

SONY®

DOMÁCI ZVUKOVÝ SYSTÉM

Návod na používanie

Úvodné informácie

Prehrávanie z disku/
zo zariadenia USB

Prenos cez USB

Tuner

BLUETOOTH

Nastavenie zvuku

Ďalšie operácie

Ďalšie informácie

VAROVANIE

Z dôvodu zníženia rizika požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom nevystavujte toto zariadenie dažďu ani vlhkosti.

Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, brusmi, záclonami a pod., aby ste predišli požiaru.

Zariadenie nevystavujte zdrojom otvoreného ohňa (napríklad zapáleným sviečkam).

Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené vodou, napríklad vázy, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Keďže sa zariadenie odpoja od elektrickej siete pomocou hlavnej zástrčky, pripojte ho k ľahko prístupnej sieťovej zásuvke. Ak spozorujete nezvyčajné fungovanie zariadenia, okamžite odpojte hlavnú zástrčku od sieťovej zásuvky.

Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad v knižnici alebo vstavanej skrini.

Batérie ani zariadenie s vloženými batériami nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu a ohňu.

Pokiaľ je systém pripojený k sieťovej elektrickej zásuvke, nie je odpojený od elektrickej siete, ani keď je vypnutý. Platnosť označenia CE je obmedzená iba na tie krajiny, ktoré to vyžadujú na základe zákonov. To sa týka hlavne krajín v Európskom hospodárskom priestore (EHP).

Toto zariadenie sa testovalo a zistilo sa, že spĺňa obmedzenia stanovené v smernici EMC pri pripojení pomocou kábla kratšieho ako tri metre.

UPOZORNENIE

Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvyší nebezpečenstvo poškodenia zraku.



Toto zariadenie je klasifikované ako LASEROVÉ ZARIADENIE 1. TRIEDY produkt spĺňajúci normu IEC 60825-1:2007. Toto označenie sa nachádza na zadnej vonkajšej časti.

Pre zákazníkov v Európe



Likvidácia odpadových batérií, elektrických a elektronických zariadení (predpisí platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom odpadu)

Tento symbol na produkte, batérii alebo na balení znamená, že s produktom a batériou nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky. Symboly chemickej značky ortuti (Hg) alebo olova (Pb) sa k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova. Správnu likvidáciu týchto produktov a batérií zabrániť možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii batérií. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu by mal vymieňať len kvalifikovaný servisný personál. Po uplynutí životnosti batérie, elektrických a elektronických zariadení by ste mali tieto produkty odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na

recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili ich správnu likvidáciu. Informácie o iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt alebo batériu kúpili.

Poznámka pre zákazníkov: nasledujúce informácie sa vzťahujú len na zariadenia predávané v krajinách, v ktorých platia smernice EÚ.

Tento produkt bol vyrobený spoločnosťou alebo v mene spoločnosti Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Autorizovaným zástupcom pre otázky týkajúce sa súladu tohto produktu s normami na základe právnych predpisov Európskej únie je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ak máte otázky týkajúce sa servisu alebo záruky, obráťte sa na adresy uvedené v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

Spoločnosť Sony Corp. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie súvisiace ustanovenia smernice 1999/5/ES. Podrobnosti nájdete na nasledujúcej adrese URL: <http://www.compliance.sony.de/>



Tento domáci zvukový systém je určený na prehrávanie zvuku a videozáznamov z diskov alebo zariadení USB, prehrávanie hudby

zo smartfónu kompatibilného s technológiou NFC alebo zariadenia BLUETOOTH a tunera FM. Tento systém podporuje aj funkciu karaoke.

Oznámenie o licenciách a ochranných známkach

- **DVD** je ochrannou známkou spoločnosti Formát DVD/Logo Licensing Corporation.
- Logá „DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD-R“, „DVD VIDEO“ a „CD“ sú ochrannými známkami.
- Na technológiu a patenty kódovania zvuku MPEG Layer-3 poskytli licenciu spoločnosti Fraunhofer IIS a Thomson.
- Windows Media je registrovanou ochrannou známkou alebo ochrannou známkou spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch amerických alebo iných krajinách.
- Tento produkt je chránený určitými právami duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Bez licencie od spoločnosti Microsoft alebo oprávnenej dcérskej spoločnosti koncernu Microsoft je používanie alebo distribuovanie takejto technológie oddelene od produktu zakázané.
- „WALKMAN“ a logo „WALKMAN“ sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.
- Tento systém je vybavený technológiou Dolby* Digital.
* Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého písmena D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.
- Slovné označenie a logá BLUETOOTH® sú registrovanými ochrannými známkami vo vlastníctve spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a spoločnosť Sony Corporation

ich používa na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom ich príslušných vlastníkov.


- N Mark je ochrannou známkou alebo registrovanou ochrannou známkou spoločnosti NFC Forum, Inc. v Spojených štátoch amerických a iných krajinách.
- Android™ je ochrannou známkou spoločnosti Google Inc.
- Google Play™ je ochrannou známkou spoločnosti Google Inc.
- Apple, logo Apple, iPhone a iPod touch sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., ktoré sú registrované v Spojených štátoch amerických a iných krajinách. App Store je servisnou známkou spoločnosti Apple Inc.
- Spojenia „Made for iPod“ a „Made for iPhone“ znamenajú, že elektronické príslušenstvo bolo navrhnuté a vyrobené špeciálne na pripojenie k zariadeniu iPod alebo iPhone a spoločnosť, ktorá ho vyvinula, zaručuje, že spĺňa kvalitatívne normy spoločnosti Apple. Spoločnosť Apple nezodpovedá za prevádzku tohto zariadenia ani za jeho súlad s bezpečnostnými a regulačnými normami. Používanie tohto príslušenstva so zariadením iPod alebo iPhone môže ovplyvňovať bezdrôtovú prevádzku.
- TENTO PRODUKT JE LICENCOVANÝ V RÁMCI LICENCIE NA SKUPINU PATENTOV NA TECHNOLÓGIU KÓDOVANIA OBRAZU MPEG-4 NA OSOBNÉ A NEKOMERČNÉ POUŽITIE SPOTREBITEĽOM NA
 - (i) KÓDOVANIE VIDEA V SÚLADE S OBRAZOVOU NORMOU MPEG-4 (ĎALEJ LEN „VIDEO MPEG-4“)
 - (ii) DEKÓDOVANIE VIDEA MPEG-4, KTORÉ ZAKÓDOVAL SPOTREBITEĽ

PRI OSOBNÉJ A NEKOMERČNEJ ČINNOSTI ALEBO KTORÉ SA ZÍSKALO OD POSKYTOVATEĽA VIDEA S LICENCIOU NA POSKYTOVANIE VIDEA MPEG-4.

NEUDELUJE SA ANI SA IMPLICITNE NEPOSKYTUJE ŽIADNA LICENCIA NA ŽIADNE INÉ POUŽÍVANIE. ĎALŠIE INFORMÁCIE VRÁTANE INFORMÁCIÍ SÚVISIACICH S REKLAMNÝM, INTERNÝM A KOMERČNÝM POUŽÍVANÍM A LICENCOVANÍM MOŽNO ZÍSKAŤ OD SPOLOČNOSTI MPEG LA, L.L.C.
[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Všetky ostatné ochranné známky sú ochrannými známkami príslušných vlastníkov.
- V tejto príručke sa neuvádzajú označenia ™ a ®.

Informácie o tejto príručke

- V tejto príručke sa vysvetľuje najmä ovládanie pomocou diaľkového ovládača. Rovnaké operácie však možno vykonávať aj pomocou tlačidiel na systéme, ktoré majú rovnaké alebo podobné názvy.
- Ikony, napríklad , uvedené v hornej časti každého vysvetlenia označujú typ média, ktoré možno použiť s vysvetľovanou funkciou.
- Niektoré obrázky majú podobu ilustračných kresieb a môžu sa líšiť od skutočných produktov.
- Položky zobrazené na obrazovke televízora sa môžu líšiť v závislosti od oblasti.
- Predvolené nastavenie je podčiarknuté.
- Text v hranatých zátvorkách ([--]) sa zobrazuje na obrazovke televízora a text v úvodzovkách („--“) sa zobrazuje na displeji zariadenia.

Obsah

Informácie o tejto príručke	4
Vybalenie	7
Prehrávané disky/súbory na diskoch/v zariadení USB.....	7
Popis častí a ovládacích prvkov	10

Úvodné informácie

Bezpečné zapojenie systému.....	15
Inštalácia pomocou sprievodcu QUICK setup	16
Zmena systému farieb (okrem modelov pre Latinskú Ameriku, Európu a Rusko).....	17
Nastavenie hodín.....	17
Zmena režimu zobrazenia.....	17

Prehrávanie z disku/ zo zariadenia USB

Základné prehrávanie.....	18
Ďalšie funkcie prehrávania	20
Používanie režimu prehrávania	22
Obmedzenie prehrávania disku (Parental Control).....	25
Zobrazenie informácií o disku alebo zariadení USB.....	26
Používanie ponuky nastavení.....	27

Prenos cez USB

Prenos hudby.....	30
-------------------	----

Tuner

Počúvanie rádia	34
-----------------------	----

BLUETOOTH

Informácie o bezdrôtovej technológii BLUETOOTH.....	35
Nadviazanie spojenia BLUETOOTH jedným dotykom cez NFC.....	37
Nastavenie zvukových kodekov BLUETOOTH	38
Nastavenie pohotovostného režimu BLUETOOTH.....	39
Nastavenie signálu BLUETOOTH	39
Používanie aplikácie „SongPal“ cez BLUETOOTH	39

Nastavenie zvuku

Nastavenie zvuku	40
Výber režimu Virtual Football	40
Vytvorenie vlastného zvukového efektu	40
Vytvorenie atmosféry oslavy (DJ Effect)	41

Ďalšie operácie

Používanie funkcie Party Chain	42
Spievanie s hudbou: karaoke	45
Používanie funkcie Party Light	46
Používanie časovačov	46
Používanie voliteľných zariadení	48
Inaktivácia tlačidiel na systéme (Child Lock)	48
Nastavenie funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu ...	48
Aktualizácia softvéru	49

Ďalšie informácie

Riešenie problémov	50
Preventívne opatrenia	58
Špecifikácie	60
Zoznam kódov jazykov	62
Register	64

Vybalenie

- Diaľkový ovládač (1)
- Batérie R03 (veľkosti AAA) (2)
- Drôtová anténa FM (1)
- Sieťová šnúra (napájací kábel) (1)
- Adaptér sieťovej zástrčky (1) (odáva sa iba pre niektoré oblasti)
Adaptér sieťovej zástrčky sa v Čile nepoužíva. Tento adaptér sieťovej zástrčky používajte v krajinách, kde je potrebný.

Prehrávané disky/ súbory na diskoch/ v zariadení USB

Prehrávané disky

- DVD VIDEO
- DVD-R/DVD-RW vo formáte DVD VIDEO alebo v režime videa
- DVD+R/DVD+RW vo formáte DVD VIDEO
- VIDEO CD (disky verzie 1.0, 1.1 a 2.0)
- Super VCD
- CD-R/CD-RW/CD-ROM vo formáte VIDEO CD alebo Super VCD
- AUDIO CD
- CD-R/CD-RW vo formáte AUDIO CD

Prehrávané súbory na diskoch/v zariadení USB

- Hudba: súbory MP3¹⁾²⁾ (.mp3), súbory WMA²⁾³⁾ (.wma), súbory AAC²⁾³⁾ (.m4a/.mp4/.3gp)
- Fotografie: súbory JPEG⁴⁾ (.jpg/.jpeg/.jpe)
- Videá: súbory MPEG4⁵⁾ (.mp4/.m4v), súbory Xvid (.avi)

Poznámky

- Disky musia mať nasledujúci formát:
 - CD-ROM/-R/-RW vo formáte DATA CD, ktoré obsahujú súbory MP3¹⁾²⁾, JPEG⁴⁾, MPEG4⁵⁾ a Xvid a sú kompatibilné s formátom ISO

9660⁶⁾ úrovne 1/úrovne 2 alebo Joliet (rozšírený formát).

- DVD-ROM/-R/-RW/+R/+RW vo formáte DATA DVD, ktoré obsahujú súbory MP3¹⁾²⁾, JPEG⁴⁾, MPEG4⁵⁾ a Xvid a sú kompatibilné s formátom UDF (Universal Disk Format).

- Systém sa pokúsi prehrať všetky údaje s uvedenými príponami dokonca aj vtedy, ak nie sú vo formáte MP3/WMA/AAC/JPEG/MPEG4/Xvid. Prehrávanie týchto údajov môže vygenerovať hlasný hluk, ktorý môže poškodiť systém reproduktorov.

- ¹⁾ MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) je štandardný formát definovaný organizáciami ISO/MPEG pre komprimované zvukové údaje. Súbory MP3 musia byť vo formáte MPEG 1 Audio Layer 3.
- ²⁾ Súbory s ochranou autorských práv DRM (Digital Rights Management – Správa digitálnych práv) sa v tomto systéme nedajú prehrávať.
- ³⁾ Iba zariadenie USB.
- ⁴⁾ Súbory JPEG musia byť kompatibilné s formátom DCF pre obrázkové súbory. (DCF „Design rule for Camera File System“: obrazové normy pre digitálne fotoaparáty regulované asociáciou Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).)
- ⁵⁾ Súbory MPEG4 musia byť nahraté v súborovom formáte MP4. Podporujú sa nasledujúce videokodeky a zvukové kodeky:
 - Videokodek: MPEG4 Simple Profile (AVC sa nepodporuje)
 - Zvukový kodek: AAC-LC (HE-AAC sa nepodporuje)
- ⁶⁾ Logický formát súborov a priečinkov na diskoch CD-ROM definovaný organizáciou ISO (International Organization for Standardization).

Disky/súbory, ktoré sa nedajú prehrať

- Nasledujúce disky sa nedajú prehrať
 - BD (Blu-ray Disc)
 - CD-ROM nahraté vo formáte PHOTO CD

- dátová časť disku CD-Extra alebo Mixed CD*
- disk CD Graphics
- disky Super Audio CD
- DVD Audio
- DATA CD/DATA DVD vytvorené vo formáte Packet Write
- DVD-RAM
- DATA CD/DATA DVD, ktoré neboli správne finalizované
- DVD-R/-RW kompatibilné s formátom CPRM (Content Protection for Recordable Media), ktoré boli nahraté v programoch na jedno kopírovanie
- disk, ktorý má neštandardný tvar (napríklad srdce, štvorec, hviezda)
- disk, na ktorom je prilepená lepiaca páska, papier alebo nálepka
- Nasledujúce súbory sa nedajú prehrávať
 - Súbor JPEG väčší ako 3 072 (šírka) × 2 048 (výška) pixelov v normálnom režime alebo väčší ako 3 300 000 pixelov v progresívnom režime JPEG, ktorý sa používa najmä na webových lokalitách na internete.
 - Videosúbory väčšie než 720 (šírka) × 576 (výška) pixelov.
 - Obrázkové súbory a videosúbory s vysokým pomerom šírky k dĺžke.
 - Súbor WMA vo formáte WMA DRM, WMA Lossless alebo WMA PRO.
 - Súbor AAC vo formáte AAC DRM alebo AAC Lossless.
 - Súbory AAC kódované so vzorkovacou frekvenciou 96 kHz.
 - Zašifrované súbory alebo súbory chránené heslami.
 - Súbory s ochranou autorských práv DRM (Správa digitálnych práv).
 - Zvukový súbor MP3 PRO možno prehrať ako súbor MP3.
 - Systém nemusí prehrať súbor Xvid, pokiaľ bol skombinovaný z aspoň dvoch súborov Xvid.
 - Systém nedokáže prehrať niektoré súbory Xvid dlhšie než 2 hodiny.

* Mixed CD: tento formát nahráva na prvú stopu údaje a na druhú a následné stopy v rámci relácie nahráva zvuk (údaje disku AUDIO CD).

Poznámky k diskom CD-R/-RW a DVD-R/-RW/+R/+RW

- V niektorých prípadoch tento systém nedokáže prehrať disky CD-R/-RW a DVD-R/-RW/+R/+RW z dôvodu kvality záznamu alebo fyzického stavu disku, prípadne charakteristiky nahrávacieho zariadenia a autorského softvéru. Ďalšie informácie nájdete v návode na používanie nahrávacieho zariadenia.
- Niektoré funkcie prehrávania nemusia s niektorými diskami DVD+R/+RW fungovať, a to ani v prípade, ak boli správne finalizované. V takom prípade so pozrite disk pomocou funkcie normálneho prehrávania.

Poznámky k diskom

- Tento produkt je navrhnutý na prehrávanie diskov, ktoré spĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD).
- Disky DualDisc a niektoré hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv nespĺňajú štandard CD. Tieto disky preto nemusia byť kompatibilné s týmto produktom.

Poznámka k diskom s viacerými reláciami

Tento systém dokáže prehrať jednotlivé relácie na disku idúce za sebou, pokiaľ sú nahraté v rovnakom formáte ako prvá relácia. Prehrávanie však nemožno zaručiť.

Poznámka k prehrávaniu diskov DVD VIDEO a VIDEO CD

Niektoré funkcie prehrávania diskov DVD VIDEO alebo VIDEO CD môžu byť výrobcami softvéru zámerne obmedzené. Preto niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii. Prečítajte si návod na používanie disku DVD VIDEO alebo VIDEO CD.

Poznámky k prehrateľným súborom

- Spustenie prehrávania môže trvať dlhšie v nasledujúcich prípadoch:
 - disk DATA CD/DATA DVD/ zariadenie USB je nahraté so zložitou stromovou štruktúrou,
 - práve sa prehrali zvukové súbory, obrázkové súbory alebo videosúbory v inom priečinku.
- Systém dokáže prehrať disk DATA CD/DATA DVD alebo zariadenie USB v nasledujúcich prípadoch:
 - hĺbka najviac 8 priečinkov,
 - najviac 300 priečinkov,
 - najviac 999 súborov na disku,
 - najviac 2 000 súborov v zariadení USB,
 - najviac 650 súborov v priečinku.Tento počet sa môže líšiť v závislosti od štruktúry súborov alebo konfigurácie priečinkov.
- Priečinky neobsahujúce zvukové súbory, obrázkové súbory ani videosúbory sa vynechajú.
- Súbory prenesené pomocou zariadenia, ako je napríklad počítač, sa nemusia prehrávať v poradí, v akom boli prenesené.
- Poradie prehrávania sa nemusí zachovať v závislosti od softvéru použitého na vytvorenie zvukového súboru, obrázkového súboru alebo videosúboru.
- Nemožno zaručiť kompatibilitu so všetkými kódovacími/zapisovacími programami, nahrávacími zariadeniami a nahrávacími médiami pre formát MP3/WMA/AAC/MPEG4/Xvid.
- V závislosti od súboru Xvid môže byť obraz neostrý alebo zvuk môže preskakovať.

Poznámky k zariadeniam USB

- Nie je zaručené, že tento systém bude fungovať so všetkými zariadeniami USB.
- Hoci sú pre zariadenia USB k dispozícii rôzne zložité funkcie, prehrateľným obsahom zariadení

USB pripojených k systému sú iba hudba, fotografie a videá. Podrobné informácie nájdete v návode na používanie zariadenia USB.

- Po vložení zariadenia USB systém načíta všetky súbory v zariadení USB. Ak je v zariadení USB veľa priečinkov alebo súborov, načítanie obsahu zariadenia USB môže trvať dlho.
- Systém a zariadenie USB nepripájajte prostredníctvom rozbočovača USB.
- V prípade niektorých pripojených zariadení USB môže dochádzať k oneskoreniu predtým, než systém vykoná príslušnú operáciu.
- Poradie prehrávania systému sa môže líšiť od poradia prehrávania pripojeného zariadenia USB.
- Pred používaním zariadenia USB skontrolujte, či v zariadení USB nie sú žiadne súbory napadnuté vírusmi.

Webové lokality pre kompatibilné zariadenia USB

Na webových lokalitách nižšie nájdete najnovšie informácie o kompatibilných zariadeniach USB a BLUETOOTH.

