

SONY®

Теледидар

Анықтамалық нұсқау

BRAVIA

KDL-50W82xB / 50W81xB / 50W80xB / 42W82xB / 42W81xB / 42W80xB
KDL-42W70xB / 32W70xB

Мазмұны

ЕСКЕРТУ	3
Қауіпсіздік жөніндегі мәліметтер	3
Сақтық шаралары	5
Теледидарды қабырғаға бекіту	7
Кронштейндерді қабырғаға бекіту	8
Теледидарды орнатуға дайындық	11
Теледидарды қабырға бетіне бекіту	12
Ақаулықтарды анықтау және жою	14
Ақаулар және шешімдер	14
Техникалық сипаттамалары	15

Кіріспе

Sony өнімін қолданғаныңызға рахмет. Теледидарды қолданбас бұрын мына нұсқаманы мұқият оқып шығыңыз және болашақта қолдану үшін сақтап қойыңыз.

Ескертулер

- Теледидарды іске қосу алдында, «Қауіпсіздік жөніндегі мәліметтер» оқыңыз (3 бет).
- «Теледидарды қабырғаға бекіту» туралы нұсқаулар осы теледидарды қолдану нұсқаулығында бар.
- Жұмысты тез бастау бойынша нұсқаулық пен осы нұсқауда көрсетілген кескіндер мен суреттер тек анықтама үшін және өнімнің нақты көрінісінен өзгеше болуы мүмкін.

Сәйкестендірме жапсырмасының орны

ТД моделі мен қуат сипаттамаларының жапсырмалары ТД артында немесе қаптамасында орналасқан. Желілік адаптер моделінің нөміріне және серия нөміріне арналған жапсырмалар желілік адаптердің төменгі жағында орналасқан.

Өндіруші ел өнімде және қорапта көрсетілген.

ЕСКЕРТУ

ӨРТ ҚАУПІН

ТУДЫРМАС ҮШІН

МАЙ ШАМ НЕМЕСЕ БАСҚА

АШЫҚ ЖАЛЫНДЫ

ЗАТТАРДЫ БҰЛ ӨНІМНЕН

ӘРҚАШАН АЛШАҚ

ҰСТАҢЫЗ.



ЕСКЕРТУ

Өнім атауы: Телевизор

Сымсыз Дыбыс Белгісі туралы ескерту



Осы құжатта Sony корпорациясы осы құжаттың 1999/5/EC директивасының маңызды талаптарына және басқа тиісті ережелерге сәйкес келетінін мәлімдейді. Толық мәліметтер алу үшін келесі URL мекенжайын қараңыз: <http://www.compliance.sony.de/>

Тұтынушыларға ескерту: келесі ақпарат ЕО нұсқамаларына бағынатын елдерде сатылған құралдарға ғана қатысты.

Сымсыз теледидар жүйесі келесі елдерде жұмыс істеуі мүмкін: AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME

Бұл құрал басқа Еуропалық емес елдерде де жұмыс істеуі мүмкін.

Дайындаушы: Сони Корпорейшн

Мекен-жайы: 1-7-1 Конан, Минато-ку, Токио 108-0075, Жапония

Словакияда және Малайзияда жасалған



Кеден одағы жеріндегі шетелден әкелуші: «Сони Электроникс» ЖАҚ, Ресей, 123103, Мәскеу, Карамышевский өтпе көшесі, 6
Қазақстан Республикасы жерінде тұтынушылардан кінәрат-талаптар қабылдайтын ұйым
Қазақстандағы «Сони Электроникс» ЖАҚ Өкілдігі
0500059 Алматы қаласы, Иванилов көшесі, 58 үй

Қауіпсіздік жөніндегі мәліметтер

ЕСКЕРТУ

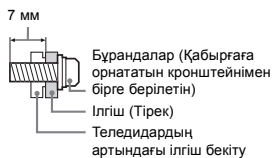
Батареялар күн көзі, от және т.б. әсерінің салдарынан аса қызып кетпеу керек.

Орнату және қосу

Өрт, электр шоғы немесе басқа бұзылулар мен/немесе жарақаттардан сақтану үшін, теледидар құрылғысын келесі нұсқамаларға сай орнатыңыз.

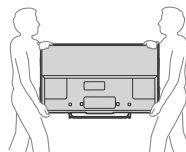
Орнату

- Теледидар құрылғысын қуат көзіне жақын жерде құрау қажет.
- Төмен құлап кетуін және ТД жарақаттауын немесе зақымдалуын болдырмау үшін ТД бекітіп, түзу жерге орнатыңыз.
- Қабырғаға ілуді тек қана білікті маман орындау керек.
- Қауіпсіздік үшін, тек қана Sony жабдықтарын қолдануға кеңес беріледі, соның ішінде:
 - Қабырғаға орнататын қронштейн
- Қондырма ілмектерін (Тұғыр) теледидарға бекіту кезінде Қабырғаға орнататын қронштейнмен бірге берілген бұрандалардың қолданылуын қадағалаңыз. Бірге берілген бұрандаларды қондырма ілмектерінің (Тірек) бекіту беткейінен өлшеген кезде суреттегідей жасалған. Қабырғаға ілу тіреушінің үлгісіне қарай бұрандалардың диаметрі мен ұзындығы әр-түрлі болады. Қамтамасыз етілмеген бұрандаларды қолдану теледидарға зақым келтіруі мүмкін немесе құлап қалуына себеп болуы мүмкін.



Тасымалдау

- Теледидарды тасымалдар алдында барлық кабельдерді суырыңыз.
- Үлкен теледидар құрылғысын көтеру үшін екі немесе үш адам керек.
- ТД-ды қолмен тасымалдау кезінде оны төменде көрсетілгендей ұстаңыз. СКД панеліне және экран айналасындағы жақтауларға күш түсірмеңіз.



- Теледидарды тасымалдағанда соғып алмаңыз және қатты тербелістен сақтаныз.
- Теледидарды жөндеуге апарғанда немесе көшкенде өзінің картон жәшігі мен орама материалдарын қолданыңыз.

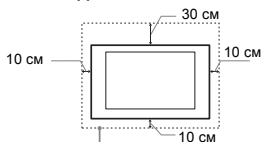
Құлап түсуден сақтау

- Бекіту бұрандаларын салмастан бұрын дисплейдің бетін теледидардан үлкен тұрақты бетке қаратып қойыңыз.
- Сұйық кристалдық дисплейді бүлдіріп алмас үшін жұмыс орнын жұмсақ шүберекпен жабыңыз.

Желдету

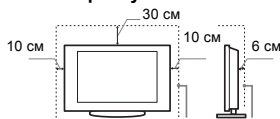
- Желдету саңылауларын жауып тастамаңыз және саңылауларға ешнәрсе енгізбеңіз.
- Теледидар айналасында төменде көрсетілгендей орын қалдырыңыз.
- Дұрыс ауа айналымымен қамтамасыз ету үшін Sony қабырғаға орнататын қронштейннің пайдалану қатаң ұсынылады.

Қабырғаға ілгенде



Теледидар айналасында тым болмағанда осынша орын қалдырыңыз.

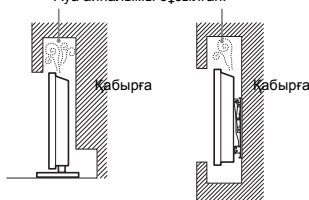
Түтқоймасына орнату



Теледидар айналасында тым болмағанда осынша орын қалдырыңыз.

- Тиісті желдетуді қамтамасыз етіп, кір мен шаңның жиналуына жол бермеу үшін:
 - Теледидарды шалқасынан, басын төмен қаратып, артқы жағымен немесе қырымен қоймаңыз.
 - Теледидарды сөреге, төсекке немесе шкаф ішіне қоймаңыз.
 - Теледидарды шүберекпен, пердемен немесе газет, т.б. сияқты заттармен жаппаңыз.
 - Теледидарды төменде көрсетілгендей орнатпаңыз.

