

Kod: DH-IPC-HFW4431TP-ASE

## KAMERA WANDALOODPORNNA IP **DH-IPC-HFW4431TP-ASE** - 4.0 Mpx 3.6 mm DAHUA

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264/H.265/MJPEG zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 4.0 MPx. Dołączone do kamery oprogramowanie przeznaczone jest do zarządzania oraz zintegrowanego nadzoru wieloma kamerami sieciowymi.

Urządzenie jest wyposażone w technologię ePoE która umożliwia transmisję do 800 m przy prędkości 10 Mb/s lub 300 m z prędkością 100 Mb/s poprzez skrętkę kat. 5e. Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.



Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/3 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	4.0 Mpx
Rozdzielczość:	2688 x 1520 - 4.0 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 1024 - 1.4 Mpx , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
System skanowania:	Progresywny
Obiektyw:	3.6 mm
Kąt widzenia:	83 °
Zasięg oświetlacza IR:	60 m
Stosunek sygnał/szum (S/N):	> 50 dB
Interfejs RS-485:	—
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)
Metoda kompresji obrazu:	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG



# KARTA KATALOGOWA

Wejścia / wyjścia alarmowe:	1 / 1
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>
Przepływność (bitrate):	24 kb/s ... 10240 kb/s - H.264 14 kb/s ... 9984 kb/s - H.265
Prędkość transmisji strumienia głównego:	20 kl/s @ 6.3 Mpx 25 kl/s @ 5.3 Mpx
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, TCP, IPv4/IPv6, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	16.12
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"><li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li><li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li><li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li><li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li><li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li><li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li><li>• Detekcja ruchu</li><li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li><li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li><li>• Analiza IVS : przekroczenie linii, zmiana sceny, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, detekcja twarzy</li></ul>
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"><li>• PoE (802.3af),</li><li>• ePoE,</li><li>• 12 V DC / 920 mA</li></ul>
Pobór mocy:	≤ 11 W
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"><li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a></li><li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a></li></ul>
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / admin
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
Obudowa:	Compact - Metalowa / Plastikowa
Kolor:	Biały / Czarny

Klasa szczelności:	IP67
Wandaloodporna:	IK10
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Waga:	0.87 kg
Wymiary:	244 x 79 x 76 mm
Obsługiwane języki:	angielski, polski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	<b>3 lata</b>