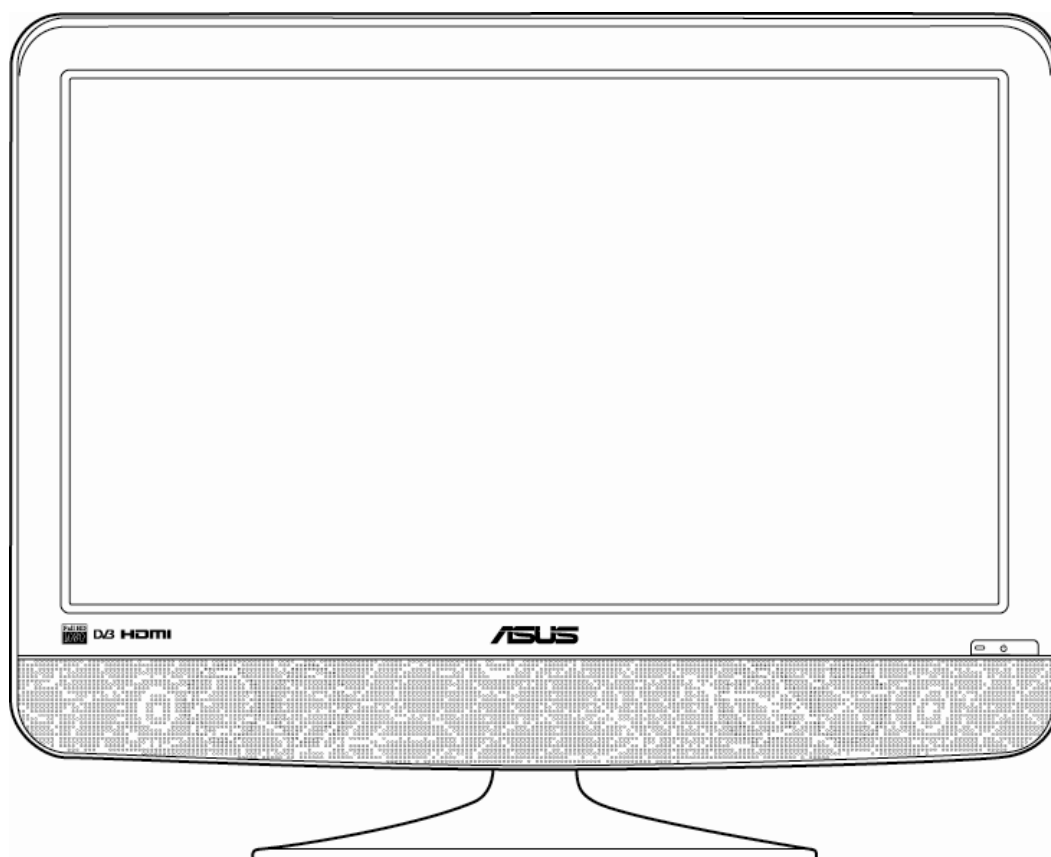




LCD TV Monitor, T1 seeria

Kasutusjuhend



Autoriõigus © 2009 ASUSTeK COMPUTER INC. Kõik õigused on reserveeritud.

Käesoleva kasutusjuhendi ühtegi osa, kaasa arvatud selles kirjeldatud tooteid ja tarkvara, ei või reprodutseerida, edastada, transkribeerida, säilitada otsingusüsteemis ega tõlkida mistahes keelde mistahes vormis, välja arvatud ostja poolt varundamise eesmärgil alles hoitavad dokumendid, ilma ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") kirjaliku loata.

Toote garantii kaotab kehtivuse või toote teenindusperioodi ei pikendata, kui: (1) toodet on parandatud, modifitseeritud või muudetud, välja arvatud juhud, mil sellise paranduse, modifitseerimise või muudatuse teostamiseks on saadud ASUSe kirjalik volitus; või (2) toote seerianumber on moonutatud või see puudub.

ASUS ANNAB KASUTUSJUHENDI "NII, NAGU SEE ON" ILMA IGASUGUSE OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, KAASA ARVATUD, ENT MITTE AINULT, KAUDSED MÜÜDAVUSE GARANTIID VÕI TINGIMUSED VÕI SOBIVUS KINDLAKS EESMÄRGIKS. MITTE MINGIL JUHUL EI OLE ASUS, SELLE DIREKTORID, AMETNIKUD, TÖÖTAJAD VÕI AGENDID VASTUTAVAD MINGITE KONKREETSETE, JUHUSLIKE VÕI KAUDSETE KAHJUDE EEST (KAASA ARVATUD SAAMATA JÄÄNUD KASUMIGA SEOTUD KAHJUD, ÄRIAKTIIVSUSE LANGUS, ANDMETE KAOTAMINE, ÄRITEGEVUSE PEATUMINE JMS), ISEGI KUI ASUST ON TEAVITATUD SELLISTE KAHJUDE TEKKIMISE VÕIMALUSEST KÄESOLEVAS KASUTUSJUHENDIS VÕI TOOTEL ESINEVA VEA TÕTTU.

KÄESOLEVAS KASUTUSJUHENDIS ESITATUD SPETSIFIKATSIOONE JA TEAVET KASUTATAKSE AINULT INFORMATIIVSEL EESMÄRGI LING TEAVE VÕIB IGAL AJAL ETTETEATAMATA MUUTUDA, MISTÕTTU EI SAA SEDA TÕLGENDADA KUI ASUSE KOHUSTUST. ASUS EI VÕTA MINGIT VASTUTUST KÄESOLEVAS KASUTUSJUHENDIS NING SELLES KIRJELDATUD TOODETES JA TARKVARAS ESINEVATE VIGADE VÕI EBATÄPSUSTE EEST.

Käesolevas kasutusjuhendis esinevad tootenimed ja ettevõtete nimed võivad, aga ei pruugi olla, vastavate ettevõtete registreeritud kaubamärgid või autoriõigused, ning neid kasutatakse ainult selgitamise eesmärgil ja omanike huvides ilma kavatsuseta õigusi rikkuda.

Sisukord

Sisukord	iii
Teatised.....	iv
Ohutusteave	v
Hooldus ja puhastamine.....	vi
Jäätmehoidlad	viii
1.1 Tere tulemast!.....	1
1.2 Pakendi sisu	1
1.3 Monitori tutvustus	2
1.3.1 Eestvaade	2
1.3.2 Ülaltvaade	3
1.3.3 Tagantvaade	5
1.4 Kaugjuhtimispuldi tutvustus.....	7
2.1 Monitori montaaž.....	9
2.2 Monitori asendi reguleerimine	9
2.3 Monitori ühendamine.....	10
2.4 Monitori sisselülitamine.....	10
2.5 Monitori häälestamine	11
2.6 Teleri häälestamine.....	12
2.7 Teleteksti kasutamine.....	13
2.8 Elektrooniline programmijuht, EPG	14
2.9 Programmiloend	14
3.1 OSD (On-Screen Display) menüü	15
3.1.1 Kuidas teha ümberkonfigureerimist.....	15
3.1.2 OSD menüü tutvustus	16
3.2 Tehniliste andmete kokkuvõte.....	21
3.3 Tõrkeotsing (KKK).....	23

Teatised

Föderalse Sidekomisjoni (FCC) avaldus

See seade vastab FCC eeskirjade 15. jaotise nõuetele. Seade peab toimima kahe tingimuse kohaselt:

- Käesolev seade ei tohi põhjustada ohtlikke häireid ning
- Käesolev seade peab vastu võtma kõiki signaale, kaasa arvatud signaale, mis võivad põhjustada ohtlikke häireid seadme töös.

Käesolev seade on läbinud katsetused ning tunnistatud vastavaks klassi B digitaalseadmetele esitatavatele piirangutele, vastavalt FCC reeglite 15. jaotisele. Need piirnormid on ette nähtud selleks, et tagada mõistlik kaitse kahjulike häirete eest seadme kodusel paigaldamisel. Käesolev seade tekitab, kasutab ja võib väljastada raadiosageduslikku energiat ning kui seda seadet ei paigaldata ja ei kasutata vastavalt tootja juhistele, võib see põhjustada ohtlikke häireid raadiosides. Samas puudub igasugune garantii, et konkreetsetes paigalduses häireid ei esine. Kui antud seade põhjustab häireid raadio- või televastuvõtus, mida saab kontrollida seadmete sisse- ja väljalülitamise abil, peaks kasutaja proovima häireid kõrvaldada mõne alljärgneva meetme abil:

- Paigutage vastuvõtja antenn mujale.
- Viige seade ja vastuvõtja üksteisest kaugemale.
- Ühendage seade teise pistikupesasse või vooluahelasse kui vastuvõtja.
- Konsulteerige edasimüüja või kogenud raadio-/teletehnikuga.



FCC reeglid näevad ette, et monitori ühendamiseks graafikakaardiga tuleb kasutada varjestatud kaablit. Igasugused muudatused, mida vastavuse eest vastutav osapool ei ole selgelt kinnitanud võivad võtta kasutajalt õiguse seadme opereerimiseks.

Energy Star®'i partnerina on meie ettevõtte kontrollinud käesoleva toote vastavust Energy Star®'i energiasäästmise suunistele.

Kanada Sideameti avaldus

See digitaalseade ei ületa klassi B digitaalseadmetele kehtestatud raadiomüra piirnorme, mis on sätestatud Kanada sideameti raadiohäirete piiranguid käsitlevate määrustega.

See B-klassi digitaalaparaat on vastavuses Kanada standardiga ICES-003.

