



**USB-BT211**

**Mini USB Bluetooth-Adapter**

**Benutzerhandbuch**

*Für Windows® XP-Betriebssysteme*

G4687

Erste Ausgabe

Januar 2010

**Copyright © 2010 ASUSTeK Computer Inc. Alle Rechte vorbehalten.**

Computer Inc. ("ASUS") reproduziert, abgeschrieben, in einem abrufbaren System gespeichert, in irgendeine Sprache übersetzt oder mit irgendwelchen Mitteln oder in irgendeiner Form elektronisch, mechanisch, optisch, chemisch, durch Fotokopieren, manuell oder anderweitig übertragen werden. Hiervon ausgenommen ist die Erstellung einer Sicherungskopie für den persönlichen Gebrauch.

Die Produktgarantie oder -dienstleistung erlischt, wenn (1) das Produkt ohne schriftliche Zustimmung von ASUS repariert, modifiziert oder geändert wurde oder (2) die Seriennummer des Produkts unleserlich gemacht wurde bzw. fehlt.

ASUS BIETET DIESES HANDBUCH OHNE AUSDRÜCKLICHE NOCH STILLSCHWEIGENDE MÄNGELGEWÄHR AN. DIES SCHLIESST DIE STILLSCHWEIGENDE ZUSICHERUNG EINER ALLGEMEINEN GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT UND DER ERFORDERLICHEN GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT EIN. AUF KEINEN FALL HAFTEN ASUS, IHRE GESCHÄFTSFÜHRER, VERANTWORTLICHEN, ANGESTELLTEN ODER VERTRETER FÜR INDIREKTE, BESONDERE, BEILÄUFIGE SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN (INKLUSIVE SCHÄDEN FÜR EINEN GEWINNAUSFALL, ENTGANGENE GESCHÄFTE, NUTZUNGSAUSSFALL, DATENVERLUST, UNTERBRECHUNG DER GESCHÄFTSTÄTIGKEIT U. Ä.), SELBST WENN ASUS ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN, DIE DURCH MÄNGEL ODER FEHLER IN DIESEM HANDBUCH ODER PRODUKT ENTSTEHEN KÖNNEN, INFORMIERT WORDEN IST.

DIE IN DIESEM HANDBUCH ENTHALTENEN TECHNISCHEN DATEN UND INFORMATIONEN DIENEN NUR ZU INFORMATIONSZWECKEN, KÖNNEN ZU JEDER ZEIT OHNE ANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN UND SOLLTEN NICHT ALS VERPFLICHTUNG VON ASUS INTERPRETIERT WERDEN. ASUS ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG ODER SCHULD FÜR FEHLER UND UNGENAUIGKEITEN IN DIESEM HANDBUCH, INKLUSIVE DER DARIN BESCHRIEBENEN PRODUKTE UND SOFOTWARE.

Die in diesem Handbuch erscheinenden Produkten- und Firmennamen können eingetragene und urheberrechtlich geschützten Marken der jeweiligen Firmen sein und werden nur zur Identifizierung oder Erläuterung und zu Gunsten der Inhaber, ohne die Absicht die Rechte zu verletzen, verwendet.

# Inhaltsverzeichnis

<b>Über diese Anleitung .....</b>	<b>v</b>
Die Gestaltung dieser Anleitung .....	v
Darstellungssystematik in dieser Anleitung .....	v
 <b>Kapitel 1:       Kennenlernen Ihres USB-Bluetooth-Adapters</b>	
Bluetooth®-Übersicht.....	1
Packungsinhalt .....	1
Systemanforderungen.....	1
Zusammenfassung der USB-BT211-Spezifikationen .....	2
 <b>Kapitel 2:       Erste Schritte</b>	
Installieren der Bluetooth-XP-Suite .....	3
Starten der Bluetooth-XP Suite .....	5
 <b>Kapitel 3:       Bluetooth XP-Suite</b>	
Bluetooth XP-Suite-Bildschirm .....	6
Bluetooth-Suite-Taskleiste.....	8
Bluetooth-Suite-Konfiguration .....	9
Bluetooth-Suite-Einstellungen.....	9
Lokales Gerät.....	10
Bluetooth-Sicherheit.....	11
Profil-Manager.....	11
Freigegebene Ordner.....	14
Object Push.....	15
Audio .....	16
Basic Imaging.....	17
Fax-Server-Konfiguration .....	17
Synchronisation.....	18

# Inhaltsverzeichnis

## **Kapitel 4:        Kommunikation mit einem Bluetooth-Gerät**

Koppeln mit einem Bluetooth-Gerät .....	19
Verbinden mit einem Bluetooth-Gerät .....	22
Benutzen des Dial-Up-Netzwerkprofils (DUN).....	24

## **Kapitel 5:        Anhang**

Hinweise .....	32
ASUS-Kontaktinformationen .....	34

# Über diese Anleitung

Diese Bedienungsanleitung enthält Informationen, die Sie für die Installation und Konfiguration des ASUS USB-Bluetooth-Adapters benötigen.

## Die Gestaltung dieser Anleitung

Dieses Handbuch enthält folgende Teile:

- **Kapitel 1: Kennenlernen Ihres USB-Bluetooth-Adapters**  
Dieses Kapitel beschreibt den Packungsinhalt, die Systemanforderungen, sowie die Spezifikationen des ASUS USB-Bluetooth-Adapters.
- **Kapitel 2: Erste Schritte**  
Dieses Kapitel erklärt die Installation und den Start der Bluetooth-XP-Suite.
- **Kapitel 3: Bluetooth XP-Suite**  
Dieses Kapitel gibt eine ausführliche Beschreibung über die Bluetooth XP Suite.
- **Kapitel 4: Kommunizieren mit einem Bluetooth-Gerät**  
Dieses Kapitel beschreibt die Herstellung einer Verbindung Ihres Computers mit einem Bluetooth-Gerät über die Bluetooth XP Suite.
- **Kapitel 5: Anhang**  
Dieses Kapitel enthält die rechtlichen Erklärungen und Sicherheitshinweise.

## Darstellungssystematik in dieser Anleitung



**WARNUNG:** Hier finden Sie wichtige Hinweise, um Verletzungen während des Ausführens einer Aufgabe zu vermeiden.



**VORSICHT:** Hier finden Sie wichtige Hinweise, um Schäden an Komponenten während des Ausführens einer Aufgabe zu vermeiden.



**WICHTIG:** Hier finden Sie wichtige Hinweise, die Sie beachten MÜSSEN, um eine Aufgabe fertig zu stellen.



**HINWEIS:** Hier finden Sie Tipps und zusätzliche Informationen, die das Ausführen einer Aufgabe erleichtern.

# 1 Kennenlernen Ihres USB-Bluetooth-Adapters

## Bluetooth®-Übersicht

Bluetooth® ist eine Funkvernetzung über kurze Distanz, die eine Kommunikation zwischen Bluetooth-fähigen Geräten ermöglicht, wie z.B. PCs, Mobilgeräte, Kopfhörer und GPS-Empfänger. Bluetooth®-Geräte müssen sich für einen Datenaustausch nur innerhalb einer festgelegten Distanz befinden und brauchen nicht per Kabel verbunden zu werden.

Die Bluetooth®-Technologie ermöglicht folgende Vernetzungen:

- Verbinden Sie Ihren Computer über ein Bluetooth-fähiges Mobiltelefon mit dem Internet.
- Verbinden Sie Ihren Computer mit anderen Bluetooth-Geräten, die sich in Reichweite befinden.
- Synchronisieren Sie Daten zwischen Ihrem Computer und einem Bluetooth-fähigen Mobiltelefon.
- Verwenden Sie eine Funkmaus, -tastatur oder einen drahtlosen Gamecontroller auf Ihrem Computer.

