



|                                   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|
|                                   | <a href="#">KAMERA IP APTI-14C4-2812G - 1.3 Mpx 2.8 ... 12 mm</a>                 | <a href="#">MODUŁ KONTROLERA DOSTĘPU MC16-PAC-EX-2 ROGER</a>  |
|                                   |  |   |
|                                   | 279.00 PLN<br>343.17 PLN  | 2130.00 PLN<br>2619.90 PLN  |
| Standard                          | TCP/IP  | ...   |
| Ilość obsługiwanych przejść       | ...   | 2   |
| Procesor obrazu                   | Hisilicon 3518C   | ...   |
| Wejścia                           | ...   | 12  |
| Przetwornik                       | 1/3 " Sony CMOS IMX225  | ...   |
| Wyjścia                           | ...   | 8   |
| Wielkość matrycy                  | 1.4 Mpx   | ...   |
| Ilość użytkowników                | ...   | max. 12000 - Liczba identyfikatorów   |
| Ilość nośników dla identyfikatora | ...   | 8 - Karta zbliżeniowa, PIN, odcisk palca itp.   |
| Rozdzielczość                     | 1280 x 960 - 1.3 Mpx<br>1280 x 720 - 720p   | ...   |
| Liczba uprawnień na identyfikator | ...   | 100   |
| Pamięć bufora                     | ...   | Bufor 8 000 000 zdarzeń   |
| Obsługa czytników MCT             | ...   | 16 szt.   |
| Podłączenia czytników             | ...   | 4 szt. - Wiegand / PRT  |
| Liczba punktów logowania          | ...   | 4   |
| Liczba terminali dostępu          | ...   | 8   |
| Ilość stref dostępu               | ...   | 4   |
| Ilość stref alarmowych            | ...   | 4   |
| Liczba węzłów automatyki          | ...   | 4   |
| Współpraca z akumulatorem         | ...   | 12 V / 7 Ah   |
| Obiektyw                          | 2.8 ... 12 mm, 2 Mpx  | ...   |
| Komunikacja                       | ...   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet - Gniazdo RJ-45</li> <li>• Interfejs RS-485</li> <li>• RACS 5 v2 (Roger)</li> </ul> |
| Kąt widzenia                      | 81 ° ... 23 ° (dane producenta)<br>81 ° ... 34 ° (nasze testy)                    | ...   |
| Stosunek sygnał/szum (S/N)        | > 50 dB   | ...   |
| Zasięg oświetlacza IR             | 40 m  | ...   |
| Regulacja mocy oświetlacza IR     | Automatyczna  | ...   |
| Metoda kompresji obrazu           | H.264   | ...   |
| Przepływność (bitrate)            | 64 ... 12000 kbit/s   | ...   |

|  |   |  |
|--|---|--|
| Prędkość transmisji strumienia głównego    | 25 kl/s - 1024p                               | ...  |
| Wybrane cechy                              | ...   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsługa zintegrowana w programie VISO EX</li> <li>• Funkcje w systemie VISO EX: - baza danych MSSQL</li> <li>- praca w systemach rozproszonych</li> <li>- praca wielostanowiskowa</li> <li>- monitorowanie przejść z podglądem wideo</li> <li>- raportowanie zdarzeń RCP</li> <li>- maksymalna liczba przejść w systemie - nieograniczona</li> <li>- podział systemu na partycje obsługiwane przez niezależnych operatorów</li> <li>- narzędzie do integracji z systemami RACS5 (API)</li> <li>- integracje z wieloma systemami (systemy wind, aplikacje budynkowe, systemy SMS, BMS, PSIM, VMS, Active Directory)</li> </ul> |
| Interfejs sieciowy                         | 10/100 Base-T (RJ-45)                         | ...  |
| Wejścia / wyjścia alarmowe                 | —   | ...  |
| Protokoły sieciowe                         | TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DNS, DDNS, RTSP, NTP | ...  |
| Audio                                      | —   | ...  |
| WEB Server                                 | Wbudowany                                     | ...  |
| Maks. liczba użytkowników on-line          | 10  | ...  |
| ONVIF                                      | 2.4   | ...  |
| Temperatura pracy                          | ...   | 5 °C ... 40 °C   |
| Interfejs RS-485                           | —   | ...  |
| Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia | ...   | 10 % ... 95 % (bez kondensacji)  |
| Dostęp z telefonu komórkowego              | —   | ...  |
| Domyślny login / hasło administratora      | admin / admin                                 | ...  |
| Domyślny adres IP                          | 192.168.1.168                                 | ...  |
| Porty dostępu przez www                    | 80  | ...  |
| Porty dostępu przez aplikację na PC        | 80  | ...  |
| Port dostępu przez aplikację mobilną       | 80  | ...  |
| Port ONVIF                                 | 80  | ...  |

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| RTSP URL           | rtsp://user:password@ip_address:80/0<br>- Strumień główny<br>rtsp://user:password@ip_address:80/1<br>- Strumień pomocniczy  | ...  |
| Wybrane funkcje    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Detekcja ruchu</li> <li>• Strefy prywatności</li> <li>• Konfigurowalne: jasność, kontrast, nasycenie</li> <li>• Sharpness - Wyostrenie konturów obrazu</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• Tryb dzień/noc - konfigurowalny</li> </ul> | ...  |
| Zasilanie          | 12 V DC / 710 mA  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 17 ... 22 V AC</li> <li>• 10 ... 15 V DC</li> <li>• 22 ... 26 V DC</li> </ul> |
| Obudowa            | Compact, Metalowa   | ...  |
| Kolor              | Ciemny grafit   | ...  |
| Klasa szczelności  | IP66  | ...  |
| Temperatura pracy  | -20 °C ... 55 °C  | ...  |
| Waga               | 0.68 kg   | 0.14 kg  |
| Wymiary            | 287 x 96 x 88 mm  | 175 x 72 x 30 mm   |
| Obsługiwane języki | angielski, bułgarski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, polski, rosyjski, turecki, włoski  | ...  |
| Producent / Marka  | APTI  | ROGER  |
| Gwarancja          | 2 lata  | 3 lata   |