







	SWITCH PRZEMYSŁOWY POE TSW200 8-PORTOWY SFP Teltonika	SWITCH POE IP-8-20-H 8-PORTOWY ATTE	KONWERTER ETHERNET + EPOE EOC-73	EXTENDER ETHERNET+PoE LR1002-1ET NADAJNIK DAHUA	PUNKT DOSTĘPOWY +ROUTER ARCHER-VR400 VDSL / ADSL 300 Mb/s + 867 Mb/s	ZESTAW KONWERTERÓW UTP / 2-WIRE DO TRANSMISJI LAN+POE ETH10-2WIRE-SET KOMPLET 2 SZT ATTE
						
	305.30 PLN 375.52 PLN	1259.00 PLN 1548.57 PLN	51.20 PLN 62.98 PLN	218.00 PLN 268.14 PLN	337.98 PLN 415.72 PLN	369.00 PLN 453.87 PLN
Zakres częstotliwości	...	...	...	...	• 2.4 GHz, • 5 GHz	...
W opakowaniu	...	...	2 szt. Podana cena za opakowanie	...	...	...
Porty transmisyjne	...	...	1 szt. BNC	1 szt. BNC	...	...
Złącza	...	...	...	...	...	• 1 szt. RJ45 • 1 szt. listwa zaciskowa (zaciski śrubowe) - 0.32 ... 3.3 mm ² (22 ... 12 AWG)
Zarządzanie	—	—	...	...	...	...
Standardy	...	...	...	...	IEEE 802.11 b/g/n, IEEE 802.11 a/n/ac, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, ITU G.993.2, ITU-T G.993.5 (G.vector), ITU-T G.998.4 (G.INP), Full-rate ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1(G.DMT), ITU-T G.992.2(G.Lite), ITU-T G.994.1 (G.hs), ITU-T G.995.1, ITU-T G.992.3 (G.DMT.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis), ITU-T G.992.5	...
Diody LED	Power, Link/Act, SFP	Power, LAN	...	...	...	...
Maksymalna moc wyjściowa	30 W / port PoE - Porty 1 ... 8	• 40 W @ Passive PoE - Porty 1 ... 8, • 30 W @ PoE (802.3at) - Porty 1 ... 8, • 15.4 W @ PoE (802.3af) - Porty 1 ... 8	...	...	...	...
Tablica adresów MAC	2k	...	...	...	...	...
Porty LAN	• 8 RJ45 (8 x PoE+ (802.3af/at)), • 2 x SFP (Uplink)	• 2 x RJ45 10/100/1000 Base-TX - Uplink • 8 x RJ45 10/100 Base-TX + PoE (802.3af/at) / Passive PoE	1 szt. RJ45	1 szt. RJ45	3x RJ-45 (10/100 Mb/s, Auto MDI/MDX) 1x RJ-45 (10/100/1000 Mb/s, Auto MDI/MDX)	1 szt. RJ45 10 Mb/s
Maksymalna sumaryczna moc	240 W	96 W	...	...	...	...
Interfejs WAN	...	...	...	...	1x RJ-11, ADSL / ADSL2 / ADSL2+ / VDSL / VDSL2	...
Opis złączy	...	...	...	...	...	ETH10-2WIRE-TX : • PoE IN - Passive PoE ≤ 30 W, PoE (802.3at) ≤ 30 W, PoE (802.3af) ≤ 15 W ("+/": piny 1, 2; "+/-": piny 3, 6) lub ("+/": piny 4, 5; "+/-": piny 7, 8) • Power • DATA - 2-wire ETH10-2WIRE-RX : • PoE OUT - Passive PoE ("+/": piny 4, 5; "-": piny 7, 8) • Power • DATA - 2-wire
Moc nadajnika	...	...	...	...	< 20 dBm @ 2.4 GHz, < 23 dBm @ 5 GHz	...
Szybkość transmisji	• 10 / 100 / 1000 Mb/s - 8 Portów LAN & PoE, • 1000 Mb/s - 2 Porty SFP (Uplink)	• 10 / 100 Mb/s : 8 Porty LAN & PoE • 10 / 100 / 1000 Mb/s : 2 Port LAN	10 / 100 Mbps Half Duplex	10 / 100 Mbps Full Duplex	...	10 Mbps
Prędkość transmisji	...	...	...	...	300 Mb/s @ 2.4 GHz + 867 Mb/s @ 5 GHz	...
Serwer DHCP	...	...	...	...	✓	...
Aktualizacja firmware	...	...	...	...	✓	...
DDNS	...	...	...	...	✓	...
Certyfikaty	CE, UKCA, FCC	...	...	...	...	...

