

SONY®

4-529-081-21(1)



IKG5

CZ

Osobní audio systém

Referenční příručka

SK

Osobní audio systém

Referenční příručka



Bluetooth®

SONY[®]

4-529-081-21(1)

Osobní audio systém

CZ

Referenční příručka



Před použitím tohoto systému si prosím pečlivě přečtete tuto příručku a uschovejte ji pro budoucí použití.

VAROVÁNÍ

Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti ani vlhkosti.

Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru, nezakrývejte větrací otvory přístroje novinami, ubrusy, závěsy, záclonami, apod. Nestavte na přístroj zapálené svíčky.

Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte přístroj kapající nebo stříkající vodě a nepokládejte na něj nádoby naplněné tekutinou, jako například vázy.

Neinstalujte přístroj do stísněného prostoru, jako například do knihovničky, vestavěné skříně a na podobná místa.

Nevystavujte baterie nebo přístroje s vloženými bateriemi dlouhodobě nadměrnému teplu, jako například přímému slunečnímu světlu, ohni apod.

Jelikož se síťová zástrčka síťového adaptéru používá pro odpojení adaptéru od elektrické sítě, připojte ji do snadno dostupné síťové zásuvky. V případě jakýchkoliv potíží nebo neobvyklého stavu ihned vytáhněte zástrčku ze síťové zásuvky.

Dokud je síťový napájecí kabel přístroje připojen do síťové zásuvky, není přístroj odpojen od síťového zdroje energie, a to ani tehdy, když je přístroj vypnutý.

Bezpečnostní opatření

Poznámka k používání s mobilním telefonem

- Podrobné informace o ovládní vašeho mobilního telefonu při příjmu telefonního hovoru během přenosu zvuku prostřednictvím BLUETOOTH připojení najdete v návodu k obsluze mobilního telefonu.

Bezpečnost

Výrobní štítek a důležité informace týkající se bezpečnosti jsou uvedeny na spodní vnější straně přístroje a na síťovém adaptéru.

- Před používáním tohoto systému zkontrolujte, zda provozní napětí systému odpovídá napětí ve vaší místní elektrické síti.

Oblast zakoupení	Provozní napětí
Všechny země/regiony	100 V – 240 V AC (stříd.), 50 Hz/60 Hz

Poznámky k síťovému adaptéru

- Před připojováním nebo odpojováním síťového adaptéru systém předem vypněte. V opačném případě by mohlo dojít k poruše.
- Používejte pouze dodávaný síťový adaptér. Abyste zabránili poškození systému, nepoužívejte žádný jiný síťový adaptér.
- Připojte síťový adaptér do blízké síťové zásuvky. V případě výskytu problému ihned odpojte síťový adaptér ze síťové zásuvky.
- Neumísťujte síťový adaptér do stísněného prostoru, jako například do knihovny, vestavěné skříně a na podobná místa.
- Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte síťový adaptér kapající nebo stříkající vodě a nepokládejte na něj nádoby naplněné tekutinou, jako například vázy.



Polarita zástrčky

Umístění

- Neinstalujte reproduktor do šikmé polohy.
- Neponechávejte systém v blízkosti zdrojů tepla nebo v místech vystavených přímému slunečnímu světlu, nadměrné prašnosti, dešti, vlhkosti nebo mechanickým otřesům.

Provoz

- Nevkládejte žádné předměty do konektorů nebo větracích otvorů v zadní části systému. Mohlo by dojít ke zkratu nebo poruše systému.

Čištění

- Pro čištění skříňky přístroje nepoužívejte líh, benzen ani ředidlo.

Ostatní

- V případě jakýchkoli dotazů nebo problémů týkajících se tohoto systému, na které nenajdete odpověď v tomto návodu, se prosím obraťte na nejbližšího prodejce Sony.

Autorská práva

- Slovní označení a loga BLUETOOTH® jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv použití těchto označení společností Sony Corporation podléhá přidělení licence.
- N Mark je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti NFC Forum, Inc. v USA a dalších zemích.
- Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.

Co je to bezdrátová technologie Bluetooth?

BLUETOOTH je bezdrátová technologie s krátkým dosahem, která umožňuje bezdrátovou datovou komunikaci mezi digitálními zařízeními, jako je například počítač a digitální fotoaparát. BEZDRÁTOVÁ TECHNOLOGIE BLUETOOTH má provozní dosah přibližně 10 m.

Spojení dvou zařízení je běžné, avšak některá zařízení lze připojit k několika zařízením současně.

Pro připojení nepotřebujete žádný kabel, ani nemusí být zařízení obrácena čelem k sobě, jako je tomu u infračervené technologie. Takové zařízení můžete mít například v tašce nebo v kapse.

BLUETOOTH je mezinárodní standard podporovaný a používaný tisícovkami firem po celém světě.

Maximální komunikační dosah

Maximální komunikační dosah se může za následujících podmínek zkrátit.

- Existence překážky (například osoby, kovu nebo stěny) mezi tímto systémem a BLUETOOTH zařízením.
- V blízkosti systému se používá zařízení bezdrátové sítě LAN.
- V blízkosti systému se používá mikrovlnná trouba.
- V blízkosti systému se používá zařízení generující elektromagnetické záření.

Rušení od jiných zařízení

Protože BLUETOOTH zařízení a bezdrátová síť LAN (IEEE802.11b/g) používají stejnou frekvenci, může se objevit mikrovlnné rušení, které způsobuje zhoršení rychlosti komunikace, šum nebo nesprávné připojení systému používaného v blízkosti zařízení bezdrátové sítě LAN. V takovém případě proveďte následující.

