

Zaregistrujte svůj výrobek a získejte podporu na stránkách
www.philips.com/welcome

GoGear

SA2SPK02

SA2SPK04

SA2SPK08



CS Příručka pro uživatele

PHILIPS

Obsah

1	Důležité bezpečnostní informace	2
	Obecné informace o údržbě	2
	Recyklace výrobku	5
2	Váš nový SPARK	6
	Obsah dodávky	6
3	Začínáme	7
	Přehled ovládacích prvků a připojení	7
	Celkový pohled na hlavní nabídku	8
	Připojení a nabíjení	8
	Software nahraný v přehrávači SPARK	9
	Soubory nahrané v přehrávači SPARK	9
4	Aktualizace přehrávače SPARK	10
	Ruční ověření a aktualizace firmwaru	10
5	Zapnutí a vypnutí přehrávače SPARK	11
	Automatické vypnutí	11
	Zamknutí tlačítek	11
6	Philips Songbird	12
	Vytvoření knihovny médií	12
	Prohlížení knihovny médií	13
	Playlists	14
	Změna vzhledu knihovny Songbird	15
	Formátování přehrávače SPARK (vymaže všechnu hudbu a data)	15
	Oprava SPARK (obnovení továrního nastavení)	16
7	Hudba	17
	Poslech hudby	17
	Hledání hudby	17
8	Audioknihy	18
	Přidání audioknih do přehrávače SPARK	18
	Ovládací prvky pro audioknihy	18
	Volba audioknihy podle titulu	18

9	Pictures	19
	Přidání obrázků do přehrávače SPARK	19
	Zobrazení obrázků	19
	Zobrazení prezentace	19
	Odstranění aktuálního obrázku	19
	Odstranění jednoho nebo více obrázků	19
10	Rádio	20
	Poslech rádia VKV	20
	Ruční naladění rádiové stanice	20
	Automatické ladění předvolby rádiové stanice	20
	Přehrávání předvolené rádiové stanice	20
11	Záznamy	21
	Nahrávání z rádia VKV (dostupné pouze u některých verzí!)	21
	Záznam zvuku a hlasu	21
	Poslech nahrávek	21
	Odeslání nahrávek do počítače	22
	Odstranění jednoho nebo více záznamů	22
	Použití přehrávače SPARK jako nosiče datových souborů	22
12	Vlastní nastavení přehrávače SPARK	23
13	Nastavení	24
14	Technické údaje	26
	Požadavky na systém	26
15	Vysvětlivky	27

Potřebujete pomoc?

Navštivte webové stránky

www.philips.com/welcome,

kde můžete získat úplnou sadu pomocných materiálů – např. uživatelský manuál, nejnovější aktualizace softwaru a odpovědi na často kladené otázky.

1 Důležité bezpečnostní informace

Obecné informace o údržbě

Překlad tohoto dokumentu slouží pouze jako reference.

V případě rozporu mezi verzí v angličtině a přeloženou verzí má přednost anglická verze.

! Výstraha

- Poškození a chybné funkci výrobku lze předejít
- Výrobek nevystavujte nadměrné teplotě z topných těles nebo přímého slunečního záření.
- Nedopust'te, aby výrobek spadl na zem nebo aby na něj spadly jakékoliv předměty.
- Nedopust'te, aby byl výrobek ponořen do vody. Zabraňte vniknutí vody do zdířky pro konektor sluchátek nebo do přihrádky baterie. Jinak hrozí vážné poškození zařízení.
- Zapnutý mobilní telefon v bezprostřední blízkosti může způsobit rušení.
- Zálohujte své soubory. V každém případě si ponechejte původní soubory, které jste stáhli do zařízení. Společnost Philips není zodpovědná za ztrátu obsahu v případě poškození výrobku nebo nečitelnosti dat.
- Své hudební soubory spravujte (přenášejte, odstraňujte apod.) pouze prostřednictvím přiloženého hudebního softwaru.
- Nepoužívejte čisticí prostředky obsahující alkohol, čpavek, benzen nebo abrazivní látky, tyto prostředky mohou výrobek poškodit.

Informace o provozní teplotě a teplotách skladování

- Zařízení používejte v místech, kde je teplota vždy mezi 0 a 35 °C.
- Zařízení ukládejte v místech, kde je teplota vždy mezi -20 a 45 °C.
- Nízké teploty mohou vést ke zkrácení životnosti baterie.

Náhradní díly/příslušenství:

Náhradní díly a příslušenství lze objednat na stránkách www.philips.com/support.

Bezpečnost poslechu



Při poslechu používejte přiměřenou hlasitost:

Poslech se sluchátky při vysoké hlasitosti může poškodit sluch. Tento výrobek dokáže vytvářet zvuky v intenzitě, která může u normální osoby způsobit ztrátu sluchu, dokonce i při poslechu kratším než 1 minuta. Vyšší rozsah zvuku je nabízen pro ty, kteří již trpí postižením sluchu.

Zvuk může být klamavý. Během poslechu se ‚pohodlná úroveň‘ nastavení hlasitosti přizpůsobuje vyšší hlasitosti zvuku. To znamená, že to, co po delším poslechu zní ‚normálně‘, je ve skutečnosti hlasitější a vašemu sluchu škodí. Abyste této situaci zabránili, nastavte hlasitost na bezpečnou úroveň dříve, než se váš sluch přizpůsobí, a nastavení neměňte.

Nastavení bezpečné úrovně hlasitosti:

Nastavte nízkou úroveň hlasitosti.

Pomalou hlasitost zvyšujte, dokud neuslyšíte zvuk pohodlně a čistě, bez zkreslení.

Poslouchejte přiměřenou dobu:

Ztrátu sluchu může způsobit dokonce i poslech při normálně ‚bezpečné‘ úrovni hlasitosti po delší dobu.

Své zařízení používejte rozumně a dopřejte si patřičné přestávky.

Při používání sluchátek dodržujte následující pravidla.

Poslouchejte při přiměřené hlasitosti po přiměřeně dlouhou dobu.

Po přizpůsobení svého sluchu již neupravujte hlasitost.

Nenastavujte hlasitost na tak vysokou úroveň, abyste neslyšeli zvuky v okolí.

V situacích, kdy hrozí nebezpečí, buďte opatrní nebo zařízení přestaňte na chvíli používat.

Sluchátka nepoužívejte při řízení motorových vozidel, jízdy na kole, skateboardu apod. Mohlo by dojít k nebezpečné dopravní situaci a

v mnoha zemích je používání sluchátek za jízdy zakázáno.

Změny

Změny nepovolené výrobcem mohou zrušit uživatelské oprávnění k provozu tohoto výrobku.

Informace o autorských právech

Všechny ostatní značky a názvy výrobků jsou obchodní značky příslušných společností nebo organizací.

Neautorizované kopírování nahrávek stažených ze sítě Internet nebo pořízených ze zvukového disku CD je porušením autorských práv a mezinárodních smluv.

Vytváření neoprávněných kopií materiálů, jejichž kopírování není povoleno, včetně počítačových programů, souborů, pořadů a zvukových nahrávek, může být porušením autorských práv a představovat trestný čin. Toto zařízení by se k těmto účelům nemělo používat.

Logo Windows Media a Windows logo jsou registrované obchodní známky společnosti Microsoft Corporation v USA a jiných zemích.

Chovejte se odpovědně! Dodržujte autorská práva.



