

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

PFL30x7H

PFL30x7T

PFL30x7K

PFL35x7H

PFL35x7T

PFL35x7K

КК Пайдаланушы нұсқаулығы

PHILIPS

Мазмұндар кестесі

1	Жұмыстың бастау	3
	Теледидарды шолу	3
	Теледидардың басқару элементтері	4
	Маңызды мәлімет	6
	Тұрақтылық	10
	Анықтама және қолдау	11
2	Теледидарды пайдалану	12
	ТД көрү	12
	Бағдарламалық нұсқаулықты көрү	16
	Медиа файлдарын көрү	16
	Smart TV шолу	18
3	Теледидардың қосымша мүмкіндіктерін пайдалану	20
	Ойындар ойнату	20
	Телемәтінді көрү	20
	Блоктау мен таймерлерді орнату	22
	EasyLink функциясын пайдалану	23
	Scenea функциясын пайдалану	27
4	Теледидарды орнату	28
	Сурет пен дыбыс	28
	Арна параметрлері	30
	Жерсерік параметрлері	32
	Тіл параметрлері	33
	Әмбебап кіру параметрлері	34
	Басқа параметрлер	35
	Бағдарламалық жасақтаманы жанарту	36
	Әдепті параметрлерді қалпына келиру	37
5	Теледидарды қосу	38
	Кабельдер туралы	38
	Құрылғылар жалғау	40
	Қосымша құрылғыларды қосу	47
	Жалғанған құрылғыны көрү	49
	Желі және интернет	50
	Жалпы интерфейс	52
6	Ақаулықтарды жою	53
	Жалпы мәселелер	53
	Арналарға қатысты ақаулықтар	54
	Сурет ақаулары	54
	Дыбыс ақаулары	55
	Байланыска қатысты ақаулықтар	56
	Желіге қатысты ақаулықтар	56
	Philips компаниясына хабарласу	57
7	Әнім сипаттамалары	58
	Күят және қабылдау	58
	Дисплей және дыбыс	58
	Экран ажыратыладылығы	59
	Мультимедиа	59
	Байланыс мүмкіндігі	60
	Жинақтағы теледидар бекітпемері	61
	Анықтама нұсқасы	62
8	Индекс	63

1 Жұмысты бастау

Теледидарды шолу

Айқындығы жоғары теледидар

Теледидар ажыратымдылығы жоғары (HD) экранмен жабдықталған болса, HD бейнені осы және қосымша әдістермен көрге болады:

- HDMI кабелімен жалғанған әрі Blu-ray дискіні ойнататын Blu-ray диск ойнатқышы
- HDMI кабелімен жалғанған әрі DVD дискіні ойнататын жоғары сапалы DVD ойнатқышы
- тікелей HD хабар таратушы (DVB-T немесе DVB-T2 MPEG4)
- кабельдік немесе спутниктік теледидар операторын ойнататын, HDMI кабелі арқылы жалғанатын айқындығы жоғары телесигналдар қабылдағышы
- HDMI кабелімен жалғанған әрі HD ойынды ойнататын HD ойын консолі

Smart TV

Теледидарды Smart TV* бағдарламалар жинағының көмегімен сандық өмірдің ортасы етіп жасауға болады:

- Теледидарды үй жөлісіне қоссаныз, фильмдерді, суреттер мен музыканы компьютерден үй жөлісіндегі медиа серверінен ортақ пайдалануға болады.*
- Теледидарды интернетке қоссаныз, Youtube және басқа Smart TV* бағдарламалар арқылы көптеген ағынды фильмдер, суреттер, музика және т.б. пайдалана аласыз.

- Конырауларға жаңа өлшем қосып, үлкен экран арқылы достарыңыз бер туысқандарыңызға хабарласыңыз. Philips HD медиа жинағы мен Philips ТД бейне камерасы арқылы бейне коныраулар шалуға болады (екеуі де бөлек сатылады). HD бейнесі мен тамаша дыбыс сапасынан орныңыздан тұрмай рахаттанып, қазірден бастап конырау шалыңыз!*

*Тек кейбір үлгілерде бар.

Медиа файлын ойнату

Теледидарды USB сактау құрылғысына жалғасаныз, фильмдерді, музыканы және суреттерді көң теледидар экранында көремет дыбыспен көріг, тыңдай аласыз.

Бағдарламалық нұсқаулықтар

Соңғы әрі келешек жаңалықтарды «қазір және келесі» EPG (Электрондық бағдарламалық нұсқаулық) немесе сегіз күндей EPG арқылы табуға болады.

EasyLink

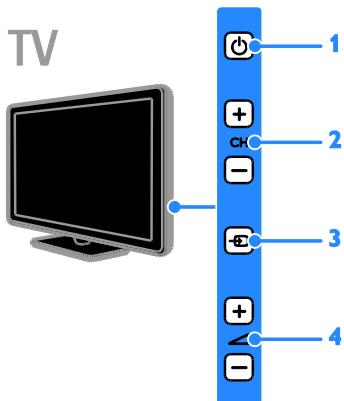
Теледидарды HDMI-CEC (тұтынушыға арналған электрондық басқару құралы) арқылы қосылатын құрылғыларға жалғасаныз, мысалы, Blu-ray ойнатқышы немесе үй кинотеатры, оларды бір уақытта бір қашықтандырып қосып, басқаруға болады. Қосылғаннан соң жайға EasyLink торабына ауысып қосылыңыз.

Көрнекі мәзірлер

Теледидардағы көрнекі мәзірлердің көмегімен қалаған арнаға немесе медиа файлына онай өтүге болады не болмаса қажеттіліктегінде сай теледидар параметрлерін реттеуге болады.

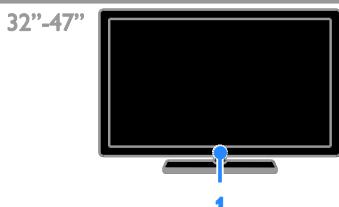
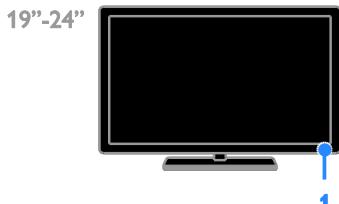
Теледидардың басқару элементтері

Артқы басқару элементтері



1. ⚡ (Күту режимі): Теледидарды косыныз немесе өшірініз.
2. CH +/- (Арна +/-): келесі немесе алдыңғы арнаға аудыстыру.
3. ⏻ (Негіз): жалғанған құрылғыларға кіру.
4. ▲/- (Дыбыс деңгейі +/-): дыбыс деңгейін жоғарылату не төмендету.

Сенсорлар

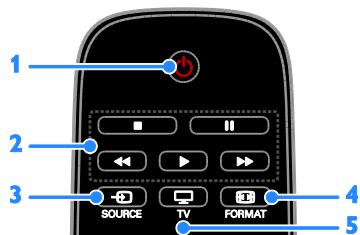


1. Қашықтықтан басқару пультінің сенсоры

Қашықтан басқару пультін сенсорға қарай бағыттаңыз.

Қашықтан басқару пільті мен теледидар арасында жиһаз немесе басқа заттар кедергі жасап тұрғанын тексеріңіз.

Қашықтан басқару пульті



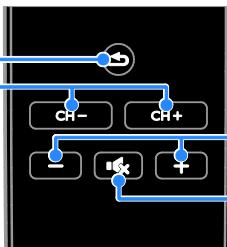
1. ⚡ (Күту режимі): теледидарды косыныз немесе оны күту режиміне аудыстыру.
2. ⏻ Ойнату түймelerі: медиа файлдардың ойнатылуын бақылау.
3. ⏻ SOURCE: жалғанған құрылғыларға кіру.
4. ⏻ FORMAT: суреттің форматын өзгерту.
5. ⏻ TV: теледидар көру үшін дереккөзді косу.



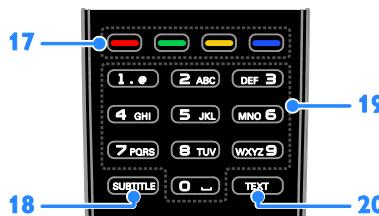
6. ⌂ (Бастапқы): бастапқы мәзірге кіру.
7. OK: енгізуі немесе таңдауды растау.
8. ▲▼◀▶ (Жылжу түймelerі): мәзірлерді шарлау және элементтерді таңдау.



9. **≡ LIST:** теледидар арнасы тізіміне кіру.
 10. **INFO:** ағымдағы әрекет туралы мәліметтерді көрсетеу.
 11. **☰ ADJUST:** теледидар параметрлерін реттеу.
 12. **☒ OPTIONS:** ағымдағы қол жетімді опцияларға кіру.



13. **➡ (Арты):** алдыңғы мәзір бетіне қайтып оралады немесе теледидар функциясынан шығады.
 14. **CH - / CH +:** арналарды ауыстыру.
 15. **+/- (Дауысы):** дыбыс деңгейін реттеу.
 16. **⌫ (Дауыссыз):** дыбысты өшіру немесе деңгейін қалпына келтіру.



17. **Түрлі түсті түймелер:** тапсырмаларды не опцияларды таңдау.
 Қызмет провайдері ұсынған қызметтерге сәйкес келетін түймелер функциясы.
 18. **SUBTITLE:** субтитрлерді қосу не өшіру.
 19. **0-9 (Санды түймелер):** теледидар арналарын таңдау не мәтін енгізу.
 20. **TEXT:** телемәтінді қосу немесе ажырату.

EasyLink басқару элементтері

Ескерту: Қосылған құрылғы HDMI-CEC функциясын қолдайтын болса, EasyLink басқару элементтері қол жетімді болады.

EasyLink басқару элементтері арқылы теледидарды және басқа HDMI-CEC құрылғыларын бір қашықтан басқару пульті арқылы басқаруға болады.

EasyLink басқару элементтеріне кіру

- Мазмұнды қосылған HDMI-CEC құрылғысынан көру кезінде **☒ OPTIONS** түймесін басыңыз.
- [**Қашық-н басқ-уды көр-у**] опциясын таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
- EasyLink басқару түймесін таңданыз, сонаң соң **OK** түймесін басыңыз.

EasyLink туралы қосымша мәліметтерді Теледидардың қосымша мүмкіндіктерін пайдалану > **EasyLink функциясын пайдалану** (Бет 23) бөлімінен оқыңыз.

Маңызды мәлімет

Қауіпсіздік

Теледидарды пайдаланаудың алдында барлық нұскауларды оқып, түсініп алыңыз. Нұскауларды орындау қателігінен ақаулық туындаса, кепілдік қолданылмайды.

Электр тоғының соғу немесе өрт шығу қаупі бар!

- Теледидарды жаңбырга немесе суға шығарманың. Теледидардың жаңына ваза сияқты сұйықтық құйылған ыдыстарды қоймаңыз. Егер сұйықтық теледидардың үстіне немесе ішіне төгілсе, теледидарды қуат көзінен бірден ажыратыңыз. Теледидарды пайдаланбастан бұрын оны тексеріп алу үшін Philips тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Ешқашан теледидарды, қашықтан басқару пультін немесе батареяларды жалаңаш жалынның немесе басқа қызу көздерінің жаңына, оның ішінде тікелей күн шуағына қоймаңыз. Өрттің жайылып кетуіне жол бермеу үшін шырағданды немесе басқа жалынды теледидардан, қашықтан басқару пультінен және батареялардан барлық үақытта алыс ұстаныңыз.



- Ешқашан теледидардың жедеткіш тесіктеріне немесе басқа ашық жерлеріне заттар салмаңыз.
- Қашықтан бақылау немесе батареяларды жаңбырга, суға немесе тым көп қызулы жерлерге шығарманыңыз.

- Қуат розеткасына қатты күш салмаңыз. Қуат розеткасының қуат көзіне толық косылғанын тексеріңіз. Бос тағылған қуат розеткасы қуюге немесе өртке себеп болуы мүмкін.
- Теледидар айналмалы етіп орнатылғанда, электр шнурының тартылып тұрғанына көз жеткізіңіз. Ток сымындағы дәнектер байланысты нашарлатуы және қуюіне себеп болуы мүмкін.
- Теледидарды ток көзінен ажырату үшін теледидардың электр шнуры ажыратылуы керек. Электр шнурын ажыратқанда, шұрдан емес, әрдайым ашасынан тартып сұрыныңыз. Барлық үақытта электр ашасына, электр шнурына және ток көзіне онай қол жеткізе алатыныңызға көз жеткізіңіз.

Теледидарды зақымдау қаупі бар!

- Салмағы 25 кг-нан немесе 55 фунттан асатын теледидарды екі адам көтеріп тасымалдауды тиіс.
- Теледидарды тіреуіне орнатқан кезде тек жинақтагы тіреуді пайдаланыңыз. Теледидарға тіреуді қауіпсіз етіп орнатыңыз. Теледидар мен тіреудің салмағын біркелкі ұстап тұра алатын тегіс, жазық жерге теледидарды орналастырыңыз.
- Теледидарды қабырғаға орнатқан кезде теледидардың салмағын ұстап тұра алатын қабырға тіреуін ғана пайдаланыңыз. Қабырға тіреуін теледидар мен қабырға тіреуінің салмағын біркелкі ұстап тұра алатын қабырғаға орнатыңыз. TR Vision Netherlands B.V. қабырғаға дұрыс орнатылмау салдарынан апатқа, адамның жаракаттануына немесе зақымдануға жауапкершілік артпайды.
- Теледидарды сақтау қажет болса, тіреуді теледидардан алып тастаңыз. Тіреу орнатылған кезде теледидарды артқы жағымен қоймаңыз.

- Теледидарды ток көзіне косардың алдында, электр кернеуінің теледидар артындағы мәнге сәйкес келеттініне көз жеткізілі. Егер кернеу басқа болса, теледидарды ешқашан ток көзіне коспаңыз.
- Осы өнімнің бөлшектері әйнектен жасалуы мүмкін. Жарақат алмас үшін және зақымданбас үшін абайлагұстаптыңыз.

Балалардың жаракттану қаупі бар!

Теледидардың балалар үстінен құлап, олардың жаракттануына жол бермеү үшін мына сактандыру шараларын орындаңыз:

- Ешқашан теледидарды сырғанап тұрмайтын жапқыш немесе басқа материал жабыған жерге қоймаңыз.
- Теледидардың ешқандай бөлігінің шетінен салбырап тұрмаганына көз жеткізіңіз.
- Ешқашан теледидарды ұзын жиһазға, кітап шкафы сиякты қабырғаға жиһаз бен теледидарды бекітпей немесе қолайлы демеусіз орналастырманыз.
- Теледидарға жету үшін жиһазға мінуден қауіп-қатерлер болатыны туралы балаларды хабардар етіңіз.

Батареяларды жұтып қою қаупі бар!

- Бұйымда/қашықтан басқару құрылғысында жұтуға болатын тиынға ұқсас батарея болуы мүмкін. Барлық жағдайда батареяны балалардан аулақ ұстаптыңыз!

Қатты қызып кету қаупі бар!

- Ешқашан теледидарды тар жерге орнатпаңыз. Әрқашанда теледидардың жедетілуіне айналасынан кемінде 4 дюймдей немесе 10 сантиметрдей бос орын қалдырыңыз. Теледидардың жедеткіш тесіктерін перделердің немесе басқа заттардың жауып қалмауын қадағалаңыз.

Тоқ сымының, зақымдану немесе өртеньу қаупі!

- Ешқашан теледидарды немесе басқа заттарды электр шнурының үстіне қоймаңыз.

- Найзағай алдында теледидарды қуат көзінен және антеннадан ажыратып қойыңыз. Найзағай кезінде теледидардың кез келген бөлігіне, қуат сымына немесе антенна кабеліне тиіспеніз.

Есты қабілеті зақымдану қаупі!

- Құлакқапты жоғары дауыс деңгейінде немесе ұзак ұакыт пайдаланудан сақтаңызыз.

Тәмен температураалар

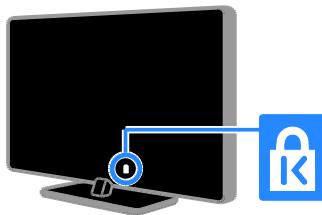
- Егер теледидар 5°C немесе 41°F мәнінен тәмен температурада тасымалданса, теледидарды қуат көзіне жалғаудан бұрын, оны қорабынан шығарып алып, теледидардың температурасы мен сәйкес келгенше күтіңіз.

Экран күту

- Теледидардың экранына зақым келу қаупі бар! Ешқашан экранды ұстамаңыз, баспаңыз, ысықламаңыз немесе кез келген нысанмен қырманыз.
- Тазалау алдында теледидардың шнурын ажыратыңыз.
- Теледидар мен жақтауын жұмсак, әрі дымқыл шуберекпен тазалаңыз. Ешқашан алкоголь, химиялық заттар немесе тұрмыстық тазалағыштар сиякты заттарды теледидарға пайдаланбаңыз.
- Сызылуын және түсінің кетуін болдырмау үшін, мүмкідігінше су тамшиларымен сүртіп тұрыңыз.
- Мүмкіндігінше негізгі суреттерді қолданбаңыз. Қозғалмайтын кескіндер дегеніміз экран бетінде ұзак ұакыт сақталатын кескіндер. Қозғалмайтын кескіндерге экрандық мәзірлер, кара жолактар, ұакыт дисплейлері және т.б. жатады. Егер қозғалмайтын кескіндерді пайдалану керек болса, экраның зақымдануын болдырмау үшін экран контрасты мен жарықтығын азайтыңыз.

Теледидарды блоктау

Теледидардың төмөнгі жағында Кенсингтон қауіпсіздік слоты бар. Теледидарды қорғау үшін, Kensington ұрлыққа қарсы құлпын сатып алыңыз (жеке сатылады).



Ескерту

2012 © TP Vision Netherlands B.V. Барлық құқықтары корғалған. Техникалық сипаттамалары ескертүсіз өзгертіледі. Сауда белгілері Koninklijke Philips Electronics N.V компаниясының, немесе қатысты иеленушілерінің меншігі болып табылады. TP Vision Netherlands B.V. кез келген уақытта сәйкесінше жабдықтарын ертерек реттеу міндеттінсіз өнімдерді өзгерту құқыбын өзінде қалдырады.

Бұл нұсқаулықтағы материал жүйені дұрыс пайдалануға жеткілікті деп санаады. Егер өнім немесе оның жеке модульдері немесе тәртіптегі осында көрсетілгеннен басқа мақсаттарға пайдаланылса, оның негізділігі мен қолайлылығын растауға қол жеткізу керек. TP Vision Netherlands B.V. материалдың Америка Құрама Штаттарының патенттерін бұзбайтынына кепілдік береді. Ешқандай кепілдік берілмейді немесе айтылмайды.

TP Vision Netherlands B.V. осы құжат мазмұндағы кез келген қателерге немесе осы құжат мазмұнның нәтижесінде шықкан кез келген ақауларға жауапты емес. Philips құрылғысында жазылған қателер Philips колдау көрсету веб-торабына мүмкіндігінше қысқа мерзімде орнатылады және жарияланады.

Кепілдік шарттары

- Жаракат салу, теледидарды зақымдау немесе кепілдіктің бұзылу қаупі бар! Ешқашан теледидарды өзінің жөндеуге талпынбаңыз.
- Теледидар мен аксессуарларды өндіруші көрсеткен мақсаттарға ғана пайдаланыңыз.
- Теледидардың артқы жағында басылған сақтандыру белгісі электр тогының соғу қаупін көрсетеді. Ешқашан теледидардың жабынын шешпеніз. Қызмет көрсету немесе жөндеу жұмыстары үшін әрдайым Philips тұтынушыларға қолдау көрсету орталығымен хабарласыңыз.



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN
ATTENTION
RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS OUVRIR
PRECAUCION ADVERTENCIA
NO ABRIR RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO

- Мына нұсқаулықта нақты тыйым салынған әрекеттер немесе мына нұсқаулықта ұсынылмаған немесе рұқсат берілмеген реттеу немесе жинау тәртіппері кепілдікті жарамсыз етеді.

Пикセル сипаттамалары

Бұл СКД/ЖД өнімінде түрлі түсті пиксельдердің саны жоғары. Оның тиімді пиксельдері 999999% не одан көп болғанымен, экранға қара дақтардың немесе жарықтың ашық нүктелерінің (қызыл, жасыл немесе көк) үнемі шығуы мүмкін. Бұл дисплейдің құрылымдық сипаты (жалпы өнеркәсіп стандарттары шенберінде) және ол ақаулық болып санаалмайды.

СЕ белгісімен үйлесімділік



Бұл өнім 2006/95/EC (төмен көрнеу), 2004/108/EC (EMC) директиваларының тиісті талаптары мен басқа да сәйкес ережелеріне сайкес келеді.

Электр магнитті өріспен (ЭМӨ) үйлесімділігі

TP Vision Netherlands B.V. тұтынушыларға арналған, басқа электрондық құрылымдар сияқты, негізінде, электр магнитті сигналдар шығаратын және қабылдайтын қабілеті бар көп өнімдер жасайды және сатады.

Philips компаниясының негізгі жұмыс ұстанымдарының бірі біздін өнімдерімізге барлық қажетті денсаулық және қауіпсіздік шараларын сақтау, колданыстағы барлық зан талаптарын ұстану және өнімді жасау кезінде колданылатын ЭМӨ ішінде сақтану болып табылады.

Philips компаниясына денсаулыққа кері әсерлері жоқ өнімдерді дамыту, жасау және сату тапсырылған. TP Vision компаниясы өнімдер арналған мақсатқа дұрыс пайдаланылса, олардың көзіргі таңдағы ғылыми дәлелдерге сәйкес пайдалануға қауіпсіз екенин растайды.

