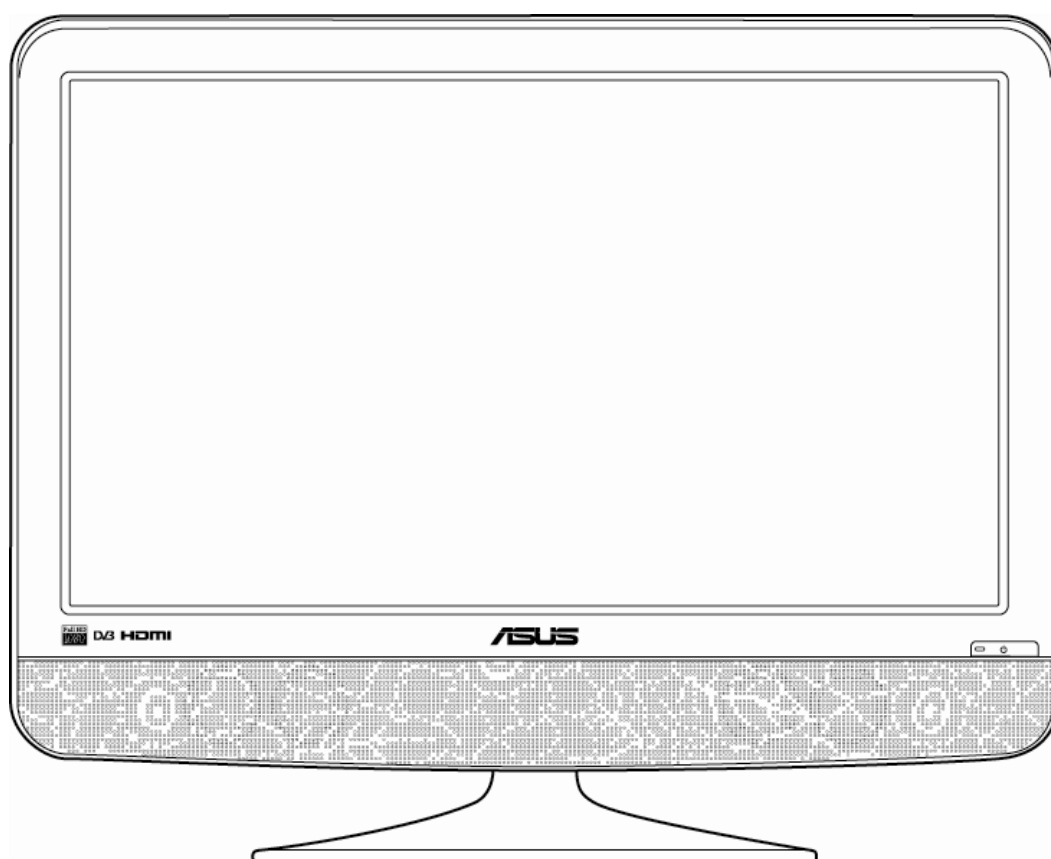




T1 serijos TV monitorius su skystųjų kristalų ekranu Naudotojo vadovas



Autorių teisės © 2009 ASUSTeK COMPUTER INC. Visos teisės saugomos.

Nė vienos šio vadovo dalies, įskaitant joje aprašytų produktų ir programinės įrangos, neturint aiškaus raštiško bendrovės ASUSTeK COMPUTER INC. (toliau – ASUS) leidimo, negalima jokia forma ar jokiais priemonėmis pakartotinai gaminti, perduoti, perrašyti, laikyti paieškos sistemoje arba išversti į kitą kalbą, išskyrus dokumentaciją, pirkėjo saugomą kaip atsarginę kopiją.

Produkto garantija arba techninė priežiūra nepratęsiamos, jei: 1) produktas yra taisomas, modifikuojamas arba perdirbamas neturint raštiško ASUS leidimo; arba 2) gaminio serijos numeris apgadintas arba jo nėra.

ASUS PATEIKIAMAS VADOVAS NESUTEIKIA JOKIŲ, NEI AIŠKIAI IŠREIKŠTŲ AR NUMANOMŲ, GARANTIJŲ, ĮSKAITANT, BET NEAPSIRIBOJANT, BET KOKIAS NUMANOMAS GARANTIJAS, SUSIJUSIAS SU GAMINIO PERKAMUMU IR TINKAMUMU KONKREČIAI PASKIRČIAI. JOKIU ATVEJU BENDROVĖ ASUS, JOS DIREKTORIAI, PAREIGŪNAI, DARBUOTOJAI AR AGENTAI NEPRIVALO ATSAKYTI UŽ NETIESIOGINĘ, TYČINĘ, NETYČINĘ AR SĄLYGOTĄ ŽALĄ (ĮSKAITANT NUOSTOLIUS DĖL PRARASTO PELNO, VEIKLOS, DUOMENŲ AR NEGALĖJIMO JAIS NAUDOTIS, TRUKDYMO VERSLUI IR PANAŠIŲ PRIEŽASČIŲ), NET JEI BUVO IŠ ANKSTO ĮSPĖTA APIE TOKIOS ŽALOS GALIMYBĘ DĖL ŠIAME VADOVE AR PRODUKTE ESANČIŲ KLAIDŲ AR NEATITIKIMŲ.

ŠIAME VADOVE PATEIKTI TECHNINIAI DUOMENYS IR INFORMACIJA SKIRTI TIK INFORMUOTI IR GALI BŪTI BET KADA KEIČIAMAI IŠ ANKSTO NEPRANEŠUS, TODĖL JIE NETURI BŪTI LAIKOMI ASUS ĮSIPAREIGOJIMU. ASUS NEPRISIIMA JOKIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ AR ATSAKOMYBĖS DĖL ŠIAME VADOVE GALINČIŲ PASITAIKYTI KLAIDŲ AR NESUTAPIMŲ, ĮSKAITANT JAME APRAŠYTUS GAMINIUS IR PROGRAMINĘ ĮRANGĄ.

Šiame vadove esantys produktų ir firmų pavadinimai gali būti arba ne atitinkamoms bendrovėms priklausančios registruotieji prekių ženklai arba autorių teisės ir yra naudojami identifikuoti arba paaiškinti bei savininko naudai, nesiekiant pažeisti įstatymo.

Turinys

Turinys	iii
Pastabos	iv
Saugos informacija	v
Priežiūra ir valymas.....	vi
Perdirbimo vietos	viii
1.1 Sveiki!	1
1.2 Pakuotės turinys	1
1.3 Supažindinimas su monitoriumi.....	2
1.3.1 Vaizdas iš priekio	2
1.3.2 Vaizdas iš viršaus	3
1.3.3 Vaizdas iš užpakalio	5
1.4 Supažindinimas su nuotolinio valdymo pultu	7
2.1 Monitoriaus surinkimas.....	9
2.2 Ekraną padėties reguliavimas	9
2.3 Monitoriaus prijungimas	10
2.4 Monitoriaus įjungimas	10
2.5 Monitoriaus parengimas	11
2.6 Televizoriaus parengimas	12
2.7 Teleteksto naudojimas.....	13
2.8 Elektroninis programų gidas (EPG).....	14
2.9 Programų sąrašas	14
3.1 Ekraninis (OSD) meniu.....	15
3.1.1 Perkonfigūravimas.....	15
3.1.2 Supažindinimas su OSD meniu	16
3.2 Techniniai duomenys	21
3.3 Nesklandumų šalinimas (DUK)	23

Pastabos

Federalinės komunikacijų komisijos pranešimas

Šis prietaisas atitinka FCC taisyklių 15 dalies reikalavimus. Jo eksploatavimas priklauso nuo šių sąlygų:

- jis neturi kelti pavojingų trikdžių, ir
- turi priimti bet kokius gautus trikdžius, įskaitant tuos, kuriuos gali sukelti nepageidautinas veikimas.

Šis prietaisas buvo išbandytas ir nustatyta, kad jis atitinka B klasės skaitmeniniams įrenginiams nustatytus apribojimus pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šių apribojimų paskirtis – namuose esančius prietaisus kiek galima geriau apsaugoti nuo žalingų trikdžių. Šis prietaisas generuoja, naudoja ir gali skleisti radijo dažnių energiją, todėl, sumontuotas ir naudojamas nesilaikant nurodymų, radijo bangų priėmimui gali sukelti žalingų trikdžių. Tačiau garantuoti, kad tam tikrų įrenginių neveiks trikdžiai, negalima. Jei šis prietaisas kelia žalingus priimamų radijo ar televizijos bangų trikdžius, ką galima nustatyti prietaisą išjungus ir įjungus, naudotojas turėtų pabandyti ištaisyti padėtį vienu ar keliais čia nurodytais būdais:

- Pakeisti signalų priėmimo antenos kryptį arba vietą.
- Padidinti įrangą ir imtuvą skiriančią tarpą.
- Įrangą prijungti prie kitos, nei įjungtas imtuvas, elektros grandinės lizdo.
- Kreiptis pagalbos į pardavimo atstovą arba patyrusį radijo ir televizijos technikos specialistą.



Siekiant atitikti FCC reglamentų nuostatas, monitorių prie vaizdo plokštės reikia prijungti dengtais kabeliais. Šio prietaiso pakeitimus ar modifikacijas atlikęs naudotojas, neturėdamas aiškaus už atitiktį atsakingos šalies šių pakeitimų patvirtinimo, gali netekti leidimo eksploatuoti šį įrenginį.

Būdama energijos vartojimo efektyvumo ženklo Eergy Star® partnere, mūsų bendrovė nustatė, kad šis gaminys atitinka Eergy Star® energijos vartojimo efektyvumo rekomendacijas.

