

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

6401 series

Нұсқаулық

32PFS6401

PHILIPS

Мазмұны

1 Жаңалықтар 4

1.1 Жаңа браузер механизмі 4

2 Орнату 5

- 2.1 Қауіпсіздік туралы нұсқауларды оқу 5
- 2.2 ТД тірегі мен қабырғаға бекіту жақтауы 5
- 2.3 Орналастыру бойынша кеңестер 5
- 2.4 Құат кабелі 5
- 2.5 Антenna кабелі 6
- 2.6 Жерсерік тарелкасы 6

3 Қашықтан басқару құралы 7

- 3.1 Түймелерге шолу 7
- 3.2 Дауыспен іздеу 8
- 3.3 Инфрақызыл сенсор 9
- 3.4 Батареялар 9
- 3.5 Тазалау 9

4 Қосу және өшіру 10

- 4.1 Қосу немесе күту режимі 10
- 4.2 Теледидардағы түймелер 10

5 Арналар 11

- 5.1 Жерсерікті орнату 11
- 5.2 Антеннаны/Кабельді орнату 14
- 5.3 Арналар тізімін көшіру 16
- 5.4 Арналар туралы 17
- 5.5 Арналар тізімін сұзу 22

6 Құрылғыларды қосу 24

- 6.1 Байланыстар туралы ақпарат 24
- 6.2 HDMI порттары 24
- 6.3 Y Pb Pr - Компоненттік 25
- 6.4 Scart 26
- 6.5 Дыбыс шығысы - оптикалық 26
- 6.6 Смарт карталы CAM - CI+ 26
- 6.7 Қабылдағыш - теледидардың абоненттік қосымшасы 27
- 6.8 Үй кинотеатры жүйесі — HTS 27
- 6.9 Смартфондар және планшеттер 28
- 6.10 Blu-ray диск ойнатқышы 28
- 6.11 DVD ойнатқышы 29
- 6.12 Bluetooth - динамиктер және джойстиктер 29
- 6.13 Құлақаспал 30
- 6.14 Ойын консолі 30
- 6.15 Джойстик 31
- 6.16 USB қатты дискісі 31
- 6.17 USB пернетақтасы 32
- 6.18 USB жад құрылғысы 32
- 6.19 Фотокамера 33
- 6.20 Бейне камера 33
- 6.21 Компьютер 33

7 Android теледидарын қосу 35

- 7.1 Желі және интернет 35
- 7.2 Google тіркелгісі 38
- 7.3 Philips App Gallery (Philips қолданбалар галереясы) 38
- 7.4 Android параметрлері 39
- 7.5 Home (Басты) мәзір 39

8 Қолданбалар 41

- 8.1 Қолданбалар туралы 41
- 8.2 Google Play 41

8.3 Қолданбаны іске қосу немесе тоқтату 42

8.4 Қолданбаларды құлышпау 42

8.5 Қолданба, қолжетімді жад 44

8.6 Сақтау 44

9 Интернет 45

- 9.1 Интернетті ашу 45
- 9.2 Интернеттегі опциялар 45

10 Теледидар мәзірі 46

- 10.1 Теледидар мәзірі туралы ақпарат 46
- 10.2 Теледидар мәзірін ашу 46

11 Көздер 47

- 11.1 Құрылғыға аудысу 47
- 11.2 Теледидар кірісі опциялары 47
- 11.3 Құрылғы атавы және түрі 47
- 11.4 Компьютер 47

12 Параметрлер 49

- 12.1 Жиі пайдаланылатын параметрлер 49
- 12.2 Сурет 49
- 12.3 Дыбыс 53
- 12.4 Ambilight параметрлері 56
- 12.5 Эко параметрлері 58
- 12.6 Жалпы параметрлер 59
- 12.7 Сағат, аймақ және тіл 61
- 12.8 Әмбебап қол жеткізу 64
- 12.9 Балалардан қорғау құлпы 65

13 Бейнелер, фотосуреттер және музыка 66

- 13.1 USB қосылымынан 66
- 13.2 Компьютерден немесе NAS қоймасынан 66
- 13.3 Бұлтқа сақтау қызметінен 66
- 13.4 Таңдаулылар, Танымал, Соңғы рет ойнатылған мәзірі 66
- 13.5 Бейнелерді ойнату 67
- 13.6 Фотосуреттерді көрү 67
- 13.7 Музыка ойнату 67

14 Теледидар нұсқаулығы 69

- 14.1 Сізге не қажет 69
- 14.2 Теледидар нұсқаулығының деректері 69
- 14.3 Теледидар нұсқаулығын пайдалану 69

15 Теледидарды жазу және кідірту 71

- 15.1 Жазу 71
- 15.2 Теледидарды кідірту 72

16 Смартфондар және планшеттер 74

- 16.1 Теледидарды қашықтан басқару қолданбасы 74
- 16.2 Google Cast 74
- 16.3 AirPlay 74
- 16.4 MHL 74

17 Games (Ойындар) 75

- 17.1 Сізге не қажет 75
- 17.2 Ойын ойнау 75

18 Ambilight 76

- 18.1 Ambilight мәнери 76
- 18.2 Ambilight өшірүлі 76
- 18.3 Ambilight параметрлері 77

19 Жоғарғы таңдаулар 78

19.1 Жоғарғы таңдаулар туралы ақпарат 78

19.2 Бағдарламалар, ұсыныстар 78

19.3 TV on Demand 78

19.4 Тапсырыс бойынша бейне 79

20 Netflix 80

21 Бірнеше көрініс 81

21.1 Мәтін және теледидар 81

21.2 HDMI және теледидар 81

21.3 Nettv және ТД 81

21.4 Nettv және HDMI 81

22 Бағдарламалық құрал 82

22.1 Бағдарламалық құралды жаңарту 82

22.2 Бағдарламалық құрал нұсқасы 82

22.3 Бағдарламалық құралдарды автоматты түрде жаңарту 82

22.4 Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал 83

22.5 Бастапқы коды ашық лицензия 83

22.6 Хабарландырулар 83

23 Ерекшеліктер 84

23.1 Қоршаған ортаға қауіпсіз 84

23.2 Қуат 84

23.3 Операциялық жүйе 85

23.4 Қабылдау 85

23.5 Дисплей түрі 85

23.6 Дисплейдің кіріс ажыратымдылығы 85

23.7 Өлшемдері және салмақтары 85

23.8 Байланыс мүмкіндігі 85

23.9 Дыбыс 86

23.10 Мультимедиа 86

24 Анықтама және қолдау 87

24.1 Теледидарды тіркеңіз 87

24.2 Анықтаманы пайдалану 87

24.3 Ақаулықтарды жою 87

24.4 Онлайндық анықтама 89

24.5 Қолдау көрсету және жөндеу 89

25 Қауіпсіздік және қызмет көрсету 91

25.1 Қауіпсіздік 91

25.2 Экран күтімі 92

26 Пайдалану шарттары 93

26.1 Пайдалану шарттары - Теледидар 93

26.2 Пайдалану шарттары - Philips қолданбалар галереясы 93

27 Авторлық құқықтар 94

27.1 MHL 94

27.2 HDMI 94

27.3 Dolby Digital Plus 94

27.4 DTS 2.0+Digital Out™ 94

27.5 Microsoft 94

27.6 Wi-Fi Alliance 94

27.7 Kensington 94

27.8 Басқа сауда белгілері 95

28 Үшінші тараптар ұсынатын қызметтерге және/немесе бағдарламалық құралдарға қатысты жауапкершіліктен бас тарту мәлімдемесі 96

Индекс 97

Жаңалықтар

1.1

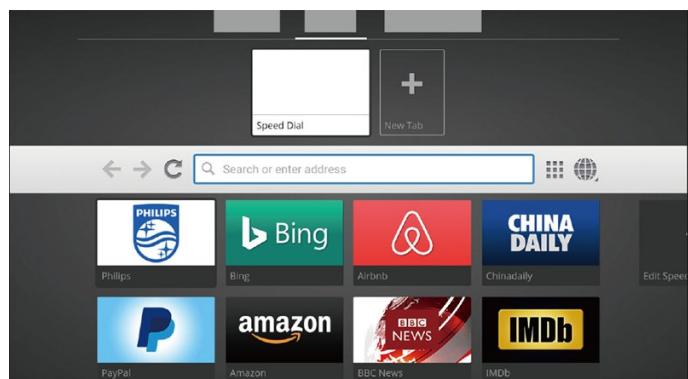
Жаңа браузер механизмі

Бұдан байлай Smart TV қолданбаларыңыз келбеті жаңарған әрі өнімділігі жақсартылған жаңа механизмді пайдаланатын болады!

Жаңа механизмді пайдаланатын кейбір қолданбаларға кірген кезде сізден пайдаланушы атыңыз берілген күпиясөзіңізді қайтадан енгізуініз талап етілуі мүмкін.

Интернет браузері қолданбасында да жаңа келбетті интерфейс болады.

Енді Интернет беттерін шолған кезде қашықтан басқару құралындағы көрсеткі пернелерін мензер ретінде қолдануыңызға болады.



Орнату

2.1

Қауіпсіздік туралы нұсқауларды оқу

Теледидарды бірінші рет пайдаланбай тұрып қауіпсіздік туралы нұсқауларды оқып шығыңыз.

Қосымша ақпарат үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңдап, **Қауіпсіздік нұсқаулары** деп іздеңіз.

2.2

ТД тірегі мен қабырғаға бекіту жақтауы

ТД тірегі

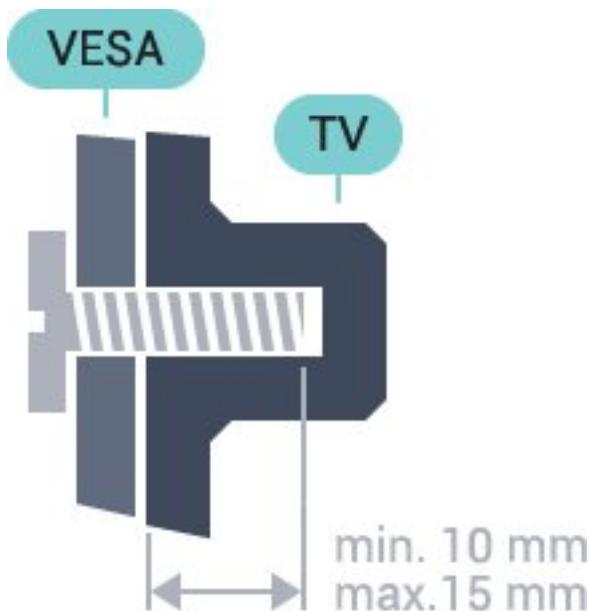
ТД тірегін орнату туралы нұсқауларды теледидармен бірге берілген Жұмысты бастаудың қысқаша нұсқаулығынан табуға болады. Осы нұсқаулықты жоғалтып алсаңыз, оны www.philips.com сайтынан жүктеп алуға болады.

Жүктеп алынатын **Жұмысты бастаудың қысқаша нұсқаулығын** теледидардың үлгі нөмірі арқылы іздеңіз.

Қабырғаға орнату

Сондай-ақ, Теледидар VESA стандартымен үйлесімді қабырға кронштейнімен (бөлек сатылады) қолдануға дайын.

Қабырғаға орнатуды сатып алғанда келесі VESA кодын пайдаланыңыз...



- 32PFS6401

VESA MIS-F 100x100, M4

- 43PUx6401

VESA MIS-F 200x200, M6

- 49PUx6401

VESA MIS-F 400x200, M6

- 55PUx6401

VESA MIS-F 400x200, M6

Дайындау

Алдымен, теледидардың артқы жағындағы резьбалы тығындардан 4 пластик бұранда қалпақты алып тастаңыз. Теледидарды VESA стандартымен үйлесімді кронштейнге орнату үшін металл бұрандалардың теледидардың резьбалы тығындарына шамамен 10 мм терендікке енетінін тексеріңіз.

Абайлаңыз

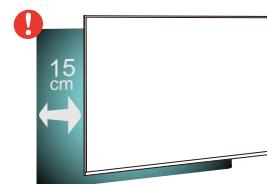
Теледидарды қабырғаға орнату үшін, арнайы тәжірибе қажет және оны тек білікті мамандар орындауды керек. Теледидарды қабырғаға орнату олардың салмағына сәйкес қауіпсіздік стандарттарына сай болуы керек. Теледидарды орнатар алдында сақтық шараларын оқыңыз.

TP Vision Europe B.V. дұрыс орнатпау, не болмаса орнатудан туындастырылған сәттің немесе жарақат алуға әкелетін жағдайлар үшін жауапты емес.

2.3

Орналастыру бойынша көңестер

- Теледидарды экранына жарық тікелей түспейтін жерге орналастырыңыз.
- Теледидарды қабырғадан 15 см қашығырақ орналастырыңыз.
- Теледидарды көрудің ең қолайлы қашықтығы экран диагоналінің 3 еселік өлшеміне тең. Отырған кезде көз экранның орта түсімен бір деңгейде болуы тиіс.

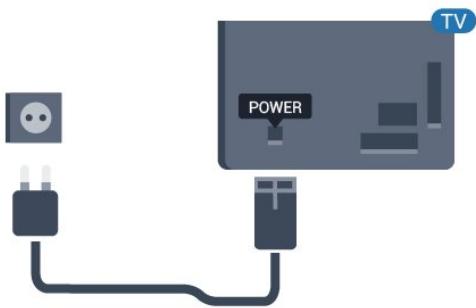


2.4

Қуат кабелі

- Қуат кабелін теледидардың артындағы POWER коннекторына қосыңыз.
- Қуат кабелінің коннекторға мықтап кіргізілгенін тексеріңіз.
- Розеткадағы қуат ашасына кез келген уақытта қол жеткізуға болатынын тексеріңіз.
- Қуат кабелін суырғанда әрқашан ашаны тартыңыз,

ешикашан кабельді тартпаңыз.



Бұл теледидар күту режимінде электр қуатын өте аз пайдаланғанымен, теледидарды ұзақ үақыт пайдаланбайтын болсаңыз, қуат үнемдеу үшін электр сымын ажыратып қойыңыз.

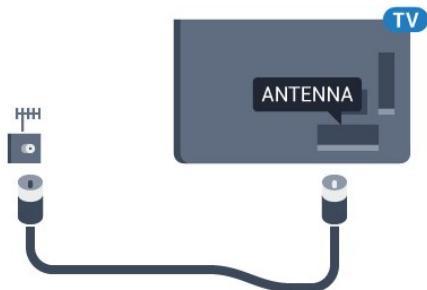
2.5

Антенна кабелі

Антенна ашасын теледидардың артындағы **Antenna** ұясына мықтап қосыңыз.

Жеке антеннаңызды қосуға немесе антенна сигналына антенна тарату жүйесінен қосылуға болады. IEC Coax 75 Ohm RF антенна қосқышын пайдаланыңыз.

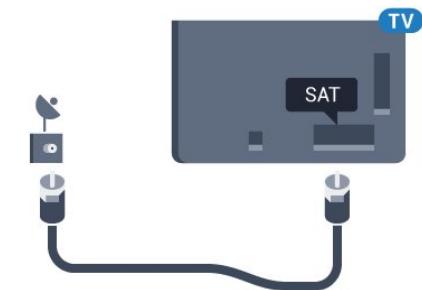
Бұл антенна байланысын DVB-T және DVB-C кіріс сигналдары үшін пайдаланыңыз.



2.6

Жерсерік тарелкасы

Теледидардың артындағы **SAT** спутник қосылымына спутниктің F түріне жататын қосқышты бекітіңіз.

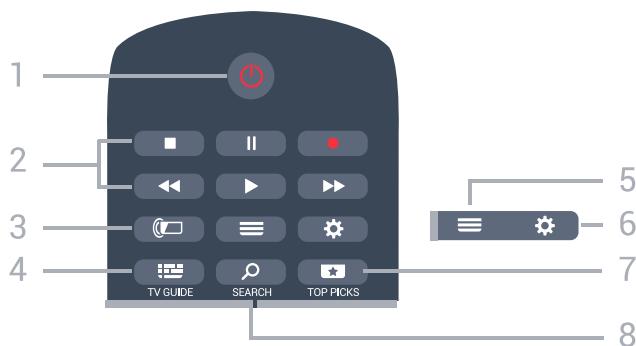


Қашықтан басқару құралы

3.1

Түймелерге шолу

Үсті



1 - ⚡ Standby (Күту режимі) / On (Қосулы)

Теледидарды қосады немесе қайтадан күту режиміне қайтарады.

2 - Ойнату және жазу

- Ойнату ►, ойнату үшін.
- Уақытша тоқтату II, ойнатуды уақытша тоқтату үшін
- Тоқтату ■, ойнатуды тоқтату үшін
- Артқа айналдыру ◀◀, артқа айналдыру үшін
- Жылдам алға айналдыру ▶▶, жылдам алға айналдыру үшін
- Жазу ●, жазуды бастау үшін

3 - ⚡ Ambilight

Ambilight мәнерінің бірін таңдауға болады.

4 - ⚡ TV GUIDE

Теледидар нұсқаулығын ашады немесе жабады.

5 - ⚡ LIST

Арналар тізімін ашады немесе жабады.

6 - ⚡ Параметрлер

Жи пайдаланылатын параметрлер мәзірін ашады.

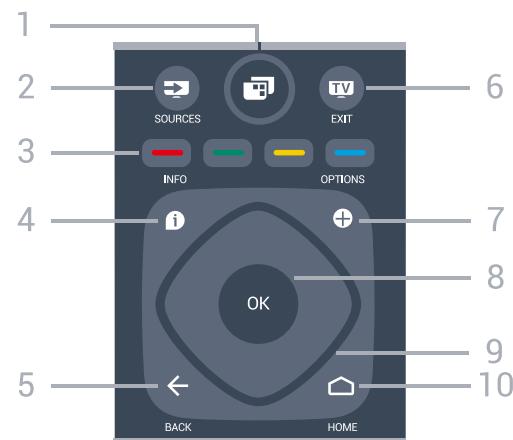
7 - ⚡ TOP PICKS

Мәзірді ұсынылған бағдарламалармен ашу, Талап бойынша бейне (Жалға берілетін бейнелер) немесе Онлайн теледидар (Эфирден кейінгі теледидар). Қолжетімді болса.

8 - ⚡ SEARCH

Іздеулер бетін ашу.

Ортасы



1 - ⚡ TV Menu (Теледидар мәзірі)

Теледидар мәзірін әдепті теледидар функцияларымен ашу.

2 - ⚡ SOURCES

Sources (Көздер) мәзірін ашады.

3 - ⚡ Colour keys (Түсті пернелер)

Параметрлерді тікелей таңдау.

4 - ⚡ INFO

Бағдарлама туралы ақпаратты ашады немесе жабады.

5 - ⚡ BACK

Алдыңғы таңдалған арнаға қайта ауыстырады.

Алдыңғы мәзірге қайтады.

Алдыңғы App/Internet (Қолданба/интернет) бетіне қайтарады.

6 - ⚡ - EXIT

Теледидар көруге қайту. Интерактивті теледидар қолданбасын тоқтату.

7 - ⚡ + OPTIONS

Options (Опциялар) мәзірін ашады немесе жабады.

8 - ⚡ OK пернесі

Таңдауды немесе параметрді растайды. ТД қарау кезінде арналар тізімін ашу.

9 - ⚡ Көрсеткі/шарлау пернелері

Жоғары, төмен, солға немесе оңға жылжытады.

10 - ⚡ HOME

Home (Басты) мәзірін ашады.

Асты



1 - NETFLIX

Netflix қолданбасын тікелей ашу. Қосулы немесе күту режиміндегі ТД.

2 - 🔊 Дыбыс дәңгейі

Дыбыс дәңгейін реттейді.

3 - Сан пернелері

Арнаны тікелей таңдайды.

4 - SUBTITLE

Субтитрлерді қосу, өшіру немесе автоматты тұрда көрсету.

5 - ⚡ Channel (Арна)

Арналар тізіміндегі келесі не алдыңғы арнаға ауыстырады. Мәтінде/тлемәтінде келесі немесе алдыңғы бетті ашады. Дискіде келесі немесе алдыңғы тарауды бастайды.

6 - 🔁 Дыбысты өшіру

Дыбысты өшіреді немесе қалпына келтіреді.

7 - TEXT

Мәтінді/тлемәтінді ашады немесе жабады.

3.2

Дауыспен іздеу

Қолданбаны Google Play дүкенінен жүктеп алу

Android смартфонын немесе планшетін Android теледидары үшін қашықтан басқару құралы ретінде пайдаланыңыз. Android теледидары құрылғысында контентке өтіп, ойын ойнау үшін басқару құралы, сенсорлы тақта мен джойстик режимдері арасында оңай ауысыңыз. Дауыспен іздеуді бастау үшін микрофонды тұртқыз немесе Android теледидарында мәтінді енгізу үшін пернетақтаны пайдаланыңыз.

Іске кірісу үшін Android телефонын немесе планшетін Android теледидары құрылғысында желісіне қосыңыз немесе Bluetooth мүмкіндігі арқылы Android теледидарын табыңыз.

Барлық Android теледидарларымен жұмыс істейді.

*Android теледидарының қашықтан басқару қолданбасын пайдалану үшін Android 4.3 немесе одан жоғары нұсқасы орнатылған Android телефоны немесе планшеті қажет.

Теледидармен жұптау

Қашықтан басқару құралында микрофон жоқ, егер дауыспен іздеуді пайдаланғыңыз келсе, Android смартфонына немесе планшетіне алдымен Android теледидарын қашықтан басқару қолданбасын орнату қажет.

1 - Android смартфонында немесе планшетіндегі Google Play дүкенінде «Android теледидарының қашықтан басқару құралы» деп іздеңіз.

2 - Android теледидарын қашықтан басқару қолданбасын* Android смартфонына немесе планшетіне жүктеп орнатыңыз.

3 - Android смартфонын немесе планшетін Android теледидарының желісіне қосыңыз.

4 - Android смартфонында немесе планшетінде «PhilipsTv» опциясын таңдаңыз, содан соң Android теледидары экранда кодты көрсетеді.**

5 - Android теледидарымен жұптастыру үшін кодты Android смартфонына немесе планшетіне енгізіңіз.

*Android теледидарының қашықтан басқару қолданбасын пайдалану үшін Android 4.3 немесе одан жоғары нұсқасы орнатылған Android телефоны немесе планшеті қажет.

**Android теледидарының атауы «Теледидар желісінің атауы» бөлімінде орнатқан атауға байланысты. Алдын ала орнатылған атау осы теледидардың үлгі атауы болып табылады.

.

Дауыспен іздеуді пайдалану

Негізгі мәзірдің жоғарғы жағындағы ♪ белгішесі арқылы интернетте бейнелерді, музыканы немесе басқа элементтерді іздеуге болады. Дауыспен іздеуді кез келген уақытта бастауға болады. Болмаса, мәтінді енгізуге қашықтан басқару пернетақтаны пайдалануға болады.

Дауыспен іздеуді пайдалану...

1 - Дауыспен іздеуді бастау үшін смартфондағы ♪ белгішесін басыңыз.

2 - Егер ♪ белгішесі экранда қызыл болып жанса, микрофон қосылады.

3 - Іздеп жатқан затты анық айтыңыз. Нәтижелер көрсетілуі үшін бірнеше уақыт кетуі мүмкін.

4 - Іздеу нәтижелері бар экранда қажетті элементті таңдауға болады.

Сондай-ақ, www.support.google.com/androidtv веб-сайтын қараңыз

Дауыспен іздеу параметрлері

Voice Search (Дауыспен іздеу) мүмкіндігімен пайдаланғыңыз келген тілді орнатуға болады.

Дауыспен іздеуге арналған тілді орнату...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Android Settings** (Android параметрлері) тармағын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Preferences** (Параметрлер) > **Speech** (Сөйлесу) бөлімін таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Пайдаланғыңыз келген тілді таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Бір қадам артқа қайту үшін **BACK** түймесін басыңыз не мәзірді жабу үшін **EXIT** түймесін басыңыз.

3.3

Инфрақызыл сенсор

Теледидар пәрмендер жіберу үшін ИК (инфрақызыл) сәулелерді пайдалантын қашықтан басқару құралдарынан пәрмендерді ала алды. Мұндай қашықтан басқару құралын пайдалансаңыз, қашықтан басқару құралын теледидардың алдыңғы жағындағы инфрақызыл сенсорға бағыттаңыз.

▲ Ескерту

Теледидардың инфрақызыл сенсорының алдыңғы жағына ешбір зат қоймаңыз, оның инфрақызыл сенорды блоктауы мүмкін.

3.4

Батареялар

Егер теледидар қашықтан басқару құралындағы пернені басқанда реакция бермесе, батареялар қуаты таусылған болуы мүмкін.

Батареяларды ауыстыру үшін қашықтан басқару құралының артындағы батареялар бөлімін ашиңыз.

1 - Батарея есігін көрсеткі көрсететін бағытта сырғытыңыз.

2 - Ескі батареяларды 2 **AAA-R03-1,5 V** түріндегі батареямен алмастырыңыз. Батареялардың + және - жақтары дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.

3 - Батарея есігін орнына салыңыз және шырт еткенше артқа сырғытыңыз.

Қашықтан басқару құралын ұзақ уақыт бойы пайдаланбағанда батареяларды шығарып алыңыз. Ескі батареяларды пайдалану соңындағы нұсқауларға сай қоқысқа қауіпсіз тастаңыз.

Қосымша ақпарат үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңdap, **Пайдалануды аяқтау** деп ізденіз.

3.5

Тазалау

Қашықтан басқару құралы сырылмайтын бетке қойылады.

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

Қосу және өшіру

4.1

Қосу немесе құту режимі

Теледидардың айнымалы ток көзіне қосылғанын тексеріңіз. Берілген құат сымын теледидардың артындағы **айнымалы ток кірісі** қосқышына жалғаңыз. Теледидардың төменгі жағындағы индикатор шамы жанады.

Қосу

Теледидарды қосу үшін қашықтан басқару құралындағы түймесін басыңыз. Не болмаса, HOME түймесін басыңыз. Сонымен қатар қашықтан басқару құралын таппаған немесе батареяларының заряды біткен жағдайда, теледидарды қосу үшін теледидар артындағы кішкентай джойстик пернесін басуға болады.

Құту режиміне аудыстыру

Теледидарды құту режиміне аудыстыру үшін қашықтан басқару құралындағы түймесін басыңыз. Сонымен қатар теледидардың артындағы кішкентай джойстик пернесін басуға болады.



Құту режимінде теледидар ток көзіне қосылып тұр, бірақ ете аз құат тұтынады.

Теледидарды толығымен өшіру үшін құат ашасын сұрыңызы. Құаттан ажырату кезінде ашаны ұстап тартыңыз, ешқашан кабелінен тартпаңыз. Ашаға, құат кабеліне және розеткаға әрдайым қолыңыз жететініне көз жеткізіңіз.

4.2

Теледидардағы түймелер

Қашықтан басқару құралын жоғалтып алсаңыз немесе батареялары бос болса, кейбір негізгі теледидар операцияларын әлі де орындауға болады.

Негізгі мәзірді ашу үшін...

- 1 - Теледидар қосулы кезде, негізгі мәзірді ашу үшін теледидардың артқы жағындағы джойстик түймесін басыңыз.
- 2 - Volume (Дыбыс деңгейі), Channel (Арна) немесе Sources (Көздер) опцияларын таңдау үшін сол немесе он жақтарын басыңыз. Demo фильмін бастау үшін Demo опциясын таңдаңыз.
- 3 - Дыбыс деңгейін реттеу немесе келесі не алдыңғы

арнаға өту үшін жоғары немесе төмен басыңыз. Көздер тізімі, оның ішінде тюнер таңдауы ішінде аудыс үшін жоғары немесе төмен басыңыз. Demo фильмін бастау үшін джойстик түймесін басыңыз.

4 - Мәзір автоматты тұрде жоғалады.

Теледидарды құту режиміне аудыстыру үшін опциясын таңда, джойстик түймесін басыңыз.



Арналар

5.1

Жерсерікті орнату

Жерсеріктерді орнату туралы

4 спутникке дейін

Бұл теледидарға 4 спутникке (4 LNB) дейін орнатуға болады. Орнатудың басында орнатқышы келетін спутниктердің нақты санын таңдаңыз. Бұл орнатуды жылдамдатады.

Жерсерік, Бір кабель

Антенна тарелкасын теледидарға жалғау үшін бір кабель жүйесін пайдалануға болады. Орнатуды бастаған кезде 1 немесе 2 спутник үшін бір кабель жүйесін таңдауға болады.

Орнатуды бастау

Спутник тарелкасының дұрыс жалғанғанын және орнатуды бастамас бұрын дұрыс тураланғанын тексеріңіз.

Спутникті орнатуды бастау үшін...

- 1 -**  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 -** **Channels** (Арналар) > **Satellite Installation** (Жерсерікті орнату) опциясын таңдаңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.
- 3 -** **Search for Satellite** (Жерсерік іздеу) опциясын таңдаңыз.
- 4 -** **Search** (Іздеу) опциясын таңдаңыз. Теледидар спутник арналарын іздейді.
- 5 -** **Install** (Орнату) опциясын таңдаңыз. Теледидар ағымдағы спутниктің орнатылуын көрсетеді.

Осы орнатуды өзгерктің келмese, **Settings** (Параметрлер) опциясын таңдаңыз.

Орнатуды өзгерктің келмese, **Search** (Іздеу) опциясын таңдаңыз. **5-қадамға** өтіңіз.

6 - Installation System (Орнату жүйесі) бөлімінде орнату қажет спутниктер санын таңдап, Бір кабель жүйелерінің бірін таңдаңыз. Бір кабельді жүйені таңдаған кезде, пайдаланушы жолағының нөмірін таңдап, әр тюнер үшін пайдаланушы жолағының жиіліктерін енгізуге болады. Кейбір елдерде **More Settings (Қосымша параметрлер)** тармағында әр LNB үшін кейбір сарапшылық параметрлерді реттеуге болады.

7 - Теледидар антенна тарелкасының туралануында қол жетімді спутниктерді іздейді. Бұған бірнеше минут кетуі мүмкін. Спутник табылса, оның атавы мен қабылдау күші экранда көрсетіледі.

8 - Теледидар қажетті спутниктерді тапқан кезде, **Install** (Орнату) опциясын таңдаңыз.

9 - Спутник **Channel Packages (Арна бумаларын)** ұсынса,

теледидар сол спутник үшін қолжетімді бумаларды көрсетеді. Қажетті буманы таңдаңыз.

10 - Спутник орнатуын және орнатылған арналар мен радио станцияларды сақтау үшін **Done** (Дайын) опциясын таңдаңыз.

Жерсерікті орнату параметрлері

Спутникті орнату параметрлері елге сәйкес алдын ала орнатылады. Осы параметрлер теледидарда спутниктер мен оның арналарын іздеу және орнату әдісін анықтайды. Осы параметрлерді өзгертуге болады.

Спутникті орнату параметрлерін өзгерту үшін...

- 1 -** Спутникті орнатуды іске қосыңыз.
- 2 -** Спутниктерді іске қосу экранында **Settings** (Параметрлер) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 -** Орнату қажет спутниктер санын таңдап, бір кабель жүйелерінің бірін таңдаңыз. Бір кабельді жүйені таңдаған кезде, пайдаланушы жолағының нөмірін таңдап, әр тюнер үшін пайдаланушы жолағының жиіліктерін енгізуге болады.
- 4 -** Орындалған кезде **Next** (Келесі) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 -** Орнатулар мәзірінде жерсеріктерді іздеуді бастау мақсатында экранға қайту үшін **OK** түймесін басыңыз.

Жетекті транспондер және LNB

Кейбір елдерде бастапқы транспондер мен әрбір LNB параметрлерін реттеуге болады. Қалыпты орнату сәтсіз болған кезде, осы параметрлерді ғана пайдаланыңыз немесе өзгертиңіз. Егер стандартты емес спутник жабдық болса, стандартты параметрлерді қабылдамау үшін осы параметрлерді пайдалануға болады. Кейбір провайдерлер осында енгізуге болатын кейбір транспондерді немесе LNB мәндерін беруі мүмкін.

Спутник САМ модульдері

Спутник арналарын көру үшін САМ – смарт картасы бар шартты кіру модулін – пайдалансаңыз, теледидарға енгізілген САМ арқылы спутникті орнатуға кеңес береміз.

Кейбір САМ модульдері арналардың шифрын алу үшін пайдаланылады.

САМ модульдерінің (CI+ 1.3 оператор профилімен) ең жаңа модульдері теледидардағы барлық спутник арналарын өздері орната алады. САМ сізді оның спутниктері мен арналарын орнатуға шақырады. Бұл САМ модульдері арналарды орнатып және шифрын ашып қана қоймай, арнаны тұрақты жаңартып отырады.

Арна бумалары

Спутник операторлары тегін арналарды (ашық) жинақтайдын арна бумаларын және елге сәйкес сұрыптауды ұсына алады. Кейбір спутниктер жазылым бумаларын ұсынады - ақша төленетін арналар жиыны.

Бір кабельді реттеу

Бір кабель жүйесі

Антенна тарелкасын теледидарға жалғау үшін Бір кабель жүйесін, MDU немесе Unicable жүйесін пайдалануға болады. Спутник тарелкасын оның жүйесіндегі барлық спутник тюнерлеріне жалғау үшін Бір кабель жүйесі бір кабельді пайдаланады. Бір кабель жүйесі әдетте көп қабатты үйлерде пайдаланылады. Unicable жүйесін қолдансаныз, орнату кезінде теледидар пайдаланушы жолағының саны мен сәйкес жиілігі тағайындауды сұрайды. 1 немесе 2 спутникті осы теледидардағы Unicable арқылы орнатуға болады.

Бір кабель орнатуынан кейін кейбір арналардың жоқ екенін байқасаңыз, бір кабель жүйесінде бірдей уақытта басқа орнату орындалған болуы мүмкін. Жоқ арналарды орнату үшін орнатуды қайтадан орындаңыз.

Пайдаланушы диапазонының нөмірі

Unicable жүйесінде әр қосылған спутник тюнері нөмірленуі (мысалы, 0, 1, 2 немесе 3, т.б.) керек.

Қол жетімді пайдаланушы диапазондары мен олардың нөмірін Unicable қорабынан алуға болады. Пайдаланушы жолағы кейде UB түрінде қысқартылады. 4 немесе 8 пайдаланушы диапазонын ұсынатын Unicable қосқыш қораптары бар. Параметрлерде Unicable (Бір кабель) тармағын таңдасаныз, теледидар өзінің бекітілген спутник тюнері үшін бірегей пайдаланушы диапазонының нөмірін тағайындауды сұрайды. Спутник тюнерінде Unicable жүйесіндегі басқа спутник қабылдағышымен бірдей пайдаланушы диапазонының нөмірі болмауы керек.

Пайдаланушы диапазонындағы жиілік

Бірегей пайдаланушы жолағының нөмірінен кейін бекітілген спутник қабылдағышы таңдалған пайдаланушы жолағы нөмірінің жиілігін қажет етеді. Бұл жиіліктер көбіне Бір кабель қосқыш қорабындағы пайдаланушы жолағының нөмірінен кейін көрсетіледі.

Арнаны қолмен жаңарту

Арнаны жаңартуды әрқашан өзінің бастай аласыз.

Арнаны жаңартуды қолмен бастау үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Channels** (Арналар) > **Satellite Installation** (Жерсерікті орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Search for Channels (Арналарды іздеу) опциясын таңдаңыз.

4 - Update Channels (Арналарды жаңарту) опциясын таңдаңыз. Теледидар жаңарты басталады. Жаңарту бірнеше минут алуы мүмкін.

5 - Экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Жаңарту бірнеше минут алуы мүмкін.

6 - Finish (Аяқтау) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Жерсерікті қосу

Ағымдағы спутник орнатуына қосымша спутникті қосуға болады. Орнатылған спутниктер мен олардың арналары сол күйінде қалады. Кейбір операторлар спутник қосуға рұқсат етпейді.

Қосымша спутник қосымша ретінде көрінің керек, ол сіздің негізгі спутник жазылымыңыз немесе арна бumasы пайдаланылатын негізгі спутник болып табылмайды. Әдетте, 3 спутник орнатылып қойғанда, 4-спутникті қосар едіңзі. 4 спутник орнатылып қойған болса, жаңа спутник қоса алу үшін алдымен біреуін жоюды үйғаруыңыз мүмкін.

Орнату

Қазір тек 1 немесе 2 спутник орнатылған болса, ағымдағы орнату параметрлері қосымша спутник қосуға рұқсат етпеуі мүмкін. Орнату параметрлерін өзгертуініз керек болса, толық спутник орнатуын қайта орындауыңыз керек. Параметрлерді өзгерту қажет болса, **Add satellite** (Жерсерікті қосу) параметрін пайдалану мүмкін емес.

Спутник қосу үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Channels (Арналар) > **Satellite Installation** (Жерсерікті орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Search for satellite (Жерсерікті іздеу) опциясын таңдаңыз.

4 - Add Satellite (Жерсерікті қосу) опциясын таңдаңыз. Ағымдағы спутниктер көрсетіледі.

5 - Search (Іздеу) опциясын таңдаңыз. Теледидар жаңа спутниктерді іздейді.

6 - Теледидар бір немесе бірнеше жерсерікті тапса, **Install** (Орнату) опциясын таңдаңыз. Теледидар табылған спутниктердің арналарын орнатады.

7 - Finish (Аяқтау) опциясын таңдап, арналар мен радио стансаларды сақтау үшін **OK** түймесін басыңыз.

Жерсерікті жою

Ағымдағы спутник орнатуынан бір немесе бірнеше спутникті жоюға болады. Спутник пен оның арналарын жоясыз. Кейбір спутник операторлары спутникті жоюға рұқсат етпейді.

Спутниктерді жою үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Channels (Арналар) > **Satellite Installation** (Жерсерікті орнату) опциясын таңдаңыз.

орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Search for satellite (Жерсерік іздеу) опциясын таңдаңыз.

4 - Remove Satellite (Жерсерікті жоу) опциясын

таңдаңыз. Ағымдағы спутниктер көрсетіледі.

5 - Жоу белгісін қою немесе алу үшін жерсерікті таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

6 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Қолмен орнату

Manual Installation (Қолмен орнату) эксперт пайдаланушыларға арналған.

Қолмен орнату мүмкіндігін спутник транспондерінен жаңа арналарды жылдам қосу үшін пайдалануға болады.

Транспондердің жиілігі мен поляризациясын білуің керек. Теледидар транспондердің барлық арналарын орнатады. Транспондер бұрын орнатылған болса, оның барлық арналары - бұрынғылары және жаңалары - барлығы арналар тізімінің соңына жылжытылады.

Спутниктер санын өзгерту қажет болса, Қолмен орнату мүмкіндігін пайдалану мүмкін болмайды. Егер бұл қажет болса, **Install Satellites** (Спутниктерді орнату) арқылы толық орнатуды орындауыңыз керек.

Транспондерді орнату үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.**

2 - Channels (Арналар) > Satellite Installation (Жерсерікті орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Manual Installation (Қолмен орнату) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

4 - Егер 1-ден көп жерсерік орнатылса, арналар қосылатын LNB таңдаңыз.

5 - Қажетті Polarisation (Поляризация) орнатыңыз. Symbol Rate Mode (Таңбалық жылдамдық режимі) Manual (Қолмен) мәніне орнатсаңыз, таңба жиілігіn Symbol Rate (Таңбалық жылдамдық) ерісінен қолмен енгізуге болады.

6 - Жиілікті реттеу үшін ^ (жоғары) немесе v (төмен) көрсеткілерді басып, Done опциясын таңдаңыз.

7 - Search (Іздеу) опциясын таңдап, **OK түймесін басыңыз.** Сигнал құші экранда көрсетіледі.

8 - Егер жаңа транспондер арналарын сақтағыңыз келсе, Store (Сақтау) опциясын таңдап, **OK түймесін басыңыз.**

9 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Жетекті транспондер және LNB

Кейбір елдерде бастапқы транспондер мен әрбір LNB параметрлерін реттеуге болады. Қалыпты орнату сәтсіз болған кезде, осы параметрлерді ғана пайдаланыңыз немесе өзгертиңіз. Егер стандартты емес спутник жабдық болса, стандартты параметрлерді қабылдамау үшін осы параметрлерді пайдалануға болады. Кейбір провайдерлер осында енгізуге болатын кейбір транспондерді немесе LNB

мәндерін беруі мүмкін.

Спутниктік түрлендіргіш қуаты

Әдепкі бойынша, Спутниктік түрлендіргіш қуаты On (Қосулы) болады.

22 кГц үні

Әдепкі бойынша, үн Auto (Автоматты) күйіне реттеледі.

Төмен жергілікті жиілік генераторы / Жоғары жергілікті жиілік генераторы

Жергілікті жиілік генераторы стандартты мәндерге орнатылған. Басқа мәндерді қажет ететін ерекше жабдықты пайдаланған жағдайда ғана мәндерді реттеңіз.

Мәселелер

Теледидар маған қажетті спутниктерді таба алмайды немесе теледидар бір спутникті екі рет орнатады

- Орнату басында Settings (Параметрлер) терезесінде спутниктердің дұрыс саны орнатылғанын тексеріңіз. Теледидарды бір, екі немесе 3/4 спутникті іздөйтін етіп орнатуға болады.

Екі басты LNB екінші спутникті таба алмайды

- Теледидар бір спутникті тауып, екіншін таба алмаса, тарелканы бірнеше градусқа бұрыңыз. Тарелканы бірінші спутникте ең құшті сигналды алатын етіп туралаңыз. Экрандағы бірінші спутниктің сигнал құші көрсеткішін тексеріңіз. Бірінші спутник ең құшті сигналға орнатылғанда, екінші спутникті табу үшін Қайта іздеу опциясын таңдаңыз.
- Параметрлердің Екі спутник мәніне орнатылғанын тексеріңіз.

Орнату параметрлерін өзгерту проблемамды шешпеді

- Барлық параметрлер, спутниктер және арналар аяқтаған кезде тек орнату соңында сақталады.