Pre zákazníkov v Latinskej Amerike:

<<http://esupport.sony.com/LA>>

Pre zákazníkov v Európe a Rusku:

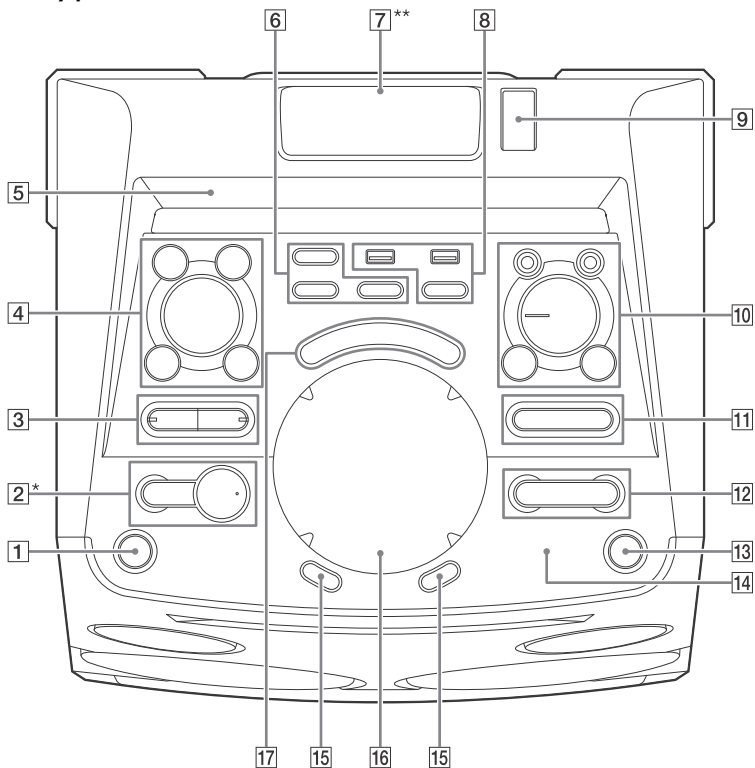
<<http://www.sony.eu/support>>

Pre zákazníkov v ostatných krajinách alebo oblastiach:

<<http://www.sony-asia.com/support>>

Popis častí a ovládacích prvkov

Horný panel



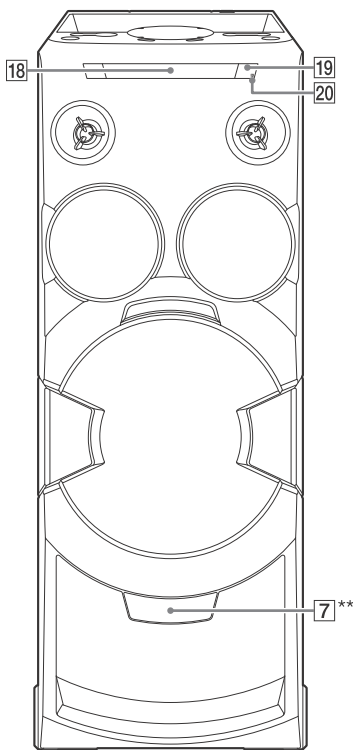
* Na tlačidlo ► sa nachádza hmatový bod. Pri ovládaní systému môžete tento bod využiť na orientáciu.

** Nepozerajte sa priamo do časti, z ktorej vychádza svetlo, keď je zapnutá funkcia Party Light (str. 46).

Poznámka

Pri stláčaní tlačidiel na systéme stláčajte časti tlačidiel s potlačou.

Predný panel



** Nepozerajte sa priamo do časti, z ktorej vychádza svetlo, keď je zapnutá funkcia Party Light (str. 46).

- 1 **I/⏻ (zapnutie/pohotovostný režim)**
Slúži na zapnutie systému alebo jeho nastavenie do pohotovostného režimu.
- 2 **▶ (prehrávanie)**
Spustí prehrávanie. Stlačte a podržte tlačidlo ▶ na systéme dlhšie ako 2 sekundy a v systéme sa prehrá zabudovaná zvuková ukážka. Stlačením tlačidla ■ zastavíte ukážku.

■ (zastavenie)

Zastaví prehrávanie. Dvomi stlačeniami môžete zrušiť pokračovanie v prehrávaní.

3 **BLUETOOTH**

Stlačením vyberte funkciu BLUETOOTH.

PAIRING

Stlačením a podržaním aktivujete spárovanie BLUETOOTH počas zapnutej funkcie BLUETOOTH.

Indikátor BLUETOOTH (str. 35)

MEGA BASS (str. 40)

Indikátor MEGA BASS (str. 40)

4 **FUNCTION***

SOUND FIELD*

* Stlačte toto tlačidlo, otočením gombíka MULTI CONTROL vyberte požadovanú funkciu alebo požadované zvukové pole a potom stlačte tlačidlo ENTER.

LIGHT MODE (str. 46)

ENTER

Slúži na zadávanie nastavení.

MULTI CONTROL

Slúži na výber funkcie FUNCTION, SOUND FIELD alebo LIGHT MODE.

5 **Displej**

6 **FOOTBALL (str. 40)**

Opakovaným stláčaním tohto tlačidla vyberte položku „ON NARRATION“ alebo „OFF NARRATION“.

PARTY LIGHT (str. 46)

PARTY CHAIN (str. 43, 44, 55)

7 **Party Light (str. 46)**

Generuje svetlo na vytvorenie atmosféry oslavy.

- 8 Port ψ (USB) 1 (PLAY)**
Slúži na pripojenie voliteľného zariadenia USB.

ψ Port (USB) 2 (REC/PLAY)
Slúži na pripojenie a prenos do voliteľného zariadenia USB.

REC TO USB

Slúži na prenos hudby do voliteľného zariadenia USB pripojeného do portu ψ (USB) 2.

- 9 Ovládač osvetlenia**
Posúvaním ovládača osvetlenia môžete zmeniť vzor diódy LED (iba pre horné svetlo Party Light).

- 10 Zásuvka MIC 1/2**
Slúži na pripojenie mikrofónu.

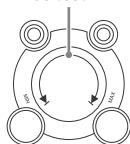
VOCAL FADER (str. 45)

MIC ECHO (str. 45)

MIC LEVEL (MIN/MAX)

Slúži na úpravu hlasitosti mikrofónu.

rozsah hlasitosti mikrofónu



- 11 \square +/- (výber priečinka)**
Slúži na výber priečinka na dátovom disku alebo v zariadení USB.

- 12 \lll / \ggg (prechod dozadu/ prechod dopredu)**
(str. 19, 20, 22, 36)

TUNING +/- (str. 34)

- 13 GESTURE ON/OFF (str. 12, 41, 46)**
Slúži na zapnutie a vypnutie funkcie pohybových gest.

- 14 \mathcal{N} (N-Mark) (str. 37)**

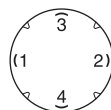
- 15 VOLUME +/-**
Slúži na úpravu hlasitosti.

- 16 GESTURE CONTROL**
Ovláda operácie alebo efekty použitím funkcie pohybových gest v štyroch režimoch: PLAYBACK (str. 12), DJ (str. 41), SAMPLER (str. 41) a LIGHT (str. 46).

Stlačením tlačidla GESTURE ON/OFF (**13**) zapnete funkciu pohybových gest.

Rozsvieti sa indikátor GESTURE CONTROL.

Opakovaným ťukaním na zónu 1 alebo 2 vyberte požadovaný režim.



Rozsvieti sa indikátor vybraného režimu GESTURE CONTROL.

Keď je vybraný režim PLAYBACK, môžete ovládať prehrávanie disku, zariadenia USB a zariadenia BLUETOOTH počas zapnutej funkcie CD/DVD, USB alebo BLUETOOTH. Vykonajte potiahnutie rukou cez ovládač GESTURE CONTROL, a to nasledovne.

Funkcia	Potiahnite v tomto smere
Prechod dozadu	\leftarrow (zo zóny 2 do zóny 1)
Prechod dopredu	\rightarrow (zo zóny 1 do zóny 2)
Prehrávanie	\uparrow (zo zóny 4 do zóny 3)
Zastavenie	\downarrow (zo zóny 3 do zóny 4)
Zvýšenie hlasitosti	\curvearrowright (v smere hodinových ručičiek)
Zníženie hlasitosti	\curvearrowleft (proti smeru hodinových ručičiek)

Poznámka

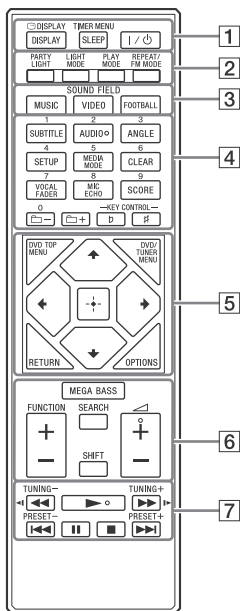
Dávajte pozor, aby sa pri vykonávaní pohybu potiahnutím nedotýkala vaša ruka ovládača GESTURE CONTROL.

Stlačením tlačidla GESTURE ON/OFF (**13**) vypnete funkciu pohybových gest.

Indikátor GESTURE CONTROL zhasne.

- 17 **Indikátor režimu GESTURE CONTROL**
Rozsvieti sa podľa vybraného režimu.
- 18 **Diskový zásobník**
- 19 **▲ (otvorenie/zavretie)**
Služi na zasunutie alebo vysunutie disku.
- 20 **Snímač diaľkového ovládača**

Diaľkový ovládač



Poznámky

- Číselné tlačidlo 2/tlačidlá AUDIO, ▲ + a ► obsahujú hmatový bod. Pri ovládaní systému môžete tento bod využiť na orientáciu.
- Ak chcete použiť funkciu tlačidla vytlačenú ružovou farbou, pred stlačením tlačidla stlačte a podržte tlačidlo SHIFT (6).

- 1 **DISPLAY (str. 17, 27, 34, 36)**
☰ **DISPLAY (str. 24, 26)**
SLEEP (str. 46)
TIMER MENU (str. 17, 47)
I/O (zapnutie/pohotovostný režim)
Služi na zapnutie systému alebo jeho nastavenie do pohotovostného režimu.
- 2 **PARTY LIGHT (str. 46)**
LIGHT MODE (str. 46)
PLAY MODE (str. 22, 24, 31)
REPEAT/FM MODE (str. 24, 34)
- 3 **Tlačidlá SOUND FIELD (str. 40)**
MUSIC, VIDEO, FOOTBALL
- 4 **Číselné tlačidlá**
Služia na výber stopy, kapitoly alebo súboru.
Služia na naladenie alebo predvolenie rozhlasovej stanice.
Služia na zadanie hesla.
SUBTITLE (str. 21)
AUDIO (str. 21, 26)
ANGLE (str. 21)
SETUP (str. 17, 25, 27, 56)
MEDIA MODE (str. 18, 19, 23, 33)
CLEAR (str. 20, 24)
VOCAL FADER (str. 45)
MIC ECHO (str. 45)
SCORE (str. 45)
☰ +/- (výber priečinka)
Služi na výber priečinka na dátovom disku alebo v zariadení USB.
KEY CONTROL b/# (str. 45)

5 DVD TOP MENU

Slúži na zobrazenie titulu DVD na obrazovke televízora.

DVD/TUNER MENU (str. 19, 21, 35)

RETURN (str. 20, 24)

OPTIONS

Slúži na zobrazenie ponuky možností alebo jej zatvorenie.

↑ / → / ← / ↓

Slúži na výber položiek ponuky.

+

Slúži na zadávanie nastavení.

6 MEGA BASS (str. 40)

FUNCTION +/-

Slúži na výber funkcie.

SEARCH (str. 19, 20, 23)

SHIFT

Stlačením a podržaním aktivujete funkciu tlačidiel vytlačенú ružovou farbou.

◀ +/-

Slúži na úpravu hlasitosti.

7 ◀◀/▶▶ (rýchle posúvanie dozadu/rýchle posúvanie dopredu) (str. 20, 36)

◀◀ / ▶▶ (str. 20)

Slúži na spomalené prehrávanie.

TUNING +/- (str. 34)

▶ (prehrávanie)

Spustí prehrávanie.

◀◀/▶▶ (prechod dozadu/ prechod dopredu) (str. 19, 20, 22, 36)

PRESET +/- (str. 35)

▬ (pozastavenie) (str. 18, 20, 36)

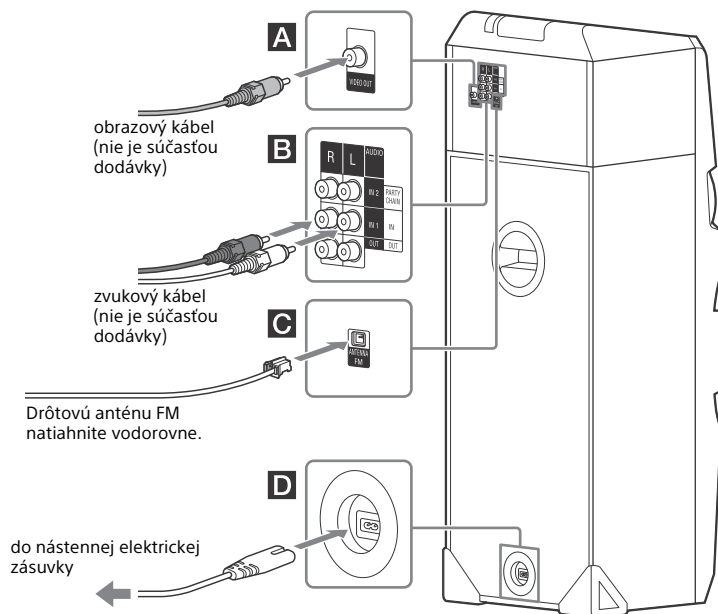
■ (zastavenie)

Zastaví prehrávanie.

Dvomi stlačeniami môžete zrušiť pokračovanie v prehrávaní.

Slúži na zastavenie zabudovanej zvukovej ukážky.

Bezpečné zapojenie systému



A Zásuvka VIDEO OUT

Pomocou obrazového kábla (nie je súčasťou dodávky) pripojte k zásuvke obrazového vstupu televízora alebo projektora.

Poznámka

Nepripájajte tento systém k televízoru cez videoprehrávač.

B Zvuk

Pomocou zvukového kábla (nie je súčasťou dodávky) vytvorte niektoré z nasledujúcich pripojení:

– Zásuvky AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R

- Pripojte k zásuvkám zvukových vstupov voliteľného zariadenia.
- Pripojte k inému zvukového systému na používanie funkcie Party Chain (str. 42).

– AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN Zásuvky L/R

- Pripojte k zásuvkám zvukových výstupov televízora alebo audiovizuálneho zariadenia. Zvuk sa reprodukuje prostredníctvom tohto systému.
- Pripojte k inému zvukového systému na používanie funkcie Party Chain (str. 42).

– Zásuvky AUDIO IN 2 L/R

Pripojte k zásuvkám zvukových výstupov počítača alebo herného zariadenia. Zvuk sa reprodukuje prostredníctvom tohto systému.

C Anténa

Pri nastavovaní antény vyberte také umiestnenie a smerovanie, aby ste dosiahli dobrý príjem.

Anténu umiestnite ďalej od sieťovej šnúry (napájacieho kábla) a kábla USB, aby sa zabránilo indukovanému šumu.

D Napájanie

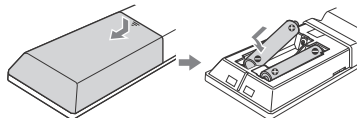
Pripojte sieťovú šnúru (napájací kábel) (súčasť dodávky) k systému a potom ju zapojte do nástennej elektrickej zásuvky.

Poznámky

- Ak sieťová zástrčka systému nepasuje do nástennej elektrickej zásuvky, pripojte dodaný adaptér sieťovej zástrčky (platí iba pre modely vybavené adaptérom sieťovej zástrčky).
- Na displeji sa zobrazí ukážka. Stlačením tlačidla I/⏻ zapnete systém a ukážka sa automaticky ukončí.

Vloženie batérií

Vložte dve dodané batérie typu R03 (veľkosť AA) tak, aby ich polarita zodpovedala obrázku nižšie.



Poznámky

- Nepoužívajte staré batérie spoločne s novými ani batérie rôznych typov.
- Ak diaľkový ovládač dlhý čas nepoužívate, vyberte z neho batérie, aby sa v dôsledku ich vytečenia nepoškodil a neskorodoval.

Inštalácia pomocou sprievodcu QUICK setup

Pred použitím systému môžete vykonať minimálne základné nastavenia v sprievodcovi QUICK setup.

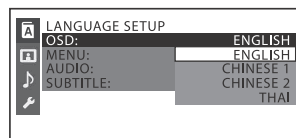
1 Zapnite televízor a vyberte obrazový vstup.

2 Stlačením tlačidla I/⏻ zapnete systém.

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel FUNCTION +/- vyberte položku „DVD/CD“, „USB 1“ alebo „USB 2“.
V dolnej časti obrazovky televízora sa zobrazí sprievodná správa [Press ENTER to run QUICK SETUP.] [Stlačením tlačidla ENTER spustíte sprievodcu QUICK SETUP.]

4 Stlačte tlačidlo [+/-] bez vloženého disku alebo pripojeného zariadenia USB.

Na obrazovke televízora sa zobrazí ponuka [LANGUAGE SETUP] (NASTAVENIE JAZYKA). Zobrazené položky sa môžu líšiť v závislosti od krajiny alebo oblasti.



5 Opakovaným stláčaním tlačidiel +/- vyberte jazyk a potom stlačte tlačidlo [+].

Na obrazovke televízora sa zobrazí ponuka [VIDEO SETUP] (NASTAVENIE OBRAZU).

6 Opakovaným stláčaním tlačidiel +/- vyberte nastavenie, ktoré sa zhoduje s typom vášho televízora, a potom stlačte tlačidlo [+].

Po zobrazení hlásenia [QUICK SETUP is complete.] (Sprievodca QUICK SETUP je dokončený.) na obrazovke televízora je systém pripravený na prehrávanie.

Manuálna zmena nastavenia

Pozrite si časť „Používanie ponuky nastavení“ (strana 27).

Ukončenie sprievodcu QUICK setup

Stlačte tlačidlo SETUP.

Poznámka

Pri prvom zapnutí systému alebo po vykonaní postupu „RESET“ (str. 56) sa zobrazí sprievodná správa.

Zmena systému farieb

(okrem modelov pre Latinskú Ameriku, Európu a Rusko)

Nastavte systém farieb na PAL alebo NTSC v závislosti od systému farieb vášho televízora.

Pri každom vykonaní postupu uvedeného nižšie sa systém farieb zmení nasledovne:
NTSC ↔ PAL

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na systéme.

- 1 Stlačením tlačidla I/⏻ zapnite systém.**
- 2 Stlačte tlačidlo FUNCTION, otočením gombíka MULTI CONTROL vyberte položku „DVD/CD“ a potom stlačte tlačidlo ENTER.**
- 3 Stlačte a podržte tlačidlá ENTER a MIC ECHO na viac než 3 sekundy.**
Na displeji sa zobrazí hlásenie „NTSC“ alebo „PAL“.

Nastavenie hodín

V režime úspory energie nemôžete nastaviť hodiny.

- 1 Stlačením tlačidla I/⏻ zapnite systém.**
- 2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT a potom stlačte tlačidlo TIMER MENU.**
Na displeji sa zobrazí hlásenie „PLAY SET“. Opakovaným stláčaním tlačidiel ⬆/⬇ vyberte položku „CLOCK“ a potom stlačte tlačidlo [+].
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel ⬆/⬇ nastavte hodiny a potom stlačte tlačidlo [+].**
- 4 Opakovaným stláčaním tlačidiel ⬆/⬇ nastavte minúty a potom stlačte tlačidlo [+].**

Zmena režimu zobrazenia

Opakovane stláčajte tlačidlo DISPLAY pri vypnutom systéme.

Ukážka

Spustí sa ukážka.

Žiadne zobrazenie (režim úspory energie)

Displej sa vypne, aby sa šetrila energia. Časovač a hodiny budú nadalej aktívne.

Hodiny

Na niekoľko sekúnd sa zobrazia hodiny a potom sa aktivuje režim úspory energie.

Prehrávanie z disku/ zo zariadenia USB

Základné prehrávanie

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

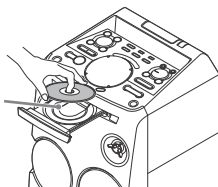
- 1 Opakovaným stláčaním tlačidiel **FUNCTION +/-** vyberte položku „DVD/CD“, „USB 1“ alebo „USB 2“.

