LG
Life's Good

ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

# Портативтік минисистема

Құрылғыны іске пайдаланар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз да, болашақта қарау үшін сақтап қойыңыз.

ҮЛГІ

OL100

MFL71402728
1902_Rev01

www.lg.com

Авторлық құқық © 2019-2021 LG Electronics Inc. Барлық құқығы қорғалған.

# Қауіпсіздік туралы ақпарат




**АБАЙ БОЛЫҢЫЗ:** ЭЛЕКТР ТОГЫНЫҢ СОҒУ ҚАУПІН АЗАЙТУ ҮШІН ҚАҚПАҒЫН (НЕМЕСЕ АРТҚЫ ЖАҒЫН), ПАЙДАЛАНУШЫ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТПЕЙТІН ІШКІ БӨЛІКТЕРІН АШПАҢЫЗ. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУДІ БІЛІКТІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ МАМАНДАРЫНА ТАПСЫРЫҢЫЗ.



Тең бұрышты үшбұрыш ішіндегі жебе-басты найзағай белгісі өнім қабының ішінде ток соғу қаупіне жеткілікті шамасы бар оқшауланбаған қауіпті кернеу бар екенін пайдаланушыға ескерту үшін арналған.



Тең бұрышты үшбұрыш ішіндегі леп белгісі өніммен бірге берілетін құжаттамада маңызды пайдалану және қызмет көрсету (жөндеу) нұсқаулары бар екенін пайдаланушыға ескертуге арналған.

**ЕСКЕРТУ:** ӨРТ НЕМЕСЕ ЭЛЕКТР ТОГЫНЫҢ СОҒУЫН БОЛДЫРМАУ ҮШІН БҰЛ ӨНІМДІ ЖАҢБЫРЛЫ НЕМЕСЕ ЫЛҒАЛ ЖЕРДЕ ҚОЛДАНБАҢЫЗ.

**АБАЙ БОЛЫҢЫЗ:** Құрылғыға су тигізуге (төгуге немесе шашуға) болмайды және оның үстіне ваза сияқты сұйықтық құйылған заттар қойылмауы тиіс.

**ЕСКЕРТУ:** Бұл жабдықты кітап сөресі немесе соған ұқсас сияқты шектеулі жерге орнатпаңыз.

**АБАЙ БОЛЫҢЫЗ:** Осы өнім айналасында жоғары кернеулі өнімдерді пайдаланбаңыз. (мысалы, Электрлік шыбын өлтіргіш) Электр тогының соғуына байланысты бұл өнім дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.




**АБАЙ БОЛЫҢЫЗ:** Бұл өнім лазер жүйесін ұсынады. Осы өнімнің дұрыс қолданылғанына көз жеткізу үшін осы нұсқаулықты мұқият оқып шығып, оны болашақта пайдалану үшін сақтап қойыңыз. Егер құрылғы техникалық қызмет көрсетуді талап етсе, өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
Бұл нұсқаулықта көрсетілгеннен басқа басқару құралдарын пайдалану, реттеулерді немесе процедураларды орындау зиянды радиацияға шалдығуға себеп болуы мүмкін. Лазер сәулесінің тікелей түсуін болдырмау үшін қабын ашуға тырыспаңыз.

**АБАЙ БОЛЫҢЫЗ:** Желдетуге арналған саңылауларды жаппаңыз. Өндірушінің нұсқауларына сай орнатыңыз.
Корпустағы науалар мен тесіктері желдету үшін қарастырылған және өнімнің тұрақты іскерлігін және қызып кетуден сақтайды. Өнімді төсекке, диванға, кілем немесе басқа жазық жерлерге қойып, саңылауларын жауып тастауға болмайды. Бұл құрылғыны кітап сөресі не тіреу секілді орнатылып қойылған жерлерге ол жерде дұрыс ауа алмасып тұрмаса не өндіруші нұсқаулығы бойынша мақұлданбаса қолданбаңыз.

**ЕСКЕРТУ:** Қауіпсіздік белгілері туралы ақпаратты, соның ішінде өнім идентификациясы мен қуат шығарылымдарын өнімнің төменгі не басқа бетінде орналасқан негізгі затбелгіден қараңыз.

**ЕСКЕРТУ: қуат көзінің баусымы**

Кабельдің ашасы өшіргіш құрылғы болып табылады. Тәтенше жағдай болғанда ол қолжетерлік жерде болуы керек.

Берілген талаптарға сенімді болу үшін құрылғы иесінің техникалық сипаттамалары бар бетін тексеріп алыңыз.

Электр розеткаларын көп жүктемеңіз. Көп жүктелген қабырға розеткалар, әлсіз немесе бүлінген розеткалар, ұзартқыштар, қуат көзінің істен шыққан баусымдары, бүлінген немесе оқшауланбаған сымдар өте қауіпті. Кез-келген аталған жағдайларда электр тоғынан зақым келуі мүмкін немесе жанып кетуі ықтимал. Өзіңіздің құрылғыңыздың желілік сымдарын үнемі тексеріп отырыңыз. Егер де оның сыртқы түрі бүлінген болса немесе істен шықса, онда оны желіден өшіріп тастаңыз, құрылғыны пайдаланбаңыз. Сол істен шыққан баусымдардың қызмет көрсету орталығының тиісті қосалқы бөлігіне ауыстырыңыз.Қуат көзінің баусымдарын оралып қалу, бүгілу, жаншу, басу, есікпен қысып қалу сияқты физикалық және механикалық ықпалдардан сақтаңыз. Құрылғының сыртқы баусымдарының розеткаларына, штепсельге баса назар аударыңыз.

**Балалардың** *динамик ойығына қолын сұқпауын немесе басқа заттарды салмауын қадағалаңыз.

* динамик ойығы : Төмен жиіліктегі дыбыс жақсы шығуы үшін динамик корпусында (қаптамасында) жасалған қуыс.

**АБАЙ БОЛЫҢЫЗ:** Құрылғыға жанып тұрған шам сияқты ашық жалын көздері қойылмауы тиіс.

## Таңбалар

| | |
|---|---|
| ~ | Айнымалы тоқты (АТ) білдіреді. |
| ⎓ | Тұрақты тоқты (ТТ) білдіреді. |
| ⧈ | II-ші класқа жататын жабдықты білдіреді. |
| ⏻ | Күту режимін білдіреді. |
| I | “ON” (қосулы) режимін білдіреді. |
| ⚡ | Қауіпті кернеуді білдіреді. |

# Мазмұны

## 1 Бастау

2 Қауіпсіздік туралы ақпарат
6 Бірегей мүмкіндіктері
7 Ойнатылатын файлға қойылатын талаптар
7 – Музыка файлы бойынша талаптар
7 – Үйлесімді USB құрылғылары
7 – USB құрылғысына қойылатын талаптар
8 Қашықтан басқару пульті
10 Үстіңгі панель
12 Алдыңғы панель / Артқы панель
13 Құрылғыны тасып жүру

## 2 Қосылу

14 АТ қуат сымын жалғау
14 Қосымша жабдықты жалғау
14 – AUX IN 1 қосылымы
15 – AUX IN 2 қосылымы
15 – Тасымалы ойнатқыштан не сыртқы құрылғыдан музыканы ойнату
16 – OPTICAL IN қосылымы
16 LG Sound Sync
18 – USB құрылғысын қосу
18 – Антеннаны қосу

## 3 Іске қосу

19 Негізгі әрекеттер
19 – CD/USB әрекеттері
19 – Автоматты түрде ойнату
20 – Қалта мен MP3/WMA файлын таңдау
21 – Файлды/қалтаны немесе пішімді жою
21 Ойнату әсері
21 – DJ EFFECT
22 – DJ SCRATCHER
23 – AUTO DJ
23 – DJ PAD
24 – DJ LOOP
24 – PARTY ACCELERATOR
25 – MIX
25 – AUTO SYNC
26 – DJ STAR
26 – REAL SCRATCHER
26 – CUE
27 Bluetooth® сымсыз технологиясын пайдалану
27 – Bluetooth құрылғыларында сақталған музыканы тыңдау
30 LG XBOOM бағдарламасын пайдалану
30 – Өзіңіздің Bluetooth құрылғыңызға “LG XBOOM” бағдарламасын орнату
31 – Bluetooth функциясын “LG XBOOM” бағдарламасымен белсендіру

32 Радио жұмысы
32 – Радио тыңдау
32 – Нашар FM қабылдауды жақсарту
32 – Радиостанцияларды алдын ала баптау
32 – Барлық сақталған станцияларды жою
33 Дыбысты реттеу
33 – Дыбыс режимін орнату
33 – USER EQ орнату
34 Қосымша мүмкіндіктер
34 – USB құрылғысына жазу
36 – JUKE BOX ойнату
37 Басқа әрекеттер
37 – Дыбысты уақытша өшіре тұру
37 – DRC (динамикалық ауқымдық басқару)
37 – CHILDSAFE режимі
37 – DEMO
37 – Жалғастыруды тоқтату
38 – Теледидардың қашықтан басқару пультін пайдалану
38 – Микрофонды пайдалану
40 – H/P MODE пайдалану
41 – LIGHTING
41 – Ұйқы таймерін орнату
41 – Күңгірттену
42 – Автоматты қоректендірудің төмендеуі
42 – AUTO POWER Қосу
43 – Функцияны автоматты түрде өзгерту
44 Сағатты орнату
44 – Сағатты “LG XBOOM” бағдарламасы арқылы орнату
44 – Ойнатқышты оятар ретінде пайдалану
45 WIRELESS PARTY LINK қосылымы

## 4 Ақаулықтарды жою

47 Ақаулықтарды жою
47 – Жалпы
48 – Көрсету режимін шығаруға арналған ескертулер

## 5 Қосымша

49 Жалпы техникалық сипаттамалары
50 Сауда белгілері мен лицензиялар
51 Техникалық қызмет көрсету
51 – Дискілерге қатысты ескертпелер
51 – Құрылғыны қолдану

# Бірегей мүмкіндіктері

## BLUETOOTH®

**Bluetooth** құрылғысында сақталған музыканы ойнатады.

## Оптикалық кіріс

Тасымалы құрылғыңыздан музыка тыңдайды.

## Ойнату әсерлері

Музыканы әртүрлі дыбыспен және ойнату әсерлерімен ойнатады.

## USB құрылғысына тікелей жазу

USB құрылғысына музыканы жазу.

## LG XBOOM

LG XBOOM қолданбасы LG компаниясының ең жаңа аудио құрылғыларын басқаруға мүмкіндік беру үшін жобаланған. (30-31 бет)

## LG Sound Sync

LG Sound Sync қолданбасымен үйлесімді LG TV қашықтан басқару пульті арқылы осы құрылғының дыбыс деңгейін басқарады.

# Ойнатылатын файлға қойылатын талаптар

## Музыка файлы бойынша талаптар

MP3/WMA файлының осы құрылғымен үйлесімділігі келесімен шектелген.

- Тарату жиілігі: 32 - 48 кГц (MP3), 32 - 48 кГц (WMA)
- Деректер беру жылдамдығы : 32-320 кб/с (MP3) арасында,
  40-192 кб/с (WMA)
- Файлдардың максималды саны: Дерек ықшам дискісі: 999 / USB: 2000
- Қалталардың максималды саны: Дерек ықшам дискісі: 99 / USB: 200
- Файл кеңейтімдері: “.mp3”/ “.wma”
- Кейбір MP3/WMA файлдары пішім не түріне байланысты ойнатылмауы мүмкін.
- CD-ROM файл пішімі: ISO 9660/ JOLIET
- ISO 9660 файл жүйесін құратын Easy-CD Creator қолдануды ұсынамыз.
- DRM қорғалған файлдар (Құқықтарды сандық басқару) құрылғыда ойнатылмайды.
- DTS дискісіне қолдау көрсетілмейді.

Қайта жазылатын дискілерді пішімдеген кезде оны LG ойнатқыштарымен сай ету үшін пішім опциясын [Mastered] опциясына орнату керек. Live File System опциясын орнататын болсаңыз, оны LG ойнатқаштарында пайдалану мүмкін болмайды.

(Mastered/Live File System : Windows Vista жүйесіне арналған дискіні пішімдеу жүйесі)

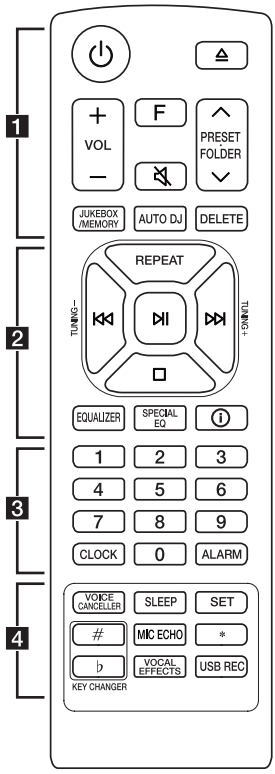
## Үйлесімді USB құрылғылары

- MP3 ойнатқышы: MP3 ойнатқышының флэш түрі.
- USB флэш жетегі: USB2.0 немесе USB1.1 қолдайтын құрылғылар.
- Бұл ойнатқыштың USB функциясы барлық USB құрылғыларын қолдамауы мүмкін.

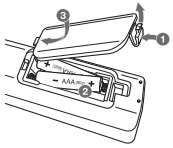
## USB құрылғысына қойылатын талаптар

- Компьютерге қосылған кезде қосымша бағдарламалардың орнатуын қажет ететін құрылғыларға қолдау көрсетілмейді.
- USB құрылғысын ол жұмыс істеп тұрған кезде шығарып алмаңыз.
- Сыйымдылығы үлкен USB құрылғылары үшін іздеу біраз уақытты алуы мүмкін.
- Деректерді жоғалтуды болдырмау үшін, мәліметтердің сақтық көшірмесін жасап тұрған дұрыс.
- Егер сіз USB ұзартқыш сымын немесе USB хабын пайдалансаңыз, USB құрылғысы танылмайды.
- NTFS файл жүйесіне қолдау көрсетілмейді. (Тек FAT(16/ 32) файл жүйесі қолданылады.)
- Бұл құрал ең көбі 2000 файл анықтай алады.
- Сыртқы қатты дискілерге, картридждерге, оқшаулағыш құрылғыларға немесе қатты дискілі USB құрылғыларына қолдау көрсетілмейді.
- Өнімнің USB порты компьютерге қосыла алмайды. Бұл құрылғыны сақтау құрылғысы ретінде пайдалану мүмкін емес.
- Кейбір USB құралдары осы құрылғымен жұмыс істемеуі мүмкін.

# Қашықтан басқару пульті




## Батареяны ауыстыру



Қашықтан басқару пультінің артқы жағындағы батарея қақпағын алып, ⊕ және ⊖ ұштары сәйкес келетіндей батареяны салыңыз.

**1**

⏻ (Күту режимі) **:** Қуат көзін қосады немесе өшіреді.

⏏ (Ашу/Жабу) : Диск науасын ашып жабады.

**VOL** (Дыбыс деңгейі) **+/-** : Динамик дыбысын реттейді.

**F** (Функция) : Функция мен кіріс көзін таңдайды.

| Сигнал көзі / Функция | Дисплей |
|---|---|
| Диск | CD |
| USB | USB1 / USB2 |
| Оптикалық | OPTICAL |
| LG Sound Sync (Оптикалық) | LG OPTICAL |
| AUX (3,5 mm) кіру сигналы | AUX 1 |
| AUX кіріс ұясы | AUX 2 |
| **Bluetooth** | BLUETOOTH |
| LG Sound Sync (сымсыз) | LG TV |
| Радиоқабылдағыш | RADIO |

🔇 (Дыбысты өшіру) :

- Дыбысты өшіреді.
- Құрылғыны теледидардың дистанциялық басқару пультінің көмегімен басқару. (38-бет)

**PRESET·FOLDER** Λ/V :

- Радио станциясы үшін алдын ала орнатылған нөмірді таңдайды. (32-бет)
- MP3/WMA файлдары сақталған қалтаны іздеу. Бірнеше қалтада MP3/WMA файлдары бар CD/USB құрылғысы ойнатылған кезде, ойнатқыңыз келген қалтаны таңдау үшін, **PRESET·FOLDER** Λ/V басыңыз.

**JUKEBOX/MEMORY** :

- Радио станцияларын сақтайды. (32-бет)
- JUKE BOX режимін таңдайды. (36-бет)
- JUKE BOX тізімін жасайды.

**AUTO DJ** : AUTO DJ режимін таңдайды. (23-бет)

**DELETE** :

- MP3/WMA файлдарын жояды. (Тек USB) (21-бет)
- JUKE BOX тізіміндегі әнді жояды.
- Барлық сақталған станцияларды жояды.