## Packungsinhalt

Vergewissern Sie sich, dass in dem Produktkarton Ihres ASUS USB-Bluetooth-Adapters folgende Artikel enthalten sind.

- ☒ ASUS USB-BT211
- ☒ Support-CD (Handbuch, Hilfsprogramme)
- ☒ Schnellstartanleitung



---

Hinweis: Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, falls irgendein Artikel beschädigt ist oder fehlt.

---

## Systemanforderungen

Bevor Sie Ihren ASUS USB-Bluetooth-Adapter einsetzen, müssen Sie sich vergewissern, dass Ihr System die folgenden Voraussetzungen erfüllt:

**Betriebssystem:** Microsoft® Windows® XP / Vista

**Systemspeicher:** 64 MB oder größer

**Freier Festplattenspeicher:** 100MB

# Zusammenfassung der USB-BT211-Spezifikationen

<b>Modell</b>	USB-BT211
<b>Standard</b>	Bluetooth v2.1 + EDR
<b>Schnittstelle</b>	USB 2.0/1.1
<b>Reichweite</b>	Bis zu 100 Meter
<b>Bluetooth-Profil</b>	A2DP, AVRCP, BIP, DUNP, FAX, FTP, HCRP, HID, GAP, OPP, PAN, SPP, SYNC, HSP, HFP, BPP, SAP
<b>Frequenzband</b>	2.400 - 2.4835GHz lizenzfreies ISM-Band
<b>Modulationsmethode</b>	GFSK für 1Mbps, $\pi/4$ -DQPSK für 2Mbps, 8-DPSK für 3Mbps
<b>Frequenzspreizung</b>	FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum)
<b>Übertragungsrate (Maz)</b>	Max UARTbaud-Rate von 3Mbps
<b>Unterstütztes Betriebssystem</b>	Windows® XP / Vista
<b>Energieverbrauch</b>	Tx-typisch: 51mA, Rx-typisch: 43mA, Standby-Modus: 15mA
<b>Stromaufnahme</b>	5V Gleichspannung via USB-Port
<b>Empfangsempfindlichkeit</b>	<-85dBm bei <0.1% BER
<b>Außenmaße</b>	19.52 x 13.5 x 6.8 mm (L x B x H)
<b>Gewicht</b>	2,2g
<b>Betriebstemperatur</b>	0°C - 60°C (32°F - 140°F)
<b>Lagertemperatur</b>	-10°C - 70°C (14°F - 158°F)
<b>Luftfeuchte</b>	5% - 90%, nichtkondensierend

*\*Änderungen der Spezifikationen sind vorbehalten.*

# 2 Erste Schritte

## Installieren der Bluetooth-XP-Suite

Die Bluetooth-XP-Suite ist ein Bluetooth-Verwaltungswerkzeug, das Ihnen hilft, andere Bluetooth-Geräte problemlos zu finden, zu koppeln und damit zu kommunizieren.



- Deinstallieren jegliche Bluetooth-Software, die zuvor auf Ihrem Computer installiert wurde.  
Klicken Sie auf **Start > Settings (Einstellungen) > Control Panel (Systemsteuerung) > Add/Remove Programs (Software)**, um die Bluetooth-Software zu deinstallieren.
- Installieren Sie die Bluetooth-XP-Suite, bevor Sie den USB-Bluetooth-Adapter anschließen.

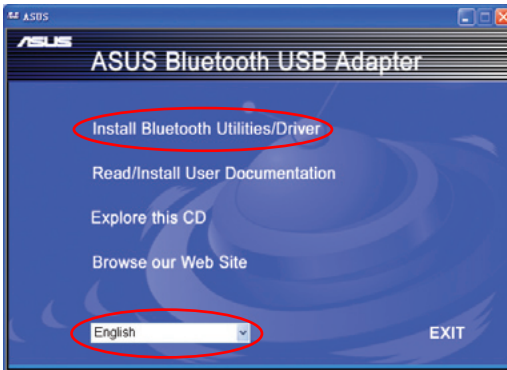
### So installieren Sie die Bluetooth-XP-Suite auf Ihrem Computer:

1. Legen Sie die Support-CD in das optische Laufwerk. Ein Autorun-Fenster erscheint, wenn die Autorun-Funktion auf Ihrem Computer aktiviert ist.

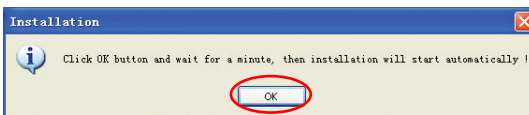


Falls die Autorun-Funktion auf Ihrem Computer nicht aktiviert ist, doppelklicken Sie bitte auf "setup.exe" im Software-Ordner, um das Installationsprogramm auf der CD zu starten.

2. Wählen Sie Ihre Sprache aus und klicken Sie auf **Install Bluetooth Utilities/Driver**.

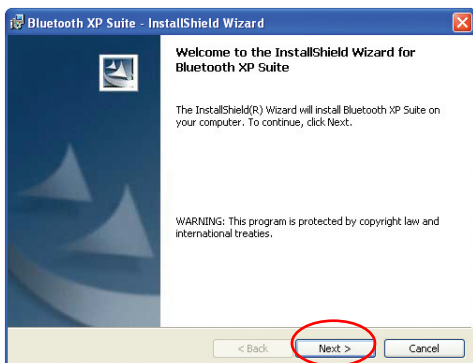


3. Klicken Sie auf **OK**.

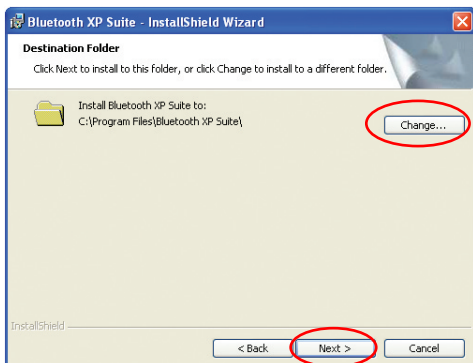




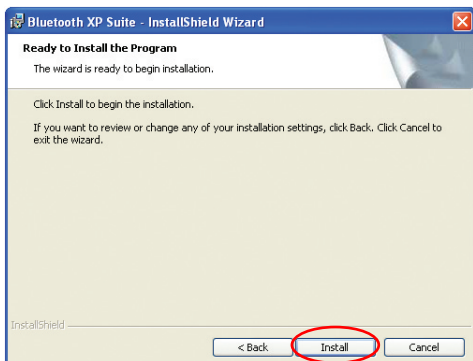
4. Der InstallShield-Assistent für die Bluetooth-XP-Suite startet. Klicken Sie auf **Next (Weiter)**, um den Vorgang fortzusetzen.



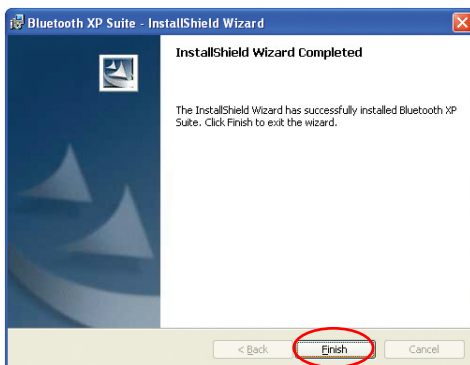
5. Klicken Sie auf **Next (Weiter)**, um die Bluetooth-XP-Suite im Standardordner zu installieren, oder klicken Sie auf **Change (Ändern)**, um einen anderen Ordner anzugeben.



