

## Routeur sans fil N300

### TL-WR841N

#### ⦿ Caractéristiques :

- Vitesse sans fil de 300Mbps sur la bande 2.4GHz idéale pour les applications consommatrices de bande passante ou sensibles aux latences telles la diffusion de vidéos, le jeu en réseau ou la VoIP
- Rétro-compatible avec les produits aux normes 802.11b et g
- Antennes MIMO (2T2R) permettant un haut débit sans fil tant en émission qu'en réception et ce avec une bonne portée.
- Pontage sans fil WDS, permettant d'étendre votre réseau sans fil de façon transparente.
- Paramétrage facile et chiffrement WPA d'un simple appui sur le bouton WPS
- Activation ou désactivation du signal Wi-Fi à l'aide d'un bouton dédié
- Contrôle de la bande passante, afin de répartir au mieux les ressources entre utilisateurs
- Contrôle parental afin d'établir des règles et des horaires d'accès limitant l'accès aux utilisateurs du réseau sans fil
- Support des serveurs virtuels, d'une DMZ fonctions idéales pour un accès à vos ressources réseau depuis internet.
- Assistant de configuration logiciel pour une mise en œuvre aisée.
- Antennes permettant une diffusion optimale du signal.



#### Description :

Le TL-WR841N est un appareil combinant connexions sans fil et filaires intégrant un routeur destiné à partager internet et offrant un commutateur réseau 4 ports. Utilisant la technologie MIMO (Entrées Sorties Multiples), il travaille avec deux antennes pour transmettre et recevoir les signaux Wi-Fi en limitant les effets des atténuations afin de fournir une bonne couverture réseau et un débit élevé. Vous pouvez ainsi exploiter des applications consommatrices de bande passante telles : la diffusion de vidéos HD chose difficile à obtenir en 802.11g, et ce dans toute votre maison voire en extérieur. Imaginez tout ce que vous pourrez faire avec le TL-WR841N.

## Spécifications :

Caractéristiques matérielles	
<b>Interface</b>	4 ports LAN 10/100Mbps 1 port WAN 10/100Mbps
<b>Boutons</b>	1 bouton WPS/Reset 1 bouton de mise sous/hors tension 1 bouton de coupure/activation du signal Wi-Fi
<b>Alimentation externe</b>	9V CC / 0.6A
<b>Type d'antennes</b>	2 x antennes 5dbi 2.4GHz
<b>Dimensions (L x P x H)</b>	192x130x33mm
Caractéristiques sans fil	
<b>Normes sans fil</b>	IEEE802.11b/g/n (2.4GHz)
<b>Fréquence</b>	2.4 - 2.4835GHz
<b>Vitesse du signal</b>	jusqu'à 300Mbps (dynamique)
<b>Puissance de transmission sans fil</b>	<20 dBm (P.I.R.E)
<b>Sensibilité de réception</b>	270Mbps -68dBm@10% PER 130Mbps -68dBm@10% PER 108Mbps -68dBm@10% PER 54Mbps -68dBm@10% PER 11Mbps -85dBm@10% PER 6Mbps -88dBm@10% PER 1Mbps -90dBm@10% PER
<b>Fonctions sans fil</b>	Activer/Désactiver la radio sans fil, Pont WDS, WMM, Statistiques sans fil
<b>Sécurité sans fil</b>	Chiffrement 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/ WPA2-PSK
Caractéristiques logicielles	
<b>Type WAN</b>	IP Dynamique/IP Statique/PPPoE/PPTP (Double accès)/L2TP(Double accès)/BigPond
<b>DHCP</b>	Serveur, Client, Liste de clients DHCP, Réserveation d'adresses
<b>Qualité de service</b>	WMM, Contrôle de bande passante
<b>Redirection de ports</b>	Serveurs virtuels, Port triggering, UPnP, DMZ
<b>DNS dynamique</b>	DynDns, Comexe, NO-IP
<b>Traversée VPN</b>	PPTP/L2TP/IPsec
<b>Contrôles d'accès</b>	Contrôle parental, Contrôle de l'administration locale, Liste d'hôtes, Planification d'accès, administration de règles
<b>Sécurité pare-feu</b>	DoS, Pare Feu SPI Filtrage d'adresse IP, d'adresse MAC, de Domaines Association (BINDING) d'adresse MAC et d'IP
<b>Partage USB</b>	Support de SAMBA (stockage)/Serveur FTP/Serveur de média/Serveur d'impression
<b>Administration</b>	Contrôle d'accès Administration locale Administration distante

