

SONY®

Television

| | |
|-----------------------|----|
| Viitejuht | EE |
| Atsauces rokasgrāmata | LV |
| Nuorodinis vadovas | LT |
| Referentni vodič | HR |
| Referenčni vodnik | SI |
| Анықтамалық нұсқау | KZ |
| Vodič za reference | SR |

BRAVIA

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

Sisukord

| | |
|---|----|
| TÄHTIS TEADE | 2 |
| Ohutusteave | 3 |
| Ettevaatusabinõud | 5 |
| Teleri paigaldamine seinale | 7 |
| Kinnituse paigaldamine seinale | 8 |
| Ettevalmistused teleri paigaldamiseks | 11 |
| Teleri paigaldamine seinale | 12 |
| Tõrkeotsing | 14 |
| Tõrked ja lahendused | 14 |
| Tehnilised andmed | 15 |
| Märkused digitaaltelevisiooni funktsiooni kohta | 17 |

Sissejuhatus

Täname, et valisite selle Sony toote. Enne teleri kasutamist lugege palun põhjalikult seda kasutusjuhendit ja jätke see tulevikuks vaatamiseks alles.

Märkused

- Enne teleri käsitsemist lugege läbi jaotis „Ohutusteave“ (lk 3).
- Õpetus „Teleri paigaldamine seinale“ sisaldub käesolevas teleri kasutusjuhendis.
- Kiirjuhendis ja selles kasutusjuhendis olevad pildid ja joonised on vaid viiteks ning toode võib neil kujutatust erineda.

Identifitseerimis kleebise asukoht

Mudeli numbrid, tootmiskuupäeva (kuu/aasta) ja toiteallika (vastavalt rakendatava turvalisusmääranguga) sildid paiknevad teleri või pakendi tagaküljel.

Toiteadapteri mudeli- ja seerianumbrid sildid asuvad toiteadapteri alumisel küljel.

HOIATUS

TULE LEVIKU

VÄLTIMISEKS HOIDKE

KÜÜNLAD VÕI MUUD

LAHTISED LEEGID SELLEST

TOOTEST ALATI EEMAL.



TÄHTIS TEADE

See toode on valmistatud Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Jaapanis poolt või tema nime all. Teavet toote vastavusest Euroopa Liidu seadusandluse aktidele saate volitatud esindajalt Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksamaal. Hoolduse ja teenuse garantii korral pöörduge vastavates hoolduse või garantii dokumentides märgitud aadressil.

Teavitust juhtmevaba signaali kohta



Sony Corporation kinnitab käesolevaga selle seadme vastavust 1999/5/EÜ direktiivi põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele. Üksikasjalikum info: <http://www.compliance.sony.de/>

Märkus klientidele: järgnev teave kehtib ainult EL-i direktiive järgivates riikides müüdatavate seadmete puhul.

Teleri juhtmevaba süsteemi on lubatud kasutada järgmistes riikides:

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.

Antud seadmestikku võib kasutada muudes Euroopast väljaspool asuvates riikides.

Ohutusteave

HOIATUS

Patareisid ei tohi hoida liiga kuumas kohas, näiteks päikese käes, tule lähedal vm.

Paigaldamine/seadistamine

Paigaldage teler ja kasutage seda vastavalt järgnevatel juhistel, et vältida tule-, elektrišoki-, kahjustus- ja/või vigastusohu.

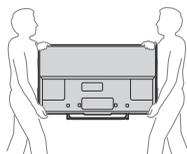
Paigaldamine

- Teleri peaks paigaldama lihtsasti juurdepääsetava seinakontakti läheduses.
- Asetage teler kindlale tasasele pinnale, et vältida selle kukkumist ja sellest tulenevaid kehavigastusi või kahjustustelerile.
- Seinale paigaldusi peaks teostama ainult kvalifitseeritud teeninduspersonal.
- Ohutuse tagamiseks on tungival soovitatav, et kasutaksite Sony lisatarvikuid, sealhulgas:
 - Seinale paigaldamise kinnitus
- Paigalduskonkse (alus) teleri külge paigaldades kasutage seinale paigaldamise kinnitusekomplekti kuuluvaid kruvisid. Komplekti kuuluvate kruvide pikkus paigalduskonksu (alus) kinnituspinnast mõõdetuna on näha alloleval joonisel. Kruvide läbimõõt ja pikkus sõltub seinakinnituse mudelist.
- Muude kruvide kasutamine peale kompleksis olevate võib tuua kaasa teleri sisekahjustusi või põhjustada selle kukkumise jne.



Transportimine

- Enne teleri transportimist ühendage kõik kaablid lahti.
 - Suure teleri transportimiseks on vaja kahte või kolme inimest.
 - Teleri käsitsi transportimisel hoidke seda vastavalt allpool näidatule.
- Ärge avaldage survet LCD-paneelile ja ekraani ümbritsevale raamile.



- Teleri transportimisel ärge laske sel jõnksuda ega liigselt vibreerida.
- Teleri transportimisel paranduseks või kolides pakkige see algset karpi ja pakkematerjali kasutades.

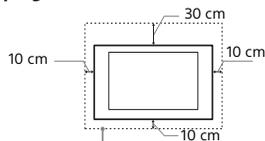
Übermineku vältimine

- Enne metallkruvi paigaldamist asetage teler, nii et ekraan jääb allapoole, kindlale tööpinna, mis on telerist suurem.
- LCD-ekraani pinna kahjustuste vältimiseks katke tööpind pehme riidega.

Ventilatsioon

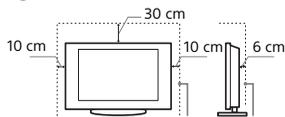
- Ärge kunagi katke ventilatsiooniväsi ega sisestage midagi korpusesse.
- Jätke teleri ümber ruumi, nagu allpool näidatud.
- On tungival soovitatav, et kasutaksite Sony seinale paigaldamise kinnitust pakumaks piisavat õhuringlust.

Seinale paigaldatud



Jätke teleri ümber vähemalt nii palju ruumi.

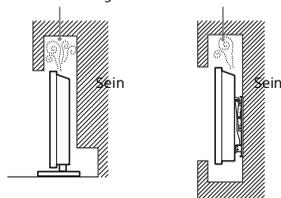
Jalale paigaldatud



Jätke teleri ümber vähemalt nii palju ruumi.

- Korraliku ventilatsiooni tagamine ja tolmü või mustuse kogumise ennetamine:
 - Ärge asetage telerit pikali, ärge paigaldage seda ülemine pool all, tagurpidi või küljega.
 - Ärge paigutage telerit riulisse, vaibale, voodisse või kappi.
 - Ärge katke telerit riidega (nt kardina) või esemetega, nagu ajalehed jne.
 - Ärge paigaldage telerit nagu allpool näidatud.

Õhuringlus on takistatud.



Elektrikaabel

Tule-, elektrišoki- või vigastus- ja/või kahjustusohu vältimiseks käsitses elektrikaablit järgnevalt:

- Kasutage ainult Sony kompleksis olevat elektrikaablit, mitte teiste tootjate kaableid.
- Sisestage pistik täielikult seinakontakti.
- Kasutage telerit ainult 220–240 V vahelduvvoolutoitega.
- Kaablite ühendamisel ühendage elektrikaabel oma ohutuse nimel kindlasti pistikust lahti ning hoiduge oma jalgadega kaablitest kinni jäämast.
- Enne teleri hooldamist või liigutamist ühendage elektrikaabel seinakontaktist lahti.
- Hoidke elektrikaabel soojusallikatest eemal.
- Ühendage elektripistik lahti ja puhastage seda korrapäraselt. Kui pistik on mustusega kaetud ja see puutub niiskusega kokku, võib selle isolatsiooni kvaliteet langeda, mis võib põhjustada tulekahju.

Märkused

- Ärge kasutage kompleksis olevat elektrikaablit ühegi teise seadmega.
- Ärge pigistage, painutage ega väänake elektrikaablit liigselt. Kaablisooned võivad paljastuda või murduda.
- Ärge modifitseerige elektrikaablit.
- Ärge asetage elektrikaablile midagi rasket.
- Ärge tõmmake elektrikaablit lahtiühendamisel elektrikaablist endast.
- Ärge ühendage samasse seinakontakti liiga palju seadmeid.
- Ärge kasutage halvasti sobivat seinakontakti.

MÄRKUS TOITEADAPTERI KOHTA

Ettevaatus!

Tule- ja elektrilöögiohju vältimiseks ärge jätke seadet vihma ega niiskuse kätte.

Tule- ja elektrilöögiohju vältimiseks ärge asetage seadmele vedelikuga täidetud esemeid, nt lillevaase. Ärge paigaldage seadet piiratud kohtadesse, nt raamaturiiulile või muusse sarnasesse kohta.

- Veenduge, et seinakontakt asub seadme lähedal ja sellele on lihtne juurde pääseda.
- Kasutage ainult seadmega kaasasolevat toiteadapterit ja toitejuhet.
- Ärge kasutage muud toiteadapterit. See võib põhjustada rikke.
- Ühendage toiteadapter hõlpsasti juurdepääsetava seinakontaktiga.
- Ärge keerake toitejuhet toiteadapteri ümber. Juhtme südamik võib katki minna ja/või põhjustada seadme rikke.



- Ärge puudutage toiteadapterit märgade kätega.
- Kui märkate toiteadapteri juures midagi ebatavalist, siis eemaldage see kohe seinakontaktist.
- Seade pole eemaldatud toiteallikast seni, kui see on seinakontaktiga ühendatud, seda isegi juhul, kui seade on välja lülitatud.
- Kuna toiteadapter soojeneb pika kasutuse käigus, võib see käega puudutamisel kuum tunduda.

Kaeelatud kasutus

Ärge paigaldage/kasutage telerit allpool loetletud asukohtades, keskkondades või olukordades, vastasel korral võib teleril tekkida väärtalitus ning see võib põhjustada tulekahju, elektrišoki, kahjustusi ja/või vigastusi.

Asukoht

- Väljas (otseses päikesevalguses), merekaldal, laeval või muul alusel, sõidukis sees, meditsiinasutustes, ebastabiilsetes asukohtades, vee lähedal, vihmäs, niiskuses või suitsus.
- Kui paigaldate teleri avaliku veekeskuse riietusruumi või kuumaveallikate lähedusse, võib õhusolev väävel jms telerit kahjustada.



- Parima pildikvaliteedi tagamiseks ärge laske valgustusel ega päikesevalgusel otse ekraanile langeda. Parima pildikvaliteedi tagamiseks ärge laske valgustusel ega päikesevalgusel otse ekraanile langeda.
- Vältige teleri viimist külmast kohast sooja kohta. Äkilised temperatuurimuutused ruumis võivad põhjustada niiskuse kondenseerumist. Selle tõttu võib kehv olla teleripilt ja/või värvid. Kirjeldatud probleemide ilmnemisel oodake enne teleri sisselülitamist, kuni niiskus on täielikult aurunud.

Keskond

- Kohad, mis on kuumad, niisked või liiga tolmused; kuhu võib siseneda putukaid; kus seade võib sattuda mehaanilise vibrerimise kätte, tuleohtlike esemete lähedal (küünlad jne). Teler ei tohi sattuda tilkva vee alla või olukorda, kus seda pritsitakse, ning telerile ei tohi asetada vedelikuga täidetud esemeid, näiteks vaase.
- Ärge paigaldage telerit niiskesse või tolmusesse kohta või ruumi, kus on rasvast suitsu või auru (pliidite või õhuniisutajate läheduses). Võib tekkida tulekahju, elektrilöögi või kooldumise oht.
- Ärge paigaldage telerit kõrge temperatuuriga kohtadesse, näiteks otsese päikesevalguse kätte, radiaatori või küttevõllatori lähedusse. Teler võib sellistes tingimustes üle kuumeneda, mille tagajärjeks võib olla korpus deformeerumine ja/või teleri väärtalitus.



Ohtlikud olukorrad

- Ärge puudutage märgade kätega avatud korpusega TV-d ega mitteoriginaal liseseadmeid. Äikesetormide ajal ühendage teler seinakontaktist ja antenni küljest lahti.
- Ärge paigaldage telerit nii, et see jääks ohtlikult välja või ette. Inimeste või esemete kokkupõrkamisel teleriga võib tekkida vigastuste oht.



Katkised osad

- Ärge visake midagi teleri pihta. Ekraani klaas võib löögi tõttu katki minna ja põhjustada tõsiseid vigastusi.
- Kui teleri pind mõraneb, ärge seda enne puudutage, kui olete elektrikaabli lahti ühendanud. Muidu võib see tuua kaasa elektrišoki.

Mittekasutamisel

- Kui te ei kasuta telerit mitu päeva, peaks teleri vooluvõrgust keskkonna- ja ohutus põhjustel lahti ühendamata.
- Kuna telerit ei ühendata vooluvõrgust välja lihtsalt teleri väljalülitamisel, tõmmake teleri täielikult lahtiühendamiseks pistik vooluvõrgust välja.
- Mõnedel teleritel võib aga olla funktsioone, mis nõuavad õigesti töötamiseks teleri ooterežiimile jätmist.

Laste puhul

- Ärge laske lastel teleri otsa ronida.
- Hoidke väikesed lisarvistikud laste käeulatusest eemal, et neid kogemata alla ei neelataks.

Kui tekivad järgmised probleemid...

Lülitage teler välja ja ühendage elektrikaabel lahti kohe, kui tekib mõni järgmistest probleemidest.

Paluge oma müügisindajalt või Sony teeninduskeskusest, et kvalifitseeritud teeninduspersonal seadme üle vaataks.

Kui:

- elektrikaabel on kahjustatud;
- seinakontakt ei sobi hästi;
- teler on kahjustatud kukkumise või löögi tagajärjel;
- korpus avastusse on sattunud mõni vedelik või tahke eseme.

LCD-monitori temperatuurist

Kui LCD-monitori kasutatakse pikema aja vältel, siis paneeli ümbrus soojeneb. Käega katsudes võib see tunduda kuumana.

SEINALE PAIGALDAMISE KINNITUS

Alljärgnevalt on kirjeldatud seinale paigaldamise kinnituse õiget kasutamist. Lugege see teave hoolikalt läbi ja kasutage seinale paigaldamise kinnitust õigesti.

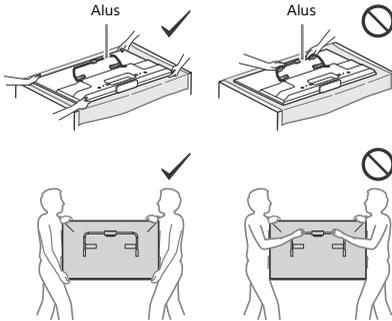
Klientidele:

- Pidage kinni alljärgnevatest ettevaatusabinõudest, et vältida tulekahju, elektrilöögi ja toote ümber- või mahakukkumise põhjustatud tõsiseid vigastusi.
- Palgake paigaldamiseks volitatud asjatundja ja hoidke väikesed lapsed paigaldamise ajal eemal.
- Palgake teleri teisaldamiseks või seinalt maha võtmiseks volitatud asjatundja.
- Ärge eemaldage kruvisid jms pärast teleri paigaldamist.
- Ärge muutke seinale paigaldamise kinnituse osasid.
- Ärge paigaldage muid seadmeid peale ettenähtud toote.
- Ärge asetage seinale paigaldamise kinnitusele midagi peale teleri.
- Ärge toetuge telerile ega rippluge selle küljes.
- Ärge rakendage teleri suhtes puhastamise ja hooldamise käigus liigset jõudu.

Sony edasimüüjatele ja lepingupartneritele:

Alljärgnevad suunised on mõeldud ainult Sonyedasimüüjatele ja lepingupartneritele. Lugege alljärgnevat ettevaatusabinõud hoolikalt läbi ja pöörake nii toote paigaldamisel, hooldamisel kui ka kontrollimisel erilist tähelepanu ohutusele.

- Telerikomplekti käsitsemisel või paigaldamisel hoidke seda külgedest. Ärge tõstke telerit alusest.



- Ärge paigaldage seinale paigaldamise kinnitust seinale, kus teleri servad või nurgad jäävad seinapinnast eemale hoidma.



- Ärge paigaldage telerit kliimaseadme kohale ega alla.

- Paigaldage seinale paigaldamise kinnitus kindlalt seinale, järgides voldikus „Seinalepaigaldamise kinnituse paigaldusjuhend“ toodud suuniseid. Kui mõni kruvi on lahtiine või kukub välja, võib seinale paigaldamise kinnitus kukkuda ja põhjustada vigastusi või varalisi kahjustusi.



- Kasutage kompleksis olevaid kruvisid ja kinnitusosasisid õigesti, järgides voldikus „Seinalepaigaldamise kinnituse paigaldusjuhend“ toodud suuniseid. Kui te üksusi asendate, võib teler kukkuda ja põhjustada kehavigastusi või kahjustusi telerile.

- Pange toed õigesti kokku, järgides voldikus „Seinalepaigaldamise kinnituse paigaldusjuhend“ kirjeldatud toimingut.

- Keerake kruvid turvaliselt ettenähtud asendisse kinni.
- Olge ettevaatlik, et teler ei saaks paigaldamise käigus pööruda.
- Paigaldage teler seinale, mis on nii ristloodis kui tasane.
- Pärast teleri õigesti paigaldamist kinnitage korralikult ka kaablid.
- Ärge jätke vahelduvvoolukaablit ega ühenduskaablit kokkusurutud asendisse, kuna sisemised juhid võivad välja tungida ja põhjustada lühise või elektrikatkestuse.



Ettevaatusabinõud

Teleri vaatamine

- Mõned inimesed võivad 3D-videote vaatamisel või 3D-videomängude mängimisel kogeda ebamugavustunnet (nt silmade väsimine, väsimus või iiveldus). Sony soovibab kõigil vaatajatel 3D-videote vaatamisel või 3D-videomängude mängimisel teha regulaarseid pause. Vajalike pauside pikkus ja sagedus olenevad inimesest. Parima lahenduse üle peate otsustama ise. Ebamugavustunde tekkimisel peaksite lõpetama 3D-videote vaatamise või 3D-videomängude mängimise seniks, kuni ebamugavustunde kaob. Vajadusel konsulteerige arstiga. Samuti peaksite värskeima teabe saamiseks i) lugema koos teleriga kasutatavate muude seadmete ja meediumite kasutusjuhendeid ning ii) külastama meie veebisaiti (<http://support.sony-europe.com/>). Laste (eriti alla 6-aastaste) nägemine on veel arenemisjärgus. Konsulteerige arstiga (nt laste- või silmaarstiga), enne kui lubate oma lastel 3D-videoid vaadata või 3D-videomänge mängida. Täiskasvanud peaksid jälgima, et lapsed järgivad ülaltoodud soovitusi.
- Ärge kasutage, hoiustage ega hoidke 3D-prille või patareid ajutiselt lähitse tule lähedal ega kuumades paikades, nt otsesest päikesevalgusest või päikese käes seisvas autos.
- Simuleeritud 3D-funktsiooni kasutamisel pidage meeles, et kuvatat pilt erineb algsest teleri tehtava muundamise tõttu.
- Vaadake telerit mõõdukas valguses, kuna teleri vaatamine kehvast valgusest võib pika aja jooksul väsitab teie silmi.
- Kõrvklappide kasutamisel reguleerige helitugevust, et vältida liigset valjust, kuna tagajärjeks võib olla kuulmiskahjustus.

LCD-ekraan

- Kuigi LCD-ekraan on valmistatud täppis tehnoloogiaga ja kasutatakse 99,99% efektiivsetest pikslitest tekiavad sinna juurde mustad või heledad (punased, sinised või rohelised) pikslid. See on LCD-ekraani materjali eripära ega ole väärtalituks.
- Ärge muljuge ega kraapige pealispinda ega paigutage esemeid teleri ekraani peale. Pilt võib muutuda ebaühtlaseks või LCD-ekraan võib saada kahjustatud.
- Kui seda telerit kasutatakse külmas kohas, võib osa pildist laiali valguda või pilt võib muutuda tumedaks. See ei näita viga. Need nähtused kaovad temperatuuri tõustes.
- Kui näidatakse järjest staatilisi pilte, võib olla näha varjukujusid. Need võivad mõne hetke pärast kaduda.
- Ekraan ja korpus muutuvad teleri kasutamisel soojaks. See pole väärtalituks.
- LCD-ekraan sisaldab väikest kogust vedelkristalli. Utiliseerimisel järgige oma kohalikke korraldusi ja määrsi.

Teleri ekraanipinna/korpuse käsitsemine ja puhastamine

- Enne puhastamist ühendage teleriga ühendatud elektrikaabel kindlasti seinakontaktist lahti.
- Materjali halvenemise või ekraani katte halvenemise vältimiseks järgige alljärgnevat ettevaatusabinõusid.
- Tolmu eemaldamiseks ekraanipinnalt/korpusest pühkige seda õrnalt pehme riidetükiga. Kui tolm ei eemaldu, pühkige pehme riidetükiga, mis on kergelt niisutatud lahjendatud õrna puhastusvedelikuga.
- Ärge kunagi pihustage vett või puhastusvedelikku otse telerile. See võib nõriseda ekraani alla või välisosadele ja sattuda teleri sisse ja põhjustada kahjustusi.
- Ärge kunagi kasutage mitte mingit lihvimisplaati, leeliselist/happelist puhastusvahendit, küürimispulbrit ega lenduvat lahustit, nagu alkohol, bensiin, vedeldi või putukamürk. Selliste ainete kasutamine või pikemalt kokkupuutamine kumm- või vinüülainetega võib tuua kaasa ekraani pinna ja korpuse materjali kahjustusi.
- Korraldiku ventilatsiooni tagamiseks on soovitatav ventilatsiooniavadest perioodiliselt tolmu imeda.
- Teleri nurga reguleerimisel liigutage seda aeglaselt, et vältida teleri liikumist või lauaalusel maha libisemist.

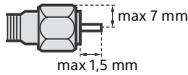


Lisaseadmed

- Lisaseadmed ja kõik muud seadmed mis kiirgavad välja elektromagnetilist kiirgust tuleb telerist eemal hoida. Muidu võivad tekkida pildi moonutused ja/või müra sisaldav hääl.
- Seda seadet on testitud ja leitud, et see ühildub EMC direktiivis seatud piirangutega lühema kui 3-meetrise ühendussignaalkaabli kasutamisel.

F-tüüpi pistiku soovitus

Sisemise traadi projektsioon ühendusosast peab olema vähem kui 1,5 mm.



(Viitejoonis F-tüüpi pistiku kohta)

Ettevaatusabinõud kaugjuhtimispuldi kasutamisel

- Patareide sisestamisel jälgige õiget polaarsust.
- Ärge kasutage erinevat tüüpi patareid koos ega kombineerige vanu ja uusi patareid.
- Vabanege patareidest keskkonnasõbralikul moel. Teatud piirkonnad võivad patareidest vabanemist reguleerida. Küsige teavet oma kohalikul võlatatud spetsialistilt.
- Käsitsege kaugjuhtimispulti ettevaatlikult. Ärge laske sel kukkuda, ärge astuge ega tilgutage sellele vedelikku.
- Ärge asetage kaugjuhtimispulti soojusallika lähedusse, otsese päikesevalguse kätte või niiskesse ruumi.

Juhtmevaba funktsioon

- Ärge kasutage seda seadet meditsiiniseadmete (südamestimulaatorid jms) lähedal, kuna see võib põhjustada meditsiiniseadmete riket.
- Kuigi see seade edastab ja võtab vastu muundatud signaale, olge autoriseerimata signaalide suhtes siiski ettevaatlik. Me ei vastuta ühegi selle tulemusel tekkinud probleemi eest.

SEINALE PAIGALDAMISE KINNITUS

- Kui kasutate seinale paigaldamise kinnitusega telerit pikka aega, võib teleri taga või kohal asuva seina värv sõltuvalt seinakattematerjalist tuhmuda või tapeet seina küljest lahti tulla.
- Kui seinale paigaldamise kinnitus pärast seinal kinnitamist eemaldatakse, jäävad kruviaugud alles.
- Ärge kasutage seinale paigaldamise kinnitust kohas, kus sellele langeb osaks mehaaniline vibratsioon.

Telerist vabanemine



Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kõrvaldamine (rakendatav Euroopa Liidus ja teistes jäätmete liigiti kogumise süsteemidega Euroopa riikides)

Taoline tähis tootel või selle pakendil näitab, et toodet ei tohi visata olmeprügisse. Selle peab andma ümbertöötlemiseks vastavasse elektriliste ja elektrooniliste seadmete kogumiskohta. Tagades toote õige utiliseerimise, aitad vältida võimalikke negatiivseid tagajärgi keskkonnale ja elanike tervisele, mis võivad tekkida tootejäätmete väärastumise tulemusel. Materjalide taaskasutamine aitab säästa loodusressursse. Üksikasjalikumate teavete toote ümbertöötlemise kohta saad kohalikust omavalitsusest, kohalikust jäätmekäitluse teenindusest või kauplusest, kus toote ostsid.



Kasutatud patareide jäätmete kõrvaldamine (rakendatav Euroopa Liidus ja teistes jäätmete liigiti kogumise süsteemidega Euroopa riikides)

Taoline tähis patarei või selle pakendil näitab, et antud toote komplekti kuuluvat patareid ei tohi visata olmeprügisse. Teatud patareidel kasutatakse seda tähist koos keemilise elemendi sümboliga. Elavhõbeda (Hg) või plii (Pb) keemilise elemendi sümbol lisatakse, kui patarei sisaldab rohkem kui 0,0005% elavhõbedat või 0,004% pliid. Tagades kasutatud patareide õige utiliseerimise, aitad vältida võimalikke negatiivseid tagajärgi keskkonnale ja elanike tervisele, mida võib tekitada jäätmete väärastumine. Materjalide taaskasutamine aitab säästa loodusressursse. Juhtudel, kui toodetel on ohtuline, talitluse või andmete integreerimise eesmärgil vajalik püsiv ühendus sisseehitatud patareiga, tohib seda vahetada ainult kvalifitseeritud teeninduse spetsialist. Patarei õige käitlemise tagamiseks anna toode selle kasutusaja lõppemisel ümbertöötlemiseks vastavasse elektriliste ja elektrooniliste seadmete kogumiskohta. Kõikide teiste patareide kohta vaata osast, kus kirjeldatakse nende patareide ohutut väljavõtmist tootest. Anna patarei ümbertöötlemiseks vastavasse kasutatud patareide kogumiskohta. Üksikasjalikumate teavete toote või patarei ümbertöötlemise kohta saad kohalikust omavalitsusest, kohalikust jäätmekäitluse teenindusest või kauplusest, kus toote ostsid.

Teleri paigaldamine seinale

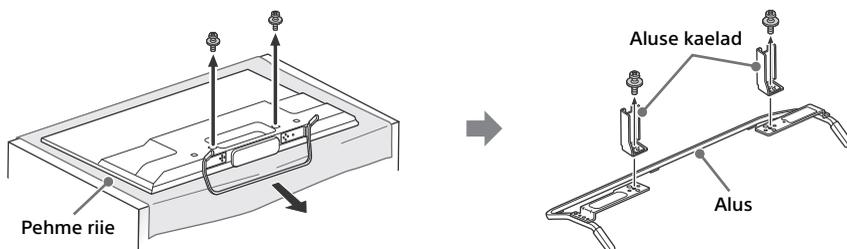
Toote paigaldamine nõuab piisavat kogemust. Leppige paigaldamine kindlasti kokku Sony edasimüüja või litsentsitud lepingupartneriga ja pöörake paigaldamise ajal suurt tähelepanu ohutusele. Sony edasimüüja või litsentsitud lepingupartner peaks selle juhendi ohutu paigaldamise tagamiseks põhilikult läbi lugema. Sony ei vastuta mis tahes kahjude ega vigastuste eest, mille on põhjustanud väärkasutus või vale paigaldus või toodete paigaldamine, mida ei ole kirjeldatud. Kliendi võimalikke seadusjärgseid õigusi see ei mõjuta.

Teie teleri lauapealset alust kasutatakse seinale paigaldamise kinnituse osana.

Märkused

- Enne seinale paigaldamise kinnituse paigaldamist vt seoses SEINALE PAIGALDAMISE KINNITUSEGA lk 3 (Ohutusteave) ja lk 5 (Ettevaatusabinõud).
- Kui teleri külge on kinnitatud lauapealne alus, siis eemaldage see kõigepealt.
- Lauapealse aluse teleri külge kinnitamiseks või selle küljest eemaldamiseks asetage teler, nii et ekraan jääb allapoole, siledale ja kindlale pinnale, mis on kaetud telerist suurema paksu ja pehme kangaga, et vältida LCD-ekraani pinna kahjustamist.
- Kui aluse kaelad on aluse küljest eemaldatud, siis pange aluse kaelad ja kruvid kindlasse kohta hoiule.
- Lauapealse aluse uuesti ühendamisel kinnitage kruvid (varem eemaldatud) teleri tagaküljel olevatesse originaalaukudesse.
- Veenduge enne teleri sisselülitamist, et see on püstises asendis. Telerit ei tohi ebaühtlase pildikvaliteedi vältimiseks sisse lülitada, kui LCD-paneel on suunatud allapoole.

Lauapealse aluse eemaldamine teleri küljest



Kinnituse paigaldamine seinale

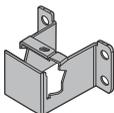
1 Pange valmis vajalikud tarvikud.

Seinale paigaldamise kinnituse tarvikud (komplektis)

A) Pabermall



B) Seinale paigaldamise alus KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB (2) KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB (1)



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



D) Kruvi (+PSW 6 x 12) (2)



E) Vahepuksid (2)



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



G) Kruvi (+PSW 4 x 10) KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, (2) KDL-50W80xB KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB (1)



Alus (komplektis)

H)

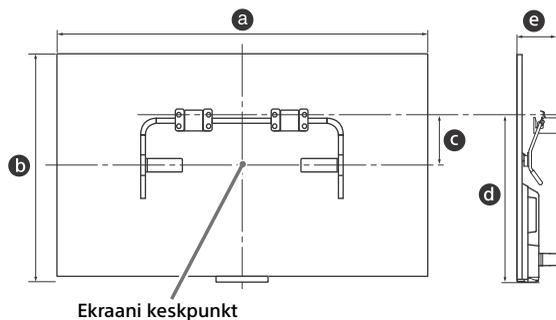


Seinale paigaldamise aluse kruvid (läbimõõduga 8 mm, ei kuulu komplekti)

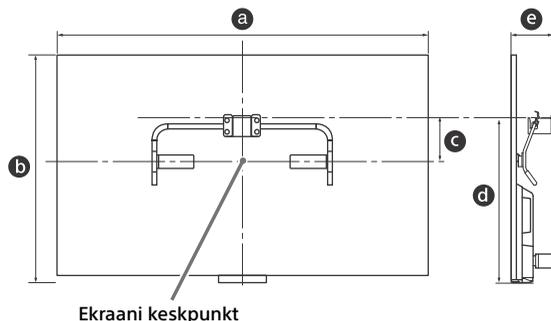
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (8)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (4)

- 2 Veenduge, et seinal on piisavalt ruumi ja see suudab kanda vähemalt teleri neljakordset raskust. Vaadake teleri seinale paigaldamiseks järgmist tabelit. Vt teleri kaalu lk 15-17 (Tehnilised andmed).

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



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



Ühik: cm

| Mudeli nimi KDL- | Ekraani mõõtmed | | Ekraani keskpunkti mõõde | Paigalduskaugus | |
|---|-----------------|------|-----------------------------|-----------------|------|
| | 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 |

Märkused

- Tabelis olevad näitajad võivad sõltuvalt paigaldusest veidi erineda.

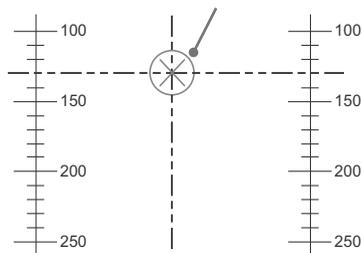
EE

3 Märgistage pabermallile (A) teleri ekraani keskpunkt.

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

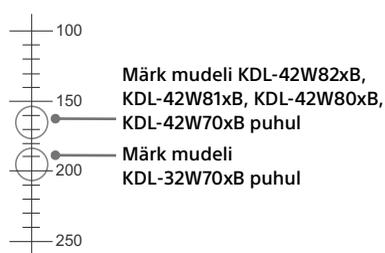
Skaala pabermallil (A)

Märk mudeli KDL-xx puhul KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, KDL-50W80xB puhul



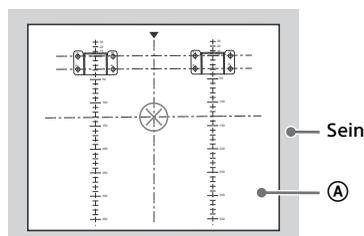
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL/32W70xB

Skaala pabermallil (A)

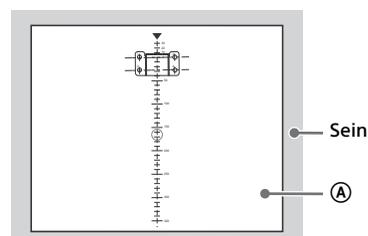


4 Kinnitage pabermall (A) teibiga seinale ja puurige elektripuuri abil seinä augud vastavalt pabermallil (A) näidatud numbritele.

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



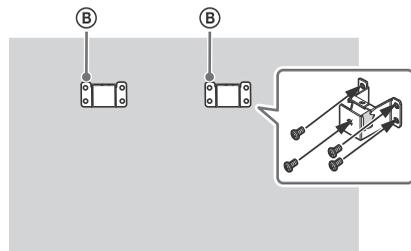
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL/32W70xB



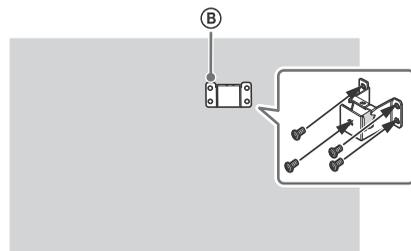
5 Eemaldage pabermall (A) seinalt.

6 Kinnitage seinale paigaldamise alus (B) kruvide (läbimõõt 8 mm, ei kuulu komplekti) abil õigesti seinale.

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

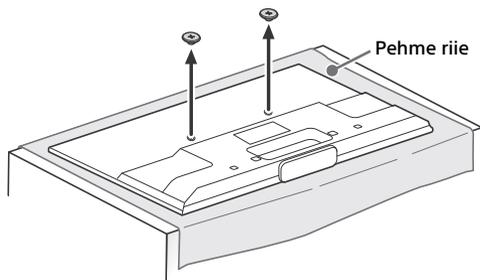


KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL/32W70xB



Ettevalmistused teleri paigaldamiseks

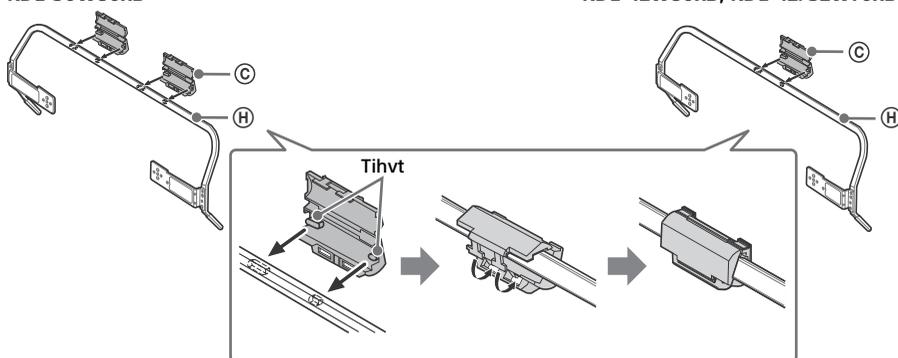
- 1 Eemaldage teleri tagaküljelt kruvid. Hoidke eemaldatud kruvisid kindlas kohas, eemal laste käeulatuses.



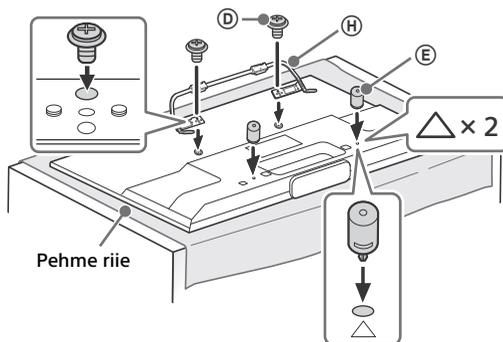
- 2 Sisestage (aluse kaitse © olev) tihvt aluses ④ olevasse avasse, seejärel keerake aluse kaitse © üles. Veenduge, et aluse kaitse © on kindlalt aluse ④ külge kinnitunud.

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

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

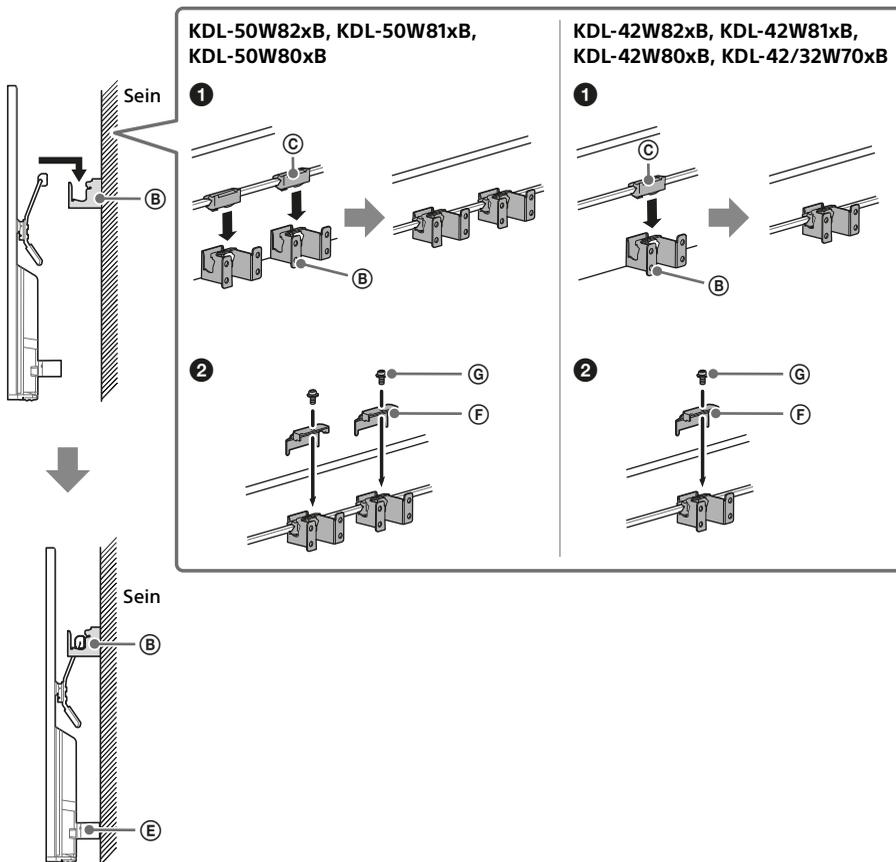


- 3 Kinnitage alus ④ teleri külge, kasutades komplekti kuuluvaid kruvisid ⑤. Kinnitage vahepuksid ⑥ kolmnurkadega Δ tähistatud avadesse. Näitena on kasutatud mudelit KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB.



Teleri paigaldamine seinale

- 1 Enne teleri seinale paigaldamist koguge kõik kaablid kokku ja siduge kimpu.
- 2 Paigaldage teler seinale. Seejärel kontrollige, kas aluse kaitse © on tugevalt seinale paigaldamise alusesse © haakunud ja vahepuksid © puudutavad seinat. Paigaldage kinnituse kateplaat ©, kasutades komplekti kuuluvaid kruvisid ©.



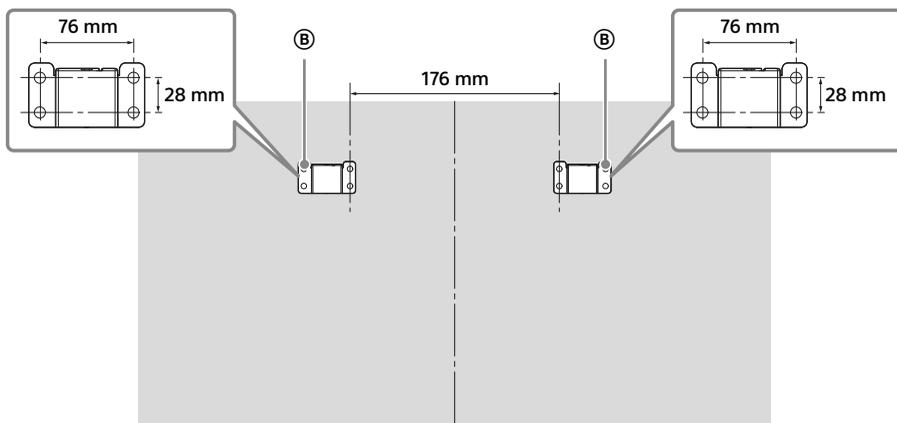
Seinal asuvate aukude asukohtade mõõdud

Edastage teenusepakkujale alljärgnevad andmed.

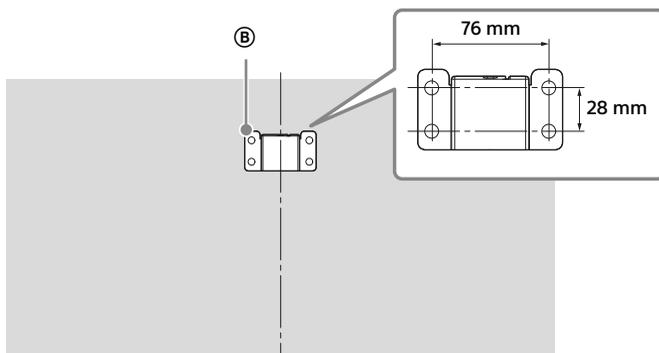
Kasutage seinale paigaldamise aluse ② seinale paigaldamiseks kruvisid (läbimõõduga 8 mm, ei kuulu komplekti).

Hõlpsaks paigaldamiseks kasutage kindlasti komplekti kuuluvat pabermalli ①, mis näitab seinale paigaldamise aluse õiget asendit.

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



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



EE

Tõrkeotsing

Kui valgustuse LED vilgub punaselt, lugege kokku, mitu korda see vilgub (intervalli aeg on kolm sekundit).

Vajutage teleril nuppu I/⏻ selle väljalülitamiseks, ühendage lahti vahelduvvoolu toitekaabel ja teavitage oma müügiesindajat või Sony teeninduskeskust näidiku vilkumise viisist (vilkumiste arvust).

Kui valgustuse LED ei vilgu, kontrollige alltoodud tabelites toodud üksusi.

Võite vaadata ka i-Manuali jaotist [Tõrkeotsing] või teostada enesediagnostika, valides ? [Spikker] → [Kliiditugi] → [Enesediagnostika]. Probleemi püsimisel laske kvalifitseeritud hooldustehnikul oma teler üle vaadata.

Tõrked ja lahendused

Pilti pole (ekraan on tume) ja heli pole.

- Kontrollige antenni/kaabli ühendust.
- Ühendage teler vahelduvvooluvõrku ja vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu I/⏻.

Mõnda programmi ei saa häälestada.

- Kontrollige antenni/satelliidi ühendust. Ainult satelliitmodelitele:
- Satelliidikaabel võib olla lühises või esineb kaabli ühendusprobleeme. Kontrollige kaabliühendust ning seejärel lülitage teler voolu sisse-/väljalülitusnupu abil välja ja uuesti sisse.
- Sisestatud sagedus on väljaspool vahemikku. Küsige teavet vastuvõtva satelliitdestuse ettevõtelt.

Kaabelteleviseiooni teenuseid (kanaleid) ei leita.

- Kontrollige kaabli ühendust või häälestuse konfiguratsiooni.
- Proovige kasutada seadet [Digitaalne automaathäälestus], valides suvandi [Kaabel] asemel [Antenn].

Kaugjuhtimispult ei tööta.

- Vahetage patareid.
- Teie teler võib olla SYNC-režiimis. Vajutage nuppu **SYNC MENU** ja valige [Teleri juhtimine] ning seejärel valige teleri juhtimiseks [Kodu (menüü)] või [Suvandid].

Olete unustanud üksuse [Lapselukk] parooli.

- Sisestage PIN-koodiks 9999. (PIN-kood 9999 loetakse alati õigeks.)

Teleri ümbrus soojeneb.

- Kui kasutate telerit pikema aja jooksul, soojeneb teleri ümbrus. Käega katsudes võib see tunduda kuumana.

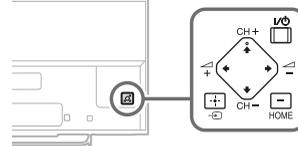
Tardunud heli või video, tühi ekraan või teler ei reageeri teleri või puldi nuppudele.

- Tehke lihtne teleri ümberlülitus, selleks tõmmake toitejuhe vooluvõrgust ning ühendage kahe minuti pärast tagasi.

Teleril ei ole võimalik leida nuppude I/⏻, CH+/-, ▲ +/-, ⬆/⬇/⬅/➡, ⏪, ⏩ ja HOME asukohta.

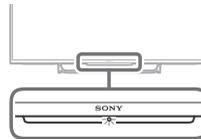
- Vaadake teleri nuppude asukohti allolevalt jooniselt.

Teleri tagakülg



Valgustuse LED põleb.

- Kui te ei soovi, et valgustuse LED põleb, saate selle välja lülitada. Vajutage nuppu **HOME**, seejärel valige suvandid ⏪ [Seaded] → [Seaded] → [Süsteemi Seadistused] → [Valgustuse LED] → [Väljas]. Võite vajutada ka nuppu **OPTIONS** ja seejärel valida suvandid [Valgustuse LED] → [Väljas].



Juhtmevaba marsruuteriga ei saa WPS-i kaudu ühendust luua.

- Kui kasutate WEP-turvalisust, valige [Lihtne] → [Wi-Fi] → [Ühendage skaneer. loendi kaudu]. Seejärel valige võrgu nimi (SSID), millega soovite ühenduse luua.

Ei leia võrguseadistuses soovitud võrgu nime.

- Võrgu nime sisestamiseks valige suvand [[Käitsi sisestamine]] ja vajutage nuppu ⊕.

Tehnilised andmed

Süsteem

Paneeli tüüp

LCD-paneel (vedelkristallekraan),
LED-tagantvalgustus

TV vastuvõtustandardid

Analoog: sõltub teie riigi/piirkonna valikust:
B/G/H, D/K, L, I, M
Digitaalne: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelliit: DVB-S/DVB-S2

Värvi-videostandardid

Analoog: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
Digitaalne: Vt juhendit i-Manual.

Kanalite vastuvõtt

Analoog: UHF/VHF/kaabel, sõltub teie riigi/
piirkonna valikust
Digitaalne: UHF/VHF/kaabel, sõltub teie riigi/
piirkonna valikust
Satelliit: IF-sagedus 950–2150 MHz

Heliväljund

8 W + 8 W (razen za KDL-32W70xB)
5 W + 5 W (ainult KDL-32W70xB)

Juhtmevaba tehnoloogia

Protokoll IEEE802.11a/b/g/n

Sisend-/väljundpesad

Antennisisend

75-oomine välisterminal VHF/UHF jaoks

Satelliitantenn

F-tüüpi emane konnektor IEC169-24, 75 oomi.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V ja 22 kHz toon,
Ühe kaabliga edastamine EN50494.

AV1

21 klemmiga SCART-pistik (CENELEC standard),
sh audio-/videosisend, RGB-sisend ja teleri
audio-/videoväljund.

COMPONENT IN

YPbPr (komponentvideo): 1080p (50, 60 Hz),
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i,
480p, 480i
Audiosisend (fonopesad)

AV2

Videosisend (harilik fonoviik Y-sisendiga)

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

Video (2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i
(50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p,
576i, 480p, 480i, PC-vormingud

Video (3D):

kaadri pakkimine: 1080p (30 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
kõrvuti: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
üksteise kohal: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: 5.1 kanaliga lineaarne PCM: 32, 44,1 ja
48 kHz, 16, 20 ja 24 bitti, Dolby Digital
ARC (Audio Return Channel) (ainult HDMI IN 2)

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

Video: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz),
720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC-vormingud

Audio: 5.1 kanaliga lineaarne PCM: 32, 44,1 ja
48 kHz, 16, 20 ja 24 bitti, Dolby Digital
ARC (Audio Return Channel) (ainult HDMI IN 2)

MHL (harilik koos HDMI IN 1-ga)

(razen za KDL-42/32W70xB)

Video (2D): 1080p (30 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz),
720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

Video (3D):

kõrvuti: 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz),
720p (50, 60 Hz)

üksteise kohal: 1080p (30 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: 5.1 kanaliga lineaarne PCM: 32, 44,1 ja
48 kHz, 16, 20 ja 24 bitti, Dolby Digital

MHL (harilik koos HDMI IN 1)

(ainult KDL-42/32W70xB)

Video: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz),
720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p,
480i

Audio: 5.1 kanaliga lineaarne PCM: 32, 44,1 ja
48 kHz, 16, 20 ja 24 bitti, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitaalne optiline pesa (kahekanaliline lineaarne
PCM, Dolby Digital)

AUDIO OUT

Audioväljund (stereo minipesa)
Kõrvaklapipesa
(tugibassikõlari väljund)

USB (HDD REC), 2

USB-kõvakettaseadme port (ainult  1), USB-port

CAM-i (tingimusliku juurdepääsu moodul) pesa

10BASE-T/100BASE-TX pesa (Sõltuvalt võrgu
töökeskkonnast võib ühenduse kiirus erineda.
10BASE-T/100BASE-TX suhtlemise kiirus ja
suhtlemise kvaliteet pole selle teleri puhul
tagatud.)

Muud

Valikulisel lisatarvikud

Puuteplaadiga kaugjuhtimispult: RMF-ED004
Kaamera- ja mikrofoniseade: CMU-BR200/
CMU-BR100
Juhtmeta bassikõlar: SWF-BR100
MHL-kaabel: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/
DLC-MC20/DLC-MC30
Aktiivsed 3D-prillid: TDG-BT500A (ainult
KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB)



Passiivsed 3D-prillid: TDG-500P (ainult
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB)



Töökeskkonna temperatuur

0 °C - 40 °C

Töökeskkonna niiskus

10% - 80% suhteline õhuniiskus
(mittekondenseeruv)

Toide ja muu

Toitepinge

19,5 V alalisvool vahelduvvooluadapteriga
Võimsus: sisend 220–240 V vahelduvvool, 50 Hz

Energiatõhususe klass

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB: A++
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: A+
KDL-32W70xB: A

Ekraani suurus (diagonaali mõõtes) (umbes)

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

Energiatarve

režiimis [Standardne]

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

režiimis [Ere]

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

Keskmine aastane energiatarve*1

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
71 kWh
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 69 kWh
KDL-32W70xB: 54 kWh

Ooterežiimi energiatarve*2

0,5 W (10 W tarkvara/EPG värskendusrežiimis)

Ekraani eraldusvõime

1920 punkti (horisontaalne) × 1080 rida
(vertikaalne)

Mõõtmed (umbes) (l × k × s)

jalaga

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

ilma jalata

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

Kaal (umbes)

jalaga

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

ilma jalata

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

*1 Energiatarve aastas, arvestades 365 päeva 4 tundi päevas töötava teleri energiatarvet. Tegelik energiatarve sõltub sellest, kuidas telerit kasutatakse.

*2 Määratletud ooterežiimi energiatarbeni jõutakse, kui teler on tarvilikud siseprotsessid lõpule viinud.