- Používejte systém ve vzdálenosti nejméně 10 m od zařízení bezdrátové sítě LAN.
- V případě, že systém používáte ve vzdálenosti menší než 10 m od zařízení bezdrátové sítě LAN, vypněte příslušné zařízení bezdrátové sítě LAN.

Rušení jiných zařízení

Mikrovlny vyzařované z BLUETOOTH zařízení mohou ovlivnit funkci elektronických lékařských zařízení. V následujících místech tento systém a další BLUETOOTH zařízení vypněte, aby nedošlo k nehodě.

- Místa s výskytem hořlavého plynu, nemocnice, vlaky, letadla nebo čerpací stanice.
- Místa v blízkosti automatických dveří nebo požárních hlásičů.

Poznámky

- Aby bylo možno funkci BLUETOOTH používat, je u připojovaného BLUETOOTH zařízení vyžadován stejný profil, jako ve vašem systému.
Uvědomte si rovněž, že i v případě existence stejného profilu se mohou zařízení v závislosti na své specifikaci lišit funkcí.
- Z důvodu charakteristických vlastností bezdrátové technologie BLUETOOTH je zvuk přehrávaný v tomto systému během telefonního hovoru nebo poslechu hudby mírně zpožděný oproti zvuku přehrávanému na BLUETOOTH zařízení.
- Tento systém podporuje bezpečnostní funkce, které vyhovují normě BLUETOOTH pro zajištění bezpečného připojení bezdrátovou technologií BLUETOOTH; tato bezpečnost však nemusí být v závislosti na nastavení dostatečná. Při komunikaci prostřednictvím bezdrátové technologie BLUETOOTH buďte opatrní.
- Nepřebíráme žádnou odpovědnost za únik informací při používání BLUETOOTH komunikace.
- Je vyžadováno certifikované zařízení s funkcí BLUETOOTH, které vyhovuje normě BLUETOOTH specifikované společností Bluetooth SIG. I když připojené zařízení odpovídá výše uvedené normě BLUETOOTH, nemusí se v závislosti na svých funkcích nebo specifikacích připojit nebo pracovat správně.
- V závislosti na BLUETOOTH zařízení připojenému k systému, komunikačním a provozním prostředí může docházet ke vzniku šumu nebo přeskakování zvuku.

Technické údaje

Reproduktory

Systém reproduktorů	Satelitní reproduktor: Průměr přibl. 38 mm × 2 Subwoofer: Průměr přibl. 58 mm × 1
Typ ozvučnice	Satelitní reproduktor: Uzavřená ozvučnice Subwoofer: Model s pasivním radiátorem

Zesilovač

Referenční výstupní výkon

Při použití síťového adaptéru: 5 W + 5 W (Satelitní reproduktor, při 1% harmonickém zkreslení, 1 kHz, 6 Ω) 10 W (Subwoofer, při 1% harmonickém zkreslení, 100 Hz, 4 Ω)
Při použití baterie: 1 W + 1 W (Satelitní reproduktor, při 1% harmonickém zkreslení, 1 kHz, 6 Ω) 6 W (Subwoofer, při 1% harmonickém zkreslení, 100 Hz, 4 Ω)

BLUETOOTH

Komunikační systém

	Specifikace BLUETOOTH verze 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate)
Výkon	Specifikace BLUETOOTH třídy výkonu 2
Maximální dosah komunikace	V přímém směru přibl. 10 m*1
Frekvenční pásmo	Pásmo 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Metoda modulace	FHSS

Kompatibilní BLUETOOTH profily*²

A2DP (Pokročilý profil pro distribuci zvuku)
AVRCP (Profil dálkového ovládaní pro audio a video)
HSP (Profil náhlavní soupravy)
HFP (Handsfree profil)

Podporovaný kodek*³ SBC*⁴, AAC*⁵, aptX

Přenosový rozsah (A2DP)

20 Hz - 20 000 Hz (Vzorkovací frekvence 44,1 kHz)

*¹ Skutečný dosah se liší podle různých podmínek, jako jsou například překážky mezi zařízeními, magnetická pole kolem mikrovlnné trouby, statická elektřina, přijímová citlivost, výkon antény, operační systém, softwarová aplikace apod.

*² PROFILY NORMY BLUETOOTH indikují účel BLUETOOTH komunikace mezi zařízeními.

*³ Kodek: Formát pro kompresi a konverzi audio signálu

*⁴ Subband Codec (Složkový kodek)

*⁵ Advanced Audio Coding (Pokročilé kódování zvuku)

Mikrofon

Typ Elektretový kondenzátorový

Směrová charakteristika

Všesměrový

Efektivní frekvenční rozsah

100 Hz - 7 000 Hz

Obecné

Vstup	Konektor AUDIO IN (Audio vstup) (konektor stereo mini \varnothing 3,5 mm)
DC OUT (Stejnosc. výstup)	Konektor USB typu A (pro nabíjení baterie připojeného zařízení) (5 V, max. 1,5 A)
Napájení	DC (stejnosc.) 12,5 V (z dodávaného síťového adaptéru připojeného ke zdroji energie AC 100 - 240 V, 50/60 Hz) nebo z vestavěné lithium-iontové baterie
Výdrž lithium-iontové baterie (při použití BLUETOOTH připojení)	přibl. 8 hodin ^{*6}
Rozměry (včetně vyčnívajících částí a ovládacích prvků)	Přibl. 221 mm × 118 mm × 51 mm (š/v/h)
Hmotnost	Přibl. 1 200 g včetně baterie
Dodávané příslušenství	Síťový adaptér (AC-S125V25A) (1) Průvodce rychlým používáním (1) Referenční příručka (tento dokument) (1) Záruční list (1)

^{*6} Uvedená doba se může lišit v závislosti na teplotě nebo podmínkách používání.

