

TP-LINK TL-WN781ND Karta WiFi, PCI-E, Atheros, RPSMA, 150Mbps



Marka:
TP-link

Producent:
NTT System S.A.

Kod produktu:
KOM0436

Kod EAN:
6935364050511

Opis

Karta TP-LINK TL-WN781ND zapewnia kompleksową wydajność połączeń pomiędzy serwerem a infrastrukturą przełączników, a następnie poprzez złącze PCI Express do końcowych stacji roboczych. Urządzenie pasuje do wszystkich standardowych złączy PCI Express: x1, x2, x8, lub x16. W porównaniu do standardowych adapterów sieciowych PCI, karta zapewnia szersze pasmo połączeń, niezawodność i funkcjonalność pracy. Szybkie i pewne połączenie internetowe umożliwia pobieranie plików z sieci, wykonywanie połączeń telefonicznych oraz transfer wideo.

Dzięki pracy w standardzie IEEE 802.11n, urządzenie TL-WN781ND umożliwia zestawienie połączenia bezprzewodowego o większej prędkości i zasięgu w porównaniu do produktów działających w standardzie 11g. Transmisja danych z prędkością do 150 Mb/s zapewnia dużą wydajność pracy umożliwiając pobieranie plików z sieci, wykonywanie połączeń telefonicznych przez Internet oraz transfer wideo.

Opis techniczny

Cechy sprzętowe

Porty: PCI Express
Wymiary (S x G x W): 120,8 x 78,5 x 21,5 mm (4,8 x 3,1 x 0,8 cala)
Typ anteny: Dołączalna, dookólna (RP-SMA)
Zysk anteny: 2 dBi

Właściwości transmisji bezprzewodowej

Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Częstotliwość pracy 2,4 - 2,4835 GHz
EIRP: 20 dBm
Tryby pracy bezprzewodowej: Ad-Hoc / Infrastruktury
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128-bitowy WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK
Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM

Prędkość transmisji

11n: Do 150 Mb/s
11g: Do 54 Mb/s
11b: Do 11 Mb/s

Czułość odbiornika

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

Inne

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Wymagania systemowe: Windows 7 (32/64bit.), Windows Vista (32/64bit.), Windows XP (32/64bit.), Windows 8 (32/64bit.)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10% ~ 90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5% ~ 90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: Bezprzewodowa karta sieciowa, antena, płyta CD, skrócona instrukcja obsługi

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-3

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.065 Kg	0.208 Kg	21 cm x 3.5 cm x 15 cm