Märkused

- Mudeli nimes olevale x-ile vastab disaini, värvi või TV standardiga seotud number.
- Eemaldage imitatsioonkaart pesast TV CAM (tingimusliku juurdepääsu moodul) ainult CAM-i kiipkaardi sisestamiseks.
- Valikuliste lisatarvikute saadavus sõltub riigist/piirkonnast/telerimudelist/laovarust.
- Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma ette teatamata muutuda.
- Selle teleri komplekti kuulub MHL 2.

Teave kaubamärkide kohta

- Terminid HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid USA-s ja teistes riikides.
- DLNA®, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED® on ettevõtte Digital Living Network Alliance kauba-, teenuse- või sertifikaadimärgid.
- Toodetud Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby ja topelt-D sümbol on Dolby Laboratories kaubamärgid.
- „BRAVIA” ja BRAVIA on Sony Corporationi kaubamärgid.
- TrackID on ettevõtte Sony Mobile Communications AB kaubamärk või registreeritud kaubamärk.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, Gracenote'i logo ja logotüüp ning logo „Powered by Gracenote” on ettevõtte Gracenote registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid USAs ja/või teistes riikides.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct ja Miracast on ettevõtte Wi-Fi Alliance kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.
- „Blu-ray Disc”, „Blu-ray” ja „Blu-ray Disci” logo on Blu-ray Disc Associationile kuuluvad kaubamärgid.
- „Sony Entertainment Networki logo” ja „Sony Entertainment Network” on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid.
- MHL, Mobile High-Definition Link ja MHL Logo on ettevõtte MHL Licensing, LLC kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.
- DTS-i patente vt veebisaidilt <http://patents.dts.com>. Valmistatud ettevõtte DTS Licensing Limitedi litsentsi alusel. DTS, sümbol ning DTS ja sümbol üheskoos on ettevõtte DTS, Inc. registreeritud kaubamärgid ning DTS Digital Surround on sama ettevõtte kaubamärk. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013

- Sõnamärk Bluetooth® ja logod kuuluvad ettevõttele Bluetooth SIG, Inc. ja igasugune kõnealuste märkide kasutamine Sony Corporationi poolt toimub litsentsi alusel. Teised kaubamärgid ja tootenimed kuuluvad nende vastavatele omanikele.
- DiSEqC™ on ettevõtte EUTELSAT kaubamärk. See teler toetab protokollit DiSEqC 1.0. See teler ei ole mõeldud mootoriga antennide juhtimiseks.

EE

Märkused digitaaltelevisiooni funktsiooni kohta

- Kõik digitaaltelevisiooniga (DVB) seotud funktsioonid töötavad ainult riikides või piirkondades, kus edastatakse DVB-T/ DVB-T2 (MPEG-2 ja H.264/MPEG-4 AVC) eetri digitaalsignaale või kus teil on juurdepääs ühilduval DVB-C (MPEG-2 ja H.264/MPEG-4 AVC) kaabelteenusele. Palun küsige oma kohaliku edasimüüja käest, kas saate oma elukohas DVB-T/ DVB-T2 signaali vastu võtta, või küsige oma kaabelteenuse pakkuvalt, kas nende DVB-C kaabelteenus on sobiv selle teleriga integreeritud kasutamiseks.
- Teie kaabelteenuse pakkuja võib oma teenuste eest tasu küsida või kohustada teid nõustuma oma äritingimustega.
- See teler vastab DVB-T/DVB-T2 ja DVB-C tehnilistele andmetele, kuid ühilduvus tuleviku DVB-T/DVB-T2 digitaalsete maapealsete leviedastustega ja DVB-C digitaalsete kaabelleviedastustega ei ole garanteeritud.
- Mõned digitaaltelevisiooni funktsioonid ei pruugi mõnedes riikides/piirkondades saadaval olla ja DVB-C vastuvõtt ei pruugi mõnede teenusepakkujate puhul õigesti töötada.

Satura rādītājs

| | |
|--|----|
| BŪTISKS PAZIŅOJUMS..... | 2 |
| Drošības informācija..... | 3 |
| Piesardzības pasākumi..... | 5 |
| Televizora uzstādīšana pie sienas..... | 7 |
| Kronšteinu piestiprināšana sienai..... | 8 |
| Sagatavošanās televizora uzstādīšanai..... | 11 |
| Televizora nostiprināšana pie sienas..... | 12 |
| Traucējummeklēšana..... | 14 |
| Problēmas un risinājumi..... | 14 |
| Specifikācijas..... | 15 |
| Piezīmes par digitālās televīzijas funkciju..... | 17 |

Ievads

Paldies, ka izvēlējāties šo Sony produktu. Pirms televizora darbināšanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabāiet to, lai tajā ietvertā informācija būtu pieejama nākotnē.

Piezīmes

- Pirms televizora lietošanas, lūdzu, izlasiet sadaļu "Drošības informācija" (3. lpp).
- Norādījumi "Televizora uzstādīšana pie sienas" ir iekļauti šī televizora instrukciju rokasgrāmatā.
- Ātrajā uzsākšanas ceļvedī un šajā rokasgrāmatā izmantotie attēli un ilustrācijas ir tikai informatīvas un var atšķirties no reālā izstrādājuma izskata.

Identifikācijas uzlīmes atrašanās vieta

Uzlīmes ar modeļa numuru, ražošanas datumu (mēnesis/gads) un elektroenerģijas padeves nominālajiem parametriem (atbilstoši piemērojamajiem drošības noteikumiem) atrodas televizora vai iepakojuma aizmugurē. Strāvas adaptera modeļa numuru un sērijas numuru uzlīmes atrodas strāvas adaptera apakšpusē.

BRĪDINĀJUMS

LAI NOVĒRSTU

AIZDEGŠANOS, NEKAD

NEĻAUJIET ŠIM PRODUKTAM

ATRASTIES SVEČU VAI CITU

ATKLĀTAS LIESMAS AVOTU

TUVUMĀ.



BŪTISKS PAZIŅOJUMS

Šī produkta ražotājs ir Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japānā, vai produkts ražots Sony Corporation uzdevumā. Lai uzzinātu par produkta atbilstību, pamatojoties uz Eiropas Savienības likumdošanas aktiem, vērsieties pie autorizētā pārstāvja Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Vācijā. Apkopes un garantijas servisa gadījumā vērsieties adresē, kas norādīta atsevišķos apkopes vai garantijas dokumentos.

Paziņojums par bezvadu signālu



Ar šo "Sony Corporation" deklarē, ka šī ierīce atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Plašāka informācija ir pieejama:
<http://www.compliance.sony.de/>

Paziņojums klientiem: informācija turpmāk attiecas uz aprīkojumu, kas tiek tirgots valstīs, kurām ir saistošas ES direktīvas.

Televizora bezvadu sistēmu atļauts izmantot šādās valstīs:

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.

Šo aprīkojumu drīkst izmantot arī valstīs, kuras neietilpst ES sastāvā.

Drošības informācija

BRĪDINĀJUMS

Baterijas nedrīkst pārāk sakarst, piemēram, tās nedrīkst pakļaut saules staru, uguns vai citu siltuma avotu iedarbībai.

Uzstādīšana/iestatīšana

Televizora uzstādīšana un izmantošana ir jāveic atbilstoši šiem norādījumiem, lai izvairītos no aizdegšanās, elektriskajiem triecieniem, bojājumiem un/vai ievainojumiem.

Uzstādīšana

- Televizors ir jāuzstāda netālu no viegli pieejamas strāvas padeves rozetes.
- Novietojiet televizoru uz stabilas, horizontālas virsmas, lai nepieļautu tā nokrišanu un cilvēku ievainošanu, kā arī televizora bojājumus.
- Uzstādīšana pie sienas ir jāveic tikai kvalificētam servisa personālam.
- Drošības apsvērumu dēļ ir ļoti ieteicams izmantot tikai Sony piederumus, tai skaitā:
 - Kronšteins montāžai pie sienas
- Montāžas āķu (statīvu) piestiprināšanai pie televizora izmantojiet tikai kronšteina montāžai pie sienas komplektā iekļautās skrūves. Komplektā iekļautās skrūves ir jāizvieto, kā norādīts attēlā, mērot no montāžas āķa (statīva) pievienošanas virsmas.

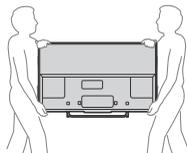
Skrūvju diametrs un garums ir atšķirīgs atkarībā no balsteņa montāžai pie sienas modeļa.

Citu skrūvju izmantošanas rezultātā var rasties televizora iekšēji bojājumi, tas var nokrist utt.



Transportēšana

- Pirms televizora transportēšanas atvienojiet visus vadus.
- Lielā televizora transportēšanai ir nepieciešami divi vai trīs cilvēki.
- Pārnēsājot televizoru ar rokām, turiet to, kā parādīts attēlā. Nedrīkst spasiest/pakļaut slodzei LCD paneli un ekrāna ietvaru.



- Televizora transportēšanas laikā nepakļaujiet to grūdieniem vai pārmērīgām vibrācijām.
- Transportējot televizoru remonta veikšanai vai pārvācoties uz citu dzīvesvietu, iepakojiet to, izmantojot oriģinālo kastīti un iepakojuma materiālus.

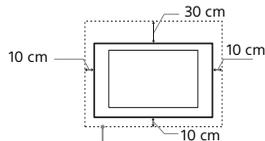
Aizsardzība pret apgāšanos

- Pirms skrūvēt metāla skrūves, novietojiet televizoru ar ekrānu uz leju uz tādās virsmas, kuras laukums ir lielāks par televizoru.
- Lai novērstu LCD ekrāna virsmas bojājumus, pārliecinieties, ka uz darba virsmas ir novietota mitksta drāna.

Ventilācija

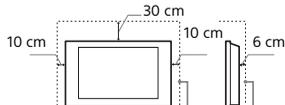
- Nekad neaizsedziet ventilācijas atveres un neko neievietojiet korpusā.
- Ap televizoru atstājiet brīvu vietu atbilstoši zemāk redzamajam attēlam.
- Lai nodrošinātu pietiekamu gaisa cirkulāciju, montāžai pie sienas ļoti ieteicams izmantot "Sony" kronšteina.

Uzstādīts pie sienas



Atstājiet vismaz tik daudz brīvas vietas ap televizoru.

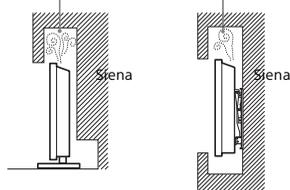
Uzstādīts ar statīvu



Atstājiet vismaz tik daudz brīvas vietas ap televizoru.

- Lai nodrošinātu atbilstošu ventilāciju un novērstu netīrumu vai putekļu uzkrāšanos, rīkojieties šādi:
 - Nenovietojiet televizoru plakaniski, neuzstādiet to otrādi, atmuģuriski vai sāniski.
 - Nenovietojiet televizoru uz skapja, paklāja, gultas vai skapī.
 - Nepārkļāviet televizoru ar audumu, piemēram, aizkariem, vai tādēļ priekšmetiem, kā, piemēram, avizes.
 - Neuzstādiet televizoru atbilstoši zemāk redzamajam attēlam.

Tādējādi tiek bloķēta gaisa cirkulācija.



Strāvas padeves vads

Strāvas padeves vads no kontaktligzda ir jālieto atbilstoši šiem norādījumiem, lai izvairītos no aizdegšanās, elektriskajiem triecieniem, bojājumu rašanās un/vai ievainojumu gušanas:

- Izmantojiet tikai Sony ražojuma strāvas padeves vadus.
- Pilnībā ievietojiet kontaktdakšu rozetē.
- Darbiniet televizoru tikai ar 220-240 V AC strāvas padevi.
- Pievienojot vadus, drošības dēļ atvienojiet strāvas padeves vadu no kontaktligzdas un uzmanieties, lai kājas neaizķertos aiz vadiem.
- Pirms darbību veikšanas ar televizoru vai tā pārvietošanas atvienojiet strāvas padeves vadu no kontaktligzdas.
- Neļaujiet strāvas padeves vadam atstāties tiešā siltuma avotu tuvumā.
- Atvienojiet kontaktdakšu no kontaktligzdas un regulāri to tīriet. Ja kontaktdakšu pārklāj putekļi un tie uzkrāj mitrumu, var tikt bojāta kontaktdakšas izolācija, kā rezultātā var notikt aizdegšanās.

Piezīmes

- Neizmantojiet komplektā iekļauto strāvas padeves vadu ar citu aprikojumu.
- Strāvas padeves vadu nedrīkst pārmērīgi spasiest, saliekt vai savērpēt. Tādējādi var tikt atsegtas vai bojātas vadu dzīslas.
- Neveiciet strāvas padeves vada modifikācijas.
- Nenovietojiet smagus priekšmetus uz strāvas padeves vada.
- Veicot vada atvienošanu no rozetes, nevelciet aiz vada.
- Nepievienojiet pārāk daudz izeicis vienai kontaktligzdai.
- Neizmantojiet vaļīgas kontaktlīdzdas.

PIEZĪME PAR STRĀVAS ADAPTERI

Brīdinājums

Lai samazinātu aizdegšanās vai elektriskās strāvas trieciena risku, nepakļaujiet šo ierīci lietus vai mitruma ietekmei.

Lai novērstu aizdegšanās vai elektriskās strāvas trieciena risku, nenovietojiet uz ierīces ar šķidrumiem pildītus priekšmetus, piemēram, vāzes. Neuzstādiēt šo aprīkojumu noslēgtās vietās, piemēram, grāmatplauktos vai līdzīgās vietās.

- Nodrošiniet, lai aprīkojuma tuvumā būtu uzstādīta viegli pieejama kontaktligzda.
 - Izmantojiet komplektā iekļauto strāvas adapteri un strāvas vadu.
 - Neizmantojiet citus strāvas adapterus. To lietošana var izraisīt darbības traucējumus.
 - Pievienojiet strāvas adapteri viegli pieejamai kontaktligzdai.
 - Netiniet strāvas vadu ap strāvas adapteri.
- Tādējādi var pārtraukt galveno vadu un/vai izraisīt multivides uztvērēja darbības traucējumus.



- Nepieskarieties strāvas adapterim ar mitrām rokām.
- Pamanot strāvas adaptera darbības traucējumus, nekavējoties atvienojiet to no kontaktligzdas.
- Kamēr komplekts ir pievienots kontaktligzdai, tas nav atvienots no strāvas avota pat tad, ja ierīce ir izslēgta.
- Lietojot adapteri ilgu laiku, tas var uzkarst – to var just, pieskaroties adapterim.

Aizliegtais izmantojums

Neuzstādiēt/neizmantojiet televizoru zemāk uzskaitītajās un tām līdzīgās vietās, vidēs vai situācijās, jo pretējā gadījumā var tikt traucēta televizora normāla darbība un izraisīta aizdegšanās, elektriskie triecieni, bojājumi un/vai gūti ievainojumi.

Atrašanās vietas

- Ārpus telpām (tiešā saules staru ietekmē), pludmalē, uz kuģa vai cita ūdens transportlīdzekļa, medicīniskās iestādēs, nestabilās vietās, ūdens tuvumā vai vietās, kur ierīce tiek pakļauta lietus vai dūmu iedarbībai.
- Ja televizors ir novietots publiskās pirts vai karstavota gērbtuvē, televizoru var bojāt gaisā esošais sērs u. c.



- Lai attēlu kvalitāte būt labāka, nevērsiet ekrānu tieši pret saulesgaismu vai mākslīgās gaismas avotu.
- Centieties nepārvietot televizoru no aukstas telpas siltā telpā. Straujas temperatūras svārstību rezultātā var kondensēties mitrums. Šādā gadījumā var pasliktināties televizora attēla un/vai krāsu kvalitāte. Ja mitrums tomēr ir kondensējies, ļaujiet tam pirms televizora ieslēgšanas pilnībā izgarot.

Vide

- Karstas, mitras vai ļoti putekļainas vietas; vietas, kur var iekļūt insekti, kur ierīce var tikt pakļauta mehāniskām vibrācijām, uzliesmojošu/degošu objektu tuvumā (svēču utt.). Televizoru nedrīkst pakļaut šķidrumu ietekmei un uz tā nedrīkst novietot ar šķidrumiem pildītus priekšmetus, piemēram, vāzes.
- Nenovietojiet televizoru mitrā vai putekļainā vietā vai telpā, kurā ir eļļaini dūmi vai tvaiki (plīts vai mitrinātāju tuvumā). Rezultātā iespējama aizdegšanās, elektriskie triecieni vai deformācija.
- Neuzstādiēt televizoru vietās, kur tas varētu būt pakļauts īpaši augstai temperatūrai, piemēram, tiešos saules staros, radiatora vai sildīšanas ventilatora tuvumā. Šādās vietās televizors var pārkarst, un tādējādi televizora karkass var deformēties un/vai televizors var sākt darboties kļūdaini.



Situācija

- Neizmantojiet televizoru, kad jūsu rokas ir slapjas, kad ir noņemta daļa no korpusa vai ir pievienotas papildierīces, kuru izmantošanu neiesaka ražotājs. Pērķona negaisai laikā atvienojiet televizoru no strāvas padeves tīkla un gaisa antenas.
- Neuzstādiēt televizoru tā, lai tas izslietos gaisā. Tāpēc iespējami ievainojumi vai bojājumi, cilvēkam vai priekšmetam ietrietoties televizorā.



Bojātas sastāvdaļas

- Nemietiet priekšmetus pret televizoru. Trieciena rezultātā var tikt bojāts ekrāna stikls un izraisīti ievainojumi.
- Ja televizora virsmā parādās plaisas, nepieskarieties tam pirms kontaktdakšas atvienošanas no rozetes. Pretējā gadījumā pastāv iespēja saņemt elektrisko triecienu.

Kad televizors netiek izmantots

- Ja televizors vairākas dienas netiks izmantots, ekoloģisku un drošības apsvērumu dēļ tas ir jāatvieno no elektrotīkla.
- Televizors netiek atvienots no elektrotīkla, kad tas tiek vienkārši izslēgts, tāpēc atvienojiet kontaktdakšu no rozetes, lai televizoru pilnībā atvienotu no elektrotīkla.
- Tomēr dažu televizoru funkciju pareizai darbībai var būt nepieciešama televizora atrašanās gaidstāves režīmā.

Bērniem

- Neļaujiet bērniem kāpt uz televizora.
- Uzglabājiet nelielus piederumus bērniem nepieejamā vietā, jo piederumus var nejausī norīt.

Ja notiek šādas problēmas...

Nekavējoties **izslēdziet** televizoru un atvienojiet to no strāvas padeves tīkla, ja notiek kāda no šīm problēmām.

Vērsieties pie izplatītāja vai Sony servisa centrā, lai jūsu televizoru pārbaudītu kvalificēti servisa darbinieki.

Kad:

- Ir bojāts strāvas padeves vads.
- Vajīga kontaktligzda.
- Televizors ir guvis bojājumus noņemšanas vai trieciena saņemšanas rezultātā.
- Caur atvērumiem korpusā iekļūst šķidrumi vai cieti priekšmeti.

Par LCD ekrāna temperatūru

Kad LCD ekrāns tiek izmantots ilgu laiku posmu, aptverošās apmales sasilst. Pieskaroties tām ar roku, sajūsit siltumu.

KRONŠTEINS MONTĀŽAI PIE SIENAS

Tālāk sniegta informācija, kā pareizi izmantot kronšteinu montāžai pie sienas. Rūpīgi izlasiet šo informāciju un lietojiet kronšteinu montāžai pie sienas pareizi.

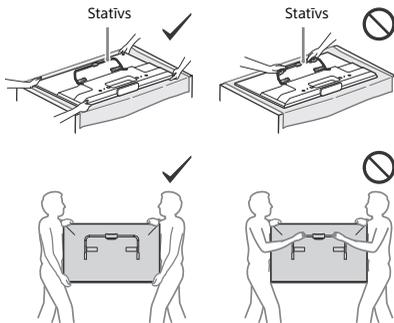
Klientiem:

- Lai nepieļautu nopietnus ievainojumus, ko var izraisīt aizdegšanās, elektriskās strāvas trieciens, izstrādājuma apgāšanās vai nokrišana, pārliecinieties, vai tiek ievēroti tālāk minētie drošības pasākumi.
- Uzstādīšanai atļaujiet licencētus uzņēmumus. Uzstādīšanas laikā neļaujiet tuvumā atrasties bērniem.
- Televizora pārvietošanai vai demontāžai atļaujiet licencētus uzņēmumus.
- Neizņemiet skrūves u. c. elementus, kad televizors ir uzstādīts.
- Nepārveidojiet kronšteina montāžai pie sienas sastāvdaļas.
- Uzstādiēt tikai norādīto izstrādājumu.
- Kronšteina montāžai pie sienas ir paredzēta tikai televizora radītā slodze.
- Neatbalstieties un neiekarieties televizorā.
- Televizora tīrīšanas vai apkopes laikā nelietojiet pārmērīgu spēku.

“Sony” izplatītājiem un darbuņēmējiem:

Tālāk sniegtie norādījumi paredzēti tikai “Sony” izplatītājiem un darbuņēmējiem. Rūpīgi izlasiet tālāko informāciju par drošības pasākumiem un pievēršiet īpašu uzmanību drošībai uzstādīšanas, apkopes un izstrādājuma pārbaudes laikā.

- Pārvietojot vai uzstādot televizoru, turiet to aiz sānu malām. Neceliet televizoru, turot aiz statīva.



- Neuzstādiēt kronšteinu montāžai pie sienas uz tādam sienu virsmām, kur televizora stūri vai malas izvirzās ārpus sienas virsmas.



- Neuzstādiēt televizoru virs vai zem gaisa kondicioniera.
- Ievērojot brošūrā “Pie sienas stiprināma kronšteina montāžas pamācība” sniegtos norādījumus, gādājiet, lai pie sienas stiprināmais kronšteins būtu kārtīgi nostiprināts pie sienas. Ja kāda skrūve ir vaļīga vai izkritusi, kronšteins montāžai pie sienas var nokrist un radīt ievainojumus vai sabojāt īpašumu.
- Izmantojiet tikai komplektā iekļautās skrūves un papildu detaļas, kā norādīts brošūrā “Pie sienas stiprināma kronšteina montāžas pamācība”. Ja aizvienot konstrukcijas elementus, televizors var nokrist un radīt miesas bojājumus vai televizors var tikt bojāts.
- Pareizi veiciet kronšteinu montāžu, ievērojot brošūrā “Pie sienas stiprināma kronšteina montāžas pamācība” norādīto darbību secību.
- Pārļieciniet, vai skrūves pareizajās vietās ir cieši pievilkta.
- Uzstādīšanas laikā nepakļaujiet televizoru triecieniem.
- Pārļieciniet, vai televizors tiek uzstādīts pie perpendikulāras un līdzenas sienas.
- Kad televizors ir pareizi uzstādīts, pareizi nostipriniet kabelus.
- Nepieļaujiet mainstrāvas barošanas vada vai savienojošā kabeļa saspiešanu, jo tādējādi var tikt atsegti iekšējie vadi un iespējams īsslēgums vai elektroenerģijas padeves pārrāvums.



Piesardzības pasākumi

Televīzijas skatīšanās

- Dažiem cilvēkiem 3D video attēlu skatīšanās vai 3D spēļu norises laikā var rasties nepatīkamas izjūtas (piemēram, redzes vājums, nogurums vai nelabums). Sony iesaka visiem skatītājiem 3D video attēlu skatīšanās vai 3D spēļu norises laikā regulāri atpūsties. Nepieciešamais pārtraukuma laiks atkarīgs no katra cilvēka individuālajām prasībām. Jums pašam jāizlemj, kas būtu vispiemērotākais. Ja jūtaties slikti, vajadzētu pārtraukt 3D video attēlu skatīšanos vai 3D spēļu spēlēšanu, līdz diskomforta sajūta beidzas, un jākonsultējas ar ārstu, ja rodas šāda nepieciešamība. Lai iegūtu jaunāko informāciju, skatiet arī (i) jebkuras citas ierīces, ko izmantojat kopā ar šo televizoru, detalizētu rokasgrāmatu un (ii) mūsu mājas lapu (<http://support.sony-europe.com/>). Mazu bērnu (it īpaši vecumā līdz sešiem gadiem) redze joprojām attīstās. Konsultējieties ar savu ārstu (piemēram, pediatru vai acu ārstu), pirms atļaujiet maziem bērniem skatīties 3D video attēlus vai spēlēt 3D spēles. Pieaugušajiem vajadzētu uzraudzīt mazus bērnus, lai pārļiecinātos, ka tie ievēro augstāk minētos norādījumus.
- Neizmantojiet, neuzglabājiet un neatstājiet 3D brilles vai akumulatoru uguns tuvumā vai vietās ar paaugstinātu temperatūru, piemēram, tiešos saules staros vai saules piesildītā automašīnā.
- Izmantojot 3D funkcijas simulāciju, ņemiet vērā, ka redzamais attēls ir televizora pārveidots oriģināls.
- Televīzijas skatīšanās veiciet mērenā apgaismojumā, jo televīzijas skatīšanās nepietiekama apgaismojuma apstākļos vai ilgstošā laika periodā piepūlē acis.
- Izmantojot austiņas, neregulējiet skaļumu, lai izvairītos no pārmērīga skaļuma, kas var izraisīt dzirdes bojājumus.

LCD ekrāns

- Kaut arī LCD ekrāna ražošanā ir izmantotas augstas precizitātes tehnoloģijas un 99,99% vai vairāk pikseļu ir efektīvi, ekrānā var būt redzami melni punkti vai spilgti punkti (sarkanā, zilā, vai zaļā krāsā). Tā ir LCD ekrāna strukturāla īpašība un nenorāda uz darbības traucējumiem.
- Nespiediet un neskrāpējiet priekšējo filtru un nenovietojiet priekšmetus uz televizora virsmas. Attēls var kļūt nevienāds, vai LCD ekrāns var tikt bojāts.
- Ja televizors tiks izmantots aukstā vietā, var notikt attēla “izmērēšanās” vai attēls var kļūt tumšs. Tas nenorāda uz darbības traucējumiem. Šīs parādības pazūdis, kad paaugstināsies apkārtējā temperatūra.
- Ja ilgstoši tiek rādīti nekustīgi attēli, var rasties attēla dubultošāns. Pēc dažiem mirkliem tā var pazust.
- Televīzora izmantošanas laikā ekrāns un korpusu uzsilst. Tas nav darbības traucējums.
- LCD ekrāns satur nelielu šķidro kristālu daudzumu. Atbrīvojoties no tā, ievērojiet vietējos noteikumus un likumdošanas aktus.

Apiešanās ar televizora ekrāna virsmu/ korpusu un to tīrīšana

Pirms tīrīšanas obligāti atvienojiet televizora strāvas padeves vadu no rozetes.

Lai novērstu materiāla sadrupšanu vai ekrāna pārkļūjuma bojājumus, ir jāievēro šādi drošības noteikumi.

- Lai notīrītu putekļus no ekrāna virsmas/korpusa, viegli noslaukiet to ar mikstas drānas gabalu. Ja putekļus tādējādi neizdodas notīrīt, noslaukiet ar vāji tīrīšanas līdzekļa šķidrumā viegli samitrinātu mikstas drānas gabalu.
- Nekad nesmidziniet ūdeni vai mazgāšanas līdzekli tieši virsū televizoram. Tas varētu notecēt līdz ekrāna vai ārējo daļu apakšmalai, iekļūst televizora iekšienē un izraisīt televizora bojājumus.
- Nekad neizmantojiet abrazīvus materiālus, sārmains/šķābus tīrīšanas līdzekļus, tīrīšanas pulveri vai gaistošus šķīdinātājus, piemēram, spirtu, benzīnu vai insekticīdu. Šādu vielu izmantošana vai to ilgstoša saskarsme ar gumijas vai vinila materiāliem var izraisīt ekrāna virsmas vai korpusa materiāla bojājumus.



- Atbilstošas ventilācijas nodrošināšanai ir ieteicama periodiska ventilācijas atveru tīrīšana ar putekļu sūcēju.
- Noregulējot televizora lēnķi, televizora pārvietošanu veiciet lēnām, lai novērstu tā nokrišanu vai noslīdēšanu no galds stativa.

Neobligātie piederumi

- Neobligātajām sastāvdaļām vai jebkuram elektromagnētiskā starojuma avotam nav jāatrodas televizora tuvumā. Pretējā gadījumā var rasties attēla kropļojumi vai skaņas defekti.
- Šis aprīkojums ir pārbaudīts un atzīts par atbilstošu elektromagnētiskās saderības (EMC) direktīvā noteiktajiem ierobežojumiem, izmantojot par 3 metriem īsāku savienojuma signāla kabeli.

Ieteikumi par F veida kontaktu

Iekšējā vada izvirzījums no savienojuma daļas nedrīkst pārsniegt 1,5 mm.



(F veida kontakta atsaucies zīmējums)

Brīdinājums par tālvadības pults lietošanu

- Ievietojot baterijas, ievērojiet pareizu polaritāti.
- Neizmantojiet kopā dažāda veida baterijas vai vecas un jaunas baterijas.
- No izlietotajiem baterijām atbrīvojieties videi draudzīgā veidā. Noteiktos reģionos var būt attiecīgi noteikumi, kas regulē atbrīvošanos no baterijām. Lūdzu, sazinieties ar vietējām varas iestādēm.
- Esiet uzmanīgi, apejoties ar tālvadības pulti. Nepieļaujiet tās nokrišanu vai uzkāpšanu uz tās, kā arī nepakļaujiet to jebkāda veida šķidruma iedarbībai.
- Nenovietojiet tālvadības pulti siltuma avota tuvumā vai mitrā telpā, kā arī nepakļaujiet tiešai saules staru ietekmei.

Ierīces bezvadu funkcija

- Neizmantojiet šo ierīci medicīniska aprīkojuma (elektrokardiostimulatoru u.c.) tuvumā, jo var rasties medicīniskā aprīkojuma darbības traucējumi.
- Lai arī šī ierīce pārraida/saņem kodētus signālus, uzmanieties no to nepilnvarotas pārtveršanas. Mēs neuzņemamies atbildību par problēmām, kas var rasties tās rezultātā.

KRONŠTEINS MONTĀŽAI PIE SIENAS

- Ja ilgstoši lietojat televizoru, kas uzstādīts uz kronšteina montāžai pie sienas, sienas krāsa aiz vai virs televizora var mainīties vai arī var atlīmēt tapetes atkarībā no sienas materiāla.
- Ja kronšteins montāžai pie sienas pēc uzstādīšanas tiek noņemts, sienā paliks skrūvju caurumi.
- Neizmantojiet kronšteinu montāžai pie sienas vietās, kur tas tiek pakļauts mehāniskām vibrācijām.

Atbrīvošanās no televizora



Atbrīvošanās no vecām elektriskām un elektroniskām ierīcēm (piemērojama Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs ar atkritumu atsevišķas savākšanas sistēmām)

Šis simbols uz produkta vai tā iesaiņojuma norāda, ka šo produktu nedrīkst izmest sadzīves atkritumos. To nepieciešams nodot attiecīgā savākšanas punktā elektrisko un

elektronisko ierīču pārstrādei. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šī produkta, palīdzēsiet novērst potenciālas negatīvās sekas videi un cilvēku veselībai, kas varētu rasties šī produkta nepareizas apsaimniekošanas rezultātā. Materiālu pārstrāde palīdzēs saglabāt dabas resursus. Lai iegūtu sīkaku informāciju par šī produkta pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, vietējo sadzīves atkritumu savākšanas dienestu vai veikal, kurā iegādājāties šo produktu.



Atbrīvošanās no izlietotām baterijām (piemērojama Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs ar atkritumu atsevišķas savākšanas sistēmām)

Šis simbols uz baterijas vai uz tās iesaiņojuma norāda, ka šī produkta komplektācijā iekļauto bateriju nedrīkst izmest sadzīves atkritumos. Uz noteiktām baterijām šis simbols var tikt izmantots kopā ar ķīmiskā elementa simbolu. Dzīvsudraba (Hg) vai svina (Pb) ķīmiskā elementa simbols tiek pievienots, ja baterija satur vairāk nekā 0,0005% dzīvsudraba vai 0,004% svina. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šīs baterijas, palīdzēsiet novērst potenciālas negatīvās sekas videi un cilvēku veselībai, kas varētu rasties tās nepareizas apsaimniekošanas rezultātā. Materiālu otrreizēja pārstrāde palīdzēs saglabāt dabas resursus. Gadījumos, kad produktiem drošības, darbības vai datu integritātes labad nepieciešams pastāvīgs pieslēgums pie iebūvētās baterijas, to drīkst nomainīt tikai kvalificēts servisa personāls. Lai nodrošinātu pareizu apiešanos ar bateriju, produktu tā kalpošanas laika beigās nododiet attiecīgā savākšanas punktā elektrisko un elektronisko ierīču pārstrādei. Par visām citām baterijām skatiet nodaļā par šo bateriju drošu izņemšanu no produkta. Nododiet bateriju attiecīgā savākšanas punktā izlietoto bateriju pārstrādei. Lai iegūtu sīkaku informāciju par šī produkta vai baterijas pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, vietējo sadzīves atkritumu savākšanas dienestu vai veikal, kurā iegādājāties šo produktu.

Televizora uzstādīšana pie sienas

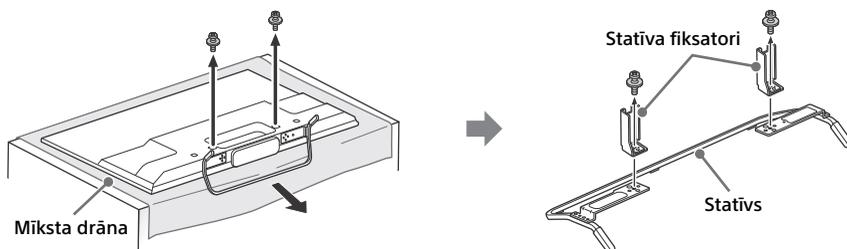
Šī produkta uzstādīšanai ir nepieciešamas atbilstīgas zināšanas. Produkta uzstādīšana jāuztic Sony izplatītājiem vai licencētiem darbuuzņēmējiem, un uzstādīšanas laikā jāpievērš īpaša uzmanība drošībai. Lai uzstādīšana noritētu droši, Sony izplatītājiem vai licencētajiem darbuuzņēmējiem rūpīgi jāiepazīstas ar šo rokasgrāmatu. Sony neuzņemas atbildību par bojājumiem vai ievainojumiem, kas radušies nepareizas apiešanās vai uzstādīšanas dēļ, vai uzstādot nenorādītus produktus. Klientu likumīgās tiesības (ja tādas ir) netiek ietekmētas.

Jūsu televizora galda statīvs tiks izmantots kā kronšteina montāžai pie sienas daļa.

Piezīmes

- Pirms kronšteina montāžai pie sienas uzstādīšanas skatiet 3 (Drošības informācija) un 5. lpp. (Piesardzības pasākumi), kurā iekļauta informācija par KRONŠTEINU MONTĀŽAI PIE SIENAS.
- Ja galda statīvs ir piestiprināts televizoram, vispirms to atvienojiet.
- Lai nesabojātu šķidro kristālu displeja (LCD) virsmu, nostiprinot statīvu vai noņemot galda statīvu no televizora, novietojiet televizoru ar lejuvērstu ekrānu uz līdzenas un stabilas virsmas, kas pārklāta ar biezu un mīkstu drānu un ir lielāka par televizoru.
- Pēc statīva fiksatoru atvienošanas no statīva, noteikti novietojiet statīva fiksatorus un skrūves drošā vietā.
- Atkārtoti piestiprinot galda statīvu, noteikti ievietojiet iepriekš izskrūvētās skrūves paredzētajās atverēs televizora aizmugurē.
- Pirms ieslēgšanas pārliecinieties, vai televizors atrodas vertikālā pozīcijā. Lai nepieļautu attēla nevienmērību, televizoru nedrīkst ieslēgt, ja LCD panelis ir vērsts uz leju.

Galda statīva atvienošana no televizora

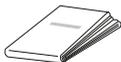


Kronšteinu piestiprināšana sienai

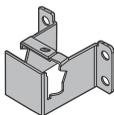
1 Sagatavojiet nepieciešamos piederumus.

Kronšteina montāžai pie sienas piederumi (ietilpst komplektā)

A Papīra šablons



B Sienas stiprinājuma pamatne KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB (2) KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB (1)



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



D Skrūve (+PSW 6 x 12) (2)



E Starplikas (2)



F Kronšteina pārsega plāksne KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB (2) KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB (1)



G Skrūve (+PSW 4 x 10) KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB (2) KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB (1)



Statīvs (ietilpst komplektā)

H



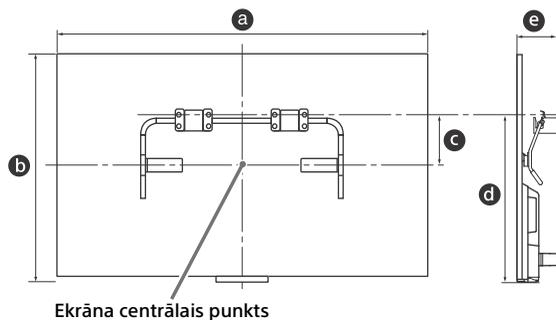
Sienas stiprinājuma pamatnes skrūves (8 mm diametrā, neietilpst komplektā)

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

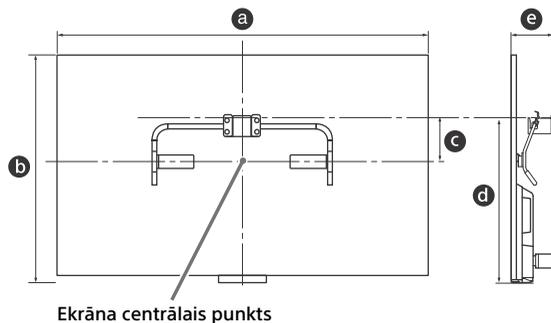
2 Pārbaudiet, vai siena ir pietiekami liela un spēj noturēt svaru, kas vienāds ar četrkāršu televizora svaru.

Skatiet tālāk redzamo tabulu televizora uzstādīšanai pie sienas. Informāciju par televizora svaru skatiet 15-17. lpp. (Specifikācijas).

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



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



Mērvienība: cm

| Modeļa nosaukums KDL- | Displeja izmēri | | Ekrāna centra izmērs | Stiprinājuma garums | |
|---|-----------------|------|----------------------|---------------------|------|
| | 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 |

Piezīmes

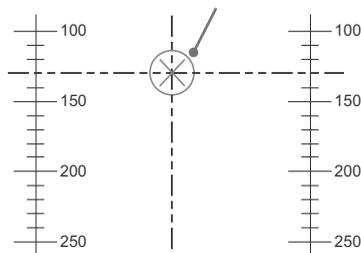
- Izmēri iepriekš redzamajā tabulā var nedaudz mainīties atkarībā no uzstādīšanas.

3 Papīra šablona ① atzīmējiet vietu, kas norāda televizora ekrāna centru.

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

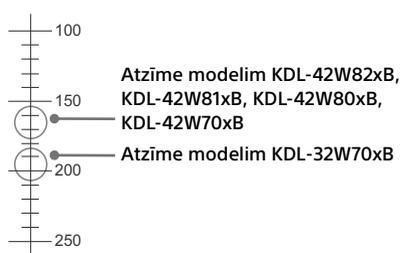
Papīra šablona ① mēroga lineāls

Atzīme modeļiem KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, KDL-50W80xB



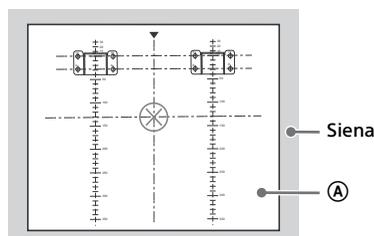
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**

Papīra šablona ① mēroga lineāls

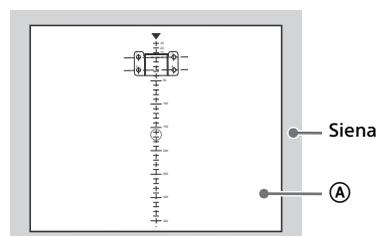


4 Pielīmējiet papīra šablonu ① pie sienas un ar elektrisko urbi izurbiet atbilstīgas atveres sienā, vadoties pēc skaitļiem uz papīra šablona ①.

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



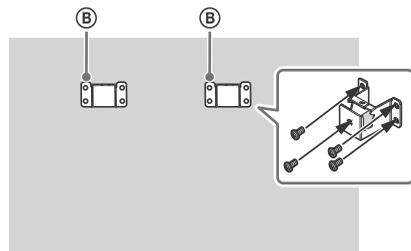
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



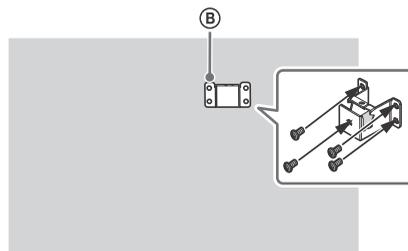
5 Noņemiet papīra šablonu ① no sienas.

6 Pareizā novietojumā pieskrūvējiet sienas stiprinājuma pamatni ② pie sienas ar skrūvēm (8 mm diametrā, neietilpst komplektā)

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

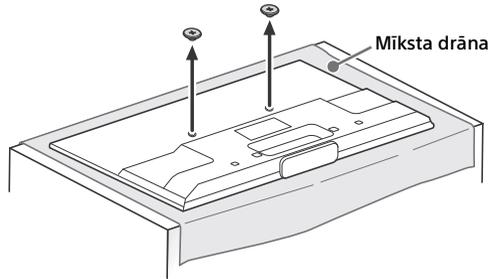


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



Sagatavošanās televizora uzstādīšanai

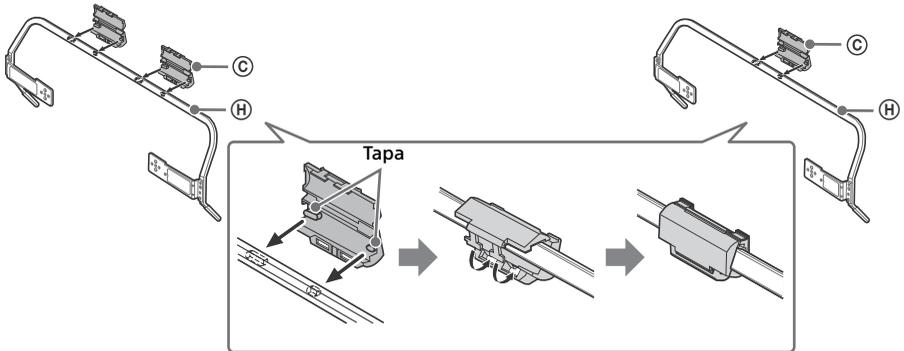
- 1 Izskrūvējiet televizora aizmugurē esošās skrūves. Noteikti novietojiet izskrūvētās skrūves drošā, bērniem nesasniedzamā vietā.



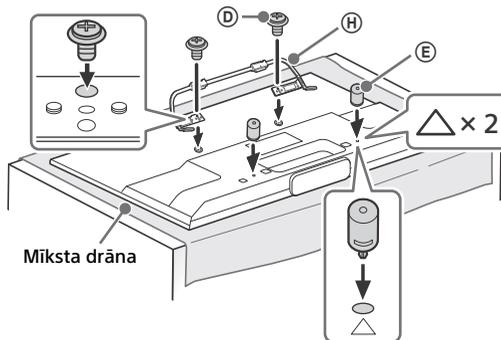
- 2 Ievietojiet (statīva aizsargā ©) statīva ④ atverē tapu, tad salokiet uz augšu statīva aizsargu ©. Pārbaudiet, vai statīva aizsargs © ir cieši nofiksējies pie statīva ④.

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

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

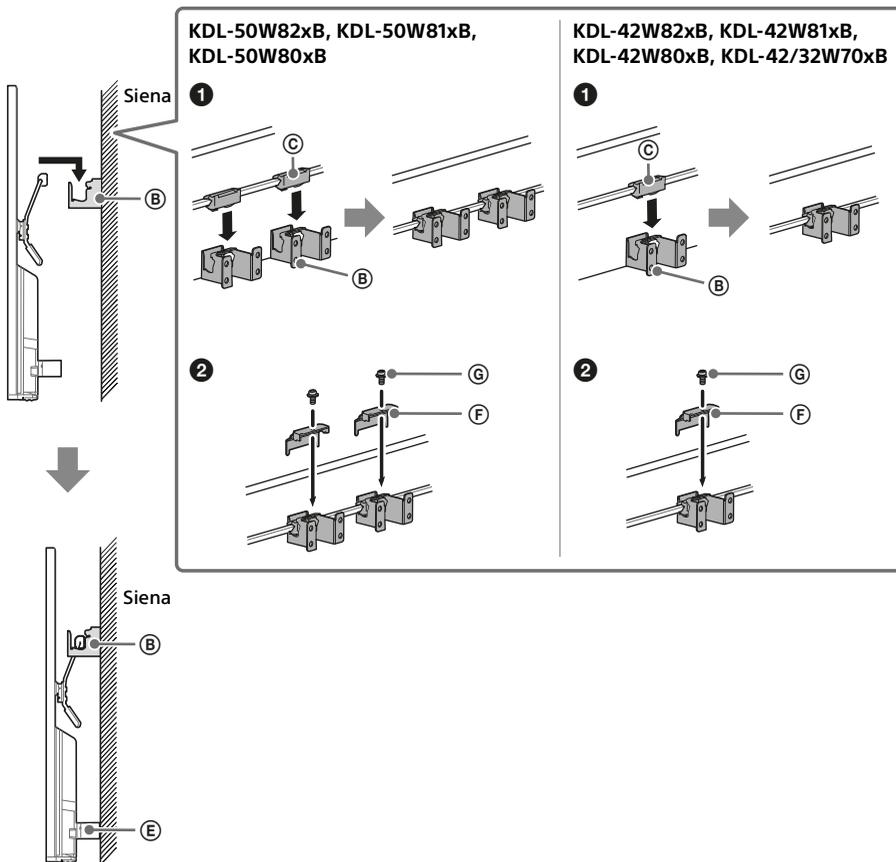


- 3 Piestipriniet statīvu ④ pie televizora ar komplektā iekļautajām skrūvēm ①. Ievietojiet starplikas ⑤ atverēs, kas apzīmētas ar trijstūriem △. Ilustrācijās parādīts modelis KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB.



Televizora nostiprināšana pie sienas

- 1 Pirms televizora nostiprināšanas pie sienas noteikti pievienojiet un satiniet kabeļus.
- 2 Uzstādiet televizoru pie sienas. Tad pārbaudiet, vai statīva aizsargs © ir cieši nofiksējies sienas stiprinājuma pamatnē (B), un starplikas (E) saskaras ar sienu. Piestipriniet kronšteina pārsega plāksni (F) ar komplektā iekļautajām skrūvēm (G).



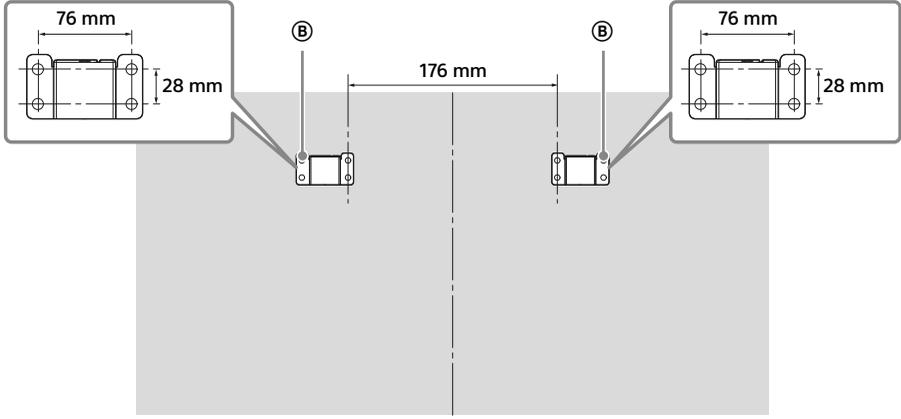
Sienā izurbjamo atveru izmēri

Pēc nepieciešamības nodrošiniet licencētiem darbu uzņēmējiem tālāk norādīto informāciju.

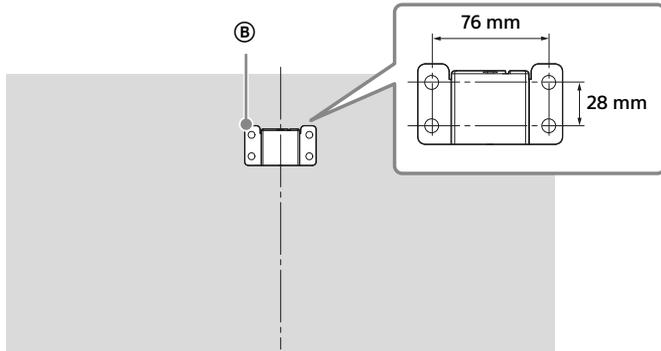
Sienas stiprinājuma pamatnes **(B)** nostiprināšanai pie sienas izmantojiet skrūves (8 mm diametrā, neietilpst komplektā).

Noteikti lietojiet komplektā iekļauto papīra šablonu **(A)**, kas parāda sienas stiprinājuma pamatnes reālo stāvokli ērtākai nostiprināšanai.

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



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



Traucējummeklēšana

Kad apgaismojuma LED mirgo sarkanā krāsā, saskaitiet, cik reizes tā mirgo (mirgošanas intervāls ir trīs sekundes).

Uz televizora nospiediet I/⏻, lai to izslēgtu, atvienojiet maiņstrāvas vadu un informējiet izplatītāju vai Sony servisa centru par indikatora mirgošanu (gaismas signālu skaitu).

Ja apgaismojuma LED nemirgo, pārbaudiet tabulās turpmāk norādīto informāciju.

Varat skatīt informāciju i-Manual sadaļā [Traucējummeklēšana] vai veikt pašdiagnotiku, atlasot ? [Palīdzība] → [Klientu atbalsts] → [Pašdiagnotika]. Ja problēmu neizdodas novērst, televizors jāpārbauda kvalificētiem apkopes darbiniekiem.

Problēmas un risinājumi

Nav attēla (ekrāns ir tumšs) un nav skaņas.

- Pārbaudiet antenas/kabeļa savienojumu.
- Pievienojiet televizoru maiņstrāvai un uz televizora vai tālvadības pults nospiediet I/⏻.

Dažas programmas nevar noskaņot.

- Pārbaudiet antenu vai satelītantenu. Tikai modeļiem ar satelītu:
- Iespējams, satelīta kabeļi ir radies īssavienojums vai ir kabeļa savienojuma problēmas. Pārbaudiet kabeļa savienojumu un pēc tam izslēdziet televizoru, izmantojot barošanas ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi, un pēc tam no jauna ieslēdziet televizoru.
- Ievadītā frekvence ir ārpus diapazona. Sazinieties ar uztvertās satelīta apraides uzņēmumu.

Nav atrasti kabeļtelevīzijas pakalpojumi (programmas).

- Pārbaudiet kabeļa savienojumu vai noskaņošanas konfigurāciju.
- Mēģiniet izmantot funkciju [Digitālā automātiskā noskaņošana], atlasot [Antena], nevis [Kabeļis].

Tālvadības pults nedarbojas.

- Nomainiet baterijas.
- Iespējams, televizors darbojas SYNC režīmā. Lai vadītu televizora darbību, nospiediet **SYNC MENU**, atlasiet [TV vadība], un pēc tam atlasiet [Sākums (izvēlne)] vai [Opcijas].

Aizmirsta funkcijas [Vecāku kontrole] parole.

- Ievadiet PIN kodu 9999 (PIN kods 9999 tiek pieņemts vienmēr).

Televizora korpuss kļūst silts.