Ohutusteave

- Enne monitori paigaldamist lugege hoolikalt kõiki seadmega kaasnenud dokumente.
- Tuleohu või elektrilöögi vältimiseks ärge jätke monitori kunagi vihma kätte ega niiskesse keskkonda.
- Ärge püüdke kunagi avada monitori korpust. Monitoris kasutatav kõrgepinge võib põhjustada tõsiseid kehalisi vigastusi.
- Kui toitepinge puudub, siis ärge püüdke probleemi ise lahendada. Võtke ühendust kvalifitseeritud hooldustehnikuga või jaemüüjaga.
- Enne toote kasutamist veenduge, et kõik kaablid on nõuetekohaselt ühendatud ja kontrollige, kas toitekaablid on vigastusteta. Kui märkate kahjustusi, võtke kohe ühendust edasimüüjaga.
- Korpuse tagaosas olevad pilud ja avaused on ette nähtud ventilatsiooniks. Ärge blokeerige neid pilusid. Ärge paigutage seda toodet mitte kunagi radiaatori või küttekeha kohale ega lähedale, kui pole tagatud nõuetekohast ventilatsiooni.
- Monitori tuleb kasutada toitepingel, millele on viidatud toiteallika andmesildil. Kui te ei te kindlalt, milline on toitepinge vooluvõrgus, võtke ühendust edasimüüjaga või kohaliku elektrifirmaga.
- Kasutage nõuetekohast toitepistikut, mis vastab kohalikele elektritarbimise nõuetele.
- Vältige pikendusjuhtmete ülekoormamist. Ülekoormus võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- Vältige tolmu, niiskust ja äärmuslikke temperatuure. Ärge paigutage monitori sellisesse kohta, kus see võib märjaks saada. Paigutage monitor stabiilsele pinnale.
- Äikesetormi või seadme pikaajalise mittekasutamise korral ühendage monitor vooluvõrgust lahti. See kaitseb monitori kahjustuste eest, mida tekitaks liigpinge.
- Ärge lükake monitori korpuse piludesse mingeid esemeid ja vältige vedelike sattumist seadme õhutusavadesse.
- Seadme toimivuse tagamiseks kasutage monitori ainult koos UL nõuetele vastavate arvutitega, millel on erikonfiguratsiooniga pistik töötamiseks vahelduvvoolupingel 100-240V.
- Kui monitori kasutamisel esineb tehnilist laadi probleeme, siis võtke ühendust kvalifitseeritud hooldustehnikuga või jaemüüjaga.



Läbikriipsutatud ratastega prügikasti sümbol näitab, et toodet (elektrilist või elektroonilist seadet ning elavhõbedat sisaldavad nõõppatareid) ei tohi olmeprügi hulka visata. Tutvuge elektroonikatoodete jäätmete hävitamise eeskirjadega.

Hooldus ja puhastamine

- Enne monitori tõstmist või ümberpaigutamist tuleb kaablid ja toitejuhe seadme küljest lahti ühendada. Monitori teisaldamisel kasutage õiget tõstmistehnikat. Monitori tõstmisel või kandmisel haarake kinni selle servadest. Ärge kasutage tõstmiseks statiivi ega juhtmeid.
- Puhastamine. Lülitage monitor välja ja ühendage toitejuhe lahti. Puhastage monitori pinda mitte-abrasiivse ebemevaba lapiga. Rasked plekid saab eemaldada lahjas pesuvahendis niisutatud lapiga.
- Vältige alkoholi või atsetooni sisaldavate puhastusainete kasutamist. Kasutage puhastusaineid, mis on ette nähtud LCD monitoridel kasutamiseks. Ärge pihustage kunagi puhastusainet otse ekraanile, kuna vedelik võib nõrguda monitori sisemusse ja põhjustada elektrilöögi.

Normaalselt toimiva monitori juures võib esineda järgmist:

- Fluorestsentsvalguse iseloomu tõttu võib ekraan esmasel kasutamisel virvendada. Veendumaks, et virvendus on ajutine, lülitage toitelüliti välja ja seejärel uuesti sisse.
- Võib täheldada pisut ebaühtlast ekraani heledust, sõltuvalt kasutatavast töölaua muustrist.
- Kui ekraanil on mitme tunni vältel kuvatud sama pilt, siis on võimalik, et uuele pildile lülitumisel jääb ekraanile järelkujutis. Ekraan taastub teatud aja jooksul, alternatiivselt saab ekraani ka paariks tunniks toitelülitist sulgeda.
- Kui ekraan muutub mustaks, hakkab vilkuma või ei tööta, siis võtke tõrke eemaldamiseks ühendust edasimüüjaga või pöörduge teeninduskeskusse. Ärge üritage monitori ise remontida!

Selles juhendis kasutatav nimetamistava



HOIATUS: Teave vigastustest hoidumiseks teatud toimingute teostamisel.



ETTEVAATUST: Teave komponentide kahjustamise ennetamiseks teatud toimingute teostamisel.



OLULINE: Teave, mida PEATE toimingu lõpuleviimiseks järgima.



MÄRKUS: Näpunäited ja täiendav teave, mis aitab toimingut lõpule viia.

Kust leida täiendavat teavet

Täiendavat teavet ning toote- ja tarkvaravärskendusi leiate järgmistest allikatest.

1. ASUSe veebilehed

ASUSe ülemaailmsed veebisaidid pakuvad uuendatud teavet ASUSe riistvara ja tarkvaratoodete kohta. Vt <http://www.asus.com>

2. Valikuline dokumentatsioon

Võimalik, et teie tootepakend sisaldab valikulist dokumentatsiooni, mis on lisatud edasimüüja poolt. Need dokumendid ei ole standardpakendi osaks.

Jäätmehoidlad

EUROOPA

ASUSe toodete hävitamisel Euroopas võtke seadmete utiliseerimise korraldamiseks ühendust ühe ettevõttega alljärgmistest:

- **ASUS France S.A.R.L.**
10 allée bienvenue, 93160, noisy le grand, France
Tel: +33 1 49 32 96 50
- **ASUS COMPUTER GmbH (Saksamaa)**
Harkortstr. 21 – 23, 40880 Ratingen, Deutschland
Hotline: +49 01805 / 010920 (E – R / 9:00 – 17:00)
Faks: +49 2102 9599-11 (24h)
- **ASUSTeK Italy srl**
Via Piero Gobetti 2/B Centro direzionale Villa Fiorita 20063 Cernusco sul Naviglio (MI), Italy
Tel: +39 199400089
Faks: +39 02 20240555
- **ASUSTek UK Ltd.**
1st Floor, Focus 31, West Wing, Mark Road, Hemel Hempstead, HP2 7BW, UK
Tel: +44 1442 202 700
Faks: +44 1442 245 882
- **ASUS IBERICA S.L.**
C/ Plomo 5-7, 08038 Barcelona, Spain
Tel: +34 902 889688
- **ASUS Nordic AB**
Finlandsgatan 16, 4 Tr., 16474 Kista, Sweden
Tel: +46 8 5889 8900
Faks: +46 8 5889 8999
- **ASUS Computer Benelux B.V.**
Fultonbaan 12 3439 NE Nieuwegein The Netherlands
Tel: +31.30.60.22.452
Hotline: +31 (0)591-668190
Faks: +31 (0)591-666853
- **ASUS Computer Czech Republic S.R.O.**
V Olsinach 2300/75, 10000 Prague, Czech Republic
Tel: +420 274 774 872
Faks: +420 274 774 889
- **ASUS Polska SP. Z.O.O.**
Al. Jerozolimskie 200, 02-222 Warsaw 4 floor, Poland
Tel: +48 22 571 80 00
Faks: +48 22 571 80 01
- **ASUS Hungary Kft.**
Tel: +36 1 505 45 61
Faks: +36 1 505 45 63

PÕHJA-AMEERIKA

ASUS toodete hävitamisel Põhja-Ameerikas võtke seadmete utiliseerimise korraldamiseks ühendust ühe ettevõttega alljärgmistest:

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Ameerika)

- **US Headquarters:**
800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Tel: +1 510-739-3777
Faks: +1 510-608-4555
- **Canada Branch Office:**
802 Cochrane Dr., Unit 2, Markham ON, L3R 8C9, Canada
Tel: (905) 370-2787
Faks: (905) 489-2718

VAIKSE OOKAANI REGIOON

ASUS toodete hävitamisel Vaikse ookeani regioonis võtke seadmete utiliseerimise korraldamiseks ühendust ühe ettevõttega alljärgmistest:

- **ASUSTeK COMPUTER INC.**
No. 15, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, Taiwan
Tel: +886-2-2894-3447
Hotline: +886-(0)800-093-456
Faks: +886-2-2895-9254

“SEE MONITOR ON ELEKTRISEADE, MIS VÕIB SISALDADA OHTLIKKE MATERJALE JA KOMPONENTE, MIS TULEB TOOTE ELUEA LÖPPEMISEL HÄVITADA KOOSKÖLAS KEHTIVATE NÕUETEGA”

[illegible]

1.1 Tere tulemast!

Täname teid ASUS® TV Monitor T1 LCD ekraani ostmise eest!

Uusim LCD monitor ettevõttelt ASUS on varustatud suure hulga funktsioonidega, mis rikastavad teie vaatamiskogemust. See on varustatud erinevate meediasisendi liidestega ja siseehitatud TV tüüneriga, et pakkuda kasutajale nii töötamiseks kui ka meelelahutuseks sobivat monitори.

Nende funktsioonidega TV Monitor T1 seeria tooted täiustavad teie visuaalset kogemust ja suurendavad kasutamismugavust!

