

Kasutusjuhend

FULL HD LCD-ekraan

Ärikasutuseks

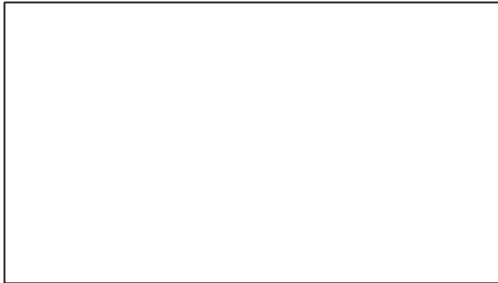
Eesti

Mudeli nr **TH-55LFV60W** 55-tolline mudel

TH-55LFV6W 55-tolline mudel

Sisukord

Tähtis ohutusmärkus	2
Ohutushoiatused	3
Ettevaatusabinõud kasutamisel	6
Tarvikud	8
VESA-kinnitus	9
Ettevaatusnõuded mitme ekraani paigaldamisel	10
Ettevaatusabinõud teisaldamisel	11
Aaspolt	11
Kensington security	12
Ühendused	13
Juhtnupud	16
Peamised juhtseaded	18
Tehnilised andmed	20
Tarkvaralitsents	22



Täpsemad juhised leiate CD-ROMile salvestatud kasutusjuhendist.

- Lugege juhend enne teleri kasutamist läbi ja hoidke tulevikus uuesti läbilugemiseks alles.
- Selles kasutusjuhendis leiduvad joonised ja ekraanipildid on vaid illustratiivsed ja võivad tegelikest erineda.

HDMI

Märkus:

Kujutis või ekraanile püsima jääda. Seisvat pilti pikemat aega ekraanile kuvades võib pilt ekraanile püsima jääda. Mõnda aega liikuvat pilti näidates see aga kaob.

Kaubamärkide kuuluvused

- Microsoft, Windows, Windows Vista ja Internet Explorer on ettevõtte Microsoft Corporation USAs ja/või teistes riikides registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid.
- Macintosh, Mac, Mac OS, OS X ja Safari on ettevõtte Apple Inc. USAs ja teistes riikides registreeritud kaubamärgid.
- PJLink on registreeritud või registreerimist ootav kaubamärk Jaapanis, USAs ja teiste riikides ja regioonides.
- HDMI, HDMI Logo ja High-Definition Multimedia Interface on ettevõtte HDMI Licensing LLC USAs ja teistes riikides kuuluvad kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.
- JavaScript on ettevõtte Oracle ning selle tütarettevõttele ja seotud ettevõtetele USAs ja/või teistes riikides kuuluv registreeritud kaubamärk või kaubamärk.
- RoomView, Crestron RoomView ja Fusion RV on ettevõtte Crestron Electronics, Inc. registreeritud kaubamärgid.
Crestron Connected on ettevõtte Crestron Electronics, Inc. kaubamärk.

Isegi kui ettevõtet või toote kaubamärke ei ole eraldi mainitud, hinnatakse neid kaubamärke kõrgelt.

Tähtis ohutusmärkus

HOIATUS

- 1) Süttimist või elektrilöögiohtu põhjustava kahjustuse vältimiseks kaitske seadet pritsimise või tilkumise eest.
Ärge asetage seadmele veega täidetud anumaid (liilevaasid, tassid, kosmeetika jms). (Sealjuures ka seadme kohal asuvatele riulitele jms.)
Seadmele ega seadme kohale ei tohi asetada lahtise leegi allikaid, nagu põlevaid küünlaid.
- 2) Elektrilöögi vältimiseks ärge eemaldage seadmelt katet. Seadme sees pole kasutaja poolt hooldatavaid osi. Jätke hooldamine kvalifitseeritud tehnikutele.
- 3) Ärge eemaldage toitepistiku maanduskontakti. Sel seadmel on kolme kontaktiga maandustüüpi toitepistik. See pistik sobib ainult maandustüüpi pistikupesasse. Tegemist on kaitsefunktsiooniga. Kui te ei saa pistikut pistikupesasse ühendada, võtke ühendust elektrikuga.
Ärge rikkuge maanduspistikute toime-eesmärki.
- 4) Elektrilöögi vältimiseks veenduge, et toitejuhtme pistiku maanduskontakt on korralikult ühendatud.

ETTEVAATUST

See seade on mõeldud elektromagnetväljadest suhteliselt vabades keskkondades kasutamiseks. Seadme kasutamisel tugevate elektromagnetväljade lähedal või kohtades, kus elektrimüra võib sisendsignaalidega kokku langeda, võib tekkida häireid seadme helis ja pildis.
Seadme võimaliku kahjustuse vältimiseks hoidke see eemal tugevate elektromagnetväljade allikatest.

HOIATUS:

See on A-klassi toode. See toode võib kodus oludes põhjustada raadiolainete häireid, mistõttu kasutaja peab vajaduse korral rakendama asjakohaseid meetmeid.

Ohutushoiatused

HOIATUS

■ Seadistamine

Seda LCD-ekraani võib kasutada ainult järgmiste lisaseadmetega.

Erinevat tüüpi lisatarvikute kasutamine võib põhjustada ebastabiilsust ja see omakorda suurendada kehavigastuse ohtu.

(Kõigi järgnevate tarvikute tootja on Panasonic Corporation.)

- Paigaldusalus
TY-VK55LV1
TY-VK55LV2
- Katteraami komplekt
TY-CF55VW50
- Hoiatustarkvara
ET-SWA100-seeria*1
- Videoseina haldur
TY-VUK10*2

*1: detaili numbril järelliide võib erineda sõltuvalt litsentsi tüübist.

*2: toetab Ver1.1 või hilisemat versiooni.

Märkus

- Lisatarvikute detailinumbril võidakse muuta ilma sellest ette teatamata.

Me ei vastuta valesti paigaldamisest tingitud mis tahes tootekahjustuste jms eest, isegi garantiiperioodi vältel.

Paluge kvalifitseeritud tehnikul seade üles panna.

Väikesed detailid võivad allaneelamisel põhjustada lämbumist. Hoidke väikesed osad lastele kättesaamatult. Visake mittevajalikuid väikesed osad ja teised esemed sh pakkematerjalid ja plastkotid/-kiled ära, et lapsed ei saaks nendega mängides tekitada lämbumisohtlikke olukordi.

Ärge asetage ekraani kaldus või ebakindlatele pindadele ning jälgige, et ekraan ei ulatuks üle aluse serva.

- Ekraan võib maha kukkuda või ümber minna.

Paigaldage seade minimaalse vibratsiooniga kohta, mis suudab taluda seadme kaalu.

- Seadme kukkumine võib ümberminemine võib põhjustada kehavigastusi või rikkeid.

Ärge asetage ekraani peale mingeid esemeid.

- Kui ekraani sisse satuvad kõrvalised esemed või vesi, võib tekkida lühis, mis võib põhjustada süttimise või elektrilöögi. Kõrvaliste esemete sattumisel ekraani sisse pidage nõu kohaliku Panasonic edasimüüjaga.

Tarnsportige ainult püstises asendis!

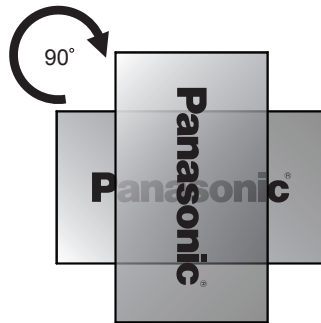
- Seadme transportimine ekraan alla või üles poole võib kahjustada sisemisi vooluringe.

Ventilatsiooni ei tohi ventilatsioonivad näiteks ajalehtede, laudlinade või kardinatega kinnikatmisega takistada.

Piisava ventilatsiooni osas vt lk 6.

Ekraani vertikaalselt paigaldades pöörake päripäeva ja veenduge, et toiteindikaator oleks allapoole.

(Toiteindikaator asub taga.)