## Caractéristiques matérielles

### Certifications

CE, FCC, RoHS, Wi-Fi

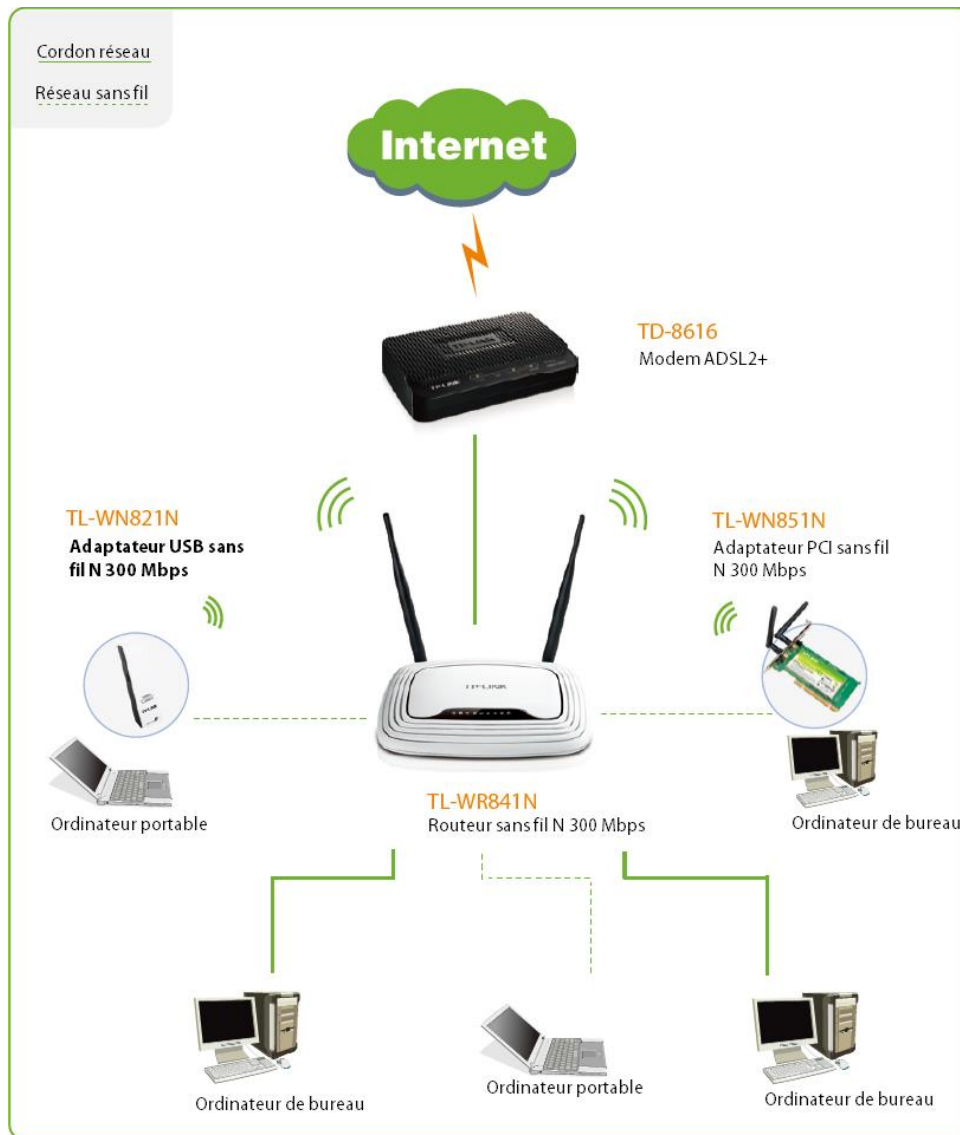
### Compatibilités

Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista, 7, 8/8.1, OS X, NetWare, UNIX ou Linux

### Environnement

Température de fonctionnement 0 à 40°C  
 Température de stockage -40 à 70°C  
 Humidité relative de fonctionnement 10 à 90% sans condensation  
 Humidité relative de stockage 5 à 90% sans condensation

## ☉ Schémas :



## Contenu de l'emballage

1 x Routeur sans fil N300 TL-WR841N

1 x **Transformateur** d'alimentation 9Vcc 0.6A

1 x Mini CD (8cm) de ressources

1 x **Cordon** Ethernet

1 x Guide d'installation rapide