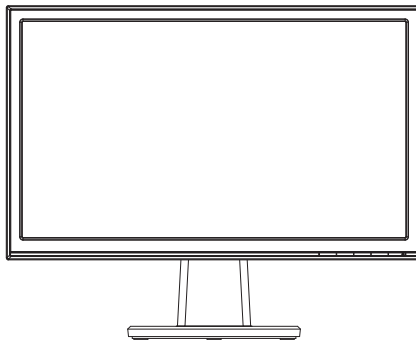


Lapkritis 2011



VW197 Serijos LCD Monitorius

Vartotojo Žinynas



Turinys

Pranešimai.....	iii
Saugos informacija.....	iv
Priežiūra ir valymas.....	v
1.1 Sveiki!.....	1-1
1.2 Komplekto turinys.....	1-1
1.3 Monitoriaus pagrindo surinkimas.....	1-2
1.4 Monitoriaus pristatymas.....	1-2
1.4.1 Priekinė LCD monitoriaus pusė.....	1-2
1.4.2 Galinė LCD monitoriaus pusė.....	1-5
1.4.3 Laidai atitinka TCO5.0 (VW197TR/VW197NR/VW197SR/ VW197DR).....	1-6
2.1 Svirties/stovo nuėmimas (VESA sieninis montažas).....	2-1
2.2 Monitoriaus suregulavimas.....	2-2
3.1 Virtualiojo ekrano (OSD) meniu.....	3-1
3.1.1 Kaip konfigūruoti.....	3-1
3.1.2 Virtualiojo Ekraną (Osd) Funkcijų Pristatymas.....	3-1
3.2 Techniniai duomenys.....	3-5
3.3 Gedimų šalinimas (DUK).....	3-6
3.4 Palaikomas chronometražo sąrašas.....	3-7

Autoriauteisės © 2011 ASUSTeK COMPUTER INC. Visos teisės saugomos.

Jokia šio vadovo dalis, įskaitant joje aprašomus gaminius ir programas, negali būti dauginama, perduodama, kopijuojama, įtraukiama į paieškos sistemas ar verčiama į kitas kalbas bet kokia forma ir bet kokiomis priemonėmis, išskyrus dokumentaciją, kurią laiko vartotojas kaip atsarginę, be specialaus raštiško ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") leidimo.

Gaminio garantija ar aptarnavimas negalioja jei: (1) gaminys buvo taisytas, modifikuotas ar perdirbtas, išskyrus, kai toks taisyimas, modifikacija ar perdirbimas yra raštiškai įgaliojtas ASUS; arba (2) jei gaminio serijinis numeris sunkiai įskaitomas arba jo nėra.

ASUS PATEIKIA ŠĮ VADOVĄ "KAIP TOKI" BE JOKIOS GARANTIJOS, TIEK TIKSLIAI SUFORMULUOTOS AR NUMANOMOS, ĮSKAITANT, TAČIAU NEAPSIRIBOJANT NUMANOMOMIS GARANTIJOMIS AR KOMERCINIO PANÁUDOJIMO SÁLYGOMIS BEI PRITAIKYMU SPECIALIEMS TIKSLAMS. ASUS KOMPANIJOS VADOVAI, TARNÁUTÓJAI, DARBUOTOJAI AR ATSTOVAI NIEKADA NĖRA ATSAKINGI UŽ BET KOKIÁ NETIESIOGINE, SPECIALIA, ATSIKIRTINE AR DĖL TAM TIKRŲ PRIEŽASČIŲ SUSIDARIUSIÁ ŽALÁ (ĮSKAITANT PĖLNO PRARÁDIMO NUOSTOLĮ, SANDORIO NUOSTOLĮ, NAUDOJIMO AR DUOMĖNŲ PRARÁDIMO NUOSTOLĮ, VERSLO NUTRŪKIMÁ IR PAN.) NET JEI ASUS IR BUVO PRANEŠTA APIE TOKIŲ NUOSTOLIŲ, ATŠIRANDANČIŲ DĖL BET KOKIŲ ŠIO VADOVO AR GAMINIO TRŪKUMŲ AR KLÁIDŲ, GÁLIMYBĖ.

