

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/dahua-kamera-ip-ipc-hdbw1530e-0280b-s6-5mp-28mm-ik10-ip67-poe-p-125498.html>



Dahua Kamera IP IPC-HDBW1530E-0280B-S6 5MP 2.8mm IK10 IP67 PoE

Cena brutto	1 199,00 zł
Cena netto	974,80 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	IPC-HDBW1530E-0280B-S6
Kod producenta	IPC-HDBW1530E-0280B-S6
Kod EAN	6923172505156
Producent	DAHUA

Opis produktu

Profesjonalny standard cyfrowego monitoringu w rozdzielczości 5 megapikseli

Kamera sieciowa IP Dahua IPC-HDBW1530E-0280B-S6 to zaawansowane urządzenie dozorowe nowej generacji z serii Entry, zaprojektowane z myślą o realizacji wysoce skutecznego i niezawodnego monitoringu wizyjnego. Wyposażona w nowoczesny przetwornik obrazu o rozdzielczości 5 megapikseli, kamera generuje wyjątkowo szczegółowy materiał wideo, umożliwiając precyzyjną identyfikację twarzy, tablic rejestracyjnych oraz innych kluczowych detali architektonicznych. Kompaktowa konstrukcja typu kopułkowego (Dome) sprawia, że urządzenie doskonale wpisuje się w estetykę zarówno nowoczesnych obiektów biznesowych, biur, jak i prywatnych posesji. Produkt ten stanowi idealny fundament pod profesjonalne systemy zabezpieczeń, w których priorytetem jest najwyższa jakość obrazu oraz stabilność pracy w trybie całodobowym.

Szeroki kąt widzenia i zaawansowana optyka z obiektywem 2.8mm

W urządzeniu zastosowano wysokiej klasy obiektyw stałogniskowy o szerokości 2.8 milimetra, który gwarantuje bardzo szeroki kąt widzenia (ponad 100 stopni w poziomie). Taka charakterystyka optyczna pozwala na efektywne monitorowanie dużych przestrzeni, takich jak sale sprzedaży, parkingi czy przydomowe podwórka, przy użyciu tylko jednego punktu kamerowego, co znacząco redukuje całkowite koszty instalacji. Za nienaganną jakość obrazu w trudnych warunkach oświetleniowych odpowiada zaawansowana funkcja cyfrowej redukcji szumów 3D NR oraz technologia DWDR, która skutecznie balansuje kontrasty w miejscach przeświełionych lub mocno zacienionych. Nadzór w całkowitej ciemności realizowany jest przez wydajny promiennik podczerwieni (IR) o zasięgu do 30 metrów, automatycznie dostosowujący moc świecenia do odległości obiektu.

Pancerna obudowa wandaloodporna IK10 i klasa szczelności IP67

Konstrukcja mechaniczna kamery została zaprojektowana pod kątem bezkompromisowej odporności na czynniki zewnętrzne oraz celowe akty dewastacji. Metalowy korpus połączony z poliwęglanową kopułą spełnia rygorystyczną normę wandaloodporności klasy IK10, co oznacza, że urządzenie jest odporne na uderzenia mechaniczne o dużej sile. Dodatkowo, pełna hermetyczność obudowy potwierdzona certyfikatem IP67 gwarantuje całkowitą ochronę przed wnikaniem pyłu, silnymi opadami deszczu oraz skrajnymi temperaturami w zakresie od -40°C do +60°C. Dzięki tak potężnym parametrom ochronnym model ten idealnie sprawdza się w trudnych instalacjach zewnętrznych, narażonych na niesprzyjające warunki atmosferyczne lub ingerencję osób trzecich.

