

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

Cinema 21:9 Gold series Smart LED TV

50PFL7956



Нұсқаулық

PHILIPS

Мазмұны

1	Жұмысқа кірісу	3
1.1	ТД нұсқаулығы	3
1.2	Орнату	7
1.3	Теледидардағы пернелер	10
1.4	Теледидарды тіркеніз	12
1.5	Анықтама және қолдау	13
2	Basics (Негіздер)	14
2.1	Қашықтан басқару пульти	14
2.2	Мәзірлер	17
2.3	Теледидар көру	19
2.4	3D	24
2.5	Жалғанған құрылғылар	25
2.6	Субтитрлер, таймерлер және қорғау құлыптары	26
3	Smart TV	27
3.1	Net TV	27
3.2	Интерактивті теледидар	30
3.3	Бейнелер, фотосуреттер және музыка	31
3.4	Теледидарды және жазуды кідірту	33
3.5	Ойындар	35
3.6	Мәтін	36
4	Параметрлерді орнату	38
4.1	Сурет пен дыбыс	38
4.2	Ambilight	40
4.3	Арналар	42
4.4	Желі	44
4.5	Құралдар	46
4.6	Әмбебап пайдалану	48
4.7	Бағдарламалық құрал	49
5	Қосылымдар	50
5.1	Бірінші қосылымдар	50
5.2	Кабельдер мен байланыстар	51
5.3	Құрылғылар жалғау	53
5.4	Қосымша құрылғыларды қосу	62
5.5	Желі	67
5.6	SD картасы	68
5.7	Стандартты интерфейсті САМ модулі	69
6	Ақаулықтарды жою	70
6.1	Байланыс ақпараты	70
6.2	Теледидар және қашықтан басқару құралы	71
6.3	Телеарналар	72
6.4	Сурет пен дыбыс	73
6.5	Құралдар	75
6.6	Бейнелер, фотосуреттер және музыка	76
6.7	Желі	77
7	Ерекшеліктер	78
7.1	Бағдарламалық құрал	78
7.2	Қоршаган ортаға қауіпсіз	79
7.3	Қуат және қабылдау	81
7.4	Дисплей және дыбыс	82
7.5	Экран ажыратымдылығы	83
7.6	Мультимедиа	84
7.7	Байланыс мүмкіндігі	85
7.8	Өлшемдері және салмақтары	86
Индекс	87	

1 Жұмысқа кірісу

1.1 ТД нұсқаулығы

Cinema 21:9

Осы Cinema 21:9 теледиңдары түпнұсқа фильм пішіміне дәл келеді және толық High Definition (HD) дисплеймен жабдықталған. Толық HD 2560x1080 — HD сигнал көздерінін ең жоғарғы ажыратымдылығы.

Бұл дисплей жарықтығы оңтайлы және түстөрі керемет тұнық прогрессивті сканер кескінін ұсынады. Озық пішімдеу технологиясы кіріс сигналдарын үздіксіз талдап, пішім 21:9 емес суреттерді прогрессивті түрде толық экранға дейін үлкейтіп, бұрмананудан корғайды.

Smart TV



Smart TV теледиңдарын **Интернетке** қосу арқылы үйде отырып фильмдерді жалға алуға, Net TV қолданбаларын көріп шығуға, көре алмай қалған бағдарламаларды көруге немесе телебағдарламалар кестесін көруге болады. Компьютердегі, планшеттік компьютердегі немесе телефондағы суреттер мен бейнелерді қаранды.

USB қатты диск құрылғысын жалғап, теледиңар трансляциясын кідіртіп қойыңыз немесе сүйікті бағдарламанызды жазып алыңыз.

Smart TV туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Smart TV** тармағынан қаранды.

3D

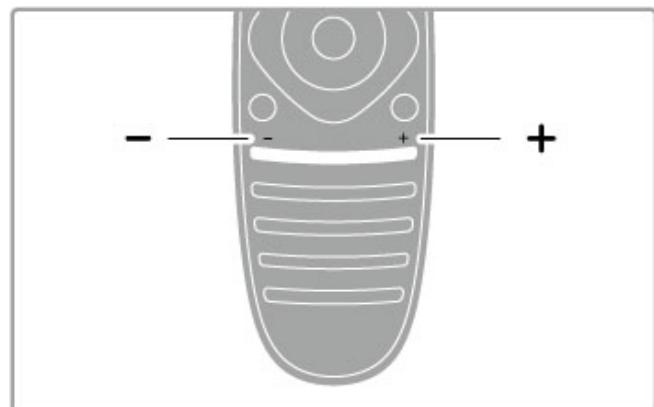


Easy 3D технологиясымен бұл теледиңдарда 3D бағдарламалары мен фильмдерін көруге болады.

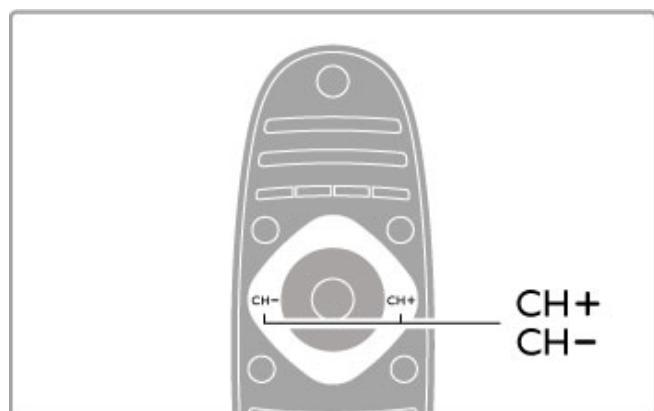
3D бағдарламалары көрсетілгенде немесе 3D фильмі бастағанда, теледиңар 3D режиміне ауысады. Сізге белсенді емес 3D көзілдіргін тағу ғана қалады.

3D туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Basics (Негіздер) > Watch 3D (3D бейнесін көру)** тармағынан қаранды.

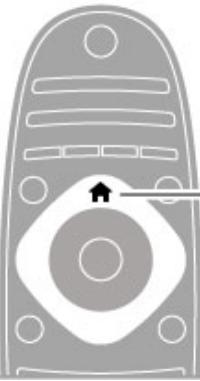
Қашықтан басқару құралы



Дыбыс деңгейін реттеуге арналған.



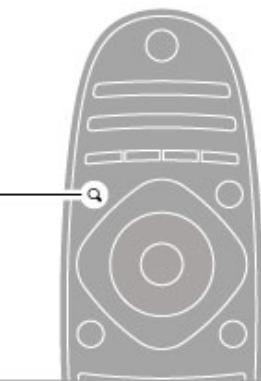
Теледиңар арналарын ауыстырады.



«Негізгі» мәзірін ашады немесе жабады .

Теледидарды пайдаланудың бастапқы нүктесі болып табылатын «Негізгі» мәзірін ашыңыз.

«Негізгі» мәзірінде теледидар көру (**Теледидар көру**) немесе жалғанған DVD ойнатқышындағы фильмді көру сияқты теледидар әрекеттерін косуға немесе тоқтатуға болады.



ТАБУ мәзірін ашады немесе жабады .

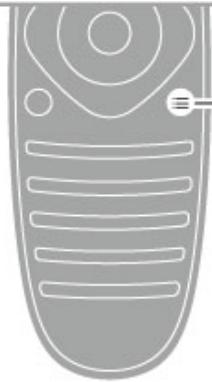
Теледидар арқылы компьютерінізді пайдаланып, телеарналарды немесе бейнелер мен әндер тізімін көріп жатқанда, Табу мәзірі арқылы **арналар тізімін** ашыңыз.



РЕТТЕУ мәзірін ашады немесе жабады .

Сурет және дыбыс параметрлерін жылдам реттеу үшін, Реттеу мәзірін ашыңыз.

Зерделі сурет параметрін ойнау үшін өте ынғайлыш Ойын күйіне орнатуға болады немесе теледидар динамиктерінің Зерделі дыбыс параметрін өзгертуге болады.



ОПЦИЯЛАР мәзірін ашады немесе жабады .

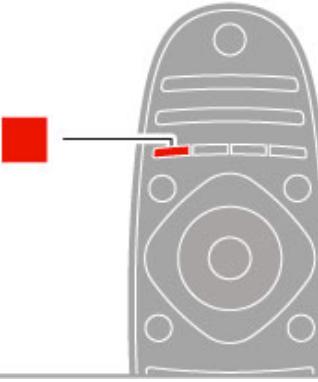
Опциялар мәзірін ашып теледидарда көріп жатқан бағдарламаға немесе теледидар арқылы орындалып жатқан әрекетке қатысты опциялық параметрлерді таңдаңыз.



Артқа

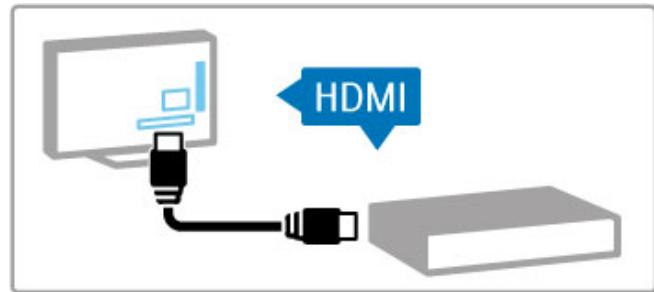
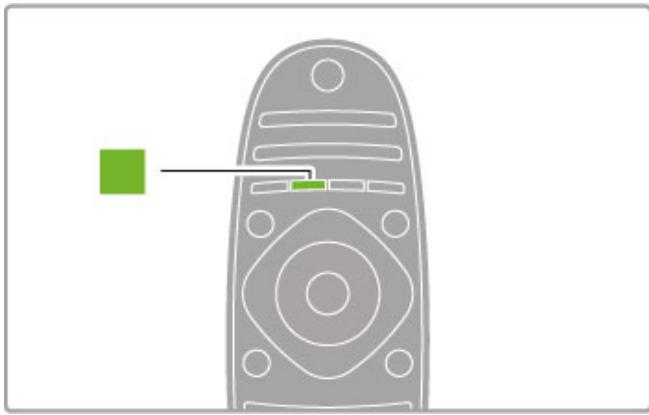


Артқа пернесі көмегімен алдыңғы теледидар арнасына, ал мәзірде бір қадам көрі қайтуға болады.



Қызыл

Қызыл перненің көмегімен қызыл опцияны таңдауға, сондай-ақ сандық **Интерактивті теледидар** қызметін немесе теледидардың кейбір көрсетілім клиптерін ашуға болады.



DVD, Blu-ray диск ойнатқыштарын немесе ойын консолін **HDMI®** байланысы арқылы жалғаңыз.

HDMI байланысы ен жақсы бейне және дыбыс сапасын береді, сондай-ақ күрылғыда **EasyLink** (HDMI-CEC) бар болса, теледидар күрылғыны «Негізгі» мәзіріне автоматты түрде косады.

«Негізгі» мәзіріне қосылғанда, бағдарламасын көру үшін, күрылғыны таңдауға болады. Күрылғыда EasyLink болмаса немесе HDMI байланысы қолданылмаған болса, **Күрылғы қосу** опциясы арқылы жалғанған күрылғыны «Негізгі» мәзіріне қосу керек.

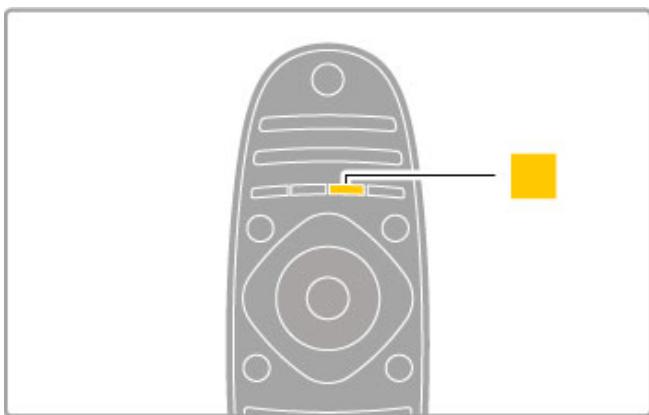
Күрылғылар қосу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Basics (Негіздер) > Мәзірлер > Негізгі** тармағынан қаранды.

EasyLink қызметін пайдалану туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Basics (Негіздер) > Қашықтан басқару пульті > Operate devices (Күрылғыларды басқару)** > ішінен қаранды.

Анықтама > Connections (Байланыстар) тарауында осы сияқты суреттер ен жиі қолданылатын күрылғыларды жалғауға көмектеседі.

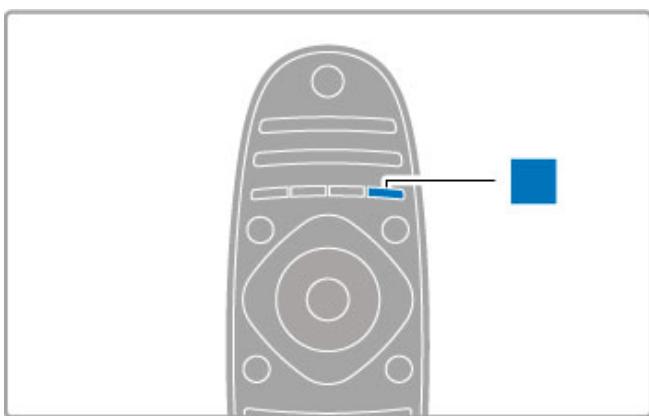
Жасыл

Жасыл перненің көмегімен жасыл опцияны немесе **Эко параметрлерін** таңдауға болады.



Сары

Сары пернемен сары опция таңдалады.



Кек

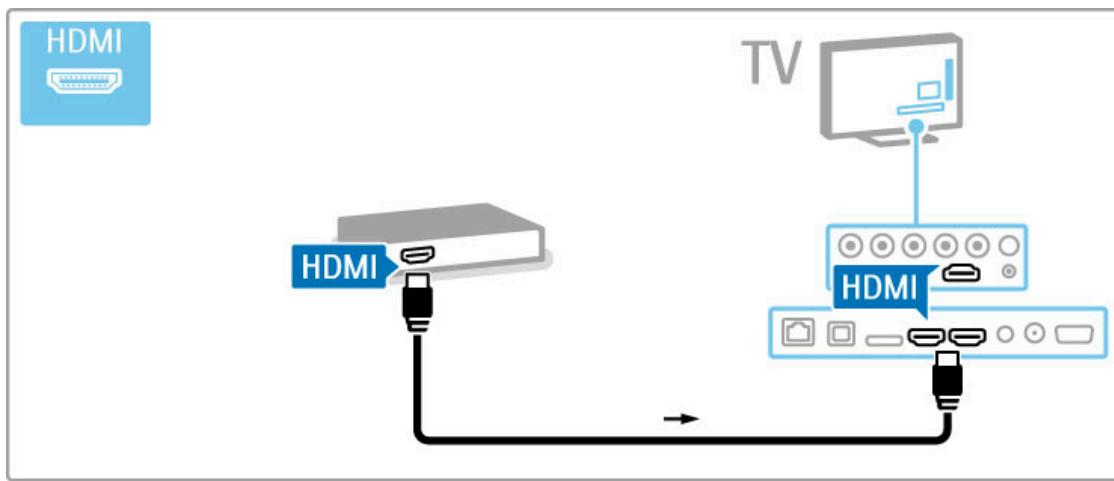
Кек пернемен кек опцияны таңдайсыз.

Қашықтан басқару күралы туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Basics (Негіздер) > Қашықтан басқару пульті > Overview (Жалпы шолу)** тармағынан қаранды.

Не болмаса, **Q Izdey** бетіне өтіп кез келген тақырыпты ізденіз.

Келесі ТД нұсқаулығы параметрін таңдау үшін, ▲ түймесін басыңыз.

Күрылғыларды жалғау



HD телевизиясы

Осы теледидар айқындығы жоғары бағдарламаларды көрсете алады, бірақ HD TV мүмкіндігін пайдалану үшін, алдымен айқындығы жоғары бағдарламаларды алу қажет. Ондай болмаса, бейне сапасы жай теледидардағындей болады.

Мыналар арқылы **HD TV** бағдарламаларын көрге болады . . .

- Blu-ray диск ойнатқышы
- HDMI арқылы қосылған және HD бағдарламаларына жазылымы бар сандық HD қабылдағышы
- әуе арқылы таралатын HD хабарлары
- сандық желіде HD мүмкіндігін ұсынатын арналар
- HDMI арқылы жалғанған HD ойын консолі және HD ойындарын ойнау

Айқындығы жоғары бейне клипі

HD телевизиясының тамаша айқындығын және бейне сапасын көру үшін, «Негізгі» мәзірінен айқындығы жоғары бейне клипі ойнатуға болады. **Негізгі > Реттеу > Көрсетілімдерді көру** (Реттеу мәзірінің екінші бетінде) тармағын таңдаңыз.

Қосымша акпарат алу үшін, дилермен хабарласыныз.
Елініздегі HD арналарының немесе провайдерлердің тізіміне қатысты жиі қойылатын сұраптарды көру үшін,
www.philips.com/support торабына кірініз.

1.2 Орнату

Тірекке немесе қабырғаға орнату

Тірекке орнатқанда, теледидарды тегіс бетке қойыңыз.

Қабырғаға орнату

Теледидар тірегінің түбі мен бағанасы көмегімен теледидарды қабырғаға орнатуға болады. Түбі мен бағанасын біріктіріп, теледидарды жан-жаққа бұрылатын етіп немесе тек түпті пайдаланып қабырғаға жақын орнатыңыз.

Орнатудың барлық нұсқауларын теледидармен бірге берілетін Жұмысты бастаудың қысқаша нұсқаулығынан табасыз. Бұл нұсқаулық жоғалып калса, оны www.philips.com торабынан жүктеп алуға болады.

Жүктеп алынатын Жұмысты бастаудың қысқаша нұсқаулығын теледидарға тағайындалған өнім түрінің нөмірі бойынша ізденіз.

Ескерту

Теледидарды қабырғаға орнату үшін арнайы тәжірибе қажет және оны тек білікті мамандар орындау керек. Теледидарды қабырғаға орнатқанда, теледидардың салмағына сәйкес қауіпсіздік стандарттары сақталу керек. Теледидарды орнату алдында сактық шараларын оқыңыз.

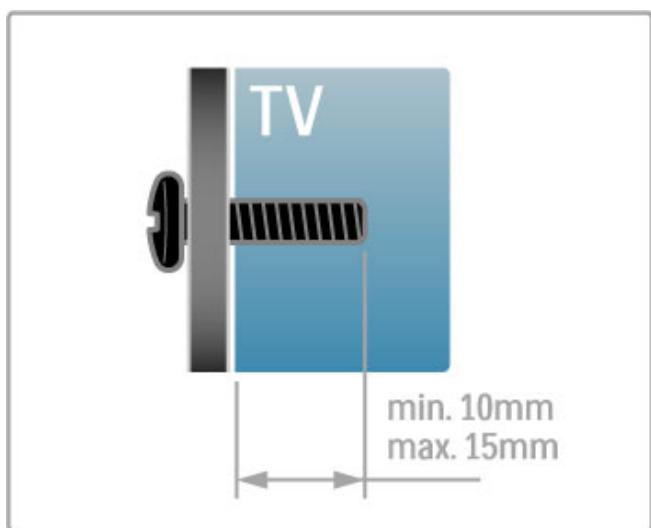
TP Vision Netherlands B.V. дұрыс орнатылмауға немесе апраттарға, зақымдалуға алып келетін орнатуларға жаупапты емес.

VESA ақпараты

Бұл теледидар VESA үйлесімді қабырғаға орнату кронштейні үшін дайындалған (жинаққа кірмейді).

Кронштейнді сатып алу үшін VESA кодтары:
VESA MIS-F 400,400,M6

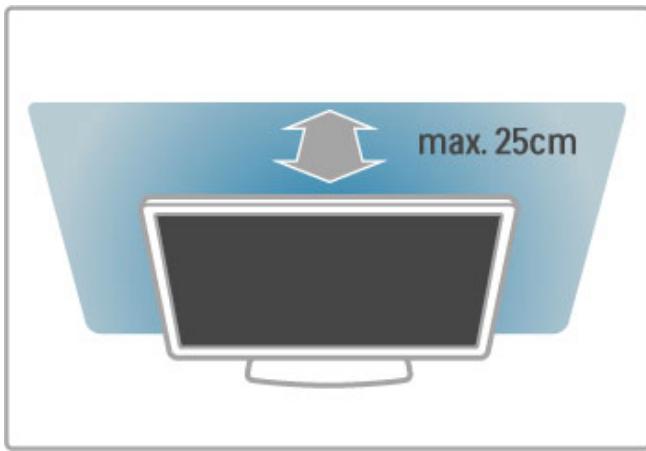
Ұзындығы суретте көрсетілген бұранданы пайдаланыңыз.



Теледидарды орналастыру

Теледидарды орналастырmas бұрын сактық шараларын оқып шығыңыз.

- Теледидарды экранына жарық тікелей түспейтін жерге орналастырыңыз.
- Ambilight әсерін жақсарту үшін бөлмедегі жарықты азайтыңыз.
- Ambilight әсерін жақсарту үшін теледидарды қабырғадан 25 см-дей алғы етіп орналастырыңыз.



Теледидарды ынғайлы көру қашыктығына орналастырыңыз. Көзді ауыртпай, айқындығы жоғары теледидар бейнесін немесе кез келген бейнені көрініз. Жақсы және демалып отырып көру үшін, теледидардың дәл алдынан «сүйікті орын» тауып алыныз.

Теледидарды көрудің ең қолайлы қашыктығы экран диагоналінің үш еселік өшлеміне тең. Отырған кезде, көз экраның орта тұсымен бір деңгейде болуы тиіс.

Дыбыс жақсы шығуы үшін, теледидарды қатты жерге орнатыныз.

Қауіпсіздік

Нұсқаулардың барлығын теледидарды пайдаланбас бұрын оқып, түсініп алыныз. Нұсқауларды қадағаламау нәтижесінде зақым пайда болса, кепілдік күшін жояды.

Электр тоғының соғы немесе өрт шығу қаупі бар!

• Теледидарды жанбырдың астында қалдырмаңыз немесе суға тигізбеніз. Теледидардың жаңына гүл құмырасы сияқты ыдыстарды қоймаңыз. Теледидардың үстіне немесе ішіне кез келген сұйықтық тегісе, теледидарды дерек розеткадан ажыратыңыз. Теледидарды пайдаланбас бұрын, компаниясының тұтынушыларды колдау орталығына хабарласып тексеріп алыныз.

- Теледидарды, қашықтан басқару құралын немесе батареяларды қатты ыстыққа тастамаңыз. Оны ешқашан жаңған шырақтарға, ашық жалынға немесе күн сәулесін қоса ыстық көздерге қоймаңыз.
- Теледидардың желдету тесіктеріне немесе басқа ашық жерлеріне заттар салмаңыз.
- Қуат сымының үстіне ауыр зат қоймаңыз.
- Қуат ашаларына күш түсірменіз. Бос қуат ашалары электр тежелуіне немесе отқа себеп болуы мүмкін. Теледидар экранын айналдырғанда, қуат сымының керілмейтіндігін қамтамасыз етініз.
- Теледидарды қуат көзінен ажырату үшін, теледидардың қуат ашасы ажыратылуы тиіс. Қуатты ажырату көзінде сымнан емес, қуат ашасынан тартыныз. Әрқашан қуат көзіне, қуат ашасына және розеткаға оңай қол жетуін қамтамасыз етініз.

Телевизорга зақым келу қаупі!

- 25 кг немесе 55 фунттан ауыр болатын телевизорды екі адам көтеріп, тасымалдауы керек.
- Теледидарды тек берілген түпқоймаға орнатыңыз. Түпқойманы теледидарға мықтап бекітініз. Теледидарды оның және түпқойманың салмағын көтеретін жазық, тегіс жерге орнатыңыз.

- Қабырға орнатқанда қабырға бекітпесі теледидардың салмағын қауіпсіз көтеруін қамтамасыз етініз. TP Vision Netherlands B.V. компаниясы қабырға дұрыс орнатпау салдарынан болған жазатайым оқиғалар, жарақаттар немесе зақымдар үшін жауп бермейді.
- Бұл өнімнің бөліктегі шыныдан жасалған болуы мүмкін. Жарақат немесе зақым жағдайларын болдырмау үшін, айналап ұстаңыз.

Теледидарды зақымдау қаупі бар!

Теледидарды қуат көзіне жалғамас бұрын, қуат кернеуінің теледидардың артына басылған мәнге сәйкес келетіндігін тексеріңіз. Кернеу басқаша болған жағдайда теледидарды ешқашан қуат көзіне қоспаңыз.

Балалардың жарақаттану қаупі бар!

Теледидардың балалар үстіне құлап, олардың жарақаттануына жол берме үшін мына сақтандыру шараларын орындаңыз:

- Теледидарды сырғанап, тұрмайтын шуберек немесе басқа материал жабыған жерге ешқашан қоймаңыз.
- Теледидардың ешқандай бөлігінің орнатылған жерден салбырап тұрмаганын тексеріңіз.

- Ешқашан теледидарды үзын жиһазға, кітап шкафы сияқты қабырға жиһаз берілгенде теледидарды бекітпей немесе қолайлы демеусіз орналастырманыз.
- Балаларды теледидарға жету үшін жиһазға мінуден қауіпкөтерлер болатыны туралы хабардар етініз.

Батареяларды жұтып қою қаупі бар!

Қашықтан басқару құралында кішкентай балалар оңай жұтып қоятын тиын тәріздес батареялар болуы мүмкін. Бұл батареяларды балалардан әрдайым аулақ ұстаңыз!

Қатты қызып кету қаупі бар!

Теледидарды тар жерге орнатуға болмайды. Теледидардың айналасынан ауа алмасу үшін кем дегенде 10 см немесе 4 дюйм қалдырыңыз. Перде немесе басқа заттардың теледидардағы ауа алмасу тесіктерін жауып қалмауын қадағалаңыз.

Найзагай

Найзагай ойнайтын кезде теледидарды қуат көзінен ажыратып, антеннаны сұрыныз. Найзагай ойнап тұрғанда, теледидардың ешбір бөлігіне, қуат сымына немесе антенна кабеліне тименіз.

Есту қабілеті зақымдану қаупі!

Құлаққапты жоғары дауыс деңгейінде немесе ұзак ұқыт пайдаланудан сактанаңыз.

Төмен температура

Егер теледидар 5°C немесе 41°F мәнінен төмен температурада тасымалданса, теледидарды қуат көзіне жалғамастан бұрын, оны қорабынан шығарып алып, теледидардың температурасы бөлме температурасымен сәйкес келгенше күтіңіз.

Күтім

- Ешқашан экрандың ұстамаңыз, баспаңыз, ысқыламаңыз немесе кез келген затпен қырманыз.
- Теледидарды тазалар алдында міндетті түрде өшіріңіз.
- Теледидар мен жактаулырын жұмсақ, дымқыл шуберекпен тазалаңыз. Теледидарға спирт, химиялық заттар немесе тұрмыстық тазалағыштар сияқты заттарды қолданбаңыз.
- Пішінінің бұзылуын және түсінің онын болдырмау үшін мүмкіндігінше су тамшыларын тез сұртіп тұрыңыз.
- Мүмкіндігінше қозғалыссыз кескіндерді көп тұрғызбаныз. Қозғалыссыз кескіндер дегеніміз - экранда көп ұқыт бойы тұратын кескіндер. Қозғалыссыз кескіндерге экран мәзірлері, кара жолактар, ұқыт дисплейлері, т.б. жатады. Егер қозғалыссыз кескіндерді пайдалану керек болса, экран зақымданбау үшін экран контрасты мен жарықтығын азайтыңыз.

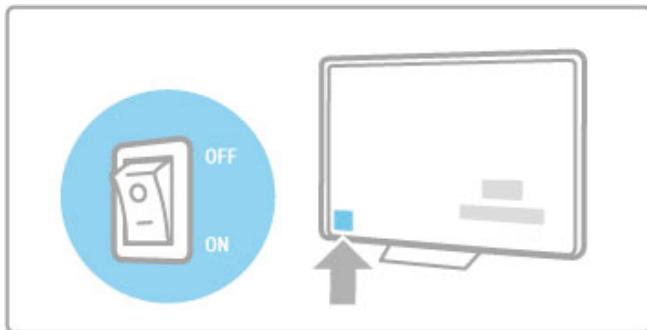
Температура және ылғалдылық

Сирек жағдайларда, температура мен ылғалдылықта байланысты теледидардың алдынғы әйнегінің (кейбір үлгілерде) ішкі жағында аздал ылғал жиналуы мүмкін. Бұған жол бермеу үшін, теледидарды күн сөулесі тікелей түсетін, температурасы жогары немесе ылғалды жерде сақтамаңыз. Жиналған ылғал теледидар бірнеше сағат бойы істегендег өздігінен жоғалып кетеді. Ылғал теледидарды закымдамайды немесе бұзбайды.

1.3 Теледидардағы пернелер

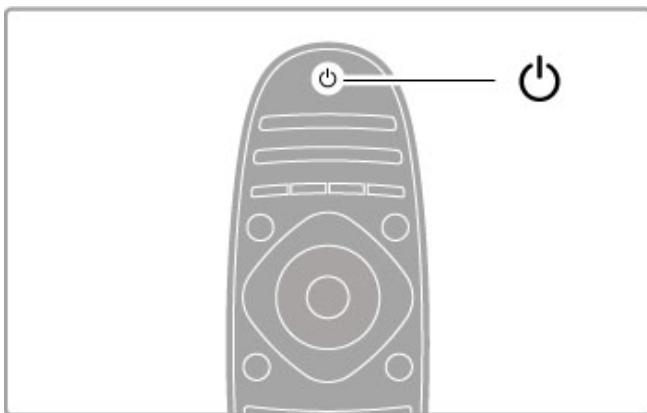
Қуат қосқышы

Теледидардың оң жағындағы қуат қосқышының көмегімен теледидарды қосыңыз немесе өшіріңіз. Өшірулі болғанда, теледидар энергия тұтынбайды.



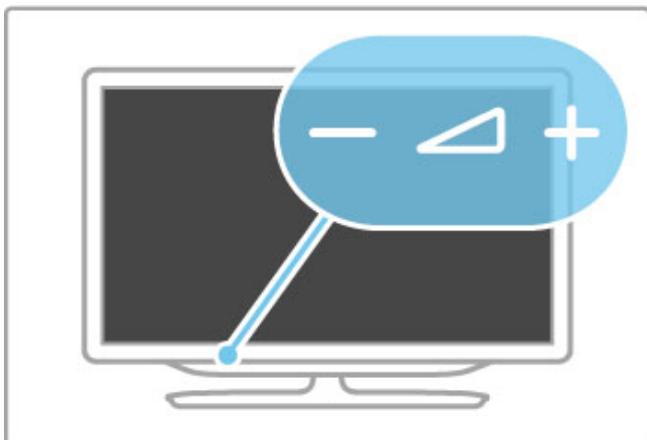
Қызыл көрсеткіш жарыбы өшірулі болса, теледидарды қуат қосқышының көмегімен қосыңыз.

Қызыл көрсеткіш қосылған болса (куту режимінде екенін білдіреді), қашықтан басқару құралындағы түймесін басып теледидарды қосыңыз. Немесе, куту режиміндегі теледидарды **CH+**, **CH-** немесе түймелерінің көмегімен қосуға болады. Теледидардың қосылуына бірнеше секунд кетеді.



Дыбыс деңгейі

Дыбыс деңгейін реттеу үшін, (Дыбыс деңгейі) - немесе түймесін басыңыз. Не болмаса, қашықтан басқару құралындағы немесе пернесін пайдаланыңыз.



Ambilight

Ambilight мүмкіндігін қосу немесе өшіру үшін, Ambilight түймесін басыңыз.

Теледидар куту режимінде болғанда, Ambilight мүмкіндігін қосып, бөлmede Ambilight LoungeLight әсерін жасауға болады. Ambilight және LoungeLight туралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама)** > **Basics (Негіздер)** > **Ambilight** тармағынан қараңыз



Басты

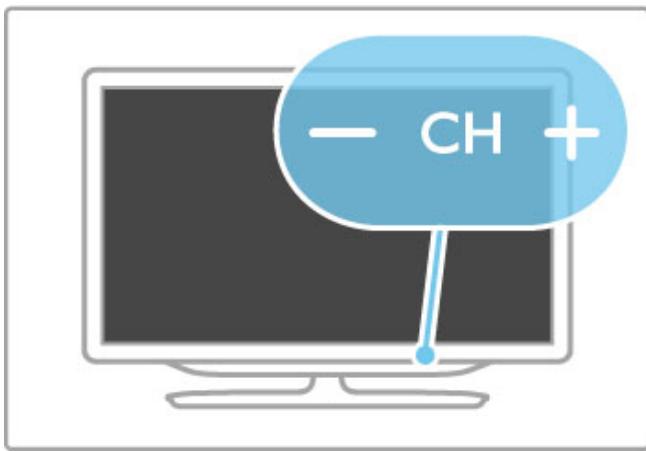
Экранда Home (Басты) мәзірді ашу үшін, (Басты) түймесін басыңыз. Home (Басты) мәзірінде жылжу үшін, теледидардағы - немесе (солға немесе онға) дыбыс деңгейі пернесін және арна - немесе (төмен немесе жоғары) пернесін пайдалануға болады. Таңдауды растау үшін, қайтадан түймесін басыңыз.

Home (Басты) мәзірі туралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама)** > **Basics (Негіздер)** > **Мәзірлер** > Home (Басты) тармағынан қараңыз.



CH арна

Арналарды ауыстыру үшін, **CH** (Арна) - немесе түймесін басыңыз. Не болмаса, қашықтан басқару құралындағы немесе пернесін пайдаланыңыз.



1.4 Теледидарды тіркеңіз

Осы затты сатып алынызбен құттықтаймыз және Philips компаниясына қош келдіңіз!

Теледидарды тіркеп, әртүрлі артықшылықтарды, соның ішінде толық қолдауды (жүктегендегі қоса), жана өнімдер туралы ақпарат алу, арнайы ұсыныстар мен женілдіктер, сыйлықтар ұтып алу және тіпті жана өнімдер туралы арнайы сауалнамаларға катысу мүмкіндіктерін пайдаланыңыз.

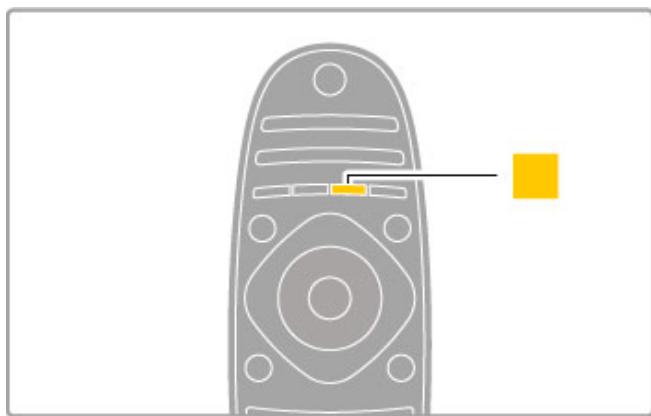
www.philips.com/welcome торабына өтіңіз.

1.5 Анықтама және қолдау

Анықтама және іздеу бөлімін пайдалану

Анықтама

Анықтама бөлімін Home (Басты) мәзірінен ашуға болады. Көп жағдайларда, Анықтама параметрін тікелей ашу немесе жабу үшін, қашықтан басқару куралындағы **сары** түймені басуға болады. Мәтін сияқты кейбір әрекеттер үшін түсті түймелердің арнайы функциялары болады және олар Анықтама бөлімін ашпайды.



Анықтама нұсқауларын орындауда бұрын, Анықтама бөлімін жабыңыз. Анықтама бөлімін жабу үшін, қайтадан **сары** түймені немесе түймесін басыңыз. **Сары** түйме қайта басылғанда, Анықтама жабылған бетте ашылады.

Q Izdey

Анықтама бөлімін керекті тақырыпты табу үшін, **Q Izdey** мүмкіндігін пайдаланыңыз. Жылжу түймелерінің көмегімен тізімнен тақырыпты таңдалап, **OK** түймесін басыңыз. Ізделудегі тақырып бірінші бетте емес, бірнеше беттен кейін көрсетіліу мүмкін. Келесі бетке өту үшін, түймесін басыңыз.

Онлайндық қолдау

Philips теледидарына қатысты кез келген мәселені шешу үшін, желідегі қолдау қызметін пайдалануға болады. Тілді таңдал, өнімнің үлгі нөмірін енгізуге болады.

www.philips.com/support торабына өтіңіз.

Қолдау қызметінің торабында елініздің бізге хабарласуға арналған телефон нөмірін, сондай-ақ жиі қойылатын сұрақтарға жауаптарды табуға болады.
Теледидардың жана бағдарламалық құралын немесе компьютерде оку үшін, нұсқаулықты жүктеп алуға болады.
Ерекше сұрақты электрондық пошта арқылы жіберуге болады, кейбір елдерде, біздің серіктеріміздің біреуімен желіде сөйлесуге болады.

Тұтынушыларға қолдау көрсету

Қолдау алу үшін, елініздегі тұтынушыларды қолдау жедел желісіне қонырау шалуға болады. Телефон нөмірін теледидармен бірге берілетін басып шығарылған құжаттамадан табуға болады.
Немесе, www.philips.com/support веб-торабына кіруге болады

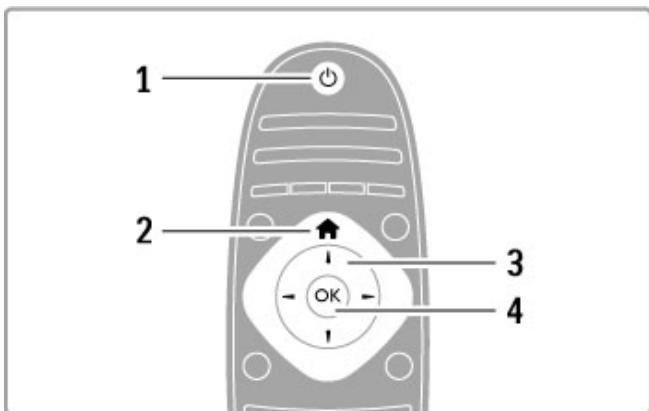
Теледидардың үлгі және сериялық нөмірі

Теледидардың үлгі нөмірі және сериялық нөмірі сұралуы мүмкін. Бұл нөмірлерді ораманың немесе теледидардың артқы яки төменгі жағындағы жапсырмасында табуға болады.

2 Basics (Негіздер)

2.1 Қашықтан басқару пульті

Шолу



1 Standby (Күту) режимі ⏻

Теледидарды қосады немесе қайтадан күту режиміне қайтарады.

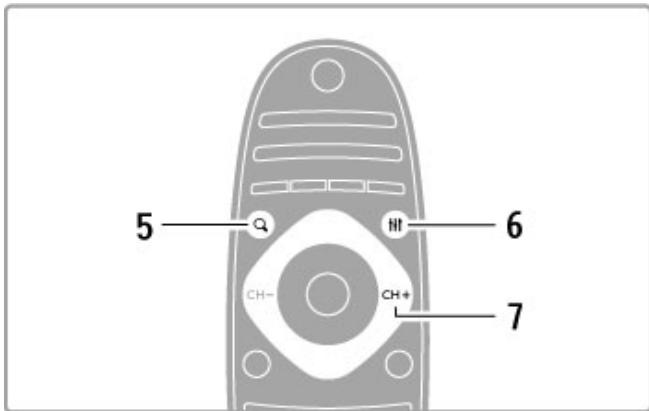
2 Home (Басты) мәзірі ⌂

Home (Басты) мәзірін

ашады немесе жабады. 3 Navigation (Шарлау) пернесі
Жоғары, төмен, солға немесе онға жылжытады.

4 OK пернесі

Тандаған тармакты іске қосады.



5 Find (Табу) Ⓛ

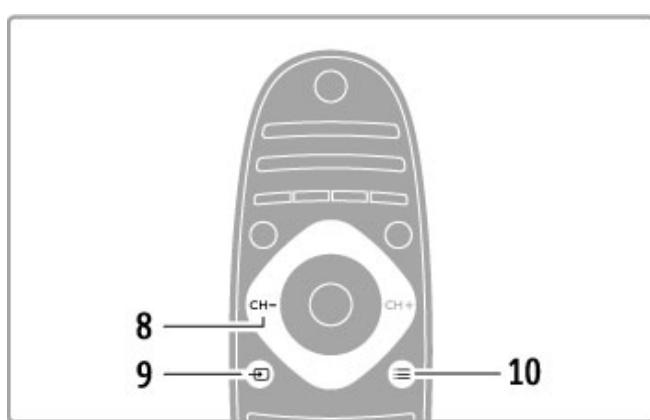
Арналар тізімін немесе фотосуреттердің, әндердің немесе фильмдердің тізімін ашады немесе жабады.

6 Adjust (Реттеу) ⏹

Бейне, дыбыс, Ambilight немесе 3D мүмкіндіктерінің ең жиі қолданылатын параметрлерін ашады немесе жабады.

