



I6.4-C77680-IZAFG KAMERA IP
INTERNEC 8MPX / 25KL/S / POE /
SD / 2,7 - 13,5MM

CENA: **1 954,00** PLN

CZAS WYSYŁKI: 24 GODZINY

PRODUCENT: INTERNEC

PRODUKT DOSTĘPNY W NASTĘPUJĄCYCH
WARIANTACH:

OBIEKTYW: 2.8 MM, 4 MM, 6 MM

OPIS PRZEDMIOTU

RODZAJ: KAMERA INTERNEC IP

MODEL: I6.4-C77680-IZAFG

ROZDZIELCZOŚĆ: 8MPX

OBIEKTYW: 2,7 ÷ 13,5 MM,

102,7° ÷ 29°

GŁÓWNE CECHY:

- CZUŁE PRZETWORNIKI I JASNE OBIEKTYWY F1.6

- KOLOROWY OBRAZ PRZY 0,003 LUX

- WYDAJNA KOMPRESJA VIDEO H.265/H264/S+265 Z REGULOWANĄ JAKOŚCIĄ I STRUMIENIEM DANYCH
- KODOWANIE TRÓJ-STRUMIENIOWE, TRZECI STRUMIEŃ NP. DO TRANSMISJI PRZEZ WOLNE ŁĄCZA (INTERNET)
- CYFROWA REDUKCJA SZUMÓW - 3D DNR, WDR 120DB
- **ALARMY INTELIGENTNE Z KLASYFIKACJĄ OBIĘKTÓW** UKIERUNKOWANĄ NA LUDZI ORAZ POJAZDY W CELU REDUKCJI FAŁSZYWYCH ALARMÓW: WTARGNIĘCIE, PRZEKROCZENIE LINII, WEJŚCIE W OBSZAR, WYJŚCIE Z OBSZARU, PRZEKROCZENIE DWÓCH LINII, POZOSTAWIONY PRZEDMIOT, USUNIĘTO PRZEDMIOT, WAŁĘSANIE, BIEGANIE, PARKOWANIE, OPUSZCZENIE STANOWISKA PRACY, WYKRYWANIE KASKU OCHRONNEGO
- WIELOSTREFOWA DETEKCJA RUCHU
- **OŚWIETLACZ IR DO 80M**

- **GNIAZDO KART MIKRO SD/SDHC/SDXC (DO 512GB)**
- **WEJŚCIE / WYJŚCIE AUDIO**
- **WEJŚCIA / WYJŚCIE ALARMOWE**
- **MOŻLIWOŚĆ ZASILANIA PRZEZ POE 802.3AF LUB 12V DC**
- **METALOWA OBUDOWA , IP67**

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- **MODEL:** I6.4-C77680-IZAFG

KAMERA

- **PRZEZNACZENIE:** WEWNĄTRZ, ZEWNĄTRZ
- **OBUDOWA:** BULLET
- **PRZETWORNIK:** 1/2,8" CMOS
- **REGULACJA MODUŁU:** 3D

OBIEKTYW

- **TYP OBIEKTYWU:** ZMIENNOOGNISKOWY
- **OGNISKOWA:** 2,7 ÷ 13,5 MM
- **KĄT WIDZENIA:** 102,7° ÷ 29°
- **JASNOŚĆ OBIEKTYWU:** F1.6 ÷ F3.3
- **MINIMALNE OŚWIETLЕНИЕ:** 0.003 LUX (F1.6, AGC ON), 0 LUX PRZY IR ON
- **ELEKTRONICZNA MIGAWKA:** 1S ÷ 1/100 000S
- **ZWOLNIONA MIGAWKA:** TAK

KODOWANIE

- **OBSŁUGIWANE KODEKI VIDEO:** H.265, H.264, S+265
- **STRUMIEŃ GŁÓWNY:** H.265, H.264, S+265
- **STRUMIEŃ POMOCNICZY:** H.265, H.264, S+265
- **TRZECI STRUMIEŃ:** H.265, H.264
- **STRUMIEŃ BITOWY VIDEO:** 32 KBPS ÷ 16 MBPS
- **DODATKOWE FUNKCJE KODERA:** ROI: 8