ŠIAME VADOVE NURODYTI TECHNINIAI DUOMĖNYS IR INFORMACIJA YRA SKIRTI TIK INFORMACINIAMS TIKSLAMS, IR GALI BŪTI KEIČIAMSI BET KOKIŲ METŲ BE IŠANKSTINIO PRANEŠIMO, IR NETURI BŪTI TRAKTUOJAMI KAIP ASUS ĮSIPAREIGOJIMAS. ASUS NEAPSIIAMA JOKIOS ATSAKOMYBĖS DĖL BET KOKIŲ KLÁIDŲ AR NETIKSLUMŲ. GALĖJUSIŲ ATŠIRASTI ŠIAME VADOVE, ĮSKAITANT INFORMACIJÁ APIĖ JAME ÁPRAŠOMUS GAMINIUS IR PROGRAMINĖ ĮRANGÁ,

Šiame vadove minimi gaminiai ir kompanijų pavadinimai gali būti arba nebūti registruotais prekių ženklais ar jų atitinkamų kompanijų autorių teisėmis, ir yra naudojami tik kaip pagalba turėtojiui atpažinimo ar paaiškinimo tikslams, be jokios pažeidimo intencijos.

Pranešimai

Federalinės komunikacijų komisijos(FCC) pareiškimas

Šis įrenginys atitinka FCC taisyklių 15 dalį. Veikimas priklauso nuo šių dviejų sąlygų:

- Šis įrenginys negali sukelti kenksmingų trikdžių ir
- Šis įrenginys turi priimti bet kokius gaunamus trikdžius, tame tarpe ir galinčius sukelti nepageidaujamą veikimą.

Ši įranga buvo patikrinta ir nustatyta, kad ji atitinka B klasės skaitmeniniams įrenginiams taikomas ribas, pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šios ribos sukurtos siekiant užtikrinti protingą apsaugą nuo kenksmingų trikdžių diegiant gyvenamosiose patalpose. Ši įranga generuoja, naudoja ir gali spinduliuoti radijo dažnių energiją, todėl gali sukelti žalingus radijo ryšiui trikdžius, jei sumontuota ir naudojama ne pagal gamintojo instrukcijas. Tačiau negalime garantuoti, kad trikdžių nepasitaikys. Jei ši įranga trikdo radijo ar televizijos signalo gavimą, tai nustatysite įjungdami ir išjungdami įrangą, rekomenduojame pašalinti trukdį vienu iš toliau išvardintų būdų:

- Perorientuokite gavimo anteną arba pakeiskite jos buvimo vietą.
- Padidinkite atstumą tarp įrangos ir imtuvo.
- Prijunkite įrangą prie kito grandinės lizdo nei prijungtas imtuvas.
- Paprašykite atstovo arba patyrusio radijo / televizijos techniko pagalbos.



Kaip „Energy Star“® partneris, mūsų kompanija nustatė, kad šis gaminys atitinka „Energy Star“® nuostatas efektyvesniam energijos panaudojimui.

Kanados ryšių departamento pareiškimas

Ši skaitmeninė aparatūra neviršija B klasės skaitmeninės aparatūros skleidžiamo radijo triukšmo, nurodyto Kanados ryšių departamento radijo trikčių reglamentuose.

Ši B klasės skaitmeninė įranga atitinka Kanados ICES-003.