Philips компаниясы халықаралық ЭМӨ және қауіпсіздік стандарттарын дамытуда белсенді рөл атқарып, Philips компаниясының өз өнімдеріндегі алдыңғы тұтастығы үшін стандарттауды әрі қарай дамытуға қатысуына мүмкіндік береді.

Сауда белгілер мен авторлық құқықтар

Windows Media - тіркелген сауда белгісі немесе Microsoft Корпорациясының Америка Құрама Штаттарында және/немесе басқа елдерде сауда белгісі.



Dolby зертханаларынан алғынған лицензия бойынша жасалған. «Dolby» және қос «D» таңбасы – Dolby зертханаларының сауда белгілері.



HDMI мен HDMI High-Definition Multimedia Interface сез тіркестері және HDMI белгісі Америка Құрама Штаттарындағы немесе басқа елдердегі HDMI Licensing ЖШК сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері.



Kensington және Micro Saver — дүниежүзі бойынша басқа елдерде берілген тіркеулері және қарастырылып жатқан өтініштері бар ACCO World Corporation корпорациясының АҚШ-та тіркелген сауда белгілері.



DLNA®, DLNA логотипі және DLNA CERTIFIED® - DLNA (Үйге арналған сандық желілер альянсы) сауда белгілері, қызмет көрсету белгілері немесе сертификаттау белгілері.

DLNA құралы тек PFL35x7 үлігіс үшін қол жетімді.

Барлық басқа тіркелген және тіркелмеген сауда белгілері олардың тиісті иелерінің меншігі болып табылады.

Тұрақтылық

Электр энергиясын үнемдеу

Бұл теледидар қуатты түмді пайдалану мүмкіндітерімен жасалған. Осы мүмкіндіктеге кіру үшін, қашықтан басқару пультіндегі жасыл түймені басыңыз.

- Қуатты үнемдейтін сурет параметрлері:** қуатты үнемдейтін сурет параметрлерінің жиынтығын колдануға болады. Теледидарды көріп отырғанда, **Жасыл түсті түйме** түймесін басып, одан кейін **[Коректі үнемдеу]** опциясын таңдаңыз.
- Экранды өшіру:** теледидардан тек дыбысты ғана тыңдағыңыз келсе, теледидардың экранын өшіруге болады. Басқа функциялар әдеттеңідей жұмыс істеуді жағаластырады.
- Күту режимінде қуат төмен**
денгейде: жетілдірілген электр тізбегі теледидардың қуатты жұмысауын барынша төмендеті әрі тұрақты күту режимінің функциясына әсер етпейді.
- Қуатты басқару:** жетілдірілген қуатты басқару мүмкіндігі осы теледидармен жұмсалатын қуатты үнемдеуге көмектеседі.
Теледидардың жекеленген параметрлері теледидардың қатысты қуат тұтыну көлеміне қалай әсер ететінін көрү үшін,  түймесін басып, **[Баптау] > [Көрс-ди көрү] > [Active Control]** опцияларын таңдаңыз.

Пайдалануды аяқтау

Бұл өнім қайта өндеп, қайта пайдалануға болатын жоғары сапалы материалдар мен бөлшектерден жасалған.



Бұйымдағы сзыылған дәнгелекшелі қоқыс жәшігінің белгісі көрінсе, ол бұйымдың Еуропалық 2002/96/EC нұсқауына сәйкес оралғанын білдіреді. Электр және электрондық бұйымдарды қоқыска лактыру жергілікті ережелерімен танысып алыңыз.



Жергілікті ережелерді сақтап, ескірген бұйымдарды әдепті қоқыска қоспай, жеке лактыруынызды өтінеміз. Ескі бұйымынызды қоқыска дұрыс тастау коршаган ортаға және адам денсаулығына кері әсерин тигізуден сақтайты.

Сіздің бұйымыныңда 2006/66/EC Еуропалық директивасына сәйкестендірілген кондырылған қайта жаңдандыруға болатын батарея бар, оны кәдімгі тұрмыстық қалдық ретінде лактыруға болмайды. Батареяларды қоқыска тастау жергілікті ережелерімен танысып алыңыз. Себебі бұйымдарды қоқыска лактыру ережелерін сақтау коршаган ортаға және адам денсаулығына көрсететін кері әсерлерден сақтайты.



ЕО қуат белгісі

Еуропалық қуат белгісі өнімнің қуат тұтыну тобы туралы мәліметтер береді. Өнімнің қуат тұтыну тобы тым жасыл болса, бұл оның тәмен дengейде қуат тұтынатының білдіріді.

Белгіден қуатты тиімді тұтыну тобын, қолданыстағы өнімнің қуат тұтынудың орташа мәні мен 1 жылдық қуат тұтынудың орташа мәнін табуға болады. Өнімнің қуат тұтыну мәндөрін, сондай-ақ, елінізге тиісті Philips веб-торабынан, яғни www.philips.com/TV, табуға болады.

Анықтама және қолдау

Анықтаманы пайдалану

Экрандағы анықтама мәзіріне кіру үшін, **Сары түсті түйме түймесін** басыңыз.

Анықтама мәзірі мен теледидар мәзірі арасында ауыстырып косу үшін, **Сары түсті түйме түймесін** басыңыз.

Philips веб-торабына кіру

Қажетті нәрсені экрандағы **[Анықт.]** арқылы таба алмасыңыз, Philips компаниясының тұтынушыларға техникалық қызмет көрсету веб-торабына, яғни www.philips.com/support, кірініз.

Сондай-ақ, Philips компаниясының тұтынушыларға техникалық қызмет көрсету веб-торабынан келесі әрекеттерді орындауға болады:

- жийі қойылатын сұрақтардың жауаптарын табу;
- осы пайдалануши нұсқаулығының басып шығаруға болатын PDF нұсқасын жүктеп алу;
- электрондық пошта арқылы бізге нақты сұрақ жіберу;
- Philips тұтынушыларға қолдау көрсету орталығымен онлайн режимінде сөйлесу (нақты елдерде ғана қол жетімді).

ТД форумын іздеу

Сұрағыңызға пайдаланушылардың Philips ТД қауымдастырымен бұрын жауап қайтарылған мүмкін. www.supportforum.philips.com торабына кірініз.

Philips компаниясына хабарласу

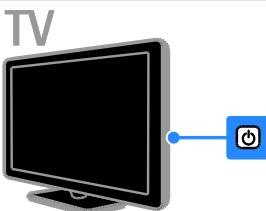
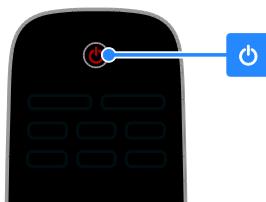
Көмек алу үшін, елініздегі Philips компаниясының тұтынушыларға техникалық қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Немірі осы өніммен бірге берілген қағазда жазылған не болмаса www.philips.com/support торабында көрсетілген.

Philips компаниясына хабарласу алдында, теледидардың үлгісі мен сериялық нөмірін жазып алыңыз. Бұл мәліметтерді теледидардың артқы жағынан немесе оның корабынан таба аласыз.

2 Теледидарды пайдалану

ТД көрү

Теледидарды қосу немесе өшіру



Теледидарды қосу

- Теледидардың қуат қосышын басыңыз.
- Егер теледидар құту режимінде болса, қашықтан басқару пультіндегі түймесін басыңыз.

Ескертпе. Теледидар жауп беруден бұрын қысқа кідіріс болады.

Көңес. Қашықтан басқару пультін таба алмай, теледидарды құту режимінен қосыңыз келсе, теледидардағы **CH +/-** түймесін басыңыз.

Теледидарды құту режиміне ауыстыру

Қашықтан басқару құралындағы түймесін басыңыз.

Теледидардың қашықтан басқару пультіндегі сенсор қызылға ауыстырады.

Теледидарды өшіру

Теледидардағы түймесін басыңыз.

Теледидар өшеді.

Ескертпе. Теледидар құту режимінде болғанда не өшіп тұрғанда аз мөлшерде қуат тұтынса да, ол біраз қуат жұмысайды. Теледидарды ұзақ уақыт пайдаланбасаңыз, оны негізгі қуат көзінен сұрып алыңыз.

Автоматты өшіру

Теледидардың осы қуатты тиімді пайдалану мүмкіндіктерімен қуатты үнемдеуге болады. Параметрлер әдепкі күйде қосылады, егер пайдаланушы төрт сағат бойы ешқандай әрекет (мысалы, қашықтан басқару пультінің түймесін немесе артқы панельдегі басқару элементін басу) жасамаса, теледидар құту режимінде автоматты түрде ауысады.

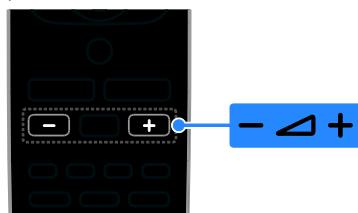
Автоматты түрде өшіру функциясын ажырату үшін:

1. Теледидарды көріп отырғанда, қашықтан басқару пультіндегі **Жасыл түсті түйме** түймесін басыңыз.
2. [Автоматты өшіру] опциясын таңдаپ, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
3. Таңдау үшін **Жылжу түймелері** пайдаланыңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Теледидардың дыбыс деңгейін дұрыстау

Теледидардың дыбыс деңгейін жоғарылату немесе төмендету

- Қашықтан басқару құралындағы **+/ -** түймесін басыңыз.
- Теледидардың бүйіріндегі **+/ -** түймесін басыңыз.



TV



Теледидардың дыбысын өшіру немесе қосу

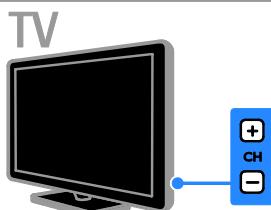
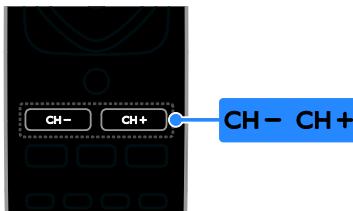
- Дыбысты өшіру үшін, қашықтан басқару пультіндегі түймесін басыңыз.
- Дыбысты қалпына келтіру үшін түймесін қайта басыңыз.

Құлақаспаптың дыбыс деңгейін реттеу

- > [Балтау] > [Теледидар параметрлер] > [Дыбыс] түймесін басыңыз.
- [Құлаққап ұндағы] параметрін таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Теледидар арналарын аудыстыру

- Қашықтан басқару пультіндегі не теледидардағы **CH +/-** түймесін басыңыз.
- Арнаның нөмірін енгізу үшін **Санды түймелер** түймесін басыңыз



Таңдаулыларды басқару

Арналардың барлығын немесе оңай таба алатындей таңдаулылар тізімін ғана қарал шығуға болады.

Арналар тізіміне кіру үшін түймесін қасыңыз.

Сүйікті арналар тізімін жасау

- түймесін қасыңыз.
- Таңдаулы деп белгілеу үшін арнаны таңдап, OPTIONS түймесін қасыңыз.
- [Сүйікті деп белгілеу] опциясын таңдап, одан кейін **OK** түймесін қасыңыз.

Таңдалған арна белгіленеді.

Арнаны таңдаудан шығару үшін [Сүйікті деген білгіні алғып тас] тармағын таңдап, **OK** түймесін қасыңыз.

Арна тізімін таңдау

- одан кейін түймелерін қасыңыз.
- Арналарды таңдаулылар тізімінде көрсету үшін, [Тізімді таңдау] > [таңдаулы] опциясын, ал барлық арналарды көрсету үшін, [Барлығы] опциясын таңдаңыз.
- Растау үшін **OK** түймесін қасыңыз.

Арналар тізімін басқару

Арналар орнатылған соң, оларды басқаруға болады:

- Арналардың атауларын өзгерту
- Арналарды реткеке көрсету
- Сандық радионы тыңдау

Арналардың атауларын өзгерту

Арналардың атауларын өзгертуге болады. Атаулары арналарды таңдағанда көрсетіледі.

- Теледидардың көріп отырган кезде түймесін қасыңыз.

Арналар тізімі көрсетіледі.

- Атауы өзгертілетін арнаны таңдап, OPTIONS түймесін қасыңыз.

- [Ат өзг.] опциясын таңдап, одан кейін **OK** түймесін қасыңыз.

- Әрбір таңбаны таңдау үшін, **Жылжу түймелері** (Шарлау түймелерін), одан кейін **OK** түймесін қасыңыз

- **Onscreen Keyboard** (Экрандық пернетакта) қосу үшін, енгізу экранында **OK** түймесін басыңыз, не болмаса
- бас әріпті не кіші әріпті таңдау үшін, **[ABC]** немесе **[abc]** опциясын таңдаңыз.

5. Эректті аяқтаған соң **[Дайын]** опциясын таңдап, одан кейін растауды сұрағанда **OK** түймесін басыңыз.
6. Шығу үшін, **»** түймесін басыңыз.

Арналарды ретке келтіру

Арналар орнатылған соң, арналардың тізімдегі ретке келтіруге болады.

1. Теледидарды көріп отырған кезде **≡ LIST** түймесін басыңыз.
Арналар тізімі көрсетіледі.
2. **≡ OPTIONS** түймесін басыңыз.
3. **[Ретке келтіру]** опциясын таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
4. Ретке келтіру үшін арнаны таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
5. Бөлектелген арнаны басқа орынға жылжыту үшін, **Жылжу түймелері** (Шарлау түймелерін), одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
6. **≡ OPTIONS** түймесін басыңыз.
7. **[Аяқталған қайта р]** опциясын таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Сандық радионы тыңдау

Сандық радио арналары қол жетімді болса, оларды тыңдауға болады. Теледидар арналарын орнатқанда, олар да автоматты түрде орнатылады.

1. Теледидарды көріп отырған кезде **≡ LIST** түймесін басыңыз.
Арналар тізімі көрсетіледі.
2. **≡ OPTIONS** түймесін басыңыз.
3. **[Тізімді таңдау] > [Радио]** таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
4. Радио арнасын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Көзді таңдау

Жалғанған құрылғыны келесі әдістердің бірімен көргө болады:

- Оңай кіру үшін оның белгішесін бастапқы мәзірге қосып, одан кейін оны бастапқы мәзірден таңдаңыз.
 - Дереккөз мәзірінен таңдаңыз.
- Ескертпе.** HDMI-CEC қосымша құрылғыны теледидарға жалғасаңыз, ол автоматты түрде бастапқы мәзірге қосылады.

Жаңа құрылғы қосу

1. Құрылғыны жалғап, іске қосыңыз.
2. **≡** түймесін басыңыз.
3. **[Жаңа құр. қосу]** таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
4. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
- Теледидар қосылымын таңдау суралса, осы құрылғы пайдаланатын қосқышты таңдаңыз.

Бастапқы мәзірден көрү

Жаңа құрылғыны бастапқы мәзірге қосқан соң, оны колдануды бастау үшін белгішесін басуға болады.

1. **≡** түймесін басыңыз.
2. Бастапқы мәзірден құрылғының белгішесін таңдаңыз.
3. Раставу үшін **OK** түймесін басыңыз.

Дереккөз мәзірінен көрү

Сондай-ақ, қосқыштардың атаяларының тізімін көрсету үшін **≡ SOURCE** түймесін басуға болады. Құрылғыны теледидарға қосатын қосқышты таңдаңыз.

1. **≡ SOURCE** түймесін басыңыз.
2. Тізімнен қосқышты таңдау үшін **Жылжу түймелері** түймесін басыңыз.
3. Раставу үшін **OK** түймесін басыңыз.

Зерделі параметрлерді пайдалану

Теледидарда смарт сурет және дыбыс параметрлері бар. Осы параметрлерді колдануға немесе теншеуге болады.

Қалған сурет параметрін таңдау

1. Теледидарды көріп отырған кезде **☰ ADJUST** түймесін басыңыз.
2. **[Оптимальды сурет]** параметрін таңдаңыз.
3. Опцияны таңдап, **OK** түймесін басыңыз:

- **[Жеке]**: жеке сурет параметрлерін колдану.
- **[Жарқын]**: күндіз көруге ен қолайлы толыққанды әрі динамикалық параметрлер.
- **[Табиғи]**: табиғи сурет параметрлері.
- **[Кинотеатр]**: фильмдер үшін ен қолайлы параметрлер.
- **[Ойын]**: ойындар үшін ен қолайлы параметрлер.
- **[Қоректі үнемдеу]**: куатты тиімді үнемдейтін параметрлер.
- **[Стандартты]**: көптеген орталарға және бейне түрлеріне сәйкес келетін әдепті параметрлер.
- **[Фотосурет]**: фотосуреттер үшін ен қолайлы параметрлер.
- **[Таңдамалы]**: жеке сурет параметрлерін теншеу әрі сактау.

Қалған дыбыс параметрін таңдау

1. Теледидарды көріп отырған кезде **☰ ADJUST** түймесін басыңыз.
 2. **[Оптимальды дыбыс]** опциясын таңдаңыз.
 3. Опцияны таңдап, **OK** түймесін басыңыз:
- **[Жеке]**: жекелеген дыбыс параметрін колдану.
 - **[Стандартты]**: көптеген орталарға және дыбыс түрлеріне сәйкес келетін параметрлер.
 - **[ЖАҢАЛЫҚТАР]**: жаңаляқтар сияқты аудиода дыбыс үшін ен қолайлы параметрлер .
 - **[Кинотеатр]**: Фильмдер үшін ен қолайлы параметрлер.
 - **[Ойын]**: Ойындар үшін ен қолайлы параметрлер.

- **[ДРАМА]**: Драмалық бағдарламалар үшін ен қолайлы параметрлер.
- **[СПОРТ]**: Спорт ойындары үшін ен қолайлы параметрлер.

Сурет форматын өзгерту

Бейне көзіне сәйкестендіру үшін, сурет форматын өзгертуге болады.

1. **☰ FORMAT** түймесін басыңыз.
 2. Сурет форматын таңдап, оны растау үшін **OK** түймесін басыңыз.
- Қол жетімді сурет форматтары бейне көзіне байланысты болады:
- **[Авто бояу]**: Экранды толтыратын етіп суретті реттейді (субтитрлер көрсетіліп тұрады). Экран аз бүрмаланғанда ұсынылады, бірақ катты дискіге немесе компьютерге арналмаған.
 - **[Авто ұлғайту]**: Экранды толтыратын етіп суретті ұлкейту. Экран аз бүрмаланғанда ұсынылады, бірақ катты дискіге немесе компьютерге арналмаған.
 - **[Қосымша ұлғайту]**: 4:3 таратылымдарының жан-жағындағы кара жолақтарды көтіру. Катты дискіге немесе компьютерге ұсынылмаған.
 - **[4:3]**: классикалық 4:3 форматында көрсету.
 - **[Кино кеңейтімі 16:9]**: 4:3 форматын 16:9 масштабына өзгерту. Катты дискіге немесе компьютерге ұсынылмаған.
 - **[Кен бейнебет]**: 4:3 форматын 16:9 масштабына созу.
 - **[Ауқымы анықталмаған]**: Компьютер үшін барынша толық мәлімет беру. Сурет мәзірінде компьютер режимі таңдалғандағанда қол жетімді болады.

Бағдарламалық нұсқаулықты көрү

Сандық теледиңдер арналары туралы ақпаратты хабар таратушылар беретін бағдарламалық нұсқаулықтар арқылы қарап шығуға болады. Мына ақпаратта кіретіндер:

- Хабар таратушымен қолдау көрсетілетін болса, бір күндік («Қазір және келесі») не ең көбін сегіз күндік арналар кестесі
- Бағдарламалар туралы мәлімет

Ескерту. Бағдарламалық нұсқаулықтар тек кейір елдерде ғана қол жетімді.

Бағдарламалық нұсқаулықты орнату

Бағдарламалық нұсқаулықты пайдалану алдында мына параметрлерді тексерініз:

1. түймесін басыңыз.
2. [Бағдарлама нұсқаулығы] опциясын таңдаңыз.

Теледиңдердің бағдарламалық нұсқаулығына кіру

1. түймесін басыңыз.

2. [Бағдарлама нұсқаулығы] опциясын таңдаңыз, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Теледиңдердің бағдарламалық нұсқаулығының опцияларын пайдалану

Көрсетілетін мәліметті реттеуге болады:

- Бағдарламалар басталғанда еске салу
- Таңдалған арналарды ғана көрсету

1. Бағдарламалық нұсқаулықта

- OPTIONS** түймесін басыңыз.

2. Опцияны таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз:

- [**Еске салу. орн.**]: Бағдарламаны еске салғыштарды орнату.
- [**Еске салуларды өшіру**]: Бағдарламаны еске салғыштарды алып тастау.
- [**Күнді өзгерту**]: Көрсету үшін күнді таңдау.
- [**Ақпаратты көрсету**]: Бағдарлама туралы мәліметтерді көрсету.
- [**Жаңр бойынша іздеу**]: Телебағдарламаларды жаңр бойынша іздеу.

- [**Кестедегі еске салу**]: Бағдарламаларды еске салғыштарды тізімде көрсету.
- [**EPG деректерін алу**]: Бағдарлама туралы ең соңғы мәліметтерді жаңарту.

Медиа файлдарын көрү

Не істеуге болады

Бейнелерді, суреттерді және музыканы теледиңдерда мына құрылғылардан ойнатуға болады:

- Үй желісі арқылы қосылған компьютер (тек желілік қоскышы бар үлгілер үшін)
- Теледиңдерға жалғанған USB құрылғысы

Файлдарды компьютерден ойнату

Қажетті әрекеттер

Тек арнайы үлгілерде бар.