**Be responsible
Respect copyrights**

Společnost Philips respektuje duševní vlastnictví ostatních a žádá své uživatele, aby se zachovali stejně.

Multimediální obsah v síti Internet mohl být vytvořen anebo distribuován bez oprávnění uděleného vlastníkem autorských práv k originálu.

Kopírování nebo rozšiřování neoprávněného obsahu může být v různých zemích, včetně té vaší, porušením zákonů na ochranu autorských práv.

Za dodržování zákonů na ochranu autorských práv jste odpovědní vy.

Funke nahrávání a přenosu datových toků videa stažených do počítače na přenosný přehrávač je určena pouze pro použití

na veřejné doméně anebo u příslušně licencovaného obsahu. Tento obsah smíte používat pouze pro své osobní, nekomerční účely a musíte respektovat případné pokyny obsažené v autorských právech, které poskytli vlastníci autorských práv k danému dílu. Tyto pokyny mohou zakazovat vytváření dalších kopií. Datové toky videa mohou obsahovat technologii na ochranu proti kopírování, která znemožňuje další kopírování. V takových situacích nebude nahrávání fungovat a zobrazí se zpráva s upozorněním.

Záznam dat

Společnost Philips usiluje o zlepšování kvality svého výrobku i zdokonalení možností využití pro uživatele výrobků Philips. Zařízení zaznamenává některé informace/data do stálé paměti zařízení pro uživatelský profil zařízení. Tato data se používají k určení a detekci všech chyb nebo problémů, s nimiž se uživatel při používání zařízení může setkat. Uložená data mohou například obsahovat délku přehrávání v režimu přehrávání hudby, délku přehrávání v režimu tuneru, počet vybití baterie atd. Uložená data neukazují obsah nebo typ média použitého v zařízení ani zdroj stažených souborů. Data uložená v zařízení jsou vyzvednuta POUZE v případě, že uživatel vrátí zařízení do servisního střediska Philips a POUZE za účelem zjednodušení zjišťování a prevence chyb. Uložená data budou uživateli na první požádání poskytnuta.

Monkey's Audio decoder

- ① The Monkey's Audio SDK and source code can be freely used to add APE format playback, encoding, or tagging support to any product, free or commercial. Use of the code for proprietary efforts that don't support the official APE format require written consent of the author.
- ② Monkey's Audio source can be included in GPL and open-source software, although Monkey's Audio itself will

not be subjected to external licensing requirements or other viral source restrictions.

- ③ Code changes and improvements must be contributed back to the Monkey's Audio project free from restrictions or royalties, unless exempted by express written consent of the author.
- ④ Any source code, ideas, or libraries used must be plainly acknowledged in the software using the code.
- ⑤ Although the software has been tested thoroughly, the author is in no way responsible for damages due to bugs or misuse.

If you do not completely agree with all of the previous stipulations, you must cease using this source code and remove it from your storage device.

FLAC decoder

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005, 2006,2007,2008,2009 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

XPAT XML Parser

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sub-license, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR

A PARTICULAR PURPOSE AND NON-INFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.



Pro ochranu funkčnosti a bezpečnosti výrobku vezměte výrobek do oficiálního sběrného dvora nebo servisního střediska, kde může vyjmoutí nebo výměnu akumulátoru provést profesionál:

Recyklace výrobku

Výrobek je navržen a vyroben z vysoce kvalitního materiálu a součástí, které je možné recyklovat.

Je-li výrobek označen tímto symbolem přeškrtnuté popelnice, znamená to, že se na něj vztahuje směrnice EU 2002/96/EC:

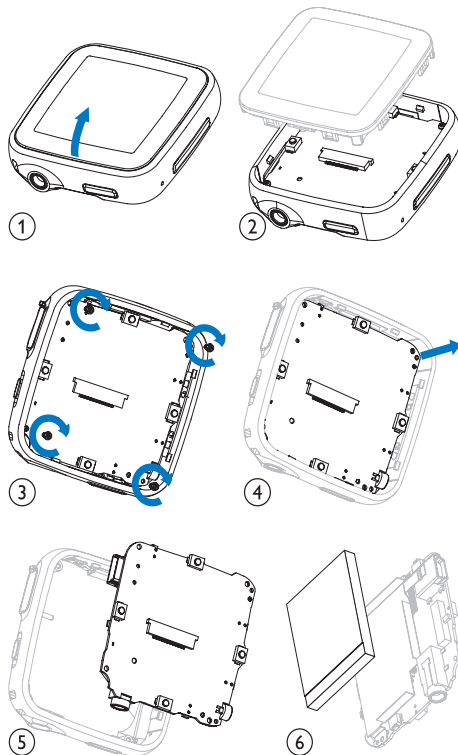


Nevyhazujte toto zařízení do běžného domácího odpadu. Informujte se o místních předpisech týkajících se odděleného sběru elektrických a elektronických výrobků. Správnou likvidací starého výrobku pomůžete předejít možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí.

Varování

- U výrobků s „nevýměnnými“ bateriemi: Vyjmutím baterie (nebo pokusem o její vyjmutí) porušíte záruku. Tento postup se provádí na konci životnosti výrobku.

Výrobek obsahuje vestavěnou dobíjecí baterii podléhající evropské směrnici 2006/66/ES, kterou nelze likvidovat s běžným domácím odpadem.



Informujte se o místních pravidlech sběru baterií. Správná likvidace baterií pomáhá předcházet případným nepříznivým účinkům na životní prostředí a lidské zdraví.

Oznámení pro Evropskou unii

Tento výrobek odpovídá požadavkům Evropské unie na vysokofrekvenční odrušení.

2 Váš nový SPARK

Přehrávač SPARK lze použít k

- přehrávání audiosouborů
- prohlížení obrázků
- poslech rádia VKV
- tvorbu nahrávek

Obsah dodávky

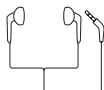
Zkontrolujte, zda jste obdrželi následující

položky:

Přehrávač



Sluchátka



Stručný návod k rychlému použití

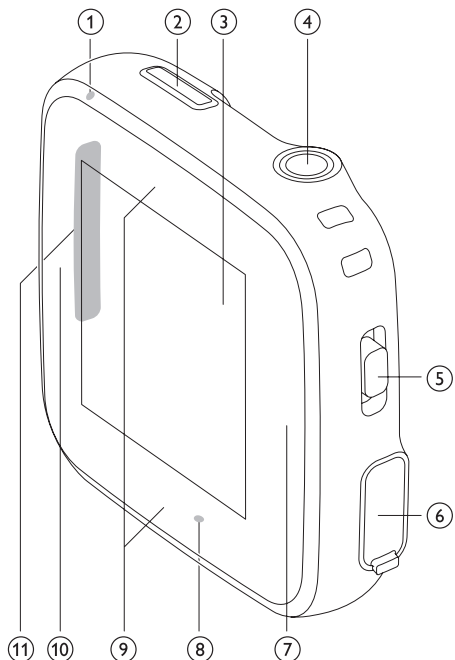


Poznámka

- Vyobrazení mají pouze orientační charakter. Společnost Philips si vyhrazuje právo měnit barvu či vzhled bez předchozího upozornění.