Kanados komunikacijų departamento pranešimas

Šis skaitmeninis aparatas neviršija B klasės skaitmeniniams įrenginiams nustatytus garso skleidimo apribojimus pagal Kanados komunikacijų departamento radijo trikdžių reglamentus.

Šis B klasės skaitmeninis prietaisas atitinka Kanados ICES-003.

Saugos informacija

- Prieš pastatydami monitorių, atidžiai perskaitykite visą pakuotėje esančią dokumentaciją.
- Kad išvengtumėte gaisro ar elektros smūgio pavojaus, monitoriaus niekada nestatykite drėgnoje vietoje ir neleiskite aplyti.
- Niekada nebandykite atidaryti monitoriaus korpuso. Prietaiso viduje esanti pavojinga aukšta įtampa gali sunkiai sužaloti.
- Jei maitinimo šaltinis sugedo, nebandykite jo taisyti patys. Kreipkitės į kvalifikuotą techninės priežiūros specialistą arba pardavėją.
- Prieš naudodamiesi gaminiu, patikrinkite, ar visi kabeliai teisingai prijungti, o maitinimo kabeliai – nepažeisti. Jei pastebite pažeidimų, nedelsdami kreipkitės į platintoją.
- Korpuso viršuje ir užpakalinėje pusėje esantys plyšiai ir angos skirti vėdinimui. Neuždenkite jų. Šio prietaiso niekada nestatykite prie arba virš radiatoriaus ar šilumos šaltinio, jei nėra tinkamo vėdinimo.
- Monitoriaus maitinimas turi būti tiekiamas tik iš tokio tipo maitinimo šaltinio, koks nurodytas etiketėje. Jei gerai nežinote, kokio tipo srovė tiekama į jūsų namus, pasikonsultuokite su pardavėju ar vietine elektros tiekimo įmone.
- Naudokite atitinkamą maitinimo kištuką, kuris atitinka vietos elektros tiekimo standartus.
- Neperkraukite maitinimo šakotuvų ir pailginimo laidų. Perkrova gali sukelti gaisrą arba elektros smūgį.
- Venkite dulkių, drėgmės ir pernelyg didelių temperatūros svyravimų. Monitoriaus nestatykite tokiose vietose, kuriose gali atsirasti drėgmės. Prietaisą pastatykite ant stabilaus paviršiaus.
- Jei šėlsta audra su griauštiniu arba prietaiso ketinate ilgai nenaudoti, atjunkite jį nuo maitinimo lizdo. Taip apsaugosite prietaisą nuo įtampos šuolių.
- Į monitoriaus korpusą esančias angas niekada nekiškite jokių daiktų ir nepilkite skysčių.
- Norėdami užtikrinti pakankamą veikimą, monitorių junkite tik prie į UL sąrašą įtrauktų kompiuterių, turinčių atitinkamus sukonfigūruotus kištukinius lizdus, pažymėtus 100-240V AC.
- Jei susiduriate su techniniais monitoriaus veikimo nesklandumais, kreipkitės į kvalifikuotą techninio aptarnavimo meistrą arba parduotuvę, kurioje jį pirkote.



Šis perbraukto šiukšlių konteinerio su ratukai ženklas parodo, kad gaminio (elektrinio, elektroninio prietaiso ir gyvsidabrio turinčių sagos formos elementų) negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Skaitykite elektroninių gaminių išmetimo taisykles.

Priežiūra ir valymas

- Prieš pakeliant monitorių arba keičiant jo padėtį, geriau atjungti kabelius ir maitinimo laidą. Keisdami monitoriaus padėtį, pakelkite jį atlikdami teisingus veiksmus. Keldami arba nešdami monitorių, suimkite jį už kraštų. Prietaiso nekelkite paėmę už pagrindo ar laido.
- Valymas. Monitorių išjunkite ir atjunkite maitinimo laidą. Monitoriaus paviršių valykite nepūkuotu, nebraižančiu audiniu. Sunkiai nuvalomas dėmes galima pašalinti švelniu valikliu suvilgytu audiniu.
- Nenaudokite valiklių, kurių sudėtyje yra alkoholio arba acetono. Naudokite valiklį, skirtą LCD ekranams valyti. Valiklio niekada nepurškite tiesiai ant ekrano, nes jis gali patekti į vidų ir sukelti elektros smūgį.

Šie požymiai monitoriams yra įprasti:

- Dėl dienos šviesos lempai būdingų savybių, pirmą kartą įjungus ekranas gali mirgėti. Išjunkite maitinimo jungiklį ir įjunkite jį vėl, kad įsitikintumėte, jog mirgėti nustojo.
- Galite pastebėti nevienodą ekrano ryškumą, priklausomai nuo naudojamo darbalaukio šablono.
- Kai tas pats vaizdas rodomas kelias valandas, jį išjungus, gali būti matomas pirmesnio ekrano liekamasis vaizdas. Ekranas lėtai atsistatys arba galite kelioms valandoms išjungti maitinimo jungiklį.
- Jei ekranas pajuoduoja arba blykčioja, arba neveikia, kreipkitės į jį pardavusį platintoją arba techninės priežiūros centrą, kad jį pataisytų. Ekrano netaisykite patys!

Šiame vadove naudojami sutartiniai ženklai



ĮSPĖJIMAS: pranešimas, skirtas apsaugoti nuo sužeidimo bandant atlikti darbą.



PERSPĖJIMAS: pranešimas, skirtas apsaugoti nuo komponentų sugadinimo bandant atlikti darbą.



SVARBU: nurodymai, kurių **PRIVALOMA** laikytis, norint atlikti darbą.



PASTABA: patarimai ir papildoma informacija, padedantys atlikti darbą.

Kur galima rasti daugiau informacijos

Jei reikia papildomos informacijos ir produkto ar programinės įrangos naujinių, remkitės šiais šaltiniais.

1. ASUS svetainės

ASUS svetainės visame pasaulyje teikia naujausią informaciją apie ASUS aparatinės ir programinės įrangos produktus. Apsilankykite adresu <http://www.asus.com>

2. Papildomi dokumentai

Produkto pakuotėje gali būti papildomų dokumentų, kuriuos pridėjo jį pardavęs platintojas. Šie dokumentai nėra standartinės pakuotės dalis.

Perdirbimo vietos

EUROPA

Išmesdami nebereikalingus ASUS produktus Europoje, kreipkitės į vieną iš nurodytų vietų, kad susitartumėte dėl perdirbimo.

- **ASUS France S.A.R.L.**
10 allée bienvenue, 93160, noisy le grand, France
Tel. +33 1 49 32 96 50
- **ASUS COMPUTER GmbH (Vokietija)**
Harkortstr. 21 – 23, 40880 Ratingen, Deutschland
Pagalbos telefonas +49 01805 / 010920 (pirm. – penkt. / 9 – 17 val.)
Faks. +49 2102 9599-11 (24 val.)
- **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
Pagalbos telefonas +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

ŠIAURĖS AMERIKA

Išmesdami nebereikalingus ASUS produktus Šiaurės Amerikoje, kreipkitės į vieną iš nurodytų vietų, kad susitartumėte dėl perdirbimo.

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

- **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

AZIJOS IR RAMIOJO VANDENYNŲ REGIONAS

Išmesdami nebereikalingus ASUS produktus Azijos ir Ramiojo vandenyno regione, kreipkitės į vieną iš nurodytų vietų, kad susitartumėte dėl perdirbimo.

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

„ŠIS MONITORIUS YRA ELEKTRINIS PRIETAISAS, KURIAME GALI BŪTI PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ IR DALIŲ, TODĖL, BAIGUS EKSPLOATUOTI, JŲ REIKIA IŠMESTI LAIKANTIS TINKAMOS TVARKOS.“

[illegible]

1.1 Sveiki!

Dėkojame, kad pirkote ASUS® T1 serijos TV monitorių su skystųjų kristalų ekranu!

Naujausias ASUS skystųjų kristalų ekraną turintis monitorius turi puikių funkcijų, pagerinančių peržiūros galimybes. Jame sujungtos įvairių medijos įvesčių sąsajos ir įtaisytas TV imtuvas, kad būtų patenkinti jūsų poreikiai naudojant monitorių ir darbui, ir pramogoms.

Naudodamiesi šiomis savybėmis, galite mėgautis patogumu ir puikiu vaizdu, kuriuos suteikia T1 serijos TV monitorius!

