



Carte PC sans fil TEW-641PC(V1.0R)

La carte PC sans fil N vous permet de connecter votre ordinateur portable sans fil avec une vitesse et une fiabilité exceptionnelle. Profitez d'un débit 8x supérieur et d'une couverture 4x plus étendue que ceux d'une connexion sans fil g. Mettez votre ordinateur de bureau à jour et profitez d'un débit supérieur à celui d'une connexion sans fil.

L'installation est un jeu d'enfant avec la technologie WPS (Wi-Fi Protected Setup). Le cryptage sans fil de pointe protège vos précieuses données. La technologie MIMO de l'antenne, à la pointe du progrès, assure des débits de transmission les plus rapides qu'offre la technologie sans fil n. Diffusez des fichiers multimédias, téléchargez des fichiers, jouez et parlez en ligne lorsque vous êtes connectés à un routeur sans fil n.

- CARACTÉRISTIQUES**
- Compatible Wi-Fi avec la norme IEEE 802.11n
 - Rétrocompatible avec vos périphériques IEEE 802.11g et IEEE 802.11b
 - Supporte les modes Ad-hoc (Client-Client) et infrastructure (PA-Client)
 - Supporte la technologie MIMO (Multiple Input Multiple Output)
 - Fiabilité, communication et connectivité maximales avec commutation automatique de la vitesse de transfert des données
 - Supporte le WEP 64/128 bits, le WPA/WPA2 et le WPA-PSK/WPA2-PSK
 - Performances fiables avec peu d'interférences et garantie élevée
 - Supporte le Multimédia Wi-Fi (WMM) et Qualité de Service (QoS)
 - Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows 7/Vista/XP/2000
 - Installation utilisateur aisée et utilitaires de diagnostic intuitifs
 - Couverture jusque 50 mètres à l'intérieur et 100 mètres en extérieur *
 - Garantie limitée de 3 ans

Carte PC sans fil

TEW-641PC(V1.0R)

SPÉCIFICATIONS

Matériel	
Interface	• Carte CardBus de type II 3.3V 32 bits
Normes	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g and IEEE 802.11n
Voyants lumineux	• PWR (Alimentation), NET (activité du lien)
Consommation	• Mode réception: 541mA (max) ; Mode de transmission: 576mA (max)
SE supportés	• Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit), 2000
Dimensions (LxWxH)	• 120 x 54 x 3mm (4.7 x 2.1 x 0.13 inches)
Poids	• 40g (1.4oz)
Température	• Fonctionnement: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Entreposage: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humidité	• 10% ~ 90% max (pas de condensation)
Certificación	• FCC, CE
Sans fil	
Technique de modulation	• DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/WPSK/16-QAM/64-QAM)
Antenna	• 2 antennes intégrées
Fréquence	• 2.412 ~ 2.484 GHz
Protocole d'accès au média	• CSMA/CA
Data Rate (auto fallback)	• 802.11b: Jusque 11Mbps • 802.11g: Jusque 54Mbps • 802.11n: Jusque 300Mbps (RX)/150Mbps(TX)
Puissance de sortie	• 802.11b: 15dBm (typique) • 802.11g: 15dBm (typique) • 802.11n: 14dBm (typique)
Sensibilité du récepteur	• 802.11b: -84dBm (typique) à 11Mbps • 802.11g: -68dBm (typique) à 54Mbps • 802.11n: -65dBm at 150Mbps
Cryptage	• 64/128-bit WEP (Hex & ASCII), WPA/WPA2 (TKIP/AES), WPA-PSK/WPA2-PSK
Canaux	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

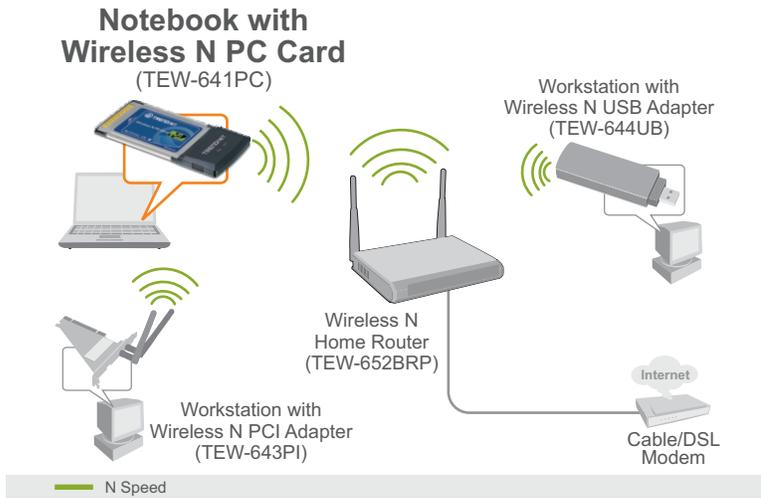
**Les forces maximales du signal sans fil sont mentionnées conformément aux spécifications théoriques IEEE 802.11. Les vitesses de transfert de données et la couverture réelle dépendra des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction ou d'autres facteurs.



Carte PC sans fil

TEW-641PC(V1.0R)

SOLUTION DE RÉSEAUX



CONTENU DE L'EMBALLAGE

- TEW-641PC
- CD-ROM avec le pilote et l'utilitaire
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues

PRODUITS EN RELATION

TEW-643PI	Adaptateur PCI Wireless N
TEW-644UB	Adaptateur USB Wireless N
TEW-652BRP	Routeur sans fil N domestique

INFORMATION POUR COMMANDER

TRENDnet®

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Pour commander, merci d'appeler au:

1-888-326-6061

