

Link do produktu: <https://www.e-instal.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw1431s-0280b-s4-p-10988.html>



KAMERA IP DAHUA IPC-HFW1431S-0280B-S4

Cena brutto	358,99 zł
Cena netto	291,86 zł
Numer katalogowy	24512
Kod producenta	IPC-HFW1431S-0280B-S4
Kod EAN	5902887065071
Współczynnik S/N	>50dB
Mechaniczny filtr podczerwieni	Tak
Materiał wykonania obudowy	Metalowa
Interfejs sieciowy	RJ45(10/100Mbps)
Balans bieli	Tak
Wandaloodporność	Tak
Obiektyw	Stały
Rozdzielczość kamery	4MPX (2K)
Kąt widzenia	104°
Typ obudowy	Tubowa
Audio	Nie
Wspierane protokoły sieciowe	HTTP;HTTps;TCP;ARP;RTSP;RTP;UDP;SMTP;FTP;DHCP;DNS;DDNS;PPPOE;IPv4/v6;QoS;UPnP;NTP;Bonjour;802.1x;Multicast;ICMP;IGMP
Czułość przetwornika	0.08Lux/F2.0 (kolor,1/3s,30IRE);0Lux/F2.0 (IR wł.)
Pobór mocy	4.3 W
Klasa odporności	IK10
Klasa szczelności	IP67
Język interfejsu WEB	polski
Max. liczba użytkowników	20
Obsługa kart pamięci	Nie
Onvif	Tak
Obsługa WiFi	Nie
Detekcja ruchu	Tak
Wbudowany reflektor podczerwieni	Tak
Wbudowany obiektyw	Tak
Ogniskowa obiektywu	2.8mm

Rozdzielczość	2688x1520
Typ kamery	Zewnętrzna/wewnętrzna
Widoczność w nocy	30 m
Wielkość przetwornika	1/2.7"
Przeznaczona do transmisji na żywo	Nie
Rodzaj przetwornika	CMOS
Zasilacz w komplecie	NIE
Model przetwornika2	b.d.
Strefy prywatności	Tak

Opis produktu

KAMERA IP DAHUA IPC-HFW1431S-0280B-S4

Najważniejsze Cechy

- Przetwornik 1/3" **4 MPX** CMOS
- Kompresja **H.265+ / H.265** / H.264+ / H.264 / **MJPEG**
- Wysoka jakość obrazu: **20kl/s@4MPX** (2688 x 1520)
- Mechaniczny filtr ICR
- Obiektyw **2,8mm (93 °)**
- Max zasięg reflektora **IR 30m**
- Szeroki zakres dynamiki oświetlenia **WDR - 120 dB**
- Obsługa chmury P2P
- Zasilanie DC12V , **POE 48V**
- Stopień ochrony IP67

Opis

Kamera Dahua IP oparta jest na przetworniku obrazu najwyższej jakości uzyskując rozdzielczość 4mpx . Urządzenie wyposażone jest w obiektyw 2.8mm oraz w oświetlacz podczerwieni, zapewniający doświetlenie monitorowanej przestrzeni do 30 metrów. Dodatkowym atutem kamery jest możliwość pracy w chmurze Easy4IP - czyli podłączenia urządzenia do Internetu bez konieczności posiadania standardowego łącza oraz wykonywania skomplikowanej konfiguracji.

Technologia IP

System IP (Internet Protocol) to cyfrowa technologia transmisji danych, obrazu wysokich rozdzielczości. Zastosowanie technologii IP w monitoringu wizyjnym pozwoliło na uzyskanie wysokich rozdzielczości obrazu taki jak Full HD czy rozdzielczość 4K. Dodatkowym atutem jaki był możliwy przy zastosowaniu technologii IP to przesył zasilania (standard POE) tym samym przewodem co sygnał wizyjny, danych. Systemy dozorowe IP są przeznaczone dla najbardziej wymagających użytkowników.

Przeznaczenie

Kamera jest przeznaczona do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Obudowa pozwala na montaż kamery zarówno na suficie, jak i na ścianie. Kamera może służyć do obserwacji np. magazynów, biur, sklepów, hurtowni, szkół, przedszkoli, itp.

Powiadomienia Push Dahua

Powiadomienia Push o zdarzeniach alarmowych z urządzeń sieciowych IP Dahua. Powiadomienia push to bardzo przydatne narzędzie, ponieważ umożliwia użytkownikom szybką reakcję na ważne wydarzenia, bez konieczności ciągłego monitorowania aplikacji. Są one szczególnie przydatne w aplikacjach do monitoringu, ponieważ pozwalają użytkownikom na szybką reakcję w przypadku wystąpienia ważnego zdarzenia.

Aplikacja mobilna Dahua: DMSS

DMSS to mobilna aplikacja do nadzoru z funkcjami takimi jak zdalne monitorowanie, odtwarzanie wideo, powiadomienia push, inicjalizacja urządzenia i zdalna konfiguracja. Można dodawać takie urządzenia, jak IPC, NVR, XVR, VTO, dzwonki do drzwi, koncentratory alarmów i kontrolery dostępu. Po zalogowaniu się na konto możesz korzystać z usług w chmurze, takich jak aktualizacja chmury i tak dalej. Aplikacja obsługuje systemy iOS 9.0 i Android 5.0 lub nowsze i może być używana z 3G / 4G /

Wi-Fi.

Oprogramowanie DSS EXPRESS

- Darmowe oprogramowanie DSS EXPRESS na komputer pozwala na zarządzanie całym systemem.
- Program wyposażony został w szereg innowacyjnych funkcji niezbędnych przy prowadzeniu dozoru wizyjnego.
- Oprogramowanie przeznaczone do obsługi urządzeń takich jak rejestrator, kamera, serwer, dekodery działających w technologii analogowej, IP oraz CVI marki Dahua na PC.
- Ważną funkcją jest również detekcja ruchu dzięki której dostaniemy informację na maila o wykrytym zdarzeniu.
- W dodatku posiada intuicyjny interfejs oraz polskie menu co ułatwia użytkowanie.

Wymiary i sposób montażu:

Elementy komplementarne

Specyfikacja techniczna

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/3 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	4 Mpx
System skanowania:	Progresywny
Rozdzielczość:	2688 x 1520 - 4 Mpx ,

	2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	93 °
Zasięg oświetlacza IR:	30 m
Stosunek sygnał/szum (S/N):	> 50 dB
Interfejs RS-485:	
Gniazdo karty pamięci:	
Metoda kompresji obrazu:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	
Audio:	
Przepływność (bitrate):	12 ... 8448 kbit/s - H.265 32 ... 10240 kbit/s - H.264
Prędkość transmisji strumienia głównego:	20 kl/s @ 4 Mpx 25 kl/s @ 3 Mpx
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, RTMP, SFTP, IEEE 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	18.12
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) Android: Darmowa aplikacja gDMSS Plus iOS (iPhone): Darmowa aplikacja iDMSS Plus
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
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?chan nel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?chan nel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Wybrane funkcje:	WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości Detekcja ruchu Konfigurowalne strefy prywatności Mirror - Odbicie lustrzane obrazu
Zasilanie:	PoE (802.3af), 12 V DC / 500 mA
Pobór mocy:	≤ 6 W
Obudowa:	Compact - Aluminium
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Temperatura pracy :	-40 °C ... 60 °C
Waga:	0.4 kg
Wymiary:	Ø 70 x 165 mm