





	SWITCH POE APTI-POE0802G-120W 8-PORTOWY	SWITCH POE DS-3E0318P-EM(C) 16-PORTOWY SFP Hikvision	REJESTRATOR AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP XVR1B16-I 16 KANAŁÓW DAHUA	REJESTRATOR IP NVR608H-128-XI 128 KANAŁÓW WizMind DAHUA
				
	94.94 CAD 116.78 CAD	287.55 CAD 353.69 CAD	375.32 CAD 461.64 CAD	8606.14 CAD 10585.55 CAD
Obsługiwane rozdzielczości	...	...	...	max. 32 Mpx
Standard	...	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP	IP
Wejścia wideo	...	...	16 szt. BNC - AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS	...
Obsługa audio	...	...	...	• 128 Kanałów - Audio z kamer, • Obsługa dwukierunkowego audio
Porty LAN	10 x RJ45 (8 x PoE (802.3af/at))	• 16 x RJ45 10/100 Base-T (16 x PoE (802.3af/at)), • 1 x port Combo: SFP (1000 Base-X) / RJ45 (10/100/1000 Base-T) - Uplink, • 1 x RJ45 10/100/1000 Base-T - Uplink	...	...
Wyjścia wideo	...	...	1 szt. HDMI 1 szt. VGA	• 2 szt. HDMI 4K • 1 szt. HDMI 8K • 1 szt. HDMI • 2 szt. VGA
Wejścia audio	...	...	• 1 szt. CINCH, • 16 - Obsługa audio po kablu koncentrycznym, tylko HD-CVI	1 szt. CINCH
Wyjścia audio	...	...	1 szt. CINCH	2 szt. CINCH
Szybkość transmisji	• 10 / 100 / 1000 Mb/s : 2 x Port LAN, • 10 / 100 Mb/s : 8 x Porty LAN & PoE	• 10 / 100 Mb/s - 16 Porty LAN & PoE, • 1000 Mb/s - Combo: RJ45/SFP - Uplink, • 10 / 100 / 1000 Mb/s - RJ45 (Uplink)	...	...
Maksymalna moc wyjściowa	30 W / port PoE	30 W / port PoE	...	...
Maksymalna sumaryczna moc	120 W	130 W	...	...
Metoda kompresji obrazu	...	...	AI Coding / H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MPEG-4 / MJPEG
Tablica adresów MAC	2k	8k	...	...
Zarządzanie	—	—	...	...
ONVIF	...	...	...	✓
Domyślny adres IP	...	...	...	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	admin / Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Diody LED	LAN, PoE	Power, Link/Act, PoE, PoE Max, G1/G1-F, G2	...	...
Porty dostępu przez www	...	...	...	80, 37777
Rozdzielczości zapisanego obrazu	...	...	• AHD / HD-CVI / HD-TVI : 1080N - 960 x 1080 , 720p - 1280 x 720 , • CVBS : 960H - 960 x 576 , D1 - 720 x 576 , • IP : 6 Mpx - 3072 x 2048	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	37777

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 cechy	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Port Uplink • Zasięg PoE : 200 m - Tryb EXTEND włączony 	<ul style="list-style-type: none"> • Porty o wysokim priorytecie : Porty 1 ... 8 - Dedykowane do transmisji video • Inteligentne zarządzanie zasilaniem PoE - urządzenie kontroluje zużycie energii na poszczególnych portach • Tryb zasilania PoE : Urządzenie obsługuje 8-pinowe zasilanie - żyty 1-2(-), 3-6(+), 4-5(+), 7-8(-) • Izolacja portów • Funkcja Watchdog • Możliwość montażu na ścianie • Możliwość montażu w szafie Rack 19"	...	...
RTSP URL	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny • rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Porty szeregowe	...	...	...	RS-485, RS-232
Certyfikaty	CE	CE, RoHS, FCC, WEEE, REACH	...	...
Zabezpieczenia	...	Przeciwprzepięciowe 6 kV	...	...
Obudowa	...	Metalowa, Desktop	...	...
Inteligentna analiza obrazu	...	...	...	✓
Regulacja prędkości zapisu	...	...	6 Mpx IP @ 1 ... 25 kl/s 1080N @ 1 ... 25 kl/s - tylko 1 CH 1080N @ 1 ... 15 kl/s 720p @ 1 ... 25 kl/s - tylko 1 CH 720p @ 1 ... 15 kl/s 960H @ 1 ... 25 kl/s do przydziału na każdy kanał	...
Tryby pracy	...	<ul style="list-style-type: none"> • Extend - Porty 9 ... 16 : 300 m, 10 Mb/s @ UTP kat. 5e, 6 • Port Isolation - Porty 1 ... 16 • Watchdog PoE - Porty 1 ... 16 	16 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS / IP + 2 x IP	...
Tryby nagrywania	...	...	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram
Obsługiwane dyski twarde	...	...	1 x 6 TB SATA	8 x 16 TB SATA + 1 x eSATA , Raid 0/1/5/6/10
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	...	Zrzut klatki obrazu lub nagrań z archiwum na napęd USB	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
SAP Code	...	301802543	...	...
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	...	Wyszukiwanie nagrań po czasie + linia czasu z typem nagrania. Odtwarzanie: do przodu, przyspieszanie, zwalnianie, krokowo Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)	<ul style="list-style-type: none"> • Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania • Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy) • Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 16 kamer
Funkcje sieciowe	...	...	Program klienta i przeglądarka IE: podgląd live, odtwarzanie i archiwizowanie nagrań, częściowa konfiguracja parametrów rejestratora	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer
Interfejs sieciowy	...	...	1 x RJ-45 - 100BASE-TX	2 x RJ-45 10/100/1000/2500 Base-TX
Przepływność (bitrate)	...	...	32 ... 4096 kbit/s	max. 1280 Mb/s
Switch PoE	...	...	...	—
Pobór mocy	...	max. 150 W	...	max. 18 W (bez HDD)

