





	<a href="#">KAMERA IP DS-2CD2T87G2H-LI(4MM)(EF) ColorVu - 8.3 Mpx, 4K UHD Hikvision</a>	<a href="#">PÓŁKA REGULOWANA P19R/450/B</a>	<a href="#">INTELIGENTNY STEROWNIK BRAM I DRZWI GATEBOX-PRO/BLEBOX Wi-Fi, 12... 24 V DC/AC</a>	<a href="#">KARTA ZBLIŻENIOWA RFID ATLO-114*P100</a>
				
	2844.00 PLN 3498.12 PLN	95.26 PLN 117.17 PLN	259.37 PLN 319.03 PLN	187.00 PLN 230.01 PLN
Szerokość	...	19 "	...	...
Standard	TCP/IP	...	...	...
Wysokość	...	1 U	...	...
Mocowanie	...	czteropunktowe	...	...
Napięcie znamionowe	...	...	12 ... 24 V DC/AC	...
Przetwornik	1/1.8 " Progressive Scan CMOS	...	...	...
Zastosowanie	...	RACK 19"	bramy dwuskrzydłowe, przesuwne, garażowe, drzwi	...
Maksymalne łączne obciążenie	...	...	—	...
Wielkość matrycy	8.3 Mpx	...	...	...
W opakowaniu	...	...	...	<b>100 szt. Podana cena za opakowanie</b>
Standard	...	...	...	Unique EM 125kHz
Nośność	...	30 kg	...	...
Kompatybilność	...	...	...	EM4100/4102
Całkowity maksymalny prąd	...	...	20 mA / Wyjście sterujące	...
Możliwość programowania numeru seryjnego (ID)	...	...	...	—
Liczba wejść	...	...	2	...
Możliwość zapisu do pamięci wewnętrznej	...	...	...	—
Liczba wyjść	...	...	2	...
Nadruk numeru seryjnego	...	...	...	—
Typ złącza	...	...	zaciski skręcane	...
Komunikacja bezprzewodowa	...	...	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11g	...
Rozdzielczość	3840 x 2160 - 8.3 Mpx, 4K UHD , 3200 x 1800 - 5.8 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p	...	...	...
Obiektyw	4 mm	...	...	...
Kąt widzenia	90 °	...	...	...
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	60 m	...	...	...
Zasięg oświetlacza IR	60 m	...	...	...
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)	...	...	...
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...	...
Wybrane cechy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sterowanie elektrozaczepem i bramą automatyczną,</li> <li>• Równoległa obsługa przez wielu użytkowników z dowolnego miejsca,</li> <li>• Sterowanie wieloma obiektami z jednej aplikacji,</li> <li>• dostęp zdalny,</li> <li>• kontrola głosem,</li> <li>• Antena dookólna Wi-Fi 5 dB,</li> <li>• Gniazdo SMA-RP</li> <li>• Obsługa technologii µWiFi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zasięg : ~ 15 cm</li> <li>• Układ scalony TK-4100</li> </ul>
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	...	...	...

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

Audio	—	...	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 8.3 Mpx	...	...	...
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...
WEB Server	Wbudowany	...	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	6	...	...	...
Temperatura pracy		...	-20 °C ... 50 °C	...
ONVIF	✓	...	...	...
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologia Smart Hybrid Light / ColorVu - w trybie nocnym działa oświetlacz IR lub LED. Białe światło włączy się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu</li> <li>• WDR - 130 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• BLC - kompensacja światła wstecznego (tła)</li> <li>• HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)</li> <li>• Obsługa NAS - Network Attached Storage - umożliwia podłączenie zasobów pamięci bezpośrednio do sieci komputerowej</li> <li>• ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Odbicie lustrzane obrazu w poziomie</li> <li>• Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów)</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu</li> <li>• sabotaż wideo</li> <li>• Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów</li> <li>• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, zmiana sceny, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru - klasyfikacja ludzi i pojazdów, detekcja twarzy</li> </ul>	Rozstaw szyn montażowych : min. 450 mm, max. 610 mm	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P)</li> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a></li> <li>• iOS: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a></li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Darmowa aplikacja <a href="#">wBox</a> na Android</li> <li>• Darmowa aplikacja <a href="#">wBox</a> na iOS</li> </ul>	...
Domyślny adres IP	192.168.1.64	...	...	...
Domyślny login / hasło administratora	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	...	...
Porty dostępu przez www	80	...	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200	...	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	8000	...	...	...
Port ONVIF	80	...	...	...
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>	...	...	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 710 mA</li> </ul>	...	...	...
Pobór mocy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ≤ 9.5 W @ PoE</li> <li>• ≤ 8.5 W @ 12 V DC</li> </ul>	...	...	...
Obudowa	Compact, Metalowa	...	Tworzywo sztuczne, Wodoodporna, Odporna na warunki atmosferyczne	...
Kolor	Biały	...	Czarny	...
Klasa szczelności	IP67	...	IP54	...
Wandaloodporna	—	...	...	...
Temperatura pracy	-30 °C ... 60 °C	...	...	...
Waga	1.14 kg	2.3 kg	0.1 kg	0.006 kg
Wymiary	287 x 93 x 91 mm	482 x 54 x (450 - 610) mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 92 x 50 x 28 mm - bez anteny</li> <li>• 230 x 85 x 28 mm - z anteną, w pionie</li> <li>• 197 mm - Antena</li> </ul>	85 x 54 x 2 mm

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

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	...	...	...
Producent / Marka	Hikvision	...	BleBox	ATLO
SAP Code	311323655	...	...	...
Gwarancja	3 lata	2 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