



## Kamera IP Dahua IPC-HFW2649S-S-IL-0280B

Cena brutto	<b>598,00 zł</b>
Cena netto	<b>486,18 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>463_53306</b>
Kod producenta	<b>463_53306</b>
Kod EAN	<b>6939554905261</b>

### Opis produktu

## Kamera IP Dahua IPC-HFW2649S-S-IL-0280B

Model: IPC-HFW2649S-S-IL-0280B

### Najważniejsze cechy

- 6MP Inteligentna Kamera Sieciowa typu WizSense z Podwójnym Oświetleniem i Stałą Ogniskową
- 1/2.7" przetwornik obrazu CMOS, niski poziom luminancji i wysoka rozdzielczość obrazu
- Maksymalna rozdzielczość: 6 MP (3288×1850) przy 20 kl./s, obsługuje rozdzielczość 2688×1520 (2688 × 1520) przy 25/30 kl./s
- Kodek H.265, wysoki współczynnik kompresji, ultra-niski bitrate
- Wbudowane światło ciepłe i diody IR, maksymalny zasięg IR: 30 m, maksymalny zasięg światła ciepłego: 30 m
- ROI, SMART H.264+/H.265+, elastyczne kodowanie, dostosowane do różnych środowisk z przepustowością i przestrzenią dyskową
- Tryb obrotu, WDR, 3D NR, HLC, BLC, cyfrowy znak wodny, dostosowane do różnych scenariuszy monitoringu
- Inteligentne monitorowanie: Włamanie, linia przecinająca (obie funkcje obsługują klasyfikację i precyzyjne wykrywanie pojazdów i ludzi)
- Wykrywanie nieprawidłowości: wykrywanie ruchu, sabotaż wideo, wykrywanie dźwięku, brak karty SD, pełna karta SD, błąd karty SD, rozłączenie sieci, konflikt IP, nieautoryzowany dostęp, wykrywanie napięcia
- Obsługuje kartę Micro SD o maksymalnej pojemności 256 GB; wbudowany mikrofon
- Zasilanie 12 VDC/PoE, łatwa instalacja
- Ochrona IP67
- SMD Plus

### Specyfikacja

Ustawienia obrazu  
Nakładki OSD  
Tryb nagrywania

Jasność; Kontrast; Ostrość; Nasycenie; Gamma  
Czas; kanał; lokalizacja; niestandardowy  
Nagrywanie ręczne; nagrywanie wykrycia ruchu; nagrywanie według harmonogramu; nagrywanie alarmowe. Priorytet nagrywania: ręczne>alarm>wideo detekcja>harmonogram

