






	DASZEK OCHRONNY DO CZUJEK RUCHU HOOD-C SATEL	KAMERA IP IPC3634LB-ADZK-H - 4 Mpx 2.8 ... 12 mm - MOTOZOOM UNIVIEW	KAMERA IP BCS-B-EIP45VSR3(2.0) - 5 Mpx 2.8 ... 12 mm - MOTOZOOM	KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS HAC-HFW1239TLM-A-LED-0360B-S2, Full-Color - 1080p 3.6 mm DAHUA	KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL HAC-HDW1500T-IL-A-0280B-S2 - 5 Mpx 2.8 mm DAHUA
					
	31.00 PLN 38.13 PLN	1170.18 PLN 1439.32 PLN	632.00 PLN 777.36 PLN	368.00 PLN 452.64 PLN	405.00 PLN 498.15 PLN
Zastosowanie	OPAL, OPAL-PLUS, OPAL-PRO	...	...	...	...
Montaż	Zamykane na zatrzask - Click	...	...	...	...
Standard	...	TCP/IP	TCP/IP	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS
Przetwornik	...	1/3 " Progressive Scan CMOS	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	1/2.8 " CMOS	Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	...	4 Mpx	5 Mpx	2.1 Mpx	5 Mpx
Rozdzielczość	...	2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	1920 x 1080 - 1080p , 960 x 576 - 960H, PAL	2880 x 1620 - 5 Mpx @ HD-CVI @ 25 kl/s - Format obrazu 16 : 9 , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx @ HD-CVI / HD-TVI / AHD @ 25 kl/s , 1920 x 1080 - 1080p @ HD-CVI @ 25 kl/s , 960 x 576 - 960H @ PAL @ 25 kl/s
Obiektyw	...	2.8 ... 12 mm - Motozoom, AutoFocus	2.8 ... 12 mm - Motozoom	3.6 mm	2.8 mm
Interfejs RS-485	...	—	—
Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	...
Kąt widzenia	...	86 ° ... 35 °	• 103 ° ... 31 ° (dane producenta) • 102 ° ... 35 ° (nasze testy)	• 86 ° (dane producenta) • 82 ° (nasze testy)	• 106 ° (dane producenta) • 101 ° (nasze testy)
Zasięg oświetlacza IR	...	40 m	30 m	...	40 m
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	40 m	40 m
Metoda kompresji obrazu	...	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...
Regulacja mocy oświetlacza IR	Automatyczna
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	—	—
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	25 kl/s @ 4 Mpx	25 kl/s @ 5 Mpx	...	...
Wyjście wideo	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-TX (RJ-45)	10/100 Base-TX (RJ-45)	...	...
Audio	...	• Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Detekcja dźwięku	• Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Detekcja dźwięku	• Wbudowany mikrofon, • Obsługa audio po kablu koncentrycznym - tylko HD-CVI	• Wbudowany mikrofon, • Obsługa audio po kablu koncentrycznym - tylko HD-CVI
Menu ekranowe OSD	Menu OSD dostępne poprzez rejestrator DAHUA	✓
Protokoły sieciowe	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL, QoS, RTMP	...	...
WEB Server	...	Wbudowany	Wbudowany	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	10	...	...
ONVIF	...	✓	✓
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja EZView • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja EZView	Dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja BCS Manager • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BCS Manager	...	...
Domyślny adres IP	...	DHCP lub 192.168.1.13	DHCP lub 192.168.1.13	...	...
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / 123456	admin / 123456	...	...
Porty dostępu przez www	...	80, 554	80, 554	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja EZStation	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P)	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	80	80	...	...
Port ONVIF	...	80	80	...	...
RTSP URL	...	rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy	rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy	...	...

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

Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • 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 • Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Tryb dzień/noc • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd • Strefy prywatności - maks. 4 • Sygnalizacja sabotażu • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii (sylwetka człowieka) 	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Tryb dzień/noc • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu - maks. 4 strefy • Strefy prywatności - maks. 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość wyłączenia oświetlacza LED • WDR - 130 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu • Strefy prywatności - maks. 8 	<ul style="list-style-type: none"> • Technologia Smart Dual Illumination - 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 • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • 2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • Strefy prywatności - maks. 8 • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu
Zasilanie	...	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 630 mA 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 500 mA 	12 V DC / 350 mA	12 V DC / 380 mA
Pobór mocy	...	≤ 7.5 W	≤ 6 W	≤ 4.2 W	≤ 4.5 W
Obudowa	...	Dome - Metalowa	Dome - Metalowa	Dome, Metal + Plastik	Dome, Metalowa
Kolor	Biały	Biały	Biały + Czarny	Biały + Czarny	Biały
Klasa szczelności	...	IP67	IP67	IP67	IP67
Wandaloodporna	...	—	—	—	—
Temperatura pracy	...	-30 °C ... 60 °C	-30 °C ... 60 °C	-40 °C ... 60 °C	-40 °C ... 60 °C
Waga	0.036 kg	0.66 kg	0.66 kg	0.29 kg	0.48 kg
Wymiary	89 x 84 x 81 mm	Ø 129 x 110 mm	Ø 129 x 110 mm	198 x 80 x 76 mm	Ø 106 x 94 mm
Obsługiwane języki	...	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, słoweński, węgierski, włoski	polski, angielski	...	...
Producent / Marka	SATEL	UNIVIEW	BCS BASIC	DAHUA	DAHUA
Gwarancja	2 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata