

Zregistrujte svůj výrobek a získejte podporu na adrese

www.philips.com/welcome

AS111



Příručka pro uživatele

PHILIPS

1	Důležité informace	4
	Bezpečnost	4
2	Váš dokovací reproduktor pro systém Android™	5
	Úvod	5
	Obsah dodávky	5
	Celkový pohled na hlavní jednotku	5
3	Začínáme	6
	Připojení napájení	6
	Zapnutí	6
	Nastavení jasu zobrazovacího panelu	6
	Nastavení jasu nočního světla	7
4	Přehrávání a nabíjení	8
	Kompatibilní se systémem Android™	8
	Přehrávání hudby prostřednictvím rozhraní Bluetooth	8
	Přehrávání zvuku prostřednictvím automatického připojení přes Bluetooth pomocí aplikace Fidelio	10
	Instalace aplikace Songbird pro poslech hudby	17
	Dokování a nabíjení zařízení se systémem Android	20
5	Další funkce	22
	Nastavit čas	22
	Poslech internetového rádia	22
	Nastavení časovače vypnutí	23
	Nastavení budíku	24
6	Informace o výrobku	26
	Specifikace	26
7	Oznámení	27
	Recyklace	27
8	Řešení problémů	28

1 Důležité informace



Varování

- Neodstraňujte kryt přístroje.
- Nikdy nemažte žádnou část tohoto přístroje.
- Nepokládejte toto zařízení na jiné elektrické zařízení.

Bezpečnost

- Přečtěte si tyto pokyny.
- Pokyny si uložte k pozdějšímu nahlédnutí.
- Respektujte všechna upozornění.
- Dodržujte všechny pokyny.
- Zařízení nepoužívejte poblíž vody.
- K čištění používejte pouze suchou tkaninu.
- Zařízení instalujte podle pokynů výrobce.
- Zařízení neinstalujte v blízkosti zdrojů tepla (radiátory, přímotopy, sporáky apod.) nebo jiných přístrojů (včetně zesilovačů) produkujících teplo.
- Sít'ový kabel chraňte před pošlapáním nebo přiskřípnutím. Zvláštní pozornost je třeba věnovat vidlicím, zásuvkám a místu, kde kabel opouští přístroj.
- Používejte pouze doplňky nebo příslušenství doporučené výrobcem.
- Během bouřky či v době, kdy se přístroj nebude delší dobu používat, odpojte sít'ový kabel ze zásuvky.
- Veškeré opravy svěřte kvalifikovanému servisnímu technikovi. Přístroj by měl být přezkoušen kvalifikovanou osobou zejména v případech poškození sít'ového kabelu nebo vidlice, v situacích, kdy do přístroje vnikla tekutina nebo nějaký předmět, přístroj byl vystaven dešti či vlhkosti, nepracuje normálně nebo utrpěl pád.
- Přístroj nesmí být vystaven kapající nebo stříkající tekutině.
- Na přístroj nepokládejte žádné nebezpečné předměty (např. předměty naplněné tekutinou nebo hořící svíčky).
- Protože adaptér slouží k vypínání přístroje, zařízení k vypínání přístroje by mělo být připraveno k použití.

2 Váš dokovací reproduktor pro systém Android™

Gratulujeme k nákupu a vítáme vás mezi uživateli výrobků společnosti Philips! Chcete-li využívat všech výhod podpory nabízené společností Philips, zaregistrujte svůj výrobek na stránkách www.philips.com/welcome.

Úvod

S tímto dokovacím reproduktorem si můžete užívat následujících funkcí:

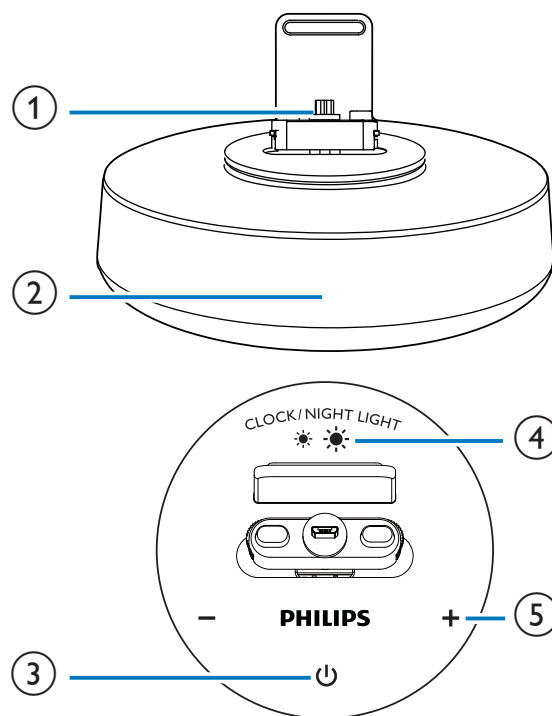
- vychutnat si zvuk z přenosného zařízení podporujícího rozhraní Bluetooth,
- nabíjet zařízení přes konektor micro USB,
- Zjistit čas,
- využívat různé funkce nabízené aplikacemi Philips Fidelio a Songbird.

Obsah dodávky

Zkontrolujte a ověřte obsah balení:

- Hlavní jednotka
- Napájecí adaptér
- Rozšíření doku
- Stručný návod k rychlému použití
- List s informacemi o bezpečnosti

Celkový pohled na hlavní jednotku



- ① **Dokovací základna**
- ② **Panel displeje**
 - Zobrazení času.
 - Zobrazení stavu rozhraní Bluetooth.
- ③ 
 - Zapnutí/vypnutí rozhraní Bluetooth.
- ④ **NOČNÍ SVĚTLO S HODINAMI**
 - Nastavení času.
 - Nastavení jasu panelu displeje nebo nočního světla.
- ⑤ **+/-**
 - Nastavení hlasitosti.
 - Nastavení času.

3 Začínáme

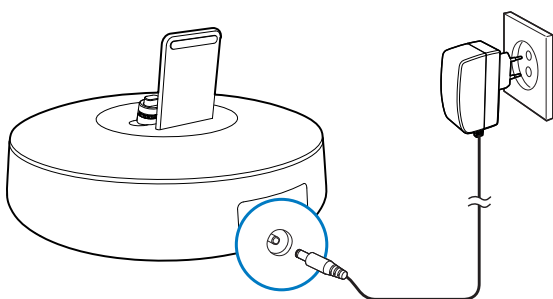
Vždy dodržujte správné pořadí pokynů uvedených v této kapitole.

Připojení napájení

! Výstraha

- Hrozí nebezpečí poškození přístroje! Zkontrolujte, zda napětí v elektrické síti odpovídá napětí, které je uvedeno na zadní nebo spodní straně zařízení.
- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Při odpojování napájecího adaptéru vždy vytahujte konektor ze zásuvky. Nikdy netahejte za napájecí kabel.

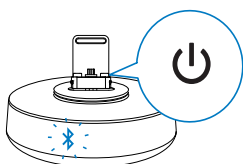
Zapojte jeden konec napájecího adaptéru k zadnímu konektoru dokovacího reproduktoru a druhý konec do elektrické zásuvky.



Zapnutí

Stiskněte tlačítko .

