

Dane aktualne na dzień: 04-08-2025 04:51

Link do produktu: <https://alertkam.pl/kompletny-zestaw-do-monitoringu-ip-dahua-8-kamer-2mp-ipc-hfw1239tl1-a-il-0280b-rejestrator-8-kanalowy-nvr4108hs-ei-switch-poe-pfs3010-8et-96-v2-p-12588.html>



## KOMPLETNY ZESTAW DO MONITORINGU IP DAHUA 8 KAMER 2MP IPC-HFW1239TL1-A-IL-0280B + REJESTRATOR 8 KANAŁOWY NVR4108HS-EI + SWITCH POE PFS3010-8ET-96-V2 +

Cena brutto	<b>3 259,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 649,59 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 dni</b>
Numer katalogowy	<b>12588</b>
Kod EAN	<b>590737125148</b>
Producent	<b>DAHUA</b>
Rozdzielczość	<b>2 MP</b>
Zasięg promiennika IR / LED	<b>Do 30 metrów</b>
Wbudowany mikrofon	<b>TAK</b>

### Opis produktu

**KOMPLETNY ZESTAW DO MONITORINGU IP DAHUA 8 KAMER 2MP IPC-HFW1239TL1-A-IL-0280B + REJESTRATOR 8 KANAŁOWY NVR4108HS-EI + SWITCH POE PFS3010-8ET-96-V2 + DYSK TWARDY WD PURPLE 2TB**



#### ZESTAW ZAWIERA:

- ❑ 8 x KAMERA IP IPC-HFW1239TL1-A-IL-0280B Smart Dual Light - 1080p 2.8 mm DAHUA
- ❑ 8 x UCHWYT KAMERY PFA130-E DAHUA
- ❑ 1 x REJESTRATOR IP NVR4108HS-EI 8 KANAŁÓW WizSense DAHUA
- ❑ 1 x SWITCH POE PFS3010-8ET-96-V2 8-PORTOWY DAHUA

---

☐ **1x Dysk HDD 2TB ( 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 8 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**

---

#### **☐ 8 x KAMERA IP IPC-HFW1239TL1-A-IL-0280B Smart Dual Light - 1080p 2.8 mm DAHUA**

Kamera IP Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL - nowoczesna kamera z podwójnym oświetleniem i **możliwością zasilania przez PoE**

Dahua **IPC-HFW1239TL1-A-IL** to nowoczesna kamera sieciowa z serii Entry.

Urządzenie wyposażone jest w przetwornik **1/2.8" CMOS** generujący obraz w rozdzielczości **2MPx - 1920x540pt.**

Kamera Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL posiada obiektyw stałogniskowy 2.8mm. Dahua IPC-HFW1239TL1-A-IL wspiera kodowanie **H.265+**. Posiada częstotliwość odświeżania wideo na poziomie **25fps@ 2Mp** oraz technologie ulepszania obrazu - **WDR** (cyfrowy szeroki zakres dynamiki) balansujący oświetlenie na scenie oraz funkcję 3DNR (redukcja szumu) - które stanowią idealne połączenie, co w rezultacie oferuje obraz wysokiej jakości nawet w najmniejszych szczegółach.

Kamera IP Dahua **IPC-HFW1239TL1-A-IL** pozwala na skonfigurowanie dwóch niezależnych strumieni - przydatne jest to szczególnie np. do wyświetlania podglądu live przy użyciu sieci niskiej jakości.

Dodatkowo kamera Dahua **IPC-HFW1239TL1-A-IL** posiada oświetlacz, który tworzą dwa moduły - **oświetlacz światła białego LED** oraz **podczerwieni IR**.

Dahua **IPC-HFW1239TL1-A-IL** zamknięta została w obudowie o klasie szczelności **IP67**, chroniącej urządzenie przed trudnymi warunkami atmosferycznymi, a możliwość zasilania kamery poprzez PoE (Power over Ethernet) **IEEE 802.3af** to kolejny argument przemawiający za tym, że model ten świetnie się sprawdzi w podstawowym, jak i zaawansowanym systemie monitoringu opartego o urządzenia IP.

Kompatybilność **ONVIF** pozwala na podłączenie kamery Dahua **IPC-HFW1239TL1-A-IL** do rejestratora - także do urządzenia innego producenta, o ile rejestrator ten także wspiera tę funkcję.



#### SPECYFIKACJA:

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	2.1 Mpx
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	104 °
Zasięg oświetlacza IR:	30 m
Zasięg oświetlacza światła białego (LED):	30 m
Stosunek sygnał/szum (S/N):	> 56 dB

Gniazdo karty pamięci:	
Metoda kompresji obrazu:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	
Audio:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wbudowany mikrofon</li> <li>• Wyjście audio</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> <li>• Zgodność ze standardem AAC</li> </ul>
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	6
ONVIF:	
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja DMSS</li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS</li> </ul>
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
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Obrót obrazu i odbicie lustrzane</li> <li>• Detekcja ruchu - maks. 4 konfigurowalne strefy</li> <li>• Strefy prywatności - maks. 4</li> <li>• Inteligentna analiza obrazu : Detekcja człowieka</li> </ul>
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 530 mA</li> </ul>
Pobór mocy:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ≤ 6.3 W @ 12 V DC</li> <li>• ≤ 7.8 W @ PoE</li> </ul>
Obudowa:	Compact - Metalowa
Kolor:	Biały + Czarny
Klasa szczelności:	IP67
Wandaloodporna:	
Temperatura pracy :	-40 °C ... 60 °C
Waga:	0.31 kg

