

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

OLED805 series

Нұсқаулық

55OLED805
65OLED805

PHILIPS

Мазмұны

1 Жаңалықтар 4

- 1.1 Негізгі және арналар 4
- 1.2 Қолданбалар және Philips TV Collection 4

2 Орнату 5

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

3 Қашықтан басқару құралы 7

- 3.1 Түймелерге шолу 7
- 3.2 Қашықтан басқару құралын теледидармен жүптаңыз 8
- 3.3 Дауыспен іздеу 9
- 3.4 Инфрақызыл сенсор 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 Арналарды орнату 11
- 5.2 Арналар тізімдері 11
- 5.3 Арналар тізімін сұрыптау 11
- 5.4 Арналарды қарая 12
- 5.5 Таңдаулы арналар 14
- 5.6 Text / Teletext (Мәтін/телеңемәтін) 16
- 5.7 Интерактивті теледидар 17

6 Арнаны орнату 19

- 6.1 Жерсерікті орнату 19
- 6.2 Антенна орнату 22
- 6.3 Арналар тізімін көшіру 24

7 Құрылғыларды жалғау 26

- 7.1 Байланыстар туралы ақпарат 26
- 7.2 Смарт карталы CAM - CI+ 27
- 7.3 Үй кинотеатры жүйесі — HTS 27
- 7.4 Смартфондар және планшеттер 28
- 7.5 Blu-ray диск ойнатқышы 28
- 7.6 Bluetooth 28
- 7.7 Құлақаспап 29
- 7.8 Ойын консолі 29
- 7.9 USB қатты дискісі 29
- 7.10 USB пернетақтасы 30
- 7.11 USB жад құрылғысы 31
- 7.12 Фотокамера 31
- 7.13 Бейне камера 31

8 Android теледидарын жалғау 33

- 8.1 Желі және интернет 33
- 8.2 Google тіркелгісі 34
- 8.3 Негізгі экран 35
- 8.4 Philips TV Collection қолданбасы 35

9 Қолданбалар 37

- 9.1 Қолданбалар туралы 37
- 9.2 Google Play 37
- 9.3 Қолданбаны іске қосу немесе тоқтату 38

- 9.4 Қолданбаларды құлыштау 38
- 9.5 Қолданба, қолжетімді жад 40
- 9.6 Сақтау орны 40

10 Интернет 41

- 10.1 Интернетті ашу 41
- 10.2 Интернеттегі опциялар 41

11 Жылдам мәзір 42

- 12.1 Құрылғыға аудысу 43
- 12.2 Теледидар кірісі опциялары 43
- 12.3 Құрылғы атавы және түрі 43
- 12.4 Байланыстарды қайта сканерлеу 43

13 Желілер 45

- 13.1 Желі 45
- 13.2 Bluetooth 45

14 Параметрлер 46

- 14.1 Сурет 46
- 14.2 Дыбыс 49
- 14.3 Ambilight параметрлері 51
- 14.4 Эко параметрлері 53
- 14.5 Жалпы параметрлер 54
- 14.6 Сағат, аймақ және тіл параметрлері 56
- 14.7 Android параметрлері 57
- 14.8 Әмбебап қол жеткізу параметрлері 57
- 14.9 Құлыштау параметрлері 58

15 Бейнелер, фотосуреттер және музика 59

- 15.1 Компьютерден немесе NAS қоймасынан 59
- 15.2 Таңдаулылар мәзірі 59
- 15.3 Танымал файлдар мәзірі және Соңғы ойнатылған файлдар мәзірі 59
- 15.4 USB қосылымынан 59
- 15.5 Бейнелерді ойнату 60
- 15.6 Фотосуреттерді көрү 60
- 15.7 Музика ойнату 62

16 Теледидар нұсқаулығы 63

- 16.1 Сізге не қажет 63
- 16.2 Теледидар нұсқаулығының деректері 63
- 16.3 Теледидар нұсқаулығын пайдалану 63

17 Теледидарды жазу және кідірту 65

- 17.1 Жазу 65
- 17.2 Теледидарды кідірту 66

18 Смартфондар және планшеттер 68

- 18.1 Теледидарды қашықтан басқару қолданбасы 68
- 18.2 Google Cast 68

19 Games (Ойындар) 69

- 19.1 Сізге не қажет 69
- 19.2 Джойстиктер 69
- 19.3 Ойын консолінде ойын ойнау 69

20 Ambilight 70

- 20.1 Ambilight мәнери 70
- 20.2 Ambilight өшірулі 70
- 20.3 Ambilight параметрлері 71
- 20.4 «Белме жарығы» режимі 71

21 Жоғарғы таңдаулар 72

- 21.1 Жоғарғы таңдаулар туралы ақпарат 72
- 21.2 Бағдарламалар, ұсыныстар 72
- 21.3 TV on Demand 72
- 21.4 Тапсырыс бойынша бейне 73

22 Freeview Play 74

- 22.1 Freeview Play туралы 74
- 22.2 Freeview Play қызметін пайдалану 74

23 Netflix 75

24 Alexa 76

- 24.1 Alexa туралы 76
- 24.2 Alexa қызметін пайдалану 76

25 Sunrise дабылы 77

26 Бағдарламалық құрал 78

- 26.1 Бағдарламалық құралды жаңарту 78
- 26.2 Бағдарламалық құрал нұсқасы 78
- 26.3 Бағдарламалық құралдарды автоматты түрде жаңарту
79
- 26.4 Бағдарламалық құралды жаңарту тарихын көрү 79
- 26.5 Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал 79
- 26.6 Бастапқы коды ашық лицензия 79
- 26.7 Хабарландырулар 79

27 Ерекшеліктер 81

- 27.1 Қоршаған ортаға қауіпсіз 81
- 27.2 Қуат 81
- 27.3 Операциялық жүйе 81
- 27.4 Қабылдау 81
- 27.5 Дисплей түрі 81
- 27.6 Дисплейдің кіріс ажыратымдылығы 82
- 27.7 Байланыс мүмкіндігі 82
- 27.8 Дыбыс 82
- 27.9 Мультимедиа 82

28 Анықтама және қолдау 84

- 28.1 Теледидарды тіркеңіз 84
- 28.2 Анықтаманы пайдалану 84
- 28.3 Ақаулықтарды жою 84
- 28.4 Онлайндық анықтама 87
- 28.5 Қолдау көрсету және жөндеу 87

29 Қауіпсіздік және қызмет көрсету 89

- 29.1 Қауіпсіздік 89
- 29.2 Экран күтімі 90
- 29.3 Былғарыны күтіп ұстау 90

30 Пайдалану шарттары 91

- 30.1 Пайдалану шарттары - Теледидар 91
- 30.2 Пайдалану шарттары - Смарт теледидар 91
- 30.3 Пайдалану шарттары - Philips TV Collection 91

31 Авторлық құқықтар 92

- 31.1 HDMI 92
- 31.2 Dolby Audio 92
- 31.3 Dolby Vision және Dolby Atmos 92
- 31.4 DTS-HD (көлбей) 92
- 31.5 DTS Play-Fi 92
- 31.6 Wi-Fi Alliance 92
- 31.7 Kensington 93
- 31.8 Басқа сауда белгілері 93

32 Үшінші тараптар ұсынатын қызметтерден және/немесе бағдарламалық құралдан бас тарту 94

Индекс 95

Жаңалықтар

1.1

Негізгі және арналар

Жаңа негізгі іске қосқыш

Жаңа Android негізгі экранын алу үшін қашықтан басқару құралындағы ▶ НОМЕ пернесін басыңыз. Қолданбадан және тікелей теледидардан көніл көтеру опцияларын шолу арқылы көру қажет параметрлерді осы жерден шешуге болады. Негізгі экранда таңдаулы қолданбалардан тамаша контенттерді ашуға мүмкіндік беретін арналар бар. Сондай-ақ қосымша контенттерді алу үшін қосымша арналарды қосуға немесе жаңа қолданбаларды табуға болады.

«Келесіні ойнату» арнасы

Негізгі экрандағы **Келесіні ойнату** арнасынан келесі көрсетілетін контентті әрқашан білуге болады. **Келесіні ойнату** арнасында тоқтаған жерден көруді бастап, жаңа әпизодтар туралы хабарландыруларды алыңыз. Оны тікелей **Келесіні ойнату** арнасына қосу үшін фильмдегі немесе теледидар шоуындағы «Таңдау» түймесін басып тұрыңыз.

Негізгі экраннан параметрлерге кіру

Жоғарғы оң жақ бұрыштағы белгіше арқылы **Барлық параметрлер** мәзіріне кіруге болады. Сондай-ақ, қашықтан басқару құралынан шақыруға болатын Philips TV мәзірінде **Жиі пайдаланылатын параметрлер** мәзірін және жалпы мәзір элементтерін табуға болады.

Негізгі экрандағы жүйе тақтасы

Негізгі экранның жоғарғы жағындағы жүйе тақтасында келесі мүмкіндіктер бар.

- Іздеу түймесі: дауыспен немесе мәтін енгізу арқылы Google іздеу қызметін іске қосу
- Кіріс көзі: кіріс көздерінің тізімін іске қосу және жалғанған құрылғылардың кез келгенін іске қосу.
- Хабарландырулар: Smart TV жүйесі туралы хабарларды беру.
- Параметрлер: барлық параметр мәзіріне кіру және TV параметрлерін реттеу.
- Сағат: жүйе сағатын көрсетеді.

1.2

Қолданбалар және Philips TV Collection

Бірінші жолдағы таңдаулы қолданбалар

Қолданбалар жолының сол жақ шетіндегі «Қолданбалар» белгішесін басу арқылы ашуға болатын «Қолданбалар» бетінде қосымша қолданбаларды табуға болады. Сондай-ақ «Қолданбалар» бетінен қосымша қолданбаларды

таңдаулы ретінде қосуға болады.

Philips TV Collection

Барлық үздік қолданбаларыңыз Philips TV Collection қолданбасында қолжетімді. Оны **Қолданбалар** жолындағы баннер арқылы іске қосыңыз. Сондай-ақ Philips TV Collection қолданбасында жаңа қолданбалар мен басқа мүмкіндіктерге арналған ұсыныстар болады.

Орнату

2.1

Қауіпсіздік туралы нұсқауларды оқу

Теледидарды бірінші рет пайдаланбай тұрып қауіпсіздік туралы нұсқауларды оқып шығыңыз.

Help (Анықтама) ішіндегі нұсқауларды оқу үшін **Кілтсөздер** түсті пернесін басып, **Қауіпсіздік нұсқаулары** деп іздеңіз.

2.2

ТД тірегі мен қабырғаға бекіту жақтауы

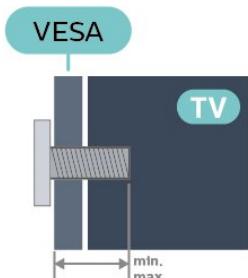
Теледидар тірегі

Теледидар 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 өнім түрінің саны арқылы іздеңіз.

Қабырғаға орнату

Бұл теледидар VESA үйлесімді қабырғаға орнату кронштейні үшін де дайындалған (жинақта кірмейді). Қабырға кронштейнін сатып алған кезде келесі VESA кодын пайдаланыңыз. . .



- 55OLED8x5
- VESA MIS-F 300x300, M6 (мин.: 10 мм, макс.:15 мм)
- 65OLED8x5
- VESA MIS-F 300x300, M6 (мин.: 10 мм, макс.:15 мм)

Дайындау

Теледидарды VESA стандартымен үйлесімді кронштейнге орнату үшін металл бұрандалардың теледидардың

резьбалы тығындарына шамамен 10 мм терендікке енетінін тексеріңіз.

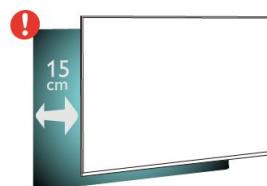
Абайлаңыз

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. Сонымен қатар теледидарды орналастырмас бұрын, сақтық шараларын да оқып шығыңыз. TP Vision Europe B.V. компаниясы қате орнатылғанына немесе апатқа не жарақаттануға әкелген қандай да бір орнатуға жауапты болмайды.

2.3

Орналастыру бойынша көңестер

- Теледидарды экранына жарық тікелей түспейтін жерге орналастырыңыз.
- Ambilight әсерін жақсарту үшін бөлмедегі жарықты азайтыңыз.
- Теледидарды көрудің ең қолайлы қашықтығы экран диагоналінің 2-5 еселік өлшеміне тең. Отырған кезде көз экранның орта тұсымен бір деңгейде болуы тиіс.
- Қабырғаға орнатылған соң, теледидарды қабырғадан 15 см қашығырақ орналастырыңыз.



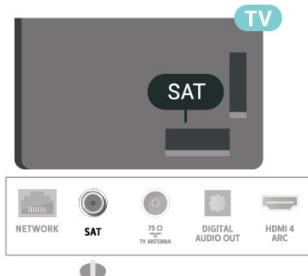
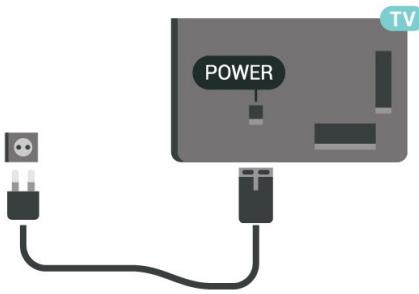
Ескертпе.

Теледидарды шаң шығатын жерлерден, мысалы, пештерден алыс ұстаңыз. Шаң теледидар ішіне түспеу үшін, оны шаңдан жиі тазартып тұру ұсынылады.

2.4

Қуат кабелі

- Қуат кабелін теледидардың артындағы POWER коннекторына жалғаңыз.
- Қуат кабелінің коннекторға мықтап кіргізілгенін тексеріңіз.
- Розеткадағы қуат ашасына кез келген уақытта қол жеткізуге болатынын тексеріңіз.
- Қуат кабелін сұырғанда әрқашан ашаны тартыңыз, ешқашан кабельді тартпаңыз.



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

Help (Анықтама) туралы қосымша ақпарат алу үшін —
Кілтсөздер түрлі түсті түймесін басыңыз, сосын теледидарды қосу немесе өшіру туралы қосымша ақпарат алу үшін **Қосу** деп іздеңіз.

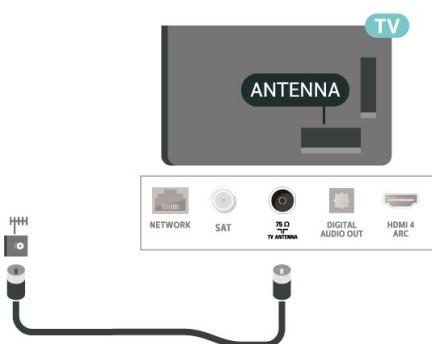
2.5

Антенна кабелі

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

Жеке антеннаңызды жалғауға 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

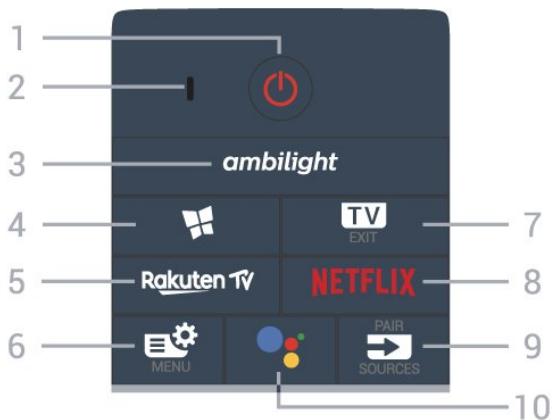
Теледидардың артындағы **SAT** жерсерік қосылымына жерсеріктің F түріне жататын қосқышты бекітіңіз.

Қашықтан басқару құралы

3.1

Түймелерге шолу

Үсті



1 - ⚡ Күту режимі / Қосу

Теледидарды қосады немесе қайтадан күту режиміне қайтарады.

2 - VOICE микрофоны

3 - ambilight

Ambilight мәнерінің бірін таңдауға болады.

4 - Philips TV Collection

Philips TV Collection қолданбасын іске қосу үшін.

5 - Rakuten TV

Rakuten TV қолданбасын тікелей ашу үшін.

6 - ⚡ Quick Menu (Жылдам мәзір)

Әдепті теледидар функциялары бар Жылдам мәзірді ашу үшін.

7 - TV - EXIT (ШЫҒУ)

Теледидар көруге кері ауысу немесе интерактивті теледидар қолданбасын тоқтату үшін.

8 - NETFLIX

Netflix қолданбасын тікелей ашу үшін. Қосулы немесе күту режиміндегі теледидар.

- Егер Netflix мүшелік жазылымы болса, осы теледидарда Netflix мүмкіндігін пайдалануға болады. Теледидар интернетке қосылған болуы керек.

- Netflix қолданбасын ашу үшін **NETFLIX** түймесін басыңыз. Netflix қолданбасын күту режиміндегі теледидардан тікелей ашуға болады.
www.netflix.com

9 - SOURCES

- Ресурстар мәзірін ашу немесе жабу үшін.

- Қашықтан басқару құралын теледидармен жүптайтын.

10 - ⚡ Google Assistant™

Google Assistant™ қолданбасын іске қосу үшін.

Жоғарғы (Ұлыбритания модельдері үшін)



1 - ⚡ Күту режимі / Қосу

Теледидарды қосады немесе қайтадан күту режиміне қайтарады.

2 - VOICE микрофоны

3 - ambilight

Ambilight мәнерінің бірін таңдауға болады.

4 - Freeview Play

Freeview Play қолданбасын іске қосу үшін.

5 - Rakuten TV

Rakuten TV қолданбасын тікелей ашу үшін.

6 - ⚡ Quick Menu (Жылдам мәзір)

Әдепті теледидар функциялары бар Жылдам мәзірді ашу үшін.

7 - TV - EXIT (ШЫҒУ)

Теледидар көруге кері ауысу немесе интерактивті теледидар қолданбасын тоқтату үшін.

8 - NETFLIX

Netflix қолданбасын тікелей ашу үшін. Қосулы немесе күту режиміндегі теледидар.

- Егер Netflix мүшелік жазылымы болса, осы теледидарда Netflix мүмкіндігін пайдалануға болады. Теледидар интернетке қосылған болуы керек.

- Netflix қолданбасын ашу үшін **NETFLIX** түймесін басыңыз. Netflix қолданбасын күту режиміндегі теледидардан тікелей ашуға болады.
www.netflix.com

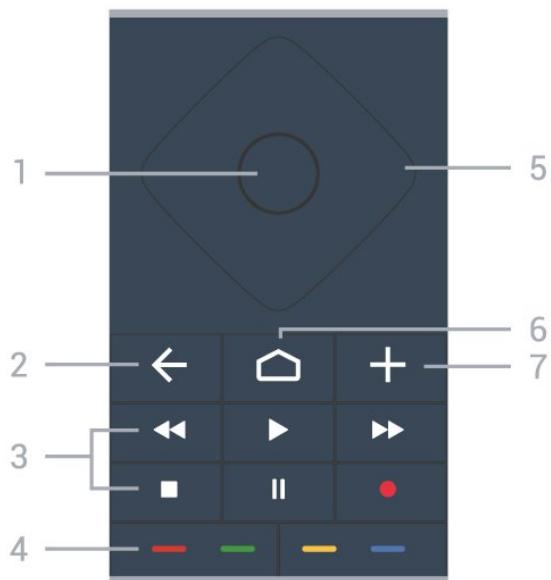
9 - SOURCES

- Ресурстар мәзірін ашу немесе жабу үшін.
- Қашықтан басқару құралын теледидармен жүптайтын.

10 - ⚡ Google Assistant™

Google Assistant™ қолданбасын іске қосу үшін.

Ортасы



1 - OK түймесі

Таңдалған элементті немесе параметрді растау үшін.
Теледидар көрү кезінде арналар тізімін ашу.

2 - ← BACK

Алдыңғы таңдалған арнаға кері ауысу үшін.

Алдыңғы мәзірге қайту үшін.

Алдыңғы Қолданбаға/Интернет бетіне қайту үшін.

3 - Playback және Record

- Play ►, ойнату үшін.
- Pause II, ойнатуды кідірту үшін
- Stop ■, ойнатуды тоқтату үшін
- Rewind <<, кері айналдыру үшін
- Fast forward ►►, жылдам алға ету үшін
- Record ●, жазуды бастау үшін

4 - — — — — Түрлі түсті пернелер

Параметрлерді тікелей таңдау үшін. Көк түйме — Help (Анықтама) тармағын ашады.

5 - Мензэр / шарлау пернелері

Жоғары, төмен, солға немесе оңға қарай шарлау үшін.

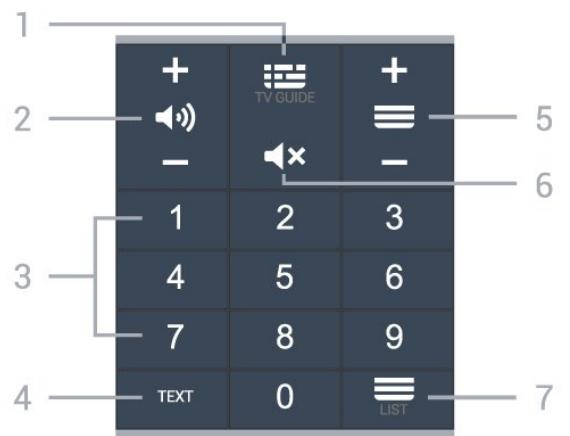
6 - □ HOME

Бас мәзірді ашу үшін.

7 - + OPTIONS

«Опциялар» мәзірін ашады немесе жабады.

Асты



1 - ≡ TV Guide

Телебағдарламаны ашу немесе жабу үшін.

2 - 🔊 Дыбыс көлемі

Дыбыс деңгейін реттеу үшін + немесе - түймесін басыңыз.

3 - Санды пернелер

Арнаны тікелей таңдау үшін.

4 - TEXT

Мәтінді/телеңатында ашады немесе жабады.

5 - ≡ Арна

Арналар тізіміндегі келесі немесе алдыңғы арнаға ауысу үшін + немесе -түймесін басыңыз. Мәтінде/телеңатында келесі немесе алдыңғы бетті ашады.

6 - 🔊 Mute (Дыбысты өшіру)

Дыбысты өшіру немесе оны қалпына келтіру үшін.

7 - ≡ Channel list (Арналар тізімі)

Арналар тізімін ашу үшін.

3.2

Қашықтан басқару құралын теледидармен жұптаңыз

Бұл қашықтан басқару құралы теледидарға командаларын жіберу үшін Bluetooth және ИК (инфрақызыл) сәулелерді пайдаланады.

- Бұл қашықтан басқару құралын ИК (инфрақызыл) сәулелері арқылы көптеген жұмыстарды орындау үшін пайдалануға болады.
- Дауыспен іздеу және қашықтан басқару пернетақтасы сияқты кеңейтілген жұмыс мүмкіндіктерін пайдалану үшін теледидарды қашықтан басқару құралымен жұптау (байланыстыру) қажет.

Теледидарды алғаш орнатқан кезде теледидар сізден PAIR пернесін ұзақ басуды сұрайды, оны басқан кезде жұптау орындалады.

Ескертпе.

- 1 - Қашықтан басқару құралы жұптау режиміне сәтті кіргеннен кейін қашықтан басқару құралының алдыңғы

жағындағы микрофонның айналасындағы көк жарық диодты индикатор шеңбері жыптылықтай бастайды.

2 - Жұптау сәтті орындалуы үшін жұптау барысында қашықтан басқару құралын теледидарға жақын (1 м қашықтықта) ұстай қажет.

3 - •: пернесін басқанда теледидар дауысты басқару жолын қоспаса, жұптау сәтсіз орындалған.

4 - Жұптау режиміне кіргенге дейін жинақ іске қосылып, барлық фондық үрдістерді қосқанға дейін күту үсынылады, әйтпесе кейінгі нұсқауларды қамтитын қалқымалы хабар терезесі тым кеш шығып, жұптау үрдісіне кері әсерін тигізуі мүмкін.

Жұптастыру немесе қайтадан жұптастыру

Егер қашықтан басқару құралымен жұптастыру жоғалса, теледидарды қашықтан басқару құралымен қайта жұптастыруға болады.

Жұптау үшін **PAIR** пернесін ұзақ басып тұруға (шамаман 3 секунд) болады.

Балама түрде, **⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Қашықтан басқару құралы > Қашықтан басқару құралымен жұптау** тармағына өтіп, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Жұптастыру сәтті болса, хабар пайда болады.

Қашықтан басқару құралының бағдарламалық құралы
⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Қашықтан басқару құралы > Ағымдағы бағдарламалық жасақтама ақпараты

Қашықтан басқару құралын жұптаған соң ағымдағы қашықтан басқару құралының бағдарламалық құралының нұсқасын тексеруге болады.

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желі > Қашықтан басқару құралы > Қашықтан басқару құралының бағдарламалық жасақтамасын жаңарту

Қолжетімді қашықтан басқару құралының бағдарламалық құралының жаңартулар бар-жоғын тексеріңіз.

3.3

Дауыспен іздеу

Дауысызды қолдану арқылы интернетten бейнелерді, музыканы немесе тағы да басқа нәрселерді іздеуге болады. Қашықтықтан басқару құралындағы микрофонға сөйлей аласыз.

Дауыспен іздеу функциясын пайдаланудан бұрын қашықтан басқару құралын теледидармен жұптау қажет.

Дауысты пайдалану үшін...

1 - Қашықтан басқару құралында •: түймесін басыңыз, қашықтан басқару құралындағы көк жарық жаңып, іздеу ерісі ашылады, микрофон белсенді болады.

2 - Іздегенізді анық етіп айтыңыз. Микрофон өшкенге дейін 10 секунд сөйлей аласыз. Нәтижелер көрсетілуі үшін бірнеше үақыт кетуі мүмкін.

3 - Іздеу нәтижелерінің тізімінде қажетті элементті таңдауға болады.

3.4

Инфрақызыл сенсор

Теледидар пәрмендер жіберу үшін ИК (инфрақызыл) сәулелерді пайдаланатын қашықтан басқару құралдарынан пәрмендерді ала алады. 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 сенсорды блоктауы мүмкін.

3.5

Тазалау

Қашықтан басқару құралы сырыйлмайтын бетке қойылады.

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

Қосу және өшіру

4.1

Қосу немесе күту 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.

Күту режиміне аудистыру

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



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

Теледидарды толығымен өшіру үшін құат ашасын ажыратыңыз.
Құат ашасын ажыратқан кезде әрқашан сымнан емес, құат ашасынан тартыңыз. 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 кездे, 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. Демо-фильмді бастау үшін **Demo** (Демо) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Дыбыс деңгейін реттеу немесе келесі не алдыңғы арнаға ету үшін жоғары немесе төмен басыңыз. Көздер тізімі, оның ішінде тюнер таңдауы ішінде аусу үшін жоғары немесе төмен басыңыз. Демо-фильмді бастау үшін джойстик түймесін басыңыз.
- 4 - Мәзір автоматты тұрде жоғалады.

Теледидарды күту режиміне аудистыру үшін опциясын таңдал, джойстик түймесін басыңыз.



Арналар

5.1

Арналарды орнату

Қосымша ақпарат алу үшін **Анықтама** бөлімінде түсті **—**

Кілтсөздер түймесін басып, **Арна, антенна орнату**

немесе **Арна, кабель орнату** деп ізденіз.

5.2

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.

Таңдалған арналар тізімімен арнаны таңдау үшін **^** (жоғары) немесе **▼** (төмен) көрсеткілерін басып, таңдалған арнаны қарау үшін **OK** түймесін басыңыз. Тек **TV** **+** немесе **TV** **-** пернелерін пайдаланған кезде ғана сол тізімдегі арналарға түсесіз.

Арна белгішелері

Арналар тізімінде арнаны автоматты түрде жаңартудан кейін жаңадан табылған арналар ***** (жұлдызша) түрінде белгіленеді.

Арнаны құлыштау үшін, ол **Q** (құлыш) түрінде белгіленеді.

Радио станциялар

Сандық таратылым қолжетімді болса, орнату кезінде сандық радиостанция орнатылады. Радио арнасына теледидар арнасына ұқсас ауысуға болады.

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

Арналардың тізімін ашу

Барлық арна бар тізімнің қасында сүзілген тізімді таңдауға немесе жасаған таңдаулы тізімдердің біреуін таңдауға болады.

Ағындағы арналар тізімін ашу үшін...

1 - Телеарнаға ауыстыру үшін **TV** түймесін басыңыз.

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

3 - Арналар тізімін жабу үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

Арналар тізімдерінің біреуін таңдау үшін...

1 - Экранда арналар тізімі ашылып тұрғанда + OPTIONS түймесін басыңыз.

2 - Select Channel List (Арналар тізімін таңдау) опциясын таңдаап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Тізім мәзірінде қолжетімді арналар тізімдерінің бірін таңдаап, OK түймесін басыңыз.

Болмаса, арналар тізімінің үстінде тізім атауын таңдаап, тізім мәзірін ашу үшін **OK** түймесін басыңыз.

Арнаны іздеу

Ұзын арналар тізімін табу үшін арнаны іздеуге болады.

Теледидар 2 негізгі арналар тізімдерінің біреуіндегі арнаны іздей алады: антenna немесе кабель арналар тізімі.

Арнаны іздеу үшін...

1 - TV түймесін басыңыз.

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

3 - + OPTIONS түймесін басыңыз.

4 - Select Channel List (Арналар тізімін таңдау) опциясын таңдаап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Filter Antenna Channels (Антенналық арналарды сұзу) немесе **Filter Cable Channels** (Кабельдік арналарды сұзу) бөлімін таңдаап, **OK** түймесін басыңыз.

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

7 - Нөмірін, атауын немесе атауының бөлігін енгізіп, Apply (Қолдану) опциясын таңдаап, 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.

5.3

Арналар тізімін сұрыптау

Барлық арналармен арналар тізімін сұрыптауға болады. Тек теледидар арналарын немесе тек радиостансаларды көрсету үшін арналар тізімін орнатуға болады.

Антенна/кабель арналары үшін аусыз немесе шифрланған арналарды көрсету үшін тізімді орнатуға болады.

Барлық арналардан тұратын тізімде сұзгіні орнату...

1 - TV түймесін басыңыз.

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

3 - + OPTIONS түймесін басыңыз.

4 - Select Channel List (Арналар тізімін таңдау) опциясын таңдаап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Сүзілетін тізімге сәйкес Антенналық арналарды сұзу

немесе **Кабельдік арналарды сұзу** параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

6 - Options (Опциялар) мәзірінде қажетті сұзгіні таңдал, іске қосу үшін **OK** түймесін басыңыз. Сұзгі атауы арналар тізімінің үстінде арналар тізімі атауы ретінде пайда болады.

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

5.4

Арналарды қарау

Арнаға ауди

Теледидар арналарын көру үшін **TV** түймесін басыңыз.

Теледидар соңғы көрген арнаға реттейді.

Арналарды аудистыру

Арналарды аудистыру үшін **TV +** немесе **TV -** түймелерін басыңызы.

Арна нөмірін білмесеңіз, сан түймелерімен нөмірін төріңіз. Нөмірді енгізген соң тез арада ауди үшін **OK** түймесін басыңызы.

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

Алдыңғы арна

Алдында реттелген арнаға ауди үшін **←BACK** түймесін басыңызы.

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

Арнаны құлыптау

Арнаны құлыптау және босату

Балалардың арнаны қарауына тыйым 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 - Құлыптағыңыз келген арнаны таңдаңыз.

4 - + OPTIONS және **Lock Channel** (Арнаны құлыптау) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Теледидар сұраған жағдайда 4 таңбалы PIN кодын енгізіңіз. Құлыпталған арна **0** (құлып) белгісімен белгіленеді.

6 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз не 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 - Босатқыңыз келген арнаны таңдаңыз.

4 - + OPTIONS және **Unlock Channel** (Арна құлпын ашу) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Теледидар сұраған жағдайда 4 таңбалы PIN кодын енгізіңіз.

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

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

Қосымша ақпарат алу үшін **Help** (Анықтама) бөлімінде түрлі түсті **— Keywords** (Кілтсөздер) түймесін басып, **Child Lock** (Балалардан қорғау құлпы) деп ізденеңіз.

Ата-аналық рейтинг

Балалардың жасына сай емес бағдарламаны көруіне тыйым 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 - ⚙ Settings (Параметрлер) > **Child Lock** (Балалардан қорғау құлпы) > **Parental Rating** (Ата-ана рейтингі) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 - 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.

3 - Ата-аналық рейтинг тармағына көрі өтіп, жасты таңдаңыз, сосын **OK** түймесін басыңыз.

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

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

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

Арна параметрлері

Параметрлерді ашу

Арнаны қараған кезде, кейбір параметрлерді реттеуге болады.

Қарап жатқан арнаның түріне (аналогтық немесе сандық) немесе жасалған теледидар параметрлеріне байланысты, кейбір параметрлер қолжетімді.

Опциялар мәзірін ашу үшін...

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

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

Субтитр

Қосу

Сандық таратылымдарда бағдарламаларына арналған субтитрлер болуы мүмкін.

