

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2de7a225iwg1-e-p-181747.html>



## Kamera IP Hikvision DS-2DE7A225IWG1-E

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>3 040,30 zł</b>   |
| Cena netto       | <b>2 471,79 zł</b>   |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>463_67743</b>     |
| Kod producenta   | <b>463_67743</b>     |
| Kod EAN          | <b>6936422189594</b> |

### Opis produktu

#### Kamera IP Hikvision DS-2DE7A225IWG1-E

Model: DS-2DE7A225IWG1-E(O-STD)

#### Najważniejsze cechy

- **Sieciowa kamera obrotowa Speed Dome 2 MP z 25x 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 stale ostry obraz
- **Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 2 MP**
- **Przetwornik 1/2.8" CMOS ze skanowaniem progresywnym**
- **25x zoom optyczny oraz 16x zoom cyfrowy**, umożliwiające szczegółową obserwację rozległych obszarów
- **Rozszerzone widzenie nocne** z oświetlaczem IR o zasięgu do **200 m**
- **Wbudowany podwójny mikrofon matrycowy**, zapewniający wysokiej jakości dźwięk w czasie rzeczywistym
- **Klasyfikacja obiektów: ludzie i pojazdy**, oparta na algorytmach głębokiego uczenia
- **Zwiększona wydajność odtwarzania nagrań** oraz zgodność z technologiami **AcuSeek i AcuSearch** w rejestratorach NVR
- **Alarm audiowizualny** – białe światło ostrzegawcze oraz sygnał dźwiękowy uruchamiane przy określonych zdarzeniach
- **Możliwość współpracy z sieciowymi głośnikami i mikrofonami Hikvision** w celu odtwarzania dźwięku

#### Specyfikacja techniczna

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Model                    | DS-2DE7A225IWG1-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                       | 25× optyczny, 16× cyfrowy  |
| Wolna migawka              | Tak  |
| Obiektyw                   |  |
| Ogniskowa                  | 4,8–120 mm   |
| Kąt widzenia               | Poziomy: 55°–2,65°; pionowy: 33°–1,5°; ukośny: 61,5°–3,03°   |
| Ostrość                    | Automatyczna / półautomatyczna / ręczna  |
| Przysłona                  | Maks. F1.6   |
| Prędkość zoomu             | Okolo 3,5 s  |
| Oświetlacz                 |  |
| Typ doświetlenia           | Podczerwień (IR)   |
| Zasięg IR                  | Do 200 m   |
| PTZ                        |  |
| Zakres obrotu (pan)        | 360°   |
| Zakres pochylenia (tilt)   | -15° do 90° (automatyczne odwrócenie)  |
| Prędkość obrotu            | 0,1°–160°/s; prędkość presetów: 240°/s   |
| Prędkość pochylenia        | 0,1°–120°/s; prędkość presetów: 200°/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, auto-skan, skan pochylenia, 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: 50 kl./s; 60 Hz: 60 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, MP3, AAC-LC   |
| Przepływność audio         | 8–320 kb/s (zależnie od kodeka)  |
| Częstotliwość próbkowania  | 8 kHz / 16 kHz   |
| Filtracja szumów           | 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  |
| Użytkownicy                | Do 32  |
| Zabezpieczenia             | Ochrona hasłem, 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                      |  |
| Ustawienia obrazu          | Jasność, kontrast, nasycenie, ostrość, wzmocnienie, balans bieli   |
| Przełączanie 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  |
| Głośnik                    | Wbudowany, zasięg do 30 m  |
| Audio                      | 1 × wejście liniowe, 1 × wyjście liniowe   |
| Wejścia/wyjścia alarmowe   | 2 wejścia, 1 wyjście   |
| Reset                      | Tak  |
| Mikrofony                  | 2 wbudowane mikrofony matrycowe (do 8 m)   |
| Zdarzenia                  |  |
| Zdarzenia podstawowe       | Detekcja ruchu, sabotaż wideo, wyjątki, alarmy   |
| Zdarzenia inteligentne     | Przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście/wyjście ze strefy                                  |
| Akcje powiązane            | FTP/NAS/karta, e-mail, alarm, nagrywanie, ostrzeżenie<br>dźwiękowe, białe światło, akcje PTZ |
| Funkcje AI (Deep Learning) |  |
| Przechwytywanie twarzy     | Do 5 twarzy jednocześnie   |
| Zliczanie osób             | Do 8 stref, 3 tryby detekcji   |
| Inteligentne śledzenie     | Ręczne i automatyczne  |
| Ogólne                     |  |
| Zasilanie                  | 36 V DC ±25%, maks. 42 W, Hi-PoE   |
| Wymiary                    | O 220 mm × 363,3 mm  |
| Masa                       | Okolo 5 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, IK10, ochrona przeciwprzepięciowa i odgromowa 6000 V                                   |