Ауа айналымы бұзылған.



Қуат сымдары

Өрт, электр шоғы немесе басқа бұзылулардан және/немесе жарақаттанудан сақтану үшін, қуат айыршалары және көздерімен төмендегідей жұмыс істеніз:

- Тек қана Sony қамтамасыз еткен қуат сымдарын ғана қолданыңыз, басқа емес.
- Айыршаны қуат көздеріне толық енгізіңіз.
- Теледидар құрылғысын 220-240 В Айнымалы ток көзіне ғана қосыңыз.
- Кабельдерді ұстағанда қауіпсіздігіңіз үшін қуат айыршаларын суырып тастаңыз және кабельдерге шалынып қалмаңыз.
- Теледидар құрылғысында жұмыс істегенде немесе теледидарды қозғағанда қуат айыршаларын қуат көзінен суырып тастаңыз.
- Қуат айыршаларын ыстықтан аулақ ұстаңыз.
- Қуат айыршаларын жиі суырып, тазалап тұрыңыз. Егер айыршаны шаң басса және ол ылғалданса, тоқтан айыратын қабы бүлінгіп, нәтижесінде өрт қаупі туындайды.

Ескертулер

- Қамтамасыз етілген ток сымдарын басқа құралдармен қолданбаңыз.
- Ток сымдарын жаншып, шамадан тыс бұрамаңыз. Негізгі өткізгіштері ашылып қалуы немесе бүлінуі мүмкін.
- Ток сымдарын өзгертпеңіз.
- Ток сымдарының үстіне ауыр зат қоймаңыз.
- Тоқтан айырағанда ток сымдарынан тартпаңыз.
- Бір қуат көзіне бірнеше құрал қоспаңыз.
- Өлшемі дәл келмейтін қуат көздерін қолданбаңыз.

ЖЕЛІЛІК АДАПТЕР ТУРАЛЫ ЕСКЕРТУ

Ескерту

Өрт шығу немесе ток соғу қаупін азайту үшін бұл құрылғыны жаңбырдың астына немесе ылғалды жерге шығармаңыз. Өрт шығу немесе ток соғу қаупін болдырмау үшін вазалар сияқты

- сұйықтықпен толтырылған заттарды құрылғының үстіне қоймаңыз. Бұл жабдықты кітап сөресі немесе соған ұқсайтын құрал сияқты оңашаланған жерге орнатпаңыз.
- Электр розеткасының жабдықтың жанына орнатылғанына және оған оңай қол жететініне көз жеткізіңіз.
- Берілген желілік адаптерді және электр сымын пайдаланатыныңызға көз жеткізіңіз.
- Басқа желілік адаптерді пайдаланбаңыз. Одан құрылғы істен шығуы мүмкін.
- Желілік адаптерді оңай қол жетелін электр розеткасына жалғаңыз.
- Электр сымын желілік адаптерге орамаңыз. Электр сымы үзіліп кетуі және/немесе мультимедиа қабылдағышы істен шығуы мүмкін.
- Желілік адаптерді су қолдарыңызбен ұстамаңыз.
- Желілік адаптерде ақау пайда болғанын байқасаңыз, оны электр розеткасынан бірден ажыратыңыз.
- Теледидар өшірілсе де, ол электр розеткасына қосылғандықтан, ток көзінен ажыратылмайды.
- Желілік адаптер ұзақ пайдаланылғанда қызып кетеді, оны қолмен ұстаған кезде қызып кеткенін сезуге болады.



Тыйым салынған Қолданыс

Теледидарды төменде берілген орындарда, орталарда және жағдайларда орнатпаңыз/қолданбаңыз, әйтпесе теледидар құрылғысы бұзылып, өрт, электр шоғы, бұзылу және/немесе жарақатқа себеп болады.

Орын:

• Далада (тікелей күн көзі түсетін жерде), су жағасында, кемеде немесе басқа су көлігінде, көлік ішінде, медициналық орындарда, орнықсыз жерлерде, су жанында, жауында, ылғалды немесе түтінды ортада.

- Егер теледидар көпшілікке арналған мошса немесе ыстық бұлақ сияқты жерлерде орнатылса, ауадағы күкірт оның бұзылуына әкелуі мүмкін.



- Бейне сапалы болу үшін теледидарды тікелей күн көзінен немесе жарықтан сақтаңыз.
- Теледидарды суықтан бірден жылы жерге ауыстырудан сақ болыңыз. Күтпеген температура өзгерісі ылғал жиналуына себеп болуы мүмкін. Бұл теледидар бейнесінің және/немесе түсінің сапасының төмендеуіне әкеледі. Бұндай жағдай болып қалғанда, ылғалдың ұшып кетуіне дейін теледидарды қоспаңыз.

Бөлмелер:

- Жәндіктер кіріп кетуі мүмкін ыстық, ылғалды немесе қатты шаң болған бөлме жайларда; теледидар механикалық тербеліске ұшырауы мүмкін: өрт қаупіні нысандар жанында (майшамдар және т.б.). Теледидарды су тамшылары мен су шашыраудан сақтау керек, және ішінде сұйғы бар ваза сияқты заттарды теледидардың үстіне қоюға болмайды.
- Теледидарды ылғалды немесе шаң жерлерге, майлы түтінге немесе бұға толы бөлмеге (ас пісіретін үстелге немесе ылғалдатышқа жақын) қоюға болмайды. Өртке, электр шоғына, немесе бейнесінің бүлінуіне себеп болады.
- Теледидарды тікелей күн сәулесі түсетін жоғары температуралы жерлерге, радиатор немесе жылыту құралдарының жанына қоюға болмайды. Мұндай ортада теледидар қызып кетіп, бұл қорабының бұзылуына немесе зақымдалуына әкеп соғуы мүмкін.



Жағдайлар:

- Теледидарды су қолмен ұстамаңыз; оны қорабын алынған күйде немесе өндіруші ұсынбаған қосымша керек-жарақтармен пайдаланбаңыз. Найзағай болған кезде теледидарды электр қуат ұяшығынан және антеннасынан ажырату керек.
- Теледидарды орнату шегінен асырып орнатпаңыз. Бұл қатерлі жарақаттарға немесе теледидардың зақымдалуына әкеп соғуы мүмкін.



Сынған бөлшектер:

- Теледидарға ешнәрсе лақтырмаңыз. Экран әйнегі сынып, қатты жарақатқа себеп болуы мүмкін.
- Теледидар беті шытынаса, қуат көзінен айырғашқа ұстамаңыз. Әйтпесе электр шоғын алуыңыз мүмкін.

Қолданылмағанда

- Егер теледидарды бірнеше күн қолданбасаңыз, қауіпсіздік және қуатты үнемдеу үшін құрылғыны қуат көзінен ажыратып қойыңыз.
- Теледидар күт көздерінен суырылмай, тек қана өшіріліп тұрса, қуат көздерінен суырып, толығымен өшіріңіз.
- Алайда, кейбір теледидарлар дұрыс жұмыс істеу үшін күту күйінде қуат көзіне қосылып тұруы қажет болуы мүмкін.

Балалар үшін

- Балаларға теледидар үстіне шығуға рұқсат бермеңіз.
- Ұсақ жабдықтарын балалардан аулақ ұстаңыз, жұтып қоймасын.

Егер келесі ақаулықтар орын алса...

Келесі мәселелер орын алса, бірден теледидарды өшіріп, қуат айыршаларын суырыңыз.

Сатушы немесе Sony қызмет орталығына хабарласып, маманданған қызметкерлер тексеріп беруін сұраңыз.

Егер:

- Қуат сымдары бүлінсе.
- Қуат көзіне дәл келмесе.
- Теледидар құлап, соғылып немесе үстіне бір нәрсе құлап бүлінсе.
- Жәшігіне сұйық төгілсе немесе қатты зат түсіп кетсе.

Сұйық кристалдық мониторының температурасы туралы

Сұйық кристалдық монитор ұзақ уақыт пайдаланылған кезде пенльдік жан-жағы қыздырады. Сол жерді қолмен ұстағанда, ыстықты сезінуіңіз мүмкін.

