

## Kamera IP 4MP Color Master BASE

i6.5-C81342-IMG 4



- wydajna kompresja wideo H.265/H264 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- kodowanie dwu-strumieniowe, strumień pomocniczy np. do transmisji przez wolne łącza (Internet)
- czuły przetwornik CMOS z progresywnym skanowaniem
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR, WDR-120dB
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- 2 diody LED w technologii black glass
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 256GB)
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC

## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Producent/marka                    | INTERNEC   |
| Model                              | i6.5-C81342-IMG 4  |
| <b>KAMERA</b>                      |  |
| Przeznaczenie                      | Wewnątrz, zewnątrz   |
| Obudowa                            | Bullet   |
| Przetwornik                        | 1/3" progressive scan CMOS   |
| Regulacja modułu                   | 3D   |
| <b>OBIEKTYW</b>                    |  |
| Typ obiektywu                      | Stałoogniskowy   |
| Automatyka obiektywu               | Brak   |
| Ogniskowa                          | 4 mm   |
| Kąt widzenia                       | 83,7°  |
| Jasność obiektywu                  | F1.6   |
| Minimalne oświetlenie              | 0.003Lux (F1.6, AGC ON)<br>0lux przy IR ON   |
| Elektroniczna migawka              | 1s ÷ 1/100 000s  |
| Zwolniona migawka                  | Tak  |
| <b>KODOWANIE</b>                   |  |
| Obsługiwane kodeki wideo           | 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   |
| Wersje kodeków                     | H.264 (profile: Base, Main, High)  |
| Strumień bitowy wideo              | 128 Kbps ÷ 16 Mbps   |
| Dodatkowe funkcje kodera           | ROI: 8 obszarów dla strumienia głównego  |
| <b>OBRAZ</b>                       |  |
| Maksymalna rozdzielczość obrazu    | 2688 x 1520 px   |
| Ustawienia obrazu                  | Nasylenie, kontrast, jasność, ostrość, balans bieli  |
| Funkcje                            | Lustro, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie, znak wodny, redukcja zniekształceń |
| 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: 25fps (2688x1520, 2560x1440), 30fps (2304x1296, 1920x1080)                                   |

|  |   |
|--|---|
| Rozdzielczości strumienia pomocniczego | 50Hz: 30fps (1280x720, 720x576, 640x360)  |
| <b>INTERFEJS</b>                       |   |
| Język menu                             | PL, EN, DE, UA, ESP, RUS  |
| Funkcje audio                          | Wbudowany mikrofon  |
| Przycisk reset                         | Nie   |
| 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+,<br>Plug-in wymagany: IE9+,   |
| <b>ZAPIS</b>                           |   |
| Obsługa kart SD                        | Do 256GB  |
| Zapis sieciowy                         | ANR, NAS  |
| Zdjęcia                                | Zrzut zdjęć na kartę pamięci/FTP/NAS, wyzwalanie harmonogramem lub zdarzeniem, sekwencyjny zrzut zdjęć  |
| <b>SIEĆ</b>                            |   |
| Interfejs komunikacyjny                | RJ45 10M / 100M Ethernet  |
| Protokoły                              | ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, NTP, RTP, RTCP, RTMP, RTSP, SSL, SMTP, TCP/IP, UDP, UPnP  |
| Zgodne systemy                         | Protokół własny, ONVIF  |
| Bezpieczeństwo                         | Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, blokada nieuprawnionego logowania  |
| Maks. ilość jednoczesnych połączeń     | 6   |
| P2P                                    | Tak   |
| <b>ANALITYKA</b>                       |   |
| Analiza obrazu                         | Detekcja ruchu, detekcja ruchu z klasyfikacją obiektów, przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, wykrywanie audio   |
| Detekcja ruchu                         | Tryb 'siatka': 22x18 pól, czułość 0-100. Tryb 'obszar': 4 obszary z definiowaną oddzielnie czułością., w trybie ultradetekcji możliwość zdefiniowania typu wykrywanych obiektów |
| Przekroczenie linii                    | 4 linie z definiowalną czułością, kierunki A B, A->B, B->A  |
| Wtargnięcie w obszar                   | 4 obszary, definiowalny próg, czułość i czas  |
| Wykrywanie audio                       | Nagły wzrost, nagły spadek, nagła zmiana, przekroczony próg   |
| Alarmy                                 | Detekcja ruchu, przekroczenie linii, wtargnięcie, sabotaż wideo, wyjątek audio  |
| Reakcje alarmowe                       | Wyzwolenie nagrywania, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP/NAS/SD, przestanie pliku wideo na FTP, powiadomienie do aplikacji mobilnej   |
| Inne                                   | Zbiorcze wyłączenie akcji alarmowych (rozbijanie)   |

| OŚWIETLACZ                    |  |
|-------------------------------|--|
| Wbudowany oświetlacz          | IR   |
| Zasięg oświetlacza IR (do)    | 50 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         | 6 W  |
| Materiał obudowy              | Metal  |
| Klasa szczelności             | IP67   |
| Odporność na uderzenia        | Brak   |
| Temperatura pracy             | -30°C ÷ 60°C   |
| Ochrona przeciwprzepięciowa   | 4kV  |
| Wilgotność otoczenia          | Max. 95% (nieskondensowana)                                    |
| Wymiary                       | 191,3 x 72,6 x 70,9 mm   |
| Elementy w zestawie           | Kotki montażowe, dławik  |
| Karta odnosi się do FW wersja | GIPC-B6202.10.7.C02602.NB.230321                               |
| Najnowsza wersja FW           | GIPC-B6202.10.7.C02639.NB.230801                               |
| POZOSTAŁE                     |  |
| Waga netto                    | 0,366 kg   |
| KGO                           | 0,11 zł  |