Субтитрлерді көрсету...

+ OPTIONS түймесін басып, **Subtitles** (Субтитр) опциясын таңдаңыз.

Субтитрлерді **On** (Қосулы) немесе **Off** (Өшірүлі) күйіне ауыстыруға болады. Болмаса, **Automatic** (Автоматты) күйін таңдауға болады.

Автоматты

Егер тіл ақпарат сандық тарату бөлігі болса және таратылған бағдарлама өз тілінізде болмаса (тіл теледидарда орнатылады), теледидар субтитрлерді қалаулы субтитр тілдерінде автоматты түрде көрсетіледі. Сонымен қатар, осы субтитр тілдерінің бірі таратылым бөлігі болуы қажет.

Subtitle Language (Субтитр тілі) ішінде қалаулы субтитр тілдерін таңдауға болады.

Мәтіндегі субтитр

Аналогтық арнаға реттесеңіз, әр арна үшін субтитрлерді қолмен қолжетімді етуіңіз қажет.

1 - Арнаға аудысып, «Мәтін» бетін ашу үшін **TEXT** түймесін басыңыз.

2 - Субтитрлердің бет нөмірін енгізіңіз, әдette **888** болады.

3 - «Мәтін» бетін жабу үшін **TEXT** түймесін қайтадан басыңыз.

Осы аналогтық арнаны көріп отырғанда «Субтитр» мәзірінде **Қосу** мәнін таңдаған болсаңыз, бар болса, субтитрлер көрсетіледі.

Арнаның аналогтық немесе сандық екенін білгіз келсе, арнаға өтіп, **+ OPTIONS** мәзіріндегі **Ақпарат** бетін ашиңыз.

Субтитр тілі

Қалаулы субтитр тілдері

Сандық таратылым 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.

Негізгі және қосалқы субтитр тілін реттеу үшін...

1 - **Аймақ және тіл** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Languages (Тілдер)** > **Primary Subtitles** (Негізгі субтитрлер) немесе **Secondary Subtitles** (Қосымша субтитрлер) тармағын таңдаңыз.

3 - Қажет тілді таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

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

Субтитр тілін таңдау

Егер қалаулы субтитр тілдерінің ешқайсысы қолжетімді болмаса, қолжетімді басқа субтитр тілін таңдауға болады. Егер субтитр тілдері қолжетімді болмаса, бұл опцияны таңдау мүмкін емес.

Сізге қажетті тілдердің ешқайсысы қолжетімді болмаған кезде, субтитр тілін таңдау үшін...

1 - **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.

2 - **Subtitle Language** (Субтитр тілі) опциясын таңдап, уақытша субтитрлер ретінде тілдердің біреуін таңдаңыз.

Дыбыс тілі

Таңдаулы дыбыс тілі

Сандық таратылым үшін бірнеше дыбыс тілі (сөйлеу тілдері) ұсынылуы мүмкін. Қалаған негізгі және қосымша дыбыс тілін орнатуға болады. Егер дыбыс осы тілдердің бірінде қолжетімді болса, теледидар осы дыбыс тіліне ауысады.

Негізгі және қосалқы дыбыс тілін реттеу үшін...

1 - **Аймақ және тіл** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Languages (Тілдер)** > **Primary Audio** (Негізгі дыбыс) немесе **Secondary Audio** (Қосымша дыбыс) тармағын таңдаңыз.

3 - Қажет тілді таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

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

Дыбыс тілін таңдаңыз

Егер қалаған дыбыс тілдерінің ешқайсысы қолжетімді болмаса, қолжетімді басқа дыбыс тілін таңдауға болады. Егер дыбыс тілдері қолжетімді болмаса, осы опцияны таңдау мүмкін емес.

Сізге қажетті тілдердің ешқайсысы қолжетімді болмаған кезде, дыбыс тілін таңдау үшін...

1 - + OPTIONS түймесін басыңыз.

2 - Audio Language (Дыбыс тілі) опциясын таңдалап, уақытша аудио ретінде тілдердің біреуін таңдаңыз.

Жалпы интерфейс

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

CAM ақпаратын көру үшін...

1 - SOURCES түймесін басыңыз.

2 - Watch TV (Теледидар көру) үшін CAM модулін пайдаланатын арна түрін таңдаңыз.

3 - + OPTIONS түймесін басып, **Common Interface** (Жалпы интерфейс) опциясын таңдаңыз.

4 - Жалпы интерфейс ұсынын таңдалап, **>** (он жақ) түймесін басыңыз.

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

Осы арнадағы HbbTV

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

HbbTV мүмкіндігін қосу

Settings (Параметрлер) > **General settings** (Жалпы параметрлер) > **Advanced** (Кеңейтілген) > **HbbTV settings** (HbbTV параметрлері) > **HbbTV** > **On** (Қосулы) параметрін таңдаңыз.

Бағдарлама туралы ақпарат

Бағдарлама мәліметтерін қарau

Таңдалған бағдарламаның мәліметтерін шақыру үшін...

1 - Арнаға бұрыңыз.

2 - + OPTIONS түймесін басып, **Programme Info** (Бағдарлама ақпараты) опциясын таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Экранды жабу үшін OK түймесін басыңыз.

Бағдарлама ақпараты бөлімінде жоспарланған жазбалар тізіміне кіру үшін **SCHEDULED (ЖОСПАРЛАНҒАН) түсті пернесін басыңыз** немесе Телебағдарламаға кіру үшін **>**

(он жақ) пернесін қайта-қайта басыңыз.

Моно / Стерео

Аналогтық арна дыбысын моно не стерео күйіне ауыстыруға болады.

Моно немесе стерео күйіне ауыстыру үшін...

1 - Аналогтық арнаға реттеңіз.

2 - + OPTIONS түймесін басып, **Mono/Stereo** (Моно/Стерео) опциясын таңдалап, **>** (он жақ) түймесін басыңыз.

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

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

«Сурет ішіндегі сурет»

Жалғанған HDMI құрылғысынан бейнені қарап жатқанда кіші экранда теледидар арнасын қарауға болады.

Қосылған HDMI құрылғысынан бейнені қараша кезінде теледидар арнасын қарау*...

1 - Телеарнаға ауысыңыз.

2 - + OPTIONS (ОПЦИЯЛАР) белгішесін басып, **Picture-in-picture** («Сурет ішіндегі сурет») тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Қаралатын арна кішкентай экранда көрсетіледі.

4 - Басты экранның үстіңгі қатарында кіші экранды ауыстырып қосу немесе жабу үшін **Open** (Ашу) немесе **Stop** (Тоқтату) пәрменін таңдауға болады.

Теледидар арнасының кескінін «Сурет ішіндегі сурет» режимінде ғана көруге болады және теледидар арнасының дыбысы өshedі.

Арналарды қайта реттеу

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

Арналар ретін өзгерту үшін...

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

2 - + OPTIONS түймесін басып, **Reorder Channels** (Арналарды қайта реттеу) опциясын таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Таңдаулылар тізімінде қайта реттегіңіз келген арнаны таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - ^ (жоғары) немесе **▼** (төмен) пернелерімен арнаны қажетті орынға жылжытыңыз.

5 - Жаңа орынды раставу үшін OK түймесін басыңыз.

6 - Таңдаулылар тізімін < BACK пернесімен жапқанша, бір әдіспен арналарды қайта реттеуге болады.

Таңдаулы арналар

Таңдаулы арналар туралы ақпарат

Таңдаулы арналар тізімінде қалаулы арналарды жинауға болады.

Арнаны оңай ауыстыру үшін таңдаулы арналардың 4 түрлі тізімін жасауға болады. Эрбір 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. Тек **TV +** немесе **TV -** пернелерін пайдаланған кезде ғана сол тізімдегі арналарға түсесіз.

Таңдаулылар тізімін жасау

Таңдаулы арналар тізімін жасау үшін...

1 - Телеарнаға ауыстыру үшін **TV** түймесін басыңыз.

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

3 - **OPTIONS** түймесін басыңыз.

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

5 - Сол жақтағы тізімде таңдаулы ретіндегі қажетті арнаны таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Арналар қосқан ретінізben он жақ тізімде пайда болады. Орындауда үшін сол жақ тізімдегі арнаны таңдап, **OK** түймесін қайта басыңыз.

6 - Қажет болған жағдайда арналарды таңдаулы етіп таңдауға және қосуға өтүге болады.

7 - Арналарды қосуды аяқтау үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

Теледидар **таңдаулылар тізімі** атауын өзгертуді сұрайды. Экрандағы пернетақтаны пайдалануға болады.

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

2 - Болған соң, **Close** (Жабу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Теледидар жаңадан жасалған **таңдаулылар тізіміне** ауыстыруды сұрайды.

Бір рет өту арқылы арналар ауқымын қосуға болады немесе барлық арналарды арналар тізімімен көшіру арқылы және қажетсіз арналарды жою арқылы **таңдаулылар тізімін** бастауға болады.

Таңдаулылар тізіміндегі арналар қайта нөмірленеді.

Таңдаулыларды өңдеу

Арналардың жүйелі ауқымын **Таңдаулылар тізіміне** бір әрекетпен қосу үшін **Таңдаулыларды өңдеу** опциясын пайдалануға болады.

Арналар ауқымын қосу үшін...

1 - Арналар ауқымын қосу керек орында **таңдаулылар тізімін** ашыңыз.

2 - **+ OPTIONS** түймесін басып, **Edit favourites** (Таңдаулыларды өңдеу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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

4 - Қосқыңыз келген соңғы ауқым арнасын таңдау үшін **▼** (төмен) түймесін басыңыз. Арналар оң жағында белгіленеді.

5 - Осы арналар ауқымын қосып растау үшін **OK** түймесін басыңыз.

Сонымен қатар, **Edit favourites** (Таңдаулыларды өңдеу) ішінен **Таңдаулылар тізімін жасауға** болады.

Таңдаулылар тізімі атауын өзгерту

Тек **таңдаулылар тізімі** атауын өзгертуге болады.

Таңдаулылар тізімі атауын өзгерту үшін...

1 - Атауын өзгерту керек **таңдаулылар тізімін** ашыңыз.

2 - **+ OPTIONS** түймесін басып, **Rename Favourites List** (Таңдаулылар тізімі атауын өзгерту) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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

4 - Болған соң, **Close** (Жабу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Арналар тізімін жабу үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

Таңдаулылар тізімін жою

Тек **таңдаулылар тізімін** жоюға болады.

Таңдаулылар тізімін жою үшін...

1 - Жойғыңыз келген **таңдаулылар тізімін** ашыңыз.

2 - **+ OPTIONS** түймесін басып, **Remove Favourites List** (Таңдаулылар тізімін жою) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Тізімді жоюды растаңыз.

4 - Арналар тізімін жабу үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

Арналарды қайта реттеу

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

Арналар ретін өзгерту үшін...

- 1 - Қайта реттегінде келген **таңдаулылар тізімін** ашыңыз.
- 2 - + OPTIONS түймесін басып, **Reorder Channels** (Арналарды қайта реттеу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - **Таңдаулылар тізімінде** қайта реттегінде келген арнаны таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - ⌂ (жоғары) немесе ⌃ (төмен) пернелерімен арнаны қажетті орынға жылжытыңыз.
- 5 - Жаңа орынды раставу үшін **OK** түймесін басыңыз.
- 6 - **Таңдаулылар тізімін** ⌂ BACK пернесімен жапқанша, бір әдіспен арналарды қайта реттеуге болады.

Теледидар нұсқаулығындағы таңдаулылар тізімі

Теледидар нұсқаулығын таңдаулылар тізімі үшін жалғауға болады.

- 1 - Теледидар арнасын көріп жатқанда :≡ > **Select channel List** (Арналар тізімін таңдау) түймесін ұзақ басып тұрыңыз.
- 2 - **Favourites List** (Таңдаулылар тізімі) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - :≡ **TV GUIDE** опциясын ашу үшін оны басыңыз.

Теледидар нұсқаулығымен таңдаулы арналардың ағымдағы және жоспарланған теледидар бағдарламаларының тізімін көруге болады. Таңдаулы арналармен бірге хабар таратушының әдепті тізімінен ең, көп көрілетін бірінші 3 арна таңдаулы арналардан кейін қосылады. Оның жұмысын іске қосу үшін бұл арналарды таңдаулылар тізіміне қосу қажет («Телебағдарлама» тарауын қараңыз).

Телебағдарламаның әр бетінде сіздің таңдаулы арналар тізіміңгә енгізілген «Сіз білесіз бе» торы бар. «Сіз білдіңіз бе» арнасы сіздің теледидарды пайдалану жолын жақсартуышыз үшін пайдалы кеңестер береді.

5.6

Text / Teletext (Мәтін/телеоматін)

Мәтін беттері

Мәтін/Телеоматін функциясын ашу үшін телеарналарды көріп отырған кезде **TEXT** түймесін басыңыз.

Мәтінді жабу үшін, **TEXT** түймесін 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, тұсті 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 ⌃ опциясын таңдаңыз.

T.O.P. Мәтін беттері

Кейбір тарату станциялары T.O.P. мәтіні.

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

Телемәтінді іздеу

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

- 1 - Мәтін бетін ашип, **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 қайталауға өту үшін **OK** түймесін қайтадан басыңыз.
- 5 - Іздеуді тоқтату үшін ештеңе таңдалмағанша ⌂ (жоғары) түймесін басыңыз.

Жалғанған құрылғыдан келетін телемәтін

ТД арналарын қабылдайтын кейбір арналар да мәтінді ұсынуы мүмкін.

Қосулы құрылғыдан мәтінді 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 ішінде таңдау және жылжу үшін санды, түрлі тұсті және көрсеткі пернелерді пайдаланатын қалыпты мәтін кіреді.

Сандық мәтін терезесін жабу үшін ⌂ BACK пернесін басыңыз.

- * Арналар теледидардың ішкі тюнеріне тікелей орнатылғанда және құрылғы теледидар режимінде болғандаға жағдайда орнына телеприставканың телемәтіні қолданылады.
- Телеприставканы пайдаланып жатса, телемәтін теледидар арқылы ашылмайды. Мұндаидай жағдайда орнына телеприставканың телемәтіні қолданылады.

Мәтін опциялары

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

- **Бетті қатыру / Бетті жібіту**

Ішкі беттердің автоматты тұрде айналуын бастау немесе тоқтату үшін.

- **Қос экранды / Толық экран**

Телеарнаны және мәтінді бір-бірінің жаңында көрсетеді.

- **T.O.P. шолуы**

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

- **Ұлғайту / Қалыпты көрініс**

Ұынғайлар оқу үшін Мәтін бетін ұлкейтеді.

- **Көрсету**

Беттегі жасырын ақпаратты көрсетеді.

- **Ішкі беттер арасында ауысу**

Бар болса, ішкі беттер арасында ауысады.

- **Тіл**

Мәтін дұрыс көрсету үшін пайдаланатын таңбалар тобын ауыстырады.

- **Телемәтін 2,5**

Қосымша түстер мен жақсырақ графика үшін «Телемәтін 2,5» опциясын іске қосады.

Мәтін параметрлерін орнату

Телемәтін тілі

Кейбір сандық ТД хабар таратушыларының бірнеше мәтін тілі бар.

Бастапқы және қосалқы мәтін тілін орнату үшін...

1 - Мәзірге кіру үшін **Settings** (Параметрлер) > **Region and language** (Аймақ және тіл) опциясын таңдап, **>** (оң жақ) түймесін басыңыз.

2 - **Тіл > Негізгі телемәтін** немесе **Көмекші телемәтін** тармақтарын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Таңдаулы мәтін тілдерін таңдаңыз.

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

Телемәтін 2.5

Бар болса, Телемәтін 2.5 қызметінің қосымша түстері бар және оның графикасы жақсы болады. «Телемәтін 2.5» стандартты зауытты параметр ретінде іске қосылады. «Телемәтін 2.5» опциясын өшіру үшін...

1 - **TEXT** түймесін басыңыз.

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

3 - **Мәтін 2.5 > Өшіру** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.

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

5.7

Интерактивті теледидар

iTV туралы

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

HbbTV, MHEG...

Телестанцияларда тұрлі интерактивті теледидар жүйелері пайдаланылады: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) немесе iTV (Interactive TV - MHEG). Интерактивті телевизияны кейде Сандық телемәтін немесе Қызыл түйме деп те атайды. Бірақ әр жүйе ерекше болып келеді.

Қосымша ақпаратты таратушының интернеттегі веб-сайтынан қараңыз.

Сізге не қажет

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

HbbTV

Телеарна HbbTV беттерін ұсынса, беттерді қарau үшін теледидар параметрлерінде HbbTV параметрін қосуыңыз керек.

Параметрлер > Жалпы параметрлер > Кеңейтілген > HbbTV параметрлері > HbbTV > Қосулы.

iTV қызметін пайдалану

iTV беттерін ашу

HbbTV немесе iTV қызметін қамтамасыз ететін арналардың көбі интерактивті бағдарламаларын ашу үшін **—** (қызыл) түсті пернесін немесе **OK** пернесін басуды ұсынады.

iTV беттерінде жылжу

Көрсеткіні және тұрлі түсті пернелерді, сан пернелері мен **← BACK** пернесін пайдаланып, iTV беттерінде жылжуға болады.

► (Ойнату), **||** (Кідірту) және **■** (Тоқтату) пернелерін пайдаланып, iTV беттерінде бейнелерді көруге болады.

Сандық телемәтін (тек Ұлыбритания үшін)

Сандық телемәтін параметрін ашу үшін **TEXT** түймесін басыңыз. Жабу үшін **<** **BACK** пернесін басыңыз.

iTV беттерін жабу

Көптеген iTV беттері жабуға пайдаланылатын пернені айтады.
iTВ бетін жабу үшін келсі ТД арнасына аудионып, **← BACK** түймесін басыңыз.

Арнаны орнату

6.1

Жерсерікті орнату

Жерсеріктерді орнату туралы

4 жерсерікке дейін

Бұл теледидарға 4 жерсерікке (4 LNB) дейін орнатуға болады. Орнатудың басында орнатқыңыз келетін жерсеріктердің нақты санын таңдаңыз. Бұл орнатуды жылдамдатады.

Жерсерік, Бір кабель

Антенна тарелкасын теледидарға қосу үшін Unicable жүйесін* пайдалануға болады. Орнатуды бастаған кезде 4 жерсерік үшін Unicable жүйесін таңдауға болады.

* Ескертпе: 1-ші Unicable жүйесі (EN50494) мен 2-ші Unicable жүйесі (EN50607/JESS) қолданылады.

Орнатуды бастау

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

Жерсерікті орнатуды бастау үшін...

1 - Параметрлер > Арналар > Жерсерік

орнату тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

2 - Search for Satellite (Спутникті

іздеу) пәрменін таңдап, **OK** пернесін басыңыз.

3 - Search (Іздеу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар жерсерік арналарын іздейді.

4 - Install (Орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар ағымдағы жерсерікті орнату параметрлерін көрсетеді.

Егер сіз бұл орнатуды өзгертукініз келсе, **Параметрлер** мәзірін таңдаңыз.

Егер бұл орнатуды өзгертукініз келмесе, **Іздеу** мәзірін таңдаңыз. 5-қадамға өтіңіз.

5 - 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.

6 - Теледидар антенна тарелкасының туралануында қол жетімді жерсеріктерді іздейді. Бұған бірнеше минут кетуі мүмкін. Жерсерік табылса, оның атауы мен қабылдау күши экранда көрсетіледі.

7 - Теледидар қажетті спутниктерді тапқан кезде, Install

(Орнату) опциясын таңдаңыз.

8 - Спутник Channel Packages (Арна бумаларын) ұсынса, теледидар сол спутник үшін қолжетімді бумаларды көрсетеді. Қажетті буманы таңдаңыз. Кейбір бумалар қолжетімді арналары үшін **Quick (Жылдам)** немесе **Full (Толық)** орнатуды ұсынады, біреуін немесе басқасын таңдаңыз. Теледидар жерсерік арналарын және радио станцияларды орнатады.

9 - Спутник орнатуын және орнатылған арналарды және радио станцияларды сақтау үшін **Finish (Аяқтау)** опциясын таңдаңыз.

Жерсерікті орнату параметрлері

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

Жерсерікті орнату параметрлерін өзгерту үшін...

1 - Жерсерікті орнатуды іске қосыңыз.

2 - Спутниктерді іске қосу экранында **Settings (Параметрлер)** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Орнату қажет жерсеріктер 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 - Параметрлер мәзірінде жерсеріктерді іздеуді бастау мақсатында экранға қайту үшін **Done (Дайын)** түсті пернесін 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 жерсерік жабдық болса, стандартты параметрлерді қабылдамау үшін осы параметрлерді пайдалануға болады. Кейбір провайдерлер осында енгізуге болатын кейбір транспондерді немесе LNB мәндерін беруі мүмкін.

Жерсерік SAM модульдері

Жерсерік арналарын көру үшін SAM – смарт картасы бар шартты кіру модулін – пайдалансыз, теледидарға енгізілген SAM арқылы жерсерікті орнатуға кеңес береміз.

Кейбір SAM модульдері арналардың шифрын алу үшін пайдаланылады.

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

Арна бумалары

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

Жазылым бумасын таңдасаңыз, теледидар жылдам немесе толық орнату қажеттігін сұрауы мүмкін. Тек бума арналарын орнату үшін **Жылдам** опциясын таңдаңыз немесе буманы және барлық қолжетімді арналарды да орнату үшін **Толық** опциясын таңдаңыз. Жазылым бумаларын жылдам орнатуға кеңес беріледі. Жазылым бумасынан тыс қосымша жерсеріктөріз болса, толық орнату ұсынлады. Барлық орнатылған арналар All (Барлығы) арналар тізіміне қойылады.

Бір кабельді реттеу

Бір кабель жүйесі

Антenna тарелкасын теледидарға жалғау үшін бір кабельді жүйені немесе Unicable жүйесін* пайдалануға болады. Жерсерік тарелкасын оның жүйесіндегі барлық жерсерік тюнерлеріне жалғау үшін Бір кабель жүйесі бір кабельді пайдаланады. Бір кабель жүйесі әдетте көп қабатты үйлерде пайдаланылады. Unicable жүйесін қолдансаңыз, орнату кезінде теледидар пайдалануши жолағының саны мен сәйкес жиілігі тағайындауды сұрайды. Бұл теледидарға Unicable жүйесі бар 4 жерсерікке дейін 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.

* Ескертпе: 1-ші Unicable жүйесі (EN50494) мен 2-ші Unicable жүйесі (EN50607/JESS) қолданылады.

Пайдалануши диапазонының нөмірі

Unicable жүйесінде әр қосылған жерсерік тюнері нөмірленуі (мысалы, 0, 1, 2 немесе 3, т.б.) керек. Қол жетімді пайдалануши диапазондары мен олардың нөмірін Unicable қорабынан алуға болады. Пайдалануши жолағы кейде UB түрінде қысқартылады. 4 немесе 8 пайдалануши диапазонын ұсынатаң Unicable қосынш қораптары бар. Параметрлерде Unicable (Бір кабель) тармағын таңдасаңыз, теледидар өзінің бекітілген жерсерік тюнері үшін бірегей пайдалануши диапазонының нөмірін тағайындауды сұрайды. Жерсерік тюнерінде Unicable жүйесіндегі басқа жерсерік қабылдағышымен бірдей пайдалануши диапазонының нөмірі болмауы керек.

Пайдалануши диапазонындағы жиілік

Бірегей пайдалануши жолағының нөмірін кейін бекітілген жерсерік қабылдағышы таңдалған пайдалануши жолағы нөмірінің жиілігін қажет етеді. Бұл жиіліктер көбіне Бір кабель қосынш қорабындағы пайдалануши жолағының нөмірін кейін көрсетіледі.

Арнаны қолмен жаңарту

Арнаны жаңартуды әрқашан өзінің бастай аласыз.

Арнаны жаңартуды қолмен бастау үшін...

- **Settings** (Параметрлер) > **Channels** (Арналар) > **Satellite Installation** (Жерсерікті орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **Search for Channels** (Арналарды іздеу) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **Update Channels** (Арналарды жаңарту) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар жаңартта басталады. Жаңарту бірнеше минут алуды мүмкін.
- Экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Жаңарту бірнеше минут алуды мүмкін.
- **Finish** (Аяқтау) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Жерсерікті қосу

Ағымдағы жерсерік орнатуына қосымша жерсерікті қосуға болады. Орнатылған жерсеріктөр мен олардың арналары сол күйінде қалады. Кейбір операторлар жерсерік қосуға рұқсат етпейді.

Қосымша жерсерік қосымша ретінде көріні үшін керек, ол сіздің негізгі жерсерік жазылымыңыз немесе арна бумасы пайдаланылатын негізгі жерсерік болып табылмайды. Әдетте, 3 жерсерік орнатылып қойғанда, 4-жерсерікті қосар едіңіз. 4 жерсерік орнатылып қойған болса, жаңа жерсерік қоса алу үшін алдымен біреуін жоюды үйіншілдік мүмкін.

Орнату

Қазір тек 1 немесе 2 жерсерік орнатылған болса, ағымдағы орнату параметрлері қосымша жерсерік қосуға рұқсат етпейі мүмкін. Орнату параметрлерін өзгертуінің көрек болса, толық жерсерік орнатуын қайта орындауыңыз керек. Параметрлерді өзгерту қажет болса, **Add satellite (Спутник қосу)** параметрін пайдалану мүмкін емес.

Жерсерік қосу үшін...

- **Settings** (Параметрлер) > **Channels** (Арналар) > **Satellite Installation** (Жерсерікті орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **Search for satellite** (Спутникті іздеу) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- **Add Satellite** (Спутник қосу) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Ағымдағы жерсеріктөр көрсетіледі.
- **Search** (Іздеу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар жаңа жерсеріктөрді іздейді.

- 5 - Теледидар бір немесе бірнеше жерсерікті тапса, **Install** (Орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.**
- Теледидар табылған жерсеріктердің арналарын орнатады.
- 6 - Finish** (Аяқтау) опциясын таңдап, арналар мен радио стансаларды сақтау үшін **OK** түймесін басыңыз.

Жерсерікті жою

Ағымдағы жерсерік орнатуынан бір немесе бірнеше жерсерікті жоюға болады. Жерсерік пен оның арналарын жоясыз. Кейбір жерсерік операторлары жерсерікті жоюға рұқсат етпейді.

Жерсеріктерді жою үшін...

- 1 -** **Settings** (Параметрлер) > **Channels** (Арналар) > **Satellite Installation** (Жерсерікті орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 -** **Search for satellite** (Спутникті іздеу) пәрменін таңдап, **OK** пернесін басыңыз.
- 3 -** **Remove Satellite** (Спутник жою) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Ағымдағы жерсеріктер көрсетіледі.
- 4 -** Жою белгісін қою немесе алу үшін жерсерікті таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 -** Қажет болса, мәзірді жабу үшін (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Қолмен орнату

Manual Installation (Қолмен орнату) эксперт пайдаланушыларға арналған.

Қолмен орнату мүмкіндігін жерсерік транспондерінен жаңа арналарды жылдам қосу үшін пайдалануға болады. Транспондердің жиілігі мен поляризациясын білуіңіз керек. Теледидар транспондердің барлық арналарын орнатады. Егер транспондер бұрын орнатылған болса, оның барлық арналары — алдыңғы және жаңалары арна тізімінің соңына жылжытылады. Жерсерік санын өзгерту қажет болғанда, қолмен орнатуды пайдалану мүмкін емес. Егер бұл қажет болса, **Install Satellites** (Жерсеріктерді орнату) арқылы толық орнатуды орындауыңыз керек.

Транспондерді орнату үшін...

- 1 -** **Settings** (Параметрлер) > **Channels** (Арналар) > **Satellite Installation** (Жерсерікті орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 -** **Manual Installation** (Қолмен орнату) тармағын таңдап, мәзірге кіру үшін (оң жақ) түймесін басыңыз.
- 3 -** Егер 1-ден көп жерсерік орнатылса, арналар қосылатын **LNB** таңдаңыз.
- 4 -** Қажетті **Polarisation** (Поляризация) орнатыңыз. **Symbol Rate Mode** (Таңбалық жылдамдық режимі) **Manual** (Қолмен) мәніне орнатсаңыз, таңба жиілігін **Symbol Rate** (Таңбалық жылдамдық) өрісіне қолмен енгізуге болады.
- 5 -** Жиілікті реттеу үшін (жоғары) немесе (төмен) көрсеткілерді басып, **Done** опциясын таңдаңыз.
- 6 -** **Search** (Іздеу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Сигнал күші экранда көрсетіледі.

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

- 8 -** 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 өзгертіңіз. Егер стандартты емес жерсерік жабдық болса, стандартты параметрлерді қабылдамау үшін осы параметрлерді пайдалануға болады. Кейбір провайдерлер осында енгізуге болатын кейбір транспондерді немесе LNB мәндерін беруі мүмкін.

Жерсеріктік түрлендіргіш құаты

Әдепкі жағдайда Жерсеріктік түрлендіргіш құаты Automatic (Автоматты) күйіне реттеледі.

22 кГц үні

Әдепкі жағдайда үн Automatic (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 жерсеріктерді таба алмайды немесе теледидар бір жерсерікті екі рет орнатады

- Орнату басында **Settings** (Параметрлер) терезесінде жерсеріктердің дұрыс саны орнатылғанын тексеріңіз. Теледидарды бір, екі немесе 3/4 жерсерікті іздейтін етіп орнатуға болады.

Екі басты LNB екінші жерсерікті таба алмайды

- Теледидар бір жерсерікті тауып, екіншісін таба алмаса, тарелканы бірнеше градусқа бұрыңыз. Тарелканы бірінші жерсерікте ең күшті сигналды алатын етіп тураланыз. Экрандағы бірінші жерсеріктің сигнал күші көрсеткішін тексеріңіз. Күшті сигнал бірінші жерсерік орнатылғанда, екінші жерсерікті табу үшін «Қайта іздеу» опциясын таңдаңыз.

- Параметрлердің Екі жерсерік мәніне орнатылғанын тексеріңіз.

Орнату параметрлерін өзгерту проблемамды шешпеді

- Барлық параметрлер, жерсеріктер 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 нөмірін тағайындағаныңызды тексеріңіз. Unicable жүйесіндегі басқа жерсерік қабылдағышы бірдей пайдаланушы жолағының нөмірін пайдалануы мүмкін.

Кейбір жерсерік арналары тізімнен жоғалып кеткен сияқты

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

Жерсерікті жоя алмаймын

- Жазылым бұмалары жерсерікті жоюға рұқсат етпейді. Жерсерікті жою үшін толық орнатуды қайта орындаң, басқа бұманы таңдауыңыз керек.

Кейде қабылдау сигналы нашар болады

- Жерсерік тарелкасы берік орнатылғанын тексеріңіз. Қатты желдер тарелканы жылжытуы мүмкін.
- Қар мен жаңбыр қабылдауды нашарлатуы мүмкін.

6.2

Антенна орнату

Арналарды жаңарту

Арнаны автоматты түрде жаңарту

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

Бір күні таңғы сағат 7-да теледидар арналарды жаңартып, жаңа арналарды сақтайды. Жаңа арналар арналар тізіміне сақталып, ***** етіп белгіленеді. Сигналы жоқ арналар жойылады. Арналарды автоматты жаңарту үшін теледидар күтү режимінде болуы керек. Auromatic Channel Update (Арнаны автоматты жаңарту) параметрін өшіруге болады.

Автоматты жаңартуды өшіру үшін...

- 1 - **Settings** (Параметрлер) > **Channels** (Арналар) > **Antenna/Cable Installation** (Антенна/кабель орнату) немесе **Antenna Installation** (Антенна орнату) параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.
- 3 - **Automatic Channel Update** (Арнаны автоматты жаңарту) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - **Өшіру** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 - 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 - **Settings** (Параметрлер) > **Channels** (Арналар) > **Antenna/Cable Installation** (Антенна/кабель орнату) немесе **Antenna Installation** (Антенна орнату) параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.
- 3 - **Channel Update Message** (Арнаны жаңарту хабары) пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - **Өшіру** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

Кейбір елдерде арнаны автоматты түрде жаңарту теледидар көру кезінде немесе теледидар күтү режимінде болған кезде орындалады.

Арнаны қолмен жаңарту

Арнаны жаңартуды әрқашан өзініз бастай аласыз.

Арнаны жаңартуды қолмен бастау үшін...

- 1 - **Settings** (Параметрлер) > **Channels** (Арналар) > **Antenna/Cable Installation** (Антенна/кабель орнату) немесе **Antenna Installation** (Антенна орнату) параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.
- 3 - **Search for Channels** (Арналарды іздеу) тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 - **Update Digital Channels** (Сандық арналарды жаңарту) және **Next** (Келесі) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 6 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдал, сандық арналарды жаңарту үшін **OK** түймесін басыңыз. Бұл бірнеше минут алуы мүмкін.
- 7 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

Арналарды қайта орнату

Барлық арналарды 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 енгізуініз керек.