1.2 Pakendi sisu

Veenduge, et teie TV Monitor T1 LCD ekraani pakend sisaldab järgmist:

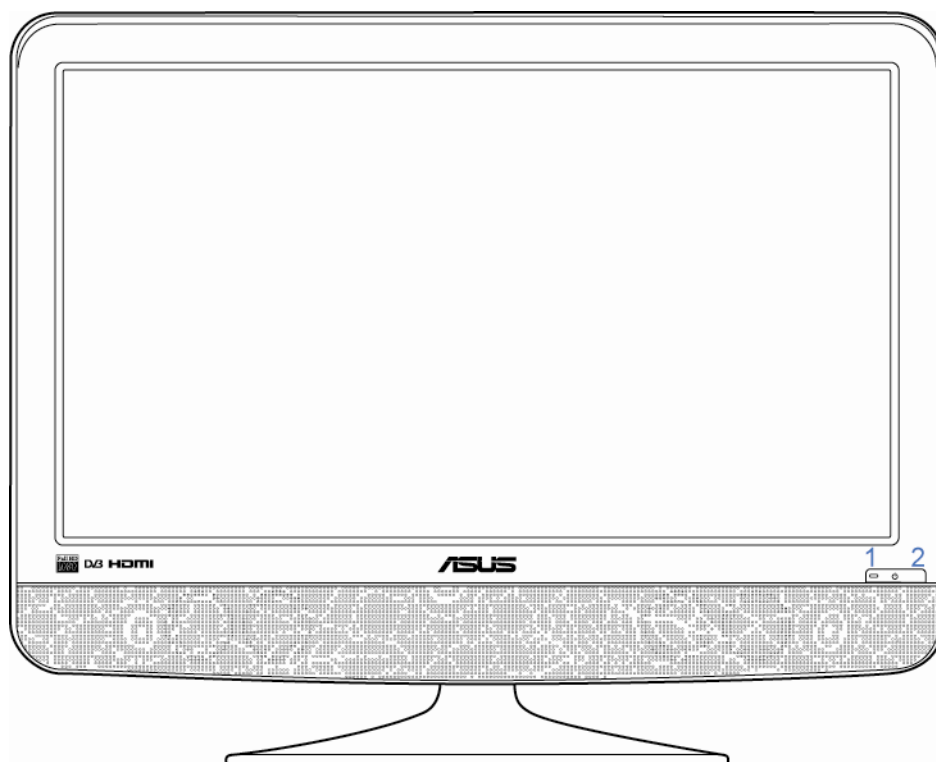
- LCD monitor
- Monitori alus ja kruvi
- Garantiikaart
- Alustusjuhend
- Kasutusjuhend (CD)
- Toitejuhe
- VGA kaabel
- Kaugjuhtimispult ja patareid
- Audiokaabel



Kui mõni ülalnimetatud artiklist on kahjustatud või puudub, siis võtke kohe ühendust jaemüüjaga.

1.3 Monitori tutvustus

1.3.1 Eestvaade



1. Toitenupp ja toite indikaator

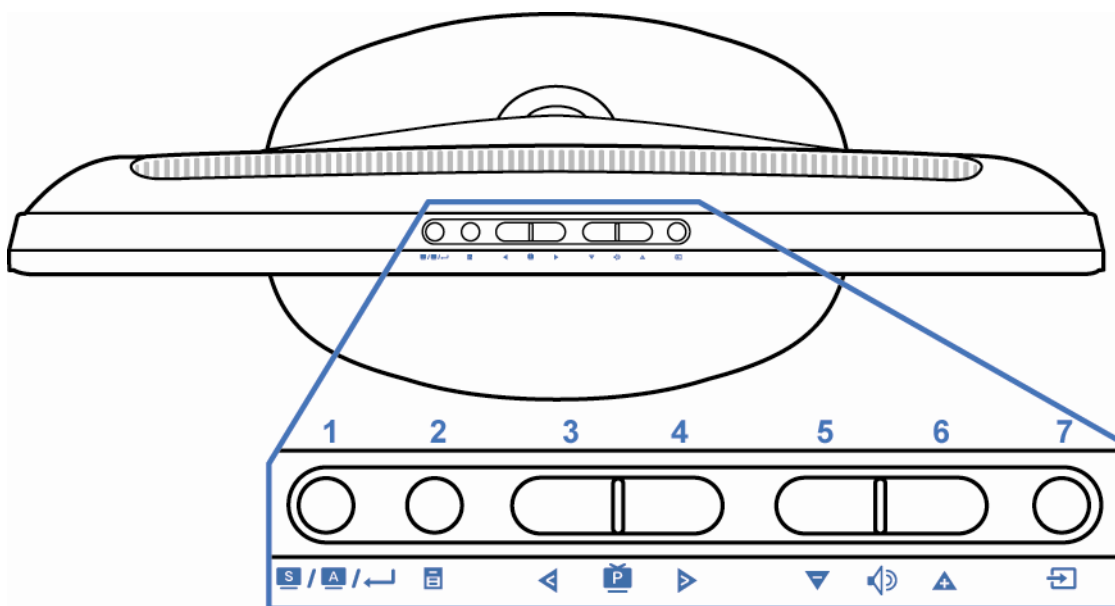
- Vajutage seda nuppu, et monitor sisse, välja või ooterežiimi lülitada.
- Toiteindikaatori värvide tähendused on järgmised (vt alltoodud tabelit):

Olek	Kirjeldus
Sinine	Sees
Punane	Ooterežiimis

2. Kaugjuhtimisrežiim

- Ekraan saab signaali kaugjuhtimispuldilt.

1.3.2 Üldvaade



1. **S / A / ←** **Funktsioon Splendid / Automaatne seadistamine / Nupp Sis.**
 - Ümberlülitumiseks funktsiooni Splendid™ Video Enhancement Technology eelseatud videorežiimide Standard, Theatre (Kino), Game (Mängud) ja Scenery (Maastik) vahel.
 - Optimeerige pildi parameetreid automaatselt VGA sisendist, vajutades seda nuppu 2 – 3 sekundit
 - Esiletõstetud ikooni (funktsiooni) sisestamiseks/valimiseks, kui OSD menüü on aktiveeritud
2. **☰** **Menüü / Funktsioon Naase / Nupp Välju**
 - OSD menüü aktiveerimiseks
 - Ülemisse menüüloendisse naasmiseks, kui OSD menüü on aktiveeritud
 - Sisendallika dialoogiboksist väljumiseks
3. **◀** **Eelmine programm / Nupp Vasak**
 - Eelmisele programmile lülitumiseks
 - Vasaku üksuse valimiseks OSD menüüs
 - Eelmise režiimi valimiseks funktsiooni Splendid™ valikmenüüs või eelmise allika valimiseks sisendallika valikmenüüs
4. **▶** **Järgmine programm / Nupp Parem**
 - Järgmisele programmile lülitumiseks
 - Parempoolse üksuse valimiseks OSD menüüs
 - Järgmise režiimi valimiseks funktsiooni Splendid™ valikmenüüs või järgmise allika valimiseks sisendallika valikmenüüs

5. ▼ Helitugevus alla / Nupp Alla

- Helitugevuse vähendamiseks
- Alumise üksuse valimiseks OSD menüüs
- Järgmise režiimi valimiseks funktsiooni Splendid™ valikmenüüs või järgmise allika valimiseks sisendallika valikmenüüs

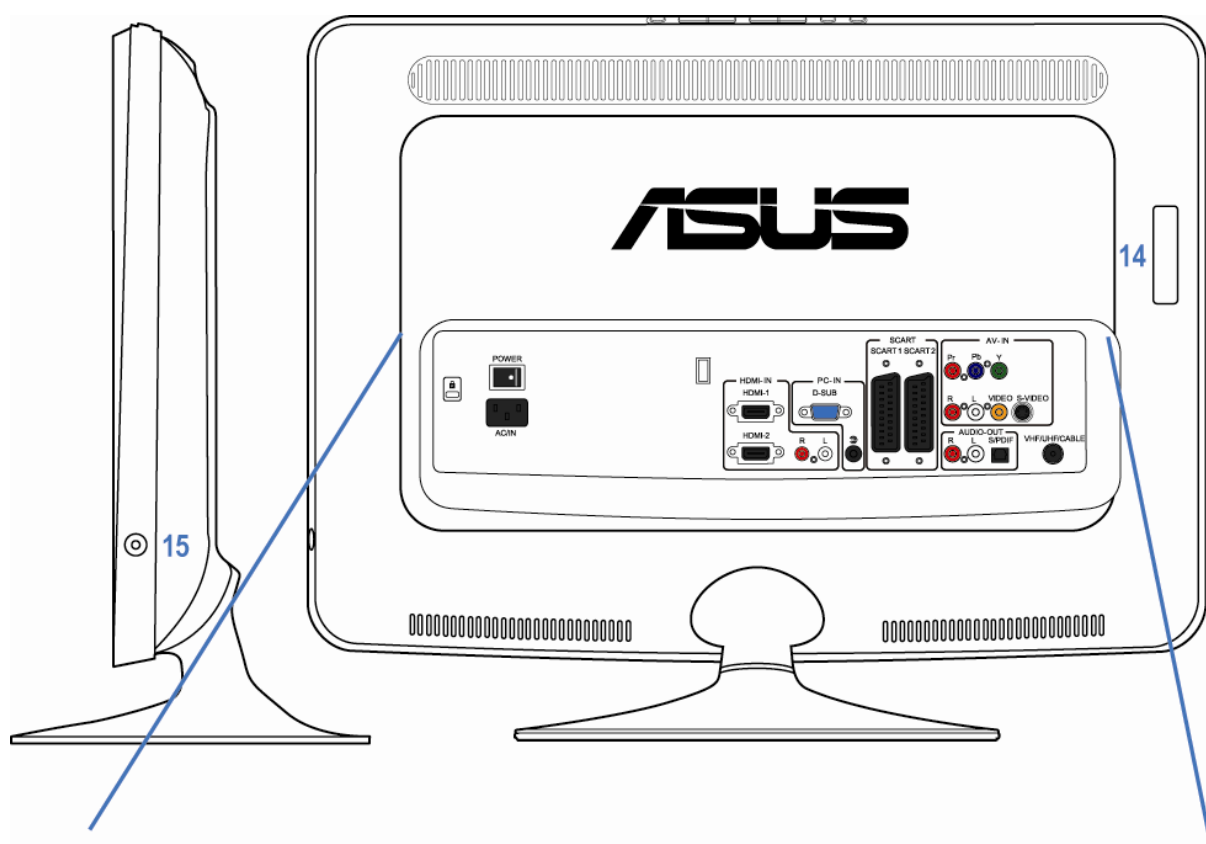
6. ▲ Helitugevus üles / Nupp Üles

- Helitugevuse suurendamiseks
- Ülemise üksuse valimiseks OSD menüüs
- Eelmise režiimi valimiseks funktsiooni Splendid™ valikmenüüs või eelmise allika valimiseks sisendallika valikmenüüs