Tekitab kuumus ja see võib põhjustada süttimist või kahjustada ekraani.

Seadme peavad paigaldama professionaalsed paigaldustehnikud.

Ekraani valesti paigaldamine võib põhjustada õnnetuse, mis võib lõppeda surma või raske kehavigastusega.

- Kasutada tuleb ettenähtud tarvikut Paigaldusalus (valikuline) või paigalduskronsteini, mis vastab VESA standarditele (VESA 400 × 400). (vt lk 6)
- Kui lõpetate ekraani kasutamise, paluge professionaalil ekraan võimalikult pea eemaldada.

Ekraani seinale kinnitades jälgige, et paigalduskruvid ega toitejuhe ei puutuks kokku seina sees asuvate metallist esemetega.

Seina sees asuvate metallist esemetega kokkupuutumine võib põhjustada elektrilöögi.

Ärge paigaldage toodet kohta, kus see on otsese päikesevalguse käes.

- Kui ekraan on otsese päikesevalguse käes võib sel olla vedelkristallpaneelile negatiivne mõju.

■ LCD-ekraani kasutamisel

Ekraan on mõeldud töötama vooluvõrgus 220 - 240 V AC, 50/60 Hz.

Ärge katke kinni ventilatsioonivavasid.

- See võib põhjustada ekraani ülekuumenemise, mis võib põhjustada süttimist või kahjustada ekraani.

Ärge suruge ekraani kõrvalisi esemeid.

- Ärge sisestage ventilatsioonivadesse metallist või kergsüttivaid esemeid ega laske neil ekraanile kukkuda. See võib tuua kaasa süttimise või elektrilöögi.

Ärge eemaldage katet ega muutke seda ühelgi moel.

- Ekraani sees on kõrgepinge, mis võib põhjustada väga raskeid elektrilööke. Võimalikuks kontrollimiseks, reguleerimiseks ja remontimiseks võtke ühendust kohaliku Panasonicu edasimüüjaga.

Veenduge, et voolupistik on kergesti juurdepääsetav.

Voolupistik tuleb ühendada kaitsva võrguvoolu maandusühendusega pistikupesasse.

Ärge kasutage muid toitejuhtmeid kui seda, mis on seadmega kaasas.

- Muu juhtme kasutamine võib põhjustada lühise, tekitada kuumust jne, mis oma korda võib tuua kaasa elektrilöögi või süttimise.

Ärge kasutage kaasasolevat toitejuhet muude seadmetega.

- Nii tehes võib tulemuseks olla elektrilöök või süttimine.

Sisestage toitepistik kindlalt lõpuni pesasse.

- Kui pistik ei ole lõpuni sisestatud, võib tekkida kuumus, mis võib viia süttimiseni. Kui pistik on kahjustatud või pistikupesalahti, ei tohi neid kasutada.

Ärge käsitsege toitepistikut märgade kätega.

- See võib põhjustada elektrilööke.

Ärge tehke midagi, mis võiks toitejuhet kahjustada.

Toitejuhet lahutades tõmmake alati pistikust mitte juhtmest.

- Ärge kahjustage toitejuhet, ärge muutke seda, ärge asetage sellele raskeid esemeid, ärge kuumutage seda ega asetage kuumade esemete lähedale, ärge väänake, painutage ega tõmmake seda ülemääraselt. Nii tehes võib tulemuseks olla süttimine või elektrilöök. Kui toitejuhe on kahjustatud, laske see kohalikul Panasonicu edasimüüjal ära remontida.

Ärge eemaldage katteid ega MITTE KUNAGI muutke ekraani iseseisvalt.

- Ärge eemaldage tagakatet kuna selle eemaldamisel paljastuvad pingestatud osad. Seadme sees pole kasutaja poolt hooldatavaid osi. (Kõrgepingeosad võivad põhjustada raske elektrilöögi.)
- Laske ekraani kontrollida, reguleerida või remontida oma kohaliku Panasonicu edasimüüja juures.

Hoidke kaasas olevad AAA/R03/UM4 akud lastele kättesaamatult. Juhusliku allaneelamise korral on need organismile kahjulikud.

- Kui on kahtlus, et laps võib olla patarei alla neelanud, võtke kohe ühendust arstiga.

Kui ekraani ei kavatseta pikema ajaperioodi vältel kasutada, tegutsege järgmiselt:

- Tõmmake toitepistik seinakontaktist välja.
- Võimsustarve on 0 W, kui toide on ekraanil lülitiga <Võrgutoite lüliti> välja lülitatud. Võimsustarve on aga 0,5 W, kui toide on lülitatud välja kaugjuhtimispuldi või nupuga <Toitenupp (Seade)>. (vt lk 16)

Hetkel mitte vaadatavate sisendpesadesse ühendusjuhtmeid ühendades või neid sealt lahutades, või videoseadme toidet sisse/välja lülitades võib sellega kaasneda pildimüra, kuid selle näol ei ole tegemist rikkega.

Tule leviku vältimiseks hoidke künlad jm lahtise leegiga objektid tootest alati eemal.





ETTEVAATUST

Probleemide või rikete tekkimisel lõpetage kohe seadme kasutamine.

■ Probleemi tekkimisel lahutage toitepistik pistikupesast.

- Seadmest tuleb suitsu või tavatut lõhna.
- Aeg-ajalt pole pilti või heli.
- Seadme sisse on sattunud vesi või kõrvalised esemed.
- Seade on deformeerunud või mõned osad on purunenud.

Kui jätkate sellises seisukorras seadme kasutamist, võib see tuua kaasa süttimise või elektrilöögi.

- Lülitage toide kohe välja, lahutage pistik seinakontaktist ja võtke remondi tellimiseks ühendust edasimüüjaga.
- Ekraani täielikult vooluvõrgust lahutamiseks tuleb teil toitepistik seinakontaktist välja tõmmata.
- Seadme iseseisev remontimine on ohtlik ja seda ei tohiks kunagi ette võtta.
- Toitepistiku hõlpsalt pistikupesast väljatõmbamiseks kasutage seinakontakti, mis on teile lihtsalt ligipääsetav.

■ LCD-ekraani kasutamisel

Ärge asetage oma käsi, nägu või esemeid ekraani ventilatsiooniavade lähedale.

- Ekraani peal asuvatest ventilatsiooniavadest väljuv õhk on kuum. Ärge asetage oma käsi ega nägu või esemeid, mis ei suuda kuuma taluda, selle ava lähedale. Nii tehes võivad tulemuseks olla põletused või deformeerumine.

Selle seadme kandmiseks või lahtipakkimiseks läheb vaja vähemalt 2 inimest.

- Vastasel korral võib seade maha kukkuda, põhjustades vigastusi.

Enne ekraani teisaldamist eemaldage kõik juhtmed.

- Kui ekraani teisaldamisel on mõned juhtmed veel ühendatud, võivad kaablid kahjustada saada, mis võib põhjustada elektrilöögi või süttimise.

Lahutage toitejuhe seinapistikust enne kui asute seadet puhastama.

- Kui sedasi mitte teha, võib tulemuseks olla elektrilöök.

Puhastage toitejuhett regulaarselt, et see ei muutuks tolmuseks.

- Tolmu kogunemisel toitejuhtmele võib sellega kaasnev niiskus kahjustada isolatsiooni, mis võib põhjustada süttimise. Tõmmake toitejuhtme pistik seinakontaktist välja ja pühkige toitejuhe kuiva lapiga puhtaks.

Ärge astuge ekraanile ega rippuge sellelt.

- Need võivad ümber minna, puruneda ja põhjustada kehavigastuse. Pöörake erilist tähelepanu lastele.

Ärge muutke sisestamisel patareide polaarsust (+ ja -).

- Patareide väärkäsitsemine võib põhjustada plahvatuse või lekke, mis võib tuua kaasa süttimise, kehavigastuse või kõrval asetseva vara kahjustumise.
- Sisestage patarei korralikult juhistes öeldud viisil. (vt lk 9)

Kui pulti ei kavatseta pikema aja jooksul kasutada, võtke patareid puldist välja.

