



**Cechy:**

- Kamera IP 1080P
- Obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12mm
- 24 diodowy promiennik IR o zasięgu do 30m
- ROI, Anti-Fog, Anti-Flicker
- ONVIF 2.4
- Wodoszczelna obudowa IP66
- POE: IEEE 802.3af
- Slot na kartę SD max. 128GB

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

<b>IK230MZW</b>	
Przetwornik	1/2.9" , skanowanie progresywne
System wideo	PAL/NTSC
Czułość	Kolor: 1.2±0.2 lux, 0.6 ± 0.2 lux z IR
Migawka	1/25 s do 1/10,000 s
Obiektyw	2.8-12mm @ F2.0, kąt widzenia: 98-26°
Zakres regulacji	Obrót w poziomie: 0° do 360°, Pochylenie: 0° do 95°, Obrót w pionie: 0° do 360°
Dzień/Noc	Automatyczny filtr IR
WDR	DWDR
Redukcja szumów	2D i 3D DNR
<b>Standard kompresji</b>	
Kompresja wideo	H.264
Bitrate wideo	64Kbps~12Mbps
Potrójny strumień	Tak
<b>Obraz</b>	
Maksymalna rozdzielczość	Strumień główny: 1920 x 1080 @ 25fps Podstrumień: 720 x 480 @ 30fps Trzeci strumień: 352 x 288 @ 30fps
Regulacja obrazu	BLC/3D DNR
Ustawienie obrazu	Nasycenie, Jasność, Kontrast, Ostrość
Anti-fog	Tak
ROI	Tak
Przełączanie dzień/noc	Auto/Kolor/B&W
<b>Sieć</b>	
Protokoły	TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,RTCP,NTP,SMTP
Główne funkcje	Reset, Anti-Flicker, Odbicie lustrzane, Zabezpieczenie hasłem,

	Maska prywatności
Kompatybilność systemu	ONVIF 2.4
Opóźnienie wideo	0,3s
<b>Złącza</b>	
Interfejs komunikacyjny	1 x RJ45 10M / 100M
Zasilanie	12V DC
Slot SD	Tak, max. 128GB
<b>Funkcje</b>	
Detekcja ruchu	Tak
Zdjecie	Tak, w formacie JPEG
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie hasłem
OSD	Tak, nazwa kanału oraz czas
Podgląd zdalny	Aplikacja FreeIP dla Android oraz iOS, VMS dla PC
<b>Ogólne</b>	
Warunki pracy	-20 °C ~ 60 °C
	Wilgotność 95% lub mniej (nieskondensowana)
Zasilanie	12 VDC ± 25%, PoE (802.3af Class3)
Pobór mocy	12 VDC ± 25%, 6W
	PoE (802.3af, 48V), 7W
Wodoszczelność	IP66
Zasięg IR	do 30m – 24 diody
Wymiary	Φ131 × 93
Waga	800g