

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hdw2849t-s-led-0280b-pro-p-135014.html>

Kamera IP Dahua IPC-HDW2849T-S-LED-0280B-PRO

Cena	1 894,81 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	60021
Kod producenta	IPC-HDW2849T-S-LED-0280B-PRO
Kod EAN	6939554956430
Onvif	Tak
Klasa szczelności	IP67
Czułość przetwornika	0.0008 lux@F1.0
Audio	Tak
Kąt widzenia	110°
Wbudowany mikrofon	Tak
Wbudowany obiektyw	Tak
Pobór prądu	6
Rozdzielczość kamery	8MPX (4K)
Temperatura pracy	-40 °C to +60 °C
Balans bieli	Tak
Wbudowane wejście/wyjście audio	Nie
Detekcja ruchu	Tak
Obsługa kart pamięci	Tak
Pobór mocy	6
Wspierane protokoły sieciowe	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; P2P; Bonjour; Auto Registration
Typ obudowy	Kopułkowa
WDR	Tak
Wbudowany głośnik	Nie
Kolor obudowy	Biały
Typ oświetlacza	Diody LED
Ogniskowa obiektywu	2.8 mm
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Strefy prywatności	Tak

Wbudowany reflektor światła białego	Tak
Obsługa WiFi	Nie

Opis produktu

Kamera IP Dahua IPC-HDW2849T-S-LED-0280B-PRO

Model: IPC-HDW2849T-S-LED-0280B-PRO

Najważniejsze cechy:

- **Obraz 4K nawet przy słabym oświetleniu** – wysokiej klasy przetwornik 1/1.8" CMOS o rozdzielczości 8 MP zapewnia wyjątkowo szczegółowe nagrania i doskonałą jakość obrazu również w trudnych warunkach oświetleniowych.
- **Płynny podgląd w ultra-wysokiej rozdzielczości** – kamera obsługuje nagrywanie w 8 MP (3840 × 2160) przy 20 kl./s oraz 4 MP przy 25/30 kl./s – idealne do precyzyjnego nadzoru i analizy detali.
- **Oszczędność miejsca bez utraty jakości** – zaawansowany kodek H.265 i elastyczne kodowanie SMART H.264+/H.265+ pozwalają na zapis wysokiej jakości materiału przy minimalnym zużyciu pamięci i przepustowości sieci.
- **Efektywne doświetlenie nocne do 20 m** – wbudowane ciepłe światło LED zapewnia czytelny i naturalnie odwzorowany obraz po zmroku – bez konieczności montażu zewnętrznych źródeł światła.
- **Uniwersalne dopasowanie do różnych warunków monitoringu** – funkcje WDR, 3D NR, HLC, BLC, cyfrowe znakowanie, tryb rotacji obrazu oraz ROI pozwalają dostosować obraz do każdej sceny – wewnątrz i na zewnątrz.
- **Inteligentna analiza zdarzeń z rozpoznawaniem ludzi i pojazdów** – funkcje detekcji wtargnięcia i przekroczenia linii rozróżniają obiekty, co ogranicza liczbę fałszywych alarmów i zwiększa skuteczność ochrony.
- **Automatyczna detekcja nieprawidłowości** – kamera monitoruje stan systemu: wykrywa ruch, zakłócenia obrazu, dźwięk, błędy karty SD, rozłączenia sieci i próby nieautoryzowanego dostępu – zapewniając pełną kontrolę nad bezpieczeństwem.
- **Lokalne nagrywanie z dźwiękiem** – możliwość zapisu na karcie Micro SD (do 256 GB) oraz wbudowany mikrofon umożliwiają nagrywanie obrazu i dźwięku bez potrzeby podłączania dodatkowych urządzeń.
- **Szybka i łatwa instalacja** – zasilanie 12 VDC lub PoE pozwala na prosty montaż i ograniczenie liczby przewodów.
- **Niezawodność w trudnych warunkach** – solidna konstrukcja z klasą szczelności IP67 gwarantuje odporność na deszcz, kurz i inne czynniki atmosferyczne.
- **SMD Plus – skuteczna analiza ruchu** – technologia ta inteligentnie rozróżnia ludzi i pojazdy, zmniejszając liczbę fałszywych alarmów i zwiększając dokładność monitoringu.

