





	KAMERA IP APTI-AI503C3-28W-L Full-Color - 5 Mpx 2.8 mm	MODUŁ CZYTNIKA ZBLIŻENIOWEGO DS-KD-E Hikvision	KAMERA IP DS-2CD2443G2-I(2MM) ACUSENSE - 4 Mpx Hikvision	PRZEDŁUŻACZ Z UZIEMIENIEM PS-3X1.0-1.5M/W 1.5 m
				
	270.40 PLN 332.59 PLN	329.00 PLN 404.67 PLN	832.00 PLN 1023.36 PLN	19.43 PLN 23.90 PLN
Długość kabla	...	...	...	1.5 m
Standard	TCP/IP	...	TCP/IP	...
Obsługa kart	...	Unique EM 125kHz	...	...
Zasięg odczytu kart	...	max. 5 cm	...	...
Przekrój przewodu	...	...	...	3 x 1 mm ²
Praca autonomiczna	...	—	...	...
Przetwornik	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	1/3 " Progressive Scan CMOS	...
Wbudowana klawiatura	...	—	...	...
Napięcie znamionowe	...	...	...	230 V AC / 50 Hz
Wielkość matrycy	5 Mpx	...	4 Mpx	...
Przycisk dzwonka	...	—	...	...
Całkowity maksymalny prąd	...	...	...	10 A
Wyjście sabotażowe	...	—	...	...
Maksymalne łączne obciążenie	...	...	...	2300 W
Liczba gniazd sieciowych	...	...	...	1 x CEE 7/5
Kompatybilność	...	DS-KD8003-IME1, DS-KD8003-IME2	...	...
Bezpiecznik	...	...	...	—
Wylącznik	...	...	...	—
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	10 ... 95 % (bez kondensacji)	...	...
Zasięg oświetlacza IR	...	...	10 m	...
Rozdzielczość	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2592 x 1536 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	...	2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	...
Obiektyw	2.8 mm	...	2 mm	...
Kąt widzenia	• 95 ° (dane producenta) • 110 ° (nasze testy)	...	128 °	...
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	25 m	...	...	...
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 5 Mpx	...	25 kl/s @ 4 Mpx	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	...	—	...
Audio	—	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon, • Wbudowany głośnik, • Obsługa dwukierunkowego audio • Zgodność ze standardem AAC, • Tłumienie szumu audio oraz eliminacja echa 	...
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...
Protokoły sieciowe	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, UDP	...	...	...
WEB Server	Wbudowany	...	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	10	...	...	...
ONVIF	2.4	...	✓	...
Interfejs RS-485	—	...	—	...
Gniazdo karty pamięci	—	...	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)	...
Dostęp z telefonu komórkowego	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja BitVision • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BitVision	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Domyślny adres IP	192.168.1.168	...	DHCP lub 192.168.1.64	...
Domyślny login / hasło administratora	admin / admin Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...
Porty dostępu przez www	80	...	80	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	80	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) aplikacja iVMS-4200	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	80	...	8000	...
Port ONVIF	80	...	80	...
RTSP URL	rtsp://user:password@ip_address:80/0 - Strumień główny rtsp://user:password@ip_address:80/1 - Strumień pomocniczy	...	• Strumień główny rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - z autoryzacją • Strumień pomocniczy rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - z autoryzacją	...
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • Flicker Control - Technologia eliminująca męczący czy efekt migotania obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Detekcja ruchu • Strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie 	...	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera z serii AcuSense • Wbudowana czujka PIR, Zasięg : 8 m / 90 ° • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia • Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący czy efekt migotania obrazu • Obrót obrazu i odbicie lustrzane • Wbudowany oświetlacz podczerwieni umożliwia obserwację w nocy • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów, detekcja twarzy 	...
Zasilanie	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 320 mA	Dostarczane przez DS-KD8003-IME1 lub DS-KD8003-IME2	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 480 mA	...
Pobór mocy	≤ 3.9 W	≤ 2 W	• ≤ 6.8 W @ PoE, • ≤ 5.9 W @ 12 V DC	...
Obudowa	Compact - Aluminium	Tworzywo sztuczne	...	...
Kolor	Biały	Czarny	...	Biały
Klasa szczelności	IP67	IP65	...	...
Temperatura pracy	-20 °C ... 60 °C	...	...	...
Waga	0.42 kg	0.17 kg	0.22 kg (z podstawką)	0.17 kg
Temperatura pracy	...	-40 °C ... 60 °C	-10 ... 40 °C	...
Wymiary	171 x 73 x 73 mm	100 x 98 x 34 mm	76 x 135 x 82 mm (z podstawką)	...
Obsługiwane języki	polski, angielski, bułgarski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, turecki, włoski	...	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, włoski	...
Producent / Marka	APTI	Hikvision	Hikvision	...
SAP Code	...	305301209	311316102	...
Gwarancja	2 lata	3 lata	3 lata	2 lata