

KARTA KATALOGOWA

Kod: IPC-HDW3849H-AS-PV-0280B-PRO

KAMERA IP **IPC-HDW3849H-AS-PV-0280B-PRO** TiOC Full-Color - 8.3 Mpx 4K UHD 2.8 mm DAHUA

Seria kamer **DAHUA TiOC** to nowoczesne kamery IP łączące w sobie 3 innowacyjne technologie: **Dahua Full-Color** - obraz w kolorze 24/7, **Wiz-Sense** - funkcje sztucznej inteligencji AI oraz **aktywne odstraszanie** audio-wizualne.

Kamera została wyposażona w podwójny oświetlacz: IR oraz światła białego z funkcją inteligentnego przełączania. W trybie nocnym kamera korzysta z oświetlacza IR, a po pojawieniu się ruchu w monitorowanym obszarze przełącza się na tryb kolorowy z oświetlaczem światła białego w celu szczegółowej rejestracji kluczowych wydarzeń. Rozwiązanie takie pozwala ograniczyć do minimum generowane przez kamerę zanieczyszczenie świetlne po zmroku przy jednoczesnym zachowaniu wszystkich zalet kolorowego nagrania.

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264 / H.265, który zapewnia czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 8.3 MPx, 4K UHD. Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.

Dodatkowo kamera posiada funkcję aktywnego odstraszania intruzów za pomocą migającego czerwonego i niebieskiego światła oraz dźwięku syreny.



Standard:	IP
Rozdzielczość:	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 3200 x 1800 - 5.7 Mpx , 3072 x 1728 - 5 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Przetwornik:	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	109 °
Zasięg oświetlacza IR:	≤ 30 m
Zasięg oświetlacza światła białego (LED):	≤ 30 m
Metoda kompresji obrazu:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG

KARTA KATALOGOWA

Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 512GB
Wejścia / wyjścia alarmowe:	1 / 1
Audio:	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon : 2 szt., • Wejście Audio, • Wyjście Audio, • Wbudowany głośnik, • Obsługa dwukierunkowego audio, • Detekcja dźwięku, • Zgodność ze standardem AAC
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 8.3 Mpx
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	✓
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www:	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC:	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną:	37777
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Inteligentna analiza obrazu:	<ul style="list-style-type: none"> • przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów • wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów • Wykrywanie sabotażu wideo • zmiana sceny • Obsługa AcuPick - technologia wykorzystująca sztuczną inteligencję zarówno front-end, jak i back-end w przeszukiwaniu ogromnych ilości danych wideo w celu szybkiego lokalizowania celów z dużą precyzją • Quick Pick - technologia AI umożliwiająca wraz z rejestratorem szybką identyfikację interesujących obiektów (ludzi/pojazdów) w oparciu o algorytm sztucznej inteligencji. Pozwala wyodrębnić i porównywać kolory ubrań oraz pojazdów • SMD 4.0 - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy - zwiększona odległość wykrywania i odporność na fałszywe alarmy • AI SSA - ang. AI Smart Scene Adaptive - autoadaptacja sceny wykorzystująca algorytmy głębokiego uczenia do wykrywania warunków środowiskowych, takich jak deszcz, mgła, podświetlenie, słabe światło i migotanie, w celu ustawienia optymalnych parametrów obrazu

KARTA KATALOGOWA

Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none">• Funkcja aktywnego odstraszenia, Błyszczące naprzemiennie diody: czerwona i niebieska - konfiguracja częstotliwości, Dźwięk syreny - 3 poziomy głośności• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła• Tryb dzień/noc• Full Color - kolorowy tryb nocny• Automatyczny balans bieli• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu• Detekcja ruchu - maks. 4 strefy• Strefy prywatności - maks. 4• Obrót obrazu i odbicie lustrzane• Alarm świetlny oraz dźwiękowy• Wbudowany oświetlacz światła białego (LED) : 2 diody
Obudowa:	Dome - Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Klasa ochrony mechanicznej:	—
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none">• PoE (802.3af),• 12 V DC / 680 mA
Pobór mocy:	<ul style="list-style-type: none">• ≤ 10 W @ PoE• ≤ 8.2 W @ 12 V
Temperatura pracy :	-40 °C ... 60 °C
Waga:	0.75 kg
Wymiary:	Ø 122 x 116 mm
Obsługiwane języki:	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, rumuński, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	3 lata