Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 12:56

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/router-wi-fi-mercusys-mw305r-300mbs-p-23790.html



Router Wi-Fi Mercusys MW305R 300Mbs

Cena brutto	**108,01 zł**
Cena netto	**87,81 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**26255**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Router Mercusys MW305R działający zgodnie ze standardem N pozwala na tworzenie przewodowych i bezprzewodowych połączeń sieciowych. Przeznaczony jest dla małych przedsiębiorstw oraz na użytek domowy. Urządzenie jest zgodne ze standardem IEEE 802.11n, zapewnia prędkość bezprzewodowego połączenia do 300Mb/s. Wykorzystanie technologii 3x3 MIMO oraz trzech zewnętrznych anten zapewnia większą wydajność transferu bezprzewodowego, szybkość przesyłu danych, stabilność połączenia i pokrycie sygnałem danego obszaru. Jednocześnie, technologia CCA zapewnia automatycznie wybieranie optymalnego kanału pracy, co uniemożliwia występowanie konfliktów między kanałami. Urządzenie współpracuje z innymi produktami bezprzewodowymi zgodnymi z protokołami 11g oraz 11n.

Cechy wyróżniające:

- Prędkość bezprzewodowej transmisji danych do 300 Mb/s, 3 porty LAN 10/100 Mb/s
- Technologia MIMO zapewnia zwiększenie przepustowości transmisji, szersze pokrycie sygnałem danego obszaru, a także lepszą wydajność i stabilność połączeń
- Zgodność z urządzeniami działającymi w standardzie 11g oraz 11b,
- 3 anteny dookolne w zestawie,
- Wsparcie mechanizmów PPPoE oraz dynamicznego i statycznego przyznawania adresów IP,
- Obsługa protokołu UPnP, DDNS,
- Funkcja przekierowywania portów; hostów DMZ,
- Obsługuje funkcje rozgłaszania identyfikatora SSID, oraz kontroli dostępu do sieci po adresie MAC
-

Szyfrowanie 64/128/152 bitowe WEP, zgodność ze 128 bitowym standardem WPA (TKIP/AES), MCI, IV Expansion, uwierzytelnianie klucza współdzielonego, zgodność ze standardem IEEE 802.1X, WPA2-PSK

- Wbudowany serwer DHCP umożliwia automatyczną, dynamiczną dystrybucję adresów IP,
- Interfejs użytkownika umożliwia darmową aktualizację oprogramowania,
- Tworzenie kopii zapasowych i przywracanie zapisanych ustawień,
- Elegancka obudowa, możliwość montażu na ścianie.

Urządzenie Mercusys MW305R umożliwia tworzenie bezpiecznych połączeń dzięki kontroli rozgłaszania SSID, filtrowaniu adresów MAC, szyfrowaniu WEP, WPA/WPA2 oraz WPA-PSK/WPA2-PSK. Jednocześnie funcka WPS umożliwia aktywację szyfrowania ułatwiając konfigurację zabezpieczeń bezprzewodowego przesyłu danych. Połączenie tych funkcji stanowi niezawodną ochronę przed intruzami i zapewnia bezpieczeństwo transmisji.

Router Mercusys MW305R umożliwia przedsiębiorstwom oraz użytkownikom domowym współdzielenie przez kilka stacji roboczych jednego łącza internetowego. Ten niezwykle wydajny a także stylowy router stanowi najlepszy wybór przy tworzeniu sieci bezprzewodowej.

Dane techniczne:

Nazwa	Mercusys MW305R
Standardy	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Prędkość transmisji (WiFi) 802.11	11n: 300Mb/s 11g: 54Mb/s 11b: 11Mb/s
Częstotliwość [GHz]	2,4-2,4835
Interfejsy	LAN: 3x10/100 Mb/s WAN: 1x10/100 Mb/s
Moc max. [dBm]	20
Funkcje	Kontrola rodzicielska Kontrola dostępu

Modulacja	DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM
Czułość	270M:-70dBm@10% PER 130M: -74dBm@10% PER 108M: -74dBm@10% PER 54M: -77dBm@10% PER 11M: -87dBm@8% PER 6M: -90dBm@10% PER 1M: -98dBm@8% PER
Interfejsy	1x10/100Mbps WAN Port, 4x10/100Mbps LAN Ports,
Antena	3x 5 dBi
Zasilanie	100-240V AC / 5V DC (0.6A)
Temperatura pracy [ºC]	0...40
Dopuszczalny zakres wilgotności	95% (bez kondensacji pary wodnej)
Wymiary [mm]	169x116x35