- Ilgāku laiku izmantojot televizoru, tā korpuss kļūst silts. Pieskaroties ar roku, var sajust karstumu.

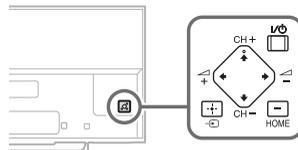
Apstājas audio vai video atskaņošana, tukšs ekrāns, vai televizors nereaģē uz televizora vai tālvadības pults pogu nospiešanu.

- Vienkārši atiestatiet televizoru, uz divām minūtēm atvienojot maiņstrāvas barošanu; pēc tam pievienojiet to atpakaļ.

Poga I/⏻, CH+/-, ▲ +/-, ⬆️/⬆️/⬆️/⬆️, ⏪, ☑ un HOME nav atrodama uz televizora.

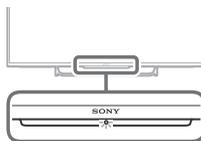
- Informāciju par pogām uz televizora skatiet tālāk redzamajā attēlā.

Televizora aizmugure



Ir ieslēgta apgaismojuma LED.

- Ja nevēlaties, lai būtu ieslēgta apgaismojuma LED, varat to izslēgt. Nospiediet **HOME**, tad atlasiet  [Iestatījumi] → [Sistēmas iestatīšana] → [Vispārīga uzstādīšana] → [Apgaismojuma LED] → [Izslēgts]. Varat nospiegt arī **OPTIONS**, tad atlasiet [Apgaismojuma LED] → [Izslēgts].



Nevar izveidot savienojumu ar bezvadu maršrutētāju, izmantojot WPS.

- Ja lietojat WEP drošību, atlasiet [Vienkāršs] → [Wi-Fi] → [Pievienot, izm.mekl.sarakstu]. Tad atlasiet tā tīkla nosaukumu (SSID), ar kuru vēlaties izveidot savienojumu.

Tīkla iestatīšanas laikā nevar atrast vajadzīgā tīkla nosaukumu.

- Atlasiet [[Ievadīt manuāli]] un nospiediet Ⓢ, lai ievadītu tīkla nosaukumu.

Specifikācijas

Sistēma

Paneļa sistēma

- LCD (šķidro kristālu displeja) panelis,
- LED izgaismojums

Televizora sistēma

- Analogā: atkarībā no izvēlētās valsts/apgabala: B/G/H, D/K, L, I, M
- Digitālā: DVB-T/DVB-C
- DVB-T2
- Satelīts: DVB-S/DVB-S2

Krāsu/video sistēma

- Analogā: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
- Digitālā: Skatiet "i-Manual".

Kanālu pārklājums

- Analogā: UHF/VHF/kabelis, atkarībā no atlasītās valsts/apgabala
- Digitālā: UHF/VHF/kabelis, atkarībā no atlasītās valsts/apgabala
- Satelīts: IF frekvence 950–2150 MHz

Skaņas izvade

- 8 W + 8 W (izņemot modeli KDL-32W70xB)
- 5 W + 5 W (tikai KDL-32W70xB)

Bezvadu tehnoloģija

- Protokols IEEE802.11a/b/g/n

Ievades/izvades ligzdas

Antenas kabelis

- 75 omu ārējais VHF/UHF terminālis

Satelitentena

- Sievišķais F veida savienotājs IEC169-24, 75 oms
- DiSEqC 1.0., LNB 13 V/18 V un 22 KHz signāls,
- Viena kabelsadalne EN50494.

AV1

- 21 tapīņas "scart" savienotājs ("CENELEC" standarts), ieskaitot audio/video ievadi, RGB ievadi un televizora audio/video izvadi.

COMPONENT IN

- YPbPr (komponentais video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
- Audio ievade (austiņu ligzdas)

AV2

- Video ievade (standarta fonotapīņas ar Y veida ieeju)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (izņemot modeli

KDL-42/32W70xB)

- Video (2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Datora formāti

Video (3D):

- Kadra apvienošana 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
- Paralēls 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
- Viens virs otra 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

- Audio: 5.1. kanālu lineārais PCM: 32, 44,1 un 48 kHz, 16, 20 un 24 biti, Dolby Digital ARC (Audio Return Channel) (tikai HDMI IN 2)

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

- Video: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Datora formāti
- Audio: 5.1. kanālu lineārais PCM: 32, 44,1 un 48 kHz, 16, 20 un 24 biti, Dolby Digital ARC (Audio Return Channel) (tikai HDMI IN 2)

MHL (visbiežāk izmantota HDMI 1)

(izņemot modeli KDL-42/32W70xB)

- Video (2D): 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

Video (3D):

- Paralēls 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
- Viens virs otra 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
- Audio: 5.1. kanālu lineārais PCM: 32, 44,1 un 48 kHz, 16, 20 un 24 biti, Dolby Digital

MHL (visbiežāk izmantota HDMI 1)

(tikai KDL-42/32W70xB)

- Video: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Audio: 5.1. kanālu lineārais PCM: 32, 44,1 un 48 kHz, 16, 20 un 24 biti, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Digitālā optiskā ligzda (divu kanālu lineārais "PCM", "Dolby Digital")

AUDIO OUT/

- Audio izvade (stereo mini ligzda)
- Austiņu ligzda (ir pieejama bezvadu zemo frekvenču akustiskās sistēmas izeja)

1 (HDD REC), 2

- USB HDD ierīces ligzda (tikai  1), USB pieslēgvietā

- Nosacītās piekļuves moduļa (CAM) ligzda

LAN

- 10BASE-T/100BASE-TX savienotājs (savienojuma ātrums var mainīties atkarībā no tīkla darbības vides. 10BASE-T/100BASE-TX sakaru ātrums un sakaru kvalitāte šim televizoram netiek garantēta).

Citi

Papildpiederumi

Tālvadības pults ar skārienpaliktni: RMF-ED004
Kamera un mikrofons: CMU-BR200/
CMU-BR100
Bezvadu zemo frekvenču akustiskā sistēma:
SWF-BR100
MHL kabelis: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/
DLC-MC20/DLC-MC30
Aktīvās 3D brilles: TDG-BT500A (tikai
KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB)



Pasīvās 3D brilles: TDG-500P (tikai KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB, KDL-42W80xB)



Ekspluatācijas temperatūra

0 °C – 40 °C

Ekspluatācijas mitrums

10–80% rel. mitr. (bez kondensāta)

Enerģija un citi parametri

Enerģopadeves prasības

19,5 V līdzstrāva ar maiņstrāvas adapteri
Nomināls: ieeja 220–240 V maiņstrāva, 50 Hz

Enerģijas efektivitātes klase

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB: A++
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: A+
KDL-32W70xB: A

Ekrāna izmērs (mērot pa diagonāli) (apm.)

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

Elektroenerģij as patēriņš

[Standarta] režīmā

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

[Spilgts] režīmā

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

Vidējais enerģijas patēriņš gadā*1

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
71 kWh
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 69 kWh
KDL-32W70xB: 54 kWh

Elektroenerģijas patēriņš gaidstāves režīmā*2

0,5 W (10 W programmatūras/EPG
atjaunināšanas režīmā)

Ekrāna izšķirtspēja

1920 punkti (horizontāli) × 1080 rindas (vertikāli)

Izmēri (apm.) (p. × a. × dz.)

ar galda statīvu

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

bez galda statīva

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

Svars (apm.)

ar galda statīvu

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

bez galda statīva

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

*1 Elektroenerģijas patēriņš gadā aprēķināts, pamatojoties uz elektroenerģijas patēriņu televizoram, kas darbojas 365 dienas, 4 stundas dienā. Faktiskais elektroenerģijas patēriņš būs atkarīgs no televizora izmantošanas veida.

*2 Norādītā gaidstāves jauda tiek sasniegta, kad televizorā ir pabeigti nepieciešamie iekšējie procesi.

Piezīmes

- Burts "x" modeļa nosaukumā apzīmē ciparu, kas norāda televizora dizainu, krāsu vai tajā izmantoto sistēmu.
- Izņemiet neīsto karti no televizora nosacītās piekļuves moduļa (CAM) ligzdas tikai tad, ja ievietojat atbilstošu viedkarti.
- Papildpiederumu pieejamība ir atkarīga no valsts/ reģiona/televizora modeļa/noliktavas.
- Dizains un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Šajā televizorā tiek izmantota MHL 2 tehnoloģija.

Informācija par preču zīmēm

- Termini "HDMI" un "HDMI High-Definition Multimedia Interface" un "HDMI" logotips ir "HDMI Licensing LLC" preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes ASV un citās valstīs.
- "DLNA"®, "DLNA" logotips un "DLNA CERTIFIED"® ir "Digital Living Network Alliance" preču zīmes, pakalpojumu zīmes vai noraksta apliecinājuma zīmes.
- Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences. Dolby un dubultais D ir Dolby Laboratories tirdzniecības zīmes.
- "BRAVIA" un "BRAVIA" ir Sony Corporation preču zīmes.
- "TrackID" ir preču zīme vai uzņēmuma "Sony Mobile Communications AB" reģistrēta preču zīme.
- "Gracenote", "Gracenote eyeQ", "Gracenote VideoID", "Gracenote Video Explore", "Gracenote MusicID", "Gracenote" logo un logotips, kā arī "Powered by Gracenote" logotips ir "Gracenote" ASV un/vai citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai "Gracenote" preču zīmes.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- "Wi-Fi", "Wi-Fi Direct" un "Miracast" ir uzņēmuma "Wi-Fi Alliance" preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.
- "Blu-ray Disc", "Blu-ray" un "Blu-ray Disc" logotips ir asociācijas "Blu-ray Disc" preču zīmes.
- Logotips "Sony Entertainment Network" un "Sony Entertainment Network" ir "Sony Corporation" preču zīme.
- "MHL", "Mobile High-Definition Link" un "MHL" logotips ir "MHL Licensing, LLC" preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.
- Informāciju par "DTS" patentiem skatiet vietnē <http://patents.dts.com>. Tiek ražots saskaņā ar "DTS Licensing Limited" licenci. "DTS", Symbol, & "DTS" un Symbol kopā ir reģistrētas preču zīmes, bet "DTS Digital Surround" ir "DTS", Inc. preču zīme. © DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.
- Designed with UEI Technology™
Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013

- "Bluetooth"® vārdiskā preču zīme un logotipi ir uzņēmuma "Bluetooth SIG, Inc." īpašums, un uzņēmumam "Sony Corporation" ir atļauts lietot šo preču zīmi un logotipus saskaņā ar iegūto licenci. Citas preču zīmes un citi tirdzniecības nosaukumi pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.
- DiSEqC™ ir "EUTELSAT" preču zīme. Šis televizors atbalsta DiSEqC 1.0. Šis televizors nav paredzēts motorizētu antenu vadība.

Piezīmes par digitālās televīzijas funkciju

- Jebkuras ar digitālo televīziju (DVB) saistītās funkcijas darbosies tikai valstīs vai apgabalos, kur tiek pārraidīti DVB-T/ DVB-T2 (MPEG-2 un H.264/ MPEG-4 AVC) zemes apraides digitālie signāli vai kur ir pieejami saderīgi DVB-C (MPEG-2 un H.264/ MPEG-4 AVC) kabeļtelevīzijas pakalpojumi. Lūdzu, vērsieties pie vietējā izplatītāja, lai pārliecinātos, vai varat uztvert DVB-T/DVB-T2 signālu savā dzīvesvietā, vai sazinieties ar kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēju, lai uzzinātu, vai tā sniegtie kabeļtelevīzijas pakalpojumi ir saderīgi darbībai ar šo televizoru.
- Kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzējs var pieprasīt samaksu par sniegtajiem pakalpojumiem vai pieprasīt jūsu piekrišanu pakalpojuma sniegšanas noteikumiem.
- Šis televizors atbilst DVB-T/DVB-T2 un DVB-C specifikācijām, bet netiek garantēta saderība ar DVB-T/DVB-T2 digitālo zemes apraidi un DVB-C kabeļtelevīziju nākotnē.
- Dažas digitālās televīzijas funkcijas var nebūt pieejamas dažās valstīs/apgabalos, un DVB-C kabeļtelevīzija var nedarboties pareizi ar dažiem pakalpojumu sniedzējiem.

Turinys

| | |
|---|----|
| SVARBUS PRANEŠIMAS | 2 |
| Saugos informacija | 3 |
| Atsargumo priemonės | 5 |
| TV montavimas prie sienos | 7 |
| Laikiklių montavimas prie sienos | 8 |
| Pasiruošimas montuoti TV | 11 |
| TV montavimas prie sienos | 12 |
| Trikčių šalinimas | 14 |
| Triktytys ir jų šalinimo sprendimai | 14 |
| Techniniai duomenys | 15 |
| Pastabos dėl skaitmeninės televizijos veikimo | 17 |

Įvadas

Dėkojame, kad pasirinkote šį „Sony“ gaminį. Prieš naudodami televizorių atidžiai perskaitykite šį vadovą ir pasilikite jį ateičiai.

Pastabos

- Prieš naudodamiesi televizoriumi, perskaitykite skyrių „Saugos informacija“ (3 psl.).
- „TV montavimas prie sienos“ instrukcijos pateiktos šio TV naudojimo instrukcijoje.
- Greito pasirėngimo darbai vadove ir šiame vadove pateikti vaizdai bei iliustracijos yra tik pavyzdžiai ir gali skirtis nuo faktinės gaminio išvaizdos.

Identifikacinės etiketės vieta

Etiketės su nurodytu modelio numeriu, pagaminimo data (mėnuo / metai) ir vardine maitinimo įtampa (pagal taikomą saugos reglamentą) yra užpakalinėje televizoriaus dalyje arba ant pakuotės.

Maitinimo adapterio modelio numeris ir serijos numeris įrašytas maitinimo adapterio apačioje priklijuotose etiketėse.

ĮSPĖJIMAS

KAD UGNIS

NEIŠPLIŠTŲ, ŽVAKES IR
KITOKIUS ATVIROS UGNIES
ŠALTINIUS LAIKYKITE ATOKIAI
NUO ŠIO GAMINIO.



SVARBUS PRANEŠIMAS

Šio gaminio gamintojas yra Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonija, arba gaminytys yra pagamintytas pagal Sony Corporation užsakyką. Norėdami sužinoti dėl gaminio atitikties, pagrįstos Europos Sąjungos teisės aktais, kreipkitės į įgaliotą atstovą Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Vokietija. Aptarnavimo ir garantinio aptarnavimo atveju kreipkitės adresu, nurodytu atskiruose aptarnavimo arba garantijos dokumentuose.

Įspėjimas dėl belaidžių ryšių siunčiamo / gaunamo signalu



Šiuo dokumentu „Sony Corporation“ deklaruojama, kad šis įrenginys atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.

Susipažinti su visu atitikties deklaracijos turiniu Jūs galite interneto tinklalapyje:
<http://www.compliance.sony.de/>

Įspėjimas pirkėjams: ši informacija galioja tik įrangai, kuri parduodama šalyse, taikančiose ES direktyvas.

Šalys, kuriose galima naudotis bevielė televizoriaus sistema:

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

Šią įrangą galima naudoti kitose, ne Europos šalyse.

Saugos informacija

ĮSPĖJIMAS

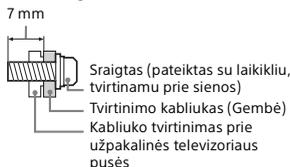
Baterijos neturėtų būti veikiamos aukštos temperatūros, pvz., saulės spindulių, ugnies ar pan.

Montavimas / sąranka

Montuokite ir naudokite televizorių pagal šias instrukcijas, kad išvengtumėte bet kokių gaisro, elektros smūgio, žalos ir (arba) sužalojimų pavojaus.

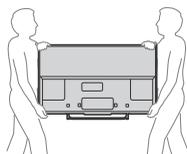
Montavimas

- Televizorius turi būti sumontuotas šalia lengvai pasiekiamo maitinimo lizdo.
- Padėkite TV komplektą ant stabilaus, lygaus paviršiaus, kad jis nenukristų ir nesužalotų, arba TVnebūtų sugadintas.
- Montuoti ant sienos turi tiksliai kvalifikuoti techniniai specialistai.
- Saugumo sumetimais primygtinai rekomenduojama naudoti „Sony“ priedus, įskaitant:
 - Prie sienos tvirtinamas laikiklis
- Prijungdami montavimo kablį (gembę) prie TV komplekto, būtinai naudokite kartu su prie sienos tvirtinamą laikiklių tiekiamą sraigstus. Tiekiami sraigčiai yra skirti montuoti, kaip nurodyta paveiksle, matuojant nuo montavimo kablo (gembės) prijungiamo paviršiaus. Sraigčių skersmuo ir ilgis skiriasi pagal laikiklio, tvirtinamo prie sienos, modelį. Naudojant ne pateiktus, o kitus sraigstus, galima pažeisti televizoriaus vidų, televizorius gali nukristi ir t. t.



Gabenimas

- Prieš gabendami televizorių atjunkite visus kabelius.
- Dideliam televizoriui gabenti reikia dviejų arba trijų žmonių.
- Pernešdami TV komplektą rankomis, laikykite jį, kaip parodyta apačioje. Nespauskite LCD ekrano ir rėmo aplink ekraną.



- Gabenamą televizorių saugokite nuo kratymo ir per didelės vibracijos.
- Televizorių, gabenamą taisymsi arba kraustantis, supakuokite į originalią dėžę ir pakavimo medžiagą.

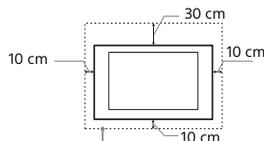
Apsauga nuo nukritimo

- Prieš įsukdami sraigstus paguldykite ekraną priekine dalimi žemyn ant tvirtu darbinio paviršiaus, didesnio už televizorių.
- Kad nepažeistumėte skystųjų kristalų ekrano (LCD), ant darbinio paviršiaus patieskite minkštą audeką.

Vėdinimas

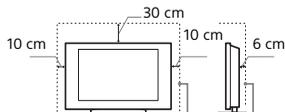
- Niekada neuždenkite vėdinimo angų ir nieko nekiškite į korpusą.
- Aplink televizorių palikite erdvės, kaip parodyta iliustracijoje.
- Primygtinai rekomenduojama naudoti „Sony“ prie sienos tvirtinamą laikiklį, kad būtų pakankama oro cirkuliacija.

Sumontuotas ant sienos



Palikite mažiausiai tiek vietas aplink televizorių.

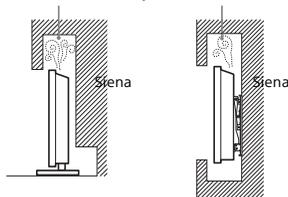
Sumontuotas su stovu



Palikite mažiausiai tiek vietas aplink televizorių.

- Siekiant užtikrinti tinkamą vėdinimą ir apsaugoti nuo dulkių ir purvo kaupimosi:
 - Neguldyskite televizoriaus plokščiai, nemontuokite apversto, apsuکتo ar šonu.
 - Nestatykite televizoriaus ant lentynos, kiilmelio, lovos arba spintoje.
 - Neuždenkite televizoriaus audiniu, pvz., užuolaidomis, arba tokiais daiktai kaip laikraščiai ir pan.
 - Nemontuokite televizoriaus taip, kaip parodyta žemiau esančioje iliustracijoje.

Oro cirkuliacija užblokuota.



Maitinimo laidas

- Elkites su maitinimo laidu ir lizdu kaip nurodyta, kad išvengtumėte bet kokių gaisro, elektros smūgio, žalos ir (arba) sužalojimų pavojaus:
- Naudokite tik „Sony“ pateiktą maitinimo laidą (ne kitų tiekėjų).
 - Iki galo įkiškite kištuką į maitinimo lizdą.
 - Televizorių naudokite tik su 220–240 V kintamąja elektros srove.
 - Tiesdami kabelius savo pačių saugumui ištraukite maitinimo laidą ir saugokitės, kad neužkliūtumėte už kabelių.
 - Atjunkite maitinimo laidą iš maitinimo lizdo prieš atlikdami veiksmus su televizoriumi ar jį junddami.
 - Laikykite maitinimo laidą atokiai nuo karščio šaltinių.
 - Reguliariai ištraukite maitinimo kištuką ir nuvalykite. Jei kištukas apdulkės ir sudrėks, gali suprastėti jo izoliacija, dėl to gali kilti gaisras.

Pastabos

- Nenaudokite pateikto maitinimo laido su jokia kita įranga.
- Maitinimo laidų per daug nesuspauskite, nesulenkite ir nesuskute. Galite pažeisti arba sulaužyti šerdis laidininkus.
- Nemodifikuokite maitinimo laido.
- Nestatykite ant maitinimo laido nieko sunkaus.
- Atjungdami televizorių nuo tinklo netraukite už maitinimo laido.
- Nesujungkite per daug prietaisų į tą patį kištukinį maitinimo lizdą.
- Nenaudokite prastai tinkančio kištukinio maitinimo lizdo.

PASTABA ANT MAITINIMO ADAPTERIO

Ispėjimas

Siekdami sumažinti elektros smūgio riziką saugokite prietaisą nuo lietaus ar drėgmės.

Kad išvengtumėte gaisro ar elektros smūgio pavojaus, nedėkite ant prietaiso skysčio pripildytų daiktų, pvz., vazų. Nestatykite šios įrangos mažose erdvėse, pvz., knygų lentynose ar pan.

- Pasirūpinkite, kad maitinimo lizdas būtų netoli įrangos ir lengvai pasiekiamas.
- Naudokite tik tiekiamą maitinimo adapterį ir maitinimo laidą.
- Nenaudokite kitų maitinimo adapterių. Jie gali sukelti gedimus.
- Maitinimo adapterįjunkite į lengvai pasiekiamą maitinimo lizdą.
- Nevyniokite maitinimo laido ant maitinimo adapterio. Gali nutrūkti centrinis laidas ir (arba) gali sutrikti medijos imtuvo veikimas.



- Nelieskite maitinimo adapterio šlapiomis rankomis.
- Pastebėję neįprastą maitinimo adapterio veikimą nedelsdami atjunkite jį nuo maitinimo lizdo.
- Prietaisas nuo maitinimo šaltinio neatjungiamas tol, kol jis prijungtas prie maitinimo lizdo, net jei jis nustatytas išsijungti.
- Ilgą laiką naudojamas, maitinimo adapteris įkaista: palietę ranka pajusite šilumą.

Draudžiama naudoti

Nemontuokite ir nenaudokite televizoriaus nurodytose vietose, aplinkoje ar situacijose, nes televizorius gali sugesti arba sukelti gaisrą, elektros smūgį, žalą ir (arba) sužalojimus.

Vieta:

- Lauke (tiesioginėje saulėkaitoje), pajūryje, laive ar kitoje vandens transporto priemonėje, automobilyje, medicinos įstaigose, nestabiliuose vietose, šalia vandens, lietaus, drėgmės ar dūmų.

- Jei televizorius pastatytas viešosios pirties ar šilto baseino persirengimo kambaryje, jį gali pažeisti ore esanti siera ir pan.



- Jei norite geriausios vaizdo kokybės, saugokite ekraną nuo tiesioginio apšvietimo ar tiesioginių saulės spindulių.
- Nekilninkite televizoriaus iš šaltos patalpos į šiltą. Staigūs aplinkos temperatūros pokyčiai gali sukelti drėgmės kondensaciją. Dėl to televizorius gali rodyti prastą vaizdą ir (arba) prarasti spalvas. Jei vis dėlto televizorius buvo paveiktas staigių temperatūros pokyčių, prieš jį jungdami palaukite, kol visiškai išgaruos drėgmė.

Aplinka:

- Vietos, kuriose yra karšta, drėgna ar itin daug dulkių; kuriose gali į vidų patekti vabzdžių; kuriose televizorių gali paveikti mechaninė vibracija; šalia degių objektų (žvakių ir kt.). Televizorių reikia saugoti nuo lašančių ar tyškančių skysčių, ant jo negalima statyti jokių daiktų su skysčiais, pvz., vazų.
- Nestatykite televizoriaus drėgnoje ar dulketoje vietoje, patalpoje, kurioje yra ribaluotų dūmų ar garų (šalia viryklės ar oro drėkintuvų). Galimas gaisras, elektros smūgis ar įrangos deformacija.



- Nestatykite televizoriaus vietose, kurios veikiamos aukštos temperatūros, pvz., kur krinta tiesioginiai saulės spinduliai, šalia radiatorių arba oro šildytuvų. Tokiomis sąlygomis televizorius gali perkaisti ir dėl to deformuotis ir (arba) sugesti.



Situacija:

- Nelieskite šlapiomis rankomis, esant nuimtam korpusui, nesinaudokite su gamintoju nerekomenduojamais prietaisais. Atjunkite televizorių iš maitinimo lizdo ir nuo antenos perkūnijaus metu.
- Nestatykite televizoriaus taip, kad išsikištų į atvirą erdvę. Į televizorių atsitrėnę žmonės gali susižeisti, o atsimušę daiktai gali pažeisti televizorių.



Sulūžysios dalys:

- Nieko nemeskite į televizorių. Ekranas stiklas gali sužūti nuo smūgio ir sukelti rimtų sužalojimų.
- Jei įskils televizoriaus paviršius, nelieskite jo, kol neišjungssite iš maitinimo lizdo. Jei to nepadarysite, rizikuojate patirti elektros smūgį.

Kai nenaudojamas

- Jei kelias dienas neketinate naudoti televizoriumi, aplinkos apsaugos ir saugumo sumetimais jį reikėtų išjungti iš maitinimo tinklo.
- Paprastai išjungdami televizorių neatjungiate jo nuo maitinimo tinklo, tad dabar ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo, kad išjungtumėte televizorių visiškai.
- Tačiau kai kurie televizoriai turi funkcijų, kurios tinkamai veikia tik tada, kai televizorius paliktas veikti parengties režimu.

Dėl vaikų

- Neleiskite vaikams lipti ant televizoriaus.
- Laikykite mažus priedus vaikams nepasiekiamoje vietoje, kad vaikai jų netyčia neprarytų.

Jei kyla tokių problemų...

Nedelsdami **išjunkite** televizorių ir ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo, jei atsiranda bet kuri iš šių problemų. Kreipkitės į savo pardavėją arba „Sony“ aptarnavimo centrą, kad televizorių patikrintų kvalifikuoti techninės priežiūros specialistai.

Kai:

- Pažeistas maitinimo laidas.
- Prastai tinka maitinimo lizdas.
- Televizorius sugedo, nes buvo numestas, sutrenktas arba į jį kai nors buvo mesta.
- Per korpuso angas į vidų pateko skysčio ar koks kitas daiktas.

Apie LCD ekraną temperatūrą

Kai LCD ekranas naudojamas ilgą laiką, jo aplinka įšyla. Palietę ranka galite pajusti karštį.

PRIE SIENOS TVIRTINAMAS LAIKIKLIS

Toliau instrukcijoje parodyta, kaip tinkamai tvarkyti prie sienos tvirtinamą laikiklį. Perskaitykite visą šią informaciją ir prie sienos tvirtinamą laikiklį naudokite tinkamai.

Klientams:

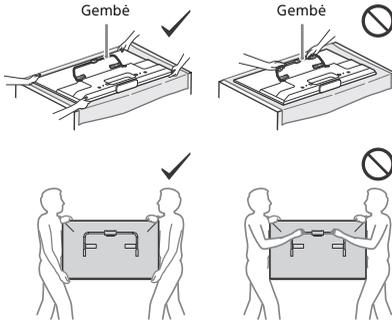
Siekdami išvengti sunkių sužeidimų ugnimi, elektros smūgio, gaminio apsvertimo ar kritimo pavojaus, laikykitės toliau pateikiamų atsargumo priemonių.

- Montavimo darbus patikėkite licencijuotiems rangovams, taip pat pasirūpinkite, kad šalia nebūtų mažų vaikų.
- Televizoriaus perkėlimą arba išmontavimą patikėkite licencijuotiems rangovams.
- Neišsukite sraigtų ar kitų tvirtinimo detalių, kai televizorius pritvirtintas.
- Nekeiskite prie sienos tvirtinamo laikiklio detalų.
- Netvirtinkite jokios įrangos, jei nenurodyta.
- Be televizoriaus, ant prie sienos tvirtinamo laikiklio nedėkite kitų daiktų.
- Nesiremkite prie televizoriaus ir neužkabinkite jo.
- Nespauskite televizoriaus per smarkiai valdami ar atlikdami priežiūros darbus.

Informacija „Sony“ prekybos atstovams ir tiekėjams:

Toliau pateikiamos instrukcijos skirtos tik „Sony“ prekybos atstovams ir tiekėjams. Perskaitykite toliau pateikiamas atsargumo priemones ir ypačaisykite saugos reikalavimų gaminio montavimo, priežiūros ir patikros metu.

- Nešdami ar montuodami TV komplektą, laikykite jį iš šonų. Nėkelkite TV, laikydamiesi už gembės.



- Nemontuokite prie sienos tvirtinamo laikiklio ant sienos, jei televizoriaus kampai ar kraštinės neatitinka sienos formų.



- Netvirtinkite televizorių virš oro kondicionieriaus arba po juo.
- Prie sienos tvirtinamą laikiklį montuokite vadovaudamiesi „Prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimo vadovas“ pateiktomis instrukcijomis.



- Tiekiamas sraigtus ir priedus naudokite tinkamai, vadovaudamiesi „Prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimo vadovas“ pateiktomis instrukcijomis. Jei kuris nors sraigtas atsilaisvins arba iškris, prie sienos tvirtinamas laikiklis gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turą.
- Laikiklius surinkite tinkamai, vadovaudamiesi „Prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimo vadovas“ pateiktomis instrukcijomis. Jei naudosite pakaitines dalis, TV gali nukristi ir ką nors sužaloti arba TV gali sugesti.
- Gerai nustatytose vietose priveržkite sraigtus.
- Būkite atsargūs, kad montuodami nesurenktumėtė televizorių.
- Televizorių montuokite ant stačios ir plokščios sienos.
- Tinkamai sumontavę televizorių gerai pritvirtinkite kabelius.
- Nesuspaukite kintamosios srovės laido ar jungiamųjų laidų, nes juose esantys laidininkai gali susiliesti ir sukelti trumpąjį jungimą arba nutrūkti.



Atsargumo priemonės

Televizoriaus žiūrėjimas

- Žiūrėdami 3D vaizdus arba žaiddami stereoskopinius 3D žaidimus, kai kurie žmonės gali patirti diskomforto jausmą (akių įsitempimą, nuovargį ar pykinimą). Visiems žiūrovams „Sony“ rekomenduoja daryti reguliarius pertraukus žiūrint 3D vaizdus arba žaidžiant stereoskopinius 3D žaidimus. Būtinai pertraukų trukmė ir dažnumas priklausys nuo kiekvieno žmogaus. Jūs turite patys nuspręsti, kas jums geriausia. Jei jaučiate diskomfortą, nebežiūrėkite 3D vaizdų arba nebežaiskite stereoskopinių 3D žaidimų, kol diskomforto jausmas praeis; jei manote, kad reikia, pasitarkite su gydytoju. Taip pat turėtumėte peržiūrėti (i) bet kokio su televizoriumi naudojamo kito prietaiso ar laikmeno naudojimo instrukciją ir (ii) mūsų tinklalapį (<http://support.sony-europe.com/>), kuriame rasite naujausią informaciją. Mažų vaikų rega (ypač jaunesnių nei šešerių metų) dar vystosi. Pasitarkite su gydytoju (pvz., pediatru arba akių gydytoju) prieš leisdami mažiems vaikams žiūrėti 3D vaizdus arba žaisti stereoskopinius 3D žaidimus. Suaugusieji turi prižiūrėti mažus vaikus, kad jie laikytųsi minėtų rekomendacijų.
- Nenaudokite, nelaikykite ir nepalikite 3D akinių arba baterijų prie ugnies arba vietose, kuriose yra aukšta temperatūra, pvz., tiesioginėje saulėkaitoje arba saulės kaitinamuose automobiliuose.
- Naudodamiesi imituoto 3D vaizdo funkcija, atkreipkite dėmesį, kad šis televizorius pakeičia vaizdą iš originalaus.
- Televizorių žiūrėkite vidutinėje šviesoje, nes žiūrint televizorių silpnoje šviesoje arba labai ilgai, pavargsta akys.
- Naudodamiesi ausinėmis, nenustatykite per didelio garso, nes gali būti pažeista klausos.

LT

Skystųjų kristalų (LCD) ekranas

- Nors LCD ekranas pagamintas naudojant aukštą tikslumo technologiją ir veikia su 99,99 proc. ar net daugiau vaizdo taškų, tačiau LCD ekrane nuolat gali pasirodyti juodų taškelių arba ryškių šviesos taškelių (raudonų, mėlynų arba žalių). Tai konstrukcinė LCD ekranų ypatybė, o ne gedimas.
- Nespaukite ir nebraižykite priekinio filtro, nedėkite ant šio televizoriaus jokių daiktų. Vaizdas gali tapti netolygus arba galite netgi sugadinti LCD ekraną.
- Jei televizorius bus naudojamas šaltoje vietoje, vaizdas gali tapti „dėmėtas“ arba užtemti. Tai ne gedimas. Šis reiškinys išnyksta pakilus temperatūrai.
- Nuolat rodant nejudančius paveikslėlius, gali atsirasti šešėlių. Po kelių akimirkų jie gali išnykti.
- Televizoriui veikiant jo ekranas ir korpusas įšyla. Tai nėra gedimas.
- LCD ekrane yra nedaug skystųjų kristalų. Vadovaukitės vietos potvarkiais ir taisyklėmis dėl utilizavimo.

Televizoriaus ekrano paviršiaus / korpuso tvarkymas ir valymas

Prieš valydami būtinai iš elektros lizdo ištraukite televizorių maitinimo laidą.

Siekdami išvengti fizinio arba ekrano dangos nusidėvėjimo, laikykitės šių atsargumo priemonių:

- Dulkes nuo ekrano paviršiaus ar korpuso švelniai nubraukite drėgnu audiniu. Jei lieka dulkių, nušluostykite jas minkštu audiniu, šiek tiek sudrėkintu atskiestu švelniu valymo tirpalu.
- Nepurškite vandens arba detergento tiesiai ant televizoriaus. Jis gali nuvarvėti į ekrano apačią arba ant išorinių dalių, taip pakliūti į televizoriaus vidų ir sugadinti jį.
- Niekada nenaudokite jokio šveitiklio, šarminio arba rūgštinio valiklio, šveitimo mitelių arba lakaus tirpalo (pvz., spirito, benzolo, tirpiklio arba insekticido). Naudojant tokias medžiagas arba esant ilgnesniam sąlyčiui su gumos arba vinilo medžiagomis, galima pažeisti ekrano paviršių ir korpuso medžiagą.
- Tinkamam vėdinimui užtikrinti rekomenduojama periodiškai išsiurbti vėdinimo angas.
- Reguluodami televizoriaus kampą, judinkite televizorių iš lėto, kad jis nenukristų ar nenuslystų nuo savo stalinio stovo.

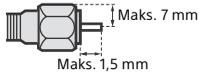


Papildoma įranga

- Bet kokias papildomas detales arba įrangą, kuri skleidžia elektromagnetinius spindulius, laikykite atokiai nuo televizoriaus. Antraip gali atsirasti vaizdo iškraipymas ir (arba) triukšmas.
- Šį įrangą buvo patikrinta, ir buvo įrodyta, kad atitinka „EMC“ direktyvoje nustatytus apribojimus, kai naudojamas trumpesnis nei 3 metrų signalo kabelis.

Rekomendacija dėl „F“ kištuko

Vidinis laidas iš jungiamosios dalies turi išsikišti ne daugiau nei 1,5 mm.



(„F“ kištuko nuorodinis brėžinys)

Įspėjimas dėl elgesio su nuotolinio valdymo pulteliu

- Dėdami baterijas, laikykitės tinkamo poliškumo.
- Nenaudokite kartu skirtingo tipo arba senų ir naujų baterijų.
- Utilizuokite baterijas aplinkai nekenkiančiu būdu. Tam tikruose regionuose gali būti baterijų utilizavimo taisyklės. Teiraukitės savo vietos valdžios institucijų.
- Atsargiai elkitės su nuotolinio valdymo pulteliu. Nemėtykite ir neįplėkite ant jo, neįplėkite ant jo skysčių.
- Nedėkite nuotolinio valdymo pultelio netoli šilumos šaltinio, tiesioginių saulės spindulių veikiamoje vietoje arba drėgname kambaryje.

Bevielė įrenginio funkcija

- Nenaudokite šio įrenginio šalia medicinos įrangos (širdies stimuliatorių ir pan.), nes gali sutrikti medicinos prietaisų veikimas.
- Nors šis įrenginys siunčia ir gauna užšifruotus signalus, saugokitės neleistino informacijos perėmimo. Mes negalime prisiimti atsakomybės už dėl to kylančias problemas.

PRIE SIENOS TVIRTINAMAS LAIKIKLIS

- Jei televizorių, sumontuotą ant prie sienos tvirtinamo laikiklio naudosite ilgą laiką, siena už televizoriaus ar virš jo gali nublukti arba tapetai gali atsiklijuoti, priklausomai nuo to, iš kokių medžiagų pastatyta siena.
- Jei sumontuotas prie sienos tvirtinamas laikiklis bus nuimtas, sienoje liks sraigtams išgręžtos skylės.
- Nenaudokite prie sienos tvirtinamo laikiklio vietose, kur jį veiktu mechaninė vibracija.

Televizoriaus utilizavimas



Atitarnavusių elektrinių ir elektroninių įrenginių utilizavimas (ši direktyva galioja tik Europos Sąjungos ir kitoms Europos šalims, kur yra taikoma rūšiųjų atliekų surinkimo sistema)

Šis ženklas ant gaminio arba ant jo įpakavimo nurodo, kad šio gaminio negalima utilizuoti

kartu su buitinėmis atliekomis. Jį reikia pristatyti į atitinkamą surinkimo punktą, kur galima priduoti antriniam perdirbimui numatytus elektrinius ir elektroninius įrenginius. Teisingai utilizuodami šį produktą padėsite išvengti potencialių neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai, kurios galėtų būti dėl neteisingo atsilaisvinimo nuo šio gaminio. Perdirbant medžiagas yra tausojami gamtos išteklių. Išsamesnę informaciją dėl šio gaminio antrinio perdirbimo Jums gali pateikti miesto savivaldybė, atliekų tvarkymo tarnybos atstovas arba parduotuvėje, kurioje įsigijote gaminį.



Išnaudotų baterijų utilizavimas (ši direktyva galioja tik Europos Sąjungos ir kitoms Europos šalims, kur yra taikoma rūšiųjų atliekų surinkimo sistema)

Šis ženklas ant baterijos arba ant įpakavimo nurodo, kad su šiuo gaminiu komplektuojamos baterijos negalima išmesti su buitinėmis atliekomis. Ant kai kurių baterijų šis simbolis gali būti atvaizduotas kartu su cheminio elemento simboliu. Gyvsidabrio (Hg) arba švino (Pb) cheminio elemento simbolis gali būti atvaizduotas kartu su cheminio elemento simboliu. Gyvsidabrio (Hg) arba švino (Pb) cheminio elemento simbolis yra nurodomas, jeigu baterijoje yra daugiau nei 0,0005% gyvsidabrio arba daugiau nei 0,004% švino. Teisingai utilizuodami tokias baterijas padėsite išvengti potencialių neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai, kurios galėtų būti dėl neteisingo atsilaisvinimo nuo baterijos. Perdirbant medžiagas yra tausojami gamtos išteklių. Tuo atveju, jeigu gaminiu saugumo, veikimo arba duomenų integralumo užtikrinimui yra reikalingas nepertraukiamas ryšys su įmontuota baterija, ją yra leistina keisti tik kvalifikuotam serviso specialistui. Kad užtikrintumėte teisingą išnaudotos baterijos utilizavimą, nugabenkite ją į atitinkamą surinkimo punktą, kur galima priduoti antriniam perdirbimui numatytus elektrinius ir elektroninius įrenginius. Jeigu naudojate kitą bateriją, prašome, perskaitykite skyrių apie tai, kaip galima saugiai išimti bateriją iš gaminio. Nugabenkite bateriją į atitinkamą surinkimo punktą, kur galima priduoti antriniam perdirbimui išnaudotas baterijas. Išsamesnę informaciją dėl šio gaminio arba jo baterijos antrinio perdirbimo Jums gali pateikti miesto savivaldybė, atliekų tvarkymo tarnybos atstovas arba parduotuvėje, kurioje įsigijote gaminį.

TV montavimas prie sienos

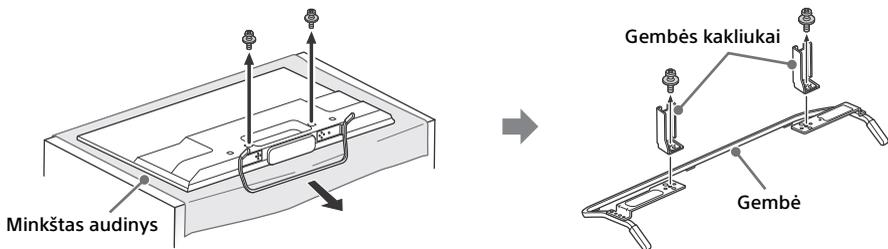
Norint sumontuoti šį gaminį, reikia turėti pakankamai kompetencijos. Dėl montavimo kreipkitės į „Sony“ prekybos atstovus ar licencijuotus tiekėjus, o montavimo metu ypatingą dėmesį skirkite saugai. „Sony“ prekybos atstovai ar licencijuoti tiekėjai turėtų atidžiai perskaityti šią naudojimo instrukciją, kad montavimo darbus atliktų saugiai. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl neteisingo pernešimo ar montavimo arba sumontavus kitus, nei nurodyti, gaminius. Klientų teisėms pagal įstatymą (jei tokių yra) tai įtakos neturi.

Ant stalo pastatomas stovas bus naudojamas kaip prie sienos tvirtinamo laikiklio dalis.

Pastabos

- Žr. 3 psl. (Saugos informacija) ir 5 psl. (Atsargumo priemonės) esančią informaciją apie PRIE SIENOS TVIRTINAMĄ LAIKIKLĮ, prieš atlikdami prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimo darbus.
- Jei ant stalo pastatomas stovas yra pritvirtintas prie TV, pirmiausia jį nuimkite.
- Kad nepažeistumėte skystųjų kristalų ekrano, prieš tvirtindami gembę arba nuimdami ant stalo pastatomą stovą nuo TV, padėkite TV ekranu į apačią ant storu, minkštu audiniu uždengto lygaus ir tvirto paviršiaus, didesnio nei televizorius.
- Nuėmę gembės kakliukus, juos kartu su sraigtais pasidėkite saugioje vietoje.
- Vėl pritvirtindami ant stalo pastatomą stovą, anksčiau išsuktus sraigtus įsukite į pradines skyles TV galinėje pusėje.
- Prieš įjungdami TV, įsitinkite, kad jis yra vertikaliaje padėtyje. TV komplekto negalima įjungti, kai SKE (skystųjų kristalų ekranas) guli priekiu žemyn, kad nebūtų iškraipytas vaizdas.

Ant stalo pastatomo stovo nuėmimas nuo TV

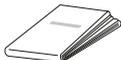


Laikiklių montavimas prie sienos

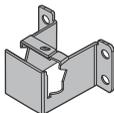
1 Pasiruoškite reikalingus daiktus.

Prie sienos tvirtinamo laikiklio priedai (tiekiami)

- A** Popierinis šablonas



- B** Sieninio laikiklio pagrindas
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



- C** Gembės apsauga
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



- D** Sraigtas (+PSW 6 x 12) (2)



- E** Tarpikliai (2)



- F** Laikiklių dengianti plokštelė
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



- G** Sraigtas (+PSW 4 x 10)
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



Gembė (tiekiama)

- H**

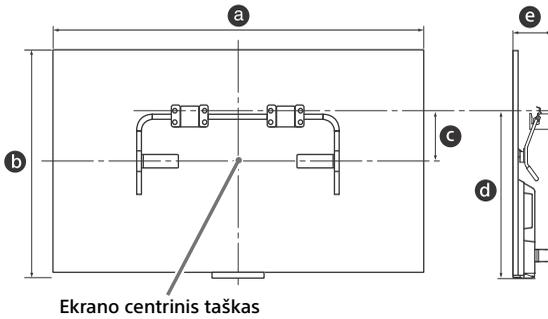


Sraigtais prie sienos tvirtinamo laikiklio pagrindui tvirtinti (8 mm skersmens, netiekiami)

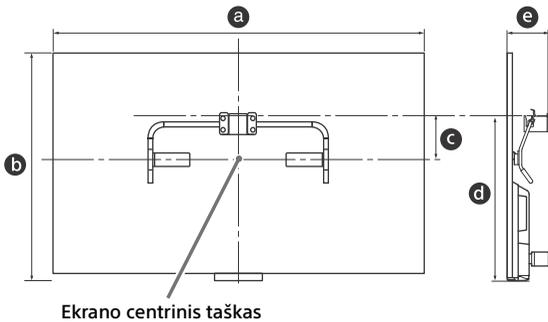
- KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (8)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (4)

- 2 Įsitikinkite, kad ant sienos yra pakankamai vietos ir kad siena gali išlaikyti bent keturis kartus didesnį svorį nei TV.
Kaip montuoti TV prie sienos, žr. toliau pateiktą lentelę. TV svorį žr. 15-17 psl. (Techniniai duomenys).

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



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



Vienetai: cm

| Modelio Pavadinimas KDL- | Rodyti matmenys | | Ekranų išmatavimas iki centro c | Montavimui reikalingas ilgis | |
|---|-----------------|------|------------------------------------|------------------------------|------|
| | a | b | | 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 |

Pastabos

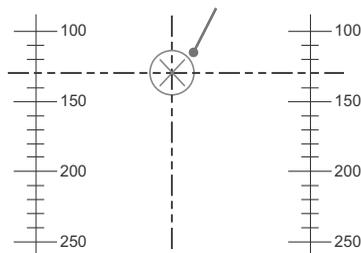
- Skaičiai šioje lentelėje gali šiek tiek skirtis priklausomai nuo pastatymo.

3 Ant popierinio šablono (A) pasižymėkite savo TV ekrano centrą.

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

Popierinio šablono (A) skalė

Žymė, skirta KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, KDL-50W80xB

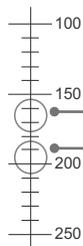


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**

Popierinio šablono (A) skalė

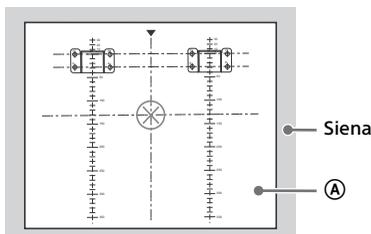
Žymė, skirta KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB

Žymė, skirta KDL-32W70xB

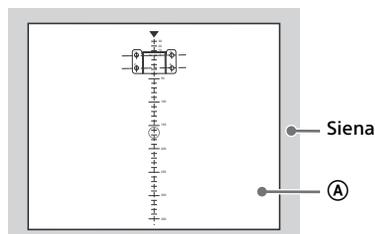


4 Lipnia juosta priklijuokite popierinį šabloną (A) prie sienos ir elektrinių grąžtų išgręžkite skyles pagal popierinio šablono (A) numeraciją.

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



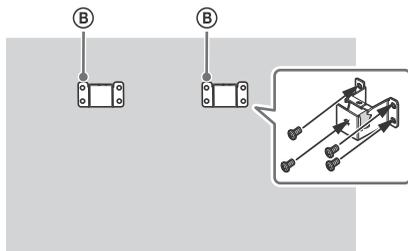
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



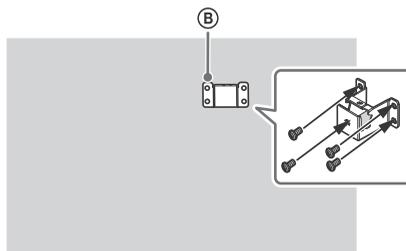
5 Nulupkite popierinį šabloną (A) nuo sienos.

6 Prie sienos tvirtinamo laikiklio pagrindą (B) teisingai prisukite prie sienos sraigtais (8 mm skersmens, netiekiami).

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

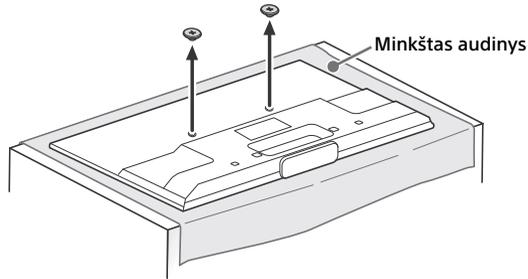


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



Pasiruošimas montuoti TV

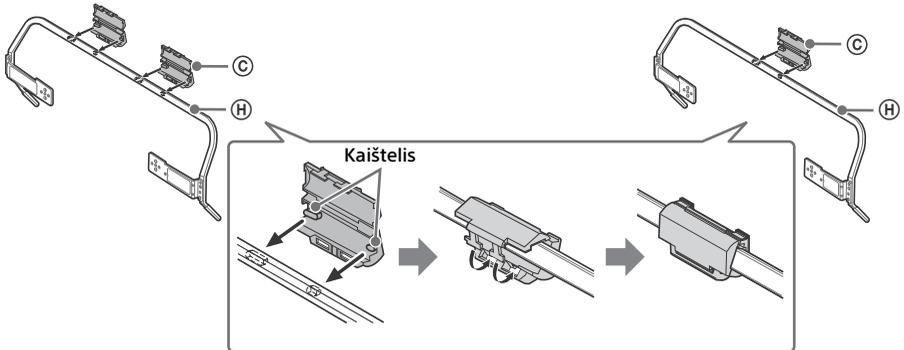
- 1 Išsukite sraigtus iš galinės TV pusės. Išsuktus sraigtus laikykite saugioje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.



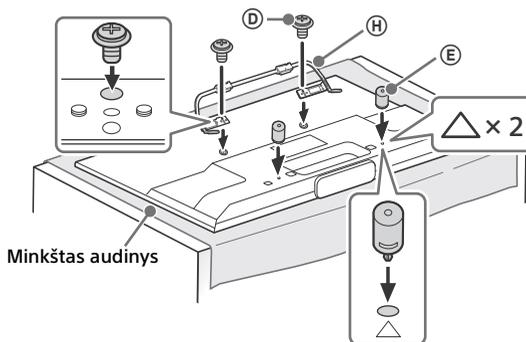
- 2 Įkiškite kaištelių (ant gembės apsaugos ©) į gembės ④ angas, tada užlenkite gembės apsaugą ©. Įsitinkinkite, kad gembės apsauga © yra patikimai užfiksuota ant gembės ④.

