

Kod: DH-IPC-HFW4231EP-SE-

## KAMERA IP **DH-IPC-HFW4231EP-SE-** 0360B - 1080p 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. 5.

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 " Progressive Scan 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:	Strumienie główny i pomocniczy mogą występować w dowolnej konfiguracji Firmware 2.460.0000.14.R, build : 2017-07-20 • Strumień główny : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720 • Strumień pomocniczy 1 : 704 x 576, 352 x 288 • Strumień pomocniczy 2 : 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 576, 352 x 288
System skanowania:	Progresywny
Obiektyw:	3.6 mm
Kąt widzenia:	• 87 ° (dane producenta) • 85 ° (nasze testy)
Zasięg oświetlacza IR:	40 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
Wejścia / wyjścia alarmowe:	—
Audio:	—
Przepływność (bitrate):	24 kb/s ... 10240 kb/s - H.264 14 kb/s ... 9984 kb/s - H.265
Prędkość transmisji strumienia głównego:	50 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6, TCP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, UPnP, NTP, QoS, 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>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• Detekcja ruchu</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 / 500 mA</li> </ul>
Pobór mocy:	≤ 6 W
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">gDMSS Lite</a> , Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Easy4ip</a> • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">iDMSS Lite</a> , iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">Easy4ip</a> Istnieją też płatne wersje aplikacji mobilnych: gDMSS Plus, iDMSS Plus
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:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Obudowa:	Compact - Metalowa / Plastikowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67

Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Waga:	0,44 kg
Wymiary:	180 x 70 x 70 mm
Obsługiwane języki:	angielski, polski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	<b>3 lata</b>