- Patarei võib lekkida, kuumeneda, süttida või plahvatada, mis võib tuua kaasa süttimise või kõrval asetseva vara kahjustumise.

Ärge põletage patareid ega purustage neid.

- Patareid ei tohi puutuda kokku ülemäärase kuumusega, nagu otsese päikesevalguse, lahtise leegi vms-ga.

Ärge pöörake ekraani tagurpidi.

Ärge paigutage seadet nii, et selle ekraan on suunatud üles.

Ettevaatusabinõud kasutamisel

Ettevaatusabinõud paigaldamisel

Ärge pange ekraani üles õues.

- Ekraan on mõeldud kasutamiseks siseruumides.

Keskkonnamperatuurid seadme kasutamisel.

- Seadme kasutamisel madalamal kui 1 400 m (4 593 jalga) üle merepinna: 0 °C kuni 40 °C (32 °F kuni 104 °F)
- Seadme kasutamisel suurtel kõrgustel (1 400 m (4 593 jalga) ja kõrgemal ning madalamal kui 2 800 m (9 186 jalga) üle merepinna): 0 °C kuni 35 °C (32 °F kuni 95 °F)

Ärge paigaldage seadet kohas, kus see on 2 800 m (9 186 jalga) ja kõrgemal üle merepinna.

- Vastasel juhul võib siseosade eluiga kujuneda lühemaks ja tuua kaasa rikkeid.

Ventilatsiooniks vajalik ruum

- Jätke seadme ümber ülesse, alla, vasakule ja paremale vähemalt 10 cm (3,94") vaba ruumi. Seadme taha tuleb jätta vähemalt 5 cm (1,97") vaba ruumi.

Kruvid, mida kasutatakse VESA-standarditele vastava kinnituskronsteiniga

Kruvi pikkus paigaldamisel	Kruviaugu sügavus	Kruvi (kogus)
400 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)

Ärge haarake kinni vedelkristallpaneelist.

- Ärge vajutage jõuga vedelkristallpaneelile ega suruge sellele terava esemega. Suure jõu rakendamine vedelkristallpaneelile põhjustab ebaühtlust ekraanikuvas ja tekitab talitlushäireid.

Sõltuvalt temperatuurist või õhuniiskusest võib täheldada ebaühtlast eredust. See ei ole talitlushäire.

- See ebaühtlus kaob, kui kasutada voolu järjepidevalt. Vastasel juhul pidage nõu edasimüüjaga.

■ Turvalisusealane märkus

Rakendage antud toote kasutamisel ettevaatusabinõusid järgmiste juhtumite vastu.

- Isiklike andmete leke selle toote kaudu.
- Selle toote omavoliline kasutamine pahatahtliku kolmanda osapoole poolt.
- Selle toote segamine või seiskamine pahatahtliku kolmanda osapoole poolt.

Rakendage piisavaid turvameetmeid.

- Muutke oma parool võimalikult raskesti äraarvatavaks.
- Muutke regulaarselt oma parooli.
- Panasonic Corporation ega selle tüdarettevõtteid ei küsi teilt kunagi otseselt parooli. Kui te saate selliseid päringuid, ärge avaldage oma parooli.
- Ühendusvõrk peab olema kaitstud tulemüüri jms.
- Seadke veebiohjele parool ja piirake kasutajate arvu, kes saavad sisse logida.

Puhastamine ja hooldamine

Ekraanipaneeli esiosa on spetsiaalselt töödeldud.

Pühkige ekraanipaneeli pinda õrnalt, kasutades ainult puhastuslappi või pehmet, ebemevaba lappi.

- Kui pind on eriti määrdunud, pühkige seda pehme, ebemevaba lapiga, mida on niisutatud puhta vee või veega, millele on lisatud 100 korda lahjendatud neutraalselt puhastusvahendit ja pühkige seejärel ühtlaselt sama tüüpi lapiga, kuni pind on kuiv.
- Ärge kriimustage ega lööge paneelipinda küünte ega teiste kõrvade esemetega. Vastasel juhul võib pind kahjustuda. Samuti vältige kokkupuudet volatiilsete ainetega, nagu putukatõrjepihustid ja lahustid. Vastasel juhul võib see avaldada negatiivset mõju pinna omadustele.

Kui korpus on määrdunud, pühkige seda pehme ja kuiva lapiga.

- Kui korpus on erakordselt määrdunud, leotage lappi vees, kuhu on lisatud väike kogud neutraalselt puhastusvahendit, ja väänake lapp seejärel kuivaks. Kasutage seda lappi korpuse puhastamiseks ja kuivatatakse korpus seejärel kuiva lapiga.
- Ärge laske puhastusvahenditel puutuda otseselt kokku ekraanipinnaga. Kui veepiisad satuvad seadmesse, võib see tekitada probleeme seadme töös.
- Vältige kokkupuudet volatiilsete ainetega, nagu putukatõrjepihustid ja lahustid. Vastasel juhul võib see avaldada negatiivset mõju korpuse pinna omadustele või pinnakate võib maha kooruda. Samuti ärge laske sel pikalt puutuda kokku kummist või PVC-st esemetega.

Chemikaalilapi kasutamine

- Ärge kasutage kemikaalilappi paneelipinna puhastamiseks.
- Järgige kemikaalilapi juhiseid, kui kasutate seda korpuse puhastamiseks.

Juhtmega LAN

Kui ekraan paigaldatakse kohta, kus sageli esineb staatilist laengut, võtke enne seadme kasutusele võtmist tarvitusele piisavad vastumeetmed staatilisele laengule.

- Kui ekraani kasutatakse kohas, kus staatilist laengut esineb sageli, näiteks vaiba peal, katkeb juhtmega LANi kommunikatsioon tavapärasest sagedamini. Sellisel juhul eemaldage antistaatilisest matiga probleeme tekitada võinud staatiline elekter ja mürallaikas ning ühendage juhtmega LAN uuesti.
- Üksikutel juhtudel on LAN-ühendus staatilise laengu või müra tõttu välja lülitatud. Sellisel juhul lülitage ekraani toide välja ja lahutage ühendatud seadmed ning lülitage toide seejärel uuesti sisse.

Saatejaama või raadio tugeva raadiolaine tõttu ei pruugi ekraan korralikult töötada.

- Kui paigalduskoha lähedal on seade, mis emiteerib tugevaid raadiolaineid, seadke ekraan üles kohta, mis asuks raadiolainete allikast piisavalt kaugel. Teise võimalusena võite LAN-i pesaga ühendatud LAN-kaabli mähkida metallfooliumisse või panna metalltorusse, mille mõlemad otsad on maandatud.

Utiliseerimine

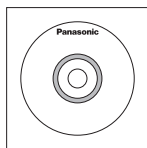
Kui tekib vajadus toode utiliseerida, uurige kohalikust omavalitsusest või edasimüüjalt, millised on õiged utiliseerimisviisid.

Tarvikud

Kaasasolevad tarvikud

Kontrollige, et teil on alltoodud tarvikud ja esemed

Kasutusjuhend (CD-ROM × 1)

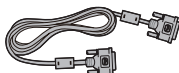


Pult × 1

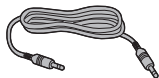
- N2QAYA000093



DVI-D-kaabel × 1



IR-kaabel × 1

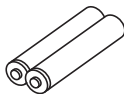


Väline IR-vastuvõtja × 1

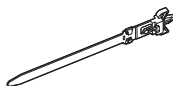


Puldi patareid

(AAA/R03/UM4 tüüp × 2)

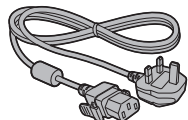
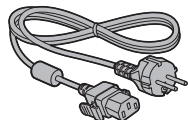
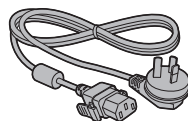


Klamber × 3



Toitejuhe

(Ligik. 2 m)

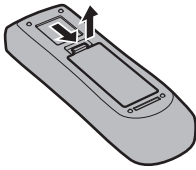


Tähelepanu!