- Universal Plug and Play (uPnP) маршрутизаторы арқылы қосылған сымды немесе сымсыз үй желісі.
- Теледиңдерды үй желісіне қосатын Philips сымсыз USB адаптері (PTA01) немесе жергілікті жели кабелі.
- Компьютерде іске қосылатын медиа сервер бағдарламасы
- Медиа сервер бағдарламасын іске қосуға мүмкіндік беретін компьютер корғанысындағы тиісті параметрлер

Желіні орнату

1. Теледиңдер мен компьютердерді бір үй желісіне қосыңыз. **Теледиңдерды қосу >**

Желі және интернет (Бет 50) бөлімін қарыңыз.

2. Компьютер мен маршрутизаторды қосыңыз.

Ескертпе.

Сыртқы электр ақауларына (мысалы, электростатикалық разряд) байланысты құрылғы DLNA режиміне қайтпаса, пайдаланушының араласуы қажет болады.

Медиа файлын ортақ пайдалану

мүмкіндігін орнату

1. Медиа файлдарын ортақ пайдалану үшін, компьютерде медиа сервер бағдарламасын орнатыңыз. Кейбір қол жетімді медиа серверінің бағдарламаларына мыналар жатады:

- Компьютер үшін:** Windows Media Player 11 (немесе кейінгі) не болмас TVserity
- Mac жүйесі үшін:** Twonky

2. Медиа сервері арқылы компьютерде медиа файлды ортақ пайдалану мүмкіндігін қосыңыз. Медиа серверін орнату жолы туралы қосымша ақпарат алу үшін, медиа серверінің веб-торабына кірініз.

Файлдарды ойнату

1. түймесін басыңыз.
2. [Желіні шолу] параметрін таңдап, одан кейін OK түймесін басыңыз. Егер желіні орнату басталса, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
3. Мазмұн браузерінен файлды таңдап, одан кейін оны ойнату үшін OK түймесін басыңыз.
4. Ойнатуды басқару үшін қашықтан басқару пультіндегі Ойнату түймелері түймесін басыңыз.

Файлдарды USB құрылғысынан ойнату

Егер USB құрылғысында фотосуреттер, бейнeler немесе музыка файлдары бар болса, файлдарды теледидарда ойнатуға болады.

Ескерткіш:

- TP Vision компаниясы USB сақтау құрылғысына қолдау көрсетілеуіне, сондай-ақ, ондағы деректердің закымдануына немесе жоғалыуна жарап бермейді.
- USB портын шамадан көп жүктеменіз. Егер 500 мА-ден аса куат тұтыннатын USB сақтау құрылғысын жағасаңыз, оның өзінің сыртқы куат көзіне жағанып тұрғанын тексерініз.

USB мазмұндарын қарау

1. USB құрылғысын теледидардағы USB қосқышына жағсаныз.

2. түймесін басып, [USB шолу] опциясын таңдаңыз да, одан кейін OK түймесін басыңыз.

3. Мазмұн браузерінен файлды таңдап, одан кейін оны ойнату үшін OK түймесін басыңыз.

4. Ойнатуды басқару үшін қашықтан басқару пультіндегі Ойнату түймелері түймесін басыңыз. Теледидарды пайдалану > Медиа файлдарын қарау > Ойнату опциялары (Бет 17) бөлімін қараңыз.

Ойнату опциялары

Бейнені көрү

Бейне файлын таңдау үшін, Жылжу түймелері түймесін басып, одан кейін OK түймесін басыңыз.

- Кідірту үшін, түймесін басыңыз.
- Тоқтату үшін, түймесін басыңыз.
- Артқа не алға қарай іздеу үшін, / түймелерін басыңыз.
- Мазмұн браузерінен шығу үшін түймесін басыңыз.

Бейнені ойнату опциялары

Бейнені ойнату кезінде, келесі бейне опцияларына кіру үшін OPTIONS түймесін басыңыз:

- [Субтитрлер]: қол жетімді субтитрлер параметрлерін таңдау.
- [Аудио тіл]: қол жетімді дыбыстық жазба тілін таңдау.
- [Қайталай]: бейнені, әнді немесе альбомды қайталай.
- [Ақпаратты көрсету]: Файл атауын көрсету
- [Эко параметрлер]: қуатты үнемдеу режимдерін таңдау.

Музыканы тұндау

Музыка жолын таңдау үшін, алдымен Жылжу түймелері түймесін, одан кейін OK түймесін басыңыз.

- Кідірту үшін, түймесін басыңыз.
- Тоқтату үшін, түймесін басыңыз.

- Эндер ішінен артқа не алға қарай іздеу үшін, / түймелерін басыңыз.
- Мазмұн браузерінен шығу үшін түймесін басыңыз.

Музыканы ойнату опциялары

Келесі музика параметрлеріне кіру немесе олардан шығу үшін OPTIONS түймесін басыңыз.

- **[Қайталу]:** Тректі немесе альбомды қайталау.
- **[Бір рет ойнату]** Тректі бір рет ойнату.
- **[Аralастыру қосулы] / [Аralастыру өшірүлі]:** Тректі кездейсоқ ойнатуды қосу немесе ажырату.
- **[Ақпаратты қорсету]:** Файл атауын қорсету
- **[Эко параметрлері]:** қуатты ұнемдеу режимдерін таңдау.

Суреттерді көрү

Сурет таңдау үшін, **Жылжу түймелері** түймесін басып, одан кейін слайд қорсетуді бастау үшін, түймесін басыңыз.

- Кіріту үшін, түймесін басыңыз.
- Тоқтату үшін, түймесін басыңыз.
- Сурет іздеу үшін, **Жылжу түймелері** түймесін басыңыз.
- Мазмұн браузерінен шығу үшін түймесін басыңыз.

Суреттерді слайд түрінде қорсету опциялары

Келесі сурет параметрлеріне кіру немесе олардан шығу үшін OPTIONS түймесін басыңыз.

- **[Слайдшоу қозғалыстары]:** бір суреттен екіншісіне өтуді орнату.
- **[Слайдшоу жиілігі]:** слайд қорсетіліміндегі ер суреттің қорсетілу уақытын орнату.
- **[Қайталу] / [Бір рет ойнату]:** слайд қорсетілімін бір немесе бірнеше рет көрү.
- **[Аralастыру өшірүлі] / [Аralастыру қосулы]:** Слайд қорсетіліміндегі суреттердің кездейсоқ қорсетілуін қосу немесе ажырату.
- **[Кескінді бұры]:** суретті бұры.

- **[Ақпаратты қорсету]:** сурет туралы ақпаратты қорсету.
- **[Scenea рет. орн.]:** таңдалған суретті теледидар тұсқағазы ретінде жүктеу. **Теледидардың қосымша мүмкіндіктерін пайдалану > Scenea мүмкіндігін көрү** (Бет 27) бөлімін қараңыз.

Smart TV шолу

Не істеуге болады

*Тек кейір үлгілерде бар.

Интернет бағдарламаларымен, яғни теледидар үшін арнайы орнатылған интернет веб-тораптар арқылы келесі мүмкіндіктерді қолдануға болады:

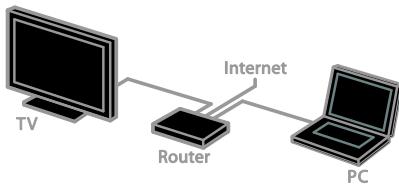
- Бейнелерде онлайн режимінде көрү
- Өткізіл алған ТД бағдарламаларды көрү

Ескертпе:

- Smart TV қызметтері мен бағдарламалары елге байланысты әр түрлі болады.
- ТД қуып-жету қолданбалары мен олардың ТД бағдарламаларының қол жетімділігі теледидардың ел параметрінің пәні болып табылады. Қол жетімді бағдарламаларды анықтау үшін, бағдарлама ішінен теледидардың бағдарламалық нұсқаулығына кірің.
- Smart TV бір бетті бір уақытта толық экранда қорсетеді.
- Кейір веб-сайттар толық қорсетілмей мүмкін. Қосылатын модульдерді талап ететін функциялар қол жетімсіз болуы мүмкін.
- TR Vision Netherlands B.V. мамзұнга және мазмұн провайдерлері арқылы берілген мазмұн сапасына жауапты болмайды.

Не қажет

1. Үй желісінде теледидарды интернетке қосыныз
2. Үй желісінде, жоғары жылдамдығы бар маршрутизаторды интернетке қосыныз.
3. Маршрутизаторды қосыныз.
4. Желіні қосыныз. **Теледидарды қосу > Желі және интернет** (Бет 50) бөлімін қараңыз.



Smart TV бағдарламаларға кіру

Теледидар үй желісі арқылы интернетке қосылған болса, YouTube бейнелері мен медиа файлдарын үй желісінен көруге болады.

YouTube Leanback

1. түймесін басыңыз.
2. [YouTube] опциясын таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
3. Бейнелерді көрү үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
4. Шығу үшін, түймесін басыңыз.

Желіні шолу

1. түймесін басыңыз.
2. [Желіні шолу] опциясын таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
3. Косыну үшін желіні таңдаңыз.
4. Файлды таңдау үшін, **Жылжу түймелері** (Шарлау түймелерін) басып, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
5. Шығу үшін, түймесін басыңыз.

3 Теледидардың қосымша мүмкіндіктерін пайдалану

Ойындар ойнату

Ойын консолін қосу

Кең ТД экранында тамаша дұбыспен көрсетілетін ойындар консолін ойнатуға болады. Бастау алдында ойын консолін осы теледидарға қосыңыз. **Теледидарды қосу > Құрылғыларды жалғау > Ойын консолі** (Бетт 44) бөлімін қараңыз.

Оңай қатынасу үшін ойын консолін басты мәзірге қосыңыз.

1. түймесін басыңыз.
2. **[Құрылғыларынызды қосу] > [Ойын консолі]** опцияларын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
3. Ойын консолін қосу үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Ойын параметрі

Smart picture (Smart сүрет) параметрлерінде Game (Ойын) опциясы ТД дисплейін суретті кірітпей ойнатуды онтайландырады.

- Ойын консолін бастапқы мәзірге **[Ойын консолі]** ретінде коссаныз, теледидар автоматты түрде ойын параметріне ауысады.
- Ойын консолі бастапқы мәзірге Blu-ray диск ойнатқышы немесе DVD ойнатқышы ретінде автоматты түрде қосылса, ойнауды бастамас бұрын **[Оптимальды сүрет]** параметрін **[Ойын]** параметріне орнатыңыз.

Ойын параметріне ауысу

1. **ADJUST** түймесін басыңыз.
2. **[Оптимальды сүрет] > [Ойын]** опцияларын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. ТД ойын ойнауға дайын.

Ескертпе. Ойын сессиясы аяқталғанда, әдепті Smart Picture (Smart сүреті) параметріне қайта ауысыңыз.

Телемәтінді көру

Бетті таңдау

Телемәтін функциясы бар арналарды көріп отырғанда, телемәтінді көруге болады.

1. Телемәтін функциясы бар арнаны таңдал, **TEXT** түймесін басыңыз.
2. Бетті келесі әдістердің бірімен таңдаңыз:
 - Беттін нөмірін **Санды түймелер** арқылы енгізіңіз.
 - Келесі не алдыңғы бетті көру үшін, **CH + / CH -** басыңыз.
 - Түрлі түсті кодтагы элементті таңдау үшін **Түрлі түсті түймелер** басыңыз.
3. Шығу үшін түймесін басыңыз.

Телемәтін опциялары

1. Телемәтінді көргенде, **OPTIONS** түймесін басыңыз.
2. Кез келген опцияны таңдаңыз:
 - **[Бетті қат. тастау] / [Беттті босату]:** Ағымдағы бетті қатыру немесе босату.
 - **[Қос экран] / [Толық экран]:** Қос экрандық телемәтінді қосу немесе ажырату. Қос экран ағымдағы арна мен телемәтін хабарын ТД, экраны бөлінген екі жартысынан көрсетеді.
 - **[Т.О.Р. шолу]:** беттер кестесі (Б.К.) телемәтін таратылымдары бет нөмірлерін енгізбей, бір тақырыптан екіншісіне секіруге мүмкіндік береді.
 - **[Ұлкейту] / [Қалыпты көрініс]:** Бетті ұлкейту. Ұлкейтілген көріністе жылжу үшін **Жылжу түймелері** түймесін басыңыз.

- **[Ашып көрсетеу]:** Жұмбактардың немесе бас қатырғыштардың шешімдері сиякты беттегі жасырын ақпаратты жасырады немесе көрсетеді.
- **[Циклдық ішкі беттер]:** Егер қосалқы беттер бар болса, олардың әрқайсыы автоматты түрде көрсетіледі.
- **[Тіл]:** басқа таңбалар жиынтығын дұрыс көрсетеу үшін басқа тіл тобына ауысу.

3. Шығу үшін OPTIONS түймесін басыңыз.

Телемәтін тілі

Басқа телемәтін тілдерін қамтамасыз ететін таратушылары бар сандық ТД арналары үшін қалаған негізгі және қосымша тілді таңдауға болады.

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Арна параметрлері] немесе [Спутник параметрлері] опциясын таңдаңыз.
3. [Тілдер] > [Негізгі телемәтін] немесе [Көмекші телемәтін] опциясын таңдаңыз.
4. Тілді таңдал, OK түймесін басыңыз.

Қосалқы беттер

Телемәтін беттіндегі бірнеше қосымша беттер бар болса, әрбір қосымша бетті кезекпен қарауға болады. Ішкі беттер негізгі бет нөмірі қасындағы жолақта көрсетіледі.

Қосымша беттер кол жетімді болса, оларды таңдау үшін, ◀ не ► түймесін басыңыз.

Сандық телемәтін

Сандық ТД арналарды таратушы арнайы сандық мәтінді не өзара белсенді қызметтерді ұсынатын болса, сандық телемәтінді көргө болады. BBC1 секілді арналарда бірнеше өзара белсенді мүмкіндіктері бар сандық телемәтін бар болуы мүмкін.

Ескертпе. Субтитрлер таратылып косылғанда, сандық мәтін қызметтері бүғатталады. **Теледидарды орнату > Тіл параметрлері > Субтитрлер** (Бет 34) бөлімін қараңыз.

Сандық телемәтін қызметінде болғанда:

- Элементтерді таңдау немесе белгілеу үшін **Жылжу түймелері** түймесін басыңыз.
- Опцияны таңдау үшін **Түрлі түсті түймелер** түймесін басып, растау немесе іске косу үшін **OK** түймесін басыңыз.

Телемәтін 2.5

Телемәтін 2.5 арқылы телемәтінді, қалыпты түріне қарағанда, бірнеше түсте әрі жақсы графикамен көргө болады. Егер 2.5 телемәтін нұсқасы арна арқылы таратылса, ол әдепті мәні бойынша қосылады.

Teletext 2.5 қызметін косу немесе өшіру

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [Таңдаулар] опцияларын таңдаңыз.
3. [Телемәтін 2,5] > [Қосулы] немесе [Ажыратулы] параметрін таңдал, OK түймесін басыңыз.

Блоктау мен таймерлерді орнату

Сағат

Теледидар экранынан сағатты көрсетеуге болады. Сағат телевизия қызметтерін көрсететін операторының тарататын уақытты көрсетеді.

Теледидар сағатын көрсету

1. Теледидарды көріп отырған кезде OPTIONS түймесін басыңыз.
2. [Сағат] опциясын таңдал, одан кейін OK түймесін басыңыз.

Сағат теледидар экранының жоғарғы он жақ бұрышында көрсетіледі.

Сағат режимін өзгерту

Сағат режимін автоматты не қолмен режиміне өзгертуге болады. Эдепкіде ол, реттелген әмбебап уақытына (UTC) автоматты түрде синхрондайтын, автоматты режиміне орнатылған. Егер теледидарының UTC берген деректерін қабылдай алмаса, сағат режимін [Көл режимі] күйіне өзгертиңіз.

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. [Балтау] > [Теледидар параметрле] > [Таңдаулар] опцияларын таңдаңыз.
3. [Сағат] > [Авто сағат] опциясын таңдаңыз.
4. [Автоматты] не [Көл режимі] опциясын таңдал, одан кейін OK түймесін басыңыз.

Жазғы уақытқа өтуді қосу не ажырату

Аймаққа байланысты жазғы уақытқа өтуді қосуға не ажыратуға болады. Жазғы уақытқа өтуді қосу не ажырату алдында, сағат режимін [Авто сағат] > [Көл режимі] параметріне орнатыңыз.

1. [Сағат] мәзірінен [Жаздық] опциясын таңдаңыз.
 2. [Жаздық уақыт] немесе [Стандартты уақыт] опциясын таңдал, одан кейін OK түймесін басыңыз.
- Жазғы уақытқа өту мүмкіндігі қосылған не ажыратылған.

Сағатты қолмен орнату

Күн мен уақытты қолмен орнатуға болады. Бастамас бұрын, сағат режимін [Көл режимі] параметріне орнатыңыз.

1. [Сағат] (Сағат) мәзірінде, [Күн] не [Уақыт] опциясын таңдал, OK түймесін басыңыз.
2. Таңдау үшін **Жылжу түймелері** (Шарлау түймелерін) пайдаланыңыз.
3. [Дайын] опциясын таңдал, одан кейін OK түймесін басыңыз.

Күту күйі таймері

Теледидарды нақты уақыт өткен соң күту режиміне ауыстырып қосуға болады. Накты уақытты есептегендеге, теледидарды ертерек өшіруге не күту күйі таймерін қалпына келтіруге болады.

1. түймесін басыңыз.
2. [Балтау] > [Теледидар параметрле] > [Таңдаулар] > [Ұйқы таймері] опцияларын таңдаңыз.
3. Автоматты өшу таймерін орнату үшін **Жылжу түймелері** түймесін басыңыз. Күту күйі таймерін он минуттық қадаммен 180 минутқа орнатуға болады. Күту күйі таймерін өшіру үшін, оны нөл минут мәніне орнатыңыз.
4. Күту күйі таймерін қосу үшін OK түймесін басыңыз. Накты уақыт өткен соң, теледидар күту режиміне ауысады.

Балалардан корғау құлпы

Балаларды қолайсыз телебағдарламалардан корғау үшін теледидарды немесе жасқа байланысты шектелген бағдарламаларды блоктауға болады.

Балалардан корғау құлпының кодын қою немесе өзгерту

- 1.** түймесін басыңыз.
- 2.** [Баптау] > [Арна параметрлері] не [Спутник параметрлері] > [Балалардан құлпы] опциясын таңдаңыз.
- 3.** [Кодты орнату] не [Кодты өзгерту]

опциясын таңдаңыз.

- 4.** Кодты **Санды түймелер** (Сандық түймелер) көмегімен енгізіңіз.

Кеңес: Код ұмытылған жағдайда, қолданыстағы кодтардың үстінен жазу үшін, «8888» енгізіңіз.

Арналарды құлпыптау немесе құлпын ашу

- Балалардан қорғау құлпы мәзірінен [Арнаны құлпыптау] опциясын таңдаңыз.
- Құлпыптау не құлпын ашу үшін арнаны таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
- Сұралған жағдайда, **Санды түймелер** опциясы арқылы балалардан қорғау кодын енгізіңіз.
- Құлпыптау мүмкіндігін іске қосу үшін, теледидарды қайта қосыңыз.

Ескертпе.

Арналарға арналар кестесінен кірсөніз, құлпыптау кодын енгізу сұралады.

Ата-аналық құлпып деңгейі

Теледидарды тек балаңыздың жасынан кіші жас деңгейлері орнатылған бағдарламаларды көрсететін етіп қоюға болады. Бұл шектеу бағдарламаларды жасқа байланысты жіктейтін таратушылардан алынған сандық арналарға ғана қолданылады.

- 1.** түймесін басыңыз.
- 2.** [Баптау] > [Арна параметрлері] немесе [Спутник параметрлері] опциясын таңдаңыз.
- 3.** [Балалардан құлпы] > [Ата-ана рейтингі] опциясын таңдаңыз.

Балалардан қорғау кодын енгізу сұралады.

4. Сұралғанда, ата-аналық құлпып кодын **Санды түймелер** (Сандық түймелер) көмегімен енгізіңіз.

- 5.** Жас деңгейін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Таңдалған жас деңгейінен жоғары барлық бағдарламалар блокталады.

Балалардың көруін шектейтін блоктау кодтары туралы акпарат алу үшін **Теледидардың қосымша мүмкіндіктерін пайдалану** > **Блоктауды және таймерлерді орнату** > **Балалардың көруін шектейтін блоктау** (Бет 23) бөлімін қараңыз.

EasyLink функциясын пайдалану

Не істеуге болады

Philips EasyLink жетілдірілген басқару мүмкіндіктерін пайдаланып, HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыларды тиімді пайдаланыңыз. HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыларды HDMI қабелімен теледидарға жалғап, оларды ТД қашықтан басқару пультімен бір уақытта басқарыңыз.

Ескерту: Басқа брендтер HDMI-CEC функциясын басқаша сипаттайды. Мысалы, Aupynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) немесе BRAVIA Sync (Sony). Барлық брендтер Philips EasyLink мүмкіндігімен толық үйлесімді болмайды.

Philips EasyLink қызметіне ауысып қосылған соң, келесі мүмкіндіктер қол жетімді болады:

Бір рет түртіп ойнату

HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыны ойнатқанда, теледидар күтүрежимінен қосылып, тиісті көзге ауысады.

Бір рет түртүп арқылы күтүр

Теледидардың қашықтан басқару пультіндеңі түймесін басқан кезде, теледидар мен барлық HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғылар күтүрежиміне ауысады.

EasyLink қашықтан басқару пульті

Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы бірнеше HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыларды басқаруға болады.

Жүйенің дыбысын басқару

Егер динамиктері бар HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыны HDMI ARC косқышы арқылы жалғасаныз, теледидар динамиктерінің орнына теледидарды сол динамиктерден тыңдауға болады.

Дыбысты синхрондау

Теледидарға үй кинотеатрын жалғасаныз, сурет пен дыбыс арасындағы кіздерісті алдын алу үшін дыбыс пен бейнені синхрондауға болады.

Сурет сапасын сақтау

Теледидардың сурет сапасына басқа құрылғылардың суретті өңдеу мүмкіндіктері әсер етсе, сурет сапасын сақтау үшін Pixel Plus Link (Қосымша пиксел косу) функциясын косуға болады.

Субтитрі бар бейне үшін дисплейді барынша ұлкейту

Кейір субтитрлер бейненің астында бөлек субтитр жолағын жасауы мүмкін; ол бейне көрсету аумағын шектейді. Бейне көрсету аумағын ұлғайту үшін, Auto subtitle shift (Авто субтитрді жылжыту) функциясын қосып, субтитрлерді бейненің жоғарғы жағынан көрсетуге болады.

Байланыс құрылғысын өшіру

Егер байланыс құрылғысы белсенді көз болмаған жағдайда теледидарды күтүрежиміне қосу арқылы күті үнемдеуге болады.

Не қажет

- Кемінде екі HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыны HDMI кабелі арқылы жалғаңыз. **Теледидарды қосу** > **Құрылғыларды жалғау** (Бет 40) бөлімін қарандыз.
- Эрбір HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыны дұрыс конфигурациялаңыз
- EasyLink функциясын қосыңыз

EasyLink функциясын қосыңыз

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [EasyLink] > [EasyLink] опцияларын таңдаңыз.
3. [Қосулы] немесе [Ажыратулы] опциясын таңдаңыз, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғыларды бір мезгілде басқару

Бұл параметрді қолдайтын бірнеше HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыны жалғасаныз, сондай құрылғылардың барлығын ТД қашықтан басқару пульті арқылы басқаруға болады.

Ескертпе. Бұл қосымша параметр. Бұл параметрді қолдамайтын құрылғылар қашықтан басқару пульті арқылы басқарылмайды.

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [EasyLink] опцияларын таңдаңыз.
3. [EasyLink қашықтан басқ. құралы] > [Қосулы] немесе [Ажыратулы] опциясын таңдаңыз.
4. Іске қосу үшін **OK** түймесін басыңыз.

Көңестер:

- Теледидарды басқаруға оралу үшін түймесін басыңыз, сонаң сон [ТД қаралу] параметрін таңдаңыз.
- Басқа құрылғыны басқару үшін, түймесін басып, бастапқы мәзірден құрылғыны таңдаңыз.
- Шығу үшін түймесін басыңыз.

EasyLink түймелері

- HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді күрілғыларды ТД қашыктан басқару пультіндегі мына түймелер арқылы басқаруға болады:
- ∅: теледидар мен жалғанған күрілғыны косу не күтү режиміне ауыстыру.
 - Ойнату түймелері:** Бейнені немесе музыканы ойнатуды басқару.
 - Санды түймелер:** Такырыпты, бөлімді немесе тректі таңдау.
 - OK:** Қосылған күрілғыда ойнатуды бастау, кіріту немесе жалғастыру, таңдауды қосу немесе күрілғы мәзіріне кіру.
 - ◀◀ / ▶▶: жалғанған күрілғыда артқа не алға қарай іздеу.
 - ⬆: теледидардың бастапқы мәзірін көрсету.

Күрілғыларды, сондай-ақ, экрандағы қашыктан басқару пульті (ЭКБП) арқылы қол жетімді болатын EasyLink түймелерімен басқаруға болады.

ЭКБП мүмкіндігіне өту

- Мазмұнды қосылған күрілғысынан көрү кезінде OPTIONS түймесін басыңыз.
- [Қашық-н басқ-уды көр-ү] параметрін таңдал, одан кейін OK түймесін басыңыз.
- Экрандағы түймені таңдал, OK түймесін басыңыз.
- Шығу үшін, түймесін басыңыз.

Динамик шығысын таңдау

Егер қосылған күрілғы HDMI-CEC стандартымен үйлесімді болса, теледидар дыбысын HDMI кабелі арқылы шығаруға болады. Күрілғыны теледидардың HDMI коннекторына жалғағаныңызға көз жеткізіңіз. **Теледидарды қосу > Кабельдер туралы > HDMI** (Бет 38) бөлімін қараңыз.

Теледидар динамиктерін реттеу

- ⬆ түймесін басыңыз.
 - [Балтау] > [Теледидар параметрле] > [EasyLink] > [ТД, қүшеткіштері]
- опцияларын таңдаңыз.

3. Опцияны таңдал, OK түймесін басыңыз:

- [Ажыратулы]:** Теледидар динамиктерін өшірү.
- [Косулы]:** Теледидар динамиктерін косу.
- [EasyLink]:** Теледидар дыбысын HDMI-CEC күрілғысы арқылы шығару. Реттеу мәзірі арқылы теледидар дыбысын жалғанған HDMI-CEC дыбыс күрілғысына ауыстырып қосыңыз.
- [EasyLink авто іске қосу]:** автоматты түрде теледидар динамиктерін өшірү және теледидар дыбысын жалғанған HDMI-CEC дыбыс күрілғысынан шығару.

Динамик шығысын Реттеу мәзірі арқылы таңдау

[EasyLink] не [EasyLink авто іске қосу]

Опциясы таңдалса, теледидар дыбысының жалғанған HDMI-CEC күрілғысынан шығу жолын өзгертуге болады.

1. Теледидарды көріп отырған кезде

ADJUST түймесін басыңыз.

2. [Динамиктер] параметрін таңдал, одан кейін OK түймесін басыңыз.

3. Келесілердің бірін таңдал, OK түймесін басыңыз.

- [ТА]:** әдетті параметр ретінде қосылған болады.
Теледидардың дыбысын қосылған күрілғы жүйенін дыбысты басқаруына ауысқанша теледидар және қосылған HDMI-CEC дыбыс күрілғысы арқылы шығарыныз. Бұдан кейін теледидар дыбысы қосылған күрілғы арқылы шығарылады.
- [Күшеткіш]:** Дыбысты қосылған HDMI-CEC күрілғысы арқылы шығарыныз. Егер жүйенін дыбыс режимі күрілғыда қосылмаған болса, дыбыс теледидар динамиктерінен шығуды жалғастырады. **[EasyLink авто іске қосу]** опциясы таңдалса, жалғанған күрілғыдан теледидар жүйенін дыбыс режимін қосуды сұрайды.

HDMI ARC функциясымен үйлесімді күрүлғы арқылы

Егер HDMI-ARC стандартымен үйлесімді күрүлғы теледидарға HDMI ARC коннекторы арқылы қосылған болса, теледидар дыбысын HDMI кабелі арқылы шығаруға болады. Қосымша аудио кабель қажет емес.

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [EasyLink] опцияларын таңдаңыз.
3. [HDMI1 - audio out] > [Қосулы] тармағын таңдаңыз.
4. Келесіден біреуін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

- **[Қосулы]:** Теледидар дыбысын қосылған ARC функциясымен үйлесімді күрүлғы арқылы естініз.
- **[Ажыратулы]:** Теледидар дыбысын теледидардың динамиктері арқылы немесе сандық аудио шығыс коннекторымен қосылған күрүлғы арқылы естініз.

5. Ойнатуды қашықтан басқару пультінің ойнату түймелерімен басқарыңыз.

Теледидар күту режимінде болғанда басқа күрүлғыны тыңдау

Кол жетімді болған жағдайдателедидар күту режимінде болғанда қосылған Philips EasyLink күрүлғысынан дыбыс қабылдау үшін **III ADJUST** басуға болады.

Дыбысты синхрондау

Теледидар үй кинотеатрына жалғанған болса әрі сурет пен дыбыс арасында кідіріс бар болса, оларды синхрондауға болады.

- Philips үй кинотеатрын колдансаныз, дыбыс пен бейне автоматтый турде синхрондалады.
- Басқа үй кинотеатры түрлері үшін, дыбыс пен бейнені синхрондау мақсатында теледидардағы дыбысты синхрондауды кідіртуді қосуыңыз керек.

Дыбыс шығаруды кідірту функциясын косу

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [Дыбыс] опцияларын таңдаңыз.
3. [Аудио шығ. кідірісі] > [Қосулы] таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Сурет сапасын сақтау

Теледидардың сурет сапасына басқа күрүлғылардың суретті өндөу мүмкіндіктері әсер етсе, сурет сапасын сақтау үшін Pixel Plus Link (Қосымша пиксел косу) функциясын қосуға болады.

Pixel Plus Link (Қосымша пиксел косу) функциясын косу

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [EasyLink] опцияларын таңдаңыз.
3. [Pixel Plus Link] > [Қосулы] таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Бейне дисплейін барынша ұлкейту

Кейбір субтитрлер бейненің астында бөлек субтитр жолағын жасайды, бірақ ол бейне көрсету аумағын шектейді. Бейне көрсету аумағын ұлгайту үшін, авто субтитрді жылжытуды косуға болады. Сонда, субтитрлер бейне суретінің үстінен көрсетіледі.

Субтитрдің автоматты жылжыун қосу

- түймесін басыңыз.
- [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [EasyLink] > [Субтитрді автом. өзгерту] опцияларын таңдаңыз.
- [Қосулы] параметрін таңдап, одан кейін қосу үшін, **OK** түймесін басыңыз.

Ескертпе. Теледидардың сурет форматының [Авто пішімдеу] немесе [Кино кен.16:9] параметріне орнатылғандығын тексеріңіз.

Байланыс құрылғысын өшіру

Теледидарды HDMI-CEC стандартымен үйлесімді байланыс құрылғылары белсенді көз болмаған жағдайда оларды өшіргуге орнатуға болады. Теледидар байланыс құрылғысын 10 минут әрекетсіздіктен кейін күті режимінде қояды.

- түймесін басыңыз.
- [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [EasyLink] опцияларын таңдаңыз.
- Іске қосу үшін [Auto switch off devices] > [Қосулы] тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Scenea функциясын пайдалану

Не істеуге болады

Scenea функциясымен суретті теледидардағы тұсқағаз түрінде көрсетуге болады. Әдетті суретті көрсетінің не болмаса, өзініздің суретініңде тұсқағаз ретінде жүктеніз.

Тұсқағаз 240 минут не күті күйі таймері уақытында көрсетіледі.

Қосу

- түймесін басыңыз.
- [Scenea] опциясын таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Әдетті сурет көрсетіледі.

Ескертпе. Тұсқағаз 240 минут не күті күйі таймері уақытында көрсетіледі. Күті күйі таймері туралы косымша мәліметтер алу үшін, **Теледидардың қосымша мүмкіндіктерін пайдалану > Құлыптауды және таймерлерді орнату > Күті күйі таймері** (Бет 22) бөлімін қараңыз.

Теледидар үшін тұсқағаз жүктеу

Сондай-ақ, өзініздің суреттініңде тұсқағаз ретінде жүктеуге болады.

Ескертпе. Жаңа сурет жүктегендеге, ол қолданыстағы суреттің орнына жүктеледі.

- USB құрылғысын теледидарға жалғаңыз.
- түймесін басыңыз.
- [USB шолу] опциясын таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
- Сурет таңдап, **OPTIONS** түймесін басыңыз.
- [Scenea рет. орн.] таңдап, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
- Scenea функциясынан шығу үшін кез келген түймені басыңыз.

4 Теледидарды орнату

Сурет пен дыбыс

Параметрлер шебері

Сурет пен дыбыс параметрлерін, таңдаған параметрді бірден көрсететін, параметрлер көмекшісі арқылы таңдауға болады.

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Жылдам сурет және дыбыс параметрлері] опцияларын таңдал, ОК түймесін басыңыз.
3. [Жалғастыру] опциясын таңдал, одан кейін ОК түймесін басыңыз.
4. Қажетті параметрлерді таңдау үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Суреттің қосымша параметрлері

Сурет мәзірінде параметрлерді өзгертуге болады.

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [Сурет] опцияларын таңдал, ОК түймесін басыңыз.
3. Реттеу үшін параметрді таңдал, одан кейін ОК түймесін басыңыз.

- [Оптималды сурет]: алдын ала анықталған смарт сурет параметрлеріне кіру.
- [Қалпына келтіру]: әдепті зауыттық параметрлерді қалпына келтіру.
- [Артқы жарық]: жарық шартына сай болу үшін, теледидардың жарықтығын өзгерту.
- [Бейне контрасты]: күнгірт аумактарын өзгертпей, жарық аумактардың қарқынын реттеу.
- [Жарықтылық]: күнгірт аумактардың қарқыны мен мәліметтерін реттеу.
- [Тұс]: тұс қанықтығын өзгерту.
- [Айқындық]: айқындығын өзгерту.

- [Шуды бәсендету]: сүзгілеу әрі шуды зайтуды.
- [Ренк]: тұс тенгерімін өзгерту.
- [Таңдамалы ренк]: ренк параметрін реттеу. ([Ренк] > [Таңдамалы] таңдалған жағдайда фана қол жетімді)
- [Сандық мәлірлілік]: колданыстағы пикселге сәйкестендіру мақсатында әрбір пикседі нақты реттеу үшін қосымша параметрлерді басқару. Тамаша әрі ажыратымдылығы жоғары сурет жасаңыз.
 - [Қосымша айқындық]: жақсырақ айқындықты қосады, әсіресе суреттегі сыйықтар мен пішіндерге колданады.
 - [Қоз. контраст]: теледидар суреттің күнгірт, орташа және ашық аумактарындағы мәліметтерді автоматты түрде жақсартатындей деңгейді орнатыңыз.
 - [Қоз. артқы жарық]: Бәлме жарықтығына сәйкестендіру үшін теледидардың фондық жарықын зайтуду арқылы қуат тұтынуды зайтудыңыз.
 - [MPEG өнімін азайту]: суреттегі сандық ауыстыруларды бірқалыпты етеді.
 - [Түсті қүшейту]: Тұс қанықтығын арттырыныз және ашық түсті бөліктердің ажыратымдылығын жақсартыңыз.
 - [Гамма]: сурет ашықтығы мен контрастқа арналған сыйықтық емес параметр.
- [ДК режимі]: компьютер HDMI кабелі арқылы жалғанғанда, мәліметтердің көп мөлшерде көрсету үшін сурет форматын [Ауқымы анықталмаған] форматына өзгертиңіз.
- [Сурет пішімі]: Сурет форматын өзгертеді.
- [Экран жиектері]: Сурет өлшемін өзгертеді.
- [Сурет жылжуы]: суреттің орнын өзгерту. Таңдаған сурет форматы [4:3], [Авто бояу], [Авто ұлғайту] не [Кен, бейнебет] болса, бұл параметрді таңдау мүмкін емес.

Қосымша дыбыс параметрлөрі

Дыбыс мәзірінде параметрлерді өзгертуге болады.

1. түймесін басыңыз.
2. [Балтау] > [Теледидар параметрле] > [Дыбыс] опцияларын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
3. Өзгерту үшін параметрді таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз:

- **[Оптималды дыбыс]:** Алдын ала анықталған интеллектуалды дыбыс параметрлеріне кіру.
- **[Қалпына келтіру]:** Зауыттық әдепкі параметрлерді қалпына келтіреді.
- **[Дыбысты өшіру]:** Дыбыс сапасын жақсартады.
- **[Бас дыбыс]:** басс деңгейін өзгертеді.
- **[Діріл]:** жоғары жиілік деңгейін өзгертеді.
- **[Коршау]:** Кең тарамды дыбысты қосады.
- **[Таңдамалы тұс]:** Дыбыс деңгейінің кенеттен өзгеруін (мысалы, арналарды аудиостырғанда) автоматты түрде азайтады.
- **[Құлаққап үнділігі]:** құлақаспап дыбыс деңгейін өзгертеді.
- **[Тенгерім]:** сол және оң жақтағы динамиктердің тенгерімін өзгертеді.
- **[Аудио шығ. кідірісі]:** теледидардағы суретті жалғанған үй кинотеатрының дыбысымен автоматты түрде синхрондайды.
- **[Аудио шығысы үйлесімі]:** дыбыс шығаруды кідірту параметрін өзгертеді. Егер **[Аудио шығ. кідірісі]** функциясы қосылмаған болса, бұл параметрді таңдау мүмкін емес.
- **[Сандық шығыс форматы]:** дыбыс шығару функциясын сандық дыбыс қосқышы арқылы таңдайды. Үй кинотеатрын шығару мақсатында PCM емес дыбысты немесе **[PCM]** түрлендірүү үшін **[Кеп арналы]** опциясын таңдаңыз.

- **[Сандық шығыс деңгейі]:** PCM дыбысының іріктеу жиілігін орнатады. **[Қалыпты]** — қарқындығы не сигнал күші мұлдем жолғалмайды; **[Төмен]** — қарқындығы не сигнал күші шамалы жолғалады.

Дыбыс форматын таңдау

Сандық теледидар таратушысы дыбысты бірнеше форматта шығарса, дыбыс форматын таңдауға болады.

1. түймесін басыңыз.
 2. [Балтау] > [Арна параметрлері] не [Спутник параметрлері] > [Тіл] опциясын таңдаңыз.
 3. Параметрді таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз:
- **[Қалаған аудио формат]:** стандартты дыбыс форматын (MPEG) немесе жетілдірілген дыбыс форматтарын (AAC, EAC-3 немесе AC-3, егер бар болса) қабылдау.
 - **[Моно/Стерео]:** стерео дыбысты тарату қол жетімді болса, моно не стерео дыбысты таңдау.
 - 4. Шығу үшін түймесін басыңыз.

Сурет пен дыбысты қалпына келтіру

Арнаны орнату параметрлерін өзгертуғеңде, әдепкі сурет пен дыбыс параметрлерін қалпына келтіруге болады.

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. [Балтау] > [Теледидар параметрле] > [Зау. орнатымдар] опцияларын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Барлық ТД параметрлері (арна параметрлерінен басқа) әдепкі зауыттық параметрлерге қалпына келеді.

Арна параметрлері

Автоматты орнату

Теледидар алғаш косылғанда арналардың толық орнатылуы жасалды. Тілді әрі елді өзгерту және барлық қол жетімді ТД арналарын қайта орнату үшін, осы толық орнатуды қайта іске қосуға болады.

Орнатуды бастау

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Арналарды іздеу] > [Арналарды қайта орнату] опцияларын таңдалп, **OK** түймесін басыңыз.
Ел мәзірі көрсетіледі.
3. Елді таңдалп, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
4. Желіні таңдалп, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
- **[Антенна]:** Тегін антеннаны немесе сандық DVB-T арналарын пайдалану.
- **[Кабель]:** кабельді немесе сандық DVB-C арналарына өткізеді.
5. Бар болса, басқа параметрлерді таңдау үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Арналарды іздеудің бастапқы мәзірі көрсетіледі.
6. Арна іздеуді бастаңыз:
- Арна бойынша қызмет провайдерініз параметрлерді өзгертуді сұраса, **[Параметрлер]** опциясын таңдалп, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
Орнатуды аяқтау үшін қызмет провайдерініздің нұсқауларын орындаңыз.
- Басқа жағдайда, **[Бастау]** опциясын таңдалп, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

7. Арна іздеу процесі аяқталған соң, **[Аяқтау]** опциясын таңдалп, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Кеңес: арналар тізімін қарau үшін, **≡ LIST** түймесін басыңыз.

Ескертпе. Сандық ТД арналары табылғанда, орнатылған арналар тізімі бос арна нөмірлерін көрсетуі мүмкін. Бұл арналардың аттарын өзгертуге, оларды қайта реттеуге немесе жоюға болады.

Аналогты арналарды орнату

Аналогты ТД арналарын бір-бірлеп іздең, сақтауға болады.

1-қадам: жүйені таңдау

Ескертпе: егер жүйе параметрлері дұрыс болса, бұл қадамды өткізіп жіберініз.

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Арна параметрлері] > [Арнаны орнату] опцияларын таңдаңыз.
3. [Аналогты: қол антеннасын орнату] > [Жүйе] таңдалп, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
4. Елініz немесе аймағыңыз үшін жүйені таңдалп, **OK** түймесін басыңыз.

2-қадам: жаңа телеарналарды іздеу және сақтау

1. [Аналогты: қол антеннасын орнату] мәзірінде **[Арнаны табу]** тармағын таңдалп, **OK** түймесін басыңыз.

2. Арна іздеу:
 - Арналар жиілігін білсөніз, оны **Жылжу түймелері** (Шарлау түймелері) не **Санды түймелер** (Сандық түймелер) арқылы енгізіңіз.
 - Арналар жиілігін білсөніз, қатты сигналы бар келесі жиілікті ізденіз. **[Іздеу]** опциясын таңдалп, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
3. Дұрыс арнаны тапқан соң, **[Дайын]** опциясын таңдалп, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
4. Жаңа телеарнаны сақтау үшін **[Жаңа арна етіп сақта]** параметрін таңдалп, **OK** түймесін басыңыз.

Ескертпе. Сигнал әлсіз болса, антеннаның орнын ауыстырып, әрекетті қайталаңыз.

Сандық арналарды орнату

Орнатылатын арналардың жиілігін білсөніз, сандық арналарды бір-бірлеп іздеп, сақтауға болады. Жақсы нәтижелер алу үшін, қызмет провайдеріңізге хабарласыңыз.

1. түймесін басыңыз.
 2. [Баптау] > [Арна параметрлері] > [Арнаны орнату] опцияларын таңдаңыз.
 3. [Сандық: қабылдаудың тексеру] > [Арнаны табу] таңдал, одан кейін ОК түймесін басыңыз.
 4. Арна жиілігін енгізу үшін **Санды түймелер** түймесін басыңыз.
 5. [Іздеу] таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
 6. Арна табылғанда, [Сақтау] опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
 7. Шығу үшін түймесін басыңыз.
- Ескертпе.** Кабель провайдерініз DVB-C арналарына арналған нақты таңбалы жиілік мәнін бермесе, [Автоматты] ішінен [**Симв-к жыл-к режимі**] опциясын таңдаңыз.

Аналогты арналарды дәлдеу

Аналогты ТД арнаны қабылдау сигналы әлсіз болса, арнаны дәлдеуге болады.

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Арна параметрлері] > [Арнаны орнату] опцияларын таңдаңыз.
3. [Аналогты: қол антеннасын орнату] > [Нақты баптау] параметрін таңдал, ОК түймесін басыңыз.
4. Арнаны дәлдеу үшін ▲ немесе ▼ түймесін басыңыз.
5. Арнаның дұрыс жиілігі таңдалғанда, [**Дайын**] опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
6. Опцияны таңдал, **OK** түймесін басыңыз:

 - [**Ағымдағы арнаны сақтау**]: Арнаны ағымдағы арна нөмірі ретінде сақтаңыз.
 - [**Жана арна етіп сақтау**]: Арнаны жана арна нөмірі ретінде сақтаңыз.

Арналар тізімін жаңарту

Теледидар алғаш қосылғанда арналардың толық орнатылуы жасалды.

Әдепкіде, арналар тізімдеріне өзгерістер енгізіле, теледидар оларды автоматтты түрде жаңартады. Сондай-ак, автоматтты жаңарту функциясын өшіруге немесе арналарды колмен реттеуге болады.

Ескертпе: кодты енгізу сұралса, «8888» деп енгізіңіз.

Автоматты жаңарту

Сандық арналарды автоматтты түрде қосу немесе жою үшін, теледидарды күту режимінде қалдырыңыз. Теледидар күн сайын арналарды жаңартады және жаңа арналарды сақтайды. Бос арналар арналар тізімін өшіріледі.

Арналарды жаңарту хабарын өшіру

Арналарды жаңарту орындалса, теледидар іске қосылғанда хабар көрсетіледі. Бұл хабарды өшіруге болады.

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Арна параметрлері] немесе [**Спутник параметрлері**] опциясын таңдаңыз.

3. [Арнаны орнату] > [Арнаның жаңаруы хабары] опциясын таңдаңыз.

4. [**Ажыратулы**] таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Автоматты жаңартуарды өшіру үшін

[Арнаны орнату] мәзірінен [**Арнаны автоматты түрде жаңарту**] > [**Ажыратулы**] опцияларын таңдаңыз.

Арналарды қолмен жаңарту

1. түймесін басыңыз.

2. [Баптау] > [**Арналарды іздеу**] > [**Арналарды жаңарту**] тармақтарын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

3. Арналарды жаңарту үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Жерсерік параметрлері

Не істеуге болады

Жерсерік арналарын көру

Ескертпе.

- Жерсерік сигналы тек арнайы үлгілерді бар.
[Спутник іздеу] параметрі теледидар DVB-S таратылымын қолдаса, қолжетімді болады.
- Жерсерік арналарын алу үшін, жерсерік қабылдағышын теледидардағы SAT қосқышына жалғаңыз.

LNB түрлендіргіштері

Бұл теледидар 4 түрлі аз шу шығаратын тәмен бағытталған түрлендіргіштерден (LNB) сигналдарды қабылдайды. LNB түрлендіргіші параболалық антеннаның полюстін астыңы жағында орналасқан ері жерсеріктен сигналдарды қабылдайды.

Жерсерік арналарын орнату

Жерсерік арналарын орнату

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Спутник іздеу] > [Арналарды қайта орнату] тармағын таңдаңыз.
3. Орнатуды аяқтау үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
4. Аяқталғаннан кейін, [Аяқтау] тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Байланыс түрін таңдау

- Жерсерік арналарын орнатқанда, байланыс түрін таңдауының керек. Параболалық антеннадағы LNB түрлендіргіш саны орнатуға болатын жерсерік арналарының санын анықтайды.
1. [Арналарды қайта орнату] опциясын таңдаған соң, [Параметрлер] опциясын таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
 2. [Байланыс түрі] опциясын таңдаңыз.
 3. Параметрді таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- **[OneLNB]:** тек бір LNB түрлендіргіші бар болған жағдайда таңдау.
 - **[DiSeqC Mini (2 LNBs)]:** 2 LNB түрлендіргіші бар болған жағдайда таңдау.
 - **[DiSeqC 1.0 (3-4 LNBs)]:** 3 не 4 LNB түрлендіргіші бар болған жағдайда таңдау.

Сигнал құшін тексеру

Орнату барысында арнаны не транспондерді еткізіп алсаңыз, жерсерік сигналын тексеруге немесе жаңа арна косуға болады.

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Спутник іздеу] > [Сигналды қабылдау сынағы] опцияларын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
3. LNB түрлендіргішін таңдаңыз.
4. Транспондер жиілігін (бірнеше арнаны қамтуы мүмкін) білсекін, [Жиілік] опциясын таңдал басыңыз.
5. [Іздеу] таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
6. Жаңа жиілік табылса, арналары бар жаңа транспондер косу үшін, [Сақтау] түймесін басыңыз.

Жерсерік арналарын жаңарту

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Спутник іздеу] > [Арналарды жаңарту] тармағын таңдаңыз.
3. Орнатуды аяқтау үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
4. Аяқталғаннан кейін, [Аяқтау] тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Жерсеріктегі косу және жою

Жерсеріктегі кез келген уақытта қосуға не жоюға және жаңа жерсеріктегін арналар орнатуға болады.

Ескертпе. Жерсеріктер косу алдында, байланыс түрінің дұрыс екенін тексерініз.

Теледидарды орнату > Жерсерік параметрлері > Арналарды орнату (Бет 32) бөлімін қаранды.

1. > [Баптау] > [Спутник іздеу] опцияларын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2. [Жерсерік қосу] опциясын таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Теледидар бірінші бос LNB түрлендіргішіндегі жерсерікті іздейді. Бұған бірнеше минут кетуү мүмкін. Ешбір жерсерік табылмаса, антенна байланыстары мен параболалық антеннаның күйін тексерініз.

3. Ешбір жерсерік табылмаса, [Қайта бастау] опциясын таңдаңыз.

- Қосылған жерсерікпен қанағаттансаныз, арналарды орнатыңыз.

4. Арналар орнату үшін, [Орнату] опциясын таңдаңыз. Орнату процесіне бірнеше минут кетеді.

Жерсерікті жою

1. > [Баптау] > [Спутник іздеу]

опцияларын таңдаңыз.

2. [Спутникті алып тастау] параметрін таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

3. Жойылатын жерсерікті таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Тіл параметрлері

Мәзір тілі

1. Теледидарды көріп отырган кезде түймесін басыңыз.

2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [Таңдаулар] > [Мәзір тілі] тармактарын таңдаңыз.

3. Тізімнен мәзір тілін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Аудио тіл

Әдепті дыбыстық жазба тілін орнату

Дыбыстық жазбаны бірнеше тілде тарататын сандық арналар үшін қалаған дыбыстық жазба тілін орнатуға болады. Теледидар осы тілдер бар болса, олардың біріне автоматты түрде аудысады.

1. түймесін басыңыз.

2. [Баптау] > [Арна параметрлері] не [Спутник параметрлері] > [Тіл] опциясын таңдаңыз.

3. Қалаған дыбыстық жазба тілін орнату үшін, [Негізгі аудио тіл] не [Қосымша аудио тіл] опциясын таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

4. Тілді таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Аудио тілін таңдау

ТД арнасы дыбыстық жазбаны бірнеше не қос тілде таратса, қалаған тілді орнатуға болады.

1. Теледидарды көріп отырган кезде OPTIONS түймесін басыңыз.

2. Сандық арналар үшін [Аудио тіл] опциясын немесе аналогты арналар үшін [Косарлы I-II] опциясын таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

3. Кол жетімді тілдерден таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Аналогты арналардағы субтитрлер

1. Аналогты ТД арнасын көріп отырганда, TEXT түймесін басыңыз.

2. Субтитрлер бетінің үш сандық бет нөмірін (әдетте «888») енгізіңіз.

Кол жетімді субтитрлер қосылады.

3. Телеметін функциясынан шығу үшін, түймесін басыңыз.

Сандық арналардағы субтитлер

1. Сандық ТД арнасын көріп отырғанда, OPTIONS түймесін басыңыз.
2. [Субтитрлар] параметрін таңдап, одан кейін OK түймесін басыңыз.
3. [Субтитр өшірүлі], [Субтитр қосулы] немесе [Дыбыс өшірілгенде қо] параметрін таңдап, OK түймесін басыңыз. Егер [Дыбыс өшірілгенде қо] параметрін таңдасаныз, субтитрлер дыбысты өшіру үшін  түймесін бақан кезде фана көрсетіледі.

Ескертпе. MHEG бағдарламасы іске қосылған болса, субтитрлер көрсетілмейді.

Субтитр тілі

Накты сандық арналар үшін, субтитр тілін өзгертуге болады.

1. Теледидарды көріп отырған кезде  түймесін басыңыз.
2. [Балтау] > [Арна параметрлері] не [Спутник параметрлері] > [Тіл] опциясын таңдаңыз.
3. Таңдалған тіл үшін [Негізгі субтитр тілі] немесе [Қосымша субтитр тілі] параметрін таңдаңыз.
4. Растав үшін OK түймесін басыңыз.

Кеңес. Накты арна үшін субтитр тілін өзгерту үшін, OPTIONS > [Субтитр тілі] опцияларын таңдаңыз.

Әмбебап кіру параметрлері

Қосу

Кейір сандық телевизия қызметін көрсетушілер есту немесе көрү қабілеті тәмен адамдар үшін арнасты дыбыс және субтитр мүмкіндіктерін ұсынады. Бұл мүмкіндіктерді қосуға не өшіруге болады.

1.  түймесін басыңыз.
2. [Балтау] > [Теледидар параметрле] > [Таңдаулар] опцияларын таңдаңыз.
3. [Әмбебап кіру] > [Қосулы] немесе [Ажыратулы] опциясын таңдап, одан кейін OK түймесін басыңыз.

Есту қабілеті нашарларға арналған кіру рұқсаты

Кеңес. Есту қабілеті нашарларға арналған дыбыстық жазба тілінің бар екенін тексеру үшін, OPTIONS түймесін басып, одан кейін [Аудио тіл] опциясын таңдаңыз. Құлак белгішесі бар тілдер есту қабілеті тәмен адамдарға арналған дыбысты қолдайды.

Есту қабілеті тәмен адамдарға арналған дыбыс пен субтитрлерді қосу

1. Теледидарды көріп отырған кезде OPTIONS түймесін басыңыз.
2. [Әмбебап кіру] > [Есту бүлінген] түймесін таңдаңыз.
3. Опцияны таңдау үшін түймені басыңыз:
 - **Қызыл:** есту қабілеті нашарларға арналған мүмкіндікті өшіру.
 - **Жасыл:** Есту қабілеті тәмен адамдарға арналған дыбыс пен субтитрлерді қосу.
4. Шығу үшін  түймесін басыңыз.

Көрү қабілеті нашарларға арналған кіру рұқсаты

Кеңес. Көрү қабілеті нашарларға арналған дыбыстық жазба тілінің бар екенін тексеру үшін, **OPTIONS** түймесін басып, одан кейін **[Аудио тіл]** опциясын таңдаңыз. Көз белгішесі бар тілдер көрү қабілеті төмен адамдарға арналған дыбысты қолдайды.

Көрү қабілеті нашарларға арналған дыбыстық жазбаны қосу

1. Теледидарды көріп отырған кезде **OPTIONS** түймесін басыңыз.
2. **[Әмбебап кіру]** опциясын таңдаңыз.
3. **Жасыл түсті түйме** опциясын таңдау үшін, **[Анық бүлінген]** түймесін басыңыз.
4. Опцияны таңдау үшін түймені басыңыз:
- **Қызыл түсті түйме - [Ажыратулы]:** көрү қабілеті нашарларға арналған дыбыстық жазбаны өшірү.
- **Жасыл түсті түйме - [Қосулы]:** көрү қабілеті нашарларға арналған дыбыстық жазбаны қосу.
5. Шығу үшін түймесін басыңыз.

Ескертпе. EasyLink қашықтан басқару пульті қосылған болса, **Жасыл түсті түйме** опциясын таңдау мүмкін емес. EasyLink функциясын өшірү үшін, **Теледидардың қосымша мүмкіндіктерін пайдалану > EasyLink функциясын пайдалану > Эрекет ету** (Бет 24) бөлімін қараңыз.

Көрү қабілеті нашарларға арналған дыбыстық жазба деңгейін өзгерту

1. **[Әмбебап кіру]** мәзірінен **[Аралас дб. деңг.]** опциясын таңдау үшін **Сары түсті түйме** түймесін басыңыз.
2. Дыбыс деңгейін өзгерту үшін, **Жылжу түймелері**, одан кейін **OK** түймелерін басыңыз.
3. Шығу үшін түймесін басыңыз.

Көрү қабілеті шектеулі адамдар үшін дыбыстық реакция

Қашықтан басқару пультіндегі не теледидардағы түймені басқанда, теледидар үн шыгаратында орнатуга болады.

1. **[Әмбебап кіру]** мәзірінен **[Перне дыб.]** тармағын таңдау үшін **Көк түсті түйме** түймесін басыңыз.
2. Дыбыстық көрі байланысты қосу үшін **Жасыл түсті түйме** түймесін, ал оны өшіру үшін **Қызыл түсті түйме** түймесін басыңыз.
3. Шығу үшін түймесін басыңыз.

Басқа параметрлер

Телевизиялық көрсетілім

Осы теледидардағы мүмкіндіктер туралы қосымша мәліметтер алу үшін, демо нұсқасынан бастауға болады.

Ескертпе: демонстрациялық көрсетілімдер MHEG арналарында көрсетілмейді.

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. **[Балтау] > [Көрс-ді көрү]** опцияларын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
3. Демонстациялық көрсетілімді таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
4. Шығу үшін, түймесін басыңыз.

Орналасуы

Теледидардың дұрыс параметрлерінің қолданылғанын тексеру үшін, ТД пайдалану орнын таңдауга болады.

Дүкен немесе үй режимі

Теледидардың барлық параметрлеріне кіру үшін, **[Басты бет]** редимін таңдаңыз. **[Дүкен]** режимінде шектелген параметрлерге ғана кірге болады.

1. Теледидарды көріп отырған кезде түймесін басыңыз.
2. **[Балтау] > [Теледидар параметрле] > [Таңдаулар]** опцияларын таңдаңыз.
3. **[Орын] > [Басты бет]** немесе **[Дүкен]** параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
4. Теледидарды қайта іске қосыңыз.

Орналастыру

- Теледидарды орнатудан бұрын барлық сақтық шараларын оқып шығыныз. **Жұмысты бастау > Маңызыды > Қауісіздік** (Бет 6) тармағын қараңыз.
- Теледидарды экранына жарық тікелей түспейтін жерге орналастырыныз.
- Бұл теледидарды көрү үшін ең ынғайлы қашықтығы — үш еселік экран диагоналды. Мысалы, егер теледидар экранының диагоналы 81 см/32 дюйм болса, теледидарды көрү үшін ең ынғайлы қашықтық экран алдынан шамамен ~3,5м / ~138 дюйм болады.
- Отырған кезде көздеріңіз экранының ортасымен бір деңгейде болуы керек.

Тірекке немесе қабырғаға орнату

Теледидар үшін ең тиімді параметрлерді колдану үшін, қабырғаға не тірекке орнатыныз.

1. [Таңдаулар] мәзірінен [Теледидар қалпы] опциясын таңдаңыз.
2. [Тел-р тіреуішінде] немесе [Қабырғаға бекіткіш] параметрін таңдаңыз, одан кейін OK түймесін басыңыз.

Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту

Нұсқаны тексеру

1. түймесін басыңыз.
2. [Балтау] > [Бағд. құрал парам-рі] > [Ағымдағы бағдарламал] опцияларын таңдал, OK түймесін басыңыз.

Ағымдағы бағдарламалық құралдың нұсқасы көрсетіледі.

Абайланы: өнімде қазіргі орнатылған нұсқадан төмендік нұсқаны орнатпаңыз. TP Vision компаниясы бағдарламалық құралдың нашарлаудың түндаған мәселелерге жауапкершілік алмайды немесе жауапты болмайды.

Бағдарламаны келесі әдістердің бірімен жаңартыңыз:

- USB жад құрылғысы арқылы жаңарту
- сандық таратылымнан жаңарту

USB құрылғысымен жаңарту

Бағдарламаны жаңарту алдында, оның сізде бар екенін тексерініз:

- Кемінде 256 Мб сақтау орны бар USB сақтау құрылғысы FAT не DOS күйіне пішімделеді әрі оның жазу корғанысын ажыратады.
- USB қосқышы мен интернетке кіру рұқсатымен компьютерге кірініз.

Ескерту: USB қатты дискін пайдаланбаңыз.

1. USB құрылғысын жалғаңыз.
2. түймесін басыңыз.
3. [Балтау] > [Бағд. құр. жаңарту] таңдал, одан кейін OK түймесін басыңыз.

Жаңарту көмекшісі іске қосылады.

4. Жаңартуды бастау үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Ескерту: жаңарту көмекшісі сізді Philips колдау веб-торабына бағыттайды.

Жаңартуды аяқтау үшін, веб-тораптағы орнату нұсқауларын қараңыз.

Сандық таратылымнан жаңарту

Кол жетімді болғанда, бағдарламалық жаңартуларды сандық таратушылар арқылы алуға болады. Бағдарламалық жаңартуды алғанда, бағдарламаны жаңарту үтіреді. Біз бағдарламалық күралды нұсқау берілгенде жаңартуынан жаңарту үткізу мүмкін.

Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Ескертпе. Бағдарламаны кейінрек жаңарту үшін, > [Баптау] > [Бағд. күрал параметрі] > [Жерг. жаңартулар]

опцияларын таңдаңыз.

Жүктелген файлды таңдалғанда, жаңартуды аяқтау үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Әдепкі параметрлерді қалпына келтіру

Сурет пен дыбыс параметрлеріннөң барлығын қалпына келтіруге және теледидарданғы барлық арналарды қайта орнатуға болады.

1. түймесін басыңыз.
2. [Баптау] > [Теледидар параметрле] > [Теледидарды қайта орнату] опцияларын таңдалғанда, **OK** түймесін басыңыз.
3. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

5 Теледидарды қосу

Кабельдер туралы

Кабель сапасы

Жалпы шоул

Күрүлғыларды теледидарға қосудан бұрын күрүлғылардағы бар қосқыштарды тексеріңіз. Күрүлғыны жоғары сапалы қосымымы бар теледидарға жалғаңыз. Үздік сапасы бар жалғаштыр сурет пен дыбысты жақсы сапада жеткізеді.

Осы пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген қосылым үлгілері тек ұсыныс ретінде берілген. Басқа шешімдер де болуы мүмкін.

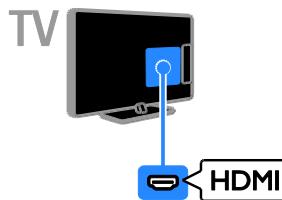
Кеңес: Күрүлғыда тек күрделі немесе RCA қосқыштары болса, күрүлғыны теледидардағы SCART қосқышына қосу үшін SCART-cinch адаптерін пайдаланыңыз.

HDMI

HDMI байланысы сурет пен дыбыс сапасын жақартады.

- HDMI кабелі бейне және дыбыс сигналдарын біркітреді. HDMI кабелін жоғары ажыратымдылыбы (HD) бар ТД сигналдарын қабылдау ері EasyLink функциясын қосу үшін жалғаңыз.
- HDMI дыбыс қайтару арнасының (ARC) қосқышы теледидар дыбысын HDMI ARC жүйесімен үйлесімді күрүлғыға шығаруға мүмкіндік береді.

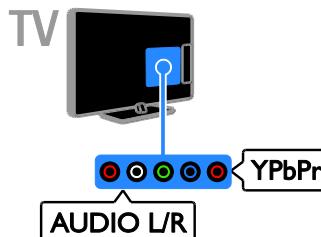
- 5 м-ден/16,4 футтан қысқа HDMI кабельдерін жалғаңыз.



Y Pb Pr

Қосымша бейне кабелі (Y Pb Pr) бейнелерді ғана тасымалдайды. Дыбыс үшін кабельді, сондай-ақ, Audio Left/Right (дыбыс Сол/Оң) үтсінің жалғаңыз.

- Y Pb Pr кабелі жоғары ажыратымдылығы (HD) бар ТД сигналдарын қабылдайды.
- Y Pb Pr қосқышының түстерін кабельдік ашаларға сәйкестендірініз.



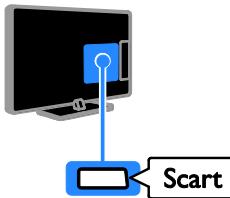
SCART

SCART ұясы бейне мен дыбыс сигналдарын біркітреді.

SCART қосқыштары RGB бейне сигналдарын өндей алады, бірақ айқындығы жоғары телесигналдарды өндей алмайды.



TV



CVBS

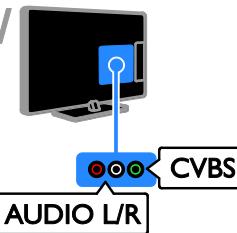
CVBS тек бейнелерді тасымалдайды. Дыбыс үшін кабельді, сондай-ак, Дыбыс Сол/Оң ұясына жалғаныз.

- CVBS ұялары стандартты сурет сапасын қамтамасыз етеді.

- Арнайы үлгілерде теледидардағы бейне құралын жалғау ұясы VIDEO, AV IN немесе COMPOSITE деп белгіленген.