3 Začínáme

Přehled ovládacích prvků a připojení



①	MIC	mikrofon
②	OPTIONS	možnosti spojené s přístupem do nabídky
③		displej
④		konektor sluchátek
⑤		zapnutí / vypnutí přehrávače SPARK
		zamknutí / odemknutí všech tlačítek (kromě hlasitosti)
⑥		konektor mini USB
⑦		přehrávání/pozastavení / nahrávání potvrzení volby přechod na další obrazovku

⑧	RESET	reset
⑨		stisknutí: procházení zpět/vpřed / posun nahoru/dolů stisknutí a přidržení: posun/rychlý posun vpřed / rychlý posun nahoru/dolů
⑩		stisknutí: přechod na předchozí obrazovku stisknutí a podržení: návrat do kořenové nabídky
⑪	- VOL +	stisknutí: zvýšení/snížení hlasitosti stisknutí a podržení: rychlé zvýšení/snížení hlasitosti



Výstraha

- Delší poslech hlasitých zvuků může být pro posluchače škodlivý.









Úroveň hlasitosti přehrávače SPARK můžete nastavit tak, aby byla maximální hlasitost na výstupu omezena.

- 1 V hlavní nabídce vyberte možnost **[Nastavení]>[Nastavení zvuku] > [Omezení hlas.]**.
- 2 Stiskněte tlačítka pro ovládání hlasitosti **- / +** a nastavte hlasitost.
- 3 Stisknutím tlačítka **▶** volbu potvrďte.
↳ Pokud nastavíte omezení hlasitosti, přehrávač SPARK nebude moci nastavenou hlasitost překročit ani v případě, že stisknete tlačítko hlasitosti **+**.

Chcete-li opět povolit maximální hlasitost:

- 1 Vyberte možnost **[Nastavení] > [Nastavení zvuku] > [Omezení hlas.]**.
- 2 Nastavte omezení hlasitosti na maximum.
- 3 Stisknutím tlačítka **▶** volbu potvrďte.

Celkový pohled na hlavní nabídku

Nabídka	Režim	Akce
	Hudba	přehrávání digitálních zvukových stop
	Obrázky	prohlížení obrázků
	Rádio VKV	poslech rádia VKV
	Nahrávání	vytváření nebo poslech nahrávek
	Prohlížení složek	prohlížení souborů ve složkách
	Přizpůsobení	přizpůsobení vzhledu přehrávače SPARK
	Nastavení	přizpůsobení nastavení zařízení SPARK
	Nyní se přehrává	zobrazení aktuální obrazovky přehrávání

Připojení a nabíjení

Přehrávač SPARK má vestavěnou baterii, kterou lze nabít prostřednictvím portu USB počítače (kabel USB je součástí balení).

Poznámka

- Po připojení přehrávače SPARK k počítači budete vyzváni k výběru funkce:
- **[Nabít a přenést]** nebo **[Nabít a přehrát]**.
- Nevyberete-li žádnou funkci, přístroj SPARK automaticky použije funkci **[Nabít a přenést]**.

Připojení zařízení SPARK k počítači

- 1 Konektor USB na dodaném kabelu USB připojte do volného portu USB na počítači.
- 2 Malý konektor rozhraní USB na kabelu USB připojte do malého konektoru rozhraní USB na přehrávači SPARK.
- 3 Zapněte počítač.
↳ Přehrávač SPARK se nabíjí.

První instalace softwaru Philips Songbird

Po prvním připojení přehrávače SPARK k počítači se zobrazí automaticky otevřené okno:

- 1 Vyberte možnost **Install Philips Songbird**.
- 2 Proveďte instalaci podle pokynů na obrazovce.

Poznámka

- Instalace vyžaduje souhlas s podmínkami licence.

Pokud se překryvné okno nezobrazí automaticky:

- 1 Vyberte možnost **Tento počítač** (Windows XP / Windows 2000) / **Počítač** (Windows Vista / Windows 7).
- 2 Pravým tlačítkem klikněte na ikonu **Philips GoGear SPARK**.
- 3 Vyberte možnost **Install Philips Songbird (Setup.exe)**.
- 4 Proveďte instalaci podle pokynů na obrazovce.

Poznámka

- Instalace vyžaduje souhlas s podmínkami licence.

Opětovná instalace softwaru Philips Songbird (po první instalaci)

Důležité!

Instalační program softwaru Philips Songbird je v přehrávači SPARK předem nahráný.

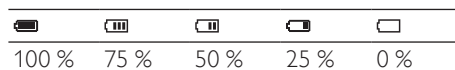
Během procesu první instalace dojde k automatickému odstranění instalačního souboru, aby se v přehrávači SPARK uvolnila kapacita paměti pro mediální obsah.

Pokud chcete kdykoli po první instalaci software znovu nainstalovat, postupujte podle těchto pokynů:

- 1 Připojte přehrávač SPARK k počítači.
- 2 Zkontrolujte, zda je počítač připojen k síti Internet, a poté otevřete aplikaci Průzkumník Windows.
- 3 V aplikaci Průzkumník Windows klikněte pravým tlačítkem myši na přehrávač SPARK a poté vyberte možnost k instalaci softwaru **Philips Songbird**.
↳ Počítač stáhne instalační soubor ze sítě Internet.
- 4 Proveďte instalaci podle pokynů na obrazovce.

Indikace úrovně baterie

Displej zobrazuje přibližnou úroveň stavu baterie takto:



- ↳ Blikající obrazovka baterie naznačuje, že je baterie vybitá. Přehrávač uloží všechna nastavení a do 60 sekund se vypne.

Poznámka

- Dobíjecí baterie mají omezený počet nabíjecích cyklů. Životnost baterie a počet cyklů nabíjení se liší podle použití a nastavení.
- Po dokončení nabíjení se zastaví animace nabíjení a zobrazí se ikona

Tip

- Zařízení SPARK vám nabízí možnost šetřit energii baterie a prodloužit dobu přehrávání. Přejděte do nabídky > **[Nastavení displeje]** > **[Časovač vypnutí obrazovky]** a zajistěte, aby bylo vybráno nastavení nejkratšího možného času.

Software nahráný v přehrávači SPARK

Přehrávač SPARK je vybaven následujícím softwarem:

- **Philips Songbird** (umožňuje získat aktualizace firmwaru přehrávače SPARK a přenášet mediální soubory).

Soubory nahráné v přehrávači SPARK

Přehrávač SPARK obsahuje tyto soubory:

- Návod k použití
- Nejčastější dotazy

4 Aktualizace přehrávače SPARK

Přehrávač SPARK je ovládán interním programem, který se nazývá firmware. Po zakoupení přehrávače SPARK mohly být vydány novější verze firmwaru.

Softwarový program s názvem **Philips Songbird** může pomocí počítače prověřit dostupnost aktualizací firmwaru na Internetu.

Nainstalujte program **Philips Songbird** do počítače (viz kapitola **Instalace softwaru**) a podle pokynů jej aktualizujte (viz kapitola **Ruční ověření a aktualizace firmwaru**).


Poznámka

- Aktualizace firmwaru nijak neovlivní hudební soubory.

Ruční ověření a aktualizace firmwaru

- 1 Zkontrolujte, zda je počítač připojen k síti Internet.
- 2 Připojte přístroj SPARK k počítači (pokyny naleznete v části **Připojení a nabíjení**).
- 3 Klepnutím na možnost **Start** > **Všechny programy** > **Philips** > **Philips Songbird** počítači spustíte aplikaci Philips Songbird.
- 4 Vyberte možnost **Tools (Nástroje)** > **Updates (Aktualizace)**
 - ↳ **Aplikace Philips Songbird** zkontroluje, zda jsou dostupné aktualizace firmwaru z Internetu, a nainstaluje je.
- 5 Postupujte podle pokynů na obrazovce a aktualizujte firmware přehrávače SPARK.
- 6 Počkejte na dokončení aktualizace a poté přehrávač SPARK odpojte od počítače.
 - ↳ Po provedení aktualizace firmwaru se přístroj SPARK restartuje a je opět připraven k použití.