↳ Na panelu displeje začne blikat kontrolka Bluetooth .



Přepnutí do pohotovostního režimu.

Opětovným stisknutím tlačítka  přepnete dokovací reproduktor do pohotovostního režimu.

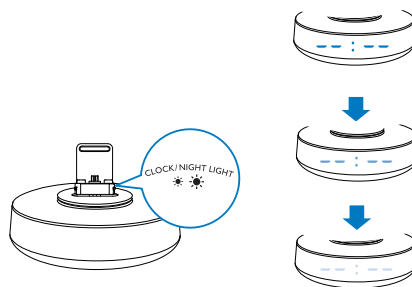
↳ Na panelu displeje se vypne kontrolka Bluetooth .

Nastavení jasu zobrazovacího panelu

V pohotovostním režimu nastavte opakovaným stisknutím tlačítka **NOČNÍ SVĚTLO**

S HODINAMI úroveň jasu panelu.

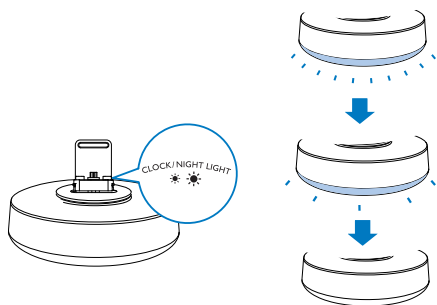
↳ Jas číslic zobrazující čas na panelu displeje přepínáte mezi vysokou, střední a nízkou úrovní.



Nastavení jasu nočního světla

Opakovaným stisknutím tlačítka **NOČNÍ SVĚTLO S HODINAMI** v režimu zapnutí nastavte jas nočního světla ve spodní části.

↳ Jas nočního světla přepínáte mezi vysokou a normální úrovní a vypnutím.



4 Přehrávání a nabíjení

S tímto dokovacím systémem si můžete zvuk užívat dvěma způsoby:

- prostřednictvím manuálního připojení přes Bluetooth;
- prostřednictvím automatického připojení přes Bluetooth pomocí aplikace Philips Fidelio.

Kompatibilní se systémem Android™

Abyste dokovací reproduktor mohli využívat naplno, měl by váš telefon splňovat následující požadavky:

- Operační systém Android (verze 2.1 nebo vyšší),
- Software Bluetooth (verze 2.1 nebo vyšší) a
- Konektor micro USB.

S jinými chytrými telefony, které nepoužívají systém Android a jsou vybaveny konektorem micro USB a rozhraním Bluetooth, můžete dokovací reproduktor používat pro následující funkce:

- Nabíjet telefon přes konektor,
- Užívat si zvuk prostřednictvím rozhraní Bluetooth.

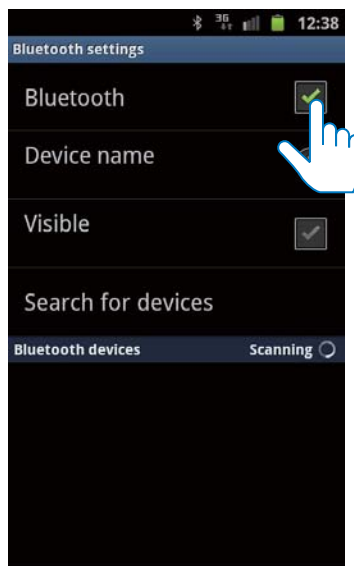


Tip

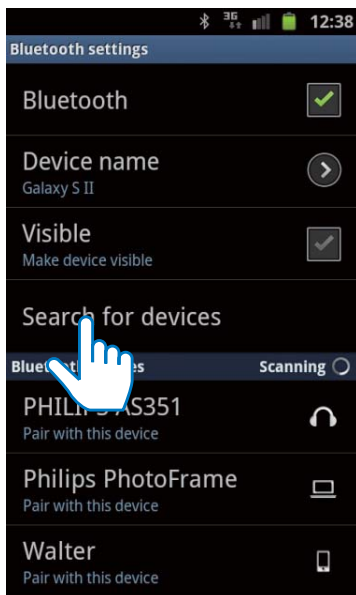
- Podrobnější informace naleznete na adrese www.philips.com/flexidock.

Přehrávání hudby prostřednictvím rozhraní Bluetooth

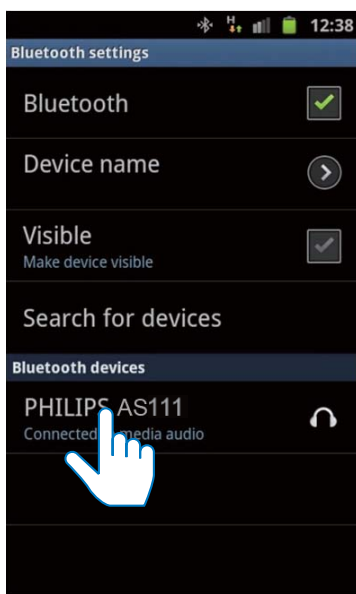
- 1 Stisknutím tlačítka  na zařízení aktivujete rozhraní Bluetooth.
↳ Kontrolka Bluetooth  začne blikat.
- 2 V telefonu přejděte do nabídky **[Settings]** (Nastavení) > **[Wireless and networks]** (Bezdrátové připojení a sítě) > **[Bluetooth settings]** (Nastavení rozhraní Bluetooth).
- 3 Klepnutím na možnost **[Bluetooth]** (Bluetooth) zapnete rozhraní Bluetooth v telefonu.



- 4 Klepněte na možnost **[Search for devices]** (Vyhledat zařízení).

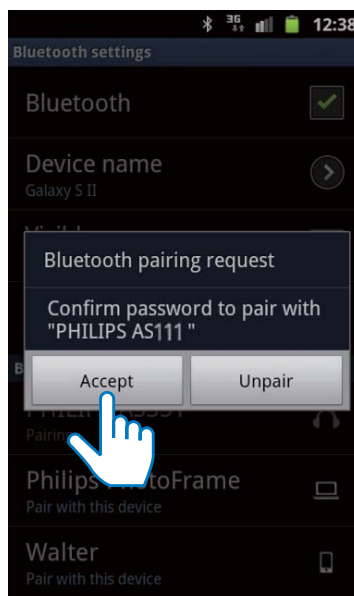


- 5 Klepněte na možnost **[PHILIPS AS111]**.

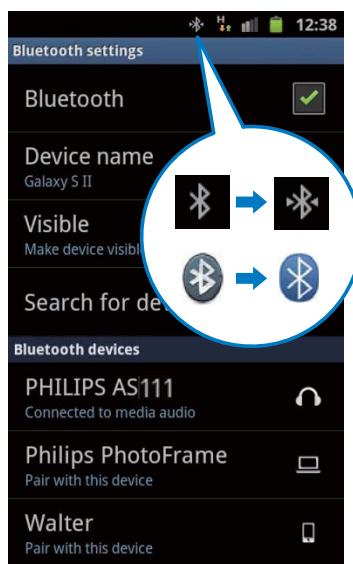


- ↳ Zobrazí se požadavek na spárování zařízení Bluetooth.