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

Protokoły sieciowe	...	...	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search	...
Temperatura pracy	0 °C ... 55 °C	0 °C ... 45 °C	...	-10 °C ... 55 °C
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS Zobacz film jak skonfigurować P2P w rejestratorach Dahua oraz jak włączyć aplikację mobilną	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS Zobacz film jak skonfigurować P2P w rejestratorach Dahua oraz jak włączyć aplikację mobilną
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	—	16 / 8
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	...	Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome) Sterowanie zgodne z coax PTZ HD-CVI	• Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome) • RS-485 - PELCO-D/P i inne
Detekcja ruchu	...	...	✓	✓
USB	...	...	2 x USB 2.0	• 2 szt. USB 2.0 • 2 szt. USB 3.0
Wybrane funkcje	...	...	SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy, pojazd bezsilnikowy	• Inteligentna analiza obrazu : Analiza IVS - 10 reguł, zmiana sceny, detekcja twarzy, • SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy, pojazd bezsilnikowy • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • Rozpoznawanie twarzy - obsługuje 6 rodzajów ekstrakcji atrybutów twarzy • Rozpoznawanie i analiza twarzy w czasie rzeczywistym (max. 16 zdjęć na sekundę) • Obsługa do 40 baz danych twarzy, łącznie z 300 000 zdjęć twarzy • obsługa metadanych - automatyczne wykonywanie zdjęć oraz zbieranie informacji umożliwiających późniejszą identyfikację osób i pojazdów, które spowodowały wyzwolenie alarmu (ubiór, sylwetka, twarz, cechy pojazdów mechanicznych i niemechanicznych) • Obsługa AcuPick - technologia wykorzystująca sztuczną inteligencję zarówno front-end, jak i back-end w przeszukiwaniu ogromnych ilości danych wideo w celu szybkiego lokalizowania celów z dużą precyzją • EPTZ - zaawansowane algorytmy wykrywania i śledzenia celów, które wyzwalają alarmy - mogą jednocześnie przybliżać i śledzić wiele osób i/lub pojazdów Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje : • ANPR • Listy zaautoryzowanych i nieautoryzowanych tablic rejestracyjnych: do 20 000 rekordów • liczenie ludzi / pojazdów • szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu • mapa ciepła
Obsługa myszą	...	...	✓	✓
Pilot IR w zestawie	...	...	—	—
Zasilanie	230 V AC	100 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz	12 V DC / 2.0 A (zasilacz w komplecie)	100 ... 240 V AC @ 50 / 60 Hz
Kolor	...	...	Czarny	...
Waga	0.74 kg	1.864 kg	0.91 kg	6.4 kg
Wymiary	220 x 143 x 41 mm	335 x 176 x 45 mm	260 x 232 x 48 mm	444 x 460 x 95 mm
Obsługiwane języki	...	...	polski, angielski, bułgarski, czeski, fiński, grecki, rumuński, serbski, słoweński, węgierski	polski, angielski
Kraj pochodzenia	...	...	Chiny	...
Producent / Marka	APTI	Hikvision	DAHUA	DAHUA
Gwarancja	2 lata	3 lata	3 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