5 Zapnutí a vypnutí přehrávače SPARK

- 1 Přehrávač lze zapnout nebo vypnout posunutím a podržením tlačítka  přibližně na 2 sekundy.

Automatické vypnutí


Přehrávač SPARK je vybaven funkcí automatického vypnutí, která šetří energii baterie.

Po 10 minutách nečinnosti (nepřehrává se hudba, nebylo stisknuto žádné tlačítko) se přehrávač SPARK vypne.

- 1 Znovu zapněte přehrávač SPARK posunutím a podržením  přibližně na 2 sekundy.

Zamknutí tlačítek

Přehrávač SPARK je vybaven zajišťovacím spínačem, který brání náhodnému spuštění.

- 1 Chcete-li tlačítka zamknout během přehrávání, posuňte posuvné tlačítko do polohy .
↳ Všechna tlačítka s výjimkou tlačítek pro ovládání hlasitosti se uzamknou a na displeji se zobrazí ikona zámku.
- 2 Chcete-li tlačítka znovu odemknout, posuňte posuvné tlačítko do středové polohy.

6 Philips Songbird

Přehrávač SPARK je vybaven softwarem Philips Songbird.

Software Philips Songbird umožňuje:

- zakoupit nová média (hudbu a videa) online
- vytvořit knihovnu médií
- spravovat knihovnu médií
- přehrávat hudbu a videa
- synchronizovat média s přehrávačem SPARK

Při prvním spuštění programu Philips Songbird zvolte jednu z následujících možností pro import mediálních souborů do knihovny médií Songbird:

- Import stávající knihovny iTunes.
- Vyhledávání souborů médií v konkrétních adresářích. (Pomocí této volby lze složku sledovat, takže soubory, které jsou do ní přidány nebo jsou odstraněny, jsou automaticky přidány nebo odstraněny do knihovny médií Songbird.)

Vytvoření knihovny médií

Využijte nejméně jednu z následujících možností a vytvořte knihovnu médií pomocí programu Songbird:

Ripování disku CD

Ve výchozím nastavení software Philips Songbird nainstaluje tato rozšíření potřebná k ripování disku CD:

- CD Rip Support
- Gracenote Metadata Lookup Provider

Nastavení možností ripování disku CD

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Vyberte možnost **Tools > Options...**
- 3 Vyberte záložku **CD Rip** a poté možnosti ripování disků CD.
- 4 Příkaz potvrďte klepnutím na tlačítko **OK**.

Import mediálních souborů z adresáře

Následující kroky ukazují, jak importovat soubory médií (hudbu a video), které jsou uloženy jinde v počítači nebo počítačové síti:

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Na panelu nástrojů aplikace Songbird klepněte na možnost **File (Soubor)** a zvolte možnost **Import Media... (Importovat média)**.
- 3 Vyberte své soubory médií (hudbu a video) a klikněte na tlačítko **OK**.
↳ Přidané soubory médií se zobrazí v knihovně médií.



Tip

- Pokud zvolíte složku s hudebními soubory nebo videosoubory, software ji prohledá a přidá všechny hudební soubory nebo videosoubory, které obsahuje, do knihovny médií (duplicitní tituly přitom ignoruje).

Import médií z aplikace iTunes

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Vyberte možnost **Tools > Options...**
- 3 Na panelu nástrojů aplikace Songbird **vyberte záložku Media Importer** a poté možnost iTunes Import/Export.
- 4 Zkontrolujte umístění a možnosti knihovny.
- 5 **Vyberte možnost Import Library** (Knihovna pro import).
↳ Software importuje knihovnu iTunes do aplikace Songbird.

Export médií do aplikace iTunes

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Vyberte možnost **Tools > Options...**
- 3 Na panelu nástrojů aplikace Songbird vyberte záložku Media Importer a poté možnost iTunes Import/Export.
- 4 Zkontrolujte umístění a možnosti knihovny.
- 5 Vyberte možnost Export Library (Knihovna pro export).
 - ↳ Software exportuje knihovnu Songbird do softwaru iTunes.

Získejte obsah z online zdrojů

Můžete zakoupit obsah z online zdrojů, například:

- 7-digital

Zkontrolujte specifikace přehrávače SPARK a ověřte, které služby jsou pro vás dostupné.

Import nahrávek z přehrávače SPARK

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Na panelu nástrojů aplikace Songbird klepněte na možnost **File (Soubor)** a zvolte možnost **Import Media... (Importovat média)**.
- 3 Vyberte nahrávky v přehrávači SPARK a klepněte na tlačítko **OK**.
 - ↳ Vybrané nahrávky jsou uvedeny v knihovně médií.

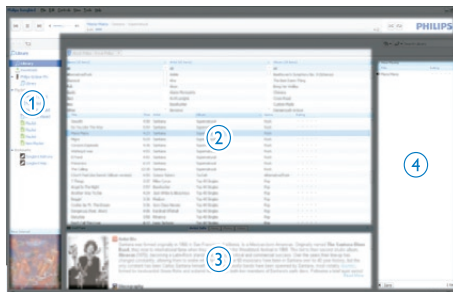


Tip

- Pokud zvolíte složku s nahrávkami, software ji prohledá a přidá všechny nahrávky, které obsahuje, do knihovny (duplicitní tituly přitom ignoruje).

Prohlížení knihovny médií

Knihovna médií Songbird má tuto strukturu:



- ① Podokno Player (Přehrávač; zde je zobrazen přehrávač SPARK)
- ② Podokno Library (Knihovna; zde najdete obsah knihovny)
- ③ Podokno Service (Služba; zde najdete další informace o obsahu, například seznamy skladeb)
- ④ Podokno Information (Informace; zde najdete informace o vybraných možnostech)

Svěřte správu svých médií aplikaci Songbird

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Vyberte možnost **Tools > Options...**
- 3 Na panelu nástrojů aplikace Songbird vyberte záložku **Manage Files (Správa souborů)**.
- 4 Zaškrtněte možnost **Allow Songbird to manage my files (Povolit aplikaci Songbird správu souborů)**.
- 5 Nastavte možnosti uspořádání médií.

Odebrání souborů médií z knihovny médií programu Songbird

- 1 V knihovně Songbird klikněte pravým tlačítkem myši na mediální soubor a vyberte možnost **Remove (Odebrat)**.
- 2 V nabízeném okně klepnutím na možnost **Remove (Odebrat)** potvrďte, že chcete odebrat soubor.
 - ↳ Vybraný soubor bude odebrán z knihovny a ze všech seznamů skladeb. (Ve výchozím nastavení je soubor pouze „odebrán“, nikoli „odstraněn“. Soubory médií stále existují v původním umístění v počítači nebo počítačové síti.)



Tip

- Chcete-li v počítači vybrat více souborů, stiskněte a přidržte tlačítko **Ctrl**.
- Chcete-li vybrat více souborů po sobě, stiskněte a přidržte klávesu **Shift**.

Odstranění médií

Mediální soubory lze v aplikaci Průzkumník Windows odstranit následujícím způsobem:

- 1 Připojte přístroj SPARK k portu USB počítače a spusťte aplikaci Windows Explorer.
- 2 Vyhledejte složku médií v přehrávači SPARK.
- 3 Soubor média odstraňte stejným způsobem jako jej odstraňujete z počítače.