**2**

**REPEAT** : Тректерді/файлдарды қайталап немесе кездейсоқ тәртіпте ойнатады.

**TUNING-/+** : Радио станцияларын таңдайды.

⏮/⏭ (Өткізу/Іздеу):

- Жылдам артқа не алға өткізіп жібереді.
- Тректің/файлдың ішіндегі бөлікті іздейді.

⏯ (Ойнату/Кідірту) :

- Ойнатуды бастайды немесе кідіртеді.
- Стерео/Моно дыбысты таңдайды..

⏹ (Тоқтату) :

- Ойнатуды тоқтатады.
- DELETE функциясын болдырмайды.

**EQUALIZER** : Дыбыс әсерлерін таңдайды.

**SPECIAL EQ :** Арнайы эквалайзерді таңдайды.

ⓘ (Ақпарат) **:**

- Музыкаңыз туралы ақпаратты көрсетеді. MP3 файлы әдетте ID3 тегімен беріледі. Тег тақырып, орындаушы, альбом немесе уақыт туралы ақпарат береді.
- OPTICAL режимінде оптикалық көз ақпаратын көрсетеді.
- BLUETOOTH READY дыбыс тақтасындағы **Bluetooth** құрылғысының атауының көреді.
- **Bluetooth** режимінде қосылған барлық **Bluetooth** құрылғыларының атауларын көрсетеді.
- WIRELESS PARTY LINK режимінде осы құрылғылар бір біріне сәтті қосылғаннан кейін қосылған құрылғы атауларының әрқайсысы әрбір құрылғыда көрінеді.

**3**

**0** - **9** сандық түймелері : Нөмірленген тректер, файлдар немесе алдын ала орнатылған нөмірді таңдайды.

**CLOCK** : Сағатты орнатып, уақытты тексереді.

**ALARM** : ALARM функциясының көмегімен CD, USB ойнатқышын және тюнерді кез келген уақытта қоса аласыз.

**4**

**VOICE CANCELLER :** Әртүрлі кіріс көздерінен музыканы ойнату кезіндегі дауыс үндерін азайтуға болады.

**SLEEP :** Жүйені белгіленген уақытта автоматты түрде өшірілетін етіп орнатады. (Күңгірттеуіш: Бейнебет терезесі жартылай күңгірттенеді.)

**SET** : Параметрді растайды.

**KEY CHANGER (♯/♭) :** Дауыс ауқымыңызға сәйкес келу үшін пернені ауыстырады.

**MIC ECHO :** ECHO күйін таңдаңды

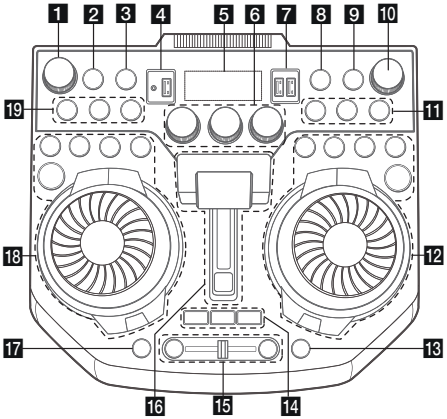
★ : Бұл түйме қолжетімсіз.

**VOCAL EFFECTS :** Түрлі дауыс әсері режимін таңдайды.

**USB REC**:

- USB жадына жазады.
- Жазуды тоқтатады.

# Үстіңгі панель




**1 H/P** (құлаққап) **VOLUME -/+**
Құлаққаптың дыбыс деңгейін реттейді.

**2** ⏻ (Күту режимі)
Қуатты қосу немесе өшіреді.

**3 F** (Функция)
Функция мен кіру сигналы көзін таңдайды.

| Сигнал көзі / Функция | Дисплей |
|---|---|
| Диск | CD |
| USB | USB1 / USB2 |
| Оптикалық | OPTICAL |
| LG Sound Sync (Оптикалық) | LG OPTICAL |
| AUX (3,5 mm) кіру сигналы | AUX 1 |
| AUX кіріс ұясы | AUX 2 |
| **Bluetooth** | BLUETOOTH |
| LG Sound Sync (сымсыз) | LG TV |
| Радиоқабылдағыш | RADIO |

**4 HEADPHONE IN** ұяшығы
USB 1 порты
USB құрылғысын қосу арқылы дыбыстық файлдарды ойната аласыз.

**5** Дисплей (көрініс) терезесі

**6 TEMPO A -/+**
USB 1 функциясында TEMPO параметрін реттейді.

**MASTER VOLUME -/+**
Қаттылық (дыбыс) деңгейін реттейді.

**TEMPO B -/+**
USB 2 функциясында TEMPO параметрін реттейді.

**7** USB 2 Port
USB құрылғысын қосу арқылы дыбыстық файлдарды ойната аласыз.

**RECORD PORT**
Түрлі көздерден файлдарды жаза аласыз.

**8 USB REC / DEMO**
- USB жадына жазады.
- Жазуды тоқтатады.
- Қуат өшірулі күйінде **USB REC / DEMO**-ны бассаңыз, көрсету режимі шығады.

**9 MIC** (микрофон) **ECHO**
ECHO күйін таңдайды.

**10 MIC** (микрофон) **VOLUME -/+**
Микрофонның дыбыс деңгейін реттейді.

**11 VOCAL EFFECTS**
Түрлі дауыс әсері режимін таңдайды.

**VOICE CANCELLER**
Әртүрлі кіру көздерінен музыканы ойнату кезінде дауыс деңгейін азайтуға болады.

**KEY CHANGER**
Айналатын **MIC VOLUME** арқылы дауыс диапазоныңызға сәйкес перне күйін өзгертеді.

**12 2**-тарап / негізгі басқару элементтері (тек USB 2)

☐ (Тоқтату)
Ойнатуды тоқтатады немесе DELETE функциясын жояды.

⏮/⏭ (Өткізіп жіберу / Іздестіру)
- Артқа немесе алға өткізіп жібереді.
- Трек/файл ішінде бөлікті іздейді.

⏯ (Ойнату/ кідірту)
Ойнатуды бастау немесе үзіліске қою.

**CUE**
DJ STAR режімінде маңызды нүктені орнатады.

**SEARCH**
Таңдау режімінде папка (қапшық) немесе файлға жылжытады.

**OK**
Файлды іздеу кезінде папканы таңдайды.

**REAL SCRATCHER / SEARCH & MULTI**
- Кездейсоқ дыбысты жасау үшін сағат тілі бойынша немесе сағат тіліне қарсы бұрайды.

- DJ STAR режімінде қайта жаңғырту нүктесін басқару үшін сағат тілі бойынша немесе сағат тіліне қарсы бұрайды.
- Папка немесе файлды іздейді.
- Жарықтандыру әсерін таңдайды.

**SPECIAL EQ / BASS BLAST** (немесе **BASS BLAST+**)
- Арнайы эквалайзерді таңдайды.
- BASS BLAST (немесе BASS BLAST+) әсерін тікелей таңдау үшін басып ұстап тұрыңыз.

**DJ LOOP**
DJ LOOP режімін таңдайды.
(DJ LOOP режімі USB ойнату кезінде қолдана алады.)

**LIGHTING**
Жарықтандыру режімін таңдайды.

**13** ⏏ (Ашу/Жабу)
Диск ұяшығын ашады және жабады.

**14 CLUB, DRUM, USER** (DJ PAD)
Араластыру үшін CLUB, DRUM немесе USER дыбыстық әсерін таңдайды.
(USER-ді қолданғыңыз келсе, “LG XBOOM” қосымшасымен қайнар-көзін тіркеуіңіз керек.)

**1, 2, 3** (DJ PAD)
Қалаған дыбыс пернесін басыңыз

**15 AUTO SYNC**
MIX/DJ STAR-ды қолданған кезде USB 1 және USB 2 ішінде ойнатылып жатқан аудио файлдардың жылдамдығын **AUTO SYNC** түймесін басу арқылы синхрондай аласыз.

**MIX**
Аудио дыбысын араластырады.

**CROSS FADER** (Микшер)
MIXER/DJ STAR ON-ді қолдану кезінде аралас дыбыс деңгейін реттеу үшін микшерді жылжытыңыз.

**16 PARTY ACCELERATOR** иінтірегі
Көңілді кеш ортасын жасау үшін иінтіректі жылжытыңыз.

**PARTY ACCELERATOR MODE**
PARTY ACCELERATOR MODE күйін таңдайды.

**17 MERIDIAN EQ**
Премиум MERIDIAN эквалайзерін бірден таңдауыңызға болады.

**18 1**-тарап / негізгі бақылау режімі (CD / USB 1 / BLUETOOTH / RADIO ғана)
☐ (Тоқтату)
Ойнатуды тоқтатады немесе DELETE функциясын жояды.
⏮/⏭ (Өткізіп жіберу/Іздестіру)
- Артқа немесе алға өткізіп жібереді.
- Трек/файл ішінде бөлікті іздейді.
- Радио стансаларын таңдайды.

⏯ (Ойнату/кідірту)
- Ойнатуды бастау немесе үзіліске қояды.
- Стерео/Моно-ны таңдайды.

**CUE**
DJ STAR режімінде маңызды нүктені орнатады.

**SEARCH**
Таңдау режімінде папка немесе файлға жылжытады.

**OK**
Файлды іздеу кезінде қалтаны таңдайды.

**REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL**
- Кездейсоқ дыбысты жасау үшін сағат тілі бойынша немесе сағат тіліне қарсы бұрайды.
- DJ STAR режімінде қайта жаңғырту нүктесін басқару үшін сағат тілі бойынша немесе сағат тіліне қарсы бұрайды.
- USER EQ деңгейін бақылау үшін сағат тілі бойынша немесе сағат тіліне қарсы бұрайды.
- Папка немесе файлды іздейді.
- DJ EFFECT деңгейін реттейді.
- Дауыстық әсерді таңдайды.

**DJ EFFECT**
Қалаған DJ EFFECT-ні таңдайды.

**DJ LOOP**
DJ LOOP режімін таңдайды.
(DJ LOOP режімін CD/USB ойнату кезінде қолдана алады.)

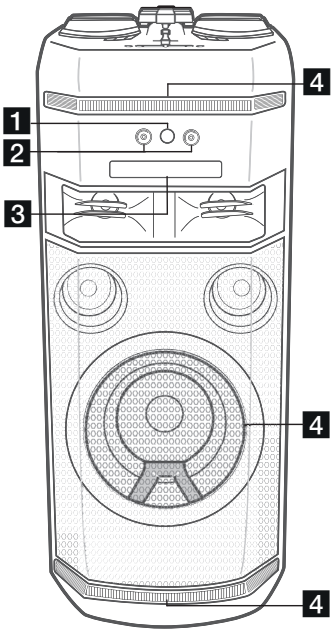
**USER EQ**
Өзіңіз жасаған эквалайзерді таңдайды.

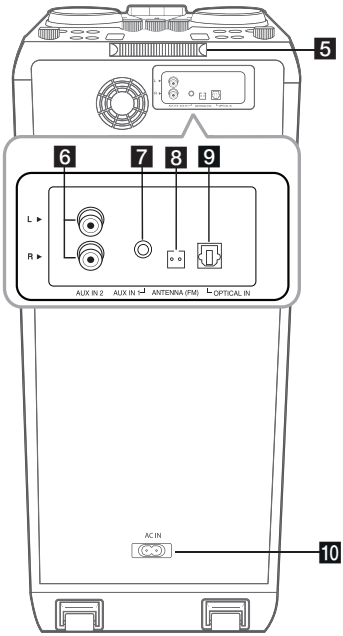
**19 H/P** (құлаққап) **MODE**
Құлаққапты бақылау режімін таңдау үшін басыңыз.

**TWIN**
WIRELESS PARTY LINK-те TWIN режімі үшін екі динамикті қосыңыз.

**DJ STAR**
DJ STAR режімін қосыңыз немесе сөндіріңіз.

# Алдыңғы панель / Артқы панель




1 (Қашықтан басқару сенсоры)
2 **MIC** (Микрофон) **1/2** ұяшығы
3 Диск науасы
4 диодты шам

**Абай болыңыз**

Динамикті балалардың қолы жетпейтін жерге орналастырыңыз. Әйтпесе бұл динамиктің құлап кетуіне және жарақат алуға және/немесе мүліктің зақымдалуына себеп болуы мүмкін.

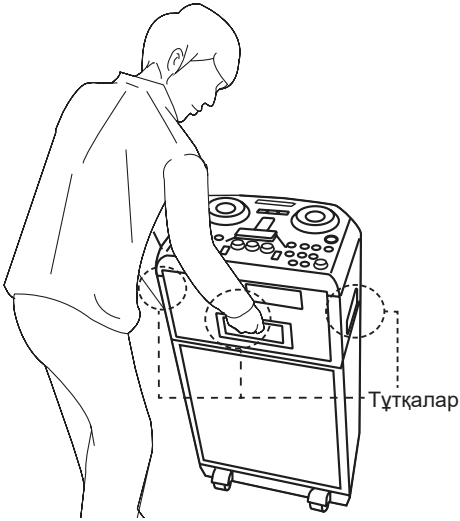
5 диодты шам
6 **AUX IN** (L/R) :Көмекші құрылғыны жалғаңыз.
7 **PORT** (портативті)**.IN** :портативті құрылғыны қосыңыз.
8 **ANTENNA** (FM)
9 **OPTICAL IN** :оптикалық құрылғыға қосу.
10 Розеткада **AC IN**

**Абай болыңыз**

- Мүмкіндік болса, қуат сымын қабырғаға жалғаныз. Немесе ұзартқыш кабелін пайдаланған кезде 110 В / 15 А немесе 230 В / 15 А кабельдерін пайдалану ұсынылады, әйтпесе электр қуаты жетіспеу салдарынан құрылғы дұрыс жұмыс істемейді.
- Ұзартқыш сымын шамадан тыс электр қуатымен арттырмаңыз.

# Құрылғыны тасып жүру

Құрылғының доңғалақтары мен тұтқасы бар, сондықтан оны оңай жылжыта аласыз.




**⚠ Абай болыңыз**

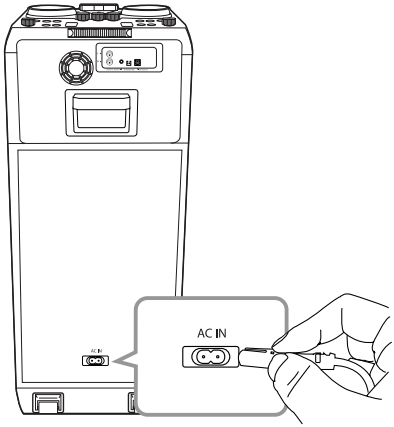
- Құрылғыны тегіс емес жолда немесе басқышта сүйретпеңіз.
- Құрылғыны тасыған кезде оны түсіріп алудан сақ болыңыз.
- Құрылғыны ұстап жүру алдында қосылған кабельдердің барлығын ажыратыңыз.
- Құрылғыны ешбір тұрақсыз нәрсенің үстіне қоймаңыз. Блокты балалардың қолы жетпейтін жерге қойыңыз.
- Құрылғы түсіп кетпеуіне абайлаңыз. Әйтпесе бұл дұрыс емес жұмыс істеуге әкелуі немесе жарақаттануға және/немесе мүліктің зақымдалуына әкелуі мүмкін.

## Құрылғыны пайдалану кезіндегі пайдалы функциялар

| Функция | Сипаттама | Істер тізімі | Істеу үшін |
|---|---|---|---|
| Теледидарды қашықтан басқарық ұралын қосу/өшіру (38-бет) | Бұл осы құрылғының дыбыс деңгейін теледидардың қашқытан басқару пульті, тіпті басқа компанияның өнімі арқылы басқаруға мүмкіндік береді. Бұл функция бастапқыда қосулы күйге орнатылған. | ҚОСУЛЫ | Optical (Оптикалық) функциясында қашықтан басқару құралында 🔇 түймесін 3 секунд бойы басып тұрыңыз. |
| | | Өшірілу | Optical (Оптикалық) функциясында қашықтан басқару құралында 🔇 түймесін 3 секунд бойы басып тұрыңыз. |
| BT құлпын қосу/өшіру (29-бет) | Бұл **Bluetooth** құрылғысын тек BLUETOOTH және LG TV функцияларына қосуға мүмкіндік береді. Бұл функцияның бастапқы параметрі өшірулі мәніне орнатылған. | ҚОСУЛЫ | BLUETOOTH функциясында қашықтан басқару пультіндегі ⏯ батырмасын немесе құрылғының **1**-тарабындағы ⏯ батырмасын 5 секунд бойы басыңыз. |
| | | Өшірілу | BLUETOOTH функциясында қашықтан басқару пультіндегі ⏯ батырмасын немесе құрылғының **1**-тарабындағы ⏯ батырмасын 5 секунд бойы басыңыз. |
| Автоматты қуатты қосу/өшіру (42-бет) | Бұл құрылғыға кіріс сигналдар арқылы автоматты түрде қосылуға және өшуге мүмкіндік береді: Оптикалық, LG TV немесе BLUETOOTH | ҚОСУЛЫ | Құрылғыда ⏻ түймесін 5 секунд бойы басу арқылы құрылғыны өшіріңіз. |
| | | Өшірілу | Құрылғыда ⏻ түймесін 5 секунд бойы басу арқылы құрылғыны өшіріңіз. |

# АТ қуат сымын жалғау

1. АТ қуат сымының (жинаққа кіреді) бір ұшын AC IN розеткасына жалғаңыз.




