

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



**Marka:**  
TP-link

**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