4 strefy
Smart Illumination / Dual Light	Tak
Defog	Tak
Rotacja obrazu	0°/90°/180°/270° (90°/270° do 2688×1520)

Lustrzane odbicie	Tak
Maski prywatności	8 stref
LDC (korekcja zniekształceń)	Tak
Audio	
Wbudowany mikrofon	Tak
Kompresja audio	PCM, G.711a, G.711Mu, G.726, G.723
Alarmy	
Zdarzenia alarmowe	Brak/pełna/błąd SD, rozłączenie sieci, konflikt IP, nieautoryzowany dostęp, ruch, sabotaż, linia/wtargnięcie, postój, wałęsanie, twarz, zmiana sceny, dźwięk, spadki napięcia, zewnętrzny alarm, SMD, wyjątki bezpieczeństwa
Sieć	
Port	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK / API	Tak
Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, TCP/UDP, RTP/RTSP, SMTP, FTP/SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP, P2P
Interoperacyjność	ONVIF (S, G, T, M), CGI
Użytkownicy	20 (łącznie przepustowość 64 Mb/s)
Magazynowanie	FTP, SFTP, microSD (do 512 GB), NAS
Przeglądarka	IE11, Chrome, Firefox
Oprogramowanie	Smart PSS Lite, DSS, DMSS, DoLynk Care
Aplikacje mobilne	iOS, Android
Zabezpieczenia	HTTPS, 802.1x, logi, blokada konta, filtrowanie IP/MAC, certyfikaty X.509, syslog, Trusted boot/execution/upgrade
Certyfikaty	CE-LVD (EN62368-1), CE-EMC (2014/30/EU)
Porty	
Audio In/Out	1 wej. RCA / 1 wyj. RCA
Alarm In/Out	1 wejście (3-5 VDC), 1 wyjście (12 VDC, 300 mA)
Zasilanie	
Zasilanie	12 VDC / PoE (802.3af)
Backup zasilania	Obsługa podwójnego źródła (PoE + adapter)
Pobór mocy	Podst.: 3,7 W (12 VDC) / 5,4 W (PoE); Max: 8 W (12 VDC) / 10 W (PoE)
Środowisko	
Temp. pracy	-40 °C do +60 °C
Wilgotność pracy	≤95% (bez kondensacji)
Temp. przechowywania	-40 °C do +60 °C
Wilgotność przechowywania	≤95% (bez kondensacji)
Ochrona	IP67
Obudowa	
Materiał	Metal
Wymiary	192,7 × 70,5 × 66,4 mm
Waga netto	610 g
Waga brutto	770 g