

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-kopulowa-ds-2cd1131-i-3mpix-2-8mm-p-15219.html>



## Kamera IP kopułowa DS-2CD1131-I 3Mpix 2,8mm

Cena brutto	<b>607,63 zł</b>
Cena netto	<b>494,01 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>16572</b>
Producent	<b>HIKVISION</b>

### Opis produktu

**DS-2CD1131-I** firmy HIKVISION jest kamerą kopułową 3MP dedykowaną do systemów IP. Posiada przetwornik 1/3" Progressive Scan CMOS oraz **obiektyw 2.8 mm**. Generuje obraz w rozdzielczości 3 Mpx - **2304 x 1296 pikseli**. Urządzenie wyposażone jest w promiennik podczerwieni działający na odległość **do 30 metrów**. Model zawarty jest w obudowie typu dome o klasie szczelności IP67 oraz odporności mechanicznej IK10.

### Podstawowe parametry kamery DS-2CD1131-I 2.8mm HIKVISION:

- Technologia IP 3.0 MPx
- Rozdzielczość: **2304 x 1296 px**
- **Obiektyw: 2.8 mm**
- Czułość (minimalne oświetlenie): 0 lux przy włączonym IR
- Oświetlacz IR: zasięg **do 30 metrów**
- Klasa szczelności IP67
- Standardy: **ONVIF (PROFILE S, PROFILE G)**, PSIA, CGI, ISAPI

### Funkcje kamery kopułowej:

- **AGC (Auto Gain Control)** pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu
- **WDR (Wide Dynamic Range)** pozwala uzyskać szeroki zakres dynamiki w urządzeniu, co gwarantuje skuteczniejsze odwzorowanie szczegółów występujących w ciemnych częściach obrazu
- **BLC (Back Light Compensation)** kompensacja światła wstecznego. Urządzenie wyposażone w tę technologię, skutecznie eliminuje efekt powstający przy kierowaniu kamery w stronę silnego źródła światła
- **3D DNR (Digital Noise Reduction)** cyfrowa redukcja szumów. Funkcja poprawia jakości obrazu w nocy poprzez redukcję smużenia oraz szumów powstałych na skutek słabego oświetlenia sceny
- **ROI (Region of Interest)** zwiększa jakość obrazu we fragmentach zaznaczonej sceny (włączone funkcje inteligentne), jednocześnie zmniejszając jakość i ilość danych poza zaznaczoną strefą ROI

### Parametry techniczne DS-2CD1131-I HIKVISION:

DS-2CD1131-I (2.8 mm) 3 MP CMOS Network Dome Camera	
Kamera	
Przetwornik	1/3" CMOS Progressive Scan
Rozdzielczość max. [px]	2304 x 1296
Czułość (minimalne oświetlenie)	Kolor: 0.01 lux / F1.2, AGC On (0 Lux przy włączonym IR)
Prędkość migawki [s]	1/3 ~ 1/100 000
Dzień / Noc	Mechaniczny filtr podczerwieni ICR
Zasięg promiennika IR	Max. do 30 m
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR
WDR	Szeroki zakres dynamiki (cyfrowy)
Regulacja 2-Axis [°]	Pozioma: 0~355 Pionowa: 0~70
Obiektyw	
Obiektyw stałogniskowy	2.8 mm

Apertura	F2.0
Poziome pole widzenia [°]	105
Mocowanie	M12

#### Kompresja

Bitrate wideo	32 kbps ~ 16 Mbps
Klatki wideo	2304 x 1296: 20 kl/s
	1080p: 25 kl/s
Kompresja wideo	<ul style="list-style-type: none"><li>• główny strumień: H.264+ / H.264</li><li>• drugi strumień: H.264 / MJPEG</li></ul>
Typ strumienia H.264	Profil główny / Profil wysoki

#### Sieć

Pamięć	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Detekcje	Detekcja ruchu
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Wywołanie alarmu	Ingerencja w pliki wideo, sieć odłączona, konflikt adresów IP
Standard	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI
Komunikacja	1x RJ-45 10/100 Mbps
Funkcje	Przycisk Reset, <i>Anti-Flicker</i> , odbicie, zabezpieczenie hasłem, maska prywatności, znak wodny, filtr adresów IP

#### Pozostałe

Temperatura pracy / wilgotność	-30°C ~ +60°C / 95%
Napięcie zasilania [V DC]	12
	<b>PoE 802.3af</b>
Pobór mocy [W]	Max. 5.5 W
Klasa szczelności	IP67, IK10
Wymiary [mm]	Ø111 × 82
Waga [g]	500