

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2se4c425mwig-e14f0-pl-opakowanie-zbiorcze-4szt-p-137525.html>



Kamera IP HikVision DS-2SE4C425MWG-E(14F0) PL Opakowanie zbiorcze 4szt.

Cena	15 369,74 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	54697K04
Kod producenta	54697K04
Typ kamery	Zewnętrzna/wewnętrzna
Seria	Pro
Ogniskowa obiektywu	4.8-120 mm
Typ oświetlacza	Dual light (IR + LED)
Strefy prywatności	Tak
Zoom optyczny (PTZ)	20x (25x)
Obsługa WiFi	Nie
Obsługa kart pamięci	Tak
Czułość przetwornika	0,0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux z oświetleniem;
Typ obudowy	Obrotowa
Jakość obrazu	4 Mpx / 2K
Obiektyw	Motozoom
Rozdzielczość kamery	4MPX (2K)
Wejścia/wyjścia alarmowe	1/1
Wielkość przetwornika	1/3"
Wbudowany mikrofon	Nie
Wbudowany głośnik	Nie
Rozdzielczość	2560x1440
Wejścia/wyjścia audio	TAK
Wbudowany reflektor podczerwieni	Tak
Temperatura pracy	-30°C~+65°C
Detekcja ruchu	Tak
Wbudowany reflektor światła białego	Tak
Onvif	Tak
Klasa szczelności	IP67
Audio	Tak
Wbudowany obiektyw	Tak

Kąt widzenia	96.1° 55° - 2.4°
Kolor obudowy	Biały Czarny
WDR	Tak
Rodzaj przetwornika	Progressive Scan CMOS
IVS (inteligentna analiza obrazu)	Tak
Widoczność w nocy	100

Opis produktu

Kamera IP HikVision DS-2SE4C425MWG-E(14F0) PL Opakowanie zbiorcze 4szt.

Model: 54697K04

Najważniejsze cechy:

Sieciowa szybka kamera obrotów TandemVu 4+4MP 25X ColorVu & IR Acusense

- Rejestruje dużą powierzchnię obrazu i szczegóły jednocześnie
- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Doskonała wydajność przy słabym oświetleniu dzięki technologii powered-by-DarkFighter i technologii ColorVu
- Zabezpiecza rozległy obszar dzięki 25-krotnemu zoomowi optycznemu i 16-krotnemu zoomowi cyfrowemu.
- Obsługuje WDR, HLC, BLC, 3D DNR, usuwanie mgły, ekspozycję regionalną, ostrość regionalną
- Rozległy widok nocny z zasięgiem do 100 m w podczerwieni i 30 m w świetle białym
- Obsługuje zasilanie 12V DC i PoE+
- Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów w oparciu o głębokie uczenie.

Zastosowanie technologii TandemVu Hikvision

Kamery **Hikvision TandemVu PTZ** doskonale sprawdzają się w miejscach, gdzie wymagana jest **pełna kontrola nad rozległym obszarem** oraz **precyzyjne śledzenie szczegółów** w czasie rzeczywistym. Dzięki połączeniu panoramicznego i obrotowego modułu PTZ, jedno urządzenie zastępuje kilka tradycyjnych kamer, upraszczając instalację i obniżając koszty systemu monitoringu.

Idealne rozwiązanie dla:

Monitoringu miejskiego

- Stała obserwacja skrzyżowań, placów i deptaków z zachowaniem szczegółów przy zbliżeniu.
- Inteligentne śledzenie pojazdów i osób w dynamicznych środowiskach.

Zakładów przemysłowych i obiektów infrastruktury krytycznej

- Kontrola stref wjazdowych, dróg wewnętrznych i obszarów magazynowych.
- Szybka reakcja na zdarzenia dzięki funkcjom auto trackingu i detekcji intruzów.

Kompleksów biurowych i osiedli mieszkaniowych

- Jednoczesny nadzór nad wejściami, parkingami i terenami wspólnymi.
- Ograniczenie liczby kamer dzięki połączeniu funkcji panoramicznej i PTZ.

Parkingów i dróg

- Automatyczne rozpoznawanie tablic rejestracyjnych (ANPR).
- Śledzenie ruchu pojazdów i analiza wykroczeń drogowych.

Obiektów handlowych i rekreacyjnych

- Monitorowanie dużych przestrzeni – hal, centrów handlowych, stadionów.
- Natychmiastowe przybliżenie incydentu bez utraty ogólnego widoku sceny.

Korzyści dla użytkownika

- Redukcja liczby urządzeń i uproszczony montaż.
- Mniejszy koszt utrzymania systemu monitoringu.
- Pełna świadomość sytuacyjna i błyskawiczna reakcja na zdarzenia

