

artel

Сенімді әрі тиімді™

ТЕЛЕДИДАР

ПАЙДАЛАНУШЫ
НҰСҚАУЛЫҒЫ



ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ | БӨЛШЕКТЕР | АКСЕССУАРЛАР

☎ 24/7 +7-707-748-88-88

A32MH1300, 43AU20H, 43AU20K,
50AU20K, 55AU20K

Мазмұны

Пайдаланушыны қолдау	1
Ескерту	2
Қауіпсіздік нұсқаулары	5
Бастапқы баптаулар	8
Басқару элементтері және қосылымдар	9
Антеннаны, Интернетті және сыртқы құрылғыларды қосу	11
Теледидарды қосу және өшіру.....	13
Қолданғаннан кейін	13
Ақауларды жою	14



Осы пайдалану нұсқаулығындағы суреттер мен иллюстрациялар тек анықтама үшін берілген және нақты өнімнің сыртқы түрінен ерекшеленуі мүмкін. Өнімнің дизайны мен техникалық сипаттамалары ескерту жасалмай-ақ өзгертілуі мүмкін.

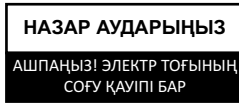
Пайдаланушыны қолдау

Пайдаланушыны қолдау функциясы теледидарды пайдалану туралы көптеген ақпарат ұсынады. Көмек функциясын пайдалану үшін Home (Басты бет) батырмасын басып, содан кейін көрсеткі және ОК батырмаларын қолданып Көмек мәзіріне өтіңіз. Сіз ақауларды жою тәсілдерін тізімнен немесе кілт сөз арқылы іздеу арқылы таба аласыз.

Ескерту

Құрметті тұтынушы:

Құрылғыны пайдаланбас бұрын, осы қауіпсіздік және пайдалану жөніндегі нұсқауларды толық оқып шығып, кейін қажет болған жағдайда пайдалану үшін сақтап қойыңыз. Әрдайым төменде көрсетілген сақтық шараларын сақтап, қауіпті жағдайлардың алдын алыңыз және өнімнің жоғары өнімділігін қамтамасыз етіңіз.



Ескерту:

ЭЛЕКТР СОҚҚЫСЫ ҚАУПІН ТӨМЕНДЕТУ ҮШІН ҚАҚПАҒЫН (НЕМЕСЕ АРТҚЫ БӨЛІГІН) АШПАҢЫЗ. ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТЕ АЛАТЫН БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ҮШІН БІЛІКТІ МАМАНҒА ЖҮГІНІҢІЗ.



Жебелі найзағай белгісі бар үшбұрыш пайдаланушының өнім корпусының ішінде қауіпті деңгейдегі оқшауланбаған кернеудің бар екендігі туралы ескерту үшін арналған, ол электр соққысы қауіпін тудыруы мүмкін.



Үшбұрыш ішіндегі леп белгісі пайдаланушыны құрылғыға қоса берілген құжаттардағы маңызды пайдалану және қызмет көрсету нұсқауларының бар екендігі туралы хабардар етуге арналған.

Реттеуші ақпарат:

Бұл құрылғы радиожиілік энергиясын шығарады және егер дұрыс орнатылмаса және нұсқауларға сәйкес пайдаланылмаса, радио байланысына зиян келтіретін кедергі тудыруы мүмкін. Дегенмен, кедергілердің нақты орнатуда болмайтынына кепілдік берілмейді. Егер бұл құрылғы радио немесе теледидар қабылдауына зиянды кедергі келтірсе (оны құрылғыны қосып-өшіру арқылы анықтауға болады), пайдаланушы келесі шаралардың бірін немесе бірнешеуін орындап, кедергіні түзетуге тырысуы керек:

- Қабылдағыш антеннаны басқа жерге орналастырыңыз.
- Құрылғы мен қабылдағыш арасындағы арақашықтықты ұлғайтыңыз.
- Құрылғыны қабылдағыш қосылған тізбектен өзгеше тізбекке қосыңыз.
- Сатушыға немесе тәжірибелі радио/теледидар маманына хабарласыңыз.

Сақ болыңыз:

✳ Бұл өнімді өндірушінің жазбаша рұқсатынсыз ешқандай жолмен өзгертпеңіз. Рұқсатсыз өзгерту пайдаланушының құрылғыны пайдалану құқығын жоюы мүмкін.

✳ Осы пайдаланушы нұсқаулығындағы суреттер мен иллюстрациялар тек анықтама үшін берілген және нақты өнімнің сыртқы түрінен ерекшеленуі мүмкін. Өнімнің дизайны мен техникалық сипаттамалары ескерту жасалмай-ақ өзгертілуі мүмкін.

Ескерту

Маңызды ескертулер мен сақтық шаралары

Электр энергиясы көптеген пайдалы қызметтер атқара алады, бірақ дұрыс пайдаланылмаған жағдайда ол жарақаттар мен мүліктің зақымдануына әкелуі мүмкін. Бұл өнім ең жоғары қауіпсіздік талаптарына сай жасалған және шығарылған. Алайда дұрыс пайдаланылмауы электр соққысы немесе өрт қаупін тудыруы мүмкін. Мүмкін болатын қауіпті болдырмау үшін өнімді орнату, пайдалану және тазалау кезінде төмендегі нұсқауларды орындаңыз:

1. **Қосымша құрылғылар** — Тек өндіруші ұсынған қосымша құрылғылар мен керек-жарақтарды пайдаланыңыз. Ұсынылмаған қосымшаларды пайдалану апаттарға әкелуі мүмкін.
2. **Су** — Өрт немесе электр соққысы қаупін азайту үшін бұл құрылғыны жаңбыр немесе ылғалдың әсеріне ұшыратпаңыз. Құрылғыны тамшылар немесе шашыранды су әсеріне қалдырмаңыз және сұйықтыққа толы заттарды (мысалы, ваза) құрылғының үстіне қоймаңыз.
3. **Өрт немесе жарылыс** — Құрылғының жанында жанғыш немесе тез тұтанғыш материалдарды пайдаланбаңыз және сақтамаңыз. Бұл өртке немесе жарылысқа әкелуі мүмкін. Теледидардың үстіне ашық жалын көздерін (жанып тұрған шамдар, темекі, хош иісті таяқшалар және т.б.) қоймаңыз.

Ескерту: Өрттің таралуын болдырмау үшін шамдар мен басқа да ашық жалын көздерін құрылғыдан әрдайым алыс ұстаңыз.

4. **Желдету** — Теледидарды орнатқанда, оның айналасында кемінде 4 дюйм (10 см) бос орын қалдырыңыз (қабырғалардан, жиһаз жақтарынан және т.б.) дұрыс желдетуді қамтамасыз ету үшін. Дұрыс желдетудің болмауы өртке немесе құрылғының ішкі температурасының жоғарылауынан туындайтын ақауларға әкелуі мүмкін.
5.  **Оқшаулау класы** — Бұл құрылғы II класс немесе қосарлы оқшауланған электр құрылғысы болып табылады. Ол электр жерге қосылуын қажет етпейтіндей етіп жасалған.
6. **Қуат көзі** — Бұл өнім жапсырмада көрсетілген қуат көзімен жұмыс істеуге арналған. Үйіңіздегі қуат көзі түріне сенімді болмасаңыз, сатушыңызбен немесе жергілікті электр компаниясымен кеңесіңіз.
7. **Артық жүктеме** — Қабырға розеткаларын, ұзартқыш сымдарды немесе басқа құрылғылардағы розеткаларды шамадан тыс жүктемеңіз. Бұл өрт немесе электр соққысы қаупін тудыруы мүмкін.
8. **Кернеу** — Теледидарды орнатпас бұрын, розеткадағы кернеу құрылғының жапсырмасында көрсетілген кернеуге сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
9. **Қуат штекері** — Поляризацияланған немесе жерге қосылған штекердің қауіпсіздік мақсатын бұзбаңыз. Көптеген құрылғылар жеке тізбекке қосылуды қажет етеді, яғни тек осы құрылғыға арналған және қосымша розеткалары немесе тармақталған тізбектері жоқ бір ғана розетка тізбегі.
10. **Негізгі штекер** — Құрылғының негізгі штекері ажырату құралы ретінде пайдаланылады, сондықтан ол әрдайым оңай қолжетімді болуы тиіс. Теледидарға жақын жерде айналымы ток розеткасын ұстап тұрыңыз, оны оңай қосу және ажырату үшін.

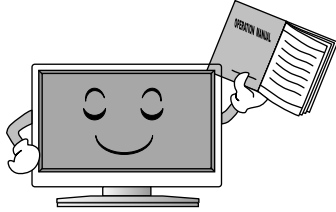
Ескерту

11. Қабырғаға орнату — Өнімді қабырғаға орнатқанда, оны өндіруші ұсынған әдіс бойынша орнатыңыз. Бұл қауіпсіздік шарасы болып табылады.
12. Тұғырға орнату — Өнімді тұрақсыз арбаға, тұғырға, шативке немесе үстелге қоймаңыз. Өнімді тұрақсыз негізге орналастыру оның құлап кетуіне әкеліп, ауыр жарақаттар мен өнімнің зақымдануына себеп болуы мүмкін. Теледидарды оны қауіпсіз ұстай алатын жиһазға орнатыңыз. Теледидардың шеттері тірек жиһазының шетінен асып кетпеуін қадағалаңыз.
13. Заттар мен сұйықтықтардың түсуі — Өнімнің саңылауларына немесе тесіктеріне ешқандай зат енгізбеңіз. Құрылғы ішінде жоғары кернеу бар, сондықтан бөтен зат енгізу электр соққысына және/немесе ішкі бөлшектердің қысқа тұйықталуына әкелуі мүмкін. Сол себепті, құрылғыға су немесе басқа сұйықтық төкпеңіз.
14. Қызмет көрсетуді қажет ететін зақым — Бұл құрылғыға тек уәкілетті және тиісті дайындықтан өткен маман ғана қызмет көрсетуі керек. Қақпақты ашу немесе пайдаланушының өз бетімен қызмет көрсетуге талпынысы ауыр жарақатқа немесе электр соққысынан өлімге әкелуі мүмкін және өрт қаупін арттырады.
15. Ауыстырылатын бөлшектер — Егер құрылғыны жөндеу қажет болса, қызмет көрсетуші тек өндіруші ұсынған немесе түпнұсқа бөлшектермен бірдей сипаттамалары бар бөлшектерді пайдалануы керек. Рұқсат етілмеген бөлшектерді пайдалану өртке, электр соққысына және басқа да қауіпті жағдайларға алып келуі мүмкін.
16. Қауіпсіздік тексерулері — Қызмет көрсету немесе жөндеу жұмыстары аяқталған соң, құрылғының дұрыс жұмыс күйінде екеніне көз жеткізу үшін техник маманнан қауіпсіздік тексерулерін жүргізуді сұраңыз.
17. Балалар — Теледидармен бірге келген пластикалық қаппен кішкентай балалардың ойнауына жол бермеңіз. Олай болмаған жағдайда тұншығу қаупі туындап, жарақатқа әкелуі мүмкін.
18. Батареялар — Батареяларды (батарея жинағы немесе орнатылған батареялар) шамадан тыс жылуға (күн сәулесі, от және т.б.) ұшыратпаңыз. Батареяларды тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Оларды ескі батареяларды қабылдау пунктіне өткізіңіз.
19. Антенна — Антеннаны жоғары вольтты электр желілерінен және байланыс кабельдерінен алыс орнатыңыз және оны сенімді түрде бекітіңіз. Егер антенна электр желісіне тиіп кетсе, бұл өртке, электр соққысына немесе ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.
20. Панельді қорғау — Бұл өнімде қолданылатын панель әйнектен жасалған. Сондықтан, өнім құлап қалса немесе басқа заттармен соғылса, панель сынуды мүмкін. Панель сынған жағдайда әйнек сынықтарынан жарақат алмау үшін абай болыңыз.
21. Жұмыс температурасы: 5°C – 45°C
Жұмыс ылғалдылығы: ≤80%
Сақтау температурасы: -15°C – 45°C
Сақтау ылғалдылығы: ≤90%
22. ~ : Айнымалы тоқты білдіреді.
= : Тұрақты тоқты білдіреді.

