ZyXEL

Détecte et connecte instantanément

L'AG-225H de ZyXEL est l'outil idéal pour les utilisateurs mobiles. Il associe un adaptateur 802.11a/b/g USB 2.0 à un détecteur de hot spots complètement autonome, le tout dans un élégant boîtier suffisamment petit pour se glisser dans votre poche.

Points forts

Localisateur de hot spots

Grâce à l'AG-225H de ZyXEL, vous trouverez en un clin d'œil tous les hot spots sans fil dans votre environnement. L'adaptateur USB bi-bande tri-mode, équipé d'un écran LCD haute définition et d'une batterie intégrée au LiON, vous permet de chercher les hot spots sans être raccordé à un ordinateur portable.
L'écran LCD graphique vous fournit également des informations sur les différents points disponibles : SSID, encryptage nécessaire, force du signal, bande et canaux utilisés, etc.

Client sans fil bi-bande

Bi-bande et tri-mode, l'AG-225H est compatible avec les standards réseau sans fil 802.11a, 802.11b et 802.11g ainsi qu'avec le système WWR (World Wide Radio), qui garantit une interopérabilité avec les réseaux Wi-Fi locaux où que vous vous trouviez. Dans les environnements bi-bande, le logiciel intelligent surveille en permanence la connexion sans fil et change de bande si nécessaire pour éviter les interférences et maintenir un taux de transmission élevé.

Meilleure sécurité sans fil

Outre l'encryptage WEP de base à 64/128 bits, l'AG-225H intègre les derniers mécanismes de sécurité sans fil pour protéger votre réseau (authentification 802.1x et WPA / WPA2). Grâce à ces fonctions améliorées, seuls les utilisateurs autorisés peuvent accéder au réseau, ce qui évite l'interception des données pendant leur transmission.

Transformez votre ordinateur portable en point d'accès

L'AG-225H, qui fait non seulement office de localisateur de hot spots et d'adaptateur client, peut également transformer votre ordinateur en point d'accès instantané. Il convient parfaitement aux salles de conférence, de réunion et aux hôtels où vous disposez d'une connexion réseau pour de nombreux utilisateurs.

wireless

Adaptateur USB & localisateur Wi-Fi 802.11a/b/g

AG-225h

ZyXEL

Adaptateur USB & localisateur Wi-Fi 802.11a/b/g

AG-225h

Spécifications

Compatibilité standards

• IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g

Application

• Accès sans fil pour desktop/laptop
• Localisateur Wi-Fi pour utilisateurs mobiles et utilisateurs de hot spots
• Partage d'accès Internet sans fil via un point d'accès logiciel

Fréquences

• 802.11b/g: 2.4 ~ 2.4835GHz
• 802.11a: 5.15 ~ 5.25GHz
• 5.25 ~ 5.35GHz
• 5.470 ~ 5.725GHz (CE uniquement)
• 5.725 ~ 5.825GHz (FCC uniquement)

Taux de transmission des données (fall-back automatique)

• 802.11b: 11M/5.5M/2M/1Mbps
• 802.11g: 54M/48M/36M/24M/18M/12M/9M/6M
• 802.11a: 54M/48M/36M/24M/18M/12M/9M/6M

Courant sortant FR

• 802.11b: 18dBm @11Mbps
• 802.11g: 15dBm @54Mbps
• 802.11a: 14dBm @54Mbps

Techniques de modulation

• DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM

Architecture du réseau

• Infrastructure
• Ad-Hoc (FCC uniquement)

Sécurité

• Encryptage WEP 64/128 bits, WPA et WPA2

Matériel

• Interface de l'hôte : USB 2.0
• Antenne : interne

Dimensions & poids

• Dimensions : 247 mm (L) x 61 mm (P) x 155 mm (H)
• Poids : 35 g

Conditions de stockage et d'exploitation

• Température : 0 ~ 40 °C
• Humidité : 10 ~ 70%

Pré-requis système

Ordinateur portable ou PC avec Pentium II
• 300 MHz ou plus si compatible
• 32 Mo RAM au minimum (64 Mo recommandés)
• 20 Mo minimum d'espace disponible sur le disque dur
• Lecteur de CD-ROM
• Connecteur d'extension USB Type A (similaire V2.0/V1.1)
• Microsoft Windows XP/2000
• Connexion LAN câblée pour le mode Soft AP

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: +48225286603
Fax: +48225206701
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@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

Copyright © 2005 ZyXEL Communications Corp. All rights reserved. ZyXEL, ZyXEL logo and ZyNOS are registered trademarks of ZyXEL Communications Corp. All other brands, product names, or trademarks mentioned are the property of their respective owners. All specifications are subject to change without notice.

65-100-022201G 10/05