TV



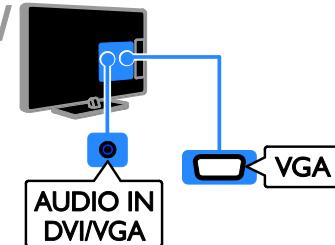
VGA

Компьютер мазмұнын теледидардан көрсету үшін, VGA жалғауға болады.

VGA тек бейнелерді тасымалдайды. Дыбыс үшін кабельді, сондай-ак, AUDIO IN ұясына жалғаныз.



TV



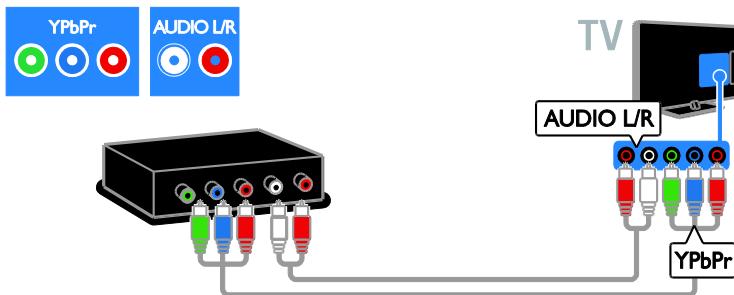
Кұрылғылар жалғау

Blu-ray немесе DVD диск ойнатқышы

Диск ойнатқышын HDMI кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.



Диск ойнатқышын қосымша бейне кабелі (Y Pb Pr) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.

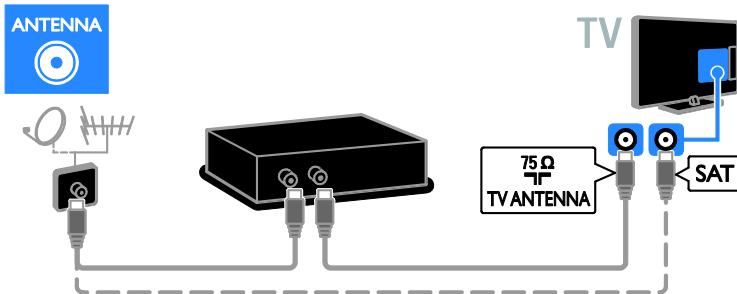


Диск ойнатқышын қосымша бейне кабелі (CVBS) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.

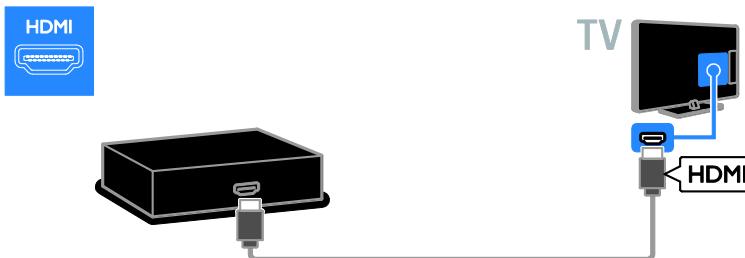


Теледидар

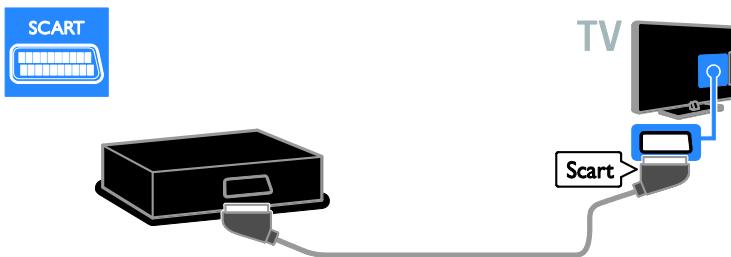
Жер серігі арқылы жұмыс істейтін немесе сандық теледидарды антенна кабелі арқылы теледидарға қосыңыз. (SAT тек кейбір үлгілерде болады)



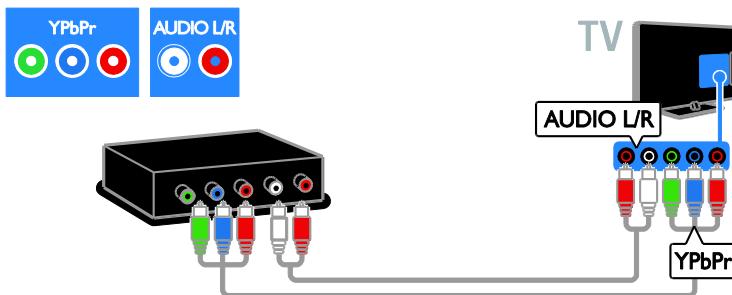
Жерсеркіті не теледидарды HDMI кабелі арқылы қосыңыз.



Жер серігі арқылы жұмыс істейтін немесе сандық теледидарды SCART кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.



Жерсерікті немесе сандық теледидарды қосымша бейне кабелі (Y Pb Pr) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.

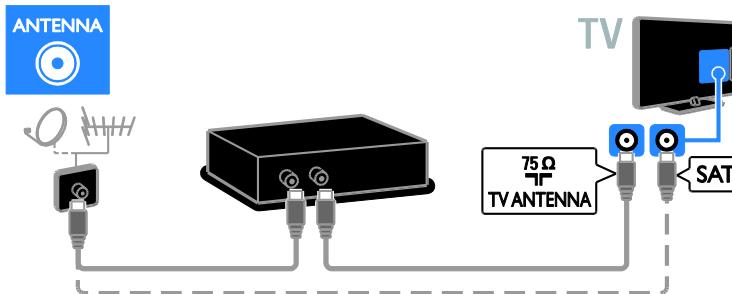


Жерсерік немесе сандық теледидарды қосымша кабелі (CVBS) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.

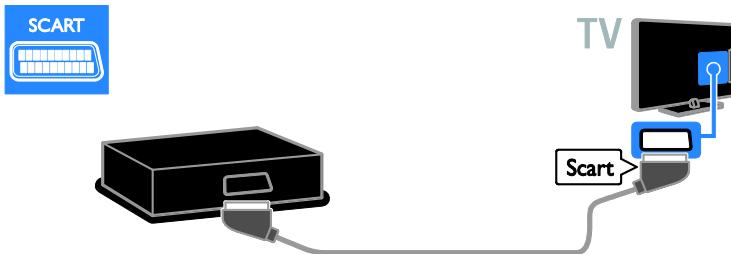


Бейнемагнитофон

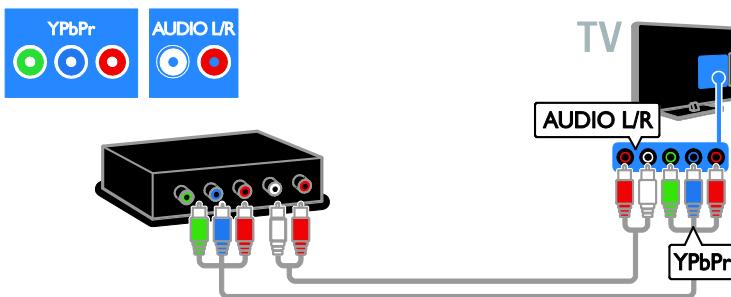
Бейнемагнитофонды антенна кабелі арқылы теледидарға қосыңыз. (SAT тек кейір үлгілерде болады)



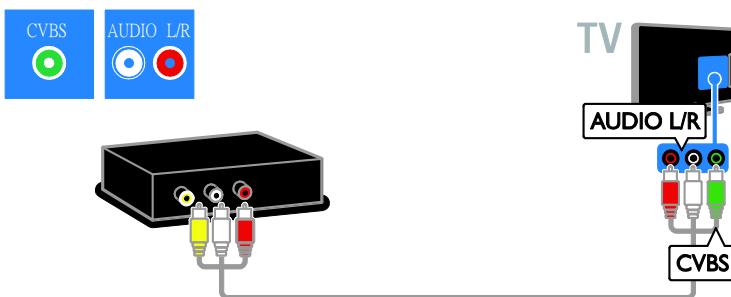
Бейнемагнитофонды SCART кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.



Бейнемагнитофонды қосымша бейне кабелі (Y Pb Pr) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.



Бейнемагнитофонды құрамдас кабель (CVBS) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.

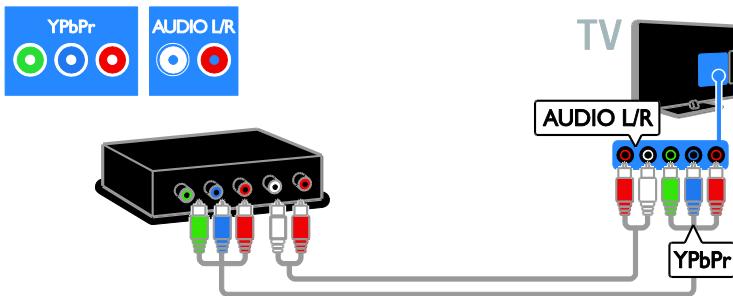


Ойын құрылғысы

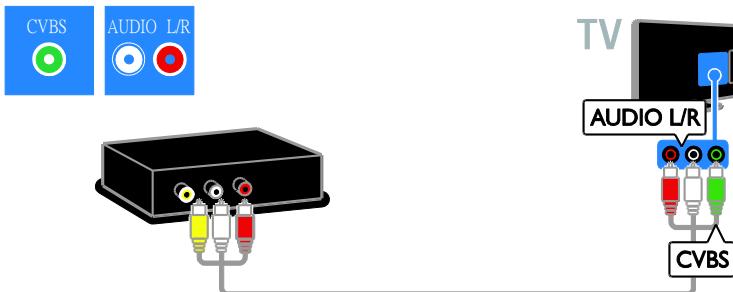
Ойын консолін HDMI кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.



Ойын консолін қосымша бейне кабелі (Y Pb Pr) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.

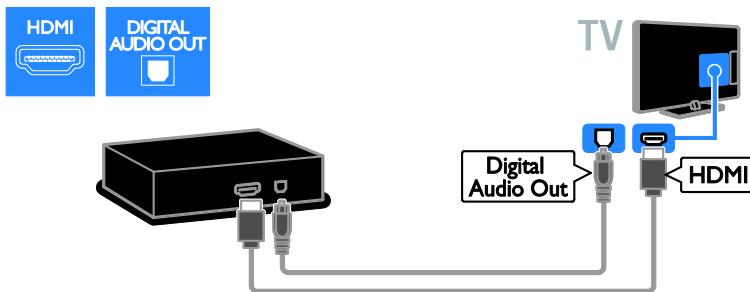


Ойын консолін құрамдас кабелі (CVBS) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.

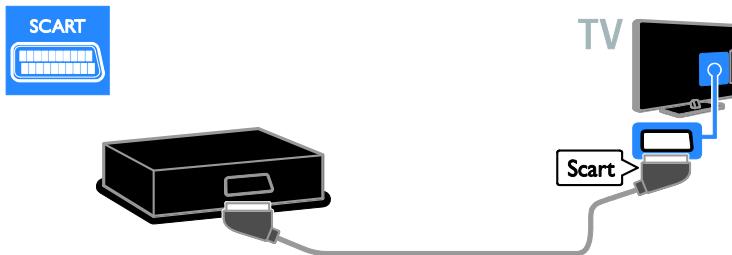


Үй кинотеатры

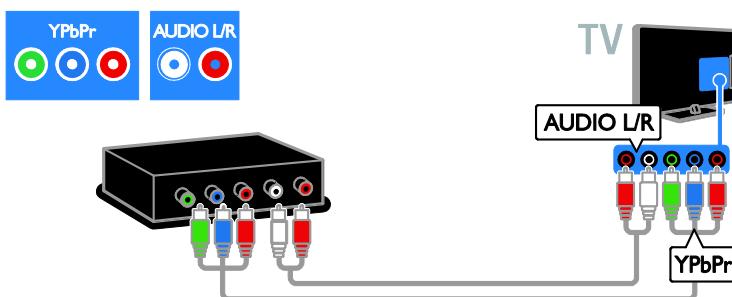
Үй кинотеатрын HDMI кабелі және дыбыс кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.



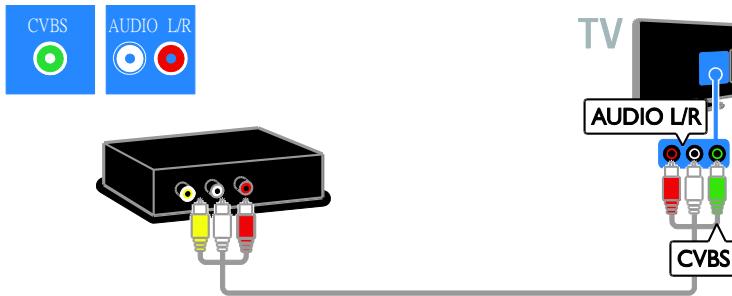
Үй кинотеатрын SCART кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.



Үй кинотеатрын қосымша бейне кабелі (Y Pb Pr) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.

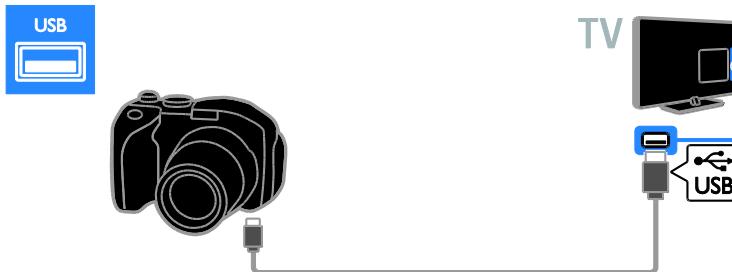


Үй кинотеартын құрамдас кабелі (CVBS) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаныз.



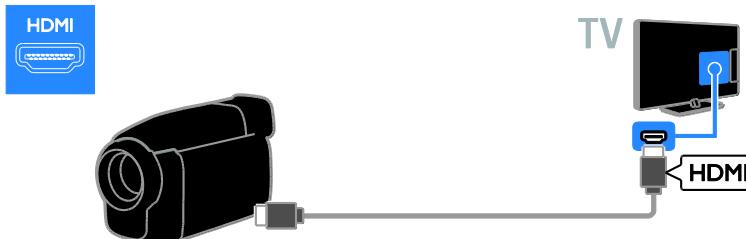
Сандық камера

Сандық камераны USB кабелі арқылы теледидарға қосыңыз. (Тек нақты камера үлгілер үшін)

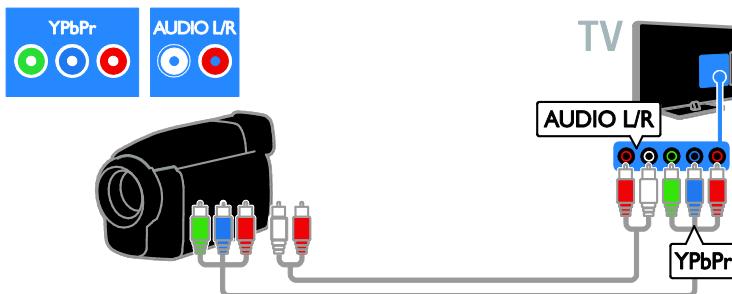


Сандық шағын бейнекамера

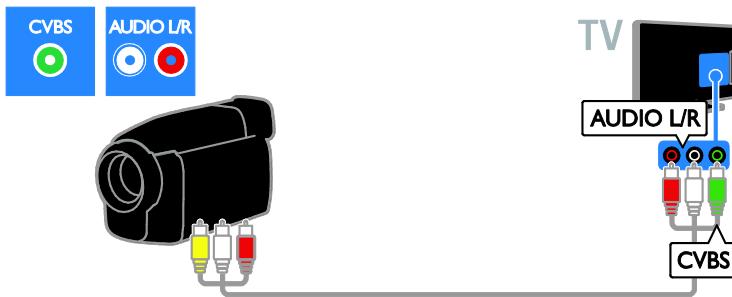
Сандық шағын бейне камераны HDMI кабелі арқылы теледидарға жалғаныз.



Сандық шағын бейне камераны қосымша бейне кабелі (Y Pb Pr) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.



Сандық шағын бейне камераны қосымша кабель (CVBS) және дыбыс L/R кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.



Қосымша құрылғыларды қосу

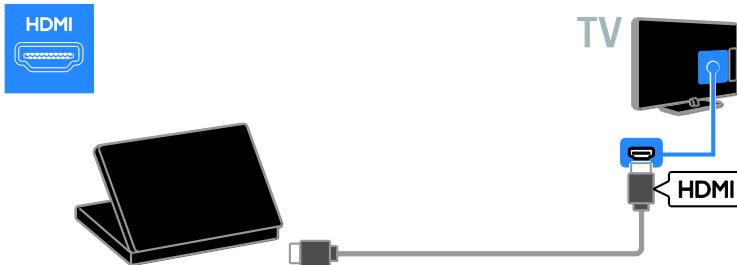
USB қатты дискі

USB қатты дискіні USB кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.

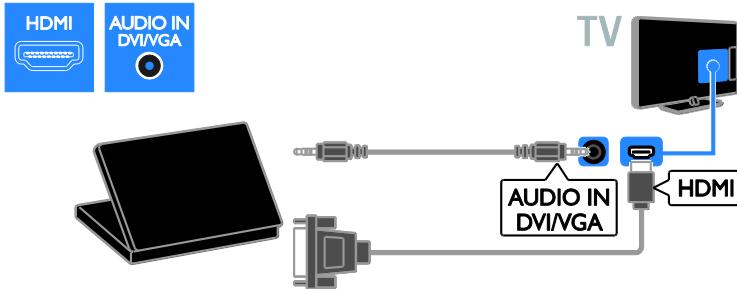


Компьютер

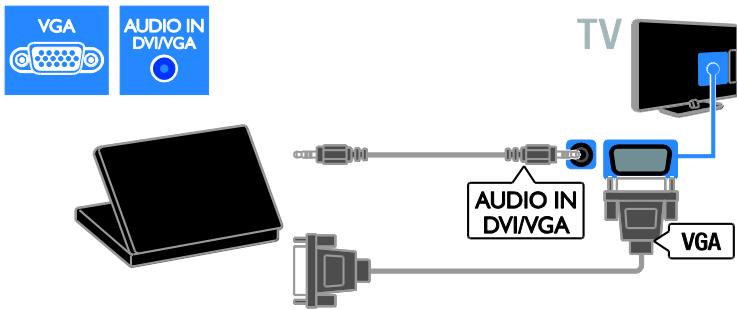
Компьютерді HDMI кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.



Компьютерді DVI-HDMI кабелі және дыбыс кабелі арқылы теледидарға жалғаңыз.



Компьютерді VGA кабелі және дыбыс кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.



Жалғанған құрылғыны көрү

Жана құрылғы қосу

Жалғанған құрылғыны көрү алдында,

- оңай кіру үшін оның белгішесін бастапқы мәзірге қосыңыз. Қараныз: **Теледидарды қосу > Құрылғыны қосу** (Бет 40).

- Дереккөз мәзірінен таңданыз.

Ескертпе. HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді құрылғыны теледидарға HDMI кабелі арқылы жалғап, оны іске коссаныз, құрылғы автоматтый түрде бастапқы мәзірге қосылады.

1. Құрылғыны жалғап, қосыңыз.
2. түймесін басыңыз.
3. **[Жана құр. қосу]** таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
4. Экрандағы нұсқауларды орынданыз.
- Теледидар қосылымын таңдау сұралса, осы құрылғы пайдаланатын қосқышты таңданыз.

Құрылғы атауын өзгерту

Жана құрылғыны бастапқы мәзірге қосқан соң, оның атауын өзгертуге болады.

1. түймесін басыңыз.
2. Бастапқы мәзірден құрылғының белгішесін таңданыз.
3. **OPTIONS** түймесін басыңыз.
4. **[Ат өзг.]** таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
- Мәтін енгізу терезесі шығады.
5. Атауды таңдал енгізу үшін, **Санды түймелер** және **Жылжу түймелері** опцияларын таңданыз.
6. Әрекетті аяқтағанда **[Дайын]** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Дереккөзді таңдау

Бастапқы мәзірінен

Жана құрылғыны бастапқы мәзірге қосқан соң, мазмұнын көрү үшін жана құрылғының белгішесін басуға болады.

1. түймесін басыңыз.
2. Бастапқы мәзірден құрылғының белгішесін таңданыз.
3. Растау үшін **OK** түймесін басыңыз.

Дереккөз мәзірінен

Сондай-ак, қосқыштардың атауларының тізімін көрсету үшін **SOURCE** түймесін басуға болады. Құрылғыны теледидарға қосатын қосқышты таңданыз.

1. **SOURCE** түймесін басыңыз.
2. Тізімнен қосқышты таңдау үшін **Жылжу түймелері** түймесін басыңыз.
3. Растау үшін **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғыны алып тастау

Құрылғы теледидарға бұрыннан қосылмаған болса, оны бастапқы мәзірден жоюға болады.

1. түймесін басыңыз.
 2. Бастапқы мәзірден құрылғының белгішесін таңданыз.
 3. **OPTIONS** түймесін басыңыз.
 4. **[Күр. алып тастау]** таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
 5. **[Жою]** таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
- Таңдалған құрылғы бастапқы мәзірден жойылады.

Желі және интернет

Не істеуге болады

Ескертпе. Желіге және интернетке кіру мүмкіндігі тек арнайы үлгілерде бар.

Медиа файлдарын көрү

Теледидарды үй желісіне қосатын болсаныз, суреттерді, музыканы және бейнелерді компьютерден ойнатуға болады. **Теледидарды пайдалану > Медиа файлдарын көрү** (Бет 16) бөлімін қараңыз.