Môžete použiť aj tlačidlá na systéme. Stlačte tlačidlo **FUNCTION**, potom otočením gombíka **MULTI CONTROL** vyberte položku „DVD/CD“, „USB 1“ alebo „USB 2“ a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

- 2 V prípade funkcie **DVD/CD**:

Stlačením tlačidla **▲** na systéme otvorte diskový zásobník a vložte disk s označením smerom nahor.

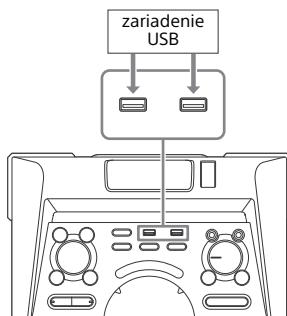
Keď prehrávate disky priemerom 8 cm, napríklad CD singel, vložte ho do vnútorného kruhu zásobníka.



Opätovným stlačením tlačidla **▲** na systéme zavrite diskový zásobník. Diskový zásobník nezatvárajte nasilu, pretože to môže spôsobiť poruchu.

V prípade funkcie **USB**:

Pripojte zariadenie USB k portu ψ (USB) 1 alebo ψ (USB) 2.



Poznámky

- S týmto systémom môžete použiť iPhone/iPod iba prostredníctvom pripojenia **BLUETOOTH**.
- Ak zariadenie USB nemožno zapojiť do portu ψ (USB), môžete na pripojenie zariadenia USB k systému použiť adaptér USB (nie je súčasťou dodávky).

- 3 (iba **DATA CD** **DATA DVD** **USB**) Opakovaným stláčaním tlačidla **MEDIA MODE** vyberte požadované médium ([**MUSIC**] (HUDBA)/ [**VIDEO**]/[**PHOTO**] (FOTOGRAFIA)).

- 4 Stlačením tlačidla **▶** spustíte prehrávanie.

Funkcia	Stlače
Zastavenie prehrávania	■
Pozastavenie prehrávania	
Pokračovanie v prehrávaní alebo návrat k normálnemu prehrávaniu	▶
Zrušenie bodu pokračovania v prehrávaní	■ dvakrát

Funkcia	Stlače
Výber stopy, súboru, kapitoly alebo scény	◀◀ alebo ▶▶ počas prehrávania. Prípadne stlače a podržte tlačidlo SHIFT, potom stlače číselné tlačidlá a nakoniec stlače tlačidlo [+]. (Operáciu môže zakázať disk alebo zariadenie USB.)

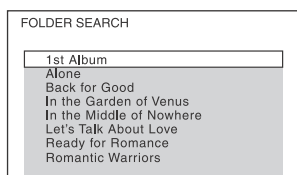
Výber pamäte USB

Ak má zariadenie USB vnútornú pamäť a pamäťovú kartu, môžete si vybrať, ktorá pamäť sa bude používať ako zdroj prehrávania alebo cieľ prenosu. Pamäť vyberte ešte pred spustením prehrávania alebo prenosu.

- 1 Stlače tlačidlo OPTIONS.
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku „MEM SEL“ a potom stlače tlačidlo [+].
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú pamäť a potom stlače tlačidlo [+].
Ak chcete zatvoriť ponuku možností, stlače tlačidlo OPTIONS.

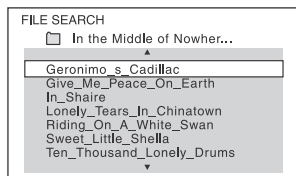
Prehrávanie od konkrétneho zvukového súboru alebo videosúboru

- 1 Opakovaným stláčaním tlačidiel MEDIA MODE vyberte položku [MUSIC] (HUDBA) alebo [VIDEO].
- 2 Stlačením tlačidla SEARCH zobrazte zoznam priečinkov.



- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovaný priečinok.

- 4 Stlačením tlačidla [+] zobrazte zoznam súborov.



- 5 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovaný súbor a potom stlače tlačidlo [+].

Prehrávanie od konkrétneho obrázkového súboru (prezentácia)

- 1 Opakovaným stláčaním tlačidla MEDIA MODE vyberte položku [PHOTO] (FOTOGRAFIA).
- 2 Stlače tlačidlo DVD/TUNER MENU.
Na obrazovke televízora sa zobrazia miniatúry fotografií z prvých 16 súborov JPEG vo vybratom priečinku.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

Ak vybraný priečinok obsahuje viac než 16 súborov JPEG, vpravo sa zobrazí posúvač.

- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ vyberte požadovaný súbor a potom stlače tlačidlo ▶.

Ďalšie funkcie prehrávania

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

V závislosti od typu disku alebo súboru táto funkcia nemusí fungovať.

Funkcia	Stlače
Zobrazenie ponuky disku DVD	DVD/TUNER MENU
Zobrazenie zoznamu priečinkov alebo zoznamu súborov	SEARCH. Opätovným stlačením tohto tlačidla môžete vypnúť zobrazenie zoznamu priečinkov alebo zoznamu súborov.
Návrat do zoznamu priečinkov pri zobrazení zoznamu súborov	RETURN
Rýchle vyhľadanie požadovaného bodu rýchlym posúvaním dopredu alebo dozadu (Lock Search)	◀◀ alebo ▶▶ počas prehrávania. Každým stlačením tlačidla sa zmení rýchlosť prehrávania.
Prehrávanie po jednotlivých snímkach (Slow-motion Play)	a potom stlače tlačidlo ◀◀ alebo ▶▶. Pri každom stlačení tlačidla ◀◀ alebo ▶▶ sa zmení rýchlosť prehrávania.
Zobrazenie fotografií v zobrazení miniatúr	DVD/TUNER MENU
Navigácia v zobrazení miniatúr	↑ / ↓ / ← / →
Zobrazenie jednej fotografie	⊕ v zobrazení miniatúr.
Spustenie prezentácie fotografií	▶. Môžete zmeniť interval prezentácie (str. 29) a pridať efekty do prezentácie (str. 29).

Funkcia	Stlače
Zastavenie prezentácie fotografií	■
Zobrazenie nasledujúcej alebo predchádzajúcej fotografie počas prezentácie	◀◀ alebo ▶▶
Otočenie fotografie o 90 stupňov	↶ / ↷ počas zobrazenia fotografie. Stlačením tlačidla CLEAR sa vrátite do pôvodného zobrazenia.

Vyhľadanie konkrétnej stopy

C D

Stlače a podržte tlačidlo SHIFT, stláčaním číselných tlačidiel vyberte stopu, ktorú chcete prehrať, a potom stlače tlačidlo ⊕.

Vyhľadávanie pomocou tlačidla SEARCH

- 1 Stlačením tlačidla SEARCH zobrazte zoznam stôp.
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel ↑ / ↓ vyberte stopy, ktoré chcete prehrať, a potom stlače tlačidlo ⊕.

Vyhľadanie konkrétneho titulu/kapitoly/scény/ stopy/registra

DVD-V VIDEO CD


- 1 Opakovaným stláčaním tlačidla SEARCH počas prehrávania vyberte režim vyhľadávania.
- 2 Stlače a podržte tlačidlo SHIFT, stláčaním číselných tlačidiel zadajte požadované číslo titulu, kapitoly, scény, stopy alebo registra a potom stlače tlačidlo ⊕. Spustí sa prehrávanie.

Poznámky

- V prípade disku VIDEO CD s funkciou prehrávania v režime PBC môžete stlačením tlačidla SEARCH vyhľadať scénu.
- V prípade disku VIDEO CD bez funkcie prehrávania v režime PBC môžete stlačením tlačidla SEARCH vyhľadať stopu a register.

Vyhľadávanie pomocou časového kódu






DVD-V

- 1 Opakovaným stláčaním tlačidla SEARCH počas prehrávania vyberte režim vyhľadávania času.
- 2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, stláčaním číselných tlačidiel zadajte časový kód a potom stlačte tlačidlo .

Príklad: ak chcete vyhľadať scénu v čase 2 hodiny, 10 minút a 20 sekúnd, stlačte a podržte tlačidlo SHIFT a potom stlačte tlačidlá 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]). Stlačením tlačidla CLEAR môžete zrušiť číslo.

Vyhľadávanie pomocou ponuky disku DVD

DVD-V

- 1 Stlačte tlačidlo DVD/TUNER MENU.
- 2 Stlačte tlačidlo /// alebo stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, stláčaním číselných tlačidiel vyberte titul alebo položku, ktorú chcete prehrať, a potom stlačte tlačidlo .

Zmena uhlov

DVD-V

Opakovaným stláčaním tlačidla ANGLE počas prehrávania vyberte požadovaný uhol.

Zobrazenie titulkov

DVD-V

Opakovaným stláčaním tlačidla SUBTITLE počas prehrávania vyberte požadovaný jazyk titulkov alebo vypnite titulkov.

Zmena jazyka/zvuku

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

Opakovaným stláčaním tlačidla AUDIO počas prehrávania vyberte požadovaný formát alebo režim zvuku.

DVD VIDEO

Ak zdroj obsahuje viacero formátov zvuku alebo zvuk vo viacerých jazykoch, môžete prepínať formát alebo jazyk zvuku.

Keď sa zobrazia 4 číslice, označujú kód jazyka. V časti „Zoznam kódov jazykov“ (strana 62) si overte, ktorý jazyk tento kód predstavuje. Keď je rovnaký jazyk zobrazený dvakrát alebo viackrát, disk DVD VIDEO je nahratý vo viacerých formátoch zvuku.

VIDEO CD/AUDIO CD/DATA CD/DATA DVD (súbor MP3) alebo zariadenie USB (zvukový súbor)

Môžete zmeniť zvukovú stopu.

- [STEREO]: stereofónny zvuk.
- [1/L]/[2/R]: monofónny zvuk ľavého alebo pravého kanála.

SUPER VIDEO CD


- [1:STEREO]: stereofónny zvuk zvukovej stopy č. 1.
- [1:1/L]/[1:2/R]: monofónny zvuk ľavého alebo pravého kanála zvukovej stopy č. 1.
- [2:STEREO]: stereofónny zvuk zvukovej stopy č. 2.

- [2:1/L]/[2:2/R]: monofónny zvuk ľavého alebo pravého kanála zvukovej stopy č. 2.

Prehrávanie disku VIDEO CD s funkciami PBC

VIDEO CD




Pomocou ponuky PBC (Playback Control) môžete využívať interaktívny softvér na disku VIDEO CD.

- 1 Stlačením tlačidla ► môžete prehrať disk VIDEO CD v režime PBC.**
Na obrazovke televízora sa zobrazí ponuka PBC.
- 2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, stláčaním číselných tlačidiel vyberte požadované číslo položky a potom stlačte tlačidlo .**
- 3 Pokračujte v prehrávaní podľa pokynov v ponuke.**


Poznámka

Keď aktivujete opakované prehrávanie, prehrávanie v režime PBC sa zruší.

Zrušenie prehrávania v režime PBC

- 1 Stlačte tlačidlo  alebo  alebo stlačte a podržte tlačidlo SHIFT a potom stláčaním číselných tlačidiel vyberte stopu, keď je zastavené prehrávanie.**
- 2 Stlačte tlačidlo ► alebo .**
Prehrávanie sa spustí od vybratej stopy.

Návrat k prehrávaniu v režime PBC

Dvakrát stlačte tlačidlo  a potom stlačte tlačidlo ►.


Pokračovanie v prehrávaní viacerých diskov

DVD-V VIDEO CD

Tento systém umožňuje uložiť body pokračovania v prehrávaní pre až 6 diskov a keď znova vložíte rovnaký disk, bude sa pokračovať v jeho prehrávaní. Ak uložíte bod pokračovania v prehrávaní pre 7. disk, odstráni sa bod pokračovania v prehrávaní prvého disku.

Ak chcete aktivovať túto funkciu, nastavte položku [MULTI-DISC RESUME] (POKRAČOVANIE V PREHRÁVANÍ VIACERÝCH DISKOV) v ponuke [SYSTEM SETUP] (NASTAVENIE SYSTÉMU) na hodnotu [ON] (ZAPNUTÉ) (str. 30).

Poznámka

Ak chcete prehrávať od začiatku disku, dvakrát stlačte tlačidlo  a potom stlačte tlačidlo ►.

Používanie režimu prehrávania

Prehrávanie v pôvodnom poradí (Normal Play)

Keď je zastavené prehrávanie, opakovane stláčajte tlačidlo PLAY MODE.

■ Pri prehrávaní disku

- [DISC]: prehrá disk.
- [FOLDER]*: prehrá všetky kompatibilné súbory v priečinku na disku.

*Nedá sa vybrať pre AUDIO CD.

■ Pri prehrávaní zariadenia USB

- [ALL USB DEVICES]: prehrá všetky zariadenia USB.

- [ONE USB DEVICE]: prehrá zariadenie USB.
- [FOLDER]: prehrá všetky kompatibilné súbory v priečinku v zariadení USB.

Prehrávanie v náhodnom poradí (Shuffle Play)

C D DATA CD DATA DVD USB

Keď je zastavené prehrávanie, opakovane stláčajte tlačidlo PLAY MODE.

■ Pri prehrávaní disku

- [DISC (SHUFFLE)]: prehráva v náhodnom poradí všetky zvukové súbory na disku.
- [FOLDER (SHUFFLE)]*: prehráva v náhodnom poradí všetky zvukové súbory v priečinku na disku.

* Nedá sa vybrať pre AUDIO CD.

■ Pri prehrávaní zariadenia USB

- [ALL USB DEVICES (SHUFFLE)]: prehráva v náhodnom poradí všetky zvukové súbory vo všetkých zariadeniach USB.
- [ONE USB DEVICE (SHUFFLE)]: prehráva v náhodnom poradí všetky zvukové súbory v zariadení USB.
- [FOLDER (SHUFFLE)]: prehráva v náhodnom poradí všetky kompatibilné súbory v priečinku v zariadení USB.

Poznámky

- Prehrávanie v náhodnom poradí sa nedá vykonať pre obrázkové súbory a videosúbory.
- Prehrávanie v náhodnom poradí sa zruší, keď:
 - vypnete systém.
 - otvoríte diskový zásobník.
 - vykonáte prenos pomocou funkcie USB TRANSFER (okrem funkcie REC1 Transfer).
 - prenesiete hudbu z disku do zariadenia USB (okrem funkcie REC1 Transfer).

- zmeníte režim MEDIA MODE.
- zmeníte vybranú pamäť USB.
- Prehrávanie v náhodnom poradí sa môže zrušiť, keď vyberiete priečinok alebo stopu na prehrávanie.

Vytvorenie vlastného programu (Program Play)

C D DATA CD DATA DVD USB

Môžete vytvoriť program obsahujúci až 25 stôp v požadovanom poradí prehrávania.

Môžete naprogramovať iba zvukové stopy/súbory z aktuálneho disku alebo zariadenia USB 1.

1 Opakovaným stláčaním tlačidiel FUNCTION +/- vyberte položku „DVD/CD“ alebo „USB 1“.

2 (**DATA CD DATA DVD iba USB**)
Opakovaným stláčaním tlačidla MEDIA MODE vyberte položku [MUSIC] (HUDBA).

3 Keď je zastavené prehrávanie, opakovaným stláčaním tlačidla PLAY MODE vyberte položku [PROGRAM] (NAPROGRAMOVANÉ).

4 Stlačte tlačidlo SEARCH.

Na obrazovke televízora sa zobrazí zoznam priečinkov alebo zoznam stôp.

5 (**DATA CD DATA DVD iba USB**)
Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑ / ↓** vyberte požadovaný priečinok a potom stlačte tlačidlo **[+]**.

Na obrazovke televízora sa zobrazí zoznam súborov.

6 Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑ / ↓ vyberte požadovanú stopu alebo požadovaný súbor a potom stlačte tlačidlo **[+]**.**

Vlavo od vybratej stopy alebo vybratého súboru sa zobrazí číslo kroku programu.

7 Ak chcete naprogramovať ďalšie stopy alebo súbory v rovnakom priečinku, zopakujte krok 6.

Ak chcete naprogramovať súbory z iných priečinkov, stlačením tlačidla RETURN sa vrátite do zoznamu priečinkov a zopakujte kroky 5 a 6.




8 Stlačením tlačidla ► spustíte naprogramované prehrávanie.

Na obrazovke televízora sa zobrazí naprogramovaný zoznam.

Keď sa naprogramované prehrávanie skončí, stlačením tlačidla ► môžete znova spustiť rovnaký program.

Odstránenie naprogramovaného kroku

1 Použijete rovnaký postup ako v kroku číslo 4 a 5 v časti „Vytvorenie vlastného programu“.


2 Opakovaným stlačením tlačidiel  /  vyberte stopu alebo súbor na odstránenie a potom stlačte tlačidlo .

Číslo kroku programu zmizne.

Odstránenie posledného kroku z naprogramovaného zoznamu

Stlačte tlačidlo CLEAR.

Zobrazenie naprogramovaného zoznamu

Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT a potom opakovane stláčajte tlačidlo  DISPLAY.

Zrušenie programovaného prehrávania

Keď je zastavené prehrávanie, opakovaným stlačením tlačidla PLAY MODE môžete vybrať iné režimy prehrávania.

Poznámky

- Naprogramované prehrávanie sa nedá vykonať pre obrázkové súbory a videosúbory.
- Naprogramované prehrávanie sa zruší, keď:
 - otvoríte diskový zásobník.
 - zmeníte režim MEDIA MODE.
 - zmeníte vybratú pamäť USB.
- (iba funkcia DVD/CD) Naprogramovaný zoznam sa po otvorení diskového zásobníka vymaže.
- (iba funkcia USB) Naprogramovaný zoznam sa vymaže, keď:
 - vykonáte operáciu vymazania.
 - odpojíte zariadenie USB.
 - zmeníte vybratú pamäť USB.

Opakované prehrávanie (Repeat Play)

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

Opakovane stláčajte tlačidlo REPEAT.



V závislosti od typu disku alebo súboru nemusia byť niektoré nastavenia k dispozícii.

- [OFF]: neprehráva sa opakovane.
- [ALL]: opakuje sa prehrávanie všetkých stôp alebo súborov vo vybratom režime prehrávania.
- [DISC]: opakuje sa prehrávanie všetkého obsahu (iba DVD VIDEO a VIDEO CD).
- [TITLE]: opakuje sa prehrávanie aktuálneho titulu (iba DVD VIDEO).
- [CHAPTER]: opakuje sa prehrávanie aktuálnej kapitoly (iba DVD VIDEO).
- [TRACK]: opakuje sa prehrávanie aktuálnej stopy.
- [FILE]: opakuje sa prehrávanie aktuálneho videosúboru.

Zrušenie opakovaného prehrávania

Opakovaným stlačením tlačidla REPEAT vyberte položku [OFF] (VYPNUTÉ).

Poznámky




- Keď je režim Repeat Play nastavený na hodnotu [ALL] (VŠETKO) alebo [DISC] (DISK), na displeji sa rozsvieti indikátor „“.
- Keď je režim Repeat Play nastavený na hodnotu [TITLE] (TITUL), [CHAPTER] (KAPITOLA), [TRACK] (STOPA) alebo [FILE] (SÚBOR), na displeji sa rozsvieti indikátor „“.
- Opakované prehrávanie nemôžete vykonávať pre disk VIDEO CD počas prehrávania v režime PBC.
- Možnosť vykonávať opakované prehrávanie je závislá od toho, či to podporuje disk DVD VIDEO.
- Opakované prehrávanie sa zruší, keď:
 - otvoríte diskový zásobník.
 - vypnete systém (iba DVD VIDEO a VIDEO CD).
 - zmeníte funkciu (iba DVD VIDEO a VIDEO CD).
 - vykonáte prenos pomocou funkcie USB TRANSFER (okrem funkcie REC1 Transfer).
 - prenesiete hudbu z disku do zariadenia USB (okrem funkcie REC1 Transfer).
 - zmeníte režim MEDIA MODE.
 - zmeníte vybratú pamäť USB.




Obmedzenie prehrávania disku


(Parental Control)




DVD-V




Prehrávanie diskov DVD VIDEO môžete obmedziť podľa predvolenej úrovne. Scény sa môžu vynechať alebo nahraďiť inými scénami.

- 1** Keď je zastavené prehrávanie, stlačte tlačidlo **SETUP**.
- 2** Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte položku [SYSTEM SETUP] (NASTAVENIE SYSTÉMU) a potom stlačte tlačidlo .

- 3** Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte položku [PARENTAL CONTROL] (RODIČOVSKÁ KONTROLA) a potom stlačte tlačidlo .




