



I6-C86650D-LA KAMERA IP INTERNEC 5MPX / 30KL/S / POE / SD / MIKROFON / COLOR MASTER PRO

CENA: **1 328,00** 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"**

COLOR MASTER



Kamera w technologii **COLOR MASTER PRO** - perfekcja kolorowego obrazu nawet przy oświetleniu 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 oświetleniu. 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 Interneć 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.

GŁÓWNE CECHY:

- WYDAJNA KOMPRESJA VIDEO H.265/H264/ULTRA H.265 Z REGULOWANĄ JAKOŚCIĄ I STRUMIENIEM DANYCH
- KODOWANIE TRÓJ-STRUMIENIOWE, TRZECI STRUMIENIEN 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
- BARDZO CZUŁY PRZETWORNIK CMOS Z PROGRESYWNYM SKANOWANIEM
- WBUDOWANY OŚWIETLACZ LED DO 30M
- NOWA TECHNOLOGIA, KTÓRA PRZY JEDNOCZESNYM WYKORZYSTANIU ZAAWANSOWANYCH OBIEKTYWÓW F1.0 UMOŻLIWIĄJĄCYCH ZBIERANIE WIĘKSZEJ ILOŚCI ŚWIATŁA I PRZETWORNIKA O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI, ZNACZĄCO POPRAWIA WYKORZYSTANIE DOCIERAJĄCEGO DO KAMERY ŚWIATŁA. TECHNOLOGIA TA POZWALA NA UZYSKANIE ZNACZNIE JAŚNIEJSZEGO OBRAZU O ŻYWYCH, NASYCONYCH KOLORACH PRZEZ CAŁĄ DOBĘ (24/7). W CELU ZAGWARANTOWANIA KOLOROWEGO OBRAZU PRZY PRAWIE ZEROWYM NATĘŻENIU ŚWIATŁA DZIAŁA DODATKOWO WBUDOWANE, CIEPŁE OŚWIETLENIE.
- WIELOSTREFOWA DETEKCJA RUCHU, DETEKCJA TWARZY
- GNIAZDO KART MIKRO SD/SDHC/SDXC (DO 256GB) Z OBSŁUGĄ ANR
- WEJŚCIE / WYJŚCIE AUDIO
- WEJŚCIE / WYJŚCIE ALARMOWE
- MOŻLIWOŚĆ ZASILANIA PRZEZ POE 802.3AF LUB 12V DC
- IK10, IP67

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

KAMERA

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

OBIEKTYW

- **TYP OBIEKTYWU:** STAŁOOGNISKOWY
- **AUTOMATYKA OBIEKTYWU:** BRAK
- **OGNISKOWA:** 4 MM
- **KĄT WIDZENIA:** 80,1°
- **JASNOŚĆ OBIEKTYWU:** F1.0
- **MINIMALNE OŚWIETLENIE:** 0.001LUX @ (F1.0,AGC ON)
- **ELEKTRONICZNA MIGAWKA:** 1S ÷ 1/100 000S
- **ZWOLNIONA MIGAWKA:** TAK

KODOWANIE

- **OBSŁUGIWANE KODEKI VIDEO:** H.265, H.264, MJPEG, ULTRA H.265
- **STRUMIEŃ GŁÓWNY:** H.265, H.264, ULTRA H.265
- **STRUMIEŃ POMOCNICZY:** H.265, H.264, MJPEG, ULTRA H.265
- **TRZECI STRUMIEŃ:** 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:** 2880 X 1620 PX
- **USTAWIENIA OBRAZU:** NASYCENIE, KONTRAST, JASNOŚĆ, OSTROŚĆ, BALANS BIELI
- **FUNKCJE:** LUSTRO, TRYB KORYTARZOWY, MASKI PRYWATNOŚCI, OBRÓT 180°, WŁASNY TEKST NA OBRAZIE, ZNAK WODNY, REDUKCJA ZNIEKSZTAŁCEŃ
- **FUNKCJE POPRAWY OBRAZU:** 2D DNR, 3D DNR, WDR 120DB, BLC, HLC, DEFOG
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA GŁÓWNEGO:** 50HZ: 25FPS (2880X1620, 2560X1440, 2304X1296), 30FPS (1920X1080)
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA POMOCNICZEGO:** 50HZ: 25FPS (1280X720, 720X576, 640X360, 704X288, 352X288), DOSTĘPNE ROZDZIELCZOŚCI ORAZ ILOŚĆ FPS ZALEŻNA OD USTAWIEŃ STRUMIENIA GŁÓWNEGO
- **ROZDZIELCZOŚCI STRUMIENIA TRZECIEGO:** 50HZ: 30FPS (720X576, 704X288, 640X360, 352X288), DOSTĘPNE ROZDZIELCZOŚCI ORAZ ILOŚĆ FPS ZALEŻNA OD USTAWIEŃ STRUMIENIA GŁÓWNEGO I POMOCNICZEGO