2. Екінші ұшын қабырғадағы розеткаға қосыңыз.

**Ескертпе**

Егер сіз құрылғыны ұзақ уақыт бойы пайдаланбайтын болсаңыз, АТ көзіне косу сымын қабырғадағы розеткадан суырып қойыңыз.

# Қосымша жабдықты жалғау

## AUX IN 1 қосылымы

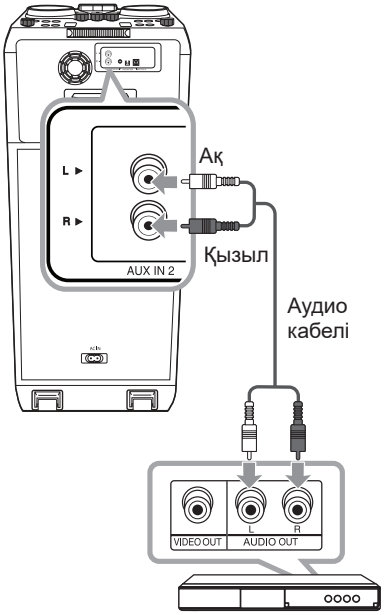
Мобильді құрылғының (MP3 немесе PMP т.б.) шығысын (құлақаспап немесе шығыс порты) **AUX IN 1** (3,5 мм) қосқышына қосыңыз.



## AUX IN 2 қосылымы

Қосымша құрылғының шығыс көзін (бейнекамера, теледидар, ойнатқыш т.б.) **AUX IN 2** (L/R) қосықышына қосыңыз.

Егер құрылғыңызда аудио (моно) үшін тек бір шығыс болса, оны құралдың сол жақ аудио ұяшығына жалғаңыз.




DVD, Blu-ray ойнатқышы, т.б.

## Тасымалы ойнатқыштан не сыртқы құрылғыдан музыканы ойнату

Құрылғыны тасымалы ойнатқыш немесе сыртқы құрылғының көп түрлерінен музыканы ойнату үшін қолдануға болады.

1. Портативті ойнатқышты құрылғының **AUX IN 1** қосқышына жалғаңыз.

   немесе

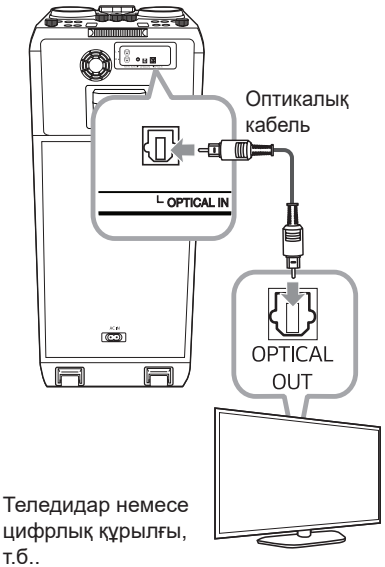
   Құрылғының **AUX IN 2** қосқышына сыртқы құрылғыны жалғаңыз.
2. ⏻ түймесін басып, қуатты қосыңыз..
3. AUX 1 немесе AUX 2 функциясын таңдау үшін **F** пернесін басыңыз.
4. Тасымалы ойнатқыш немесе сыртқы құрылғыны қосып оны ойнатуды бастаңыз.

**Ескертпе**

Тасымалы құрылғыны **AUX IN 1** қосқышына қосқан кезде, AUX 1 функциясына автоматты түрде ауысады.

## OPTICAL IN қосылымы

1. Сыртқы құрылғылардың оптикалық шығыс ұяшығын OPTICAL IN ұяшығына жалғаңыз.




Теледидар немесе цифрлық құрылғы, т.б..

2. **F** түймесін OPTICAL функциясы таңдалғанша басыңыз.

**Ескертпе**

- Оптикалық кабельді жалғамас бұрын, кабельдің қақпағы болса, қорғаныш бітеуіш қақпағын алып тастаңыз.
- Сіз бұл құрылғының дыбыс үндеткіштері арқылы теледидардың дауысын тамашалай аласыз. Алайда, сіз теледидарлардың кейбір модельдерінде мәзірде көрсетілген теледидардың сыртқы үндеткіштерін таңдауыңыз қажет. (Қосымша ақпараттар үшін Теледидарыңыздың нұсқаулығына назар аударыңыз.)
- Дыбысты осы құрылғы бойынша тыңдау үшін ТД-дың дыбыс шығысын орнатыңыз : ТД параметрі мәзірі → [Дыбыс] → [ТД дыбыс шығысы] → [Сыртқы үндеткіш (Оптикалық)]
- Теледидарды баптау мәзірі туралы мәліметтер теледидардың үлгілеріне байланысты әр түрлі болады.
- Қайта жаңғырту әсері, MIC функциясы және H/P режімі OPTICAL немесе LG OPTICAL функциясымен жұмыс істемейді.

# LG Sound Sync

Sound Sync Wireless

Осы құрылғыдағы кейбір функцияларды LG Sound Sync қызметі арқылы теледидардың қашықтан басқару пультінің көмегімен басқаруға болады. LG Sound Sync құрылғысына қолдау көрсететін LG теледидарымен үйлесімді. Теледидарыңызда LG Sound Sync логотипі бар екеніне көз жеткізіңіз.

LG теледидарының қашықтан басқару пультімен басқарылатын функциялары : дыбыс деңгейін көтеру/азайту, дыбысты өшіру

LG Sound Sync туралы мағлұматтармен танысу үшін теледидар нұсқаулығын қараңыз.

### Сымды байланыс арқылы LG дыбысын синхрондау(LG Sound Sync)

1. LG ТД-ын оптикалық кабель көмегімен құрылғыға жалғаңыз.
2. Дыбысты осы құрылғы бойынша тыңдау үшін ТД-дың дыбыс шығысын орнатыңыз : ТД параметрі мәзірі → [Дыбыс] → [ТД дыбыс шығысы] → [LG Дыбысты сәйкестендіру (Оптикалық)]
3. Қашықтан басқару пультінде 1 түймесін басу арқылы құралды қосыңыз.
4. **F** түймесін OPTICAL функциясы таңдалғанша басыңыз.

   Егер осы құрылғы мен өзіңіздің теледидарыңызды дұрыс қосқан жағдайында Сіз дисплей терезесінде “LG OPTICAL” көре аласыз.

## Сымсыз байланыс арқылы LG дыбысын синхрондау

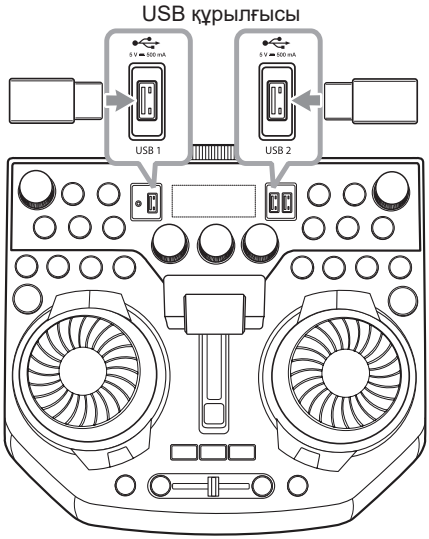
1. ⏻ түймесін басу арқылы құрылғыны қосыңыз.
2. LG TV функциясы таңдалғанша **F** түймесін басыңыз.
3. Дауысты осы құрылғыдан тыңдау үшін, теледидардың дауыс шығысын орнатыңыз :
   Теледидарды баптау мәзірі [Sound] → [TV Sound output] → [LG Sound Sync (Wireless)]
   Егер осы құрылғы мен өзіңіздің теледидарыңызды дұрыс қосқан жағдайында Сіз дисплей терезесінде “LG TV PAIRED” көре аласыз.

### Ескертпе

- Сіз LG Sound Sync функциясын пайдаланумен қатар, осы құрылғыдағы қашықтан басқару құралын қолдана аласыз. Егер сіз теледидарыңыздың қашық басқару құралын қайта қолдансаңыз, онда құрылғы теледидармен синхрондалынады. (Теледидардың техникалық сипаттамаларына сай бұл құрылғының дыбыс деңгейі және дыбысын өшіру теледидармен синхрондалады).
- Байланыс үзілген жағдайда, құрылғының және теледидарыңыздың күйін тексеріңіз: қуат, функция.
- Осы құрылғының күйі мен LG Sound Sync құрылғысын пайдалану барысындағы төменде келтірілген жағдайларды тексеріңіз.
  - Құрылғы өшіріледі.
  - Басқа функцияға өзгерту.
  - Кірісу немесе қашықтық салдарынан сымжелісіз байланысудың ажырауы.
  - ОПТИКАЛЫҚ КАБЕЛЬДІ АЖЫРАТУ
- Бұл құрылғыны өшіруге арналған уақыт көлемі теледидарыңызға байланысты өзгеше болады.
- Егер функцияны LG TV функциясын пайдаланып өзгертуге әрекеттенсеңіз, дыбыс деңгейі LG TV дыбыс деңгейіне сәйкес өзгереді.
- Теледидарды баптау мәзірі туралы мәліметтер теледидардың үлгілеріне байланысты әр түрлі болады.
- Егер құрылғы ⏻ түймесін басу арқылы тікелей өшірілсе, LG Sound Sync функциясы ажыратылады. Бұл функцияны қайта пайдалану үшін теледидар мен құрылғыны қайтадан жалғау керек.
- TV мен осы құрал LG Sound Sync арқылы жалғанған кезде, дыбыс деңгейін арттыруға болады.
  TV дыбыс деңгейін азайтып, осы құралға жалғаңыз.
- LG Sound Sync арқылы жалғанған LG теледидары жалғанған немесе LG TV функциясы енгізілген кезде, осы құрылғы функцияны автоматты түрде LG TV функциясына ауыстырады.
- Теледидардың дыбыс шығысын теледидар нұсқасына қарай қолмен орнату қажет.
- Бұл құрылғы және теледидар LG Sound Sync арқылы қосулы кезде теледидардың дыбыс деңгейін басқарсаңыз, дыбыс деңгейін теледидармен синхрондауға байланысты бұл құрылғының дыбысы қаттырақ болуы мүмкін.

## USB құрылғысын қосу

USB құрылғысын (немесе MP3 ойнатқыш және т.б.) USB портына жалғаңыз.



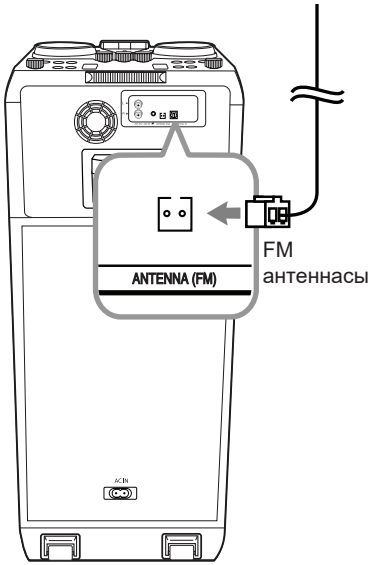

**Ескертпе**

USB құрылғысын құрылғыдан шығару:

1. Басқа функцияны/режимді таңдаңыз немесе ☐ түймешігін екі рет басыңыз.
2. USB құралын құрылғыдан алып шығыңыз.

## Антеннаны қосу

Радио тыңдау үшін жинаққа кіретін FM антеннасын жалғаңыз.




**Ескертпе**

FM сымды антеннасы толық ашылғанына көз жеткізіңіз.

# Негізгі әрекеттер

## CD/USB әрекеттері

1. ≙ түймесін басып, дискіні салыңыз. салыңыз немесе USB құрылғысын USB портына қосыңыз.
2. **F** түймесін басып, CD немесе USB функциясын таңдаңыз.

| Әрекет | Ол үшін |
|---|---|
| Тоқтату | ☐ батырмасын басыңыз. |
| Ойнату | ▷II батырмасын басыңыз. |
| Кідірту | Ойнату барысында ▷II түймесін басыңыз. |
| Тректің/ файлдың ішіндегі бөлікті іздеу | Ойнату кезінде ⏮/⏭ батырмасын басыңыз және ұстаңыз да, тыңдағыңыз келген жолақтан босатыңыз. |
| Тректі/ файлды тікелей таңдау | Қажетті файлға немесе трекке өту үшін, қашықтан басқару пультіндегі **0** - **9** сандық түймешіктерді басыңыз. |
| Келесі/ алдыңғы трекке/ файлға өтіп кету | - Тоқтату күйінде, Келесі/алдыңғы жолға/файлға өту үшін ⏮/⏭ түймесін басыңыз.<br>- Ойнату кезінде,<br>(1) ⏮/⏭ түймелерін пайдалану арқылы:<br>Келесі жолға/файлға өту үшін ⏭ түймесін басыңыз.<br>3 секундтан аз уақытта ойнап, алдыңғы жолға / файлға өту үшін ⏮ түймесін басыңыз.<br>3 секундтан кейін ойнатылып, жолдың / файлдың басына өту үшін ⏮ түймесін басыңыз.<br>(2) **SEARCH** түймесінің көмегімен:<br>Құрылғының **1**-тарабындағы **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** (немесе құрылғының **2**-тарабындағы **REAL SCRATCHER / SEARCH & MULTI**) тетігін немесе ⏮/⏭ бұраңыз да, әнді/файлды ойнату үшін ▷II батырмасын басыңыз. |
| Қайталап немесе кездейсоқ ойнату | Қашықтан басқару пультіндегі **REPEAT** түймесін қайталап басыңыз. Дисплейді өзгерту туралы ескертуді қараңыз. |

**Ескертпе**

- Қайталау/кездейсоқ ойнату төмендегідей жұмыс істейді.

| Дисплейде | Сипаттама |
|---|---|
| OFF | Әндерді ретпен ойнатады және ойнатуды тоқтатады. |
| ONE | Бірдей әнді қайталап ойнатады. |
| FOLDER | Қалтадағы әндерді қайталап ойнатады. (AUDIO CD қоспағанда) |
| ALL | Барлық әндерді қайталап ойнатады. |
| SHUFFLE | Барлық әуендер кездейсоқ тәртіпте ойнатылады және ойнату тоқтатылады. |

- JUKE BOX тізімін ойнатқанда, тек ONE және ALL ғана қолданылады.
- Тіпті басынан бастаудан немесе бір функцияны екінші функцияға қосудан кейін музыканы соңғы ойнатылған жерден тыңдауға болады.
- Егер диск ұяшығын 5 минут бойы ашық қалдырсаңыз, ол автоматты түрде жабылады.

## Автоматты түрде ойнату

- Диск науасы ашылып-жабылғаннан кейін AUDIO/MP3/WMA CD автоматты түрде ойнатылады.
- Диск науасында диск болмаса, да диск науасы ашылып-жабылғаннан кейін құрылғы CD функциясына автоматты түрде ауысады.
- CD немесе USB салынғанда
  - Құрылғының **1**-тарабындағы ▷II батырмасын бассаңыз, функция CD немесе USB 1 функциясына өзгеріп, ойнатыла бастайды. (BLUETOOTH, RADIO, OPTICAL функциясынан бөлек)
  - Құрылғының **2**-тарабындағы ▷II батырмасын бассаңыз, функция USB 2-ге өзгеріп, ойнату басталады. (MIXER/ DJ STAR ON режімінен бөлек)

**Ескертпе**

CD немесе USB салынғанда

- Құрылғының **1**-тарабындағы ⏮/⏭, ☐, **SEARCH** батырмалары басылған болса, функция CD немесе USB 1 функциясына өзгереді. (BLUETOOTH, RADIO функциясынан бөлек)
- Құрылғының **2**-тарабындағы ⏮/⏭, ☐, **SEARCH** батырмалары басылған болса, функция USB 2 функциясына өзгереді. (MIXER/DJ STAR ON режімінен бөлек)



# Қалта мен MP3/WMA файлын таңдау

## Құрылғыда

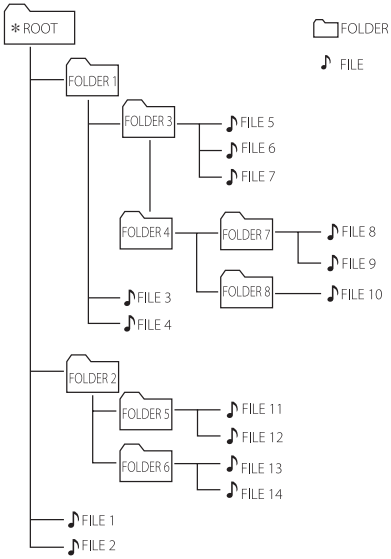
1. **SEARCH**-ті басыңыз және **1**-тараптағы **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** бұрағыз (немесе **2**-тараптағы **REAL SCRATCHER / SEARCH & MULTI** бұрағыз) немесе қажетті файл пайда болғанша ⏮/⏭ басыңыз. Егер сіз **SEARCH**-ті қайта бассаңыз, сіз папкадан қайта іздей аласыз.
2. Таңдалған файлды ойнату үшін **OK** немесе ⏯ түймесін басыңыз. Папканы іздеген кезде, папкадағы файлды таңдау үшін **OK** түймесін басып, **OK** немесе ⏯ батырмасын қайта басыңыз.

## Қашықтан басқару пультінде

1. Қалаған папка пайда болғанға дейін **PRESET·FOLDER** ∧/∨ батырмасын бірнеше рет басыңыз.
2. ⏮/⏭ қолданып, қалаған файлды таңдаңыз.
3. Мұны ойнату үшін, ⏯ басыңыз.

**Ескертпе**

- CD / USB қалталары/файлдары төмендегідей танылады.




- Егер қалтада ешқандай файл болмаса, қалта пайда болмайды.
- Қалталар келесі тәртіпке көрсетіледі; ROOT → FOLDER 1 → FOLDER 3 → FOLDER 7 → FOLDER 8 → FOLDER 5 → FOLDER 6
- Файл мынадан бастап ойнатылады ♪ файл №1 содан соң ♪ файл №14 бірінен кейін бірі.
- Файлдар мен қалталар жазылған ретімен көрсетіледі және жазу жағдайларына сәйкес әртүрлі болып ұсынылады.

*ROOT: Компьютер CD/USB құрылғысын танығанда көрінетін ең бірінші экран - “ROOT”.

## Файлды/қалтаны немесе пішімді жою

USB құрылғысындағы файлды, қалтаны немесе USB құрылғысының пішімін жоюға болады.

1. **F** түймесін басу арқылы USB құрылғысын таңдаңыз.
2. Қашықтан басқару пультінде **DELETE** түймесін қайта-қайта басыңыз, дисплей былай өзгереді.
   DEL FILE ? → DEL FOLDER ? → FORMAT ?

| Дисплейде | Сипаттама |
|---|---|
| DEL FILE ? | Жойғыңыз келген файлды таңдау |
| DEL FOLDER ? | Жойғыңыз келген қалтаны таңдау |
| FORMAT ? | USB құрылғыны пішімдеу үшін таңдаңыз. |

   Ағымдағы режимнен шыққыңыз келсе, ☐ түймесін басыңыз.
3. Файлды/қалтаны не пішімді жою үшін қашықтан басқару пультіндегі **DELETE** түймесін басыңыз.

**⚠ Абай болыңыз**

- Жұмыс істеп тұрған кезде (ойнату, жою, т.б.) USB құрылғысын шығармаңыз.
- Деректерді жоғалтуды болдырмау үшін мерзімді түрде сақтық көшірме жасап тұрған жөн.
- USB күйіне байланысты жою функциясы жұмыс істемеуі мүмкін. (құлыптау, т.б.)

# Ойнату әсері

Құрылғы алуан түрлі дауыс және ойнату әсерлеріне қолдау көрсетеді : DJ EFFECT, DJ SCRATCHER, DJ PAD, AUTO DJ, DJ LOOP, PARTY ACCELERATOR, MIX, TEMPO, AUTO SYNC, REAL SCRATCHER, CUE.

## DJ EFFECT

Бұл FLANGER/PHASER/WAH/DELAY/VCF/ROLLING/BIT CRUSH әсерлері сияқты DJ EFFECT әсерлерін тамашалауға мүмкіндік береді.

1. Қалаған DJ EFFECT (FLANGER, PHASER, WAH, DELAY, DJ OFF) функциясын таңдау үшін **DJ EFFECT** пернесін басыңыз.

   **Қалыпты режим**
   (FLANGER, PHASER, WAH, DELAY, OFF)

   **DJ STAR режимі**
   (VCF, PHASER, FLANGER, DELAY, ROLLING, BIT CRUSH, OFF)
2. Құрылғыдағы **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** тетігін сағат тілінің бағытымен немесе оған қарсы бұрау арқылы DJ EFFECT деңгейін 0 мен 15 аралығында реттеңіз.

| Дисплейде | Сипаттама |
|---|---|
| FLANGER | Фазалардың айырмасын қолданатын дыбыстық әсер ретінде, ол дыбыстық сигналдың іркіліс әсерін береді. |
| PHASER | Фазалардың айырмасын қолданатын дыбыстық әсер ретінде, ол дыбыс күйін анықтап, түпкі дыбысқа толқын қашықтығы немесе ұзындығы әсерін береді. |
| WAH | Жиілік сүзгісін қолдана отырып, wah-wah дыбысын жасау әсері. |
| DELAY | Дыбыстық әсер ретінде жаңғырық әсерін қолданады. |
| VCF | Белгілі бір жиіліктен өткен, дыбыс көзін қолданатын, үнге ықпал ететін әсер. |
| ROLLING | Тербелу әсерін баптар алдында қайта жандандыратын дыбыс көзін пайдаланатын тізбек әсерін жасайды. |
| BIT CRUSH | Сандық бұрмалану әсерін жасау үшін дыбыс қайнар-көзінің бит тереңдігін өзгертіңіз. |

**Ескертпе**

- Құрылғыдағы **DJ EFFECT** пернесі басылғанда DJ EFFECT күйі 3 секунд көрсетіледі.
- Ағымдағы датчик деңгейі датчикті реттеу кезінде көрсетіледі.
- Егер функция өзгертілсе немесе құрылғы өшіріліп, қосылса, DJ EFFECT функциясы бар DJ EFFECT режимі өшіріледі.
- Егер DJ STAR режімі қосылса немесе сөнсе, DJ EFFECT режімі сөнеді.
- Әсер ету деңгейі мен қосымша уақытына байланысты DJ әсері бастапқы дыбысты жабатын кезде DJ EFFECT әсер етпейді.
- Тура сол DJ EFFECT-ке қарамастан, әсер ету DJ STAR режиміне байланысты өзгешеленуі мүмкін.

## DJ SCRATCHER

DJ SCRATCHER арқылы дыбыс әсерлерін шығарып және араластыра аласыз.

Скретч дыбысты араластыру үшін құрылғыдағы **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** немесе **REAL SCRATCHER / SEARCH & MULTI** тетігін бұраңыз.

- Құрылғыдағы **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** немесе **REAL SCRATCHER / SEARCH & MULTI** тетігін айналдыру бағытына қарай скретч дыбысы әсерін естіңіз мүмкін.

**Ескертпе**

DJ SCRATCHER функциясы DJ STAR режімінде жұмыс істемейді.

## AUTO DJ

Auto DJ үздіксіз ойнату үшін, бір әннің соңын екінші әннің басына қосады. Ол ойнату үзілмеуі үшін, дыбыс деңгейін тректер/файлдар арқылы теңестіреді.

Қашықтан басқару пультінде **AUTO DJ** қайта-қайта басыңыз, дисплей былай өзгереді.
SHUFFLE → SEQUENTIAL → OFF

| Режим | Сипаттама |
|---|---|
| OFF | - |
| SHUFFLE | Осы режимде сазды файлдар кездейсоқ ретпен ойналады. |
| SEQUENTIAL | Осы режимде сазды файлдар қайта-қайта ойналады. |

**Ескертпе**

- AUTO DJ режимі тректегі/файлдағы бөлімді іздеуге немесе қайталап не кездейсоқ ойнатуға қолдау көрсетпейді.
- Егер сіз басқа функцияға көшсеңіз немесе AUTO DJ режимінде қашықтықтан басқару пультіндегі ☐ түймесінің көмегімен музыканы тоқтатқыңыз келсе, режимінің қолданыңыз, AUTO DJ режимі өшеді.
- AUTO DJ музыкалық файлдың ұзақтығы 60 секундтан кем түсетіндерін қолдамайды.
- JUKE BOX тізімі ойнатылған кезде тек SEQUENTIAL таңдауға болады.

## DJ PAD

Бұл CLUB, DRUM немесе USER дыбыс әсерлерін араластыруға мүмкіндік береді. Әр режимнің 3 дыбыс әсері бар.

1. Қалаған DJ PAD дыбыс әсерін таңдау үшін **DJ PAD** (**CLUB, DRUM** немесе **USER**) түймесін басып ұстап тұрыңыз.
2. Құрылғыдағы қалаған дыбыстың **DJ PAD** Pad **(1, 2, 3)** басыңыз.

**Ескертпе**

- USER дыбыс әсерін қолданғыңыз келсе, “LG XBOOM” бағдарламасымен бастапқы көзді тіркеуіңіз керек. Егер көз USER әсеріне тіркелмеген болса, онда “USER MODE EMPTY” немесе “DJ PAD NO SOUND” жазуы дисплей терезесінде пайда болады.
- Бастапқы DJ PAD режимі CLUB дауыс әсері болып табылады.
- **DJ PAD** (**CLUB, DRUM** немесе **USER**) түймесін басқан кезде DJ PAD күйі 3 секунд көрсетіледі.
- **DJ PAD** Pad **(1, 2, 3)** басқан кезде DJ PAD дыбысы араластырылады.
- Егер DJ PAD дыбысы ойнатылып жатқанда басқа **DJ PAD** Pad **(1, 2, 3)** бассаңыз, қазір ойнатылып жатқан DJ PAD дыбысы тоқтатылып, таңдалған DJ PAD дыбысы шығады.

## DJ LOOP

Дыбыстың белгілі бір бөлігі қайта-қайта ойнатылады (шамамен 1 секунд). (Тек CD, USB)

Ойнату кезінде құрылғыдағы **DJ LOOP** пернесін қалаған жерде басып ұстап тұрыңыз. Ал оны босату арқылы DJ LOOP функциясын тоқтата аласыз.

**Ескертпе**

Бұл функция 10 рет жұмыс істегеннен кейін немесе құрылғыдағы **DJ LOOP** пернесі жіберілгеннен кейін босатылады.

## PARTY ACCELERATOR

Ол көңілді кеш көңіл-күйін қалыптастыруға мүмкіндік береді.

1. Бұл күйді құрылғыдағы **PARTY ACCELERATOR MODE** пернесін басу арқылы таңдаңыз.
   Дыбыс әсері режимнің қандай болуына қарай әр түрлі әрекет етеді.

   PARTY ACCEL MODE 1 → PARTY ACCEL MODE 2 → PARTY ACCEL USER
2. Көңілді кеш көңіл-күйін қалыптастыру үшін режимді таңдағаннан кейін құрылғыдағы **PARTY ACCELERATOR** тетігін жылжытыңыз.
   Жарық диоды индикаторлар мен дыбыс әсері құрылғыдағы **PARTY ACCELERATOR** тетігінің жылжуына сәйкес әрекет етеді

   PARTY ACCEL OFF → PARTY ACCEL 1 → PARTY ACCEL 2 → PARTY ACCEL CLIMAX

**Ескертпе**

Егер сіз USER-ді қолданғыңыз келсе, сіз “LG XBOOM” қосымшасы арқылы қайнар-көзді тіркеуіңіз керек. Егер қайнар-көзі USER-де тіркелмесе, дисплей терезесінде “PARTY ACCEL EMPTY” немесе “PARTY ACCEL NO SOUND” хабарламасы пайда болады.

## MIX

Аудио дауыстарын араластыра аласыз.

1. Құрылғыдағы **MIX** батырмасын басыңыз. “MIXER ON” көрсетіледі. 1-тарап үшін қалаулы функцияны таңдап, оны ойнатыңыз. USB 2 функцияларынан басқа функциялардың барлығында Mix функциясы қолжетімді болып табылады.
2. Ойнату барысында USB құрылғыны USB 2 портына қосып, ондағы файлдарды да ойната аласыз. **2**-тарап USB 2 функциясы ретінде бекітіледі.
3. Аралас дыбыстың дыбыс деңгейін баптау үшін микшерді жылжытыңыз. **2**-тараптың дыбыс деңгейін төмендету үшін оны сол жаққа қарай жылжытыңыз, ал **1**-тараптың дыбыс деңгейін төмендету үшін оны оңға жылжытыңыз.

**Ескертпе**

- MIXER ON режимінде,
  - USB функциясы 1 немесе 2 үшін жылдамдықты реттей аласыз.
  - Егер құрылғыда ⏮/⏭, ☐ немесе ⏯ бассаңыз, ол тек әр бүйіріне ғана жұмыс істейді.
  - Қашықтан басқару пультіндегі ⏮/⏭, ☐ немесе ⏯ батырмаларын басатын болсаңыз, 1-тарап та, 2-тарап та жұмыс істейді.
  - Жұмыс істеу үшін, қашықтан басқару пультіне қарағанда құрылғыдағы ⏮/⏭, ☐ немесе ⏯ түймелерін пайдаланған дұрыс.
  - Сандық батырмалар мен **DELETE** батырмалары жұмыс істемейді.
  - **H/P MODE** режимін пайдалана аласыз. (40-бетті қараңыз)
- Араластыру процесінің барысында құрылғыны өшіріп тастасаңыз, MIX режимі OFF күйіне ауысады.

## TEMPO

USB функциясының қарқынын 50 (MIN) бастап 150 (MAX) дейінгі аралықта реттей аласыз.

USB 1 қарқынын баптау үшін **TEMPO A** бұраңыз. USB 2 қарқынын баптау үшін **TEMPO B** бұраңыз.

**Ескертпе**

- Құрылғыны өшірсеңіз немесе қоссаңыз, не болмаса оның жұмысын толықтай тоқтатсаңыз, қарқын көрсеткіші 100 болады.
- Сіз ойнатуды кідірткен кезде немесе жалғастырған кезде жылдамдық сақталады.

## AUTO SYNC

Үйлестіру функциясын пайдалану кезінде, USB 1 және USB 2 режимінде ойнатылған аудио файлдарының ырғағын құрылғыдағы **AUTO SYNC** батырмасын басу арқылы синхрондауға болады.

Аталған әрекетті тоқтату үшін құрылғыдағы **AUTO SYNC** батырмасын екі рет басыңыз.

**Ескертпе**

- USB1 құралында ойнатылып жатқан музыка USB2 құралындағымен синхрондалады.
- **TEMPO A** режимі AUTO SYNC қосылып тұрғанда жұмыс істемейді.
- USB2 толығымен тоқтатылса немесе функция өзгертілсе, AUTO SYNC функциясы болдырылмайды.
- Төмендегі жағдайда, дыбыс көзіне байланысты AUTO SYNC қатесі пайда болуы мүмкін.
  - Тректің басындағы үнсіздік бөлімі.
  - Аздаған музыкалық аспаптар пайда болатын интро немесе көпір бөлімі.
  - Әннің жылдамдығы мен темпі өзгерген кездегі жағдайлар.
  - BPM үшін дерек әннің басында емес, нақты уақытта қамтамасыз етілгенде.
- Егер ән өте жылдам немесе өте баяу ойнатылып жатса, **AUTO SYNC** түймесін басып тұрыңыз. ‘AUTO SYNC/RE-ANALYZING’ жазуы пайда болады.
- MIXER/DJ STAR ON режимінде **1**-тарап үшін USB 1 және **2**-тарап үшін USB 2 таңдалған және олардың екеуі де ойнатылған жағдайда ғана AUTO SYNC функциясы қолжетімді болады.

## DJ STAR

DJ STAR режимі DJ кәсіби әсерін алу үшін түрлі әсер ету режимдерін үйлестіреді.

1. Құрылғыдағы **DJ STAR** түймесін басыңыз.
   “DJ STAR ON” көрсетіледі.
2. USB-құрылғыларын USB 1/USB 2 портына енгізіңіз және музыканы ойнатыңыз.
3. Түрлі дыбыстық әсерді бақылаңыз.

DJ STAR режимін сөндіру үшін құрылғыда **DJ STAR**-ға қайта басыңыз.

**Ескертпе**

- DJ STAR режимінде
  - USB 1 & USB 2 & MIX режімін автоматты түрде енгізіңіз.
  - REAL SCRATCHER және CUE функциясы DJ STAR режімінде жұмыс істейді.
  - DJ STAR режімінде DJ әсерінен (VCF, PHASER, FLANGER, DELAY, ROLLING, BIT CRUSH) ләззаттана аласыз.
  - DJ STAR режімі USB 1 немесе USB 2 музыкалық файлдарын ғана таниды.
- DJ SCRATCHER функциясы DJ STAR режімінде жұмыс істемейді.
- DJ STAR режімі құрылғы сөнгенде, функция өзгергенде немесе Mix сөнгенде босатылады.