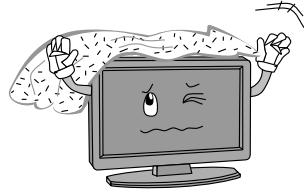
Қауіпсіздік нұсқаулары

МАҢЫЗДЫ ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ

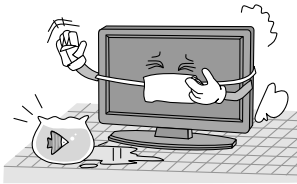
1. Осы нұсқауларды оқыңыз.
2. Осы нұсқауларды сақтаңыз.
3. Барлық ескертулерге назар аударыңыз.
4. Барлық нұсқауларды орындаңыз.



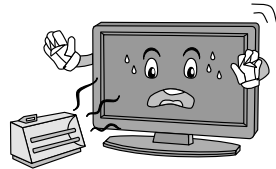
7. Желдету саңылауларын жауып тастамаңыз. Желдету саңылауларын газеттер, дастархандар, перделер т.б. заттармен жабу арқылы желдетуге кедергі жасамау керек.



5. Бұл құрылғының жанына су қоймаңыз.



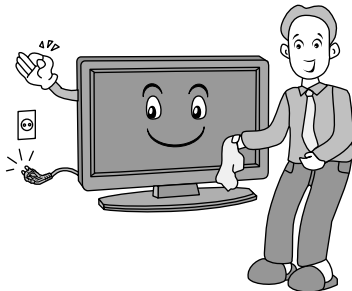
8. Радиаторлар, жылу регистрлері, пештер немесе жылу шығаратын басқа құрылғылар (соның ішінде күшейткіштер) сияқты жылу көздерінің жанына орнатпаңыз.



6. Тек құрғақ шүберекпен тазалаңыз.

Тазалау алдында бұл өнімді қабырғадағы розеткадан суырыңыз.

Сұйық тазалағыштарды немесе аэрозольді тазартқыштарды қолданбаңыз.



9. Поляризацияланған немесе жерге қосылатын штекердің қауіпсіздік мақсатын бұзбаңыз.

Поляризацияланған штекердің екі қалағы болады, олардың бірі екіншісінен кеңірек болады. Жерге қосылатын түрінде екі қалақ пен үшінші жерге қосу тілі бар. Кең қалақ немесе үшінші тілше сіздің қауіпсіздігіңіз үшін қарастырылған.

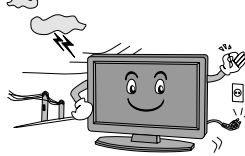
Егер берілген штекер розеткаңызға сай келмесе, ескі розетканы ауыстыру үшін электрикке хабарласыңыз.

Қауіпсіздік нұсқаулары

10. Қуат сымын әсіресе ашаларды, розеткаларды және олардың құрылғыдан шығатын жерін басып жүруден немесе қысып қалудан қорғаңыз.



13. Найзағай кезінде немесе ол ұзақ уақыт бойы қараусыз және пайдаланылмаған кезде қосымша қорғаныс үшін оны қабырға розеткасынан ажыратыңыз және кабель жүйесін ажыратыңыз.

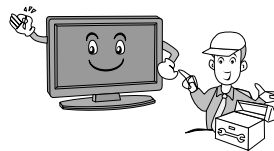


11. Балаларға теледидар басқару элементтеріне жету үшін жиһазға шығудың қауіптілігі туралы білім беріңіз.

12. Арбаны пайдаланған кезде аударылып кетуден жарақат алмас үшін арбаны/аппарат комбинациясын жылжитқанда абай болыңыз. Кенет тоқтаулар, шамадан тыс күш және тегіс емес еден беттері өнімнің арбадан құлап кетуіне әкелуі мүмкін.



14. Барлық қызмет көрсетуді білікті қызмет көрсетуші персоналға тапсырыңыз. Құрылғы кез келген жолмен зақымдалғанда, мысалы, қуат беру сымы немесе аша зақымдалғанда, сұйықтық төгілгенде немесе құрылғыға заттар түсіп кеткенде, құрылғы жаңбырға немесе ылғалға ұшырағанда, қалыпты жұмыс істемей тұрғанда немесе құлаған кезде қызмет көрсету қажет.



ЕСКЕРТУ:

- ※ Бұл өнімді жою жергілікті биліктің ережелеріне сәйкес жүргізілуі тиіс. Оны тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз.
- ※ Кейде экранда көк, жасыл немесе қызыл түсті бекітілген нүкте түрінде бірнеше белсенді емес пиксельдер пайда болуы мүмкін. Бұл өнімнің жұмыс істеуіне әсер етпейтінін ескеріңіз.
- ※ Экранға қол тигізуден немесе саусақтарыңызды ұзақ уақыт бойы ұстап тұрудан аулақ болыңыз. Мұндай әрекет экранда уақытша бұрмалану әсерін тудыруы мүмкін.
- ※ Бір суретті экранда ұзақ уақыт бойы көрсетіп тұру, сондай-ақ тым жарық бейнелерді ұзақ уақыт көрсету ұсынылмайды. Тұрақты бейнелерді көрсету кезінде «жарықтық» пен «контрасты» төмендетіңіз.

Тұрақсыздық қаупі

Теледидар құлап кетіп, ауыр жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.

Теледидарды ешқашан тұрақсыз жерге қоймаңыз. Тұрақсыз орнату салдарынан теледидар құлап, ауыр жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін. Көптеген жарақаттар, әсіресе балалар арасында, келесі қарапайым сақтық шараларын сақтау арқылы болдырылуы мүмкін:

- **ӘРҚАШАН** теледидар өндірушісі ұсынған тұмбаларды, тұғырларды немесе орнату әдістерін қолданыңыз.
- **ӘРҚАШАН** теледидарды сенімді түрде ұстай алатын жиһазды пайдаланыңыз.
- **ӘРҚАШАН** теледидардың тірек жиһазының шетінен асып тұрмағанына көз жеткізіңіз.
- **ӘРҚАШАН** балаларға теледидарға немесе оның басқару элементтеріне жету үшін жиһазға өрмелеудің қауіпті екенін түсіндіріңіз.
- **ӘРҚАШАН** теледидарға қосылған сымдар мен кабельдерді оларды шалынып қалуға, тартуға немесе ұстауға болмайтындай етіп орналастырыңыз.
- **ЕШҚАШАН** теледидарды тұрақсыз жерге қоймаңыз.
- **ЕШҚАШАН** теледидарды биік жиһазға (мысалы, шкаф немесе кітап сөресі) орнатпаңыз, егер жиһаз да, теледидар да сенімді тірекке бекітілмесе.
- **ЕШҚАШАН** теледидар мен тірек жиһазының арасына мата немесе басқа материалдарды қоймаңыз.
- **ЕШҚАШАН** балаларды өрмелеуге итермелейтін ойыншықтар немесе қашықтан басқару пульстері сияқты заттарды теледидардың немесе оның тұрған жиһазының үстіне қоймаңыз.
Қолданыстағы теледидарды сақтап, басқа орынға орнатқан жағдайда, жоғарыда көрсетілген сақтық шараларын қайтадан қолданыңыз.
Жарақаттануды болдырмау үшін бұл теледидарды орнату нұсқауларына сәйкес еденге немесе қабырғаға мықтап бекіту қажет.

Маңызды нұсқаулар. Қандай жағдай болмасын, теледидар панелін тік күйінде ұстаңыз. Егер панель еңкейсе, оның тік жазықтыққа қатысты еңкею бұрышы **15°-тан аспауы тиіс** (бұл ереже жақтаусыз сериялы өнімдерге қатысты).

Бұл өнімді материалдарына зақым келтіруі мүмкін **май түтіні немесе бу бар жерлерде пайдаланбау** ұсынылады.

Желі функциясы қосылған кезде өнім **күту режимінде (standby mode)** болады және тұрақты күйге келу үшін шамамен **30 минут қажет**.

Өнімнің арналуы. Бұл — тұтынушыларға арналған электрондық құрылғы. Ол антенна немесе кабельдік теледидар желісі арқылы теледидар сигналын қабылдау және интернет пен USB сақтау құрылғыларынан мультимедиа файлдарын ойнату үшін арналған.

Ол тек жеке мақсаттарда пайдалануға арналған және өндірістік немесе коммерциялық қолдануға арналмаған. Бұл құрылғы **медициналық мақсатта, өмірді сақтап қалу немесе қолдау үшін пайдалануға арналмаған**.

Пайдалану жөніндегі ұсыныстар

- Қауіпсіздік, электромагниттік үйлесімділік және экрандаудың талаптарына сәйкес келетін қосылу кабельдері мен сыртқы құрылғыларды ғана пайдаланыңыз.
- Тек өндіруші ұсынған керек-жарақтарды пайдаланыңыз.
- Бұл құрылғыны көрсетілген мақсаттардан басқа мақсатта пайдаланбаңыз және оны ешқандай жолмен өзгертпеңіз.
- Құрылғыны пайдаланатын елдің заңдары мен ережелерін әрдайым сақтаңыз.

Ескерту

- Теледидарға арналған қуат кірісінің ауқымы 100-240В~,50/60Гц, теледидардың қуат кіріс портын жоғарыда көрсетілген ауқымнан тыс айнаымалы ток қуатымен жалғамаңыз.
- Қуат кабелін розеткадан суырған кезде ашаның оқшауланған бөлігін ұстаңыз, кабельдің металл бөлігіне тікелей тимеңіз.
- Сыртқы құрылғыға қоспас бұрын, алдымен теледидар мен сыртқы құрылғының өшірілгеніне көз жеткізіңіз. Қосылған кезде сигнал кабелін қосу үшін интерфейс атауына және интерфейс түсіне сілтеме жасаңыз.

Басқа белгілерді түсіндіру



Dolby Laboratories лицензиясы бойынша өндірілген

Dolby, Dolby Audio және қос D белгісі Dolby Laboratories компаниясының сауда белгілері болып табылады.

Бастапқы баптаулар

Стендті орнату

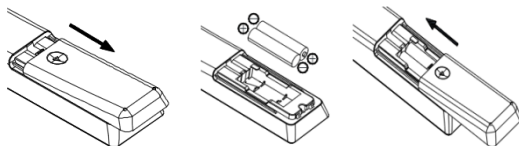
Теледидарды орнатпас бұрын тұғырды орнату керек. Немесе оны қабырғаға орнатуға болады. Орнатуды орындау үшін Phillips бұрағышы қажет.

Теледидарды орнату

Теледидарды тегіс, тұрақты жерге қойыңыз (мысалы, үстел немесе арнайы жасалған теледидар тұғыры). Барлық кабельдердің қарапайым және қауіпсіз түрде төселгеніне және апатқа қауіп төндірмейтініне көз жеткізіңіз. Құрылғыны желі кабелі арқылы розеткаға қосу керек. Бұл розеткаға оңай қол жетімді болуы керек, осылайша төтенше жағдайда желілік ашаны дереу ажыратуға болады.

Батареяларды қашықтан басқару құралына орнату

1. Қашықтан басқару пультін астыңғы жағы жоғары қаратып төңкеріңіз, саусағыңызды ойыққа салып, батарея бөлігінің қақпағын жебе бағытымен сырғытыңыз. Батарея бөлігінің қақпағын алып тастаңыз.



1. Қашықтан басқару құралына берілген батареяларды салыңыз. Батареяларды батарея бөлімінде көрсетілгендей полярлықпен дұрыс салғаныңызға көз жеткізіңіз.
2. Батарея бөлімінің қақпағын орнына салып, орнына түскенше көрсеткіге қарсы бағытта итеріңіз.



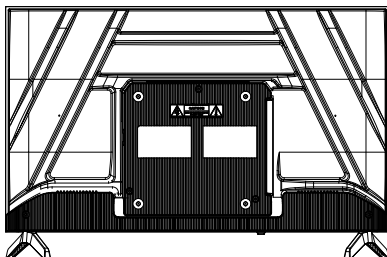
Абайлаңыз: Құрылғыны ұзақ уақыт пайдаланбайтын болсаңыз, қашықтан басқару пультінен батареяларды шығарып алыңыз. Әйтпесе, қашықтан басқару пульті батарея қышқылының ағып кетуінен зақымдалуы мүмкін.