- 4** Pomocou číselných tlačidiel zadajte alebo znova zadajte štvorciferné heslo a potom stlačte tlačidlo .




- 5** Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte položku [STANDARD] (ŠTANDARDNÁ) a potom stlačte tlačidlo .

- 6** Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte ako úroveň obmedzenia prehrávania niektorú geografickú oblasť a potom stlačte tlačidlo .

Vyberie sa táto oblasť.

Keď vyberiete možnosť [OTHERS →] (INÁ), pomocou číselných tlačidiel zadajte kód požadovanej geografickej oblasti v súlade s časťou „Zoznam kódov oblastí funkcie rodičovskej ochrany“ na strane 63.

- 7** Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte položku [LEVEL] (ÚROVEŇ) a potom stlačte tlačidlo .

- 8** Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte požadovanú úroveň a potom stlačte tlačidlo .

Čím je hodnota nižšia, tým prísnejšie je obmedzenie.

Vypnutie funkcie PARENTAL CONTROL

V kroku 8 nastavte položku [LEVEL] (ÚROVEŇ) na hodnotu [OFF] (VYPNUTÉ).

Prehrávanie disku s nastavenou funkciou PARENTAL CONTROL

- 1 Vložte disk a stlačte tlačidlo ►.
Na obrazovke televízora sa zobrazí pole na zadanie hesla.
- 2 Pomocou číselných tlačidiel zadajte štvorciferné heslo a potom stlačte tlačidlo [+].
Systém spustí prehrávanie.

Ak zabudnete heslo

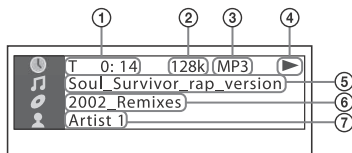
Vyberte disk a zopakujte kroky 1 až 3 uvedené v časti „Obmedzenie prehrávania disku (Parental Control)“ (strana 25). Pomocou číselných tlačidiel zadajte heslo „199703“ a potom stlačte tlačidlo [+]. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a zadajte nové štvorciferné heslo. Potom znova vložte disk a stlačte tlačidlo ►. Musíte znova zadať svoje nové heslo.

Zobrazenie informácií o disku alebo zariadení USB



Informácie na obrazovke televízora

Počas prehrávania stlačte a podržte tlačidlo SHIFT a potom opakovane stláčajte tlačidlo [] DISPLAY.



- ① **Informácie o prehrávaní**
Informácie o dobe prehrávania, zostávajúcej dobe a dátume¹⁾.
- ② **Bitová rýchlosť**
- ③ **Typ súboru**
- ④ **Stav prehrávania**
- ⑤ **Názov titulu²⁾/stopy/súboru³⁾**
- ⑥ **Názov albumu²⁾/priečinka³⁾/ číslo kapitoly/registra**
- ⑦ **Meno interpreta²⁾³⁾**
Zobrazuje sa pri prehrávaní zvukového súboru.

¹⁾ Informácie o dátume sa zobrazujú, keď súbor JPEG obsahuje zaznamenané informácie formátu Exif (Exchangeable Image File Format). Exif je formát fotografií snímaných digitálnymi fotoaparátmi definovaný asociáciou Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

²⁾ Ak zvukový súbor obsahuje značku ID3, systém zobrazí názov albumu/názov titulu/meno interpreta z informácií obsiahnutých v tejto značke ID3. Systém podporuje značky ID3 verzií 1.0/1.1/2.2/2.3.

³⁾ Ak súbor alebo priečinok obsahuje znaky, ktoré sa nedajú zobrazíť, tieto znaky sa zobrazia ako „_“.

Poznámky

- V závislosti od prehrávaného zdroja:
 - niektoré informácie sa nemusia zobrazíť.
 - niektoré znaky sa nedajú zobrazíť.
- V závislosti od režimu prehrávania sa zobrazené informácie môžu líšiť.

Zobrazenie informácií o zvuku

(iba DVD VIDEO a videosúbory)

Počas prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo AUDIO.

Informácie na displeji

Opakovane stláčajte tlačidlo DISPLAY pri zapnutom systéme.

Informácie môžete zobrazit nasledovne:

- doba prehrávania, zostávajúca doba stopy, titul, kapitola,
- číslo scény,
- názov súboru, názov priečinka,
- informácie o titule, interpretovi a albume.

Poznámky

- V závislosti od textu sa nemusí zobrazit názov disku alebo názov stopy.
- Doba prehrávania súborov MP3 a videosúborov sa nemusí zobrazovať správne.
- Uplynutá doba prehrávania zvukového súboru kódovaného pomocou formátu VBR (variabilná bitová rýchlosť) sa nezobrazuje správne.

Používanie ponuky nastavení

Môžete vykonávať rôzne úpravy položiek, napríklad obrazu a zvuku. Zobrazené položky sa môžu v jednotlivých krajinách alebo oblastiach líšiť.

Poznámka

Nastavenia prehrávania uložené na disku sú nadradené nad nastaveniami v ponuke nastavení. Z tohto dôvodu sa niektoré možnosti ponuky nastavení nemusia použiť.

1 Keď je zastavené prehrávanie, stlačte tlačidlo SETUP.

Na obrazovke televízora sa zobrazí ponuka nastavení.

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku [LANGUAGE SETUP] (NASTAVENIE

JAZYKA), [VIDEO SETUP] (NASTAVENIE OBRAZU), [AUDIO SETUP] (NASTAVENIE ZVUKU) alebo [SYSTEM SETUP] (NASTAVENIE SYSTÉMU) a potom stlačte tlačidlo \oplus .

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú položku a potom stlačte tlačidlo \oplus .

4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadované nastavenie a potom stlačte tlačidlo \oplus .

Nastavenie sa vyberie a proces nastavenia sa dokončí.

Zatvorenie ponuky

Stlačte tlačidlo SETUP.



Nastavenie jazyka – [LANGUAGE SETUP] (NASTAVENIE JAZYKA)

[OSD]

Služí na výber jazyka ponuky na obrazovke.

[MENU]

DVD-V

Služí na výber jazyka ponuky disku DVD.

[AUDIO]

DVD-V

Služí na prepínanie jazyka zvukovej stopy. Po výbere možnosti [ORIGINAL] (PŔVODNÝ) sa vyberie jazyk, ktorý je na disku nastavený ako primárny.

[SUBTITLE]

DVD-V

Služí na prepínanie jazyka titulok nahratých na disku DVD VIDEO. Po výbere možnosti [AUDIO FOLLOW] (POĎĽA ZVUKU) sa jazyk titulok mení v závislosti od jazyka vybraného pre zvukovú stopu.

Poznámka

Ak v ponuke [MENU] (PONUKA), [AUDIO] (ZVUK) a [SUBTITLE] (TITULKY) vyberiete možnosť [OTHERS →] (INÝ), pomocou číselných tlačidiel zadajte kód jazyka podľa časti „Zoznam kódov jazykov“ (strana 62).

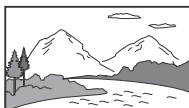


Nastavenie obrazovky televízora – [VIDEO SETUP] (NASTAVENIE OBRAZU)

[TV TYPE]

DVD-V

[16:9]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte širokouhlý televízor alebo televízor s funkciou širokouhlého režimu.



[4:3 LETTER BOX]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte televízor s pomerom strán 4:3 bez funkcie širokouhlého režimu. Toto nastavenie slúži na zobrazenie obrazu s čiernymi okrajmi v hornej a dolnej časti.



[4:3 PAN SCAN]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte televízor s pomerom strán 4:3 bez funkcie širokouhlého režimu. Toto nastavenie slúži na zobrazenie celej výšky obrazu

na celej obrazovke s orezanými bočnými stranami.



[COLOR SYSTEM (VIDEO CD)]

(okrem modelov pre Latinskú Ameriku, Európu a Rusko)

DVD-V

Slúži na výber systému farieb (PAL alebo NTSC).

[AUTO]: Slúži na výstup videosignálov v závislosti od systému farieb, ktorý používa disk. Toto nastavenie vyberte, ak televízor používa systém DUAL.

[PAL]: Slúži na výstup videosignálov v systéme PAL.

[NTSC]: Slúži na výstup videosignálov v systéme NTSC.

Podrobné informácie nájdete v časti „Zmena systému farieb (okrem modelov pre Latinskú Ameriku, Európu a Rusko)“ (strana 17).

[BLACK LEVEL]

(iba modely pre Latinskú Ameriku)
Slúži na výber úrovne čiernej farby (úroveň nastavenia) pre videosignály vo výstupnej zásuvke VIDEO OUT.

[ON]: Nastaví úroveň čiernej farby pre výstupný signál na štandardnú úroveň.

[OFF]: Zníži štandardnú úroveň čiernej farby. Túto možnosť použite v prípade, ak je obraz príliš biely.

[PAUSE MODE]

DVD-V

[AUTO]: Obraz vrátane objektov, ktoré sa dynamicky pohybujú, sa prenáša na výstup bez chvenia. Pri bežných podmienkach vyberte toto nastavenie.

[FRAME]: Obraz vrátane objektov, ktoré sa nepohybujú dynamicky, sa prenáša na výstup vo vysokom rozlíšení.

[PHOTO EFFECT] (EFEKT FOTOGRAFÍ)

DATA CD DATA DVD USB

(iba súbory JPEG)

[MODE 1]: Fotografia sa rozprestiera od hornej po dolnú časť obrazovky.**[MODE 2]:** Fotografia sa rozprestiera od ľavej po pravú stranu obrazovky.**[MODE 3]:** Fotografia sa rozťahne od stredu.**[MODE 4]:** Cyklicky sa prepínajú efekty fotografie v náhodnom poradí.**[MODE 5]:** Nasledujúca fotografia postupne prekryje aktuálnu fotografiu.**[OFF]:** Vypnuté.**[PHOTO INTERVAL] (INTERVAL FOTOGRAFÍ)**

DATA CD DATA DVD USB

(iba súbory JPEG)

[NORMAL]/[FAST]/[SLOW 1]/**[SLOW 2]:** Slúži na výber trvania

prezentácie. Možnosť [SLOW 2]

(POMALY 2) je pomalšia než možnosť [SLOW 1] (POMALY 1).

**Nastavenie možností zvuku – [AUDIO SETUP] (NASTAVENIE ZVUKU)****[AUDIO DRC]****(kompresia dynamického rozsahu)**

DVD-V

Táto funkcia je užitočná pri sledovaní filmov v noci s nízkou hlasitosťou.

[OFF]: Vypnuté.**[STANDARD]:** Dynamický rozsah sa komprimuje podľa zámerov technika, ktorý vyrobil nahrávku.**[TRACK SELECTION]**

DVD-V

[OFF]: Vypnuté.**[AUTO]:** Pri prehrávaní disku DVD VIDEO s viacerými nahratými formátmi zvuku (PCM, MPEG alebo Dolby Digital) uprednostní zvukovú stopu obsahujúcu najvyšší počet kanálov.**[SCORE MODE]****[BEGINNER 1]*/[BEGINNER 2]/****[EXPERT 1]*/[EXPERT 2]:** Slúži na výber režimu hodnotenia vášho spevu v režime Karaoke.**[DEMO]:** Ukážkový režim. Skóre sa zobrazuje bez ohľadu na spievanie.

* Skóre sa zobrazuje počas spievania.

[A/V SYNC]

DVD-V VIDEO CD DATA CD DATA DVD

(iba videosúbory)

[OFF]: Vypnuté.**[ON]:** Slúži na nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom.**[DOWNMIX]**

DVD-V

Slúži na výber výstupného zvukového signálu pri prehrávaní viackanálového zvuku.

[NORMAL]: Slúži na výstup viackanálového zvuku konvertovaného na signál dvojkanálového stereofónneho zvuku.**[DOLBY SURROUND]:** Slúži na výstup viackanálového zvuku konvertovaného na signál dvojkanálového priestorového zvuku.**Nastavenie systému – [SYSTEM SETUP] (NASTAVENIE SYSTÉMU)****[SCREEN SAVER]**

Zabraňuje poškodeniu televízora. Stlačením ľubovoľného tlačidla šetriča obrazovky zrušíte.

[ON]: Ak systém nebudete približne 15 minút používať, zapne funkciu šetriča obrazovky.**[OFF]:** Vypnuté.

[BACKGROUND]

Slúži na výber farby alebo obrázka pozadia pre obrazovku televízora.

[JACKET PICTURE]: Na pozadí sa zobrazí obrázok obalu (statická snímka) nahratý na disku.

[GRAPHICS]: Na pozadí sa zobrazí predvolený obrázok uložený v systéme.

[BLUE]: Pozadie je modré.

[BLACK]: Pozadie je čierne.

[PARENTAL CONTROL]

Slúži na nastavenie obmedzení prehrávania. Podrobné informácie nájdete v časti „Obmedzenie prehrávania disku (Parental Control)“ (strana 25).

[MULTI-DISC RESUME]

DVD-V VIDEO CD

[ON]: Slúži na uloženie bodu pokračovania v prehrávaní do pamäte pre najviac 6 diskov.

[OFF]: Uloží bod pokračovania v prehrávaní iba pre aktuálny disk v systéme.

[RESET]

Slúži na obnovenie predvolených nastavení ponuky SETUP. Podrobné informácie nájdete v časti „Obnovenie predvolených nastavení ponuky SETUP“ (strana 56).

Prenos cez USB

Prenos hudby

Môžete prenášať hudbu zo zdroja zvuku do zariadenia USB pripojeného k portu ψ (USB) 2.

Formát zvuku súborov prenášaných týmto systémom je MP3. Cez USB 1 však môžete prenášať aj súbory WMA a AAC.

Poznámky

- Počas operácií prenosu alebo vymazávania neodpájajte zariadenie USB. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k poškodeniu údajov v zariadení USB alebo samotného zariadenia USB.
- Súbory MP3/WMA/AAC sa prenášajú s rovnakou bitovou rýchlosťou ako pôvodné súbory.
- Pri prenose zo zdroja TUNER FM, AUDIO IN 1 alebo AUDIO IN 2 alebo z disku AUDIO CD môžete pred prenosom vybrať bitovú rýchlosť.
- Keď je otvorený diskový zásobník, operácie prenosu a vymazávania cez USB sú zakázané.

Poznámka k obsahu chránenému autorskými právami

Prenesená hudba je obmedzená výhradne na súkromné používanie. Používanie hudby nad rámec týchto obmedzení vyžaduje povolenie vlastníkov autorských práv.


Výber pamäte USB

Pozrite si časť na str. 19.

Výber bitovej rýchlosti

Môžete vybrať vyššiu bitovú rýchlosť na prenos hudby s vyššou kvalitou.

1 Stlačte tlačidlo OPTIONS.

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku „BIT RATE“ a potom stlačte tlačidlo .

- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú bitovú rýchlosť a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.
- 128 KBPS: stopy kódované vo formáte MP3 majú menšiu veľkosť súboru a nižšiu kvalitu zvuku.
 - 256 KBPS: stopy kódované vo formáte MP3 majú väčšiu veľkosť súboru, ale vyššiu kvalitu zvuku.
- Ak chcete zavrieť ponuku OPTIONS, stlačte tlačidlo OPTIONS.

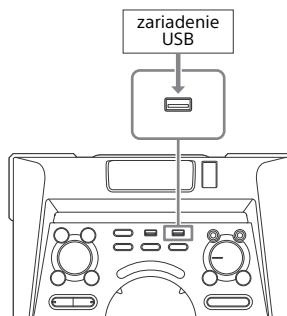
Prenos hudby z disku, zariadenia USB alebo analógového zdroja zvuku

Môžete prenášať hudbu do zariadenia USB pripojeného k portu ψ (USB) 2, a to nasledovne:

- Synchronized Transfer: Prenesú sa všetky podporované hudobné súbory z disku alebo zariadenia pripojeného k portu USB 1 do zariadenia pripojeného k portu USB 2.
- REC1 Transfer: Prenos jednej stopy alebo jedného zvukového súboru počas prehrávania.
- Analog Transfer: Prenos zvuku zo zdroja TUNER, AUDIO IN 1 alebo AUDIO IN 2.

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na systéme.

- 1 Pripojte prenositeľné zariadenie USB k portu ψ (USB) 2 podľa obrázka uvedeného nižšie.



- 2 V prípade funkcií Synchronized Transfer a REC1 Transfer:

(v prípade disku)

Stlačte tlačidlo FUNCTION, otočením gombíka MULTI CONTROL vyberte položku „DVD/CD“ a potom stlačte tlačidlo ENTER. Ak systém spustí prehrávanie automaticky, dvojitým stlačením tlačidla ■ zastavte prehrávanie.

(v prípade USB)

Stlačte tlačidlo FUNCTION, otočením gombíka MULTI CONTROL vyberte položku „USB 1“ a potom stlačte tlačidlo ENTER. Zariadenie USB, z ktorého chcete vykonať prenos, pripojte k portu ψ (USB) 1.

V prípade funkcie Analog Transfer:

Stlačte tlačidlo FUNCTION, otočením gombíka MULTI CONTROL vyberte zdroj prenosu („TUNER FM“/ „AUDIO IN 1“/„AUDIO IN 2“) a potom stlačte tlačidlo ENTER.

- 3 V prípade funkcie Synchronized Transfer:

Keď je zastavené prehrávanie, opakovaným stláčaním tlačidla PLAY MODE na diaľkovom ovládači môžete vybrať požadovaný režim prehrávania.

Poznámky

- Ak spustíte prenos v režime [FOLDER (SHUFFLE)] (PRIEČINOK (NÁHODNÉ PORADIE)), vybraný režim prehrávania sa automaticky zmení na [FOLDER] (PRIEČINOK).
- Ak spustíte prenos v režime prehrávania v náhodnom poradí (okrem režimu [FOLDER (SHUFFLE)] (PRIEČINOK (NÁHODNÉ PORADIE))), opakovaného prehrávania alebo naprogramovaného prehrávania bez nastavených krokov, vybraný režim prehrávania sa automaticky zmení na normálne prehrávanie.

V prípade funkcie REC1 Transfer:

Vyberte stopu alebo zvukový súbor, ktorý chcete preniesť, a potom spustíte prehrávanie.

4 Stlačte tlačidlo REC TO USB.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „PUSH ENTER“.

5 V prípade funkcií Synchronized Transfer a REC1 Transfer:

Stlačte tlačidlo ENTER.

Keď sa na displeji zobrazí hlásenie „DO NOT REMOVE“, spustí sa prenos.

V prípade funkcie Analog Transfer:

Stlačte tlačidlo ENTER a spustíte zdroj prehrávania.

Keď sa na displeji zobrazí hlásenie „DO NOT REMOVE“, spustí sa prenos.

Po dokončení prenosu

Disk alebo zariadenie USB sa automaticky zastaví (pri použití funkcie Synchronized Transfer) alebo bude pokračovať v prehrávaní (pri použití funkcie REC1 Transfer).

Zastavenie prenosu

Stlačte tlačidlo ■.

Vytvorenie nového súboru MP3 (iba funkcia Analog Transfer)

Keď je zapnutá funkcia Analog Transfer, stlačte tlačidlo REC TO USB. Na displeji sa zobrazí hlásenie „NEW TRACK“.

Po približne 1 hodine prenosu sa automaticky vytvorí ďalší nový súbor MP3.

Poznámky

- Počas vytvárania nového súboru MP3 sa prenos dočasne zastaví.
- Ak v priebehu niekoľkých sekúnd znova stlačíte tlačidlo REC TO USB, môže sa vytvoriť nový súbor MP3.

Poznámky k prenosu

- Počas prenosu (okrem funkcie Analog Transfer) sa nereprodukuje žiadny zvuk.
- Do vytvorených súborov MP3 sa neprenesú informácie s formátom CD-TEXT.
- V nasledujúcich prípadoch sa prenos automaticky zastaví:
 - v zariadení USB sa počas prenosu vyčerpá voľné miesto.
 - počet zvukových súborov alebo priečinkov v zariadení USB dosiahne limit.
- Ak v zariadení USB už existuje priečinko alebo súbor s rovnakým názvom ako ten, ktorý sa snažíte preniesť, za jeho názov sa pridá poradové číslo a pôvodný priečinko alebo súbor sa neprepiše.
- Počas prenosu nemôžete vykonávať nasledujúce operácie:
 - Vysunutie disku.
 - Výber inej stopy alebo súboru.
 - Pozastavenie prehrávania alebo vyhľadanie miesta v stope alebo súbore.
 - Zmena funkcie alebo pásma tunera.
- Pri prenose hudby do zariadenia Walkman® pomocou aplikácie „Media Manager for WALKMAN“ používajte formát MP3.
- Zariadenie Walkman® pripojte k systému až potom, ako z displeja zariadenia Walkman® zmizne hlásenie „Creating Library“ alebo „Creating Database“.

