

Dane aktualne na dzień: 19-04-2025 08:26

Link do produktu: <https://alertkam.pl/kompletny-zestaw-do-monitoringu-ip-dahua-4-kamery-2mp-kamera-ip-1080p-28-mm-dahua-rejestrator-4-kanalowy-p-12574.html>



KOMPLETNY ZESTAW DO MONITORINGU IP DAHUA 4 KAMERY 2MP KAMERA IP 1080p 2.8 mm DAHUA + REJESTRATOR 4 KANAŁOWY

Cena brutto	2 099,00 zł
Cena netto	1 706,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 dni
Numer katalogowy	12574
Kod EAN	590737125148
Producent	DAHUA
Rozdzielczość	2 MP
Zasięg promiennika IR / LED	Do 30 metrów
Wbudowany mikrofon	NIE

Opis produktu

**KOMPLETNY ZESTAW DO MONITORINGU IP DAHUA 4 KAMERY 2MP IPC-HFW1230S-0280B-S5
+ REJESTRATOR 4 KANAŁOWY NVR4104HS-EI + SWITCH POE PFS3006-4ET-60-V2 + DYSK TWARDY WD PURPLE 1 TB**



ZESTAW ZAWIERA:

- 4 x KAMERA IP IPC-HFW1230S-0280B-S5 - 1080p 2.8 mm DAHUA
- 4 x UCHWYT KAMERY PFA130-E DAHUA
- 1 x REJESTRATOR IP NVR4104HS-EI 4 KANAŁY WizSense DAHUA
- 1 x SWITCH POE PFS3006-4ET-60-V2 4-PORTOWY DAHUA

☐ **1x Dysk HDD 1TB (w zależności od dostępności wysyłamy SEAGATE SKYHAWK bądź WD PURPLE bądź TOSHIBA)**

☐ **1x Zaciskarka do wtyków RJ45**

☐ **10 x wtyk RJ45**

☐ **50 metrów, profesjonalny przewód, skrętka UTP do zastosowania w systemach monitoringu**

☐ **1 x Mysz komputerowa**

☐ **1 x Kabel sieciowy**

☐ **1 x Zasilacz do rejestratora**

☐ **Templatka (szablon do nawiercenia otworów na ścianie)**

☐ **Kołki montażowe**

☐ **Oryginalne opakowanie producenta**

CECHY I FUNKCJE ZESTAWU:

☐ **Kompletny, gotowy do instalacji zestaw renomowanej marki DAHUA z 4 cyfrowymi kamerami zewnętrznymi IP**

☐ **Podgląd na żywo i dostęp do nagrań przez internet na komputerze, smartfonie, tablecie**

☐ **Wysoka rozdzielczość cyfrowego obrazu szeroki kąt nagrywania**

☐ **Pełna widoczność w nocy dzięki promiennikowi podczerwieni IR o zasięgu do 30m**

☐ **Funkcja detekcji ruchu, po wykryciu ruchu automatyczne wysłanie alarmu na telefon.**

☐ **Funkcja sabotaż, po utracie sygnału z kamery lub jej zasłonięciu automatyczne wysłanie alarmu na telefon.**

☐ **Funkcja nadpisywania materiału wideo (nagrywanie w pętli)**

☐ **Możliwość montażu kamer zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz - kamery w klasie szczelności IP67**

☐ **Prosty montaż**

☐ 4 x KAMERA IP IPC-HFW1230S-0280B-S5 - 1080p 2.8 mm DAHUA

Kamera **DH-IPC-HFW1230S** została wyposażona w przetwornik obrazu **1/2.7" 2MP Progressive Scan CMOS**, który umożliwia zapis nagrań wideo z maksymalną rozdzielczością **2Mpx**. Dostępne funkcje korekty, w tym DWDR, 3DNR, zapewniają znakomitą jakość otrzymywanego obrazu.

Nowoczesny układ kompresji **H.265+** sprawia, że przesyłany przez kamerę sygnał zajmuje mniej miejsca na nośniku zapisu (np. dysku HDD), co przekłada się na skuteczną ochronę oraz dłuższy czas przechowywania danych.

Dodatkowo stałogniskowy **obiektyw kamery 2.8mm** umożliwia dokładne rejestrowanie obserwowanej sceny, a wbudowany oświetlacz podczerwieni o zasięgu **30m** gwarantuje prowadzenie całodobowego monitoringu z zachowaniem szczególności i czytelności uzyskiwanych nagrań. Atutem kamery stanowi też funkcja **inteligentnej analizy obrazu**, która zwiększa poziom bezpieczeństwa i gwarantują wykrycie wszystkich niepożądanych zachowań. Urządzenie cechuje się dużym stopniem odporności na niekorzystne warunki atmosferyczne (**IP67**).



