

Link do produktu: <https://kompikor.pl/karta-sieciowa-bezprzewodowa-tp-link-tl-wn823n-p-44041.html>



Karta sieciowa bezprzewodowa TP-LINK TL-WN823N

Cena brutto	88,99 zł
Cena netto	72,35 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	X-TL-WN823N
Kod producenta	TL-WN823N
Kod EAN	6935364050696
Wysokość (mm)	7.87
Szerokość (mm)	39
Głębokość (mm)	18.35
Technologie	WPS
Typ modulacji	16 QAM, 64 QAM, CCK, DBPSK, DQPSK, OFDM
Moc nadajnika	20 dBm
Gniazdo antenowe	nie
Zastosowane zabezpieczenia	64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA2-PSK, WPA-PSK
Obsługiwane standardy sieciowe	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Antena	Wbudowana, Wewnętrzna
Zakres wilgotności pracy (%)	10 - 90
Zakres temperatur pracy (st. C)	0 - 40
Certyfikaty	CE, FCC, IC, RoHS
Maksymalny transfer	IEEE 802.11b - 11 Mbps 2.4 GHz, IEEE 802.11g - 54 Mbps 2.4 GHz, IEEE 802.11n - 300 Mbps 2.4 GHz
Wspierane systemy operacyjne	Windows 7, Windows Vista, Windows XP

Opis produktu

Mobilne rozmiary

Karta posiada wymiary 7,87 x 39 x 18,35 mm. Taka budowa karty umożliwia wygodne dopasowanie do każdego portu USB netbooka, notebooka czy komputera stacjonarnego oraz sprawiają, że jest ona idealna w transportowaniu i podróży.

Uniwersalne standardy

Interfejsem karty jest złącze USB 2.0. Obsługuje ona najpopularniejsze standardy sieci bezprzewodowej: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g oraz IEEE 802.11n. Dzięki zastosowaniu tak uniwersalnych standardów karta kompatybilna jest z większością komputerów i urządzeń sieciowych dostępnych na rynku.

Stabilna, szybka i wydajna praca w standardzie N

Dzięki możliwości nawiązywania połączeń z prędkością do 300Mb/s i zaawansowanej technologii MIMO karta TL-WN823N zapewnia szybkie, niezawodne i pozbawione opóźnień połączenie, odpowiednie dla gier online oraz transmisji strumieniowej wideo. Ponadto TL-WN823N osiąga dużą wydajność łącząc się z urządzeniami działającymi w standardzie N, ale działa również z istniejącymi sieciami bezprzewodowymi działającymi w standardach IEEE 802.11b/g.

Bezpieczeństwo i ochrona

Karta obsługuje zarówno standard szyfrowania WEP jak i standardy WPA/WPA2. Umożliwia to zaawansowaną ochronę sieci i pełną ochronę przed zagrożeniami i atakami z poza sieci. Pozwala również na bezpieczne połączenie z siecią dzięki funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS). WPS ułatwia konfigurację połączenia bezprzewodowego oraz upraszcza dobór odpowiednich zabezpieczeń w sieci lokalnej.

Prosta obsługa

Do karty dołączona jest instalacyjna płyta CD pozwalająca skonfigurować bezprzewodowe ustawienia sieciowe, takie jak ustawienia połączeń bezprzewodowych czy zabezpieczenia przesyłu danych. Ułatwia to obsługę urządzenia nawet początkującym użytkownikom.

Tryb SoftAP - łatwe bezprzewodowe udostępnianie Internetu

Tryb SoftAP umożliwia karcie pracę w roli bezprzewodowego punktu dostępowego. Po skonfigurowaniu tryb ten umożliwia użytkownikom łatwe udostępnianie połączeń przewodowych podłączonych do komputera stacjonarnego lub laptopa drogą bezprzewodową innym urządzeniom, takim jak laptopy, smartfony lub tablety.

Nawiązywanie bezpiecznego połączenia jednym przyciskiem

Urządzenie TL-WN823N dysponuje funkcją Wi-Fi Protected Setup (WPS) i umożliwiającą użytkownikom szybkie nawiązanie bezprzewodowego połączenia zabezpieczonego szyfrowaniem WPA2 poprzez naciśnięcie przycisku WPS. Jest to łatwiejsze i wygodniejsze rozwiązanie niż standardowo stosowane zabezpieczenia - nie trzeba pamiętać hasła.

Technologia Wi-Fi Protected Setup (WPS)

WPS to rozwiązanie ułatwiające konfigurację połączenia bezprzewodowego oraz jego zabezpieczeń. Funkcja ta powstała pod nadzorem organizacji Wi-Fi Alliance - międzynarodowego stowarzyszenia, które dba o standaryzację urządzeń bezprzewodowych. Produkty posiadające funkcję WPS są łatwiejsze w konfiguracji oraz upraszczają dobór odpowiednich

zabezpieczeń w sieci lokalnej. Aby skorzystać z funkcji WPS oba urządzenia muszą być zgodne z tą technologią.

Certyfikat FCC

Certyfikat amerykańskiej agencji regulującej zasady wykorzystania częstotliwości radiowych dla celów związanych z komunikacją. Celem funkcjonowania agencji jest pilnowanie porządku w dziedzinie radiofonii, telekomunikacji i wszelkich form telewizji.

Certyfikat CE

Dyrektywy Unie Europejskiej dotyczące zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska. Producent oznaczając swój wyrób znakiem CE deklaruje, że wyrób ten spełnia wymagania wszystkich tych dyrektyw.

Certyfikat RoHS

Unijna dyrektywa Restriction of Hazardous Substances z 2003 roku. Dotyczy ograniczeń zawartości materiałów szkodliwych w urządzeniach elektronicznych takich jak: ołów, rtęć kadm i wiele innych.

- Antena: Wbudowana, Wewnętrzna
- Wspierane systemy operacyjne: Windows 7, Windows Vista, Windows XP
- Interfejs: USB 2.0
- Moc nadajnika: 20 dBm
- Gniazdo antenowe: nie
- Zastosowane zabezpieczenia: 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA2-PSK, WPA-PSK
- Typ modulacji: 16 QAM, 64 QAM, CCK, DBPSK, DQPSK, OFDM
- Obsługiwane standardy sieciowe: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
- Zakres wilgotności pracy (%): 10 - 90
- Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS
- Maksymalny transfer: IEEE 802.11b - 11 Mbps 2.4 GHz, IEEE 802.11g - 54 Mbps 2.4 GHz, IEEE 802.11n - 300 Mbps 2.4 GHz
- Zakres temperatur pracy (st. C): 0 - 40
- Wysokość (mm): 7.87
- Głębokość (mm): 18.35
- Szerokość (mm): 39
- Pozostałe parametry: Przycisk WPS, Tryby pracy: Ad-Hoc; Infrastructure
- Rodzaj: Zewnętrzna
- Gwarancja producenta: 2 lata
- Wyposażenie: Instalacyjna płyta CD-ROM
- Technologie: WPS