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

SONY[®]

4-529-080-21(1)

Osobní audio systém

Průvodce rychlým používáním



Dodávané příručky



Průvodce rychlým používáním (tato příručka)

Obsahuje pokyny pro připojení přístroje k BLUETOOTH zařízením a popis základního ovládání.



Referenční příručka

Obsahuje bezpečnostní upozornění a technické údaje produktu.



Nápověda

Jestliže potřebujete detailnější informace o používání přístroje, přečtěte si nápovědu na vašem počítači nebo ve smartphonu. Tato nápověda rovněž obsahuje průvodce řešením problémů, který ukazuje řešení problémů, se kterými se můžete setkat.

URL:

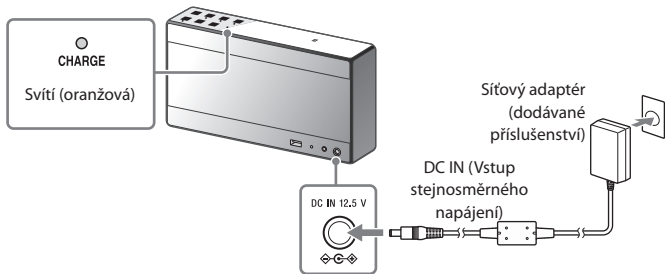
<http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x5/zz/>

Dvojměrný kód:



Nabíjení přístroje

Tento přístroj obsahuje vestavěnou dobíjecí lithium-iontovou baterii. Před prvním použitím přístroje tuto baterii nabijte.



Nabíjení se spustí po připojení přístroje do síťové zásuvky prostřednictvím síťového adaptéru - indikátor CHARGE (Nabíjení) se rozsvítí oranžovou barvou. Nabíjení je ukončeno během asi čtyř hodin - indikátor zhasne.

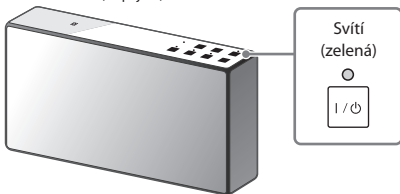
Jak vytvořit bezdrátové připojení k BLUETOOTH zařízením

Vyberte typ párování z 3 níže uvedených možností. BLUETOOTH zařízení je nutno nejprve vzájemně „spárovat“.

Párování a připojení k BLUETOOTH zařízením

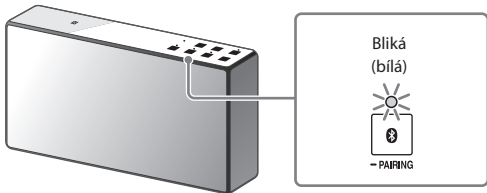
Tento přístroj lze spárovat s max. osmi BLUETOOTH zařízením. Při párování s dvěma nebo více BLUETOOTH zařízením proveďte následující postup párování pro každé zařízení.



- 1 Stiskněte tlačítko I/⏻ (Napájení) pro zapnutí přístroje.**
Indikátor I/⏻ (Napájení) se rozsvítí zelenou barvou.



2 Klepněte na tlačítko (BLUETOOTH) – PAIRING (Párování).

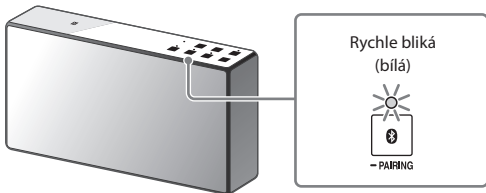
Indikátor  (BLUETOOTH) začne blikat bílou barvou.



Při prvním použití funkce BLUETOOTH a v případě, že klepnete pouze na tlačítko  (BLUETOOTH) – PAIRING (Párování), začne indikátor  (BLUETOOTH) rychle blikat bílou barvou a přístroj se automaticky přepne do režimu párování.

- 3 Klepněte na tlačítko  (BLUETOOTH) – PAIRING (Párování) a podržte jej, dokud neuslyšíte pípání a dokud nezačne indikátor  (BLUETOOTH) rychle blikat bílou barvou.**

Přístroj se přepne do režimu párování.



- 4 Proveďte postup párování na BLUETOOTH zařízení, aby byl tento přístroj detekován.**

Když se na displeji BLUETOOTH zařízení zobrazí seznam detekovaných zařízení, vyberte „SONY:SRS-X5“.

Pokud se na displeji BLUETOOTH zařízení zobrazí požadavek na zadání přístupového kódu, zadejte kód „0000“.

- 5 Vytvořte BLUETOOTH připojení z BLUETOOTH zařízení.**
Po vytvoření BLUETOOTH připojení zůstane indikátor  (BLUETOOTH) na přístroji svítit.

Připojení ke spárovanému BLUETOOTH zařízení

- 1 Zapněte přístroj.**
- 2 Klepněte na tlačítko  (BLUETOOTH) _ PAIRING (Párování).**
Indikátor  (BLUETOOTH) začne blikat bílou barvou.
- 3 Vytvořte BLUETOOTH připojení z BLUETOOTH zařízení.**
Po vytvoření BLUETOOTH připojení zůstane indikátor  (BLUETOOTH) na přístroji svítit.

Připojení smartphonu jedním dotykem (NFC)

Po dotyku přístroje smartphonem se přístroj automaticky zapne a pak pokračuje párováním a vytvořením BLUETOOTH připojení.