1.2 Pakuotės turinys

Patikrinkite, ar T1 serijos TV monitoriaus su skystųjų kristalų ekranu (LSD) pakuotėje yra šie elementai:

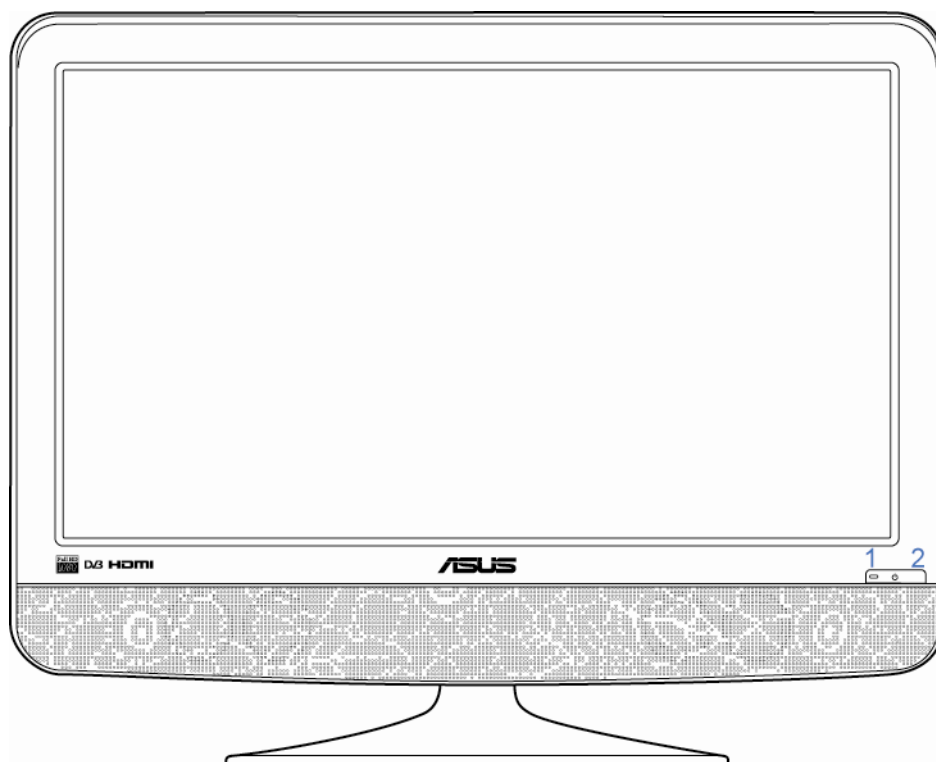
- LCD monitorius
- Monitoriaus pagrindas ir veržlė
- Garantijos kortelė
- Greito parengimo darbui vadovas
- Naudotojo vadovo kompaktinis diskas
- Maitinimo laidas
- VGA kabelis
- Nuotolinio valdymo pultas ir maitinimo elementai
- Garso kabelis



Jei kuris nors iš pirmiau minėtų daiktų pažeistas arba jo nėra, nedelsdami kreipkitės į prietaiso pardavėją.

1.3 Supažindinimas su monitoriumi

1.3.1 Vaizdas iš priekio



1. Maitinimo mygtukas ir indikatorius

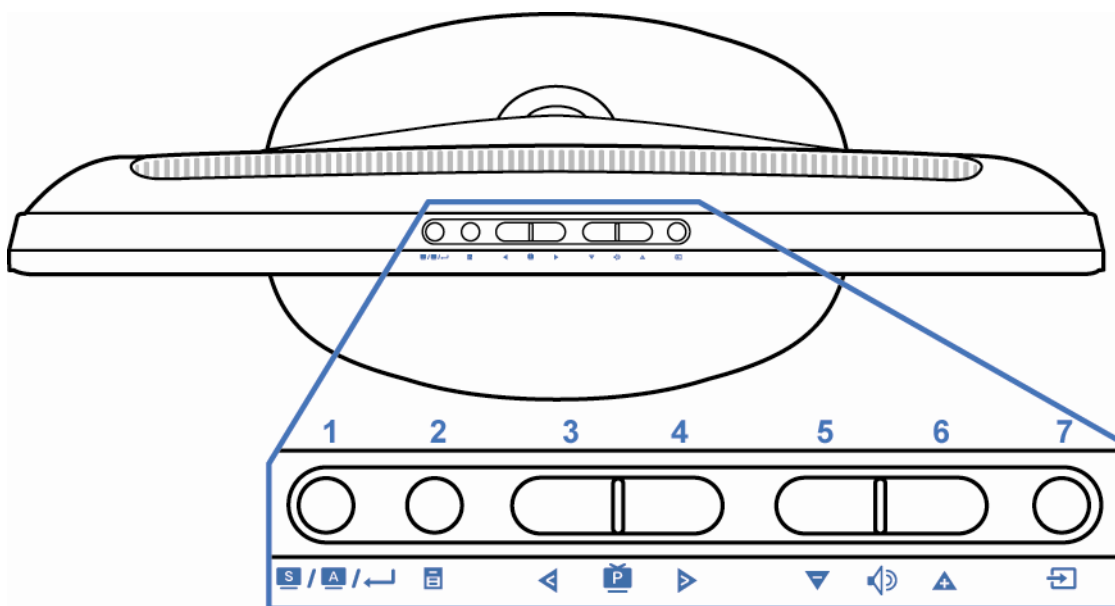
- Paspaudus šį mygtuką, monitorius įjungiamas, išjungiamas arba pristabdomas.
- Maitinimo indikatoriaus spalva nurodyta lentelėje.







Spalva	Apibūdinimas
Mėlyna	Įjungta
Raudona	Pristabdyta

2. Nuotolinio signalo imtuvas

- Čia monitorius priima signalą iš nuotolinio valdymo pulto.

1.3.2 Vaizdas iš viršaus



1. ** /  / ** **Vaizdo optimizavimo / automatinio reguliavimo / įėjimo mygtukas**
 - Pasirenkami iš anksto nustatyti vaizdo optimizavimo technologijos Splendid™ standartinis, kino, žaidimų arba panoraminis vaizdo režimai.
 - Šį mygtuką spaudžiant 2-3 sekundes, automatiškai nustatomi optimalūs VGA įvesties vaizdo parametrai.
 - Kai OSD įjungtas, įvedama / pasirenkama paryškinta piktograma (funkcija)
2. ** Meniu / grįžties / išėjimo mygtukas**
 - Įjungiamas OSD meniu.
 - Grįžtama į viršutinį meniu sąrašą, kai įjungtas OSD.
 - Išeinama iš įvesties šaltinio atrankos.
3. ** Ankstesnė programa / kairysis mygtukas**
 - Įjungiama ankstesnė programa.
 - Pasirenkamas kairysis OSD meniu elementas.
 - Pasirenkamas ankstesnis režimas Splendid™ režimo parinktyje arba ankstesnis šaltinis įvesties šaltinio parinktyje.
4. ** Kita programa / dešinysis mygtukas**
 - Įjungiama kita programa
 - Pasirenkamas dešinysis OSD meniu elementas
 - Pasirenkamas kitas režimas Splendid™ režimo parinktyje arba kitas šaltinis įvesties šaltinio parinktyje.

5. ▼ Garsumo mažinimo / judėjimo žemyn mygtukas

- Mažinamas garsumas.
- Pasirenkamas žemiau esantis OSD meniu elementas.
- Pasirenkamas kitas režimas Splendid™ režimo parinktyje arba kitas šaltinis įvesties šaltinio parinktyje.

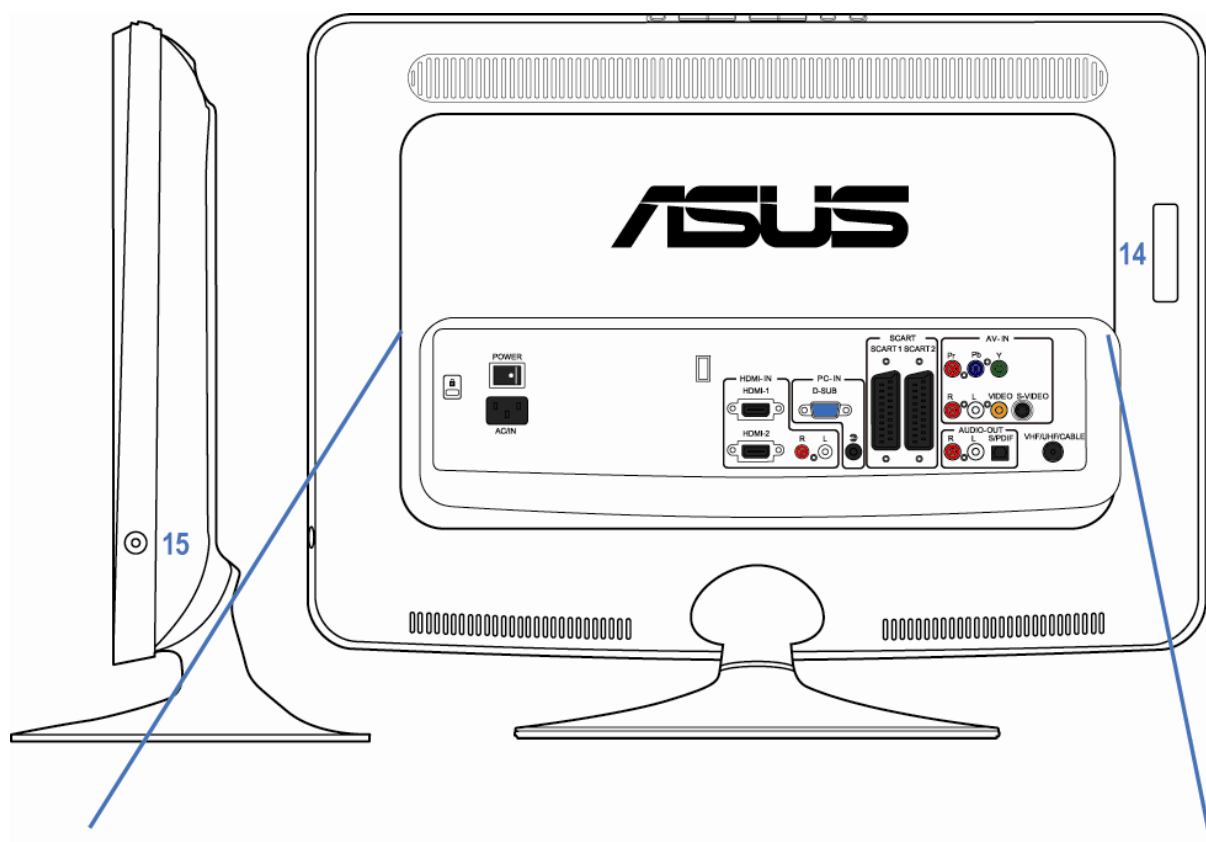
6. ▲ Garsumo didinimo / judėjimo aukštyn mygtukas

- Didinamas garsumas.
- Pasirenkamas aukščiau esantis OSD meniu elementas.
- Pasirenkamas ankstesnis režimas Splendid™ režimo parinktyje arba ankstesnis šaltinis įvesties šaltinio parinktyje.

