





	ZASILACZ UPS ROUTERUPS-15 15 W 5 V / 9 V / 12 V DC IPS	WTYK WT-L/CU*P100	KOLEK DO STYROPIANU SM-140/EPN*P4 Elektro- Plast	REJESTRATOR IP NVR5064-EI 64 KANAŁY +eSATA WizSense DAHUA
				
	421.89 SEK 518.92 SEK	291.67 SEK 358.75 SEK	35.50 SEK 43.66 SEK	52919.44 SEK 65090.91 SEK
Standard	...	...	...	TCP/IP
Moc czynna	15 W	...	...	...
Obsługiwane rozdzielczości	...	...	...	max. 32 Mpx
Moc pozorną	—	...	...	...
Wyjścia wideo	...	...	...	2 szt. HDMI 4K 2 szt. VGA
W opakowaniu	...	<b>100 szt. Podana cena za opakowanie</b>	<b>4 szt. Podana cena za opakowanie</b>	...
Napięcie wejściowe	100 ... 240 V AC	...	...	...
Długość	...	...	140 mm	...
Obsługa audio	...	...	...	64 Kanały - Audio z kamer
Częstotliwość wejściowa	50 / 60 Hz	...	...	...
Wejścia audio	...	...	...	1 szt. CINCH
Rodzaj złącza	...	Ø 2.1 / 5.5 mm Wtyk prosty	...	...
Średnica	...	...	Ø 20 mm / Ø 24 mm	...
Wyjścia audio	...	...	...	2 szt. CINCH
Grubość styropianu	...	...	≥ 140 mm	...
Żyła wewnętrzna	...	2 x 0.3 mm <sup>2</sup> - Linka	...	...
Napięcie wyjściowe	5 V / 9 V / 12 V DC	...	...	...
Mocowanie żyły	...	Lutowanie	...	...
Długość przewodu	...	0.21 m	...	...
Średnica wkręta	...	...	Ø 4 mm ... Ø 5 mm	...
Metoda kompresji obrazu	...	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG-4 / MJPEG
Materiał	...	PET / Cu	...	...
Akumulator	4 szt. Li-Ion - 3.7 V / 2.2 Ah	...	...	...
Przykładowe zastosowanie	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OMY-2X0.75</li> <li>• K-60</li> <li>• YAP</li> </ul>	...	...
Obsługiwane dyski twarde	...	...	...	16 x 16 TB SATA III + 1 x eSATA , Tryby pracy : Raid 0/1/5/6/10
Tryby nagrywania	...	...	...	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram
Interfejs sieciowy	...	...	...	2 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Liczba wyjść	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Gniazdo USB-A,</li> <li>• 1 x Gniazdo 2.1/5.5 mm - 5 V,</li> <li>• 1 x Gniazdo 2.1/5.5 mm - 9 / 12 V (przełączane)</li> </ul>	...	...	...
Maksymalne obciążenie wyjść	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 A @ 5 V USB</li> <li>• 3 A @ 5 V (Gniazdo 2.1/5.5mm)</li> <li>• 1.33 A @ 9 V (Gniazdo 2.1/5.5mm)</li> <li>• 1.25 A @ 12 V (Gniazdo 2.1/5.5mm)</li> </ul>	...	...	...
Sygnalizacja stanu pracy	Diody LED : Status, Wyjście 9V, Wyjście 12V, Ładowanie baterii 25 % / 50 % / 75 % / 100 %	...	...	...
Zabezpieczenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przeciążeniowe</li> <li>• Przed nadmiernym rozładowaniem</li> <li>• Zwarciove</li> </ul>	...	...	...
Protokoły sieciowe	...	...	...	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UDP, SNMP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, UPnP, IP Filter, PPPoE, FTP, DDNS, Alarm Server, IP Search, Multicast, P2P, Auto Register, iSCSI, ONVIF
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	...	...	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	...	...	Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania Funkcja odtwarzania poklatkowego ("frame by frame")