Pravidlá vytvárania priečinkov a súborov

Maximálny počet súborov MP3, ktoré možno vytvoriť

- 298 priečinkov,
- 650 súborov v jednom priečinku,
- 650 súborov v priečinku REC1-CD alebo REC1-MP3.

Tento počet sa môže líšiť v závislosti od štruktúry súborov alebo konfigurácie priečinkov.

Pri prenose do zariadenia USB sa vytvorí podpriečinko MUSIC priamo v priečinku ROOT. Priečinky a súbory sa vytvárajú v tomto priečinku „MUSIC“ na základe spôsobu prenosu a zdroja.

Synchronized Transfer

Zdroj	Názov priečinka	Názov súboru
Zvukové súbory	rovnaký ako zdroj	
AUDIO CD	„CDDA0001“*	„TRACK001“*

REC1 Transfer

Zdroj	Názov priečinka	Názov súboru
Zvukové súbory	„REC1-MP3“	rovnaký ako zdroj
AUDIO CD	„REC1-CD“	„TRACK001“*

Analog Transfer

Zdroj	Názov priečinka	Názov súboru
FM	„TUFM0001“*	„TRACK001“*
AUDIO IN 1/ AUDIO IN 2	„EXAU0001“*	

* Ďalšie čísla priečinkov a súborov sa priradujú postupne.

Vymazanie zvukových súborov alebo priečinkov v zariadení USB

- 1** Opakovaným stláčaním tlačidiel **FUNCTION +/-** vyberte položku „USB 1“ alebo „USB 2“.
- 2** Opakovaným stláčaním tlačidla **MEDIA MODE** vyberte položku **[MUSIC] (HUDBA)**.
- 3** Keď je zastavené prehrávanie, stlačte tlačidlo **OPTIONS**.
- 4** Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte položku „ERASE“ a potom stlačte tlačidlo **[+]**.
Na obrazovke televízora sa zobrazí zoznam priečinkov.
- 5** Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte požadovaný priečinko a potom stlačte tlačidlo **[+]**.
- 6** Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte zvukový súbor, ktorý chcete vymazať, a potom stlačte tlačidlo **[+]**.
Výberom položky **[ALL TRACKS] (VŠETKY STOPY)** môžete vybrať všetky zvukové súbory v priečinku. Na displeji sa zobrazí hlásenie „FOLDER ERASE“ alebo „TRACK ERASE“ a „PUSH ENTER“. Ak to chcete zrušiť, stlačte tlačidlo **■**.
- 7** Stlačte tlačidlo **[+]**.
Na displeji sa zobrazí hlásenie „COMPLETE“. Ak chcete zavrieť ponuku **OPTIONS**, stlačte tlačidlo **OPTIONS**.

Poznámky

- Priečinok, ktorý obsahuje zvukové súbory s iným formátom ako MP3/WMA/AAC alebo podpriechinky, sa nedá vymazať.
- Keď je vybrané prehrávanie v režime Shuffle Play alebo Program Play, nemôžete vymazať zvukové súbory ani priechinky. Pred vymazaním nastavte režim Normal Play.
- Keď je otvorený diskový zásobník, operácia vymazania je zakázaná.

Tuner

Počúvanie rádia

1 Opakovaným stláčaním tlačidla **FUNCTION +/-** vyberte funkciu **Tuner**.

Môžete použiť aj tlačidlá na systéme. Stlačte tlačidlo **FUNCTION**, otočením gombíka **MULTI CONTROL** vyberte položku „**TUNER FM**“ a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

2 Vyberte rozhlasovú stanicu. **Automatické ladenie:**

Stlačte a podržte tlačidlo **TUNING+/-**, až kým sa nezmení zobrazenie frekvencie, a potom ho uvoľnite. Po naladení stanice sa vyhľadávanie automaticky zastaví. Na displeji sa rozsvieti indikátor „**ST**“ (iba pre stereofónne programy v pásme FM). Ak sa vyhľadávanie nezastaví, stlačením tlačidla **■** ho zastavte. Potom vykonajte manuálne ladenie (nižšie).

Manuálne ladenie:

Opakovaným stláčaním tlačidiel **TUNING+/-** naladíte požadovanú stanicu.

Poznámka

Po naladení stanice v pásme FM poskytujúcej služby RDS sa zobrazia informácie o vysielaní, napríklad názov služby alebo stanice. Informácie o službe RDS môžete skontrolovať opakovaným stláčaním tlačidla **DISPLAY**.

Tip

Ak chcete obmedziť statický šum pri stereofónnych staniaciach v pásme FM so slabým signálom, opakovane stláčajte tlačidlo **FM MODE**, kým z displeja nezmizne indikátor „**ST**“. Príjem bude bez stereofónneho efektu, ale zlepši sa.

Predvolenie rozhlasových staníc

Môžete uložiť až 20 obľúbených staníc v pásme FM.

- 1 Naladte požadovanú stanicu.**
- 2 Stlačte tlačidlo DVD/TUNER MENU.**
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow / \downarrow vyberte požadované číslo predvolby a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.**

Na displeji sa zobrazí hlásenie „COMPLETE“. Stanica sa uloží. Ak je už vybratému číslu predvolby priradená iná stanica, nahradí sa novou stanicou.

Naladenie predvolenej stanice

Opakovaným stláčaním tlačidiel PRESET+/- vyberte požadované číslo predvolby. Môžete tiež stlačiť a podržať tlačidlo SHIFT a potom stláčaním číselných tlačidiel a následne tlačidla $\boxed{+}$ vybrať predvolenú stanicu.

BLUETOOTH

Informácie o bezdrôtovej technológii BLUETOOTH

Bezdrôtová technológia BLUETOOTH je bezdrôtová technológia s krátkym dosahom, ktorá umožňuje bezdrôtovú dátovú komunikáciu medzi digitálnymi zariadeniami. Bezdrôtová technológia BLUETOOTH funguje do vzdialenosti približne 10 metrov.

Podporované verzie, profily a kodeky technológie BLUETOOTH

Podrobné informácie nájdete v časti „BLUETOOTH“ (strana 61).

Kompatibilné zariadenia BLUETOOTH

Podrobné informácie nájdete v časti „Webové lokality pre kompatibilné zariadenia USB“ (strana 9).

Informácie o indikátore BLUETOOTH

Indikátor BLUETOOTH na systéme svietením alebo blikaním na modro signalizuje stav pripojenia BLUETOOTH.

Stav systému	Stav indikátora
Pohotovostný režim BLUETOOTH	pomaly bliká
Párovanie zariadenia BLUETOOTH	rýchlo bliká
Pripojenie BLUETOOTH je nadviazané	rozsvieti sa

Párovanie tohto systému so zariadením BLUETOOTH

Párovanie je operácia, pri ktorej sa zariadenia BLUETOOTH vopred vzájomne zaregistrujú. Párovanie sa po vykonaní už nemusí vykonávať znova.

1 Zariadenie BLUETOOTH umiestnite do vzdialenosti 1 metra od systému.

2 Stlačením tlačidla BLUETOOTH na systéme vyberte funkciu BLUETOOTH.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „BT AUDIO“.

Poznámka

Ak je systém pripojený k zariadeniu BLUETOOTH, stlačením tlačidla BLUETOOTH na systéme odpojte zariadenie BLUETOOTH.

3 Stlačte a podržte tlačidlo PAIRING na systéme aspoň na 2 sekundy.

Na displeji bude blikať nápis „PAIRING“.

4 Vykonajte postup párovania v zariadení BLUETOOTH.

Podrobné informácie nájdete v návode na používanie zariadenia BLUETOOTH.

5 Na displeji zariadenia vyberte možnosť „MHC-V7D“.

Tento krok vykonajte do 5 minút, inak sa párovanie zruší. V takomto prípade zopakujte postup od kroku číslo 1.

Poznámka

Ak zariadenie BLUETOOTH vyžaduje prístupový kód, zadajte kód „0000“. „Prístupový kód“ sa môže nazývať „Passcode“, „PIN code“, „PIN number“ alebo „Password“.

6 Vytvorte pripojenie BLUETOOTH v zariadení BLUETOOTH.

Na displeji sa zobrazí názov zariadenia BLUETOOTH. V závislosti od zariadenia BLUETOOTH sa po spárovaní môže pripojenie nadviazať automaticky. Opakovaným stláčaním tlačidla DISPLAY môžete skontrolovať adresu zariadenia BLUETOOTH.

Poznámky

- Spárovať môžete najviac 9 zariadení BLUETOOTH. Ak spárujete desiate zariadenie BLUETOOTH, najstaršie spárované zariadenie sa odstráni.
- Ak chcete spárovať iné zariadenie BLUETOOTH, zopakujte kroky číslo 1 až 6.

Zrušenie spárovania

Stlačte a podržte tlačidlo PAIRING na systéme na aspoň 2 sekundy, kým sa na displeji nezobrazí hlásenie „BT AUDIO“.

Prehrávanie hudby zo zariadenia BLUETOOTH

Zariadenie BLUETOOTH môžete ovládať prepojením systému a zariadenia BLUETOOTH prostredníctvom profilu AVRCP. Po prepojení systému a zariadenia BLUETOOTH môžete ovládať prehrávanie stláčaním tlačidiel ►, II, ■, ◀◀/▶▶ a ◀◀/▶▶.

Pred prehrávaním hudby skontrolujte nasledujúce body:

- Funkcia BLUETOOTH zariadenia BLUETOOTH je zapnutá.
- Párovanie sa dokončilo (str. 36).

1 Stlačením tlačidla BLUETOOTH na systéme vyberte funkciu BLUETOOTH.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „BT AUDIO“.

2 Nadviažte spojenie so zariadením BLUETOOTH.

Stlačením tlačidla BLUETOOTH na systéme pripojíte naposledy pripojené zariadenie BLUETOOTH. Ak sa zariadenie nepripojí, nadviažte pripojenie BLUETOOTH zo zariadenia BLUETOOTH. Po nadviazaní pripojenia sa na displeji zobrazí názov zariadenia BLUETOOTH.

3 Stlačením tlačidla ► spustíte prehrávanie.

V závislosti od zariadenia BLUETOOTH – môže byť potrebné stlačiť tlačidlo ► dvakrát.
– môže byť potrebné spustiť prehrávanie zdroja zvuku na zariadení BLUETOOTH.

4 Nastavte hlasitosť.

Najprv nastavte hlasitosť zariadenia BLUETOOTH a ak je úroveň hlasitosti stále príliš nízka, nastavte úroveň hlasitosti na systéme.

Poznámky


- Keď systém nie je pripojený k žiadnemu zariadeniu BLUETOOTH, po stlačení tlačidla BLUETOOTH na systéme alebo tlačidla ► sa systém automaticky pripojí k naposledy pripojenému zariadeniu BLUETOOTH.
- Ak sa k systému pokúsite pripojiť iné zariadenie BLUETOOTH, práve pripojené zariadenie BLUETOOTH sa odpojí.

Odpojenie zariadenia BLUETOOTH

Stlačte tlačidlo BLUETOOTH na systéme. Na displeji sa zobrazí hlásenie „BT AUDIO“. V závislosti od zariadenia BLUETOOTH sa po zastavení prehrávania môže spojenie BLUETOOTH automaticky zrušiť.

Odstránenie informácií o párovaní

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na systéme.

- 1 Stlačením tlačidla BLUETOOTH vyberte funkciu BLUETOOTH. Na displeji sa zobrazí hlásenie „BT AUDIO“. Ak je systém pripojený k zariadeniu BLUETOOTH, na displeji sa zobrazí názov zariadenia BLUETOOTH. Stlačením tlačidla BLUETOOTH odpojte zariadenie BLUETOOTH.
- 2 Stlačte a podržte tlačidlá ENTER a  – na približne 3 sekundy. Na displeji sa zobrazí hlásenie „BT HIST CLEAR“ a všetky informácie o párovaní sa vymažú.

Nadviazanie spojenia BLUETOOTH jedným dotykom cez NFC

NFC (Near Field Communication) je technológia, ktorá umožňuje bezdrôtovú komunikáciu s krátkym dosahom medzi rôznymi zariadeniami, ako sú smartfóny a štítky IC. Keď sa dotknete systému smartfónom kompatibilným s funkciou NFC, systém automaticky vykoná nasledujúce kroky:
– zapne sa vo funkcii BLUETOOTH.
– dokončí párovanie a nadviazanie pripojenia BLUETOOTH.

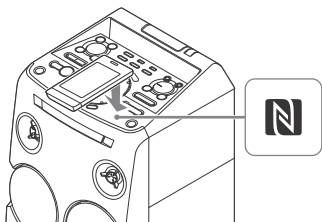
Kompatibilné smartfóny

Smartfóny so zabudovanou funkciou NFC (OS: Android 2.3.3 alebo novší, s výnimkou systému Android 3.x)

Poznámky

- Systém dokáže rozpoznať a pripojiť sa naraz iba k jednému smartfónu kompatibilnému s funkciou NFC. Ak sa k systému pokúsite pripojiť iný smartfón kompatibilný s funkciou NFC, práve pripojený smartfón kompatibilný s funkciou NFC sa odpojí.
- V závislosti od smartfónu kompatibilného s funkciou NFC môže byť potrebné vopred vykonať na smartfóne kompatibilnom s funkciou NFC nasledujúce kroky.
 - Zapnite funkciu NFC. Podrobné informácie nájdete v návode na používanie smartfónu kompatibilného s funkciou NFC.
 - Ak smartfón kompatibilný s funkciou NFC používa staršiu verziu OS ako Android 4.1.x, stiahnite si a spustíte aplikáciu „NFC Easy Connect“. „NFC Easy Connect“ je bezplatná aplikácia pre smartfóny so systémom Android, ktorú môžete získať z obchodu Google Play. (V niektorých krajinách alebo oblastiach nemusí byť táto aplikácia k dispozícii.)

- 1** Dotknite sa smartfónom značky N-Mark na systéme a počkajte, kým smartfón nezavibruje.



Podľa pokynov zobrazených v smartfóne dokončíte pripojenie. Po nadviazaní pripojenia BLUETOOTH sa na displeji zobrazí názov zariadenia BLUETOOTH.

- 2** Spustíte prehrávanie zdroja zvuku v smartfóne.

Podrobné informácie nájdete v návode na používanie zariadenia BLUETOOTH.

Tip

- Ak párovanie a pripojenie BLUETOOTH zlyhá, vykonajte nasledujúci postup.
- Ak používate bežne dostupné puzdro na smartfón, snímte ho.
 - Znova sa dotknite smartfónom značky N-Mark na systéme.
 - Znova spustíte aplikáciu „NFC Easy Connect“.

Odpojenie smartfónu

Znova sa dotknite smartfónom značky N-Mark na systéme.

Nastavenie zvukových kodekov BLUETOOTH

Zo zariadenia BLUETOOTH môžete prijímať údaje vo formáte kodeku AAC alebo SBC.

- 1** Stlačte tlačidlo **OPTIONS**.

- 2** Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑ / ↓** vyberte položku „**BT AAC**“ a potom stlačte tlačidlo **+**.

- 3** Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑ / ↓** vyberte požadované nastavenie.

- ON: Zapne sa príjem vo formáte kodeku AAC.
- OFF: Príjem kodeku vo formáte SBC.

Ak chcete zatvoriť ponuku možností, stlačte tlačidlo **OPTIONS**.

Poznámky

- Ak je vybratá možnosť AAC, môžete počúvať vysokokvalitný zvuk. Ak zariadenie nereprodukuje zvuk vo formáte AAC alebo ak je zvuk prerušovaný, vyberte možnosť „OFF“.
- Ak toto nastavenie zmeníte, kým je systém pripojený k zariadeniu BLUETOOTH, zariadenie BLUETOOTH sa odpojí. Ak chcete zariadenie BLUETOOTH pripojiť, znova nadviažte pripojenie BLUETOOTH.

Nastavenie pohotovostného režimu BLUETOOTH

Pohotovostný režim BLUETOOTH umožňuje automatické zapnutie systému, keď nadviažete pripojenie BLUETOOTH zo zariadenia BLUETOOTH.

- 1 Stlačte tlačidlo **OPTIONS**.
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑ / ↓** vyberte položku „**BT STBY**“ a potom stlačte tlačidlo **[+]**.
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel **↑ / ↓** vyberte požadované nastavenie.
 - ON: Systém sa automaticky zapne, keď nadviažete pripojenie BLUETOOTH zo zariadenia BLUETOOTH.
 - OFF: Táto funkcia sa vypne. Ak chcete zatvoriť ponuku možností, stlačte tlačidlo **OPTIONS**.

Nastavenie signálu BLUETOOTH

Keď je zapnutý signál BLUETOOTH, k systému sa môžete pripojiť zo spárovaného zariadenia BLUETOOTH v rámci všetkých funkcií.

V predvolenom nastavení je signál BLUETOOTH zapnutý. Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na systéme.

Stlačte a podržte tlačidlá ENTER a [] + na približne 3 sekundy.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „**BT ON**“ alebo „**BT OFF**“.

Poznámky

- Keď je signál BLUETOOTH vypnutý, nemôžete vykonať nasledujúce operácie:
 - párovanie alebo pripojenie zariadenia BLUETOOTH,
 - vymazanie informácií o párovaní,
 - používanie aplikácie „SongPal“ cez BLUETOOTH,
 - zmena zvukových kodekov BLUETOOTH.
- Ak sa dotknete systému smartfónom kompatibilným s funkciou NFC alebo zapnete pohotovostný režim BLUETOOTH, signály pripojenia BLUETOOTH sa automaticky zapnú.

Používanie aplikácie „SongPal“ cez BLUETOOTH

Informácie o aplikácii

V obchodoch Google Play a App Store je k dispozícii pre tento model špecializovaná aplikácia. Vyhľadajte text „SongPal“ alebo naskenujte QR kód uvedený nižšie a stiahnite si bezplatnú aplikáciu, aby ste sa dozvedeli viac o týchto užitočných funkciách.



Technológia BLUETOOTH funguje so zariadeniami iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (piatej generácie), iPod touch (štvrtej generácie).

Poznámka

Ak aplikácia „SongPal“ nefunguje správne, odpojte a znova pripojte BLUETOOTH zariadenie stlačením tlačidla BLUETOOTH na systéme (str. 36).

Nastavenie zvuku

Funkcia	Postup
Posilnenie basov a vytvorenie silnejšieho zvuku	Stlačte tlačidlo MEGA BASS na systéme.
Potlačenie basových zvukov (BASS CUT)	Stlačte a podržte tlačidlo MEGA BASS na systéme aspoň na 2 sekundy. Ak chcete zrušiť efekt BASS CUT, znova stlačte tlačidlo MEGA BASS na systéme. Poznámky <ul style="list-style-type: none">• Keď je zapnutý efekt BASS CUT, na systéme bliká indikátor MEGA BASS.• Efekt BASS CUT sa automaticky vypne, keď vypnete systém alebo aktivujete futbalový režim (str. 40).
Výber predvoleného zvukového efektu	Stlačte tlačidlo MUSIC alebo VIDEO. Môžete použiť aj tlačidlá na systéme. Stlačte tlačidlo SOUND FIELD, otočením gombíka MULTI CONTROL vyberte požadovaný efekt a potom stlačte tlačidlo ENTER. Ak chcete zrušiť predvolený zvukový efekt, opakovaným stláčaním tlačidla MUSIC vyberte položku „FLAT“. Položku „FLAT“ môžete vybrať aj pomocou tlačidiel na systéme.

Výber režimu Virtual Football

Počas sledovania vysielania futbalového zápasu môžete zažiť pocit prítomnosti na štadióne.

Počas sledovania vysielania futbalového zápasu opakovane stláčajte tlačidlo FOOTBALL.

- ON NARRATION: Vďaka vylepšenej funkcii povzbudzovania na štadióne si môžete vychutnať pocit, ako keby ste sa nachádzali priamo na futbalovom štadióne.
- OFF NARRATION: Minimalizovaním úrovne hlasitosti hovoreného komentára spolu s vylepšenou funkciou povzbudzovania si môžete vychutnať ešte realistickejší pocit, ako keby ste sa nachádzali priamo na futbalovom štadióne.