Басқару элементтері және қосу

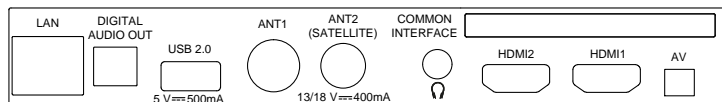


Абайлаңыз: Кабельдерді қосу немесе ажырату алдында барлық қатысты құрылғыларды (сонымен қатар теледидарды) өшіріңіз. Әйтпесе құрылғыларды зақымдауыңыз мүмкін.

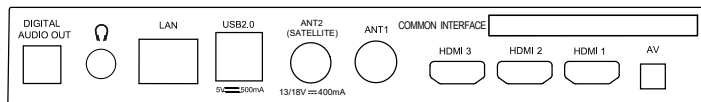
Артық бөлігі



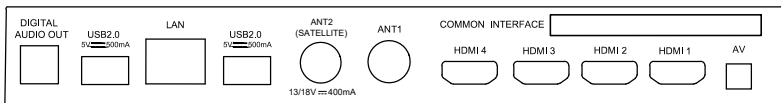
A32MH1300



43AU20H



43AU20K/50AU20K/55AU20K



Құат: Ұзақ басу – құрылғыны өшіреді, қысқа басу – құрылғыны қосады.

1. **DIGITAL AUDIO OUT** – Сыртқы сандық дыбыс құрылғысына қосу үшін.
2. **Headphone out** – Құлаққап/наушник қосуға арналған ұяшық.
3. **AV IN** – Аудио/бейне (AV) сигналдарын енгізу үшін.
4. **LAN** – Жергілікті желі (LAN) порты. Желіге қосылу үшін осы портқа LAN кабелін қосыңыз.
5. **HDMI** – HDMI (жоғары айқындықтағы мультимедиа интерфейсі) кірісі. (*HDMI1 ARC/CEC функциясын қолдайды*) – A32MH1300/43AU20H (*HDMI2 eARC/ARC функциясын қолдайды*) – 43AU20K/50AU20K/55AU20K
6. **ANT1** – Сыртқы антеннаны қосуға арналған порт.
7. **ANT2** – Спутниктік антеннаны (ANT 2) қосуға арналған порт (*SATELLITE*).
8. **Common Interface слоты** – CI модулін орнатуға арналған.
9. **USB2.0** – USB порты. Мультимедиа файлдарын ойнату үшін USB сақтау құрылғысын қосыңыз.

Қашықтан басқару пульті

Қашықтан басқару пультіндегі түймелердің анықтамасы:

	№ Түйме	Сипаттамасы
1	Power	Теледидарды қосу/өшіру
2	Number	Сандық түймелер
3	Mәзір	Негізгі мәзірді көрсету
4	Voice	Дыбыстық басқару функциясын іске қосу
5	Account	Есептік жазбаны ауыстыру
6	Direcon buons / OK	Бағыт түймелерін мәзір элементтерін немесе баптауларды таңдау үшін басыңыз. OK түймесін мәзір элементін таңдау немесе растау үшін басыңыз.
7	Home	Google TV басты бетіне өту
8	Back	Алдыңғы мәзірге немесе баптауға қайту
9	Volume	Дыбыс деңгейін реттеу
10	NETFLIX	NETFLIX қолданбасын ашу
11	Prime video	Prime Video қолданбасын ашу
12	USB	USB режиміне ауысу
13	Info	Бағдарлама туралы ақпаратты көрсету
14	Teletext	Телетексті көрсету немесе жасыру
15	Color	Операциялық интерфейс нұсқауларына сәйкес пайдаланылады
16	Source	Сигнал көзін таңдау
17	Subtitle	Субтитрлерді таңдау
18	Dashboard	Басқару тақтасының мәзірін көрсету
19	EPG	Электрондық бағдарлама нұсқаулығын іске қосу
20	Live TV	Тікелей эфирдегі теледидар арналарына кіру
21	Program	Бағдарламаларды өсу немесе кему ретімен таңдау
22	Mute	Дыбысты өшіру немесе қалпына келтіру
23	YouTube	YouTube қолданбасын ашу
24	Apps	Барлық орнатылған қолданбаларды көрсету
25	Free Hotkey	Қолданбаға немесе жүйелік функцияларға арналған жылдам пернелер ретінде баптау
26	Audio	Аудио тілдерін және дыбыс арналарын таңдау
27	REC	түймесін басып жазуды бастау (DTV режимінде)

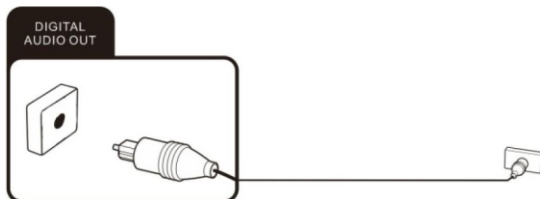


Антеннаны, Интернетті және сыртқы құрылғыларды қосу

Сандық аудио жүйені қосу

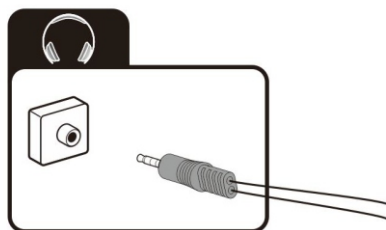
Теледидарды сандық аудио жүйеге қосуға болады (мысалы, күшейткіш, үй кинотеатры).

Теледидардың сандық дыбыс сигналын сыртқы аудио жабдығына Сандық аудио шығыс порты арқылы жіберу.



Құлаққаптарды қосу

Құлаққаптарды немесе аналогты ойнату құрылғысын құлақсаппа белгісімен белгіленген ұяға қосуға болады. 3,5 мм ұяшық түріндегі ашасы ба аудио кабельді пайдаланыңыз.



CI картасы ұясы

Ақылы теледидар провайдері арқылы шифрланған бағдарламаларды көруге жазылымды сатып алған болсаңыз, модульді CI немесе CI+ картасымен осы ұяға салуға болады. Қосымша ақпарат алу үшін CI картасымен бірге берілген құжаттаманы оқыңыз.



Абайлаңыз! CI модульді салу немесе алу алдында теледидарды өшіріңіз. Әйтпесе модульді немесе теледидарды зақымдауыңыз мүмкін.

CI картасын салу

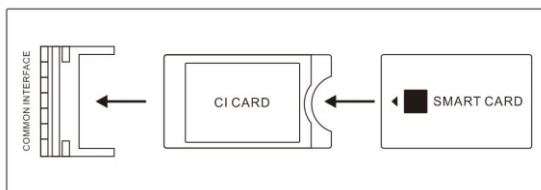
CI немесе CI+ модуль бар картаны

CI карта ұясына салыңыз. Оның дұрыс бағытта орнатылғанына көз жеткізіңіз.

CI картасын шығару

CI картасын алу үшін оны CI картасы ұясынан абайлап шығарыңыз. CI/CI+ модуль теледидарды қосқаннан кейін іске қосылады. Бұл біраз уақыт алуы мүмкін.

Содан кейін шифрланған арналарды көре алуыңыз керек. Бұлай болмаса, сигналдың сіз үшін қосылғанын тексеру үшін ақылы теледидар провайдеріне хабарласыңыз.



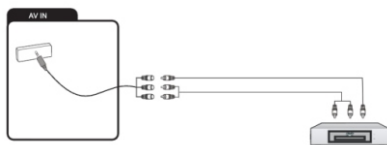
USB құрылғысын қосу

Теледидарда сәйкес келетін деректер сақтау құрылғыларын қосуға арналған **USB 2.0** порттары бар.



AV шығысы бар сыртқы құрылғыны қосу

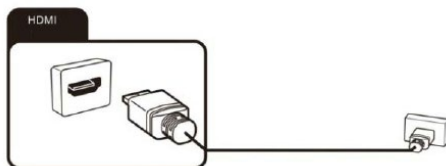
Сыртқы құрылғыларды AV IN ұясы арқылы AV кабелі арқылы тікелей теледидарға қосыңыз. Сыртқы құрылғыдан берілген аудио және бейне сигналды ойнату үшін теледидар, «AV» сигнал көзін таңдаңыз.



Сыртқы жабдықты HDMI интерфейсімен қосу

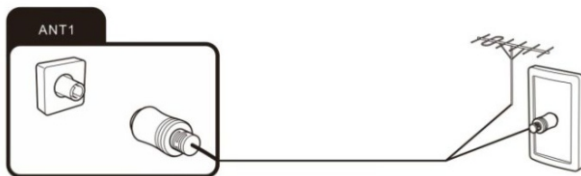
HDMI — «High Definition Multimedia» (Жоғары айқындықтағы мультимедиа) дегеннің қысқартылған түрі және ол бір кабель арқылы дыбыс пен бейне сигналдарын сандық түрде беруге мүмкіндік береді.

Сыртқы құрылғыдан келетін дыбыс пен бейне сигналдарын теледидарда ойнату үшін тиісті **сигнал көзін** таңдаңыз.



Теледидардың антеннасын немесе кабельді теледидарды қосу

Кабельді ішкі немесе сыртқы антеннадан немесе кабельдік теледидардан антенна ұясына қосуға болады.



Спутниктік антеннаны қосу

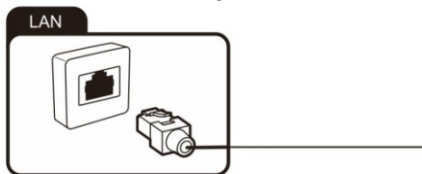
Кабельді спутниктік антеннадан ANT 2 SATELLITE ұясына қосуға болады. Спутниктік қабылдауға ауысу үшін «DTV-S/S2» сигнал көзін таңдаңыз. қосуға болады.



Желілік кабельді қосу (LAN қосылымы)




Сондай-ақ WiFi арқылы интернет байланысын орнатуға болады.




Теледидарды қосу және өшіру

Қосу

Теледидардың күту режимінде тұрғанына көз жеткізіңіз. Бұл – қуат сымы жұмыс істеп тұрған розеткаға қосылған дегенді білдіреді. Содан кейін құрылғыдағы Power  түймесін немесе қашықтан басқару пультіндегі тиісті түймені басып, теледидарды қосыңыз.

Өшіру

Теледидарды өшіру үшін құрылғыдағы Power  түймесін немесе қашықтан басқару пультіндегі тиісті түймені басыңыз.

Қолданғаннан кейін

Тазалау



Ескерту: Тазалау алдында құрылғының желіден ажыратылғанына көз жеткізіңіз. Әйтпесе, ток соғу қаупі бар!

Құрылғыға сұйықтықтың кез келген түрін ешқашан төгіп алмаңыз немесе шашыратпаңыз. Корпусты тазалау үшін тек таза, құрғақ шүберекті пайдаланыңыз. Ешқашан агрессивті сұйықтықтарды қолданбаңыз. Қатты ластанған кезде сәл суланған шүберекті пайдаланыңыз.



Абайлаңыз: Экранды тазалаған кезде бір қолыңызбен құрылғыны тұрақты ұстаңыз, ал екінші қолыңызбен экранды мұқият тазалаңыз. Әйтпесе, құрылғы аударылып, зақымдалуы немесе жарақат алуы мүмкін.

Қолданбаған кезде сақтау

Құрылғыны ұзақ уақыт бойы пайдалануды жоспарламасаңыз, қуат сымын розеткадан суырыңыз және қашықтан басқару пультінен батареяларды алыңыз. Сақтау температурасының арасында екеніне көз жеткізіңіз -15 °C және 45 °C ал салыстырмалы ылғалдылық 90%-дан аспайды.

Тасымалдау

Құрылғыны қысқа қашықтыққа жылжитқыңыз келсе, құрылғыны тасымалдау үшін келесідей жүріңіз:

1. Құрылғыны электр желісінен ажыратыңыз.
2. Құрылғыға жалғанған барлық кабельдерді алып тастаңыз.

