

ZyXEL



Accès réseau sans fil universel double bande



- Compatible avec les standards IEEE 802.11 a/b/g
- Sécurité sans fil (encryptage WEP 64/128/256 bits et WPA / WPA2)
- Compatible avec un point d'accès (PA) logiciel
- Configuration et connexion instantanée du réseau sans fil via OTIST (One-Touch Intelligent Security Technology)
- Compatible avec WMM pour une QoS et un débit accrus
- Compatible avec la version Windows XP 64 bits

Points forts

Adaptateurs universels pour clients sans fil

Les adaptateurs clients sans fil double bande de ZyXEL connectent votre ordinateur à trois standards de réseau sans fil (IEEE 802.11 a/b/g). La sélection de bande automatique vous permet d'éviter toute interférence, mais également de passer en mode 802.11a. Contrairement aux réseaux IEEE 802.11b/g qui utilisent la bande 2,4 GHz, le standard 802.11a utilise la fréquence 5 GHz pour les transmissions haut débit. Vous n'aurez ainsi plus à vous soucier d'interférences avec les systèmes Bluetooth ou les applications domestiques (micro-ondes ou téléphone sans fil p.ex.).

Modes d'exploitation client et point d'accès sans fil

La série d'adaptateurs pour réseaux sans fil de ZyXEL fonctionne comme un client ou comme un point d'accès sans fil autonome. Grâce à la fonction PA intégrée, vous pourrez immédiatement créer votre réseau sans fil sans acheter d'appareil supplémentaire. Quant à l'adaptateur sans fil, il vous permettra de connecter des réseaux sans fil déjà existants.

Sécurité sans fil améliorée

Outre l'encryptage WEP de base 64/128/256 bits, les adaptateurs réseau sans fil de ZyXEL sont équipés des systèmes de sécurité les plus récents tels que l'authentification 802.1x et l'accès protégé Wi-Fi (WPA / WPA2). Ces fonctions de sécurité avancées protègent la communication sans fil et limitent l'accès aux seuls utilisateurs autorisés, évitant ainsi les intrusions et le vol d'informations.

Installation facile et interface utilisateur intuitive

L'assistant de configuration automatique vous aide à installer et à paramétrer votre connexion sans fil sans aucun effort. De plus, l'interface utilisateur intuitive vous guide lors de la configuration, et ce dans la langue de votre choix.