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

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

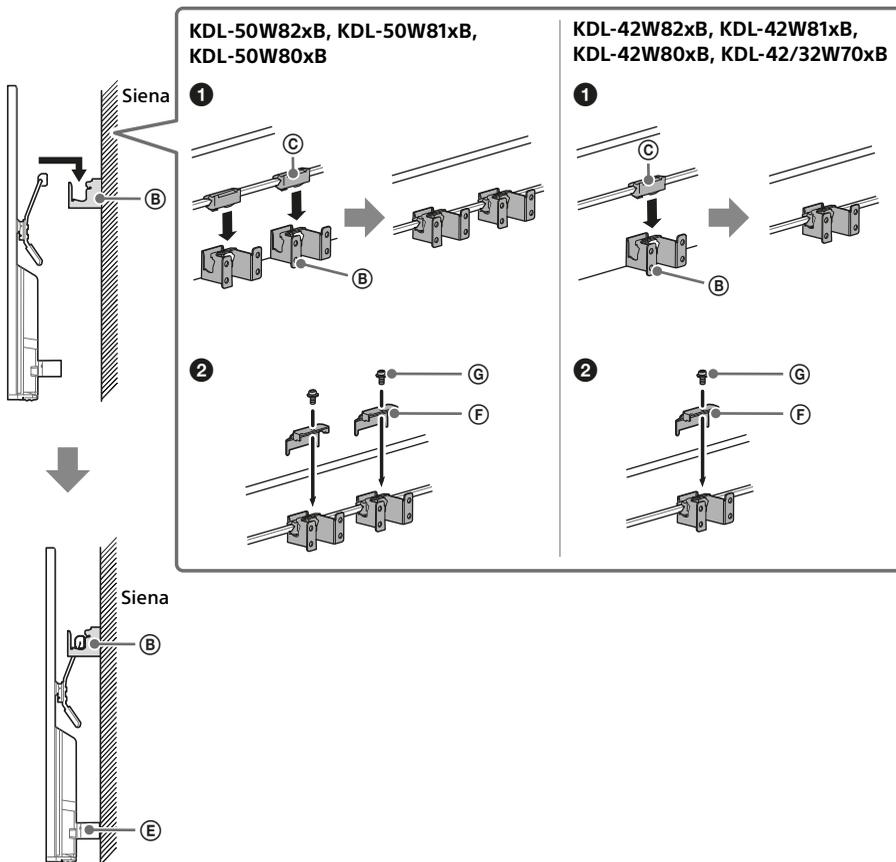


- 3 Pritvirtinkite gembę ④ prie TV tiekiamais sraigtais ①. Pritvirtinkite tarpiklius ⑤ prie trikampių Δ nurodytų angų. Ilustracijoje parodytas modelis KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB.



TV montavimas prie sienos

- 1 Prieš montuodami TV prie sienos, prijunkite ir suriškite kabelius.
- 2 Sumontuokite TV prie sienos. Tada įsitikinkite, kad gembės apsauga © patikimai įtvirtinta sieninio laikiklio pagrinde (B), o tarpikliai (E) liečiasi su siena. Laikiklį dengiančią plokštelę (F) pritvirtinkite pridedamais sraigtais (G).



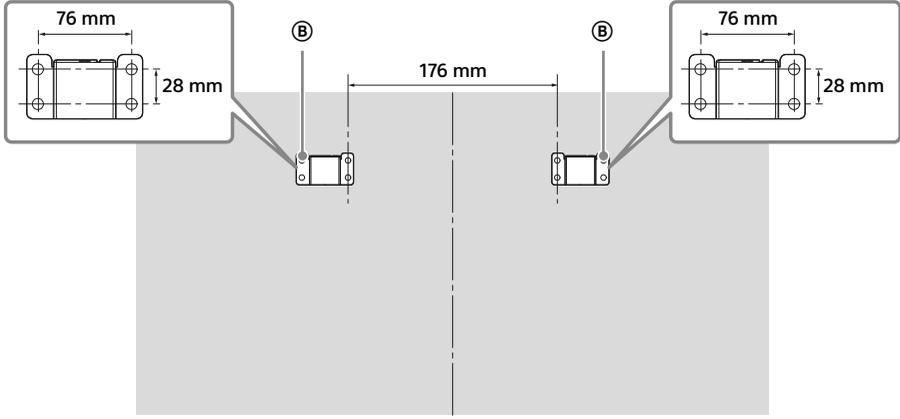
Skylių padėties sienoje matmenys

Prireikus pateikite nurodytą informaciją licencijuotiems montuotojams.

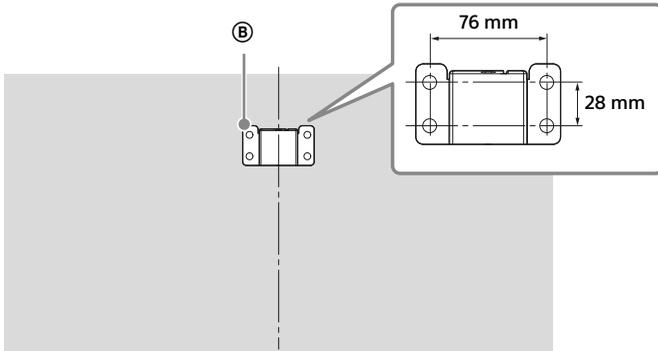
Prie sienos tvirtinamo laikiklio pagrindą ② prie sienos prisukite sraigtais (8 mm skersmens, netiekiami).

Kad būtų lengviau montuoti, naudokite tiekiamą popierinį šabloną ①, kuriame rodoma faktinė prie sienos tvirtinamo laikiklio pagrindo padėtis.

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



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



Trikčių šalinimas

Kai raudonai mirksi LED apšvietimas, suskaičiuokite, kiek kartų jis mirkteli (intervalo trukmė – trys sekundės). Paspauskite I/⏻ ant televizoriaus, kad jį išjungtumėte, ištraukite kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo laidą) ir praneškite pardavėjui arba „Sony“ aptarnavimo centrui, kaip mirksi indikatorius (mirktelėjimų skaičius).

Kai LED apšvietimas nemirksi, patikrinkite šiose lentelėse nurodytus elementus. Taip pat galite žiūrėti „i-Manual“ skyrių [Trikčių šalinimas] arba atlikti savidiagnostiką, pasirinkę ? [Žinynas] → [Pagalba klientams] → [Savidiagnostika]. Jei problema išlieka, kreipkitės į kvalifikuotą remonto meistrą.

Triktytis ir jų šalinimo sprendimai

Nėra vaizdo (ekranas tamsus) ir garso.

- Patikrinkite antenos / kabelio jungtį.
- Prijunkite TV prie KS maitinimo tinklo (elektros tinklo) ir paspauskite ant TV ar nuotolinio valdymo pultelio esantį mygtuką I/⏻.

Kai kurių programų nepavyksta suderinti.

- Patikrinkite anteną arba palydovinę anteną. Taikoma tik palydoviniams modeliams:
- Galėjo įvykti palydovo kabelio trumpasis jungimas arba kilo problemų dėl kabelio jungimo. Patikrinkite kabelio jungtį, paskui maitinimo įjungimo / išjungimo mygtuku išjunkite ir vėl įjunkite televizorių.
- Įvestas dažnis į diapazoną nepatenka. Kreipkitės į gauto palydovo transliacijos bendrovę.

Nepavyko surasti kabelinės televizijos paslaugų (programų).

- Patikrinkite, ar gerai prijungtas kabelis, arba derinimo konfigūraciją.
- Pabandykite [Skaitmeninis automatinis suderinimas] pasirinkdami [Antena] vietoj [Kabelis].

Neveikia nuotolinio valdymo pultelis.

- Pakeiskite baterijas.
- Jūsų televizorius gali veikti „SYNC“ režimu. Paspauskite **SYNC MENU**, pasirinkite [Televizoriaus valdymas] ir pasirinkite [Namai (menu)] arba [Parinktys], kad galėtumėte valdyti televizorių.

Pamiršote [Užraktas nuo vaikų] slaptažodį.

- Vietoje PIN kodo įveskite 9999 (9999 PIN kodas visada priimamas).

Televizoriaus aplinka įšyla.

- Jei televizorius naudojamas ilgesnį laiko tarpą, jo aplinka įšyla. Prilietę televizorių ranka galite pajusti karštį.

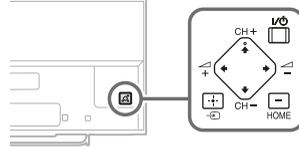
Įšaldytas garsas arba vaizdas, tuščias ekranas arba telev. nereaguoja į telev. ar nuotolinio valdymo pulto mygtukus.

- Paprasčiausiai iš naujo nustatykite telev.: dviem minutėms atjunkite kintamosios srovės maitinimo laidą nuo televizoriaus, paskui jį vėl prijunkite.

Ant TV nerandate mygtukų I/⏻, CH+/-, ▲/▼, ▲/▼/♦/♦, ☰, ☱ ir HOME.

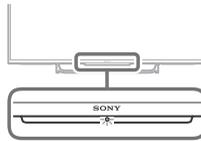
- Žr. toliau pateiktą paveikslą, kuriame parodyta mygtukų ant TV vieta.

Galinė TV pusė



Šviečia apšvietimo šviesos diodas.

- Jei nenorite, kad apšvietimo šviesos diodas šviestų, galite jį išjungti. Paspauskite **HOME**, tada pasirinkite [Nustatymai] → [Sistemos nustatymai] → [Bendroji konfigūracija] → [LED apšvietimas] → [Išjungta]. Taip pat galite paspausti **OPTIONS**, tada pasirinkti [LED apšvietimas] → [Išjungta].



Neįmanoma prisijungti prie belaidžio kelvedžio per WPS.

- Jei naudojate WEP saugą, pasirinkite [Lengvas] → [Wi-Fi] → [Prisijungti pagal paieškos sąrašą]. Tada pasirinkite tinklo, prie kurio norite prisijungti, pavadinimą (SSID).

Tinklo konfigūracijoje neįmanoma rasti reikiamo tinklo pavadinimo.

- Pasirinkite [[Rankinis įvedimas]] ir paspauskite ⊕, kad įvestumėte tinklo pavadinimą.

Techniniai duomenys

Sistema

Skvydo sistema

LCD (skystųjų kristalų ekranas), Foninio apšvietimo šviesos diodas

Televizijos sistema

Analoginė: priklauso nuo jūsų šalies / vietovės pasirinkimo: B/G/H, D/K, L, I, M
Skaitmeninė: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Palydovas: DVB-S/DVB-S2

Spalvų / vaizdo sistema

Analoginė: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
Skaitmeninė: Skaitykite „i-Manual“.

Kanalų aprėptis

Analoginė: UHF/VHF/kabelinė, priklausomai nuo jūsų šalies / vietovės pasirinkimo
Skaitmeninė: UHF/VHF/kabelinė, priklausomai nuo jūsų šalies / vietovės pasirinkimo
Palydovas: IF dažnis 950-2150 MHz

Garso išvestis

8 W + 8 W (išskyrus KDL-32W70xB)
5 W + 5 W (tik KDL-32W70xB)

Belaidė technologija

Protokolas IEEE802.11a/b/g/n

Išvestis / išvesties lizdai

Antenos kabelis

75 omų išorinis gnybtas VHF/UHF

Palydovinė antena

Vidinė F tipo jungtis IEC169-24, 75 omų.
„DiSEqC 1.0“, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tonas,
Paskirstymas vienu kabeliu EN50494.

AV1

21 kontakto „SCART“ jungtis („CENELEC“ standartas), įskaitant garso / vaizdo įvestį, RGB įvestį ir televizoriaus garso / vaizdo išvestį.

COMPONENT IN

YPbPr (komponentinis vaizdas): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Garso įvestis (fono-signalu lizdai)

AV2

Vaizdo įvestis (bendras fono signalo kontaktas su Y įvestimi)

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

Vaizdas (2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Kompiuterio formatai

Vaizdas (3D):

Kadrų pakavimas: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Šalia vienas kito: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Virš-po: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Garsas: 5.1 kanalo tiesinė PCM: 32, 44,1 ir 48 kHz, 16, 20 ir 24 bitai, Dolby Digital „ARC“ („Audio Return Channel“) (tik HDMI IN 2)

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

Vaizdas: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Kompiuterio formatai

Garsas: 5.1 kanalo tiesinė PCM: 32, 44,1 ir 48 kHz, 16, 20 ir 24 bitai, Dolby Digital „ARC“ („Audio Return Channel“) (tik HDMI IN 2)

MHL (bendras su HDMI IN 1)

(išskyrus KDL-42/32W70xB)

Vaizdas (2D): 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

Vaizdas (3D):

Šalia vienas kito: 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Virš-po: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Garsas: 5.1 kanalo tiesinė PCM: 32, 44,1 ir 48 kHz, 16, 20 ir 24 bitai, Dolby Digital

MHL (bendras su HDMI IN 1)

(tik KDL-42/32W70xB)

Vaizdas: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

Garsas: 5.1 kanalo tiesinė PCM: 32, 44,1 ir 48 kHz, 16, 20 ir 24 bitai, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Skaitmeninis optinis lizdas (Dvių kanalų linijinis PCM, „Dolby Digital“)

AUDIO OUT

Garso išvestis (mažasis stereofoninis lizdas)
Ausinių lizdas
(palaiko žemųjų dažnių garsiakalbio išvestį)

HDD REC, USB

USB HDD prietaiso prievadas (tik ), USB lizdas

CAM

CAM (sąlyginės prieigos modulio) anga

LAN

„10BASE-T/100BASE-TX“ jungtis (pagal tinklo veikimo aplinką sujungimo greitis gali skirtis, „10BASE-T/100BASE-TX“ ryšio greitis ir ryšio kokybė šiam televizoriui negarantuojami).

Kita

Papildomi priedai

Control remoto con panel táctil: RMF-ED004

Kamera ir mikrofonas: CMU-BR200/

CMU-BR100

Subwoofer inalambrico: SWF-BR100

MHL kabelis: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/

DLC-MC20/DLC-MC30

Aktyvieji 3D akiniai: TDG-BT500A (tik

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



Pasyvieji 3D akiniai: TDG-500P (tik KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB)



Eksploatavimo temperatūra

0–40 °C

Eksploatavimo drėgmė

10–80 % santykinis oro drėgnis (be kondensacijos)

Maitinimas ir kita

Maitinimo įtampa

19,5 V (nuolatinė srovė) su kintamosios srovės adapteriu

Parametrai: 220–240 V (kintamoji srovė), 50 Hz

Energijos efektyvumo klasė

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

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

KDL-42W70xB: A+

KDL-32W70xB: A

Ekrano dydis (išmatuotas įstrižai) (apie)

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

50 colių / 125,7 cm

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

KDL-42W70xB: 42 colių / 106,7 cm

KDL-32W70xB: 32 colių / 80,1 cm

Naudojama galia

[Standartinis] režimu

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

51 W

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

KDL-42W70xB: 50 W

KDL-32W70xB: 39 W

[Ryškus] režimu

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

100 W

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

KDL-42W70xB: 99 W

KDL-32W70xB: 80 W

Vidutinės metinės elektros energijos sąnaudos*1

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

71 kWh

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

KDL-42W70xB: 69 kWh

KDL-32W70xB: 54 kWh

Naudojama galia parengties režimu*2

0,5 W (10 W programinės įrangos arba EPG

naujinimo režimu)

Ekrano skiriamoji geba

1920 taškų (horizontaliai × 1080 linijų (vertikaliai))

Matmenys (apie) (p × a × g)

Su ant stalo pastatomu stovu

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

111,6 × 69,3 × 17,9 cm

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

KDL-42W70xB: 95,8 × 60,0 × 17,0 cm

KDL-32W70xB: 72,9 × 46,5 × 14,1 cm

Be ant stalo pastatomo stovo

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

111,6 × 65,6 × 6,4 cm

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

KDL-42W70xB: 95,8 × 56,3 × 6,4 cm

KDL-32W70xB: 72,9 × 43,3 × 6,4 cm

Masė (apie)

Su ant stalo pastatomu stovu

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

14,8 kg

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

KDL-42W70xB: 11,7 kg

KDL-32W70xB: 7,9 kg

Be ant stalo pastatomo stovo

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

13,6 kg

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

KDL-42W70xB: 10,5 kg

KDL-32W70xB: 6,9 kg

*1 Energijos sąnaudos per metus, paremtos energijos sąnaudomis, kai televizorius yra įjungtas 365 dienas po 4 valandas per dieną. Tikros energijos sąnaudos priklausys nuo to, kaip televizorius bus naudojamas.

*2 Nurodyta parengties galia, kai televizorius užbaigia būtinus vidinius procesus.

Pastabos

- Modelio pavadinime „x“ atitinka skaitmeninį žymėjimą, susijusį su dizainu, spalva arba televizijos sistema.
- Iš TV CAM (sąlyginės prieigos modulio) angos neišimkite fiktvyios kortelės, nebet norėtumėte įdėti išmaniąją kortelę, įtaisytą CAM.
- Pasirinktinių priedų buvimas priklauso nuo šalies / regiono / televizoriaus modelio / turimų atsargų.
- Dizainas ir techninės sąlygos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo.
- Šiame TV yra MHL 2.

Informacija apie prekės ženklą

- Terminai HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“, taip pat HDMI logotipas yra „HDMI Licensing LLC“ prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.
- DLNA®, DLNA logotipas ir DLNA CERTIFIED® yra „Digital Living Network Alliance“ prekių ženklai, paslaugų ženklai arba sertifikatų ženklai.
- Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories“ registruotieji prekės ženklai.
- „BRAVIA“ ir BRAVIA yra „Sony“ korporacijos prekių ženklai.
- „TrackID“ yra „Sony Mobile Communications AB“ prekės ženklas arba registruotasis prekės ženklas.
- „Gracenote“, „Gracenote eyeQ“, „Gracenote VideoID“, „Gracenote Video Explore“, „Gracenote MusicID“, „Gracenote logo“ ir logotipas bei logotipas „Powered by Gracenote“ yra „Gracenote“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir (arba) kitose šalyse.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- „Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct“ ir „Miracast“ yra „Wi-Fi Alliance“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.
- „Blu-ray Disc“, „Blu-ray“ ir „Blu-ray Disc“ logotipas yra „Blu-ray Disc Association“ prekių ženklai.
- „Sony Entertainment Network logotipas“ ir „Sony Entertainment Network“ yra „Sony Corporation“ prekių ženklai.
- MHL, „Mobile High-Definition Link“ ir „MHL Logo“ yra prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai, priklausantys „MHL Licensing, LLC“.

- DTS patentus žr. <http://patents.dts.com>. Pagaminta pagal „DTS Licensing Limited“ licenciją. DTS, simbolis, DTS kartu su simboliu yra registruotieji prekių ženklai, o „DTS Digital Surround“ yra „DTS, Inc.“ prekių ženklas. © „DTS, Inc.“. Visos teisės saugomos.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013
- Žodinis ženklas „Bluetooth“® ir logotipai priklauso „Bluetooth SIG, Inc.“ Tokius ženklus visais atvejais „Sony Corporation“ naudoja turėdama licenciją. Kiti prekių ženklai ir prekių pavadinimai priklauso atitinkamiems jų savininkams.
- „DiSEqC™“ yra EUTELSAT prekės ženklas. Šis televizorius palaiko „DiSEqC 1.0“. Šis televizorius nėra skirtas motorizuotoms antenoms valdyti.

Pastabos dėl skaitmeninės televizijos veikimo

- Bet kokios su skaitmenine televizija susijusios funkcijos (**DVB**) veiks tik tose šalyse ar srityse, kuriose transliuojami (MPEG-2 ir H.264/MPEG-4 AVC) skaitmeniniai antžeminiai signalai, arba ten, kur yra prieiga prie suderinamos (MPEG-2 ir H.264/MPEG-4 AVC) kabelinės televizijos paslaugų. Pasiteiraukite vietinio pardavėjo, ar savo gyvenamojoje vietoje galėsite priimti DVB-T/DVB-T2 signalą, arba paklauskite savo kabelinės televizijos tiekėjo, ar jo DVB-C kabelinės televizijos paslauga tinka integruotam veikimui su šiuo televizoriumi.
- Kabelinės televizijos paslaugos tiekėjas gali prašyti mokesčio už savo paslaugas arba reikalauti sutikti su jo verslo sąlygomis.
- Šis televizorius atitinka DVB-T/DVB-T2 ir DVB-C specifikacijas, tačiau negarantuojamas jo tinkamumas būsimoms DVB-T/DVB-T2 skaitmeninėms antžeminėms ir DVB-C skaitmeninėms kabelinėms transliacijoms.
- Kai kuriose šalyse / vietovėse gali nebūti tam tikrų skaitmeninės televizijos funkcijų, o DVB-C kabelinė paslauga, teikiama kai kurių tiekėjų, gali veikti netinkamai.

Sadržaj

| | |
|--|----|
| VAŽNA OBAVIJEST | 2 |
| Sigurnosne informacije | 3 |
| Mjere opreza | 5 |
| Postavljanje TV-a na zid | 7 |
| Instaliranje nosača na zid | 8 |
| Priprema postavljanja TV-a | 11 |
| Postavljanje TV-a na zid | 12 |
| Rješavanje problema | 14 |
| Problemi i rješenja | 14 |
| Specifikacije | 15 |
| Napomene o funkciji digitalne televizije | 17 |

Uvod

Zahvaljujemo na odabiru Sonyjevog proizvoda. Prije rada na televizoru svakako pažljivo pročitajte ovaj priručnik i zadržite ga za naknadnu upotrebu.

Napomene

- Prije upotrebe TV-a pročitajte »Sigurnosne informacije« (stranica 3).
- Upute o »Postavljanje TV-a na zid« priložene su u ovom priručniku za rad televizora.
- Slike i ilustracije sadržane u priručniku Kratke upute služe samo kao referenca i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda proizvoda.

Lokacija identifikacijske naljepnice

Naljepnice s brojem modela, datumom proizvodnje (mjesec/godina) i specifikacijom napajanja (u skladu s primjenjivim sigurnosnim propisima) nalaze se sa stražnje strane televizora ili paketa.

Oznake adaptera kabela napajanja Br. modela i Serijski br. nalaze se s donje strane adaptera.

UPOZORENJE

KAKO BISTE SPRIJEČILI
ŠIRENJE POŽARA, NE
PRIBLIŽAVAJTE SVIJEĆE ILI
DRUGE OBLIKE OTVORENE
VATRE OVOME PROIZVODU NI
U KOM SLUČAJU.



VAŽNA OBAVIJEST

Ovaj je proizvod proizveden od strane ili u ime Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Uputi koji se odnose na sukladnost proizvoda sa zakonodavstvom Europske unije trebaju se uputiti ovlaštenom zastupniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka. Za pitanja vezana uz popravak proizvoda ili jamstvene uvjete, obratite se na adrese navedene u zasebnim dokumentima o servisnoj podršci i jamstvenim uvjetima.

Napomena za bežični signal

Ovime Sony Corporation izjavljuje da je ova jedinica u skladu s osnovnim zahtjevima i ostalim relevantnim odredbama Direktive 1999/5/EZ.

Dodatne informacije potražite na sljedećoj internet adresi:
<http://www.compliance.sony.de/>

Napomena za kupce: Sljedeće informacije primjenjive su samo na opremu koja se prodaje u zemljama koje primjenjuju direktive EU.

Bežični TV sustav može raditi u sljedećim zemljama:

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

Oprema može raditi i u drugim, neeuropskim zemljama.



Sigurnosne informacije

UPOZORENJE

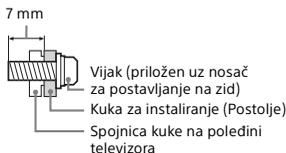
Baterije ne smijete izlagati prekomjernoj vrućini, odnosno sunčevoj svjetlosti ili vatri.

Instalacija/Postavljanje

Televizor instalirajte i koristite u skladu s uputama kako biste izbjegli rizik od izbijanja požara, nastanka električnog udara ili oštećenja i/ili ozljeda.

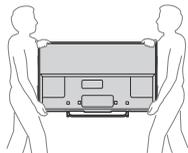
Postavljanje

- Televizor treba postaviti pored lako dostupne zidne utičnice.
- Postavite TV prijemnik na stabilnu, ravnu površinu da se ne bi srušio i uzrokovao ozljede ili oštećenje TV-a.
- Postavljanje televizora na zid treba obavljati isključivo ovlašteno osoblje.
- Iz sigurnosnih razloga preporučujemo Sonyjevu dodatnu opremu koja obuhvaća:
 - Nosač za postavljanje na zid
- Svakako upotrijebite isporučene vijke za nosač za postavljanje na zid kada pričvršćujete kuke za vješanje (Postolje) na TV prijemnik. Isporučeni vijci izgledaju kako je prikazano na ilustraciji kada mjerite od površine za pričvršćivanje kuke za vješanje (Postolje). Promjer i dužina vijaka razlikuju se ovisno o modelu nosača za postavljanje na zid. Upotreba drugih vijaka može rezultirati internim oštećenjima televizora ili uzrokovati pad itd.



Prijevoz

- Prije prijevoza televizora isključite sve kabele.
 - Za prijenos ovog velikog televizora potrebno je dvoje ili troje ljudi.
 - Kada ručno prenosite TV prijemnik, držite ga kako je prikazano dolje.
- Ne opterećujte LCD zaslon i okvir oko zaslona.



- Kada prenosite televizor ne izlažite ga pretjeranim vibracijama ili potresima.
- Kada prevozite televizor radi popravka ili selidbe, stavite ga u originalnu ambalažu i pakiranje.

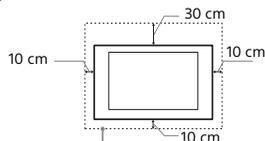
Sprječavanje prevrtanja

- Prije ugradnje strojnog vijka, položite zaslon licem prema dolje na stabilnu površinu koja je površinom veća od televizora.
- Da biste spriječili oštećenje površine LCD zaslona, površinu svakako prekrijte mekom krpom.

Prozračivanje

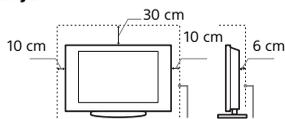
- Ne pokrivajte ventilacijske otvore i ne gurajte predmete u kućište.
- Ostavite slobodan prostor oko televizora kao što je prikazano u nastavku
- Strogo se preporučuje upotreba Sony nosača za postavljanje na zid kako bi se osigurala odgovarajuća cirkulacija zraka.

Postavljen na zid



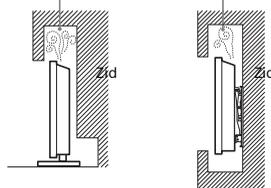
Ostavite barem ovoliko prostora oko televizora.

Na postolju



Ostavite barem ovoliko prostora oko televizora.

- Da biste osigurali prozračivanje i spriječili skupljanje prašine ili prljavštine:
 - Televizor ne polažite na zaslon, ne postavljajte ga naopako, bočno ili prema nazad.
 - Televizor ne stavljajte na policu, sag, krevet ili u ormar.
 - Televizor ne pokrivajte krpom, npr. zavjesama, ili predmetima poput novina itd.
 - Ne postavljajte televizor kao što je prikazano u nastavku. Prozračivanje je blokirano.



Zidna utičnica

Naponski kabel i utičnicu koristite na sljedeći način kako biste izbjegli rizik od izbijanja požara, električnog udara, nastanka oštećenja i/ili ozljeda.

- Koristite isključivo Sonyjev naponski kabel, a ne drugih proizvođača.
- Utičać utisnite do kraja u utičnicu.
- Televizor uključite isključivo u utičnicu izmjenične struje napona 220-240 V.
- Kada provodite kabele, svakako isključite glavni naponski kabel i pazite da se ne zapetljate u kabele.
- Odvojite naponski kabel iz zidne utičnice prije rada na televizoru ili premještanja.
- Naponski kabel držite podalje od izvora topline.
- Isključite glavni utikač i redovno ga čistite. Ako je prekriven prašinom, a izložen vlazi, izolacija se može oštetiti i uzrokovati požar.

Napomene

- Priloženi naponski kabel ne koristite za drugu opremu.
- Kabel nemojte pretjerano stiskati, savijati ili zakretati. Možete izložiti ili prekinuti vodiče u jezgri.
- Ne mijenjajte naponski kabel.
- Ne stavljajte ništa teško na naponski kabel.
- Ne vucite naponski kabel kada ga isključujete iz utičnice.
- Ne priključujte previše uređaja na istu zidnu utičnicu.
- Ne koristite utičnicu u koju utikač dobro ne sjeda.

NAPOMENA O ELEKTRIČNOM ADAPTERU

Upozorenje

Da bi se smanjila opasnost od električnog udara, ne izlažite ovaj uređaj kiši ili vlazi.

Da bi se izbjegla opasnost od požara ili udara, ne stavljajte predmete s tekućinom, primjerice vaze, na uređaj. Ne postavljajte ovu opremu u zatvoreni prostor, primjerice policu za knjige ili slično.

- Pobrinite se da utičnica za električnu mrežu bude u blizini opreme i bude lako dostupna.
- Pazite da upotrebljavate isporučeni električni adapter i kabel za električnu mrežu.
- Ne upotrebljavajte nijedan drugi električni adapter. To može dovesti do kvara.
- Ukopčajte električni adapter u lako dostupnu utičnicu za električnu mrežu.
- Ne obmotavajte kabel za električnu mrežu oko električnog adaptera. Žica u kabelu može se prekinuti i/ili može doći do kvara međuskopskog prijamnika.



- Ne dodirujte električni adapter mokrim rukama.
- Ako primijetite odstupanja u radu električnog adaptera, odmah ga iskopčajte iz utičnice za električnu mrežu.
- Prijamnik nije iskopčan iz električne mreže dok god je uključen u utičnicu za električnu mrežu, čak i ako je sam prijamnik isključen.
- S obzirom na to da će se električni adapter ugrijati uslijed dugotrajne upotrebe, bit će vruć na dodir.

Zabranjeno

Televizor ne instalirajte/ne upotrebljavajte na dolje navedenim mjestima, okruženjima ili situacijama jer može doći do kvara ili požara, električnog udara, oštećenja i/ili ozljeda.

Položaj:

- Vani (izravna sunčeva svjetlost), na obali mora, na brodu ili drugom plovilu, u vozilu, u medicinskoj ustanovi, na nestabilnim lokacijama, u blizini vode, kiše, vlage ili dima.
- Ako je televizor smješten u garderobi javnog kupališta ili toplica, televizor može oštetiti sumpor u zraku itd.



- Da biste imali sliku najbolje kvalitete, ne usmjeravajte rasvjetu ili sunčevu svjetlost izravno na zaslon.
- Izbjegavajte premještanje televizora iz hladnog u topao prostor. Iznenadne promjene temperature u prostoriji mogu uzrokovati kondenziranje vlage. Posljedica toga može biti loša kvaliteta slike na televizoru i/ili boja. Dogodi li se to, dopustite da vlaga potpuno ispari prije nego što uključite televizor.

Okruženje:

- Vruća, vlažna mjesta ili pretjerano prašnjava, gdje ulaze kukci, gdje su moguće mehaničke vibracije, u blizini zapaljivih predmeta (svijeća itd.). Televizor ne smije biti izložen kapanju ili prskanju, a na njega ne stavljate predmete napunjene vodom, poput vaza.
- Televizor ne stavljajte na vlažna ili prašna mjesta, u prostorije ispunjene uljnim dimom ili parom (u blizini kuhinjskih površina ili ovlaživača). Može doći do izbijanja požara, električnog udara ili iskrivljavanja slike.
- Televizor ne postavljajte na mjesta izložena ekstremnim temperaturama, izravnoj sunčevoj svjetlosti, pored radijatora ili ventilacijskog otvora. Televizor se može pregrijati što može uzrokovati deformaciju kućišta i/ili neispravan rad televizora.



Situacija:

- Ne rukujte njime vlažnim rukama ako mu je kućište skinuto i ne koristite ga s dodacima koje nije preporučio proizvođač. Isključite televizor iz zidne utičnice i antene tijekom grmljavinskih oluja.
- Televizor ne instalirajte tako da strši u praznom prostoru. U televizor može udariti osoba ili neki predmet te može doći do ozljede ili oštećenja.



Slomljeni dijelovi:

- Ne bacajte stvari na televizor. Staklo zaslona može se slomiti pri udaru i uzrokovati ozbiljne ozljede.
- Ako površina televizora napukne, ne dirajte ga dok ga ne isključite iz zidne utičnice. U protivnom može doći do električnog udara.

Kada nije u upotrebi

- Ako nećete koristiti televizor nekoliko dana, trebate ga isključiti iz zidne utičnice radi sigurnosti i zaštite okoliša.
- Budući da televizor nije isključen iz zidne utičnice kada ga ugasite, izvucite utikač iz utičnice da biste ga u potpunosti isključili.
- Međutim, neki televizori možda imaju značajke koje zahtijevaju da televizor radi i u mirovanju kako bi radio ispravno.

Za djecu

- Ne dopuštajte djeci da se penju na televizor.
- Mali pribor držite izvan dohvata djece da ga ne bi slučajno progutali.

Ako se dogodi sljedeći problem...

Ugasite televizor i smjesta izvucite naponski kabel iz zidne utičnice ako se dogodi neki od sljedećih problema.

Zatražite dobavljača ili Sonyjev servisni centar da problem provjeri ovlašteni djelatnik.

U slučaju ako je:

- oštećen naponski kabel
- utikač ne sjeda u utičnicu
- televizor oštećen u padu, pogodan ili je nešto na njega bačeno
- kroz otvore na kućištu ušla tekućina ili kruti predmet.

O temperaturi LCD zaslona

Kada se LCD zaslon upotrebljava duže vrijeme, ploče zvučnika zagriju se. Na dodir rukom možda ćete osjetiti vrućinu.

NOSAČ ZA POSTAVLJANJE NA ZID

Informacije u nastavku pokazuju kako se pravilno rukuje nosačem za postavljanje na zid. Pazite da temeljito pročitate ove informacije i upotrebljavate nosač za postavljanje na zid na ispravan način.

Za kupce:

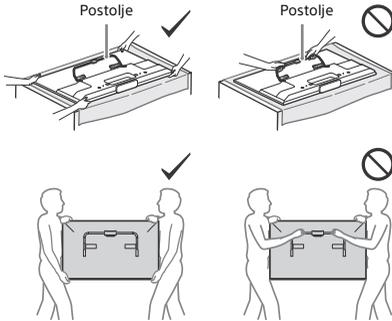
Pazite da imate na umu sljedeće sigurnosne mjere da spriječite ozbiljne ozljede uslijed požara, električnog udara, prevrtanja ili pada proizvoda.

- Pazite da postavljanje povjerite ovlaštenim dobavljačima i da tijekom postavljanja mala djeca ne budu u blizini.
- Pazite da za premještanje ili demontažu televizora povjerite ovlaštenim dobavljačima.
- Ne uklanjajte vijke itd. nakon postavljanja televizora.
- Ne izmjenjujte dijelove nosača za postavljanje na zid.
- Ne postavljajte nijednu drugu opremu osim navedenog proizvoda.
- Ne postavljajte nijedan drugi teret osim televizora na nosač za postavljanje na zid.
- Na televizor se ne smije naslanjati niti vješati.
- Pazite da tijekom čišćenja ili održavanja televizora ne primjenjujete pretjeranu silu.

Za Sony trgovce i dobavljače:

Slijedeće upute namijenjene su samo Sony trgovcima i dobavljačima. Pazite da pročitate sigurnosne mjere opisane u nastavku i posvetite osobitu pozornost na sigurnost tijekom postavljanja, održavanja i pregledavanja ovog proizvoda.

- Prilikom rukovanja ili instaliranja TV-a držite obje strane uređaja. Nemojte dizati TV držeći ga za postolje.



- Ne postavljajte nosač za postavljanje na zid na zidnoj površini gdje kutovi ili rubovi televizora strše u odnosu na zidnu površinu.



- Ne postavljajte televizor iznad ili ispod klimatizacijskog uređaja.
- Svakako dobro učvrstite zidni nosač za zid slijedeći upute iz letka »Upute za postavljanje zidnog nosača«. Ako je neki od vijaka olabavio ili ispao, nosač za postavljanje na zid može pasti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu.
- Pravilno potprijebite priložene vijke i dijelove slijedeći upute u letku »Upute za postavljanje zidnog nosača«. Ako upotrebljavate zamjenske stavke TV prijemnik može pasti i uzrokovati tjelesne ozljede ili oštećenje TV-a.
- Svakako pravilno sastavite nosače slijedeći propisanu proceduru objašnjenu u letku »Upute za postavljanje zidnog nosača«.
- Pazite da čvrsto zategnete vijke na točno određenom položaju.
- Pazite da tijekom postavljanja ne izložite televizor električnom udaru.
- Pazite da televizor postavite na zid koji je pod ravnim kutem i ravan.
- Nakon ispravnog postavljanja televizora ispravno postavite kabele.
- Ne dopustite da se AC kabel za napajanje ošteti jer to može izložiti vodiče i izazvati kratki spoj ili prekid strujnog kruga.



Mjere opreza

Gledanje TV-a

- Neke osobe mogu osjetiti nelagodu (naprezanje očiju, zamor ili mučninu) tijekom gledanja 3D videoslika ili tijekom reprodukcije stereoskopskih 3D igara. Sony preporučuje da gledatelji redovno rade pauze dok gledaju 3D videoslike ili igraju stereoskopske 3D igre. Dužina i učestalost pauza ovisi o svakoj osobi. Sami odlučite što vam najbolje odgovara. Ako osjećate nelagodu, trebate prestati gledati 3D videoslike ili igrati stereoskopske 3D igre dok nelagoda na prođe; obratite se liječniku ako to smatrate potrebnim. Najnovije informacije potražite u (i) priručniku za upotrebu drugih uređaja ili medija s ovim televizorom ili (ii) na našem web-mjestu (<http://support.sony-europe.com/>). Vid male djece (osobito mlade od šest godina) još je u razvoju. Obratite se liječniku (pedijatru ili okulistu) prije nego što djetetu dopustite gledanje 3D videoslika ili igranje stereoskopskih 3D igara. Odrasli moraju nadzirati djecu kako bi bili sigurni da se ponašaju u skladu s preporukama u nastavku.
- Ne koristite, ne ostavljajte i ne spremajte 3D naočale ili bateriju u blizini vatre ili na vrućim mjestima, npr. izložene izravnoj sunčevoj svjetlosti ili u vozilima parkiranim na suncu.
- Kada koristite funkciju simuliranja 3D, imajte na umu da je prikazana slika izmijenjena u odnosu na original zbog konverzije koju provodi televizor.
- Televiziju gledajte pri umjerenom osvjetljenju jer gledanje televizije uz slabu svjetlost ili tijekom dužeg vremena napreže vaše oči.
- Kada koristite slušalice, prilagodite glasnoću kako ne biste pretjerali jer može doći do oštećenja sluha.

HR

LCD zaslon

- Iako je LCD zaslon proizveden tehnologijom visoke preciznosti i učinkovito je 99,99% ili više piksela, na zaslonu se mogu javljati svijetle točke ili sjajna mjesta (crvena, plava ili zelena). To je strukturno svojstvo LCD zaslona, nije neispravnost.
- Ne gurajte i ne grebite prednji filtar te ne stavljajte predmete na zaslon. Može doći do nejednolike slike ili oštećenja LCD zaslona.
- Ako se televizor koristi na hladnom mjestu, na slici se može pojaviti mrlja ili slika može potamniti. To ne ukazuje na neispravnost. Ova pojava nestaje povećanjem temperature.
- Dvostruka slika može se pojaviti prilikom kontinuiranog prikaza fotografija. Pojava nestaje nakon nekoliko trenutaka.
- Zaslon i kućište se griju tijekom upotrebe televizora. To nije neispravnost.
- LCD zaslon sadrži malu količinu tekućih kristala. Za odlaganje slijedite lokalne uredbe i propise.

Rukovanje i čišćenje površine zaslona/kućišta televizora

Svakako isključite glavne kabele televizora iz zidne utičnice prije čišćenja.

Da biste izbjegli propadanje materijala ili propadanje zaslonskog premaza, imajte na umu slijedeće mjere opreza.

- Da biste uklonili prašinu s površine zaslona/kućišta, nježno ih obrišite mekom krpom. Ako se prašina ne skida, obrišite mekom krpom lagano natopljenom razrijeđenom otopinom vode s malo detedženta.
- Ne raspršujte vodu ili deterdžent izravno po televizoru. Tekućina može curiti po zaslonu, vanjskim dijelovima i prodrijeti u televizor te uzrokovati oštećenje televizora.
- Ne koristite nikakve abrazivne spužvice, alkalna ili kisela sredstva za čišćenje, prašak za struganje ili hlapljiva otapala poput alkohola, benzena, razrjeđivača ili insekticida. Upotreba ovih sredstava ili duži dodir s gumenim ili vinilnim materijalima može uzrokovati oštećenje površine zaslona i kućišta.
- Kako biste osigurali dobro provjetranje, preporučuje se povremeno usisavanje ventilacijskih otvora.
- Kada namještate kut televizora, polako ga naginjte ako se televizor ne bi pomaknuo ili iskliznuo s nosača.

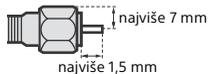


Dodatna oprema

- Sav dodatni pribor ili opremu koja emitira elektromagnetsko zračenje držite podalje od televizora. U protivnom može doći do iskrivljenja slike i/ili pojave bučnog zvuka.
- Oprema je testirana i u skladu je s ograničenjima Direktive o elektromagnetskoj usklađenosti (EMC) za naponske kabele kraće od 3 metra.

Preporuka za utikač tipa F

Unutarnja žica može viriti iz priključnog dijela najviše 1,5 mm.



(Referentna slika za utikač tipa F)

Upozorenje o rukovanju daljinskim upravljačem

- Obratite pozornost na polaritet prilikom umetanja baterija.
- Ne koristite zajedno različite baterije i ne miješajte stare i nove baterije.
- Baterije odložite u skladu s odredbama za zaštitu okoliša. Neke regije možda su propisale način odlaganja baterija. Obratite se lokalnim službama.
- Pažljivo koristite upravljač. Ne ispuštajte ga, ne gazite po njemu, ne polijevajte ga tekućinom.
- Ne ostavljajte daljinski upravljač u blizini izvora topline, u vlažnoj prostoriji i ne izlažite ga sunčevoj svjetlosti.

Bežična funkcija jedinice

- Uređaj ne koristite u blizini medicinske opreme (elektrostimulator srca, itd.) jer može doći do neispravnog rada medicinske opreme.
- Iako ovaj uređaj prima i šalje kodirane signale, pazite da ne dode do nedopuštenog ometanja. Nismo odgovorni za probleme proizašle u tom slučaju.

NOSAČ ZA POSTAVLJANJE NA ZID

- Ako duže vrijeme držite TV na nosaču za postavljanje na zid, zid iznad ili iza TV-a izgubit će boju ili će se tapete odlijepesti, ovisno o tome što imate na zidu.
- Ako nosač za postavljanje na zid uklonite sa zida nakon postavljanja, na zidu će ostati rupe.
- Ne upotrebljavajte nosač za postavljanje na zid na mjestu gdje je izložen mehaničkim vibracijama.

Odlaganje televizora



Zbrinjavanje starih električkih i elektroničkih uređaja (primjenjuje se u Europskoj uniji i ostalim europskim zemljama s posebnim sustavima zbrinjavanja)

Ova oznaka na proizvodu ili na ambalaži označava da se ovaj proizvod ne smije zbrinjavati kao kućni otpad. On treba biti zbrinut na za tu namjenu predviđenom mjestu

za reciklažu električke ili elektroničke opreme. Odlajući ovaj proizvod na za to predviđenom mjestu, pomažete i sprječavate moguće negativne utjecaje na okoliš i ljudsko zdravlje, koje može biti ugroženo neodgovarajućim zbrinjavanjem otpada ovih vrsta proizvoda. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih izvora. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte vašu lokalnu gradsku upravu, vaše odlagalište otpada ili trgovinu gdje ste kupili uređaj.



Zbrinjavanje starih baterija (primjenjuje se u Europskoj uniji i ostalim europskim zemljama s posebnim sistemima zbrinjavanja)

Ova oznaka na bateriji ili na ambalaži označava da se baterija ne smije zbrinjavati kao ostali kućni otpad. Na nekim baterijama se uz ovaj simbol može nalaziti kemijski simbol. Kemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb) dodaju se ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova. Ona treba biti zbrinuta na za tu namjenu predviđenom mjestu za reciklažu starih baterija. Odlajući ovu bateriju na za to predviđenom mjestu, pomažete i sprječavate moguće negativne utjecaje na okoliš i ljudsko zdravlje, koje može biti ugroženo neodgovarajućim zbrinjavanjem baterije. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih izvora. Ugrađenu bateriju kod uređaja koji zbog sigurnosti, načina rada ili zbog očuvanja podataka trebaju stalno napajanje smije zamijeniti samo kvalificirano servisno osoblje. Kako biste osigurali pravilno zbrinjavanje baterije, nakon isteka radnog vijeka, uređaj predajte odgovarajućem sabirnom centru za recikliranje električnih i elektroničkih uređaja. Kod svih ostalih baterija, molimo pogledajte poglavlje o sigurnom vadenju baterije iz uređaja. Bateriju predajte na odgovarajuće sabirno mjesto koje se bavi recikliranjem istrošenih baterija. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte svoju lokalnu gradsku upravu, odlagalište otpada ili trgovinu gdje ste kupili proizvod.

Postavljanje TV-a na zid

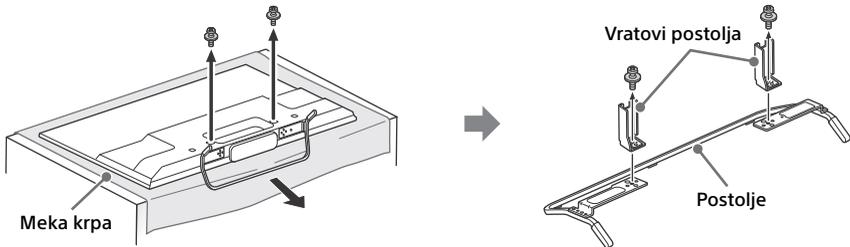
Za postavljanje proizvoda potrebna je određena razina stručnosti. Postavljanje svakako prepustite dobavljaču uređaja Sony ili ovlaštenim izvođačima, a posebnu pozornost tijekom postavljanja posvetite sigurnosti. Dobavljači uređaja Sony ili ovlaštena izvođači trebaju pomno pročitati ovaj priručnik da bi ga pravilno postavili. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili ozljede uzrokovane nepravilnim rukovanjem ili postavljanjem, ili postavljanjem uređaja koji nisu navedeni u uputama. To ne utječe na statutorna prava kupaca (ako postoje).

Postolje za stol vašeg TV-a koristi se kao dio nosača za postavljanje na zid

Napomene

- Proučite stranicu 3 (Sigurnosne informacije) i stranicu 5 (Mjere opreza) o NOSAČU ZA POSTAVLJANJE NA ZID prije nego počnete s instalacijom nosača za postavljanje na zid.
- Ako je postolje za stol spojeno na TV, prvo odvojite postolje za stol.
- Postavite TV s ekranom okrenutim prema dolje na ravnu i stabilnu površinu prekrivenu debelom i mekom tkaninom koja je veća od TV-a kada spajate ili odvajate postolje za stol od TV-a kako biste spriječili oštećenje površine LCD zaslona.
- Kada odvojite držače od postolja, spremite držače i vijke na sigurno mjesto.
- Prilikom ponovnog spajanja postolja za stol pobrinite se da pričvrstite vijke (koje ste prije toga uklonili) u originalne otvore na stražnjoj strani TV-a.
- Svakako pripazite da je TV prijemnik postavljen okomito prije uključivanja. TV prijemnik ne smije se uključiti dok je LCD zaslon okrenut prema dolje da bi se izbjegla neravnomjerna slika.

Odvajanje postolja za stol od TV-a

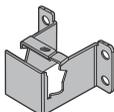


Instaliranje nosača na zid

1 Pripravite potrebne predmete.

Dodatna oprema nosača za postavljanje na zid (isporučena)

- A** Papirnati predložak **B** Baza za postavljanje na zid
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



- C** Štitnik postolja
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, (2)
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



- D** Vijak
(+PSW 6 × 12) (2)



- E** Podloške (2)



- F** Spojnica nosača
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



- G** Vijak (+PSW 4 × 10)
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, (2)
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



Postolje (isporučeno)

H

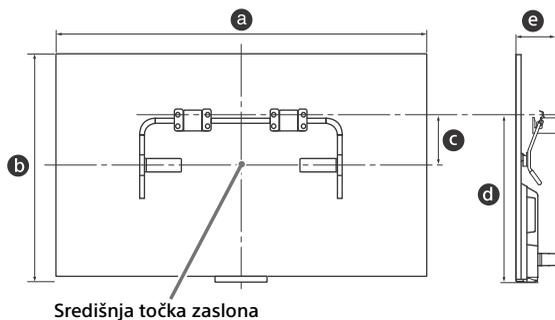


Vijci za bazu za postavljanje na zid (promjer 8 mm, nisu isporučeni)

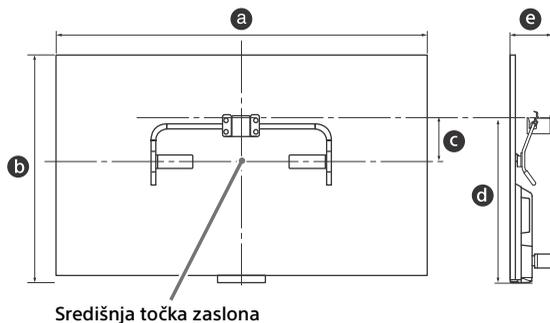
- KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (8)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (4)

- 2 Pazite da na zidu ima dovoljno mjesta te da zid može izdržati težinu barem četiri puta veću od težine TV-a.
Proučite sljedeću tablicu o postavljanju TV-a na zid. Proučite stranice 15-17 (Specifikacije) kako biste saznali težinu TV-a.

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



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



Unit: cm

| Naziv modela KDL- | Prikaz dimenzija | | Dimenzija središta zaslona | Dužina za postavljanje | |
|---|------------------|------|-------------------------------|------------------------|------|
| | a | b | | 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 |

Napomene

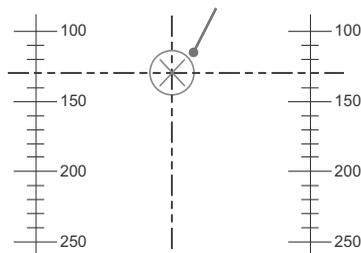
- Brojke na slici mogu neznatno odstupati ovisno o načinu postavljanja.

3 Na papirnatom predlošku **(A)** označite središte zaslona svog TV-a.

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

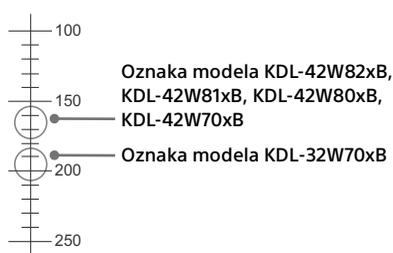
Mjerite pomoću papirnato predloška **(A)**

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



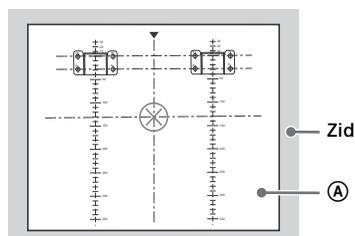
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**

Mjerite pomoću papirnato predloška **(A)**

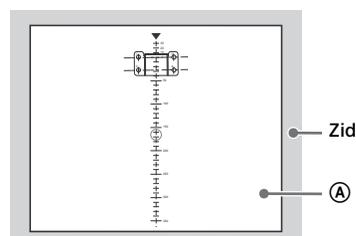


4 Zalijepite papirnat predložak **(A)** na zid i električnom bušilicom izbušite rupe u zidu prema oznakama na papirnat predlošku **(A)**.

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



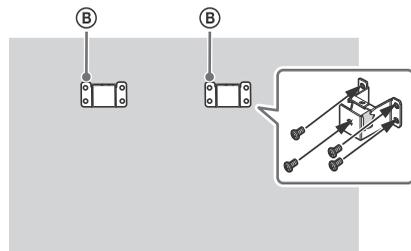
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



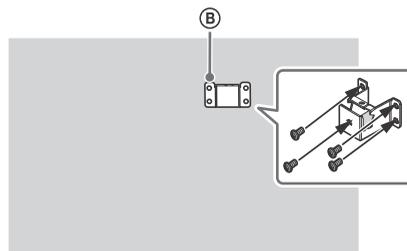
5 Skinite papirnat predložak **(A)** sa zida.

