Life's Good

Пайдаланушы нұсқаулығы

Қауіпсіздік нұсқаулық

ЖШД теледидар*

* LG ЖШД теледидар ЖШД артқы жарығы бар СКД экранына қолданылады.

Құрылғыны пайдалану алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып, анықтамалық құрал ретінде қолдану үшін сақтап қойыңыз.

EAC

www.lg.com

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

Ескерту! Қауіпсіздік туралы нұсқау



АБАЙЛАҢЫЗ

ТОК СОҒУ ҚАУПІ БАР, АШУҒА БОЛМАЙДЫ



АБАЙЛАҢЫЗ: ТОК СОҒУ ҚАУПІН АЗАЙТУ ҮШІН ҚАҚПАҒЫН (НЕМЕСЕ АРТҚЫ БЕТІН) АЛУҒА БОЛМАЙДЫ. ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ ӨЗІ ЖӨНДЕЙ АЛАТЫН БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. БІЛІКТІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРІНЕ ХАБАРЛАСЫҢЫЗ.

Бұл таңба өнімнің корпусының ішінде қапталмаған «қауіпті вольтті» барын пайдаланушыға ескертеді, сыртқы қақпағында тоқ соғу қауіпі бар.

Бұл таңба құрылғымен бірге келетін құжатта маңызды пайдалану және қызмет көрсету нұсқауларының барын пайдаланушыға ескертеді.

ЕСКЕРТУ: ӨРТ ШЫҒУ ЖӘНЕ ТОҚ СОҒУ ҚАУПІН АЗАЙТУ ҮШІН БҰЛ ӨНІМГЕ ЖАҢБЫР ТАМШЫСЫН НЕМЕСЕ СУ ТИГІЗУГЕ БОЛМАЙДЫ.

- ӨРТТІҢ ТАРАЛУЫНА ЖОЛ БЕРМЕУ ҮШІН ӘР ҚАШАН БАЛАУЫЗ ШАМДАРДЫ НЕ ЖАЛЫНЫ БАР БАСҚА ЗАТТАРДЫ ОСЫ ӨНІМНЕН АЛЫС ҰСТАҢЫЗ.
- **Теледидарды және қашықтан басқару құралын келесі орталарға қоймаңыз:**
  - Өнімді тура күн сәулесінің түсуінен қорғаңыз.
  - Ылғалдылық жоғары аймақ, мысалы ванна
  - Пештер және жылуды тудыратын басқа құрылғылар сияқты кез келген жылу көзінің жанында.
  - Бу немесе май оңай әсер етуі мүмкін асхана есептегіштерінің немесе дымқылдаушыларының жанында.
  - Жаңбыр немесе жел әсер ететін аймаққа.
  - Аппарат үстіне сұйықтықты тамшылатпаңыз немесе шашыратпаңыз және құмыралар, кеселер, т.б. сияқты сұйықтықпен толтырылған нысандарды қоймаңыз (мысалы, құрылғы үстіндегі сөрелер).
  - Жанармай не майшам сияқты жанатын нысандардың қасында қоймаңыз немесе теледидарды кондиционер қасына қоймаңыз.
  - Там шаң орындарға қоймаңыз.

  Әйтпесе, жануы, тоғы соғуы, жарылыс/өрт шығуы, дұрыс жұмыс істемеуі немесе өнім пішіні бүлінуі мүмкін.
- **Желдету**
  - Теледидарды жеткілікті желдетілетін орынға қойыңыз. Кітап сөресі сияқты қоршалған орынға қоймаңыз.
  - Өнімді кілем немесе жастық үстіне орнатпаңыз.
  - Өнім тоқ көзіне қосылған кезде теледидарды киіммен не басқа матамен жаппаңыз.
- Желдеткіш тесіктеріне қолыңызды тигізбеңіз. Теледидарды ұзақ уақыт көргенде, желдеткіш тесіктері ыстық болуы мүмкін.
- Қуат сымын орау, бұрмалау, қысу, есікпен жабу немесе үстінен басу секілді физикалық немесе механикалық зақым тиюден қорғаңыз. Штепсельдерге, розеткаларға және құрылғыдан сым шығатын жерге ерекше көңіл бөліңіз.
- Қуат сымы жалғанған кезде теледидарды жылжытпаңыз.
- Зақымдалған немесе еркін түрде орнатылатын қуат сымды қолданбаңыз.
- Қуат сымы жалғанбаған кезде розетканы суырыңыз. Теледидарды қуат көзінен ажырату үшін қуат сымын тартпаңыз.
- Бірдей айнымалы тоқ розеткасына тым көп құрылғыларды қоспаңыз, себебі бұл өртке немесе тоқ соғуға себеп болуы мүмкін.
- **Құрылғыны негізгі қуат көзінен ажырату**
  - Қуат розеткасы ажырату құрылғысы болып табылады. Төтенше жағдай орын алса, қуат розеткасы қолжетімді жерде болуы қажет.
- Балалардың телевизорға жорғаламауын және асылып тұрмауын қадағалаңыз. Әйтпесе, теледидар аударылып, жарақаттауы мүмкін.
- **Сыртқы антеннаны жерге орналастыру** (әр елде әртүрлі болуы мүмкін):
  - Сыртқы антенна орнатылған болса, төмендегі сақтық шараларын орындаңыз.

    Сыртқы антенналық жүйе қуат торына жақын жерде орналаспауы керек немесе ол өлімге не ауыр жарақатқа себеп болуы мүмкін электр желілерімен немесе тізбектермен байланыста болады.

    Антенна жүйесінің кернеудің асып кетуінен және бекітілген статикалық шығындардан қорғау үшін жерлендірілгеніне көз жеткізіңіз.

    АҚШ-тың Ұлттық электрлік кодексінің (NEC) 810-бабы. тіреуіштің және тірек құрылымының дұрыс жерге тұйықталуына, антенналық разрядтау қондырғысының жерге тұйықталуына, жерлендіргіш өткізгіштердің мөлшеріне, антенналық разрядтау қондырғысының орналасуына, жерге тұйықтау электродтарына қосылуына және жерге тұйықтаушы электродқа қойылатын талаптарға қатысты ақпарат береді.

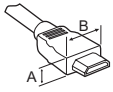
    Антенналық жерлендіру Ұлттық электрлік кодексіне сәйкес ANSI / NFPA 70

- **Жерлендіру** (Жерге қосылған құрылғылардан басқа.)
  - Үш тұйықталған АС штепселі бар теледидар тоқпен жерге тұйықталған айнымалы тоқ розеткасына қосылуы тиіс. Электр тоғының соғуына жол бермеу үшін жер үсті сымын жалғаңыз.
- Найзағай кезінде осы құрылғыны немесе антеннаны ұстамаңыз. Сізді электр тоғы соғуы мүмкін.
- Розеткада зақым болмаса, төтенше жағдайларда өрт шығуы мүмкін болса, қуат сымының теледидар мен қабырға розеткасына сенімді түрде жалғанғанын тексеріңіз.
- Өнімге металл немесе жанғыш заттарды салмаңыз. Егер өнімнің ішіне бөгде зат түсіп кетсе, теледидарды өшіріп, тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Қуат сымы жалғанған кезде оған қол тигізбеңіз. Тоқ соғуы мүмкін.
- **Келесі жағдайлардың кез келгені орын алса, өнімді дереу ажыратып, жергілікті тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.**
  - Өнім зақымдалды.
  - Су немесе басқа зат өнімге кірген жағдайда (айнымалы тоқ адаптері, қуат сымы немесе теледидар сияқты).
  - Теледидардан шыққан түтін немесе басқа да иістердің иісін сезген жағдайда
  - Найзағай кезінде немесе ұзақ уақыт пайдаланылмаған кезде.

  Теледидар қашықтан басқару пультімен немесе түймемен өшірілсе де, розеткаға жалғанбаса да, айнымалы ток көзі құрылғыға қосылады.
- Теледидар жанында жоғары кернеулі электр жабдықтарын пайдаланбаңыз (мысалы, баг заставкасы). Бұл өнім жұмысының бұзылуына әкелуі мүмкін.
- LG Electronics компаниясынан жазбаша рұқсатынсыз ешбір жағдайда өнімді өзгертпеңіз. Кездейсоқ өрт немесе тоқ соғуы мүмкін. Қызмет көрсету немесе жөндеу қажет болса, жергілікті тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Рұқсат етілмеген өзгертулер пайдаланушыға осы өнімді пайдалану құқығынан айыруы мүмкін.
- LG Electronics мақұлдаған тек қана рұқсат етілген қосалқы құралдар мен керек-жарақтарды пайдаланыңыз. Әйтпесе, өрт шығуы, тоқ соғуы, дұрыс жұмыс істемеуі немесе өнім пішіні бүлінуі мүмкін.
- Ешқашан айнымалы ток адаптерін немесе қуат сымын бөлшектемеңіз. Бұл өрт шығуына немесе электр тоғы соғуына әкелуі мүмкін.
- Адаптердің зақымдалуы мүмкіндігін болдырмау үшін абайлап ұстаңыз. Адаптер зақымдалуы мүмкін. Соққы адаптерді зақымдауы мүмкін.
- Өрт шығу немесе электр тоғының соғу қаупін азайту үшін, дымқыл қолмен теледидарға қолыңызды тигізбеңіз. Қуат сымының шүмектері дымқыл болса немесе шаңмен жабылған болса, қуат ашасын толығымен кептіріңіз немесе шаңды сүртіңіз.
- **Батареялар**
  - Аксессуарларды (батарея және т.б.) балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
  - Қысқа тұйықталу, бөлшектеу немесе батареялардың қызып кетуіне жол бермеңіз. Батареяларды отқа тастамаңыз. Батареялар шамадан тыс қызу әсеріне ұшырамауы тиіс.
- **Жылжыту**
  - Жылжытқан кезде, өнімді міндетті түрде өшіріп, тоқ көзінен ажыратыңыз да барлық кабельдерді алып тастаңыз. Үлкенірек теледидарды тасымалдау үшін 2 не одан көп адам керек болуы мүмкін. Теледидардың алдыңғы панелін баспаңыз немесе оған күш түсірмеңіз. Әйтпесе, ол өнімнің зақымдануына, өрт қаупіне немесе жарақатқа әкелуі мүмкін.
- Ылғалдан сақтау қаптамасы мен винильді қаптаманы балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
- Соққыға, кез-келген заттардың өнімге түсуіне жол бермеңіз және экранға ештеңе түсірмеңіз.
- Панелін қолыңызбен немесе тырнақ, қарындаш немесе қалам секілді өткір затпен қатты баспаңыз немесе үстін сырмаңыз. Бұл экранға зақым келтіруі мүмкін.
- **Тазалау**
  - Тазалау кезінде қуат сымын ажыратып, жұмсақ / құрғақ матамен сүртіңіз. Суды немесе басқа сұйықтықтарды тікелей теледидарға шашпаңыз. Өнімді және оның панелін зақымдайтын әйнек тазалағышын, бөлме иістендіргішін, жәндіктерге қарсы құралды, майлағыш құралдарды, балауызды (көлікке арналған, өнеркәсіптік), абразивті құралды, еріткіштерді, бензолды және спиртті т.б. қолдануға болмайды. Олай болмаған жағдайда бұл электр тоғының соғуына немесе өнімнің зақымдануына әкелуі мүмкін.

Дайындау

- Теледидар зауыттан жеткізілгеннен кейін бірінші рет қосылса, теледидарды баптандыру бірнеше минутқа созылуы мүмкін.
- Көрсетілген бейне теледидарда көрсетілгеннен өзгеше болуы мүмкін.
- Теледидардың экрандық дисплейі нұсқаулықта көрсетілгеннен сәл өзгешелеу болуы мүмкін.
- Бар мәзірлер мен опциялар сіз қолданатын кіріс көзінен немесе өнім үлгісінен өзгешелеу болуы мүмкін.
- Болашақта бұл теледидарға жаңа мүмкіндіктер қосылуы мүмкін.
- Құрылғы розеткаға қолжетімді орында орналасуы керек. Кейбір құрылғыларда құрылғыны өшіріп, қуат сымын ажыратып, қосу / өшіру түймелері болмайды.
- Өніммен бірге берілген заттар оның үлгісіне қарай әртүрлі болуы мүмкін.
- Өнім сипаттамалары немесе осы нұсқаулықтың мазмұны өнім функцияларының жетілдірілуіне байланысты алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.
- Оңтайлы байланыс болу үшін, HDMI кабельдері және USB құрылғылары ұштарының қалыңдығы 10 мм-ден және ені 18 мм-ден аспауы керек. USB кабелі немесе USB жад істікшесі теледидардың USB ұясына сыймаса, USB 2.0 қолдайтын ұзарту кабелін пайдаланыңыз.





* A ≦ 10 мм

* B ≦ 18 мм

- HDMI логотипі жабыстырылған сертификатталған кабельді пайдаланыңыз.
- Сертификатталған HDMI кабелін пайдаланбасаңыз, экран көрінбеуі немесе байланыс қатесі орын алуы мүмкін. (Ұсынылған HDMI кабель түрлері)
  - Аса жоғары жылдамдықты HDMI кабелі®/™ (3 м не одан азырақ)

Бөлек сатылады

Бөлек сатып алынатын бұйымдар сапаны жақсарту үшін еш ескертусіз өзгертілуі мүмкін. Осы заттарды сатып алу үшін дилеріңізге хабарласыңыз. Бұл құрылғылар белгілі бір модельдерде ғана жұмыс істейді.

Үлгі аты немесе дизайны өнім функциясының жаңартылуына, өндіруші жағдайларына немесе саясаттарына байланысты өзгертілуі мүмкін.

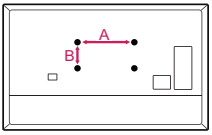
Magic Remote пультін

AN-MR19BA

Magic Remote пультін қашықтан басқару құралымен бірге пайдалануға болатын-болмайтынын тексеру үшін сымсыз модульдің техникалық сипаттамаларында теледидар үлгісі Bluetooth функциясын қолдайтын-қолдамайтынын тексеріңіз.

Қабырғаға бекіту кронштейні

Міндетті түрде VESA стандартына сәйкес келетін бұрандаларды және қабырғаға бекіту қапсырмасын қолданыңыз. Қабырғаға бекіту жинақтарының стандартты өлшемдері төмендегі кестеде берілген.



Моделі	49SM80* 49SM82* 49SM85* 49SM86* 49SM90*	55SM80* 55SM82* 55SM85* 55SM86* 55SM90*
VESA (A x B) (мм)	200 x 200	300 x 300
Стандартты бұранда	M6	M6
Бұрандалар саны	4	4
Қабырғаға бекіту қапсырмасы	LSW240B MSW240	OLW480B MSW240
Моделі	65SM82* 65SM85* 65SM86* 65SM90* 55/65SM98*	75SM86* 75/86SM90*
VESA (A x B) (мм)	300 x 300	600 x 400
Стандартты бұранда	M6	M8
Бұрандалар саны	4	4
Қабырғаға бекіту қапсырмасы	OLW480B	LSW640B

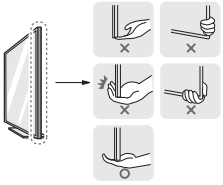
Теледидарды көтеру және жылжыту

Теледидарды жылжытқанда немесе көтергенде, теледидарды сырылу және зақымнан қорғап, түріне және көлеміне қарамастан қауіпсіз түрде тасымалдау үшін, төмендегі ақпаратты оқыңыз.

- Теледидарды зауытта салынған қорабында немесе орамында тасымалдаған жөн.
- Теледидарды жылжыту немесе көтеру үшін, алдымен қуат сымын және барлық кабельдерді ажырату керек.
- Теледидарды ұстағанда, зақымды болдырмау үшін экран сізге қарамай тұруы керек.



- Теледидар жақтауының жоғарғы жағы мен түбін жақсылап ұстаңыз. Мөлдір бөлікті, динамикті немесе динамик торының аймағын ұстамаңыз.



- Үлкен теледидарды кемінде 2 адам тасымалдауы керек.
- Теледидарды қолмен тасымалдағанда, төмендегі суретте көрсетілгендей ұстау керек.

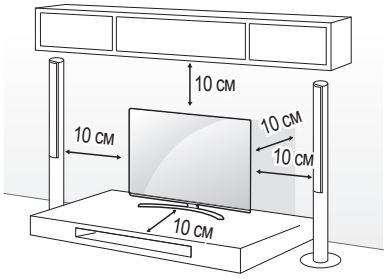


- Тасымалдағанда, теледидарды қатты шайқамаңыз.
- Тасымалдағанда, теледидарды тігінен ұстаңыз. Жанына жатқызбаңыз және сол немесе оң жағына қарай еңкейтпеңіз.
- Жақтау шассиін иетін/майыстыратындай шамадан тыс күш салмаңыз, себебі бұл экранды зақымдауы мүмкін.
- Теледидарды ұстағанда шығыңқы түймелерді зақымдап алмаңыз.

- Экранды ұстамаңыз, себебі бұл экранның дұрыс зақымдалуына себеп болуы мүмкін.
- Тіректі теледидарға бекіткен кезде, экран сырылып қалмауы үшін оның бетін төмен қаратып, тәсем төселген үстелге немесе беті тегіс жерге қойыңыз.

Үстелге орнату

1 Теледидарды көтеріп, үстелге тігінен қойыңыз.
- Тиісті түрде желдету үшін, қабырғадан 10 см (ең азы) бос орын қалдырыңыз.

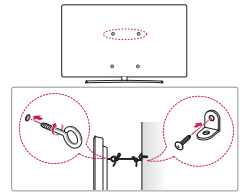


(Үлгіге байланысты)

2 Қуат сымын қабырғадағы розеткаға қосыңыз.

- Өнімді құрастырғанда бұрама бөліктеріне бөтен заттарды (май, майлау заттарын, т.б.) жақпаңыз. (Бұл өнімді бүлдіруі мүмкін.)
- Теледидарды тірекке орнатсаңыз, өнімнің аударылуын болдырмау әрекеттерін орындау керек. Әйтпесе, өнім аударылып, жарақаттауы мүмкін.
- Қауіпсіздікті қамтамасыз етіп, өнімнің жұмыс мерзімін арттыру үшін, мақұлданбаған өнімдерді пайдаланбаңыз.
- Мақұлданбаған өнімдерді пайдаланудан туындаған зақымдар немесе залал кепілдікке кірмейді.
- Бұрандалардың дұрыс кіргізіліп, мықтап қатайтылғанын тексеріңіз. (Егер олар жеткілікті дәрежеде мықтап қатайтылмаса, теледидар орнатылғаннан кейін алға қарай еңкейіп қалуы мүмкін.) Бұрандаларға тым көп күш жұмсап, тым қатты тартпаңыз, әйтпесе бұранда бүлініп, дұрыс бұралмауы мүмкін.

Теледидарды қабырғаға бекіту



(Үлгіге байланысты)

1 Сақиналы болттарды немесе теледидардың артқы жағындағы кронштейндер мен болттарды кіргізіп, тартыңыз.
- Сақиналы болттардың орнында басқа болттар болса, алдымен соларды шығарып алыңыз.

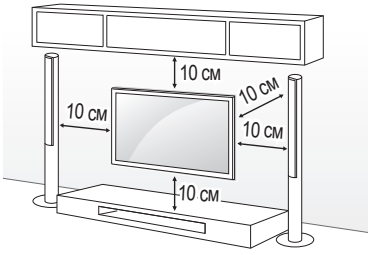
2 Қабырға кронштейндерін болттармен қабырғаға бекітіңіз. Теледидар артындағы қабырға кронштейні мен сақиналы болттардың орнын сәйкестендіріңіз.

3 Сақиналы болттарды және қабырға кронштейндерін мықты баумен тартып байлап қойыңыз. Бауды тегіс бетке көлденеңінен ұстаңыз.

- Теледидар теңселмей тұратын мықты және үлкен үстел немесе түпқойманы пайдаланыңыз.
- Кронштейн, тростар, болттармен жабдықталмайды. Қосымша керек-жарақтарды жергілікті диллерлерден бөлек сатып алуыңызға болады.

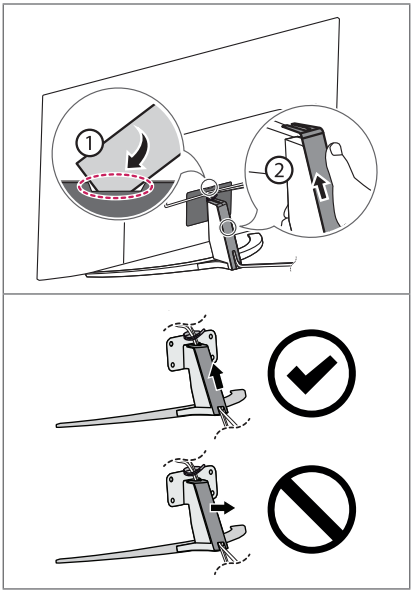
Қабырғаға орнату

Теледидардың артындағы қабырғаға бекіту кронштейнін орнатып, кронштейнді еденге перпендикуляр қабырғаға орнатыңыз. Теледидарды басқа құрылыс бөліктеріне орнату үшін, білікті мамандарға хабарласыңыз. LG компаниясы қабырғаға бекітуді білікті кәсіби орнатушы орындауын ұсынады. LG компаниясының қабырғаға бекіту кронштейнін пайдалануды ұсынамыз. LG компаниясының қабырғаға бекіту кронштейнін жалғанған кабельдермен жылжыту оңай. LG компаниясының қабырғаға бекіту кронштейнін пайдаланбағанда құрылғы мен қабырға арасында сыртқы құрылғыға қосылым үшін жеткілікті орынды қамтамасыз ететін қабырғаға бекіту кронштейнін пайдаланыңыз. Қабырғаға бекіту кронштейндерін орнатпастан бұрын барлық кабельдерді жалғауға кеңес береміз.



(Үлгіге байланысты)

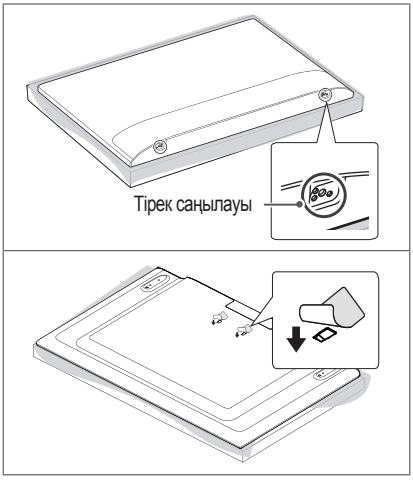
- Теледидарды кадрға орнатпас бұрын алдымен жақтауды бекітуіңіз керек.
- Бұрандалар мен қабырғаға бекіту кронштейні туралы қосымша ақпарат алу үшін "Бөлек сатып алынатын өнімдер" бөлімін қараңыз.
- Мониторды қабырғаға орнату керек болса, VESA стандартты орнату интерфейсін (қосымша бөлшектер) өнімнің артқы жағына бекітіңіз. Қабырғаға орнату интерфейсін (қосымша бөлшектер) пайдаланып, теледидарды орнатқанда, түсіп кетпейтіндей мұқият бекітіңіз.
- Теледидарды қабырғаға орнатқан кезде, теледидардың артқы жағындағы қуат пен сигнал кабельдерін ілу арқылы теледидарды орнатпаңыз.
- Май немесе майлы ауа әсер етуі мүмкін болса, бұл өнімді қабырғаға орнатпаңыз. Бұл өнімді зақымдауы және ол құлап түсуі мүмкін.



(Үлгіге байланысты)

- Кабель қақпағын ажыратқанда өткір зат пайдаланбаңыз. Бұл кабельді немесе корпусты зақымдауы мүмкін. Адам жарақаты орын алуы да мүмкін. (Үлгіге байланысты)

- Қабырғаға бекіту кронштейнін орнатқанда, шаңның және жәндіктердің келуін болдырмау мақсатында тіректің саңылауын таспамен жабу ұсынылады. (Үлгіге байланысты)



Қосылымдар

Теледидарға әр түрлі сыртқы құрылғыларды жалғап, сыртқы құрылғыны таңдау үшін, кіріс сигналы режимдерін ауыстырып қосыңыз. Құрылғының сыртқы қосылымы туралы қосымша ақпарат алу үшін әр құрылғымен бірге берілетін нұсқаулықты қараңыз.

Антенна/Кабель

RF кабелі (75 Ω) арқылы теледидарды қабырғадағы антенна ұясына жалғаңыз.

- 2-ден көп ТД пайдалану үшін сигнал сплиттерін пайдаланыңыз.
- Егер бейне сапасы нашар болса, бейне сапасын жақсарту үшін сигнал күшейткішін тиісті түрде орнатыңыз.
- Егер антенна қосылған күйде бейне сапасы нашар болса, антеннаның бағытын түзетіңіз.
- Антенна кабелі және конвертер қамтамасыз етілмеген.
- ULTRA HD хабар тарату арқылы қолданылмайтын жерде бұл ТД ULTRA HD хабарларын тікелей қабылдай алмайды.

Жерсерік тарелкасы

Теледидарды жерсеріктің ұяшығына жерсерік RF кабелімен (75 Ω) жалғаңыз. (Үлгіге байланысты)

CI модулі

Шифрленген (ақылы) қызметтерді сандық теледидар режимінде көру. (Үлгіге байланысты)

- CI модулінің PCMCIA карта ұясына дұрыс салынғанын тексеріңіз. Егер модуль сәйкесінше енгізілмесе, теледидар немесе PCMCIA карта ұяшығына зақым келуі мүмкін.
- CI+ CAM қосылғанда теледидарда ешбір бейне немесе аудио көрсетілмесе, Жер/Кабель/Жерсерік қызмет операторымен хабарласыңыз.

Басқа қосылымдар

Теледидарды сыртқы құрылғыларға қосыңыз. Сурет пен дыбыс сапасы барынша жақсы болу үшін, сыртқы құрылғы мен теледидарды HDMI кабелімен жалғаңыз. Кейбір бөлек кабель берілмейді.

HDMI

- HDMI кабелін жалғаған кезде, бұл құрылғыны және сыртқы құрылғыларды өшіріп, қуат көзінен ажырату керек.
- Қолдау көрсетілетін HDMI аудио пішімі (Үлгіге байланысты):
  DTS (44,1 кГц / 48 кГц / 88,2 кГц / 96 кГц),
  DTS HD (44,1 кГц / 48 кГц / 88,2 кГц / 96 кГц / 176,4 кГц / 192 кГц),
  True HD (48 кГц),
  Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 кГц / 44,1 кГц / 48 кГц),
  PCM (32 кГц / 44,1 кГц / 48 кГц / 96 кГц / 192 кГц)

- ⚙ → ⋮ (⚙) → [Сурет] → [Қосымша параметрлер] → [HDMI ULTRA HD Deep Colour]
  - Қосу: 4K @ 50/60 Гц (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0) қолдау
  - Сөндіру: 4K @ 50/60 Гц 8 бит (4:2:0) қолдау

  Егер құрылғы Кіріс портына қосылған болса, ол ULTRA HD Deep Colour параметріне де қолдау көрсетеді, бұдан суретіңіз анығырақ болады. Дегенмен, егер құрылғы бұған қолдау көрсетпесе, ол дұрыс істемеуі мүмкін. Мұндай жағдайда, теледидардың [HDMI ULTRA HD Deep Colour] параметрін өшірулі режиміне өзгертіңіз.

USB

Кейбір USB жадтары жұмыс істемейді. USB жады арқылы жалғанған USB құрылғысы анықталмаса, оны теледидарға тікелей USB порты арқылы жалғаңыз.

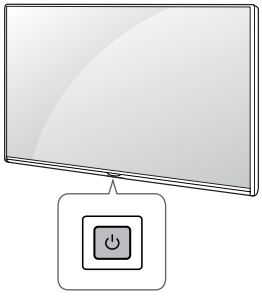
Сыртқы құрылғылар

Қолдануға болатын сыртқы құрылғылар: Blu-ray ойнатқышы, HD қабылдағыштары, DVD ойнатқыштары, бейнемагнитофондар, дыбыстық жүйелер, USB сақтау құрылғылары, дербес компьютер, ойын құрылғылары және басқа да сыртқы құрылғылар.

- Сыртқы құрылғыны жалғау түрі үлгіге қарай әртүрлі болуы мүмкін.
- Теледидарға сыртқы құрылғыларды теледидар портының ретіне қарамастан жалғаңыз.
- Егер теледидар бағдарламасын Blu-ray/DVD рекордеріне немесе бейнемагнитофонға жазсаңыз, теледидардың сигнал кіріс кабелін теледидарға міндетті түрде DVD рекордері немесе бейнемагнитофон арқылы жалғаңыз. Жазу туралы қосымша ақпаратты жалғанған құрылғының нұсқаулығынан қараңыз.
- Пайдалану туралы нұсқауларды сыртқы құрылғының нұсқаулығынан қараңыз.
- Ойын құрылғысын теледидарға жалғаған кезде, құрылғымен бірге жабдықталған кабельді қолданыңыз.
- Компьютер режимінде ажыратымдылық, тік өрнек, түс контрасты немесе жарықтыққа байланысты кедергілер тууы мүмкін. Шу бар болса, компьютер шығысын басқа ажыратымдылыққа немесе жаңалау жиілігін басқа жиілікке өзгертіңіз немесе [СУРЕТ] мәзіріндегі жарықтық және түс контрастын бейне таза болғанға дейін реттеңіз.
- Компьютер режимінде кейбір ажыратымдылық параметрлері графикалық тақтаға байланысты дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Егер ULTRA HD мазмұны компьютерде ойнатылса, бейне немесе аудио компьютер жұмысына байланысты ара-тұра зақымдалуы мүмкін. (Үлгіге байланысты)
- Сымды LAN арқылы жалғағанда, CAT 7 кабелін пайдаланғаныңыз жөн. (Тек **LAN** порты ұсынылады.)

Түймені пайдалану

Түйменің көмегімен теледидар функцияларын оңай басқаруға болады.



Негізгі функциялар

	Қуатты қосу (Басу) Қуатты өшіру[1] (Басып тұру) Мәзірді басқару (Басу[2]) Мәзірді таңдау (Басып тұру[3])

1 Барлық ашық қолданбалар жабылып, қандай да бір жүріп жатқан жазу тоқтайды. (Елге байланысты)

2 Мәзірді шолу және ретке келтіру үшін теледидар қосылып тұрғанда түймені жылдам басыңыз.

3 Бұл функцияны мәзірді басқару құралын ашқанда пайдалануға болады.

Мәзірді реттеу

Теледидар қосылып тұрғанда ⏻ түймесін бір рет басыңыз. Түйменің көмегімен Мәзір тармақтарын реттеуге болады.

⏻	Қуатты өшіру.
⇄	Сигнал көзін өзгертеді.
+ / −	Дыбыс деңгейін реттейді.
∧ / ∨	Сақталған арналарды немесе бағдарламаларды ашады.

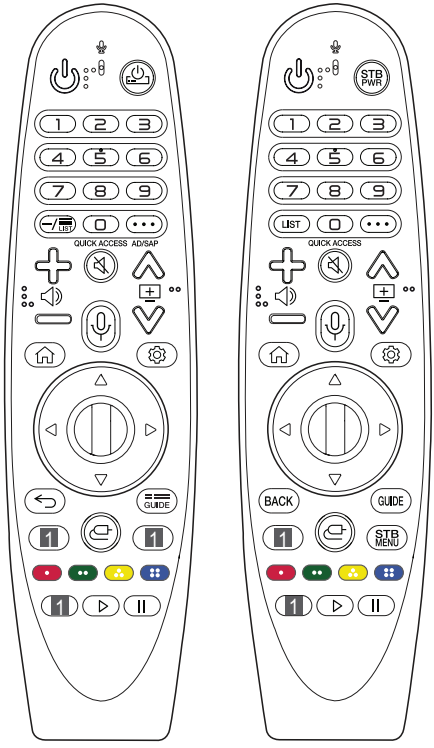
Сиқырлы қашықтан басқару құралын пайдалану

(Үлгіге байланысты)

Бұл нұсқаулықтағы сипаттамалар қашықтан басқару құралындағы түймелерге негізделген. Берілген нұсқаулықты мұқият оқып, теледидарды дұрыс пайдаланыңыз.

«[Сиқырлы қашықтан басқару құралының батареясы төмен. Батареяны ауыстырыңыз.]» хабары көрсетілгенде батареяны ауыстырыңыз.

Батареяларды ауыстыру үшін, батарея қақпағын ашып, ескілерін шығарып, жаңа батареяларды (1,5 В AA) ⊕ және ⊖ жақтарын бөлімнің ішіндегі таңбаларға келтіріп салыңыз да, батареяның қақпағын жабыңыз. Қашықтан басқару құралын теледидардағы қашықтан басқару датчигіне қарай бағыттаңыз. Батареяларды шығару үшін, орнату әрекеттерін кері тәртіппен орындаңыз.



(Үлгілерге немесе аймақтарға байланысты кейбір түймелер мен қызметтер қамтамасыз етілмеуі мүмкін.)

**** Батырманы пайдалану үшін 1 секундтан көбірек басып тұрыңыз.**

(Қуат) Теледидарды қосады немесе өшіреді.

/ STB PWR STB декодерін теледидардың әмбебап қашықтан басқару құралына қосу арқылы STB декодерін қосуға не өшіруге болады.

Сан түймелері Сандарды енгізеді.

** [Жылдам анықтама] функциясына қатынасады.

(СЫЗЫҚША) 2-1 және 2-2 сияқты сандардың арасына енгізеді.

/ **LIST** Сақтаулы арналарды немесе бағдарламалар тізімін ашады.

(ҚОСЫМША ӘРЕКЕТТЕР) Қосымша қашықтан басқару функцияларын көрсетеді.

QUICK ACCESS** ЖЫЛДАМ ҚАТЫНАСУ функциясын өндейді.

- ЖЫЛДАМ ҚАТЫНАСУ - бұл арнайы бағдарламаны немесе Live TV құрылғысын тікелей сан түймелерін ұстап басып тұру арқылы енгізуге рұқсат беретін мүмкіндік.

AD/SAP** Аудиодескрипция (дыбыстық сипаттама) функциясы қосылады.

Дыбыс деңгейін реттейді.

(ДЫБЫСТЫ ӨШІРУ) Барлық дыбыстарды өшіреді.

** **(ДЫБЫСТЫ ӨШІРУ)** [Арн. мүмк-р] мәзірін ашады.

Сақталған арналарды немесе бағдарламаларды ашады.

** **(Дауысты тану)** Дауысты тану функциясын пайдалану үшін желілік байланыс қажет. Дауысты көрсету жолағы ТД экранында белсендірілген соң, түймені басып тұрыңыз да, пәрмеңді қатты айтыңыз.

(Бастапқы) Бастапқы мәзірлерін ашады.

** **(Бастапқы)** Алдыңғы журналды көрсетеді.

(Жылдам параметрлер) Жылдам параметрлер мәзіріне өткізеді.

** **(Жылдам параметрлер)** [Барлық параметрлер] мәзірін көрсетеді.

Дөңгелекті (ОК) Мәзірді таңдау үшін дөңгелек түймесінің ортасын басыңыз. түймені пайдаланып бағдарламаларды өзгертуге болады.

(Жоғары/төмен/солға/оңға) Мәзірді айналдыру үшін жоғары, төмен, сол жақ немесе оң жақ түймені басыңыз. Меңзер пайдаланылғанда түймелерін бассаңыз, меңзер экраннан кетеді және сиқырлы қашықтан басқару құралы кәдімгі қашықтан басқару құралы сияқты қолданылады. Меңзерді экранда қайтадан көрсету үшін сиқырлы қашықтан басқару құралын солға-оңға шайқаңыз.

/ **BACK** Алдыңғы деңгейге қайтады.

** / **BACK**** Экрандағыларды өшіреді және соңғы көру режиміне қайтарады.

/ **GUIDE** Арналар немесе бағдарламалар нұсқаулығын көрсетеді.

Ағынмен тасымалдау қызметі түймелері Бейне ағымы қызметіне қосылады.

(КІРІС) Сигнал көзін өзгертеді.

** **(КІРІС)** [Үйдің бақылау тақтасы] тақтасына қатынасады.

STB MENU STB декодерінің «Басты бет» мәзірін көрсетеді.

- STB декодерімен көрмегенде: STB декодерінің экраны көрсетіледі.

, , , Бұлар кейбір мәзірлердегі арнайы функцияларға қатынасады.
" Жазу функциясын іске қосады.
▷, II **(Басқару түймелері)** Мультимедиалық мазмұнды басқарады.

Magic Remote пультін қашықтан басқару құралын тіркеу

Magic Remote пультін қашықтан басқару құралын тіркеу жолы

Magic remote басқару құралын пайдалану үшін алдымен оны теледидармен жұптастыру керек.

1 Magic remote басқару құралына батареяларды салып, теледидарды қосыңыз.
2 Magic remote басқару құралын теледидарға бағыттап, қашықтан басқару құралындағы **Дөңгелекті (ОК)** түймесін басыңыз.

* Теледидар Magic Remote пультін қашықтан басқару құралын тіркей алмаса, теледидарды өшіріп, қайта қосқаннан кейін әрекетті қайталап көріңіз.

Magic Remote пультін қашықтан басқару құралын тіркеуден шығару жолы

Magic remote басқару құралының теледидармен жұпталуын тоқтату үшін / **BACK** және **(Бастапқы)** түймелерін бес секунд бір уақытта басып тұрыңыз.

* / **GUIDE** түймесін басып тұру әрекеттен бас тартуға және Magic remote басқару құралын бірден қайта тіркеуге мүмкіндік береді.

- Жаңа батареяларды ескі батареялармен араластырмаңыз. Бұл батареялардың шамадан тыс қызуын және ағып кетуін тудыруы мүмкін.
- Батареяның плюс және минус ұштары сәйкес келмесе, батарея жарылуы немесе одан сұйықтық ағуы мүмкін, нәтижесінде өртке, жарақаттануға немесе қоршаған ортаның ластануына себеп болуы мүмкін.
- Бұл жабдық батареяларды пайдаланады. Сіздің қауымдастықта қоршаған ортаны қорғауға байланысты бұл батареяларды дұрыс тастауды талап ететін ережелер болуы мүмкін. Жергілікті билік органдарына хабарласып, қайта өңдеу туралы ақпарат алыңыз.
- Өнімдегі немесе құрылғы ішіндегі батареялар күн сәулесі, от немесе ұқсас заттар сияқты шамадан тыс ыстыққа ұшырамауы керек.

Пайдаланушы нұсқаулығы

Осы теледидар жөнінде қосымша ақпарат алу үшін, өнімге ендірілген ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫН оқыңыз. (Үлгіге байланысты)

- ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫН ашу үшін ⚙ → ⋮ (⚙) → [Жалпы] → [Осы теледидар туралы] → [Пайдаланушы нұсқаулығы]

Ақауларды жою

Теледидарды қашықтан басқару құралымен басқару мүмкін емес.

- Өнімдегі қашықтан басқару құралының сенсорын тексеріп, қайтадан көріңіз.
- Өнім мен қашықтан басқару құралының арасында кедергінің жоқ екенін тексеріңіз.
- Батареялардың жұмыс істеп тұрғанын және дұрыс орнатылғанын (⊕ жағын ⊕жағына, ⊖ жағын ⊖жағына).

Бейне көрсетілмейді және дыбыс шықпайды.

- Өнімнің қосылып тұрғанын тексеріңіз.
- Қуат сымының розеткаға қосылғанын тексеріңіз.
- Басқа өнімдерді жалғап, розетканың ақаулы емес екенін тексеріңіз.

Теледидар кенет өшіп қалады.

- Қуатты басқару параметрлерін тексеріңіз. Қуат көзі ажыратылуы мүмкін.
- Автоматты өшіру функциясы параметрлерге қатысты уақытта белсендірілгенін тексеріңіз.
- Теледидар қосылып тұрғанда, сигнал болмаса, онда 15 минут әрекетсіздіктен кейін, теледидар автоматты түрде өшеді.

Компьютерге (HDMI) қосылған кезде сигнал табылмады.

- Қашықтан басқару құралы арқылы теледидарды өшіріп қосыңыз.
- HDMI кабелін қайта жалғаңыз.
- Теледидар қосулы кезде компьютерді өшіріп, қайта қосыңыз.

Қалыпсыз дисплей

- Ұстағанда, өнім салқын көрінсе, қосылғанда өнім «жыпылықтауы» мүмкін. Бұл қалыпты жағдай, өнімдегі ақау емес.
- Бұл панель миллиондаған пиксельдерді қамтитын озық технологиялы өнім болып табылады. Панельде өлшемі 1 б/м майда қара нүктелерді және/немесе жарық түсті нүктелерді (қызыл, көк немесе жасыл) көруіңіз мүмкін. Бұндай жағдай болуы өнімнің жұмыс сапасы мен сенімділігіне әсер етпейді. Сондай-ақ, бұл құбылыс үшінші тарап өнімдерінде орын алады және алмастыруға немесе ақшаны қайтаруға жатпайды.
- Көру күйіне (сол/оң/үсті/асты) байланысты панельдің әр түрлі жарықтығын және түсін табуға болады.

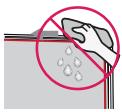
  Сондай-ақ, бұл құбылыс панельдің сипаттамасына байланысты орын алады.

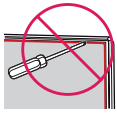
  Ол өнімнің жұмысына қатысты емес, әрі ақаулық болып табылмайды.
- Қозғалыссыз сүретті ұзақ уақыт бойы көрсетіліп, бұл суреттің қалып қою мүмкін. Ұзақ уақыт бойы теледидар экранның қозғалыссыз суретті көрсеткен тұруына жол бермеңіз.

Шығарылған дыбыс

- Тырс еткен дыбыс: Теледидарды көріп отырғанда немесе өшіргенде шығатын дыбыс, температура мен ылғалдылыққа байланысты пластикалық жылу сығылуы нәтижесінде пайда болады. Бұл дыбыс — температура деформациясы талап етілетін барлық өнімдер үшін ортақ құбылыс.
- Электр тізбегінің гүілдеген/панельдің дызылдаған дыбыс шығаруы: Өнімді істету үшін токтың үлкен мөлшерін жеткізгенде, жылдамдығы жоғары коммутация схемасынан шығады. Өнімге байланысты әртүрлі болады. Бұл түрленген дыбыстың пайда болуы өнімнің жұмыс сапасы мен сенімділігіне әсер етпейді.

- Өнімді тазалағанда панельдің және бағыттауыш панельдің жоғарғы, сол не оң бет арасындағы саңылауға қандай да бір сұйықтықтың немесе бөтен заттардың кіріп кетпеуін қадағалаңыз. (Үлгіге байланысты)





- Шүберектен артық су немесе тазалау құралы сығылғанын тексеріңіз.
- Суды немесе тазалау құралын тікелей теледидардың экранына бүркімеңіз.
- Экранды сүрту үшін шүберекке тек қажетті су немесе тазалау құралының көлемі бүркілгенін тексеріңіз.

Техникалық сипаттары

(Елге байланысты)

Таратылым сипаттамалары				
	Сандық ТД (Елге байланысты)			Аналогтық теледидар (Елге байланысты)
Теледидар жүйесі	DVB-S/S2 DVB-T/T2 DVB-C			PAL/SECAM B/G, D/K, I SECAM L
Арна ауқымы (Диапазоны)	DVB-S/S2[1]	DVB-C[1]	DVB-T/T2[1]	46 ~ 862 МГц
	950 ~ 2150 МГц	46 ~ 890 МГц	VHF III : 174 ~ 230 МГц UHF IV : 470 ~ 606 МГц UHF V : 606 ~ 862 МГц S диапазоны II : 230 ~ 300 МГц S диапазоны III : 300 ~ 470 МГц	
Сақталатын бағдарламалардың ең үлкен саны	6000	3000		
Сыртқы антенна импедансы	75 Ω			
CI модулінің өлшемі (Е x Б x Қ)	100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм			

1 Тек DVB-T2/C/S2 қолдау көрсететін модель ғана.

Сымсыз модулінің (LGSBWAC92) техникалық сипаттары	
Сымсыз LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Жиілік диапазоны	Шығыс қуаты (макс.)
2400 - 2483,5 МГц 5150 - 5725 МГц 5725 - 5850 МГц (Non EO үшін)	18 дБм 18 дБм 12 дБм
Bluetooth	
Жиілік диапазоны	Шығыс қуаты (макс.)
2400 - 2483,5 МГц	8 дБм

Диапазон арналары елге байланысты әртүрлі болатындықтан, пайдаланушы жұмыс жиілігін өзгерте немесе реттей алмайды. Бұл өнім аймақтық жиілік кестесіне сәйкес конфигурацияланады.

Пайдаланушыға ескерту: бұл құрылғы адам денесі мен құрылғының арасында ең азы 20 см аралықта орнатылып, пайдаланылуы қажет.

* “IEEE 802.11ac” барлық елдерде қолжетімді бола бермейді.

Қоршаған орта шарттары	
Жұмыс температурасы	0 °C бастап 40 °C дейін
Жұмыс ортасының ылғалдылығы	80 %-дан төмен
Сақтау температурасы	-20 °C бастап 60 °C дейін
Сақтау дымқылдығы	85 %-дан төмен

Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал ескертуі туралы ақпарат

Осы өнімдегі GPL, LGPL, MPL және басқа да бастапқы коды ашық лицензиялардағы бастапқы кодты алу үшін *http://opensource.lge.com* веб-торабына өтіңіз.

Бастапқы кодқа қоса, барлық қажетті лицензиялардың шарттарын, кепілдік міндеттерінен бас тарту құжаттарын және авторлық құқық туралы мәліметтерін алуға болады.

LG Electronics компаниясы сізге CD-ROM дискісінде ашық бастапқы кодты ақылы түрде береді. Қызмет ақысына opensource@lge.com мекенжайына электрондық хатпен сұрау жіберілгеннен кейін мұндай үлестіруді орындау құны (мысалы, тасығыш, жеткізу және өңдеу құны) жатады.

Бұл ұсыныс осы өнімді соңғы рет жібергеннен кейін үш жыл ішінде жарамды болады. Ұсыныс осы ақпаратты алған әр тұлға үшін жарамды болып келеді.

Лицензиялар

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

POWERED BY QuickSet

(Тек Magic Remote қолдау көрсетілген моделі ғана)

HEVC Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

SMART TV Quick Setup Guide

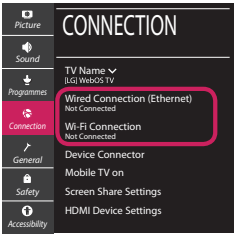
* Image shown may differ from your TV.
* Image shown on a PC or mobile phone may vary depending on the OS(Operating System).
* App icon positions may vary on the platform, depending on the software version.

Network Settings

1 Press the ⚙ **(Settings)** on the remote to access the settings menu. Point the ⋮ (⚙) [All Settings] icon and select by pressing the ⓘ **Wheel (OK)** button on the remote.



2 Select the [Connection] → [Wired Connection(Ethernet)] or [Wi-Fi Connection].

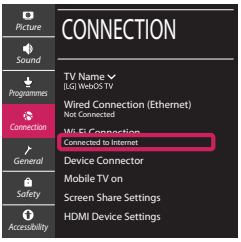


3 The device automatically tries to connect to the network available (wired network first).
When you select the [Wi-Fi Connection], the network list available is displayed. Choose the network you wish to use.



For wireless AP (Router) that have the symbol, you need to enter the security key.

4 If the connection is successful, the "[Connected to Internet]" is displayed.



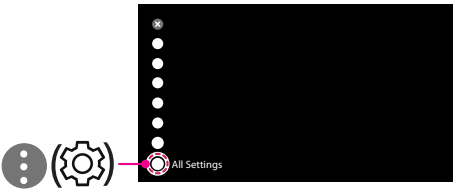
You can check the status of connection in [Advanced Wi-Fi settings].



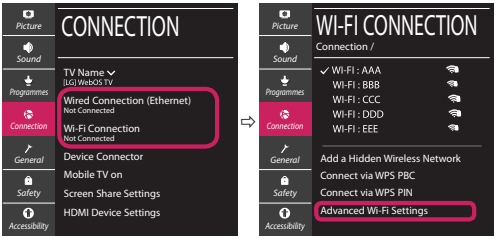


Troubleshooting Network Problems

1 Press the ⚙ **(Settings)** on the remote to access the settings menu. Point the ⋮ (⚙) [All Settings] icon and select by pressing the ◯ **Wheel (OK)** button on the remote.



2 Select the [Connection] → [Wired Connection (Ethernet)] or [Wi-Fi Connection] → [Advanced Wi-Fi Settings].



Follow the instructions below that correlate to your network status.

Check the TV or the AP (Router).



When X appears next to TV:

❶ Check the connection status of the TV, AP (Router).

❷ Power off and power on the TV, AP (Router).

❸ If you are using a static IP, enter the IP directly.

❹ Contact internet service provider or AP (Router) company.

Check the AP (Router) or consult your Internet service provider.



When X appears next to Gateway:

❶ Unplug the power cord of the AP (Router) and try to connect after 5 seconds.

❷ Initialize (Reset) the AP (Router).

❸ Contact internet service provider or AP (Router) company.



When X appears next to DNS:

❶ Unplug the power cord of the AP (Router) and try to connect after 5 seconds.

❷ Initialize (Reset) the AP (Router).

❸ Check that the MAC address of the TV/AP (Router) is registered with your Internet service provider. (The MAC address displayed on the right pane of the network status window should be registered with your Internet service provider.)

❹ Check the AP (Router) manufacturer's website to make sure your router has the latest firmware version installed.

SmartShare Connection to Smartphone

1 Check that Wi-Fi is enabled on your smartphone. To use SmartShare, both devices must on the same local network.

2 Install/run the app for sharing content on your smartphone (It's called LG TV Plus on LG phones).

3 Enable your smartphone to share content files with other devices.

4 Select the file type you want to play (movie, audio or photo).

5 Select a movie, music or photo file to play on the TV.

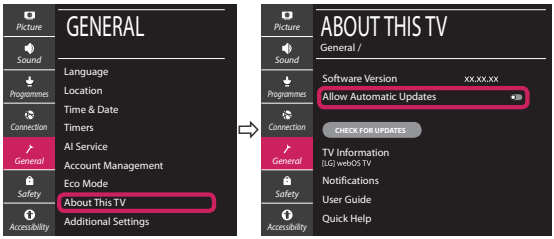
6 Play the media file to view and enjoy it on your TV.

Updating the TV Firmware

* If the TV is turned on for the first time after it was shipped from the factory, initialization of the TV may take a few minutes.

1 **(Settings)** → [All Settings] → [General] → [About This TV] → [CHECK FOR UPDATES]

2 After checking the version of the software, update it.
If you check the "[Allow Automatic Updates]", you can update the software automatically.



Please call LG Customer Service if you experience any problems.

Краткое руководство по настройке SMART TV

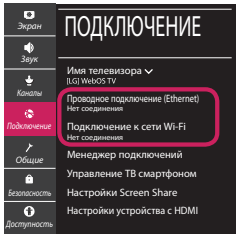
* Приведенное изображение может отличаться от Вашего телевизора.
* Изображение, отображаемое на компьютере или мобильном телефоне, может отличаться в зависимости от ОС (Операционной системы).
* Расположение значков приложений может отличаться в зависимости от платформы и версии программного обеспечения.

НАСТРОЙКА СЕТИ

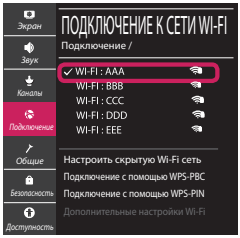
1 Нажмите кнопку **(Settings)** на пульте ДУ, чтобы перейти в меню настроек. Выделите значок (⋮) (⚙) [Все настройки] и выберите его, нажав кнопку **Колесико (OK)** на пульте ДУ.



2 Перейдите в [Подключение] → [Проводное подключение (Ethernet)] или [Подключение к сети Wi-Fi].

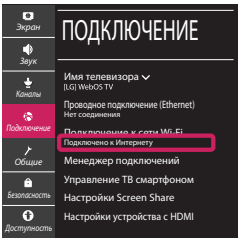


3 Устройство автоматически пытается подключиться к доступной сети (проводное подключение приоритетно).
При выборе пункта [Подключение к сети Wi-Fi] отображается список доступных сетей. Выберите необходимую сеть.

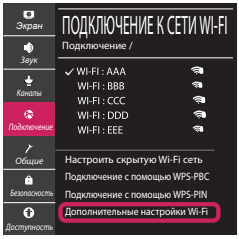


Для беспроводных точек доступа (маршрутизаторов) со значком необходимо ввести ключ защиты.

4 Если подключение выполнено успешно, отображается состояние "[Подключено к Интернету]".



Состояние подключения можно проверить в разделе [Дополнительные настройки Wi-Fi].



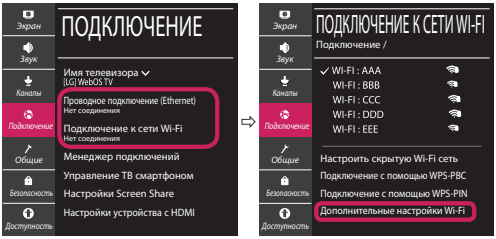


Устранение неполадок в сети

1 Нажмите кнопку ⚙ **(Settings)** на пульте ДУ, чтобы перейти в меню настроек. Выделите значок ⋮ (⚙) [Все настройки] и выберите его, нажав кнопку ⓘ **Колесико (OK)** на пульте ДУ.



2 Перейдите в [Подключение] → [Проводное подключение (Ethernet)] или [Подключение к сети Wi-Fi] → [Дополнительные настройки Wi-Fi].



Следуйте приведенным ниже инструкциям, относящимся к состоянию вашей сети.

Проверьте телевизор и точку доступа (маршрутизатор).



Если символ "X" отображается рядом со значком телевизора:

❶ Проверьте статус подключения телевизора и точки доступа (маршрутизатора).

❷ Включите и выключите телевизор, точку доступа (маршрутизатор).

❸ При использовании статического IP введите IP напрямую.

❹ Свяжитесь с интернет-провайдером или компанией-производителем точки доступа (маршрутизатора).

Проверьте маршрутизатор или проконсультируйтесь с провайдером интернет-услуг.



Если символ "X" отображается рядом со значком шлюза:

❶ Отсоедините кабель питания точки доступа (маршрутизатора) и попытайтесь выполнить подключение через 5 секунд.

❷ Выполните инициализацию (сброс) точки доступа (маршрутизатора).

❸ Свяжитесь с интернет-провайдером или компанией-производителем точки доступа (маршрутизатора).



Если символ "X" отображается рядом со значком DNS:

❶ Отсоедините кабель питания точки доступа (маршрутизатора) и попытайтесь выполнить подключение через 5 секунд.

❷ Выполните инициализацию (сброс) точки доступа (маршрутизатора).

❸ Убедитесь, что MAC-адрес телевизора/маршрутизатора зарегистрирован у Вашего поставщика интернет-услуг (MAC-адрес, отображаемый на правой панели окна состояния сети, должен быть зарегистрирован у вашего поставщика интернет-услуг).

❹ На сайте производителя маршрутизатора убедитесь, что на Вашем устройстве установлена последняя версия встроенного ПО.

Подключение SmartShare для смартфона

1 Убедитесь, что на смартфоне активна связь Wi-Fi. Чтобы воспользоваться функцией SmartShare, необходимо, чтобы оба устройства были подключены к одной локальной сети.

2 Установите/запустите приложение для отправки содержимого со смартфона (на телефонах LG оно называется LG TV Plus).

3 Включите смартфон для отправки файлов содержимого на другие устройства.

4 Выберите типы файлов, которые вы хотите воспроизвести (видео, аудио или фото).

5 Выберите файл видео, аудио или фото для воспроизведения на экране телевизора.

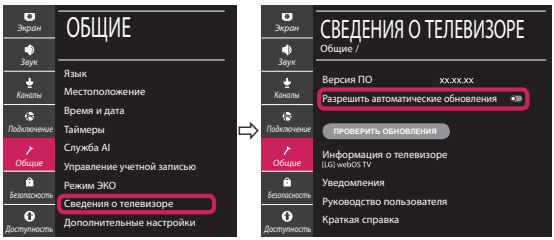
6 Воспроизведите медиа-файл, чтобы просмотреть его содержимое на экране телевизора.

Обновление ПО телевизора

* При первом включении нового телевизора, после приобретения, инициализация телевизора может занять несколько минут.

1 (**Настройки**) → (Все настройки) → [Общие] → [Сведения о телевизоре] → [Проверить обновления]

2 Версию программного обеспечения можно проверить и при необходимости обновить.
Если установить флажок "[Разрешить автоматические обновления]", обновление программного обеспечения будет производиться автоматически.



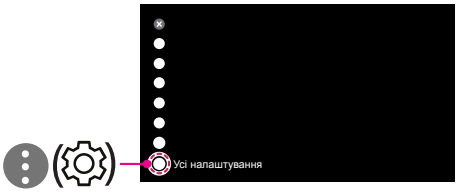
При возникновении любых проблем звоните в центр поддержки клиентов LG.

Короткий довідник із налаштування SMART TV

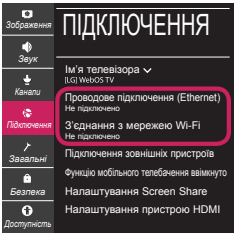
* Подані в цьому документі зображення можуть відрізнятися від дійсного вигляду вашого телевізора.
* Подані в цьому документі зображення на комп'ютері або мобільному телефоні можуть відрізнятися залежно від операційної системи.
* Положення піктограм програм на платформі може різнитися залежно від версії програмного забезпечення.

НАЛАШТУВАННЯ МЕРЕЖІ

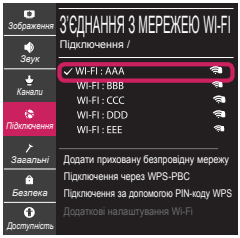
1 Натисніть кнопку ⚙ **(Settings)** на пульті ДК, щоб перейти до меню налаштувань. Наведіть фокус на піктограму ⋮ (⚙) [Усі налаштування] і виберіть, натиснувши кнопку ◍ **Коліщатко (OK)** на пульті дистанційного керування.



2 Виберіть у меню пункт [Підключення] → [Проводове підключення (Ethernet)] або [З'єднання з мережею Wi-Fi].

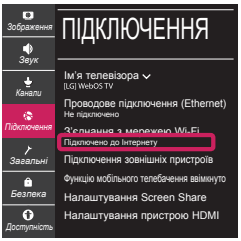


3 Пристрій намагатиметься автоматично підключитися до наявних мереж (насамперед до кабельних). Якщо вибрати пункт [З'єднання з мережею Wi-Fi], буде відображено список доступних мереж. Виберіть мережу, до якої ви бажаєте підключитися.

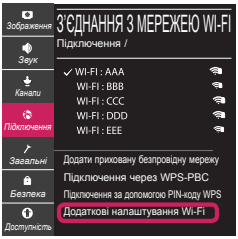


Для підключення до бездротових точок доступу (маршрутизаторів), позначених символом 📶, потрібно ввести ключ захисту.

4 Коли з'єднання встановлено, відображається повідомлення "[Підключено до Інтернету]".



Стан з'єднання можна перевірити в меню [Додаткові налаштування Wi-Fi].



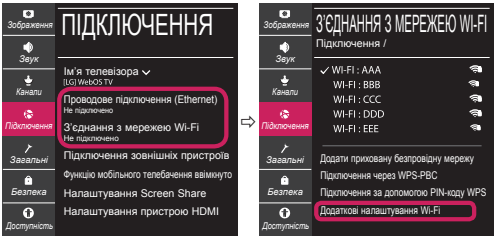


Усунення проблем із підключенням до мережі

1 Натисніть кнопку ⚙ **(Settings)** на пульті ДК, щоб перейти до меню налаштувань. Наведіть фокус на піктограму ⋮ (⚙) [Усі налаштування] і виберіть, натиснувши кнопку ◯ **Коліщатко (OK)** на пульті дистанційного керування.



2 Виберіть у меню пункт [Підключення] → [Проводове підключення (Ethernet)] або [З'єднання з мережею Wi-Fi] → [Додаткові налаштування Wi-Fi].



Виконайте вказівки нижче для відповідного стану мережі.

Перевірте телевізор або точку доступу (маршрутизатор).



Якщо позначка "X" стоїть одразу після піктограми телевізора:

❶ Перевірте стан під'єднання телевізора точки доступу (маршрутизатора).

❷ Вимкніть і увімкніть телевізор, точку доступу (маршрутизатора).

❸ У разі використання статичної IP-адреси введіть IP-адресу безпосередньо.

❹ Зверніться до постачальника послуг Інтернету або виробника точки доступу (маршрутизатора).

Перевірте маршрутизатор або зверніться до постачальника Інтернет-послуг.



Якщо позначка "X" стоїть одразу після піктограми шлюзу:

❶ Від'єднайте кабель живлення точки доступу (маршрутизатора) і під'єднайте через 5 секунд.

❷ Ініціалізуйте (скиньте налаштування) точку доступу (маршрутизатор).

❸ Зверніться до постачальника послуг Інтернету або виробника точки доступу (маршрутизатора).



Якщо позначка "X" стоїть одразу після піктограми DNS:

❶ Від'єднайте кабель живлення точки доступу (маршрутизатора) і під'єднайте через 5 секунд.

❷ Ініціалізуйте (скиньте налаштування) точку доступу (маршрутизатор).

❸ Перевірте, чи MAC-адресу телевізора/ марш- рутизатора зареєстровано в постачальника Інтернет-послуги. (MAC-адресу, що відображається у правій частині вікна стану мережі, має бути зареєстровано в постачальника Інтернет-послуг).

❹ Відвідайте веб-сайт виробника маршрутизатора, щоб перевірити, чи маршрутизатор використовує найновішу версію програмного забезпечення.

З'єднання зі смартфоном за допомогою SmartShare

1 Перевірте, чи на смартфоні увімкнено модуль Wi-Fi. Для використання SmartShare обидва пристрої мають бути підключені до тієї самої мережі.

2 Встановіть/запустіть програму для надання доступу до вмісту на смартфоні (на телефонах LG це програма LG TV Plus).

3 Увімкніть на смартфоні можливість надання доступу до файлів іншим пристроям.

4 Виберіть тип файлу для відтворення (фільм, музика або фотографія).

5 Виберіть фільм, музику або фотографію для відтворення на телевізорі.

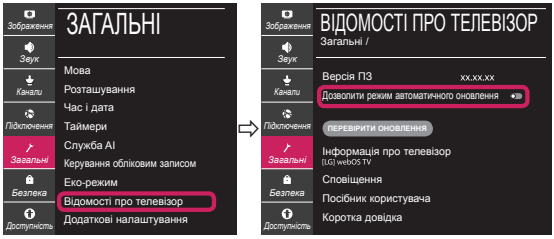
6 Почніть відтворення мультимедійного файлу для перегляду або прослуховування за допомогою телевізора.

Оновлення програмного забезпечення телевізора

* Якщо вперше ввімкнути телевізор після доставки із заводу, ініціалізація може тривати кілька хвилин.

1 (**Налаштування**) → (⋮) (⚙) [Усі налаштування] → [Загальні] → [Відомості про телевізор] → [Перевірити оновлення]

2 У цьому меню можна перевірити версію програмного забезпечення та виконати оновлення. Якщо ввімкнути «[Дозволити режим автоматичного оновлення]», ПЗ оновлюватиметься автоматично.



Якщо у вас виникають проблеми, зателефонуйте в центр обслуговування клієнтів компанії LG.

SMART TV қысқаша орнату нұсқаулығы

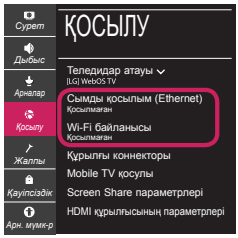
* Көрсетілген бейне теледидарда көрсетілгеннен өзгеше болуы мүмкін.
* Компьютерде немесе ұялы телефонда көрсетілген бейне амалдық жүйеге байланысты өзгеше болуы мүмкін.
* Бағдарламалық құрал нұсқасына байланысты платформадағы қолданба белгішесінің орындары өзгеруі мүмкін.

Желі Параметрі

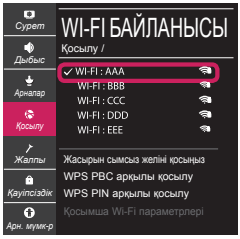
1 Параметрлер мәзіріне қатынасу үшін, қашықтан басқару пультінде ⚙ **(Параметрлер)** түймесін басыңыз. ⋮ (⚙) [Барлық параметрлер] белгішесін бөлектеңіз және қашықтан басқару құралындағы ⓘ **дөңгелекті (OK)** түймесін басу арқылы таңдаңыз.



2 [Қосылу] → [Сымды қосылым (Ethernet)] немесе [Wi-Fi байланысы] тармағын таңдаңыз.

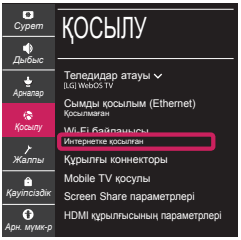


3 Құрылғы қол жетімді желіге (бірінші сымды желі) қосылуға автоматты түрде әрекет етеді. [Wi-Fi байланысы] тармағы таңдалғанда, қол жетімді желілер тізімі көрсетіледі. Пайдаланғыңыз келетін желіні таңдаңыз.

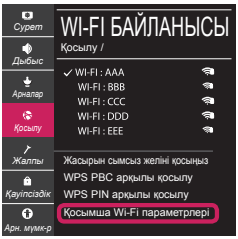


Таңбасы бар сымсыз AP (Маршрутизатор) үшін қауіпсіздік кілтін енгізуіңіз керек.

4 Қосылым аяқталса, "[Интернетке қосылған]" хабары көрсетіледі.



Қосылым күйін [Қосымша Wi-Fi параметрлері] терезесінен тексере аласыз.

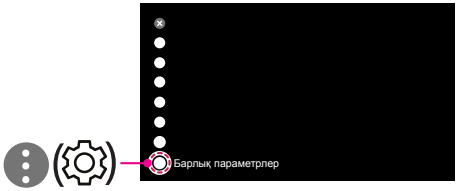




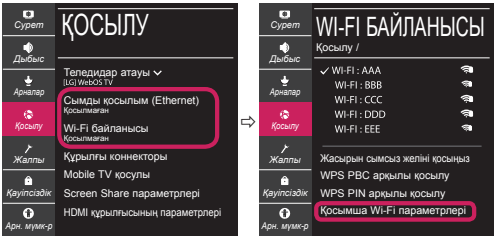
www.lg.com

Желі ақауларын жою

1 Параметрлер мәзіріне қатынасу үшін, қашықтан басқару пультінде ⚙ **(Параметрлер)** түймесін басыңыз. ⋮ (⚙) [Барлық параметрлер] белгішесін бөлектеңіз және қашықтан басқару құралындағы ◯ **дөңгелекті (ОК)** түймесін басу арқылы таңдаңыз.



2 [Қосылу] → [Сымды қосылым (Ethernet)] немесе [Wi-Fi байланысы] → [Қосымша Wi-Fi параметрлері] тармағын таңдаңыз.



Желіңіздің күйіне қатысты төмендегі нұсқауларды орындаңыз.

Теледидарды немесе AP (Маршрутизатор) құрылғысын тексеріңіз.



Теледидар жанында X пайда болғанда:

❶ Теледидардың, кіріс нүктесінің (Маршрутизатор) қосылым күйін тексеріңіз.

❷ Теледидарды, кіріс нүктесін (Маршрутизатор) өшіріңіз және қосыңыз.

❸ Тұрақты IP мекенжайын пайдалансаңыз, IP мекенжайын тікелей енгізіңіз.

❹ Интернет қызметі провайдеріне немесе AP (Маршрутизатор) компанияларына хабарласыңыз.

Маршрутизаторды тексеріңіз немесе Интернет қызметінің провайдерінен көмек алыңыз.



Қақпа жанында X пайда болғанда:

❶ Кіріс нүктесінің (Маршрутизатор) қуат сымын ажыратыңыз және 5 секундтан кейін қосып көріңіз.

❷ Кіріс нүктесін (Маршрутизатор) баптандырыңыз (Қайта орнату).

❸ Интернет қызметі провайдеріне немесе AP (Маршрутизатор) компанияларына хабарласыңыз.



DNS жанында X пайда болғанда:

❶ Кіріс нүктесінің (Маршрутизатор) қуат сымын ажыратыңыз және 5 секундтан кейін қосып көріңіз.

❷ Кіріс нүктесін (Маршрутизатор) баптандырыңыз (Қайта орнату).

❸ Теледидардың/маршрутизатордың MAC мекенжайы Интернет қызметінің провайдерінде тіркеулі екенін тексеріңіз. (Желі күйі терезесінің оң жақ тақтасында көрсетілген MAC мекенжайы Интернет қызметінің провайдерінде тіркеулі болуы керек.)

❹ Маршрутизатор өндірушісінің торабынан маршрутизаторда ең соңғы аппараттық-бағдарламалық құрал нұсқасы орнатылғанын тексеріңіз.

Смартфонға SmartShare қосылымы

1 Смартфонда Wi-Fi мүмкіндігінің қосылғанын тексеріңіз. SmartShare қолданбасын пайдалану үшін екі құрылғыда бір жергілікті желіде болуы тиіс.

2 Смартфонда мазмұнды бөлісуге арналған қолданбаны орнатыңыз/іске қосыңыз (ол LG телефондарында LG TV Plus деп аталады).

3 Смартфоныңызда мазмұн файлдарын басқа құрылғылармен бөлісу мүмкіндігін қосыңыз.

4 Ойнатылатын файл түрін (фильм, дыбыс немесе фотосурет) таңдаңыз.

5 Теледидарда ойнатылатын фильм, музыка немесе фотосурет файлын таңдаңыз.

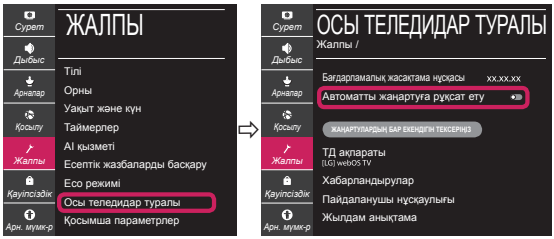
6 Теледидарда қарау және тамашалау үшін мультимедиялық файлды ойнатыңыз.

Теледидардың аппараттық-бағдарламалық құралын жаңарту

* Теледидар зауыттан жеткізілгеннен кейін бірінші рет қосылса, теледидарды баптандыру бірнеше минутқа созылуы мүмкін.

1 (**Параметрлер**) → (⋮) (⚙) [Барлық параметрлер] → [Жалпы] → [Осы теледидар туралы] → [Жаңартулардың бар екендігін тексеріңіз]

2 Бағдарламалық құрал нұсқасын тексеріп, оны жаңартуыңызға болады.
Егер "[Автоматты жаңартуға рұқсат ету]" құсбелгісін қойсаңыз, бағдарламалық құралды автоматты түрде жаңартуға болады.



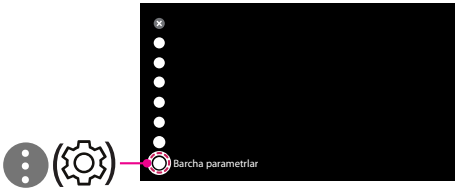
Өзге сұрақтар жөнінде, LG компаниясының қызмет көрсету орталықтарына хабарласыңыз.

SMART TV Tezkor o'rnatish qo'llanmasi

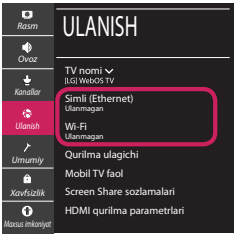
* Ko'rsatilgan tasvir televizoringizdagidan farq qilishi mumkin.
* Kompyuter yoki uyali telefonda ko'rsatilgan tasvir OT (Operatsion tizim)ga bog'liq ravishda farq qilishi mumkin.
* Ilova belgisi holatlari dastur versiyasiga qarab platformada farq qilishi mumkin.

Tarmoqni sozlash

1 Parametrlar menyusiga kirish uchun masofadan boshqarish pultida **(Parametrlar)** tugmasini bosing. Masofadan boshqarish pultida **G'ildirak (OK)** tugmasini bosish orqali [Barcha parametrlar] belgisini ajratib ko'rsating va tanlang.



2 [Ulanish] → [Simli (Ethernet)] yoki [Wi-Fi]-ni tanlang.



3 Qurilma avtomatik ravishda mavjud tarmoqqa ulanishga harakat qiladi (avval simli ulanish). [Wi-Fi]-ni tanlaganingizda, mavjud tarmoqlar ro'yxati namoyish qilinadi. Foydalanmoqchi bo'lgan tarmoqni tanlang.



belgisiga ega simsiz KN (Ruter) uchun xavfsizlik kalitini kiritishingiz kerak.

4 Agar ulanish tugatilsa, "[Internetga ulangan]" namoyish qilinadi.



Ulanishning holatini [Qo'shimcha Wi-Fi parametrlar]-da tekshirishingiz mumkin.

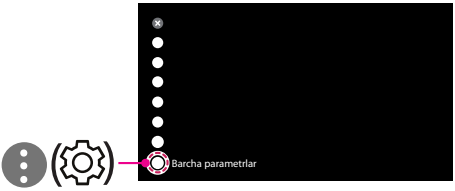




www.lg.com

Tarmoq muammolari nosozliklarini bartaraf qilish

1 Parametrlar menyusiga kirish uchun masofadan boshqarish pultida ⚙ **(Parametrlar)** tugmasini bosing. Masofadan boshqarish pultida ◯ **G'ildirak (OK)** tugmasini bosish orqali ⋮ (⚙) [Barcha parametrlar] belgisini ajratib ko'rsating va tanlang.



2 [Ulanish] → [Simli (Ethernet)] yoki [Wi-Fi] → [Qo‘shimcha Wi-Fi parametrlar]-ni tanlang.



Tarmog'ingiz holatiga tegishli bo'lgan quyidagi ko'rsatmalarga amal qiling.

Televizor yoki AP (Router)ni tekshiring.



X Televizor yonida paydo bo'lganda:

❶ TV, Kirish nuqtasi AP (Router) ulanish holatini tekshiring.

❷ TV, Kirish nuqtasini AP (Router) o'chiring va yoqing.

❸ Agar siz statik IP dan foydalansangiz, to'g'ridan-to'g'ri IP ni kiriting.

❹ Internet provayderi yoki AP (Router) ishlab chiqaruvchisiga kompaniyalariga murojaat qiling.

AP (Router) tekshiring yoki Internet ta’minotchingiz bilan maslahatlashing.



X Shlyuz yonida paydo bo'lganda:

❶ Kirish nuqtasi AP (Router) kabelini uzing va 5 soniyadan keyin ulashga urinib ko'ring.

❷ Kirish nuqtasini AP (Router) initsializatsiya qiling (qayta tiklang).

❸ Internet provayderi yoki AP (Router) ishlab chiqaruvchisiga kompaniyalariga murojaat qiling.



X DNS yonida paydo bo'lganda:

❶ Kirish nuqtasi AP (Router) kabelini uzing va 5 soniyadan keyin ulashga urinib ko'ring.

❷ Kirish nuqtasini AP (Router) initsializatsiya qiling (qayta tiklang).

❸ TV/AP (Router) ni MAC manzili Internet ta’minotchingiz tomonidan ro'yxatga olinganligini tekshiring. (Tarmoq holati oynasining o'ng panelida ko‘rsatilgan MAC manzili internet ta’minotchingiz tomonidan ro'yxatga olingan bo'lishi kerak.)

❹ Rauteringizga so’nggi versiyali dastur o'rnatilganligiga ishonch hosil qilish uchun rauteringiz ishlab chiqaruvchisi veb sahifasidan tekshiring.

Smartfonga SmartShare-ni ulash

1 Smartfoningizda Wi-Fi yoqilganligini tekshiring. SmartShare-dan foydalanish uchun ikkala qurilma bir xil mahalliy tarmoqda bo'lishi kerak.

2 Smartfoningizda tarkibni baham ko'rish uchun ilovani o'rnating/ishlating (U LG telefonlarida LG TV Plus deb ataladi).

3 Tarkib fayllarini boshqa qurilmalar bilan baham ko'rish uchun smartfoningizni yoqing.

4 O'ynatmoqchi bo'lgan fayl turini tanlang (film, audio yoki fotosurat).

5 Televizorda o'ynatish uchun video, musiqa yoki fotosurat faylini tanlang.

6 Televizoringizda media faylni ko'rish va zavqlanish uchun uni o'ynating.

Televizor Firmware (mikrodasturi)ni yangilash

* Agar televizor zavoddan chiqarilgandan keyin ilk marta yoqilgan bo'lsa, uning initsializatsiyasi uchun bir necha daqiqa vaqt sarflanishi mumkin.

1 (**Parametrlar**) → (⋮) ([Barcha parametrlar] → [Umumiy] → [Ushbu TV haqida] → [Yangilanishlarni qidirish]

2 Dasturiy ta'minot versiyasini tekshirishingiz va uni yangilashingiz mumkin.
Agar "[Avtomatik yangilashlarga ruxsat berish]" ni tekshirsangiz, dasturiy ta'minotni avtomatik ravishda yangilashingiz mumkin.



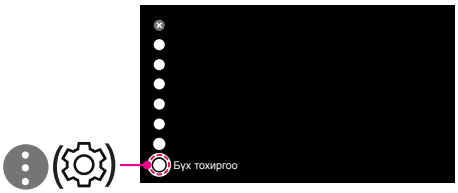
Agar sizda qandaydir muammolar yuzaga kelsa, LG kompaniyasining iste'molchilarga xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

SMART TV түргэн тохиргооны хөтөч

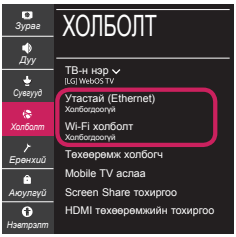
* Энд харагдах зураг нь таны зурагтаас өөр харагдаж болно.
* Үйлдлийн системээс хамаарч компьютер эсвэл гар утсан дээр харагдах зураг өөрөөр харагдаж болно.
* Програм хангамжийн хувилбараас хамааран програмын дүрсийн байршил өөр өөр байж болно.

Сүлжээний тохиргоо

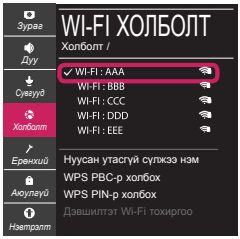
1 Тохиргооны цэс рүү орохын тулд удирдлага дээрх ⚙ **(Тохиргоо)** дээр дар. ⋮ (⚙) [Бүх тохиргоо] дүрсийг тодруулж, алсын удирдлага дээрх ◍ **Бөөрөнхий (OK)** товчийг дарж сонго.



2 [Холболт] → [Утастай (Ethernet)] эсвэл [Wi-Fi холболт] гэж сонго.

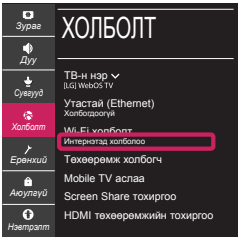


3 Төхөөрөмж сүлжээ боломжтой болвол автоматаар холбогдохыг оролдоно(утасгүй сүлжээнд эхлээд).
Танд [Wi-Fi холболт] боломжтой сүлжээний жагсаалт харагдана. Та ашиглахыг хүссэн сүлжээг сонго.

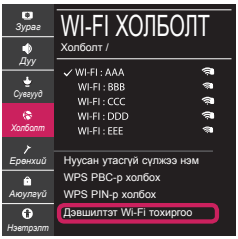


Хэрэв утасгүй AP (Роутер) нь тэмдэгтэй байвал, та хамгаалалтын нууц үг оруулах шаардлагатай.

4 Хэрэв холболт гүйцэтгэгдсэн бол, "[Интернэтэд холболоо]" гэж харагдана.



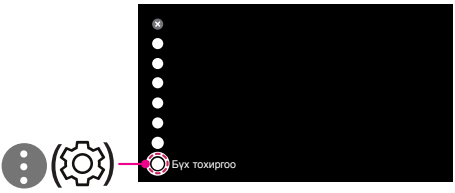
Та холболтын төлөвийг [Дэвшилтэт Wi-Fi тохиргоо] - с харж болно.



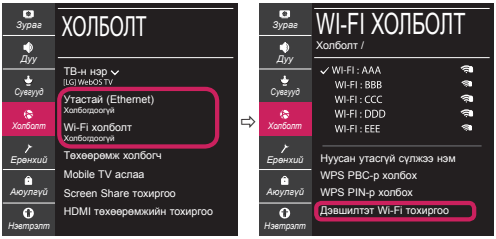


Сүлжээний асуудал оношлох

1 Тохиргооны цэс рүү орохын тулд удирдлага дээрх ⚙ **(Тохиргоо)** дээр дар. ⋮ (⚙) [Бүх тохиргоо] дүрсийг тодруулж, алсын удирдлага дээрх Ⓘ **Бөөрөнхий (ОК)** товчийг дарж сонго.



2 [Холболт] → [Утастай (Ethernet)] эсвэл [Wi-Fi холболт] → [Дэвшилтэт Wi-Fi тохиргоо] гэж сонго.



Доорх зааврыг дагаж өөрийн сүлжээний төлвийг харьцуулна уу.

ТВ эсвэл АР роутер шалга.



Хэрэв зурагтын хажууд X тэмдэг гарч ирвэл:

❶ TV, АР (Роутер)-ийн холболтын төлвийг шалга.

❷ TV, АР (Роутер)-ийг унтрааж, асаа.

❸ Хэрэв та статик IP ашиглаж байгаа бол, шууд IP -г хий.

❹ Интернет үйлчилгээ үзүүлэгч эсвэл АР (Роутер) компаниудтай холбогдоно уу.

Роутерээ шалга эсвэл Интернетийн үйлчилгээ үзүүлэгчтэйгээ холбогдоно уу.



Хэрэв гаралтын хажууд X тэмдэг гарч ирвэл:

❶ АР (Роутер)-ийн тэжээлийн залгуурыг салгаад, 5 секундын дараа ахин залгаж үзнэ үү.

❷ АР (Роутер)-ийг таниул (дахин тохируул).

❸ Интернет үйлчилгээ үзүүлэгч эсвэл АР (Роутер) компаниудтай холбогдоно уу.



Хэрэв DNS ийн хажууд X тэмдэг гарч ирвэл:

❶ АР (Роутер)-ийн тэжээлийн залгуурыг салгаад, 5 секундын дараа ахин залгаж үзнэ үү.

❷ АР (Роутер)-ийг таниул (дахин тохируул).

❸ Өөрийн Интернет үйлчилгээ үзүүлэгчээс бүртгүүлсэн ТВ/роутерийн MAC хаягийг шалга. (Сүлжээний төлвийн цонхны баруун цонхонд харагдах MAC хаяг нь таны Интернет үйлчилгээ үзүүлэгчид бүртгэгдсэн байх ёстой.)

❹ Роутерийн үйлдвэрлэгчийн вебсайтыг шалгаж таны роутер дээр хамгийн сүүлийн үеийн програм хангамж суусан эсэхийг шалгана уу.

SmartShare Холболт ухаалаг утас руу холбогдох

1 Таны ухаалаг утсан дээр Wi-Fi идэвхжүүлсэн эсэхийг шалга. SmartShare ашиглахын тулд, төхөөрөмжүүд ижил сүлжээнд холбоотой байх ёстой.

2 Ухаалаг утсан дээрээ агуулга хуваалцах програм ажиллуул/суулга (Түүнийг LG утсан дээр LG TV Plus гэдэг).

3 Өөрийн ухаалаг утасыг бусад төхөөрөмжүүдтэй хуваалцах боломжийг олго.

4 Та тоглуулахыг хүссэн файлын төрлийг сонго (кино, аудио эсвэл зураг).

5 Кино, хөгжим эсвэл фото файлыг ТВ дээр тоглуулахаар сонго.

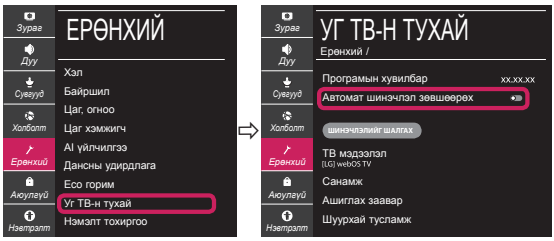
6 Медиа файлыг тоглуулж ТВ дээрээ үз.

Зурагтын программыг шинэчлэж байна

* Хэрэв ТВ-ийг үйлдвэрээс ачсанаас хойш анх удаа асаавал, ТВ-ийг танихад хэдэн минут болж магадгүй.

1 (**Тохиргоо**) → (⋮) (⚙) [Бүх тохиргоо] → [Ерөнхий] → [Уг ТВ-н тухай] → [Шинэчлэлийг шалгах]

2 Та програмын хувилбарыг шалгаад шинэчлэж болно.
Хэрэв та "[Автомат шинэчлэл зөвшөөрөх]" шалгавал,та програмыг автоматаар шинэчлэж болно.



Та ямар нэг асуудалтай тулгарвал LG Хэрэглэгчийн Үйлчилгээтэй холбогдоно уу.