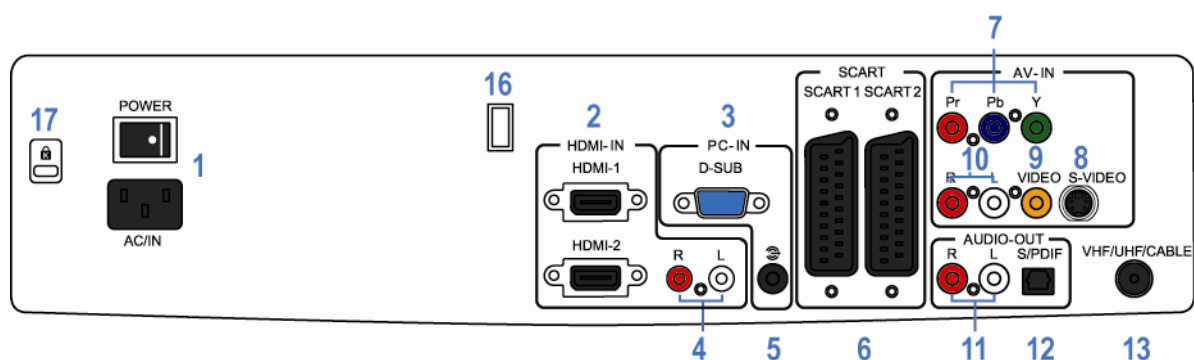
7. ⇐ Šaltinio parinkties mygtukas

- Perjungiami įvesties signalo šaltiniai ATV, DTV, SCART, Component, VGA, HDMI, Video ir S-Video.
- Išeinama iš OSD meniu arba vaizdo optimizavimo režimų parinkties

1.3.3 Vaizdas iš užpakalio



▼ 22T1E ir 24T1E

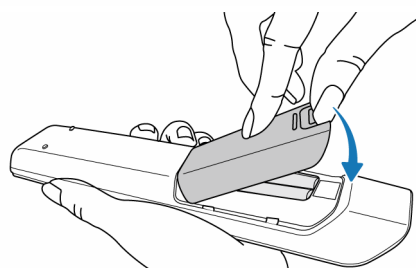
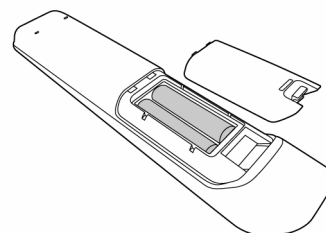
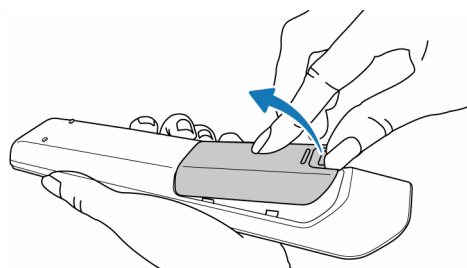


1. **Maitinimo lizdas ir jungiklis**, skirti prijungti maitinimo laidą ir įjungti arba išjungti monitorių.
2. **HDMI jungtis**, skirta aukštos kokybės skaitmeninio vaizdo ir garso standarto (HDMI) signalui prijungti.
3. **VGA jungtis**, skirta prijungti **asmeninio kompiuterio** VGA analoginio signalo jungtį.
4. **HDMI Audio-in jungtis, (jei nėra garso iš HDMI)**, skirta garso signalo įvesčiai iš HDMI įrenginio, neperduodančio garso signalo HDMI kabeliu.
5. **Audio-in jungtis stereofoniniam garsui**, skirta prijungti asmeninio kompiuterio garso šaltinį.
6. **SCART jungtis** AV (garso ir vaizdo) prietaisams prijungti.
7. **Komponentinė jungtis** komponentiniam (YPbPr) vaizdo signalo šaltiniui prijungti.
8. **S-Video jungtis** S-Video signalo šaltiniui prijungti.
9. **Video-in jungtis** CVBS vaizdo signalo šaltiniui prijungti.
10. **Audio-in jungtis** garso signalui RCA kabeliu įvesti.
11. **Audio-out jungtis** analoginiam garso signalui išvesti RCA kabeliu.
12. **Optinė S/PDIF garso išvestis** skaitmeniniam garso signalui išvesti optiniu S/PDIF kabeliu.
13. **TV signalo jungtis** TV signalo šaltiniui prijungti nuo antenos arba kabelio.
14. **CI kortelės lizdas** CAM (sąlyginės prieigos modulio, dažniausiai naudojamo mokamoms abonementinėms paslaugoms) tiekėjo CI (bendrosios sąsajos) kortelei.
15. **Ausinių jungtis**, skirta garso signalui į ausines išvesti.
16. **Aptarnavimo prievadas**, skirtas TIK gamintojo reikmėms.
17. **Kensingtono užraktas**

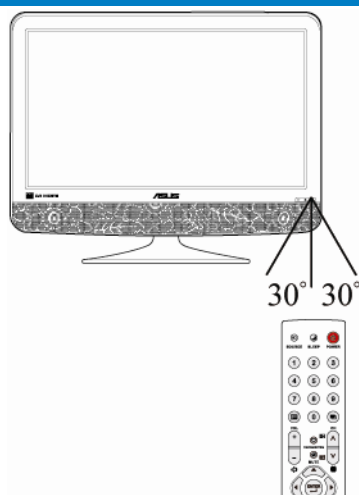
1.4 Supažindinimas su nuotolinio valdymo pultu

Elementų įtaisyimas

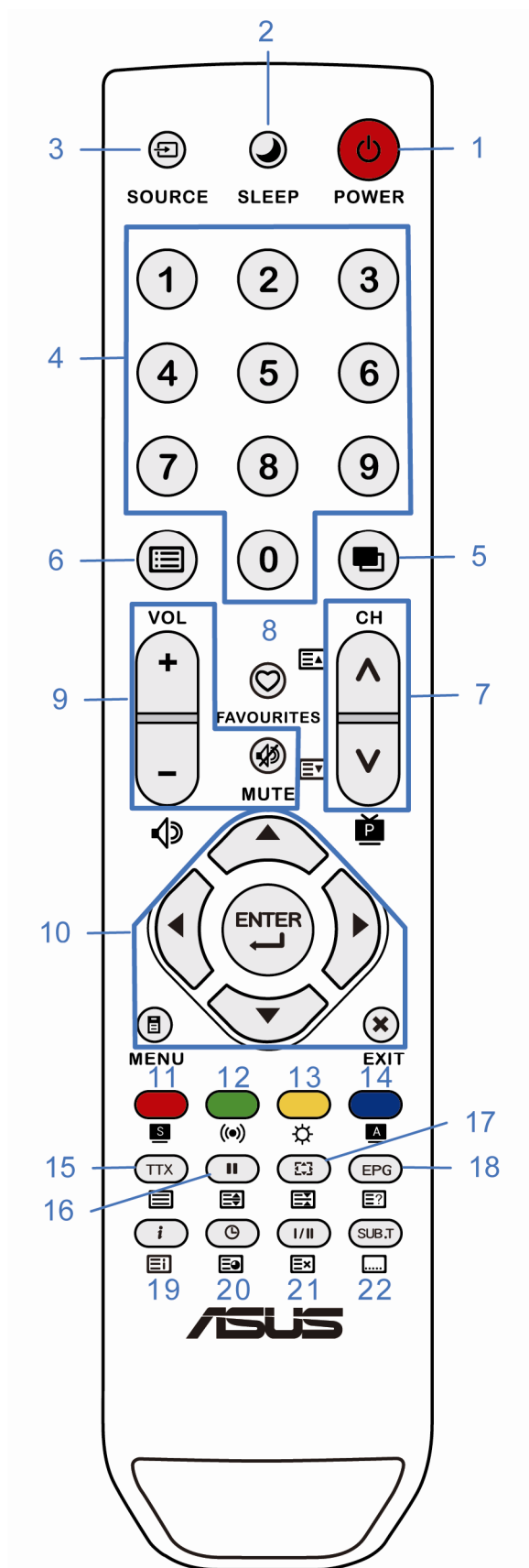
1. Užpakalinėje pusėje atidarykite elementų skyriaus dangtelį.
2. Laikydami poliškumo, įdėkite du AAA tipo elementus (+ prie +, - prie -).
3. Uždarykite dangtelį.



Senų ir panaudotų elementų NEMAIŠYKITE su naujais.



- Nuotolinio valdymo pultą laikykite nukreiptą į nuotolinio signalo imtuvą ne didesniu kaip 7 m atstumu ir 30 laipsnių nukrypimu į kairę arba dešinę.
- Panaudotus elementus išmeskite į perdirbimui skirtą atliekų dėžę, kad neterštumėte aplinkos.



