

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2de4a425iwg-e-p-137828.html>

Kamera IP HikVision DS-2DE4A425IWG-E

Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	38065
Kod producenta	DS-2DE4A425IWG-E
Kod EAN	6931847177614
Wbudowany mikrofon	Nie
Widoczność w nocy	50
Wejścia/wyjścia audio	TAK
Rozdzielczość	2688x1520
Zoom optyczny (PTZ)	20x (25x)
Wbudowany reflektor podczerwieni	Tak
Detekcja ruchu	Tak
Onvif	Tak
Klasa szczelności	IP67
Audio	Tak
Wbudowany obiektyw	Tak
Kąt widzenia	50°-10.7°
Kolor obudowy	Biały
WDR	Tak
Rodzaj przetwornika	Progressive Scan CMOS
Wielkość przetwornika	1/2.8"
Wbudowany głośnik	Nie
Typ kamery	Zewnętrzna/wewnętrzna
Typ oświetlacza	Dual light (IR + LED)
Ogniskowa obiektywu	4.8-120 mm
Strefy prywatności	Tak
Obsługa WiFi	Nie
Obsługa kart pamięci	Tak
Klasa odporności	IK10
Typ obudowy	Obrotowa
Jakość obrazu	4 Mpx / 2K
Obiektyw	Motozoom
Rozdzielczość kamery	4MPX (2K)

Opis produktu

Kamera IP HikVision DS-2DE4A425IWG-E

Model: DS-2DE4A425IWG-E

Najważniejsze cechy:

- **Promiennik IR** - atutem tej kamery jest wbudowany promiennik podczerwieni o zasięgu 50 metrów, który znacząco poprawia efektywność obserwacji oraz zapewnia poczucie bezpieczeństwa nawet podczas nocnego monitoringu.
- **Regulowany obiektyw z przybliżeniem** - obiektyw kamery jest wyposażony w regulację w zakresie od 4.8 do 120 milimetrów i umożliwia błyskawiczne zmiany położenia.
- **Korekta obrazu** - Przechwytywany obraz jest poddawany korekcji za pomocą zaawansowanych funkcji usprawniających jakość, takich jak:
 - Zaawansowany zakres dynamiki **HDR** (High Dynamic Range),
 - Kompensacja intensywnego światła **HLC** (High Light Compensation),
 - Kompensacja światła zza obiektu **BLC** (Backlight Compensation),
 - Redukcja szumów **3D DNR** (3D Digital Noise Reduction),
 - Eliminacja zakłóceń obrazu spowodowanych warunkami atmosferycznymi dzięki funkcji e-Defog.

Przeznaczenie kamery IP HikVision DS-2DE4A425IWG-E:

Kamera **DS-2DE4A425IWG-E** to innowacyjna kopułkowa kamera szybkoobrotowa od renomowanej międzynarodowej marki **Hikvision**. Urządzenie to zostało specjalnie zaprojektowane z myślą o profesjonalnych strukturach systemów monitoringu wideo i zabezpieczenia obiektów. Została wyposażona w wydajny przetwornik **1/2.8" progressive scan CMOS**. Nagrania realizowane są w rozdzielczości **4MP** i charakteryzują się bardzo dokładnym odwzorowaniem kolorów obserwowanego obrazu i zawartych w niej szczegółów.

Specyfikacja techniczna IP HikVision DS-2DE4A425IWG-E:

Przetwornik	1/2.8" progresywny CMOS
Rozdzielczość	2560 × 1440
Migawka	1/1 s do 1/30,000 s
Wolna migawka	Tak
Minimalna iluminacja	Kolor: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON) B/W: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux z IR
Dzień i Noc	Filtr odcinający podczerwień
Zoom	24x optyczny / 16x cyfrowy
Oświetlacz - IR	50m
OBIEKTYW	
Ogniskowa	4.8-120 mm
Szybkość zoom	3.4 s
Pole widzenia	H: 53.3° - 2.6°; V: 30.6° - 1.5°, D: 60.5° - 3°
Przystłona	F1.6
Kontrola ostrości	Automat, półautomat, manual
PTZ	
Zakres obrotu/pochylenia	Obrót: 0° do 360° Pochylenie: od -15° do +90°
Ręczna kontrola prędkości	Obrót: 0.1°/s-300°/s Pochylenie: 0.1°/s - 160°/s
Wstępnie ustawiona prędkość	Obrót: 350°/s; Pochylenie: 200°/s
Zoom proporcjonalny	Tak
Presety	300
Trasa	8 (do 32 presetów na trasę)
Pattern	4, czas nagrywania ponad 10 minut dla każdego