Saugos informacija

- Prieš pradėdami naudotis monitoriumi, atidžiai perskaitykite visą pakuotėje esančią dokumentaciją.
- Niekada nelaikykite monitoriaus Lietuvoje ar drėgnoje aplinkoje, norėdami išvengti gaisro ar elektros smūgio pavojaus.
- Niekada nebandykite atidaryti monitoriaus korpuso. Monitoriaus viduje susidariusi pavojinga aukšta įtampa, gali būti rimtos traumos priežastimi.
- Sutrikus maitinimui, nebandykite jo remontuoti patys. Kreipkitės į kvalifikuotą techniką ar pardavėją.
- Prieš pradėdami naudotis šiuo gaminiu, patikrinkite, ar visi laidai teisingai prijungti bei, ar nepažeisti maitinimo kabeliai. Jei pastebėjote kokį nors trūkumą, nedelsiant kreipkitės į pardavėją.
- Korpuso viršutinėje ir apatinėje dalyse esančios angos skirtos ventiliavimui. Neužkimškite šių angų. Niekada nedėkite gaminio šalia ar virš radiatorių ar šilumos šaltinių, nebent jei patalpa tinkamai vėdinama.
- Monitorius turi būti eksploatuojamas tik naudojant ant etiketės nurodytą maitinimo šaltinio tipą. Jei tiksliai nežinote savo namuose naudojamo maitinimo tipo, pasitarkite su pardavėju ar vietos elektros tiekėju.
- Naudokite atitinkamą maitinimo kištuką, kuris atitinka pas jus taikomą maitinimo jungties standartą.
- Venkite prailgintojų ar ilginamųjų laidų apkrovos. Per didelė apkrova gali sukelti gaisrą ar elektros smūgį.
- Venkite dulkių, drėgmės ir temperatūrinių kraštutinumų. Nelaikykite monitoriaus tokioje vietoje, kur jis gali gauti drėgmės. Padėkite monitorių ant tvirto paviršiaus.
- Žaibuojant arba jeigu gaminyje nebus naudojamas ilgą laiką, ištraukite maitinimo kabelį iš elektros lizdo. Tai apsaugos monitorių nuo sugadinimo, galinčio atsirasti dėl viršįtampių.
- Niekada nieko nekiškite ar nepikite jokių skysčių į monitoriaus korpusą esančias angas.
- Norėdami užtikrinti tinkamą veikimą, naudodami su kompiuteriu, monitorių naudokite tik su tais kompiuteriais, kurie turi tinkamos konfigūracijos lizdus, pažymėtus 100–240V AC.
- Jei susidūrėte su techninėmis problemomis, kreipkitės į kvalifikuotą techniką ar pardavėją.
- Elektros lizdą reikia sumontuoti šalia įrenginio ir jis turi būti lengvai pasiekiamas.

Priežiūra ir valymas

- Prieš keldami ar keisdami monitoriaus poziciją, geriau atjunkite visus laidus ir maitinimo kabelį. Keldami monitorių į kitą vietą, vadovaukitės teisingais kėlimo būdais. Keldami ar nešdami monitorių, laikykite suėmę jį už kampų. Nekelkite suėmę už stovo ar laido.
- Valymas. Išjunkite monitorių ir ištraukite maitinimo laidą. Nuvalykite monitoriaus paviršių naudodami neturintį pūkelių, neabrazyvinį audinį. Įsisenėję nešvarumai gali būti pašalinti švelniu valikliu suvilgyta skepeta.
- Venkite valiklių, savo sudėtyje turinčių alkoholio ar acetono. Naudokite valiklį, kuris skirtas LCD monitoriams. Niekada nepurkškite tiesiogiai ant ekrano, nes skysčio gali įlašėti į monitoriaus vidų, kas sukelia elektros smūgį.

Šie atvejai nelaikomi problemiškais:

- Tik įjungus ekranas gali mirgėti dėl fluorescencinės šviesos pobūdžio. Išjunkite monitorių maitinimo jungiklius ir įjunkite iš naujo kad dingtų mirgėjimas.
- Ekranų ryškumas gali būti šiek tiek nevienodas, priklausomai nuo naudojamos ekranų užsklandos.
- Kai tas pats atvaizdas rodomas ilgą laiką, įjungus atvaizdą, gali likti matomas buvusio ekranų pavaizdis. Ekranas atsinaujins lėtai arba galite išjungti maitinimo mygtuką ilgą laikui.
- Kai ekranas tampa juodas arba mirga, arba jei toliau dirbti nebeįmanoma, kreipkitės į pardavėją ar techninę priežiūrą dėl remonto darbų. Neremontuokite gaminio patys!