1. Įjungti maitinimą arba pristabdyti.
2. Nustatyti miego būsenos laikmatį.
3. Pasirinkti įvesties signalo šaltinį.
4. Skaitmeniniai klavišai tiesioginiam kanalo pasirinkimui.
5. Grįžti į paskutinį kanalą.
6. Rodyti programų sąrašą.
7. Ankstesnė ir kita programa; teleteksto psl. paslinkimas aukštyn ir žemyn.
8. Vartyti mėgstamas programas.
9. Garsumą padidinti, sumažinti ir nutildyti.
10. Meniu, išeiti, ◀, ▶, ▼ ir įeiti.
11. Vaizdo optimizavimo režimo parinktis (raudonas mygtukas).
12. Keisti garso režimą (žalias mygtukas).
13. Reguluoti ryškumą (geltonas mygtukas).
14. Automatiškai reguliuoti ekraną VGA signalui (mėlynas mygtukas).
15. Rodyti teletekstą.
16. Fiksuoti vaizdą, taip pat užlaikyti teletekstą.
17. Plačiaformatis arba stačiakampis vaizdo formatas, taip pat teleteksto dydis.
18. Elektroninis programų gidas; taip pat teleteksto rodymas.
19. Transliacijos informacija, taip pat teleteksto rodyklė.
20. Rodyti arba paslėpti laiką, taip pat teleteksto vidinį puslapį.
21. Stereofoninio garso režimas, taip pat teleteksto nutraukimas.
22. Rodyti skaitmeninius subtitrus.

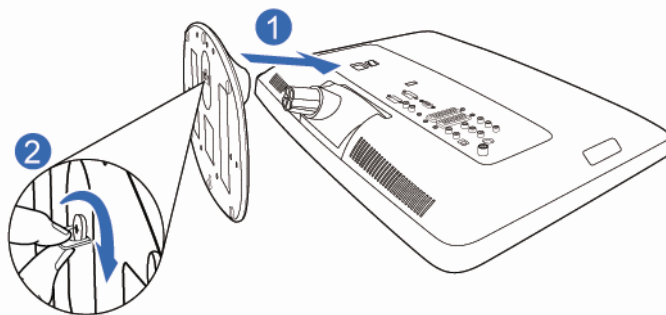
2.1 Monitoriaus surinkimas

Monitoriaus pagrindo surinkimas

1. Monitorių priekiu paguldykite ant stalo.
2. Pagrindą pridėkite prie atramos taip, kad įstumtumėte jį į atramos griovelius.
3. Pagrindą prie atramos pritvirtinkite, prisukdami pakuotėje esančia veržle.



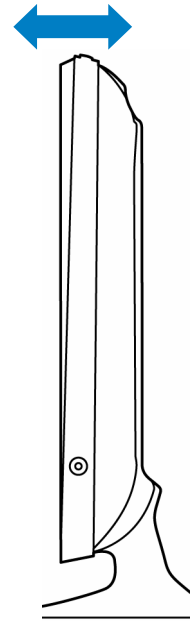
Stalo paviršių rekomenduojame už dengti minkštu audiniu, kad nesugadintumėte ekrano.



2.2 Ekranų padėties reguliavimas

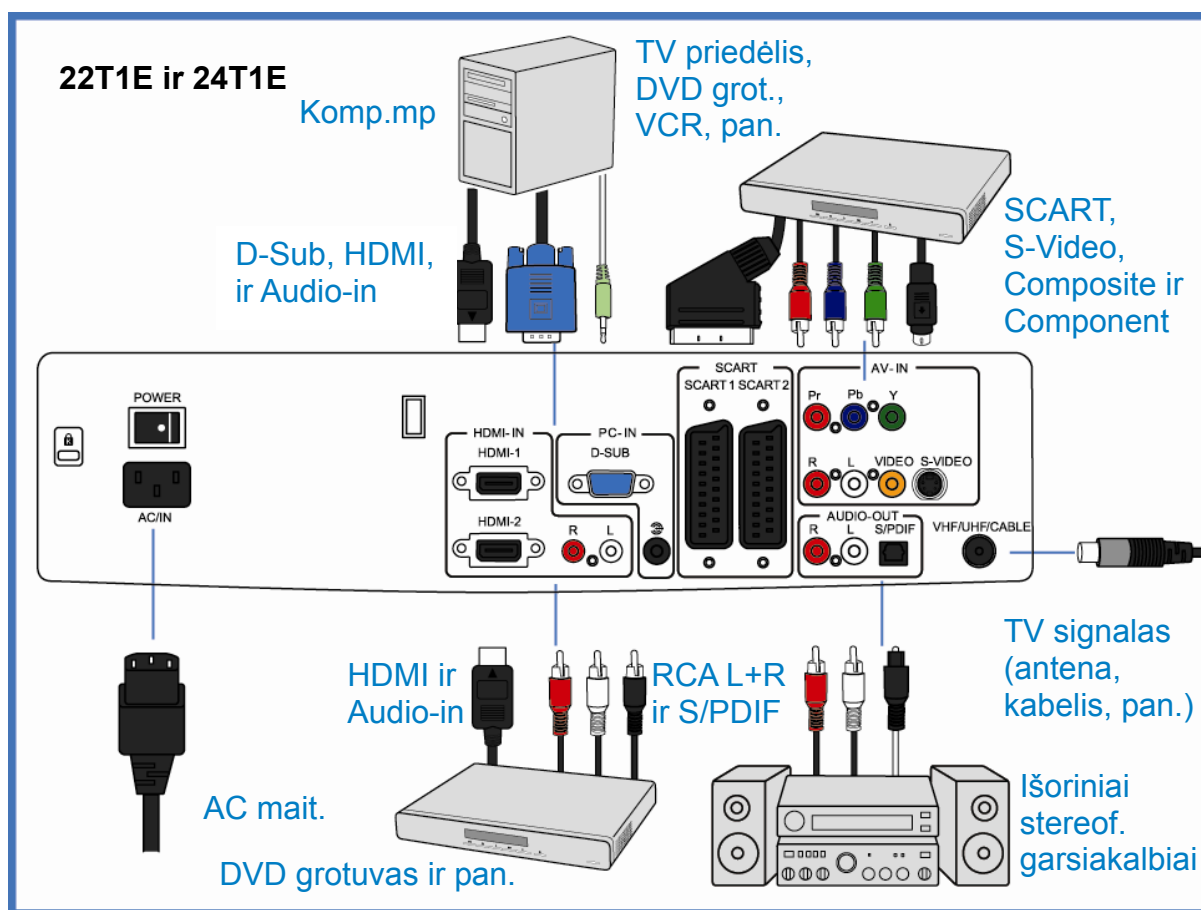
- Kad peržiūra būtų optimali, rekomenduojame monitoriaus ekraną atsukti tiesiai į save, po to pakreipti jį sau patogiausiu kampu.
- Keisdami kampą, monitorių laikykite už pagrindo, kad prietaisas nenuvirstų.
- Ekraną galima pasukti (-)5° - (+)15° kampu.

-5° – 15°



Normalu, kad monitorius šiek tiek supurtomas keičiant žiūros kampą.

2.3 Monitoriaus prijungimas




Maitinimo laido prijungimas: vieną maitinimo laido galą tvirtai įkiškite į monitoriaus AC įvesties jungtį, o kitą – į maitinimo lizdą.



Prieš prijungdami kabelius, įsitikinkite, kad prijungti prietaisai yra išjungti arba maitinimo laidas atjungtas nuo elektros tiekimo šaltinio.

- **Signalų kabelių prijungimas:** vieną signalo kabelio (-ių) galą prijunkite prie monitoriaus, kitą – prie kompiuterio arba kito vaizdo prietaiso.



Kai lygiagrečiai prijungiamas daugiau nei vienas signalo šaltinis, įvesties šaltinį galima įjungti monitoriaus pagalbinės klaviatūros arba nuotolinio valdymo pulto klavišu .

- **Garso kabelio prijungimas:** garso kabelį nuo monitoriaus garso įvesties prievado prijunkite prie kompiuterio ir (arba) vaizdo įrenginio garso išvesties prievado.
- **Išorinių garsiakalbių prijungimas:** garso išvesties kabelį nuo monitoriaus garso išvesties prievado prijunkite prie išorinių garsiakalbių garso įvesties prievado.

2.4 Monitoriaus įjungimas

Paspauskite maitinimo mygtuką. Kur yra maitinimo mygtukas, žiūrėkite [1.3](#) skirsnį „Supažindinimas su monitorium“. Maitinimo indikatorius užsidega mėlynai, parodydamas, kas monitorius yra ĮJUNGTA.



2.5 Monitoriaus parengimas

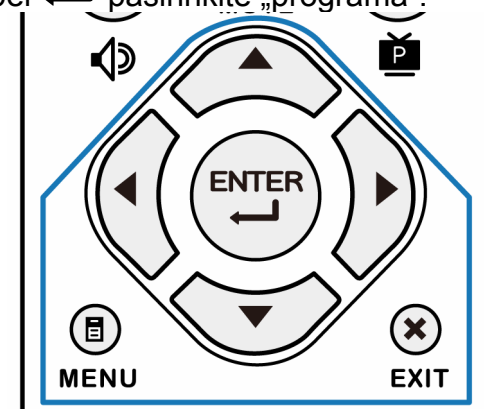
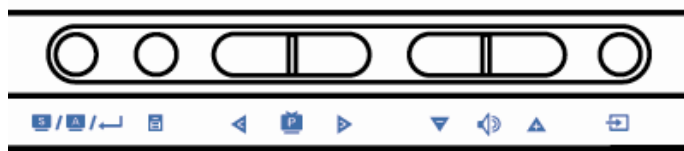
Nustatykite optimalią asmeninio kompiuterio signalo skiriamąją gebą ir dažnį, kad vaizdo kokybė būtų geriausia.