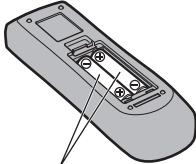
- Hoiustage väikesed osad asjakohasel moel ning hoidke need lastele kättesaamatult.
- Kui olete kaotanud mõne tarviku, võtke ühendust edasimüüjaga.
- Utiliseerige pakend pärast esemete väljavõtmist nõuetekohaselt.

Puldi patareid

1. Tõmmake ja hoidke haaki ja avage patareikate.



2. Sisestage patareid - jälgige õiget polaarsust (+ ja -).



AAA/R03/UM4 tüüp

3. Kinnitage kate tagasi.

Nõuanne

- Puldi sageli kasutamisel vahetage vanad patareid pikema tööea saavutamiseks leelispatareidega.



Ettevaatusabinõud patarei kasutamisel

Vale paigaldamine võib põhjustada patarei lekke ja korrodeerumise, mis võib kahjustada puldi saatjat.

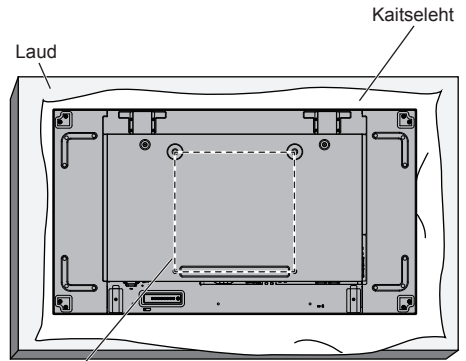
Patareid tuleb utiliseerida keskkonnasõbralikul moel.

Pidage kinni järgmistest ettevaatusabinõudest:

1. Patareid tuleb alati vahetada paarikaupa. Kasutage vanade patareide vahetamisel alati uusi patareisid.
2. Ärge kasutage kasutatud patareid koos uue patareiga.
3. Ärge kasutage segamini erinevat tüüpi patareisid (näiteks: „Tsink-süsinik“ ja „Leelis“).
4. Ärge üritage kasutatud patareisid laadida, lühistada, lahti võtta, kuumutada ega põletada.
5. Patareid tuleb välja vahetada, kui pult töötab vaid paiguti või ei suuda enam ekraani juhtida.
6. Ärge põletage patareisid ega purustage neid.
7. Patareid ei tohi puutuda kokku ülemäärase kuumusega, nagu otsese päikesevalguse, lahtise leegi vms-ga.

VESA-kinnitus

Ekraani kinnitamiseks VESA kinnituskronsteiniga (saadaval kauplustest) tegutsege järgmiselt:



VESA võrgustik

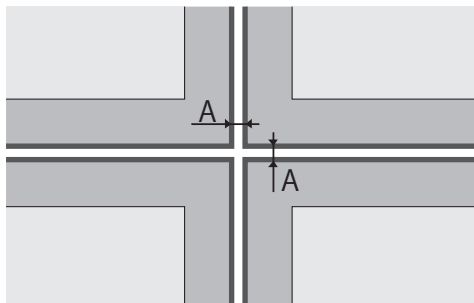
1. Ekraanipinna võimaliku kahjustamise vältimiseks asetage ekraan tasasele lauapinnale ekraanipinnaga vastu kaitselehte, mis oli ekraani ümber mähitud selle pakendamisel.
2. Jälgige, et teil on olemas kõik ekraani paigaldamiseks vajalikud vahendid.
3. Järgige paigalduskomplektiga kaasas olevaid juhiseid. Õigete paigaldustoimingute mittejärgimine võib tuua kaasa ekraani kahjustumise või kasutaja või paigaldustöötajate vigastamise. Tootegarantii ei laiene kahjustustele, mis on põhjustatud valest paigaldamisest, isegi kui see leiab aset garantiiperioodil.

Ettevaatusnõuded mitme ekraani paigaldamisel

Ekraanide vaheliste vahede tagamine

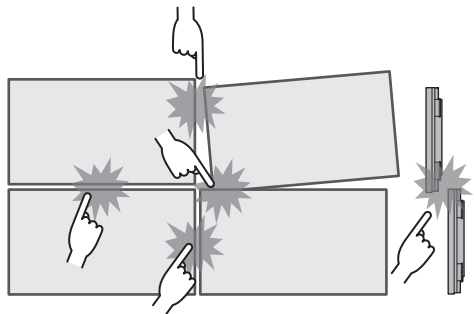
Toite sisselülitumisel paisuvad ekraanid kuumuse tõttu mõnevõrra. Mitme ekraani paigaldamisel on vaja tagada ekraanist vasakul, paremal, üleval ja all 0,5 mm vahe, et ennetada ekraanide võimalikku kokkupuutumist paisumise tõttu.

Kui vahe on väiksem kui 0,5 mm, võib soojuspaisumise tõttu toimuva ekraani väändumise tulemusel pildi kuvamine nurjuda.

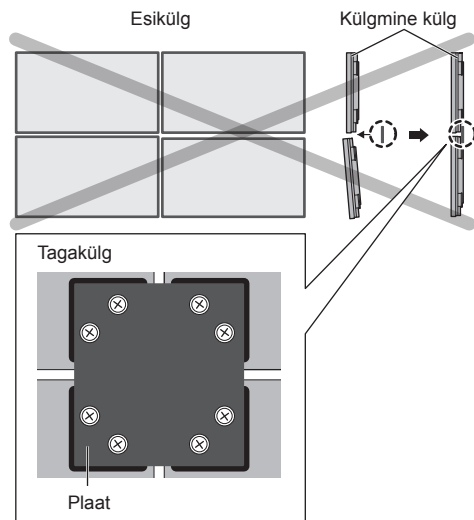


A: Ekraanide vaheline vahe (vastavalt vasakul, paremal, üleval ja all), 0,5 mm

Ärge laske ekraanide nurkadel üksteise vastu puutuda.

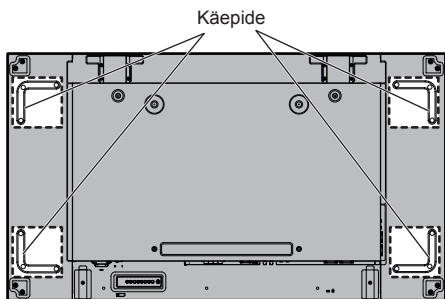


Pärast ekraanide tagant kronsteinide külge kinnitamist ja asukohtade kohandamist ärge enam reguleerige plaadi vms abil esikülgede asukohti. Sellisel juhul võib pildi edastamine väändumise tulemusel nurjuda.



Ettevaatusabinõud teisaldamisel

Ekraanil on kandmiskäepidemed. Hoidke neist teisaldamise ajal.



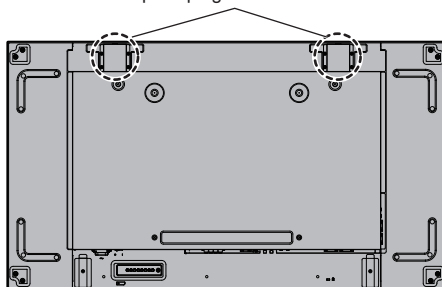
Märkus

- Ärge hoidke mujalt kui käepidemetest.
- Selle seadme kandmiseks läheb vaja vähemalt 2 inimest.
Vastasel korral võib seade maha kukkuda, põhjustades vigastusi.
- Seadet kandes hoidke ekraani püstises asendis. Seadme kandmisel ekraanipind üles või alla, võib tuua kaasa paneeli deformeerumise või sisemise kahjustuse.
- Ärge hoidke seadme nurkadest ega ülemisest, alumisest, paremast või vasakust raamist. Ärge hoidke ekraanipaneeli esipinnast. Samuti ärge lööge vastu eelnimetatud osi.
Selline tegevus võib ekraanipaneeli kahjustada. Samuti võib paneel möraneda ja põhjustada vigastuse.
- Kaitske paneelipinda ekraani kandmise ajal väändumise eest.

