



KAMERA IP HIKVISION DS-2DE4215IWG1-E

Cena brutto	1 231,30 zł
Cena netto	1 001,06 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_67741
Kod producenta	463_67741
Kod EAN	6936422189655

Opis produktu

KAMERA IP HIKVISION DS-2DE4215IWG1-E

Model: DS-2DE4215IWG1-E(O-STD)

Przeznaczenie

- **Sieciowa kamera obrotowa Speed Dome 2 MP z 15x zoomem**, oparta na technologii **DarkFighter IR AcuSense**
- **Doskonała jakość obrazu w warunkach słabego oświetlenia** dzięki technologii DarkFighter oraz **AI-ISP**
- **Bardzo szybkie ustawianie ostrości** z samouczącą się technologią autofokusa, zapewniające nieprzerwanie ostry obraz
- **Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 2 MP**
- **Przetwornik 1/2.8" CMOS ze skanowaniem progresywnym**
- **15x zoom optyczny oraz 16x zoom cyfrowy**, umożliwiające szczegółową obserwację rozległych obszarów
- **Klasyfikacja obiektów: ludzie i pojazdy**, oparta na algorytmach głębokiego uczenia (deep learning)
- **Obsługa funkcji przechwytywania twarzy** - do **5 twarzy jednocześnie**
- **Możliwość współpracy z sieciowymi głośnikami i mikrofonami Hikvision** w celu odtwarzania dźwięku
- **Zwiększona wydajność odtwarzania nagrań** oraz zgodność z technologiami **AcuSeek i AcuSearch** w rejestratorach NVR
- **Widzenie nocne** z oświetlaczem IR o zasięgu do **100 m**
- **Aktywny odstraszacz** - białe światło stroboskopowe oraz **alarm dźwiękowy** uruchamiane w celu odstraszania intruzów
- **Wbudowany podwójny mikrofon matrycowy**, zapewniający wysokiej jakości dźwięk w czasie rzeczywistym

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2DE4215IWG1-E
Przetwornik obrazu	1/2.8" CMOS ze skanowaniem progresywnym
Maksymalna rozdzielczość	1920 × 1080
Minimalne oświetlenie	Kolor: 0,005 lx (F1.6, AGC włączone); C/B: 0,001 lx (F1.6, AGC włączone); 0 lx z IR

Czas migawki	1/1 s do 1/30000 s
Tryb dzień/noc	Filtr IR-cut
Zoom	15× optyczny, 16× cyfrowy
Wolna migawka	Tak
Obiektyw	
Ogniskowa	4,8–72 mm
Kąt widzenia	Poziomy: 57,6°–4°; pionowy: 34,4°–2,2°; ukośny: 64,5°–4,6°
Ostrość	Automatyczna / półautomatyczna / ręczna
Przysłona	Maks. F1.6
Prędkość zoomu	Okolo 2,3 s
Oświetlacz	
Typ doświetlenia	Podczerwień (IR)
Zasięg IR	Do 100 m
PTZ	
Zakres obrotu (pan)	360°
Zakres pochylenia (tilt)	-15° do 90° (automatyczne odwrócenie)
Prędkość obrotu	0,1°–80°/s; presety: 80°/s
Prędkość pochylenia	0,1°–80°/s; presety: 80°/s
Proporcjonalny pan	Tak
Liczba presetów	300
Zamrażanie presetów	Tak
Patrole	8 patroli, do 32 presety na patrol
Skanowanie wzorców	4
Akcja parkowania	Preset, wzorzec, patrol, auto-skan, tilt, losowy, ramka, panorama
Pozycjonowanie 3D	Tak
Wyświetlanie statusu PTZ	Tak
Zadania harmonogramu	Preset, wzorzec, patrol, auto-skan, tilt, losowy, ramka, panorama, restart kopuły, kalibracja, wyjście AUX
Pamięć po zaniku zasilania	Tak
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 kl./s; 60 Hz: 30 kl./s (1920×1080, 1280×960, 1280×720)
Strumień pomocniczy	50 Hz: 25 kl./s; 60 Hz: 30 kl./s
Trzeci strumień	50 Hz: 25 kl./s; 60 Hz: 30 kl./s
Kompresja wideo	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
Przepływność wideo	32 kb/s - 16384 kb/s
Profil H.264	Baseline / Main / High
Profil H.265	Main
Kodowanie skalowalne (SVC)	H.264, H.265
ROI	8 stałych obszarów na strumień
Audio	
Kompresja audio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, AAC-LC, MP3
Przepływność audio	8–320 kb/s (zależnie od kodeka)
Częstotliwość próbkowania	8 / 16 / 32 / 48 kHz
Filtracja szumów otoczenia	Tak
Sieć	
Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
Jednoczesny podgląd	Do 20 kanałów
API	ONVIF (Profile S / G / T), ISAPI, SDK, ISUP
Płynne strumieniowanie	Tak
Użytkownicy	Do 32
Zabezpieczenia	Hasła, HTTPS, 802.1X, TLS 1.2 / 1.3, filtr IP, znak wodny
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect
Przeglądarki	IE11, Chrome 80+, Firefox 80+, Safari 13+, Edge 89+
Obraz	
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
Ustawienia obrazu	Jasność, kontrast, nasycenie, ostrość, wzmocnienie, balans bieli
Tryb dzień/noc	Dzień / Noc / Auto / Harmonogram
WDR	120 dB
SNR	> 52 dB
Odmgławianie	Cyfrowe
Stabilizacja obrazu	EIS
Poprawa obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maski prywatności	24 programowalne maski wielokątne

Ostrość regionalna	Tak
Ekspozycja regionalna	Tak
Widok VR	Panorama 360°
Interfejsy	
Ethernet	1 × RJ45 10/100 Mb/s
Pamięć lokalna	microSD / microSDHC / microSDXC do 512 GB
Audio	1 × wejście liniowe, 1 × wyjście liniowe
Wejścia/wyjścia alarmowe	1 wejście, 1 wyjście
Reset	Tak
Mikrofony	2 wbudowane mikrofony matrycowe (do 8 m)
Głośnik	Wbudowany, zasięg do 20 m
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Detekcja ruchu, sabotaż wideo, wyjątki, alarmy
Zdarzenia inteligentne	Przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście/wyjście ze strefy, pozostawiony bagaż, usunięcie obiektu, detekcja anomalii audio
Akcje powiązane	FTP/NAS/karta, e-mail, alarm, nagrywanie, ostrzeżenie dźwiękowe, białe światło, akcje PTZ
Funkcje AI (Deep Learning)	
Przechwytywanie twarzy	Do 5 twarzy jednocześnie
Zliczanie osób	Do 8 stref, 3 tryby detekcji
Ogólne	
Zasilanie	12 V DC, maks. 18 W (w tym grzałka 1,6 W i IR 9 W); PoE 802.3at
Wymiary	O 164,5 mm × 290 mm
Masa	Okolo 2 kg
Materiał obudowy	ADC12
Warunki pracy	-30 °C do +65 °C, wilgotność ? 90% (bez kondensacji)
Odmgławianie	Tak
Certyfikaty i ochrona EMC	CE-EMC, RCM
Bezpieczeństwo	CB, CE-LVD
Zgodność środowiskowa	RoHS, WEEE, REACH
Stopień ochrony	IP67, ochrona przeciwprzepięciowa i odgromowa TVS 6000 V