OBRAZ

- **MAKSYMALNA ROZDZIELCZOŚĆ OBRAZU:** 3840 X 2160 PX
- **USTAWIENIA OBRAZU:** NASYCENIE, KONTRAST, JASNOŚĆ, OSTROŚĆ, BARWA TŁA
- **FUNKCJE:** LUSTRO, TRYB KORYTARZOWY, MASKI PRYWATNOŚCI, OBRÓT 180°, WŁASNY TEKST NA OBRAZIE, ZNAK WODNY, LOGO (.BMP 200X200)
- **FUNKCJE POPRAWY OBRAZU:** 3D DNR, WDR 120DB, BLC, HLC, ROI, DEFOG
- **FUNKCJA DZIEŃ/NOC:** FILTR ODCIĘCIA PODCZERWIENI IR CUT
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA GŁÓWNEGO:** 50HZ: 25FPS (3840X2160, 3072X2048, 2560X1440, 2304X1296, 1920X1080, 1280X720), 60HZ: 30FPS (3840X2160, 3072X2048, 2560X1440, 2304X1296, 1920X1080, 1280X720)
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA POMOCNICZEGO:** 50HZ: 25FPS (704X576, 704X288, 640X360, 352X288); 60HZ: 30FPS (704X480, 704X240, 640X360, 352X240)
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA TRZECIEGO:** 50HZ: 25FPS (704X576, 704X288, 640X480, 352X288); 60HZ: 30FPS (704X480, 704X240, 640X480, 352X240)

INTERFEJS

- **JĘZYK MENU:** PL, EN, DE, UA, ESP, RUS, INNE
- **FUNKCJE AUDIO:** 1 WEJŚCIE, 1 WYJŚCIE
- **PRZYCISK RESET:** TAK
- **WEJŚCIE / WYJŚCIE ALARMOWE:** 2 WEJŚCIA, 1 WYJŚCIE
- **OPROGRAMOWANIE NARZĘDZIOWE:** I6.4 SEARCHER
- **OPROGRAMOWANIE KLIENT PC:** I6.4-VMS
- **OPROGRAMOWANIE MOBILNE:** I6.4-MVS
- **PRZEGLĄDARKI:** PLUG-IN WYMAGANY: IE10+, CHROME 45+, FIREFOX 52+, EDGE 79+, PLUG-IN NIE WYMAGANY: CHROME 57.0+, FIREFOX 58.0+, EDGE 16+, SAFARI 11+, OGRANICZENIA DLA PODGLĄDU BEZ

WTYCZKI: MAKS. ROZDZIELCZOŚĆ W PODGLĄDZIE 1080P, BRAK ODTWARZANIA

- **RS-485:** TAK

AUDIO

- **KOMPRESJA AUDIO:** G.711, ADPCM, AAC
- **STRUMIEŃ BITOWY AUDIO:** 8K-48 KBPS
- **USTAWIENIA DŹWIĘKU:** REGULACJA WZMOCNIENIA, FILTR SZUMÓW TŁA

ZAPIS

- **OBSŁUGA KART SD:** DO 512GB
- **ZAPIS SIECIOWY:** NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
- **OPCJE ZAPISU:** NAGRYWANIE Z NADPISYWANIEM LUB DO ZAPEŁNIENIA NOŚNIKA, HARMONOGRAM CIĄGŁY LUB ALARMOWY
- **ZDJĘCIA:** WYZWALANIE HARMONOGRAMEM LUB ZDARZENIEM, SEKWENCYJNY ZRZUT ZDJĘĆ, ZRZUT ZDJĘĆ NA KARTĘ PAMIĘCI/FTP/E-MAIL

SIEĆ

- **P2P:** TAK
- **INTERFEJS KOMUNIKACYJNY:** RJ45 10M / 100M ETHERNET
- **MAKS. ILOŚĆ JEDNOCZESNYCH POŁĄCZEŃ:** 7
- **PROTOKOŁY:** 802.1X, ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPV4, IPV6, NTP, PPPOE, QOS, RTP, RTCP, RTMP, RTSP, SSL, SMTP, SNMP, TCP/IP, UDP, UPNP, MULTICAST, TELNET, SNTP, SFTP, NFS
- **ZGODNE SYSTEMY:** PROTOKÓŁ WŁASNY, ONVIF
- **BEZPIECZEŃSTWO:** OCHRONA HASŁEM, MOŻLIWOŚĆ DEFINIOWANIA UŻYTKOWNIKÓW, FILTR ADRESÓW IP

