

ZyXEL G-162/G-360

Carte CardBus sans fil 802.11g

Adaptateur PCI 802.11g



Points forts

+ 700% de performance grâce à la technologie Wireless g+ SuperSpeed

Grâce à la technologie Wireless g+ SuperSpeed de ZyXEL, tous les nouveaux adaptateurs clients de la marque atteignent un débit pouvant aller jusqu'à 35 Mbps, soit 700 fois plus qu'avec le standard traditionnel 802.11b, lorsqu'ils sont utilisés en complément des points d'accès et routeurs de la série ZyXEL g+. La carte Cardbus G-162 Wireless g+ et l'adaptateur PCI G-360 Wireless g+ de ZyXEL, compatibles avec les standards IEEE 802.11g/11b, permettent aux utilisateurs de profiter en toute simplicité des ressources Internet, d'accéder à leurs e-mails ou de télécharger de gros fichiers (MP3 ou vidéos) via une connexion haut débit sans fil et sécurisée.

Installation facile et interface utilisateur intuitive

L'assistant d'installation automatique facilite et accélère le processus d'installation. Quant à l'interface intuitive, elle accompagne l'utilisateur pas à pas lors de la procédure de configuration.

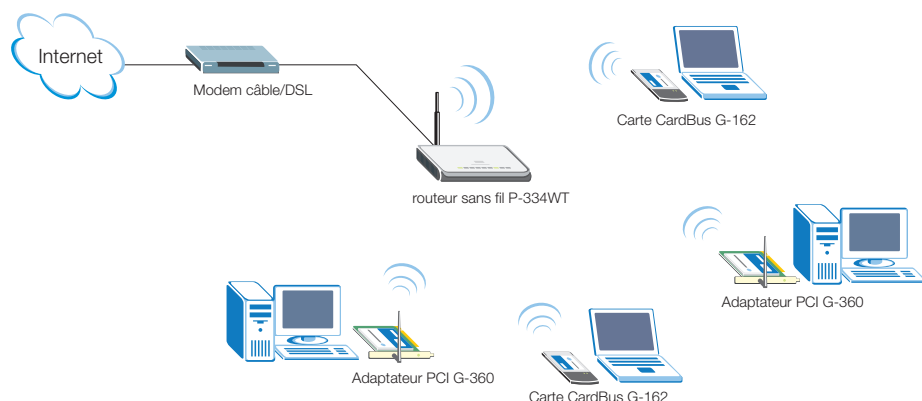
Meilleure sécurité sans fil

Outre l'encryptage WEP 64/128/256 bits de base, les adaptateurs réseau sans fil de ZyXEL sont équipés des mécanismes de sécurité les plus récents, avec authentification 802.1x et accès Wi-Fi protégé (WPA). Grâce à ces mesures de sécurité améliorées, seuls les utilisateurs autorisés peuvent accéder au réseau, ce qui évite l'interception des données pendant leur transmission.

Caractéristiques

- La technologie SuperSpeed augmente les performances sans fil de 700% par rapport au standard b classique
- Fonctionne avec les standards IEEE 802.11b et 802.11g (à 2,4 GHz)
- Sécurisation des données grâce à l'encryptage WEP 64/128/256 bits et à la compatibilité WPA
- Installation simplifiée par l'assistant d'installation automatique et par l'interface utilisateur intuitive
- Certification Wi-Fi et WHQL
- Interface utilisateur multilingue

Schéma d'application



ZyXEL G-162/G-360

Carte CardBus sans fil 802.11g / Adaptateur PCI 802.11g

Comparatif

| | G-162 | G-360 |
|---|--|--------------------------|
| Compatibilité standards | | |
| Standard IEEE 802.11g | • | • |
| Standard IEEE 802.11b | • | • |
| Application | Ordinateur portable | Ordinateur de bureau |
| Fréquence | 2.4G ~ 2.4835 GHz | |
| Taux de transm. (fall-back autom.) | *125/54/48/36/24/22/12/11/9/6/5.5/2/1 Mbps | |
| Technique de modulation | DBPSK / DQPSK / CCK / OFDM | |
| Architecture du réseau | Modes ad-hoc (peer-to-peer sans point d'accès) & infrastructure | |
| Interface du host | CardBus 32 bits | PCI |
| Antenne | Antenne patch interne | Antenne Externe |
| Sécurité | | |
| WEP 64/128/256 bits | • | • |
| Accès Wi-Fi protégé (WPA) | • | • |
| Roaming | Compatibilité IEEE 802.11 | |
| Transmission courant sortant | 17dBm@11M 14dBm@54M | 17dBm@11M 14dBm@54M |
| Sensibilité du récepteur | -83dbm@11M -68dbm@54M | -83dbm@11M -68dbm@54M |
| Alimentation | 11g: TX: 600 mA; RX: 450 mA (max) 11b: TX: 600 mA; RX: 450 mA (max) | |

* Le débit à 125 Mbps peut être atteint avec les adaptateurs clients de la série ZyXEL g+. Les performances réelles peuvent être affectées par l'environnement.



This product is designed for the 2.4GHz WLAN network throughout the EC region

Corporate Headquarters
ZyXEL Communications Corp.
Tel: +886-3-578-3942
Fax: +886-3-578-2439
Email: sales@zyxel.com.tw
http://www.zyxel.com

Denmark
Tel: +45 39 55 07 00 Fax: +45 39 55 07 07
Email: sales@zyxel.dk
http://www.zyxel.dk

Finland
Tel: +358-9-4780 8400 Fax: +358-9-4780 8448
Email: sales@zyxel.fi
http://www.zyxel.fi

France
Tel: +33 (0)4 72 52 97 97 Fax: +33 (0)4 72 52 19 20
Email: info@zyxel.fr
http://www.zyxel.fr

Germany
Tel: +49 2405 6909 0 Fax: +49 2405 6909 99
Email: sales@zyxel.de
http://www.zyxel.de

North America
Tel: +1-714-632-0882 Fax: +1-714-632-0858
Email: sales@zyxel.com
http://www.us.zyxel.com

Norway
Tel: +47 22 80 61 80 Fax: +47 22 80 61 81
Email: sales@zyxel.no
http://www.zyxel.no

Spain
Tel: +34 902 195 420 Fax: +34 913 005 345
Email: sales@zyxel.es
http://www.zyxel.es

Sweden
Tel: +46 31 744 7700 Fax: +46 31 744 7701
Email: sales@zyxel.se
http://www.zyxel.se