Aaspolt

Ekraanil on avad aaspoltide kinnitamiseks. Kasutage neid paigaldamise ajal ekraani riputamiseks.

Aaspoldi paigaldamise kohad

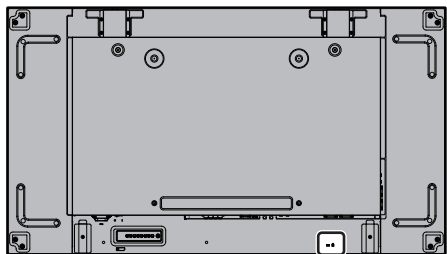


Märkus

- Riputamise ja paigaldamise peab teostama professionaalne paigaldustehnik.
- Ärge paigaldage ekraani ainult 1 aaspolti kasutades.
- Kasutage aaspolti ainult ajutiseks riputamiseks või liigutamiseks.
- Kasutage M10 suurusega aaspolti, mis vastab toote kaalul põhinevale koormustingimusele.

Kensington security

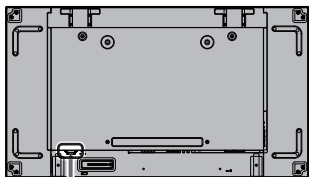
Selle seadme turvaport ühildub Kensingtoni turvakaablitega.



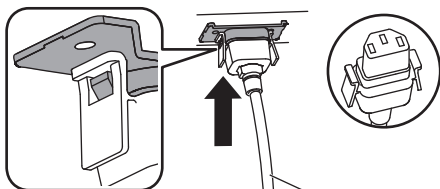
Ühendused

Toitejuhtme ühendamine ja kinnitamine

Seadme tagakülg



Toitejuhtme kinnitamine



Toitejuhe (komplektis)

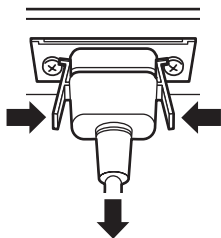
Ühendage pistik ekraaniseadmega.

Ühendage konnektor kuni klõpsatuseni.

Märkus

- Veenduge, et konnektor on nii paremalt kui vasakult poolt lukustatud.

Toitejuhtme lahutamine



Vabastage pistik, vajutades kahele nupule.

Märkus

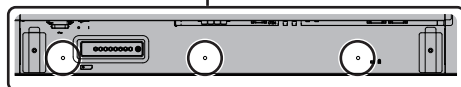
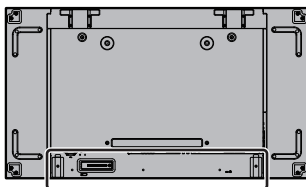
- Toitejuhtme lahutamisel lahutage esimesena kindlasti toitepistik pistikupesast.
- Kaasasolev toitejuhtme komplekt on mõeldud kasutamiseks ainult sellel seadmel. Ärge kasutage seda muul otstarbel.

Juhtme kinnitamine

Märkus

- Selle seadmega on kaasa pandud 3 kaablivitsa. Kinnitage juhtmed 3 punktist, kasutades kaablivitse auke, nagu allpool näidatud.

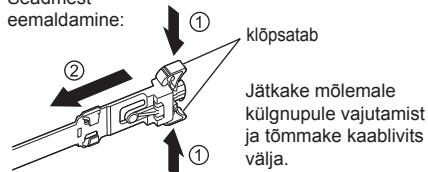
Kui vajate rohkem kaablivitsasid, ostke need oma edasimüüjalt. (Saadaval klientideenindusest)



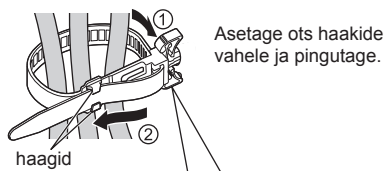
1. Sisestage kaablivits



Seadme eemaldamine:



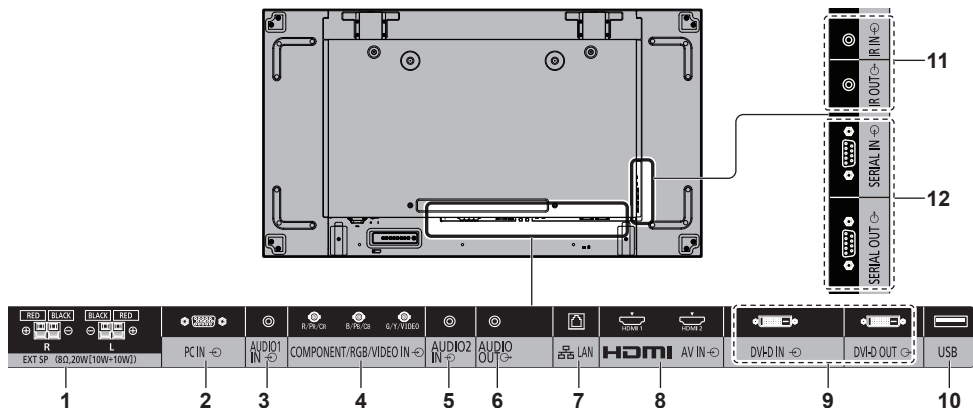
2. Koguge juhtmed kokku



Vabastamine:



Videoseadme ühendamine



1 EXT SP:	Kõlaripesa Ühendage välise kõlariga.	6 AUDIO OUT:	Heli analoogväljundpesa Ühendage siia heliseadmed, millel on heli analoogsisendpesa.
2 PC IN:	Arvuti sisendpesa Ühendage arvuti videopesasse, „YPbPr / YCbCr“- või „RGB“-väljundiga videoseadmega.	7 LAN:	LAN-i pesa Ekraani juhtimine läbi võrku ühendamise.
3 AUDIO1 IN:	Heli sisendterminalid, mis on jagatud DVI-D IN ja PC IN-ga	8 AV IN (HDMI 1, HDMI 2):	HDMI-sisendpesa Ühendage videoseadmega, nagu videomagnetofon, DVD-mängija vms.
4 COMPONENT / RGB / VIDEO IN:	COMPONENT / RGB-sisendiga videopesa (R/Pr/Cr, B/Pb/Cb, G/Y) Ühendage „YPbPr / YCbCr“- või „RGB“-väljundiga videoseadmega. Komposiitsisendiga videopesa (VIDEO) Ühendage signaali komposiitväljundiga videoseadmega.	9 DVI-D IN, DVI-D OUT:	DVI-D sisend-/väljundpesa Ühendage DVI-D väljundiga videoseadmega. Kui kuvatakse pilti mitme kuva jadaliidese teel, ühendage ka teise ekraaniga.
5 AUDIO2 IN:	Heli sisendterminalid, mis on jagatud COMPONENT/RGB IN ja VIDEO IN-ga	10 USB:	USB-mälupesa Ühendage USB-mälu, et kasutada seadet [USB media player]. Seda saab kasutada ka välisseadme kuni 5 V / 1 A toiteks piltide vastuvõtmise ajal.

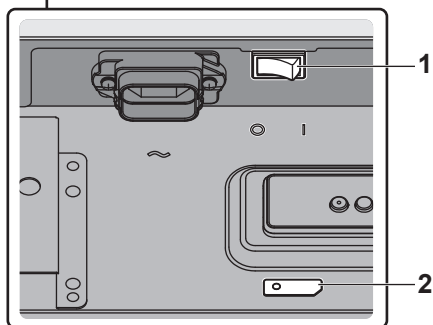
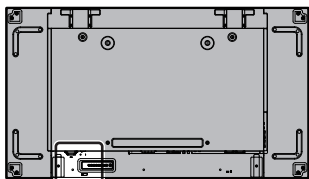
11 IR IN, IR OUT:	Infrapunasiignaali sisend-/väljundpesa Kasutage seda siis, kui juhite ühe puldiga rohkem kui ühte ekraani. Võimalik on ka puldi signaali vastu võtta, kui ühendada pesaga IR IN kaasas olev väline IR-vastuvõtja.
12 SERIAL IN, SERIAL OUT:	SERIAL sisend-/väljundpesa Ekraani juhtimine läbi ühendatud arvuti.