Karta Micro SD (maks.)	256 GB
Domyślne	Obsługa jednego kliknięcia do przywrócenia ustawień
Zarządzanie użytkownikami	Do 20 użytkowników
Zabezpieczenia	Nazwa użytkownika i hasło; adres MAC; HTTPS; IEEE802.1x; kontrola dostępu do sieci
Poziom przy słabym oświetleniu	Starlight
Inteligencja (Ochrona obwodowa)	Włamanie, linia przekroczenia (obie funkcje obsługują klasyfikację i dokładne wykrywanie pojazdów i osób)
SMD	SMD Plus
Inteligentne wyszukiwanie	Współpracuje z inteligentnym NVR, aby przeprowadzać wyszukiwanie, ekstrakcję i łączenie zdarzeń do nagrań zdarzeń
Kompresja wideo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (obsługiwane tylko przez strumień pomocniczy)
Inteligentny kodek	Smart H.265+; Smart H.264+
Liczba klatek na sekundę wideo	Główny strumień: 3288 × 1850@(1-20 fps)/2688 × 1520@(1-25/30 fps), strumień pomocniczy: 704 × 576@(1-25 fps)/704 × 480@(1-30 fps)
Możliwość strumieniowania	2 strumienie
Rozdzielczość	6M (3288 × 1850/3200 × 1800); 5M (2880 × 1620); 4M (2688 × 1520); 3M (2048 × 1536/2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); VGA; CIF
Kontrola przepływności	VBR; CBR
Przepływność wideo	H.264: 32 kbps-8192 kbps; H.265: 12 kbps-8192 kbps
Tryb dzień/noc	Auto(ICR)/Kolor/B/W
BLC	Tak
HLC	Tak
WDR	120 dB
Balans bieli	Auto; naturalny; lampa uliczna; zewnętrzny; ręczny; regionalny
Kontrola wzmocnienia	Auto/Ręczny
Redukcja szumów	3D NR
Wykrywanie ruchu	OFF/ON (4 obszary, prostokątne)
Domyślna przepływność przy rozdzielczości domyślnej	4096 kbps (3288 × 1850)
Obszar zainteresowania (RoI)	Tak (4 obszary)
Inteligentne oświetlenie	Tak
Podwójne światło inteligentne	Tak
Obracanie obrazu	0°/90°/180°/270° (Obsługuje 90°/270° przy rozdzielczości 2688 × 1520 i niższej)
Odbicie lustrzane	Tak
Maskowanie prywatności	4 obszary
Język	Angielski; Chiński tradycyjny; Włoski; Hiszpański; Japoński; Rosyjski; Francuski; Niemiecki; Portugalski; Turecki; Polski; Rumuński; Węgierski; Koreański; Czeski
Zdarzenia alarmowe	Brak karty SD; Pełna karta SD; Błąd karty SD; Brak połączenia sieciowego; Konflikt IP; Nielegalny dostęp; Wykrywanie ruchu; Sabotaż wideo; Linia przekroczenia
Port sieciowy	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK i API	Tak
Protokół sieciowy	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; P2P; Bonjour
Interoperacyjność	ONVIF (Profil S & Profil G & Profil T); CGI
Użytkownicy/hosty	20 (Całkowita przepustowość: 48 M)
Magazyn	FTP; SFTP; Karta Micro SD (maks. 256 GB); NAS
Przeglądarka	IE; Chrome; Firefox
Oprogramowanie zarządzające	Smart PSS Lite; DSS; DMSS; DoLynk Care
Aplikacja mobilna	iOS; Android
Cyberbezpieczeństwo	Szyfrowanie wideo; Szyfrowanie firmware'u; Szyfrowanie konfiguracji; Digest; WSSE; Blokada konta; Dzienniki bezpieczeństwa; Filtrowanie IP/MAC
Temperatura pracy	-40 °C do +60 °C (-40 °F do +140 °F)
Wilgotność pracy	?95% (RH), bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-40 °C do +60 °C (-40 °F do +140 °F)
Wilgotność przechowywania	?95% (RH), bez kondensacji
Ochrona	IP67
Typ obiektywu	Stałogniskowy
Mocowanie obiektywu	M12
Ogniskowa	2.8 mm
Maksymalna przysłona	F1.6
Kąt widzenia	H: 112°; V: 61°; D: 132°

Sterowanie przysłoną	Stała
Minimalna odległość ostrzenia	1.0 m (3.28 ft)
Odległość DORI	D: 61.2 m; O: 24.5 m; R: 12.2 m; l: 6.1 m (D: 200.79 ft; O: 80.38 ft; R: 40.03 ft; l: 20.01 ft)
Wygląd kamery	Bullet
Sensor obrazu	1/2.7" CMOS
Rozdzielczość maksymalna	3288 (H) × 1850 (V)
ROM	128 MB
RAM	256 MB
System skanowania	Progresywny
Prędkość migawki elektronicznej	Auto/Ręczna 1/3 s-1/100,000 s
Minimalne oświetlenie	0.007 lux@F1.6 (Kolor, 30 IRE) 0.0007 lux@F1.6 (B/W, 30 IRE) 0 lux (Włączony iluminator)
Współczynnik sygnału do szumu	>56 dB
Odległość iluminatora	Do 30 m (98.43 ft) (IR) Do 20 m (65.62 ft) (Ciepłe światło)
Sterowanie włączaniem iluminatora	Auto; Ręczne
Ilość iluminatorów	1 (LED IR); 1 (Ciepłe światło)
Regulacja kąta	Pan: 0°-360° Tilt: 0°-90° Rotacja: 0°-360°
Wbudowana bateria	Obsługa SUPERCAP 0.07 F
Wbudowany mikrofon	Tak, wbudowany mikrofon
Kompresja audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Częstotliwość próbkowania dźwięku	8 kHz; 16 kHz
Materiał obudowy	Metal
Wymiary produktu	169.8 mm × 70 mm × 70 mm (6.69" × 2.76" × 2.76") (D × S × W)
Wymiary opakowania	206 mm × 106 mm × 97 mm (8.11" × 4.17" × 3.82") (D × S × W)
Waga netto	0.47 kg (1.04 lb)
Waga brutto	0.59 kg (1.30 lb)
Montaż	Montaż sufitowy; montaż ścienny; montaż na pionowym słupie
Zasilacz	Opcjonalnie
Obiektyw	W zestawie
Certyfikaty	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Dyrektywa zgodności elektromagnetycznej 2014/30/UE
Napięcie zasilania	12 VDC/PoE (802.3af)
Zasilanie	12 VDC; PoE
Pobór mocy	Podstawowy: 2.5 W (12 VDC); 3.3 W (PoE); Maks.: 4.4 W (12 VDC); 5.4 W (PoE) (H.265 + inteligencja włączona + WDR + intensywność iluminatora)