ҚАБЫРҒАҒА ОРНАТАТЫН КРОНШТЕЙН*

Төмендегі мәліметтер қабырғаға орнататын кронштейнді қалай дұрыс пайдалану керектігін көрсетеді. Бұл мәліметтерді мұқият оқығаныңызға және қабырғаға орнататын кронштейнді дұрыс пайдаланатыныңызға көз жеткізіңіз.

Тұтынушылар үшін:

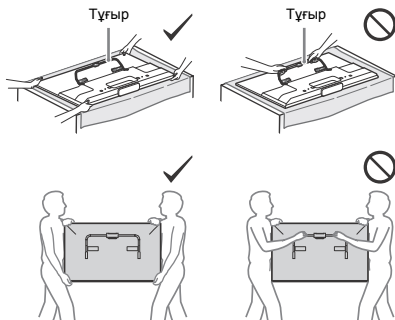
Өрт шығу, ток соғу, өнімнің аударылып кетуі немесе өнімнің құлап түсуінен пайда болатын қауіптен қатты зақым алмас үшін қауіпсіздік мақсатында келесі сақтық шараларын сақтағаныңызға көз жеткізіңіз.

- Лицензиясы бар мердігерлер арасында орнату жөнінде келісімшарт жасағаныңызға және орнатқан кезде кішкентай балаларды жақындатпайтыныңызға көз жеткізіңіз.
- Лицензиясы бар мердігерлер арасында теледидарды жылжыту немесе алып тастау туралы келісімшарт жасағаныңызға көз жеткізіңіз.
- Теледидарды бекіткеннен кейін бұрандаларды және т.б. алып тастамаңыз.
- Қабырғаға орнататын кронштейн бөліктерін өзгертіңіз.
- Қорсетілген өнімнен басқа ешқандай жабықты бекітпеңіз.
- Қабырғаға орнататын кронштейнге теледидардан басқа ешқандай жүкті бекітпеңіз.
- Теледидарға сүйенбеңіз немесе асылманңыз.
- Теледидарды тазалау немесе техникалық қызмет көрсету кезінде тым қатты күшпен көтермеңіз.

Sony дилерлері мен мердігерлері үшін:

Келесі нұсқаулықтар тек Sony дилерлері мен мердігерлеріне арналады. Төменде сипатталған қауіпсіздік шараларын оқығаныңызға көз жеткізіңіз және бұл өнімді орнату, қызмет көрсету және тексеру кезінде қауіпсіздікке ерекше көңіл бөліңіз.

- Теледидармен айналысу немесе жөндеу кезінде, оны шеттерінен ұстаңыз. Теледидарды тұғырынан көтермеңіз.



- Теледидардың бұрыштары немесе жақтары қабырға бетінен сыртқа шығып тұратын қабырға беттеріне қабырғаға орнататын кронштейнді орнатпаңыз.



- Теледидарды кондиционердің үстіне немесе астына орнатпаңыз.
- Осы пайдалану нұсқаулығындағы нұсқауларды орындап, Қабырғаға орнататын кронштейн құралын қабырғаға бекем орнатыңыз. Бұрандалар босаған немесе түскен болса, Қабырғаға орнататын кронштейн құлап, жеке жарақатқа немесе мүлктің зақымдалуына себеп болуы мүмкін.
- Осы пайдалану нұсқаулығында берілген нұсқауларды орындап, берілген бұрандалар мен тіркеу бөлшектерін дұрыс пайдаланыңыз. Ауыстыру элементтерін пайдалансаңыз, ТД құлауы және дене жарақатына себеп болуы немесе ТД-ға зақым келтіруі мүмкін.
- Осы пайдалану нұсқаулығында түсіндірілген процедураны орындау арқылы кронштейнді дұрыс жинақтаңыз.
- Бұрандаларды қажетті қалыпта мықтап бұрағаныңызға көз жеткізіңіз.
- Орнатқанда теледидарды соғып алмаңыз.
- Теледидарды перпендикуляр және түзу болатын қабырғаға орнатқаныңызға көз жеткізіңіз.
- Теледидарды дұрыс орнатқаннан кейін, кабельдерді мықтап бекітіңіз.
- Желілік сымдардың немесе қосылу кабельдерінің қысылуына жол бермеңіз, себебі ішкі өткізгіштер қорғаныссыз болуы және қысқа тұйықталуға немесе электрлік үзіліске себеп болуы мүмкін.



KZ



Сақтық шаралары

Теледидар қарау

- Кейбір адамдар 3D видео бейнелерін көруден немесе стереоскопты 3D ойындарын ойнаудан ыңғайсыздық (көз қысымы мен талуы, немесе жүрегі айнуы) сезінуі мүмкін. Sony 3D видео бейнелерін көру кезінде немесе стереоскопты 3D ойындарын ойнау кезінде жиі үзіліс жасауға кеңес береді. Қажетті үзіліс ұзақтығы мен жиілігі барлығы үшін бірдей болмайды. Өзіңізге қолайлысына тоқтайсыз. Егер ыңғайсыздық сезінсеңіз, ыңғайсыздық аяқталғанша 3D видео бейнелерін көруді немесе стереоскопты 3D ойындарын ойнауды тоқтатуыңыз керек; қажет десеңіз дәрігермен кеңесуіңіз қажет. Сондай-ақ, бұл теледидармен қолданылатын құралдар немесе медиа (i) нұсқамаларын қарауыңыз қажет және соңғы ақпарат үшін (ii) біздің сайтымызды (<http://support.sony-europe.com/>) қарауыңыз қажет болады. Балалардың көру қабілеті (әсіресе алты жастан төменгілер) әлі даму үстінде. Жас балаларға 3D видео бейнелерін көруге немесе стереоскопты 3D ойындарын ойнауға рұқсат бермес бұрын, дәрігермен (педиатр немесе көз дәрігерімен) кеңесіңіз. Ересектер балалардың жоғарыда көрсетілген нұсқамаларды орындауын қадағалауы тиіс.
- 3D-көзідірік немесе батареяларын отқа жақын немесе жоғары температуралы жерде, мысалы күн сәулесі тікелей түсетін жерде немесе күннен қызған көлік ішінде, қолдануға, сақтауға немесе қалдыруға болмайды.
- Еліктеуші 3D қызметін пайдаланғанда, көрінетін бейне түп нұсқасынан осы теледидар іске асыратын өзгертулерге ұшырағанын есте сақтаңыз.
- Теледидарды жеткілікті жарықтәкөріңіз, жеткіліксіз жарықта немесе ұзақ уақыт көру көзіңізді шаршатады.
- Құлаққаптарды қолданғанда, дыбысты аса қатты орнатпаңыз, құлаққа зақым келеді.

СКД Экраны

- СКД экраны жоғары-дәлдік технологиясымен жасалса да және 99,99% немесе одан да көп пиксельдер іске қосылып тұрса да, СКД экранында қара нүктелер немесе жарықтың ашық нүктелері (қызыл, көк, немесе жасыл) пайда болуы мүмкін. Бұл СКД экранының құрылымдық ерекшелігі ақаулық болып келмейді.
- Алдыңғы филтрін қатты басып, тырнамаңыз, және теледидар үстіне заттар қоймаңыз. Бейнесі біркелкілігін жоғалтуы немесе СКД экраны бүлінуі мүмкін.
- Егер теледидарды суық жерде қолдансаңыз, бейне анықсыздығы орын алуы мүмкін немесе бейнесі қараңғы болып кетуі мүмкін. Бұл бұзылғанның белгісі емес. Температура жоғарылағанда, бұл құбылыс жоғалып кетеді.
- Бейнелер жалғасымды көрсетілгенде сәуле пайда болуы мүмкін. Бұл біраз уақыттан кейін жоғалып кетуі мүмкін.
- Теледидар қолданыста болғанда экраны мен қорабы қызуы мүмкін. Бұл бұзылғандық емес.
- СКД экранының құрамында аздаған мөлшерде сұйық кристалдар болады. Лақтыруды жергілікті ережелерге сәйкес іске асырыңыз.

