



Bluetooth™

EPoX USB Dongle

~ Quick Guide ~

DISCLAIMER OF WARRANTIES

There are no warranties which extend beyond the description on the face of the EPoX limited warranty. EPoX expressly excludes all other warranties, express or implied, regarding its products; including any implied warranties of merchantability, fitness for a particular purpose or noninfringement. This disclaimer of warranties shall apply to the extent allowed by state laws in the states of United States in which state laws do not allow or limit the exclusion of the implied warranties.

**DO NOT PLUG THE USB DONGLE IN YOUR COMPUTER BEFORE YOU
COMPLETE THE BLUETOOTH SOFTWARE INSTALLATION!**

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

NOTE

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.

Note:

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

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20cm (8 inches) during normal operation.

QUICK REFERENCE GUIDE

Thank you for purchasing an EPoX Bluetooth Dongle! Your computer will now be able to connect to any Bluetooth enabled device in a matter of seconds. Bluetooth technology has revolutionized the way computers exchange information; and now your computer will be able to take advantage of the various services used within the Bluetooth network.

The EPoX Bluetooth Dongle will connect your computer to a variety of Bluetooth enabled devices, such as: Printers, phones, PDA's, etc. The possibilities are endless.

For updated information on issues or compatibility on your EPoX Bluetooth dongle, please reference User Guide in the given CD or visit our website at <http://www.epox.com.tw>

A. ITEMS INCLUDED IN THIS PACKAGE

- 1 EPoX USB Bluetooth Dongle
- 1 Driver CD
- 1 Quick Reference Guide
- 1 Extension USB cable

B. MINIMUM SYSTEM REQUIREMENTS

A system equipped with at least a Pentium III or its equivalent or better.

Microsoft™ Windows 98SE, ME, 2000 or XP

Minimum of 128MB memory

1 CD Drive

1 USB Port

Check with your place of purchase if you are unsure about the above requirements.

C. BLUETOOTH DONGLE INSTALLATION

DO NOT PLUG THE USB DONGLE IN YOUR COMPUTER BEFORE YOU COMPLETE THE BLUETOOTH SOFTWARE INSTALLATION!



If you plugged in the dongle before the software installation, and your system started to detect the USB Bluetooth dongle, please press **Cancel button to stop the installation, then remove the dongle.**

Installing the EPoX Bluetooth dongle in your computer:

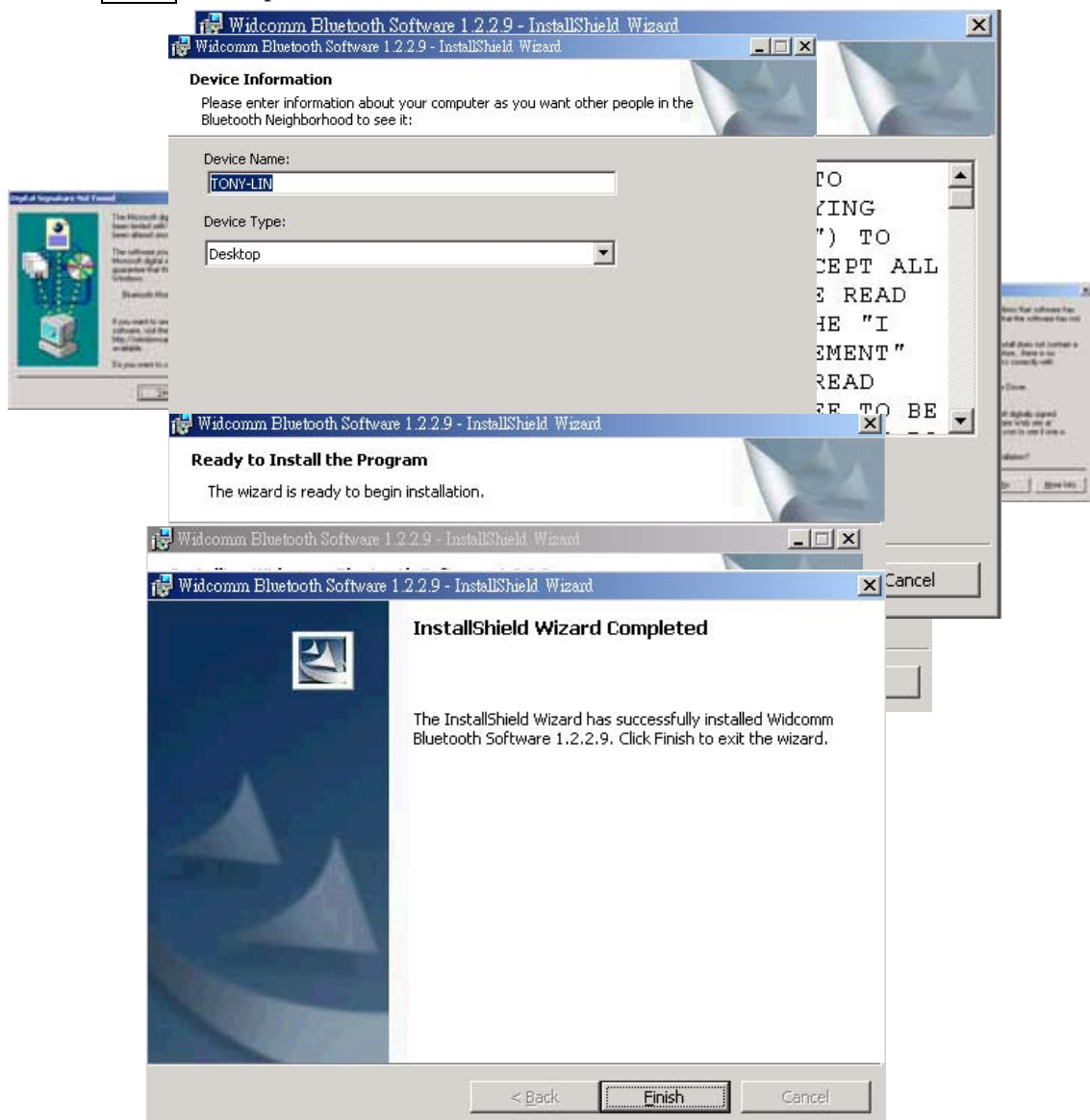
1. If your computer is not turned on, please turn it on.
2. Insert the EPoX Bluetooth Software CD into your CD-ROM drive. If the Auto-Run function of your CD-ROM drive is enabled (in Windows, the default setting of this function is usually enabled), then the installation program will start automatically.

If this is not the case, you can utilize the Windows Explorer to browse the CD contents and run **Setup.exe** manually.

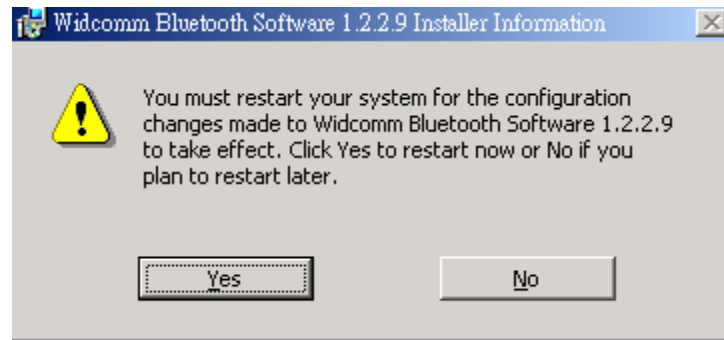
3. After the *Installation Wizard* window finishes loading, a welcoming screen will appear. Please click **Next** button to continue the software installation.