Kompatibilní smartphony

NFC kompatibilní smartphony s operačním systémem Android 2.3.3 nebo novějším

NFC

NFC (Near Field Communication - Komunikace na krátkou vzdálenost) je technologie umožňující bezdrátovou komunikaci krátkého dosahu mezi různými zařízeními, jako například smartphony a IC štítky (IC tags). Pomocí funkce NFC je možno datovou komunikaci - například BLUETOOTH párování - provádět snadno pouhým vzájemným dotykem NFC kompatibilních zařízení (tj. symbolu značky N nebo označeného místa na každém zařízení).

1

Zapněte na smartphonu funkci NFC.

Podrobné informace najdete v návodu k obsluze smartphonu.

- Pokud je OS vašeho smartphonu Android 2.3.3 nebo novější, avšak starší verze než Android 4.1: pokračujte krokem 2.
- Pokud je OS vašeho smartphonu Android 4.1 nebo novější: pokračujte krokem 4.

2 **Stáhněte a nainstalujte aplikaci „NFC Easy Connect“.**

„NFC Easy Connect“ je bezplatná aplikace pro Android, kterou si můžete stáhnout z obchodu Google Play. Stáhněte si tuto aplikaci vyhledáním „NFC Easy Connect“ nebo ji získajte pomocí následujícího dvojrozměrného kódu. Za stažení aplikace mohou být účtovány poplatky.

Pro stažení pomocí dvojrozměrného kódu použijte aplikaci čtečky dvojrozměrného kódu.



Poznámka

- Tato aplikace nemusí být v některých zemích nebo regionech k dispozici.

3 **Spustěte ve smartphonu aplikaci „NFC Easy Connect“.**

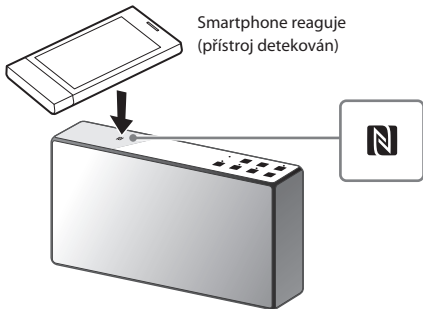
Zajistěte, aby byla zobrazena obrazovka aplikace.

4 **Dotkněte se přístroje smartphonem.**


Předtím odemkněte obrazovku smartphonu.

Dotýkejte se smartphonem části přístroje označené symbolem N, dokud smartphone nezareaguje.

Pokud je přístroj vypnutý, po dotyku smartphonem se zapne.



Podle pokynů na obrazovce vytvořte připojení.

Po vytvoření BLUETOOTH připojení zůstane indikátor  (BLUETOOTH) na přístroji svítit.

Pro odpojení se znovu dotkněte přístroje smartphonem.

Tip

Pokud se vám nedaří přístroj připojit, zkuste následující.

- Spustíte ve smartphonu tuto aplikaci a přesuňte smartphone pomalu nad část přístroje označenou symbolem N.
- Pokud je smartphone v pouzdře, vyjměte jej.
- Zajistěte, aby byla ve smartphonu zobrazena obrazovka aplikace.

Poslech a volání

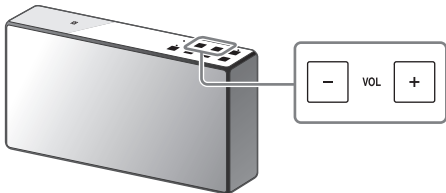
Po vytvoření BLUETOOTH připojení k BLUETOOTH zařízení používejte ovládání na tomto přístroji.

Poslech hudby

Profil: A2DP, AVRCP

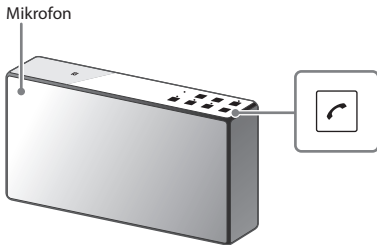
Spusťte přehrávání na BLUETOOTH zařízení a nastavte hlasitost.

Nastavte hlasitost na připojeném zařízení na vhodnou úroveň a pak nastavte hlasitost pomocí tlačítek VOL -/+ (Hlasitost -/+) na přístroji.



Uskutečnění/přijetí hovoru

Profil: HSP, HFP



Pomocí smartphonu uskutečňte hovor.

Pro ukončení hovoru stiskněte tlačítko  na přístroji.

Když se objeví příchozí hovor, stiskněte tlačítko  na přístroji.

Když se příchozí hovor objeví během poslechu hudby, postupujte stejným způsobem.

- Slovní označení a loga BLUETOOTH® jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv použití těchto označení společností Sony Corporation podléhá přidělení licence.
- N Mark je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti NFC Forum, Inc. v USA a dalších zemích.
- Android a Google Play jsou ochranné známky společnosti Google Inc.
- Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.

SONY[®]

4-529-081-21(1)

Prenosný audio systém



Referenčná príručka



SRS-X5

© 2014 Sony Corporation

Pred používaním tohto zariadenia si pozorne prečítajte tento návod a uschovajte ho pre ďalšie použitie.

VÝSTRAHA

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru a riziku úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.

Aby sa predišlo prehriatiu zariadenia a následnému vzniku požiaru, nezakrývajte ventilačné otvory zariadenia novinami, obrusmi, záclonami atď. Na zariadenie neumiestňujte horiace sviečky.

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, zariadenie nevystavujte pôsobeniu vody (špliechaniu atď.) a na zariadenie nekladte nádoby naplnené kvapalinou, napríklad vázy.

Zariadenie neumiestňujte do uzatvorených miest, ako je napr. vstavaná skriňa alebo knižnica.

Batérie ani batérie v zariadení nevystavujte dlhý čas nadmernému teplu ako napr. priamemu slnečnému žiareniu a pod.