Барлық жерсерік арналары дайын

Unicable жүйесін пайдалансаңыз, Unicable параметрлерінде ендірілген тюнерлердің екеуіне де екі бірегей пайдаланушы жолағының номірін тағайындағаныңызды тексеріңіз. Unicable жүйесіндегі басқа спутник қабылдағышы бірдей пайдаланушы жолағының номірін пайдалануы мүмкін.

Кейбір спутник арналары тізімге сақталмаған сияқты

- Кейбір арналар жоғалған немесе дұрыс орналаспаған болса, таратушы бұл арналардың транспондер орнын өзгертиңіз болуы мүмкін. Арналар тізіміндегі арна орындарын қалпына келтіру үшін арна бұмасын жаңартып көрүіңізге болады.

Спутниктік жоғары алмаймын

- Жазылым бұмалары спутникті жоюға рұқсат етпейді. Спутникті жоу үшін толық орнатуды қайта орындалап, басқа бұманды таңдауыңыз керек.

Кейде қабылдау сигналы нашар болады

- Спутник тарелкасы берік орнатылғанын тексеріңіз. Қатты желдер тарелканы жылжытуы мүмкін.
- Қар және жаңбыр қабылдауға кедергі келтіруі мүмкін.

5.2

Антеннаны/Кабельді орнату

Жаңарту немесе қайта орнату

Сандық арналарды жаңарту

Арнаны жаңартуды әрқашан өзініз бастай аласыз.

Арнаны жаңартуды қолмен бастау үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Channels** (Арналар) > **Antenna/Cable Installation** (Антеннаны/кабельді орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

4 - **Search for Channels** (Арналарды іздеу) опциясын таңдаңыз.

5 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдаңыз.

6 - **Update Digital Channels** (Сандық арналарды жаңарту) опциясын таңдаңыз.

7 - Сандық арналарды жаңарту үшін **OK** тармағын таңдаңыз. Бұл бірнеше минут алуы мүмкін.

8 - мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

Жылдам қайта орнату

Әдеткі параметрлермен барлық арналарды қайта орнату үшін, Жылдам қайта орнату опциясын таңдаңыз.

Жылдам қайта орнату...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Channels** (Арналар) > **Antenna/Cable Installation** (Антеннаны/кабельді орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

4 - **Search for Channels** (Арналарды іздеу) опциясын таңдаңыз.

5 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдаңыз.

6 - **Quick reinstall** (Жылдам қайта орнату) опциясын таңдаңыз.

7 - Сандық арналарды жаңарту үшін **OK** тармағын таңдаңыз. Бұл бірнеше минут алуы мүмкін.

8 - мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

Күрделі қайта орнату

Барлық арналарды қайта орнатуға және барлық басқа теледидар параметрлерін сол күйінде қалдыруға болады.

Егер PIN коды орнатылса, арналарды қайта орнатпастан

бұрын осы кодты енгізуіңіз керек.

Арналарды қайта орнату үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Channels** (Арналар) > **Antenna/Cable Installation**

(Антеннаны/кабельді орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

4 - **Search for Channels** (Арналарды іздеу) опциясын таңдаңыз.

5 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

6 - **Advanced reinstall** (Күрделі қайта орнату) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

7 - Ағымдағы елді таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

8 - Қажетті орнату түрін таңдал, **Antenna (DVB-T)** (Антенна (DVB-T)) немесе **Cable (DVB-C)** (Кабель (DVB-C)) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

9 - Қажетті арналар түрін таңдал, **Digital and Analogue Channels** (Сандық және аналогтық арналар) немесе **Only Digital Channels** (Тек сандық арналар) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

10 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдал, сандық арналарды жаңарту үшін **OK** түймесін басыңыз. Бұл бірнеше минут алуы мүмкін.

11 - мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

Арналарды автоматты түрде жаңарту

Сандық арналар қабылданған жағдайда, теледидарды осы арналарды автоматты түрде жаңартатын етіп орнатуға болады.

Бір күні таңғы сағат 6-да теледидар арналарды жаңартып, жаңа арналарды сақтайды. Арналар тізіміне жаңа арналар сақталып, ★ етіп белгіленеді. Сигналы жоқ арналар жойылады. Арналарды автоматты жаңарту үшін теледидар күту режимінде болуы керек. Automatic Channel Update (Арнаны автоматты жаңарту) параметрін өшіруге болады.

Автоматты жаңартуды өшіру үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Channels** (Арналар) > **Antenna/Cable Installation**

(Антеннаны/кабельді орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

4 - **Automatic Channel Update** (Арнаны автоматты түрде жаңарту) тармағын таңдаңыз.

5 - **On** опциясын таңдаңыз.

6 - Бір қадам артқа қайту үшін (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

Жаңа арналар табылған кезде немесе арналар жаңартылса немесе жойылса, теледидар қосылған кезде хабар көрсетіледі. Эр арна жаңартылған соң осы хабардың пайда болуын болдырмау үшін оны өшіруге болады.

Хабарды өшіру үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Channels (Арналар) > Antenna/Cable Installation

(Антеннаны/кабельді орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

4 - Channel Update Message (Арнаны жаңарту хабары) тармағын таңдаңыз.

5 - Өшірү опциясын таңдаңыз.

6 - Бір қадам артқа қайту үшін  (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін  BACK түймесін басыңыз.

Кейбір елдерде арнаны автоматты түрде жаңарту теледидар көрү кезінде немесе теледидар күту режимінде болған кезде орындалады.

DVB-T немесе DVB-C

DVB параметрлері

Желі жиілігі режимі

Арналарды іздеу үшін **Frequency Scan (Жиілікті тексеру)** ішінде тез **Quick Scan (Жылдам тексеру)** әдісін пайдаланыңыз келсе, **Automatic (Автоматты)** опциясын таңдаңыз. Теледидар еліңізде көптеген кабельдік операторлар пайдаланатында алдын ала анықталған желі жиіліктерінің біреуін (немесе NC - үй арнасын) пайдаланады.

Арналарды іздеу үшін нақты желі жиілігінің мәнін алсаңыз, **Manual (Қолмен)** опциясын таңдаңыз.

Желі жиілігі

Network Frequency Mode (Желі жиілігі режимі) параметрі **Manual (Қолмен)** мәніне орнатылғанда, осы жерге кабельдік оператордан алынған желі жиілігінің мәнін енгізуге болады. Мәнді енгізу үшін сан пернелерін пайдаланыңыз.

Жиіліктерді сканерлеу

Арналарды іздеу әдісін таңдаңыз. Тезірек **Quick Scan (Жылдам іздеу)** әдісін таңдай және еліңізде көптеген кабельдік операторлар пайдаланатын алдын ала анықталған параметрлерді қолдануға болады.

Егер бұл ешқандай арналардың орнатылмауын немесе кейбір арналардың жоқ болуын тұдымсыза, кеңейтілген **Full Scan (Толық сканерлеу)** әдісін таңдауға болады. Бұл әдіс арналарды іздең, орнату үшін шамалы уақыт алады.

Жиілік қадамының өлшемі

Теледидар арналарды **8 МГц** қадамымен іздейді.

Егер бұл ешқандай арналардың орнатылмауын немесе кейбір арналардың жоқ болуын тұдымсыза, **1 МГц** шағын

қадамдарда іздеуге болады. **1 МГц** қадамдарды пайдалану арналарды іздең, орнатуға біраз уақыт алады.

Сандық арналар

Егер кабельдік операторыңыз сандық арналарды ұсынбайтынын білсөніз, сандық арналарды іздеу қадамын өткізіп жіберуге болады.

Аналогтық арналар

Егер кабельдік операторыңыз аналогты арналарды ұсынбайтынын білсөніз, аналогты арналарды іздеу қадамын өткізіп жіберуге болады.

Шектеусіз/шифрланған

Теледидар қызметтерін төлеу үшін жазылымыңыз және CAM - шартты кіру модулі болса, **Free + Scrambled (Тегін + шифрланған)** опциясын таңдаңыз. Теледидар арналарына немесе қызметтеріне төлеу үшін жазылмасаңыз, **Free Channels Only (Тек тегін арналар)** опциясын таңдауға болады.

Сигнал қабылдау сапасы

Сандық арнаның сапасы мен сигнал күшін тексеруге болады. Жеке антеннаның болса, қабылдауды жаңарту үшін антеннаны басқа жерге қоюыңызға болады.

Сандық арнаның қабылдау сапасын тексеру үшін...

1 - Арнаға бұрыңыз.

2 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Channels (Арналар) > Antenna/Cable Installation (Антеннаны/кабельді орнату) опциясын таңдаңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

4 - Digital: Қабылдауды тексеру.

5 - Search (Іздеу) опциясын таңдаңыз. Осы арнаға сандық жиілік көрсетіледі.

6 - Search (Іздеу) опциясын қайта таңдап, осы жиілік сигналы сапасын тексеру үшін **OK** түймесін басыңыз. Сынақ нәтижесі экранда көрсетіледі. Антеннаны қайта орналастыруға немесе қабылдауды жетілдіретін байланыстарды тексеруге болады.

7 - Сонымен қатар, жиілікті өзгертуге болады. Жиілік нөмірін бір-бірден таңдап, мәнді өзгерту үшін  (жогары) немесе  (төмен) пернелерін пайдаланыңыз. **Search (Іздеу)** опциясын таңдап, қабылдауды қайта тексеру үшін **OK** түймесін басыңыз.

8 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін,  (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Қолмен орнату

Аналогтық телеарналарды бір-бірлеп қолмен орнатуға болады.

Аналогтық арналарды қолмен орнату үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Channels** (Арналар) > **Antenna/Cable Installation**

(Антеннаны/кабельді орнату) опциясын таңдаңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

3 - **Analogue**: (Аналогтық) тармағын таңдаңыз **Қолмен орнату**.

• Жүйе

Теледидар жүйесін орнату үшін **System** (Жүйе) опциясын таңдаңыз.

Елді немесе өзіңіз тұратын ел бөлігін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

• Арнаны іздеу

Арнаны табу үшін **Search Channel** (Арнаны іздеу) опциясын таңдаңыз. Арнаны табу үшін жиілікті енгізуге немесе теледидарда арнаны іздеуге болады. (Оңға) түймесін басу арқылы **Search** (Іздеу) опциясын таңдап, арнаны автоматты тұрде ізденіз. Табылған арна экранда көрсетіледі және қабылдау нашар болса, **Search** (Іздеу) түймесін қайта басыңыз. Арнаны сақтағының келсе, **Done** (Дайын) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

• Сақтау

Арнаны ағымдағы арна нөміріне немесе жаңа арна нөмірі ретінде сақтауға болады.

Store Current Channel (Ағымдағы арнаны сақтау) немесе

Store as New Channel (Жаңа арна ретінде сақтау)

опциясын таңдаңыз. Жаңа арна нөмірі қысқаша тұрде көрсетіледі.

Қол жетімді аналогтық телеарналардың барлығын тапқанша осы қадамдарды қайталай беруге болады.

5.3

Арналар тізімін көшіру

Арналар тізімін көшіру

Арналар тізімін көшіру үшін...

1 - Теледидарды қосыңыз. Бұл теледидарда арналар орнатылуы қажет.

2 - USB флэш-жадын жалғаңыз.

3 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Channels** (Арналар) > **Channel List Copy** (Арналар тізімін көшіру) опциясын таңдаңыз.

5 - **Copy to USB** (USB құрылғысына көшіру) опциясын таңдаңыз. Арналар тізімін көшіру үшін Child Lock (Балалардан қорғау құлпы) PIN кодын енгізу сұралуы мүмкін.

6 - Көшіріп болғаннан кейін USB флэш-жадын ажыратыңыз.

7 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін

қайталап басыңыз.

Енді көшірілген арналар тізімін басқа Philips теледидарына жүктеуге болады.

Арналар тізімінің нұсқасы

Арналар тізімінің ағымдағы нұсқасын тексеру...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Channels** (Арналар) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Channel List Copy** (Арналар тізімін көшіру) және **Current Version** (Ағымдағы нұсқа) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Арналар тізімін жүктеу

Орнатылмаған теледидарлар үшін

Теледидардың орнатылған-орнатылмағанына байланысты арналар тізімін жүктеудің басқа әдісін пайдалануыңыз керек.

Әлі орнатылмаған теледидарға

1 - Орнатуды бастау үшін құат ашасын жалғап, тіл мен елді таңдаңыз. Арналарды ізdemей өтүге болады. Орнатуды аяқтаңыз.

2 - Екінші теледидардың арналар тізімі бар USB флэш-жадын жалғаңыз.

3 - Арналар тізімін жүктеї бастау үшін және **All Settings** (Барлық орнатулар) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Channels** (Арналар) > **Channel List Copy** (Арналар тізімін көшіру) > **Copy to TV** (Теледидарға көшіру) тармағын таңдаңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

5 - Арналар тізімі теледидарға сәтті көшірілгенде теледидар хабар береді. USB флэш-жадын ажыратыңыз.

Орнатылған теледидарлар үшін

Теледидардың орнатылған-орнатылмағанына байланысты арналар тізімін жүктеудің басқа әдісін пайдалануыңыз керек.

Бұрыннан орнатылған теледидарға

1 - Теледидардың ел параметрін тексеріңіз. (Осы параметрді тексеру үшін «Барлық арналарды қайта орнату» тарауын қараңыз. Ел параметріне жеткенше осы процедураны бастаңыз. Орнатудан бас тарту үшін BACK түймесін басыңыз.)

Ел дұрыс болса, 2-қадамға етіңіз.

Ел дұрыс емес болса, қайта орнатуды бастау қажет.

«Барлық арналарды қайта орнату» тарауын қарап, орнатуды бастаңыз. Дұрыс елді таңдап, арналарды

- іздемей өтіңіз. Орнатуды аяқтаңыз. Аяқтаған кезде 2-қадаммен жалғастырыңыз.
- 2 - Екінші теледидардың арналар тізімі бар USB флэш-жадын жалғаңыз.
- 3 - Арналар тізімін жүктей бастау үшін  және **All Settings** (Барлық орнатулар) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - **Channels** (Арналар) > **Channel List Copy** (Арналар тізімін көшіру) > **Copy to TV** (Теледидарға көшіру) тармағын таңдаңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.
- 5 - Арналар тізімі теледидарға сәтті көшірілгенде теледидар хабар береді. USB флэш-жадын ажыратыңыз.

5.4

Арналар туралы

Арналар тізімдері

Арналар тізімдері туралы ақпарат

Арнаны орнатқаннан кейін, арналар тізімінде барлық арналар пайда болады. Егер осы ақпарат қолжетімді болса, арналар атауымен және логотипімен көрсетіледі.

Әрбір тюнер түріне арналған - Антенна/кабель (DVB-T/C) немесе спутник (DVB-S) - барлық орнатылған арналары бар арналар тізімі бар. Теледидар не тек радио арналарын көрсету үшін осы тізімді сұзуға болады. Болмаса, бірнеше жерсеріктік құрылғы орнатылған кезде, әрбір құрылғыға арналарды сұзіп қоюға болады.

Таңдалған арналар тізімімен арнаны таңдау үшін  (жоғары) немесе  (төмен) көрсеткілерін басып, таңдалған арнаны қарау үшін **OK** түймесін басыңыз.
 + немесе  - пернелерімен тізімдегі арналарға реттеуге болады.

Арна белгішелері

Арналар тізімін автоматты арна жаңартқаннан кейін, жаңадан табылған арналар  (жұлдызша) белгісімен белгіленеді.

Егер арна құлыпталса, бұл  (құлып) белгісімен белгіленеді.

Сол мезетте басқалар көретін 3 ең атақты арна **1**, **2** немесе **3** ретінде белгіленеді.

Радио станциялар

Сандық таратылым қолжетімді болса, орнату кезінде сандық радиостанция орнатылады. Радио арнасына теледидар арнасына ұқсас ауысуға болады. Кабель (DVB-C) арна орнатуы әдетте радиостансаларды 1001 арна нөмірінен ары қарай орналастырады.

Бұл теледидарда сандық теледидардың DVB стандартты қабылданады. Теледидар толығымен стандартты талаптарға сәйкес емес сандық теледидардың кейір операторларымен дұрыс істемеуі мүмкін.

Арналардың тізімін ашу

Әрбір тюнерге, антеннаға/кабельге немесе жерсеріктік тюнерге арналған барлық арналары бар тізімнен кейін сұзілген тізімді таңдауға болады немесе жасалған таңдаулы тізімдердің біреуін таңдауға болады.

Ағымдағы арналар тізімін ашу үшін...

- 1 - Телеарнаға ауыстыру үшін  түймесін басыңыз.
- 2 - Ағымдағы арналар тізімін ашу үшін  LIST* немесе **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Арналар тізімін жабу үшін  BACK түймесін басыңыз.

Арналар тізімдерінің біреуін таңдау үшін...

- 1 - Экранда арналар тізімі ашық болғанда.
- 2 - Арналар тізімінің үстінде тізім атауын таңдап, тізім мәзірін ашу үшін **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Тізім мәзірінде қолжетімді арналар тізімдерінің бірін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Кеңес

Sources (Көздер) мәзіріндегі екі тюнерді оңай ауыстыруға болады.

 SOURCES түймесін басып, антenna/кабель тюнеріне ауыстыру үшін Watch TV (Теледидар көрү) опциясын таңдаңыз. Жерсеріктік тюнерге ауыстыру үшін Watch Satellite (Жерсеріктен көрү) опциясын таңдаңыз. Теледидар үнемі таңдалған тюнер үшін соңғы таңдалған арналар тізімін ашады.

* Қашықтан басқару құралында  LIST пернесі бар болса

Арнаны іздеу

Ұзын арналар тізімін табу үшін арнаны іздеуге болады.

Теледидар 3 негізгі арналар тізімдерінің біреуіндегі арнаны іздейді: антenna, кабель немесе жерсеріктік арналар тізімі.

Арнаны іздеу үшін...

- 1 -  түймесін басыңыз.
- 2 - Ағымдағы арналар тізімін ашу үшін **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан  опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Search Channel** (Арнаны іздеу) опциясын таңдап, мәтін ерісін ашу үшін **OK** түймесін басыңыз. Мәтінді енгізу үшін қашықтан басқару құралының пернетақтасын (қолжетімді болса) немесе экрандық пернетақтаны пайдалануға болады.

5 - Нөмірін, атауын немесе атауының бөлігін енгізіп, **Apply** (Қолдану) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар таңдалған тізім ішінен сәйкес арна атауларын іздейді.

Іздеу нәтижелері арналар тізімі ретінде тізімделеді - үстіндегі тізім атауын көріңіз. Басқа арналар тізімін таңдаған кезде немесе іздеу нәтижелері бар тізімді жапқан кезде, іздеу нәтижелері жойылады.

Арналарды қарау

Арнаға аудысу

Теледидар арналарын көру үшін **TV** түймесін басыңыз.
Теледидар соңғы көрген арнаға реттейді.

Арналарды аудыстыру

Арналарды аудыстыру үшін **≡ +** немесе **≡ -** түймесін басыңыз.

Арна нөмірін білсөніз, сан пернелерімен нөмірін теріңіз.
Нөмірді енгізген соң тез арада аудысу үшін **OK** түймесін басыңыз.

Ақпаратты интернеттен алуға болатын болса, теледидарда ағымдағы бағдарлама атауы мен мәліметтерінен кейін келесі бағдарлама атауы мен мәліметтері көрсетіледі.

Алдыңғы арна

Алдында реттелген арнаға аудысу үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

Сонымен бірге **Арналар тізімінен** арналарға аудыса аласыз.

Арнаны құлыптау

Арнаны құлыптау және босату

Балалардың арнаны қарауына тыыйым салу үшін, оны құлыптауға болады. Құлыпталған арнаны қарау үшін алдымен 4 таңбалы **Child Lock** (Балалардан қорғау құлпы) PIN кодын енгізу қажет. Бағдарламаларды жалғанған құрылғылардан құлыптай алмайсыз.

Арнаны құлыптау үшін...

1 - TV түймесін басыңыз.

2 - Арналар тізімін ашу үшін **OK** түймесін басыңыз. Қажет болған жағдайда арналар тізімін өзгертиңіз.

3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан **:** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Lock/UnLock (Құлыптау/құлпын ашу) тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Теледидар сұраған жағдайда 4 таңбалы PIN кодын енгізіңіз.

6 - Құлыптанатын арнаны таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Құлыпталған арна **锁** (құлпып) белгісімен белгіленеді.

7 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

Арнаны босату үшін...

1 - TV түймесін басыңыз.

2 - Арналар тізімін ашу үшін **OK** түймесін басыңыз. Қажет болған жағдайда арналар тізімін өзгертиңіз.

3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан **:** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Lock/UnLock (Құлыптау/құлпын ашу) тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Теледидар сұраған жағдайда 4 таңбалы PIN кодын енгізіңіз.

6 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз

немесе мәзірді жабу үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

Егер арналар тізімінен құлыптаулы немесе босатылған арналарды көрсөніз, арналар тізімін жапқан кезде PIN кодын бір-ақ рет енгізесіз.

Ата-аналық рейтинг

Балалардың жасына сай емес бағдарламаны көруіне тыыйым салу үшін жас шегін реттеуіңізге болады.

Сандық арналарда бағдарламалардың жас деңгейі болуы мүмкін. Бағдарламаның жас деңгейі балаңдың жас деңгейі ретінде орнатылған жаспен тең немесе одан үлкен болған кезде, бағдарлама құлыпталады. Құлыпталған бағдарламаны көру үшін алдымен **Parental Rating** (Ата-аналық рейтинг) кодын енгізу қажет.

Жас деңгейін орнату үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Child Lock (Балалардан қорғау құлпы) > **Parental Rating** (Ата-аналық рейтинг) тармағын таңдаңыз.

3 - 4 сандық **Child lock** (Балалардан қорғау құлпы) кодын енгізіңіз. Кодты әлі орнатпасаңыз, **Child Lock** (Балалардан қорғау құлпы) ішінде **Set Code** (Кодты орнату) опциясын таңдаңыз. **4** сандық **Child Lock** (Балалардан қорғау құлпы) кодын енгізіп, растаңыз. Енді жас деңгейін реттеуге болады.

4 - Parental Rating (Ата-аналық рейтинг) тармағынан жасты таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Ата-аналық жас деңгейін өшіру үшін, **None (Ешқайсысы)** түймесін басыңыз. Алайда, кейбір елдерде жас деңгейін орнатуыңыз қажет.

Кейбір тарату станциялары/операторлар үшін теледидар жас деңгейі жоғарырақ бағдарламаларды ғана құлыптайты. Ата-аналық жас деңгейі барлық арналар үшін орнатылады.

Арна параметрлері

Параметрлерді ашу

Арнаны қараған кезде, кейбір параметрлерді реттеуге болады.

Көріп жатқан арнаның түріне немесе жасалған теледидар параметрлеріне байланысты, кейбір опцияларды қолдануға болады.

Опциялар мәзірін ашу үшін...

1 - Бір арнаны көріп отырған кезде, **+ OPTIONS** > **≡** **Басымдықтар** тармағын басыңыз.

2 - Жабу үшін **+ OPTIONS** түймесін қайта басыңыз.

Арнаның атауын өзгерту

Бір арнаны көріп отырған кезде арна атын өзгертуге болады.

Арнаның атын өзгерту үшін...

1 - Арнаны көріп отырып, **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.

2 - **Басымдықтар > Арна атын өзгерту** тармағын таңдаңыз.

3 - Ағымдағы атауын жойып, жаңа атын енгізу үшін экрандағы пернетақтаны пайдаланыңыз.

Жалпы интерфейс

Егер жалпы интерфейс үяларының біреуіндегі CAM орнатылса, CAM немесе оператор ақпаратын көруге немесе кейбір CAM қатысты параметрлерді істеуге болады.

CAM ақпаратын көру үшін...

1 - **SOURCES** түймесін басыңыз.

2 - CAM пайдаланылатын арна түрін таңдап, **Watch TV** (Теледидар көру) немесе **Watch Satellite** (Жерсеріктен көру) опциясын таңдаңыз.

3 - **+ OPTIONS** түймесін басып, **Басымдықтар > Жалпы интерфейс** тармағын таңдаңыз.

4 - Жалпы интерфейс үясын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

5 - CAM модулінің теледидар операторын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Келесі терезелер теледидар операторынан келеді.

Осы арнадағы HbbTV

Нақты арналарда HbbTV беттеріне кірмей үшін тек осы арнаға HbbTV беттерін құрсаулаі аласыз.

1 - HbbTV беттері блокталатын арнаға реттеңіз.

2 - **+OPTIONS** түймесін басып, **Басымдықтар > Осы арнадағы HbbTV** тармағын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Өшіру** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

Теледидарда толығымен HbbTV құлыштау үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) > **Advanced** (Қосымша функциялар) > **HbbTV** тармағын таңдаңыз.

3 - **Өшіру** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

Арна туралы ақпарат

Сандық немесе дыбыс түрі, т. б. сияқты белгілі бір арнаның техникалық сипаттарын көруге болады.

Арнадағы техникалық ақпаратты көру үшін...

1 - Арнаға бұрыңыз.

2 - **+ OPTIONS** түймесін

басып, **Басымдықтар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Channel Info** (Арна ақпараты) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Экранды жабу үшін **OK** түймесін басыңыз.

Бағдарлама туралы ақпарат

Бағдарлама мәліметтерін қарая

Таңдалған бағдарламаның мәліметтерін шақыру үшін...

1 - Арнаға бұрыңыз.

2 - **+ OPTIONS** түймесін

басып, **Басымдықтар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Programme Info** (Бағдарлама туралы ақпарат) тармағын таңдап, **OK** түймесін басу арқылы бағдарлама туралы ақпаратты көре аласыз.

4 - Жабу үшін **< BACK** түймесін басыңыз.

Моно / Стерео

Аналогтық арна дыбысын моно не стерео күйіне аудиостыруға болады.

Моно немесе стерео күйіне аудиостыру үшін...

1 - Аналогтық арнаға реттеңіз.

2 - **+ OPTIONS** түймесін басып, **Басымдықтар > Моно / стерео** тармағын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Mono** (Моно) немесе **Stereo** (Стерео) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

Бейнені таңдау

Сандық телеарналар бірнеше бейнелеудардың (бірнеше ағынды таратылымдар), бір шараны немесе әр түрлі бағдарламаларды бір теледидар арнасында әртүрлі камера көрініс орындарынан немесе бұрыштарынан көрсете алады. Мұндай телеарналар қол жетімді болса, теледидар хабар көрсетеді.

Қосарлы I-II

Аудио сигналда екі аудио тілі болып, бірақ біреуінің не екеуінің де тілі көрсетілмесе, осы параметр қолжетімді болады.

Карталар арнасы

Басында бағдарлама туралы ақпарат болмаса, қосымша ақпарат алу үшін карта арнасын орындауға болады.

1 -  TV GUIDE түймесін басып, ортасынан  опциясын таңдау үшін навигациялық пернелерді пайдаланыңыз және OK түймесін басыңыз.

2 - TV Guide (Теледидар нұсқаулығы) > From the Internet (Интернеттен) бөлімін таңдап, OK түймесін басыңыз.

3 - Теледидар нұсқаулығынан арналардың бірін таңдап, таңдалған арнаны көру үшін OK түймесін басыңыз.

4 - Арнаны көріп отырып, + OPTIONS түймесін басыңыз.

5 -  Preferences (Басымдықтар) > Map Channel

(Карталар арнасы) тармағын таңдаңыз.

6 - Тізімнен бір тармақты таңдап, OK түймесін басыңыз.

7 - Map Channel (Карталар арнасы) тармағын таңдаңыз.

8 - Аяқтаған соң бағдарламада карталанған арна ақпаратын көре аласыз.

Логотипті өзгерту

Басында бағдарлама туралы ақпарат болмаса, төмендегі қадамдарды пайдаланып, бағдарлама туралы қосымша ақпарат ала аласыз.

1 -  TV GUIDE түймесін басып, ортасынан  опциясын таңдау үшін навигациялық пернелерді пайдаланыңыз және OK түймесін басыңыз.

2 - TV Guide (Теледидар нұсқаулығы) > From the Broadcaster (Таратушыдан) тармағын таңдап, OK түймесін басыңыз.

3 - Теледидар нұсқаулығынан арналардың бірін таңдап, таңдалған арнаны көру үшін OK түймесін басыңыз.

4 - Арнаны көріп отырып, + OPTIONS түймесін басыңыз.

5 -  Preferences (Басымдықтар) > Change Logo (Логотипті өзгерту) тармағын таңдаңыз.

6 - Тізімнен бір тармақты таңдап, OK түймесін басыңыз.

7 - Change Logo (Логотипті өзгерту) тармағын таңдаңыз.

8 - Аяқтаған соң бағдарламада карталанған арна ақпаратын көре аласыз.

Таңдаулы арналар

Таңдаулы арналар туралы ақпарат

Таңдаулы арналар тізімінде қалаулы арналарды жинауға болады.

Арнаны оңай ауыстыру үшін таңдаулы арналардың 8 тізімін жасауға болады. Әрбір таңдаулылар тізіміне жеке-жеке атау беруге болады. Тек арналарды қайта реттеуге болатын таңдаулылар тізімі ішінде.

Таңдалған таңдаулылар тізімімен арнаны таңдау үшін  (жоғары) немесе  (төмен) көрсеткілерін басып, таңдалған арнаны қарау үшін OK түймесін басыңыз.

 + немесе  - пернелерімен тізімдегі арналарға реттеуге болады.

Таңдаулылар тізімін жасау

Арналар тізімін таңдаулы арналар тізімін жасау үшін...

1 - Телеарнаға ауыстыру үшін  түймесін басыңыз.

2 - Ағымдағы арналар тізімін ашу үшін  LIST (бар болса) немесе OK түймесін басыңыз.

3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан  опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.

4 - Create Favourites list (Таңдаулылар тізімін жасау) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.

5 - Сол жақтағы тізімде таңдаулы ретінде қажетті арнаны таңдап, + OPTIONS түймесін басыңыз. Арналар қосқан ретінізben оң жақ тізімде пайда болады. Орындау үшін сол жақ тізімдегі арнаны таңдап, + OPTIONS түймесін қайта басыңыз. Қосқыныз келетін ауқымның соңғы арнасын таңдау үшін  (төмен) түймесін, одан кейін OK түймесін басу арқылы арналар ауқымын таңдауға болады.

6 - Арналарды қосуды аяқтау үшін  BACK түймесін басыңыз.

7 - Теледидар Таңдаулылар тізімі атауын өзгертуді сұрайды. Экрандағы пернетақтаны пайдалануға немесе оны жасыру үшін  BACK түймесін пайдалануға болады, содан соң жаңа атауды енгізу үшін қашықтан басқару құралының артындағы (бар болса) пернетақтаны пайдаланыңыз.

Арналар тізімі үзын болса, кез келген арнаны таңдауға болады, содан соң опциялар мәзірін ашу үшін + OPTIONS түймесін басыңыз. Содан соң Create Favourites list (Таңдаулылар тізімін жасау) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.

Бар таңдаулы арналар тізімін көшіру арқылы жаңа таңдаулы арналар тізімін жасау үшін...

1 - Телеарнаға ауыстыру үшін  түймесін басыңыз.

2 - Ағымдағы арналар тізімін ашу үшін  LIST (бар болса) немесе OK түймесін басыңыз.

3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан  опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.

4 - Duplicate Favourites list (Таңдаулылар тізімін көшіру) тармағын таңдап, OK түймесін басыңыз.

5 - Сол жақтағы тізімде таңдаулы ретінде қажетті арнаны таңдап, + OPTIONS түймесін басыңыз. Арналар қосқан ретінізben оң жақ тізімде пайда болады. Орындау үшін сол жақ тізімдегі арнаны таңдап, + OPTIONS түймесін қайта басыңыз. Қосқыныз келетін ауқымның соңғы арнасын таңдау үшін  (төмен) түймесін, одан кейін OK түймесін басу арқылы арналар ауқымын таңдауға болады.

6 - Арналарды қосуды аяқтау үшін  BACK түймесін басыңыз.

7 - Теледидар Таңдаулылар тізімі атауын өзгертуді сұрайды. Экрандағы пернетақтаны пайдалануға немесе оны жасыру үшін  BACK түймесін пайдалануға болады, содан соң жаңа атауды енгізу үшін қашықтан басқару құралының артындағы (бар болса) пернетақтаны пайдаланыңыз.

Бір рет өтү арқылы арналар ауқымын қосуға болады немесе барлық арналарды арналар тізімімен көшіру

арқылы және қажетсіз арналарды жою арқылы
Таңдаулылар тізімін бастауға болады.

Арналар ауқымын қосу

Арналардың жүйелі ауқымын **Таңдаулылар тізіміне** бір әрекетпен қосу үшін **Ауқымды таңдау** опциясын пайдалануға болады.

Арналар ауқымын қосу үшін...

1 - **SOURCE** түймесін басыңыз.

2 - **Favourites (Таңдаулылар)** опциясын таңдаңыз.

3 - Арналар ауқымы қосылатынорында **Таңдаулылар тізімін** ашыңыз.

4 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан **OK** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - **Edit Favourites List** (Таңдаулылар тізімін өндөу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

6 - Сол жақтағы тізімде қосу керек арналар ауқымын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

7 - Қосқыңыз келетін ауқымның соңғы арнасын таңдау үшін **▼** (төмен) түймесін, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

8 - **Add (Қосу)** пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Арналар сол жақта белгіленген.

Таңдаулылар тізімі атауын өзгерту

Тек **таңдаулылар тізімі** атауын өзгертуге болады.

Таңдаулылар тізімі атауын өзгерту үшін...

1 - **SOURCE** түймесін басыңыз.

2 - **Favourites (Таңдаулылар)** опциясын таңдаңыз.

3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан **OK** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Rename Favourite List** (Таңдаулылар тізімінің атауын өзгерту) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Экрандағы пернетақтаны пайдаланыңыз немесе оны жасыру үшін **BACK** (Артқа) түймесін пайдаланыңыз, содан соң жаңа атауды енгізу үшін қашықтан басқару құралының артындағы (бар болса) пернетақтаны пайдаланыңыз.

6 - Орындалған кезде қашықтан басқару құралын бұрып, **Close** (Жабу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

7 - Арналар тізімін жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

Таңдаулылар тізімін жою

Таңдаулылар тізімін тек жоюға болады.

Таңдаулылар тізімін жою үшін...

1 - **SOURCE** түймесін басыңыз.

2 - **Favourites (Таңдаулылар)** опциясын таңдаңыз.

3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан **OK** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Таңдаулылар тізімін жою** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Арналарды қайта реттеу

Тек **таңдаулылар тізімінде** арналар ретін өзгертуге (қайта реттеуге) болады.

Арналар ретін өзгерту үшін...

1 - **SOURCES** (Сигнал көздері) түймесін басып, **Favourites (Таңдаулылар)** опциясын таңдаңыз.

2 - Қайта реттегіңіз келген **таңдаулылар тізімін** ашыңыз.

3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан **OK** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Reorder Channels** (Арналардың ретін өзгерту) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - **Таңдаулылар тізімінде** қайта реттегіңіз келген арнаны таңдап, **OK** түймесін басыңыз. (Арналар сұр ұшықпен белгіленеді)

6 - **▲** (жоғары) немесе **▼** (төмен) пернелерімен арнаны қажетті орынға жылжытыңыз.

7 - Жаңа орынды растау үшін **OK** түймесін басыңыз.

8 - **Таңдаулылар тізімін** **BACK** пернесімен жапқанша, бір әдіспен арналарды қайта реттеуге болады.

Text / Teletext (Мәтін/телемәтін)

Мәтін беттері

Телеарналарды көріп жатқанда, «Мәтін/телемәтін» терезесін ашу үшін **TEXT** түймесін басыңыз.

«Телемәтін» бетін жабу үшін, **TEXT** пернесін қайта басыңыз.

Мәтін бетін таңдаңыз

Бетті таңдау...

1 - Бет нөмірін санды түймелермен енгізіңіз.

2 - Шарлау үшін көрсеткі пернелерін пайдаланыңыз.

3 - Экранның төменгі жағындағы түспен кодталған тақырыпты таңдау үшін, түсті түйменің біреуін басыңыз.

Мәтіннің ішкі беттері

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

Ішкі бетті таңдау үшін **<** немесе **>** түймесін басыңыз.

T.O.P. Мәтін беттері

Кейбір тарату станциялары T.O.P. Text (T.O.P. мәтіні) терезесін ашу.

T.O.P. Text (T.O.P. мәтіні) беттерін мәтінде ашу үшін, **OPTIONS** түймесін басып, **T.O.P. Overview** (T.O.P. шолуы) опциясын таңдаңыз.

Таңдаулы беттер

Теледидар ашылған соңғы 10 Мәтін беттерінің тізімін жасайды. Оларды Таңдаулы мәтін беттері бағанында қайта оңай ашуға болады.

1 - **Text** (Мәтін) ішінде таңдаулы беттер бағанын көрсету үшін экранның жоғарғы сол жақ бұрышындағы **♥** (жүрек) белгішесін таңдаңыз.

2 - Бет нөмірін таңдау үшін **∨** (төмен) немесе **∧** (жоғары) түймесін басып, бетті ашу үшін **OK** түймесін басыңыз.

Таңдаулы беттерді тазалау опциясымен тізімді тазалауға болады.

Телемәтінді іздеу

Бір сөзді таңдалап, сол сөздің барлық қайталануларын мәтіннен іздеуге болады.

1 - Мәтін бетін ашып, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Сөзді немесе санды көрсеткі пернелермен таңдаңыз.

3 - Енді осы сөздің немесе нөмірдің келесі қайталануына тікелей өту үшін **OK** түймесін қайта басыңыз.

4 - Келесі қайталаяуға өту үшін **OK** түймесін қайтадан басыңыз.

5 - Іздеуді тоқтату үшін ештеңе таңдалмағанша **∧** (жоғары) түймесін басыңыз.

Жалғанған құрылғыдан келетін телемәтін

Телеарналарды қабылдайтын кейбір құрылғылар да мәтінді ұсынуы мүмкін.

Жалған құрылғыдан Text (Мәтін) тармағын ашу үшін...

1 - **SOURCES** пернесін басып құрылғыны таңдаңыз, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

2 - Құрылғыда арнаны көріп жатқанда, **+ OPTIONS** түймесін басып, **Show device keys** (Құрылғы пернелерін көрсету) опциясын, одан кейін опциясын таңдаңыз да **OK** түймесін басыңыз.

3 - Құрылғы пернелерін жасыру үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

4 - «Мәтін» терезесін жабу үшін **← BACK** пернесін қайта басыңыз.

Сандық телемәтін (тек Ұлыбритания үшін)

Кейбір таратушылар өздерінің сандық телеарналарында арнайы сандық мәтін немесе интерактивті теледидар қызметін ұсынады. Бұлардың ішіне таңдау және жылжу үшін санды, түрлі түсті және көрсеткі пернелерді пайдаланатын қалыпты мәтін кіреді.

Сандық мәтін терезесін жабу үшін **← BACK** пернесін басыңыз.

Мәтін опциялары

Мәтін/телемәтін тармағында келесіні таңдау үшін **+ OPTIONS** түймесін басыңыз...

• Бетті қатыру

Ішкі беттерді автоматты түрде бүруды тоқтату.

• Екі экран / Толық экран

Телеарнаны және мәтінді бір бірінің жанында көрсету.

• Т.О.Р. шолу

T.O.R. Text (T.O.R. мәтіні) терезесін ашу.

• Үлкейту

Үнғайлы оқу үшін Text (Мәтін) бетін үлкейту.

• Көрсету

Беттегі жасырын ақпаратты көрсету.

• Ішкі беттер циклі

Қол жетімді болса, ішкі беттер арасында ауысу.

• Таңдаулы беттерді жасыру/көрсету

Таңдаулы беттер тізімін жасырыңыз немесе көрсетіңіз.

• Таңдаулы беттерді тазалау

Таңдаулы беттер тізімін жойыңыз.

• Тіл

Text (Мәтін) дұрыс көрсету үшін пайдаланатын таңбалар тобын ауыстыру.

• Text 2.5 (Мәтін 2.5)

Қосымша түстер мен жақсырақ графика үшін Text 2.5 іске қосу.

Мәтін параметрлерін орнату

Телемәтін тілі

Кейбір сандық телестанциялары бірнеше Телемәтін тілін қамтамасыз етеді.

Негізгі және қосымша Text (Мәтін) тілін орнату үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін **Region and Language** (Аймақ және тіл) опциясын таңдалап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Language (Til) > Primary Text** (Негізгі телемәтін) немесе **Secondary Text** (Көмекші телемәтін) тармағын таңдаңыз.

4 - Таңдаулы мәтін тілдерін таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Text 2.5 (Мәтін 2.5)

Бар болса, Телемәтін 2.5 қызметінің қосымша түстері бар және оның графикасы жақсы болады. Телемәтін 2.5 стандартты зауыттық параметр ретінде қосылады.

Телемәтін 2.5 параметрін өшіру...

1 - TEXT түймесін басыңыз.

2 - Экранда Мәтін/Телемәтін функциясын ашып, **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.

3 - **Text 2.5** (Телемәтін 2.5) **> Off** (Өшірулі) опциясын таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

5.5

Арналар тізімін сұзу

Барлық арналардан тұратын тізімді сұзуге болады. Тек теледидар арналарын немесе тек радиостансаларды көрсету үшін арналар тізімін орнатуға болады.

Антенна/кабельдік арналар үшін ауасыз немесе шифрланған арналарды көрсету үшін тізімді орнатуға болады. Бірнеше жерсеріктік құрылғы орнатылған кезде, әр құрылғы үшін жерсеріктік арналар тізімін сұзуге болады.

Барлық арналардан тұратын тізімде сұзгіні орнату...

1 - түймесін басыңыз.

2 - Ағымдағы арналар тізімін ашу үшін **OK** түймесін басыңыз.

3 - Экранда арналар тізімі ашиқ болғанда, арналар

тізімінің үстінде тізім атауын таңдап, тізім мәзірін ашу

үшін **OK** түймесін басыңыз.