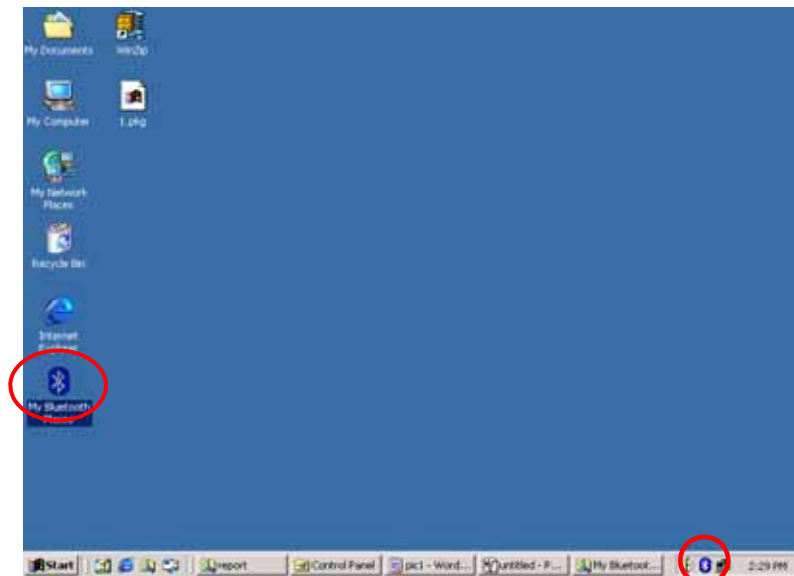
4. After reading through the License agreement, click the button I accept the terms in the license agreement and click the **Next** button to continue.
 5. Under **Device Name** type in a unique name to identify your computer within the Bluetooth network. For Example: TONY-LIN.
Under the **Device Type** menu chose the appropriate option, either Desktop or Laptop. After you are finished go ahead and click **Next**.
- 🔗 **Note:** If your computer is running Windows 98SE, ME, 2000 or XP. It is possible to come across several **Microsoft Digital Signature** windows prompting if you would like to continue with the installation. Please confirm by pressing **Yes** on each in order to complete the installation.
6. You will see a **Destination Folder** Dialog on the screen. It is suggested to remain the same directory that the Installation program uses. Click **Next** to move on or you can enter the directory name you wish to use then click the **Next** button.
 7. Click **Install** in the “Ready to Install Program” Dialog.
 8. Click **OK** in Driver Signature Notice dialog.
 9. Click **Finish** to complete software installation.



10. Click **Yes** to restart computer.



11. After restart system, there will be two Bluetooth icons  on your computers' desktop. One will be located on the toolbar and the other on the desktop area.



12. While your computer is on, go ahead and plug in the Bluetooth dongle on an available USB port.

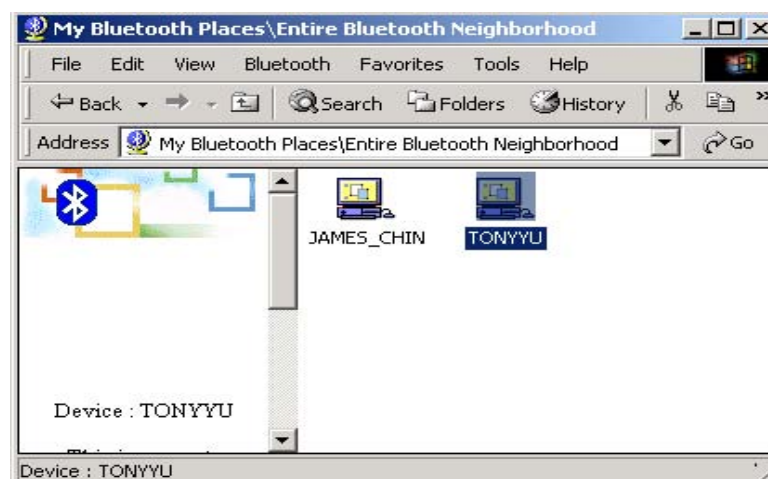
Congratulations! Your computer is now Bluetooth enabled.

D. BLUETOOTH DONGLE SERVICES

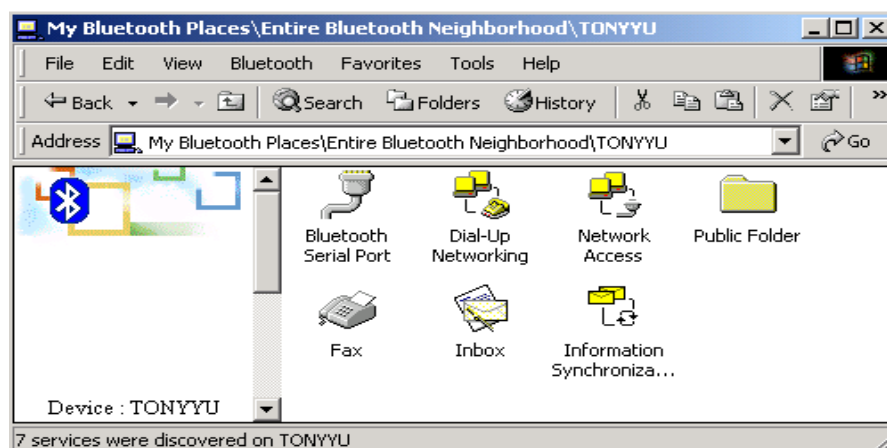
You can utilize these services by clicking twice on the Bluetooth icon  located on the bottom right corner of the screen to enter “My Bluetooth” functional table.



By double clicking under the **ENTIRE BLUETOOTH NEIGHBORHOOD** icon, you will find all the local Bluetooth enabled devices discovered by your computer. The Dongle will automatically scan all possible Bluetooth devices located within the distance of 10 meters .



By double-clicking in the **MY DEVICE** icon, a new window will appear, you will find all the available services offered by your Bluetooth Dongle.



Natively, the Bluetooth software will offer the following services:



File Transfer : This service will enable you to transfer files back and forth with your Bluetooth dongle.



Dial-Up Networking : This service will enable you to dial-up to the internet without a modem connected directly to your computer using a Bluetooth Dial-Up Networking host. Possible Dial-Up Networking host devices include:

- Bluetooth-enabled computers with a physical modem connected.
- Stand-alone Bluetooth enabled modems.
- Bluetooth-enabled mobile phones (only if supported by the phone).



Network Access : This service will allow sharing an Ethernet LAN connection Ex. Broadband Internet Connection. The client connecting to the Bluetooth host offering the Network Access service will be able to access the LAN. Possible Network Access hosts include:

- Bluetooth enabled computers that are physically connected to a LAN.
- Stand-Alone Bluetooth Network Access Points.