Теледидардың экраны/жәшігін тазалау мен күту

Тазалар алдында теледидарға қосылып тұрған тоқ сымдарын қуат көзінен суырыңыз.

Материал тозуын немесе экран жапқышының тозуын болдырмау үшін, келесі ескертулерді орындаңыз.

- Шаңды экран бетінен/теледидар жәшігінен жұмсақ шүберекпен сүртіп алыңыз. Егер шаң тазаланбаса, дымқыл шүберекке жұмсақ жуғыш ерітіндісін тамызып, сүртіп алыңыз.
- Суды немесе жуу құралын ешқашан тікелей теледидарға шашыратпаңыз. Ол экранның төменгі жағына немесе сыртқы бөліктеріне ағып, теледидарға еніп, оны зақымдауы мүмкін.
- Ешбір жағдайда абразивті материалдарды, сілтілі/қышқыл тазалағыштарын, тазалау ұнтақтарын және спирт, бензин, еріткіш немесе жәндіктерге қарсы у сияқты ұшпа еріткіштерді қолданбаңыз. Ондай материалдарды қолдану, ысқыш немесе ұлоры бар материалдармен ұзақ қатынаста болу экранның бетін және теледидар жәшігін бүлдіреді.
- Желдеткіш санылауларын жиі шаң сорғышпен тазалап отырған абзал.
- Теледидар көру бұрышын бейімдегенде, теледидар қозғалып немесе үстелден сырғып кетпейтіндей ақырын жылжытыңыз.

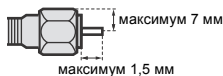


Қосымша Құралдар

- Қосымша бөлшектерді немесе электромагниттік радиация шығаратын құралдарды теледидардан алыс ұстаңыз. Керісінше жағдайда, бейне жөне/немесе дыбыс бұрмалануы мүмкін.
- Бұл құралдың EMC Нұсқамасында көрсетілген 3 метрден қысқа байланыс сигнал кабелін қолдану керек деген шектеуге жауап беретіні тексеріліп, анықталған.

F типті ашалар үшін ұсыныс

Ішкі сымның жалғану бөлігінен шығыңқы жері 1,5 мм-ден аз болуы қажет.



(F типті ашалардың сілтеме суреті)

Алыстан Басқару құралын қолдану туралы ескертулер

- Батареяны салғанда, полярлығын сақтаңыз.
- Әр түрлі батареялар немесе ескі және жаңа батареяларды араластырып қолданбаңыз.
- Батареяларды жойған кезде, қоршаған ортаны қорғау ережелерін сақтаңыз. Кейбір аймақтарда батареяларды жою ережелері заңға бағындырылуы мүмкін. Бұл жөнінде жергілікті билік органдарына байланысуыңызды сұраймыз.
- Алыстан басқару құралын елпен қолданыңыз. Түсіріп немесе басып кетпеңіз, немесе үстіне сұйық төгіп алмаңыз.
- Жылу шығатын жерлерге, күн сәулесі түсетін, немесе ылғалды бөлмеде сақтамаңыз.

Құрылғының Сымсыз Қызметі

- Құрылғыны медициналық құралдар жанында (пейсмейкер, т.б) қолдануға болмайды медициналық құралдар зақымданады.
- Бұл құрал анықталмаған сигналдарды қабылдап/таратса да, рұқсаты жоқ кедергілерден сақ болыңыз. Біз осыған ұқсас мәселелер үшін жауап бере алмаймыз.

ҚАБЫРҒАҒА ОРНАТАТЫН КРОНШТЕЙН

- Егер Қабырғаға орнататын кронштейн арқылы орнатылған теледидарды ұзақ уақыт бойы пайдалансаңыз, қабырға материалына байланысты теледидардың артындағы немесе үстіндегі қабырғаның түсі оңуы мүмкін немесе тұсқағаз желімі ажырауы мүмкін.
- Егер қабырғаға орнататын кронштейн орнатылғаннан кейін алынып тасталса, бұранда тетіктері қалады.
- Дірілдейтін жерлерде Қабырғаға орнататын кронштейн пайдаланбаңыз.

Теледидар құрылғысын лақтыру



Қызмет мерзімі біткен электр және электрондық жабдықты залалсыз жою (бағыттама қалдықтарды бөлек жинау жүйелері жұмыс істейтін Еуроодақ және басқа еуропа елдерінде қолданылады)

Құрылғыдағы немесе оның оранындағы бұл белгі бұл құрылғыны басқа тұрмыстық қалдықтармен бірге залалсыз жоюға болмайтынын білдіреді.



Пайдаланылған қоректену элементтерін залалсыз жою (қалдықтарды бөлек жинау жүйелері жұмыс істейтін Еуроодақ елдерінде және басқа еуропа елдерінде қолданылады)

Теледидарды қабырғаға бекіту

Тұтынушыларға

Бұл өнімді орнату үшін тиісті сараптама қажет. Sony дилерлерімен немесе лицензияланған мердігерлермен орнату туралы қосалқы келісім жасап, орнату кезінде қауіпсіздікке ерекше назар аударыңыз. Sony компаниясы қате қолдану немесе қате орнату немесе көрсетілген өнім көрсетілген өнімнен басқасын орнату арқылы келтірілген зақым немесе жарақат үшін жауапты емес. Орнатылған құқықтарыңыз (ешбірі) өзгертілмеді.

Sony дилерлері мен мердігерлеріне

Бұл өнімді орнату үшін тиісті сараптама қажет. Қауіпсіз орнату үшін пайдалану нұсқаулығын оқыңыз. Қате қолдану немесе қате орнату арқылы кез келген зақымдар немесе жарақат үшін Sony компаниясы жауапты емес.

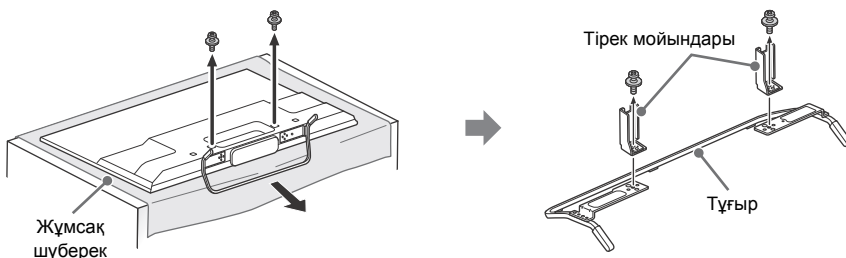
KZ

Теледидарыңыздың Үстел тұғырықабырғаға бекіту кронштейнінің бөлігі ретінде қолданылады.

Ескертулер

- Қабырғаға бекіту кронштейнін орнату алдында Қабырғаға бекіту кронштейні бойынша 3 бетін (Қауіпсіздік жөніндегі мәліметтер) және 5 бетін (Сақтық шаралары) қараңыз.
- Үстел үстіндегі тұғыр теледидарға жалғанған болса, алдымен үстел үстіндегі тұғырды ажыратыңыз.
- Тұғырды бекіту немесе Үстел тұғыры теледидардан ажырату кезінде, СКД дисплейдің бетін зақымнан сақтау үшін, теледидарды экранымен төмен қалың әрі жұмсақ, экран енінен кең матамен жабылған жазық және берік бетке қойыңыз.
- Тұңыр грифі тұғырдан ажыратылғаннан кейін, тұғыр грифі мен бұрандаларды қауіпсіз жерде сақтап қойыңыз.
- Үстел тұғыры қайтадан жалғаған кезде, бұрандаларды теледидардың артқы жағындағы өздерінің тиісті тесіктеріне бекітуіңізге көз жеткізіңіз.
- Қосудан бұрын ТД тік тұрғанын тексеріңіз. Бейненің біркелкілігін қамтамасыз ету үшін ТД төменге қараған LCD панелі арқылы қуат алады.