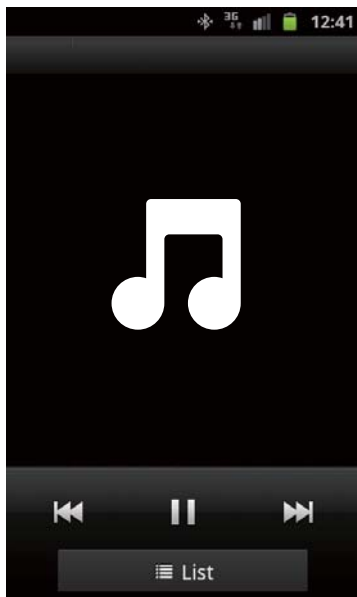
- 6 Klepnutím na možnost **[Accept]** (Přijmout) zahajte párování přenosného zařízení s dokovacím reproduktorem.



- ↳ V horní části displeje se objeví odlišná ikona Bluetooth a zařízení budou propojena prostřednictvím rozhraní Bluetooth.



- 7 Přehrávejte hudbu prostřednictvím audio přehrávače na vašem přenosném zařízení.



↳ Hudba bude hrát z dokovacího reproduktoru.



Poznámka

- Nastavení telefonu se může u jednotlivých modelů lišit.
- Abyste udrželi trvalé připojení Bluetooth, nevzdalujte přenosné zařízení více než 10 metrů od dokovacího reproduktoru.

Přehrávání zvuku prostřednictvím automatického připojení přes Bluetooth pomocí aplikace Fidelio

Aplikace Philips Fidelio přináší řadu nových funkcí pro dokovací systém, jako je například automatické připojení prostřednictvím rozhraní Bluetooth, přehrávač hudby Songbird, internetové rádio a multifunkční budík. Pokud chcete využívat více funkcí, doporučujeme stáhnout a nainstalovat bezplatnou aplikaci Fidelio.

Instalace aplikace Fidelio do zařízení se systémem Android

Aplikaci Fidelio můžete do zařízení se systémem Android instalovat dvěma způsoby.

Instalace aplikace Fidelio pomocí kódu QR



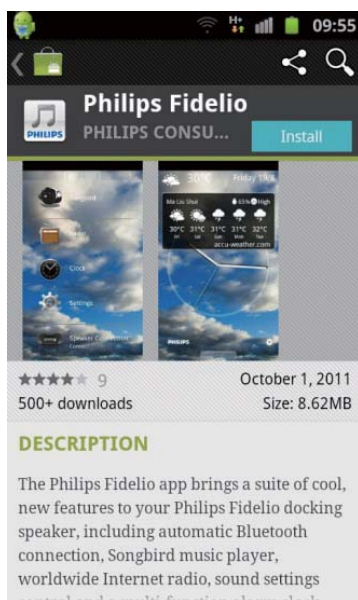
Poznámka

- Ujistěte se, že je zařízení se systémem Android připojeno k internetu.
- Ujistěte se, že zařízení se systémem Android obsahuje softwarovou aplikaci pro skenování. Pokud ji nemáte, stáhněte si ji z obchodu Android Market.

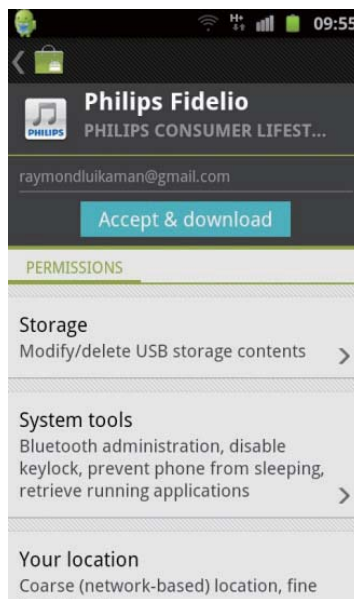
- 1 Pomocí skenovacího softwaru naskenujte kód QR.



- 2 Klepněte na možnost **[Install]** (Instalovat).



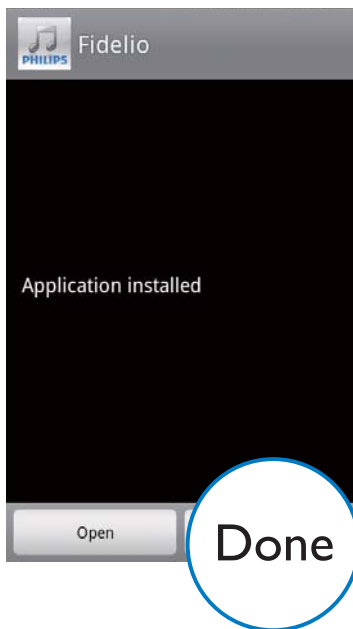
- 3 Klepněte na možnost **[Accept & download]** (Přijmout a stáhnout).



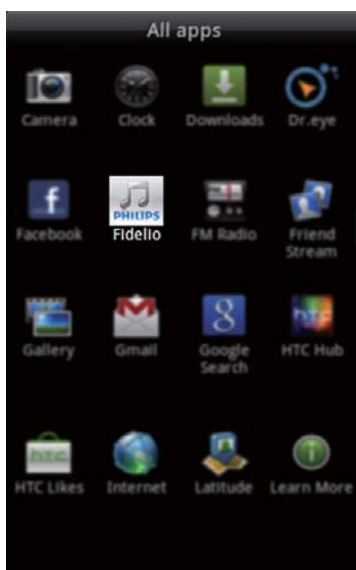
- ↳ Zahájí se stahování a instalace aplikace Fidelio.



- ↳ Aplikace Fidelio je nainstalována.



➔ Na domovské stránce se zobrazí ikona aplikace Fidelio.



Instalace aplikace Fidelio prostřednictvím služby Android Market



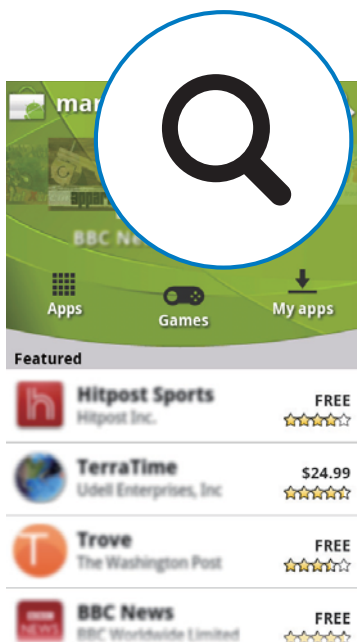
Poznámka

- Ujistěte se, že je zařízení se systémem Android připojeno k internetu.
- Ujistěte se, že je vaše zařízení se systémem Android vybaveno službou Android Market.

1 Na hlavní obrazovce klepněte na ikonu služby Android Market.



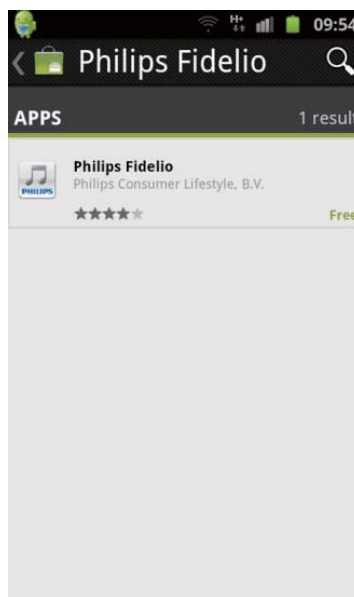
- 2 Na obrazovce klepněte na ikonu vyhledávání a otevřete panel vyhledávání.