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

- Lentelėje nenurodyti režimai gali būti nepalaikomi.
- Kai naudojate VGA įvestį ir ekrane atsiranda trikdžiai, drebėjimas arba vaizdo poslinkis, 2-3 sekundes spauskite mygtuką **A**.

2.6 Televizoriaus parengimas

1. Monitoriaus pagalbinėje klaviatūroje arba nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką  Meniu ir mygtukais ◀, ▶, ▲, ▼ bei  pasirinkite „programa“.





2. Pasirinkite „automatinis programos parinkimas“ ir pasirinkite transliuojančios sistemos šalį.
3. Pasirinkite „pradėti“, kad susirastumėte visus esamus kanalus ir įrašytumėte juos į atmintį.





- Daugiau informacijos apie TV nuostatas rasite 3.1.2 skyriuje.

2.7 Teleteksto naudojimas



Teleteksto funkcijas galima valdyti tik nuotoliniu pultu. Monitoriaus pagalbinė klaviatūra šių funkcijų nepalaiko.

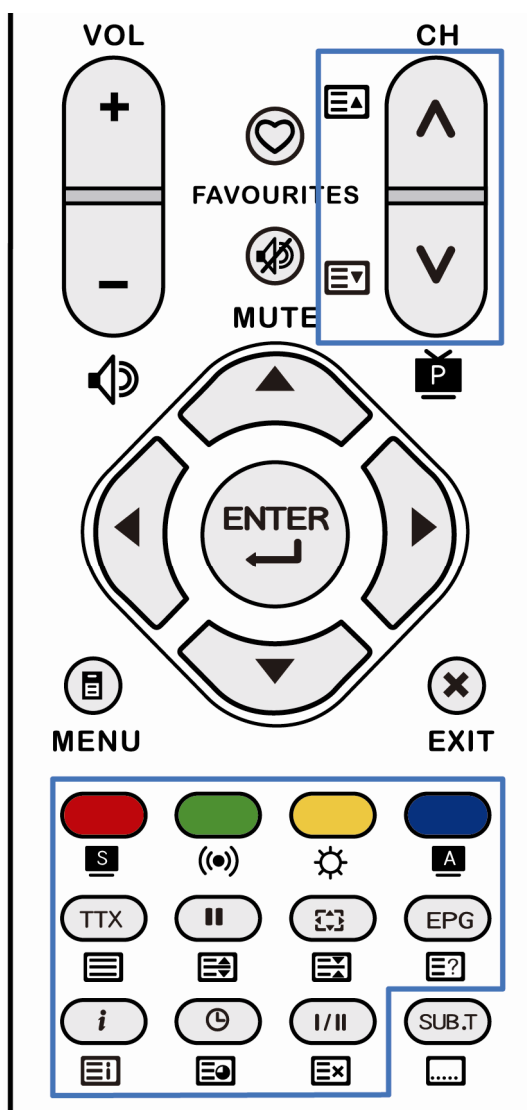
Paspauskite mygtuką TTX , kad pasirodytų teletekstas. Paspaudę jį vėl, arba mygtuką  išėjimo, teletekstą išjungsite.

1. Teksto režimas SIMPLE






- Skaitmeniniais mygtukais įveskite triženklį puslapio numerį, kad būtų rodomas norimas puslapis.
- Spauskite  arba , kad būtų rodomas ankstesnis arba kitas puslapis.

2. Teksto režimas TOP

- Paspauskite mėlyną mygtuką, kad pasirinktumėte norimą grupę.
- Paspauskite geltoną mygtuką, kad pasirinktumėte kitą grupę.
- Paspauskite žalią mygtuką, kad būtų rodomas kitas puslapis. Mygtuku  galima padaryti tą patį.
- Paspauskite raudoną mygtuką, kad būtų rodomas ankstesnis puslapis. Mygtuku  galima padaryti tą patį.
- Kaip SIMPLE teksto režime, galite skaitmeniniais mygtukais įvesti triženklį puslapio numerį, kad būtų rodomas norimas puslapis.



3. Teleteksto funkcijos









-  **Teleteksto užlaikymas:** užlaiko ir toliau automatiškai keičia puslapius, kai teleteksto puslapis turi daugiau kaip vieną vidinį puslapį.
-  **Teleteksto dydis:** viršutinė arba apatinė puslapio dalis padidinama du kartus, taip pat vėl įjungiamas įprastas teksto dydis.
-  **Teleteksto išskleidimas:** išskleidžiama arba paslepiaama slepiama informacija, kaip antai mįslių atsakymai.
-  **Teleteksto vidinis puslapis:** pasirenkamas vidinis teleteksto puslapis, taip pat išeinama iš šios funkcijos.
-  **Teleteksto rodymo nutraukimas:** ieškant konkretaus teleteksto puslapio, rodoma transliacija.

2.8 Elektroninis programų gidas (EPG)

Šią EPG informaciją perduoda transliuotojas, todėl kai kuriose šalyse arba regionuose jos gali nebūti.

EPG funkcijas galima valdyti tik nuotoliniu pultu. Monitoriaus pagalbinė klaviatūra šių funkcijų nepalaiko.

Paspauskite **EPG** mygtuką, kad būtų rodomas elektroninis programų gidas. Rodoma programų informacija kartu su laiko ašimi. Laiko ašimi galima slinkti į priekį ir atgal ir pasižiūrėti daugiau informacijos. Vėl paspaudę **EPG** mygtuką arba mygtuką **X** išėjimo, EPG išjungsite.


Spauskite  arba , kad būtų rodomas ankstesnis arba kitas puslapis. Spauskite , ,  ir  ir **iėjimo** , kad pasirinktumėte ir būtų rodoma norima programa, jei ji transliuojama. Paspaudus , rodoma pasirinktos programos informacija.






EPG gali priminti, kada bus rodoma jūsų norima programa. Paspaudus mėlyną mygtuką, įeinama į priminimo funkciją. Čia galite nurodyti programą ir laiką, kada apie ją pranešti. Galite taip pat nuspręsti, ar apie programą reikia pranešti vieną kartą, ar periodiškai.

Paspauskite žalią mygtuką, kad būtų rodomas tvarkaraštis. Jame gali būti nurodytas primintinių programų sąrašas.

2.9 Programų sąrašas

1. Programų sąrašas

Programų sąrašas rodomas nuotolinio valdymo pulte paspaudus mygtuką . Programų sąrašą galima valdyti tik nuotoliniu pultu. Monitoriaus pagalbinė klaviatūra šių funkcijų nepalaiko.

Perkelti paryškintus elementus galite spausdami   mygtukus. Paspaudę **iėjimo** , įeisite į paryškintą programą. Blokuojamos programos žymimos  piktograma, o mėgstamos - . Šios piktogramos nurodo programos tipą.



Skaitmeninės televizijos programa.




Analoginės televizijos programa.



Radijo kanalas.

2. Mėgstamų programų sąrašas






Mėgstamų programų sąrašas rodomas nuotolinio valdymo pulte paspaudus mygtuką . Mėgstamų programų sąrašą galima valdyti tik nuotoliniu pultu.

Monitoriaus pagalbinė klaviatūra šių funkcijų nepalaiko.

Kaip nurodyti mėgstamas programas, skaitykite 3.1.2 skyrių „Programų taisa“.

3.1 Ekraninis (OSD) meniu


3.1.1 Perkonfigūravimas


1. Norėdami įjungti OSD meniu, monitoriaus pagalbinėje klaviatūroje arba nuotoliniame pulte paspauskite mygtuką  **Meniu**.
2. Funkcijas pasirinkite spausdami mygtukus ◀, ▶, ▲ ir ▼. Pasirinkta funkcija paryškinama. Norėdami įjungti pasirinktą funkciją, spauskite mygtuką **įėjimo** . Jei pasirinkta funkcija turi pomeniu, vėl spauskite ◀, ▶, ▲ ir ▼, kad judėtumėte pomeniu funkcijomis. Ir vėl, pasirinkta funkcija paryškinama, o ją galima įjungti paspaudžiant mygtuką **įėjimo** .
3. Mygtukais ◀, ▶, ▲ arba ▼ keičiamos įjungtos funkcijos nuostatos.
4. Paspaudę mygtuką  **Meniu**, visada galite grįžti į pradinį OSD meniu lygį. Norėdami reguliuoti kitas funkcijas, pakartokite 2 ir 3 punkto veiksmus.
5. Norėdami išeiti iš OSD meniu, spauskite monitoriaus pagalbinės klaviatūros mygtuką  arba nuotolinio valdymo pulto mygtuką **✕ išėjimo**.

3.1.2 Supažindinimas su OSD meniu


1. Sistema

- **Meniu kalba:** galima pasirinkti, kad ekraniniai pranešimai būtų rodomi anglų, vokiečių, prancūzų, italų, ispanų, lenkų, olandų, graikų, čekų, portugalų, vengrų, slovakių, danų, švedų, suomių, rusų, estų, latvių, lietuvių, norvegų, rumunų, bulgarų, serbų, kroatų arba turkų kalba.
- **Garsinė kalba:** galima pasirinkti garsą norima kalba. Garsinę kalbą taip pat galima pasirinkti nuotolinio valdymo pulto mygtuku I / II, kai programa transliuojama daugiau nei viena kalba.

Jei transliacija turi regėjimo negalią turintiems žmonėms skirtą funkciją, matoma  piktograma.


- **Subtitrų kalbos:** pasirenkama norima kalba, kai subtitrai transliuojami daugiau nei viena kalba. Subtitrų kalbą taip pat galima pasirinkti nuotolinio valdymo mygtuku SUB.T .

