



ICOM Wireless LAN EINHEIT SU-12

- USB Port drahtlose Netzwerkeinheit**
- IEEE 802.11b kompatibel**
- AES & WEP Sicherheit**
- geringe Abmessungen**

BESONDERHEITEN

IEEE 802.11b kompatibel

Die SU-12 ist kompatibel mit dem IEEE 802.11b Standard. 11Mbps drahtlose Datenkommunikation ist möglich mit anderen 802.11b Einheiten in Ad-Hoc Modus oder Infrastruktur Modus.

USB Port (Ver1.1) Anschluss

Die SU-12 unterstützt Hot-Plug, damit wird die Einheit in ein PC automatisch eingebunden. Die Stromversorgung erfolgt über das USB-Kabel vom PC oder Hub.

Einfache Installation, einfache Benutzung

Die SU-12 wird mit einer Utility Software ausgeliefert. Die Schritt zu Schritt Unterstützung hilft beim Einsatz der SU-12.

256/128 bits AES & 128/64 bits WEP Sicherheit

Der erweiterte Encryption Standard (AES) ermöglicht eine sichere drahtlose Kommunikation.

Die Wireless Equivalent Privacy (WEP) kann ebenfalls eingesetzt werden.

kompaktes Gehäuse mit Montagehalter

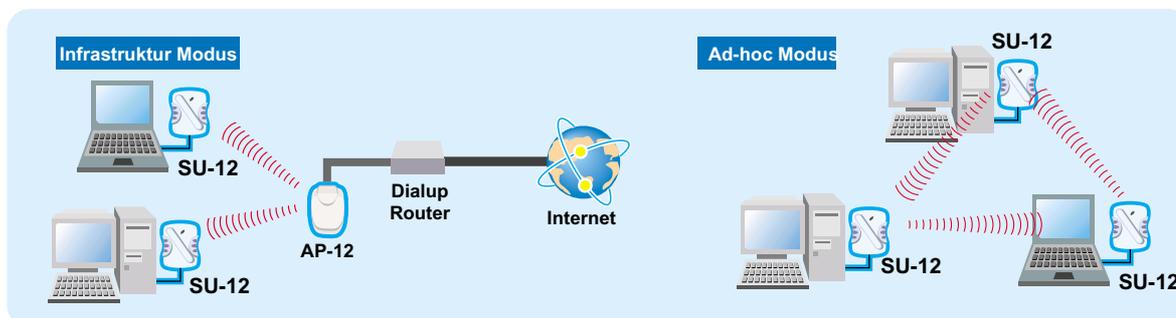
Die Abmessungen der SU-12 betragen nur ein Drittel des bisherigen Modell's SU-11. Ein Montagehalter ermöglicht die Befestigung an einem PC.

Diversity Antenne für stabile Kommunikation

Die SU-12 hat eine Diversity Antenne. Flip-Up Antenne und eine interne Reverse F-Typ Antenne ermöglicht zuverlässige Kommunikation.

High-Speed PRISM 2.5 Chipset on Board

NETZWERK DIAGRAMM



TECHNISCHE DATEN

■ ALLGEMEIN

- **Stromversorgung** : 5V DC (über USB Kabel)
- **Stromaufnahme** : weniger als 400mA
- **Betriebstemperatur** : 0°C bis +55°C
- **Abmessungen** (ohne Anschlüsse) : 72(B)×19(H)×53(D) mm
- **Gewicht** (ca.) : 50g
- **Unterstützte Betriebssysteme** : Microsoft® Windows® Me/XP/98/2000

■ Drahtloses Netzwerk

- **Anwendungsstandard** : IEEE 802.11/802.11b kompatibel
- **Datenübertragungsrate** : Automatisch (1, 2, 5.5, 11Mbps)
- **Antenne** : Diversity Antenne
- **Modulation** : DBPSK, DQPSK, CCK / DS-SS
- **Frequenzbereich** : 2400–2474MHz (entsprechend der Version)
- **Anzahl der Kanäle** : 1 bis 11 (entsprechend der Version)
- **Ausgangsleistung** : weniger als 100mW
- **Empfindlichkeit** : weniger als -78dBm (@FER = weniger als 8%)
- **Übertragungsbereich** : in Gebäuden ca. 30m bei 11Mbps
im Freien ca. 70m bei 11Mbps

■ Stationäres Netzwerk

- **LAN Interface** : USB Interface (12Mbps)

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

- USB Kabel (1m)
- Montagehalter
- CD-ROM (Utlily Software)

Alle technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Microsoft und Windows sind registrierte Warenzeichen der Microsoft Corporation U.S.A. und anderen Ländern.