1. Құрылғыны ғимараттың сыртына жылжитқыңыз келсе, процедураны кері айналдыру арқылы негізді және қосымша бүйірлік тіректерді немесе бекітілген қабырға кронштейнін ажыратыңыз.
2. Теледидарды мұқият жинаңыз. Корпустың бұрыштары мен экранның жақсы қорғалғанын қамтамасыз ету үшін ерекше назар аударыңыз.
3. Теледидар мен оның керек-жарақтарын жаңа орнына апарыңыз және оны пайдаланудан

Электрлік құрылғыларды кәдеге жарату



Еуропалық директива 2012/19/EU «Электрлік және электрондық жабдық қалдықтары (WEEE)» бойынша, пайдаланудан шыққан тұрмыстық электр құрылғыларын жалпы тұрмыстық қалдықтармен бірге тастауға болмайды. Ескі құрылғыларды құрамындағы материалдарды тиімді түрде қайта өңдеу және кәдеге жарату үшін бөлек жинау қажет, бұл адам денсаулығына және қоршаған ортаға теріс әсерді азайтады.

Өнімдегі сызықпен сызылған «дөңгелекті қоқыс жәшігі» белгісі құрылғыны тастаған кезде оны бөлек жинау керектігін еске салады.

Тұтынушылар өздерінің ескі құрылғыларын дұрыс жою туралы ақпарат алу үшін жергілікті билік органдарына немесе сатушыға хабарласуы тиіс.

Ақауларды жою

Ең жиі кездесетін мәселелердің көпшілігін төменде берілген шешімдердің көмегімен өзіңіз шеше аласыз. Егер ұсынылған шешімдерді тексергеннен кейін де мәселе шешілмесе, сатушыға хабарласыңыз.

Жалпы мәселелер

Теледидар қосылмайды.

- Теледидардың қуат кабелін жұмыс істейтін розеткаға қосыңыз.
- Қашықтан басқару пультіндегі батареяларды ауыстырыңыз.
- Қуат кабелінің ашасын розеткадан суырыңыз, шамамен күтіңіз. 30 секундтан кейін қуат кабелін қайта қосыңыз. Содан кейін құрылғы қалыпты жұмыс істеуі керек.

Қашықтан басқару құралы жұмыс істемейді

- Қашықтан басқару құралы мен теледидардағы сенсордың арасында кедергі бар ма?
- Батареяларды ауыстырыңыз.
- Қашықтан басқару пульті сенсорына күн сәулесінің тікелей әсер етпейтініне көз жеткізіңіз.

Сурет жоқ

- Сыртқы сигнал көздеріне қосылатын барлық кабельдер дұрыс жалғанған ба?
- Сыртқы сигнал көзіне қосылу кабелі зақымдалған ба?
- Теледидарда дұрыс сигнал көзін таңдадыңыз ба?

Теледидарды қабылдау проблемалары



Сурет жоқ

- Антенна дұрыс жалғанған ба? Антенна кабелі зақымдалған ба?
- Антенна кабелінің ашасы мықтап жалғанған ба?
- Теледидарда дұрыс сигнал көзін таңдадыңыз ба?
- Сіз өзіңіздің қазіргі орналасқан жеріңізде арна іздеуін орындадыңыз ба?

Нашар сурет

- Антенна жалғанған ба? Антеннаны реттеңіз.
- Арнаның дұрыс реттелгенін тексеріңіз.
- Жарықтық, түс, айқындық сияқты сурет параметрлерін реттеңіз.

Дыбыс жоқ

- Дыбыс өшірілді ме?  түймесін басыңыз.
- Дыбыс деңгейі төмендеді ме?  түймесін басыңыз.

Түс жоқ

- Түс параметрін реттеңіз.
- Бағдарламаның түрлі-түсті таратылуын тексеріңіз.
- Арнаның дұрыс реттелгенін тексеріңіз.

Мультимедиялық ойнату проблемалары

Файл ойнатылмайды

- USB жад құрылғысында үйлесімді файлдар бар екенін тексеріңіз.

Сыртқы құрылғылардан ойнату проблемалары

Дыбыс жоқ

- Аудио кабелінің дұрыс жалғанғанын тексеріңіз немесе зақымдалған.
- Теледидарда дұрыс сигнал көзін таңдағаныңызға көз жеткізіңіз.

Дыбыс бұрмаланған немесе ызылдаған

- Коннектор штепсельдерін тазалаңыз.
- Қосылым кабелін сыртқы құрылғыға ауыстырыңыз.

Онлайн қызметтерге қатысты мәселелер (Smart TV)

Кабельдік желі қосылымын (LAN) пайдаланып жатсаңыз

- Желілік кабельдің дұрыс жалғанғанын тексеріңіз.
- Желілік кабельдің зақымдалғанын тексеріңіз.
- Желідегі басқа құрылғыдан интернетке қол жеткізе алатыныңызды тексеріңіз.
- Таңдалған қызметтің сервері уақытша өшірулі болуы мүмкін.
- Теледидардағы желі параметрлерін тексеріңіз.

Сымсыз желіні пайдаланып жатсаңыз

- Сымсыз желідегі басқа құрылғыдан интернетке қол жеткізе алатыныңызды тексеріңіз.
- Таңдалған қызметтің сервері уақытша өшірулі болуы мүмкін.
- Теледидардағы желі параметрлерін тексеріңіз.

Ескерту:

Осы пайдаланушы нұсқаулығындағы барлық суреттер тек көрнекі мақсаттарға арналған және оларды анықтама ретінде пайдалануға болады. Үлгіге байланысты нақты өнім басым болады.

Содержание

Поддержка пользователя	1
Предупреждение	2
Инструкции по технике безопасности	5
Начало работы	8
Элементы управления и соединения.....	9
Подключение антенны, интернета и внешних устройств	11
Включение и выключение телевизора.....	13
После использования	13
Поиск неисправностей.....	14



Изображения и иллюстрации в данном руководстве по эксплуатации приведены только для справки и могут отличаться от внешнего вида реального изделия. Конструкция и технические характеристики продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

Поддержка пользователя

Функция «Поддержка пользователя» предоставляет множество сведений о работе вашего телевизора. Чтобы воспользоваться функцией «Справка», нажмите кнопку **Home (Главная)**, затем с помощью кнопок со стрелками и кнопки **OK** перейдите в меню «Справка». В нём вы можете найти информацию по устранению неполадок из списка или с помощью поиска по ключевым словам.

Предупреждение

ДОРОГОЙ ПОКУПАТЕЛЬ:

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте все меры безопасности и инструкции по использованию, а затем сохраните это руководство для дальнейшего обращения.

Всегда соблюдайте следующие меры предосторожности, чтобы избежать опасных ситуаций и обеспечить максимальную производительность вашего устройства.



ОСТОРОЖНОСТЬ
РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
ТОКОМ. НЕ ОТКРЫВАТЬ.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ – НЕ ОТКРЫВАЙТЕ!

Чтобы снизить риск поражения электрическим током, **не снимайте крышку (или заднюю панель)**. Внутри нет деталей, обслуживаемых пользователем.

Обратитесь к квалифицированному специалисту по обслуживанию.



Символ молнии со стрелкой внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии **неизолированного «опасного напряжения»** внутри корпуса изделия, которое может быть достаточно высоким, чтобы вызвать поражение электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и обслуживанию в документации, прилагаемой к прибору.

РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Это оборудование генерирует и может излучать энергию радиочастотного диапазона и, если оно не установлено и не используется в соответствии с инструкциями, может вызывать вредные помехи радиосвязи. Тем не менее, нет гарантии, что такие помехи не возникнут в конкретной установке.

Если данное оборудование вызывает вредные помехи при приёме радио или телевидения (что можно определить, выключив и снова включив оборудование), рекомендуется устранить их одним или несколькими из следующих способов:

- Переместите приёмную антенну.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приёмником.
- Подключите оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключён приёмник.
- Обратитесь к продавцу или опытному специалисту по радио/ТВ за помощью.

ОСТОРОЖНО:

- Не пытайтесь модифицировать это изделие любым способом без письменного разрешения производителя. Несанкционированные изменения могут привести к потере права пользователя на эксплуатацию данного устройства.
- Изображения и иллюстрации в данном руководстве пользователя приведены только для справки и могут отличаться от фактического внешнего вида изделия. Конструкция и технические характеристики продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

Предупреждение

ВАЖНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ!

Электрическая энергия может выполнять множество полезных функций, но при неправильном обращении она может стать причиной травм и повреждения имущества. Данный продукт разработан и изготовлен с высочайшим приоритетом на безопасность. **НО НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОРАЖЕНИЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ПОЖАРУ.** Чтобы предотвратить возможную опасность, соблюдайте следующие инструкции при установке, эксплуатации и очистке устройства:

1. **Насадки и аксессуары.** Используйте только те насадки и аксессуары, которые указаны производителем. Не применяйте не рекомендованные производителем аксессуары, так как это может привести к несчастным случаям.

2. **Вода.** Чтобы снизить риск пожара или поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги. Не допускается попадание капель или брызг на устройство, а также размещение на нём предметов, наполненных жидкостью (например, ваз).

3. **Пожар или взрыв.** Не используйте и не храните легковоспламеняющиеся или горючие материалы рядом с устройством. Это может привести к пожару или взрыву. Не размещайте на телевизоре открытые источники огня, такие как зажжённые свечи, сигареты или ароматические палочки.

⚠ Предупреждение: чтобы предотвратить возгорание, держите свечи и другие открытые источники огня вдали от данного устройства.

4. **Вентиляция.** При установке телевизора обеспечьте расстояние не менее 10 см между ним и другими предметами (стенами, боковыми панелями шкафов и т.д.) для надлежащей вентиляции. Несоблюдение этого требования может привести к перегреву и, как следствие, к пожару или неисправности устройства.

5. **□ Класс защиты.** Это оборудование относится к классу II или является электроприбором с двойной изоляцией. Оно спроектировано таким образом, что не требует подключения к заземлению.

6. **Источник питания.** Данное устройство должно подключаться к источнику питания, указанному на его маркировочной табличке. Если вы не уверены в типе электросети в вашем доме, проконсультируйтесь с продавцом устройства или местной энергокомпанией.

7. **Перегрузка.** Не перегружайте настенные розетки, удлинители или розетки других устройств, так как это может привести к пожару или поражению электрическим током.

8. **Напряжение.** Перед установкой телевизора убедитесь, что напряжение в розетке соответствует указанному на заводской табличке устройства.

9. **Сетевой штекер.** Не нарушайте функцию безопасности поляризованной или заземляющей вилки. Большинство приборов рекомендуется подключать к выделенной цепи питания — это означает, что розетка должна питать только данный прибор и не иметь дополнительных ответвлений или подключений.

10. **Отключающее устройство.** Сетевой штекер прибора используется в качестве устройства отключения питания и должен быть легко доступен. Держите розетку переменного тока рядом с телевизором для удобного подключения и отключения.

Предупреждение

11. **Установка на стену**— При установке изделия на стену устанавливайте его в соответствии с методом, рекомендованным производителем. Это мера безопасности.
12. **Установка на подставку**— Не размещайте устройство на неустойчивой тележке, подставке, штативе или столе. Размещение устройства на нестабильной поверхности может привести к его падению, что вызовет серьёзные травмы и повреждение устройства. Устанавливайте телевизор на мебель, способную надёжно его удерживать. Следите, чтобы края телевизора не выступали за пределы мебели.
13. **Попадание предметов и жидкостей** — Не вставляйте никакие предметы в отверстия или щели устройства. Внутри находится высокое напряжение, и попадание посторонних предметов может привести к поражению электрическим током и/или короткому замыканию внутренних компонентов. По той же причине не проливайте на устройство воду или другие жидкости.
14. **Повреждения, требующие обслуживания** — Обслуживание данного устройства должно выполняться только уполномоченным и квалифицированным специалистом. Снятие крышки или попытки самостоятельного ремонта могут привести к серьёзным травмам или смерти от поражения электрическим током и повысить риск возгорания.
15. **Запасные части** — В случае необходимости ремонта специалист должен использовать только запасные части, рекомендованные производителем, или детали с аналогичными характеристиками. Использование несанкционированных деталей может привести к пожару, поражению электрическим током и другим опасным ситуациям.
16. **Проверка безопасности** — После завершения обслуживания или ремонта попросите специалиста провести проверку безопасности, чтобы убедиться в исправной работе устройства.
17. **Дети** — Не позволяйте маленьким детям играть с полиэтиленовым пакетом, в который был упакован телевизор. Это может привести к удушью и травмам.
18. **Батарейки**— Не подвергайте бата рейки (батарейный блок или установленные элементы) воздействию чрезмерного тепла (солнечные лучи, огонь и т.д.). Не выбрасывайте использованные батарейки с бытовыми отходами. Сдавайте их в специальные пункты приёма.
19. **Антенна**— Устанавливайте антенну вдали от линий электропередачи высокого напряжения и кабелей связи и прочно закрепляйте её. Контакт антенны с линией электропередачи может привести к пожару, поражению электрическим током или серьёзным травмам.
20. **Защита панели** — Панель данного устройства изготовлена из стекла. Поэтому, если устройство упадёт или ударится о другие предметы, панель может разбиться. Будьте осторожны и избегайте травм от осколков стекла в случае повреждения панели.
21. **Рабочая температура:** 5 °C – 45 °C
Рабочая влажность: ≤ 80 %
Температура хранения: –15 °C – 45 °C
Влажность хранения: ≤ 90 %
22. ~ обозначает переменный ток.
— обозначает постоянный ток.

