





	OBUDOWA TELETECHNICZNA AWO-803Z	KAMERA IP IPC-HFW3249E-AS-LED-0360B Full-Color - 1080p 3.6 mm DAHUA	MODUŁ PRZETWORNICZY LTC3780	KAMERA WANDALOODPORNĄ IP GT-C112V3-28VFW - 720p 2.8... 12 mm GEMINI TECHNOLOGY
				
	190.00 PLN 233.70 PLN	708.00 PLN 870.84 PLN	86.40 PLN 106.27 PLN	275.00 PLN 338.25 PLN
Standard	...	TCP/IP	...	TCP/IP
Materiał wykonania	Stal ocynkowana + Stal - malowanie proszkowe	...	...	...
Przetwornik	...	1/2.8 " STARVIS™ CMOS	...	1/2.7 " Brigates BG0703 CMOS
Typ	...	...	Obniżanie i podwyższanie napięcia, DC/DC	...
Grubość blachy	1 mm	...	...	...
Procesor obrazu	...	...	...	Hisilicon 3518E V200
Wielkość matrycy	...	2.1 Mpx	...	1.0 Mpx
Zabezpieczenie antysabotażowe	—	...	...	...
Zamykanie na klucz	✓	...	...	...
Napięcie zasilania	...	...	6 V ... 32 V DC (Zalecane > 10 V)	...
Napięcie wyjściowe	...	...	1 V ... 30 V DC	...
Regulacja napięcia wyjściowego	...	...	✓	...
Rozdzielczość	...	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p	...	1280 x 720 - 720p 640 x 480 - VGA 640 x 360 - Q720p
System skanowania	...	Progresywny	...	...
Prąd wyjściowy	...	...	• 10 A (max), • 7 A (praca ciągła)	...
Możliwość montażu	• 15 szt. KEYSTONE : RJ-45 BNC • 14 szt. Łącznik Gniazdo F / Gniazdo F • 3 szt. Adapter światłowodowy Simplex - SC • 2 szt. Adapter światłowodowy Duplex - SC • 1 szt. Dodatkowy osprzęt 45 x 45 mm	...	...	...
Moc	...	...	• 80 W (praca ciągła), • 130 W (praca chwilowa)	...
Zabezpieczenia	...	...	• Przeciążeńiowe • Przeciwprzepięciowe • Przeciwzwarceniowe	...
Czułość	...	0.0015 Lux / F1.0 (kolor)	...	...
Wymiary zewnętrzne obudowy	345 x 395 x 92 mm	...	...	...
Obiektyw	...	3.6 mm	...	2.8 ... 12 mm
Wybrane cechy	• Odporność na korozję • Podtynkowa • Demontowalna płyta montażowa Stal ocynkowana 330 x 245 mm	...	• Regulacja napięcia wyjściowego • Regulacja natężenia wyjściowego • Regulacja odcięcia gdy napięcie na wejściu spadnie poniżej ustawionego poziomu - Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora • Złącza : zaciski kablowe • Sygnalizacja obecności napięcia wyjściowego	...
Wymiary wewnętrzne	340 x 390 x 70 mm	...	...	...
Wymiary kołnierza	380 x 450 mm	...	...	...
Kąt widzenia	...	• 84 ° (dane producenta) • 80 ° (nasze testy)	...	• 102 ° ... 35 ° (dane producenta) • 105 ° ... 32 ° (nasze testy)
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	> 56 dB	...	> 50 dB
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	30 m
Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	—
Metoda kompresji obrazu	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	H.264
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	1 / 1	...	—
Przepływność (bitrate)	...	...	...	16 ... 8000 kbit/s

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

Prędkość transmisji strumienia głównego	...	25 kl/s @ 1080p	...	max. 25 kl/s - 720p
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Audio	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Obsługa dwukierunkowego audio 	...	—
Interfejs RS-485	...	—	...	—
Protokoły sieciowe	...	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, IEEE 802.1x, SNMP	...	TCP, HTTP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, DNS, DDNS, NTP, PPPoE, UPnP, SNMP, PPPoE, ONVIF
Maks. liczba użytkowników on-line	...	20	...	10
ONVIF	...	18.06	...	2.21
WEB Server	...	Wbudowany	...	Wbudowany
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczernieni • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Analiza IVS : przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów, wtargnięcie, zmiana sceny 	...	<ul style="list-style-type: none"> • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • ICR - Mechaniczny filtr podczernieni • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Znak czasu i opis na obrazie • Konfigurowalne: jasność, kontrast, nasycenie • Tryb dzień/noc - konfigurowalny • Możliwość nadawania różnych uprawnień poszczególnym użytkownikom • Strefy prywatności - maks. 4 • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS 	...	Port: 5800 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja Fseye • iOS: Darmowa aplikacja Fseye
Zasilanie	...	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 680 mA 	...	12 V DC / 380 mA
Domyślny adres IP	...	192.168.1.108	...	192.168.1.188
Pobór mocy	...	< 8.1 W	...	≤ 4.5 W
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	admin / -
Porty dostępu przez www	...	80, 37777	...	80, 554, 1935
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	37777	...	5050, 5051, 5052
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	37777	...	5800
Port ONVIF	...	80	...	80
RTSP URL	...	rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy	...	rtsp://ip address:554/ch01.264 - Strumień główny rtsp://ip address:554/ch01_sub.264 - Strumień pomocniczy
Obudowa	...	Compact - Metalowa	...	Dome - Metalowa
Kolor	Biały	Biały + Czarny	...	Biały
Klasa szczelności	...	IP67	...	IP66
Wandaloodporna	...	—	...	✓
Temperatura pracy	...	-40 °C ... 60 °C	...	-20 °C ... 50 °C
Waga	4.85 kg	0.59 kg	0.04 kg	0.68 kg
Wymiary	...	193 x 71 x 66 mm	81 x 45 x 14 mm	Ø 119 x 95 mm
Obsługiwane języki	...	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, włoski	...	...
Producent / Marka	PULSAR	DAHUA	...	GEMINI TECHNOLOGY
Gwarancja	2 lata	3 lata	2 lata	2 lata