4 - Тізім мәзірінен сұзу қажет тізімді таңдаңыз.

5 - Бір қадам артқа қайту үшін ⏪ (солға) түймесін басыңыз
не мәзірді жабу үшін ⏵ түймесін басыңыз.

Құрылғыларды қосу

6.1

Байланыстар туралы ақпарат

Байланыс мүмкіндігінің нұсқаулығы

Құрылғыны теледидарға еркашан жоғары сапалы қосылыммен қосыңыз. Сондай-ақ, сурет пен дыбыстың жақсы тасымалдануын қамтамасыз ету үшін жоғары сапалы кабельдерді пайдаланыңыз.

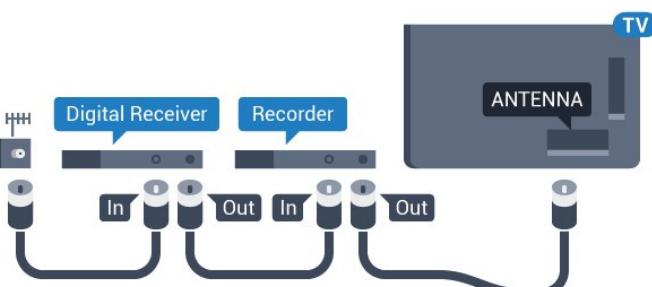
Құрылғыны жалғаған кезде, теледидар оның түрін анықтайды және әр құрылғыға дұрыс түр атауын береді. Қаласаңыз, түр атауын өзгертуге болады. Құрылғыға дұрыс түр атауы берілсе, Sources (Көздер) мәзірінде осы құрылғыға ауысқан кезде, теледидар ыңғайлы теледидар параметрлеріне автоматты түрде ауысады.

Бірнеше құрылғыны теледидарға қосу үшін көмек керек болса, Philips TV қосылым мүмкіндігінің нұсқаулығына кіруінгө болады. Нұсқаулық қосу жолы және пайдаланылатын кабельдер туралы ақпаратты ұсынады.

www.connectivityguide.philips.com сайтына өтіңіз

Антенна порты

Қосымша құрылғы (сандық ресивер) немесе тіркеуіш болса, антenna сигналы теледидарға кірместен бұрын оны приставка және/немесе тіркеуіш арқылы бірінші жүргізу үшін антenna кабельдерін қосыңыз. Осылайша, антenna және приставка мүмкін қосымша арналарды жазу үшін тіркеуішке жібере алады.



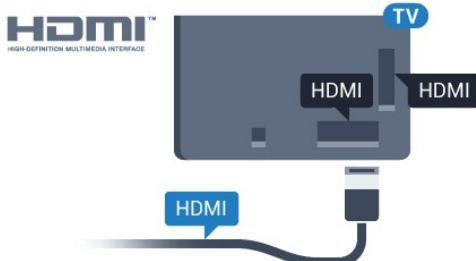
6.2

HDMI порттары

HDMI сапасы

HDMI қосылымының көрінісі мен дыбыс сапасы ең жақсы. Бір HDMI кабелі бейне және аудио сигналдарын біріктіреді. Теледидар сигналына арналған HDMI кабелін пайдаланыңыз.

Сигнал тасымалдаудың сапасын жақсарту үшін жоғары жылдамдықты HDMI кабелін пайдаланыңыз және 5 м-ден үзін HDMI кабелін пайдаланбаңыз.



Көшіруден қорғау

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

HDMI ARC

Теледидардағы барлық HDMI қосылымдарында **HDMI ARC** (Дыбысты қайтару арнасы) бар.

Егер құрылғыда да, әдетте үй кинотеатры жүйесінде (HTS), HDMI ARC қосылымы болса, оны осы теледидардағы HDMI үяларының кез келгеніне қосыңыз. HDMI ARC ұсыымен теледидар суретінің дыбысын HTS жүйесіне жіберетін сыртқы дыбыс кабелін қосудың қажеті жоқ. HDMI ARC ұшырыңы екі сигналды біріктіреді.

Бұл теледидарда HTS жүйесіне қосу үшін кез келген HDMI байланысын пайдалануға болады, бірақ ARC сигналы бір уақытта тек 1 құрылғыда/байланыста қол жетімді болады.

HDMI MHL

HDMI MHL көмегімен Android смартфонында немесе планшетте көрген ақпаратты теледидар экранына жіберуге болады.

Осы теледидардағы **HDMI 4** байланысы **MHL 2,0** (Mobile High-Definition Link) жүйесімен байланысады.

Осы сымды байланыс керемет тұрақтылықты, жолақ енін, төмен кідіріс кезеңін, сымсыз кедергінің болмауын және жақсы сапалы дыбыстың шығуын ұсынады. Оның үстінде MHL байланысы смартфон немесе планшет батареясын зарядтайтын. Теледидар куту режимінде болған кезде, мобилді құрылғы зарядталмайды.

Ұялы құрылғыға үйлесімді пассивті MHL кабелі туралы

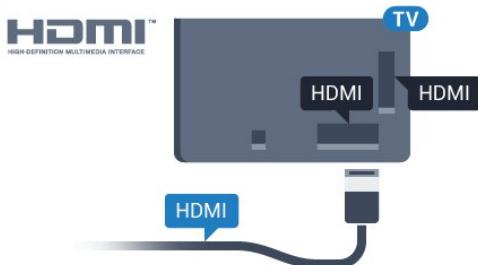
хабарлаңыз. Жекелеп айтқанда, бір жағында теледидар үшін HDMI коннекторы бар, ал екінші жағында смартфонға немесе планшетке қосылатын коннектор түрі бар.

MHL, Mobile High-Definition Link және MHL логотипі — MHL, LLC компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері.



HDMI CEC - EasyLink

HDMI қосылымының көрінісі мен дыбыс сапасы ең жақсы. Бір HDMI кабелі бейне және аудио сигналдарын біріктіреді. Ажыратымдылығы жоғары (HD) теледидар сигналдары үшін HDMI кабелін қолданыңыз. Сигнал тасымалдаудың сапасын жақсарту үшін жоғары жылдамдықты HDMI кабелін пайдаланыңыз және 5 м-ден ұзын HDMI кабелін пайдаланбаңыз.



EasyLink HDMI CEC

Егер құрылғыларыңыз HDMI көмегімен қосылса және оларды EasyLink болса, оларды теледидардың қашықтан басқару құралымен басқаруға болады. EasyLink HDMI CEC теледидарда және қосылған құрылғыда қосылуы керек.

EasyLink арқылы теледидардың қашықтан басқару құралымен қосылған құрылғыны пайдалануға болады. EasyLink қосылған құрылғылармен байланысу үшін HDMI CEC (тұтынушылық электрониканы басқару) мүмкіндігін пайдаланады. Құрылғылар HDMI CEC сигналын қолдауы және HDMI қосылымы арқылы жалғануы тиіс.

EasyLink параметрлерін орнату

EasyLink мүмкіндігі теледидарда қосылған келеді. Қосылған EasyLink құрылғыларында барлық HDMI CEC параметрлері дұрыс орнатылғанын тексеріңіз. EasyLink басқа маркалы құрылғылармен жұмыс істемеүі мүмкін.

Басқа маркалардағы HDMI-CEC

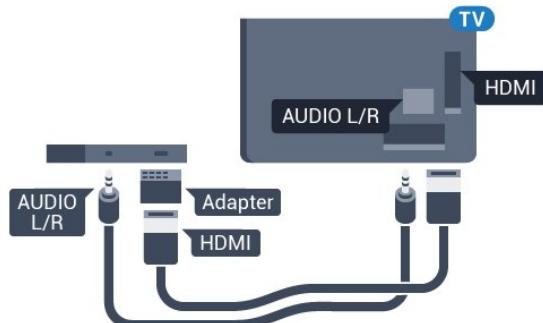
HDMI-CEC функциясының аты әр компанияларда әртүрлі болады. Кейбір мысалдар: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink және Viera Link. Бұл маркалардың барлығы EasyLink мүмкіндігімен үйлесімді бола бермейді.

Мысалы, HDMI CEC марка атаулары тиісті иелерінің меншігі болып табылады.

DVI - HDMI

Егер сізде DVI қосылымы ғана бар құрылғы әлі де болса, құрылғыны **HDMI** ұсының кез келгеніне DVI - HDMI адаптері арқылы жалғаңыз.

Құрылғыда DVI ұшығы ғана болса, DVI-HDMI адаптерін пайдаланыңыз. HDMI қосылымдарының біреуін пайдаланып, дыбыс үшін теледидардың арқы жағында Audio L/R кабелін (3,5 мм шағын қосқыш) **Audio IN** ұсына жалғаңыз.



Көшіруден қорғау

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

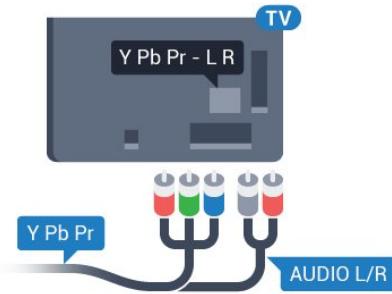
6.3

Y Pb Pr - Компоненттік

Y Pb Pr - Компоненттік бейне жоғары сапалы қосылым болып табылады.

YPbPr қосылымын ажыратымдылығы жоғары (HD) теледидар сигналдарына пайдалануға болады. Y, Pb және Pr сигналдарының жаңына дыбысқа арналған Audio Left and Right (Сол жақ және оң жақ дыбыс) сигналдарын қосыңыз.

YPbPr (жасыл, көк, қызыл) коннекторының түстерін жалғаған кезде кабель ашаларымен сәйкестендіріңіз. Құрылғыныңда да дыбыс болса, Audio L/R (cinch) кабелін пайдаланыңыз.

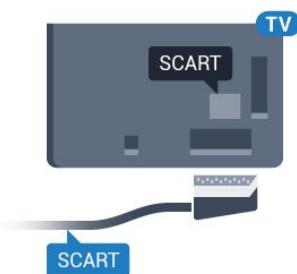


6.4

Scart

SCART — сапасы жақсы қосылым.

SCART қосылымын CVBS және RGB бейне сигналдарына пайдалануға болады, бірақ ажыратымдылығы жоғары (HD) теледидар сигналдарына қолдануға болмайды. SCART қосылымы бейне және дыбыс сигналдарын біріктіреді. Сондай-ақ, SCART қосылымы NTSC ойнатуын қолдайды.

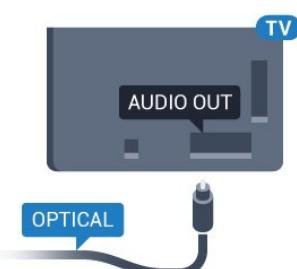


6.5

Дыбыс шығысы - оптикалық

Дыбыс шығысы - оптикалық — жоғары сапалы дыбыс қосылымы.

Бұл оптикалық қосылым 5.1 аудио арналарын тасымалдайды. Құрылғыныңда, әдетте үй кинотеатры жүйесінде (HTS) HDMI ARC ұялары болмаса, осы қосылымды HTS жүйесінде «Дыбыс шығысы - оптикалық» қосылымы дыбысты теледидардан HTS бейнесіне жібереді.



6.6

Смарт карталы SAM - CI+

CI+ туралы ақпарат

Ескертпе: Азия, Тынық мұхиты, Қызыр шығыс және Африка елдерінде қолдау көрсетілмейді.

CI+

Бұл теледидар **CI+ шартты кіру** үшін дайын.

CI+ мүмкіндігімен аймағыныңдағы сандық теледидар операторлары ұсынатын фильмдер мен спорт сияқты ажыратымдылығы жоғары бағдарламаларды қарауға болады. Бұл бағдарламаларды теледидар операторы шифрлайды, алдын ала төленген CI+ модулімен шифры алынады. Үздік бағдарламаларына жазылған кезде, сандық теледидар операторлары CI+ модулін (шартты кіру модулі - SAM) және онымен бірге жүретін смарт картаны береді. Бұл бағдарламалардың көшіруден қорғау деңгейі жоғары.

Шарттар мен ережелері бойынша қосымша ақпарат алу үшін сандық теледидар операторына хабарласыңыз.



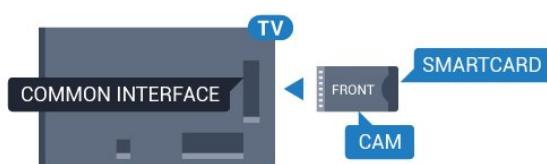
Смарт карта

Үздік бағдарламаларына жазылған кезде, сандық теледидар операторлары CI+ модулін (шартты кіру модулі - SAM) және онымен бірге жүретін смарт картаны береді.

Смарт картаны SAM модуліне енгізіңіз. Оператор ұсынған нұсқаулықты қараңыз.

SAM модулін теледидарға енгізу үшін...

- 1 - Дұрыс салу әдісін көру үшін SAM модулінен қараңыз. Дұрыс салынбаса, SAM мен теледидар зақымдалуы мүмкін.
- 2 - Теледидарға SAM модулінің алдыңғы жағы сізге қараған күйде қарап, SAM модулін **ЖАЛПЫ ИНТЕРФЕЙС** ұясына мұқият енгізіңіз.
- 3 - SAM модулін кіргенше салыңыз. Оны ұяда қалдырыңыз.



Теледидарды қосқан кезде, SAM іске қосылуы бірнеше

минут уақыт алады. САМ модулі енгізіліп, жазылым ақылары төленсе (жазылым әдістері әртүрлі болуы мүмкін), САМ смарт картасы қолдау көрсететін шифрланған арналарды қарай аласыз.

САМ модулі мен смарт карта арнағы теледидарыңызға арналған. САМ модулін алып тастасаңыз, САМ смарт картасы қолдау көрсететін шифрланған арналарды бұдан былай қарай аласыз.

Құпия сөздер және PIN кодтары

Кейбір САМ модульдерінің арналарын қарау үшін PIN кодын енгізу қажет. САМ модуліне PIN кодын орнатсаңыз, теледидарды құлыптан ашуға пайдаланылатын кодты қолдануға кеңес береміз.

САМ модуліне PIN кодын орнату үшін...

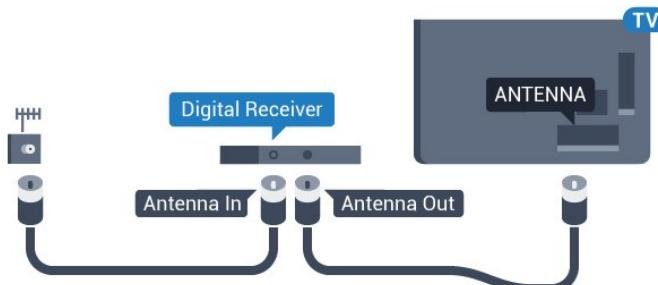
- 1 - SOURCES түймесін басыңыз.
- 2 - Watch TV (Теледидар көрү) үшін САМ модулін пайдаланатын арна түрін таңдаңыз.
- 3 - + OPTIONS түймесін басып, Common Interface (Жалпы интерфейс) опциясын таңдаңыз.
- 4 - САМ модулінің теледидар операторын таңдаңыз. Келесі терезелер теледидар операторынан келеді. PIN код параметрін іздеу үшін экрандағы нұсқауды орындаңыз.

6.7

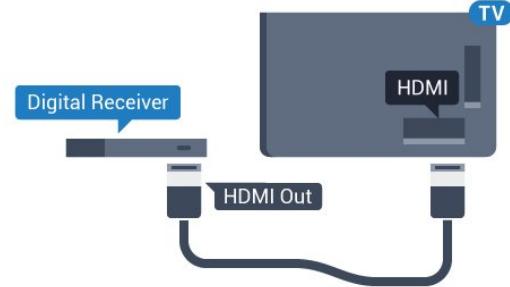
Қабылдағыш - теледидардың абоненттік қосымшасы

Кабель жәшігі

Антеннаны теледидардың абоненттік қосымшасына (сандық қабылдағыш) және теледидарға жалғау үшін 2 антена кабелін пайдаланыңыз.



Антenna байланыстарының жаңында приставканы теледидарға қосу үшін HDMI кабелін қосыңыз. Бұған қосымша, приставкада HDMI қосылымы болмаса, SCART кабелін пайдалануға болады.



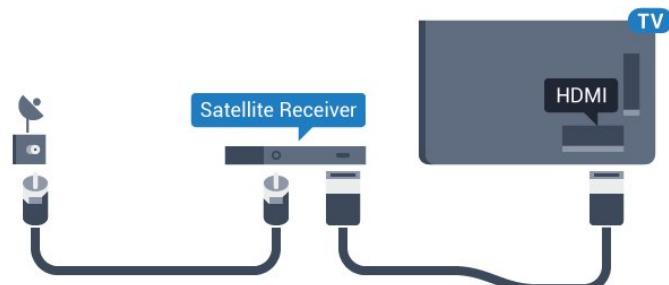
Автоматты өшіру таймері

Тек теледидардың абоненттік қосымшасының қашықтан басқару құралын пайдаланып отырған болсаңыз, автотаймерді өшіріңіз. Теледидардың қашықтан басқару құралында ешбір перне 4 сағат бойы басылмағандықтан, теледидардың автоматты түрде өшүін болдырмау үшін осы таймерді өшіріңіз.

Спутник тюнері

Тарелка антеннасының кабелін спутниктік қабылдағышқа жалғаңыз.

Антенна байланыстарының жаңында құрылғыны теледидарға қосу үшін HDMI кабелін қосыңыз. Не болмаса, егер құрылғыда HDMI қосылымы болмаса, SCART кабелін пайдалануға болады.



Автоматты өшіру таймері

Тек теледидардың абоненттік қосымшасының қашықтан басқару құралын пайдаланып отырған болсаңыз, автотаймерді өшіріңіз. Теледидардың қашықтан басқару құралында ешбір перне 4 сағат бойы басылмағандықтан, теледидардың автоматты түрде өшүін болдырмау үшін осы таймерді өшіріңіз.

6.8

Үй кинотеатры жүйесі — HTS

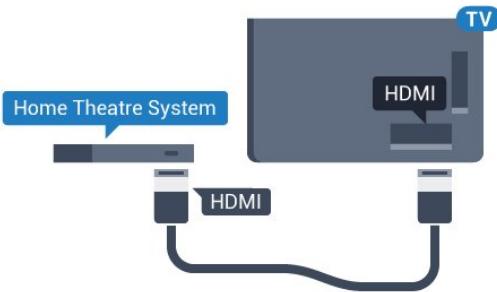
HDMI ARC арқылы қосылу

Үй кинотеатрының жүйесін (HTS) теледидарға қосу үшін HDMI кабелін пайдаланыңыз. Philips Дибыс жолағын немесе HTS жүйесін ішіне орнатылған диск ойнатқышымен қосуға болады.

HDMI ARC

Егер үй кинотеатры жүйесінде HDMI ARC ұяшығы болса, қосу үшін теледидардағы кез келген HDMI ұяшығын пайдалануға болады. HDMI ARC болса, қосымша дыбыстық кабельді қосу қажет емес. HDMI ARC ұяшығы екі сигналды біріктіреді.

Теледидардағы барлық HDMI қосылымдары дыбыстық қайтару арнасының (ARC) сигналын ұсна алады. Бірақ үй кинотеатры жүйесіне қосылғаннан кейін теледидар ARC сигналын тек осы HDMI қосылымына жібере алады.



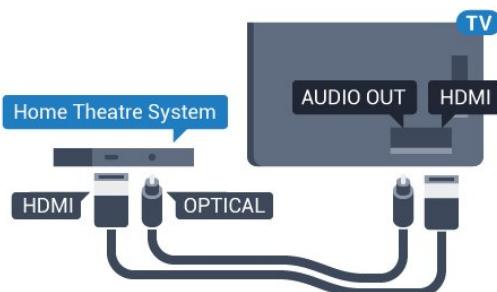
Дыбыс-бейне синхрондауы

Егер дыбыс экрандағы бейнеге сәйкес болмаса, диск ойнатқышы бар үй кинотеатры жүйелерінің көпшілігінде кідірісті дыбыс бейнеге сай болатындей орнатуға болады.

HDMI арқылы қосылу

Үй кинотеатрының жүйесін (HTS) теледидарға қосу үшін HDMI кабелін пайдаланыңыз. Philips Дыбыс жолағын немесе HTS жүйесін ішіне орнатылған диск ойнатқышымен қосуға болады.

Егер үй кинотеатрының жүйесінде HDMI ARC ұяшығы болмаса, теледидардағы сурет дыбысын үй кинотеатрының жүйесіне жіберу үшін оптикалық дыбыс кабелін (Toslink) қосыңыз.



Дыбыс-бейне синхрондауы

Егер дыбыс экрандағы бейнеге сәйкес болмаса, диск ойнатқышы бар үй кинотеатры жүйелерінің көпшілігінде кідірісті дыбыс бейнеге сай болатындей орнатуға болады.

HTS дыбысында мәселелер бар

Қатты шуы бар дыбыс

Бейнені қосылған USB жад құрылғысынан немесе қосылған компьютерден көрсөніз, үй кинотеатры жүйесінің дыбысы бүрмалануы мүмкін. Бұл шу дыбыс немесе бейне файлында DTS дыбысы болғанда, бірақ үй кинотеатры жүйесінде DTS дыбыс өндөрілген болмаған кезде шығады. Оны теледидардың **Audio Out Format** (Дыбыс шығысының пішімі) параметрін **Stereo** (Стерео) (босатылған) мәніне орнату арқылы түзете аласыз.

⚙ түймесін басып, **All Settings** (Барлық орнатулар) > **Sound** (Дыбыс) > **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Audio Out Format** (Дыбыс шығысының пішімі) тармағын таңдаңыз.

Дыбыс жоқ

Үй кинотеатры жүйесінде теледидардың дыбысын ести алмасаңыз, үй кинотеатры жүйесінде HDMI кабелін **HDMI ARC** ұясына жалғағаныңызды тексеріңіз. Теледидардағы барлық HDMI ұялары HDMI ARC ұялары болып табылады.

6.9

Смартфондар және планшеттер

Смартфонды немесе планшетті теледидарға қосу үшін сымсыз немесе сымды байланысты пайдалануға болады.

Ток сымысыз

Сымсыз байланыс үшін смартфонда немесе планшетте таңдаулы қолданбалар дүкенінен Philips теледидарды қашықтан басқару қолданбасын жүктеп алыңыз.

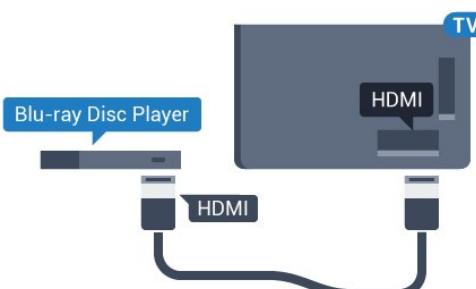
Сымды

Сымды байланыс үшін теледидар артындағы HDMI 4 MHL байланысын пайдаланыңыз. Қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** түймесін басып, **HDMI MHL** деп ізденіз.

6.10

Blu-ray диск ойнатқышы

Blu-ray диск ойнатқышын теледидарға жалғау үшін **жоғары жылдамдықты HDMI** кабелін пайдаланыңыз.



Blu-ray диск ойнатқышында EasyLink HDMI CEC болса,

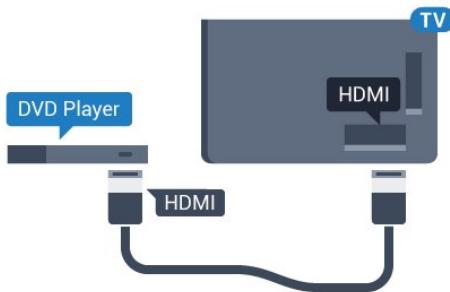
ойнатқышты теледидардың қашықтан басқару құралымен пайдалануға болады.

6.11

DVD ойнатқышы

DVD ойнатқышын теледидарға жалғау үшін HDMI кабелін пайдаланыңыз.

Не болмаса, егер құрылғыда HDMI қосылымы болмаса, SCART кабелін пайдалануға болады.



DVD ойнатқышы HDMI кабелімен жалғанып, онда EasyLink CEC болса, ойнатқышты теледидардың қашықтан басқару құралымен басқаруға болады.

6.12

Bluetooth - динамиктер және джойстиктер

Сізге не қажет

Сымсыз құрылғыны – сымсыз динамикті, сабвуферді, дыбыс жолағын немесе құлақаспалты Bluetooth® арқылы теледидарға қосуға болады. Сымсыз джойстикті Bluetooth LE арқылы қосуға болады.

Теледидар дыбысын сымсыз динамиктен ойнату үшін, сымсыз динамикті теледидармен жүптастыруға болады. Кейір сымсыз динамиктерді және ең көбі 4 Bluetooth LE (төмен қуат) құрылғысын жүптастыруға болады.

Теледидарда бір уақытта бір-ақ динамик дыбысын ойнатуға болады. Сабвуферді жалғасаңыз, дыбыс теледидарда және сабвуферде ойналады. Дыбыс жолағын жалғасаңыз, дыбыс жолағында дыбыс қана ойнатылады.

Назар аударыңыз - Аудио және бейне синхрондау

Көптеген Bluetooth динамик жүйелерінде жоғары «кідіріс кезеңі» болады. Жоғары кідіріс кезеңі – синхрондалмаған «бейне мен дыбыс аудио жүйесін» себеп болатын бейненеден кейінгі аудио дыбыстар. Сымсыз Bluetooth динамигі жүйесін сатып алудан бұрын, ең жаңа үлгілер туралы хабарлап, төмен кідіріс кезеңі деңгейіне ие құрылғыны іздеңіз. Дилерден кеңес алыңыз.

Құрылғыны жүптастыру

Сымсыз динамикті теледидардан 5 метр қашықтыққа орналастырыңыз. Жүптастыру және сымсыз ауқым туралы нақты ақпаратты алу үшін пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз. Теледидарда Bluetooth параметрі қосылғанын тексеріңіз.

Сымсыз джойстик жүптастырылса, оны пайдалануға болады. Сымсыз динамик жүптастырылған кезде, теледидар дыбысын ойнату үшін таңдауға болады. Құрылғы жүптастырылған кезде құрылғыны алмай тұрып, қайта жүптастыруға болмайды.

Сымсыз динамикті теледидармен жүптастыру үшін...

1 - Сымсыз динамикті қосып, теледидар ауқымында қойыңыз.

2 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін (оңға) түймесін басыңыз.

4 - **Bluetooth > Search Bluetooth Device** (Bluetooth құрылғысын іздеу) тармағын таңдаңыз.

5 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Құрылғыны теледидармен жүптастысыз және теледидар қосылымды сақтайды. Жүптастырылған құрылғылардың саны ең көп мөлшеріне жетсе, бірінші жүптастырылған құрылғыны үзу қажет болуы мүмкін.

6 - Құрылғы түрін (құлақаспап, сабвуфер, ...) таңдаңыз.

7 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін (солға) түймесін қайталап басыңыз.

* Bluetooth сабвуфері мен Bluetooth динамиктері Bluetooth LE технологиясымен үйлесімді болмаса, теледидар оларды қолдамайды.

** Дыбыс жолы, динамик және басқа аудио құрылғысы Bluetooth LE технологиясымен үйлесімді болмаса, олар үшін HDMI қосылымы қажет.

Құрылғыны таңдау

Сымсыз Bluetooth динамигі жүптастырылған кезде, теледидар дыбысын ойнату үшін таңдауға болады.

Теледидар дыбысын ойнататын динамикті таңдау үшін...

1 - түймесін басып, **Speakers** (Динамиктер) опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Қажетті динамик жүйесін таңдаңыз.

3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Құрылғыны алып тастау

Сымсыз Bluetooth құрылғысын қосуға немесе ажыратуға болады. Bluetooth құрылғысы қосылған кезде, джойстик пайдалануға болады немесе сымсыз динамик арқылы теледидар дыбысын естүге болады. Сонымен қатар, сымсыз Bluetooth құрылғысын алып тастауға болады. Егер Bluetooth құрылғысы алынып тасталса, құрылғы жүптастырылмайды.

Сымсыз құрылғыны алып тастау немесе ажырату үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңып, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) опциясын таңдаңыз.
- 3 - **Bluetooth > Remove Device** (Құрылғыны алып тастау) опциясын таңдаңыз.
- 4 - Тізімнен сымсыз құрылғыны таңдаңыз.
- 5 - **Disconnect** (Ажырату) немесе **Remove** (Жою) опциясын таңдаңыз.
- 6 - **OK** тармағын таңдаңыз.
- 7 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін (солға) түймесін қайталап басыңыз.



Bluetooth қосулы немесе өшірулі

Сымсыз Bluetooth құрылғыларын қосу үшін Bluetooth функциясын қосыңыз.

Bluetooth функциясын қосу үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңып, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) опциясын таңдаңыз.
- 3 - **Bluetooth > Bluetooth On/Off** (Bluetooth қосулы/өшірулі) опциясын таңдаңыз.
- 4 - **On** (Қосу) немесе **Off** (Өшіру) күйін таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін (солға) түймесін қайталап басыңыз.

6.13

Құлақаспап

Құлақаспаптар жинағын теледидардың артқы бөлігіндегі байланысына жалғаңыз. Байланыс — 3,5 мм шағын үя. Құлақаспаптың дыбыс деңгейін бөлек реттеуге болады.

Дыбыс деңгейін реттеу үшін...

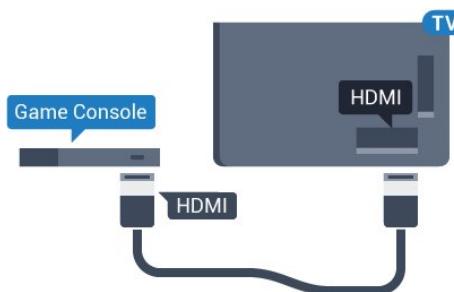
- 1 - түймесін басып, **Headphone Volume** (Құлақаспаптың дыбыс деңгейі) опциясын таңдаңыз.
- 2 - Мәнді реттеу үшін (жоғары) немесе (төмен) көрсеткілерін басыңыз.
- 3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

6.14

Ойын консолі

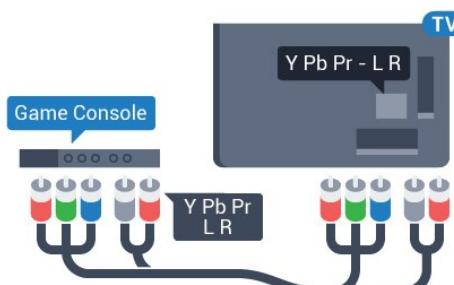
HDMI

Ең жақсы сапа үшін ойын консолін жылдамдығы жоғары HDMI кабелінің көмегімен теледидарға қосыңыз.



Y Pb Pr

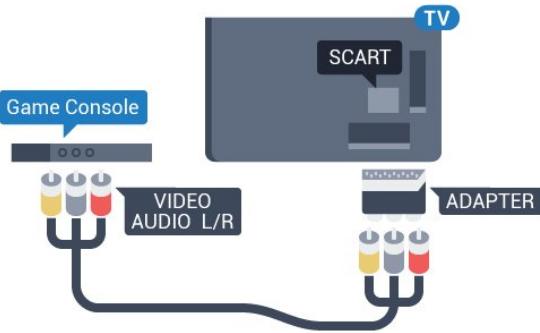
Ойын консолін компоненттік бейне кабель (Y Pb Pr) және дыбыстық L/R кабелі көмегімен теледидарға жалғаңыз.



Scart

Ойын консолін композиттік кабель (CVBS) және теледидарға арналған дыбыстық L/R кабелінің көмегімен теледидарға қосыңыз.

Ойын консолінде тек Video (CVBS) және Audio L/R шығысы болса, SCART адаптеріне (жеке сатылады) қосу үшін Video Audio L/R - SCART адаптерін пайдаланыңыз.



Үздік параметр

Қосылған ойын консолінен ойын ойнауды бастау алдында **Game** (Ойын) параметрінде теледидар орнату үсінілады.

Теледидарды ыңғайлы параметрге реттеу үшін...

- 1 -** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 -** **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 -** **Picture Style** (Сурет мәнері) > **Game** (Ойын) тармағын таңдаңыз.
- 4 -** Қажет болса, мәзірді жабу үшін **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

6.15

Джойстик

Джойстикті қосу

Интернет ойндарын осы теледидардан ойнау үшін сымсыз джойстиктердің белгілі бір ауқымын қоса аласыз. Bluetooth қосулы джойстиктерді немесе USB нано ресиверлі джойстиктерді пайдалануға болады.

Джойстикті USB нано ресиверіне қосу үшін...

- 1 -** Теледидардың бүйіріндегі USB ұяларының біріне шағын нано-қабылдағышты жалғаңыз. Сымсыз нано-қабылдағыш джойстикпен келеді.
- 2 -** Джойстик қосулы болса, оны пайдалануға болады.

Теледидардың бүйіріндегі екінші USB ұясына екінші джойстикті жалғауға болады.

Мәселелер

Теледидардың басқа сымсыз құрылғылармен ықтимал кедергілерін шешу үшін...

- USB ұзартқыш сымын пайдаланып, нано-қабылдағышты теледидардан 1 метр алысқа жылжытыңыз.
- Не болмаса, теледидарға жалғанған USB хабын пайдалануға және USB хабындағы нано-қабылдағышты

жалғауға болады.

6.16

USB қатты дискісі

Сізге не қажет

Егер USB қатты дискін қоссаңыз, сандық теледидар таратылымдарын (DVB таратылымдары немесе үқсас) тоқтата тұруыңызға немесе жазып алуыңызға болады.

Ең аз диск орны

- Кідірту

Таратылымды кідірту үшін сізге кемінде 4 ГБ бос орны бар USB 2.0 портымен үйлесімді қатты диск қажет.

- Жазу

Таратылымды кідірту және жазу үшін, кемінде 250 ГБ бос орын қажет.

Орнату

Таратылымды кідірту немесе жазу алдында USB қатты дискін қосу және пішімдеу қажет. Пішімдеген кезде USB қатты дискіндегі барлық файлдар жойлады.

1 - USB қатты дискін теледидардағы USB

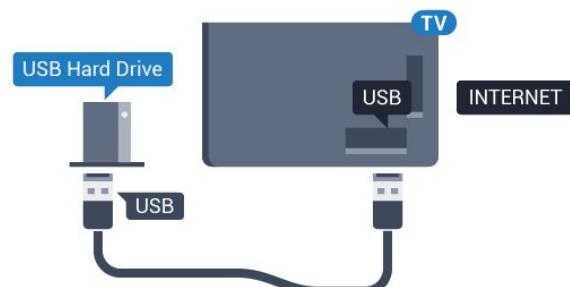
қосылымдарының біреуіне қосыңыз. Пішімдеу кезінде басқа USB құрылғысын екінші USB порттарына қоспаңыз.

2 - USB қатты дискі мен теледидарды қосыңыз.

3 - Теледидар сандық теледидар арнасына реттелген болса, **II** (Кідірту) түймесін басыңыз. Кідірту әрекеті пішімдеуді бастайды.

Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

USB қатты дискі пішімделгеннен кейін тұрақты жалғанып тұра берсін.



Ескерту

USB қатты дискісі осы теледидар үшін арнайы пішімделген, ондағы жазбаларды басқа теледидарда немесе компьютерде қолдану мүмкін емес. USB қатты дискіндегі жазба файлдарын ешбір компьютер қолданбасымен көшіруге немесе өзгертуге болмайды. Эйтпесе, жазбалар бүлінеді. Басқа USB қатты дискін пішімдеген кезде оның мазмұны жоғалады. Теледидарда орнатылған USB қатты дискісін компьютерде пайдалану үшін қайта пішімдеу керек.

Пішімдеу

Хабар таратуды кідірту, не жазу, не қолданбаларды сақтаудың алдында USB қатты дискін қосып, пішімдеу қажет. Пішімдеген кезде USB қатты дискіндегі барлық файлдар жойылады. Егер таратылатын хабарды теледидар нұсқаулығының деректері арқылы интернеттөн жазыныз келсе, USB қатты дискін орнатудың алдында интернетке қосылу қажет.



Ескерту

USB қатты дискісі осы теледидар үшін арналып пішімделген, ондағы жазбаларды басқа теледидарда немесе компьютерде қолдану мүмкін емес. USB қатты дискіндегі жазба файлдарын ешбір компьютер қолданбасымен көшіруге немесе өзгертуге болмайды. Эйтпесе, жазбалар бүлінеді. Басқа USB қатты дискін пішімдеген кезде оның мазмұны жоғалады. Теледидарда орнатылған USB қатты дискін компьютерде пайдалану үшін қайта пішімдеу керек.

USB қатты дискін пішімдеу...

1 - USB қатты дискін теледидардағы USB

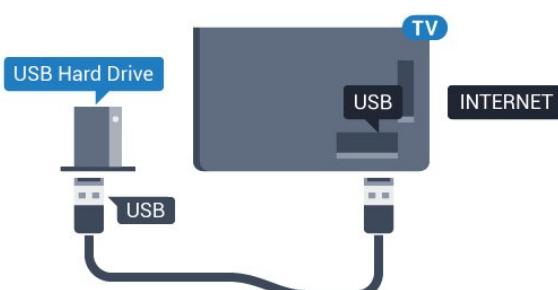
қосылымдарының біреуіне қосыңыз. Пішімдеу кезінде басқа USB құрылғысын екінші USB порттарына қоспаңыз.

2 - USB қатты дискі мен теледидарды қосыңыз.

3 - Теледидар сандық теледидар арнасына реттелген болса, II (Кідірту) түймесін басыңыз. Кідірту әрекеті пішімдеуді бастайды. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

4 - Теледидарда қолданбаларды сақтау үшін USB қатты дискін пайдаланыңыз келетін-келмейтіні туралы сұрайды, пайдаланыңыз келсе, сұрақпен келісесіз.

5 - USB қатты дискін пішімделгеннен кейін тұрақты жалғанып тұра берсін.



6.17

USB пернетақтасы

Жалғау

Теледидарда мәтін енгізу үшін USB пернетақтасын (USB-HID түріндегі) қосыңыз.

Қосу үшін **USB** қосылымдарының біреуін пайдаланыңыз.

Параметрлерді реттеу

Пернетақтаны орнату

USB пернетақтасын орнату үшін теледидарды қосыңыз және USB пернетақтасын теледидардағы **USB** қосылымдарының біреуіне қосыңыз. Теледидар пернетақтаны бірінші рет анықтағанда пернетақта орналасуын таңдауға және таңдауды сынақтан өткізуге болады. Алдымен Cyrillic (кириллица) немесе Greek (грек) пернетақта орналасуын таңдасаңыз, қосымша латын пернетақта орналасуын таңдай аласыз.

Орналасу таңдалған кезде пернетақта орналасуын өзгерту үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдалап, мәзірге кіру үшін  (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Пернетақта орнатылуын бастау үшін **USB Keyboard Settings** (USB пернетақта параметрлерін) таңдаңыз.

Арналып тұратын пернелер

Мәтін енгізуге арналған пернелер

- Enter пернесі = OK
- Backspace = курсор алдындағы таңбаны жою
- Көрсеткі пернелер = мәтін өрісінде шарлау
- Пернетақта орналасуларын ауыстыру үшін, қосалқы орналасу орнатылса, **Ctrl + Бос орын** пернелерін бірге басыңыз.

Қолданбалар мен интернет беттеріне арналған пернелер

- Tab және Shift + Tab = Келесі және алдыңғы
- Home = беттің жоғарғы жағына жылжу
- End = беттің төменгі жағына жылжу
- Page Up = бір бетке жоғары өтү
- Page Down = бір бетке төмен өтү
- + = бір қадам үлкейту
- - = бір қадам кішірейту
- * = веб-бетті экран еніне сәйкестендіру

USB жад құрылғысы

Қосылған USB жад құрылғысынан суреттерді көрүге немесе музыканы және бейнені ойнатуға болады.

Теледидар қосылып тұрғанда теледидардағы **USB** қосылымдарының біреуіне USB жад құрылғысын қосыңыз.



Теледидар жад құрылғысын анықтап, оның мазмұнын көрсететін тізімді ашады.

Мазмұн тізімі автоматты түрде пайда болмаса, **SOURCES** пернесін, одан кейін **USB** түймесін басыңыз.

USB жад құрылғысының мазмұнын көруді тоқтату үшін **TV EXIT** түймесін басыңыз немесе басқа әрекетті таңдаңыз. USB жад құрылғысын ажырату үшін оны кез келген уақытта сұрып алға болады.

USB жад құрылғысынан контентті көру немесе ойнату туралы қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңдап, **Фотосуреттер, бейнелер және музика** деп ізденіз.

Фотокамера

Сандық фотокамерада сақталған фотосуреттерді көру үшін фотокамераны теледидарға тікелей жалғауға болады.

Қосу үшін теледидардағы **USB** қосылымдарының біреуін пайдаланыңыз. Қосылымды орнатқаннан кейін камераны қосыңыз.

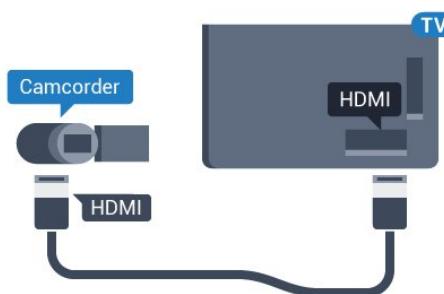
Мазмұн тізімі автоматты түрде пайда болмаса, **SOURCES** пернесін, одан кейін **USB** түймесін басыңыз. Фотокамераны мазмұнын PTP (сурет тасымалдау протоколы) арқылы тасымалдауға реттеу қажет болуы мүмкін. Сандық фотокамераның пайдалануышы нұсқаулығын оқыңыз.

Фотосуреттерді көру туралы қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңдап, **Фотосуреттер, бейнелер және музика** деп ізденіз.