7 CH+ / Next (Келесі) ►

Келесі арнаға, бетке немесе тарауға өткізеді.



8 CH- / Previous (Алдыңғы) ◀

Алдыңғы арнаға, бетке немесе тарауға өткізеді.

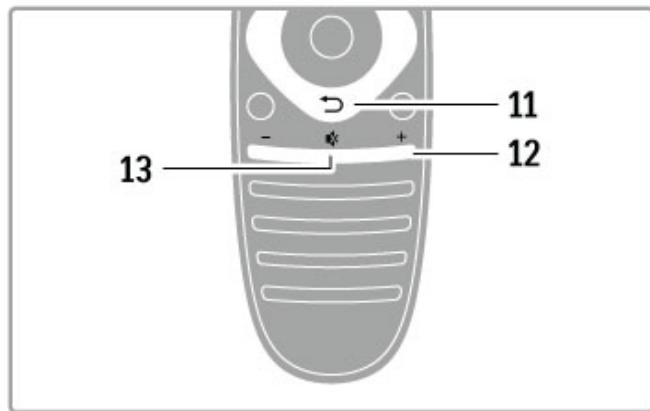
9 Source (Сигнал көзі) ⚙

Тікелей теледидар байланысына аудиостырып қосады.

10 Options (Опциялар) ☰

Options (Опциялар) мәзірін
ашады немесе жабады.

...



11 Back (Артқа) ⏵

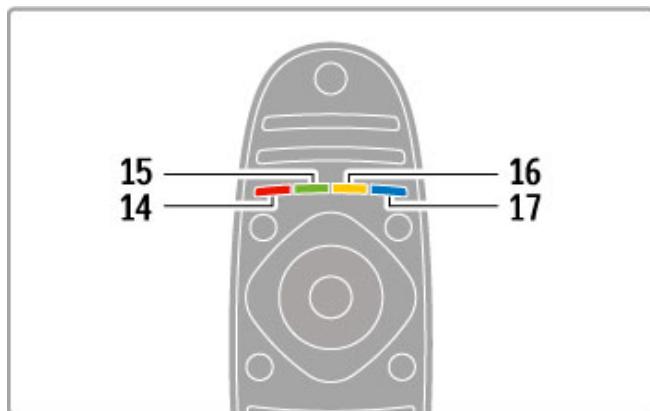
Алдыңғы арнаға оралады. Параметрді өзгертуестен мәзірден шығады. Алдыңғы Телемәтін немесе Net TV бетіне оралады.

12 Volume (Дыбыс деңгейі) ⏴

Дыбыс деңгейін регттейді.

13 Mute (Дыбысты өшіру) ✘

Дыбысты өшіреді немесе қалпына келтіреді.



14 Қызыл түсті перне

Интерактивті телевизия қызметін ашады немесе Телемәтін бетін таңдайды.

15 Жасыл түсті перне

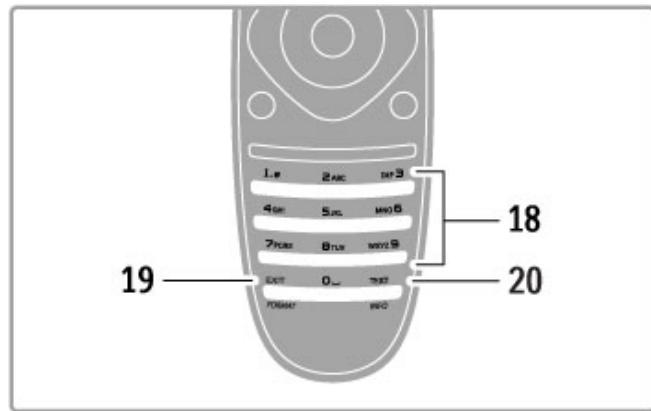
Жаңырық параметрлерін ашады немесе Телемәтін бетін таңдайды.

16 Сары түсті перне

Телемәтін бетін таңдайды.

17 Көк түсті перне

Телемәтін бетін таңдайды.



18 Сандақ пернелер және мәтін териу пернетақтасы

Теледидар арнасын тікелей таңдайды немесе мәтінді енгізеді.

19 Exit (Шығу)

MHP бетінен шығады. / Format (Пішім) мәзірін ашу немесе жабу үшін, осы түймені 3 секунд басып тұрыңыз.

20 Teletext / Info (Телемәтін / Ақпарат)

Мәтінді ашады немесе жабады. / Төмөндегі бағдарламалар туралы ақпаратты ашу немесе жабу үшін, осы түймені 3 секунд басып тұрыңыз.

Құрылғыларды басқару

Теледидардың қашықтан басқару құралы арқылы жалғанған құрылғыны да басқаруға болады. Құрылғыда EasyLink (HDMI-CEC) мүмкіндігі болып, ол қосыған болуы керек. Сондай-ақ құрылғы HDMI кабелінің көмегімен жалғанған болуы керек.

EasyLink құрылғысын басқару

Бұндай құрылғыны теледидардың қашықтан басқару құралымен істету үшін, құрылғыны (немесе оның әрекетін) Home (Басты) Setup (Параметрлерді орнату) таңдал, OK түймесін басыңыз. пернесінен ADJUST (PETTEU) пернесінен және OPTIONS (ОПЦИЯЛАР) пернесінен басқа барлық пернелердің пәрмендері құрылғыға жіберіледі.

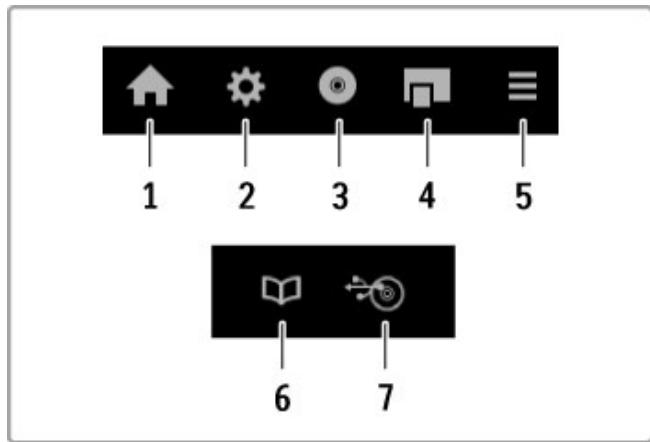
Теледидарға қайтадан аудысу

Қашықтан басқару құралын теледидарды басқаратын етіп қайта аудыстырып қосу үшін, (Home (Басты) мәзір) түймесін басып, Watch TV (Теледидар көру) пәрменін таңдаңыз да, OK түймесін басыңыз.

[Құрылғы пернелерін көрсету]

Құрылғыны істеткенде, теледидардың қашықтан басқару құралындағы кейір пернелерді пайдалану мүмкін болмайды. Бұл пернелерді теледидардан таңдау мүмкін болуы үшін, OPTIONS (ОПЦИЯЛАР) пернесін басып, **Құрылғы пернелерін көрсету** пәрменін таңдаңыз. Керекті пернені таңдал, OK түймесін басыңыз.

Құрылғы пернелерін жасыру үшін, (Артқа) пернесін басыңыз.



Жалпы, бұл пернелер келесі құрылғы мәзірлерін ашады:

1 Home (Басты) мәзірі.

2 Setup (Параметрлерді орнату) мәзірі.

3 Диск мәзірі (диск мазмұны).

4 Қалыпталма мәзір.

5 Options (Опциялар) мәзірі.

6 Бағдарламалар нұсқаулығы.

7 Мультимедиа таңдау.

Бір рет тұртіп ойнату

EasyLink HDMI-CEC құрылғысына диск салып, құрылғыдағы Play (Ойнату) пернесін басыңыз. Теледидар күту режимінен косылып, дискині ойната бастайды.

Жүйенің дыбысын басқару

EasyLink аудио жүйесі жалғанса, теледидардың дыбысын аудио жүйесінен шығаруға болады. Теледидар динамиктері автоматтa түрде өshedі. Аудио жүйесінің дыбыс деңгейін теледидардың қашықтан басқару құралымен реттеуге болады.

Көлемді режимі

Philips компаниясының соңғы өнімдерінде құрылғының көлемді дыбыс параметрін теледидардан өзгертуге болады. Бұл параметрді өзгерту үшін, ADJUST (PETTEU) пернесін басыңыз, **Көлемді режимін** таңдаңыз және OK түймесін басыңыз. **Келесі режиміндегі OK** түймесін басып құрылғыдағы пайдалануға болатын режимдерді аудыстырып қосыңыз.

Зерделі дыбыс

Philips компаниясының соңғы құрылғыларында Зерделі дыбыс параметрін теледидардан өзгертуге болады. Бұл параметрді өзгерту үшін, ADJUST (PETTEU) пернесін басыңыз, Smart sound (Зерделі дыбыс) тармағын таңдаңыз және OK түймесін басыңыз. Дыбыс режимін тізімнен таңдаңыз.

Экран өшірүлі

Соңғы Philips аудио құрылғысы теледидарға тек дыбыс жіберсе, құрылғы теледидар экранын өшіріп қоюды ұсынуы мүмкін. Бұл хабар көрсетілгенде экранды өшіру үшін, Screen off (Экранды өшіру) пәрменін таңдал, OK түймесін басыңыз. Экранды қайтадан қосу үшін, (Home (Басты) мәзір) пернесін басыңыз.

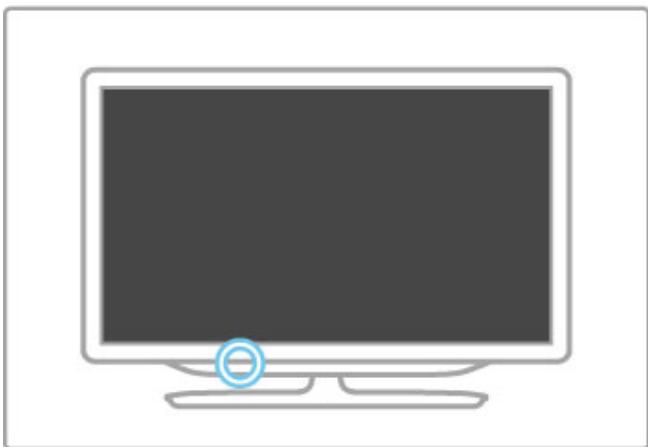
Жүйенің күту режимі

Теледидар мен барлық EasyLink құрылғыларын күту режиміне өткізу үшін, қашықтан басқару құралындағы пернесін басыңыз.

EasyLink туралы қосымша ақпаратты Help (Анықтама) > Setup (Параметрлерді орнату) > Devices (Құрылғылар) > EasyLink HDMI-CEC тармағынан көрруге болады.

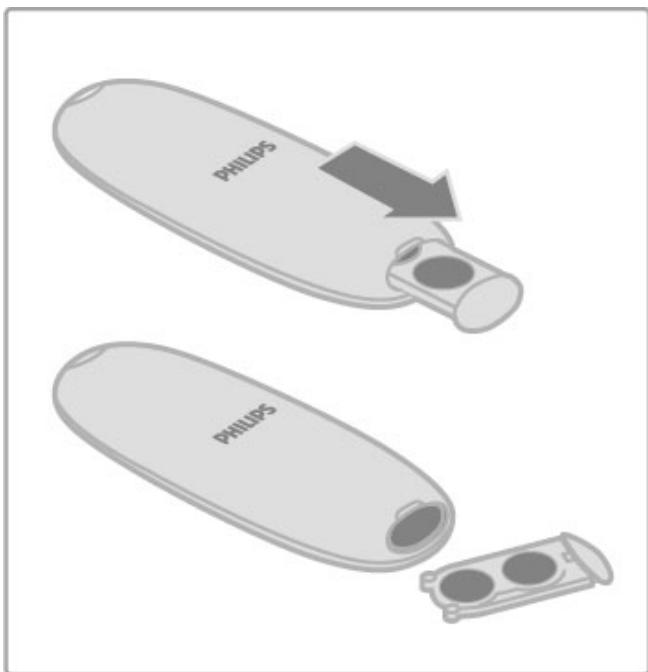
Инфрақызыл сенсор

Қашықтан басқару құралын әрдайым теледидардың алдыңғы жағындағы инфрақызыл сенсорға бағыттаңыз.



Батареялар

Батарея қақпағын ашу үшін, қашықтан басқару пультінің жиегіндегі кішігірім ак түмешікті ішке қарай басыңыз да, қақпақты ашыңыз. 2 дана AAA-LR03 үлгісіндегі 1,5 В батарея салыныз. Батареялардың + және - ұштарының дұрыс салынғанын тексеріңіз.



Қашықтан басқару пультін ұзақ уақыт бойы пайдаланбаганда батареяларды шығарып алыңыз.
Батареяларды пайдаланудың соны нұсқауларына сәйкес тастаныз. [Help \(Анықтама\) >Specifications \(Техникалық деректер\) > Environmental \(Көршаган орта\) > End of use \(Пайдаланудың соны\)](#) тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

Тазалау

Қашықтан басқару құралы сырыймайтын бетке қойылады.

Қашықтан басқару құралын тазалау үшін жұмсақ әрі дымқыл шүберек қолданыңыз. Теледидар мен қашықтан басқару құралына спирт, химиялық заттар немесе тұрмыстық тазалағыштар сияқты заттарды қолданбаңыз.

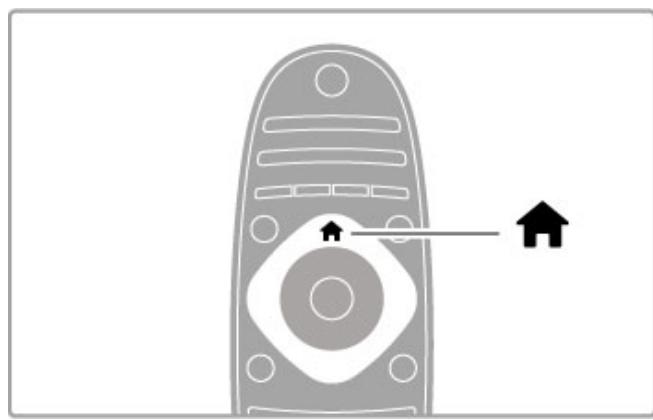
2.2 Мәзірлер

Home (Басты)

Home (Басты) мәзірінде теледидарды, фильм дискісін немесе басқа теледидар бағдарламасын көре бастауға болады.

Home (Басты) мәзірін ашу үшін,  түймесін басыңыз. Иске косу үшін, әрекетті жылжу пернелерінің көмегімен таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Home (Басты) мәзірін жабу үшін,  түймесін қайтадан басыңыз.



Құрылғыларыныңды қосу

Онай таңдау үшін, Home (Басты) мәзірге жалғанған құрылғыны қосу керек.

Жалғанған құрылғыда EasyLink (HDMI-СЕС) функциясы болмаса немесе ол HDMI кабелімен жалғанбаган болса, онда

Құрылғыларды қосу арқылы құрылғыны Home (Басты) мәзірге қолмен қосу керек болады.

EasyLink (HDMI-СЕС) мүмкіндігі және HDMI кабелі бар құрылғылардың әрекеттері автоматты түрде Home (Басты) мәзірінде көрсетіледі. Бір құрылғыдан бірнеше әрекет қосылуы мүмкін.

EasyLink құрылғысы автоматты түрде көрсетілмесе, құрылғыдағы EasyLink параметрі сөндірүл болуы мүмкін.

Құрылғыны қолмен қосу

Home (Басты) мәзіріндегі **Add your devices (Құрылғыларды қосу)** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Теледидар құрылғының және құрылғы жалғанатын байланыстың таңдауын сұрайды.

Құрылғы немесе оның әрекеттері қазір Home (Басты) мәзіріне қосылады.

Құрылғының атауын өзгерту

Косылған құрылғының, немесе әрекеттің атын өзгерту үшін, Home (Басты) мәзірінде құрылғыны таңдал, **:≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** түймесін басыңыз да, **Rename (Атын өзгерту)** пәрменін таңдаңыз. Қашықтан басқару құралындағы пернелерді пайдаланып жаңа атты SMS/мәтінді хабарларды жазғандай теріңіз.

Құрылғыны алып тастау

Home (Басты) мәзірінен әрекетті немесе құрылғыны алып тастау үшін, оны таңдал, **:≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** түймесін басыңыз да, одан кейін **Remove this device (Бұл құрылғыны алып тастау)** пәрменін таңдаңыз. Жойғаннан кейін құрылғы немесе әрекет Home (Басты) мәзірінде көрсетіле берсе, құрылғыда EasyLink параметрін өшіріп белгішениң автоматты қосылуына жол берменіз.

EasyLink қызметін пайдалану туралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама) > Basics (Негіздер) > Remote control (Қашықтан басқару құралы) > Operate devices (Құрылғыларды басқару) > тармағынан қаралызы.**

Қайта ретке келтіру

Home (Басты) мәзірінде әрекетті немесе құрылғыны қайта ретке келтіру үшін, оны таңдал, **:≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** түймесін басыңыз.

1Reorder (Қайта ретке келтіру) параметрін таңдаңыз.

2 Жылжу пернелерінің көмегімен құрылғының, немесе әрекеттің орнын қалаған жерге аудыстырыңыз. Қосылған құрылғылар мен әрекеттердің ретін ғана өзгертуге болады.

3 Орынды растау үшін, **OK** түймесін басыңыз. Құрылғылар мен әрекеттердің барлығы онға қарай аудысады.

Басқа құрылғыны немесе әрекетті белгілеп, орнын аудыстыруға болады.

Қайта ретке келтіру процесін тоқтату үшін, **:≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** түймесін басып, **Exit reorder (Қайта ретке келтіру параметрінен шығы)** пәрменін таңдаңыз.

Құрылғы әрекеттерін қалпына келтіру

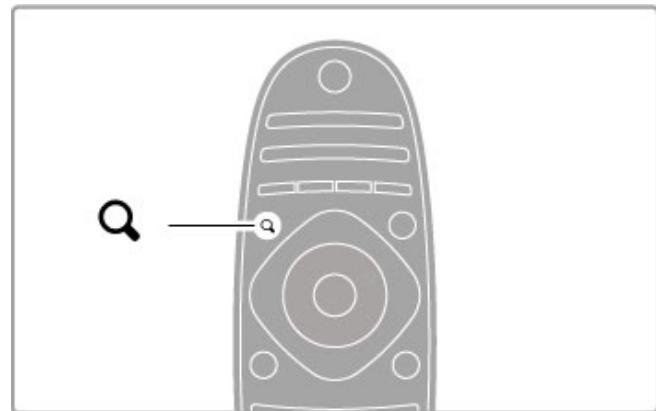
Бірнеше әрекеті бар құрылғыдан жойылған әрекетті қайтару үшін, құрылғыны немесе оның әрекеттерінің біреуін таңдал, **:≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** түймесін басыңыз. Restore device activities (Құрылғы әрекеттерін қалпына келтіру) параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы құрылғының жойылған барлық әрекеттері қайтадан пайда болады.

Q FIND (ТАБУ)

Q FIND (ТАБУ) түймесі телеарналарды көріп жатқанда Арналар тізімін ашады немесе компьютерді жаңа USB құрылғысының ішіндегісін көріп жатқанда суреттердің, әндердің және бейнелердің тізімін ашады.

Тізімді ашу үшін, **Q FIND (ТАБУ)** түймесін басыңыз.

Тізімді жабу үшін, **Q** түймесін қайта басыңыз.

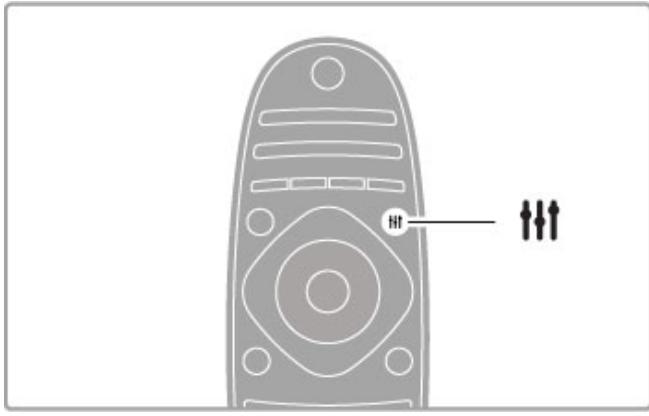


III ADJUST (PETTEY)

ADJUST (PETTEY) мәзірінің көмегімен сурет, дыбыс, Ambilight және 3D параметрлерін жылдам реттеуге болады.

Реттеу мәзірін ашу үшін, **III ADJUST (PETTEY)** түймесін басыңыз.

Шарлау пернелерінің көмегімен таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Мәзірді жабу үшін, **III ADJUST (PETTEY)** түймесін қайтадан басыңыз.



Adjust (Реттеу) мәзірінде төмендегі параметрлерді орындаңыз.

- 3D
- 3D терендігі
- Екі ойыншымен ойнау
- Ambilight жарығын қосу немесе өшіру
- Ambilight динамикасы
- Сурет форматы
- Smart сурет (алдын ала орн-н пар-р)
- Smart дыбыс (алдын ала орн-н пар-р)
- Үндептіштер
- Жиектеу
- Сурет өзгерісі

Ambilight

Ambilight параметрлері туралы қосымша ақпаратты Help (Анықтама) > Setup (Параметрлерді орнату) > Ambilight тармағынан қараңыз.

Сурет форматы

Сурет форматының параметрлері туралы қосымша ақпаратты Help (Анықтама) > Негіздер > Теледидар көрү > Сурет форматы тармағынан қараңыз.

Зерделі сурет, Зерделі дыбыс

Теледидарда көрсетіліп жатқан бағдарламаға сәйкес болатын алдын ала белгіленген параметрлерді орнатуға болады.

Зерделі параметрлері туралы қосымша ақпаратты Help (Анықтама) > Негіздер > Теледидар көрү > Зерделі сурет және дыбыс тармағынан қараңыз.

Динамиктер

Дыбысты теледидардың динамиктерінен шығару үшін, Анықтама бөлімін жауып, **III ADJUST (PETTEU)** түймесін басыңыз да, **Динамиктер** және **Теледидар** параметрлерін таңдаңыз.

Дыбысты жалғанған үй кинотеатры жүйесінемесе күшайткіштен шығару керек болса, **Күшайткіш** параметрін таңдаңыз.

Бұл параметрлер кез келген EasyLink параметрінен уақытша басым болады.

Көлемді

Теледидарды автоматты түрде ең жақсы көлемді дыбыс режиміне аудистырып қосу үшін (үй кинотеатры жүйесі жалғанғанда ғана пайдалану мүмкін), Анықтама бөлімін жауып, **III ADJUST (PETTEU)** түймесін басыңыз да, **Көлемді** және **Косулы** тармақтарын таңдаңыз.

Сурет өзгерісі

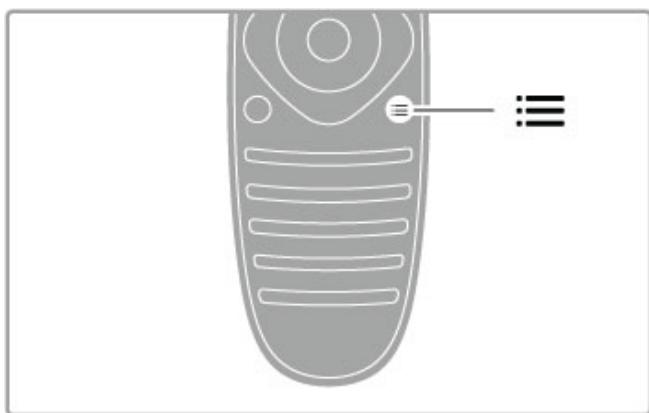
Субтитрлерді толық көрү үшін (теледидардың кірісіне байланысты болады), экрандағы бейнені тігінен немесе көлденен көтеріп көруге болады.

Теледидарды көріп жатқанда, **III ADJUST (PETTEU)** түймесін басып, **Сурет өзгерісі** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Жылжу пернелерінің көмегімен суреттің орнын аудистырыңыз. Сурет өзгерісі функциясын ажырату үшін, **OK** түймесін басыңыз.

≡ OPTIONS

ОПЦИЯЛАР мәзірі арқылы теледидарда көріп жатқан бағдарламаға қатысты қосымша параметрлерді таңдауға болады.

Қолдануға болатын опцияларды көрү үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін кез келген уақытта басыңыз. Мәзірді жабу үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін қайтадан басыңыз.



2.3 Теледидар көрү

Арналарды ауыстырып қосу

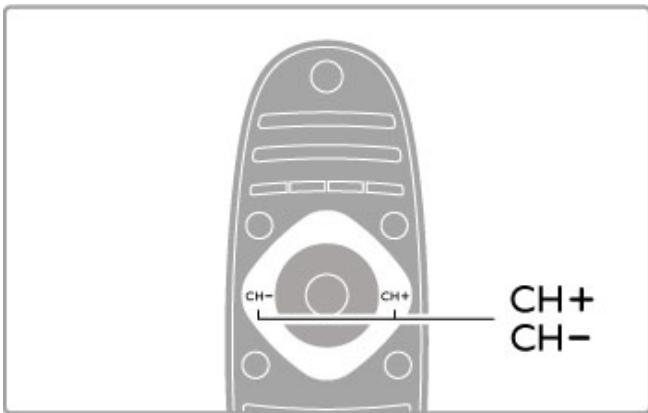
Теледидар көрү және арналарды ауыстыру үшін, негізгі мәзірде **Теледидар көрү** опциясының таңдағанын тексерініз.

Теледидар көрү үшін, түймесін басып, **Теледидар көрү** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.



Арналарды ауыстырып қосу үшін, қашықтан басқару құралындағы **CH+** немесе **CH-** түймелерін басыңыз. Арна нөмірін білетін болсаның, сан пернелерін басуға немесе **FIND** (Табу) түймесін басып «Арналар тізімін» ашып, арнаны таңдауға болады.

Алдыңғы арнаға қайта ауысу үшін, (Артқа) түймесін басыңыз.



Радио арналары

Сандық хабар таратылымы қолжетімді болса, орнату кезінде сандық радиостанциялар орнатылады. Радио арнасына кәдімгі теледидар арнасы сиякты ауысыңыз. DVB-C арна орнатуы әддете радиостанцияларды 1001 арна нөмірінен ары қарай орналастырады.

Теледидар арналарын көрү опциялары

Сандық таратылым телеарналарын көргіңіз келген жағдайда, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып пайдалануға болатын опцияларды қараңыз.

- Кесте;
- Құй;
- Бейнені таңдау.

Кесте

Бұл опция осы арнадағы ағымдағы және келесі бағдарлама туралы акпаратты көрсетеді. Мәтінді көріп шығу немесе келесі бағанға өту үшін, жылжу пернелерін пайдаланыңыз.

Құй

Хабар таратылымына байланысты, «Құй» бетінде тиісті акпарат көрсетіледі. Бұл акпаратты арна сигналын жақсарту немесе белгілі бір қызметтердің бар-жоғын тексеру үшін пайдалануға болады.

Бейнені таңдау

Сандық телеарналар бір телеарнада бейненің бірнеше сигналын (бірнеше жүйелі таратулар), бір оқиғаның әртүрлі бейне камера көріністерін я бұрыштарын немесе әртүрлі бағдарламаларды көрү мүмкіндігін береді. Осындау телеарналардың кез келгені бар болса, теледидар көнеспе беретін хабар көрсетеді. Бар болса, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Бейнені таңдау** параметрін таңдаңыз да, таңдау жасаңыз.

Арналар тізімі

Арналар тізімінде орнатылған барлық ТД және радио арналарын көруге болады.

Теледидарды көріп отырғанда арналар кестесін ашу үшін, **FIND** (Табу) түймесін басыңыз.

Арнаны өзгертуп отырғанда «Арналар тізімінен» шығу үшін, **FIND** (Табу) түймесін қайта басыңыз немесе (Артқа) түймесін басыңыз.

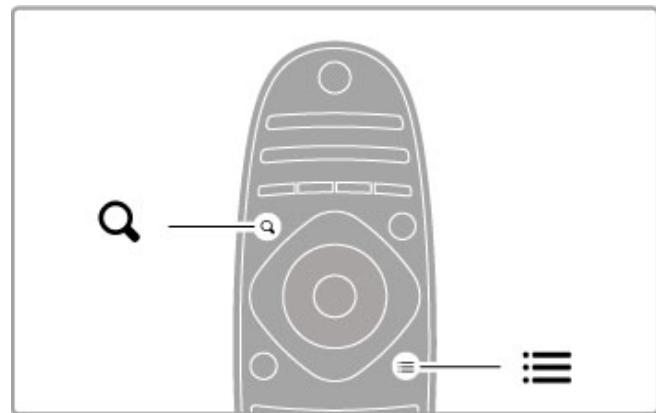
Арналар тізімінде телеарнага немесе радио станциясына өтіп, **OK** түймесін басу арқылы телеарнаны көруге немесе радио станциясын тыңдауга болады.

Арналар тізімі бірнеше беттер тұрғы мүмкін. Арна тізімінің келесі немесе алдыңғы бетін көрү үшін, немесе түймесін басыңыз.

Арналар тізімінің опциялары

Арналар тізімі көрсетіліп тұрғанда, тәмендегі опцияларды таңдау үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз.

- Тізімді таңдау;
- Сүйікті деп белгілеу;
- Қайта ретке келтіру;
- Атауын өзгерту;
- Арнаны жасыру;
- Барлық жасырын арналарды көрсету.



Тізімді таңдау

Бұл опцияны пайдаланып, Арналар тізімінде көрсетілетін арналарды таңдаңыз. Таңдаған тізім **CH+** және **CH-** арқылы қаралатын арналарды белгілейді.

Сүйікті деп белгілеу

Арна тізімінде кез келген бір арна белгіленгенде, оны таңдаулы арна етіп орнатуға болады.

Негіздер > Теледидар көрү > Сүйікті деп белгілеу тармағындағы акпаратты оқыңыз.

Қайта ретке келтіру

Арналардың орындарын тізімнің ішінде өзгертуге болады.

1 OPTIONS (Опциялар) түймесін басып, **Қайта ретке келтіру** пәрменін таңдаған арналардың ретін өзгертиңіз.

2 Арнаны бөлекеп, **OK** түймесін басыңыз.

3 Жылжу пернелерінің көмегімен арнаны қажетті жерге орналастырыңыз. Немесе, сан пернелері арқылы жаңа орналасу орнын енгізіңіз.

4 Орынды растау үшін, **OK** түймесін басыңыз. Арнаны енгізуге немесе оны аудыстыруға болады.
Басқа бір арнаны бөлектеп, тұра солай жасауға болады.

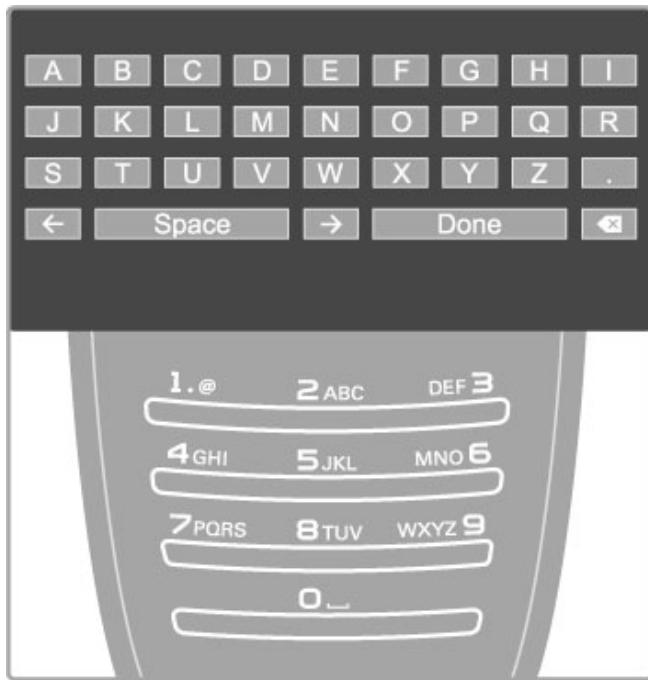
Қайта ретке келтіру процесін тоқтату үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Қайта ретке келтіру параметрінен шығу** пәрменін таңдаңыз.

Атауын өзгерту

Арнаның атауын арналар тізімінде өзгертуге болады.

1 Арналар тізімінде атауы өзгертилетін арнаны белгіленіз.

2 **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Атауын өзгерту** пәрменін таңдалатын атауды өзгертиңіз. Мәтінді тікелей қашықтан басқару құралының пернелерімен немесе мәтінді енгізу мәзірінің жоғарғы жағындағы толық пернетақтаны ашып енгізуге болады.



Мәтінді қашықтан басқару құралының пернетақтасы арқылы енгізу

Мензерді мәтінге орналастыру үшін, жылжу пернелерін пайдаланыңыз. Таңбаны өшіру үшін, **→** (Артқа) түймесін басыңыз.

Таңбаны енгізу үшін, SMS/мәтінді хабар алмасқанда қолданғандай, қашықтан басқару құралының пернетақтасын пайдаланыңыз. Арнайы таңбаны таңдау үшін, **1** пернесін пайдаланыңыз. Таңбаны өшіру үшін, **Θшіру** пәрменін таңдаңыз. Атауын өзгерту параметрін ажырату үшін, **Дайын** параметрін таңдаңыз.

Мәтінді экрандағы пернетақта көмегімен енгізу

Мәтін енгізу мәзірінің жоғарғы жағындағы экрандық пернетақтаны шығару үшін, мәтіндегі мензер жыпылықтағанда, **OK** түймесін басыңыз.

Пernetatқtada, taңbanы belgileu үшіn, жyлju pernelerіn пайдаланып, oны eнгізу үшіn, **OK** tүйmesіn басыңыz. Taңbanы өшіru үшіn, **→** (Artқa) tүйmesіn басыңыz nemese **☒** belgilep, **OK** tүйmesіn басыңыz.

Бас әріптерден кіші әріптерге немесе арнайы таңбалардың жиынына аудысу үшіn, **►** (Kелесi) nemese **◀** (Алдыңғы) tүйmesіn басыңыz.

Мәтін жолының ішіндегі таңбаны өңдеу үшіn, мензерді осы таңбага апарып, экрандағы бос орын tүйmesіnің eкі жағындағы **←** және **→** pernelerіn пайдаланыңыz.

Экрандағы пернетақтаны жабу үшіn, **Дайын** параметрін belgilep, **OK** tүйmesіn басыңыz.

USB пернетақтасы

Арналардың атын өзгерту үшіn USB арқылы қосылған пернетақтаны пайдалануға болады. USB пернетақтасын косу туралы ақпаратты **Анықтама > Байланыстар > Basқa кұryмыларды қосу > Пернетақта мен тінтуір** тармағынан оқыңыz.

Арнаны жасыру

Арналар тізімінде арнаны жасыруға болады. Арналарды қарап жатқанда, жасырылған арна еленбей еткізіледі.

1 Арналар тізімінде жасырылатын арнаны белгіленіz.

2 **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Арнаны жасыру** пәрменін таңдаңыz. Арналар тізімі жабылғанда, арна да жасырылады.

Жасырын арналарды көрсету

Барлық жасырын арналарды қайтаруға және оларды қайтадан шығаруға болады.

1 Арналар тізімінде **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** түймесін басып, **Жасырын арналарды көрсету** пәрменін таңдаңыz. Арналар тізімі қайтадан барлық арналарды көрсетеді.

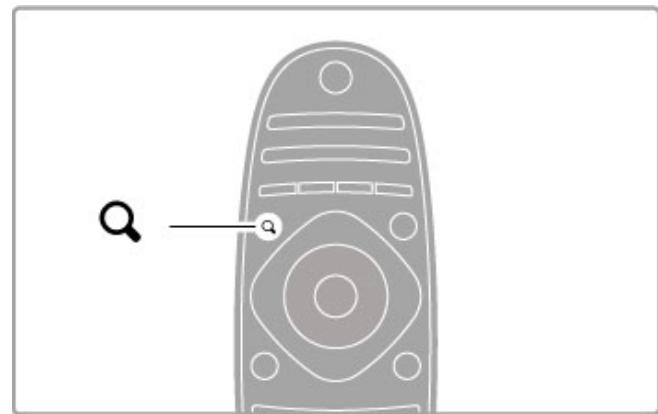
2 **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Барлық жасырын арналарды көрсету** пәрменін таңдал, алдында жасырылған арналарды шығарыныз.

Әйтпесе, алдында жасырылған арналарды сол қалпында қалдыру үшіn, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Шығу** пәрменін таңдаңыz.

Таңдаулы арналар

Арналар тізімінде арнаны таңдаулы етіп белгілеуге болады. Арналар тізімін тек таңдаулы арналарды көрсететін етіп реттеуге болады.

Телеарналарды көріп жатқанда, **Арналар тізімін** ашу үшіn, **Q FIND** (Tabu) түймесін басыңыz.



Арнаны сүйікті деп белгілеу

Теледидар көріп отырғанда, **Q FIND** (Tabu) түймесін басып Арналар тізімін ашиңыz. Сүйікті болып белгіленетін арнаға етіп, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыz. **Сүйікті деп белгілеу** пәрменін таңдаңыz.

Арналар тізімінде сүйікті арна **★** белгісімен көрсетіледі.

Сүйікті белгісін алу параметрі арқылы арнадан таңдаулы белгісін алуға болады.

Таңдаулы арналардың тізімі

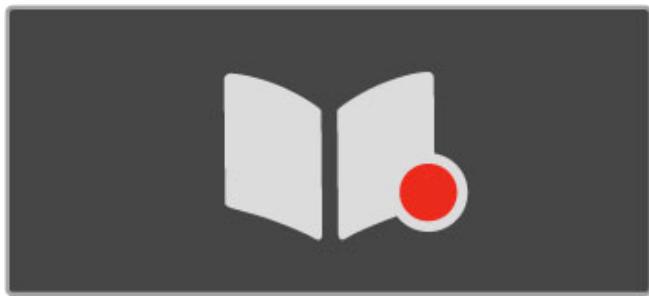
Арналар тізімін тек сүйікті арналарды көрсететін етіп реттеуге болады.

Экранда тізім көрсетіліп тұрғанда, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түйmesіn басып, **Тізімді таңдау** пәрменін таңдаңыz. Тізімнен **Таңдаулылар** тармағын таңдал, **OK** түйmesіn басыңыz. Тізім таңдалып тұrғанда, тек таңдаулы арналарды шолуға болады.

Бағдарлама нұсқаулығы

Аймағында бағдарламалар нұсқаулығының акпаратын көру мүмкін болса, экранда көрсетілетін жоспарланған теледидар бағдарламаларымен бірге бағдарлама нұсқаулығын ашуға болады.

Бағдарлама нұсқаулығы тарату станциясы немесе интернет арқылы ұсынылады.



Бағдарлама нұсқаулығын ашу

Теледидар көріп жатқанда, түймесін басып, **Бағдарлама нұсқаулығы** тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Параметрді өзгертпестен Бағдарлама нұсқаулығынан шығу үшін, (Артқа) түймесін басыңыз.

Бірінші рет қолдану

Бағдарлама нұсқаулығы алғаш ашылғанда, теледидар барлық телеарналардан бағдарлама таңдағышының акпаратын іздейді. Бұл бірнеше минутқа созылуы мүмкін. Деректер теледидарда сақталады. Теледидар бағдарлама деректерін сегіз күн сақтауды мүмкін.

Бағдарлама нұсқаулығында опциялары

Бағдарлама нұсқаулығында таңдалып тұрғанда, OPTIONS (Опциялар) түймесін басып төмөндегілерді таңдаңыз.

- Еске сал. орн.**
Бағдарлама басталатын уақытты көрсететін экрандық еске салғышты орнату үшін, **Еске сал. орн.** пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Бағдарламаға (Сағат) белгісі қойылады. Еске салғышты өшіру үшін, **Еске салуды өшіру** пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

• Күнді өзгерту

Алдыңғы немесе келесі күнгі бағдарламаларды көріңіз.

• Қосымша ақпарат

Бағдарламаның мәліметтерін және қысқаша акпаратын көрсетеді.

• Жанр бойынша іздеу

Жанр бойынша таңдалған барлық бағдарламаларды көрсетеді.

• Жоспарланған еске салулар

Еске салғыш орнатылған болса, жоспарланған барлық еске салғыштардың тізімін көруге болады.

• Бағдарлама таңдағышын жаңарту

Алғаш іздеғеннен кейін, теледидар бағдарлама нұсқаулығының деректерін сақтайты. Арналар жаңартылса не қайта орнатылса немесе Арналар тізімін өзгертуінде, Бағдарлама нұсқаулығын жаңарту керек болады.

Жаңарту үшін, **Бағдарлама таңдағышын жаңарту** пәрменін таңдаңыз. Еске салулар өшіріледі.

Тарату станциясы немесе желі

Бағдарлама нұсқаулығының акпаратын жіберілетін көзді таңдау үшін, > **Реттеу** > **Теледидар параметрлері** > **Басымдықтар** > **Бағдарлама нұсқаулығы** тармағын таңдаңыз.

Желіден немесе **Хабар тарататын станциядан** параметрін таңдаңыз.