Keďže sa koncovka AC adaptéra používa na odpojenie AC adaptéra od elektrickej siete, pripojte ho do ľahko dostupnej elektrickej zásuvky. V prípade spozorovania neštandardnej prevádzky ho ihneď odpojte od elektrickej zásuvky.

Zariadenie je pod stálym napätím, kým je sieťová šnúra v elektrickej zásuvke, aj keď je samotné zariadenie vypnuté.

Bezpečnostné upozornenia

Poznámka k používaniu mobilného telefónu

- Podrobnosti o ovládaní telefónu pri prijímaní hovoru počas prenosu audio signálu pomocou BLUETOOTH prepojenia pozri v návode na použitie mobilného telefónu.

Bezpečnosť

Typový štítok a dôležité informácie ohľadom bezpečnosti sú umiestnené na spodnej strane hlavného zariadenia a na AC adaptéri.

- Pred používaním systému skontrolujte, či je prevádzkové napätie systému zhodné s napätím vo vašej elektrickej sieti.

Krajina zakúpenia	Prevádzkové napätie
Všetky krajiny/regióny	Striedavé napätie (AC) 100–240 V, 50 Hz/60 Hz

Poznámky k AC adaptéru

- Pred pripájaním/odpájaním AC adaptéra najskôr vypnite systém. Inak môže dôjsť k poruche.
- Používajte len dodávaný AC adaptér. Aby nedošlo k poškodeniu systému, nepoužívajte iný AC adaptér.
- AC adaptér pripojte do ľahko dostupnej elektrickej zásuvky. V prípade nejakého problému ho ihneď odpojte od elektrickej zásuvky.
- AC adaptér neumiestňujte do uzatvorených priestorov, ako je napr. vstavaná skriňa alebo knižnica.
- Aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, AC adaptér nevystavujte pôsobeniu vody (špliechaniu atď.) a na AC adaptér nekladte nádoby naplnené kvapalinou, napríklad vázy.



Polarita konektora

Pokračovanie →

Umiestnenie

- Reprodukory neumiestňujte do naklonenej polohy.
- Nenechávajte systém v blízkosti zdrojov tepla a nevystavujte ho pôsobeniu priameho slnečného žiarenia, prachu, vlhkosti, dažďu ani mechanickým otrasom.

Prevádzka

- Do konektorov alebo ventilačných otvorov na zadnej strane systému nekladajte žiadne drobné predmety. Môže dôjsť ku skratu a poruche.

Čistenie

- Na čistenie povrchu nepoužívajte lieh, benzín ani riedidlo.

Ostatné

- Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy týkajúce sa systému, ktoré nie sú v tomto návode popísané, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

Autorské práva

- Názov BLUETOOTH® a logá sú vlastníctvom spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a spoločnosť Sony Corporation ich na akékoľvek účely používa na základe licencie.
- N Mark (Značka N) je obchodná značka alebo ochranná známka spoločnosti NFC Forum, Inc. v USA a ďalších krajinách.
- Všetky ostatné obchodné značky a obchodné názvy sú obchodnými značkami a názvami príslušných vlastníkov.

Bezdrôtová BLUETOOTH technológia

Bezdrôtová BLUETOOTH technológia je technológia s krátkym dosahom, ktorá umožňuje bezdrôtovú dátovú komunikáciu medzi digitálnymi zariadeniami ako napr. PC a digitálny fotoaparát. Bezdrôtová BLUETOOTH technológia funguje v dosahu cca 10m.

Prepojenie dvoch zariadení je vzájomné, niektoré zariadenia je však možné pripojiť k viacerým zariadeniam naraz.

Na prepojenie nie je potrebný žiadny kábel, ani nie je potrebné umiestniť zariadenia oproti sebe ako pri infračervenej technológii. Zariadenia môžete napríklad používať, aj keď sú v batohu alebo vo vrecku.

BLUETOOTH štandard je medzinárodný štandard podporovaný a využívaný mnohými spoločnosťami po celom svete.

Maximálny komunikačný dosah

Maximálny komunikačný dosah môže byť v nasledovných podmienkach kratší.

- Medzi týmto a BLUETOOTH zariadením sú prekážky ako osoby, kov alebo stena.
- V blízkosti tohto systému sa používa LAN zariadenie.
- V blízkosti tohto systému sa používa mikrovlnná rúra.
- V blízkosti tohto systému sa používa zariadenie generujúce elektromagnetické žiarenie.

Rušenie z iných zariadení

BLUETOOTH a bezdrôtové LAN (IEEE802.11b/g) zariadenia využívajú rovnakú frekvenciu, preto ak toto zariadenie používate v blízkosti bezdrôtového LAN zariadenia, môže dôjsť k mikrovlnným interferenciám, ktoré môžu spôsobiť zhoršenie komunikačnej rýchlosti, šum alebo chybné spojenie. V takomto prípade vykonajte nasledovné.

- Používajte tento systém minimálne 10m od bezdrôtového LAN zariadenia.
- Ak tento systém používate v menšej vzdialenosti než 10m od bezdrôtového LAN zariadenia, vypnite bezdrôtové LAN zariadenie.

Pokračovanie →

Rušenie iných zariadení

Mikrovlnné žiarenie vysielané z BLUETOOTH zariadenia môže mať negatívny dopad na správnu činnosť elektronických zdravotníckych prístrojov. Na nasledovných miestach vypnite toto aj BLUETOOTH zariadenie, pretože môže vzniknúť riziko nebezpečenstva.

- V blízkosti horľavých plynov, v nemocniciach, vlakoch, lietadlách alebo čerpacích staniciach.
- V blízkosti automatických dverí alebo požiarnych hlásičov.