Šiame vadove naudojami apibrėžimai



[SPĖJIMAS: Informacija apsaugai nuo susižalojimo bandant atlikti užduotį.



[SPĖJIMAS: Informacija apsaugai nuo įrenginio komponentų sugadinimo bandant atlikti užduotį.



SVARBU: Nuorodos, kurių BŪTINA laikytis atliekant užduotį.



PASTABA: Patarimai ir papildoma informacija užduočiai užbaigti.

Kur rasti daugiau informacijos

Papildomos informacijos ar gaminio bei programinės įrangos naujovinių ieškokite šiuose šaltiniuose:

1. ASUS tinklavietėse

Pasaulinio masto ASUS tinklavietėse rasite naujausios informacijos apie ASUS aparatūrines ir programines įrangos gaminius. Žr. <http://www.asus.com>

2. Papildomoje dokumentacijoje

Jūsų gaminio komplekte gali būti papildomos dokumentacijos, kurią duos jūsų pardavėjas. Šie dokumentai nėra standartinės pakuotės dalis.

1.1 Sveiki!

Dėkojame įsigijus ASUS® VW197 serijos LCD monitorių!

Naujausias plačiaekranis LCD monitorius iš ASUS - tai aiškesnis, platesnis ir šviesesnis ekranas bei savybės, kurios sustiprina jūsų žiūrėjimo patirtį.

Šios savybės jums leis mėgautis patogumu ir žavinga vaizdine patirtimi dėka VW197 serijos!

1.2 Komplekto turinys

Patikrinkite, ar jūsų VW197 serijos LCD monitorius komplekte yra šie komponentai:

- ✓ LCD monitorius
- ✓ Monitoriaus stovas ir pagrindas
- ✓ CD Vartotojo vadovas
- ✓ Trumpas vartotojo žinynas
- ✓ Garantijos kortelė
- ✓ Maitinimo kabelis
- ✓ VGA kabelis
- ✓ garso kabelis (VW197T/TR/S/SR)
- ✓ Kabelinė turėtojas (VW197TR/NR/SR/DR)



-
- Jei kurio nors iš nurodytų daiktų nėra arba jis yra pažeistas, nedelsiant susisiekite su pardavėju.
-

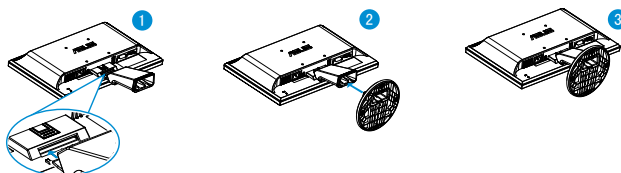
1.3 Monitoriaus pagrindo surinkimas

Norėdami surinkti monitoriaus pagrindą:

1. Monitorių priekiu paguldykite ant stalo.
2. Stovą įkiškite į monitorių, kaip parodyta paveikslėlyje apačioje.
3. Pritaisykite pagrindą prie vaizduoklio. Spragtelėjimo garsas rodo, kad pagrindas yra tinkamai pritaisytas.
4. Sureguliuokite monitoriaus kampą taip, kaip jums patogiu.



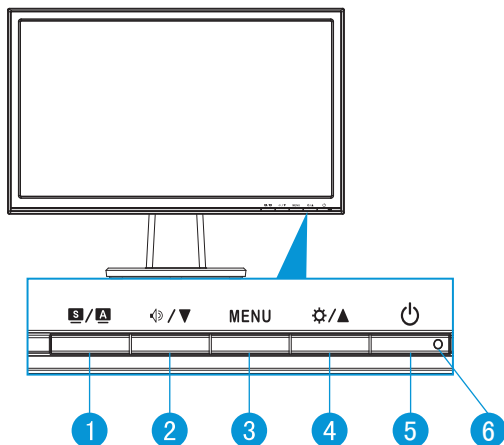
- Rekomenduojame stalą, ant kurio statysite monitorių, apdengti minkšta staltiese tam, kad monitorius nebūtų pažeistas.