Арналарды қайта орнату үшін...

- 1 - **Параметрлер** > **Арналар** > **Антенна/Кабельді орнату** немесе **Антеннаны орнату** тармағына етіп, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.
- 3 - **Search for Channels** (Арналарды іздеу) тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - **Start** (Іске қосу) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 - **Reinstall Channels** (Арналарды қайта орнату) және **Next**

(Келесі) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
6 - Ағымдағы елді таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
7 - Next (Келесі) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
8 - Қажетті орнату түрін таңдап, Antenna (DVB-T) (Антенна (DVB-T)) немесе **Cable (DVB-C)** (Кабель (DVB-C)) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
7 - Next (Келесі) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
10 - Қажетті арналар түрін таңдап, Digital and Analogue Channels (Сандық және аналогтық арналар) немесе **Only Digital Channels** (Тек сандық арналар) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
7 - Next (Келесі) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
12 - Start (Іске қосу) опциясын таңдап, сандық арналарды жаңарту үшін **OK** түймесін басыңыз. Бұл бірнеше минут алуды мүмкін.
13 - Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

Теледидарды қайта орнату

Теледидарды толық қайта орнатуға болады. Теледидар толығымен қайта орнатылды.

Теледидарды толық қайта орнату үшін...

- 1 - ⚙ Settings** (Параметрлер) > **General Settings** (Жалпы параметрлер) > **Reinstall TV** (Теледидарды қайта орнату) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.**
- 3 - Yes** (Иә) опциясын таңдап, растау үшін **OK** түймесін басыңыз.
- 4 -** Теледидар толығымен қайта орнатылады. Барлық параметрлер қайта орнатылып, орнатылған арналар ауыстырылады. Орнатуға бірнеше минут кетуі мүмкін.
- 5 -** Бір қадам артқа қайту үшін **<** (солға) түймесін басыңыз немесе мәзірді жабу үшін **← BACK** түймесін басыңыз.

DVB параметрлері

DVB-T немесе DVB-C қабылдауы

Арнаны орнату кезінде арналарды іздемес бұрын «Антенна (DVB-T)» немесе «Кабель (DVB-C)» опциясын таңдадыңыз. DVB-T/T2 антеннасы жер аналогтық арналары мен сандық DVB-T арналарын іздейді. DVB-C кабелі DVB-C кабелі операторында қолжетімді аналогтық және сандық арналарды іздейді.

DVB-C арналарын орнату

Қолданысты жеңілдету үшін, барлық DVB-C параметрлері автоматтандырылған. Егер DVB-C операторы арнайы DVB-C мәндерін, желі идентификаторы немесе жиілігі туралы ақпаратты берген болса, бұл мәндерді теледидарды орнату кезінде сұраптандыруға енгізіңіз.

Арна нөмірінің қайшылықтары

Кейбір елдерде түрлі телеарналардың (хабар таратушы

станциялар) арна нөмірлері бірдей болуы мүмкін. Орнату кезінде телеарна нөмірлерінің қайшылықтары бар тізімді көрсетеді. Сіз көп телеарналар бар арна нөмірінде орнатылатын телеарнаны таңдауыңыз керек.

Желі жиілігі режимі

Арналарды іздеу үшін **Frequency Scan** (Жиілікті тексеру) ішінде тез **Quick Scan** (Жылдам тексеру) әдісін пайдаланғыңыз 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)**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 тудырса, кеңейтілген **Full Scan** (Толық сканерлеу) әдісін таңдауға болады. Бұл әдіс арналарды іздеп, орнату үшін шамалы үақыт алады.

Жиілік қадамының өлшемі

Теледидар арналарды **8 МГц** қадамымен іздейді.

Егер бұл ешқандай арналардың орнатылмауын немесе кейбір арналардың жоқ болуын тудырса, **1 МГц** шағын қадамдарда іздеуге болады. 1 МГц қадамдарды пайдалану арналарды іздеп, орнатуға біраз үақыт алады.

Сандық арналар

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

Аналогтық арналар

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

Шектеусіз/шифрланған

Теледидар қызметтерін төлеу үшін жазылымыңыз және SAM - 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.

Қосымша ақпарат алу үшін **Help (Анықтама)** ішіндегі **— Кілтсөздер** түсті пернесін басып, **SAM, шартты қатынасу модулі** деп ізденіз.

Сигнал қабылдау сапасы

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

Сандық арнаның қабылдау сапасын тексеру үшін...

1 - Арнаға бұрыңыз.

2 -  Settings (Параметрлер) > Channels (Арналар) > Antenna/Cable Installation (Антенна/кабель орнату) немесе **Antenna Installation (Антенна орнату)** параметрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

3 - Digital: Reception Test (Қабылдау сынағы) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Search (Іздеу) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Осы арнаға сандық жиілік көрсетіледі.

5 - 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.

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

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

Қолмен орнату

Аналогтық телевизорлардың бір-бірлеп қолмен орнатуға болады.

Аналогтық арналарды қолмен орнату үшін...

1 -  Параметрлер > Channels (Арналар) > Antenna/Cable Installation (Антенна/кабель орнату)

немесе **Antenna Installation (Антенна орнату)** параметрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

2 - Analogue: Manual Installation (Аналогтық: Қолмен орнату) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.

• Жүйе

Теледидар жүйесінің параметрлерін баптау үшін **Жүйе** мәзірін таңдаңыз.

Өзіңіз қазір орналасқан елді немесе әлемнің кез келген бөлігін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

• Арнаны іздеу

Арнаны табу үшін **Арнаны іздеу** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Арнаны табу үшін жиілікті енгізуге немесе теледидарда арнаны іздеуге болады.  (он, жақ) түймесін **Search (Іздеу)** опциясын таңдау үшін басып, арнаны автоматты түрде іздеу үшін **OK** түймесін басыңыз. Табылған арна экранда көрсетіледі және қабылдау нашар болса, **Search (Іздеу)** түймесін қайта басыңыз. Арнаны сақтағыңыз келсе, **Done (Дайын)** тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

• Сақтау

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

Ағымдағы арнаны сақтау немесе **Жаңа арна ретінде сақтау** пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Жаңа арна нөмірі қысқаша түрде көрсетіледі.

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

6.3

Арналар тізімін көшіру

Кіріспе

Арналар тізімін көшіру дилерлер мен тәжірибелі пайдаланушыларға арналған.

Арналар тізімін көшіру көмегімен бір теледидарда орнатылған арналарды үқсас деңгейлі басқа Philips теледидарына көшіруге болады. Арналар тізімін көшіру көмегімен алдын ала анықталған арналар тізімін теледидарға жүктеу арқылы үақытты алатын арна іздеу жұмысын орындаудағы болады. Кемінде 1 ГБ жад бар USB жад құрылғысын пайдаланыңыз.

Шарттар

- Екі теледидардың да өндірілген жылы бірдей.
- Екі теледидардың да жабдық түрі бірдей. Теледидардың артқы жағындағы түр тақтайшасындағы көрсетілген теледидар түрін тексеріңіз.
- Екі теледидардың да бағдарламалық құрал нұсқасы үйлесімді.

Ағымдағы арна нұсқасы

Арналар тізімінің ағымдағы нұсқасын тексеру үшін...

1 -  Параметрлер > Арналар тармағына өтіп, Арна тізімінің көшірмесі, Ағымдағы нұсқа тармағын таңдаңыз

да, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Жабу үшін OK түймесін басыңыз.

Ағымдағы бағдарламалық құрал нұсқасы

Теледидар бағдарламалық құралының ағымдағы нұсқасын тексеру үшін...

1 - ⚙ Параметрлер > Бағдарламалық жасақтаманы

жаңарту тармағына өтіп, мәзірге кіру үшін > (оң жақ) пернесін басыңыз.

2 - Current Software Info (Ағымдағы бағдарламалық құрал туралы ақпарат) тармағын таңдал, **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.

Арналар тізімін көшіру

Арналар тізімін көшіру үшін...

1 - Теледидарды қосыңыз. Бұл теледидарда арналар орнатылуы қажет.

2 - USB флэш-жадын жалғаңыз.

3 - ⚙ Параметрлер > Арналар > Арналар тізімінің көшірмесі тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Copy to USB (USB құрылғысына көшіру) опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Арналар тізімін көшіру үшін Child Lock (Балалардан қорғау құлпы) PIN кодын енгізу сұралуы мүмкін.

5 - Көшіріп болғаннан кейін USB флэш-жадын ажыратыңыз.

6 - 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 - ⚙ Параметрлер > Арналар тармағына өтіп, мәзірге кіру үшін > (оң жақ) пернесін басыңыз.

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

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

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

2 - Екінші теледидардың арналар тізімі бар USB жад құрылғысын жалғаңыз.

3 - Арналар тізімін жүктеп салуды бастау үшін ⚙

Параметрлер > Арналар > Арналар тізімінің көшірмесі > Теледидарға көшіру тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

4 - Арналар тізімі теледидарға сәтті көшірілгенде теледидар хабар береді. USB жад құрылғысын 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. Орнатуды болдырмау үшін ← BACK пернесін басыңыз.)

Ел дұрыс болса, 2-қадамнан жалғастырыңыз.

Елі қате болса, қайта орнатуды бастау керек. «Барлық арналарды қайта орнату» тарауын қарап, орнатуды бастаңыз. Дұрыс елді таңдал, арналарды іздемей өтіңіз. Орнатуды аяқтаңыз. Аяқтаған кезде 2-қадаммен жалғастырыңыз.

2 - Екінші теледидардың арналар тізімі бар USB жад құрылғысын жалғаңыз.

3 - Арналар тізімін жүктеп салуды бастау үшін ⚙

Параметрлер > Арналар > Арналар тізімінің көшірмесі > Теледидарға көшіру тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз. Қажет болған жағдайда PIN кодын енгізіңіз.

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

Арналар тізімін жүктеу

Орнатылмаған теледидарлар үшін

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

Әлі орнатылмаған теледидарға

Құрылғыларды жалғау

7.1

Байланыстар туралы ақпарат

Байланыс мүмкіндігінің нұсқаулығы

Құрылғыны теледидарға әрқашан жоғары сапалы қосылыммен жалғаңыз. 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.

Антенна порты

Қосымша құрылғы (сандық ресивер) немесе тіркеуіш болса, антенна сигналы теледидарға кіrmesten бұрын оны приставка және/немесе тіркеуіш арқылы бірінші жүргізу үшін антенна кабельдерін жалғаңыз. Осылайша, антенна және приставка мүмкін қосымша арналарды жазу үшін тіркеуішке жібере алды.

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 үзын HDMI кабелін пайдаланбаңыз.

HDMI үясіна қосылған құрылғы дұрыс жұмыс істемесе, басқа **HDMI Ultra HD** параметрі осы мәселені шешуі мүмкін. Help (Анықтама) тармағындағы **Keywords** (Кілтсөздер) түрлі түсті пернесін басып, **HDMI Ultra HD** деп іздеңіз.

Көшіруден қорғау

HDMI порттарында HDCP 2.2 (жоғары өткізу мүмкіндігі бар

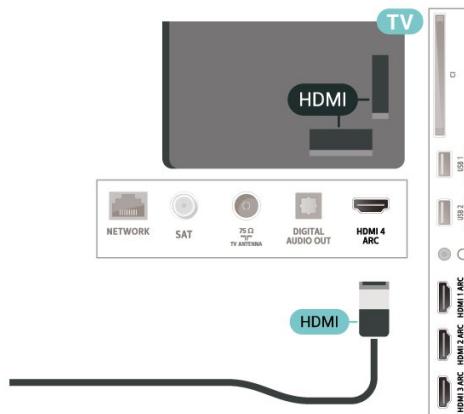
сандық мазмұнды қорғау) мүмкіндігі бар. HDCP — DVD немесе Blu-ray дискілерінен мазмұнның көшірілуін болдырмайтын қорғау сигналы. DRM (сандық құқықтарды басқару) деп те аталады.

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 жалғаңыз. HDMI ARC үясімен теледидар суретінің дыбысын HTS жүйесіне жіберетін сыртқы дыбыс кабелін жалғаудың қажеті жоқ. HDMI ARC үяшығы екі сигналды біріктіреді.

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



HDMI CEC - EasyLink

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

HDMI CEC интерфейсімен үйлесімді құрылғыларды теледидарға жалғаңыз, оларды теледидардың қашықтан басқару құралымен пайдалануға болады.

Теледидарда және жалғанған құрылғыда EasyLink HDMI CEC қосылуы керек.

EasyLink мүмкіндігін қосу

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > EasyLink > EasyLink > Қосулы.

HDMI CEC интерфейсімен үйлесімді құрылғыларды

теледидардың қашықтан басқару құралымен пайдалану

⚙ Параметрлер > Жалпы

параметрлер > EasyLink > EasyLink қашықтан басқару құралы > Қосулы.

Ескертпе.

- EasyLink басқа маркалы құрылғылармен жұмыс істемеуі мүмкін.
- 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.

7.2

Смарт карталы САМ - CI+

CI+

Бұл теледидар CI+ шартты кіру үшін дайын.

CI+ мүмкіндігімен аймағызыдағы сандық теледидар операторлары ұсынاتын фильмдер мен спорт сияқты ажыратымдылығы жоғары бағдарламаларды қарауға болады. Бұл бағдарламаларды теледидар операторы шифрланған және алдын ала теленген CI+ модулімен шифрынан ашады.

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

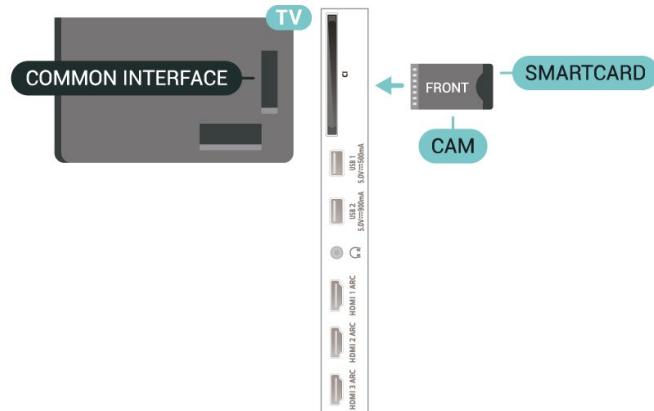
Смарт картаны САМ модуліне енгізіңіз. Оператор ұсынған нұсқаулықты қараңыз.

САМ модулін теледидарға енгізу үшін...

- 1 - Дұрыс салу әдісін көру үшін САМ модулінен қараңыз. Дұрыс салынбаса, САМ мен теледидар зақымдалуы мүмкін.

2 - Теледидарға САМ модулінің алдыңғы жағы сізге қараған қүйде қарап, САМ модулін **ЖАЛПЫ ИНТЕРФЕЙС** үясына мұқият енгізіңіз.

3 - САМ модулін кіргенше салыңыз. Оны үяда қалдырыңыз.



Теледидарды қосқан кезде, САМ іске қосылуы бірнеше минут үақыт 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 қараша үшін PIN кодын енгізу қажет. САМ модуліне PIN кодын орнатсаңыз, теледидарды құлыштан 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.

7.3

Үй кинотеатры жүйесі — HTS

HDMI ARC арқылы қосылу

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

HDMI ARC

Егер үй кинотеатры жүйесінде HDMI ARC үяшығы болса, жалғау үшін теледидардағы кез келген HDMI үяшығын пайдалануға болады. HDMI ARC болса, қосымша дыбыстық кабельді жалғау қажет емес. HDMI ARC қосылымы екі сигналды да біркітреді.

Теледидардағы барлық HDMI қосылымдары дыбыс қайтару арнасының (ARC) сигналын ұсыну мүмкін. 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 кідрісті дыбыс бейнеге сай болатындей орнатуға болады.

HDMI арқылы қосылу

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

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

Дыбыс-бейне синхрондауы

Егер дыбыс экрандағы бейнеге сәйкес болмаса, диск ойнатқышы бар үй кинотеатры жүйелерінің көпшілігінде кідрісті 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 өңдеуі болмаған кезде шығады. Оны теледидардың **Сандық шығыс пішімі** параметрін **Стерео** мәнінде орнату арқылы түзете аласыз.

• Параметрлер > Дыбыс > Кеңейтілген > Цифрлық шығыс пішімі тармағына өтіңіз.

Дыбыс жоқ

Үй кинотеатры жүйесінде теледидардың дыбысын ести

алмасаңыз, үй кинотеатры жүйесінде HDMI кабелін **HDMI ARC** үясына жалғағаныңызды тексеріңіз. Теледидардағы барлық HDMI үялары HDMI ARC үялары болып табылады.

7.4

Смартфондар және планшеттер

Смартфонды немесе планшетті теледидарға жалғау үшін сымсыз байланысты пайдалануға болады. Сымсыз байланыс үшін смартфонда немесе планшетте таңдаулы қолданбалар дүкенінен Philips теледидарды қашықтан басқару қолданбасын жүктеп алыңыз.

7.5

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.

Қосымша ақпарат алу үшін **Help** (Анықтама) тармағындағы **— Keywords** (Кілтсөздер) түсті пернесін басып, **EasyLink HDMI CEC** деп іздеңіз.

7.6

Bluetooth

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.

Bluetooth құрылғысын теледидармен жүптау үшін...

1 - Bluetooth құрылғысын қосып, оны теледидар ауқымына қойыңыз.

2 -  Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер тармағына өтіп, мәзірге кіру үшін > (оң жақ) пернесін басыңыз.

3 - Bluetooth > Search Bluetooth Device (Bluetooth құрылғысын іздеу) тармағын таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Search (Іздеу) опциясын таңдалап, **OK** түймесін басыңыз.

Экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Құрылғыны теледидармен жүптайсыз және теледидар қосылымды сақтайды. Жүптастырылған құрылғылардың саны ең көп мөлшеріне жетсе, бірінші жүптастырылған құрылғыны үзу

қажет болуы мүмкін.

5 - Құрылғы түрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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

Құрылғыны таңдау

Сымсыз құрылғыны таңдау үшін...

1 - **Параметрлер > Сымсыз байланыс және**

желілер тармағына етіп, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Bluetooth > Bluetooth құрылғысын іздеу** тармағына етіп, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Тізімде сымсыз құрылғыны таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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



Құрылғыны алып тастау

Сымсыз Bluetooth құрылғысын жалғауға немесе ажыратуға болады. Сонымен қатар, сымсыз Bluetooth құрылғысын алып тастауға болады. Егер Bluetooth құрылғысы алынып тасталса, құрылғы жұптастырылмайды.

Сымсыз құрылғыны алып тастау немесе ажырату үшін...

1 - **Параметрлер > Сымсыз байланыс және**

желілер тармағына етіп, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Bluetooth > Bluetooth құрылғысын шығару** тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Тізімде сымсыз құрылғыны таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Disconnect** (Ажырату) немесе **Remove** (Жою) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - **OK** опциясын таңдап, растау үшін **OK** түймесін басыңыз.

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

7.7

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 - **Параметрлер** мәзірін таңдап, **Дыбыс > Құлақаспаптың дыбыс көлемі** тармағына етіңіз де, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Мәнді реттеу үшін ⌈ (жоғары) немесе ⌉ (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

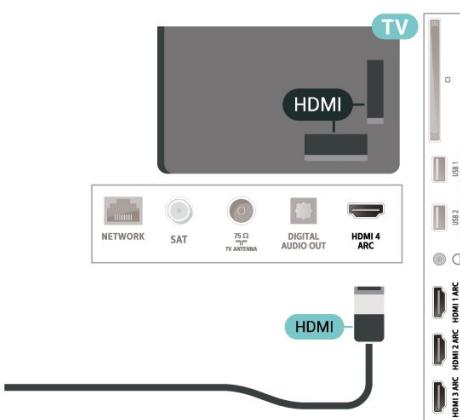
3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін ⏪ (солға) түймесін қайталап басыңыз.

7.8

Ойын консолі

HDMI

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



7.9

USB қатты дискісі

Сізге не қажет

Егер USB қатты дискісін қоссаңыз, сандық теледидар таратылымдарын (DVB таратылымдары немесе ұқсас) 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 орны қажет.

USB қатты дискін орнату әдісі туралы қосымша ақпарат алу

үшін **Help** (Анықтама) бөлімінде түрлі түсті **Keywords** (Кілтсөздер) пернесін басып, **USB Hard Drive** (USB қатты дискі) параметрін іздеңіз.

Орнату

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

1 - USB қатты дискін теледидардағы **USB**

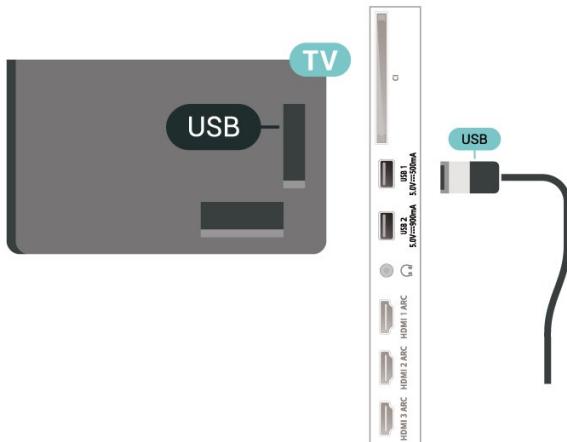
қосылымдарының біреуіне жалғаңыз. Пішімдеу кезінде басқа USB құрылғысын екінші USB порттарына қоспаңыз.

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 дискін пішімделгеннен кейін тұрақты жалғанып тұра берсін.



Ескерту

USB қатты дискі 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 дискін компьютерде пайдалану үшін қайта пішімдеу керек.

Пішімдеу

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

Ескерту

USB қатты дискі 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 дискін компьютерде пайдалану үшін қайта пішімдеу керек.

* USB қатты дискін 2ТБ-тан кіші өлшеммен жалғаңыз.

USB қатты дискін пішімдеу...

1 - USB қатты дискін теледидардағы **USB**

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

2 - USB қатты дискі мен теледидарды қосыңыз.

3 - Теледидарды және жазбаларды кідіртуді орындағыңыз келсе, **Recordings (Жазбалар) опциясын таңдаңыз, не болмаса, қолданбаларды сақтау үшін **Apps** (Қолданбалар) опциясын таңдаңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.**

4 - Пішімдеуден кейін барлық файлдар мен мәлімет жойылады.

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

Қосымша ақпарат алу үшін **Help** (Анықтама) мәзірінде **Keywords** (Кілтсөздер) түсті пернесін басып, **Pause TV** (Теледидарды кідірту), **Recording** (Жазу) немесе **Apps** (Қолданбалар) деп іздеңіз.

7.10

USB пернетақтасы

Жалғау

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

Жалғау 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 таңдасаныз, қосымша латын пернетақта орналасуын таңдай аласыз.

Орналасу таңдалған кезде пернетақта орналасуын өзгерту үшін...

1 - ⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер тармағына етіп,

мәзірге кіру үшін > (оң жақ) пернесін басыңыз.

2 - USB пернетақтасының параметрлері тармағын таңдап, пернетақта параметрін бастау үшін **OK** түймесін басыңыз.

Арнайы 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 + Spacebar (Бос орын)** пернелерін бірге басыңыз.

Қолданбалар мен интернет беттеріне арналған пернелер

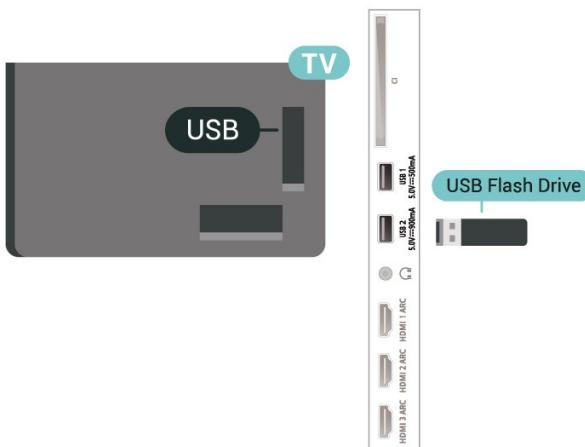
- Tab және Shift + Tab = Келесі және алдыңғы
- Home = беттің жоғары жағына жылжу
- End = беттің төменгі жағына жылжу
- Page Up = бір бетке жоғары өту
- Page Down = бір бетке төмен өту
- + = бір қадам үлкейту
- - = бір қадам кішірейту
- * = веб-бетті экран еніне сәйкестендіру

7.11

USB жад құрылғысы

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

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



Теледидар жад құрылғысын анықтап, оның мазмұнын көрсететін тізімді ашады.

Мазмұн тізімі автоматты түрде пайда болмаса, **SOURCES** опциясын таңдап, **USB** түймесін басыңыз.

USB флэш-жадының мазмұнын қарауды тоқтату үшін **TV EXIT** түймесін басыңыз немесе басқа әрекетті таңдаңыз.

USB флэш-жадын ажырату үшін флэш-жадын кез келген

уақытта шығарып алуға болады.

USB құралындағы Ultra HD

Қосылған USB құрылғысы не жад құрылғысынан фотосуреттерді Ultra HD ажыратымдылықта көре аласыз. Егер суреттің ажыратымдылығы жоғары болса, теледидар оны Ultra HD ажыратымдылығына дейін төмендетеді.

USB жад құрылғысынан контентті көрү немесе ойнату туралы қосымша ақпарат алу үшін **Help (Анықтама)** бөлімінде түрлі түсті **Keywords (Кілтсөздер)** түймесін басып, **Photos, Videos and Music (Фотосуреттер, бейнелер және музыка)** деп ізденіз.

7.12

Фотокамера

Сандық фотокамерада сақталған фотосуреттерді көрү үшін фотокамераны теледидарда тікелей жалғауға болады.

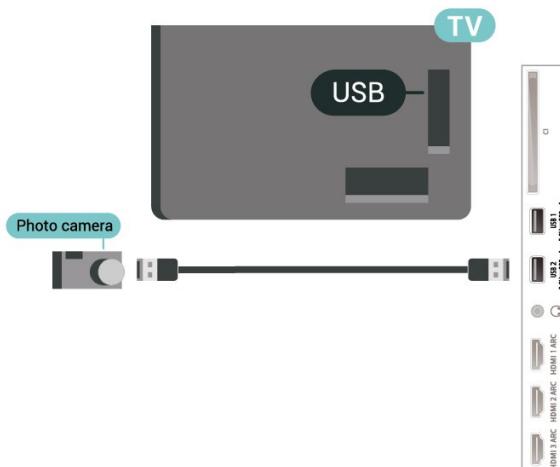
Жалғау үшін теледидардағы **USB қосылымдарының** біреуін пайдаланыңыз. Қосылымды орнатқаннан кейін камераны қосыңыз.

Мазмұн тізімі автоматты түрде пайда болмаса, **SOURCES** түймесін басып, **USB** опциясын таңдаңыз.

Камераңыз оның мазмұнын PTP (Суретті тасымалдау хаттамасы) көмегімен жіберетіндегі етіп орнатуды қажет етүи мүмкін. Сандық фотокамераның пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз.

USB құралындағы Ultra HD

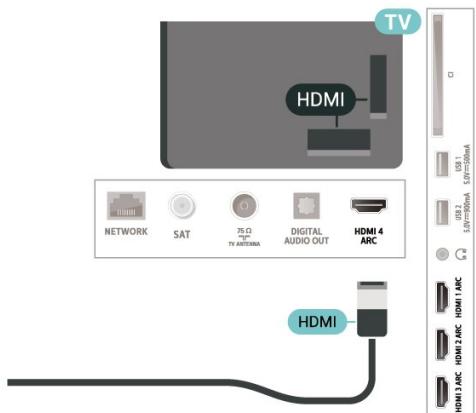
Қосылған USB құрылғысы не жад құрылғысынан фотосуреттерді Ultra HD ажыратымдылықта көре аласыз. Егер суреттің ажыратымдылығы жоғары болса, теледидар оны Ultra HD ажыратымдылығына дейін төмендетеді. USB қосылымдарының ешбірінде Ultra HD түрінен жоғары негізгі ажыратымдылығы бар бейнені ойнату мүмкін емес.



Фотосуреттерді көрү туралы қосымша ақпарат алу үшін **Help (Анықтама)** бөлімінде түрлі түсті **Keywords (Кілтсөздер)** пернесін басып, **Photos, Videos and Music (Фотосуреттер, бейнелер және музыка)** деп ізденіз.

Бейне камера

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



Android теледидарын жалғау

8.1

Желі және интернет

Үй желісі

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

Теледидар үй желісіне жоғары жылдамдықты интернет байланысымен жалғаңыз. Теледидарды сымсыз немесе сымды желі роутеріне жалғауға 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.

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 үйінізде 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.

Қосымша ақпарат алу үшін «Анықтама» тармағындағы

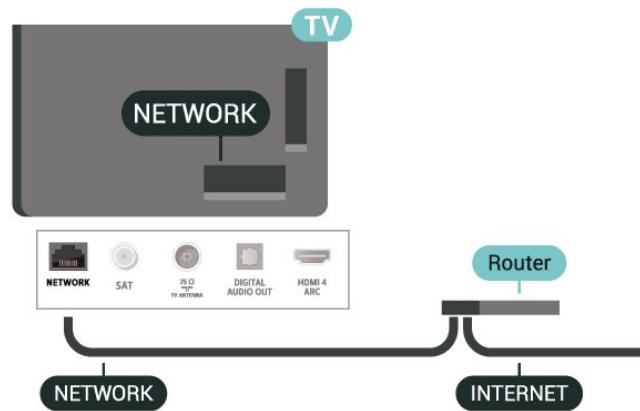
Keywords (Кілтсөздер) түсті пернесін

басып, Troubleshooting (Ақаулықтарды жою) деп ізденіз.

Сымды байланыс

Сізге не қажет

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



Байланыс орнату

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және Желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Желіге жалғау > Сымды байланыс.

1 - Маршрутизаторды теледидарға желілік кабельмен (Ethernet кабелі**) жалғаңыз.

2 - Маршрутизатордың қосылып тұрғанын тексеріңіз.

3 - Теледидар желі қосылымын үздіксіз іздейді.

4 - 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

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Желі параметрлерін қарау.

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

Желі конфигурациясы - Статикалық IP мекенжайы

⚙ Параметрлер > Сымды байланыс және Желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Желі конфигурациясы > Статикалық IP.

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

Желі конфигурациясы - Статикалық IP конфигурациясы

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Желі конфигурациясы > Статикалық IP конфигурациясы.

- 1 - Статикалық IP конфигурациясы түймесін басып, байланысты конфигурациялаңыз.
- 2 - IP Address (IP мекенжайы), Netmask (Желі маскасы), Gateway (Шлюз), DNS 1 немесе DNS 2 нөмірін орнатуға болады.

Wi-Fi желісімен қосу (WoWLAN)

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Wi-Fi (WoWLAN) көмегімен қосу.

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.

Chromecast жүйесімен қосу

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Chromecast көмегімен қосу.

Осы теледидарға мобиЛЬДІ құрылғыдағы Chromecast қолданбасынан қосылуға мүмкіндік беру үшін оны **Қосулы** күйіне орнатыңыз. Оны қосқанда, күту күйіндегі теледидардың қуат тұтынуы жоғарырақ болады.

Chromecast жүйесімен қосу параметрін өзгертуге дейін, алдымен Wi-Fi (WoWLAN) параметрі қосылуы керек.

Wi-Fi желісімен қосу

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Wi-Fi желісін қосу/өшіру.

Теледидардағы Wi-Fi байланысын қосуға немесе өшіруге болады.

Digital Media Renderer - DMR

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Цифрлық ақпарат өндегіш - DMR.

Егер мультимедиалық файлдар теледидарда ойнатылмаса,

Digital Media Renderer (Сандық мультимедиа өндегіш) қосулы екенін тексеріңіз. Зауыттық параметр ретінде DMR қосулы болады.

Теледидар желісінің атауы

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Теледидар желісінің аты.

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

Интернет жадын тазалау

⚙ Параметрлер > Сымсыз байланыс және желілер > Сымды байланыс немесе Wi-Fi > Интернет жадын тазалау.

Интернет жадын тазалау мүмкіндігімен Philips серверлік тіркеу және ата-аналық рейтинг параметрлерін, бейнелер дүкені қолданбасының кіру мәліметтерін, барлық Philips TV Collection таңдаулыларын, интернет бетбелгілерін және журналды тазалауға болады. Сондай-ақ, интерактивті MHEG қолданбалары «cookie» атты файлдарды теледидарға сақтай алады. Бұл файлдар да жойылады.

8.2

Google тіркелгісі

Kіру

Philips Android теледидарының толық мүмкіндіктерін пайдалану үшін Google тіркелгісімен Google жүйесіне кірге 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 музика 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 әлі 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 кірге болады.

Теледидар орнатымынан кейін жүйеге кіру үшін...

1 - **⚙ Параметрлер** > **Android параметрлері** тармағына етіп, **OK** түймесін басыңыз.

