



I6.5-C85542-IMAG 4MPX / 25KL/S
/ POE / SD

CENA: **1 150,00** PLN

CZAS WYSYŁKI: 24 GODZINY

PRODUCENT: INTERNEC

PRODUKT DOSTĘPNY W NASTĘPUJĄCYCH
WARIANTACH:

OBIEKTYW: 2.8 MM, 4 MM, 6 MM

OPIS PRZEDMIOTU

**UWAGA! SZCZEGÓŁOWY OPIS ORAZ SPECYFIKACJA PRODUKTU ZNAJDUJĘ SIĘ
POWYŻEJ W ZAKŁADCE "PLIKI DO POBRANIA"**

RODZAJ: KAMERA INTERNEC IP

MODEL: I6.5-C85542-IMAG

ROZDZIELCZOŚĆ: 4MPX

OBIEKTYW: 4MM

KAMERA W TECHNOLOGII **COLOR MASTER PRO** - PERFEKCJA KOLOROWEGO OBRAZU NAWET PRZY OŚWIECENIU 0,003LUX, CZUŁY PRZETWORNIK I JASNY OBIEKTYW F.35/F1.6

ZASTOSOWANA TECHNOLOGIA COLOR MASTER PRO POZWALA UZYSKAĆ CZYTELNY, KOLOROWY OBRAZ, NAWET PRZY BARDZO SŁABYM OŚWIECENIU. WYSTARCZY ODROBINA ŚWIATŁA, ŻEBY KAMERY PRACUJĄCE W TECHNOLOGII COLOR MASTER PRO ZAREJESTROWAŁY WYRAŹNY, KOLOROWY, PEŁEN SZCZEGÓŁÓW OBRAZ. STOSUJĄC KAMERY COLOR MASTER PRO ZYSKujesz ABSOLUTNĄ PEWNOŚĆ JAKOŚCI ZAPISU Z ZACHOWANIEM WSZYSTKICH PRZYDATNYCH INFORMACJI.

KAMERY INTERNEC Z SERII I6 COLOR MASTER PRO WYKORZYSTUJĄ PRZETWORNIK BSI. W MATRYCACH ZMIENIONO POŁOŻENIE WARSTWY PRZEWODÓW. TERAZ ZNAJDUJĄ SIĘ ONE POD FOTOELEMENTEM, A NIE NAD NIM. TAKIE ROZWIĄZANIE ZMNIEJSZA STRATY ŚWIATŁA, A ZWIĘKSZA CZUŁOŚĆ I REDUKCJĘ SZUMÓW W OBRAZIE. CZUŁSZY PRZETWORNIK PRZEKŁADA SIĘ NA SZYBSZĄ MIGAWKĘ. DZIĘKI TEMU ZAREJESTROWANE SCENY Z PRZEDMIOTAMI W RUCHU (NP. POJAZDY) SĄ WYRAŹNE I CZYTELNE.

GLÓWNE CECHY:

- WYDAJNA KOMPRESJA VIDEO H.265/H264/ULTRA H.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 OBIEKTÓW UKIERUNKOWANĄ NA LUDZI ORAZ POJAZDY W CELU REDUKCJI FAŁSZYWYCH ALARMÓW: WTARGNIĘCIE, PRZEKROCZENIE LINII, WEJŚCIE W OBSZAR, WYJŚCIE Z OBSZARU
- STATYSTYKI - ZLICZANIE OSÓB, MONITOROWANIE GĘSTOŚCI TŁUMU
- WIELOSTREFOWA DETEKCJA RUCHU, DETEKCJA TWARZY
- OŚWIETLACZ IR DO 80M - 4 DUŻE DIODY W TECHNOLOGII BACK GLASS
- GNIAZDO KART MIKRO SD/SDHC/SDXC (DO 256GB)
- WBUDOWANE DWA MIKROFONY
- WEJŚCIE / WYJŚCIE ALARMOWE
- MOŻLIWOŚĆ ZASILANIA PRZEZ POE 802.3AF LUB 12V DC
- IP67

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

KAMERA

- **PRZEZNACZENIE:** WEWNĄTRZ, ZEWNĄTRZ
- **OBUDOWA:** BULLET
- **PRZETWORNIK:** 1/2,7" PROGRESSIVE SCAN CMOS
- **REGULACJA MODUŁU:** 3D

OBIEKTYW

- **TYP OBIEKTYWU:** STAŁOOGNISKOWY
- **OGNISKOWA:** 4 MM
- **KĄT WIDZENIA:** 83,7°
- **JASNOŚĆ OBIEKTYWU:** F1.6
- **MINIMALNE OŚWIETLENIE:** 0.003LUX (F1.6, AGC ON), 0LUX PRZY IR ON
- **ELEKTRONICZNA MIGAWKA:** ZWOLNIONA MIGAWKA
- **1S ÷ 1/100 000S:** TAK