Үстел тұғыры теледидардан ажырату

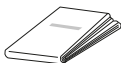


Кронштейндерді қабырғаға бекіту

1 Қажетті элементтерді дайындау.

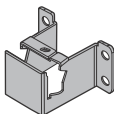
Қабырғаға бекіту кронштейнінің бөлшектері (бірге беріледі)

А Қағаз үлгісі



Б Қабырғаға бекіткіштің негізі

KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



С Тұғырдың қорғау қорабы

KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



Д Бұранда (+PSW 6 × 12) (2)



Е Бөлгіш (2)



Ф Тақтайшаны жабатын кронштейн

KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



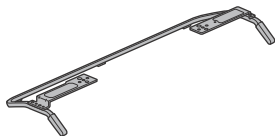
Г Бұранда (+PSW 4 × 10)

KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



Тұғыр (бірге беріледі)

Н



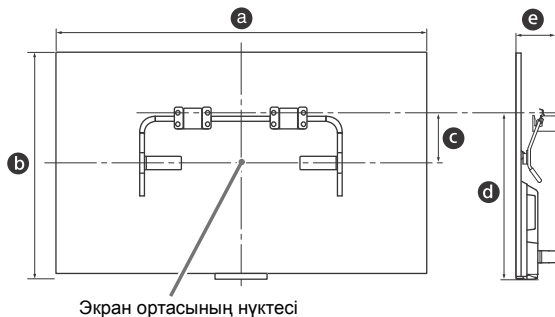
Қабырғаға бекіткіш негізінің бұрандалары (диаметрінде 8 мм, бірге берілмейді)

KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (8)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (4)

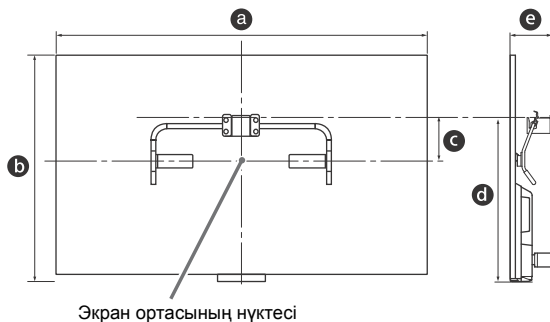
2 Қабырғада жеткілікті орын бар екенін және теледидар салмағынан кемінде төрт есе артық салмақты көтере алатынын тексеріңіз.

Теледидарды қабырғаға бекіту үшін келесі кестені қараңыз. Теледидар салмағы жайлы ақпаратты 15-18 (Техникалық сипаттамалары) бетінде таба аласыз.

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB



KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB



Бірлік: см

Үлгі Нөмірі KDL-	Экран өлшемдері		Экран ортасының өлшемі	Қондырма ұзындығы	
	a	b	c	d	e
50W82xB/ 50W81xB/ 50W80xB	111,6	65,6	13,0	46,9	11,8
42W82xB/ 42W81xB/ 42W80xB/ 42W70xB	95,8	56,3	17,5	46,5	11,8
32W70xB	72,9	43,3	18,8	41,3	11,3

Ескертулер

- Кестедегі суреттер орнатуға байланысты аздап өзгеше болуы мүмкін.

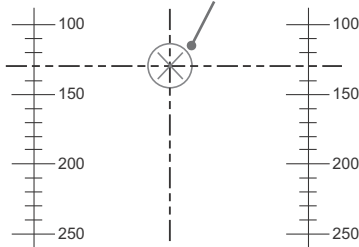
KZ

3 Ⓐ үлгі қағазында теледидар экранының ортасын білдіретін таңба жасаңыз.

**KDL-50W82xB, KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB**

Ⓐ Қағаз үдгісінің шөкілі

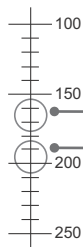
KDL-50W82xB, KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB белгісі



**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**

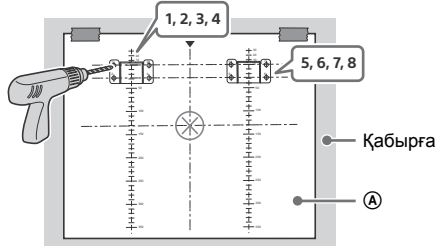
Ⓐ Қағаз үдгісінің шөкілі

KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42W70xB
белгісі
KDL-32W70xB белгісі

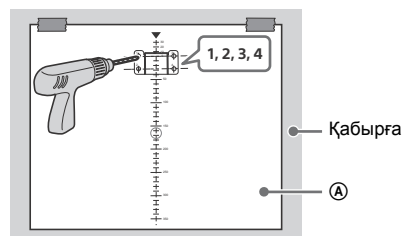


4 Электр бұрғылаушыны пайдаланып, Ⓐ үлгі қағазын қабырғаға жабыстырыңыз, содан соң Ⓐ үлгі қағазындағы нөмірлер бойынша тесіктер жасаңыз.

**KDL-50W82xB, KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB**



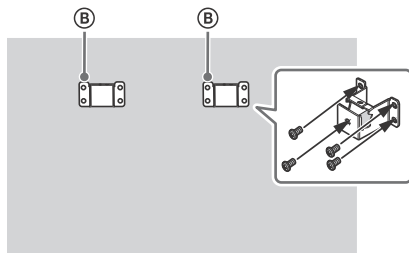
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



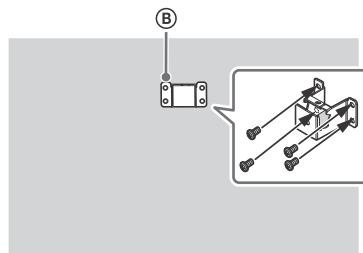
5 Ⓐ үлгі қағазын қабырғадан алыңыз.

6 Ⓑ Қабырғаға бекіткіш негізін қабырғаға бұрандаларды (8 мм, бірге берілмейді) дұрыс пайдаланып бекітіңіз.

**KDL-50W82xB, KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB**

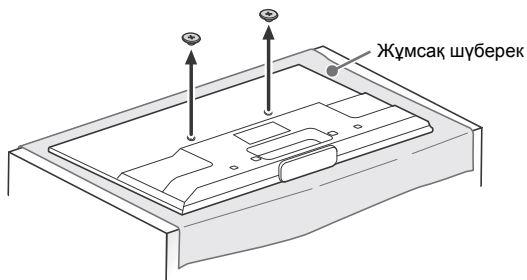


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



Теледидарды орнатуға дайындық

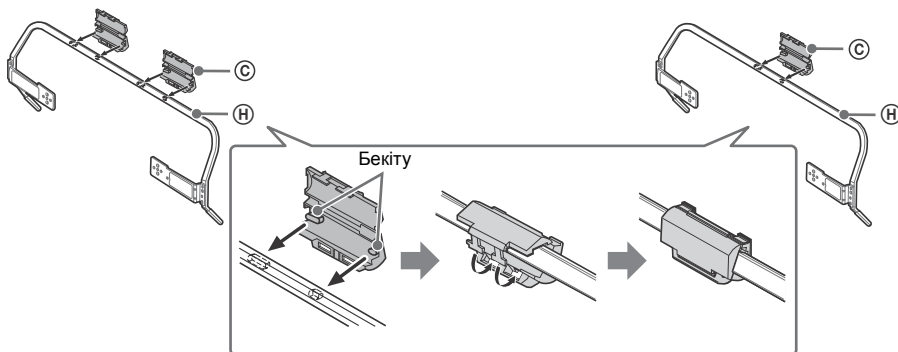
- 1 Теледидардың артқы жағынан бұрандаларды алып тастаңыз. Алып тасталған бұрандаларды қауіпсіз жерде, балардан аулақ жерде сақтаңыз.