Zrušenie režimu Virtual Football

Opakovaným stláčaním tlačidla MUSIC vyberte položku „FLAT“.

Poznámky

- Režim futbalu odporúčame vybrať počas sledovania vysielania futbalového zápasu.
- Ak pri výbere možnosti „OFF NARRATION“ počujete v obsahu neprirodzené zvuky, odporúčame použiť možnosť „ON NARRATION“.
- Táto funkcia nepodporuje monofónny zvuk.
- Režim Virtual Football môžete vybrať iba pri používaní funkcie AUDIO IN 1 alebo AUDIO IN 2.

Vytvorenie vlastného zvukového efektu

Môžete zvýšiť alebo znížiť úroveň príslušných frekvenčných pásiem a nastavenie uložiť do pamäte ako „CUSTOM EQ“.

- 1 Stlačte tlačidlo **OPTIONS**.
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel **↕/↔** vyberte položku „EQ EDIT“ a potom stlačte tlačidlo **+**.
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel **↕/↔** nastavte úroveň ekvalizérov a potom stlačte tlačidlo **+**.
- 4 Opakovaním kroku číslo 3 nastavte úroveň ostatných frekvenčných pásiem a efektu priestorového zvuku.
Ak chcete zatvoriť ponuku možností, stlačte tlačidlo **OPTIONS**.

Výber vlastného nastavenia ekvalizéra

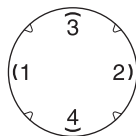
Opakovaným stláčaním tlačidla **MUSIC** vyberte položku „CUSTOM EQ“.

Vytvorenie atmosféry oslavy

(DJ Effect)

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá a ovládač **GESTURE CONTROL** na systéme.

- 1 Stlačením tlačidla **GESTURE ON/OFF** zapnete funkciu pohybových gest. Rozsvieti sa indikátor **GESTURE CONTROL**.
- 2 Opakovaným ťuknutím na zónu 1 alebo 2 vyberte režim „DJ“ alebo „SAMPLER“.



Rozsvieti sa indikátor vybraného režimu **GESTURE CONTROL**.

3 V prípade režimu DJ:

Vykonajte potiahnutie rukou cez ovládač **GESTURE CONTROL**.

DJ Effect	Potiahnite v tomto smere
FLANGER: Slúži na vytvorenie hlbokého efektu typu flanger, ktorý znie podobne ako hučanie prúdového lietadla.	← (zo zóny 2 do zóny 1)
ISOLATOR: Slúži na izolovanie určitého frekvenčného pásma nastavením ostatných frekvenčných pásiem. Napríklad keď sa chcete zamerať iba na vokály.	→ (zo zóny 1 do zóny 2)
WAH: Automatickým posúvaním frekvencie filtra nahor a nadol vytvára špeciálny „kvákajúci“ zvukový efekt.	↑ (zo zóny 4 do zóny 3)
PAN: Vytvára pocit, že zvuk prechádza okolo reproduktorov medzi ľavým a pravým kanálom.	↓ (zo zóny 3 do zóny 4)

Ťuknutím na zónu 3 alebo 4 vypnete efekt.

Potiahnutím v smere **↔** (v smere hodinových ručičiek) alebo v smere **↻** (proti smeru hodinových ručičiek) môžete upraviť úroveň efektu.

V prípade režimu „SAMPLER“:

Potiahnutím v smere **←, →, ↑, ↓, ↻, ↺** môžete generovať zvukové efekty funkcie **SAMPLER**.

Môžete tiež ťuknutím na zónu 3 alebo zónu 4 generovať zvuk bubnov.

Poznámka

Dávajte pozor, aby sa pri vykonávaní pohybu potiahnutím nedotýkala vaša ruka ovládača **GESTURE CONTROL**.

Vypnutie funkcie pohybových gest

Stlačte tlačidlo GESTURE ON/OFF.
Indikátor GESTURE CONTROL zhasne.

Poznámky

- Funkcia DJ EFFECT sa automaticky zruší, keď:
 - vypnete systém,
 - zmeníte funkciu,
 - zmeníte pásmo tunera,
 - zapnete alebo vypnete funkciu PARTY CHAIN,
 - zapnete futbalový režim.
- Ak zapnete funkciu DJ EFFECT počas prenosu, zvukový efekt sa neprenesie do zariadenia USB.

Ďalšie operácie

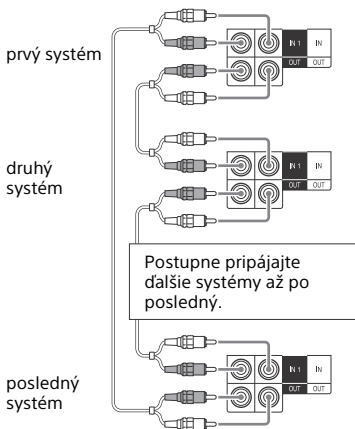
Používanie funkcie Party Chain

Zrežaným zapojením viacerých zvukových systémov môžete vytvoriť zaujímavejšie prostredie na oslavu a vytvoriť lepší zvukový výstup. Aktivujte systém v reťazi tak, aby bol nastavený ako hostiteľský systém („Party Host“) a zdieľajte hudbu. Ostatné systémy sa nastavujú ako hosťovský systém („Party Guest“) a budú prehrávať rovnakú hudbu ako hostiteľský systém („Party Host“).

Nastavenie funkcie Party Chain

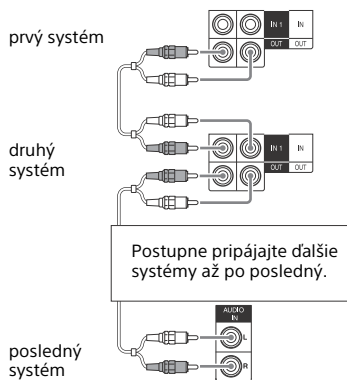
Funkciu Party Chain môžete nastaviť prepojením všetkých systémov pomocou zvukových káblov (nie sú súčasťou dodávky). Pred pripojením káblov odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel).

A Ak sú všetky systémy vybavené funkciou Party Chain



- Posledný systém musí byť pripojený k prvému systému.
- Hostiteľským systémom (Party Host) môže byť ktorýkoľvek systém.
- Nový hostiteľský systém (Party Host) môžete vybrať, keď je zapnutá funkcia Party Chain. Podrobné informácie nájdete v časti „Výber nového hostiteľského systému (Party Host)” (strana 44).

B Ak niektorý systém nie je vybavený funkciou Party Chain



- Posledný systém nie je pripojený k prvému systému.
- Systém, ktorý nie je vybavený funkciou Party Chain, pripojte k poslednému systému. V poslednom systéme musíte vybrať funkciu zvukového vstupu.
- Prvý systém musíte vybrať ako hostiteľský systém (Party Host), aby po zapnutí funkcie Party Chain všetky systémy prehrávali rovnakú hudbu.

Používanie funkcie Party Chain

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na systéme.

- 1** Zapojte sieťovú šnúru (napájací kábel) a zapnite všetky systémy.
- 2** Upravte hlasitosť každého systému.
- 3** Zapnite funkciu Party Chain v systéme, ktorý chcete nastaviť ako hostiteľský (Party Host).

Stlačte tlačidlo FUNCTION, otočením gombíka MULTI CONTROL vyberte požadovanú funkciu (okrem funkcie AUDIO IN v prípade pripojenia **A** (str. 43)) a potom stlačte tlačidlo ENTER. Spustíte prehrávanie hudby a potom stlačte tlačidlo PARTY CHAIN.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „PARTY CHAIN“. Systém spustí reláciu ako hostiteľský (Party Host) a ďalšie systémy sa automaticky stanú hosťovskými systémami (Party Guest). Všetky systémy prehrávajú tú istú hudbu ako hostiteľský systém (Party Host).

Poznámky

- V závislosti od celkového počtu pripojených systémov môže hosťovskému systému (Party Guest) určitý čas trvať, kým začne prehrávať hudbu.
- Zmena hlasitosti a zvukového efektu hostiteľského systému (Party Host) neovplyvní výstup hosťovského systému (Party Guest).
- Hosťovský systém (Party Guest) naďalej prehráva zdroj hudby ako hostiteľský systém (Party Host), aj keď zmeníte funkciu hosťovského systému (Party Guest). Môžete však upraviť hlasitosť a zmeniť zvukový efekt hosťovského systému (Party Guest).
- Pri použití mikrofónu s hostiteľským systémom (Party Host) sa zvuk nebude reprodukovat' z hosťovského systému (Party Guest).
- Keď jeden z prepojených systémov vykonáva prenos cez USB, pred zapnutím funkcie Party Chain počkajte, kým systém dokončí alebo zastaví prenos.
- Podrobné informácie o obsluhu ďalších systémov nájdete v návodoch na ich používanie.

Výber nového hostiteľského systému (Party Host)

Pre systém, ktorý chcete nastaviť ako nový hostiteľský systém (Party Host), zopakujte krok číslo 3 v časti „Používanie funkcie Party Chain“.

Aktuálny hostiteľský systém (Party Host) sa automaticky stane hosťovským systémom (Party Guest). Všetky systémy prehrávajú tú istú hudbu ako nový hostiteľský systém (Party Host).

Poznámky

- Iný systém môžete vybrať ako nový hostiteľský systém (Party Host), až keď všetky systémy dokončia funkciu Party Chain.
- Ak sa vybraný systém po niekoľkých sekundách nezmení na hostiteľský systém (Party Host), zopakujte krok uvedený vyššie.

Vypnutie funkcie Party Chain

Na hostiteľskom systéme (Party Host) stlačte tlačidlo PARTY CHAIN.

Poznámka

Ak systém po niekoľkých sekundách nevypne funkciu Party Chain, zopakujte krok uvedený vyššie.

Nastavenie režimu zvuku funkcie Party Chain

Po zapnutí funkcie Party Chain môžete nastaviť režim zvuku.


- 1 Stlačte tlačidlo OPTIONS.**
 - 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku „P.CHAIN MODE“ a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.**
 - 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku „STEREO“, „RIGHT CH“ alebo „LEFT CH“ a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.**
 - STEREO: generuje stereofónny zvuk.
 - RIGHT CH: generuje monofónny zvuk pravého kanála.
 - LEFT CH: generuje monofónny zvuk ľavého kanála.
- Ak chcete zatvoriť ponuku možností, stlačte tlačidlo OPTIONS.

Spievanie s hudbou: karaoke

Príprava na karaoke

- 1** Otočte ovládač MIC LEVEL na systéme do polohy MIN, aby sa znížila úroveň hlasitosti mikrofónu.
- 2** Do zásuvky MIC 1 alebo MIC 2 na systéme pripojte voliteľný mikrofón.
Ak chcete spievať duet, pripojte druhý voliteľný mikrofón.
- 3** Spustíte prehrávanie hudby a nastavíte hlasitosť mikrofónu. Opakovaným stláčaním tlačidla MIC ECHO nastavíte efekt echa.
- 4** Začnite spievať spolu s hudbou.

Poznámky

- Režim Karaoke sa zapne po pripojení mikrofónu počas používania funkcie DVD/CD, USB 1 alebo USB 2.
- Ak bude počuť kvilivé zvuky:
 - premiestnite mikrofón ďalej od systému.
 - zmeňte smer mikrofónu.
 - znížte úroveň MIC LEVEL.
 - stlačením tlačidla  – znížte úroveň hlasitosti alebo opakovaným stláčaním tlačidla MIC ECHO upravte úroveň echa.
- Počas prenosu cez USB sa neprenáša zvuk z mikrofónu do zariadenia USB.

Používanie funkcie Vocal Fader

Môžete znížiť hlasitosť vokálov v stereofónnom zdroji.

Opakovaným stláčaním tlačidla VOCAL FADER vyberte položku „V. FADER ON“.

Ak chcete zrušiť efekt Vocal Fader, opakovaným stláčaním tlačidla VOCAL FADER vyberte položku „V. FADER OFF“.

Poznámka

Ak chcete použiť funkciu Vocal Fader počas používania funkcie DVD/CD, USB 1 alebo USB 2, zapnite režim Karaoke pripojením mikrofónu.

Zmena tóniny (Key Control)

Stlačením tlačidla KEY CONTROL **b/#** môžete upraviť nastavenie režimu Karaoke svojmu hlasovému rozsahu.

Výber režimu hodnotenia (Score Mode)

Keď je zapnutý režim Karaoke, môžete použiť režim hodnotenia. Vaše skóre sa vypočíta na stupnici od 0 do 99 porovnaním vášho hlasu so zdrojom hudby.

- 1** Spustíte prehrávanie hudby.
- 2** Pred spievaním piesne v režime Karaoke stlačte tlačidlo SCORE.
- 3** Po spievaní po dobu viac než jednej minúty môžete opätovným stlačením tlačidla SCORE zobrazit svoje skóre.

Výber hodnotenia v režime Score Mode

Pozrite si popis funkcie [SCORE MODE] (REŽIM HODNOTENIA) v časti „Nastavenie možností zvuku – [AUDIO SETUP] (NASTAVENIE ZVUKU)“ (str. 29).

Používanie funkcie Party Light

Opakovaným stláčaním tlačidla **PARTY LIGHT** vyberte položku „LED ON“.

Opakovaným stláčaním tlačidla **LIGHT MODE** môžete zmeniť režim osvetlenia. Môžete vybrať možnosť „ALL ON“, „WALL“ alebo „FLOOR“.

Môžete použiť aj tlačidlá na systéme. Stlačte tlačidlo **LIGHT MODE**, otočením gombíka **MULTI CONTROL** vyberte položku „ALL ON“, „WALL“ alebo „FLOOR“ a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Ak chcete vypnúť funkciu Party Light, opakovaným stláčaním tlačidla **PARTY LIGHT** vyberte položku „LED OFF“.

Poznámky

- Nepozerajte sa priamo do časti, z ktorej vychádza svetlo, keď je zapnutá funkcia Party Light.
- Ak osvetlenie príliš žiarí, zapnite svetlo v miestnosti alebo vypnite toto osvetlenie.

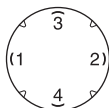
Zmena svetelných efektov

Na vykonanie tejto operácie používajte ovládač **GESTURE CONTROL** na systéme.

1 Stlačením tlačidla **GESTURE ON/OFF** zapnete funkciu pohybových gest.

Rozsvieti sa indikátor **GESTURE CONTROL**.

2 Opakovaným ťukaním na zónu 1 alebo 2 vyberte režim „LIGHT“.



Rozsvieti sa indikátor režimu **GESTURE CONTROL**.

3 Potiahnutím v smere ←, →, ↑, ↓, ↺, ↻ môžete zmeniť vzor diód LED.

Poznámka

Dávajte pozor, aby sa pri vykonávaní pohybu potiahnutím nedotýkala vaša ruka ovládača **GESTURE CONTROL**.

Vypnutie funkcie pohybových gest

Stlačte tlačidlo **GESTURE ON/OFF**. Indikátor **GESTURE CONTROL** zhasne.

Používanie časovačov

Systém ponúka tri funkcie časovača. Časovač prehrávania a nahrávania nemôžete aktivovať súčasne.

Ak používate niektorý z nich spolu s časovačom automatického vypnutia, prednosť má časovač automatického vypnutia.

Časovač automatického vypnutia

Systém sa po predvolenom čase automaticky vypne.

Opakovane stláčajte tlačidlo SLEEP.

Ak chcete časovač automatického vypnutia zrušiť, opakovaným stláčaním tlačidla **SLEEP** vyberte položku „OFF“.

Tip

Ak chcete skontrolovať zostávajúcu dobu do vypnutia systému, stlačte tlačidlo **SLEEP**.

Časovač prehrávania/ časovač nahrávania

Skontrolujte, či ste nastavili hodiny (str. 17).

Časovač prehrávania:

Môžete nastaviť automatické zapnutie systému a prehrávanie disku, zariadenia USB alebo rozhlasovej stanice v predvolenom čase.

Časovač nahrávania:

V zadanom čase môžete prenášať hudbu z predvolenej rozhlasovej stanice do zariadenia USB.

1 Časovač prehrávania:

Prípravte zdroj zvuku a potom stláčaním tlačidiel \triangleleft +/- nastavte hlasitosť.

Ak chcete začať konkrétnou stopou alebo konkrétnym súborom, vytvorte svoj vlastný program (str. 23).

V prípade časovača nahrávania:

Naladte predvolenú rozhlasovú stanicu (str. 35).

2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT a potom stlačte tlačidlo TIMER MENU.

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow / \downarrow vyberte položku „PLAY SET“ alebo „REC SET“ a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.

4 Nastavte čas spustenia prehrávania alebo prenosu.

Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow / \downarrow nastavte hodiny/minúty a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.

5 Podľa rovnakého postupu ako v kroku č. 4 nastavte čas zastavenia prehrávania alebo prenosu.

6 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow / \downarrow vyberte požadovaný zdroj zvuku a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.

V prípade časovača nahrávania:

Pripojte prenášateľné zariadenie USB k portu Ψ (USB) 2.

7 Stlačením tlačidla I/⏻ vypnite systém.

Kontrola nastavenia časovača alebo jeho opätovná aktivácia

1 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT a potom stlačte tlačidlo TIMER MENU.

Na displeji bude blikať nápis „TIMERSEL“.

2 Stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow / \downarrow vyberte položku „PLAY SEL“ alebo „REC SEL“ a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.



Zrušenie časovača

Zopakujte rovnaký postup ako vyššie, v kroku číslo 3 vyberte položku „OFF“ a potom stlačte tlačidlo $\boxed{+}$.

Poznámky

- Systém sa automaticky zapne pred predvoleným časom. Ak už je v predvolenom čase systém zapnutý alebo na displeji bliká nápis „STANDBY“, časovač prehrávania a nahrávania sa neaktivuje.
- Systém v čase od jeho zapnutia do spustenia prehrávania alebo prenosu nepoužívajte.

Používanie voliteľných zariadení

- 1** Opakovane stláčajte tlačidlo , kým sa na displeji nezobrazí hlásenie „VOL MIN“.
- 2** Pripojte voliteľné zariadenie (str. 15).
- 3** Opakovaným stláčaním tlačidla FUNCTION +/- vyberte funkciu, ktorá zodpovedá pripojenému zariadeniu.
- 4** Spustíte prehrávanie na pripojenom zariadení.
- 5** Opakovaným stláčaním tlačidla  + nastavte hlasitosť.


Poznámka

Ak je hlasitosť pripojeného zariadenia príliš nízka, systém sa môže automaticky prepnúť do pohotovostného režimu. Nastavte hlasitosť zariadenia. Informácie o vypnutí funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu nájdete v časti „Nastavenie funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu“ (strana 48).


Inaktivácia tlačidiel na systéme

(Child Lock)

Inaktiváciou tlačidiel na systéme (okrem tlačidla I/🔒) môžete zabrániť nevhodnej operácii, napríklad v dôsledku detských šibalstiev.

Stlačte a podržte tlačidlo  na systéme na viac než 5 sekúnd.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „CHILD LOCK ON“. Systém môžete ovládať iba pomocou tlačidiel na diaľkovom ovládači.

Ak chcete túto funkciu zrušiť, stlačte a podržte tlačidlo  na viac než päť sekúnd, kým sa na displeji nezobrazí text „CHILD LOCK OFF“.




Poznámky



- Po odpojení sieťovej šnúry (napájacieho kábla) sa funkcia detskej zámky zruší.
- Funkcia detskej zámky sa nedá aktivovať, keď je otvorený diskový zásobník.

Nastavenie funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu

Keď sa systém nepoužíva alebo nereprodukuje zvukový signál, po približne 15 minútach sa automaticky prepne do pohotovostného režimu. V predvolenom nastavení je funkcia automatického prepnutia do pohotovostného režimu zapnutá.

1 Stlačte tlačidlo **OPTIONS**.

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte položku „AutoSTBY“ a potom stlačte tlačidlo .

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte položku „ON“ alebo „OFF“.

Ak chcete zatvoriť ponuku možností, stlačte tlačidlo **OPTIONS**.

Poznámky

- Približne 2 minúty pred prepnutím do pohotovostného režimu bude na displeji blikať hlásenie „AutoSTBY“.
- Funkcia automatického prepnutia do pohotovostného režimu nefunguje v nasledujúcich prípadoch:
 - počas používania funkcie tunera.
 - keď je aktivovaný časovač.
 - keď je pripojený mikrofón.