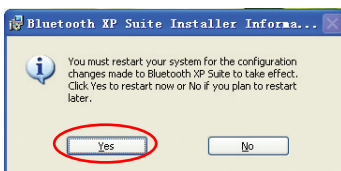
6. Klicken Sie auf **Install (Installieren)**, um mit der Installation zu beginnen.



7. Klicken Sie auf **Finish (Fertig stellen)**, um den Installationsassistenten zu beenden.



8. Klicken Sie auf **Yes (Ja)**, um Ihren Computer neu zu starten und die Änderungen zu aktivieren.



9. Schließen Sie den USB-Bluetooth-Adapter nach dem Neustart Ihres Computers an, woraufhin der Computer den USB-Bluetooth-Adapter erkennt und die Installation der Bluetooth-Profiltreiber abschließt.

## Starten der Bluetooth Vista Suite

**So starten Sie die Bluetooth XP Suite:**

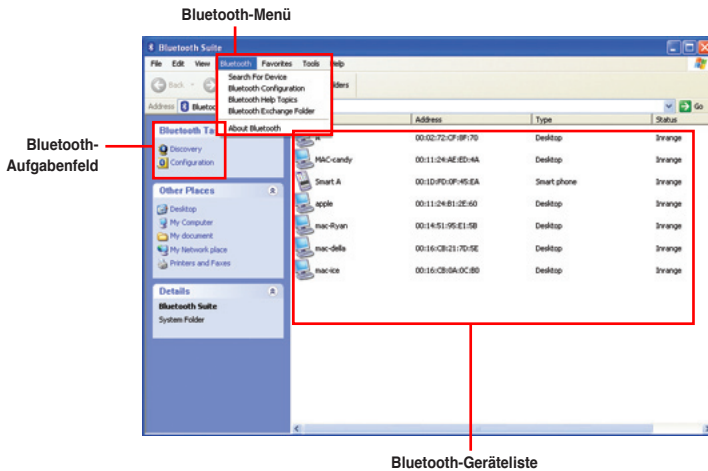
- Klicken Sie auf **Start > Programs (Alle Programme) > ASUS Bluetooth Suite > Launch Bluetooth Suite (Bluetooth Suite starten)**.
- Doppelklicken Sie auf **Bluetooth Suite** auf dem Windows®-Desktop.

# Bluetooth XP Suite

## Das Fenster von Bluetooth XP Suite

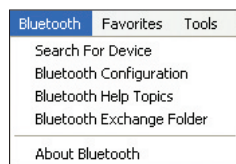
Das Fenster von Bluetooth XP Suite besteht aus drei Hauptteilen:

- **Bluetooth-Menü**
- **Bluetooth-Aufgabenfeld**
- **Bluetooth-Geräteliste**



## Bluetooth-Menü

**Nach Geräten suchen** – Damit starten Sie die Suche nach Bluetooth-Geräten innerhalb der Reichweite. Die verfügbaren Geräte werden in dem rechten Feld des Fensters von Bluetooth XP Suite aufgelistet.



**Bluetooth-Konfiguration** – Damit starten Sie die Konfiguration von Bluetooth Suite. Hier können Sie die Einstellungen von Bluetooth XP Suite ändern und Bluetooth-Profil konfigurieren. Sehen Sie bitte im Abschnitt **Bluetooth Suite Configuration (Bluetooth Suite-Konfiguration)** für Details nach.

**Bluetooth-Hilfethemen** – Damit öffnen Sie die Bluetooth-Hilfedateien.

**Bluetooth-Exchange-Ordner** – Damit öffnen Sie den Bluetooth Exchange-Ordner für den "Object Push"-Dienst. Sehen Sie bitte im Abschnitt Object Push für Details zum "Object Push"-Dienst nach.

**Über Bluetooth** – Damit zeigen Sie die Version der Bluetooth XP Suite an.

## Bluetooth-Aufgabenfeld

**Suche** – Damit suchen Sie Bluetooth-Geräte innerhalb der Reichweite oder zeigen die von einem Bluetooth-Gerät unterstützten Bluetooth-Dienste an. Die verfügbaren Geräte oder Dienste werden in dem rechten Feld des Fensters von Bluetooth XP Suite aufgelistet.



**Konfiguration** – Damit starten Sie die Konfiguration von Bluetooth Suite. Hier können Sie die Einstellungen von Bluetooth XP Suite ändern und Bluetooth-Profil konfigurieren. Sehen Sie bitte im Abschnitt **Bluetooth Suite Configuration (Bluetooth Suite-Konfiguration)** für Details nach.

## Bluetooth-Geräteliste

Die Bluetooth-Geräteliste zeigt die Geräte innerhalb der Reichweite sowie ihre Adressen, Typen und Zustände an.

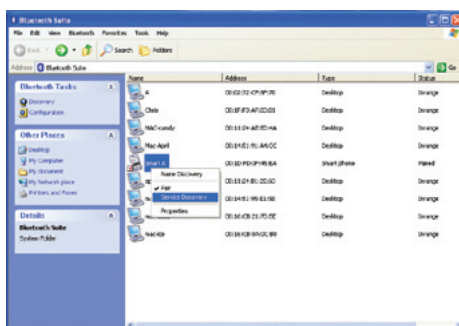
Rechtsklicken Sie auf ein Bluetooth-Gerät in der Liste, um die folgenden Optionen anzuzeigen:

**Name anzeigen** – Damit zeigen Sie den Namen des Bluetooth-Gerätes an.

**Koppeln** – Damit führen Sie die Kopplung mit einem Bluetooth-Gerät aus.

**Dienste anzeigen** – Damit zeigen Sie die von dem Bluetooth-Gerät unterstützten Dienste an.

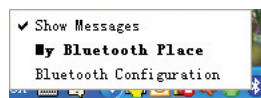
**Eigenschaften** – Damit zeigen Sie den Namen, die Adresse, den Typ, den Verbindungszustand des Bluetooth-Gerätes und die von ihm unterstützten Dienste an.




## Bluetooth Suite-Taskleiste

Nachdem Sie die Bluetooth XP Suite gestartet haben,

wird ein Bluetooth-Symbol  in der Windows®-Taskleiste angezeigt.



Rechtsklicken Sie auf das Bluetooth-Symbol , um die folgenden Optionen anzuzeigen:

**Meldungen anzeigen** – Damit zeigen Sie die Meldungen von der Applikation an.

**Bluetooth-Umgebung** – Damit öffnen Sie die Bluetooth XP Suite.

**Bluetooth-Konfiguration** – Damit starten Sie die Konfiguration von Bluetooth Suite. Hier können Sie die Einstellungen von Bluetooth XP Suite ändern und Bluetooth-Profil konfigurieren. Sehen Sie bitte im Abschnitt **Bluetooth Suite Configuration (Bluetooth Suite-Konfiguration)** für Details nach.

# Bluetooth Suite-Konfiguration

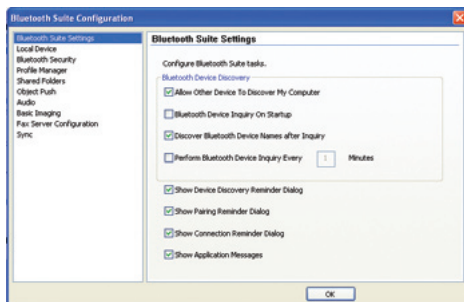
Die "Bluetooth Suite Configuration (Bluetooth Suite-Konfiguration)" erlaubt Ihnen die Bluetooth XP Suite-Einstellungen wie z.B. die Gerätesuche, Sicherheitseinstellungen und verschiedene Bluetooth-Profil inklusive Object Push, Audio, Basic Imaging, Fax Server und Synchronisation zu konfigurieren.