Umožněte aplikaci Songbird sledování složky

Aplikace Songbird

- může sledovat obsah složky a
- přidávat nebo odebírat média z knihovny tak, aby obsahu složky odpovídala.

- 1 V počítači spusťte program Songbird.

- 2 Vyberte možnost **Tools > Options...**
- 3 Na panelu nástrojů aplikace Songbird vyberte záložku **Media Importer** a poté možnost **Watch Folders (Sledovat složky)**.
- 4 Vyberte složku, jejíž změny má aplikace Songbird sledovat.
 - ↳ Vybraná složka je sledována a aplikace Songbird upravuje obsah knihovny tak, aby obsahu složky odpovídal.

Načtení obalu alba

Volbou této možnosti načtete obaly alb:

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
 - Na panelu nástrojů aplikace Songbird vyberte možnost **Tools (Nástroje) > Get Album Artwork (Načíst obal)**.
 - ↳ Nejsou-li vybrány žádné tituly, aplikace Songbird načte obal pro všechny tituly v knihovně.
 - Klepněte pravým tlačítkem myši.
 - ↳ Songbird načte obaly pro vybrané tituly.

Playlists

Ve výchozím nastavení software Philips Songbird nainstaluje tato rozšíření potřebná k ripování disku CD:

- CD Rip Support
- Gracenote Metadata Lookup Provider

Vytvoření seznamu skladeb

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Volbou těchto možností vytvoříte nový seznam skladeb:
 - Na panelu nástrojů aplikace Songbird vyberte možnost **File (Soubor) > New Playlist (Nový seznam skladeb)**.
 - Klepněte pravým tlačítkem myši na levou boční lištu a poté vyberte možnost **New Playlist (Nový seznam skladeb)**.
 - Klepněte na symbol **+** v levé spodní části podokna Service (Služba).
- ↳ V podokně Service (Služba) se zobrazí nový seznam skladeb.
- 3 Zadejte název nového seznamu stop.

Přidání titulů do seznamu skladeb

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Vyberte nejméně jeden titul.
- 3 Volbou těchto možností přidáte vybrané tituly do seznamu skladeb:
 - Vybrané tituly přetáhněte do seznamu skladeb do podokna Service (Služba).
 - Klepněte pravým tlačítkem myši na vybrané položky a poté vyberte možnost **Add to Playlist (Přidat do seznamu skladeb) > Název_ seznamu_ skladeb**.
- ↳ Všechny vybrané tituly budou přidány do seznamu skladeb.

Odebrání titulů ze seznamu skladeb

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Vyberte seznam skladeb.
- 3 Klepněte pravým tlačítkem myši na titul, který chcete odebrat a poté vyberte možnost **Remove (Odebrat)**.
- ↳ Vybraný titul bude odebrán ze seznamu skladeb.

Změna vzhledu knihovny Songbird

Můžete změnit design a barevné schéma knihovny Songbird. Říkáme tomu „změna kabátu“. Nové kabáty jsou nainstalovány a spravovány pomocí rozšíření.

Najít nový kabát

- 1 V počítači spusťte program Songbird.
- 2 Na panelu nástrojů aplikace Songbird vyberte možnost **View (Zobrazit) > Feathers (Kabáty) > Get More Feathers... (Získat další kabáty)**.
 - ↳ Software vyhledá nové kabáty.
 - ↳ Postupujte podle pokynů a nové kabáty nainstalujte.

Formátování přehrávače SPARK (vymaže všechnu hudbu a data)

Program **Philips Songbird** je vybaven funkcí Formátování, kterou lze použít k formátování přehrávače SPARK a vymazání veškerých souborů interní paměti.



Výstraha

- Následující postup vymaže všechny soubory uložené v přehrávači SPARK.

- 1 Nainstalujte do počítače program **Philips Songbird** (viz kapitola **Instalace softwaru**) a poté jej spusťte.
- 2 V podokně přehrávače **Philips Songbird** klikněte na možnost SPARK.
- 3 V podokně knihovny klikněte na záložku **Tools (Nástroje)**.
- 4 V podokně nástrojů klikněte na možnost **Format device (Formátovat zařízení)**.
- 5 Proveďte proces opravy podle pokynů na obrazovce.

Oprava SPARK (obnovení továrního nastavení)

Program **Philips Songbird** je vybaven funkcí Oprava, kterou lze použít k obnovení továrního nastavení přehrávače SPARK.

Pokud je to možné, ještě než budete pokračovat, zálohujte své soubory uložené v přehrávači SPARK.






Výstraha

- Následující postup vymaže všechny soubory uložené v přehrávači SPARK a obnoví tovární nastavení.


- 1** Nainstalujte do počítače program **Philips Songbird** (viz kapitola **Instalace softwaru**) a poté jej spusťte.
- 2** Na liště nabídky (v horní části) programu **Philips Songbird** klepněte na roletovou nabídku **Nástroje** a poté vyberte možnost **Opravit můj přehrávač SPARK**.
- 3** Proveďte proces opravy podle pokynů na obrazovce.

7 Hudba

Poslech hudby

- 1 Z hlavní nabídky vyberte možnost  pro vstup do režimu hudby.
- 2 Procházejte podnabídkami a vyberte hudbu.
- 3 Přehrávání zahájíte stisknutím tlačítka .
 - Stisknutím tlačítka  pozastavíte nahrávání.
 - Stisknutím tlačítka **OPTIONS** zobrazíte více možností hudebního režimu.
 - Stisknutím tlačítka  se vrátíte o jednu úroveň zpět.
 - Stisknutím a přidržením tlačítka  se vrátíte do hlavní nabídky.

Hledání hudby

Z hlavní nabídky vyberte možnost  pro vstup do režimu přehrávání hudby. Přehrávač SPARK nabízí tyto možnosti ovládání:

[Vš. skladby]

- Abecedně seřazené stopy

[Interpr.]

- Abecedně seřazený seznam interpretů
- Abecedně seřazená alba
- Stopy seřazené podle pořadí na albu

[Alba]

- Alfnumericky seřazený seznam alb
- Stopy seřazené podle pořadí na albu

[Žánry]

- Alfnumericky seřazený seznam žánrů
- Alfnumericky seřazený seznam interpretů
- Alfnumericky seřazený seznam alb
- Stopy seřazené podle pořadí na albu

[Sezn. skl.]

- **[Playlist-on-the-go]**
- Stopy seřazené v pořadí přehrávání

*[Audioknihy]

- Seznam knih v alfanumerickém pořadí



Poznámka

- * Audioknihy můžete zakoupit v obchodech online jako je audible.com.
- Přehrávač SPARK zachází s audioknihami jako s hudebními soubory.

Odstranění aktuálně přehrávané hudební stopy

Aktuálně přehrávanou hudební stopu lze odstranit následujícím způsobem:

- 1 Během poslouchání hudební stopy stiskněte tlačítko **OPTIONS**.
- 2 Volbou možnosti odstranění hudební stopy odstraňte.
- 3 Výběrem možnosti **[Ano]** potvrďte odstranění.

Odstranění jedné nebo více hudebních stop


Pro synchronizaci mediálních souborů použijte software **Philips Songbird**.

