

TP-Link TL-WN881ND - adaptateur réseau - PCIe 2.0



TP-Link TL-WN881ND - Adaptateur réseau - PCIe 2.0 - 802.11b/g/n test

Référence : TLWN881
Marque : TP-LINK
Référence fabricant : TLWN881ND
Code EAN : 6935364050573
Code UNSPSC : 1716149810

DESCRIPTION

Caractéristiques du produit

- TP-Link TL-WN881ND.
- Interne.
- Technologie de connectivité: Sans fil, Interface de l'hôte: PCI Express, Interface: WLAN.
- Débit de transfert des données maximum: 300 Mbit/s, Norme Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n), Bande Wi-Fi: Monobande (2,4 GHz).
- Couleur du produit: Vert

Description du produit

L'adaptateur PCI express 2.0 (x1) sans fil N TL-WN881ND vous permet de connecter un ordinateur de bureau à un réseau sans fil et d'accéder à une connexion Internet haut-débit. Conforme à la norme IEEE 802.11n, il fournit une vitesse sans fil allant jusqu'à 300 Mbps, très adaptée pour les jeux en ligne ou même le streaming de vidéos.

Chiffrements WPA/WPA2 - sécurité avancée Pour ce qui est de la sécurité de la connexion sans fil, le chiffrement WEP ne représente plus la protection la plus solide et la plus sûre contre les menaces extérieures. Le TL-WN881ND fournit des chiffrements WPA/WPA2 créés par le groupe industriel Wi-Fi Alliance qui promeuvent les interopérabilités et la sécurité pour le WLAN afin de protéger efficacement le réseau sans fil.

Technologie CCA - signaux sans fil stables La technologie Clear Channel Assessment (CCA) évite automatiquement les conflits de canal, grâce à sa fonctionnalité de sélection claire du canal, et tire pleinement profit des avantages de groupage des canaux, améliorant ainsi considérablement les performances sans fil.

Sans fil N - vitesse et portée La technologie MIMO (entrées multiples, sorties multiples) minimise encore plus la perte de données sur les grandes distances et à travers les obstacles, que ce soit dans un petit bureau ou dans un grand appartement et même dans une construction en béton et en acier. En outre, vous pouvez facilement récupérer le signal de votre réseau sans fil sur de plus grandes distances qu'avec les anciens produits 11g!

Points forts du produit

- La vitesse sans fil N jusqu'à 300 Mbps est idéale pour le streaming vidéo, les jeux vidéo en ligne et les appels Internet
- La technologie MIMO offre une force de pénétration du signal plus importante et une couverture sans fil plus large pour des performances et une stabilité accrues
- Configuration facile d'une connexion sans fil hautement sécurisée avec WPS (Wi-Fi Protected Setup)

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Adaptateur réseau
Format	Carte enfichable
Type d'interface (bus)	PCI Express 2.0 x1
Réseaux	
Technologie de connectivité	Sans fil
Protocole de liaison de données	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Méthode d'étalement du spectre	OFDM
Débit de transfert de données	300 Mbits/s
Format de codage de ligne	DBPSK, DQPSK, CCK, 64 QAM, 16 QAM, OFDM
Bande de fréquence	2.4 GHz
Caractéristiques	Mode Ad-hoc, WPS, technologie 2T2R MIMO
Normes de conformité	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n
Antenne	
Antenne	Détachable externe
Nombre d'antennes	2

Directivité	Omni-directionnel
Niveau de gain	2 dBi
Extension/connectivité	
Connecteurs compatibles	1 x PCI Express 2.0 x1
Divers	
Algorithme de chiffrement	AES, WEP 128 bits, WEP 64 bits, TKIP, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK
Normes de conformité	FCC, RoHS
Logiciels / Configuration requise	
Logiciel(s) inclus	Pilotes de périphérique et utilitaires
Système d'exploitation requis	Microsoft Windows Vista (32/64 bits), Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Microsoft Windows XP (32/64 bits)
Dimensions et poids	
Largeur	2.2 cm
Profondeur	7.9 cm
Hauteur	12.1 cm
Caractéristiques d'environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 90 % (sans condensation)

Fiche technique produite par OfficeXpress