

	PROGRAMOWALNY WZMACNIACZ WIELOZAKRESOWY PA-321TP TERRA	KABEL KONCENTRYCZNY TRI-LAN-400 50 Ω	INTELGENTNE GNIAZDO ELEKTRYCZNE ABAX/ABAX2 ASW-200-F 2300 W SATEL	AKUMULATOR 24V/7AH-MB megaBAT	SWITCH POE / EXTENDER PFT1320 3-PORTOWY
					
	705.07 PLN 867.24 PLN	11.60 PLN 14.27 PLN	250.00 PLN 307.50 PLN	123.75 PLN 152.21 PLN	75.20 PLN 92.50 PLN
Pojemność akumulatora	...	...	...	7 Ah	...
Prąd ładowania akumulatora	...	...	...	max. 1.75 A	...
Napięcie znamionowe	...	...	230 V AC, 50 / 60 Hz	24 V	...
Typ akumulatora	...	...	...	Bezobsługowy akumulator AGM (Absorbent Glass Mat)	...
W odcinku	...	100 m . Podana cena za 1m przy zakupie całej rolki	...	...	...
Maksymalne łączne obciążenie	...	...	2300 W	...	...
Całkowity maksymalny prąd	...	...	10 A	...	...
Złącze	...	...	...	Typ T1 - FASTON 187	...
Liczba gniazd sieciowych	...	...	1 szt.	...	...
Żyłka wewnętrzna	...	Ø 2.7 mm Cu ± 0.02 mm Drut	...	...	...
Żywotność akumulatora	...	...	...	3 ... 5 lat	...
Porty LAN	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x RJ45 10/100 Base-T + wejście zasilania : PoE (802.3af/at), • 2 x RJ45 10/100 Base-T + PoE (802.3af)
Typ gniazda	...	...	CEE 7/3 (Schuko)	...	...
Dielektryk	...	Ø 7.2 mm PE spieniony	...	...	...
Typ wtyczki	...	...	CEE 7/7	...	...
Uziemienie	...	...	✓	...	...
Ekran	...	Folia - Al/PET	...	...	...
Zakres częstotliwości	<ul style="list-style-type: none"> • 87 MHz ... 108 MHz - FM, • 174 MHz ... 230 MHz - VHF, • 470 MHz ... 694 MHz - UHF	...	...	...	...
Zarządanie	...	...	...	...	—
Liczba obsługiwanych MUX-ów	20	...	...	...	...
Komunikacja bezprzewodowa	...	...	Satel ABAX/ABAX2, 868.0 ... 868.6 MHz	...	...
Diody LED	...	...	...	...	Link, Act
Szybkość transmisji	...	...	...	...	10 / 100 Mb/s
Oplot	...	168 x Ø 0.15 mm Linka CuSn	...	...	...
Impedancja	...	50 Ω	...	...	...
Wzmocnienie	<ul style="list-style-type: none"> • 29 dB @ FM • 63 dB @ VHF/UHF	...	...	...	...
Maksymalna moc wyjściowa	...	...	...	...	15.4 W @ port PoE - Pierwsze urządzenie
Powłoka zewnętrzna	...	Ø 10.3 mm ± 0.20 mm PE	...	...	...
Regulacja wzmocnienia	0 dB ... 20 dB	...	...	...	...
Poziom wejściowy	<ul style="list-style-type: none"> • 69 ... 89 dBµV @ FM, • 50 ... 100 dBµV @ VHF/UHF	...	...	...	...