1.4 Monitoriaus pristatymas

1.4.1 Priekinė LCD monitoriaus pusė

1.4.1.1 VW197T/VW197TR/VW197S/VW197SR

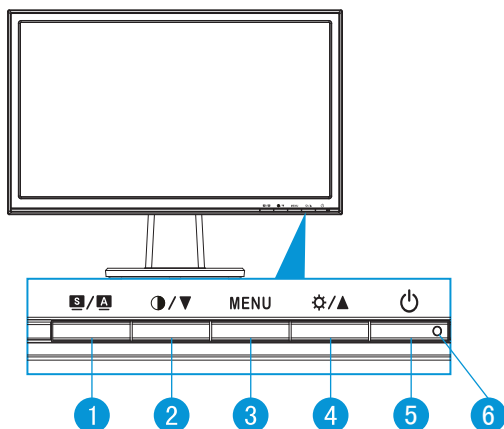


1. **S / A** Mygtukas:
 - Palaikius mygtuką nuspaustą 2-4 sekundes, automatiškai sureguliuojamas atvaizdas pagal jo optimizuotą poziciją, laikrodis ir fazė (tik VGA režimui).

- Spustelėkite šį spartųjį klavišą, kad, pasitelkdami „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją, įjungtumėte vieną iš šešių išankstinės parinktės režimų (panoraminį, standartinį, filmo, žaidimų, naktinio vaizdo ir sRGB).
 - Išėiti iš virtualiojo ekrano (OSD) meniu arba grįžti atgal į ankstesnį meniu, kai OSD meniu yra aktyvus.
2.  /  Mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami sumažinti pasirinktos funkcijos vertę arba pereiti prie kitos funkcijos.
 - Tai taip pat veikia kaip garsumo suregulavimo spartusis klavišas.
 3. MENU Mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami patekti OSD (virtualiojo ekrano) meniu.
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami įeiti/pasirinkti pažymėtą piktogramą (funkcija) kol OSD (virtualusis ekranas) yra aktyvus.
 4.  /  Mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami padidinti pasirinktos funkcijos vertę arba pereiti dešinėn/aukštyrąn prie kitos funkcijos.
 - Tai taip pat veikia kaip ryškumo suregulavimo spartusis klavišas.
 5.  Maitinimo mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami įjungti/išjungti monitorių.
 6. Aitininimo indikatorius:
 - Maitinimo indikatoriaus spalvų reikšmės aprašytos šioje lentelėje.

