

	KONTROLER DOSTĘPU Z POMIAREM TEMPERATURY APT1-A170FRTD-V2 4,5 mm - 1080p	PUNKT DOSTĘPOWY 5.8 GHz CDS-61P/ECO CAMSAT	BLACHA MONTAŻOWA BM-130X280/ECO	PODWÓJNY INTELIGENTNY PRZELĄCZNIK ATLO-PBRC- BLACK-EWELINK eWeLink	KONTROLER DOSTĘPU ASH1212F DAHUA	SWITCH POE APTI- POE0402-60W 4-PORTOWY
						
	250.00 PLN 307.50 PLN	639.00 PLN 785.97 PLN	58.08 PLN 71.44 PLN	11.31 PLN 13.91 PLN	944.00 PLN 1161.12 PLN	152.00 PLN 186.96 PLN
Obsługa kart	...	...	...	...	13.56 MHz S50	...
Współpraca	...	...	...	eWeLink	...	...
Zasięg odczytu kart	...	...	...	...	1 ... 3 cm	...
Pasma częstotliwości	...	...	...	2.4 GHz	...	...
Porty LAN	...	...	...	...	...	6 x RJ45 (4 x IEEE 802.3af)
Wbudowana klawiatura	...	...	...	...	—	...
Zakres średnicy słupa	...	...	Ø 43 mm ... Ø 200 mm	...	...	...
System skanowania	Progresywny	...	...	...	...	...
Praca autonomiczna	...	...	...	...	✓	...
Zakres częstotliwości	...	5180 MHz ... 5350 MHz , 5470 MHz ... 5725 MHz	...	...	...	...
Współpraca z akumulatorem	...	...	...	...	—	...
Materiał	...	...	Stal - malowanie proszkowe	...	...	...
Linie wejściowe	...	...	...	...	3	...
Zoom optyczny	—	...	...	...	...	...
Linie wyjściowe	...	...	...	...	3	...
Zarządzanie	...	...	...	...	—	...
Czas identyfikacji	...	...	...	...	< 1.5 s	...
Diody LED	...	...	...	...	...	LAN, WAN, PoE
Przetwornik	1/2.8 " SONY Starvis™ Back-illuminated CMOS 1/5 " GC2145	...	...	...	...	...
Wielkość matrycy	2.1 Mpx 2 Mpx	...	...	...	...	...
Wielkość plamki	1.75 µm	...	...	...	...	...
Komunikacja	...	...	...	...	• RS-485 • Wiegand • LAN	...
Obiektów	4.5 mm 2.4 mm	...	...	...	...	...
Kąt widzenia	68 ° 70 °	...	...	...	...	...
Interfejs RS-232	...	...	...	...	—	...
Szybkość transmisji	...	...	...	...	...	• 10 / 100 Mb/s : 2 x Port LAN, • 10 / 100 Mb/s : 4 x Porty LAN & PoE
Zabezpieczenia	...	• 64 / 128 / 152 bitowy kod WEP • WPA • WPA-PSK/WPA2-PSK	...	...	...	...
Rozdzielczość	1920 x 1080 - 1080p 800 x 600 - 0.48 Mpx	...	...	...	...	...
Maksymalna moc wyjściowa	...	...	...	...	...	15.4 W / port PoE
Maksymalna sumaryczna moc	...	...	...	...	...	60 W
Standard	TCP/IP	...	...	...	...	...
Moc nadajnika	...	≤ 500 mW (27 dBm )	...	...	...	...
Tablica adresów MAC	...	...	...	...	...	2k
Zasięg oświetlacza IR	5 m	...	...	...	...	...
Zasięg transmisji bezprzewodowej	...	max. 2 km	...	...	...	...
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	5 m	...	...	...	...	...
USB	...	...	...	...	—	...
Pomiar temperatury	✓	...	...	...	...	...
Zakres pomiaru temperatury	35 °C ... 42 °C	...	...	...	...	...