Client sans fil 802.11 a/g

AG-120

AG-220

AG-320



WIRELESS

Spécifications




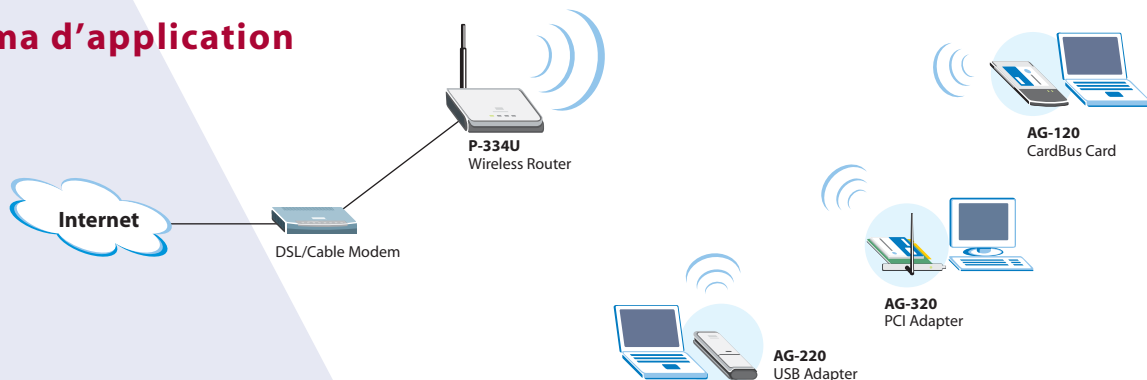
Model Number	AG-120	AG-220	AG-320
			
Nom du produit	Client sans fil 802.11 a/g	Adaptateur USB & sans fil 802.11 a/g	Carte PCI sans fil 802.11 a/g
Compatibilité standards	Standards IEEE 802.11a/b/g		
Application	Ordinateur portable	Ordinateur portable / de bureau	Ordinateur de bureau
Fréquences	802.11b/g: 2.4 ~ 2.4835 GHz (FCC/Taiwan/CE) 802.11a: 5.15 ~ 5.25 GHz (FCC/CE) 5.25 ~ 5.35 GHz (FCC/Taiwan/CE) 5.470 ~ 5.725 GHz (CE) 5.725 ~ 5.825 GHz (FCC/Taiwan)		
Taux de transmission des données (fall-back automatique)	54M/48M/36M/24M/18M/12M/11M/9M/6M/5.5M/2M/1Mbps		
Techniques de modulation	DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM		
Architecture du réseau	Modes ad-hoc (peer-to-peer sans PA) & infrastructure		
Interface de l'hôte	32-bit CardBus	USB 2.0	PCI
Antenne	Antenne patch interne		Antenne externe
Sécurité	WEP / WPA / WPA2 à 64/128/256 bits		
QoS	WMM		
Roaming	Compatibilité IEEE 802.11		
Transmission courant sortant	802.11a: 12.2 dBm @ 54 Mbps (13 dBm typique) 802.11b: 17.2 dBm @ 11 Mbps (18 dBm typique) 802.11g: 14.2 dBm @ 54 Mbps (15 dBm typique)		
Sensibilité du récepteur	70 dBm @54M, 85 dBm @11M		
Dimensions & poids			
Dimensions	115 (L) x 53 (W) x 6 (H) mm	81 (L) x 27 (W) x13 (H) mm	120 (L) x 47 (W) x 18 (H) mm
Poids	40 g	25.8 g	46 g
Environmental Specifications			
Température d'exploitation	0C ~ 50C		
Humidité d'exploitation	20% ~ 95%, (sans condensation)		

Schéma d'application



For more product information, visit us on the web www.ZyXEL.com

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

ZyXEL Denmark A/S
Tel: +45 39 55 07 00
Fax: +45 39 55 07 07
Email: sales@zyxel.dk
<http://www.zyxel.dk>

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

ZyXEL Hungary
Tel: +36-1-336-1646
Fax: +36-1-325-9100
Email: info@zyxel.hu
<http://www.zyxel.hu>

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

ZyXEL Poland
Tel: +48 (22) 333 8250
Fax: +48 (22) 333 8251
Email: info@pl.zyxel.com
<http://www.pl.zyxel.com>

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

ZyXEL UK Ltd.
Tel: +44 (0) 1344 303044
Fax: +44 (0) 1344 303034
Email: sales@zyxel.co.uk
<http://www.zyxel.co.uk>

ZyXEL Czech s.r.o.
Tel: +420 241 091 350
Fax: +420 241 091 359
Email: info@zyxel.cz
<http://www.zyxel.cz>

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

ZyXEL Germany GmbH.
Tel: +49 (0) 2405-6909 0
Fax: +49 (0) 2405-6909 99
Email: sales@zyxel.de
<http://www.zyxel.de>

ZyXEL Kazakhstan
Tel: +7-327-2-590-699
Fax: +7-327-2-590-689
Email: sales@zyxel.kz
<http://www.zyxel.kz>

ZyXEL Norway A/S
Tel: +47 22 80 61 80
Fax: +47 22 80 61 81
Email: sales@zyxel.no
<http://www.zyxel.no>

ZyXEL Russia
Tel: +7 (095) 542-8920
Fax: +7 (095) 542-8925
Email: info@ru.zyxel.ru
<http://www.zyxel.ru>

ZyXEL Sweden A/S
Tel: +46 (0) 31 744 77 00
Fax: +46 (0) 31 744 77 01
Email: sales@zyxel.se
<http://www.zyxel.se>

ZyXEL Ukraine
Tel: +380 44 494 49 31
Fax: +380 44 494 49 32
Email: sales@ua.zyxel.com
<http://www.ua.zyxel.com>