FAX Service : This service will allow you to fax a document through a host computer that has fax/modem software installed. The client computer will also be required to have Fax/ Modem software installed before you use this service.



Information Exchange : This service will allow you to send, receive, and exchange Microsoft Outlook items with other Bluetooth enabled devices such as: PDA' s, Mobile Phones, laptops, etc.



Information Synchronization: This service will allow you to synchronize a Personal Information Manager database between two Bluetooth enabled computers. Only Microsoft Outlook PIM synchronization is supported between a Bluetooth client and a Bluetooth host.



Bluetooth Serial Port: This service will allow two Bluetooth devices to establish a wireless connection through virtual communications ports. This connection simulates a serial null cable.

For more information about this device, please refer to the User' s Manual. There will be more services to be released from time to time. Please check with our Website at <http://www.epox.com.tw> or your local distributor for more details.



EPoX USB Dongle

~ Kurzinstallationsanleitung ~

BITTE INSTALLIEREN SIE ZUERST DIE SOFTWARE UND
STECKEN DANN DEN DONGLE AUF DEN USB-PORT!

Kurzinstallationsanleitung

Der EPoX Bluetooth Dongle arbeitet mit allen gängigen Bluetoothgeräte wie Mobiltelefonen, Druckern, PDA' s ...

Für die neusten Informationen über die EpoX Bluetooth Produkte und Support wenden Sie sich an unseren technischen Support oder besuchen unsere Website unter <http://www.epox.de>

A. Lieferumfang

1 EPoX USB Bluetooth Dongle

1 Treiber CD

1 Kurzinstalltionsanleitung

1 USB Verlängerungskabel

B. Systemvoraussetzungen

Mindestens Pentium III Prozessor oder besser.

Microsoft™ Windows 98SE, ME, 2000 or XP

Minimum 128MB Arbeitsspeicher

CD-ROM Laufwerk

1 Freier USB Port

Bitte fragen Sie im Zweifelsfall bei Ihrem Händler nach, ob Ihr System geeignet ist.

C. Bluetooth Dongle Installation

**BITTE INSTALLIEREN SIE ZUERST DIE SOFTWARE UND STECKEN
DANN DEN DONGLE AUF DEN USB-PORT!**



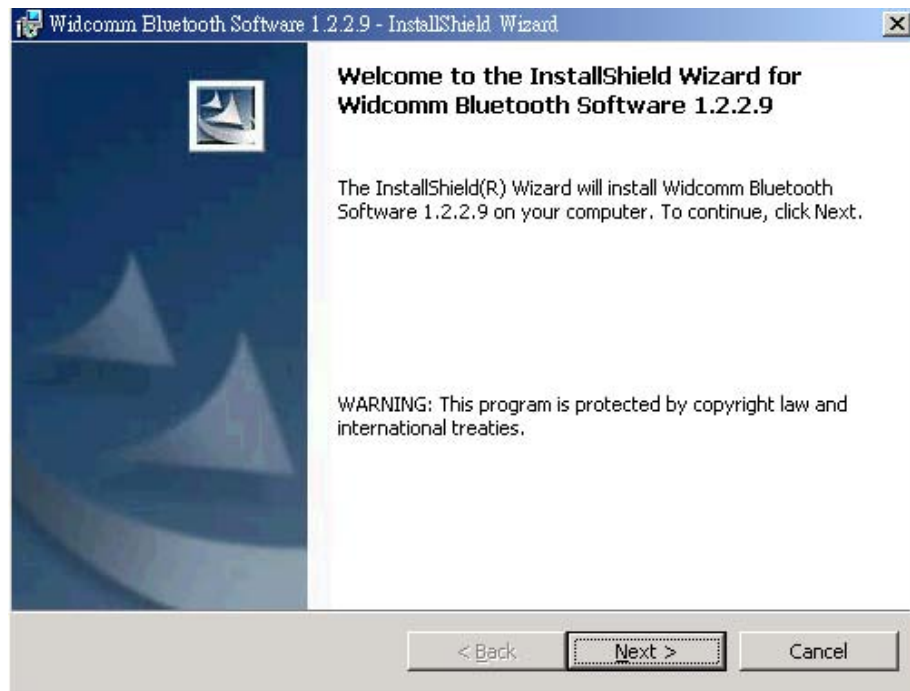
**FALLS SIE DEN DONGLE DOCH EINGESTECKT HATTEN,
BRECHEN SIE DIE INSTALLATION AB UND STECKEN
DEN DONGLE DANN AUS.**

Installation des EPoX Bluetooth Dongles auf Ihrem System:

1. Falls Ihr Computer nicht eingeschaltet ist, schalten Sie ihn bitte ein.
2. Legen Sie die EPoX Bluetooth Software CD in Ihr CD-ROM-Laufwerk. Falls die Auto-Play Funktion für Ihr CD-ROM-Laufwerk aktiviert ist, sollte die Installation automatisch starten.

Ist dies nicht der Fall, starten Sie bitte **Setup.exe** auf der CD manuell.

3. Nachdem das *Installation Wizard* Fenster fertig geladen wurde, wird ein Willkommensfenster erscheinen. Bitte klicken Sie auf **Next** um mit der Installation fortzufahren.

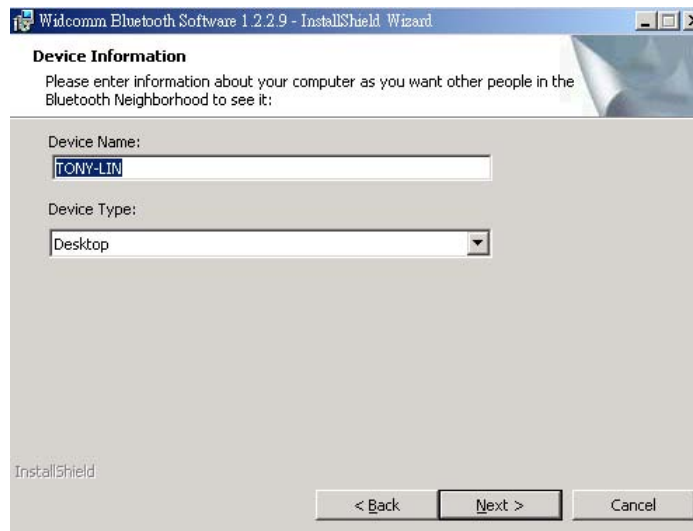


4. Nachdem Sie die Lizenzvereinbarung (License agreement) gelesen haben, klicken Sie auf I accept the terms in the license agreement und danach auf **Next** um fortzufahren.



5. Unter **Device Name** geben Sie bitte einen Namen ein, mit dem Ihr Computer im Bluetooth Netzwerk identifiziert wird. Zum Beispiel: TONY-LIN.