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

Certyfikaty	...	...	...	...	...	CE
Typ anteny	...	Zintegrowana, 2 szt. 14 dBi MIMO - Interpolaryzacyjna H/V	...	...	...	...
Dokładność pomiaru temperatury	± 0,3 °C	...	...	...	...	...
Typ modulacji	...	OFDM	...	...	...	...
Prędkość transmisji	...	max. 60 Mbps	...	...	...	...
Odległość rozpoznawania twarzy	0,5 m ... 1,5 m (max 30 000 twarzy w bazie danych)	...	...	...	...	...
Odległość pomiaru temperatury	0,5 m ... 1,3 m optymalna odległość : 0,75 m	...	...	...	...	...
Tryby pracy	...	<ul style="list-style-type: none"> • Video Bridge - tryb dedykowany do pracy z kamerami IP • Master - Access Point • Slave - AP Client	...	...	...	...
Pamięć wewnętrzna	Obsługuje przechowywanie do 25 000 rekordów	...	...	...	Obsługuje przechowywanie do 150 000 rekordów	...
Wyjście wideo	—	...	...	...	...	...
Interfejs RS-485	✓	...	...	...	✓	...
Interfejs Wiegand	✓	...	...	...	✓	...
Gniazdo karty pamięci	—	...	...	...	—	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	0 / 2 (sterowanie rygłem, sygnalizacja przekroczenia temperatury )	...	...	...	...	...
Audio	Wbudowany głośnik	...	...	...	...	...
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...	10/100 Base-T	...
Wybrane cechy	...	<ul style="list-style-type: none"> • Praca w konfiguracji Punkt-Punkt oraz Punkt-Wielopunkt • Technologia MIMO - zwiększa przepustowość (transmisja wieloantenowa) • Komunikacja dwukierunkowa • Sterowanie IP PTZ • Regulacja mocy radiowej • transmisja wolna od zakłóceń przemysłowych, sieci internetowych 802.11, Bluetooth, telefonii radiowej, itp.	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany wyświetlacz LCD 240 x 320 px - 2.8 " pojemnościowy ekran dotykowy • Wbudowany czytnik linii papilarnych • Pamięć 3000 wzorów linii papilarnych • Możliwość dołączenia dodatkowego czytnika serii ASR (obustronna kontrola przejścia) • Tryby identyfikacji : Identyfikator zbliżeniowy 13.56 MHz S50, Odcisk palca, PIN, Dowolna kombinacja powyższych • Zdalna weryfikacja dostępu • Wykrywanie sabotażu - oderwania od podłoża • Współpraca z czujnikiem otwarcia i przyciskiem wyjścia • Sygnalizacja siłowego wejścia oraz braku domknięcia drzwi • 30000 zaindeksowanych użytkowników • Możliwość konfiguracji grup dostępu • 128 harmonogramów czasowych • 128 stref czasowych wewnątrz harmonogramu • Ustawienia świecące • Anti-passback • Integracja z systemem alarmowym za pośrednictwem linii we/wy • Programowanie zdalne z komputera 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Port Uplink • Zasięg PoE : 200 m - Tryb EXTEND włączony
Protokoły sieciowe	IPv4, HTTP, HTTPS, TCP/IP	...	...	...	...	...
WEB Server	Wbudowany	...	...	...	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	20	...	...	...	...	...
Temperatura pracy	...	-20 °C ... 70 °C	...	...	-10 °C ... 45 °C	0 °C ... 55 °C
ONVIF	—	...	...	...	...	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	...	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	5 ... 90 % (bez kondensacji)	...
RS-485	✓	...	...	...	...	...

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 adres IP	DHCP / 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	7080	...	...	...	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	7080	...	...	...	...	...
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany wyświetlacz LCD, pokazujący obraz z kamery wizyjnej oraz wynik pomiaru temperatury - 1024 x 600 px • Wiegand 26 • Tryb dzień/noc (color/b&w/auto) • Przycisk RESET • Tryby pracy wyjścia przełącznikowego: sterowanie dostępem lub informowanie o wystąpieniu wyjątku	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Sygnalizacja LED • Programowalne przyciski • Konfiguracja odbywa się przy użyciu aplikacji mobilnej 	...
Zasilanie	12 V DC	<ul style="list-style-type: none"> • Passive PoE : 48 V DC (przy użyciu zewnętrznego adaptera) • 12 V DC / 1 A (zasilacz w komplecie) 	2 x Bateria 1.5V, typ AAA/LR03 (brak w zestawie)	12 V DC / 1 A	230 V AC
Pobór mocy	≤ 12 W	≤ 11 W	...	...	...	...
Obudowa	Compact - Metalowa	...	...	...	...	...
Kolor	Srebrny	...	Biały	Czarny	...	...
Klasa szczelności	IP66	IP55	...	...	—	...
Temperatura pracy	15 °C ... 25 °C - pomiar temperatury wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych (temperatura ustabilizowana)	...	...	...	...	...
Waga	0.94 kg	0.35 kg	0.71 kg	0.06 kg	0.22 kg	0.65 kg	
Wymiary	305 x 112 x 59 mm	249 x 88 x 52 mm	276 x 134 x 34 mm	86 x 90 x 13 mm	115 x 115 x 32 mm	220 x 141 x 41 mm	
Srednica otworu montażowego	33 mm	...	...	...	...	...
Długość przewodu	64 cm	...	...	...	...	...
Obsługiwane języki	polski, angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, portugalski, rosyjski, turecki, włoski	...	...	...	angielski	...
Producent / Marka	APTI	CAMSAT	...	ATLO	DAHUA	APTI	
Gwarancja	3 lata	2 lata	2 lata	2 lata	3 lata	2 lata	