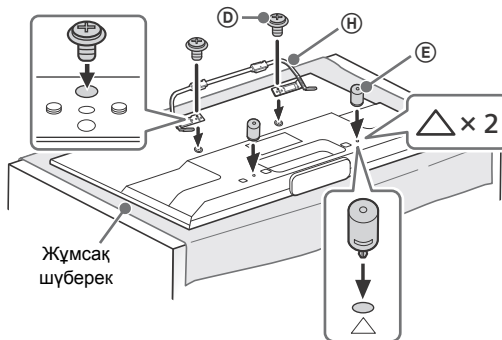
- 2 Бекіткішті (C) Тұғырдың қорғау қорабында (H) Тұғырының тесігіне енгізіңіз, одан кейін (C) Тұғырдың қорғау қорабын жабыңыз. (C) тұғыр қорғағышы (H) тұғырына тығыз бекітілгенін тексеріңіз.

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB

KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB

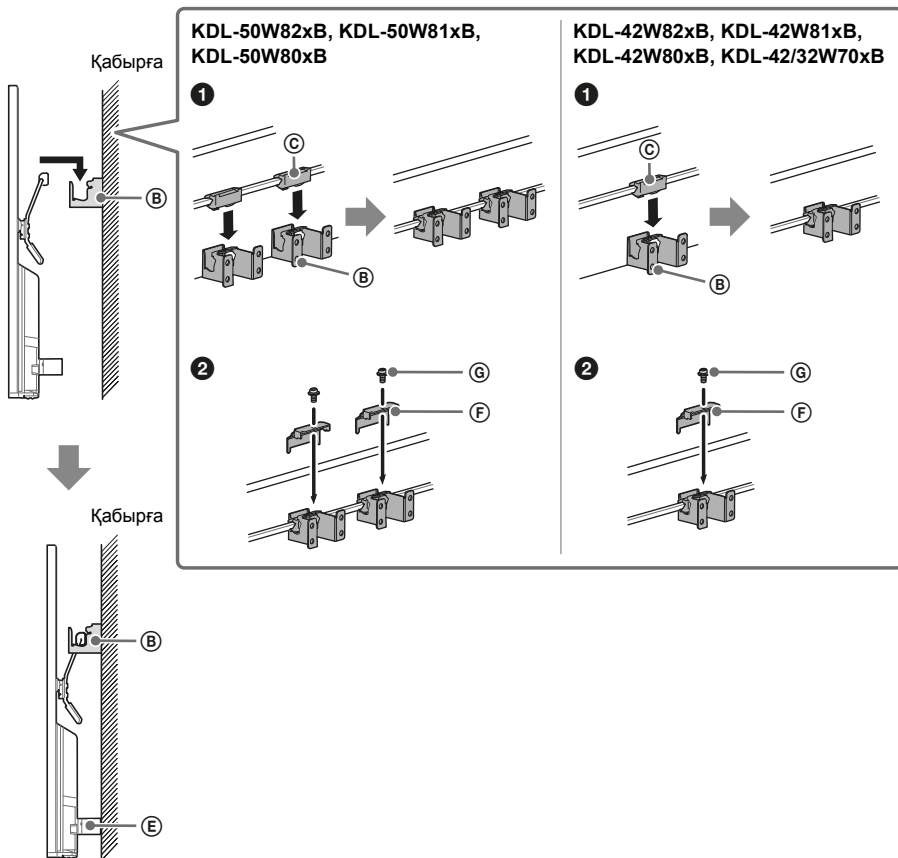


- 3 (H) тұғырын берілген (D) бұрандалары арқылы теледидарға бекітіңіз. (E) бөлгіштерін үшбұрышты белгілермен белгіленген тесіктерге бекітіңіз. Δ. KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB үлгіні көрсетуге арналған.



Теледидарды қабырға бетіне бекіту

- 1 Теледидарды қабырғаға бекіту алдында кабельдерді қосып, бекітуіңізге көз жеткізіңіз.
- 2 Теледидарды қабырғаға орнатыңыз. © Тұғырдың қорғау қорабы Ө Қабырғаға беткіткіш негізіне дұрыстап сарт етіп бекітіліп, Ө Бөлгіштері қабырғаға тиіп тұруына көз жеткізіңіз. Ө Тақтайшаны жабатын кронштейннің берігілген Ө бұрандалары арқылы бекітіңіз.



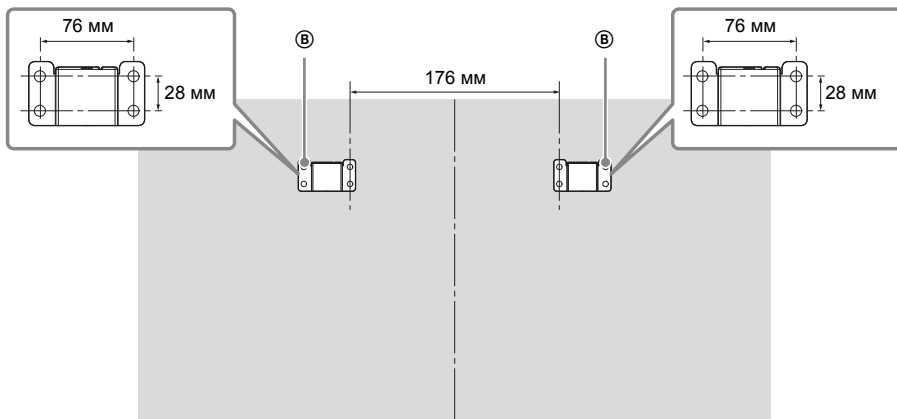
Қабырғадағы тесіктер орнының өлшемдері

Қажет болған жағдайда, лицензияланған мердігерлерге келесі ақпаратты ұсыныңыз.

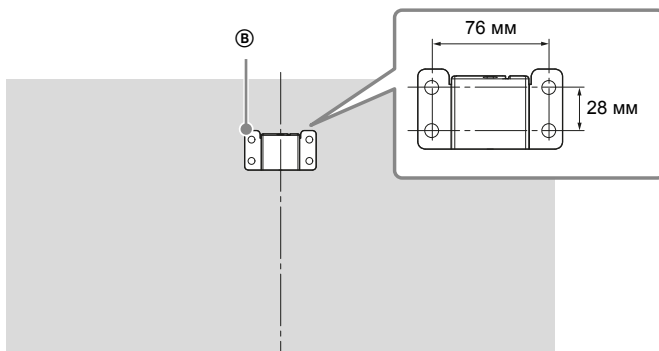
Ⓑ Қабырғаға бекіту кронштейнін қабырғаға бекіту үшін бұрандаларды (8 мм, бірге берілмейді) пайдаланыңыз.

Орнатуды ыңғайлату үшін, Ⓑ қабырғаға бекіту кронштейнінің нақты орналасуын көрсететін Ⓐ Қағаз үлгісін қолданыңыз.

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB



KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB



Теледидар моделінің қабырғаға орнататын кронштейнін орнату туралы нұсқауларын мына веб-сайттан қараңыз:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Ақаулықтарды анықтау және жою

Арқы шам LED қызыл болып жыпылықтағанда қанша уақыт (уақыт аралығы үш секунд) жыпылықтайтындығын санаңыз.

Егер артқы шам LED қызыл болып жанса, Теледидардан сымды екі минуттай ажыратып ТД қайта орнатыңыз, содан кейін ТД қосыңыз. Егер ақау жойылмаса, дилерге немесе артқы шам LED қызыл болып жанған санын көрсетіп (аралық уақыты үш секунд), Sony қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. ТД өшіру үшін I/⏻ түймесін басыңыз, сымды ажыратыңыз және дилерге немесе Sony қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Артқы шам LED жыпылықтамаған кезде кестедегі элементтерді төмендегідей тексеріңіз.

Сондай-ақ, i-Manual пайдалану нұсқаулығындағы [Ақаулықтарды жою] бөлімін қарауға немесе ? [Анықтама] → [Тұтынушыларды қолдау] → [Өздігінен диагностикалау] бөлімін таңдау арқылы өздігінен диагностикалау әрекеттерін орындауға болады. Егер ақау жойылмаса, теледидарыңызды білікті қызмет көрсету мамандарына жөндетіңіз.