SmartTV

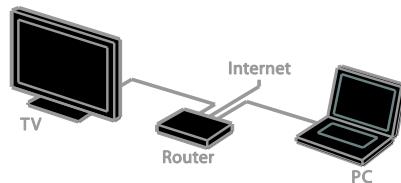
Теледидарды үй желісіне интернет байланысы арқылы қосатын болсаныз, Smart TV қызметтін шолуға болады. Smart TV теледидарға арнап жасалған интернет қызметтері мен вебтораптарды ұсынады. Музыка және бейнелер ойнату, акпараттық қолдау көнсөн алу, фильмдерді жалға алу және тағы басқалар. **Теледидарды пайдалану > Smart TV қызметтін шолу** (Бет 18) бөлімін қараңыз.

Не қажет

Ескерту: Бұл теледидар экрандаған Cat5 ethernet кабелін пайдаланған кезде ғана электромагниттік үйлесімділік директивасына сәйкес келеді.

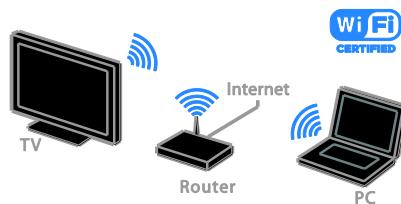
- Ұзындығы 3 метрден аспайтын Ethernet кабелі .
- Компьютер желісі, соның ішінде:
 - а) әмбебап маршрутизаторы (UnPnP) және
 - б) Келесі амалдық жүйелердің бірін пайдаланатын компьютер: Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Mac OS X немесе Linux.
- Теледидарды компьютерлерге қосу үшін теледидармен файлдарды ортақ пайдаланатын етіп орнатылған мультимедиа серверінің бағдарламасы қажет. **Теледидарды пайдалану > Медиа файлдарын көрү** (Бет 16) бөлімін қараңыз.
- Сондай-ақ, теледидарды Интернетке қосу үшін жылдамдығы жоғары Интернет байланысы қажет.

Косу



Бұл теледидарды үй желісіне сымды немесе сымсыз қосылым арқылы үй желісіне қосуыңызға болады.

- Сымсыз байланыс үшін, **Теледидар косу > Желі және интернет > Сымсыз байланыс** (Бет 50) бөлімін қараңыз



- Дайын Wi-Fi байланысы үшін, **Теледидарды қосу > Желі және интернет > Wi-Fi байланысы дайын** (Бет 51) бөлімін қараңыз.

Сымды қосылым

1. Маршрутиторды қосыңыз және онын DHCP параметрін қосыңыз.
2. Маршрутиторды ethernet кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.
3. түймесін басыңыз, одан кейін [Баптау] таңдаңыз.
4. [Желіге қосылу] таңдал, OK түймесін басыңыз.
5. Желіні орнату үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
6. Теледидар желілік қосылымды тапқанша күте тұрыңыз.
7. Сұралса, соңғы пайдаланушымен лицензиялық келісім шарттарын қабылданыз.

Wi-Fi Ready

Бұл бөлім тек Wi-Fi байланысы бар теледидарлар үшін арналады. Philips компаниясының сымсыз USB адаптері, яғни PTA01 (жеке сатылады) арқылы теледидарды үй желісіне сымсыз косуға болады. Smart TV қызметтерінің көмегімен интернет мүмкіндіктерін пайдалануға әрі DLNA арқылы жалғанған құрылғылар арасында мазмұнды ортақ пайдалануға болады.

Ескертпе.

Сымсыз желі Wi-Fi кедергілерін тудыруы мүмкін сымсыз телефондар, микротолқында пештер немесе Bluetooth құрылғыларды секілді жалпы тұрмыстық құрылғылардан 2,4 ГГц жиілік спектрінде жұмыс істейді. Бұл құрылғыларды теледидардан алыстау жерге жылжытыныз.

- Желілік трафикті азайту үшін, үй желісінде пайдаланбайтын желілік құрады өшірініз.
- Қабылдау сапасы сымсыз маршрутизатордың орнына және жергілікті интернет қызметі провайдерінізге байланысты болады.
- Сымсыз үй желісі арқылы бейнені ойнатқанда, IEEE 802.11 N маршрутизаторын пайдалану ұсынылады. Сымсыз үй желісінің жұмыс істей ортасына байланысты байланыс жылдамдығы басқаша болуы мүмкін.

Сымсыз орнатуды бастау

- Сымсыз желі маршрутизаторын қосыныз.
- Philips компаниясының USB адаптерін PTA01 теледидардағы USB ұсынына жалғаңыз.

Сымсыз желіні орнату автоматтый түрде басталады.

- Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Кеңес. Сымсыз USB адаптерін теледидарда жалғанып түрган күйде қалдырыңыз.

WPS - Wi-Fi Protected Setup протоколы

- Егер маршрутизатор WPS (Wi-Fi корғалған параметрі) қолданса, маршрутизатордағы WPS түймесін басыңыз.
- 2 минуттан кейін, теледидардағы [WPS] таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз. Теледидар желіге қосылады. Бұл шамамен 2 минут алады.

Жана сымсыз маршрутизаторлардың көпшілігінде WPS жүйесі және WPS логотипі бар. WPS жүйесі WPS қауіпсіздік шифрлау функциясын пайдаланады, бірақ оны жеңілдегі WEP қауіпсіздік шифрлау функциясын пайдаланатын құрылғылармен біріктіру мүмкін емес.

Егер желіде WEP құрылғысы әлі керек болса, [**Сканерлеу**] > [**Тандамалы**] көмегімен орнатыңыз.

Маршрутизаторларды сканерлеу

Егер желіде бірнеше маршрутизатор болса, қажет желіні таңдауға болады.

- Нақты желілік маршрутизаторды таңдау үшін, орнатудың бірінші бетінде [**Сканерлеу**] түймесін басыңыз.
- WPS бар және сигналы ең күшті маршрутизаторлар экрандағы тізімде бірінші болып көрсетіледі.
- Қажетті маршрутизаторды таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

- WPS маршрутизаторын қосып жатсаныз, теледидарда [**WPS**] опциясын таңданыз.
- Косылатын маршрутизатор бағдарламасында PIN кодын орнату үшін, [**WPS PIN коды**] опциясын таңдал, кодын жазып алышыз.
- Шифрлау кілтін қолмен енгізу үшін, [**Стандартты**] опциясын таңдал, одан кейін сұралғанда кілтті енгізініз.

WPS шифрлау арқылы сенімді байланыс орнату

- PIN кодымен қауіпсіз байланыс орнату үшін, [**WPS PIN коды**] таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- Теледидарда көрсетілетін 8 сандық PIN кодын жазып алып, компьютердегі маршрутизатор бағдарламасында енгізініз. PIN кодты қайта енгізу керек екенін маршрутизатор нұсқаулығында караңыз.

WPA шифрлау арқылы сенімді байланыс орнату

Машрутизаторда WPA (Wi-Fi қорғалған рүқсаты) қауіпсіздігі бар болса, қашықтан басқару пультімен кіру сөзін енгізіңіз.

1. Шифрлауды қолмен енгізу үшін, [Стандартты] поциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
2. Экрандағы пернетақтаға кіру үшін, мәтін енгізу өрсін таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

WEP шифрлау арқылы сенімді байланыс орнату

Егер WEP қауіпсіздік шифрлауы бар болса, теледидар он алты сандық кілтті тауып, WEP кілттер тізіміндегі бірінші кілтті жазып алыңыз.

1. Компьютердердегі машрутизатор бағдарламасында он алты сандық кілтті тауып, WEP кілттер тізіміндегі бірінші кілтті жазып алыңыз.
2. Машрутизаторды жағау үшін, теледидарда қашықтан басқару пульті арқылы қауіпсіздік кілтін енгізіңіз.
3. Сұралған жағдайда, соңғы пайдалануышының лицензиялық келісімін шарттарын қабылданыз.

Жалпы интерфейс

Не істеуге болады

Шифрланған сандық ТД арналарын шартты кіру модулю (САМ) арқылы көруге болады. САМ енгізіліп, жазылу ақысы төленген сон, бағдарламаны көруге болады.

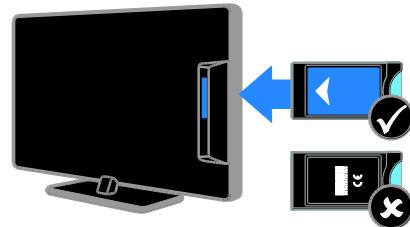
Бұл теледидар CI және CI+ модульдерін қолдайды. CI+ модулі жоғары деңгейде көшіру қорғанысы бар үздік HD сандық бағдарламаларды қолдайды.

Ескерте. Бағдарламалар, функциялар, мазмұн және экрандағы хабарлар САМ қызмет провайдеріне байланысты болады.

Не қажет

Ескерту. САМ модулін закымданудан қорғау үшін, оны нұскауларда көрсетілгендей енгізініз.

Ескерте. Смарт картаны шартты қатынас модуліне салу жолын білу үшін қызмет провайдерінен алған құжаттарды караңыз.



1. Теледиарды сөндірініз.
2. САМ модулінде басылып шыққан бағыттарды орындал, САМ модулін теледиардың бүйіріндегі Common Interface үясына жалғаңыз. САМ модулін кіргенше салыңыз.
3. Теледиарды қосып, САМ модулінің іске қосылғанша күтіңіз. Ол үшін бірнеше минут кетеді. Шифрланған сандық ТД арналарына кіруді сақтау үшін, САМ модулін ұяды калдырыңыз.

САМ қызметтерін көрү

1. САМ модулін салып, іске коскан соң, **OPTIONS** түймесін басыңыз.
2. [Жалпы интерфейс] опциясын таңдал, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.
3. САМ провайдерін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

6 Ақаулықтарды ЖОЮ

Жалпы мәселелер

Теледидар қосылмайды:

- Электр шнурын ток көзінен ажыратыңыз. Бір минут күтіп, оны қайта жалғаныз.
- Электр шнурының дұрыс қосылғандығын тексеріңіз.

Қосылғанда, теледидар қашықтан басқару пультіне немесе алдыңғы жағындағы басқару элементтеріне жауап бермейді

Қосылу үшін теледидарға біраз уақыт қажет болады. Осы кезде теледидар қашықтан басқару пультіне немесе алдыңғы басқару элементтеріне жауап бермейді. Бұл қалыпты жағдайды білдіреді.

Теледидар қосылғанда, өшірілгенде, күту режимінде қойылғанда теледидар

корпусынан сықырлаған дыбысты естисіз: Ешқандай әрекет қажет етілемейді.

Теледидар салқындағанда және жылығанда, сықырлаған дыбыс оның көлемінің қалыпты үлкеюін және кішіреюін білдіреді. Бұл оның жұмысына әсер етпейді.

Теледидар күту режимінде болғанда іске қосылу экраны көрсетіледі, кейін күту режиміне оралады.

Бұл қалыпты жағдайды білдіреді.

Теледидар өшірілсе және қуат көзіне қайта қосылса, келесі рет қосылған кезде бастапқы экран көрсетіледі.

Күту режимінен теледидарды қосу үшін, қашықтан басқару пультіндегі ⓧ түмесін басыңыз немесе теледидардың алдыңғы жағындағы кез келген түймені басыңыз.

Теледидар күту режимінің шамы қызыла болып жыптылықтайды:

Электр шнурын ток көзінен ажыратыңыз. Электр шнурын қайта қосудың алдында теледидардың салқындауын күтініз. Егер қайта жыптылықтаса, Philips тұтынушыларға техникалық қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Арнаны бұғаттау мүмкіндігінің (балалардан қорғау) құлпыны ашу үшін 4 сандық код енгізуі ұмыттыңыз: «8888» кодын енгізініз.

ТД не Smart TV* мәзірі қате өзге көрсетіледі:

Мәзірді қалаған тілде көрсететіндей өзгертініз.

Қосымша ақпарат алу үшін, **Теледидарды орнату > Тіл параметрлері > Мәзір тілі**

(Бет 33) бөлімін қараңыз.

* Тек кейбір үлгілерде бар.

Субтитрлер фильм файлын USB сактау құрылышынан ойнатқанда көрінбейді:

Бейне файлдарына (for example, *.srt, *.sub, *.idx) күрделі код енгізбейтін субтитр файлдарын қолдамайды.

ТД бағдарламасын жаңарту керек:

www.philips.com/support торабына кіріп,

ТД үшін соңғы бағдарламалық буманы жүктеп алыңыз. Бағдарламаны орнату нұсқаулары мен жаңартылғандарды көрсететін шығарылымға қатысты жазбалар, сондай-ак, торапта қол жетімді болады. ТД бағдарламасын жаңарту жолы туралы толық нұсқаулар, сондай-ак,

Теледидар орнату > Бағдарламаны жаңарту бөлімінде бар.

Арналарға қатысты ақаулықтар

ТД арналарын орнату керек

Аналогты не сандық арналарды орнату бойынша нұсқауларды **Теледидарды орнату > Арналар параметрлері** (Бет 30) бөлімінен қараныз. Жерсеріктік арналарды орнату үшін, **Теледидарды орнату > Арналар параметрлері** (Бет 32) бөлімін қараныз.

Орнату кезінде ешқандай сандық арналар табылмады:

Елінізде теледидардын DVB-T, DVB-C не DVB-S қолдау көрсететінін тексеру үшін техникалық сипаттамаларын қараныз.

- барлық кабельдердің дұрыс қосылып тұрғанын әрі дұрыс желінің таңдалғанын тексерініз.

Орнатылып қойған арналар арналар тізімінен көрінбейді:

Дұрыс арналар тізімінің таңдалғандағының көз жеткізіңіз.

Арналар тізімін қайта реттеу не оның тәртібін өзгерту керек:

Арналар орнатылған соң, олар арналар тізімінде көрсетіледі. Арналар тізімін басқару, соның ішінде арналарды қайта реттеу, туралы қосымша ақпарат алу үшін, **Теледидар көру > Арналар тізімін басқару** бөлімін қараныз.

Сурет ақаулары

Теледидар қосылған, бірақ сурет жоқ немесе бүрмаланған:

- Антеннаның теледидарға дұрыс қосылғандағын тексерініз.
- Көрсету көзі ретінде дұрыс құрылғының таңдалғандағын тексерініз.
- Сыртқы құрылғының немесе көздің дұрыс қосылғандағын тексерініз.

Дыбыс бар, бірақ сурет жоқ:

Сурет параметрлерінің дұрыс орнатылғандағын тексерініз.

Антенна қосылымынан теледидар сигналы нашар қабылданады:

- Антеннаның теледидарға дұрыс қосылғандағын тексерініз.
- Дауыс зорайтқыштар, жерге қосылмаған дыбыс құрылғылары, неонды шамдар, биқ ғимараттар және басқа үлкен нысандар қабылдау сапасына әсер етуі мүмкін. Мұмкіндігінше антенна бағытын өзгерту немесе құрылғыларды теледидардан жылжыту арқылы қабылдау сапасын жақсартуға тырысыныз.
- Егер сигналды қабылдау бір ғана арнада нашар болса, сол арнаны дәлденіз.

Жалғаулы құрылғылардың сурет сапасы нашар:

- Құрылғылардың дұрыс қосылғандағын тексерініз.
- Сурет параметрлерінің дұрыс орнатылғандағын тексерініз.

Теледидар сурет параметрлерін сактамады:

Теледидар орнының **Үй** режиміне койылғандағын тексерініз. Бұл режимде параметрлерді өзгертуге және сактауға болады.

Сурет экранға сәйкес емес, ол тым үлкен немесе тым кішкентай:

Басқа сурет форматына өзгертініз.

Сурет форматы басқа арналармен қоса өзгереді:

[Авто ұғайту] сурет форматының орнына, басқа сурет форматын таңдаңыз.

Суреттің орны дұрыс емес:

Кейір құрылғылардың сурет сигналдары экранда дұрыс сәйкес келмейді.

Құрылғының сигнал шығысын тексеріңіз.

Хабар тарату кезіндегі сурет сыйылып кеткен:

Мағазында кіру үшін Шартты кіру модулін пайдалану қажет болуы мүмкін.

Оператордан сұрап білініз.

Ақпарат көрсететін стикер баннері теледидар дисплейіне көрсетіледі.

Теледидар **[Дүкен]** режимінде.

Электрондық стикерді жою үшін теледидарды **[Басты бет]** күйіне қойыныз, сонан соң теледидарды қайта қосыныз.

Теледидарды орнату > Басқа

параметрлер > Орын (Бет 35) бөлімін қараңыз.

Теледидардан компьютердің көрсетуі тұрақты емес:

- Компьютеріздің колдау көрсетілетін ажыратымдылық пен жанарту мәнін пайдаланатынына көз жеткізініз.
- Өнімнің техникалық сипаттамалары > Дисплейдің ажыратымдылықтары** бөлімін қараңыз.
- ТД сурет пішінін **[Ауқымы анықталмаған]** өзгертініз.

Дыбыс ақаулары

Сурет бар, бірақ теледидар құрылғысының дыбысы шықпайды:

Егер ешқандай аудио сигнал байқалмаса, теледидардың аудио шығысын автоматты түрде өшіреді — бұл ақау бар екенін білдірмейді.

- Барлық кабельдердің дұрыс қосылғандығын тексеріңіз.
- Дыбыстың өшірімегенін немесе нөлге қойылмағандығын тексеріңіз.
- Теледидар динамиктерінің параметрін таңдағандығын тексеріңіз. **НН ADJUST** түймесін басыныз, **[Динамиктер]** параметрін таңдаңыз, сонан соң **Теледидар** параметрін таңдаңыз.
- Теледидардың дыбыс шығысының HDMI-CEC қосылған немесе EasyLink жүйесімен үйлесімді үй кинотеатры құрылғысындағы дыбыс кірісіне қосылғандығын тексеріңіз. Дыбыс үй кинотеатрының динамиктерінен естілуі керек.
- Құрылғылардың кейбіреуі қолмен қосылатын HDMI дыбыс шығару құралын талап етуі мүмкін. HDMI дыбыс құралы бұрыннан қосылған болса, бірақ дыбысты әлі естімесеніз, құрылғының сандық дыбыс форматын PCM («Импульстік коды бар модуль») форматына өзгертіп көрініз.
- Нұсқаулар алу үшін, құрылғымен берілген құжаттарды қараңыз.

Сурет бар, бірақ дыбыс сапасы нашар:

Дыбыс параметрлерінің дұрыс орнатылғандығын тексеріңіз.

Сурет бар, бірақ дыбыс бір ғана динамиктен шығады:

Дыбыс балансының ортага қойылғандығын тексеріңіз.

Байланысқа қатысты ақаулықтар

HDMI күрылғыларында ақаулық түрінде:

- HDCP (көң жолакты сандық мазмұнды корғау) колдауынын HDMI күрылғысынан берілетін мазмұнды көрсетуге теледиңдер үшін алынған уақытты кірдітетінін ескерініз.
- Егер теледиңдер HDMI күрылғысын танымаса және ешқандай сурет көрінбесе, ресурсты бір күрылғыдан екіншісіне және керісінше ауыстырып көрініз.
- Егер дыбыс әлсін-әлсін үзілсе, HDMI күрылғысының шығыс параметрлерінің дұрыстығын тексерініз.
- HDMI-DVI адаптері немесе HDMI-DVI кабелі қолданылса, AUDIO L/R («Дыбыстың сол және он жақ ұялары») немесе AUDIO IN («Дыбыс сигналының кіріс ұсыны») (тек кіші ұя) ұяларына қосымша дыбыс кабелінің жалғанғанын тексерініз.

EasyLink мүмкіндіктерін пайдалануға болмайды:

HDMI күрылғыларының HDMI-CEC жүйесімен үйлесімділігін тексерініз. EasyLink мүмкіндіктері тек HDMI-CEC үйлесімді күрылғыларында істейді.

HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді дыбыс күрылғысы теледиңдарға жалғанып, дыбыс өшірілгенде, күшеттілгенде немесе азайтылғанда дыбысты өшіру немесе дыбыс деңгейі белгішесін көрсетпейді.
HDMI-CEC жүйесімен үйлесімді дыбыс күрылғысы жалғанғанда, бұл әДЕПКІ әрекет болып табылады.

USB күрылғысының мазмұны көрсетілмейді:

- Жад күрылғысының құжатында көрсетілгендей, USB жад күрылғысының **Жалпы еске сақтау класы** мәнінен қойылғандығын тексерініз.
- USB жад күрылғысының теледиңдармен үйлесімділігін тексерініз.
- Дыбыс және сурет файлдарының форматтарының теледиңдарда қолданылуын тексерініз.

USB сақтау күрылғысындағы дысы және сурет файлдары бірқалыпты ойнатылмайды не көрсетілмейді:

USB жад күрылғысының беру деңгейі деректердің теледиңдарға берілу жылдамдығын шектеп, нашар ойнатуға себепші болады.

Желіге қатысты ақаулықтар

Бұл бөлім тек арнайы үлгілерге қатысты.

Теледиңдер мен үй желісі арасында сымсыз байланысты орнату керек:

Теледиңдарды сымсыз үй желісіне косу жолы туралы нұсқаулар алу үшін,

Теледиңдарды косу > Желі және

интернет > Wi-Fi дайын (Бет 51) бөлімін караңыз.

Smart TV істемейді:

(Smart TV тек арнайы үлгілерде қол жетімді.)

Машрутитордың теледиңдарға дұрыс жалғанып тұрғанын әрі интернетке ашық кіру рұқсаты бар екенин тексерініз.

Машрутитордың қорғаныс не қауіпсіздік параметрлері бар болса, оның Smart TV деректеріне кіре алатынын тексерініз. Ол жайлы мәліметтер алу үшін, машрутитор қатысты құжаттарды тексерініз.