Желіден

Net TV қызметіне байланыстырылғанша, бағдарлама нұсқаулығының акпараты тарату станциясынан келеді. Net TV қызметіне жалғанғаннан кейін, теледидар бағдарлама нұсқаулығының акпаратын алу үшін, автоматты түрде интернетке қосылады.

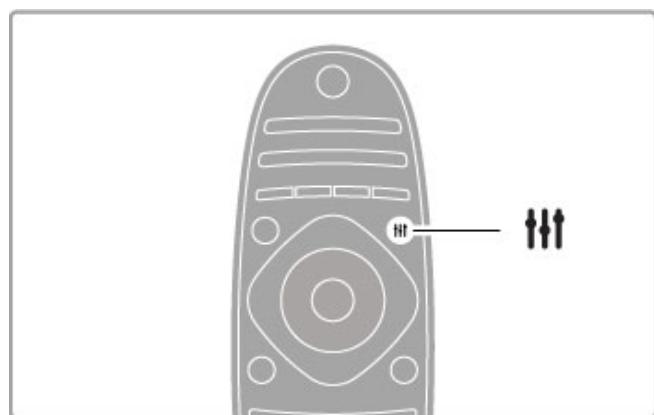
Хабар тарататын станциядан

Нұсқаулық акпараты хабар тарату станциясынан немесе операторордан келеді.

Зерделі сурет және дыбыс параметрлері

Суретті немесе дыбысты оңай реттеу үшін, әрқайсысы үшін алдын ала орнатылған параметрді таңдауга болады.

Теледидарды көріп жатқанда, **ADJUST (PETTEU)** түймесін басып «Реттеу» мәзірін ашыңыз және **Зерделі сурет** немесе **Зерделі дыбыс** параметрін таңдаңыз. Тізімнен таңдау жасап, **OK** түймесін басыңыз.



Зерделі сурет және Зерделі дыбыс

Зерделі параметрлер ойнау немесе күндізгі жарықта көрү сияқты арнайы пайдалануға бейімделген алдын ала орнатылған параметрлердің тіркесімі.

Таңдалған зерделі параметрдің жарықтық немесе контрасттылық, бас немесе дискант сияқты арнайы параметрін реттеуге болады. Зерделі параметр жасалған реттеулерді сақтайды.

Зерделі параметрлерді реттеу

Зерделі параметрдің арнайы параметрін реттеу үшін, зерделі параметрді таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Содан кейін түймесін басып, **Реттеу** параметрін таңдаңыз. **Теледидар параметрлері** тармағын таңдаңыз да, жеке параметрге өтіңіз және оны реттепңіз.

Жасалған реттеулерден бас тартып, бастапқы зерделі параметр мәндеріне қайту үшін, алдымен теледидарда қалпына келтірілетін зерделі параметрді орнатыңыз. Содан кейін > **Реттеу** > **Теледидар параметрлері** тармағын таңдап, **Нөлдеу** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Жеке параметрлерді реттеу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > **Реттеу** > **Сурет және дыбыс** және **Ambilight** тармағынан көруге болады.

Зерделі суреттер тізімі

- **Жеке** — Сурет және дыбыс параметрл. реттеу тармағында жасалған таңдаулар
- **Жанды** — құндізгі жарықта көруге ынғайлыш
- **Табиғи** — табиғат суреттерінің параметрлері
- **Кинотеатр** — фильмдерді көруге ынғайлыш
- **Ойын** — ойын ойнауға ынғайлыш
- **Құат үнемдеу** - қуатты үнемдейтін параметрлер

Стандартты

- **Стандартты** — әдепкі зауыттық параметрлер
- **Фотосурет** — фотосуреттерді көруге ынғайлыш
- **ISF құндізгі және ISF тұнгі** - ISF функциясын мөлшерлеу параметрлері

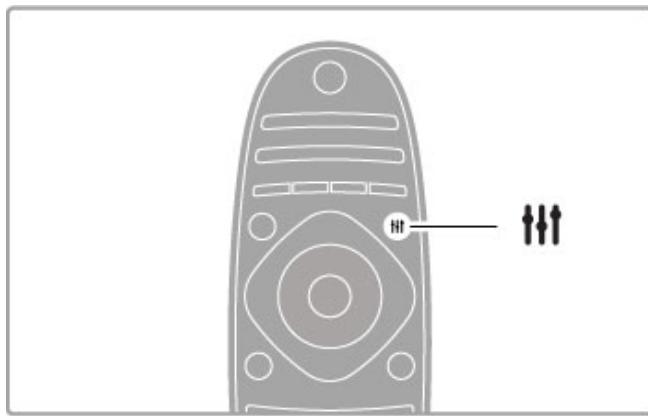
Зерделі дыбыстар тізімі

- **Жеке** — Сурет және дыбыс параметрл. реттеу тармағында жасалған жеке таңдауларыңыз
- **Стандартты** — әдепкі зауыттық параметрлер
- **Жаңалықтар** — тыңдауға ынғайлыш
- **Кинотеатр** — фильмдерді көруге ынғайлыш
- **Ойын** — ойын ойнауға ынғайлыш
- **Драма** — мелодрамалар үшін ынғайлыш
- **Спорт** — спорттық бағдарламалар үшін ынғайлыш

Сурет форматы

Экранда қара жолақтар пайда болса, сурет пішімін экранды толтыратын пішімге реттеуге болады.

Теледидарды көріп жатқанда, **III ADJUST (РЕТТЕУ)** түймесін басып «Реттеу» мәзірін ашыныз да, **Сурет форматы** тармағын таңдаңыз. Тізімнен пішімді таңдал, **OK** түймесін басыныз.



Сурет форматтары

Экрандағы бейнеге байланысты, келесі пішімдер қол жетімді болады:

• Автотолтыру

Экранды толтыру үшін, бейнені автоматтарты түрде үлкейтеді. Бейне өте аз мөлшерде бұрмаланады, субтитрлер көрінеді. Компьютер кірісіне сәйкес келмейді.

• Автомасштабтау

Бұрмалаусыз бейнені экранды мүмкіндігінше толтыратын етіп автоматтарты түрде масштабтайты. Қара жолақтар көрініп мүмкін. Компьютер кірісіне сәйкес келмейді.

• 16:9

Жоғары айқындықты 16:9 хабар тарату ажыратымдылығы үшін суретті 16:9 пішіміне орнатады.

• Шамадан тыс үлкейту

4:3 пішімінде таратылатын хабарлардың жаңындағы қара жолақтарды жояды. Сурет экранға сиятын етіп реттеледі.

• Шамадан тыс үлкейту 16:9

Суретті 4:3 пішіміндегі хабар таратылымы үшін 16:9 пішімінде аз бұрмаланатын етіп орнатады.

• Кең экранды 16:9

Бейнені 16:9 пішіміне келтіреді.

• Cinema 21:9

Суретті түпнұсқа 21:9 фильмдер үшін cinema 21:9 форматына орнатады.

• Cinema 21:9 субтитры

Суретті cinema 21:9 форматына орнатады, бірақ тәмендегі қара жолақтағы субтитрлер көрінетін болады.

• Масштабта емес

HD немесе компьютер кірісіне арналған Маман режимі. Эр пиксел бойынша көрсету. Компьютерден алынған бейнелерде қара жолақтар пайда болуы мүмкін.

• Кең экран

Бейнені 16:9 пішіміне созады.

Multi view

Multi view көмегімен бір уақытта екі экранды көруге болады.

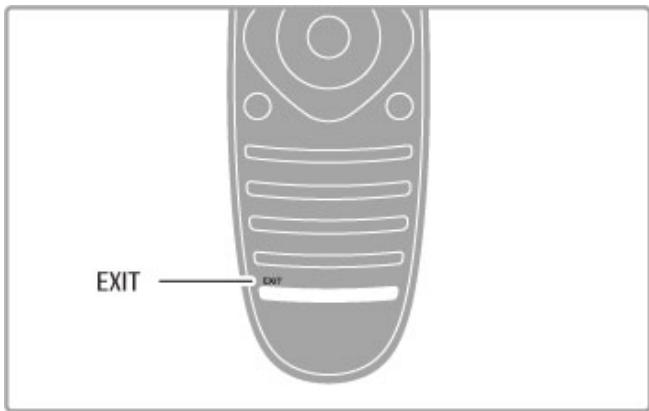
Multi view көрінісін ашқанда, теледидар экраны екі экранды, бір негізгі және бір шағын экранды көрсетеді.



Multi view көрінісін ашу

Multi view көрінісін ашу үшін **↑** (Негізгі) түймесін басып, Multi view опциясын таңдал, **OK** түймесін басыныз. Қашықтан басқару құралының көмегімен негізгі экранды бақылауга болады.

Multi view көрінісін жабу үшін **ШЫFY** пәрменін таңдаңыз немесе басқа әрекетті таңдау үшін **↑** (Негізгі) түймесін басыныз.



Негізгі экран суреті

Негізгі экранның суретін ауыстыру үшін, **Q FIND** (Табу) түймесін басыңыз. Тізімнен көргіңіз келетін элементті таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Негізгі экранда теледидар арналарын, қосылған құрылғыны (HDMI арқылы қосылған), көріп жатқан арнаның мәтін беттерін, Net TV қолданбасын не Интернет бетін, теледидардың Бағдарламалық нұсқаулығын немесе Анықтаманы көрүге болады.
«Multi view» жауып, қайтадан ашқанда, соңғы таңдалған негізгі экран көрсетіледі.

Күту режиміне ауыстыру

Теледидар қосулы болса, қашықтан басқару құралындағы түймесін басып күту режимін ауыстырып қосыңыз. Қызыл күту режимінің перне көрсеткіші қосулы болады.

Күту режимінде болғанда теледидар өте аз қуат тұтынғанымен, қуат әлі де тұтынылады.

Теледидар ұзақ уақыт пайдаланылмайтын болса, теледидарды қуат түймесімен толық өшіріңіз.

Автоматты сөндіру

Теледидарды монитор ретінде пайдаланылып немесе теледидарды көру үшін сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) қолданылып, теледидардың қашықтан басқару құралы қолданылмаса, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыңыз.

Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылmasa орын алғатын автоматты өшүіне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телеарналарды көріп жатып **жасыл** пернені басыңыз да, алдымен **Автоматты сөндіру**, одан кейін **Өшірулі** тармақтарын таңдаңыз.

2.4 3D

Не қажет

Бұл теледидардан 3D пішіміндегі бейнені көру үшін бар болғаны 3D көзілдірігі керек. Пассивті 3D көзілдірігінің екі данасы жинақпен беріледі.

Көзілдіріктердің қосымша даналарын алу үшін, PTA426 немесе PTA416 үлгісінде Philips Passive 3D көзілдірігіне тапсырыс берініз. Басқа 3D көзілдіріктерінде 3D жұмысына кепілдік берілмейді.

3D пішімінде көру

3D фильмін немесе бағдарламасын көру үшін, 3D фильмін 3D Blu-ray диск ойнатқышына салыңыз немесе 3D бағдарламаларын көрсететін телеарнаны табыңыз.

► (Негізгі экран) түймесін басып, **3D Blu-ray дискі** ойнатқышын таңдаңыз немесе **Теледидар көру** параметрін таңдал, телеарнаны табыңыз.

3D бастау

Теледидар 3D пішімін анықтай алады. 3D хабары көрсетілгенде, **Бастау 3D** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. 3D көзілдірігін киңіз.

Теледидар 3D сигналын анықтай алмаса (3D сигналының белгісі болмаса), 3D бағдарламасы экранда қос бейне ретінде көрсетіледі.

Қо бейнені 3D мүмкіндігіне аудыстыру үшін, **III ADJUST (PETTEY)** түймесін басып, **3D** пішімі тармағын таңдаңыз да, қос бейне позициясына қарай **Қатар** немесе **Жоғары / төмен** параметрін таңдаңыз.

Қалыпты пішімдеу нәтижесінде ерекше 3D әсерлері пайда болса, кері бағытталған пішімді таңдау керек болуы мүмкін.

3D тоқтату

3D бейнесінің көрсетілуін тоқтату үшін, **III ADJUST (PETTEY)** түймесін басып, **2D-3D** мәзірінде **2D** тармағын таңдаңыз. Басқа арнаға немесе жалғанған құрылғыға аудысып та 3D мүмкіндігін ажыратуға болады.

2D көрінісін 3D көрінісіне түрлендіру

Кез келген 2D пішіміндегі бағдарламаны 3D пішімінде көру үшін түрлендіруге болады.

2D пішіміндегі бағдарламаны 3D пішіміне түрлендіру үшін, **III ADJUST (PETTEY)** түймесін басып, **3D**, одан кейін **2D көрінісін 3D көрінісіне түрлендіру** параметрін таңдаңыз.

2D көрінісін 3D көрінісіне түрлендіру процесін тоқтату үшін, «**3D**» мәзірінен **2D** тармағын таңдаңыз немесе негізгі мәзірден басқа әрекетті таңдаңыз. Теледидар арналарын аудыстырганда, түрлендіру тоқтатылады.

3D тереңдігі

3D көрінісін тереңдігін әлсіздеу немесе күштірек 3D әсеріне өзгертуге болады.

3D тереңдігін орнату үшін, **III ADJUST (PETTEY)** түймесін басыңыз да, **3D тереңдігі** тармағын таңдаңыз. 3D тереңдігін орнату үшін сырғытпа жолағын пайдаланып, **OK** түймесін басыңыз.

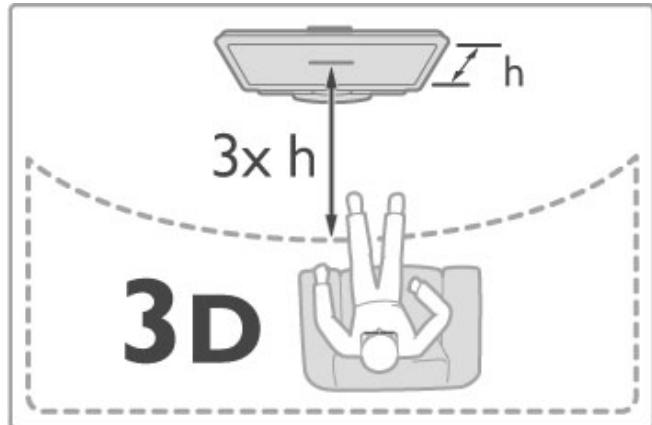
Ерекшеліктері

- 3D ТД, сигналы 2D мүмкіндігіне аудыстырылып қосылса, теледидар тек 3D мүмкіндігінен қалған бейнені көрсетеді.
- 3D мүмкіндігіне «Multi view» көрінісінде қолдау жок

3D бейнелерін оңтайлы көру

3D бейнелерін оңтайлы көру үшін ұсынатынымыз:

- теледидардан кемінде теледидар білктігінен үш есе артық болатын қашықтықта, бірақ 6 метрден аспай отырыңыз.
- құралды флюоресцентті жарықтан (мысалы, төмен жиілікте жұмыс істейтін өте жарық сәуле немесе кейбір құат үнемдейтін жарық шамдары) және тікелей құн сәулесін сақтаңыз, өйткени олар 3D бейнесін көруге кедергі жасауы мүмкін.



Денсаулыққа қатысты ескерту

- Өзініз немесе жанұбыңыз эпилепсия немесе жарық сезігштік талмасына шалдыққан болсаныз, жыпылықтайтын жарық көздеріне, тез аудысын суреттерге немесе үш өлшемді бейнені көруге шығар алдында, дәрігерге қаралыңыз.
- Бастың айналуы, бас ауруы немесе бағытынан адасу сияқты ынғайсыздықты болдырмау үшін, 3D бейнесін ұзак уақыт бойы көрмеген дұрыс.

Кез келген жайсыздық сезілген жағдайдың, 3D бейнесін көруді тоқтатып, симптомдар жоғалғанша, ықтимал қауіпті ешбір іс-әрекетке бірден қатыспаңыз (мысалы, көлік жүргізу). Симптомдар жоғалмаса, алдымен дәрігерге қаралмастан, 3D бейнелерін көруді жағастырмаңыз.

- Ата-анаңар үш өлшемді бейнені көру кезінде балаларын бақылауы керек және олардың жоғарыда аталаған жайсыздыққа ұшырамауын қамтамасыз етү керек. 3D бейнесін көру 6 жастан кіші балаларға ұсынылмайды, өйткени олардың көру жүйесі әлі толық жетілмеген.
- 3D көзілдірігін 3D теледидарын көруден басқа ешқандай мақсатта пайдаланбаңыз.
- **ШАШАЛЫП ҚАЛУ ҚАУПІ** - 6 жастан кіші балалардың 3D көзілдірігімен ойнауына жол берменіз, олар батарея қақпағын немесе батареяны (бар болса) жұтып, шашалуы мүмкін.

Тазалау және күтім

- 3D көзілдірігін құн сәулесі тікелей түсетін, ыстық, отты немесе сулы жерде сактамаңыз. Өнім дұрыс істемеуі немесе өрт шығуы мүмкін.
- Линзаларға сыйат түсірмей үшін таза, жұмсақ шуберек (ұсақ талшықты немесе мақта шуберек) пайдаланбаңыз. Тазалау құралын ешқашан 3D көзілдірікке тікелей сеппеніз. Бұл электроникаға зақым тигізуі мүмкін.
- 3D көзілдірігін линзасын түсіріп алмаңыз, майыстырманыз немесе құш түсірменіз.
- Спирт, еріткіш, беттік белсенді құрал, парафин, бензин, масалардан корғау құралы немесе майлайтын құрал бар тазалайтын химиялық құралдарды пайдаланбаңыз. Бұл химиялық құралдар түстін бұзылуына немесе жарықтардың пайда болуына себеп болуы мүмкін.

2.5 Жалғанған құрылғылар

Құрылғыны таңдау

Негізгі мәзірден таңдау

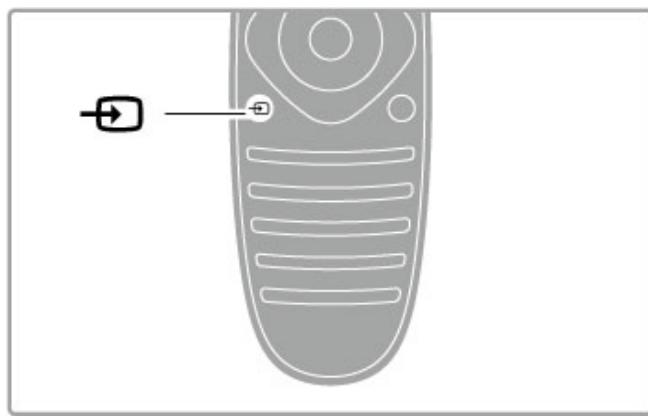
Жалғанған құрылғыны таңдау және көрү үшін, түймесін басып, **Негізгі мәзірді** ашыңыз да, құрылғыны немесе оның әрекетін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Құрылғының косылып тұрғанын тексерініз.

Кейін таңдау оңай болу үшін, жалғанған құрылғыны негізгі мәзірге косыңыз.

Құрылғыларды қосу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > **Негіздер** > **Мәзірлер** > **Негізгі мәзір** тармағынан қараңыз.

Байланыстар тізімінен таңдау

Косылымдар тізімін ашу үшін, SOURCE (Көз) түймесін басыңыз. Теледидар қосылуын таңданыз да, **OK** түймесін басып, сол қосылудағы құрылғыға ауысыңыз. Құрылғының косылып тұрғанын тексерініз.



Құрылғыларды басқару

Теледидардың қашықтан басқару құралы арқылы да жалғанған құрылғыны басқаруға болады. Құрылғыда EasyLink (HDMI-CEC) мүмкіндігі болып, ол қосылған болуы керек. Сондай-ақ, құрылғы HDMI кабельдің көмегімен жалғанған болуы керек.

EasyLink құрылғысын басқару

Ондай құрылғыны теледидардың қашықтан басқару құралымен басқару үшін, құрылғыны немесе оның әрекетін негізгі мәзірде таңдал, **OK** түймесін басыңыз. , **ADJUST** (**PETTEU**) және **OPTIONS** (Опциялар) пернесінен басқа барлық пернелердің пәрмендері құрылғыға жіберіледі.

Қажетті перне теледидардың қашықтан басқару құралында болмаса, «Құрылғы түймелерін көрсету» пәрмені арқылы қосымша пернелерді экранға шығаруға болады.

Құрылғы түймелерін көрсету

Экранға құрылғының түймелерін шығару үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Құрылғы түймелерін көрсету** пәрменін таңданыз. Керекті түймені таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғы түймелерін жасыру үшін, (Кепі) пернесін басыңыз.



Жалпы, бұл түймелер келесі құрылғы мәзірлерін ашады:

- 1 Негізгі мәзір
- 2 Реттеу мәзірі
- 3 Диск мәзірі (диск мазмұны)
- 4 Қалқымағы мәзір
- 5 Опциялар мәзірі
- 6 Бағдарламалар нұсқаулығы
- 7 Мультимедиа таңдау

EasyLink туралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама)** > **Setup (Параметрлерді орнату)** > **Devices (Құрылғылар)** > **EasyLink HDMI-CEC** тармағынан көруге болады.

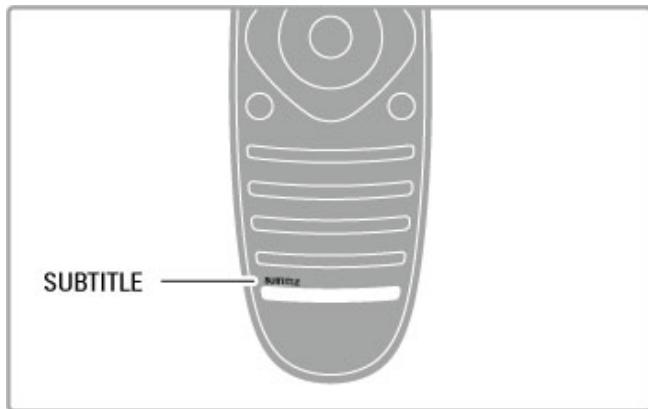
2.6 Субтитрлер, таймерлер және қорғау құлыптары

Субтитрлер

Бағдарлама субтитрлері көп жағдайларда көрсетіліп тұрады. Субтитрлерді қосуға немесе өшіруге болады. Субтитрлерді орнату жолы арнаның аналогты немесе сандық болуына байланысты.

Субтитрлерді қосу

Субтитр мәзірін ашу үшін, **SUBTITLE** (Субтитр) пернесін басыңыз. Субтитрлерді **Қосулы** немесе **Өшірулі** етіп орнатуға болады. **Дыбыссыз кезде қосулы** опциясын дыбыс  арқылы өшірілгенде фана тандаңыз.



Аналогты арналар үшін

Арнаның субтитрлерін пайдалану үшін, арнаға өтініз де, **TEXT** (Телеметтін) пернесін басып, Телеметтін мәзірін ашиңыз. Субтитрлердің бет нөмірін (әдетте 888) енгізіңіз де, **TEXT** (Телеметтін) пернесін қайта басып, Телеметтін мәзірін жабыңыз. «Субтитр» мәзірінде қосылып тұрганда, бар болса, субтитрлер көрсетілетін болады. Эр аналогты арнаны бөлек реттеу керек.

Сандық арналар үшін

Сандық арналар үшін телеметтінде субтитрлерді қосудың қажетті жоқ. Қажетті негізгі және қосымша субтитр тілін орнатуға болады. Бұл тілдер арнада болмаса, басқа бар тілде тандауға болады.

Негізгі және қосымша субтитр тілін орнату үшін  түймесін басып, **Реттеу > Арна параметрлері** тармағы ішінен **Тілдер > Негізгі және Қосымша субтитрлер** тармақтарын тандаңыз.

Қалаған тілдерініздің ешқайсысы көрсетілмеген жағдайда субтитр тілін тандау үшін,  **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Субтитр тілі** тармағын тандаңыз да, үақытша орнатылатын тілді тандаңыз.

Дыбыс тілдері

Сандық телеарналар бағдарламамен бірге бірнеше дыбыс тілін таратуы мүмкін. Теледидарды хабар таратылып жатқанда қалаған тілге ауыстыруға болады.

Тілді орнату

Қалаған аудио тілін орнату үшін,  түймесін басып, **Реттеу > Арна параметрлері** тармағын тандаңыз да, **Тілдер > Негізгі және Қосымша аудио** параметрлерін тандаңыз. Теледидар автоматтты түрде тілдерініздің (бар болса) біреуіне ауысады.

Дыбыс тілінің бар-жоғын тексеру үшін,  **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Аудио тіл** тармағын тандаңыз. Тізімнен басқа дыбыс тілін тандауға болады.

Кейір сандық телеарналар есту немесе көру қабілеті нашар кіслер үшін арнайы дыбыс пен субтитрлерді таратады. **Анықтама > Реттеу > Әмбебап пайдалану** тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

Балалардан қорғау құлыптары

Балаларға арнаны немесе бағдарламаны көргө кедергі жасау үшін, арналарды немесе жас шектеуі бар бағдарламаларды құлыптауға болады.

Ата-аналық рейтинг

Кейір сандық телестанциялардың бағдарламаларында жас шектеуі болады. Шектеу баланың жасына қойылған шектеумен бірдей немесе одан жоғары болғанда, бағдарлама құлыптанады.

Құлыптанған бағдарламаны көру үшін, **Балалардан қорғау** кодын енгізу керек. Ата-ана бақылауының жас шектеуі барлық арналар үшін орнатылады.

Жас шектеуін орнату

 түймесін басып, **Реттеу > Арна параметрлері** тармағына өтіп, **Балалардан қорғау құлпы > Ата-аналық рейтинг** параметрін тандаңыз.

Жас шектеуін тандау үшін, алдымен 4 сандық балалардан қорғау кодын енгізу керек. Балалардан қорғау коды орнатылған болса, кодты қазір орнатуға болады.

Код енгізілгенде, жас шектеуін тандауға болады. Бағдарлама шектеуі баланың жасына қойылған шектеумен бірдей немесе одан жоғары болса, бағдарлама құлыптанады. Теледидар бағдарламаны ашатын кодты сұрайды. Кейір операторларда теледидар тек шектеуі жоғары бағдарламаларды құлыптайды.

Арнаны құлыптау

Арнаны құлыптау үшін,  түймесін басып, **Реттеу > Арна параметрлері** тармағына өтіп, **Балалардан қорғау коды > Арнаны құлыптау** параметрін тандаңыз. Арна нөмірлерінің тізімінде, арнаны таңдалап, құлыптау үшін, **OK** түймесін басыңыз.

Кодты ұмытып қалдыңыз ба?

Құлыпты ашу кодын ұмытқан жағдайда, елінізде Philip's тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Телефон нөмірін теледидармен қоса келген құжаттамадан немесе www.philips.com/support веб-торабынан табуға болады.

Кодты ұмытып қалдыңыз ба?

Құлыпты ашу кодын ұмытқан жағдайда, елінізде Philip's тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Телефон нөмірін теледидармен қоса келген құжаттамадан немесе www.philips.com/support веб-торабынан табуға болады.

Тұнгі таймер

Тұнгі таймер көмегімен теледидарды белгіленген уақыт еткенде күту режиміне автоматтты өтетін етіп реттеуге болады.

Тұнгі таймерді орнату үшін,  > **Реттеу > Теледидар параметрлері > Басымдықтар > Тұнгі таймер** тармақтарын ашиңыз. Сырғытпа жолағын пайдаланып уақытты 5 минуттық қадаммен 180 минутқа дейін орнатуға болады. 0 минутқа қойылса, тұнгі таймер өшеді.

Кері санау кезінде теледидарды ертерек өшіруге немесе уақытты нөлдеуге болады.

3 Smart TV

3.1 Net TV

Net TV деген не?

Net TV қызметі Apps деп аталып Интернет қолданбаларын ұсынады. Бұл Apps қолданбалары теледидарының бейімделген. Осы Apps қолданбалары көмегімен елініздегі газеттерді оқуға, акпараттық ойын-сауық бағдарламаларын көруге, бейнефильмдер дүкенінен фильмдерді жалға алуға немесе жіберіл алған бағдарламаларды қайта көрү қолданбаларымен көрге болады. Тұрып жатқан елінізге байланысты Net TV Apps қолданбаларының көптеген түрлерін пайдалануға болады.

Smart USB жазу

Теледидар Интернетке қосылып тұрғанда, бағдарламаларды теледидардың бағдарлама таңдағышынан жазып алуға да болады. Бағдарламаларды жазып алу үшін, теледидарға USB қатты дискісін жалғау керек.

Net TV сипаттарты

- Net TV Apps қолданбаларын пайдалану мүмкіндігі елге байланысты әрқалай болады.
- Net TV көмегімен қалаған кез келген Интернет торабын көрге болады, бірақ олардың көбі теледидар экранына бейімделмеген, сондай-ақ кейбір плагиндер (мысалы, беттерді немесе бейнелерді көрге арналған) теледидарда жоқ.
- Net TV Apps қолданбаларын қосуға, өзгертуге немесе ажыратуға болады.
- Net TV бір уақытта бір бетті бүкіл экранға толық көрсетеді.
- Файлдарды жүктеу және сақтау, сонымен қатар қосымша модульдерді орнату мүмкін емес.

Net TV форумының веб-торабы

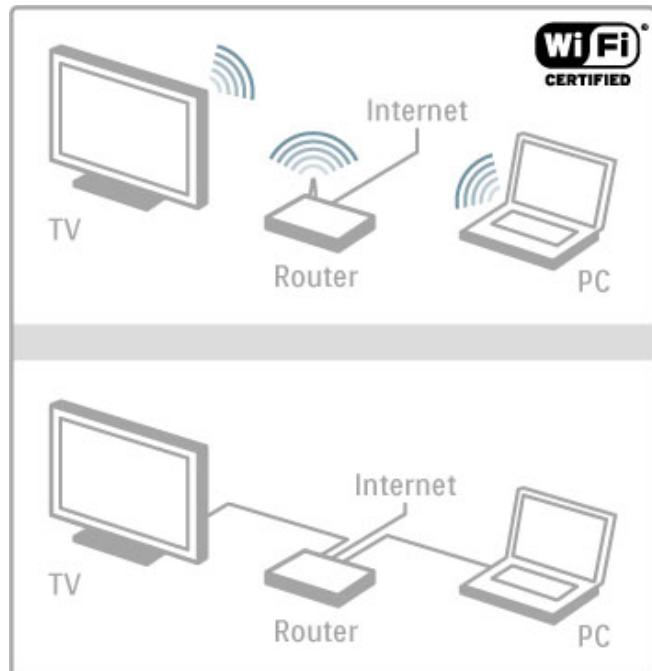
Net TV Apps қолданбалары туралы қосымша ақпаратты Net TV форумының веб-торабынан табыңыз.
www.supportforum.philips.com

TP Vision Netherlands B.V. компаниясы мазмұн қызметін ұсынушылар берген мазмұн мен мазмұнның сапасына жауап бермейді.

Не қажет

Net TV қызметін пайдалану үшін, теледидарды Интернетке жоғары жылдамдықты (көн жолақты) байланыс мүмкіндігі бар маршутизаторға жалғау керек. Интернетке қосыған үй желісін де пайдалануға болады. Компьютердің, керегі жоқ.

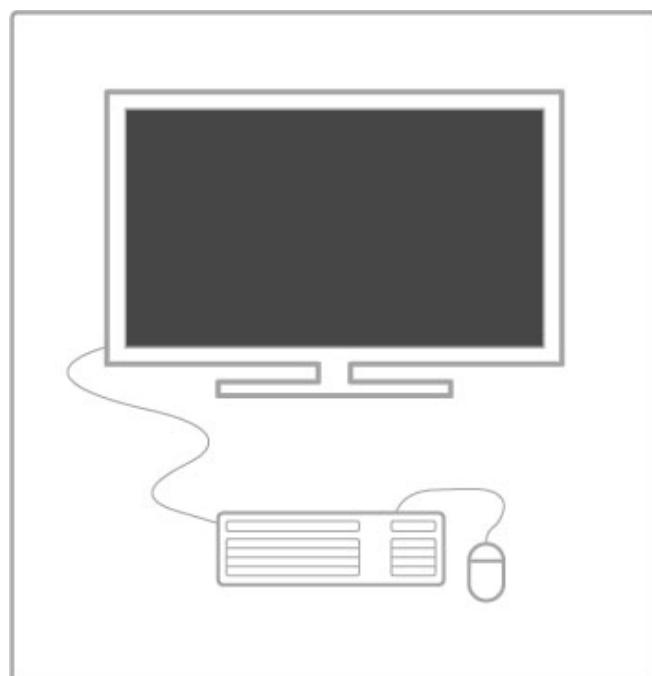
Үй желісіне қосылу туралы ақпаратты **Анықтама > Реттеу > Жөлі** тармағынан оқыңыз.



Пернетақта мен тінтуір

Мәтін енгізу немесе бет ішінде жылжу үшін, теледидарға USB пернетақтасы мен USB тінтуірін жалғауға болады. USB тінтуірімен тек Интернет беттерінде жылжуға болады. Net TV app беттерінде жылжу мүмкін емес.

Пернетақтаны немесе тінтуірді жалғау туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Байланыстар > Басқа құрылымдарды жалғау > Пернетақта және тінтуір** тармағынан қараңыз.



Параметрлерді реттеу

Net TV қызметін алғаш рет ашқанда, жұмысты жалғастыру үшін шарттар мен ережелерге келісім беру керек. Келісім беру үшін, **OK** түймесін басыңыз. Net TV қызметінен шығу үшін, **OK** (Кепі) пернесін басыңыз.

Тіркеу

Келісім берген жағдайда, Philips клубына тіркелуге мүмкіндік аласыз. Тіркелу пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Электрондық поштаныздың мекенжайын енгізіп, **Жалғастыру** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Электрондық пошта мекенжайын растаңыз.

Ата-аналық бақылау

18+ ересек адамдар дәрежесіндегі қолданбаларды құлыптау үшін, Net TV қызметтің ата-ана бақылауы мүмкіндігін **Kosy** пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Таңдауыныздың құлпыны ашу PIN кодын енгізіңіз. PIN кодын растаңыз. 18+ ересек адамдарға арналған қолданбалар енді құлыптанды.

Құлыптанған қолданбаны ашу үшін, оны таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар 4 сандық кодты енгізуі үшін.

Net TV жадын тазалау

Net TV параметрлерін қайтарып, құпия сөздердің, PIN кодтарының, журналдың және қуки-файлдардың барлығын жою үшін, (Негізгі мәзір) түймесін басыңыз, **Реттеу > Желі параметрлері > Net TV жадын тазалау** тармағын таңдаңыз.

Net TV қолданбалары

Net TV қызметтін ашу

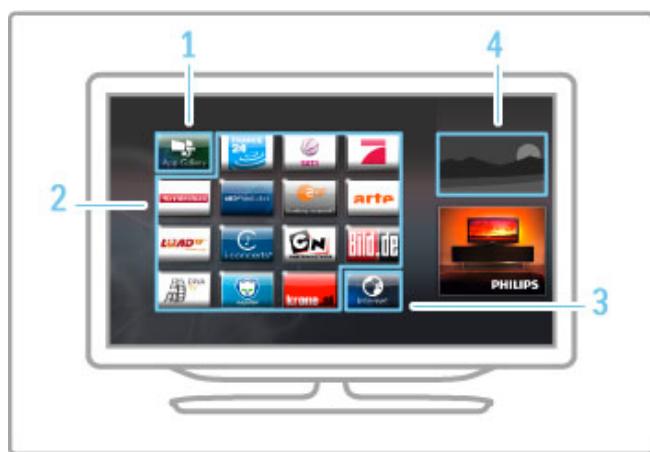
Net TV қызметтін ашу үшін, (Негізгі мәзір) түймесін басып, **Net TV-ға шолу** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Net TV қызметтін жабу үшін, (Негізгі мәзір) түймесін басып, теледидардың басқа әрекетін таңдаңыз.

Net TV бастапқы беті

Net TV қызметтін ашқанда, бастапқы бет көрсетіледі. Бette жылжу үшін, ▲, ▼, ◀ немесе ▶ түймесін басыңыз. Қолданбаны ашу үшін, оны таңдал, **OK** түймесін басыңыз. 1 кадам кері қайту үшін, ↺ (Кері) түймесін басыңыз.

Бастапқы бет

- 1 App галереясы
- 2 Қолданбаларының
- 3 Интернет қолданбасы
- 4 Ағымдағы телеарна



App галереясы

Бастапқы бетке қосылатын қолданбаларды іздеу үшін, **App галереясы** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Қолданбаны бастапқы бетке қосу үшін, оны тізімнен таңдал, **Kosy** пәрменін таңдаңыз. Санат бойынша іздеу үшін, санат жолын (Барлығы) таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Экрандық пернетақтаны шығару үшін, мәтін енгізу жолын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Басқа елдің App галереясына аудыс үшін, ел жолағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Қолданбаны құлыптау немесе жою

Қолданбаны құлыптау немесе жою үшін, оны таңдал, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз. Опцияны таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Қолданбаны немесе бетті қайта жүктөу

Қолданбаны немесе Интернет беттін қайта жүктеп көру үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Бетті қайта жүктөу** пәрменін таңдаңыз.

Қауіпсіздік ақпараты

Кіріп отырган беттің қауіпсіздік деңгейін көру үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Қауіпсіздік ақпараты** тармағын таңдаңыз.

Интернет веб-тораптары

Интернет тораптарын шарлау үшін, Net TV бастапқы бетіндегі **Интернет** қолданбасын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экрандық пернетақтаны шығару үшін, мәтін енгізу жолын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Кірген веб-торапты тізімнен жою үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Журналдан жою** пәрменін таңдаңыз.

Фильмді жалға алу

Net TV қызметтіндегі бейне дүкені қолданбаларының көмегімен таңдаулы фильмнің желідегі жалға беретін бейне дүкенінен алуға болады. Несие картамен қауіпсіз түрде төлеуінізге болады.

1 Бейне дүкені қолданбасын ашыңыз.

2 Бейнені таңдаңыз.

3 Желі арқылы төлем жасаңыз.

4 Бейнені жүктеп алышыз.

5 Көре беріңіз.

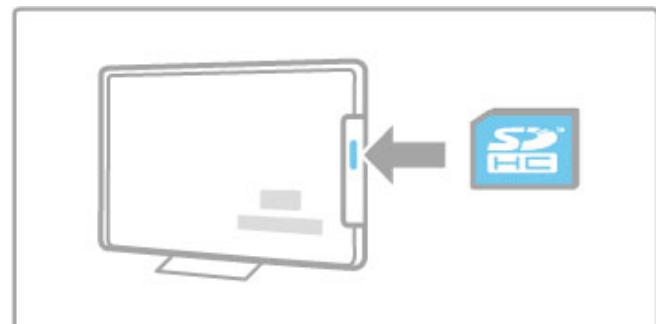
Не қажет

Бейнені жалға алышып, жүктеп алу үшін, теледидарға жоғары жылдамдықты (көң жолақты) Интернет қосылған болуы керек. SD жад картасы да керек болады.

Желіге қосылу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Реттеу > Желі** тармағынан көруге болады.

Бейне жады

Бейне жүктеп алу үшін, SD жад картасын бейне жады ретінде пішімдеу керек. SD картасын теледидардың бүйіріндегі SD картасының үясына салыңыз. Теледидар SD картасын автоматтaн түрде пішімдей бастайды. Бейне тасымалына жазу жылдамдығы жеткілікті болмаса, SD картасы қабылданбауы мүмкін. Пішімделгеннен кейін, картаны ұяды қалдырыңыз.



SD жад картасының көлемі

Сактау орны кемінде 4 ГБ болатын SD HC (High Capacity) жад картасын пайдаланыңыз. Жоғары айқындықты (HD) бейнелер үшін сактау орны кемінде 8 ГБ болатын SD карталарын пайдаланыңыз. 2-жылдамдық сыйыбына жататын немесе одан жоғары картаны пайдаланыңыз.

Бейне дүкені қолданбасын ашу

Бейне дүкенін ашу үшін,  (Негізгі мәзір) түймесін басып, **Net TV** тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Net TV бастапқы бетінен бейне дүкені қолданбасын таңдаңыз. Бейне дүкенін таңдалап, **OK** түймесін басыңыз. App галереясы арқылы бейне дүкені қолданбасын бастапқы бетке қосуға болады. Бейне дүкендерін пайдалану мүмкіндігі елге қарай әртүрлі болады.

Бейнені жаға алу

Бейне дүкенін ашқанда, жүйеге кіруіңіз немесе жүйеге кіру есептік жазбасын жасауыңыз сұралады. Мәтін енгізу жолағы таңдалып тұрғанда, **OK** түймесін басып экрандық пернетақтаны шығарыңыз. Косымша акпаратты бейне дүкенін веб-торабынан қарандыз.

Желілік ТВ

Net TV қызметтінің желідегі ТВ қолданбалары көмегімен өткізіл алған бағдарламаларды көруге болады. Әдетте, осындағы желідегі ТВ қолданбасын телестанцияның логотипінен тануға болады.

Не қажет

Желідегі телебағдарламаларды көру үшін, теледидарға жоғары жылдамдықты (кең жолақты) Интернет қосылған болуы керек. Желіге қосылу туралы косымша акпаратты **Анықтама > Реттеу > Желі** тармағынан көруге болады.