SPECYFIKACJA:

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	2.1 Mpx
System skanowania:	Progresywny
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	<ul style="list-style-type: none"> • 102 ° (dane producenta) • 97 ° (nasze testy)
Zasięg oświetlacza IR:	30 m
Interfejs RS-485:	
Gniazdo karty pamięci:	

Metoda kompresji obrazu:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	
Audio:	
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, NTP, Multicast
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	6
ONVIF:	19.12
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 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?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Automatyczny balans bieli • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Konfigurowalne strefy prywatności • Detekcja ruchu
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 360 mA
Pobór mocy:	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 4.3 W @ 12 V DC • ≤ 5.5 W @ PoE
Obudowa:	Compact - Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Temperatura pracy :	-40 °C ... 60 °C
Waga:	0.4 kg
Wymiary:	Ø 70 x 165 mm

Obsługiwane języki:	angielski, hiszpański, rosyjski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	3 lata

□ 4 x UCHWYT KAMERY PFA130-E DAHUA

PFA130-E to praktyczna **puszka przyłączeniowa**, przeznaczona do tworzenia niezawodnych stanowisk monitoringu. **DH PFA130-E** został stworzony z myślą o współpracy z **kamerami tubowymi i kopułkowymi Dahua**.

Podstawa montażowa **PFA 130-E** wykonana została z wytrzymałego stopu aluminium zapewniającego należyty poziom niewrażliwości zarówno na uszkodzenia mechaniczne, jak i dynamiczny wpływ skrajnych wartości temperatur. Praktyczna konstrukcja **z dwoma przepustami kablowymi** pozwala na komfortowe doprowadzenie przewodów połączeniowych kamery z zachowaniem estetyki instalacji. Duża nośność, odporność środowiskowa oraz neutralny kształt obudowy gwarantują łatwość w realizacji i adaptacji stanowisk dozoru wizyjnego w docelowym środowisku obserwacji.



□ 1 x REJESTRATOR IP NVR4104HS-EI 4 KANAŁY WizSense DAHUA

Model NVR4104HS-EI jest 4-kanałowym rejestratorem serii WizSense, z możliwością nagrywania w rozdzielczości **do 16 Mpx**, podpięcia do **4 kamer IP** oraz jednego dysku **HDD do pojemności max. 16TB**. Urządzenie jest dedykowane do pracy w systemach inteligentnego monitoringu **IP**, w instalacjach średniej oraz małej wielkości.

Dużym atutem rejestratora są wbudowane **funkcje inteligentne** ochrona perymetryczna (2 kanały) lub wykrywanie twarzy / rozpoznawanie twarzy (1 kanał), klasyfikacja obiektu - człowiek/pojazd (4 kanały), umożliwiające niezwykle precyzyjny nadzór

nad obiektem objętym ochroną. Ponadto rejestrator został wyposażony w **2 wejścia USB 2.0**, 1 x wyjście **HDMI**, 1 x wyjście **VGA**.



SPECYFIKACJA:

- wejścia wideo: 4x kanały IP
- wyjścia wideo: 1x VGA, 1x HDMI (**4K UHD**)
- maks. rozdzielczość nagrywania: **4608x3472 (16Mpx)**
- maks. bitrate: 80Mbps (wej.), 80Mbps (zapisu), 80Mbps (wyj.)
- format kompresji: H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MJPEG
- wejście/wyjście audio: 1/1 (RCA)
- interfejs sieciowy: 1x Ethernet RJ45 10/100Mbps
- obsługa dysków: 1x **HDD Sata** (maks. 16TB)
- **wbudowane funkcje AI**: ochrona perymetryczna (2 kan.) lub wykrywanie twarzy / rozpoznawanie twarzy (1 kan.), klasyfikacja obiektu - człowiek/pojazd (4 kan.)
- **SMD+** - klasyfikacja obiektu z filtrowaniem fałszywych alarmów
- **Quick Pick** - wsparcie łatwego wyszukiwania ludzi i obiektów (4 kan. - kamera musi posiadać!)
- **Network bridge** - wyłącza protokół DHCP na wbudowanym switchu
- zarządzanie biblioteką wizerunków (10 baz, do 20000 zdjęć)
-
- AI panel dostępny z poziomu rejestratora i WEB
- kanał zerowy do łączenia wszystkich kanałów w jeden strumień