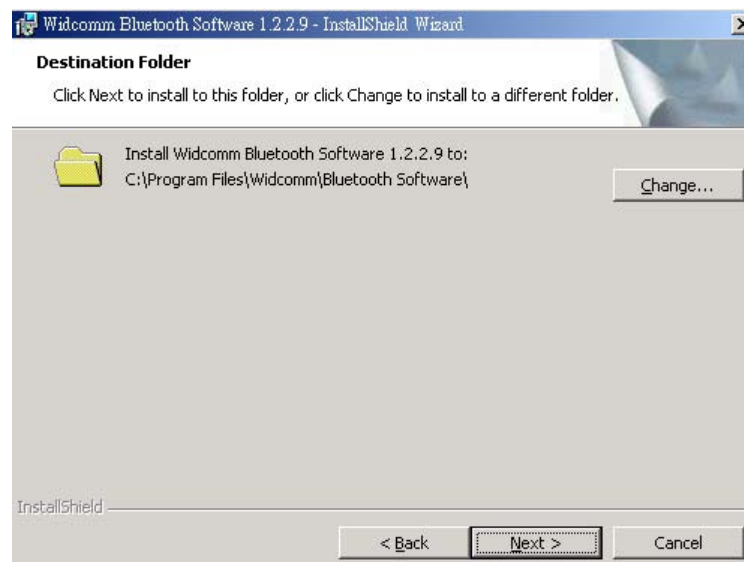
Unter dem **Device Type** Menü wählen Sie bitte eine entsprechende Option, ob Desktop oder Laptop. Nachdem Sie das getan haben klicken Sie auf bitte auf **Next**.



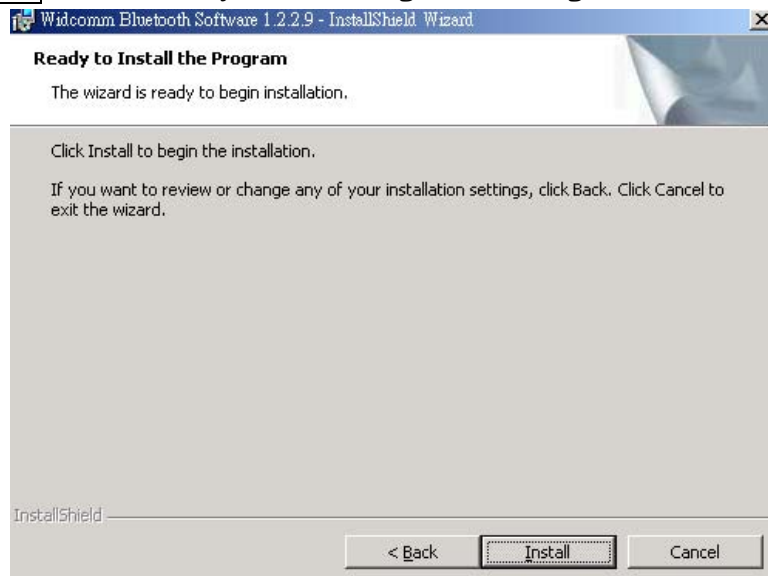
🔗 **Anmerkung:** Falls auf Ihrem Computer Windows 98SE, ME, 2000 or XP installiert ist, kann es sein das die Installation eine **Microsoft Digital Signature** verlangt. Bitte quittieren Sie diesen Dialoge mit einem Klick auf **Yes** um die Installation abzuschließen.



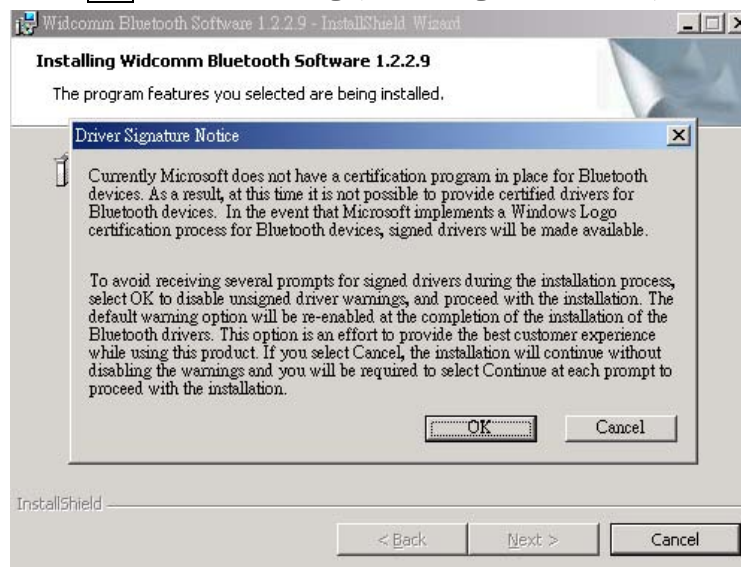
6. Nun sollte ein Dialog erscheinen, in dem Sie das Installationsverzeichnis (**Destination Folder**) auswählen können. Wir schlagen Ihnen vor das Standardverzeichnis beizubehalten. Klicken Sie auf **Next** um weiter zu machen.



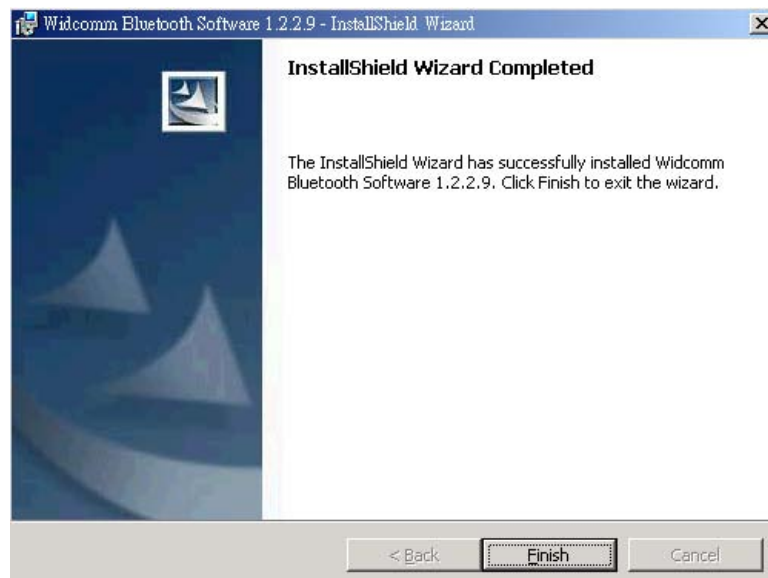
7. Click **Install** in the “Ready to Install Program” Dialog.



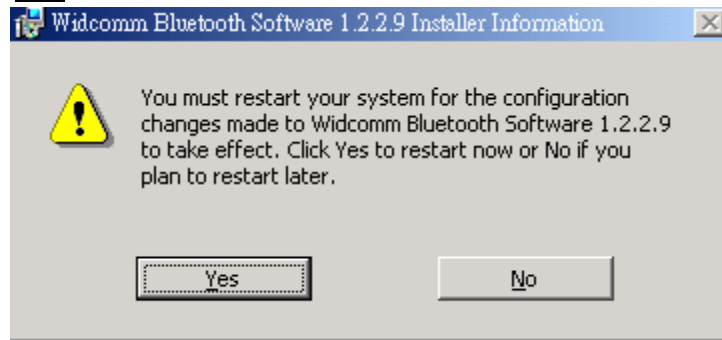
8. Klicken Sie auf **OK** im Treiberdialog (Driver Signature Notice).