Poznámky

- Aby bolo možné používať BLUETOOTH funkciu, pripájané BLUETOOTH zariadenie musí mať rovnaký profil ako toto zariadenie.
Aj keď sú profily rovnaké, zariadenia môžu v závislosti od ich špecifikácií fungovať odlišne.
- Z dôvodu vlastností bezdrôtovej BLUETOOTH technológie je zvuk reprodukován týmto zariadením mierne oneskorený voči zvuku z prehrávacieho BLUETOOTH zariadenia počas hovoru cez telefón alebo počúvania hudby.
- Toto zariadenie podporuje bezpečnostné štandardy, ktoré sú v súlade s BLUETOOTH štandardmi, aby sa zaistilo bezpečné prepojenie pri používaní bezdrôtovej BLUETOOTH technológie. V závislosti od nastavení však zabezpečenie nemusí postačovať. Pri komunikácii prostredníctvom bezdrôtovej BLUETOOTH technológie buďte opatrný.
- Nenesieme žiadnu zodpovednosť za únik informácií počas BLUETOOTH komunikácie.
- Aby bol zabezpečený súlad s BLUETOOTH štandardmi špecifikovanými normou Bluetooth SIG a autentifikácia, je potrebné zariadenie disponujúce BLUETOOTH funkciou. Aj keď pripojené zariadenie vyhovuje uvedeným BLUETOOTH štandardom, niektoré zariadenia sa v závislosti od funkcií alebo špecifikácií daného zariadenia nemusia dať pripojiť, alebo nemusia pracovať správne.
- V závislosti od BLUETOOTH zariadenia pripojeného k tomuto zariadeniu, komunikačného prostredia alebo prevádzkového prostredia sa môže vyskytovať šum alebo výpadky zvuku.

Technické údaje

Reproduktory

Reproduktorový systém

Satelitné reproduktory: Priemer cca 38 mm × 2

Subwoofer: Priemer cca 58 mm × 1

Typ ozvučnice

Satelitné reproduktory: Uzavretá ozvučnica

Subwoofer: Model s pasívnym žiaričom

Zosilňovač

Menovitý výstupný výkon

Pri napájaní z AC adaptéra: 5 W + 5 W (Satelitné reproduktory, pri 1% harmonickom skreslení, 1 kHz, 6 Ω) 10 W (Subwoofer, pri 1% harmonickom skreslení, 100 Hz, 4 Ω)

Pri napájaní z batérie: 1 W + 1 W (Satelitné reproduktory, pri 1% harmonickom skreslení, 1 kHz, 6 Ω) 6 W (Subwoofer, pri 1% harmonickom skreslení, 100 Hz, 4 Ω)

BLUETOOTH

Komunikačný systém

BLUETOOTH špecifikácie Ver. 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate)

Výstup

Výkonová trieda BLUETOOTH ver. 2

Maximálny komunikačný dosah

Dosah bez prekážok cca 10 m*1

Frekvenčné pásmo

Pásmo 2,4 GHz (2,4000–2,4835 GHz)

Modulácia

FHSS

Pokračovanie →

SK 7

Kompatibilné BLUETOOTH profily*2

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
HSP (Headset Profile)
HFP (Hands-free Profile)

Podporovaný kodek*3

SBC*4, AAC*5, aptX

Prenosový rozsah (A2DP)

20–20 000 Hz (Vzorkovacia frekvencia 44,1 kHz)

*1 Skutočný dosah sa môže líšiť v závislosti od faktorov ako prekážky medzi zariadeniami, magnetické polia v okolí, mikrovlnné rúry, statická elektrina, citlivosť príjmu, vlastnosti antény, operačný systém, softvérová aplikácia atď.

*2 Profily BLUETOOTH štandardu určujú spôsob BLUETOOTH komunikácie medzi zariadeniami.

*3 Kodek: Formát kompresie audio signálu a konverzie

*4 Kodek Subband

*5 Kódovanie Advanced Audio Coding

Mikrofón

Typ Elektretový kondenzátorový

Smerové charakteristiky

Všesmerový

Frekvenčný rozsah 100–7 000 Hz

Všeobecne

Vstup	Konektor AUDIO IN (ø 3,5 mm stereo minikonektor)
Výstup DC OUT	USB konektor Typ A (pre nabíjanie batérie v pripojenom zariadení) (5 V, max.1,5 A)
Napájanie	Jednosmerné napätie (DC) 12,5 V (pri použití dodávaného AC adaptéra pripojeného do elektrickej zásuvky k zdroju striedavého napätia (AC) 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz) alebo zo vstavanej Li-Ion batérie
Výdrž Li-Ion batérie (pri BLUETOOTH pripojení)	Cca 8 hodín* ⁶
Rozmery (vrátane prečnievajúcich častí a ovládacích prvkov)	Cca 221mm × 118mm × 51mm (š/v/h)
Hmotnosť	Cca 1 200 g
Dodávané príslušenstvo	AC adaptér (AC-S125V25A) (1) Prehľad pre rýchle uvedenie do prevádzky (1) Referenčná príručka (tento dokument) (1) Záručný list (1)

*⁶ Čas výdrže závisí od teploty okolia a podmienok prevádzky.

Právo na zmeny vyhradené.

SONY[®]

4-529-080-21(1)

Prenosný audio systém



Prehľad pre rýchle uvedenie do prevádzky



SRS-X5

© 2014 Sony Corporation

Dodávané návody



Prehľad pre rýchle uvedenie do prevádzky (tento návod)

Poskytuje informácie, ako prepojiť tento systém s BLUETOOTH zariadeniami a informácie o základných operáciách.