Hudbu lze také odstranit pomocí aplikace Průzkumník Windows:

- 1 Připojte přehrávač SPARK k počítači.
- 2 Pomocí aplikace Průzkumník Windows v přehrávači SPARK vyhledejte hudební složku.
- 3 Běžným způsobem hudbu v počítači odstraňte.



Poznámka





- Případně můžete v hlavní nabídce vybrat položku  vyhledat soubory v zobrazení složek.

8 Audioknihy

Přehrávač SPARK podporuje přehrávání knih v audio formátu. Používání této funkce vyžaduje stažení softwaru **AudibleManager** z webu audible.com. Pomocí softwaru **AudibleManager** můžete spravovat digitální obsah svých audioknih.

Navštivte webové stránky audible.com a zaregistrujte se. Pokyny na obrazovce vás provedou procesem stažení softwaru **AudibleManager**.

Přidání audioknih do přehrávače SPARK







- **Důležitá poznámka:** Přehrávač SPARK podporuje formát audioknih  nebo formát .
- 1 Na počítači spusťte program **AudibleManager**.
 - 2 Audioknihy ve formátu  nebo formátu  stahujte podle zobrazených instrukcí.
 - 3 Chcete-li aktivovat audioknihy v přehrávači SPARK, postupujte podle pokynů na obrazovce programu **AudibleManager**.
 - 4 Chcete-li přenést audioknihy do přehrávače SPARK, postupujte podle pokynů na obrazovce programu **AudibleManager**.

Poznámka

- Přehrávačem SPARK lze přehrávat pouze audioknihy, pro které je **aktivován**.

Ovládací prvky pro audioknihy









Přehrávač SPARK nabízí v režimu přehrávání audioknih následující ovládací prvky:

Cíl	Akce
Přehrát / pozastavit	Stiskněte tlačítko 
Přeskočit dopředu na začátek nové části / kapitoly	Stiskněte tlačítko 
Přeskočit dozadu na začátek aktuální části / kapitoly	Stiskněte tlačítko 
Rychle přeskakovat audioknihou dopředu	Stiskněte a přidržte tlačítko 
Rychle přeskakovat audioknihou dozadu	Stiskněte a přidržte tlačítko 
Otevřít nabídku možností	Stiskněte tlačítko OPTIONS .
Vrátit se do nabídky procházení	Stiskněte tlačítko 
Zvýšení/snížení hlasitosti	Stiskněte tlačítko - VOL + .

Tip

- Po jiné činnosti můžete přehrávání audioknih obnovit (viz část **Obnovení přehrávání** v této příručce).

Volba audioknihy podle titulu





- 1 Z hlavní nabídky vyberte možnost  pro vstup do režimu přehrávání hudby.
- 2 Stisknutím tlačítka  nebo  a následně  vyberte možnost **Audioknihy**.
- 3 Tlačítkem  nebo  vyberte titul k přehrávání, poté tlačítkem  spusťte přehrávání.
↳ Akci ukončíte stisknutím tlačítka .

9 Pictures

Přidání obrázků do přehrávače SPARK

- 1 Připojte přehrávač SPARK k počítači.
- 2 Pomocí aplikace Průzkumník Windows vytvořte v přehrávači SPARK složky.
- 3 Obrázky ve složkách uspořádejte přetažením položek.

Zobrazení obrázků

- 1 Z hlavní nabídky vyberte možnost  pro vstup do režimu obrazu.
- 2 Procházejte podnabídkami a vyberte obrázek.
- 3 Stisknutím tlačítka  zobrazíte vybraný obrázek na celé obrazovce.
 - Stisknutím tlačítka  se vrátíte o jednu úroveň zpět.
 - Stisknutím a přidržením tlačítka  se vrátíte do hlavní nabídky.


Zobrazení prezentace

V režimu  lze obrázky zobrazit jako prezentaci:

- 1 Stisknutím tlačítka  spustíte prezentaci.



Tip

- Nastavení prezentace lze změnit v nabídce nastavení .

Odstranění aktuálního obrázku

Aktuálně zobrazený obrázek lze odstranit následujícím způsobem:

- 1 Během prohlížení obrázku stiskněte tlačítko **OPTIONS**.
- 2 Volbou možnosti obrázků odstraníte.
- 3 Výběrem možnosti **[Ano]** potvrďte odstranění.


Odstranění jednoho nebo více obrázků

Odstraňte obrázky pomocí aplikace Průzkumník Windows v počítači:

- 1 Připojte přehrávač SPARK k počítači.
- 2 Pomocí aplikace Průzkumník Windows v přehrávači SPARK vyhledejte složku s obrázky.
- 3 Běžným způsobem obrázky v počítači odstraňte.




Poznámka

- Případně můžete v hlavní nabídce vybrat položku  vyhledat soubory v zobrazení složek.

10 Rádio


Poslech rádia VKV

- 1 Z hlavní nabídky vyberte možnost  pro vstup do režimu záznamu.
 - ↳ Kabel sluchátek funguje jako anténa VKV.

Tip

- K vypnutí rádia dojde po přepnutí do jiného režimu nebo vypnutím zařízení SPARK.




Ruční naladění rádiové stanice

Pokud je přehrávač v režimu , můžete ručně naladit rádiovou stanici:



- 1 Chcete-li vyhledat další nejsilnější signál, stiskněte a podržte tlačítko ▲ / ▼.
- 2 Jemné ladění proveďte krátkým stisknutím tlačítka ▲ / ▼.

Automatické ladění předvolby rádiové stanice

Funkce automatického ladění přehrávače SPARK pomáhá vyhledat rádiové stanice a uložit je pod čísla předvoleb.

- 1 Připojte sluchátka.
- 2 Z hlavní nabídky vyberte možnost  a otevřete režim rádia.
- 3 Stisknutím tlačítka **OPTIONS** zobrazíte nabídku možností.
- 4 Vyberte možnost **[Autom. ladění]**.
 - ↳ Rádio automaticky naladí rádiové stanice a jejich frekvence uloží 20 nejsilnějších frekvencí do předvoleb.
 - Automatické ladění lze zastavit stisknutím tlačítka .
 - Pokud chcete rádio vypnout, na 2 sekundy stiskněte a podržte tlačítko .

Přehrávání předvolené rádiové stanice


- 1 Pokud je přehrávač v režimu , vyberte předvolbu.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ přepnete rádio na jinou předvolbu.
- 3 Chcete-li vyhledat další silnější signál, na 2 sekundy stiskněte a podržte tlačítko ▲ nebo ▼.
 - Pokud se chcete vrátit do hlavní nabídky, stiskněte tlačítko  a podržte jej po dobu 2 sekund.

Poznámka

- Chcete-li spustit přednastavené rádiové stanice, musíte nejdříve uložit rádiové stanice pod předvolbami.

11 Záznamy

Nahrávání z rádia VKV (dostupné pouze u některých verzí!)


- 1 V režimu  (režim rádia) stiskněte tlačítko **OPTIONS** a vyberte možnost **[Spustit nahrávání rádia VKV]**.
 - Stisknutím tlačítka **||** pozastavíte nahrávání.
- 2 Stisknutím tlačítka **↵** nahrávání ukončíte.
- 3 Stisknutím tlačítka **▶** nahrávku uložíte anebo ji stisknutím tlačítka **↵** můžete zrušit.
 - ↳ Nahrávky se ukládají do přehrávače. (Formát názvu souboru: FMREXXXX. MP3, kde XXXX je automaticky generované číslo nahrávky.)