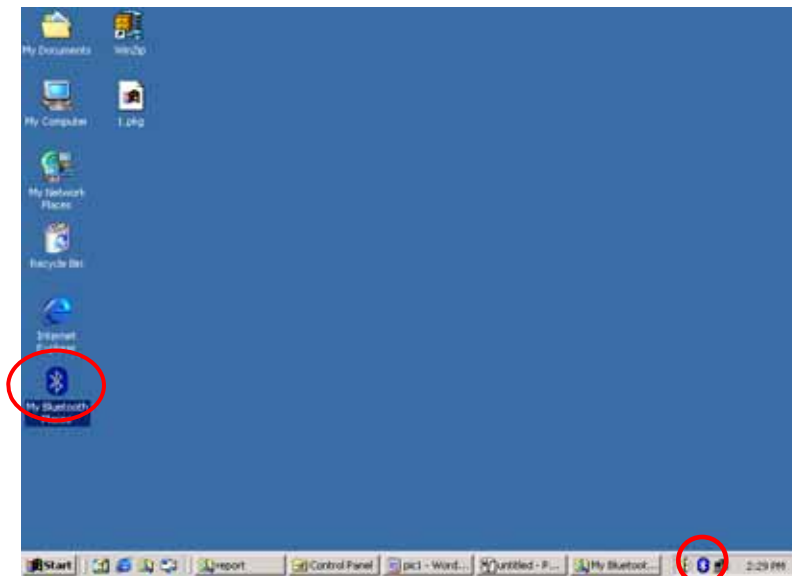
9. Klicken Sie auf **Finish** um die Softwareinstallation abzuschließen.



10. Klicken Sie auf **Yes** um den Computer neu zu starten.



11. Nach dem Neustart sollten zwei Bluetooth Icons  auf dem Desktop zu sehen sein. Einer direkt auf dem Hintergrund, der andere in der Taskbar.



12. Jetzt können Sie den Dongle in einen freien USB-Port stecken. Bitte verwenden Sie im Fall das es mit anderen Geräte zum Konflikt kommen sollte das beigefügte Verlängerungskabel.

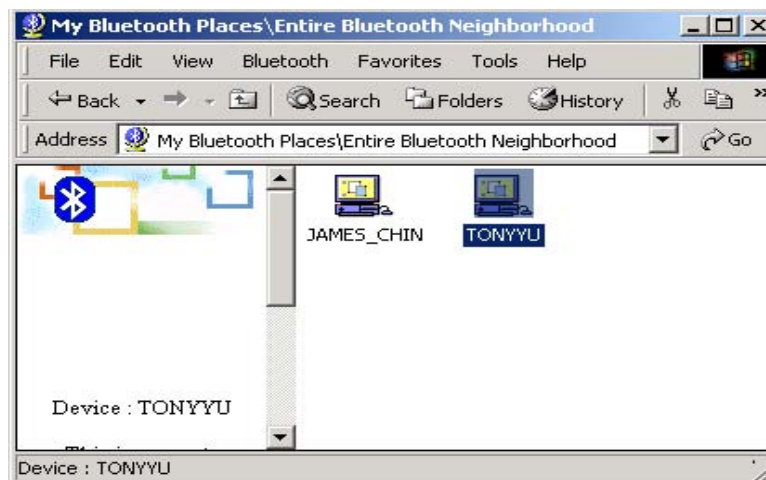
Gratulation! Ihr Computer ist nun Bluetooth fähig!

D. BLUETOOTH DONGLE SERVICES

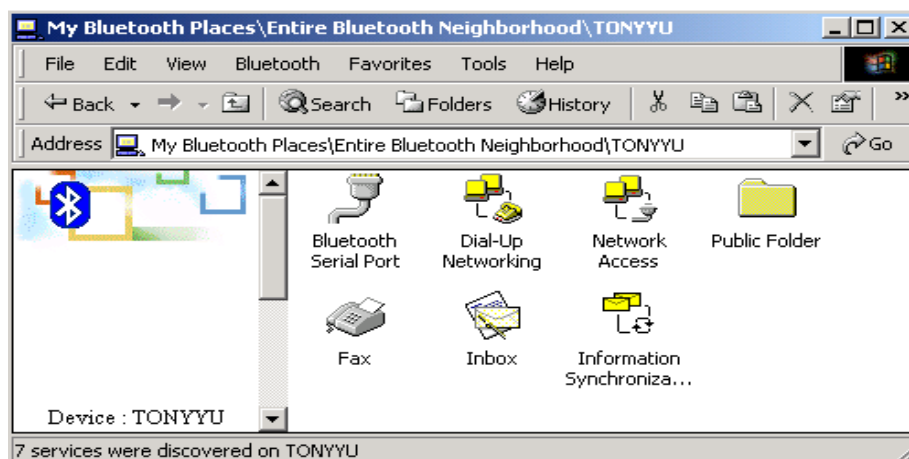
Um diese Services zu benutzen doppelklicken Sie bitte auf das Bluetooth Icon  auf dem Desktop. Sie können die Software auch durch einen Rechtsklick auf das Icon in der Taskbar starten.



Durch einen Doppelklick auf das **ENTIRE BLUETOOTH NEIGHBORHOOD** Icon, werden alle Bluetooth Geräte in Ihrer Umgebung gesucht und angezeigt. Der Dongle sucht hierzu automatisch alle Geräte in einem Umkreis von ca. 20 Metern.



Mit einem Doppelklick auf das **MY DEVICE** Icon, wird ein neues Fenster geöffnet. Darin werden alle verfügbaren Services des Bluetooth Dongles angezeigt.



Die Bluetooth Software unterstützt folgende Services:



File Transfer: *File Transfer* ermöglicht eine kabellose Bluetooth-Verbindung die es Ihrem Computer erlaubt, Dateioperationen wie browse, drag/drop, open, print, cut/copy, paste, delete, rename, usw. auf einem anderem bluetoothfähigen Gerät auszuführen.



Dial-Up Networking: *Dial-up Networking* erlaubt einem Bluetooth-Client ein Modem, das physikalisch mit dem Bluetooth-Server verbunden ist, zu benutzen.



Network Access: *Network Access* ermöglicht eine kabellose Bluetooth-Verbindung zwischen dem Client und einem Server, der physikalisch mit einem lokalen Netzwerk (Local Area Network) verbunden ist. Wenn der Client eine Zugangsberechtigung (Benutzername und Passwort für das LAN) hat, kann die Kabellose Verbindung dazu benutzt werden, als ob der Client mit einer Hardware-Verbindung an das LAN angeschlossen wäre.



FAX Service: *Fax Service* erlaubt einem Bluetooth-Client kabellos ein Fax mit einem andern Bluetooth-Gerät zu schicken, dass physikalisch mit dem Server verbunden ist.



Information Exchange: *Information Exchange* ermöglicht eine kabellose Bluetoothverbindung zwischen zwei Geräten, so dass diese Informationen wie Business Cards, Kalendereinträge, Email Nachrichten, und Notizen austauschen können.



Bluetooth Serial Port: *Bluetooth Serial Port* ermöglicht eine kabellose Verbindung zwischen zwei Geräte. Diese Verbindung kann von Anwendungen so benutzt werden, als ob ein wirkliches Kabel die Geräte verbinden würde.