Инструкции по технике безопасности

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

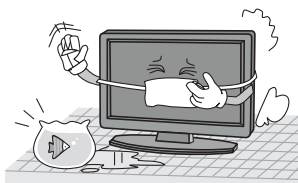
1. Прочитайте эти инструкции.
2. Сохраните эту инструкцию.
3. Обращайте внимание на все предупреждения.
4. Следуйте всем инструкциям.



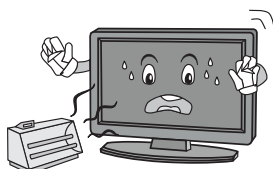
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия. Вентиляция не должна затрудняться, например, газетами, скатертями, шторами и т. д.



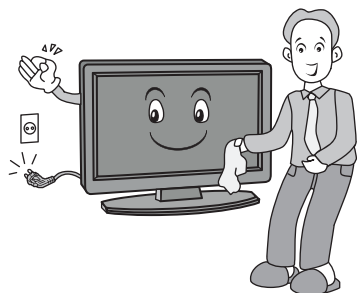
6. Не используйте данное устройство вблизи воды.



8. Не устанавливайте вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи или другие приборы (включая усилители), которые выделяют тепло.



9. Протирайте устройство только сухой тканью. Перед чисткой отключите устройство от сети. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства.



9. Не нарушайте функцию безопасности поляризованной или заземляющей вилки. Поляризованная вилка имеет два штыря, один из которых шире другого. Заземляющая вилка имеет два штыря и третий заземляющий контакт. Широкий штырь или заземляющий контакт предусмотрены для вашей безопасности. Если предоставленная вилка не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.

Инструкции по технике безопасности

10. Не допускайте наступания на шнур питания и его защемления, особенно в районе вилок, розеток и в месте выхода из устройства.



13. Для дополнительной защиты данного изделия во время грозы или когда оно остается без присмотра и не используется в течение длительного времени, отключите его от розетки и отсоедините кабельную систему.

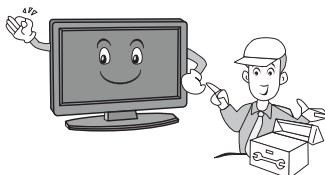


11. Объясните детям, насколько опасно забираться на мебель, чтобы добраться до кнопок управления телевизором.

12. При использовании тележки соблюдайте осторожность при перемещении тележки с оборудованием, чтобы избежать травм при опрокидывании. Резкие остановки, чрезмерное усилие и неровная поверхность пола могут привести к падению изделия с тележки.



14. По всем вопросам обслуживания обращайтесь к квалифицированному специалисту. Обслуживание необходимо в случае любого повреждения устройства, например, повреждения шнура питания или вилки, попадания жидкости или посторонних предметов внутрь устройства, воздействия дождя или влаги, нарушения работы устройства или падения устройства.



Примечание:

- Утилизация данного продукта должна осуществляться в соответствии с правилами, установленными местными органами власти. Не выбрасывайте данный продукт вместе с бытовыми отходами.
- В отдельных случаях на экране могут появляться несколько неактивных пикселей в виде неподвижных точек синего, зеленого или красного цвета. Это не влияет на работу вашего устройства.
- Избегайте прикосновений к экрану или длительного удерживания пальцев на его поверхности. Это может вызвать временные искажения изображения.
- Не рекомендуется оставлять на экране неподвижное изображение на длительное время, а также отображать чрезвычайно яркие изображения. При выводе неподвижных изображений уменьшите параметры «яркость» и «контрастность».

Опасность падения

Телевизор может упасть, что может привести к серьезной травме или даже смерти. Никогда не устанавливайте телевизор в нестабильном месте. Падение телевизора может стать причиной тяжелых травм, особенно у детей. Большинство таких несчастных случаев можно предотвратить, соблюдая простые меры предосторожности:

- Всегда используйте шкафы, подставки или крепления, рекомендованные производителем телевизора.
- Всегда размещайте телевизор на мебели, способной безопасно выдержать его вес.
- Всегда убедитесь, что телевизор не нависает над краем мебели.
- Всегда объясняйте детям опасность лазания по мебели, чтобы достать телевизор или его элементы управления.
- Всегда прокладывайте кабели и провода так, чтобы о них нельзя было споткнуться, потянуть или ухватиться.
- Никогда не устанавливайте телевизор в нестабильном месте.
- Никогда не размещайте телевизор на высокой мебели, например на шкафах или книжных полках, не закрепив и мебель, и сам телевизор надежно кустойчивой опоре.
- Никогда не размещайте телевизор на ткани или других материалах, находящихся между ним и мебелью.
- Никогда не ставьте предметы, которые могут привлечь детей к лазанию, например игрушки или пульты, на верхнюю часть телевизора или мебели, на которой он установлен.

Если вы планируете оставить существующий телевизор и переместить его в другое место, применяйте те же меры предосторожности, указанные выше.

Чтобы предотвратить травмы, телевизор должен быть надежно закреплен к полу или стене в соответствии с инструкцией по установке.

Независимо от обстоятельств, всегда устанавливайте телевизор вертикально. Если имеется наклон, угол между панелью и вертикальной плоскостью не должен превышать 15° (это правило применяется к моделям без рамки).

Рекомендуется не использовать устройство в местах, где присутствует масляный дым или пар, так как это может повредить материал изделия.

При активной сетевой функции устройство находится в режиме ожидания, и для перехода в стабильное состояние требуется около 30 минут.

Назначение изделия

Данное устройство относится к категории бытовой электроники. Оно предназначено для приёма телевизионного сигнала через антенну или кабельную сеть, а также для воспроизведения мультимедийных файлов из интернета и с USB-накопителей. Оно предназначено только для частного использования и не может применяться в промышленных или коммерческих целях. Устройство не предназначено для медицинского применения, а также для спасения жизни или её поддержания.

Используйте только соединительные кабели и внешние устройства, совместимые с данным продуктом по требованиям безопасности, электромагнитной совместимости и экранирования.

Применяйте только аксессуары, рекомендованные производителем. Не используйте устройство для иных целей, кроме указанных, и не вносите в него никаких изменений. Всегда соблюдайте правила и законы страны, в которой эксплуатируется устройство.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- ♦ Диапазон входной мощности телевизора составляет 100-240 В~, 50/60 Гц.
- Не подключайте входной порт питания телевизора к источнику переменного тока, параметры которого выходят за пределы указанного выше диапазона.
- ♦ При отсоединении кабеля питания от сети держитесь за изолированную часть вилки. не прикасайтесь напрямую к металлической части кабеля.
- ♦ Перед подключением внешнего устройства убедитесь, что телевизор и внешнее устройство выключены. При подключении обратите внимание на название и цвет интерфейса для подключения сигнального кабеля.

Объяснение других символов



Производство по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby

Audio и символ двойного D являются товарными знаками Dolby Laboratories.

Начало работы

Установка подставки

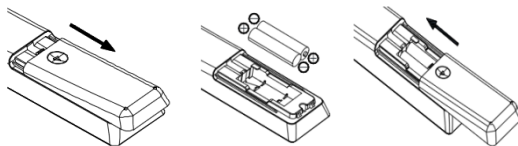
Перед установкой телевизора необходимо установить подставку. Также его можно повесить на стену. Для установки потребуется крестовая отвёртка.

Настройка телевизора

Установите телевизор на ровную, устойчивую поверхность (например, на стол или специальную подставку). Убедитесь, что все кабели проложены просто и безопасно, и о них не споткнуться. Устройство должно быть подключено к розетке с помощью сетевого кабеля. Розетка должна быть легкодоступна, чтобы в случае чрезвычайной ситуации можно было немедленно вынуть вилку из розетки.

Установка батареек в пульт дистанционного управления

1. Переверните пульт дистанционного управления тыльной стороной вверх, вставьте палец в углубление и сдвиньте крышку батарейного отсека в направлении стрелки. Снимите крышку батарейного отсека.



2. Вставьте батарейки из комплекта поставки в пульт дистанционного управления. Убедитесь, что батарейки установлены правильно, соблюдая полярность, указанную внутри отсека для батареек.
3. Установите крышку батарейного отсека на место и нажмите на нее в направлении,



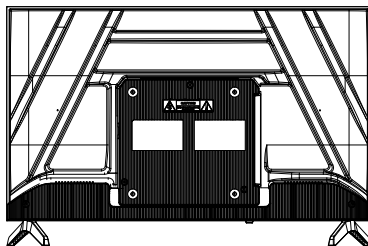
Осторожно: Если вы не планируете использовать пульт дистанционного управления в течение длительного времени, извлеките из него батарейки. В противном случае пульт может быть поврежден из-за вытекания электролита.

Элементы управления и соединения

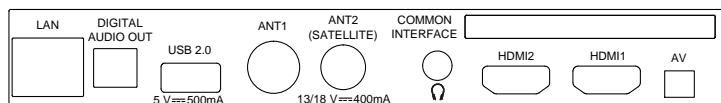


Осторожно: Перед подключением или отключением любых кабелей выключите все подключенные устройства (включая телевизор). В противном случае вы можете повредить их.

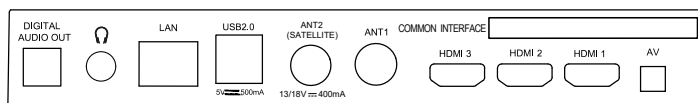
Задняя часть телевизора



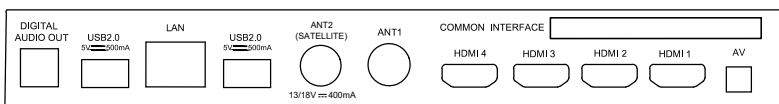
A32MH1300



43AU20H



43AU20K/50AU20K/55AU20K



Питание: Долгое нажатие — выключение, короткое нажатие — включение.

1. DIGITAL AUDIO OUT — Подключение к внешнему цифровому аудиоустройству.
2. Headphone out — Разъём для наушников/гарнитуры.
3. AV IN — Вход для аудио/видео сигнала AV.
4. LAN — Порт локальной сети (LAN). Подключите кабель LAN для выхода в сеть.
5. HDMI — Вход HDMI (интерфейс мультимедиа высокой чёткости).
(HDMI1 поддерживает функции ARC/CEC) — A32MH1300/43AU20H
(HDMI2 поддерживает функции eARC/ARC) — 43AU20K/50AU20K/55AU20K
6. ANT1 — Подключение внешней антенны.
7. ANT2 — Подключение спутниковой антенны (ANT2) (SATELLITE).
8. Common Interface slot — Слот общего интерфейса.
9. USB2.0 — Порт USB. Подключение USB-накопителя для воспроизведения мультимедийных файлов.

