USB-BT211

Miniadaptér USB Bluetooth

Uživatelská příručka

Pro operační systém Windows® Vista

CZ4945
První vydání
červenec 2009

Copyright © 2009 ASUSTeK Computer Inc. Všechna práva vyhrazena.

Žádná část této příručky, včetně popsaných výrobků a softwaru, nesmí být kopírována, přenášena, přepisována, ukládána do paměťového zařízení nebo překládána do jakéhokoliv jazyka v žádné formě ani žádnými prostředky vyjma dokumentace, které kupující vytvoří jako zálohu, bez výslovného písemného souhlasu společnosti ASUSTeK Computer Inc. („ASUS“).

V následujících případech nebude záruka na výrobek nebo servis prodloužena: (1) byla provedena oprava, úprava nebo změna výrobku, která nebyla písemně povolena společností ASUS; nebo (2) sériové číslo výrobku je poškozeno nebo chybí.

ASUS POSKYTUJE TUTO PŘÍRUČKU „TAK, JAK JE“, BEZ ZÁRUKY JAKÉHOKOLI DRUHU, AŤ VÝSLOVNÉ NEBO VYPLÝVAJÍCÍ, VČETNĚ, ALE NIKOLI JEN, PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁRUK NEBO PODMÍNEK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEBUDE FIRMA ASUS, JEJÍ ŘEDITELÉ, VEDOUCÍ PRACOVNÍCI, ZAMĚSTNANCI ANI ZÁSTUPCI ODPOVÍDAT ZA ŽÁDNÉ NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NAHODILÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY (VČETNĚ ZA ZTRÁTU ZISKŮ, ZTRÁTU PODNIKATELSKÉ PŘÍLEŽITOSTI, ZTRÁTU POUŽITELNOSTI ČI ZTRÁTU DAT, PŘERUŠENÍ PODNIKÁNÍ A PODOBNĚ), I KDYŽ BYLA FIRMA ASUS UPOZORNĚNA NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD ZPŮSOBENÝCH JAKOUKOLIV VADOU V TÉTO PŘÍRUČCE NEBO VE VÝROBKU.

TECHNICKÉ ÚDAJE A INFORMACE OBSAŽENÉ V TÉTO PŘÍRUČCE JSOU POSKYTNUTY JEN PRO INFORMACI, MOHOU SE KDYKOLIV ZMĚNIT BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ, A NEMĚLY BY BÝT POVAŽOVÁNY ZA ZÁVAZEK FIRMY ASUS. ASUS NEODPOVÍDÁ ZA ŽÁDNÉ CHYBY A NEPŘESNOSTI, KTERÉ SE MOHOU OBJEVIT V TÉTO PŘÍRUČCE, VČETNĚ VÝROBKŮ A SOFTWARU V PŘÍRUČCE POPSANÝCH.

Výrobky a názvy firem v této příručce mohou, ale nemusí být obchodními známkami nebo copyrighty příslušných firem, a používají se zde pouze pro identifikaci a objasnění a ve prospěch jejich majitelů, bez záměru poškodit cizí práva.

Obsah

O této příručce v

Struktura této příručky.....v

Konvence používané v této příručce.....v

Kapitola 1: Seznámení s bezdrátovým směrovačem

Přehled Bluetooth® 1

Obsah krabice 1

Požadavky na systém..... 1

Souhrn specifikací USB-BT211 2

Kapitola 2: Nastavení hardwaru

Instalace nástroje Bluetooth Vista Suite 3

Spuštění nástroje Bluetooth Vista Suite 6

Dialogové okno Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth)..... 6

Nabídka Bluetooth..... 7

Kapitola 3: Párování se zařízením Bluetooth

Pokyny pro párování počítače se zařízením Bluetooth 11

Kapitola 4: Odesílání a přijímání souborů

Spuštění Průvodce přenášením souborů Bluetooth..... 15

Odeslání souboru do zařízení Bluetooth..... 15

Přijetí souboru ze zařízení Bluetooth..... 19

Kapitola 5: Připojení k síti Bluetooth PAN (Personal Area Network)

Přehled sítě Bluetooth PAN 22

Připojování ke službě Bluetooth PAN..... 23

Table of contents

Kapitola 6: Správa zařízení Bluetooth

Konfigurování počítače 24

Konfigurování vzdáleného zařízení Bluetooth 27

Připojení k zařízení Bluetooth pomocí různých služeb Bluetooth .. 28

Používání služby FTP 28

Používání služby BIP 30

Používání služby BPP 31

Používání služby Sync 32

Dodatky

Notices 33

ASUS Contact information 35

O této příručce

Tato uživatelská příručka obsahuje informace potřebné pro instalaci a konfiguraci tohoto ASUS USB Bluetooth adaptéru.

Struktura této příručky

Tato příručka obsahuje následující části:

- **Kapitola 1: Seznámení s USB Bluetooth adaptérem**

  Tato kapitola obsahuje informace o obsahu krabice, o požadavcích na systém, a specifikace ASUS USB Bluetooth adaptéru.

- **Kapitola 2: Nastavení hardwaru**

  Tato kapitola obsahuje pokyny pro instalaci a spuštění nástroje Bluetooth Vista Suite.

- **Kapitola 3: Párování se zařízením Bluetooth**

  Tato kapitola obsahuje pokyny pro párování počítače s jiným zařízením Bluetooth.

- **Kapitola 4: Odesílání a přijímání souborů**

  Tato kapitola obsahuje pokyny pro přenášení souborů mezi počítačem a jiným zařízením Bluetooth.

- **Kapitola 5: Připojení k síti Bluetooth PAN (Personal Area Network)**

  Tato kapitola obsahuje pokyny pro připojení k síti Bluetooth PAN (Personal Area Network).

- **Kapitola 6: Správa zařízení Bluetooth**

  Tato kapitola obsahuje pokyny pro správu zařízení Bluetooth.

- **Dodatky**

  Tato kapitola obsahuje regulatorní oznámení a bezpečnostní prohlášení.

Konvence používané v této příručce

VAROVÁNÍ: tyto informace varují před nebezpečím zranění během postupu.

UPOZORNĚNÍ: Tyto informace upozorňují na nebezpečí poškození součástí během postupu.

DŮLEŽITÉ: Pokyny, které při provádění úkonu MUSÍTE dodržovat.

POZNÁMKA: tipy a doplňující informace pro snadnější provádění postupu.

1 Seznámení s USB Bluetooth adaptérem

Přehled Bluetooth®

Bluetooth® je technologie bezdrátové komunikace krátkého dosahu, která umožňuje vzájemnou komunikaci zařízení, která jsou vybavena technologií Bluetooth, například počítače, mobilní zařízení, náhlavní sady a přijímače GPS. Aby byla možná výměna informací, stačí, aby se zařízení Bluetooth® nacházela v daném dosahu a nevyžadují žádné fyzické připojení.

Technologie Bluetooth® umožňuje:

- Připojit počítač k Internetu prostřednictvím mobilního telefonu s technologií Bluetooth.
- Připojovat počítač k dalším zařízením Bluetooth, která jsou v dosahu.
- Synchronizovat data mezi počítačem a mobilním telefonem s technologií Bluetooth.
- Používat bezdrátovou myš, klávesnici nebo herní ovladač v počítači.

Obsah krabice

Zkontrolujte, zda krabice s ASUS USB Bluetooth adaptérem obsahuje následující položky.

☑ ASUS USB-BT211
☑ Support CD (manual, utilities)
☑ Quick Start Guide

Pokud je některá z položek poškozena nebo chybí, se obraťte na prodejce.

Požadavky na systém

Než začnete používat ASUS USB Bluetooth adaptér, zkontrolujte, zda váš systém splňuje následující požadavky:

Operační systém: Microsoft® Windows® XP / Vista

Systémová paměť: 64 MB nebo větší

Volné místo na pevném disku: 100MB

Souhrn specifikací USB-BT211

Model	USB-BT211
Standard	Bluetooth v2.1 + EDR
Rozhraní	USB 2.0/1.1
Dosah	Až 100 metrů
Profil Bluetooth	A2DP, AVRCP, BIP, DUNP, FAX, FTP, HCRP, HID, GAP, OPP, PAN, SPP, SYNC, HSP, HFP, BPP, SAP
Frekvenční pásmo	2,400 – 2,4835 GHz nelicencované pásmo ISM
Metoda modulace	GFSK pro 1 Mb/s, π/4-DQPSK pro 2 Mb/s, 8-DPSK pro 3 Mb/s
Rozprostřené kmitočtové pásmo	Technologie FHSS (Frequency-Hop Spread Spectrum)
Rychlost přenosu (Maz)	Max. přenosové rychlosti rozhraní UART 3 Mb/s
Podporované operační systémy	Windows® XP / Vista
Příkon	Tx typicky: 51 mA, Rx typicky: 43 mA, pohotovostní režim: 15mA
Vstupní napájení	Stejnosměrné 5 V prostřednictvím portu USB
Citlivost příjmu	< -85 dBm při < 0,1 % BER
Fyzické rozměry	19,52 x 13,5 x 6,8 mm (D x Š x V)
Hmotnost	2,2 g
Provozní teplota	0°C ~ 60°C (32°F ~ 140°F)
Skladovací teplota	-10°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)
Vlhkost	5 % - 90 %, bez kondenzace

**Změna specifikací bez předchozího upozornění vyhrazena.*

2 Nastavení hardwaru

Instalace nástroje Bluetooth Vista Suite

Bluetooth Vista Suite je nástroj pro správu rozhraní Bluetooth, který umožňuje snadno vyhledávat, párovat a komunikovat s ostatními zařízeními Bluetooth.

- Odinstalujte veškerý software Bluetooth, který byl dříve nainstalován v počítači.

  Klepněte na **Start > Control Panel (Ovládací panely) > Programs (Programy) > Programs and Features (Programy a vlastnosti) > Uninstall a program (Odinstalovat program)** a odinstalujte software Bluetooth.

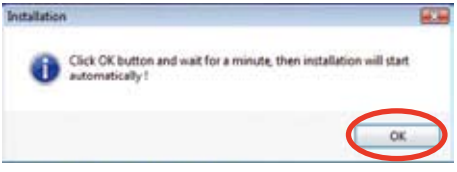
- Nainstalujte aktualizaci Windows® Vista Service Pack 1 nebo novější.

- Před připojením USB Bluetooth adaptéru nainstalujte nástroj Bluetooth Vista Suite.

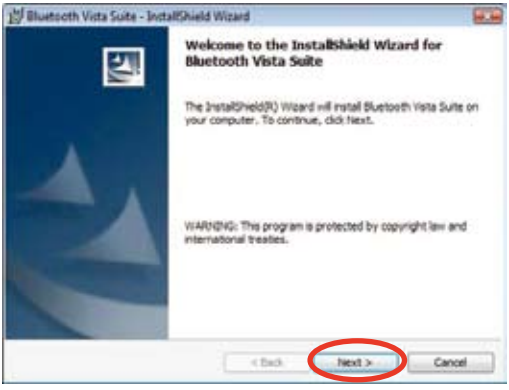
Pokyny pro instalaci nástroje Bluetooth Vista Suite do počítače:

1. Vložte podpůrný disk CD do optické jednotky.
2. Klepněte na **Allow (Povolit)** na obrazovce User Account Control (Řízení uživatelských účtů).
3. Vyberte požadovaný jazyk a klepněte na **Install Bluetooth Utilities/Driver (Instalovat nástroje/ovladač Bluetooth)**.

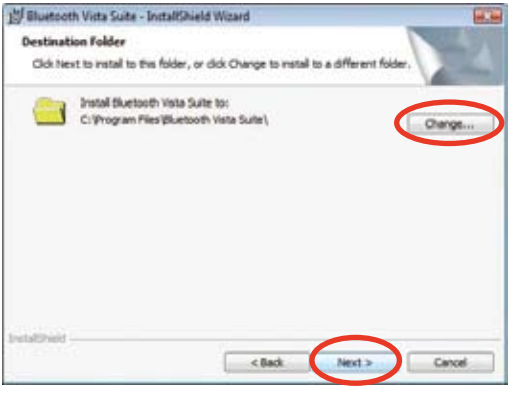
4. Klepněte na **OK**.



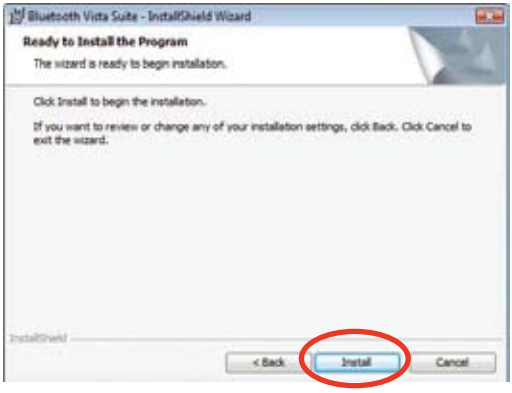
5. Spustí se průvodce instalací InstallShield Wizard nástroje Bluetooth Vista Suite. Pokračujte klepnutím na **Next (Další)**.



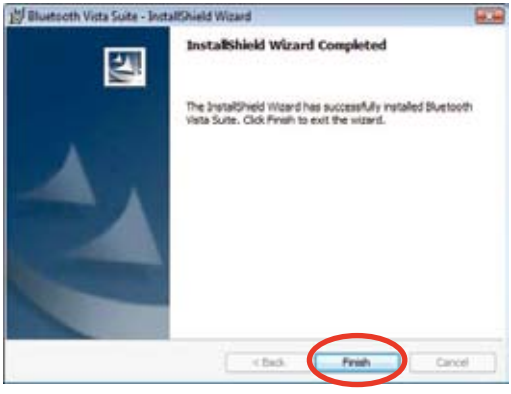
6. Klepnutím na **Next (Další)** nainstalujete nástroj Bluetooth Vista Suite do výchozí složky; chcete-li určit jinou složku, klepněte na **Change (Změnit)**.



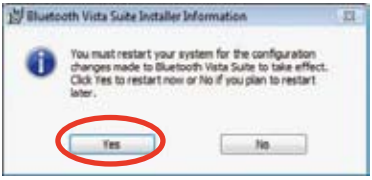
7. Klepnutím na **Install (Instalovat)** zahajte instalaci.



8. Klepnutím na **Finish (Dokončit)** ukončete průvodce instalací.



9. Klepnutím na **Yes (Ano)** bude restartován počítač a změny se projeví.



10. Po restartování počítače připojte adaptér USB Bluetooth; potom počítač rozpozná adaptér USB Bluetooth a dokončí instalaci ovladačů profilu Bluetooth.

Spuštění nástroje Bluetooth Vista Suite

Nástroj Bluetooth Vista Suite umožňuje spravovat zařízení Bluetooth prostřednictvím dialogového okna Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth) a nabídky Bluetooth.

Dialogové okno Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth)

Dialogové okno Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth) umožňuje spravovat zařízení Bluetooth a používat různé služby Bluetooth.

Pokyny pro spuštění dialogového okna Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth):

- Klepněte na **Start > All Programs (Všechny programy) > ASUS Bluetooth Suite > Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth)**.
- Klepněte na **Start > Control Panel (Ovládací panely) > Hardware and Sound (Hardware a zvuk) > Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth)**.

Viz **Chapter 6: Managing Bluetooth devices (Kapitola 6: Správa zařízení Bluetooth)**, která obsahuje podrobné pokyny pro správu zařízení Bluetooth pomocí tohoto dialogového okna.

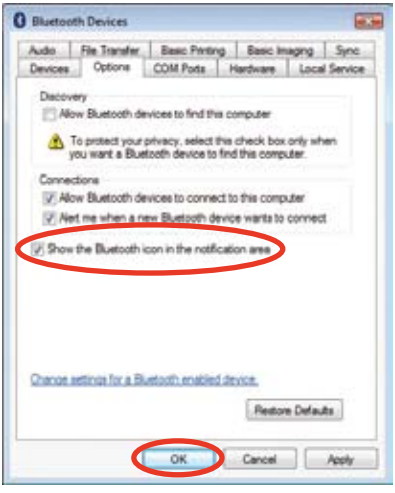
Nabídka Bluetooth

Nabídka Bluetooth obsahuje zástupce pro provádění běžných operací Bluetooth, například párování zařízení, přenášení souborů a připojení k síti PAN (Personal Area Network).

Pokyny pro používání nabídky Bluetooth:

1. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu Bluetooth v oznamovací oblasti.
2. Vyberte operaci, kterou chcete provést.

Ve výchozí konfiguraci se ikona Bluetooth nezobrazuje v oznamovací oblasti. Chcete-li, aby tato ikona byla zobrazena v oznamovací oblasti, zaškrtněte políčko **Show the Bluetooth icon in the notification area (Zobrazit ikonu Bluetooth v oznamovací oblasti)** na stránce Options (Možnosti) dialogového okna Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth).



V následujících částech jsou popsány položky nabídky Bluetooth.

Přidat zařízení Bluetooth

Tato položka spustí **Add Bluetooth Device Wizard (Průvodce přidáním zařízení Bluetooth)**, který vás provede párováním počítače s jiným zařízením Bluetooth.

- **Add Bluetooth Device Wizard (Průvodce přidáním zařízení Bluetooth)** lze rovněž spustit klepnutím na **Add (Přidat)** na stránce Devices (Zařízení) dialogového okna Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth).
- Viz **Chapter 3: Pairing with a Bluetooth device (Kapitola 3: Párování se zařízením Bluetooth)**, která obsahuje podrobné pokyny pro párování počítače s jiným zařízením Bluetooth pomocí tohoto průvodce.

Zobrazit zařízení Bluetooth

Tato položka zobrazí zařízení Bluetooth, se kterými je počítač spárován.

Odeslat soubor / Přijmout soubor

Tato položka spustí **Bluetooth File Transfer Wizard (Průvodce přenášení souborů Bluetooth)**, který vás provede přenášením souborů mezi počítačem a jiným zařízením Bluetooth, například mobilním telefonem nebo jiným počítačem.

- **Bluetooth File Transfer Wizard (Průvodce přenášení souborů Bluetooth)** lze rovněž spustit klepnutím na **Start > All Programs (Všechny programy) > Accessories (Příslušenství) > Bluetooth File Transfer Wizard (Průvodce přenášení souborů Bluetooth)**.
- Viz **Chapter 4: Sending and receiving files (Kapitola 4: Odesílání a přijímání souborů)**, která obsahuje podrobné pokyny pro přenášení souboru mezi počítačem a jiným zařízením Bluetooth pomocí tohoto průvodce.

Připojit k PAN (Personal Area Network)

Tato položka spustí obrazovku **Bluetooth Personal Area Network Devices (Zařízení Bluetooth sítě PAN)** a připojí počítač k síti Bluetooth PAN (Personal Area Network).

Viz **Chapter 5: Joining a Bluetooth Personal Area Network (PAN) (Kapitola 5: Připojení k síti Bluetooth PAN (Personal Area Network))**, která obsahuje podrobnosti o síti Bluetooth PAN.

Otevřít nastavení Bluetooth

Tato položka spustí dialogové okno **Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth)**, které umožňuje spravovat zařízení Bluetooth a používat různé služby Bluetooth.

Odebrat ikonu Bluetooth

Tato položka odebere ikonu Bluetooth z oznamovací oblasti.

3 Párování se zařízením Bluetooth

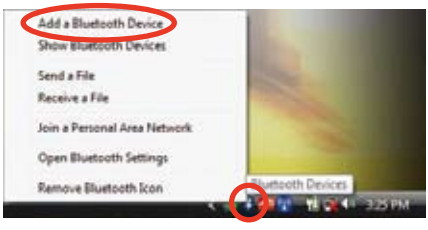
Pokyny pro párování počítače se zařízením Bluetooth

Použijte **Add Bluetooth Device Wizard (Průvodce přidáním zařízení Bluetooth)** ke spárování počítače s jiným zařízením Bluetooth.

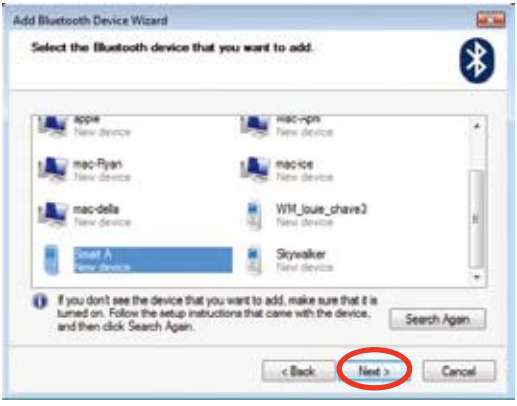
- Před přenášením dat mezi počítačem a jiným zařízením Bluetooth spárujte počítač se zařízením Bluetooth.
- Před párováním se zařízením Bluetooth zkontrolujte, zda je zařízení Bluetooth zapnuté a zjistitelné. Pokyny pro zviditelnění zařízení Bluetooth viz dokumentace dodaná se zařízením.

Pokyny pro párování počítače se zařízením Bluetooth:

1. Připojte adaptér USB Bluetooth k portu USB počítače.
2. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu Bluetooth v oznamovací oblasti a potom klepněte na **Add a Bluetooth Device (Přidat zařízení Bluetooth)**.



4. Vyberte zařízení Bluetooth, se kterým chcete párovat a potom klepněte na **Next (Další)**.



Aby byla zajištěna bezpečnost vašich dat, párujte pouze se zařízeními Bluetooth, kterým důvěřujete.

3. Spustí se Add Bluetooth Device Wizard (Průvodce přidáním zařízení Bluetooth). Zkontrolujte, zda zařízení Bluetooth, se kterým chcete párovat, je zapnuté a zjistitelné a potom zaškrtněte políčko **My device is set up and ready to be found (Moje zařízení je nastaveno a připraveno k vyhledání)**. Pokračujte klepnutím na **Next (Další)**.

5. Použijte heslo pro párování se zařízením Bluetooth. Vyberte jednu z následujících možností a potom klepněte na **Next (Další)**.

Vybrat heslo pro mne

Vyberte tuto možnost, pokud v dokumentaci dodané se zařízením Bluetooth, které chcete přidat, není specifikováno heslo a pokud chcete, aby pro vás Průvodce přidáním zařízení Bluetooth vygeneroval heslo.

Použít heslo uvedené v dokumentaci

Vyberte tuto možnost, pokud je v dokumentaci dodané se zařízením Bluetooth, které chcete přidat, uvedeno heslo.

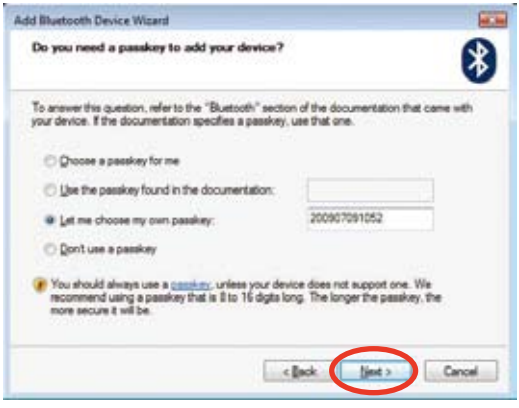
Zvolit vlastní heslo

Vyberte tuto možnost, pokud v dokumentaci dodané se zařízením Bluetooth, které chcete přidat, není specifikováno heslo a pokud si chcete vytvořit vlastní heslo.

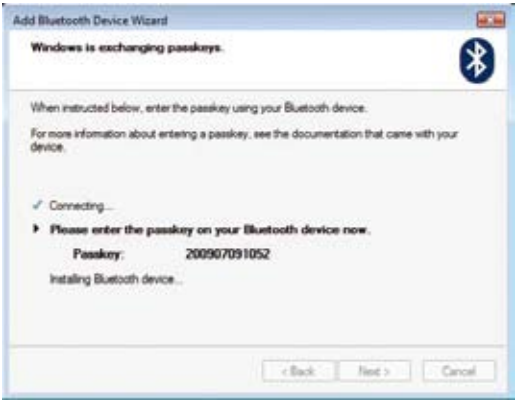
Doporučujeme vytvořit heslo, které obsahuje 8 až 16 číslic.

Nepoužívat heslo

Tuto možnost vyberte pouze v případě, pokud zařízení Bluetooth, které chcete přidat, nepodporuje heslo.



6. Zadejte heslo do zařízení Bluetooth, které chcete párovat.



7. Bude vytvořeno spárování mezi počítačem a zařízením Bluetooth. Klepnutím na **Finish (Dokončit)** ukončete průvodce.

4 Odesílání a přijímání souborů

Spuštění Průvodce přenášením souborů Bluetooth

Bluetooth File Transfer Wizard (Průvodce přenášení souborů Bluetooth) slouží k jednotlivému přenášení souborů mezi počítačem a jiným zařízením Bluetooth, například mobilním telefonem nebo jiným počítačem.

Pokyny pro spuštění Průvodce přenášením souborů Bluetooth:

- Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu Bluetooth v oznamovací oblasti a potom vyberte **Send a File (Odeslat soubor)** nebo **Receive a File (Přijmout soubor)**.
- Klepněte na **Start > All Programs (Všechny programy) > Accessories (Příslušenství) > Bluetooth File Transfer Wizard (Průvodce přenášením souborů Bluetooth)**.

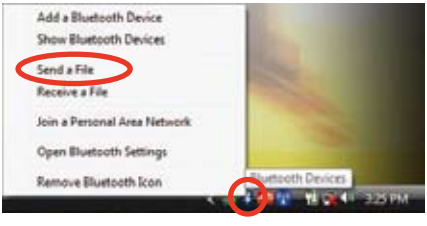
Bluetooth File Transfer Wizard (Průvodce přenášením souborů Bluetooth) využívá profil pro přenos souborů OBEX Bluetooth Object Push Profile (OPP).

Odeslání souboru do zařízení Bluetooth

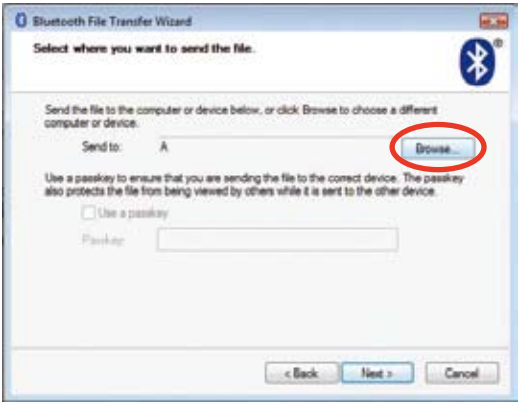
Před přenášením dat mezi počítačem a jiným zařízením Bluetooth spárujte počítač se zařízením Bluetooth. **Viz Chapter 3: Pairing with a Bluetooth device (Kapitola 3: Párování se zařízením Bluetooth)**, která obsahuje podrobné pokyny pro párování počítače s jiným zařízením Bluetooth.

Pokyny pro odeslání souboru do zařízení Bluetooth:

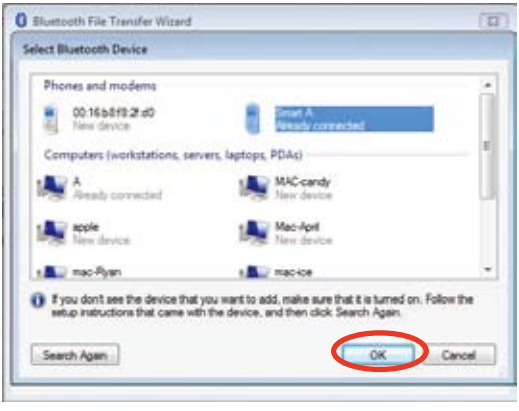
1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu Bluetooth v oznamovací oblasti a potom vyberte **Send a File (Odeslat soubor)**.



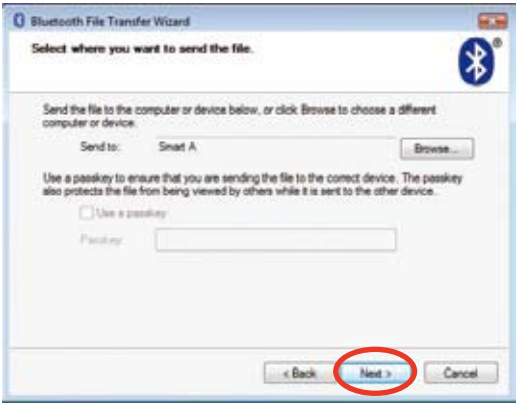
2. Spustí se Průvodce přenášením souborů Bluetooth. Klepněte na **Browse (Procházet)**.



3. Vyberte zařízení Bluetooth, na které chcete odeslat soubor, a potom klepněte na **OK**.

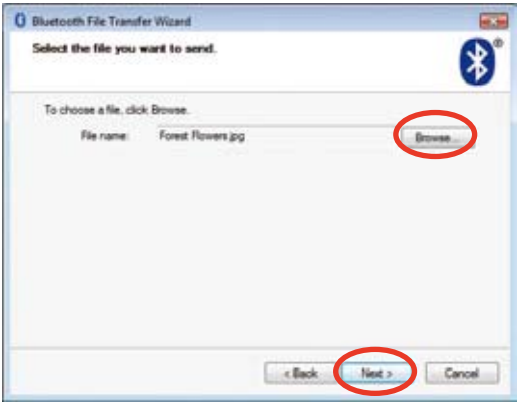


4. Klepněte na **Next (Další)**.

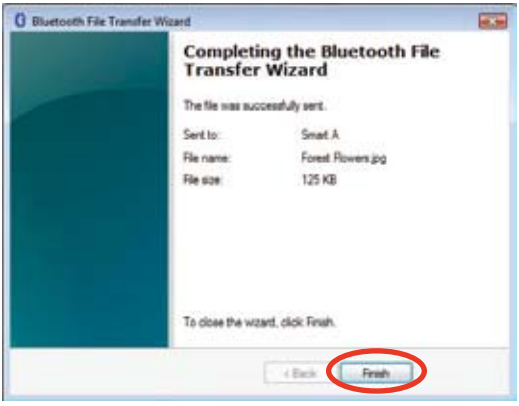


V tomto konfiguračním případě byl zařízení Bluetooth již přidáno do počítače. Pokud zařízení Bluetooth dosud nebylo přidáno do počítače, zaškrtněte **Use a passkey (Použít heslo)** pro párování se zařízením Bluetooth a zkontrolujte, zda odesíláte soubor na správné zařízení.

5. Klepněte na **Browse (Procházet)**, vyberte soubor, který chcete odeslat a potom klepněte na **Next (Další)**.



6. Počkejte, dokud nebude soubor úspěšně odeslán na zařízení Bluetooth. Klepnutím na **Finish (Dokončit)** ukončete průvodce.



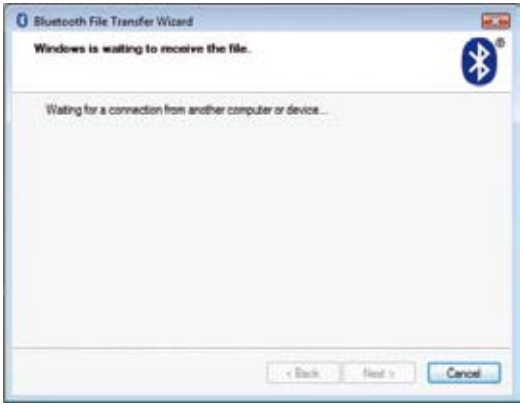
Přijetí souboru ze zařízení Bluetooth

Před přenášením dat mezi počítačem a jiným zařízením Bluetooth spárujte počítač se zařízením Bluetooth. **Viz Chapter 3: Pairing with a Bluetooth device (Kapitola 3: Párování se zařízením Bluetooth)**, která obsahuje podrobné pokyny pro párování počítače s jiným zařízením Bluetooth.

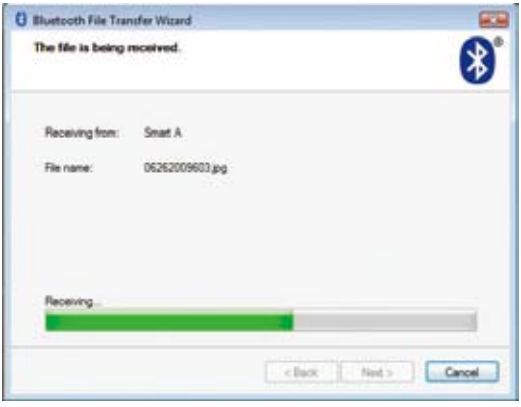
Pokyny pro přijetí souboru ze zařízení Bluetooth:

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu Bluetooth v oznamovací oblasti a potom vyberte **Receive a File (Přijmout soubor)**.

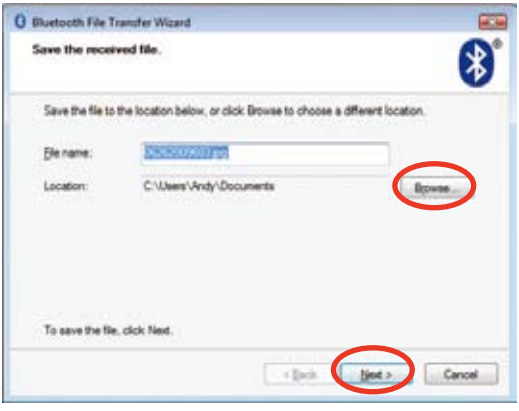
2. Počkejte, až druhé zařízení Bluetooth zahájí přenos souboru.



3. Počkejte, dokud váš počítač úspěšně nepřijme soubor.

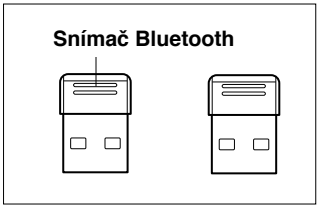


4. Klepněte na **Browse (Procházet)**, vyberte místo, na které chcete soubor uložit, then click **Next**.

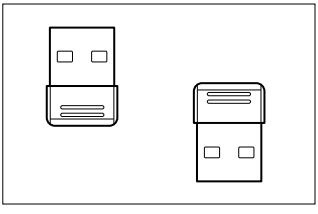


5. Přenos souboru je dokončen. Klepnutím na **Finish (Dokončit)** ukončete průvodce.

Aby bylo dosaženo nejlepší kvality signálu při přenášení dat mezi dvěma počítači pomocí dvou USB-BT211 USB Bluetooth adaptérů, doporučujeme, aby snímače Bluetooth byly umístěny buď v Poloze 1 nebo Poloze 2:



Poloha 1



Poloha 2

5 Připojení k síti Bluetooth PAN (Personal Area Network)

Přehled sítě Bluetooth PAN

Síť Bluetooth PAN (Personal Area Network) je bezdrátová počítačová síť, která se typicky skládá z mobilních počítačů, mobilních telefonů a kapesních zařízení s technologií Bluetooth.

Připojením k síti Bluetooth PAN je automaticky vytvořeno připojení TCP/IP mezi počítačem a mobilními telefony, kapesními zařízeními a jinými počítači s technologií Bluetooth. Můžete přenášet soubory mezi vaším počítačem a jinými zařízeními v síti Bluetooth PAN.

Můžete se připojit k následujícím typům zařízení s technologií Bluetooth, která spolupracují se sítí PAN:

- **Zařízení PANU (Personal Area Network User)**

  Připojením k zařízení s aktivovanou službou Bluetooth PANU je vytvořena síť ad hoc, která zahrnuje váš počítač a zařízení PANU. Síť ad hoc je dočasná síť, která se používá pro sdílení souborů nebo pro připojení k Internetu. V síti ad hoc jsou počítače a zařízení vzájemně propojeny přímo, nikoli prostřednictvím rozbočovače nebo směrovače. Bývá rovněž označována jako síť počítač-počítač.

- **Zařízení GN (Group ad hoc Network)**

  Připojením k zařízení s aktivovanou službou Bluetooth GN je vytvořena síť ad hoc, která zahrnuje váš počítač, zařízení GN a veškerá ostatní zařízení PANU, která se připojují ke stejnému zařízení GN.

- **Zařízení NAP (Network Access Point)**

  Připojení k zařízení s aktivovanou službou Bluetooth NAP umožňuje připojit počítač k větší síti, například k domácí síti, podnikové síti nebo k Internetu.

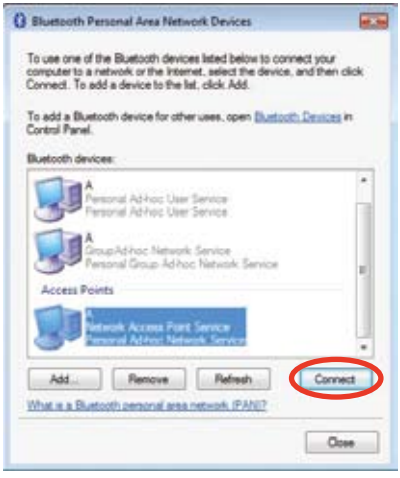
Některé mobilní telefony a kapesní zařízení pracují pouze s vytáčeným připojením k síti, některé pracují pouze se službou PAN a některé pracují s oběma službami. Přehled služeb podporovaných vaším zařízením Bluetooth viz dokumentace dodaná se zařízením.

Připojování ke službě Bluetooth PAN

Pokyny pro připojení ke službě Bluetooth PAN:

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu Bluetooth v oznamovací oblasti a potom vyberte **Join a Personal Area Network (Připojit k PAN)**.

2. Zobrazí se obrazovka Bluetooth Personal Area Network Devices (Zařízení Bluetooth PAN). Vyberte službu Bluetooth PAN, ke které se chcete připojit a potom klepněte na **Connect (Připojit)**.



- Na obrazovce Bluetooth Personal Area Network Devices (Zařízení Bluetooth PAN) jsou zobrazena pouze zařízení, která podporují službu PAN.
- Chcete-li přidat do seznamu další zařízení, která podporují službu PAN, klepněte na **Add (Přidat)** a postupujte podle pokynů Průvodce pro přidání zařízení Bluetooth. Při tomto nastavení Průvodce přidáním zařízení Bluetooth vyhledá pouze zařízení, která podporují službu PAN.

6 Správa zařízení Bluetooth

Dialogové okno Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth) můžete použít ke správě vašich zařízení Bluetooth.

Konfigurování počítače

Pokyny pro konfigurování nastavení Bluetooth počítače:

1. V dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth) klepněte na kartu **Options (Možnosti)**.
2. Použijte některý z následujících postupů:

   - Zaškrtnutím políčka **Allow Bluetooth devices to find this computer (Povolit zařízením Bluetooth najít tento počítač)** zviditelníte váš počítač ostatním zařízením Bluetooth.

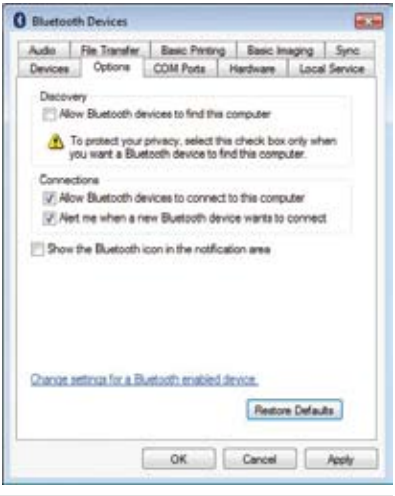
     Chcete-li chránit váš počítač, zaškrtněte tuto položku pouze, chcete-li, aby zařízení Bluetooth našlo váš počítač.

   - Zaškrtnutím políčka **Allow Bluetooth devices to connect to this computer (Povolit zařízením Bluetooth připojit se k tomuto počítači)** povolíte ostatním zařízením Bluetooth, aby se připojila k vašemu počítači.

   - Zaškrtnutím políčka **Alert me when a new Bluetooth device wants to connect (Upozornit, pokud se chce připojit nové zařízení Bluetooth)** povolíte nástroji Bluetooth Vista Suite, aby vás upozornil v případě, když se chce k vašemu počítači připojit nové zařízení Bluetooth.

   - Zaškrtnutím políčka **Show the Bluetooth icon in the notification area (Zobrazit ikonu Bluetooth v oznamovací oblasti)** bude ikona Bluetooth zobrazena v oznamovací oblasti.

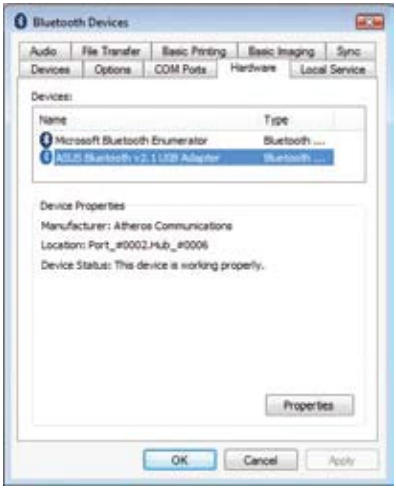
   - Klepnutím na **Restore Defaults (Obnovit výchozí)** obnovíte výchozí nastavení na stránce **Options (Možnosti)**.



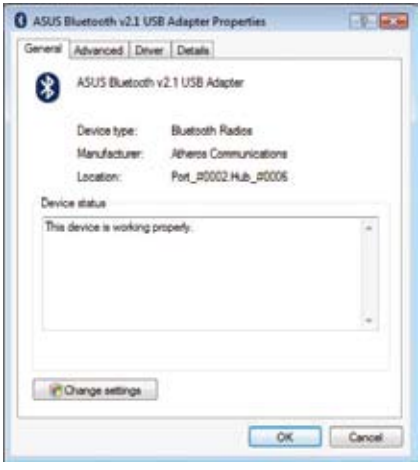
3. Klepnutím na tlačítko **OK** uložte provedené změny.

Pokyny pro konfigurování nastavení hardwaru:

1. V dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth), klepněte na kartu **Hardwaru**.
2. Vyberte některé zařízení a potom klepnutím na **Properties (Vlastnosti)** zobrazíte podrobné informace o zařízení, včetně stavu zařízení, informací o ovladači a informací o bezdrátovém připojení.



3. Klepněte na **Change settings (Změnit nastavení)** a proveďte některý z následujících postupů:
   - Vytvořte nový název počítače.
   - Deaktivujte zařízení.
   - Zaktualizujte nebo odinstalujte ovladač zařízení.
   - Vraťte se zpět k předchozímu nainstalovanému ovladači, pokud zařízení selže po aktualizaci ovladače.
   - Změňte nastavení řízení spotřeby.



4. Klepnutím na tlačítko **OK** uložte provedené změny.

Pokyny ke konfiguraci služeb místního zařízení:

1. V dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth), klepněte na kartu **Local Service (Místní služba)**. Na této stránce jsou zobrazeny služby Bluetooth podporované vaším počítačem.
2. Použijte některý z následujících postupů:

   - Vyberte některou službu a potom ji povolte nebo zakažte.
   - Vyberte některou službu a potom klepnutím na **Properties (Vlastnosti)** zobrazte nebo změňte nastavení této služby.

3. Klepnutím na tlačítko **OK** uložte provedené změny.

Konfigurování vzdáleného zařízení Bluetooth

Pokyny pro konfigurování vzdáleného zařízení Bluetooth:

1. V dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth), klepněte na kartu **Devices (Zařízení)**. Na této stránce jsou zobrazena zařízení Bluetooth, se kterými je počítač spárován.

2. Použijte některý z následujících postupů:

   - Klepnutím na **Add (Přidat)** přidáte zařízení Bluetooth do počítače.
   - Vyberte zařízení a potom klepnutím na **Remove (Odebrat)** odeberete vybrané zařízení z počítače.
   - Vyberte některé zařízení a potom klepnutím na **Properties (Vlastnosti)** zobrazte nebo změňte nastavení tohoto zařízení.

3. Klepnutím na tlačítko **OK** uložte provedené změny.

Připojení k zařízení Bluetooth pomocí různých služeb Bluetooth

Připojte počítač ke vzdálenému zařízení Bluetooth pomocí různých služeb Bluetooth, například FTP, BIP, BPP a Sync.

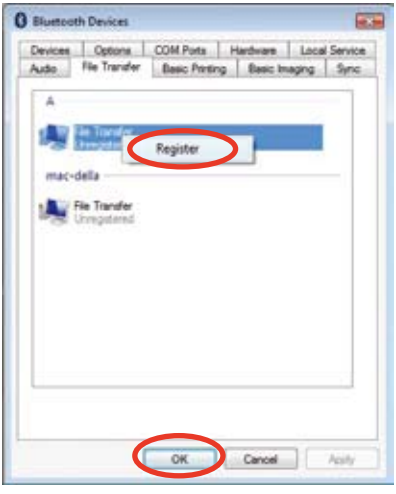
Používání služby FTP

Služba FTP (File Transfer Profile) umožňuje procházet sdílenou složku na zařízení Bluetooth s povolenou službou FTP, které se nachází v dosahu počítače. Rovněž můžete přenášet soubory a složky mezi počítačem a sdílenou složkou.

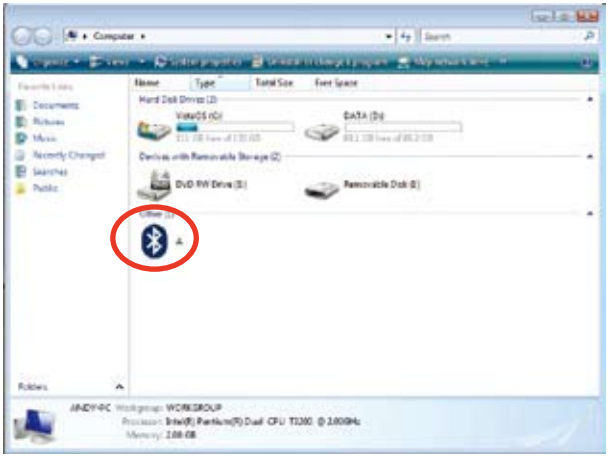
- Prostřednictvím služby FTP se můžete najednou připojit pouze k jednomu zařízení Bluetooth.
- Chcete-li specifikovat sdílenou složku pro váš počítač, klepněte na kartu **Local Service (Místní služba)** v dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth), vyberte **File Transfer (Přenos souborů)** a klepněte na **Properties (Vlastnosti)**.

Pokyny pro používání služby FTP:

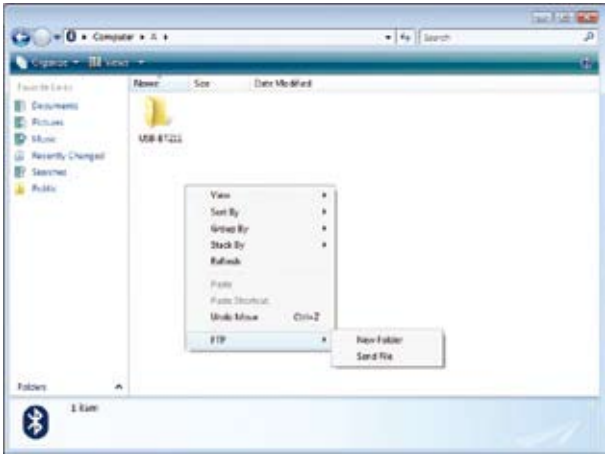
1. V dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth), klepněte na kartu **File Transfer (Přenos souborů)**. Na této stránce jsou zobrazena spárovaná zařízení Bluetooth, která podporují službu FTP.
2. Klepněte pravým tlačítkem myši na zařízení Bluetooth, ke kterému se chcete připojit a potom vyberte **Register (Zaregistrovat)**.
3. Klepnutím na tlačítko **OK** uložte provedené změny.



4. Poklepejte na **Computer (Počítač)** na pracovní ploše operačního systému Windows®. Připojené zařízení Bluetooth můžete najít v kategorii **Other (Jiné)**.



5. Poklepáním na zařízení Bluetooth můžete procházet jeho sdílenou složku. Rovněž můžete přenášet soubory a složky mezi počítačem a sdílenou složkou.



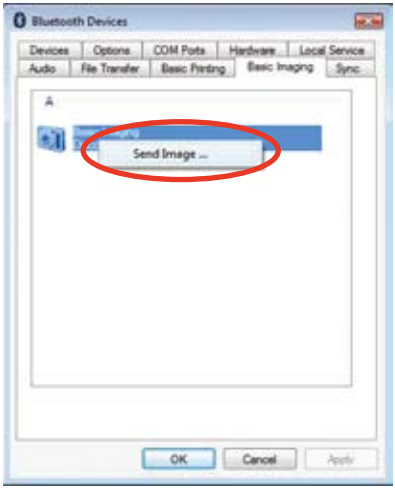
Používání služby BIP

Služba BIP (Basic Imaging Profile) slouží k přenášení obrázků mezi vaším počítačem a jiným zařízením Bluetooth.

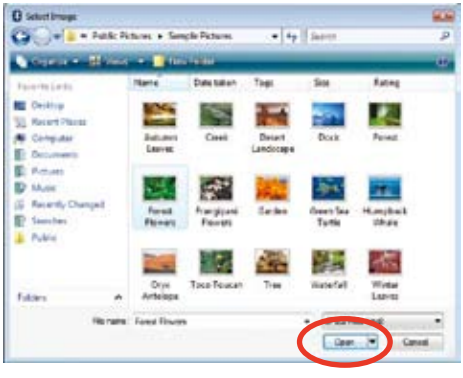
- Obrázky, které jiná zařízení Bluetooth odesílají do vašeho počítače prostřednictvím služby BIP, jsou ukládány do složky BIP v počítači.
- Chcete-li specifikovat složku BIP pro váš počítač, klepněte na kartu **Local Service (Místní služba)** v dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth), vyberte **Basic Imaging (Základní práce s obrázky)** a klepněte na **Properties (Vlastnosti)**.

Pokyny pro používání služby BIP:

1. V dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth), klepněte na kartu **Basic Imaging (Základní práce s obrázky)**. Na této stránce jsou zobrazena spárovaná zařízení Bluetooth, která podporují službu BIP.
2. Klepněte pravým tlačítkem myši na zařízení Bluetooth, na které chcete odeslat obrázek a potom vyberte **Send Image (Odeslat obrázek)**.



3. Vyberte obrázek, který chcete odeslat a klepněte na **Open (Otevřít)**. Nástroj Bluetooth Vista Suite začne odesílat obrázek na vzdálené zařízení Bluetooth.

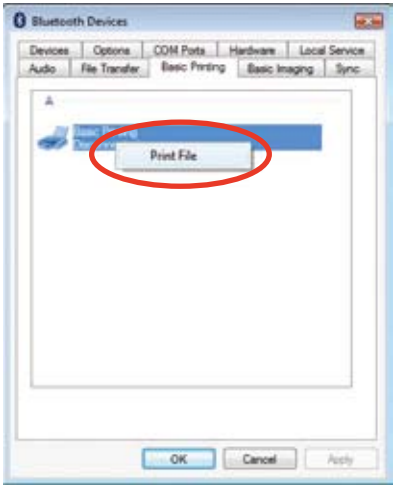


Používání služby BPP

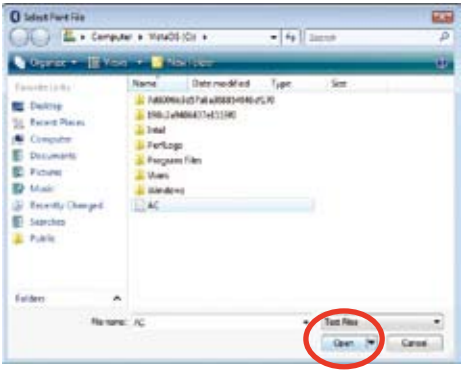
Služba BPP (Basic Printing Profile) umožňuje tisknout jednoduché soubory, například soubory txt (.txt) a XHTML, prostřednictvím vzdáleného zařízení Bluetooth, které je připojeno k fyzické tiskárně.

To use the BPP service:

1. In the Bluetooth Devices dialog box, klepněte na kartu **Basic Printing (Základní práce s tiskem)**. Na této stránce jsou zobrazena spárovaná zařízení Bluetooth, která podporují službu BPP.
2. Klepněte pravým tlačítkem myši na zařízení Bluetooth, ke kterému se chcete připojit a potom vyberte **Print File (Vytisknout soubor)**.



3. Vyberte soubor, který chcete vytisknout a klepněte na **Open (Otevřít)**. Vzdálené zařízení Bluetooth začne tisknout vybraný dokument.



Používání služby Sync

Služba Sync slouží k synchronizaci vizitek (soubory vCard) a kalendářů (soubory vCalendar) se vzdáleným zařízením Bluetooth.

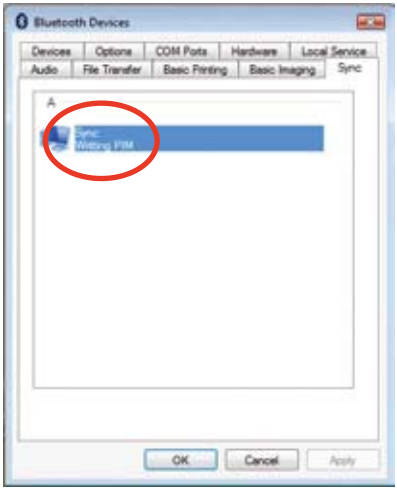
V synchronizaci existují dvě role: klient a server. Klient je zařízení, které požaduje nebo iniciuje synchronizaci. Server je zařízení, se kterým se klient synchronizuje.

Klient může se serverem synchronizovat kontakty, schůzky, zprávy a poznámky.

Chcete-li nakonfigurovat nastavení služby Sync, klepněte na kartu **Local Service (Místní služba)** v dialogovém okně Bluetooth Devices (Zařízení Bluetooth), vyberte **Sync (Synchronizovat)** a klepněte na **Properties (Vlastnosti)**.

To use the Sync service:

1. In the Bluetooth Devices dialog box, klepněte na kartu **Sync (Synchronizovat)**. Na této stránce jsou zobrazena spárovaná zařízení Bluetooth, která podporují službu Sync.
2. Klepněte pravým tlačítkem myši na zařízení Bluetooth, se kterým chcete provést synchronizaci a potom vyberte **Sync (Synchronizovat)**. Nástroj Bluetooth Vista Suite zahájí synchronizaci se vzdáleným zařízením Bluetooth. Po dokončení synchronizace se zobrazí stav **Disconnected (Odpojeno)**.



7 Dodatky

Notices

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 Contact information

ASUSTeK COMPUTER INC. (Asia Pacific)

Address	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Website	www.asus.com.tw

Technical Support

Telephone	+886228943447
Support Fax	+886228907698
Software download	support.asus.com*

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Address	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telephone	+15029550883
Fax	+15029338713
Website	usa.asus.com
Software download	support.asus.com*

ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Address	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Fax	+492102959911
Online contact	www.asus.com.de/sales

Technical Support

Telephone (Component)	+491805010923
Telephone (System/Notebook/Eee/LCD)	+491805010920
Fax	+492102959911
Online support	support.asus.com*

* Available on this site is an online Technical Inquiry Form that you can fill out to contact technical support.

Manufacturer:	**ASUSTeK Computer Inc.** Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorised representative in Europe:	**ASUS Computer GmbH** Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY
Authorised distributors in Turkey:	**BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S.** Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL
	INDEX BILGISAYAR SISTEMLERI MUHENDISLIK SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3312121 Address: AYAZAGA MAH. CENDERE YOLU NO.9 AYAZAGA/ISTANBUL

EEE Yönetmeliğine Uygundur.