

# **Bluetooth Dongle Model BTD-305**

**Návod k použití**

# Instalace

Nepřipojujte, prosím, žádné bluetooth zařízení k počítači dříve než provedete instalaci software. Předejdete tak případným problémům. Po instalaci aktuální verze bluetooth SW dojde k automatické odinstalaci předchozích verzí

## **Systémové požadavky**

Processor: Intel Celeron / Pentium III / Pentium 4; AMD Duron / Athlon 9

Operační systém: Microsoft Windows 98 SE / ME / 2000 / XP

Paměť: alespoň 32 MB

Volné místo na HDD: 18 MB

Jeden volný USB 1.1 port nebo vyšší

CD-ROM pro instalaci

# Provoz bluetooth zařízení

1. Zasuňte USB dongle do počítače.
2. Zapněte BlueSoleil.
3. Výše uvedený postup může být i opačný.

## Uskutečnění bluetooth připojení

### Zapněte službu na straně serveru

Pokud BlueSoleil nabízí připojení, proveďte následující:

1. Přepněte se do okna služby.
2. Klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu služby a v menu zvolte položku Start Service.

### Aktivace připojení ze strany klienta

V hlavním okně:

1. Klikněte na my device a vyhledejte bluetooth zařízení v dosahu.
2. Prohledejte zvolené bluetooth zařízení dvojklikem na jeho ikonu.  
Pokud je služba podporována, bude aktivní tlačítko Service v horní části okna BlueSoleil. Na obou bluetooth zařízeních vložte stejný PIN aby došlo k procesu spárování.
3. Připojení.
4. Klikněte na tlačítko Service (viz bod 2.) a proveďte propojení.

## **Ukončení bluetooth připojení**

Uskutečněné spojení může být v libovolný okamžik ukončeno. Pokud k tomu však dojde během přenosu dat, může dojít ke ztrátě některých z nich.

### **Ukončení spojení na serveru**

V tomto případě je nutno službu zastavit. . Pokud k tomu však dojde během přenosu dat, může dojít ke ztrátě některých z nich a proto se doporučuje ukončit spojení na straně klienta.

### **Dva způsoby zastavení služby:**

1. Klikněte pravým tlačítkem myši na aktivní službu. V roletovém menu zvolte položku Stop service. Ikona služby zbledlá a služba je ukončena.
2. Zvolte aktivní službu. V menu postupně volte položky My Services | Stop Service. Ikona služby zbledlá a služba je ukončena.

Poznámka: Status aktivní služby získáte rovněž kliknutím na položku Status v kontextovém menu na příslušné ikoně služby.

### **Ukončení spojení klientem**

V hlavním okně zvolte nejprve vzdálené zařízení a klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu služby. V roletovém menu zvolte položku Disconnect.

## Zabezpečení bluetooth spojení

Nastavení se provádí v **My Bluetooth | Security**. BlueSoleil poskytuje tři úrovně zabezpečení:

\* Low (Security Mode 1, Bez zabezpečení)

Spojení nemusí být zabezpečené.

\* Medium (Security Mode 2, Nastavení bezpečnosti podle služby)

\* High (Security Mode 3, Nastavení bezpečnosti podle spojení)

Poznámka: V režimu Security Mode 2 může uživatel přidat každé potvrzené zařízení do seznamu důvěryhodných zařízení pro zrychlení budoucích připojení.

## Serial Port

Bluetooth Serial Port Profile (SPP) poskytuje počítačům, notebookům, PDA, GPS přijímačům, bezdrátovým sériovým adaptérům a dalším bluetooth zařízením virtuální sériový port, pomocí kterého se mohou sériově propojit bez nutnosti použití speciálního kabelu. BlueSoleil podporuje 4 sériové porty pro odchozí připojení a dva sériové porty pro příchozí připojení.

### Připojení k PDA

Postup:

1. Připojte službu sériového portu pro PDA.
2. Použijte ActiveSync nebo jiný SW podporou sériového připojení.

## Přenos souborů

File Transfer Profile (FTP) umožňuje uživatelům přenášet soubory a/nebo složky mezi jednotlivými zařízeními s podporou bluetooth, jako například notebooky, počítači, PDA, mobilními telefony, atd.

### Připojení k telefonu

Postup:

1. Proveďte připojení ke službě FTP telefonu.
2. Složky obsažené v telefonu se zobrazí v okně. Použijte funkce copy/paste/delete (kopírovat/vložit/smazat) pro přesun souborů nebo složek.

### Sdílejte složky ve svém počítači Computer s dalšími zařízeními s podporou bluetooth

Postup:

1. Zvolte složku, kterou si přejete sdílet a definujte práva pro vzdálené uživatele.  
Klikněte na My Services | Properties. Klikněte na záložku File Transfer a nastavte **Share this folder. Práva pro sdílení (Share Permissions)**: Zvolte možnost čtení a zápisu, abyste ostatním uživatelům umožnili kopírovat, vkládat nebo mazat soubory nebo složky. Zvolte read only pokud chcete umožnit pouze prohlížení a kopírování.
2. Spustěte v BlueSoleil službu FTP. Nespouštějte však připojení! Ze vzdáleného zařízení prohlížejte obsah svého počítače. Další informace naleznete v příručce ke vzdálenému zařízení.
3. Po úspěšném propojení může vzdálené zařízení prohlížet, kopírovat, vkládat a/nebo mazat soubory ve vašem počítači v závislosti na nastavených právech. Další informace naleznete v příručce ke vzdálenému zařízení.

## **Bluetooth Synchronizace**

Profil bluetooth Synchronizace (SYNC) umožňuje uživatelům synchronizovat PIM objekty v počítači s dalšími zařízeními s podporou bluetooth, jako například jiné počítače, mobilní telefony, PDA a další.

Jsou podporovány čtyři PIM objekty: \*

Contacts (\*.vcf)

\* Calendars (\*.vcs)

\* Notes (\*.vnt)

\* Messages (\*.vmg)

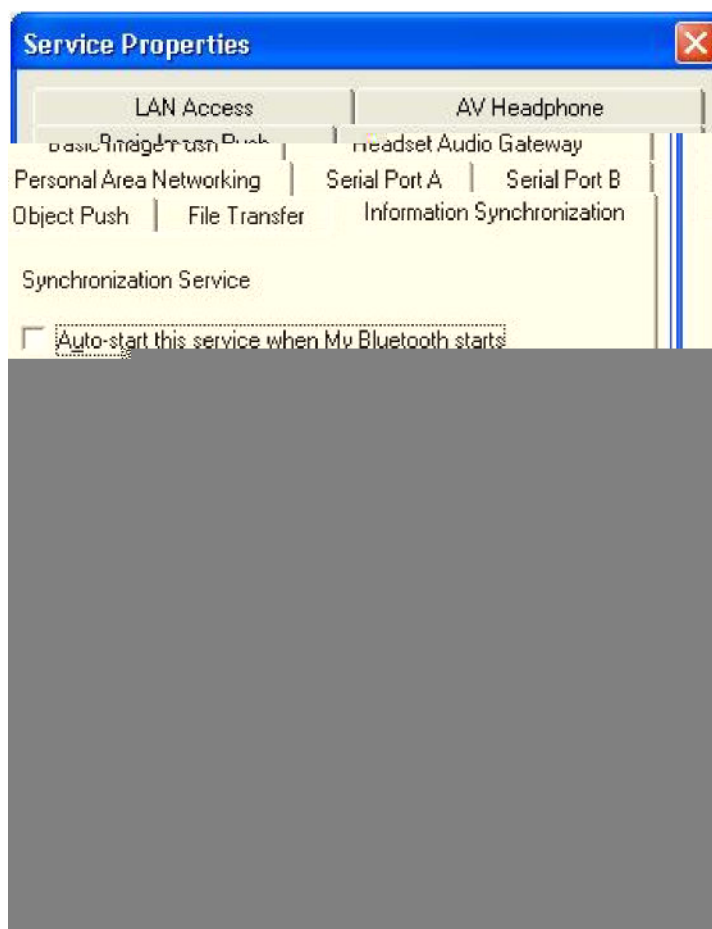
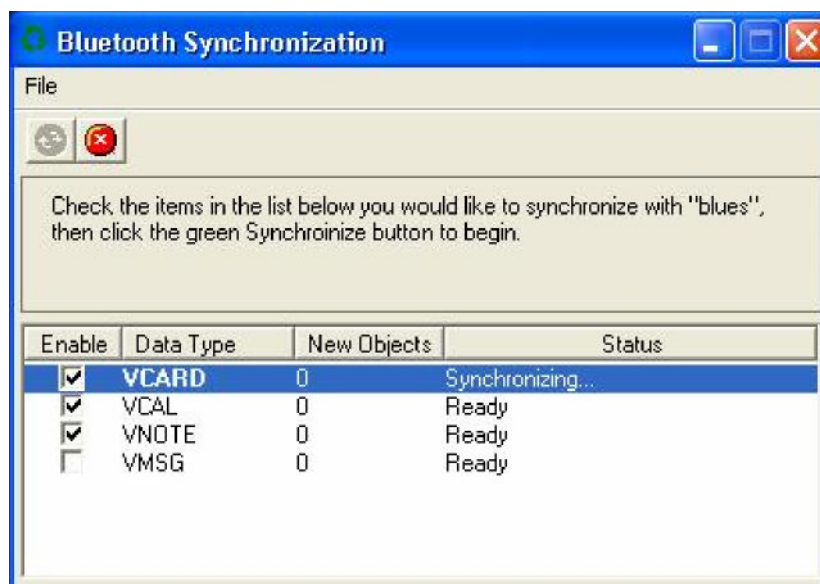
Podporované verze Outlooku: MS Outlook 2000, Outlook 2002 (XP), Outlook 2003.

## Typické použití

Synchronizace počítače s mobilním telefonem.

Postup:

1. Připojte se ke synchronizační službě mobilního telefonu.
2. Objeví se synchronizační dialog. Klikněte na tlačítko Start pro zahájení synchronizace. Bude provedena synchronizace kontaktů, kalendáře, poznámek a zpráv mezi počítačem a mobilním telefonem.



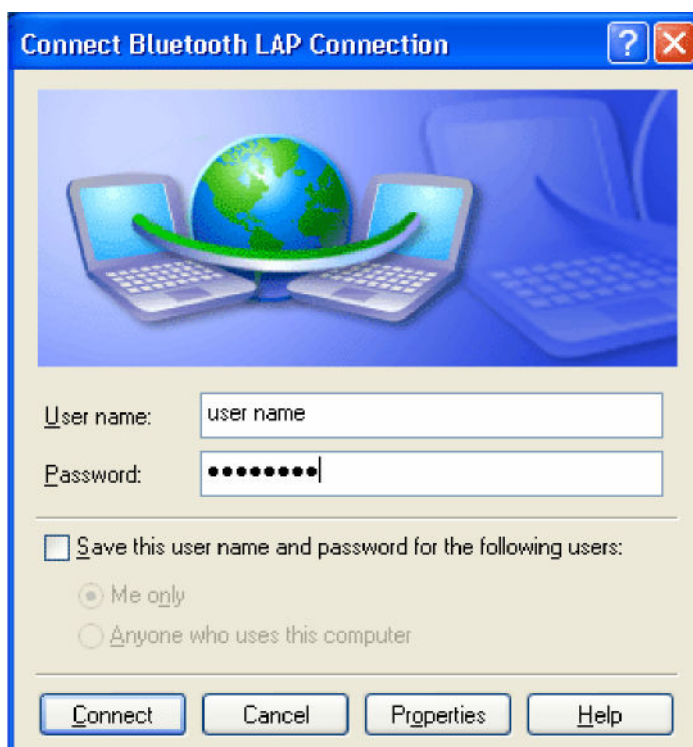


## Přístup k síti LAN

Profil Bluetooth LAN Access (LAP) umožňuje uživatelům prostřednictvím bluetooth přístup k lokální síti (LAN).

### Přístup k síti LAN prostřednictvím přístupového bodu (AP) s podporou bluetooth

1. Připojte se ke službě LAN AP.
2. V připojovacím dialogu vložte potřebné uživatelské jméno a heslo pro přístup k síti. Klikněte na Connect.



## **AV sluchátka**

Profil AV Headphone umožňuje uživatelům používání sluchátek podporou bluetooth pro poslech hudby v nejvyšší kvalitě přehrávané v počítači.

Postup:

1. Připojte se k AV Headphone.
2. Přehrávejte hudbu pomocí běžného přehrávače ve vašem PC. Hudba bude automaticky bezdrátově vysílána do sluchátek.

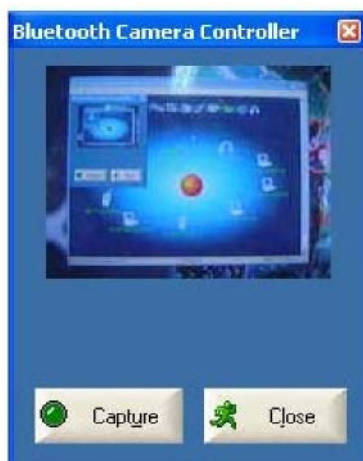
## **Základní přenos obrazu**

Profil Basic Imaging (BIP) umožňuje uživatelům přijímat obrázky ze zařízení s podporou bluetooth, jako např. z digitálního fotoaparátu, mobilního telefonu nebo jiného kompatibilního zařízení. Umožňuje zároveň dálkové ovládání spouště, displeje a dalších funkcí.

### **Ovládání fotoaparátu a a snímání obrázků**

Postup:

1. Připojte se k fotoaparátu. Objeví se ovládání fotoaparátu přes bluetooth.
2. Klikněte na tlačítko, čímž vyfotíte fotografii. Fotografie bude přenesena do počítače a zobrazena.

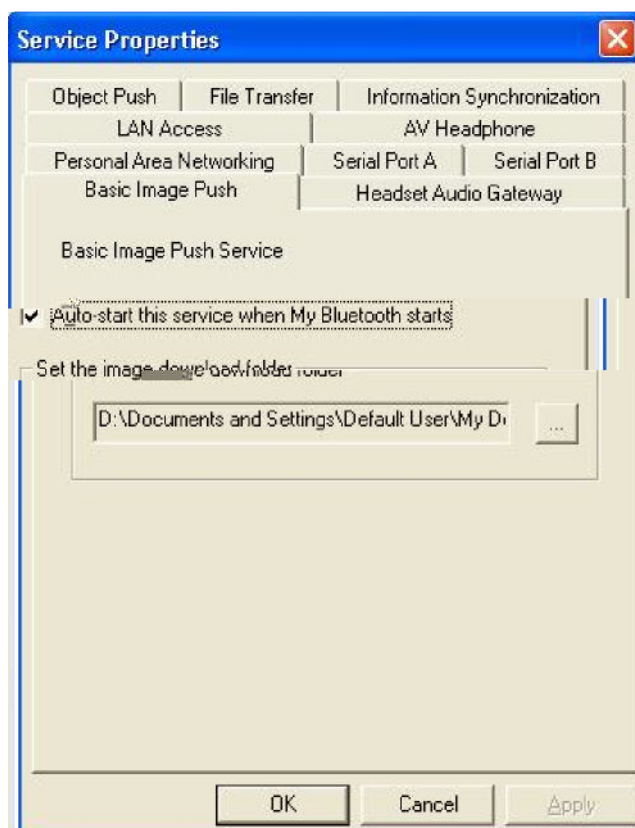


### Přijímání fotografií

Určete adresář, kde chcete přijaté obrázky ukládat.. Klikněte na My Services | Properties. Klikněte na záložku Basic Image Push.

V okně vyhledejte zvolený adresář a klikněte na OK.

1. Spustíte službu BIP.
2. Ze vzdáleného zařízení pošlete obrázek. Bližší informace naleznete v návodu ke vzdálenému zařízení.



## **Náhlavní souprava**

Profil Headset umožňuje uživatelům používat bezdrátové náhlavní bluetooth soupravy se sluchátkem a mikrofonem.

### **Použití náhlavní soupravy jako vstupně/výstupního zařízení**

Postup:

1. Připojte se k náhlavní soupravě prostřednictvím bluetooth.
2. Přehrávejte v počítači hudbu nebo hovořte s dalšími uživateli sítě pomocí specializovaných programů. Pro přenos zvuku mezi náhlavní soupravou a počítačem možná bude třeba stisknout multifunkční tlačítko na náhlavní soupravě.

Poznámka: Pro většinu bluetooth náhlavních souprav platí, že potřebné spárování se provádí pouze při prvním použití.