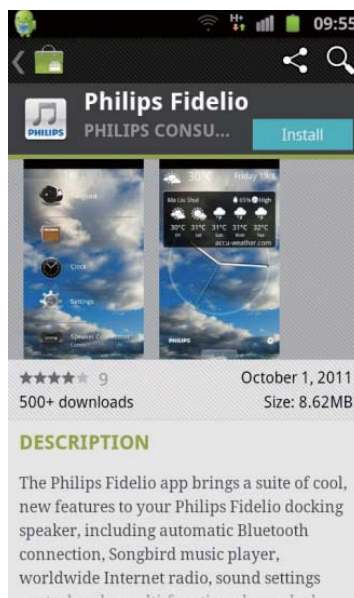
- 3 Zadejte do panelu vyhledávání výraz „Fidelio“ a vyhledejte aplikaci Fidelio.



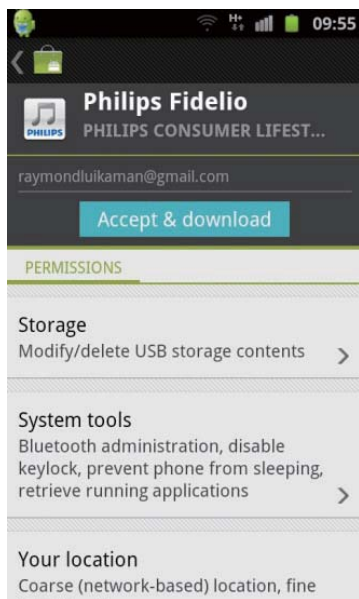
- 4 Najděte v seznamu výsledků vyhledávání aplikaci Fidelio. Poklepáním na aplikaci spustíte její stahování.



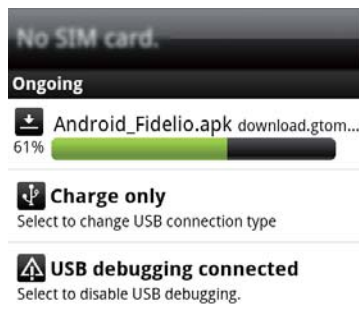
- 5 Klepněte na možnost [Install] (Instalovat).



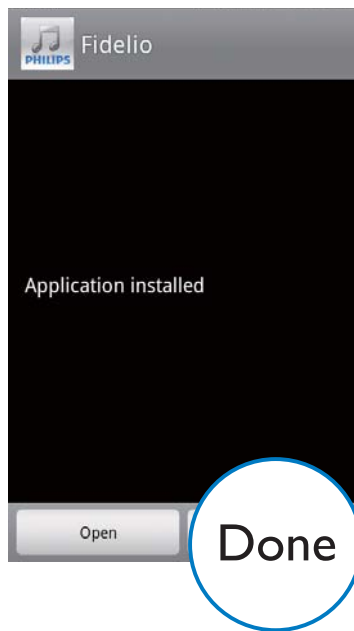
- 6 Klepněte na možnost [Accept & download] (Přijmout a stáhnout).



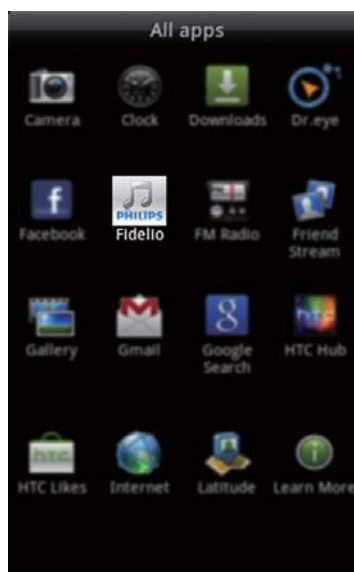
- ↳ Zahájí se stahování a instalace aplikace Fidelio.



- ↳ Aplikace Fidelio je nainstalována.



- ↳ Na domovské stránce se zobrazí ikona aplikace Fidelio.



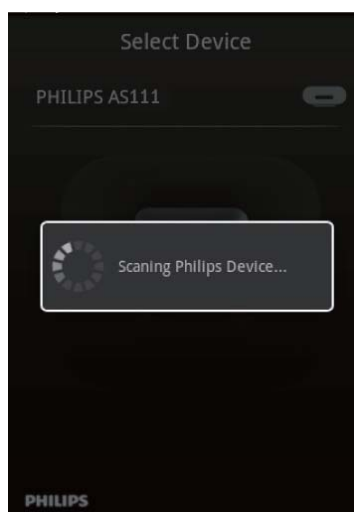
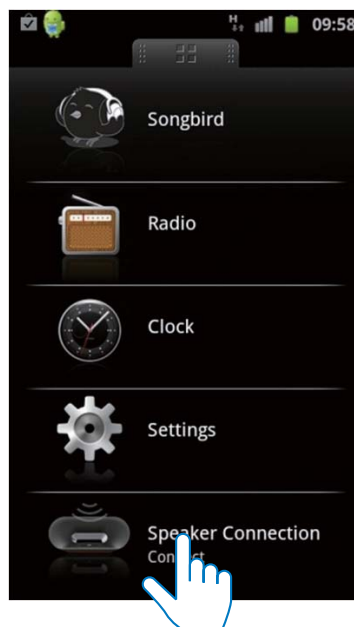
Přehrávání hudby pomocí aplikace Fidelio

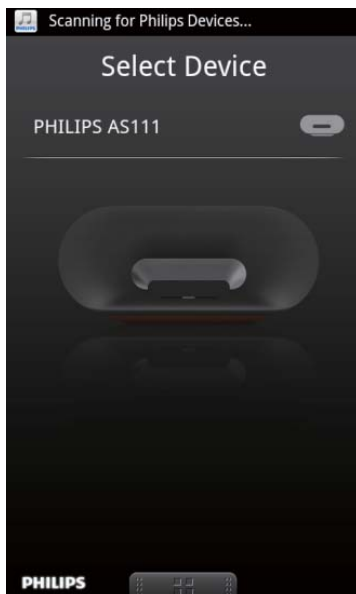
Aplikace Philips Fidelio usnadňuje automatické propojení zařízení se systémem Android a dokovacího systému prostřednictvím rozhraní Bluetooth.

- 1 Stisknutím tlačítka  na zařízení aktivujete rozhraní Bluetooth.
↳ Kontrolka Bluetooth  začne blikat.
- 2 Klepnutím na ikonu aplikace Fidelio na domovské stránce otevřete aplikaci Fidelio a jděte do hlavní nabídky.



- 3 Klepněte na možnost [Speaker Connection] (Připojení reproduktoru).

