

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2de7a432iwg-eb-sl-p-184647.html>



Kamera IP Hikvision DS-2DE7A432IWG-EB/SL

Cena brutto	4 764,80 zł
Cena netto	3 873,82 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	463_63550
Kod producenta	463_63550
Kod EAN	6936422134358

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2DE7A432IWG-EB/SL

Model: DS-2DE7A432IWG-EB/SL

Najważniejsze cechy

- Kamera obrotowa 4 MP 32X z zasilaniem DarkFighter IR Acusense Warning Enhanced Network Speed Dome
- 1/2.8" progressive scan CMOS
- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Doskonała wydajność przy słabym oświetleniu dzięki technologii Powered-by-DarkFighter
- Obiektyw z 32-krotnym zoomem optycznym i 16-krotnym zoomem cyfrowym zapewnia widok w zbliżeniu na rozległe obszary
- Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów w oparciu o głębokie uczenie.
- Potężny odstraszacz dźwiękowy i stroboskopowy, skuteczny do 100 metrów
- Zasięg IR do 200 m

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2DE7A432IWG-EB/SL
Przetwornik obrazu	1/1.8" Skanowanie programowanie CMOS
Maks. Rozdzielczość	2560 × 1440
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.005 Lux @ (F1.5, AGC ON), czarno-biały: 0,001 luksa przy (F1,5, AGC Wł.), 0 luksów z podczerwienią
Czas otwarcia migawki	1/1 s do 1/30000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Zoom	32 × optyczny, 16 × cyfrowy
Wolna migawka	Tak
Obiektyw	5,9 do 188,8 mm
Obiektyw (Ogniskowa)	Pole widzenia w poziomie: od 50,8° do 2,6°, pole widzenia w pionie: od 29,4° do 1,5°, pole widzenia po przekątnej: od 57,4° do 3°
FOV	
Ostrość	półautomatyczny, ręczny, automatyczny

Przysłona	Maks. F1.5
Prędkość zoomu	ok. 4.8s
Oświetlacz	
Światło wspomagające	IR
Zasięg światła wspomagającego	Odległość w podczerwieni: do 200 m
Smart Supplement Light	Tak
Długość fali IR	850 nm
Migające światło stroboskopowe	Do 100 m migające białe światło
PTZ	
Zakres ruchu (obrót)	360°
Zakres ruchu (pochylenie)	-15° do 90° (auto flip)
Prędkość obrotu	prędkość obrotu: konfigurowana w zakresie od 0.1° do 160°/s; prędkość obrotu między presetami: 240°/s
Prędkość przechyłu	prędkość przechyłu: konfigurowana w zakresie od 0.1° do 120°/s, prędkość odchylenia między presetami: 200°/s
Proporcjonalny obrót	Tak
Presety	300
Zamrożenie presetu	Tak
Skanowanie patrolu	8 patrolów, do 32 ustawień wstępnych dla każdego patrolu
Skanowanie wzorca	4 skany wzorów
Akcja parkowania	Ustawienie wstępne, skanowanie patrolowe, skanowanie wzoru, skanowanie automatyczne, skanowanie pochylenia, skanowanie losowe, skanowanie klatek, skanowanie panoramiczne
Pozycjonowanie 3D	Tak
Wyświetlanie statusu PTZ	Tak
Funkcje wyzwalone harmonogramem	Ustawienia wstępne, skanowanie według wzoru, skanowanie patrolowe, skanowanie automatyczne, skanowanie pochylenia, skanowanie losowe, skanowanie klatek, skanowanie panoramiczne, ponowne uruchamianie kamery, regulacja kamery, wyjście dodatkowe
Wznawianie pracy po utracie napięcia	Tak
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720); 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Trzeci strumień	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264; Podstrumień H.265/H.264/MJPEG; Trzeci strumień H.265/H.264/MJPEG
Bitrate wideo	Od 32 kb/s do 16384 kb/s
Typ H.264	Profil podstawowy/profil główny/profil wysoki
Typ H.265	Profil Główny
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
ROI	8 stałych obszarów dla każdego strumienia
Audio	
Kompresja Audio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, MP3, AAC-LC
Bitrate audio	64 Kb/s (G.711), 16 Kb/s (G.722.1), 16 Kb/s (G.726), 32 do 192 Kb/s (MP2L2), 16 do 64 Kb/s (AAC-LC), 8 do 320 Kb/s (MP3)
Częstotliwość próbkowania audio	MP2L2: 16kHz, AAC-LC: 16kHz, PCM: 8kHz, 16kHz, MP3: 8kHz, 16kHz
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Ostrzeżenie dźwiękowe	Do 100 m
Sieć	
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv4/IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 20 kanałów
API	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK, ISUP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników, 3 poziomych użytkowników: administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), znak wodny, filtr adresów IP, uwierzytelnianie podstawowe i skrócone dla HTTP/HTTPS, RTP/RTSP przez HTTPS, ustawienia limitu czasu kontroli, dziennik audytu bezpieczeństwa, TLS 1.2,