Ақаулар және шешімдер

Сурет (экран күңгірттеу) және дыбыс жоқ.

- Антенна (әуелі)/кабель байланысын тексеріңіз.
- Теледидарды Айнымалы ток қуатына (электр желісіне) жалғап, теледидардағы немесе қашықтан басқару құралындағы I/⏻ түймесін басыңыз.

Кейбір бағдарламаларды реттеу мүмкін емес.

- Антеннаны (әуелі) немесе жерсеріктік табақты тексеріңіз.
- Серік кабелі қысқа тұйықталуы мүмкін немесе кабельдің байланыс ақаулары болуы мүмкін. Кабель байланысын тексеріп, электр сөндіргішімен ТД өшіріп, қайта қосыңыз.
- Сіз енгізген жиілік қолданыстан тыс жерде. Қабылданған серік арнасы компаниясымен кеңесіңіз.

Кабельді теледидар қызметтері (бағдарламалар) табылмады.

- Кабель байланысын немесе реттеу конфигурациясын тексеріңіз.
- [Сандық авто тюнинг] параметрін [Антенна] параметрін [Кабель] параметрінің орнына таңдау арқылы реттеңіз.

Қашықтан басқару құралы жұмыс істемейді.

- Батареяларды ауыстырыңыз.
- Теледидар SYNC режимінде болуы мүмкін. SYNC MENU параметрін басып, [ТД басқаруы] параметрін таңдаңыз, кейін теледидарды басқару үшін [Басты бет (Мәзір)] немесе [Опциялар] параметрлерін таңдаңыз.

[Ата-аналық құлып] кілт сөзін ұмытып қалсаңыз.

- 9999 PIN кодын енгізіңіз. (9999 PIN коды әрқашан қабылданады.)

Теледидардың үстіңгі беттері ысып кетеді.

- Теледидар ұзақ уақыт пайдаланылғанда, теледидар айналасы ысып кетеді. Сол жерді қолмен ұстағанда ыстықты сезесіз.

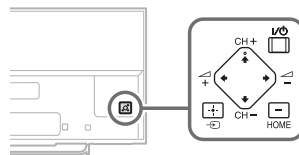
Бекітілген дыбыс не бейне, бос экран немесе теледидар теледидарға не қашықтан басқару пультіне жауап бермейді.

- Айналмалы қуат сымын 2 минутқа ажырату арқылы теледидарды қарапайым қалпына келтіріріп, қайта жалғаңыз.


I/⏻, CH+/-, ▲ +/-, ▲/▼/◀/▶, ⏻, ⏻ және HOME түймелері теледидарда орналаса алмайды.

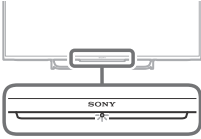
- Теледидардағы түйлер орналасуын көру үшін төмендегі суретту қараңыз.

Теледидардың артқы жағы



Жарық диодтар қосулы.


- Жарық диодтардың жануын қаламасаңыз, оны сөндіре аласыз.
HOME түймесін басып,  [Реттеулер] → [Жүйелік реттеулер] → [Жалпы орнату] → [Артқы шам LED] → [Өшірулі] пәнмендерін таңдаңыз. **OPTIONS** мәзірін таңдап, [Артқы шам LED] → [Өшірулі] пәрмендерін таңдаңыз.



WPS арқылы сымсыз роутерге қосыла алмайды.

- WEP қорғауын қолдансаңыз, келесі пәрмендерін таңдаңыз, [Оңай] → [Wi-Fi] → [Тексеру тізімі арқылы қосылу].
Кейін, қосылғыңыз келетін желі атауын (SSID) таңдаңыз.

Желі параметрлерінде қажетті желі атауы табылмады.

- [[Қолмен енгізу]] пәрменін таңдап, желі атауын енгізу үшін  түймесін басыңыз.

Техникалық сипаттамалары

Жүйе

Панель жүйесі

СҚД (сұйық кристалды дисплей) панелі,
LED артқы жарығы

ТД жүйесі

Аналогия: Ел/аймақ таңдауыңызға байланысты:

V/G, D/K, L, I, M

Сандық: DVB-T/DVB-C
DVB-T2

Серік: DVB-S/DVB-S2

Түстер/бейне жүйесі

Аналогия: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43

Сандық: i-Manual нұсқауын қараңыз.

Арна ауқымы

Аналогия: UHF/VHF/Кабель, Ел/аймақты таңдағанға байланысты.

Сандық: UHF/VHF/Кабель, Ел/аймақты таңдағанға байланысты.

Серік: Жиілік 950-2150 МГц болса

Дыбыс шығысы

8 W + 8 W (KDL-32W70xB басқа)

5 Вт + 5 Вт (тек KDL-32W70xB)

Сымсыз технология

IEEE802.11a/b/g/n протоколы

Кіру/Шығу ұялары

Антенна кабелі


75 ом сыртқы нүкте VHF/UHF үшін

Серік антеннасы

F-Типті коннектор IEC169-24, 75 Ом.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 кГц үндестігі,

Жалғыз кабель тарат. EN50494

 AV1

21-шығысы бар scart байланыстырғышы

(CENELEC стандартты), дыбыс/бейне кірісін,

RGB кірісін және ТД дыбыс/бейне шығыстарын

қоса.

 COMPONENT IN

ҮРbPb (Компонент бейне): 1080p (50, 60 Гц),

1080i (50, 60 Гц), 720p (50, 60 Гц), 576p, 576i,

480p, 480i

Дыбыс кірісі (ойнатқыш қосу ұяшықтары)

 AV2

Бейне кірісі (Ү кірісі бар жалпы қосу ашасы)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (басқа KDL-42/32W70xB)
Бейне (2D): 1080р (30, 50, 60 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (30, 50, 60 Гц), 720/24р, 576р, 576i, 480р, 480i, Компьютер форматтары
Бейне (3D):

Frame Packing: 1080р (30 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (30, 50, 60 Гц), 720/24р
Іргелес: 1080р (50, 60 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц)
Жоғары-Төмен: 1080р (30, 50, 60 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц)

Дыбыс: 5.1 арна сызықтық PCM: 32, 44, 1 және 48 кГц, 16, 20 және 24 биттер, Dolby Digital ARC (Аудио оралу арнасы) (тек HDMI IN 2)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (тек KDL-42/32W70xB)

Бейне: 1080р (30, 50, 60 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (30, 50, 60 Гц), 720/24р, 576р, 576i, 480р, 480i, Компьютер форматтары
Дыбыс: 5.1 арна сызықтық PCM: 32, 44, 1 және 48 кГц, 16, 20 және 24 биттер, Dolby Digital ARC (Аудио оралу арнасы) (тек HDMI IN 2)

MHL (жалпы HDMI IN 1)

(басқа KDL-42/32W70xB)

Бейне (2D): 1080р (30 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (30, 50, 60 Гц), 720/24р, 576р, 576i, 480р, 480i

Бейне (3D):

Іргелес: 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц)

Жоғары-Төмен: 1080р (30 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц)

Дыбыс: 5.1 арна сызықтық PCM: 32, 44, 1 және 48 кГц, 16, 20 және 24 биттер, Dolby Digital

MHL (жалпы HDMI IN 1)

(тек KDL-42/32W70xB)

Бейне: 1080р (30 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (30, 50, 60 Гц), 720/24р, 576р, 576i, 480р, 480i

Дыбыс: 5.1 арна сызықтық PCM: 32, 44, 1 және 48 кГц, 16, 20 және 24 биттер, Dolby Digital

 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Сандық оптикалық ұя (Екі арналы сызықтық PCM, Dolby Digital)

 AUDIO OUT 

Дыбыс шығысы (стерео шағын ұя)

Құлаққаптар ұясы

(Сабвуфер шығысына қолдау көрсетіледі)

ψ 1 (HDD REC), ψ 2

USB HDD құрылғы порты (тек ψ 1), USB порты



CAM (Шартты қолдану модулі)

 DC IN 19.5 V

Кіріс адаптері

 LAN

10BASE-T/100BASE-TX байланыстырғышы (желі жұмысы ортасына байланысты байланыс жылдамдығы әр түрлі болуы мүмкін. 10BASE-T/100BASE-TX қарым-қатынас мөлшері мен қарым-қатынас сапасына бұл теледидар үшін кепілдеме берілмейді.)