## REAL SCRATCHER

Сіз DJ STAR режімінде кері немесе тік бағытта қайта жаңғырту нүктесін басқара аласыз.

Қайта жаңғырту (ойнату) нүктесін басқару үшін құрылғыда **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** немесе **REAL SCRATCHER / SEARCH & MULTI**-ті айналдыру.

**Ескертпе**

- Бұл функция DJ STAR режімінде жұмыс істейді.
- Бұл функция алдыңғы музыкалық файлға ауыспайды.

## CUE

Сіз DJ STAR режімінде маңызды нүктені орната аласыз.

1. Қайта жаңғырту, үзіліс немесе тоқтатуды қайта қосқан кезде құрылғыда сізге қажетті нүктеге **CUE**-ді басыңыз.
2. Егер бақылау нүктесінен бастап музыканы бастағыңыз келсе, құрғыда **CUE** батырмасын басыңыз.

Бақылау нүктесін жою үшін құрылғыда **CUE** батырмасын басып ұстап тұрыңыз.

**Ескертпе**

- Бұл функция DJ STAR режімінде жұмыс істейді.
- Сіз ағымдағы таңдалған музыкада бір маңызды нүктені ғана орната аласыз.
- Маңызды нүктесі USB-ді жойғанда, музыканы өзгерткенде немесе қайта жаңғырту кезінде толық тоқтатқанда жойылады.

# Bluetooth® сымсыз технологиясын пайдалану

## Bluetooth туралы

**Bluetooth** - қысқа ауқымды байланысқа арналған сымсыз байланыс технологиясы.

Байланыс басқа электронды толқынмен шатасқан кезде немесе **Bluetooth** құрылғысын басқа бөлмелерде қосқан кезде дыбыс үзілуі мүмкін.

**Bluetooth** сымсыз технологиясы арқылы жеке құрылғыларды қосу үшін ешқандай төлем алынбайды. Байланыс **Bluetooth** сымсыз технологиясы арқылы жасалған болса, **Bluetooth** сымсыз технологиясымен ұялы телефонды Cascade арқылы басқаруға болады.

- Қолданылатын құрылғылар: смартфон, MP3, ноутбук, т.с.с.
- Нұсқа: 4.0
- Codec : SBC, AAC

## Bluetooth профильдері

Bluetooth сымсыз технологиясын пайдалану үшін құрылғылар белгілі профильдерді таратуы тиіс. Бұл құрылғы келесі профильмен үйлесімді.

A2DP (Кеңейтілген аудио тарату профилі)

# Bluetooth құрылғыларында сақталған музыканы тыңдау

## Құрылғы мен Bluetooth құрылғысын жұптастыру

Жұптастыру процедурасын бастамас бұрын, **Bluetooth** құрылғысында **Bluetooth** функциясы қосылғанына көз жеткізіңіз. **Bluetooth** құрылғысының пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз. Жұптастыру әрекеті орындалғаннан кейін, оны қайталау қажет емес.

1. Құралды қосыңыз.

**Ескертпе**

**Bluetooth** жалғау құлпы іске қосулы болғанда, **Bluetooth** құрылғысын BLUETOOTH функциясынан іздеуге болады.

2. **Bluetooth** құрылғысын пайдаланып, жұптастыру әрекетін орындаңыз. Бұл құрылғыны **Bluetooth** құрылғысы арқылы іздеу кезінде, табылған құрылғылардың тізімі **Bluetooth** құрылғысының түріне байланысты **Bluetooth** құрылғысының дисплейінде орын алуы мүмкін. Сіздің құрылғыңыздың аты “LG OL100 (XX)” деп шығады.

**Ескертпе**

- XX таңбалары **Bluetooth** мекенжайының соңғы екі санын білдіреді. Мысалы, қондырғыңыздың **Bluetooth** мекенжай 9C:02:98:4A:F7:08 болса, **Bluetooth** құрылғыңыздан “LG OL100 (08)” жазуын көресіз.
- **Bluetooth** құрылғысының түріне байланысты, кейбір құрылғылардың жұптастыру әдісі өзгеше болады. **Bluetooth**-ті қосу туралы толық ақпаратты **Bluetooth** құрылғысының нұсқаулығынан қараңыз.
- Тек **Bluetooth** функциясында жоғарыда айтылған әдістің көмегімен құрылғыңызды бір уақытта 3 **Bluetooth** құрылғысымен қоса аласыз.
- Бірнеше құрылғыны жұмыстыру функциясы Android платформасындағы құрылғыларда ғана жұмыс істейді. (Қосылған құрылғының ерекшеліктеріне байланысты бірнеше құрылғыны жұптастыру функциясы жұмыс істемеуі мүмкін.)
- Алынбалы/бөлшектенбелі **Bluetooth** құрылғылары (мысалы, Dongle және т.б.) бірнеше құрылғыны жұптастыру мүмкіндігіне қолдау көрсетпейді.

3. Бұл құрал сіздің **Bluetooth** құрылғыңызбен сәтті жалғанған кезде, “BLUETOOTH PAIRED” жазуы дисплей терезесінде көрсетіледі және оны **Bluetooth** құрылғысының атына өзгертіңіз. Содан кейін дисплей терезесінде “BT” жазуы көрсетіледі.

**Ескертпе**

- Көптеген телефондарды жұптастыру үшін басқа құрылғыларды қосқанда, “BLUETOOTH PAIRED” дисплейінде бірден пайда болады.
- Құрылғы аты қолжетімсіз болса, “_” таңбасы көрсетіледі.

4. Музыка тыңдаңыз.
**Bluetooth** құрылғысында сақталған музыканы тыңдау үшін, **Bluetooth** құрылғысының пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.

**Ескертпе**

- **Bluetooth** технологиясын пайдаланған кезде құрылғы мен bluetooth құрылғысының арасындағы байланысты барынша жақын етіп және қашықтықты сақтауыңыз керек. Алайда, төмендегідей жағдайда ол жақсы жұмыс істемеуі мүмкін:
  - Құрылғы мен **Bluetooth** құрылғысының арасында бөгет бар.
  - **Bluetooth** технологиясымен бірдей жиілікті пайдаланатын медициналық жабдық, микротолқынды пеш не сымсыз жергілікті желі құрылғысы сияқты құрылғы бар.
- **Bluetooth** байланысы жақсы жұмыс істемесе, оны қайтадан жұптастырып көріңіз.
- Тіпті бұл құрылғы **Bluetooth** режимінде 3 **Bluetooth** құрылғысына қосылған болса, тек бір қосылған құрылғыдан музыканы ойнатуға және басқаруға болады.

**Ескертпе**

- Байланыс басқа электрондық құрылғылардың кедергісіне ұшыраса, дауыс та кедергіге ұшырауы мүмкін.
- Құрылғы түріне байланысты **Bluetooth** функциясын пайдалана алмайсыз.
- Телефон, MP3, ноутбук және т.б. құрылғыларды пайдалану арқылы сымсыз жүйемен қолдана аласыз.
- Құрылғы мен **Bluetooth** құрылғысының арасында қашықтық неғұрлым үлкен болса, дыбыс сапасы соғұрлым төмен болады.
- Құрылғы өшірілгенде және **Bluetooth** құрылғысы құрылғыдан алыс тұрғанда **Bluetooth** байланысы ажыратылады.
- **Bluetooth** байланысы ажыратылғанда, **Bluetooth** құрылғысын құрылғыға қайта қосыңыз.
- **Bluetooth** құрылғысы қосылған кезде, дисплей терезесінде “BLUETOOTH READY” жазуы пайда болады.
- **Bluetooth** функциясын пайдаланғанда, **Bluetooth** құрылғысындағы дыбыс деңгейін дұрыс деңгейге реттеңіз.
- **Bluetooth** құрылғысын (iOS құрылғысы және т.б.) осы құрылғыға жалғаған кезде немесе құрылғымен жұмыс істеген кезде, дыбыс деңгейі бір-бірімен синхрондала алады.
- **Bluetooth** функциясын басқа функцияларға ауыстырғанда **Bluetooth** функциясы ажыратылады. “LG XBOOM” қолданбасы жалғанғанда, ойнатылып жатқан бір ғана құрылғы **Bluetooth** қосылымын сақтайды.Осы құрылғыда **Bluetooth** құрылғысын басқаруға болады, бірақ дыбыс шығару функциясын пайдалану мүмкін емес.
- **Bluetooth** функциясына кіргенде осы құрылғы соңғы қосылған немесе ойнатылған **Bluetooth** құрылғысына автоматты түрде қосылады. (Жалғаулы тұрған құрылғының сипаттамаларына қарай автоматты қосылым қолданылмауы мүмкін.)

## Қосылған Bluetooth құрылғысын басқару элементтері

Қосылған **Bluetooth** құрылғысын құрал арқылы басқаруға болады; ойнату, тоқтата тұру, тоқтату, өткізіп жіберу.

**Ескертпе**

- Осы функцияны пайдалану тек Android OS және iOS құрылғыларында қолжетімді.
- Бұл функция **Bluetooth** құрылғысына немесе басқаша жұмыс істеуіне байланысты қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

## Bluetooth қосылымын құлыптау (BT LOCK)

**Bluetooth** құрылғысының кенеттен жалғануын болдырмау үшін **Bluetooth** құрылғысын тек BLUETOOTH және LG TV функциялары белсендірілген кезде қосылатындай шектей аласыз.

Осы функцияны іске қосу үшін BLUETOOTH функциясында қашықтан басқару пультіндегі ⏯ батырмасын немесе құрылғының **1**-тарабындағы ⏯ батырмасын басып, 5 секунд бойы ұстап тұрыңыз. “BLUETOOTH LOCK ON” жазуы шыққаннан кейін **Bluetooth** байланысын шектей аласыз.

Осы функцияны өшіру үшін BLUETOOTH функциясында қашықтан басқару пультіндегі ⏯ батырмасын немесе құрылғының **1**-тарабындағы ⏯ батырмасын басып, 5 секунд бойы ұстап тұрыңыз. “BLUETOOTH LOCK OFF” жазуы шығады.

**Ескертпе**

Егер тіпті сіз **Bluetooth** қосылымын іске қосуды құлыпталатын етіп орнатсаңыз да, осы дыбыстық тақта Auto Power функциясы арқылы іске қосылады. Бұған жол бермеу үшін Қуатты автоматты қосу функциясын сөндіріңіз. (42-бет)

# LG XBOOM бағдарламасын пайдалану

**Ескертпе**

- “LG XBOOM” бағдарламасын бұл құрылғымен тек Android операциялық жүйесінде пайдалануға болады.
- Қолданбаның ең соңғы нұсқасын пайдалануға ұсыныс беріледі.

## LG XBOOM бағдарламасы туралы

“LG XBOOM” бағдарламасы осы құрылғыға жаңа мүмкіндіктер жинағын ұсынады.

Басқа мүмкіндіктерді пайдалану үшін, сізге тегін “LG XBOOM” бағдарламасын жүктеп, орнатуыңызды ұсынамыз.

Мұнда “LG XBOOM” бағдарламасының көптеген мүмкіндіктерінің бірнешеуі ұсынылған.

**Автоматты музыка ойнатқыш:** 3 **Bluetooth** телефоны бір мезгілде қосылған кезде, ойын-сауық үш есе артады. Музыканы үш телефонның барлығынан ойнатуға және теңшелетін ойнату тізімін жасауға болады.

**Үлгі жасаушы:** смартфоныңызға әсерлерді жазып, оларды **Bluetooth** арқылы жүйемен оңай синхрондайды. Бар шығармашылығыңызды көрсетіңіз.

# Өзіңіздің Bluetooth құрылғыңызға “LG XBOOM” бағдарламасын орнату

“LG XBOOM” бағдарламасын **Bluetooth** құрылғыңызға орнатудың екі жолы бар.

## “LG XBOOM” бағдарламасын QR коды арқылы орнату

1. “LG XBOOM” бағдарламасын QR коды арқылы орнатыңыз. QR кодын сканерлеу үшін, сканерлеу бағдарламасын қолданыңыз.
2. Орнату үшін, белгішені түртіңіз.

**Ескертпе**

- **Bluetooth** құрылғысы интернетке қосылып тұрғанына көз жеткізіңіз.
- **Bluetooth** құрылғысының сканерлеу бағдарламалық жасақтамасы бар екеніне көз жеткізіңіз. Егер ол болмаса, оны “Google Android Market (Google Play Store)” дүкенінен жүктеп алыңыз.
- Аймаққа байланысты QR коды жұмыс істемеуі мүмкін.

### “LG XBOOM” бағдарламасын “Google Android Market (Google Play Store)” арқылы орнату

1. “Google Android Market (Google Play Store)” белгішесін түртіңіз.
2. Іздеу жолағында “LG XBOOM” деп теріп, оны іздеңіз.
3. Іздеу нәтижелерінің тізімінен **Bluetooth** бағдарламасын жүктеу процесін бастау үшін, “LG XBOOM” бағдарламасын түртіңіз.
4. Орнату үшін, белгішені түртіңіз.

**Ескертпе**

- **Bluetooth** құрылғысы интернетке қосылып тұрғанына көз жеткізіңіз.
- **Bluetooth** құрылғыңыздың “Google Android Market (Google Play Store)” қолданбасымен жабдықталғанына көз жеткізіңіз.

## Bluetooth функциясын “LG XBOOM” бағдарламасымен белсендіру

“LG XBOOM” бағдарламасы сіздің **Bluetooth** құрылғыңызды осы құрылғыға қосуға көмектеседі.

“LG XBOOM” бағдарламасын ашу үшін, басты экранда “LG XBOOM” бағдарламасының белгішесін басыңыз, содан кейін басты мәзірге өтіңіз.

**Ескертпе**

- “LG XBOOM” келесідей бағдарламалық жасақтама нұсқасында қолжетімді болады;
  - Android O/S : 5.0 нұсқасы (немесе кейінгі)
- Егер жұмыс істеу үшін, “LG XBOOM” бағдарламасын пайдаланатын болсаңыз, “LG XBOOM” бағдарламасы мен жабдықталған қашықтан басқару пультінде айырмашылық болуы мүмкін. Керегіне қарай, қашықтан басқару пультін қолданыңыз.
- **Bluetooth** құрылғысына байланысты, “LG XBOOM” бағдарламасы жұмыс істемеуі мүмкін.
- “LG XBOOM” қосымшасын қосқаннан кейін музыка **Bluetooth** құрылғыңыздан шығуы мүмкін. Мұндай жағдайда қосылу процедурасын қайталаңыз.
- “LG XBOOM” бағдарламасын пайдаланып жатқанда басқа бағдарламалармен жұмыс істеп жатсаңыз немесе **Bluetooth** құрылғыңыздағы параметрлерді өзгертсеңіз, “LG XBOOM” бағдарламасы дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- “LG XBOOM” бағдарламасы дұрыс жұмыс істемей жатқан кезде, **Bluetooth** құрылғыңызды және “LG XBOOM” бағдарламасын тексеріңіз және қайта қосылып көріңіз.
- Смартфонның операциялық жүйесіне байланысты “LG XBOOM” жұмысында кейбір айырмашылықтар болады.
- “LG XBOOM” бағдарламасының байланысы дұрыс жұмыс істемесе, **Bluetooth** құрылғыңыздағы **Bluetooth** параметрін тексеріңіз.

# Радио жұмысы

FM антеннасының жалғанғанына көз жеткізіңіз. (18-бет)

## Радио тыңдау

1. Дисплей терезесінде RADIO көрінгенше **F** түймесін басыңыз.
   Соңғы қабылданған станция теңшеледі.
2. Автоматты түрде баптау:
   Жиілік индикациясы өзгере бастағанша шамамен екі секунд бойы қашықтан басқару пультіндегі **TUNING -/+** немесе құрылғының **1**-тарабындағы ⏮/⏭ батырмасын басып ұстап тұрыңыз, содан кейін жіберіңіз. Құрылғы стансаға бапталған кезде сканерлеу тоқтайды.

   немесе

   Қолмен баптау:
   Қашықтан басқару пультіндегі **TUNING -/+** түймесін немесе құрылғыдағы ⏮/⏭ түймесін қайта-қайта басыңыз.
3. Дыбыс деңгейін қашықтан басқару құралындағы **VOL +/-** түймесін басу арқылы немесе құрылғыдағы **MASTER VOLUME** тұтқасын бұрау реттеңіз.

## Нашар FM қабылдауды жақсарту

Қашықтан басқару пультінде ⏯ құрылғының **1**-тарабындағы ⏯ басыңыз. Бұл тюнердің күйін стереодан моноға өзгертіп, әдетте қабылдау күйін жақсарта түседі.

## Радиостанцияларды алдын ала баптау

Сіз RADIO үшін 50 станса орната аласыз.

Реттемес бұрын дыбыс деңгейін төмендетіңіз.