6 Pričvrstite bazu za postavljanje na zid **(B)** na zid pomoću vijaka (promjer 8 mm, nisu isporučeni).

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

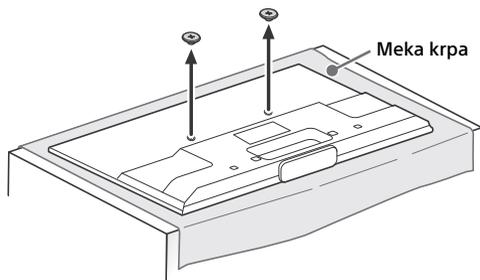


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



Priprema postavljanja TV-a

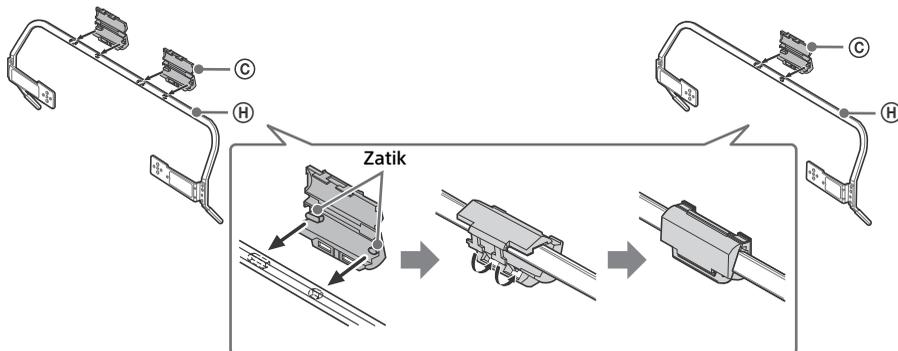
- 1 Uklonite vijke sa stražnje strane TV-a. Uklonjene vijke spremite na sigurno mjesto izvan dohvata djece.



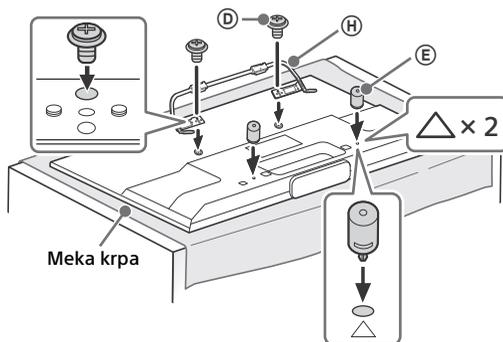
- 2 Umetnite zatik (na štitnik postolja ©) u otvor na postolju ④ i preklopite štitnik postolja ©. Provjerite da je štitnik postolja © čvrsto uglavljen u stalak ④.

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

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

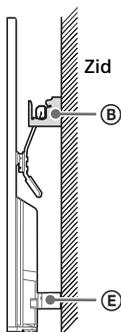
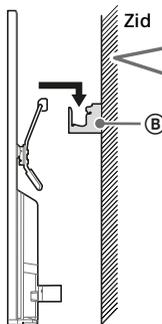


- 3 Spojite postolje ④ na TV pomoću isporučених vijaka ①. Spojite podloške ② u otvore označene simbolima trokuta Δ. KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB koristi se samo kao ilustracija.

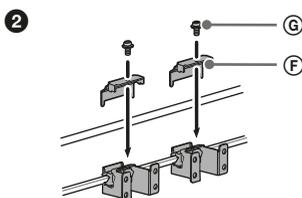
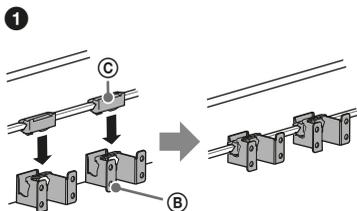


Postavljanje TV-a na zid

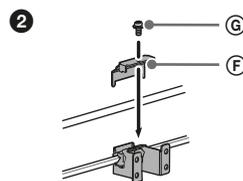
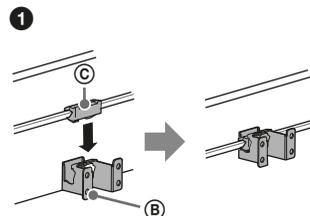
- 1 Spojite i namotajte sve kabele prije nego postavljate TV na zid.
- 2 Postavite TV na zid. Tada provjerite je li štitnik postolja © čvrsto spojen na bazu za postavljanje na zid ② te dodiruju li podloške ③ zid. Spojite spojnicu nosača ④ pomoću isporučених vijaka ⑤.



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



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

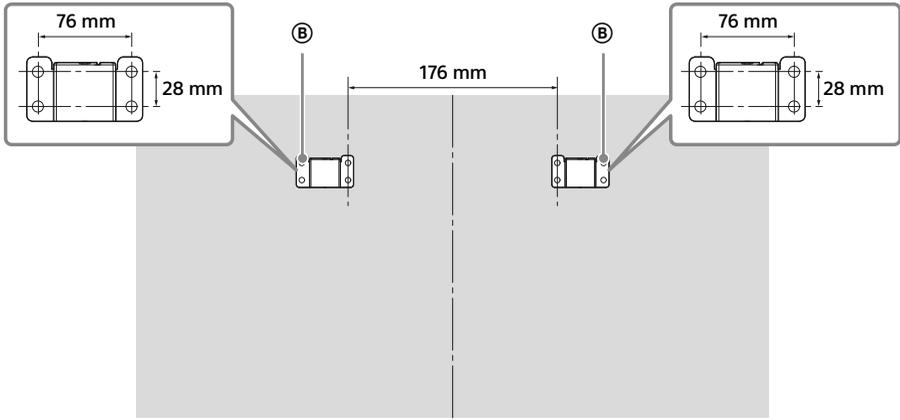


Dimenzije rupa na zidu

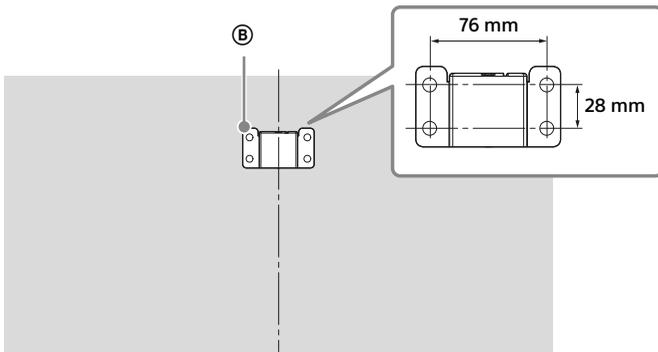
Licenciranim izvođačima prema potrebi dajte sljedeće informacije.

Koristite vijke (promjer 8 mm, nisu isporučeni) kako biste bazu za postavljanje na zid **(B)** postavili na zid. Obavezno koristite isporučeni papirnati predložak **(A)** koji pokazuje odgovarajući položaj baze za postavljanje na zid **B** te omogućuje laku instalaciju.

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



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



Rješavanje problema

Ako LED za osvjetljenje trepti crveno, brojite koliko će puta trepnuti (interval traje tri sekunde).

Pritisnite I/⏻ na televizoru da biste ga isključili, odvojite naponski kabel i obavijestite svog dobavljača ili Sonyjev servisni centar o treptanju indikatora (broj treptanja).

Ako LED za osvjetljenje ne trepti, provjerite sljedeće stavke iz tablice.

Možete pogledati i [U slučaju problema] u i-priručniku ili napraviti samodijagnostiku tako da odaberete ? [Pomoć] → [Korisnička podrška] → [Samodijagnostika]. Ako se problem ne riješi, odnesite TV na popravak u kvalificirani servis.

Problemi i rješenja

Nema slike (zaslon je mračan) i nema zvuka.

- Provjerite antenu/kabelski spoj.
- Spojite TV na AC napajanje (električna mreža) i pritisnite I/⏻ na TV-u ili daljinskom.

Neke programe nije moguće namjestiti.

- Provjerite antenu ili tanjur.
- Samo za modele za satelitsku televiziju:
- Satelitski kabel možda je u kratkom spoju ili postoje problemi s vezom. Provjerite kabelsku vezu, a zatim isključite televizor na glavnoj sklopki za uključivanje/isključivanje te ga ponovno uključite.
 - Frekvencija koju ste unijeli nije unutar raspona. Obratite se tvrtki za emitiranje satelitskog programa.

Nisu pronađene usluge kabelske televizije (kanali).

- Provjerite kabelsku vezu ili konfiguraciju podešavanja.
- Pokušajte primijeniti [Automatsko digitalno podešavanje] odabirući [Antena] umjesto [Kabel]

Daljinski upravljač ne radi.

- Zamijenite baterije.
- Vaš TV možda nije u način SYNC. Pritisnite **SYNC MENU**, odaberite [Upravljanje TV uređajem], a zatim [Početak (izbornik)] ili [Mogućnosti] kako biste upravljali televizorom.

Zaboravili ste lozinku za [Roditeljska zaštita].

- Unesite 9999 kao PIN kod. (PIN kod 9999 se uvijek prihvaća.)

Zvučnici televizora se zagrijavaju.

- Kada se televizor koristi duže vrijeme, zvučnici se zagrijavaju. Činit će vam se vrući ako ih dodirnete rukom.

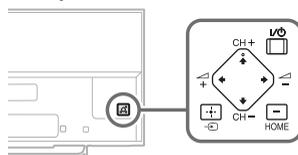
Prekinut je zvuk ili zamrznuta slika, zaslon je prazan ili televizor ne reagira na pritisak tipke na televizoru ili daljinskom upravljaču.

- Napravite jednostavno poništavanje postavki televizora tako da isključite napajanje izmjeničnom strujom na dvije minute, a zatim ga ponovno priključite.

Ne možete pronaći tipke I/⏻, CH+/-, ◀ +/-, ▶ +/-/◀/▶, ⏪, ⏩ i HOME na TV-u.

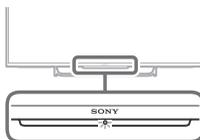
- Proučite ilustraciju dolje kako biste saznali lokaciju tipaka na TV-u.

Stražnja strana TV-a



LED za osvjetljenje je uključen.

- Ako ne želite da se LED za osvjetljenje pali, možete ga isključiti. Pritisnite **HOME** i odaberite [Postavke] → [Postavke sustava] → [Opće postavke] → [LED za osvjetljenje] → [Isključeno]. Također možete pritisnuti **OPTIONS** i odabrati [LED za osvjetljenje] → [Isključeno].



Nije moguće spajanje na bežični usmjerivač pomoću WPS-a.

- Ako koristite WEP sigurnost, odaberite [Jednostavno] → [Wi-Fi] → [Poveži putem popisa skeniranja]. Tada odaberite naziv mreže (SSID) na koju se želite spojiti.

Odabrani naziv mreže nije pronađen tijekom postavljanja mreže.

- Odaberite [[Ručni unos]] i pritisnite Ⓢ kako biste unijeli naziv mreže.

Specifikacije

Sustav

Sustav zaslona

- LCD zaslon (zaslon od tekućih kristala),
- Pozadinsko LED osvjetljenje

TV sustav

- Analogni: Ovisno o odabiru zemlje/područja: B/G/H, D/K, L, I, M
- Digitalni: DVB-T/DVB-C
- DVB-T2
- Satelit: DVB-S/DVB-S2

Boja/videosustav

- Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
- Digitalni: Pogledajte priručnik i-Manual.

Pokrivenost kanala

- Analogni: UHF/VHF/kabelski, ovisno o izboru vaše zemlje/regije
- Digitalni: UHF/VHF/kabelski, ovisno o izboru vaše zemlje/regije
- Satelit: IF frekvencija 950-2150 MHz

Izlaz zvuka

- 8 W + 8 W (osim KDL-32W70xB)
- 5 W + 5 W (samo KDL-32W70xB)

Bežična tehnologija

- Protokol IEEE802.11a/b/g/n

Ulazno/izlazni priključci

Antenski kabel

- 75 oma vanjski terminal za VHF/UHF

Satelitska antena

- Ženski priključak tipa F IEC169-24, 75 oma DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz ton, Distribuc. jednim kabelom EN50494

AV1

- 21-pinski scart priključak (standard CENELEC) uključivo s audio/video ulazom, RGB ulaz i TV audio/video izlaz.

COMPONENT IN

- YPbPr (komponentni video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
- Audio ulaz (utičnice za slušalice)

AV2

- Videoizlaz (zajednički fono pin s Y ulazom)

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

- Video (2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC formati

Video (3D):

- Format dvostruki kadar 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p

- Slika do slike: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

- Iznad-ispod: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: 5.1-kanalni, linearni PCM: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital

- ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 2)

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

- Video: 1080p (30, 50, 60Hz), 1080/24p,

- 1080i (50, 60Hz), 720p (30, 50, 60Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC formati

- Audio: 5.1-kanalni, linearni PCM: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital

- ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 2)

MHL (zajednički s HDMI 1)

(osim KDL-42/32W70xB)

- Video (2D): 1080p (30Hz), 1080/24p,

- 1080i (50, 60Hz), 720p (30, 50, 60Hz),

- 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

Video (3D):

- Slika do slike: 1080/24p, 1080i (50, 60Hz),

- 720p (50, 60Hz)

- Iznad-ispod: 1080p (30Hz), 1080/24p,

- 1080i (50, 60Hz), 720p (50, 60Hz)

- Audio: 5.1-kanalni, linearni PCM: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital

MHL (zajednički s HDMI 1)

(samo KDL-42/32W70xB)

- Video: 1080p (30Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60Hz),

- 720p (30, 50, 60Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

- Audio: 5.1-kanalni, linearni PCM: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Digitalna optička utičnica (dvokanalni linearni PCM, Dolby Digital)

AUDIO OUT/

- Audio izlaz (stereo miniutičnica)

- Utičnica za slušalice

- (podrška za Subwoofer out)

1 (HDD REC), 2

- Priključak USB HDD uređaja (2 samo 1), USB priključak

- Utor za CAM (Modul za uvjetovani pristup)

LAN

- Priključak 10BASE-T/100BASE-TX (Ovisno o radnom okruženju mreže, brzina spajanja može se razlikovati. Ne jamčimo kvalitetu i stopu komunikacije 10BASE-T/100BASE-TX za ovaj televizor.)

Drugo

Priloženi dodatni pribor

Daljinjski upravljač s dodirnom plohom:

RMF-ED004

Mogućnosti dodatnog pribora: CMU-BR200/
CMU-BR100

Bežični subwoofer: SWF-BR100

MHL kabel: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/
DLC-MC20/DLC-MC30

Aktivne 3D naočale: TDG-BT500A (samo

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



Pasivne 3D naočale: TDG-500P (samo

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



Radna temperatura

0 °C – 40 °C

Vlažnost okruženja

Rel. vlažnost 10 % – 80 % (bez kondenzacije)

Napajanje i drugo

Zahtjevi napajanja

19,5 V DC s AC adapterom

Rating: ulazni napon 220 V – 240 V AC, 50 Hz

Klasa energetske učinkovitosti

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

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

KDL-42W70xB: A+

KDL-32W70xB: A

Veličina zaslona (dijagonalno) (otp.)

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

50 inča / 125,7 cm

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

KDL-42W70xB: 42 inča / 106,7 cm

KDL-32W70xB: 32 inča / 80,1 cm

Potrošnja energije

u načinu [Standardno]

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

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

KDL-42W70xB: 50 W

KDL-32W70xB: 39 W

u načinu [Živopisno]

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

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

KDL-42W70xB: 99 W

KDL-32W70xB: 80 W

Prosječna godišnja potrošnja energije*1

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

KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 69 kWh

KDL-32W70xB: 54 kWh

Potrošnja energije u mirovanju*2

0,5 W (10 W u načinu ažuriranja softvera/EPG-a)

Razlučivost prikaza

1.920 točaka (horizontalno) × 1.080 redaka
(vertikalno)

Dimenzije (otp.) (š x v x d)

sa postoljem za stol

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
111,6 × 69,3 × 17,9 cm

KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 95,8 × 60,0 × 17,0 cm

KDL-32W70xB: 72,9 × 46,5 × 14,1 cm

bez postolja za stol

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
111,6 × 65,6 × 6,4 cm

KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 95,8 × 56,3 × 6,4 cm

KDL-32W70xB: 72,9 × 43,3 × 6,4 cm

Težina (otp.)

sa postoljem za stol

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
14,8 kg

KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 11,7 kg

KDL-32W70xB: 7,9 kg

bez postolja za stol

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
13,6 kg

KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 10,5 kg

KDL-32W70xB: 6,9 kg

*1 Godišnja potrošnja energije, na temelju potrošnje energije televizora koji je radio 4 sata dnevno tijekom 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisi će o načinu upotrebe televizora.

*2 Specificirana potrošnja u mirovanju doseže se nakon što TV završi neophodne interne procese.

Napomene

- Oznaka »x« koja se pojavljuje u nazivu modela odgovara numeričkoj znamenki vezanoj uz dizajn, boju ili TV sustav.
- Ne uklanjajte lažnu karticu iz utora TV CAM (Modul za uvjetovani pristup), osim ako ne želite umetnuti pametnu karticu u CAM.
- Raspoloživost dodatnog pribora ovisi o zemljama/regiji/modelu televizora/zalihama.
- Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.
- Ovaj TV prijemnik sadrži MHL 2.

Informacije o zaštitnom znaku

- Izrazi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface (Multimedijski sučelje visoke definicije) i logotip HDMI zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.
- DLNA®, logotip DLNA i DLNA CERTIFIED® zaštitni su znakovi, servisne oznake ili certifikacijske oznake Digital Living Network Alliance.
- Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby i duplo-D simbol su zaštitne marke Dolby Laboratories.
- »BRAVIA« i BRAVIA zaštitni su znakovi Sony Corporation.
- TrackID je robna marka ili registrirana robna marka tvrtke Sony Mobile Communications AB.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, logo i logotip Gracenote te logo »Powered by Gracenote« zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Gracenote u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct i Miracast zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Wi-Fi Alliance.
- Logotipi »Blu-ray Disc«, »Blu-ray« i »Blu-ray Disc« zaštitni su znakovi Blu-ray Disc Association.
- Logotip »Sony Entertainment Network« i »Sony Entertainment Network« zaštitni su znaci Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link i logotip MHL zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke MHL Licensing, LLC.
- DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno prema licenci tvrtke DTS Licensing Limited. DTS, simbol te DTS i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi, a DTS Digital Surround zaštitni je znak tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013

- Oznaka i logotip Bluetooth® vlasništvo su tvrtke Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba tih oznaka od strane tvrtke Sony Corporation obuhvaćena je licencom. Druge robne i trgovačke marke vlasništvo su njihovih vlasnika.
- DiSEqC™ robna je marka tvrtke EUTELSAT. Ovaj televizor podržava DiSEqC 1.0. Ovaj televizor nije namijenjen za upravljanje motornim antenama.

Napomene o funkciji digitalne televizije

- Funkcije vezane uz digitalnu televiziju (DVB) rade samo u zemljama gdje se emitira digitalni zemaljski signal DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 i H.264/ MPEG-4 AVC) ili gdje korisnik ima pristup kompatibilnoj DVB-C kabelskoj usluzi (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC). Provjerite kod lokalnog prodavača primате li DVB-T/DVB-T2 signal u mjestu u kojem živite ili pitajte davatelja kableske usluge je li njihova DVB-C kabelska usluga prikladna za integrirani rad s ovim televizorom.
- Vaš davatelj kableske usluge može naplatiti naknadu za svoje usluge ili zahtijevati da pristanete na njegove uvjete i odredbe.
- Ovaj je televizor u skladu sa specifikacijama za DVB-T/DVB-T2 i DVB-C, međutim ne jamčimo kompatibilnost s budućim DVB-T/DVB-T2 digitalnim zemaljskim i DVB-C digitalnim kabelskim signalom.
- Neke funkcije digitalne televizije možda nisu dostupne u nekim zemljama ili područjima, a DVB-C kabel možda neće raditi ispravno kod nekih davatelja usluge.

Vsebina

| | |
|---|----|
| POMEMBNO OBVESTILO | 2 |
| Varnostne informacije | 3 |
| Previdnostni ukrepi | 5 |
| Vgradnja televizorja na steno | 7 |
| Vgradnja nosilcev na steno | 8 |
| Priprava za vgradnjo televizorja | 11 |
| Vgradnja televizorja na steno | 12 |
| Odpravljanje težav | 14 |
| Težave in rešitve | 14 |
| Tehnični podatki | 15 |
| Opombe k funkcijam digitalne televizije | 17 |

Uvod

Hvala, ker ste se odločili uporabljati ta Sonyjev izdelek. Pred uporabo televizorja skrbno preberite ta priročnik in ga shranite za nadaljnjo uporabo.

Opombe

- Pred uporabo televizorja preberite »Varnostne informacije« (stran 3).
- Navodila za »Vgradnja televizorja na steno« so vključena v navodila za uporabo tega televizorja.
- Slike in ilustracije, ki se uporabljajo v Priročniku za hitri zagon in tem priročniku, so samo v pomoč in se lahko razlikujejo od dejanskega videza izdelka.

Mesto identifikacijske nalepke

Nalepke s številko modela, datumom izdelave (mesec/leto) in nazivno napajalno napetostjo (v skladu z veljavnimi varnostnimi predpisi) se nahajajo na hrbtni strani televizorja ali paketa. Nalepki za številko modela in serijsko številko sta nameščeni na dnu napajalnika.

OPOZORILO

**DA BI PREPREČILI
POŽAR, SVEČ IN
DRUGEGA ODPRTEGA
PLAMENA NE POSTAVLJATE V
BLIŽINO IZDELKA.**



POMEMBNO OBVESTILO

Ta izdelek je bil izdelan s strani ali v imenu Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonska. Poizvedbe, povezane z skladnostjo izdelkov, ki temelji na zakonodaji Evropske unije, se naslovi na pooblaščenega zastopnika, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemčija. Za vse storitve ali garancijske zadeve prosimo, da se obrnete na naslove navedene v ločenih servisnih ali garancijskih dokumentih.

Obvestilo o brezžičnem signalu



Sony Corporation izjavlja, da je ta enota v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Za podrobnosti vas naprošamo, če pogledate na URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Opozorilo za stranke: naslednje informacije veljajo le za opremo prodano v državah v katerih veljajo direktive ES.

Brezžični sistem televizorja lahko uporabljate v naslednjih državah:

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

Opremo lahko uporabljate tudi v drugih neevropskih državah.

Varnostne informacije

OPOZORILO

Baterij ne izpostavljajte pretirani vročini, kot je sončna svetloba, požar in podobno.

Namestitev/nastavitev

Televizor namestite in uporabljajte v skladu s spodaj navedenimi navodili, da bi preprečili nevarnost požara, električnega udara, škode in/ali poškodb.

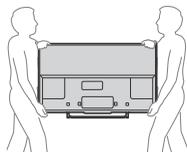
Namestitev

- Televizor morate namestiti blizu enostavno dostopne omrežne vtičnice.
- Televizor postavite na stabilno vodoravno površino, da ne more pasti in povzročiti telesnih poškodb ali škode na televizorju.
- Namestitev na steno naj izvaja izključno usposobljeno servisno osebje.
- Zaradi varnosti močno priporočamo, da uporabljate Sonyjevo dodatno opremo, vključno:
 - Nosilec za stensko montažo
- Pri pritrditvi kavljev za montažo (stojala) na televizor obvezno uporabite vijake, ki so priloženi nosilcu za stensko montažo. Priloženi vijaki so zasnovani, kot kaže ilustracija, če jih merite od pritrditvene površine vgradnega kavlja (stojalo). Z uporabo drugih vijakov namesto priloženih lahko povzročite notranje poškodbe televizorja ali prevračanje itd.



Prenašanje

- Pred prenašanjem televizorja odklopite vse kable.
- Dve ali tri osebe morajo prenašati velik televizor.
- Pri prevažanju televizor držite, kot je prikazano spodaj. Ne pritisčajte plošče LCD ali okvirja zaslona.



- Med prenašanjem televizorja ne izpostavljajte udarcem ali premočnemu tresenju.
- Kadar televizor prevažate na popravilo ali pri selitvi, ga zapakirajte v originalno škatlo in embalažni material.

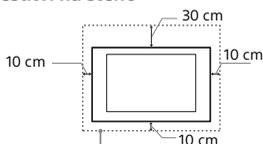
Preprečevanje prevračanja

- Preden vstavite strojni vijak, položite zaslon navzdol na stabilno delovno površino, ki je večja od televizorja.
- Preprečite, da bi se površina zaslona LCD poškodovala, tako da na delovno površino položite mehko krp.

Prezračevanje

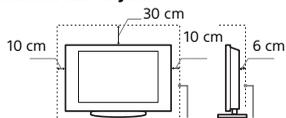
- Odprtini za prezračevanje ne smete nikoli prekriti ali zamašiti.
- Okrog televizorja pustite prostor, kot je prikazano spodaj.
- Močno priporočamo, da uporabite Sonyjev nosilec za stensko montažo, da bi zagotovili zadostno kroženje zraka.

Pri namestitvi na steno



Pustite najmanj toliko prostora okrog televizorja.

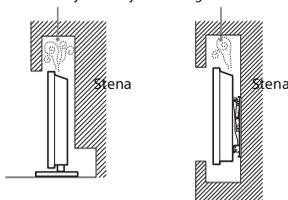
Pri namestitvi na stojalo



Pustite najmanj toliko prostora okrog televizorja.

- Da bi zagotovili ustrezno prezračevanje in preprečili nabiranje umazanije ali prahu:
 - Televizorja ne smete položiti, namestiti z zgornjo stranjo navzdol, s hrbtno stranjo naprej ali stransko.
 - Televizorja ne nameščajte na polico, preprogo, posteljo ali v omaro.
 - Televizorja ne pokrivajte z blagom, denimo zavesami, ali drugimi predmeti, na primer časopisom ipd.
 - Televizorja ne namestite tako, kot je prikazano spodaj.

Kroženje zraka je onemogočeno.



Napajalni kabel

Da bi preprečili nevarnost požara, električnega udara, škode in/ali poškodb, z napajalnim kablom ravnajte v skladu z naslednjimi navodili:

- Uporabljajte samo priloženi Sonyjev napajalni kabel, ne uporabljajte kablov drugih proizvajalcev.
- Vtič potisnite do konca v omrežno vtičnico.
- Televizor uporabljajte samo z napajanjem 220–240 V AC.
- Med priključevanjem kablov se zaradi lastne varnosti preprečajte, da ste odklopili napajalni kabel, in pazite, da ne boste hodili po kablilih.
- Pred deli na televizorju ali premikanjem odklopite napajalni kabel iz omrežne vtičnice.
- Napajalni kabel ločite od virov toplote.
- Omrežni vtič redno odklopite in očistite. Če je vtič prekrit s prahom in se prah navlaži, se izolacija lahko poškoduje, kar bi lahko povzročilo požar.

Opombe

- Priloženega napajalnega kabla ne uporabljajte z nobeno drugo opremo.
- Napajalnega kabla ne preščipnite, ne pregibajte in ne zvijajte prekomerno. V nasprotnem se lahko notranji vodniki prelomijo ali odkrijejo.
- Ne predelujte napajalnega kabla.
- Ne polagajte težkih predmetov na napajalni kabel.
- Kadar odklapljate napajalni kabel, ne vlečite samega kabla.
- Ne priključujte preveč naprav na isto omrežno vtičnico.
- Ne uporabljajte omrežne vtičnice, v katero se vtič ne prilega popolnoma.

OPOMBA O OMREŽNEM NAPAJALNIKU

Opozorilo

Da zmanjšate tveganje požara ali električnega udara, te naprave ne izpostavljajte dežju ali vlagi.

Da preprečite nevarnost požara ali električnega udara, na napravo ne postavljajte predmetov, napolnjenih s tekočinami, na primer vaz. Te opreme ne vgradite v zaprt prostor, kot je vitrina za knjige ali podobno.

- Poskrbite, da je električna vtičnica blizu opreme in lahko dostopna.
- Poskrbite, da uporabite priloženi omrežni napajalnik in napajalni kabel.
- Ne uporabljajte drugih omrežnih napajalnikov. To lahko povzroči okvaro.
- Omrežni napajalnik priključite na lahko dostopno električno vtičnico.
- Napajalnega kabla ne ovijte okoli omrežnega napajalnika. Zaradi tega se lahko prekine kateri od vodnikov kabla in/ali se lahko poškoduje medijski sprejemnik.



- Omrežnega napajalnika se ne dotikajte z mokrimi rokami.
- Če opazite kaj neobičajnega na omrežnem napajalniku, ga takoj odklopite iz električne vtičnice.
- Naprava ni ločena od električnega omrežja, dokler je priključena v električno vtičnico, tudi če je sama naprava izključena.
- Ker se omrežni napajalnik pri dolgotrajni uporabi segreje, bo morda na dotik vroč.

Prepovedana uporaba

Televizorja ne nameščajte in ne uporabljajte na lokacijah, v okolju ali situacijah, kot so opisane spodaj, sicer lahko pride do okvare televizorja, ki bi lahko povzročila požar, električni udar, škodo in/ali poškodbe.

Lokacija:

- Na prostem (neposredno izpostavljeno sončni svetlobi), na obali, na ladji ali drugem plovilu, v vozilu, v medicinskih ustanovah, nestabilnih lokacijah, blizu vode, dežja, vlage in dima.
- Če je televizor nameščen v garderobi javnega kopaljšča ali izvira vode, lahko žveplo v zraku ipd. poškoduje televizor.



- Za najboljšo kakovost slike zaslona ne izpostavljajte neposredni osvetlitvi ali sončni svetlobi.
- Ne premikajte televizorja iz mrzlega v tople prostor. Nenadne spremembe sobne temperature lahko povzročijo nabiranje vlage. To lahko povzroči slabšo kakovost slike in/ali nejasne barve. V tem primeru pustite, da vlaga najprej v celoti izhlapi, šele nato vklopite televizor.

Okolje:

- Mesta, ki so vroča, vlažna ali močno zaprašenata. Mesta, kamor lahko vdrejo žuželke. Mesta, kjer je televizor lahko izpostavljen mehanski vibracijam, v bližini vnetljivih predmetov (sveče itd.). Televizorja ne smete izpostavljati kapljanju ali brizganju, in predmetov, napolnjenim s tekočino, npr. vaz, ne smete postavljati na televizor.
- Televizorja ne namestite v vlažen ali prašen prostor ali v prostor z zaoljenim dimom ali paro (blizu kuhinjskih ali vlačilcev). V takih primerih lahko pride do požara, električnega udara ali popačenja.
- Televizorja ne namestite na mesta, kjer bo izpostavljen visokim temperaturam, na primer neposredno na sonce, blizu radiatorja ali grelca. Televizor se lahko v teh pogojih pregreje, kar lahko poškoduje ohišje in/ali povzroči nepravilno delovanje televizorja.



Situacija:

- Ne uporabljajte z mokrimi rokami, z odstranjenim ohišjem ali z dodatki, ki jih proizvajalec ne priporoča. Med bliskanjem odklopite televizor iz omrežne vtičnice in anteno.
- Televizorja ne namestite na izpostavljeno mesto. Če se oseba ali predmet zaleti v televizor, lahko pride do osebne poškodbe ali škode na predmetu.



Polomljeni deli:

- Ne mečite ničesar v televizor. Steklo zaslona lahko zaradi udara počni in povzroči hude poškodbe.
- Če površina televizorja počni, se televizorja ne dotikajte, dokler ne odklopite napajalnega kabla. V nasprotnem lahko pride do električnega udara.

Če ga ne uporabljate

- Zaradi okoljskih razlogov in varnosti odklopite napajanje, če televizorja več dni ne boste uporabljali.
- Napajanje televizorja ni odklopljeno, če televizor samo izklopite. Izvlecite vtič iz omrežne vtičnice, da televizor popolnoma odklopite.
- Nekateri modeli so lahko opremljeni s funkcijami, zaradi katerih mora televizor ostati v pripravljenosti, da bi lahko pravilno deloval.

Otroci

- Otrokom ne dovolite, da bi plezali po televizorju.
- Drobno opremo hranite izven dosega otrok, da ne bi pomotoma pogoltnili.

V primeru naslednjih težav...

Če se pojavi katera koli od naslednjih težav, nemudoma izklopite televizor in odklopite napajalni kabel. Z dobaviteljem ali Sonyjevim servisnim centrom se dogovorite, da televizor pregleda usposobljeno servisno osebje.

Če:

- je napajalni kabel poškodovan,
- omrežna vtičnica ne omogoča popolne vstavitve vtiča,
- je televizor poškodovan zaradi padca, udara ali ker je vanj priletel predmet,
- je skozi odprtine na ohišju stekla tekočina oz. padel predmet.

O temperaturi LCDzaslona

Če LCD-zaslon uporabljate dlje časa, se njegovo ohišje segreje. Če se ga dotaknete z roko, je lahko vroč.

NOSILEC ZA STENSKO MONTAŽO

Spodnje informacije kaže pravilno delo z nosilec za stensko montažo. Obvezno temeljito preberite te informacije in pravilno uporabljajte nosilec za stensko montažo.

Za kupce:

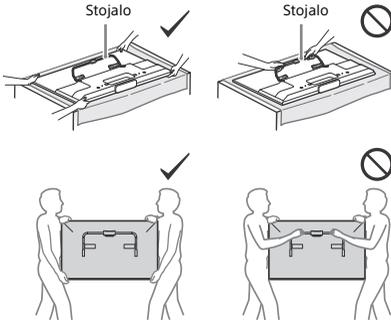
Obvezno upoštevajte naslednja varnostna navodila, da preprečite hude telesne poškodbe zaradi požara, električnega udara, prevračanja izdelka ali padca izdelka.

- Vgradnjo prepustite pooblaščenim izvajalcem in pri tem pazite, da v bližini ni majhnih otrok.
- Selitev ali snemanje televizorja prepustite pooblaščenim izvajalcem.
- Po vgradnji televizorja ne odstranjujte vijakov itd.
- Ne predelujte delov nosilca za stensko montažo.
- Ne vgradite opreme, ki se razlikuje od predpisane izdelka.
- Na nosilec za stensko montažo ne nameščajte nobenega drugega bremena kot televizor.
- Na televizor se ne naslanjajte in nanj ničesar ne obešajte.
- Pri čiščenju in vzdrževanju televizorja ne uporabljajte prevelike sile.

Za Sony distributerje in izvajalce:

Ta navodila so namenjena samo za Sony distributerje in izvajalce. Obvezno preberite spodnja varnostna navodila in bodite med vgradnjo, vzdrževanjem ter preverjanjem tega izdelka posebej pozorni na varnost.

- Pri delu z ali vgradnji držite televizor na straneh. Televizorja ne dvigujte za stojalo.



- Nosilca za stensko montažo ne namestite na stenske površine, kjer bi vogali ali stranice televizorja štrleli stran od površine stene.



- Televizorja ne vgradite nad ali pod klimatsko napravo.
- Nosilec za stensko montažo obvezno trdno pritrдите na steno po navodilih v letaku »Vodnik za vgradnjo nosilca za stensko montažo«. Če je kateri od vijakov razrahljan ali pade, lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo..
- Obvezno pravilno uporabite priložene vijake in pritrditvene dele po navodilih v letaku »Vodnik za vgradnjo nosilca za stensko montažo«. Če uporabite druge dele, lahko televizor/TV pade in koga telesno poškoduje ali pa se lahko poškoduje televizor.
- Obvezno pravilno sestavite nosilce po postopku v navodilih v letaku »Vodnik za vgradnjo nosilca za stensko montažo«.
- Vijake obvezno trdno zategnite na predvidenem mestu.
- Pazite, da med vgradnjo televizorja ne izpostavite udarcem.
- Televizor obvezno vgradite na navpično in ravno steno.
- Po pravilni vgradnji televizorja pravilno pritrđite kable.
- Ne dovolite, da bi se napajalni kabel AC ali povezovalni kabel stisnil, saj se lahko razkrijejo notranji vodniki, kar lahko povzroči kratek stik ali električno prekinitev.



Previdnostni ukrepi

Gledanje televizije

- Nekatere osebe lahko občutijo neugodje (kot na primer pritisk v o \check{c} eh, utrujenost ali slabost) med gledanjem 3D video slik ali igranjem stereoskopskih 3D iger. Sony priporo \check{c} a, da imajo vsi gledalci med gledanjem 3D video slik ali igranjem stereoskopskih 3D iger redne premore. Dolžina in pogostost odmorov se razlikuje od osebe do osebe. Sami morate odlo \check{c} iti, kaj je za vas najbolje. Če občutite neugodje, prenehajte z gledanjem stereoskopskih 3D slik ali igranjem 3D video iger, dokler neugodje ne izgine; po potrebi se posvetujte z zdravnikom. Za najnovejše informacije prav tako preglejte (i) navodila za uporabo vseh drugih naprav ali medijev, ki jih uporabljate s tem televizorjem in (ii) našo spletno stran (<http://support.sony-europe.com/>). Vid majhnih otrok (še posebej mlajših od šest let) se še razvija. Preden otroku dovolite ogled 3D video vsebin ali igranjem stereoskopskih 3D iger se posvetujte z zdravnikom (na primer pediatrom ali o \check{c} esnim zdravnikom). Odrasle osebe morajo majhne otroke nadzorovati, da zagotovijo izpolnjevanje zgoraj navedenih priporo \check{c} il.
- O \check{c} al 3D ali baterij ne uporabljajte, shranjujte ali puš \check{c} ajte v bližini ognja ali na mestih z visoko temperaturo, na primer na neposredni son \check{c} ni svetlobi ali v avtomobilih ogreth zaradi sonca.
- Ob uporabi funkcije simuliranega 3D si zapomnite, da je prikazana slika spremenjena iz originala zaradi pretvorbe, ki jo izvede televizor.
- Televizor glejte pri zmerni osvetljenosti prostora, saj gledanje televizorja pri slabi osvetljenosti ali daljši \check{c} as utruja o \check{c} i.
- Prilagodite glasnost, kadar uporabljate slušalke, in se izogibajte premo \check{c} ni glasnosti, sicer lahko pride do poškodb sluha.

SI

Zaslon LCD

- \check{C} eprav je zaslon LCD izdelan s tehnologijo visoke natan \check{c} nosti in je 99,99 % ali ve \check{c} svetlobnih to \check{c} k dejavnih, se lahko na zaslonu LCD pojavijo neprekinjene \check{c} rne pike ali posamezne svetle to \check{c} ke (rde \check{c} a, modra ali zelena). Tovrstni pojavi niso okvare, saj jih povzro \check{c} ajo lastnosti zgradbe zaslona LCD.
- Ne potiskajte in ne opraskajte srednjega filtra, in na televizor ne postavljajte predmetov. Slika se lahko popa \check{c} i ali pa se zaslon LCD poškoduje.
- Če televizor uporabljate v hladnem prostoru, lahko slika postane razmazana ali temna. To ne predstavlja napake. Pojav bo izginil, ko se bo temperatura zvišala.
- Pri neprekinjenem predvajanju statičnih slik lahko pride do podvajanja slik (ghosting). Pojav običajno hitro izgine.
- Med uporabo televizorja se zaslon in ohišje segrejeta. To ni napaka.
- Zaslon LCD vsebuje manjšo koli \check{c} ino teko \check{c} ih kristalov. Pri odstranjevanju upošteвайте lokalne odloke in predpise.

Ravnanje s površino zaslona/ohišjem televizorja in \check{c} iš \check{c} enje

Pred \check{c} iš \check{c} enjem odklopite napajalni kabel televizorja iz omrežne vti \check{c} nice.

Da bi prepre \check{c} ili propadanje materiala ali prevleke zaslona, upošteвайте naslednje previdnostne ukrepe.

- Površino zaslona in ohišje previdno obrišite z mehko krpo, da odstranite prah. Če je prah trdovraten, površine obrišite z mehko krpo, rahlo navlaženo z blago milnico.
- Ne pršite vode ali detergenta neposredno na televizor. Zaradi kapljanja na dno zaslona ali zunanjih delov ali v televizor lahko pride do okvare televizorja.
- Nikoli ne uporabljajte grobih krp, alkalnih ali kislinjskih \check{c} istil, praškov za \check{c} iš \check{c} enje ali hlapljivih topil, kot so alkohol, benzen, red \check{c} ilo ali insekticid. Uporaba teh snovi ali daljši stik z gumijastimi ali vinilnimi materiali lahko povzro \check{c} ijo poškodbo površine zaslona ali ohišja.
- Priporo \check{c} amo redno sesanje prezra \check{c} evalnih odprtin, da zagotovite ustrezno prezra \check{c} evanje.
- Kadar prilagajate kot televizorja, ga premikajte po \check{c} asi, da bi prepre \check{c} ili premikanje ali zdrs televizorja z namiznega stola.

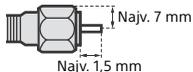


Izbirna dodatna oprema

- Izbirne dele ali drugo opremo, ki oddaja elektromagnetno sevanje, hranite ločeno od televizorja. V nasprotnem se lahko pojavi popačenje slike in/ali zvoka.
- S preskušanjem opreme je bilo ugotovljeno, da je skladna z omejitvami Direktive o elektromagnetni združljivosti (EMC), pri uporabi povezovalnega signalnega kabla, krajšega od 3 metrov.

Priloga za vtič tipa F

Razdalja med notranjo žico in priključnim delom mora biti manjša od 1,5 mm.



(Referenčna slika za vtič tipa F)

Previdnost pri uporabi daljinskega upravljalnika

- Pri vstavljanju baterij pazite na pravilno polarnost.
- Ne uporabljajte različnih baterij sočasno ali starih in novih baterij skupaj.
- Baterije odstranjujte v skladu z okoljevarstvenimi predpisi. Določena območja imajo posebne uredbe za odstranjevanje baterij. Posvetujte se s pristojno lokalno upravo.
- Daljinski upravljalnik uporabljajte previdno. Ne mečite ga, ne stopajte nanj in ga ne polivajte s kakršno koli tekočino.
- Daljinskega upravljalnika ne puščajte v bližini vira toplote, izpostavljenega neposredni sončni svetlobi ali v vlažnem prostoru.

Brezžično delovanje enote

- Te enote ne uporabljajte v bližini medicinske opreme (srčni spodbujevalnik itn.), sicer lahko pride do okvar medicinske opreme.
- Kljub temu, da ta enota oddaja/sprejema kodirane signale, morate paziti, da ne pride do nepooblaščenega prestrazanja signala. Za morebitne posledične težave ne prevzemamo odgovornosti.

NOSILEC ZA STENSKO MONTAŽO

- Če dolgo uporabljate televizor, nameščen na nosilcu za stensko montažo, se lahko stena za ali nad televizorjem razbarva ali pa se lahko odlepi tapeta, odvisno od materiala stene.
- Če odstranite na steno vgrajeni nosilec za stensko montažo, ostanejo luknje za vijake.
- Nosilca za stensko montažo ne uporabljajte na mestu, kjer bi lahko bil izpostavljen mehanskim tresljajem.

Odstranjevanje televizorja



Odstranitev stare električne in elektronske opreme (veljavno v Evropski uniji in ostalih evropskih državah s sistemom ločenega zbiranja odpadkov)

Ta simbol na izdelku ali na embalaži pomeni, naj se z izdelkom ne ravna enako kot z gospodinjstvi odpadki. Morate ga oddati na ustrezno zbirno mesto za recikliranje električne

in elektronske opreme. S pravilno oddajo tega izdelka boste pomagali preprečiti negativne posledice za okolje in zdravje ljudi, do katerih bi prišlo v primeru neustreznega ravnanja ob odstranitvi tega izdelka. Recikliranje materiala bo pripomoglo k ohranjanju naravnih virov. Podrobnejše informacije o recikliranju tega izdelka lahko dobite na upravni enoti, službi oddajanja gospodinjstvi odpadkov ali v trgovini, kjer ste izdelek kupili. Odpadno električno in elektronsko opremo lahko oddate brezplačno tudi distributerju neposredno ob dobavi električne oz. elektronske opreme.



Odstranitev odpadnih baterij (velja za evropsko unijo in druge evropske države s sistemom ločevanja odpadkov)

Ta simbol na bateriji ali na embalaži pomeni, naj se z baterijo ne ravna enako kot z gospodinjstvi odpadki. Pri nekaterih baterijah se ta simbol uporablja v kombinaciji z oznako za kemijski element. Oznaka za živo srebro (Hg) ali svinec (Pb) je dodana v primeru, da baterija vsebuje več kot 0,0005% živega srebra ali več kot 0,004% svinca. S tem, ko te baterije pravilno odvržete, pripomorete k preprečevanju potencialnih negativnih posledic za okolje in naše zdravje, ki bi ga povzročilo nepravilno odvrženje tega izdelka. Z recikliranjem materialov bomo ohranili naravne vire. V primeru izdelkov, ki zaradi varnosti, zmogljivosti ali shranjevanja podatkov potrebujejo stalno povezavo z vgrajeno baterijo, naj to baterijo zamenja le usposobljeno servisno osebje. Da se zagotovi ustrezno ravnanje z baterijo, oddajte izrabljeni izdelek na zbirni točki za recikliranje električne in elektronske opreme. Za vse ostale baterije vas prosimo, da preberete poglavje o varni odstranitvi odpadnih baterij. Baterijo predajte na zbirni točki za recikliranje odpadnih baterij. O podrobnostih glede recikliranja tega izdelka ali baterije lahko povprašate na upravni enoti, službi oddajanja gospodinjstvi odpadkov ali v trgovini, kjer ste izdelek kupili.

Vgradnja televizorja na steno

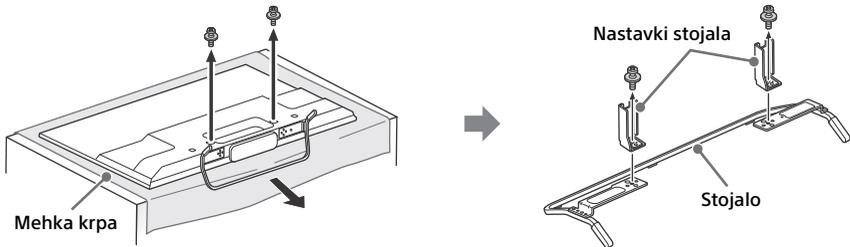
Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja. Vgradnjo obvezno prepustite prodajalcem ali pooblaščenim izvajalcem Sony in bodite med vgradnjo še posebej pozorni na varnost. Prodajalci Sony ali pooblaščenim podizvajalcem morajo temeljito prebrati ta navodila za uporabo, da bodo lahko varno opravili dela pri vgradnji. Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo ali telesne poškodbe, ki nastane zaradi nepravilnega ravnanja ali vgradnje ali zaradi vgradnje česar koli razen predpisanega izdelka. To ne vpliva na vaše morebitne pravice, ki jih imate kot potrošnik.

Namizno stojalo vašega televizorja bo uporabljeno kot del Nosilca za stensko montažo.

Opombe

- Glejte stran 3 (Varnostne informacije) in stran 5 (Previdnostni ukrepi) za NOSILEC ZA STENSKO MONTAŽO, preden opravite vgradnjo Nosilca za stensko montažo.
- Če je Namizno stojalo pritrjeno na televizor, to Namizno stojalo prej odstranite.
- Kadar na televizor pritrjujete Stojalo ali ko odstranjujete Namizno stojalo s televizorja, postavite televizor z zaslonom navzdol na plosko stabilno površino, pokrito z debelo mehko krpo, večjo od televizorja, da preprečite poškodbe prikazovalnika LCD.
- Ko so s stojala sneti nastavki stojala, obvezno shranite nastavke stojala skupaj z vijaki na varnem mestu.
- Pri vnovični pritrditvi Namiznega stojala obvezno privijte vijake (ki ste jih prej odstranili) v prvotne luknje na zadnji strani televizorja.
- Pred vklopom se prepričajte, da je televizor v navpičnem položaju. Televizorja ne smete vklopiti z navzdol obrnjeno čelno ploščo LCD, da se izognete neenakomerni sliki.

Odstranjevanje Namiznega stojala s televizorja

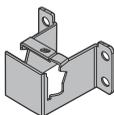
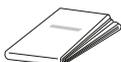


Vgradnja nosilcev na steno

1 Pripravite potrebne elemente.

Dodatna oprema za Nosilec za stensko montažo (priložena)

- A** Papirnata šablona **B** Podstavek nosilca za stensko montažo
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, (2)
KDL-50W80xB,
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, (1)
KDL-42/32W70xB



- C** Ščitnik za stojalo
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, (2)
KDL-50W80xB,
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, (1)
KDL-42/32W70xB



- D** Vijak (+PSW 6 x 12) (2)



- E** Distančniki (2)



- F** Plošča s pokrovom nosilca
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, (2)
KDL-50W80xB,
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, (1)
KDL-42/32W70xB



- G** Vijak (+PSW 4 x 10)
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, (2)
KDL-50W80xB,
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, (1)
KDL-42/32W70xB



Stojalo (priloženo)

- H**



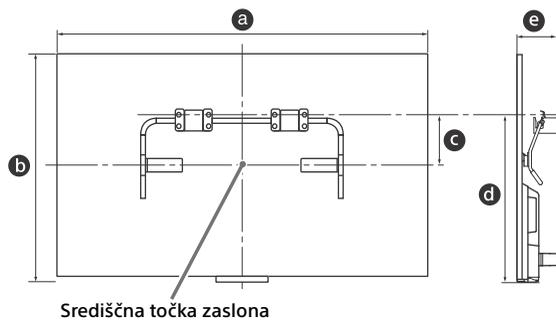
Vijaki za podstavek za nosilec za stensko montažo (premer 8 mm, niso priloženi)

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

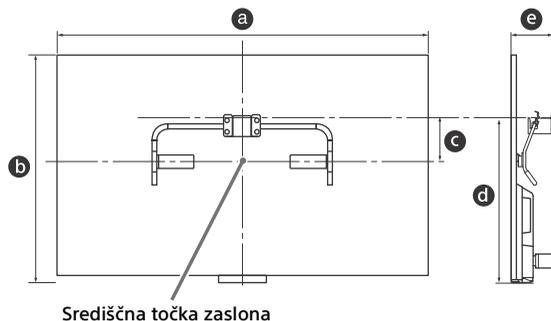
2 Poskrbite, da je na steni dovolj prostora in da lahko podpira najmanj štirikratno težo televizorja.

Za vgradnjo televizorja na steno glejte naslednjo tabelo. Za težo televizorja glejte stran 15-17 (Tehnični podatki).

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



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



Enota: cm

| Naziv Modela | Mere zaslona | | Središčna mera zaslona | Dolžina za vgradnjo | |
|---|--------------|------|------------------------|---------------------|------|
| | a | b | c | d | e |
| KDL- 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 |

Opombe

- Številke v tabeli se lahko rahlo razlikujejo glede na namestitve.

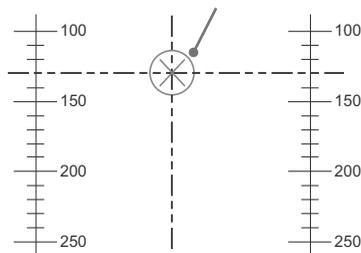
SI

3 Na papirnati šabloni **A** označite središče zaslona svojega televizorja.

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

Merilo na papirnati šabloni **A**

Oznaka za KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, KDL-50W80xB

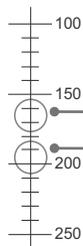


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**

Merilo na papirnati šabloni **A**

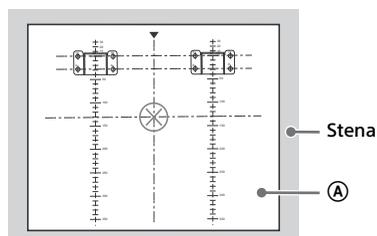
Oznaka za KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB

Oznaka za KDL-32W70xB

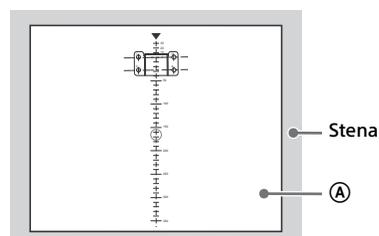


4 Papirnato šablono **A** prilepite na steno z lepilnim trakom in izvrtajte luknje z električnim vrtalnikom, kot kažejo številke na papirnati šabloni **A**.