Басқалар

Қосымша жабдықтар

Таңпады бар қашықтан басқару құралы:

RMF-ED004

Скюре қолдаумен микрофоны бар камера:

CMU-BR200/CMU-BR100

Сымсыз сабууфер: SWF-BR100

MHL сым: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/

DLC-MC20

Іске қосылған 3D көзілдірігі: TDG-BT500A (тек

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB)



Іске қосылмаған 3D көзілдірігі: TDG-500P

(тек KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,

KDL-42W80xB)



Жұмыс температурасы

0 °C - 40 °C

Жұмыс ылғалдығы

10% - 80% ҚЫ (конденсациясыз)

Қуат және басқалары

Қуат талаптары

Айнымалы ток адаптері бар 19,5 В тұрақты ток

Бағалау: Кіріс 220 В - 240 В айнымалы ток, 50 Гц

Қуат тиімділігінің тобы

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:

A++

KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,

KDL-42W70xB: A+

KDL-32W70xB: A

Экран өлшемі (диагоналынан өлшенеді)
(Шамамен)

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
50 дюйм / 125,7 см
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 42 дюйм / 106,7 см
KDL-32W70xB: 32 дюйм / 80,1 см

Тұтынылатын қуат

[Стандартты] режимінде

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
51 Вт
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 50 Вт
KDL-32W70xB: 39 Вт

[Жарық] режимінде

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
100 Вт
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 99 Вт
KDL-32W70xB: 80 Вт

Орташа жылдық қуат шығыны*1

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
71 кВт/сағ
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 69 кВт/сағ
KDL-32W70xB: 54 кВт/сағ

Күту режимі тұтынатын қуат*2

0,5 Вт (бағдарлама құралында 10 Вт EPG
жаңарту режимі)

Экран ажыратымдылығы

1920 нүктелер (көлденеңінен) × 1080 сызықтар
(тігінен)

Өлшемдер (Шамамен) (е × б × ү)

Үстел түпқоймасымен бірге

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
111,6 × 69,3 × 17,9 см
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 95,8 × 60,0 × 17,0 см
KDL-32W70xB: 72,9 × 46,5 × 14,1 см

Үстел түпқоймасынсыз

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
111,6 × 65,6 × 6,4 см
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 95,8 × 56,3 × 6,4 см
KDL-32W70xB: 72,9 × 43,3 × 6,4 см

Масса (Шамамен)

Үстел түпқоймасымен бірге

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
14,8 кг
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 11,7 кг
KDL-32W70xB: 7,9 кг

Үстел түпқоймасынсыз

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
13,6 кг
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 10,5 кг
KDL-32W70xB: 6,9 кг

- *1 Жылдық тұтынылатын қуат, 365 күн бойы күніне 4 сағаттан қосылу тұратын теледидардың тұтынатын қуаты назарға алынған. Нақты қуат шығыны теледидардың қалай пайдаланатынына байланысты болады.
- *2 Көрсетілген күту режимінде тұтынылатын қуатқа теледидар қажетті ішкі процестерді аяқтағанда жетеді.

Ескертулер

- Үлгі атындағы «х» белгісі дизайн, түсі немесе теледидар жүйесіне қатысты бір санға сәйкес келеді.
- ШРМ-не сәйкес келетін смарт картаны енгізу үшін болмаса, бос картаны теледидар CAM (Шартты қолдану модулі) ұяшығынан шығарып алмаңыз.
- Қосымша керек-жарақтардың бар болуы елдерге/аймаққа/теледидар үлгілеріне/қорларға байланысты.
- Дизайны мен техникалық сипаттары ескертусіз өзгертіледі.
- Бұл ТД жиынында MHL 2 стандарты бар.

KZ

Сандық теледидар қызметі туралы нұсқаулар

- Сандық теледидарға (DV3) қатысты барлық қызметтер тек қана DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 немесе H.264/MPEG-4 AVC) сандық жер үсті дыбыс белгілері таратылатын немесе үйлесімді DVB-C (MPEG-2 және H.264/MPEG-4 AVC) кабель қызметі бар елдер мен аймақтарда ғана жұмыс істейді. DVB-T/DVB-T2 дыбыс белгісін қабылдау мүмкіндігі туралы жергілікті сатушымен кеңесіңіз немесе кабель қызметін бұл теледидармен бірге қолдану мүмкіндіктері туралы кеңесіңіз.
- Кабель қызметін қамтамасыз етуші қызметі үшін төлем сұрауы мүмкін немесе өз шарттарымен келісуді талап етуі мүмкін.
- Бұл теледидар құрылғысы DVB-T/DVB-T2 және DVB-C талаптарына сай келеді, бірақ болашақ DVB-T/DVB-T2 сандық жер үсті және DVB-C сандық таратуларына кепілдік берілмейді.
- Кейбір сандық теледидар қызметтері кейбір елдерде/аймақтарда жұмыс істемейді және DVB-C кабелі кейбір кабель қамтамасыз етушілермен дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.

Сауда белгілері туралы ақпарат

- HDMI және HDMI жоғары анықтықтың мультимедиялық интерфейсінің терминдері, және HDMI логотипі – АҚШ-тағы және басқа елдердегі HDMI Licensing LLC компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері.
- DLNA®, DLNA Логосы және DLNA CERTIFIED® Digital Living Network Alliance сауда белгілері, қызмет таңбалары немесе сертификат таңбалары.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- «BRAVIA» және BRAVIA Sony Корпорациясының сауда белгілері болып келеді.
- TrackID — Sony Mobile Communications AB компаниясының сауда белгісі немесе тіркелген сауда белгісі.

- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote Бейне идентификаторы, Gracenote бейне шолғышы, Gracenote музыка идентификаторы, Gracenote мекеме ені және логотипі, және «Gracenote негізінде» мекеме ені тіркелген сауда белгісі немесе Құрама Штаттағы және/немесе басқа мемлекеттердегі Gracenote сауда белгісі болып табылады.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct және Miracast сауда белгілері болып табылады немесе Wi-Fi Бірлестігі корпорациясының сауда белгісі ретінде тіркелген.
- «Sony Entertainment Network белгісі» және «Sony Entertainment Network» Sony корпорациясының сауда белгілері болып табылады.
- MHL, Mobile High-Definition Link және MHL Logo - сауда белгілері немесе MHL Licensing, LLC тіркелген сауда белгілері.
- DTS патенттерін <http://patents.dts.com> мекенжайында таба аласыз. DTS Лицензиялау ЖАҚ лицензиясымен жасақталған. DTS, Нышаны, & DTS және Нышанымен бірге тіркелген сауда белгісі болып табылады, және DTS Сандық көлемді дыбыстау DTS, Корпорациясының сауда белгісі болып табылады. © DTS, Корпорациясы. Барлық құқықтар қорғалған.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013
- Bluetooth® маркалық таңбасы мен логотиптері Bluetooth SIG, Inc. компаниясына тиесілі және осы секілді белгілерді Sony корпорациясының қолдануы лицензияға сай. Басқа сауда белгілері мен атаулары өз иелеріне тиесілі болып табылады.
- DiSEqC™ EUTELSAT сауда белгісі болып табылады. Бұл теледидар DiSEqC 1.0 бағдарламасын қолдайды. Теледидар моторлы антенналарды басқаруға арналмаған.



Sony өнімдерінің пайдалы ақпараттары

<http://support.sony-europe.com/>

<http://www.sony.net/>

©2014 Sony Corporation



4530937421

4-530-937-42(1)