Maksymalna oszczędność pasma H.265+ i proste zasilanie PoE

Kamera wykorzystuje zaawansowany standard kompresji wideo H.265+ oraz H.264+, który opiera się na inteligentnych algorytmach analizy sceny. Technologia ta pozwala na zredukowanie zajętości pasma sieciowego oraz zmniejszenie

zapotrzebowania na przestrzeń dyskową w rejestratorze nawet o 70% w porównaniu do starszych kodeków, przy jednoczesnym zachowaniu nienaganej jakości obrazu. Integracja z infrastrukturą sieciową jest niezwykle prosta dzięki pełnemu wsparciu dla standardu zasilania PoE (Power over Ethernet). Pozwala on na przesyłanie sygnału wideo oraz energii elektrycznej za pomocą jednego standardowego kabla sieciowego (skrętki komputerowej UTP), co radykalnie przyspiesza montaż i eliminuje potrzebę prowadzenia dodatkowego okablowania zasilającego.

Zdalny dostęp mobilny i inteligentne wykrywanie ruchu

Zarządzanie kamerą oraz podgląd obrazu na żywo z dowolnego miejsca na świecie realizowane są poprzez dedykowane oprogramowanie na komputery stacjonarne oraz intuicyjną aplikację mobilną DMSS dostępną na systemy Android i iOS. System oferuje wsparcie dla technologii chmury (P2P), dzięki czemu konfiguracja połączenia zdalnego nie wymaga posiadania stałego adresu IP ani skomplikowanego przekierowania portów na routerze. Kamera została wyposażona w zaawansowane algorytmy detekcji ruchu oraz powiadamiania o zdarzeniach sabotażowych (np. zasłonięcie obiektywu). W momencie naruszenia strefy chronionej system potrafi natychmiast wysłać powiadomienie Push na smartfon użytkownika, co pozwala na błyskawiczną reakcję na potencjalne zagrożenie.

Dane techniczne

Informacje podstawowe

- Producent: Dahua
- Seria: Entry
- Model: IPC-HDBW1530E-0280B-S6
- Typ urządzenia: Kamera sieciowa IP (kopułkowa)
- Zastosowanie: Monitoring wewnętrzny i zewnętrzny całodobowy

Parametry obrazu i optyki

- Przetwornik: 1/2.7" 5 Megapixel progressive CMOS
- Rozdzielczość maksymalna: 2880 (H) x 1620 (V) - 5 MP
- Obiektyw: Stałoogniskowy 2.8 mm
- Kąt widzenia: Poziomo: ok. 106°, Pionowo: ok. 56°
- Prędkość migawki: Automatyczna/Ręczna (1/3 s - 1/100 000 s)
- Czułość: 0.03 Lux przy F2.0 (kolor), 0 Lux (z włączonym IR)

Tryb nocny i korekcja obrazu

- Oświetlacz podczerwieni: Diody IR LED o zasięgu do 30 metrów
- Inteligentna podczerwień (Smart IR): Tak, automatyczne dopasowanie mocy
- Funkcje poprawy obrazu: DWDR, 3D NR (redukcja szumów), BLC, HLC, ROI
- Balans bieli / Kontrola wzmocnienia: Automatyczna / Ręczna
- Tryb Dzień/Noc: Automatyczny filtr mechaniczny ICR

Kompresja i sieć

- Standardy kompresji wideo: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- Liczba strumieni: 2 (główny i pomocniczy)

- Interfejs sieciowy: 1x RJ-45 (10/100 Base-T)
- Protokoły sieciowe: IPv4, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, DHCP, DNS, FTP, P2P
- Zgodność ze standardami: ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T), CGI

Parametry mechaniczne i środowiskowe

- Klasa szczelności obudowy: IP67 (pełna odporność na wodę i pył)
- Klasa wandaloodporności: IK10 (odporność na uderzenia)
- Materiał obudowy: Metal + tworzywo sztuczne
- Temperatura pracy: od -40°C do +60°C
- Wilgotność względna: poniżej 95%
- Wymiary: Średnica 110.0 mm x Wysokość 81.0 mm
- Waga: ok. 340 g

Zasilanie

- Typ zasilania: PoE (802.3af, klasa 0) lub DC 12V
- Pobór mocy: Maksymalnie do 4.5 W (przy włączonym promienniku IR)

Zawartość zestawu

- Kamera IP Dahua IPC-HDBW1530E-0280B-S6
- Szablon montażowy i zestaw kołków rozporowych
- Wodoodporna osłona złącza RJ-45
- Instrukcja szybkiej obsługi i konfiguracji