Желіде теледидар көру

Net TV қызметтінде желідегі телебағдарламаны көру үшін,  (Негізгі мәзір) түймесін басып, **Net TV-ға шолу** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Net TV бастапқы бетінде телестанция қолданбасын таңдалап, **OK** түймесін басыңыз. App галереясы арқылы желідегі ТВ телестанциясының қолданбасын бастапқы бетінізге қосуға болады.

Бағдарламаны іске қосу

Желідегі ТВ қолданбалары бетінен бағдарламаны таңдалап, **OK** түймесін басыңыз. Әдетте қашықтан басқару құралындағы ► (Ойнату) немесе ▶ (Кідірту) пернелерін пайдалануға болады.

3.2 Интерактивті теледидар

iTV деген не?

Интерактивті теледидар көмегімен кейбір сандық телестанциялар өздерінің қалыпты ТВ бағдарламаларын акпаратпен немесе ойын-сауық беттерімен біркітіреді. Кейбір беттерде бағдарламаға әрекет етуге немесе дауыс беруге, Интернет арқылы заттар сатып алуға немесе сұрау бойынша бейне бағдарламасы үшін төлеуге болады.

HbbTV, MHEG, MHP, DTVi, ...

Телестанциялар түрлі интерактивті ТВ жүйелерін пайдаланады. Бұлар: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) немесе iTV (Interactive TV - MHEG). Интерактивті телевизияны кейде Сандық телемәтін немесе Қызыл түйме деп те атайды. Бірак әр жүйе ерекше болып келеді. Қосымша акпаратты телестанциялардын Интернет тораптарынан қараңыз.

Не қажет

Интерактивті теледидарды тек сандық телеарналарда пайдалануға болады. Интерактивті теледидар мүмкіндіктерін толық пайдалану үшін, теледидарға жоғары жылдамдықты (кен жолақты) Интернет қосылған болуы керек.

Желіге қосылу туралы қосымша акпаратты **Help (Анықтама)** > **Setup (Параметрлерді орнату)** > **Network (Желі)** тармағынан көруге болады.

iTV беттерін ашу

HbbTV немесе iTV қызметін қамтамасыз ететін арналардың көбі интерактивті бағдарламаларын ашу үшін **Қызыл** пернені немесе **OK** пернесін басуды үсынады.

iTV беттерін жабу

iTV беттерінің көбінде жабу үшін қолданылатын пернени көрсетеді. Сандық телемәтін мен Қызыл түйме үшін **OK** (Кері) түймесін басыңыз. iTV бетін жабу үшін, келесі телеарнаға ауысып, қайта оралыңыз.

iTV беттерінде жылжу

Жылжу және түрлі түсті пернелерді, сан пернелері мен **OK** (Кері) пернесін пайдаланып iTV беттерінде жылжуға болады. **▶** (Ойнату), **II** (Кідірту) және **■** (Тоқтату) пернелерін пайдаланып iTV беттерінде бейнелерді көрге болады.

Сандық мәтін (тек Ұлыбритания үшін)

Сандық телемәтінді ашу үшін, **TEXT** (Телемәтін) пернесін басыңыз. Жабу үшін, **OK** (Кері) пернесін басыңыз.

HbbTV сілтемелері

Кейбір HbbTV беттерінде Интернетке кіру сілтемелері бар. Теледидарының Net TV қызметін ауыстырып қосып осы Интернет тораптарын көрсетеді. Теледидарды қайтадан қалыпты көру үшін, **OK** (Негізгі мәзір) пернесін басу, ал телеарнаны көруді жағастыру үшін, **Теледидар көру** пәрменін қайта таңдау керек болуы мүмкін.

HbbTV беттерін құлыптау

HbbTV беттерін арнайы арнада құлыптау үшін, арнаға өтіп, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Осы арнадағы** HbbTV тармағын, онда **Өшірулі** параметрін таңдаңыз. HbbTV қызметін барлық арналарда құлыптау үшін, **OK** (Негізгі мәзір) пернесін басып, **Реттеу** мәзірін ашыңыз да, **Теледидар параметрлері** > **HbbTV** тармағын және **Өшірулі** параметрін таңдаңыз.

MHP беттерін ашу

Теледидарда ел ретінде Италия орнатылса, MHP (Multimedia Home Platform) интерактивті колданбаларын пайдалану мүмкін болады.

Теледидарды MHP қолданбасын ұсынатын телеарнаға дәлдегендеге, MHP жүктеу белгішесі колданбаны толығымен жүктегенше күтіңіз.

MHP беттерін ашу үшін, колданбаға байланысты, не **Қызыл** түсті пернені, не **Телемәтін** түймесін басыңыз.

MHP беттерін жабу үшін **Шығы** опциясын таңдаңыз.

MHP беттерінде жылжу

MHP беттерінде жылжу үшін, жылжу және түрлі түсті пернелерді, сан пернелерін және **OK** (Кері) пернесін пайдалануға болады. Қашықтан басқару күралындағы пернелерді пайдаланып SMS/мәтінді хабар жазғандай мәтінді теруге болады. Не болмаса мәтін енгізу жолында **OK** түймесін басып экрандық пернетақтаны шығаруға болады.

Авто қосу

Теледидар MHP беттерін автоматты түрде жүктеу күйіне орнатылған. Автоматты түрде жүктелмеу үшін, MHP авто қосу функциясын өшіріп қоюға болады.

Автоматты қосу функциясын өшірү үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **MHP қолданбалары** тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Автоматты жүктеуді ажырату үшін, **MHP автоматты қосу мүмкіндігін өшірү** пәрменін таңдауға болады.

MHP қолданбаларын таңдау

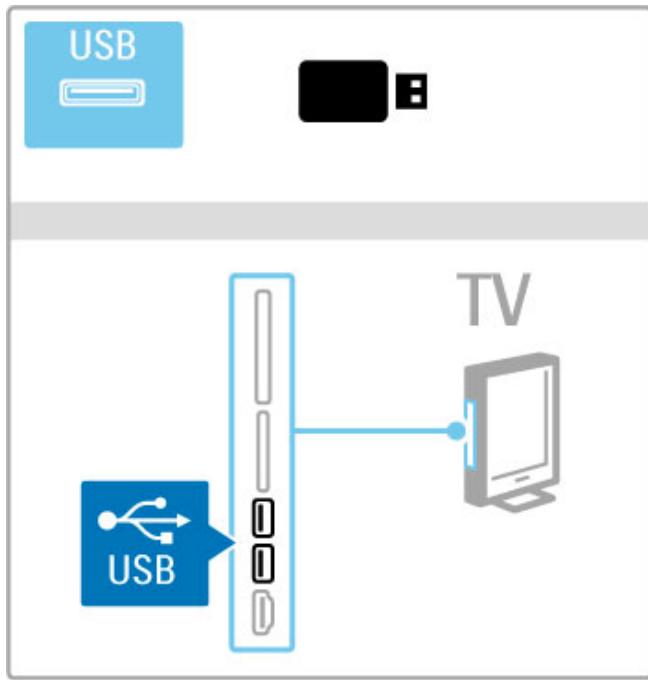
Кейбір MHP беттері ашылмауы мүмкін. Ондай жағдайда қолданбаны MHP қолданбалары тізімінен қосып көрге болады.

≡ OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, **MHP қолданбалары** тармағын және **MHP автоматты қосу мүмкіндігін өшірү** пәрменін таңдаңыз. Бұл параметр қолданбаларды жеке-жеке таңдауға мүмкіндік береді. Тізімнен керекті қолданбаны таңдаңыз да, **OK** түймесін басып оны іске қосыңыз.

3.3 Бейнелер, фотосуреттер және музыка

USB шолуы

USB жад құрылғысынан суреттерді көруге немесе музыканы және бейнені ойнатуға болады. Теледидар қосылып түрғанда, теледидардың сол жағындағы USB ұясына USB құрылғысын жалғаңыз. Теледидар құрылғыны тауып, оның мазмұнын көрсететін тізімді ашады. Тізім автоматты түрде көрсетілмесе, түймесін басып, **USB шолуы** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.



USB шолуы опциясынан шығу үшін, түймесін басып, басқа бір әрекетті таңдаңыз немесе USB жад құрылғысын ажыратыңыз.

Суреттерді көру

Суреттерді көру үшін, тізімде суретті таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Қалтада басқа суреттер болса, теледидар осы суреттерді слайд-шоу түрінде көрсетеді.

Тоқтату үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Тоқтату** пәрменін таңдаңыз.

Слайд-шоуды кідірту немесе қайта ойнату үшін, **OK** түймесін басыңыз.

Келесі суретті көру үшін түймесін басыңыз.

Алдыңғы суретті көру үшін, түймесін басыңыз.

Фотосуреттердің опциялары

Темендергілерді таңдау үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз.

- Ақпаратты көрсетеу
- Тоқтату
- Бір рет ойнату / қайталуа
- Бұру
- Кездейсок ойнатуды косу / өшіру
- Слайд-шоу жылдамдығы
- Слайд-шоу қозғалысы
- Scenea етіп орнату

Еркін: қосулы

Файлдарды кездейсок ойнатады.

Scenea етіп орнату

Ағымдағы суретті Scenea үшін тұсқағаз ретінде орнатады.

Бейнелерді немесе музыканы ойнату

Бейнелерді немесе музыканы ойнату үшін, тізімнен файлды таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Қалтада басқа музыка немесе бейнеле файлдары болса, теледидар файлдарды бірінен соң бірін ойнатады. Тоқтату үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз.

Кідірту немесе ойнату үшін, **OK** түймесін басыңыз.

Қалтадағы келесі файлды ойнату үшін, түймесін басыңыз.

Алдыңғы файлды ойнату үшін, түймесін басыңыз.

Ілгері айналдыру үшін, түймесін басыңыз.

Кері айналдыру үшін, түймесін басыңыз.

Музыка мен бейне опциялары

Темендергілерді таңдау үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз.

- Тоқтату
- Бір рет ойнату / қайталуа
- Кездейсок ойнатуды косу / өшіру

Музыка тыңдал отырып, сурет көрү

Музыканы ойнатып қойып, суреттерді көруге болады.

Суреттердің слайд-шоу көрсетілімін музыканы қосқаннан кейін бастаңыз.

1 Музыкалық файлдары бар қалтаны таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 Фотосурет файлдары бар қалтаны таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Тоқтату үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып,

Тоқтату пәрменін таңдаңыз.

Экран өшірулі

Тек музыка тыңдал отырғанда, қуатты үнемдеу үшін, теледидар экранын сөндіріп қоюға болады.

Экранды сөндірү үшін, **Жасыл** пернені басып, **Screen off (Экран өшірулі)** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Экранды кайтадан косу үшін, қашықтан басқару құралындағы кез келген пернені басыңыз.

Үйлесімді ойнату пішімдерінің тізімін **Анықтама > Техникалық сипаттар > Мультимедиа** белімінен қарынз.

Компьютерді шолу

Үй желісіндегі компьютерден фотосуреттерді көруге немесе музыканы және бейнелерді ойнатуға болады.

Теледидар DLNA сертификациясынан өткен және DLNA сертификациясынан өткен басқа құрылғыармен бірге пайдалана беруге болады.

Не қажет

Компьютер файлдарын көру үшін, теледидарды үй желісіне косу керек. Соңдай-ақ файлдарды теледидармен ортақ пайдалану үшін, компьютердің медиа сервер бағдарламалық құралын реттеу керек.

Компьютерді шолу

Компьютер файлдарын көру үшін, түймесін басып, **Компьютер. шолу** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Компьютерді шолу параметрін жабу үшін, түймесін басып, басқа әрекетті таңдаңыз.

«Компьютер. шолу» пәрмені таңдалғанда желі әлі орнатылмаған болса, автоматтты түрде орнатыла бастайды. Экрандағы нұсқауларды орынданызы.

Файлдарды таңдау, көрү және ойнату үшін, **Анықтама > Smart TV > Бейнелер, фотосуреттер және музика > USB шолу** тармағын таңданызы.

Колдануға болатын ойнату пішімдерінің және медиа сервер бағдарламалық құралдар тізімін **Анықтама > Техникалық сипаттамалар > Мультимедиа** ішінен табыңыз.

Желіге қосылу туралы ақпаратты **Анықтама > Реттеу > Желі** бөлімінен оқыңыз.

Scenea

Scenea арқылы фотосуретті теледидар экранындағы тұсқағаз етіп орнатуға болады. Жиыннан өзінізге ұнайтын фотосуретті таңданызы.

Scenea параметрін ашу үшін, түймесін басып, **Scenea** параметрін таңдаңы да, **OK** түймесін басыңыз. Фотосуретті таңдамаған болсанызы, алдын ала орнатылған сурет көрсетіледі. Scenea фотосуреттің жабу үшін, қашықтан басқару құралындағы кез келген пернені басыңыз.



Scenea үшін фотосурет таңдау

1 Жалғанған USB құрылғысынан немесе компьютерден фотосуретті таңдаңыз. Бұл фотосурет JPEG пішімінде болуы тиіс.

2 USB шолуы немесе Компьютер. шолу тізімінде фотосурет белгіленіп тұрғанда, **OPTIONS** (Опциялар) пернесін басыңыз да, **Scenea** етіп орнату пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ағымдағы фотосуреттің үстінен жазуға келісім беріп, жаңа фотосуретті орнатыңыз.

Scenea бөлме жарығы

Scenea қосылып тұрғанда Ambilight мүмкіндігін өшіру үшін, **ADJUST (PETTEY)** түймесін басыңыз. Не болмаса теледидардың алдыңғы жағындағы Ambilight түймесін басыңыз.

Куат үнемдеу

Теледидарды куатты үнемдейтін параметрге өткізу үшін, **ADJUST (PETTEY)** түймесін басып, **Зерделі сурет** тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. **Куат үнемдеу** пәрменін таңдаңыз.

Техникалық сипаттамалар

Scenea қосылып тұрғанда, теледидар 4 сағаттан кейін автоматтты түрде күту режиміне өтеді. Өшіруден 1 минут бұрын ескерту беріледі. Scenea функциясының қосылып тұрғаны естен шығып кеткенде, күту режиміне автоматтты түрде өту куаттың керексіз тұтынылуын болдырмайды.

Ұйқы таймері параметрі орнатылған болса, орнатылған уақыт келгенде, теледидар күту режиміне өтеді. Scenea функциясында дыбыс жоқ.

Wi-Fi Media Connect

Wi-Fi MediaConnect арқылы компьютер экранын теледидар экранында сымсыз шығаруға (көрсетуге) болады. Ноутбукте немесе компьютерде ойнатылып жатқан бейнені, музыканы, көрмелерді немесе басқа мазмұнды көрсетуге болады.

Компьютер экранын теледидарда көрсетпес бұрын, компьютерде Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын орнату керек.

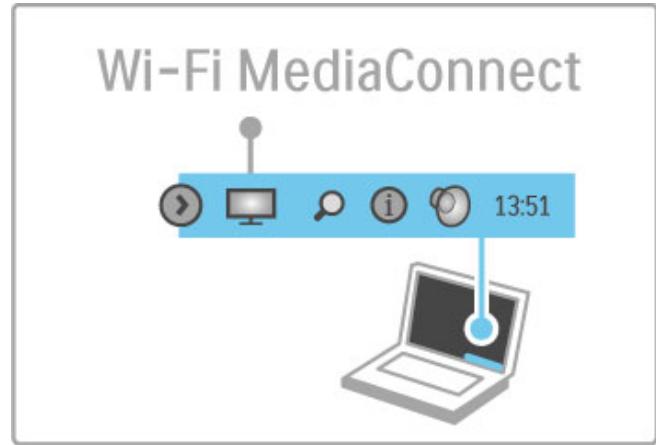
Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын орнату туралы косымша ақпаратты **Анықтама > Реттеу > Желі > Wi-Fi MediaConnect** ішінен көруге болады.

Экранда көрсетуді бастау

Компьютер экранын теледидарда көрсету үшін, компьютердің төменгі он жағындағы тапсырмалар тақтасында орналасқан кішкене теледидар белгішесін басыңыз. Теледидар экранына компьютер экраны шығады.

Экранда көрсетуді тоқтату

Экранда көрсетуді тоқтату үшін теледидар белгішесін қайта басыңыз.



Wi-Fi MediaConnect анықтамасы

Wi-Fi MediaConnect анықтамасын оку үшін, компьютердің тапсырмалар тақтасындағы ТД белгішесін тінтуірдің он жақ түймесінен басып, **Анықтама** тармағын таңдаңыз.

Техникалық сипаттамалар

Бейненің ойнатылуына компьютердің жұмысы мен сымсыз желінің өткізу жылдамдығы әсер етуі мүмкін.

Компьютердің өндеу куатына байланысты, жоғары айқындық (HD) немесе қалыпты айқындықты (SD) бейнелерді көрсетуге болады.

Диск компьютерде ойнатылып тұрғанда, DVD немесе Blu-ray дискілеріндегі бейнелердің мазмұндық қорғауы оның теледидарда көрсетілүіне шектеу қоюы мүмкін.

Теледидар компьютер медиа файлдарын сәл кідіріспен көрсетеді.

3.4 Теледидарды және жазуды кідірту

Smart USB жазу

Осы теледидармен сандық арнаның тікелей таратылымын кідіртуге болады. Тікелей таратылымды кідірту кейін көру үшін жасалады.

Тікелей таратылымды кідірту үшін, теледидарға USB қатты диск құрылғысын жалғаса болғаны.

Егер теледидарыңыз Интернетке қосылған болса, сандық таратылымын бағдарламаланған жазасын жазуға немесе орнатуға болады. Кейбір елдерде жазуға колдау көрсетілмейді.

Не қажет

USB құрылғысина зерделі жазу және Теледидарды кідірту тек сандық телеарналарда (DVB таратылымы немесе соған ұқсас) жұмыс істейді.

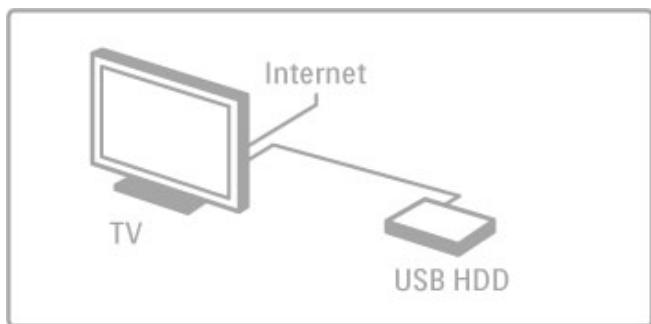
Кідірту

Тікелей сандық таратылымды кідірту үшін, **USB қатты дискісі** керек болады. Көлемі кемінде 32 Гбайт болатын USB 2.0 үйлесімді қатты диск құрылғысын қолданыңыз. USB қатты дискісін теледидар буйіріндегі еki USB ұяның біреуіне жалғанаңыз.

Жазу

Алдымен бағдарлама таңдағышының жазуды қолдайтындығын тексерініз. Интернетке қосылып тұрғанда,  түймесін басып, **Бағдарлама таңдағышын таңдаңыз**. Егер Бағдарлама таңдағышы бетінде **Recordings (Жазбалар)** түймесі болса, бағдарламалар жаза аласыз.

Бағдарламаларды жазу үшін, 250 Гбайт көлемді USB 2.0 үйлесімді қатты диск және теледидарға жоғары жылдамдықты (кен жолақты) Интернет жалғанған болуы керек.
Желіге қосылу туралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама) > Setup (Параметрлерді орнату) > Network (Желі)** тармағынан көруге болады.



USB қатты дискісі, орнату

Таратылымды кідірту немесе жазу мүмкіндігіне ие болу үшін, жалғанған USB қатты дискісін пішімдеу керек.

1 USB қатты дискісін теледидардың буйіріндегі еki USB ұясының біреуіне жалғаныз. Пішімдеу барысында басқа USB құрылғысын екінші USB ұясына жалғамаңыз.

2 Құрылғыны және теледидарды қосыңыз.

3 Теледидар сандық телеарнаға орнатылғанда, **II (Кідірту)** түймесін басып пішімдей бастаңыз. Пішімдеу процедурасы жалғанған USB қатты дискісіндегі бүкіл деректерді жояды. Экрандағы нұсқауларды орынданың, USB қатты дискісі пішімделіп болғанда, құрылғыны жалғаулы қалдырының.

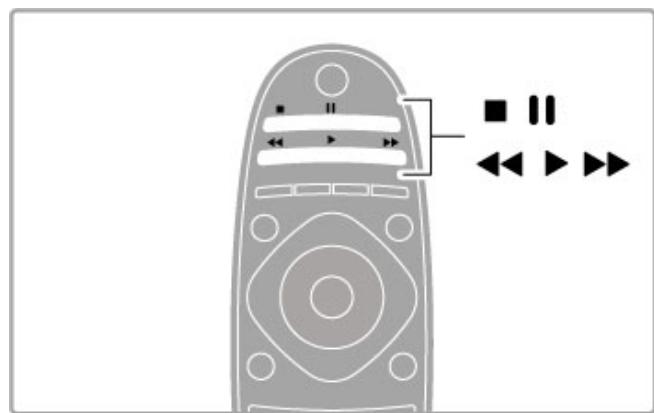
Ескеरту

USB қатты дискісі осы теледидар үшін арнайы пішімделген, басқа теледидарда немесе компьютерде сакталған жазылымдарды пайдалана алмайсыз. USB қатты дискісіндегі жазылым файлдарын ешқандай компьютерлік бағдарламамен көшірменіз немесе өзгерту меніз. Бұл жазылымдарды зақымдайды. Басқа USB қатты дискісін пішімдегендеге, алдыңғысындағы мазмұн жоғалады.

Теледидарды кідірту

Сандық телеарнаның тікелей таратылымын көріп жатқанда, оны кідіртіп, кейін көруді жалғастыруға болады. Телефон конырауына жауап берініз немесе үзіліс жасаңыз. Бұл уақытта, таратылым USB қатты дискісінде сакталады. Таратылымды ең көбі 90 минутқа кідіртуге болады.

Тікелей таратылымды кідірту үшін, **II (Кідірту)** пернесін басыңыз. Экранда күй жолағы көрсетіліп, жоғалады. Күй жолағын шығару үшін, **II (Кідірту)** пернесін қайта басыңыз. Көруді жалғастыру үшін **▶ (Ойнату)** түймесін басыңыз. Қайтадан тікелей теледидар таратуына ауысу үшін **■ (Тоқтату)** түймесін басыңыз.



Сандық арнаны ауыстырып қосқаннан кейін, USB қатты дискі таратылымды сактай бастайды. Басқа арнаға ауысканда, жана арнаның таратылымы сакталады, ал алдыңғы арнаның таратылымы өшіріледі. Сондай-ақ, теледидарды күту режиміне өткізгенде, сакталған таратылым өшіріледі.

Басқа құрылғының (жалғанған Blu-ray диск ойнатқышы немесе сандық ресивер) бағдарламасын көре бастаған жағдайда, USB қатты дискісі сакталған бүкіл таратылымдарды өшіреді. USB қатты дискісіне бағдарлама жазып жатқанда, тікелей таратылымды кідірту мүмкін емес.

Лездік қайта ойнату

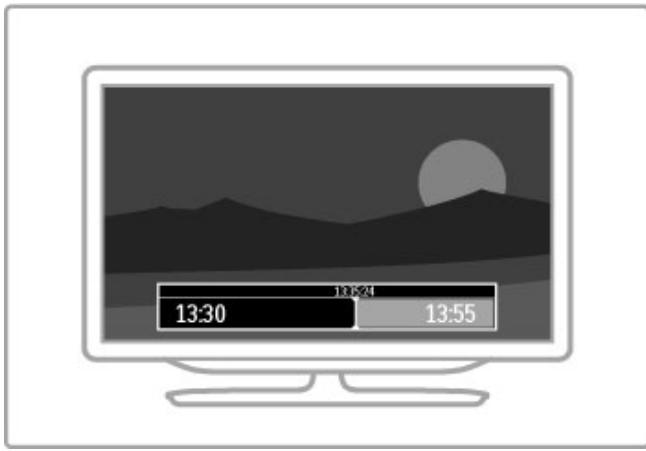
Сандық телеарнаның тікелей таратылымын көріп жатқанда, оны оңай қайталап ойнатуга болады.

Тікелей таратылымның соңы 10 секундін қайталап ойнату үшін, алдымен **II (Кідірту)** пернесін, содан кейін **◀ (Сол жак)** пернесін басыңыз.

Сакталған таратылымның басына немесе соңына жеткенше **◀** түймесін қайта-қайта басуға болады.

Орындау жолы

Экранда күй жолағы көрсетіліп тұрғанда, **◀◀ (Кері жүргізу)** немесе **▶▶ (Ілгері жүргізу)** пернесін басып сакталған таратылымның көрсетілігі керек жерін таңдауға болады. Жылдамдықтарын өзгерту үшін, осы түймелерді қайта-қайта басыңыз.



Ерекшеліктері

Көрү қабілеті шектеулі адамдар үшін Аудио түсініктеме дұбысы (түсіндірме) USB құрылғысына зерделі жазу мүмкіндігінде ойнатылмайды.

Жазу

Егер теледидар Интернетке қосылған болса және Бағдарлама таңдағышы бетінде **Recordings (Жазылымдар)** түймесі болса, USB қатты дискінде тікелей таратылымын жаза аласыз. Теледидардың **Бағдарлама таңдағышындағы** барлық жазылымдарды басқара аласыз.

Жазылымдар түймесі болмаса, Бағдарлама таңдағышы деректерінің желі арқылы жаңартылатынын тексерініз. (Басты мәзір) пернесін басып, **Setup (Параметрлерді орнату)** > **TV settings (Теледидар параметрлері)** > **Preferences (Таңдаулы параметрлер)** > **Programme guide (Бағдарлама таңдағышы)** > **From network (Желі арқылы)** тармағын таңдаңыз.

Қазір жазу

Көріп отырған бағдарламаны жазу үшін, ● (Жазу) түймесін басыңыз. Жазу басталып койғанда, бағдарлама таңдағышының қалқыималы терезесінде жазылымның аяқталу уақытын реттей аласыз. **Schedule (Жоспарлау)** түймесін басып, аяқталу уақытын үзгіттәңіз.

Жазуды бірден тоқтату үшін, ■ түймесін басыңыз.

Жазуды жоспарлау

Бүгін немесе бірнеше күнде (ен көбі 8 күн) көрсетіletін бағдарламаны жазатын етіп жоспарлауға болады.

1 Жазуды жоспарлау үшін, (Басты) түймесін басып, **Programme guide (Бағдарлама таңдағышы)** опциясын таңдаңыз. Бағдарлама таңдағышы бетінде арнаны және жазу керек бағдарламаны таңдаңыз.

Тізімдегі арнага өту үшін арна нөмірін енгізуінзге болады. Арнаның бағдарламаларын жылжыту үшін, ► (Он жақ) немесе ◀ (Сол жақ) түймесін басыңыз. Тізімнің күнін өзгерту үшін, беттің жоғарғы жағындағы күнді таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Қажетті күнді таңдал, **OK** түймесін қайтадан басыңыз.

2 Бағдарлама бөлектеліп тұрғанда, (ОПЦИЯЛАР) түймесін басып, **Record (Жазу)** опциясын таңдаңыз. Теледидар бағдарлама сонына біраз уақыт буферін қосады. Қажет болса, қосымша біраз буфер қосуыңызға болады.

3Schedule (Жоспарлау) пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Бағдарлама жазылатын етіп жоспарланады. Жазбалар бір бірінің үстіне жазылатын етіп жоспарланса, ескерту автоматтты түрде көрсетіледі.

Өзініз жоқта бағдарлама жазуды жоспарласаңыз, теледидарды күту режиміне өткізуі, ал USB қатты дискін қосып кетуді ұмытпаңыз.

Жазбалардың тізімі

Жазбалар тізімін және жоспарланған жазбаларды көру үшін, бағдарлама таңдағышы бетіндегі **Recordings (Жазбалар)** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы тізімде каралатын жазбаны таңдауға, жазылған бағдарламаларды жоюға, диск жетегінің бос орнын тексеруге немесе арнайы бір теледидар бағдарламасымен байланыспаған жазбаны жоспарлауға болады.

Мерзімі біткен жазылым

Таратушылар жазылымды қаруға болатын күндер санын шектей алады. Тізімдегі жазылым мерзімі бітпестен бұрын күндер санын көрсете алады.

Жазу орындауды

Жоспарланған жазуға таратушы тыбым салса немесе жүктеу үзілсе, жазба **Орындауды** ретінде белгіленеді.

Жазбаны көру

Жазбалар тізімінде жазбаның алдындағы көрсеткіні таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Жазба ойнатыла бастайды. Қашықтан басқару құралындағы (Ойнату), ► (Ігері жүргізу), (Кері жүргізу), ►► (Кірдіту) немесе ►► (Токтату) пернелерін пайдалануға болады. || ■

Мерзімді жазбаны орнату

Бағдарламага байланыспаған жазбаны орнату үшін, жазбалар тізімінің үстіндегі **Schedule recording (Жазбаны жоспарлау)** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Арнаны, күнді және уақыт ауқымын орнатыңыз. Жазбаны күтпәту үшін, **Schedule (Жоспарлау)** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Жоспарланған жазбаны жою

Жоспарланған жазбаны жою үшін, жазбаны тізімнен таңдал, (ОПЦИЯЛАР) пернесін басыңыз және **Delete recording (Жазбаны жою)** параметрін таңдаңыз.

Бағдарлама ақпараты

Бағдарлама туралы қосымша ақпаратты көру үшін, бағдарламаны кез келген бағдарлама таңдағышының тізімінен таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы бағдарламаның күйіне байланысты көруді бастауға, оның жазылуын жоспарлауға, жазбаны ойнатуға немесе жазбаны осы беттен жоюға болады.

Ерекшеліктері

- Бағдарлама жазып жатқанда, алдында жазылған бағдарламаны көруге болады.
- Жазып жатқанда, телевизорларды аудио мүмкін емес.
- Жазып жатқанда, тікелей таратылымын кірдіту мүмкін емес.
- Көрү қабілеті шектеулі адамдар үшін Аудио түсініктеме дұбысы (түсіндірме) USB құрылғысына зерделі жазу мүмкіндігінде ойнатылмайды.

3.5 Ойындар

Ойын ойнау

Ойын құрылғысын қосу

Home (Басты) мәзірінде «Құрылғыларды қосу» пәрменін таңдалғанда оңай таңдауды үшін консольді Home (Басты) мәзіріне қосыңыз. Ойын консолін Home (Басты) мәзіріне қосып жатқанда, теледидар құрылғы түрін сұраған кезде Game (Ойын) тармағын таңдаңыз. Ойын консолі EasyLink HDMI-CEC құрылғысы болса, ол Home (Басты) мәзіріне өзі қосылуы да мүмкін.



Зерделі параметр — Ойын

Game (Ойын) зерделі сурет параметрі теледидарды бейне кешікпейтіндегі етіп ойын параметрлеріне орнатады. Ойын консолі Home (Басты) мәзіріне Ойын ретінде қосылған болса, теледидар ойын параметріне автоматты түрде аудасады.

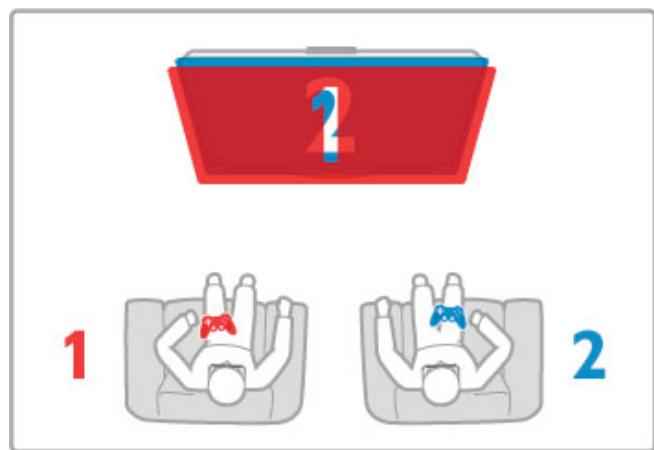
Ойын консолі өзін Home (Басты) мәзіріне **Blu-ray диск ойнатқышы** немесе **DVD ойнатқышы** ретінде қосқан болса, Зерделі сурет параметрін ойнатуды бастамас бұрын Game (Ойын) күйіне орнатыңыз.

Зерделі сурет параметрін Game (Ойын) күйіне аудастыру үшін, **III ADJUST (PETTEU)** пернесін басып, **Smart picture (Зерделі сурет) > Game (Ойын)** тармағын таңдаңыз және **OK** түймесін басыңыз. Теледидар ойнауға дайын болады. Сінап болғаннан кейін қайтадан едәттегі Smart picture (Зерделі сурет) параметріне аудастыруды ұмытпаңыз.

Ойын консолін жалғау туралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама) > Connections (Қосылымдар) > Connect more devices (Қосымша құрылғыларды жалғау)** > Game (Ойын) немесе **HD Game (HD ойны)** тармағына өтіп қарандыз.

Екі ойыншы ойындары

Кейбір ойындар көп ойыншыларға арналған және экраны бөлінген болады. Осы теледидарда бөлінген экранды екі толық экранды көрініс ретінде орнатуға болады. Екі ойыншы да бір теледидарда екі түрлі экранға қарап ойнайды. Бұл үшін теледидар 3D технологиясын пайдаланады. Эр экранды көрү үшін әр ойыншыға 3D көзілдіргі қажет.



Не қажет

Осы теледидарда 2 белсенді емес 3D көзілдіргі (Philips PTA436 - бөлек сатылады) бар екі ойыншы жинағын пайдаланыңыз.

Экраны екі ойыншыға бөлінген ойынды ойнау үшін, ойын консолі HDMI арқылы жалғану туіс.

Екі ойыншы ойнын бастау

1 Home (Басты) мәзіріне ойын консолін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 Ойын консолінде ойынды бастап, бірнеше немесе екі ойыншы режимін таңдаңыз. Бөлінген экран көрінісінің режимін таңдаңыз.

3 Теледидарда **III ADJUST (PETTEU)** түймесін басып, **Екі ойыншы ойны** тармағын таңдаңыз.

4 Экраны бөлінген ойын көрсетілетін пішімді таңдаңыз да, **Side by side (Қатар)** немесе **Top / bottom (Жоғары / төмен)** параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар екі экранды толық экранды етіп көрсетеді.

Екі түрлі экранды көрү үшін, әр ойыншы не 1-ойыншы, не 2-ойыншы көзілдіргін тағады.

Бөлінген экран көрінісінде немесе одан тыс

Екі ойыншыға бөлінген экран көрінісінде бөлінген экран мен біріктірілген экран арасында аудастыру болады, бұл ойын мәзірін немесе ойын есебін көрүді ынғайлы етеді.

Экрандарды аудастырып қосу үшін, теледидардың қашықтан басқару күралында **OK** түймесін басыңыз.

Екі ойыншы ойнын тоқтату

Екі ойыншыға бөлінген экран көрінісін ажырату үшін, **Home (Басты)** түймесін басып, басқа әрекетті таңдаңыз.

Ерекшеліктері

Екі ойыншы ойнын мәзірде қол жетімді ету үшін, бірдей мәзірден **3D** параметрін, тізімнен **2D** параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

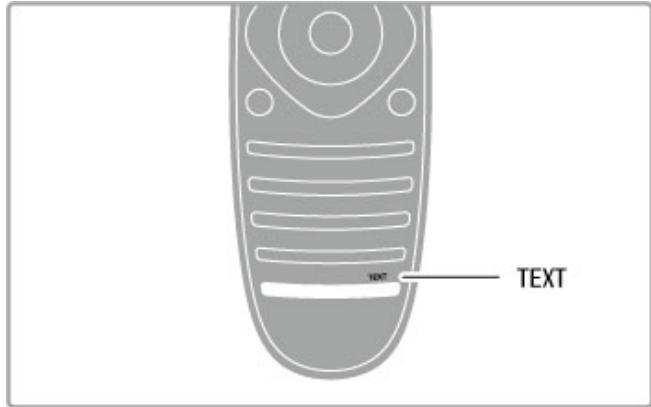
3.6 Мәтін

Телемәтін беттері

Мәтінді ашу

Телеарналарды көріп жатқанда, Телемәтін параметрін ашу үшін, **TEXT (ТЕЛЕМӘТИН)** пернесін басыңыз.

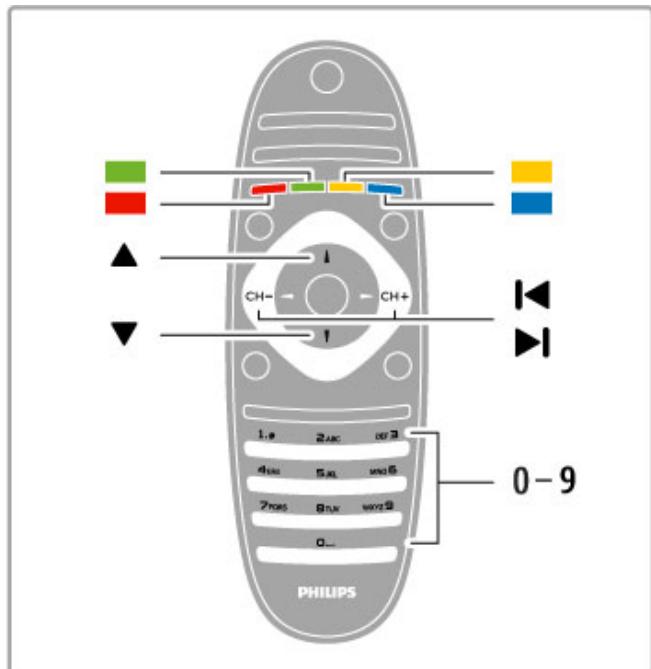
Телемәтінді жабу үшін, **TEXT (ТЕЛЕМӘТИН)** пернесін қайта басыңыз.



Мәтін бетін таңдаңыз

Бетті таңдау үшін ...

- Бет нөмірін санды түймелермен енгізіңіз.
 - ►| немесе |◀
- түймесін басыңыз. • ▲ немесе ▼ түймесін басыңыз.
• Экранның тәменгі жағындағы түспен кодталған тақырыпты таңдау үшін, түсті түймені басыңыз.



Мәтіннің ішкі беттері

Телемәтін бетінің нөмірінде бірнеше ішкі бет болуы мүмкін. Ишкі бет нөмірлері негізгі бет нөмірінің жаңындағы жолақта көрсетіледі.

Ішкі бетті таңдау үшін, ◀ немесе ▶ түймесін басыңыз.

Т.О.Р. Телемәтін беттері

Кейір тарату станциялары Т.О.Р. Телемәтін қызметін ұсынады.

Телемәтін ішінде Т.О.Р. телемәтін беттерін ашу үшін, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басып, **T.O.R. overview** (Т.О.Р. шолуы) параметрін таңдаңыз.

Телемәтінді іздеу

Бір сөзді таңдап, сол сөзді мәтіннен іздеуге болады.

Телемәтін бетін ашу үп, **OK** түймесін басыңыз. Жылжу түймелерінің көмегімен сөзді немесе нөмірді таңдаңыз. Енді осы сөздің немесе нөмірдің келесі түріне тікелей өту үшін, **OK** түймесін қайта басыңыз. Одан кейінгі түріне өту үшін, **OK** түймесін қайта басыңыз.

Іздеуді тоқтату үшін, ешбір элемент таңдамай ▲ түймесін басыңыз.

Жалғанған құрылғыдан келетін телемәтін

Теледидар арналарын қабылдайтын кейір жалғанған құрылғылар да телемәтінді ұсынуы мүмкін.

Жалғанған құрылғыдан Телемәтінді ашу үшін, **Home** түймесін басып, құрылғыны таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғыдан арналы көріп жатқанда, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** түймесін басып, **Show device keys (Құрылғы пернелерін көрсетеу)** пәрменін таңдаңыз да, **≡** пернесін таңдаңыз және **OK** түймесін басыңыз. Құрылғы пернелерін жасауру үшін, **↶ (Кери)** түймесін басыңыз.

Телемәтінді жабу үшін, **↶ (Кери)** түймесін қайта басыңыз.

Сандық телемәтін (тек Ұлыбритания үшін)

Кейір телестанциялар өздерінің сандық телеарналарында арнайы Сандық телемәтін немесе интерактивті теледидар қызметін ұсынады. Бұлардың ішінде сан, түрлі түсті және жылжу пернелерін арқылы ашылатын қалыпты Телемәтін кіреді.

Сандық телемәтінді жабу үшін, **↶ (Кери)** түймесін басыңыз.

Телемәтін опциялары

Телемәтінде мыналарды таңдау үшін, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басыңыз.

- Бетті қатыру.
- Екі экранды.
- Т.О.Р. шолуы.
- Ұлғайту.
- Көрсету.
- Ішкі беттер циклы.
- Тіл.

Бетті қатыру

Ішкі беттердің автоматты бұрылуын тоқтату үшін, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басып, **Freeze page (Бетті қатыру)** параметрін таңдаңыз.

Екі экран / Толық экран

Телеарнаны және Телемәтінді бір-біріне катар койып көрсету үшін, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басып, **Dual screen (Екі экран)** параметрін таңдаңыз. Толық экранды көрініске аудыс үшін, **Full screen (Толық экранды)** тармағын таңдаңыз.

T.O.P. шолу

T.O.P. Text (Т.О.Р. телемәтіні) тармағын ашу үшін, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басып, T.O.P. overview (Т.О.Р. шолуы) параметрін таңдаңыз.

Ұлкейту

Телемәтін бетін окуға ынғайлы етіп ұлкейту керек болса, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басып, **Enlarge (Ұлкайту)** пәрменін таңдаңыз. Бетте төмен жылжу үшін, ▼ немесе ▲ түймесін басыңыз.

Көрсету

Беттегі жасырын ақпаратты көрсету үшін, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басып, **Reveal (Көрсету)** параметрін таңдаңыз.

Ішкі беттер циклы

Мүмкін болғанда, ішкі беттерді айналадырып аудиостыру үшін, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басып, **Cycle subpages (Ішкі беттерді айналадырып аудиостыру)** пәрменін таңдаңыз.

Тіл

Дұрыс көрсету үшін Телемәтін пайдаланатын таңбалар тобын аудиостырып қосу үшін, **≡ OPTIONS (ОПЦИЯЛАР)** пернесін басып, **Language (Тіл)** параметрін таңдаңыз.

Телемәтін параметрлерін орнату

Телемәтін тілі

Кейбір сандық телестанциялары бірнеше Телемәтін тілін қамтамасыз етеді.

Негізгі және көмекші телемәтін тілін орнату үшін,  > **Setup (Параметрлерді орнату)** > **Channel settings (Арна параметрлері)** тармағына етіп, **Primary (Негізгі)** немесе **Secondary Text (Көмекші телемәтін)** параметрін таңдаңыз да, қалған телемәтін тілдерін таңдаңыз.

Телемәтін 2,5

Бар болса, Телемәтін 2.5 қызыметінің қосымша түстери бар және оның графикасы жақсы болады. Телемәтін 2.5 стандартты зауыттық параметр ретінде қосылады. Оны өшіру үшін,  > **Setup (Параметрлерді орнату)** > **TV settings (Теледидар параметрлері)** > **Preferences (Таңдаулы параметрлер)** > **Text 2.5 (Телемәтін 2.5)** параметрін таңдаңыз.

4 Параметрлерді орнату

4.1 Сурет пен дыбыс

Сурет

Picture (Сурет) мәзірінен барлық сурет параметрлерін жекелеп реттеуге болады.

Picture settings (Сурет параметрлері) тізімін ашу үшін,  > Setup (Параметрлерді орнату) > TV settings (Теледидар параметрлері) > Picture (Сурет) түймелерін басыңыз.

• Контраст

Суреттің контраст деңгейін реттейді.

• Жарықтық

Суреттің жарықтық деңгейін реттейді.

• Түсі

Түстің қанықтық деңгейін реттейді.

• Ренк

Егер NTSC сигналы таратылса, ренк түс өзгерісін толықтырады.

• Айқындық

Айық көрінетін бөліктердің айқындық деңгейін реттейді.

• Шыуылды азайту

Суреттегі кедегінің сұзгіден өткізіп, азайтады.

• Түс ренкі

Түстерді Normal (Қалыпты), Warm (Жылы) (қызылдау) немесе Cool (Салқын) (қоқтеву) мәніне кояды. Custom (Өзгертуелі) мәзірінде өзініздің жеке параметрлерінізді жасау үшін, Custom (Өзгертуелі) тармағын таңдаңыз.

• Өзгертуелі ренк

Суреттің түс температурасын орнату үшін сырғытпа жолақты пайдаланыңыз.

• Pixel Precise HD

Perfect Pixel HD механизмінің кеңейтілген параметрлерін басқарады.

— Perfect Natural Motion механизмі дірілдерді кетіріп, әсіресе фильмде қозғалысты біркелкі қалыпта түсіреді.

— Таза LCD көремет қозғалыс айқындығын, жақсырақ қара түс деңгейін, жылтылдамайтын, тұрақты бейнелі жоғары контраст деңгейін және үлкен көру бұрышын қамтамасыз етеді.

— Тамаша ажыратымдылық суреттің сыйықтары мен контурларына көремет айқындық береді.

— Толық контраст теледидар суретінің күнгірт, орташа және ашық жерлердегі нұктелерді автоматты түрде күшеттетін деңгейге кояды.

— Динамикалық артқы жарық экранының жарықтық қарқынын күнгірттендіру арқылы қуаттың тұтынысуын азайтуға болатын деңгейге кояды. Ең қолайлы қуат тұтынатын немесе жарықтық қарқыны ең жоғары сурет параметрін таңдаңыз.

— MPEG ақауларын азайту бейнедегі сандық қозғалыстарды біркелкі етеді.

— Түсті жақсарту режимі түстерді айқын етіп, ашық түстердегі нұктелердің ажыратымдылығын жақсартады.

— Гамма — сурет жарықтығының және контрастының сыйықтық емес параметрі. Жоғарырақ немесе төменірек гамма мәнін орнату үшін, сырғыма жолақты пайдаланыңыз.

• РС режимі

Компьютер жалғанған жағдайда теледидарға қолайлы алдын ала анықталған компьютер параметрін орнатады.

• Жарық сенсоры

Сурет және Ambilight параметрлерін бөлменің жарықтығына караңыз автоматты түрде реттейді.

• Сурет форматы

Help (Анықтама) > Basics (Негіздер) > Watch TV (Теледидар көрү) > Picture format (Сурет пішімі) тармағындағы акпаратты оқыңыз.

• Экран жиектері

Бұрмаланған жиектерін жасыру үшін суретті аз ғана үлкейтеді.

• Сурет өзгерісі

Курсор түймелерінің көмегімен суретті жоғары / төмен немесе солға / оңға жылжытады.

Дыбыс

Sound (Дыбыс) мәзірінен барлық дыбыс параметрлерін жекелеп реттеудіңізге болады.

Sound settings (Дыбыс параметрлері) тізімін ашу үшін,  > Setup (Параметрлерді орнату) > TV settings (Теледидар параметрлері) > Sound (Дыбыс) түймелерін басыңыз.

• Басс

Дыбыстың төменгі тондар деңгейін орнатады.

• Жоғары жайлілік

Дыбыстың жоғарғы тондар деңгейін орнатады.

• Жиектеу

Ішкі динамиктердің көлемді дыбыс әсерлерін орнатады.

• Құлақаспал дыбыс деңгейі

Теледидардың құлақаспал қосылымының дыбыс деңгейін реттейді.

• Auto volume levelling (Дыбыс деңгейін автоматты тәнестіру) Жарнамалар басталғанда немесе бір арнадан екіншісіне ауыстырғанда кеңеттен шығатын дыбыс деңгейінің айырмашылығын азайтады.

• Баланс

Тыңдайтын орныңызға жақсы сәйкес келу үшін сол жақ және оң жақ динамиктердің балансын орнатады.

Эко параметрлері

Эко параметрлері табиғатты қорғауға көмектесу үшін теледидар параметрімен бірге орнатылады.

Телеарналады көріп жатқанда, жасыл пернесін басып Eco settings (Эко параметрлері) тармағын таңдаңыз. Белсенді параметрлердің  белгісі болады.

Жабу үшін қайтадан осы пернені басыңыз.

Куат үнемдеу

Бұл көрікті сурет параметрі Ambilight параметрімен қоса, бейнені қуатты үнемдеуге ең қолайлы параметрлерге орнатады. Оны қосу үшін, Eco settings (Эко параметрлері) ішінен Energy saving (Куатты үнемдеу) тармағын таңдал,  түймесін басыңыз.

Энергияны үнемдеу мүмкіндігін ажырату үшін, басқа Smart picture (Зерделі сурет) параметрін таңдаңыз.

Экран өшірулі

Тек музыка тыңдалған жатқан болсаңыз, қуатты үнемдеу үшін теледидар экранын сөндіріп қоюға болады. **Screen off (Экран өшірулі)** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экрандың қайтадан косу үшін, қашықтан басқару құралының кез келген пернесін басыңыз.

Жарық сенсоры

Іште орнатылған жарық сенсоры бейненің түсін Ambilight функциясымен бірге бөлме жарықтығына бейімдейді. Бұл опцияны косу үшін, **Light sensor (Жарық сенсоры)** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Сөндіру үшін қайтадан **OK** түймесін басыңыз.

Автоматты сөндіру

4 сағат ішінде қашықтан басқару құралының ешбір пернесі басылмаған болса, қуат үнемдеу үшін теледидар автоматты тұрда өшеді. Бұл мүмкіндікті **Auto switch off (Автоматты өшіру ажыратулы)** арқылы ажыратуға болады.

Теледидарды монитор ретінде пайдаланылып немесе теледидарды көру үшін сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) колданылып, теледидардың қашықтан басқару құралы колданылмаса, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыныз.

Смарт параметрлері

ADJUST (PETTEU) мәзірінде Smart setting (Зерделі параметр) таңдаған жағдайда, таңдаған Зерделі параметрлердің параметрлерін Setup (Параметрлерді орнату) ішіндегі Бейне және дыбыс параметрі арқылы қайтадан өзгертуге болады. Зерделі параметр өзгерістерінізді есте сактайтын.

Зерделі параметрді қалпына келтіру

Зерделі параметрді бастапқы мәндеріне қайтару үшін, қалпына келтірілетін Зерделі параметрді **ADJUST (PETTEU)** мәзірінде таңдаңыз. Одан кейін **↑ (Басты) > Setup (Параметрлерді орнату) > TV settings (Теледидар параметрлері) > Picture (Сурет)** тармағын таңдал, **Reset (Қалпына келтіру)** пәрменін таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз және растаңыз.

Smart сурет және дыбыс параметрлері тұралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама) > Basics (Негіздер) > Watch TV (Теледидар көрү) > Smart picture and sound settings (Smart сурет және дыбыс параметрлері)** тармағынан оқыңыз.

ISF Мөлшерлеу

Айқындығы жоғары теледидардың барлық артықшылықтарын ISF Мөлшерлеу көмегімен алдыңыз. ISF мөлшерлеу эксперти үйінізге келіп, теледидарды ең онтайлы сурет параметріне орнатады. Оған қоса эксперт Ambilight үшін ISF мөлшерлеуін орнатады.

Теледидардың ISF мөлшерлеуін дилерден сұраңыз.



ISF Мөлшерлеу эксперти ISF параметрлерін 2 зерделі сурет параметрі ретінде сактап, курсаулайды. ISF Мөлшерлеу аяқталған соң, **III ADJUST (PETTEU)** түймесін басып, **Smart picture (Зерделі сурет)** параметрін таңдаңыз және **OK** түймесін басыңыз. Теледидарды жарық жағдайда көру үшін **ISF Day (ISF Күн)** параметрін, ал қаранғы жағдай үшін **ISF Night (ISF түн)** параметрін таңдаңыз.

ISF Мөлшерлеу Home (Басты) мәзірдегі Watch TV (Теледидарды көрү) немесе қосылған Blu-ray Disc ойнатқышы сияқты әрбір әрекетте орындалады.

Мөлшерлеу артықшылықтары . . .

- жақсырақ бейне тазалығы және анықтығы
- Жарық және қаранғы бөліктерді жақсырақ көрсету
- теренірек және қунгірттеу қара
- жақсырақ түс тазалығы және сапасы
- азайтылған энергия тұтынуы

Эксперт сурет параметрлері

ISF Day (ISF Күн) немесе **ISF Day (ISF Түн)** параметрі ISF Мөлшерлеу теледидарда әлі орындалмаған кезде таңдағанда, бірақ эксперти сурет параметрлері қол жетімді болады. **↑ (Басты)** түймесін басыңыз > **Setup (Параметрлерді орнату) > TV settings (Теледидар параметрлері) > Picture (Сурет) > ISF expert settings (ISF эксперти параметрлері)** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Зерделі сурет параметрлерін қалпына келтіру

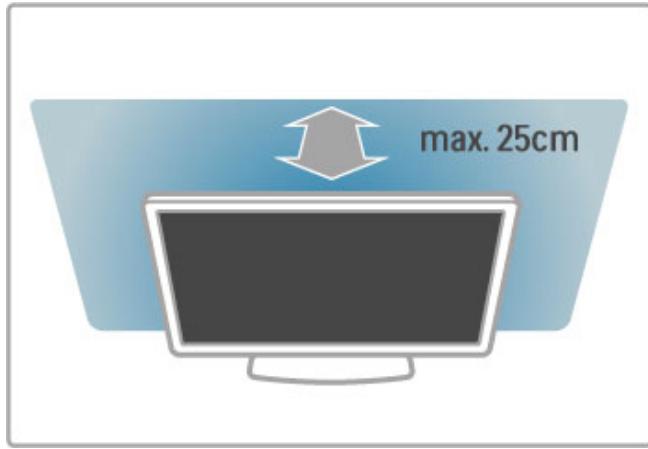
Зерделі параметрді бастапқы мәндеріне қайтару үшін, қалпына келтірілетін Зерделі параметрді **ADJUST (PETTEU)** мәзірінен таңдаңыз. Одан кейін **↑ (Басты) > Setup (Параметрлерді орнату) > TV settings (Теледидар параметрлері) > Picture (Сурет)** тармағын таңдал, **Reset (Қалпына келтіру)** пәрменін таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз және растаңыз.

4.2 Ambilight

Орналастыру

Тиімді Ambilight әсері үшін:

- Бөлмедегі жарықты азайтып, теледидарды қабырғадан 25 см-ден аспайтын қашықтықта орнатыңыз.
- Wall colour setting (Қабырға түсін реттеу) пәрмені арқылы Ambilight мүмкіндігін үйдегі қабырға түсіне қарай реттепіз.
- Инфракызыл қашықтан басқару құралының сигналы жақсы қабылдануы үшін, құрылғыларды Ambilight аймағының тысында орналастырыңыз.



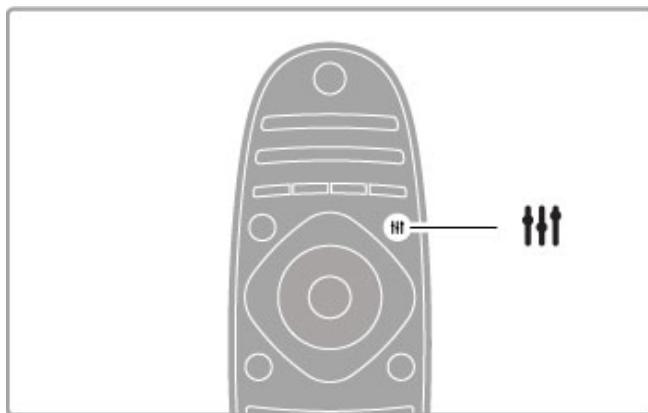
Реттеу

Adjust (Реттеу) мәзірін ашу үшін, **III ADJUST (PETTEU)** пернесін басыңыз.

Жабу үшін, **III** пернесін қайтадан басыңыз.

Ambilight әсерін косу немесе өшіру

Adjust (Реттеу) мәзірінде Ambilight тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ambilight мүмкіндігін **косыңыз немесе өшіріңіз**. Теледидардағы Ambilight пернесін басуға болады.



Ambilight динамикасы

Adjust (Реттеу) мәзірінде Ambilight параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ambilight мүмкіндігін экрандағы суреттерге әрекет ету жылдамдығын реттепіз.

Басқа Ambilight параметрлері туралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама) > Setup (Параметрлерді орнату) > Ambilight > Settings (Параметрлер)** тармағына өтіп қараңыз.

Параметрлер

Қосымша Ambilight параметрлерін **Setup (Параметрлерді орнату)** ішіндегі **Ambilight settings (Ambilight параметрлері)** мәзірінде табуға болады. Осы параметрлерді өзгерту үшін, түймесін басып, **Setup (Параметрлерді орнату) > TV settings (Теледидар параметрлері) > Ambilight** тармағын таңдаңыз.

Ambilight ашықтығы

Ambilight жарықтығын орнату үшін, **Ambilight brightness (Ambilight жарықтығы)** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ambilight функциясының шығатын жарығын реттепіз.

Ambilight түсі

Ambilight түсін реттеу үшін, **Ambilight colour (Ambilight түсі)** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ambilight мүмкіндігін экрандағы суреттерге қарай әрекет етуі керек болған жағдайда **Dynamic (Динамикалық)** тармағын таңдаңыз немесе тұрақты түстердің біреуін таңдаңыз. Белгілі бір тұрақты түсті орнату керек болса, **Custom (Өзгертпелі)** тармағын таңдаңыз.

Өзгертпелі түс

Жеке Ambilight түсін орнату үшін, Ambilight мүмкіндігін **Colour (Түс)** мәзірінде **Custom (Өзгертпелі)** параметрін таңдаңыз. Пайд. орн. параметрі таңдағанда, **Custom colour (Өзгертпелі түс)** мәзірін ашуға болады. Жеке түсті таңдау үшін, **Palette (Палитра)** параметрін таңдаңыз. Ambilight өзгертпелі түс — бекітілген (қозғалмайтын) түс параметрі.

Белу

Теледидардың әр жағындағы жарықтардың түсіндегі айырмашылықты орнату үшін, **Белу** параметрін таңдаңыз. Белу параметрінің **Өшірүлі** күйі динамикалық, бірақ бірегей Ambilight түсін береді.

Теледидарды өшіру

Теледидар өшірілгеннен бірнеше секунд өткенде, Ambilight жарығының біртіндел сөнүн реттеу үшін, **Теледидарды өшіру** параметрін таңдаңыз. Теледидарды қайта қоспас бұрын, Ambilight жарығының әлсіреп, толықымен өшүін күтіңіз.

«Белме жарығы» күйі

Белме жарығы күйі туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Реттеу > Ambilight > «Белме жарығы» күйі** тармағынан көруге болады.

Сценалық жарық

Сценалық жарық қосылған кезде, Ambilight жарығын әрдайым өшіру үшін, **Сценалық жарық** параметрінің **Өшірүлі** күйін таңдаңыз.

Панель түсі

Теледидардың артындағы қабырғаның түсі Ambilight түс әсерін ықпал ету мүмкін. Бұл ықпалды түзету үшін, **Панель түсі** параметрін таңдал, қабырғаның түсіне сай болатын түсті таңдаңыз. Ambilight өзінің түстерін теледидардың артындағы қабырғаның түсімен оңтайлы түрде түзейді.

Белме жарығы

Теледидар күту режимінде болғанда, Ambilight режимін қосып, Белме жарығы әсерін жасауға болады.

Теледидар күту режимінде болғанда Ambilight жарығын қосу үшін, теледидардағы **Ambilight** түймесін басыңыз.



Бөлме жарығы түс схемасын өзгерту үшін, теледидаңдың **Ambilight** түймесін қайтадан басыңыз.

Бөлме жарығы режимін өшіру үшін, теледидаңдың **Ambilight** түймесін 3 секунд басып тұрыңыз.

Сондай-ақ, түс схемасын Реттеу мәзірінде орнатуға да болады. Теледидаң косылып тұрганда, түймесін басып, **Реттеу** тармағын таңдаңыз. **Теледидаң параметрлері** > **Ambilight** > «**Бөлме жарығы**» қүйі тармағын таңдаңыз. Бөлме жарығы іске косылатын түс схемасын таңдаңыз.

4.3 Арналар

Қайта ретке келтіру және атауын өзгерту

Арналар тізімі ішіндегі арналарды қайта ретке келтіру және атауын өзгертуге болады.

Арнаны қайта ретке келтіру немесе оның атауын өзгерту үшін, **Анықтама > Негіздер > Теледидар көрү > Арналар тізімі** тармағындағы акпаратты оқыңыз.

Арналарды жаңарту

Теледидар орнатылған барлық арналарды Арналар тізіміне қосады. Сандақ арналар қабылданған жағдайда, теледидарды тізімді жана арналармен автоматтты түрде жаңарттыын етіп реттеуге болады. Арналар тізімін қолмен жаңартуға да болады.

Арнаның автоматты жаңартылуы

Күніне бір рет, таңғы сағат 6-да, теледидар арналарды жаңартады да, жана арналарды сақтайды. Бос арналар өшіріледі. Жана немесе өшірілген арналар туралы хабар теледидар қосылғанда көрсетіледі. Арналар автоматты түрде жаңарып отыру үшін, теледидар күту режимінде болуы керек.

Қосылған кезде хабарды өшіру үшін, **Home > Реттеу > Арна параметрлері** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
Арналарды орнату > Арна жаңарту хабары бөлімінде **Өшіру** түймесін басыңыз.

Арналардың автоматты түрде жаңаруы опциясын өшіру үшін **Home > Реттеу > Арналарды орнату** тармақтарын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Арналарды орнату > Арнаның автоматты жаңартылуы** бөліміндегі **Өшіру** түймесін басыңыз.

Жаңартуды бастау

Жаңартуды өз бетінізben жасау үшін, **Home > Реттеу > Арналарды іздеу** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Арналарды жаңарту** пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Бастау** түймесін басыңыз. Жаңарту бірнеше минутқа созылуы мүмкін. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Арналарды қайта орнату

Арналарды қайта орнату

Тек арналарды қайта орнату үшін, **Home > Реттеу > Арналарды іздеу > Арналарды қайта орнату** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **DVB-T** немесе **DVB-C** тармағын таңдаңыз. Арналар бірнеше минут ізделуі мүмкін. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Толық орнату

Теледидарды қайтадан толық орнату үшін, **Home > Реттеу > Теледидар параметрлері > Теледидарды қайта орнату** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Орнату бірнеше минутқа созылуы мүмкін. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Арналар тізімі ішіндегі арналарды қайта ретке келтіру және атауын өзгертуге болады.

Арналар тізімін көшірү

Арналар тізімінің көшірмесі дилерлер мен тәжірибелі пайдаланушыларға арналған.

Арналар тізімінің көшірмесінен бір теледидарда орнатылған арналарды ұксас деңгейлі басқа Philips теледидарына көшіруге болады. Арналар тізімінің көшірмесі уақытты алатын арна іздеу жұмысын орындаамауға және алдын ала белгіленген арналар тізімінің орнатуларын ұсынуға мүмкіндік береді. Көшірілетін кішкентай файл кез келген USB жад құрылғысына сияды.

Шарттар

- екі теледидардың да өндірілген жылы бірдей;
- екі теледидардың да түр нөмірлерінде DVB үшін өнім түрінің индекстері (Н, К, М, Т немесе D/00) бірдей және теледидарлар бір ел үшін орнатылған;

- екі теледидардың да жабдық түрі ұксас. Теледидардың артқы жағындағы түр тақтайшасындағы көрсетілген теледидар түрін тексеріңіз. Әдette буд болып белгіленеді; Q . . . LA
- екі теледидардың да бағдарламалық құрал нұсқалары үйлесімді. Жүктегенде, экрандық хабар бағдарламалық құралдардың сәйкес келмейтіндігі туралы ескертеді.

Арналар тізімін көшіру

1 Арналары орнатылған теледидарды қосыңыз. USB жад құрылғысын жағаңыз.

2 **Home > Реттеу > Теледидар параметрлері > Басымдықтар > Арналар тізімін көшіру > USB құрылғысына көшіру** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы теледидардан арналар тізімін көшіріп алу үшін, орнату барысында енгізілген теледидардың PIN кодын енгізу үшін орнатылған USB жад құрылғысын жағаңыз.

3 Көшіріп болғаннан кейін, USB жад құрылғысын ажыратыңыз.

Енді көшірілген Арналар тізімін басқа Philips теледидарына жүктеуге болады.

Арналар тізімін жүктеу

Әлі орнатылған теледидарға

1 Орнатуды бастау үшін штепсельдік ұшты жағаң, тіл мен елді таңдаңыз. Арналарды іздеңей өтүге болады. Орнатуды аяқтаныз.

2 Екінші теледидардың Арналар тізімі бар USB жад құрылғысын жағаңыз.

3 Арналар тізімін жүктеуді бастау үшін, **Home > Реттеу > Теледидар параметрлері > Басымдықтар > Арналар тізімін көшіру > Теледидарға көшіру** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы теледидардың PIN кодын енгізу үшін орнатылған USB жад құрылғысын ажыратыңыз.

Бұрыннан орнатылған теледидарға

1 Теледидардың аймақтық параметрлерін тексеріңіз. (Бұл параметрлерді тексеру үшін, **Home > Реттеу > Арналарды іздеу > Арналарды қайта орнату** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Алдымен **←** (Артқа) пернесін басып, одан кейін **Бастарту** пәрменін таңдал Арналарды іздеу параметрінен шығыңыз.)

Ел дұрыс болса, төмендегі 2-қадамды орындаңыз. Ел қате болса, қайта орнату керек болады. Қайта орнатуды бастау үшін, **Home > Реттеу > Теледидар параметрлері > Теледидарды қайта орнату** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Дұрыс елді таңдал, Арналарды іздеу параметрін елемей өтіңіз. Орнатуды аяқтаныз. Болғаннан кейін, 2-қадамға оралыңыз.

2 Екінші теледидардың Арналар тізімі бар USB жад құрылғысын жағаңыз.

3 Арналар тізімін жүктеуді бастау үшін, **Home > Реттеу > Теледидар параметрлері > Басымдықтар > Арналар тізімін көшіру > Теледидарға көшіру** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы теледидардың PIN кодын енгізу үшін орнатылған USB жад құрылғысын ажыратыңыз.

4 Арналар тізімі теледидарға сәтті көшірілгенде теледидар хабар береді. USB жад құрылғысын ажыратыңыз.

DVB-T немесе DVB-C

DVB-T және DVB-C сигналдарының екеуі де елінізде бар болып, бұл теледиңдер елініздегі DVB-T және DVB-C сигналдарын қабылдауға дайын болса, арналарды орнату кезінде екеуінің біреуін таңдауыңыз керек болады.

Жаңа арнаның орнатуын бастау үшін DVB параметрін өзгерту керек болса, > Реттеу > АРНА параметрлері тармақтарын таңдал, ОК түймесін басыңыз. АРНАЛАРДЫ ОРНАТУ > АНТЕННА НЕМЕСЕ DVB КАБЕЛІ опциясын таңдал, ОК түймесін басыңыз. Қалаған DVB параметрін таңдаңыз.

DVB-C арналарын орнату

Қолданысты женілдептү үшін, барлық DVB-C параметрлері автоматтандырылған. Егер қызмет провайдері таңбалар жиберу жылдамдығы немесе жилигі секілді арнайы DVB-C мәндерін берген болса, бұл мәндерді теледиңдерды орнату кезінде сұралғанда енгізіңіз.

DVB-T + DVB-C

Теледиңдерды DVB-T және DVB-C сигналдары үшін орнатуыныңға болады. Жүйелерді бірінен соң бірін орнатыңыз. Еки жүйе де орнатылып болған соң, арналар тізімінде DVB-T және DVB-C телеарналадының екеуі де көрсетіледі.

Сигнал қабылдау сапасы

Сандық арналарды қабылдаған жағдайда, арнаның сапасы мен сигнал қүшін тексеруге болады. Егер антеннаны пайдалансаңыз, қабылдауды жақсарту үшін антеннаны басқа жерге қоюға болады.

Сандық арнаның сигнал қабылдау сапасын тексеру үшін арнаны қосып, > Реттеу > АРНА параметрлері тармақтарын таңдал, ОК түймесін басыңыз. АРНАЛАРДЫ ОРНАТУ > САНДЫҚ: ҚАБЫЛДАУДЫ ТЕКСЕРУ опциясын таңдал, ОК түймесін басыңыз.

Осы арнаға сандық жиілік көрсетіледі. Егер қабылдау сапасы нашар болса, қабылдауды жақсарту үшін антеннаны басқа жерге қоюыныңға болады. Осы жиілікті сигнал сапасын қайтадан тексеру үшін, Издеу опциясын таңдал, ОК түймесін басыңыз.

Белгілі бір сандық жиілікті қолмен орнату үшін, жиілікті таңдал, көрсеткілерді ► және ◀ нөміріне бағыттал, нөмірді ▲ және ▼ арқылы өзгертиңіз. Жиілікті тексеру үшін Издеу опциясын таңдал, ОК түймесін басыңыз.

Егер арналарды қабылдау үшін DVB-C сигналын пайдалансаңыз, БЕРИУ ЖЫЛДАМДЫГЫ РЕЖИМІ және БЕРИУ ЖЫЛДАМДЫГЫ мүмкіндіктері косылады. Кабельдік қызмет ұсынушы белгілі бір таңбалар катары мәнін бермеген болса, Берилу жылдамдығы режимі үшін Автоматты мәнін таңдаңыз. Берилу жылдамдығының мәнін өзгерту үшін санды пернелерді қолданыңыз.

Қолмен орнату: аналогты арналар

Аналогты телеарналады бір-бірлеп қолмен орнатуға болады.

Аналогты арналарды қолмен орнату үшін, > Реттеу > АРНА параметрлері тармақтарын таңдал, ОК түймесін басыңыз. Содан соң, АРНАЛАРДЫ ОРНАТУ > АНАЛОГТЫ: ҚОЛМЕН ОРНАТУ тармағының ішінен ОК түймесін басыңыз.

1 Жүйе

Теледиңдер жүйесін орнату үшін, Жүйе тармағын ашып, ОК түймесін басыңыз. Елінізді немесе қазір тұратын әлемнің нұктестерін таңдаңыз.

2 Арнаны табу

Арнаны табу үшін, Арнаны табу тармағын таңдал, ОК түймесін басыңыз. Издеу ішінде ОК түймесін басыңыз. Жиілікті қолмен енгізуге болады. Егер қабылдау сапасы нашар болса, Издеу түймесін қайтадан басыңыз. Осы арнаны сақтағыңыз келсе, Даіын параметрін таңдал, ОК түймесін басыңыз.

3 Дәл баптау

Арнаны дәл баптай үшін, Дәл баптау, ОК түймесін басыңыз. Арнаны ▲ немесе ▼ арқылы дәлдеп орнатуға болады. Табылған арнаны сақтап қойғыңыз келсе, Даіын, ОК түймелерін басыңыз.

4 Сақтау

Арнаны ағымдағы арна нөміріне немесе жаңа арна нөмірі етіп сақтауга болады. Орнатылған арнаны сақтау немесе Жаңа арна етіп сақтау опциясын таңдаңыз.

Қол жетімді аналог телеарналадын барлығын тапқанша осы қадамдарды қайталай беруге болады.

Сағат параметрлері

Кейір елдерде, сандық телехабар таратушылар әлемдік уақыт туралы ақпарат жібермейді. Жаздық уақыт өзгерістері еленбей, уақыт қате көрсетілуі мүмкін.

Теледиңдер сағатын дұрыс уақытқа кою үшін > Реттеу > ТЕЛЕДИДАР ПАРАМЕТРЛЕРІ > БАСЫМДЫҚТАР > САҒАТ ішінен Елең байланысты параметрін таңдаңыз. Жаздық уақыт ішінен дұрыс параметрді орнатыңыз.

Уақыт пен күнди қолмен орнату үшін, Қолмен параметрін таңдаңыз. Содан соң Уақытты немесе Күнди орнатыңыз.

4.4 Желі

Артықшылықтары

Компьютерді шолу

Теледидар үй желісіне қосылған болса, компьютердегі немесе сақтау құрылғысындағы фотосуреттерді, музыканы және бейнелерді ойнатуға болады. Желі теледидарда орнатылғанда, компьютердегі файлдарды теледидар экраны арқылы табуга және ойнатуға болады.

Net TV

Теледидар Интернет байланысы арқылы үй желісіне қосылғанда, оны Net TV қызметтіне қосуға болады. Net TV теледидарға бейімделген Интернет қызметтерін және веб-тораптарды ұсынады. Музыка және бейнелерді ойнатыныз, ойын-сауық ақпаратын алыңыз, фильмдерді жалға алыңыз, т.б. Желі орнатылғаннан кейін, теледидарға арналған Интернеттегі ең жақсы қызметтерді пайдалануға болады.

Интерактивті теледидар

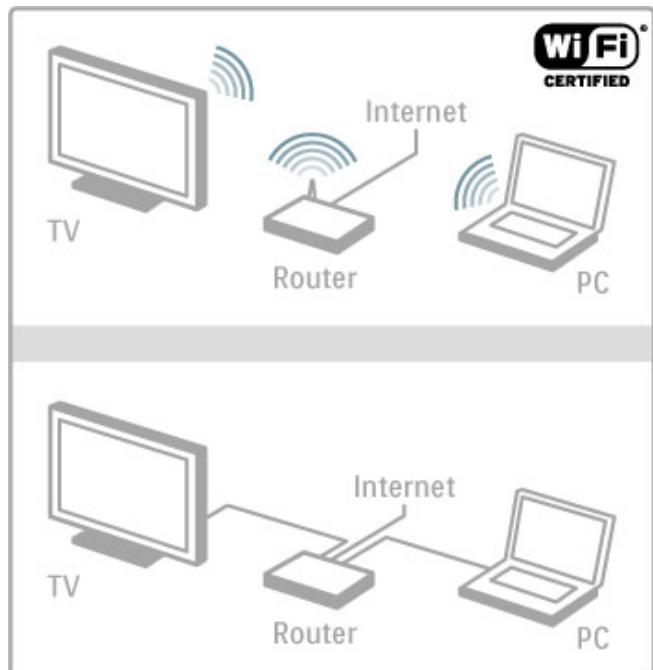
Теледидар Интернетке жалғанып тұрғанда, Интерактивті ТД қызметтінің мүмкіндіктерін толық пайдалануға болады. Hbb TV, МНР, т.с.с. жүйелер Интернетті пайдаланып теледидармен байланыс орнатады.

Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect арқылы компьютер экранын теледидарда сымсыз көрсетуге болады. Wi-Fi MediaConnect компьютерден қосылады.

Не қажет

Теледидарды үй желісіне және Интернетке қосу үшін, үй желісінде маршрутизатор болуы керек. Маршрутизаторда DHCP сервері қосулы күйіне орнатылған болуы керек. Интернетке жоғары жылдамдықпен қосылатын (кен жолақты) маршрутизаторды пайдаланыңыз. Теледидарды сымсыз және сымды бұрда жалғауға болады.



Маршрутизаторды қосу үшін сымды байланыс таңдаған болса, желілік (Ethernet) кабелі керек болады.

Теледидар DLNA сертификациясынан өткен протоколды пайдаланады. Амалдық жүйелері ретінде Microsoft Windows XP, Vista немесе Windows 7, Intel Mac OSX немесе Linux орнатылған компьютерлерді пайдалануға болады.

Компьютер файлдарын табу

Экранда компьютер файлдарын таңдау үшін, компьютерде Windows Media Player 11 немесе сол сияқты соңғы медиа сервер бағдарламасы болуы керек. Теледидардағы файлдарды табу үшін, компьютер файлдарын теледидармен ортақ пайдаланатын бір медиа сервер бағдарламасын орнату керек.

Колдау көрсетілетін медиа сервер бағдарламалық құралдарының тізімін **Анықтама** > **Техникалық сипаттар** > **Мультимедиа** тармағынан қаранды.

Сымсыз орнату

Желіні орнатуды бастамас бұрын маршрутизаторды қосыңыз.

Сымсыз желіні орнатуды бастау үшін, **家** түймесін басып, **Реттеу** > **Желіге қосылу** тармағын таңдаңып, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

WPS протоколы

Маршрутизаторда WPS (Wi-Fi Protected Setup) протоколы бар болса, ондағы WPS түймесін басыңыз. 2 минут ішінде теледидарға оралып, **WPS** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар желіге қосылады. Бұл 2 минуттай уақыт алады. Орнатуды аяқтаңыз.

Жаңа сымсыз маршрутизаторлардың көбінде WPS жүйесі және WPS логотипі бар болады. WPS жүйесі WPA қауіпсіздік шифрлауын пайдаланады және желідегі WEP қауіпсіздік шифрлауын пайдаланатын құрылғылармен бірікпейді. Желіде WEP құрылғысы қажет болса, оны **Іздеу** > **Стандартты** параметрін таңдау арқылы орнатыңыз.

Маршрутизаторларды іздеу

Желіде бірнеше маршрутизатор бар болса, көркесті желіні таңдауға болады. Белгілі бір желі маршрутизаторын таңдау үшін, орнатудың бірінші бетінде **Іздеу** пәрменін таңдаңыз. WPS бар және сигналы ең күшті маршрутизаторлар тізімде бірінші болып көрсетіледі.

Көркесті маршрутизаторды таңдаңып, WPS бар болса, **WPS** параметрін таңдаңыз. Немесе, қосылу үшін, маршрутизатордың бағдарламалық құралында PIN кодты енгізу мүмкін болса, **PIN код** параметрін таңдаңыз. Немесе, кодтау кілтін қолмен енгізу үшін, **Стандартты** параметрін таңдаңыз.

PIN код

PIN коды бар қауіпсіз байланысты орнату үшін, **PIN код** параметрін таңдаңып, **OK** түймесін басыңыз. Көркестіген 8 санды PIN кодын жазып алып, оны компьютердегі маршрутизатор бағдарламалық құралына енгізіңіз. PIN кодын енгізілетін жерді маршрутизатордың нұсқаулығынан көріңіз.

Стандартты

Шифрлау кілтін (қауіпсіздік кілтін) қолмен енгізу үшін, **Стандартты** параметрін таңдаңып, **OK** түймесін басыңыз. Маршрутизаторда WPA қауіпсіздік жүйесі бар болса, кілтсөзіді қашықтан басқару құралының көмегімен енгізіңіз. Экрандық пернетектаны ашу үшін, мәтіндік жолды таңдаңып, **OK** түймесін басыңыз.

WEP қауіпсіздік шифрлауы бар болса, теледидар он алты санды WEP шифрлау кілтін сұрайды. Бұл он алты санды кілтті компьютердердегі маршрутизатордың бағдарламалық құралынан табуға болады. WEP кілттер тізіміндегі бірінші кілтті жазып алып, оны теледидарға қашықтан басқару құралының көмегімен енгізініз. Қауіпсіздік кілті қабылданса, теледидар сымсыз маршрутизаторға қосылады.

Сұралған жағдайда, түпкі пайдаланушының лицензиялық келісіміндегі шарттарды қабылдаңыз.

Wi-Fi Media Connect

Wi-Fi MediaConnect көмегімен компьютер экранын теледидар экранында сымсыз шығаруға (көрсетуге) болады. Жинақпен берілген Wi-Fi MediaConnect ықшам дисқісінің көмегімен бағдарламалық құралды тегін жүктеп алуға болады. Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын тек компьютерлерде пайдалануға болады.

Не қажет

Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын қолдану үшін, теледидарды үй желісіне қосу керек. Сымсыз байланыс маршрутизаторы қажет болады.

Жөнге қосылу туралы ақпаратты **Анықтама > Реттеу > Желі** белімінен қызыңыз.

Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын орнату

1 Wi-Fi MediaConnect ықшам дисқісін компьютерге салыңыз.
2 Компьютер интернет браузерін қосып, Wi-Fi MediaConnect бағдарламасын жүктеп алу бетін ашады:
www.philips.com/wifimediaconnect. Веб-бетте керекті компьютер жүйесінің талаптарын тексеруге болады.

3 Диск қаптамасында жазылған кодты енгізініз.

4 Терін Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын жүктеп алу үшін «Download now» (Қазір жүктей) түймесін басыңыз.

5 Жүктеп алғынан соң, «Wi-Fi MediaConnect_setup.exe» файлын ашыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Теледидар желісінің атауы

Үй желісінде бірнеше теледидар болса, осы теледидардың атауын өзгертуге болады. Желіде осы теледидардың атауын өзгерту үшін, **Home > Реттеу > Желі параметрлері** тармағына өтіп, **Теледидар жүйесінің атауы** опциясын таңдаңыз. Атауды енгізу үшін, **OK** түймесін басып, экрандағы пернетақтанды ашыңыз немесе қашықтан басқару құралының пернетақтасын пайдаланыңыз.

Wi-Fi MediaConnect функциясын компьютерде пайдалану үшін, **Анықтама > Smart TV > Бейнелер, фотосуреттер және музика > Wi-Fi MediaConnect** тармағын таңдаңыз.

Компьютерге қойылатын талаптар

Windows XP, Vista, Windows 7 (тек компьютерге)

Компьютерге қойылатын ең тәменгі талаптар

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 1,8 ГГц.
- 512 Мбайт ЖЖК,
- Қатты дисктегі бос орын: 200 МБ.
- Wi-Fi 802.11g.
- Жылдамдығы жоғары интернет байланысы

Компьютердің ұсынылатын талаптары

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 2,1 ГГц.
- 1 Гбайт ЖЖК,
- Қатты дисктегі бос орын: 200 МБ.
- Маршрутизатор мен компьютерге арналған Wi-Fi 802.11n.
- Жылдамдығы жоғары интернет байланысы

Сымды орнату

Желіні орнатпас бұрын, маршрутизаторды теледидарға жалғап, қосыңыз.

Желіні орнатуды бастау үшін, **Home** түймесін басып, **Реттеу > Желіге қосылу** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Теледидар жүйелі түрде желі байланысын іздейді. Маршрутизаторда DHCP сервері қосулы қуйіне орнатылуы керек.

Сұралған жағдайда, түпкі пайдаланушының лицензиялық келісіміндегі шарттарды қабылдаңыз.

Қосылу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Байланыстар > Желі > Сымды** тармағынан қоруге болады.

Желі параметрлері

Желі параметрлері тармағын ашу үшін, **Home > Реттеу > Желі параметрлері** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.

Желі түрін, IP және MAC мекенжайларын, сигналдың қүшін, жылдамдықты, шифрлау әдісін, т.б. қоруге болады. DHCP және Автоматты IP, IP конфигурация параметрлерін, DMR параметрін және TV желісінің атауын орнатуға болады.

4.5 Кұралдар

EasyLink HDMI-СЕС

EasyLink HDMI-СЕС стандартының көмегімен теледидар мен жалғанған құрылғылар бірге істеу мүмкіндігіне ие болады. Теледидардың қашықтан басқару құралымен EasyLink құрылғыларын басқаруға болады. Құрылғы HDMI кабелі арқылы жалғанған болуы керек. EasyLink мүмкіндігі бар құрылғылар автоматтарты түрде «Негізгі» мәзірде пайда болады.

Параметрлерді орнату

Теледидар жеткізгенде, EasyLink мүмкіндігі қосулы болады. Жалғанған EasyLink құрылғыларындағы барлық HDMI-СЕС параметрлерінің дұрыс орнатылғанын тексеріңіз. EasyLink мүмкіндігі басқа компаниялардың құрылғыларымен жұмыс істемеү мүмкін.

EasyLink қашықтан басқару құралын өшіру

Құрылғыларды теледидардың қашықтан басқару құралымен басқарғының келмесе, EasyLink қашықтан басқару құралын бөлек ажыратып тастауға болады.

«Негізгі» мәзір > Реттеу > Теледидар параметрлері тармағын таңдал, **EasyLink > EasyLink қашықтан басқару құралы** тармағын таңдаңыз да, **Өшірулі** параметрін таңдаңыз.

EasyLink мүмкіндігін өшіру

EasyLink мүмкіндігін толықтай өшіру үшін, «Негізгі» мәзір > Реттеу > Теледидар параметрлері тармағын таңдал, **EasyLink > EasyLink қосулы/өшірулі** тармағынан **Өшірулі** күйін таңдаңыз.

Басқа маркалардағы HDMI-СЕС стандарты

HDMI-СЕС стандартының аты түрлі компанияларда әртүрлі болады. Аттардың мысалдары: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink және Viera Link. Бұл брендтердің барлығы EasyLink мүмкіндігімен үйлесімді бола бермейді.

EasyLink қызметін пайдалану туралы қосымша ақпаратты **Help (Анықтама) > Basics (Негіздер) > Remote control (Қашықтан басқару құралы) > Operate devices (Құрылғыларды басқару) >** тармағынан қараңыз.

Жаңа құрылғы қосу

EasyLink HDMI-СЕС арқылы жалғанған құрылғылардың әрекеттері автоматтарты түрде «Негізгі» мәзірде көрсетіледі. Бір құрылғы бірнеше әрекетті қамту мүмкін. Құрылғы HDMI кабелі арқылы жалғанған болуы керек.

Жалғанған құрылғы «Негізгі» мәзірде көрсетілмесе, құрылғының EasyLink мүмкіндігі өшірулі болуы мүмкін.

Жалғанған құрылғыда EasyLink мүмкіндігі болмаса немесе HDMI кабелі арқылы жалғанбаған болса, онда «Негізгі» мәзірде **Құрылғы қосу** пәрменін пайдаланып құрылғыны қолмен қосу керек болады.

Құрылғы қосу

«Негізгі» мәзіріндегі **Құрылғы қосу** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Теледидар құрылғыны және құрылғы жалғанатын байланысты таңдауды сұрайды.

Құрылғы немесе оның әрекеттері қазір Home (Басты) мәзіріне қосылды.

Құрылғының атауын өзгерту

«Негізгі» мәзірде құрылғының атауын өзгерту үшін, құрылғыны таңдал, **≡ OPTIONS (Опциялар)** пернесін басыңыз да, **Атауын өзгерту** пәрменін таңдаңыз. Қашықтан басқару құралындағы пернелермен SMS/мәтінді хабар жазғандай жана атауды теріңіз немесе **OK** түймесін басып экрандық пернетактанды шығарыңыз.

Құрылғыны жою

«Негізгі» мәзірден құрылғыны немесе әрекетті жою үшін, элементті таңдал, **≡ OPTIONS (Опциялар)** пернесін басыңыз да, одан кейін **Бұл құрылғыны жою** пәрменін таңдаңыз.

Жойылғаннан кейін де құрылғы немесе әрекет «Негізгі» мәзірде көрсетіле берсе, белгішениң қайтадан автоматты түрде қосылуына жол бермеу үшін, құрылғының EasyLink мүмкіндігін өшірініз.

Дыбыс - бейне қадамдастыруы

Теледидарға үй кинотеатры жүйесі жалғанып тұрғанда, теледидардағы бейне мен үй кинотеатры жүйесіндегі дыбыс бірдей болып шығу керек. Сәйкесіздікті адамдар сейлемсіп жатқан көріністерден байқауға болады. Адамдар сейлемді еріндері қозғалын тоқтатпай тұрып аяқтайды.

Дыбысты автоматтаты түрде бейнеге қадамдастыру

Сонғы Philips үй кинотеатр жүйелерінде аудио мен бейне автоматтаты түрде қадамдастырылады әрі әрдайым дұрыс болады.

Дыбыс қадамдастырылуының кешігі

Басқа үй кинотеатр жүйелерінде дыбысты бейненемен қадамдастыру үшін дыбыстың кешігін реттеу керек болуы мүмкін. HTS жүйесінде кешігі мәні бейне мен дыбыс арасында сәйкестік болғанша арттырылады. 180 мс кешігі мәні қажет болуы мүмкін. HTS жүйесінің пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз.

HTS жүйесінде кешігі мәні орнатылғанда, HTS жүйесінің барлық кіріс дыбыстары үшін бірдей кешігі орнатылған болса, **Дыбыс шығысы кідіру үақыты** параметрін өшіру үшін, түймесін басып, **Реттеу > Теледидар параметрлері > Басымдықтар > Дыбыс шығысы кідіру үақыты** тармағын таңдаңыз. **Өшірулі** күйін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Үй кинотеатры жүйесінде кідіріс орнату мүмкін болмаса немесе оның ең жоғарғы параметрі жеткіліксіз болса, теледидардың «Perfect Natural Motion» сурет өңдеуін өшіруге болады. Perfect Natural Motion функциясын өшіру үшін, түймесін басып, **Теледидар параметрлері > Бейне > Perfect Natural Motion** тармағын таңдаңыз. **Өшірулі** күйін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Авто субтитрлерді ауыстыру

Жаңадан шыққан Philips ойнатқышында DVD немесе Blu-ray дискісі ойнатылған жағдайда, теледидарда субтитрлерді жоғары қарай жылжытуға болады. Сонда бейне пішімінің қандай түрі таңдалса да, субтитрлер көрсетіледі. Теледидар жеткізгенде, Авто субтитрлерді ауыстыру параметрі қосылған болады.

Авто субтитрлерді ауыстыру параметрін өшіру үшін, түймесін басып, **> Реттеу > Теледидар параметрлері > EasyLink > Авто субтитрлерді ауыстыру** тармағына өтіңіз. **Өшірулі** күйін таңдаңыз.

Пикセル + байланыс

Басқа кейірбі құрылғыларда (DVD немесе Blu-ray диск ойнатқыштары) өзіндік бейне сапасының өңдеу мүмкіндігі болады. Теледидар өңдеуінен туындастын бейне сапасының нашарлауына жол бермеу үшін, бұл құрылғылардың бейне өңдеуін ажырату керек. Теледидар жеткізгенде, «Пикセル + байланыс» функциясы қосулы болады және бұл теледидар жалғанған соңғы құрылғылардың бейне сапа өңдеуін ажыратады.

Пикセル + байланыс функциясын өшіру үшін,  түймесін басып > Реттеу > Теледидар параметрлері > EasyLink > Пикセル + байланыс тармағына өтініз. Өшірулі күйін таңдаңыз.

4.6 Әмбебап пайдалану

Қосу

Әмбебап пайдалану параметрі қосулы болса, теледидарлар есту немесе көру қабілеті нашар кісілер пайдалану режиміне өтеді.

Қосу

Орнату барысында Әмбебап пайдалану параметрін қоспаған болсаңыз, оны әлі де «Әмбебап пайдалану» мәзірінен қосуға болады.

Әмбебап пайдалану параметрін қосу үшін, > Реттеу > Теледидар параметрлері > Басымдықтар > Әмбебап пайдалану тармактарын таңдаңыз. Қосу пәрменін таңдап, ОК түймесін басыңыз.

Әмбебап пайдалану мүмкіндігі «Реттеу» мәзірі арқылы іске қосылса, ол «Опциялар» мәзірінде қосылады. Опциялар мәзірінің ішіндегі «Әмбебап» мәзір арқылы есту немесе көру қабілеті нашар кісілер үшін арнайы параметрлерді таңдаға болады.

Есту қабілеті нашар

Кейбір сандық теледидарлар есту қабілеті нашар адамдарға бейімделген арнайы дыбыс пен субтитрлерді таратады. Есту қабілеті нашар адамдарға арнаған параметрі қосылған кезде теледидар автоматты түрде қол жетімді болса бейімделген дыбыс пен субтитрлер режиміне ауысады.

Қосу

Есту қабілеті нашар адамдар параметрін қосу үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Әмбебап пайдалану тармағын, одан кейін ОК түймесін басыңыз. Есту қабілеті нашар адамдар тармағын, Қосулы параметрін таңдап, ОК түймесін басыңыз.

Есту қабілеті нашар адамдарға арнаған дыбыс тілінің баржоғын тексеру үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Аудио тілі параметрін таңдаңыз, одан кейін белгішесі бар дыбыс тілін ізденіз.

Егер Әмбебап пайдалану тармағы Опциялар мәзірінде көрсетілмесе, оны Параметрлерді орнату ішінде қосыңыз. Анықтама> Параметрлерді орнату > Әмбебап пайдалану > Қосу тармағындағы акпаратты оқыңыз.

Көзге көрінетін зақым

Кейбір сандық теледидарлар көру қабілеті шектеулі адамдар үшін Аудио сипаттамасы деп аталатын арнайы аудио таратады. Аудиода әнгімелешуі қалыпты аудиодағы кідірістер барысында бағдарламада болып жатқан нәрселерді сипаттайды.

Қосу

Көру қабілеті шектеулі адамдарға арнаған аудионы қосу үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Әмбебап пайдалану тармағын таңдаңыз да, ОК түймесін басыңыз. Көру қабілеті шектеулі адамдар тармағын, Қосулы параметрін немесе, бар болса, бейімделген аудио шығарылатын динамиктерді таңдаңыз. Бар болса, теледидар көру қабілеті шектеулі адамдарға арнаған аудионы шығарады.

Дыбыс деңгейі – Көру қабілеті нашар

Қол жетімді болса қосымша түсініктеменің дыбыс деңгейін реттеуге болады.

Көру қабілеті шектеулі адамдарға арнаған аудио тілінің баржоғын тексеру үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Аудио тілі параметрін таңдаңыз, одан кейін белгішесі бар аудио тілін ізденіз.

Егер Әмбебап пайдалану тармағы Опциялар мәзірінде көрсетілмесе, оны Параметрлерді орнату ішінде қосыңыз. Анықтама> Параметрлерді орнату > Әмбебап пайдалану > Қосу тармағындағы акпаратты оқыңыз.

Перне сигналы

Пернелердің дыбыс шығару функциясы қашықтан басқару құралындағы пернелерді басқан кезде дыбыстық белгі беріп тұрады. Дыбыстық белгінің деңгейі бекітілген.

Қосу

Пернелердің дыбысын қосу үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Әмбебап пайдалану тармағын таңдаңыз да, ОК түймесін басыңыз. Пернелердің дыбысы тармағын және Қосулы параметрін таңдаңыз.

Егер Әмбебап пайдалану тармағы Опциялар мәзірінде көрсетілмесе, оны Параметрлерді орнату ішінде қосыңыз. Анықтама> Параметрлерді орнату > Әмбебап пайдалану > Қосу тармағындағы акпаратты оқыңыз.

4.7 Бағдарламалық құрал

Ағымдағы нұсқа

Теледидардың ағымдағы бағдарламалық құрал нұсқасын көру үшін, > **Параметрлерді орнату** > **Бағдарламалық құрал** параметрлері тармағын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
Ағымдағы бағдарламалық құрал ақпараты параметрін таңдаңыз, **Нұсқа:** бөлімін оқыңыз.

Интернет арқылы жаңарту

Теледидар Интернетке қосылған болса, TP Vision компаниясынан теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту туралы хабар алыныу мүмкін. Жылдамдығы жоғары (кен жолақты) Интернет байланысы керек болады.

Осы хабар келсе, жаңартуды орындау ұсынылады. **Жаңарту** параметрін таңдаңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Жаңа жаңартуларды өз бетімен іздеуге болады. Жаңартуды іздеу үшін, > **Параметрлерді орнату** > **Бағдарламалық құралды жаңарту** тармағын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Жаңарту аяқталғаннан кейін теледидар автоматты түрде өшіп, қайтадан қосылады. Теледидардың кайта қосылуын күтіңіз, теледидардағы қуат қосқышын пайдаланбаңыз.

USB құрылғысымен жаңарту

Теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту қажет болуы мүмкін. Бағдарламалық құралды теледидарға жүктеу үшін, жылдамдығы жоғары (кен жолақты) Интернет байланысы бар компьютер және USB жад құрылғысы керек болады. 256 Мб бос орны бар USB жад құрылғысын пайдаланыңыз. Жазу корғауының ажыратылғанын тексеріңіз.

- 1 Бастау.
- 2 Анықтау.
- 3 Жүктеп алу.
- 4 ТВ жаңарту.

1 Теледидарда жаңартуды бастау

Бағдарламалық құралды жаңарту үшін, > **Параметрлерді орнату** > **Бағдарламалық құралды жаңарту** тармағын таңдаңыз. **USB** тармағын таңдаңыз.

2 Теледидарды анықтау

Теледидардың бүйіріне USB жад құрылғысын салып, **Бастау** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. USB жад құрылғысына анықтау файлы жазылады.

3 Теледидар бағдарламалық құралын жаңарту

USB жад құрылғысын компьютерге жалғаңыз. USB жад құрылғысында update.htm файлын тауып, оны еki рет түртіңіз. **Идентификатор жіберу** параметрін түртіңіз. Жаңа бағдарламалық құрал болса, .zip файлды жүктеп алыңыз. Жүктеген сон, файлды мұрагаттан шығарып, autorun.upg файлын USB жад құрылғысына көшіріңіз. Бұл файлды қалтага орналастырманыз.

4 Теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту

USB жад құрылғысын теледидарға қайта жалғаңыз. Жаңарту автоматты түрде басталады. Теледидар 10 секундқа өшіп, кейін қайта қосылады. Күте тұрыңыз.

Мыналарды істеуге болмайды:

- қашықтан басқару құралын пайдалану;
- USB жад құрылғысын теледидардан шығару.

Егер жаңарту кезінде электр жарығы өшіп қалса, USB құрылғысын теледидардан ажыратпаңыз. Электр жарығы қайта жаңғанда, жаңарту жалғасады.

Жаңарту аяқталғанда, экранға **Аяқталды** деген хабар шығады. USB құрылғысын ажыратып, қашықтан басқару құралындағы түймесін басыңыз.

Мыналарды істеуге болмайды:

- түймесін еki рет басу;
- теледидардағы қосқышын пайдалану.

Теледидар өшіп (10 секунд), қайта қосылады. Күте тұрыңыз.

Теледидар бағдарламалық құралы жаңартылды. Теледидарды қайта пайдалануға болады.

Теледидар бағдарламалық құралының кездейсок жаңартылуын болдырмау үшін, autorun.upg файлын USB құрылғысынан жойыңыз.

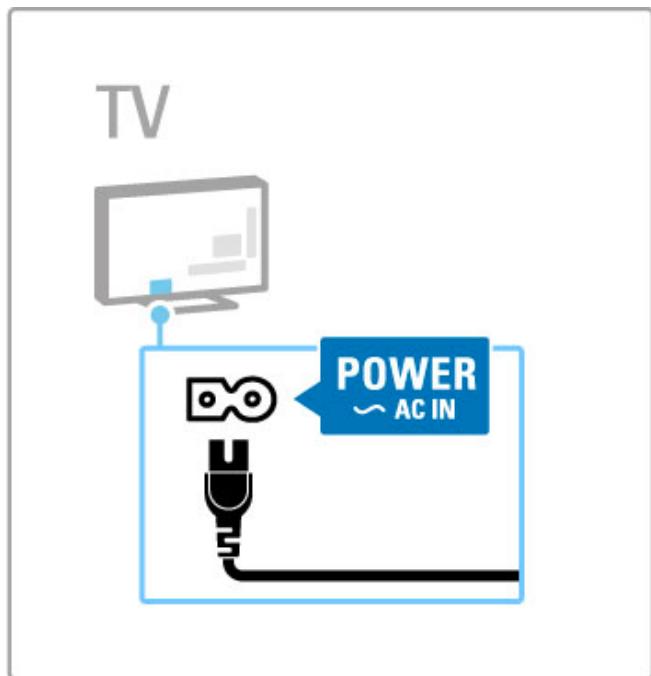
5 Қосылымдар

5.1 Бірінші қосылымдар

Қуат кабелі

Қуат кабелін теледидардың қуат ұясына жалғаңыз.

Электр қуаты сымын ажыратқанда, сымнан емес, штепсельдік ұшынан тартып сұрыныңыз.

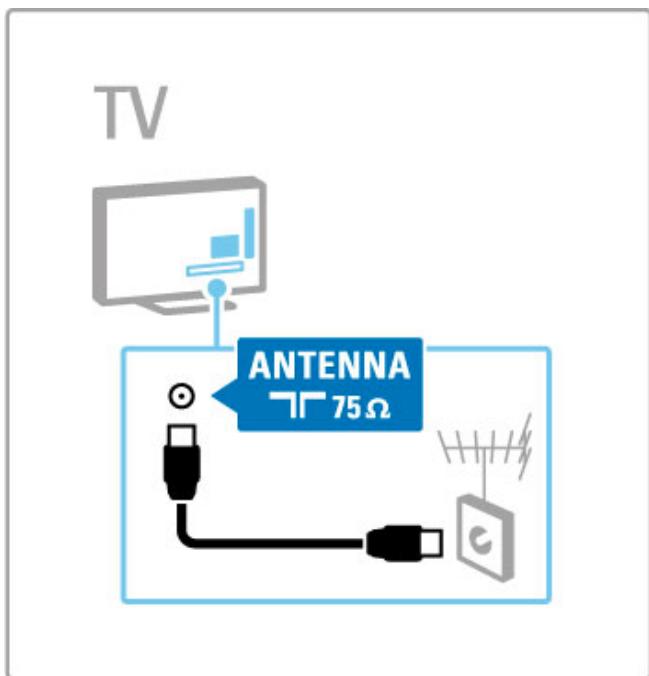


Теледидар қуту режимінде өте аз қуат тұтынғанымен, ол ұзак уақыт бойы колданылмайтын болса, қуатты үнемдеу мақсатында теледидарды қуат қосыптың кемегімен өшіріңіз. Қуат түймесі туралы қосымша ақпараты **Анықтама > Жұмысты бастау > ТД түймелері > Қуат түймесі** тармағынан қараңыз.

Электр сымының теледидарға мықтап жалғанғанына көз жеткізіңіз. Розеткаға барлық уақытта қол жетуін қамтамасыз етіңіз.

Антенна кабелі

Теледидардың арт жағынан антенна қосылышын тауып алыңыз. Антенна кабелін **Antenna** ұясына мықтап жалғаңыз.



5.2 Кабельдер мен байланыстар

Кабель сапасы

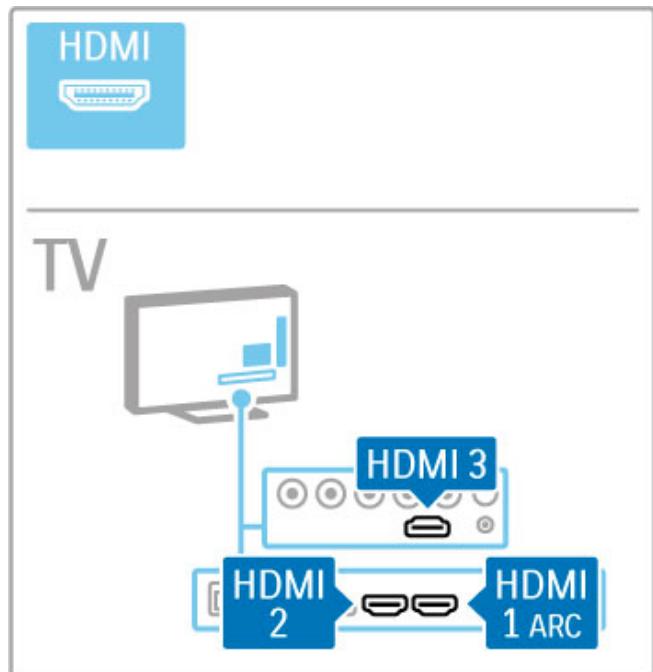
Теледиңдерге құрылғы жағамас бұрын, құрылғыдағы ұяларды тексеріңіз. Құрылғыны теледиңдерге мүмкіндігінше жоғары сапалы байланыс түрімен жалғаныз. Сапалы кабельдер бейне мен дыбыс сигналдарының жақсы берілуін қамтамасыз етеді. **Кабельдер мен байланыстар** бөлімінің басқа тарауларын оқыңыз.

Анықтама > Байланыстар > Құрылғыларды жалғау бөлімінде көрсетілген байланыстардың диаграммалары ұсыныс ретінде берілген. Басқа шешім қабылдануы да мүмкін.

Philips қолдау көрсету веб-беттеріне (www.philips.com/support) кіріп, теледиңдердың **Байланыс мүмкіндігі нұсқаулығын** ашыңыз. Нұсқаулықтан үйдегі бар құрылғыларды жалғау бойынша анықтама алуға болады.

HDMI

HDMI байланысының бейнесі мен дыбысы ен сапалы болып келеді. Бір HDMI кабелінде бейне сигналы да, дыбыс сигналы да болады. HDMI кабелін айқындығы жоғары (HD) ТВ сигналдары үшін пайдаланыңыз. HDMI кабелі (HDMI ARC кабелінен тыс) бейне және дыбыс сигналдарын тек бір бағытта тасымалдайды. Ұзындығы 5 м-ден асатын HDMI кабелін пайдаланбаңыз.



EasyLink HDMI-CEC

Құрылғылар HDMI арқылы жалғанған және оларда EasyLink мүмкіндігі болса, оларды теледиңдердың қашықтан басқару құралымен басқаруға болады. EasyLink туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Негіздер > Қашықтан басқару құралы > Құрылғыларды басқару** тармағынан қараңыз.

HDMI ARC байланысы

Үй кинотеатр жүйесін HDMI ARC ұсына жалғаныз. HDMI ARC көмегімен жалғанғанда, теледиңдердан үй кинотеатры жүйесіне қосымша кабельдің керегі жоқ. Бір HDMI кабелі HDMI ARC (Дыбыстық кайтару арнасы) ұсына жалғанып тұрғанда, екі кабель біріктіріледі.

HDMI ARC байланысын ажырату

HDMI ARC ұсындағы дыбыстық қайтару сигналын ажырату керек болса, > Параметрлерді орнату > Теледиңдер параметрлері > EasyLink > HDMI 1 ARC тармағын, Өшіруи параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

DVI - HDMI

Құрылғыда DVI ұсығанда болса, DVI-HDMI адаптерін пайдаланыңыз. HDMI ұяларының біреуін пайдаланып, дыбыс үшін теледиңдердың артқы жағында Audio L/R кабелін (3,5 мм шағын қосқыш) **Audio In DVI/VGA** ұсына жалғаныз.

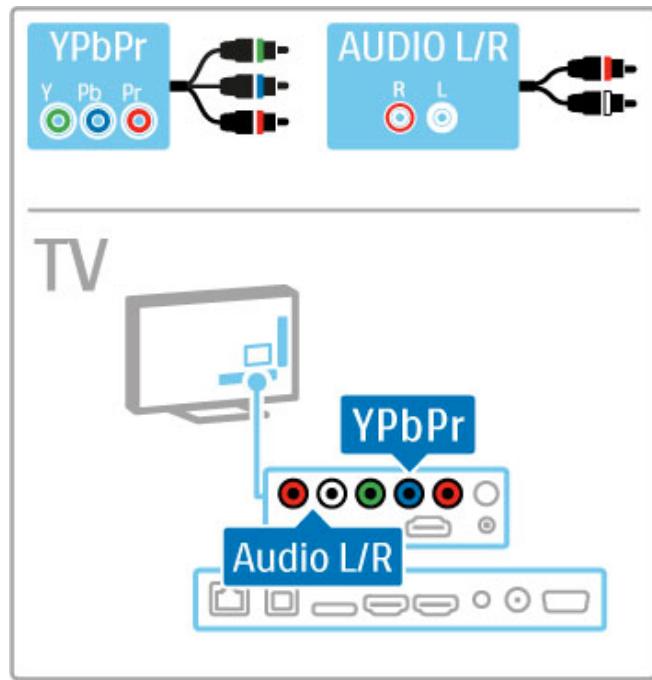
Көшіруден корғау

DVI және HDMI кабельдерінде HDCP (жоғары өткізу мүмкіндігі бар сандық мазмұнды корғау) мүмкіндігі бар. HDCP — DVD немесе Blu-ray дисқілерінен мазмұнның көшірілуін болдырмайтын корғау сигналы. DRM (сандық құқықтарды басқару) деп те аталады.

Y Pb Pr

Дыбыс үшін YPbPr бөлінген бейне сигналының байланысын дыбыс сигналының оң және сол ұяларымен пайдаланыңыз.

Жалғаған кезде YPbPr коннекторының түстерін кабель ашаларымен сойкестендіріңіз. YPbPr кабелі айқындығы жоғары (HD) телесигналдарды өткізе алады.



SCART

SCART кабелі бейне және дыбыс сигналдарын біріктіреді. SCART коннекторлары RGB бейне сигналдарын өткізе алады, бірақ айқындығы жоғары (HD) телесигналдарды өткізе алмайды.

Scart кабелін берілген Scart адаптерімен жалғаныз.

SCART



TV



EXT1

SCART

VGA



AUDIO IN
DVI / VGA



TV



AUDIO IN
DVI / VGA

VGA

Бейне

Күрүлғыда тек Бейне (CVBS) байланысы болса, **Бейне - Scart адаптерін** (жинаққа кірмейді) пайдалану керек болады.
Адаптерді теледидардың берілген Scart адаптеріне жалғаңыз.
Audio L/R ұларын қосуға болады.

Video



Audio L/R



TV

EXT1



Audio L/R



Video



SCART

VGA

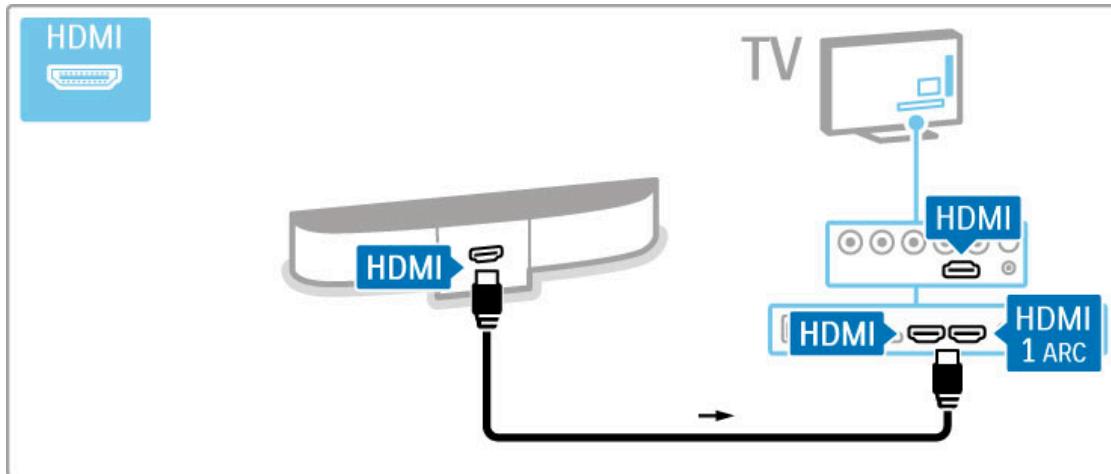
Компьютерді теледидарға VGA кабелімен (DE15 қосқышы) жалғаңыз. Бұл үр арқылы теледидарды компьютер мониторы ретінде пайдалануға болады. Дыбыс үшін Audio L/R кабелін (3,5 мм шағын қосқыш) пайдалануға болады.

Компьютерді VGA ұясы арқылы жалғау үшін, **Анықтама > Байланыстар > Қосымша құрылғыларды қосу > Теледидарды компьютер мониторы ретінде қолдану** бөлімін оқыңыз.

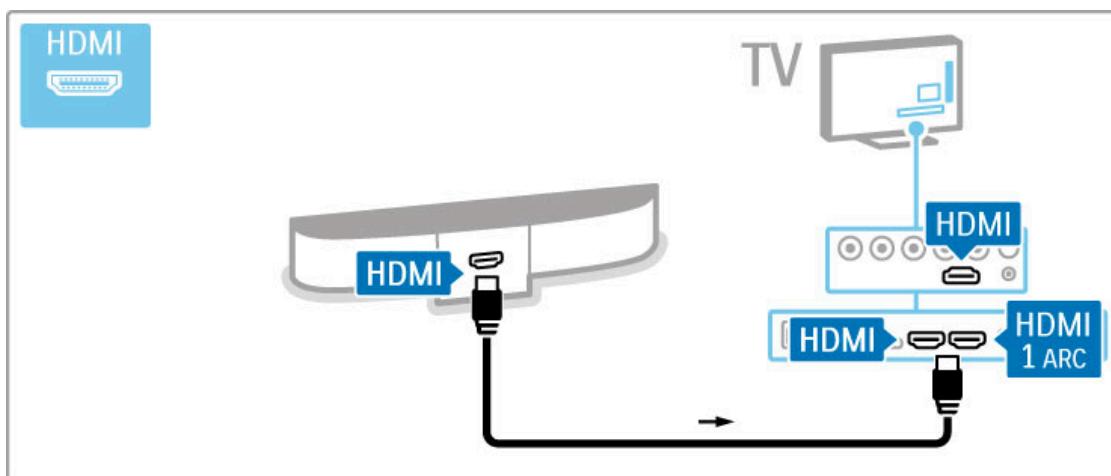
5.3 Құрылғылар жалғау

SoundBar

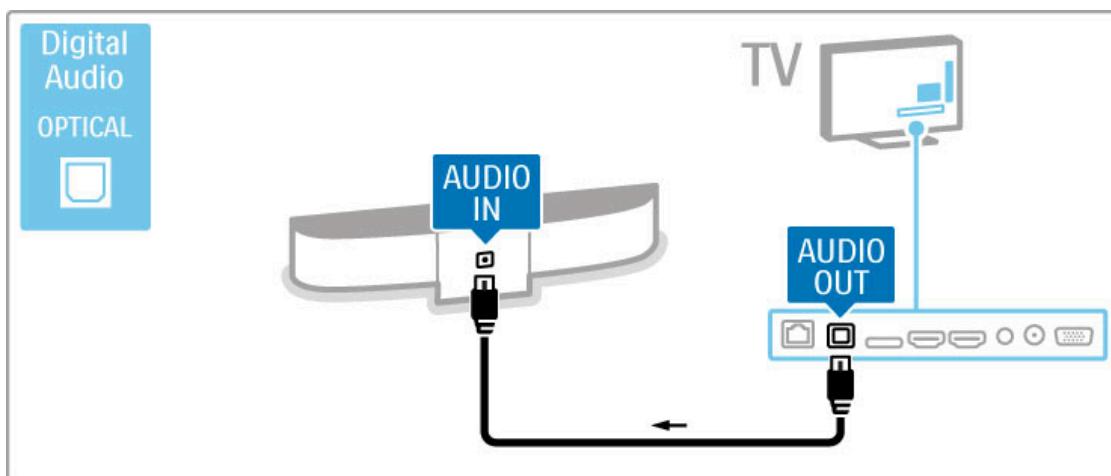
Құрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



Теледидарда да, құрылғыда да HDMI-ARC ұялары қолданылса, басқа кабель қажет болмайды. Қажет болса, ары қарай оқыңыз.

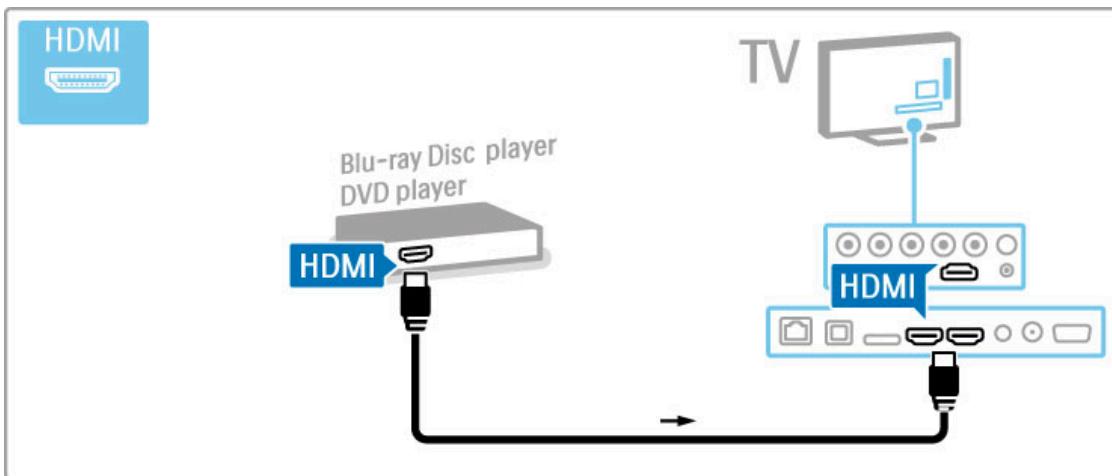


HDMI-ARC байланысы қолданылmasa, сандық дыбыс кабелін (оптикалық) жалғаңыз.



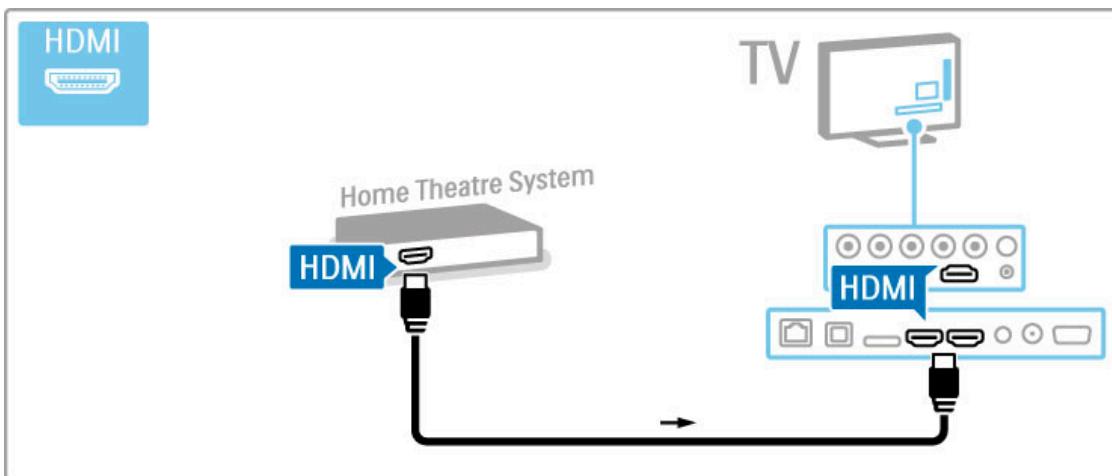
Blu-ray дискісін / DVD дискісін ойнатқыш

Күрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.

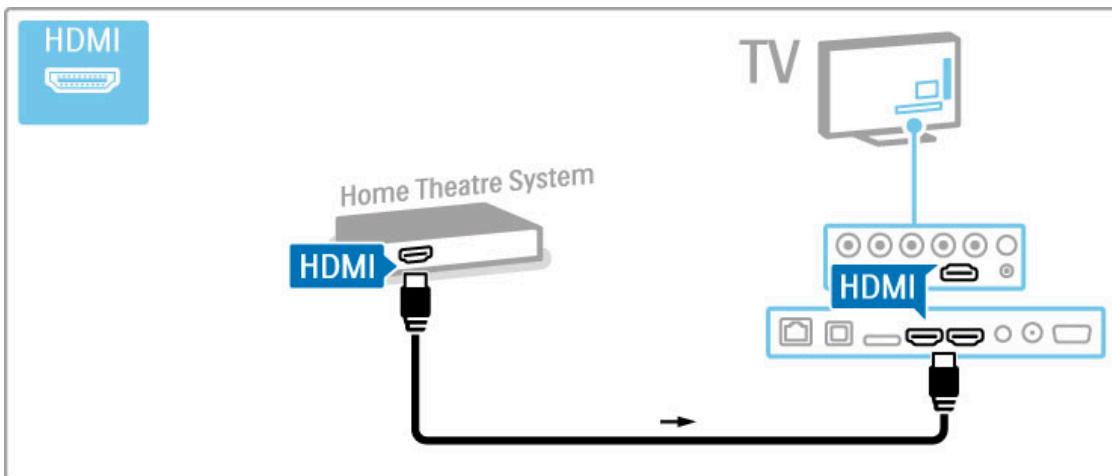


Диск ойнатқышы бар үй кинотеатры жүйесі

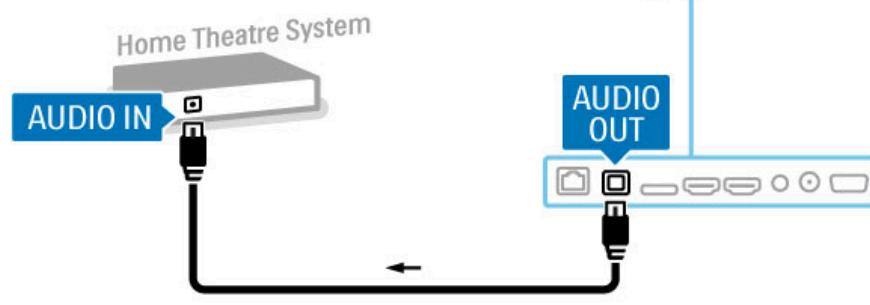
Күрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



Теледидарда да, күрылғыда да HDMI-ARC ұялары қолданылса, басқа кабель қажет болмайды. Қажет болса, ары карай оқыңыз.



HDMI-ARC байланысы қолданылmasa, сандық дыбыс кабелін (оптикалық) жалғаңыз.



Дыбыс - бейне қадамдастыруы

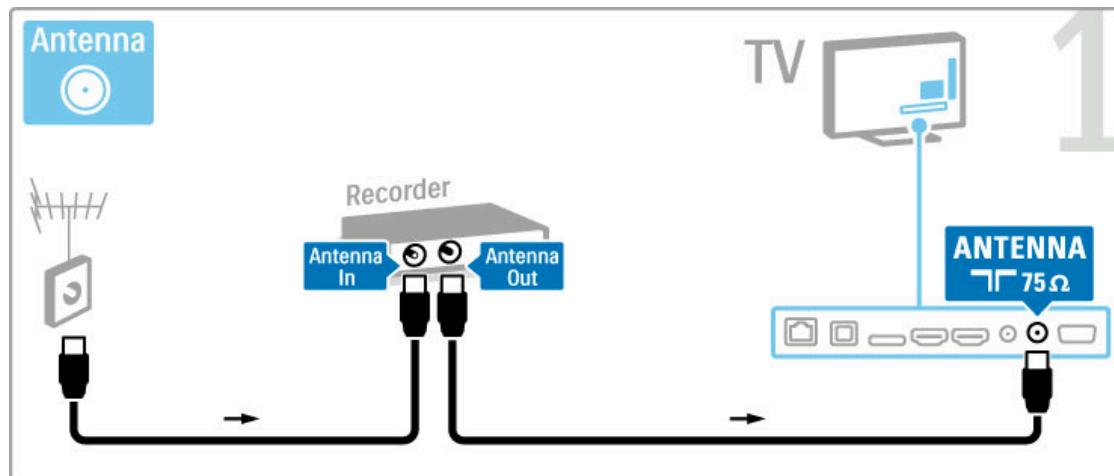
Дыбыс экрандағы бейнеге сәйкес келмесе, дыбыс пен бейнені сәйкестендіру үшін DVD үй кинотеатры жүйелерінің көбінде кідіріс орнатуға болады.