Пульт дистанционного управления

Определение кнопок на пульте дистанционного управления

	Кнопка	Описание
1	Power	Включение/выключение
2	Number	Цифровые кнопки
3	Menu	Отображение главного меню
4	Voice	Активация функции голосового управления
5	Account	Переключение учетной записи
6	Direction buttons/ OK	Стрелки – выбор пунктов меню или настроек/ОК– подтверждение выбора.
7	Home	Открытие домашней страницы Google TV
8	Back	Возврат в предыдущее меню или настройку
9	Volume	Регулировка громкости
10	NETFLIX	Открывает приложение Netflix
11	Prime video	Открывает приложение Prime Video
12	USB	Переход в режим USB
13	Info	Отображение информации о программе
14	Teletext	Показать или скрыть Teletext
15	Color	Используется в соответствии с инструкциями интерфейса
16	Source	Выбор источника сигнала
17	Subtitle	Выбор субтитров
18	Dashboard	Отображение меню панели управления
19	EPG	Запуск электронного программного гйда
20	Live TV	Доступ к каналам прямого эфира
21	Program	Переключение программ по возрастанию или убыванию
22	Mute	Отключение или восстановление звука
23	YouTube	Открывает приложение YouTube
24	Apps	Отображение всех установленных приложений
25	Free Hotkey	Настройка горячей клавиши как ярлыка приложения или системной функции
26	Audio	Выбор языков и аудиоканалов
27	REC	Нажмите кнопку ● для начала записи (в режиме DTV)

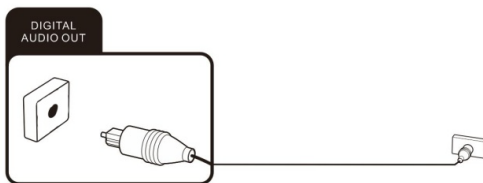


Подключение антенны, интернета и внешних устройств

Подключение цифровой аудиосистемы

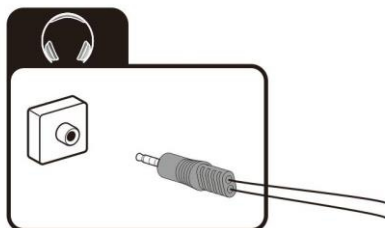
Вы можете подключить телевизор к цифровой аудиосистеме (например, усилителю, домашнему кинотеатру).

Передача цифрового аудиосигнала телевизора на внешнее аудиооборудование через порт цифрового аудиовыхода.



Подключение наушников

К разъёму, обозначенному символом наушников, можно подключить наушники или аналоговое устройство воспроизведения. Используйте аудиокабель с разъёмом типа «джек» 3,5 мм.



Слот для карты CI

Если вы приобрели подписку на просмотр кодированных программ у провайдера платного телевидения, вы можете вставить модуль с картой CI или CI+ в этот слот. Подробнее см. в документации, прилагаемой к вашей карте CI.



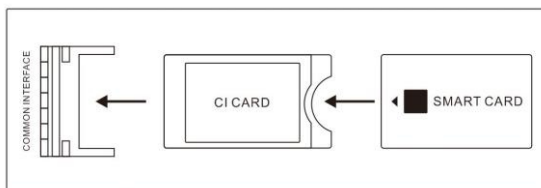
Осторожно! Выключайте телевизор перед установкой или извлечением CI-модуля. В противном случае вы можете повредить модуль или телевизор.

Установка карты CI

Вставьте модуль с картой CI или CI+ в слот для карт CI. Убедитесь, что модуль вставлен правильно.

Извлечение карты CI

Чтобы извлечь карту CI, осторожно вытяните ее из слота для карты CI.



Модуль CI/CI+ инициализируется после включения телевизора. Это может занять некоторое время. После этого вы сможете просматривать закодированные каналы. Если этого не произошло, обратитесь к своему провайдеру платного телевидения, чтобы убедиться, что сигнал включен.

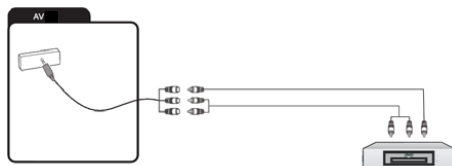
Подключение USB-устройства

Телевизор оснащён портами USB 2.0 для подключения совместимых устройств хранения данных.



Подключение внешнего устройства с AV-выходом

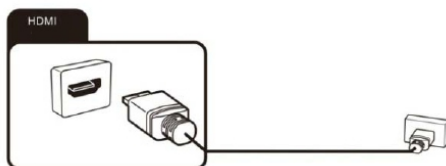
Подключите внешние устройства через разъем AV IN напрямую к телевизору с помощью AV-кабеля. Для воспроизведения аудио- и видеосигнала, подаваемого с внешнего устройства, на ТВ, выберите источник сигнала «AV».



Подключение внешнего оборудования через интерфейс HDMI

HDMI — это аббревиатура от «High Definition Multimedia», которая позволяет осуществлять цифровую передачу аудио- и видеосигналов по одному и тому же кабелю.

Для воспроизведения аудио и видео сигнал, подаваемый с внешнего устройства на ТВ, выберите источник сигнала по мере необходимости.



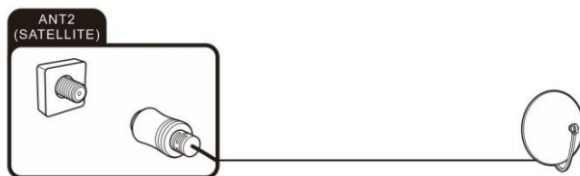
Подключение телевизионной антенны или кабельного телевидения

Вы можете подключить кабель от вашей комнатной или наружной антенны или кабельного телевидения к антенному разъему.



Подключение спутниковой антенны

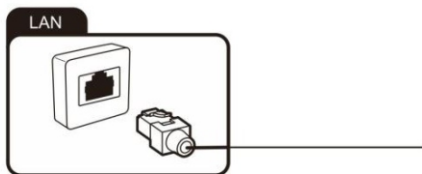
Вы можете подключить кабель от вашей спутниковой антенны к разъему ANT 2 SATELLITE. Для переключения на спутниковый прием выберите источник сигнала «DTV-S/S2».



Подключение сетевого кабеля (LAN-подключение)




Вы также можете подключиться к Интернету через WiFi.




Включение и выключение телевизора

Включение

Убедитесь, что телевизор находится в режиме ожидания. Это означает, что сетевой кабель должен быть подключён к исправной розетке. Затем нажмите кнопку питания на устройстве или кнопку  на пульте дистанционного управления, чтобы включить телевизор.

Выключение

Чтобы выключить телевизор, нажмите кнопку питания на устройстве или кнопку питания  на пульте дистанционного управления.

После использования

Очистка



Предупреждение: Перед чисткой убедитесь, что устройство отключено от сети. В противном случае существует риск поражения электрическим током!

Никогда не проливайте и не распыляйте какие-либо жидкости внутрь устройства. Для чистки корпуса используйте только чистую сухую ткань. Никогда не используйте агрессивные жидкости. При сильном загрязнении используйте слегка влажную ткань. Очищайте экран специальной салфеткой для чистки экранов.



Осторожность: При чистке экрана держите устройство одной рукой, а другой аккуратно протирайте экран. В противном случае устройство может опрокинуться и получить повреждения или стать причиной травм.

Хранение при неиспользовании

Если вы не планируете использовать устройство в течение длительного времени, отключите шнур питания от розетки и извлеките батарейки из пульта дистанционного управления. Убедитесь, что температура хранения находится в пределах от -15 °C и 45 °C и относительная влажность воздуха не превышает 90%.

Транспортировка

Если вы хотите переместить устройство на небольшое расстояние, для транспортировки устройства выполните следующие действия:

1. Отключите устройство от сети.
2. Отсоедините все кабели, подключенные к устройству.

3. Если вы хотите переместить устройство за пределы здания, демонтируйте основание и дополнительные боковые опоры или установленный настенный кронштейн, выполнив процедуру в обратном порядке.

4. Тщательно упакуйте телевизор. Особое внимание уделите защите углов корпуса и экрана.

5. Перенесите телевизор и его принадлежности на новое место и выводите его из эксплуатации.

Утилизация электроприборов



Европейская директива 2012/19/ЕС об отходах электрического и электронного оборудования (WEEE) требует, чтобы старые бытовые электроприборы не выбрасывались вместе с обычными несортированными бытовыми отходами.

Старые приборы необходимо собирать отдельно, чтобы оптимизировать утилизацию и переработку содержащихся в них материалов, а также снизить воздействие на здоровье человека и окружающую среду.

Перечеркнутый символ «мусорного контейнера на колесах»

на изделии напоминает вам о вашем обязательстве: при утилизации прибора его следует утилизировать отдельно.

Потребителям следует обратиться в местные органы власти или к продавцу для получения информации о правильной утилизации старого прибора.

Поиск неисправностей

Вы можете самостоятельно решить наиболее распространенные проблемы, воспользовавшись приведенными ниже решениями. Если после проверки предложенных решений проблема не устранится, обратитесь к своему торговому посреднику.

Общие проблемы

Телевизор не включается.

- Подключите шнур питания телевизора к исправной розетке.
- Замените батарейки в пульте дистанционного управления.
- Выньте вилку кабеля питания из розетки, подождите примерно 30 секунд и снова подключите кабель питания. После этого устройство должно работать нормально.

Пульт дистанционного управления не работает.

- Есть ли препятствие между пультом дистанционного управления и датчиком на телевизоре?
- Замените батареи.
- Убедитесь, что датчик пульта дистанционного управления не подвергается воздействию прямых солнечных лучей.

Нет изображения

- Правильно ли подключены все соединительные кабели к внешним источникам сигнала?
- Поврежден ли соединительный кабель к внешнему источнику сигнала?
- Выбрали ли вы правильный источник сигнала на телевизоре?

Проблемы с приемом ТВ



Нет изображения

- Правильно ли подключена антенна? Не поврежден ли антенный кабель?
- Надежно ли подключен штекер антенного кабеля?
- Выбрали ли вы правильный источник сигнала на телевизоре?
- Вы уже выполнили поиск каналов в вашем текущем местоположении?

Плохая картинка

- Подключена ли антенна? Отрегулируйте антенну.
- Проверьте, правильно ли настроен канал.
- Отрегулируйте параметры изображения, такие как яркость, цвет, резкость.

Нет звука

- Звук отключен? Нажмите кнопку  x.
- Убавлена громкость? Нажмите кнопку  +.

Нет цвета

- Настройте параметры цвета.
- Проверьте, транслируется ли программа в цвете.
- Проверьте, правильно ли настроен канал.

Проблемы с воспроизведением мультимедиа

Файл не воспроизводится

- Убедитесь, что на USB-накопителе содержатся совместимые файлы.

Проблемы с воспроизведением с внешних устройств

Нет звука

- Проверьте правильность подключения аудиокабеля.или поврежден.
- Убедитесь, что вы выбрали правильный источник сигнала на вашем телевизоре.

Звук искажен или гудит

- Очистите разъемы.
- Замените соединительный кабель на внешнем устройстве.

Проблемы с онлайн-сервисами (Smart TV)

Если вы используете кабельное сетевое соединение (LAN)

- Проверьте правильность подключения сетевого кабеля.
- Проверьте, не поврежден ли сетевой кабель.
- Проверьте, можете ли вы получить доступ к Интернету с другого устройства в сети.
- Возможно, сервер выбранной услуги временно недоступен.
- Проверьте сетевые настройки на телевизоре.

Если вы используете беспроводную сеть

- Проверьте, можете ли вы получить доступ к Интернету с другого устройства в беспроводной сети.
- Возможно, сервер выбранной услуги временно недоступен.
- Проверьте сетевые настройки на телевизоре.

Примечание:

Все изображения в данном руководстве пользователя приведены исключительно в качестве иллюстраций и могут быть использованы в справочных целях. В зависимости от модели, преимущественную силу имеет фактическое изображение изделия.

Table of contents

Help	1
Warning.....	2
Safety instructions.....	5
Getting started	8
Controls and connections.....	9
Connecting antenna, Internet and external devices.....	11
Powering the TV set on and off.....	13
After use.....	13
Trouble-shooting	14



Figures and illustrations in this Operation Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Help

The Help feature offers a lot of information about your TV operation. To use the Help feature, press the Home button, and then use the arrow and OK buttons to access to the Help menu. You can find how to troubleshoot from the list or keyword search.

Warning

DEAR CUSTOMER:

Before operating, please read all these safety and operating instructions completely and then retain this manual for future reference.

Always comply with the following precautions to avoid dangerous situations and ensure peak performance of your product.



WARNING:

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

REGULATORY INFORMATION

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communication. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- a. Relocate the receiving antenna.
- b. Increase the separation between the equipment and receiver.
- c. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- d. Consult the dealer or experienced radio/TV technician for help.

