

ZESTAW DO MONITORINGU APTI-KIT-WIFI-S-20C2 Wi-Fi, 4 KANAŁY - 1080p

Netto: 202.94 USD Brutto: 249.62 USD

Zestaw do monitoringu składa się z 4 kamer, rejestratora Wi-Fi z dyskiem twardym Seagate 1TB, oraz 4 zasilaczy DC 12V/500mA do niezależnego zasilania kamer. Zestaw został skonfigurowany fabrycznie w sposób umożliwiający rozpoczęcie pracy bezpośrednio po wyjęciu z pudełka i podłączeniu zasilania. Rejestracja odbywa się w standardzie kompresji H.265 / H.264, pozwalającym na uzyskanie najlepszej jakości obrazu przy wykorzystaniu minimalnej przepustowości sieci i pojemności dyskowej.

Kamery znajdujące się w zestawie są wyposażone w dodatkowe funkcje: 2 z wbudowanymi czujkami PIR, 1 z detektorem gazu i tlenku węgla oraz 1 z dźwiękowym sygnalizatorem alarmowym. Dodatkowe funkcje kamer są w pełni obsługiwane i zarządzane przez rejestrator. Rejestrator umożliwia wykonanie kilku różnych akcji po wywołaniu alarmu przez czujnik znajdujący się w kamerze: rozpoczęcie nagrywania obrazu z kamery, która wywołała alarm; alarm dźwiękowy z kamery wyposażonej w głośnik; alarm dźwiękowy z głośnika wbudowanego w rejestrator; wysłanie wiadomości e-mail.

Rejestrator sieciowy umożliwia pracę z kamerami Wi-Fi APTI obsługującymi standardy 802.11 b/g/n. Menu zostało zaprojektowane w sposób ułatwiający każdemu, nawet początkującemu użytkownikowi nawigację i wprowadzanie zmian w ustawieniach rejestratora.

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264 / H.265 zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 1920 x 1080 (1080p). Zastosowany moduł Wi-Fi pozwala na zdalną komunikację z kamerą na maks. odległość do 300 m. W rzeczywistości jest to zasięg rzędu kilkudziesięciu metrów i zależy od przeszkód pomiędzy antenami.

Uwaga! W rejestratorze został zainstalowany dysk twardy Seagate 1TB ST1000VX005.



SPECYFIKACJA

Standard:	TCP/IP
Obsługiwane rozdzielczości:	max. 5 Mpx - 2592 x 1944 px
Obsługa audio:	4 Kanały - Audio z kamer
Wyjścia wideo:	1 szt. HDMI 1 szt. VGA
Wejścia audio:	—
Wyjścia audio:	1 szt. Gniazdo Jack 3.5 mm
Metoda kompresji obrazu:	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+
Obsługiwane dyski twarde:	1 x 8 TB SATA, w zestawie 1 TB Seagate
Tryby nagrywania:	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram
Protokoły sieciowe:	ONVIF, Private
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, przyspieszanie nagrania. Kanały odtwarzane jednocześnie : 1 @ 5 Mpx / 2 @ 3 Mpx / 4 @ 1080p
Funkcje sieciowe:	Program klienta i przeglądarka IE: podgląd live, odtwarzanie i archiwizowanie nagrań, konfiguracja parametrów rejestratora Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer Wi-Fi : 2.4 GHz - Współpraca z kamerami Apti, Zasięg : 300 m (otwarta przestrzeń)

Przepływność (bitrate):	28 Mb/s
ONVIF:	2.4
Dostęp z telefonu komórkowego:	Dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja BitVision , Android: Darmowa aplikacja iVMS320 • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BitVision , iOS: Darmowa aplikacja iVMS320
Domyślny adres IP:	172.136.123.88
Domyślny login / hasło administratora:	admin / 12345
Porty dostępu przez www:	80, 443, 554
Porty dostępu przez aplikację na PC:	80, 443, 554
Port ONVIF:	80
Wejścia / wyjścia alarmowe:	—
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ:	—
Detekcja ruchu:	Podział ekranu na strefy : 24 x 18 pól detekcji
Obsługa myszą:	✓
Pilot IR w zestawie:	—
Zasilanie:	12 V DC / 2 A (zasilacz w komplecie)
Waga:	1.09 kg
Wymiary:	260 x 220 x 45 mm
Obsługiwane języki:	polski, angielski, bułgarski, czeski, francuski, hiszpański, niemiecki, portugalski, rosyjski, turecki, węgierski, włoski

