





	PASTA TERMOPRZEWODZĄCA AG-EXTREME/3G 3 g AG TERMOPASTY	ANTENA ANT-LTE-1 SATEL	REJESTRATOR AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP APTI-NX1601H-S31 16 KANAŁÓW	KAMERA IP IPC-HDW1230T-ZS-2812-S4 - 1080p 2.8 ... 12 mm - MOTOZOOM DAHUA
				
	26.93 PLN 33.12 PLN	31.00 PLN 38.13 PLN	616.00 PLN 757.68 PLN	627.00 PLN 771.21 PLN
Opakowanie	Strzykawka 3 g	...	...	...
Przetwornik	...	...	...	1/2.7 " Progressive Scan CMOS
Pasma częstotliwości	...	LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE	...	...
Przewodność cieplna	> 6 W/(m·K)	...	...	...
Wielkość matrycy	...	...	...	2.1 Mpx
Impedancja termiczna	< 0.004 °C-in²/W	...	...	...
Złącze	...	IPX (U.FL)	...	...
Standard	...	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL, TCP/IP	TCP/IP
Wejścia wideo	...	...	16 szt. BNC	...
Wyjścia wideo	...	...	• 1 szt. HDMI • 1 szt. VGA	...
Wejścia audio	...	...	2 szt. CINCH	...
Temperatura pracy	• -50 °C ... 250 °C (praca ciągła) • -40 °C ... 340 °C (praca chwilowa)	...	...	...
Rozdzielczość	...	...	...	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Wyjścia audio	...	...	1 szt. CINCH	...
Zastosowanie	...	SATEL PERFECTA, VERSA Plus, INTEGRA-128-WRL, GSM-X, INT-GSM, MICRA	...	...
Obiektyw	...	...	...	2.8 ... 12 mm - Motozoom
Wybrane cechy	W zestawie aplikator ułatwiający nakładanie pasty na powierzchnię	Długości kabla - 20 cm	...	...
Kąt widzenia	...	...	...	• 106 ° ... 33 ° (dane producenta) • 100 ° ... 33 ° (masze testy)
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	40 m
Interfejs RS-485	...	...	...	—
Gniazdo karty pamięci	...	...	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Metoda kompresji obrazu	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Audio	...	...	...	—
Interfejs sieciowy	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe	...	...	...	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, NTP, Multicast
WEB Server	...	...	...	Wbudowany, Web Viewer
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	...	6
ONVIF	...	...	...	18.12
Rozdzielczości zapisanego obrazu	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • AHD / HD-TVI : 5 Mpx - 2592 x 1944 px, 5M-N - 1296 x 1944 px, 3 Mpx - 2048 x 1536 px, • AHD / HD-CVI / HD-TVI : 1080p - 1920 x 1080 px, 720p - 1280 x 720 px, • AHD / HD-CVI : 4 Mpx - 2560 x 1440 px, 4M-N - 1280 x 1440 px, • CVBS : 960H - 960 x 576 px, • IP : max. 8 Mpx - 3840 x 2160 px 	...

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

Port ONVIF	...	...	...	80
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
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	25 kl/s @ 1080p
Regulacja prędkości zapisu	...	...	...	8 Mpx IP @ 1 ... 25 kl/s 5 Mpx @ 1 ... 6 kl/s 4 Mpx @ 1 ... 8 kl/s 3 Mpx @ 1 ... 9 kl/s 5M-N @ 1 ... 10 kl/s 4M-N @ 1 ... 15 kl/s 1080p @ 1 ... 15 kl/s 720p @ 1 ... 25 kl/s 960H @ 1 ... 25 kl/s do przydziału na każdy kanał
Wybrane funkcje	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Obiektyw motozoom - Sterowanie z poziomu przeglądarki, NVR lub oprogramowania • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • Tryb dzień/noc (color/b&w/auto) • Detekcja ruchu - maks. 4 strefy • Strefy prywatności - maks. 4 • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu
Pobór mocy	...	...	...	< 6.5 W
Obudowa	...	...	...	Dome - Metalowa
Wandaloodporna	...	...	...	—
Klasa szczelności	...	...	...	IP67
Temperatura pracy	...	...	...	-30 °C ... 60 °C
Tryby pracy	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 16 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS • 14 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS + 2 x IP max. 8 Mpx • 12 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS + 4 x IP max. 8 Mpx • 10 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS + 6 x IP max. 8 Mpx • 8 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS + 8 x IP max. 8 Mpx • 6 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS + 10 x IP max. 8 Mpx • 4 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS + 12 x IP max. 8 Mpx • 2 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS + 14 x IP max. 8 Mpx • 22 x IP max. 8 Mpx • 32 x IP max. 5 Mpx <p>Wszystkie tryby pozwalają na dowolne łączenie kamer AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL</p>
Tryby nagrywania	...	...	...	Detekcja ruchu, harmonogram
Obsługiwane dyski twarde	...	...	...	1 x 8 TB SATA
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	...	...	Archiwizacja nagrań w formacie (.avi) na napęd USB (pendrive)
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	...	...	Wyszukiwanie nagrań na linii czasu lub na liście plików. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania. Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 4 kamer



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

Funkcje sieciowe	...	...	Program klienta i przeglądarka IE: podgląd live, odtwarzanie i archiwizowanie nagrań, częściowa konfiguracja parametrów rejestratora	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	Port: 554 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja FREEIP PRO , Android: Darmowa aplikacja FREEIP • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja FREEIP PRO , iOS (iPhone): Darmowa aplikacja FREEIP	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS
Domyślny adres IP	...	...	192.168.1.88	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora	...	...	admin / 12345	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	...	...	80, 5000, 554	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	80, 5000, 554	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	80, 5000, 554	37777
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	—	—
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	...	Pelco-D, Pelco-P	...
Detekcja ruchu	...	...	Podział ekranu na strefy : 22 x 18 pól detekcji	...
Obsługa myszą	...	...	✓	...
Pilot IR w zestawie	...	...	—	...
Zasilanie	...	...	12 V DC / 2 A (zasilacz w komplecie)	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 540 mA
Kolor	Szary	...	Czarny	Biały
Waga	...	0.007 kg	0.93 kg	0.69 kg
Wymiary	...	90 x 31 x 4 mm	260 x 240 x 46 mm	Ø 122 x 108 mm
Obsługiwane języki	...	...	polski, angielski, bułgarski, czeski, francuski, hiszpański, niemiecki, portugalski, rosyjski, turecki, węgierski, włoski	angielski, francuski, hiszpański
Kraj pochodzenia	...	...	Chiny	...
Producent / Marka	AG TERMOPASTY	SATEL	APTI	DAHUA
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata	3 lata