KODOWANIE

- **OBSŁUGIWANE KODEKI VIDEO:** ULTRA H.265, H.265, H.264, MJPEG
- **STRUMIEŃ GŁÓWNY:** ULTRA H.265, H.265, H.264, MJPEG
- **STRUMIEŃ POMOCNICZY:** ULTRA H.265, H.265, H.264, MJPEG
- **TRZECI STRUMIEŃ:** ULTRA H.265, H.265, H.264, MJPEG
- **WERSJE KODEKÓW:** H.264 (PROFILE: BASE, MAIN, HIGH)
- **STRUMIEŃ BITOWY VIDEO:** 128 KBPS ÷ 16 MBPS
- **DODATKOWE FUNKCJE KODERA:** ROI: 8 OBSZARÓW DLA STRUMIENIA GŁÓWNEGO

OBRAZ

- **MAKSYMALNA ROZDZIELCZOŚĆ OBRAZU:** 2688 X 1520 PX
- **USTAWIENIA OBRAZU:** NASYCENIE, KONTRAST, JASNOŚĆ, OSTROŚĆ, BALANS BIELI
- **FUNKCJE:** LUSTRO, MASKI PRYWATNOŚCI, OBRÓT 180°, WŁASNY TEKST NA OBRAZIE, ZNAK WODNY, REDUKCJA ZNIEKSZTAŁCEN
- **FUNKCJE POPRAWY OBRAZU:** 2D DNR, 3D DNR, WDR 120DB, BLC, HLC, ROI, DEFOG
- **FUNKCJA DZIEŃ/NOC:** FILTR ODCIĘCIA PODCZERWIENI IR CUT, 4 POZIOMY PRZEŁĄCZANIA AUTOMATYCZNEGO
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA GŁÓWNEGO:** 50HZ: 30FPS (2688X1520, 2560X1440, 2304X1296, 1920X1080, 1280X720)
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA POMOCNICZEGO:** 50HZ: 30FPS (1280X720, 720X576, 640X360, 704X288, 352X288)
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA TRZECIEGO:** 50HZ: 30FPS (720X576, 704X288, 640X360, 352X288)

INTERFEJS

- **JĘZYK MENU:** PL, EN, DE, RUS, INNE
- **FUNKCJE AUDIO:** WBUDOWANE DWA MIKROFONY
- **PRZYCISK RESET:** NIE
- **WEJŚCIE / WYJŚCIE ALARMOWE:** 1 WEJŚCIE, 1 WYJŚCIE
- **OPROGRAMOWANIE NARZĘDZIOWE:** I6 SEARCHER
- **OPROGRAMOWANIE KLIENT PC:** I6-VMS
- **OPROGRAMOWANIE MOBILNE:** I6-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

AUDIO

- **KOMPRESJA AUDIO:** G.711
- **USTAWIENIA DŹWIĘKU:** REGULACJA WZMOCNIENIA, FILTR SZUMÓW TŁA

ZAPIS

- **OBSŁUGA KART SD:** DO 256GB
- **ZAPIS SIECIOWY:** ANR, NAS
- **OPCJE ZAPISU:** NAGRYWANIE Z NADPISYWANIEM LUB DO ZAPEŁNIENIA NOŚNIKA, HARMONOGRAM CIĄGŁY LUB ALARMOWY
- **ZDJĘCIA:** ZRZUT ZDJĘĆ NA KARTĘ PAMIĘCI/FTP, WYZWALANIE HARMONOGRAMEM LUB ZDARZENIEM, SEKWENCYJNY ZRZUT ZDJĘĆ

SIEĆ

- **P2P:** TAK
- **INTERFEJS KOMUNIKACYJNY:** RJ45 10M / 100M ETHERNET
- **MAKS. ILOŚĆ JEDNOCZESNYCH POŁĄCZEŃ:** 8
- **PROTOKOŁY:** 802.1X, ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPV4, NTP, PPPOE, QOS, RTP, RTCP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UDP, UPNP
- **ZGODNE SYSTEMY:** PROTOKÓŁ WŁASNY, ONVIF
- **BEZPIECZEŃSTWO:** OCHRONA HASŁEM, MOŻLIWOŚĆ DEFINIOWANIA UŻYTKOWNIKÓW, FILTR ADRESÓW IP, BLOKADA NIEUPRAWNIONEGO LOGOWANIA