Referenčná príručka (tento návod)

Poskytuje informácie o bezpečnostných upozorneniach a technických údajoch produktu.



Pomocník (Help Guide)

Ak chcete získať podrobnejšie informácie, ako používať tento systém, prečítajte si Pomocníka (Help Guide) na PC alebo smartfóne. Pomocník (Help Guide) obsahuje aj sprievodcu odstraňovaním problémov, ktorý vám poskytne rady, ako riešiť problémy, ktoré môžu nastať.

Web adresa (URL):

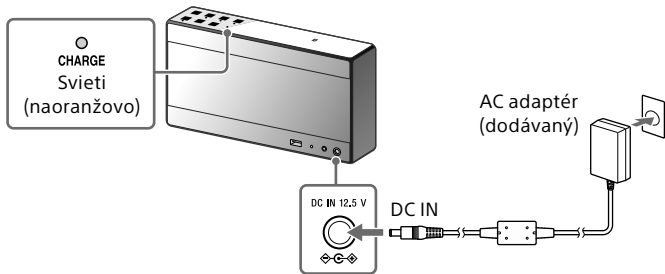
<http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x5/zz/>

QR kód:



Nabíjanie batérie tohto systému

Tento systém má internú nabíjateľnú lítium-iónovú (Li-Ion) batériu. Pred prvým použitím systému nabíjate jeho batériu.



Nabíjanie sa začne po pripojení systému do elektrickej zásuvky pomocou AC adaptéra a keď sa naoranžovo rozsvieti indikátor CHARGE. Nabíjanie je dokončené po cca štyroch hodinách. Indikátor zhasne.

Vytvorenie bezdrôtového prepojenia s BLUETOOTH zariadeniami

Vyberte váš prípad z nasledovných 3 typov párovania. BLUETOOTH zariadenia je nutné najskôr vzájomne "spárovať".

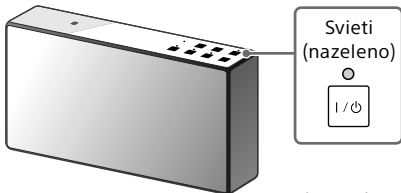
Párovanie a prepojenie s BLUETOOTH zariadením

System je možné spárovať až s ôsmimi BLUETOOTH zariadeniami. Pri párovaní s dvomi alebo viacerými BLUETOOTH zariadeniami vykonajte nasledovný postup párovania pre každé zariadenie.

1

Stlačením tlačidla I/⏻ (napájanie) zapnete tento systém.

Rozsvieti sa zelený indikátor I/⏻ (napájanie).

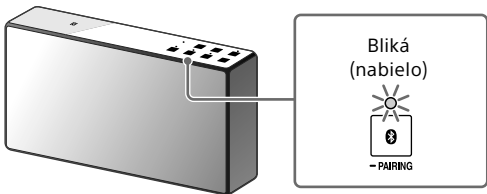




Pokračovanie →

Prehľad pre rýchle uvedenie do prevádzky – SK 5

2 Jedenkrát klepnite na tlačidlo (BLUETOOTH) – PAIRING.

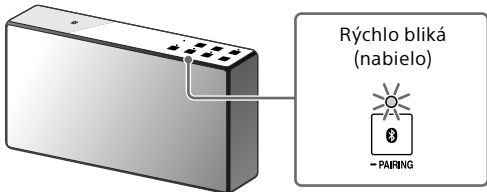
Indikátor  (BLUETOOTH) začne blikať nabiele.



Keď používate BLUETOOTH funkciu prvýkrát a keď klepnete len na tlačidlo  (BLUETOOTH) – PAIRING, indikátor  (BLUETOOTH) bude rýchlo blikať nabiele a systém sa automaticky prepne do režimu párovania.

3 Klepnite a podržte prst na tlačidlo (BLUETOOTH) – PAIRING, kým nezaznie pípanie a kým nezačne rýchlo blikať indikátor (BLUETOOTH) nabiele.


Systém sa prepne do režimu párovania.






4 Párovanie vykonajte z BLUETOOTH zariadenia, aby našlo tento systém.

Keď sa na displeji BLUETOOTH zariadenia zobrazí zoznam zistených zariadení, zvolte "SONY:SRS-X5". Ak je na displeji pripájaného BLUETOOTH zariadenia zobrazená výzva na zadanie kódu, zadajte kód "0000".

Pokračovanie →

- 5 Na inom BLUETOOTH zariadení vytvorte BLUETOOTH prepojenie.**
Keď je BLUETOOTH prepojenie vytvorené, na systéme bude svietiť indikátor  (BLUETOOTH).

Pripojenie spárovaného BLUETOOTH zariadenia

- 1 Zapnite tento systém.**
- 2 Jedenkrát klepnite na tlačidlo  (BLUETOOTH) – PAIRING.**
Indikátor  (BLUETOOTH) začne blikať nabielo.
- 3 Na inom BLUETOOTH zariadení vytvorte BLUETOOTH prepojenie.**
Keď je BLUETOOTH prepojenie vytvorené, na systéme bude svietiť indikátor  (BLUETOOTH).

Pripojenie smartfónu jediným dotykom (NFC)

Po dotyku smartfónom tohto systému sa tento systém automaticky zapne a potom pokračuje párovanie a vytvorenie BLUETOOTH prepojenia.

