

Personal Audio System

Басқару нұсқаулары



©2014 Sony Corporation Printed in China

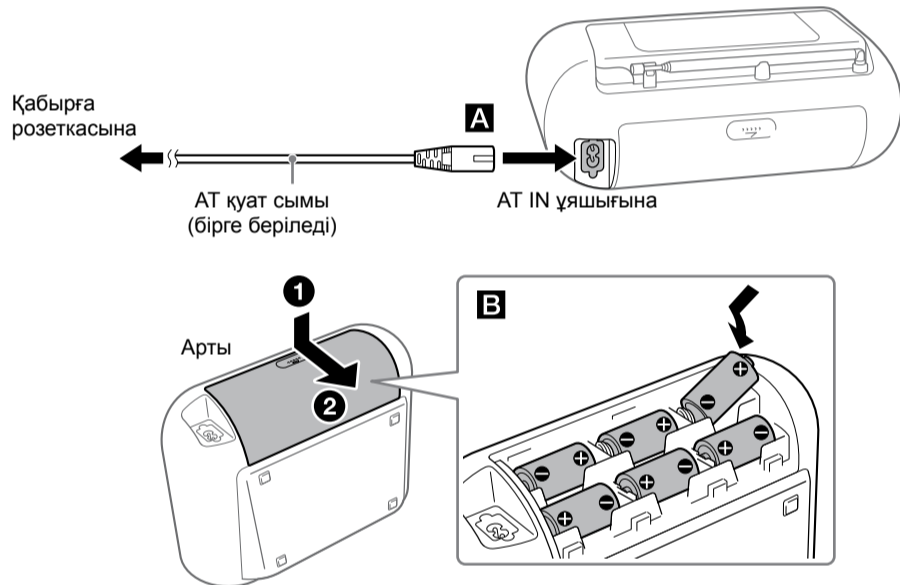
ZS-RS60BT

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



Қуат көздері

АТ қуат сымын жалғаныз **A** немесе батарея бөліміне алты R14 (С өлшемді) батареясын (жинаққа кірмейді) салыңыз **B**.



Ескертпелер

- Радионы батареямен қолданғанда, батарея қуаты белгілі бір деңгейге дейін төмендеген кезде, OPR/BATT индикаторы **19** көмескіленеді немесе ойнап тұрған радио өшіп қалуы мүмкін. Ондай жағдайда барлық батареяларды жаңасымен ауыстыру керек. OPR/BATT индикаторы **19** көмескіленгеннен кейін де радио функциясын біраз қолдануға болады, бірақ CD ойнатқышты қоса алмайсыз. Батареяларды ауыстырудың алдында қандай да бір CD дискісін және USB құрылғыларын немесе қосымша құрамдастарды алыңыз.
- Құрылғыны батареялармен пайдалану үшін АТ қуат сымын құрылғыдан және розеткадан ажыратыңыз.
- АТ қуат сымы жалғанып, күту режимінде болған кезде дисплейде «STANDBY» жазуы пайда болады.

Қуатты басқару функциясын пайдалану

Бұл құрылғы автоматты күту режимі функциясымен жабдықталған. Бұл функция арқылы құрылғы 15 минут бойы ешбір әрекет орындалмаса немесе дыбыстық сигнал шығарылмаса автоматты түрде күту күйіне ауысады.

Күту режиміне өту немесе одан шығу үшін **7** түймесін басып тұрып VOL — **4** түймесін басыңыз. Түймелер басылған сайын дисплейде «AUTO STANDBY ON» немесе «AUTO STANDBY OFF» жазуы пайда болады.

Ескертпелер

- Күту күйіне ауысудың алдында дисплейде көрсетіліп жатқан мазмұн шамамен 2 минут жыпылықтай бастайды.
- Автоматты күту күйі функциясы FM/AM функциясымен бірге қолжетімсіз.

Өрт немесе электрлік шок қатерін төмендету үшін бұл аппаратты жаңбырлы немесе дымқыл жерлерде іске қоспаңыз.

Өрт қаупінің алдын алу үшін құрылғы желдеткішінің саңылауын газетпен, дастарханмен, пердемен, т.б. бөгемеңіз. Құрылғыны ашық от көздеріне (мысалы, жанып тұрған шыраққа) жақындатпаңыз.

