

# TP-Link TD-W8961N - routeur sans fil - modem ADSL - Wi-Fi - de bureau



TP-Link TD-W8961N - - routeur sans fil - - modem ADSL  
commutateur 4 ports - Wi-Fi - 2,4 Ghztest

**Référence :** TDW8961N  
**Marque :** TP-LINK  
**Référence fabricant :** TD-W8961N  
**Code EAN :** 6935364061166  
**Code UNSPSC :** 1714790694

## DESCRIPTION

### Caractéristiques du produit

- TP-Link TD-W8961N.
- Bande Wi-Fi: Monobande (2,4 GHz), Norme Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n), Débit de transfert des données WLAN (max): 100 Mbit/s.
- Type d'interface LAN Ethernet: Fast Ethernet, LAN Ethernet : taux de transfert des données: 10,100 Mbit/s, Technologie de câblage: 10/100Base-T(X).
- Algorithme de sécurité soutenu: 64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK.
- Protocoles réseau pris en charge: ATM Forum UNI3.1/4.0, PPP over ATM (RFC 2364), PPP over Ethernet (RFC2516), IPoA (RFC1577/2225),....
- Type de produit: Routeur, Couleur du produit: Gris, Blanc

### Description du produit

Le routeur modem sans fil N ADSL2+ TD-W8961N est un périphérique tout-en-un qui allie les fonctions d'un modem ADSL haut débit, d'un routeur NAT 4 ports et d'un point d'accès sans fil. Il est conçu pour offrir aux utilisateurs finaux une solution clés en main permettant d'acquérir et de partager un accès Internet haut débit sur un réseau filaire/sans fil. Le TD-W8961N offre une vitesse bien plus élevée que les connexions de commutation.

Le casing renouvelé Le design amélioré pour des performances accrues et une stabilité du système.

Fentes de ventilation Multiple fentes sont prédisposées pour améliorer les performances des composants.

Wi-Fi on/off Bouton Wi-Fi permettant d'éteindre physiquement la radio Wi-Fi pendant les heures de non utilisation.

### Points forts du produit

- Solution réseau 3-en-1: modem DSL haut débit, routeur NAT et point d'accès sans fil combinés
- La haute vitesse de transfert offerte par le mode N est idéale pour les applications gourmandes
- Les pare-feu SPI et NAT protègent le matériel des utilisateurs contre les menaces potentielles provenant d'Internet
- Les chiffrements WPA et WPA2 protègent les réseaux des utilisateurs de manière proactive contre les risques d'intrusion
- Une simple pression sur le bouton "WPS" permet de sécuriser la connexion sans fil par chiffrement WPA
- La fonction QoS est un gage de fluidité pour la télévision sur IP ou le jeu en ligne sans ralentissement

### Contenu de la boîte

- TP-Link TD-W8961N
- Câble de téléphone
- Câble réseau
- Adaptateur secteur externe, répartiteur ADSL
- Software

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Routeur sans fil - commutateur 4 ports (intégré)
Type de boîtier	De bureau
Technologie de connectivité	Sans fil, filaire
Protocole de liaison de données	Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Bande de fréquence	2,4 Ghz
Capacité	Circuits virtuels permanents (CVP): 8
Protocole réseau / transport	PPTP, L2TP, IPSec, PPPoE, PPPoA, IPoA, DHCP, DNS, DDNS
Protocole de Routage	RIP-1, RIP-2, routage IP statique
Protocole de gestion à distance	SNMP 1, Telnet, IPP, SNMP 2c, HTTP
Algorithme de chiffrement	WEP 128 bits, WEP 64 bits, SSL, WPA, WPA2-PSK

<b>Caractéristiques</b>	DMZ port, prise en charge NAT, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, IGMP snooping, SPI, protection contre les attaques de Déni de Service, filtrage des paquets, filtrage par adresse MAC, filtrage de l'URL, filtrage par adresse IP, possibilité d'évolution vers de nouveaux micrologiciels, prise en charge d'ACL, QoS, prise en charge des serveurs virtuels, Liaison IPSec, relais DHCP, relais DNS, filtrage des applications, SYN Flooding, Ping of Death, pare-feu proxy, ToS, prise en charge DSCP
<b>Normes de conformité</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1p, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, FCC, RoHS
<b>Propriétés de ligne</b>	
<b>Format de cadrage de ligne</b>	ANSI T1.413
<b>Communications</b>	
<b>Type</b>	Modem ADSL
<b>Potocole de signal numérique</b>	ADSL, ADSL2, ADSL2+
<b>Protocoles et spécifications</b>	ITU G.992.1 (G.DMT), ITU G.992.2 (G.Lite), ITU G.994.1 (G.hs), ITU G.992.3 (G.DMT.bis), ITU G.992.4 (G.lite.bis), ITU G.992.5, ITU G.995.1
<b>Extension/connectivité</b>	
<b>Interfaces</b>	LAN: 4 x Ethernet 10/100 - RJ-45 Ligne téléphonique: 1 x ADSL2+ - RJ-11
<b>Antenne</b>	
<b>Antenne</b>	Intégrée externe
<b>Nombre d'antennes</b>	2
<b>Directivité</b>	Omni-directionnel
<b>Niveau de gain</b>	5 dBi
<b>Alimentation</b>	
<b>Périphérique d'alimentation</b>	Adaptateur secteur externe
<b>Divers</b>	
<b>Accessoires inclus</b>	Répartiteur ADSL
<b>Câbles inclus</b>	1 x câble de téléphone 1 x câble réseau
<b>Logiciels / Configuration requise</b>	
<b>Logiciel(s) inclus</b>	Pilotes de périphérique et utilitaires
<b>Système d'exploitation requis</b>	UNIX, Apple MacOS, Linux, Windows 8, Microsoft Windows 98SE/2000/NT/XP/Vista/7
<b>Dimensions et poids</b>	
<b>Largeur</b>	19.5 cm
<b>Profondeur</b>	13 cm
<b>Hauteur</b>	3.5 cm
<b>Caractéristiques d'environnement</b>	
<b>Température minimale de fonctionnement</b>	0 °C
<b>Température maximale de fonctionnement</b>	40 °C
<b>Taux d'humidité en fonctionnement</b>	10 - 90 % (sans condensation)

Fiche technique produite par OfficeXpress