

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd2a46g2t-p-izsy-anpr-2-7-13-5-plpol-p-169440.html>

Kamera IP Hikvision DS-2CD2A46G2T/P-IZSY/ANPR 2.7-13.5 PL(POL)

Cena brutto	2 026,10 zł
Cena netto	1 647,24 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_63709
Kod producenta	463_63709
Kod EAN	6936422184179

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2CD2A46G2T/P-IZSY/ANPR 2.7-13.5 PL(POL)

Model: DS-2CD2A46G2T/P-IZSY/ANPR 2.7-13.5 PL(POL)

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2CD2A46G2T/P-IZSY/ANPR2.7-13.5(POL)
Przetwornik obrazu	1/3" Progressive Scan CMOS
Maks. rozdzielczość	2688 × 1520
Min. oświetlenie	Kolor: 0,003 lux @ F1.4 (AGC ON); C/B: 0 lux przy IR
Czas otwarcia migawki	od 1/3 s do 1/100 000 s
Ustawienie pozycji kamery	Obrót: 0-355°, przechylenie: 0-90°, rotacja: 0-360°
Tryb dzień/noc	Filtr odcinający IR
Typ obiektywu	Zmienneogniskowy, motozoom 2,7-13,5 mm
Ogniskowa i pole widzenia	2,7-13,5 mm; H: 107,6°-32,9°, V: 50,5°-18,5°, D: 130,9°-37,8°
Mocowanie obiektywu	O14
Typ przysłony	Auto-iris
Przysłona	F1.6
DORI - Detekcja	64-187 m (2,7-13,5 mm)
DORI - Obserwacja	25-74 m (2,7-13,5 mm)
DORI - Rozpoznanie	12-37 m (2,7-13,5 mm)
DORI - Identyfikacja	6-18 m (2,7-13,5 mm)
Dodatkowy typ oświetlenia	IR
Zasięg oświetlacza IR	do 60 m
Smart IR	Tak
Długość fali IR	850 nm
Pamięć	Flash: 60 MB; RAM: 400 MB; eMMC: 2 GB
Moc obliczeniowa	1,5 TOPS
Otwarte możliwości	HEOP 2.0, OpenSDK
Struktura Deep Learning	Caffe, PyTorch, TensorFlow, PaddlePaddle, ONNX
Języki programowania	C, C++
Strumień główny	50 Hz: 25 kl./s (2688×1520, 1920×1080, 1280×720); 60 Hz:

Podstrumień	30 kl./s (2688×1520, 1920×1080, 1280×720)
Trzeci strumień	50 Hz: 25 kl./s (1280×720, 640×480, 640×360); 60 Hz: 30 kl./s (1280×720, 640×480, 640×360)
Czwarty strumień	50 Hz: 10 kl./s; 60 Hz: 10 kl./s (1920×1080, 1280×720, 640×480, 640×360)
Kompresja wideo	50 Hz: 10 kl./s; 60 Hz: 10 kl./s (1280×720, 640×480, 640×360)
Bitrate wideo	Główny: H.265/H.264/H.264+/H.265+; Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG; Trzeci: H.265/H.264; Czwarty: H.265/H.264/MJPEG
Typ H.264	32 kb/s - 8 Mb/s
Typ H.265	Profil Podstawowy, Profil Główny, Profil Wysoki
Kontrola bitrate	Profil Główny
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	CBR / VBR
Przycinanie celu ROI	Kodowanie H.264 i H.265
e-PTZ	Tak
Kompresja audio	Obsługa 5 stałych regionów dla strumienia głównego i strumienia podrzędnego
Bitrate audio	Obsługa ustawień patrolu i automatycznego śledzenia
Częstotliwość próbkowania audio	G.711u, G.711a, G.726, MP2L2, PCM, MP3, AAC-LC
Filtrowanie szumów środowiska	64 kb/s (G.711u/G.711a); 16 kb/s (G.722.1); 16 kb/s (G.726); 32-192 kb/s (MP2L2); 8-320 kb/s (MP3); 16-64 kb/s (AAC-LC)
Protokoły sieciowe	8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz
Jednoczesny podgląd na żywo	Tak
API	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SFTP, ARP, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP
Użytkownicy/hosty	Do 6 kanałów
Poziomy użytkowników	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK, ISUP
Zabezpieczenia	Do 32 użytkowników
Pamięć masowa	Administrator, operator, użytkownik
Oprogramowanie klienckie	Ochrona hasłem, skomplikowane hasła, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), znak wodny, filtr adresów IP, WSSE, RTP/RTSP przez HTTPS, limit czasu kontroli, dziennik audytu, TLS 1.1/1.2/1.3, uwierzytelnianie hosta (MAC)
Przeglądarka internetowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR, obsługa kart microSD z szyfrowaniem i weryfikacją
Przełączanie parametrów obrazu	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Ustawienia obrazu	Podgląd: IE 10/11; bez wtyczek: Chrome 57+, Firefox 52+, Edge 89+; Local service: Chrome 57+, Firefox 52+, Edge 89+
Przełączanie dzień/noc	Tak
WDR	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli
Poprawa jakości obrazu	Dzień, noc, automatyczne, harmonogram
SNR	120 dB
Maska prywatności	BLC, HLC, 3D DNR, Defog
Interfejs Ethernet	? 52 dB
Słot na kartę pamięci	4 programowalne wielokątne maski
Alarm	1 × RJ-45 10/100 Mb/s, port samoadaptacyjny
Reset	microSD / microSDHC / microSDXC do 512 GB
Audio - wejście	1 wejście, 1 wyjście (maks. 24 VDC / 24 VAC, 1 A)
Audio - wyjście	Tak
Moc wyjściowa	1 wejście (liniowe), terminal 2-pin, maks. amplituda 3,3 Vpp, impedancja 4,7 k?, interfejs niezbalansowany
Protokół komunikacyjny	1 wyjście (liniowe), terminal 2-pin, maks. amplituda 3,3 Vpp, impedancja 100 ?, interfejs niezbalansowany
Zdarzenia podstawowe	12 VDC, maks. 100 mA
Smart Event	1 × Wiegand (CardID 26 bit, SIA-A 26 bit, Hik 34 bit, NEWG 72 bit)
Powiązanie zdarzeń	Detekcja ruchu (człowiek/pojazd), alarm sabotażowy, wyjątki wideo
Przechwytywanie twarzy	Detekcja zmiany sceny, detekcja wyjątkowych dźwięków, detekcja rozogniskowania
	FTP/NAS/karta pamięci, powiadomienia CMS, e-mail, sygnał alarmowy, nagrywanie, przechwytywanie, ostrzeżenia dźwiękowe
	Tak

Zliczanie osób	Tak
Ochrona perymetryczna	Przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście/wyjście z regionu; klasyfikacja: człowiek/pojazd
Wykrywanie ruchu drogowego i pojazdów	Do 100 000 list blokowanych i dozwolonych pojazdów
Rozpoznawanie tablic (LPR)	Obsługa LPR; skuteczność ? 95%
Rozpoznawanie tablic motocykli	Obsługiwane (tylko scenariusz checkpoint)
Zasilanie	PoE IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 15 W
Wymiary	O105 × 332,8 mm (O4,1" × 13,1")
Wymiary opakowania	385 × 190 × 180 mm (15,2" × 7,5" × 7,1")
Waga	ok. 1485 g (3,27 lb)
Waga z opakowaniem	z uchwytem „eF”: ok. 2464 g (5,43 lb); bez „eF”: ok. 2304 g (5,08 lb)
Warunki przechowywania	-30°C do +60°C; wilgotność ? 95% (bez kondensacji)
Warunki pracy	-30°C do +60°C; wilgotność ? 95% (bez kondensacji)
Funkcje ogólne	Heartbeat, anti-banding, odbicie lustrzane, logi flash, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli
Język	Polski
Certyfikaty / EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020; EN 50130-4:2011+A1:2014; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; RCM AS/NZS CISPR 32:2015; IC ICES-003 Issue 7; KC KN32:2015, KN35:2015 CB IEC 62368-1:2014+A11; CE-LVD EN 62368-1:2014/A11:2017; BIS IS 13252 (Part 1):2010 / IEC 60950-1:2005; LOA IEC/EN 60950-1 CE-RoHS 2011/65/EU; WEEE 2012/19/EU; REACH (EC) No 1907/2006
Bezpieczeństwo	IP67 (IEC 60529:2013); IK10 (IEC 62262:2002)
Środowisko	-Y, NEMA 4X (NEMA 250-2018)
Stopień ochrony	
Ochrona przed korozją	