Өрт немесе электрлік шок қатерін төмендету үшін аппаратты су тамшылайтын немесе шашырайтын жерлерде пайдаланбаңыз және аппараттың үстіне вазалар тәрізді сұйықтыққа толы заттарды қоймаңыз.

Негізгі айыр құрылғыны желілік розеткадан ажырату үшін қолданылатындықтан, құрылғыны оңай қолжетімді болатын АТ розеткасына жалғаныз. Құрылғыдан дұрыс емес жағдайды байқаған болсаңыз, негізгі айырды АТ розеткасынан дереу ажыратыңыз.

Құрылғы өшірулі болса да, ол қабырға розеткасына жалғанып тұрғандықтан, АТ қуат көзінен (желілік розетка) ажыратылмайды.

Құрылғыны кітап сәресі немесе кіріктіріме шкаф тәрізді жабық аймақтарда орнатпаңыз.

Құлақпақтардан шығатын дыбыс аса қатты болса, ол есту қабілетінің жоғалуына әкелуі мүмкін.

Батареяларды ұзақ уақыт бойына (батареялар блогі немесе орнатылған батареялар) күннің астында, оттың жанында және ыстық жерлерде пайдаланбаңыз.

Аты бар тақта төменгі сыртқы бөлігінде орналасқан.

Тұтынушыларға ескертпе: келесі ақпарат ЕО директивалары қолданылатын елдерде сатылған жабдықтарға ғана қатысты

Бұл өнім Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Токуо, 108-0075 Жапония тарапынан немесе оның атынан өндірілген. Еуропалық Одақ заңнамасы негізіндегі өнімнің сәйкестілігіне байланысты талаптар Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Германия мекенжайы бойынша сенім берілген өкілге бағытталуы қажет. Кез келген қызмет көрсету немесе кепілдік мәселесі жөнінде бөлек қызмет көрсету немесе кепілдік құжаттарында берілген мекенжайлар бойынша хабарласыңыз.



Пайдаланылған қуат алу элементтерін және қызмет мерзімі біткен электр және электрондық жабдықты залалсыз жою (Бағыттама қалдықтарды бөлек жинау жүйелері жұмыс істейтін Еуроодақ елдерінде және басқа еуропа елдерінде қолданылады)

Өндірілген күні

Өндірілген күні картон қораптағы штрих-код белгісінде былай берілген: AA-ЖЖЖЖ, мұндағы AA — өндірілген айы, ал ЖЖЖЖ — жылы, ал аты бар тақтада мынадай түрде берілген: AA.ЖЖЖЖ, мұндағы AA — өндірілген айы, ал ЖЖЖЖ — жылы.

Жеке дыбыс жүйесі

Дайындаушы: Сони Корпорейшн
Мекен-жайы: 1-7-1 Конан,
Минато-ку, Токио 108-0075, Жапония

Қытайда жасалған

Кеден одағы жеріндегі шетелден әкелуші
“Сони Электроникс” ЖАҚ, Ресей, 123103,
Мәскеу, Карамышевский өтпе көшесі, 6

Қазақстан Республикасы жерінде тұтынушылардан кінәрат-талаптар қабылдайтын ұйым ЗАО “Сони Электроникс” 050010, Республика Казахстан, г. Алматы, пр. Достык, дом 117/7 050010, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, даңғыл Достык, 117/7 үй

Лицензия және сауда белгісінің ескертпесі

- MPEG Layer-3 дыбысты кодтау технологиясы және патенттері Fraunhofer IIS және Thomson тарапынан лицензияланған.
- Windows Media - Microsoft корпорациясының АҚШ және/немесе басқа елдердегі тіркелген сауда белгісі немесе сауда белгісі болып табылады.
- Бұл өнім Microsoft корпорациясының белгілі зияткерлік меншік құқықтарымен қорғалған. Ондай технологияны Microsoft корпорациясының немесе оның өкілетті еншілес компаниясының лицензиясынсыз бұл өнімнен тыс пайдалануға немесе таратуға тыйым салынған.
- BLUETOOTH сөз белгісі және логотиптері Bluetooth SIG, Inc. меншігі болып табылады және бұл белгілер Sony Corporation тарапынан лицензия негізінде қолданылуда.
- N белгісі Америка Құрама Штаттарындағы және басқа елдердегі NFC Forum, Inc. корпорациясының тіркелген сауда белгісі және сауда белгісі болып табылады.
- Android™ және Google Play™ — Google Inc. сауда белгілері.
- Басқа сауда белгілерінің және сауда аттарының тиісті иегерлері бар. Бұл нұсқаулықта, ™ және ® белгілері көрсетілмеген.