Pamięć sieciowa	TLS 1.3, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)
Klient	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR)
Przeglądarka internetowa	iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect
Obraz	IE11, Chrome 80+, Firefox 80+, Safari 13+, Edge 89+
Ustawienia obrazu	Nasylenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie i balans bieli regulowane za pomocą oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej
Przełącznik dzień/noc	Dzień, noc, automatycznie, harmonogram
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
SNR	> 52 dB
Redukcja mgły	Cyfrowa redukcja mgły
Stabilizacja obrazu	EIS
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	24 programowalne maski prywatności, konfigurowalne kolory maski
Obszar ostrości	Tak
Obszar ekspozycji	Tak
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC do 512 GB
Audio	1 wejście (wejście liniowe), maks. amplituda wejścia: 2-2,4 Vpp, impedancja wejścia: 1 k Ω \pm 10%; 1 wyjście (wyjście liniowe), poziom linii, impedancja wyjściowa: 600 Ω
Alarm	2 wejścia, 1 wyjście
Resetuj	Tak
Wbudowany głośnik	2 wbudowane głośniki o efektywnej odległości do 100 metrów
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Detekcja ruchu, alarm sabotażowy wideo, wyjątek, wejście i wyjście alarmowe
Smart Event	Wykrywanie przekroczenia linii, wykrywanie wtargnięcia, wykrywanie wejścia do regionu, wykrywanie wyjścia z regionu
Powiązanie	Przesyłanie do FTP/NAS/karty pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, wyzwalanie nagrywania, miganie białego światła, inteligentne śledzenie i działania PTZ (takie jak ustawienie wstępne, skanowanie patrolowe, skanowanie wzoru)
Funkcja Deep Learning	
Przechwytywanie twarzy	Wykrywa do 5 twarzy jednocześnie. Umożliwia wykrywanie, przechwytywanie, klasyfikowanie i wybieranie twarzy w ruchu oraz generowanie najlepszego obrazu twarzy
Powiązania i śledzenie	
Smart Tracking	Śledzenie ręczne, automatyczne śledzenie
Ogólne	
Zasilanie	36 VDC \pm 25%, maks. 42 W, Hi-PoE
Wymiary	O 220 mm \times 363.3 mm (O 8.66" \times 13.91")
Waga	ok. 5 kg (11.03 lb.)
Materiał	ADC12
Warunki pracy	-30°C do 65°C (-22°F do 149°F) Wilgotność 90% lub mniejsza (bez kondensacji)
Redukcja mgły	Tak
Zatwierdzenie	
EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013 + A1: 2019, EN 50130-4: 2011 + A1: 2014), RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015), IC (ICES-003: Wydanie 7)
Bezpieczeństwo	CB (IEC 62368-1: 2014 + A11), CE-LVD (EN 62368-1: 2014/A11: 2017), LOA (I