CAUTION

✘ Do not attempt to modify this product in any way without written authorization from supplier. Unauthorized modification could void the user's authority to operate this product.

✘ Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.


Warning

IMPORTANT WARNINGS AND CAUTIONS!

Electrical energy can perform many useful functions, but it can also cause personal injuries and property damage if improperly handled. This product has been engineered and manufactured with the highest priority on safety. BUT IMPROPER USE CAN RESULT IN POTENTIAL ELECTRICAL SHOCK OR FIRE HAZARD. In order to prevent potential danger, please observe the following instructions when installing, operating and cleaning the product.

1. **Attachments**---Only use attachments/accessories specified by the manufacturer. Do not use attachments not recommended by the manufacturer. Use of improper attachments can result in accidents.
2. **Water**---To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on apparatus.
3. **Fire or explosion**---Do not use or store flammable or combustible materials near the unit. Doing so may result in fire or explosion. Do not place any naked flame sources, such as lit candles, cigarettes or incense sticks on top of the TV set.

Warning: To prevent the spread of fire, keep candles or other open flames away from this product at all times.

4. **Ventilation**---When you install your TV, maintain a distance of at least 4 inches between the TV and other objects (walls, cabinet sides, etc.) to ensure proper ventilation. Failing to maintain proper ventilation may result in a fire or a problem with the product caused by an increase in its internal temperature.
5.  This equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.
6. **Power source**---This product is intended to be supplied by a listed power supply indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company.
7. **Overloading**---Do not overload wall outlets, extension cables, or convenience receptacles on other equipment as this can result in a risk of fire or electric shock.
8. **Voltage**---Before installing this TV set, make sure your outlet voltage corresponds to the voltage stated on the appliance rating label.
9. **Power plug** --- Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. Most appliances recommend they be placed upon a dedicated circuit; that is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits.
10. The MAINS plug of the apparatus is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable. Keep your AC power socket close to your TV for easy plugging and unplugging.

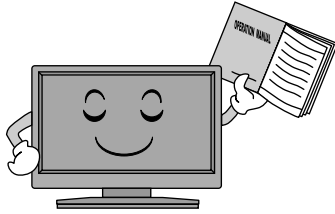
Warning

11. **Wall mounting**---When mounting the product on a wall, be sure to install the product according to the method recommended by the manufacturer. This is a safety feature.
12. **Stand**--- Do not place the product on an unstable trolley, stand, tripod or table. Placing the product on an unstable base can cause the product to fall, resulting in serious personal injuries as well as damage to the product.
Always place the TV on furniture that can safely support the TV. Make sure the ends of the TV do not overhang the edge of the supporting furniture.
13. **Entering of objects and liquids**---Never insert an object into the product through vents or openings. High voltage flows in the product, and inserting an object can cause electric shock and/or short internal parts. For the same reason, do not spill water or liquid on the product.
14. **Damage requiring service**--- This unit should only be serviced by an authorized and properly trained technician. Opening the cover or other attempts by the user to service this unit may result in serious injury or death from electrical shock, and may increase the risk of fire.
15. **Replacement parts**---In case the product needs replacement parts, make sure that the service person uses replacement parts specified by the manufacturer, or those with the same characteristics and performance as the original parts. Use of unauthorized parts can result in fire, electric shock and/or other danger.
16. **Safety checks**---Upon completion of service or repair work, request the service technician to perform safety checks to ensure that the product is in proper operating condition.
17. **Children**---Do not allow young children to play with the plastic bag that came with the television when you unpacked it. Failure to do so can result in suffocation, causing injury.
18. **Batteries**---The batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
Do not dispose of any batteries in with the domestic waste. Return them to a collection point for old batteries.
19. **Antenna**---Install the antenna away from high-voltage power lines and communication cables and make sure it is installed securely. If the antenna touches a power line, contact with the antenna could result in fire, electric shock or serious injury.
20. **Panel protection**---The panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or impacted upon by other objects. Be careful not to be injured by broken glass pieces in case the panel breaks.
21. **Operating Temperature:** 5°C to 45°C**Operating Humidity:** ≤80%
Storage Temperature: -15°C to 45°C**Storage Humidity:** ≤90%
22. ~ :It Indicates alternating current.
= :It Indicates direct current.

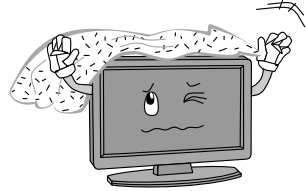
Safety Instructions

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.



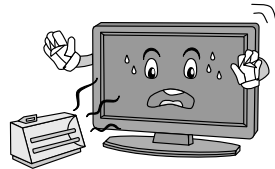
7. Do not block any ventilation openings. Ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspapers, table-cloths, curtains etc.



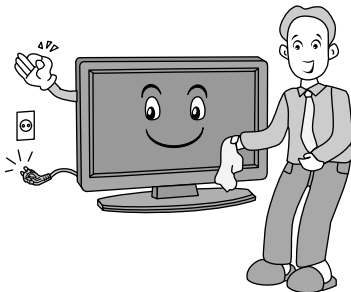
5. Do not use this apparatus near water.



8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.



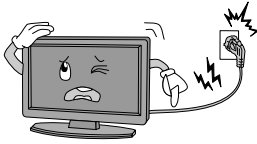
6. Clean only with a dry cloth. Unplug this product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners.



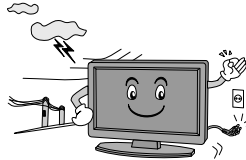
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. When the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.

Safety Instructions

10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.



13. For added protection for this product during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the cable system.

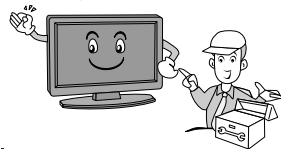


11. Educate children about the dangers of climbing on furniture to reach TV controls.

12. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over. Sudden stops, excessive force and uneven floor surfaces can cause the product to fall from the trolley.



14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been



dropped.

NOTE:

- ✘ Disposal of this product must be carried out in accordance to the regulations of your local authority. Do not dispose of this product with general household waste disposal.
- ✘ Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green or red. Please note that this does not affect the performance of your product.
- ✘ Avoid touching the screen or holding your finger(s) against it for long periods of time. Doing so may produce some temporary distortion effect on the screen.
- ✘ It is not recommended to keep a certain still image displayed on the screen for a long time as well as displaying extremely bright images on screen, reduce the 'brightness' and 'contrast' when displaying still images.

Stability Hazard

The television set may fall, causing serious personal injury or death.

Never place a television set in an unstable location, A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set in an unstable location.
- NEVER place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.

If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

To prevent injury, this television set must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions.

No matter in what circumstances, please keep the TV panel vertically placed, if any tilt, the tilt angle between panel and vertical plane must not exceed 15° (the rule applies to frameless series product).

It is recommended not to use the product in places where there is oil smoke or steam that may damage the material of this product.

The product is in standby mode under the network function, and it takes 30 minutes to enter the stable state.

Intended use of the product

This is a consumer electronics device. It is used to receive TV via an antenna or cable TV network and to play back multimedia files from the Internet and USB mass storage devices. It may only be used for private purposes and not for industrial or commercial applications. It is not intended for medical, life-saving or life-preserving applications.

Only use connecting cables and external devices which are compatible with the product in terms of safety, electromagnetic compatibility and shielding.

Only use accessories recommended by the manufacturer. Do not use this device for purposes other than those indicated and do not modify it in any way. Always comply with the regulations and laws of the country in which you are operating the device.

NOTE :

- ◆ The range of power input for the TV is 100-240V~, 50/60Hz, do not connect the TV power input port with the AC power out of the above range.
- ◆ Please hold the insulated part of the plug when you are unplugging the power cable, do not touch directly the metallic part of the cable.
- ◆ Before connecting to an external device, please firstly make sure that the TV set and the external device have been turned off. When connecting, please make reference to the interface name and the interface color to connect the signal cable.

Explanation of other symbols



Manufacture under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Getting started

Fitting the stand

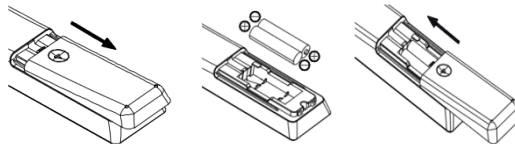
Before you can install your TV set, you need to fit the stand. Alternatively, you can mount it on the wall. A Phillips screwdriver is needed to perform the installation.

Setting up the TV set

Place your TV set on a flat, stable surface (e.g. a table or a specially designed TV stand). Make sure that all cables are laid simply and safely and do not represent a trip hazard. The device must be connected to a mains socket using the mains cable. This mains socket must be easily accessible so that the mains plug can be removed immediately in the event of an emergency.

Fitting the batteries into the remote control

1. Turn the remote control over with its underside facing upwards, insert a finger into the recess, and push the battery compartment cover in the direction of the arrow. Remove the battery compartment cover.



2. Insert the batteries supplied into the remote control. Make sure that you insert the batteries correctly with the polarity as shown inside the battery compartment.
3. Replace the battery compartment cover and push in the opposite direction to the arrow until it clicks into place.



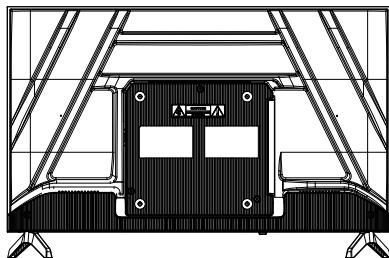
Caution: Remove the batteries from the remote control if you are not going to use the device for an extended period of time. Otherwise, the remote control can be damaged by leaking battery acid.

Controls and connections

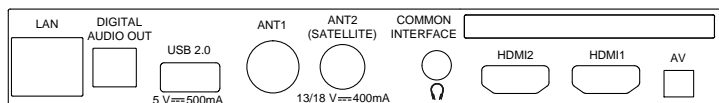


Caution: Before connecting or disconnecting any cables, switch off all related devices (also the TV). Otherwise you could damage the devices.

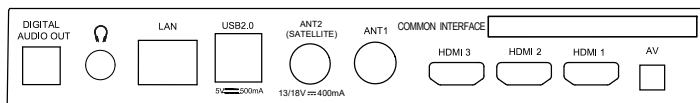
Back



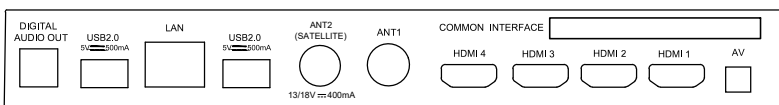
A32MH1300



43AU20H



43AU20K/50AU20K/55AU20K



Power: Long Press for power off, Short Press for power on.

1. DIGITAL AUDIO OUT: Connect to an external digital audio device.
2. Headphone out ⚡ : Earphones/headphones jack.
3. AV IN: AV audio/video signal input.
4. LAN: Local area network (LAN) port. Connect a LAN cable to this port to connect to the Network.
5. HDMI: HDMI (High-Definition Multimedia Interface) input.
(HDMI1 supports ARC/CEC function) — A32MH1300/43AU20H
(HDMI2 supports eARC/ARC function) — 43AU20K/50AU20K/55AU20K
6. ANT1: For connection of the external antenna.
7. ANT2: Connection for satellite antenna (ANT 2) (SATELLITE)
8. Common Interface slot.
9. USB2.0: USB port. Connector a USB Storage device for multimedia file playback.

