

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/hybrydowa-kamera-termowizyjna-ip-ds-2td2628-10qa-97nbspmm-720p-8nbspmm-4nbspmpx-hikvision-p-150666.html>



## HYBRYDOWA KAMERA TERMOWIZYJNA IP DS-2TD2628-10/QA 9.7 mm - 720p, 8 mm - 4 Mpx Hikvision

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena             | <b>2 800,00 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>dostępny</b>         |
| Numer katalogowy | <b>DS-2TD2628-10/QA</b> |
| Kod EAN          | <b>6931847136567</b>    |

### Opis produktu

Kamera termowizyjna DS-2TD2628-10/QA jest nowoczesnym rozwiązaniem, pozwalającym wykryć obecność ludzi, zwierząt oraz pojazdów niezależnie od panujących warunków wizyjnych. Urządzenie wyposażone jest w czuły mikrobolometr VOx, pozwalający obserwować obiekty we mgle, dymie oraz przy braku oświetlenia.

Dodatkowym atutem kamer serii DS-2TDxxxx jest zdolność do wykrycia pożaru oraz wysłania sygnału do centrali alarmowej w razie jego wystąpienia.

| KAMERA TERMOWIZYJNA:        |                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Przetwornik:                | Niechłodzony mikrobolometr VOx                                                       |
| Wielkość matrycy:           | 256 x 192 px                                                                         |
| Wielkość plamki:            | 12 μm                                                                                |
| Czułość cieplna (NETD):     | ≤ 40 mK @ F1.0                                                                       |
| Zakres spektralny:          | 8 μm ... 14 μm                                                                       |
| Palety kolorów:             |  |
| Obiektyw:                   | 9.7 mm                                                                               |
| Kąt widzenia:               | 18 °                                                                                 |
| Zoom optyczny:              |  |
| Zoom cyfrowy:               | 2x, 4x                                                                               |
| Rozdzielczość:              | 1280 x 720 - 720p ,<br>704 x 576<br>640 x 512<br>320 x 240                           |
| Pomiar temperatury:         | Punktowy<br>Liniowy<br>Obszarowy                                                     |
| Zakres pomiaru temperatury: | max. 21 pozycji<br>-20 °C ... 150 °C                                                 |

|                                           |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dokładność pomiaru temperatury:           | ± 8 °C                                                                                                                                                         |
| <b>KAMERA WIZYJNA:</b>                    |                                                                                                                                                                |
| Przetwornik:                              | 1/2.7 " Progressive Scan CMOS                                                                                                                                  |
| Wielkość matrycy:                         | 4 Mpx                                                                                                                                                          |
| Obiektyw:                                 | 8 mm                                                                                                                                                           |
| Kąt widzenia:                             | 39.4 °                                                                                                                                                         |
| Zoom optyczny:                            |                                                                              |
| Zoom cyfrowy:                             |                                                                              |
| Zasięg oświetlacza IR:                    | 30 m                                                                                                                                                           |
| Zasięg oświetlacza światła białego (LED): | 30 m                                                                                                                                                           |
| Rozdzielczość:                            | 2688 x 1520 - 4 Mpx<br>1920 x 1080 - 1080p<br>1280 x 720 - 720p                                                                                                |
| <b>Dane ogólne:</b>                       |                                                                                                                                                                |
| Standard:                                 | IP                                                                                                                                                             |
| Wyjście wideo:                            | Wyjście CVBS, SPOT : 1.0 Vpp / 75 Ω                                                                                                                            |
| Interfejs RS-485:                         |                                                                              |
| Gniazdo karty pamięci:                    | Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)                                                                                                         |
| Metoda kompresji obrazu:                  | H.265 / H.264 / MJPEG                                                                                                                                          |
| Wejścia / wyjścia alarmowe:               | 2 / 2                                                                                                                                                          |
| Audio:                                    | Wejście na mikrofon zewnętrzny / Wejście Audio,<br>Wyjście Audio,<br>Obsługa dwukierunkowego audio,<br>Wbudowany głośnik                                       |
| Prędkość transmisji strumienia głównego:  | 25 kl/s @ 4 Mpx                                                                                                                                                |
| Interfejs sieciowy:                       | 10/100 Base-T (RJ-45)                                                                                                                                          |
| WEB Server:                               | Wbudowany                                                                                                                                                      |
| Maks. liczba użytkowników on-line:        | 32                                                                                                                                                             |
| ONVIF:                                    |                                                                            |
| Dostęp z telefonu komórkowego:            | Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P)<br>aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a><br>Android: Darmowa                                                          |
| Domyślny adres IP:                        | iOS: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a><br>192.168.1.64                                                                                             |
| Domyślny login / hasło administratora:    | admin / -<br>Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu                                                                                   |
| Porty dostępu przez www:                  | 80                                                                                                                                                             |
| Porty dostępu przez aplikację na PC:      | Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja<br>iVMS-4200                                                                                              |
| Port dostępu przez aplikację mobilną:     | 8000                                                                                                                                                           |
| Port ONVIF:                               | 80                                                                                                                                                             |
| RTSP URL:                                 | Strumień główny<br>KAMERA WIZYJNA : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/<br>KAMERA TERMOWIZYJNA : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168. |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | 1.64:554/Streaming/Channels/201/<br>Strumień pomocniczy<br>KAMERA WIZYJNA : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/<br>KAMERA TERMOWIZYJNA : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/202/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Inteligentna analiza obrazu: | Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru<br>detekcja obiektów (człowiek, samochód)<br>detekcja pożaru<br>Detekcja dymu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wybrane funkcje:             | WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia<br>3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie<br>AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu<br>DDE (Digital Detail Enhancement) - funkcja automatycznie optymalizuje kontrast obrazu termowizyjnego w scenach o wysokiej dynamice - zostają uwypuklone małe różnice w rozkładzie temperatury badanego obiektu<br>Filtr przeciwsłoneczny<br>Pomiar temperatury<br>Inteligentny alarm powiązany z włączeniem białego światła oraz głośnika<br>Obsługa NAS - Network Attached Storage - umożliwia podłączenie zasobów pamięci bezpośrednio do sieci komputerowej<br>Funkcja ANR (Automatic Network Replenishment) - gwarantuje ciągłość nagrań w przypadku awarii sieci. Działa na zasadzie automatycznego zapisu nagrań na karcie microSD umieszczonej wewnątrz kamery, a po ustaniu awarii nagrania są automatycznie synchronizowane z rejestratorem |
| Zabezpieczenia:              | Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi : 6 kV<br>Ogranicznik przepięć, Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zasilanie:                   | PoE (802.3af),<br>12 V DC,<br>24 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pobór mocy:                  | ≤ 8.5 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Obudowa:                     | Compact - Metalowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kolor:                       | Biały                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Klasa szczelności:           | IP67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klasa ochrony mechanicznej:  | IK10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura pracy :          | -40 °C ... 65 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Waga:                        | 1.76 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wymiary:                     | 358.3 x 113.5 x 115.2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Obsługiwane języki:          | 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, włoski                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Producent / Marka:           | Hikvision                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| SAP Code:                    | 305401575                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gwarancja:                   | <b>3 lata</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |