

Link do produktu: <https://sklep.dielektro.pl/kamera-ip-szybkoobrotowa-zewnetrzna-ds-2de2a204iw-de3c0s6c-1080p-28nbsp-12nbspmm-hikvision-p-4373.html>



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

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>            |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>          |
| Numer katalogowy | <b>DS-2DE2A204IW-DE3(C</b> |
| Kod EAN          | <b>6931847157326</b>       |

### Opis produktu

Przetwornik: 1/2.8 " Progressive Scan CMOS ; Wielkość matrycy: 2.1 Mpx ; Rozdzielczość: 1920 x 1080 - 1080p ; Kąt widzenia: 101 ° ... 33 ° ; Zoom optyczny: x 4 ; Zasięg oświetlacza IR: 20 m ; Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne): 0.1 °/s ... 100 °/s (poziom) 0.1 °/s ... 100 °/s (pion) ; Metoda kompresji obrazu: H.265+ ; Audio: Obsługa dwukierunkowego audio ; Gniazdo karty pamięci: Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny) ; Zasilanie: PoE (802.3af), 12 V DC ; Wandalooodporna: IK10 ;

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

|                    |  |
|--------------------|--|
| Standard:          | TCP/IP   |
| Przetwornik:       | 1/2.8 " Progressive Scan CMOS                                    |
| Wielkość matrycy:  | 2.1 Mpx  |
| Rozdzielczość:     | 1920 x 1080 - 1080p<br>1280 x 960 - 1.3 Mpx<br>1280 x 720 - 720p |
| System skanowania: | Progresywny  |
| Obiektyw:          | 2.8 ... 12 mm  |
| Kąt widzenia:      | 101 ° ... 33 ° (dane producenta)                                 |
| Zoom optyczny:     | x 4  |

|  |  |
|--|--|
| Zoom cyfrowy:                            | x 16   |
| Zasięg oświetlacza IR:                   | 20 m   |
| Wyjście wideo:                           |  |
| Prędkość obrotowa przy presetach:        | 100 °/s (poziom)<br>100 °/s (pion)   |
| Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne):   | 0.1 °/s ... 100 °/s (poziom)<br>0.1 °/s ... 100 °/s (pion)   |
| Zakres obrotu w poziomie:                | 355 ° - Obrót głowicy jest ograniczony krańcówką   |
| Zakres obrotu w pionie:                  | 0 ° ... 90 °   |
| Interfejs RS-485:                        |  |
| 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:                                   | Wbudowany mikrofon<br>Wejście na mikrofon zewnętrzny<br>Wyjście audio<br>Obsługa dwukierunkowego audio<br>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, WebSocket, WebSockets         |
| WEB Server:                              | Wbudowany, Zgodność z NVR  |
| Maks. liczba użytkowników on-line:       | 20   |
| ONVIF:                                   |  |
| Gniazdo karty pamięci:                   | Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)   |
| Dostęp z telefonu komórkowego:           | Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P)<br>aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a>  |
| Domyślny login / hasło administratora:   | iOS - Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a><br>admin / -<br>Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu  |
| 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<br>rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/<br>Strumień pomocniczy<br>rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ |
| Wybrane funkcje:                         | WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia   |

Android: Darmowa

|                     |   |
|---------------------|---|
|                     | <p>EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu<br/> 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie<br/> ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu<br/> F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi<br/> Obsługa NAS - Network Attached Storage<br/> ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja<br/> BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła<br/> ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni<br/> Tryb dzień/noc<br/> Mirror - Odbicie lustrzane obrazu<br/> Detekcja ruchu<br/> Konfigurowalne strefy prywatności - 24<br/> Konfigurowalne: jasność, kontrast, nasycenie<br/> Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu<br/> Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii, porzucony/brakujący obiekt, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, detekcja twarzy</p> |
| Zasilanie:          | PoE (802.3af),  |
| Pobór mocy:         | 12 V DC / 770 mA<br>≤ 9.2 W   |
| Obudowa:            | Speed Dome, Metalowa  |
| Kolor:              | Biały + Czarny  |
| Temperatura pracy : | -20 °C ... 60 °C  |
| Klasa szczelności:  | IP66  |
| Wandaloodporna:     | IK10  |
| Waga:               | 0.62 kg   |
| Wymiary:            | Ø 131 x 102 mm  |
| Obsługiwane języki: | <p>polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, węgierski, wietnamski, włoski</p>  |
| Producent / Marka:  | Hikvision   |
| SAP Code:           | 327000658   |
| Gwarancja:          | <b>3 lata</b>   |