Information Synchronization: *Information Exchange* ermöglicht eine kabellose Bluetooth-Verbindung zwischen zwei Geräten, so dass sie Informationen wie Kalender-Daten, Email Nachrichten oder Notizen austauschen können.

Für weiterführende Informationen über den EpoX Bluetooth Dongle beachten Sie bitte das Handbuch auf der CD. Für Software- und Produktupdates besuchen Sie bitte:

<http://www.epox.de>



EPoX USB Dongle

~ 簡易安裝指南 ~

在安裝程式前請不要插上藍芽無線傳輸器

簡易安裝指南

首先，感謝您購買磐英科技的藍芽無線傳輸器(EPoX Bluetooth Dongle)！現在您的將可以與其他的藍芽物件做連結了。藍芽科技是在電腦資料傳輸上的重大改革；現在您的電腦將可以利用藍芽的無線網路的優點使用多樣化的產品。

磐英藍芽無線傳輸器將會與您的電腦連結多種類的藍芽科技物品。例如：印表機、手機、PDA's...等。

有關磐英藍芽無線傳輸器更多的資訊請參照使用手冊在隨附的光碟片中或是請參照我們的網站 <http://www.epox.com.tw>。

A. 包裝盒清單

- 一隻磐英藍芽 USB Dongle
- 一張驅動程式軟體光碟
- 一份快速參考指南
- 一條 USB 線材

B. 系統最低的需求

- 中央處理器：Pentium III 以上或是同等以上之處理器
- 作業系統：Microsoft™ Windows 98SE, ME, 2000 or XP
- 記憶體：128MB 以上
- 配備：光碟機以及 USB 連接埠
- 1 USB 連接埠

請在安裝前檢查確認您的電腦系統配備是否足敷使用。

C. 藍芽無線傳輸器安裝程序

在安裝程式前請不要插上藍芽無線傳輸器



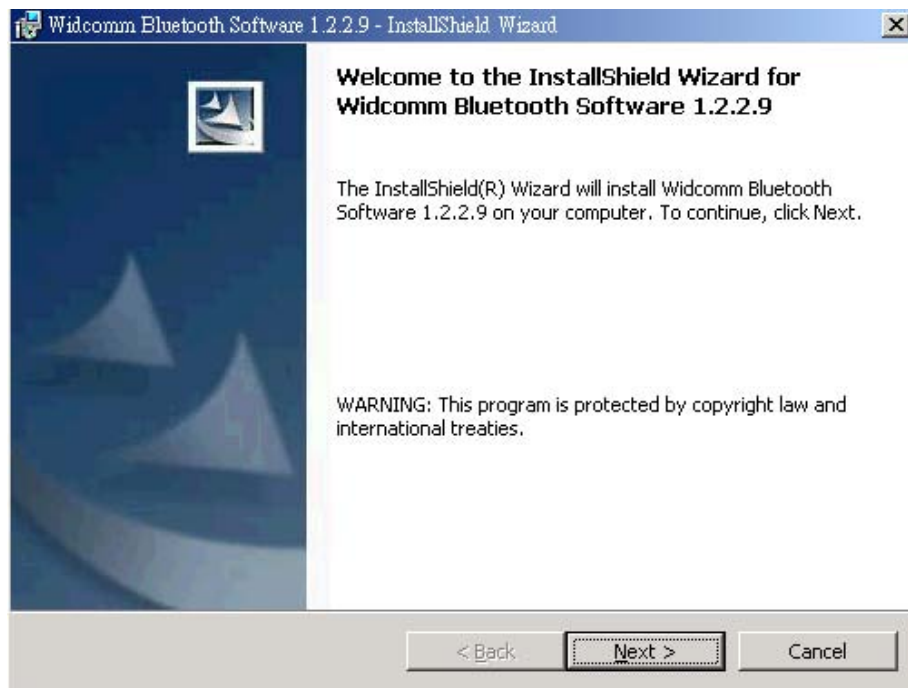
假如您已經先插上藍芽無線傳輸器且安裝程式也已經開始執行了，請按 **Cancel 鈕中止程式安裝，然後移除藍芽傳輸器的裝置後在重新執行安裝。**

在您的電腦安裝磐英藍芽傳輸器的程序：

1. 請打開您的電腦。
2. 置入磐英藍芽傳輸器的軟體光碟至光碟機中，程式將會自動開始執行安裝。

假如沒有自動安裝程式的功能，請打開檔案總管將光碟機中的 **Setup.exe** 圖示點選兩次後，開使執行安裝。

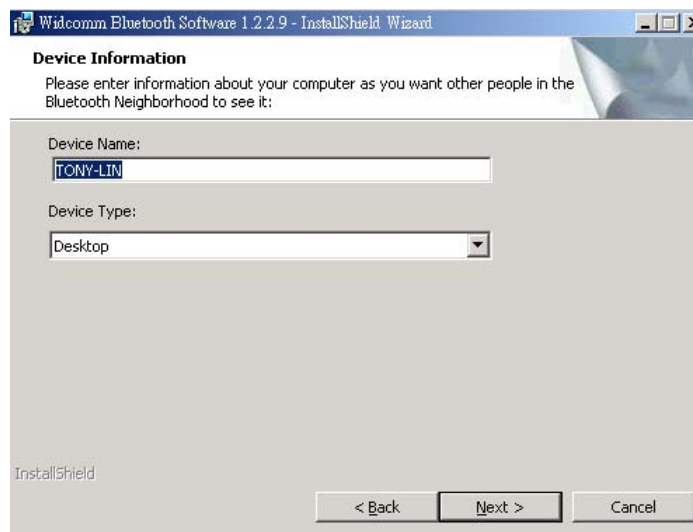
3. 在登入 *Installation Wizard* 的畫面之後，一個歡迎標示的對話框出現在螢幕上，請點選 **Next** 鈕繼續安裝的程序。



4. 在閱讀完所友的條款後，請點選 I accept the terms in the license agreement 並且按下 **Next** 鈕繼續程序。



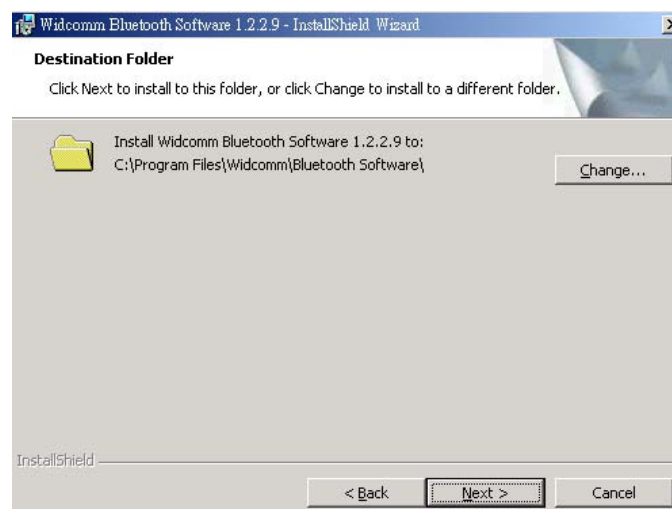
5. 在 *Device Name* 的填充格上填入您的名字做為您在藍芽網路上的示別，如：TONY-LIN。
- 在 *Device Type* 的選單中可以選擇您所使用的桌上電腦(Desktop)或是手提電腦(Notebook)的項目，完成後請按 **Next** 鈕繼續程序。



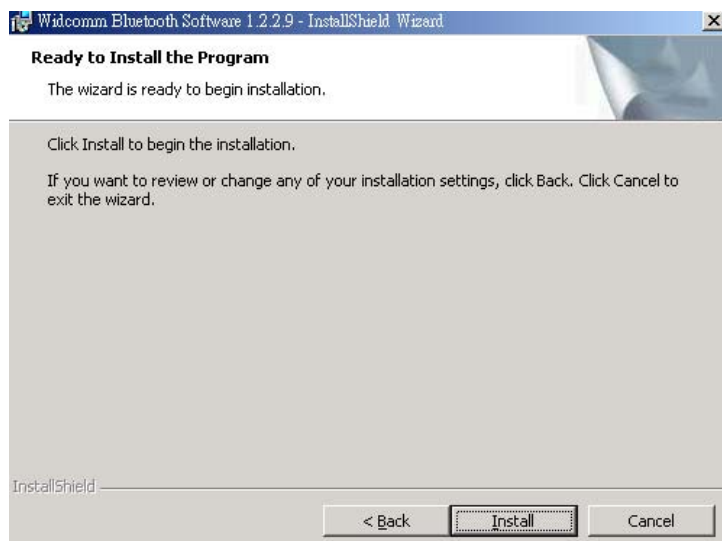
⚠請注意：假如您的電腦是 Windows 98SE, ME, 2000 or XP. 它有可能要通過幾個 *Microsoft Digital Signature* 的驗證程序，請在每個對話框中按下 **Yes** 鈕完成認證後繼續完成安裝程序。



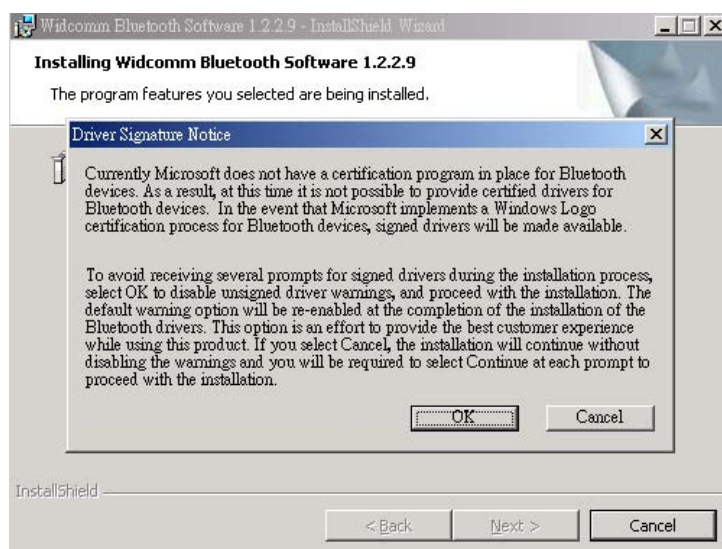
6. 接著您將會看到 *Destination Folder* 的對話框出現在螢幕上，它正建議著應用程式的儲存位址，按其建議者請按下 **Next** 或是由 **Change...** 選取您滿意的位址做為儲存位址並按下 **Next** 鈕繼續安裝。



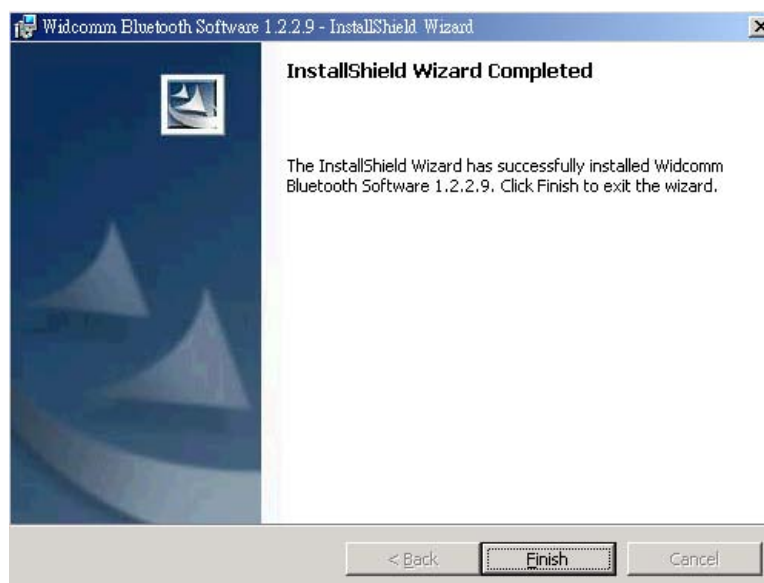
7. 請在 “Ready to Install Program” 的對話框中點選 **Install** 進行安裝。



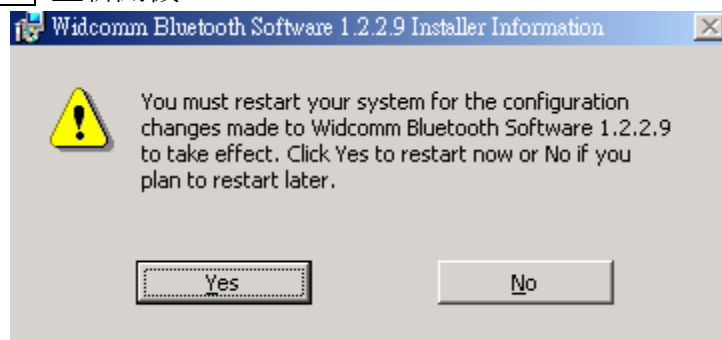
8. 請在 *Driver Signature Notice* 的對話框中點選 **OK**。



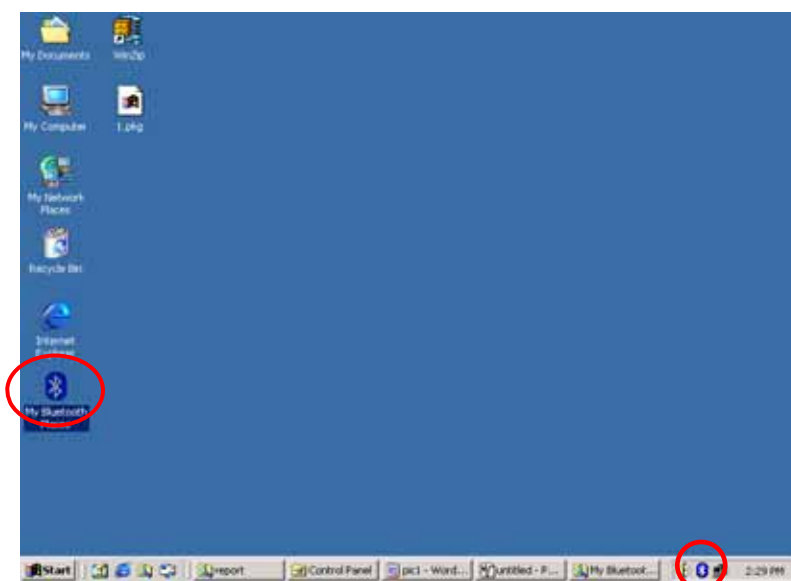
9. 請點選 **Finish** 鈕完成軟體安裝程序。



10. 請點選 **Yes** 重新開機。



11. 在重開機後您可以在螢幕上的桌面看到藍芽的標示 , 另一個在螢幕右下方的工具列上也又一個。



12. 此時您就可以將藍芽無線傳輸器插在您的電腦上了。

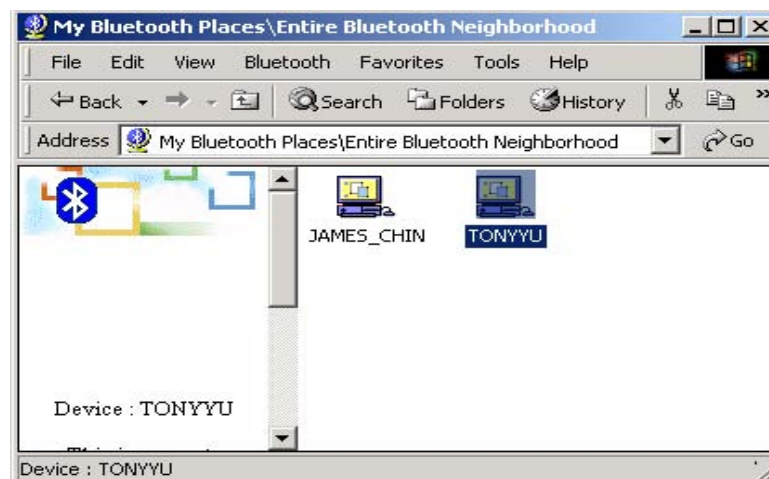
恭喜您! 您的電腦現在已經擁有藍芽無線傳輸的供能了!!

D. 藍芽無線傳輸器功能

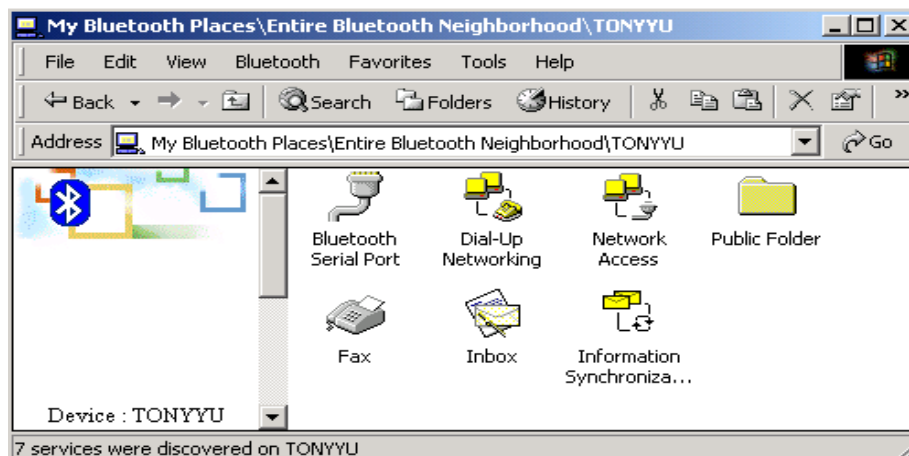
您可以利用桌面或是螢幕右下方工具列中的藍芽圖示 ，點選兩下進入“**My Bluetooth**” 的功能桌面裡。



藉著在 **ENTIRE BLUETOOTH NEIGHBORHOOD** 的圖示點選 2 下，您將會自動搜尋在您電腦週遭 10 公尺區域內的藍芽物件，並且這些藍芽的物件名稱也會出現在您的電腦桌面中。



在 **MY DEVICE** 的圖示上點選 2 下，一個新的視窗將會出現，您將可以找到所有藍芽無線傳輸器所提供的功能在視窗中供您選擇使用。



藍芽的軟體功能如下：



資料傳輸：此功能是利用兩端的藍芽無線傳輸器傳送資料。



撥接上網：您可以藉此功能透過藍芽的無線傳輸器利用遠端的電腦撥接上網。在以下的條件下皆可操作：

- 遠端的藍芽電腦要有可連上網路的數據撥接機。
- 或是獨立的藍芽數據撥接機。
- 藍芽手機(對此，僅支援撥接藍芽手機)。



網路連結：這個功能是要分享無線區域網路資源，如多頻網路連結；使用者端連結到藍芽的伺服器端，此連結便形成了一個無線區域網路的系統，其伺服器端所需要條件如下：

- 一個擁有藍芽功能的電腦亦可做為連結網路使用。
- 獨立的藍芽連結網路伺服器。



傳真：此功能就是您可以藉由其它電腦中的傳真/數據機傳真文件，但是在使用此功能前請您必要先安裝傳真/數據機的安裝軟體。



資料交流：您可藉擁有藍芽功能的 PDA' s、手機、手提電腦等接受或是送出或是 Microsoft Outlook 的聯絡本等相互透過藍芽無線傳輸的功能交換資料。



資訊同步：此項功能是提供您在兩個藍芽連結的使用下可利用一台主機同時各自使用，但是目前僅有 Microsoft Outlook PIM 系統支援。



藍芽連結埠：此項功能如同一個虛擬的連結線一般可以建立 2 個藍芽物件的連結溝通。

有關以上更多的資料請參照使用手冊，而相關訊息的更新請至我們的網站 <http://www.epox.com.tw> 或是與經銷商聯絡。

Branch offices

EPoX Headquarter

EPoX Computer Co., LTD.

10F, 346, Chung San Rd. Sec 2, Chung Ho City Taipei Hsien, Taiwan

TEL: 886-2-2247-9888 FAX: 886-2-2247-7888

<http://www.epox.com.tw> E-mail: sales@epox.com.tw

EPoX-USA

EPoX International Inc.

531 East Jamie Ave La Habra, CA 90631 U.S.A.

TEL: 714-680-0898 FAX: 714-680-0858

E-Mail: sales@epox.com <http://www.epox.com/html/default.asp?lang=1>

EPoX-Europe

EPoX Europe Computer B.V.

Noordkade 64, 2741 EZ Waddinxveen, Netherlands

TEL: 31-0182-633355 FAX: 31-0182-632744

E-mail: sales@epox.nl <http://www.epox.nl/>

EPoX-Germany

Elito-EPoX Computer GmbH..

41, Nuernberger Strasse, D-91257, Pegnitz, Germany

TEL: +49-9241-9917-15 FAX: +49-9241-9917-71

E-mail: info@elito-epox.com <http://www.elito-epox.com/>

EPoX-Korea

EPoX Korea Computer.

RM601, Princetel Building 13-20, Youido--Dong, Youngdungpo-Gu., Seoul, Korea

TEL: + 882-66729788-9 FAX: + 882-66729787

E-mail: epoxkorea@goldnet.ne.kr