

	ODBIORNIK EXTENDERA HDMI+USB-EX-100/RX SIGNAL	EXTENDER HDMI- EX-120-4K-V4	BEZPRZEWODOWA GŁOWICA TERMOSTATYCZNA ART-200 ABAX2 SATEL	ZAPASOWA SZYBKĄ PK. CŁ/GŁASS DO PRZYCISKÓW AWARYJNEGO OTWIERANIA DRZWI	CZUJNIK ANTY-SABOTAŻOWY BRACKET-E-6 DO UCHWYTU BRACKET-E SATEL	PUNKT DOSTĘPOWY TL CPE210 2.4 GHz TP-LINK	KABEL GŁOSNIKOWY HL- FL2X1.5	KABEL GŁOSNIKOWY HL- FL2X0.75
								
	214.20 PLN 263.47 PLN	736.00 PLN 905.28 PLN	198.00 PLN 243.54 PLN	8.50 PLN 10.46 PLN	31.00 PLN 38.13 PLN	183.56 PLN 225.78 PLN	2.82 PLN 3.47 PLN	1.78 PLN 2.19 PLN
Rodzaj urządzenia	Odbiornik	...	...	...	...	...	...	...
Obsługiwany standard HDMI	...	1.4	...	...	...	...	...	...
Zastosowanie	...	...	...	PW-C1	...	...	...	...
Zakres częstotliwości	...	...	...	...	...	2.4 GHz ... 2.483 GHz	...	...
HDCP	...	1.4	...	...	...	...	...	...
Typ anteny	...	...	...	...	...	2Tx 2Rx MIMO	...	...
Pasma częstotliwości	...	...	868 MHz ... 868.6 MHz	...	...	...	...	...
W odcinku	...	...	...	...	...	...	100 m . Podana cena za 1m przy zakupie całej rolki	100 m . Podana cena za 1m przy zakupie całej rolki
Zysk energetyczny	...	...	...	...	...	9 dBi	...	...
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	...	...	≤ 1000 m	...	...	...	...	...
Polaryzacja	...	...	...	...	...	pionowa/pozioma	...	...
Bateria	...	...	2 x LR6 (AA) - 1.5 V (brak w zestawie)	...	...	...	...	...
Czas pracy na baterii	...	...	~ 2 lata	...	...	...	...	...
Żył wewnętrzna	...	...	...	...	...	...	2 x Ø 1.5 mm Cu-OFC Linka	2 x Ø 0.75 mm Cu-OFC Linka
Standardy	...	...	...	...	...	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n	...	...
Powłoka zewnętrzna	...	...	...	...	...	...	PVC	PVC
Protokoły	HDMI/T	HDMI/T	...	...	...	...	...	...
Kolor powłoki	...	...	...	...	...	...	Bezbarwny	Bezbarwny
Współpraca	...	...	ABAX2	...	BRACKET-E-1, BRACKET-E-1-GY, BRACKET-E-2A, BRACKET-E-2A-GY, BRACKET-E-2B, BRACKET-E-2B-GY, BRACKET-E-3, BRACKET-E-3-GY, BRACKET-E-4, BRACKET-E-4-GY, BRACKET-E-5, BRACKET-E-5-GY	...	...	...
Wybrane funkcje	• Extender pozwala także na przedłużenie portu USB 2.0 np. w celu sterowania rejestratorem za pomocą myszki • Urządzenia nie wymagają połączenia bezpośredniego, działają również za pośrednictwem sieci LAN • Przesył audio po sieci	...	...	...	...	...	...	...
Obsługiwane rozdzielczości HDMI	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p	• 480i @ 60Hz, • 480p @ 60Hz, • 576i @ 50Hz, • 576p @ 50Hz, • 720p @ 50/60Hz, • 1080i @ 50/60Hz, • 1080p @ 50/60Hz, • 4K UHD @ 24/25/30Hz	...	...	...	...	...	...
Prędkość transmisji	...	...	...	...	...	• max. 300 Mb/s @ 40 MHz (dynamiczne) • max. 144.4 Mb/s @ 20 MHz (dynamiczne) • max. 72.2 Mb/s @ 10 MHz (dynamiczne) • max. 36.1 Mb/s @ 5 MHz (dynamiczne)	...	...
Maksymalny zasięg transmisji	100 m UTP kat. 5e, 6	• 80 m UTP kat. 5 • 100 m UTP kat. 5e • 120 m UTP kat. 6	...	...	...	...	...	...
Pobór prądu	...	• 4 W Odbiornik • 6 W Nadajnik	• 98 µA (tryb czuwania) • max. 80 mA	...	...	...	...	...
Waga nadajnika i odbiornika	...	0.33 kg	...	...	...	...	...	...
Kolor	...	...	Biały	...	Czarny	...	...	...
Czułość odbiornika	...	...	...	...	...	• IEEE 802.11b : 11 M : -95 dBm, 5.5 M : 96 dBm, 2 M : 96 dBm, 1 M : 96 dBm • IEEE 802.11g : 54 M : -79 dBm, 48 M : -80 dBm, 36 M : -84 dBm, 24 ... 6 M : -88 dBm • IEEE 802.11n : MCS15 : -76 dBm, MCS14 : -78 dBm, MCS13 : -80 dBm, MCS12 : -84 dBm, MCS11 : -87 dBm, MCS10 : -91 dBm, MCS9 : -93 dBm, MCS8 : -96 dBm, MCS7 : -76 dBm, MCS6 : -78 dBm, MCS5 : -80 dBm, MCS4 : -84 dBm, MCS3 : -87 dBm, MCS2 : -91 dBm, MCS1 : -93 dBm, MCS0 : -96 dBm	...	...
Tryby pracy	...	...	...	...	...	AP, Klient, Repeater, AP router, WISP	...	...