Бейне камера

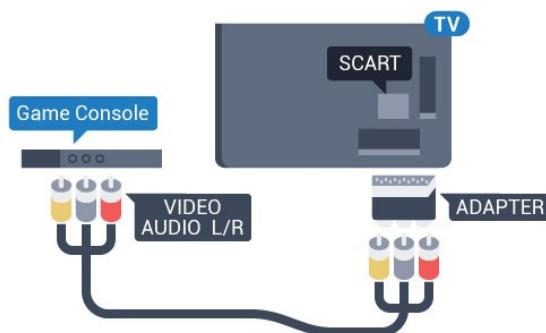
HDMI

Жақсырақ сапа алу мақсатында бейнекамераны теледидарға қосу үшін HDMI кабелін пайдаланыңыз.



Audio Video LR / Scart

Бейнекамераны қосу үшін HDMI, YPbPr немесе SCART қосылымын пайдалануыңызға болады. Бейнекамерада тек Video (CVBS) және Audio L/R шығысы болса, SCART адаптеріне (жеке сатылады) қосу үшін Video Audio L/R - SCART адаптерін пайдаланыңыз.



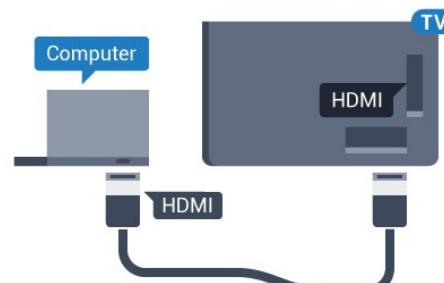
Компьютер

Жалғау

Компьютерді теледидарға қосып, теледидарды компьютер мониторы ретінде қолдануға болады.

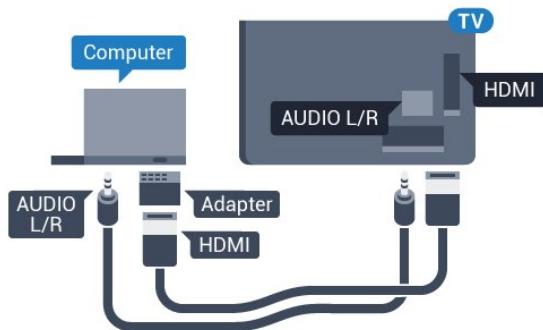
HDMI арқылы

Компьютерді теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



DVI - HDMI арқылы

Не болмаса, компьютерді HDMI үяшығына жалғау үшін DVI - HDMI адаптерін (жеке сатылады) және теледидардың артындағы AUDIO IN L/R үяшығына жалғау үшін дыбыс L/R кабелін (3,5 мм шағын үяшық) пайдаланыңыз.



Ыңғайлы параметр

Егер компьютерді қоссаңыз, компьютер қосылған қосылымға «Ресурс» мәзірінде дұрыс құрылғы түрінің атауын беруді ұсынамыз. Одан кейін «Ресурс» мәзірінде **Computer** (Компьютер) параметріне ауыссаңыз, теледидар ыңғайлы компьютер параметріне автоматты тұрде қойылады.

Теледидарды ыңғайлы параметрге реттеу үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Computer** (Компьютер) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **On** (Қосу) немесе **Off** (Өшіру) күйін таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Android теледидарын қосу

7.1

Желі және интернет

Үй желісі

Philips Android TV толық мүмкіндіктерін пайдалану үшін теледидар интернетке қосылуы қажет.

Теледидар үй желісіне жоғары жылдамдықты интернет байланысымен қосыңыз. Теледидарды сымсыз немесе сымды желі роутеріне қосуға болады.

Желіге қосылу

Сымсыз байланыс

Сізге не қажет

Теледидарды интернетке сымсыз жалғау үшін интернет қосылымы бар Wi-Fi маршрутизаторы қажет.

Жылдамдығы жоғары (кең ауқымды) интернет қосылымын пайдаланыңыз.



Байланыс орнату

Ток сымысыз

Сымсыз байланыс орнату үшін...

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Wired or Wi-Fi** (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) **> Connect to Network** (Желіге қосылу) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **Wireless** (Сымсыз) опциясын таңдаңыз.
- 5 - Табылған желілер тізімінен сымсыз желіні таңдаңыз. Желі атауы жасырын болғандықтан, желі тізімде болмаса (маршрутизатордың SSID таратылымын өшіріп қойғансызыз),

желі атауын өзініз енгізу үшін **Add New Network** (Жана желіні қосу) тармағын таңдаңыз.

6 - Маршрутизатордың түріне байланысты шифрлау кілтін енгізіңіз - WEP, WPA не WPA2. Осы желіге шифрлау кілтін бұрын енгізіп қойсаңыз, бірден байланыстыру үшін **OK** түймесін басуға болады.

7 - Байланыс сәтті болғанда хабар көрсетіледі.

Wi-Fi қосулы/өшірүлі

Байланыс орнатуға әрекет етпестен бұрын Wi-Fi функциясының қосылыш түрғанын тексеріңіз...

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Wireless and Networks** (Сымды және сымсыз байланыс желілері) опциясын таңдаңыз, **>** түймесін (он) басыңыз.
- 3 - **Wired or Wi-Fi** (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) **> Wi-Fi On/Off** (Wi-Fi қосулы/өшірүлі) тармағын таңдаңыз.
- 4 - Егер ол өшіп тұрса, **Қосу** опциясын таңдаңыз, **O** түймесін басыңыз.

WPS

Маршрутизаторда WPS болса, маршрутизаторға желілер үшін сканерлеместен тікелей жалғауға болады. Сымсыз желініңде WEP қауіпсіздік шифрлау жүйесін пайдаланатын құрылғылар болса, WPS пайдалана алмайсыз.

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Wired or Wi-Fi** (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) **> Connect to Network** (Желіге қосылу) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **WPS** тармағын таңдаңыз.
- 5 - Маршрутизаторға өтіп, WPS түймесін басыңыз және 2 минут ішінде теледидарға оралыңыз.
- 6 - Байланыс орнату үшін **Қосылу** түймесін басыңыз.
- 7 - Байланыс сәтті болғанда хабар көрсетіледі.

PIN коды бар WPS

Маршрутизаторда PIN коды бар WPS болса, маршрутизаторға желілер үшін сканерлеместен тікелей жалғауға болады. Сымсыз желініңде WEP қауіпсіздік шифрлау жүйесін пайдаланатын құрылғылар болса, WPS пайдалана алмайсыз.

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Wired or Wi-Fi** (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) **> Connect to Network** (Желіге қосылу) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **WPS with PIN code** (PIN коды бар WPS) тармағын таңдаңыз.
- 5 - Экранда көрсетілген 8 санды PIN кодын жазып, оны компьютердердегі маршрутизатор бағдарламалық құралына

енгізіңіз. PIN кодын маршрутизатор бағдарламалық құралының қай бөлігіне енгізуді маршрутизатор нұсқаулығынан қараңыз.
6 - Байланыс орнату үшін **Қосылу** түймесін басыңыз.
7 - Байланыс сәтті болғанда хабар көрсетіледі.

Мәселелер

Сымсыз желі табылмады немесе бұрмаланған

- Жақын жердегі қысқа толқынды пештер, DECT телефондары немесе басқа Wi-Fi 802.11b/g/n құрылғылары сымсыз желіні бұзуы мүмкін.
- Желідегі қорғаныс жүйесі теледидардың сымсыз қосылымына кіру мүмкіндігін беретінін тексеріңіз.
- Егер үйіңізде сымсыз желі дұрыс жұмыс істемесе, сымды желіні орнатып көріңіз.

Интернет жұмыс істемейді

- Маршрутизатормен байланыс дұрыс болса, маршрутизатордың Интернетпен қосылымын тексеріңіз.

Компьютер және Интернет байланысы баяу

- Үй ішіндегі ауқым, беру жылдамдығы және сигнал сапасының басқа факторлары туралы ақпаратты сымсыз маршрутизатордың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.
- Маршрутизатор үшін жылдамдығы жоғары Интернет қосылымы қажет.

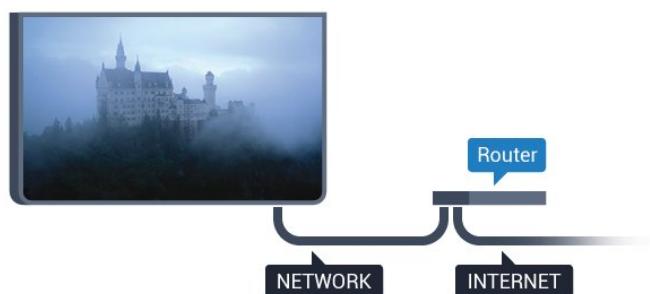
DHCP

- Байланыс сәтсіз болса, маршрутизатордың DHCP (Динамикалық хост конфигурация протоколы) параметрін тексеруге болады. DHCP параметрі қосулы болуы қажет.

Сымды байланыс

Сізге не қажет

Теледидарды интернетке қосу үшін интернет қосылымы бар желі маршрутизаторы қажет. Жылдамдығы жоғары (кең ауқымды) интернет қосылымын пайдаланыңыз.



Байланыс орнату

Сымды байланыс орнату үшін...

- Маршрутизаторды теледидарға желілік кабельмен (Ethernet кабелі**) қосыңыз.

- Маршрутизатордың қосылыш түрғанын тексеріңіз.
- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
- **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.

- **Wired or Wi-Fi** (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) > **Connect to Network** (Желіге қосылу) тармағын таңдаңыз.
- **Wired** (Сымды) опциясын таңдаңыз. Теледидар желі қосылымын үздіксіз іздейді.
- Байланыс сәтті болғанда хабар көрсетіледі.

Егер байланыс орнатылmasa, маршрутизатордың DHCP параметрін тексеруге болады. DHCP параметрі қосулы болуы қажет.

**ЕМС ережелерін орындау үшін қорғалған FTP Cat. 5E Ethernet кабелін пайдаланыңыз.

Желі параметрлері

Желі параметрлерін көрү

Ағымдағы барлық желі параметрлерін осы жерден көруге болады. IP және MAC мекенжайы, сигнал күші, жылдамдығы, шифрлау әдісі, т.б.

Ағымдағы желі параметрлерін көрү үшін...

- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
- **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- **Wired or Wi-Fi** (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) > **View Network Settings** (Желі параметрлерін көрү) тармағын таңдаңыз.
- Қажет болса, мәзірді жабу үшін **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Желі конфигурациясы

Тәжірибелі пайдаланушы болсаңыз және желіні статикалық IP мекенжайымен орнатқыңыз келсе, теледидарды **Static IP** (Статикалық IP мекенжайы) параметріне орнатыңыз.

Теледидарды Static IP (Статикалық IP) параметріне орнату үшін...

- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
- **Wireless and Networks** (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- **Сымды байланыс немесе Wi-Fi** > **Желі конфигурациясы** тармақтарын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.
- **Статикалық IP мекенжайы** тармағын таңдаңыз, **Статикалық IP конфигурациясы** параметрін қосу

үшін **OK** түймесін басыңыз.

5 - Статикалық IP конфигурациясы түймесін басып, байланысты конфигурациялаңыз.

6 - IP Address (IP мекенжайы), **Netmask** (Желі маскасы), **Gateway** (Шлюз), **DNS 1** немесе **DNS 2** нөмірін орнатуға болады.

7 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Wi-Fi желісімен қосу (WoWLAN)

Теледидар күту режимінде болса, бұл теледидарды смартфоннан немесе планшеттен қоса аласыз. **Switch on with Wi-Fi (WoWLAN)** (**Wi-Fi желісімен қосу (WoWLAN)**) параметрі қосулы болуы қажет.

WoWLAN қосу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Wireless and Networks (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Wired or Wi-Fi (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) > **Switch On with Wi-Fi (WoWLAN)** (**Wi-Fi желісімен қосу (WoWLAN)**) тармақтарын таңдаңыз.

4 - Қосу опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Wi-Fi желісімен қосу

Теледидардағы Wi-Fi байланысын қосуға немесе өшіруге болады.

Wi-Fi қосу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Wireless and Networks (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Wired or Wi-Fi (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) > **Wi-Fi On/Off** (Wi-Fi қосулы/өшірүлі) тармағын таңдаңыз.

4 - Қосу опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Digital Media Renderer - DMR

Егер мультимедиалық файлдар теледидарда ойнатылmasa, Digital Media Renderer (Сандық мультимедиа өндегіш) қосулы екенін тексеріңіз. Зауыттық параметр ретінде DMR қосулы болады.

DMR қосу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Wireless and Networks (Сымсыз байланыс және

желілер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Wired or Wi-Fi (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) > **Digital Media Renderer - DMR** (Сандық мультимедиа өндегіш - DMR) тармағын таңдаңыз.

4 - Қосу опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Wi-Fi Smart экраны

Цифрлық теледидар арналарды смартфонда немесе планшетте Philips теледидарды қашықтан басқару қолданбасы арқылы қарау үшін Wi-Fi Smart Screen (Wi-Fi Smart экраны) функциясын қосу қажет. Кейір шифрланған арналар мобильді құрылғыда қолжетімді болмауы мүмкін.

Wi-Fi Smart Screen (Wi-Fi Smart экраны) функциясын қосу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Wireless and Networks (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Wired or Wi-Fi (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) > **Wi-Fi Smart Screen** (Wi-Fi Smart экраны) тармағын таңдаңыз.

4 - Қосу опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Теледидар желісінің атауы

Үйдегі желініңде бірнеше теледидар болса, теледидарға бірегей атау беруге болады.

Теледидар атауын өзгерту үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Wireless and Networks (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Wired or Wi-Fi (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) > **TV Network Name** (ТД желі атауы) тармағын таңдаңыз.

4 - Экрандық пернетақтамен атын енгізіңіз.

5 - Аяқтау үшін ✓ түймесін басыңыз.

6 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Интернет жадын тазалау

Clear Internet Memory (Интернет жадын тазалау) опциясымен құпия сөздер, cookie файлдары және журнал сияқты теледидарда сақталған барлық интернет файлдарын және кіру әрекеттерін жоюға болады.

Интернет жадын тазалау үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын

таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Wireless and Networks (Сымсыз байланыс және желілер) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.

3 - Wired or Wi-Fi (Сымды байланыс немесе Wi-Fi) > **Clear Internet Memory** (Интернет жадын тазалау) тармағын таңдаңыз.

4 - Растау үшін **OK** түймесін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін **< (солға)** түймесін қайталап басыңыз.

Файлды бөлісу

Теледидар сымсыз желідегі компьютер немесе смартфон сияқты басқа құрылғыларға қосыла алады. Компьютерді Microsoft Windows немесе Apple OS X жүйесімен бірге пайдалануға болады.

Бұл теледидарда компьютерде сақталған фотосуреттерді, музыканы және бейнелерді ашуға болады. Жақында DLNA сертификатын алған кез келген медиа сервер бағдарламалық құралды пайдаланыңыз.

7.2

Google тіркелгісі

Kіру

Philips Android теледидарының толық мүмкіндіктерін пайдалану үшін Google тіркелгісімен Google жүйесіне кіруге болады.

Жүйеге кіру арқылы телефон, планшет және теледидар арқылы таңдаулы ойындар ойнауға болады. Сонымен қатар, YouTube, Google Play және басқа қолданбаларға кіру құқығымен қоса, теледидардың басты экранында бейне және музыка ұсыныстарын алуға болады.

Kіру

Теледидарда Google жүйесіне кіру үшін бар **Google тіркелгісін** пайдаланыңыз. Google тіркелгісі электрондық пошта мекенжайынан және құпия сөзден тұрады. Егер Google тіркелгісінде олі болмаса, оны жасау үшін компьютер немесе планшет пайдаланыңыз (accounts.google.com). Google Play жүйесімен ойын ойнау үшін Google+ профилі керек. Егер алғашқы теледидар орнату барысында жүйеге кірмесеңіз, жүйеге кейін кіруге болады.

Теледидар орнатымынан кейін жүйеге кіру үшін...

1 - **⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.**

2 - **Android Settings (Android параметрлері) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.**

3 - **⌄ (тәмен) түймесін басып, **Personal** (Жеке) > **Add account** (Тіркелгі қосу) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.**

4 - **SIGN IN (Жүйеге кіру) опциясын **OK** түймесін басыңыз.**

5 - Экрандағы пернетақтамен электрондық пошта

мекенжайын енгізіп, **OK** түймесін басыңыз.

6 - Құпия сөзді енгізіп, жүйеге кіру үшін бірдей кішкентай **OK түймесін басыңыз.**

7 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін **< (солға)** түймесін қайталап басыңыз.

Егер басқа Google тіркелгісімен жүйеге кіру керек болса, алдымен жүйеден шығып, басқа тіркелгімен жүйеге кіріңіз.

Android параметрлері

Android жүйесіне тән параметрлерді немесе ақпаратты орнатуға немесе көрүге болады. Теледидарға орнатылған қолданбалар тізімін және қажетті сақтау орнын табуға болады. Voice Search (Дауыспен іздеу) мүмкіндігімен пайдаланғыңыз келген тілді орнатуға болады. Экрандық пернетақтаны реттеуге немесе қолданбаларға орныңызды пайдалануға рұқсат беруге болады. Әр түрлі Android параметрлерін пайдаланып көріңіз. Осы параметрлер туралы қосымша ақпарат алу үшін www.support.google.com/androidtv сайтына өтүге болады.

Осы параметрлерді ашу үшін...

1 - **⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.**

2 - **Android Settings (Android параметрлері) тармағын таңдаңыз.**

3 - Әр түрлі Android параметрлерін пайдаланып көріңіз.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін **< BACK түймесін басыңыз.**

7.3

Philips App Gallery (Philips қолданбалар галереясы)

Philips қолданбалары

Philips үйімімен таңдалған қолданбаларды пайдалану үшін теледидарды интернетке қосыңыз. **Philips қолданбалар галереясы** қолданбалары теледидарға арналып жасалған. Қолданбалар галереясы қолданбаларын жүктеп алу және орнату тегін.

Philips қолданбалар галереясының қолданбалар жинағы әрбір ел немесе аймақ үшін әр түрлі болады.

Кейір қолданбалар галереясы теледидарға алдын ала орнатылады. Қолданбалар галереясының басқа қолданбаларын орнату үшін пайдалану шарттарымен келісуді сұрайды. Реттеуге сәйкес құпиялық параметрлерін орнатуға болады.

Қолданбалар галереясы қолданбасын орнату үшін...

1 - **⌂ HOME түймесін басыңыз.**

2 - Тәменге айналдырып, **Philips Collection (Philips жиынтығы) > **App Gallery** (Қолданбалар галереясы) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.**

-
- 3 - Қолданба белгішесін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
4 - **Install** (Орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Пайдалану шарттары

Philips қолданбалар галереясы қолданбаларын орнату және пайдалану үшін пайдалану шарттарымен келісіу қажет. Егер алғашқы теледидар орнату барысында осы шарттармен келіспесеңіз, олармен кейін келісуге болады. Пайдалану шарттарымен келіскең кезде, кейбір қолданбалар дереу қолжетімді болып, басқа қолданбаларды орнату үшін Philips қолданбалар галереясын шолуға болады.

Теледидар орнатуынан кейін пайдалану шарттарымен келісіу үшін...

- 1 - **HOME** (Басты бет) түймесін басып, **Philips Collection** (Philips жинағы) > **App Gallery** (Қолданбалар галереясы) тармағын таңдап, қолданбалар галереясын ашу үшін **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Пайдалану шар.** опциясын таңдап, оқу үшін **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - **Accept** (Қабылдау) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Бұл растауды орындау мүмкін емес.
- 4 - Мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

Құпиялылық параметрлері

Philips қолданбалар галереясы қолданбаларының кейбір құпиялық параметрлерін орнатуға болады.

- Philips үйіміна техникалық статистиканы жіберуге болады.
- Жеке ұсыныстарға мүмкіндік беруге болады.
- Cookie файлдарына мүмкіндік беруге болады.
- 18+ қолданбалары үшін балалардан қорғау құлпын қосуға болады.

Philips қолданбалар галереясының құпиялық параметрлерін орнату үшін...

- 1 - **HOME** (Басты бет) түймесін басып, **Philips Collection** (Philips жинағы) > **App Gallery** (Қолданбалар галереясы) тармағын таңдап, қолданбалар галереясын ашу үшін **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Privacy Policy** (Құпиялық саясаты) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Эрбір параметрді таңдап, рұқсат беру немесе бермеу үшін **OK** түймесін басыңыз. Эрбір параметр туралы толықтай ақпаратты оқуға болады.
- 4 - Мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

7.4

Android параметрлері

Android жүйесіне тән параметрлерді немесе ақпаратты орнатуға немесе көруге болады. Теледидарға орнатылған қолданбалар тізімін және қажетті сақтау орнын табуға болады. Voice Search (Дауыспен іздеу) мүмкіндігімен пайдаланғыңыз келген тілді орнатуға болады. Экрандық пернетақтаны реттеуге немесе қолданбаларға орныңызды пайдалануға рұқсат беруге болады. Эр түрлі Android параметрлерін пайдаланып көріңіз. Осы параметрлер туралы қосымша ақпарат алу үшін www.support.google.com/androidtv сайтына өтуге болады.

Осы параметрлерді ашу үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Android Settings** (Android параметрлері) тармағын таңдаңыз.
- 3 - Эр түрлі Android параметрлерін пайдаланып көріңіз.
- 4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

7.5

Home (Басты) мәзір

Home (Басты) мәзірі туралы ақпарат

Android TV артықшылықтарын толығымен пайдалану үшін, теледидарды интернетке қосыңыз.

Android смартфонында немесе планшетінде сияқты Home (Басты) мәзірі теледидардың орталығы болып табылады. Home (Басты) мәзірінен кез келген қолданбаны іске қосуға, теледидар арнасына ауыстыруға, фильмді жалға алуға, веб-сайтты ашуға немесе қосылған құрылғыға ауысуға болады. Теледидарды орнатуға және елге байланысты Home (Басты) мәзірінде түрлі элементтер болуы мүмкін.

Home (Басты) мәзірі қатарларда үйымдастырылады...

Ұсыныстар

Бірінші қатар таңдаулы бейнелерді, музикалық бейнелерді немесе Интернет хиттерін ұсынады. Жеке көру әдістері негізінде ұсыныстарға рұқсат беру үшін Пайдалану шарттарында Құпиялылық параметрлерін орнатуға болады.

Philips Collection (Philips жинағы)

Бұл жол қолданбалар ұсыныстарын қамтиды.

Қолданбалар

Apps (Қолданбалар) қатары теледидармен бірге келетін барлық қолданбалардан және Google Play дүкенінен жүктеп алынған қолданбалардан тұрады. Бұл қатарда Watch TV (Теледидар қарая), Sources (Көздер), Media (Медиа) және тағы басқа теледидар

қолданбаларын табуға болады. Соңғы іске қосылған қолданбалар қатар алдында пайда болады.

🎮 Games (Ойындар)

Осы жерден теледидар ойынын іске қосуға болады. Егер ойын жүктеп алынса, осы қатарда пайда болады.

⚙️ Параметрлер

Осы жерден параметрлер таңдаудын ашуға болады. Дегенмен барлық параметрлерді табу үшін ⚙️ түймесін басып, **All Settings** (Барлық орнатулар) опциясын таңдаңыз. Сонымен қатар, осында **Help** (Анықтама) бөлімін ашуға болады.

Сондай-ақ, www.support.google.com/androidtv веб-сайтын қараңыз

орнатылған ойындарды ойнау

- Келесі параметрлерге кіріңіз: Wi-Fi желісі, Сөйлеу және арнайы мүмкіндіктер
- Bluetooth аксессуарларын қосу

Теледидардағы Google тіркелгісі жүйеге кірген күйінде қалады. Шектеулі профильді пайдалану Google тіркелгісін өзгертпейді.

Home (Басты) мәзірін ашу

Home (Басты) мәзірін ашу және элементті ашу...

- 1 - □ HOME түймесін басыңыз.
- 2 - Элементті таңдап, ашу немесе іске қосу үшін OK түймесін басыңыз.
- 3 - Ешқандай әрекетті іске қоспай, «Негізгі» мәзірін жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

Іздеу және дауыспен іздеу

«Негізгі» мәзіріндегі ♀ белгісі арқылы интернетten бейнелерді, музыканы немесе кез келген басқа элементті іздеуге болады. Іздеп жатқан элементті айтуда немесе теруге болады.

Шектеулі профиль

Теледидарды шектеулі профильге аудиостыру арқылы кейбір қолданбалардың пайдалануын шектеуге болады. Шектеулі профиль сіз таңдаған қолданбалардың пайдалануына мүмкіндік береді. Бұл профильден PIN код арқылы шығуға болады.

Шектеулі профильге аудиосын теледидар арқылы келесі әрекеттерді орындау мүмкін емес...

- Рұқсат етілмеген деп белгіленген қолданбаларды табу немесе ашу
- Google Play дүкеніне кіру
- Google Play Games арқылы емес, Google Play Movies & TV қызметі арқылы сатып алу
- Google жүйеге кіру мүмкіндігін пайдаланбайтын үшінші тарап қолданбаларын пайдалану

Шектеулі профильге аудиосын теледидар арқылы келесі әрекеттерді орындауға болады...

- Google Play Movies & TV қызметінен сатып алынған немесе жалға алынған мазмұнды қарau
- Google Play ойындары қызметінен сатып алынған және

Қолданбалар

8.1

Қолданбалар туралы

Басты мәзірдің Apps (Қолданбалар) бөлімінен барлық орнатылған қолданбаларды табуға болады.

Смартфондағы немесе планшеттегі қолданбалар сияқты теледидардағы қолданбалар теледидар мүмкіндіктерін арттыруға арналған арнайы функцияларды ұсынады. YouTube, ойындар, бейне қоймалары немесе ауа райы болжамы және т.б. сияқты қолданбалар. Интернет пайдалану үшін интернет қолданбасын пайдалануға болады.

Қолданбалар Philips App Gallery (Philips қолданбалар галереясы) немесе Google Play™ дүкенінен келуі мүмкін. Іске кірсі үшін теледидарға кейбір қолайлы қолданбалар алдын ала орнатылып қойған.

Қолданбаларды Philips қолданбалар галереясынан немесе Google Play дүкенінен орнату үшін теледидар интернетке қосылуы қажет. Қолданбалар галереясынан алынған қолданбаларды пайдалану үшін пайдалану шарттарымен келісу қажет. Google Play қолданбаларын және Google Play дүкенін пайдалану үшін Google тіркелгісімен жүйеге кіру қажет.

8.2

Google Play

Фильмдер және теледидар

Google Play Бейнелер және теледидардың көмегімен теледидардан көру үшін бейнелерді және телешоуларды жалға алуға немесе сатып алуға болады.

Сізге не қажет

- Теледидар интернетке қосылуы қажет
- теледидарда Google тіркелгісімен жүйеге кіруге қажетті
- бейнелер және телешоулар сатып алу үшін Google тіркелгісімен несие картасын қосу

Бейнені немесе телешоуды жалға алу немесе сатып алу үшін...

1 - HOME түймесін басыңыз.

2 - Төмен жылжып, Apps (Қолданбалар) > Google Play Movies & TV, OK түймесін басыңыз.

3 - Бейне немесе телешоуды таңdap, OK түймесін басыңыз.

4 - Қажет сатып алуды таңdap, OK түймесін басыңыз. Сатып алу процедурасынан өтетін боласыз.

Жалға алынған немесе сатып алынған бейнені немесе телешоу көру үшін...

1 - HOME түймесін басыңыз.

2 - Төмен жылжып, Apps (Қолданбалар) > Google Play

Movies & TV, OK түймесін басыңыз.

3 - Қолданбадағы кітапханаңыздан фильмді немесе телешоуды, атауын таңdap OK түймесін басыңыз.

4 - Қашықтан басқару құралындағы ■ (тоқтату), ▶ (уақытша тоқтату), ◀ (көрі айналдыру) немесе ▶▶ (алға айналдыру) пернелерін пайдалануға болады.

5 - Movies & TV қолданбасын сату үшін ← BACK түймесін қайта басыңыз немесе EXIT түймесін басыңыз.

Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Қосымша ақпаратты support.google.com/androidtv веб-сайтынан алыңыз

Музика

Google Play Music көмегімен теледидарда таңдаулы музиканы ойнатуға болады.

Google Play Music көмегімен компьютерде немесе үялы құрылғыда жаңа музиканы сатып алуға болады. Болмаса, теледидарда барлық қатынас, Google Play Music жазылымы үшін кіруге болады. Болмаса, компьютерде сақталған музиканы ойнатуға болады.

Сізге не қажет

- Теледидар интернетке қосылуы қажет
- теледидарда Google тіркелгісімен жүйеге кіруге қажетті
- музика жазылымын алу үшін Google тіркелгісіне несие картасын қосу

Google Play Music іске қосу үшін...

1 - HOME түймесін басыңыз.

2 - Төмен айналдырып, Apps (Қолданбалар) > Google Play Music тармағын таңdap, OK түймесін басыңыз.

3 - Қажетті музиканы таңdap, OK түймесін басыңыз.

4 - Music қолданбасын сату үшін ← BACK түймесін қайта басыңыз немесе EXIT түймесін басыңыз.

Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Қосымша ақпаратты support.google.com/androidtv веб-сайтынан алыңыз

Games (Ойындар)

Google Play Games көмегімен теледидарда ойындар ойнауға болады. Онлайн немесе оффлайн.

Ағымда ойнайтын, ойынға қосылатын және аяқталған достарыңызды кіруге болады. Жетістіктерді бақылауға немесе қалғанын іске қосуға болады.

Сізге не қажет

- Теледидар интернетке қосылуы қажет
- теледидарда Google тіркелгісімен жүйеге кіруге қажетті
- жаңа ойындарды сатып алу үшін Google тіркелгісімен несие картасын қосу

Теледидарда жаңа ойын қолданбаларын таңдауға және

орнатуға Google Play Games қолданбасын іске қосыңыз. Кейбір ойындар тегін. Егер ойын ойнауға арнайы ойын керек болса, хабар пайда болады.

Google Play Game ойынын іске қосу немесе тоқтату үшін...

1 - HOME түймесін басыңыз.

2 - Төмен айналдырып, Apps (Қолданбалар) > **Google Play Games** тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Ойнатылатын ойынды таңдауға немесе орнатылатын жаңа ойынды таңдауға **OK** түймесін басыңыз.

4 - Орындалған кезде BACK түймесін қайталап басыңыз, EXIT түймесін басыңыз немесе арнайы шығу/тоқтату түймесімен қолданбаны тоқтатыңыз.

Орнатылған ойындар «Басты» мәзіріндегі Games (Ойындар) ішінде пайда болады

Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Қосымша ақпаратты support.google.com/androidtv веб-сайтынан алыңыз

Қосымша ақпаратты support.google.com/androidtv веб-сайтынан алыңыз

Төлемдер

Теледидарда Google Play төлемін жасау үшін Google тіркелгісіне төлем - несие картасын (Америка Құрама Штаттарынан тыс) қосу қажет. Бейне немесе телешо сатып алған кезде, осы несие картасынан ақы алынады.

Несие картасын қосу үшін...

1 - Компьютерде accounts.google.com сайтына өтіп, теледидарда Google Play бірге ойнатылатын Google тіркелгісімен жүйеге кіріңіз.

2 - Google тіркелгісіне картаны қосу үшін wallet.google.com сайтына өтіңіз.

3 - Несие картасы деректерін енгізіп, шарттарды және жағдайларды қабылдаңыз.

8.3

Қолданбаны іске қосу немесе тоқтату

Басты мәзірден қолданбаны іске қосуға болады.

Қолданбаны іске қосу үшін...

1 - HOME түймесін басыңыз.

2 - Apps (Қолданбалар) опциясына төмен жылжып, қажетті қолданбаны таңдаңыз да **OK** түймесін басыңыз.

3 - Қолданбаны тоқтату үшін BACK түймесін басыңыз, EXIT түймесін басыңыз немесе арнайы шығу/тоқтату түймесімен қолданбаны тоқтатыңыз.

8.4

Қолданбаларды құлыптау

Қолданбаларды құлыптау туралы ақпарат

Балаларға арналмаған қолданбаларды құлыптауға болады. Қолданбалар галереясынан 18+ деңгейлі қолданбаларды құлыптауға болады немесе «Басты» мәзірінде шектеулі профильді орнатуға болады.

18+

18+ деңгейлі қолданбаны іске қосу кезінде 18+ қолданба құлпы PIN кодын сұрайды. Бұл құлпы Philips қолданбалар галереясының 18+ деңгейлі қолданбалары жарамды.

Шектеулі профиль

Тек қолданбалар рұқсат етілетін Басты мәзірдің шектеулі профилін орнатуға болады. Шектеулі профильді орнатуға және қосуға PIN кодын енгізу керек.

Google Play дүкені

Google Play дүкенінен жаңа қолданбаларды жүктеп алуға және орнатуға болады. Кейбір қолданбалар тегін.

Сізге не қажет

- Теледидар интернетке қосылуы қажет
- теледидарда Google тіркелгісімен жүйеге кіруге қажетті
- ойындарды сатып алу үшін Google тіркелгісімен несие картасын қосу

Жаңа қолданбаны орнату үшін...

1 - HOME түймесін басыңыз.

2 - Төмен жылжып, Apps (Қолданбалар) > **Google Play Store** тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Орнатқыңыз келген қолданбаны таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Google Play Store** қызметін жабу үшін BACK түймесін қайта басыңыз немесе EXIT түймесін басыңыз.

Ата-аналық бақылаулар

Google Play дүкенінде пайдаланушыларға/сатып алушыларға сәйкес қолданбаларды жасыруға болады. Мерзім деңгейін таңдауға немесе өзгертуге PIN кодын енгізу керек.

Негізгі басқару құралын орнату үшін...

1 - HOME түймесін басыңыз.

2 - Төмен жылжып, Apps (Қолданбалар) > **Google Play Store** тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Settings** (Параметрлер) > **Parental controls** (Ата-аналық бақылау құралдары) тармағын таңдаңыз.

4 - Қажетті мерзім деңгейін таңдаңыз.

5 - Сұрау бойынша PIN кодын енгізіңіз.

6 - **Google Play Store** қызметін жабу үшін BACK түймесін қайта басыңыз немесе EXIT түймесін басыңыз.

Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Google Play дүкені - Мерзім

Google Play дүкенінде пайдаланушыларға/сатып алушыларға сәйкес қолданбаларды жасыруға болады. Мерзім деңгейін таңдауға немесе өзгертуге PIN кодын енгізу керек. Мерзім деңгейі орнатуға қолжетімді қолданбаларды анықтайды.

Қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** түмесін басып, **Google Play Store** деп іздеңіз.

18+ деңгейлі қолданбаларды құлыптау

Philips қолданбалар галереясынан 18+ деңгейлі қолданбаларды құлыптауға болады. Бұл параметр Philips қолданбалар галереясының құпиялық параметрлерінен 18+ параметрін басқарады.

18+ деңгейлі қолданбаларды құлыптау үшін...

1 - түмесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

2 - **Child Lock** (Балалардан қорғау құлпы), **App Lock** (Қолданба құлпы) тармағын таңдаңыз.

3 - **Қосы** опциясын таңдаңыз.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түмесін қайталап басыңыз.

Орнату

Шектеулі профильді орнату үшін...

1 - түмесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

2 - **Android Settings** (Android параметрлері) тармағын таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

3 - (төмен) түмесін басып, **Personal** (Жеке) > **Security & restrictions** (Қауіпсіздік және шектеулер) тармағын таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

4 - **Restricted Profile** (Шектеулі профиль) пәрменін таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

5 - **Параметрлер** пәрменін таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

6 - Қашықтан басқару құралымен PIN кодын енгізіңіз.

7 - **Рұқсат етілетін қолданбалар** пәрменін таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

8 - Қолжетімді қолданбалар тізімінен қолданбаны таңdap, осы қолданбаға рұқсат беру немесе бермеу үшін **OK** түмесін басыңыз.

9 - Бір қадам артқа қайту үшін BACK түмесін басыңыз не мәзірді жабу үшін EXIT түмесін басыңыз.

Енді шектеулі профильді енгізуға болады.

PIN кодымен PIN кодын өзгертуге болады немесе рұқсат етілетін не рұқсат етілмейтін қолданбалар тізімін өңдеуге болады.

Шектеулі профиль

Шектеулі профиль туралы ақпарат

Теледидарды шектеулі профильге ауыстыру арқылы кейбір қолданбалардың пайдалануын шектеуге болады. Басты мәзір тек рұқсат етілетін қолданбаларды көрсетеді. Шектеулі профильден ауыстыру үшін PIN коды керек.

Шектеулі профильге ауысқан теледидар арқылы келесі әрекеттерді орындау мүмкін емес...

- Рұқсат етілмеген деп белгіленген қолданбаларды табу немесе ашу
- Google Play дүкеніне кіру
- Google Play Games арқылы емес, Google Play Movies & TV қызметі арқылы сатып алу
- Google жүйеге кіру мүмкіндігін пайдаланбайтын үшінші тарап қолданбаларын пайдалану

Шектеулі профильге ауысқан теледидар арқылы келесі әрекеттерді орындауға болады...

- Google Play Movies & TV қызметінен сатып алынған немесе жалға алынған мазмұнды қарау
- Google Play ойындары қызметінен сатып алынған және орнатылған ойындарды ойнау
- Келесі параметрлерге кіріңіз: Wi-Fi желісі, Сөйлеу және арнайы мүмкіндіктер
- Bluetooth аксессуарларын қосу

Теледидардағы Google тіркелгісі жүйеге кірген күйінде қалады. Шектеулі профильді пайдалану Google тіркелгісін өзгертпейді.

Енгізу

Шектеулі профильді енгізу (қосу) үшін...

1 - түмесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

2 - **Android Settings** (Android параметрлері) тармағын таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

3 - (төмен) түмесін басып, **Personal** (Жеке) > **Security & restrictions** (Қауіпсіздік және шектеулер) тармағын таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

4 - **Enter restricted profile** (Шектеулі профильді енгізу) пәрменін таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

5 - Қашықтан басқару құралымен PIN кодын енгізіңіз.

6 - Бір қадам артқа қайту үшін BACK түмесін басыңыз не мәзірді жабу үшін EXIT түмесін басыңыз.

Егер белгіше басты экранда пайда болса, шектеулі профиль енгізілген үақытты көруге болады.

Settings (Параметрлер) опциясына төмен жылжыңыз, сосын шеткі оң жағына алып барыңыз.

Шығу

Шектеулі профильден шығу үшін...

1 - HOME түмесін басып, Орнатулар опциясына жеткенше төмен жылжыңыз, одан кейін шеткі оң жағына жылжыңыз.

2 - **Restricted Profile** (Шектеулі профиль) пәрменін таңdap, **OK** түмесін басыңыз.

3 - **Exit restricted profile** (Шектеулі профильден шығу)

пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - PIN кодын енгізіңіз. Теледидар шектеулі профильден шығады.

8.5

Қолданба, қолжетімді жад

Егер қолданба тоқтатылса және «Басты» мәзіріне оралса, қолданба шынайы түрде тоқтатылады. Қайта іске қосу кезінде қолжетімді болатын фонда қолданба іске қосылады. Толығымен іске қосу үшін көптеген қолданбаларда теледидар кеш жадында кейбір деректерді сақтау керек. Қолданбалардың жалпы өнімділігін оңтайландыру немесе Android TV құрылғысында жад қолданысын төмөн сақтау мақсатында белгілі бір қолданбаның кеш деректерін тазалауға немесе қолданбаны толығымен тоқтатуға болады. Сонымен қатар, енді пайдаланылмайтын қолданбаларды жоюға болады.

Жүктеп алынған тізімді және жүйе қолданбаларын ашу үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Android Settings** (Android параметрлері) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Device** (Кұрылғы) > **Apps** (Қолданбалар) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Қолданбаны таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Егер қолданба іске қосылса, күшпен тоқтатуға немесе кеш деректерін тазалауға болады. Жүктеп алынған қолданбаларды жоюға болады.

5 - Бір қадам артқа қайту үшін  **BACK** түймесін басыңыз не мәзірді жабу үшін  **EXIT** түймесін басыңыз.

Егер қолданбаларды сақтауға USB қатты дискісі пайдаланылса, USB қатты дискісі қолданбасы теледидар жадына немесе көрінішке аудионың жағдайда болады.

8.6

Сақтау

Қолданбалар, бейнелер, музыка, т. б. үшін пайдаланылатын сақтау орнын - теледидардың ішкі жадын көруге болады. Жаңа қолданбаларды орнатуға бос орынды көруге болады. Егер қолданбалар баяу іске қосылса немесе қолданба қызын жағдайда болса, сақтау орнын тексеріңіз.

Жадтың пайдаланылып жатқан бөлігін көрү...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Android Settings** (Android параметрлері) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Device** (Кұрылғы) > **Storage & reset** (Жад және қайта орнату) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Теледидар жадының пайдалану көлемін көріңіз.

5 - Бір қадам артқа қайту үшін  **BACK** түймесін басыңыз не мәзірді жабу үшін  **EXIT** түймесін басыңыз.

USB қатты дискісі

Егер USB қатты дискін қоссаңыз, басқа қолданбаларды сақтау үшін теледидар жадын кеңейтетін дискіні пайдалануға болады. Теледидар жаңа қолданбаларды алдымен USB қатты дискісіне сақтап көреді. Кейір қолданбалар USB қатты дискісіне сақталмайды.

Жад орнын босатыңыз

Теледидар «Жад орны аз» хабарын көрсеткенде, кейір қолданбаларды жою немесе қолданбаларды сыртқы жадқа сақтау арқылы жад орнын босату үшін  **HOME** > **Орнатулар** > **Бағдарламаларды басқару** бөліміне өтіңіз.

Интернет

9.1

Интернетті ашу

Интернетті теледидардан шолуға болады. Кез келген интернет веб-сайтын көруге болады, бірақ олардың көпшілігі теледидар экранына дайындалмаған.

- Теледидарда кейбір қосылатын модульдер (мысалы, беттерді немесе бейнелерді көруге арналған) қол жетімді емес.
- Файлдарды жіберуге немесе жүктеуге болады.
- Интернет беттері бір-біреуден және толық экрандық күйде көрсетіледі.

Интернет браузерін іске қосу...

