

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-dh-ipc-hfw5231ep-z5-2mpix-2-7-35m-p-15392.html>



## Kamera IP tubowa DH-IPC-HFW5231EP-Z5 2Mpix 2,7-35m

Cena brutto	<b>1 653,12 zł</b>
Cena netto	<b>1 344,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>16772</b>
Producent	<b>Dahua</b>

### Opis produktu

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264 / H.265 zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 1920 x 1080 (1080p). Dzięki temu idealnie nadaje się do systemów monitoringu gdzie wymagana jest identyfikacja osób lub pojazdów.

Zastosowany obiektyw motozoom z ogniskową 7 ... 35 mm pozwala na zdalną regulację kąta widzenia.

Zgodność kamery z interfejsem ONVIF zapewnia możliwość stosowania jej w różnych systemach monitoringu IP zgodnych z tym interfejsem, niezależnie od producenta. Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/2.8 " STARVIS™ CMOS
Wielkość matrycy:	2.1 Mpx
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 1024 - 1.4 Mpx 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Tryby pracy:	Strumień główny i pomocniczy mogą występować w dowolnej konfiguracji  Firmware 2.460.0000.10.R, build: 2017-05-23  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strumień główny : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720</li> <li>• Strumień pomocniczy : 704 x 576, 352 x 288</li> <li>• Strumień pomocniczy 2 : 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 576, 352 x 288</li> </ul>
Obiektyw:	7 ... 35 mm - <b>Motozoom</b>
Kąt widzenia:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 35 ° ... 12 ° (dane producenta)</li> <li>• 33 ° ... 10 ° (nasze testy)</li> </ul>
Zasięg oświetlacza IR:	100 m
Kompresja:	H.265 / H.264 / MJPEG

Stosunek sygnał/szum (S/N):	> 50 dB (AGC wyłączone)
Wejścia / wyjścia alarmowe:	2 / 1
Przepływność (bitrate):	24 ... 9472 kbit/s - H.264 14 ... 5632 kbit/s - H.265
Prędkość transmisji strumienia głównego:	50 kl/s @ 1080p
Audio:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wejście na mikrofon zewnętrzny</li> <li>• Wyjście audio</li> <li>• Obsługa dwukierunkowego audio</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> </ul>
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
Dostęp z telefonu komórkowego:	<p>Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">gDMSS Lite</a>, Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Easy4ip</a></li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">iDMSS Lite</a>, iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">Easy4ip</a></li> <li>• Istnieją też płatne wersje aplikacji mobilnych: gDMSS Plus, iDMSS Plus</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
WEB Server:	Wbudowany, Zgodność z NVR
Port dostępu przez aplikację mobilną:	37777
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	2.42
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	<p>rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=0 - Strumień główny</p> <p>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>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmacnienia obrazu</li> <li>• WB - Balans bieli (ATW/AWB/manualny/wewnętrzny/zewnętrzny)</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego</li> <li>• HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)</li> <li>• Tryb dzień/noc (color/b&amp;w/auto)</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• Detekcja ruchu</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu</li> <li>• D-ZOOM - Zoom cyfrowy</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> <li>• Analiza IVS - wtargnięcie, przekroczenie linii, zmiana sceny, porzucony/brakujący obiekt, detekcja twarzy</li> </ul>
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 960 mA</li> </ul>
Pobór mocy:	< 11.5 W
Obudowa:	Compact, Metalowa / Plastikowa
Obsługiwane języki:	angielski, polski
Producent / Marka:	DAHUA
Waga:	1.082 kg
Wymiary:	273 x 95 x 96 mm
Gwarancja:	<b>3 lata</b>