

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd2046g2h-iu-28mm-ef-pl-p-136100.html>

Kamera IP Hikvision DS-2CD2046G2H-IU 2.8mm EF PL

Cena	1 420,25 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	63420
Kod producenta	DS-2CD2046G2H-IU 2.8mm EF PL
Kod EAN	6936422132538
Kąt widzenia	100.2°
Rodzaj przetwornika	CMOS
Materiał wykonania obudowy	Metalowa
Widoczność w nocy	40
IVS (inteligentna analiza obrazu)	Tak
Rozdzielczość	2688x1520
Seria	Pro
Wbudowany reflektor podczerwieni	Tak
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)
Strefy prywatności	Tak
Onvif	Tak
Klasa szczelności	IP67
Czułość przetwornika	Kolor: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), czarno-biały: 0 Lux z włączonym IR
Audio	Tak
Kolor obudowy	Biały
Rozdzielczość kamery	4MPX (2K)
Obiektyw	Stały
Wielkość przetwornika	1/3"
WDR	Nie
Typ kamery	Zewnętrzna/wewnętrzna
Wbudowany mikrofon	Tak
Ogniskowa obiektywu	2.8 mm
Pobór prądu	7
Balans bieli	Tak
Temperatura pracy	-30 °C do 60 °C
Detekcja ruchu	Tak

Obsługa kart pamięci	Tak
Pobór mocy	7
Wspierane protokoły sieciowe	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP, WebSocket, WebSockets
Wbudowany obiektyw	Tak
Typ obudowy	Tubowa

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2CD2046G2H-IU 2.8mm EF PL

Model: DS-2CD2046G2H-IU 2.8mm EF PL

Najważniejsze cechy:

4 MP zasilana przez Darkfighter stacjonarna mini kamera sieciowa tubowa

- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Doskonała wydajność przy słabym oświetleniu dzięki technologii Powered-by-DarkFighter
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii WDR 120 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Klasyfikacja ludzi i pojazdów w oparciu o technologię głębokiego uczenie się
- Wbudowany mikrofon do automatycznej ochrony w czasie rzeczywistym(-U)
- Odporność na wodę i pył (IP67)

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2CD2046G2H-IU (2.8 mm)
Producent	Hikvision
Przetwornik obrazu	1/3" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2688 × 1520
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), czarno-biały: 0 Lux z włączonym IR
Czas otwarcia migawki	od 1/3 s do 1/100 000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Ustawienie położenia kamery	Obrót: od 0° do 360°, Przechylenie: od 0° do 90°, Rotacja: od 0° do 360°
Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2.8 mm
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, pole widzenia w poziomie 100,2°, pole widzenia w pionie 54,7°, pole widzenia po przekątnej 119,7°
Mocowanie obiektywu	M12
Typ przystony	Stała
Przystona	F1.0
Głębina ostrości	2,8 mm: 1,9 m do ∞
DORI	2,8 mm: D: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, l: 6 m
Światło wspomagające	IR
Zasięg światła wspomagającego	Do 40 m
Smart Supplement Light	Tak
Długość fali IR	850 nm
Strumień główny	50 Hz: 25 kl./s (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720); 60 Hz: 30 kl./s (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)

Podstrumień	50 Hz: 25 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360); 60 Hz: 30 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Trzeci strumień	50 Hz: 10 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360); 60 Hz: 10 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Trzeci strumień jest obsługiwany w niektórych ustawieniach.
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.265+/H.264+; Podstrumień H.265/H.264/MJPEG; Trzeci strumień H.265/H.264 *Trzeci strumień jest obsługiwany w niektórych ustawieniach.
Bitrate wideo	32 Kb/s do 8 Mb/s
Typ H.264	Profil podstawowy/profil główny/profil wysoki
Typ H.265	Profil Główny
Kontrola bitrate	CBR/VBR
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
ROI	1 stały region dla strumienia głównego i strumienia podrzędnego
Typ Audio-U	mono sound
Kompresja Audio -U	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Bitrate audio-U	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 do 192 Kbps (MP2L2)/8 do 320 Kbps (MP3)/16 do 64 Kbps (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania audio-U	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Filtrowanie szumów środowiska-U	Tak
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP, WebSocket, WebSockets
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	Open Network Video Interface (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników. 3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, filtr adresów IP, dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie podstawowe i skrócone dla HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE i uwierzytelnianie skrócone dla Open Network Video Interface
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR). Wraz z wysokiej klasy kartą pamięci Hikvision obsługiwane jest szyfrowanie kart pamięci i detekcja stanu.
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11; Bezwtyczkowy podgląd na żywo: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+; Usługi lokalne: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli regulowany przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
Przełącznik dzień/noc	Dzień, noc, automatycznie, harmonogram
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	4 programowalne wielokątne maski stref prywatności
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
Wbudowany mikrofon-U	Tak
Resetuj	Tak
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (człowiek/pojazd)), sabotaż obrazu, wyjątek
Smart Event	Detekcja nagłej zmiany sceny
Powiązanie	Prześlij na NAS / kartę pamięci / FTP, powiadom centrum monitoringu, wyzwalaj nagrywanie, wyzwalaj przechwytywanie, wyślij e-mail
Przechwytywanie twarzy	Tak
Zabezpieczenie perymetryczne	Przekroczenie linii, detekcja intruza, wejście do regionu, wyjście z regionu; obsługa wyzwalania alarmu przez określone typy celów (człowiek i pojazd)

Zasilanie	12 VDC $\pm$ 25%, 0,45 A, maks. 5,5 W, koncentryczna wtyczka zasilania Ø5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją; PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 7 W
Materiał	Pokrywa przednia: Metal, korpus: Metal, wspornik: Metal
Wymiary	Ø74,4 mm × 179,2 mm (Ø2,9" × 7,1")
Wymiary opakowania	234 mm × 120 mm × 117 mm (9,2" × 4,7" × 4,6")
Waga	Okolo 525 g (1,2 lb)
Waga z opakowaniem	Okolo 750 g (1.7 lb.)
Warunki przechowywania	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)
Warunki pracy i uruchamiania	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)
Język	Polski
Funkcje ogólne	Heartbeat, mirror, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
Zatwierdzenie - EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
Zatwierdzenie - Bezpieczeństwo	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
Zatwierdzenie - Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/UE
Ochrona	IP67: IEC 60529-2013