Аудио - бейне қадамдастыруы туралы косымша ақпаратты
**Анықтама > Параметрлерді орнату > Құрылғылар > Аудио -
бейне қадамдастыруы** тармағынан көргөзу болады.

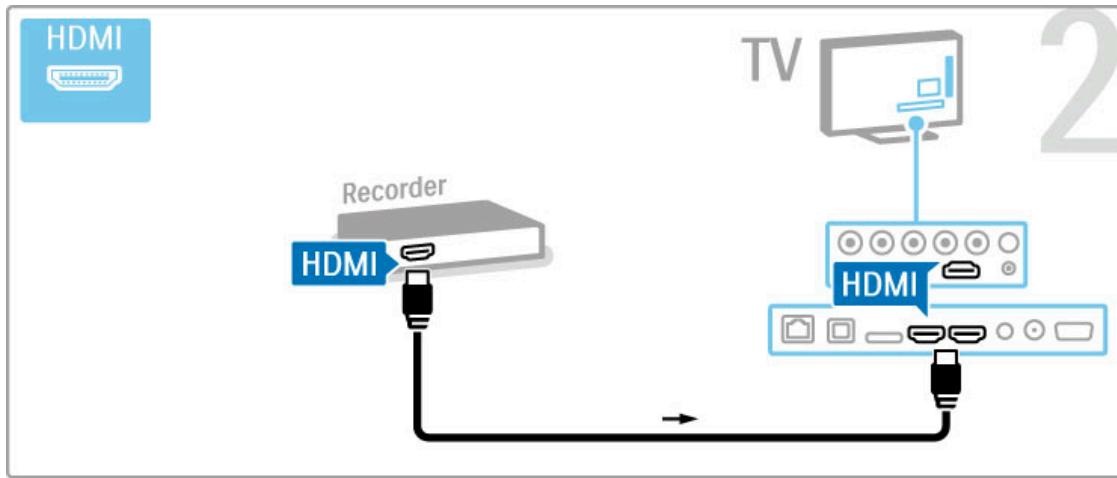
DVD ойнатқышынан немесе басқа құрылғыдан шығатын дыбыс сигналын тікелей үй кинотеатры жүйесіне жалғамаңыз.
Әрдайым дыбысты алдымен теледидардан өткізініз.

Бейнемагнитофон

Антеннаны құрылғы мен теледидарға жалғау үшін, 2 антенналық кабелді пайдаланыңыз.



Құрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін қосыңыз.

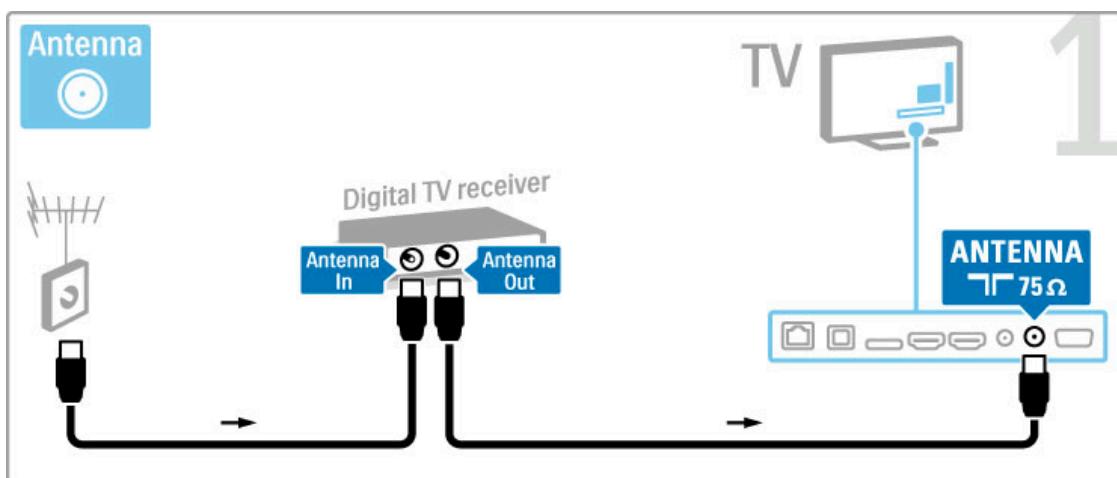


Сандық ресивер / жерсерік ресивері

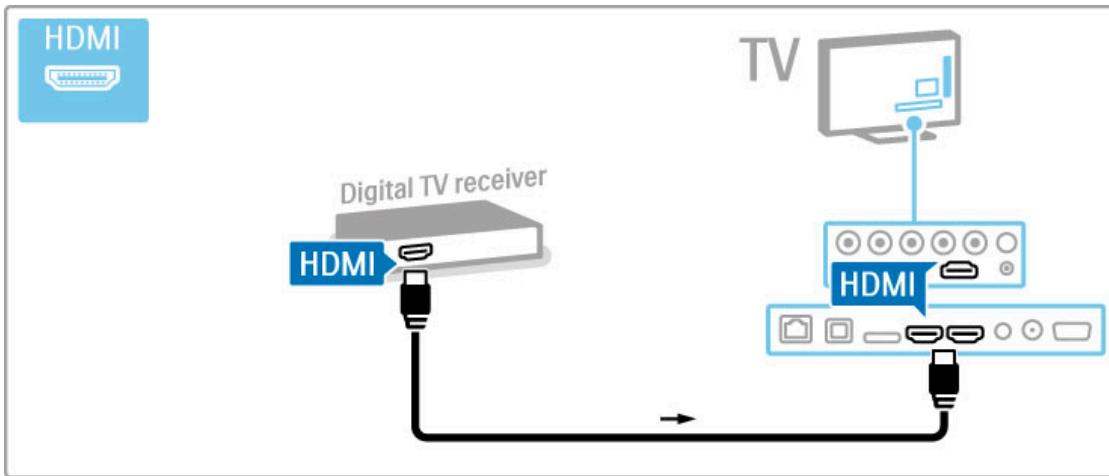
Теледидарды сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) арқылы көріп, теледидардың қашықтан басқару құралын пайдаланбаған жағдайда, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыныз. Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғын автоматты өшүіне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телеарналарды көріп жатып **жасыл** пернені басыныз да, алдымен **Автоматты сөндіру**, одан кейін **Өшірулі** тармақтарын таңдаңыз.

Антеннаны құрылғы мен теледидарға жалғау үшін, 2 антенналық кабелді пайдаланыныз.



Құрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін қосыңыз.

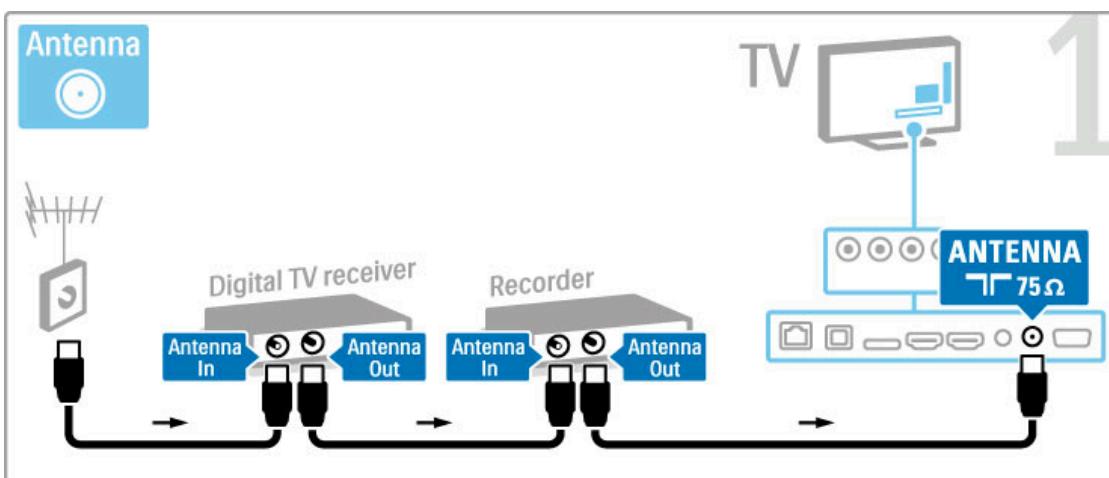


Сандық ресивер + диск рекордері

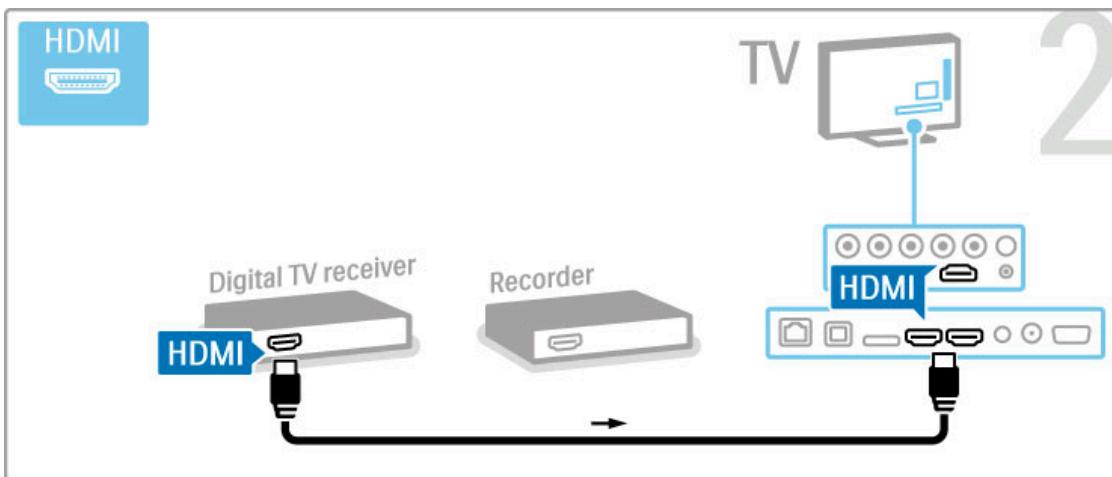
Теледидарды сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) арқылы көріп, теледидардың қашықтан басқару құралын пайдаланбаған жағдайда, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыңыз. Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғын автоматты өшүіне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телеарналарды көріп жатып **жасыл** пернені басының да, алдымен **Автоматты сөндіру**, одан кейін **Өшірулі** тармақтарын таңдаңыз.

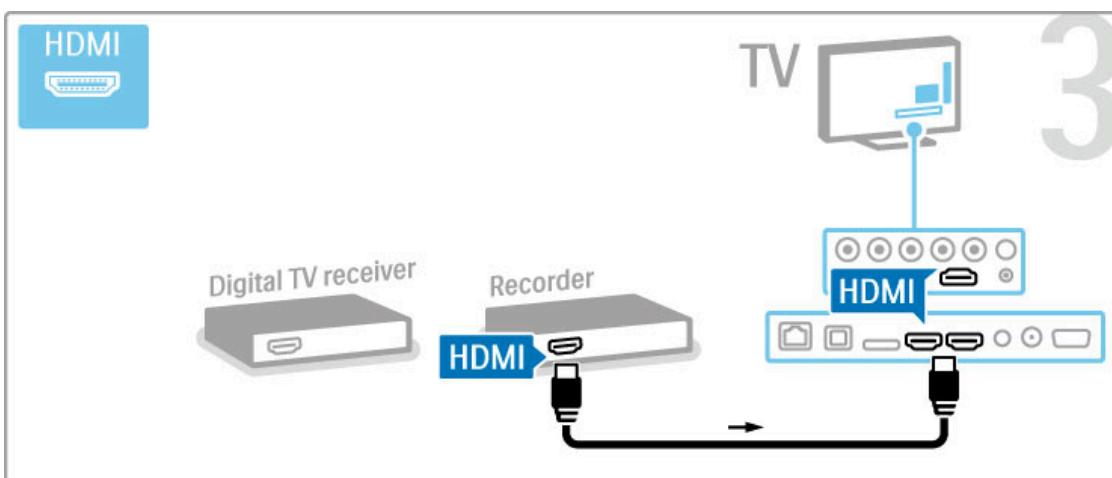
Алдымен, 3 antennalық кабельдің көмегімен құрылғыларды теледидарға жалғаңыз.



Содан кейін, HDMI кабелінің көмегімен сандық ресиверді теледидарға жалғаңыз.



Сонында, HDMI кабелі арқылы диск рекордерін теледидарға жалғаңыз.

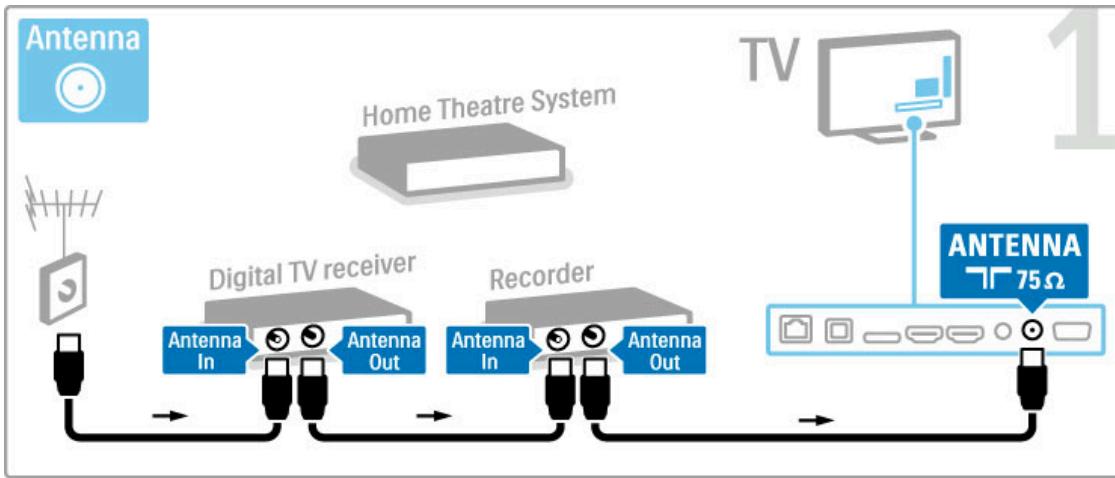


Сандық ресивер + Disc-R + Үй кинотеатры

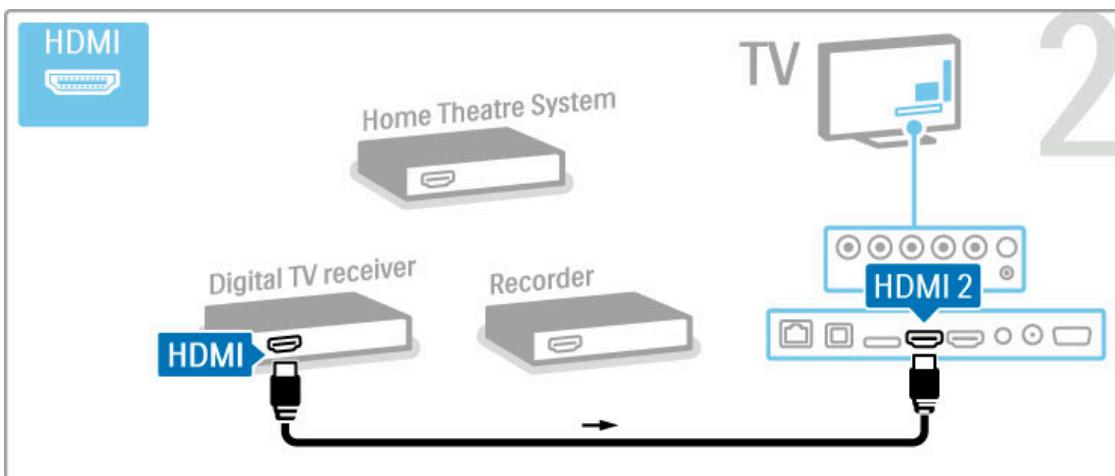
Теледидарды сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) арқылы көріп, теледидардың қашықтан басқару құралын пайдаланбаған жағдайда, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыныз. Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғын автоматты өшүіне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телаарналарды көріп жатып **жасыл** пернені басыңыз да, алдымен **Автоматты сөндіру**, одан кейін **Өшірулі** тармақтарын таңданыз.

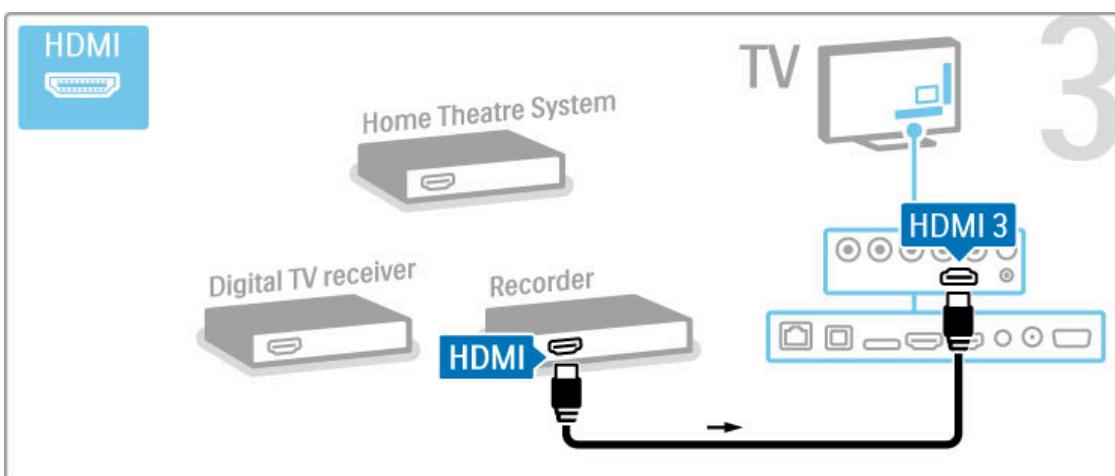
Алдымен, 3 антенналық кабельдің көмегімен құрылғыларды теледидарға жалғаңыз.



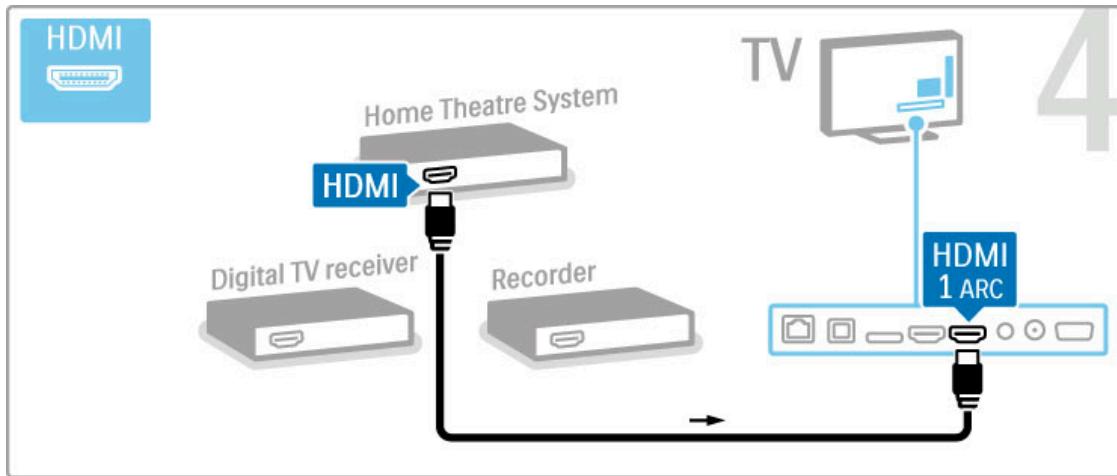
Содан кейін, HDMI кабелінің көмегімен сандық ресиверді теледидарға жалғаңыз.



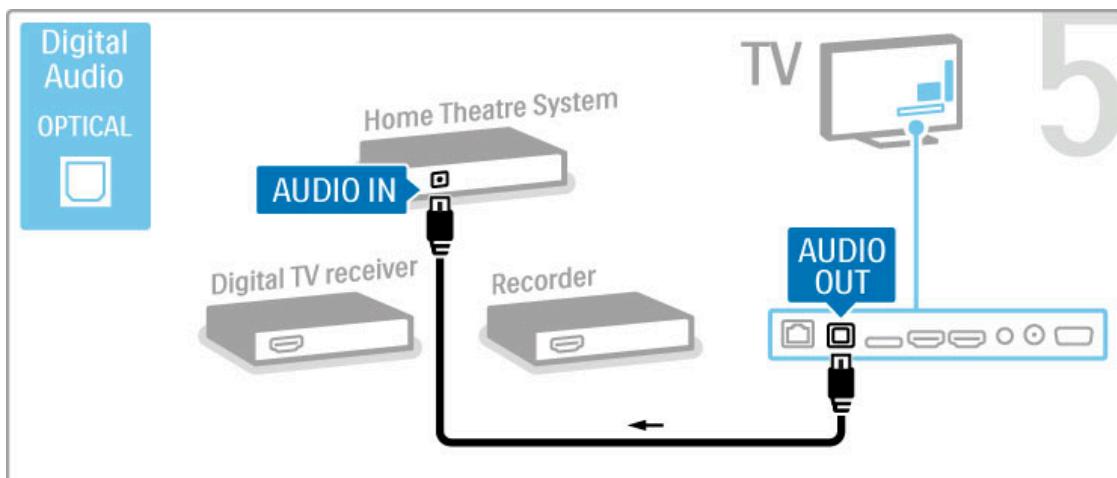
Содан кейін, HDMI кабелінің көмегімен диск рекордерін теледидарға жалғаңыз.



Одан кейін, үй кинотеатры жүйесін теледидарға жалғау үшін HDMI кабелін пайдаланыңыз.



Теледидар мен құрылғыда HDMI-ARC байланысы колданылмаса, сандық дыбыс кабелін (оптикалық) жалғаңыз.

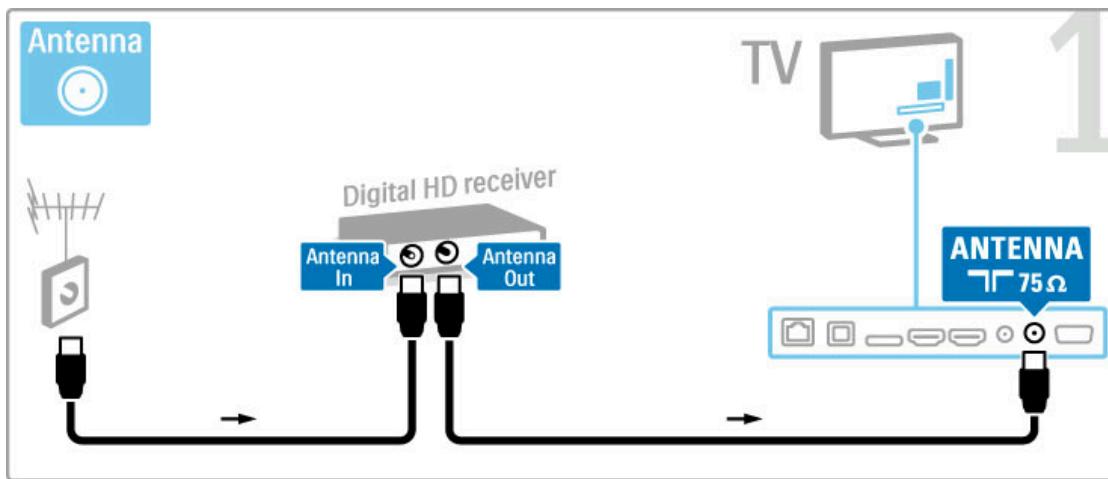


Сандық HD қабылдағышы

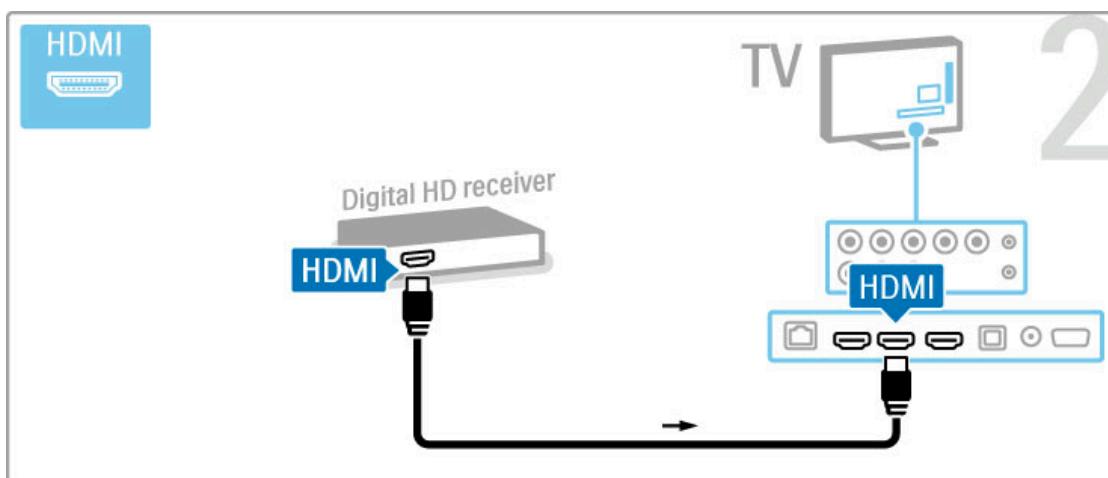
Теледидарды сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) арқылы көріп, теледидардың кашықтан басқару құралын пайдаланбаған жағдайда, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыныз. Бұл әрекет теледидардың кашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғын автоматты өшүіне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телевизорларды көріп жатып **жасыл** пернені басыңыз да, алдымен **Автоматты сөндіру**, одан кейін **Өшіру** тармақтарын таңдаңыз.

Алдымен 2 антенналық кабельдің көмегімен құрылғыны теледидарға жалғаңыз.



Күрілғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



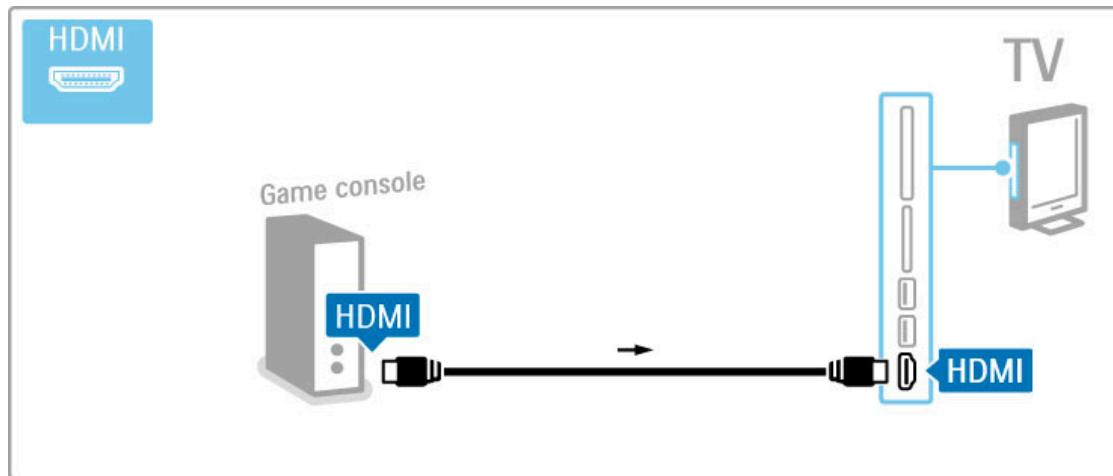
5.4 Қосымша құрылғыларды қосу

Ойын

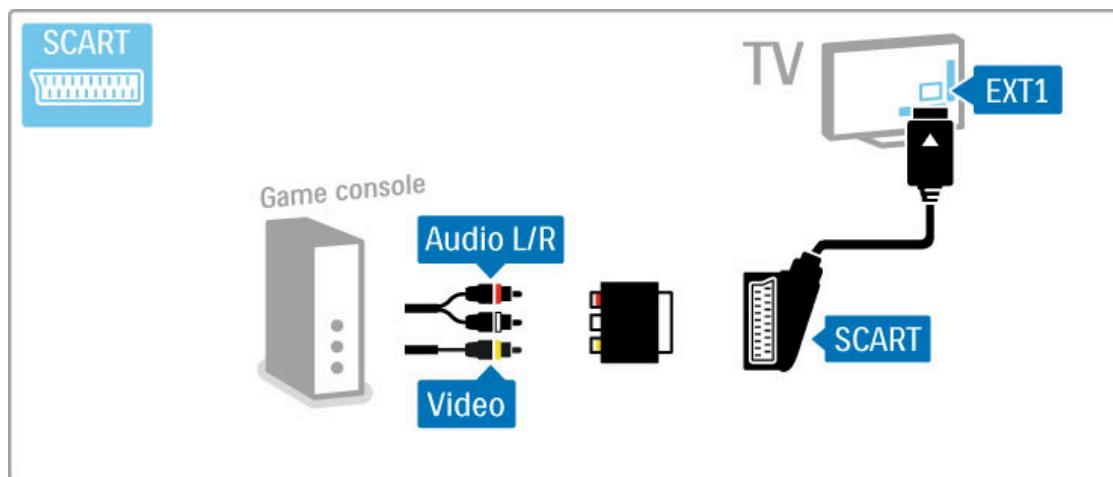
Ойын консолін теледидардың бүйіріне немесе артына жалғаңыз. HDMI, YPbPr немесе Scart байланысын қолдануға болады. Ойын консолінде Video (CVBS) немесе Audio L/R шығысы болса, Scart байланысына қосылу үшін, **Video** **Audio** **L/R – SCART** адаптеріне жалғаңыз.

Ойындар туралы қосымша акпаратты **Анықтама > Smart TV > Ойындар** тармағынан қаранды.

HDMI кабелінің көмегімен құрылғыны теледидардың бүйіріне жалғаңыз.



Немесе, Scart адаптерінің көмегімен құрылғыны теледидарға жалғаңыз.



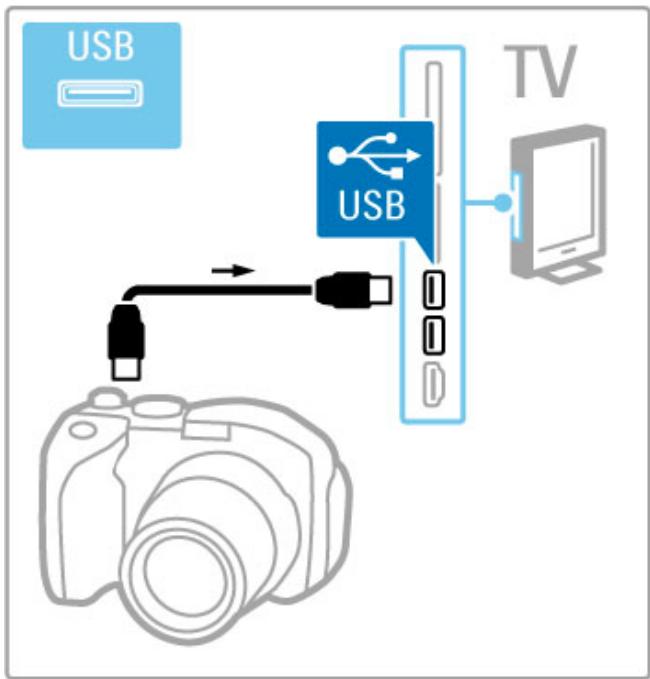
HD ойыны

Теледидарға ажыратымдылығы жоғары ойын құрылғысын жалғау үшін, HDMI кабелін немесе YPbPr және Audio L/R кабельдерін пайдаланыңыз.

HD ойын консолін жалғау үшін, **Анықтама > Байланыстар > Басқа құрылғыларды қосу > Ойын тармағын оқыңыз.**

Фотокамера

Сандық фотокамерадағы суреттерді көру үшін, камераны теледидарға тікелей жалғауға болады. Теледидардың бүйіріндегі USB ұясы арқылы жалғаныз. Жалған сон, камераны қосыңыз.



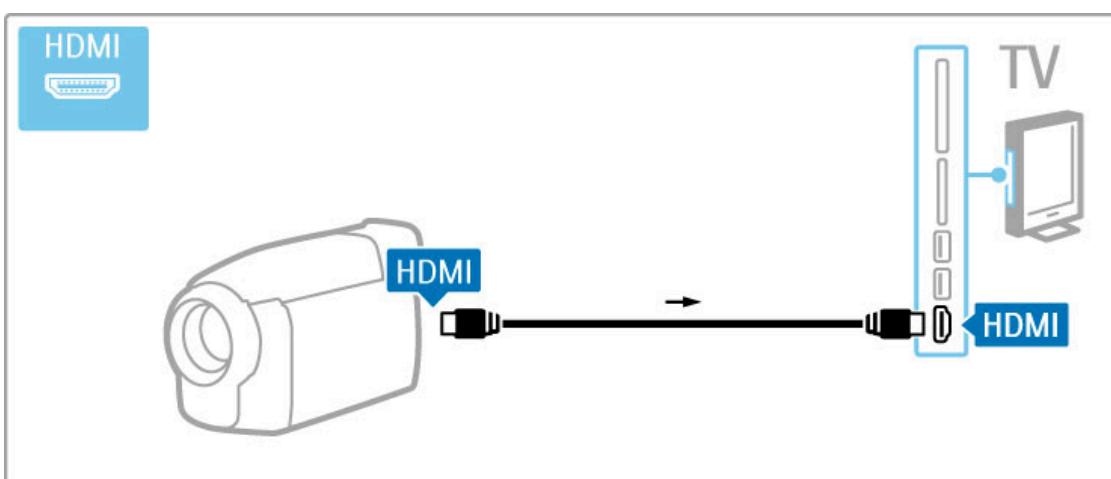
Камера мазмұнының тізімі автоматты түрде көрсетілмесе, мазмұның тасымалдау үшін, камераның PTP (Сурет тасымалдау протоколы) арқылы реттелуі қажет болуы мүмкін. Сандық фотокамераның пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз.

Бейне камера

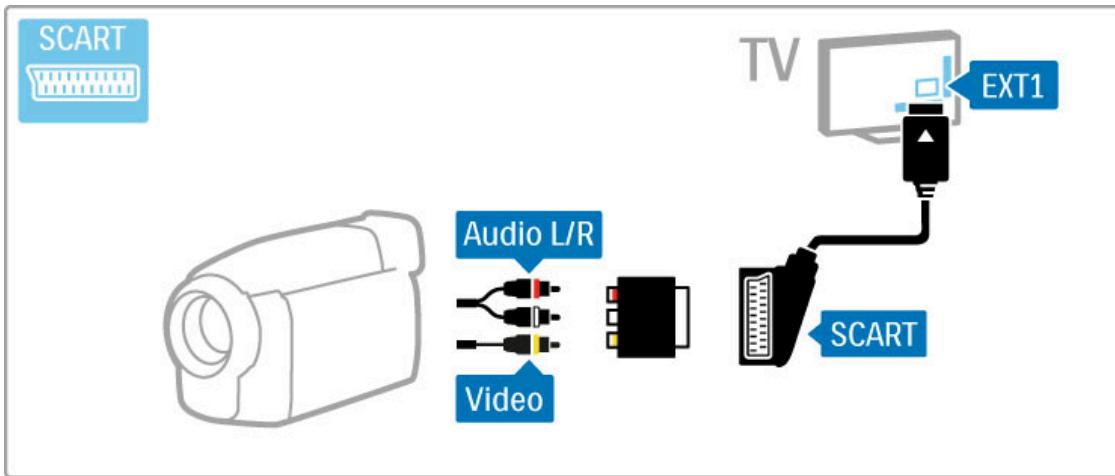
Камкордерді теледидардың бүйіріне немесе артына жалғаныз. HDMI, YPbPr немесе Scart байланысын қолдануға болады. Камкордерде Video (CVBS) немесе Audio L/R шығысы болса, Scart ұясына қосылу үшін, **Video Audio L/R-SCART** адаптерін қолданыңыз.

Бейнекамераны жалғау әдісін келесі беттерден қараңыз.

Бейнекамераны теледидардың артына косу үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



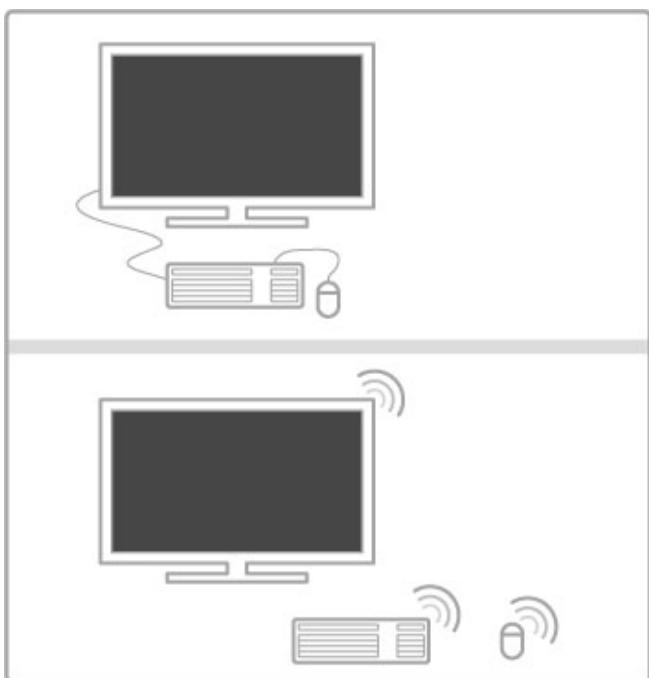
Немесе, Scart адаптерінің көмегімен құрылғыны теледидарға жалғаныз.



Пернетақта мен тінтуір

USB пернетақтасы

Теледидарға мәтін енгізу үшін, USB пернетақтасын жалғауға болады. Жалғанған пернетактамен жаңа арна атаян енгізуге немесе Net TV қызметінің YouTube app бойынша ісделетін нәрсені енгізуге болады.



Орнату

Теледидарды іске қосып, USB пернетақтасын теледидар бүйіріндегі USB ұяларының біріне қосыныз. Теледидар пернетақтаны тапқанда, пернетақта орналасуын таңдал, таңдалған элементті сынап көруге болады.

Кириллица немесе грек әріптері бар пернетақта орналасуы бірінші таңдалса, қосымша латын пернетақтасы орналасуын да таңдауға болады.

Пернетақта орналасуы параметрін өзгерту үшін, > Параметрді орнату > Теледидар параметрлері > Реттеу > USB тінтуірі және пернетақтасы > Пернетақта параметрлері тармактарын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Пернетақтадағы ТД, пернелері

Арна атауын өзгерту үшін:

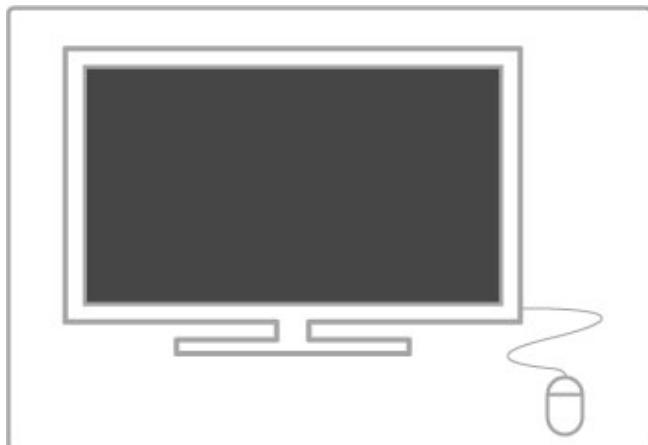
- Enter ↲ = OK
- Backspace ← = жүгіргі алдындағы таңбаны жою
- Жылжу пернелері = мәтін жолында жылжу
- Пернетақта орналасуларына ауысып қосылу үшін, қосымша орналасу орнатылған болса, Alt + Shift пернелерін бір уақытта басыңыз.

Net TV қызметімен пайдалану үшін:

- Tab және Shift Tab = Келесі және алдынғы
- Home = беттің жоғары жағына жылжу
- Home = беттің жоғары жағына жылжу
- Page Up = бір бетке жоғары секіру
- Page Down = бір бетке төмен секіру
- + = бір қадамға үлкейту
- - = бір қадамға кішірейту
- * = еніне сәйкестендіру

USB тінтуірі

Интернетте беттерге жылжу үшін, USB тінтуірін жалғауға болады. Интернет бетіндегі сілтемелерді очай нұқи аласыз. USB тінтуірімен Net TV app беттеріндегі ТД мәзірлері бойынша жалжу мүмкін емес.



Орнату

Теледидарды іске қосып, USB тінтуірін теледидар буйіріндегі USB ұяларының біріне қосыңыз. Сонымен қатар, USB тінтуірді қосылған USB пернетақтасына қосуға болады.