Būsena	Aprašymas
Mėlyna	ĮJUNGTA
Geltona	Rezervinis režimas
NEŠVIEČIA	IŠJUNGTA

1.4.1.2 VW197N/VW197NR/VW197D/VW197DR

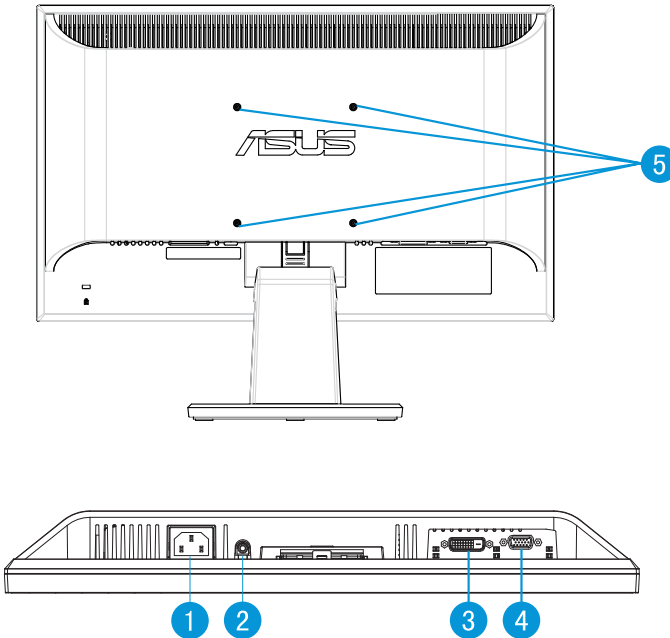


1. **S / A** Mygtukas:
 - Palaikius mygtuką nuspausta 2-4 sekundes, automatiškai sureguliuojamas atvaizdas pagal jo optimizuotą poziciją, laikrodį ir fazę (tik VGA režimui).
 - Spustelėkite šį spartųjį klavišą, kad, pasitelkdami „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją, įjungtumėte vieną iš šešių išankstinės parinkties režimų (panoraminį, standartinį, filmo, žaidimų, naktinio vaizdo ir sRGB).
 - Išėiti iš virtualiojo ekrano (OSD) meniu arba grįžti atgal į ankstesnį meniu, kai OSD meniu yra aktyvus.
2. **● / ▼** Mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami sumažinti pasirinktos funkcijos vertę arba pereiti prie kitos funkcijos.
 - Tai taip pat spartieji klavišai, skirti kontrastingumo koeficientui reguliuoti.
3. **MENU** Mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami patekti OSD (virtualiojo ekrano) meniu.
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami įeiti/pasirinkti pažymėtą piktogramą (funkciją) kol OSD (virtualusis ekranas) yra aktyvus.
4. **⚙ / ▲** Mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami padidinti pasirinktos funkcijos vertę arba pereiti dešinėn/aukštyn prie kitos funkcijos.
 - Tai taip pat veikia kaip ryškumo suregulavimo spartusis klavišas.
5. **⏻** Maitinimo mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami įjungti/išjungti monitorių.

6. Aitinimo indikatorius:
- Maitinimo indikatoriaus spalvų reikšmės aprašytos šioje lentelėje.

Būsena	Aprašymas
Mėlyna	IJUNGTA
Geltona	Rezervinis režimas
NEŠVIEČIA	IŠJUNGTA

1.4.2 Galinė LCD monitoriaus pusė



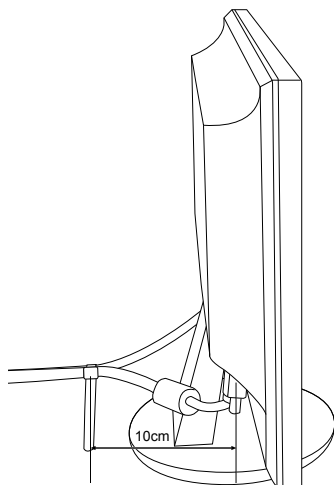
1	AC-IN prievadas
2	Garso įvesties prievadas (VW197T/TR/S/SR)
3	DVI prievadas (VW197T/TR/N/NR)
4	VGA prievadas
5	Pragręžkite skylės VESA sieniniam montavimui

1.4.3 Laidai atitinka TCO5.0 (VW197TR/VW197NR/ VW197SR/VW197DR)

1. Prijunkite maitinimo ir signalo laidus.
2. Pritvirtinkite maitinimo ir signalo laidus kabelio laikikliu.



-
- Laikiklio vieta turi būti apie 10cm toliau nuo maitinimo ir signalo laido galo.
-



2.1 Svirties/stovo nuėmimas (VESA sieninis montažas)

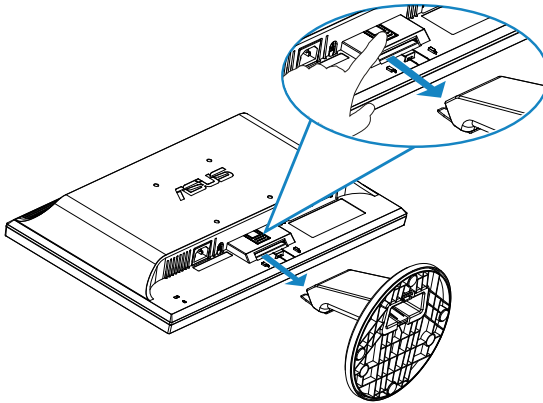
Nuimamas VW197 serijos LCD monitoriaus stovas yra specialiai pritaikytas VESA sieniniam montažui.