ANALITYKA

- **ANALIZA OBRAZU:** DETEKcja RUCHU, PRZEKROCZENIE LINII, WEJŚCIE W OBSZAR, WYJŚCIE Z OBSZARU, WTARGNIĘCIE, DETEKcja TWARZY, WYKRYWANIE AUDIO, VCA Z OBSŁUGĄ SIP
- **DETEKcja RUCHU:** TRYB 'SIATKA': 22X18 PÓŁ, CZUŁOŚĆ 0-100. TRYB 'OBSZAR': 4 OBSZARY Z DEFINIOWALNĄ CZUŁOŚCIĄ I WIELKOŚCIĄ OBIEKTU, W TRYBIE ULTRADETEKcji MOŻLIWOŚĆ ZDEFINIOWANIA TYPU WYKRYWANYCH OBIEKTÓW
- **PRZEKROCZENIE LINII:** 4 LINIE Z DEFINIOWALNĄ CZUŁOŚCIĄ, KIERUNKI A<->B, A->B, B->A, FILTR: POJAZD SILNIKOWY, POJAZD NIESILNIKOWY, PIESZY
- **WEJŚCIE W OBSZAR:** 4 OBSZARY Z DEFINIOWALNĄ CZUŁOŚCIĄ, FILTR: POJAZD SILNIKOWY, POJAZD NIESILNIKOWY, PIESZY
- **WYJŚCIE Z OBSZARU:** 4 OBSZARY Z DEFINIOWALNĄ CZUŁOŚCIĄ, FILTR: POJAZD SILNIKOWY, POJAZD NIESILNIKOWY, PIESZY
- **WTARGNIĘCIE W OBSZAR:** 4 OBSZARY, DEFINIOWALNA CZUŁOŚĆ I CZAS, FILTR: POJAZD SILNIKOWY, POJAZD NIESILNIKOWY, PIESZY
- **DETEKcja TWARZY:** DEFINIOWALNY OBSZAR ORAZ CZUŁOŚĆ, DOSTĘPNA PO WYŁĄCZENIU POZOSTAŁYCH FUNKCJI VCA I STATYSTYCZNYCH
- **STATYSTYKI:** ZLICZANIE OSÓB, MONITOROWANIE GĘSTOŚCI TŁUMU, DOSTĘPNE PO WYŁĄCZENIU INNYCH FUNKCJI VCA I STATYSTYCZNYCH
- **ZLICZANIE OSÓB:** ZLICZANIE OSÓB WCHODZĄCYCH LUB WYCHODZĄCYCH
- **MONITOROWANIE GĘSTOŚCI TŁUMU:** TRZY POZIOME ILOŚCI OSÓB W MONITOROWANEJ SCENIE
- **WYKRYWANIE AUDIO:** NAGŁY WZROST, NAGŁY SPADEK, NAGŁA ZMIANA, PRZEKROCZONY PRÓG
- **ALARMY:** DETEKcja RUCHU, PRZEKROCZENIE LINII, WEJŚCIE W OBSZAR, WYJŚCIE Z OBSZARU, WTARGNIĘCIE, DETEKcja TWARZY, WYZWOLENIE WEJŚCIA ALARMOWEGO, SABOTAŻ WIDEO, WYJĄTEK AUDIO
- **REAKCJE ALARMOWE:** WYZWOLENIE NAGRYWANIA, WYSŁANIE E-MAIL, ZRZUT ZDJĘCIA NA FTP/SD, WYZWOLENIE WYJŚCIA ALARMOWEGO, POWIADOMIENIE DO APLIKACJI MOBILNEJ

OŚWIETLACZ

- **WBUDOWANY OŚWIETLACZ:** IR
- **ZASIĘG OŚWIETLACZA IR (DO):** 80 M
- **FUNKCJE OŚWIETLACZA:** 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:** 7 W
- **MATERIAŁ OBUDOWY:** METAL
- **KLASA SZCZELNOŚCI:** IP67
- **TEMPERATURA PRACY:** -30°C ÷ 60°C
- **OCHRONA PRZECIWPRIĘCIOWA:** 4KV
- **WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA:** MAX. 95% (NIESKONDENSOWANA)
- **WYMIARY:** 206 X 74 X 74 MM
- **ELEMENTY W ZESTAWIE:** KOŁKI MONTAŻOWE, KLUCZ TORX, DŁAWIK
- **KARTA ODNOSI SIĘ DO FW WERSJA:** GIPC-B6202.5.27.C02667.NB.211020
- **NAJNOWSZA WERSJA FW:** GIPC-B6202.7.12.C02662.L01.NB.221116

POZOSTAŁE

- **WAGA NETTO:** 0,44 KG