Жеке дыбыс жүйесі CD дискілері немесе USB құрылғыларындағы музыка дерегін ойнатуға, музыканы USB құрылғыларына көшіруге, радио станцияларын тыңдауға және BLUETOOTH құрылғыларынан музыка тыңдауға арналған.

SONY®

Үлгі: ZS-RS60BT
Жеке дыбыс жүйесі
230V ~ 50Hz 15W
9В С×6 ӨЛШЕМДІ НЕМЕСЕ ОҒАН
СӘЙКЕС R14 БАТАРЕЯСЫ

Дайындаушы: Сони Корпорейшн
Мекен-жайы: 1-7-1 Конан,
Минато-ку, Токио 108-0075, Жапония

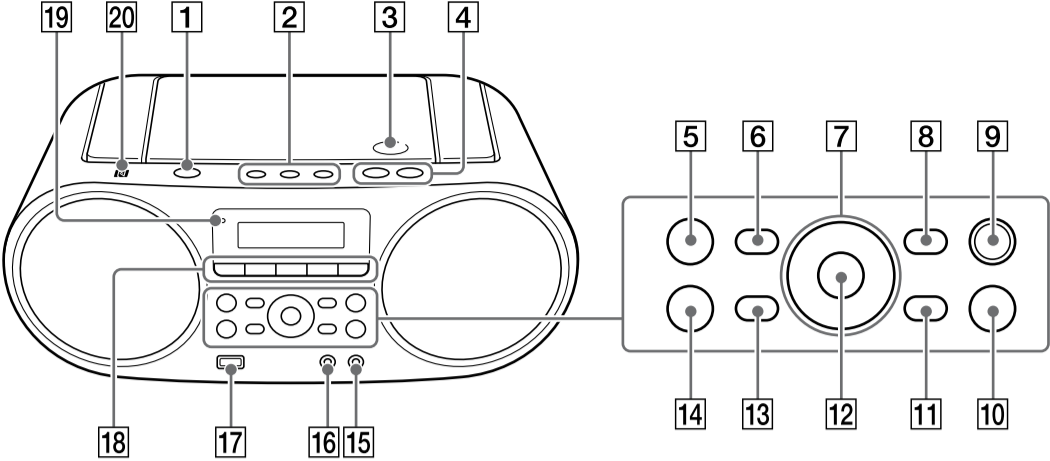
Қытайда жасалған

Өндірілген күні

Өндірілген күні картон қораптағы штрих-код белгісінде былай берілген: AA-ЖЖЖЖ, мұндағы AA — өндірілген айы, ал ЖЖЖЖ — жылы, ал аты бар тақтада мынадай түрде берілген: AA.ЖЖЖЖ, мұндағы AA — өндірілген айы, ал ЖЖЖЖ — жылы.



Негізгі операциялар



* ►|| 5 және VOL + 4 түймесінің сезгіш нүктесі бар.

- 1 **OPERATE түймесі**
Құрылғыны қосу немесе өшіру үшін басыңыз.
- 2 **FAVORITE RADIO STATIONS (–SET) түймелері**
– Түймені басыңыз: Таңдалған түймеге тағайындалған станцияны тыңдау үшін басыңыз.
- Түймені басып ұстап тұрыңыз: Түймелерге радио станцияларын тағайындау үшін қолданыңыз.

3 **PUSH OPEN/CLOSE ▲**
CD бөлімін ашу немесе жабу үшін басыңыз.

4 **VOL + немесе – түймелері**
Дыбысын баптау үшін басыңыз.

5 **►|| түймесі**
CD/USB функциясында ойнатуды бастау немесе кідірту үшін басыңыз.

6 **DISPLAY түймесі**
Дисплейдегі ақпаратты тексеру немесе өзгерту үшін басыңыз.