2 - **Account & Sign-In** (Аккаунт және жүйеге кіру) тармағын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

3 - **Sign In** (Жүйеге кіру) тармағын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Use your remote** (Қашықтан басқару құралын

пайдалану) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

5 - Экрандағы пернетақтамен электрондық пошта мекенжайын енгізіп, **OK түймесін басыңыз.**

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

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

Android параметрлері

Android жүйесіне тән параметрлерді немесе ақпаратты орнатуға немесе көргө 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 етуге болады.

Осы параметрлерді ашу үшін...

1 - ⚙ Параметрлер > Android параметрлері тармағына етіп, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Эр түрлі Android параметрлерін пайдаланып көріңіз.

3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

8.3

Негізгі экран

Негізгі экран туралы ақпарат

Android TV артықшылықтарын толығымен пайдалану үшін, теледидарды интернетке қосыңыз.

Android смартфонындағыдай немесе планшетіндегідей негізгі экран теледидардың орталығы болып табылады. Қолданбадан және тікелей теледидардан көніл көтеру опцияларын шолу арқылы көрү қажет параметрлерді негізгі экраннан шешүге болады. Негізгі экранда таңдаулы қолданбалардан тамаша контенттерді ашуға мүмкіндік беретін арналар бар. Сондай-ақ қосымша контенттерді алу үшін қосымша арналарды қосуға немесе жаңа қолданбаларды табуға болады.

Негізгі экран арналарда үйімдастырылады...

Қолданбалар

Таңдаулы қолданбаларыңыз бірінші қатарда орналасады. Сондай-ақ, осы қатарда **Philips TV Collection**, **Теледидар көрү**, **Теледидар нұсқаулығы**, **Мультимедиа** және басқа мүмкіндіктер сияқты теледидарға арналған қолданбаларды табуға болады. «**Қолданбалар**» жолының сол жақ шетіндегі «**Қолданбалар**» белгісесін басу арқылы ашуға болатын «**Қолданбалар**» бетінде қосымша қолданбаларды табуға болады. Сондай-ақ «**Қолданбалар**»

бетінен қосымша қолданбаларды таңдаулы ретінде қосуға болады.

«**Қолданбалар**» бетінде теледидармен бірге келген барлық орнатылған қолданбалар мен **Philips TV Collection** немесе Google Play™ Store дүкенінен өзіңіз орнататын қолданбалар бар.

Live TV

Live TV арнасы орнатылған арналардың ағымдағы уақытта іске қосулы бағдарламаларын көрсетеді.

«Келесіні ойнату» арнасы

Негізгі экрандағы **Келесіні ойнату** арнасынан келесі көрсетілетін контентті әрқашан білуге болады. **Келесіні ойнату** арнасында тоқтаған жерден көрүді бастап, жаңа эпизодтар туралы хабарландыруларды алышыз. Оны тікелей **Келесіні ойнату** арнасына қосу үшін фильмдегі немесе теледидар шоуындағы «Таңдау» түймесін басып тұрыңыз.

«Google Play Movies және TV» арнасы

Google Play Movies және TV бөлімінен осы арнадағы фильмдер мен теледидар шоуларын жалға алышыз.

«Анықтама» арнасы

Осы арнада қораптан шығару әдісін, сыртқы құрылғыларды жалғау әдісін, арнаны орнату әдісін беретін «Әдісі...» әдістемелік бейнелер бар.

YouTube арнасы

Осы арнада «Ұсынылған», «Жазылымдар» немесе «Қызықты» YouTube бейнелері бар.

Арналарды реттеу

Арналарды негізгі экранға қосу немесе алып тастау үшін **CUSTOMIZE CHANNELS** түймесін басыңыз.

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

Негізгі экранды ашу

Негізгі экранды ашу және элементті ашу...

1 - □ HOME түймесін басыңыз.

2 - Элементті таңдап, ашу немесе іске қосу үшін **OK түймесін басыңыз.**

3 - Негізгі экранға оралу үшін ← BACK үздіксіз немесе □ HOME түймесін басыңыз.

Негізгі экранды ашқанда, фондық қолданба/контент ойнатылуы тоқтайды. Жалғастыру үшін негізгі экраннан қолданбаны немесе контентті таңдау қажет.

Philips TV Collection қолданбасы

«Таңдаулы қолданбалар» беті

Барлық үздік қолданбаларыңыз «Таңдаулы қолданбалар» бөліміндегі Philips TV Collection қолданбасында қолжетімді. Оны «**Қолданбалар**» жолындағы баннер арқылы іске қосыңыз.

Philips TV Collection қолданбасы арнайы теледидар үшін жасалады. Philips TV Collection қолданбаларын жүктеп алу және орнату тегін. Philips TV Collection қолданбалары әрбір ел немесе аймақ үшін әртүрлі болады. Сондай-ақ Philips TV Collection қолданбасында жаңа қолданбалар мен басқа мүмкіндіктерге арналған ұсыныстар болады.

Кейбір Philips TV Collection қолданбалары теледидарға алдын ала орнатылады. Philips TV Collection қолданбасынан басқа қолданбаларды орнату үшін пайдалану шарттарына келісіді сұрайды. Реттеуге сәйкес құпиялық параметрлерін орнатуға болады.

Philips TV Collection қолданбасын орнату үшін...

1 - □ HOME түймесін басыңыз.

2 - Philips TV Collection мәзірін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Ол «Таңдаулы қолданбалар» таңдауын ашады.

3 - «Барлық» қоюындысын таңдап, **OK түймесін басыңыз.** Бұл орнатылғандармен қоса, пайдаланушыға қолжетімді барлық қолданбаларды көрсетеді.

4 - Қолданбаларды шолып, орнату қажет қолданбаның белгішесін таңдап, «OK» пернесін басыңыз. Ол «Қолданба ақпараты» бетін ашады.

5 - Қолданбаны орнату үшін **Install (Орнату) түймесін таңдап, «OK» пернесін басыңыз.**

Орнатылған қолданбаны «**Қолданбалар**» жолының сол жоқ шетіндегі «**Қолданбалар**» белгішесін басу арқылы Android негізгі экранынан ашуға болатын «**Қолданбалар**» бетінен табуға болады.

Пайдалану шарттары

Philips TV Collection қолданбаларын орнату және пайдалану үшін пайдалану шарттарына келісу қажет. Егер алғашқы теледидар орнату барысында осы шарттармен келіспесеңіз, олармен кейін келісуге болады. Пайдалану шарттарына келіскен кезде, кейбір қолданбалар дерек қолжетімді болып, басқа қолданбаларды орнату үшін Philips TV Collection қолданбасын шолуға болады.

Теледидар орнатуынан кейін пайдалану шарттарымен келісу үшін...

1 - □ HOME түймесін басып, **Philips TV Collection** параметрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. «Опциялар» мәзірін ашу үшін **Опциялар** пернесін басыңыз.

2 - Пайдалану шар. опциясын таңдап, оқу үшін **OK** түймесін басыңыз.

3 - Accept (Қабылдау) пәрменін таңдап, **OK** түймесін

басыңыз. Бұл растауды орындауда мүмкін емес.

4 - Мәзірді жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

Құпиялық параметрлері

Philips TV Collection қолданбаларының кейбір құпиялық параметрлерін орнатуға болады.

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

Philips TV Collection құпиялық параметрлерін орнату үшін...

1 - □ HOME түймесін басып, **Philips TV Collection** параметрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. «Опциялар» мәзірін ашу үшін **Опциялар** пернесін басыңыз.

2 - Privacy setting (Құпиялық параметрі) 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.

Қолданбалар

9.1

Қолданбалар туралы

Таңдаулы қолданбаларды негізгі экрандағы «**Қолданбалар**» қатарынан табуға болады.

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

Қолданбалар **Philips TV Collection** немесе Google Play™ Store дүкенінен келуі мүмкін. Іске кірісу үшін теледидарға кейбір қолайлы қолданбалар алдын ала орнатылып қойған.

Қолданбаларды **Philips TV Collection** немесе Google Play™ Store дүкенінен орнату үшін теледидар интернетке қосылуы қажет. **Philips TV Collection** бөлімінен алғынған қолданбаларды пайдалану үшін пайдалану шарттарына келісу қажет. Google Play қолданбаларын және Google Play™ Store дүкенін пайдалану үшін Google тіркелгісімен жүйеге кіру қажет.

9.2

Google Play

Фильмдер және теледидар

Google Play фильмдер және теледидар көмегімен теледидардан көру үшін фильмдер мен телекөрсетілімдерді 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 - **Google Play Movies** және **TV** параметрін таңдаңыз.

3 - Бейне немесе телешоуды таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Қажет сатып ауды таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Сатып алу процедурасынан өтетін боласыз.

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

1 - □ HOME түймесін басыңыз.

2 - **Google Play Movies** және **TV** параметрін таңдаңыз.

3 - Қолданбағы кітапханацыздан фильмді немесе

телешоуды, атауын таңдап **OK** түймесін басыңыз.

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

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

Егер қолданба негізгі экранда болмаса, оны «**Қолданбалар**» бетінен немесе «**Қолданбалар**» қатарындағы **Қолданбаны таңдаулыларға қосу** элементі арқылы қосуға болады. Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Қосымша ақпаратты www.support.google.com/androidtv веб-сайтынан іздеңіз

Музыка

Google Play Music көмегімен теледидарда таңдаулы музыканы ойнатуға болады.

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

Сізге не қажет

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

Google Play Music іске қосу үшін...

1 - □ HOME түймесін басыңыз.

2 - **Google Play Music** параметрін таңдаңыз.

3 - Қажетті музыканы таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - **Music** қолданбасын тоқтату үшін ← **BACK** түймесін қайталап басыңыз немесе **TV EXIT** түймесін басыңыз.

Егер қолданба негізгі экранда болмаса, оны «**Қолданбалар**» бетінен немесе «**Қолданбалар**» қатарындағы **Қолданбаны таңдаулыларға қосу** элементі арқылы қосуға болады. Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Қосымша ақпаратты www.support.google.com/androidtv веб-сайтынан іздеңіз

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 - Google Play Games параметрін таңдаңыз.

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

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

Егер қолданба негізгі экранда болмаса, оны «Қолданбалар» бетінен немесе «Қолданбалар» қатарындағы **Қолданбаны таңдаулыларға қосу** элементі арқылы қосуға болады. Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Қосымша ақпаратты www.support.google.com/androidtv веб-сайтынан іздеңіз

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 - Google Play Store параметрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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

4 - Google Play Store қызметін жабу үшін **← BACK** түймесін қайталап басыңыз немесе **TV 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 - Google Play Store параметрін 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 қайталап басыңыз немесе **TV EXIT** түймесін басыңыз.

Егер қолданба негізгі экранда болмаса, оны «Қолданбалар» бетінен немесе «Қолданбалар» қатарындағы **Қолданбаны таңдаулыларға қосу** элементі арқылы қосуға болады. Кейбір Google Play өнімдері және мүмкіндіктері барлық елдерде қолжетімді емес.

Қосымша ақпаратты www.support.google.com/androidtv веб-сайтынан іздеңіз

Төлемдер

Теледидарда Google Play төлемін жасау үшін Google тіркелгісіне төлем - несие картасын (Америка Құрама Штаттарынан тыс) қосу қажет. Бейне немесе телешоу 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.

9.3

Қолданбаны іске қосу немесе тоқтату

Негізгі экраннан қолданбаны іске қосуға болады.

Қолданбаны іске қосу үшін...

1 - □ HOME түймесін басыңыз.

2 - Қолданбалар қатарына өтіп, қажетті қолданбаны таңдаңыз, содан соң **OK** түймесін басыңыз.

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

Негізгі экранды ашқанда, фондық қолданба/контент ойнатылуы тоқтайды. Жалғастыру үшін негізгі экраннан қолданбаны немесе контентті таңдау қажет.

9.4

Қолданбаларды құлыптау

Қолданбаларды құлыштау туралы ақпарат

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

18+

18+ деңгейлі қолданбаны іске қосу кезінде 18+ қолданба құлпы PIN кодын сұрайды. Бұл құлыш Philips қолданбаларының 18+ деңгейлі қолданбаларына ғана 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 - 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.

18+ деңгейлі қолданбаларды құлыштау

Philips қолданбаларынан 18+ деңгейлі қолданбаларды құлыштауға болады. Бұл параметр Philips қолданбаларының құпиялық параметрлерінен 18+ параметрін басқарады.

18+ деңгейлі қолданбаларды құлыштау үшін...

- 1 - **⚙ Параметрлер > Бала құлпы** тармағына өтіп, Қолданба құлпы тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **On** (Қосулы) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін **<** (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Қосымша ақпарат алу үшін, **Анықтама** бөлімінде түсті **— Кілтсөздер** түймесін басып, **Балалардан қорғау құлпы, қолданба құлпы** деп ізденіз.

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 қарая
- 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.

Орнату

Шектеулі профильді орнату үшін...

- 1 - **⚙ Параметрлер > Android параметрлері** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.
 - 2 - **▼** (төмен) пернесін басып, **Device Preferences** (Құрылғы параметрлері) > **Security & restrictions** (Қауіпсіздік және шектеулер) тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.
 - 3 - **Restricted Profile** (Шектеулі профиль) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
 - 4 - **Settings** (Параметрлер) пәрменін таңдап, **OK** пернесін басыңыз.
 - 5 - Қашықтан басқару құралымен PIN кодын енгізіңіз.
 - 6 - **Allowed apps** (Рұқсат етілетін қолданбалар) пәрменін таңдап, **OK** пернесін басыңыз.
 - 7 - Қолжетімді қолданбалар тізімінен қолданбаны таңдап, осы қолданбаға рұқсат беру немесе бермеу үшін **OK** түймесін басыңыз.
 - 8 - Бір қадам артқа оралу үшін **← BACK** түймесін басыңыз не мәзірді жабу үшін **TV EXIT** түймесін басыңыз.
- Енді шектеулі профильді енгізуге болады.

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

Енгізу

Шектеулі профильді енгізу (қосу) үшін...

- 1 - **⚙ Параметрлер > Android параметрлері** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **▼** (төмен) түймесін басып, **Device Preferences** (Құрылғы реттеулері) > **Security & restrictions** (Қауіпсіздік және шектеулер) тармақтарын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - **Enter restricted profile** (Шектеулі профильді енгізу) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

- 4 - Қашықтан басқару құралымен PIN кодын енгізіңіз.
- 5 - Бір қадам артқа оралу үшін BACK түймесін басыңыз не мәзірді жабу үшін EXIT түймесін басыңыз.

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

Параметрлер мәзіріне дейін төмөн айналдырып, он жаққа қарай айналдырыңыз.

Жою

Шектеулі профильді жою...

- 1 - Параметрлер > Android параметрлері тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - (төмөн) түймесін басып, **Device Preferences** (Кұрылғы реттеулері) > **Security & restrictions** (Қауіпсіздік және шектеулер) тармақтарын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз
- 3 - Шектеулі профильді жою параметрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - PIN кодын енгізіңіз. Теледидар шектеулі профильді жояды.

9.5

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 төмен сақтау мақсатында белгілі бір қолданбаның кеш деректерін тазалауға немесе қолданбаны толығымен тоқтатуға болады. Сонымен қатар, енді пайдаланылмайтын қолданбаларды жоюға болады.

9.6

Сақтау орны

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

Жадтың пайдаланылып жатқан бөлігін көрү...

- 1 - Параметрлер > Android параметрлері тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.
- 2 - **Device Preferences** (Кұрылғы реттеулері) > **Storage** (Сақтау) тармақтарын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Теледидар жадының пайдалану көлемін көріңіз.
- 4 - Бір қадам артқа оралу 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. Пішімдеу барысында USB қатты дискін теледидардың қосымша жады ретінде пайдалануға мүмкіндік беріңіз. Теледидар жаңа қолданбаларды алдымен USB қатты дискісіне сақтап көреді. Кейбір қолданбалар USB қатты дискісіне сақталмайды.

Ағымдағы деректерді тасымалдау үшін Параметрлер > **Android параметрлері** > **Құрылғы параметрлері** > **Қойма** тармағына өтіп, **USB қатты дискі** нұсқасын таңдаңыз.

Интернет

10.1

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 - **Қолданбалар > Интернет браузері** бөлімін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Интернет мекенжайын енгізіп, растау үшін таңдаңыз.
- 4 - Интернетті жабу үшін **HOME** немесе **EXIT** түймесін басыңыз.

* Ескертпе: Егер **Интернет браузері Қолданбалар** қатарында болмаса, қолданбаны қосу үшін қатардың соңындағы + белгішесін басуға болады.

10.2

Интернеттегі опциялар

Кейбір қосымшалар интернетте қолжетімді.

Қосымшаларды ашу...

- 1 - Веб-сайт арқылы ашып, **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.
 - 2 - Элементтердің біреуін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- Сілтемені жаңа қойындыда ашу: Сілтемені жаңа қойындыда ашу үшін.
 - Ағымдағы қойындыны жабыңыз: Ағымдағы қойындыны жабу үшін.
 - Жылдам теруге қосу: жаңа интернет мекенжайын енгізу.
 - Бетбелгілерге қосу: бетті бетбелгі ретінде қосу
 - Бет қауіпсіздігі: ағымдағы беттің қауіпсіздік деңгейін көру.
 - Жаңа жеке қойынды: жаңа жеке қойынды ашып, жеке шолу жасау
 - Параметрлер: Масштаб, Мәтін өлшемі, Арнайы мүмкіндіктер режимі, Мәзір тақтасын әрдайым көрсету және (шолу) журналын тазалау
 - Анықтама: Интернет браузерінің ақпараты
 - Интернет браузерінен шығу: Интернет браузерін жабу

Жылдам мәзір

Quick Menu (Жылдам мәзір) мәзірін негізгі мәзір ретінде пайдалануға болады. (Жылдам мәзір) мәзірінде теледидар функцияларын пайдаланудың тез жолын табуға болады.

Жылдам мәзірді ашу және элементті ашу...

1 - Quick Menu (Жылдам мәзірді) ашу үшін  пернесін басыңыз.

2 - Элементті таңдап, ашу немесе іске қосу үшін **OK** түймесін басыңыз.

3 - Ешқандай әрекетті іске қоспай, жылдам мәзірді жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

Көздер

12.1

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 ресивер немесе Blu-ray диск ойнатқышы) көрү үшін қосылған құрылғыларға ауысуға болады.

Қосылған бағдарламаға ауысу үшін...

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

Бір рет түртіп ойнату

Теледидар күту режимінде болғанда, диск ойнатқышын теледидардың қашықтан басқару құралымен қосуға болады.

Диск ойнатқышы мен теледидарды күту режимінен қосып, дискті бірден ойната бастау үшін теледидардың қашықтан басқару құралындағы **▶** (ойнату) түймесін басыңыз. Құрылғыны HDMI кабелімен жалғау қажет және теледидар мен құрылғыда HDMI CEC қосулы болуы тиіс.

12.2

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...

«Сурет ішіндегі сурет»

Жалғанған HDMI құрылғысынан бейнені қарап жатқанда кіші экранда теледидар арнасын қарауға болады.

Басқару элементтері

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

Құрылғы туралы ақпарат

Қосылған құрылғы туралы ақпаратты көрү үшін осы опцияны ашыңыз.

12.3

Құрылғы атауы және түрі

Жаңа құрылғыны теледидарға қосқанда, теледидар құрылғыны анықтаса, құрылғы түріне сәйкес белгішени тағайындаға 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, арнайы параметрлерді немесе Sources (Көздер) мәзіріндегі орынды анықтайды. Ілғайлы параметрлер туралы үйімдаудың 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 - Көздер мәзірінен құрылғыны таңдап, **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.
- 2 - Экран пернетақтасын жасыру үшін **← BACK** түймесін басыңыз.
- 3 - Барлық қолжетімді құрылғы түрлерін табу үшін **▼** (төмен) түймесін басыңыз. Қажет түрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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

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

Құрылғы атауын өзгерту үшін...

- 1 - Көздер мәзірінен құрылғыны таңдап, **+ OPTIONS** түймесін басыңыз.
- 2 - Ағымдағы атауын жойып, жаңа біреуін енгізу үшін экрандағы пернетақтаны пайдаланыңыз. Раставу үшін **▼** түймесін басыңыз.
- 3 - Экран пернетақтасын жасыру үшін **← BACK** түймесін басыңыз.
- 4 - Егер құрылғы атауын бастапқы коннектор атауына қайта орнату керек болса, **Reset** (Қайта орнату) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 - Осы мәзірді жабу үшін **Close** (Жабу) пәрменін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Байланыстарды қайта сканерлеу

Ресурстар мәзірін соңғы қосылған құрылғылармен жаңарту үшін барлық теледидар байланыстарын қайта қарап шығуға болады.

Байланыстарды қайта сканерлеу үшін...

- 1 - Көздер мәзірін ашу үшін  SOURCES түймесін басыңыз.
- 2 - Ресурстар мәзірінің үстіңгі оң жағындағы  белгішесін таңдау үшін  (жоғары) түймесін басыңыз.
- 3 - Байланыстарды сканерлеуді бастау үшін  түймесін басыңыз. Жаңадан қосылған құрылғылар «Ресурстар» мәзіріне қосылады.

Желілер

13.1

Желі

Қосымша ақпарат алу үшін **Help** (Анықтама) мәзірінде
Keywords (Кілтсөздер) түсті пернесін басыңыз, сосын
 теледидарды желіге қосу туралы қосымша ақпаратты
Network (Желі) бөлімінен іздеңіз.

13.2

Bluetooth

Құрылғыны жүптастыру

Қосымша ақпарат алу үшін **Help** (Анықтама) мәзірінде
Keywords (Кілтсөздер) түсті пернесін басыңыз, сосын
 сымсыз құрылғыларды жүптастыру туралы қосымша
 ақпаратты **Bluetooth, Pairing** (Bluetooth, Жүптастыру)
 бөлімінен қараңыз.

Құрылғыны таңдау

Қосымша ақпарат алу үшін **Help** (Анықтама) мәзірінде
Keywords (Кілтсөздер) түсті пернесін басыңыз, сосын
 сымсыз құрылғыны таңдау туралы қосымша ақпаратты
Bluetooth, Select device (Bluetooth, Құрылғы таңдау)
 бөлімінен қараңыз.

Құрылғыны алып тастау

Қосымша ақпарат алу үшін **Help** (Анықтама) мәзірінде
Keywords (Кілтсөздер) түсті пернесін басыңыз, сосын
 сымсыз Bluetooth құрылғысын ажырату (алып тастау) әдісі
 туралы қосымша ақпаратты **Bluetooth, Remove**
device (Bluetooth, Құрылғыны алып тастау) бөлімінен
 іздеңіз.

Параметрлер

14.1

Сурет

Сурет параметрлері

Сурет мәнері

Мәнерді таңдау

⚙ Параметрлер > Сурет > Сурет стилі.

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

- AI - Барлық сурет параметрлері автоматты түрде AI алгоритмінің негізінде реттеледі.
- Жеке - бірінші бастау кезінде орнатылған сурет параметрлері.
- Vivid (Жарқын) - құндізгі жарықта көруге ыңғайлы
- Natural (Табиғи) - табиғи сурет параметрлері
-  Стандартты - Қуатты үнемдеуге ең ыңғайлы параметр
- Зауыттық параметр
- Фильм - Түпнұсқа студио әсерімен фильмдерді көруге арналған
- Ойын* — ойын ойнауға ыңғайлы
- Монитор** - дербес компьютер дисплейі үшін ыңғайлы
-  құн — ISF калибрлеуі үшін
-  тұн — ISF калибрлеуі үшін

* Сурет мәнері — ойын кейбір бейне көздері үшін қолжетімді болмайды.

** Picture style (Сурет мәнері) - монитор тек HDMI бастапқы бейнесі компьютер бағдарламасы үшін қолданылғанда қолжетімді. Монитор режимінде HDR мүмкіндігіне қолдау көрсетілмейді. Теледидар Монитор режимінде HDR бейнесін ойната алады, бірақ HDR өңдеуі қолданылады.

Теледидар HDR сигналын (Hybrid Log Gamma, HDR10 және HDR10+) қабылдайтын болса, тәмендегі сурет мәнерін таңдаңыз:

- HDR AI
- HDR жеке
- HDR жарық
- HDR табиғи
- HDR фильм
- HDR ойын
-  құн — ISF калибрлеуі үшін
-  тұн — ISF калибрлеуі үшін

Теледидар Dolby Vision HDR сигналын қабылдағанда тәмендегі сурет мәнерін таңдаңыз:

- HDR AI
- HDR жеке
- HDR жарық
- Dolby Vision Bright
- Dolby Vision Dark
- HDR ойын

Мәнерді қалпына келтіру

- 1 - Қалпына келтірілетін сурет мәнерін таңдаңыз.
- 2 -  Мәнерді қалпына келтіру түсті пернесін, одан кейін ОК түймесін басыңыз. Мәнер қалпына келтіріледі.

Мәнерді реттеу

Тұс немесе контраст сияқты реттелетін сурет параметрі ағымда таңдалған **Picture Style** (Сурет мәнері) ішінде сақталады. Ол әрбір мәнерді реттеуге мүмкіндік береді. **Жеке** мәнерінде «Ресурстар» мәзірінен әрбір қосылған құрылғы параметрлерін сақтауға болады.

Тұс, контраст, айқындылық, жарықтық

Сурет тұсін реттеу

⚙ **Settings (Параметрлер) > Picture (Сурет) > Colour (Тұс).**

Суреттің тұс қанықтығын реттеу үшін,  (жоғары) немесе  (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Суреттің контраст деңгейін реттеу

⚙ **Параметрлер > Сурет > Артқы жарық контрасты / OLED контрасты.**

Суреттің контраст деңгейін реттеу үшін,  (жоғары) немесе  (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Қуаттың тұтынылуын азайту үшін, контраст мәнін азайтуға болады.

Суреттің айқындылық деңгейін реттеу

⚙ **Параметрлер > Сурет > Анықтық.**

Суреттің айқындылық деңгейін реттеу үшін,  (жоғары) немесе  (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Жарықтықты реттеу

⚙ **Параметрлер > Сурет > Жарықтылық.**

Сурет сигналының жарықтық деңгейін орнату үшін,  (жоғары) немесе  (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Ескертпе. Қойылған жарықтық деңгейі көрсетілген мәннен (50) алыс болса, тәменірек контраст нәтижесін береді.

Қосымша сурет параметрлері

Тұс параметрлері

Қосымша тұс параметрлері

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Тұс.

Тұсті жақсарту үшін реттеу

⚙ Параметрлер > Барлық параметрлер
> Сурет > Кеңейтілген > Тұс > Тұс кеңейтілімі.

Тұс қарқындылығының деңгейін және бөлшектерді ашық түстермен орнату үшін, **Ең жоғарғы**, Орташа, немесе **Ең төмен** тармағын таңдаңыз.

Тұс палитрасын реттеу

⚙ Параметрлер > Барлық параметрлер
> Сурет > Кеңейтілген > Тұс > Тұс гаммасы.

Тұс палитрасының түрін орнату үшін **Қалыпты** немесе **Кең** опциясын таңдаңыз.

Алдын ала орнатылған тұс температуrasын таңдау

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Тұс > Тұс температурасы.

Қажетті тұс температурасын орнату үшін, **Қалыпты**, **Жылды**, немесе **Салқын** тармағын таңдаңыз.

Ақ нүктені туралау

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Тұс > Ақ нүктемен туралау.

Сурет үшін таңдалған тұс температурасының негізінде ақ нүктені туралау мүмкіндігін реттеңіз. Мәнді реттеу үшін **↗** (жоғары) немесе **↘** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Тұсті басқару (реңқ, қанықтық және қарқын)

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Тұс > Тұсті басқару.

Қызыл, Сары, Жасыл, Көк-жасыл, Көк және **Қызылкүрең** түстер үшін **Реңқ, Қанықтық** және **Терендік** мәнін реттеу мақсатында **↗** (жоғары) немесе **↘** (төмен) көрсеткілерін басыңыз. Не болмаса, барлық мәнді әдепкі мәнге қайтару үшін **Reset all** (Барлығын қалпына келтіру) опциясын таңдаңыз.

Тек RGB режимі

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Тұс > Тек RGB режимі.

Суретті тек таңдалған түске ауыстыру үшін **Қызыл, жасыл** немесе **көк** тұсті таңдаңыз, не болмаса RGB режимін ажырату үшін **Off** (Өшіру) опциясын таңдаңыз.

Қосымша контраст параметрлері

Контраст режимдері

⚙ Параметрлер

> Сурет > Кеңейтілген > Контраст > Контраст режимі.

Теледидарды автоматты түрде контраст деңгейін азайтатын етіп орнату үшін, қуатты үнемдеу үшін, жақсы сурет нәтижесіне қол жеткізу үшін **Қалыпты**, **Сурет үшін оңтайландырылған** немесе **Энергияны үнемдеу үшін оңтайландырылған** опциясын таңдаңыз.

HDR параметрлері

HDR бағдарламаларын, яғни HDR функциясымен жазылған бағдарламаларды көргенде HDR деңгейін көтерудің қажеті жоқ және HDR деңгейін көтеруді басқару мүмкін болмайды. Теледидар HDR режиміне индикациямен автоматты түрде ауысады.

Теледидар келесі HDR пішімдерін қолдайды: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ және Dolby Vision, бірақ контент провайдерлерінде осында HDR пішімінің болуына байланысты.

HDR деңгейін көтеру

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Контраст > HDR үлғайту.

Суреттің жарықтығы мен контрастын күшетту үшін, Қосы опциясын таңдаңыз. Суреттің жарықтығы артады да, ашық пен күнгірт бөлшектер арасындағы контраст деңгейі жоғары болады. HDR upscaling (HDR деңгейін көтеру) функциясы түстерді қанық етіп көрсетеді. Бейне контенті HDR (Жоғары динамикалық ауқым) функциясын қолдағанда қолжетімді болмайды.

Үздік табиғи шындық

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Контраст > Мінсіз табиғи шынайылық.

Стандартты көздердеге HDR әсерін жасау үшін, үздік табиғи шынайылылық контраст пен жарықтық реңкін жақсартады. Бейне контенті HDR (Жоғары динамикалық ауқым) функциясын қолдағанда қолжетімді болмайды.

HDR кейінгі

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Контраст > HDR Perfect.

HDR мазмұны үшін теледидардың ең жоғарғы контраст пен жарықтық әсерін автоматты көрсететін деңгейін орнату үшін **HDR Perfect** параметрін **Ажыратулы, Ең төмен, Орташа, Максимум** немесе **Автоматты** мәніне қойыңыз. HDR10+ мазмұны үшін ең жақсы HDR әсеріне қол жеткізу мақсатында **HDR Perfect** параметрін **Automatic** (Автоматты) параметріне орнату қатал ұсынылады.

Ескертпе. Dolby Vision HDR түрінен басқа тек HDR (Жоғары динамикалық ауқым) сигналы анықталғанда қолданылады.

Тамаша контраст

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Контраст > Мінсіз контраст.

Теледидар суретінің күнгірт, орташа және ашық жерлеріндегі нұктелерді автоматты түрде қүшайтетін деңгейге қою үшін, Ең жоғарғы, Орташа немесе Ең төменгі опциясын таңдаңыз.

Бейне контрасты, Гамма

Бейне контрасты

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Контраст > Бейне контраст.

Бейне контрасты деңгейін реттеу үшін, ⬆ (жоғары) немесе ⬇ (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Гамма

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Контраст > Гамма.

Сурет ашықтығы мен контрастының сызықтық емес параметрін орнату үшін, ⬆ (жоғары) немесе ⬇ (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Жарық сенсоры

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Контраст > Жарық сенсоры.

Сурет параметрлерінің автоматты түрде бөлменің жарық жағдайына сай реттелуі үшін, Қосу опциясын таңдаңыз.

Кеңейтілген айқындық параметрлері

Ультра ажыратымдылық

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Анықтық > Ультра ажыратымдылық.

Сызық жиектері мен бөліктерінің айқындығы жоғары болу үшін Қосу опциясын таңдаңыз.

Сурет таза

Шылды азайту

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Суретті тазалау > Шуды азайту.

Бейне мазмұнындағы шылды өшіруге арналған деңгейді

орнату үшін «Максималды», «Орташа» немесе «Ең төмен» опциясын таңдаңыз.

Шылды экрандағы суретте көбіне кішкентай жылжитын нұктелер түрінде көрінеді.

MPEG ақауларын азайту

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Суретті тазалау > MPEG ақаулығын азайту.

Сандық бейне мазмұнындағы артефактілерді біркелкі етудің әр түрлі деңгейлерін алу үшін «Максималды», «Орташа» немесе «Ең төмен» опциясын таңдаңыз. MPEG артефактілері экрандағы суреттерде көбіне кішкентай блоктар немесе тісті шектеулер түрінде көрінеді.

Қозғалыс параметрлері

Қозғалыс мәнерлері

Қозғалыс мәнерлері

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Қозғалыс > Қозғалыс стильдері.

Қозғалыс мәнерлері әртүрлі бейне контенті үшін онтайланырылған қозғалыс параметрінің режимдерін ұсынады.