---

Wymiary:	198 x 80 x 76 mm
Obsługiwane języki:	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, rumuński, turecki, ukraiński, węgierski, włoski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	<b>3 lata</b>

#### □ **8 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 NVR4108HS-EI 8 KANAŁÓW WizSense DAHUA

Model NVR4108HS-EI jest 8-kanałowym rejestratorem serii WizSense, z możliwością nagrywania w rozdzielczości **do 16 Mpx**, podpięcia do **8 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:

Standard:	TCP/IP
Obsługiwane rozdzielczości:	max. 16 Mpx - 4608 x 3472 px
Wyjścia wideo:	1 szt. HDMI 4K 1 szt. VGA
Obsługa audio:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Kanałów - Audio z kamer</li> <li>• Obsługa dwukierunkowego audio</li> </ul>
Wejścia audio:	1 szt. CINCH
Wyjścia audio:	1 szt. CINCH
Metoda kompresji obrazu:	Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG
Przepływność (bitrate):	max. 80 Mb/s
Obsługiwane dyski twarde:	1 x 16 TB SATA
Tryby nagrywania:	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach:	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania</li> <li>• Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)</li> <li>• Funkcja Smart Playback</li> <li>• Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 8 kamer @ 4 Mpx (bez AI)</li> <li>• Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 8 kamer @ 1080p (AI)</li> </ul>
Interfejs sieciowy:	1 x RJ-45 10/100 Base-TX
Funkcje sieciowe:	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer
Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P, Auto Register
ONVIF:	22.06
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Dostęp z telefonu komórkowego:	<p>Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja DMSS</li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS</li> </ul> <p>Zobacz film jak skonfigurować P2P w rejestratorach Dahua oraz jak włączyć aplikację mobilną</p>



Porty dostępu przez www:	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC:	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną:	37777
RTSP URL:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=0 - Strumień główny</li> <li>• rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=1 - Strumień pomocniczy</li> </ul>
USB:	2 szt. USB 2.0
Porty szeregowo:	
Wejścia / wyjścia alarmowe:	
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ:	Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome)
Detekcja ruchu:	
Inteligentna analiza obrazu:	
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, zmiana sceny, detekcja twarzy</li> <li>• SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy</li> <li>• Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów</li> <li>• 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</li> <li>• Rozpoznawanie twarzy</li> <li>• Analiza twarzy: określenie płci, wieku oraz charakterystycznych elementów wyglądu (okulary, zarost, maska)</li> <li>• Obsługa do 10 baz danych twarzy, łącznie z 20 000 zdjęć twarzy</li> <li>• W bazie poza fotografią twarzy, przechowywane mogą być również takie informacje, jak: nazwisko, płeć, data urodzenia, narodowość, adres, numer ID</li> <li>• Inteligentne wyszukiwanie twarzy według metadanych różnych obiektów lub przesyłania zdjęć twarzy do urządzenia i porównywania ich z nagranyimi twarzami według podobieństwa</li> <li>• Strefy prywatności</li> </ul> <p>Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ANPR</li> <li>• liczenie ludzi</li> <li>• mapa cieplna</li> </ul>
Obsługa myszą:	
Pilot IR w zestawie:	
Zasilanie:	12 V DC / 2 A (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy:	max. 7.8 W (bez HDD)
Temperatura pracy:	-10 °C ... 55 °C
Waga:	0.81 kg

---

Wymiary:	260 x 233 x 48 mm
Obsługiwane języki:	polski, angielski, bułgarski, czeski, fiński, grecki, rumuński, serbski, słoweński, węgierski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	<b>3 lata</b>

## □ 1 x SWITCH POE PFS3010-8ET-96-V2 8-PORTOWY DAHUA

**PFS3010-8ET-96-V2** to ekonomiczny **switch PoE** marki **Dahua**, wykorzystywany do budowy systemów monitoringu IP. Przemysłowy switch wyposażony został w **8 portów RJ45 10/100Mbps** z obsługą technologii **PoE 802.3af/at** (power over ethernet) oraz **2 porty RJ45 Uplink 1 Gbps**.

Urządzenie wspiera standardy IEEE 802.3af, IEEE 802.3at oraz Hi-PoE / standard **IEEE802.3bt (pierwszy port)**. W switchu **PFS3010-8ET-96-V2 całkowity budżet zasilania PoE dla podłączonych urządzeń wynosi 96W**.

**Dodatkowo przełącznik sieciowy został wyposażony w technologię PoE 2.0 zawierającą funkcje takie jak: Watchdog PoE, inteligentne 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 2TB 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 2 TB** oferowanego w zestawie pozwala na archiwizację nagrań w wysokiej rozdzielczości **nawet do 2 tygodni**.

### Najważniejsze cechy produktu:

- Pojemność: **2 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 zaleceniami 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.