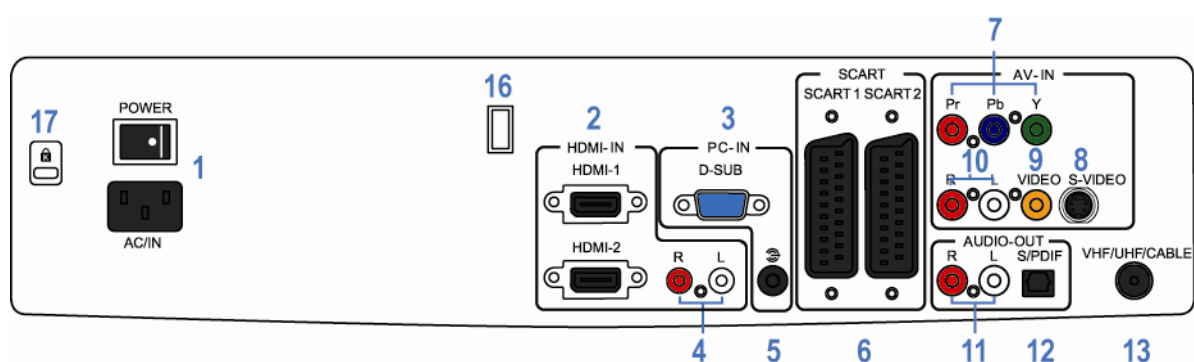
7. ⇐ Nupp Allikas

- Ümberlülitumiseks sisendsignaali allikate ATV, DTV, SCART, Component, VGA, HDMI, Video ja S-Video vahel
- OSD menüüst või funktsiooni Splendid valikmenüüst väljumiseks

1.3.3 Tagantvaade



▼ 22T1E ja 24T1E

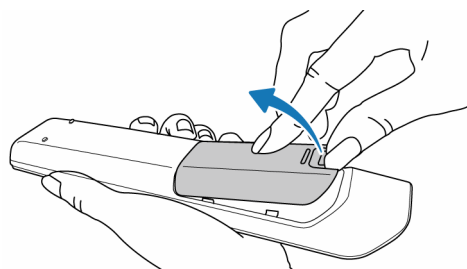


1. **Toitepistikupesa ja toitelüliti** toitejuhtme ühendamiseks ning monitori sisse ja välja lülitamiseks
2. **HDMI ühendus** kõrglahutusega multimeedialiidese (HDMI) signaali jaoks
3. **VGA ühendus** arvuti VGA analoogsignaali jaoks
4. **Audio-in HDMI jaoks (kui puudub heli HDMI-lt)** helisignaali sisendile HDMI seadmelt, edastamata helisignaali HDMI kaabli kaudu
5. **Audio-in arvuti stereoheli jaoks**, et ühendada arvuti heliallikas
6. **SCART ühendus** AV seadmete ühendamiseks
7. **Komponent-ühendus** Komponent-videosignaali (YPbPr) allika ühendamiseks
8. **S-Video ühendus** S-Video signaali allika ühendamiseks
9. **Video-in ühendus** CVBS videosignaali allika ühendamiseks
10. **Audio-in ühendus** helisignaali sisendile RCA kaabli kaudu
11. **Audio-in ühendus** helisignaali väljundile RCA kaabli kaudu
12. **Optiline S/PDIF audio-out ühendus** digitaalse helisignaali väljundile optilise S/PDIF kaabli kaudu
13. **TV signaali ühendus** TV signaali allika ühendamiseks antennilt või kaablilt
14. **CI kaardi pesa** üksuse Conditional Access Module (Tinglik ligipääsumoodul, CAM) CI kaardi ühendamiseks Pay Per View teenuste (maksmine vastavalt vaatamisajale) kasutamisel
15. **Kõrvaklappide ühendus** helisignaali väljundile kõrvaklappide kaudu
16. **Teenindusport** AINULT tootjapoolseks kasutamiseks
17. **Kensingtoni lukk**

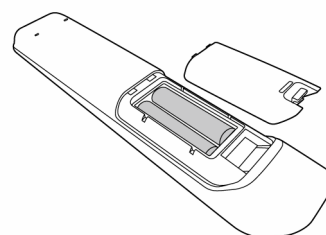
1.4 Kaugjuhtimispuldi tutvustus

Patareide paigaldamine

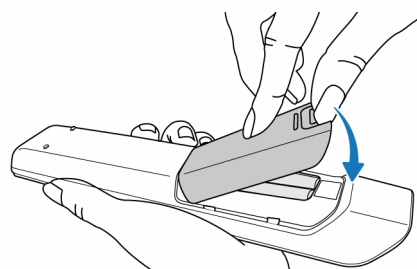
1. Avage patareisahkli kaas seadme tagaküljel.



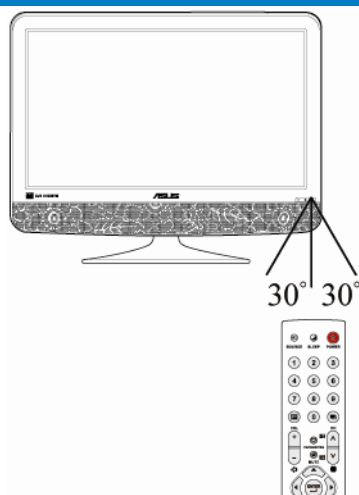
2. Sisestage kaks AAA tüüpi patareid, jälgides nende polaarsust (+ ja +, - ja -).



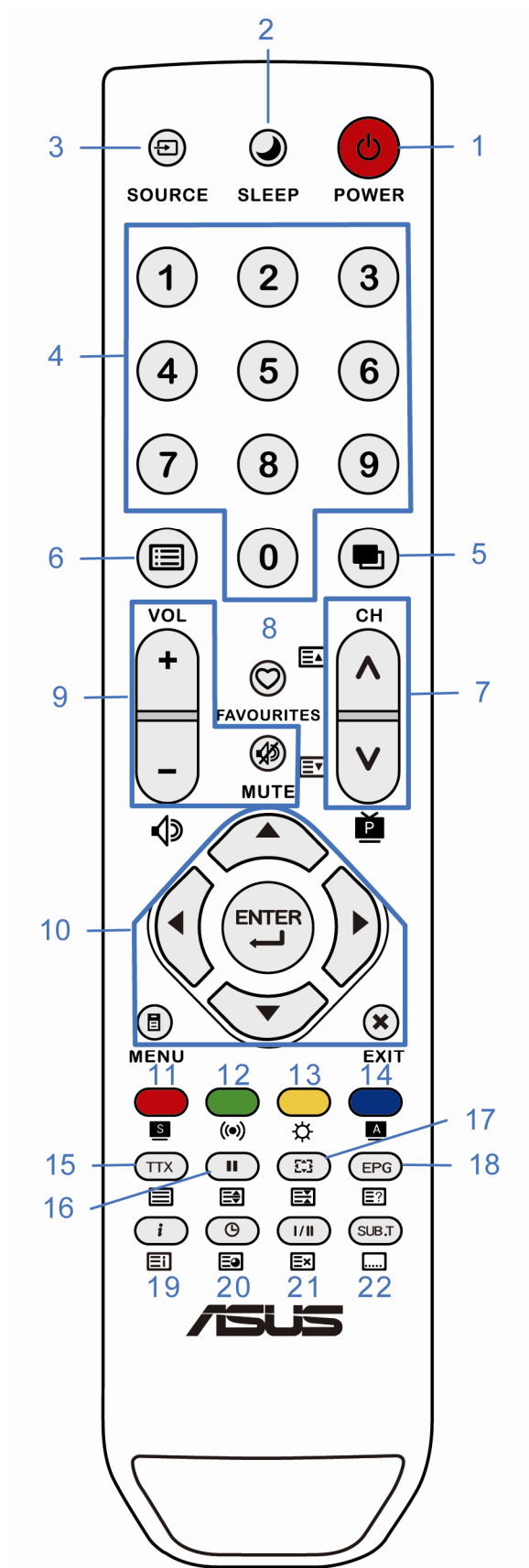
3. Sulgege kaas.



ÄRGE kasutage vanu või pruugitud patareisid koos uute patareidega.



- Kasutage kaugjuhtimispulti vastuvõtja ees kuni 7 meetri kauguselt ja maksimaalselt 30 kraadise nurga all mõlemalt poolt.
- Visake kasutuselt kõrvaldatud patareid selleks ettenähtud prügikonteinerisse, et säästa keskkonda.



