

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-dh-ipc-hfw2431tp-zs-27135-4mpix-p-16208.html>



## Kamera IP tubowa DH-IPC-HFW2431TP-ZS-27135 4Mpix

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto      | <b>1 234,92 zł</b> |
| Cena netto       | <b>1 004,00 zł</b> |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>  |
| Numer katalogowy | <b>17726</b>       |
| Producent        | <b>Dahua</b>       |

### Opis produktu

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264 / H.265 / MJPEG zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 2688 x 1520 (4.0 MPx). Dzięki temu idealnie nadaje się do systemów monitoringu gdzie wymagana jest identyfikacja osób lub pojazdów.

Zastosowany obiektyw motozoom z ogniskową 2.7 ... 13.5 mm pozwala na zdalną regulację kąta widzenia. Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji. Zgodność kamery z interfejsem ONVIF zapewnia możliwość stosowania jej w różnych systemach monitoringu IP zgodnych z tym interfejsem, niezależnie od producenta.

Kamera spełnia klasę szczelności IP67.

|                   |   |
|-------------------|---|
| Standard:         | TCP/IP  |
| Przetwornik:      | 1/3 " Progressive Scan CMOS   |
| Wielkość matrycy: | 4.0 Mpx   |
| Rozdzielczość:    | 2688 x 1520 - 4.0 Mpx ,<br>2560 x 1440 - 3.7 Mpx ,<br>2304 x 1296 - 3.0 Mpx ,<br>1920 x 1080 - 1080p<br>1280 x 1024 - 1.4 Mpx<br>1280 x 960 - 1.3 Mpx<br>1280 x 720 - 720p  |
| Tryby pracy:      | Strumienie główny i pomocniczy mogą występować w dowolnej konfiguracji<br><br>Firmware 2.622.0000000.18.R, build : 2017-11-10<br><br>•<br><br>Strumień główny : 2688 x 1520, 2560 x 1440, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720 |

|  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Strumień pomocniczy : 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288</li> </ul>                       |
| Obiektyw:                                | 2.7 ... 13.5 mm - Motozoom  |
| Kąt widzenia:                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>104 ° ... 28 ° (dane producenta)</li> <li>106 ° ... 27 ° (nasze testy)</li> </ul>      |
| Kompresja:                               | H.265 / H.264 / MJPEG   |
| Stosunek sygnał/szum (S/N):              | > 50 dB   |
| Zasięg oświetlacza IR:                   | 60 m  |
| Wejścia / wyjścia alarmowe:              |   |
| Przepływność (bitrate):                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>12 ... 8448 kbit/s - H.265</li> <li>24 ... 10240 kbit/s - H.264</li> </ul>             |
| Prędkość transmisji strumienia głównego: | <ul style="list-style-type: none"> <li>20 kl/s - 4.0 Mpx</li> <li>25 kl/s - 3.7 Mpx</li> </ul>                                |
| Interfejs sieciowy:                      | 10/100 Base-T (RJ-45)   |
| Protokoły sieciowe:                      | HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, Multicast, Bonjour |
| Audio:                                   |   |
| WEB Server:                              | Wbudowany, Zgodność z NVR   |
| Gniazdo karty pamięci:                   | Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)  |
| Maks. liczba użytkowników on-line:       | 20  |

|  |  |
|--|--|
| ONVIF:                                 | 16.12  |
| Dostęp z telefonu komórkowego:         | <p>Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <p>Android: Darmowa aplikacja gDMSS Lite, Android: Darmowa aplikacja Lechange</p> </li> <li> <p>iOS (iPhone): Darmowa aplikacja iDMSS Lite, iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Lechange<br/>Istnieją też płatne wersje aplikacji mobilnych: gDMSS Plus, iDMSS Plus</p> </li> </ul> |
| Domyślny login / hasło administratora: | admin / admin  |
| 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:                              | <p>rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=0 - Strumień główny<br/>rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=1 - Strumień pomocniczy</p>   |
| Interfejs RS-485:                      |  |
| Wybrane funkcje:                       | <ul style="list-style-type: none"> <li> <p>WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</p> </li> <li> <p>ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</p> </li> <li> <p>3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</p> </li> <li> <p>BLC - kompensacja światła wstecznego (tła)</p> </li> </ul>   |

|                     |   |
|---------------------|---|
|                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)</li> <li>•</li> <li>ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>•</li> <li>AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>•</li> <li>Detekcja ruchu - maks. 4 strefy</li> <li>•</li> <li>Strefy prywatności - maks. 4</li> <li>•</li> <li>Automatyczny balans bieli</li> <li>•</li> <li>Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie</li> </ul> |
| Zasilanie:          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3at),</li> <li>•</li> <li>12 V DC / 1170 mA</li> </ul>  |
| Pobór mocy:         | < 14 W  |
| Obudowa:            | Compact, Metalowa   |
| Kolor:              | Biały   |
| Klasa szczelności:  | IP67  |
| Temperatura pracy : | -30 °C ... 60 °C  |
| Obsługiwane języki: | angielski, polski   |
| Waga:               | 0.85 kg   |
| Wymiary:            | 244 x 79 x 76 mm  |
|                     |   |



---

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Producent / Marka: | DAHUA  |
| Gwarancja:         | 3 lata |