- 1 - HOME түймесін басыңыз.
- 2 - Төмен жылжып, Apps (Қолданбалар) > Internet (Интернет) бөлімін таңдап, OK түймесін басыңыз.
- 3 - Интернет мекенжайын енгізіп, опциясын таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 4 - Интернетті жабу үшін HOME немесе EXIT түймесін басыңыз.

9.2

Интернеттегі опциялар

Кейбір қосымшалар интернетте қолжетімді.

Қосымшаларды ашу...

- 1 - Веб-сайт арқылы ашып, + OPTIONS түймесін басыңыз.
- 2 - Элементтердің біреуін таңдап, OK түймесін басыңыз.
- 3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Мекенжай енгізу

жаңа интернет мекенжайын енгізу.

Таңдаулыларды көрсету

Таңдаулылар деп белгіленген беттерді көру.

Бетті қайта жүктеу

Интернет бетін қайта жүктеу.

Бетті масштабтау

Масштабтау пайызын орнату үшін жүгірткіні пайдаланыңыз.

Қауіпсіздік ақпараты

Ағымдағы беттің қауіпсіздік деңгейін көру.

Таңдаулы деп белгілеу

Ағымдағы бетті таңдаулы деп белгілеу.

Субтитрлер

Теледидар мәзірі

10.1

Теледидар мәзірі туралы ақпарат

Егер теледидарды интернетке қосу мүмкін болмаса,
«Негізгі» мәзірі ретінде **TV Menu** (Теледидар мәзірін)
пайдалануға болады.

Теледидар мәзірінде әрбір теледидар функциясын табуға
болады.

10.2

Теледидар мәзірін ашу

Теледидар мәзірін ашу және элементті ашу...

- 1 - TV Menu (Теледидар мәзірі) параметрін ашу үшін,  пернесін басыңыз.
- 2 - Элементті таңдап, ашу немесе іске қосу үшін **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Ешқандай әрекетті іске қоспай, теледидар мәзірін жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Көздер

11.1

Құрылғыға ауысу

Ресурстар тізімінен қосылған құрылғылардың кез келгеніне ауысуға болады. Теледидар көрү үшін тюнерге ауысып, қосылған USB қатты дискісінің контентін ашыңыз немесе қосылған USB қатты дискісінде жасаған жазбаларды қараңыз. Құрылғының бағдарламасын (сандық қабылдағыш немесе Blu-ray диск ойнатқышы) көрү үшін қосылған құрылғыларға ауысуға болады.

Қосылған бағдарламаға ауысу үшін...

- 1 - Ресурстар мәзірін ашу үшін **SOURCES** түймесін басыңыз.
- 2 - Ресурстар тізімінен элементтің бірін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар құрылғының бағдарламасын немесе мазмұнын көрсетеді.
- 3 - Мәзірді жабу үшін **SOURCES** түймесін қайта басыңыз.

Бір рет түртіп ойнату

Құту режимінде түрған теледидармен диск ойнатқышын теледидардың қашықтан басқару құралы көмегімен қосуға болады.

Диск ойнатқышы мен теледидарды құту режимінен қосып, дискіні бірден ойнатуды бастау үшін теледидардың қашықтан басқару құралындағы ► (ойнату) пернесін басыңыз. Құрылғыны HDMI кабелімен жалғау қажет және теледидар мен құрылғыда HDMI CEC қосулы болуы тиіс.

11.2

Теледидар кірісі опциялары

Кейбір теледидар кірісі құрылғылары белгілі бір параметрлерді ұсынады.

Белгілі бір теледидар кірісі опцияларын орнату үшін...

- 1 - **SOURCES** түймесін басыңыз.
- 2 - Тізімнен теледидар кірісін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - **+ OPTIONS** түймесін басыңыз. Осында таңдалған теледидар кірісі опцияларын орнатуға болады.
- 4 - Опциялар мәзірін жабу үшін **+ OPTIONS** түймесін қайта басыңыз.

Үқитмал опциялар...

Басқару элементтері

Осы опция көмегімен теледидардың қашықтан басқару құралымен қосылған құрылғыны пайдалануға болады. Құрылғыны HDMI кабелімен жалғау қажет және теледидар мен құрылғыда HDMI CEC қосулы болуы тиіс.

Құрылғы туралы ақпарат

Қосылған құрылғы туралы ақпаратты көрү үшін осы

опцияны ашыңыз.

11.3

Құрылғы атауы және түрі

Жаңа құрылғыны теледидарға қосқанда, теледидар құрылғыны анықтаса, құрылғы түріне сәйкес белгішени тағайындауға болады. Егер құрылғыны HDMI кабелімен және HDMI CEC арқылы қосылса, теледидар құрылғы түрін автоматтарты түрде анықтап, құрылғы тиісті белгіше береді.

Құрылғы түрі сурет пен дыбыс мәнерін, ажыратымдылық мәндерін, арналы параметрлерді немесе Sources (Көздер) мәзіріндегі орынды анықтайды. Ынғайлы параметрлер туралы уайымдаудың қажеті жоқ.

Атауын өзгерту және өзгерту түрі

Қосылған құрылғы атауын немесе түрін өзгертуге болады. Көздер мәзіріндегі құрылғы атауының оң жағынан + белгішени іздеңіз. Кейбір теледидар кірістері атауын өзгертуге мүмкіндік бермейді.

Құрылғы түрін өзгерту үшін...

- 1 - Ресурстар мәзірінен құрылғыны таңдаңыз.
- 2 - **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.
- 3 - Экран пернетақтасын жасыру үшін **BACK** түймесін басыңыз.
- 4 - Барлық қолжетімді құрылғы түрлерін табу үшін **▼** (тәмен) түймесін басыңыз. Қажет түрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Егер құрылғы түрін бастапқы коннектор түріне қайта орнату керек болса, **Reset** (Қайта орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

6 - Осы мәзірді жабу үшін **Close** (Жабу) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғы атауын өзгерту үшін...

- 1 - Ресурстар мәзірінен құрылғыны таңдаңыз.
- 2 - **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.
- 3 - Экран пернетақтасын жасыру үшін **BACK** түймесін басыңыз.
- 4 - Ағымдағы атауын жоюға және жаңа біреуін енгізуге қашықтан басқару құралы артындағы пернетақтаны пайдаланыңыз.
- 5 - Егер құрылғы атауын бастапқы коннектор атауына қайта орнату керек болса, **Reset** (Қайта орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 6 - Осы мәзірді жабу үшін **Close** (Жабу) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Компьютер

Егер компьютерді қоссаңыз, компьютер қосылған қосылымға «Ресурс» мәзірінде дұрыс құрылғы түрінің атауын беруді ұсынамыз. Одан кейін «Ресурс» мәзірінде **Computer** (Компьютер) параметріне ауыссаңыз, теледидар ыңғайлы компьютер параметріне автоматты тұрде қойылады.

Теледидарды ыңғайлы параметрге реттеу үшін...

- 1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін  (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Computer** (Компьютер) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **On** (Қосу) немесе **Off** (Өшіру) күйін таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін,  (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Параметрлер

12.1

Жиі пайдаланылатын параметрлер

Жиі пайдаланылатын параметрлер **Frequent Settings** (Жиі пайдаланылатын параметрлер) мәзірінде жинақталған.

Мәзірді ашу үшін...

- 1 - түймесін басыңыз.
- 2 - Реттегіңіз келген параметрді таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Ешнәрсөн өзгерткіңіз келмесе, BACK (Артқа) түймесін басыңыз.

12.2

Сурет

Сурет мәнері

Мәнерді таңдау

Суретті оңай реттеу үшін алдын ала орнатылған сурет мәнерін таңдауға болады.

- 1 - Теледидар арнасын көріп жатып, түймесін басыңыз.
- 2 - **Сурет мәнері** параметрін басыңыз, тізімде мәнерлердің бірін таңдаңыз.
- 3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Қолжетімді мәнерлер...

- **Personal (Жеке)** - бірінші бастау кезінде орнатылған сурет параметрлері.
- **Vivid (Жанды)** - күндізгі жарықта көруге ыңғайлы
- **Natural (Табиғи)** - табиғи сурет параметрлері
- **Стандартты** - Ең энергиялық ыңғайлы параметр - Зауыттық параметр
- **Movie (Фильм)** — фильмдерді көруге ыңғайлы
- **Photo (Фотосурет)** - фотосуреттерді көруге ыңғайлы
- **Game (Ойын)** — ойнауға ыңғайлы

Мәнерді реттеу

Тұс немесе контраст сияқты реттелетін сурет параметрі ағында таңдалған **Picture Style** (Сурет мәнері) ішінде сақталады. Эр мәнерді реттеуге мүмкіндік береді.

Жеке мәнерінде Көздер мәзірінен әрбір қосылған құрылғы параметрлерін сақтауға болады.

Мәнерді қалпына келтіру

Таңдалған сурет мәнері арқылы кез келген сурет параметрін **All Settings** (Барлық орнатулар) > **Picture** (Сурет) тармағы арқылы реттеуге болады...

Таңдалған мәнер жасалған өзгертулерді сақтайды. Сурет параметрлерін **Жеке** мәнері үшін ғана реттеуге кеңес береміз. Сурет мәнері - Жеке опциясы оның параметрлерін Көздер мәзіріндегі әр жеке қосылған құрылғы үшін сақтай алады.

Мәнерді оның бастапқы параметріне қалпына келтіру үшін...

- 1 - Теледидар арнасын көріп жатып, түймесін басыңыз.
- 2 - **Сурет мәнері** параметрін таңдал, қалпына келтірілетін сурет мәнерін пайдаланыңыз.
- 3 - **Мәнерді қалпына келтіру** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Мәнер қалпына келтіріледі.
- 4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Үй немесе дүкен

Теледидарды қосқан сайын **Сурет мәнері** функциясы **Жанды** параметріне орала берсе, теледидар орны **Дүкен** параметріне орнатылады. Дүкенде жарнамалауға арналған параметр.

Теледидарды үйде пайдалануға реттеу үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Location** (Орын) > **Home** (Бастапқы) тармағын таңдаңыз.
- 4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Сурет параметрлері

Тұсі

Тұс параметрімен сурет түсінің қанықтығын реттеуге болады.

Тұсті реттеу үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Colour** (Тұс) тармағын таңдал, (оңға) түймесін басыңыз.
- 4 - Мәнді реттеу үшін (жоғары) немесе (төмен) көрсеткілерін басыңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Контраст

Контраст көмегімен суреттің контрастын реттеуге болады.

Контрасты реттеу үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Contrast** (Контраст) параметрін таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін **Λ** (жоғары) немесе **∨** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **◀** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Айқындылық

Айқындылық параметрімен суреттің анықтық деңгейін толық реттеуге болады.

Айқындылықты реттеу үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Sharpness** (Айқындылық) тармағын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін **Λ** (жоғары) немесе **∨** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **◀** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Brightness (Жарықтық)

Жарықтық параметрімен сурет сигналының жарықтық деңгейін орнатуға болады.

Айқындылықты реттеу үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Brightness** (Жарықтық) опциясын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін **Λ** (жоғары) немесе **∨** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **◀** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Кеңейтілген сурет параметрлері

Компьютер

Егер компьютерді қоссаныз, компьютер қосылған қосылымға «Ресурс» мәзірінде дұрыс құрылғы түрінің атауын беруді үсінамыз. Одан кейін «Ресурс» мәзірінде **Computer** (Компьютер) параметріне ауыссаңыз, теледидар ыңғайлы компьютер параметріне автоматты түрде қойылады.

Теледидарды ыңғайлы параметрге реттеу үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Computer** (Компьютер) тармағын таңдаңыз.

4 - **On** (Қосу) немесе **Off** (Өшіру) күйін таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **◀** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Тұс параметрлері

Тұсті жақсарту

Тұсті жақсарту параметрімен тұс қарқындылығы мен ашық түстерді арттыруға болады.

Денгейді реттеу үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Colour (Тұсі)** > **Colour Enhancement** (Тұсті жақсарту) тармағын таңдаңыз.

4 - **Ең көп, Орташа, Ең аз** немесе **Өшіру** тармағын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **◀** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Тұс температуrasesы

Тұс температуrasesы параметрімен суретке алдын ала орнатылған тұс температуrasesын қоюға немесе **Реттелетін тұс температуrasesы** параметрімен жеке температура параметрін орнату үшін **Өзгертпелі** опциясын таңдауға болады. Colour Temperature (Тұс температуrasesы) және Custom Colour Temperature (Реттелетін тұс температуrasesы) — тәжірибелі пайдаланушыларға арналған параметрлер.

Алдын ала орнатуды таңдау үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Colour (Тұсі)** > **Colour Temperature** (Тұс температуrasesы) тармағын таңдаңыз.

4 - Қалыпты, Жылы немесе **Салқын** тармағын таңдаңыз.

Не болмаса, тұс температурасын өзіңіз реттегіңіз келсе, **Реттелетін** түймесін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Реттелетін тұс температурасы

Реттелетін тұс температурасы арқылы тұс температурасын өзіңіз реттеуге болады. Реттелетін тұс температурасын орнату үшін алдымен Colour Temperature (Тұс температурасы) мәзіріндегі **Custom** (Реттелетін) тармағын таңдаңыз. Custom Colour Temperature (Реттелетін тұс температурасы) — маман пайдаланушыларға арналған параметр.

Реттелетін тұс температурасын реттеу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Picture (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) > **Colour** (Тұсі)

> **Custom Colour Temperature** (Теңшелетін тұс температурасы) тармағын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін ^ (жоғары) немесе v (төмен) көрсеткілерін басыңыз. WP - ақ нұктесі және BL - қара деңгей. Сондай-ақ, осы мәзірде алдың ала орнатылған мәндердің бірін таңдауға болады.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Контраст параметрлері

Контраст режимдері

Контраст режимі көмегімен экранның жарықтық қарқының күнгірттендіру арқылы қуаттың тұтынылуы азайтылатын деңгейді орнатуға болады. Ең жақсы қуат тұтыну немесе ең жақсы қарқындылығы бар сурет үшін таңдаңыз.

Денгейді реттеу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Picture (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) > **Contrast** (Контраст) > **Contrast Mode** (Контраст режимі) тармағын таңдаңыз.

4 - Стандартты, Оңтайлы қуат, Ең жақсы сурет

немесе **Өшірү** тармағын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Динамикалық контраст

Dynamic Contrast (Динамикалық контраст) параметрімен теледидар суретінің күнгірт, орташа және ашық жерлеріндегі нұктелерді автоматты түрде күшайтетін деңгейге қоюға болады.

Денгейді реттеу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Picture (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) > **Contrast** (Контраст) > **Dynamic Contrast** (Динамикалық контраст) тармағын таңдаңыз.

4 - Ең көп, Орташа, Ең аз немесе **Өшірү** тармағын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Бейне контрасты

Бейне контрасты параметрімен бейне контрастының деңгейін ажыратуға болады.

Денгейді реттеу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Picture (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) > **Contrast** (Контраст) > **Video Contrast** (Бейне контрасты) тармағын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін ^ (жоғары) немесе v (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Гамма

Gamma (Гамма) параметрімен сурет жарықтығы мен контрастының сызықтық емес параметрін орнатуға болады. Гамма — тәжірибелі пайдаланушыларға арналған параметр.

Денгейді реттеу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Picture (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) > **Contrast** (Контраст) > **Gamma** (Гамма) тармағын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін ^ (жоғары) немесе v (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Анықтық параметрлері

Super Resolution

Тамаша ажыратымдылық параметрімен ішкі сзық жиектері мен контурларында жоғары айқындыққа ауысыңыз.

Қосу немесе өшіру үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар)
> **Sharpness** (Айқындылық) > **Super Resolution** (Тамаша ажыратымдылық) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **On** (Қосу) немесе **Off** (Өшіру) күйін таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Шуылды азайту

Бұрмалануды азайту параметрімен кескін шуылдын сүзіп, азайтуға болады.

Шуылды азайту үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар)
> **Sharpness** (Айқындылық) > **Noise Reduction** (Шуылды азайту) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **Ең көп, Орташа, Ең аз** немесе **Өшіру** тармағын таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

MPEG ақауларын азайту

MPEG ақауларын азайту параметрімен суреттегі сандық қозғалыстарды біркелкі етуге болады. MPEG ақаулары көбіне суреттерде кішкентай төртбұрыштар немесе тісті жиектер ретінде көрінеді.

MPEG ақауларын азайту үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар)
> **Sharpness** (Айқындылық) > **MPEG Artefact Reduction** (MPEG ақауларын азайту) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **Ең көп, Орташа, Ең аз** немесе **Өшіру** тармағын таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Сурет пішімі

Негізгі

Сурет бүкіл экранды толтырмаса, қара жолақтар үстіңгі не тәменгі немесе екі жағынан көрініп тұрса, суретті экранды толығымен жабатындей реттеуге болады.

Экранды толтыруға негізгі параметрлердің бірін таңдау үшін...

- 1 - Бір теледидар арнасын көріп отырғанда (қашықтан басқару құралында бар болса) немесе түймесін басыңыз.
- 2 - **Picture Format** (Сурет пішімі) > **Fill Screen** (Экранды толтыру), **Fit to Screen** (Экранға қыстырыу) немесе **Wide Screen** (Кең экран) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.
 - **Fill Screen (Экранды толтыру)** – экранды толтыру үшін, бейнені автоматты тұрде үлкейтеді. Сурет өте аз мөлшерде бұрмаланады, субтитрлер көрінеді. Компьютер кірісіне сәйкес келмейді. Кейбір өткір бейнені пішімдерінде әлі де қара жолақтар көрініп мүмкін.
 - **Fit to Screen (Экранға қыстырыу)** – бұрмалаусыз бейнені экранды толтыратын етіп автоматты тұрде масштабтайды. Қара жолақтар көрініп мүмкін. Компьютер кірісіне сәйкес келмейді.
 - **Wide Screen (Экранды кеңейту)** – суретті автоматты тұрде үлкейтіп көрсетеді.

Кеңейтілген

Екі негізгі параметр қажетті сурет пішімдеуге сәйкес келмese, қосымша параметрлерді пайдалануға болады. Қосымша параметрлермен экрандағы суретті қолмен пішімдейсіз.

Қажетті нәрселерді, мысалы, жоқ субтитрлерді немесе айналмалы мәтін баннерлерін көрсеткенше суретті үлкейтүге, созуға және жылжытуға болады. Суретті жалғанған ойын консолі сияқты белгілі бір көзге пішімдесеңіз, ойын консолін келесі пайдаланған кезде осы параметрге орала аласыз. Теледидар әр байланыс үшін орнатқан соңғы параметрді сақтайды.

Суретті қолмен пішімдеу үшін...

- 1 - Бір теледидар арнасын көріп отырғанда (қашықтан басқару құралында бар болса) немесе түймесін басыңыз.
- 2 - **Advanced** (Қосымша функциялар) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Суретті реттеу үшін **Shift** (Жылжыту), **Zoom** (Масштабтау), **Stretch** (Созу) немесе **Original** (Түпнұсқа) опцияларын пайдаланыңыз.
- 4 - Әлде, бұрын сақталған пішімге ауысу үшін **Last Setting** (Соңғы параметр) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 - **Picture Format** (Сурет пішімі) параметрін ашқан кезде суретті реттеуге қайту үшін **Undo** (Бас тарту) түймесін

басыңыз.

- **Shift** (Жылжыту) – суретті жылжыту үшін көрсеткілерді таңдаңыз. Үлкейтілген кезде ғана суретті жылжытуға болады.
- **Zoom** (Масштабтау) – Масштабтау үшін көрсеткілерді таңдаңыз.
- **Stretch** (Созу) – Суретті тігінен немесе көлденеңнен созу үшін көрсеткілерді таңдаңыз.
- **Undo** (Болдырмау) – Бастапқы сурет пішіміне қайту үшін таңдаңыз.
- **Тұпнұсқа.** келген суреттің бастапқы пішімін көрсетеді. Бұл — пиксел пішіміндегі 1:1 пиксел. HD және компьютер кірісіне арналған сарапшы режимі.

Жылдам сурет параметрі

Бірінші орнату кезінде кейбір сурет параметрлерін бірнеше оңай қадаммен орындаңыз. Осы қадамдарды **Жылдам сурет параметрі** арқылы қайта орындауға болады. Осы қадамдарды орындау үшін теледидардың теледидар арнасына реттелетінін немесе қосылған құрылғыдан бағдарламаны көрсете алатынын тексеріңіз.

Суретті бірнеше оңай қадаммен реттеу үшін...

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Picture** (Сурет) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Quick Picture Setting** (Жылдам сурет параметрі) опциясын таңдаңыз.
- 4 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдаңыз. Таңдау үшін навигациялық пернелерді пайдаланыңыз.
- 5 - Ең соңында **Finish** (Аяқтау) тармағын таңдаңыз.
- 6 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

12.3

Дыбыс

Дыбыс мәнері

Мәнерді таңдау

Дыбысты оңай реттеу үшін дыбыс мәнері бар алдын ала орнатылған параметрді таңдауға болады.

- 1 - Теледидар арнасын көріп жатып, **⚙** түймесін басыңыз.
- 2 - **Sound** (Дыбыс) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Дыбыс мәнері** параметрін, одан кейін тізімде мәнерлердің бірін таңдаңыз.
- 4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Қолжетімді мәнерлер...

- **Personal (Жеке)** - бірінші бастау кезінде орнатылған дыбыс параметрлері.

- **Original (Бастапқы)** - ең бейтарап дыбыс параметрі
- **Movie (Фильм)** — фильмдерді көруге ыңғайлы
- **Music (Музыка)** — музыка тыңдауға ыңғайлы
- **Game (Ойын)** — ойнауға ыңғайлы
- **News (Жаңалықтар)** — сөйлеуге ыңғайлы

Мәнерді қалпына келтіру

Таңдалған дыбыс мәнері арқылы кез келген дыбыс параметрлерін **Setup (Орнату)** > **Sound (Дыбыс)** тармағы арқылы реттеуге болады...

Таңдалған мәнер жасалған өзгертулерді сақтайды. Дыбыс параметрлерін **Жеке** мәнері үшін ғана реттеуге кеңес береміз. Дыбыс мәнері - Жеке опциясы оның параметрлерін Көздер мәзіріндегі әр жеке қосылған құрылғы үшін сақтай алады.

Мәнерді оның бастапқы параметріне қалпына келтіру үшін...

- 1 - Теледидар арнасын көріп жатып, **⚙** түймесін басыңыз.
- 2 - **Sound** (Дыбыс) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Дыбыс мәнері** параметрін таңдап, қалпына келтірілетін дыбыс мәнерін пайдаланыңыз.
- 4 - **Мәнерді қалпына келтіру** опциясын таңдаңыз. Мәнер қалпына келтіріледі.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Дыбыс параметрлері

Төмен жиілікті

Төмен жиілікті опциясы арқылы дыбыстағы төмен үндердің деңгейін реттеуге болады.

Деңгейді реттеу үшін...

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Sound** (Дыбыс) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Bass** (Төмен жиілікті) параметрін таңдап, **>** (онға) түймесін басыңыз.
- 4 - Мәнді реттеу үшін **∧** (жоғары) немесе **∨** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Жоғары жиілікті

Жоғары жиілікті арқылы дыбыстағы жоғары үндердің деңгейін реттеуге болады.

Деңгейді реттеу үшін...

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын

таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Sound (Дыбыс) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Treble (Жоғары жиілікті) параметрін таңдал, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін **Λ** (жоғары) немесе **∨** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **↖** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Құлақаспаптың дыбыс деңгейі

Құлақаспаптың дыбыс деңгейі арқылы қосылған құлақаспаптың дыбыс деңгейін бөлек орнатуға болады.

Дыбыс деңгейін реттеу үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Sound (Дыбыс) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Headphones Volume (Құлақаспап дыбыс деңгейі) опциясын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін **Λ** (жоғары) немесе **∨** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **↖** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Сабвуфер дыбыс деңгейі

Сымсыз Bluetooth сабвуферін қоссаңыз, сабвуфердің дыбыс деңгейін аз ғана көтеруге немесе төмендетуге болады.

Дыбыс деңгейін аз ғана реттеу үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Sound (Дыбыс) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Subwoofer Volume (Сабвуфердің дыбыс деңгейі) опциясын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін **Λ** (жоғары) немесе **∨** (төмен) түймесін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **↖** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Көлемді дыбыс режимі

Surround режимі арқылы теледидар динамиктерінің дыбыс әсерін орнатуға болады.

Surround режимін реттеу үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Sound (Дыбыс) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Surround Mode (Көлемді дыбыс режимі) таңдаңыз.

4 - Stereo немесе **Fажайып көлем** тармағын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **↖** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Теледидар орналасуы

Бірінші орнатудың бөлігі ретінде бұл параметр **ТД тірегінде** немесе **Қабырғада** етіп орнатылады. Егер ол кезден бері теледидардың орнын өзгерктен болсаңыз, ең жақсы дыбысты ойнату үшін бұл параметрді сәйкесінше реттепін.

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Sound (Дыбыс) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - TV Placement (Теледидар орналасуы) тармағын таңдаңыз.

4 - ТД тірегінде немесе **Қабырғада** опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **↖** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Кеңейтілген дыбыс параметрлері

Дыбыс деңгейін автоматты түрде реттеу

Дыбыс деңгейін автоматты түрде реттеу арқылы теледидарды кездейсоқ дыбыс деңгейінің айырмашылықтарын автоматты түрде реттейтін етіп орнатуға болады. Әдетте жарнамалардың басында немесе арналар аудиостырып жатқаныңызда.

Қосу немесе өшіру үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Sound (Дыбыс) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

4 - Auto Volume Levelling (Дыбыс деңгейін автоматты түрде реттеу) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

5 - On (Қосу) немесе **Off** (Өшіру) күйін таңдаңыз.

6 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **↖** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Clear Sound

Clear Sound арқылы сез үшін дыбысты жақсартасыз. Жаңалықтар бағдарламалары үшін қолайлы. Сөзді жақсарту мүмкіндігін қосуға немесе өшіруге болады.

Қосу немесе өшіру үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Sound (Дыбыс) тармағын таңдал, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) > **Clear Sound** (Таза

дұбыс) тармағын таңдаңыз.

4 - **On** (Қосу) немесе **Off** (Өшіру) күйін таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Дыбыс шығысының пішімі

Үй кинотеатрының жүйесінде Dolby Digital, DTS® немесе соған үқсас көп арналы дыбысты өңдеу мүмкіндігі бар болса, «Дыбыс шығысының пішімі» параметрін «Көп арналы» мәніне қойыңыз. Көп арналы мүмкіндігімен теледидар қысылған көп арналы дыбыс сигналын телеарнадан немесе жалғанған ойнатқыштан үй кинотеатрының жүйесіне жібере алады. Үй кинотеатрының жүйесінде көп арналы дыбыс өңдеу мүмкіндігі болмаса, «Стерео» опциясын таңдаңыз.

Дыбыс шығысының пішімін реттеу үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Sound** (Дыбыс) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Audio Out Format** (Дыбыс шығысының пішімі) тармағын таңдаңыз.

4 - **Multichannel** (Көп арналы) немесе **Stereo** (Стерео) опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Дыбыс шығысын реттеу

Бірінен екіншісіне аудиқтанды теледидар мен үй кинотеатры жүйесінің дыбыс деңгейін (қаттылығын) теңеу үшін Audio Out Levelling (Дыбыс шығысын реттеу) параметрін пайдаланыңыз. Дыбыс айырмашылықтары дыбыс өңдеудегі айырмашылықтардан туындаиды.

Дыбыс айырмашылықтарын реттеу үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Sound** (Дыбыс) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Audio Out Levelling** (Дыбыс шығысын реттеу) тармағын таңдаңыз.

4 - Дыбыс деңгейінің айырмашылығы үлкен болса, **Көбірек** опциясын таңдаңыз. Егер дыбыс деңгейінің айырмашылығы аз болса, **Less (Азырақ)** опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Дыбыс шығысын реттеу дыбыс шығысы — оптикалық және HDMI-ARC дыбыс сигналдарының екеуіне де әсер етеді.

Дыбыс шығысын кідірту

Үй кинотеатры жүйесінде Дыбыс синхрондалуының кешігін орнатсаңыз, дыбысты суретпен синхрондау үшін теледидардағы **Дыбыс шығысын кідірту** мүмкіндігін өшіруіңіз керек.

Дыбыс шығысын кідірту мүмкіндігін өшіру үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Sound** (Дыбыс) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Audio Out Delay** (Дыбыс шығысын кідірту) тармағын таңдаңыз.

4 - **Өшіру** опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Дыбыс шығысының аудитқуы

Үй кинотеатрының жүйесінде кідіртуді орната алмаған болсаңыз, **Дыбыс шығысының аудитқуы** мүмкіндігімен теледидарда кідіртуді орнатуға болады.

Теледидар дыбысын синхрондау үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Sound** (Дыбыс) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Audio Out Offset** (Дыбыс шығысының аудитқуы) тармағын таңдаңыз.

4 - Дыбыс аудитқуын орнату үшін жүгірткін пайдаланыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Дауыс зорайтқыш

Динамикті таңдау

Бұл мәзірде теледидар динамикті қосуға немесе өшіруге болады. Егер үй кинотеатры жүйелерін немесе сымсыз Bluetooth динамикті қоссаңыз, теледидар дыбысын ойнататын құрылғыны таңдауға болады. Барлық қолжетімді динамик жүйелері осы тізімде көрсетілген.

Егер HDMI CEC байланысын аудио құрылғысы (үй кинотеатры жүйесі сияқты) үшін қолдансаныз, EasyLink автоқосылуды таңдауға болады. Теледидар аудио құрылғыны қосады, теледидар дауысын құрылғыға жібереді және теледидар динамигін өшіреді.

Теледидар динамиктерін реттеу үшін...

1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Sound** (Дыбыс) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

4 - **Speakers** (Динамиктер) тармағын таңдап, мәзірге кіру

үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.

5 - Қосу, Өшіру немесе **EasyLink** автоқосылуы опциясын таңдаңыз.

6 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

12.4

Ambilight параметрлері

Ambilight мәнери

Қосымша ақпарат үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңдаңыз, **Ambilight мәнери** деп іздеңіз.

Ambilight параметрлері

Ambilight жарықтығы

Жарықтық арқылы Ambilight режимінің жарықтық деңгейін орнатуға болады.

Денгейді реттеу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Ambilight тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.

3 - Brightness (Жарықтық) опциясын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін **˄** (жоғары) немесе **˅** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Ambilight қанығуы

Saturation (Қанығуы) арқылы Ambilight режимінің түстің қанығу деңгейін орнатуға болады.

Денгейді реттеу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Ambilight тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.

3 - Saturation (Қанықтылығы) опциясын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін **˄** (жоғары) немесе **˅** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Кеңейтілген Ambilight параметрлері

Қабырға түсі

Тұсқағаз түсі арқылы Ambilight түстеріндегі түрлі түсті қабырғаның әсерін бейтаралтандыруға болады.

Теледидардың артындағы қабырға түсін таңдаңыз, сонда теледидар Ambilight түстерін көзделген түрде пайдаланыңыз.

Қабырға түсін таңдау...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Ambilight тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) > **Wall Colour** (Қабырға түсі) тармағын таңдаңыз.

4 - Тұс палитрасында теледидар артындағы қабырға түсіне сәйкес келетін түсті таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Теледидарды өшіру

Теледидарды өшіру арқылы Ambilight режимін теледидар өшкенде бірден өшетін немесе біртіндеп өшетін етіп орнатуға болады. Баяу біртіндеп өшү қонақ бөлмесінде шамдарды қосу үшін біраз уақыт береді.

Ambilight мәнери өшіру жолын таңдау үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Ambilight тармағын таңдаңыз, мәзірге кіру үшін **>** (онға) түймесін басыңыз.

3 - Advanced (Қосымша функциялар) > **TV Switch Off** (Теледидарды өшіру) тармағын таңдаңыз.

4 - Біртіндеп өшү немесе **Бірден өшү** тармағын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Ambilight + Ренк

Параметрлерді реттеу

1-қадам - желі

Осы бірінші қадамда теледидарды **Philips Hue Bridge** (**Philips** ренк көлірі) функциясын табуға дайындаісыз. Теледидар мен **Philips** ренк көлірі бірдей желіні пайдалануы керек.

Орнату...

1 - Philips ренк көлірін құат көзіне жалғаңыз.

2 - Philips ренк көлірін теледидарға қолданатын маршрутизаторға жалғаңыз — Ethernet кабелін жалғау үшін қолданыңыз.

3 - Ренк шамдарын қосыңыз.

Реттеуді бастау үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Ambilight > Ambilight+hue (Ambilight+реңк) тармағын таңдаңыз.

3 - Configure (Конфигурациялау) опциясын таңдаңыз.

4 - Start (Іске қосу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. ТД Philips реңк көпірін іздейді. Теледидар әлі желіге қосылмаған болса, теледидар алдымен желіні реттеуді бастайды. Philips реңк көпірі тізімде пайда болса...

2-қадам – Реңк көпіріне өтіңіз.

Теледидарды үй желісіне қосу туралы қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңдап, **Желі, сымсыз** деп ізденіз.

2-қадам – Реңк көпірі

Келесі қадамда теледидарды **Philips Hue Bridge** (Philips реңк көпірі) арқылы байланыстырасыз.

Теледидарды тек бір реңк көпірімен байланыстыруға болады.

Реңк көпірін байланыстыру үшін...

1 - Желіге қосылған кезде теледидар қолжетімді реңк көпірлерін көрсетеді. Теледидар Реңк көпірін таппаса, **Scan again** (Қайтадан қарап шығу) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басуға болады.

Теледидар сізде бар реңк көпірін ғана тапса, реңк көпірінің атын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Бірнеше Реңк көпірлері қолжетімді болса, қолданылатын реңк көпірін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Start (Іске қосу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - OK түймесін басқаннан кейін **Philips hue Bridge** (Philips реңк көпірі) тармағына өтіп, құрылғының ортасындағы сілтеме түймені басыңыз. Бұл реңк көпірін теледидармен байланыстырады. Мұны 30 секунд ішінде істеніз. Теледидар реңк көпірінің қазір теледидармен байланысқанын тексереді.

4 - OK опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Philips реңк көпірі теледидармен байланыстырылғанда, **Hue bulbs** (Реңк шамдары) бетіне өтіңіз.

3-қадам – Реңк шамдары

Келесі қадамда Ambilight түстерін пайдаланатын **Philips Hue bulbs** (Philips реңк шамдары) опциясын таңдайсыз.

Ambilight+hue (Ambilight+реңк) үшін ең көбі 9 Philips реңк шамын таңдауға болады.

Ambilight+hue (Ambilight+реңк) үшін шамдарды таңдау үшін...

1 - Ambilight орындаулары қажет шамдарды тізімде белгілеңіз. Шамды белгілеу үшін, шамның атын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Шамды белгілеген кезде шам бір рет жыптылыштырайды.

2 - Аяқтаған кезде **OK** пәрменін таңдап, **OK** түймесін

басыңыз.

4-қадам – Шамды конфигурациялау

Келесі қадамда әрбір **Philips Hue bulb** (Philips реңк шамы) функциясын реттейсіз.

Әрбір реңк шамын реттеу үшін...

1 - Конфигурацияланатын шамды таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Таңдалған шам жыптылыштап тұрады.

2 - Start (Іске қосу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Алдымен, шамды теледидарға қатысты қайда орналастырғаныңызды көрсетіңіз. Дұрыс **Angle (Бұрыш)** параметрі шамға дұрыс Ambilight түсін жібереді. Орынды реттеу үшін жүгірткін таңдаңыз.

4 - Екіншіден, шам мен теледидар арасындағы **Distance (Қашықтық)** тармағын көрсетіңіз. Теледидардан алыстаған сайын Ambilight түсі әлсіздей береді. Қашықтықты реттеу үшін жүгірткін таңдаңыз.

5 - Соңында, шамның **Brightness (Жарықтық)** опциясын реттепін. Жарықтықты реттеу үшін жүгірткін таңдаңыз.

6 - Шамды конфигурациялауды тоқтату үшін **OK** пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

7 - Configure Ambilight+hue (Ambilight+реңк) конфигурациялау мәзірінде әр шам үшін бірдей орындауға болады.

8 - Бұкіл Ambilight+hue (Ambilight+реңк) шамдары реттелгеннен кейін **Finish (Аяқтау)** пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Ambilight+hue (Ambilight+реңк) пайдалануға дайын.

Әшіру

Ambilight+реңк өшіру үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Ambilight тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Ambilight+hue (Ambilight+реңк) тармағын таңдаңыз.

4 - Off (Ажыратулы) немесе **On (Қосулы)** тармағын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Бату

Immersion (Бату) опциясының көмегімен реңк шамдары Ambilight түстерін қаншалықты жақын қайталайтынын реттеуге болады.

Ambilight+реңк батуын реттеу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Ambilight тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Ambilight+hue (Ambilight+реңк) > **Immersion (Бату)**

тармағын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін ⌂ (жоғары) немесе ⌃ (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, ⌄ (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Lounge light+hue (Қонақ бөлмесінің жарығы + реңк)

Ambilight+hue (Ambilight+реңк) орнатсаңыз, реңк шамдарының Ambilight Lounge Light жарығынан кейін жүргізуіңізге болады. Philips реңк шамдары Lounge Light әсерін бөлме ішіне жаяды. Ambilight+реңк режимін конфигурациялаған кезде реңк шамдары қосылып, Lounge Light режимінен кейін қосылатын етіп автоматты түрде реттеледі. Реңк шамдарының Lounge Light режимінен кейін жүрмесін десеніз, шамдарды өшіруге болады.

Реңк шамдарын өшіру үшін...

1 - ⌂ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Ambilight** тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін ⌄ (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Ambilight+hue** (Ambilight+реңк) > **Lounge Light+hue** (Қонақ бөлмесінің жарығы+реңк) тармағын таңдаңыз.

4 - **Өшіру** опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, ⌄ (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Конфигурацияны көрү

View Configuration (Конфигурацияны көрү) көмегімен Ambilight+реңк, желі, көпір және шамдар ағымдағы орнатымын көруге болады.

Ambilight+реңк конфигурациясын көру үшін...

1 - ⌂ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Ambilight** тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін ⌄ (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Ambilight+hue** (Ambilight+реңк) > **View Configuration** (Конфигурацияны көрү) тармағын таңдаңыз.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, ⌄ (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Конфигурацияны қайта орнату

Ambilight+реңк қайта орнату үшін...

1 - ⌂ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Ambilight** тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін ⌄ (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Ambilight+hue** (Ambilight+реңк) > **Reset Configuration** (Конфигурацияны қайта орнату) тармағын таңдаңыз.

Конфигурация қайта орнатылды.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін ⌄ (солға) түймесін қайталап басыңыз

12.5

Эко параметрлері

Құат үнемдеу

Eco settings (Эко параметрлері)  табиғатты қорғауға көмектесу үшін теледидар параметрімен бірге орнатылады.

Құат үнемдеу

Energy Saving (Құат үнемдеу) тармағын таңдаңасыз, теледидар сурет режиміне ең ыңғайлы Picture Style - Standard (Сурет мәнері - Стандартты) параметріне автоматты түрде ауысады.

Теледидарды құатты үнемдеуге реттеу үшін...

1 - ⌂ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Eco Settings** (Эко параметрлері) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін ⌄ (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Құат үнемдеу** түймесін басыңыз, **Сурет мәнері Стандартты** режиміне автоматты түрде орнатылады.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, ⌄ (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Экран өшірулі

Тек музыка тыңдалған жағдайда, энергияны үнемдеу үшін теледидар экранын өшіруге болады.

Теледидар экранын ғана өшіру үшін...

1 - ⌂ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Eco Settings** (Эко параметрлері) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін ⌄ (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Экранды өшіру** опциясын таңдаңыз. Экран өшеді.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, ⌄ (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Экрандың қайта қосу үшін қашықтан басқару құралындағы кез келген түймені басыңыз.

Автоматты өшіру таймері

Теледидар сигналды қабылдаса, бірақ сіз 4 сағат ішінде қашықтан басқару құралындағы пернені баспасаңыз, теледидар энергияны үнемдеу үшін автоматты түрде өшеді. Сондай-ақ, теледидар сигналды не қашықтан басқару құралының пәрменін 10 минут ішінде қабылдамаса, теледидар автоматты түрде өшеді.

Теледидарды монитор ретінде пайдаланып немесе теледидарды көру үшін сандық қабылдағышты (теледидардың абоненттік қосымшасы (STB)) қолданып, теледидардың қашықтан басқару құралын қолданбасаңыз, осы автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратуыңыз қажет.

Автоматты өшіру таймері функциясын өшіру...

- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **Eco Settings** (Eco параметрлері) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- **Таймерді өшіру** опциясын таңдаңыз.
- Мәнді реттеу үшін **˄** (жоғары) немесе **˅** (төмен) көрсеткілерін басыңыз. **0** мәні автоматты түрде өшіруді ажыратады.
- Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

12.6

Жалпы параметрлер

USB қатты дискісі

USB қатты дискісін орнату және пішімдеу үшін...

- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- **USB Hard Drive** (USB қатты дискісі) опциясын таңдаңыз.
- **Start** (Іске қосу) опциясын таңдап, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
- Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

USB қатты дискісін орнату әдісі туралы қосымша ақпарат алу үшін **Көмек** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңдап, **USB қатты дискісі, орнату** немесе **Ornatu, USB қатты дискісі** деп іздеңіз.

USB пернетақта параметрлері

USB пернетақтасын орнату үшін теледидарды қосыңыз және USB пернетақтасын теледидардағы **USB** қосылымдарының біреуіне қосыңыз. Теледидар пернетақтаны бірінші рет анықтағанда пернетақта орналасуын таңдауға және таңдауды сынақтан өткізуге болады. Алдымен Cyrillic (кириллица) немесе Greek (грек) пернетақта орналасуын таңдасаңыз, қосымша латын пернетақта орналасуын таңдай аласыз.

Орналасу таңдалған кезде пернетақта орналасуын өзгерту үшін...

- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- Пернетақта орнатылуын бастау үшін **USB Keyboard Settings** (USB пернетақта параметрлерін) таңдаңыз.

