



	<a href="#">UCHWYT KAMERY PFA136 DAHUA</a>	<a href="#">KAMERA IP IPC3615SB-ADF28KM-I0 - 5 Mpx 2.8 mm UNIVIEW</a>	<a href="#">KAMERA IP IPC3615LE-ADF28K-G-BLACK - 5 Mpx 2.8 mm UNIVIEW</a>	<a href="#">KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL APTI-H2OYS1 PINHOLE - 1080p, 3.7 mm</a>
				
	79.00 PLN 97.17 PLN	1350.00 PLN 1660.50 PLN	734.89 PLN 903.91 PLN	142.40 PLN 175.15 PLN
Srednica uchwyty	Ø 112 mm	...	...	...
Odpowiedni dla kamer	DAHUA - dokumentacja do pobrania poniżej.	...	...	...
Materiał	Aluminium	...	...	...
Standard	...	TCP/IP	TCP/IP	AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL
Wielkość matrycy	...	5 Mpx	5 Mpx	...
Dystans od powierzchni montażu	33.5 mm	...	...	...
Przetwornik	...	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	1/2.9 " Sony CMOS IMX323
Rozdzielczość	...	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p	1920 x 1080 - 1080p AHD / HD-CVI / HD-TVI , 960 x 576 - 960H PAL
Obiektyw	...	2.8 mm @ F1.6	2.8 mm	3.7 mm (pinhole)
Kąt widzenia	...	• 96 ° (dane producenta) • 103 ° (nasze testy)	• 113 ° (dane producenta) • 104 ° (nasze testy)	• 76 ° (dane producenta) • 66 ° (nasze testy)
Zasięg oświetlacza IR	...	30 m	30 m	...
Oświetlacz IR	...	...	...	✓
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	> 56 dB	> 52 dB	...
Interfejs RS-485	...	—	...	...
Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...
Wyjście wideo	...	...	...	1 Vpp / 75 Ω - AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL
Metoda kompresji obrazu	...	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	—	—	...
Audio	...	• Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Detekcja dźwięku	• Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Detekcja dźwięku	• Wbudowany mikrofon • Wyjście audio - Gniazdo Cinch
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	25 kI/s @ 5 Mpx	25 kI/s @ 3.7 Mpx	...
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-TX (RJ-45)	10/100 Base-T (RJ-45)	...
WEB Server	...	Wbudowany	Wbudowany	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	32	32	...
ONVIF	...	✓	✓	...
Menu ekranowe OSD	...	...	...	✓
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a> • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a>	Dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a> • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a>	...
Zastosowanie	...	...	...	Kamera przeznaczona jest do pracy wewnątrz pomieszczeń, ze względu na możliwość kondensacji pary wodnej.
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 <a href="#">EZStation</a>	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja <a href="#">EZStation</a>	...

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	...	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	...
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Automatyczny balans bieli</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów 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>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń</li> <li>• Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu</li> <li>• Strefy prywatności - maks. 4</li> <li>• Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe : 4 kV</li> <li>• Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd</li> <li>• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście w oznaczony obszar, opuszczenie oznaczonego obszaru, detekcja twarzy, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów 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 - umożliwia podłączenie zasobów pamięci bezpośrednio do sieci komputerowej</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń</li> <li>• Obrót obrazu i odbicie lustrzane</li> <li>• Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd</li> <li>• Strefy prywatności - maks. 4</li> <li>• Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu</li> <li>• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie (sylwetka człowieka)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• Sense-UP - (Slow Shutter) - Zwiększenie czułości przetwornika</li> <li>• BLC - kompensacja światła wstecznego (tła)</li> <li>• Automatyczny balans bieli</li> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu</li> </ul>
Zasilanie	...	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 330 mA	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 380 mA	12 V DC / 70 mA
Pobór mocy	...	≤ 4 W	≤ 4.5 W	≤ 0.9 W
Obudowa	...	Dome, Metalowa	Dome, Metal + Plastik	Mini, Plastikowa
Kolor	Biały	Biały	Czarny	Czarny
Klasa szczelności	...	IP67	IP67	...
Wandaloodporna	...	—	—	...
Temperatura pracy	...	-30 °C ... 60 °C	-30 °C ... 60 °C	-20 °C ... 50 °C
Waga	0.18 kg	0.44 kg	0.33 kg	0.06 kg
Wymiary	Ø 112 x 33.5 mm	Ø 111 x 94 mm	Ø 118 x 96 mm	62 x 11 x 12 mm
Obsługiwane języki	...	polski, angielski, czeski, hiszpański, holenderski, francuski, niemiecki, portugalski, słowacki, węgierski, włoski	polski, angielski, czeski, hiszpański, francuski, niemiecki, portugalski, słowacki, węgierski, włoski	...
Producent / Marka	DAHUA	UNIVIEW	UNIVIEW	APTI
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	2 lata