Тінтуірді басу

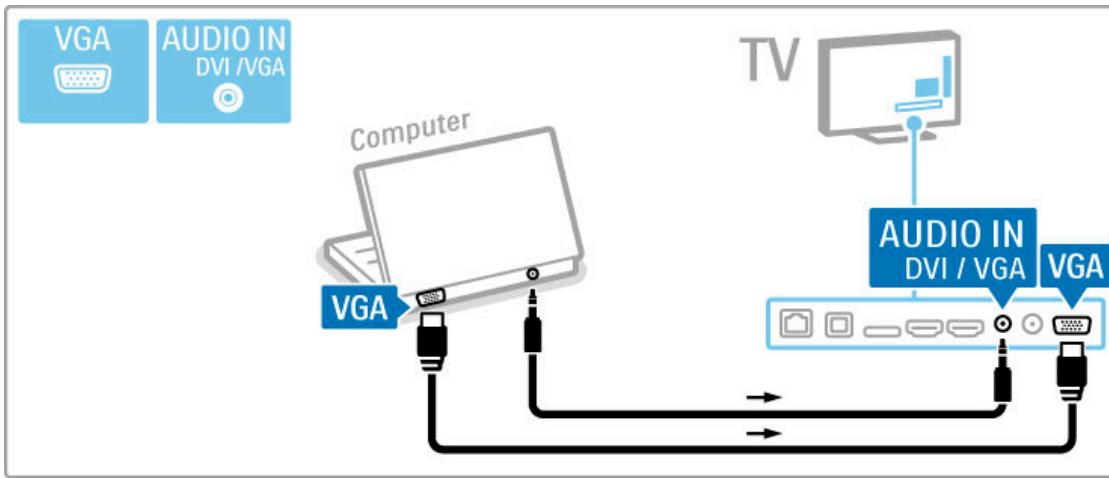
- Сол жағын басу = OK
 - Оң жағын басу = Кепі ↡
- Беттерді жоғары не төмен жылжыту үшін, дәңгелек пернені пайдалана аласыз.

Теледидарды компьютердің мониторы ретінде қолдану

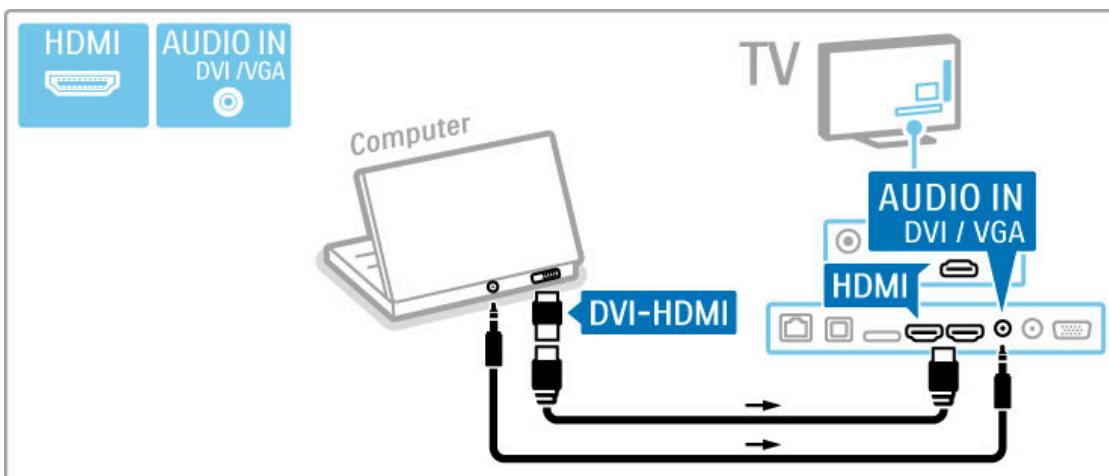
Теледидарды үй желісіне сымсыз жалғауға болады. Wi-Fi MediaConnect арқылы теледидарды компьютер мониторы ретінде пайдалануға болады. **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі > Wi-Fi MediaConnect** тармағындағы акпаратты оқыңыз.

Компьютерді теледидарға сымды компьютер мониторы ретінде жалғау үшін, ары қарай оқыңыз. VGA кабелін немесе DVI-HDMI адаптерін қолдануға болады.

Компьютерді теледидардың артындағы VGA коннекторына жалғау үшін VGA кабелін, ал VGA Audio L/R ұясына жалғау үшін аудио L/R кабелін пайдаланыңыз.



Компьютерді теледидардың жаңындағы HDMI ұясына жалғау үшін DVI-HDMI адаптерін, ал Audio L/R ұясына жалғау үшін аудио L/R кабелін пайдаланыңыз.



Қолайлы теледидар параметрі

Сурет сапасы барынша анық болуы үшін, теледидардың Бейне пішімі параметрін Масштабталмаған қүйіне қойыңыз.

Теледидарды көріп отырған кезде, **☰ ADJUST** (Опциялар) пернесін басып, **Бейне пішімі** параметрін, одан кейін **Масштабталмаған** қүйін таңдаңыз.

Колдауы бар ажыратымдылықтар тізімін **Анықтама > Техникалық сипаттар > Дисплей ажыратымдылықтары** тармағынан қараңыз.

5.5 Желі

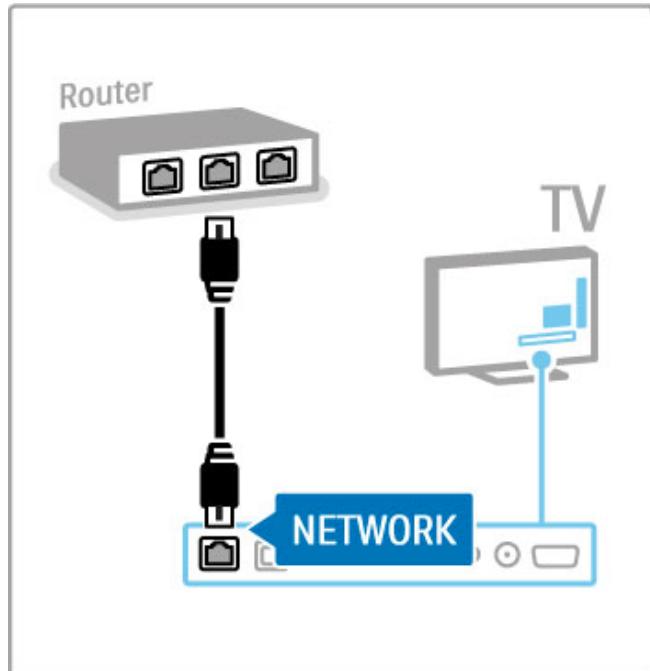
Тоқ сымсызыз

Сымсыз желі байланысын реттеу үшін, **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі** тармагын оқыңыз.

Сымды

Сымды желі байланысын реттеу үшін, **Анықтама > Параметрлерін орнату > Желі** бөлімін оқыңыз.

Желілік кабельдің көмегімен маршрутизаторды теледидарға жалғаныз. Электромагниттік үйлесімділік талаптарын орындау үшін, корғалған FTP Cat. 5E Ethernet кабелін пайдаланыңыз.



5.6 SD картасы

Жад көлемі

Net TV қызметтің Бейне дүкенінен жүктеп алғынған бейнелерді сактау үшін, теледидардың SD картасының ұясына SD картасын салу керек. Пішімделген сон, картаны ұяда қалдырыңыз.

SD жад картасының көлемі

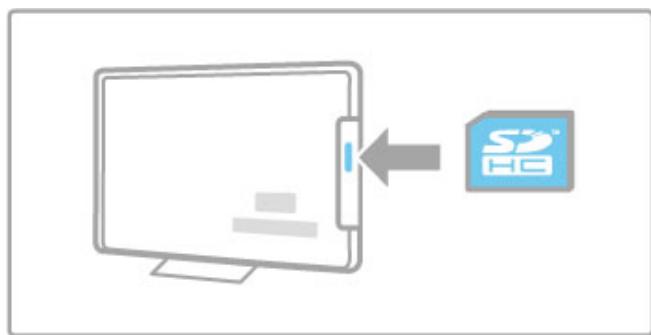
Сақтау орны кемінде 4 ГБ болатын SD HC (High Capacity) жад картасын пайдаланыңыз.
Жоғары айқындықты (HD) бейнелер үшін сақтау орны кемінде 8 ГБ болатын SD карталарын пайдаланыңыз. 2-жылдамдық сыйыбына жататын немесе одан жоғары картаны пайдаланыңыз.

Бейнелерді жалға алу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Smart TV > Net TV > Бейне дүкендері** тармағынан қараңыз.

Картаны салу

Салмас бұрын, SD картасының құлпын ашуды ұмытпаңыз.

SD картасын пішімдеу үшін, теледидарды қосып, SD картасын SD картасының ұясына салыңыз. Теледидар автоматты турде пішімдеуді бастайды. SD картасын тұракты ұясында қалдырыңыз.



5.7 Стандартты интерфейсті САМ модулі

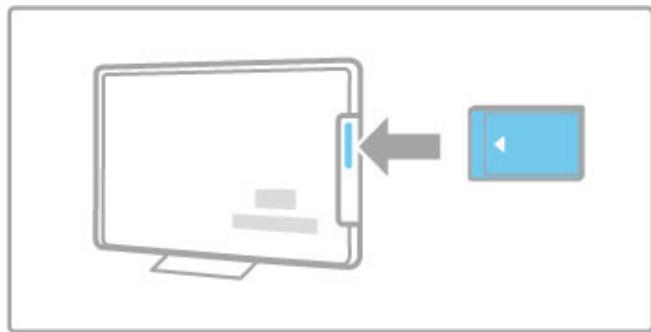
САМ (шартты қатынас модулі)

Шифрленген сандық телеарналардың кодын шартты қолдану модулімен (САМ) ашуға болады. Қызметтіне жазылған жағдайда, сандық ТВ қызметтің операторлары САМ модулін ұсынады. Косымша ақпарат алып, шарттар мен ережелермен танысу үшін, сандық ТВ қызметтің операторына хабарласыңыз.

САМ модулін салу

САМ модулін салмастан бұрын теледидарды өшірініз. Дұрыс салу әдісін көру үшін САМ модулін қарандыз. Дұрыс салынбаса, САМ мен теледидар бұзылуы мүмкін.

Теледидардың артқы жағынан ортақ интерфейс ұсынын ізденіз. САМ модулін жайлап салып, ұяға біржола қалдырыныз. САМ іске қосылғанша бірнеше минут өтүі мүмкін. САМ модулі шығарылса, теледидардағы қызмет ажыратылады.



САМ қызметтің көру

Егер САМ салынып, жазылым ақысы төленген болса, теледидар сандық теледидар қызметтің ұсынушының бағдарламаларын көрсетеді. Қолданбалар, олардың функциясы, мазмұн мен экрандағы хабарлардың барлығы САМ қызметтінен келеді.

САМ параметрлері

САМ қызметтіне кілтсөздер немесе PIN кодтарын тағайындау үшін, түймесін басыңыз > **Параметрлерді орнату** > **Арна параметрлері** > **Ортақ интерфейс тармағын таңдаңыз**. САМ қызмет ұсынушысын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.

CI+

Бұл теледидар CI+ шартты қолдануды орындаіды. CI+ қызмет провайдерлеріне спорттық бағдарламалар мен фильмдер сиякты жоғарғы HD сандық бағдарламаларын ұсынуға мүмкіндік береді.

CI+ САМ-ды орнату үшін **САМ - Шарттарға кіру рұқсатының модулі**.

6 Ақаулықтарды жою

6.1 Байланыс ақпараты

Егер «Ақаулықтарды жою» бөліміндегі кеңестер мен ұсыныстар мәселені шешуге көмектеспесе, теледидарды өшіріп, қайтадан қосып көрініз.

Ескерту

Егер теледидар бұзылса, **ЕШ ҰАҚЫТТА** теледидарды өзініз жөндеуге әрекеттенуші болмаңыз.

Тұтынушыларға қолдау көрсету

Теледидар мәселесі шешілмесе, компаниясының Тұтынушыларды қолдау орталығына хабарласуға болады. Телефон шалмас бұрын, теледидардың үлгісі мен сериялық нөмірін көріп алыңыз. Телефон нөмірін теледидармен бірге келген құжаттама ішінен табуға болады. Немесе, www.philips.com/support веб-торабына кірініз.

Теледидардың үлгі мен сериялық нөмірі

Бұл нөмірлерді орауыш жапсырмасынан немесе теледидардың артындағы немесе төменгі жағындағы жапсырмадан тауып алыңыз.

6.2 Теледидар және қашықтан басқару құралы

Теледидар қосылмайды:

- Төменгі жағындағы қосқыштың көмегімен теледидарды өшіріп, қайта қосыңыз.
- Қуат кабелінің қосылысын тексерініз.
- Қосу үшін, теледидардағы пернелерді қолданып көрініз.

Күті режимінде тұрғанда, теледидар қосылмайды

- Қашықтан басқару құралы батареяларының заряды таусылмағанын немесе азаймағанын тексерініз. Олардың «+» / «-» бағытын тексерініз.
- Қосу үшін, теледидардағы пернелерді қолданып көрініз.

Теледидар қашықтан басқару құралына жауап бермейді

- Қашықтан басқару құралы батареяларының заряды таусылмағанын немесе азаймағанын тексерініз. Олардың «+» / «-» бағытын тексерініз.
- Қашықтан басқару құралы мен теледидардың сенсорлы линзаларын тазалаңыз.

- Басқа құрылғылар жалғанып тұрғанда, екі минутқа созылатын іске қосылу барысында, теледидар және кейбір сыртқы құрылғылар қашықтан басқару құралының пәрмендеріне бірден әрекет етпейді. Құрылғы дұрыс істеп тұр және бұзылмаған.

Теледидар өшіп, қызыл шам жыптылықтайды

- Төменгі жағындағы қосқыштың көмегімен теледидарды өшіріп, қайта қосыңыз. Желдетуге жеткілікті орын қалғанын тексерініз. Теледидар сұығанша, күте тұрыңыз.

Теледидар күті режимінен қайта қосылмай, қайта-қайта жыптылықтай берсе, тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Балалардан қорғау құлпын ашатын кодты ұмытып қалған жағдайда:

Анықтама > Smart TV > Құлыптар және таймерлер >
Балалардан қорғау құлпы тармағындағы акпаратты оқыңыз.

6.3 Телеарналар

Кейбір телеарналар көрсетілмейді

- Арналар тізімінде тізім дұрыс таңдалғанын тексерініз. 
- FIND (Табу) пернесін басып Арналар тізімін ашыңыз, одан кейін  OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, **Тізім таңдау** пәрменімен керекті тізімді таңдаңыз.

- Арна Арналар тізімінде жасырынып тұруы мүмкін. Арналар тізімі туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Негіздер > Теледидар көрү > Арналар тізімі** тармағынан қараңыз.

Орнату барысында ешбір сандық арна табылмады

- Телевизия елінізде DVB-T немесе DVB-C сигналдарын қолдайтынын тексерініз. Теледидардың артындағы «Елдердегі сандық ТВ үйлесімділігі» жапсымасын қараңыз.

6.4 Сурет пен дыбыс

Бейне жоқ

- Антеннаның жөнді жалғанғанын тексерініз.
- Құрылғы түрінің дұрыс таңдағанын және жөнді жалғанғанын тексерініз.
- Контраст немесе жарықтық параметрін >

Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Сурет >
Контраст немесе Жарықтық ішінен тексеруге болады.

Бейне сапасы нашар

- Ая райының бұзылуы бейне сапасына әсер етуі мүмкін.
- Антеннаның жөнді жалғанғанын тексерініз.
- Жерге қосылмаған дыбыс құрылғылары, неон шамдары, биік ғимараттар немесе таулар сурет сапасына ықпал етуі мүмкін.
Антеннаның басқа жерге қою немесе құрылғыларды теледидардан алыс қою арқылы суретті жақсартып көрініз.

- Колмен орнату мәзірінде таңдаған теледидар жүйесінің дұрыс екенін тексерініз.
- Белгілі бір арнаның сигналы ғана әлсіз болса, осы арнаны дәл орнату мәзірімен дәл орнатып көрініз.

Анықтама > Параметрлерді орнату > Арналар > Колмен орнату - Аналог тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

Суреттің түсі нашар

• Түс параметрлерін > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері тармағынан тексерініз. Эйтпесе, OPTIONS (Опциялар) түймесін басып Зерделі сурет параметрін таңдаңыз.

Ойын консолін жалғағанда сурет кешігі

- Бейненің кешігіне жол бермеу үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Зерделі сурет > Ойын тармағын таңдаңыз.

Теледидарды қайта қосқан кезде, орнатылған параметрлер сақталмайды

- Теледидар Үй параметріне орнатылғанын тексерініз. > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Реттеу > Орналасқан жер тармағын таңдаңыз.

Сурет экранға сыймайды

- OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Бейне пішімі тармағын және Автоматты толтыру пәрменін таңдаңыз.

Экрандағы суреттің орны дұрыс емес

- Жылжыған бейнені түзету үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Бейнені ауыстыру тармағын таңдаңыз. Жылжу пернелерінің көмегімен бейненің орнын реттептіз. Бейнені ауыстыру параметрін ажырату үшін, OK түймесін басыңыз.

- Экранның жиектері бұрмаланып тұрса, > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Бейне > Экран жиектері тармағын таңдаңып, сырғытпа жолактың көмегімен бейнені сәл үлкейтіңіз.

Сурет бар, бірақ дыбыс жоқ

- Дыбыс деңгейі 0 мәнінде түрмәғанын тексерініз.
- Дыбыстың түймесімен өшірілмегенін тексерініз.
- Барлық кабельдердің дұрыс жалғанғанын тексерініз.
- Дыбыс сигналы анықталмаса, теледидар автоматты түрде дыбысты өшіреді. Бұл — қалыпты жұмыс және ақаулық емес.

Дыбыс нашар

- Кез келген Зерделі дыбыс параметрін көрініз, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Зерделі дыбыс тармағын таңдаңыз.
- Дыбыстың Стерео мәніне қойылғанын тексерініз.

Дыбыс тек бір динамиктен шығады

- Баланс параметрін тексеріңіз.  > **Параметрлерді орнату** > **Теледидар параметрлері** > **Дыбыс** > **Баланс тармағын** таңдаңыз. Сырғытпа жолақтың көмегімен балансты реттепіз.

Дыбыстың кешігі

- Дыбыс үй кинотеатры жүйесінен шыққанда, аудио - бейне қадамдастыру сәйкесіздігі байқалса, аудио қадамдастыруының кідрісін реттеу қажет. Аудио - бейне қадамдастыруы туралы косымша ақпаратты **Анықтама** > **Параметрлерді орнату** > **Құрылғылар** > **Аудио - бейне қадамдастыруы** тармағынан караңыз.

6.5 Құралдар

HDMI қосылыштары

- Құрылғыдан бейне шықканша, HDMI-HDCP процедурасы бірнеше секунд алды мүмкін.
- Теледидар құрылғыны танымаса және бейне көрсетілмесе, HDCP процедурасын қайта бастау үшін, бір құрылғыдан басқа құрылғыға, одан кейін керісінше аудиоп көрініз немесе құрылғыны өшіріп, қайта қосып көрініз.
- Дыбыс кедегілері кетпей қойса, құрылғының пайдаланушы нұсқаулығын қараң, шығыс параметрлерін тексеріңіз. Бұл көмектеспесе, қосынша дыбыс кабелін жалғаңыз.
- DVI-HDMI адаптері пайдаланылса, DVI байланысын аяқтауға арналған қосынша дыбыс байланысының орнында екенін тексеріңіз.

EasyLink HDMI-CEC

- Жалғанған құрылғының HDMI-CEC стандартын қолдайтынын және дұрыс реттелгенін тексеріңіз. Құрылғымен бірге келген пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз.
- HDMI кабелінің дұрыс жалғанғанын тексеріңіз.
- Теледидар мен құрылғыдағы EasyLink қызметінің қосылып тұрғанын тексеріңіз.
- HDMI-CEC құрылғыларындағы жүйенің дыбысты басқару құралы дұрыс реттелгенін тексеріңіз. Дыбыс құрылғысымен бірге келген пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз.

Компьютердің дисплейі

- VGA немесе DVI-HDMI адаптері арқылы теледидарға жалғанған компьютердің жанағы жиілігі 60 Гц мәніне қойылғанын тексеріңіз.
- Компьютерде таңдаған ажыратымдылық режимінің дұрыс екенін тексеріңіз. Тізімді **Анықтама > Техникалық сипаттар > Дисплей ажыратымдылықтары** тармағынан қараңыз.

6.6 Бейнелер, фотосуреттер және музыка

USB құрылғысындағы файлдар көрсетілмейді

- Құрылғыны (камераны) «Көптеп сақтау дәрежесімен» үйлесімді етіп орнатыңыз.
- USB құрылғысына белгілі бір драйвер бағдарламалық құралы қажет болуы мүмкін. Өкінішке орай, бұл бағдарламалық құралды теледидарыныңға жүктеп алу мүмкін емес.

• Дыбыс және бейне файлдарының кейбіреуіне қолдау жоқ. Тізімді **Анықтама > Техникалық сипаттар > Мультимедиа** тармағынан қараңыз.

USB құрылғысындағы файлдар дұрыс ойнатылмайды

- USB құрылғысының беріліс тиімділігі беріліс жылдамдығын шектейді.

Компьютердегі файлдар көрсетілмейді

- Үй желісіндегі файлдарды компьютерді шолу арқылы көру үшін, компьютердін медиа сервер бағдарламалық құралы теледидармен файлдарды бөлісетін етіп реттелуі керек. Үйлесімді медиа сервер бағдарламалық құралының тізімін **Анықтама > Техникалық сипаттар > Мультимедиа** тармағынан қараңыз.

6.7 Желі

Сымсыз желі табылмады немесе бұрмаланған

- Қысқа толқынды пештер, сымсыз байланыс телефондары немесе көршініздегі басқа WiFi 11b құрылғылары сымсыз желіге кедергі келтіруі мүмкін.
- Желідегі брандмауэрлер теледидардың сымсыз байланысына кол жеткізуге мүмкіндік беретіндігін тексерініз.

• Үйдегі сымсыз желі дұрыс істемесе, сымды желіні орнатып көрініз. **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі > Сымды желі орнату** тармағын оқыңыз.

Net TV істемейді

- Маршрутизатормен байланыс дұрыс болса, маршрутизатордың Интернетпен байланысын тексерініз.

Компьютерді шолу немесе Net TV жұмысы баяу

- Үй ішіндегі ауқым, беру жылдамдығы және сигнал сапасының басқа факторлары туралы акпаратты сымсыз маршрутизатордың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.
- Маршрутизатор үшін жылдамдығы жоғары (кең жолакты) Интернет байланысы қажет.

7 Ерекшеліктер

7.1 Бағдарламалық құрал

Бағдарламалық құрал нұсқасы

Теледидардың ағымдағы бағдарламалық құрал нұсқасын көру үшін,  > **Параметрлерді орнату** > **Бағдарламалық құрал** параметрлері тармағын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз. **Орнат.** бағд-қ құрал туралы ақп. параметрін таңдаپ, **Нұсқа:** бөлімін оқыңыз.

Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал

Бұл теледидарда бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал бар. TP Vision Netherlands B.V. компаниясы сұрау бойынша бұл өнімде қолданылған, авторлық құқықпен қорғалған бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал бумарапының тиісті толық бастапқы кодының көшірмесін жеткізуі ұсынады. Осы құрал үшін осындағы ұсыныс тиісті лицензиялармен суралады.

Бұл ұсыныс осы ақпаратты қабылдаған кез келген адамға өнім сатып алған күннен бастап үш жыл жарамды болады. Бастапқы бағдарламаны алу үшін, open.source@philips.com сайтына өтіп хабарласыңыз.

Электрондық хаттарды қабылдау керек болмаса немесе осы электрондық пошта мекенжайына хат жібергеннен кейін бір апта ішінде растау хабары алынбаса, келесі мекенжайға ағылшын тілінде жазыңыз:

Open Source Team, TP Vision Netherlands B.V.
Intellectual Property and Standards

P.O. Box 220
5600 AE Eindhoven
The Netherlands

Тегін лицензияларды **Анықтама** > **Жұмысты бастау** > Тегін лицензиялар бөлімінен оқуға болады.

7.2 Қоршаған ортаға қауіпсіз

Еуропалық Одақтың энергиялық тиімділік белгісі



Еуропалық Одақтың энергиялық тиімділік белгісі

Еуропалық Одақтың энергиялық тиімділік белгісі осы өнімнің энергияны пайдалану тиімділік класын көрсетеді. Осы өнімнің энергияны тұтыну класы неғұрлым жасыл болса, соғұрлым аз энергия тұтынады.

Белгіде энергияны тұтыну тиімділігінің класы, осы өнімнің қолданыс кезіндегі орташа энергия тұтыну мөлшері және 1 жылдық тұтынылатын энергия мөлшері көрсетілген. Осы өнімнің қуат тұтыну мөлшерін төмендегі Philips веб-сайтындағы елінізге арналаған акпараттан да көруге болады:

www.philips.com/TV

Қуат үнемдеу

Жарық сенсоры

Энергияны үнемдеу үшін іштей орнатылған сыртқы жарықты қабылдағыш қаранды түскенде теледидар экранының жарықтығын азайтады.

Қуат үнемдеу

Куатты үнемдейтін Зерделі сурет параметрі бірнеше теледидар параметрлерін бірліктіріп, қуатты үнемді пайдалануға мүмкіндік береді.

Күту режимінде қуатты аз тұтынуы

Топ жаратын және жоғары дамыған қуат схемалары теледидардың қуатты тұтыну дәрежесін өте төмен шегіне түсіріп, күту режимінде орындалатын үздіксіз қызметтерге мүлдем шығынданбайды.

Қуатты басқару

Теледидардың алдыңғы қатардағы қуатты басқару мүмкіндігі оның қуатты тиімді пайдалануына кепілдік береді. Теледидардағы жеке параметрлер, экрандағы суреттер айқындығы және сыртқы жарық жағдайының сәйкес қуат тұтыну шамасына әсерін тексеруге болады.

Салыстырмалы қуат тұтыну көлемін тексеру үшін, > Реттеу тармағын таңдал, түймесін басыңыз. **Көрсетілімдерді көру** > **Белсенді басқару** тармактарын таңдал, түймесін басыңыз. Тиісті мәндерді көру үшін, Зерделі параметрлер тармағын ашыңыз.

Пайдалануды аяқтау

Ескірген бұйымдарды және батареяларды жою.

Өнім қайта өндеуге және қайта пайдалануға болатын жоғары сапалы материалдардан және бөлшектерден жасалған.



Бұйымдағы сзызылған дөңгелекшелі қоқыс жәшігінің белгісі көрінсе, ол бұйымның Еуропалық 2002/96/ЕС нұсқауына сәйкес оралғанын білдіреді.



Электр және электрондық бұйымдарды қоқысқа лактырудың жергілікте ережелерімен танысып алыңыз.

Жергілікті тәртіпке сәйкес әрекет жасауынызды және есқі өнімдерді кәдімгі тұрмыстық қалдықпен тастамауынызды өтінеміз. Есқі өнімді дұрыс тастау қоршаған орта мен адам денсаулығына тиетін кері әсерлердің алдын алуға көмектеседі.

Сіздің бұйымынызда 2006/66/ЕС Еуропалық директивасына сәйкестендірілген қондырылған қайта жаңдандыруға болатын батарея бар, оны кәдімгі тұрмыстық қалдық ретінде лактыруға болмайды.



Батареяларды бөліп жинақтаудың жергілікті тәртібі туралы акпаратпен танысқан жөн, себебі оны дұрыс тастау коршаған орта мен адам денсаулығына тиетін кері әсерлердің алдын алуға көмектеседі.

7.3 Қуат және қабылдау

Қуат

Өнімнің техникалық сипаттары ескертүсіз өзгертуі мүмкін.
Осы өнімнің техникалық сипаттары туралы қосымша мәліметті
www.philips.com/support торабынан қарандыз.

Қуат

- Желі қуаты: айнымалы токтың 220-240 В +/-10%.
- Сыртқы температура: 5°C - 35°C.
- Құту режимінде тұтынылатын қуат мәлшері: < 0,15 Вт.
- Қуатты үнемдеу мүмкіндіктері: жарық сенсоры, эко режимі, бейнені ешіру (радиоға арналған), автоматты тұрде сену таймері, эко параметрлері мәзірі.

Өнімнің жапсымасында көрсетілген қуат құштілігі қалыпты үйде пайдалану кезіндегі өнімнің тұтынылатын қуат мәлшері болып табылады (IEC 62087 Ed.2). Жақшага алынған қуаттың ең көп мәлшері электр қауіпсіздігі үшін пайдаланылады (IEC 60065 Ed. 7.2).

Қабылдау

- Антenna кірісі: 75 Ом коаксиалды (IEC75)
- Тюнер диапазондары: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T (жерусті, антенна) COFDM 2K/8K, DVB-T2: тек теледидар түрлері үшін '... T/12', DVB-C (кабель) QAM
- Аналог бейне файлды ойнату: NTSC, SECAM, PAL.
- Сандық бейне файлды ойнату: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10).
- Сандық бейне файлды ойнату: (ISO/IEC 13818-3).
- Таңдалған елдерді теледидардың жапсымасынан қарандыз.

7.4 Дисплей және дыбыс

Дисплей / Сурет

- Диагональ өлшемі:
- 50PFL7956: 127 см / 50"
- Easy 3D
- Суретті жақсарту:
- Pixel Precise HD

- Дисплей түрі: LCD Full HD, ЖД артқы жарығы бар
- Панель ажыратымдылығы: 2560 x 1080р
- Түсті өндөу: 2250 триллион түстер, 17 бит RGB.
- Жарықтығы: 450 кд/м²
- Динамикалық контраст: 500 000:1.
- Әрекет уақыты (қалыпты): 2 (BEWW эквив.) мс

Дыбыс

- Шығыс куаты (ортаса квадраттық мән) : 34 Вт @30%THD
- Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Pulse — Dolby және қос «D» таңбасы Dolby Laboratories компаниясының тіркелген сауда белгілері болып табылады.
- Динамик түрлері: 2 орта-жоғары динамиктер, 1 вуфер

7.5 Экран ажыратымдылығы

Бейне файл пішімдері

Ажыратымдылығы — Жанару жиілігі

- 480i - 60 Гц.
- 480p - 60 Гц.
- 576i - 50 Гц.
- 576p - 50 Гц.
- 720p - 50 Гц, 60 Гц.
- 1080i - 50 Гц, 60 Гц.
- 1080 p - 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц.
- 1080p - 50 Гц, 60 Гц.

Компьютер форматтары

Ажыратымдықтар (басқа түрлердің арасындағы)

- 640 x 480p — 60 Гц.
- 800 x 600p — 60 Гц.
- 1024 x 768p — 60 Гц.
- 1280 x 768p — 60 Гц.
- 1360 x 765p — 60 Гц.
- 1360 x 768p — 60 Гц.
- 1280 x 1024p — 60 Гц.
- 1920 x 1080i — 60 Гц.
- 1920 x 1080p — 60 Гц.

7.6 Мультимедиа

Қосылымдар

- USB 2.0.
- Ethernet LAN RJ-45.
- Wi-Fi 802.11b/g/n (ішіне орнатылған)

Қолдауы бар USB файл жүйелері

- FAT 16, FAT 32, NTFS.

Ойнату пішімдері

- Сақтау орындары: MPEG Program Stream, MPEG Transport Stream, AVI, MPEG-4, Matroska, Windows Media, ASF.
- Бейне файл кодектері: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 AVC (H264), WMV9.
- Аудио файл кодектері: MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3.
- Сурет кодектері : JPEG.
- Шектеулер: WMA (V9.2-ге дейін V2), MPEG-4 AVC (4.0 деңгейіне дейін).

Қолдауы бар DLNA медиа сервер бағдарламалық құралы (DMS)

- Windows Media Player 11 (Microsoft Windows XP, Vista немесе Windows 7 амалдық жүйесіне арналған).
- TVersity 1.9.3 (pro)(Windows XP амалдық жүйесіне арналған).
- Twonky Media — PacketVideo 4.4.9 (компьютер мен Intel MacOX амалдық жүйесіне арналған).
- Nero 9 — Nero MediaHome (Microsoft Windows XP амалдық жүйесіне арналған).
- Sony Vaio медиа сервері (Microsoft Windows XP немесе Vista амалдық жүйесіне арналған).
- Sony PS3 медиа сервері (Windows XP амалдық жүйесіне арналған)
- Google медиа сервері (Google жұмыс үстелі)(Windows XP амалдық жүйесіне арналған).
- DiXiM (Windows XP амалдық жүйесіне арналған).
- Macrovision жөл медиа сервері (Windows XP амалдық жүйесіне арналған).
- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47).
- Fuppes (Linux үшін).
- uShare (Linux үшін).

Қолдауы бар DLNA мобильді құрылғылары (DMS/DMC)

- Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800, N810.
- Samsung SGH-i780.

ЭСР ережелері

Бұл жабдық ЭСР үшін A деңгейілі жұмыс критерийіне сәйкес келеді. Электростатикалық разрядқа байланысты жабдық DLNA режимінде қалпына келмесе, пайдаланушының көмегі қажет болады.

7.7 Байланыс мүмкіндігі

Теледидардың артқы жағы

- EXT1 Scart (адаптер кіреді): Аудио С/O, CVBS in, RGB.
- EXT2 YPbPr : Y Pb Pr, Аудио С/O.
- VGA (D-sub 15), Аудио кірісі (стерео, 3,5 мм шағын ұя).
- HDMI 1 in ARC (v1.4 - 3D).
- HDMI 2 in (v1.4 - 3D).
- HDMI 3 in (v1.4 - 3D).
- Аудио кірісі (DVI - HDMI / VGA)(стерео, 3,5 мм шағын ұя).

- Аудио шығысы С/O — дисплеймен қадамдастырылған (оптикалық).
- Құлақаспап (стерео, 3,5 мм шағын ұя).
- Желі LAN — (RJ45).

Теледидардың бүйірі

- HDMI Side in (v1.4 - 3D).
- 2x USB.
- Ортақ интерфейс ұясы (CAM).
- SD карта ұясы (жоғары көлемді SD картасы)(Video stores қызметінің жады ретінде қолданылады).

7.8 Θлшемдері және салмақтары

50PFL7956

Ені: 1242 мм

Биіктігі: 580 мм

Қалыңдығы: 37 мм

Салмағы: ±22 кг

. . . теледидар тірекімен бірге

Биіктігі: 633 мм

Қалыңдығы: 253 мм

Салмағы: ±25 кг

UMv 3104 327 0050.4 - 120229

Индекс

3

3D көзілдірігі 24
3D терендірі 24
3D, 2D көрінісін 3D көрінісіне 24
3D, бастау 24

A

Adjust (Реттей) мәзірі 17
Ambilight түсі 40
Ambilight, параметрлерді орнату 40
Ambilight, косу 40

C

CAM (шартты қатынас модулі) 69
CI+ 69
Cinema 21:9 пішімі 22
Cinema 21:9 субтитры 22

D

DVB 43
DVD дискісін ойнатқыш, жалғау 54
DVI-HDMI адаптері 51

E

EasyLink, қашықтан басқару құралы 46

H

HbbTV 30
HbbTV, беттер 30
HbbTV, құлыптау 30
HD телевизиясы 6
HDMI ARC 51
HDMI байланысы 51
Home (Басты) мәзір 17

I

ISF Мөлшерлеу, сурет 39

M

MHP 30

N

Net TV 27
Net TV, ашу 28
Net TV, қосылу 27

P

Perfect Pixel HD механизмі 38

S

SD картасы, орнату 68

U

USB пернетактасы 64
USB тінтуірі 65
USB қатты дискі 33
USB қатты дискі, орнату 33
USB, шолу 31

W

WEP қауіпсіздік шифрлауы 45
WPA қауіпсіздік шифрлауы 44
WPS (Wi-Fi байланысының қорғалған орнатуы) 44

Y

YPbPr бөлінген бейне сигналы 51

A

Автоматтый сөндіру 39
Айқындығы жоғары бейне клипі 6

Анықтама, Іздеу 13

Арна, атын өзгерту 20
Арна, ауыстыру 19
Арна, жасыру 20
Арна, жаңарту 42
Арна, таңдаулы 20
Арна, қайта ретке келтіру 19
Арналар тізімі, опциялар 19
Арналар тізімін қөшіру 42
Ата-аналық рейтинг 26
Аудио сипаттамасы 48

B

Бір рет түртіп ойнату 15
Байланыстар, нұскаулық 51
Баланс 38
Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал 78
Бағдарламалық құрал, USB жаңартуы 49
Бағдарламалық құрал, ағымдағы нұсқа 49
Бағдарламалық құрал, Интернет жаңартуы 49
Бейне (CVBS) байланысы 52
Бейнелерді ойнату 31
Бейнені жалға алу 28
Бейнені таңдау 19

Г

Гамма 38

Д

Дыбыс параметрлері 38
Дыбыс шығысы кідіру уақыты 46

Ж

Жазба, көрү 34
Жазу орындалмады 34
Жазу, орнату 33
Желі, сымды байланыс 67
Желі, сымды орнату 45
Желі, сымсыз орнату 44
Жүйенін күту режимі 15

З

Зерделі параметр, дыбыс 21
Зерделі параметрлер, қалпына келтіру 39

И

Интернет 44
Инфрақызыл сенсор 16

К

Компьютер, жалғау 31
Компьютер, монитор 65
Компьютер, шолу 31
Көлемді дыбыс 18
Көлемді режимі 15

М

Маршрутізатор 44
Медиа сервер бағдарламалық құралы 84
Мерзімі біткен жазылым 34
Музика тыңдаپ отырып, сурет көрү 31

О

Ойын құрылғысы 35
Онлайн, жалға алынатын бейне 28
Опциялар мәзірі 18
Ортақ интерфейс ұясы 69

П

Панель түсі 40
Пернетакта, экрандық 20

Р

Радио арналары 19

C

Сандық телемәтін 36
Сағат 43
Сигнал қабылдау сапасы 43
Субтитр, автоматты аудио 46
Субтитрлер, дыбыссыз кезде қосулы 26
Субтитрлер, тіл 26
Сурет параметрлері 38
Сурет өзгерісі 18

T

Тізімді таңдау 19
Табу 17
ТД нұсқаулығы 5
Теледидар желісінің атауы 45
Теледидар көрү 19
Теледидарды кідірту 33
Теледидарды кідірту, орнату 33
Телемәтін, Т.О.Р. шолуы 37
Телемәтін, екі экран 36
Телемәтін, параметрлерді орнату 37
Телемәтін, қатыру 36
Тұтынушыларға қолдау көрсету 70

Ф

Фотосуреттер 31
Фотосуреттер, слайд-шоу 31

Ш

Шифрлау әдісі 44

Э

Эко параметрлері 38
Экран жиектері 38
ЭСР 84

Қ

Кара жолактар 22
Косыльмадар 51
Куат шығыны 79
Кұлақаспаптың дыбыс деңгейі 38
Кұлыптау коды 26
Кұрылғы, алып тастау 17
Кұрылғы, атын өзгерту 17
Кұрылғы, қайта ретке келтіру 17
Кұрылғы, қосу 17

Ә

Әмбебап пайдалану 48

Ө

Өнімді қайта өндеу 79



Contact information

Argentina
0800 444 7749
Buenos Aires 0810 444 7782

België / Belgique
070 700 035 (0,15€/min.)

Brazil
0800 701 0245
Sao Paulo 2938 0245

България
02 4916 273 - Местен разговор

Česká republika
228880895 (Národní volání)

Danmark
3525 8314

Deutschland
0180 501 04 69 (0,14€/Min.)

Ελλάδα
2111983028 (Εθνική κλήση)

España
902 88 10 83 (0,10€ + 0,08€/min.)

Estonia
6683061 (riigisisese kõne)

France
01 57 32 40 50 (local)

Hrvatska
01 777 66 01 (nacionalni poziv)

Italia
0245 28 70 14 (chiamata nazionale)

Ireland
0818 210 140 (national call)

Northern Ireland
0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

Казахстан
8 800 2000 00 04 (free)

Latvia
6616 3263 (Valsts telefona zvans)

Lithuania
8 5 214 0293 (Nacionalinė skambutis)

Luxembourg / Luxemburg
2487 1100 (Nationale Ruf / appel national)

Magyarország
06 1 700 8151 (Országos felhívás)

Nederland
0900 202 08 71 (0,10€/min.)

Norge
22 97 19 14

Österreich
0820 40 11 33 (0,145€/Min.)

Polska
22 397 15 04 (połączenie Narodowy)

Portugal
707 78 02 25 (0,12€/min. - Móvel
0,30€/min.)

Română
031 6300042 (naționale de apel telefonic)

Россия
8-800-22 00004 (бесплатно)

Suisse / Schweiz / Svizzera
0848 000 291 (0,081 CHF/Min.)

Србија
+381 114 440 841 (Lokalni poziv)

Slovakia
2 332 154 93 (Národný telefónny hovor)

Slovenija
1 888 83 12 (Državni telefonski klic)

Suomi
09 88 62 50 40

Sverige
08 5792 9096 (lokalsamtal)

ประเทศไทย
02 652 7650

Türkiye
444 8 445

United Kingdom
0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

Україна
0-800-500-480 (безкоштовно)

www.philips.com/support

Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips Electronics N.V.
and are used under license from Koninklijke Philips Electronics N.V.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
2012 © TP Vision Netherlands B.V. All rights reserved.

www.philips.com

