

**Corinex**

**Corinex Communications**  
AnyWire Connectivity™

## Wireless G USB Mini Adapter



**Genießen Sie Wireless Kommunikation mit einer Geschwindigkeit von 54 Mbps!**

**Ermöglichen Sie allen Wireless Geräten eine Wireless Verbindung!**

**Mit kleinen Abmessungen ist er einfach zu transportieren!**

**Wireless Konnektivität an jeder Stelle, jederzeit!**

Mit dem Corinex Wireless G USB Mini Adapter erhalten Sie zwei Geräte in einem. Erstens: Eine 802.11g kompatible Netzwerkkarte, welche es Ihnen ermöglicht, sich mit anderen Wireless Geräten, wie einem Access-Point oder anderen Computern mit Wireless Karte zu verbinden. Zweitens: Einen voll funktionsfähigen Access-Point, der es ermöglicht ein Wireless Netzwerk einzurichten. Darüber hinaus können Sie Ihr Kabel- und Wireless Netzwerk miteinander verbinden, was alle Vorteile Ihres Kabelnetzwerkes für die Wireless Klienten zur Verfügung stellt. Sie können Ihre Internetverbindung über das Wireless Netzwerk erweitern, oder die kabelgebundenen Netzwerkteilnehmer, wie Netzwerkdrucker oder Überwachungskameras mit den benachbarten Computern im Wireless Netzwerk gemeinsam nutzen.

Die größten Bedenken bei Wireless Netzwerken bestehen hinsichtlich ihrer Sicherheit. Der Corinex Wireless G USB Mini Adapter unterstützt alle gängigen Arten der Benutzerauthentifizierung und Datenverschlüsselung, inklusive 64-, 128- und 256-bit WEP und WPA (TKIP und AES). Darüber hinaus können die Anwender mit der Nutzung des MAC Adressenfilters definieren, welchem Wireless Gerät der Zugang in das Netzwerk erlaubt wird und welchem nicht.

Die kompakte Größe des Corinex Wireless G USB Mini Adapters bietet bequeme Nutzung mit jedem Computer mit USB Port, sei es ein PC oder ein Notebook. Transportieren Sie den Adapter in Ihrer Tasche nach Hause oder ins Büro, seine kleinen Abmessungen und das geringe Gewicht machen ihn zu einem idealen Reisepartner!

## Merkmale

- Unterstützt Microsoft Windows 98SE, ME, 2000 und XP
- Reichweite bis zu 300 Meter im Freien
- Datenrate wählbar zwischen 54/48/36/24/18/12/11/9/6/5.5/2/1 Mbps
- Unterstützt USB 2.0 Schnittstelle
- Access Point oder Direktverbindung möglich
- 64/128/256-bit WEP (Wired Equivalent Privacy), TKIP und AES Verschlüsselung
- Open System, Shared Key, WPA und WPA PSK Authentifizierung
- 2.400 GHz ~ 2.4835 GHz lizenzfreies ISM Frequenzband
- Modulationsmethode:
  - IEEE 802.11b (Direct Sequence Spread Spectrum)
  - IEEE 802.11g (Orthogonal Frequency Division Multiplexing)
- Einfache Bedienung und Einstellung

## Systemanforderungen

- Windows 98SE / ME / 2000 / XP
- Ein freier USB 1.1 oder 2.0 port

## Lieferumfang

- Corinex Wireless G USB Mini Adapter
- Installations-CD mit Treibern und Dokumentation
- Quick Start Anleitung

## Produktspezifikationen

### Produktbezeichnung: CXW-GAP

Bitte entnehmen Sie die genaue Produktbezeichnung für Ihre Region aus der Preisliste

Produktmerkmale und Design können sich nach der Version und Region unterscheiden.

## Technische Spezifikation

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Standard                     | IEEE802.11b/g   |
| Frequenzband                 | 2.400GHz ~ 2.4835GHz lizenzfreies ISM Band  |
| Modulationsmethode           | 802.11b : QPSK/BPSK/CCK<br>802.11g : OFDM   |
| Datenrate                    | 54/48/36/24/18/12/11/9/6/5.5/2/1Mbps  |
| Betriebsmodus                | Ad hoc<br>Infrastructure (Access Points notwendig)  |
| Übertragene Ausgangsleistung | < 15 dBm  |
| Empfangsempfindlichkeit      | Bei 11Mbps Betrieb: @ -80dBm<br>Bei 54Mbps Betrieb: @ -70dBm                              |
| Betriebsbereich              | 30 bis 300 m, abhängig von der Umgebung   |
| Antenne                      | Chip Antenne  |
| Sicherheit                   | 64-bit, 128-bit oder 256-bit WEP (Wired Equivalent Privacy); WPA (Wi-Fi Protected Access) |
| I/O Schnittstelle            | USB 2.0/1.1   |
| LED Anzeige                  | Link/Active   |
| Unterstützte Betriebssysteme | Windows 98SE, ME, 2000 und XP   |
| Management                   | Konfigurationsutility und Statusüberwachung basierend auf Windows                         |
| Regulation                   | FCC für Nordamerika<br>CE/ETSI für Europa   |
| Abmessungen                  | 58(L) x 23(B) x 9(H) mm   |
| Gewicht                      | 9,6 g   |
| Betriebs-temperatur          | 0 ~ 50 °C   |
| Lagertemperatur              | -20 ~ 70 °C   |
| Feuchtigkeit                 | 5 ~ 90% (nicht kondensierend)   |



Corinex ist ein eingetragenes Warenzeichen der Corinex Communications Corp.

Der Inhalt dieses Dokuments dient nur zu Informationszwecken, kann ohne Ankündigung geändert werden und stellt keine Verpflichtungen seitens Corinex Communications Corp. dar.

Corinex Communications Corp.  
#670 - 789 West Pender Street  
Vancouver, BC  
Canada V6C 1H2  
Tel: 604 - 692 0520  
Fax: 604 - 694 0061  
E-mail: [global@corinex.com](mailto:global@corinex.com)  
<http://www.corinex.com>

Corinex Global, a.s.  
Ruzova dolina 19  
821 08 Bratislava  
Slovak Republic  
Tel.: +421 - 2 - 5021 4811  
Fax: +421 - 2 - 5556 7309  
E-mail: [global@corinex.com](mailto:global@corinex.com)

2005-02-04 ver.1