7 **▲ немесе ▼ түймелері**
Элементті таңдау үшін басыңыз.

☞ (Қалта) + немесе – түймелері
CD/USB функциясының қалтасын таңдау үшін басыңыз.

TUNE + немесе – түймелері
Қалаған станцияны FM/AM функциясында қосу үшін басыңыз.

◀◀ немесе ▶▶ түймелері
CD/USB функциясының жолшығын/файлын таңдау үшін басыңыз.

PRESET + немесе – түймелері
FM/AM функциясының алдын ала орнатылған радиостанциясын таңдау үшін басыңыз.

8 **SLEEP түймесі**
Ұйқы таймерін орнату үшін басыңыз.

9 **REC (CD → USB) түймесі**
Дискідегі музыканы жалғанған USB құрылғысына көшіру үшін қолданыңыз.

10 **MEGA BASS түймесі**
Төменгі дауыс жиілігін күшейту үшін басыңыз.

11 **ERASE түймесі**
USB функциясының USB құрылғысындағы аудио файлдарды немесе қалталарды өшіру үшін пайдаланыңыз.

12 **ENTER түймесі**
Параметрлерді растау үшін басыңыз.

- 13 **PLAY/FM MODE түймесі**
– CD/USB функциясының ойнату режимін таңдау үшін басыңыз.
- FM функциясының FM қабылдау режимін (монофонды немесе стерео) таңдау үшін басыңыз.

14 **■ түймесі**
– CD/USB функциясында ойнатуды тоқтату үшін басыңыз.
– Музыка көшіру функциясын пайдаланғанда, көшіруді тоқтату үшін басыңыз.

15 **AUDIO IN ұясы**
Тасымалы сандық музыка ойнатқышын немесе басқа құрамдасты жалғау үшін пайдаланыңыз.

16 **👂 (құлаққап) ұясы**
Құлаққаптарды жалғау үшін пайдаланыңыз.

17 **🔌 (USB) порты**
USB құрылғысын жалғау үшін пайдаланыңыз.

18 **CD түймесі**
CD функциясын таңдау үшін басыңыз.

USB түймесі
USB функциясын таңдау үшін басыңыз.

BLUETOOTH (–PAIRING) түймесі
– Түймені басыңыз: BLUETOOTH функциясын таңдау үшін басыңыз.
– Түймені басып ұстап тұрыңыз: BLUETOOTH құрылғысымен жұптастыру үшін пайдаланыңыз.

FM/AM түймесі
– Түймені басыңыз: FM/AM функциясын таңдау үшін басыңыз.
– Түймені басып ұстап тұрыңыз: Радиостанцияны алдын ала орнату үшін пайдаланыңыз.

AUDIO IN түймесі
AUDIO IN функциясын таңдау үшін басыңыз.

19 **OPR/BATT индикаторы**
Қуат пен батарея күйін тексеру үшін пайдаланыңыз. OPR/BATT индикаторы күнгірттенген кезде, батареяларды ауыстырыңыз.

20 **N белгісі**
BLUETOOTH функциясында смартфонды N белгісіне тигізу арқылы BLUETOOTH байланысын орнату үшін пайдаланыңыз.

Сипаттамалары

CD ойнатқыш бөлімі

Жүйе
Ықшам дискінің сандық дыбыс жүйесі
Лазерлік диод сипаттары
Шығару ұзақтығы: Үздіксіз
Лазерлік шығыс: 44,6 мВт кем
(Бұл 7 мм оптикалық көтеру блогындағы объективтік линзалар бетінен 200 мм қашықтықта орналасқан өлшем мәні.)
Каналдар саны
2
Жиілік жауабы
20 Гц – 20000 Гц +1/–2 дБ
Детонация және діріл
Төменгі өлшенбелі шек

BLUETOOTH бөлімі

Байланыс жүйесі
BLUETOOTH сипаттамасына сәйкес 2.1 + EDR нұсқасы
Шығыс
BLUETOOTH сипаттамасына сәйкес қуаттың 2-классы
Максималды байланыс ауқымы
Көру аралығы: шамамен 10 м*1
Жиілік ауқымы
2,4 ГГц ауқымды (2,4000 ГГц – 2,4835 ГГц)
Үлгілеу әдісі
FHSS
Қолданылатын BLUETOOTH профильдері*2
A2DP (Үздік аудио үлестіру профилі)
AVRCP*3 (Аудио/Бейнені қашықтан басқару профилі)
Қолдау көрсетілген кодек*4
SBC (ішкі ауқымды кодек)