Turintiems klausos negalią: įjungiami subtitrai turintiems klausos negalią, jei juos perduoda transliuotojas.

Jei transliacija turi klausos negalią turintiems žmonėms skirtą funkciją, matoma  piktograma.

- **Blokavimo sistema:** nustatomas sistemos slaptažodis ir įjungiamas arba išjungiamas blokavimas, draudžiantis naudotis kai kuriomis funkcijomis. Norint naudotis šiomis funkcijomis, reikia slaptažodžio.
- **Tik nuotolinio valdymo pultas:** išjungiamas monitoriaus pagalbinės klaviatūros valdymo funkcija, siekiant išvengti nepageidaujamo valdymo iš jos.




Jei nuotolinio valdymo pultas neveikia, šią funkciją galima išjungti kartu paspaudžiant  ir ◀ mygtukus.

- **Nustatyti slaptažodį:** nustatomas keturių skaitmenų blokavimo sistemos slaptažodis. Turite patvirtinti savo įvestį, kad jis galiotų. Numatytasis slaptažodis yra „0000“.



Slaptažodis „7788“ pripažįstamas VISADA, jei pamirštumėte savo slaptažodį.

- **Apribotas atkūrimas:** kad leidimo neturintys naudotojai, kaip antai vaikai, nežiūrėtų tam tikrų programų. Norint naudotis šia funkcija, reikia slaptažodžio.
Įjungus šią funkciją, galima blokuoti programas, esančias programų sąrašė. Užblokavus programą, užblokuotų programų ir bendrajame programų sąrašuose matoma  piktograma.
- **OSD skirtasis laikas:** nustatomas OSD meniu rodymo neveikos laikas prieš jį išjungiant.
- **Atkurti viską:** atkuriamos visos gamyklinės nuostatos. Jei įjungta funkcija „Sistemos blokavimas“, reikia slaptažodžio.

2. Programavimas. Ši funkcija skirta nustatyti TV kanalus ir programas.

- **Automatinis programavimas:** pasirinkite transliavimo sistemos šalį ir spauskite „Start“, kad būtų peržiūrėti visi esami kanalai ir įrašomi į atmintį. Jei įjungta funkcija „Sistemos blokavimas“, reikia slaptažodžio.
- **STV rankinis programavimas:** skaitmeninių transliuotojų programų sąrašas sudaromas rankiniu būdu. Turite nurodyti UHF arba VHF juostos kanalo numerį ir tada leisti sistemai ieškoti signalo. Jei įjungta funkcija „Sistemos blokavimas“, reikia slaptažodžio.
- **ATV rankinis programavimas:** analoginės televizijos programų sąrašas sudaromas rankiniu būdu. Turite nurodyti transliacijos sistemą ir kanalo numerį, o tada leisti sistemai jo ieškoti. Čia suteikiama galimybė tiksliai suderinti signalą. Jei įjungta funkcija „Sistemos blokavimas“, reikia slaptažodžio.



BG: PAL B/G arba SECAM B/G (paprastai Europoje, Azijoje, Viduriniuose Rytuose, Australijoje, Naujojoje Zelandijoje ir Afrikoje).

DK: PAL D/K arba SECAM D/K (paprastai Rytų Europoje, Kinijoje, Afrikoje ir NVS šalyse).

I: PAL I/II (paprastai JK, Airijoje, Honkonge ir Pietų Afrikoje).

L: SECAM L/L' (paprastai Prancūzijoje).

- **Programos taisa:** redaguojamas programų sąrašas. Galite užblokuoti arba praleisti konkrečius kanalus, arba kai kuriuos įtraukti į mėgstamų programų sąrašą. Jei įjungta funkcija „Sistemos blokavimas“, reikia slaptažodžio.

Perkelti paryškintus elementus galite spausdami ▲ ▼ mygtukus. Jei paryškintą programą norite įtraukti į mėgstamų programų sąrašą, nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką ♥. Vėl paspaudus šį mygtuką, programa pašalinama iš mėgstamų programų sąrašo. Norėdami praleisti kanalą, galite spausti mėlyną mygtuką. Funkcija išjungžiama, vėl paspaudžiant tą patį mygtuką. Raudonas mygtukas naudojamas kanalui iš programų sąrašo pašalinti. Kad būtų galima pasirinkti šią funkciją, ekrane pasirodo raginimas patvirtinti pasirinkimą.



Mėgstama programa.



Šis kanalas bus praleistas.



Šis kanalas bus panaikintas.

- **CI informacija:** rodoma CAM – sąlyginės prieigos modulio – informacija, naudojantis CI kortelės lizdu.



CAM nėra šio gaminio priedas. Paprastai jį suteikia mokamos televizijos paslaugų teikėjas.

3. Vaizdas

- **Vaizdo optimizavimas:** pasirenkami vaizdo optimizavimo technologijos Splendid™ standartinis, kino, žaidimų arba panoraminis vaizdo režimai.
 - **Kino režimas:** filmus geriausia žiūrėti naudojantis Splendid™ sumania vaizdo technologija.
 - **Panoraminis režimas:** panoramines nuotraukas geriausia rodyti pasitelkiant Splendid™ sumanią vaizdo technologiją.
 - **Žaidimų režima:** žaidimus žaisti geriausia pasitelkiant Splendid™ sumanią vaizdo technologiją.
 - **Standartinis režimas:** dokumentus geriausia redaguoti naudojantis Splendid™ sumania vaizdo technologija.
Esant šiam režimui, galima reguliuoti vaizdo aštrumą, spalvas ir atspalvį, norint nustatyti pageidaujamą vaizdo efektą.
- **Vaizdo aštrumas:** reguliuojamas rodomo vaizdo aštrumas. Ši funkcija aktyvi tik esant standartiniam Splendid™ režimui.
- **Spalva:** reguliuojamas rodomo vaizdo spalvos sodrumas arba blyškumas. Ši funkcija aktyvi tik esant standartiniam Splendid™ režimui ir kai nenaudojama VGA įvestis.
- **Atspalvis:** rodomam vaizdui suteikiama daugiau raudonos arba žalios spalvos. Ši funkcija aktyvi tik esant vaizdo prievado (Video) įvesčiai NTSC.



Esant VGA įvesčiai, spalvos arba atspalvio reguliuoti NEGALIMA.

- **Ryškumas:** reguliuojamas ekrano skaistis.
- **Kontrastas:** reguliuojamas rodomo vaizdo kontrastas.
- **Spalvos temperatūra:** spalvos temperatūra pasirenkama šilta, įprasta, šalta arba naudotojo režimu. Esant naudotojo režimui, galima reguliuoti raudonos, žalios ir mėlynos spalvos lygį, norint nustatyti pageidaujamą baltą spalvą.
- **ASCR:** įjungiamo arba išjungiamo ASUS sumanioji kontrastingumo koeficiento funkcija.
- **Trikdžių mažinimas:** trikdžių mažinimo funkcijos intensyvumas nustatomas renkantis didelį, vidutinį, mažą intensyvumą arba išjaučiamas.
- **Vaizdo atstata:** atkuriami visi vaizdo parametrai.

4. Garsas

- **Garso režimas:** įjungiamas Balso, Muzikos, Minkštas, Foninis arba Standartinis garso režimas.
 - **Balso:** paryškinamas žmogaus balsas naujienų pranešimuose arba pokalbiuose.
 - **Muzikos:** paryškinami trankios muzikos žemi tonai ir virpėjimas.
 - **Minkštas:** šiek tiek padidinami švelnios muzikos žemi tonai ir virpėjimas.
 - **Foninis:** paryškinami žemi kovinių žaidimų garsų tonai.
 - **Standartinis:** reguliuojamas glodintuvas, norint pasiekti pageidaujamą garso efektą.
- **Glodintuvas:** nustatomas kiekvienos dažnio juostos lygis, keičiant nuo žemo iki didelio aukščio.



Glodintuvas yra aktyvus TIK esant standartinio garso režimui.

- **Balansas:** garsiakalbių garso balansas reguliuojamas iki pageidaujamo lygio.
- **Automatinis garsumas:** garsumo lygis automatiškai palaikomas net tada, kai pasikeičia programa.
- **Erdvinis garsas:** įjungiamas arba išjungiamas erdvinio garso imitavimo sistema.

5. Vaizdas

- **Vaizdo santykis:** rodomo vaizdo santykis gali būti keičiamas renkantis plačiaformatį, stačiakampį, 1 mastelio, 2 mastelio, panoraminį ir automatinio reguliavimo režimą.
 - **Plačiaformatis:** vaizdas talpinamas visame ekrane santykiu 16:9.
 - **Stačiakampis:** rodant 4:3 formato vaizdą, ekrano kairė ir dešinė pusės paliekamos tuščios.
 - **Panoraminis:** 4:3 santykio signalo vaizdas talpinamas į plačiaformatį 16:9 ekraną, vaizdo centre išlaikant tą patį vaizdo santykį ir labiau ištempiant abu šonus.
 - **1 mastelis:** 2,35:1 vaizdo centras ištempiamas į ekrano viršų ir apačią, o kairė ir dešinė vaizdo pusės lieka už ekrano nematomos.
 - **2 mastelis:** 1,85:1 vaizdo centras ištempiamas į ekrano viršų ir apačią, o kairė ir dešinė vaizdo pusės lieka už ekrano nematomos.
 - **Automatinis:** vaizdo santykis parenkamas automatiškai, priklausomai nuo transliuojamo signalo.
- **Automatinis konfigūravimas:** automatiškai reguliuojami VGA signalo rodymo parametrai. Ši funkcija aktyvi tik esant VGA įvesčiai.