Smart TV арқылы интернетке ашық кіру жылдамдығы тәмен

- Интернетке сымсыз кірсөніз, машрутізатор мен теледидар арасындағы сигнал сапасын жақсартып көріңіз. Мәліметтер алу үшін, машрутізатор жайлы құжаттарды қаранды.
- Мүмкіндік болғанда әрдайым жылдам интернетті қолданыңыз.
- Жоғары шолу жылдамдығын қамтамасыз ету үшін, теледидарды ең соңғы бағдарлама арқылы жаңартыңыз.

Интернетті шолу жылдамдығы тәмен.

Компьютерге сымсыз байланыс арқылы кіріп отырсаныз, машрутізатор мен теледидар арасындағы сигнал сапасын жақсарту мақсатында машрутізатор жайлы құжаттарды қаранды.

Сымсыз желі бұзылған немесе табылмады:

- Сымсыз желіге микротолқынды пештердің, DECT телефондарының немесе басқа жақын орналасқан Wi-Fi құрылғыларының кедергі жасамайтынын тексерініз.
- Егер сымсыз желі жұмыс істемесе, сымды желілік қосылымды пайдаланып көріңіз.
- Желідегі қорғаныс жүйесінің теледидар сымсыз байланысқа кіру мүмкіндігін беретінін тексерініз.

Philips компаниясына хабарласу

Ескерту: теледидарды өз бетімен жөндеуге болмайды. Оның салдарынан ауыр жарақат салуы, теледидарға жөнделмелейтін зақым келтіруі немесе кепілдікті жарамсыз етуі мүмкін.

Бұл мәселені шеше алмасаныз, www.philips.com/support торабынан осы теледидарға арналған жиі қойылатын сұралтарды қаранды. Сондай-ақ, www.supportforum.philips.com

торабындағы Philips ТД қауымдастығынан кенес алуға әрі оған үлес косуға болады.

Philips өкілімен сөйлескініз келсе немесе оған электрондық пошта хабарын жібергініз келсе, елініздең Philips тұтынушыларға қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз. Байланыс мәліметтерін осы теледидармен бірге берілген қағаздан немесе <http://www.philips.com/support> торабынан табуға болады.

SHARP компаниясына хабарласу алдында теледидардың үлгісі мен сериялық нөмірін жазып алыңыз. Бұл нөмірлер теледидар арт жағында және орауыш үстінде басып шығарылған.

7 Өнім

сипаттамалары

Қуат және қабылдау

Өнімнің техникалық сипаттамалары ескертүсіз өзгертіледі.

Электр қуаты

- Қуаты: айнымалы ток 220-240 В, 50-60 Гц
- Құты режиміндегі қуатты тұтыну: < 0,3 Вт
- Сыртқы температура: 5-40°C
- Қуаттың тұтыну деңгейін www.philips.com/support сайтындағы енім сипаттамасынан қараңыз.

Өнім кестесінде берілген номиналды қуат – осы өнім қалыпты жағдайда тұрмыста пайдалану кезінде тұтынатын қуат (IEC 62087 Ed.2). Жақшаларда берілген ең көп номиналды қуат электр қауіпсіздігі үшін пайдаланылады (IEC 60065 Ed. 7.2).

Қабылдау

- Антенна кірісі: 75 Ом коаксиалды (IEC75)
- Телевизиялық жүйе: DVB COFDM 2K/8K,
- Бейне ойнату: NTSC, PAL, SECAM
- Сандық теледидар: MPEG-4, DVB-T (жер), DVB-T2*, DVB-C (кабель), DVB-S/S2* (жерсерік).
- Тюнер ауқымдары: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

* Тек кейір үлгілерде бар.

Дисплей және дыбыс

Сурет / Дисплей

- Экран түрі: жиектік СКД фон жарығы
- Диагональ өлшемі:
 - 48 см / 19 дюйм
 - 56 см / 22 дюйм
 - 61 см / 24 дюйм
 - 81 см / 32 дюйм
 - 94 см / 37 дюйм
 - 107 см / 42 дюйм
 - 119 см / 47 дюйм
- Арақатынасы: 16:9 (кен экранды)
- Панель ажыратымдылығы: HD үлгілері үшін 1366 X 768 п FHD үлгілері үшін: 1920 X 1080 п
- Digital Crystal Clear функциясы
- Тамаша қозғалыс жылдамдығы (PMR):100 Гц

Дыбыс

- Шығыс қуаты (ОКМ):
 - 19 дюйм үшін: 6 Вт
 - 22 дюйм үшін: 10 Вт
 - 24 дюйм үшін: 10 Вт
 - 32 дюйм — 47 дюйм үшін:
 - PFL30x7 үлгісі: 20 Вт
 - PFL35x7 үлгісі: 20 Вт
- Incredible Surround
- Clear Sound
- Моно / Стерео / NICAM

Экран ажыратымдылығы

Компьютерлік пішімдер - HDMI

(Ажыратымдылық - жаңарту деңгейі)

640 × 480 — 60 Гц

800 × 600 — 60 Гц

1024 × 768 — 60 Гц

1280 × 720 - 60 Гц

1280 × 768 - 60 Гц

1280 × 1024 — 60 Гц

1360 × 768 — 60 Гц

Тек Full HD TV үшін:

1680 × 1050 - 60 Гц

1920 × 1080 — 60 Гц

Компьютерлік пішімдер - VGA

(Ажыратымдылық - жаңарту деңгейі)

640 × 480 — 60 Гц

800 × 600 — 60 Гц

1024 × 768 — 60 Гц

1280 × 1024 — 60 Гц

1360 × 768 — 60 Гц

Тек Full HD TV үшін:

1920 × 1080 — 60 Гц

Қолдау көрсетілетін дыбыс/бейне файлдары

Мультимедиалық файл атапулары 128 танбадан аспауға тиісті.

Бейне форматтар
(Ажыратымдылық - жаңарту деңгейі)

480i — 60 Гц

480p — 60 Гц

576i — 50 Гц

576p — 50 Гц

720p — 50 Гц, 60 Гц

1080i — 50 Гц, 60 Гц

1080p — 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц

Мультимедиа

Қолдау көрсетілетін мультимедиялық байланыстар

- USB: тек 500 мА немесе одан аз қуат тұтынатын USB құрығыларды қосынысыз.
- NTFS, FAT 16 (тек оқуға арналған)
- FAT 32
- Ethernet LAN RJ-45 (тек арнағы үлгілерде бар)

Қолдау көрсетілетін сурет файлдары

- JPEG (*.jpg)

File Extensions	Container	Video codec	Medium resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	DLNA
mp4 m4v m4v m4v m4v m4v	PS	MPEG1	768x576	30	1.8 Mbps	MPI Layer1/2, MP3, AC3, DVD LPCM	YES	YES
		MPEG2 MP@HL	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		MPEG2 MP@HL	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, AC3	YES	YES
	TS	VC-1	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG2 AAC/LC, MPEG4 AAC/LC/ HE-AAC, AC3	YES	YES
		H.264 BFR/PP/H LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 BFR/PP/H LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
(mov and 3gp extensions are not supported)	MP4	MPEG4 SP@L3.0/ ASR@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/CSE-AAC	YES	YES
		H.263	1400x1152	30	40 Mbps		YES	YES
		Motion JPEG (*.mjpg only)	1280x720	30	30 Mbps		YES	YES
		H.264 BFR/PP/H LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
	MKV	MPEG4 SP@L3.0/ ASR@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	vc1PCM/ADPCM/A-law PCM, MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/CSE-AAC, AC3, WMAv8	YES	YES
		VPMV	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES

Қолдау көрсетілетін дыбыс/бейне файлдары

Мультимедиалық файл атапулары 128 таңбадан аспауға тиісті.

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	DLNA
.mp4 .m4v	AVI	XVID	1920x1080	30	40 Mbps	wavePCM/ADPCM/A-law PCM/u-law PCM, MPEG Layer 1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG AAC-LC+HE-AAC, AC3, MP4A	YES	YES
		MPEG1	768x576	30	1.8 Mbps		YES	YES
		MPEG2 MP4@ LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 MP4@ LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		MPEG4 SP@L2.0/ ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		Motion JPEG	1280x720	30	30 Mbps		YES	YES
.flv	F4V	Sorenson	352x288	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC+HE-AAC	YES	YES
.mp3	MP3	NA	NA	NA	32/44/48/64/96/112/128/160/192/224/ 256/320 kbps	MP3	YES	YES
		NA	NA	NA		16bit PCM@high endin 24bit PCM@high endin	YES	YES
.m4a .mp4 .m4v	AAC	NA	NA	NA	16-576 kbps	ACC-LC/HE-AAC	YES	YES

Қолдау көрсетілетін DLNA үйлесімді медиа-сервер бағдарламалық құралы (DLNA тек арнайы үлгілерде бар)

- Windows Media Player (Microsoft Windows үшін)
- Twonky Media (Microsoft Windows және Mac OS X үшін)
- Sony Vaio медиа-сервері (Microsoft Windows үшін)
- TVersity (Microsoft Windows үшін)
- Nero MediaHome
- DiXiM (Microsoft Windows XP үшін)
- Macrovision жөлілік медиа-сервері (Microsoft Windows үшін)
- Fuppes (Linux үшін)
- uShare (Linux үшін)

Байланыс мүмкіндігі

Артқы

- ЖЕЛ: Ethernet LAN RJ-45 (тек арнайы үлгілерде бар)
- Қызыметтік порт: SERV.U
- VGA: компьютер кірісі
- Дыбыс KIPICL: DVI/VGA (стерео 3,5 мм шағын ұясы)
- Қосымша және дыбыс: CVBS/Y, дыбыс L/R
- Құрамдас және дыбыс: CVBS/Y Pb Pr, дыбыс C/O
- САНДЫҚ ДЫБЫС ШЫҒЫСЫ: Cinch
- SCART: SCART (RGB/CVBS)
- HDMI 1/2
- Антenna: 75 ом коаксиалды
- SAT: F-pin (жерсерік) (тек арнайы үлгілерде бар)

Жаны

- Ортақ ұя: CI
- USB (Арнайы үлгілерде, 2 USB порты бар.)
- Құлақаспап: стерео 3,5 мм шағын ұясы
- HDMI

HDMI мүмкіндіктері

- Дыбыс қайтару арнасы (HDMI 1 ғана)

Жинақтағы теледидар бекітпелері

Теледидарды қабырғаға теледидарға жарамды тіреуішпен орнатуға болады (жеке сатылады). ТД экран өлшеміне сай ТД тіреуішінің түрін таңдаңыз:

48 см / 19 дюйм: 75мм x 75мм, M4

56 см / 22 дюйм: 75мм x 75мм, M4

61 см / 24 дюйм: 75мм x 75мм, M4

81 см / 32 дюйм:

- PFL30x7 және PFL3517 үлгілері үшін: 200мм x 200мм, M6

- PFL3507 үлгісі үшін: 200 x 100мм, M4

94 см / 37 дюйм:

- PFL30x7 үлгісі үшін: 200мм x 100мм, M6

- PFL3507 үлгісі үшін: 200мм x 200мм, M6

107 см / 42 дюйм:

- PFL30x7 үлгісі үшін: 400мм x 200мм, M6

- PFL3507 үлгісі үшін: 400мм x 400мм, M6

119 см / 47 дюйм:

- PFL30x7 үлгісі үшін: 200мм x 200мм, M6

- PFL3507 үлгісі үшін: 400мм x 400мм, M6

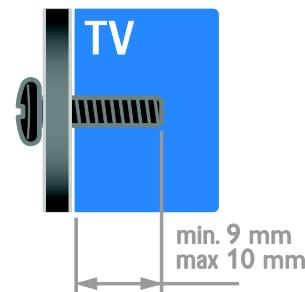
Ескерту: теледидар тіреуішімен бірге берілген нұсқаулардың барлығын орындаңыз. TR Vision Netherlands B.V. қабырғаға дұрыс орнатылмау салдарынан орын алатын алатқа, адамның жаракаттануына немесе зақымдануға жауапкершілік артпайды.

Кабельдер мен қосқыштардың зақымдануын болдырмау үшін, теледидардың артынан кемінде 5,5 см / 2,2 дюйм ашық орын қалдырыңыз.

PFL35x7 үлгісі үшін — 19-24 дюйм өлшемді теледидарлар:

Теледидарды қабырғаға орнатудан бұрын, бұранданың дұрыс ұзындығын анықтаңыз.

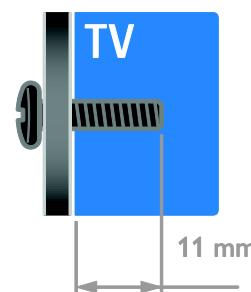
Бұранданың ұзындығын анықтау үшін, суретте көрсетілгендей етіп, қабырғаға бекіткіштің қалындығын бұранданың ұзындығына қосыңыз.



PFL30x7 үлгісі үшін — 32-47 дюйм өлшемді теледидарлар:

Теледидарды қабырғаға орнатудан бұрын, бұранданың дұрыс ұзындығын анықтаңыз.

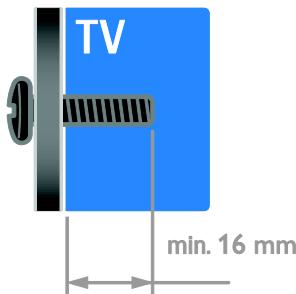
Бұранданың ұзындығын анықтау үшін, суретте көрсетілгендей етіп, қабырғаға бекіткіштің қалындығын бұранданың ұзындығына қосыңыз.



PFL3507 үлгісі үшін — 32 дюйм өлшемді теледидарлар:

Теледидарды қабырғаға орнатудан бұрын, бұранданың дұрыс ұзындығын анықтаңыз.

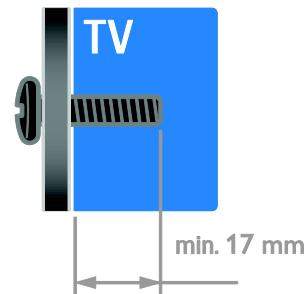
Бұранданың ұзындығын анықтау үшін, суретте көрсетілгендей етіп, қабырғаға бекіткіштің қалындығын бұранданың ұзындығына қосыңыз.



PFL3507 үлгісі үшін — 37-42 дюйм өлшемді теледидарлар:

Теледидарды қабырғаға орнатудан бұрын, бұранданың дұрыс ұзындығын анықтаңыз.

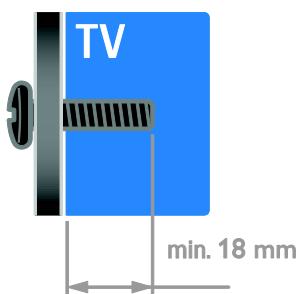
Бұранданың ұзындығын анықтау үшін, суретте көрсетілгендей етіп, қабырғаға бекіткіштің қалындығын бұранданың ұзындығына қосыңыз.



PFL3517 үлгісі үшін — 32 дюйм өлшемді теледидарлар:

Теледидарды қабырғаға орнатудан бұрын, бұранданың дұрыс ұзындығын анықтаңыз.

Бұранданың ұзындығын анықтау үшін, суретте көрсетілгендей етіп, қабырғаға бекіткіштің қалындығын бұранданың ұзындығына қосыңыз.



Анықтама нұсқасы

UMv 123007122113 - 20120307

8 Индекс

Қазақ

C

- САМ, енгізу - 52
- САМ, Шартты кіру модулі бөлімін қараныз - 52
- САМ, іске қосу - 52
- Conditional Access Module (Шартты Кіру Модулі) - 52
- сурет форматы - 15

D

- DLNA - 16

E

- EasyLink - 23
- EasyLink, басқару элементтері - 24
- EasyLink, қашықтан басқару пультінің түймелері - 24
- EasyLink, мүмкіндіктер - 23
- EasyLink, теледидар динамиктері - 25
- EasyLink, іске қосу - 24
- EasyLink, экрандағы басқару элементі - 5
- EPG, электрондық бағдарлама нұсқаулығы - 3

H

- HDMI - 38
- HDMI ARC - 38

P

- Philips компаниясына хабарласу - 11

S

- SCART - 39
- Scenea, тұсқағазды жүктеу - 27
- Scenea, іске қосу - 27
- Smart TV - 3
- Smart TV, бағдарламалар - 19

Smart TV, желі - 50

Smart TV, шолу - 18

V

- VGA - 39

Y

- YouTube - 19
- YPbPr, қосымша бейне кабелі - 38

A

- ажырату, жалғанған құрылғы - 49
- аналогты арналар, дәлдеу - 31
- аналогты арналар, субтитрлер - 33
- Анықтама, нұсқа - 62
- анықтама, экрандық - 11
- арналар - 13
- арналар тізімі - 13
- арналар, атын өзгерту - 13
- арналар, ауыстыру - 13
- арналар, дәлдеу (аналогты) - 31
- арналар, жаңарту - 31
- арналар, қайта орнату - 37
- арналар, орнату (автоматты) - 30
- арналар, орнату (жерсерік) - 32
- арналар, орнату (колмен) - 30
- арналар, орнату (сандық) - 31
- арналар, ретін өзгерту - 13
- арналар, таңдаулылар - 13
- арналарды орнату, автоматты түрде - 30
- арналардың атауларын өзгерту - 13
- артқы басқару элементтері - 4
- ата-аналық құлыш деңгейі - 23
- атауды өзгерту, жалғанған құрылғы - 49
- аудио тіл - 33

Ә

әмбебап кіру, есту қабілеті нашар - 34
әмбебап кіру, көру қабілеті нашар - 35
әмбебап кіру, қосу - 34

Б

бағдарламалық құрал, USB - 36
бағдарламалық құрал, нұсқаны тексеру - 36
бағдарламалық құрал, сандық жаңарту - 37
баларлардан корғау құлпы - 23
бейнемагнитофон, жалғау - 42

Д

дауыс деңгейі - 12
демо көрсетілімі - 35
диск ойнатқышы, жалғау - 40
дисплейдің ажыратымдылығы - 59
дүкен режимі - 35
дыбыс параметрлері, қалпына келтіру - 29
дыбысты синхрондау - 26

Е

естілу тәмендеді - 34

Ж

жалғанған құрылғы, ажырату - 49
жалғанған құрылғы, атауды өзгерту - 49
жалғанған құрылғы, қосу - 49
жалғау, USB - 17
жалғау, бейнемагнитофон - 42
жалғау, диск ойнатқышы - 40
жалғау, компьютер - 48
жалғау, сандық камера - 46
жалғау, сандық шағын бейнекамера - 46
жалғау, сыртқы қатты диск - 47
жалғау, теледидар - 41
жалғау, үй кинотеатры жүйесі - 45

жалпы интерфейс - 52

жас шектеуі - 23

желі, қосу - 50

жерсерік, арналарды орнату - 32

жерсерік, қосу немесе жою - 33

жерсерік, параметрлер - 32

жоғары айқындық (HD), мазмұн - 3

К

кәдеге жарату - 10

Кенсингтон құлпы - 8

компьютер, дисплей

ажыратымдылығы - 59

компьютер, жалғау - 48

компьютер, файлдарды ойнату - 16

контактілік мәліметтер, Интернетте - 11

көзге көрінетін зақым - 35

көрсету - 58

куту режимі - 12

кушайткіш, дыбыс шығысын таңдау - 25

Қ

қабырғаға орнатушы - 61

қайта орнату - 37

Қауіпсіздік - 6

қашықтан басқару пульті - 4

Қосқыштар - 38

қосу, ойын консолі - 44

қосылу, үй желісі - 50

Қосымша пиксел байланысы - 26

Қуат белгісіл - 11

қуатты тиімді пайдалану, параметрлер - 10

құрылғылар - 40

құрылғылар жалғау - 38

құрылғылар, көру - 49

құрылғылар, қосу - 49

M

- медиа серверінің бағдарламасы - 16
 мультимедиа, қолдау көрсетілетін форматтар - 59
 мультимедиа, файлдарды ойнату - 16

O

- ойын консолі - 44
 ойындар - 20
 орналасу, үй немесе дүкен - 35
 орналасуы - 36
 орнату, тірекке немесе қабырғаға бекіту - 36

Ө

- өнімге қолдау көрсету - 11

П

- пайдалануды аяқтау - 10
 параметрлер, дыбыс - 29
 параметрлер, дыбыс форматы - 29
 параметрлер, көмекші - 28
 параметрлер, ойын - 20
 параметрлер, сурет - 28

P

- режим, үй немесе дүкен - 35

C

- сағат - 22
 сандық арналар - 31
 сандық арналар, субтитрлер - 34
 сандық камера - 46
 сандық радио - 13
 сандық шағын бейнекамера - 46
 сауда белгілер мен авторлық құқықтар - 9
 Сенсорлар - 4
 смарт параметрлері - 15

субтитрлер, аналогты - 33

субтитрлер, сандық - 34

субтитрлер, тіл - 34

сурет параметрлері - 28

сурет параметрлері, қалпына келтіру - 29

сымызыз, құрылғы - 51

сыртқы қатты диск - 47

T

тандаулы арналар, тізім - 13

теледидар динамиктері, дыбысты өшіру - 12

теледидар, жалғау - 41

теледидарды қосу, өшіру - 12

телеңәтін 2.5 - 21

телеңәтін, Беттер кестесі - 20

телеңәтін, қос экран - 20

телеңәтін, сандық мәтін - 21

телеңәтін, тіл - 21

телеңәтін, ұлғайту - 20

телеңәтін, ішкі беттер - 21

тұрақтылық - 10

тұсқағаз - 27

тұнгі таймер - 22

тіл, мәзір - 33

тіл, субтитрлер - 34

Y

үй желісі - 50

үй кинотеатры жүйесі, жалғау - 45

үй режимі - 35

Э

экран күту - 7

Экран сақтағыш - 27

электр қуаты - 58



© 2012 TP Vision Netherlands B.V.
All rights reserved.
Document order number 123007122123