Enne ühendamist

- Lugege enne juhtmete ühendamist hoolikalt ühendatava välisseadme kasutusjuhendit.
- Lülitage kõikide seadmete elektritoide enne juhtmete ühendamist välja.
- Pöörake enne juhtmete ühendamist tähelepanu järgmistele punktidele. Vastasel korral võivad tekkida talitlushäired.
 - Kui ühendate juhtme seadmega või seadme endaga ühendatud tarvikuga, puudutage mis tahes läheduses olevat metallist eset, et eemaldada teis leiduv staatiline elekter enne töö alustamist.
 - Ärge kasutage tarviku ühendamiseks seadme või seadme korpusega ebavajalikult pikki juhtmeid. Mida pikem on juhe, seda vastuvõtlikum on see mürale. Kui kasutatakse kokkukeritud juhete, toimib see justkui antenn ning on mürale vastuvõtlikum.
 - Ühendage juhtmete ühendamisel esmalt maandusjuhe ja seejärel sisestage ühendatava tarviku ühenduspesa otsesel meetodil.
- Hankige välise tarviku süsteemiga ühendamiseks vajalikud mis tahes juhtmed, mis ei ole seadmega kaasa pandud ega saadaval lisavarustusena.
- Kui ühendusjuhtme pistiku väliskuju on suur, võib see puutuda kokku lähedasuva ühendusjuhtme pistikuga. Kasutage pesade ravis sobiva suurusega pistikuga ühendusjuhete.
- Kui videoseadme videosiinialides on liiga palju faasivärinat, võivad kujutised ekraanil väreleda. Sellisel juhul tuleb ühendada laotuskorrektor (TBC).
- Kui arvuti või videoseadme sünkronimise väljundsignaal on häiritud, näiteks videoväljundi seadistuste muutmisel, võivad video värvid olla ajutiselt häiritud.
- Seade aktsepteerib video komposiitsignaale, YCbCr/YPr-signaale, RGB-analoogsignaale ja digisignaale.
- Mõned arvutimudelid ei ühildu selle seadmega.
- Kui te kasutate tarvikute ühendamisel seadmega pikki juhtmeid, siis kasutage kompensatoorit. Vastasel juhul ei pruugita pilti korralikult kuvada.

Juhtnupud

Põhiseade



1 Võrgutoite lülit (O / I)

Lülitab võrgutoite SISSE (I) / VÄLJA (O).

- Lülitab <Võrgutoite lülit> SISSE/VÄLJA lülitamine on samaväärne toitepistikü ühendamise või lahtiuhendamise. Lülitage <Võrgutoite lülit> SISSE (I) ja seejärel lülitage toide kas puldi või nupuga <Toitenupp (Seade)> SISSE / VÄLJA.

2 Toitenäidik/puldiandur (seadme taga)

Toitenäidik süttib.

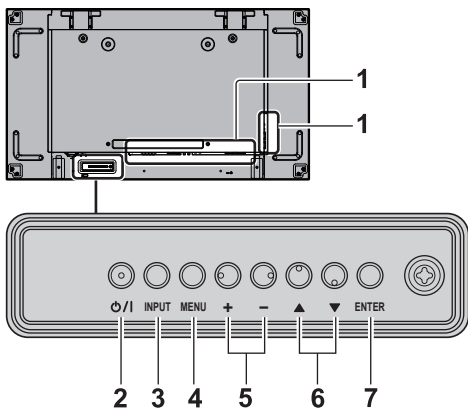
Kui seadme toide on SEES (Võrgutoite lülit): SEES (I)

- Pilt on kuvatud: roheline
- Pildi või nupu <Toitenupp (Seade)> abil toide VÄLJAS (ootel): punane
 - Kui [Network control] on seatud väärtusele [On]: oranž
- Toide VÄLJAS „Power management“ funktsiooni abil: oranž

Kui seadme toide on VÄLJAS (Võrgutoite lülit): VÄLJAS (O): näidik ei põle

Märkus

- Kui toitenäidik on oranž, on voolutarbimus ooterežiimis üldiselt suurem võrreldes sellega, kui toitenäidik on punane.



1 Väline sisendpesa

- Ühendub videoseadme, arvuti vms-ga (vt lk 14)

2 <Toitenupp (Seade)> (O/I)

- Lülitab toite SISSE (kuvatakse pilt) / VÄLJAS (ootel) kui <Võrgutoite lülit> (O/I) on SEES (I).

3 <INPUT (Seade)> (SISENDSIGNAALI valimine)

- Valib ühendatud seadme.

4 <MENU (Seade)>

- Menüükuva vahetub iga <MENU (Seade)> nupu vajutamiskorraga.

5 <+ (Seade)> / <- (Seade)>

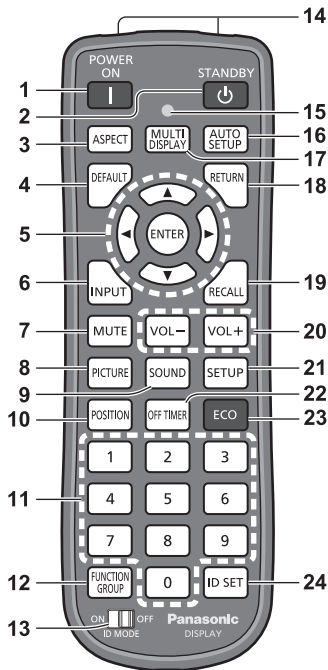
- Muudab helitugevust.
- Lülitab põhiekraanil seadistusi või reguleerib seadistuste taset.

6 <▲ (Seade)> / <▼ (Seade)>

- Valib seadistuskirje.

7 <ENTER (Seade)>

- Konfigureerib menüüekraanil oleva elemendi.
- Vahetab suhtarvu režiimi.



1 POWER ON (I)

- Lülitab toite sisse (kuvatatakse pilt), kui <Võrgutoite lülititi> (O / I) on sisse lülitatud (I) ja ooteseisundis. (vt lk 18)

2 STANDBY (⏻)

- Lülitab toite välja (ooteseisund), kui <Võrgutoite lülititi> (O / I) on sisse lülitatud (I) ja on kuvatud pilt. (vt lk 18)

3 ASPECT

- Muudab kuvasuhet.

4 DEFAULT

- Lähtestab pildi, heli jms seaded tagasi algväärtustele.

5 ENTER / Kursorinupud (▲ ▼ ◀ ▶)

- Kasutatakse menüükuvade juhtimiseks.

6 INPUT

- Vahetab sisendit ekraanil näitamiseks.

7 MUTE

- Helivaigistus sees/väljas.

8 PICTURE

9 SOUND

10 POSITION

11 Numbrinupud (0 - 9)

- Kasutatakse ID-numbri sisestamiseks mitme erineva ekraani kasutamisel.
- Kasutatakse otseteenupudena, määrates neile sageli kasutatavaid operatsioone.

12 FUNCTION GROUP

13 ID MODE

14 Signaali väljutus

15 Puldi töötamisnäidik

- Vilgub iga kord, kui puldi mõnda nuppu vajutatakse.

16 AUTO SETUP

- Reguleerib automaatselt ekraani asendit/suurust.

17 MULTI DISPLAY

- Lülitab [On] / [Off] seades [Multi display setting].

18 RETURN

- Kasutatakse eelmisse menüüsse naasmiseks.

19 RECALL

- Sisaldab sisendrežiimi kuvasuhte režiimi jms hetke seadeid.

20 VOL + / VOL -

- Reguleerib helitugevuse taset.

21 SETUP

22 OFF TIMER

- Lülitub kindla perioodi möödudes ooterežiimi.