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

Zasięg	...	...	...	...	100 m - Wejście 100 m - Wyjście
Zabezpieczenia	...	...	...	...	—
Temperatura pracy / wilgotność względna	...	...	...	...	-30 ... 65 °C / 10 ... 90 %
Maksymalny poziom wyjściowy	<ul style="list-style-type: none"> • 106 dBμV @ FM • 113 dBμV @ VHF/UHF : 6 MUX-ów • 110 dBμV @ VHF/UHF : 7 - 12 MUX-ów • 109 dBμV @ VHF/UHF : 13 - 16 MUX-ów • 108 dBμV @ VHF/UHF : 17 - 20 MUX-ów	...	...	...	...
Liczba wejść/wyjść	3 / 1 - 2x programowalne wejścia VHF/UHF, 1x wejście sygnału FM oraz 1x wyjście	...	...	...	...
Zasilanie przedwzmacniaczy	12 V DC : 100 mA / Wejście	...	...	...	...
Współczynnik szumów	< 7 dB	...	...	...	...
Obudowa	...	...	Tworzywo sztuczne	...	Plastikowa
Kolor	...	...	Jasny szary	...	...
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Wzmocnienie dwudziestu multipleksów DVB-T/T2 • AGC automatyczne wyrównanie poziomu sygnału dla wszystkich kanałów • Selektywność 30 dB w odległości 1 MHz od granicy kanału • Wbudowany filtr LTE / 5G • Wysoki współczynnik błędów modulacji MER \geq 36 dB • Urządzenie programowane jest z dowolnego urządzenia mobilnego wyposażonego w system Android lub komputer z systemem Windows (aplikacja TERRnet) - złącze Control (gniazdo micro USB) 	<ul style="list-style-type: none"> • niska tłumienność • znakomite dopasowanie • wysoka skuteczność ekranowania • może być stosowany w instalacjach WLAN 2,4GHz i 5GHz • Temperatura pracy : -40 °C ... 70 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • Zdalna aktualizacja oprogramowania, • Zdalna konfiguracja, • Dwukierunkowa szyfrowana komunikacja radiowa - AES, • Ochrona przed zagłuszeniem poprzez przełączanie częstotliwości zapewnia niezawodną transmisję, • Sygnalizacja LED - Pobór prądu / Sygnalizacja awarii • Tryby pracy : manualny / manualny lub dostęp zdalny / manualny lub dostęp zdalny (funkcja blokowania) • Przycisk ON/OFF • Zasięg działania w terenie otwartym : 1000 m ABAX2, 500 m ABAX • Zabezpieczenia : Przeciężeniowe, Termiczne • Łatwa obsługa • Klasa środowiskowa EN 50130-5 : II • Spełniane normy : EN50130-4, EN50130-5 	...	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość łączenia kaskadowego • Urządzenie może pełnić funkcję ekstendera sieci LAN oraz zasilania PoE
Tłumienność przewodu na odcinku 100m	...	<p>Temperatura : 20 °C</p> <p>2.3 dB @ 30 MHz 3.0 dB @ 50 MHz 4.9 dB @ 150 MHz 6.0 dB @ 220 MHz 8.7 dB @ 450 MHz 12.8 dB @ 900 MHz 17.0 dB @ 1500 MHz 18.8 dB @ 1800 MHz 20.0 dB @ 2000 MHz 22.7 dB @ 2500 MHz 37.6 dB @ 5800 MHz</p>	...	...	...
Zasilanie	12 V DC / 550 mA (zasilacz w komplecie)	...	...	...	PoE (802.3af/at)

Pobór mocy	≤ 6.6 W	...	1 W (tryb czuwania)	...	0.3 W
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	max. 93 % ± 3 %	...	...
Temperatura pracy	-20 °C ... 50 °C	...	-10 °C ... 55 °C	...	...
Waga	0.41 kg	...	0.062 kg	4.05 kg	0.05 kg
Wymiary	114 x 135 x 30 mm	...	Ø 45 x 70 mm	101 x 188 x 102 mm	88 x 44 x 22 mm
Producent / Marka	TERRA	...	SATEL	megaBAT	...
Maksymalna moc transmitowana	...	3.36 kW @ 30 MHz 2.59 kW @ 50 MHz 1.47 kW @ 150 MHz 1.20 kW @ 220 MHz 0.82 kW @ 450 MHz 0.57 kW @ 900 MHz 0.43 kW @ 1500 MHz 0.39 kW @ 1800 MHz 0.36 kW @ 2000 MHz 0.32 kW @ 2500 MHz 0.20 kW @ 5800 MHz	...	...	...
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata



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