Philips логотипінің ашықтығы

Теледидардың алдыңғы жағындағы Philips логотипінің жарықтығын өшіруге немесе реттеуге болады.

Реттеу немесе өшіру үшін...

- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- **Philips Logo Brightness** (Philips логотипінің ашықтығы) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- Логотиптің ашықтығын өшіру үшін **Ең аз, Орташа, Ең көп** немесе **Өшіру** тармағын таңдаңыз.
- Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.



Үй немесе дүкен

Егер теледидар дүкенде орнатылған болса, теледидарды дүкен ішіндегі жарнамалық баннерді көрсететін етіп орнатуға болады. **Сурет мәнері** параметрі **Жанды** құйіне автоматты түрде орнатылады. **Таймерді өшіру** функциясы ажыратылады.

Теледидарды дүкен орнына реттеу үшін...

- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- **Location** (Орын) > **Shop** (Дүкен) тармағын таңдаңыз.
- Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Теледидарды үйде пайдалансаңыз, теледидарды үй орнына реттеңіз.

Дүкенді орнату

Теледидар **Дүкен** режиміне орнатылса, белгілі бір көрсетілімнің қолжетімділігін дүкенде пайдаланылатын етіп орнатуға болады.

- **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- **Shop Setup** (Дүкен параметрлері) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

- 4 - Параметрлерді қажетінше өзгертіңіз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

EasyLink

EasyLink

EasyLink параметрін толығымен өшіру үшін...

- 1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 - **EasyLink** параметрін таңдаپ, > (оңға) түймесін басып, бір қадам әрі **EasyLink** тармағын таңдаңыз.
- 4 - **Өшіру** опциясын таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

EasyLink қашықтан басқару құралы

EasyLink қашықтан басқару құралын қосу үшін...

- 1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 - **EasyLink > Easylink Remote Control** (EasyLink қашықтан басқару пульті) тармағын таңдаңыз.
- 4 - **Өшіру** опциясын таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Кеңейтілген параметрлер

Теледидар нұсқаулығы

Теледидар нұсқаулығы мәліметтерді (деректерді) хабар тарататын станциялардан немесе интернетten алады. Кейбір аймақтарда және кейбір арналар үшін теледидар нұсқаулығының мәліметтері қол жетімді болмауы мүмкін. Теледидар теледидарда орнатылған арналар үшін теледидар нұсқаулығының мәліметтерін жинаі алады. Теледидар сандық қабылдағыштан немесе декодерден көрілген арналар үшін теледидар нұсқаулығының мәліметтерін жинаі алмайды.

Теледидармен берілген ақпарат **From the Broadcaster** (Таратушыдан) параметріне орнатылған.

Теледидар нұсқаулығының мәліметтері интернетten келсе, сандық арналардың жанына аналогтық арналардың тізімін де бере алады. Теледидар нұсқаулығының мәзірі ағымдағы арна бар шағын терезені де көрсетеді.

Интернеттен жаңарту

Егер теледидар интернетке қосылған болса, теледидарды

теледидар нұсқаулығының ақпаратын интернеттен қабылдайтын етіп орнатуға болады.

Теледидар нұсқаулығының ақпаратын орнату үшін...

- 1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **TV Guide** (Теледидар нұсқаулығы) > **From the Internet** (Интернеттен) бөлімін таңдаңыз.
- 4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Арна логотиптері

Кейбір елдерде теледидар арна логотиптерін көрсетуү мүмкін.

Осы логотиптердің пайда болғанын қаламасаңыз, оларды өшіруге болады.

Логотиптерді өшіру үшін...

- 1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **Channel Logos** (Арна логотиптері) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.
- 4 - **Өшіру** опциясын таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

HbbTV

Телеарна HbbTV беттерін ұсынса, беттерді қарау үшін теледидар параметрлерінде HbbTV параметрін қосуыңыз керек.

- 1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдаپ, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **HbbTV** тармағын таңдаңыз.
- 4 - **On** (Қосу) немесе **Off** (Өшіру) күйін таңдаңыз.
- 5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Нақты арналарда HbbTV беттеріне кірмеу үшін тек осы арнаға HbbTV беттерін құрсаулай аласыз.

- 1 - HbbTV беттері блокталатын арнаға реттеңіз.
- 2 - **+ OPTIONS** түймесін басып, **Preferences** (Басымдықтар) > **HbbTV on this Channel** (Осы арнадағы HbbTV) тармағын таңдаңыз.
- 3 - **Өшіру** опциясын таңдаңыз.

Зауыттық параметрлер

Теледидарға түпнұсқа теледидар параметрлерін (зауыттық параметрлер) қайта орнатуға болады.

Бастапқы параметрлерге кері ауысу үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Factory Settings** (Зауыттық параметрлер) тармағын таңдаңыз.

4 - **OK** тармағын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Теледидарды қайта орнату

Теледидарды толық қайта орнатуға болады. Теледидар толығымен қайта орнатылды.

Теледидарды толық қайта орнату үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдап, **Reinstall TV** (Теледидарды қайта орнату) опциясын таңдаңыз.

3 - Экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Орнату бірнеше минут алуы мүмкін.

12.7

Сағат, аймақ және тіл

Мәзір тілі

Теледидар мәзірлерінің және хабарлардың тілін өзгерту үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін **Region and Language** (Аймақ және тіл) опциясын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Language (Тіл)** > **Menu Language** (Мәзір тілі) тармағын таңдаңыз.

4 - Қажет тілді таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Тіл басымдықтары

Дыбыс тілі параметрлері

Сандық теледидар арналары бағдарлама үшін дыбысты бірнеше тілде тарату мүмкін. Қалаған негізгі және қосымша аудио тілін орнатуға болады. Егер дыбыс осы тілдердің бірінде қол жетімді болса, теледидар осы аудиоға ауысады.

Егер қалаған дыбыс тілдерінің ешқайсысы қол жетімді болмаса, қол жетімді басқа дыбыс тілін таңдауға болады.

Негізгі және қосалқы дыбыс тілін реттеу үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін **Region and Language** (Аймақ және тіл) опциясын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Languages (Тілдер)** > **Primary Audio** (Негізгі дыбыс) немесе **Secondary Audio** (Қосымша дыбыс) тармағын таңдаңыз.

4 - Қажетті тілді таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Субтитрлер

Қосу

Субтитрлерді қосу үшін **SUBTITLE** түймесін басыңыз.

Субтитрлерді **Қосу**, **Өшіру** немесе **Үнсіз кезде қосу** күйіне орнатуға болады.

Немесе таратылған бағдарлама теледидарда орнатылған тілде болмаған кезде субтитрлерді автоматты түрде көрсету үшін **Автоматты** тармағын таңдаңыз. Бұл параметр дыбысты өшірген кезде де субтитрлерді автоматты түрде көрсетеді.

Субтитрлер тілі параметрлері

Сандық арналарда бағдарлама үшін бірнеше субтитр тілі ұсынылуы мүмкін. Қалаған негізгі және қосымша субтитр тілдерін орнатуға болады. Егер осы тілдердің бірінде субтитр қол жетімді болса, теледидар сіз таңдаған субтитрлерді көрсетеді.

Егер қалаған субтитр тілдерінің ешқайсысы қол жетімді болмаса, қол жетімді басқа субтитр тілін таңдауға болады.

Негізгі және қосалқы субтитр тілін реттеу үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін **Region and Language** (Аймақ және тіл) опциясын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Languages (Тілдер)** > **Primary Subtitles** (Негізгі субтитрлер) немесе **Secondary Subtitles** (Қосымша субтитрлер) тармағын таңдаңыз.

4 - Қажетті тілді таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталарап басыңыз.

Мәтіндегі субтитрлер

Аналогтық арнаға реттесеніз, әр арна үшін субтитрлерді қолмен қолжетімді етуіңіз қажет.

1 - Арнаға ауысып, «Мәтін» бетін ашу үшін TEXT түймесін басыңыз.

2 - Субтитрлердің бет нөмірін енгізіңіз, әдettete **888** болады.

3 - «Мәтін» бетін жабу үшін TEXT түймесін қайтадан басыңыз.

Осы аналогтық арнасын қарап отырғанда «Субтитр» мәзірінде **Қосу** мәнін таңдаған болсаңыз, бар болса, субтитрлер көрсетіледі.

Мәтін / Телемәтін тілдері

Мәтін беттері

Телеарналарды көріп жатқанда, «Мәтін/телемәтін» терезесін ашу үшін TEXT түймесін басыңыз.

«Телемәтін» бетін жабу үшін, TEXT пернесін қайта басыңыз.

Мәтін бетін таңдаңыз

Бетті таңдау...

1 - Бет нөмірін санды түймелермен енгізіңіз.

2 - Шарлау үшін көрсеткі пернелерін пайдаланыңыз.

3 - Экранның төменгі жағындағы түспен кодталған тақырыпты таңдау үшін, түсті түйменің біреуін басыңыз.

Мәтіннің ішкі беттері

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

Ішкі бетті таңдау үшін < немесе > түймесін басыңыз.

T.O.R. Мәтін беттері

Кейбір тарату станциялары T.O.R. Text (T.O.R. мәтіні) терезесін ашу.

T.O.R. Телемәтіндегі беттерді ашу үшін + OPTIONS түймесін басып, T.O.R. overview (T.O.R. шолуы) опциясын таңдаңыз.

Таңдаулы беттер

Теледидар ашылған соңғы 10 Мәтін беттерінің тізімін жасайды. Оларды Таңдаулы мәтін беттері бағанында қайта оңай ашуға болады.

1 - Text (Мәтін) ішінде таңдаулы беттер бағанын көрсету үшін экранның жоғарғы сол жақ бұрышындағы жұлдызды таңдаңыз.

2 - Бет нөмірін таңдау үшін < (төмен) немесе > (жоғары) түймесін басып, бетті ашу үшін OK түймесін басыңыз.

Таңдаулы беттерді тазалау опциясымен тізімді тазалауға болады.

Телемәтінді іздеу

Бір сөзді таңдарап, сол сөздің барлық қайталауларын мәтіннен іздеуге болады.

1 - Мәтін бетін ашып, OK түймесін басыңыз.

2 - Сөзді немесе санды көрсеткі пернелермен таңдаңыз.

3 - Енді осы сөздің немесе нөмірдің келесі қайталауына тікелей өту үшін OK түймесін қайта басыңыз.

4 - Келесі қайталауға өту үшін OK түймесін қайтадан басыңыз.

5 - Іздеуді тоқтату үшін ештеңе таңдалмағанша & (жоғары) түймесін басыңыз.

Жалғанған құрылғыдан келетін телемәтін

Телеарналарды қабылдайтын кейбір құрылғылар да мәтінді ұсынуы мүмкін.

Жалған құрылғыдан Text (Мәтін) тармағын ашу үшін...

1 - < түймесін басып құрылғыны таңдаңыз, одан кейін OK түймесін басыңыз.

2 - Құрылғыда арнаны көріп жатқанда, + OPTIONS түймесін басып, Show device keys (Құрылғы пернелерін көрсету) опциясын, одан кейін < опциясын таңдаңыз да OK түймесін басыңыз.

3 - Құрылғы пернелерін жасыру үшін < BACK түймесін басыңыз.

4 - «Мәтін» терезесін жабу үшін < BACK пернесін қайта басыңыз.

Сандық телемәтін (тек Ұлыбритания үшін)

Кейбір таратушылар өздерінің сандық телеарналарында арнайы сандық мәтін немесе интерактивті теледидар қызметін ұсынады. Бұлардың ішінде таңдау және жылжу үшін санды, түрлі түсті және көрсеткі пернелерді пайдаланатын қалыпты мәтін кіреді.

Сандық мәтін терезесін жабу үшін < BACK пернесін басыңыз.

Мәтін опциялары

Мәтін/телемәтін тармағында келесіні таңдау үшін + OPTIONS түймесін басыңыз...

• Бетті қатыру

Ішкі беттерді автоматты түрде бұруды тоқтату.

• Екі экран / Толық экран

Телеарнаны және мәтінді бір бірінің жанында көрсету.

• Т.O.R. шолу

T.O.R. Text (T.O.R. мәтіні) терезесін ашу.

• Үлкейту

Ыңғайлы оқу үшін Text (Мәтін) бетін үлкейту.

• Көрсету

Беттегі жасырын ақпаратты көрсету.

• Ишкі беттер циклі

Қол жетімді болса, ішкі беттер арасында ауысу.

• Тіл

Text (Мәтін) дұрыс көрсету үшін пайдаланатын таңбалар тобын ауыстыру.

• Text 2.5 (Мәтін 2.5)

Қосымша түстер мен жақсырақ графика үшін Text 2.5 іске қосу.

Мәтін параметрлерін орнату

Телемәтін тілі

Кейбір сандық телестанциялары бірнеше Телемәтін тілін қамтамасыз етеді.

Негізгі және қосымша Text (Мәтін) тілін орнату үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін **Region and Language** (Аймақ және тіл) опциясын таңдап, (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Language (Тіл)** > **Primary Text** (Негізгі телемәтін) немесе **Secondary Text** (Көмекші телемәтін) тармағын таңдаңыз.

4 - Таңдаулы мәтін тілдерін таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Text 2.5 (Мәтін 2.5)

Бар болса, Телемәтін 2.5 қызметінің қосымша түстері бар және оның графикасы жақсы болады. Телемәтін 2.5 стандартты зауыттық параметр ретінде қосылады.

Телемәтін 2.5 параметрін өшіру...

1 - **TEXT** түймесін басыңыз.

2 - Экранда Мәтін/Телемәтін функциясын ашып, **OPTIONS** түймесін басыңыз.

3 - **Телемәтін 2,5 > Өшірү** тармағын таңдаңыз.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Сағат

Күн мен уақыт

Автоматты

Теледидар сағатына арналған стандартты параметр — **Automatic** (Автоматты). Сағат туралы ақпарат UTC жүйесінен (Әлемдік координацияланған уақыт ақпараты) таратылады.

Сағат қате болған жағдайда теледидар уақытын **Country Dependent** (Елге байланысты) опциясында орнатсаңыз болады. Кейбір елдер үшін арнайы уақыт зонасы немесе уақыт бойынша қозғалу режимдерін таңдасаңыз болады. Кейбір елдерде кейбір желі операторлары үшін сағат дұрыс емес орнатылмауы үшін сағат параметрлері жасырын болады.

Теледидар сағатын түзету үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Region and Language** (Аудан пен тіл) опциясын, **Clock (Сағат)** > **Auto Clock Mode** (Автоматты сағат режимі) тармағын таңдаңыз.

3 - **Automatic** (Автоматты) немесе **Country Dependent** (Елге байланысты) тармағын таңдаңыз.

4 - Бір қадам кері өту үшін (солға) түймесін басыңыз.

Қолмен

Егер автоматты параметрлердің ешқайсысы сағатты дұрыс көрсетпесе, оны қолмен орнатсаңыз болады.

Алайда, жазбаларды теледидар нұсқаулығынан жоспарласаңыз, уақыт пен күнді қолмен өзгертпеуге кеңес беріледі. Кейбір елдерде кейбір желі операторлары үшін сағат дұрыс емес орнатылмауы үшін сағат параметрлері жасырын болады.

Теледидар уақытын қолмен орнату үшін (қолжетімді болса)...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Region and Language** (Аудан және тіл) **Clock (Сағат)** > **Auto Clock Mode** (Авто сағат режимі) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Manual** (Қолмен) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - (солға) түймесін басып, **Күн** немесе **Уақыт** опциясын таңдаңыз.

5 - Мәнді реттеу үшін (жоғары) немесе (төмен) түймесін басыңыз.

6 - Бір қадам кері өту үшін (солға) түймесін басыңыз.

Уақыт белдеуі

Кейбір елдер үшін теледидар уақытын дұрыс орнату мақсатында арнайы сағат белдеулерін таңдасаңыз болады.

Уақыт белдеуін орнату үшін (қолжетімді болса)...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін **Region and Language** (Аймақ және тіл) опциясын таңдап, (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Clock (Сағат)** > **Time Zone** (Уақыт белдеуі) тармағын таңдаңыз.

4 - Еліңізге сәйкес, теледидар уақытын дұрыстау үшін сағат белдеуін немесе уақыт бойынша қозғалу режимін таңдасаңыз болады.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Ұйқы таймері

Ұйқы таймері көмегімен теледидарды белгіленген уақыт өткенде күту режимінде автоматты түрде өтетін етіп реттеуге болады.

Sleep Timer (Ұйқы таймерін) реттеу үшін...

1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін **Region and Language** (Аймақ және тіл) опциясын таңдап, (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Clock (Сағат)** > **Sleep Timer (Ұйқы таймері)** тармағын таңдаңыз.

4 - Жүгірткі жолағының көмегімен уақытта 5 минуттық

қадамдармен 180 минутқа дейін орнатуға болады. Егер 0 минутқа орнатсаныз, үйқы таймері өшіріледі. Әрқашан кері санақ кезінде теледидарды ертерек өшіруге болады немесе уақытты ысыруға болады.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

12.8

Әмбебап қол жеткізу

Қосу

Universal Access (Әмбебап қол жеткізу) қосылған кезде теледидар есту, көрү қабілеті нашар адамдардың пайдалануына дайындалады.

Қосу

Орнату барысында **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) параметрін қоспаған болсаңыз, оны әлі де **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) мәзірінен қосуға болады.

Арнайы мүмкіндіктерді қосу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) тармағын таңdap, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) опциясын бір қадамнан кейін таңдаңыз.

4 - **Қосу** опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Есту қабілеті нашар

Кейбір сандық телеарналар есту қабілеті нашар немесе естімейтін адамдарға бейімделген арнайы дыбысты және субтитрлерді таратады. **Есту қабілеті нашар** мүмкіндігін қосу арқылы теледидар, бар болса, бейімделген дыбыс пен субтитрлерге аудысады. **Hearing impaired** (Есту қабілеті нашар) мүмкіндігін қоспаса бұрын, **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) мүмкіндігін қосуыңыз қажет.

Есту қабілеті нашар параметрін қосу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) тармағын таңdap, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Hearing impaired** (Есту қабілеті нашар) тармағын таңdap, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

4 - **Қосу** опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Дыбыстық сипаттамасы

Қосу

Сандық телеарналар экранда не болып жатқанын сипаттайтын арнайы аудио түсінікtemен таратуы мүмкін. Көрү қабілеті нашарлар арналған аудионы және әсерлерді орнату үшін алдымен **Дыбыстық сипаттама** параметрін қосу керек.

Сондай-ақ, **Audio Description** (Дыбыстық сипаттама) параметрін қоспастан бұрын, **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) параметрін орнату мәзірінен қосу керек.

Дыбыстық сипаттамасы функциясының көмегімен қалыпты дыбысқа айтушының аңғартпалары қосылады. Аңғартпаны қосу үшін (қолжетімді болса)...

Дыбыстық сипаттамасы параметрін қосу үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) тармағын таңdap, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Audio Description** (Дыбыстық сипаттама) тармағын таңdap, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

4 - Бір қадам әрі түрған **Audio description** (Дыбыстық сипаттама) опциясын таңдаңыз.

5 - **Қосу** опциясын таңдаңыз.

6 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Аralас дыбыс деңгейі

Қалыпты дыбыстың дыбыс деңгейін дыбыстық аңғартпалармен араластыруға болады.

Дыбыс деңгейін араластыру үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) тармағын таңdap, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - **Audio Description** (Дыбыстық сипаттамасы) > **Mixed Volume** (Аralас дыбыс деңгейі) тармағын таңдаңыз.

4 - Мәнді реттеу үшін ^ (жоғары) немесе v (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Дыбыс әсері

Кейбір дыбыстық аңғартпаларда стерео немесе бәсендейтін дыбыс сияқты қосымша дыбыстық әсерлер болуы мүмкін.

Дыбыстық әсерлер параметрін қосу үшін (бар болса)...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Universal Access** (Әмбебап қол жеткізу) тармағын таңdap, мәзірге кіру үшін > (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Audio Description (Дыбыстық сипаттамасы) > **Audio Effects** (Дыбыстық әсерлер) тармағын таңдаңыз.

4 - Қосу опциясын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Сөз

Сондай-ақ, дыбыстық аңғартпалар айтылған сөздер үшін субтитрлерді қамту мүмкін.

Осы субтитрлерді қосу (бар болса)...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Universal Access (Әмбебап қол жеткізу) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Audio Description (Дыбыстық сипаттамасы) > **Speech** (Сөйлеу) тармағын таңдаңыз.

4 - Descriptive (Сипаттамалық) немесе **Subtitles** (Субтитрлер) тармағын таңдаңыз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

12.9

Балалардан қорғау құлпы

Ата-аналық рейтинг

Рейтингті бағдарламаларды қарауға минималды жасты орнату үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін Child Lock (Балалардан қорғау) опциясын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Parental Rating (Ата-аналық рейтинг) тармағын таңдап, тізімнен бір жасты таңдаңыз.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін Child Lock (Балалардан қорғау) опциясын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Set Code (Кодты орнату) немесе **Change Code** (Кодты өзгерту) тармағын таңдаңыз.

4 - Қалаған 4 сандық код енгізіңіз. Код орнатылып қойса, ағымдағы Child Lock (Балалардан қорғау құлпы) кодын, содан кейін жаңа кодты екі рет енгізіңіз.

5 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Жаңа код орнатылады.

Child Lock (Балалардан қорғау құлпы) PIN кодын үміттіңіз ба?

PIN кодын үмітсанды, ағымдағы кодты қайта жазып, жаңа кодты енгізуіңізге болады.

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәзірге кіру үшін Child Lock (Балалардан қорғау) опциясын таңдап, **>** (оңға) түймесін басыңыз.

3 - Change Code (Кодты өзгерту) тармағын таңдаңыз.

4 - 8888 қайта анықтау кодын енгізіңіз.

5 - Енді жаңа Child Lock (Балалардан қорғау құлпы) PIN кодын енгізіңіз және растау үшін оны қайтадан енгізіңіз.

6 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Жаңа код орнатылады.

Қолданба құлпы

Қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** түймесін басып, **ҚОЛДАНБА құлпы** деп іздеңіз.

Кодты орнату / Кодты өзгерту

Child Lock (Балалардан қорғау құлпы) PIN коды арналарды немесе бағдарламаларды құлыптау не құлыптан ашу үшін қолданылады.

Құлыптау кодын орнату немесе ағымдағы кодты өзгерту үшін...

1 - ⚙ түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Бейнелер, фотосуреттер және музыка

13.1

USB қосылымынан

Жалғанған USB флэш жадынан немесе USB қатты дискінен фотосуреттерді көруге немесе музыка мен бейнелерді ойнатуға болады.

Теледидар қосулы кезде USB жад құрылғысын немесе USB қатты дискін USB қосылымдарының біріне жалғаңыз. Теледидар құрылғыны анықтап, мультимедиалық файлдардың тізімін береді.

Егер файлдардың тізімі автоматты түрде көрсетілмесе...

- SOURCES түймесін басып, USB опциясын таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- Дискіде реттеген қалта құрылымындағы файлдарды шолу үшін USB құрылғылары тармағын таңдаңыз, > (онға) түймесін басыңыз.
- Бейнелерді, фотосуреттерді және музыканы ойнатуды тоқтату үшін EXIT түймесін басыңыз.

Ескерту

USB қатты жалғанған күйде бағдарламаны кідірту немесе жазу әрекетін жасасаңыз, Теледидар USB қатты дискін пішімдеуді сұрайды. Бұл пішімдеу USB қатты дискіндегі бүкіл ағымдағы файлдарды жояды.

13.2

Компьютерден немесе NAS қоймасынан

Компьютерден немесе үй желісіндегі NAS (Желіге тіркелген қоймадан) фотосуреттерді көруге немесе музыканы және бейнелерді ойнатуға болады.

Теледидар және компьютер немесе NAS бірдей үй желісінде болуы қажет. Компьютерде немесе NAS қоймасында медиа сервер бағдарламалық құралын орнату қажет. Медиа сервер файлдарды теледидармен ортақ пайдалануға реттелуі қажет. Теледидар файлдар мен қалталарды медиа сервер арқылы жасалғандай немесе компьютерде не NAS қоймасында құрастырылғандай көрсетеді.

Теледидар компьютерден немесе NAS жүйесінен келетін бейне ағындарындағы субтитрлерді қолдамайды.

Медиа сервер файлдарды іздеуге қолдау көрсетсе, іздеу ерісі қолжетімді.

Файлдарды компьютерде шолып ойнату...

- SOURCES түймесін басып, Network (Жел) опциясын таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- Қажетті құрылғыны таңдау үшін SimplyShare Devices (SimplyShare құрылғылары) бөлімін таңдаңыз, > (онға) түймесін басыңыз.
- Файлдарды шолуға және ойнатуға болады.
- Бейнелерді, фотосуреттерді және музыканы ойнатуды тоқтату үшін EXIT түймесін басыңыз.

13.3

Бұлтқа сақтау қызметінен

Онлайн бұлтқа сақтау қызметіне жүктелген фотосуреттерді көруге немесе музыка мен бейнелерді ойнатуға болады*.

Cloud Explorer қолданбасы арқылы Бұлт орналастыру қызметтерін қосуға болады. Қосу үшін логин мен құпия сөзді пайдалануға болады.

- HOME түймесін басыңыз.
- Төмен жылжып, Apps (Қолданбалар) > Cloud Explorer бөлімін таңдаңыз, OK түймесін басыңыз.
- Қажетті орналастыру қызметін таңдаңыз.
- Қосылып, логин мен құпия сөз арқылы орналастыру қызметінің жүйесіне кіріңіз.
- Ойнатқының келген фотосурет пен бейнені таңдаңыз, OK түймесін басыңыз.
- Бір қадам артқа қайту үшін < (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

* Dropbox™ сияқты сақтау қызметі.

13.4

Таңдаулылар, Танымал, Соңғы рет ойнатылған мәзірі

Таңдаулы файлдарды қарау

- SOURCES түймесін басып, USB опциясын таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- USB құрылғылары тармағын, одан кейін Таңдаулылар опциясын таңдаңыз.
- Тізімдегі барлық таңдаулы файлдарды көруге болады.

Танымал файлдарды қарау

- SOURCES түймесін басып, USB опциясын таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- USB құрылғылары тармағын, одан кейін Танымал опциясын таңдаңыз.
- Тізімдегі файлдарды қарау үшін OK түймесін немесе танымал файлдар тізімін тазалау үшін + OPTIONS түймесін басыңыз.

Соңғы рет ойнатылған файлдарды қарау

- SOURCES түймесін басып, USB опциясын таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- USB құрылғылары тармағын, одан кейін Соңғы рет ойнатылған опциясын таңдаңыз.

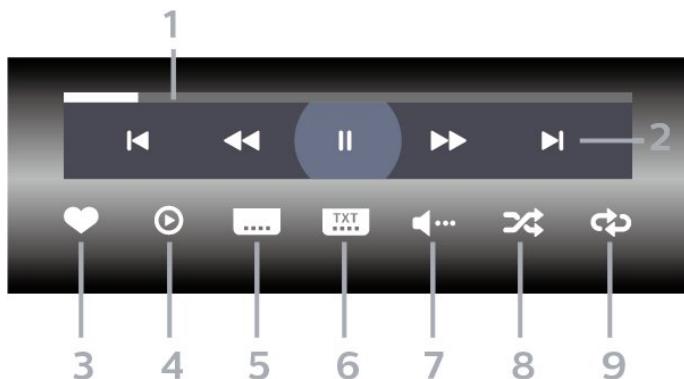
3 - Тізімдегі файлдарды қарау үшін **OK** түймесін немесе соңғы рет ойнатылған файлдар тізімін тазалау үшін **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.

13.5

Бейнелерді ойнату

Басқару жолағы

Бейнені ойнату кезінде басқару жолағын көрсету немесе жасыру үшін **INFO*** пернесін басыңыз.



1 - Орындау жолы

2 - Ойнатуды басқару жолағы

- ◀: қалтадағы алдыңғы бейнеге өту

- ▶: қалтадағы келесі бейнеге өту

◀◀: кері айналдыру

▶▶: алға жылдам айналдыру

II: ойнатуды үақытша тоқтату

3 - Таңдаулы деп белгілеу

4 - Барлық бейнелерді ойнату

5 - Субтитр: субтитрлерді қосады, өшіреді немесе ұнсіз кезде қосады.

6 - Субтитрлер тілі: субтитрлер тілін таңдайды

7 - Дыбыс тілі: дыбыс тілін таңдайды

8 - Кездейсоқ: файлдарды кездейсоқ ретпен ойнатады

9 - Қайталау: осы қалтадағы барлық суреттерді бір рет немесе үздіксіз ойнатады

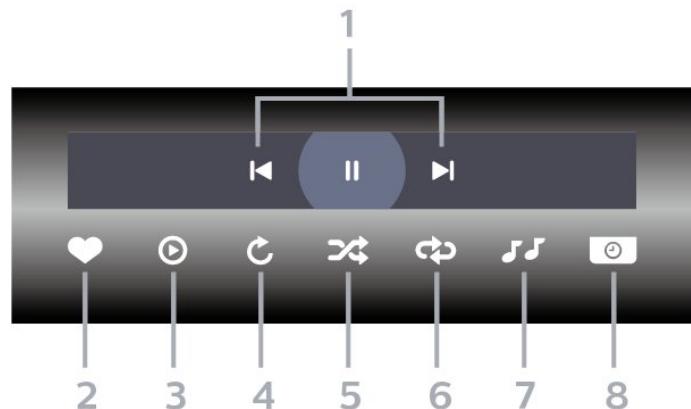
* Қашықтан басқару құралында **INFO** пернесі бар болса

13.6

Фотосуреттерді көру

Басқару жолағы

Слайд-шоуды ойнату кезінде басқару жолағын көрсету немесе жасыру үшін **INFO*** пернесін басыңыз.



1 - Ойнатуды басқару жолағы

- ◀: қалтадағы алдыңғы суретке өту

- ▶: қалтадағы келесі суретке өту

II: слайд көрсетілімін ойнатуды үақытша тоқтату

2 - Таңдаулы деп белгілеу

3 - Слайд көрсетілімін бастау

4 - Фотосуретті айналдыру

5 - Кездейсоқ: файлдарды кездейсоқ ретпен ойнатады

6 - Қайталау: осы қалтадағы барлық суреттерді бір рет немесе үздіксіз ойнатады

7 - Артқы жағында ойнап тұрған музыканы тоқтатыңыз

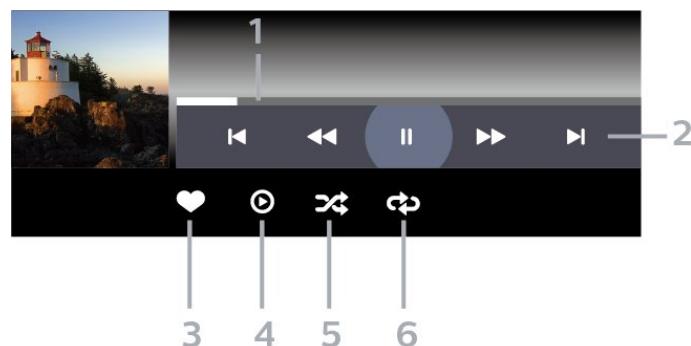
8 - Слайд көрсетілімінің жылдамдығын орнатады

* Қашықтан басқару құралында **INFO** пернесі бар болса

13.7

Музыка ойнату

Басқару жолағы



1 - Орындау жолы

2 - Ойнатуды басқару жолағы

- ◀: қалтадағы алдыңғы музыкаға өту

- ▶: қалтадағы келесі музыкаға өту

◀◀: кері айналдыру

▶▶: алға жылдам айналдыру

II: ойнатуды үақытша тоқтату

3 - Таңдаулы деп белгілеу

4 - Барлық музыканы ойнату

5 - Кездейсоқ: файлдарды кездейсоқ ретпен ойнатады

6 - Қайталау: осы қалтадағы барлық мұзыканы бір рет
немесе үздіксіз ойнатады

Теледидар

Нұсқаулығы

14.1

Сізге не қажет

Теледидар нұсқаулығымен арналардың ағымдағы және жоспарланған теледидар бағдарламаларының тізімін көруге болады. Теледидар нұсқаулығы ақпаратының (деректерінің) берілген жеріне байланысты аналогтық және сандық арналар немесе тек сандық арналар көрсетіледі. Теледидар нұсқаулығы ақпаратын барлық арналар үсынбайды.

Теледидар теледидарда орнатылған арналар үшін теледидар нұсқаулығының мәліметтерін жинай алады. Сандық қабылдағыштан көрілген арналардың теледидар нұсқаулығы мәліметтерін жинай алмайды.

14.2

Теледидар нұсқаулығының деректері

Теледидар нұсқаулығы мәліметтерді (деректерді) хабар тарататын станциялардан немесе интернеттен алады. Кейбір аймақтарда және кейбір арналар үшін теледидар нұсқаулығының мәліметтері қол жетімді болмауы мүмкін. Теледидар теледидарда орнатылған арналар үшін теледидар нұсқаулығының мәліметтерін жинай алады. Теледидар сандық қабылдағыштан немесе декодерден көрілген арналар үшін теледидар нұсқаулығының мәліметтерін жинай алмайды.

Теледидармен берілген ақпарат **From the Broadcaster** (Таратушыдан) параметріне орнатылған.

Теледидар нұсқаулығының мәліметтері интернеттен келсе, сандық арналардың жаңына аналогтық арналардың тізімін де бере алады. Теледидар нұсқаулығының мәзірі ағымдағы арна бар шағын терезені де көрсетеді.

Интернетten жаңарту

Егер теледидар интернетке қосылған болса, теледидарды теледидар нұсқаулығының ақпаратын интернеттен қабылдайтын етіп орнатуға болады.

Теледидар нұсқаулығының ақпаратын орнату үшін...

- 1 - түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **General Settings** (Жалпы параметрлер) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін **>** (оңға) түймесін басыңыз.
- 3 - **Advanced** (Қосымша функциялар) > **TV Guide** (Теледидар нұсқаулығы) > **From the Internet** (Интернеттен) бөлімін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **<** (солға) түймесін

қайталап басыңыз.

Жоқ жазбалар

Кейбір жазбалардың жазбалар тізімінен жоғалып кеткенін байқасаңыз, теледидар нұсқаулығының ақпараты (деректері) өзгертілген болуы мүмкін. Егер параметрді **From the Internet** (Интернеттен) параметріне немесе көрісінше етіп орнатсаңыз, **From the Broadcaster** (Таратушыдан) параметрімен жасалған жазбалар тізімде көрінбейтін болады. Теледидар автоматты түрде **From the Internet** (Интернеттен) параметріне ауысуы мүмкін. Жазбаларды жазбалар тізімінде қол жетімді ету үшін, жазбалар жасалғанда таңдалған параметрге ауысыңыз.

14.3

Теледидар нұсқаулығын пайдалану

Теледидар нұсқаулығын ашу

Теледидар нұсқаулығын ашу үшін TV GUIDE түймесін басыңыз. Теледидар нұсқаулығы табылған тюнер арналарын орнатады.

Жабу үшін TV GUIDE пернесін қайтадан басыңыз.

Теледидар нұсқаулығын бірінші рет ашқанда бағдарлама ақпараты үшін теледидар барлық телеарналарды тексереді. Оған бірнеше минут кетуі мүмкін. Теледидар нұсқаулығының деректері теледидарда сақталады.

Бағдарламаға дәлдеу

Теледидар нұсқаулығынан ағымдағы бағдарламаға ауысуға болады.

Бағдарламаға (арнаға) ауысу үшін, бағдарламаны таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Бағдарлама мәліметтерін қараяу

Таңдалған бағдарламаның мәліметтерін шақыру үшін...

- 1 - + OPTIONS түймесін басып, **Preferences** (Басым параметрлер) опциясын таңдаңыз.
- 2 - **Channel Info** (Арна ақпараты) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Жабу үшін **< BACK** түймесін басыңыз.

Күнді өзгерту

Теледидар нұсқаулығы алдағы күндер (ең көбі 8 күн) үшін жоспарланған бағдарламаларды көрсетеді.

- 1 - TV GUIDE пернесін басыңыз.
- 2 - **Now** (Қазір) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Қажетті күнді таңдаңыз.

Еске салғышты орнату

Бағдарлама үшін еске салғышты орнатуға болады.
Бағдарлама басында сізді хабармен ескертеді. Осы арнаны дереу қосуға болады.

Теледидар нұсқаулығындағы еске салғышы бар бағдарлама  (сағат) белгісімен белгіленеді.

Еске салғышты орнату үшін...

- 1 -  **TV GUIDE** пернесін басып, кіріс бағдарламаны таңдаңыз.
- 2 -  **OPTIONS** түймесін басыңыз.
- 3 - **Set Reminder** (Еске сал. орн.) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - Мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Еске салғышты өшіру үшін...

- 1 -  **TV GUIDE** пернесін басып, еске салғыш бар бағдарламаны таңдаңыз.
- 2 -  **OPTIONS** түймесін басыңыз.
- 3 - **Clear Reminder** (Еске сал. өш-у) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - Мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Жанр бойынша іздеу

Ақпарат қол жетімді болса, жоспарланған бағдарламаларды фильмдер, спорт, т. б. сияқты жанр бойынша іздеуге болады.

Жанр бойынша бағдарламаларды іздеу...

- 1 -  **TV GUIDE** пернесін басыңыз.
- 2 - Ортасынан  опциясын таңдау үшін жылжу пернелерін қолданып, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - **Search by Genre** (Жанр бойынша іздеу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - Қажет жанрды таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Табылған бағдарламалар тізімі пайда болады.
- 5 - Мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Жазбаны орнату

Теледидар нұсқаулығында жазбаны орнатуға болады*.

Теледидар нұсқаулығында жазылатын бағдарлама  белгісімен белгіленеді.

Бағдарламаны жазу үшін...

- 1 -  **TV GUIDE** пернесін басып, ағымдағы бағдарламада болашақ нұсқасын таңдаңыз.
- 2 -  **OPTIONS** түймесін басып, **Жазу** опциясын таңдаңыз.
- 3 - Мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

* Қосымша ақпаратты **Теледидарды және жазбаларды үақытша тоқтату** бөлімін көріңіз.

Теледидарды жазу және кідірту

15.1

Жазу

Сізге не қажет

Сандық теледидар таратылымын жазуға және кейінрек көргө болады.

Қажетті теледидар бағдарламасын жазу үшін...

- осы теледидарда пішімделген қосылған USB қатты дискісі
- осы теледидарға орнатылған сандық теледидар арналары
- экрандағы теледидар нұсқаулығына арналған арна туралы ақпаратты алу үшін
- сенімді теледидар сағатының параметрі. Теледидар сағатын қолмен қалпына келтірсөніз, жазудың орындалмауы мүмкін.

Теледидарды кідіртуді пайдаланған кезде жазу мүмкін емес.

Авторлық құқық туралы заңдардың шарттарына сәйкес кейір DVB провайдерлері DRM (сандық құқықтарды басқару) технологиясымен әр түрлі шектеу қолдануы мүмкін. Қорғалған арналарды тарату жағдайында жазба, жазу жарамдышы немесе көріністер саны шектелуі мүмкін. Жазуға толығымен тығым салынуы мүмкін.

Қорғалған таратуды жазу немесе мерзімі өткен жазбаны ойнату кезінде қате туралы хабар пайда болуы мүмкін.

Ескертпе:

Жазу функциясы тек сандық теледидар таратылымына арналған. Мазмұнды сыртқы құрылғылардан (мысалы, HDMI) жазу мүмкін емес.

Бағдарлама жазу

Қазір жазу

Көріп отырған бағдарламаны жазу үшін қашықтан басқару құралындағы (Жазу) пернесін басыңыз. Жазу бірден басталады.

Жазуды тоқтату үшін (Toqtatu) пернесін басыңыз.

Теледидар нұсқаулығы қолжетімді болғанда, көріп отырған бағдарлама пернені басқаннан бастап, бағдарлама аяқталғанша жазылады. Теледидар нұсқаулығының деректері болмаса, жазу 30 минутқа ғана жалғасады. Recordings (Жазбалар) тізіміндегі жазудың аяқталу уақытын реттеуге болады.

Жазуды жоспарлау

Бұгін немесе бірнеше күнде (ең көбі 8 күн) көрсетілетін бағдарламаны жазылатын етіп жоспарлауға болады. Теледидар жазуды бастау және аяқтау үшін деректерді теледидар нұсқаулығынан алады.

Бағдарламаны жазу үшін...

- 1 - TV GUIDE пернесін басыңыз.
- 2 - Now (Қазір) опциясын таңдау үшін навигация пернелерін басып, OK түймесін басыңыз.
- 3 - Now (Қазір), Later (Кейінірек), Tomorrow (Ертең) немесе қажетті күнді таңdap, мәзірді жабу үшін OK немесе ← BACK (Артқа) түймесін басыңыз.
- 4 - Жазғыңыз келетін бағдарламаны таңdap, + OPTIONS түймесін басыңыз, содан соң ● Record (Жазу) опциясын таңdap, OK түймесін басыңыз. Бағдарлама жазуға жоспарланады. Жазулар бір уақытта жоспарланған кезде ескерту автоматты түрде көрсетіледі. Бағдарлама жазуды өзінің жоқ кезде жоспарласаңыз, теледидарды күті режиміне ауыстырып, USB қатты дискісін қосуды үмітпаңыз.
- 5 - Мәзірді жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

Жазу қайшылықтары

Екі жоспарланған жазба уақыттары қабаттасса, жазу қайшылықтары болады. Жазу қайшылығын шешу үшін бір немесе екі жоспарланған жазбалардың басталу және аяқталу уақытын реттеуге болады.

Жоспарланған жазбалардың басталу және аяқталу уақытын реттеу...

