

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2td2628-10-qa-p-167893.html>



KAMERA IP HIKVISION DS-2TD2628-10/QA

Cena brutto	2 069,40 zł
Cena netto	1 682,44 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	463_49549
Kod producenta	463_49549
Kod EAN	6931847136567

Opis produktu

KAMERA IP HIKVISION DS-2TD2628-10/QA

Model: DS-2TD2628-10/QA

Najważniejsze cechy:

- Sieciowa kamera tubowa bi-spektralna (termiczna i optyczna)
- Rozdzielczość 256 × 192, piksel 12 μm, detektor VOx UFPA, czułość NETD < 40 mK (25°C, F1.0)
- Analiza treści wideo z klasyfikacją obiektów: człowiek / pojazd
- Alarm przekroczenia temperatury do zapobiegania pożarom
- Zakres pomiaru temperatury: -20°C do 150°C
- Dokładność pomiaru temperatury: ±8°C
- Technologie przetwarzania obrazu: linear, histogram, adaptacyjny tryb AGC dla obrazu termicznego, DDE, 3D DNR
- Obsługa algorytmu detekcji dymu
- Obsługa algorytmu filtrującego odbicia promieni słonecznych
- Wysokiej jakości detektor z 10-letnią gwarancją

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2TD2628-10/QA
Moduł termiczny	
Przetwornik obrazu	Niechłodzona matryca ogniskowa z tlenku wanadu
Rozdzielczość	256 × 192
Wielkość piksela	12 μm
Zakres spektralny	8 μm do 14 μm
NETD	< 40 mK (25°C, F1.0)
Ogniskowa	9.7 mm
IFOV	1.24 mrad
Pole widzenia	18.0° × 13.5° (poziomo × pionowo)
Minimalna odległość ostrzenia	1.5 m
Przystona	F1.0
Zoom cyfrowy	×2, ×4
Moduł optyczny	

Przetwornik obrazu	1/2.7" CMOS z progresywnym skanowaniem
Rozdzielczość	2688 × 1520
Minimalne oświetlenie	0.0089 lux (F1.6, AGC włączone), 0 lux z IR
Czas migawki	1 s do 1/100 000 s
Ogniskowa	8.0 mm
Pole widzenia	39.4° × 22.1° (poziomo × pionowo)
Przystoła (zakres)	F1.6
WDR	120 dB
Efekty obrazu	
Kolorowanie celów	Tak, obsługiwane w trybie white hot i black hot
Oświetlacz	
Zasięg IR	Do 30 m
Intensywność i kąt IR	Automatyczna regulacja
Alarm dźwiękowy i wizualny	
Zasięg światła białego	Do 30 m
Alarm wizualny	Tak, alarm światłem białym z regulowaną częstotliwością błysków
Alarm dźwiękowy	Tak
Typy alarmu dźwiękowego	2 typy (VCA oraz wyjątek temperaturowy)
Komunikaty głosowe fabryczne	2 predefiniowane (po jednym dla każdego typu)
Komunikaty głosowe użytkownika	6 możliwych do importu (wspólne dla obu typów)
Funkcje inteligentne	
VCA	4 typy reguł VCA (przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście do obszaru, opuszczenie obszaru), maks. 8 reguł
Pomiar temperatury	3 typy reguł pomiaru temperatury, łącznie 21 reguł (10 punktów, 10 obszarów, 1 linia)
Zakres temperatur	-20°C do 150°C
Dokładność pomiaru temperatury	±8°C
Funkcje ogólne	Detekcja ognia, detekcja dymu, filtr odbicia promieni słonecznych
Wideo i audio	
Strumień główny termiczny	25 kl./s (1280 × 720, 704 × 576, 640 × 512, 320 × 240)
Strumień główny optyczny	50 Hz: 25 kl./s (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 kl./s (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Strumień pomocniczy termiczny	25 kl./s (704 × 576, 640 × 512, 320 × 240)
Strumień pomocniczy optyczny	50 Hz: 25 kl./s (704 × 576, 352 × 288) 60 Hz: 30 kl./s (704 × 480, 352 × 240)
Kompresja wideo	Strumień główny: H.265/H.264 Strumień pomocniczy: H.265/H.264/MJPEG
Kompresja audio	G.722.1 / G.711ulaw / G.711alaw / MP2L2 / G.726 / PCM
Sieć	
Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, SFTP, SRTP, TLS
Pamięć sieciowa	Karta MicroSD/SDHC/SDXC (do 256 GB), NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
API	ISAPI, HIKVISION SDK, ISUP, platformy zarządzania innymi producentów, ONVIF (Profile S, Profile G)
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 20 kanałów
Poziomy użytkowników	Do 32 użytkowników, 3 poziomy: administrator, operator, użytkownik
Zabezpieczenia	Uwierzytelnianie użytkownika (ID i hasło), powiązanie adresu MAC, szyfrowanie HTTPS, IEEE 802.1x (EAP-MD5, EAP-TLS), kontrola dostępu, filtrowanie adresów IP
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect
Przeglądarka internetowa	Podgląd na żywo (z wtyczką): Internet Explorer 11 Podgląd na żywo (bez wtyczki): Chrome 57+, Firefox 52+ Usługa lokalna: Chrome 57+, Firefox 52+
Interfejsy	
Wejścia alarmowe	2 (0–5 VDC)
Wyjścia alarmowe	2 (konfigurowalne działania alarmowe)
Akcje alarmowe	Nagrywanie na SD, wyjście przekaźnikowe, inteligentne przechwytywanie, wysyłanie FTP, powiadomienie e-mail
Wejście audio	1 × 3.5 mm Mic in / Line in
Parametry wejścia liniowego	2–2.4 V [p-p], impedancja wyjściowa 1 k? ±10%
Wyjście audio	Poziom liniowy, impedancja 600 ?
Interfejs komunikacyjny	1 × RJ45 10/100 M Ethernet 1 × RS-485 (half duplex)
Wyjście analogowe	1.0 V [p-p] / 75 ?, PAL/NTSC/BNC

Informacje ogólne	
Język interfejsu web	32 języki (m.in. polski, angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, czeski, słowacki, holenderski, portugalski, rosyjski i inne)
Zasilanie	24 VAC \pm 25%, 12 VDC \pm 25%, listwa zaciskowa dwużyłowa PoE (802.3af, klasa 3)
Pobór mocy	24 VAC: 0.8 A, maks. 8.5 W 12 VDC: 0.7 A, maks. 8.5 W PoE: 36-57 V, 0.24-0.15 A, maks. 8.5 W
Temperatura pracy	-40°C do 65°C
Wilgotność pracy	?95%
Poziom ochrony	IP67
Ochrona elektryczna	TVS 6000 V, ochrona przeciwprzepięciowa i przed przepięciami przejściowymi
Odporność mechaniczna	Obudowa IK10
Wymiary	321.3 × 106.1 × 107.0 mm
Masa	1550 g
Zasięg detekcji / funkcje inteligentne	
Zasięg VCA dla ludzi	80 m
Zasięg VCA dla pojazdów	240 m