Tip

- Nahrávky naleznete pod položkami **[SI. Recordings library]** > **[Rádio VKV]**.

Záznam zvuku a hlasu

Tímto postupem lze nahrávat zvuky a hlas prostřednictvím vestavěného mikrofonu (v části **Přehled** zjistíte umístění vestavěného mikrofonu):


- 1 V hlavní nabídce vyberte položku  > **[Spustit nahrávání hlasu]**.
 - Stisknutím tlačítka **||** pozastavíte nahrávání.
- 2 Stisknutím tlačítka **↵** nahrávání ukončíte.
- 3 Stisknutím tlačítka **▶** nahrávku uložíte anebo ji stisknutím tlačítka **↵** můžete zrušit.
 - ↳ Nahrávky se ukládají do přehrávače. (Formát názvu souboru: VOICEXXX. MP3, kde XXX je automaticky generované číslo nahrávky.)

Tip

- Nahrávky naleznete pod položkami **[SI. Recordings library]** > **[Hlas]**.

Poslech nahrávek



Poslech nahrávek z rádia VKV*:

- 1 V nabídce  vyberte položky **[Knihovna nahrávek]** > **[Rádio VKV]**.
- 2 Vyberte záznam.
- 3 Stisknutím tlačítka **▶** nahrávku přehrajte.

Poznámka

- * Funkce nahrávání rádia VKV je dostupná pouze u některých verzí. V nabídce na obrazovce přehrávače SPARK zjistíte, které funkce jsou k dispozici.

Poslech záznamů zvuku a hlasu:

- 1 V nabídce  vyberte položky [SI. Recordings library] > [Hlas].
- 2 Vyberte záznam.
- 3 Stisknutím tlačítka  nahrávku přehrajte.

Odeslání nahrávek do počítače

Pro synchronizaci mediálních souborů použijte software **Philips Songbird**.

Nahrávky lze také přenést pomocí aplikace Průzkumník Windows:

- 1 Připojte přehrávač SPARK k počítači.
- 2 V aplikaci Průzkumník Windows otevřete přehrávač SPARK.
- 3 Vyberte složku **Recordings** > **Voice** nebo **FM radio***.
- 4 Zkopírujte nahrávky a vložte je do jakéhokoli umístění v počítači.



Poznámka

- * Funkce nahrávání rádia VKV je dostupná pouze u některých verzí. V nabídce na obrazovce přehrávače SPARK zjistíte, které funkce jsou k dispozici.

Odstranění jednoho nebo více záznamů

Nahrávky lze v aplikaci Průzkumník Windows odstranit následujícím způsobem:

- 1 Připojte přehrávač SPARK k počítači.
- 2 V aplikaci Průzkumník Windows vyhledejte složku **Recordings** (Nahrávky) > **Voice** (Hlas) nebo **FM radio** (Rádio VKV)*.
- 3 Běžným způsobem nahrávky v počítači odstraňte.



Poznámka

- * Funkce nahrávání rádia VKV je dostupná pouze u některých verzí. V nabídce na obrazovce přehrávače SPARK zjistíte, které funkce jsou k dispozici.

Použití přehrávače SPARK jako nosiče datových souborů

V přehrávači SPARK lze soubory ukládat a přenášet následujícím způsobem:

- 1 Připojte přehrávač SPARK k počítači (pokyny naleznete v části **Připojení a nabíjení**).
- 2 V aplikaci Průzkumník Windows v počítači **zkopírujte datové soubory a vložte je do přehrávače SPARK**.



Tip

- Prostřednictvím počítače přeneste datové soubory zpět do počítače nebo datové soubory ze zařízení SPARK odstraňte.

12 Vlastní nastavení přehrávače SPARK

Vlastní nastavení přehrávače SPARK provedete takto:

Z hlavní nabídky vyberte možnost **✱** pro vstup do režimu vlastní nastavení.

V nabídce **✱** postupujte následovně:

- 1 Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ vyberte možnost.
- 2 Stisknutím tlačítka ► potvrďte výběr a přejděte na další úroveň (je-li k dispozici).
- 3 Stisknutím tlačítka ↶ se vraťte na předchozí úroveň.
- 4 Stisknutím a podržením tlačítka ↶ ukončíte nabídku **✱**.



Tip


- Pro další možnosti nastavení viz část Přizpůsobení nastavení **⚙️**.

V nabídce **✱** jsou k dispozici tyto možnosti:







Motiv	<ul style="list-style-type: none">• Black• Stříbrná• Zlatá
Spořič obrazovky	<ul style="list-style-type: none">• (žádné)• Displej vypnutý (výchozí)• Osobní prezentace...• Digitální hodiny• Obal alba• Demo režim
Obrazovka při spuštění	<ul style="list-style-type: none">• Výchozí• Vyberte obrázek...
Obrazovka při vypnutí	<ul style="list-style-type: none">• Výchozí• Vyberte obrázek...

13 Nastavení

Přizpůsobení přehrávače SPARK provedete takto:

Z hlavní nabídky vyberte možnost  pro vstup do režimu nastavení.


V nabídce  postupujte následovně:

- 1 Stisknutím tlačítka  /  vyberte možnost.
- 2 Stisknutím tlačítka  potvrďte výběr a přejděte na další úroveň (je-li k dispozici).
- 3 Stisknutím tlačítka  se vraťte na předchozí úroveň.
- 4 Stisknutím a podržením tlačítka  ukončíte nabídku .



Tip

- Další možnosti nastavení displeje viz část Přizpůsobení .

V nabídce  jsou k dispozici následující možnosti:

Nastavení	Nabídka možností	Nabídka dalších možností
Režim přehrávání	Přehrát hudbu...	<ul style="list-style-type: none">• ...všechny skladby• ...tohoto interpreta• ...z tohoto alba• ...tohoto žánru
	Opakování	<ul style="list-style-type: none">• Opak. vypnuto (výchozí)• Opakovat 1• Opakovat vše
	Náhodně	<ul style="list-style-type: none">• Náh. př. vyp. (výchozí)• Náhodně vše
Nastavení zvuku	FullSound*	<ul style="list-style-type: none">• Vypnuto• Zap (výchozí)
	Ekvualizér**	<ul style="list-style-type: none">• Vyp (výchozí)• Rock• Funk• Hip-hop• Jazz• Klasika• Techno• Osobní
	Omezení hlasitosti	<ul style="list-style-type: none">• Vyp (výchozí)• Nastavit
Automatické vypnutí	<ul style="list-style-type: none">• Vyp (výchozí)• Nastavit	

Nastavení	Nabídka možností	Nabídka dalších možností	
Nastavení displeje	Časovač podsvícení	<ul style="list-style-type: none"> • 15 sekund • 30 sekund (výchozí) • 45 sekund • Vždy zapnuto 	
Datum a čas	Nastavení času	<ul style="list-style-type: none"> • Nastavení formátu času • Nastavit čas 	
	Nastavení data	<ul style="list-style-type: none"> • Nastavení formátu data • Nastavení data 	
Nastavení prezentace	Doba na jeden snímek	<ul style="list-style-type: none"> • [x] sekund 	
	Opakování	<ul style="list-style-type: none"> • Vypnuto • Zap (výchozí) 	
	Náhodně	<ul style="list-style-type: none"> • Vyp (výchozí) • Zapnuto 	
Jazyk	<ul style="list-style-type: none"> • Čeština • Řečtina • Angličtina (výchozí) • Dánština • Němčina • Španělština • Francouzština • Italština • Maďarština • Holandština 	<ul style="list-style-type: none"> • Norština • Polština • Portugalština • Portugalština (Brazilská) • Ruština • Slovenština • Finština • Švédština • Turečtina 	<ul style="list-style-type: none"> • Zjednodušená čínština • Tradiční čínština • Japonština • Korejšťina • Thajština (pouze verze 97) • Arabština (pouze verze 97) • Hebrejšťina (pouze verze 02)
Preference připojení počítače	<ul style="list-style-type: none"> • MSC • MTP • Co je MSC? • Co je MTP? 		
Informace	Kapacita Volné místo: Verze firmwaru Model Web podpory		
Právní	[právní informace]		
Formátovat zařízení	Všechna data budou odstraněna	<ul style="list-style-type: none"> • Ano • Ne (výchozí) 	
Tovární nastavení	Obnovení výrobního nastavení (nemá vliv na soubory)	<ul style="list-style-type: none"> • Ano • Ne 	

* Aktivace funkce FullSound™ deaktivuje ekvalizér.