23 ECO

- Vahetab [Power management mode] seadeid.

24 ID SET

- Kasutatakse puldi ID-numbri määramiseks mitme erineva ekraani kasutamisel.

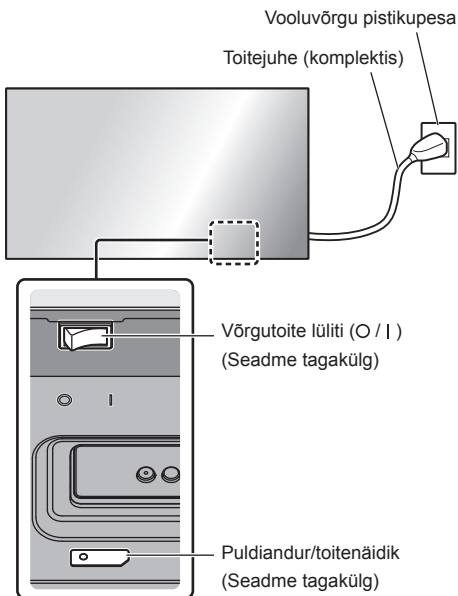
Märkus

- Selles juhendis näidatakse puldi ja seadme nuppe kujul < >.

(Näiteks: <INPUT>.)

Juhtimist kirjeldatakse peamiselt läbi puldi nuppude kasutamise, kuid te võite juhtida ka seadme enda nuppudega, mis on puldi nuppudega ühesugused.

Peamised juhtseaded



Kasutamiseks suunake pult otse seadme puldianduri suunas.



Märkus

- Ärge pange põhiseadme puldianduri ja puldi vahele takistusi.
- Hoidke põhiseadme puldiandurit otsese päikesevalguse või fluorestseeruva valguse eest.

1 Ühendage toitejuhe ekraaniga.

(vt lk 13)

2 Ühendage pistik pistikupesaga.

Märkus

- Toitejuhtme lahutamisel lahutage esimesena kindlasti toitepistik pistikupesast.
- Seadistusi ei pruugita salvestada, kui toitepistik lahutatakse või ekraan lülitatakse lülitist <Võrgutoite lüliti> välja kohe pärast seadistuste muutmist ekraanil kuvatavas menüüs. Jätke piisavalt aega enne toitepistiku lahtiühendamist või ekraani lülitiga <Võrgutoite lüliti> väljalülitamist. Või lülitage toide välja puldi, juhtseadme RS-232C või LAN-juhtseadmega enne kui tõmbate välja toitepistiku või lülitate lülitiga <Võrgutoite lüliti> ekraani välja.

3 Lülitage <Võrgutoite lüliti> (O / I) SISSE (I).

■ Puldi või nupuga <Toitenupp (Seade)> toite SISSE/VÄLJA lülitamine:

Toite SISSE lülitamine

Vajutades <POWER ON> või <Toitenupp (Seade)>, kui <Võrgutoite lüliti> on SEES (I) (toiteindikaator: punane või oranž), kuvatakse pilt.

- Toitenäidik: roheline (Pilt on kuvatud.)

Toite VÄLJA lülitamine

Vajutades <STANDBY> või <Toitenupp (Seade)>, kui <Võrgutoite lüliti> on SEES (I) (toitenäidik: roheline), lülitatakse toide VÄLJA (ooteseisund).

- Toitenäidik: Punane või oranž (ooteseisund)

Kui toide on SEES (kuvatud on pilt) või VÄLJAS (ooteseisund), lülitatakse lüliti <Võrgutoite lüliti> VÄLJA (O) lülitamisega ekraani toide VÄLJA.

Märkus

- Funktsiooni „Power management“ kasutamise ajal muutub toitenäidik välja lülitatud toite olekus oranžiks.

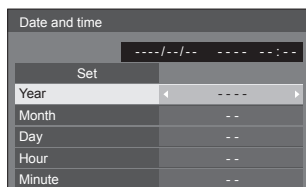
■ Seadme esmakordsel sisselülitamisel

Kuvatakse järgmine kuva.

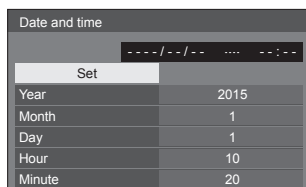
1 Valige nuppudega ▲ ▼ keel ja vajutage <ENTER>.



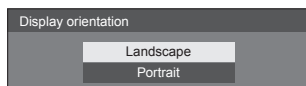
2 Valige [Year] / [Month] / [Day] / [Hour] / [Minute], kasutades nuppe ▲ ▼ ja seadistage nuppudega ◀ ▶.



3 Valige [Set], kasutades nuppe ▲ ▼ ja vajutage <ENTER>.



4 Vertikaalse paigaldamise korral valige [Portrait], kasutades nuppe ▲ ▼ ja vajutage <ENTER>.



Märkus

- Kui elemendid on seadistatud, ei näidata neid kuvasid enam seadme järgmise sisselülitamise ajal. Pärast seadistamist saab elemente muuta järgmistes menüüdes.

[OSD language]

[Date and time]

[Display orientation]

■ Toide SEES sõnum

Seadme SISSE lülitamisel võidakse ekraanile kuvada järgmine sõnum:

Tegevuste puudumisel väljalülitamise hoiatused

'No activity power off' is enabled.

Kui [No activity power off] menüüs [Setup] on seatud väärtusele [Enable], kuvatakse hoiatussõnum iga kord, kui toide on SISSE lülitatud.

„Power management” teave

Last turn off due to 'Power management'.

Kui „Power management“ on aktiveeritud, kuvatakse toite SISSE lülitamisel iga kord teabesõnum.

Selliseid sõnumikuvasid saab seadistada järgmise menüüga:

- [Options] menüü
 - Power on message(No activity power off)
 - Power on message(Power management)

Tehnilised andmed

Mudeli nr

TH-55LFV60W
TH-55LFV6W

Voolutarve

TH-55LFV60W
290 W
TH-55LFV6W
210 W

Toide on välja lülitatud lülitiga <Võrgutoite lülit>

0 W

Ooteseisundis

0,5 W

LCD-ekraanipaneel

55-tolline IPS-paneel (Direct LED tagantvalgustus),
16:9 kuvasuhe

Ekraani suurus

1 209 mm (L) × 680 mm (K) × 1 387 mm (diagonaal) /
47,6" (L) × 26,7" (K) × 54,6" (diagonaal)

(Pikslite arv)

2 073 600

(1 920 (horisontaalne) × 1 080 (vertikaalne))

Mõõtmed (L × K × S)

1 213 mm × 684 mm × 95 mm / 47,8" × 26,9" × 3,7"

Kaal

ligik. 30,0 kg / 66,1 naela neto

Toiteallikas

220 - 240 V ~ (220 - 240 V vahelduvvool), 50/60 Hz

Töötamistingimused

Temperatuur

0 °C kuni 40 °C (32 °F kuni 104 °F)*1

Õhuniiskus

10 % kuni 90 % (kondenseerumata)

Hoiustamistingimused

Temperatuur

-20 °C kuni 60 °C (-4 °F kuni 140 °F)

Õhuniiskus

10 % kuni 90 % (kondenseerumata)

Ühenduspesad

HDMI 1

HDMI 2

TÜÜP A konnektor*2 × 2

Helisignaali:

Lineaarne PCM (diskreetimissagedused –
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

DVI-D IN

DVI-D 24 viiku:

Vastavus DVI Revision 1.0-ga

Sisu kaitse:

Ühilduv HDCP 1.1-ga

DVI-D OUT

DVI-D 24 viiku:

Vastavus DVI Revision 1.0-ga

Sisu kaitse:

Ühilduv HDCP 1.1-ga

COMPONENT/RGB IN

Y/G

BNC-terminal 1,0 Vp-p (75 Ω)
(sünkronimisega)

P_B/C_B/B

BNC-terminal 0,7 Vp-p (75 Ω)
(sünkronimisega)

