

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw1239tl1-a-il-0360b-p-133689.html>

Kamera IP Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL-0360B

Cena	679,84 zł
Numer katalogowy	53633
Kod producenta	IPC-HFW1239TL1-A-IL-0360B
Kod EAN	6923172571373
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)
Onvif	Tak
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 1080P
Max. liczba użytkowników	20.0000
Wbudowany obiektyw	Tak
Wbudowane wejście/wyjście audio	Nie
Pobór mocy	7
Kolor obudowy	Biały
Wspierane protokoły sieciowe	Protokół IPv4; Protokół IPv6; Protokół HTTP; TCP; UDP; ARP; Współczynnik RTP; RTSP; Zegar czasu rzeczywistego; RTMP; SMTP; FTP; Protokół DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multimisja; ICMP; IGMP; Sieć P2P
Rodzaj przetwornika	CMOS
Typ obudowy	Tubowa
Widoczność w nocy	30
Obiektyw	Stały
Rozdzielczość	1920x1080
Wielostrumieniowość (ilość strumieni)	2
Wbudowany reflektor podczerwieni	Tak
Wbudowany mikrofon	Tak
Współczynnik S/N	>56 dB
Przeznaczona do transmisji na żywo	Tak
Detekcja ruchu	Tak
Obsługa WiFi	Nie
Temperatura pracy	Od -40°C do +60°C (od -40°F do +140°F)
Obsługa kart pamięci	Nie
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy

Klasa szczelności	IP67
Jakość obrazu	2 Mpx / Full HD
Wbudowany reflektor światła białego	Tak
Czułość przetwornika	0,005 lux@F1,6 (kolor, 30 IRE); 0,0005 lux@F1,6 (czarno-biały, 30 IRE); 0 luksów (oświetlacz włączony)
Rozdzielczość kamery	2MPX (FULLHD)
Audio	Tak
Wielkość przetwornika	1/2.8"
Kąt widzenia	88°
Typ kamery	Zewnętrzna/wewnętrzna
Materiał wykonania obudowy	Metalowa+Plastikowa
Ogniskowa obiektywu	2.8 mm
WDR	Nie
Balans bieli	Tak
Wbudowany głośnik	Nie
Strefy prywatności	Tak
Wejścia/wyjścia audio	brak

Opis produktu

Kamera IP Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL-0360B

Model: IPC-HFW1239TL1-A-IL-0360B

Kamera IP Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL-0360B 2MPx IP67 LED / IR 30m - najważniejsze cechy:

- **Kamera IP 2MPx** do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych **z podwójnym oświetleniem IR oraz LED**, a także **z funkcją redukcji szumu**
- 2-megapikselowy **przetwornik obrazu CMOS 1/2,8"**
- Maks. rozdzielczość wyjściowa: **2MPx (1920x1080)@25/30 fps**
- **Kompresja H.265, wysoki współczynnik kompresji, doskonałe parametry przepustowości**
- Funkcje **DWDR, 3D NR, HLC, BLC ROI, SMART H.264+/H.265+**
- Wykrywanie ruchu i sabotażu wideo, wykrywanie audio, rozłączenia sieci, konfliktu IP i nielegalnego dostępu
- **Wbudowany mikrofon**
- **Zasilanie 12 VDC/PoE**
- Stopień ochrony IP67
- **Obsługuje wykrywanie ludzi**

Kamera IP Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL - przeznaczenie i zastosowanie:

1. **Dom mieszkalny:** monitorowanie i zabezpieczanie posesji, kontrola dostępu na wejściach, obserwacja parkingu i ogrodu, rejestracja zdarzeń wokół domu.
2. **Biuro lub firma:** nadzór nad obszarami biurowymi, monitorowanie magazynów i przestrzeni produkcyjnych,

zabezpieczanie wejść i wyjść z budynków, rejestracja działań na terenie firmy.