Қозғалыс бейнесінде басқаша көру нәтижесін алу үшін, қозғалыс мәнерлерінің бірін таңдаңыз. (Таза кинотеатр, Фильм, Стандартты, Біркелкі, Жеке)

Төмендегі жағдайларда қолданылмайды:

- ⚙ Параметрлер > Сурет > Сурет стилі > Монитор
- ⚙ Параметрлер > Сурет > Сурет стилі > Ойын

Perfect Natural Motion

Perfect Natural Motion

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Қозғалыс > Мінсіз табиғи қозғалыс.

Perfect Natural Motion (Кемел табиғи қозғалыс) кез келген қозғалысты айқын әрі таза етеді.

Теледидардағы фильмдерде көрінетін қозғалыс дірілін азайтудың түрлі деңгейлерін алу үшін, Ең жоғарғы, Орташа немесе Ең төменгі опциясын таңдаңыз. Экранда қозғалатын суретті ойнатқанда пайдаланып Ең төменгі немесе Өшірү опциясын таңдаңыз.

Ескертпе. Қозғалыс мәнерлері үшін Жеке опциясы таңдалғанда ғана қолданылады.

Тамаша таза қозғалыс

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген > Қозғалыс > Мінсіз анық қозғалыс.

Perfect Clear Motion (Тамаша айқын қозғалыс) кез келген қозғалысты біркелкі әрі бірқалыпты етеді.

Теледидардағы фильмдерде көрінетін қозғалыс дірлін азайтудың түрлі деңгейлерін алу үшін, Ең жоғарғы, Орташа немесе Ең төменгі опциясын таңдаңыз. Экранда қозғалатын суретті ойнатқанда пайда болатын Ең төменгі немесе Өшіру опциясын таңдаңыз.

Ескертпе. Қозғалыс мәнерлері үшін Жеке опциясы таңдалғанда ғана қолданылады.

Кеңейтілген AI параметрлері

Толық контраст

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген AI параметрлері > Суретті тазалау > Мінсіз контраст.

AI сурет стилінде контрастты реттеу деңгейін орнату үшін **Максимум**, **Орташа** немесе **Минимум** мәндерін таңдаңыз.

Мінсіз тұс

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген AI параметрлері > Суретті тазалау > Мінсіз тұс.

AI сурет стилінде тұсті реттеу деңгейін орнату үшін **Максимум**, **Орташа** немесе **Минимум** мәндерін таңдаңыз.

Мінсіз анықтық

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген AI параметрлері > Суретті тазалау > Мінсіз анықтық.

AI сурет стилінде анықтықты реттеу деңгейін орнату үшін **Максимум**, **Орташа** немесе **Минимум** мәндерін таңдаңыз.

Бастапқы сурет мінсіздігі

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген AI параметрлері > Суретті тазалау > Бастапқы сурет мінсіздігі.

AI сурет стилінде ресурс мінсіздігін реттеу деңгейін орнату үшін **Максимум**, **Орташа** немесе **Минимум** мәндерін таңдаңыз.

Мінсіз қозғалыс

⚙ Параметрлер > Сурет > Кеңейтілген AI параметрлері > Суретті тазалау > Мінсіз қозғалыс.

AI сурет стилінде қозғалысты реттеу деңгейін орнату үшін **Максимум**, **Орташа** немесе **Минимум** мәндерін таңдаңыз.

Сурет пішімі

Сурет бүкіл экранды толтырмаса, қара жолақтар үстінгі не тәменгі немесе екі жағынан көрініп тұрса, суретті экранды толығымен жабатындей реттеуге болады.

Экранды толтыруға негізгі параметрлердің бірін таңдау үшін...

1 - Теледидар арнасын көру үшін ⚙ **Параметрлер** > **Сурет пішіні** > **Экранды толтыру**, **Экранға сыйдыру**, **Кең экран** және **Түпнұсқа** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.

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

• **Fill Screen (Экранды толтыру)** – экранды толтыру үшін, бейнені автоматты түрде үлкейтеді. Сурет өте аз мөлшерде бүрмаланады, субтитрлер көрінеді. Компьютер кірісіне сәйкес келмейді. Кейбір өткір бейне мазмұнында әлі де қара жолақтар көрініп мүмкін. Сурет контентінің кадрлық пішімі өзгеруі мүмкін.

• **Fit to Screen (Экранға қыстырыу)** – бүрмалаусыз бейнені экранды толтыратын етіп автоматты түрде масштабтайты. Қара жолақтар көрініп мүмкін. Компьютер кірісіне сәйкес келмейді.

• **Кең экран** – суретте 16:9 толық экранына автоматты түрде үлғайтады. Сурет контентінің кадрлық пішімі өзгеруі мүмкін.

• **Түпнұсқа** – экранды бастапқы кадрлық пішімімен сәйкестендіру үшін суретті автоматты түрде үлғайтады. Көрінетін жоғалған контент жоқ.

Суретті қолмен пішімдеу үшін...

1 - Теледидар арнасын қараған кезде ⚙ **Параметрлер** > **Сурет пішіні** > **Кеңейтілген** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Суретті реттеу үшін, **Жылжыту**, **Масштаб** және **Созу** опцияларын пайдаланыңыз.

3 - **Picture Format** (Сурет пішімі) параметрін ашқан кезде суретті реттеуге оралу 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 оралу үшін таңдаңыз.

Dolby Vision ескертулері

⚙ Параметрлер > Сурет > Dolby Vision хабарландыруы.

Dolby Vision мазмұны теледидарда ойнатыла бастағанда Dolby Vision ескертулерін **Қосу** немесе **Өшіру**.

Дыбыс

Дыбыс мәнері

Мәнерді таңдау

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Дыбыс стилі.

Дыбысты оңай реттеу үшін, дыбыс мәнері бар алдын ала орнатылған параметрді таңдауға болады.

- AI режимі - Фильмдер көру, музика тыңдау немесе ойын ойнау үшін тамаша мәнерлер бар. Аудио мазмұны негізінде дыбыс мәнерін зерделі қосу үшін AI режимін таңдаңыз.

- Original (Бастапқы) - ең бейтарап дыбыс параметрі
- Movie (Фильм) — фильмдерді көруге ыңғайлы
- Music (Музыка) - музика тыңдауға ыңғайлы
- Game (Ойын) — ойнауға ыңғайлы
- Жаңалықтар — сейлеуге ыңғайлы
- Жеке режим — кеңірек дыбыс параметрлеріне кіріңіз.

Жеке режимді қалпына келтіру

1 - Жеке режимге дыбыс мәнерін орнату.

2 - **Restore Style** (Мәнерді қалпына келтіру) түсті пернесін, одан кейін OK түймесін басыңыз. Мәнер қалпына келтіріледі.

Жеке режимді реттеу

1 - Жеке режимге дыбыс мәнерін орнату.

2 - Жеке режим параметрлерін өзгерту үшін **—** түсті пернені басып, **Лайықтау** тармағын және OK түймесін басыңыз.

Құлақаспаптың дыбыс деңгейі

Құлақаспаптың дыбыс деңгейі

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Құлаққаптың дыбыс көлемі.

Жалғанған құлақаспаптың дыбыс деңгейін бөлек реттеу үшін, **▲** (жоғары) немесе **▼** (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Жеке режим параметрлері

Динамик виртуализаторы

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Жеке режим параметрлері > Динамик виртуализаторы.

Дыбысқа биіктік өлшемін қосатын Dolby Atmos мүмкіндігін іске қосу үшін **Қосулы** немесе **Авто (Dolby Atmos)** опциясын таңдаңыз. Биіктік өлшемімен дыбысты үш өлшемді кеңістікте дәл орналастыруға және жылжытуға болады.

Clear dialogue

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Жеке режим параметрлері > Диалогті тазалау > Қосу.

Сөз бағдарламасы үшін жетілдірілген дыбыс сапасын алу үшін **Қосулы** мәнін таңдаңыз.

AI тәнестіргіши

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Жеке режим параметрлері > AI тәнестіргіши.

Аудио мазмұн мен өзгертілетін параметрлер негізінде зерделі тәнестіргішті реттеу функциясын іске қосу үшін **On** (Қосу) пәрменін таңдаңыз.

AI тәнестіргішін лайықтау

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Жеке режим параметрлері > AI тәнестіргішін лайықтау.

AI тәнестіргішінің деңгейін реттеу үшін **▲** (жоғары) немесе **▼** (төмен) мендерлерін басыңыз.

Теледидар орналасуы

Теледидар орналасуы

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Теледидарды орналастыру.

Параметрге сәйкес ең жақсы дыбысқа жету үшін **Теледидар тіреуіші** немесе **Қабырғада** нұсқасын таңдаңыз.

DTS Play-Fi

DTS Play-Fi

⚙ Параметрлер > Дыбыс > DTS Play-Fi.

Аудионы өз үйініздегі өзге бөлмелерге сымсыз таратыңыз.

Ескертпе. DTS Play-Fi Headphones қолданбасына қосылған кезде немесе DTS Play-Fi қолданбасынан музика ойнатқан кезде Multiroom TV Audio параметрлері жұмыс істемейді.

Қосымша дыбыс параметрлері

Дыбыс деңгейін басқару

Дыбыс қаттылығын автоматты реттеу

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Кеңейтілген > Автоматты дыбыс көлемі.

Дыбыс қаттылығын автоматты реттеу мүмкіндігін қосу немесе өшіру үшін **Қосу немесе Өшіру** опциясын таңдаңыз.

Ыңғайлырақ тыныш таңдау тәжірибесін алу үшін **Тұнгі режим** таңдаңыз.

Дельта көлемі

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Кеңейтілген > Дельта дыбыс көлемі.

Дельта дыбыс көлемі параметрін теледидар арнасы мен HDMI ресурс кірісі арасындағы дыбыс деңгейінің айырмашылығын тенгеру үшін пайдалануға болады. Теледидар үндептішінің дыбыс деңгейіне Дельта мәнін реттеу ⚡ (жоғары) немесе ⚓ (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

* Ескертпе: Kіріс көзі HDMI немесе аналогтық көздерге орнатылғанда және аудио шығысы **Теледидар динамиктары** немесе **HDMI дыбыс жүйесі** параметріне орнатылғанда, дельта дыбыс деңгейі қолжетімді.

Дыбыс шығысының параметрлері

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Кеңейтілген > Аудио шығысы.

Теледидарды дыбысты теледидарда немесе дыбыстық жүйеде ойнатуға реттеңіз.

Теледидардың дыбысын қайда естігіңіз келетінін және оны басқару жолын таңдай аласыз.

- Егер **Теледидар динамиктерін өшіру** опциясын таңдаңыз, теледидар динамиктерін түбегейлі өшірсіз.
- Егер **TV speakers (ТД динамиктері)** параметрін таңдаңыз, ТД динамиктері әрқашан қосылып тұрады.

HDMI CEC функциясымен қосылған аудио құрылғысы болса, **HDMI дыбыс жүйесі** опциясын таңдаңыз. Құрылғы дыбысты ойнатып жатқанда, теледидар теледидардың динамиктерін өшіреді.

Сандық шығыс параметрлері

Сандық шығыс параметрлерін оптикалық және HDMI ARC дыбыстық сигналдары үшін қолдануға болады.

Сандық шығыс пішімі

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Кеңейтілген > Цифрлық шығыс пішімі.

Теледидардың дыбыстық шығыс сигналын қосылған үй кинотеатры жүйесінің дыбысты өңдеу мүмкіндітеріне сай болатындей орнатыңыз.

- Стерео (қысылмаған):** егер аудио ойнату құрылғылары көп арналы дыбысты өңдемейтін болса, аудио ойнату құрылғылары үшін тек шығыс стерео мазмұнын таңдаңыз.
- Көп арналы:** Аудио ойнату құрылғыларынан көп арналы аудио мазмұнын (қысылған көп арналы дыбыстық сигналды) шығару үшін таңдаңыз.
- Көп арналы (bypass):** аудио ойнату құрылғылары немесе үй кинотеатры жүйесі үшін шығыс Dolby Digital Plus немесе

DTS мазмұнын таңдаңыз.

- Аудио ойнату құрылғыларының Dolby Atmos мүмкіндігін қолдайтынын тексеріңіз.

- Dolby Digital Plus мазмұнын ойнатып жатқанда SPDIF шығысы (DIGITAL AUDIO OUT) ажыратылады.

Сандық шығысты теңеу

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Кеңейтілген > Цифрлық шығыстың деңгейін реттеу.

Сандық аудио шығысына (SPDIF) немесе HDMI үясина жалғанған құрылғыдан шыққан қатты дыбыс деңгейін реттеңіз.

- Қаттырақ дыбыс деңгейі үшін More (Көбірек) опциясын таңдаңыз.
- Жайырақ дыбыс деңгейі үшін Less (Азырақ) опциясын таңдаңыз.

Сандық шығысты кідірту

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Кеңейтілген > Цифрлық шығыстың кешігі.

Кейір үй кинотеатрының жүйелерінде дыбыс пен бейнені синхрондау үшін, дыбыс синхрондалуының кешігін реттеу қажет болуы мүмкін. Үй кинотеатрының жүйесінде дыбысты кідірту орнатылған болса, «Өшіру» опциясын таңдаңыз.

Сандық шығысты бітеге (тек Сандық шығысты кідірту параметрі Қосу мәніне қойылғанда қолданылады)

⚙ Параметрлер > Дыбыс > Кеңейтілген > Цифрлық шығыстың ығысы.

Үй кинотеатрының жүйесінде кідіртуді орната алмаған болсаңыз, теледидарды дыбысты синхрондайтын етіп орнатуға болады. Теледидар суретінің дыбысын өңдеу үшін үй кинотеатрының жүйесіне қажет уақытты қамтамасыз ететін бітеге орнатуға болады. 5 мс-тық қадамдармен мәнді орнатуға болады. Ең жоғары орнату уақыты: 60 мс.

14.3

Ambilight параметрлері

Ambilight жарығын қосу немесе өшіру

Ambilight жарығын өшіру

ambilight түймесін басып, Өшіру пәрменін таңдаңыз немесе

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight стилі > Өшіру тармағына өту арқылы Өшіре аласыз.

Ambilight мәнері

Ambilight жарығының жану өрнегін таңдауға болады.

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight стилі.

Бейнеге сәйкестігі

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight стилі > Бейнеге сәйкестік.

Теледидар экранындағы суреттің динамикасына сәйкес болатын мәнерлердің біреуін таңдаңыз.

- Standard (Стандартты) - теледидардың күнделікті көрүге ыңғайлы
- Natural (Табиғи) - суретке немесе дыбысқа барынша табиғи сәйкестендіреді
- Sports (Спорт) — спорттық бағдарлама үшін мінсіз
- Vivid (Жанды) - күндізгі жарық жағдайларында қаралғанда ыңғайлы
- Game (Ойын) — ойнауға ыңғайлы

Аудиоға сәйкестігі

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight стилі > Аудиоға сәйкестік.

Дыбыстың динамикасына сәйкес болатын мәнерлердің біреуін таңдаңыз.

- Lumina — Аудио динамиктерін бейне түстерімен араластырады
- Retro - Аудио динамиктеріне негізделген
- Rhytm - Аудио динамиктеріне негізделген

Бөлме жарығы

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight стилі > Бөлме жарығы.

Алдын ала орнатылған тұс мәнерлерінің бірін таңдаңыз.

- Hot lava (Қызыған лава) - қызыл тұс түрлері
 - Deep Water (Терең су) - көк тұс түрлері
 - Fresh nature (Адам тимеген табиғат) - жасыл тұс түрлері
 - ISF Warm white (Жылы ақ) / ISF - статикалық тұс
 - Өзгерілетін тұс - Өз таңдауыныңға қарай статикалық тұс.
- Ambilight статикалық жарығын орнату үшін ⚙ Параметрлер > Ambilight > Өзгерілетін тұс тармағына етіп, ұнатқан түсті таңдаңыз.

Жалауды орнату

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight стилі > Жалауды орнату.

Сіз таңдаған ел жалауын Ambilight мүмкіндігімен бірге экранға шығарыңыз.

Қолданбаға сәйкестігі

⚙ Параметрлер > Ambilight жарығы > Ambilight стилі > Қолданбаны орындау.

Бұл функцияны Ambilight жарығын қолданбамен басқарған кезде қолдануға болады.

Ambisleep

Ambisleep сіз үйдегі алдында жайлануыңыз үшін күннің батуына еліктеїді. Еліктеу соңында теледидар автоматты түрде күту режиміне ауысады.

⚙ Параметрлер > Ambilight жарығы > Ambisleep.

Ambisleep функциясын қосу

⚙ Параметрлер > Ambilight жарығы > Ambisleep > Ambisleep функциясын қосу.

Ambisleep функциясын қосуды таңдаңыз.

Ұзақтығы

⚙ Параметрлер > Ambilight жарығы > Ambisleep > Ұзақтық. Ambisleep ұзақтығын (минут бойынша) орнатыңыз.

Brightness (Жарықтық)

⚙ Параметрлер > Ambilight жарығы > Ambisleep > Жарықтылық.

Ambisleep функциясының бастапқы жарықтылығын орнатыңыз.

Tүсі

⚙ Параметрлер > Ambilight жарығы > Ambisleep > Түс.

Өз таңдауыныңға қарай жарық түсін белгілеңіз.

Дыбыс

⚙ Параметрлер > Ambilight жарығы > Ambisleep > Дыбыс.

Ambisleep кезінде өзінізге ұнайтын табиғат дыбысын таңдаңыз.

Ambilight + Ренк

Параметрлерді реттеу

⚙ Параметрлер > Ambilight жарығы > Ambilight+ренк > Конфигурациялау.

Philips ренк шамдарын Ambilight түстерін қайталайтын етіп орнату.

Өшіру

Ambilight+реңк мүмкіндігін қосу/өшіру

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight+реңк > Қосу/өшіру.

Бату

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight+реңк > Батыру.

Реңк шамдарының Ambilight режиміне сай болу жолын реттеу үшін, ⌂ (жоғары) немесе ⌃ (төмен) көрсеткілерін 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.

Реңк шамдарын қосу/өшіру

⚙ Параметрлер > Ambilight > Ambilight+реңк > Бөлме жарығы+реңк.

Конфигурация немесе Қалпына келтіру опциясын көру

Ambilight+hue, желі, көпір мен шамдардың ағымдағы параметрлерін көру

⚙ Параметрлер
> Ambilight > Ambilight+реңк > Конфигурацияны қару.

Ambilight+hue функциясының ағымдағы параметрлерін бастапқы қалпына келтіру

⚙ Параметрлер
> Ambilight > Ambilight+реңк > Конфигурацияны қайта орнату.

Қосымша Ambilight параметрлері

Brightness (Жарықтық)

⚙ Параметрлер > Ambilight > Кеңейтілген > Жарықтылық.

Ambilight жарықтығының деңгейін орнату үшін, ⌂ (жоғары) немесе ⌃ (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Қанықтығы

⚙ Параметрлер > Ambilight > Кеңейтілген > Қанықтық.

Ambilight қанықтығының деңгейін орнату үшін, ⌂ (жоғары) немесе ⌃ (төмен) көрсеткілерін басыңыз.

Ambilight түстеріндегі түсті қабырға әсерін жо

⚙ Параметрлер > Ambilight > Кеңейтілген > Қабырға түсі.
Теледидардың артындағы қабырға түсін таңдаңыз, сонда теледидар Ambilight түстерін көзделген түрде пайдаланыңыз.

Ambilight режимін теледидарды өшіргенде бірден өшетін немесе біртіндеп өшетін етіп орнату

⚙ Параметрлер > Ambilight > Кеңейтілген > Теледидарды өшіру > Өшкенге дейін бәсендешту / Дереу өшіру.

ISF реттеуі

⚙ Параметрлер > Ambilight > Кеңейтілген > ISF ISF реттеу.
ISF калибрлеу сарапшысы Ambilight үшін сіздің қалаған түсінізді реттейді және құлыштайтыңыз. ISF калибрлеуі орындалған соң Ambilight үшін ISF реттеуін қолдану үшін ⚙ Settings (Параметрлер) > Ambilight > Ambilight style (Ambilight мәнері) > Follow colour (Түске сәйкестік) > ISF Warm white / ISF тармағын таңдаңыз.

14.4

Эко параметрлері

Қуатты үнемдеу деңгейін орнату

⚙ Параметрлер > Эко параметрлер > Қуатты үнемдеу.
Қуатты үнемдеудің түрлі деңгейлерін алу үшін, «Ең жоғары», «Орташа» немесе «Ең төменгі» опциясын таңдаңыз, не болмаса қуатты үнемдеу режимін өшіру үшін, «Өшіру» опциясын таңдаңыз.

Қуаттың тұтынылуын үнемдеу үшін экранды өшіру режиміне қою

⚙ Параметрлер > Эко параметрлер > Экранды өшіру.
«Экранды өшіру» опциясын таңдаңыз, теледидар экраны өшеді, теледидар экранын қайтадан қосу үшін, қашықтан басқару құралындағы кез келген пернені басыңыз.

Kірістірілген ambient жарық сенсорын қосу

⚙ Параметрлер > Эко параметрлер > Жарық сенсоры.
«Жарық сенсоры» опциясын таңдаңыз, кірістірілген ambient жарық сенсоры қоршаған ортадағы жарық күнгірт болғанда, теледидар экранының жарықтығын азайтады. Kіrіstіrlіgen жарық сенсоры суретті бөлменің жарықтандыру жағдайларына автоматты түрде реттейді.

Теледидарды автоматты өшіру таймерін орнату

⚙ Параметрлер > Эко параметрлер > Таймерді өшіру.

Мәнді реттеу үшін ⌂ (жоғары) немесе ⌃ (төмен) көрсеткілерін басыңыз. 0 (Өшіру) мәні автоматты өшіруді ажыратады.

«Автоматты өшіру таймері» опциясын таңдаңыз, құтты үнемдеу үшін теледидар автоматты түрде өшеді.

* Теледидар сигналды қабылдаса, бірақ сіз 4 сағатқа дейін қашықтан басқару құралында ешқандай пернені баспасаңыз, теледидар өшеді.

* Теледидар сигналын немесе қашықтан басқару құралының командасын 10 минут қабылдамаса, теледидар өшеді.

Теледидарды монитор ретінде пайдаланып немесе теледидарды көрү үшін сандық ресиверді (теледидардың абоненттік қосыншасы (STB)) қолданып, теледидардың қашықтан басқару құралын қолданбасаңыз, **0** мәніне қою үшін, осы автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратуыңыз қажет.

14.5

Жалпы параметрлер

USB қатты дискісі

Арнаны жазбастан бұрын USB қатты дискісін реттеп, пішімдеу қажет.

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > USB қатты дискі.

Хабар таратуды кідірту, не жазу, не қолданбаларды сақтаудың алдында USB қатты дискісін жалғап, пішімдеу қажет. Пішімдеген кезде USB қатты дискісіндегі барлық файлдар жойылады. Егер таратылатын хабарды теледидар нұсқаулығының деректері арқылы интернеттенн жазыңыз келсе, USB қатты дискісін орнатудың алдында интернетке қосылу қажет.

Ескерту

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

USB қатты дискісін пішімдеу...

1 - USB қатты дискісін теледидардағы USB

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

2 - USB қатты дискісі мен теледидарды қосыңыз.

3 - Теледидарды және жазбаларды кідіртуді орындағының келсе, **Recordings** (Жазбалар) опциясын таңдаңыз, не болмаса, қолданбаларды сақтау үшін **Apps** (Қолданбалар) опциясын таңдаңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

4 - Пішімдеуден кейін барлық файлдар мен мәлімет жойылады.

5 - USB қатты дискісі пішімделгеннен кейін тұрақты жалғаңып тұра берсін.

USB пернетақта параметрлері

Орнатылған USB пернетақтасы үшін пернетақта орналасуын орнату

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > USB пернетақтасының параметрлері.

USB пернетақтасын осы теледидардағы USB қосылымдарының біреуіне жалғаңыз. Теледидар пернетақтаны бірінші рет анықтағанда пернетақта орналасуын таңдауға және таңдауды сынақтан өткізуге болады.

Үй немесе дүкен

Теледидардың орнын таңдау

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > Орны.

«Дүкен» опциясын таңдаңыз, сурет мәнері «Жанды» опциясына қойылады және дүкен параметрлерін реттеуге болады.

«Дүкен» режимі дүкен жарнамасына арналған.

EasyLink - HDMI CEC

HDMI CEC интерфейсімен үйлесімді құрылғыларды теледидарға жалғаңыз, оларды теледидардың қашықтан басқару құралымен пайдалануға болады.

Теледидарда және жалғанған құрылғыда EasyLink HDMI CEC қосылуы керек.

EasyLink мүмкіндігін қосу

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > EasyLink > EasyLink > Қосулы.

HDMI CEC интерфейсімен үйлесімді құрылғыларды теледидардың қашықтан басқару құралымен пайдалану

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > EasyLink > EasyLink қашықтан басқару құралы > Қосулы.

Ескертпе.

- EasyLink басқа маркалы құрылғылармен жұмыс істемеуі мүмкін.
- 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.

HDMI Ultra HD

Бұл теледидарда Ultra HD сигналдарын көрсетуге болады. HDMI жүйесімен қосылған кейбір құрылғылар Ultra HD ажыратымдылығы бар теледидарды анықтамайды және дұрыс жұмыс істемейді немесе бұзылған суретті немесе дыбысты көрсетеді.

Бұл құрылғының бұзылуына жол бермеу үшін теледидар HDMI көзінде болған кезде **HDMI Ultra HD** параметрін реттеуге болады. Заңды құрылғы үшін ұсынылатын параметр — **Standard** (Стандартты).

Әр HDMI коннекторлары үшін сигнал сапасын орнату

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > HDMI ультра HD > HDMI (порт) > Стандартты, оңтайлы.

Параметрлерді өзгерту үшін алдымен HDMI көзіне ауысыңыз. 4K Ultra HD және HDR мазмұнына (4K60 4:4:4, 4K60 10 биттік HDR) арналған жоғары сапалы HDMI сигналын қосу үшін **Оңтайлы** опциясын таңдаңыз.

- **Оңтайлы** параметрі Ultra HD (50 Гц немесе 60 Гц) RGB 4:4:4 немесе YCbCr 4:4:4/4:4:2/4:2:0 сигналдарына дейін мүмкіндік береді.
- **Стандартты** параметрі Ultra HD (50 Гц немесе 60 Гц) YCbCr 4:2:0 сигналдарына мүмкіндік береді.

HDMI Ultra HD опциялары үшін максимал қолдау көрсетілетін бейне үақыт пішімі:

- Ажыратымдылық: 3840 x 2160
- Кадр жиілігі (Гц): 50 Гц, 59,94 Гц, 60 Гц
- Бейне деректерін қосалқы іріктеу (бит тереңдігі)
 - 8 бит: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2*, YCbCr 4:4:4*, RGB 4:4:4*
 - 10 бит: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
 - 12 бит: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*

* **HDMI Ultra HD Optimal** (Оңтайлы) параметріне орнатылған кезде ғана қолдау көрсетіледі.

Сурет немесе дыбыс бүрмаланған болса, **Стандартты** опциясын таңдаңыз.

Ескертпе:

HDMI көзінен HDR10+ немесе Dolby Vision контентін көру үшін, ойнатқыш контент сияқты теледидар ойнатуға алғашқы рет жалғанғанда, ойнатқышты өшіріп, қайта қосу қажет. HDR10+ немесе Dolby Vision мазмұнына тек **HDMI Ultra HD** үшін **Optimal** (Оңтайлы) параметрі орнатылған кезде ғана қолдау көрсетіледі.

HDMI Auto ойын режимі

HDMI Auto ойын режимін орнату

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > HDMI автоматты ойын режимі.

Теледидарға қосылған HDMI құрылғысы хабарлаған сайын теледидар автоматты түрде Сурет мәнері опциясын Ойын мәніне қою үшін, **HDMI автоматты ойын режимі** мәнін **Қосу** күйіне қойыңыз. Бұл мүмкіндікті **HDMI Ultra HD** параметрі **Оңтайлы** күйіне орнатылғанда ғана таңдауға болады.

Кеңейтілген

HbbTV параметрлері - Hybrid Broadcast Broadband TV

HbbTV мүмкіндігін қосу

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > Кеңейтілген > HbbTV параметрлері > HbbTV > Қосулы.

HbbTV журналын бақылауын ажырату

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > Кеңейтілген > HbbTV параметрлері > HbbTV қадағалау > Өшірүлі.

HbbTV «Cookie» файлдарын жою

⚙ Параметрлер > жалпы параметрлер > Кеңейтілген > HbbTV параметрлері > HbbTV cookie файлдары > Қосулы.

Расталған қолданбалар тізімін жою

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > Кеңейтілген > HbbTV параметрлері > Бекітілген қолданба тізімін тазалау. Пайдаланушының барлық бекітілген HbbTV қолданбаларын тазалау үшін.

HbbTV құрылғы идентификаторын қайта орнату

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > Кеңейтілген > HbbTV параметрлер > HbbTV құрылғысы идентификаторын қайта орнату. Теледидардың бірегей құрылғы идентификаторын қайта орнатуға болады. Жаңа идентификатор жасалады. Бұл сіздің құрылғыңыздың идентификаторын жаңа идентификатормен алмастырады.

OLED экранының параметрлері

Пиксельдік жылжыту

⚙ Параметрлер > Жалпы

параметрлер > Кеңейтілген > OLED экран параметрлері > Пиксельдік жылжыту.

Пиксельдік жылжыту пиксель керілімін азайту үшін тұрақты түрде уақыт ете келе пиксельдердің орнын жылжытып отырады.

Бұл функцияны іске қосу үсынылады. Бұл функцияны ұзақ мерзімге өшіру кескіннің сақталып қалуына әкелуі мүмкін және бұл кепілдігіңізді жояды. Кейде пиксельді жылжыту шеті кесілген экранға жақын сурет мазмұнының (<1%) кіші белгіне әкелуі мүмкін.

Қимылсыз кескін қорғанысы

⚙ Параметрлер > Жалпы

параметрлер > Кеңейтілген > OLED экран параметрлері > Қимылсыз кескін қорғанысы.

Қимылсыз кескін көрсетілген кезде қорғаныс деңгейін орнатыңыз.

Қозғалыссыз суретті экранға ұзақ уақыт шығару суреттің тұрып қалуына әкелуі мүмкін. Бұл құбылыс – OLED панелі үшін қалыпты жағдай. Тұрақты суретті ұзақ уақыт теледидар экранына шығармаңыз.

Қалдық кескінді тазалау

⚙ Параметрлер > Жалпы

параметрлер > Кеңейтілген > OLED экранының параметрлері > Қалдық кескінді тазалау.

Теледидарда қалдық кескінді көрген кезде осы функцияны белсендіру арқылы экрандағы мұндай кескін қалдығын тазалай аласыз.

Процесс аяқталғанша теледидар өшіріледі.

Сіз бір нәрсе жазып жатсаңыз, ол үрдіс кідіртіліп, жазу аяқталғанша қайта іске қосылады. Ол 1 сағаттан артық уақыт алуы мүмкін.

Үрдіс барысында теледидарды іске қоссаныңыз, ол тоқтатылып, кейінірек теледидар күті режиміне ауысқанда автоматты түрде қайта іске қосылады.

Өңдеу барысында, экранда ақ сыйық пайдада болуы мүмкін. Бұл экрандағы қалдық суретті жою барысындағы қалыпты жағдай.

Экран сақтағыш

Теледидар экранында қалдық кескіндердің орын алу ықтималдығын азайту үшін экран сақтағышы (қозғалып жатқан PHILIPS логотипі) осындај жағдайларда іске қосылады.

- параметр мәзірінің статикалық элементтері экранда 2 минуттан астам көрсетілген кезде.

- Қолданбалардың параметр мәзірінің статикалық элементтері экранда 2 минуттан астам көрсетілген кезде.

- Телемәтін 2 минуттан астам көрсетілген кезде.

Экран сақтағыш мына жағдайларда іске қосылмайды.

- теледидар тұрақты параметр мәзірінің элементтерін көрсетпейтіндей, ойнатуды сыртқы көзде (мысалы, HDMI) кідірту.

Экран сақтағыш белсенді болғанда, оны кез келген қашықтан басқару құралын басу арқылы жабуға болады. USB флеш жинаушысын енгізу немесе мазмұнды беру секілді басқа әрекеттер фонда орындалады, бірақ бұл әрекеттер экран сақтағышқа кедергі келтірмейді.

САМ профилінің аты және САМ басымдығы

Орнатылған CI+/САМ үшін профил атауын орнату

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > САМ профилінің аты.

CI+/САМ түрін таңдаңыз

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > САМ басымдығы.

USB SAM іске қосу үшін **USB** тармағын таңдаңыз, содан кейін PCMCIA SAM өшіріледі. PCMCIA SAM іске қосу үшін **PCMCIA** тармағын таңдаңыз, содан кейін USB SAM өшіріледі.

Теледидар параметрлерін қалпына келтіру және теледидарды қайта орнату

Бастапқы теледидар параметрлерінің барлығын қалпына келтіру

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > Зауыттық параметрлер.