Sie können eine der folgenden Methoden verwenden, um die Bluetooth Suite-Konfiguration zu starten:

- **Bluetooth Configuration (Bluetooth-Konfiguration)** im Bluetooth-Menü wählen.
- **Configuration (Konfiguration)** im Bluetooth-Aufgabenfeld anklicken.
- Das Bluetooth-Symbol  in der Windows®-Taskleiste mit der rechten Maustaste anklicken und dann **Bluetooth Configuration (Bluetooth-Konfiguration)** wählen.

## Bluetooth Suite-Einstellungen

Die Seite "Bluetooth Suite Settings (Bluetooth Suite-Einstellungen)" erlaubt Ihnen das Bluetooth-Gerätesuchverfahren und die anzuzeigenden Meldungen beim Verwenden dieser Applikation zu konfigurieren.



### Anderen Geräten erlauben, meinen Computer zu erkennen

Haken Sie diese Option an, damit andere Bluetooth-Geräte Ihren Computer finden können.

### Bluetooth-Gerätesuche beim Starten

Haken Sie diese Option an, um gleich nach dem Start des Computers nach Bluetooth-Geräten innerhalb der Reichweite zu suchen.

### Bluetooth-Gerätenamen nach der Suche anzeigen

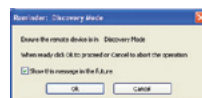
Haken Sie diese Option an, um die Bluetooth-Gerätenamen nach der Bluetooth-Gerätesuche anzuzeigen.

### Bluetooth-Gerätesuche ausführen: alle x Minuten

Haken Sie diese Option an und geben das Zeitintervall an, damit der Computer regelmäßig die Bluetooth-Gerätesuche ausführt und die Bluetooth-Geräteleiste aktualisiert. Geben Sie einen Wert von 1 bis 10 ein.

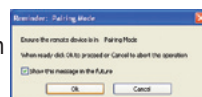
## Gerätesuche-Hinweis anzeigen

Haken Sie diese Option an, um vor der Suche nach Bluetooth-Geräten den Gerätesuche-Hinweis anzuzeigen.



## Kopplungshinweis anzeigen

Haken Sie diese Option an, um vor der Kopplung mit anderen Bluetooth-Geräten den Kopplungshinweis anzuzeigen.



## Verbindungshinweis anzeigen

Haken Sie diese Option an, um vor der Verbindung mit anderen Bluetooth-Geräten den Verbindungshinweis anzuzeigen.

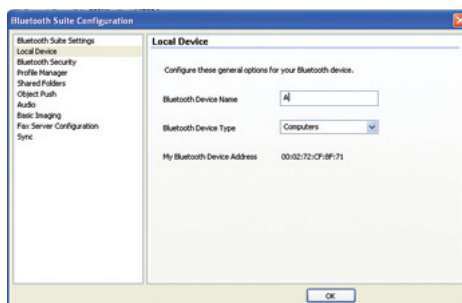


## Applikationsmeldungen anzeigen

Haken Sie diese Option an, um Anmeldungen von der Applikation anzuzeigen.

## Lokales Gerät

Die Seite "Local Device (Lokales Gerät)" erlaubt Ihnen die Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Computer vorzunehmen.

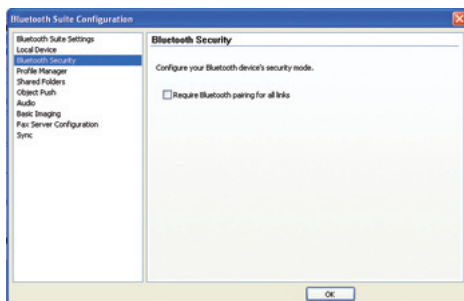


**Bluetooth-Gerätemame** – Hier geben Sie den Namen Ihres Computers an.

**Bluetooth-Gerätetyp** – Hier wählen Sie den Typ Ihres Computers aus.

## Bluetooth-Sicherheit

Die Seite "Bluetooth Security (Bluetooth-Sicherheit)" erlaubt Ihnen den Sicherheitsmodus für die Bluetooth-Geräteverbindungen einzustellen.



### Bluetooth-Kopplung für alle Verbindungen anfordern

Haken Sie diese Option an, um die Kopplung bei jeder Bluetooth-Geräteverbindung auszuführen.

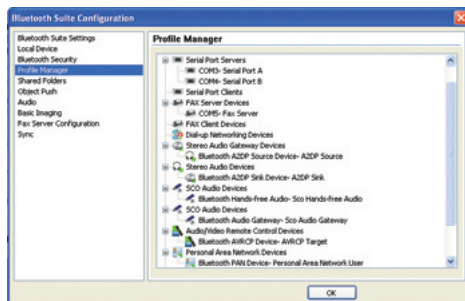
## Profil-Manager

Die Seite "Profile Manager (Profil-Manager)" zeigt die von Bluetooth XP Suite unterstützten Bluetooth-Profile und die den Bluetooth-Geräten zugewiesenen Geräte an.

Ein Bluetooth-Profil ist eine Sammlung von Einstellungen, die standardmäßige Kommunikationsmethoden für einen bestimmten Bluetooth-Gerätetyp definieren.

Rechtsklicken Sie auf einen Bluetooth-Dienst, um Folgendes vorzunehmen:

- Deaktivieren
- Deinstallieren
- Nach Änderungen suchen
- Eigenschaften anzeigen





Die Bluetooth XP Suite unterstützt die folgenden Bluetooth-Profile:

### **HID (Human Interface Device Profile)**

Dieses Profil ermöglicht die Verbindung zwischen Ihrem Computer und Bluetooth-HID-Geräten wie Bluetooth-Tastaturen, -Mäusen und -Game-Controllern. Die Bluetooth XP Suite unterstützt mehrere HID-Verbindungen.

### **SPP (Serial Port Profile)**

Dieses Profil erlaubt Ihnen virtuelle serielle Anschlüsse einzurichten, um Ihren Computer mit einem anderen Bluetooth-fähigen Gerät zu verbinden.

### **FAX (Fax Profile)**

Dieses Profil ermöglicht die Verwendung eines FAX-Gateways, um eine Fax-Nachricht an einen beliebigen Empfänger zu senden.

### **DUN (Dial-up Networking Profile)**

Dieses Profil ermöglicht die Verbindung Ihres Computer mit dem Internet über ein Bluetooth-fähigen Mobiltelefon.

### **A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)**

Dieses Profil ermöglicht das Streaming von Stereo-Qualitäts-Audiodaten von einem Source-Gerät zu einem Sink-Gerät (Zielgerät). Ein Source-Gerät liefert Audioströme, während ein Sink-Gerät die Audioströme empfängt. Bluetooth-Kopfhörer, -Lautsprecher und -Mobiltelefone sind Beispiele von Audiogeräte, die das A2DP-Profil anwenden.

### **HFP (Hands-Free Profile)**

Dieses Profil ermöglicht Ihnen ein Freisprechgerät wie z.B. eine Bluetooth-Sprechgarnitur und eine entsprechende Fahrzeug-Einrichtung zu verwenden, um Anrufe für ein Gateway-Gerät (i.d.R. ein Mobiltelefon) zu tätigen und anzunehmen.

### **AVRCP (Audio / Video Remote Control Profile)**

Dieses Profil erlaubt Ihnen ein einziges Bluetooth-Fernbediengerät zu verwenden, um die folgenden Applikationen auf AV-Geräten zu steuern:

- Windows® Media Player 11
- Windows® Media Player 10
- Windows® Media Player 9
- Winamp 5.33
- RealPlayer 10.5
- RealPlayer 10

Die Bluetooth XP Suite unterstützt die folgenden Befehle:

- Wiedergabe
- Pause
- Stopp
- Vorwärts
- Rückwärts
- Lautstärke erhöhen
- Lautstärke verringern

Wenn mehrere Medienapplikationen gleichzeitig ausgeführt werden, empfängt nur eine Applikation die Befehle.