Kai naudojama VGA vestis, šią funkciją taip pat galima įjungti, paspaudžiant monitoriaus pagalbinės klaviatūros mygtuką **A**.
- **Rankinis konfigūravimas:** nustatoma VGA signalo rodymo padėtis, sinchronizacija ir vaizdo fazė. Ši funkcija veikia tik pasirinkus VGA įvesties šaltinį.

6. Laikas

- **Laikrodis:** nustatomas esamas laikas. Ši funkcija neveikia, kai įjungta funkcija „Laiko sinchronizavimas“.
- **Išjungimo laikas:** nustatomas automatinis ekrano išjungimo laikas. Išjungimo laikas gali būti vienkartinis arba kartotinis.
- **Ijungimo laikas:** nustatomas automatinis ekrano įjungimo laikas. Dar galima nustatyti signalo šaltinį ir garsumą, kai jis įjungiamas. Įjungimo laikas gali būti vienkartinis arba kartotinis.
- **Automatinis išjungimas:** monitorius išjungiamas, kai įvesties šaltinio signalo neaptinkama daugiau kaip 10 minučių.
- **Laiko juosta:** nustatoma laiko juosta.
- **Laiko sinchronizavimas:** laiko informacija automatiškai gaunama iš transliuojamo signalo.
- **Užmigimo laikmatis:** nustatomas atgalinis 15, 30, 60, 90, 120, 180, 240 minučių skaičiavimas, kurioms praėjus, monitorius automatiškai išjungiamas.

3.2 Techniniai duomenys

1. 22T1E

Energijos poreikis	100 – 240 V AC, 50 / 60 Hz
Energijos suvartojimas	Didžiausias: mažiau nei 70 W Pristabdymas: mažiau nei 2 W Išjungtas mait.: mažiau nei 1 W
Matmenys (P x A x G)	540,6 mm x 438,5 mm x 78,4 mm
Bendras svoris	8,0 kg (su pakuote ir priedais)
Grynas svoris	6,3 kg
Mont. prie sienos	Netaikoma
Aplinkos sąlygos	Darbo temperatūra nuo 0 °C iki 40 °C Darbo drėgmė nuo 10 % iki 70 % Laikymo temperatūra nuo -20 °C iki 60 °C Laikymo drėgmė nuo 10 % iki 70 %
Skydelio tipas	Plonasluoksnio tranzistoriaus skystųjų kristalų ekranas (TFT-LCD)
Peržiūros sritis	475 mm (H) x 267 mm (V) 54,6 cm (21,5") įstrižainė
Atstumas tarp taškų	0,248 mm (H) x 0,248 mm (V)
Fizinė skyra	1920 (H) x 1080 (V)
Skaistis	Daugiausiai 300 cd/m ²
Kontrastingumo koeficientas	Didžiausias 20 000:1 (kai įjungtas ASCR)
Spalvų skaičius	16,7 milijono spalvų
Spalvų gama	72 % NTSC
Sinchronizavimo dažnis	Horizontalusis 30 – 82 kHz Vertikalusis 50 – 76 Hz
Maks. taškų dažnis	162 MHz
Signalų jungtys	19 kontaktų HDMI x 2, 15 kontaktų D-Sub, RCA R+L garso įvestis, 3,5 mm garso įvesties jungtis, 3,5 mm ausinių garso išvesties jungtis, SCART x 2, komponentinė, kompozitinė, S-Video, RCA R+L garso išvestis, S/PDIF optinė garso išvestis, IEC 169-2 RF jungtis
Garsiakalbiai	7 W (RMS) x 2 (stereofoninis)
TV sistema	Analoginė B/G, D/K, L, I Skaitmeninė DVB-T
Spalvų sistema	PAL, SECAM NTSC 3.58, 4.43 (tik vaizdo įvestis)
Kanalų aprėptis	Analoginė 48,25 – 855,25 MHz Skaitmeninė VHF III juosta(177,5 – 226,5 MHz) UHF E21 – E69 (474 – 858 MHz)

* Techniniai duomenys gali būti keičiami iš anksto nepranešant.

2. 24T1E

Energijos poreikis	100 – 240 V AC, 50 / 60 Hz
Energijos suvartojimas	Didžiausias: mažiau nei 75 W Pristabdytas: mažiau nei 2 W Išjungtas maitinimas: mažiau nei 1 W
Matmenys (P x A x G)	589,6 mm x 465,2 mm x 191,2 mm
Bendras svoris	8,5 kg (su pakuote ir priedais)
Grynas svoris	7 kg
Mont. prie sienos	Netaikoma
Aplinkos sąlygos	Darbo temperatūra nuo 0 °C iki 40 °C Darbo drėgmė nuo 10 % iki 70 % Laikymo temperatūra nuo -20 °C iki 60 °C Laikymo drėgmė nuo 10 % iki 70 %
Skydelio tipas	Plonasluoksnio tranzistoriaus skystųjų kristalų ekranas (TFT-LCD)
Peržiūros sritis	531mm (H) x 299 mm (V) 61,0 cm (24,0") įstrižainė
Atstumas tarp taškų	0,277 mm (H) x 0,277 mm (V)
Fizinė skyra	1920 (H) x 1080 (V)
Skaistis	Daugiausiai 300 cd/m ²
Kontrastingumo koeficientas	Didžiausias 20 000:1 (kai įjungtas ASCR)
Spalvų skaičius	16,7 milijono spalvų
Spalvų gama	72 % NTSC
Sinchronizavimo dažnis	Horizontalusis 30 – 82 kHz Vertikalusis 50 – 76 Hz
Maks. taškų dažnis	162 MHz
Signalų jungtys	19 kontaktų HDMI x 2, 15 kontaktų D-Sub, RCA R+L garso įvestis, 3,5 mm garso įvesties jungtis, 3,5 mm ausinių garso išvesties jungtis, SCART x 2, komponentinė, kompozitinė, S-Video, RCA R+L garso išvestis, S/PDIF optinė garso išvestis, IEC 169-2 RF jungtis
Garsiakalbiai	7 W (RMS) x 2 (stereofoninis)
TV sistema	Analoginė B/G, D/K, L, I Skaitmeninė DVB-T
Spalvų sistema	PAL, SECAM NTSC 3.58, 4.43 (tik vaizdo įvestis)
Kanalų aprėptis	Analoginė 48,25 – 855,25 MHz Skaitmeninė VHF III juosta(177,5 – 226,5 MHz) UHF E21 – E69 (474 – 858 MHz)

* Techniniai duomenys gali būti keičiami iš anksto nepranešant.

3.3 Nesklandumų šalinimas (DUK)

Nesklandumas	Rekomenduojami veiksmai
Maitinimo indikatorius neveikia	<ul style="list-style-type: none"> Maitinimo mygtuką paspauskite dar kartą ir patikrinkite, ar įjungtas maitinimas. Patikrinkite, ar įjungtas monitoriaus užpakalinėje pusėje esantis maitinimo jungiklis. Patikrinkite, ar gerai prijungtas maitinimo laidas.
Maitinimo indikatorius dega raudonai, o ekranas tuščias.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar įjungtas monitorius ir pasirinktas vaizdo įtaisas arba kompiuteris. Patikrinkite, ar gerai prijungtas signalo kabelis. Patikrinkite, ar nepažeistas signalo kabelis. Kai kompiuteris įjungtas, patikrinkite, ar jis pažadintas, paspausdami bet kurį klaviatūros klavišą arba pajudindami pelę. Vaizdo įrenginį arba kompiuterį prijunkite prie kito monitoriaus, jei turite, ir patikrinkite, ar jie gerai veikia.
Blogai veikia nuotolinio valdymo pultas	<ul style="list-style-type: none"> Tarp monitoriaus ir pulto neturi būti jokių kliūčių. Patikrinkite, ar elementai sudėti laikantis tinkamo poliškumo. Įdėkite naujus elementus.
Ekranas per ryškus, per tamsus arba spalvų klaida	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar nepažeistas signalo kabelis. OSD meniu punkte „Vaizdas“ rinkitės funkciją „Atstata“.
Vaizdas ekrane šokinėja, banguoja arba mirga į vandens srovės panašiais dryžiais	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar gerai prijungtas vaizdo kabelis. Patraukite elektros prietaisus, galinčius kelti elektromagnetinius trikdžius.
Vaizdas ekrane yra miglotas ar neryškus	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar gerai prijungtas vaizdo signalo kabelis. VGA įvesčiai naudokite funkciją „Automatinis reguliavimas“.
Nėra garso arba žemas garso lygis	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar gerai prijungtas garso kabelis. Kai kurių vaizdo prietaisų ir kompiuterių HDMI sąsaja garso signalo NEPERDUODA. Šiuo atveju REIKIA prijungti garso kabelį. Pareguliuokite garsumo lygį. Kai prijungtas kompiuteris, patikrinkite, ar teisingai įtaisyta ir aktyvinta garso plokštė ir jos tvarkyklė.
TV ekrane vaizdas dvigubinasi, primena sniegą arba matomi šešėliai	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar gerai prijungtas TV signalo kabelis. Patikrinkite, ar nepažeista antena. Pareguliuokite antenos vietą ir kryptį. Antena negali būti per daug sena.
Kompiuterio ekrano vaizdas necentruotas arba netinkami jo matmenys	<ul style="list-style-type: none"> Naudokite funkciją „Automatinis reguliavimas“.

[illegible]