Теледидарды толығымен қайта орнату және теледидар күйін бірінші қосқан кезге қайта орнату

⚙ Параметрлер > Жалпы параметрлер > Теледидарды қайта орнату.

PIN кодын енгізіп, Иә опциясын таңдаңыз, одан кейін теледидарды толығымен қайта орнатыңыз.

Барлық параметрлер қайта орнатылып, орнатылған арналар ауыстырылады.

Орнатуға бірнеше минут кетуі мүмкін

Сағат, аймақ және тіл параметрлері

Тіл

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Тіл.

Теледидар мәзірлері мен хабарларының тілін өзгерту

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Тіл > Мәзір тілі.

Аудио параметрінің тілін орнату

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Тіл > Басты аудио, Қосалқы аудио.

Сандық теледидар арналары бағдарлама үшін дыбысты бірнеше тілде таратуы мүмкін. Қалаған негізгі және қосымша дыбыс тілін орнатуға болады. Егер дыбыс осы тілдердің бірінде қол жетімді болса, теледидар осы аудиоға аудысады.

Субтитр параметрінің тілін орнату

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Тіл > Басты субтитр, Қосалқы субтитр.

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.

Телемәтін параметрінің тілін орнату

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Тіл > Басты мәтін, Қосалқы мәтін.

Кейір сандық телестанциялары бірнеше Телемәтін тілін қамтамасыз етеді.

Сағат

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Сағат.

Сағатты автоматты түрде түзету

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Сағат > автоматты сағат режимі.

- 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) опциясына орнатуға болады.

Сағатты қолмен түзету

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Сағат > Автоматты сағат режимі > Қолмен орындау.

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Сағат > Күн, Уақыт.

Алдыңғы мәзірге етіп, мәнді реттеу үшін Күн және Уақыт опциясын таңдаңыз.

Ескертпе.

- Егер автоматты параметрлердің ешқайсысы сағатты дұрыс көрсетпесе, оны қолмен орнатсаңыз болады.
- Егер жазбаларды теледидар нұсқаулығынан жоспарласаңыз, уақыт пен күнді қолмен өзгертпеуге кеңес береміз.

Уақыт белдеуін немесе аймағының үшін уақыт ауытқуын орнату

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Сағат > Уақыт белдеуі.

Теледидарды алдын ала орнатылған уақыттан кейін күту режиміне автоматты түрде ауысатын етіп орнатыңыз

⚙ Параметрлер > Аймақ және тіл > Сағат > Ұйқы таймері.

14.7

Android параметрлері

⚙ Параметрлер > Android параметрлері.

Орнатылған қолданбалар тізімін қараңыз, қосымша қолданбаларды жүктеп алу үшін бос орынды тексеріңіз немесе бір қолданбаны жойыңыз.

14.8

Әмбебап қол жеткізу параметрлері

⚙ Параметрлер > Жаппай қатынау.

Universal Access (Әмбебап қол жеткізу) қосылған кезде теледидар есту, көру қабілеті нашар адамдардың пайдалануына дайындалады.

Әмбебап қол жеткізу параметрлерін қосу

⚙ Параметрлер > Жаппай қатынау > Жаппай қатынау > Қосулы.

Есту қабілеті нашар адамдар үшін әмбебап қол жеткізу

⚙ Параметрлер > Жаппай қатынау > Есту қабілеті нашар > Қосулы.

- Кейбір сандық телеарналар есту қабілеті нашар немесе естімейтін адамдарға бейімделген арнайы дыбысты және субтитрлерді таратады.
- Қосылған теледидар, бар болса, бейімделген дыбыс пен субтитрлерге аудысады.

Көзі көрмейтін немесе көру қабілеті нашар адамдар үшін әмбебап қол жеткізу

⚙ Параметрлер > Жаппай қатынау > Аудио сипаттама > Аудио сипаттама > Қосулы.

Сандық телеарналар экранда не болып жатқанын сипаттайтын арнайы аудио түсініктемені таратуы мүмкін.

⚙ Параметрлер > Жаппай қатынау > Аудио сипаттама > Арапас дыбыс көлемі, Аудио әсерлер, Сөйлеу.

- Mixed volume (Арапас дыбыс деңгейі) опциясын таңдаңыз, қалыпты дыбыстың дыбыс деңгейін аудио түсініктемемен арапастыруға болады. Мәнді реттеу үшін ⚡ (жоғары) немесе ⚡ (төмен) көрсеткілерін басыңыз.
- Аудиотүсініктемеге стерео немесе дыбыстың тына қалуы сияқты қосымша дыбыстық әсерлер қосу үшін «Аудио әсері» параметрін «Қосу» опциясына қойыңыз.
- Descriptive (Сипаттаушы) немесе Subtitles (Субтитр) сияқты сөйлеу параметрін орнату үшін Speech (Сөйлеу) опциясын таңдаңыз.

Диалогты жақсарту

⚙ Параметрлер > Жаппай қатынау > Диалог кеңейтілімі.

Қолжетімді болса, диалогтың немесе түсініктеменің анықтығын жақсарту.

14.9

Құлыптау параметрлері

Кодты орнату және кодты өзгерту

Жаңа кодты орнату немесе өзгертілген кодты қалпына келтіру

⚙ Параметрлер > Бала құлпы > Кодты орнату, Кодты өзгерту.

Балалардан қорғау құлпы арналарды немесе бағдарламаларды құлыптау немесе құлпын ашу үшін қолданылады.

Ескертпе.

PIN кодын ұмытсаныз, ағындағы **8888** кодын қайта жазып, жаңа кодты енгізуізге болады.

Бағдарламаларды құлыптау

Рейтингті бағдарламаларды көру үшін ең төменгі жасты орнату

⚙ Параметрлер > Бала құлпы > Ата-ана бағалауы.

Қолданбаларды құлыптау

Philips қолданбаларында құлыпты орнату

⚙ Параметрлер > Бала құлпы > Қолданба құлпы.

Балаларға арналмаған қолданбаларды құлыптауға болады. Philips қолданбаларынан 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 құлып Philips қолданбаларының 18+ деңгейлі қолданбаларына ғана 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 - 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.

CAM үшін құлып

Жазу үшін CAM PIN кодын орнатыңыз

⚙ Параметрлер > Бала құлпы > CAM PIN.

Бейнелер, фотосуреттер және музыка

15.1

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...

- 1 - SOURCES түймесін басып, Network (Жел) параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 2 - Қажетті құрылғыны таңдау үшін SimplyShare Devices (SimplyShare құрылғылары) бөлімін таңдап, (оң жақ) түймесін басыңыз.
- 3 - SimplyShare құрылғысы жалғанғаннан кейін, **SimplyShare құрылғылары** элементінің атауы жалғанған құрылғының атауына ауысады.
- 4 - Файлдарды шолуға және ойнатуға болады.
- 5 - Бейнелерді, фотосуреттерді және музыканы ойнатуды тоқтату үшін EXIT түймесін басыңыз.

15.2

Таңдаулылар мәзірі

Таңдаулылар мәзіріне қалта немесе файл қосу

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 2 - USB құрылғылары тармағын, одан кейін бір қалтаны немесе файлды таңдаңыз.
- 3 - Таңдалған қалтаны немесе файлды таңдаулылар мәзіріне қосу үшін, Mark favourite (Таңдаулы) (жасыл) белгішесін басыңыз.

Таңдаулы файлдарды қарау

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін

таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.

2 - Favourites (Таңдаулылар) опциясын таңдаңыз.

3 - Тізімдегі барлық таңдаулы файлдарды көруге болады.

15.3

Танымал файлдар мәзірі және Соңғы ойнатылған файлдар мәзірі

Танымал файлдарды қарау немесе тізімді өшіру

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.

2 - USB құрылғылары тармағын, одан кейін Танымал опциясын таңдаңыз.

3 - Файлдардың бірін таңдап, файлдарды қарау үшін Clear all (Барлығын өшіру) түймесін басыңыз.

Соңғы рет ойнатылған файлдарды қарау

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.

2 - USB құрылғылары тармағын, одан кейін Соңғы рет ойнатылған опциясын таңдаңыз.

3 - Файлдардың бірін таңдап, файлдарды қарау үшін OK түймесін басыңыз немесе тізімді өшіру үшін Clear all (Барлығын өшіру) түймесін басыңыз.

15.4

USB қосылымынан

Жалғанған USB жад құрылғысынан немесе USB қатты дискісінен фотосуреттерді көруге немесе музыка мен бейнелерді ойнатуға болады.

Теледидар қосулы кезде USB жад құрылғысын немесе USB қатты дискісін USB қосылымдарының біріне жалғаңыз.

Теледидар құрылғыны анықтап, мультимедиалық файлдардың тізімін береді.

Егер файлдардың тізімі автоматты түрде көрсетілмессе...

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.

2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, (оң жақ) түймесін басыңыз.

3 - Дискіде реттелген қалта құрылымындағы файлдарды шолуға болады.

4 - Барлық файлдарды USB қалтасында қарау үшін Play all (Барлығын ойнату) түймесін басыңыз немесе Mark favourite (Таңдаулы) түймесін басып, таңдалған қалтанды таңдаулы мәзірге - Favourites (Таңдалған) мәзіріне қосыңыз.

5 - Бейнелерді, фотосуреттерді және музыканы ойнатуды тоқтату үшін EXIT түймесін басыңыз.

Ескерту

USB қатты жалғанған күйде бағдарламаны кідірту немесе

жазу әрекетін жасасаңыз, Теледидар USB қатты дискісін пішімдеуді сұрайды. Бұл пішімдеу USB қатты дискісіндегі бүкіл ағымдағы файлдарды жояды.

15.5

Бейнелерді ойнату

Бейнелерді ойнату

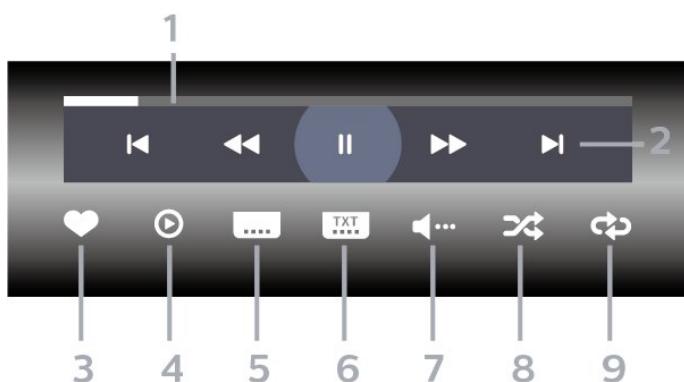
Бейне қалтасын ашу

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, > (оң жақ) түймесін басыңыз.
- 3 - Videos (Бейнелер) опциясын таңдап, Mark favourite (Таңдаулы) түймесін басу арқылы бейне қалтасын - ♥ Favourites (Таңдалған) мәзіріне қосыңыз.

Бейнені ойнату

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, > (оң жақ) түймесін басыңыз.
- 3 - Videos (Бейнелер) опциясын таңдап, бейнелердің бірін таңдаңыз. Қалтадағы барлық файлдарды ойнату үшін - Play all (Барлығын ойнату) түймесін басуға немесе Mark as favourite (Таңдаулы деп белгілеу) түймесін басу арқылы таңдалған бейнені ♥ Favourites (Таңдалған) мәзіріне қосуға болады.

Басқару жолағы



- 1 - Орындау жолы
- 2 - Ойнатуды басқару жолағы
- ◀ : Қалтадағы алдыңғы бейнеге өту
- ▶ : Қалтадағы келесі бейнеге өту
- ◀◀ : Кері айналдыру
- ▶▶ : Алға жылдам айналдыру
- II : ойнатуды уақытша тоқтату

- 3 - Таңдаулы деп белгілеу
- 4 - Барлық бейнелерді ойнату
- 5 - Субтитр: субтитрлерді қосады, өшіреді немесе үнсіз 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 бейнелерді бір рет немесе үздіксіз ойнатады

Бейне параметрлері

Бейне файлдарын шолу...

- Тізім/Нобайлар – тізім немесе нобайлар көрінісі
- Кездейсоқ: файлдарды кездейсоқ ретпен ойнатады
- Қайталау – осы қалтадағы барлық бейнелерді бір рет немесе үздіксіз ойнатады

- Ақпарат – бейне туралы ақпаратты көрсетеді

Бейне файлдарын ойнату...

- Таңдаулы етіп белгілеу – музика файлын таңдаулы етіп белгілейді
- Субтитр параметрі – субтитрдің қаріп өлшемін, түсін, орнын...т.б. орнатады
- Ақпарат – бейне туралы ақпаратты көрсетеді

15.6

Фотосуреттерді көру

Фотосуретті көру

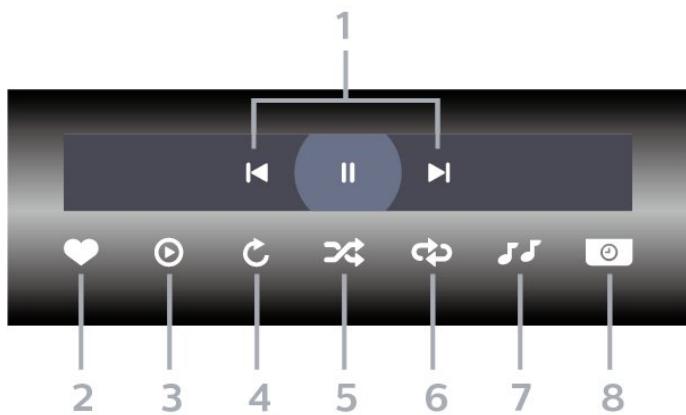
Фотосурет қалтасын ашу

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, > (оң жақ) түймесін басыңыз.
- 3 - Фотосурет қалтасын таңдаулы мәзірге қосу үшін, Фотосуреттер параметрін таңдап, Тандыулыны белгілеу түймесін басыңыз.

Фотосуретті қарастыру

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, > (оң жақ) түймесін басыңыз.
- 3 - Photos (Суреттер) опциясын таңдап, фотосуреттердің бірін таңдаңыз. Қалтадағы барлық файлдарды ойнату үшін - Slide show (Слайд-шоу) түймесін басуға немесе Mark favourite (Таңдаулы) түймесін басу арқылы таңдалған бейнені ♥ Favourites (Таңдалған) мәзіріне қосуға болады.

Басқару жолағы



1 - Ойнатуды басқару жолағы

- ⏪ : Қалтадағы алдыңғы фотосуретке өту

- ⏩ : Қалтадағы келесі фотосуретке 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

Фотосурет параметрлері

Фотосурет файлдарын шолу...

- **Тізім/Нобайлар** – тізім немесе нобайлар көрінісі
- **Shuffle** (Арапастырып ойнату) – Файлдарды кездейсоқ тәртіппен ойнату
- **Repeat** (Қайталау) – Слайдшоуды бір рет немесе қайта-қайта ойнату

• **Музыканы тоқтату** – ойнап жатқан фондық музыканы тоқтатады

• **Слайд-шоу жылдамдығы** – слайд-шоу жылдамдығын реттейді

• **Ақпарат** – фотосурет туралы ақпаратты көрсетеді

Фотосурет файлдарын ойнату...

• **Таңдаулы деп белгілеу** – фотосуретті таңдаулы етіп белглейді

• **Ақпарат** – фотосурет туралы ақпаратты көрсетеді

360 фотосуретін көру

360 фотосурет қалтасын ашу

1 - ⏪ SOURCES түймесін басып, ⏪ USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.

2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін ⏪ USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, ⏪ (оң жақ) түймесін басыңыз.

3 - 360 фотосурет қалтасын таңдаулы мәзірге қосу үшін, 360 фотосуреттер параметрін таңдап, ⏪ Таңдаулыны белгілеу түймесін басыңыз.

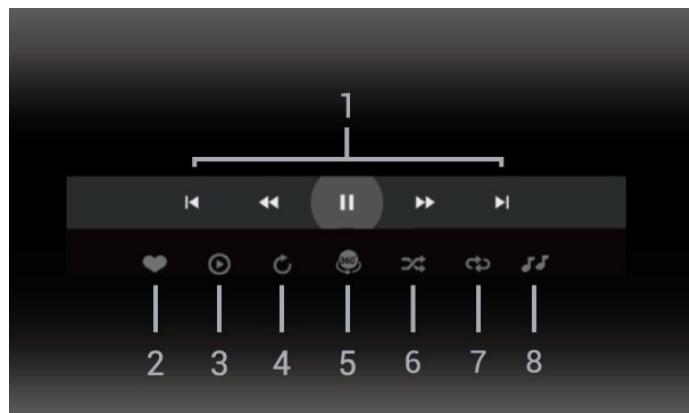
360 фотосуретті қаралу

1 - ⏪ SOURCES түймесін басып, ⏪ USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.

2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін ⏪ USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, ⏪ (оң жақ) түймесін басыңыз.

3 - **360 фотосурет** опциясын таңдап, фотосуреттердің бірін таңдаңыз. Қалтадағы барлық файлдарды ойнату үшін ⏪ Барлығын ойнату түймесін басуға немесе ⏪ Таңдаулыны белгілеу түймесін басу арқылы таңдалған фотосуретті ⏪ Таңдаулылар мәзіріне қосуға болады.

Басқару жолағы



1 - Ойнатуды басқару жолағы

- ⏪ : Қалтадағы алдыңғы фотосуретке өту

- ⏩ : Қалтадағы келесі фотосуретке өту

◀◀ : Ойнатуды 2x, 4x, 32x жылдамдықты кері айналдыру

▶▶ : Ойнатуды 2x, 4x, 32x жылдамдықты айналдыру

II : ойнатуды үақытша тоқтату

2 - Таңдаулы деп белгілеу

3 - Біреуін ойнату / Барлығын ойнату: осы қалтадағы бір фотосуретті немесе барлық фотосуреттерді ойнату.

4 - Қолмен режимі / Автоматты режимі: 360 ойнату құралы іске қосылғанда, ол таңдалған 360 фотосуретті 360 көріністе сол жақтан оң жаққа (0–360 градус) автоматты түрде панорамалайды. Қолмен орындалатын режимін енгізілгенде, қашықтан басқару құралының пернелері арқылы қолмен панорамалауға/айналдыруға мүмкіндік беру үшін 360 ойнату құралы автоматты

панорамалауды/айналдыруды тоқтатады.

5 - Кішкентай планета көрінісі: Кішкентай планета — 360 фотосуреттің баламалы және көңілді көрінісі. Кішкентай планета режимі іске қосылғанда, 360 фотосурет планета сияқты оралған көріністе көрсетіледі.

6 - Кездейсоқ: файлдарды кездейсоқ ретпен ойнатады.

7 - Қайталау: осы қалтадағы барлық суреттерді бір рет немесе үздіксіз ойнатады.

8 - Артқы жағында ойнап тұрған музыканы тоқтатыңыз.

360 фотосурет параметрлері

360 фотосурет файлдарын шолу...

- **Tizim/Nobайлар** – тізім немесе нобайлар көрінісі
- **Shuffle** (Арапастырып ойнату) – Файлдарды кездейсоқ тәртіппен ойнату
- **Қайталау** – файлдарыңызды бір рет немесе үздіксіз ойнатады
- **Музыканы тоқтату** – ойнап жатқан фондық музыканы тоқтатады

360 фотосурет файлдарын ойнату...

- **Reset view** (Көріністі қайта орнату) – Көріністің бұрышын қайта орнату
- **Ақпарат** – 360 фотосуреті туралы ақпаратты көрсетеді

15.7

Музыка ойнату

Музыканы ойнату

Музыка қалтасын ашу

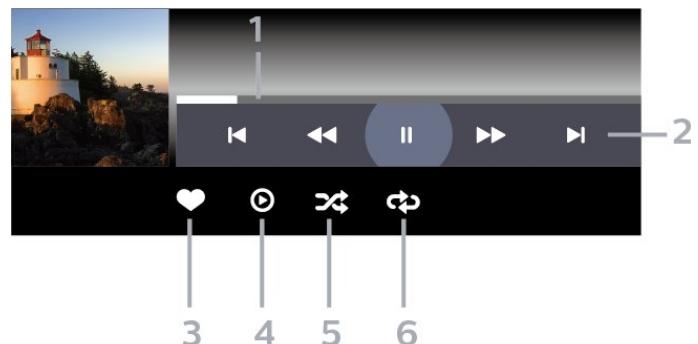
- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, > (оң жақ) түймесін басыңыз.
- 3 - Music (Музыка) опциясын таңдап, Mark favourite (Таңдаулы) түймесін басу арқылы музыка қалтасын Favourites (Таңдалған) мәзіріне қосыңыз.
- 4 - Музыканы Жанр, Орындаушылар, Альбомдар, Трек жіктеуін пайдаланып, тез табуға болады.

Музыканы ойнату

- 1 - SOURCES түймесін басып, USB параметрін таңдаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.
- 2 - Қажетті USB құрылғысын таңдау үшін USB Devices (USB құрылғылары) бөлімін таңдап, > (оң жақ) түймесін басыңыз.
- 3 - Music (Музыка) опциясын таңдап, музыка файлдарын қарau үшін жіктеулердің бірін таңдаңыз.
- 4 - Музыканы таңдап, қалтадағы барлық файлдарды ойнату үшін Play all (Барлығын ойнату) түймесін басуға немесе Mark favourite (Таңдаулыларды белгілеу) түймесін басу арқылы таңдалған музыканы Favourites

(Таңдалған) мәзіріне қосуға болады.

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 музыканы бір рет

немесе үздіксіз ойнатады

Музыка параметрлері

Музыка файлдарын шолу...

- **Кездейсоқ** – файлдарды кездейсоқ ретпен ойнатады.
- **Repeat (Қайталау)** – осы қалтадағы барлық әндерді бір рет немесе үздіксіз ойнатады.

Музыка файлдарын ойнату...

- **Таңдаулы деп белгілеу** – музыка файлын таңдаулы етіп белгілейді

Теледидар

Нұсқаулығы

16.1

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 ресиверден көрілген арналардың теледидар нұсқаулығы мәліметтерін жинай алмайды.

16.2

Теледидар нұсқаулығының деректері

Теледидар нұсқаулығы мәліметтерді (деректерді) хабар тарататын станциялардан 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 ресиверден немесе декодерден көрілген арналар үшін теледидар нұсқаулығының мәліметтерін жинай алмайды.

16.3

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 бағдарламасынан ағымдағы бағдарламаны реттей аласыз.

Бағдарламаны (арнаны) аудыстырып қосу үшін бағдарламаны таңдалап, OK түймесін басыңыз.

Бағдарлама мәліметтерін қарастыру

Таңдалған бағдарламаның мәліметтерін шақыру үшін...

1 - + OPTIONS түймесін басып, Programme Info (Бағдарлама ақпараты) опциясын таңдалап, OK түймесін басыңыз.

2 - Жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

Күнді өзгерту

Теледидар нұсқаулығы алдағы күндер (ең көбі 8 күн) үшін жоспарланған бағдарламаларды көрсетеді.

 Күн түсті пернесін басып, қажетті күнді таңдауға болады.

Еске салғышты орнату

Бағдарлама үшін еске салғышты орнатуға болады.

Бағдарлама басында сізді хабармен ескертеді. Осы арнаны дереке қосуға болады.

Теледидар нұсқаулығындағы еске салғышты бар бағдарлама  (сағат) белгісімен белгіленеді.

Еске салғышты орнату үшін...

1 -  TV GUIDE пернесін басып, кіріс бағдарламаны таңдаңыз.

2 - + OPTIONS (ОПЦИЯЛАР) түймесін басып, Set reminder (Еске салғышты орнату) тармағын таңдаңыз.

3 - Мәзірді жабу үшін ← BACK түймесін басыңыз.

Еске салғышты өшіру үшін...

1 -  TV GUIDE пернесін басып, еске салғыш бар бағдарламаны таңдаңыз.

2 - + OPTIONS (ОПЦИЯЛАР) түймесін басып, Clear reminder (Еске салғышты тазалау) тармағын таңдаңыз.

3 - 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 - + OPTIONS 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 - Еске салғыштарды орнатуға немесе таңдалған бағдарламада жазбаны жоспарлауға болады.

6 - Мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

Жазу туралы қосымша ақпарат алу үшін Кілтсөздер пернесін басып, **Жазу** деп ізденіз.

* DVB-S арнасын таңдағанда қолданылмайды

туралы ақпаратты алу үшін

• сенімді теледидар сағатының параметрі. Теледидар сағатын қолмен қалпына келтірсөніз, жазудың орындалмауы мүмкін.

Еске салғыштар тізімі

Орнатылған еске салғыштар тізімін көруге болады.

Еске салғыштар тізімі

Еске салғыштар тізімін ашу...

1 - TV GUIDE пернесін басыңыз.

2 - Recordings (Жазбалар) түсті пернесін басыңыз.

3 - Экран үстінде Scheduled (Жоспарланған) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

4 - Жоспарланған жазбалар мен еске салғыштар тізімінде Reminders (Еске салғыштар) қойындысын таңдап, тек еске салғыштарды көру үшін **OK** түймесін басыңыз.

5 - Таңдалған еске салғышты өшіру үшін Remove (Жою) түсті пернесін басыңыз. Таңдалған бағдарламаны жазу үшін Record (Жазу) түсті пернесін басыңыз.

6 - Мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

Жазбаны орнату

Теледидар нұсқаулығында жазбаны орнатуға болады*.

Жазбалар тізімін көру үшін Recordings (Жазбалар) түймесін бассаңыз, жазылатын бағдарлама атауы алдында (қызыл нүктө) белгісімен белгіленеді.

Бағдарламаны жазу үшін...

1 - TV GUIDE пернесін басып, ағымдағы бағдарламада болашақ нұсқасын таңдаңыз.

2 - Record (Жазу) түсті пернесін басыңыз.

3 - Мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

Жазбадан бас тарту үшін...

1 - TV GUIDE пернесін басып, жазылатын бағдарламаны таңдаңыз.

2 - Clear Recording (Жазбаны жою) түсті пернесін басыңыз.

3 - Мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

* Қажетті теледидар бағдарламасын жазу үшін...

• осы теледидарда пішімделген қосылған USB қатты дискісі

• осы теледидарға орнатылған сандық теледидар арналары

• экрандағы теледидар нұсқаулығына арналған арна

Теледидарды жазу және кірту

17.1

Жазу

Сізге не қажет

Сандық теледидар таратылымын жазуға және кейінрек көрге 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 тыйым салынуы мүмкін.

Қорғалған таратуды жазу немесе мерзімі өткен жазбаны ойнату кезінде қате туралы хабар пайда болуы мүмкін.

USB қатты дискін орнату туралы қосымша ақпарат алу үшін **Help** (Анықтама) бөлімінде түрлі түсті **Keywords** (Кілтсөздер) пернесін басып, **USB Hard Drive** (USB қатты дискі) ізденіз.

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 **■** (Тоқтату) 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

Бүгін 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 - Теледидар нұсқаулығында жазғыңыз** келген арна мен бағдарламаны таңдаңыз. Арна бағдарламалары ішінде жылжу үшін **>** (оң жақ) немесе **<** (сол жақ) пернесін басыңыз. Қажетті күнді таңдау үшін түрлі түсті **Day** (Күн) пернесін пайдаланыңыз.
- 3 - Белгіленген бағдарламамен  Record (Жазу)** түсті пернесін басыңыз. Бағдарлама жазуға жоспарланады. Жазулар бір уақытта жоспарланған кезде ескерту автоматты түрде көрсетіледі. Бағдарлама жазуды өзініз жоқ кезде жоспарласаңыз, теледидарды күту режиміне ауыстырып, USB қатты дискін қосуды ұмытпаңыз.
- 4 - Теледидар бағдарламаның соында бірнеше уақыт шегін қосады.** Бұл шекті **Auto End Margin** (Автоматты аяқтау шегі) арқылы реттеуге болады.
- 5 - Мәзірді жабу үшін  BACK** түймесін басыңыз.

Жазбалардың тізімі

Жазбалар тізімінде жазбаларды көрге және басқаруға болады. Жазбалар тізімінің қасында жоспарланған жазбалар мен еске салғыштарға арналған бөлек тізім бар.

Тізімді немесе жазбаларды ашу...

- 1 -  TV GUIDE** пернесін басыңыз.
- 2 -  Recordings (Жазбалар)** түсті пернесін басыңыз.
- 3 - Көріністі сүзу үшін жазбалар тізімінде New (Жаңа), Watched (Көрілген) немесе Expired (Мерзімі біткен) параметрді таңдаңыз.**
- 4 - Тізімде таңдалған жазба арқылы түрлі түсті  Remove (Жою)** пернесі арқылы жазбаны жоюға немесе түрлі түсті  Stop Recording (Жазбаны тоқтату) пернесі арқылы ағылдағы жазбаны тоқтатуға болады. Түрлі түсті  Rename (Атауын өзгерту) пернесі арқылы жазбаның атауын өзгертуге болады.
- 5 - Мәзірді жабу үшін  BACK** түймесін басыңыз.

Таратушылар жазылымды қарауға болатын күндер санын шектей алады. Осы мерзім біткеннен кейін жазба мерзімі біткен деп белгіленеді. Тізімдегі жазылым мерзімі бітпестен бұрын күндер санын көрсете алады.

Жоспарланған жазып алушы таратушы бас тартқанда немесе тарату үзілгенде, жазба **Failed** (Сәтсіз) деп белгіленеді.

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 - TV GUIDE пернесін басыңыз.
- 2 - Recordings (Жазбалар) түсті пернесін басыңыз.
- 3 - Экран үстінде Scheduled (Жоспарланған) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.
- 4 - Жоспарланған жазбалар мен еске салғыштар тізімінде Recordings (Жазбалар) қойындысын таңдап, тек жоспарланған жазбаларды көру үшін OK түймесін басыңыз.
- 5 - Басқа жоспарланған жазбамен қайши келетін жоспарланған жазбаны таңдау үшін түрлі түсті Adjust Time (Уақытты реттеу) пернесін басыңыз.
- 6 - Басталу және аяқталу уақытын таңдап, (жоғары) немесе (төмен) пернелері арқылы уақытты өзгертіңіз.
- 7 - Apply (Қолдану) опциясын таңдап, 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 - TV GUIDE пернесін басыңыз.
- 2 - Recordings (Жазбалар) түсті пернесін басыңыз.
- 3 - + OPTIONS түймесін басып, Auto End Margin (Автоматты аяқтау шегі) параметрін 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 - TV GUIDE пернесін басыңыз.
- 2 - Recordings (Жазбалар) түсті пернесін басыңыз.
- 3 - Экран үстінде Scheduled (Жоспарланған) опциясын таңдап, OK түймесін басыңыз.
- 4 - + OPTIONS түймесін басып, Schedule (Жоспар) бөлімін 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 **Record** (Жазу) бөлімін таңдап, OK түймесін басыңыз.

Жазба жоспарланған жазбалар мен еске салғыштар тізімінде пайда болады.

Жазбаны көру

Жазбаны көру үшін...

- 1 - TV GUIDE пернесін басыңыз.
- 2 - Recordings (Жазбалар) түсті пернесін басыңыз.
- 3 - Жазбалар тізімінде қажетті жазбаны таңдап, көре бастау үшін OK түймесін басыңыз.
- 4 - (кідірту), (ойнату), (Артқа айналдыру), (Жылдам алға айналдыру) немесе (тоқтату) пернелерін пайдалануға болады.
- 5 - Теледидарды көруге қайта ауысу үшін TV EXIT пернесін басыңыз.

* Ескертпе: Ұлыбритания модельдеріндегі теледидар нұсқаулығында берілген сары түсті түйме — Ұсыныс. Жазбалар тізімін көру үшін Quick Menu (Жылдам мәзір) түймесін басып, Recordings (Жазбалар) тармағын таңдаңыз.

17.2

Теледидарды кідірту

Сізге не қажет

Сандық телехабар таратылымын кідіртуге және кейінрек 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 **Help** (Анықтама) бөлімінде Keywords (Кілтсөздер) түсті пернесін басып, **USB Hard Drive** (USB қатты дискі) ізденіз.

Бағдарламаны кідірту

Таратылымды кідірту және жалғастыру үшін...

- Таратылымды кідірту үшін II (Кідірту) пернесін басыңыз. Экранның төменгі бөлігінде орындалу жолағы аз үақыт көрсетіледі.
- Орындалу барысының жолағын шығару үшін II (Кідірту) пернесін қайта 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 үақытқа кідірте аласыз.

Онлайн теледидар таратылымына қайта ауысу үшін ■ (Тоқтату) пернесін басыңыз.

Қайталау

Теледидар көріп отырған таратылымды сақтайдындықтан, 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 үақыт аралығына жетесіз.
- 3 - Таратылымды қайта қарау үшін ► (Ойнату) пернесін басыңыз.
- 4 - Таратылымды онлайнда көрү үшін ■ (Тоқтату) пернесін басыңыз.