Kamera:

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/3 " Sony CMOS IMX323
Wielkość matrycy:	2.1 Mpx
System skanowania:	Progresywny
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p
Tryby pracy:	Strumienie główny i pomocniczy mogą występować w dowolnej konfiguracji Firmware 3516EV100_F23_W30T0A0M4C0_W_8.1.29.2 • Strumień główny : 1920 x 1080 • Strumień pomocniczy : 720 x 480, 640 x 480 • Strumień pomocniczy 2 : 352 x 288
Obiektyw:	3.6 mm
Kąt widzenia:	• 67 ° (dane producenta) • 78 ° (nasze testy)
Zasięg oświetlacza IR:	25 m
Stosunek sygnał/szum (S/N):	≥ 52 dB
Interfejs RS-485:	—
Gniazdo karty pamięci:	—
Metoda kompresji obrazu:	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	—
Audio:	—
Prędkość transmisji strumienia głównego:	20 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45) Wi-Fi - 2.4 GHz, IEEE 802.11 b/g/n



Protokoły sieciowe:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP NTP SMTP
ONVIF:	2.4
Dostęp z telefonu komórkowego:	Dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja iVMS320 , Android: Darmowa aplikacja BitVision • iOS: Darmowa aplikacja iVMS320
Domyślny adres IP:	192.168.1.168
Domyślny login / hasło administratora:	admin / admin
Porty dostępu przez www:	80, 443, 554
Porty dostępu przez aplikację na PC:	80, 443, 554
Port ONVIF:	8999
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	10
RTSP URL:	rtsp://user:password@ip_address:554/0 - Strumień główny rtsp://user:password@ip_address:554/1 - Strumień pomocniczy
Wybrane funkcje:	• Moduł Wi-Fi - IEEE 802.11 b/g/n, Zasięg : 300 m (otwarta przestrzeń) ; Antena - Gniazdo SMA • WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrożenie konturów obrazu • Każda z kamer jest wyposażona w dodatkową funkcję : 2 szt. Czujnik PIR 1 szt. Czujnik gazu i tlenku węgla 1 szt. Syrena alarmowa
Zasilanie:	12 V DC / 500 mA
Pobór mocy:	≤ 6 W
Obudowa:	Compact - Plastikowa
Kolor:	Biały
Wandaloodporna:	—
Klasa szczelności:	—
Temperatura pracy :	-10 °C ... 50 °C
Waga:	0.19 kg
Wymiary:	68 x 88 x 157 mm
Obsługiwane języki:	angielski, bułgarski, czeski, francuski, hiszpański, niemiecki, polski, portugalski, rosyjski, turecki, węgierski, włoski

Dane ogólne:

Przewód połączeniowy:	—
Zasilacz:	4 szt. : 12 V / 500 mA , 1 szt. : 12 V / 2 A
Kraj pochodzenia:	Chiny
Producent / Marka:	APTI
Gwarancja:	2 lata

PREZENTACJA

REJESTRATOR:



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60



Widok z tyłu:



Widok wewnątrz:



Kamery:
z czujką PIR:





z sygnalizatorem dźwiękowym:



z czujką gazu:





Widok z przodu:



Widok z boku:



Widok od strony mocowania kamery:



W zestawie:

Obraz z kamery przy pracy w nocy z włączonym wbudowanym oświetlaczem IR:



Obraz z kamery przy silnym świetle ustawionym na wprost kamery:



OPAKOWANIE

Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 0x0x0 mm	Waga brutto: 0 kg
--	-------------------