1. Toide sees või ooterežiim
2. Unetaimeri seadmine
3. Sisendsignaali allika valimine
4. Numbriklahvid kanalite otsevalimiseks
5. Tagasi viimasele kanalile
6. Kuvab kanalite loendi
7. Eelmine ja järgmine programm; samuti Teleteksti lehekülgede üles ja alla kerimine
8. Lemmikprogrammide loend
9. Helitugevus üles, helitugevus alla, vaigistamine
10. Menüü, väljumine, ◀, ▶, ▲, ▼ ja sisenemine
11. Režiimi Splendid valikud; ka punane nupp
12. Helirežiimi muutmine; ka roheline nupp
13. Heleduse reguleerimine; ka kollane nupp
14. Automaatse häälestamise ekraan VGA jaoks; ka sinine nupp
15. Teleteksti kuvamine
16. Stopпкаader; ka Teleteksti hoidmine
17. Lai või ruudukujuline pildiformaat; ka Teleteksti suurus
18. Electronic Program Guide (Elektroniline programmijuht); ka Teleteksti peitvastuste avamine
19. Teave saadete kohta; ka Teleteksti indeks
20. Kellaaja kuvamine või peitmine; ka Teleteksti alamlehekülg
21. Stereoheli režiim; ka Teleteksti tühistamine
22. Digitaalsete subtiitrite kuvamine

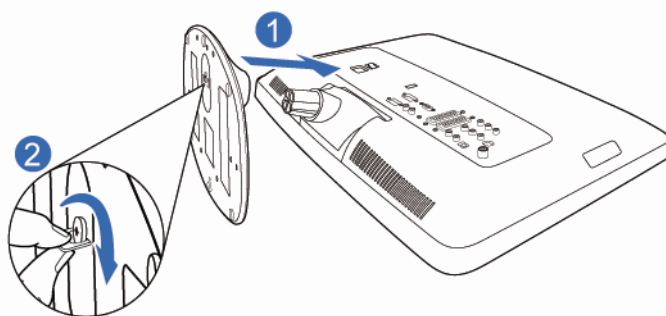
2.1 Monitori montaaž

Monitori aluse koostamiseks:

1. Paigutage monitor nii, et selle ekraan on suunatud laua poole.
2. Joondage toendil paiknev alus toendi soonega.
3. Kinnitage alus toendile, kasutades seadmega kaasnenud kruvi.

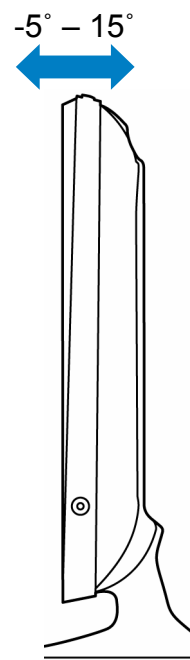


Soovitatakse katta laud pehme riidega, et vältida monitori kahjustamist.



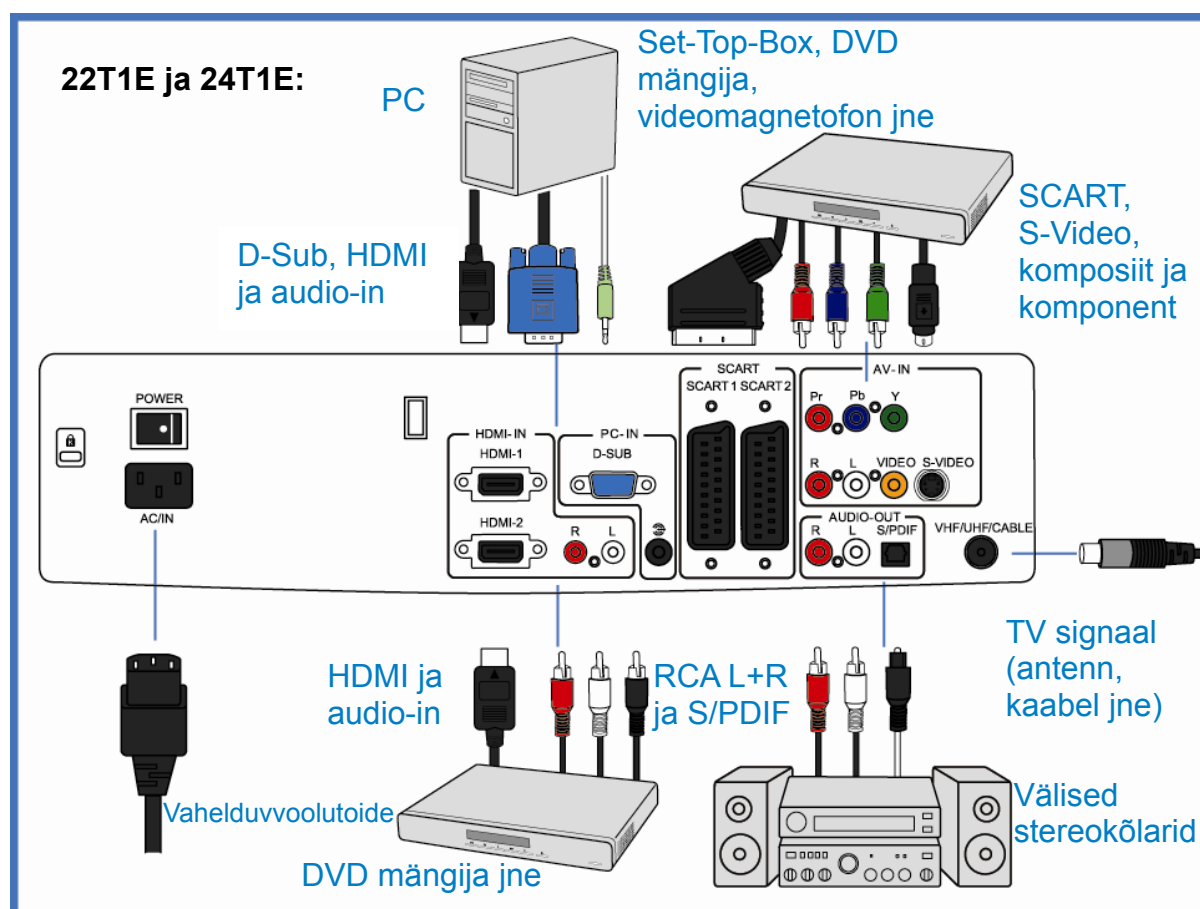
2.2 Monitori asendi reguleerimine

- Optimaalsete vaatamistingimuste tagamiseks paigutage monitor otse vaatevälja, seejärel seadke see enda jaoks kõige sobivama nurga alla.
- Monitori kaldenurga valimisel hoidke statiivi kinni, et vältida seadme kukkumist.
- Monitori kaldenurka saab reguleerida vahemikus $-5^{\circ} - 15^{\circ}$.



Vaatenurga reguleerimisel on normaalne, et monitor kergelt võbeleb.

2.3 Monitori ühendamine




Toitekaabli ühendamiseks: ühendage toitekaabli üks ots kindlalt monitori vahelduvvoolu sisendpesasse ja teine ots toitepistikupesasse.



Enne kaablite ühendamist kontrollige, kas ühendatud seadmed on välja lülitatud või toitekaabel on toitepesast lahti ühendatud.

- **Signaalkaabli ühendamiseks:** ühendage signaalkaabli(te) üks ots monitoriga, teine ots arvutiga või videoseadme(te)ga.



Kui samaaegselt on ühendatud rohkem kui üks signaallikas, siis saate te signaallikate vahel ümber lülitada, kasutades nuppu  klaviatuuril või kaugjuhtimispuldil.

- **Audiokaabli ühendamiseks:** ühendage audiokaabel monitori audio-in pordist arvuti ja/või videoseadmete audio-out porti.
- **Välise kõlarite ühendamiseks:** Ühendage audiokaabel monitori audio-out pordist väliste kõlarite audio-in porti.

2.4 Monitori sisselülitamine

Vajutage toitenuppu. Vt jaotist 1.3 Monitori tutvustus, et leida teavet toitenupu asukoha kohta. Toiteindikaator helendab siniselt, kui monitor on SEES.







2.5 Monitori häälestamine

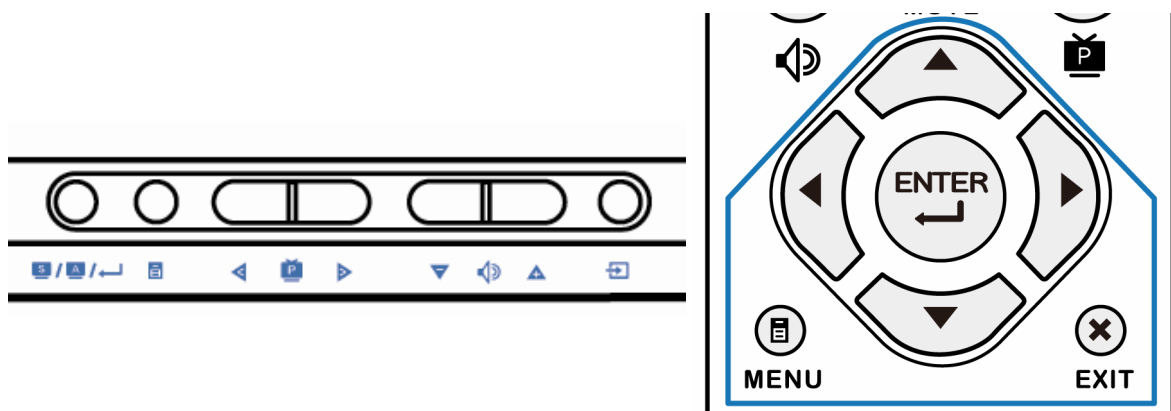
Seadke PC signaal optimaalsele eraldusvõimele ja sagedusele, et tagada parim pildikvaliteet.

	Eraldusvõime	Vertikaalsagedus	Horisontaalsagedus	Pikslisagedus
	720 x 400	70Hz	31,47KHz	28,32MHz
	640 x 480	60Hz	31,47KHz	25,17MHz
	640 x 480	72Hz	37,86KHz	31,50MHz
	640 x 480	75Hz	37,50KHz	31,50MHz
	800 x 600	56Hz	35,16KHz	36,00MHz
	800 x 600	60Hz	37,88KHz	40,00MHz
	800 x 600	72Hz	48,08KHz	50,00MHz
	800 x 600	75Hz	46,88KHz	49,50MHz
	848 x 480	60Hz	31,02KHz	33,75MHz
	1024 x 768	60Hz	48,36KHz	65,00MHz
	1024 x 768	70Hz	56,48KHz	75,00MHz
	1024 x 768	75Hz	60,02KHz	78,75MHz
	1152 x 864	75Hz	67,50KHz	108,00MHz
	1280 x 720	60Hz	44,77KHz	74,51MHz
	1280 x 768	60Hz	47,78KHz	79,50MHz
	1280 x 768	75Hz	60,29KHz	102,25MHz
	1280 x 800	60Hz	49,70KHz	83,50MHz
	1280 x 960	60Hz	60,00KHz	108,00MHz
	1280 x 1024	60Hz	63,98KHz	108,00MHz
	1280 x 1024	75Hz	79,98KHz	134,99MHz
	1360 x 768	60Hz	47,71KHz	85,49MHz
	1366 x 768	60Hz	47,10KHz	72,43MHz
	1600 x 900	60Hz	55,70KHz	118,60MHz
	1400 x 1050	60Hz	65,32KHz	121,75MHz
	1680 x 1050	60Hz	65,29KHz	146,24MHz
	1920 x 1080	60Hz	67,50kHz	148,50MHz
	1920 x 1200	60Hz	74,04kHz	154,00MHz

- Võimalik, et ei toetata režiime, mida ülaltoodud tabelis ei ole nimetatud.
- Vajutage 2 – 3 sekundit nuppu **A**, kui VGA sisendi kasutamisel ilmub ekraanile müra, väreelus või kui pilt on nihkes.

2.6 Teleri häälestamine

1. Vajutage **Menüü**  monitori klaviatuuril või kaugjuhtimispuldil ja kasutage nuppe , , , , ja , et valida "Programm".





2. Valige funktsioon "Autom. programm." ja valige oma riigi jaoks sobiv ülekandesüsteem.
3. Valige funktsioon "Start", et skaneerida kõiki kättesaadavaid kanaleid ja salvestada need mälus.





- Täiendavat teavet teleri häälestamise kohta leiate jaotisest 3.1.2.

2.7 Teleteksti kasutamine



Teleteksti funktsioone saab juhtida ainult kaugjuhtimispuldiga. Monitoril asuv klahvistik nendele funktsioonidele ligipääsu ei anna.

Teleteksti kuvamiseks vajutage nuppu TTX . Teleteksti väljalülitamiseks vajutage nuppu  Välju.






1. SIMPLE Tekst

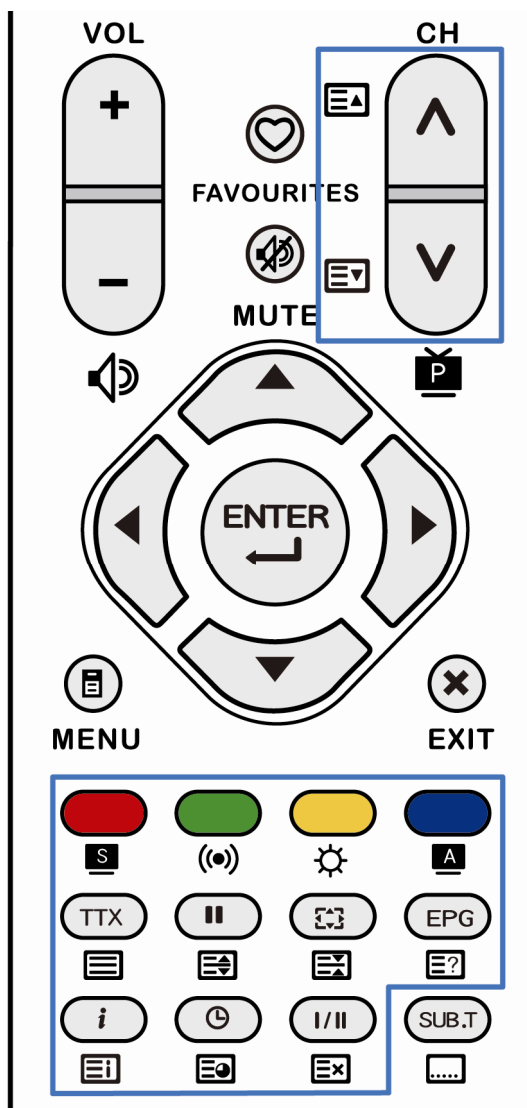
- Soovitud lehekülje kuvamiseks sisestage kolmekohaline lehekülje number, kasutades numbriklahve.
- Vajutage nuppu  või , et kuvada eelmine või järgmine lehekülg.

2. TOP tekst

- Vajutage sinist nuppu, et valida soovitud blokk
- Vajutage kollast nuppu, et valida järgmine rühm.
- Vajutage rohelist nuppu, et kuvada järgmine lehekülg. Sama juhtub ka siis, kui vajutate nuppu .
- Vajutage punast nuppu, et kuvada eelmine lehekülg. Sama juhtub ka siis, kui vajutate nuppu .
- Nagu SIMPLE Teksti puhul, saate soovitud lehekülje kuvamiseks sisestada kolmekohalise leheküljenumbri, kasutades numbriklahve.

3. Teleteksti funktsioonid

-  **Teleteksti hoidmine** - teleteksti hoidmiseks ja lehekülje automaatseks vahetamiseks, kui Teleteksti leheküljel on rohkem kui üks alamlehekülg.
-  **Teleteksti suurus** - teleteksti lehekülje alumise või ülemise osa tekstisuuruse kahekordistamiseks.
-  **Teleteksti peitvastuste avamine** - peitvastuste avamiseks ja peitmiseks (näiteks mõistatuste vastused).
-  **Teleteksti alamlehekülg** - Teleteksti alamlehekülje valimiseks ja sulgemiseks.
-  **Teleteksti tühistamine** - telepildi kuvamiseks, otsides samal ajal Teleteksti teatud lehekülge.










2.8 Elektrooniline programmijuht, EPG

EPG teave edastatakse telejaama poolt ja on võimalik, et see ei ole teatud piirkondades või riikides kättesaadav.

EPG funktsioone saab juhtida ainult kaugjuhtimispuldiga. Monitoril asuv klahvistik nendele funktsioonidele ligipääsu ei anna.

Vajutage nuppu **EPG**, et kuvada Electronic Programme Guide (Elektrooniline programmijuht). Kuvatakse teave programmi kohta koos ajakavaga. Saate kerida ajakava edasi ja tagasi, et kuvada täiendavat teavet. Vajutage uuesti nuppu **EPG** või nuppu **X**, et **EPG** välja lülitada.







Kasutage nuppu  või , et kuvada eelmine või järgmine lehekülg. Kasutage nuppe , ,  ja **Sis.** , et valida ja kuvada soovitud programm, kui see on ekraanil. Vajutage nuppu , et kuvada teave valitud programmi kohta.




EPG võib teile meelde tuletada, millal soovitud telesaade algab. Vajutage sinist nuppu meeldetuletusfunktsiooni menüü avamiseks. Saate selles valida sobiva telesaate ja märata meeldetuletuse kellaaja. Saate ka valida, kas telesaadet tuleb meelde tuletada ainult üks kord või perioodiliselt.

Vajutage rohelist nuppu, et kuvada programmiloend. Saate selle abil valida, milliseid saateid tuleks meelde tuletada.


2.9 Programmiloend

1. Programmiloend

Programmiloendi kuvamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu . Programmiloendi funktsioone saab juhtida ainult kaugjuhtimispuldiga. Monitoril asuv klahvistik nendele funktsioonidele ligipääsu ei anna. Esiletõstetud üksuse teisaldamiseks saate kasutada nuppe   Vajutage klahvi **Sis.** , et sisestada esile tõstetud programm. Kui programm on lukustatud, kuvatakse ikoon ; lemmikprogrammi kõrval kuvatakse ikoon . Programmi tüüpi tähistatakse järgmiste ikoonidega.

	Digitaalne teleprogramm
	Analoog teleprogramm
	Raadiokanal






2. Lemmikprogrammide loend

Lemmikprogrammide loendi kuvamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu . Lemmikprogrammide loendi funktsioone saab juhtida ainult kaugjuhtimispuldiga. Monitoril asuv klahvistik nendele funktsioonidele ligipääsu ei anna.

Täiendavat teavet lemmikprogrammide määramise kohta leiate jaotisest 3.1.2 Programmi redigeerimine.

3.1 OSD (On-Screen Display) menüü


3.1.1 Kuidas teha ümberkonfigureerimist


1. Vajutage **Menüü**  monitori klaviatuuril või kaugjuhtimispuldil, et aktiveerida OSD menüüd.
2. Kasutage nuppe ◀, ▶, ▲ ja ▼, et funktsioone sirvida. Valitud funktsioon tõstetakse esile. Valitud funktsiooni aktiveerimiseks vajutage nuppu **Sis.** . Kui valitud funktsioonil on alam-menüü, siis kasutage nuppe ◀, ▶, ▲ ja ▼, et sirvida alam-menüü funktsioone. Valitud funktsioon tõstetakse taas esile ja te võite selle aktiveerida, vajutades nuppu **Sis.** .
3. Kasutage nuppe ◀, ▶, ▲ või ▼, et muuta aktiveeritud funktsiooni sätteid.
4. Saate minna tagasi OSD menüüloendi ülemisele tasemele, vajutades **Menüü** . Korrake sammu 2 ja sammu 3 mistahes teise funktsiooni reguleerimiseks.
5. OSD menüüst väljumiseks vajutage monitori klahvistikul nuppu  või nuppu **✕ Välju** kaugjuhtimispuldil.

3.1.2 OSD menüü tutvustus


1. Süsteem

- **Menüükeel:** ekraaniteadete keeleks saate valida inglise, saksa, prantsuse, itaalia, hispaania, poola, hollandi, kreeka, tšehhi, portugali, ungari, slovaki, taani, rootsi, soome, vene, eesti, läti, leedu, norra, rumeenia, bulgaaria, serbia, horvaadi või türgi keele.
- **Audiokeeled:** eelistatud audiokeele valimiseks. Kui saadaval on mitu audiokeele varianti, saate valida neist sobiva, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu I / II.

Kui saadet saavad jälgida ka nägemispuudega inimesed, siis kuvatakse ekraanil abifunktsiooni ikoon .



- **Subt. keeled:** eelistatud keele valimiseks, kui subtiitrid on saadaval rohkem kui ühes keeles. Saate valida subtiitrite keele, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu SUB.T .

Kuulmispuudega: subtiitrite sisselülitamiseks kuulmispuudega inimestele, kui see võimalus on kättesaadav.

Kui edastatav saade on mõeldud kuulmispuudega inimestele, siis kuvatakse ekraanil abifunktsiooni ikoon .

- **Lukusta süsteem:** süsteemi parooli määramiseks ja lukustuse sisse või välja lülitamiseks, et takistada juurepääsu teatud funktsioonile. Selle funktsiooni kasutamisel tuleb sisestada parool.
- **Ainult pult:** monitoril asuva klahvistiku juhtimisfunktsiooni keelamiseks, et vältida seadme soovimatut töölerakendumist.




Selle funktsiooni keelamiseks vajutage üheaegselt nuppu  ja , kui kaugjuhtimispult ei toimi.

- **Määra salasõna:** neljakohalise parooli määramiseks lukustussüsteemi jaoks. Te peate sisestust kinnitama. Vaikeparooliks on "0000".



Kui te parooli unustate, saate ALATI kasutada parooli "7788".

- **Vanemajärelevalve:** kindlustamaks, et volitamata kasutajad, nt lapsed, ei saa ligipääsu teatud programmidele. Selle funktsiooni kasutamisel tuleb sisestada parool.
Selle funktsiooni lubamisel saate blokeerida programmide loendis leiduvaid programme. Kui programm on lukustatud, siis kuvatakse loendis Lukustatud programmid ja ka programmide üldloendis ikoon .
- **OSD ajalõpp:** OSD menüü kuvamise kestuse valimiseks, enne kui see deaktiveeritakse.
- **Lähtesta kõik:** tehase vaikeseadete taastamiseks. Kui "Lukusta süsteem" on sees, siis küsitakse parooli.

2. Programm – See funktsioon on telekanalite ja programmide määramiseks.

- **Autom. programm.:** Valige oma riigi jaoks sobiv ülekandesüsteem, seejärel valige käsk “Start”, et skaneerida kõiki saadaolevaid kanaleid ja salvestada need mälus. Kui “Lukusta süsteem” on sees, siis küsitakse parooli.
- **DTV käsitsiprogr.:** digitaalkanalite programmiloendi käsitsi määramiseks. Te peate määrama käsitsi UHF või VHF sagedusribas olevate kanalite numbrid ja laskma seejärel süsteemil signaali leida. Kui “Lukusta süsteem” on sees, siis küsitakse parooli.
- **ATV käsitsiprogr.:** analoogkanalite programmiloendi käsitsi määramiseks. Te peate määratlema ülekandesüsteemi ja kanali numbri, seejärel laske süsteemil seda otsida. Teile pakutakse võimalust signaali peenhäälestuseks. Kui “Lukusta süsteem” on sees, siis küsitakse parooli.



BG: PAL B/G või SECAM B/G (tavaliselt Euroopas, Aasias, Lähis-Idas, Austraalias, Uus-Meremaal ja Aafrikas)
DK: PAL D/K või SECAM D/K (tavaliselt Ida-Euroopas, Hiinas, Aafrikas ja SRÜ riikides)
I: PAL I/II (tavaliselt Ühendkuningriigis, Irimaal, Hongkongis ja Lõuna-Aafrikas)
L: SECAM L/L' (tavaliselt Prantsusmaal)

- **Progr. muut.:** programmide loendi redigeerimiseks. Saate teatud kanaleid lukustada või vahele jätta või lisada neid lemmikprogrammide loendisse. Kui “Lukusta süsteem” on sees, siis küsitakse parooli.

Esiletõstetud üksuse teisaldamiseks saate kasutada nuppe ▲ ▼. Kui soovite lisada esiletõstetud programmi lemmikprogrammide loendisse, siis vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ♥. Vajutage nuppu uuesti, et eemaldada see programm lemmikprogrammide loendist. Kanali vahelejätmiseks saate vajutada sinist nuppu. Selle funktsiooni deaktiveerimiseks vajutage sama nuppu uuesti. Punane nupp on ette nähtud kanali kustutamiseks programmide loendist. Monitor küsib selle funktsiooni valimisel kinnitust.



See on lemmikprogramm.



See kanal tuleb vahele jätta.



See kanal tuleb kustutada.

- **CI-info:** Teabe kuvamiseks üksuse Conditional Access Module (Tinglik ligipääsumoodul, CAM) kohta CI kaardi pesas.



CAM ei kuulu selle toote varustusse. Üldiselt tagab selle Pay TV teenuse pakkuja.

3. Pilt

- **Splendid:** ümberlülitumiseks funktsiooni Splendid™ Video Enhancement Technology videorežiimide Standard, Kino, Mängud ja Maastik vahel.
 - **Teatrirežiim:** parim valik filmide vaatamiseks, kasutades funktsiooni Splendid™ Video Intelligence Technology.
 - **Maastikurežiim:** parim valik maastikupildi kuvamiseks, kasutades funktsiooni Splendid™ Video Intelligence Technology.
 - **Mängurežiim:** parim valik mängudeks, kasutades funktsiooni Splendid™ Video Intelligence Technology.
 - **Standardrežiim:** parim valik dokumentide redigeerimiseks, kasutades funktsiooni Splendid™ Video Intelligence Technology.
Selles režiimis saate te reguleerida funktsioone Teravus, Värv ja Toon, et määratleda eelistatud pildiefekt.
- **Teravus:** kuvatud pildi teravuse reguleerimiseks; see funktsioon on aktiivne ainult režiimis Standard Splendid™.
- **Värv:** et reguleerida kuvatud pildi värvi sügavamaks või kahvatumaks; see funktsioon on aktiivne ainult režiimis Standard Splendid™ ja siis, kui VGA sisendit ei kasutata.
- **Toon:** punase või rohelise värvitooni lisamiseks kuvatavale pildile; see funktsioon on aktiivne ainult siis, kui videopordi sisendiks on NTSC.



Funktsioonide Värv või Värvitoon reguleerimine VGA sisendi jaoks pole lubatud.

- **Heledus:** ekraani heleduse reguleerimiseks.
- **Kontrast:** kuvatud pildi kontrastsuse reguleerimiseks.
- **Värvitemperatuur:** värvitemperatuuri valimiseks režiimide soe, tavaline, jahe ja kasutaja vahel Kasutaja režiimis saate te reguleerida punase, rohelise ja sinise taset, et määratleda eelistatud valge värvus.
- **ASCR:** funktsiooni ASUS Smart Contrast Ratio (Nutikas kontrastsussuhe) sisselülitamiseks.
- **Müravähendus:** müravähenduse funktsiooni intensiivsuse valimiseks režiimide kõrge, mõõdukas, madal ja väljas vahel.
- **Lähtesta pilt:** kõigi pildiparameetrite lähtestamiseks.

4. Heli

- **Helirežiim:** režiimide Vokaalne, Rock, Mahe, Häälekas ja Standardne vahel ümberlülitumiseks.
 - **Vokaalne:** inimhääle rõhutamiseks uudistesaares või kõnelemisel
 - **Rock:** basside ja kõrgete helide rõhutamiseks rock-muusika kuulamisel
 - **Mahe:** basside ja kõrgete helide mõõdukaks rõhutamiseks kergemuusika kuulamisel
 - **Häälekas:** madalate helide rõhutamiseks võitlusmängudes
 - **Standardne:** ekvalaiserit reguleerimiseks eelistatud heliefekti määratlemisel.
- **Ekvalaiser:** iga sagedusriba taseme määramiseks madalamast kuni kõrge helikõrguseni



Ekvalaiser on aktiivne AINULT helirežiimis Standardne.

