



ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

Сымсыз іске қосылатын саундбар

Құрылғыны пайдаланбас бұрын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және оны болашақта пайдалана алатындай сақтап қойыңыз.

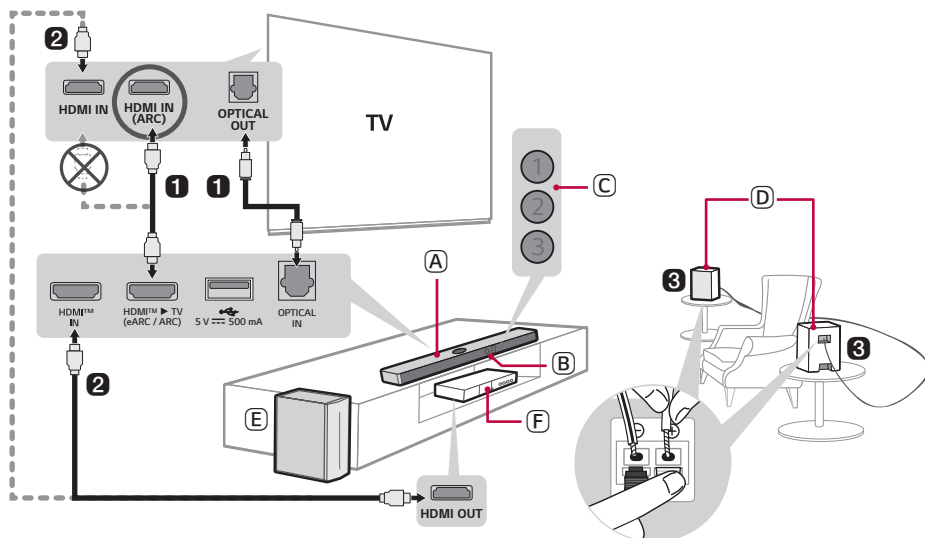
Үлгі

S70TY (S70TY, SPT5-W)

Дыбыс тақтасы туралы қысқаша нұсқаулық

I Өнімді орнату және пайдалану

- 1** Дыбыстық панельді теледидарға оптикалық кабель немесе HDMI кабелі арқылы қосыңыз.



- (A) Дыбыстық панель
- (B) Қашықтан басқару пульті
- (C) Күй жарықдиоды (1, 2, 3)
- (D) Артқы динамиктер (бөлек сатылады, SPT8-S)
- (E) Сымсыз сабвуфер - мұны дыбыстық панельге жақын орнатыңыз.
- (F) Сыртқы құрылғы - (Blu-ray ойнатқышы, ойын консолі, т.б.)

- 2 Сыртқы құрылғы пайдаланылса (мысалы, түрлендіргіш, Blu-ray ойнатқышы, ойын консолі және т.б.), оны дыбыс тақтасына немесе теледидарға HDMI кабелі арқылы қосыңыз.
- 3 Егер артқы динамиктерді бөлек сатып алған болсаңыз, оларды динамик кабелі арқылы жалғаңыз. Артқы динамиктерді қосқан кезде, қара жолақты кабельді әр динамиктің теріс клеммасына, ал қалған кабельді әр динамиктің оң клеммасына қосыңыз.
- 4 Қуат көзін келесідей ретпен қосыңыз: сымсыз сабвуфер → артқы динамиктер → дыбыстық панель. Содан кейін дыбыстық панельді қосыңыз. Қосылым автоматты түрде дыбыс тақтасымен орнатылған кезде, сымсыз сабвуфер мен артқы динамиктегі жарықдиодтар жасыл түспен жанады. (6-беттегі → “Өнімге қосылу” бөлімін қараңыз.)

5 Өнімді теледидармен бірге пайдалану (33, 35, 36, 38-беттегі → “Оптикалық кабель арқылы қосу”, “LG Sound Sync (сымсыз) функциясы көмегімен қосу”, “HDMI кабелі арқылы қосу”, “Сыртқы құрылғыны HDMI кабелі арқылы қосу А” бөлімін қараңыз.)

- 1 **Функция**  түймесін 1-жарықдиод ақ түспен жанғанша қайта-қайта басыңыз. Дыбыс панелінде **HDMI™ IN** ұяшығына жалғанған сыртқы құрылғы пайдаланылса, 1-жарықдиод алтын түстес сары түспен жанғанша, **Функция**  түймесін қайта-қайта басыңыз.
- 2 Теледидар параметрлерінде шығыс динамикті [HDMI ARC], [Оптикалық] немесе [Сыртқы динамик] күйіне орнатыңыз.

6 Құрылғыны смартфонға Bluetooth құрылғысы арқылы қосу (42-беттегі → “Bluetooth арқылы қосылу” бөлімін қараңыз.)

- 1 Смартфондағы **параметрлер**  түймесін басып, **Bluetooth** функциясын таңдаңыз. **Bluetooth** функциясын қосыңыз. ( **Өшіру** >  **Қосу**)
- 2 **Bluetooth жұбы**  түймесін басыңыз. Біраз уақыттан кейін 1-жарықдиод және 2-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды.
- 3 Смартфоннан өнімді тауып, түртіңіз. Өнім “LG S70TY(XX)” ретінде пайда болады.
- 4 Өнім смартфонңызға **Bluetooth** арқылы қосылған кезде, 1-жарықдиод және 2-жарықдиод ақ түспен жанады.

7 LG ThinQ қолданбасына қосылу (45-беттегі → “Өнімге LG ThinQ қолданбасы арқылы қосылу” бөлімін қараңыз.)

- 1 Смартфондағы Google Play немесе App Store дүкенінен **LG ThinQ қолданбасын** тауып, орнатыңыз.
- 2 Оны пайдалануға қатысты қосымша ақпаратты [Параметр] тармағының [Анықтама] бөлімін таңдау арқылы алуға болады.

Дыбыстық панельді сымсыз сабвуферге немесе артқы динамиктерге қолмен қосу (8, 11-беттегі → “Сымсыз сабвуферді қолмен қосу”, “Қолмен қосылу” бөлімдерін қараңыз.)

Егер сымсыз сабвуферде немесе сымсыз артқы динамиктерге қызыл түсті жарықдиод көрінсе, бұл дыбыстық панельдің динамиктерге қосылмағанын білдіреді. Бұл жағдайда оларды келесідей ретпен қосыңыз.

- ① Оны өшіру үшін дыбыстық панельдегі **Қуат**  түймесін басыңыз.
- ② Сымсыз сабвуфердің артқы жағындағы немесе артқы динамиктегі **PAIRING** түймесін басыңыз. Әр жарықдиодтың жасыл түспен жыпылықтайтынын тексеріңіз.
 - Сымсыз сабвуферде қызыл жарықдиодты әлі де көріп тұрсаңыз, сабвуфердің артқы жағындағы түймені қайтадан басып тұрыңыз.
- ③ Оны қосу үшін дыбыстық панельдегі **Қуат**  түймесін басыңыз.
- ④ Байланыс орнатылған кезде, сымсыз сабвуферде жасыл түсті жарықдиодты шам немесе артқы динамиктің жанып тұрғаны көрінеді.

Дыбыс тақтасы туралы қысқаша нұсқаулық

- 2 Өнімді орнату және пайдалану

Орнату

- 6 Өнімге қосылу
- 12 Көлемді дыбысты орнату

Өнімді зерттеу

- 17 Алдыңғы жағы
- 22 Артқа
- 23 Қашықтан басқару пультін зерттеу

Қолайлылық үшін әртүрлі параметрлер

- 29 Қолайлы функциялар
- 30 Параметрлерді өзгерту әдісі
- 31 Дыбысты реттеу
- 32 Дауыстық кері байланыс функциясы

Теледидарға қосылу

- 33 Оптикалық кабель арқылы қосу
- 35 LG Sound Sync (сымсыз) функциясы көмегімен қосу
- 36 HDMI кабелі арқылы қосу

Сыртқы құрылғыға қосылу

- 38 HDMI кабелі арқылы қосу
- 41 Оптикалық кабель арқылы қосу

Өнімді аудиожүйе ретінде пайдалану

- 42 Bluetooth арқылы қосылу
- 45 Өнімге LG ThinQ қолданбасы арқылы қосылу
- 45 LG ThinQ қолданбасын орнату және өнімді тіркеу
- 47 USB сақтау құрылғысына қосылу

Өнімді қабырғаға бекіту

- 49 Қабырғаға бекітпей тұрып тексеру
- 51 Өнімді қабырғаға бекіту

Қауіпсіздік шаралары

- 53 Қауіпсіздік және нормативтік талап
- 56 Өнімнің дұрыс пайдаланылмауына жол бермеу

Өнімнің ақаулығы туралы есеп бермес бұрын

- 60 Ақауларды түзету

Қосымша

- 63 Сипаттамалары
- 65 Тіркелген сауда белгілері және лицензиялар
- 66 Бастапқы коды ашық бағдарламалық жасақтама туралы ескертуі ақпарат
- 67 Өнімге күтім көрсету

Орнату

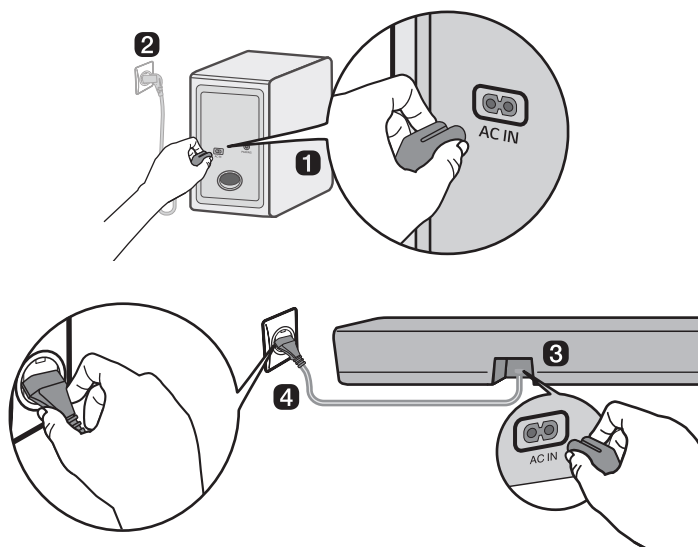
I Өнімге қосылу

Дыбыс тақтасы сымсыз сабвуферге қосылса, дыбыс күштірек шығады.

Сымсыз сабвуферге автоматты түрде қосылу

Орнату аяқталғаннан кейін, сымсыз сабвуфер дыбыс тақтасына автоматты түрде қосылады. Дыбыс тақтасын сабвуферге келесі ретпен қосыңыз.

- 1 Қуат кабелін сымсыз сабвуферге жалғаңыз.
- 2 Сымсыз сабвуферге жалғанған қуат кабелін розеткаға қосыңыз.
- 3 Қуат кабелін саундбарға жалғаңыз.
- 4 Саундбарға қосылған қуат кабелін розеткаға қосыңыз.
- 5 Оны қосу үшін дыбыс тақтасындағы **Қуат**  түймесін басыңыз.



- 6 Қосылым автоматты түрде орнатылған кезде, сымсыз сабвуфердегі жарықдиод жасыл түспен жанады.

Сымсыз сабвуфердегі жарықдиод арқылы қосылымды тексеру

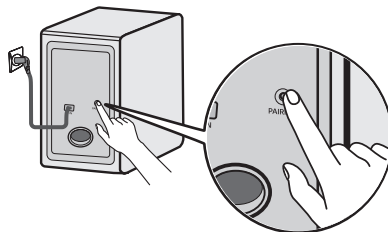
Сымсыз сабвуфердегі жарықдиодқа қарау арқылы қосылым күйін тексеруге болады.

Жарықдиод түсі	Күй
Жасыл түспен жыпылықтайды	Қосылу орнатылуда
Жасыл	Сәтті қосылды
Қызыл	Нашар байланыс немесе сабвуфер күту режимінде
Өшіру	Қуат кабелі қосылмаған

Сымсыз сабвуферді қолмен қосу

Сымсыз сабвуфердегі қызыл жарықдиодты көрсеңіз, бұл дыбыс тақтасының сабвуферге қосылмағанын білдіреді. Бұл жағдайда оларды келесі ретпен қосыңыз.

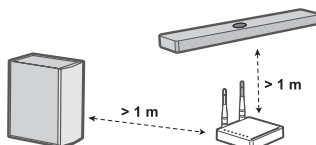
- 1 Оны өшіру үшін дыбыс тақтасындағы **Қуат** (🔊) түймесін басыңыз.
- 2 Сымсыз сабвуфердегі **PAIRING** түймесін басыңыз. Сабвуфердегі жарықдиодтың жасыл түспен жыпылықтап тұрғанын тексеріңіз. Сымсыз сабвуферде қызыл жарықдиодты әлі де көріп тұрсаңыз, сабвуфердің артқы жағындағы түймені қайтадан басып тұрыңыз.



- 3 Оны қосу үшін дыбыс тақтасындағы **Қуат** (🔊) түймесін басыңыз.
- 4 Қосылым орнатылған кезде, сымсыз сабвуфердегі жарықдиод жасыл түспен жанады.

✓ Ескертпе

- Дыбыс тақтасын сымсыз сабвуферге мүмкіндігінше жақын орнатыңыз. Дыбыс тақтасы мен сымсыз сабвуфер арасындағы қашықтық неғұрлым жақын болса, дыбыс сапасы соғұрлым жақсы болады.
- Дыбыс тақтасы мен сымсыз сабвуфер арасында ешқандай кедергі жоқ екеніне көз жеткізіңіз.
- Сымсыз кедергілердің алдын алу үшін, дыбыс тақтасы немесе сымсыз сабвуфер және күшті электромагниттік толқындар тудыратын кез келген сыртқы құрылғылар (мысалы, сымсыз бағдарлауыштар, микротолқынды пештер және т.б.) арасында кемінде 1 м қашықтықты сақтаңыз.

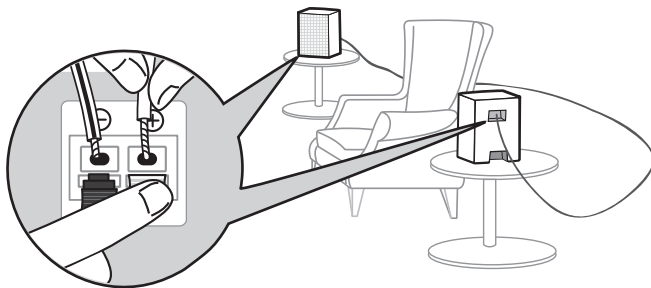


Артқы динамиктерді жалғау (SPT8-S, бөлек сатылады)

Автоматты қосылым

Орнату аяқталғаннан кейін артқы динамиктер дыбыстық панельге автоматты түрде қосылады. Дыбыстық панельді артқы динамиктерге келесі ретпен қосыңыз.

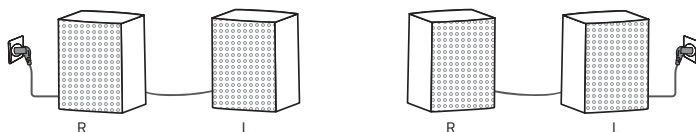
- 1 Динамик кабельдерін артқы динамиктердегі тиісті клеммаларға қосыңыз (сол, оң). Қара жолақты кабельді теріс клеммаға, ал екінші кабельді оң клеммаға қосыңыз.



- 2 Қуат кабелін артқы динамикке қосыңыз.
- 3 Артқы динамикке қосылған қуат кабелін розеткаға жалғаңыз.
- 4 Оны қосу үшін дыбыс тақтасындағы **Қуат**  түймесін басыңыз.
- 5 Қосылым автоматты түрде орнатылған кезде, артқы динамиктегі жарықдиод жасыл түспен жанады.

✓ Ескертпе

- Құрылғымен бірге берілген динамиктерді ғана пайдаланыңыз. Басқа динамиктерді пайдалану ақаулыққа әкелуі мүмкін.
- Динамик кабельдерін тиісті клеммаларға қосыңыз. Оң кабельді оң клеммаға, ал теріс кабельді теріс клеммаға қосыңыз. Дұрыс қосылмаған кабель дыбысты бұрмалауы немесе басс дыбысы естілмеуі мүмкін.
- Өнімді сатып алу кезінде берілген динамиктерге және кабельдерге жалғаңыз.
 - Өнімді сатып алу кезінде берілген емес, басқа динамиктерге немесе кабельдерге жалғасаңыз, дыбыс сапасының нашарлауы немесе динамиктің дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Өнімге динамиктерді жалғағанда динамикке сәйкес келетін шығыс портына тек бір динамикті жалғаңыз.
 - Бір шығыс портына бірнеше динамикті жалғасаңыз, өнім немесе динамик дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Егер артқы динамиктерді орнату барысында қуат ашасының күйі өзгеше болса, артқы динамиктің Сол жақ/Оң жақ арнасының күйін **LG ThinQ қолданбасы** арқылы өзгертуге болады.



Жарықдиод түсі бар қосылым күйін тексеру

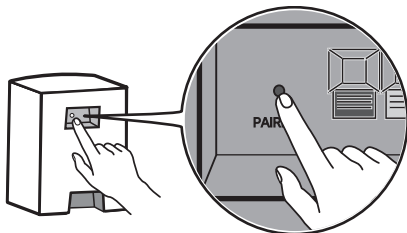
Қосылым күйін артқы динамиктегі жарықдиодпен тексеруге болады.

Жарықдиод түсі	Күй
Жасыл түспен жыпылықтайды	Қосылу орнатылуда
Жасыл	Сәтті қосылды
Қызыл	Нашар қосылым немесе артқы динамиктер күту режимінде
Өшіру	Қуат кабелі қосылмаған

Қолмен қосылу

Егер артқы динамиктерге қызыл түсті жарық диоды көрінсе, бұл дыбыстық панельдің артқы динамиктерге қосылмағанын білдіреді. Бұл жағдайда оларды келесі ретпен қосыңыз.

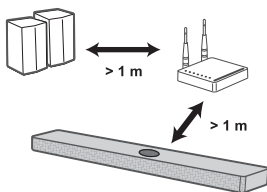
- 1 Оны өшіру үшін дыбыс тақтасындағы **Қуат**  түймесін басыңыз.
- 2 Артқы динамиктің артқы жағындағы **PAIRING** түймесін басыңыз. Артқы динамиктегі жарықдиодтың жасыл түспен жыпылықтап тұрғанын тексеріңіз.



- 3 Оны қосу үшін дыбыс тақтасындағы **Қуат**  түймесін басыңыз.
- 4 Қосылым орнатылған кезде, артқы динамиктегі жарықдиод жасыл түспен жанады.

✓ Ескертпе

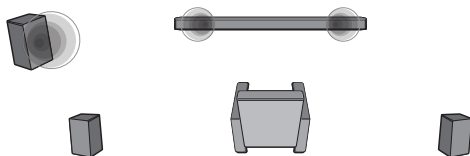
- Артқы динамиктерді теледидардан немесе монитордан кемінде 30 см қашықтықта ұстаңыз.
- Сымсыз кедергілердің алдын алу үшін дыбыстық панель немесе артқы динамиктер және күшті электромагниттік толқындар шығаратын кез келген сыртқы құрылғылар (мысалы, сымсыз бағдарлауыштар, микротолқынды пештер және т.б.) арасында кемінде 1 м қашықтықты сақтаңыз.



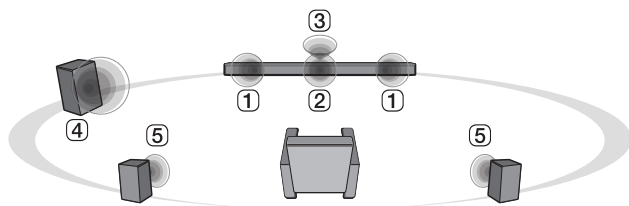
Көлемді дыбысты орнату

Көлемді дыбыс функциясы бастапқы жазылған мазмұндағы арналарға қарамастан, динамиктерден бірнеше аудио арна шығаратын көп бағытты 3D дыбысын естуге мүмкіндік береді.

Мысалы, артқы динамиктер қосылған кезде, стандартты дыбыс әсерлері бар 2.0 арналарында жазылған музыканы тыңдасаңыз, келесі айырмашылықты ести аласыз.



Көлемді дыбыс өшірулі болғанда



Көлемді дыбыс қосулы болғанда

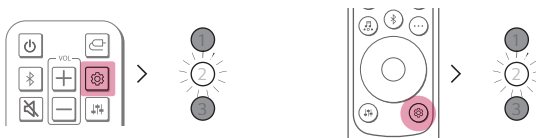
✓ Ескертпе

- Динамик жағдайлары келесідей:

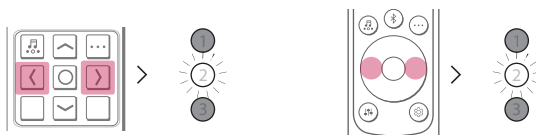
- ① Алдыңғы динамиктер
 - ② Ортаңғы динамик
 - ③ Жоғары дыбысқа арналған жоғарғы ортаңғы динамик
 - ④ Сабвуфер
 - ⑤ Артқы динамиктер
-

Көлемді дыбысты қосу/өшіру

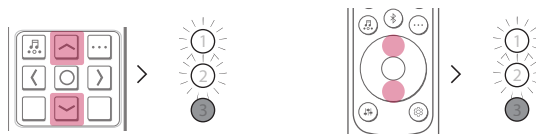
- 1** Параметрлер  түймесін басыңыз. 2-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды.



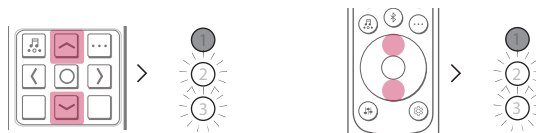
- 2** 2-жарықдиод жыпылықтап тұрған кезде, көлемді дыбыс параметрін таңдау үшін **Сол жақ/Оң жақ** түймесін бір рет басыңыз.



- 3** 2-жарықдиод жыпылықтап тұрған кезде, **Жоғары/Төмен** түймесін басыңыз. Көлемді дыбыс параметрі қосулы болса, 1-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды. Көлемді дыбыс параметрі өшірулі болса, 3-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды.



(Қосулы)



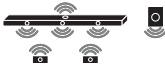
(Өшірулі)

Кіріс арналарына негізделген динамик дыбысы

Дыбыстық әсерлер		
Кіріс	Шығыс	
	Артқы динамиктер қосылмаған	Артқы динамиктер қосылған

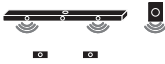
AI SOUND PRO

Дыбыс жасанды интеллект арқылы реттеледі

2.0 арналары		
5.1 арналары		
7.1 арналар немесе көбірек		
7.1.4 арналары		

STANDARD

Оңтайландырылған дыбысты тыңдай аласыз.

2.0 арналары		
5.1 арналары		
7.1 арналар немесе көбірек		
7.1.4 арналары		

Дыбыстық әсерлер		
Кіріс	Шығыс	
	Артқы динамиктер қосылмаған	Артқы динамиктер қосылған

MUSIC

Музыка үшін оңтайландырылған жағымды дыбыс тыңдауға болады

2.0 арналары		
5.1 арналары		
7.1 арналар немесе көбірек		
7.1.4 арналары		

CINEMA

Кинематографиялық 3D дыбысы

2.0 арналары		
5.1 арналары		
7.1 арналар немесе көбірек		
7.1.4 арналары		

CLEAR VOICE PRO

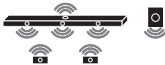
Дауыстардың айқындылығын жақсартады

2.0 арналары		
5.1 арналары		
7.1 арналар немесе көбірек		
7.1.4 арналары		

Дыбыстық әсерлер		
Кіріс	Шығыс	
	Артқы динамиктер қосылмаған	Артқы динамиктер қосылған

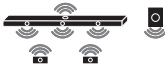
SPORTS

Стадиондағыдай шынайы дыбыс

2.0 арналары		
5.1 арналары		
7.1 арналар немесе көбірек		
7.1.4 арналары		

GAME

Ойын үшін оңтайландырылған дыбыс

2.0 арналары		
5.1 арналары		
7.1 арналар немесе көбірек		
7.1.4 арналары		

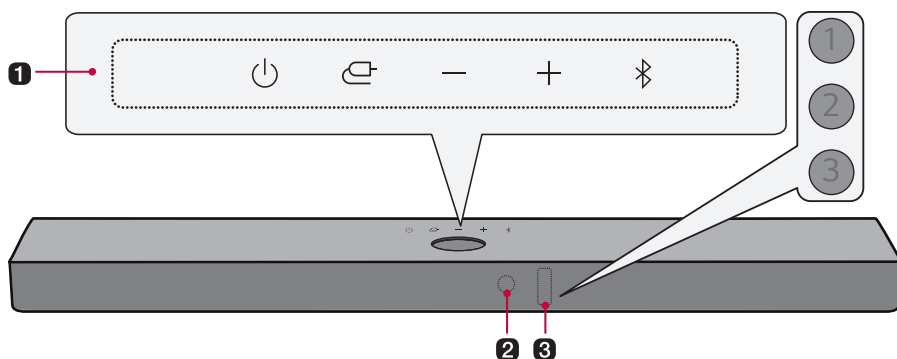
BASS BLAST (BASS BLAST+)

Күшейтілген басы бар дыбыс

2.0 арналары		
5.1 арналары		
7.1 арналар немесе көбірек		
7.1.4 арналары		

Өнімді зерттеу

Алдыңғы жағы



1 Қуат

Бұл өнімді қосады/өшіреді.

Функция

Қажетті функцияны немесе енгізу режимін таңдау үшін түймені бірнеше рет басыңыз.

- Optical/ARC: Өнімді оптикалық кабельді, ARC, E-ARC немесе LG Sound Sync қолдау көрсететін теледидарға қосады.
- **Bluetooth**
 - Өнімге **Bluetooth** арқылы қосылады
 - Өнімді LG Sound Sync (сымсыз) функциясына қолдау көрсететін теледидарға қосады.
- HDMI: Өнімді HDMI кіріс портына қосады
- USB: Өнімді USB дискісіне қосады

Дыбыс деңгейі

Дыбыс деңгейін реттейді.

Bluetooth жұбы

Бұл смартфон сияқты **Bluetooth** құрылғысын осы өнімге үш минут ішінде қосуға мүмкіндік береді. (42-беттегі → “Bluetooth арқылы қосылу” бөлімін қараңыз.)

2 Қашықтан басқару қабылдағышы

Бұл қашықтан басқару пультінен сымсыз сигналдарды қабылдайды.

3 Күй жарықдиоды

Енгізу режимі және дыбыс деңгейі сияқты опциялар жанады. (19-беттегі → “Күй жарықдиоды” бөлімін қараңыз.)

- Жарықдиод күйін автоматты, өшірулі және қосулы ретінде басқаруға болады. (29-беттегі → “Дисплей” бөлімін қараңыз.)
-

✓ Ескертпе

Қуат тұтынуды азайту үшін өнім сыртқы құрылғыдан 15 минуттық кіріс сигналынан кейін автоматты түрде өшеді.

Күй жарықдиоды



Қосулы (ақ, қызғылт сары, көк, күлгін, жасыл, сары, қызыл, алтын түстес сары)

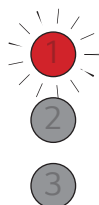


Өшірулі



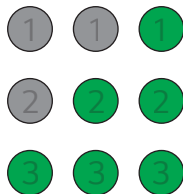
Жыпылықтау

Қуатты қосу/өшіру



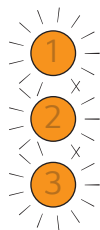
1-жарықдиод қызыл түспен жыпылықтайды.

Дыбыс деңгейін басқару



- Дыбыс деңгейін арттыру: жарықдиодтар жарқырап, бірінен соң бірі жанады.
- Дыбыс деңгейін азайту: жарықдиодтар күңгірттеніп, бірінен соң бірі өшеді.
- Дыбыс деңгейі максималды деңгейге жетіп, барлық жарықдиод қызыл түспен жыпылықтайды.
- Дыбыс деңгейі минималды деңгейге жетіп, барлық жарықдиод өшеді.
- Деңгей максималды немесе минималды деңгейге жеткенде де **Жоғары/Төмен** түймесін бассаңыз, ағымдағы функцияның жарықдиоды 3 рет жыпылықтайды.
- Жарықдиод түсі дыбыс деңгейіне қарай өзгереді.
 - 1-33: жасыл
 - 34-66: сары
 - 67-99: қызыл

Дыбысты өшіру



Барлық жарықдиод қызғылт сары түспен жыпылықтайды.

Функция



OPTICAL/HDMI ARC

1-жарықдиод ақ түспен жанады.



Bluetooth дайын

1-жарықдиод және 2-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды.



Bluetooth

1 және 2-жарықдиод ақ түспен жанады.



HDMI IN

1-жарықдиод алтын түстес сары түспен жанады.

Функция



USB

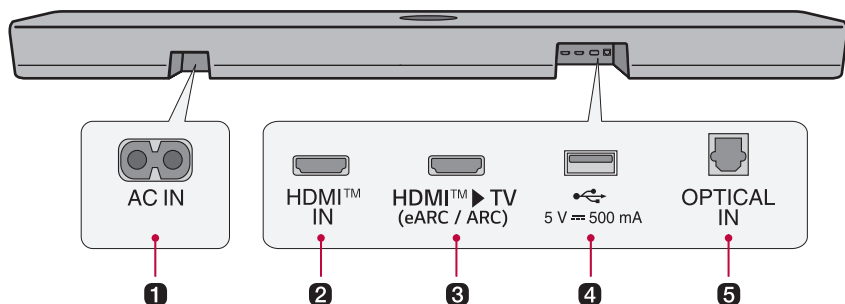
1-жарықдиод күлгін түспен жанады.

Басқа түйме кірістері



Түймені басқан кезде 2-жарықдиод қызыл түспен бір рет жыпылықтайды: **Дыбыс әсерлері** **Ақпарат** **Жоғары/Төмен** / **Сол жақ/Оң жақ Ойнату/Кідірту**

Артқа



1 AC IN

Қуат сымын жалғаңыз.

2 HDMI™ IN

Сыртқы құрылғыны өнімге қосу үшін HDMI кабелін жалғаңыз.

3 HDMI™ ► TV (eARC / ARC)

Теледидарды құрылғыға қосу үшін HDMI кабелін жалғаңыз.

4 USB порты

Өніммен бірге музыка ойнату үшін USB дискісін қосыңыз.

5 OPTICAL IN

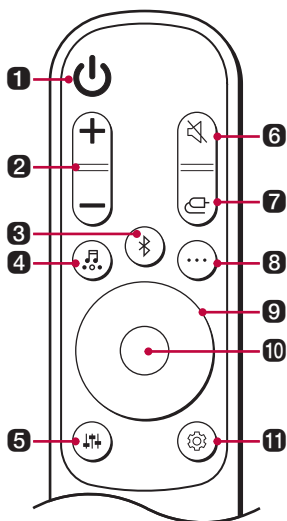
Теледидарды өнімге қосу үшін оптикалық кабельді жалғаңыз.

Қашықтан басқару пультіні зерттеу

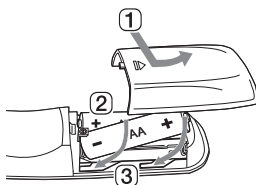
Қуатты қосу/өшіруден бастап, кинематографиялық дыбысты қосуға дейін өнімнің барлық функцияларын басқару үшін қашықтан басқару пультіні пайдалануға болады.

✓ Ескертпе

Қашықтан басқару пультінің түріне байланысты мазмұны өзгеруі мүмкін. Пайдаланып жатқан қашықтан басқару пультіне сәйкес келетін нұсқауды қараңыз.



Батареяны алмастыру



AA 1,5 В типті батареяларды пайдаланыңыз. Екі батареяны қашықтан басқару пультіне көрсетілген нұсқауларға сәйкес салу арқылы ауыстырыңыз.

- 1 Қашықтан басқару пультінің артындағы батарея қақпағын ашыңыз.
- 2 Таңбалауға сәйкес келетін + және - ұштары бар батареяларды салыңыз.
- 3 Батарея қақпағын жабыңыз.

Сәйкес келетін батарея түрі салынбаса, өрт шығу немесе жарылу қаупі туындайды.

1 Қуат

Өнімді қосады/өшіреді.

2 Дыбыс деңгейі

Дыбыс деңгейін реттейді.

3 Bluetooth жұбы

Бұл смартфон сияқты **Bluetooth** құрылғысын осы өнімге үш минут ішінде қосуға мүмкіндік береді. (42-беттегі → “Bluetooth арқылы қосылу” бөлімін қараңыз.)

4 Дыбыстық әсерлер

Қажетті дыбыс өрісін таңдау үшін түймені басыңыз.

- AI SOUND PRO: Жасанды интеллект мазмұнға сәйкес оңтайлы дыбыс параметрлерін таңдайды.
 - STANDARD: Оңтайландырылған дыбысты тыңдай аласыз.
 - CINEMA: Мазмұнды кинотеатрға ұқсас 3D дыбысымен ойнатыңыз.
 - CLEAR VOICE PRO: Дауыстардың айқындылығын жақсартады.
 - SPORTS: Стадиондағыдай шынайы дыбыс.
 - MUSIC: Музыка үшін оңтайландырылған жағымды дыбыс тыңдауға болады.
 - GAME: Ойын үшін оңтайландырылған дыбыс.
 - BASS BLAST (BASS BLAST+): Басс дыбыстары күшейтілген.
-

5 Дыбысты реттеу

Бұл қосылған динамиктің дыбыс деңгейін реттеуге мүмкіндік береді. Дыбыс деңгейін көтеру/азайту мақсатында **Жоғары/Төмен** түймесін баспай тұрып, қажетті динамикті таңдау үшін **Дыбысты реттеу**  түймесін, содан кейін **Сол/Оң** жақ түймесін басыңыз. Реттелетін динамиктер мен реттеу ауқымдары келесідей:

- Сабвуфер: -15 ~ 6
 - Ортаңғы: -6 ~ 6
 - Артқы: -6 ~ 6
 - Жоғарғы жиіліктер: -6 ~ 6
 - Ортасы: -6 ~ 6
 - Төмен жиіліктер: -6 ~ 6
 - Сабвуфер мен артқы динамиктердің деңгейін реттеу тек сабвуфер және артқы динамиктер қосылғанда қолданылады.
-

6 Дыбысты өшіру

Бұл өнімнен дыбысты өшіреді

7 Функция

Қажетті енгізу режимін немесе функцияны таңдау үшін түймені бірнеше рет басыңыз.

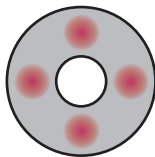
8 Ақпарат

Қосылған кірістің бастапқы көзі немесе **Bluetooth** туралы ақпаратты дауыстап айтылады.

- Optical/ARC/HDMI: Ағымдағы дыбыс көзі
 - **Bluetooth: Bluetooth** құрылғысы қосылған болса, “Paired” (Жұптастырылған) деген сөзді естисіз.
 - USB: USB құрылғысы қосылмаса “No USB” (USB құрылғысы жоқ) деген сөзді естисіз.
 - Дауыстық кері байланыс функциясын қосу немесе өшіру үшін түймені 5 секундтан артық басып тұрыңыз. (Тек ағылшын тіліндегі дыбыстау) (32-беттегі → “Дауыстық кері байланыс функциясы” бөлімін қараңыз.)
-

9 Жоғары/төмен/солға/оңға

Бұл түймелер сәйкес функциялардың параметрлерін орнатуда пайдаланылады.



Сол/Оң: Алдыңғы әнді ойнату үшін **Сол** түймесін басыңыз. Келесі әнді ойнату үшін **Оң** түймесін басыңыз.

10 Ойнату/кідірту

Әнді ойнату немесе кідірту үшін осы түймені басыңыз.

- USB сақтау құрылғысында музыка тыңдағанда, осы түймені 3 секунд немесе одан да ұзақ басу арқылы ойнату режимін таңдауға болады, содан кейін қажетті қайталау опциясын таңдау үшін түймені қайта басыңыз.
- REPEAT ONE (БІРЕУІН ҚАЙТАЛАУ): Ағымдағы файлды қайталап ойнатады
- REPEAT FOLDER (ҚАЛТАНЫ ҚАЙТАЛАУ): Тек қалтадағы файлдарды айналдырып ойнатады
- REPEAT ALL (БАРЛЫҒЫН ҚАЙТАЛАУ): Барлық файлды айналдырып ойнатады
- REPEAT SHUFFLE (АРАЛАСТЫРЫП ҚАЙТАЛАУ): Барлық файл ойнатылғанша, кездейсоқ файлды ойнатып, ойнатуды аяқтайды
- REPEAT OFF (ҚАЙТАЛАУ ӨШІРУЛІ): Файлдарды ретімен ойнатып, содан кейін ойнатуды аяқтайды

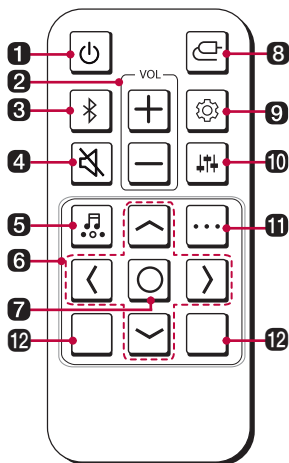
11 Параметрлер

Бұл осы өнімнің параметрлерін реттеуге мүмкіндік береді: AUTO POWER, SURROUND, NIGHT TIME, DISPLAY, REAR CH CHANGE. **Параметрлер** түймесін басып, оны қосу/өшіру үшін **Жоғары/Төмен** түймесін баспай тұрып, **сол/оң** жақ түймесімен параметрді таңдаңыз.

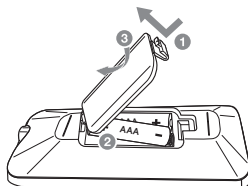
- AUTO POWER: теледидарды немесе сыртқы құрылғыны қосқан немесе өшірген кезде, өнім автоматты түрде қосылады немесе өшеді. Бұл өнім теледидарға оптикалық кабель арқылы қосылған жағдайда ғана қолжетімді. (29-беттегі → “Автоматты қуат” бөлімін қараңыз.)
- SURROUND: көлемді дыбыс функциясы бастапқы жазылған мазмұндағы арналарға қарамастан, динамиктерден бірнеше аудио арна шығаратын көп бағытты 3D дыбысын естуге мүмкіндік береді. (13-беттегі → “Көлемді дыбысты қосу/өшіру” бөлімін қараңыз.)
- NIGHT TIME: бұл жалпы дыбыс деңгейін төмендетеді, бірақ жұмсақ және нәзік дыбыстардың деңгейін арттырады. Бұл түнде музыка тыңдау немесе фильм көру үшін қолайлы. (29-беттегі → “Түнгі уақыт” бөлімін қараңыз.)
- DISPLAY: жарықдиод күйін автоматты, өшірулі және қосулы ретінде басқаруға болады. (29-беттегі → “Дисплей” бөлімін қараңыз.)
- REAR CH CHANGE: Артқы динамик күйін қажетіңізше өзгерте аласыз. (29-беттегі → “Артқы арнаны өзгерту” бөлімін қараңыз.)

✓ Ескертпе

Қашықтан басқару пультінің түріне байланысты мазмұны өзгеруі мүмкін. Пайдаланып жатқан қашықтан басқару пультіне сәйкес келетін нұсқауды қараңыз.



Батареяны алмастыру



AAA 1,5 В типті батареяларды пайдаланыңыз. Екі батареяны қашықтан басқару пультіне көрсетілген нұсқауларға сәйкес салу арқылы ауыстырыңыз.

- ① Қашықтан басқару пультінің артындағы батарея қақпағын ашыңыз.
- ② Таңбалауға сәйкес келетін + және - ұштары бар батареяларды салыңыз.
- ③ Батарея қақпағын жабыңыз.

Сәйкес келетін батарея түрі салынбаса, өрт шығу немесе жарылу қаупі туындайды.

① Қуат

Өнімді қосады/өшіреді.

② VOL (Дыбыс деңгейі)

Дыбыс деңгейін реттейді.

③ Bluetooth жұбы

Бұл смартфон сияқты **Bluetooth** құрылғысын осы өнімге үш минут ішінде қосуға мүмкіндік береді. (42-беттері → “Bluetooth арқылы қосылу” бөлімін қараңыз.)

4 Дыбысты өшіру

Бұл өнімнен дыбысты өшіреді

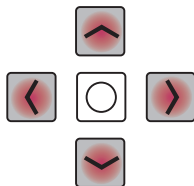
5 Дыбыстық әсерлер

Қажетті дыбыс өрісін таңдау үшін түймені басыңыз.

- AI SOUND PRO: Жасанды интеллект мазмұнға сәйкес оңтайлы дыбыс параметрлерін таңдайды.
 - STANDARD: Оңтайландырылған дыбысты тыңдай аласыз.
 - CINEMA: Мазмұнды кинотеатрға ұқсас 3D дыбысымен ойнатыңыз.
 - CLEAR VOICE PRO: Дауыстардың айқындылығын жақсартады.
 - SPORTS: Стадиондағыдай шынайы дыбыс.
 - MUSIC: Музыка үшін оңтайландырылған жағымды дыбыс тыңдауға болады.
 - GAME: Ойын үшін оңтайландырылған дыбыс.
 - BASS BLAST (BASS BLAST+): Басс дыбыстары күшейтілген.
-

6 Жоғары/төмен/солға/оңға

Бұл түймелер сәйкес функциялардың параметрлерін орнатуда пайдаланылады.



Сол/Оң: Алдыңғы әнді ойнату үшін **Сол** түймесін басыңыз. Келесі әнді ойнату үшін **Оң** түймесін басыңыз.

7 Ойнату/кідірту

Әнді ойнату немесе кідірту үшін осы түймені басыңыз.

- USB сақтау құрылғысында музыка тыңдағанда, осы түймені 3 секунд немесе одан да ұзақ басу арқылы ойнату режимін таңдауға болады, содан кейін қажетті қайталау опциясын таңдау үшін түймені қайта басыңыз.
 - REPEAT ONE (БІРЕУІН ҚАЙТАЛАУ): Ағымдағы файлды қайталап ойнатады
 - REPEAT FOLDER (ҚАЛТАНЫ ҚАЙТАЛАУ): Тек қалтадағы файлдарды айналдырып ойнатады
 - REPEAT ALL (БАРЛЫҒЫН ҚАЙТАЛАУ): Барлық файлды айналдырып ойнатады
 - REPEAT SHUFFLE (АРАЛАСТЫРЫП ҚАЙТАЛАУ): Барлық файл ойнатылғанша, кездейсоқ файлды ойнатып, ойнатуды аяқтайды
 - REPEAT OFF (ҚАЙТАЛАУ ӨШІРУЛІ): Файлдарды ретімен ойнатып, содан кейін ойнатуды аяқтайды
-

8 Функция

Қажетті енгізу режимін немесе функцияны таңдау үшін түймені бірнеше рет басыңыз.

9 Параметрлер

Бұл осы өнімнің параметрлерін реттеуге мүмкіндік береді: AUTO POWER, SURROUND, NIGHT TIME, DISPLAY, REAR CH CHANGE. **Параметрлер**  түймесін басып, оны қосу/өшіру үшін **Жоғары/Төмен** түймесін баспай тұрып, **сол/оң** жақ түймесімен параметрді таңдаңыз.

- AUTO POWER: теледидарды немесе сыртқы құрылғыны қосқан немесе өшірген кезде, өнім автоматты түрде қосылады немесе өшеді. Бұл өнім теледидарға оптикалық кабель арқылы қосылған жағдайда ғана қолжетімді. (29-беттегі → “Автоматты қуат” бөлімін қараңыз.)
- SURROUND: көлемді дыбыс функциясы бастапқы жазылған мазмұндағы арналарға қарамастан, динамиктерден бірнеше аудио арна шығаратын көп бағытты 3D дыбысын естуге мүмкіндік береді. (13-беттегі → “Көлемді дыбысты қосу/өшіру” бөлімін қараңыз.)
- NIGHT TIME: бұл жалпы дыбыс деңгейін төмендетеді, бірақ жұмсақ және нәзік дыбыстардың деңгейін арттырады. Бұл түнде музыка тыңдау немесе фильм көру үшін қолайлы. (29-беттегі → “Түнгі уақыт” бөлімін қараңыз.)
- DISPLAY: жарықдиод күйін автоматты, өшірулі және қосулы ретінде басқаруға болады. (29-беттегі → “Дисплей” бөлімін қараңыз.)
- REAR CH CHANGE: Артқы динамик күйін қажетіңізше өзгерте аласыз. (29-беттегі → “Артқы арнаны өзгерту” бөлімін қараңыз.)

10 Дыбысты реттеу

Бұл қосылған динамиктің дыбыс деңгейін реттеуге мүмкіндік береді. Дыбыс деңгейін көтеру/азайту мақсатында **Жоғары/Төмен** түймесін баспай тұрып, қажетті динамикті таңдау үшін **Дыбысты реттеу**  түймесін, содан кейін **Сол/Оң** жақ түймесін басыңыз. Реттелетін динамиктер мен реттеу ауқымдары келесідей:

- Сабвуфер: -15 ~ 6
- Ортаңғы: -6 ~ 6
- Артқы: -6 ~ 6
- Жоғарғы жиіліктер: -6 ~ 6
- Ортасы: -6 ~ 6
- Төмен жиіліктер: -6 ~ 6
- Сабвуфер мен артқы динамиктердің деңгейін реттеу тек сабвуфер және артқы динамиктер қосылғанда қолданылады.

11 Ақпарат

Қосылған кірістің бастапқы көзі немесе **Bluetooth** туралы ақпаратты дауыстап айтылады.

- Optical/ARC/HDMI: Ағымдағы дыбыс көзі
- **Bluetooth: Bluetooth** құрылғысы қосылған болса, “Paired” (Жұптастырылған) деген сөзді естисіз.
- USB: USB құрылғысы қосылмаса “No USB” (USB құрылғысы жоқ) деген сөзді естисіз.
- Дауыстық кері байланыс функциясын қосу немесе өшіру үшін түймені 5 секундтан артық басып тұрыңыз. (Тек ағылшын тіліндегі дыбыстау) (32-беттегі → “Дауыстық кері байланыс функциясы” бөлімін қараңыз.)

12 Бұл түйме қолжетімді емес.

Қолайлылық үшін әртүрлі параметрлер

I Қолайлы функциялар

Автоматты қуат

Бұл функция теледидарды немесе сыртқы құрылғыны қосқан немесе өшірген кезде, құрылғыны автоматты түрде қосады немесе өшіреді.

Байланыстырылған құрылғы іске қосылған кезде, өнім де автоматты түрде іске қосылып, кіріс сигналына сәйкес функцияны таңдайды.

Түнгі уақыт

Бұл жалпы дыбыс деңгейін төмендетеді, бірақ жұмсақ және нәзік дыбыстардың деңгейін арттырады. Бұл түнде музыка тыңдау немесе фильм көру үшін қолайлы.

Дисплей

Жарықдиод күйін автоматты, өшірулі және қосулы ретінде басқаруға болады.

Опция	Жарықдиод күйі
Авто	Түйме кірісінен кейін 20 секундта күңгірттенеді.
Өшірулі	Түйме кірісінен кейін 20 секундта өшіріледі.
Қосулы	Әрдайым қосулы

Артқы арнаны өзгерту

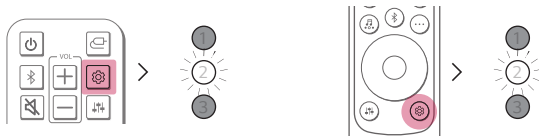
Динамик күйін қажетіңізше өзгерте аласыз. Егер розетка дыбыстық панельдің сол жағында болса, динамикті қуат сымымен сол жаққа қойып, динамик күйін орнатыңыз.

✓ Ескертпе

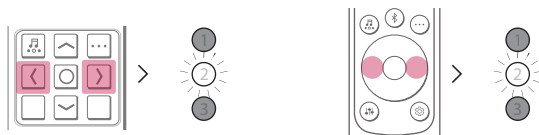
Артқы динамиктерді дыбыстық панельге жалғағаннан кейін динамик күйін өзгертуге болады. Сонымен қатар оны артқы динамик қосылған кезде ғана өзгертуге болады.

Параметрлерді өзгерту әдісі

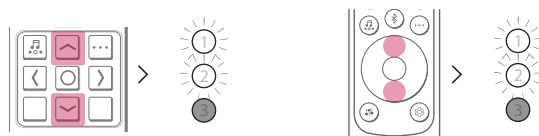
- 1 Параметрлер**  түймесін басыңыз. Өнім параметр режиміне өтіп, 2-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды.



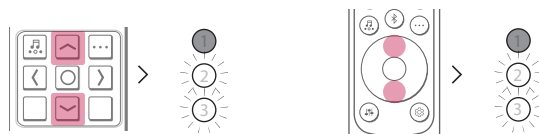
- 2** 2-жарықдиод жыпылықтаған кезде, қажетті параметрді таңдау үшін **Сол жақ/Оң жақ** түймесін басыңыз.



- 3** 2-жарықдиод жыпылықтап тұрған кезде, **Жоғары/Төмен** түймесін басыңыз. Параметр қосулы немесе автоматты болса, 1-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды. Параметр өшірулі болса, 3-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды.



(Қосулы/автоматты)



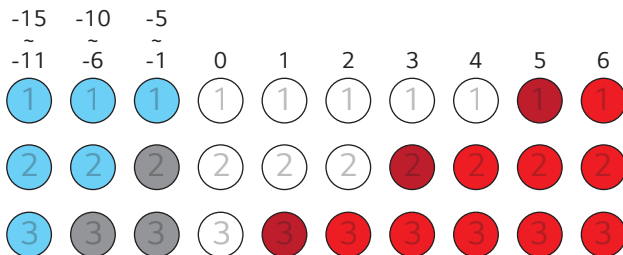
(Өшірулі)

I Дыбысты реттеу

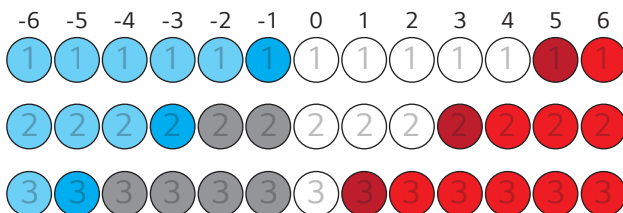
Әрбір динамиктің және дыбыс тонының дыбыс деңгейін реттеуге болады.

- 1 **Дыбысты реттеу**  түймесін басыңыз. Өнім параметр режиміне өтіп, өнімнің ағымдағы деңгейін көрсетеді.
- 2 Реттеу қажет динамикті таңдау үшін **Сол жақ/Оң жақ** түймесін басыңыз.
- 3 Дыбыс деңгейін реттеу үшін **Жоғары/Төмен** түймесін басыңыз.

Сабвуфер (-15 ~ 6)



Ортаңғы, Артқы, Жоғары жиілік, Ортасы, бас (-6 ~ 6)



✓ Ескертпе

Деңгей максималды немесе минималды деңгейге жеткенде де **Жоғары/Төмен** түймесін бассаңыз, ағымдағы функцияның жарықдиоды 3 рет жыпылықтайды.

I Дауыстық кері байланыс функциясы

Функцияны немесе дыбысты таңдағанда, өнімнің ағымдағы күйі дауыспен басқарылады. (Тек ағылшын тіліндегі дыбыстау)

Осы функцияны қосу немесе өшіру үшін қашықтан басқару пультііндегі **Ақпарат**  түймесін 5 секундтан артық басыңыз.

✓ Ескертпе

- Дауыстық кері байланыс пен саундбардың дыбыс деңгейі 5-тен 13-ке дейін бірге жұмыс істейді. Алайда дауыстық кері байланыс деңгейін 5-тен төмен немесе 13-тен жоғары мәнге өзгерту мүмкін емес.
 - Дауыстық кері байланыс кезінде дауыстық кері байланыстан басқа барлық дыбыс уақытша төмен болады.
 - Бұл функцияның орнатылуына қарамастан, параметрлер, дыбысты реттеу және ақпарат бойынша дауыстық кері байланысты тыңдауға болады.
-

Сымсыз желілік қосылым(дар)ды өшіру тәсілі.

Auto Power (Автоматты қуат) функциясын өшірулі күйге орнатып, өнімді өшіріңіз.

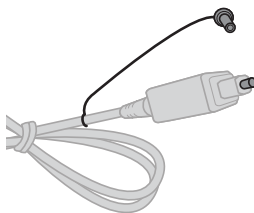
Теледидарға қосылу

Оптикалық кабель арқылы қосу

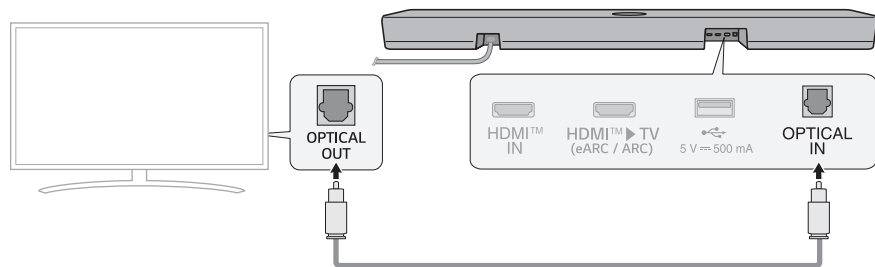
Теледидар дыбысын оптикалық кабельмен теледидарға қосу арқылы өнімге жіберіңіз. Бөлмені терең, қарқынды дыбыспен қамту үшін түпнұсқа дыбысқа әртүрлі 3D әсерлерді қосуға болады.

Оптикалық кабельді қосқаннан кейін теледидарды көру

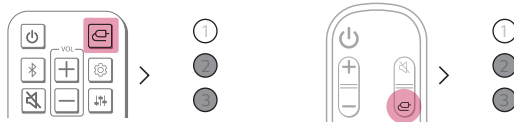
- 1 Сандық кабель клеммасының қақпағы болса, алдымен қақпақтарды екі ұшынан шығарыңыз.



- 2 Оптикалық кабельді пайдаланып, суретте көрсетілгендей өнімнің артқы жағындағы **OPTICAL IN** клеммасын теледидардағы **Оптикалық сандық шығыс (OPTICAL OUT)** клеммасына қосыңыз.



3 Функция  түймесін 1-жарықдиод ақ түспен жанғанша қайта-қайта басыңыз.



4 [Speaker] ([Динамик]) мәзіріне кіру үшін теледидардың қашықтан басқару пультіндегі **Параметрлер** түймесін басып, шығыс динамигін [Optical] ([Оптикалық]) немесе [External Speaker] ([Сыртқы динамик]) күйіне орнатыңыз. Параметрлер мен мәзір элементтері теледидар өндірушісіне байланысты өзгеруі мүмкін.

✓ Ескертпе

Оптикалық кіріс сигналы мен ARC сигналы бір уақытта қосылуы керек болса, ARC сигналы басымдыққа ие болады.

LG теледидарын пайдаланған кезде

Теледидар өнімге оптикалық кабель арқылы қосылса, LG теледидарын қашықтан басқару пультімен дыбыс деңгейін реттеуге болады. Мұны тек LG теледидарының дыбысын синхрондау функциясына қолдау көрсететін теледидарда жасауға болады. Теледидарға қолдау көрсету туралы ақпаратты теледидардың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.

LG теледидарын қашықтан басқару пультімен басқарылатын функциялар

Дыбыс деңгейі, дыбысты қосу/өшіру

✓ Ескертпе

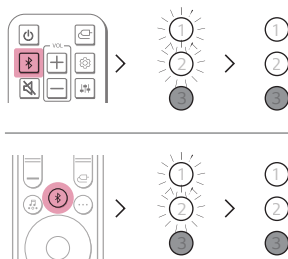
- LG теледидарын қашықтан басқару пульті бар өнімді пайдаланған кезде, теледидарда орнатылған дыбыс деңгейі мен өшіру режимі өнімге автоматты түрде қолданылады.
- Өнімді LG теледидарына қосқаннан кейін де қашықтан басқару пультін пайдалануға болады.
- LG Sound Sync функциясын пайдалану үшін теледидардың дыбыс параметрлерін өзгерту қажет болуы мүмкін. Ол теледидар өндірушісіне байланысты өзгеруі мүмкін.

LG Sound Sync (сымсыз) функциясы көмегімен қосу

Егер теледидар өнімге LG Sound Sync (сымсыз) функциясы көмегімен қосылған болса, онда дыбыс деңгейін LG теледидарының қашықтан басқару пультімен реттеуге болады. Теледидарға қолдау көрсетілетін-көрсетілмейтінін білу үшін оның пайдаланушы нұсқаулығын қарап шығыңыз.

Теледидарды сымсыз қосқаннан кейін көру

- 1 **Bluetooth жұбы**  түймесін басыңыз. Сәлден кейін LED1 және LED2 жарықдиоды ақ түспен жыпылықтайды.
- 2 Теледидардың қашықтан басқару пультіндегі **Settings** (Параметрлер) түймесін басып, [Speaker] ([Динамик]) мәзіріне кіріп, өнімді теледидарға қосыңыз.
- 3 "LG S70TY(XX)" опциясын тауып, түртіңіз.
- 4 Өнім теледидарға **Bluetooth** арқылы қосылғанда, LED1 және LED2 жарықдиоды ақ түспен жанады.



✓ Ескертпе

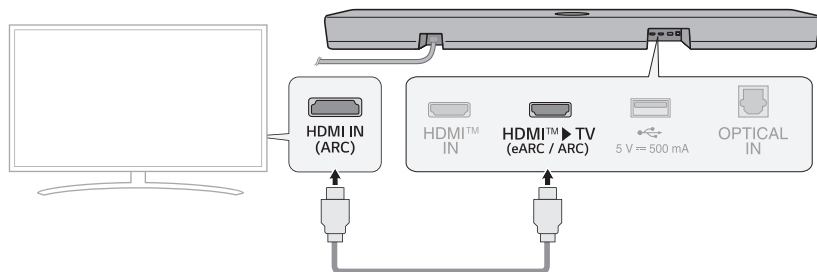
- LG Sound Sync құрылғысын алғаш рет қосқаннан кейін ажыратқан кезде бірден ақ түсті жарықдиодпен жанады.
- LG теледидарын қашықтан басқару пульті бар өнімді пайдаланған кезде, теледидарда орнатылған дыбыс деңгейі мен өшіру күйі өнімге автоматты түрде қолданылады.
- Өнімді LG теледидарына қосқаннан кейін де қашықтан басқару пультін пайдалануға болады.
- Өнім қуатын **Қуат**  түймесінің көмегімен өшірген жағдайда, LG Sound Sync (сымсыз) функциясы ажыратылады.
- Теледидарға байланысты өнімді LG теледидарына (ол **Bluetooth** функциясына қосылған болса да) қосуға болады.

HDMI кабелі арқылы қосу

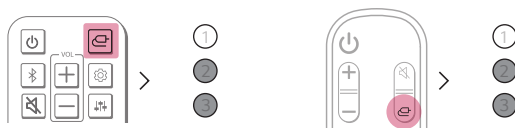
Теледидарды өнімге HDMI кабелімен қосу арқылы теледидар дыбысын өнімге жіберуге болады. Белмені терең, қарқынды дыбыспен қамту үшін түпнұсқа дыбысқа әртүрлі 3D әсерлерді қосыңыз.

HDMI кабелін қосқаннан кейін теледидарды көру

- 1 HDMI кабелінің көмегімен өнімнің артындағы **HDMI™ ► TV (eARC / ARC)** клеммасын суретте көрсетілгендей, теледидардағы **HDMI IN (ARC)** клеммасына қосыңыз.



- 2 **Функция** түймесін 1-жарықдиод ақ түспен жанғанша қайта-қайта басыңыз.



- 3 [Speaker] ([Динамик]) мәзіріне кіру үшін теледидардың қашықтан басқару пультіндегі **Параметрлер** түймесін басып, шығыс динамигін [HDMI ARC] клеммасына орнатыңыз. Параметрлер мен мәзір элементтері теледидар өндірушісіне байланысты өзгеруі мүмкін.

✓ Ескертпе

- E-ARC мүмкіндігінде Dolby TrueHD және Dolby Atmos® сияқты жоғары сапалы дыбысқа қолдау көрсетіледі.
- Dolby Atmos® мүмкіндігін пайдаланғыңыз келсе, қосылған құрылғыда және оның контентінде Dolby Atmos® мүмкіндігіне қолдау көрсетілуі керек.
- **Settings** (Параметрлер) мәзірінен eARC функциясын қоспас бұрын, теледидардың бұл функцияға қолдау көрсететіне көз жеткізіңіз. Бұл функцияны пайдалану туралы қосымша ақпарат алу үшін теледидардың пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз. Параметрлер теледидар өндірушісіне байланысты өзгеруі мүмкін.
- HDMI логотипі бар сертификатталған кабельді пайдаланыңыз.

SIMPLINK

- SIMPLINK аудио құрылғыны немесе LG теледидарына HDMI арқылы қосылған ойнатқышты оңай басқару үшін теледидардың бір қашықтан басқару пультін пайдалануға мүмкіндік беретін HDMI-CEC функциясына қатысты.
 - SIMPLINK мүмкіндігімен үйлесімді LG теледидарын қашықтан басқару пультімен басқарылатын функциялар: қуатты қосу/өшіру, дыбыс деңгейін басқару, дыбысты қосу/өшіру және т. б.
- SIMPLINK функциясын орнату туралы қосымша ақпарат алу үшін LG теледидарының пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.