Kompatibilné smartfóny

NFC-kompatibilné smartfóny s OS Android 2.3.3 alebo novšou verziou

NFC

NFC (Near Field Communication) je technológia umožňujúca zaviesť bezdrôtovú komunikáciu na krátku vzdialenosť medzi rôznymi zariadeniami, ako sú smartfóny a bezkontaktné čítacie systémy. Vďaka funkcii NFC sa dátová komunikácia (napríklad BLUETOOTH párovanie) môže dosiahnuť jednoducho jediným vzájomným dotykom NFC-kompatibilných zariadení (t. j. na príslušnom symbole N alebo určenom mieste na jednotlivých zariadeniach).

1 **Zapnite funkciu NFC na smartfóne.**

Podrobnosti pozri v návode na použitie daného smartfónu.

- Ak má smartfón OS Android 2.3.3 alebo novšiu verziu, ale staršiu ako Android 4.1: Pokračujte krokom 2.
- Ak má smartfón OS Android 4.1 alebo novšiu verziu: Pokračujte krokom 4.

Pokračovanie →

2 **Stiahnite a nainštalujte aplikáciu “NFC Easy Connect”.**

“NFC Easy Connect” je bezplatná Android aplikácia, ktorú si môžete stiahnuť z Obchodu Play (Google Play). Aplikáciu stiahnite po vyhľadani jej názvu “NFC Easy Connect”, alebo ju sprístupnite pomocou QR kódu. Pri sťahovaní aplikácie sa môžu účtovať poplatky.

Pre stiahnutie pomocou QR kódu použite aplikáciu na čítanie QR kódov.



Poznámka

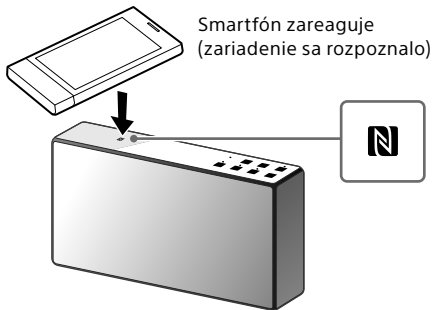
- V niektorých krajinách a/alebo regiónoch nemusí byť aplikácia dostupná.


3 **Spustite aplikáciu “NFC Easy Connect” na smartfóne.**

Overte, či sa zobrazilo okno aplikácie.

4 Smartfónom sa dotknite tohto systému.

Najskôr odomknite displej smartfónu. Smartfónom sa dotýkajte označenia N vyznačeného na tomto systéme, kým smartfón nezareaguje. Ak je systém vypnutý, po dotyku smartfónom sa zapne.



Prepojenie zrealizujte podľa zobrazovaných pokynov. Keď je BLUETOOTH prepojenie vytvorené, na systéme bude svietiť indikátor  (BLUETOOTH). Pre odpojenie sa znova dotknite systému smartfónom.

Pokračovanie →

Rada

Ak sa systém nedokáže prepojiť, skúste nasledovný postup.

- Spustíte aplikáciu v smartfóne a pomaly posúvajte smartfónom po časti označenej značkou N na tomto systéme.
- Ak je smartfón v puzdre, vyberte ho.
- Overte, či sa na displeji smartfónu zobrazilo okno aplikácie.

Počúvanie hudby a volanie

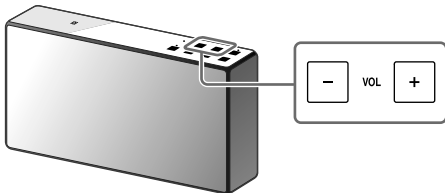
Systém ovládate po vytvorení BLUETOOTH pripojenia s BLUETOOTH zariadením.

Počúvanie hudby

Profil: A2DP, AVRCP

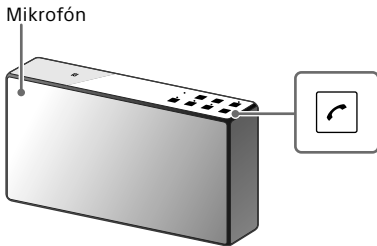
Spustíte prehrávanie na BLUETOOTH zariadení a nastavíte hlasitosť.

Hlasitosť na pripojenom zariadení nastavíte na primeranú úroveň a hlasitosť na tomto systéme nastavíte tlačidlami VOL -/+.




Volanie/Príjem hovoru

Profil: HSP, HFP



Vykonajte hovor zo smartfónu.

Ak chcete ukončiť hovor, stlačte tlačidlo  na tomto systéme.

Ak prichádza hovor, stlačte tlačidlo na tomto systéme.

Ak prichádza hovor počas počúvania hudby, postupujte rovnako.

- Názov BLUETOOTH® a logá sú vlastníctvom spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a spoločnosť Sony Corporation ich na akékoľvek účely používa na základe licencie.
- N Mark (Značka N) je obchodná značka alebo ochranná známka spoločnosti NFC Forum, Inc. v USA a ďalších krajinách.
- Android a Google Play sú obchodné značky spoločnosti Google Inc.
- Všetky ostatné obchodné značky a obchodné názvy sú obchodnými značkami a názvami príslušných vlastníkov.

SONY®

<http://www.sony.net/>

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

CZ



Nakládání s nepotřebným elektrickým a elektronickým zařízením (platné v Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)

Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. Místo toho by měl být odložen do sběrného místa určeného k recyklaci elektronických výrobků a zařízení. Dodržením této instrukce zabráníte negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, které naopak může být ohroženo nesprávným nakládáním s výrobkem při jeho likvidaci. Recyklováním materiálů, z nichž je výrobek vyroben, pomůžete zachovat přírodní zdroje. Pro získání dalších informací o recyklaci tohoto výrobku kontaktujte prosím místní orgány státní správy, místní firmu zabezpečující likvidaci a sběr odpadů nebo prodejnu, v níž jste výrobek zakoupili.

SK



Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívne vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozil pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohoto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.