

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/sieov-karta-tp-link-tl-wn821n-p-22958.html>

Sieťová karta TP-LINK TL-WN821N



Včetně DPH	14.16 €
Bez DPH	11.80 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	100 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	00726061
Výrobce	TP-link

Popis produktu

Sieťová karta TP-LINK TL-WN821N

Bezdrôtový USB adaptér TL-WN821N fungujúci v súlade so štandardom N vám umožňuje pripojiť počítač alebo notebook k bezdrôtovej sieti a zabezpečiť tak prístup k vysokorychlostnému pripojeniu na internet. Rýchlosť bezdrôtového prenosu v štandarde N je až 300 Mb/s, vďaka čomu je možné plynulo prenášať HD video alebo online hry.

Bezdrôtová rýchlosť a dosah prenosu štandardu N:

Pomocou technológie MIMO, ktorá predpokladá použitie viacerých antén na vysielanie a príjem dát, zariadenie znižuje straty signálu spôsobené veľkými vzdialenosťami alebo prekážkami (oceľové alebo betónové steny firemných budov alebo bytov). Na rozdiel od štandardu 11g je navyše možné vytvoriť diaľkové pripojenie k bezdrôtovej sieti.

Technológia CCA - stabilný bezdrôtový prenos

Technológia Clear Channel Assessment (CCA) umožňuje automatické predchádzanie konfliktom kanálov, čím zvyšuje efektivitu bezdrôtového prenosu.

Šifrovanie WPA / WPA2 - pokročilá ochrana siete

Šifrovanie WEP už nie je najlepšou ochranou pre Wi-Fi pripojenia pred útokmi zvonku siete. TL-WN821N poskytuje šifrovací štandard WPA / WPA2, ktorý vytvorila priemyselná skupina Wi-Fi Alliance a ktorá zabezpečuje WLAN pred vonkajšími hrozbami.

Tlačidlo, ktoré aktivuje vyhlásenie o zabezpečenom pripojení

TL-WN821N, ktorý pracuje v súlade so štandardom Wi-Fi Protected Setup (WPS), podporuje funkciu rýchleho nastavenia zabezpečenia, ktorá používateľom umožňuje automaticky vytvoriť zabezpečené bezdrôtové pripojenie stlačením tlačidla QSS. V porovnaní so šifrovaním WEP poskytuje použitie metódy šifrovania WPS2 vyššiu bezpečnosť siete. Toto riešenie je nielen rýchlejšie v porovnaní s tradičnou konfiguráciou, ale aj oveľa pohodlnejšie (nemusíte si pamätať žiadne heslo).

Jednoduchá obsluha vďaka softvéru na CD

Karta TL-WN821N sa dodáva s inštalačným CD so sprievodcom, ktoré vám umožňuje konfigurovať nastavenia bezdrôtovej siete, ako je zabezpečenie prenosu dát alebo nastavenia bezdrôtovej siete. To uľahčuje obsluhu zariadenia aj začínajúcim používateľom.

HLAVNÉ RYSY:

- Rýchlosť prenosu dát až 300 Mb/s umožňuje plynulý príjem video signálu, online hranie alebo telefonovanie cez internet
- Technológia MIMO poskytuje zvýšenú šírku prenosového pásma, širšie pokrytie danej oblasti signálom, ako aj lepší výkon a stabilitu pripojení
- Ochrana údajov pomocou WPA / WPA2 a 64/128/152 bitového šifrovania WEP - Podpora režimov ad-hoc a infraštruktúry
- Funguje vo Windows 2000 / XP / Vista / 7
- Kompatibilné so všetkými zariadeniami IEEE 802.11b / g / n - Podpora X-link pre Sony PSP pre sieťové hry v systéme

Windows XP

- CD uľahčuje proces inštalácie a konfigurácie zariadenia
- Tlačidlo QSS umožňuje jednoduché nastavenie šifrovaného spojenia

HARDVÉROVÉ VLASTNOSTI

USB 2.0 porty

Tlačidlá Tlačidlo QSS

Rozmery (ŠxHxV) 86 x 26 x 12 mm (3,4 x 1,0 x 0,5 palca)

Typ palubnej antény

VLASTNOSTI BEZDRÔTOVÉHO PRENOSU

Bezdrôtové štandardy IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Pracovná frekvencia 2.400-2.4835GHz

Prenosová rýchlosť

- 11n: až 300 Mb/s (dynamický)
- 11 g: až 54 Mb/s (dynamický)
- 11b: až 11 Mb/s (dynamický)

EIRP Citlivosť prijímača:

- 270 miliónov: -68 dBm @ 10 % PER
- 130 miliónov: -68 dBm @ 10 % PER
- 108M: -68dBm @ 10% PER
- 54M: -68dBm @ 10% PER
- 11M: -85dBm @ 8% PER
- 6M: -88dBm @ 10% PER
- 1M: -90dBm @ 8% PER

Ad-hoc a infraštruktúrne bezdrôtové režimy

Bezdrôtové zabezpečenie 64/128 bit WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK šifrovanie

Filtrovanie MAC adries

Modulácia DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM

ĎALŠÍ

CE, FCC, RoHS certifikáty

Obsah balenia

- Bezdrôtová sieťová karta
- CD

- Sprievodca rýchlym spustením

Systémové požiadavky Windows 7 (32/64bit.), Windows Vista (32/64bit.), Windows XP (32/64bit.), Windows 2000

Pracovné prostredie:

- Prípustná prevádzková teplota: 0 ~ 40 stupňov Celzia
- Prijateľná skladovacia teplota: -40 ~ 70 stupňov Celzia
- Prevádzková vlhkosť: 10% ~ 90% bez kondenzácie
- Skladovacia vlhkosť: 5% ~ 90% bez kondenzácie

Prístavy

Tlačidlá

Rozmery (ŠxHxV)

Typ antény

Pracovná frekvencia

Bezdrôtové štandardy

EIRP

USB 2.0

tlačidlo QSS

86 x 26 x 12 mm (3,4 x 1,0 x 0,5 palca)

Na palube

2,400-2,4835 GHz

IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b