

Kod: IPC-HFW5442E-ZE-2712-S3-BLACK

KAMERA WANDALOODPORNĄ IP **IPC-HFW5442E-ZE-2712-S3-BLACK**

WizMind S - 4 Mpx 2.7 ... 12 mm - MOTOZOOM DAHUA

Netto: **2 726.00 PLN** Brutto: **3 352.98 PLN**

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264 / H.265 zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 4 MPx. Dzięki temu idealnie nadaje się do systemów monitoringu gdzie wymagana jest identyfikacja osób lub pojazdów.

Zastosowany obiektyw motozoom z ogniskową 2.7 ... 12 mm pozwala na zdalną regulację kąta widzenia.

Zasięg oświetlacza podawany przez producenta zależy od warunków środowiskowych (przejrzystości powietrza, otoczenia, koloru ścian, czyli tzw. współczynnika odbicia sceny).

Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji. 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 UTP.

Kamera posiada rozbudowane funkcje inteligentnej analizy obrazu.



SPECYFIKACJA

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	4 Mpx 4K UHD
Rozdzielczość:	2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Obiektyw:	2.7 ... 12 mm - Motozoom
Kąt widzenia:	• 115 ° ... 47 ° (dane producenta) • 103 ° ... 46 ° (nasze testy)
Kompresja:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG / AI Coding
Zasięg oświetlacza IR:	60 m
Wejścia / wyjścia alarmowe:	2 / 1
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 4 Mpx
Audio:	• Wbudowany mikrofon, • Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Obsługa dwukierunkowego audio • Inteligentna detekcja dźwięku • Zgodność ze standardem AAC
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP, P2P

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS
WEB Server:	Wbudowany
Porty dostępu przez www:	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC:	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną:	37777
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	22.06
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
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> • Obiektyw motozoom • WDR - 140 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności • Tryb dzień/noc • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Automatyczny balans bieli • Obsługa NAS - Network Attached Storage • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Obrót obrazu i odbicie lustrzane • SMD 3.0 - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy • Inteligentna detekcja dźwięku • AI SSA - ang. AI Smart Scene Adaptive - autoadaptacja sceny wykorzystująca algorytmy głębokiego uczenia do wykrywania warunków środowiskowych, takich jak deszcz, mgła, podświetlenie, słabe światło i migotanie, w celu ustawienia optymalnych parametrów obrazu • Mapa cieplna - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu • Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie, szybki ruch - klasyfikacja ludzi i pojazdów, porzucony/brakujący obiekt, detekcja podejrzanego działania, wykrywanie zgromadzenia ludzi, detekcja parkowania, zliczanie ludzi wchodzących i wychodzących z danego obszaru - konfiguracja do 4 reguł zliczania, detekcja twarzy - obsługuje 6 rodzajów ekstrakcji atrybutów twarzy, obsługuje 8 rodzajów wyrazów twarzy
Obudowa:	Compact, Metal + Plastik
Kolor:	Czarny
Klasa szczelności:	IP67
Wandaloodporna:	IK10
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"> • ePoE, • PoE (802.3af), • 12 V DC / 820 mA
Pobór mocy:	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 12.3 W @ PoE • ≤ 9.8 W @ 12 V
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Waga:	1.08 kg



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Wymiary:	273 x 95 mm x 95
Obsługiwane języki:	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, rumuński, turecki, węgierski, włoski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	5 lat

PREZENTACJA



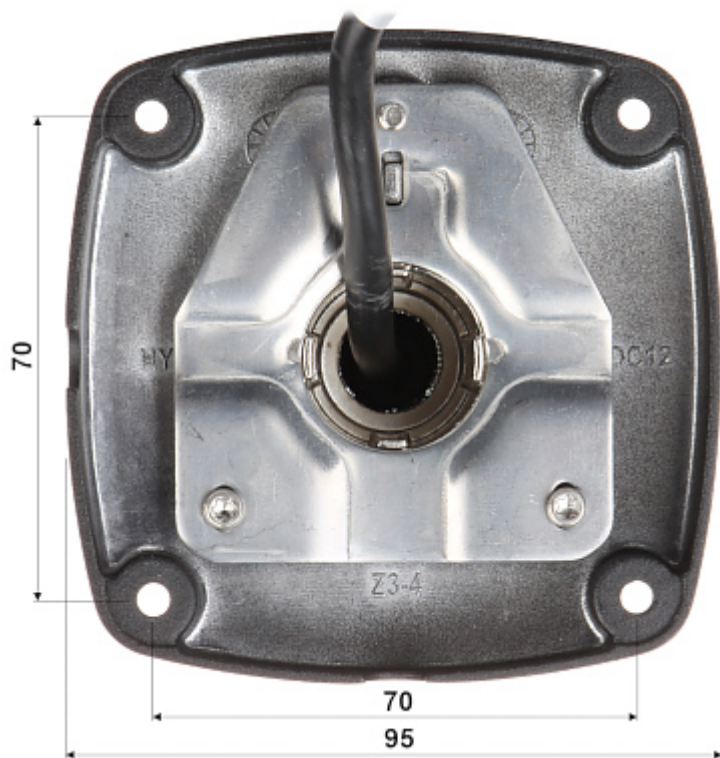
Widok z boku:



Widok od spodu (po zdjęciu pokrywy):



Złącza kamery:



Opis złączy:



Widok od strony mocowania:



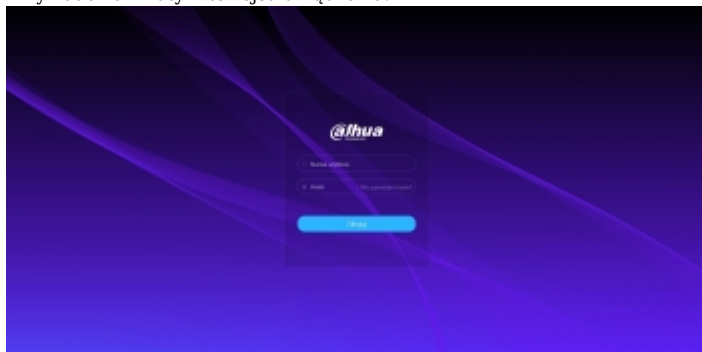
Zobacz jak zainicjalizować kamery marki DAHUA:

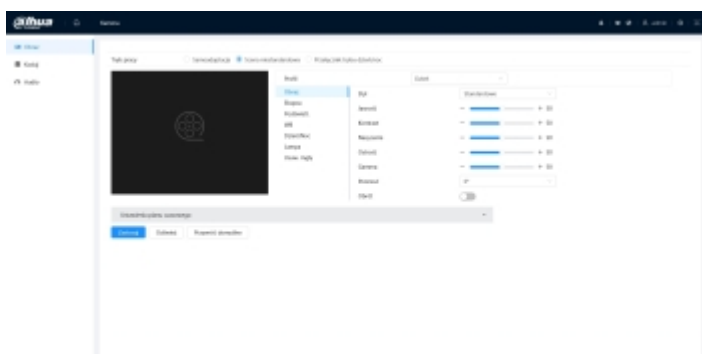
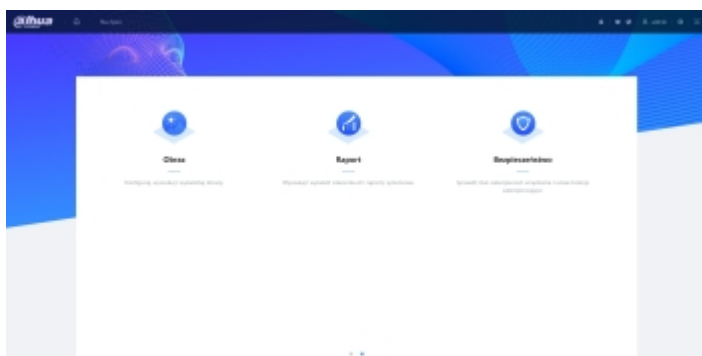
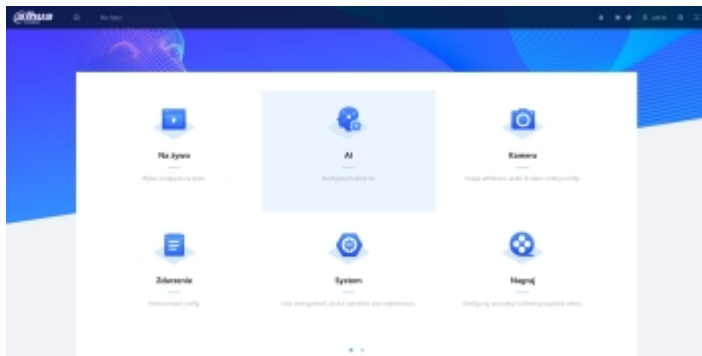
:

W zestawie:



Przykładowe zrzuty interfejsu urządzenia:





NASZE TESTY

Obraz z kamery przy oświetleniu sztucznym (ok. 30 Lux):



Obraz z kamery przy pracy w nocy z włączonym wbudowanym oświetlaczem IR:



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
 POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
 e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Obraz z kamery przy silnym świetle ustawionym na wprost kamery:



NASZE OPINIE



- Obiektyw motozoom.
- Kamera posiada rozbudowane funkcje inteligentnej analizy obrazu.

OPAKOWANIE

Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 0x0x0 mm	Waga brutto: 0 kg
--	-------------------