INTERFEJS

- **JĘZYK MENU:** PL, EN, DE, RUS, INNE
- **FUNKCJE AUDIO:** 1 WEJŚCIE, 1 WYJŚCIE
- **PRZYCIŚK RESET:** TAK
- **WEJŚCIE / WYJŚCIE ALARMOWE:** 1 WEJŚCIE, 1 WYJŚCIE
- **OPROGRAMOWANIE NARZĘDZIOWE:** I6 SEARCHER
- **OPROGRAMOWANIE KLIENT PC:** I6-VMS
- **OPROGRAMOWANIE MOBILNE:** I6-MVS
- **PRZEGLĄDARKI:** PLUG-IN NIE WYMAGANY: CHROME 57.0+, FIREFOX 58.0+, EDGE 16+, SAFARI 11+, OGRANICZENIA DLA PODGLĄDU BEZ WTYCZKI: ROZDZIELCZOŚĆ PONIŻEJ 1080P 30FPS, BRAK ODTWARZANIA, PLUG-IN WYMAGANY: IE9+, CHROME 41 I PONIŻEJ, FIREFOX 52 I PONIŻEJ

AUDIO

- **KOMPRESJA AUDIO:** USTAWIENIA DŹWIĘKU
- **G.711:** 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 FTP, WYZWALANIE HARMONOGRAMEM LUB ZDARZENIEM, SEKWENCYJNY ZRZUT ZDJĘĆ

SIEĆ

- **P2P:** TAK
- **INTERFEJS KOMUNIKACYJNY:** RJ45 10M / 100M ETHERNET
- **MAKS. ILOŚĆ JEDNOCZESNYCH POŁĄCZEŃ:** 6
- **PROTOKOŁY:** ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPV4, NTP, PPPOE, RTP, RTCP, RTMP, RTSP, SSL, SMTP, TCP/IP, UDP, UPNP
- **ZGODNE SYSTEMY:** PROTOKÓŁ WŁASNY, ONVIF, ISAPI
- **BEZPIECZEŃSTWO:** OCHRONA HASŁEM, MOŻLIWOŚĆ DEFINIOWANIA UŻYTKOWNIKÓW, FILTR ADRESÓW IP, BLOKADA NIEUPRAWNIONEGO LOGOWANIA

ANALITYKA

- **ANALIZA OBRAZU:** DETEKCJA RUCHU, PRZEKROCZENIE LINII, WTARGNIĘCIE W OBSZAR, DETEKCJA TWARZY, WEJŚCIE W OBSZAR, WYJŚCIE Z OBSZARU, WYKRYWANIE AUDIO, OPCJA IGNOROWANIA POWTARZAJĄCYCH SIĘ ZDARZEŃ INTELIGENTNYCH
- **DETEKCJA RUCHU:** TRYB 'SIATKA': 22X18 PÓŁ, CZUŁOŚĆ 0-100. TRYB 'OBSZAR': 4 OBSZARY Z DEFINIOWALNĄ CZUŁOŚCIĄ I WIELKOŚCIĄ OBIEKTU
- **PRZEKROCZENIE LINII:** 4 LINIE Z DEFINIOWALNĄ CZUŁOŚCIĄ, KIERUNKI A<->B, A->B, B->A, 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
- **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
- **WYKRYWANIE AUDIO:** NAGŁY WZROST, NAGŁY SPADEK, NAGŁA ZMIANA
- **ALARMY:** DETEKCJA RUCHU, PRZEKROCZENIE WIRTUALNEJ LINII, WTARGNIĘCIE W OBSZAR, SABOTAŻ WIDEO, DETEKCJA TWARZY, WYZWOLENIE WEJŚCIA ALARMOWEGO, WEJŚCIE W OBSZAR, WYJŚCIE Z OBSZARU, WYJĄTEK AUDIO
- **REAKCJE ALARMOWE:** WYZWOLENIE NAGRYWANIA, WYSŁANIE E-MAIL, WYZWOLENIE WYJŚCIA ALARMOWEGO, ZRZUT ZDJĘCIA NA FTP, POWIADOMIENIE DO I6-MVS

OŚWIETLACZ

- **WBUDOWANY OŚWIETLACZ:** ŚWIATŁO BIAŁE
- **ZASIĘG OŚWIETLACZA (DO):** 30 M
- **FUNKCJE OŚWIETLACZA:** MANUALNA REGULACJA MOCY, SMART LED

OGÓLNE

- **ZASILANIE AC/DC:** 12 VDC
- **STANDARD POE:** 802.3AF
- **MAKSYMALNY POBÓR MOCY:** 9 W
- **MATERIAŁ OBUDOWY:** METAL
- **KOLOR OBUDOWY:** BIAŁY
- **KLASA SZCZELNOŚCI:** IP67
- **ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA:** IK10
- **TEMPERATURA PRACY:** -30°C ÷ 60°C
- **OCHRONA PRZECIWPRZEPięCIOWA:** 4KV
- **WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA:** MAX. 95% (NIESKONDENSOWANA)

- **WYMIARY:** 246 X 85 X 86 MM
- **ELEMENTY W ZESTAWIE:** KOŁKI MONTAŻOWE, DŁAWIK
- **KARTA ODNOSI SIĘ DO FW WERSJA:** GIPC-B6202.3.95.C02677.210507
- **NAJNOWSZA WERSJA FW:** GIPC-B6202.3.95.C02677.210507

POZOSTAŁE

- **WAGA NETTO:** 0,9 KG