✓ Ескертпе

- SIMPLINK функциясы өнімнің немесе басқа қосылған құрылғылардың күйіне байланысты дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
 - Теледидар өндірушісінің HDMI-CEC мүмкіндіктері: LG SIMPLINK, Sony BRAVIA Sync/Link, Philips EasyLink, Samsung Anynet+ және т.б.

LG теледидарында WOW Orchestra функциясын пайдалану

LG дыбыстық панелі мен LG теледидарын бірге пайдалану арқылы жақсартылған дыбысты тыңдай аласыз, себебі дыбыс екі құрылғыдан да бір уақытта шығады.

Дыбыстық панель теледидарға қосылғанда, бұл функция автоматты түрде іске қосылады және оны теледидардағы дыбыс шығару мәзірінен таңдауға болады.

✓ Ескертпе

- Кейбір LG теледидары мен дыбыс тақтасы үлгілерінде қолжетімді.
- Ол теледидар қолдау көрсететін аудиокодекке сәйкес жұмыс істейді.
- Бұл функция HDMI кабелі қосылған кезде ғана жұмыс істейді.
- Теледидарда көрсетілетін хабарлар үлгіге байланысты әртүрлі болуы мүмкін.
- Параметрлер туралы қосымша мәліметтер алу үшін теледидар нұсқаулығын қараңыз.

PSW режимін WOW Orchestra функциясымен пайдалану

PSW (жекелендірілген дыбыс шебері) режимі — LG теледидарындағы жекелендірілген дыбыс режимі, оны WOW Orchestra функциясымен бірге пайдалануға болады.

LG теледидарындағы жекелендірілген дыбыс режимі болса, пайдаланушы таңдаған дыбыс көзі қажетті оңтайлы дыбыс ретінде орнатылуы үшін, ол жасанды интеллектінің терең оқыту технологиясы көмегімен талданады.

✓ Ескертпе

Параметрлер туралы қосымша мәліметтер алу үшін теледидар нұсқаулығын қараңыз.

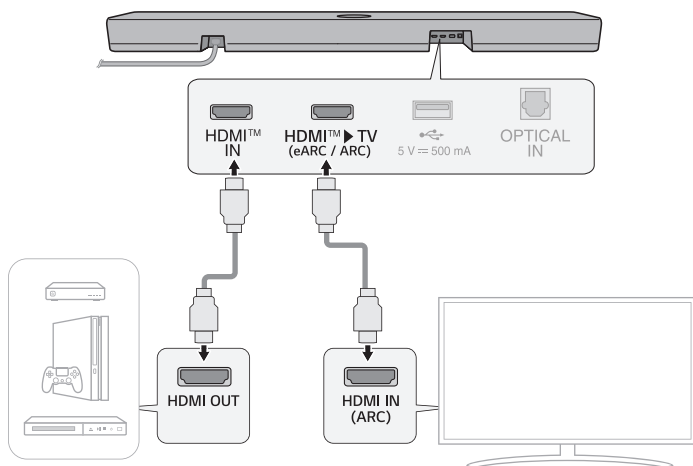
Сыртқы құрылғыға қосылу

I HDMI кабелі арқылы қосу

Теледидар мен сыртқы құрылғыны (ойын консолі, DVD плейері, т. б.) HDMI кабелі арқылы қосып, терең әрі толымды дыбыстан ләззат алыңыз.

Сыртқы құрылғыны HDMI кабелі арқылы қосу **(A)**

- 1** Түрлендіргіш, DVD немесе Blu-ray ойнатқышы сияқты сыртқы құрылғыны қосыңыз. Төмендегі суретте көрсетілгендей құрылғының **HDMI OUT** клеммасын өнімнің артындағы **HDMI™ IN** клеммасына қосыңыз.
- 2** HDMI кабелінің көмегімен құрылғының артындағы **HDMI™ ► TV (eARC / ARC)** клеммасын теледидардағы **HDMI IN (ARC)** (HDMI KIPIC ARC) клеммасына қосыңыз.



3 Функция  түймесін 1-жарықдиод алтын түстес сары түспен жанғанша қайта-қайта басыңыз.



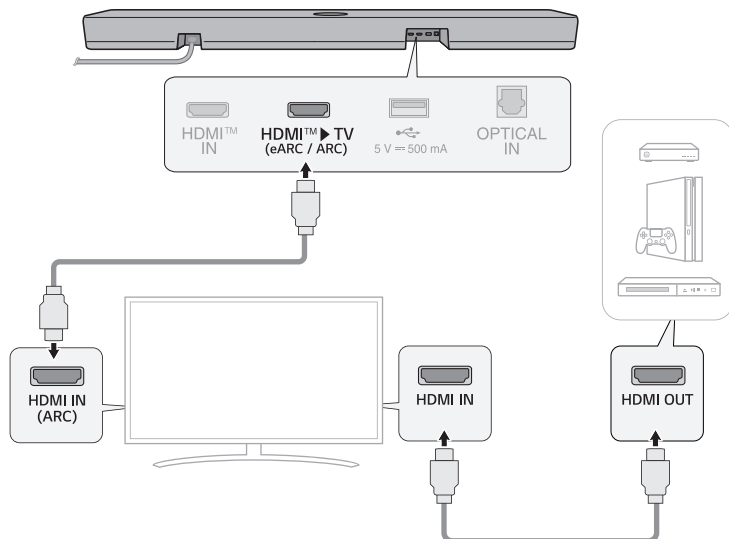
4 Сыртқы құрылғы өнімге дұрыс қосылғанда, құрылғының дыбысын естисіз.

✓ Ескертпе

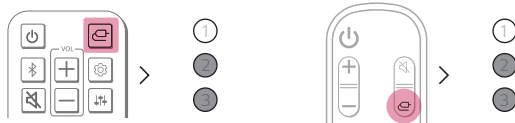
- Dolby Atmos® дыбысында 3.1.1 арналарына қолдау көрсетіледі. Артқы динамиктер қосылғанда 5.1.1 арналарына қолдау көрсетіледі.
- Сыртқы құрылғыңыздың (мысалы, Blu-ray ойнатқышы немесе теледидар) Settings (Параметрлер) мәзіріндегі аудио шығыс параметрлерін тексеріңіз. Аудио шығысы [No encoding] ([Кодтаусыз]), [Bitstream] ([Биттік ағын]), [Auto] ([Автоматты]), немесе [Pass through] ([Тікелей қатынау]) опцияларына орнатылуы керек. Шығысты қалай орнату керектігі жөнінде толық ақпаратты сыртқы құрылғыңыздың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.
- HDMI логотипі бар сертификатталған кабельді пайдаланыңыз.

Сыртқы құрылғыны HDMI кабелі арқылы қосу **B**

- 1 Түрлендіргіш, DVD немесе Blu-ray ойнатқышы сияқты сыртқы құрылғыны қосыңыз. Төмендегі суретте көрсетілгендей құрылғының **HDMI OUT** клеммасын теледидардағы **HDMI IN** клеммасына қосыңыз.
- 2 HDMI кабелінің көмегімен құрылғының артындағы **HDMI™ ► TV (eARC / ARC)** клеммасын теледидардағы **HDMI IN (ARC)** клеммасына жалғаңыз.



- 3 **Функция**  түймесін 1-жарықдиод ақ түспен жанғанша қайта-қайта басыңыз.



- 4 Сыртқы құрылғы өнімге дұрыс қосылғанда, құрылғының дыбысын естисіз.

✓ Ескертпе

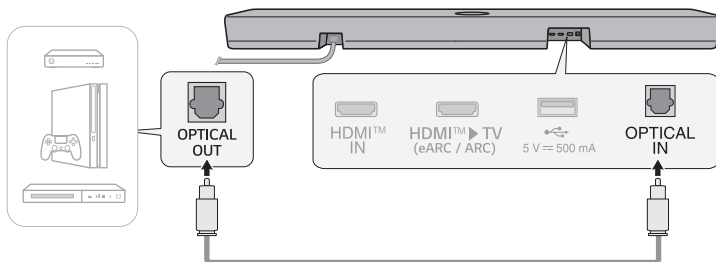
Қосылған теледидардың техникалық сипаттамаларына байланысты дыбыс болмауы мүмкін. Сыртқы құрылғыны өнімге тікелей қосқан жөн. (38-беттегі → “Сыртқы құрылғыны HDMI кабелі арқылы қосу A” бөлімін қараңыз.)

Оптикалық кабель арқылы қосу

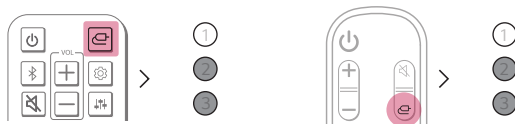
Теледидар мен сыртқы құрылғыны (ойын консолі, DVD плейері, т. б.) қосалқы кабель арқылы қосып, терең әрі толымды дыбыстан ләззат алыңыз.

Сыртқы құрылғыны оптикалық кабель көмегімен қосу

- 1 Суретте көрсетілгендей өнімнің артқы жағындағы **OPTICAL IN** клеммасын сыртқы құрылғыңыздың (мысалы, теледидар, Blu-ray ойнатқышы) артқы жағындағы **OPTICAL OUT** клеммасына қосу үшін оптикалық кабельді пайдаланыңыз.



- 2 **Функция**  түймесін 1-жарықдиод ақ түспен жанғанша қайта-қайта басыңыз.



Өнімді аудиожүйе ретінде пайдалану

Bluetooth арқылы қосылу

Bluetooth құрылғысында сақталған музыкалық файлдарды немесе осы өнім арқылы музыка тыңдау үшін музыкалық қолданбаларды қоса аласыз.

Алдымен төмендегіні тексеріңіз.

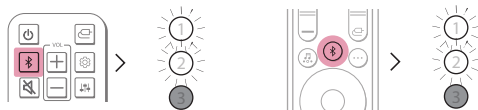
Құрылғыны өнімге қосу қадамдары **Bluetooth** құрылғысының түрі мен үлгісіне қарай әртүрлі болуы мүмкін. Құрылғыны қалай қосу керектігі жөнінде толық ақпаратты сыртқы құрылғыңыздың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.

Смартфоныңыздың **Settings** (Параметрлер) мәзірінен **[Bluetooth]** функциясын таңдаңыз.

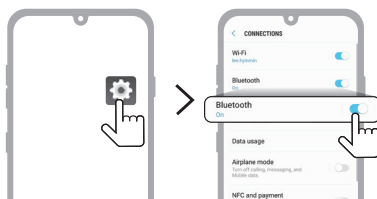
Settings (Параметрлер) мәзірінің элементтері смартфоньңыздың өндірушісі мен үлгісіне қарай әртүрлі болуы мүмкін.

1 Өнімді қосыңыз.

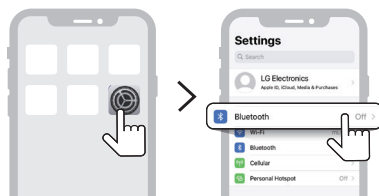
2 Bluetooth жұбы  түймесін басыңыз. Біраз уақыттан кейін 1-жарықдиод және 2-жарықдиод ақ түспен жыпылықтайды.



3 Смартфоныңыздағы **Settings** (Параметрлер)  /  түймесін басып, **Bluetooth** функциясын таңдаңыз.



(Android базасындағы телефон)



(iPhone)

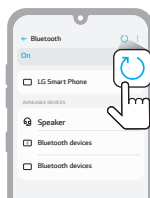
4 Bluetooth функциясын қосыңыз. (🔌 Өшіру > 🔌 Қосы)

5 Смартфоныңызға қосылу мүмкіндігі бар құрылғылар тізімін көресіз. "LG S70TY(XX)" опциясын тауып, түртіңіз.

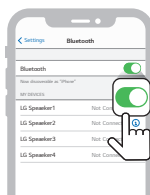


6 Өнім смартфонға **Bluetooth** арқылы қосылған кезде, 1-жарықдиод және 2-жарықдиод ақ түспен жанады.

7 Өнімді таба алмасаңыз "LG S70TY(XX)", Android базасындағы смартфонның жоғарғы оң жағындағы **Refresh** (Жаңарту) 🔄 түймесін басыңыз немесе **Bluetooth** функциясын өшіріп, Iphone смартфонда қайта қосыңыз.

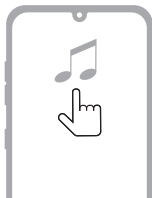


(Android базасындағы телефон)



(iPhone)

- 8 Музыкалық қолданбаны қосып, музыканы смартфоннан тыңдаңыз.



✓ Ескертпе

- **Bluetooth** құрылғысы өнімге неғұрлым жақын болса, қосылым соғұрлым жақсы болады.
 - Өнімдегі **Bluetooth жұбы**  түймесін бассаңыз және “**Bluetooth**” опциясын таңдасаңыз, бірақ **Bluetooth** құрылғысына қосыла алмасаңыз, 1-жарықдиод пен 2-жарықдиод ақ түспен 3 минут жыпылықтайды. **Bluetooth** құрылғысының күйін тексеріңіз.
 - **Bluetooth** функциясын пайдалану кезінде дыбысты тиісті деңгейге реттеуіңіз керек.
 - XX — өнімнің MAC мекенжайының соңғы 2 саны. Мысалы, егер MAC мекенжайы 9C:02:98:4A:F7:08 болса, ол “LG S70TY(08)” ретінде көрсетіледі.
-

| Өнімге LG ThinQ қолданбасы арқылы қосылу

Өнімнің әртүрлі функцияларын ыңғайлы түрде іске қосу үшін **LG ThinQ қолданбасын** пайдаланыңыз.

Алдымен төмендегіні тексеріңіз.

- **LG ThinQ қолданбасы** төменде көрсетілген нұсқаларда қолжетімді.
 - Android™ ОЖ: 9.0 немесе одан кейінгі нұсқасы
 - iOS ОЖ: 15.0 немесе одан кейінгі нұсқасы
 - Әр ОЖ үшін минималды қолдау көрсетілетін нұсқалар кейінірек өзгеруі мүмкін.

| LG ThinQ қолданбасын орнату және өнімді тіркеу

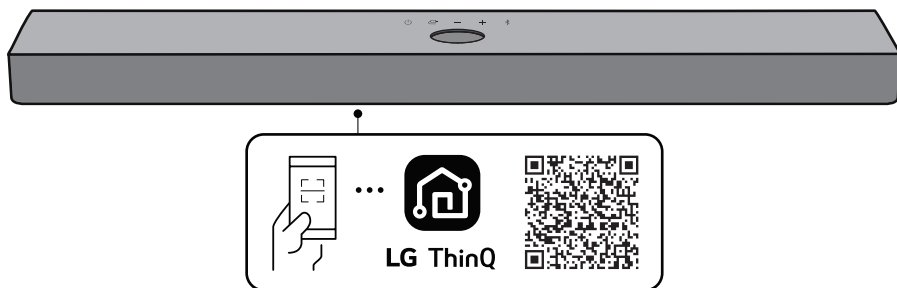
Тұрмыстық техникаңызды кез келген уақытта, кез келген жерде **LG ThinQ қолданбасы** арқылы басқаруға болады.

QR коды жоқ өнім

- 1 Смартфоныңызда Google Play немесе App Store дүкеніне өтіп, **LG ThinQ қолданбасын** орнату үшін оны іздеңіз.
- 2 **LG ThinQ қолданбасын** іске қосып, тіркелгіңіз арқылы қолданбаға кіріңіз. Тіркелгіңіз болмаса, жаңасын жасауға да болады.
- 3 Өніміңізді тіркеу үшін **қосу (+)** түймесін басып, **LG ThinQ қолданбасындағы** нұсқауларды орындаңыз.

QR коды бар өнім

Өнімнің төменгі жағындағы QR кодты смартфон камерасымен немесе а QR кодты сканерлеу қолданбасы көмегімен сканерлеңіз.



✓ Ескертпе

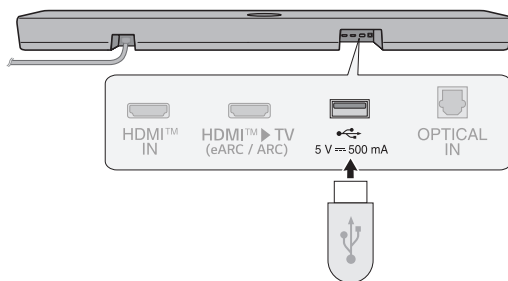
- QR коды сатып алу кезінде қолжетімді болмауы мүмкін екенін ескеріңіз.
 - Өнімге байланысты QR код бекітілетін орын әртүрлі болуы мүмкін.
 - Settings (Параметрлер) мәзірінің элементтері смартфонның өндірушісі мен операциялық жүйесіне қарай әртүрлі болуы мүмкін.
 - Google, Android және Google Play — Google LLC компаниясының сауда белгілері.
-

USB сақтау құрылғысына қосылу

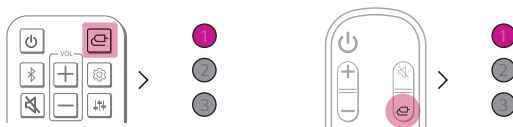
Музыкалық файлдарды қамтитын USB сақтау құрылғысын өнімге қосу арқылы жоғары сапалы дыбысты тыңдаңыз.

Өнімді USB сақтау құрылғысына қосу

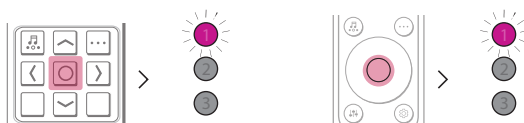
- 1 USB сақтау құрылғысын өнімнің артқы жағында орналасқан **USB** портына жалғаңыз.
 - Өнім USB сақтау құрылғысының шоғырлағышы немесе USB сақтау құрылғысының кабелі арқылы қосылған кез келген құрылғыны ойната алмайды.
 - Өнім кез келген USB сақтау құрылғысына, USB типті MP3 ойнатқышына немесе жеке жетекті құрылғы орнатылуы керек жад картасын оқуға арналған құрылғыға қосылмайды.



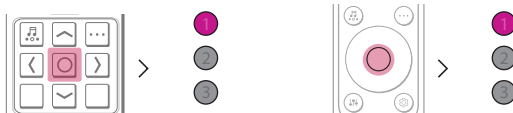
- 2 **Функция**  түймесін 1-жарықдиод күлгін түспен жанғанша қайта-қайта басыңыз.



- 3 Музыка тыңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі **Ойнату/Кідірту**  түймесін басыңыз.



(Кідірту)



(Ойнату)

✓ Ескертпе

- USB сақтау құрылғыларын жалғауды және ажыратуды жеңілдету үшін бөлек USB ауыстырғышын сатып алу ұсынылады.
- USB 2.0 ұзартқыш кабелі бар USB ауыстырғышын сатып алыңыз.
- Жад көлемі үлкен USB құрылғыларының файлдарын қарап шығу бірнеше минутқа созылуы мүмкін.
- LG Electronics компаниясы кез келген деректердің жоғалуына жауапты емес. Деректердің жоғалуынан болатын зақымды азайту үшін әрқашан USB сақтау құрылғысында деректердің резервтік көшірмесін жасаңыз.
- Тек FAT16/FAT32/NTFS пішімдеріне қолдау көрсетіледі. exFAT пішіміне қолдау көрсетілмейді.
- Осы өнімнің USB портын тек медиа файлды ойнату үшін пайдаланыңыз. USB порты арқылы сыртқы құрылғыларды зарядтауға болмайды.

Қолдау көрсетілетін USB сақтау құрылғылары

- MP3 ойнатқышы
- MP3 флеш ойнатқышы
- USB флеш құрылғысы
- USB 2.0

Бұл өнім кейбір USB сақтау құрылғыларын анықтамауы мүмкін.

Ойнатылатын файл сипаттамалары

Файл кеңейтімі	Іріктеу жиілігі / Bitrate
MP3	32 кГц - 48 кГц / 8 кбит/с - 320 кбит/с
AAC	32 кГц - 48 кГц / 8 кбит/с - 320 кбит/с

Файл кеңейтімі	Іріктеу жиілігі
FLAC (16 бит/24 бит)	32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц, 88,2 кГц, 96 кГц, 176,4 кГц, 192 кГц
WAV (16 бит/24 бит)	32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц, 88,2 кГц, 96 кГц, 176,4 кГц, 192 кГц

- Ойнатылатын файлдар саны: 2 000-ға дейін
- Каталогтардың ең көп саны: 200-ге дейін
- Бұл өнім DRM (Digital Rights Management) (Сандық құқықтарды басқару) қорғалған файлдарды ойната алмайды.
- Бұл өнім USB сақтау құрылғысынан бейне файлдарды ойната алмайды.

Өнімді қабырғаға бекіту

I Қабырғаға бекітпей тұрып тексеру

Бұл өнімді қабырғаға бекітуге болады.

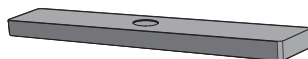
Өнімді қабырғаға бекітерде төмендегі нұсқауларды орындаңыз.

Алдымен төмендегіні тексеріңіз.

- Қабырғаға орнатқаннан кейін сыртқы құрылғылар мен кабельдерді қосу қиындық тудыруы мүмкін. Алдымен сыртқы құрылғыны қабырғаға бекітпес бұрын, тиісті жалғастырғыш кабель көмегімен өнімге жалғаңыз.
- Өнімді қабырғаға бекітерде келесілерге назар аударыңыз. Процесс кезінде өнім зақымдалуы немесе жарақ алу қаупі бар.
 - Қабырғаға орнатылған өнімнің үстіне заттар қоймаңыз.
 - Өнімді құлап қалмайтындай қабырғаға бекіту бұрандаларын пайдалана отырып мықтап бекітіңіз.
 - Балалардың қолы жетпейтініне көз жеткізіңіз. Бекітілген өнімді тарту немесе шайқау оның құлап кетуіне әкелуі мүмкін.
- Өнімнің жоғарғы жағында да динамиктер бар. Өнімді теледидардың астына орнатқан кезде, оны теледидардың төменгі жағынан 10 см қашықтықта орнатыңыз.
- Құрастыру кезінде барлық берілген бұранданың бекітілгеніне көз жеткізіңіз. Бұрандалар толығымен қатайтылмаса, өнім еңкейіп немесе аударылып, нәтижесінде зақымдалуы мүмкін. Бұрандаларды шамадан тыс күшпен қатайту бұранда қосылысының қажалуына байланысты олардың шығып кетуіне әкелуі мүмкін.

Өнімді бекітуге арналған құрамдастар

Дыбыс тақтасы



Қабырға кронштейні



Дыбыс тақтасының
бұрандалары



Қабырға кронштейнін орнату
бойынша нұсқаулық



Бөлек сатылады

Кронштейн бұрандалары



Қабырға тығындары

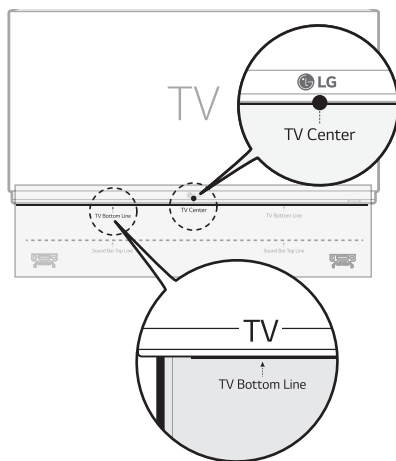


✓ Ескертпе

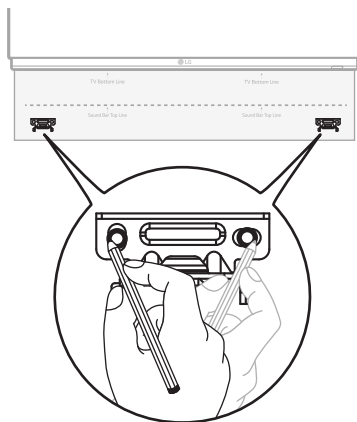
Өнімді бекіту үшін бұрандалар мен қабырға тығындары жинаққа кірмейді. Бекіту үшін Hilti (HUD-1 6 x 30) анкерлерін пайдалануды ұсынамыз.

Өнімді қабырғаға бекіту

- 1 Өнім қаптамасынан қабырға қронштейнін орнату бойынша нұсқаулықты қараңыз.
- 2 Қабырға қронштейнін орнату бойынша нұсқаулықтағы **"TV Bottom Line"** сызығын теледидардың төменгі жағымен туралап, қабырғаға бекітіңіз. Қабырғаға бекітілген теледидардың ортасын орнату нұсқаулығындағы **"TV Center"** ретінде белгіленген бөлшекпен туралаңыз.

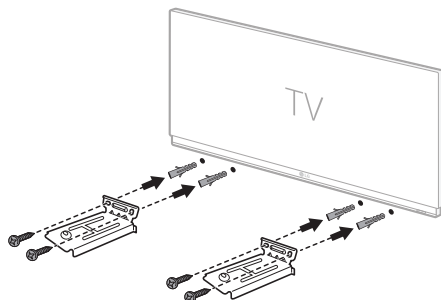


- 3 Қаламмен орнату нұсқаулығында қабырға қронштейндері бекітілетін бұранда саңылауларын белгілеңіз.

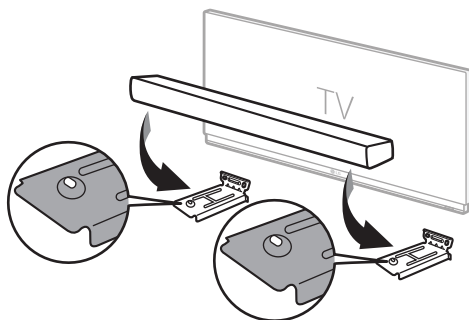


- 4 Орнату нұсқаулығындағы белгіленген орындардағы бұранда саңылауларын бұрғылаңыз.
- 5 Қабырғадан қабырға қронштейнін орнату бойынша нұсқаулықты алып тастаңыз.

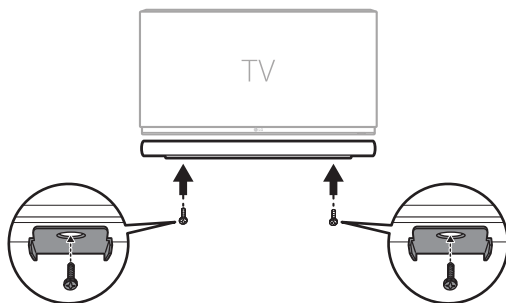
- 6** Қабырға тығындары мен бұрандаларды пайдалана отырып, кронштейндерді қабырғаға мықтап бекітіңіз.



- 7** Өнімді кронштейндердің үстіне орнатыңыз. Өнімнің астыңғы жағындағы бұранда саңылаулары қабырға кронштейніндегі бұранда саңылауларына тура түсетіндей етіп өнімді кронштейндер үстіне орналастырыңыз.

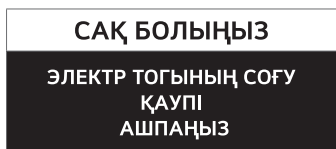


- 8** Өнімді қоса берілген бұрандаларды пайдалана отырып қабырға кронштейндеріне мықтап бекітіңіз.



Қауіпсіздік шаралары

Қауіпсіздік және нормативтік талап



САҚ БОЛЫҢЫЗ: ЭЛЕКТР ТОГЫНЫҢ СОҒУ ҚАУПІН АЗАЙТУ ҮШІН ҚАҚПАҒЫН (НЕМЕСЕ АРТҚЫ ЖАҒЫ) АШПАҢЫЗ, ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ ЖӨНДЕЙ АЛАТЫНДАЙ БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖҰМЫСТАРЫН БІЛІКТІ МАМАНҒА ТАПСЫРЫҢЫЗ.



Тең қабырғалы үшбұрыш ішіндегі найзағай белгісі өнім корпусының ішінде ток соғу қаупіне жеткілікті шамасы бар оқшауланбаған қауіпті кернеу бар екенін пайдаланушыға ескертуге арналған.



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

ЕСКЕРТУ:

- Өрт немесе электр тогының соғуын болдырмау үшін бұл өнімді жаңбырлы немесе ылғал жерде қолданбаңыз.
- Бұл құрылғыны кітап сөресі немесе сол секілді тар жерге орнатпаңыз.

САҚ БОЛЫҢЫЗ:

- осы өнім айналасында жоғары кернеулі өнімдерді пайдаланбаңыз. (мысалы, электрлік шыбын ұрғыш) Электр тогының соғуына байланысты бұл өнім дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Құрылғыға жанып тұрған шам сияқты ашық жалын көздері қоймаңыз.
- Желдеткіш саңылауларын бітеменіз. Өндірушінің нұсқауы бойынша орнатыңыз. Корпустың слоттары мен саңылаулары ауа алмасу үшін және құрылғы жақсы жұмыс істеп, оны қатты қызып кетуден сақтау үшін жасалған. Өнімді төсек, диван немесе кілем сияқты жұмсақ бетке қойып, саңылауларын жабуға болмайды. Дұрыс желдету қамтамасыз етілмесе немесе нұсқаулығында арнайы нұсқау берілмесе, өнімді еш уақытта орнатылған кітап сөресі сияқты жерлерге орналастырмаңыз.
- Бұл құрылғыға су тигізуге (төгу немесе шашу) болмайды және оның үстіне құмыра сияқты су құйылған заттар қойылмауы тиіс.
- Қауіпсіздік белгілері туралы ақпаратты, соның ішінде өнім идентификациясы мен қуат шығарылымдарын өнімнің төменгі не басқа бетінде орналасқан негізгі затбелгіден қараңыз.
- Балалардың *динамик ойығына қолын сұқпауын немесе басқа заттарды салмауын бақылаңыз.
 - * динамик ойығы : динамик корпусындағы көлемді басс дыбысы шығатын саңылау. (корпус)

Қуат сымына қатысты ЕСКЕРТУ

Қуат ашасы — ажыратқыш құрылғы. Төтенше жағдайда қуат ашасы оңай қолжетімді болуы керек.

Ағымдық талаптарды білу үшін осы пайдалану нұсқаулығының техникалық сипаттама бетін қараңыз.

Қабырға розеткасына шамадан тыс жүктеме түсірмеңіз. Шамадан тыс жүктеме түскен розеткалар, дұрыс бекітілмеген немесе зақымдалған розеткалар, қосымша кабельдер, тозған қуат кабельдері немесе бүлінген изоляция қауіпті болып табылады. Осы жағдайлардың кез келгені электр тогының соғуына немесе өртке әкелуі мүмкін. Құрылғының кабелін жүйелі түрде тексеріңіз және оның зақымдалған немесе бүлінген жері болса, оны ажыратып, құрылғыны пайдалануды тоқтатыңыз және өкілетті қызмет көрсету орталығында кабельді дәл сондай кабельге ауыстырыңыз.

Қуат кабелін бүгілу, оралу, қысу, есікке қысылу немесе басып өту сияқты физикалық немесе механикалық зақымдалудан қорғаңыз. Штепсель ашаларына, қабырға розеткаларына және кабельдің құрылғыдан шығу нүктесіне ерекше көңіл аударыңыз.

Адаптер пайдаланылатын үлгілерге арналған

Осы құрылғымен берілген айнымалы ток адаптерін ғана пайдаланыңыз. Басқа құрылғының немесе басқа өндірушінің адаптерін қуат көзі ретінде пайдаланбаңыз. Қандай да бір басқа қуат сымын немесе қуат көзін пайдалану құрылғының зақымдалуына себеп болып, кепілдік күшін жоюы мүмкін.

Батареямен істейтін үлгілерге арналған

Бұл құрылғы ұтқыр батареямен немесе аккумулятормен қамтамасыз етілген.

САҚ БОЛЫҢЫЗ: Сәйкес келетін батарея түрі салынбаса, өрт шығу немесе жарылу қаупі туындайды.

Кірістірілген батареясы бар үлгілер үшін

11,6 кПа төмен қысымда және 15 000 м астам биіктікте сақтамаңыз немесе тасымалдамаңыз.

- Батареяны сақтық шараларын бұзатын дұрыс емес түрімен ауыстыру (мысалы: кейбір литий батарея түрлері жағдайында);
- батареяны отта немесе ыстық пеште жою, батареяны механикалық түрде бөлшектеу немесе кесу жарылысқа себеп болуы мүмкін;
- Батареяны жарылуға немесе жанатын сұйықтықтың не газдың жылыстауына себеп болатын температурасы айрықша жоғары ортада қалдыру;
- айрықша төмен ауа қысымына ұшыраған батарея жарылысқа немесе жанатын сұйықтықтың не газдың жылыстауына себеп болуы мүмкін.

Таңбалар

~ : Айнымалы тоқ (АТ).

=== : Тұрақты тоқ (ТТ).

⏏ : Бұл II класты жабдық.

⏻ : Резервтік электр қуатының күйі.

I : Электр қуаты қосылды.

⚡ : Қауіпті кернеу

І Өнімнің дұрыс пайдаланылмауына жол бермеу

Өнімнің дұрыс пайдаланылмауына жол бермеу үшін төмендегі ақпаратты оқып шығыңыз.

Өнімді орнату бойынша сақтық шаралары

- Өнімді теңселіп тұрған сөре немесе қысық бет сияқты орнықсыз немесе теңселетін жерге орнатпаңыз. Өнімді қатты және тегіс жерге орнатыңыз.
 - Әйтпесе өнім құлап немесе төңкеріліп, жарақат алуыңыз мүмкін.
 - Өнімді орнықсыз бетке орнатсаңыз, өнім дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Өнімді жиһаз бөлігіне немесе сөреге орнатсаңыз, өнімнің астыңғы алдыңғы жағы шығып тұрмағанына көз жеткізіңіз. Әрдайым өнімнің өлшеміне сәйкес келетін жиһаздың бір бөлігін немесе сөрені пайдаланыңыз.
 - Әйтпесе өнім тепе-теңдігін жоғалтып құлап, жарақат алуыңызға немесе өнімнің зақымдалуына әкелуі мүмкін.
- Өнімді қауіпсіз жерге орнатыңыз. Әйтпесе бала өнімнің шетіне соғылып, жарақат алуы мүмкін.
- Өнім дұрыс жұмыс істеуі үшін, оны электромагниттік кедергілері жоқ жерге орнатыңыз.
- Өнімді жалпы пайдалану шарттарына сай келмейтін жерге орнатсаңыз, сапаға қатысты күтпеген мәселе туындауы мүмкін. Сондықтан өнімді мұндай жерге орнатпас бұрын қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Өнімді температурасы тым жоғары (40 °C-тан жоғары) немесе тым төмен (5 °C-тан төмен) не тым ылғал жерде сақтамаңыз.
- Тікелей күн сәулесі түсетін немесе жылу көзіне жақын жерлерден (мысалы, жылытқыш жанынан) аулақ ұстаңыз. Өнімнің жанында жанғыш спрейлер мен заттарды пайдаланбаңыз немесе сақтамаңыз.
 - Әйтпесе жарылыс немесе өрт қаупі болады.
- Өнімді тым ылғал, шаң немесе күйе көп жерде орнатпаңыз.
 - Әйтпесе өрт шығуы немесе электр тогының соғуы мүмкін.
- Өнімді кітап сөресі сияқты жақсы желдетілмейтін тар жерге орнатпаңыз. Өнімді үстел жапқышымен немесе пердемен жаппаңыз.
 - Әйтпесе өнімнің температурасы көтеріліп, бұзылуы немесе өрт шығуы мүмкін.
- Өнімнің қуат ашасын оңай қолжетімді болатын розеткаға қосыңыз.
 - Өнімде өрт немесе басқа мәселе туындаса, қуат ашасын жылдам ажырата алуыңыз қажет.
- Бір розеткаға бірнеше өнімді бір уақытта қосуға болмайды.
 - Әйтпесе бұл қызып кетіп, соңы өртке алып келуі мүмкін.

Өнімді пайдалану кезіндегі сақтық шаралары

- Өнім жұмыс істеп тұрғанда, оны көтермеңіз немесе жылжитпаңыз.
 - Әйтпесе өнім бұзылуы мүмкін.
- Өнімді жылжитқан кезде қуат сымын және өнімге жалғанған барлық кабельді суырып алыңыз.
 - Әйтпесе өрт шығуы немесе электр тогының соғуы мүмкін.
- Түтін немесе біртүрлі иіс байқасаңыз, өнімді пайдалануды дереу тоқтатыңыз. Бұл жағдайда қуатты дереу өшіріп, қуат ашасын ажыратып, қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
 - Өнімді осы күйде пайдалану өртке немесе электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Өнімге тиындар мен шаш қыстырғыштар сияқты металл заттарды немесе қағаз және сіріңке таяқшалары сияқты жанғыш заттарды салмаңыз. Балаға бұлай істеуге болмайтынын түсіндіріңіз.
 - Әйтпесе өнім бұзылуы мүмкін.
- Өнімге бөгде зат енсе, қуат ашасын ажыратып, қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Өнімнің үстіне ауыр зат қоймаңыз.
 - Әйтпесе ол төңкеріліп немесе құлап, жарақат алуыңыз мүмкін.
- Баланың өнімге жармаспауын немесе үстіне шықпауын қадағалаңыз.
 - Әйтпесе өнім төңкеріліп немесе құлап, жарақат алуы мүмкін. Балаға бұлай істеуге болмайтынын түсіндіріңіз.
- Найзағай кезінде қуат ашасын ажыратыңыз.
 - Әйтпесе өрт шығуы мүмкін.
- Өнімнің үстіне ваза, кәстрөл сияқты сұйықтық құйылған ыдыстар, косметикалық бұйымдар немесе дәрі қоймаңыз.
 - Әйтпесе өрт шығуы, электр тогының соғуы немесе оның құлауынан жарақат алуыңыз және т.б. болуы мүмкін.
- Қуат ашасын мықтап жалғаңыз. Өнімде көрсетілген номиналды кернеуден басқа кернеуді пайдаланбаңыз.
 - Қауіпті қосылым өрттің шығуына әкелуі мүмкін.
- Қуат ашасы розеткаға жалғанған кезде, қытай таяқшалары сияқты өткізгішті өнімнің екінші жағындағы ойыққа салмаңыз. Розеткадан ажыратқаннан кейін қуат ашасын бірден ұстамаңыз.
 - Әйтпесе бұл электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Қуат ашасын құрғақ қолмен ұстаңыз.
 - Әйтпесе бұл электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Қуат сымы сияқты өнім кабелін ұстап, өнімді жылжитпаңыз немесе итермеңіз.
 - Кабель зақымдалып, бұл оның бұзылуына, өрттің шығуына немесе электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Өнімге жалғанған кабельді ажыратқанда кабельдің шетіндегі коннекторды ұстаңыз. Кабель желісін ұстамаңыз.
 - Әйтпесе жарақат алуыңыз немесе өнім құлап, бұзылуы мүмкін.
- Өнімді жылу көзіне жақын жерде (мысалы, жылытқыштың жанында) сақтамаңыз.
 - Әйтпесе өрт шығуы немесе ақау пайда болуы мүмкін.
- Өнімді бөлшектемеңіз, жөндемеңіз немесе өзгертпеңіз.
 - Әйтпесе ол бұзылуы, өрт шығуы, электр тогының соғуы немесе жарақат алуыңыз мүмкін.
- Пластик қаптамаларды сәбилердің қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
 - Әйтпесе сәбилер пластик қаптамаларға тұншығып қалуы мүмкін.
- Өнім үстіне зат құлатпаңыз немесе соқпаңыз. Өнімді қатты теңселетін немесе магниті бар жерлерден алшақ ұстаңыз.

- Қуат сымын зақымдамаңыз, өзгертпеңіз, майыстырмаңыз, бұрамаңыз немесе қыздырмаңыз.
 - Әйтпесе қуат сымы зақымдалып, өрт шығуы немесе электр тогының соғуы мүмкін.
- Өнімді ұзақ уақыт бойы пайдаланбаған кезде, мысалы, үйде болмаған кезде, қуат сымын розеткадан ажыратыңыз.
 - Шаң жиналса, ол қызып кетіп, электр тогының соғуы немесе қысқа тұйықталу салдарынан өрт шығуы мүмкін.
- Қуаты таусылған батареяларды тұрмыстық қалдықтармен бірге кәдеге жаратпаңыз. Оларды бөлек кәдеге жаратыңыз.
 - Әйтпесе жарылыс немесе өрт қаупі болады.
- Осы өнім жанында жоғары кернеулі өнімдерді пайдаланбаңыз. (мысалы, электрлік шапалақ).
 - Электр тогының соғуына байланысты бұл өнім дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Розеткадан ажыратқаннан кейін қуат ашасын бірден ұстамаңыз.
 - Әйтпесе бұл электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Қуат ашасын жерге тұйықталған розеткаға немесе ұзартқыш сымға қосыңыз. (Бұл жерге тұйықталмаған өнімдерге қатысты емес.)
 - Әйтпесе қысқа тұйықталу салдарынан өнім бұзылуы немесе электр тогының соғуы мүмкін.
- Өнімнің желдеткіші болса, өнімді ұзақ уақыт қосулы ұстау желдеткіштің қызып кетуіне әкелуі мүмкін. Ыстық болған кезде желдеткішті ұстамаңыз. Қызып кету жағдайы өнімнің ақауы емес және ешқандай ақау тудырмайды. Сол себепті өнімді алаңдамай пайдалана аласыз.
- Қуат кабелін, айнымалы ток адаптерін немесе қуат ашасын зақымдамаңыз. Қуат кабелінің немесе айнымалы ток адаптерінің үстіне ауыр зат қоймаңыз.
 - Әйтпесе өрт шығуы немесе электр тогының соғуы мүмкін.
- Қуат ашасының істіктерінде, айнымалы ток адаптерінде немесе розеткада шаң, кір және т.б. табылса, оларды толығымен сүртіңіз.
 - Әйтпесе өрт шығуы мүмкін.
- Өнімнің қуат сымы немесе айнымалы ток адаптері болса, тек LG Electronics компаниясы қамтамасыз еткен түпнұсқа қуат сымдарын және айнымалы ток адаптерлерін пайдаланыңыз.
 - Әйтпесе өрт шығуы немесе электр тогының соғуы мүмкін.
- Құлаққап пайдалансаңыз, дыбыс деңгейін тым қатты көтермеңіз немесе оны ұзақ уақыт пайдаланбаңыз. [Бұл тек құлаққапқа қолдау көрсететін үлгілерге қатысты]
 - Әйтпесе бұл есту қабілетіне теріс әсер етуі мүмкін.
- Бұл өнімнің бағдарламалық жасақтамасын жаңартуға болады. Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту кезінде өнімді өшірмеңіз. Жаңарту аяқталғаннан кейін, өнім автоматты түрде өшеді.
 - Бағдарламалық жасақтама жаңартылып жатқанда өнімді өшірсеңіз, бұл өнімнің ақауына әкелуі мүмкін.

Келесі нұсқаулар тек пульті бар үлгілерге қатысты

- Балаларға пультті пайдалануға рұқсат бермеңіз. Пультті сәбилердің қолы жетпейтін жерде ұстаңыз.
- Балалардың пультті аузына салуына жол бермеңіз. Балалар пульт қақағын немесе батареяны жұтып қоймауы үшін, оларды қадағалап отырыңыз. Егер бала оны жұтып қойса, дереу дәрігерге хабарласыңыз.
- Балалар пульт қақағын басып, жарақат алуы мүмкін екенін ескеріңіз.
- Пульт бірқалыпты жұмыс істеуі үшін, өнім мен пульт арасындағы кедергілерді алып тастаңыз.

Келесі нұсқаулар тек оптикалық дискілер қолданылатын үлгілерге қатысты

- Қолыңызды диск жетегіне салмаңыз немесе оны күшпен тартып алмаңыз.
- Балалардың қолдарын диск жетегіне салмауын қадағалаңыз.

Келесі нұсқаулар бейне көруге мүмкіндік беретін үлгілерге ғана қатысты

- Жеткілікті түрде ұйықтамаасаңыз немесе спирттік ішсеңіз, 3D бейнені қарамаңыз.
 - Кейбір 3D бейне адамдарды таңғалдыруы немесе толқытуы мүмкін.
- Бейне көру кезінде төмендегі симптомдардың кез келгені пайда болса, бейне көруді дереу тоқтатып, демалыңыз.
 - Егер симптомдардың кез келгені сақталса, дереу дәрігерге хабарласыңыз. Бастың айналуы, көздің немесе беттің күйгендей сезілуі, еріксіз қимыл, бұлшықеттердің тартылып қалуы, бұлыңғыр сана, сананың шатасуы, бағдардың бұзылуы, жүректің айнуы.
- Бейнеде немесе ойында белгілі бір суретті немесе белгілі бір үлгідегі не жыпылықтайтын жарықтары бар бейнені көргенде, ұстама сияқты симптом пайда болуы мүмкін. Егер сізде немесе туыстарыңызда бұрын талма немесе ұстама болса, бейнені көру алдында дәрігермен кеңесіңіз.
- 3D бейне көргенде айналаңыздан сынғыш немесе жарақатқа әкелуі мүмкін заттарды алып тастаңыз.
 - 3D бейнені шынайы деп қалсаңыз немесе кенеттен қозғалсаңыз, сіз немесе айналадағы адамдар жарақат алуы не жаныңыздағы заттар зақымдалуы мүмкін.

Өнімді тазалау кезіндегі сақтық шаралары

- Өнімді тазалау кезінде оған суды тікелей бүркімеңіз.
 - Әйтпесе өрт шығуы немесе электр тогының соғуы мүмкін.
- Өнімді тазалаған кезде алдымен қуат сымын суырып, өнімнің бетін құрғақ шүберекпен жеңіл сүртіп алыңыз. Өнімді тазалау үшін химиялық немесе жуғыш заттарды қолданбаңыз. Олар (бензол, спирт және т.б.) өнім бетін зақымдауы немесе өнім бояуын сырып тастауы мүмкін.

Өнімнің ақаулығы туралы есеп бермес бұрын

Ақауларды түзету

Өнімді пайдалану кезінде келесі мәселелер туындаса, бірнеше тексеру жұмыстарын жүргізіңіз. Себебі ақаулар болмауы мүмкін.