P_R/C_R/R

BNC-terminal 0,7 Vp-p (75 Ω)
(sünkronimisega)

VIDEO IN

VIDEO

BNC-terminal 1,0 V [p-p] (75 Ω)

Kasutatakse ka Y/G-terminalina

PC IN

Suure tihedusega mini D-sub 15 viiku:

Ühildub DDC2B-ga

Y/G:

1,0 Vp-p (75 Ω) (sünkronimisega)

0,7 Vp-p (75 Ω) (sünkronimiseta)

P_B/C_B/B:

0,7 Vp-p (75 Ω) (sünkronimiseta)

P_R/C_R/R:

0,7 Vp-p (75 Ω) (sünkronimiseta)

HD/VD:

1,0 - 5,0 Vp-p (kõrge takistus)

AUDIO1 IN

Stereo minipesa (M3) 0,5 Vrms
Jagatakse DVI-D IN ja PC IN vahel

AUDIO2 IN

Stereo minipesa (M3) 0,5 Vrms
Jagatakse COMPONENT/RGB IN ja VIDEO IN vahel

AUDIO OUT

Stereo minipesa (M3) 0,5 Vrms
Väljund: Muutuv ($-\infty$ kuni 0 dB) (1 kHz 0 dB sisend, 10 k Ω koormus)

SERIAL IN

Väline juhtpesa
D-sub 9 viiku:
RS-232C ühilduv

SERIAL OUT

Väline juhtpesa
D-sub 9 viiku:
RS-232C ühilduv

LAN

RJ45 võrguühenduste jaoks, ühildub PJLinkiga
Kommunikatsioonimeetod:
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX

IR IN

Stereo minipistik (M3)

IR OUT

Stereo minipistik (M3)

USB

A-tüüpi USB-konnektor
5 V alalisvool / 1 A (USB 3.0 ei toetata.)

EXT SP

8 Ω , 20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)

Heli

Heliväljund

20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)

Pult

Toiteallikas

DC 3 V (patarei (AAA/R03/UM4 tüüpi) \times 2)

Kaal

ligik. 102 g (k.a patareid)

Mõõtmed (L \times K \times S)

48 mm \times 145 mm \times 27 mm / 1,89" \times 5,71" \times 1,06"

*1: keskkonna temperatuur seadme kasutamiseks suurtel kõrgustel (1 400 m (4 593 jalga) ja kõrgemal ning alla 2 800 m (9 186 jalga) üle merepinna): 0 °C kuni 35 °C (32 °F kuni 95 °F)

*2: VIERA LINKi ei toetata.

Märkus

- Ehitust ja tehnilisi andmeid võidakse muuta ilma sellest eelnevalt teavitamata. Näidatud kaal ja mõõtmed on ligikaudsed.

Tarkvaralitsents

Käesolev toode sisaldab järgmist tarkvara:

- (1) ettevõtte Panasonic Corporation poolt või tema jaoks sõltumatult väljatöötatud tarkvara;
- (2) ettevõttele Panasonic Corporation litsentsitud kolmanda osapoole omandis olev tarkvara;
- (3) GNU General Public License, versioon 2.0 (GPL V2.0) litsentsiga tarkvara;
- (4) GNU LESSER General Public License, versioon 2.1 (LGPL V2.1) litsentsiga tarkvara; ja/või
- (5) avatud lähtekoodiga tarkvara, mis ei ole GPL V2.0 ja/või LGPL V2.1 litsentsiga tarkvara.

Punktide (3)–(5) alla liigituvat tarkvara jagatakse lootuses, et sellest on kasu, kuid ILMA MIS TAHES GARANTIITA, isegi ilma kehtiva TURUSTATAVUSE ega ERIOTSTARBEKS SOBILIKKUSE garantiita. Vt üksikasjalikumad teavet litsentsitingimustest, valides [Software licenses] (Tarkvaralitsentsid), millele järgneb spetsiifiline funktsioon käesoleva toote algsest seadistusmenüüst.

Panasonic annab vähemalt kolme (3) aasta jooksul alates käesoleva toote tarnimisest igale meiega alltoodud kontaktinfo alusel ühendust võtvale kolmandale osapoolele tasu eest, mis ei ületa meie lähtekoodi füüsilisel kujul jagamiseks tehtavaid kulusid, GPL V2.0, LGPL V2.1 või teiste litsentsidega kaetud vastava lähtekoodi täielikult masinloetava koopia koos kohustusega seda teha, aga ka vastava asjaomase autoriõiguse märke.

Kontaktinfo:

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Märkus AVC/VC-1/MPEG-4 kohta

Käesolev toode on litsentsitud AVC ja VC-1 patendilitsentside ja MPEG-4 visuaalse patendilitsentsi alusel tarbijale isiklikuks kasutamiseks või kasutamiseks muudel mittetulunduslikel eesmärkidel, et (i) kodeerida videot vastavalt AVC- ja VC-1-standarditele ja MPEG-4 visuaalsele standardile („AVC/VC-1/MPEG-4 video“) ja/või (ii) dekodeerida AVC/VC-1/MPEG-4 videot, mille kasutaja kodeeris isiklikuks tarbeks ja/või hankis videote levitajalt, kellel on AVC/VC-1/MPEG-4 videote levitamise litsents. Ühtegi litsentsi ei anta ega rakendata mis tahes muuks otstarbeks. Lisainfot saab ettevõttelt MPEG LA, LLC. Vt <http://www.mpegla.com>.

Vana seadme ja kasutatud patareide kogumise ja utiliseerimise teave kasutajatele



Need toodetel, pakendil ja/või kaasas olevatel dokumentidel toodud sümbolid tähendavad, et kasutatud elektri- ja elektroonikaseadmeid ning patareid ei tohi segada tavalise olmeprügiga. Vanade toodete ja kasutatud patareide õigeks töötlemiseks, taastamiseks ja taaskäitlemiseks viige need vastavalt oma riigi seadusandlusele ning direktiividele 2002/96/EÜ ja 2006/66/EÜ sobivatesse kogumispunktidesse.



Neid tooteid ja patareid korrektselt utiliseerides aitate sääste väärtuslikke ressursse ja vältida võimalikke negatiivseid mõjusid inimeste tervisele ja looduskeskkonnale, mida jäätmete vale käitlemine muidu kaasa võiks tuua.

EU



Vanade toodete ja patareide kogumise ja taaskäitlemise kohta täiendava teabe saamiseks võtke ühendust oma kohaliku omavalitsuse, jäätmekäitlusettevõtte või kohaga, kust te tooted ostsite.

Kohaliku seadusandluse kohaselt võib jäätmete vale käitlemine tuua kaasa karistused.

Euroopa Liidus asuvatele äri kasutajatele

Kui soovite elektri- ja elektroonikaseadmeid ära visata, võtke täiendava teabe saamiseks ühendust oma edasimüüja või tarnijaga.

[Teave utiliseerimise kohta Euroopa Liidust väljas asuvates riikides]

Need sümbolid kehtivad vaid Euroopa Liidus. Kui soovite neid artikleid ära visata, võtke ühendust oma kohaliku omavalitsuse või edasimüüjaga ning uurige neilt, milline on õige utiliseerimise viis.



EU

Cd

Märkus patareisümboli kohta (kaks alumist sümbolinäidet):

Seda sümbolit võib kasutada koos kemikaalisümboliga. Sellisel juhul on see kooskõlas sisalduvat kemikaali puudutava direktiiviga.

Kliendi kirje

Toote mudelinumbri ja seerianumbri leiате toote tagapaneelilt. Kirjutage mainitud seerianumber järgnevale kohale ning hoidke see brošüür koos ostukviitungiga alles. Need andmed aitavad teil toote varguse või kaotsimise korral ning garantiiteeninduse vajadusel toodet tuvastada.

Mudelinumber

Seerianumber

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, Panasonic Marketing Europe GmbH divisjon

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Saksamaa

Panasonic Corporation

Eesti

Web Site: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>