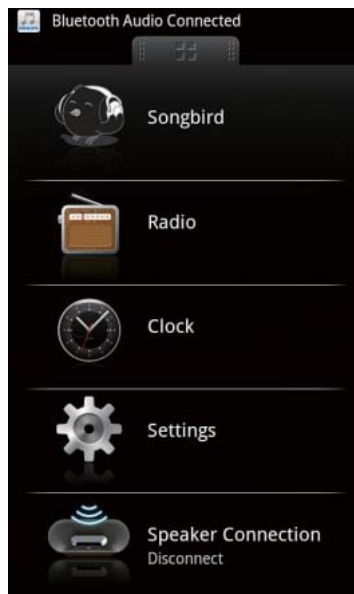




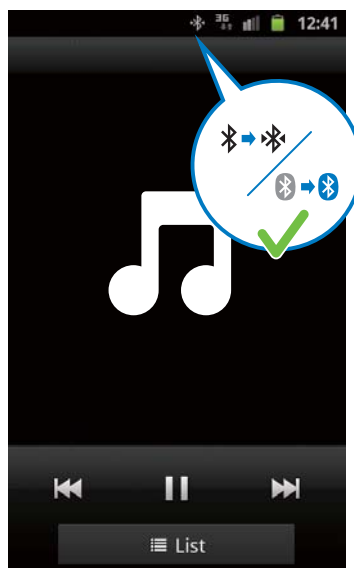
4 Klepněte na možnost [PHILIPS AS111].



↳ Reprodukter AS111 se prostřednictvím rozhraní Bluetooth připojí k zařízení.



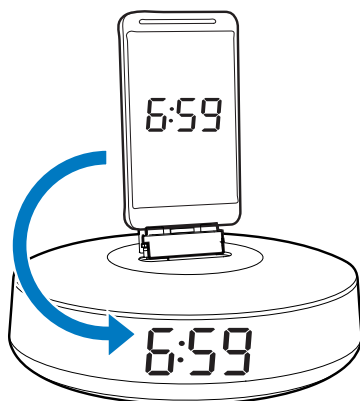
5 Vyberte požadovanou skladbu a klepněte na možnost ►.



↳ Nyní si můžete prostřednictvím tohoto zařízení vychutnávat hudbu.

Automatická synchronizace času

Po aktivaci připojení přes rozhraní Bluetooth prostřednictvím aplikace Fidelio se čas zobrazený na dokovacím reproduktoru automaticky synchronizuje s časem daného zařízení se systémem Bluetooth.

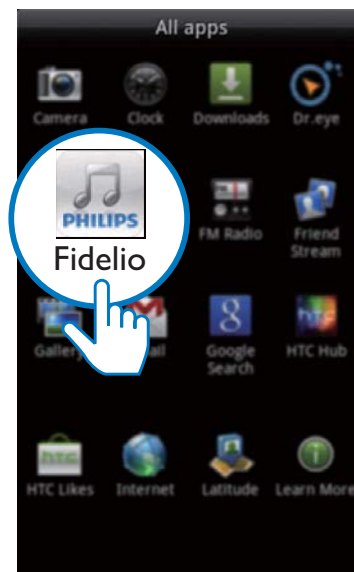


Instalace aplikace Songbird pro poslech hudby

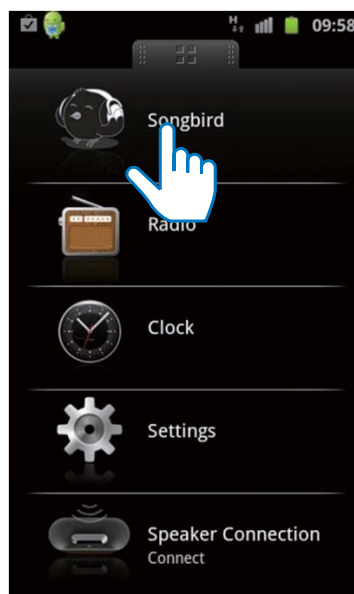
Philips Songbird je jednoduchý, snadno použitelný počítačový program a aplikace pro systém Android. Umožňuje snadno objevovat, přehrávat a synchronizovat média z počítače na zařízení se systémem Android.

Instalace aplikace Songbird na přenosné zařízení

- 1 Na hlavní obrazovce klepněte na ikonu aplikace Fidelio a spusťte aplikaci Fidelio.

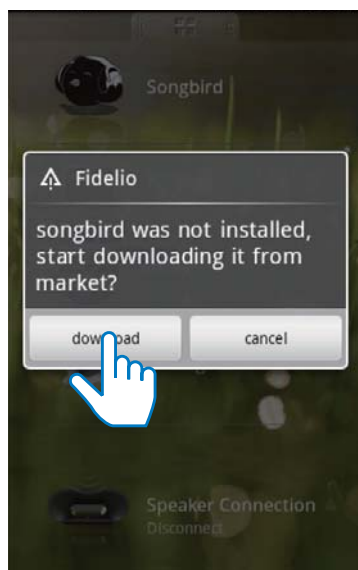


- 2 Klepněte na položku [songbird] v hlavní nabídce aplikace Fidelio.



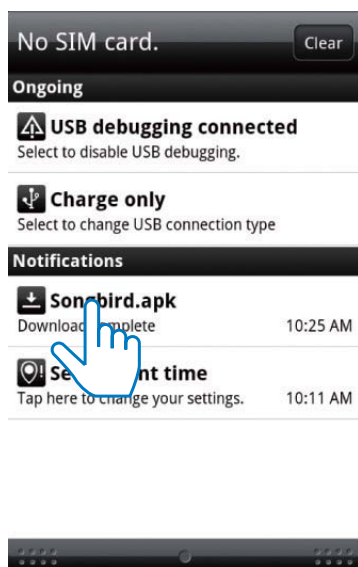
↳ Budete vyzváni ke stažení aplikace Songbird.

- 3 Klepněte na možnost **[download]** (stáhnout).



↳ Stáhne se aplikace Songbird.

- 4 Klepněte na staženou aplikaci Songbird.



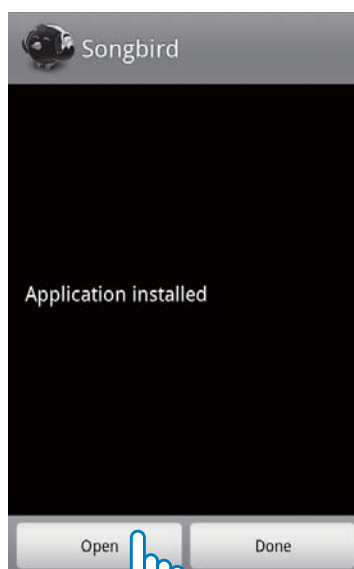
↳ Systém zobrazí dotaz, zda chcete aplikaci Songbird nainstalovat.

- 5 Klepněte na možnost **[Install]** (Instalovat).