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



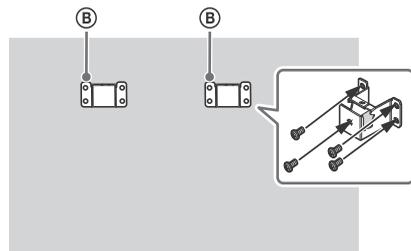
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



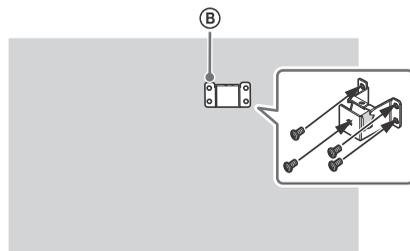
5 Papirnato šablono **A** odstranite s stene.

6 Podstavek za nosilec za stensko montažo **B** pravilno pritrdite na steno z vijaki (premer 8 mm, niso priloženi).

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

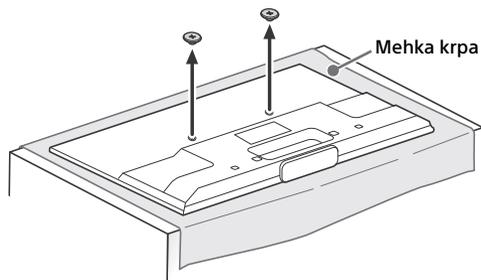


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



Priprava za vgradnjo televizorja

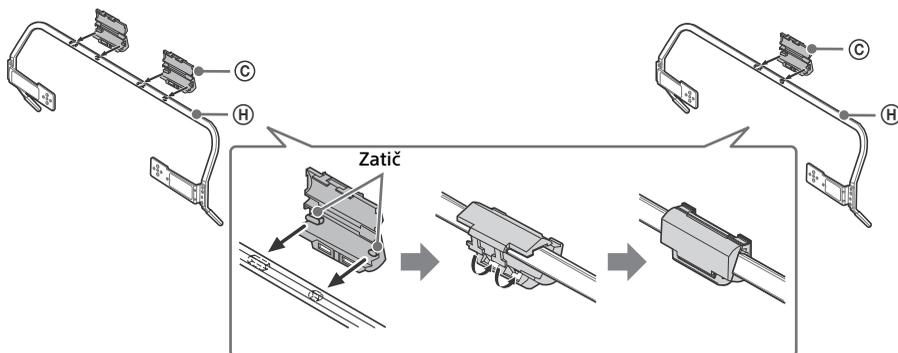
- 1 Odstranite vijake iz zadnje strani televizorja. Odstranjene vijake obvezno shranite na varno mesto in jih varujte pred dostopom otrok.



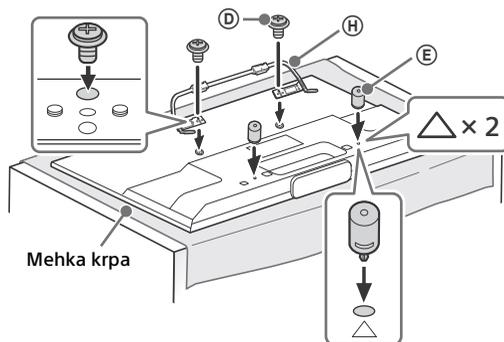
- 2 Zatič (na ščitniku stojala ©) vstavite v luknjo na stojalu ④ in zložite ščitnik stojala © navzgor. Preverite, ali je ščitnik stojala © trdno pripet na stojalo ④.

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

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

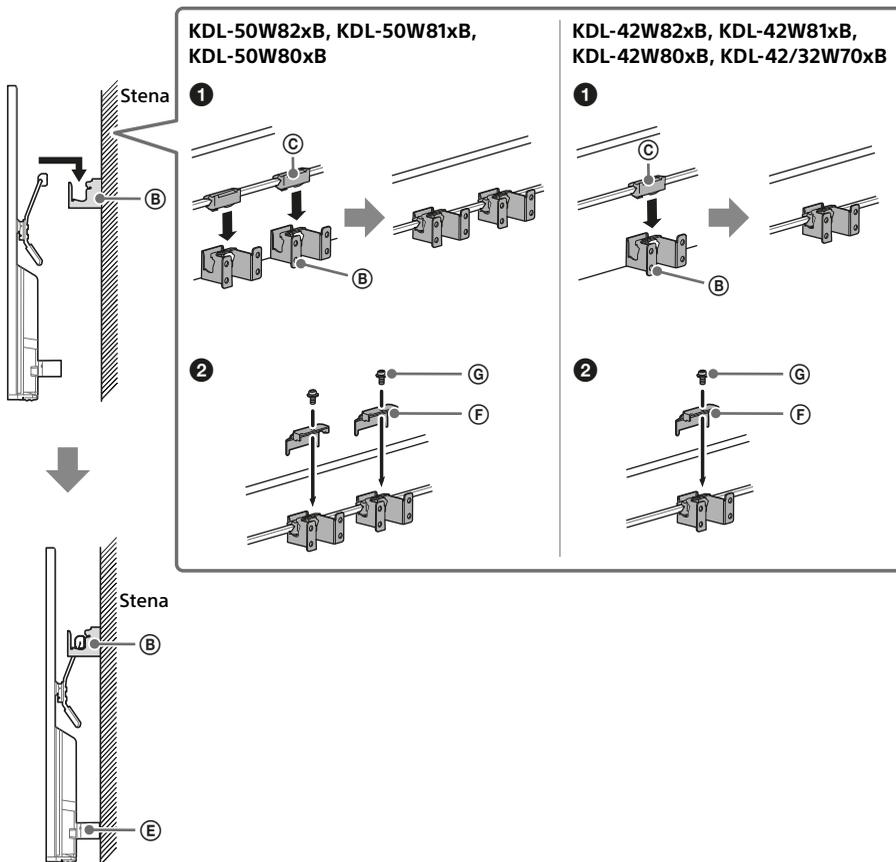


- 3 Stojalo ④ pritrdite na televizor s priloženimi vijaki ②. Distančnike ③ pritrdite na luknje, ki jih označujejo trikotne oznake △. Za ilustracijo je prikazan model KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB.



Vgradnja televizorja na steno

- 1 Pred vgradnjo televizorja na steno obvezno priključite kable in jih povežite v snope.
- 2 Televizor vgradite na steno. Nato potrdite, da je ščitnik stojala © trdno zataknjen v podstavek nosilca za montažo na steno ② in da se distančniki ⑤ dotikajo stene. Namestite ploščo s pokrovom nosilca ⑥ s priloženimi vijaki ⑦.



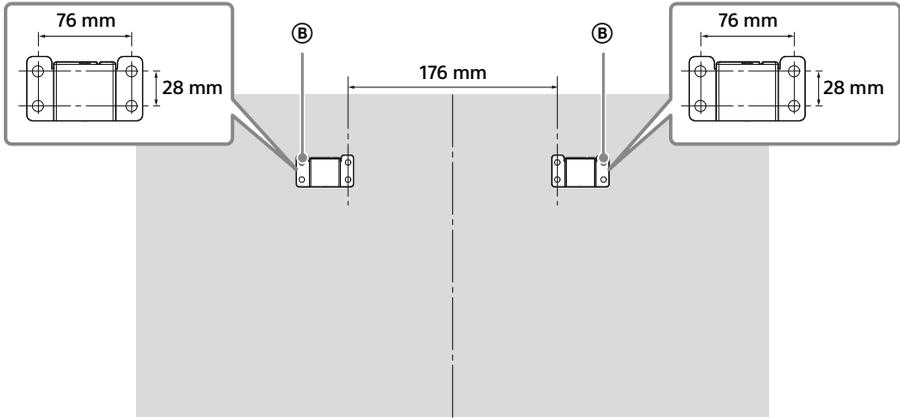
Mere položajev lukenj na steni

Pooblaščenim podizvajalcem po potrebi dajte naslednje informacije.

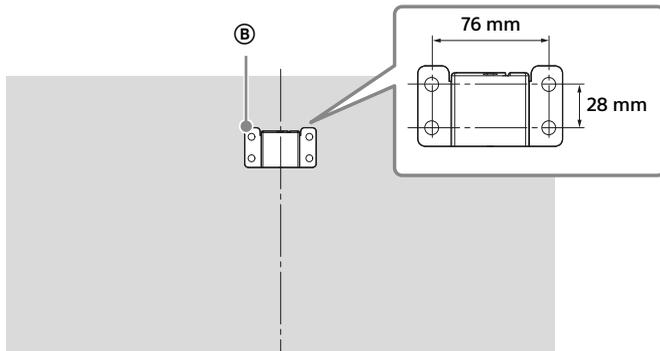
Za vgradnjo podstavka nosilca za stensko montažo **(B)** na steno uporabite vijake (premera 8 mm, niso priloženi).

Za preprosto vgradnjo obvezno uporabite priloženo papirnato šablono **(A)**, ki kaže dejanski položaj podstavka nosilca za stensko montažo.

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



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



Odpravljanje težav

Ko osvetlitveni LED utripa rdeče, preštejte, kolikokrat utripne (zamik je tri sekunde).

Pritisnite I/⏻ na televizorju, da ga izklopite, odklopite omrežni kabel in dobavitelju ali servisnemu centru Sony sporočite, kako lučka utripa (število utripov).

Če osvetlitveni LED ne utripa, glejte tabele.

Glejte tudi [Odpravljanje težav] v i-priročniku ali opravite samodiagnostiko z izbiro ? [Pomoč] → [Podpora za stranke] → [Samodiagnostika]. Če težave ne odpravite, naj televizor servisira usposobljeno servisno osebje.

Težave in rešitve

Ni slike (zaslon je temen) in ni zvoka.

- Preverite priključek antene/kabelske TV.
- Televizor priključite na napajanje in na televizorju ali daljinskem upravljalniku pritisnite I/⏻.

Nekaterih programov ni mogoče uglasiti.

- Preverite delovanje sobne ali satelitske antene. Samo za satelitske modele:
- Morda je na satelitskem kablu nastal kratak stik ali napaka pri povezavi. Preverite kabelski priključek in izklopite televizor s stikalom za napajanje ter ga znova vklopite.
- Vnesena frekvenca je zunaj možnega razpona. Obrnite se na podjetje, ki upravlja izbrani satelit.

Ni mogoče najti storitev (programov) kabelske televizije.

- Preverite kabelsko povezavo ali nastavitve iskanja programov.
- Poskusite izvesti [Samodejno iskanje dig. kanalov], tako da izberete [Antena] namesto [Kabelska TV].

Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Zamenjajte baterije.
- Morda je v televizorju izbran način SYNC. Pritisnite **SYNC MENU** in izberite [Nadzor TV-ja] in nato [Domov (meni)] ali [Možnosti], da upravljate televizor.

Pozabili ste geslo za funkcijo [Funkcija zaklepanja (pred otroci)].

- Vnesite PIN kodo 9999. (PIN koda 9999 je vedno sprejeta.)

Okolica televizorja se je segrela.

- Ko televizor uporabljate dlje časa, se njegova okolica segreje. Če se ga dotaknete z roko, je na dotik zelo vroča.

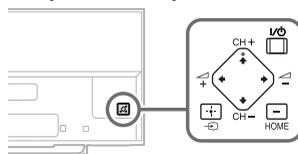
Zvok ali slika zamrzne, zaslon je prazen ali se TV ne odziva na gumbje na TV-ju ali daljinskem upravljalniku.

- TV enostavno ponastavite tako, da ga napajalni kabel za dve minuti izklopite, nato ga znova vključite.

Na televizorju ni mogoče najti gumbov I/⏻, CH+/-, ▲/▼/◀/▶, ⏪, ⏩ in HOME.

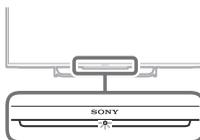
- Položaj gumbov na televizorju je prikazan na spodnji sliki.

Zadnji del televizorja



Osvetlitveni LED se vklopi.

- Če ne želite, da se Osvetlitveni LED vklopi, ga lahko izklopite. Pritisnite **HOME** in izberite [Nastavitve] → [Sistemske nastavitve] → [Splošna nastavitve] → [Osvetlitveni LED] → [Izključeno]. Pritisnete lahko tudi **OPTIONS** in izberete [Osvetlitveni LED] → [Izključeno].



Povezovanje z brezžičnim usmerjevalnikom z WPS ni mogoče.

- Če uporabljate varnost WEP, izberite [Preprosto] → [Wi-Fi] → [Poveži iz seznama iskanja]. Nato izberite ime omrežja (SSID), s katerim se želite povezati.

Zahtevanega imena omrežja ne najdem v nastavitvah omrežja.

- Izberite [[Ročni vnos]] in pritisnite , da vnesete ime omrežja.

Tehnični podatki

Sistem

Zaslonski sistem

LCD-plošča (zaslon s tekočimi kristali),
Osvetlitev LED

TV sistem

Analogni: Odvisno od izbire države/območja:
B/G/H, D/K, L, I, M
Digitalni: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelit: DVB-S/DVB-S2

Barvni/video sistem

Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
Digitalni: Preberite priročnik i-Manual.

Pokrivanje kanalov

Analogni: UHF/VHF/kabelska TV, odvisno od
izbire države/območja
Digitalni: UHF/VHF/kabelska TV, odvisno od izbire
države/območja
Satelit: Frekvenca IF 950–2.150 MHz

Zvočni izhod

8 W + 8 W (razen za KDL-32W70xB)
5 W + 5 W (samo KDL-32W70xB)

Brezžična tehnologija

Protokol IEEE802.11a/b/g/n

Vhodni/izhodni priključki

Kabel antene

75 ohmov, zunanji vmesnik za VHF/UHF

Satelitska antena

Ženski priključek tipa F IEC169-24, 75 ohmov
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 KHz ton,
Distribucija edine kabel. TV EN50494

AV1

21-iglični priključek scart (standard CENELEC),
vključuje avdio/video vhod, vhod RGB in avdio/
video izhod televizorja.

COMPONENT IN

YPbPr (komponentni video): 1080p (50, 60 Hz),
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i,
480p, 480i
Avdio vhod (priključki za slušalke)

AV2

Video vhod (običajni fono vtič z Y-vhodom)

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

Video (2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i
(50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p,
576i, 480p, 480i, Računalniške oblike zapisa

Video (3D):

Združevanje sličic: 1080p (30 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Eno ob drugem: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Preko-spodaj: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Avdio: 5.1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1 in 48 kHz,
16, 20- in 24-bitno, Dolby Digital
ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 2)

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

Video: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz),
720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Računalniške
oblike zapisa

Avdio: 5.1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1 in 48 kHz,
16, 20- in 24-bitno, Dolby Digital
ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 2)

MHL (običajno s HDMI IN 1)

(razen za KDL-42/32W70xB)

Video (2D): 1080p (30 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p,
576p, 576i, 480p, 480i

Video (3D):

Eno ob drugem: 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz),
720p (50, 60 Hz)

Preko-spodaj: 1080p (30 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Avdio: 5.1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1 in 48 kHz,
16, 20- in 24-bitno, Dolby Digital

MHL (običajno s HDMI IN 1)

(samo KDL-42/32W70xB)

Video: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz),
720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p,
480i

Avdio: 5.1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1 in 48 kHz,
16, 20- in 24-bitno, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalni optični priključek (dvokanalni linearni
PCM, Dolby Digital)

AUDIO OUT/

Avdioizhod (stereo mini vtič)

Priključek za slušalke

(izhod za subwoofer)

1 (HDD REC), 2

Priključek za trdi disk USB (samo 1), USB vrata

Reža za CAM (modul pogodnega dostopa)

LAN

Priključek 10BASE-T/100BASE-TX (Hitrost
povezave se lahko razlikuje glede na delovno
okolje omrežja. Hitrost in kakovost komunikacije
preko priključka 10BASE-T/100BASE-TX pri tem
televizorju nista zajamčena.)

Ostalo

Izbirni dodatki

Daljinsko upravljanje s sledilno ploščico:
RMF-ED004
Enota s kamero in mikrofonom: CMU-BR200/
CMU-BR100
Brezžični globokotonec: SWF-BR100
Kabel MHL: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/
DLC-MC20/DLC-MC30
Aktivna očala 3D: TDG-BT500A (samo
KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB)



Pasivna očala 3D: TDG-500P (samo
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB)



Delovna temperatura

0–40 °C

Delovna vlažnost

10–80 % RH (nekondenzirajoča)

Napajanje in druge lastnosti

Zahteve za napajanje

19,5 V= z napajalnikom AC
Nazivne vrednosti: Vhod 220–240 V AC, 50 Hz

Razred energijske učinkovitosti

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB: A++
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: A+
KDL-32W70xB: A

Velikost zaslona (diagonala) (pribl.)

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

Poraba energije

v načinu [Standardna]

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

v načinu [Živobarvna]

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

Povprečna letna poraba energije*1

KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB:
71 kWh
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB,
KDL-42W70xB: 69 kWh
KDL-32W70xB: 54 kWh

Poraba v pripravljenosti*2

0,5 W (10 W v načinu posodobitve programske
opreme/elektronskega programskega vodiča)

Ločljivost zaslona

1.920 točk (vodoravno) × 1.080 vrstice (navpično)

Mere (pribl.) (š × v × g)

z namiznim stojalom

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

brez namiznega stojala

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

Masa (pribl.)

z namiznim stojalom

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

brez namiznega stojala

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

*1 Poraba energije letno temelji na porabi energije televizorja, ki deluje 4 ure dnevno 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

*2 Navedena poraba v pripravljenosti nastopi po zaključenih notranjih procesih televizorja.

Opombe

- »x«, ki se prikaže v imenu modela, odgovarja številčni ciferi, ki je povezana z obliko, barvo ali TV sistemom.
- Slepke kartice ne odstranite iz reže CAM (modul pogojnega dostopa) na televizorju, razen če boste vstavili pametno kartico v CAM.
- Razpoložljivost izbirnih dodatkov je odvisna od države/regije/modela televizorja/zaloga.
- Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.
- Ta televizor vključuje izdelek MHL 2.

Informacije o blagovnih znamkah

- Izraza HDMI in High-Definition Multimedia Interface ter logotip HDMI so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke podjetja HDMI Licensing LLC v Združenih državah Amerike in drugih državah.
- DLNA®, logotip DLNA in DLNA CERTIFIED® so blagovne znamke, storitvene znamke ali certifikacijske znamke združenja Digital Living Network Alliance.
- Izdelano po licenci podjetja Dolby Laboratories. Dolby in simbol dvojnega D sta blagovni znamki podjetja Dolby Laboratories.
- »BRAVIA« in BRAVIA sta blagovni znamki podjetja Sony Corporation.
- TrackID je blagovna znamka ali registrirana blagovna znamka Sony Mobile Communications AB.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, logo in logotip Gracenote ter logo »Powered by Gracenote« so zaščitene blagovne znamke ali blagovne znamke podjetja Gracenote v ZDA in/ali drugih državah.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct in Miracast so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.
- »Blu-ray Disc«, »Blu-ray« in logotip »Blu-ray Disc« so blagovne znamke družbe Blu-ray Disc Association.
- »Logotip Sony Entertainment Network« in »Sony Entertainment Network« sta blagovni znamki družbe Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link in logotip MHL so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe MHL Licensing, LLC.
- Za patente DTS glejte <http://patents.dts.com>. Izdelano po licenci podjetja DTS Licensing Limited. DTS, simbol in DTS skupaj s simbolom so zaščitene blagovne znamke, DTS Digital Surround pa je blagovna znamka podjetja DTS, Inc. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013

- Besedilna oznaka in logotipi Bluetooth® so v lasti družbe Bluetooth SIG, Inc., vsaka uporaba tovrstnih oznak s strani družbe Sony Corporation je v skladu z licenco. Druge blagovne znamke in tržna imena so last njihovih ustreznih lastnikov.
- DiSEqC™ je blagovna znamka družbe EUTELSAT. Ta televizor podpira DiSEqC 1.0. Televizor ni namenjen krmiljenju anten z lastnim pogonom.

Opombe k funkcijam digitalne televizije

- Funkcije digitalne televizije (DVB) delujejo samo v državah oz. na območjih, kjer se oddaja zemeljski signal digitalne televizije DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 in H.264/MPEG-4 AVC) ali kjer je dostopna združljiva kabelska storitev DVB-C (MPEG-2 in H.264/MPEG-4 AVC). Pri svojem lokalnem ponudniku preverite, ali lahko sprejemate signal DVB-T/DVB-T2, ali povprašajte pri ponudniku kabelske televizije, če je njihova storitev DVB-C primerna za ta televizor.
- Ponudnik kabelske televizije vam bo morda zaračunal svoje storitve ali pa od vas zahteval sprejemanje njihovih pogojev.
- Televizor je skladen s tehničnimi zahtevami za DVB-T/DVB-T2 in DVB-C, vendar združljivost s prihodnjimi zemeljskimi digitalnimi signali DVB-T/DVB-T2 in digitalno kabelsko televizijo DVB-C ni zajamčena.
- Nekatere funkcije digitalne televizije v določenih državah/na določenem območju morda niso na voljo, kabelska televizija DVB-C pa pri določenih ponudnikih morda ne deluje pravilno.

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 |
| Сандық теледидар қызметі туралы нұсқаулар | 18 |

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

Үлгі № белгілері, Шығарылған күні (айы/жылы) және қуат көзінің сипаттамасы (қолданылатын қауіпсіздік ережелеріне сәйкес) теледидардың артқы жағында немесе қаптамасында орналасқан.

Желілік адаптер моделінің нөміріне және серия нөміріне арналған жапсырмалар желілік адаптердің төменгі жағында орналасқан.

Өндіруші ел өнімде және қорапта көрсетілген.

Дайындаушы: Сони Корпорейшн

Мекен-жайы: 1-7-1 Конан, Минато-ку, Токио 108-0075, Жапония
Словакияда және Малайзияда жасалған

ЕАС

Кеден одағы жеріндегі шетелден әкелуші: «Сони Электроникс» ЖАҚ, Ресей, 123103, Мәскеу, Карамышевский өтпе көшесі, 6

Қазақстан Республикасы жерінде тұтынушылардан кінәрат-тапаптар қабылдайтын ұйым

Қазақстандағы «Сони Электроникс» ЖАҚ Өкілдігі
050059 Алматы қаласы, Иванилов көшесі, 58 үй

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/ЕС 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.

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.

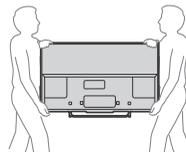
Орнату

- 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 кронштейн
- Қондырма ілмектерін (Тұғыр) теледидарға бекіту кезінде Қабырғаға орнататын кронштейнмен бірге берілген бұрандалардың қолданылуын қадағалаңыз. Бірге берілген бұрандаларды қондырма ілмектерінің (Тірек) бекіту беткейінен өлшеген кезде суреттегідей жасалған. Қабырғаға ілу тіреуішінің 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 жөшігі мен орама материалдарын қолданыңыз.

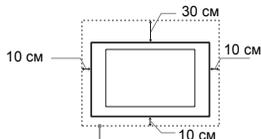
Құлап түсуден сақтау

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

Желдету

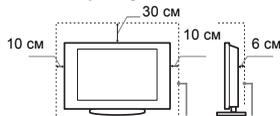
- Желдету саңылауларын жауып тастамаңыз және саңылауларға ешнәрсе енгізбеңіз.
- Теледидар айналасында төменде көрсетілгендей орын қалдырыңыз.
- Дұрыс ауа айналымымен қамтамасыз ету үшін Sony қабырғаға орнататын кронштейннің пайдалану қатаң ұсынылады.

Қабырғаға ілгенде



Теледидар айналасында тым болмағанда осындай орын қалдырыңыз.

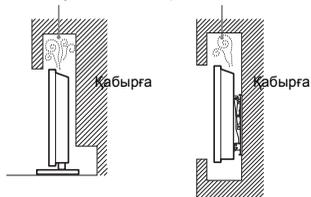
Түпқоймасына орнату



Теледидар айналасында тым болмағанда осындай 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 жететін 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, жұпты 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 пельтидің жан-жағы қызады. Сол жерді қолмен ұстағанда, ыстықты сезінуіңіз мүмкін.

ҚАБЫРҒАҒА ОРНАТАТЫН КРОНШТЕЙН*

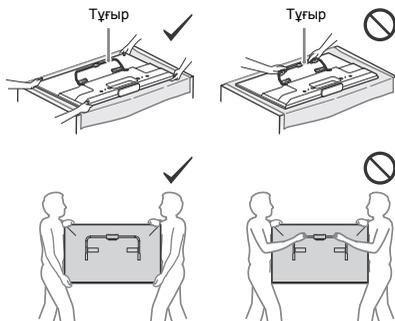
Төмендегі мәліметтер қабырғаға орнататын кронштейнді қалай дұрыс пайдалану керектігін көрсетеді. Бұл мәліметтерді мұқият оқығаныңызға және қабырғаға орнататын кронштейнді дұрыс пайдаланатыныңызға көз жеткізіңіз.

Тұтынушылар үшін:

- Өрт шығу, тоқ 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 жақындатпайтыныызға 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 өзгертеңіз.
- Көрсетілген өнімнен басқа ешқандай жабдықты бекітпеңіз.
- Қабырғаға орнататын кронштейнге теледидардан басқа ешқандай жүкті бекітпеңіз.
- Теледидарға сүйенбеңіз немесе асылмаңыз.
- 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 шеттеріннен 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.
- «Қабырғаға бекітілетін кронштейнді орнату туралы нұсқаулық» бетіндегі нұсқауларды орындау арқылы қабырғаға бекітілетін кронштейнді қауіпсіз түрде қабырғаға орнатқаныңызға сенімді болыңыз. Егер қандай да бір бұранда босап немесе түсіп қалса, Қабырғаға орнататын кронштейн құлап, жарақаттауы немесе зақымдауы мүмкін.
- Бөрілген бұрандалар мен бекіту бөліктерін «Қабырғаға бекітілетін кронштейнді орнату туралы нұсқаулық» бетіндегі нұсқауларды орындау арқылы дұрыс пайдаланғаныңызға сенімді болыңыз. Егер ауыстыру элементтерін пайдалансаңыз, ТД құлап кетіп, біреуді жарақаттауы немесе ТД-ды зақымдауы мүмкін.
- Кронштейндерді «Қабырғаға бекітілетін кронштейнді орнату туралы нұсқаулық» бетінде түсіндірілгенді процедураны орындау арқылы жинағаныңызға сенімді болыңыз.
- 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.
- Айнымалы ток адаптерінің сымын немесе жалғанатын кабельді қатты қыспаңыз, сондықтан ішкі өткізгіштер бүлінгіп, қысқа тұйысуі немесе электр тогының өшуіне әкелуі мүмкін.



KZ

Сақтық шаралары

Теледидар қарау

- Көйбір 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 апарат 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-көзілдірік 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.
- Құлақпандарды 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, дымкыл 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 алынған тасталса, бұранда тетіктері қалады.
- Механикалық тербелістер пайда болатын жерде қабырғаға орнататын кронштейнді 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

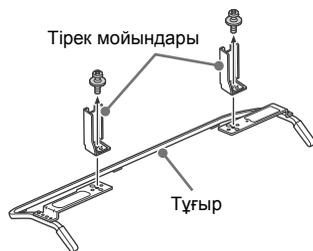
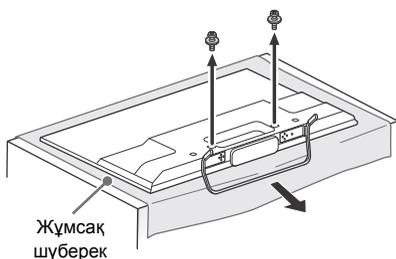
Бұл өнімді орнату үшін жеткілікті дәрежеде біліктілік қажет. Өнімнің орнатылуына қатысты Sony дилерлерімен немесе лицензияланған мердігерлермен қосымша келісім жасаңыз және орнату кезінде қауіпсіздікке ерекше мән беріңіз. Орнату жұмыстарын қауіпсіз орындау үшін Sony дилерлері немесе лицензияланған мердігерлер осы пайдалану нұсқаулығын мұқият оқуы керек. Дұрыс қолданбау немесе қате орнату немесе көрсетілгеннен басқа өнімдерді орнату нәтижесінде туындаған зақымдар мен жарақаттарға Sony компаниясы жауап бермейді. Тұтынушылардың Заң негізіндегі құқықтарына (бар болса) әсер етпейді.

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 жалғанған кезде, бұрандаларды теледидардың артқы жағындағы өзідерінің 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.

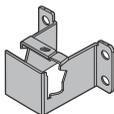
Қабырғаға бекіту кронштейнінің бөлшектері (бірге беріледі)

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



Д Бұранда (+PSW 6 × 12) (2)



Е Бөлгіштер (2)



Ф Тақтайшаны жабатын кронштейн

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



Г Бұранда (+PSW 4 × 10)

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



Тұғыр (бірге беріледі)

Н



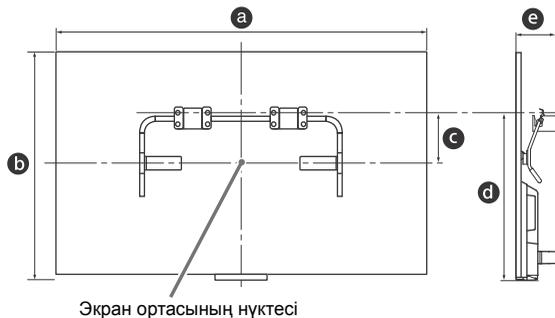
Қабырғаға бекіткіш негізінің бұрандалары (диаметрінде 8 мм, бірге берілмейді)

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

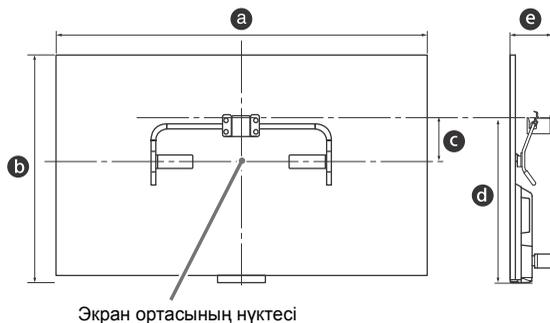
2 Қабырғада жеткілікті орын бар екенін және теледидар салмағынан кемінде төрт есе артық салмақты көтере алатынын тексеріңіз.

Теледидарды қабырғаға бекіту үшін келесі кестені қараңыз. Теледидар салмағы жайлы ақпаратты 15-19 (Техникалық сипаттамалары) бетінде таба аласыз.

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



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



KZ

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

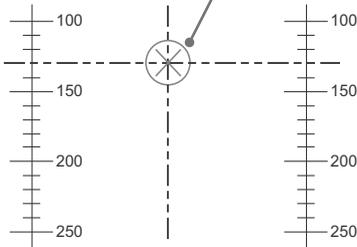
- Кестедегі суреттер орнатуға байланысты аздап өзгеше болуы мүмкін.

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

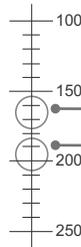


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**

Ⓐ Қағаз үдгісінің шөкілі

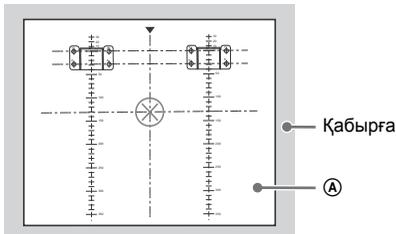
KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42W70xB
белгісі

KDL-32W70xB белгісі

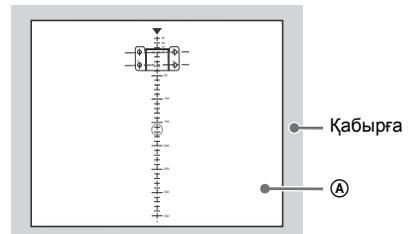


4 Электр бұрғылаушыны пайдаланып, Ⓐ үлгі қағазын қабырғаға жабыстырыңыз, содан соң Ⓐ үлгі қағазындағы нөмірлер бойынша тесіктер жасаңыз.

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



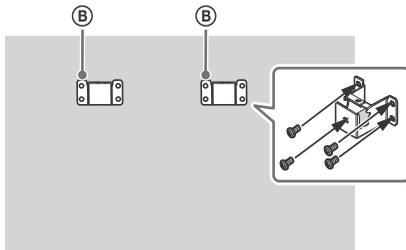
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



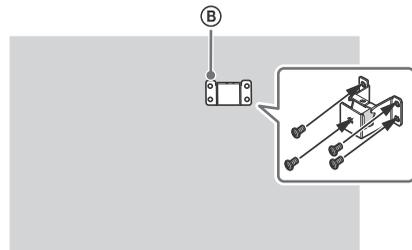
5 Ⓐ үлгі қағазын қабырғадан алыңыз.

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

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

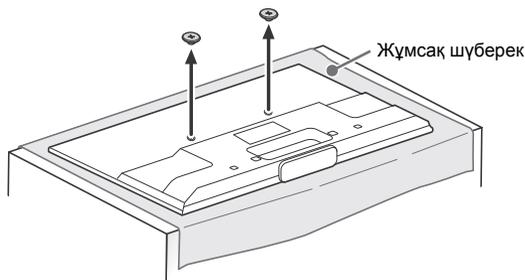


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



Теледидарды орнатуға дайындық

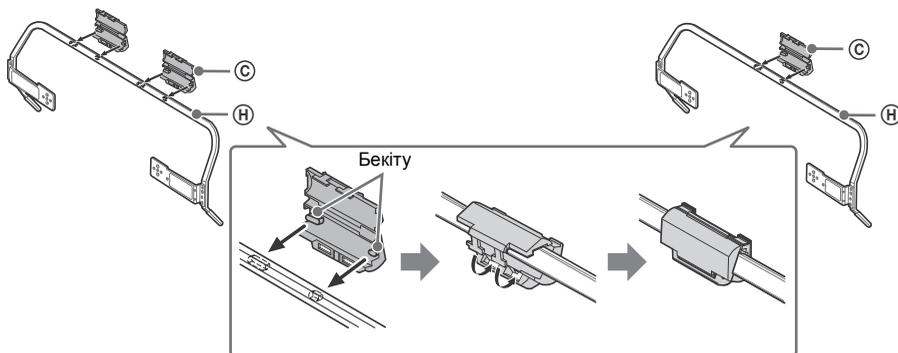
- 1 Теледидардың артқы жағынан бұрандаларды алып тастаңыз. Алып тасталған бұрандаларды қауіпсіз жерде, балардан аулақ жерде сақтаңыз.



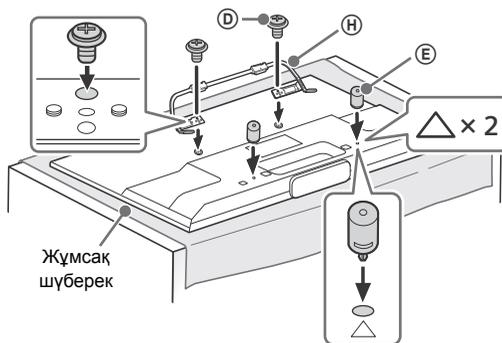
- 2 Бекіткішті (C) Тұғырдың қорғау қорабында (H) Тұғырының тесігіне енгізіңіз, одан кейін (C) Тұғырдың қорғау қорабын жабыңыз. (C) тұғыр қорғағышы (H) тұғырына тығыз бекітілгенін тексеріңіз.

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

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

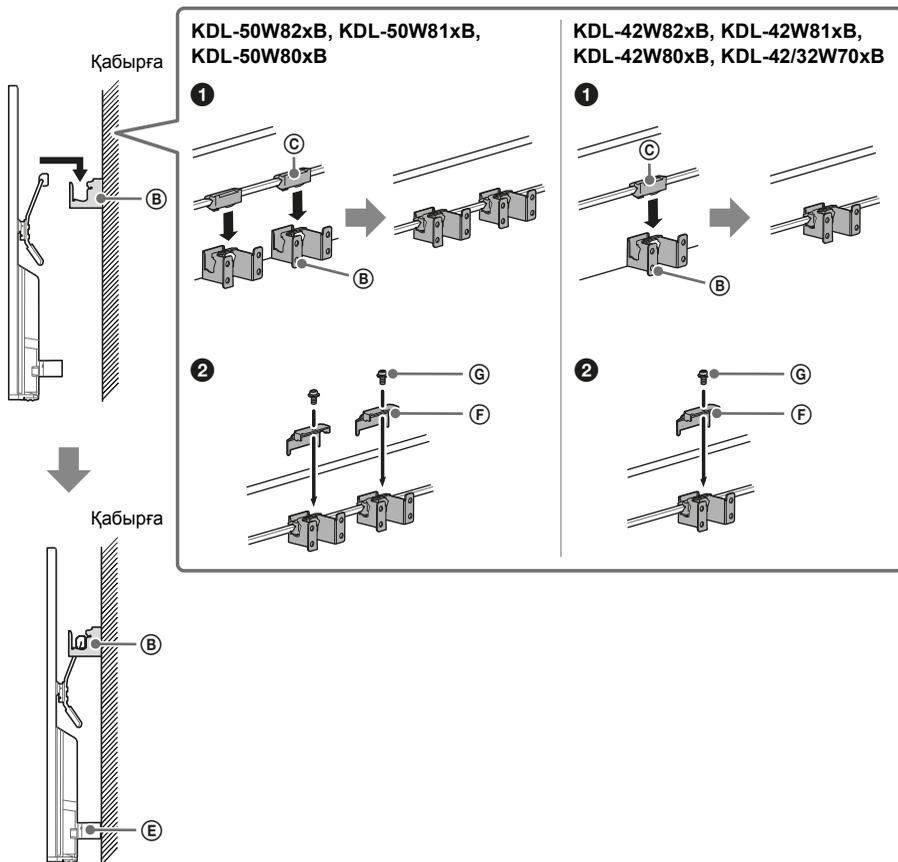


- 3 (H) тұғырын берілген (D) бұрандалары арқылы теледидарға бекітіңіз. (E) белгіштерін үшбұрышты белгілермен белгіленген тесіктерге бекітіңіз. Δ. KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB үлгіні көрсетуге арналған.



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.



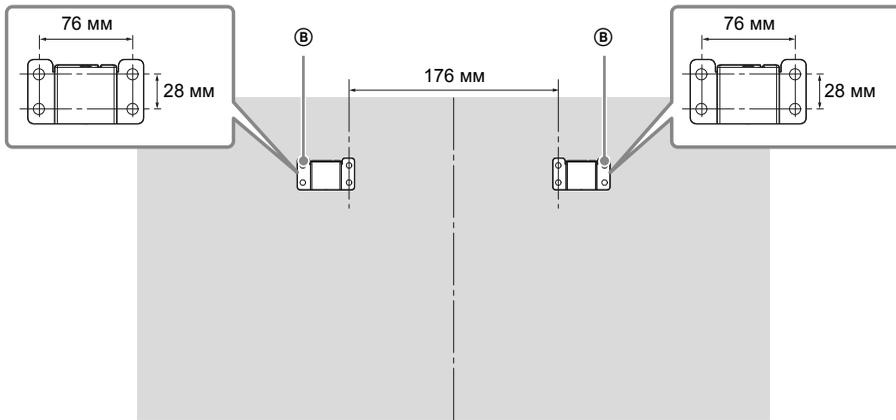
Қабырғадағы тесіктер орнының өлшемдері

Қажет болған жағдайда, лицензияланған мердігерлерге келесі ақпаратты ұсыныңыз.

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

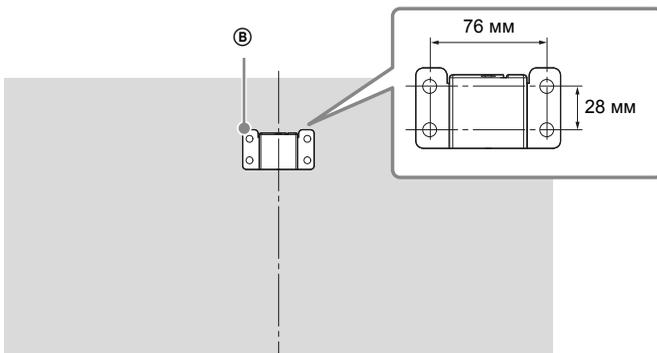
Орнатуды ыңғайлату үшін, қабырғаға бекіту кронштейнінің нақты орналасуын көрсететін Ⓐ Қағаз үлгісін қолданыңыз.

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



KZ

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



Ақаулықтарды анықтау және жою

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

Теледидарды өшіру үшін I/⏻ түймешігін басыңыз, айнымалы ток қуат сымын (электр сымы) ажыратып, дилер мен Sony қызмет көрсету орталығына индикатордың қалай жыпылықтайтынын (жыпылықтар санын) хабарлаңыз.

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.
- Жерсерік модельдер үшін ғана:
- Серік кабелі қысқа тұйықталуы мүмкін немесе кабельдің байланыс ақаулары болуы мүмкін. Кабель байланысын тексеріп, электр сәндіргішімен 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.

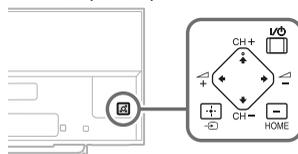
Бекітілген дыбыс не бейне, бос экран немесе теледидар теледидарға не қашықтан басқару пультіне жауап бермейді.

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

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

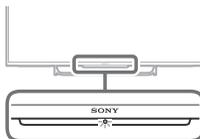
- Теледидардағы түйлер орналасуын көру үшін төмендегі суретту қараңыз.

Теледидардың артқы жағы



Жарық диодтар қосұлы.

- 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) панель,
LED артқы жарығы

ТД жүйесі

Аналогия: Ел/аймақ таңдауыңызға байланысты:

V/G/H, 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)

 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

Skype қолдаумен микрофоны бар камера:

CMU-BR200/CMU-BR100

Сымсыз сабууфер: SWF-BR100

MHL сым: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/

DLC-MC20/DLC-MC30

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.

Сауда белгілері туралы ақпарат

- HDMI және HDMI жоғары анықтықтың мультимедиалық 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 белгілер болып табылады немесе Wi-Fi Бірлестігі корпорациясының сауда белгісі ретінде тіркелген.
- «Blu-ray Disc», «Blu-ray» және «Blu-ray Disc» ассоциациясының сауда белгілері.
- «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.

Сандық теледидар қызметі туралы нұсқаулар

- Сандық теледидарға (DVZ) 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 қамтамасыз етушімен DVB-C 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.

Sadržaj

| | |
|--|----|
| VAŽNA NAPOMENA | 2 |
| Bezbednosne informacije | 3 |
| Mere predostrožnosti | 5 |
| Montaža TV-a na zid | 7 |
| Montaža nosača na zidu | 8 |
| Pripremanje za montažu TV-a | 11 |
| Montaža TV-a na zidu | 12 |
| Dijagnostička provera | 14 |
| Problemi i rešenja | 14 |
| Specifikacije | 15 |
| Napomene o funkciji Digitalna TV. | 17 |

Uvod

Hvala vam što ste odabrali proizvod Sony. Pre upotrebe TV-a, pročitajte pažljivo ovaj priručnik i zadržite ga za buduće potrebe.

Napomene

- Pre rukovanja TV-om, pročitajte „Bezbednosne informacije“ (stranu 3).
- Uputstva za „Montaža TV-a na zid“ su priložena uz ovaj priručnik sa uputstvima za TV.
- Slike i ilustracije korišćeni u Vodiču za brzi početak i ovom priručniku služe samo za reference i mogu da se razlikuju od stvarnog izgleda proizvoda.

Mesto identifikacione oznake

Oznake za broj modela, datum proizvodnje (mesec/godina) i nominalnu snagu strujnog napajanja (u skladu sa primenljivim bezbednosnim propisom) se nalaze na poledini TV-a ili pakovanju.

Nalepnice za broj modela i serijski broj adaptera za struju se nalaze na dnu adaptera za struju.

UPOZORENJE

**DA BISTE SPREČILI
ŠIRENJE POŽARA,
DRŽITE SVEĆE ILI DRUGE
OTVORENE PLAMENOVE
DALJE OD OVOG PROIZVODA
SVE VREME.**



VAŽNA NAPOMENA

Ovaj proizvod je proizveden od strane ili u ime kompanije Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Upiti vezani za usklađenost na osnovu zakonskih propisa Evropske unije se upućuju ovlašćenom zastupniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Za bilo kakvu uslugu ili pitanja koja se tiču garancije, pogledajte adrese priložene u posebnim servisnim ili garantnim dokumentima

Obaveštenje za bežični signal



Ovim, Sony Corporation izjavljuje da je ova jedinica u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 1999/5/EZ. Za detalje, molimo da pristupite sledećoj URL: <http://www.compliance.sony.de/>

Napomena za kupce: sledeće informacije su primenljive samo u zemljama koje primenjuju direktive EU.

TV bežični sistem može da funkcioniše u sledećim zemljama:

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

Ova oprema može da funkcioniše u drugim ne-evropskim zemljama.

Bezbednosne informacije

UPOZORENJE

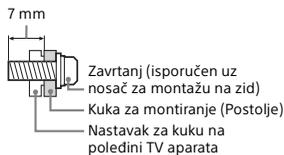
Baterije ne smeju da se izlažu prekomernoj toploti kao što su sunčeva svetlost, vatra ili slično.

Postavljanje/podešavanje

Postavite TV aparat u skladu sa uputstvima kako sledi da biste izbegli opasnost od požara, električnog udara ili oštećenja i/ili povreda.

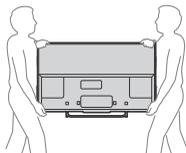
Postavljanje

- TV aparat treba da se postavi blizu lako pristupačne mrežne utičnice.
- Stavite TV prijemnik na stabilnu, ravnu površinu da biste sprečili da padne i dovede do ličnih povreda ili oštećenja TV prijemnika.
- Samo stručno osoblje servisa bi trebalo da izvodi zidna postavljanja.
- Iz bezbednosnih razloga, strogo se preporučuje da koristite pribor kompanije Sony, uključujući:
 - Nosač za montažu na zid
- Obavezno koristite vijke isporučene sa nosačem za postavljanje na zid prilikom pričvršćenja kuka za montažu (postolja) na TV prijemnik. Isporučeni vijci su projektovani kako je naznačeno prema ilustraciji kada se mere od površine za pričvršćenje kuke za montažu (postolja).
Prečnik i dužina zavrtnja se razlikuju u zavisnosti od modela nosača za montažu na zid.
Upotreba drugih zavrtnja osim onih koji su isporučeni može da ima za posledicu unutrašnje oštećenje TV aparata ili da dovede do njegovog pada, itd.



Prenošenje

- Pre prenošenja TV aparata, isključite sve kablove.
 - Dvoje ili troje ljudi je potrebno za prenošenje velikog TV aparata.
 - Prilikom ručnog prenošenja TV prijemnika, držite ga kako je ispod prikazano.
- Ne izlažite pritisku LCD panel i okvir oko ekrana.



- Prilikom prenošenja TV aparata sa rukama, ne izlažite ga drmanju ili prekomernim vibracijama.
- Prilikom prenošenja TV aparata radi popravki ili prilikom seljenja, pakujte ga korišćenjem originalnog kartona i materijala za pakovanje.

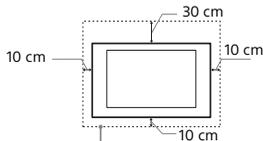
Sprečavanje prevrtanja

- Pre postavljanja mašinskog zavrtnja, položite ekran okrenut ka dole na stabilnu radnu površinu koja je veća od TV-a.
- Da biste sprečili oštećivanje površine LCD ekrana, obavezno stavite meku krpu na radnu površinu.

Ventilacija

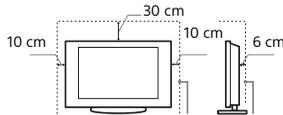
- Nikada ne prekrivajte ventilacione otvore niti ubacujte bilo šta u kućište.
- Ostavite prostor oko TV aparata kako je prikazano ispod.
- Striktno se preporučuje da koristite nosač za montažu na zid Sony da biste obezbedili odgovarajuću cirkulaciju vazduha.

Postavljen na zid



Ostavite najmanje ovoliki prostor oko aparata.

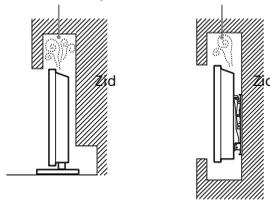
Postavljen sa postoljem



Ostavite najmanje ovoliki prostor oko aparata.

- Da biste osigurali propisnu ventilaciju i sprečili skupljanje prljavštine i prašine:
 - ne stavljajte TV aparat da leži ravno, ne postavljajte u obrnut položaj, unazad ili sa strane.
 - ne stavljajte TV aparat na policu, tepih, krevet ili u orman.
 - ne prekrivajte TV aparat tkaninom, kao što su zavese, ili predmetima kao što su novine, itd.
 - ne postavljajte TV aparat kako je prikazano ispod.

Cirkulacija vazduha se blokira.



Mrežni provodnik

Postupajte sa mrežnim provodnikom i utičnicom kako sledi da biste izbegli bilo kakvu opasnost od požara, električnog udara ili oštećenja i/ili povreda:

- koristite isključivo mrežne provodnike koje je isporučio Sony, a ne od drugih dobavljača.
- ubacite utikač do kraja u mrežnu utičnicu.
- koristite TV aparat isključivo na napajanje od 220-240 V AC.
- prilikom ožičenja kablova, uverite se da ste isključili mrežni provodnik radi vaše bezbednosti i vodite računa da ne zapležete stopala na kablovima.
- isključite mrežni provodnik iz mrežne utičnice pre rada na njemu ili pomeranja TV aparata.
- držite mrežni provodnik dalje od izvora toplote.
- isključite mrežni utikač i redovno ga čistite. Ako je utikač pokriven prašinom i privlači vlagu, njegova izolacija može da se pogorša, što bi moglo da dovede do požara.

Napomene

- Ne koristite isporučeni mrežni provodnik na bilo kojoj drugoj opremi.
- Nemojte prekomerno da priključite, savijate ili uvrtate mrežni provodnik. Glavne provodničke žice mogu da budu izložene ili prekinute.
- Ne vršite izmene na mrežnom provodniku.
- Ne stavljajte ništa teško na mrežni provodnik.
- Ne povlačite za sām mrežni provodnik kada ga isključujete.
- Ne priključujte previše uređaja na istu mrežnu utičnicu.
- Ne uključujte u loše postavljenu mrežnu utičnicu.

NAPOMENA O STRUJNOM ADAPTERU

Upozorenje

Da biste smanjili opasnost od požara ili strujnog udara, ne izlažite aparat kiši ili vlazi.

Da biste sprečili opasnost od požara ili udara, ne stavljajte predmete napunjene tečnošću, kao što su vaze, na aparat. Ne instalirajte ovu opremu u ograničen prostor, kao što je policica za knjige ili sličan deo.

- Osigurajte da strujna utičnica bude instalirana blizu opreme i da će biti lako pristupačna.
- Obavezno koristite isporučeni strujni adapter i strujni provodnik.
- Ne koristite bilo koji drugi strujni adapter. To može da prouzrokuje kvar.
- Priključite strujni adapter u lako pristupačnu strujnu utičnicu.
- Ne obmotavajte strujni provodnik oko strujnog adaptera. Središnja žica može da se preseče i/ili može da prouzrokuje kvar na prijemniku medija.



