
X-Micro Bluetooth USB Dongle Kurzanleitung

LIEFERUMFANG

Teil	befindet sich
Bluetooth USB Dongle	in der Packung
Bluetooth USB Dongle Kurzanleitung	in der Packung
Bluetooth USB Dongle CD-ROM	in der Packung
Bluetooth-Anwendungssoftware	auf CD
Bluetooth USB Dongle Kurzanleitung	auf CD

Falls eines dieser Teile fehlen sollte, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

PRODUKT-EINLEITUNG

Der Bluetooth USB Dongle ermöglicht einem Computer mit USB-Anschluss die Kommunikation mit anderen Bluetooth-Geräten. Mit Hilfe der Bluetooth-Anwendungssoftware kann der Dongle drahtlose Netzwerkanwendungen durchführen: Information Exchange, File Transfer, Network Access, Dial-up Networking, Headset, Audio Gateway, Printer Application, etc.

SYSTEMANFORDERUNGEN

- Prozessor: Intel Celeron / Pentium III / Pentium IV; AMD Duron / Athlon
- Betriebssystem: Microsoft Windows 98SE / ME / 2000 / XP
- Arbeitsspeicher: 32 MB Minimum
- Festplattenspeicherplatz: 11,5 MB

VOR DER INSTALLATION

Bitte löschen Sie ältere Versionen der Widcomm Bluetooth-Anwendungssoftware auf Ihrem System. Das Löschen geht wie folgt:

1. Klicken Sie **Start/Einstellungen**, dann **Systemsteuerung**.
2. Doppelklicken Sie im Fenster Systemsteuerung das Symbol **Software**.
3. Suchen Sie nach dem Eintrag **Widcomm Bluetooth Software x.x.x.x** und markieren Sie ihn. Löschen Sie das Programm, indem Sie auf **Hinzufügen/Entfernen...** klicken.

Hinweis: Um eventuelle Probleme bei der Softwareinstallation zu vermeiden, stecken Sie den Bluetooth USB Dongle bitte erst in den Computer, **NACHDEM** die

Installation der Bluetooth-Anwendungssoftware abgeschlossen ist !!!!.

INSTALLATION DER BLUETOOTH-ANWENDUNGSSOFTWARE

(BTW von Widcomm)

1. Legen Sie die CD mit der Bluetooth-Software in das CD-ROM-Laufwerk. Falls die Autorun-Funktion des CD-ROM-Laufwerks eingeschaltet ist (in der Windows-Standardeinstellung ist diese Funktion üblicherweise eingeschaltet), beginnt das Installationsprogramm automatisch. Falls nicht, können Sie mit Hilfe des Windows Explorers das Programm **Setup.exe** manuell von CD starten.
2. Klicken Sie im nachfolgenden Fenster auf **Weiter**, um mit der Installation fortzufahren.
3. Machen Sie im Fenster mit dem Lizenzvertrag ein Häkchen bei ***Ich stimme den Bedingungen des Lizenzvertrags zu*** und klicken Sie dann auf **Weiter**, um fortzufahren.
4. Das voreingestellte Zielverzeichnis für die Software ist **C:\ Programme \ Widcomm \ Bluetooth Software**. Wenn Sie das Verzeichnis ändern möchten, klicken Sie auf **Ändern...**, und wählen Sie ein Verzeichnis aus. Klicken Sie anschließend auf **Weiter**.
5. Klicken Sie dann auf **Installieren**, um die Installation zu starten. Die Installation der Software beginnt.

HINWEIS: Während die Installation der Bluetooth-Software läuft, kann es unter Windows 98SE oder Windows 2000 vorkommen, dass Fenster zum Thema *Digitale Signatur von Microsoft* erscheinen, wie z.B. *Bluetooth Personal Area Network Driver*, *Bluetooth Communication Ports*, *Widcomm Bluetooth Fax Modem*, und *Unknown Software Package*. Bitte bestätigen Sie diese Meldungen manuell mit der Schaltfläche **Ja** in den jeweiligen Popup-Fenstern.

6. Bitte starten Sie das System neu, wenn die Softwareinstallation abgeschlossen ist.
7. Nach dem Neustart und Einloggen in das Windows-Betriebssystem finden Sie jeweils zwei neue Bluetooth-Symbole auf dem Desktop und im System Tray von Windows.

GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

1. Doppelklicken Sie das Bluetooth-Symbol in Windows System Tray, das sich normalerweise unten rechts auf dem Bildschirm befindet, um das Fenster *My Bluetooth Places* zu öffnen.
2. *Search for Devices* sucht nach Bluetooth-Geräten in Reichweite und listet die

gefundenen Geräte in My Bluetooth Places auf. So starten Sie Search for Devices:

- a) Wählen/Markieren Sie im Ordner My Bluetooth Places **Entire Bluetooth Neighborhood**.
- b) Öffnen Sie das Bluetooth-Menü und wählen Sie **Search for Devices**.
3. Nach der Suche erscheinen die gefundenen Geräte im rechten Feld des Fensters My Bluetooth Place.
4. Um festzustellen, welche Funktionen ein Gerät bietet, gibt es die Funktion Service Discovery. So starten Sie Service Discovery: Klicken Sie im Ordner My Bluetooth Places mit der rechten Maustaste auf das Gerät, und wählen Sie **Discovery Available Services** aus dem Kontextmenü.
5. Nach der Suche erscheinen die gefundenen Funktionen im rechten Feld des Fensters My Bluetooth Places.
6. So nutzen Sie eine Funktion: Doppelklicken Sie das Symbol der Funktion im rechten Feld des Fensters My Bluetooth Places, um die Funktion zu nutzen. Folgende Funktionen werden von BTW unterstützt:

A. = Bluetooth Serial Port — stellt eine drahtlose Bluetooth-Verbindung zwischen zwei Geräten her. Die Verbindung kann von Programmen so genutzt werden, als ob die Geräte durch ein serielles Kabel miteinander verbunden wären.

B. = Dial-up Networking — ermöglicht einem Bluetooth-Client, ein Modem zu verwenden, das mit einem Kabel an den Bluetooth-Server angeschlossen ist.

C. = Fax — ermöglicht einem Bluetooth-Client, ein Fax drahtlos über ein Gerät zu versenden, das mit dem Server über ein Kabel verbunden ist.

D. = File Transfer — stellt eine drahtlose Bluetooth-Verbindung her, über die Ihr Computer Systemoperationen auf einem anderen Bluetooth-Gerät durchführen kann—browsen (durchsuchen), drag/drop (verschieben), öffnen, drucken, ausschneiden/kopieren, einfügen, löschen, umbenennen, etc.

E. = Headset — ermöglicht es einem Bluetooth-Client, ein Bluetooth-Headset als Gerät für Audio-Input und -Output für diesen Client zu verwenden.

F. = Information Exchange — stellt eine drahtlose Bluetooth-Verbindung zwischen zwei Geräten her, so dass sie Personal Information Manager Daten wie z.B. Business Cards, Calendar Items, E-Mails und Notes austauschen können.

G. = Information Synchronization — stellt eine drahtlose Bluetooth-Verbindung zwischen zwei Geräten her und synchronisiert über diese Verbindung die Personal Information Manager Daten der beiden Geräte.

H. = Network Access — stellt eine drahtlose Bluetooth-Verbindung zwischen dem Client und einem Server her, der über Kabel mit dem Local Area Network (LAN) verbunden ist. Wenn der Client die entsprechenden Zugriffsrechte hat

(Benutzername und Passwort für das LAN), kann die drahtlose Verbindung so genutzt werden, als wäre der Client mit dem LAN verkabelt.

I. = Audio Gateway — ermöglicht es einem Remote-Bluetooth-Gerät Mikrofon und Lautsprecher dieses Computers als Geräte für den Audio-Input und -Output für das Remotegerät zu verwenden.

J. = Printer — ermöglicht einem Bluetooth-Client die Benutzung eines Bluetooth-Druckers.

LOKALE DIENSTE

Lokale Dienste sind die Dienste, die ein Bluetooth-Server zur Verfügung stellen kann. So lassen sich die zur Verfügung stehenden Lokalen Dienste anzeigen: Wählen/Markieren Sie im Ordner My Bluetooth Places **My Device**. Die von Bluetooth angebotenen Dienste sind: Bluetooth Serial Port, Dial-up Networking, Fax, File Transfer, Headset, PIM Item Transfer, PIM Synchronization, Network Access, Audio Gateway usw.



Die Symbole für Dienste, die nicht zur Verfügung stehen, haben ein rotes "X" in der rechten unteren Ecke. Dienste stehen möglicherweise nicht zur Verfügung, weil sie entweder gerade benutzt werden oder weil die erforderliche Hardware (zum Beispiel ein Modem für Dial-up Networking) nicht installiert ist.

Die Namen aller Dienste werden auch dann angezeigt, wenn der Server nicht alle Dienste unterstützt. Wenn ein Server zum Beispiel einen Dienst anbietet, der hardwareabhängig ist, muss dieser Server zunächst einmal in der Lage sein, den Dienst auch lokal anzubieten; d.h., ein Dial-up Networking-Server muss über ein funktionsfähiges Modem verfügen, ein Fax-Server muss an ein funktionsfähiges Fax-Modem angeschlossen sein und ein Server für Network Access muss über Kabel an das Local Area Network (LAN) angeschlossen sein. Alle Dienste werden standardmäßig automatisch gestartet, sobald BTW initialisiert wird.