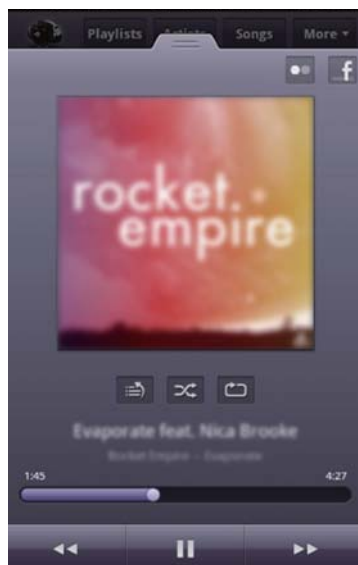
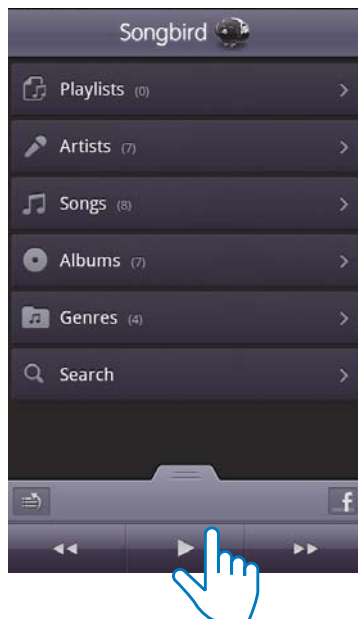


↳ Nainstaluje se aplikace Songbird.

- 6 Klepnutím na možnost **[Open]** (Otevřít) otevřete nabídku aplikace Songbird.



- 7 Prostřednictvím aplikace Songbird vyberte požadovanou skladbu ze svého přenosného zařízení a klepněte na položku ▶.



- ↳ Nyní si můžete prostřednictvím tohoto zařízení vychutnávat hudbu.

Instalace aplikace Songbird do počítače

- 1 Navštivte stránky www.philips.com/songbird.
- 2 Stáhněte si nejnovější aplikaci Songbird.
- 3 Podle pokynů na obrazovce instalujte aplikaci Songbird do počítače.

Synchronizace hudby mezi počítačem a zařízením se systémem Android



Poznámka

- Ujistěte se, že je v počítači i zařízení se systémem Android nainstalována aplikace Songbird.

- 1 Připojte zařízení se systémem Android k počítači prostřednictvím kabelu USB.
↳ Zobrazí se okno s výzvou.
- 2 Vyberte možnost **[Managing device using Philips Songbird]** (Správa zařízení prostřednictvím aplikace Philips Songbird).



- ↳ Zobrazí se uživatelské rozhraní aplikace Songbird.

- 3 Vyberte možnost **[Auto Sync Music]** (Automatická synchronizace hudby) a **[Sync all music and playlists]** (Synchronizovat veškerou hudbu a seznamy skladeb).
- 4 Klikněte v rozhraní vpravo nahoře na možnost **[Sync]** (Synchronizovat).
 - ↳ Hudba v počítači je synchronizována se zařízením se systémem Android.



Tip

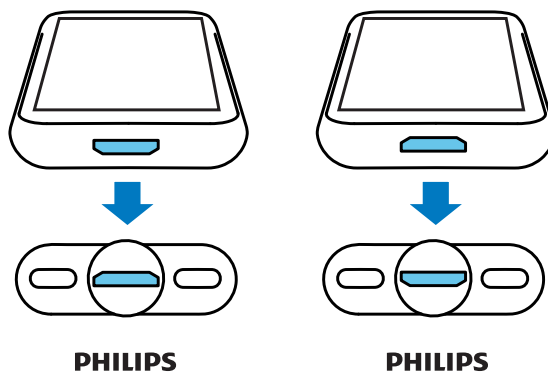
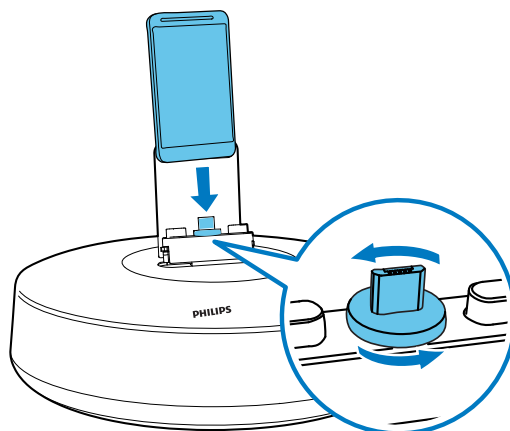
- Při dalším připojení zařízení se systémem Android k tomuto počítači se hudba z počítače do zařízení synchronizuje automaticky.

Dokování a nabíjení zařízení se systémem Android

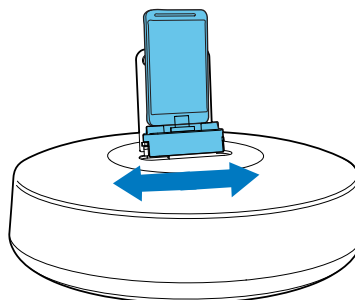
Zařízení se systémem Android můžete nabíjet tak, že jej zadokujete do dokovacího reproduktoru.

Dokování přenosného zařízení

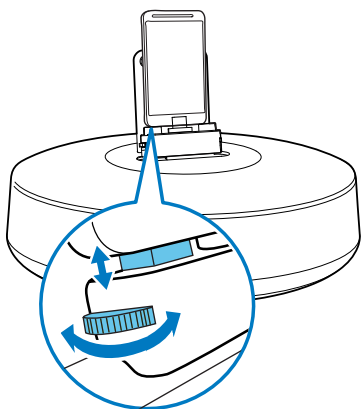
- 1 Zjistěte, jakou polohu má konektor micro USB na zařízení se systémem Android, a v případě potřeby otočte konektor micro USB na dokovacím reproduktoru. Poté své zařízení se systémem Android vložte do tohoto zařízení.



- 2 Posuňte konektor do středu zařízení.



- 3** Nastavte opěrky na obou stranách tak, aby přenosné zařízení bylo stabilizované.



Poznámka

- Pokud je konektor micro USB umístěn nahoře a používáte systém Android verze 2.3 nebo novější, bude k dispozici automatické otáčení obrazovky.

Nabíjení přenosného zařízení

Je-li dokovací reproduktor připojen ke zdroji napájení, začne se přenosné zařízení automaticky nabíjet.



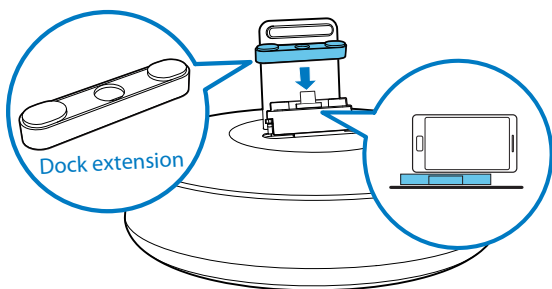
Tip

- Tato funkce je dostupná také pro zařízení nepoužívající systém Android, které má konektor micro USB.

Použití rozšíření doku

Pokud je konektor USB na přenosném zařízení blízko hrany, použijte dodávané rozšíření doku, abyste zařízení vyvážíli, jak vidíte na obrázku.

- 1** Nastavte opěrky na obou stranách do nejnižší polohy.
- 2** Nasadte rozšíření doku.
- 3** Zadokujte přenosné zařízení.