3. **Sklepy i punkty handlowe:** monitorowanie kas i wejść do sklepu, zapobieganie kradzieżom i wandalizmowi.
4. **Miejsca użyteczności publicznej:** nadzór nad parkami, placami zabaw i terenami rekreacyjnymi, kontrola miejsc parkingowych na lotniskach, dworcach i innych obiektach użyteczności publicznej, zabezpieczanie budynków publicznych, np. szkół, szpitali, muzeów.
5. **Monitorowanie stref przemysłowych i handlowych**

Kamera IP Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL 2MPx IP67 LED / IR 30m - specyfikacja techniczna i dane urządzenia monitorującego:

Kamera IP Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL 2MPx IP67 LED / IR 30m - specyfikacja techniczna i dane urządzenia monitorującego:

Przetwornik obrazu	1/2,8-calowa matryca CMOS
Piksel	2 MP
Max. Rozdzielczość	1920 (H) × 1080 (V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
System skanowania	Postępowy
Czas otwarcia migawki elektronicznej	Automatyczny/ręczny 1/3 s – 1/100 000 s
Min. Oświetlenie	0,005 lux@F1,6 (kolor, 30 IRE); 0,0005 lux@F1,6 (czarno-biały, 30 IRE); 0 luksów (oświetlacz włączony)
Stosunek sygnału do szumu	>56 dB
Zasięg oświetlenia	Do 30 m (98,43 stopy) (dioda IR); do 20 m (65,62 stopy) (ciepłe światło)
Sterowanie włączaniem/wyłączaniem iluminatora	Automatycznie; Ręcznie
Ilość diod	2 (dioda podczerwieni); 2 (Ciepłe światło)
Regulacja kąta	Obrót: 0°–360° Pochylenie: 0°–90° Obrót: 0°–360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Stałogniskowy
Mocowanie obiektywu	M12
Ogniskowa	3,6 mm
Max. Przystłona	F1.6
Kąt widzenia	Poziomo: H: 88°; V: 44°; D: 105°
Sterowanie przystoną	Stały
Mała odległość zdjęciowa	0,8 m (2,62 stopy)
Odległość DORI	D: 44,1 m; O: 17,7 m; R: 8,8 m; I: 4,4 m (D: 144,69 ft; O: 58.07
AI	
Wykrywanie ludzi	Wspieraj klasyfikację i dokładne wykrywanie ludzi
Inteligentne wyszukiwanie	Współpracuj z inteligentnym rejestratorem NVR, aby udoskonalić inteligentne wyszukiwanie, wyodrębnianie zdarzeń i scalanie ich z filmami o wydarzeniach
Wideo	
Kompresja wideo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (obsługiwany tylko przez strumień podrzędny)
Inteligentna kompresja	Inteligentny H.265+; Inteligentny H.264+
Liczba klatek na sekundę wideo	Strumień główny: 1920 × 1080@(1-25/30 kl./s) Strumień pomocniczy: 704 × 576@(1-25 kl./s)/704 × 480@(1-30 kl./s) *Powyższe wartości to maksymalna liczba klatek na sekundę każdego strumienia; W przypadku wielu strumieni wartości będą podlegać całkowitej pojemności kodowania.
Możliwość przesyłania strumieniowego	2 strumienie
Rozdzielczość	1080p (1920 × 1080); 1,3 mln (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); pojazdy AGV (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Kontrola przepływności	CBR/VBR
Szybkość transmisji wideo	H.264: 32–4096 kb/s H.265: 12–4096 kb/s
Dzień/Noc	Automatyczny (ICR)/kolorowy/czarno-biały
BLC	Tak
HLC	Tak
Funkcja WDR	DWDR
Balans bieli	Automatycznie; naturalny; lampa uliczna; Odkryty; Ręcznie; Zwyczaj regionalny
Kontrola wzmocnienia	Ręcznie; Automatycznie
Redukcja szumów	3D NR
Detekcja ruchu	WYŁ./WŁ. (4 obszary, prostokątne)
Domyślna szybkość transmisji z domyślną rozdzielczością	2048 kb/s (1920 × 1080)
Obszar zainteresowania (RoI)	Tak (4 obszary)