** Aktivace ekvalizéru deaktivuje funkci FullSound™.

14 Technické údaje

Napájení

Zdroj napájení: 220 mAh lithium-iontový polymerový interní akumulátor
Doba přehrávání¹ (hudba): 22 hodin

Software

Philips Songbird: pro aktualizaci firmwaru a přenos hudby

Možnosti připojení

Sluchátka 3,5 mm
Vysokorychlostní rozhraní USB 2.0

Zvuk

Odstup kanálů: 45 dB
Kmítotčová charakteristika: 80–18 000 Hz
Výstupní výkon: 2 x 2,4 mW
Odstup signál/šum: >84 dB

Přehrávání zvuku

Podporované formáty:
MP3, WAV, WMA, FLAC, APE

Přenosové rychlosti	Vzorkovací frekvence
MP3:	
8–320 kb/s a VBR	8, 11,025, 16, 22,050, 32, 44,1, 48 kHz
WMA:	
5–320 kb/s	8, 11,025, 16, 22,050, 32, 44,1, 48 kHz
FLAC:	
až 1,1 Mb/s	48 kHz
APE:	
až 1,3 Mb/s	48 Khz

Zobrazení obrázku

Podporované formáty:
JPG
BMP

Úložná média

Kapacita vestavěné paměti²:
SA2SPK02 2GB NAND Flash
SA2SPK04 4GB NAND Flash
SA2SPK08 8GB NAND Flash

Synchronizovaný přenos hudby³

Philips Songbird

Přenos hudby a obrázků přetažením³

Průzkumník Windows

Displej

Barevný displej LCD 128 × 128 pixelů



Poznámka

- ¹ Počet nabíjecích cyklů dobíjecích baterií je omezen. Životnost baterie a počet cyklů nabíjení se liší podle použití a nastavení.
- ² 1 GB = 1 miliarda bajtů; dostupná kapacita pro ukládání bude menší. K dispozici nemusí být celá paměť, protože její část je vyhrazena pro přehrávač. Kapacita ukládání vychází z předpokladu 4 minut na jednu skladbu a kódování MP3 128 kb/s.
- ³ Rychlost přenosu se liší v závislosti na operačním systému a konfiguraci softwaru.

Požadavky na systém

- Windows® XP (SP3 nebo vyšší) / Vista / 7
- Procesor Pentium III 800 MHz nebo vyšší
- 520 MB RAM
- 500 MB volného místa na pevném disku
- Připojení k internetu
- Windows® Internet Explorer 6.0 nebo vyšší
- Port rozhraní USB

15 Vysvětlivky

B

Bezztrátová komprese

Systém pro snížení počtu datových bitů (hustoty) v hudebním signálu bez poškození originálu.

Bitová rychlost

Bitová rychlost představuje počet bitů, které jsou přeneseny nebo zpracovány na jednotku času. Zpravidla se měří v násobcích bitů za sekundu (kilobitů za sekundu - kb/s). Pojem bitová rychlost je synonymem rychlosti přenosu dat (nebo jen datové rychlosti).

D

Decibel (dB)

Měrná jednotka sloužící k vyjádření relativního rozdílu v síle nebo intenzitě zvuku.

F

FullSound

FullSound™ je inovativní technologie navržená společností Philips. Technologie FullSound™ věrně obnoví akustické detaily komprimované hudby a vylepší ji tak, aby poskytovala plně zvuk bez rušení.

K

Kmitočtová charakteristika

Jedná se o rozsah frekvencí reprodukováných reproduktorem, od nejnižší k nejvyšší. Zatímco optimální norma je 20 - 20 000 Hz (hertz), rozsah lidského sluchu je pro jednotlivce často mnohem více omezen. Dobrý systém reproduktorů s plným rozsahem však reprodukuje takové množství tohoto rozsahu, které pokryje všechny odchylky. Jednotlivé ovladače jsou omezeni tak, aby reprodukovaly pouze tu část spektra, pro niž byly vytvořeny, takže jejich odezva je omezená, ale přesto představuje důležitý bod ke zvážení při navrhování kompletního zvukového systému.

Komprese

V terminologii audia se jedná o proces dočasně nebo trvalého snížení množství dat zvuků pro efektivní uchování nebo přenos. Dočasné snížení velikosti souboru se nazývá „bezztrátová komprese“ a nedochází u ní ke ztrátě informací. Trvalé zmenšení velikosti souboru (například u souborů MP3) se označuje jako „ztrátová komprese“ a zahrnuje odstranění zbytečných informací, které jsou nenávratně ztraceny.

L

LCD (Liquid Crystal Display)

Pravděpodobně nejběžnější způsob znázornění vizuálních informací v jiném než počítačovém elektronickém zařízení.

M

MP3

Formát souboru se systémem komprese zvukových dat. MP3 je zkratka pro Motion Picture Experts Group 1 (neboli MPEG-1) Audio Layer 3. Při použití formátu MP3 může jeden disk CD-R nebo CD-RW obsahovat zhruba 10krát více dat než běžný disk CD.

MSC [Mass Storage Class]

Standard třídy velkokapacitního paměťového zařízení USB (neboli USB MSC či UMS) je sada protokolů počítačové komunikace, jež poskytují rozhraní pro paměťová zařízení. Zařízení podporující tento standard jsou označována jako zařízení MSC (třídy velkokapacitních paměťových zařízení).

MTP [Media Transfer Protocol]

Protokol MTP (Media Transfer Protocol) podporuje přenos hudebních souborů a videosouborů do přenosných audio a videopřehrávačů.

R

Rip (ripování)

Využití softwaru, který „vezme“ digitální zvuk z CD a přesune jej na pevný disk počítače. Integrita dat je zachována, protože signál neprochází zvukovou kartou počítače a není potřeba jej konvertovat na analogový formát. Přesun v digitálním formátu vytvoří soubor WAV, který lze následně konvertovat na soubor MP3.

S

SuperScroll

SuperScroll™ je funkcí navigace vyhledávacích kláves zařízení s dvojitou akčností. Funkce SuperScroll™ umožňuje snadnou kontrolu rychlosti při procházení rozsáhlých knihoven pro rychlé vyhledávání položek ve velkých knihovnách. Delší stisknutí tlačítka znamená vyšší rychlost procházení.

V

VKV (frekvenční modulace)

Metoda modulace rádiového vysílání, při níž je frekvence napětí nosiče proměnlivá v závislosti na frekvenci modulačního napětí.