-
- wsparcie dla kamer: Smart Dual Light, TiOC, z funkcją E-PTZ
 - obsługa: ONVIF, CGI, SDK, P2P
 - wsparcie dla kamer z funkcją: ochrona perymetryczna, wykrywanie twarzy, rozpoznawanie twarzy, SMD+, zliczanie osób, analiza stereo, mapa ciepła
 - inteligentne wyszukiwanie według określonych parametrów (AI search)
 - synchroniczne odtwarzanie do 4 kanałów wideo
 - podział okien w trybie lokalnym: 1/ 4
 - rejestracja dźwięku z 4 kamer IP
 - zdolność dekodowania do:
 - 4CH 2MP / 4MP / 5MP @ 30kl/s
 - 4CH / 3CH (AI) 8MP @ 30kl/s | 2CH 12MP @ 30kl/s
 - 2CH / 1CH (AI) 16MP @ 30kl/s
 - podgląd obrazu:
 - Smart PSS, Smart PSS Lite, DSS Express, DSS PRO
 - przeglądarki internetowe: IE, Chrome, Firefox
 - urządzenia mobilne z systemami: iOS, Android
 - wymiary: 260x232,7x47,6mm - obudowa Compact 1U (szer./dł./wys.)
 - gwarancja: 36 miesięcy

□ 1 x SWITCH POE PFS3006-4ET-60-V2 4-PORTOWY DAHUA

PFS3006-4ET-60-V2 to praktyczny **switch PoE** marki **Dahua**, wykorzystywany do budowy systemów monitoringu IP. Przemysłowy switch wyposażony został w **4 porty RJ45 10/100Mbps** z obsługą technologii **PoE 802.3af/at** (power over ethernet) oraz **2 porty RJ45 Uplink 10/100Mbps**.

Urządzenie wspiera standardy IEEE 802.3af, IEEE 802.3at oraz **Hi-PoE** (pierwszy port). W **switchu PFS3006-4ET-60** całkowity budżet zasilania PoE dla podłączonych urządzeń wynosi **60W**. Dodatkowo przełącznik sieciowy został wyposażony w funkcję Watchdog PoE oraz wsparcie dla trybu long-distance 250m. Na panelu przednim znajduje się sygnalizacja stanu pracy urządzenia zrealizowana na diodach LED. Użytkowanie urządzenia jest bardzo proste, a dzięki zastosowaniu techniki plug&play instalacja przebiega bezproblemowo.



□ 1x Dysk HDD 1TB WD PURPLE (w zależności od dostępności wysyłamy SEAGATE SKYHAWK bądź WD PURPLE bądź TOSHIBA)

Dysk twardej WD PURPLE podłączony do rejestratora **zapewnia zapis i archiwizację nagrań z kamer** mogących nagrywać w trybie ciągłym lub przerywanym.

Pojemność dysku 1 TB oferowanego w zestawie pozwala na archiwizację nagrań w wysokiej rozdzielczości **nawet do 2 tygodni**.

Najważniejsze cechy produktu:

- Pojemność: **1 TB**
- Pamięć podręczna cache: **64 MB**
- Wielkość: **3.5"**

-
- Interfejs: **SATA III (6.0Gb/s)**
 - Rekomendowany do monitoringu CCTV
 - Automatyczne zarządzanie prędkością obrotową (RPM)
 - Zwiększona wydajność dzięki technologii **ALLFrame™**

GPSR

1. Urządzenie przed użyciem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że jest ono w dobrym stanie. Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawione
2. Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, jak również osoby nie mające doświadczenia lub znajomości obsługi takiego urządzenia, chyba że użytkowanie odbywa się pod nadzorem osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo lub zgodnie z instrukcjami użytkownika przekazanymi przez taką osobę.
3. Nie wolno użytkować urządzenia w razie uszkodzenia przewodu zasilającego lub wtyczki, gdy nie działa prawidłowo lub gdy zostało uszkodzone lub upuszczone. Uszkodzony przewód zasilający lub wtyczka muszą zostać wymienione na nowe przez producenta, personel punktu serwisowego lub osobę z odpowiednimi kwalifikacjami, w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem elektrycznym. Ze względu na bezpieczeństwo nie zalecamy naprawiać urządzenia we własnym zakresie.
4. Nie wolno dotykać wtyczki wilgotnymi dłońmi! Aby wyjąć wtyczkę z gniazdka, należy pociągnąć za wtyczkę, nigdy za przewód.
5. Urządzenie należy stosować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Stosowanie osprzętu niezgodnie z zaleceniem producenta urządzenia, może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub urazy ciała.

EN 1. The device must be unpacked before use. After removing the packaging, make sure that device is in good condition. If the product has defects, it should not be used until it has been repaired.

EN 2. The device is not intended for use by persons (including children) with limited physical, sensory or mental abilities, as well as persons who do not have experience or knowledge of using such a device, unless use is under the supervision of a person responsible for their safety or in accordance with the instructions provided by such person.

EN 3. Do not use the device if the power cord or plug is damaged, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped. A damaged power cord or plug must be replaced by the manufacturer, service center or a similarly qualified person in order to avoid the risk of electric shock. For safety reasons, we do not recommend that you repair device yourself.

EN 4. Do not touch the plug with wet hands! To remove the plug from the socket, pull by the plug, never by the cord.

EN 5. The device should be used only for its intended purpose. Use of accessories contrary to the manufacturer's recommendations may result in damage to the device, property or bodily injury.