Park	Ustawienia wstępne, skanowanie wzoru, skanowanie patrolowe, skanowanie automatyczne, skanowanie w pochyleniu, skanowanie losowe, skanowanie klatek, skanowanie panoramiczne
Power-off Memory	Tak
Pozycjonowanie 3D	Tak
Wyświetlanie pozycji PTZ	Tak
WIDEO	
Kompresja wideo	Strumień główny: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Strumień 2: H.265/H.264/MJPEG Strumień 3: H.265/H.264/MJPEG
Region of Interest (ROI)	8 na każdy strumień
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)
Strumień 2	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Strumień 3	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)
H.264	Profil bazowy/Profil główny/Profil wysoki
H.265	Profil główny
SVC	H.264 i H.265
AUDIO	
Kompresja audio	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Szybkość transmisji dźwięku	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/ 128 to 1024 Kbps (PCM)/16 to 64 Kbps (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania dźwięku	AAC-LC: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz; MP2L2: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz; PCM: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 64 kHz
Filtrowanie szumów otoczenia	Tak
SIEĆ	
Przechowywanie sieciowe	NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR)
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, WebSocket, WebSockets
API	Open Network Video Interface (Version 18.12), Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
Jednoczesny podgląd na żywo	do 20 kanałów
Użytkownik/Host	Do 32 użytkowników, 3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenie	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), znak wodny, filtr adresów IP, uwierzytelnianie podstawowe i skrótove dla HTTP/HTTPS, RTP/RTSP przez HTTPS, ustawienia limitu czasu kontroli , dziennik audytu bezpieczeństwa, TLS 1.2, TLS 1.3, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)
Klient	iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect
Przeglądarka	IE 10 to 11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 11+
OBRAZ	
Przełącznik parametrów obrazu	Tak
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie i balans bieli można regulować za pomocą oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej
Przełącznik dzień/noc	Dzień, noc, auto, harmonogram
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB
SNR	> 52 dB
Defog	Cyfrowy defog
Ulepszanie obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	24 programowalne wielokątne maski prywatności, możliwość konfiguracji koloru maski lub mozaiki
INTERFEJS	
Port sieciowy	1 RJ45 10M/100M
Port karty	microSD/SDHC/SDXC
Alarm	44959
Audio	44927
Przycisk reset	Tak
ANALITYKA	

Podstawowe zdarzenia	Detekcja ruchu, alarm sabotażu wideo, wyjątek, wejście i wyjście alarmowe
Inteligentne zdarzenia	Detekcja przekroczenia linii, detekcja wtargnięcia, detekcja wejścia do obszaru, detekcja opuszczenia obszaru, detekcja bagażu bez nadzoru, detekcja usunięcia obiektu, detekcja wyjątku audio
Powiązanie alarmu	Przesyłanie na serwer FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, wyzwalanie nagrywania i działania PTZ (takie jak ustawienie wstępne, skanowanie patrolowe, skanowanie wzorców)
Smart Tracking	Ręczne śledzenie, automatyczne śledzenie
Przechwytywanie twarzy	Wykrywa do 5 twarzy jednocześnie. Obsługuje wykrywanie, przechwytywanie, ocenianie, wybieranie twarzy w ruchu i tworzenie najlepszego obrazu twarzy
OGÓLNE	
Zasilanie	12 VDC / PoE
Pobór prądu	Maks. 24W
Temperatura pracy	-30 °C - +65 °C
Wilgotność	<90%RH
Stopień ochrony	IP66
Wymiary	Ø 169 mm × 161 mm
Waga	2.45 kg