- 1 - SOURCES (Сигнал көздері) түймесін басып, ● Recordings (Жазбалар) опциясын таңдаңыз.
- 2 - Экран үстінде Ⓛ Scheduled (Жоспарланған) опциясын таңdap, OK түймесін басыңыз.
- 3 - Жоспарланған жазбалар мен еске салғыштар тізімінен Recordings (Жазбалар) опциясын таңdap, тек жоспарланған жазбаларды көру үшін OK түймесін басыңыз.
- 4 - Басқа жоспарланған жазбамен қайши келетін жоспарланған жазбаны таңdap, + OPTIONS түймесін басыңыз.
- 5 - Adjust Time (Уақытты реттеу) опциясын таңdap, OK түймесін басыңыз.
- 6 - Басталу және аяқталу уақытын таңdap, ▲ (жоғары) немесе ▼ (төмен) пернелері арқылы уақытты өзгертиңіз. Apply (Қолдану) опциясын таңdap, OK түймесін басыңыз.
- 7 - Мәзірді жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

Автоматты аяқтау шегі

Теледидар әрбір жоспарланған жазбаның соңына автоматты түрде қосатын уақыт шегін орнатуға болады.

Автоматты аяқталу уақытының шегін орнату...

- 1 - SOURCES (Сигнал көздері) түймесін

- басып, ● **Recordings** (Жазбалар) опциясын таңдаңыз.
2 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан : опциясын таңдау үшін навигация пернелерін қолданып, **OK** түймесін басыңыз.
3 - **Auto End Margin** (Автоматты түрде аяқтау шегі) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
4 - Жазбаға автоматты түрде қосылған уақыт шегін орнату үшін ⌂ (жоғары) немесе ⌃ (төмен) түймесін, сосын **OK** түймесін басыңыз. Жазбаға 45 минутқа дейін қосуға болады.
5 - Мәзірді жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

Қолмен жазу

Теледидар бағдарламасымен байланыспаған жазбаны жоспарлауға болады. Тюнер түрін, арнаны және басталу мен аяқталу уақытын өзініз орната аласыз.

Жазуды қолмен жоспарлау...

- 1 - ■ SOURCES (Сигнал көздері) түймесін басып, ● **Recordings** (Жазбалар) опциясын таңдаңыз.
2 - Экранның жоғарғы жағындағы ⌂ Scheduled (Жоспарланған) опциясын таңдаңыз.
3 - Жоғарғы оң жақ бұрыштан : опциясын таңдау үшін навигация пернелерін қолданып, **OK** түймесін басыңыз.
4 - **Schedule** (Кесте) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
5 - Жазғының келген тюнерді таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
6 - Жазатын арнаны таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
7 - Жазбаның күнін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
8 - Жазбаның басталу және аяқталу уақытын белгілеңіз. Сағат пен минутын қою үшін түймені таңдап, ⌂ (жоғары) немесе ⌃ (төмен) пернелерін пайдаланыңыз.
9 - Қолмен жазуды жоспарлау үшін **Schedule** (Жоспар) бөлімін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Жазба жоспарланған жазбалар мен еске салғыштар тізімінде пайда болады.

Жазбаны көру

Жазбаны көру үшін...

- 1 - ■ SOURCES (Сигнал көздері) түймесін басып, ● **Recordings** (Жазбалар) опциясын таңдаңыз.
2 - Жазбалар тізімінде қажетті жазбаны таңдап, көре бастау үшін **OK** түймесін басыңыз.
3 - II (кідірту), ► (ойнату), ◀ (Артқа айналдыру), ►► (Жылдам алға айналдыру) немесе ■ (тоқтату) пернелерін пайдалануға болады.
4 - Теледидарды көруге қайта ауысу үшін TV EXIT пернесін басыңыз.

Жазбаны жою немесе атауын өзгерту

Жазбаны жою немесе атауын өзгерту үшін...

- 1 - ■ SOURCES (Сигнал көздері) түймесін басып, ● **Recordings** (Жазбалар) опциясын таңдаңыз.
2 - Жазбалар тізімінен қажетті жазбаны таңдап, ⓘ INFO / + OPTIONS белгішесін басыңыз.
3 - Жазба атын өзгерту үшін **Атауын өзгерту** немесе осы жазбаны **жою** үшін Жою түймесін басыңыз.
4 - Теледидарды көруге қайта ауысу үшін TV EXIT пернесін басыңыз.

15.2

Теледидарды кідірту

Сізге не қажет

Сандық телехабар таратылымын кідіртуге және кейінірек жалғастырып көруге болады.

Қажетті теледидар бағдарламасын кідірту үшін...

- осы теледидарда пішімделген қосылған USB қатты дискісі
- осы теледидарға орнатылған сандық теледидар арналары
- экрандағы теледидар нұсқаулығына арналған арна туралы ақпаратты алу үшін

Қосылған және пішімделген USB қатты дискісі арқылы теледидар көріп отырған теледидар таратылымын үздіксіз сақтайды. Басқа арнаға ауысқан кезде, алдыңғы арнаның таратылымы жойылады. Сондай-ақ, теледидарды күту режиміне ауыстырған кезде, таратылым жойылады.

Жазып алу кезінде теледидарды кідірту мүмкіндігін пайдалану мүмкін емес.

Қосымша ақпарат алу үшін **Көмек** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңдап, **USB қатты дискісі, орнату** немесе **Орнату, USB қатты дискісі** деп іздеңіз.

Бағдарламаны кідірту

Таратылымды кідірту және жалғастыру үшін...

- Таратылымды кідірту үшін II (Кідірту) пернесін басыңыз.
- Көруді жалғастыру үшін, ► (Ойнату) түймесін басыңыз.

Экранда орындау жолы болған кезде кідіртілген таратылымды көруді бастағыңыз келетін орынды таңдау үшін ◀ (Кері айналдыру) немесе ►► (Алға айналдыру) пернесін басыңыз. Жылдамдығын өзгерту үшін осы пернелерді қайта-қайта басыңыз.

Таратуды ең көбі 90 минут уақытқа кідірте аласыз.

Онлайн теледидар таратылымына қайта ауысу үшін ■ (Тоқтату) пернесін басыңыз.

Қайталау

Теледидар көріп отырған таратылымды сақтайтындықтан, таратылымды бірнеше секунд қайта ойнатуға болады.

Ағымдағы таратылымды қайта ойнату үшін...

1 - II (Кідірту) пернесін басыңыз

2 - ◀◀ (Артқа айналдыру) пернесін басыңыз. Кідіртілген таратылымды көре бастағыңыз келген жерден таңдау үшін ◀◀ пернесін қайталап басуға болады. Жылдамдығын өзгерту үшін осы пернелерді қайта-қайта басыңыз. Бір кезде таратылым жадының басталуына немесе ең көп уақыт аралығына жетесіз.

3 - Таратылымды қайта қарау үшін ► (Ойнату) пернесін басыңыз.

4 - Таратылымды онлайнда көру үшін ■ (Тоқтату) пернесін басыңыз.

Смартфондар және планшеттер

16.1

Теледидарды қашықтан басқару қолданбасы

Смартфондағы немесе планшеттегі жаңа **Philips TV Remote App** қолданбасы — жаңа теле досыңыз.

Теледидарды қашықтан басқару қолданбасы арқылы айналаңызыдағы мультимедиа шеберіне айналасыз. Үлкен теледидар экранына фотосуреттер, музика немесе бейнелер жіберіңіз, не болмаса теледидар арналарының кез келгенін планшеттен немесе телефоннан көріңіз. Теледидар нұсқаулығынан көргіңіз келген нәрсені іздең, оны телефоннан немесе теледидардан көріңіз. Теледидарды қашықтан басқару қолданбасы арқылы телефонды қашықтан басқару құралы етіп пайдалануға болады.

Таңдаулы қолданбалар дүкенінен бүгін Philips TV теледидарын қашықтан басқару қолданбасын сатып алышыз.

Philips TV теледидарын қашықтан басқару қолданбасы iOS және Android жүйелері үшін қолжетімді және тегін беріледі.

16.2

Google Cast

Сізге не қажет

Егер мобилді құрылғыдағы қолданбада Google Cast қызметі болса, қолданбаны осы теледидарға беруге болады. Мобилді қолданбадан Google Cast белгішесін іздеңіз. Теледидардағы элементтерді бақылау үшін мобилді құрылғыны пайдалануға болады. Google Cast қызметі Android және iOS жүйесінде жұмыс істейді.

Мобилді құрылғы теледидармен бір Wi-Fi негізгі желісіне қосылуы қажет.

Google Cast қызметі бар қолданбалар

Жаңа Google Cast қолданбалары күн сайын қолжетімді. Оны дәл қазір YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ... немесе Chromecast жүйесіне арналған Big Web Quiz қызметімен пайдаланып көруге болады. Сондай-ақ, google.com/cast веб-сайтын қараңыз

Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Қосымша ақпаратты support.google.com/androidtv веб-сайтынан алышыз

Теледидарға беру

Қолданбаны теледидар экранына беру...

- 1 - Смартфонда немесе планшетте Google Cast қызметін қолдайтын қолданбаны ашыңыз.
- 2 - Google Cast белгішесін түртіңіз.
- 3 - Бергіңіз келген теледидарды таңдаңыз.
- 4 - Смартфонда немесе планшетте ойнату түймесін басыңыз. Таңдалған элемент теледидарда ойнатылады.

16.3

AirPlay

AirPlay функцияларын Android теледидарына қосу үшін дәл осы әрекетті орындастын бірнеше Android қолданбаларының біреуін жүктеп орнатыңыз. Осы қолданбалардың бірнеше нұсқасын Google Play дүкенінен табуға болады.

16.4

MHL

Бұл теледидар MHL™ қызметімен үйлесімді.

Егер мобилді құрылғы да MHL қызметімен үйлесімді болса, мобилді құрылғыны MHL кабелі арқылы теледидарға қосуға болады. Қосылған MHL кабелі арқылы мобилді құрылғыдағы контентті теледидар экранында бөлісуге болады. Мобилді құрылғы оның батареясын бір уақытта зарядтайтын. MHL қосылымы теледидарда ұзақ уақыт бойы мобилді құрылғыдағы фильмдерді көруге және ойын ойнауға ыңғайлы.

Зарядтау

MHL кабелімен қосылған кезде, теледидар қосулы кезде құрылғы зарядталады (куту режимінде емес).

MHL кабелі

Мобилді құрылғыны теледидарға қосу үшін белсенді емес MHL кабелі (HDMI - Micro USB) қажет. Мобилді құрылғыға қосу үшін қосымша адаптер қажет болуы мүмкін. MHL кабелін теледидарға қосу үшін **HDMI 4 MHL** қосылымын пайдаланыңыз.



MHL, Mobile High-Definition Link және MHL логотипі — MHL, LLC компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері.

Games (Ойындар)

17.1

Сізге не қажет

Бұл теледидарда ойын ойнауға болады...

- Негізгі мәзірдегі «Қолданбалар» жиынтығынан
- Негізгі мәзірдегі Google Play дүкенінен
- қосылған ойын консолінен

Қолданбалар галереясынан немесе Google Play дүкенінен алынған ойын ойнау үшін алдымен теледидарға жүктеліп орнатылуы қажет. Кейбір ойындарды ойнау үшін джойстик қажет.

Ойынды Philips қолданбалар галереясынан немесе Google Play дүкенінен орнату үшін теледидар интернетке қосылуы қажет. Қолданбалар галереясынан алынған қолданбаларды пайдалану үшін пайдалану шарттарымен келісу қажет. Google Play қолданбаларын және Google Play дүкенін пайдалану үшін Google тіркелгісімен жүйеге кіру қажет.

17.2

Ойын ойнау

Негізгі мәзірден

Ойынды негізгі мәзірден бастау...

- 1 - HOME түймесін басыңыз.
- 2 - Games (Ойындар) бөліміне төмен жылжып, ойынды таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 3 - BACK түймесін қайталап басыңыз немесе EXIT түймесін басыңыз не оның арнайы шығу/тоқтату түймесі арқылы қолданбаны тоқтатыңыз.

Ойын консолінен

Ойын консолінен ойынды бастау...

- 1 - Ойын консолін қосыңыз.
- 2 - SOURCES түймесін басып, ойын консолін немесе қосылымның атауын таңдаңыз.
- 3 - Ойынды бастаңыз.
- 4 - BACK түймесін қайталап басыңыз немесе EXIT түймесін басыңыз не оның арнайы шығу/тоқтату түймесі арқылы қолданбаны тоқтатыңыз.

Қосымша ақпарат үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** опциясын таңдаңыз, **Ойын консолі**, **қосу** деп іздеңіз.

Ambilight

18.1

Ambilight мәнері

Бейне сәйкестігі

Теледидардың бейне немесе дыбыс динамикасына сәйкес болу үшін Ambilight параметрлерін орнатуға болады. Не болмаса, алдын ала орнатылған тұс стилін көрсету үшін Ambilight параметрін орнатуға немесе Ambilight мүмкіндігін өшіруге болады.

Егер **Follow Video** (Бейнеге сәйкестігі) параметрін таңдасаныз, теледидар экранындағы суреттің динамикасына сәйкес болатын мәнерлердің біреуін таңдауға болады.

Ambilight мәнерін орнату үшін...

- 1 -  **AMBILIGHT** түймесін басыңыз.
- 2 - **Follow Video** (Бейнеге сәйкестігі) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Қажет стильді таңдаңыз.
- 4 - Бір қадам артқа қайту үшін  (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Қолжетімді **Follow Video** (Бейне сәйкестігі) стильдері...

- **Standard** (Стандартты) - теледидарды күнделікті көруге ыңғайлы
- **Natural** (Табиғи) - суретке немесе дыбысқа барынша табиғи сәйкестендіреді
- **Immersive** (Шомуға әкелетін) - боевик фильмдерге ыңғайлы
- **Vivid** (Жарқын) - күндізгі жарық жағдайларында қарауға ыңғайлы
- **Game** (Ойын) — ойнауға ыңғайлы
- **Comfort** (Жайлыштық) - кешкі тыныш үақытқа ыңғайлы
- **Relax** (Демалу) - демалуға ыңғайлы

Дыбыс сәйкестігі

Теледидардың бейне немесе дыбыс динамикасына сәйкес болу үшін Ambilight параметрлерін орнатуға болады. Не болмаса, алдын ала орнатылған тұс стилін көрсету үшін Ambilight параметрін орнатуға немесе Ambilight мүмкіндігін өшіруге болады.

Егер **Follow Audio** (Дыбыс сәйкестігі) параметрін таңдасаныз, дыбыстың динамикасына сәйкес келетін стильдердің біреуін таңдауға болады.

Ambilight мәнерін орнату үшін...

- 1 -  **AMBILIGHT** түймесін басыңыз.
- 2 - **Follow Audio** (Аудиоға сәйкестігі) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Қажет стильді таңдаңыз.
- 4 - Бір қадам артқа қайту үшін  (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Қолжетімді **Follow Audio** (Дыбыс сәйкестігі) стильдері...

- **Lumina** — Аудио динамиктерін бейне түстерімен араластырады
- **Colora** - Аудио динамиктеріне негізделген
- **Retro** - Аудио динамиктеріне негізделген
- **Spectrum** - Аудио динамиктеріне негізделген
- **Scanner** - Аудио динамиктеріне негізделген
- **Rhythm** - Аудио динамиктеріне негізделген
- **Party** — Барлық дыбыс сәйкестігі стильдерінің араласқан жиынтығы, бірінен соң бірі

Тұске сәйкестігі

Теледидардың бейне немесе дыбыс динамикасына сәйкес болу үшін Ambilight параметрлерін орнатуға болады. Не болмаса, алдын ала орнатылған тұс стилін көрсету үшін Ambilight параметрін орнатуға немесе Ambilight мүмкіндігін өшіруге болады.

Егер **Follow Colour** (Тұске сәйкестігі) параметрі таңдалса, алдын ала орнатылған тұс стильдерінің бірін таңдауға болады.

Ambilight мәнерін орнату үшін...

- 1 -  **AMBILIGHT** түймесін басыңыз.
- 2 - **Follow Colour** (Тұске сәйкестігі) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Қажет стильді таңдаңыз.
- 4 - Бір қадам артқа қайту үшін  (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Қолжетімді **Follow Colour** (Тұске сәйкестігі) стильдері...

- **Hot Lava** (Қызыған лава) - қызыл тұс түрлері
- **Deep Water** (Терең су) - көк тұс түрлері
- **Fresh Nature** (Адам тимеген табиғат) - жасыл тұс түрлері
- **Warm White** (Жылдың ақ) - жылдың ақ тұс түрлері
- **Cool White** (Салқын ақ) - тұрақты тұс

Follow App қолданбасы

Бұл функцияны Ambilight жарығын қолданбамен басқарған кезде қолдануға болады.

Ambilight мәнерін орнату үшін...

- 1 -  **AMBILIGHT** түймесін басыңыз.
- 2 - **Follow App** (Қолданбаға сәйкестігі) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Экрандағы нұсқауды орындаңыз.
- 4 - Бір қадам артқа қайту үшін  (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Ambilight өшірулі

Ambilight мүмкіндігін өшіру...

- 1 -  **AMBILIGHT** түймесін басыңыз.
 - 2 - **Өшіру** опциясын таңдаңыз.
 - 3 - Бір қадам артқа қайту үшін < (солға) түймесін басыңыз
немесе мәзірді жабу үшін ← **BACK** түймесін басыңыз.
-

Ambilight параметрлері

Қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** түймесін басып, **Ambilight параметрлері** деп іздеңіз.

Жоғарғы таңдаулар

19.1

Жоғарғы таңдаулар туралы ақпарат

- ★ Top Picks (Жоғарғы таңдаулар) опциясымен теледидарыңыз мыналарды ұсынады...
- Now on TV (Қазір теледидарда) қызметіндегі ағымдағы телебағдарламалар
- Video on Demand (Талап бойынша бейне) қызметіндегі соңғы жалға алынатын бейнелер
- TV on Demand (Талап бойынша теледидар) функциясындағы онлайн теледидар қызметтері (Catch Up TV) (Эфирден кейінгі теледидар)

Жоғарғы таңдауларды пайдалану үшін теледидарды интернетке қосыңыз. Пайдалану шарттарына келіскеңізді тексеріңіз. Жоғарғы таңдаулар ақпараты және қызметтері тек таңдалған елдерде қолжетімді.

Пайдалану шарттары

Теледидар арқылы осы ұсыныстарды жасау үшін пайдалану шарттарына келісу қажет. Көру әдістері негізінде дербес ұсыныстар алу үшін **Serving your personalized viewing recommendations** (Дербес көру ұсыныстарын беру) ұяшығына белгі қойылғанын тексеріңіз.

Пайдалану шарттарын ашу...

- ■ TOP PICKS түймесін басыңыз.
- Жоғарғы он жақ бұрыштан : опциясын таңдау үшін навигация пернелерін қолданып, Terms of Use (Пайдалану шарттары) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.

19.2

Бағдарламалар, ұсыныстар

Now on TV (Қазір теледидарда) туралы

- Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігі арқылы теледидар қазіргі кезде көруге болатын ең танымал бағдарламаларды ұсынады.

Ұсынылған бағдарламалар орнатылған арналардан таңдалады. Таңдау елініздегі арналардан жасалады. Сондай-ақ, Now on TV (Қазір теледидарда) бағдарламасына тұрақты қаралатын бағдарламаларға негізделген жекелей ұсыныстар жасауға рұқсат ете аласыз.

Now on TV (Қазір теледидарда) ақпаратын қолжетімді ету үшін...

- Now on TV (Қазір теледидарда) ақпараты елінізде қолжетімді болуы қажет.
- Теледидарда арналар орнатылуы қажет.

- Теледидар интернетке қосылуы қажет.
- Теледидар сағаты Automatic (Автоматты) немесе Country Dependent (Елге байланысты) ретінде орнатылуы қажет.
- Terms of Use (Пайдалану шарттарын) қабылдауыңыз қажет (Интернетке қосылған кезде қабылданап қоюыңыз мүмкін.).

Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігін пайдалану

Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігін ашу үшін...

- ■ TOP PICKS түймесін «Жоғарғы таңдаулар» мәзірін ашу үшін басыңыз.
- Экран үстінде ■ Now on TV (Қазір теледидарда) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.
- Теледидар нұсқаулығын ашу үшін More (Қосымша) опциясын таңдаңыз.

Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігін ашқан кезде, теледидардың бет мәліметтерін жаңартуы үшін бірнеше секунд қажет болуы мүмкін.

19.3

TV on Demand

«Талап бойынша теледидар» туралы

- TV on Demand (Талап бойынша теледидар) мүмкіндігі арқылы өткізіп алынған теледидар бағдарламаларын қарастыруға немесе сүйікті бағдарламаларды өзінізге ыңғайлы уақытта қарасты болады. Сонымен қатар, осы қызмет Эфирден кейінгі теледидар, теледидар қайта ойнату немесе онлайн теледидар деп аталады. Талап бойынша теледидарда қолжетімді бағдарламаларды көрү тегін.

Теледидар орнатуына және тұрақты қарастыруға бағдарламаларға сәйкес TV on Demand (Талап бойынша теледидар) мүмкіндігінің бағдарламалардың кейбір жеке ұсыныстарын орындаудына рұқсат ете аласыз.

Талап бойынша теледидарда қолжетімді кезде, ■ белгішесі тек экран үстінде пайда болады.

Талап бойынша теледидар пайдалану

Талап бойынша теледидар ашу үшін...

- ■ TOP PICKS түймесін «Жоғарғы таңдаулар» мәзірін ашу үшін басыңыз.
- Экран үстінде ■ TV on Demand (Талап бойынша теледидар) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.
- All Broadcast (Барлық таратылым) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз. Егер бірнеше таратушы қолжетімді болса, белгілі біреуін таңдауға болады.
- Жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

TV on Demand (Талап бойынша теледидар) мүмкіндігін

ашқан кезде, теледидардың бет мәліметтерін жаңартуы үшін бірнеше секунд қажет болуы мүмкін.

Бағдарлама іске қосылғаннан кейін ► (Ойнату) және II (Кідірту) пернелерін пайдалануға болады.

19.4

Тапсырыс бойынша бейне

«Талап бойынша бейне» туралы

► Video on Demand (Талап бойынша бейне) көмегімен онлайн бейне дүкенінен фильмдерді жалға алуға болады.

Еліңізге, теледидар орнатуына және тұрақты қарайтын бағдарламаларға сәйкес Video on Demand (Талап бойынша бейне) мүмкіндігінің фильмдердің кейбір жеке ұсыныстарын орындаудына рұқсат ете аласыз.

Video on Demand (Талап бойынша бейне) қызметін пайдалану мүмкін болған кезде ► белгішесі тек экран үстінде көрсетіледі.

Төлем

Фильмді жалға алу немесе сатып алу кезінде несие картасымен бейне дүкенін қауіпсіз түрде сатып алуға болады. Көптеген бейне дүкендері фильмді бірінші жалға алған кезде жүйеге кіру тіркелгісін жасауды сұрайды.

Интернет трафигі

Көп бейнелерді тасымалдау ай сайынғы интернет трафигі шегінен асуға әкелуі мүмкін.

Талап бойынша бейнені пайдалану

Талап бойынша бейнені ашу үшін...

1 - ► TOP PICKS түймесін «Жоғарғы таңдаулар» мәзірін ашу үшін басыңыз.

2 - Экран үстінде ► Video on Demand (Талап бойынша бейне) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.

3 - Қалауыңызға қарай All Stores (Барлық қоймалар), Recommended (Ұсынылған) немесе Popular (Танымал) опциясын таңдаңыз.

4 - Жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

Video on Demand (Талап бойынша бейне) мүмкіндігін ашқан кезде, теледидардың бет мәліметтерін жаңартуы үшін бірнеше секунд қажет болуы мүмкін.

Егер бірнеше бейне дүкені қолжетімді болса, белгілі біреуін таңдауға болады.

Фильмді жалға алу үшін...

1 - Фильм хабарындағы белгіге өтіңіз. Шектеулі ақпарат бірнеше секундтан кейін пайда болады.

2 - Фильмнің қысқаша мазмұнына арналған бейне дүкенін ашу үшін OK түймесін басыңыз.

3 - Тапсырысты растаңыз.

4 - Теледидарда төлем жасаңыз.

5 - Көруді бастаңыз. ► (Ойнату) және II (Кідірту) пернелерін пайдалануға болады.

Netflix

Егер Netflix мүшелік жазылымы болса, осы теледидарда Netflix мүмкіндігін пайдалануға болады. Теледидар интернетке қосылған болуы керек. Аймағыңызда Netflix қолданбасы болашақ бағдарламалық құралды жаңартуладымен ғана қолжетімді болуы мүмкін.

Netflix қолданбасын ашу үшін **NETFLIX** түймесін басыңыз.
Netflix қолданбасын күту режиміндегі теледидардан
тікелей ашуға болады.

www.netflix.com

Бірнеше көрініс

21.1

Мәтін және теледидар

Мәтінді қарап жатқанда Бірнеше көрініс кішкентай экранындағы Теледидар арнасын қарауға болады.

Мәтінді қарап жатқанда Теледидар арнасын қарау үшін...

1 -  Multi View* (Бірнеше көрініс) немесе  түймесін басып, **TV Menu** (Теледидар мәзірін) ашыңыз.

2 - Multi View (Бірнеше көрініс) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Экранда Multi View: On (Бірнеше көрініс: қосу) опциясын таңдаңыз. Қаралатын арна кішкентай экранда көрсетіледі.

Кішкентай экранды жасыру үшін, **Multi View: Off** (Бірнеше көрініс: өшіру) опциясын таңдаңыз.

* Қашықтан басқару құралында  Multi View (Бірнеше көрініс) пернесі бар болса

21.2

HDMI және теледидар

Қосылған HDMI құрылғысынан бейнені қарап жатқанда Multi View (Бірнеше көрініс) кішкентай экранында теледидар арнасын қарауға болады.

Қосылған HDMI құрылғысынан бейнені қарау кезінде теледидар арнасын қарау*...

1 -  Multi View* (Бірнеше көрініс) немесе  түймесін басып, **TV Menu** (Теледидар мәзірін) ашыңыз.

2 - Multi View (Бірнеше көрініс) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Экранда Multi View: On (Бірнеше көрініс: қосу) опциясын таңдаңыз. Қаралатын арна кішкентай экранда көрсетіледі.

Кішкентай экранды жасыру үшін, **Multi View: Off** (Бірнеше көрініс: өшіру) опциясын таңдаңыз.

Ескертпе: Теледидар арнасының кескінін Multi view режимінде ғана көруге болады және теледидар арнасының дыбысы өshedі.

* Қашықтан басқару құралында  Multi View (Бірнеше көрініс) пернесі бар болса

21.3

Nettv және ТД

Қолданбалар галереясында Nettv қолданбасын қарап жатқанда Multi View мүмкіндігінің кішкентай экранында теледидар арнасын қарауға болады.

Қолданбалар галереясында Nettv қолданбасын қарап отырғанда теледидар арнасын қарау*...

1 -  Multi View* (Бірнеше көрініс) немесе  түймесін басып, **TV Menu** (Теледидар мәзірін) ашыңыз.

2 - Multi View (Бірнеше көрініс) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Экранда Multi View: On (Бірнеше көрініс: қосу) опциясын таңдаңыз. Қаралатын арна кішкентай экранда көрсетіледі.

4 - Кішкентай экранда арналарды аудиостыру үшін  + немесе  - түймесін басыңыз

Кішкентай экранды жасыру үшін, **Multi View: Off** (Бірнеше көрініс: өшіру) опциясын таңдаңыз.

Ескертпе: Егер қолданба Multi view мүмкіндігіне қолдау көрсете алмаса, әрбір Nettv қолданбасы теледидармен Multi view мүмкіндігін қолдай бермейді. Бұл жағдайда теледидарда мынадай хабар көрсетіледі: **Multi View режимі қолданылмайды**.

* Қашықтан басқару құралында  Multi View (Бірнеше көрініс) пернесі бар болса

21.4

Nettv және HDMI

Қосылған HDMI құрылғысынан бейнені көріп жатқанда Multi View кішкентай экранында Қолданбалар галереясындағы Nettv қолданбасын көруге болады.

1 -  Multi View* (Бірнеше көрініс) немесе  түймесін басып, **TV Menu** (Теледидар мәзірін) ашыңыз.

2 - Multi View (Бірнеше көрініс) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Экранда Multi View: On (Бірнеше көрініс: қосу) опциясын таңдаңыз.

Кішкентай экранды жасыру үшін, **Multi View: Off** (Бірнеше көрініс: өшіру) опциясын таңдаңыз.

Ескертпе: Егер қолданба Multi view мүмкіндігіне қолдау көрсете алмаса, әрбір Nettv қолданбасы теледидармен Multi view мүмкіндігін қолдай бермейді. Бұл жағдайда теледидарда мынадай хабар көрсетіледі: **Multi View режимі қолданылмайды**.

* Қашықтан басқару құралында  Multi View (Бірнеше көрініс) пернесі бар болса

Бағдарламалық құрал

22.1

Бағдарламалық құралды жаңарту

Интернет арқылы жаңарту

Теледидар интернетке қосылса, теледидар бағдарламалық құралын жаңарту хабарын алуыңыз мүмкін. Жылдамдығы жоғары (көп ауқымды) интернет байланысы қажет. Осы хабарды алсаңыз, жаңарту орындауға кеңес береміз.

Әкрандағы хабармен **Update** (Жаңарту) опциясын таңдап, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Сонымен қатар, бағдарламалық құрал жаңартуын іздеуге болады.

Бағдарламалық құралды жаңарту барысында сурет пен теледидар өшіп қайта қосылады. Бұл бірнеше рет орын алуы мүмкін. Жаңарту әрекеті бірнеше минут алуы мүмкін. Теледидар суреті кері оралғанша күтіңіз. Бағдарламалық құралды жаңарту барысында теледидардағы немесе қашықтан басқару құралындағы құат қосқышын **Ф** баспаңыз.

Бағдарламалық құрал жаңартуын өзіңіз іздеу үшін...

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Update Software** Бағдарламалық құралды жаңарту) > **Search for Updates** (Жаңартуларды іздеу) тармақтарын таңдаңыз.
- 3 - **Internet** (Интернет) опциясын таңдаңыз.
- 4 - Теледидарда интернет жаңартуы ізделеді.
- 5 - Егер жаңарту қолжетімді болса, бағдарламалық құралды жаңартуға болады.
- 6 - Бағдарламалық құралды жаңартуға бірнеше минут кетуі мүмкін. Теледидардағы немесе қашықтан басқару құралындағы **Ф** пернесін баспаңыз.
- 7 - Жаңартып болған соң, теледидар көріп отырған арнаңызға оралады.

USB арқылы жаңарту

Теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту қажет болуы мүмкін.

Бағдарламалық құралды теледидарға жүктеу үшін, жылдамдығы жоғары Интернет байланысы бар компьютер және USB флэш-жады керек болады. Кем дегенде 500 Мбайт бос орны бар USB флэш-жадын пайдаланыңыз. Жазу қорғауының ақыратылғанын тексеріңіз.

Теледидар бағдарламалық құралын жаңарту үшін...

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Update Software** Бағдарламалық құралды жаңарту) > **Search for Updates** (Жаңартуларды іздеу) тармақтарын таңдаңыз.
- 3 - **USB** > **Жергілікті жаңартулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Теледидарды анықтау

1 - USB флэш-жадын теледидардың USB қосылымдарының біреуіне қосыңыз.
2 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Идентификация файлы USB флэш-жадында жазылған.

Бағдарламалық құралды жүктеу

- 1 - USB флэш-жадын компьютерге енгізіңіз.
- 2 - USB флэш-жадынан **update.htm** файлын тауып, екі рет басыңыз.
- 3 - **Send ID (Идентификатор жіберу)** түймесін басыңыз.
- 4 - Егер жаңа бағдарламалық құрал қол жетімді болса, .zip файлын жүктеңіз.
- 5 - Жүктеген соң файлды мұрағаттан шығарып, **autorun.upg** файлын USB флэш-жадына көшіріңіз. Осы файлды қалтаға орналастырмайыз.

Теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту

- 1 - USB флэш-жадын теледидарға қайта енгізіңіз. Жаңарту автоматты басталады.
- 2 - Бағдарламалық құралды жаңартуға бірнеше минут кетуі мүмкін. Теледидардағы немесе қашықтан басқару құралындағы **Ф** пернесін баспаңыз. USB флеш дискін алғып тастамаңыз.
- 3 - Жаңартып болған соң, теледидар көріп отырған арнаңызға оралады.

Егер жаңарту кезінде электр жарығы өшіп қалса, USB флэш-жадын теледидардан ажыратпаңыз. Электр жарығы қайта жанғанда, жаңарту жалғасады.

Теледидар бағдарламалық құралының кездейсоқ жаңартылуын болдырмай үшін, autorun.upg файлын USB флэш-жадынан жойыңыз.

22.2

Бағдарламалық құрал нұсқасы

Ағымдағы теледидар бағдарламалық құралының нұсқасын көрү үшін...

- 1 - **⚙** түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Update Software (Бағдарламалық құралды жаңарту) > Current Software Info (Ағымдағы бағдарламалық құрал тұралы ақпарат)** тармақтарын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Нұсқа, шығарылым ескертпелері және жасалған күн көрсетіледі. Сонымен қатар, Netflix ESN нөмірі қолжетімді кезде көрсетіледі.
- 4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін, **◀** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

22.3

Бағдарламалық құралдарды автоматты түрде жаңарту

Теледидардың бағдарламалық құралын автоматты үрде жаңарту үшін бағдарламалық құралдарды автоматты түрде жаңарту опциясын қосу. Теледидарды пайдаланбаған кезде күтү режиміне қойыңыз.

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Update Software (Бағдарламалық құралды жаңарту) > Automatic Software Update (Бағдарламалық құралдарды автоматты түрде жаңарту) тармақтарын таңдап, **Қосулы/Өшірулі** түймесін басыңыз.

3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін,  (солға) түймесін қайталап басыңыз.

22.4

Бастапқы коды ашиқ бағдарламалық құрал

Бұл теледидарда бастапқы коды ашиқ бағдарламалық құрал бар. TP Vision Europe B.V. компаниясы осымен сұрау бойынша тиісті лицензиялар арқылы осындай ұсыныс сұралса, бұл өнімде қолданылған, авторлық құқықпен қорғалған бастапқы коды ашиқ бағдарламалық құрал бумаларының тиісті толық бастапқы код көшірмесін ұсынады.

Бұл ұсыныс өнімді сатып алудан кейін осы ақпаратты алған кез келген адам үшін үш жылға дейін жарамды.

Бастапқы кодты алу үшін ағылшын тілінде мына мекенжайға жазыңыз. . .

open.source@tpvision.com

22.5

Бастапқы коды ашиқ лицензия

Бастапқы коды ашиқ лицензия туралы ақпарат

TP Vision Netherlands B.V. бөліктерінің бастапқы кодына арналған README. Бастапқы коды ашиқ лицензиясына кіретін теледидар бағдарламалық құралы.

Бұл — GNU Жалпы әлеуметтік лицензиясына (GPL) немесе GNU Шектеулі жалпы әлеуметтік лицензиясына (LGPL) немесе басқа бастапқы коды ашиқ лицензияға жататын TP Vision Netherlands B.V. теледидарында пайдаланылатын бастапқы код таралуын сипаттайтын құжат. Осы бағдарламалық құрал көшірмелерін алу бойынша нұсқауларды «Пайдалану нұсқаулары» бөлімінен табуға болады.

TP Vision Netherlands B.V. ҰЙЫМЫ ОСЫ БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ҚҰРАЛҒА ҚАТЫСТЫ БЕЛГІЛІ БІР МАҚСАТҚА ЖАРАМДЫЛЫҚ НЕМЕСЕ КОММЕРЦИЯЛЫҚ САПА КЕПІЛДІКТЕРИНЕ ЖАУАПТЫ БОЛМАЙДЫ. TP Vision Netherlands B.V. ұйымы осы нұсқа үшін қолдау ұсынбайды. Алдыңғы нұсқа сатып алынған TP Vision Netherlands B.V. өнім(дер)іне қатысты кепілдіктерге және міндетті құқықтарға әсер етпейді. Бұл тек сізге жасалған осы бастапқы кодқа қолданылады.

22.6

Хабарландырулар

Хабарландыруды жүктеп алуға болатын жаңа теледидар бағдарламалық құралы немесе бағдарламалық құралдармен байланысты басқа мәселелер үшін алуыңыз мүмкін.

Бұл хабарландыруларды оқу үшін...

1 -  түймесін басыңыз да, **Барлық орнатулар** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Update Software (Бағдарламалық құралды жаңарту) > Announcements (Хабарландырулар) тармақтарын таңдаңыз.

3 - Егер хабарлама болса, оны оқуға болады немесе қолжетімді хабарламалардың бірін таңдаңыз.

4 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін,  (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Ерекшеліктер

23.1

Қоршаған ортаға қауіпсіз

Еуропаның энергиялық тиімділік белгісі

Еуропалық Одақтың энергиялық тиімділік белгісі осы өнімнің қуатты пайдалану тиімділік дәрежесін көрсетеді. Осы өнімнің қуат тұтыну дәрежесі неғұрлым жасыл болса, соғұрлым азырақ қуат тұтынады. Белгіде қуатты тұтыну тиімділігінің дәрежесі, осы өнімнің қолданыс кезіндегі орташа қуатты тұтыну мөлшері және 1 жылдық тұтынылатын қуат мөлшері көрсетілген. Осы өнімнің қуатты тұтыну мөлшерін сіздің елге арналған Philips веб-сайтынан (www.philips.com/TV) көруге болады

Пайдалануды аяқтау

Ескірген бұйымдарды және батареяларды жою

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



Бұйымнан сыйылған дөңгелекшелі қоқыс жәшігінің белгісі көрінсе, ол бұйымның Еуропалық 2012/19/EU нұсқауына сәйкес оралғанын білдіреді.



Электр және электрондық бұйымдарды қоқысқа лақтырудың жергілікті ережелерімен танысып алыңыз.

Жергілікті тәртіпке сәйкес әрекет жасауынызды және ескі өнімдерді кәдімгі тұрмыстық қалдықпен тастамауынызды өтінеміз. Ескі өнімді дұрыс тастау қоршаған орта мен адам денсаулығына тиетін көрсетілген алдың алуға көмектеседі.

Сіздің бұйымыңызда 2006/66/ЕС Еуропалық директивасына сәйкестендірілген қондырылған қайта жандандыруға болатын батарея бар, оны кәдімгі тұрмыстық қалдық ретінде лақтыруға болмайды.



Батареяларды бөліп жинақтаудың жергілікті тәртібі туралы ақпаратпен танысқан жөн, себебі оны дұрыс тастау қоршаған орта мен адам денсаулығына тиетін көрсетілген алдың алуға көмектеседі.

23.2

Қуат

Өнімнің техникалық сипаттамалары ескертүсіз өзгертуіユі мүмкін. Осы өнімнің техникалық сипаттамалары туралы қосымша мәліметті www.philips.com/support сайтынан қараңыз

Қуат

- Энергия тиімділігінің класы: Өрнектелген
- Көрінетін экран өлшемі: 80 см/32 дюйм
- Қосулы қуат шығыны (Вт): 34 Вт
- Жылдық энергия шығыны (кВтсағ)*: 50 кВт/сағ
- Күтүрежиміндегі қуат шығыны (Вт)**: 0,30 Вт
- Дисплей ажыратымдылығы (пиксельдер): 1920 x 1080 р

43PUS6401

- Энергия тиімділігінің класы: Өрнектелген
- Көрінетін экран өлшемі: 108 см / 43 дюйм
- Қосулы қуат шығыны (Вт): 67 Вт
- Жылдық энергия шығыны (кВтсағ)*: 98 кВтсағ
- Күтүрежиміндегі қуат шығыны (Вт)**: 0,30 Вт
- Дисплей ажыратымдылығы (пиксельдер): 3840 x 2160 р

49PUS6401

- Энергия тиімділігінің класы: Өрнектелген
- Көрінетін экран өлшемі: 123 см / 49 дюйм
- Қосулы қуат шығыны (Вт): 87 Вт
- Жылдық энергия шығыны (кВтсағ)*: 127 кВт/сағ
- Күтүрежиміндегі қуат шығыны (Вт)**: 0,30 Вт
- Дисплей ажыратымдылығы (пиксельдер): 3840 x 2160 р

55PUS6401

- Энергия тиімділігінің класы: Өрнектелген
- Көрінетін экран өлшемі: 139 см / 55 дюйм
- Қосулы қуат шығыны (Вт): 91 Вт
- Жылдық энергия шығыны (кВтсағ)*: 133 кВт/сағ
- Күтүрежиміндегі қуат шығыны (Вт)**: 0,30 Вт
- Дисплей ажыратымдылығы (пиксельдер): 3840 x 2160 р

* Жыл сайынғы кВтсағ энергия шығыны күнделікті 4 сағаттық теледидар жұмысының қуат шығынын 365 күнге көбейтуге негізделеді. Нақты энергия шығыны теледидарды пайдалану әдісіне негізделеді.

** Теледидар қашықтан басқару құралымен өшірілген кезде функция белсенді болмайды.

Қуаттың тұтынылуы туралы ақпаратты **Product Fiche** (Өнімнің микрофишасы) тарауынан қараңыз.

Өнімнің жапсырмасында көрсетілген қуат күштілігі қалыпты үйде пайдалану кезіндегі өнімнің тұтынылатын қуат мөлшері болып табылады (IEC 62087 Ed.2). Жақшаға алынған қуаттың ең көп мөлшері электр қауіпсіздігі үшін пайдаланылады (IEC 60065 Ed. 7.2).