Смартфондар және планшеттер

18.1

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. Фотосуреттерді, мұзыканы немесе видеоларды үлкен теледидар экранына жіберіңіз. Теледидар нұсқаулығынан көргіңіз келген нәрсені іздеп, оны теледидардан көріңіз. Теледидарды қашықтан басқару қолданбасы арқылы телефоныңызды қашықтан басқару құралы ретінде пайдаланғанда теледидарды телефоныңыз арқылы қосып, өшіруге болады.

Таңдаулы қолданбалар дүкенінен бүгін Philips TV теледидарын қашықтан басқару қолданбасын сатып алыңыз.

Philips TV теледидарын қашықтан басқару қолданбасы iOS және Android жүйелері үшін қолжетімді және тегін беріледі.

18.2

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 www.support.google.com/androidtv веб-сайтынан іздеңіз

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.

Games (Ойындар)

19.1

Сізге не қажет

Бұл теледидарда ойын ойнауға болады...

- Негізгі мәзірдегі Philips TV Collection қолданбасынан
- Негізгі мәзірдегі Google Play дүкенінен
- қосылған ойын консолінен

Philips TV Collection қолданбасынан немесе Google Play дүкенінен алынған ойынды ойнау үшін алдымен теледидарға жүктеліп орнатылуы қажет. Кейбір ойындарды ойнау үшін джойстик қажет.

Ойынды Philips TV Collection қолданбасынан немесе Google Play дүкенінен орнату үшін теледидар интернетке жалғануы қажет. Philips TV Collection бөлімінен алынған қолданбаларды пайдалану үшін пайдалану шарттарына келісі қажет. Google Play қолданбаларын және Google Play дүкенін пайдалану үшін Google тіркелгісімен жүйеге кіру қажет.

19.2

Джойстикер

Интернет ойындарын осы теледидардан ойнау үшін сымсыз джойстикердің белгілі бір ауқымын қоса аласыз. Теледидар бір уақытта 2 қосылған джойстикті қолдай алады. Джойстикті қосқан кезде оны бірден пайдалануға болады.

19.3

Ойын консолінде ойын ойнау

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 TV EXIT түймесін басыңыз не оның арнайы шығу/тоқтату түймесі арқылы қолданбаны тоқтатыңыз.

Ойын консолін жалғау туралы қосымша ақпарат алу үшін Help (Анықтама) бөлімінде тұсті Keywords (Кілтсөздер) пернесін басып, Game Console, connect (Ойын консолі, жалғау) деп іздеңіз.

Ambilight

20.1

Ambilight мәнері

Бейнеге 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) бөлімін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Қажетті стильді таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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

Қолжетімді **Follow Video** (Бейнеге сәйкестігі) стильдері...

- **Standard** (Стандартты) - теледидарды күнделікті көруге ыңғайлы
- **Natural** (Табиғи) - суретке немесе дыбысқа барынша табиғи сәйкестендіреді
- **Sports** (Спорт) — спорттық бағдарлама үшін мінсіз
- **Vivid** (Жанды) - күндізгі жарық жағдайларында қарауға ыңғайлы
- **Game** (Ойын) — ойнауға ыңғайлы

Аудиоға 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** (Дыбыс сәйкестігі) бөлімін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Қажетті стильді таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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
- **Retro** - Аудио динамиктеріне негізделген
- **Rhythm** - Аудио динамиктеріне негізделген

Lounge Light

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 **Lounge light** (Бөлме жарығы) параметрі таңдалса, алдын ала орнатылған тұс стильдерінің бірін таңдауға болады.

Ambilight мәнерін орнату үшін...

1 - *ambilight* түймесін басыңыз.

2 - **Lounge light** (Бөлме жарығы) тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Қажетті стильді таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

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

Қолданыстағы **Lounge light** (Бөлме жарығы) стильдері...

- **Hot Lava** (Қызыл лава) - қызыл тұс түрлері
- **Deep Water** (Терен су) - көк тұс түрлері
- **Fresh Nature** (Адам тимеген табиғат) - жасыл тұс түрлері
- **ISF Warm white** (Жылы ақ) / **ISF** - Статикалық тұс
- **Cool White** (Салқын ақ) - Өз таңдауыңызға сәйкес статикалық тұс. Ambilight статикалық жарығын орнату үшін **⚙ Параметрлер > Ambilight > Өзгертілетін тұс** тармағына өтіп, ұнатқан түсті таңдаңыз.

Жалауды орнату

Сіз таңдаған ел жалауын орнату үшін Ambilight мүмкіндігін орнатуға болады.

Қолданбаға 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.

Follow App (Қолданбаға сәйкестігі) параметрін Ambilight жарығын қолданбамен басқарған кезде қолдануға болады.

Ambilight өшірулі

Ambilight мүмкіндігін өшіру...

- 1 - *ambilight* түймесін басыңыз.
- 2 - **Өшіру** опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 3 - Бір қадам артқа қайту үшін < (солға) түймесін басыңыз
немесе мәзірді жабу үшін ← **BACK** түймесін басыңыз.

Ambilight параметрлері

Қосымша ақпарат алу мақсатында **Help** (Анықтама)
бөлімінде түрлі түсті **Keywords** (Кілтсөздер) түймесін
басыңыз, сосын қосымша ақпарат алу үшін **Ambilight**
Settings (Ambilight параметрлері) деп іздеңіз.

«Бөлме жарығы» режимі

Теледидардың «Бөлме жарығы» режимі теледидар күту
режимінде болғанда Ambilight күйін қосуға мүмкіндік
береді. Сондықтан Ambilight қолданбасы арқылы бөлменің
жарығын қосуға болады.

Теледидарды күту режиміне ауыстырып, Ambilight бөлме
жарығына ауыстыру қажет болғанда, осы қадамдарды
орындаңыз:

- 1 - *ambilight* түймесін басыңыз.
- 2 - *ambilight* түймесін басқаннан кейін, Ambilight бөлме
жарығы қосылады.
- 3 - Егер басқа жарық әсеріне өзгерту қажет болса, *ambilight*
түймесін қайта басыңыз.
- 4 - Ambilight бөлме жарығын өшіру үшін *ambilight* түймесін
жарықтар өшкенін көргенше басып тұрыңыз. **Ambilight**
түймесін бірнеше рет басу қажет болуы мүмкін.

Жоғарғы таңдаулар

21.1

Жоғарғы таңдаулар туралы ақпарат

Top Picks (Жоғарғы таңдаулар) опциясымен теледидарыңыз мыналарды ұсынады...

- **Now on TV** (Қазір теледидарда) опциясындағы ағымдағы телебағдарламалар
- **TV on Demand** (Талап бойынша теледидар) опциясындағы онлайн теледидар қызметтері (Catch Up TV) (Эфирден кейінгі теледидар)
- **Video on Demand** (Талап бойынша теледидар) опциясындағы соңғы жалға алынатын бейнелер
- **Freeview Play*** опциясындағы онлайн теледидар қызметтері (Catch Up TV)

Жоғарғы таңдауларды пайдалану үшін теледидарды интернетке қосыңыз. Пайдалану шарттарына келісkenізді тексеріңіз. Жоғарғы таңдаулар ақпараты және қызметтері тек таңдалған елдерде қолжетімді.

Пайдалану шарттары

Теледидар арқылы осы ұсыныстарды жасау үшін пайдалану шарттарына келісу қажет. Көрү әдістері негізінде жеке ұсыныстар алу үшін **Personalized Recommendations Service Opt-In** (Жеке ұсыныстарды жіберу қызметі) параметрінің белгіленгенін тексеріңіз.

Пайдалану шарттарын ашу...

- 1 - **Quick Menu** (Жылдам мәзірді) ашу үшін пернесін басыңыз.
- 2 - **Top Picks** (Жоғарғы таңдаулар) түймесін басыңыз.
- 3 - + **OPTIONS** түймесін басып, **Terms of Use** (Пайдалану шарттары) опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - **Privacy Settings** (Құпиялыш параметрлері) опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.
- 5 - Жәшікті белгілеу үшін **Personalized Recommendations Service Opt-In** (Жеке ұсыныстарды жіберу қызметі) опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз. Белгіні алу үшін **OK** түймесін қайта басыңыз.
- 6 - Мәзірді жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

* Freeview Play тек Ұлыбритания модельдері үшін қолданылады.

21.2

Бағдарламалар, ұсыныстар

Now on TV (Қазір теледидарда) туралы

Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігі арқылы теледидар қазіргі кезде көруге болатын ең танымал 10 бағдарламаны ұсынады.

Теледидар қазір немесе 15 минут ішінде басталатын 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) қабылдауының қажет (Интернетке қосылған кезде қабылдану қоюның мүмкін.).

Қазір теледидарда қолжетімді кезде, белгішесі тек экран үстінде пайдаланылады.

Теледидар бұрынғы ұсыныстарды сақтамайды.

Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігін пайдалану

Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігін ашу үшін...

- 1 - **Quick Menu** (Жылдам мәзірді) ашу үшін пернесін басыңыз.
- 2 - Top Picks мәзірін ашу үшін **Top Picks** (Жоғарғы таңдаулар) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Экран үстінде **Now on TV** (Қазір теледидарда) опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - Жабу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігін ашқан кезде, теледидардың бет мәліметтерін жаңартуы үшін бірнеше секунд қажет болуы мүмкін.

Now on TV (Қазір теледидарда) терезесінде...

- қазір болып жатқан бағдарламаға реттеу үшін бағдарлама белгісіндегі **OK** түймесін таңdap басыңыз.
- арнаны реттеу үшін жоспарлы бағдарлама белгісінде **OK** түймесін таңdap басыңыз.

Жоспарлы қайта реттеуді бастау, тоқтату немесе тазалау мақсатында қашықтан басқару құралындағы түсті пернелерді пайдалануға болады. Сондай-ақ, бағдарлама басталған кезде сізге ескертетін еске салғышты орнатуға немесе жоюға болады.

Басқа арнаға реттемей Now on TV (Қазір теледидарда) мүмкіндігін шығу үшін **BACK** түймесін басыңыз.

TV on Demand

«Талап бойынша теледидар» туралы

 **TV on Demand** (Талап бойынша теледидар) мүмкіндігі арқылы өткізіл алғынған теледидар бағдарламаларын қарауға немесе сүйікті бағдарламаларды өзіңізге ыңғайлы уақытта қарауға болады. Сонымен қатар, осы қызмет Эфирден кейінгі теледидар, теледидар қайта ойнату немесе онлайн теледидар деп аталады. Талап бойынша теледидарда қолжетімді бағдарламаларды көру тегін.

Теледидар орнатуына және тұрақты қарайтын бағдарламаларға сәйкес TV on Demand (Талап бойынша теледидар) мүмкіндігінің бағдарламалардың кейбір жеке ұсыныстарын орындауына рұқсат ете аласыз.

Талап бойынша теледидарда қолжетімді кезде,  белгішесі тек экран үстінде пайда болады.

Талап бойынша теледидар пайдалану

Талап бойынша теледидар ашу үшін...

- 1 - **Quick Menu** (Жылдам мәзірді) ашу үшін  пернесін басыңыз.
- 2 - Top Picks мәзірін ашу үшін  **Top Picks** (Жоғарғы таңдаулар) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Экран үстінде  **TV on Demand** (Талап бойынша теледидар) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - Беттің толық экранын ашу үшін  (төмен) пернесін басыңыз.
- 5 - Егер бірнеше таратушы қолжетімді болса, белгілі біреуін таңдауға болады.
- 6 - Көре бастау үшін бағдарлама белгішесін таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 7 - 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  (Кідірту) пернелерін пайдалануға болады.

Video on Demand (Талап бойынша бейне) қолжетімді кезде,  белгішесі тек экран үстінде пайда болады.

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 - **Quick Menu** (Жылдам мәзірді) ашу үшін  пернесін басыңыз.
- 2 - Top Picks мәзірін ашу үшін  **Top Picks** (Жоғарғы таңдаулар) опциясын таңдаңыз.
- 3 - Экран үстінде  **Video on Demand** (Талап бойынша бейне) опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - Фильм хабарын таңдау үшін навигациялық пернелерді пайдаланыңыз.
- 5 - 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  (Кідірту) пернелерін пайдалануға болады.

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 орындауына рұқсат ете аласыз.

Freeview Play

22.1

Freeview Play туралы

Freeview Play* қызметін пайдалану үшін теледидарыңызды алдымен интернетке қосуыңыз керек.

Freeview Play қызметі мына мүмкіндіктерді ұсынады:

- Соңғы жеті күн ішінде өткізіп алған теледидар бағдарламаларын көрү.
- Онлайн теледидарды және талап бойынша, қолданбаға кірмей, бір жерден теледидар нұсқаулығы опциясынан Freeview Play бағдарламаларын іздеуге болады.
- 70-тан астам стандартты арналарды және 15-ке дейін HD арналарын көрү.
- BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS және BBC SPORT сияқты талап бойынша ұсынылатын қызметтерді пайдаланыңыз.
- Келісімшарттар жасалмайды және ай сайынғы төлемақы алынбайды.

Толық ақпаратты келесі веб-сайттан қараңыз:

<https://www.freeview.co.uk>

* Freeview Play тек Ұлыбритания модельдері үшін қолданылады.

22.2

Freeview Play қызметін пайдалану

Freeview Play* қызметін ашу үшін...

- 1 - **Quick Menu** (Жылдам мәзірді) ашу үшін  пернесін басыңыз.
- 2 -  **Top Picks** (Жоғарғы таңдаулар) түймесін басыңыз.
- 3 - Экранның жоғарғы жағындағы **Freeview Play** опциясын таңdap, **OK** түймесін басыңыз.
- 4 - Нақты жанрды таңдау бойынша бағдарлама түрлерін сұрыптау үшін,  **Recommendation** (Ұсыныс) пернесін басуға болады.
- 5 - Көруді бастау үшін бір бағдарламаны таңdap, **OK** түймесін басыңыз.
- 6 - Жабу үшін  **BACK** түймесін басыңыз.

* Freeview Play тек Ұлыбритания модельдері үшін қолданылады.

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

Alexa

24.1

Alexa туралы

Теледидарыңыз Amazon Alexa* дыбыстық басқару операцияларын қолдайды.

Alexa туралы

Alexa — Amazon және басқа құрылғы өндірушілерінің Alexa Echo құрылғыларында қолжетімді бүлтқа негізделген дауыс қызметі. Теледидарыңызда Alexa жұмыс істегенде теледидарды қосуға/өшіруге, арналарды өзгертуге, дыбыс деңгейін өзгертуге және басқа әрекеттерді орындауға болады.

Alexa көмегімен теледидарды басқар үшін сізге мыналар қажет...

- Alexa қызметін қолдайтын Philips Android Smart TV
- Amazon Echo құрылғысы
- Google тіркелгісі
- Телефон немесе планшет секілді мобиЛЬДІ құрылғы
- Wi-Fi желісі

Alexa Skill туралы

Alexa қызметі дауысты басқару жұмыстарын кеңейту үшін Alexa Skills мүмкіндігін пайдаланады. Skills мүмкіндігі Alexa қызметі қосылған теледидарыңызben жекелендірілген тәжірибе беретін жаңа мүмкіндіктерді қосады. Alexa Skills дүкеніндегі «Philips Smart TV Voice Control» мүмкіндігі Philips Android Smart TV құралымен жұмыс жасау үшін түрлі дыбысты басқару пәрмендерін ұсынады.

* Alexa қолданбасы барлық тілде және елде қолжетімді бола бермейді. Amazon, Alexa және барлық қатысты логотиптер — Amazon.com, Inc. Компаниясының немесе оның филиалдарының сауда белгілері.

24.2

Alexa қызметін пайдалану

Alexa қызметін пайдалану үшін алдымен Philips Android Smart TV құралыңызға Alexa тұтынушыларына қызметті орнатуыңыз керек. Теледидарыңыздың бастапқы бетінен «Amazon Alexa» қолданбасын қосу арқылы орнатуды бастаңыз. Нұсқауларды орындаңыз, келесі қадамдарды орындаңыз:

- Алекса тануы үшін Android Smart TV құрылғыныңдағы атау таңдаңыз.
- Google тіркелгісін таңдаңыз, жүйеге кіріңіз.
- Телефоныңызда Алекса қолданбасын іске қосу үшін Алекса қолданбасындағы осы машиққа қайтыңыз, тіркелгілерді байланыстырыңыз да, құрылғыларыңызды анықтаңыз.
- Орнатуды аяқтау үшін теледидарыңызға қайтыңыз.

Alexa үшін теледидарда орнату

- 1 - □ HOME түймесін басып, «Amazon Alexa» қолданбасын ашыңыз.
- 2 - Орнатуды бастау үшін сізге Amazon Echo құрылғысы мен Alexa қосымша қолданбасы (мобиЛЬДІ құрылғыда немесе веб-нұсқасында) қажет.
- 3 - Құпиялық саясатының шарттарын қабылдау үшін нұсқауларды орындаңыз, теледидарыңызға ат қойыңыз және Google тіркелгісімен жүйеге кіріңіз. Google тіркелгісі Alexa құрылғысын жүптау үшін қажет.
- 4 - МобиЛЬДІ құрылғыңызда Amazon Alexa қосымша қолданбасында сол Google тіркелгісімен кіріңіз.
- 5 - Amazon Alexa қосымша қолданбасында мына қадамдарды орындаңыз. Алдымен «Philips Smart TV Voice Control» машиның іске қосыңыз. Содан соң Google тіркелгісін жалғап, құрылғылар туралы көбірек біліңіз.
- 6 - Теледидарды қосу не ажырату үшін **Қосу** немесе **Ажырату** түймесін басыңыз. Дауыс пәрменімен теледидарды қосу/өшіру үшін Alexa қызметін пайдалануға болады.
- 7 - Орнату экранының соңында Alexa қызметін пайдалануды бастау үшін **Дайын** опциясын таңдауға болады. Alexa қызметімен жүпталған теледидарларды басқару немесе Alexa қызметімен теледидарларды жүптан шығару үшін **Теледидарларды басқару** опциясын таңдаңыз.

alexa.amazon.com веб-сайтына өтіп, «Машықтар» түймесін басып, «Philips Smart TV Voice Control» мүмкіндігін іздеңіз. Машық нәтижелер тізімінде көрсетіледі.

Sunrise дабылы

Sunrise дабылы сізді ояту үшін Ambilight, музыка және ауа райы ақпаратын пайдаланады.

- Теледидар таңдалған уақытта және орнатылған күні іске қосылады.
- Тұрлі-тұсті экраны және музыка бар Ambilight қолданбасы жанады.
- Сәйкес фоны бар ауа райы болжамына баяу ауысыңыз.

Sunrise дабыл параметрінің мәзіріне кіру үшін...

1 - Quick Menu (Жылдам мәзірді) ашу үшін  пернесін басыңыз.

2 - Sunrise дабылын таңдап, оны ашу үшін **OK** түймесін басыңыз.

- **Дабыл:** 5 дабылға дейін орнатыңыз, күндерді қайталаңыз/таңдаңыз, Қосу/Өшіру параметрлері.

- **Артқы безендіру:** ауа райын қадағалаңыз немесе фотопсурет санаттарын таңдаңыз.

- **Музыка:** ояту кезінде ойнатылатын музыкалық трек.

- **Дыбыс көлемін қосу:** ояту кезінде орнатылатын музыканың дыбыс көлемі.

- **Ауа райы:** жергілікті ауа райы болжамының параметрлері.

- **Алдын ала қаралу:** Ояту әсерін алдын ала қарай аласыз.

Теледидар күту режимінде болғанда ол алдын ала орнатылған уақытта оянады. Ояту экраны көрсетілген, Ambilight қосулы, музыка көрсетілген және фонда ауа райы ақпараты көрсетіледі.

Sunrise дабылынан шығу үшін қашықтан басқару құралындағы  Standby / Қосулы,  BACK немесе  HOME пернесін басыңыз.

-  **Күту режимі / Қосулы:** Sunrise қолданбасынан шығарып, теледидарды күту режиміне ауыстырады
-  **BACK:** Sunrise қолданбасынан шығарып, соңғы көрген теледидар көзінде ауыстырады.
-  **HOME:** Sunrise қолданбасынан шығып, іске қосу құралына ауысады.

Ескертпе.

Дұрыс жұмыс істеуі үшін, Sunrise дабылында желінің қосылымы болуы қажет. Егер теледидардың сағат режимі қолмен орнатылған болса, Sunrise дабылы жұмыс істемейді. «Параметрлер» мәзіріне өтіп, сағат режимін автоматты күйге өзгертіңіз. Егер орын «Дүкен» күйіне орнатылса, дабыл жұмыс істемейді.

Бағдарламалық құрал

26.1

Бағдарламалық құралды жаңарту

Интернет арқылы жаңарту

Теледидар интернетке қосылса, теледидар бағдарламалық құралын жаңарту хабарын алуыныз 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 - ⚙Settings (Параметрлер) > **Update Software**

(Бағдарламалық құралды жаңарту) > **Search for Updates** (Жаңартуларды іздеу) тармақтарын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

2 - Internet (Recommended) (Интернет (Ұсынылған))

опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

3 - Теледидарда интернет жаңартуы ізделеді.

4 - Егер жаңарту қолжетімді болса, бағдарламалық құралды жаңартуға болады.

5 - Бағдарламалық құралды жаңартуға бірнеше минут кетуі мүмкін. Теледидардағы немесе қашықтан басқару құралындағы **О пернесін баспаңыз.**

6 - 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 2 ГБ бос орны бар USB флэш-жадын пайдаланыңыз. Жазу қорғауының ажыратылғанын тексеріңіз.

Теледидар бағдарламалық құралын жаңарту үшін...

1 - ⚙Параметрлер > Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту > Жаңартуларды іздеу тармағына өтіп, OK түймесін басыңыз.

2 - USB опциясын таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

Теледидарды анықтау

1 - USB флэш-жадын теледидардың USB қосылымдарының біреуіне жалғаңыз.

2 - Write to USB (USB құрылғысына жазу) 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 орналастырмайды.

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 **О** пернесін баспаңыз. USB флеш дискісін алғып тастамайды.

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 жаңартуларын болдырмай үшін, autorun.upg файлын USB флэш-жадынан жойыңыз.

OAD жаңартуларын құлыптау

OAD (әуе арқылы жүктең алу) бағдарламалық құралының жаңартуын іздеу үшін сканерленеңіз.

OAD жаңартуларын іздеу...

1 - ⚙Параметрлер > Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту > Жаңартуларды іздеу > OAD жаңартуларын іздеу тармағына өтіңіз.

2 - Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

* Ескертпе: OAD бағдарламалық құралының жаңартуын белгілі бір елдерде ғана қолжетімді.

26.2

Бағдарламалық құрал нұсқасы

Ағымдағы теледидар бағдарламалық құралының нұсқасын көру үшін...

- 1 - **Параметрлер > Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту > Ағымдағы бағдарламалық жасақтама ақпараты тармағына өтіп, ОК түймесін басыңыз.**
- 2 - Нұсқа, шығарылым ескертпелері және жасалған күн көрсетіледі. Сонымен қатар, Netflix ESN нөмірі қолжетімді кезде көрсетіледі.
- 3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

26.3

Бағдарламалық құралдарды автоматты түрде жаңарту

Теледидардың бағдарламалық құралын автоматты үрде жаңарту үшін бағдарламалық құралдарды автоматты түрде жаңарту опциясын қосу. Теледидарды күту режимінде қалдыру.

- 1 - **Параметрлер > Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту > Бағдарламалық жасақтаманы автоматты түрде жаңарту тармағына өтіп, ОК түймесін басыңыз.**
- 2 - Экрандағы нұсқауды орындаңыз.
- 3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін < (солға) түймесін қайталап басыңыз.

Параметр қосулы болса, теледидарды іске қосқанда жаңартулар жүктеп алынып, теледидар күту режиміне ауысқаннан 15 минуттан соң (жоспарланған жазулар немесе басқа дабылдар болмағанда) орнатылады. Параметр өшірілгенде, «Қазір жаңарту» / «Кейінрек» индикаторы көрсетіледі.

26.4

Бағдарламалық құралды жаңарту тарихын көру

Теледидарда сәтті жаңартылған бағдарламалық құрал нұсқаларының тізімін көрсету.

Бағдарламалық құралды жаңарту тарихын көру үшін...

- 1 - **Параметрлер > Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту > Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту тарихын қарau тармағын таңдаңыз.**
- 2 - Осы теледидардағы бағдарламалық құралды жаңарту тарихы көрсетіледі.

26.5

Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал

Бұл теледидарда бастапқы коды ашық 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 ашық бағдарламалық құрал бүмаларының тиісті толық бастапқы код көшірмесін ұсынады.

Бұл ұсыныс осы ақпаратты қабылдаған кез келген адамға өнім сатып алынған күннен бастап үш жыл жарамды болады.

Ресурс кодын алу үшін мына мекенжайға ағылшын тілінде хат жазыңыз...

open.source@tpv-tech.com

26.6

Бастапқы коды ашық лицензия

Бастапқы коды ашық лицензия туралы ақпарат

TP Vision Netherlands B.V. бөліктерінің бастапқы кодына арналған README. Бастапқы коды ашық лицензиясына кіретін теледидар бағдарламалық құралы.

Бұл — GNU Жалпы әлеуметтік лицензиясына (GPL) немесе GNU Шектеулі жалпы әлеуметтік лицензиясына (LGPL) немесе басқа бастапқы коды ашық 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 КЕПІЛДІКТЕРІНЕ 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.

26.7

Хабарландырулар

Хабарландыруды жүктеп алуға болатын жаңа теледидар бағдарламалық құралы немесе бағдарламалық құралдармен байланысты басқа мәселелер үшін алуыныз мүмкін.

Бұл хабарландыруларды оқу үшін...

- 1 - ⚙ Параметрлер > Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту > Хабарландырулар тармағына өтіп, OK түймесін басыңыз.**
- 2 - Егер хабарландыру бар болса, оны оқуға болады немесе қолжетімді хабарландырулардың бірін таңдаңыз.**
- 3 - Қажет болса, мәзірді жабу үшін ⏪ (солға) түймесін қайталап басыңыз.**

Ерекшеліктер

27.1

Қоршаған ортаға қауіпсіз

Еуропаның энергиялық тиімділік белгісі

Еуропалық Одақтың энергиялық тиімділік белгісі осы өнімнің құатты пайдалану тиімділік дәрежесін көрсетеді. Осы өнімнің энергиялық тиімділік класы жасылырақ болған сайын, ол тұтынатын энергия төменірек болады. Жапсырмадан энергиялық тиімділік класын, қолданылып жатқан өнімнің орташа қуат тұтынуын және 1 жылдағы орташа қуат тұтынылуын табуға болады. Осы өнімнің қуат тұтыну мөлшерін www.philips.com/TV мекенжайындағы сіздің елге арналған Philips веб-сайтынан көруге болады

Пайдалануды аяқтау

Ескірген бүйімдарды және батареяларды жою

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



Бүйімнан сыйылған дөңгелекшелі қоқыс жәшігінің белгісі көрінсе, ол бүйімның Еуропалық 2012/19/EU нұсқауына сәйкес оралғанын білдіреді.



Электр және электрондық бүйімдарды қоқысқа лақтырудың жергілікті ережелерімен танысып алыңыз.

Жергілікті тәртіпке сәйкес әрекет жасауыңызды және ескі өнімдерді кәдімгі тұрмыстық қалдықпен тастамауыңызды өтінеміз. Ескі өнімді дұрыс тастау қоршаған орта мен адам денсаулығына тиетін кері әсерлердің алдын алуға көмектеседі.

Сіздің бүйіміңіздә 2006/66/EC 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 кері әсерлердің алдын алуға көмектеседі.

27.2

Қуат

Өнімнің техникалық сипаттамалары ескертүсіз өзгертуіүі мүмкін. Осы өнімнің техникалық сипаттамалары туралы қосымша мәліметті www.philips.com/TVsupport сайтынан қараңыз

Қуат

- Желі кернеуі: 220-240 В айнымалы ток +/-10%
- Сыртқы температура: 5-35 °C
- Қуатты үнемдеу мүмкіндіктері: Эко режимі, Бейнені өшіру (радиоға арналған), автоматты түрде сөну таймері, қоршаған Эко параметрлері мәзірі.

Қуаттың тұтынылуы туралы ақпаратты **Product Fiche** (Өнімнің микрофишасы) тарауынан қараңыз.

27.3

Операциялық жүйе

Android OS:

Android Pie 9

27.4

Қабылдау

- Антенна кірісі: 75 Ом коаксиалды (IEC75)
- Тюнер ауқымдары: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (кабель) QAM
- Аналогтық бейне файлды ойнату: SECAM, PAL
- Сандық бейнені ойнату: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC
- Сандық аудионы ойнату (ISO/IEC 13818-3)
- Жерсерік 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 13/18V, ауқым таңдау 22 кГц, үнді күшету режимі, LNB тогы ең көбі 300 мА

27.5

Дисплей түрі

Экранның диагональдік өлшемі

- 139 см / 55 дюйм
- 164 см / 65 дюйм

Дисплей ажыратымдылығы

- 3840 x 2160

27.6

Дисплейдің кіріс ажыратымдылығы

Қолданылатын кіріс ажыратымдылығы - Бейне

Ажыратымдылығы — Жаңару жиілігі

- 480i - 60 Гц
- 480p - 60 Гц
- 576 i - 50 Гц
- 576 p - 50 Гц
- 720p - 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц, 100 Гц, 120 Гц
- 1080 i - 50 Гц, 60 Гц
- 1080p - 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц, 100 Гц, 120 Гц
- 2160 p - 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц

Ескертпе.

- Бейнені қолдау уақытын реттеу 23,976 Гц, 29,97 Гц және 59,94 Гц өріс/кадр жиілігін де қамтиды
- Кейбір ажыратымдылықтарға барлық кіріс көздерінде қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

Қолдау көрсетілетін кіріс ажыратымдылығы - Компьютер (тек HDMI кірісі)

Ажыратымдылықтар (басқа түрлердің арасындағы)

- 640 x 480p — 60 Гц
- 800 x 600p — 60 Гц
- 1024 x 768p — 60 Гц
- 1280 x 1024p — 60 Гц
- 1920 x 1080p - 60 Гц
- 3840 x 2160 p - 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц

27.7

Байланыс мүмкіндігі

Теледидардың бүйірі

- Ортақ интерфейс ұясы: CI+/CAM
- USB 1 - USB 2.0
- USB 2 - USB 3.0
- Құлақаспап - стерео, 3,5 мм шағын ұяшығы
- HDMI 1 кірісі - ARC - Ultra HD - HDR
- HDMI 2 кірісі - ARC - Ultra HD - HDR
- HDMI 3 кірісі - ARC - Ultra HD - HDR

Теледидардың төменгі жағы

- Желілік LAN - RJ45
- Жерсерік тюнері
- Антenna (75 Ом)
- Дыбыс шығысы - оптикалық Toslink
- HDMI 4 кірісі - ARC - Ultra HD - HDR

27.8

Дыбыс

Шығыс қуат (RMS): 50 Вт

Dolby Atmos (DDP/DTHD)

- Dolby MS12 V2.3
- Dolby AC-4
- DTS – HD (M6)
- Dolby Atmos виртуализаторы

27.9

Мультимедиа

Байланыстар

- USB 2.0 / USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (кірістірілген)
- BT 4.2

Қолдауы бар USB файл жүйелері

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Ойнату пішімдері

- Контеинерлер: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Бейне кодектері: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Дыбыс кодектері: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 v9.2-ге дейін), WMA-PRO (v9 және v10)
- Субтитрлар:
 - Форматтар: SRT, SUB, TXT, SMI
 - Таңбаларды кодтау: UTF-8, Орталық Еуропа және Шығыс Еуропа (Windows-1250), Кириллица (Windows-1251), Грек (Windows-1253), Түрік (Windows-1254), Батыс Еуропа (Windows-1252)
- Ең көп қолдау көрсетілетін деректер жылдамдығы:
 - MPEG-4 AVC (H.264) үшін High Profile @ L5.1 дейін қолдау көрсетіледі. 30 Мб/с
 - H.265 (HEVC) файлына 5.1 деңгейіндегі Басты / Басты 10 профиліне дейін қолданылады 40 Мб/с
 - VC-1 файлына @ L3 деңгейіндегі Кеңейтілген профильге дейін қолданылады

- Сурет кодектері: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF, 360 Photo
- Қолдау көрсетілетін мультимедиалық сервер

Бағдарламалық құралы (DMS)

- DLNA V1.5 сертификаттالған медиа сервері
- 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 деңгейі әртүрлі болуы
мүмкін.

Анықтама және қолдау

28.1

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/TVsupport веб-сайтына өтіңіз

28.2

Анықтаманы пайдалану

Бұл теледидар экрандағы анықтаманы ұсынады .

Анықтама бөлімін ашу

Анықтаманы бірден ашу үшін  пернесін (көк) басыңыз. Анықтама орынданап жатқан әрекетінізге немесе теледидарда таңдалған нәрсеге қатысты тарауда ашылады. Бөлімдерді әліпбі бойынша іздеу үшін  **Кілтсөздер** түрлі түсті пернесін басыңыз.

Анықтаманы кітап ретінде оқу үшін **Book** (Кітап) параметрін таңдаңыз.