1. Дисплей терезесінде FM көрінгенше **F** түймесін басыңыз.
2. Қашықтан басқару пультіндегі **TUNING -/+** немесе құрылғының 1-тарабындағы ⏮/⏭ батырмасын басу арқылы қалайтын жиілікті таңдаңыз.
3. Қашықтан басқару пультінде **JUKEBOX/ MEMORY** түймесін басыңыз.
   Орнатылған нөмір дисплей терезесінде жыпылықтайды.
4. Қалаған алдын ала орнатылған нөмірді таңдау үшін, қашықтықтан басқару пультінде **PRESET•FOLDER** ∧/∨ түймесін басыңыз.
5. Қашықтан басқару пультінде **JUKEBOX/ MEMORY** түймесін басыңыз.
   Радиостанция сақталады.
6. Басқа станцияларды сақтау үшін, 2 – 5-ші қадамдарды қайталаңыз.
7. Алдын ала орнатылған станцияны тыңдау үшін, **PRESET•FOLDER** ∧/∨ түймесін немесе **0** - **9** сандық түймелерді басыңыз.

## Барлық сақталған станцияларды жою

1. Қашықтықтан басқару пультінде **DELETE** түймесін басыңыз.
   Дисплей терезесінде “DELETE ALL?” жыпылықтайды.
2. Сақталған радиостанцияларды өшіру үшін қашықтан басқару пультіндегі **DELETE** түймесін басыңыз.
   Құрылғы дисплейінде “DELETED ALL” жазуы шығады.

# Дыбысты реттеу

## Дыбыс режимін орнату

Бұл жүйеде бірнеше алдын ала орнатылған эквалайзер режимі бар. Эквалайзерге көрсетілген элементтер, дыбыс қайнар көздері мен әсерлеріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.

Сіз қалаған дыбыс күйін **EQUALIZER** көмегімен таңдай аласыз.

| Дисплейде | Сипаттама |
|---|---|
| MERIDIAN | MERIDIAN технологиясымен премиум сапалы дыбысты тыңдай аласыз. |
| BASS (BASS BLAST) Немесе BASS+ (BASS BLAST+) | Бас пен қатты дыбысты күшейтеді. |
| POP<br>CLASSIC<br>JAZZ<br>ROCK | Бұл бағдарлама дыбысқа ынталылық атмосфера жасап сіз нағыз рок, поп, джаз немесе классикалық концертте отырғандай сезіндіреді. |
| FOOT BALL | FOOTBALL STADIUM эквалайзерін пайдалануыңызға болады. |
| STANDARD | Оңтайландырылған дыбыстан ләззат аласыз. |

**Ескертпе**

Құрылғыдағы **MERIDIAN EQ** түймесін басып, премиум MERIDIAN эквалайзерін бірден таңдауыңызға болады.

Қашықтан басқару пультіндегі **SPECIAL EQ** немесе құрылғыдағы **SPECIAL EQ / BASS BLAST** (Немесе **BASS BLAST+**) түймесін басу арқылы қажетті дыбыс режимін таңдауға болады.

| Дисплейде | Аймақ | Сипаттама |
|---|---|---|
| FUNK, REGUETON, SAMBA, MERENGUE, AXE, SALSA, SERTANEJO, FORRO | Латын Америкасы | Әрбір аймақтағы қалаулы музыка жанры үшін оңтайландырылған эквалайзер. |
| ARABIC | Орта Шығыс | |
| DANGDUT | Индонезия | |
| AFRO | Африка | |
| INDIA | Индия | |

**Ескертпе**

Құрылғыда **SPECIAL EQ / BASS BLAST** (немесе **BASS BLAST+**) түймесін 3 секунд бойы басып тұру арқылы. Содан кейін BASS (BASS BLAST) немесе BASS+ (BASS BLAST+) әсерін тікелей таңдауға болады.

## USER EQ орнату

Жоғары, орташа және төмен жиілікті дыбыс деңгейін қалауыңыз бойынша реттеуге болады.

1. Құрылғыдағы **USER EQ** түймесін басыңыз. “USER EQ” жазуы көрсетіледі.
2. Дисплей терезесінде қалаған параметр көрінгенше **USER EQ** түймесін қайта-қайта басыңыз.
3. Мәнді реттеу үшін **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** тетігін айналдырыңыз.

# Қосымша мүмкіндіктер

## USB құрылғысына жазу

Сіз USB құрылғысына әртүрлі дыбыс көздерін жаза аласыз.
(CD, USB 2, AUX 1, AUX 2, PORTABLE, RADIO)

1. USB құрылғысын құралдағы RECORD PORT-на жалғаңыз.
2. Жазғыңыз келген функцияны таңдау үшін **F** түймесін басыңыз.
3. Жазуды қашықтан басқару пультіндегі **USB REC** түймесін немесе құралдағы **USB REC / DEMO** түймесін басу арқылы бастаңыз.

| Функция / Режим | Күй | Нәтиже |
|---|---|---|
| CD, USB | Ойнату/ кідірту | Тоқтағанша жазу |
| | Жалғастыруды тоқтату (37-бет) | Соңғы әнді жылдам жазу |
| | Түгелдей тоқтату | Барлық әндерді жылдам жазу<br>Төмендегі жағдайда көлемі шектеледі.<br>- Файлды іздеуден кейін (20-бет) нөмірленген әнді жылдам жазу.<br>- Дисплей терезесінде Қапшық атауы көрсетілген кезде ғана Барлық әндер Қапшыққа жылдам жазылады. (Қапшықты іздеу режиміне кіргеннен бірнеше секунд ішінде ешқандай батырма басылмаса, Қапшықты іздеу режимі жабылады.) (20-бет)<br>- JUKE BOX іске қосылғаннан кейін (36-бет) JUKE BOX қалтасындағы барлық әндерді жылдам жазу |
| AUX 1, AUX 2, PORTABLE, RADIO, MIXER ON / DJ STAR ON режимі | - | Тоқтағанша жазу |

### Жазуды тоқтату үшін

Жазуды қашықтан басқару пультіндегі **USB REC** батырмасын немесе құралдағы **USB REC / DEMO** батырмасын басу арқылы жазуды тоқтатыңыз.

### Жазу жылдамдығын таңдау

1. Қашықтан басқару пультіндегі **USB REC** түймесін немесе құрылғыдағы **USB REC / DEMO** түймесін.
2. Ақпараттардың берілу жылдамдығын (бит) таңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі ⏮/⏭ батырмасын немесе құрылғының 1-тарабындағы ⏮/⏭ батырмасын басыңыз.
3. Параметрлерді баптауды аяқтау үшін қашықтан басқару пультіндегі **USB REC** түймесін немесе құрылғыдағы **USB REC / DEMO** түймесін басыңыз.

Көшірмеден қорғалған материалдардың, соның ішінде компьютер бағдарламалары, файлдары, таратылымдар мен дыбыс жазбаларының рұқсатсыз көшірмесін жасау - авторлық құқықты бұзу және қылмыс болып табылады. Бұл құрал ондай мақсаттарда қолданылмауы тиіс

**Жауапты болыңыз**
**Авторлық құқықтарды сыйлаңыз**

### Ескертпе

- Тұрақты жазу үшін музыканы CD дискісінен USB ішіне жазған кезде шығарылатын дыбыстың деңгейі өздігінен төмендейді.
- Жазу барысында дыбыс деңгейін MIN және 30 арасында ғана өзгерте аласыз. (Тек CD функциясы)
- Жазуды тоқтатқанда, сол сәтте жазылып жатқан файл сақталады. (USB/CD жұмыс істемей тұрған жағдайды қоспағанда, MIXER OFF режимінде.)
- USB құрылғысына жазу кезінде USB құрылғысын алмаңыз немесе өшірмеңіз. Олай істемеген жағдайда, файл толық болмай, компьютерден жойылмай қалуы мүмкіну.
- USB құрылғысына жазу функциясы жұмыс істемесе, дисплей терезесінде “NO USB”, “ERROR”, “USB FULL”, “NOT SUPPORT” немесе “FILE MAX” жазулары шығады.
- Көп карталы оқу құрылғысы немесе сыртқы HDD құрылғысы USB жазу үшін пайдаланыла алмайды.
- Ұзақ уақытқа жазған кезде файл шамамен 512 мегабайттан жазылады.

### Ескертпе

- DJ EFFECT, DJ SCRATCHER, DJ PAD, REAL SCRATCHER, CUE немесе MIC қолдана отырып, түрлі дыбыстарды жаза аласыз. (USB/CD жұмыс істемей тұрған жағдайды қоспағанда, MIXER/DJ STAR OFF режимінде.)
- Жазылған микрофон дыбысын микрофонның дыбыс деңгейіне сәйкес басқаруға болады.
- 2000 файлдан артық сақтау мүмкін емес.
- Қолдау көрсетілмейтін MP3/WMA файлы жағдайында, файл жазу процесі тоқтатылуы мүмкін.
- Ойнату кезінде жазып жатқанда, ойнатылып жатқан дыбыс шығатын дыбыс болады.
- Функция BLUETOOTH немесе LG TV функциясына орнатылған кезде, жазу әрекеті MIXER ON режимінде қолжетімді болып табылады.
- Егер VOICE CANCELLER немесе KEY CHANGER функциялары жұмысы кезінде жазу функциясын пайдалансаңыз, VOICE CANCELLER немесе KEY CHANGER функциялары қалпына келтіріледі.
- VOICE CANCELLER немесе KEY CHANGER функциялары жазу кезінде жұмыс істемеуі мүмкін.
- Ол төмендегідей сақталады.

| AUDIO CD | MP3/WMA |
|---|---|
| Ойнату немесе кідірту күйі<br>CD_REC<br>AUDIO_0001<br>AUDIO_0002 | Ойнату немесе кідірту күйі<br>FILE_REC<br>AUDIO_0001<br>AUDIO_0002 |
| Басқа күй<br>CD_REC<br>TRACK_0001<br>TRACK_0002 | Басқа күй<br>FILE_REC<br>ABC(File name)<br>DEF(File name) |
| **Басқа көздер*** | **Тюнер** |
| OTHERS_REC<br>AUDIO_0001<br>AUDIO_0002 | TUNER_REC<br>AUDIO_0001_107-7FM |
| **MIXER / DJ STAR ON режимі** | |
| DJ_MIX_REC<br>MIX_0001<br>MIX_0002 | |

* : AUX және т.б.
Тюнер: Ағымдағы жазба жиілігі көрсетіледі.

# JUKE BOX ойнату

JUKE BOX функциясы сізге дисктен сүйікті жолсызықтар/файлдар тізімін құруға мүмкіндік береді. Қайта жаңғырту тізімін 100 жолсығына/файлға дейін енгізуге болады.

## JUKE BOX тізімін жасау

1. Өңдеу режиміне кіру үшін, қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX / MEMORY** түймесін басып тұрыңыз. (Қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/ MEMORY** түймесі басылған кезде ойнату тоқтайды).
2. Қашықтан басқару құралының ⏮/⏭ түймесін басып, трек/файл параметрін таңдаңыз.
3. Жолшықты/файлды сақтау үшін қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/MEMORY** түймесін басыңыз.
4. Басқа тректерді/файлдарды сақтау үшін, 2 - 3 қадамдарын қайталаңыз. (JUKE BOX бағдарлама нөмірін таңдау үшін, қашықтан басқару пультіндегі **PRESET·FOLDER** Λ/V түймесін басу арқылы тізімді өзгертуге болады.)
5. Қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/ MEMORY** түймесін қайтадан басыңыз.

JUKEBOX тізімін ойнату үшін, тізімді жасаған соң қашықтан басқару пультіндегі ⏯ түймесін басыңыз.

**Ескертпе**

JUKE BOX тізімін жасағанда немесе өзгерткенде, REPEAT режимі өшірулі болады.

## JUKE BOX тыңдау

Қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/ MEMORY** түймесін тағы да басыңыз. Дисплей терезесінде “JUKEBOX ON” пайда болады.

JUKE BOX тізімін ойнату үшін қашықтан басқару құралында ⏯ түймесін басыңыз.

Оны болдырмау үшін қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/MEMORY** түймесін басыңыз. Дисплей терезесінде “JUKEBOX OFF” жазуы пайда болады.

## JUKE BOX өңдеу

1. Түзету режиміне кіру үшін қашықтан басқару құрылғысынан **JUKEBOX/ MEMORY** түймесін басып, ұстап тұрыңыз. (Қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/ MEMORY** түймесі басылған кезде ойнату тоқтайды).
2. Өңдейтін тректі/файлды таңдау үшін, қашықтан басқару пультіндегі **PRESET·FOLDER** Λ/V түймесін басыңыз.
3. Қашықтан басқару құрылғысының ⏮/⏭ түймесін басыңыз.
4. Қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/ MEMORY** түймесін басыңыз.
5. Басқа жолшықтарды/файлдарды сақтау үшін 2-4-қадамдарды қайталаңыз.
6. Қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/ MEMORY** түймесін қайтадан басыңыз.

JUKE BOX тізімін ойнату үшін, тізімді өңдеген соң қашықтан басқару пультіндегі ⏯ түймесін басыңыз.

## JUKE BOX тізімін жою

Жою функциясы тек өңдеу режимінде жұмыс істейді.

1. Өңдеу режиміне кіру үшін, қашықтықтан басқару пультідегі **JUKE BOX / MEMORY** түймесін басып тұрыңыз.

   Немесе

   JUKE BOX ойнатылып жатқанда өңдеу режиміне кіру үшін қашықтан басқару құралында **DELETE** түймесін басыңыз.
2. Әнді қашықтан басқару пультіндегі **PRESET·FOLDER** Λ/V түймесін қайта-қайта басыңыз.
3. Әнді таңдаған кезде қашықтан басқару пультіндегі **DELETE** түймесін басыңыз.

**Ескертпе**

- JUKE BOX тізімі болмаса, қашықтан басқару пультіндегі **JUKEBOX/MEMORY** түймесі басылған кезде дисплейде “JUKEBOX NO PROGRAM” жазуы пайда болады.
- JUKE BOX төменгі жағдайда өшеді.
  - Басқа функцияға өзгерту.
  - Құрылғыны қосу және өшіру.
  - Қашықтан басқару пультіндегі сандық түймелердің жұмысы.
  - Файлды құрылғыдағы **SEARCH** және **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** түймелерінің көмегімен ойнату.
- JUKE BOX төменгі жағдайда тазарады.
  - Дискіні алу.

# Басқа әрекеттер

## Дыбысты уақытша өшіре тұру

Дыбысты өшіру үшін қашықтан басқару пультіндегі 🔇 түймесін басыңыз.

Мысалы, телефонға жауап беру үшін, құрылғыңыздың дыбысын өшіре аласыз, “X” белгішесі дисплей терезесінде пайда болады.

Оны болдырмау үшін қашықтан басқару пультіндегі 🔇 түймесін басыңыз немесе дыбыс деңгейін өзгертіңіз.

## DRC (динамикалық ауқымдық басқару)

Дауыс деңгейі төмендегенде, дыбысты айқындаңыз және дыбыс деңгейінің кенет артуына жол бермеңіз (тек Dolby Digital).

Бұл функцияны қосу немесе өшіру үшін OPTICAL ішінде ⏯ түймесін басыңыз.

| Дисплейде | Сипаттама |
|---|---|
| DRC ON | DRC функциясы қосылды. |
| DRC OFF | DRC функциясы өшірілді. |

**Ескертпе**

Бұл функция тек OPTICAL функциясында жұмыс істейді.

## CHILDSAFE режимі

Бұл функция дыбыс деңгейі жоғары орнатылған күйде құрылғыны қосып қалғанда шошып кетпеуге көмектеседі.

CHILDSAFE режимін қосу үшін, құрылғының дыбыс деңгейі “VOL MIN” болған кезде құрылғыдағы **OK** түймесін басып тұрыңыз.

CHILDSAFE режимінде дыбыс деңгейі бірқалыпты көтеріледі.

CHILDSAFE режимін өшіру үшін, құрылғының дыбыс деңгейі “VOL MIN” болғанда құрылғыдағы **OK** түймесін басып тұрыңыз және бұл режим қосылады.

**Ескертпе**

CD, USB немесе BLUETOOTH функциясы жағдайында, CHILDSAFE режимі қосылып тұрғанның өзінде, құрылғы қуаты қосылғаннан кейін шамамен 2 минуттан соң ол режим жұмыс істемейді.

## DEMO

Қуаты сөндірулі күйде, құрылғыдағы **DEMO** түймесін бір рет басыңыз. Құрылғы қосылады және әрбір функцияны дисплей терезесінде демо дауысымен көрсетеді. DEMO функциясын болдырмау үшін құрылғыдағы **DEMO** түймесін тағы да басыңыз.

## Жалғастыруды тоқтату

Дискіге немесе USB құрылғысына байланысты құрылғы сіз ☐ түймесін басқан нүктені жазып алады.