Specyfikacja techniczna:

Klasa AI	WizSense
SMD	SMD Plus
Perimeter Protection	Przekroczenie linii, wtargnięcie (z klasyfikacją ludzi i pojazdów)
Smart Search	Tak (współpraca z rejestratorami Smart NVR)
Detekcja ruchu	ON/OFF (4 strefy)
Roi (Region of Interest)	Tak, 4 obszary
Sensor	1/1.8" CMOS
Rozdzielczość maks.	3840 × 2160 (8 MP)
Prędkość migawki	1/3 s – 1/100 000 s (auto/manual)
System skanowania	Progresywny
Kompresja wideo	H.265, Smart H.265+, H.264, Smart H.264+, MJPEG (tylko substream)
Rozdzielczości	8M, 6M, 5M, 4M, 3M, 1080p, 1.3M, 720p, D1, VGA, CIF
Ilość strumieni	2
Bitrate (H.265/H.264)	12–8192 kbps / 32–8192 kbps
Domyślny bitrate (8 MP)	6144 kbps
Dzień/Noc	Kolor/B/W
WDR	120 dB
BLC / HLC	Tak
Redukcja szumów	3D NR
LDC	Tak

Obrót obrazu	0°/90°/180°/270°
Lustro	Tak
Maski prywatności	4 strefy
Ustawienia obrazu	Jasność, kontrast, ostrość, nasycenie, gamma
Balans bieli	Auto, ręczny, zewnętrzny, lampa uliczna, naturalne światło, regionalnie
Minimalne oświetlenie	0.0008 lux @F1.0
Doświetlenie	Światło ciepłe, do 20 m
Liczba diod	2
Tryb pracy	Auto / manual
Typ	Stałoogniskowy
Długość ogniskowej	2.8 mm
Przysłona	F1.0
Pole widzenia (H/V/D)	110° / 59° / 131°
Minimalna odległość ostrzenia	2.8 m
Mocowanie	M16
DORI	D: 84 m, O: 33.6 m, R: 16.8 m, I: 8.4 m
Mikrofon	Wbudowany
Kompresja	G.711a, G.711Mu, PCM, G.726
Próbkowanie	8/16 kHz
Typ	Eyeball
Materiał	Rdzeń metalowy, obudowa z tworzywa
Wymiary	109.5 × Φ109.9 mm
Waga	0.42 kg (netto), 0.59 kg (brutto)
Montaż	Sufitowy, ścienny, na słupie pionowym
Klasa szczelności	IP67
Temp. pracy	-40°C do +60°C
Wilgotność	≤95% RH (bez kondensacji)
Zasilanie	12 VDC (±30%) lub PoE (802.3af)
Pobór mocy (typowy/maks.)	2.4-5.6 W (DC), 3-6.4 W (PoE)
Zabezpieczenie zasilania	SUPERCAP 0.07 F (wbudowany kondensator podtrzymujący)
Port sieciowy	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTMP, FTP, SFTP, NFS, P2P, Bonjour, itd.
Zgodność	ONVIF (Profile S/G/T), CGI
Ilość użytkowników	20 (łącznie 48 Mbps)
Przeglądarki	IE, Chrome, Firefox
Oprogramowanie	DMSS, DSS, Smart PSS Lite
Mobilne aplikacje	Android, iOS
Mechanizmy zabezpieczeń	HTTPS, 802.1x, Digest, WSSE, logi bezpieczeństwa, filtracja IP/MAC, certyfikaty X.509, syslog, Trusted boot/execution/upgrade
Karta microSD	do 256 GB
Tryby nagrywania	Ręczny, detekcja, harmonogram, alarm (priorytet: ręczny > alarm > detekcja > harmonogram)
Przywracanie ustawień	Tak (jednym kliknięciem)
Liczba użytkowników	Do 20