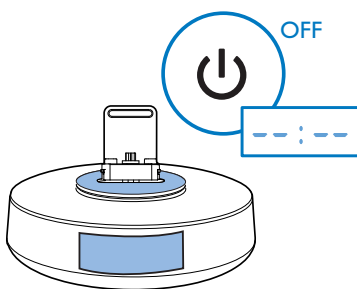


5 Další funkce

Pokud jste nainstalovali aplikaci Fidelio (viz kapitola 4) do zařízení se systémem Android, můžete jeho prostřednictvím poslouchat internetové rádio a nastavit časovač.

Nastavit čas

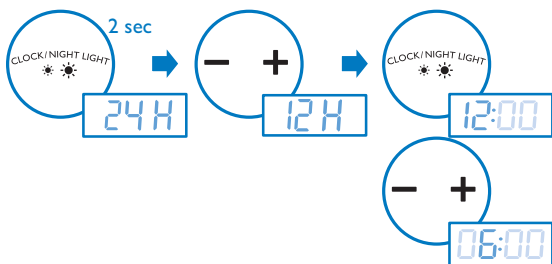
- 1 Stisknutím tlačítka  přepnete systém do pohotovostního režimu.



- 2 Stisknutím tlačítka **NOČNÍ SVĚTLO S HODINAMI** a jeho podržením na dvě sekundy aktivujete režim nastavení budíku.
↳ Začne blikat možnost **[24H]**.

- 3 12/24hodinový formát nastavíte stisknutím tlačítka **+/-**.

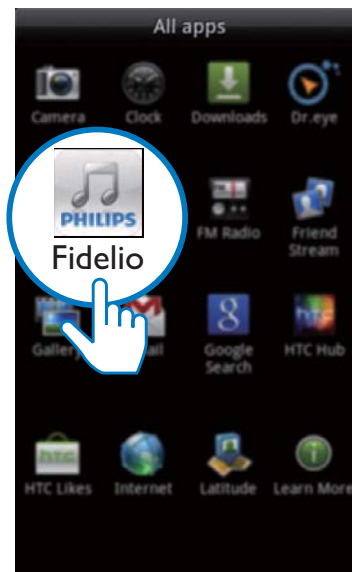
- 4 Stisknutím tlačítka **NOČNÍ SVĚTLO S HODINAMI** volbu potvrďte.
↳ Začne blikat číslice zobrazující hodiny.



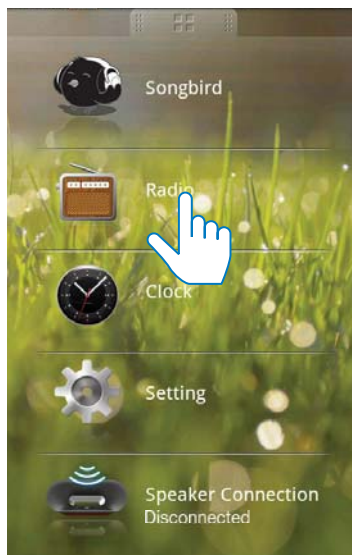
- 5 Opakováním kroků 3 a 4 nastavte hodiny a minuty.
↳ Je zobrazen čas hodin.

Poslech internetového rádia

- 1 Propojte přenosné zařízení a dokovací reproduktor prostřednictvím rozhraní Bluetooth.
- 2 Spustěte aplikaci Fidelio a přejděte do hlavní nabídky.



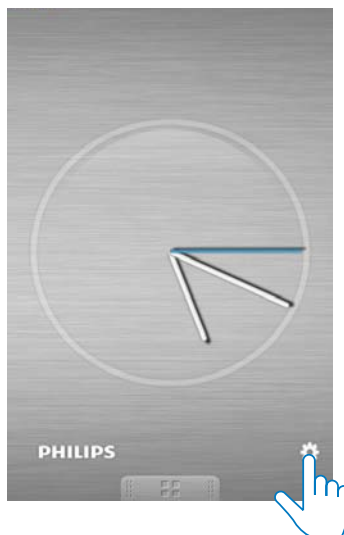
- 3 V hlavní nabídce klepněte na možnost **[Radio]** (Rádio).



- 4 Do panelu vyhledávání zadejte požadovanou rozhlasovou stanici.

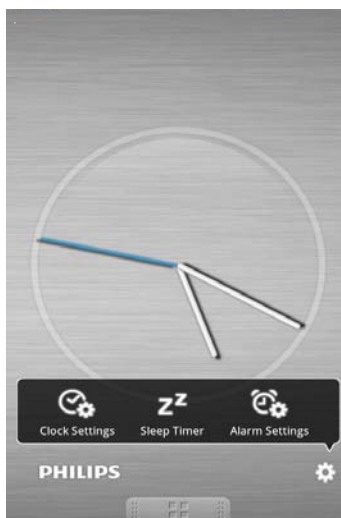


- 2 Klepnutím na ikonu ⚙ přejděte do nabídky nastavení hodin.



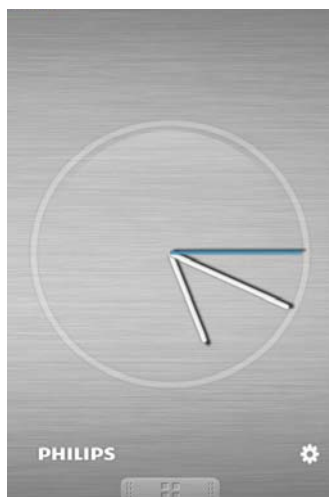
- 5 Klepněte na požadovanou rozhlasovou stanici.
↳ Začne vysílat požadovaná rozhlasová stanice.

- 3 Klepněte na možnost [Sleep Timer] (Časovač vypnutí).

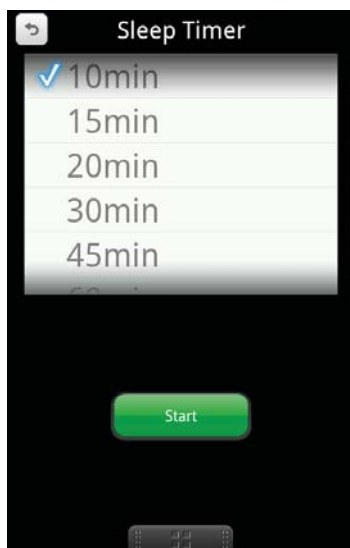


Nastavení časovače vypnutí

- 1 Spust'te aplikaci Fidelio.



- 4 Vyberte počet minut (10/15/20/30/45/60/90) a klepněte na tlačítko **[Start]** (Start).

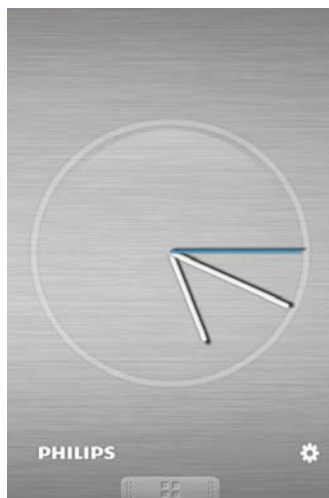


Poznámka

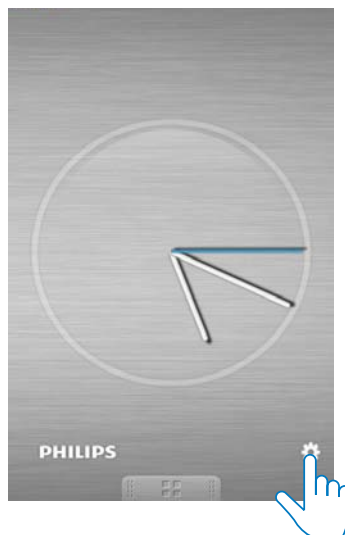
- Časovač vypnutí funguje pouze s aplikací Songbird.