### **PAN (Personal Area Networking Profile)**

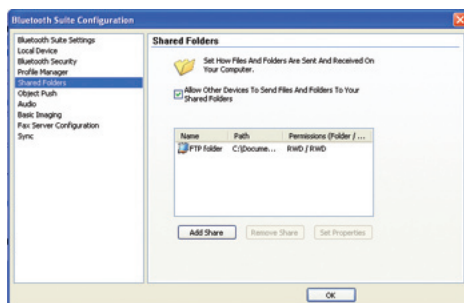
Dieses Profil ermöglicht die Verbindung Ihres Computers mit anderen Bluetooth-fähigen Geräten, um Dateien zwischen Ihrem Computer und den Geräten zu übertragen.

### **HCRP (Hardcopy Cable Replacement Profile)**

Dieses Profil erlaubt Ihnen Dateien von Ihrem Computer zu scannen oder an einem Bluetooth-fähigen Druckgerät zu drucken.

## Freigabeordner

Die Seite "Shared Folders (Freigabeordner)" erlaubt Ihnen die Einstellungen für das Profil FTP (File Transfer Profile) vorzunehmen. Der FTP-Dienst gestattet Ihnen den Freigabeordner (oft als "FTP-Ordner" auf Ihrem Computer bezeichnet) auf einem FTP-fähigen Bluetooth-Gerät innerhalb der Reichweite Ihres Computer zu durchsuchen. Sie können auch Dateien und Ordner zwischen Ihrem Computer und dem freigegebenen Ordner übertragen.



### Anderen Geräten erlauben, Dateien und Ordner zu den Freigabeordnern zu senden

Haken Sie diese Option an, um Dateien und Ordner von entfernt liegenden Geräten anzunehmen und in den Freigabeordner auf Ihrem Computer zu speichern.

### Freigabe hinzufügen

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um einen neuen Freigabeordner anzulegen. Sie können die Lese-, Schreib- und Löschen-Berechtigungen für den Freigabeordner und die darin enthaltenen Dateien einstellen.

### Freigabe entfernen

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um einen existierenden Freigabeordner zu entfernen.

### Eigenschaften einstellen

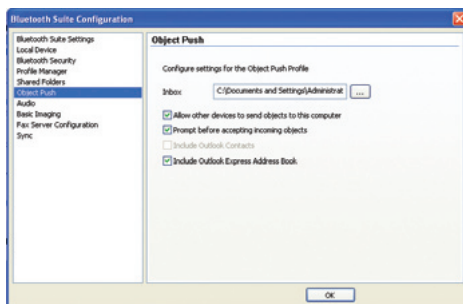
Sie können Ihren Freigabeordner nach Ihren Wünschen benennen und die Lese-, Schreib- und Löschen-Berechtigungen für den Freigabeordner und die darin enthaltenen Dateien einstellen.

## Object Push

Die Seite "Object Push" erlaubt Ihnen die Einstellungen für das Profil OPP (Object Push Profile) vorzunehmen. Dieses Profil ermöglicht den Austausch von Dateien wie vCards (virtuelle Visitenkarten) und Terminen mit entfernt liegenden Bluetooth-Geräten.

Die folgenden Applikationen unterstützen den OPP-Dienst:

- Outlook 2007
- Outlook 2003
- Outlook 2002
- Outlook Express 6.0
- Outlook Express 5.0



### Posteingang

Geben Sie einen Ordner an, wo die Dateien, die die entfernt liegenden Geräte über den OPP-Dienst zu Ihrem Computer geschickt haben, gespeichert werden.

### Anderen Geräten erlauben, Objekt zu diesem Computer zu senden

Haken Sie diese Option an, damit entfernt liegende Geräte Objekte über den OPP-Dienst zu Ihrem Computer senden können.

### Vor der Annahme von eingehenden Objekten erst anfragen

Haken Sie diese Option an, wenn Bluetooth XP Suite Sie zuerst fragen soll, bevor der Computer eingehende Objekte annimmt.

### Outlook-Kontakte einschließen

Haken Sie diese Option an, um Outlook Office-Kontakte beim Senden eines Objekts einzuschließen.

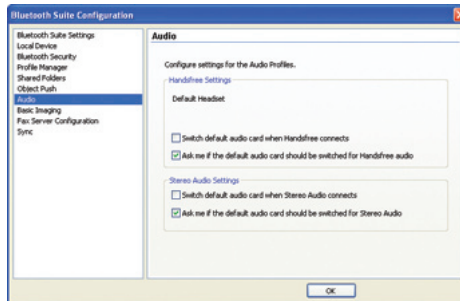
### Outlook Express-Adressbuch einschließen

Haken Sie diese Option an, um das Outlook Express-Adressbuch beim Senden eines Objekts einzuschließen.

Wenn Outlook Office nicht auf Ihrem Computer installiert ist, wird diese Option automatisch angehakt. Sie können entweder Outlook Office-Kontakte oder das Outlook Express-Adressbuch einschließen, aber nicht beide.

## Audio

Die Seite "Audio" erlaubt Ihnen die Einstellungen für das Profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) vorzunehmen.



### **Standardaudiokarte bei Verbindung mit einem Freisprechgerät wechseln**

Haken Sie diese Option an, um zum Freisprechgerät zu wechseln.

### **Mich fragen, ob die Standardaudiokarte für die Freisprechfunktion gewechselt werden soll**

Haken Sie diese Option an, wenn Bluetooth XP Suite Sie fragen soll, ob die Standardaudiokarte zu dem Freisprechgerät gewechselt werden soll.

### **Standardaudiokarte bei Verbindung mit einem Stereo-Audiogerät wechseln**

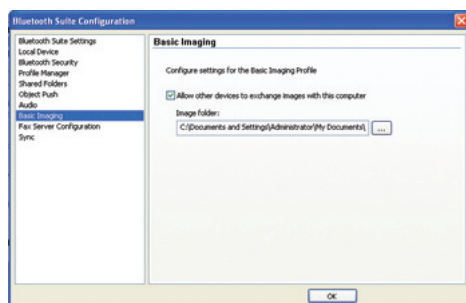
Haken Sie diese Option an, um zum Stereo-Audiogerät zu wechseln.

### **Mich fragen, ob die Standardaudiokarte zum Stereo-Audiogerät gewechselt werden soll**

Haken Sie diese Option an, wenn Bluetooth XP Suite Sie fragen soll, ob die Standardaudiokarte zu dem Stereo-Audiogerät gewechselt werden soll.

## Basic Imaging

Die Seite "Basic Imaging" erlaubt Ihnen die Einstellungen für das Profil BIP (Basic Imaging Profile) vorzunehmen. Dieses Profil ermöglicht einen Bildaustausch mit entfernt liegenden Geräten.



### Anderen Geräten erlauben, einen Bildaustausch mit diesem Computer auszuführen

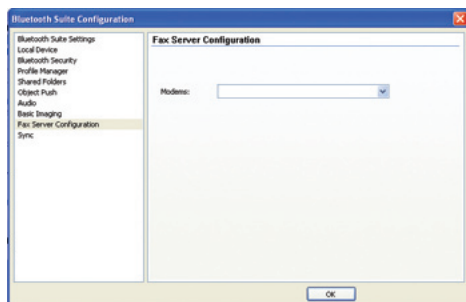
Haken Sie diese Option an, damit entfernt liegende Geräte Bilder über den BIP-Dienst mit Ihrem Computer austauschen können.

### Bildordner

Geben Sie einen Ordner an, wo die Bilder, welche die entfernt liegenden Geräte über den BIP-Dienst zu Ihrem Computer geschickt haben, gespeichert werden.

