

## Kamera IP 2MP WIFI Color Master EASY

i6-C52221-IRMW 2,8mm



- wbudowany interfejs WI-FI
- wydajna kompresja wideo H.265/H264 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- kodowanie dwustrumieniowe, drugi strumień np. do transmisji przez wolne łącza (Internet)
- czuły przetwornik CMOS z progresywnym skanowaniem
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR, DWDR
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- wielostrefowa detekcja ruchu
- ALARMY INTELIGENTNE: detekcja sylwetki
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 128 GB)
- zasilanie 12V DC

PARAMETRY TECHNICZNE

|                                    |                                                                                              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent/marka                    | INTERNEC                                                                                     |
| Model                              | i6-C52221-IRMW 2,8mm                                                                         |
| KAMERA                             |                                                                                              |
| Przeznaczenie                      | Wewnątrz, zewnątrz                                                                           |
| Obudowa                            | Kopuła                                                                                       |
| Przetwornik                        | 1/2,9" Progressive Scan CMOS                                                                 |
| Regulacja modułu                   | 3D                                                                                           |
| OBIEKTYW                           |                                                                                              |
| Typ obiektywu                      | Stałoogniskowy                                                                               |
| Automatyka obiektywu               | Brak                                                                                         |
| Ogniskowa                          | 2,8 mm                                                                                       |
| Kąt widzenia                       | 101,1°                                                                                       |
| Jasność obiektywu                  | F2.0                                                                                         |
| Minimalne oświetlenie              | 0.01Lux (F2.0, AGC ON)<br>0lux przy IR ON                                                    |
| Elektroniczna migawka              | 1s ÷ 1/100 000s                                                                              |
| Zwolniona migawka                  | Tak                                                                                          |
| KODOWANIE                          |                                                                                              |
| 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 ÷ 6 Mbps                                                                            |
| Dodatkowe funkcje kodera           | ROI: 8 obszarów dla strumienia głównego                                                      |
| OBRAZ                              |                                                                                              |
| Maksymalna rozdzielczość obrazu    | 1920 x 1080 px                                                                               |
| Ustawienia obrazu                  | Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, balans bieli                                          |
| Funkcje                            | Przeciwmigotanie, lustro, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie, znak wodny |
| Funkcje poprawy obrazu             | 2D DNR, 3D DNR, DWDR, BLC, HLC, ROI, defog                                                   |
| Funkcja dzień/noc                  | Filtr odcięcia podczerwieni IR cut, 4 poziomy przełączania automatycznego                    |
| Rozdzielczości strumienia głównego | 60Hz: 30fps (1920x1080), 30fps (1280x720)                                                    |

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozdzielczości strumienia pomocniczego | 50Hz: 25fps (1280x720, 720x576, 640x360, 704x288, 352x288)                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>INTERFEJS</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Język menu                             | PL, EN, DE, RUS, inne                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Funkcje audio                          | Wbudowany mikrofon                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Przycisk reset                         | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Wi-Fi                                  | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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+, Chrome 41 i poniżej, Firefox 52 i poniżej, Ograniczenia dla podglądu bez wtyczki: maks. rozdzielczość w podglądzie 1080p,, podgląd pojedynczego kanału, brak odtwarzania, |
| <b>AUDIO</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kompresja audio                        | G.711                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ustawienia dźwięku                     | Regulacja wzmocnienia, filtr szumów tła                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>WI-FI</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Standard WiFi                          | IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tryby pracy                            | Klient, punkt dostępowy                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Antena                                 | Wbudowana                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zabezpieczenia                         | 64/128-bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zasięg transmisji                      | Do 50m, zależny od warunków środowiskowych                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ZAPIS</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Obsługa kart SD                        | Do 128GB                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zapis sieciowy                         | ANR                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Opcje zapisu                           | Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapełnienia nośnika                                                                                                                                                                                                                         |
| Zdjęcia                                | Zrzut zdjęć na kartę pamięci/FTP, wyzwalanie harmonogramem lub zdarzeniem                                                                                                                                                                                                     |
| <b>SIEĆ</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P2P                                    | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Interfejs komunikacyjny                | RJ45 10M / 100M Ethernet                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Maks. ilość jednoczesnych połączeń     | 6                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Protokoły                              | DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, NTP, QoS, RTP, RTCP, RTSP, SSL, SMTP, TCP/IP, UPnP                                                                                                                                                                       |
| Zgodne systemy                         | Protokół własny, ONVIF                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Bezpieczeństwo                         | Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, blokada nieuprawnionego logowania                                                                                                                                                                      |

| ANALITYKA                     |                                                                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Analiza obrazu                | Detekcja ruchu, detekcja sylwetki                                                                               |
| Detekcja ruchu                | Tryb 'siatka': 22x18 pól, czułość 0-100. Tryb 'obszar': 4 obszary z definiowalną czułością i wielkością obiektu |
| Detekcja sylwetki             | 1 obszar z definiowaną czułością                                                                                |
| Alarmy                        | Detekcja ruchu, detekcja sylwetki                                                                               |
| Reakcje alarmowe              | Wystanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP/SD, powiadomienie do aplikacji mobilnej                                   |
| OŚWIETLACZ                    |                                                                                                                 |
| Wbudowany oświetlacz          | IR                                                                                                              |
| Zasięg oświetlacza IR (do)    | 30 m                                                                                                            |
| Funkcje oświetlacza           | Możliwość wyłączenia, smart IR, manualna regulacja mocy, automatyczna regulacja mocy                            |
| Długość fali                  | 850 nm                                                                                                          |
| OGÓLNE                        |                                                                                                                 |
| Zasilanie AC/DC               | 12 VDC                                                                                                          |
| Maksymalny pobór mocy         | 4 W                                                                                                             |
| Materiał obudowy              | Metal, klosz – tworzywo sztuczne                                                                                |
| 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                       | Ø109 x 83 mm                                                                                                    |
| Elementy w zestawie           | Kotki montażowe, klucz imbusowy                                                                                 |
| Karta odnosi się do FW wersja | DIPC-B1226.1.66.C026217.220418                                                                                  |
| Najnowsza wersja FW           | DIPC-B1226.5.2.C02642.230803                                                                                    |
| POZOSTAŁE                     |                                                                                                                 |
| Waga netto                    | 0,4 kg                                                                                                          |
| KGO                           | 0,12 zł                                                                                                         |

