

	<a href="#">MOBILNA KAMERA AHD, CVI, TVI, CVBS HAC-HMW3200L-FR-0210B-S5 - 1080p 2.1 mm, 2.8 mm DAHUA</a>	<a href="#">INTELIGENTNY PRZEŁĄCZNIK SWITCHBOX-V3/BLEBOX Wi-Fi, 230 V AC</a>	<a href="#">REJESTRATOR AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP IDS-7216HOHI-M1/S/16A+4/1ALM 16 KANAŁÓW ACUSENSE Hikvision</a>
			
	642.00 PLN 789.66 PLN	138.29 PLN 170.10 PLN	1804.00 PLN 2218.92 PLN
Napięcie znamionowe	...	230 V AC	...
Maksymalne łączne obciążenie	...	3500 W / 3680 VA	...
Całkowity maksymalny prąd	...	16 A	...
Standard	AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP
Przetwornik	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	...
Liczba wejść	...	1	...
Wielkość matrycy	2.1 Mpx	...	...
Liczba wyjść	...	1	...
Typ złącza	...	zaciski skręcane	...
Wejścia wideo	...	...	16 szt. BNC - AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS
Komunikacja bezprzewodowa	...	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11g	...
Wyjścia wideo	...	...	1 szt. HDMI 4K 1 szt. VGA 1 szt. CVBS - Gniazdo BNC
Rozdzielczość	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p , 960 x 576 - 960H PAL	...	...
Wejścia audio	...	...	16 szt. CINCH , 16 szt. Coaxial audio - Audio z kamer
Wyjścia audio	...	...	1 szt. CINCH
Obiektyw	2.1 mm - Kamera do obserwacji wnętrza pojazdu , 2.8 mm - Kamera przednia / cofania	...	...
Metoda kompresji obrazu	...	...	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
Wybrane cechy	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem,</li> <li>• harmonogram,</li> <li>• programator czasowy,</li> <li>• dostęp zdalny,</li> <li>• kontrola głosem,</li> <li>• Możliwość ustawienia domyślnego stanu urządzenia po zaniku zasilania,</li> <li>• Pomiar zużycia energii,</li> <li>• Obsługa technologii µWiFi</li> </ul>	...
Klasa szczelności	...	IP20	...
Kąt widzenia	132 ° - Kamera do obserwacji wnętrza pojazdu / 109 ° - Kamera przednia / cofania (dane producenta) 127 ° - Kamera do obserwacji wnętrza pojazdu / 104 ° - Kamera przednia / cofania (nasze testy)	...	...
Czułość	0.02 Lux F2.0 @ 30IRE	...	...

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

Temperatura pracy	...	-20 °C ... 50 °C	...
Zasięg oświetlacza IR	3 m	...	...
Stosunek sygnał/szum (S/N)	> 65 dB	...	...
Wyjście wideo	2 x 1 Vpp / 75 Ω - Gniazdo M12, 4-pin, Kod A	...	...
Audio	Wbudowany mikrofon	...	...
Menu ekranowe OSD	✓	...	...
Obudowa	Plastikowa	Tworzywo sztuczne	...
Zastosowanie	Kamera przeznaczona jest do montażu wewnątrz pojazdów	włączanie/wyłączanie urządzeń	...
Rozdzielczości zapisanego obrazu	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HD-TVI : 3K Lite ,</li> <li>• AHD / HD-CVI / HD-TVI : 5M-N - 1296 x 1440 , 4M-N - 1280 x 1440 , 1080p - 1920 x 1080 , 1080N - 960 x 1080 , 720p - 1280 x 720 ,</li> <li>• CVBS : 960H - 960 x 576</li> <li>• IP : max. 6 Mpx - 3072 x 2048</li> </ul>
Temperatura pracy	-40 °C ... 60 °C	...	...
Długość przewodu	2 x 0.5 m	...	...
Regulacja prędkości zapisu	...	...	6 Mpx IP @ 1 ... 25 kl/s 3K Lite @ 1 ... 12 kl/s 5M-N @ 1 ... 12 kl/s 4M-N @ 1 ... 15 kl/s 1080p @ 1 ... 15 kl/s 1080N @ 1 ... 25 kl/s 720p @ 1 ... 25 kl/s 960H @ 1 ... 25 kl/s do przydziału na każdy kanał
Tryby pracy	...	...	16 x HD-TVI / AHD / HD-CVI / PAL / IP + 8 x IP
Tryby nagrywania	...	...	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram
Obsługiwane dyski twarde	...	...	1 x 10 TB SATA
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	...	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	...	Wyszukiwanie nagrań na linii czasu lub na liście plików. Odtwarzanie: do przodu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania. Synchroniczne odtwarzanie wszystkich kanałów, funkcja Smart Search Odtwarzanie jednocześnie maks. 16 kamer
Interfejs sieciowy	...	...	1 x RJ-45 - 10/100/1000 Base-T
Funkcje sieciowe	...	...	Program klienta i przeglądarka IE: podgląd live, odtwarzanie i archiwizowanie nagrań, częściowa konfiguracja parametrów rejestratora
Protokoły sieciowe	...	...	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS, ONVIF
Domyślny adres IP	...	...	DHCP lub 192.168.1.64
Domyślny login / hasło administratora	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Dostęp z telefonu komórkowego	...	<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>	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a> • iOS: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a>
Porty dostępu przez www	...	...	80

Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	554 RTSP, 8000
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	8000
Port ONVIF	...	...	80
RTSP URL	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanalu01/ - Strumień główny</li> <li>• rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanalu02/ - Strumień pomocniczy</li> </ul>
USB	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 szt. USB 2.0</li> <li>• 1 szt. USB 3.0</li> </ul>
Porty szeregowo	...	...	RS-485
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	4 / 1
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	...	RS-485 PELCO-D/P Sterowanie zgodne z coax HD-TVI Hikvision
Detekcja ruchu	...	...	2.0
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• Automatyczny balans bieli</li> <li>• Tryb dzień/noc - Kamera do obserwacji wnętrza pojazdu</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• Strefy prywatności - maks. 8</li> <li>• Ergonomiczna obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, odporna na wstrząsy - EN50155</li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVR z serii AcuSense,</li> <li>• Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii, technologia Deep Learning, Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów),</li> <li>• Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów</li> <li>• detekcja twarzy</li> </ul>
Obsługa myszą	...	...	✓
Pilot IR w zestawie	...	...	—
Zasilanie	12 V DC / 160 mA - Zasilanie kamer napięciem 12V DC bezpośrednio z rejestratora	...	12 V DC / 2 A (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy	max. 1.9 W	...	≤ 24 W
Kolor	Czarny	Czarny	Czarny
Waga	0.16 kg	0.04 kg	1.3 kg
Wymiary	116 x 100 x 50 mm	38 x 35 x 23 mm	320 x 249 x 48 mm
Obsługiwane języki	polski, angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, portugalski, rosyjski, włoski	...	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, grecki, hiszpański, holenderski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, węgierski, włoski
Producent / Marka	DAHUA	BleBox	Hikvision
SAP Code	...	...	300228033
Gwarancja	5 lat	2 lata	3 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