## Fax-Server-Konfiguration

Die Seite "Fax Server Configuration (Fax-Server-Konfiguration)" erlaubt Ihnen, die Einstellungen für das Profil FAX (Fax Profile) vorzunehmen. Dieses Profil ermöglicht die Sendung sowie den Empfang von Fax-Nachrichten.



### Modems

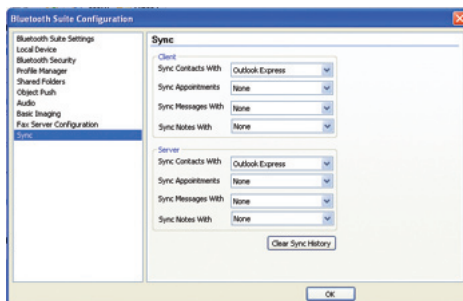
Wählen Sie ein Faxmodem aus der Dropdown-Liste aus.

## Synchronisation

Die Seite "Sync (Synchronisation)" erlaubt Ihnen die Einstellungen für das Profil SYNC (Synchronization Profile) vorzunehmen. Dieses Profil erlaubt Ihnen vCards und vCalendars mit einem entfernt liegenden Bluetooth-Gerät zu synchronisieren.

Es gibt zwei Teilnehmer bei der Synchronisierung: Client und Server. Der Client ist das Gerät, das die Synchronisierung anfordert oder einleitet. Der Server ist das Gerät, mit dem sich der Client synchronisiert.

Der Client kann Kontakte, Termine, Nachrichten und Notizen mit dem Server synchronisieren.



# 4 Kommunikation mit einem Bluetooth-Gerät

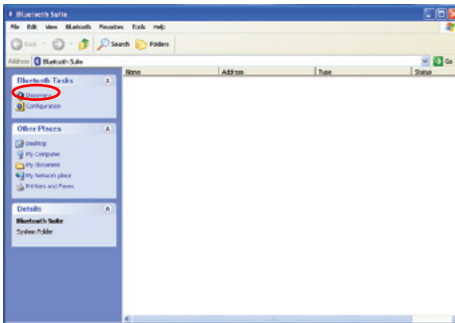
## Koppeln mit einem Bluetooth-Gerät



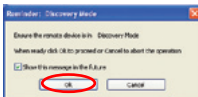
- Vor dem Übertragen von Daten zwischen Ihrem Computer und einem anderen Bluetooth-Gerät müssen Sie Ihren Computer mit dem betreffenden Bluetooth-Gerät koppeln.
- Achten Sie vor dem Koppeln mit einem Bluetooth-Gerät darauf, dass das Bluetooth-Gerät eingeschaltet ist und gefunden werden kann. In der Dokumentation, die dem Bluetooth-Gerät beigelegt ist, ist beschrieben, wie es gefunden werden kann.

### So koppeln Sie Ihren Computer mit einem anderen Bluetooth-Gerät:

1. Verbinden Sie den USB-Bluetooth-Adapter mit dem USB-Anschluss Ihres Computers.
2. Starten Sie die Bluetooth XP Suite.
3. Klicken Sie auf **Discovery (Suche)** in dem Bluetooth-Aufgabenfeld, um nach Bluetooth-Geräten innerhalb der Reichweite zu suchen.

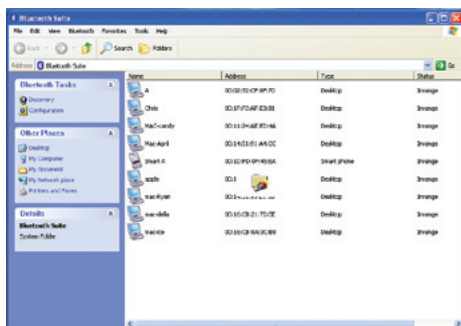


4. Stellen Sie sicher, dass das Bluetooth-Gerät, mit dem Sie die Kopplung ausführen möchten, gefunden werden kann. Klicken Sie auf **OK**.

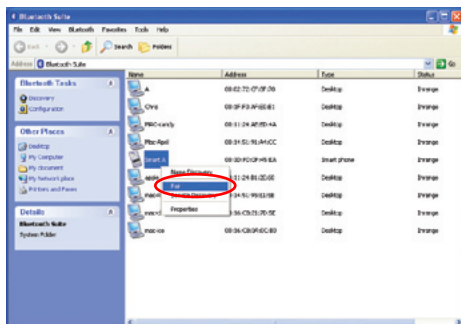




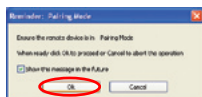
- Der Computer startet die Suche nach anderen Bluetooth-Geräten, die sich in Reichweite befinden.



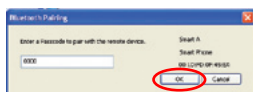
- Rechtsklicken Sie nach dem Abschluss der Suche auf das gewünschte Bluetooth-Gerät und wählen anschließend **Pair (Koppeln)**.



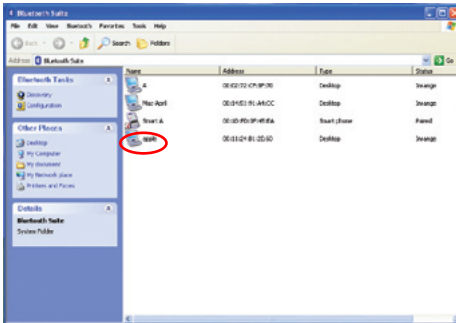
- Stellen Sie sicher, dass das Bluetooth-Gerät im Koppelmodus ist. Klicken Sie auf **OK**.



- Geben Sie den Passcode zur Kopplung mit dem Bluetooth-Gerät ein. Der vorgegebene Passcode für USB-BT211 ist 0000 (vier Nullen). Klicken Sie auf **OK**.



9. Geben Sie den selben Passcode (0000) auf dem Bluetooth-Gerät ein.  
Ein kleines rotes Häkchen erscheint neben dem Bluetooth-Gerät. Dies bedeutet, dass der Computer erfolgreich mit dem Gerät gekoppelt wurde.

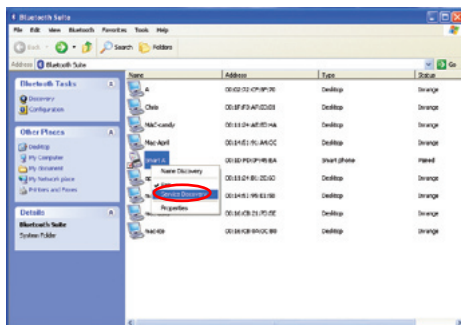


# Verbinden mit einem Bluetooth-Gerät

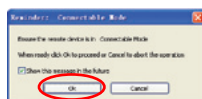
Sie können Verbindungen mit anderen Bluetooth-Geräten herstellen, um verschiedene Bluetooth-Dienste zu verwenden.

## So stellen Sie eine Verbindung mit einem Bluetooth-Gerät her:

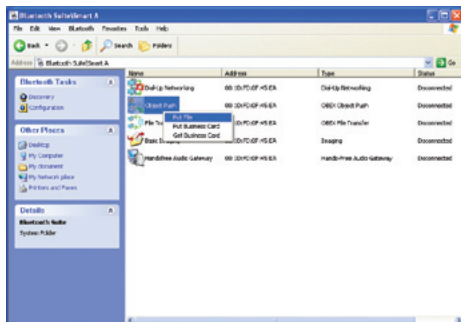
1. Koppeln Sie Ihren Computer mit dem Bluetooth-Gerät.
2. Rechtsklicken Sie auf das Bluetooth-Gerät und wählen anschließend auf **Service Discovery (Dienste suchen)**, um die von ihm unterstützten Bluetooth-Dienste anzuzeigen.



