

Kod: DS-2DE2A204IW-DE3(C0)(S6)

KAMERA IP SZYBKOOBROTOWA ZEWNĘTRZNA DS-2DE2A204IW-DE3(C0)(S6) - 1080p 2.8 ... 12 mm Hikvision

Netto: 1 303.00 PLN Brutto: 1 602.69 PLN

Kamera IP z bardzo dobrym przetwornikiem o dużej rozdzielczości. Dzięki temu idealnie nadaje się do systemów monitoringu gdzie wymagana jest identyfikacja osób lub pojazdów.

Wbudowany oświetlacz podczerwieni umożliwia pracę w nocy, a obiektyw zmiennoogniskowy o dużym zakresie regulacji kąta widzenia pozwala na optymalne wykadrowanie obrazu w każdych warunkach. 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.

W przypadku kilku kamer IP pracujących w rozdzielczości $\geq 1920 \times 1080$ zalecamy stosowanie sieci o przepustowości 1Gb/s.



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
System skanowania:	Progresywny
Obiektyw:	2.8 ... 12 mm
Kąt widzenia:	• 101 ° ... 33 ° (dane producenta) • 100 ° ... 32 ° (nasze testy)
Zoom optyczny:	x 4
Zoom cyfrowy:	x 16
Zasięg oświetlacza IR:	20 m
Wyjście wideo:	—
Prędkość obrotowa przy presetach:	• 100 °/s (poziom) • 100 °/s (pion)
Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne):	0.1 °/s ... 100 °/s (poziom) 0.1 °/s ... 100 °/s (pion)
Zakres obrotu w poziomie:	355 ° - Obrót głowicy jest ograniczony krawcówką
Zakres obrotu w pionie:	0 ° ... 90 °
Interfejs RS-485:	—

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

Liczba presetów:	300
Skanowanie w poziomie:	—
Ustawiane trasy ruchu:	—
Metoda kompresji obrazu:	H.265+ H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Przepływność (bitrate):	32 ... 16384 kbit/s
Wejścia / wyjścia alarmowe:	—
Audio:	• Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wbudowany mikrofon • Wyjście audio • Detekcja dźwięku
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, IEEE 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
WEB Server:	Wbudowany, Zgodność z NVR
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	18.12
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Domyślny login / hasło administratora:	admin / -
Domyślny adres IP:	192.168.1.64
Porty dostępu przez www:	80
Porty dostępu przez aplikację na PC:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną:	8000
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	• Strumień główny rtsp://użytkownik:hasło@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ • Strumień pomocniczy rtsp://użytkownik:hasło@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/
Wybrane funkcje:	• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Tryb dzień/noc • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności - 24 • Sharpness - Wyostrowanie konturów obrazu • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Inteligentna analiza obrazu : porzucony/brakujący obiekt, przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, detekcja twarzy
Zasilanie:	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 770 mA
Pobór mocy:	≤ 9.2 W
Obudowa:	Speed Dome, Metalowa
Kolor:	Biały



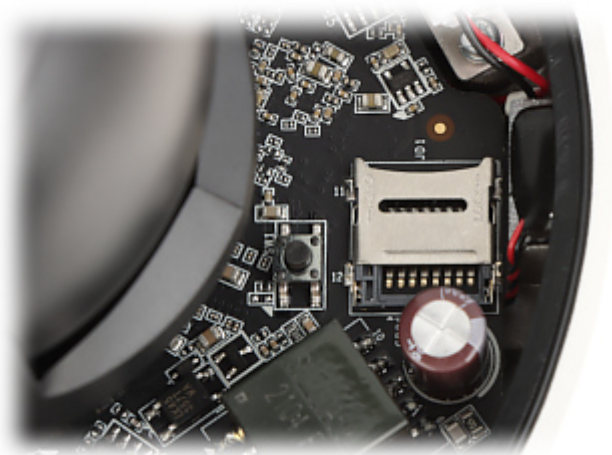
Temperatura pracy :	-20 °C ... 60 °C
Klasa szczelności:	IP66
Wandaloodporna:	IK10
Waga:	0.61 kg
Wymiary:	Ø 131 x 102 mm
Obsługiwane języki:	angielski
Producent / Marka:	Hikvision
SAP Code:	327000210
Gwarancja:	3 lata

PREZENTACJA

Kamera po zdjęciu klosza:



Gniazdo Micro SD znajduje się wewnątrz kamery:



Widok od strony mocowania:





Opis złączy:



W zestawie:



NASZE TESTY

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



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 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
--	-------------------