Remote control

Definition of the buttons on remote control:

	Buttons	Description
1	Power	Turn on/off TV
2	Number	Number buttons
3	Menu	Display main menu
4	Voice	Activate Voice command function
5	Account	Switch account
6	Direction buttons/ OK	Press the direction buttons to select menu options or settings. Press OK to select or confirm menu item.
7	Home	Open Google TV Homepage
8	Back	Returns to the previous menu or setting
9	Volume	Adjust the volume
10	NETFLIX	Opens NETFLIX App
11	Prime video	Opens Prime video App
12	USB	Press to the USB mode
13	Info	Display program information
14	Teletext	Show or hide Teletext
15	Color	Use in accordance with the Operation interface instructions
16	Source	Select signal source
17	Subtitle	Select subtitle
18	Dashboard	Display dashboard menu
19	EPG	Launch Electronic Program Guide
20	Live TV	Access to Live TV channels
21	Program	Select programs in ascending or descending order
22	Mute	Mute or restore sound
23	YouTube	Opens YouTube App
24	Apps	Display all installed applications
25	Free Hotkey	Customize as app shortcuts or system function shortcuts
26	Audio	Select audio languages and Audio channels
27	REC	Press ● button to start recording(In DTV mode)

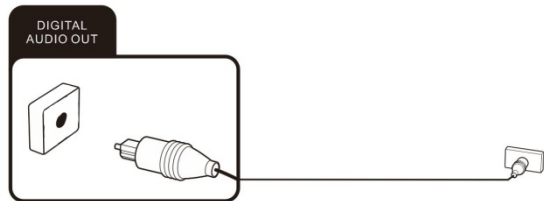


Connecting antenna, Internet and external devices

Connecting a digital audio system

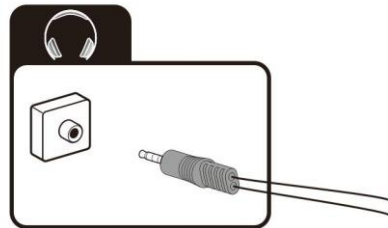
You can connect your TV set to a digital audio system (e.g. amplifier, home cinema).

Sending the TV's digital audio signal to external audio equipment via the Digital audio Output port.



Connecting headphones

You can connect headphones or an analogue playback device to the socket marked with a headphones symbol. Use an audio cable with a 3.5 mm jack-type plug.



CI card slot

If you have purchased a subscription for watching scrambled programmes with a Pay TV provider, you can insert the module with the CI or CI+ card into this slot. For more information, please read the documentation supplied with your CI card.



Caution! Switch your TV set off before inserting or removing the CI module. Otherwise you could damage the module or the TV set.

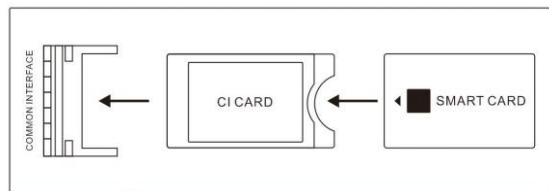
Inserting the CI card

Insert the module with the Clor CI+ card into the CI card slot. Make sure it is the right way around.

Removing the CI card

To remove the CI card, carefully pull it out of the CI card slot.

The CI/CI+ module is initialised after you switch the TV set on. This may take a little while. You should then be able to view the scrambled channels. If this is not the case, consult your Pay TV provider to check that the signal has been enabled for you.



Connecting USB device

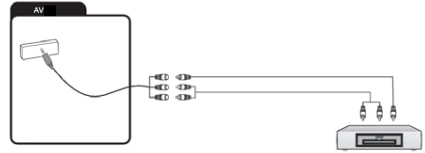
The TV has USB 2.0 ports for connection with appropriate mass storage devices.



Connecting an external device with AV output

Connect external devices via the AV IN jack directly to TV by using an AV cable.

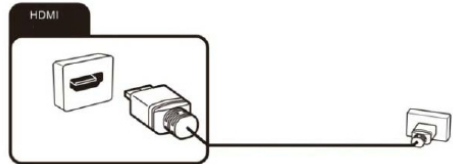
In order to play the audio and video signal fed in from the external device on the TV, select the signal source "AV".



Connecting external equipment with HDMI interface

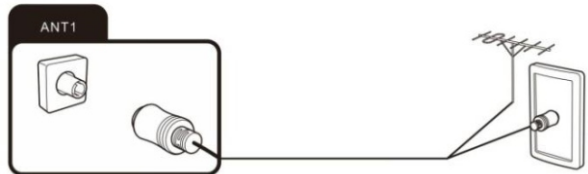
HDMI is the abbreviation for "High Definition Multimedia" and allows the digital transmission of both audio video signals over the same cable.

In order to play the audio and video signal fed in from the external device on the TV, select the signal source as appropriate.



Connecting the TV antenna or cable TV

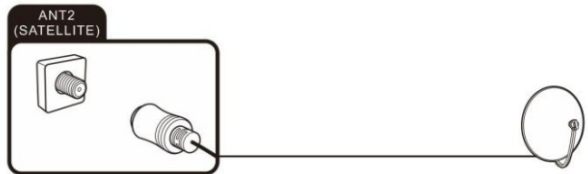
You can connect the cable from your indoor or outdoor antenna or cable TV to the antenna socket.



Connecting the satellite antenna

You can connect the cable from your satellite antenna to the ANT 2 SATELLITE socket.

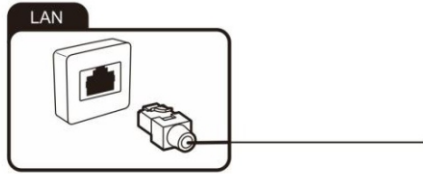
To switch to satellite reception, select signal source "DTV-S/S2".



Connecting the network cable (LAN connection)




You can also establish an internet connection via WiFi.




Powering the TV set on and off

Powering on

Check that the TV is in standby mode. This means the mains cable must be connected to a working mains socket. Then press the power button on the device or the  button on the remote to turn on the TV.

Powering off

To power the TV off, either press the Power button on the device or press the  button on the remote control.

After use

Cleaning



Warning: Make sure the device is unplugged from the mains power before cleaning. Otherwise, there is a risk of electrocution!

Never spill or spray any type of liquid into the unit. Only use a clean, dry cloth for cleaning the casing. Never use aggressive liquids. When very dirty, use a slightly dampened cloth.

Clean the screen with a special cleaning cloth for screens.



Caution: when you clean the screen, hold the device steady with one hand and carefully clean the screen with the other. Otherwise, the device could tip over and get damaged or cause injuries.

Storage when not in use

If you do not plan to use the device for an extended period of time, unplug the power cord from the socket and remove the batteries from the remote control. Make sure that the storage temperature is between -15°C and 45°C and the relative humidity does not exceed 90%.

Transport

If you wish to move the device a short distance, proceed as follows to transport the device:

1. Disconnect the device from the mains.
2. Remove all cables connected to the device.
3. If you wish to move the device outside your building, demount the base and the optional side supports or the mounted wall bracket by reversing the procedure.

4. Pack the TV set up carefully. Take special care to ensure the corners of the casing and the screen are well protected.
5. Take the TV set and its accessories to its new location and decommissions it.

Disposal of old electrical appliances



The European directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that old household electrical appliances must not be disposed of in the normal unsorted municipal waste stream. Old appliances must be collected separately in order to optimize the recovery and recycling of the materials they contain, and reduce the impact on human health and the environment.

The crossed out “wheeled bin” symbol on the product reminds you of your obligation, that when you dispose of the appliance, it must be separately collected.

Consumers should contact their local authority or retailer for information concerning the correct disposal of their old appliance.

Trouble-shooting

You can solve most common problems yourself using the solutions below. If the problem persists after checking the suggested solutions, please contact your reseller.

General problems

The TV set will not switch on.

- Plug the power cable of the TV set into a working mains socket.
- Replace the batteries in the remote control.
- Unplug the plug of the power cable from the mains socket, wait approx. 30 seconds and plug the power cable back in. The device should then work normally.

The remote control does not work

- Is there an obstruction between the remote control and the sensor on the TV?
- Replace the batteries.
- Make sure that the remote control sensor is not exposed to direct sunlight.

No picture

- Are all the connection cables to external signal sources properly connected?
- Is the connection cable to the external signal source damaged?
- Have you selected the correct signal source on the TV set?

TV reception problems



No picture

- Is the antenna plugged in properly? Is the antenna cable damaged?
- Is the antenna cable plug firmly connected?
- Have you selected the correct signal source on the TV set?
- Have you already executed a channel search at your present location?

Poor picture

- Is the antenna plugged in? Adjust the antenna.
- Check that the channel is tuned properly.
- Adjust the picture settings, such as brightness, colour, sharpness.

No sound

- Is the sound muted? Press the  button.
- Is the volume turned down? Press the  + button.

No colour

- Adjust the colour setting.
- Check the programme is broadcast in colour.
- Check that the channel is tuned properly.

Multimedia playback problems

File is not played back

- Check that the USB mass storage device contains compatible files.

Problems with playback from external devices

No sound

- Check that the audio cable is properly connected or damaged.
- Make sure that you have selected the correct signal source on your TV set.

Sound is distorted or humming

- Clean the connector plugs.
- Replace the connection cable to the external device.

Problems with online services (Smart TV)

If you are using a cable network connection (LAN)

- Check that the network cable is properly connected.
- Check whether the network cable is damaged.
- Check whether you can access the internet from another device on the network.
- It is possible that the server for the selected service is temporarily down.
- Check the network settings on the TV set.

If you are using a wireless network

- Check whether you can access the internet from another device on the wireless network.
- It is possible that the server for the selected service is temporarily down.
- Check the network settings on the TV set.

Note:

All the pictures in this user manual are for illustrative purposes only and may be used for reference. Depending on the model, the actual product shall prevail.

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

A series of horizontal dashed lines for writing notes.



www.artelgroup.org

ӨНДІРУШІ:
ТОО «Silk Road Electronics»
Қазақстан Республикасы, Саран қ.



SR ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ТИІМДІЛІК	
ӨНДІРУШІ: ТОО «SILK ROAD ELECTRONICS» ӨНІМ: ТЕЛЕДИДАР МОДЕЛЬ: A32MН1300	
Жоғарғы тиімділік Төменгі тиімділік	A
Күту режимінде қуат тұтыну, (W):	0,5
Жұмыс режиміндегі меншікті қуат, (W/dm ²):	1,40
Қуат коэффициенті, (PF)	0,64
Диагональ, дюйм	32
Электр энергиясын жылдық тұтынуы, кВт·ч	12

SR ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ТИІМДІЛІК	
ӨНДІРУШІ: ТОО «SILK ROAD ELECTRONICS» ӨНІМ: ТЕЛЕДИДАР МОДЕЛЬ: 43AU20H	
Жоғарғы тиімділік Төменгі тиімділік	A
Күту режимінде қуат тұтыну, (W):	0,5
Жұмыс режиміндегі меншікті қуат, (W/dm ²):	1,15
Қуат коэффициенті, (PF)	0,64
Диагональ, дюйм	43
Электр энергиясын жылдық тұтынуы, кВт·ч	10

SR ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ТИІМДІЛІК	
ӨНДІРУШІ: ТОО «SILK ROAD ELECTRONICS» ӨНІМ: ТЕЛЕДИДАР МОДЕЛЬ: 43AU20K	
Жоғарғы тиімділік Төменгі тиімділік	A
Күту режимінде қуат тұтыну, (W):	0,5
Жұмыс режиміндегі меншікті қуат, (W/dm ²):	1,53
Қуат коэффициенті, (PF)	0,92
Диагональ, дюйм	43
Электр энергиясын жылдық тұтынуы, кВт·ч	10

SR ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ТИІМДІЛІК	
ӨНДІРУШІ: ТОО «SILK ROAD ELECTRONICS» ӨНІМ: ТЕЛЕДИДАР МОДЕЛЬ: 50AU20K	
Жоғарғы тиімділік Төменгі тиімділік	A
Күту режимінде қуат тұтыну, (W):	0,5
Жұмыс режиміндегі меншікті қуат, (W/dm ²):	1,14
Қуат коэффициенті, (PF)	0,91
Диагональ, дюйм	50
Электр энергиясын жылдық тұтынуы, кВт·ч	10

SR ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ТИІМДІЛІК	
ӨНДІРУШІ: ТОО «SILK ROAD ELECTRONICS» ӨНІМ: ТЕЛЕДИДАР МОДЕЛЬ: 55AU20K	
Жоғарғы тиімділік Төменгі тиімділік	A
Күту режимінде қуат тұтыну, (W):	0,5
Жұмыс режиміндегі меншікті қуат, (W/dm ²):	1,25
Қуат коэффициенті, (PF)	0,95
Диагональ, дюйм	55
Электр энергиясын жылдық тұтынуы, кВт·ч	10

Сервис қызмет көрсету бойынша бірыңғай анықтама нөмірі:
Единый справочный номер по сервис-услугам:

Қазақстан +77077488888



artelelectronics



artel.kz



artelelectronics