

	PATCHCORD JEDNOMODOWY PC-FC/FC	ZASILACZ UPS VI-1500- RT/LCD 1500 VA	CZUJKA DUALNA MIKROFALA + PIR OPAL- PRO SATEL	KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS HAC-HFW1500CL-IL- A-0360B-S2 - 5 Mpx 3.6 mm DAHUA	REJESTRATOR IP NVR501-04B-LP4 4 KANAŁY, 4 PoE UNIVIEW
					
	12.00 PLN 14.76 PLN	2402.06 PLN 2954.53 PLN	506.00 PLN 622.38 PLN	324.00 PLN 398.52 PLN	1168.20 PLN 1436.89 PLN
Zastosowanie	Zewnętrzna	...	...
Moc czynna	...	1350 W	...	...	...
Pyroelement	Podwójny	...	...
Typ złącza	FC <-> FC	...	...	...	...
Moc pozorna	...	1500 VA	...	...	...
Rodzaj czujnika	Pasywna podczerwień (PIR) i mikrofala (MW)	...	...
Obsługiwane rozdzielczości	max. 8.3 Mpx 4K UHD - 3840 x 2160 px
Zalecana wysokość montażu	2.4 m	...	...
Typ włókna światłowodowego	9 / 125 µm	...	...	...	...
Napięcie wejściowe	...	161 ... 276 V AC	...	...	...
Standard	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS	TCP/IP
Przetwornik	Progressive Scan CMOS	...
Długość	1 m	...	...	...	...
Wyjścia wideo	1 szt. HDMI 4K 1 szt. VGA
Wielkość matrycy	5 Mpx	...
Zasięg	max. 12 x 15 m	...	...
Kąt detekcji	100 °	...	...
Obsługa audio	• 4 Kanały - Audio z kamer • Obsługa dwukierunkowego audio
Częstotliwość wejściowa	...	50 / 60 Hz ± 5 % dla trybu normalnego > 40 Hz dla trybu generatora	...	...	...
Wejścia audio	1 szt. CINCH
Wyjścia audio	1 szt. CINCH
Regulacja czułości	16-stopniowa - Sterowanie za pomocą przycisków, Pilot zdalnego sterowania	...	...
Wyjście alarmowe	NC	...	...
Napięcie wyjściowe	...	220 / 230 / 240 V AC (czysta sinusoida)	...	...	...
Metoda kompresji obrazu	Ultra 265 / H.265 / H.264
Regulacja napięcia	...	± 5 % RMS dla całego zakresu napięć baterii	...	...	...
Przepływność (bitrate)	max. 80 Mb/s
Regulacja częstotliwości	...	± 0.1 % (tryb baterijny)	...	...	...
Obsługiwane dyski twarde	1 x 6 TB SATA
Czas ładowania (do poziomu 90%)	...	4 godz.	...	...	...
Tryby nagrywania	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram
Sygnalizacja LED	• 4 s Zielony - Czujnik MW • 2 s Czerwony - Sygnalizacja alarmu • 4 s Żółty - Czujnik PIR	...	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
Wyjście sabotażowe	NC	...	...
Szacunkowy czas pracy na akumulatorze	...	4 minuty (przy pełnym obciążeniu)	...	...	...
Pasma częstotliwości mikrofala	24 GHz	...	...

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

Odporność na zwierzęta	...	...	≤ 20 kg	...	...
Akumulator	...	3 x 12V/9Ah	...	...	...
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	...	...	...	Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy) Synchroniczne odtwarzanie w podziale na 1/4 kanałów
Funkcja antymasking	...	...	Aktywny antymasking IR	...	...
Liczba wyjść	...	8 szt.	...	...	...
Czas sygnalizacji naruszenia	...	...	2 s	...	...
Interfejs sieciowy	...	...	...	...	1 x RJ-45 10/100 Base-TX
Czas przełączenia	...	2 ... 6 ms (maks. 10 ms) (13ms dla trybu generatora)	...	...	...
Dodatkowo zabezpiecza	...	RJ11, RJ45	...	...	...
Rozdzielczość	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 2880 x 1620 - 5 Mpx @ HD-CVI @ 25 kl/s - Format obrazu 16:9, • 2560 x 1440 - 4 Mpx @ AHD / HD-CVI / HD-TVI @ 25 kl/s, • 1920 x 1080 - 1080p @ HD-CVI @ 25 kl/s, • 960 x 576 - 960H @ PAL
Funkcje sieciowe	...	...	...	...	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-server max. 128 użytkowników on-line
Oprogramowanie zarządzające	...	WinPower (Windows 98/2000/XP/Vista/7/8, MAC, Linux, FreeBSD, Solaris)	...	...	...
Obiektów	...	...	...	3,6 mm	...
Zabezpieczenia	...	• Ochrona przeciwprzebieżeniowa	...	...	...
Maksymalne obciążenie wyjść	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 40 mA / 16 V DC - Wyjście przekaźnikowe • 50 mA / 12 V DC - Tryb dzień/noc, OC	...	...
Cyfrowa kompensacja temperatury	...	...	✓	...	...
Stopień zabezpieczenia (Grade)	...	...	EN 50131-2-4, Grade 3	...	...
Kąt widzenia	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 92 ° (dane producenta) • 86 ° (nasze testy) 	...
Klasa środowiskowa EN 50130-5	...	...	IIIa	...	...
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	20 m	...
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	...	...	20 m	...
Wykrywalna prędkość ruchu	...	...	0.3 ... 3 m/s	...	...
Wyjście wideo	...	...	...	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω	...
Protokoły sieciowe	...	...	...	...	TCP/IP, P2P, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, SNMP, SMTP, RTSP
ONVIF	...	...	...	...	✓
Audio	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon, • Obsługa audio po kablu koncentrycznym - tylko HD-CVI 	...
Domyślny adres IP	...	...	...	...	DHCP lub 192.168.1.30
Menu ekranowe OSD	...	...	...	Menu OSD dostępne poprzez rejestrator DAHUA	...



