

**1x TP-LINK TL-WR941ND router 4 ports Draft-N 3 antennes**

**Sans fil N - Vitesse et portée**

Grâce aux trois antennes et à la technologie MMO 3x3, vous pouvez créer un réseau haut débit sans fil jusqu'à 18 fois plus rapide et 6 fois plus étendu qu'avec les produits 11g classiques. Il 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 !



Le routeur est assez rapide pour assurer un fonctionnement fluide avec la quasi-totalité des applications nécessitant une large bande passante, telles que la voix sur IP, le streaming de vidéos HD ou encore les jeux en ligne, sans ralentissement. Grâce à l'utilisation de puissantes technologies N, le routeur est capable de minimiser la perte de données liées aux longues distances ou à la présence d'obstacles, transformant ainsi votre maison voire votre jardin en un grand hotspot.

**Un signal sans fil plus stable**

La technologie SST (Signal Sustain Technology) augmente la robustesse et la stabilité de la connexion grâce à la transmission simultanée par cheminement en trois dimensions et l'intégration d'informations issues de trois récepteurs pendant le traitement du signal. Les pertes de connexion réseau sont fortement réduites, la robustesse et la stabilité de la connexion augmentent, jusqu'à atteindre en moyenne 50 % de stabilité de plus que les systèmes 2x2 MIMO.

La technologie Clear Channel Assessment (CCA) assure l'écoute avant émission (LBT) afin d'optimiser la bande passante nécessaire au groupage des canaux du WLAN. Elle évite automatiquement les conflits de canaux, 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.

**QoS IP – Contrôle raisonnable de la bande passante**

Au sein du réseau sans fil, les téléchargements des utilisateurs internes qui englobent la bande passante épuisent souvent la bande passante, insuffisante, du réseau local domestique ou professionnel. Le TL-WR941ND prend en charge la fonction QoS IP, permettant une utilisation optimale de la bande passante et propose un contrôle de l'encombrement de celle-ci, lui évitant tout excès. De cette façon, l'utilisateur d'un petit réseau reçoit une bande passante spécifique et les applications qui ne sont pas essentielles ne viennent pas diminuer les performances du réseau.

**Bouton QSS pour un paramétrage rapide de la sécurité**

Compatible avec Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), le TL-WR941ND intègre la fonction Quick Security Setup qui permet aux utilisateurs de configurer la sécurité de leur réseau quasi-instantanément en appuyant sur le bouton "QSS" du routeur, afin d'établir automatiquement la connexion en mode sécurisé WPA2, beaucoup plus sûr que le chiffrement WEP. Cette configuration de sécurité est non seulement plus rapide que les méthodes normales, mais elle est également plus pratique du fait que vous n'avez plus besoin de mémoriser un mot de passe !

**Configuration facile**

Le périphérique est accompagné d'un CD-ROM contenant un Assistant d'installation facile qui vous guidera pas à pas lors de l'installation et vous fournira l'aide nécessaire pour la configuration de réseaux sans fil sécurisés ou non. Cet assistant est particulièrement utile pour les utilisateurs novices.

Fiche technique	Description
Nom	TL-WR941ND
Titre	TP-Link TL-WR941ND routeur sans fil Fast Ethernet Noir, Blanc
Ethernet WAN	Oui
Bande Wi-Fi	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n)
Débit de transfert des données WLAN (max)	450 Mbit/s

Fiche technique	Description
Standards wifi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Modulation	16-QAM, 64-QAM, CCK, DBPSK, DQPSK, OFDM
Ethernet/LAN	Oui
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)
Standards réseau	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Supports de connexion ISDN	Non
Sensibilité du récepteur	270M: -68dBm@10% PER 130M: -68dBm@10% PER 108M: -68dBm@10% PER 54M: -68dBm@10% PER 11M: -85dBm@8% PER 6M: -88dBm@10% PER 1M: -90dBm@8% PER
3G	Non
4G	Non
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	4
Entrée DC	Oui
Algorithme de sécurité soutenu	SSID
Stateful Packet Inspection (SPI)	Oui
Prévention contre les attaques Dos (Deni de service))	Oui
Filtrage	Oui
Filtrage d'adresse MAC	Oui
Support DMZ	Oui
Client DHCP	Non
Serveur DHCP	Oui
Reconnaissance automatique des composants de l'ordinateur	Oui
Protocoles réseau pris en charge	PPPoE, Dynamic IP, static IP, DDNS, static routing, VPN
Couleur du produit	Noir, Blanc
Voyants	Oui
Conception d'antenne	Externe
Type de connecteur Antenne	RP-SMA
Niveau de gain de l'antenne (max)	3 dBi
Quantité d'antenne	3
Antenne amovible (s)	Oui
Micrologiciel évolutif	Oui
Tension de sortie	12 V
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui
Température d'opération	0 - 40 °C
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Largeur	200 mm

Fiche technique	Description
Profondeur	140 mm
Hauteur	28 mm
Connexion au réseau mobile	Non
Vitesse de transfert des données WLAN	54,108,270,300 Mbit/s
Plage de fréquence	2,4 - 2,4835 GHz
Type d'alimentation d'énergie	12VDC / 1A PSU
Température d'opération	32 - 104 °F
Description du filtrage	IP, MAC, URL
Connexion xDSL	Non
Dimensions (L x L x H)	200,7 x 139,7 x 30,5 mm (7.9 x 5.5 x 1.2")
Caractéristiques	MIMO, CCA
Description de la puissance de sortie	20 dBm
Code EAN	5055309604980

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	02-05-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	30.5 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	36.9 €
Nombre d'exemplaires:	1
<b>Prix total (TVAC, en euro):</b>	<b>36.9 €</b>