23.3

Операциялық жүйе

Android OS:

Android Nougat 7

23.4

Қабылдау

- Антенна кірісі: 75 Ом коаксиалды (IEC75)
- Тюнер ауқымдары: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2 (HEVC қолдау көрсетіледі), DVB-C (кабель) QAM
- Аналог бейне файлды ойнату: SECAM, PAL
- Сандық бейнені ойнату: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Сандық аудионы ойнату (ISO/IEC 13818-3)
- Спутник антеннасының кірісі: 75 Ом, F түрі
- Кіріс жиіліктердің ауқымы: 950-2150 МГц
- Кіріс деңгейінің жиілігі: 25-65 дБм
- DVB-S/S2 QPSK, таңба жылдамдығы 2-45 миллион таңба, SCPC және MCPC
- ТШБ: DiSEqC 1.0, 1-4 LNB үшін қолдау көрсетіледі, Полярлықты таңдау 14/18V, ауқым таңдау 22 кГц, үнді күшету режимі, LNB тогы ең көбі 300 мА

23.5

Дисплей түрі

Экранның диагональдік өлшемі

- 32PFS6401: 80 см/32 дюйм

Дисплей ажыратымдылығы

- 1920 x 1080 р

23.6

Дисплейдің кіріс ажыратымдылығы

Бейне файл пішімдері

Ажыратымдылығы — Жаңару жиілігі

- 480 i - 60 Гц
- 480 p - 60 Гц
- 576 i - 50 Гц
- 576 p - 50 Гц
- 720 p - 50 Гц, 60 Гц

- 1080 i - 50 Гц, 60 Гц
- 1080 p - 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц

Компьютер форматтары

Ажыратымдылықтар (басқа түрлердің арасындағы)

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

23.7

Өлшемдері және салмақтары

32PFS6401

- теледидар тірегінсіз:
Ені: 726,5 мм - Биіктігі: 438,7 мм - Қалыңдығы: 76,8 мм -
Салмағы: ± 5,63 кг
- теледидар түрғысымен бірге:
Ені: 726,5 мм - Биіктігі: 483,3 мм - Қалыңдығы: 168,7 мм -
Салмағы: ± 5,89 кг

43PUX6401

- теледидар тірегінсіз:
Ені: 968,2 мм - Биіктігі: 575,7 мм - Қалыңдығы: 76,8 мм -
Салмағы: ± 9,38 кг
- теледидар түрғысымен бірге:
Ені: 968,2 мм - Биіктігі: 623,3 мм - Қалыңдығы: 204,2 мм -
Салмағы: ± 9,69 кг

49PUX6401

- теледидар тірегінсіз:
Ені: 1099,2 мм - Биіктігі: 645,3 мм - Қалыңдығы: 78,6 мм -
Салмағы: ± 11,01 кг
- теледидар түрғысымен бірге:
Ені: 1099,2 мм - Биіктігі: 699,7 мм - Қалыңдығы: 213,2 мм -
Салмағы: ± 11,31 кг

55PUX6401

- теледидар тірегінсіз:
Ені: 1239,2 мм, биіктігі: 724,7 мм, Қалыңдығы: 84,8 мм, -
Салмағы: ± 16 кг
- теледидар түрғысымен бірге:
Ені: 1239,2 мм - Биіктігі: 779,5 мм - Қалыңдығы: 231,7 мм -
Салмағы: ± 16,3 кг

23.8

Байланыс мүмкіндігі

Теледидардың бүйірі

- HDMI 3 кірісі - ARC
- HDMI 4 кірісі - MHL - ARC
- USB 2 - USB 3.0 (көк)
- USB 3 - USB 2.0
- 1x Ортақ интерфейс ұясы: CI+/CAM

- Құлақаспап - стерео, 3,5 мм шағын үяшығы

Теледидардың артқы жағы

- Audio In (DVI - HDMI) - стерео, 3,5 мм шағын үяшық
- SCART: Audio L/R, CVBS кірісі, RGB
- YPbPr: Y Pb Pr, Audio L/R

Теледидардың төмөнгі жағы

- HDMI 1 кірісі
- HDMI 2 кірісі
- USB 1 - USB 2.0
- Дыбыс шығысы - оптикалық Toslink
- Желілік LAN - RJ45
- Антенна (75 Ом)
- Спутник тюнері

23.9

Дыбыс

- wOOx
- HD стерео
- Шығыс қуат (RMS): 16 Вт
- Dolby Digital Plus®
- DTS 2.0 + Digital out™

23.10

Мультимедиа

Байланыстар

- USB 2.0 / USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n (кірістірілген)
- EDR бар BT2.1 және BLE бар BT4.0

Қолдауы бар USB файл жүйелері

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Ойнату пішімдері

- Контейнерлер: 3GP, AVCHD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV, M4V, M4A), Windows Media (ASF/WMV/WMA)
- Бейне кодектері: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), H.265 (HEVC), VC-1, WMV9
- Дыбыс кодектері: AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS Premium Sound™, MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (соның ішінде MP3), WMA (v2 мен v9.2 аралығында), WMA Pro (v9/v10)
- Субтитрлер:
 - Пішімдер: SAMI, SubRip (SRT), SubViewer (SUB), MicroDVD (TXT), mplayer2 (TXT), TMPlayer (TXT)
 - Таңба кодтаулары: UTF-8, Орталық Еуропа және Шығыс Еуропа (Windows-1250), Кириллица (Windows-1251), Грек (Windows-1253), Түрік (Windows-1254), Батыс Еуропа (Windows-1252)
- Сурет кодектері: JPEG, PNG, BMP
- Шектеулер:
 - Мультимедиалық файл үшін қолдау көрсетілетін жалпы биттер жылдамдығының ең үлкен шамасы — 30 Мбит/с.
 - Мультимедиалық файл үшін қолдау көрсетілетін бейне биттер жылдамдығының ең үлкен шамасы — 20 Мбит/с.

– MPEG-4 AVC (H.264) үшін High Profile @ L5.1 дейін қолдау көрсетіледі.

– H.265 (HEVC) үшін негізгі/негізгі 10-профильден 5.1

дәңгейіне дейін қолдау көрсетіледі

– VC-1 үшін Advanced Profile @ L3 дейін қолдау көрсетіледі.

Қолдау көрсетілетін мультимедиалық сервер

Бағдарламалық құралы (DMS)

- DLNA V1.5 сертификаттالған медиа сервери бағдарламалық құралын пайдалануға болады (DMS класы).
- МобиЛЬДІ құрылғыларда Philips TV Remote қолданбасын (iOS және Android) пайдалануға болады.

Пайдаланылатын мобиЛЬДІ құрылғы мен бағдарламалық құралға байланысты өнімділік дәңгейі әртүрлі болуы мүмкін.

Анықтама және қолдау

24.1

Теледидарды тіркеңіз

Теледидарды тіркеп, әртүрлі артықшылықтарды, соның ішінде толық қолдауды (жүктеулерді қоса), жаңа өнімдер туралы ақпарат алу, арнайы ұсыныстар мен жеңілдіктер, сыйлықтар үткіп алу және тіпті жаңа өнімдер туралы арнайы сауалнамаларға қатысу мүмкіндіктерін пайдаланыңыз.

www.philips.com/welcome сайтына өтіңіз

24.2

Анықтаманы пайдалану

Бұл теледидар экрандағы анықтаманы ұсынады .

Анықтама бөлімін ашу

1 -  НОМЕ түймесін басыңыз.

2 - Параметрлер > Анықтама > Пайдаланушы нұсқаулығы тармағын таңдаңыз.

Анықтаманы кітап ретінде оқу үшін **Book** (Кітап) опциясын таңдаңыз. Кілтсөзді іздеу үшін **Kіltcəz** опциясын таңдаңыз.

Сонымен қатар, негізгі мәзірде немесе теледидар мәзірінде  **Help** (Анықтама) бөлімін ашуға болады.

Анықтама нұсқауларын орында мас бұрын Анықтама бөлімін жабыңыз.

Мәтін (тлеметін) сияқты кейбір әрекеттер үшін түрлі түсті түймелердің арнайы функциялары болып, анықтаманы ашпауы мүмкін.

Планшетте, смартфонда немесе компьютерде Теледидар Анықтамасы

Кеңейтілген нұсқаулардың реттіліктерін оңайырақ орындау үшін теледидардың анықтамасын PDF пішімінде жүктеп, смартфонда, планшетте немесе компьютерде оқуға болады. Бұған қосымша, тиісті анықтама бетін компьютерден басып шығаруға болады.

Анықтаманы (пайдаланушы нұсқаулығын) жүктеп алу үшін www.philips.com/support сайтына өтіңіз

24.3

Ақаулықтарды жою

Қосу және қашықтан басқару

Теледидар қосылмайды

- Қуат кабелін розеткадан ажыратыңыз. Бір минут күтіңіз де, қайта қосыңыз.
- Қуат кабелі берік қосылғанын тексеріңіз.

Іске қосылу немесе өшү кезіндегі сықырлаған дыбыс

Теледидарды қосқанда, өшіргенде немесе күту режимінде қойғанда, теледидардың корпусынан сықырлаған дыбысты естисіз. Сықырлаған дыбыс теледидардың суы және жылуы кезіндегі қалыпты кеңеңе және тарылуына байланысты болады. Бұл өнімділікке әсер етпейді.

Теледидар қашықтан басқару құралына жауап бермейді

Теледидардың іске қосылуына біраз уақыт қажет. Бұл уақытта теледидар қашықтан басқару құралына немесе теледидарды басқару тетіктеріне жауап бермейді. Бұл — қалыпты әрекет.

Егер теледидар қашықтан басқару құралына одан әрі жауап бермей жатса, ұялы телефонның камерасы арқылы қашықтан басқару құралы жұмыс істеп жатқанын тексеруге болады. Телефонды камера режиміне өткізіп, қашықтан басқару құралын камера объективіне бағыттаңыз. Егер қашықтан басқару құралында кез келген пернені бассаңыз және камерада инфрақызыл жарық диодының жыптылықтауын байқасаңыз, қашықтан басқару құралы жұмыс істеп түр. Теледидарды тексеру керек.

Егер жыптылықтауды байқамасаңыз, қашықтан басқару құралы бұзылған болуы немесе батареялардың заряды төмен болуы мүмкін.

Бұл қашықтан басқару құралын тексеру әдісі теледидармен сымсыз жұптастырылған қашықтан басқару құралдарында мүмкін емес.

Philips бастапқы экранын көрсеткеннен кейін теледидар қайтадан күту режиміне өтеді

Теледидар күту режимінде қуат көзінен ажыратылып, қайта қосылса, бастапқы экран көрсетіліп, теледидар күту режимінде оралады. Бұл — қалыпты әрекет. Теледидарды қайтадан күту режимінен қосу үшін қашықтан басқару құралындағы немесе теледидардағы  түймесін басыңыз.

Күту режимінің шамы жыптылықтай береді

Қуат кабелін розеткадан ажыратыңыз. Қуат кабелін қайта қоспай түріп, 5 минут күтіңіз. Егер қайта жыптылықтаса, Philips TV тұтынушыларды қолдау орталығына хабарласыңыз.

Арналар

Орнату кезінде ешқандай сандық арналар табылмады

Сіздің еліңізде теледидар DVB-T немесе DVB-C пішімін қолдайтынын тексеру үшін техникалық сипаттамаларды қараңыз.

Барлық кабельдер дұрыс қосылғанын және дұрыс желі таңдалғанын тексеріңіз.

Арналар тізімінде алдында орнатылған арналар жоқ

Дұрыс арналар тізімі таңдалғанын тексеріңіз.

Сурет

Сурет жоқ / бұрмаланған сурет

- Антенна теледидарға дұрыстап қосылғанын тексеріңіз.
- Дисплей көзі ретінде дұрыс құрылғы таңдалғанын тексеріңіз.
- Сыртқы құрылғы немесе көз дұрыс қосылғанын тексеріңіз.

Дыбыс бар, бірақ сурет жоқ

- Сурет параметрлері дұрыс орнатылғанын тексеріңіз.

Антеннаның қабылдауы нашар

- Антенна теледидарға дұрыстап қосылғанын тексеріңіз.
- Дауыс зорайтқыштар, жерге қосылмаған аудио құрылғылар, неон шамдар, биік ғимараттар және басқа үлкен нысандар қабылдау сапасына әсер етуі мүмкін. Мүмкін болса, антенна бағытын өзгерту немесе құрылғыларды теледидардан ары жылжыту арқылы қабылдау сапасын жақсартып көріңіз.
- Тек бір арнада қабылдау нашар болса, сол арнаны дәл реттеңіз.

Құрылғыдан келетін сурет нашар

- Құрылғының дұрыстап қосылғанын тексеріңіз.
- Сурет параметрлері дұрыс орнатылғанын тексеріңіз.

Сурет параметрлері біраздан кейін өзгереді

Location (Орын) параметрінің **Home** (Бастапқы) деп орнатылуын қамтамасыз етіңіз. Бұл режимде параметрлерді өзгертуге және сақтауға болады.

Жарнамалық баннер пайда болады

Location (Орын) параметрінің **Home** (Бастапқы) деп орнатылуын қамтамасыз етіңіз.

Сурет экранға сыймайды

Басқа сурет пішіміне өзгертиңіз.

Әр түрлі арналарда сурет пішімі өзгеріп отырады

«Auto» (Авто) емес сурет пішімін таңдаңыз.

Суреттің орны дұрыс емес

Кейбір құрылғылардан келетін сурет сигналдары экранға дұрыс сыймауы мүмкін. Қосылған құрылғының сигнал шығысын тексеріңіз.

Компьютердің суреті тұрақты емес

Компьютер қолдау көрсетілетін ажыратымдылықты және жаңа арнада жиілігін пайдаланатынын тексеріңіз.

Дыбыс

Дыбыс жоқ немесе дыбыстың сапасы нашар

Егер аудио сигнал анықталмаса, теледидар аудио шығысын автоматты түрде өшіреді: ол бұрыс жұмыс істеуді білдірмейді.

- Дыбыс параметрлері дұрыс орнатылғанын тексеріңіз.
- Барлық кабельдер дұрыстап қосылғанын тексеріңіз.
- Дыбыс өшірілгенен немесе нөл мәніне орнатылмағанын тексеріңіз.
- Теледидардың дыбыс шығысы үй кинотеатры жүйесіндегі дыбыстық кіріске қосылғанын тексеріңіз. HTS динамиктерінен дыбыс естілігі керек.
- Кейбір құрылғылар HDMI аудио шығысын қолмен қосуды қажет етуі мүмкін. Егер HDMI аудиосы қосылып қойылған болса, бірақ аудионы әлі де естімесеңіз, құрылғының аудио форматын PCM (Pulse Code Modulation) деп өзгертип көріңіз. Нұсқауларды құрылғымен бірге келген құжаттамадан қараңыз.

HDMI және USB

HDMI

• HDCP (жоғары өткізу жиілігі бар сандық мазмұнды қорғау) қолдау теледидарда HDMI құрылғысынан келетін мазмұнды көрсету үшін кететін үақытты кідріте алатынын ескеріңіз.

- Егер теледидар HDMI құрылғысын танымаса және сурет көрсетілмесе, көзді бір құрылғыдан екіншісіне және қайтадан кері ауыстырыңыз.
- Егер үзік-үзік дыбыс үзілістері болса, HDMI құрылғысының шығыс параметрлері дұрыс екенін тексеріңіз.
- Егер HDMI-DVI адаптерін немесе HDMI-DVI кабелін пайдалансаңыз, қол жетімді болса, AUDIO IN (тек шағын үяшық) үсісінен қосылма аудио кабель жалғанғанын тексеріңіз.

HDMI EasyLink жұмыс істемейді

• HDMI құрылғылары HDMI-CEC үйлесімді екенін тексеріңіз. EasyLink мүмкіндіктері тек HDMI-CEC үйлесімді құрылғыларда жұмыс істейді.

Дыбыс деңгейінің белгішесі көрсетілмейді

• HDMI-CEC аудио құрылғысы қосылып, құрылғының дыбыс деңгейін реттеуге теледидардың қашықтан басқару құралы пайдаланылса, осы әрекет қалыпты болады.

USB құрылғысындағы фотосуреттер, бейнелер және музика көрсетілмейді

- USB жад құрылғысы жад құрылғысының құжаттамасында сипатталғандай сыйымды жад дәрежесімен үйлесімді деп орнатылғанын тексеріңіз.

- USB жад құрылғысы теледидармен үйлесімді екенін тексеріңіз.

- Теледидар аудио және сурет файлы пішімдерін қолдайтынын тексеріңіз.

USB файлдарын үзік-үзік ойнату

- USB жад құрылғысының тасымалдау өнімділігі теледидарға деректерді тасымалдау жылдамдығын шектеп, нашар ойнатуды тудыруы мүмкін.

Сымсыз желі

Wi-Fi желісі табылмады немесе бұрмаланған

- Жақын жердегі қысқа толқынды пештер, DECT телефондары немесе басқа Wi-Fi 802.11b/g/n құрылғылары сымсыз желіні бұзуы мүмкін.
- Теледидар көптеген басқа сымсыз маршрутизаторлардың қасына орналастырылғанда (пәтерлер, т.с.с.), маршрутизаторда 5 ГГц жиілікті (802.11ac) пайдалануды ұсынамыз.
- Желідегі қорғаныс жүйесі теледидардың сымсыз қосылымына кіру мүмкіндігін беретінін тексеріңіз.
- Сымсыз желі оңай орнатылуы үшін SSID тарату станциясын өшіру арқылы маршрутизатордың атауын жасырмаңыз.
- Егер сымсыз желі үйінде дұрыс жұмыс істемесе, сымды желі орнатымын пайдалануға болады.

Wi-Fi желі қосылымы баяу

- Маршрутизатор үшін жылдамдығы жоғары Интернет қосылымы қажет.
- Бірдей маршрутизаторды пайдаланатын құрылғылардың мөлшерін шектеніз.
- Үй ішіндегі ауқым, беру жылдамдығы және сигнал сапасының басқа факторлары туралы ақпаратты сымсыз маршрутизатордың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.

DHCP

- Байланыс сәтсіз болса, маршрутизатордың DHCP (Динамикалық хост конфигурация протоколы) параметрін тексеруге болады. DHCP параметрі қосулы болуы қажет.

Bluetooth

Жүптастыруды орындау мүмкін емес

- Құрылғы жүптастыру режимінде екенін тексеріңіз. Құрылғының пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз.
- Маршрутизаторда және сымсыз динамикті теледидарға мүмкіндігінше жақын ұстаңыз.
- Сымсыз желідегі әрекеттің жоғары мөлшері бар орындар — сымсыз маршрутизаторлар көп бөлмелер — сымсыз қосылымға кедергі келтіруі мүмкін.
- Бірнеше құрылғыларды теледидармен бір уақытта жүптастырып көру істемеүі мүмкін.

Bluetooth жоғалған байланысы

- Сымсыз динамикті теледидардан әрқашан 5 метр ауқымында орналастырыңыз.

Bluetooth аудио және бейне синхрондау

- Сымсыз Bluetooth динамигін сатып алардан бұрын, аудиодан бейнеге синхрондау сапасын хабарлаңыз, ол «шеткі синхрондау» деп аталады. Барлық Bluetooth құрылғылары дұрыс орындалмайды. Дилерден кеңес алыңыз.

Интернет

Интернет жұмыс істемейді

- Егер маршрутизатормен қосылым дұрыс болса, маршрутизатордың Интернетпен қосылымын тексеріңіз.

Қате мәзір тілі

Тілді қайта өз тіліңізге өзгертіңіз.

- 1 - түймесін басыңыз.
- 2 - белгішесін (Параметрлер) таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - (төмен) түймесін 5 рет басыңыз.
- 4 - (оңға) түймесін 3 рет басып, тілді таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 - Мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

24.4

Онлайндық анықтама

Philips TV қатысты кез келген мәселені шешу үшін, желідегі қолдау қызметін пайдалануға болады. Тілді таңдап, өнімнің үлгі номірін енгізуге болады.

www.philips.com/support сайтына өтіңіз.

Қолдау қызметінің сайтында елініздің бізге хабарласуға арналған телефон номірін, сондай-ақ, жиі қойылатын сұрақтарға жауаптар табуға болады. Кейбір елдерде қызметкерлеріміздің біреуімен сөйлесіп, сұрағыңызды тікелей қоюыңызға немесе электрондық пошта арқылы жіберуіңізге болады.

Теледидардың жаңа бағдарламалық құралын немесе компьютерде оқу үшін нұсқаулықты жүктеп алуға болады.

24.5

Қолдау көрсету және жөндеу

Қолдау алу және жөндеу үшін елініздегі тұтынушыларды қолдау орталығының жедел желісіне қоңырау шалуға болады. Біздің қызмет көрсетуші инженерлеріміз қажет кезінде жөндеңдер болады.

Телефон номірін теледидармен бірге берілетін басылған құжаттамадан табуға болады.

Не болмаса, www.philips.com/support веб-сайтымызға кіріп, қажетті елді таңдаңыз.

Теледидардың үлгі мен сериялық номірі

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

▲ Ескерту

Теледидарды өз бетіңізше жөндеуге тырыспаңыз. Бұл ауыр жарақатқа әкелуі, теледидарды жөнделмейтіндей зақымдауы немесе кепілдіктің күшін жоюы мүмкін.

Қауіпсіздік және қызмет көрсету

25.1

Қауіпсіздік

Маңызды

Қауіпсіздік нұсқауларының барлығын теледидарды пайдаланбас бұрын оқып, түсініп алыңыз. Нұсқауларды қадағаламау нәтижесінде зақым пайда болса, кепілдік күшін жояды.

Ток соғу немесе өрт шығу қаупі бар

- Ешқашан теледидарға жаңбырға немесе сұға тигізбеніз. Ешқашан теледидар жанына вазалар сияқты сұйықтық құйылған ыдыстар қоймаңыз. Егер сұйықтық теледидардың үстіне немесе ішіне төгілсе, теледидарды бірден ток көзінен ажыратыңыз. Теледидарды пайдаланбас бұрын оны тексеріп алу үшін Philips TV тұтынушыларды қолдау орталығына хабарласыңыз.
- Теледидарды, қашықтан басқару құралын немесе батареяларды қатты ыстыққа тастамаңыз. Оны ешқашан жанған шырақтарға, ашық жалынға немесе құн сәулесін қоса ыстық көздерге қоймаңыз.
- Теледидардың желдету тесіктеріне немесе басқа ашық жерлеріне заттар салмаңыз.
- Қуат сымына ешқашан ауыр зат қоймаңыз.
- Қуат ашаларына күш түсірменіз. Бос қуат ашалары электр тежелуіне немесе отқа себеп болуы мүмкін. Теледидар экранын айналдырғанда, қуат сымының керілмейтіндігін қамтамасыз етіңіз.
- Теледидарды қуат көзінен ажырату үшін теледидардың ашасын ажыратыңыз. Қуаттан ажырату кезінде ашаны ұстап тартыңыз, ешқашан кабелінен тартпаңыз. Ашаға, қуат кабелінен және розеткаға әрдайым қолыңыз жететініне көз жеткізіңіз.

Жарақат алу немесе теледидарды зақымдау қаупі бар

- Салмағы 25 кг-нан немесе 55 фунттан асатын теледидарды екі адам көтеріп тасымалдауды тиіс.
- Егер теледидарды тұрғыға орнатсаңыз, тек жинақтағы тұрғыны пайдаланыңыз. Тұрғыны теледидарға берік етіп бекітіңіз.
- Теледидарды салмағын көтере алатын жазық, тегіс бетке қойыңыз.
- Қабырғаға орнатқанда қабырға бекітпесі теледидардың салмағын қауіпсіз көтере алатынына көз жеткізіңіз. ТР

Vision компаниясы қабырғаға дұрыс орнатпау салдарынан болған жазатайым оқиғалар, жарақаттар немесе зақымдар үшін жауп бермейді.

- Бұл өнімнің бөліктегі шыныдан жасалған болуы мүмкін. Жарақат немесе зақым жағдайларын болдырмау үшін, абалап ұстаңыз.

Теледидарды зақымдау қаупі бар!

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

Балаларды жарақаттау қаупі бар

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

- Теледидарды сырғанап, тұрмайтын шүберек немесе басқа материал жабылған жерге ешқашан қоймаңыз.
- Теледидардың ешқандай бөлігінің орнатылған жерден салбырап тұрмағанын тексеріңіз.
- Ешқашан теледидарды үзын жиназға, кітап шкафы сияқты қабырғаға жиназ бен теледидарды бекітпей немесе қолайлы демеусіз орналастырмайды.
- Балаларды теледидарға жету үшін жиназға мінуден қауіп-қатерлер болатыны туралы хабардар етіңіз.

Батареяларды жұтып қою қаупі бар!

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

Қатты қызып кету қаупі бар

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

Найзағай

Найзағай болардың алдында теледидарды қуат көзі мен антеннадан ажыратып тастаңыз.

Найзағай кезінде теледидардың ешқандай бөлігіне, ток сымына немесе антenna сымына тиіспеніз.

Есты қабілетін зақымдау қаупі бар

Құлақаспапты жоғары дауыс деңгейінде немесе ұзак уақыт пайдаланудан сақтаныңыз.

Төмен температура

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

Дымқылдық

Сирек жағдайларда температура мен ылғалдылыққа байланысты теледидардың алдыңғы әйнегінің (кеібір үлгілерде) ішкі жағында аздал конденсат жиналуы мүмкін. Бұған жол бермеу үшін теледидарды күн сәулесі тік түсетін, температурасы жоғары немесе ылғалды жерде сақтамаңыз. Жиналған конденсат теледидар бірнеше сағат бойы істегендеге өздігінен жоғалып кетеді. Конденсацияланған ылғал теледидарға зиян келтірмейді немесе дұрыс жұмыс істемеуді тудырмайды.

25.2

Экран күтімі

- Ешқашан экранды ұстамаңыз, итерменіз, ысқыламаңыз немесе кез келген нәрсемен ұрмаңыз.
- Тазалау алдында теледидардың сымын ажыратыңыз.
- Теледидар мен жақтауды жұмсақ әрі дымқыл шуберекпен ақырын сүртіңіз. Теледидардың артындағы Ambilight жарық диодтарына тименіз. Теледидарға спирт, химиялық заттар немесе тұрмыстық тазартқыш заттарды қолданушы болмаңыз.
- Пішинінің бұзылуын және түсінің оңуын болдырмау үшін, мүмкіндігінше су тамшыларын тез сүртіп алып тұрыңыз.
- Мүмкіндігінше қозғалыссыз кескіндерді көп тұрғызбаңыз. Қозғалыссыз кескіндер дегеніміз - экранда көп уақыт бойы тұратын кескіндер. Қозғалыссыз кескіндерге экран мәзірлері, қара жолақтар, уақыт дисплейлері, т.б. жатады. Егер қозғалыссыз кескіндерді пайдалану керек болса, экран зақымданбау үшін экран контрасты мен жарықтығын азайтыңыз.

Пайдалану шарттары

26.1

Пайдалану шарттары - Теледидар

2016 © TP Vision Europe B.V. Барлық құқықтар қорғалған.

Бұл өнімді TP Vision Europe B.V. немесе оның аффилиирленген тұлғаларының біреуі (әрі қарай TP Vision деп аталады) нарыққа шығарған, мұндағы TP Vision — өнім өндіруші. TP Vision — осы кітапша бірге оралған теледидарға қатысты кепілдік беруші. Philips және Philips қалқан әмблемасы — Koninklijke Philips N.V. компаниясының тіркелген сауда белгілері.

Техникалық сипаттамалары ескертсіз өзгертулуга мүмкін. Сауда белгілері Koninklijke Philips N.V. компаниясының немесе олардың тиісті иелерінің меншігі болып табылады. TP Vision компаниясы бұрын берілген жабдықтарды тиісінше реттеуді міндестіне алмай, өнімдерді кез келген уақытта өзгерту құқығын өзінде қалдырады.

Теледидармен бірге берілген жазбаша материал және теледидардың жадына сақталған немесе Philips www.philips.com/support веб-сайтынан жүктелген нұсқаулық жүйенің мақсатты пайдаланылуына сай деп есептеледі.

Осы нұсқаулықтағы материал жүйені мақсатты пайдалануға сай деп есептеледі. Егер өнім не оның жекелеген модульдері немесе процедуралары осында көрсетілгеннен басқа мақсаттарға пайдаланылса, олардың жарамдылығы мен сәйкестігі расталуы керек. TP Vision материалдың өзі Америка Құрама Штаттарының ешбір патенттерін бұзбайтынына кепілдік береді. Ешбір қосымша тікелей немесе жанама кепілдік берілмейді. TP Vision осы құжат мазмұнындағы ешбір қателерге не осы құжаттағы мазмұнның нәтижесінде болған ешбір мәселелерге жауапты болмайды. Philips компаниясына есеп берілген қателер қабылданады және Philips қолдау веб-сайтында мүмкіндігінше тез жарияланады.

Кепілдік шарттары, жарақат қаупі, теледидарды зақымдау қаупі немесе кепілдік күшінің жойылу қаупі бар! Ешқашан теледидарды өз бетінізше жөндеуге тырыспаңыз. Теледидарды және қосалқы құралдарды тек өндіруші көрсеткен мақсатта пайдаланыңыз. Теледидар артында басылған сақтық белгі ток соғу қаупін білдіреді. Теледидардың корпусын ешқашан ашпаңыз. Қызмет көрсетіүі немесе жөндеуі үшін әрқашан Philips TV тұтынушыларды қолдау орталығына хабарласыңыз. Телефон нөмірін теледидармен бірге берілетін басылған құжаттамадан табуға болады. Не болмаса, www.philips.com/support веб-сайтымызға кіріп, қажетті елді таңдаңыз. Осы нұсқаулықта анықтыйым салынған кез келген пайдалану немесе осы нұсқаулықта ұсынылмаған немесе рұқсат етілмеген кез келген реттеулер және жинау процедураалары кепілдіктің күшін жояды.

Пиксель сипаттамалары

Бұл Теледидар диоды өнімінде түрлі түсті пиксельдердің саны көп. Оның тиімді пиксельдері 99,999% немесе көбірек болғанымен, экранда қара нүктелер немесе жарықтың жарық нүктелері (қызыл, жасыл немесе көк) пайда болуы мүмкін. Бұл — дисплейдің құрылымдық сипаты (жалпы сала стандарттарының шенберінде) және ақаулық болып табылмайды.

CE сәйкестігі

Осы құжат арқылы TP Vision Europe B.V. осы теледидардың 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (Эко дизайн), 2010/30/EU (Энергиялық тиімділік) және 2011/65/EC (RoHS) директиваларының негізгі талаптары мен басқа қатысты шарттарына сай екенін мәлімдейді.

EMF ережесімен сәйкестік

TP Vision кез келген электрондық құрылғы секілді жалпы электромагниттік сигналдарды шығару және қабылдау мүмкіндігі бар көптеген өнімдерді жасайды және сатады. TP Vision жетекші бизнес принциптерінің біреуі — біздің өнімдердің барлық тиісті талаптарына сай болуы және өнімдерді жасау үақытында тиісті электромагниттік еріс (ЭМӘ) стандартарының шенберінде қалу үшін барлық қажет денсаулық және қауіпсіздік шараларын қолдану.

TP Vision денсаулыққа көрі әсерлерді тигізбейтін өнімдерді әзірлеуге, жасауға және нарыққа шығаруға міндettі. TP Vision өнімдері мақсатына сай дұрыстап пайдаланылса, қазіргі үақытта қол жетімді ғылыми дәлелдерге сай қауіпсіз екенін раставды. TP Vision халықаралық ЭМӘ және қауіпсіздік стандартарын жасауда белсенді рөл ойнайды. Бұл TP Vision компаниясына өнімдеріне ерте ендіру үшін одан әрі дамуды болжауға мүмкіндік береді.

26.2

Пайдалану шарттары - Philips қолданбалар галереясы

Қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** ішінен **Кілтсөздер** түймесін басып, **Пайдалану шарттары, қолданбалар галереясы** деп ізденіз.

Авторлық құқықтар

27.1

MHL

MHL, Mobile High-Definition Link және MHL логотипі — MHL, LLC компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері.



27.2

HDMI

HDMI мен HDMI High-Definition Multimedia Interface сөз тіркестері және HDMI белгісі – Америка Құрама Штаттарындағы немесе басқа елдердегі HDMI Licensing LLC компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері.



27.3

Dolby Digital Plus

Dolby Laboratories компаниясынан алынған лицензия бойынша өндірілген. «Dolby» және қос «D» таңбасы – Dolby Laboratories компаниясының сауда белгілері.



27.4

DTS 2.0+Digital Out™

DTS патенттерін <http://patents.dts.com> сайтынан қараңыз. DTS Licensing Limited лицензиясы бойынша өндірілген. DTS, таңба және DTS символмен бірге барлығы тіркелген сауда белгілері және DTS 2.0+Digital Out — DTS, Inc сауда белгісі. © DTS, Inc. Барлық құқықтары қорғалған.



27.5

Microsoft

Windows Media

Windows Media – Microsoft корпорациясының Америка Құрама Штаттарында және/немесе басқа елдерде тіркелген сауда белгісі немесе сауда белгісі.



Microsoft PlayReady

Мазмұн иелері өздерінің зияткерлік меншігін, соның ішінде авторлық құқықпен қорғалған мазмұнды қорғау үшін Microsoft PlayReady™ мазмұнға кіру технологиясын пайдаланады.

Бұл құрылғы PlayReady немесе WMDRM технологиясымен қорғалған мазмұнға қол жеткізу үшін PlayReady технологиясын пайдаланады. Құрылғы мазмұнды пайдалануға қатысты шектеулерді дұрыс қолдана алмаса, мазмұн иелері Microsoft компаниясын құрылғының PlayReady технологиясымен қорғалған мазмұнды қолдануға мүмкіндігінің күшін жоуды сұрауы мүмкін. Бұл мүмкіндіктің күшін жою қорғалмаған немесе басқа технологиялармен қорғалған мазмұнға әсер етпеугі тиіс. Мазмұн иелері мазмұндарына қол жеткізе алуының үшін PlayReady технологиясын жаңартынызды талап ету мүмкін. Жаңартудан бас тартсаңыз, жаңартуды қажет ететін мазмұнға қол жеткізе алмайтын боласыз.

27.6

Wi-Fi Alliance

Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED логотипі, Wi-Fi логотипі — Wi-Fi Alliance компаниясының тіркелген сауда белгілері.



Kensington

(қолданыста болса)

Kensington және MicroSaver — дүниежүзіндегі басқа елдерде берілген тіркеулері және қараудағы өтініштері бар АССО Дүниежүзілік корпорациясының АҚШ-та тіркелген сауда белгілері.



Басқа сауда белгілері

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

Үшінші тараптар ұсынатын қызметтерге және/немесе бағдарламалық құралдарға қатысты жауапкершіліктен бас тарту мәлімдемесі

Үшінші тараптар ұсынатын қызметтер және/немесе бағдарламалық құралдар алдын ала ескертүсіз өзгертілуі, үақытша немесе біржолата тоқтатылуы мүмкін. TP Vision мүндай жағдайларда ешқандай жауапкершілік көтермейді.

Индекс

A

Ambilight параметрлері 56
Android параметрлері 38
APP, Дауыспен іздеу 8

B

Bluetooth 29
Bluetooth, жұптастыру 29
Bluetooth, Құрылғы таңдау 29
Bluetooth, Құрылғыны алып тастау 30
Brightness (Жарықтық) 50

D

DMR, Digital Media Renderer 37

A

Автоматты өшіру таймері 58
Айқындылық 50
Антenna қосылымы 6
Арна 17
Арна, арналар тізімі, ашу 17
Арна, арналар тізімі, сүзгі 22
Арна, арналар тізімі, іздеу 17
Арна, арналар тізімі, қосымша ақпарат 17
Арна, арнаға аудиостыру 18
Арна, жас рейтингі 18
Арна, жерсерікті орнату 11
Арналар тізімін көшіру 16
Арналар тізімін көшіру, ағымдағы нұсқа 16
Арналар тізімін көшіру, жүктеу 16
Арналар тізімін көшіру, көшіру 16
Ата-аналық рейтинг 18

Б

Байланыс мүмкіндігінің нұсқаулығы 24
Батареялар, қашықтан басқару құралы 9
Бағдарламалар, ұсыныстар 78
Бағдарламалық құралды жаңарту 82
Бейнекамера, жалғау 33
Бейнені таңдау 19
Бір кабель 12
Бірнеше көрініс 81

Г

Гамма 51

Д

Дауыспен іздеу, APP 8
Джойстик, қосу 31
Дыбыс деңгейін автоматты түрде реттеу 54
Дыбыс мәнері 53
Дыбыс, Дыбыс деңгейін автоматты түрде реттеу 54
Дыбыстық сипаттамасы 64

Е

Есту қабілеті нашар 64
Есту қабілеті нашар 64
Еуропалық экотаңба 84

Ж

Желі параметрлері 36
Желі, Интернет жадын тазалау 37
Желі, Тұрақты IP 36

Желі, параметрлер

Желі, параметрлерді көрү 36
Желі, сымды 36
Желі, сымсыз 35
Желі, қосу 35
Желі, PIN кодты WPS 35
Желі, Wi-Fi желісімен қосу 37
Желі, Wi-Fi Smart экраны 37
Желі, WoWLAN 37
Желі, WPS 35
Желілік орнату 35
Жерсерік қосылымы 6
Жерсерік, Арнаны қолмен жаңарту 12
Жерсерік, Бір кабель 12
Жерсерікті орнату 11
Жоғары жиілікті 53
Жылдам сурет параметрі 53

К

Компьютер, қосу 33
Контраст 50
Контраст режимі 51
Контраст, бейне контрасты 51
Контраст, динамикалық контраст 51
Көзге көрінетін зақым 64
Күту режимі 10

М

Мультимедиалық файлдар, бұлтқа сақтау жадынан 66
Мультимедиалық файлдар, компьютерден не NAS қоймасынан 66
Мультимедиалық файлдар, USB құрылғысынан 66
Мәселелер, HDMI қосылымы 88
Мәселелер, қашықтан басқару құралы 87
Мәселелер, USB қосылымы 88

Н

Нашар көретін 64

О

Ойын консолі, қосу 30
Онлайндық қолдау 89
Орын, көрү қашықтығы 5
Орын, теледидар орны 5

П

Пайдалану шарттары 93
Пайдалану шарттары, қолданбалар галереясы 39
Пайдалануды аяқтау 84

Р

Реттелетін тұс температурасы 51

С

Сандық телемәтін 21
Спутник САМ модульдері 11
Спутник, арна бумалары 12
Спутник, жерсерік қосу 12
Спутник, спутникті жою 12
Спутник, қолмен орнату 13
Сурет мәнері 49
Сурет пішімі 52
Сымды желі 36
Сымсыз желі 35

- T**
Тапсырыс бойынша бейне 79
Теледидар желісінің атауы 37
Теледидар көрү 18
Теледидар нұсқаулығының деректері 69
Теледидарды кідірту 72
Теледидарды немесе батареяларды қоқысқа тастау 84
Төмен жиілікті 53
Тұс температурасы 50
Тұсті жақсарту 50
Тұсі 49
Тұтынушыларға қолдау көрсету 89
- Ф**
Фотокамера, жалғау 33
Фотосуреттер, бейнелер және музыка 66
- Х**
Хабарландырулар 83
- Ш**
Шуылды азайту 52
- Э**
Эко параметрлері 58
Экран күтімі 92
- Е**
EasyLink 25
- Г**
Google Play дүкені 42
- Н**
HDMI MHL 24
HDMI, ARC 24
HDMI-DVI қосылымы 25
Home (Басты) мәзір 39
- М**
MPEG ақауларын азайту 52
- Ә**
Әмбебап қол жеткізу 64
- Қ**
ҚОЛДАНБА құлпы 42
Қазір теледидарда 78
Қауіпсіздік нұсқаулары 91
Қашықтан басқару құралы, ИК сенсоры 9
Қашықтан басқару құралы, шолу 7
Қындықтар, дыбыс 88
Қындықтар, мәзір тілі 89
Қындықтар, сурет 88
Қолданбалар 41
Құлат қосылымы 5
Құатты қосу 10
Құатты өшіру 10
Құлақаспалтар, қосу 30
Құлақаспалтың дыбыс деңгейі 54
- Ұ**
Ұйқы таймері 63
- Р**
Philips логотипінің ашықтығы 59
- С**
Super Resolution 52



www.philips.com/support

Հայաստան - Armenia
Համախորհների սպասարկում
0 800 01 004
փոխանցված 0.03€/min

Azərbaycan - Azerbaijan
Müştəri xidmətləri
088 220 00 04
Köçürüldü zəng edin 0,17€/min

Bulgaria
Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique
Klantenservice/
Service Consommateur
02 700 72 62
(0.15€/min.)

Bosna i Hercegovina
Potpora potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija Potpora
potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika
Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark
Kundeservice
3525 8314

Deutschland
Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetztarif Ihres
Anbieters)

Ελλάδα
Τηλέμα καταναλωτών
211983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti
Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

España
Atención al consumidor
913 496 582
(0.10€ + 0.08€/min.)

France
Service Consommateur
01 57 32 40 50
(coût d'un appel local sauf
surcoûteventuel selon opérateur
réseau)

Hrvatska
Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia
Consumer Care
0800 133 3000

Ireland
Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia
Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы
байланыс орталығы
810 800 2000 00 04
(стационарлық немірлерден
Қазақстан Республикасы бойынша
конырау шалу тегін)

Latvija
Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietējais tarifs)

Lietuva
Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietinės tarifais)

Luxembourg
Service Consommateurs
2487 11 00
(Appel nat./Nationale Ruf)

Magyarország
Ügyfélszolgálat
(061) 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia
Consumer Care
1800 220 180

Nederland
Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge
Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich
Kundendienst
0150 284 21 40
(0.05€/Min.)

Республика Беларусь
Контакт Центр
8 10 (800) 2000 00 04
(бесплатный звонок по
Республике Беларусь со
стационарных номеров)

Российская Федерация
Контакт Центр
8 (800) 220 00 04
(бесплатный звонок по России)

Polska
Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal
Assistência a clientes
800 780 068
(0.03€/min. – Móvel 0.28€/min.)

România
Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera
Kundendienst/Service
Consummateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0.04 CHF/Min)

Slovenija
Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko
Zákaznícka podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi
Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige
Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye
Tüketiciler Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна
Служба підтримки
споживачів
0-800-500-480
(звінки зі стаціонарних і
мобільних телефонів у межах
України безкоштовні)

Кыргызстан
Байланыш борбору
810 800 2000 00 04

United Kingdom
Consumer Care
020 79 49 03 19
(5p/min BT landline)

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield
emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from
Koninklijke Philips N.V.
2016 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com