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

Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	...	admin / 123456
Przeznaczenie	...	<ul style="list-style-type: none"> • średnie przedsiębiorstwo • systemy monitoringu • centra magazynowania danych • sieć, serwery, stacje robocze • wyposażenie przemysłowe	...	...	...
Typ obudowy	...	2 w 1 (Rack / Tower)	...	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	...	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja EZView • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja EZView
Porty dostępu przez www	...	...	...	...	80, 554
Temperatura pracy / wilgotność względna	...	0 °C ... 40 °C / 20 ~ 90 % (bez kondensacji)	...	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	...	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja EZStation
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	...	80
Wybrane cechy	...	<ul style="list-style-type: none"> • Automatyczny restart po przywróceniu zasilania sieciowego • Technologia GreenPower UPSTM • Funkcja EPO (Emergency power off) • Automatyczny regulator napięcia AVR • Automatyczny system diagnostyki UPS • Inteligentne ładowanie baterii w celu wydłużenia żywotności baterii • Port komunikacyjny USB/RS-232 • Wyświetlacz LCD, komunikaty dźwiękowe • Sygnalizacja błędów na wyświetlaczu niebieski, czerwony, czerwony migający w zależności od statusu UPS • Programowalne gniazda ICE C13 4 gniazda • Ładowanie w trybie wyłączonym • Funkcja "zimnego startu" • Funkcja oszczędzania energii (możliwość wyłączenia w oprogramowaniu) 	<ul style="list-style-type: none"> • Klasa szczelności - IP54 • EN 50130-4, EN50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-4 • cyfrowy algorytm detekcji z kompensacją temperatury, zapewniający wysoką odporność na fałszywe alarmy i powtarzalność parametrów • Odporność na zmiany warunków środowiskowych • Kontrola strefy podejścia • Wykrywanie sabotażu - otwarcia obudowy, oderwania od podłoża • Czujnik zmiernych - wyjście otwarty kolektor (OC), • Zdalne zarządzanie	...	...
Klasa szczelności	...	...	...	IP67	...
RTSP URL	...	...	...	...	rtsp://192.168.1.30:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.30:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy
USB	...	...	...	...	1 x USB 2.0 1 x USB 3.0
Porty szeregowo	...	...	...	...	—
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	...	...	—
Obudowa	...	...	...	Compact, Plastik	...
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	...	...	...	Kamery PTZ Uniview
Wandaloodporna	...	...	...	—	...
Detekcja ruchu	...	...	...	...	✓
Inteligentna analiza obrazu	...	...	...	...	✓
Kolor	...	...	Biały	Biały + Czarny	...
Temperatura pracy	...	...	...	-40 °C ... 60 °C	...

Wybrane funkcje	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Technologia Smart Dual Illumination - w trybie nocnym dziala oświetlacz IR lub LED. Białe światło włączy się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • AGC - Automatyčna regulacja wzmocnienia obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • 2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • Strefy prywatności - maks. 8 • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Automatyčny balans bieli • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu 	<p>Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście w oznaczony obszar, opuszczenie oznaczonego obszaru, zmiana sceny, porzucony/brakujący obiekt, śledzenie obiektów, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu • Detekcja człowieka • Detekcja dźwięku • Obsługa funkcji ANR • Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń
Obsługa myszą	...	...	...	...	✓
Pilot IR w zestawie	...	...	...	...	—
Switch PoE	...	...	...	...	Wbudowany 4-portowy switch PoE, 30 W / Kanał, PoE (802.3af/at)
Maksymalne łączne obciążenie switcha	...	...	...	...	50 W
Zasilanie	...	...	12 V DC / 20 mA	12 V DC / 380 mA	48 V DC / 1.35 A (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy	...	...	...	≤ 4.5 W	max. 10 W (bez HDD)
Temperatura pracy	...	...	-40 °C ... 55 °C	...	-10 °C ... 55 °C
Waga	...	18.3 kg	0.180 kg	0.18 kg	0.55 kg
Wymiary	...	438 x 436 x 86.5 mm	139 x 65 x 58 mm	163 x 70 x 70 mm	212 x 205 x 46 mm
Obsługiwane języki	...	...	...	...	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, słowacki, włoski
Producent / Marka	...	...	SATEL	DAHUA	UNIVIEW
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata	3 lata	3 lata