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

Zabezpieczenia	...	...	...	...	...	WEP 64/128/152-bit, WPA/WPA2, WPA- PSK/WPA2-PSK	...	...
Porty LAN	...	...	...	...	...	• 1 x 10/100Mb LAN 0 + PoE, Ekranowany • 1 x 10/100Mb LAN 1 + PoE Passthrough, Ekranowany	...	...
Interfejs do zarządzania	...	...	...	...	...	Przeglądarka www, aplikacja PharOS Control	...	...
Moc nadajnika	...	...	...	...	...	max. 25 dBm	...	...
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie poziomej (H)	...	...	...	...	...	65 °	...	...
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie pionowej (V)	...	...	...	...	...	40 °	...	...
Obudowa	...	...	...	...	...	Zewnętrzna z tworzywa sztywnego (Odporna na warunki atmosferyczne) - IPX5	...	...
Ochrona przeciwprzepięciowa	...	...	...	...	...	• 15 kV ESD • 6 kV wyładowania atmosferyczne	...	...
Zasilanie PoE	...	...	...	...	...	✓ (do 60 m przewodem UTP)	...	...
Zasilanie	5 V DC / 1 A (zasilacz w komplecie)	5 V DC / 2 A (2 szt. zasilaczy w komplecie)	...	...	...	24 V / 1 A Pasywne PoE (zasilacz w komplecie)	...	...
Pobór mocy	...	...	...	...	...	6 W	...	...
Temperatura pracy	-10 °C ... 60 °C	0 °C ... 60 °C	-10 °C ... 50 °C	...	...	-30 °C ... 70 °C	...	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	20 % ... 90 % (bez kondensacji)	...	...	...	...	10 % ... 90 %	...	...
Pamięć	...	...	...	...	...	64MB DDR2, 8MB Flash	...	...
Procesor	...	...	...	...	...	Qualcomm 650MHz, MIPS 24Kc	...	...
Wybrane cechy	...	• Częstotliwość nośna IR : 20 kHz ... 60 kHz • Zabezpieczenia : wyładowania atmosferyczne, Przeciwprzepięciowe, ESD	• Tryby pracy : - temperatura komfortowa - temperatura ekonomiczna - ręczne ustawianie pozycji zaworu / temperatury • Możliwość regulacji temperatury w zakresie : 5 °C ... 30 °C • Zdalna konfiguracja • Podgląd stanu urządzenia • Wybór używanego czujnika temperatury - wbudowany lub zewnętrzny (system ABAX 2) • Boost Heat - funkcja szybkiego ogrzewania • Funkcja odkamieniania zaworu • Detekcja otwartego okna • Child Lock - zabezpieczenie urządzenia przed dziećmi • Wbudowany wyświetlacz LCD • Wskaźnik naładowania baterii • kontrola stanu baterii • Drukierunkowa szyfrowana komunikacja radiowa - AES • Dywersyfikacja kanałów transmisji - 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami w pasmie częstotliwości 868 MHz • Zdalna aktualizacja oprogramowania • Opcja "ECO" umożliwia nawet czterokrotne wydłużenie czasu pracy na baterii (tylko w ABAX2) • Montaż na zawory : M30 x 1,5 mm • W zestawie : - Adapter Danfoss RA - pierścień pozycjonujący ułatwiający montaż na zaworach o mniejszej średnicy	...	...	• Technologia MIMO - zwiększa przepustowość (transmisja wieloantenowa) • Regulowana moc nadajnika • Technologia TP-LINK Pharos MAXtream TDMA • Transmisja nawet do 5 km • System centralnego zarządzania PharOS Control • Wsparcie dla narzędzi Antenna Alignment (ustawienie anteny), Distance Setting (ustawienie odległości), Ping Watch Dog oraz Wireless Speed Test • Wskaźniki jakości sygnału bezprowodowego • Pasma : 5, 10, 20, 40 MHz • Multi-SSID • WDS • filtrowanie adresów MAC • ukrycie SSID • DDNS • SSH • Wbudowany watchdog • Przycisk RESET	...	...
Waga	0.168 kg	...	0.12 kg	0.009 kg	0.01 kg	0.338 kg	...	...
Wymiary	110 x 89 x 26 mm	113 x 95 x 24 mm	55 x 102 x 61 mm	76 x 39 x 1 mm	...	224 x 79 x 60 mm	...	...
Producent / Marka	SIGNAL	...	SATEL	...	SATEL	TP-LINK	...	...
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata	3 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