Inteligentne oświetlenie	Tak
Obracanie obrazu	0°/90°/180°/270° (obsługa 90°/270° z rozdzielczością 1080p i niższą)
Odbicie lustrzane	Tak
Strefy prywatności	4 obszary
Dźwięk	
Wbudowany mikrofon	Tak, wbudowany mikrofon
Kompresja dźwięku	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Próbkowanie dźwięku	8 kHz; 16 kHz
Alarm	
Zdarzenie alarmowe	Odłączenie sieci; konflikt adresów IP; nielegalny dostęp; detekcja ruchu; manipulowanie wideo; detekcja dźwięku; SMD (człowiek); Wyjątek bezpieczeństwa
Sieć	
Port sieciowy	RJ-45 (10/100 Base-T)
Zestaw SDK i interfejs API	Tak
Protokół sieciowy	Protokół IPv4; Protokół IPv6; Protokół HTTP; TCP; UDP; ARP; Współczynnik RTP; RTSP; Zegar czasu rzeczywistego; RTMP; SMTP; FTP; Protokół DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multimisja; ICMP; IGMP; Sieć P2P
Interoperacyjność	ONVIF (profil S i profil T); .CGI
Użytkownik/Host	6 (Całkowita szerokość pasma: 24 M)
Magazynowanie	FTP
Przeglądarka	IE; Chrom; Przeglądarka Firefox
Oprogramowanie do zarządzania	Inteligentny system PSS Lite; DSS; DMSS
Klient mobilny	ios; Android
Bezpieczeństwo cybernetyczne	Szyfrowanie wideo; Szyfrowanie konfiguracji; Trawić; Wssie; Blokada konta; Dzienniki bezpieczeństwa; Generowanie i import certyfikatu X.509; Protokół HTTPS; Zaufany rozruch; Zaufane wykonanie; Zaufana aktualizacja
Funkcje	
Ustawienia obrazu	Jasność; Kontrast; Ostrość; Nasycenie; Gamma
Nakładka OSD	Godzina; kanał; lokalizacja
Tryb nagrywania	Zapis ręczny; zapis wideodetekcji; Zaplanuj nagrywanie
	Priorytet nagrywania: Ręczna > detekcja wideo > harmonogram
Ustawienia fabryczne	Obsługa przywracania jednym kliknięciem
Zarządzanie użytkownikami	Maksymalnie 20
Bezpieczeństwo	Nazwa użytkownika i hasło; adres MAC; Protokół HTTPS; Kontrola dostępu do sieci
Niski poziom natężenia oświetlenia	Starlight
Certyfikacja	
Certyfikaty	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE
Zasilanie	
Napięcie	12 VDC (±30%); Zasilanie PoE (802.3af)
Zasilanie	12 V DC/PoE (802.3af)
Pobór mocy	Podstawowy: 1,8 W (12 V DC); 2,3 W (PoE) Maks. (H.265 + włączona inteligencja + WDR + intensywność oświetlenia): 6,3 W (12 VDC); 7,8 W (PoE)
Warunki pracy	
Temperatura	Od -40°C do +60°C (od -40°F do +140°F)
Wilgotność	≤95%
Temperatura przechowywania	Od -40°C do +60°C (od -40°F do +140°F)
Wilgotność przechowywania	≤95%
Ochrona	Stopień ochrony IP67
Ogólne	
Materiał obudowy	Metal + tworzywo sztuczne
wymiary produktu	197,9 mm × 80,2 mm × 76,2 mm (7,79" × 3,16" × 3,00") (dł. × szer. × wys.)
Wymiary opakowania	240 mm × 115 mm × 111 mm (9,45" × 4,53" × 4,37") (dł. × szer. × wys.)
Waga netto	0,31 kg (0,68 funta)
Waga brutto	0,45 kg (0,99 funta)
Instalacja	Uchwyt sufitowy; Ścienny; Pionowy montaż na słupie