Nastavení budíku

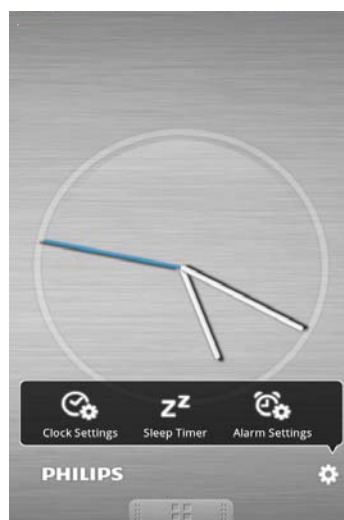
- 1 Spust'te aplikaci Fidelio.



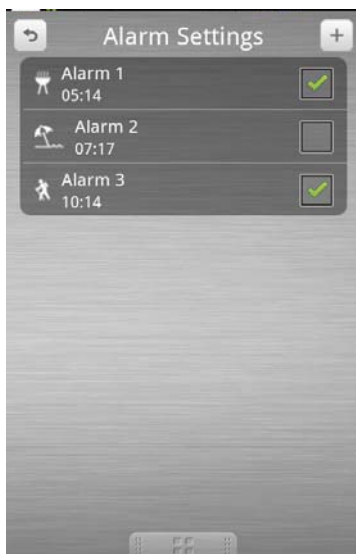
- 2 Klepnutím na ikonu  přejděte do nabídky nastavení hodin.



- 3 Klepněte na možnost **[Alarm settings]** (Nastavení budíku).



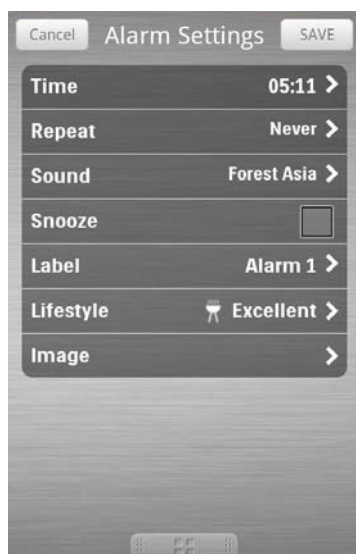
- 4 Klepnutím na ikonu **+** přejděte na stránku konfigurace budíku.



Tip

- Můžete nastavit budík na určité počasí pro svůj oblíbený venkovní sport. Přejděte do části [Lifestyle](Životní styl) a vyberte sport a požadované počasí – Excellent (Skvělé), Good (Dobré) nebo Fair (Příjemné). Pokud není počasí dostatečně dobré, budík nezazvoní.
- Můžete přejít do části [Sound](Zvuk) a vybrat pro zvuk budíku oblíbenou hudbu.

- 5 Nastavte čas buzení a na obrazovce vpravo nahoře klepněte na tlačítko [Save](Uložit).



- ↳ Nový budík se uloží a zobrazí na obrazovce.

6 Informace o výrobku



Poznámka

- Informace o výrobku jsou předmětem změn bez předchozího upozornění.

Specifikace

Zesilovač

Jmenovitý výstupní výkon: 2 x 2 W

Odstup signál/šum: 75 dBA

Obecné informace

Napájení střídavým proudem (napájecí adaptér): AS150- 059-AA240 (Philips), AS150- 059-AI240 (Philips), AS150- 059-AE240 (Philips)
Vstupní napětí: 100–240 V~ 50/60 Hz, 0,7 A
Výstupní napětí: 5, 9 V == 2, 4 A
S018KU0590240 (Philips);
S018KV0590240 (Philips);
S018KB0590240 (Philips);
S018KS0590240 (Philips);
Vstupní napětí: 100–240 V~ 50/60 Hz, 500 mA
Výstup: 5, 9 V == 2 400 mA

Spotřeba elektrické energie při provozu: 8 W

Spotřeba energie v pohotovostním režimu <1 W

Eco:

Nabíjení: maximálně 1 A pro konektor micro USB

Rozměry – hlavní jednotka (Š x V x H): 171 x 102,6 x 171 mm

Hmotnost – hlavní jednotka: 0,605 kg

Pokud je konektor micro USB umístěný v horní části, je k dispozici automatické natočení obrazovky (systém Android 2.3 nebo novější) Více podrobností naleznete na stránkách www.philips.com/FlexiDock.

7 Oznámení

Veškeré změny nebo úpravy tohoto zařízení, které nebyly výslovně schváleny společností Philips Consumer Electronics, mohou mít za následek ztrátu autorizace k používání tohoto zařízení.

CE 2150

Tento výrobek odpovídá požadavkům Evropské unie na vysokofrekvenční odrušení.

Chcete-li ověřit PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EC, přejděte na: http://download.p4c.philips.com/files/a/as111_05/as111_05_doc_aen.pdf

Recyklace



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.

Informace o ochraně životního prostředí

Veškerý zbytečný obalový materiál byl vynechán. Snažili jsme se, aby bylo možné obalový materiál snadno rozdělit na tři materiály: lepenku (krabice), polystyrén (ochranné balení) a polyetylen (sáčky, ochranné fólie z lehčeného plastu).

Systém se skládá z materiálů, které je možné v případě demontáže odbornou firmou recyklovat a opětovně použít. Při likvidaci obalových materiálů, vybitých baterií a starého zařízení se řiďte místními předpisy.



Poznámka

- Štítek s typovými údaji je umístěn na spodní straně přístroje.

8 Řešení problémů



Varování

- Neodstraňujte kryt přístroje.

Pokud chcete zachovat platnost záruky, neopravujte systém sami. Jestliže dojde k problémům s tímto přístrojem, zkontrolujte před kontaktováním servisu následující možnosti. Pokud problém není vyřešen, přejděte na webové stránky společnosti Philips (www.philips.com/welcome). V případě kontaktu společnosti Philips buďte v blízkosti zařízení a mějte k dispozici číslo modelu a sériové číslo.

Nefunguje napájení

- Zkontrolujte, zda je napájecí adaptér zařízení řádně připojen.
- Ujistěte se, že je v síťové zásuvce proud.

Žádný nebo špatný zvuk

- Upravte hlasitost dokovacího systému.
- Upravte hlasitost telefonu.

Nastavení hodin/časovače se vymazalo

- Byla přerušena dodávka energie nebo odpojena napájecí zástrčka.
- Znovu nastavte hodiny/časovač.

Tlačítka nefungují

- Odpojte zařízení od napájecího zdroje, pár minut počkejte, připojte zařízení zpět k napájení a zapněte jej.



Specifications are subject to change without notice
© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

AS111_CCR_12_V2.0

