

	<a href="#">KAMERA IP DS-2CD2T87G2-L(4MM) ColorVu - 8.3 Mpx Hikvision</a>	<a href="#">PUSZKA POŁĄCZENIOWA PUH-4P</a>	<a href="#">KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL APTI-H24M-36 - 1080p 4 mm</a>
			
	2844.00 PLN 3498.12 PLN	28.71 PLN 35.31 PLN	168.00 PLN 206.64 PLN
Ilość przepustów	...	2	...
Ilość zacisków	...	2 x 4 szt.	...
Standard	IP	...	AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL
Izolacja napięciowa	...	450 V	...
Wielkość matrycy	...	...	2.1 Mpx
Średnica kabla	...	Ø 5 ... Ø 9 mm	...
Przekrój przewodu	...	0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup>	...
Przetwornik	1/1.2 " Progressive Scan CMOS	...	1/2.8 " Sony CMOS - STARVIS Back-illuminated
Rozdzielczość	3840 x 2160 - 8.3 Mpx, 4K UHD , 3200 x 1800 - 6 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	...	• 1920 x 1080 - 1080p, AHD / HD-CVI / HD-TVI, • 1280 x 720 - 720p / AHD / HD-CVI / HD-TVI, • 960 x 576 - 960H, PAL
Obiektyw	4 mm	...	4 mm
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	60 m	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	...	...
Kąt widzenia	88 °	...	• 72 ° (dane producenta) • 80 ° (nasze testy)
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 512GB	...	...
Czułość	...	...	0.001 Lux
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 8.3 Mpx	...	...
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...
WEB Server	Wbudowany, Zgodność z NVR	...	...
Wyjście wideo	...	...	1 Vpp / 75 Ω - AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL
Maks. liczba użytkowników on-line	6	...	...
Audio	—	...	—
ONVIF	✓	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a> • iOS: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a>	...	...
Domyślny login / hasło administratora	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	...
Domyślny adres IP	192.168.1.64	...	...
Porty dostępu przez www	80	...	...
Menu ekranowe OSD	...	...	✓
Porty dostępu przez aplikację na PC	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200	...	...

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

Port dostępu przez aplikację mobilną	8000	...	...
Port ONVIF	80	...	...
Zastosowanie	...	...	Kamera przeznaczona jest do pracy wewnątrz pomieszczeń, ze względu na możliwość kondensacji pary wodnej.
RTSP URL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Strumień główny : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/</li> <li>• Strumień pomocniczy : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/</li> </ul>	...	...
Inteligentna analiza obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wtargnięcie</li> <li>• detekcja twarzy</li> <li>• zmiana sceny</li> <li>• klasyfikacja ludzi i pojazdów</li> <li>• wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru</li> <li>• przekroczenie linii</li> </ul>	...	...
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu</li> <li>• ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja</li> <li>• Obsługa NAS - Network Attached Storage</li> <li>• SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Automatyczny balans bieli</li> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• Sharpness - Wyostrenie konturów obrazu</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów)</li> <li>• Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów</li> <li>• Możliwość wyłączenia oświetlacza LED</li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego</li> <li>• Balans bieli - ATW/Manual</li> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• Sharpness - Wyostrenie konturów obrazu</li> <li>• Tryb dzień/noc (color/b&amp;w/auto)</li> </ul>
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 700 mA</li> </ul>	...	12 V DC / 120 mA
Pobór mocy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ≤ 9.5 W @ PoE (802.3af)</li> <li>• ≤ 8.5 W @ 12 V DC</li> </ul>	...	...
Obudowa	Compact, Aluminium	...	Mini, Metalowa
Kolor	Biały	...	Czarny
Klasa szczelności	IP67	IP68	...
Waga	1.18 kg	...	0.03 kg
Wymiary	Ø 105 x 290 mm	68 x 23 x 23 mm	30 x 30 x 29 mm (bez uchwyty)
Temperatura pracy	-30 °C ... 60 °C	...	-10 °C ... 50 °C
Obsługiwane języki	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	...	polski, angielski, francuski, hiszpański, japoński, portugalski, rosyjski, włoski
Producent / Marka	Hikvision	...	APTI
SAP Code	311314691	...	...
Gwarancja	3 lata	2 lata	2 lata

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