




	REJESTRATOR IP NVR608H-32-XI 32 KANAŁY WizMind DAHUA	PRZEŁĄCZNIK HDMI-SW-5/1	KAMERA IP DS-2CD2T63G2-2I(2.8MM) ACUSENSE - 6 Mpx Hikvision
			
	16336.00 PLN 20093.28 PLN	132.00 PLN 162.36 PLN	1082.00 PLN 1330.86 PLN
Liczba wejść HDMI	...	5 szt.	...
Standard	IP	...	TCP/IP
Liczba wyjść HDMI	...	1 szt.	...
Obsługiwany standard HDMI	...	1.3b	...
Przetwornik	...	...	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	...	...	6 Mpx
Wyjścia wideo	<ul style="list-style-type: none"> • 2 szt. HDMI 4K • 1 szt. HDMI 8K • 1 szt. HDMI • 2 szt. VGA	...	...
Obsługiwane formaty audio	...	LPCM, Dolby-AC3, DTS7.1, Dolby True HD, DTS-HD	...
Maks. pobór mocy	...	1 W	...
Maksymalny zasięg transmisji	...	≤ 10 m	...
Obsługa audio	<ul style="list-style-type: none"> • 32 Kanały - Audio z kamer, • Obsługa dwukierunkowego audio	...	...
Wejścia audio	1 szt. CINCH	...	...
Wyjścia audio	2 szt. CINCH	...	...
Rozdzielczość	...	...	3200 x 1800 - 6 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Obiektyw	...	...	2.8 mm
Kąt widzenia	...	...	107 °
Obsługiwane rozdzielczości	max. 32 Mpx	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 3D (1080p, 24Hz)	...
Metoda kompresji obrazu	Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MPEG-4 / MJPEG	...	...
HDCP	...	✓	...
Przepływność (bitrate)	max. 1280 Mb/s	...	...
Kompresja	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Zasięg oświetlacza IR	...	...	60 m
Obsługiwane dyski twarde	8 x 16 TB SATA + 1 x eSATA , Raid 0/1/5/6/10	...	...
Audio	...	...	—
Tryby nagrywania	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram	...	...
Wybrane cechy	...	Typ baterii pilota : CR2025 (brak w zestawie)	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	...	...
Gniazdo karty pamięci	...	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	<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	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 20 kl/s @ 6 Mpx • 25 kl/s @ 4 Mpx
Interfejs sieciowy	2 x RJ-45 10/100/1000/2500 Base-TX	...	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server	...	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	6
Funkcje sieciowe	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer	...	...
ONVIF	✓	...	✓
Domyślny login / hasło administratora	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP	192.168.1.108	...	192.168.1.64

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

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: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Port ONVIF	...	...	80
Porty dostępu przez www	80, 37777	...	80
Porty dostępu przez aplikację na PC	37777	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną	37777	...	8000
RTSP URL	• 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	...	• Strumień główny : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - z autoryzacją • Strumień pomocniczy : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - z autoryzacją
Interfejs RS-485	...	...	—
USB	• 2 szt. USB 2.0 • 2 szt. USB 3.0	...	...
Porty szeregowo	RS-485, RS-232	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	16 / 8	...	—
Sterowanie głowicami obrotowymi PTZ	• Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome) • RS-485 - PELCO-D/P i inne	...	...
Inteligentna analiza obrazu	✓	...	...
Detekcja ruchu	✓	...	...
Wybrane funkcje	• 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 wyzwalały alarmy - mogą jednocześnie przybliżyć i śledzić wiele osób i/lub pojazdów Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje : • ANPR • Listy zautoryzowanych i nieautoryzowanych tablic rejestracyjnych: do 20 000 rekordów • liczenie ludzi / pojazdów • szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu • mapa cieplna	...	• Kamera z serii AcuSense • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • EXIR - technologia wysoko efektywnych diod podczzerwieni, które równomiernie oświetlają całą scenę, zarówno centralny punkt jak i narożniki • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia • Obsługa NAS - Network Attached Storage • Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu • Konfigurowalne strefy prywatności • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu • Tryb dzień/noc • ICR - Mechaniczny filtr podczzerwieni • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatematyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Obrót obrazu i odbicie lustrzane • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów, sabotaż wideo, detekcja twarzy
Obsługa myszą	✓	...	...
Pilot IR w zestawie	—	...	...
Obudowa	...	...	Compact, Stop aluminium
Switch PoE	—	...	...
Kolor	...	...	Biały + Czarny
Klasa szczelności	...	...	IP67
Temperatura pracy	...	...	-30 °C ... 60 °C
Zasilanie	100 ... 240 V AC @ 50 / 60 Hz	5 5 V / 1 A (zasilacz w komplecie)	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 670 mA
Pobór mocy	max. 18 W (bez HDD)	...	• ≤ 9 W @ PoE (802.3af) • ≤ 8 W @ 12 V DC
Temperatura pracy	-10 °C ... 55 °C	...	...
Obsługiwane języki	polski, angielski	...	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, włoski
Waga	6.4 kg	0.28 kg	1.08 kg
Wymiary	444 x 460 x 95 mm	163 x 70 x 20 mm	Ø 105 x 293 mm
SAP Code	...	...	311315970

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

Producent / Marka	DAHUA	...	Hikvision
Gwarancja	3 lata	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