Сондай-ақ, Жылдам мәзірде  Анықтама бөлімін ашуға болады.

Анықтама нұсқауларын орындау алдында анықтаманы жабыңыз.

Анықтаманы жабу үшін  **Жабу** түсті пернесін басыңыз.

Мәтін (тлеметін) сияқты кейбір әрекеттер үшін түрлі түсті түймелердің арнайы функциялары болып, анықтаманы ашпауы мүмкін.

Планшette, смартфонда немесе компьютерде Теледидар Анықтамасы

Кеңейтілген нұсқаулардың реттіліктерін оңайырақ орындау үшін теледидардың анықтамасын PDF пішімінде жүктеп, смартфонда, планшетте немесе компьютерде оқуға болады. Не болмаса, тиісті «Анықтама» бетін компьютерінізден басып шығаруға болады.

Анықтаманы (пайдаланушы нұсқаулығын) жүктеп алу үшін www.philips.com/TVsupport веб-бетіне өтіңіз



>  Анықтама

Теледидарға диагностика жасау және ол туралы қосымша ақпарат алу үшін қосымша Анықтама функцияларын пайдалануға болады.

- Теледидар ақпараты - үлгі нөмірін, сериялық нөмірін және теледидардың бағдарламалық құрал нұсқасын қараңыз.
- Әдісі - Теледидарға арналарды орнату, сұрыптау, теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту, сыртқы құрылғыларды жалғау және Смарт функцияларын пайдалану туралы нұсқауларды қарауға болады.

- **Check the TV** (Теледидарды тексеру) - Сурет, дыбыс, Ambilight мүмкіндігінің жұмысын тексеруге болады.
- **Желіні тексеру** - желі байланысын тексеріңіз.
- **Қашықтан басқару құралын тексеру** - теледидардың бірге берілетін қашықтан басқару құралының жұмысын тексеру үшін сынақ жүргізіңіз.
- **Әлсіз сигналдар журналын көру** - сигнал құші әлсірегендеге, автоматты түрде сақталған арналар санының тізімін көрсетіңіз.
- **Бағдарламалық құралды жаңарту** - қолжетімді бағдарламалық құрал жаңартуларын тексеріңіз.
- **Пайдалануышы нұсқаулығы** - теледидар туралы ақпаратты пайдалануышы нұсқаулығынан оқыңыз.
- **Ақаулықтарды жою** - жиі қойылатын сұрақтар бойынша шешімді табыңыз.
- **Зауыттық параметрлер** - Бастапқы параметрлерді қайта орнатыңыз.
- **Теледидарды қайта орнату** - теледидарды қайта орнатыңыз және орындалған теледидар орнатуын қайталап орындаңыз.
- **Байланыс ақпараты:** елдің немесе аймақтың телефон нөмірін немесе веб-мекенжайын көрсетеді.

28.3

Ақаулықтарды жою

Қосу және қашықтан басқару

Теледидар қосылмайды

- Қуат кабелін розеткадан ажыратыңыз. Бір минут күтіңіз де, қайта жалғаңыз.
- Қуат кабелі берік қосылғанын тексеріңіз.

Іске қосылу немесе өшү кезіндегі сықырлаған дыбыс

Теледидарды қосқанда, өшіргендеге немесе күту режиміне қойғанда, теледидардың корпусынан сықырлаған дыбысты естисіз. Сықырлаған дыбыс теледидардың сууы және жылуы кезіндегі қалыпты кеңең 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 режимінде өткізіп, қашықтан басқару құралын камера объективіне бағыттаңыз. Егер қашықтан басқару құралында кез келген пернені бассаңыз және камерада инфрақызыл жарық диодының жынысы істеп түр. Теледидарды тексеру қажет.

Жынысындағы байқамасаңыз, қашықтан басқару құралы бұзылған немесе оның батареяларының заряды төмен болуы мүмкін.

Қашықтан басқару құралын теледидармен сымсыз жүпталған қашықтан басқару құралымен тексеру мүмкін емес.

Philips бастапқы экранын көрсеткеннен кейін теледидар қайтадан күту режиміне өтеді

Теледидар күту режимінде болғанда, Philips бастапқы экраны көрсетіледі, содан кейін теледидар күту режиміне оралады. Бұл — қалыпты әрекет. Теледидар қуат көзінен ажыратылса және қайта қосылса, келесі іске қосылғанда бастапқы экран көрсетіледі. Теледидарды күту режимінен қосу үшін қашықтан басқару құралындағы немесе теледидардағы  түймесін басыңыз.

Күту режимінің шамы жынысындағы түрлері

Қуат кабелін розеткадан ажыратыңыз. Қуат кабелін қайта қоспай түрып, 5 минут күтіңіз. Егер қайта жынысындағы Philips TV түтінушіларды 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.

OLED экранына күтім көрсету

OLED дисплей көркемдік технология күйі және біздің сурет сапасы механизмізбен біріктілген, ол көптеген сыйақылар санына қол жеткізді. Теледидар әрқашан ең жақсы ықтимал өнімділікті ұсынуын қамтамасыз ету үшін ол кейде күту режимінде болған кезде дисплейді тазарту процесін орындауды.

Теледидарды ешқашан күту режимінде қоймаған болсаңыз, дисплейді тазалау процесін орындау қажет кезде жиі экрандағы хабарламалар арқылы хабарлайды. Әрқашан осы нұсқауларды орындаңыз. Осы процесті қайталарап кейінгі қалдыру қалдық суретке әкелуі мүмкін, бұл кепілдікті бұзуы мүмкін.

Өндө тазалау процесін орындау үшін теледидарды күту режимінде қалдыру керек.

Үздіксіз көрсетілетін статистикалық суреттерге жол бермеуге де кеңес береміз.

Теледидар дисплейін жаңарту

Экрандың қорғау үшін OLED теледидарын жүйелі түрде жаңартып түрү керек.

Жаңарту процесінің 2 түрі бар:

- Қалыпты жаңарту: Бұл автоматты түрде орындалады және теледидар күту режимінде болғанда шамамен 10 минут үақыт алады.
- Терең жаңарту: Бұл шамамен 80 минут үақыт алады және түтінуші орындауды керек. Өндөу кезінде аз үақыт ақ түсті көлденең сыйықтар көрініп мүмкін.

OLED теледидарына жаңартуды дұрыс орындаудаға рұқсат беру үшін, келесіні орындаңыз:

- Қалыпты жаңарту процесі автоматты түрде орындалуы үшін, теледидарды әрқашан қашықтан басқару құралымен өшіріп, теледидар қуатын қосулы қуйінде сақтаңыз.
- Қалыпты жаңарту туралы хабар теледидар экранында көрсетілгенде экранда көрсетілген нұсқауларды орындаңыз.
- Терең жаңарту процесі үшін оны  **Параметрлер > Жалпы параметрлер > Кеңейтілген > OLED экранының параметрлері > Қалдық кескінді тазалау** тармағы арқылы қолмен белсендіруге болады. Теледидарда пайдаланушының терең жаңартуды орындаудың сұрайтын ескерту хабарламасы да көрсетіліп мүмкін, толық процестің аяқталуына мүмкіндік беру үшін нұсқауларды орындаңыз және теледидарды токқа қосулы етіп ұстаңыз. Оған 80 минут жұмысалады. Терең жаңарту процесі қалдық сурет экранда тіптен 8 сағат күту режимінде көрінгенде ғана орындалады. **Қалдық суретті тазалау** опциясын қолмен тым жиі орындау OLED дисплейінің қызмет көрсету мерзімін азайтуы мүмкін.
- Жаңарту барысында теледидар экранын ұстамаңыз немесе баспаңыз.
- Теледидарды өшіру үшін әрдайым қашықтан басқару пультін пайдаланыңыз және жаңарту қосылғанда теледидар қуаты қосылып тұрсын.

*** Ескертпе:** Суреті өте жақсы сапамен тамашалады үшін бұл процес маңызды болып табылады. Егер құрылғы қалыпты түрде жаңарту процесін аяқтай алмаса, кадр қалдығы құбылысына байланысты тауарды көріндамаймыз. Бұл кепілдікке кірмейді.

OLED теледидары үшін арнайы күтім көрсету

Кескін үзақ үақыт аралығында үздіксіз көрсетілгенде немесе бірдей кескін қайталарап көрсетілгенде, органикалық ЖШД (OLED) экраның кескіннің ұсталуы мүмкін (материалдың техникалық сипаттамасына байланысты). Сондықтан, OLED теледидарына күтім көрсетуге арналған нұсқауларды орындау ұсынылады:

- Фотосуретті үздіксіз көрсетпеніз немесе бірдей кескінді

10 минуттан артық көрсетпеніз.

- Қалыпты үйде көру жағдайында сурет мәнері ретінде **Стандартты, HDR табиғи** немесе **Dolby Vision Dark** параметрін пайдалану ұсынылады.
- Ойын ойнағанда немесе экранның кез келген беліктерінде логотиптер немесе сағаттар бар теледидар бағдарламаларын көргенде, сурет параметрлері 50 немесе одан төмен **OLED Контраст** параметрін пайдалану ұсынылады.

• Пайдаланылағанда теледидар қолданбасы бағдарламасының экрандық дисплейін (мыс., басты мәзірлер) өшіріңіз.

• Жалғанған сыртқы видео құрылғыларынан (мыс., DVD ойнату құралы) жалғанған экрандық дисплейді өшіріңіз. Мәліметтерді жалғанған құрылғыларға арналған пайдалану нұсқаулықтарынан қараңыз.

• Экранның кез келген белігінде жарық түстер, (ақ түсті қоса), мәтін, сағаттар немесе логотиптер бар видеоның ұзақ уақыт көрсетілуіне жол берменіз.

• Сурет пішімінің опциясы ретінде **Кең экран** немесе **Экранды толтыру** параметрін пайдаланыңыз (теледидар суретінің параметрлерін қараңыз).

• Видеоны теледидар экранында кішкентай терезеде емес, әрқашан толық экранда көріңіз. (мыс., интернет-браузері бетіндегі видео)

• Кадр қалдыры құбылысын азайту үшін стикерді немесе жапсырманы OLED панеліне жапсырмаңыз.

Philips теледидары OLED экранына күтім көрсететін келесі жабдықпен жабдықталған:

- **Пиксель жылжы**

Пиксельдің шиеленісін азайту үшін пиксельдердің орналасуын үнемі жылжытып тұрыңыз. Кейде пиксельді жылжыту шеті кесілген экранға жақын сурет мазмұнының (<1%) кіші белігіне әкелуі мүмкін.

- **Автоматты жақарту процесі**

Қажет болғанда экранның жақарту процесін орындаңыз.

- **Экранның жақытығын автоматты түрде басқару**

Фотосурет ұзақ уақыт көрсетілгенде экранның жақытығын біртіндеп азайтыңыз.

- **Экран қорғауышы**

Фотосурет экранда ұзақ уақыт аралығында көрсетілгенде экран қорғауышын көрсетіңіз.

Сурет

Сурет жоқ / бүрмаланған 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

• Басқа бейне көздеріне ауыстырының және одан кейін ағымдағы көзге қайта өзгертиңіз, одан кейін Сурет параметрлерінде сурет мәнерін қалпына келтіру немесе Жалпы параметрлер опциясында Зауытта қалпына келтіру әрекеттерін орындаңыз.

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 реттепіңіз.

Құрылғыдан келетін сурет нашар

- Құрылғының дұрыстап қосылғанын тексеріңіз. Құрылғының шығыс бейне параметрі, егер бар болса, орнатуға болатын ең жоғарғы ажыратымдылық екенін тексеріңіз.
- Сурет мәнерін қалпына келтіріңіз немесе басқа сурет мәнерлеріне өзгертиңіз.

Сурет параметрлері біраздан кейін өзгереді

Location (Орын) параметрі **Home** (Үй) деп орнатылғанын тексеріңіз. Бұл режимде параметрлерді өзгертуге және сақтауға болады.

Жарнамалық баннер пайда болады

Location (Орын) параметрі **Home** (Үй) деп орнатылғанын тексеріңіз.

Сурет экранға сыймайды

- Басқа сурет пішіміне өзгертиңіз.
- **Picture format** (Сурет пішімі) параметрін **Original** (Тұпнұсқа) опциясына өзгертиңіз.

Суреттің орны дұрыс емес

• Кейбір құрылғылардан келетін сурет сигналдары экранға дұрыс сыймауы мүмкін. Қосылған құрылғының сигнал шығысын тексеріңіз.

- **Picture format** (Сурет пішімі) параметрін **Original** (Тұпнұсқа) опциясына өзгертиңіз.

Компьютердің суреті тұрақты емес

- Компьютер қолдау көрсетілетін ажыратымдылықты және жақарту жиілігін пайдаланатынын тексеріңіз.
- HDMI бейне көзі қолдау көрсетілмеген HDMI мазмұны екенін 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 өшірілмегені немесе нөл мәніне орнатылмағанын тексеріңіз.
- Теледидардың дыбыс шығысы үй кинотеатры жүйесіндегі дыбыстық кіріске қосылғанын тексеріңіз. HTS динамиктерінен дыбыс естілуі 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 өзгертіп 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 уақытты кідірте алатынын ескеріңіз.
- Егер теледидар HDMI құрылғысын танымаса және сурет көрсетілмесе, көзді бір құрылғыдан екіншісіне және қайтадан кері ауыстырыңыз.
- Сурет және HDMI көзіне қосылған құрылғы дыбысы бұрмаланса, құрылғыны теледидардағы басқа HDMI портына жалғаңыз және көз құрылғысының қуатын қайта іске қосыңыз.
- Егер HDMI жүйесімен қосылған құрылғы суреті және дыбысы бұрмаланса, басқа **HDMI Ultra HD** параметрі осы мәселені шешуі мүмкін. Help (Анықтама) тармағындағы **Keywords** (Кілтсөздер) түрлі түсті пернесін басып, **HDMI Ultra HD** деп ізденіз.
- 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 ұяшық) ұясына қосымша аудио кабель жалғанғанын тексеріңіз.

HDMI EasyLink жұмыс іstemейді

- HDMI құрылғылары HDMI-CEC үйлесімді екенін тексеріңіз. EasyLink мүмкіндіктері тек HDMI-CEC үйлесімді құрылғылarda 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.

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 бұзыу мүмкін.
- Желідегі қорғаныс жүйесі теледидардың сымсыз қосылымына кіру мүмкіндігін беретінін тексеріңіз.
- Егер үйіңізде сымсыз желі дұрыс жұмыс істемесе, сымды желіні орнатып көріңіз.

Интернет жұмыс іstemейді

- 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.

Қате мәзір тілі

Қате мәзір тілі

Тілді қайта өз тіліңізге өзгертиңіз.

- 1 - Негізгі экранға өту үшін HOME пернесін басыңыз.
- 2 - Басты экранның үстіндегі Жүйе жолағынан белгішесін (Параметрлер) таңдап, OK түймесін басыңыз.
- 3 - (төмен) түймесін 5 рет басыңыз.
- 4 - (оң жақ) түймесін 3 рет басып, тілді таңдап, OK түймесін басыңыз.
- 5 - Мәзірді жабу үшін BACK түймесін басыңыз.

28.4

Онлайндық анықтама

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

www.philips.com/TVsupport веб-сайтына өтіңіз

Қолдау қызметінің сайтында елініздің бізге хабарласуға арналған телефон нөмірін, сондай-ақ, жиі қойылатын сұрақтарға жауаптар табуға болады. Кейбір елдерде қызметкерлеріміздің бірімен сөйлесіп, сұрағыңызды тікелей қоюға немесе электрондық хабар арқылы жіберуге болады.

Жаңа теледидар бағдарламалық құралын немесе нұсқаулықты компьютеріңізден оқу үшін жүктеп алыңыз.

Қолдау көрсету және жөндеу

Қолдау алу және жөндеу үшін еліңіздегі тұтынушыларды қолдау орталығының жедел желісіне қоңырау шалуға болады. Біздің қызмет көрсетуші инженерлеріміз қажет кезінде жөндең береді.

Теледидармен келген құжатта телефон нөмірін табыңыз. Не болмаса, www.philips.com/TVsupport веб-бетіне өтіп, қажет болса, еліңізді таңдаңыз.

Теледидардың үлгі мен сериялық нөмірі

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

▲ Ескерту

Теледидарды өз бетінізше жөндеуге тырыспаңыз. Бұл ауыр жарақатқа әкелуі, теледидарды жөнделмейтіндей зақымдауы немесе кепілдіктің күшін жоюы мүмкін.

Қауіпсіздік және қызмет көрсету

29.1

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 қөздерге 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 үстап 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 тасымалдауы 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 бөліктері 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 мәнге сәйкес келетіндігін тексеріңіз. Кернеу басқаша болған жағдайда теледидарды ешқашан қуат көзіне қоспаңыз.

Тұрақтылыққа төнетін қатерлер

Теледидар құлап кетіп, елеулі жарақат алуға немесе өлімге әкелу мүмкін. Төмендегі қарапайым сақтық шараларын орындау арқылы көптеген жарақаттардың, әсіресе, балалардың жарақатының алдын алуға болады:

- ӘРҚАШАН теледидар өндірушісі таралынан ұсынылған шкафттар мен тіреулерді немесе құрастыру әдістерін пайдаланыңыз.
- ӘРҚАШАН теледидарды қауіпсіз ұстап тұратын жиңазды пайдаланыңыз.
- ӘРҚАШАН балаларға теледидарға немесе оның басқару құралдарына жету үшін жиңаздың үстіне шығудың қауіпті екенін ескертіңіз.
- ӘРҚАШАН теледидарыныңға жалғанған сымдар мен кабельдерді қысылып, тартылып немесе бір нәрсеге ілініп қалмайтындағы етіп өткізіңіз.
- ЕШҚАШАН теледидарды орнықсыз жерге қоймаңыз.
- ЕШҚАШАН теледидарды биік жиңазға (мысалы, шкафттарға немесе кітап сөрелеріне) қоймаңыз, олай қоятын болсаңыз, жиңазды да, теледидарды да тиісті тіреуге бекіту қажет.
- ЕШҚАШАН теледидарды теледидар мен тіреу жиңазының арасында орналасатын матаға немесе өзге материалдардың үстіне қоймаңыз.
- ЕШҚАШАН балаларды өрмелеп шығуға құлшындыратын заттарды, мысалы, ойыншықтарды және қашықтан басқару құралдарын теледидардың немесе теледидар орналасқан жиңаздың үстіне қоймаңыз.

Егер теледидар сақталатын немесе қайта орналастырылатын болса, жоғарыдағы аталған шарттарды орындау керек.

Батареяларды жұтып қою қатері

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 қалдышының. Перде немесе басқа заттардың теледидардағы ауа алмасу тесіктерін жауып қалмауын қадағалаңыз.

Найзағай

Найзағай болардың алдында теледидарды құат көзі мен антеннадан ажыратып тастаңыз.
Найзағай кезінде теледидардың ешқандай бөлігіне, ток сымына немесе антенна сымына тиіспеңіз.

Есту қабілетін зақымдау қаупі бар

Құлақаспапты жоғары дауыс деңгейінде немесе ұзак ұқыт пайдаланудан сақтаныңыз.

Төмен температура

Егер теледидар 5 °C немесе 41 °F мәнінен төмен температурада тасымалданса, теледидарды құат 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 аздап 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.

29.2

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.
- Пішінінің бұзылуын және түсінің онуын болдырмау үшін,

мүмкіндігінше су тамшыларын тез сүртіп алып тұрыңыз.

- Мүмкіндігінше қозғалыссыз кескіндерді көп тұрғызбаңыз. Қозғалыссыз кескіндер дегеніміз - экранда көп ұқыт бойы тұратын кескіндер. Қозғалыссыз кескіндерге экран мәзірлері, қара жолақтар, ұқыт дисплейлері, т.б. жатады. Егер қозғалыссыз кескіндерді пайдалану керек болса, экран зақымданбау үшін экран контрасты мен жарықтығын азайтыңыз.

29.3

Былғарыны күтіп ұстау

Өндөлген былғарыны жүйелі түрде тазалау үшін оны шаңсорғышпен тазалаңыз, содан кейін жұмсақ матаны жылы сабын суға матырып, сыйыңыз.

Бұл ешқандай да ұнтақ не жұғыш құрал емес, жұмсақ сабын болуы керек.

Айналдыра отырып ақырын сүртіңіз және ерітіндінің былғарыға сіңіп кетпеүін қадағалаңыз.

Осыны таза сүмен қайталаңыз.

Былғарыға ешнәрсе жақпаңыз не сеппеніз.

Атап айтқанда, жылтырататын бүріккіш құралдарды, ертоқым сабынын, балауыз және жасырын тағамдарды пайдалану былғарының бетінің жабысқақ болып, кір жинауына және ұқыт өте келе жөнделмейтіндегі бүлінүіне себеп болуы мүмкін.

Пайдалану шарттары

30.1

Пайдалану шарттары - Теледидар

2020 © TP Vision Europe B.V. Барлық құқықтары 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 міндептіне алмай, өнімдерді кез келген уақытта өзгерту құқығын өзінде қалдырады.

Теледидармен бірге берілген жазбаша материал және теледидардың жадына сақталған немесе Philips www.philips.com/TVsupport 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 алу, теледидарды зақымдау немесе кепілдіктің күшін жою қаупі бар!

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/TVsupport веб-сайтымызға кіріп, қажет болса, елді таңдаңыз. Осы нұсқаулықта анық тыйым салынған кез келген пайдалану немесе осы нұсқаулықта ұсынылмаған немесе рұқсат етілмеген кез келген реттеулер және жинау процедуralары кепілдіктің күшін

жояды.

Пиксел сипаттамалары

Бұл теледидар 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.

СЕ талаптарына сәйкестік

Осы құжат арқылы TP Vision Europe B.V. осы теледидардың 2014/53/EU (RED), 2009/125/EU (Экодизайн) және 2011/65/EU (Зиянды заттардың пайдаланылуын шектеу) директиваларының негізгі талаптары мен басқа қатысты шарттарына сай екенін мәлімдейді.

EMF жүйесімен үйлесімді

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 уақытында тиісті электромагниттік өріс (ЭМӨ) стандарттарының шенберінде қалу үшін барлық қажет денсаулық және қауіпсіздік шараларын қолдану.

TP Vision денсаулыққа көрі әсерлерді тигізбейтін өнімдерді әзірлеуге, жасауға және нарыққа шығаруға міндетті. TP Vision өнімдері мақсатына сай дұрыстап пайдаланылса, қазіргі уақытта қол жетімді ғылыми дәлелдерге сай қауіпсіз екенін раставды. TP Vision халықаралық ЭМӨ және қауіпсіздік стандартарын жасауда белсенді рөл ойнайды. Бұл TP Vision компаниясына өнімдеріне ерте ендіру үшін одан әрі дамуды болжауға мүмкіндік береді.

30.2

Пайдалану шарттары - Смарт теледидар

Пайдалану шарттарын, құпиялыштық саясатын көруге болады және Smart TV құпиялыштық параметрлерін орнатуға болады.

Smart TV бетінің пайдалану шарттарын ашу үшін...

- 1 - Бастапқы мәзірді ашу үшін HOME түймесін басыңыз.
- 2 - Қолданбаларды ашу үшін Қолданбалар бөлімін таңдаңыз.

30.3

Пайдалану шарттары - Philips TV Collection

Қосымша ақпарат алу үшін, «Анықтама» бөлімінде Кілтсөздер түрті түсті пернесін басып, Пайдалану шарттары, Philips TV Collection деп ізденіз.

Авторлық құқықтар

31.1

HDMI

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.



31.2

Dolby Audio

Dolby Audio

«Dolby», «Dolby Audio» және қос «D» таңбасы – Dolby Laboratories компаниясының сауда белгілері. Dolby Laboratories компаниясынан алынған лицензия бойынша өндірілген. Құпия жарияланбаған жұмыстар. Авторлық құқық иесі © 1992-2019 Dolby Laboratories. Барлық құқықтары қорғалған.



31.3

Dolby Vision және Dolby Atmos

Dolby Vision және Dolby Atmos

Dolby, Dolby Audio, Dolby Vision, Dolby Atmos және қос D таңбасы Dolby Laboratories компаниясының сауда белгілері болып табылады.

Dolby Laboratories компаниясының лицензиясы бойынша жасап шығарылған. Dolby, Dolby Audio, Dolby Vision, Dolby Atmos және қос D таңбасы Dolby Laboratories компаниясының сауда белгілері болып табылады. Құпия жарияланбаған жұмыстар. Авторлық құқық иесі 1992-2019 Dolby Laboratories.

Барлық құқықтары қорғалған.



31.4

DTS-HD (көлбей)

DTS-HD

DTS патенттерін <http://patents.dts.com> сайтынан қараңыз. DTS Licensing Limited лицензиясы бойынша өндірілген. DTS, белгі және DTS пен белгі бірге, DTS-HD және DTS-HD логотипі — DTS, Inc. компаниясының АҚШ-тағы және/немесе басқа елдердегі сауда белгілері және/немесе тіркелген сауда белгілері. © DTS, Inc. Барлық құқықтары қорғалған.



31.5

DTS Play-Fi

DTS Play-Fi

DTS патенттерін <http://patents.dts.com> сайтынан қараңыз. DTS Licensing Limited лицензиясы бойынша өндірілген. DTS, Play-Fi, Таңба және Таңбамен бірге Play-Fi —DTS, Inc. корпорациясының сауда белгісі. DTS және Play-Fi белгілері DTS, Inc. корпорациясының тіркелген сауда белгілері болып табылады. © DTS, Inc. Барлық құқықтары қорғалған.



31.6

Wi-Fi Alliance

Сымсыз желеі

Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED логотипі, Wi-Fi логотипі — Wi-Fi Alliance компаниясының тіркелген сауда белгілері.



31.7

Kensington

Kensington

(қолданыста болса)

Kensington және MicroSaver — дүниежүзіндегі басқа елдерде берілген тіркеулері және қараудағы өтініштері бар АССО Дүниежүзілік корпорациясының АҚШ-та тіркелген сауда белгілері.



31.8

Басқа сауда белгілері

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

Үшінші тараптар ұсынатын қызметтерден және/немесе бағдарламалық құралдан бас тарту

Үшінші тараптар ұсынатын қызметтер және/немесе бағдарламалық құрал ескертүсіз өзгертілуі, уақытша тоқтатылуы немесе шектелуі мүмкін. TP Vision мұндағы жағдайларда ешқандай жауапкершілік көтермейді.

Индекс

1

1-ши Unicable жүйесі 20

2

2-ши Unicable жүйесі 20

A

Alexa 76

Ambilight мәнери 70

Ambilight параметрлері 51

Ambilight+hue, шому 53

Ambilight+hue, қосу немесе өшіру 53

Ambilight+реңк, конфигурация 52

Ambisleep 52

Android параметрлері 35

«

«Сурет ішіндегі сурет» 14

B

Blu-ray диск ойнатқышы, жалғау 28

Bluetooth, Құрылғы таңдау 29

Bluetooth, Құрылғыны алып тастау 29

C

CAM, шартты кіру модулі 27

CI+ 27

D

Dolby Atmos 50

Dolby Vision ескертүлөрі 49

DVB (сандық бейне таратылымы) 23

A

Айқындық, MPEG ақауларын азайту 48

Антенна, қолмен орнату 24

Арна 11

Арна параметрлері 13

Арна, антenna орнату 22

Арна, арнаны автоматты түрде жаңарту 22

Арна, арнаны қолмен жаңарту 22

Арна, арнаға аудиостыру 12

Арна, жас рейтингі 12

Арна, жерсерікті орнату 19

Арна, орнату 22

Арна, теледидар нұсқаулығы 63

Арна, қайта орнату 22

Арнадағы параметрлер 13

Арналар тізімдері 11

Арналар тізімі 11

Арналар тізімі, ашу 11

Арналар тізімі, сұзгі 11

Арналар тізімі, іздеу 11

Арналар тізімін көшіру 24

Арналар тізімін көшіру, ағымдағы нұсқа 25

Арналар тізімін көшіру, жүктеу 25

Арналар тізімін көшіру, көшіру 25

Арнаны автоматты түрде жаңарту 22

Арнаны жаңарту хабары 22

Ата-аналық рейтинг 12

Ақаулықтарды жою 84

Б

Байланыс мүмкіндігінің нұсқаулығы 26

Балалардан қорғау құлпы 58

Балалардан қорғау құлпы, Қолданба құлпы 58

Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал 79

Бағдарламалар, ұсыныстар 72

Бағдарламалық құрал, жаңарту 78

Бағдарламалық құралды жаңарту тарихын көрү 79

Бір кабель 20

Д

Диалогты жақсарту 57

Дыбыс тілі 13

Дыбыс тілі, Негізгі 13

Дыбыс тілі, Қосымша 13

Дыбыс, мәнерді баптау 50

Е

Еуропалық экотаңба 81

Ж

Жазу 65

Жас рейтингі 12

Жеке режим, Таза диалог 50

Жеке режим, теңестіріш 50

Желі атавы 33

Желі жиілігі 23

Желі жиілігі режимі 23

Желі, параметр 33

Желі, сымды 33

Желі, қосу 33

Желілік орнату 33

Жерсерік CAM модульдері 19

Жерсерік, Арнаны қолмен жаңарту 20

Жерсерік, арна бумалары 20

Жерсерік, жерсерік қосу 20

Жерсерік, жерсерікті жою 21

Жерсерік, қолмен орнату 21

Жерсерікті орнату 19

Жиілік қадамының өлшемі 23

Жиіліктерді сканерлеу 23

Жылдам мәзір 42

Жөндеу 88

И

Интерактивті теледидар 17

Интерактивтік ТД, туралы 17

К

Кеңейтілген AI параметрлері 49

Контраст, тамаша контраст 48

Көрү қашықтығы 5

Күтү режимі 10

M

Медиа файлдар, компьютерден не NAS қоймасынан 59

Мультимедиалық файлдар, USB құрылғысынан 59

Мәтін 16

Мәтін тілі, Негізгі 17

Мәтін тілі, Қосымша 17

O

Ойын консолі, жалғау 29

Ойын ойнау 69

Онлайндық қолдау 87
Ортақ интерфейс ұясы 27

П

Пайдалану шарттары 91
Пайдалану шарттары, Philips TV Collection 36
Пайдалануды аяқтау 81
Проблемалар, HDMI қосылымы 87
Проблемалар, қате мәзір тілі 87
Проблемалар, USB қосылымы 87

Р

Радио станциясы 11
Ренқ көпірі 52
Ренқ шамдары 52

С

Сандық телемәтін 16
Сигнал қабылдау сапасы 24
Смарт карта, CAM 27
Субтитр 13
Субтитр тілі 13
Субтитрлер тілі, Негізгі 13
Субтитрлер тілі, Қосымша 13
Сурет мәнері 46
Сурет, сурет пішімі 49
Сымды желі 33
Сымсыз желі 33

Т

ТД орнату 23
Тазалау, интернет жады 33
Тапсырыс бойынша бейне 73
Теледидар көрү 12
Теледидар нұсқаулығы 63
Теледидар нұсқаулығы, еске салғыштар 63
Теледидар нұсқаулығының деректері 63
Теледидар орналасуы 5
Теледидардағы түйме 10
Теледидарды кідірту 65
Теледидарды немесе батареяларды қоқысқа тастау 81
Теледидарды қайта орнату 23
Телемәтін 16
Тұс, Тұс палитрасы 47
Тұтынушыларға қолдау көрсету 88

Ф

Фотосуреттер, бейнелер және музика 59

Х

Хабарландырулар 79

Э

Эко параметрлері 53
Экран күтімі 90

Е

EasyLink HDMI CEC 54

Ғ

Freeview Play 74

Н

HbbTV 17
HDMI Ultra HD 55
Home (Басты) 35

І

iTV 17

М

MPEG ақауларын азайту 48

О

OLED экранының параметрлері 56

Ә

Әмбебап қол жеткізу параметрлері 57

Қ

ҚОЛДАНБА құлпы 39
Қабылдауды тексеру 24
Қазір теледидарда 72
Қауіпсіздік нұсқаулары 89
Қыындықтар, арналар 85
Қыындықтар, байланыс, интернет 87
Қыындықтар, байланыс, Wi-Fi 87
Қыындықтар, дыбыс 86
Қыындықтар, сурет 86
Қыындықтар, қашықтан басқару құралы 84
Қолданбалар 37
Қолдау, онлайн 87
Қолмен орнату 24
Қосу 10
Құат кабелі 5
Құатты тұтынуды тексеру 53
Құрал 59

Ә

Өнімді тіркеу 84
Өнімнің микрофишасы 81

Ү

ҮЙ кинотеатры жүйесі, мәселелер 28

Р

Philips компаниясына хабарласу 88

С

Sunrise дабылы 77

Т

TV on Demand 73

Ұ

USB пернетақтасы 30
USB пернетақтасы, жалғау 30
USB қатты дискісі, дискідегі бос орын 29
USB қатты дискісі, орнату 30

W

Wi-Fi 33



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.
2020© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com