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 transmisji	...	...	max. 1000 m @ 10 Mbps max. 400 m @ 100 Mbps Zasięg przesyłu danych oraz zasilania jest silnie uzależniony od użytego kabla oraz mocy wymaganej dla zasilenia odbiornika	max. 1000 m @ 10 Mbps max. 400 m @ 100 Mbps Zasięg przesyłu danych oraz zasilania jest silnie uzależniony od użytego kabla oraz mocy wymaganej dla zasilenia odbiornika	...	<ul style="list-style-type: none"> • 1000 m @ 2-wire • 100 m @ UTP : Switch PoE - ETH10-2WIRE-TX • 100 m @ UTP : ETH10-2WIRE-RX - Kamera IP
Diody sygnalizacyjne	...	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Power • LAN • 2-wire
Interfejs do zarządzania	...	...	...	...	Przeglądarka www	...
Zabezpieczenia	...	...	Przeciwzwarciowe Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi	Przeciwprzepięciowe	<ul style="list-style-type: none"> • LAN : Firewall, filtrowanie adresów MAC, filtrowanie adresów IP, kontrola rodzicielska, LAN ACL • WLAN : WEP 64/128-bit, WPA-PSK/WPA2-PSK, TKIP/AES 	<ul style="list-style-type: none"> • Przeciwprzepięciowe - LAN, DATA • Zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem polaryzacji - Power • Przepięziowność 0.6 A - PoE IN ETH10-2WIRE-TX
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Auto detekcja MDI/MDI-X, automatycznie wykrywa tryb transmisji danych • Wytrzymała aluminiowa obudowa • Odporność na wstrząsy • Zaprojektowany do zastosowań przemysłowych w szerokim zakresie temperatur. • Montaż na szynie DIN, • 2-pinowe przemysłowe gniazdo zasilania, • Szeroki zakres obsługiwanych napięć zasilania • Uziemienie • Klasa szczelności : IP30 	<ul style="list-style-type: none"> • Numery pinów złącza RJ-45 : 1/2, 3/6 - Transmisja danych po żyłach ; 4/5, 7/8 - Zasilanie • Możliwość łączenia kaskadowego • Sprawność : 92 % @ 90 W • Wbudowany zasilacz impulsowy : 48 V DC / 96 W • Zabezpieczenie termiczne zasilacza • Zabezpieczenie przeciwzwarciowe • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe • Wyłącznik sygnalizujący otwarcie obudowy TAMPER • Możliwość niezależnego włączenia i wyłączenia zasilania PoE dla każdego z portów LAN 1 ... LAN 8 • Bezpiecznik elektroniczny niezależnie dla każdego kanału PoE • Modułowa budowa usprawnia zadania serwisowe i umożliwia szybką, łatwą rozbudowę systemu • Rastrowy system montażu modułów ułatwia rozbudowę urządzenia o kolejne moduły • Główne przepusty kablowe z tyłu obudowy • Klasa szczelności : IP20 	<ul style="list-style-type: none"> • Plug & Play • Urządzenie współpracuje jedynie z rejestratorami i kamerami wspierającymi standard ePoE • Łatwa instalacja - nie wymaga konfiguracji adresu IP i MAC • Długość przewodu : 10.5 cm 	<ul style="list-style-type: none"> • Plug & Play • Auto detekcja MDI/MDI-X, automatycznie wykrywa tryb transmisji danych • Wsparcie dla kamer IP i urządzeń sieciowych • Łatwa instalacja - nie wymaga konfiguracji adresu IP i MAC • Urządzenie pracuje od strony kamery • Możliwość montażu na ścianie, lub na szynie DIN TS-35 • Długość kabla UTP do kamery max. 2 m 	<ul style="list-style-type: none"> • Firewall • Filtracja dostępu do Internetu • Routing statyczny / dynamiczny • Wbudowany 4-portowy switch • Statystyki transmisji bezprzewodowej • Funkcja WPS umożliwia łatwe nawiązanie szyfrowanego połączenia • QoS • WMM (Wi-Fi Multimedia) • Kontrola przepustowości • Kontrola dostępu • Zdalne zarządzanie • DMZ • kontrola rodzicielska • Sieć dla gości - oddzielna i bezpieczna sieć dla gości • 1 x Port USB 2.0 • W zestawie splitter linii DSL 	<ul style="list-style-type: none"> • Plug & Play • Wsparcie dla kamer IP i urządzeń sieciowych • Pełna transparentność dla sieci • Tryby pracy - Ustawiane zworkami
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	...	...	max. 90 % (max)	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • 7 ... 57 V DC (brak zasilacza w zestawie), • 44 ... 57 V DC - PoE IN 	180 ... 240 V AC - Wbudowany zasilacz impulsowy	ePoE	<ul style="list-style-type: none"> • ePoE • PoE (802.3af/at) 	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)	ETH10-2WIRE-TX : <ul style="list-style-type: none"> • 30 ... 56 V DC - PoE • 10 ... 56 V DC - Power ETH10-2WIRE-RX : <ul style="list-style-type: none"> • 10 ... 56 V - Power • Napięcie wyjściowe PoE jest równe napięciu wejściowemu
Pobór mocy	<ul style="list-style-type: none"> • max. 5.5 W • PoE max. 245.5 W	...	...	...	...	1.35 W (łącznie)
Obudowa	Aluminium	...	...	...	...	Tworzywo sztuczne (PC)
Klasa szczelności	...	...	...	...	...	IP20
Temperatura pracy	-40 °C ... 75 °C	...	...	...	0 °C ... 40 °C	-25 °C ... 65 °C
Waga	0.51 kg	4.33 kg	0.022 kg (pojedynczy element)	0.061 kg	0.32 kg	0.03 kg (pojedynczy element)
Wymiary	132 x 44 x 95 mm	400 x 450 x 140 mm	65 x 20 x 18 mm (pojedynczy element)	79 x 64 x 23 mm	216 x 125 x 32 mm	51 x 51 x 24 mm (pojedynczy element)
Producent / Marka	Teltonika	ATTE	...	DAHUA	TP-LINK	ATTE
Gwarancja	2 lata	3 lata	2 lata	3 lata	2 lata	3 lata