ANALITYKA

- **ANALIZA OBRAZU:** DETEKcja RUCHU, PRZEKROCZENIE LINII, PRZEKROCZENIE DWÓCH LINII, WEJŚCIE W OBSZAR, WYJŚCIE Z OBSZARU, WTARGNIĘCIE, WAŁĘSANIE, BIEGANIE, PARKOWANIE, USUNIĘCIE OBIEKTU, POZOSTAWIONY OBIEKT, ZMIANA SCENY, BRAK OSTROŚCI, DETEKcja OPUSZCZENIA STANOWISKA PRACY, WYKRYWANIE KASKU OCHRONNEGO, MAPA CIEPŁA, ZLICZANIE OSÓB, MONITORING ZAGĘSZCZENIA TŁUMU, MAKSYMALNA LICZBA REGUŁ ANALIZY ZACHOWAŃ: 8
- **PRZEKROCZENIE LINII:** KIERUNKI A<->B, A->B, B->A, DEFINIOWALNA CZUŁOŚĆ, FILTR: POJAZD, PIESZY
- **WEJŚCIE W OBSZAR:** DEFINIOWALNA CZUŁOŚĆ, FILTR: POJAZD, PIESZY
- **WYJŚCIE Z OBSZARU:** DEFINIOWALNA CZUŁOŚĆ, FILTR: POJAZD, PIESZY
- **WTARGNIĘCIE W OBSZAR:** DEFINIOWALNA CZUŁOŚĆ I CZAS, FILTR: POJAZD, PIESZY
- **USUNIĘCIE OBIEKTU:** DEFINIOWALNY PRÓG I CZUŁOŚĆ
- **POZOSTAWIONY OBIEKT:** DEFINIOWALNY PRÓG I CZUŁOŚĆ
- **DETEKcja OPUSZCZENIA STANOWISKA PRACY:** DOSTĘPNA PO WYŁĄCZENIU POZOSTAŁYCH FUNKCJI VCA I STATYSTYCZNYCH
- **WYKRYWANIE KASKU OCHRONNEGO:** DOSTĘPNA PO WYŁĄCZENIU POZOSTAŁYCH FUNKCJI VCA I STATYSTYCZNYCH
- **ZLICZANIE OSÓB:** ZLICZANIE OSÓB WCHODZĄCYCH LUB WYCHODZĄCYCH, DOSTĘPNA PO WYŁĄCZENIU POZOSTAŁYCH FUNKCJI VCA I STATYSTYCZNYCH
- **MONITORING ZAGĘSZCZENIA TŁUMU:** DOSTĘPNA PO WYŁĄCZENIU POZOSTAŁYCH FUNKCJI VCA I STATYSTYCZNYCH
- **WYKRYWANIE AUDIO:** ZANIK SYGNAŁU, NIEPRAWIDŁOWY SYGNAŁ
- **ALARMY:** DETEKcja RUCHU, PRZEKROCZENIE LINII, WEJŚCIE W OBSZAR, WYJŚCIE Z OBSZARU, WTARGNIĘCIE, USUNIĘCIE OBIEKTU, POZOSTAWIONY PRZEDMIOT, ZMIANA SCENY, DYSK PEŁNY, BŁĄD ZAPISU, KONFLIKT ADRESÓW IP, WYZWOLENIE WEJŚCIA ALARMOWEGO, SABOTAŻ WIDEO, WYJĄTEK AUDIO, PRZEKROCZENIE DWÓCH LINII, WAŁĘSANIE, BIEGANIE, PARKOWANIE, MONITORING ZAGĘSZCZENIA TŁUMU, ZLICZANIE OSÓB, DETEKcja OPUSZCZENIA STANOWISKA PRACY, WYKRYWANIE KASKU OCHRONNEGO, BŁĄD FTP, KONFLIKT ADRESÓW MAC
- **REAKCJE ALARMOWE:** WYZWOLENIE NAGRYWANIA, OSTRZEŻENIE DŹWIĘKOWE, WYSŁANIE E-MAIL, WYZWOLENIE WEJŚCIA ALARMOWEGO, POWIADOMIENIE DO APLIKACJI MOBILNEJ, KOMUNIKAT GŁOSOWY, ZRZUT ZDJĘCIA NA FTP/SD

OŚWIETLACZ

- **WBUDOWANY OŚWIETLACZ:** IR
- **ZASIĘG OŚWIETLACZA IR (DO):** 80 M
- **FUNKCJE OŚWIETLACZA:** MOŻLIWOŚĆ WYŁĄCZENIA, SMART IR, MANUALNA REGULACJA MOCY, AUTOMATYCZNA REGULACJA MOCY
- **DŁUGOŚĆ FALI:** 850 NM

OGÓLNE

- **ZASILANIE AC/DC:** 12 VDC
- **STANDARD POE:** 802.3AF
- **MAKSYMALNY POBÓR MOCY:** 10 W
- **MATERIAŁ OBUDOWY:** METAL
- **KLASA SZCZELNOŚCI:** IP67
- **TEMPERATURA PRACY:** -35°C ÷ 65°C
- **WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA:** MAX. 95% (NIESKONDENSOWANA)
- **WYMIARY:** 264,5 X 95 X 83 MM
- **ELEMENTY W ZESTAWIE:** KOŁKI MONTAŻOWE, DŁAWIK

POZOSTAŁE

- **WAGA NETTO:** 1,14 KG