

Kod: IPC-HDBW8231E-ZEH

KAMERA WANDALOODPORNĄ IP **IPC-HDBW8231E-ZEH** - 1080p, 2.7 ... 12 mm - MOTOZOOM DAHUA

Netto: **2 773.00 PLN** Brutto: **3 410.79 PLN**

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).

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 802.3at 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 kat. 5e.

Kamera posiada wbudowaną grzałkę wraz z termostatem.



SPECYFIKACJA

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	2.1 Mpx
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p ,
Obiektyw:	2.7 ... 12 mm - Motozoom
Kąt widzenia:	• 114 ° ... 36 ° (dane producenta) • 99 ° ... 34 ° (nasze testy)
Zasięg oświetlacza IR:	50 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:	1 / 1
Audio:	• Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Obsługa dwukierunkowego audio • Detekcja dźwięku
Przepływność (bitrate):	24 ... 10240 kb/s - H.264 14 ... 6144 kbit/s - H.265
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)

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

Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP, TLS
WEB Server:	Wbudowany, Web Viewer
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	16.12
Prędkość transmisji strumienia głównego:	50 kl/s @ 1080p
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
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
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> • Obiektyw motozoom • U-WDR - 140 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • WB - Balans bieli (ATW/AWB/manualny/wewnętrzny/zewnętrzny) • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrenie konturów obrazu • Mapa ciepła - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu • Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, detekcja twarzy, liczenie ludzi
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3at), • 12 V DC / 2 A, • 24 V AC / 1 A
Pobór mocy:	max. 24 W - Włączona grzałka
Obudowa:	Dome - Metalowa
Kolor:	Biały
Wandaloodporna:	IK10
Klasa szczelności:	IP67
Temperatura pracy :	-40 °C ... 60 °C
Waga:	0.95 kg
Wymiary:	Ø 159 x 118 mm
Obsługiwane języki:	polski, angielski, bułgarski, czeski, duński, fiński, grecki, norweski, szwedzki, węgierski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	3 lata



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

PREZENTACJA

Kamera po zdjęciu klosza:





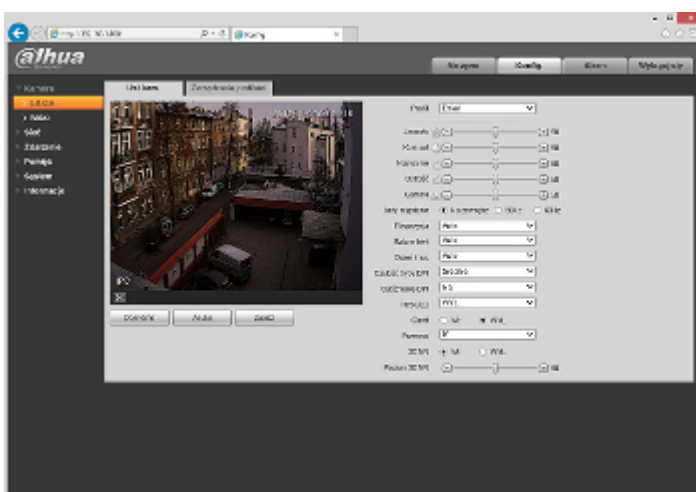
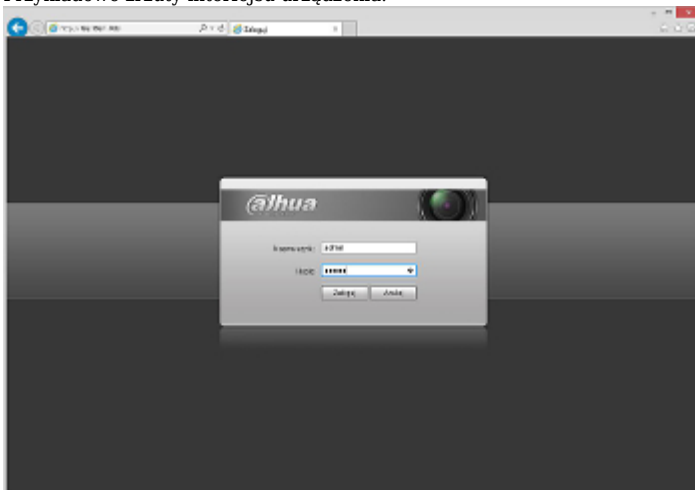
Widok od strony mocowania:



Kamera z zamontowanym uchwytem (uchwyt w komplecie):



Przykładowe zrzuty interfejsu urządzenia:



Zobacz jak zainicjalizować kamery marki DAHUA:

:

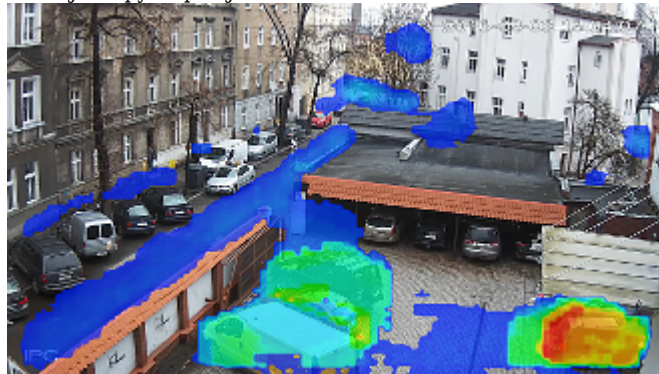
W zestawie:

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



NASZE TESTY

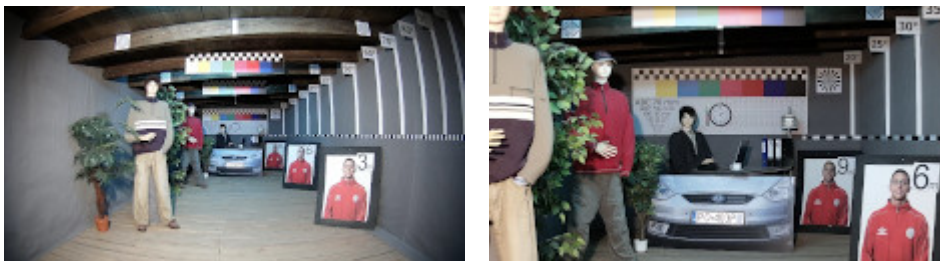
Funkcja mapy cieplnej:



Funkcja przekroczenia linii:



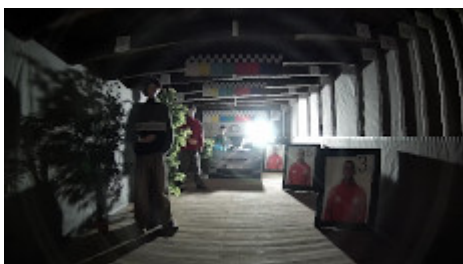
Obraz z kamery przy oświetleniu sztucznym (ok. 30 Lux):



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



Obraz z kamery przy silnym świetle ustawionym na wprost kamery:



OPAKOWANIE

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