Егер ☐ түймесін басып тұрсаңыз, құрылғы тоқтатылған нүктені тазалайды.

## Теледидардың қашықтан басқару пультін пайдалану

Жабдықтың кейбір функцияларын басқа компанияның өнімі болса да, теледидарыңыздың қашықтан басқару пульті арқылы басқара аласыз. Басқарылатын функциялар - дыбыс деңгейін арттыру/азайту және дыбысты өшіру.

Осы функцияны қосу немесе өшіру үшін OPTICAL функциясында қашықтан басқару құралында 🔇 түймесін шамамен 3 секунд бойы басып тұрыңыз.

| Дисплейде | Сипаттама |
|---|---|
| TV REMOTE ON | TV REMOTE функциясы қосулы. |
| TV REMOTE OFF | TV REMOTE функциясы өшірулі. |

**Ескертпе**

- Қолдау көрсететін теледидар брендтері

| | | | |
|---|---|---|---|
| LG | Panasonic | Philips | Samsung |
| Sharp | Sony | Toshiba | Vizio |

- Теледидарыңыздың дауыс шығару шығысы [Сыртқы динамик] күйіне орнатылғанына көз жеткізіңіз.
- Қашықтан басқару пультіне байланысты бұл функция жақсы істемеуі мүмкін.
- Бұл функция LG TV сықырлы қашықтан басқару пультінде жұмыс істемейді.
- Бұл функция тек OPTICAL функциясында жұмыс істейді.

## Микрофонды пайдалану

1. Микрофоныңызды MIC ұяшығына қосыңыз.
2. Қалаған сазды шығарманы ойнатыңыз.
3. Сүйемелеу арқылы ән салыңыз. Микрофонның дыбыс деңгейін құрылғыдағы **MIC VOLUME** тетігін сағат тілінің бағытымен немесе оған қарсы бұрау арқылы реттеңіз.

**Ескертпе**

- Микрофон қолданылмаған кезде, MIC дыбысын ең аз деңгейге орнатыңыз немесе MIC өшіріп, микрофонды MIC ұяшығынан ағытыңыз.
- Егер микрофон динамикке тым жақын орнатылса, гүілдеген дыбыс шығуы мүмкін. Ондай жағдайда микрофонды динамиктен әрі қарай жылжытыңыз немесе құрылғыдағы **MIC VOLUME** түймесінің көмегімен дыбыс деңгейін азайтыңыз.
- Егер микрофон арқылы шығатын дыбыс тым қатты болса, ол бұрмалануы мүмкін. Ондай жағдайда құрылғыдағы **MIC VOLUME** түймесін ең кіші мәнге бұраңыз.
- **MIC ECHO** түймесін басу арқылы микрофоннан шығатын дыбысқа жаңғырық әсерін беруге болады.

## ДАУЫС БОЛДЫРМАУШЫ

Әртүрлі кіріс көздерінен музыканы ойнату кезінде дауыс үндерін азайтуға болады.

**VOICE CANCELLER** түймесін басыңыз, сонда дисплей терезесінде “VOICE CANCELLER ON” пайда болады.

Оны болдырмау үшін **VOICE CANCELLER** түймесін қайтадан басыңыз.

VOICE CANCELLER сапасы музыка файлдарының жазу шарттарына байланысты өзгеше болуы мүмкін.

### Ескертпе

- Бұл функция CD, USB немесе BLUETOOTH функциясында қолжетімді.
- Егер функция қолжетімсіз болса, дисплей терезесінде “NOT SUPPORT” пайда болады.
- Бұл функция тек микрофон қосулы болғанда ғана жұмыс істейді.
- Микрофон жалғанбаған болса, дисплей терезесінде “PLEASE INSERT MIC” пайда болады.
- Бұл функция mono режимінде жұмыс істемейді.
- Оны бастапқы қалыпқа келтіру үшін, функцияны өзгертіңіз немесе микрофонды ажыратыңыз.
- Қосылған құрылғылардың күйіне байланысты бұл функция іске қосылмауы мүмкін.

## ПЕРНЕ ӨЗГЕРТУШІ

Пернені 9 қадамға реттей аласыз (4 қадам жоғары, 4 қадам төмен және түпнұсқа перне).

- Пернені басқанда дыбыс анық шығу үшін қашықтан басқару пультінде **KEY CHANGER** (**♯**) бірнеше рет басыңыз немесе құрылғыдағы **KEY CHANGER**-ді басыңыз және қайта жаңғырту кезінде **MIC VOLUME**-ді сағат тілі бағыты бойынша бұраңыз.
- Пернені басқанда дыбысты азайту үшін қашықтан басқару пультінде **KEY CHANGER** (♭) бірнеше рет басыңыз немесе құрылғыдағы **KEY CHANGER**-ді басыңыз және қайта жаңғырту кезінде **MIC VOLUME**-ді сағат тіліне қарсы бағытта бұраңыз.

### Ескертпе

- Бұл функция CD, USB немесе BLUETOOTH функциясында қолжетімді.
- Бұны бастапқы қалыпқа келтіру үшін, функцияны өзгертіңіз, микрофонды ажыратыңыз немесе музыканы өзгертіңіз.
- Қосылған құрылғылардың күйіне байланысты бұл функция іске қосылмауы мүмкін.
- Егер функция қолданылмаса, дисплей терезесінде “NOT SUPPORT” пайда болады.
- Микрофон жалғанбаған болса, дисплей терезесінде “PLEASE INSERT MIC” пайда болады.

### VOCAL EFFECTS (дауыс әсерлері)

Микрофонды MIC ұясына жалғаған кезде, түрлі көздердегі дауысты өзгерту арқылы караоке функциясын пайдалануға болады.

Түрлі режимді таңдау үшін дисплей терезесінде дауыс әсерлері көрінген кезде, құрылғыдағы **VOCAL EFFECTS** пернесін қайта-қайта басыңыз немесе **VOCAL EFFECTS** түймесін басып, соңынан **REAL SCRATCHER / SEARCH & LEVEL CONTROL** түймесін басыңыз.

BASS → SOPRANO → HELIUM → ROBOT → DUET MAN → DUET WOMAN → BASS ECHO1 → SOPRANO ECHO1 → HELIUM ECHO1 → ROBOT ECHO1 → DUET MAN1 → DUET WOMAN1 → BASS ECHO2 → SOPRANO ECHO2 → HELIUM ECHO2 → ROBOT ECHO2 → DUET MAN2 → DUET WOMAN2 → OFF

**Ескертпе**

- Микрофон жалғанбаған болса, дисплей терезесінде “PLEASE INSERT MIC” пайда болады.
- Егер құрылғыдағы **KEY CHANGER, DJ EFFECT** немесе **ECHO** түймесін VOCAL EFFECTS режимінде бассаңыз, ағымдағы VOCAL EFFECTS сақталғаннан кейін VOCAL EFFECTS режимін өшіріп, KEY CHANGER, DJ EFFECT немесе ECHO режимін пайдаланыңыз.
- VOCAL EFFECTS режимін өшіру үшін **VOCAL EFFECTS** түймесін басып ұстап тұрыңыз.

### ECHO (жаңғырық)

Микрофон MIC ұясына жалғанған кезде, **MIC ECHO** түймесін басу арқылы микрофоннан шығатын дыбысқа жаңғырық әсерін беруге болады.

ECHO MODE 1 → ECHO MODE 2 → ECHO OFF

**Ескертпе**

- Микрофон жалғанбаған болса, дисплей терезесінде “PLEASE INSERT MIC” пайда болады.
- Егер ECHO режимінде **VOCAL EFFECTS** түймесі басылса, қазіргі ECHO сақтағаннан кейін ECHO режимін өшіріңіз де, VOCAL EFFECTS режимін қолданыңыз. **MIC ECHO** түймесін қайтадан басып, ағымдағы VOCAL EFFECTS сақтық көшірмесін жасағаннан кейін, ECHO режимін қолданыңыз.

## H/P MODE пайдалану

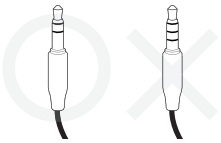
Гарнитураны бақылау мүмкіндігі қолжетімді.

Музыканы гарнитураның көмегімен тыңдау үшін **H/P MODE** батырмасын басыңыз. Дыбыс деңгейін реттеу үшін **H/P VOLUME** батырмасын басып, VOLUME тетігін жылжытыңыз.

Үйлестіру кезінде бақылау режимін таңдау үшін **H/P MODE** батырмасын басыңыз. Сіз үйлестірілген, сондай-ақ A немесе B көздерінде ойнатылған музыканы тыңдай аласыз.

**Ескертпе**

- Ол 4 полюсты ұяшықпен үйлеспейді.



- Егер сіз бір көзді шығысты MIXER / DJ STAR ON режимінде таңдасаңыз, ойнату әсерлері (TEMPO әсерінен басқа) гарнитура арқылы шығысқа қолданылмайды.
- Егер қуатты өшіріп, MIXER / DJ STAR OFF режиміне ауыссаңыз, таңдалған H/P MODE режимі болдырылмайды.

## LIGHTING

Бұл функция құрылғыдағы жарықтаманы пайдалану арқылы көңілді кеш көңіл-күйін ұсынады.
Құрылғыда **LIGHTING** түймесін қайта-қайта басыңыз немесе құрылғыда **LIGHTING** түймесін басыңыз, содан кейін **REAL SCRATCHER / SEARCH & MULTI** параметрін қосыңыз.

PARTY → WATER → FOREST → (MYSTYLE) → OFF

**Ескертпе**

- Жарықтама функциясы барлық функцияларда бар.
- Құрылғыдағы **LIGHTING** түймесі бірінші рет басылған кезде, жарықтама режимі алдыңғы режимде қалады, режимдерді ауыстыру үшін қайтадан басыңыз.
- Егер MYSTYLE функциясын пайдаланғыңыз келсе, дыбыс көзін “LG XBOOM” қолданбасының көмегімен тіркеу керек.
- LIGHTING қосулы болғанда жарық шығаратын бөлікке тікелей қарамаңыз.
- Жарықтандыру жарықтығы тым қатты болса, бөлме шамдарын қосыңыз немесе құрылғының **LIGHTING** функциясын өшіріңіз.
- Жоғарғы және төменгі жарықтандыру LED қосу немесе өшіру үшін құрылғыда **LIGHTING** түймесін 3 секунд бойы басып тұрыңыз.

| Дисплейде | Сипаттама |
|---|---|
| FLASH ON | Жоғарғы және төменгі жарық ЖШД қосулы. |
| FLASH OFF | Жоғарғы және төменгі жарық ЖШД өшірулі. |

## Ұйқы таймерін орнату

10 - 180 минуттік кейінге қалдыру уақытын таңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі **SLEEP** түймесін басыңыз. Кейінге қалдыру уақытынан кейін құрылғы өшіріледі.
Ұйқы функциясын болдырмау үшін қашықтан басқару құралында **SLEEP** түймесін “SLEEP OFF” көрінгенше қайта-қайта басыңыз.

**Ескертпе**

- Құрылғы өшірілгенге дейін қалған уақытты тексеруге болады. Қалған уақытты тексеру немесе өзгерту үшін қашықтан басқару пультіндегі **SLEEP** түймесін басыңыз.
- Қалған уақыт немесе “DIMMER ON” көрсетілгенде, қалған уақытты өңдеуге болады.

## Күңгірттену

Қашықтан басқару пультіндегі **SLEEP** түймесін бір рет басыңыз. Дисплей терезесі жартылай қараңғыланадыОны болдырмау Оны болдырмау үшін қашықтан басқару құралында **SLEEP** түймесін “SLEEP OFF” көрінгенше қайта-қайта басыңыз.

**Ескертпе**

Диммер жұмыс істеп тұрғанда, барлық жарықтама сөнеді.

## Автоматты қоректендірудің төмендеуі

Негізгі құрылғы сыртқы құрылғыға қосылмай тұрғанда және 15 минут пайдаланылмаған болса, электр қуатын үнемдеу үшін, бұл құрылғы өз-өзін өшіреді. Егер негізгі құрылғы басқа құрылғыға аналогтік кірістермен жалғанған болса, бұл құрылғы өзін-өзі алты сағаттан кейін өшіреді.
Қуатты автоматты түрде өшіру функциясы WIRELESS PARTY LINK қосылымы жағдайында НЕГІЗГІ блокқа ғана қолданылады. БАҒЫНЫҢҚЫ блок жағдайында қуатты автоматты түрде өшіру функциясы БАҒЫНЫҢҚЫ және НЕГІЗГІ блоктарды ажыратқаннан кейін қолжетімді.

### Сымсыз желі байланысын немесе

сымсыз құрылғыны ажырату әдісі Қуат түймесін 5 секундтан ұзақ басу арқылы құрылғыны өшіріңіз.

## AUTO POWER Қосу

Осы қондырғы кіріс көзі арқылы автоматты түрде қосылады : LG TV, **Bluetooth** немесе Оптикалық.

Теледидарды қосқанда немесе осы құрылғыға сыртқы құрылғыны қосқан кезде бұл құрылғы кіріс сигналын таниды және ыңғайлы функцияны таңдайды. Құрылғыдан шыққан дыбысты есті аласыз.

Егер **Bluetooth** құрылғысын қосуға әрекет етсеңіз, бұл құрылғы қосылады және **Bluetooth** құрылғыңызды қосады. Музыкаңызды ойната аласыз.

Құрылғыда ⏻ түймесін 5 секунд сайын басқан сайын осы құрылғыны өшіргенде AUTO POWER функциясын қосуға немесе өшіруге болады.

| Дисплейде | Сипаттама |
|---|---|
| AUTO POWER ON | AUTO POWER функциясы қосылған. |
| AUTO POWER OFF | AUTO POWER функциясы өшірілген. |

### Ескертпе

- Қосылған құрылғыға байланысты бұл функция жұмыс істемеуі мүмкін.
- Қосылған құрылғыға байланысты құрылғы іске қосылады, бірақ **Bluetooth** функциясы қосылмауы мүмкін.
- Егер осы құрылғының **Bluetooth** қосылымын ажыратсаңыз, кейбір **Bluetooth** құрылғылары осы құрылғыға үздіксіз қосылуға әрекет ете береді. Сондықтан құрылғыны өшірмес бұрын қосылымды ажырату ұсынылады.
- Егер “LG XBOOM” бағдарламасына қосылуға әрекеттенсеңіз, осы құрылғының **Bluetooth** функциясы қосылады.
- Егер құрылғыны LG TV немесе **Bluetooth** функциясымен қоссаңыз, осы құрылғының тиісті функциясы қосылады.
- Егер бұл құрылғымен жұптасып қойсаңыз, бұл құрылғы өшірілген кезде, енгізу көзі арқылы құрылғы автоматты түрде қосылуы мүмкін.
- Егер сіз құрылғыны тікелей өшіретін болсаңыз, ол кейін AUTO POWER функциясы арқылы қосылмайды. Дегенмен, 5 минут сигнал болмағаннан кейін оптикалық сигнал берілсе, құрылғыны AUTO POWER функциясы арқылы қосуға болады.

# Функцияны автоматты түрде өзгерту

Бұл құрылғы оптикалық, **Bluetooth**, LG TV және Aux 1 (Портативті) сияқты кіріс сигналдарын анықтап, үйлесімді функцияға автоматты түрде өзгертеді.

## Bluetooth құрылғысына қосылып көргенде

**Bluetooth** құрылғыңызды осы құрылғыға қосқыңыз келгенде, **Bluetooth** функциясы таңдалады. **Bluetooth** құрылғысындағы музыканы ойнатыңыз.

## AUX IN 1 (3,5 мм стерео кәбіл) қосылып тұрған кезде

Тасымалы құрылғыны **AUX IN 1** қосқышына жалғаған кезде, AUX 1 функциясы таңдалады. Музыкаңызды тасымалы құрылғыда ойнатыңыз.

## LG теледидары жалғанып тұрғанда

Осы құрылғыға оптикалық кабель арқылы қосылған сыртқы құрылғыныа қосқан кезде бұл құрылғы функцияны оптикалық функцияға өзгертеді. Құрылғыңыздан шыққан дыбысты есті аласыз.

## LG TV сигналы келгенде

LG Sound Sync (Сымсыз жалғағыш) құрылғысы арқылы жалғанған LG теледидарыңызды қосқанда, құрылғы LG теледидарына функциясын өзгертеді. Теледидарыңыздан дыбысты есті аласыз.

### Ескертпе

- Бұл функция жазу немесе жою кезінде қолжетімсіз.
- Бұл функция тек бұған дейін қосылған құрылғылармен жұмыс істейді.
- **Bluetooth** қосылымын құлыптау функциясы орнатылған болса, **Bluetooth** және LG қосылымы тек **Bluetooth** және LG TV функциясында ғана қолжетімді. (29-бет)
- LG Sound Sync (Оптикалық) параметрі OPTICAL функциясымен бірдей өзгереді.