Aktualizácia softvéru

Softvér tohto systému sa môže v budúcnosti aktualizovať. Softvér môžete aktualizovať z webových lokalít uvedených nižšie.

Pre zákazníkov v Latinskej Amerike:

<<http://esupport.sony.com/LA>>

Pre zákazníkov v Európe a Rusku:

<<http://www.sony.eu/support>>

Pre zákazníkov v ostatných krajinách alebo oblastiach:

<<http://www.sony-asia.com/support>>

Pri aktualizácii softvéru postupujte podľa online pokynov.

Riešenie problémov

Ak sa vyskytne problém so systémom, vyhľadajte ho v nasledujúcom kontrolnom zozname na riešenie problémov a vykonajte nápravu. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Ak servisný personál vymení počas opravy niektoré časti, môže si ich ponechať.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „PROTECTX“ (X je číslo)

Okamžite odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel) a skontrolujte nasledujúce položky.

- Sú ventilačné otvory systému niečím zakryté?
- Je port USB skratovaný?

Po skontrolovaní vyššie uvedených položiek a vyriešení všetkých problémov znova zapojte sieťovú šnúru (napájací kábel) a zapnite systém. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Všeobecné

Napájanie sa nezapne.

- Skontrolujte bezpečné pripojenie sieťovej šnúry (napájacieho kábla).

Systém sa neočakávane prepol do pohotovostného režimu.

- Nie je to porucha. Keď sa systém nepoužíva alebo nereprodukuje zvukový signál, po približne 15 minútach sa automaticky prepne do pohotovostného režimu (str. 48).

Nastavenie hodín alebo časovača sa zrušilo.

- Došlo k odpojeniu sieťovej šnúry (napájacieho kábla) alebo k výpadku napájania. Znova nastavte hodiny (str. 17) a časovač (str. 46).

Nepočuť žiadny zvuk.

- Nastavte hlasitosť.
- Skontrolujte pripojenie voliteľného zariadenia, ak sa používa (str. 15).
- Zapnite pripojené zariadenie.
- Po aktivovaní časovača nahrávania sa neprehráva žiadny zvuk.
- Odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel) a potom znova pripojte sieťovú šnúru (napájací kábel) a zapnite systém.

Nepočuť žiadny zvuk z mikrofónu.

- Upravte hlasitosť mikrofónu.
- Skontrolujte, či je mikrofón správne pripojený do zásuvky MIC 1 alebo MIC 2 na systéme.
- Skontrolujte, či je mikrofón zapnutý.

Počuť silné bzučanie alebo šum.

- Premiestnite systém ďalej od zdrojov šumu.
- Zapojte systém do inej nástennej elektrickej zásuvky.
- K sieťovej šnúre (napájaciemu káblu) pripojte odrušovací filter.
- Vypnite elektrické zariadenia v blízkosti.
- Keď je systém v pohotovostnom režime alebo keď prehráva pri nízkej hlasitosti, môžete počuť hluk chladiacich ventilátorov. Nie je to porucha.

Časovač nefunguje.

- Skontrolujte nastavenie časovača a nastavte správny čas (str. 46).
- Zrušte funkciu časovača automatického vypnutia (str. 46).

Dialkový ovládač nefunguje.

- Odstráňte prekážky medzi diaľkovým ovládačom a systémom.
- Presuňte diaľkový ovládač bližšie k systému.

- Namierte diaľkový ovládač na snímač systému.
- Vymeňte batérie (R03/veľkosť AAA).
- Premiestnite systém ďalej od žiaroviek.

Dochádza k akustickej spätnej väzbe.

- Znížte hlasitosť.
- Premiestnite mikrofón ďalej od systému alebo zmeňte jeho nasmerovanie.

Na obrazovke televízora sa stále zobrazujú skreslené farby.

- Vypnite televízor, počkajte 15 až 30 minút a potom ho znova zapnite. Ak skreslenie farieb pretrváva, premiestnite systém ďalej od televízora.

Keď stlačíte nejaké tlačidlo na systéme, zobrazí sa hlásenie „CHILD LOCK“.

- Vypnite funkciu detskej zámky (str. 48).

Funkcia pohybových gest sa nedá aktivovať

- Opakovane stláčajte tlačidlo GESTURE ON/OFF, až kým sa nerozsvieti indikátor GESTURE CONTROL.
- Skontrolujte, či nie je aktivovaná funkcia detskej zámky (str. 48).

Funkcia pohybových gest nefunguje správne.

- Pri vykonávaní pohybu dajte ruku bližšie k ovládaču GESTURE CONTROL (str. 12).
- Vykonajte pohyb pomalšie.
- Opakovaným ťukaním na zónu 1 alebo 2 vyberte správny režim gest (str. 12).
- K sieťovej šnúre (napájaciemu káblu) pripojte odrušovací filter.
- Vypnite elektrické zariadenia v blízkosti.

Prehrávač diskov

Diskový zásobník sa neotvára a na displeji sa zobrazí hlásenie „LOCKED“.

- Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.

Diskový zásobník sa nezatvára.

- Vložte disk správne.

Disk sa nevysunie.

- Disk sa nedá vysunúť počas používania funkcie CD-USB Synchronized Transfer alebo REC1 Transfer. Stlačením tlačidla ■ zrušte prenos a potom stlačením tlačidla ▲ na systéme vysuňte disk.
- Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Prehrávanie sa nespustí.

- Vyčistite disk (str. 58).
- Znova vložte disk.
- Vložte disk, ktorý systém dokáže prehrávať (str. 7).
- Vyberte disk, utrite z jeho povrchu prípadnú vlhkosť a nechajte systém niekoľko hodín zapnutý, kým sa vlhkosť neodparí.
- Kód oblasti disku DVD VIDEO sa nezhoduje so systémom.

Zvuk preskakuje.

- Vyčistite disk (str. 58).
- Znova vložte disk.
- Premiestnite systém na miesto, ktoré nie je vystavené vibráciám (napríklad na stabilný podstavec).

Prehrávanie sa nespustí od prvej stopy.

- Nastavte režim Normal Play (str. 22).
- Vybrali ste režim Resume Play. Dvakrát stlačte tlačidlo ■. Potom stlačením tlačidla ► spustíte prehrávanie.

Niektoré funkcie sa nedajú vykonať, ako napríklad Stop, Lock Search, Slow-motion Play, Repeat Play, Shuffle Play alebo Program Play.

- V závislosti od disku sa nemusia dať vykonať niektoré operácie uvedené vyššie. Pozrite si návod na používanie dodaný s diskom.


Disk DATA CD/DATA DVD (MP3, JPEG alebo Xvid) sa nedá prehrať.

- Údaje nie sú uložené v podporovanom formáte.
- Pred prehrávaním skontrolujte, či ste vybrali správny režim Media Mode.

Názov priečinka, stopy, súboru a znaky v značke ID3 sa nezobrazujú správne.

- Značka ID3 nie je verzie 1 (1.0/1.1) ani verzie 2 (2.2/2.3).
- Tento systém dokáže zobrazíť nasledujúce znakové kódy:
 - veľké písmená (A až Z),
 - číslice (0 až 9),
 - symboly (< > * +, [] \ _).Ostatné znaky sa zobrazia ako „_“.

Pri prehrávaní disku AUDIO CD, VIDEO CD, zvukového súboru, videosúboru alebo disku DVD VIDEO zvuk stratí stereofónny efekt.

- Odpojte všetky mikrofóny. Indikátor „“ zmizne z displeja.
- Skontrolujte, či je systém správne pripojený.

Zariadenie USB

Pri prenose sa vyskytla chyba.

- Používate nepodporované zariadenie USB. Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 9).
- Zariadenie USB nie je správne naformátované. Spôsob formátovania nájdete v návode na používanie zariadenia USB.

- Vypnite systém a odpojte zariadenie USB. Ak je zariadenie USB vybavené vypínačom napájania, po odpojení zariadenia USB od systému ho vypnite a znova zapnite. Potom vykonajte prenos znova.
- Ak opakovane vykonáte viacero operácií presúvania a vymazávania, štruktúra súborov v zariadení USB sa fragmentuje. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na používanie zariadenia USB.
- Zariadenie USB ste počas prenosu odpojili alebo vyplli. Odstráňte čiastočne prenesený súbor a zopakujte prenos. Ak sa problém nevyriešil, zariadenie USB môže byť poškodené. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na používanie zariadenia USB.

Zvukové súbory alebo priečinky v zariadení USB nemožno vymazať.

- Skontrolujte, či zariadenie USB nie je chránené proti zápisu.
- Zariadenie USB ste počas vymazávania odpojili alebo vyplli. Odstráňte čiastočne vymazaný súbor. Ak sa problém nevyriešil, zariadenie USB môže byť poškodené. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na používanie zariadenia USB.

Nepočúť žiadny zvuk.

- Zariadenie USB nie je správne pripojené. Vypnite systém, znova pripojte zariadenie USB a potom zapnite systém a skontrolujte, či sa na displeji rozsvieti indikátor „USB 1“ alebo „USB 2“.

Zvuk obsahuje šum, preskakuje alebo je skreslený.

- Používate nepodporované zariadenie USB. Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 9).
- Vypnite systém, znova pripojte zariadenie USB a zapnite systém.

- Šum alebo skreslený zvuk môžu obsahovať už samotné hudobné údaje. Šum sa mohol pridať počas prenosu. Odstráňte súbor a skúste prenos zopakovať.
- Pri kódovaní zvukových súborov sa použila nízka bitová rýchlosť. Do zariadenia USB odošlite zvukové súbory kódované s vyššou bitovou rýchlosťou.

Zobrazenie textu „READING“ alebo spustenie prehrávania trvá dlho.

- Čítanie môže trvať dlho v nasledujúcich prípadoch.
 - V zariadení USB je uložených veľa priečinkov alebo súborov (str. 9).
 - Štruktúra súborov je veľmi zložitá.
 - Pamäťová kapacita je nadmerne veľká.
 - Vnútorňa pamäť je fragmentovaná.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „NO FILE“.

- Systém sa prepol do režimu aktualizácie softvéru, všetky tlačidlá (okrem I/⏪) sú neaktívne. Stlačením tlačidla I/⏪ na systéme môžete zrušiť aktualizáciu softvéru.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „OVER CURRENT“.

- Zistil sa problém s úrovňou elektrického prúdu z portu ⏪ (USB) 1 alebo ⏪ (USB) 2. Vypnite systém a odpojte zariadenie USB od portu. Skontrolujte, či je zariadenie USB v poriadku. Ak sa tento text zobrazuje na displeji aj naďalej, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Chybné zobrazenie.

- Údaje uložené v zariadení USB sa mohli poškodiť, preneste ich znova.
- Tento systém dokáže zobrazíť nasledujúce znakové kódy:
 - veľké písmená (A až Z),
 - číslice (0 až 9),
 - Symboly (< > * +, [] \ _)
 Ostatné znaky sa zobrazia ako „_“.

Zariadenie USB sa nerozpoznalo.

- Vypnite systém, znova pripojte zariadenie USB a zapnite systém.
- Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 9).
- Zariadenie USB nefunguje správne. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na používanie zariadenia USB.

Prehrávanie sa nespustí.

- Vypnite systém, znova pripojte zariadenie USB a zapnite systém.
- Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 9).

Prehrávanie sa nespustí od prvého súboru.

- Nastavte režim normálneho prehrávania (str. 22).

Nedajú sa prehrávať súbory.

- Pred prehrávaním skontrolujte, či ste vybrali správny režim Media Mode.
- Zariadenia USB naformátované pomocou systémov súborov iných než FAT16 alebo FAT32 nie sú podporované.*
- Ak používate zariadenie USB rozdelené na oblasti, prehrávať možno len súbory uložené v prvej oblasti.

* Tento systém podporuje systémy súborov FAT16 a FAT32, ale niektoré zariadenia USB nemusia podporovať obidva systémy FAT. Podrobné informácie nájdete v návode na používanie príslušného zariadenia USB alebo sa obráťte na výrobcu.

Obraz

Nezobrazuje sa žiadny obraz.

- Skontrolujte, či je systém riadne pripojený.
- Ak je poškodený obrazový kábel, vymeňte ho za nový.
- Systém musíte pripojiť do zásuvky obrazového vstupu televízora (str. 15).
- Zapnite televízor a dbajte na jeho správne ovládanie.
- Na televízore musíte zvoliť obrazový vstup, aby ste mohli sledovať obraz zo systému.
- (okrem modelov pre Latinskú Ameriku, Európu a Rusko) Skontrolujte správne nastavenie systému farieb podľa systému farieb televízora.

V obraze sa objavuje šum.

- Vyčistite disk (str. 58).
- Ak sa obrazový signál zo systému prenáša do televízora cez videorekordér, kvalitu obrazu môže ovplyvňovať ochrana pred kopírovaním, ktorá sa používa pre niektoré programy na diskoch DVD VIDEO.
- (okrem modelov pre Latinskú Ameriku, Európu a Rusko) Pri prehrávaní disku VIDEO CD nahratého v odlišnom systéme farieb, než je nastavený pre systém, môže byť obraz skreslený (strany 17, 28).
- (okrem modelov pre Latinskú Ameriku, Európu a Rusko) Nastavte systém farieb podľa televízora (strany 17, 28).

Pomer strán obrazovky televízora sa nedá zmeniť.

- Na disku DVD VIDEO a vo videosúbore je nastavený fixný pomer strán.
- V závislosti od televízora sa pomer strán nemusí dať zmeniť.

Jazyk zvukovej stopy sa nedá zmeniť.

- Na prehrávanom disku DVD VIDEO nie sú nahraté viacjazyčné stopy.
- Disk DVD VIDEO zakazuje zmenu jazyka zvukovej stopy.

Jazyk titulkov sa nedá zmeniť.

- Na prehrávanom disku DVD VIDEO nie sú nahraté viacjazyčné titulky.
- Disk DVD VIDEO zakazuje zmenu titulkov.

Titulky sa nedajú vypnúť.

- Disk DVD VIDEO zakazuje vypnutie titulkov.

Uhly sa nedajú zmeniť.

- Na prehrávanom disku DVD VIDEO nie sú nahraté pohľady z viacerých uhlov.
- Disk DVD VIDEO zakazuje zmenu uhlov.

Tuner

Počut silné bzučanie alebo šum, prípadne nemožno prijímať stanice.

- Správne zapojte anténu.
- Zmeňte umiestnenie a orientáciu antény tak, aby ste dosiahli dobrý príjem.
- Vypnite elektrické zariadenia v blízkosti.

Zariadenie BLUETOOTH

Nedá sa vykonať párovanie.

- Presuňte zariadenie BLUETOOTH bližšie k systému.
- Párovanie nemusí byť možné, ak sa v okolí systému nachádzajú iné zariadenia BLUETOOTH. V takom prípade vypnite ostatné zariadenia BLUETOOTH.
- Skontrolujte, či bol v zariadení BLUETOOTH zadaný správny prístupový kód.

Zariadenie BLUETOOTH nemôže rozpoznať tento systém alebo sa na displeji zobrazuje text „BT OFF“.

- Nastavte signál BLUETOOTH na hodnotu „BT ON“ (str. 39).

Pripojenie nie je možné.

- Zariadenie BLUETOOTH, ktoré ste sa pokúsili pripojiť, nepodporuje profil A2DP a nedá sa pripojiť k systému.
- Zapnite funkciu BLUETOOTH zariadenia BLUETOOTH.
- Vytvorte pripojenie zo zariadenia BLUETOOTH.
- Informácie o registrácii párovania sa vymazali. Znova vykonajte operáciu párovania.
- Vymažte informácie o registrácii spárovania zariadenia BLUETOOTH (str. 37) a vykonajte spárovanie znova (str. 36).

Zvuk preskakuje alebo sa mení, prípadne vypadáva pripojenie.

- Systém a zariadenie BLUETOOTH sa nachádzajú príliš ďaleko od seba.
- Ak sa medzi systémom a zariadením BLUETOOTH nachádzajú prekážky, odstráňte ich alebo sa im vyhnite.
- Ak sa v blízkosti nachádza zariadenie, ktoré generuje elektromagnetické žiarenie, napríklad bezdrôtová sieť LAN, iné zariadenie BLUETOOTH alebo mikrovlnná rúra, premiestnite ich ďalej.

Zvuk zariadenia BLUETOOTH nepočuť v systéme.

- Najprv zvýšte hlasitosť na zariadení BLUETOOTH a potom ju upravte pomocou tlačidla \triangleleft +/-.

Počuť silné bzučanie, šum alebo skreslený zvuk.

- Ak sa medzi systémom a zariadením BLUETOOTH nachádzajú prekážky, odstráňte ich alebo sa im vyhnite.
- Ak sa v blízkosti nachádza zariadenie, ktoré generuje elektromagnetické žiarenie, napríklad bezdrôtová sieť LAN,

iné zariadenie BLUETOOTH alebo mikrovlnná rúra, premiestnite ich ďalej.

- Znížte hlasitosť pripojeného zariadenia BLUETOOTH.

Funkcia „Voice Playback“ v aplikácii „Fiestable“ negeneruje žiadny zvuk.

- Je aktivovaná zabudovaná ukážka zvuku. Stlačením tlačidla \blacksquare zastavte ukážku. Potom znova spustíte prehrávanie.

Party Chain

Funkcia Party Chain sa nedá aktivovať.

- Skontrolujte pripojenia (str. 42).
- Skontrolujte, či sú zvukové káble správne pripojené.

Na displeji blíka nápis „PARTY CHAIN“.

- Funkcia AUDIO IN 1 sa nedá vybrať, ak vytvoríte pripojenie \mathbf{A} (str. 43), keď je aktívna funkcia Party Chain. Pomocou tlačidiel na systéme vyberte inú funkciu (str. 44).
- Stlačte tlačidlo PARTY CHAIN na systéme.
- Reštartujte systém.

Funkcia Party Chain nefunguje správne.

- Vypnite systém. Potom systém zapnite a aktivujte funkciu Party Chain.

Obnovenie nastavení systému

Ak systém naďalej nefunguje správne, obnovte jeho predvolené nastavenia z výroby.

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na systéme.

- 1 Odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel) a znova ju pripojte.
- 2 Stlačením tlačidla I/ON zapnite systém.
- 3 Stlačte a podržte tlačidlo ENTER a TUNING +/- \blacktriangleright na približne 3 sekundy.
Na displeji sa zobrazí hlásenie „RESET“.

Všetky nastavenia nakonfigurované používateľom, napríklad predvolené rozhlasové stanice, časovač alebo hodiny, sa obnovia na hodnoty nastavené z výroby.

Obnovenie predvolených nastavení ponuky SETUP

Môžete obnoviť predvolené nastavenia ponuky SETUP (s výnimkou nastavení funkcie PARENTAL CONTROL).

1 Stlačte tlačidlo SETUP.

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku [SYSTEM SETUP] (NASTAVENIE SYSTÉMU) a potom stlačte tlačidlo \oplus .

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku [RESET] (OBNOVIŤ PREDVOLENÉ NASTAVENIA) a potom stlačte tlačidlo \oplus .

4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \leftarrow/\rightarrow vyberte položku [YES] (ÁNO) a potom stlačte tlačidlo \oplus .

Vykonanie tejto funkcie trvá niekoľko sekúnd. Počas obnovovania predvolených nastavení systému nestláčajte tlačidlo I/⏻.

Funkcia autodiagnostického testu

Keď sa zobrazujú na obrazovke televízora alebo na displeji písmená/čísllice

Aktivovala sa funkcia autodiagnostického testu na ochranu systému pred poruchami a zobrazuje sa päťmiestne servisné číslo (napr. C 13 50) zložené z kombinácie jedného písmena a štyroch číslíc. V takom prípade si pozrite nasledujúcu tabuľku.

Prvé tri znaky servisného čísla	Príčina a riešenie
C 13	Tento disk je znečistený. <ul style="list-style-type: none">• Vyčistite disk jemnou handričkou (str. 58).
C 31	Disk nie je vložený správne. <ul style="list-style-type: none">• Reštartujte systém a potom znova správne vložte disk.
E XX (XX zastupuje číslo)	Systém vykonal funkciu autodiagnostického testu s cieľom zabrániť poruche. <ul style="list-style-type: none">• Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony a uveďte 5-miestne servisné číslo. Príklad: E 61 10

Hlásenia

Počas prevádzky sa na displeji môže zobraziť alebo blikať niektoré z nasledujúcich hlásení.