- **Tasakaal:** kõlarite helitasakaalu reguleerimiseks soovitud tasemele
- **Autom. helitugevus:** helitugevuse automaatne ühtlustamine isegi raadiojaama vahetamisel
- **Stereoheli:** simuleeritud ruumilise heli sisse ja välja lülitamiseks

5. Ekraan

- **Kuvasuhe:** ekraani kuvasuhte ümberlülitamiseks režiimide Laiekraan, Tavaekraan, Suum1, Suum2, Panoraam ja Automaatne vahel
 - **Laiekraan:** pildi sobitamiseks 16:9 laiekraanile
 - **Tavaekraan:** et jätta ekraani vasak ja parem äär tühjaks pildi edastamisel 4:3 formaadis
 - **Panoraam:** 4:3 signaali sobitamiseks 16:9 laiekraanile, kasutades ekraani keskosas sama kuvasuhet ja venitades pilti äärtest
 - **Suum1:** et venitada 2.35:1 piltide keskala ekraani üla- ja alaosasse ja jätta pildi vasak ja parem äär ekraanilt välja
 - **Suum2:** et venitada 1.85:1 piltide keskala ekraani üla- ja alaosasse ja jätta pildi vasak ja parem äär ekraanilt välja
 - **Automaatne:** ekraani kuvasuhte automaatseks valimiseks, lähtuvalt vastuvõetud signaalist
- **Autokonfigur.:** kuvaparametrite automaatseks reguleerimiseks VGA signaali jaoks. See funktsioon on aktiivne ainult VGA sisendi kasutamisel. Selle funktsiooni aktiveerimiseks vajutage monitoril asuval klahvistikul nuppu **A**, kui VGA sisend on kasutusel.
- **Käsitsi konfigur.:** pildi asendi, taktsageduse, ekraani faasi määratlemiseks VGA signaali jaoks. See funktsioon on aktiivne ainult siis, kui VGA sisendi allikas on valitud.

6. Aeg

- **Kell:** praeguse kellaaja seadmiseks. See funktsioon on inaktiivne, kui funktsioon "Sünkr. kellaag" on sees.
- **Aeg väljas:** ekraani automaatse väljalülitumise kellaaja määramiseks. Määrata saab ühe väljalülitumise kellaaja või mitme väljalülitumise kellaajad.
- **Aeg sees:** ekraani automaatse sisselülitumise kellaaja määramiseks. Saate määratleda ka signaali allika ja helitugevuse, kui see on sisse lülitatud. Määrata saab ühe sisselülitumise kellaaja või mitme sisselülitumise kellaajad.
- **Autom. väljalül.:** ekraani väljalülitamiseks, kui 10 minuti jooksul ei tuvastatud sisendallikat.
- **Ajavöönd:** ajavööndi määratlemiseks.
- **Sünkr. kellaag:** kellaaja andmete automaatseks registreerimiseks ülekandesignaalist
- **Väljalül-timer:** pöördloenduse seadmiseks 15, 30, 60, 90, 120, 180, 240 minutile, kuni ekraan automaatselt välja lülitub.

3.2 Tehniliste andmete kokkuvõte

1. 22T1E

Nõuded toitele	100 – 240V AC, 50/60 Hz
Tarbitav võimsus	Maksimum: vähem kui 70 W Ooterežiimis: vähem kui 2 W Toide väljas: vähem kui 1 W
Mõõtmed (L x K x S)	540,6 mm x 438,5 mm x 78,4 mm
Kogukaal	8,0 kg (pakendis koos lisatarvikutega)
Netokaal	6,3 kg
Seinakinnitus	Ei ole rakendatav
Ümbritseva keskkonna tingimused	Töötemperatuur vahemikus 0°C - 40°C Tööniiskus vahemikus 10% - 70% Hoiustamistemperatuur vahemikus -20°C - 60°C Hoiustamisniiskus vahemikus 10% - 70%
Ekraani tüüp	Thin-Film-Transistor Liquid-Crystal Display (TFT-LCD)
Kuvaala	475 mm (H) x 267 mm (V) 54,6 cm (21,5") laiekraani diagonaal
Pikslisuurus	0,248 mm (H) x 0,248 mm (V)
Füüsiline eraldusvõime	1920 (H) x 1080 (V)
Heledus	Maksimaalselt 300 cd/m ²
Kontrastsussuhe	Maksimaalselt 20 000:1 (kui funktsioon ASCR on sees)
Värvide arv	16,7 miljonit värvi
Värvihaare	72% NTSC
Sünkroonimise sagedus	Horisontaalne 30 – 82 kHz Vertikaalne 50 – 76 Hz
Max pikslisagedus	162 MHz
Signaalikonnektorid	19 kontaktiga HDMI x 2, 15 kontaktiga D-Sub, RCA R+L audio-in, 3,5 mm mini-pistik audio-in, 3,5mm minipistik kõrvaklapid out, SCART x 2, Komponent, Komposiit, S-Video, RCA R+L audio-out, S/PDIF optiline audio-out, IEC 169-2 RF konnektor
Kõlarid	7W (RMS) x 2 (stereo)
TV süsteem	Analoog B/G, D/K, L, I Digitaalne DVB-T
Värvisüsteem	PAL, SECAM NTSC 3.58, 4.43 (ainult video-in)
Edastatavad kanalid	Analoog 48,25 – 855,25 MHz Digitaalne VHF sagedusala III (177,5 – 226,5 MHz) UHF E21 – E69 (474 – 858 MHz)

* Spetsifikatsioone võidakse etteteatamata muuta.

2. 24T1E

Nõuded toitele	100 – 240V AC, 50/60 Hz
Tarbitav võimsus	Maksimum: vähem kui 75 W Ooterežiimis: vähem kui 2 W Toide väljas: vähem kui 1 W
Mõõtmed (L x K x S)	589,6 mm x 465,2 mm x 191,2 mm
Kogukaal	8,5 kg (pakendis koos lisatarvikutega)
Netokaal	7 kg
Seinakinnitus	Ei ole rakendatav
Ümbritseva keskkonna tingimused	Töötemperatuur vahemikus 0°C - 40°C Tööniiskus vahemikus 10% - 70% Hoiustamistemperatuur vahemikus -20°C - 60°C Hoiustamisniiskus vahemikus 10% - 70%
Ekraani tüüp	Thin-Film-Transistor Liquid-Crystal Display (TFT-LCD)
Kuvaala	531 mm (H) x 299 mm (V) diagonaal 61,0 cm (24,0") (laiekraan)
Pikslisuurus	0,277 mm (H) x 0,277 mm (V)
Füüsiline eraldusvõime	1920 (H) x 1080 (V)
Heledus	Maksimaalselt 300 cd/m ²
Kontrastsussuhe	Maksimaalselt 20 000:1 (kui funktsioon ASCR on sees)
Värvide arv	16,7 miljonit värvi
Värvihaare	72% NTSC
Sünkroonimise sagedus	Horisontaalne 30 – 82 kHz Vertikaalne 50 – 76 Hz
Max pikslisagedus	162 MHz
Signaalikonnektorid	19 kontaktiga HDMI x 2, 15 kontaktiga D-Sub, RCA R+L audio-in, 3,5 mm mini-pistik audio-in, 3,5mm minipistik kõrvaklapid out, SCART x 2, Komponent, Komposiit, S-Video, RCA R+L audio-out, S/PDIF optiline audio-out, IEC 169-2 RF konnektor
Kõlarid	7W (RMS) x 2 (stereo)
TV süsteem	Analoog B/G, D/K, L, I Digitaalne DVB-T
Värvisüsteem	PAL, SECAM NTSC 3.58, 4.43 (ainult video-in)
Edastatavad kanalid	Analoog 48,25 – 855,25 MHz Digitaalne VHF sagedusala III (177,5 – 226,5 MHz) UHF E21 – E69 (474 – 858 MHz)

* Spetsifikatsioone võidakse etteteatamata muuta.

3.3 Tõrkeotsing (KKK)

Ilming	Soovitav toiming
Toiteindikaator väljas	<ul style="list-style-type: none"> Vajutage uuesti toitenuppu ja kontrollige, kas toide on sees. Kontrollige, kas monitori tagaküljel asuv toitelüliti on sees. Kontrollige, kas toitejuhe on korralikult ühendatud
Toiteindikaator on punane ja ekraan on tühi	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, kas monitor ja valitud videoseade või arvuti on sisse lülitatud. Kontrollige, kas signaalikaabel on korralikult ühendatud. Veenduge, et signaalikaabel on kahjustusteta Kui arvuti on kasutusel, siis veenduge, et see on ärkvel, vajutades ükskõik millist klahvi klaviatuuril või liigutades hiirt Kontrollige, kas videoseade või arvuti toimib laitmatult, ühendades selle võimaluse korral teise monitoriga
Kaugjuhtimispult ei toimi	<ul style="list-style-type: none"> Veenduge, et ekraani ja kaugjuhtimispuldi vahel ei ole takistusi Kontrollige, kas paigaldatud patareide polaarsus on õige Paigaldage uued patareid
Ekraan on liiga hele, liiga tume või värvid on paigast ära	<ul style="list-style-type: none"> Veenduge, et signaalikaabel on kahjustusteta Kasutage funktsiooni "Lähtesta" OSD menüü-üksuses Pilt
Hüplev, laineline või vee mustritega ekraanipilt	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, kas signaalikaabel on korralikult ühendatud Eemaldage elektriseadmed, mis võivad tekitada elektromagnetilisi häireid.
Ekraanipilt on hägune või udune	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, kas videokaabel on korralikult ühendatud Kasutage VGA sisendi jaoks funktsiooni "Automaatne seadistamine".
Heli puudub või on nõrk	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, kas audiokaabel on korralikult ühendatud. Mõnede videoseadmete ja arvutite puhul EI edastata audiosignaali HDMI liidese kaudu. Sellisel juhul PEAB audiokaabel olema ühendatud. Reguleerige helitugevust. Arvuti heli kontrollimiseks veenduge, et helikaart ja selle draiver on korralikult installitud ja aktiveeritud.
Ekraanil on topeltkujutis, „lumesadu“ või järelvarjud	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, kas TV-signaali kaabel on korralikult ühendatud Veenduge, et antenn on kahjustusteta Kontrollige antenni asukohta ja suunda Veenduge, et antenn ei ole liiga vana.
Pilt arvutiekraanil on tsentrist väljas või vale suurusega	<ul style="list-style-type: none"> Kasutage funktsiooni "Automaatne seadistamine".

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.