Жалпы қателер

Мәселе	Шешімі
Өнім дұрыс жұмыс істемейді	Қуат кабельдерін және теледидар, сабвуфер немесе күшейткіш сияқты кез келген сыртқы құрылғыларды өнімнен ажыратыңыз, содан кейін оларды қайта жалғаңыз.
Қуат қосылмайды	- Қуат сымы розеткаға дұрыс жалғанған ба? - Қуат ашасын розеткаға дұрыс қосыңыз.
Дыбысы жоқ	- Дыбыс деңгейі ең төменгі мәнге қойылған ба? - Дыбыс деңгейін жоғарылату үшін қашықтан басқару пультіңдегі Дыбыс деңгейі   түймесін басыңыз. - Егер теледидар тіркемесі, тасымал құрылғы немесе Bluetooth құрылғысы сияқты сыртқы құрылғыны пайдалансаңыз, сыртқы құрылғының дыбыс деңгейін реттеңіз. - Дыбысты өшіру функциясы іске қосылған ба? - Барлық жарықдиод қызғылт сары түспен жыпылықтаса, дыбысты өшіру функциясы қосулы болады. Дыбысын шығару үшін Дыбысты өшіру  түймесін басыңыз. - Қосылған сыртқы құрылғыға байланысты өнім функциясы дұрыс таңдалған ба? - Дұрыс функцияны таңдағаныңызды тексеру үшін Функция  түймесін басыңыз.
Сабвуфер дыбыс шығармайды	- Өнім сымсыз сабвуферге дұрыс қосылған ба? - Сымсыз сабвуфердегі жарықдиод жасыл болып жыпылықтаса немесе қызыл түспен жанса, бұл оның қосылмағанын білдіреді. Егер байланыс орнатылса, жасыл жарық пайда болады. Өнімді сымсыз сабвуферге қайта қосыңыз. (6-беттегі → “Өнімге қосылу” бөлімін қараңыз.)
Қашықтан басқару пульті дұрыс жұмыс істемейді	- Қашықтан басқару пультін пайдалану кезінде оны өнімнің алдыңғы жағына бағыттаңыз. - Қашықтан басқару пультін өнімнен 7 м қашықтықта пайдаланыңыз. - Қажетінше батареяларды жаңасына ауыстырыңыз.
Auto Power (Автоматты қуат) функциясы жұмыс істемейді	Сыртқы құрылғыларға (мысалы, теледидар тіркемесі, тасымал құрылғы, Bluetooth құрылғысы) қосылуын тексеріңіз.

LG Sound Sync функциясы жұмыс істемейді	• Теледидарыңыз LG Sound Sync функциясын қолдайтынын тексеріңіз. • Теледидардың өнімге оптикалық кабель арқылы қосылғанын тексеріңіз. - Функцияның [LG Sound Sync] қосулы екенін тексеру үшін теледидардың қашықтан басқару пультіндегі Параметрлер түймесін басыңыз.
Өнімнің дыбыс деңгейі төмен	• Келесіні тексеріп, параметрлерді сәйкесінше өзгертіңіз. - LG ThinQ қолданбасын іске қосып, бастапқы экрандағы [Дыбыс параметрлері] түймесін түртіңіз және [Дыбыс шығысы] мәзірінде [DRC] функциясын [Өшірулі] өшірулі күйіне орнатыңыз. - Өнім теледидарға қосылған кезде теледидардың қашықтан басқару пультіндегі Параметрлер түймесін басып, [Speaker] ([Динамик]) мәзірін таңдап, [Digital Sound Output] ([Сандық дыбыс шығысы]) параметрін [PCM] күйінен [AUTO] ([АВТОМАТТЫ]) немесе [BIRSTREAM] ([БИТТИК АҒЫН]) күйіне өзгертіңіз. - Өнім DVD ойнатқышы немесе Blu-ray диск ойнатқышы сияқты ойнату құрылғысына қосылған болса, қосылған құрылғының Settings (Параметрлер) мәзіріне өтіңіз. [Digital Sound Output] ([Сандық дыбыс шығысы]) параметрін [PCM] күйінен [PRIMARY PASS-THROUGH] ([БАСТАПҚЫ ӨТУ]) немесе [BITSTREAM] ([БИТТИК АҒЫН]) күйіне өзгертіңіз. Қосылған құрылғының [DRC] функциясын [OFF] ([ӨШІРУЛІ]) күйіне орнатыңыз. - Өнімнің Night Time (Түнгі уақыт) режимі қосулы болса, Параметр  және Сол/Оң жақ түймесін, содан кейін Жоғары/Төмен түймесін басу арқылы өшіріңіз.
Өнім USB сақтау құрылғысын анықтамайды	• Өнім USB сақтау құрылғысының файл пішімін қолдамауы мүмкін. USB сақтау құрылғысын пішімдеп, оны қайта қосыңыз. Пішімдеу кезінде өнім қолдайтын USB сақтау құрылғысының пішімдерін қараңыз және сәйкес файл пішімін таңдаңыз. (47-беттегі → "USB сақтау құрылғысына қосылу" бөлімін қараңыз.)
Bluetooth құрылғысын жұптастыру мүмкін емес	• Bluetooth құрылғысындағы параметрлер түймесін басып, Bluetooth функциясы қосылғанын тексеріңіз. Егер Bluetooth функциясы қосулы болса, оны өшіріп, қосыңыз, содан кейін әрекетті қайталаңыз. • Өнім мен Bluetooth құрылғысы арасындағы кез келген кедергіні жойыңыз. • Bluetooth жұптастыру (байланыс) Bluetooth құрылғысының түріне немесе қоршаған ортаға байланысты дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.

Сымсыз байланыс мәселелері

Мәселе	Шешімі
Радиокедергілер бар	• Өнімді және сабвуферді бір-біріне мүмкіндігінше жақын орнатыңыз. • Өнімді металдан жасалған жиһазға орнатпаңыз. • Сымсыз байланыс әлсіз сигнал аймақтарында дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
Bluetooth байланысы ақаулықты немесе шуды тудырады	• Bluetooth функциясын пайдаланғанда шуды естисіз бе, әлде ақаулықтарды байқайсыз ба? - Денеңіздің кез келген бөлігін Bluetooth құрылғысының қабылдап-таратқышына немесе өнімге жанасуына жол бермеңіз. - Bluetooth құрылғысын қабырғаға немесе оңаша орынға орнатпаңыз. - Өнім мен Bluetooth құрылғысы арасындағы кез келген кедергіні жойыңыз. - Bluetooth құрылғысын өнімнің жанына орнатыңыз. • Bluetooth құрылғысы өнімнен тым алыс болған кезде, Bluetooth өшірілуі немесе ақаулар пайда болуы мүмкін. - Bluetooth құрылғысын сымсыз бағдарлауыштар, медициналық жабдық және қысқа толқынды пештер сияқты өніммен бірдей жиілікте қолданылатын құрылғылардан 1 м қашықтықта орнатыңыз.

Демо режимін өшіру

Мәселе	Шешімі
Қашықтан басқару пульті жұмыс істемейді	• Функция  түймесін бірнеше рет бассаңыз да, функциялар өзгермей ме? • Тек ақ, қызыл және жасыл жарықдиодтарды қайта-қайта көресіз бе? - Өнімде демо режимі іске қосылуы мүмкін. Құрылғының қуат кабелін ажыратып, оны қайтадан жалғаңыз. - Қашықтан басқару пульті жұмыс істемесе, дыбыс деңгейін 0 мәніне орнату үшін өнімдегі Дыбыс деңгейі  түймесін басыңыз, содан кейін саундбардағы Функция  түймесін 5 секунд басып тұрыңыз. Өнім қалыпты жұмыс істесе, бұл демо режимінің өшірілгенін білдіреді.

Қосымша

Сипаттамалары

Жалпы	
Тұтынылатын қуат	Негізгі жапсырманы қараңыз.
Қуат тұтыну	Негізгі жапсырманы қараңыз.
	Желідегі күту режимі: 2,0 Вт күту режимі: 0,5 Вт
Өлшемдері (Е x Б x Д)	Шамамен 950,0 мм x 63,0 мм x 115,0 мм (негізді қоса алғанда)
Жұмыс температурасының ауқымы	5 °C және 40 °C аралығы
Жұмыс ылғалдылығының ауқымы	5 % - 80 % СЫ
Шинаның қуат көзі (USB)	5 В  500 мА
Қолжетімді сандық кірістің аудио үлгілеу жиілігі	32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц, 88,2 кГц, 96 кГц, 176,4 кГц, 192 кГц
Қолжетімді сандық кіріс аудио пішімі	Dolby Digital, Dohly Digital Plus, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS Digital Surround, PCM

Кіріс/Шығыс	
OPTICAL IN	3,0 В (p-p), (оптикалық аудио байланыс клеммасы) × 1
HDMI™ IN	19 істікшелі (А типті, HDMI™ байланыс клеммасы) × 1
HDMI™ ► TV (eARC / ARC)	19 істікшелі (А типті, HDMI™ байланыс клеммасы) × 1 4К ажыратымдылығына HDCP 2.3 нұсқасымен қолданылған 4К көздері үшін қолдау көрсетіледі (4К үшін 120 Гц (YCbCr 4:2:0) шамасында қолдау көрсетіледі).

Күшейткіш (RMS шығысы)	
Жалпы	400 Вт RMS
Алдыңғы жағы	30 Вт RMS × 4 (Кедергі: 6 ом, THD 10 %)
Ортаңғы	30 Вт RMS (Кедергі: 6 ом, THD 10 %)
Жоғарғы орталық (Жоғары)	30 Вт RMS (Кедергі: 6 ом, THD 10 %)
Сабвуфер	220 Вт RMS (Кедергі: 3 ом, THD 10 %)

Сымсыз сабвуфер	
Тұтынылатын қуат	Сымсыз сабвуфердегі негізгі жапсырманы қараңыз.
Қуат тұтыну	Сымсыз сабвуфердегі негізгі жапсырманы қараңыз.
Түрі	1 жолды 1 динамик
Кедергі	3 ом
Номинал қуат	220 Вт RMS
Максималды қуат	440 Вт RMS
Өлшемдері (Е x Б x Д)	Шамамен 200,0 мм x 377,0 мм x 285,0 мм (негізді қоса алғанда)

Артқы динамиктер (SPT8-S, бөлек сатылады)

Сымсыз қабылдағыш (артқы динамикте қамтылған)	
Тұтынылатын қуат	Артқы динамиктің негізгі жапсырмасын қараңыз.
Қуат тұтыну	Артқы динамиктің негізгі жапсырмасын қараңыз.
Артқы панель қуаты	50 Вт RMS × 2 (Кедергі: 4 ом, THD 10 %)
Жұмыс температурасының ауқымы	5 °C және 40 °C аралығы
Жұмыс ылғалдылығының ауқымы	5 % - 80 % СЫ

Артқы динамиктер (әрқайсысы)	
Түрі	1 жолды 1 динамик
Кедергі	4 ом
Номинал қуат	50 Вт RMS
Максималды қуат	100 Вт RMS
Өлшемдері (Е x Б x Д)	Шамамен 100,0 мм x 176,5 мм x 120,0 мм (негізді қоса алғанда)

- Нақты мүмкіндіктер, функциялар және басқа өнім сипаттамалары әртүрлі болуы және ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Тіркелген сауда белгілері және лицензиялар

Барлық сауда белгілері мен сауда атаулары олардың тиісті иелерінің меншігі болып табылады.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos және қос D белгісі — Dolby Laboratories Licensing Corporation компаниясының тіркелген сауда белгілері. Dolby Laboratories компаниясының лицензиясы бойынша жасап шығарылған. Жарияланбаған құпия жұмыстар. Copyright © 2012–2021 Dolby Laboratories. Барлық құқықтар қорғалған.



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 аттары олардың иелеріне тиесілі.



HDMI, HDMI жоғары ажыратымдылықты мультимедиа интерфейсі терминдері, HDMI фирма стилі және HDMI логотипі — HDMI Licensing Administrator, Inc. компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері.



“Made for iPhone” және “Made for iPod” ұғымдары электрондық керек-жарақтың арнайы iPhone, немесе iPod құрылғысын қосу үшін жасалғандығын білдіреді және Apple өнімділік стандарттарына сай келетіндігі жөнінде құрастырушы тарапынан сертикатталған. Apple компаниясы осы құрылғының жұмысына немесе оның қауіпсіздік бойынша және нормативтік стандарттарға сай болуына жауапты болмайды. Осы керек-жарақты iPhone немесе iPod құрылғысымен пайдалану сымсыз байланыс өнімділігіне кедергі келтіре алатындығын ескеріңіз.

“Made for iPhone,” and “Made for iPod” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone, or iPod, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPhone or iPod may affect wireless performance.



DTS ПАТЕНТТЕРІН ҚАРАУ ҮШІН [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://xperi.com/dts-patents/) САЙТЫНА ӨТІҢІЗ. DTS, INC. КОМПАНИЯСЫНЫҢ ЖӘНЕ ОНЫҢ ЕНШІЛЕСТЕРІНІҢ ЛИЦЕНЗИЯСЫ БОЙЫНША ӨНДІРІЛДІ. DTS, DTS ЛОГОТИПІ ЖӘНЕ DIGITAL SURROUND — DTS, INC. КОМПАНИЯСЫНЫҢ ЖӘНЕ АҚШ ЖӘНЕ/ НЕМЕСЕ БАСҚА ЕЛДЕРДЕГІ ОНЫҢ ЕНШІЛЕСТЕРІНІҢ ТІРКЕЛГЕН САУДА БЕЛГІЛЕРІ НЕМЕСЕ САУДА БЕЛГІЛЕРІ. © DTS, INC. ЖӘНЕ ОНЫҢ ЕНШІЛЕСТЕРІ. БАРЛЫҚ ҚҰҚЫҚТАРЫ ҚОРҒАЛҒАН.

Бастапқы коды ашық бағдарламалық жасақтама | туралы ескертуі ақпарат

GPL, LGPL, MPL бойынша бастапқы кодты және осы өнімде бар бастапқы кодты ашу міндеттемелері бар басқа ашық код лицензияларын алу, сондай-ақ барлық қажетті лицензиялардың шарттары мен авторлық құқық ескертпелерін алу үшін <https://opensource.lge.com> сайтына өтіңіз.

LG Electronics компаниясы сізге ашық бастапқы кодты ақылы түрде береді. Қызмет ақысына opensource@lge.com мекенжайына электрондық хатпен сұрау жіберілгеннен кейін мұндай үлестіруді орындау құны жатады.

Бұл ұсыныс осы өнім соңғы жөнелтілгеннен бастап үш жыл бойы осы ақпаратты алатын барлық адамға беріледі.

| Өнімге күтім көрсету

Өнімді жөнелту кезінде

Бастапқы жөнелту қорабын және орайтын материалдарын сақтап қойыңыз. Егер өнімді тасымалдау қажет болса, қажетті қорғаныс үшін өнімді зауытта қапталғандай етіп қайта ораңыз.

Сыртқы беттерін таза ұстау

- Өнім маңайында инсектицид спрейі сияқты буланғыш сұйықтықтарды пайдаланбаңыз.
- Қатты күш салып сүрту сыртқы қабатын зақымдауы мүмкін.
- Резеңке немесе пластмасса өнімдерінің өнімге ұзақ жанасып тұруына жол бермеңіз.

Өнімді тазалау

Өнімді тазалау үшін жұмсақ, құрғақ шүберек пайдаланыңыз. Егер беттері қатты лас болса, жұмсақ жуғыш затының ерітіндісімен аздап суланған жұмсақ шүберекті қолданыңыз. Спирт, бензин немесе сұйылтқыш сияқты күшті ерітінділерді пайдаланбаңыз, олар өнім бетін зақымдауы мүмкін.