CANNOT PLAY

- Vložili ste disk, ktorý sa nedá prehrať.
- Vložili ste disk DVD VIDEO s nepodporovaným kódom oblasti.

DATA ERROR

- Súbor nie je kompatibilný s požadovaným formátom.
- Prípona súboru sa nezhoduje s formátom súboru.

DEVICE ERROR

Zariadenie USB sa nepodarilo rozpoznať alebo je pripojené neznáme zariadenie.

DEVICE FULL

Pamäť zariadenia USB je plná.

ERASE ERROR

Vymazávanie zvukových súborov alebo priečinkov v zariadení USB zlyhalo.

FATAL ERROR

Zariadenie USB bolo odpojené počas prenosu alebo vymazávania a mohlo sa poškodiť.

FOLDER FULL

Nemôžete prenášať súbory do zariadenia USB, lebo počet priečinkov v ňom dosiahol maximum.

FULL

Pokúsili ste sa naprogramovať viac než 25 krokov.

GUEST

Po aktivovaní funkcie Party Chain sa systém stáva hosťovským systémom (Party Guest).

HOST

Po aktivovaní funkcie Party Chain sa systém stáva hosťovským systémom (Party Host).

NoDEVICE

Nie je pripojené žiadne zariadenie USB.

NoMemory

V zariadení USB nie je vložené pamäťové médium zodpovedajúce pamäti vybratej na prehrávanie alebo prenos.

NO DISC

V diskovom zásobníku nie je vložený disk.

NO MUSIC

V režime prehrávania MUSIC nie sú k dispozícii údaje vo formáte MP3/WMA/AAC.

NO PHOTO

V režime prehrávania PHOTO nie sú k dispozícii údaje vo formáte JPEG.

NO STEP

Všetky naprogramované kroky sa vymazali.

NO SUPPORT

Pripojili ste nepodporované zariadenie USB alebo je zariadenie USB pripojené cez rozbočovač USB.

NO VIDEO

V režime prehrávania VIDEO nie sú k dispozícii údaje vo formáte MPEG4/Xvid.

NOT USE

Pokúsili ste sa vykonať špecifickú operáciu v situácii, v ktorej je táto operácia zakázaná.

OVER CURRENT

Zistil sa nadmerný odber prúdu z portu Ψ (USB).

PROTECT

Zariadenie USB je chránené proti zápisu.

PUSH STOP

Pokúsili ste sa vykonať operáciu, ktorú možno vykonať iba pri zastavenom prehrávaní.

READING

Systém číta informácie z disku alebo zariadenia USB. Niektoré operácie nie sú dostupné.

REC ERROR

Prenos sa nespustil, po určitom čase sa zastavil alebo sa nedal vykonať.

TIME NG

Čas zapnutia a vypnutia časovača prehrávania alebo nahrávania je rovnaký.

TRACK FULL

Nemôžete prenášať súbory do zariadenia USB, lebo počet súborov v ňom dosiahol maximum.

Preventívne opatrenia

Premiestňovanie jednotky

Pri ochrane diskového mechanizmu postupujte podľa nasledujúcich krokov.

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na systéme.

- 1 Stlačením tlačidla I/⏻ zapnite systém.
- 2 Stlačte tlačidlo FUNCTION, otočením gombíka MULTI CONTROL vyberte položku „DVD/CD“ a potom stlačte tlačidlo ENTER.
- 3 Vyberte disk.
Stlačením tlačidla ▲ otvorte a zavrite diskový zásobník. Počkajte, kým sa na displeji nezobrazí hlásenie „NO DISC“.
- 4 Odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel).

Poznámky k diskom

- Pred prehrávaním utrite disk pomocou čistiacej handričky, pričom postupujte od stredu smerom k okraju.
- Disky nečistite pomocou rozpúšťadiel, ako sú benzín, riedidlo, komerčné čistiace prostriedky alebo antistatické spreje určené pre vinylové LP platne.
- Disky nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani zdrojom tepla, napríklad priechodom horúceho vzduchu, ani ich nenechávajte v aute zaparkovanom na priamom slnečnom svetle.

Bezpečnosť

- Ak systém plánujete dlhšie nepoužívať, úplne odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel) od nástennej elektrickej zásuvky (elektrickej siete). Pri odpájaní systému vždy ťahajte za zástrčku. Nikdy netahajte za samotný kábel.
- V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu alebo kvapaliny do systému odpojte systém od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte skontrolovať v autorizovanom servise.

- Výmenu sieťovej šnúry (napájacieho kábla) smie vykonať len oprávnená osoba v autorizovanom servise.

Umiestnenie

- Systém neumiestňujte na šikmú plochu ani na miesta, ktoré sú mimoriadne horúce, studené, prašné, znečistené, vlhké, bez dostatočnej cirkulácie vzduchu alebo ktoré sú vystavené vibráciám, priamemu slnečnému svetlu alebo jasnému svetlu.
- Pri umiestňovaní systému na špeciálne upravené povrchy (napríklad voskované, olejované alebo leštené) buďte opatrní, pretože môže dôjsť ku vzniku škvŕn alebo zmene sfarbenia týchto povrchov.
- Ak je systém prinesený priamo z chladného na teplé miesto alebo je umiestnený do veľmi vlhkej miestnosti, na šošovke vo vnútri systému sa môže skondenzovať vlhkosť a spôsobiť poruchu systému. V takej situácii vyberte disk a nechajte systém zapnutý približne hodinu, kým sa vlhkosť neodparí.

Nárast teploty vnútri zariadenia

- Nárast teploty v systéme počas jeho používania je normálny jav, pre ktorý sa nemusíte znepokojovať.
- Ak sa systém používal nepretržite pri vysokej hlasitosti, nedotýkajte sa jeho povrchu, pretože môže byť horúci.
- Nezakrývajte ventilačné otvory.

Systém reproduktorov

Zabudovaný systém reproduktorov nie je magneticky tienený, a preto sa obraz na televízoroch v jeho blízkosti môže magneticky zdeformovať. V takejto situácii vypnite televízor, počkajte 15 až 30 minút a znova ho zapnite. Ak nedôjde k zlepšeniu, premiestnite systém ďalej od televízora.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Upozornenie: Ak cez tento systém ponecháte dlhšiu dobu zobrazený na televízore zastavený obraz videozáznamu alebo zobrazenie ponuky na obrazovke, hrozí trvalé poškodenie obrazovky televízora. Na tento problém sú citlivé najmä projekčné televízory.

Čistenie skrinky zariadenia

Systém čistite jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku.

Nepoužívajte žiaden typ drsnej podušky, čistiaci prášok ani rozpúšťadlo, ako napríklad riedidlo, benzín alebo alkohol.

Komunikácia cez BLUETOOTH

• Zariadenia BLUETOOTH by sa mali používať do vzdialenosti približne 10 metrov (vzdialenosť bez prekážok) od seba. Efektívny komunikačný dosah sa môže skrátiť pri nasledujúcich podmienkach:

– Keď sa medzi zariadeniami s pripojením BLUETOOTH nachádza osoba, kovový predmet, stena alebo iná prekážka.

– Na miestach s nainštalovanou bezdrôtovou sieťou LAN.

– V miestach, v ktorých sa používajú mikrovlnné rúry.

– V miestach, kde sa generujú iné elektromagnetické vlny.

• Zariadenia BLUETOOTH a zariadenie bezdrôtovej siete LAN (IEEE 802.11b/g) používajú rovnaké frekvenčné pásmo (2,4 GHz). Pri používaní zariadenia BLUETOOTH v blízkosti zariadenia so schopnosťou pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN sa môže vyskytnúť elektromagnetické rušenie. To môže mať za následok nižšie rýchlosti prenosu údajov, šum alebo neschopnosť pripojenia. V takom prípade vyskúšajte nasledujúce riešenia:

– Tento systém používajte vo vzdialenosti najmenej 10 metrov od zariadení s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN.

– Keď používate zariadenie BLUETOOTH do vzdialenosti 10 metrov, vypnite napájanie zariadení s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN.

– Používajte tento systém a zariadenie BLUETOOTH čo najbližšie k sebe.

• Vysielanie rádiových vln zo systému môže rušiť prevádzku niektorých medicínskych zariadení. Keďže toto rušenie môže spôsobiť poruchu zariadenia, vždy vypnite napájanie systému a zariadenia BLUETOOTH na nasledujúcich miestach:

– v nemocniciach, vlakoch, lietadlách, na čerpacích staniciach a na všetkých miestach, kde sa môžu vyskytovať horľavé plyny,

– v blízkosti automatických dverí alebo požiarnych alarmov.

• Tento systém podporuje funkcie zabezpečenia, ktoré spĺňajú špecifikácie BLUETOOTH na zaručenie zabezpečeného pripojenia počas komunikácie pomocou technológie BLUETOOTH. Toto zabezpečenie však nemusí byť dostatočné v závislosti od nastavení a ďalších faktorov, preto buďte pri komunikácii pomocou technológie BLUETOOTH vždy opatrní.

• Spoločnosť Sony nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani iné straty vyplývajúce z úniku informácií počas komunikácie pomocou technológie BLUETOOTH.

• Komunikácia BLUETOOTH nemusí byť zaručená so všetkými zariadeniami BLUETOOTH, ktoré majú rovnaký profil ako tento systém.

• Zariadenia BLUETOOTH pripojené k tomuto systému musia spĺňať špecifikácie technológie BLUETOOTH predpísané spoločnosťou Bluetooth SIG, Inc. a ich súlad musí byť certifikovaný. Aj keď však zariadenie vyhovuje špecifikáciám BLUETOOTH, môžu sa vyskytnúť prípady, keď vlastnosti alebo špecifikácie zariadenia BLUETOOTH znemožnia pripojenie alebo môžu mať za následok odlišné metódy ovládania, zobrazovania alebo prevádzky.

• V závislosti od zariadenia BLUETOOTH pripojeného k tomuto systému, prostredia komunikácie alebo okolitých podmienok sa môže vyskytnúť šum alebo výpadok zvuku.

Špecifikácie

Zosilňovač

Nasledujúce údaje boli namerané pri striedavom napätí 120 V – 240 V, 50/60 Hz

Výstupný výkon (nominálny)

Ľavý/pravý kanál: 400 W + 400 W
(na kanál pri 4 ohmoch, 1 kHz,
celkové harmonické skreslenie 1 %)

Efektívny výstupný výkon (referenčný)

Ľavý/pravý kanál: 720 W + 720 W
(na kanál pri 4 ohmoch, 1 kHz)

Reproduktory

Systém reproduktorov:

výškový + stredový + basový
reproduktor

Výškový L/P reproduktor: 40 mm,

kónický typ

Stredový L/P reproduktor: 120 mm,

kónický typ

Basový reproduktor: 250 mm, kónický typ

Vstupy

AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN L/R

napätie 2 V, impedancia
47 kiloohmov

AUDIO IN 2 L/R

napätie 2 V, impedancia
47 kiloohmov

MIC 1, MIC 2

citlivosť 1 mV, impedancia
10 kiloohmov

Port Ψ (USB) 1, Ψ (USB) 2:

typ A

Výstupy

AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R

napätie 2 V, impedancia 1 kiloohm

VIDEO OUT

max. výstupná úroveň 1 V_{Š-Š},
nevyvážená, negatívna
synchronizácia, záťažová
impedancia 75 ohmov

Rozhranie USB

Podporovaná bitová rýchlosť

WMA: 48 kb/s – 192 kb/s, VBR, CBR

AAC: 48 kb/s – 320 kb/s, VBR, CBR

Vzorkovacie frekvencie

WMA: 44,1 kHz

AAC: 44,1 kHz

Podporované zariadenie USB

trieda veľk kapacitných zariadení

Maximálny prúd

1 A

Disk/USB

Podporovaná bitová rýchlosť

MPEG1 Layer-3:

32 kb/s – 320 kb/s, VBR

Vzorkovacie frekvencie

MPEG1 Layer-3:

32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

Xvid

Videokodek: Xvid

Bitová rýchlosť: 4,854 Mb/s (max.)

Rozlíšenie/snímková frekvencia:

720 × 480, 30 snímok/s

720 × 576, 25 snímok/s

Zvukový kodek: MP3

MPEG4

Formát súborov: formát súborov

MP4

Videokodek:

MPEG4 Simple Profile

(Formát AVC nie je kompatibilný.)

Bitová rýchlosť: 4 Mb/s

Rozlíšenie/snímková frekvencia:

720 × 576, 30 snímok/s

Zvukový kodek: AAC-LC

(Formát HE-AAC nie je
kompatibilný.)

DRM: nekompatibilný

Prehrávač diskov

Systém

systém na prehrávanie kompaktných diskov a digitálneho zvuku a obrazu

Vlastnosti laserovej diódy

Trvanie žiarenia: súvislé

Výstupný výkon lasera*: menej

než 44,6 μ W

* Tento výkon predstavuje hodnotu nameranú vo vzdialenosti 200 mm od povrchu šošovky na optickom snímacom bloku s apertúrou 7 mm.

Frekvenčná charakteristika

20 Hz – 20 kHz

Formát systému farieb obrazu

NTSC a PAL

Tuner

Stereofónny príjem v pásme FM,

superheterodynový tuner FM

Anténa

drôtová anténa FM

Ladiaci rozsah

87,5 MHz – 108,0 MHz (krok 50 kHz)

BLUETOOTH

Komunikačný systém

štandard BLUETOOTH verzie 3.0

Výstup

štandardné zariadenie BLUETOOTH výkonovej triedy 2

Maximálny komunikačný dosah

približne 10 m pri priamej viditeľnosti¹⁾

Frekvenčné pásmo

pásmo 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Spôsob modulácie

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilné profily BLUETOOTH²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

SPP (Serial Port Profile)

Podporované kodeky

SBC (Sub Band Codec)

AAC (Advanced Audio Coding)

¹⁾ Skutočný dosah sa bude líšiť v závislosti od takých faktorov, ako sú prekážky medzi zariadeniami, magnetické polia v okolí mikrovlnnej rúry, statická elektrina, citlivosť príjmu, zisk antény, operačný systém, softvérová aplikácia atď.

²⁾ Štandardné profily BLUETOOTH udávajú účel komunikácie BLUETOOTH medzi zariadeniami.

Všeobecné

Požiadavky na napájanie

striedavé napätie 120 V – 240 V, 50/60 Hz

Príkon

220 W

Príkon (v režime úspory energie)

0,5 W (keď je položka „BT STBY“ nastavená na hodnotu „OFF“)

4 W (keď je položka „BT STBY“ nastavená na hodnotu „ON“)

Približné rozmery (š/v/h)

340 mm × 924 mm × 320 mm

Približná hmotnosť

19 kg

Dizajn a špecifikácie podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Zoznam kódov jazykov

Názvy jazykov sú v súlade s normou ISO 639:1988 (E/F).

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1186	Scots Gaelic	1350	Malayalam	1513	Siswati
1028	Abkhazian	1194	Galician	1352	Mongolian	1514	Sesotho
1032	Afrikaans	1196	Guarani	1353	Moldavian	1515	Sundanese
1039	Amharic	1203	Gujarati	1356	Marathi	1516	Swedish
1044	Arabic	1209	Hausa	1357	Malay	1517	Swahili
1045	Assamese	1217	Hindi	1358	Maltese	1521	Tamil
1051	Aymara	1226	Croatian	1363	Burmese	1525	Telugu
1052	Azerbaijani	1229	Hungarian	1365	Nauru	1527	Tajik
1053	Bashkir	1233	Armenian	1369	Nepali	1528	Thai
1057	Byelorussian	1235	Interlingua	1376	Dutch	1529	Tigrinya
1059	Bulgarian	1239	Interlingue	1379	Norwegian	1531	Turkmen
1060	Bihari	1245	Inupiak	1393	Occitan	1532	Tagalog
1061	Bislama	1248	Indonesian	1403	(Afan) Oromo	1534	Setswana
1066	Bengali; Bangla	1253	Icelandic	1408	Oriya	1535	Tonga
1067	Tibetan	1254	Italian	1417	Punjabi	1538	Turkish
1070	Breton	1257	Hebrew	1428	Polish	1539	Tsonga
1079	Catalan	1261	Japanese	1435	Pashto; Pushto	1540	Tatar
1093	Corsican	1269	Yiddish	1436	Portuguese	1543	Twi
1097	Czech	1283	Javanese	1463	Quechua	1557	Ukrainian
1103	Welsh	1287	Georgian	1481	Rhaeto-Romance	1564	Urdu
1105	Danish	1297	Kazakh	1482	Kirundi	1572	Uzbek
1109	German	1298	Greenlandic	1483	Romanian	1581	Vietnamese
1130	Bhutani	1299	Cambodian	1489	Russian	1587	Volapük
1142	Greek	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1613	Wolof
1144	English	1301	Korean	1495	Sanskrit	1632	Xhosa
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1665	Yoruba
1149	Spanish	1307	Kurdish	1501	Sangho	1684	Chinese
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1697	Zulu
1151	Basque	1313	Latin	1503	Singhalese	1703	Nezadané
1157	Persian	1326	Lingala	1505	Slovak		
1165	Finnish	1327	Laothian	1506	Slovenian		
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1507	Samoa		
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1508	Shona		
1174	French	1345	Malagasy	1509	Somali		
1181	Frisian	1347	Maori	1511	Albanian		
1183	Irish	1349	Macedonian	1512	Serbian		

Zoznam kódov oblastí funkcie rodičovskej ochrany

Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť
2044	Argentína	2174	Francúzsko	2109	Nemecko	2149	Španielsko
2047	Austrália	2376	Holandsko	2390	Nový Zéland	2086	Švajčiarsko
2057	Belgicko	2248	India	2379	Nórsko	2499	Švédsko
2070	Brazília	2238	Indonézia	2427	Pakistan	2254	Taliano
2090	Čile	2276	Japonsko	2436	Portugalsko	2528	Thajsko
2092	Čína	2079	Kanada	2046	Rakúsko		
2115	Dánsko	2304	Kórea	2489	Rusko		
2424	Filipíny	2363	Malajzia	2501	Singapur		
2165	Fínsko	2362	Mexiko	2184	Spojené kráľovstvo		

Register

A

A/V SYNC 29
aktualizácia 49
AUDIO 27
AUDIO DRC 29
AUDIO SETUP 29

B

BACKGROUND 30
BASS CUT 40
batérie 16
BLACK LEVEL 28
BLUETOOTH 35

C

COLOR SYSTEM 17, 28

Č

časovač 46

D

DATA CD 7
DATA DVD 7
diaľkový ovládač 13
disk s viacerými
reláciami 8
DJ EFFECT 41
DOWNMIX 29
DVD VIDEO 7

F

FM MODE 34

H

hodiny 17

CH

Child Lock 48

K

Karaoke 45
Key Control 45
SCORE MODE 29, 45
VOCAL FADER 45
jazyk/zvuk 21

L

LANGUAGE SETUP 27

M

MEDIA MODE 18
MEGA BASS 40
MENU 27
MULTI-DISC
RESUME 22, 30

N

NFC 12, 37
NFC Easy Connect 38
Normal Play 22

O

OSD 27

P

pamäť USB 19
PARENTAL
CONTROL 25, 30
Party Chain 42
Party Light 46
PAUSE MODE 28
PHOTO EFFECT 29
PHOTO INTERVAL 29
ponuka nastavení 27
predvolená stanica 35
prehrávanie v režime
PBC 22
prehrávateľné disky/
súbory 7
Prenos cez USB 30
Analog Transfer 33
Bitová rýchlosť 30
REC1 Transfer 31, 33
Synchronized
Transfer 31, 33
Vymazanie 33
prezentácia 19
Program Play 23

Q

QUICK setup 16

R

Repeat Play 24
RESET 30, 55
režim úspory energie 17

S

SCREEN SAVER 29
Shuffle Play 23
SUBTITLE 21, 27
súbor AAC 7
súbor JPEG 7
súbor MP3 7
súbor MPEG4 7
súbor WMA 7
súbor Xvid 7
SYSTEM SETUP 29

T

TRACK SELECTION 29
TV TYPE 28

U

uhly 21
ukážka 17

V

VIDEO SETUP 28

Z

zariadenia USB 9, 18, 31
zobrazenie informácií 26
displej 27
obrazovka televízora 26
zoznam kódov jazykov 62
zvukový efekt 40

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



* 4 5 6 4 6 8 1 1 3 * (1)