- Ne dodirujte strujni adapter vlažnim rukama.
- Ako primetite abnormalnost kod strujnog adaptera, odmah ga isključite iz strujne utičnice.
- Aparat nije isključen iz strujnog izvora sve dok je priključen u strujnu utičnicu, čak i ako je sâm aparat isključen.
- Pošto će strujni adapter postati topao kada se koristi duže vreme, možda ćete osetiti toplotu kada ga dodirujete rukom.

Zabranjena upotreba

Ne postavljajte/koristite TV aparat na mestima, okruženjima ili situacijama kao što su ona koja su navedena ispod ili TV može da radi loše i da izazove požar, električni udar, oštećenje i/ili povrede.

Lokacija:

- Napolju (na direktno sunčevo svetlosti), na morskoj obali, na brodu ili drugom plovilu, u vozilu, u medicinskim institucijama, na nestabilnim lokacijama, blizu vode, pri kiši, vlazi ili dimu.
- Ako se TV postavi u garderobu javnog kupališta ili toplom izvoru, TV može da se ošteti od sumpora koji se nalazi u vazduhu, itd.



- Za najbolji kvalitet slike, ne izlažite ekran direktnom osvetljenju ili sunčevo svetlosti.
- Izbegavajte premeštanje TV-a iz hladnog u topao prostor. Iznadne promene sobne temperature mogu da prouzrokuju kondenzaciju vlage. Ovo može da prouzrokuje da TV prikaže lošu sliku i/ili lošu boju. Ako se ovo desi, sačekajte da vlaga u potpunosti ispari pre uključanja TV-a.

Okruženje:

- Mesta koja su topla, vlažna ili prekomerno prašnjava; gde mogu da uđu insekti; gde aparat može da bude izložen mehaničkoj vibraciji, u blizini zapaljivih predmeta (sveće, itd.). TV aparat ne treba da se izlaže tečnosti koja kaplje ili prskanju i nikakvi predmeti, kao što su vaze, ne treba da se stavljaju na TV.
- Ne stavljajte TV u vlažan ili prašnjav prostor ili u prostoriju sa zaujnim dimom ili parom (u blizini ploča za kuvanje ili ovlaživača). Može da dođe do požara, električnog udara ili iskrivljenja.



- Ne postavljajte TV na mesta podložna ekstremnim temperaturama kao što su direktna sunčeva svetlost, blizu radijatora ili grejnog otvora. TV može da se pregrije u takvim uslovima što može da prouzrokuje deformaciju kućišta i/ili kvar TV-a.



Situacija:

- Ne koristite kada su vam ruke vlažne, sa skinutim kućištem ili sa dodacima koje nije preporučio proizvođač. isključite TV aparat iz mrežne utičnice i antene za vreme oluja sa grmljavinom.
- Ne postavljate TV tako da strči u otvoren prostor. Može da dođe do povrede ili oštećenja od strane osobe ili predmeta koji udari u TV.



Prolomljeni delovi:

- Ne bacajte ništa na TV aparat. Staklo ekrana može da se razbije od udara i prouzrokuje ozbiljnu povredu.
- Ako površina TV aparata pukne, ne dodirujte je dok ne isključite mrežni provodnik. U suprotnom, može da dođe do električnog udara.

Kada se ne koristi

- Ako nećete koristiti TV aparat nekoliko dana, TV aparat treba da se isključi iz mreže zbog ekoloških i bezbednosnih razloga.
- Pošto TV aparat nije isključen iz mreže kada se TV aparat samo isključi, izvucite utikač iz mreže da biste u potpunosti isključili TV aparat.
- Međutim, neki TV aparati mogu da imaju funkcije koje zahtevaju da se TV aparat ostavi u režimu pripravnosti da bi ispravno radio.

Za decu

- Ne dopuštajte deci da se penju na TV aparat.
- Držite male delove pribora van domašaja dece, tako da ne mogu greškom da ih progutaju.

Ako dođe do sledećih problema...

Isključite odmah TV aparat i izvucite mrežni provodnik ako dođe do sledećih problema.

Zamolite svog prodavca ili servisni centar Sony da ga pregleda stručno osoblje servisa.

Kada:

- je mrežni provodnik oštećen.
- je mrežna utičnica loše postavljena.
- je TV aparat oštećen ako je pao, udaren ili je nešto bačeno na njega.
- bilo kakva tečnost ili čvrsti predmeti prolaze kroz otvore u kućište.

O temperaturi LCD monitora

Kada se LCD monitor koristi u dužem periodu, okolina panela postaje topla. Možete da osetite toplotu kada tamo dodirujete rukom.

NOŠAČ ZA POSTAVLJANJE NA ZID

Donja informacija pokazuje ispravno rukovanje nosačem za postavljanje na zid. Obavezno temeljno pročitajte ovu informaciju i ispravno koristite nosač za postavljanje na zid.

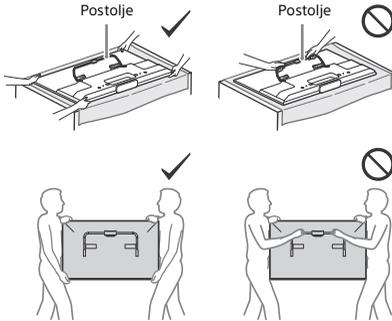
Za kupce:

- Obavezno se pridržavajte sledećih mera predostrožnosti za bezbednost da biste sprečili ozbiljnu povredu putem požara, strujnog udara, prevrtanja proizvoda ili padanja proizvoda.
- Obavezno ugovorite instalaciju sa licenciranim izvođačima i držite malu decu van domašaja tokom instalacije.
- Obavezno ugovorite pomeranje ili demontažu TV-a sa licenciranim izvođačima.
- Ne skidajte vijke, itd., posle montaže TV-a.
- Ne vršite izmene na delovima nosača za postavljanje na zid.
- Ne montirajte bilo koju drugu opremu osim konkretnog proizvoda.
- Ne primenjujte bilo kakvo drugo opterećenje osim TV-a na nosač za postavljanje na zid.
- Ne naslanjajte se na njega, niti se kačite za njega.
- Ne rukujte TV-om sa prekomernom silom tokom čišćenja ili održavanja.

Za Dilere i ugovarače kompanije Sony:

Sledeća uputstva su namenjena samo za dilere i ugovarače kompanije Sony. Obavezno pročitajte dole opisane bezbednosne mere predostrožnosti i obratite posebnu pažnju na bezbednost tokom instalacije, održavanja ili proveravanja ovog proizvoda.

- Prilikom rukovanja ili postavljanja TV prijemnika, pridržavajte ga sa strana. Ne podižite TV pomoću postolja.



- Ne instalirajte nosač za postavljanje na zid na zidne površine gde su uglovi ili strane TV-a istureni van zidnih površina.



- Ne instalirajte TV iznad ili ispod uređaja za klimatizaciju.
- Obavezno postavite nosač za montažu na zid sigurno pričvršćen na zid postupajući prema uputstvima u brošuri „Vodič za postavljanje nosača za montažu na zid“. Ako je bilo koji vijak labav ili ispadne, nosač za montažu na zid može da padne i dovede do povreda ili oštećenja imovine.
- Obavezno koristite isporučene vijke i delove za pričvršćenje ispravno postupajući prema uputstvima u brošuri „Vodič za postavljanje nosača za montažu na zid“. Ako koristite delove koji nisu originalni, TV može da padne i dovede do telesnih povreda nekoga ili do oštećenja TV prijemnika.
- Obavezno montirajte nosače ispravno postupajući prema datom postupku objašnjenom u brošuri „Vodič za postavljanje nosača za montažu na zid“.
- Obavezno pritegnite vijke sigurno u utvrđeni položaj.
- Budite pažljivi da ne biste izložili TV udaru tokom instalacije.
- Obavezno instalirajte TV na zid koji je i vertikalan i ravan.
- Posle pravilne instalacije TV-a, osigurajte propisno kablove.
- Ne dozvolite da se strujni kabl naizmenične struje ili priključni kablovi priklešte pošto unutrašnji provodnici mogu da postanu izloženi i prouzrokuju kratak spoj ili električni prekid.



Mere predostrožnosti

Gledanje TV-a

- Neki ljudi mogu da osele nelagodnost (kao što su napor u očima, zamor ili mučnina) prilikom gledanja 3D video slika ili reprodukcijama stereoskopskih 3D igara. Sony preporučuje da svi gledaoci prave redovne pauze prilikom gledanja 3D video slika ili igranja stereoskopskih 3D igara. Dužina i učestalost neophodnih pauza će se razlikovati od osobe do osobe. Vi morate da odlučite šta najbolje funkcioniše. Ako osetite bilo kakvu nelagodnost, treba da prestanete da koristite ovaj proizvod i gledanje 3D video slika dok nelagodnost ne prestane; obratite se lekaru ukoliko smatrate da je neophodno. Treba takođe da pregledate (i) priručnik sa uputstvima bilo kog drugog uređaja ili medijuma koji se koristi sa ovim televizorom i (ii) naš veb sajt (<http://support.sony-europe.com/>) radi najnovijih informacija. Vid male dece (posebno mlade od šest godina) je još uvek u razvoju. Obratite se svom lekaru (kao što su pedijatar ili očni lekar) dozvoljavanja maloj deci da gledaju 3D video slike ili igranju stereoskopske 3D igre. Odrasli treba da nadgledaju malu decu da bi se uverili da postupaju po gore navedenim preporukama.
- Nemojte da koristite, stavljate ili ostavljate 3D naočare ili bateriju u blizini vatre ili na mestima sa visokom temperaturom, npr. na direktnoj sunčevoj svetlosti ili u automobilima koje greje sunce.
- Prilikom korišćenja simulirane 3D funkcije, imajte u vidu da je prikazana slika promenjena od originala zbog konverzije koju vrši ovaj televizor.
- Gledajte TV pri umerenom osvetljenju, pošto gledanje TV-a pri slabom osvetljenju ili tokom dužeg vremena napreže vaše oči.
- Prilikom korišćenja slušalica, podesite jačinu zvuka da biste izbegli prekomerne nivoe, pošto to može da dovede do oštećenja sluha.

LCD ekran

- Mada je LCD ekran napravljen sa preciznom tehnologijom i 99,99% ili više piksela su efektivni, mogu da se pojave crne tačke ili mogu stalno da se pojavljuju svetle tačke svetla (crvena, plava ili zelena) na LCD ekranu. Ovo je strukturno svojstvo LCD ekrana i ne predstavlja kvar.
- Ne gurajte ili ne grebite prednji filter, niti stavljajte predmete na vrh TV aparata. Slika može da bude neujednačena ili LCD ekran može da se ošteti.
- Ako se ovaj TV aparat koristi na hladnom mestu, može da dođe do zamagljivanja slike ili slika može da postane tamna. Ovo ne označava kvar. Ovi fenomeni nestaju sa porastom temperature.
- Može da dođe do refleksovanja slike kada se neprekidno prikazuju nepokretne slike. Ovo može da nestane posle nekoliko trenutaka.
- Ekran i kućište postaju topli kada se koristi ovaj TV aparat. Ovo ne znači kvar.
- LCD ekran sadrži male količine tečnog kristala. Postupajte prema lokalnim dekretima i propisima za odlaganje.

Postupanje sa površinom ekrana/kućišta TV aparata i njihovo čišćenje

Uverite se da ste isključili mrežni vod priključen na TV aparat iz mrežne utičnice pre čišćenja.

Da biste izbegli degradaciju materijala ili degradaciju obloge ekrana, pridržavajte se sledećih mera predostrožnosti.

- Da biste uklonili prašinu sa površine ekrana/kućišta, obrišite nežno mekom krpom. Ako je prašina istrajna, obrišite mekom krpom malo navlaženom sa rastvorom blagog deterdženta.
- Nikada ne prskajte vodu ili deterdžent direktno na TV aparat. Ona može da kaplje na dno ekrana ili spoljne delove i dospe u TV aparat, i može da prouzrokuje oštećenje TV aparata.
- Nikada ne koristite bilo kakvu vrstu abrazivnog sundera, alkalni/kiselinski čistač, prah za ribanje ili isparljivi rastvarač, kao što su alkohol, benzol, razređivač ili insekticid. Korišćenje takvih materijala ili održavanje produženog dodira sa materijalima od gume ili vinila može da ima za posledicu oštećenje površine ekrana ili materijala kućišta.



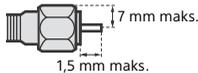
- Preporučuje se periodično usisavanje ventilacionih otvora da bi se osigurala pravilna ventilacija.
- Prilikom podešavanja ugla TV aparata, pomerite ga polako da biste sprečili da se TV pomeri ili spadne sa svog postolja za sto.

Opciona oprema

- Opcionu opremu ili bilo koju opremu koja emituje elektromagneto zračenje držite dalje od TV aparata. U suprotnom, može da doda do iskrivljenja slike i/ili bučnog zvuka.
- Ova oprema je ispitana i utvrđeno je da je u skladu sa granicama postavljenim u Direktivi EMK korišćenjem priključnog kabla za signal kraćeg od 3 metra.

Preporuka za utikač F-tipa

Ispust unutrašnje žice iz priključnog dela mora da bude manji od 1,5 mm.



(Referentni crtež utikača tipa F)

Opres u vezi rukovanja daljinskim upravljačem

- Vodite računa o ispravnom polaritetu prilikom ubacivanja baterija.
- Ne koristite zajedno različite tipove baterija niti mešajte stare i nove baterije.
- Odložite baterije na ekološki prihvatljiv način. Određeni regioni mogu da regulišu odlaganje baterija. Molimo da konsultujete svoju lokalnu upravu.
- Rukujte daljinskim upravljačem sa pažnjom. Nemojte da ga ispuštite ili stanete na njega, ili prospete bilo kakvu vrstu tečnosti na njega.
- Ne stavljajte daljinski upravljač na mesto blizu izvora toplote, mesto izloženo direktnoj sunčevoj svetlosti ili u vlažnu sobu.

Bežična funkcija jedinice

- Ne koristite ovu jedinicu u blizini medicinske opreme (pejsmejker, itd.), pošto to može da ima za posledicu nepravilan rad medicinske opreme.
- Mada ova jedinica prenosi/prima šifrovane signale, budite obazrivi zbog neovlašćenog prisluškivanja. Mi ne možemo da budemo odgovorni za bilo kakvu nezgodu koja je posledica toga.

NOSAČ ZA POSTAVLJANJE NA ZID

- Ako koristite TV montiran na nosaču za postavljanje na zid dugo vremena, zid iza ili iznad TV-a može da promeni boju ili tapete mogu da se odlepe, u zavisnosti od materijala zida.
- Ako se nosač za montažu na zid skinе nakon postavljanja za zid, rupe za vijke ostaju.
- Ne koristite nosač za postavljanje na zid na mestu gde je izložen mehaničkim vibracijama.

Odlaganje TV aparata



Odlaganje Stare Električne i Elektronske Opreme (primenjuje u Evropskoj uniji i drugim Evropskim državama sa sistemima odvojenog prikupljanja otpada)

Ovaj simbol na proizvodu ili njegovom pakovanju ukazuje na to da se ovaj proizvod neće tretirati kao komunalni otpad. Umesto toga će biti predat ovlašćenom sektoru

kolekcije za recikliranje električne i elektronske opreme. Obezbeđivanjem pravilnog odlaganja ovog proizvoda, pomažete sprečavanje potencijalnih negativnih posledica za okolinu i zdravlje čoveka, što bi moglo da doda usled nepravilnog rukovanja bačenim proizvodom. Recikliranje materijala će pomoći očuvanju prirodnih resursa. Za detaljnije informacije o recikliranju ovog proizvoda, obratite se svojoj lokalnoj Gradanskoj kancelariji, servisu za odlaganje kućnog otpada ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.



Odlaganje otpada baterija (primenjuje u Evropskoj uniji i drugim Evropskim državama sa sistemima odvojenog prikupljanja otpada)

Ovaj simbol na bateriji ili njegovom pakovanju ukazuje na to da baterija isporučena sa ovim proizvodom se neće tretirati kao komunalni otpad. Na određenim baterijama ovaj simbol se može koristiti u kombinaciji sa hemijskim simbolom. Hemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb), dodaju se ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova. Osiguravanjem da su ove baterije pravilno odložene, bićete od pomoći da se spreče potencijalno negativne posledice za okolinu i zdravlje ljudi do kojih bi moglo da doda usled nepravilnog rukovanja baterijama. Recikliranje materijala će pomoći očuvanju prirodnih resursa. U slučaju proizvoda koji za bezbednost, performanse ili koji iz razloga za integritet podataka zahtevaju stalnu vezu sa ugrađenom baterijom, ovaj akumulator treba da bude zamenjen od strane kvalifikovane osobe. Da biste bili sigurni da je baterija odložena na odgovarajući način, predajte proizvod na kraju svog životnog ciklusa na primenljivim mestima za prikupljanje recikliranja električne i elektronske opreme. Za sve ostale baterije, molimo vas pogledajte odeljak o tome kako da bezbedno uklonite bateriju iz proizvoda. Predajte bateriju na mestu prikupljanja za reciklažu istrošenih baterija. Za detaljnije informacije o recikliranju ovog proizvoda, obratite se svojoj lokalnoj Gradanskoj kancelariji, servisu za odlaganje kućnog otpada ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

Montaža TV-a na zid

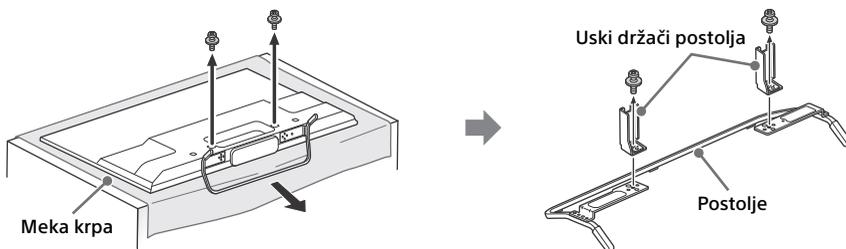
Za montažu ovog proizvoda je potrebna dovoljna stručnost. Obavezno poverite montažu dilerima ili licenciranim ugovaračima kompanije Sony i posvetite posebnu pažnju bezbednosti tokom montaže. Dileri ili licencirani ugovarači kompanije Sony treba pažljivo da pročitaju ovaj priručnik sa uputstvima da bi bezbedno obavili rad na montaži. Kompanija Sony nije odgovorna za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnom montažom, ili montažom bilo kojih drugih osim navedenih proizvoda. Zakonska prava kupaca (ako ih ima) se ne povređuju.

Postolje za sto vašeg TV-a će se koristiti kao deo nosača za postavljanje na zid.

Napomene

- Pogledajte stranu 3 (Bezbednosne informacije) i stranu 5 (Mere predostrožnosti) na NOSAČ ZA POSTAVLJANJE NA ZID pre obavljanja montaže nosača za postavljanje na zid.
- Ako je postolje za sto spojeno sa TV-om, postolje za sto prethodno odvojite.
- Postavite TV sa ekranom okrenutim dole na ravnu i stabilnu površinu prekrivenu debelom i mekom krpom koja je veća od TV-a, kada pričvršćujete postolje ili kada skidate postolje za sto sa TV-a da biste sprečili oštećenje površine LCD ekrana.
- Kada se uski držači postolja odvoje od postolja, obavezno čuvajte uske držače postolja i vijke na bezbednom mestu.
- Prilikom ponovnog spajanja postolja za sto, obavezno pričvrstite vijke (prethodno izvađene) u originalne otvore na zadnjoj strani TV-a.
- Obavezno proverite da li je TV u vertikalnom položaju pre uključanja. TV prijemnik ne sme se uključuje sa LCD panelom okrenutim nadole da bi se izbegla neravnomerna ujednačenost slike.

Da biste odvojili postolje za sto od TV-a



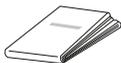
SR

Montaža nosača na zidu

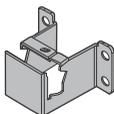
1 Pripravite potrebne stavke.

Pribor za nosač za postavljanje na zid (isporučen)

A Papirni šablon



B Osnova za postavljanje na zid
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



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



D Vijak
(+PSW 6 x 12) (2)



E Odstojnici (2)



F Poklopac kraja nosača
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



G Vijak (+PSW 4 x 10)
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (2)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (1)



Postolje (isporučeno)

H

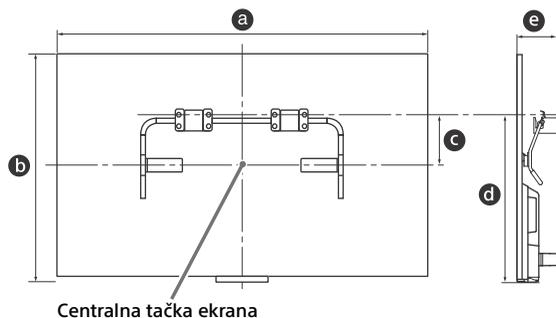


Vijci za osnovu za postavljanje na zid (prečnika 8 mm, nisu isporučeni)

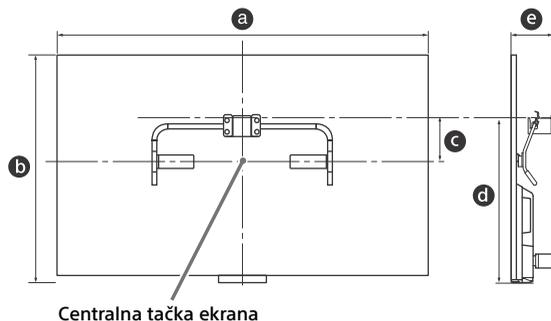
KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB,
KDL-50W80xB (8)
KDL-42W82xB,
KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB,
KDL-42/32W70xB (4)

- 2 Uverite se da zid ima dovoljnu površinu i da može da podnese težinu bar četiri puta veću od težine TV-a.
Pogledajte sledeću tabelu o montaži TV-a na zid. Pogledajte stranu 15-17 (Specifikacije) za težinu TV-a.

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



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



SR

Jedinica: cm

| Naziv Modela KDL- | Dimenzije ekrana | | Dimenzija centra ekrana | Dužina za postavljanje | |
|---|------------------|------|-------------------------|------------------------|------|
| | 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 |

Napomene

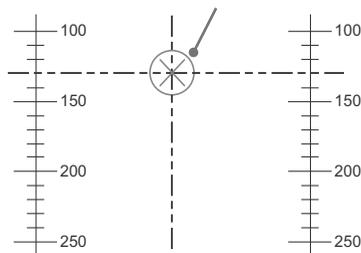
- Slike u tabeli mogu neznatno da se razlikuju u zavisnosti od načina postavljanja.

3 Napravite oznaku na papirnom šablonu **(A)** koja naznačava centar ekrana vašeg TV-a.

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

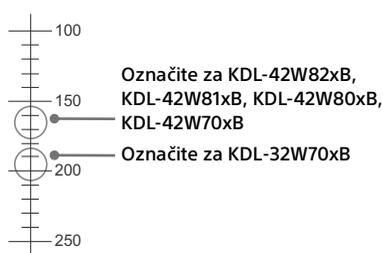
Razmerite na papirnom šablonu **(A)**

Označite za KDL-50W82xB,
KDL-50W81xB, KDL-50W80xB



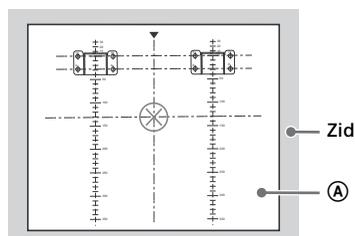
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**

Razmerite na papirnom šablonu **(A)**

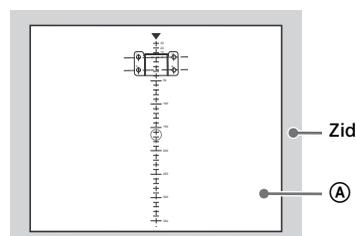


4 Zalepite papirni šablon **(A)** na zid i izbušite rupe prema obeležavanju brojevima na papirnom šablonu **(A)** pomoću električne bušilice.

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



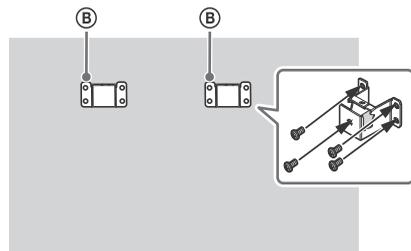
**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



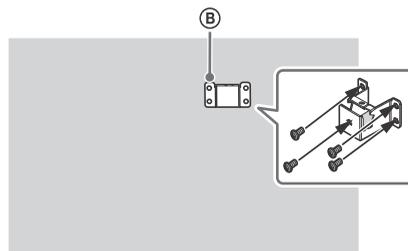
5 Skinite papirni šablon **(A)** sa zida.

6 Pričvrstite pravilno osnovu za postavljanje na zid **(B)** pomoću vijaka (prečnika 8 mm, nisu isporučeni).

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

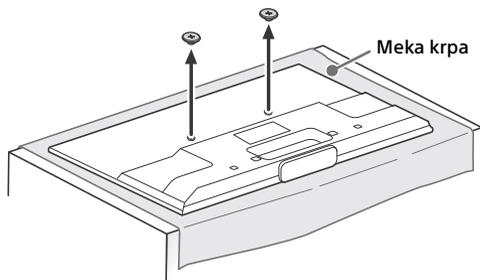


**KDL-42W82xB, KDL-42W81xB,
KDL-42W80xB, KDL-42/32W70xB**



Pripremanje za montažu TV-a

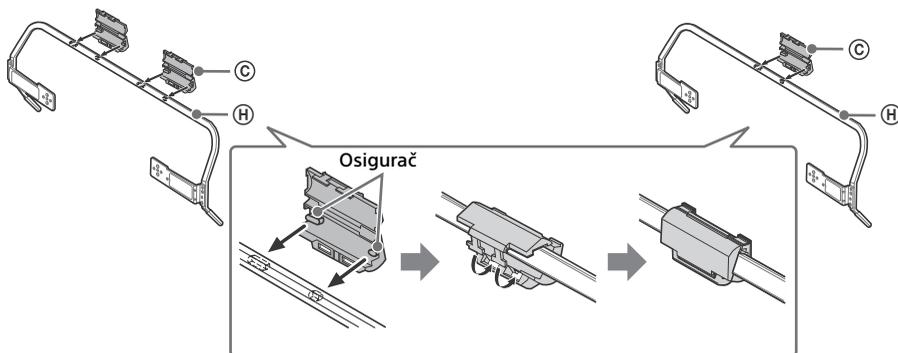
- 1 Izvadite vijke sa zadnje strane TV-a. Obavezno čuvajte izvađene vijke na bezbednom mestu, držeći ih dalje od dece.



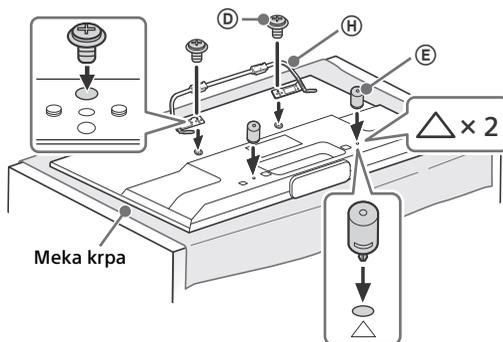
- 2 Ubacite osigurač (na štitniku postolja ©) u rupu na postolju ®, zatim preklopite štitnik postolja ©. Uverite se da je štitnik postolja © čvrsto pričvršćen na postolje ®.

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

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

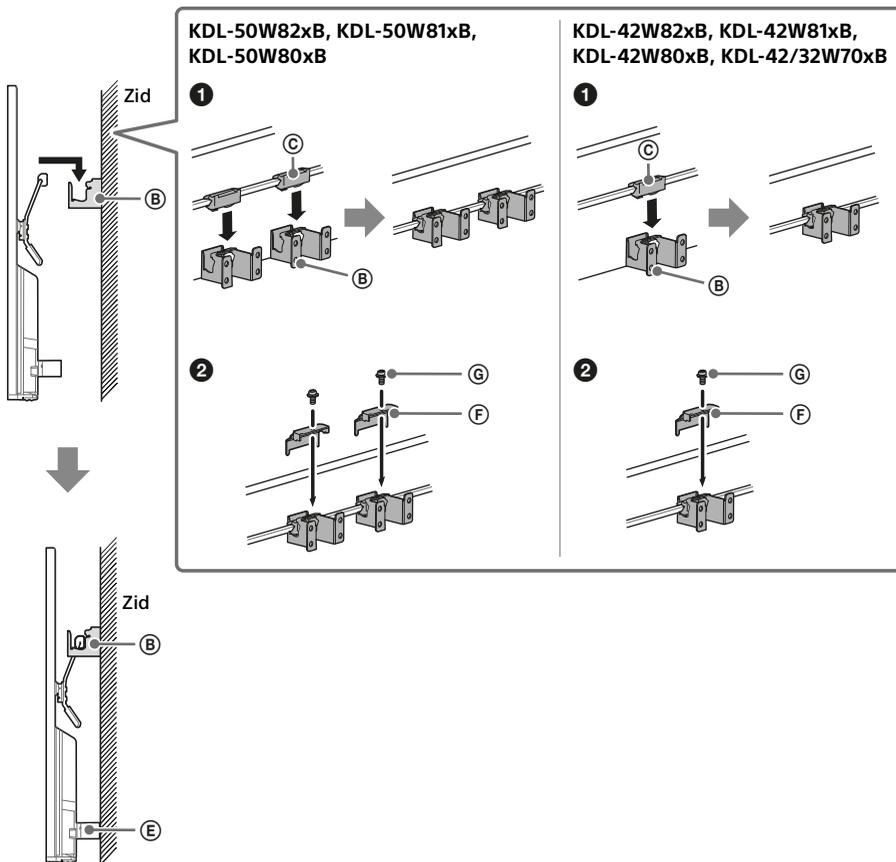


- 3 Pričvrstite postolje ® za TV pomoću isporučених vijaka ®. Pričvrstite odstojnike ® na rupe kako je označeno trouglastim oznakama △. KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB se koristi u ilustrativne svrhe.



Montaža TV-a na zidu

- 1 Uverite se da ste povezali i spojili kablove pre nego što montirate TV na zidu.
- 2 Montirajte TV na zid. Zatim, uverite se da je štitnik postolja © čvrsto pričvršćen u osnovu za postavljanje na zid (B) i da odstoynici (E) dodiruju zid. Pričvrstite poklopac kraja nosača (F) pomoću isporučenih vijaka (G).



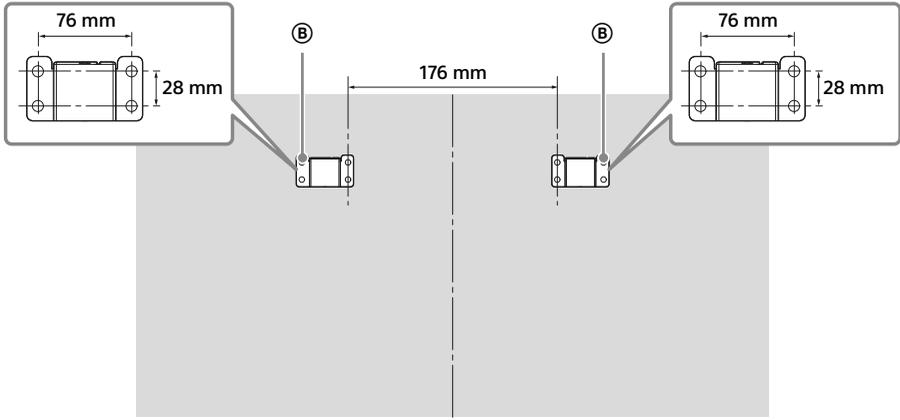
Dimenzije za položaj rupa na zidu

Pružite sledeće informacije licenciranim ugovaračima po potrebi.

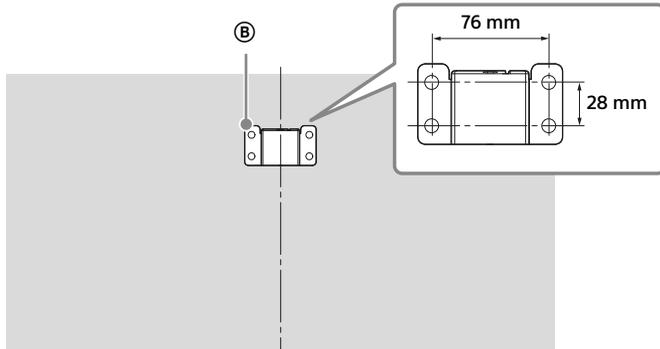
Koristite vijke (prečnika 8 mm, nisu isporučeni) za montažu osnove za postavljanje na zid **(B)** na zid.

Obavezno koristite isporučeni papirni šablon **(A)** koji pokazuje stvarni položaj osnove za postavljanje na zid radi lakšeg montiranja.

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



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



Dijagnostička provera

Kada LED osvetljenje treperi crveno, izbrojte koliko puta treperi (vreme intervala je tri sekunde).

Pritisnite I/⏻ na TV-u da ga isključite, isključite AC strujni kabl (mrežni provodnik) i obavestite svog prodavca ili servisni centar Sony o tome kako indikator treperi (broj treperenja).

Kada LED osvetljenje ne treperi, proverite stavke u tabeli kako sledi.

Možete takođe da pogledate [Dijagnostička provera] u i-Manual ili da izvršite samodijagnostiku izborom ? [Pomoć] → [Korisnička podrška] → [Samodijagnostika]. Ako problem ne bude rešen, odnesite televizor na servis ovlašćenom osoblju servisa.

Problemi i rešenja

Nema slike (ekran je taman) i nema zvuka.

- Proverite antensku (vazдушnu)/kablovsku vezu.
- Povežite TV sa naizmničnom strujom (mrežnim napajanjem) i pritisnite I/⏻ na TV-u ili daljinskom upravljaču.

Neki programi ne mogu da se podese.

- Proverite antenu (vazдушnu) ili tanjir. Samo za satelitske modele:
- Satelitski kabl je možda imao kratak spoj ili možda postoje problemi priključenja kabla. Proverite kablovsku vezu i zatim isključite TV pomoću strujnog prekidača uključeno/isključeno, pa ga ponovo uključite.
- Frekvencija koju ste uneli je van opsega. Konsultujte kompaniju za emitovanje primljenog satelita.

Nisu pronađene kablovske TV usluge (programi).

- Proverite kablovsku vezu ili konfiguraciju podešavanja.
- Pokušajte [Auto. podešavanje digitalnih kanala] biranjem [Antena] umesto [Kabl].

Daljinski upravljač ne funkcioniše.

- Zamenite baterije.
- Vaš TV je možda u režimu SYNC. Pritisnite **SYNC MENU**, izaberite [Upravljanje TV-om] i zatim izaberite [Glavni (meni)] ili [Opcije] da biste upravljali TV-om.

Zaboravljen je PIN kôd [Roditeljska blokada].

- Unesite 9999 za PIN kôd. (PIN kôd 9999 se uvek prihvata.)

Okolina TV-a postaje topla.

- Kada se TV koristi u dužem periodu, okolina TV-a postaje topla. Možete da osetite toplotu kada tamo dodirujete rukom.

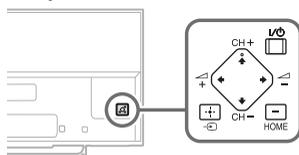
Zamrznut audio ili video, prazan ekran ili TV ne odgovara na tastere TV-a ili daljinskog upravljača.

- Obavite jednostavno resetovanje TV-a isključenjem AC strujnog kabla na dva minuta, a zatim ga ponovo uključite.

Tasteri I/⏻, CH+/-, ▲/▼/◆/◆, ⏪, ⏩ i HOME ne mogu da se lociraju na TV-u.

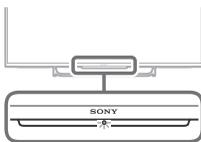
- Pogledajte donju ilustraciju za lokaciju tastera na TV-u.

Zadnja strana TV-a



Osvetljenje LED je uključeno.

- Ako ne želite da osvetljenje LED svetli, možete ga ugasiti. Pritisnite **HOME**, a zatim izaberite  [Podešavanja] → [Podešavanja sistema] → [Opšta podešavanja] → [LED osvetljenje] → [Isključeno]. Možete takođe da pritisnete **OPTIONS**, a zatim da izaberete [LED osvetljenje] → [Isključeno].



Ne može da se poveže na bežični ruter pomoću WPS.

- Ako koristite WEP sigurnost, izaberite [Lako] → [Wi-Fi] → [Poveži pomoću skenirane liste]. Zatim, izaberite naziv mreže (SSID) koju želite da povežete.

Ne može da se nađe potrebni naziv mreže u mrežnom podešavanju.

- Izaberite [[Ručni unos]] i pritisnite ⊕ za unos naziva mreže.

Specifikacije

Sistem

Panel sistem

- LCD (Ekran sa tečnim kristalima) panel,
- LED pozadinsko osvetljenje

TV sistem

- Analogni: U zavisnosti od izbora vaše zemlje/područja: B/G/H, D/K, L, I, M
- Digitalni: DVB-T/DVB-C
- DVB-T2
- Satelitski: DVB-S/DVB-S2

Sistem boja/video

- Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
- Digitalni: Pogledajte i-Manual.

Pokrivenost kanala

- Analogni: UHF/VHF/kablovski, u zavisnosti od izbora vaše zemlje/područja.
- Digitalni: UHF/VHF/kablovski, u zavisnosti od izbora vaše zemlje/područja.
- Satelitski: IF frekvencija 950-2.150 MHz

Zvučni izlaz

- 8 W + 8 W (osim za KDL-32W70xB)
- 5 W + 5 W (samo KDL-32W70xB)

Bežična tehnologija

- Protokol IEEE802.11a/b/g/n

Priključci za ulaz/izlaz

Antenski (vazdušni) kablovski

- spoljni terminal od 75 Ω za VHF/UHF

Satelitska antena

- Ženski konektor F-tipa IEC169-24, 75 Ω.
- DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V i 22 kHz ton, razvod pomoću jednog kabla EN50494.

/ AV1

- 21-pinski scart konektor (standard CENELEC) uključujući audio/video ulaz, RGB ulaz i audio/video izlaz TV-a.

/ COMPONENT IN

- YPbPr (Komponentni video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
- Audio ulaz (fono priključci)

AV2

- Video ulaz (uobičajen fono priključak sa Y ulazom)

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

- Video (2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC formati

Video (3D):

- Pakovanje kadrova: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
- Levo-desno: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
- Gore-dole: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: Linearni PCM sa kanalom 5.1: 32, 44,1 i

- 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital
- ARC (Audio povratni kanal) (samo HDMI IN 2)

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

- Video: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC formati
- Audio: Linearni PCM sa kanalom 5.1: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital
- ARC (Audio povratni kanal) (samo HDMI IN 2)

MHL (uobičajen sa HDMI IN 1)

(osim za KDL-42/32W70xB)

- Video (2D): 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

Video (3D):

- Levo-desno: 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
- Gore-dole: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: Linearni PCM sa kanalom 5.1: 32, 44,1 i

- 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital

MHL (uobičajen sa HDMI IN 1)

(samo KDL-42/32W70xB)

- Video: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

Audio: Linearni PCM sa kanalom 5.1: 32, 44,1 i

- 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Digitalni optički priključak (dvokanalni linearni PCM, Dolby Digital)

AUDIO OUT /

- Audio izlaz (stereo mini priključak)
- Priključak za slušalice (poduprite sabvufer)

1 (HDD REC), 2

- Port za USB HDD uređaj ( samo 1), USB port

- Otvor za CAM (Modul uslovnog pristupa)

LAN

- 10BASE-T/100BASE-TX konektor (U zavisnosti od operativnog okruženja mreže, brzina veze može da se razlikuje. 10BASE-T/100BASE-TX brzina komunikacije i kvalitet komunikacije se ne garantuju za ovaj TV.)

Ostalo

Opcioni pribor

Daljinski upravljač sa dodirnom tablom: RMF-ED004

Jedinica sa kamerom i mikrofonom: CMU-BR200/CMU-BR100

Bežični subvufer: SWF-BR100

MHL kabl: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/DLC-MC20/DLC-MC30

Aktivne 3D naočare: TDG-BT500A (samo KDL-50W82xB, KDL-50W81xB, KDL-50W80xB)



Pasivne 3D naočare: TDG-500P (samo KDL-42W82xB, KDL-42W81xB, KDL-42W80xB)



Radna temperatura

0 °C - 40 °C

Vlažnost pri radu

10% - 80% RH (bez kondenzacije)

Napajanje i ostalo

Zahtevi za napajanje

19,5 V DC sa AC adapterom

Nazivna snaga: Ulaz 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Klasa energetske efikasnosti

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

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

KDL-42W70xB: A+

KDL-32W70xB: A

Veličina ekrana (merena dijagonalno) (približ.)

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

50 inča / 125,7 cm

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

KDL-42W70xB: 42 inča / 106,7 cm

KDL-32W70xB: 32 inča / 80,1 cm

Potrošnja struje

U režimu [Standardno]

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

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

KDL-42W70xB: 50 W

KDL-32W70xB: 39 W

U režimu [Živopisna]

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

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

KDL-42W70xB: 99 W

KDL-32W70xB: 80 W

Prosečna godišnja potrošnja energije*1

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

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

KDL-42W70xB: 69 kWh

KDL-32W70xB: 54 kWh

Potrošnja struje u režimu pripravnosti*2

0,5 W (10 W kod softvera / EPG režima ažuriranja)

Rezolucija ekrana

1.920 tački (horizontalno) × 1.080 linija (vertikalno)

Dimenzije (približ.) (š × v × d)

sa postoljem za sto

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

111,6 × 69,3 × 17,9 cm

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

KDL-42W70xB: 95,8 × 60,0 × 17,0 cm

KDL-32W70xB: 72,9 × 46,5 × 14,1 cm

bez postolja za sto

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

111,6 × 65,6 × 6,4 cm

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

KDL-42W70xB: 95,8 × 56,3 × 6,4 cm

KDL-32W70xB: 72,9 × 43,3 × 6,4 cm

Težina (približ.)

sa postoljem za sto

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

14,8 kg

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

KDL-42W70xB: 11,7 kg

KDL-32W70xB: 7,9 kg

bez postolja za sto

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

13,6 kg

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

KDL-42W70xB: 10,5 kg

KDL-32W70xB: 6,9 kg

*1 Potrošnja energije godišnje, na osnovu potrošnje struje televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije će zavisi od toga kako se televizor koristi.

*2 Navedeno napajanje u režimu pripravnosti se postiže kada TV završi neophodne unutrašnje procese.

Napomene

- „x” koje se pojavljuje u nazivu modela odgovara numeričkoj cifri, koja se odnosi na dizajn, boju ili TV sistem.
- Ne vadite nefunkcionalnu karticu iz TV otvora za CAM (Modul uslovnog pristupa) TV-a izuzev da biste ubacili smart karticu koja se stavlja u CAM.
- Dostupnost opcionog pribora zavisi od zemalja/regiona/TV modela/zalija.
- Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.
- Ovaj TV prijemnik ima u svom sastavu MHL 2.

Informacije o zaštitnim znacima

- Izrazi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, i HDMI Logo su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.
- DLNA®, logotip DLNA i DLNA CERTIFIED® su zaštitni znaci, oznake usluga ili sertifikacioni znaci kompanije Digital Living Network Alliance.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- „BRAVIA“ i BRAVIA su zaštitni znaci kompanije Sony Corporation.
- TrackID je zaštitni znak ili registrovani zaštitni znak kompanije Sony Mobile Communications AB.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, logo i logotip Gracenote, i logo „Powered by Gracenote“ su bilo registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci kompanije Gracenote u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct i Miracast su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije Wi-Fi Alliance.
- Logotipi „Blu-ray Disc“, „Blu-ray“ i „Blu-ray Disc“ su zaštitni znaci kompanije Blu-ray Disc Association.
- „Sony Entertainment Network logo“ i „Sony Entertainment Network“ su zaštitni znaci kompanije Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link i MHL Logo su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije MHL Licensing, LLC.
- Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno po licenciji DTS Licensing Limited. DTS, simbol, i DTS i simbol zajedno su registrovani zaštitni znaci, a DTS Digital Surround je zaštitni znak kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.

- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013
- Bluetooth® oznaka reči i logotipi su u vlasništvu kompanije Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane kompanije Sony Corporation je po licenci. Ostali zaštitni znaci i trgovački nazivi pripadaju njihovim odgovarajućim vlasnicima.
- DiSEqC™ je zaštitni znak kompanije EUTELSAT.
Ovaj TV podržava DiSEqC 1.0. Ovaj TV nije namenjen za upravljanje motorizovanim antenama.

Napomene o funkciji Digitalna TV

- Sve funkcije povezane sa Digitalnom TV (DVB) će funkcionisati samo u zemljama ili područjima gde se emituju digitalni zemaljski signali DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC) ili gde imate pristup kompatibilnoj kablovskoj usluzi DVB-C (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC). Molimo da potvrdite kod svog lokalnog prodavca da li možete da primete signal DVB-T/ DVB-T2 gde živite ili da pitate svog dobavljača kablovske usluge da li je njihova kablovska usluga DVB-C podobna za integrisani rad sa ovim TV-om.
- Vaš dobavljač kablovske usluge može da zaračuna naknadu za svoje usluge ili da zahteva da pristanete na njegove uslove poslovanja.
- Ovaj TV je u skladu sa specifikacijama DVB-T/DVB-T2 i DVB-C, ali kompatibilnost sa budućim digitalnim zemaljski DVB-T/ DVB-T2 i digitalnim kablovskim emitovanjima se ne garantuje.
- Neke funkcije Digitalne TV možda neće biti dostupne u nekim zemljama/područjima i kablovsko emitovanje DVB-C možda neće funkcionisati ispravno kod nekih dobavljača.

מידע בנוגע לסימן המסחרי

- סימון המילה והלוגואים של Bluetooth® הם בבעלות Bluetooth SIG, Inc. וכל שימוש בסימנים אלה על ידי Sony Corporation הוא ברישיון. סימנים מסחריים ושמות מסחריים אחרים שייכים לבעליהם בהתאמה.
- DiSEqC™ הוא סמל מסחרי רשום של EUTELSAT.
- טלוויזיה זו תומכת ב-DiSEqC 1.0. טלוויזיה זו אינה מיועדת לשלוט על אנטנה מתכווננת.

הערות לגבי פעולת טלוויזיה דיגיטלית

- פעולות כלשהן הקשורות לטלוויזיה דיגיטלית (DVB) יפעלו רק במדינות או באזורים שבהם אותות ארציים דיגיטליים מסוג DVB-T / DVB-T2 (MPEG-2 / H.264-1 / MPEG-4 AVC) משודרים או במקומות שבהם יש לך גישה לשירות כבלים תואם DVB-C (MPEG-2 / H.264-1 / MPEG-4 AVC). נא ודא עם הסוכן המקומי שלך שאתה יכול לקלוט אות DVB-T / DVB-T2 / DVB-T2 / DVB-T. נא ודא עם הסוכן המקומי שלך במקום שבו אתה גר או שאל את ספק שירותי הכבלים שלך אם שירות הכבלים DVB-C מתאים להפעלה עם טלוויזיה זו.
- ספק שירותי הכבלים שלך עשוי לגבות תשלום עבור השירותים או לדרוש ממך להסכים לתנאיו העסקיים.
- טלוויזיה זו עומדת במפרטים DVB-T2 / DVB-T ו-DVB-C, אולם תאימות לשידורים דיגיטליים מסוג DVB-T2 / DVB-T ושידורי כבלים דיגיטליים מסוג DVB-C, אינה מובטחת.
- ייתכן שפעולות מסוימות של הטלוויזיה הדיגיטלית לא יהיו זמינות במדינות/באזורים מסוימים; ייתכן שכבל ה-DVB-C לא יפעל כהלכה עם ספקים מסוימים.
- המונחים, Multimedia Interface HDMI והסמל HDMI High-Definition הם סמלים מסחריים או סמלים מסחריים רשומים של HDMI Licensing LLC בארצות הברית ובמדינות אחרות.
- DLNA, הסמל DLNA ו-DLNA, הסמל CERTIFIED® הם סימנים מסחריים, סמלי שירות או סימנים מאושרים של Digital Living Network Alliance.
- מיוצר ברישיון של מצבדות Dolby double-D וסמל ה-Dolby רשומים של מצבדות Dolby.
- "BRAVIA" ו-"BRAVIA" הם סימנים מסחריים של Sony Corporation.
- TrackID הוא סמל מסחרי או סמל מסחרי רשום של Sony Mobile Communications AB.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote Video Explore, Gracenote VideoID, Gracenote MusicID, הסמל והטקסט "Powered by Gracenote", והסמל Gracenote הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של Gracenote ב"ארה"ב ו/או במדינות אחרות.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct ו-Miracast הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Wi-Fi Alliance.
- "תקליטור Blu-ray", "Blu-ray" והלוגו של "תקליטור Blu-ray" הם סמלים מסחריים של Blu-ray Disc Association.
- הלוגו "Sony Entertainment Network" ו-"Sony Entertainment Network" הם סימנים מסחריים רשומים של Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link וכן הסמל MHL הנם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של MHL Licensing, LLC.
- לפטנטים של DTS, ראה <http://patents.dts.com>. מיוצר תחת רישיון של DTS Licensing Limited, DTS, הסמל, ו-DTS והסמל יחד הם סימנים מסחריים רשומים, ו-DTS Digital Surround הוא סימן מסחרי של DTS, Inc. © DTS, Inc כל הזכויות שמורות. Designed with UEI Technology™.
- Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013

אחרים

אביזרים אופציונליים

שלט רחוק בעל משטח נגיעה: RMF-ED004

יחידת מצלמה ומיקרופון: /CMU-BR200

CMU-BR100

סאב ופר אלחוטי: SWF-BR100

כבל MHL: /DLC-MB20/DLC-MB10

DLC-MC30/DLC-MC20/DLC-MC10

משקפי תלת-ממד אקטיביים: TDG-BT500A

,KDL-50W81xB, KDL-50W82xB

(KDL-50W80xB בלבד)

תצרוכת אנרגיה שנתית ממוצעת*¹

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

71 kWh

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

69 kWh : KDL-42W70xB

54 kWh : KDL-32W70xB

תצרוכת מתח במצב המתנה*²

0.5 וואט (0.5 וואט במצב עדכון תוכנה / EPG)

רזולוציית מסך

1,920 נקודות (אופקי) × 1,080 קווים (אנכי)

מידות (משוערות) (ר' × ג' × ע')

עם מעמד שולחני

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

111.6 × 69.3 × 17.9 ס"מ

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

KDL-42W70xB : 95.8 × 60.0 × 17.0 ס"מ

KDL-32W70xB : 72.9 × 46.5 × 14.1 ס"מ

ללא מעמד שולחני

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

111.6 × 65.6 × 6.4 ס"מ

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

KDL-42W70xB : 95.8 × 56.3 × 6.4 ס"מ

KDL-32W70xB : 72.9 × 43.3 × 6.4 ס"מ

משקל (משוער)

עם מעמד שולחני

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

14.8 ק"ג

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

KDL-42W70xB : 11.7 ק"ג

KDL-32W70xB : 7.9 ק"ג

ללא מעמד שולחני

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

13.6 ק"ג

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

KDL-42W70xB : 10.5 ק"ג

KDL-32W70xB : 6.9 ק"ג

1* תצרוכת אנרגיה לשנה, על בסיס תצרוכת מתח של טלוויזיה

הפועלת במשך 4 שעות ביום ל-365 ימים. תצרוכת האנרגיה

הממשית תלויה באופן השימוש בטלוויזיה.

2* ההספק המפורט במצב המתנה לאחר שהטלוויזיה סיימה

את הפעולות הפנימיות הדרושות.