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"> <li>• Automatyczny restart po przywróceniu zasilania sieciowego</li> <li>• COLD START: - Zimny start zasilacza</li> <li>• Sygnalizacja przecięcia</li> <li>• Sygnalizacja ładowania akumulatora</li> </ul>	...	...	...
Przepływność (bitrate)	...	...	...	max. 384 Mb/s (łącznie)
Funkcje sieciowe	...	...	...	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer
Przeznaczenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Router / Access Point / Switch</li> <li>• Ładowanie urządzeń, np. smartfonów, itp.</li> <li>• Kamery CCTV</li> </ul>	Kabel elektryczny	...	...
Typ obudowy	Desktop	...	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a></li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a></li> </ul> Zobacz film jak skonfigurować P2P w rejestratorach Dahua oraz jak włączyć aplikację mobilną
Domyślny adres IP	...	...	...	192.168.1.108
Temperatura pracy / wilgotność względna	0 °C ... 40 °C / 20 ... 90 %	...	...	...
Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	...	...	...	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	37777
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
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	...	16 szt. / 8 szt.
Interfejs RS-232	...	...	...	✓
Interfejs RS-485	...	...	...	Funkcja sterowania PTZ
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	...	...	Dużo protokołów
Detekcja ruchu	...	...	...	✓
USB	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 szt. USB 2.0</li> <li>• 2 szt. USB 3.0</li> </ul>

Wybrane funkcje	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Możliwość pracy dysków w macierzy RAID pozwala znacznie zwiększyć niezawodność systemu</li> <li>• Zastosowane w konstrukcji kieszenie (16 szt.) pozwalają na szybką i prostą wymianę każdego z dysków twardych</li> <li>• Zaawansowane funkcje ochrony obwodowej: wtargnięcie, przekroczenie linii z uwzględnieniem osobnych zasad dla pojazdów i pieszych,</li> <li>• 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,</li> <li>• Wsparcie dla urzędzeń z funkcjami identyfikacji pojazdów ANPR oraz rozpoznawania twarzy,</li> <li>• Rozpoznawanie rodzaju obserwowanego obiektu (człowiek, pojazd),</li> <li>• Rozpoznawanie i analiza twarzy w czasie rzeczywistym (max. 12 zdjęć na sekundę) : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Porównanie twarzy z obrazami z bazy danych</li> <li>- Obsługa do 20 baz danych twarzy, łącznie z 20 000 zdjęć twarzy</li> <li>- Analiza twarzy: określenie płci, wieku oraz charakterystycznych elementów wyglądu (okulary, zarost, maska)</li> <li>- Wyszukiwanie w czasie rzeczywistym osób na podstawie podanych informacji pobocznych z zakresu odpowiadającego rozpoznawanym przez sztuczną inteligencję urządzenia cech</li> <li>- Bazy twarzy mogą być wykorzystane globalnie lub lokalnie dla jednego kanału wideo - w zależności od potrzeby</li> <li>- W bazie poza fotografią twarzy, przechowywane mogą być również takie informacje, jak: nazwisko, płeć, data urodzenia, narodowość, adres, numer ID</li> </ul> </li> <li>• Rozpoznawanie osób na podstawie charakterystycznych elementów stroju (rodzaj ubrania, kolor ubrania, dodatki)</li> <li>• Rozpoznawanie samochodów na podstawie koloru, typu karoserii, koloru tablic rejestracyjnych i marki</li> <li>• Rozpoznawanie innych pojazdów nie będących samochodami</li> <li>• Inteligentne wyszukiwanie obiektu na podstawie zdjęcia - rejestrator umożliwia załadowanie zdjęcia osoby lub pojazdu w celu wyszukania go na nagraniu z kamer</li> <li>• POS - współpraca z urządzeniami zainstalowanymi w punktach sprzedaży i wyświetlanie danych z nich w postaci nałożonego tekstu w wybranym oknie kanału</li> <li>• SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy, pojazd bezsilnikowy</li> </ul>
Obsługa myszą	...	...	...	✓
Pilot IR w zestawie	...	...	...	—
Zasilanie	...	...	...	100 V ... 240 V AC
Pobór mocy	...	...	...	≤ 15 W (bez HDD)
Waga	0.37 kg	0.008 kg	0.015 kg / 1 szt.	11.8 kg (bez HDD)
Wymiary	160 x 105 x 28 mm	...	...	485 x 509 x 133 mm - RACK 19" 3U
Obsługiwane języki	...	...	...	polski, angielski
Producent / Marka	IPS	...	Elektro-Plast Nasielsk	DAHUA
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata	3 lata