# Сағатты орнату

1. Құрылғыны қосыңыз.
2. Қашықтан басқару пультіндегі **CLOCK** түймесін басып ұстап тұрыңыз.
3. Қашықтан басқару пультіндегі ⏮ / ⏭ түймесін басу арқылы уақыт режимін таңдаңыз.
   - AM 12:00 (AM және PM көрсету үшін) немесе 0:00 (24 сағат көрсету үшін)
4. Таңдауды растау үшін қашықтан басқару пультіндегі **SET** түймесін басыңыз.
5. Қашықтан басқару пультінде ⏮ / ⏭ түймесін басу арқылы сағаттарды таңдаңыз.
6. Қашықтан басқару пультіндегі **SET** түймесін басыңыз.
7. Қашықтан басқару пультіндегі ⏮ / ⏭ түймесін басу арқылы минутты таңдаңыз.
8. Қашықтан басқару пультіндегі **SET** түймесін басыңыз.

# Сағатты “LG XBOOM” бағдарламасы арқылы орнату

Android құрылғыңызға “LG XBOOM” бағдарламасын орнатыңыз. (30-31-бет)

“LG XBOOM” бағдарламасы арқылы **Bluetooth** байланысын белсендіру арқылы құрылғыңыздың сағаты автоматты түрде құрылғымен синхрондалады.

# Ойнатқышты оятар ретінде пайдалану

1. Құрылғыны қосыңыз.
2. Қашықтан басқару пультіндегі **ALARM** түймесін басып ұстап тұрыңыз.
3. Сағат пен минутты өзгерту үшін қашықтан басқару пультіндегі ⏮ / ⏭ түймесін басыңыз да, сақтау үшін қашықтан басқару пультіндегі **SET** түймесін басыңыз.
4. Функцияны таңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі ⏮ / ⏭ түймесін басыңыз да, сақтау үшін қашықтан басқару пультіндегі **SET** түймесін басыңыз.
   -Тюнерді таңдаған кезде алдын ала орнатылған нөмірді таңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі ⏮ / ⏭ түймесін басыңыз да, қашықтан басқару пультіндегі **SET** түймесін басыңыз. Егер алдын ала орнатылған нөмір болмаса, бұл қадам өткізіліп жіберіледі.
5. Дыбыс деңгейін өзгерту үшін қашықтан басқару пультіндегі ⏮ / ⏭ түймесін басыңыз да, сақтау үшін қашықтан басқару пультіндегі **SET** түймесін басыңыз.

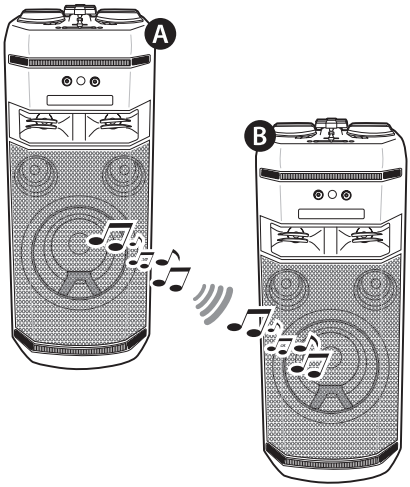
**Ескертпе**

- Егер сағаттың уақытын орнатсаңыз, құрылғы өшірулі болғанда да, қашықтан басқару пультіндегі **CLOCK** түймесін басу арқылы уақытты тексеруге болады.
- Дабылды сағат уақытын орнатқаннан кейін орната аласыз.
- Егер сіз сағатты және оятарды орнатсаңыз, сіз оятар белгішесін ”◷” тіпті ойнатқыш өшіріліп тұрса да **CLOCK** түймесін басып тексере аласыз.
- Сағат уақытын және оятқышты орнатсаңыз, оятқыштың ”◷” белгішесін және оятқыш параметрі туралы ақпаратты құрал өшірулі болған кезде де, **ALARM** түймесін басу арқылы тексеруге болады.
- **ALARM** түймесін басу арқылы ALARM ON/OFF режимін таңдай аласыз.

# WIRELESS PARTY LINK қосылымы

Сіз екі динамикті қолданып, дыбыстан ләззаттана аласыз. WIRELESS PARTY LINK-тен ләззаттану үшін сізге тағы бір динамик қажет.

WIRELESS PARTY LINK-ті қолдайтын құрылғымен үйлесімді болады.




1. Құрылғыдағы **TWIN** түймесін басыңыз. Дисплей терезесінде TWIN MODE ROLE SELECT пайда болады.
2. MAIN немесе OTHER функциясын таңдау үшін құрылғыдағы **TWIN** түймесін басыңыз.
   - Ⓐ Құрылғы: MAIN опциясын таңдайды.
   - Ⓑ құрылғы: OTHER опциясын таңдайды.

   Екі құрылғы өзара жалғануға тырысады.
3. Осы құрылғылар бір-біріне сәтті жалғанған кезде, әр жалғанған жабдықтың атаулары әр құрылғыда пайда болуы мүмкін.

### Ескертпе

- LG дыбысын синхрондау немесе OPTICAL байланысын пайдаланып жатсаңыз, бұл функция қолжетімді болмайды.
  - LG TV функциясын немесе OPTICAL функциясын пайдаланып жатқанда WIRELESS PARTY LINK қосуға әрекеттенсеңіз дисплей терезесінде “NOT SUPPORT” жазуы көрінеді.
  - Функцияны кез келген басқадан OPTICAL функциясына өзгертсеңіз немесе LG Sound Sync/OPTICAL функциясын WIRELESS PARTY LINK функциясын пайдаланып жатқанда қоссаңыз, WIRELESS PARTY LINK функциясы өшіріледі.
- Микрофонды OTHER құрылғысында ғана пайдалана аласыз. OTHER құрылғысы жағдайында, тек кейбір функциялар ғана қолдау таба алады.
- WIRELESS PARTY LINK ажыратулы болса, OTHER құрылғысы BLUETOOTH өзгереді.
- Егер қосылым сәтсіз болса, дисплей терезесінде “FAILED” пайда болады.
- Дыбысты бәсеңдету функциясы бір-бірімен синхрондалған.
- Құрылғыны өшірген кезде немесе құрылғыдағы **TWIN** түймесі басылған кезде, WIRELESS PARTY LINK қосылымы ажыратылады.
- MAIN немесе OTHER құралының дыбысы ойнату күйіне немесе көзіне байланысты әртүрлі болуы мүмкін.

### Ескертпе

- **Bluetooth** құрылғысына қосылу кезінде, келесі ақпаратты тексеріңіз.
  - MASTER құралына тек бір **Bluetooth** құрылғысын жалғауға болады. **Bluetooth** құрылғысын SLAVE құралына қосуға болмайды.
  - WIRELESS PARTY LINK қосылымы тек Android құрылғыларында ғана қолданылады. (WIRELESS PARTY LINK қосылымы қосылған құрылғының сипаттамаларына немесе ОЖ байланысты қолдау көрсетілмеуі мүмкін.)
  - Алынбалы/ауыстырмалы **Bluetooth** құрылғылары (мысалы, электрондық кілт және т.б.) WIRELESS PARTY LINK қосылымына қолдау көрсетпейді.
  - WIRELESS PARTY LINK функциясын қосылған **Bluetooth** құрылғысын ойнату кезінде қоссаңыз, телефонның техникалық сипаттамаларына байланысты ол қайта қосылуы мүмкін.

# Ақаулықтарды жою

## Жалпы

| Ақаулық | Себеп және шешім |
|---|---|
| Құрылғы дұрыс жұмыс істемейді. | • Осы құрылғыны және оған жалғанған сыртқы құрылғының (теледидар, дауыс зорайтқыш, DVD ойнатқыш, күшейткіш, т.б.) қуатын өшіріп, оны қайтадан қосыңыз.<br>• Осы құрылғының және қосылған сыртқы құрылғының (теледидар, вуфер, DVD ойнатқыш, күшейткіш, т.б.) қуат сымын ажыратып, оны қайта қосып көріңіз.<br>• Құрылғы қуаты өшкенде алдыңғы қойылған параметр сақталмай қалуы мүмкін. |
| Қуат жоқ. | • Қуат сымы ұяшыққа сұғылмаған.<br>Қуат сымын ұяшыққа сұғыңыз.<br>• Электр қуаты өшкенін тексеріңіз.<br>Тура сол айнымалы ток розеткасын қолданып, электронды құрылғылармен жай-күйін тексеріңіз. |
| Дыбыс жоқ. | • Дұрыс функция таңдағаныңызды тексеріңіз.<br>Функционалдық батырманы басып, дұрыс функцияның таңдалғанын тексеріңіз. |
| Құрылғы ойнатуды бастай алмайды. | • Ойнала алмайтын дискі салынған. Ойнатылатын дискті тексеріңіз.<br>• Дискі салынбаған. Дискіні салыңыз.<br>• Диск ластанған. Дискіні тазалаңыз. (51-бет)<br>• Диск төңкеріліп қойылған.<br>Дискінің жапсырма жағын немесе басылған жағын жоғары қаратып қойыңыз. |
| Радиостанцияларды баптау мүмкін емес. | • Антенна дұрыс емес орналастырылған немесе жалғанған.<br>Антеннаны нық жалғаңыз.<br>• Радиостанцияның сигнал деңгейі өте әлсіз.<br>Станцияны өздігінен орнатыңыз.<br>• Ешқандай станция алдын ала орнатылмаған немесе алдын ала орнатылған станциялар жойылған (алдын ала орнатылған арналарды орнату кезінде).<br>Кейбір станцияларды алдын ала орнатыңыз, толық ақпарат алу үшін, 32-бетті қараңыз. |

| Ақаулық | Себеп және шешім |
|---|---|
| Қашықтан басқару пульті дұрыс істемейді. | • Қашықтан басқару пульті құрылғыдан тым алшақ орналасқан. Қашықтықтан басқару пультімен 23 фут (7 м) алшақтықта жұмыс істеңіз.<br>• Қашықтан басқару пульті мен құрылғы арасында кедергі бар. Кедергілерді жойыңыз.<br>• Қашықтан басқару пультіндегі батареялар отырды. Жаңа батареялар салыңыз. |
| Динамик шамы жоқ | • Жарықтама әсерлерін **LIGHTING** түймесін басу арқылы тексеріңіз. (41-бет) |
| LG Sound Sync функциясы жұмыс істемейді. | • LG теледидарыңыз LG Sound Sync функциясын қолдайтынын тексеріңіз.<br>• LG Sound Sync қосылымын тексеріңіз.<br>• Теледидарыңызды және осы құрылғының дыбыс параметрін тексеріңіз. |
| AUTO POWER функциясы жұмыс істемейді. | • Теледидар немесе Bluetooth құрылғысы сияқты сыртқы құрылғылардың қосылуын тексеріңіз.<br>• Қосылған құрылғыға байланысты бұл функция жұмыс істемеуі мүмкін. |



## Көрсету режимін шығаруға арналған ескертулер

| Ақаулық | Себеп және шешім |
|---|---|
| BLUETOOTH, USB және т.б. сияқты “**F**” пернесімен кіру көзін өзгерту мүмкін емес және дисплейде DEMO режімі ғана көрсетіледі. | • Құрылғыдағы “**DEMO**” батырмасын 15 секунд бойы басып тұрыңыз. |
| Қашықтан басқару пульті дұрыс жұмыс істемейді. | |

# Жалпы техникалық сипаттамалары

| Жалпы | |
|---|---|
| Қуат талаптары | Блоктың негізгі затбелгісін қараңыз. |
| Электр қуатының тұтынылуы | Блоктың негізгі затбелгісін қараңыз. |
| | Желідегі күту режимі: 0,5 Вт<br>(Барлық желі порттары белсендірілген кезде.) |
| Өлшемдері (Е x Б x Қ) | Шамамен 430,0 мм x 1050,0 мм x 400,0 мм |
| Жұмыс температурасы | 5 °C - 35 °C |
| Жұмыс ылғалдылығы | 5 % - 60 % RH |

| Кіріс | |
|---|---|
| Сандық аудио кірісі (OPTICAL IN) | 3.3 V (p-p), оптикалық ұяшық x 1 |
| Аналогтік аудио кірісі (AUX IN 2) | 2,0 орташа квадраттық В (1 кГц, 0 дБ), 600 Ω, RCA ұяшығы (L, R) x 1 |
| Тасымалы кіріс (AUX IN 1) | 1,0 Vrms (3,5 мм стерео ұясы) x 1 |
| Микрофон (MIC 1/2) | Сезімталдық 20 мВ (1 кГц), 6,3 мм ұяшық x 2 |

| Тюнер | |
|---|---|
| FM реттеу диапазоны | 87,5 -108,0 МГц немесе 87,50 -108,00 МГц |

| Жүйе | |
|---|---|
| Жиілік жауабы | 100 - 20000 Гц |
| Сигнал/шуыл арақатынасы | 75 дБ (1 кГц) артық |
| Динамикалық ауқым | 80 дБ-дан артық |
| Шинаның қуат көзі (USB) | 5 V ⎓ 500 mA |
| Сандық кірістің қолжетімді аудио үлгілеу жиілігі | 32 кГц, 44.1 кГц, 48 кГц, 88.2 кГц, 96 кГц |
| Қолжетімді сандық кіріс аудио пішімі | Dolby Audio, PCM |

| Зорайтқыш (Жалпы RMS шығыс қуаты) | |
|---|---|
| Жалпы шығыс қуаты | 2000 Вт ОШМ |
| ЖОҒАРЫ | 550 Вт ОШМ × 2 (6Ω – 1 кГц, 25% THD) |
| ТӨМЕН | 900 Вт ОШМ (12Ω – 200 Гц, 15% THD) |

- Сұлбалары мен техникалық сипаттары ескертусіз өзгертілуге жатады.

# Сауда белгілері мен лицензиялар

Барлық басқа сауда белгілері тиісті иелерінің сауда белгілері болып табылады.

Dolby Laboratories компаниясының лицензиясы бойынша жасалған. Dolby, Dolby Audio және double-D таңбасы — Dolby Laboratories компаниясының сауда белгілері.

**Bluetooth**® сөз таңбасы мен логотиптері **Bluetooth** SIG, Inc. меншігіндегі тіркелген сауда белгілер және бұл таңбаларды LG Electronics лицензиясы арқылы пайдаланады.
Басқа сауда белгілері мен сауда атаулары тиісті иелерінің меншігі болып табылады.

# Техникалық қызмет көрсету

## Дискілерге қатысты ескертпелер

### Дискілерді ұстау

Дискіге қағаз немесе таспа жапсырмаңыз.

### Дискілерді сақтау

Ойнатқаннан кейін дискілерді қораптарында сақтаңыз. Дискілерді тікелей күн сәулесінде немесе жылу көздерінің жанында және тікелей күн сәулелерінің астындағы тоқтап тұрған автокөлікте қалдырмаңыз.

### Дискілерді тазалау

Дискідегі саусақ іздері және шаң нашар сурет сапасына және дыбыстың бұрмалануына әкелуі мүмкін. Ойнату алдында дискті таза шүберекпен тазалаңыз. Дискіні ортасынан сыртқа қарай сүртіңіз.

Спирт, бензин, сұйылтқыш, сатылатын тазартқыш заттар немесе ескі винил дискілеріне арналған антистатикалық спрейлерді қолданбаңыз.

## Құрылғыны қолдану

### Құрылғыны тасымалдаған кезде

Бастапқы жеткізу қорабын немесе орайтын материалдарын сақтап қойыңыз. Егер құрылғыны тасымалдау керек болса, өте жоғары қорғаныс үшін құрылғыны зауытта қапталғандай етіп қайта ораңыз.

### Сыртқы беттерін таза ұстау

Құрылғы маңайында инсектицид шашқышы сияқты буланғыш сұйықтықтарды пайдаланбаңыз. Қатты күш салып сүрту сыртқы қабатын зақымдауы мүмкін. Резеңке немесе пластмасса өнімдердің құрылғыға ұзақ жанасып тұруына жол бермеңіз.

### Құрылғыны тазалау

Құрылғыны тазалау үшін құрғақ шүберек қолданыңыз. Егер беткейлері қатты лас болса, жұмсақ жуғыш затының ерітіндісімен аздап суланған жұмсақ шүберекті қолданыңыз. Спирт, бензин немесе сұйылтқыш сияқты күшті ерітінділерді қолданбаңыз, олар құрылғының бетін зақымдауы мүмкін.

### Құрылғы күтімі

Бұл құрал – жоғары технологиялы, дәл құрылғы. Оптикалық объективі және дискі жетегінің бөліктері кір немесе тозған болса, сурет сапасы нашарлауы мүмкін. Толық мәлімет алу үшін, сізге ең жақын орналасқан қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.


LG
Life's Good