

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/range-extender-tp-link-tl-re550-ac1900-p-27658.html>

Range Extender TP-Link TL-RE550 AC1900

Cena brutto	314,15 zł
Cena netto	255,41 zł
Numer katalogowy	30717
Kod producenta	TL-RE550
Producent	Brak

Opis produktu

Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej AC1900

- Imponujący zasięg - Sieć Wi-Fi dostępna jest na powierzchni obejmującej nawet 1115 m².
- Prędkości standardu AC1900 w dwóch pasmach - 600 Mb/s w paśmie 2,4 GHz + 1300 Mb/s w paśmie 5GHz
- EasyMesh — Elastyczne tworzenie sieci Mesh poprzez łączenie urządzeń obsługujących funkcję EasyMesh.
- Trzy anteny - Regulowane anteny zewnętrzne odpowiadają za optymalny zasięg sieci oraz stabilność połączeń.
- Gigabitowy port Ethernet - Pełni funkcję bezprzewodowej karty sieciowej, służącej do łączenia urządzeń przewodowych z siecią bezprzewodową.
- Inteligentny wskaźnik sygnału - Pomaga znaleźć taką lokalizację dla urządzenia, która zapewni najlepsze pokrycie powierzchni siecią.
- Tryb AP - Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-Fi.
- Aplikacja TP-Link Tether - Łatwe zarządzanie siecią na urządzeniu mobilnym z systemem iOS lub Android.
- Uniwersalne zastosowanie - Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym.



RE5500 łączy się bezprzewodowo z Twoim routerem Wi-Fi, zwiększając wydajność pasm Wi-Fi aż dwukrotnie. Zapewniając aż 600 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 1300 Mb/s w paśmie 5 GHz wzmacniacz umożliwia jednocześnie połączenie większej liczby urządzeń. Pasma 2,4 GHz świetnie sprawdzi się w przypadku wysłania wielu wiadomości e-mail i surfowania po Internecie, natomiast obsługa zadań wymagających większej przepustowości, takich jak gry online lub transmisja strumieniowa w jakości HD wymaga połączenia się z pasmem 5 GHz.

RE550 to znacznie więcej niż bezprzewodowy wzmacniacz sygnału. Gdy podłączysz kabel Ethernet do portu urządzenia, z łatwością przekształcisz sygnał przesyłany przewodem na sygnał bezprzewodowego, dwupasmowego punktu dostępowego 3x3 MU-MIMO.

CECHY SPRZĘTOWE	
Typ wtyczki	EU
Porty	1 Gigabitowy port Ethernet
Przyciski	WPS, Reset, LED, Zasilanie
Zasilanie wejściowe	100-240V~50/60Hz
Pobór mocy	10 W (maks. zużycie energii)
Wymiary (S x G x W)	163 x 76,4 x 66,5 mm (6,4 x 3,0 x 2,6 cala)
Anteny	3 anteny zewn./rzmie

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ	
Standardy bezprzewodowe	IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Charakterystyka pracy	2,4 GHz (11ac)
Prędkość transmisji	5 GHz: do 1300 Mb/s 2,4 GHz: do 600 Mb/s
Tryby pracy	Wzmacniacz sygnału Punkt dostępowy
Canalność odbiornika	5 GHz □

WYKONANIE TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ	<p>11a 6 Mb/s: -93 dBm@10% PER 11a 54 Mb/s: -76 dBm@10% PER 11ac HT20 MCS8: -68 dBm@10% PER 11ac HT40 MCS9: -64 dBm@10% PER 11ac HT80 MCS9: -61 dBm@10% PER 2.4 GHz 11g SM: -77 dBm@10% PER 11n HT20 MCS7: -73 dBm@10% PER 11n HT40 MCS7: -70 dBm@10% PER</p>
Funkcje transmisji bezprzewodowej	<p>Wi-Fi 7, sieci bezprzewodowej, starzytki sieci bezprzewodowej DFS (wymagana najnowsza wersja sprzętowa i oprogramowania) Kontrola dostępu Kontrola LED Harmonogram zasilania Zasilaj Wi-Fi</p>
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej	<p>64/128-bitowe szyfrowanie WEP WPA-PSK / WPA2-PSK</p>
Moc transmisji	<p>< 20 dBm (2.4 GHz) < 23 dBm (5 GHz)</p>

INNE	
Certyfikaty	<p>CE, FCC, RoHS</p>
Zawartość opakowania	<p>RESSO Instrukcja szybkiej instalacji</p>
Wymagania systemowe	<p>Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, Mac® OS, NetWare®, UNIX® lub Linux.</p>
Środowisko pracy	<p>Dopuszczalna temperatura pracy: 0°-30° (32°-86°) Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°-70° (-40°-158°) Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%-90%, bez kondensacji Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%-90%, bez kondensacji</p>