*1 Нақты ауқым құрылғылар арасындағы кедергілерге, микротолқынды пеш айналасындағы магниттік өрістерге, статикалық электрге, қабылдау сезімталдығына, антенна өнімділігіне, басқару жүйесіне, қолданбаның бағдарламалық жасақтамасына және т.б жағдайлар бойынша әр түрлі болып келеді.
*2 BLUETOOTH стандартты профильдері құрылғылар арасындағы BLUETOOTH байланысының сипаттамасын береді.
*3 Кейбір операциялар құрылғыға байланысты қолжетімсіз болуы мүмкін.
*4 Кодек: Дыбыстық белгіні сығу және түрлендіру пішімі

Радио бөлімі

Жиілік ауқымы
FM: 87,5 МГц – 108 МГц (50 кГц қадам)
AM: 531кГц – 1602 кГц (9 кГц қадам)
Орташа жиілік
FM: 128 кГц
AM: 45 кГц
Антенналар
FM: Телескоптық антенна
AM: Кіріктіріме феррит білікті антенна

Кіріс

AUDIO IN
Стерео мини ұяшық
🔌 (USB) порты
А түрі, максималды ток 500 мА, USB 2.0 сәйкес келетін толық жылдамдық

Шығыс

👂 (құлаққаптар) стерео мини ұяшық
16 Ω – 32 Ω кедергі құлаққаптарына арналған

Қолдау көрсетілетін аудио пішімдер

Қолдау көрсетілетін бит бойынша тасымалдау жылдамдығы
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 кбит/с – 320 кбит/с, VBR
WMA:
48 кбит/с – 192 кбит/с, VBR
AAC*:
8 кбит/с – 320 кбит/с, VBR
* USB функциясы ғана
Үлгілеу жиіліктері
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32/44,1/48 кГц
WMA:
32/44,1/48 кГц
AAC*:
32/44,1/48 кГц
* USB функциясы ғана

Жалпы

Үндеткіш
Толық ауқымы, 8 см диаметр, 6 Ω, конус түрі (2)
Қуат шығарылымы
2,0 Вт + 2,0 Вт (6 Ω, 10% тігінен емес бұрмалау)
Қуат талаптары
230 В АТ, 50 Гц (АТ қуат жабдықтау)
9 В ТТ (6 R14 (C өлшемді) батареялары)
Қуатты тұтыну
15 Вт
0,9 Вт (күту режимінде)
Батареяның ұзақ қолданылуы*1, *2
CD ойнату
Шамамен 9 сағат
USB құрылғысын ойнату
Шамамен 11 сағат (100 мА жүктеме)
Шамамен 3 сағат (500 мА жүктеме)
FM қабылдау
Шамамен 26 сағат
BLUETOOTH
Шамамен 13 сағат

*1 Sony стандарттарымен өлшенген. Батареяны қолданудың нақты ұзақтығы құрылғының жағдайына және басқару жағдайларына байланысты әр түрлі болады.
*2 Sony сілтілі батареяларын қолданған кезде.

Өлшемдер
Шамамен 320 мм × 133 мм × 215 мм (Е/Б/Д) (жобалау бөлімдері)

Салмағы
Шамамен 2,3 кг (батареяларды қосқанда)

Сақтау шарттары
Өнімдерді қараңғы, құрғақ, таза, жақсы желдетілетін, қышқылдар мен сілтілер сақталатын жерлерден оқшауланған бөлмелерде картон қағазға салып сақтаған жөн.
Сақтау температурасы: –20 °C + 55 °C.
Сақтау ылғалдылығы: 70% немесе одан аз.
Жұмыс температурасы: + 5 °C + 35 °C.
Жұмыс ылғалдылығы: 70% немесе одан аз.

Берілген қосымша құралдар

АТ қуат сымы (1)

Дизайн мен сипаттамаларын ескертусіз өзгертуге болады.