הערות

• ה- "א" המופיע בשם הדגם תואם לספרה המתייחסת לעיצוב,

לצבע או למערכת הטלוויזיה.

• אל תסיר את כרטיס הדמה מחרוזת TV CAM (מודול גישה

מותנית) אלא רק כדי להכניס כרטיס חכם אל CAM.

• אביזרים אופציונליים זמינים בהתאם למדינות/לאזור/לדגם

הטלוויזיה/למלאי.

• המבנה והמפרטים כפופים לשינוי ללא הודעה.

• טלוויזיה זו כוללת 2 MHL.



משקפי תלת-ממד פסיביים: TDG-500P

,KDL-42W81xB, KDL-42W82xB

(KDL-42W80xB הרץ)



טמפרטורת עבודה

0 °C - 40 °C

לחות

10% - 80% RH (ללא עיבוי)

מתח ושונות

דרישות מתח

זרם ישר 19.5 וולט עם מתאם מתח זרם חילופין

מפרט: כניסה 220 וולט - 240 וולט זרם חילופין, 50 הרץ

סיווג יעילות אנרגטית

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

A++

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

A+ : KDL-42W70xB

A : KDL-32W70xB

גודל מסך (אלכסון) (משוערות)

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

50 סנטימטרים / 125.7 cm

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

KDL-42W70xB : 42 סנטימטרים / 106.7 cm

KDL-32W70xB : 32 סנטימטרים / 80.1 cm

תצרוכת מתח

במצב [רגיל]

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

51 וואט

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

KDL-42W70xB : 50 וואט

KDL-32W70xB : 39 וואט

במצב [תמונה עשירה]

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

100 וואט

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

KDL-42W70xB : 9 וואט

KDL-32W70xB : 80 וואט

מפרטים

מערכת

מערכת פנל

פנל LCD (צג נוזלי גבישי), תאורת LED אחורית

מערכת טלוויזיה

אנלוגית: תלוי במדינה/באזור שלך: I, L, D/K, B/G/H, M

דיגיטלית: DVB-T/DVB-C

DVB-T2

לוויין: DVB-S/DVB-S2

מערכת צבע/וידאו

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

דיגיטלית: עיין במדריך i-Manual.

כיסוי ערוצים

אנלוגית: VHF/UHF/כבלים, תלוי במדינה/באזור שלך.

דיגיטלית: VHF/UHF/כבלים, תלוי במדינה/באזור

שלך.

לוויין: תדר 2150-950 IF מגה הרץ

ציאת שמע

8 W + 8 W (מלבד KDL-32W70xB)

5 W + 5 W (KDL-32W70xB הרץ)

טכנולוגיית אלחוט

IEEE802.11a/b/g/n לוקוסורפ

שקעי כניסה/יציאה

כבל אנטנה

חיבור חיצוני, 75 אוהם ל-UHF/VHF

אנטנת לוויין

מחבר נקבי מסוג IEC169-24 F, 75 אוהם.

1.0 DiSEqC, 22 KHz tone & 13 V/18 V, LNB

EN50494 תופצת כבלים יחידה.

AV1 

מחבר 21 SCART פינים (תקן CENELEC) כולל כניסת

שמע/וידאו, כניסת RGB ויציאת שמע/וידאו של

הטלוויזיה.

COMPONENT IN 

YPbPr (וידאו קומפוננט): 1080i (הרץ, 60, 50), 1080i

480i, 480p, 576i, 576p, 720p (הרץ, 60, 50), 720p

כניסת שמע (שקעי RCA)

AV2 

כניסת וידאו (שקע RCA משותף עם כניסת Y)

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

וידאו (ידממ-רד): 1080p (30, 50, 60 הרץ), 1080i

720p (30, 50, 60 הרץ), 720p (30, 50, 60 הרץ), 720p

576i, 576p, 480p, 480i, פורמטים של מחשב אישי

וידאו (תלת-ממד):

Frame Packing 1080p (30 הרץ), 1080i

720p (30, 50, 60 הרץ), 720p (30, 50, 60 הרץ)

1080i (30, 50, 60 הרץ), 1080i/24p (30, 50, 60 הרץ)

זה-לצד-זה: 1080p (50, 60 הרץ)

מעל-מתחת: 1080p (30, 50, 60 הרץ), 1080i

720p (30, 50, 60 הרץ)

שמע: PCM לינארי 5.1 ערוצים: 32, 44.1 ו-16 kHz

20 ו-24 ביט, Dolby Digital

ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 2) (בלבד)

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

וידאו: 1080p (30, 50, 60 הרץ), 1080i

720p (30, 50, 60 הרץ), 720p (30, 50, 60 הרץ)

1080i (30, 50, 60 הרץ), 1080i/24p (30, 50, 60 הרץ)

שמע: PCM לינארי 5.1 ערוצים: 32, 44.1 ו-16 kHz

20 ו-24 ביט, Dolby Digital

ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 2) (בלבד)

MHL (משותף עם HDMI IN 1)

(מלבד KDL-42/32W70xB)

וידאו (ידממ-רד): 1080p (30 הרץ), 1080i

720p (30, 50, 60 הרץ), 720p (30, 50, 60 הרץ)

480i, 480p, 576i, 576p, 720p/24p

וידאו (תלת-ממד):

זה-לצד-זה: 1080p (50, 60 הרץ), 1080i

720p (50, 60 הרץ)

מעל-מתחת: 1080p (30 הרץ), 1080i

720p (30, 50, 60 הרץ), 720p (30, 50, 60 הרץ)

שמע: PCM לינארי 5.1 ערוצים: 32, 44.1 ו-16 kHz

20 ו-24 ביט, Dolby Digital

MHL (משותף עם HDMI IN 1)

(מלבד KDL-42/32W70xB)

וידאו: 1080p (30 הרץ), 1080i (50, 60 הרץ)

720p (30, 50, 60 הרץ), 720p/24p (30, 50, 60 הרץ)

480i, 480p, 576i, 576p, 720p/24p (30, 50, 60 הרץ)

שמע: PCM לינארי 5.1 ערוצים: 32, 44.1 ו-16 kHz

20 ו-24 ביט, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) 

שקע אופטי דיגיטלי (PCM) דו-ערוצי לינארי, Dolby

Digital

AUDIO OUT 

יציאת שמע (שקע מיני סטריאו)

שקע אוזניות

(תמיכה ביציאת רמקולים לסאב וופר)

1 (HDD REC), 2 

יציאת התקן דיסק קשיח של USB (1 בלבד), כניסת

USB



חרץ CAM (מודול גישה מותנית)

LAN 

מחבר 10BASE-T/100BASE-TX (תלוי בסביבת

העבודה של הרשת, מהירות החיבור עשויה להשתנות.

100BASE-TX/10BASE-T קצב התקשורת ואיכות

התקשורת אינם מבטחים לטלוויזיה זו.)

איתור תקלות

כאשר תאורת ה-LED מהבהבת באדום, ספור כמה פעמים הוא מהבהב (משך הזמן בין הבהובים הוא שלוש שניות).

לחץ על I/O שעל הטלוויזיה כדי לכבות אותה, נתק את כבל מתח ה-AC (מתח ראשי) ועדכן את הסוכך שלך או את מרכז השירות של Sony בנוגע למספר הבהובי המחונן.

כאשר תאורת ה-LED אינה מהבהבת, בדוק את הנושאים שבטבלה שלהלן.

תוכל לעיין גם ב-[איתור תקלות] ב-i-Manual או לבצע אבחון עצמי על-ידי בחירת [עזרה] ← [תמיכה ללקוחות] ← [אבחון עצמי]. אם הבעיה לא נעלמת, דאג לתיקון הטלוויזיה אצל טכנאי שירות מורשה.

תקלות ופתרונות

אין תמונה (מסך חשוך) ואין צליל.

- בדוק את האנטנה/חיבור הכבל.
- חבר את הטלוויזיה לסקע מתח חילופין ולחץ על I/O בטלוויזיה או בשלט-רחוק.

לא ניתן להתכוונן לכמה תוכניות.

- בדוק את האנטנה או את צלחת הלוויין.
- עבור דגמי לוויין בלבד: ייתכן שכלל הלוויין מקצר או שיש בעיות בחיבור הכבל.
- בדוק את חיבור הכבל ולאחר מכן כבה את הטלוויזיה על ידי סגירת מתח ההפעלה/הכיבוי הראשי והדלק אותה שוב.
- התדר שהזנת מחוץ לתחום. פנה לחברת הלוויין.

לא ניתן להציג שירותי טלוויזיה בכבלים (תוכניות).

- בדוק את חיבור הכבל ואת הגדרות הכוונן.
- נסה לבצע [כוונן אוטומטי דיגיטלי] על ידי בחירה ב-[אנטנה] במקום ב-[כבלים].

השלט רחוק אינו פועל.

- החלף את הסוללות.
- ייתכן שהטלוויזיה במצב SYNC.
- לחץ על SYNC MENU, בחר ב-[בקרת טלוויזיה] ולאחר מכן בחר ב-[בית (תפריט)] או ב-[אפשרויות] כדי לשלוט על הטלוויזיה.

סיסמת [נעילת הורים] לא ידועה.

- הזן את המספר 9999 בתור קוד ה-PIN. (קוד ה-PIN 9999 תמיד מתקבל).

סביבת הטלוויזיה מתחממת.

- כאשר הטלוויזיה פועלת לפרק זמן ממושך, סביבתה מתחממת.
- ייתכן שתבחין בכך כאשר תגיע בה בידך.

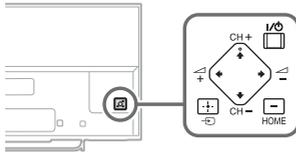
שמע או תמונה קפואים, מסך ריק, או אם הטלוויזיה אינה מגיבה בעת לחיצה על אחד הכפתורים במכשיר או בשלט רחוק.

- בצע איפוס פשוט של הטלוויזיה על-ידי ניתוק כבל המתח למשך שתי דקות וחיבורו שוב.

אינני מוצא את הלחצנים I/O, CH+/-, +/-, HOME בטלוויזיה.

- עיין באיור להלן כדי לאתר את הלחצנים בטלוויזיה.

גב הטלוויזיה

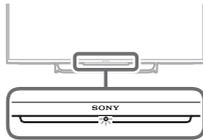


תאורת LED מאירה.

- אם לא תרצה להפעיל את תאורת LED, תוכל להפסיק אותה.

לחץ על HOME ובחר את [הגדרות] ←

- [הגדרות מערכת] ← [הגדרה כללית] ← [תאורת LED]
- [כבוין]. תוכל גם ללחוץ על OPTIONS ולבחור את [תאורת LED] ← [כבוין].



לא ניתן להתחבר לנתב אלחוטי באמצעות WPS.

- אם אתה משתמש באבטחת WEP, בחר את [פשוט] ← [Wi-Fi] ← [התחבר עם רשימת סריקה]. אחרי כן, בחר את שם הרשת (SSID) אליה ברצונך להתחבר.

לא ניתן לאתר את שם הרשת הרצויה בהגדרת הרשת.

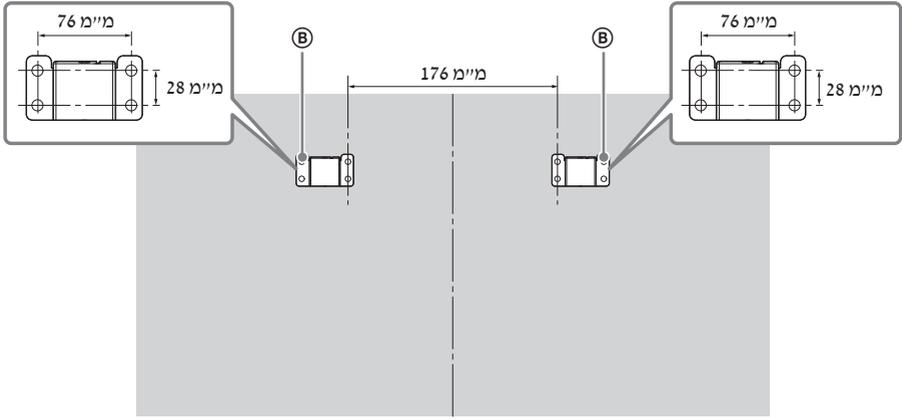
- בחר את [הזנה ידנית] והקש על [OK] כדי להזין את שם הרשת.

הממדים של החורים בקיר

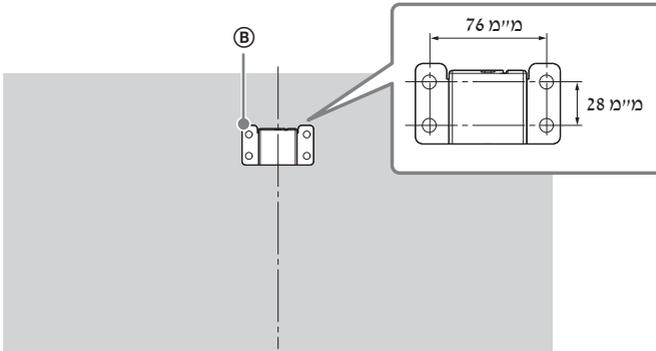
ספק את המידע הבא לקבלן המורשה לפי הצורך.

הרכב את תושבת הרכבה על קיר (B) אל הקיר באמצעות הברגים (קוטר 8 מ"מ, אינם מסופקים).
הקפד להשתמש בתבנית הנייר (A) המסופקת המציגה את המיקומים הממשיים של בסיס הרכבה על קיר, להתקנה קלה.

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



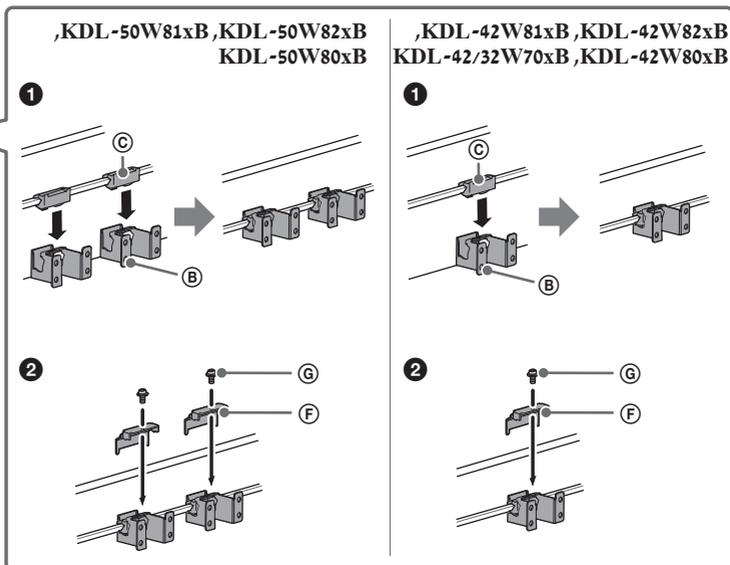
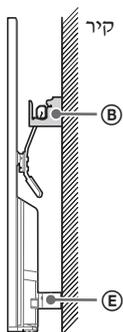
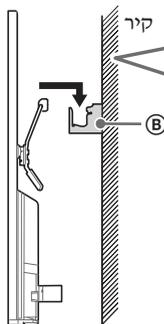
KDL-42/32W70xB, KDL-42W80xB, KDL-42W81xB, KDL-42W82xB



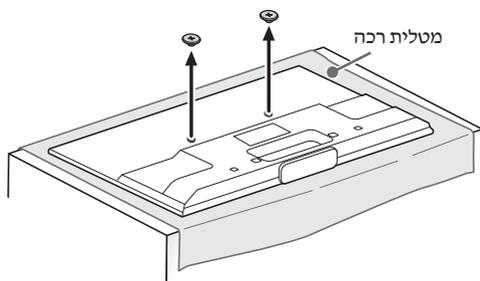
1
2

1 הקפד לחבר ולכרוך את הכבלים לפני הרכבת הטלויזיה על הקיר.
2 הרכב את הטלויזיה על הקיר. אחרי כן, ודא שמגן המעמד © מחובר היטב לבסיס הרכבה על הקיר © וכי תושבות הריווח © נוגעות בקיר. חבר את לוחית מכסה התושבת © באמצעות הברגים המסופקים ©.

HE



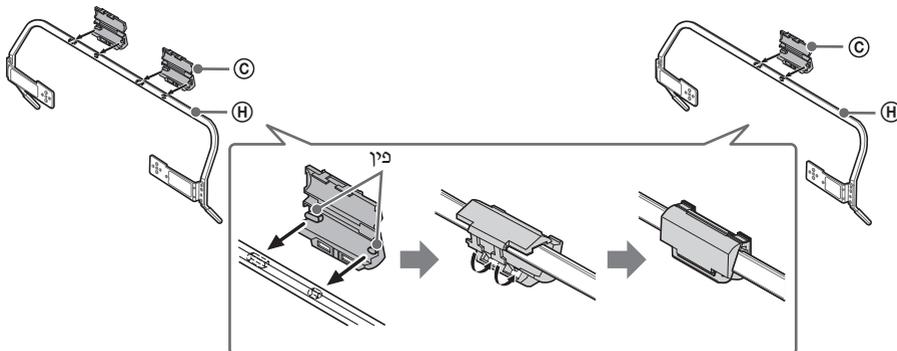
1 הסר את הברגים מגב הטלוויזיה. שמור את הברגים שהסרת במקום בטוח, הרחק מילדים.



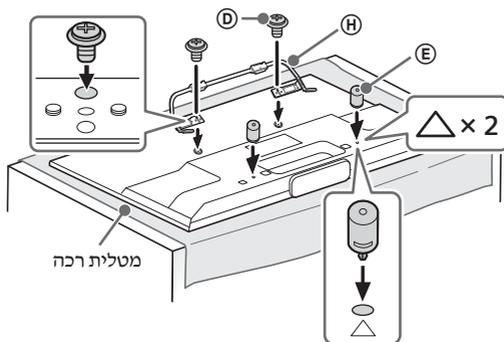
2 הכנס את הפיץ (במגן המעמד ©) לחור במעמד © וקפל את מגן המעמד ©. בדוק כי מגן המעמד © מחובר היטב על המעמד ©.

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

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



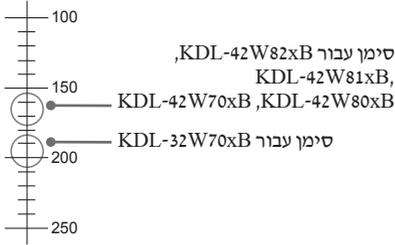
3 חבר את המעמד © לטלוויזיה באמצעות הברגים המסופקים ©. חבר את תושבות הריווח © לחורים המסומנים במשולש Δ. ב אזור, מוצגת ,KDL-50W80xB, KDL-50W81xB, KDL-50W82xB



3 סמן את מרכז מסך הטלוויזיה שלך בתבנית הנייר (A).

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

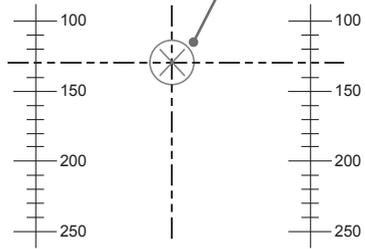
לוח מידה בתבנית הנייר (A)



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

לוח מידה בתבנית הנייר (A)

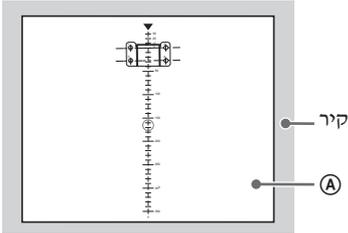
סימן עבור **,KDL-50W82xB, KDL-50W80xB, KDL-50W81xB**



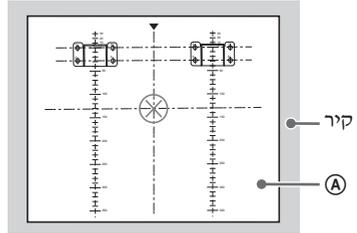
HE

4 הדבק את תבנית הנייר (A) על הקיר והכן חורים לפי המספור בתבנית הנייר (A) באמצעות מקדחה חשמלית.

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



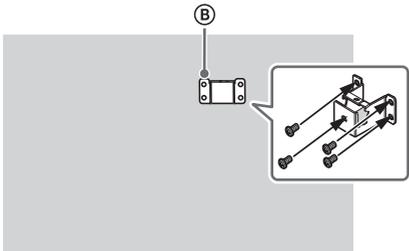
**,KDL-50W81xB, KDL-50W82xB
KDL-50W80xB**



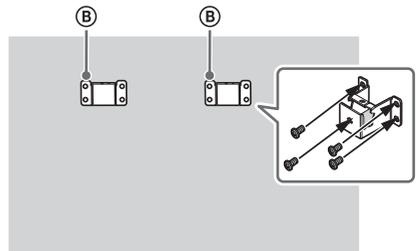
5 קלף את תבנית הנייר (A) מהקיר.

6 חבר את בסיס ההרכבה על הקיר (B) אל הקיר בצורה הנכונה באמצעות הברגים (קוטר 8 מ"מ, אינם מסופקים).

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

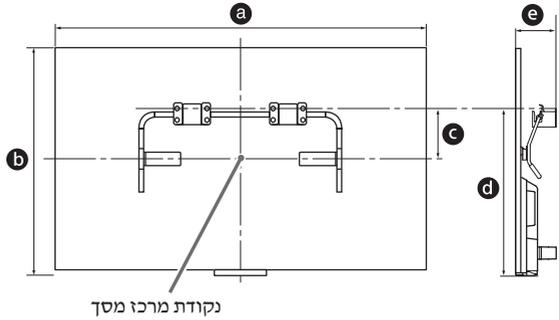


**,KDL-50W81xB, KDL-50W82xB
KDL-50W80xB**

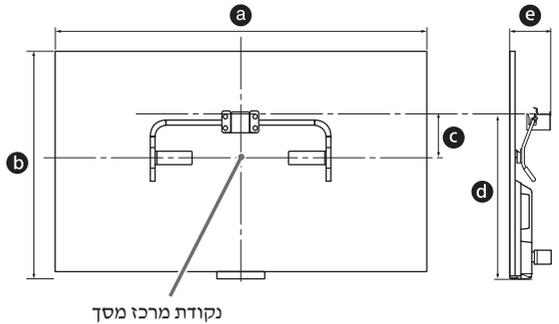


ודא שיש די מקום פנוי בקיר וכי הוא מסוגל לשאת משקל של לפחות פי ארבעה מהטלוויזיה. עיין בטבלה הבאה בנושא הרכבת טלוויזיה על קיר. למשקל הטלוויזיה, ראה עמוד 15-18 (מפרטים).

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



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



יחידה: ס"מ

| אורך להרכבה | | מידת מרכז מסך | הצג מידות | | שם זגם -KDL |
|-------------|------|---------------|-----------|-------|---|
| e | d | | c | b | |
| 11.8 | 46.9 | 13.0 | 65.6 | 116.9 | /50W82xB /50W81xB 50W80xB |
| 11.8 | 46.5 | 17.5 | 56.3 | 95.8 | /42W82xB /42W81xB /42W80xB 42W70xB |
| 11.3 | 41.3 | 18.8 | 43.3 | 72.9 | 32W70xB |

הערות

- הנתונים בטבלה עשויים להשתנות במעט בהתאם להתקנה.

1 הכן את הפריטים הנדרשים.

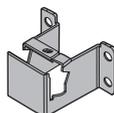
אביזרי תושבת הרכבה על קיר (מסופקים)

Ⓐ תבנית נייר



Ⓑ בסיס הרכבה על קיר

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



Ⓒ מגן מעמד

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



Ⓓ בורג

- (2) (+PSW 6 × 12)



Ⓔ בורג (+PSW 4 × 10)

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



Ⓕ לוחית מכסה תושבת

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



Ⓖ תושבות ריווח (2)



מעמד (מסופק)



ברגים לבסיס הרכבה על קיר (קוטר 8 מ"מ, אינם מסופקים)

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

הרכבת הטלוויזיה על הקיר

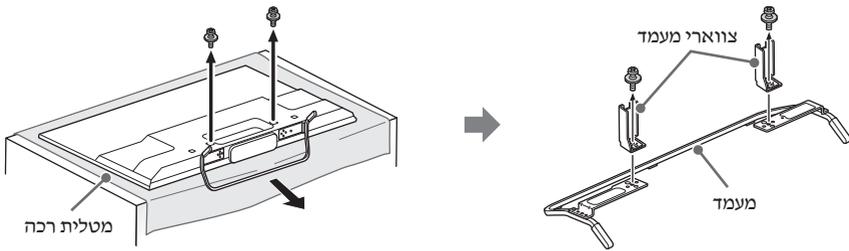
נדרשת מיומנות מספקת כדי להתקין מוצר זה. הקפד להעסיק סוכנים של Sony או קבלנים מורשים בעבודת ההתקנה והתייחס בתשומת לב רבה לבטיחות במהלך ההתקנה. כדי לבצע את עבודת ההתקנה באופן בטיחותי, על סוכני Sony והקבלנים המורשים לקרוא מדריך הוראות זה בעיון. Sony אינה אחראית לכל נזק או פגיעה בעקבות טיפול שגוי או התקנה לא תקינה, או בעקבות התקנה של מוצרים שונים מהמתואר. הזכויות המעוגנות בחוק של הלקוחות (אם קיימות) אינן מושפעות.

המעמד השולחני של הטלוויזיה ישמש כחלק מתושבת ההרכבה על הקיר.

הערות

- אה עמוד 3 (מידע בטיחות) ועמוד 5 (אמצעי זהירות) בנושא תושבת ההרכבה על הקיר לפני הרכבת תושבת ההרכבה על הקיר.
- אם המעמד השולחני מחובר לטלוויזיה, נתק תחילה את המעמד השולחני.
- הנח את הטלוויזיה כשפניה כלפי מטה על משטח שטוח ויציב המכוסה בדרך ועבה הגדול מהטלוויזיה, בעת חיזוק המעמד או בעת הסרת המעמד השולחני מהטלוויזיה, כדי למנוע נזק למשטח צג LCD.
- לאחר ניתוק צווארי המעמד מהמעמד, הקפד לשמור את צווארי המעמד והברגים במקום בטוח.
- לאחר חיבור חוור של המעמד השולחני, הקפד להבריג את הברגים (שהסרת) חזרה לחורים המקוריים בגב הטלוויזיה.
- ודא שהטלוויזיה ניצבת אנכית לפני הפעלתה. אין להפעיל את מכשיר הטלוויזיה כשצג ה-LCD מופנה כלפי מטה, כדי למנוע חוסר איחוד בתמונה.

כדי לנתק את המעמד השולחני מהטלוויזיה



טיפול וניקוי פני שטח המסך/המסגרת של הטלוויזיה

זכור לנתק את כבל החשמל המחובר אל הטלוויזיה משקע החשמל לפני ניקויה.

- כדי למנוע נגיעה בחומר או גריעה בצפייה המסך, שים לב להנחיות שלהלן.
- כדי להסיר אבק מפני שטח המסך/המסגרת, נגב אותם בעדינות עם מטלית רכה. אם האבק קשה להסרה, נקה אותו בעזרת מטלית רכה אשר הוטבלה קלות בתמיסת חומר ניקוי עדין מודול.
- לעולם אל תתני מים או חומר ניקוי ישירות על הטלוויזיה. הם עלולים לספוג לחלקו התחתון של המסך או על חלקיו החיצוניים ולהכנס אל תוך הטלוויזיה ולגרום לה נזק.



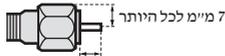
- לעולם אל תשתמש ברפידת לטוש, חומר ניקוי אלקלי/חומצתי, אבקת ניקוי או חומר נדיף, כגון אלכוהול, נטון, מדלל או חומר מדבר. השימוש בחומרים מסוג זה או יצירת מגע ממושך עם חומר נוגי או ונילי עלול לגרום נזק לפני שטח המסך ולחומר המסגרת.
- מומלץ לשאוב מעט לעת את פתחי האוויר כדי להבטיח אוורור נאות.
- בתב בוטון זווית הטלוויזיה, הזז אותה לאט כדי לא להזיז או להפיל את הטלוויזיה מהמעמד השולחני שלה.

ציוד אופציונלי

- הרחק רכיבים אופציונליים אל כלי ציוד אחר הפולט קרינה אלקטרומגנטית מטלוויזיה זו. אחרת הדבר עלול לגרום לעיוות התמונה ו/או לצליל רועש.
- ציוד זה נבדק ונמצא שהוא עומד במגבלות שנקבעו על ידי הנחיות ה-EMC לשימוש בכבל חיבור שאורכו אינו עולה על 3 מטרים.

המלצה בנוגע לשימוש בתקע מסוג F

בליטת החוט הפנימי מחלק החיבור חייבת להיות פחות מ-1.5 מ"מ



7 מ"מ לכל היותר
1.5 מ"מ לכל היותר
(איור המתאיחם לתקע מסוג F)

אזהרה בנוגע לטיפול בשלט רחוק

- שים לב לקוטביות הנכונה בעת הכנסת סוללות.
- אין להשתמש בסוגים שונים של סוללות ביחד או לערבב סוללות שונות עם סוללות חדשות.
- השלי סוללות בצורה ידידותית לסביבה. ייתכן שבמקומות מסוימים הדבר מעוגן בחוק. נא צור קשר עם הרשות המקומית שלך.
- שמור על השלט רחוק. אל תפיל אותו, אל תדרוך עליו ואל תשפוך עליו נוזל מכל סוג שהוא.
- אל תניח את השלט רחוק ליד מקור חום, במקום החשוף לקרינת שמש ישירה או בחדר לח.

הפעולה האלחוטית של היחידה

- אל תפעיל יחידה זו ליד ציוד רפואי (קוצב לב וכו') כיוון שהדבר עלול לגרום לתקלה בציוד הרפואי.
- למרות שיחידה זו משדרת/קולטת אותות מעורבלים, יש להיזהר מפני יירוט אל מורשה של אותות אלו. אנו לא יכולים לשאת באחריות לכל בעיה שתתגורם כתוצאה מכך.

מתלה קיר

- אם הטלוויזיה תורכב על תושבת ההרכבה על קיר למשך זמן ארוך, צבע הקיר שמאחורי הטלוויזיה או מעליה עשוי להשתנות, או הדבקת הטפט מאחורי הטלוויזיה או מעליה עשויה להשתחרר, בהתאם לחומר הקיר.
- אם תושבת ההרכבה על קיר מוסרת לאחור ההרכבה על הקיר, יישארו חורי ברגים.
- אל תתלה את המתלה קיר במקום שבו הוא חשוף לרעידות מכניות.

- הקפד להשתמש כראוי בברגים וברכיבי החיבור המסופקים בהתאם להוראות בעלון "מדריך ההתקנה של התושבת להתקנה על הקיר" אם תשתמש בתחליפים, הטלוויזיה עלולה ליפול ולפצוע מישוה או שייגרם נזק לטלוויזיה.
- הקפד להרכיב את התושבת כראוי בהתאם להוראות בעלון "מדריך ההתקנה של התושבת להתקנה על הקיר".
- חוק היטב את כל הברגים וודא שאף בורג אינו חסר.
- וזהיר שלא לפגוע במכשיר הטלוויזיה במהלך ההתקנה.
- התקן את מכשיר הטלוויזיה על קיר אנכי וישר.
- בסיום ההתקנה מכשיר הטלוויזיה, אבטח היטב את הכבלים.
- נתב את כבלי מתאם המתח כך שהם לא ימעכו תחת או בין עצמיהם אחרים, אחרת המוליכים הפנימיים עלולים להיחשף ולגרום לקצר או לניתוק אספקת החשמל.



אמצעי זהירות

צפייה בטלוויזיה

- אנשים מסוימים עלולים לחוות אי-נוחות (לדוגמה מאמץ בעיניים, יריפת או בחילה) במהלך צפייה תמונות וידאו בתלת-ממד או במהלך שימוש במשחקי תלת-ממד. Sony ממליצה לכל הצופים לצאת להפסקות קבועות במהלך צפייה תמונות וידאו בתלת-ממד או במהלך שימוש במשחקי תלת-ממד. אורך ההפסקות ותדירותן משתנה מאדם לאדם. אתה חייב לקבוע מה הטוב ביותר עבורך. אם אתה חש באי-נוחות, עלך להפסיק לצפות תמונות וידאו בתלת-ממד או להפסיק את המשחק במשחקי תלת-ממד עד להיעלמות האי-נוחות, פנה לרופא אם אתה חושב שיש צורך בכך. עלך גם לעיין (i) במדריך ההוראות של כל התקן אחר או מדיה שבשימוש עם טלוויזיה זו (ii) ובאתר האינטרנט שלנו (<http://support.sony-europe.com>) לקבלת מידע המערךך ביותר. הראייה של ילדים צעירים (במיוחד אלו שמתחת לגיל שש) עדיין מתפתחת. היעניץ עם הרופא שלך (רופא ילדים או עיניים) לפני שתתיר לילדים צעירים לצפות תמונות וידאו בתלת-ממד או לשחק במשחקי תלת-ממד. מבוגרים צריכים להשגיח על ילדים קטנים כדי לוודא שהם מועלים בהתאם להמלצות המפורטות לעיל.
- אין להשתמש, לאחסן או להשאיר את משקפי התלת-ממד או את הסוללות ליד אש או במקום שבו הטמפרטורה גבוהה, לדוגמה תחת קרני שמש ישירות או בתוך מכוניות החונות בשמש.
- בעת השימוש בפעולת התלת-ממד המדומה, נא שים לב שהתמונה ממוגגת שונתה במהלך ההמרה שבוצעה על ידי טלוויזיה זו.
- צפה בטלוויזיה כאשר תאורת הסביבה היא בעוצמה בינונית כיוון שצפייה בטלוויזיה בתאורת סביבה חלשה או לאורך זמן ממושך מאמצת את עיניך.
- בעת השימוש באוזניות, כוונן את עוצמת השמע והימנע משימוש בעוצמת שמע גבוהה כדי לא לגרום נזק לשמיעה.

מסך LCD

- למרות שמסך ה-LCD מיוצר בטכנולוגיה מדויקת במיוחד 99%-99.99 יותר מהמפסקלים הם תקינים, נקודות שחרות עשויות להופיע או נקודות בהירות של אור (אדום, כחול או ירוק) עשויות להופיע באופן קבוע על המסך. זהו מאפיין מבני של מסך ה-LCD, והוא אינו מצביע על תקלה.
- אין לדחוף או לשרוט את המסך הקדמי או להניח חפצים על חלקו העליון של טלוויזיה זו. התמונה עשויה להיות מעוותת, והדבר עלול לגרום נזק למסך ה-LCD.
- אם טלוויזיה זו מפעלת במקומות קרים, עלולים להופיע כתמים בתמונה והתמונה עלולה להיות חשוכה. הדבר אינו מצבע על תקלה. תופעה זו נעלמת עם עליית הטמפרטורה.
- צללים עלולים להופיע כאשר תמונות מופיעות באופן קבוע. הם נעלמים לאחר כמה רגעים.
- המסך והמסגרת מתחממים כאשר הטלוויזיה בשימוש. זו אינה תקלה.
- מסך ה-LCD מכיל כמות קטנה של גזי נוזלי. פעל ביטחון לחוק ולתקנות במיוחדית בעת השלכתו לאשפה.

שימוש אסור

אין להתקין/להשתמש בטלוויזיה זו במקומות, בסביבות או במצבים הדומים לאלו המפורטים להלן, אחרת הדבר עלול לגרום לתקלה בטלוויזיה, לשרפה, להתחשמלות, לנזק ו/או לפציעות.

מקום:

- בחוף (תחת קרני שמש ישירות), בחוף הים, עיר חמה או כל כלי שיט אחר, בתוך רכב, במכון רפואי, במקומות לא יציבים, ליד מים, לחות או עשן.
- אם הטלוויזיה נמצאת במלתחות של חדרי הרצה ציבוריים או מעיינות חמים, הגפרית הישגת באוויר וכו' עלולה לגרום לה נזק.



- לקבלת איכות התמונה הטובה ביותר, אל תחשוף את המסך לתאורה או לקרני שמש ישירות.
- הימנע מהזות הטלוויזיה ממקום קר למקום חם. שינויי טמפרטורה פתאומיים עלולים לגרום להתעבות לחות. הדבר עלול לפגוע בתמונת הטלוויזיה ו/או בצבע התמונה. במקרה זה, הנח ללחות להתאדות לגמרי לפני הפעלת הטלוויזיה.

סביבה:

- מקומות חמים, לחים או מאובקים במיוחד; במקומות שאליהם עלולים להיכנס חרקים, במקומות שבהם היא עלולה להיות חשופה לערעוד, ליד חפצים דליקים (נרות וכו') אין לטפס או להתיז נוזלים על הטלוויזיה, ואין להניח עליה חפצים מלאים בנוזלים כגון אגרטלים.
- אין להניח את הטלוויזיה בחלל לח או מאובק או חדר עם עשן שומני או אדים (ליד שולחנות בישול או מכשירי אדים). הדבר עלול לגרום לשרפה, התחשמלות או עיוות.
- אין להתקין את הטלוויזיה במקומות החשופים לטמפרטורה קיצונית, כגון קרני שמש ישירות, ליד דיאטור או מאורר חימום. הטלוויזיה עלולה להתחמם במקרים אלו, והמסגרת עשויה להתעוות ו/או לגרום נזק לטלוויזיה.



מצב:

- אין להשתמש כאשר ידך רטובה, לאחר הסרת המסגרת או בעזרת אברזים שאינם מומלצים על ידי היצרן. נזק את הטלוויזיה משקע החשמל ואת האנטנה במהלך סופת רעמים.
- אין להתקין את הטלוויזיה כאשר היא בולטת במקום פתוח. הדבר עלול לגרום לפציעה או לנזק מאדם או מחפץ כלשהו המוגע בטלוויזיה.



חלקים שבורים:

- אל תורוק חפצים על הטלוויזיה. זכוכית המסך עלולה להישבר כמו זמרים, עלוך לנתק אותה מרשת החשמל.
- מעוצמת הפגיעה ולגרום לפציעה קשה.
- אם מני שטח הטלוויזיה נסדק, אל תיגע בהם עד לניתוק כבל המתח. אחרת הדבר עלול לגרום להתחשמלות.

כאשר הטלוויזיה אינה בשימוש

- מטעמי בטחיות והגנה על הסביבה, אם אינך משתמש בטלוויזיה למשך כמה ימים, עלוך לנתק אותה מרשת החשמל.
- כיוון שהטלוויזיה אינה מנותקת מהחשמל כאשר היא ריק כבוי, עלוך למשוך את התקע משקע החשמל כדי לנתק את הטלוויזיה לגמרי.
- אולם ייתכן שטלוויזיות מסוימות יכללו מאפיינים חדרושים מהטלוויזיה להיות במצב המתנה כדי שחן יפעלו כהלכה.

ילדים

- אין לאפשר לילדים לטפס על הטלוויזיה.
- הרחק אברזים קטנים מהישג ידם של ילדים כדי שהם יבלעו אותם בטעות.

אם התקלות שלהלן מתרחשות...

כבה את הטלוויזיה ונתק את כבל החשמל מיד אם אחת מהבעיות שלהלן מתרחשת.

פנה לסוכן שלך או למרכז השירות של Sony ובקש מטכנאי שירות מוסמך לבדוק אותה.

כאשר:

- כבל המתח ניזוק.
- שקע המתח אינו מותקן כהלכה.
- הטלוויזיה נפלה, חפץ כלשהו פגע בה או משוה נורק עליה והיא ניזוקה.
- נוזל או חפץ קשיח כלשהו נפל דרך הפתחים שבמסגרת.

אודות הטמפרטורה של צג ה-LCD

כאשר משתמשים בצג ה-LCD לפרק זמן ממושך, סביבת הפנל מתחממת. ייתכן שתבחין בכך כאשר תיגע בו בידך.

מתלה קיר

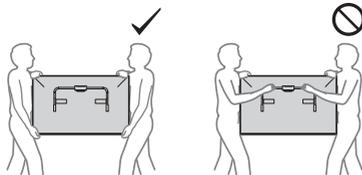
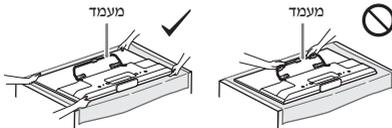
ההוראות הבאות מציגות את הצורה הנכונה שבה יש לטפל במתלה קיר. קרא את ההוראות בעיון והתקן את המתלה קיר בצורה הנכונה.

ללקוח:

- ציית להוראות הבטיחות כדי למנוע פציעה קשה כתוצאה משריפה, התחשמלות או נפילת המוצר.
- הזמן מתקין מורשה והרחק ילדים קטנים מהאזור במהלך ההתקנה.
- הזמן מתקין מורשה לצורך פירוק הטלוויזיה והעברתה למיקום אחר.
- אל תסיר ברגים או חלקים אחרים לאחר שמכשיר הטלוויזיה הותקן.
- אל תנסה לבצע שינויים בחלקיו של המתלה קיר.
- אל תשתמש במתלה קיר לצורך התקנת ציוד אחר מזה שאליו הוא מיועד.
- אל תעמיס על המתלה קיר משקל גדול יותר מזה של מכשיר הטלוויזיה.
- אל תישען על מכשיר הטלוויזיה ואל תיתלה ממנו.
- אל תפעיל כוח מופרז על מכשיר הטלוויזיה במהלך ניקיון או תחזוקה.

עבור סוכני Sony וקבלנים:

- ההוראות הבאות מיעודות רק לסוכני Sony ולקבלנים. קרא את ההוראות הבטיחות בעיון והקדש תשומת לב מיוחדת לבטיחות במהלך התקנת, תחזוקת ובידוק המוצר.
- בעת הטיפול או הרכבת הטלוויזיה על מעמד, החזק בהשני הצדדים שלה. אל תרים את הטלוויזיה באמצעות המעמד.

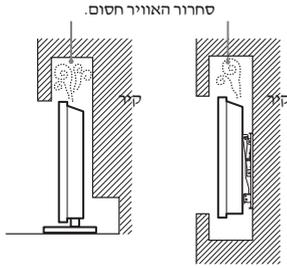


- אל תתקין את המתלה קיר על קירות שבהם הפינות או צדדיו של מכשיר הטלוויזיה בולטים מעבר למשטח הקיר.



- אל תתקין את מכשיר הטלוויזיה מעל מזגן או מתחתיו.
- הקפד להדק היטב את תושבת הקיר אל הקיר ולעקוב אחר ההוראות בעיון "מדריך ההתקנה של התושבת להתקנה על הקיר". אם בורג כלשהו משתחרר או נופל, מתלה הקיר עלול ליפול ולגרום פציעה או נזק לרכוש.



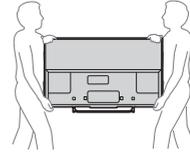


- הקפד להשתמש בברגים שסופקו עם תושבת ההרכבה על קיר בעת חיבור ווי ההרכבה (מעמד) אל הטלוויזיה. הברגים המסופקים מתוכננים כמוצג באיור בעת מדידה ממשטח ההצמדה של וו ההתקנה (מעמד).
- קוטר הברגים ואורכם משתנה בהתאם לדגם ותושבת ההתקנה על הקיר.
- השימוש בברגים השונים מאלו שסופקו עלול לגרום נזק פיזי לטלוויזיה או עלול לגרום לה ליפול וכו'.



הובלה

- לפני הובלת הטלוויזיה, נתק את כל כבלים.
- יש צורך בשניים או שלושה אנשים כדי להוביל טלוויזיה גדולה.
- בהעברה ידנית של הטלוויזיה, חזקו אותה כמו באיור להלן. אל תפעיל לחץ על פנל ה-LCD ועל המסגרת שסביב המסך.



- בעת הובלת הטלוויזיה, אל תטלטל אותה ואל תחשוף אותה לרעידות חזקות.
- בעת הובלת הטלוויזיה לצורך תיקון או בעת מעבר דירה, ארוזו אותה בעזרת אריזתה המקורית וחומר האריזה.

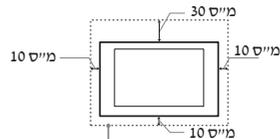
מניעת נפילה

- לפני התקנת בורג הפח, הנח את הצג על משטח עבודה יציב הגדול יותר מהטלוויזיה כך שהוא פונה מטה.
- כדי למנוע נזק לפני השטח של צג ה-LCD, זכרו להניח מטלית רכה על משטח העבודה.

אווור

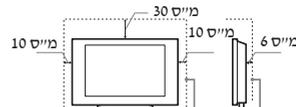
- לנעול אל תכסה את פתחי האווור ואל תכניס דבר לתוך הטלוויזיה.
- השאר מרווח סביב הטלוויזיה כמתואר להלן.
- מומלץ מאוד להשתמש בתושבת להתקנה על קיר של Sony כדי שסחרור האוויר יהיה מתאים.

מותקנת על קיר



השאר לפחות מרווח זה סביב הטלוויזיה.

מותקנת עם מעמד



השאר לפחות מרווח זה סביב הטלוויזיה.

- כדי להבטיח אוורור נאות ולמנוע הצטברות לכלוך או אבק:
 - אל תניח את הטלוויזיה על גבה, אל תתקין אותה הפוך או באלכסון.
 - אל תניח את הטלוויזיה על מדף, שטיח, מיטה או ארון.
 - אל תכסה את הטלוויזיה בעזרת בד, כגון וילונות או פריטים אחרים כגון עיתונים וכו'.
 - אל תתקין את הטלוויזיה כמתואר להלן.

מתח ראשי

- הטיפול במתח הראשי ובשקע המתח יבצעו כמפורט להלן כדי למנוע סכנת שרפה, התחשמלות או נזק ו/או פציעות:
 - השתמש רק בכבל המתח שסופק על ידי Sony, ולא על ידי ספקים אחרים.
 - הכנס את התקע במלואו אל תוך השקע.
 - הפעל את הטלוויזיה בעזרת מתח 220-240 וולט זרם חילופין בלבד.
 - בעת ניתוב הכבלים, זכרו לנתק את כבל המתח כדי לשמור על בטיחותך והיזהר שרגלך לא ייתקלו בכבלים.
 - נתק את כבל המתח משקע החשמל לפני העבודה על הטלוויזיה או לפני הזזתה.
 - הרחק את כבל המתח ממקורות חום.
 - נתק את כבל המתח ונקה את התקע באופן קבוע. אם התקע מכוסה באבק ולחות, רמת הבידוד שלו עלולה להיפגע, והדבר עלול לגרום לשרפה.

הערות

- אין להשתמש בכבל מתח שסופק לצורך הפעלת ציוד אחר.
- אין לנקב, לכופף או לסובב את כבל המתח. החוטים המוליכים עלולים להיחשף או להיקרע.
- אין לשנות את כבל המתח.
- אין להניח חפצים כבדים כלשהם על כבל המתח.
- אין למשוך את כבל המתח בעת ניתוקו.
- אין לחבר יותר מדי מכשירים לאותו שקע חשמלי.
- אין להשתמש בשקע מתח שאינו מותקן כהלכה.

הערה בנושא מתאם המתח

אזהרה

- כדי לחקטין את הסכנה לשריפה או להתחשמלות, אל תחשוף את ההתקן לגשם או ללחות.
- כדי למנוע סכנת שריפה או התחשמלות, אל תניח על ההתקן עצמים מלאים בנוזלים כגון אגרטלים. אל תתקין את הציוד בחלל סגור כגון ארונות ספרים או יחידה סגורה דומה.
- דאג ששקע החשמל מותקן בסמוך לציוד והגישה אליו קלה.
- השתמש רק במתאם המתח וכבל החשמל שסופקו.
- אל תשתמש במתאם מתח אחר. שימוש במתאם מתח אחר עלול לגרום לתקלה.
- חבר את מתאם המתח לשקע חשמל שהגישה אליו קלה.
- אל תלפף את כבל החשמל מסביב למתאם המתח.
- כבל החשמל עלול להיחתך ו/או לגרום לתקלה במקלט הטלוויזיה.



- אל תניעו במתאם המתח עם ידיים רטובות.
- אם אתם מבחין שמתאם המתח אינו תקין, נתק אותו מיד משקע החשמל.
- מכשיר הטלוויזיה מחובר אל רשת החשמל כל זמן שהוא מחובר לשקע החשמל, אפילו כאשר מכשיר הטלוויזיה עצמו כבוי.
- מתאם המתח מתחמם לאחר שימוש ממושך וייתכן שהוא יהיה חם למגע יד.

הקדמה

תודה לך על שבחרת במוצר Sony זה. לפני הפעלת הטלוויזיה, נא קרא מדריך זה בעיון ושומר אותו כדי שתוכל לעיין בו בעתיד.

הערות

- לפני הפעלת הטלוויזיה, קרא את הנושא "מידע בטיחות" (עמוד 3).
- הוראות בנושא "הרכבת הטלוויזיה על הקיר" כוללות במדריך הוראות זה.
- התמונות והאיורים המופיעים במדריך המהיר ובמדריך זה הם לצורכי עיון בלבד וייתכן שיהיו שונים ממראה המוצר הממשי.

מיקום תווית הזיהוי

מדבקות הנושאות את מספר הדגם, תאריך הייצור (חודש/שנה) ונתוני אספקת המתח (בהתאם לתקן הבטיחות התקין) ממוקמות בחלקה האחורי של הטלוויזיה או המארז. התווית עבור מספר הדגם והמספר הסידורי של מתאם המתח נמצאות בתחתית המתאם.

אזהרה



כדי למנוע פריצת שריפה, הרחק נרות או אש גלויה ממוצר זה תמיד.

2. הערה חשובה.....
2. מידע בטיחות.....
5. אמצעי זהירות.....
6. הרכבת הטלוויזיה על הקיר.....
7. הרכבת התושבות על הקיר.....
10. הכנה להרכבת הטלוויזיה.....
11. הרכבת הטלוויזיה על הקיר.....
13. איתור תקלות.....
13. תקלות ופתרונות.....
14. מפרטים.....
16. הערות לגבי פעולת טלוויזיה דיגיטלית.....

הערה חשובה



הערות לאות אלוטרי

חברת Sony Corporation מצהירה בזאת שיחידה זו עומדת בדרישות החינניות ושאר נתאים רלוונטיים אחרים של ההנחיה 1999/5/EC. לקבלת פרטים, נא בקר בכתובת שלהלן: <http://www.compliance.sony.de/>

הערה ללקוחות: המידע שלהלן מתייחס רק לציוד הנמכר במדינות שבהן תקפות הנחיות EU.

המערכת האלחוטית של הטלוויזיה עשויה לפעול במדינות שלהלן:

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

ניתן להפעיל ציוד זה במדינות שאינן שייכות לאיחוד האירופי.

מידע בטיחות

אזהרה

אין לחשוף את הסוללות לחום גבוה כגון אור שמש, אש וכדומה.

התקנה/הגדרה

התקן והשתמש בטלוויזיה בהתאם להוראות שלהלן כדי להימנע משרפה, התחשמלות או נזק גאו פגיעות.

התקנה

- יש להתקין את הטלוויזיה ליד שקע חשמל נגיש.
- הצב את הטלוויזיה על משטח יציב ומאוזן כדי למנוע פגיעה גופנית או נזק לטלוויזיה.
- התקנה על הקיר תבצע רק על ידי איש שירות מוסמך.
- מטעמי בטיחות, מומלץ מאוד להשתמש באביזרי Sony, כולל: – מתלה קיר



Kasulikku teavet Sony toodete kohta
 Noderīga informācija par Sony produktiem
 Naudingai informacijai apie „Sony“ gaminius
 Uporabne informacije o izdelkih Sony

Korisne informacije o Sonyjevim proizvodima
 Sony өнімдерінің пайдалы ақпараттары
 Za korisne informacije o proizvodima kompanije Sony

לקבלת מידע שימושי נוסף אודות מוצרי Sony

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