3. Stellen Sie sicher, dass das Bluetooth-Gerät die Verbindung annehmen kann. Klicken Sie auf **OK**.



4. Wählen Sie den gewünschten Bluetooth-Dienst aus.

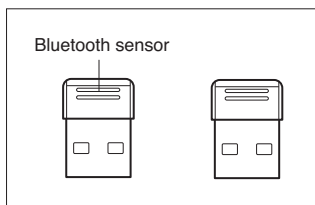


Die verfügbaren Bluetooth-Dienste variieren je nach dem Bluetooth-Gerät.

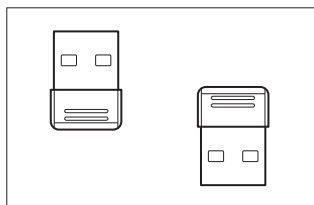


---

Für eine optimale Signalqualität bei der Datenübertragung zwischen zwei Computern mit zwei USB-BT211 USB-Bluetooth-Adaptoren empfehlen wir, dass sie Bluetooth-Sensoren entweder auf Position 1 oder Position 2 gestellt werden:



Position 1



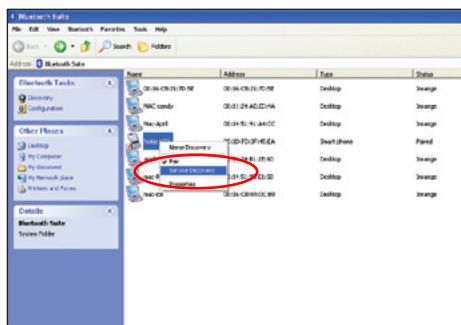
Position 2

# Verwenden des Profils DUN (Dial-up Networking Profile)

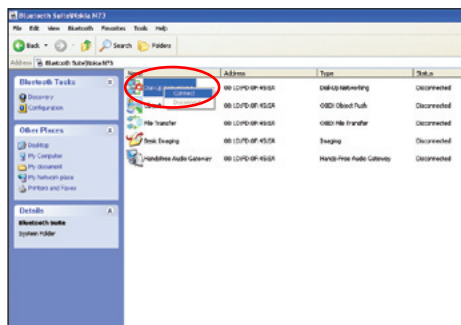
Verwenden Sie ein Bluetooth-fähiges Mobiltelefon, das das Profil DUN (Dial-up Networking Profile) unterstützt, um Ihren Computer mit dem Internet zu verbinden. Das Bluetooth-fähige Mobiltelefon funktioniert wie ein DFÜ-Modem für die Internetverbindung.

## So verwenden Sie das Profil DUN:

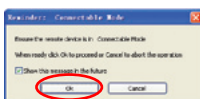
1. Koppeln Sie Ihren Computer mit dem Bluetooth-Mobiltelefon, das Sie als DFÜ-Modem verwenden möchten.
2. Rechtsklicken Sie auf das Bluetooth-Mobiltelefon und wählen anschließend auf **Service Discovery (Dienste suchen)**, um die von ihm unterstützten Bluetooth-Dienste anzuzeigen.



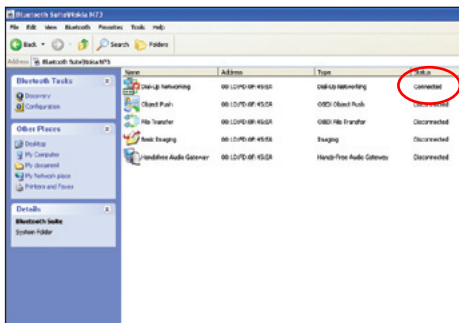
3. Rechtsklicken Sie auf **Dial-Up Networking (DFÜ-Netzwerk)** und wählen anschließend **Connect (Verbinden)**.



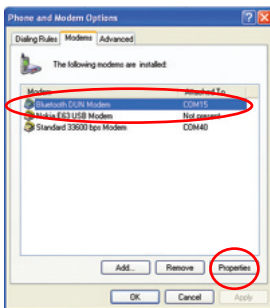
4. Stellen Sie sicher, dass das Bluetooth-Mobiltelefon die Verbindung annehmen kann. Klicken Sie auf **OK**.



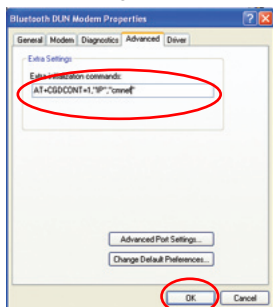
Der DFÜ-Netzwerkstatus zeigt "Verbunden" an.



5. Klicken Sie auf **Start > Control Panel (Systemsteuerung) > Phone and Modem Options (Telefon- und Modemoptionen)**. Wählen Sie **Bluetooth DUN Modem** auf der Registerkarte **Modems**. Klicken Sie anschließend auf **Properties (Eigenschaften)**.

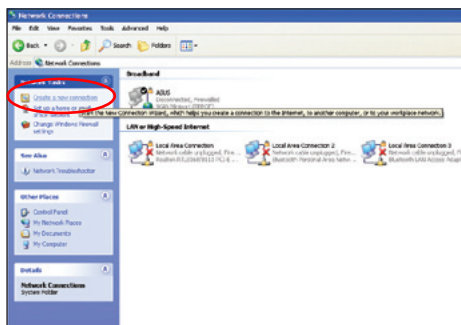


6. Geben Sie auf der Registerkarte **Advanced (Erweitert)** die weiteren Initialisierungsbefehle ein. Klicken Sie auf **OK**, um die Änderung zu speichern.



Die weiteren Initialisierungsbefehle variieren je nach den Mobiltelefonherstellern. Wenden Sie sich bitte an Ihren Mobiltelefonhersteller, um die Befehle zu erfahren.

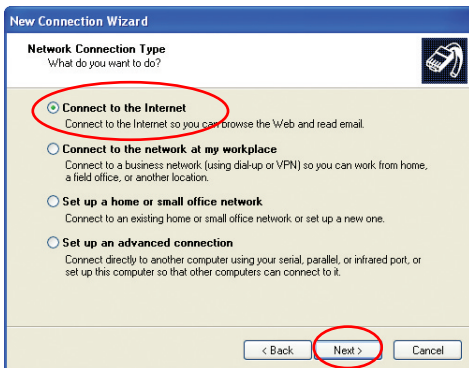
7. Klicken Sie auf **Start > Control Panel (Systemsteuerung) > Network and Internet Connections (Netzwerk- und Internetverbindungen) > Network Connections (Netzwerkverbindungen)** und klicken anschließend auf **Create a new connection (Neue Verbindung erstellen)** im Netzwerkaufrufenfeld.



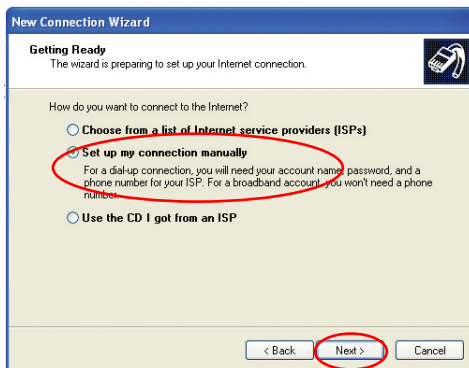
8. Der Assistent für neue Verbindungen wird geöffnet. Klicken Sie zum Fortfahren auf **Next (Weiter)**.