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2SE4C425MWG-E 14F0 PL
Marka	Hikvision
Przetwornik obrazu	[Bullet] 1/3" CMOS (progresywny); [PTZ] 1/2,8" CMOS (progresywny)
Maksymalna rozdzielczość	[Bullet] 2560 × 1440; [PTZ] 2560 × 1440
Minimalne oświetlenie	[Bullet] 0,0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux z oświetleniem; [PTZ] Kolor: 0,005 Lux @ (F1.6, AGC ON), Cz/B: 0,001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux z IR
Czas otwarcia migawki	1/1 s do 1/30 000 s
Dzień/Noc	ICR
Zoom	[PTZ] 25× optyczny, 16× cyfrowy
Wolna migawka	Tak
Obiektyw (ogniskowa)	[Bullet] 2,8 mm; [PTZ] 4,8-120 mm, 25× optyczny
FOV (pole widzenia)	[Bullet] H 96,1°, V 52,1°, D 113,3°; [PTZ] H 55°-2,4°, V 33°-1,4°, D 61,5°-2,8°
Ostrość	Auto / Półautomatyczna / Ręczna
Przysłona	[Bullet] F1.0; [PTZ] F1.6
Prędkość zoomu	[PTZ] ok. 3,6 s
Światło wspomagające	[PTZ] IR; [Bullet] światło białe
Zasięg światła	[PTZ] do 100 m; [Bullet] do 30 m
Smart Supplement Light	Tak
Zakres obrotu (pan)	360°
Zakres pochylenia (tilt)	-15° do 90° (auto flip)
Prędkość obrotu	0,1°-80°/s; między presetami 80°/s
Prędkość pochylenia	0,1°-80°/s; między presetami 80°/s
Proporcjonalny obrót	Tak
Presety	300
Zamrożenie presetu	Tak
Skanowanie patrolu	8 patroli, do 32 presetów/patrol
Skanowanie wzorca	4 skany wzorców
Akcja parkowania	preset / pattern scan / patrol scan / auto scan / tilt scan / random scan / frame scan / panorama scan
Pozycjonowanie 3D	Tak
Wyświetlanie statusu PTZ	Tak
Funkcje wg harmonogramu	preset / pattern / patrol / auto / tilt / random / frame / panorama / dome reboot / dome adjust / aux output
Wznawianie po zaniku zasilania	Tak
Strumień główny – Bullet	50 Hz: 25 fps (2560×1440, 1920×1080, 1280×960, 1280×720); 60 Hz: 30 fps (te same)
Strumień główny – PTZ	50 Hz: 25 fps (2560×1440, 1920×1080, 1280×960, 1280×720); 60 Hz: 30 fps (te same)
Podstrumień – Bullet	50 Hz: 25 fps (704×576, 640×480, 352×288); 60 Hz: 30 fps (704×480, 640×480, 352×240)
Podstrumień – PTZ	50 Hz: 25 fps (704×576, 640×480, 352×288); 60 Hz: 30 fps (704×480, 640×480, 352×240)
Trzeci strumień – Bullet	50 Hz: 25 fps (1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 352×288); 60 Hz: 30 fps (te same, NTSC)
Trzeci strumień – PTZ	50 Hz: 25 fps (1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 352×288); 60 Hz: 30 fps (te same, NTSC)
Kompresja wideo	H.265 / H.264 / MJPEG
Bitrate wideo	32 kb/s do 16384 kb/s
Profil H.264	Baseline / Main / High
Profil H.265	Main
SVC	Tak
ROI	8 stałych obszarów na strumień

Kompresja audio	G.711 / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM / AAC-LC
Bitrate audio	32-192 kb/s (MP2L2), 16-64 kb/s (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania audio	8 / 16 / 32 / 48 kHz
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Protokoły sieciowe	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
Jednoczesny podgląd na żywo	20
API	ONVIF (profil S/G/T), ISAPI, SDK, ISUP
Użytkownicy/hosty	32
Zabezpieczenia	Uwierzytelnienie użytkownik/hasło, powiązanie MAC, HTTPS, 802.1X, filtr IP
Pamięć sieciowa	NAS (NFS/SMB-CIFS), ANR
Klienci	iVMS-4200, Hik-Connect
Przeglądarka	IE 10+, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 12+
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
Ustawienia obrazu	Ostrość, nasycenie, jasność, kontrast
Przełącznik dzień/noc	Dzień / Noc / Auto / Harmonogram
WDR	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Redukcja mgły (cyfrowa)	Tak
Stabilizacja obrazu	EIS
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	[Bullet] 8 wielokątnych masek; [PTZ] 24 wielokątne maski; kolor/mosaika konfigurowalne
Obszar ostrości	Tak
Obszar ekspozycji	Tak
Interfejs Ethernet	RJ-45 10/100M, samoadaptacyjny
Slot na kartę pamięci	MicroSD/SDHC/SDXC do 256 GB (wbudowane gniazdo)
Audio – interfejs	1× wejście audio (2.0-2.4 Vp-p, 1 kΩ±10%); 1× wyjście audio (poziom liniowy, 600 Ω)
Alarm	1 wejście, 1 wyjście
Reset	Tak
Zdarzenia podstawowe	[PTZ] ruch, sabotaż wideo, I/O; [PTZ & Bullet] wyjątki (IP konflikt, HDD pełny/błąd, nielegalne logowanie, rozłączenie, nieprawidłowy restart)
Smart Event	[PTZ & Bullet] audio exception; [PTZ] przekroczenie linii, włamanie, wejście/wyjście z regionu; [Bullet] przekroczenie linii, włamanie, wejście/wyjście z regionu
Powiązania	[Bullet] FTP/NAS/karta, powiadomienie centrum, e-mail, wyzwalanie alarmu/nagrywania; [PTZ] FTP/NAS/karta, powiadomienie, e-mail, alarm, nagrywanie, akcje PTZ (preset/patrol/pattern)
Przechwytywanie twarzy	[Bullet] nie; [PTZ] tak
Zasilanie	12 VDC, PoE+
Wymiary	Ø166 mm × 375 mm (Ø6,5" × 14,7")
Waga	Około 2,4 kg (13,2 lb)
Materiał	ADC12
Warunki pracy	-30 °C do 65 °C; RH < 90%
Funkcje ogólne	lustro, ochrona hasłem, znak wodny, filtr IP
Redukcja mgły (ogrzewanie szyby)	Tak
Ochrona	IP66, ochrona odgromowa 6000 V, przeciwprzepięciowa