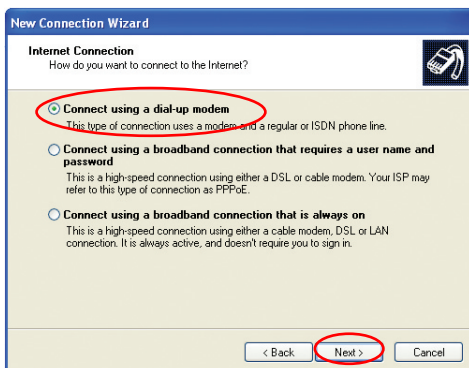
9. Wählen Sie **Connect to the Internet (Verbindung mit dem Internet herstellen)** und klicken anschließend auf **Next (Weiter)**.



10. Wählen Sie **Set up my connection manually (Verbindung manuell einrichten)** und klicken anschließend auf **Next (Weiter)**.

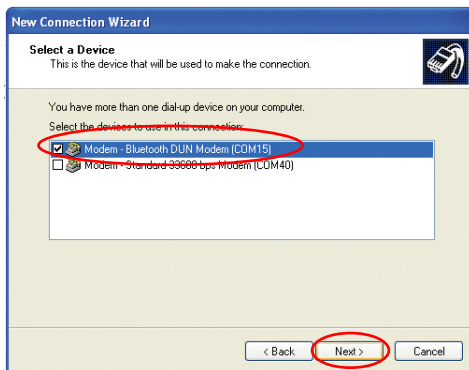


11. Wählen Sie **Connect using a dial-up modem (Verbindung mit einem DFÜ-Modem herstellen)** und klicken anschließend auf **Next (Weiter)**.

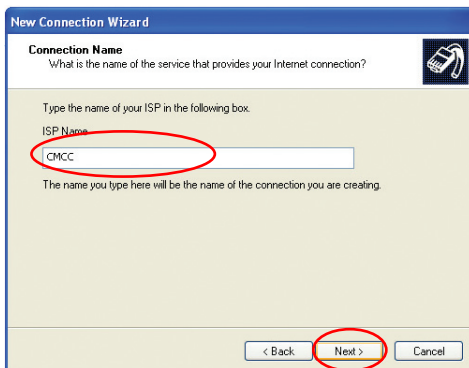




12. Wählen Sie **Modem - Bluetooth DUN Modem** und klicken anschließend auf **Next (Weiter)**.



13. Geben Sie einen Namen für Ihren Internetdienstanbieter ein und klicken anschließend auf **Next (Weiter)**.



14. Geben Sie die Rufnummer ein und klicken anschließend auf **Next (Weiter)**.



Wenden Sie sich bitte an Ihren Mobiltelefonbetreiber, um die Rufnummer zu erfahren.

The screenshot shows the 'New Connection Wizard' dialog box with the title 'Phone Number to Dial'. Below the title, it asks 'What is your ISP's phone number?'. A text input field contains '199#'. To the left of the input field, the text 'Phone number:' is circled in red. Below the input field, there is a note: 'You might need to include a "1" or the area code, or both. If you are not sure you need the extra numbers, dial the phone number on your telephone. If you hear a modem sound, the number dialed is correct.' At the bottom of the dialog, there are three buttons: '< Back', 'Next >', and 'Cancel'. The 'Next >' button is circled in red.

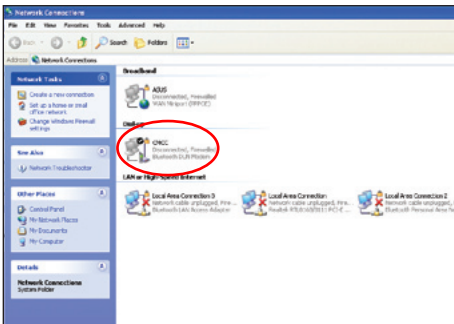
15. Lassen Sie diese Felder auf diesem Fenster leer. Klicken Sie auf **Next (Weiter)**.

The screenshot shows the 'New Connection Wizard' dialog box with the title 'Internet Account Information'. Below the title, it says 'You will need an account name and password to sign in to your Internet account.' There are three text input fields: 'User name:', 'Password:', and 'Confirm password:'. Below these fields, there are two checked checkboxes: 'Use this account name and password when anyone connects to the Internet from this computer' and 'Make this the default Internet connection'. At the bottom of the dialog, there are three buttons: '< Back', 'Next >', and 'Cancel'. The 'Next >' button is circled in red.

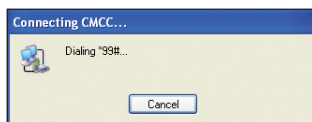
16. Die Einstellung der DFÜ-Verbindung ist abgeschlossen. Klicken Sie auf **Finish** (**Fertig stellen**), um den Assistenten zu beenden.



17. Click **Start > Control Panel > Network and Internet Connections > Network Connections**. Das Symbol der neu erstellten DFÜ-Verbindung wird zu der **DFÜ(Dial-up)**-Kategorie hinzugefügt. Doppelklicken Sie auf das Symbol.



18. Klicken Sie auf **Dial (Wählen)**, um Ihren Computer mit dem Internet zu verbinden.



## Hinweise

### Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



---

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

---

### Prohibition of Co-location

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

## Safety Information

To maintain compliance with FCC's RF exposure guidelines, this equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body. Use on the supplied antenna.

## Declaration of Conformity for R&TTE directive 1999/5/EC

Essential requirements – Article 3

Protection requirements for health and safety – Article 3.1a

Testing for electric safety according to EN 60950-1 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

Protection requirements for electromagnetic compatibility – Article 3.1b

Testing for electromagnetic compatibility according to EN 301 489-1 and EN 301 489-17 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

Effective use of the radio spectrum – Article 3.2

Testing for radio test suites according to EN 300 328- 2 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

## CE Mark Warning

This is a Class B product, in a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

## DGT warning

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

## REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://green.asus.com/english/REACH.htm>.

# ASUS-Kontaktinformationen

## ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresse	150 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Webseite	<a href="http://www.asus.com">www.asus.com</a>

### Technische Unterstützung

Telefon	+886228943447
Support-Fax	+886228907698
Online-Support	<a href="http://support.asus.com">support.asus.com</a> *

## ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

Adresse	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefon	+15029550883
Fax	+15029338713
Webseite	<a href="http://usa.asus.com">usa.asus.com</a>
Online-Support	<a href="http://support.asus.com">support.asus.com</a> *

## ASUS COMPUTER GmbH (Deutschland & Österreich)

Adresse	Harkort Str. 25, 40880 Ratingen, Germany
Fax	+492102959911
Website	<a href="http://www.asus.de">www.asus.de</a>
Online-Kontakt	<a href="http://www.asus.de/sales">www.asus.de/sales</a>

### Technische Unterstützung

Telefon (Komponenten)	+491805010923
Telefon (System/Notebook/Eee/LCD)	+491805010920
Fax	+492102959911
Online-Support	<a href="http://www.asus.de/support">www.asus.de/support</a>

\* Auf dieser Webseite ist ein Online-Formular für technische Anfragen vorhanden, das Sie ausfüllen können, um mit der technischen Betreuung in Kontakt zu treten.

<b>Hersteller:</b>	<b>ASUSTeK Computer Inc.</b> Tel: +886-2-2894-3447 Adresse: No. 150, LI-DE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
<b>Autorisierte Niederlassung in Europa</b>	<b>ASUS Computer GmbH</b> Adresse: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY
<b>Autorisierte Niederlassung in der Türkei</b>	<b>BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S.</b> Tel: +90 212 3311000 Adresse: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL
	<b>INDEX BILGISAYAR SISTEMLERI MUHENDISLIK SAN. VE TIC. A.S.</b> Tel: +90 212 3312121 Adresse: AYAZAGA MAH: CENDERE YOLU NO:9 AYAZAGA/ISTANBUL

EEE Yönetmeliğine Uygundur.