Norėdami nuimti svirtį/stovą:

1. Monitorių priekiu paguldykite ant stalo.
2. Monitoriaus užpakalinėje pusėje paspauskite plastikinį atlaisvinimo mygtuką, kaip parodyta paveikslėlyje apačioje.
3. Nuimkite stovą nuo monitoriaus.



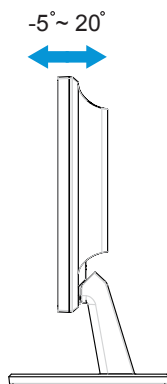
- Rekomenduojame stalą, ant kurio statysite monitorių, apdengti minkšta staltiese tam, kad monitorius nebūtų pažeistas.



- VESA sieninio montažo rinkinys (100 x 100 mm) perkamas atskirai.

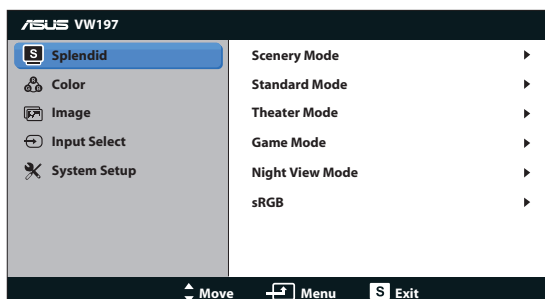
2.2 Monitoriaus suregulavimas

- Optimaliam žiūrėjimui rekomenduojame žiūrėti į monitorių tiesiai, tada sureguliuoti monitorių tokių kampų, kuris jums patogiasias.
- Prilaikykite už stovo tam, kad kampo keitimo metu monitorius nenukristų.
- Galite sureguliuoti monitoriaus kampą nuo -5° iki 20° kampu.



3.1 Virtualiojo ekrano (OSD) meniu

3.1.1 Kaip konfigūruoti

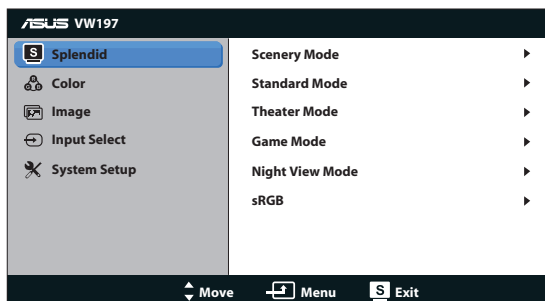


1. Spauskite mygtuką MENU, norėdami suaktyvinti virtualiojo ekrano (OSD) meniu.
2. Spauskite ▼ ir ▲, norėdami naršyti funkcijas. Pažymėkite ir suaktyvinkite pasirinktą funkciją, nuspausdami MENU mygtuką. Jei pasirinkta funkcija turi savo submeniu, spauskite ▼ ir ▲ dar kartą, norėdami naršyti submeniu funkcijas. Pažymėkite ir suaktyvinkite pasirinktą submeniu funkciją, nuspausdami MENU mygtuką.
3. Spauskite ▼ ir ▲, norėdami pakeisti pasirinktos funkcijos nuostatas.
4. Norėdami išeiti iš virtualiojo ekrano (OSD) meniu, spauskite **S** mygtuką. Pakartokite 2 ir 3 veiksmus, norėdami sureguliuoti bet kokią kitą funkciją.

3.1.2 Virtualiojo Ekrano (Osd) Funkcijų Pristatymas

1. Splendid

Ši funkcija turi šešias subfunkcijas, kurias galite rinktis savo patogumui. Kiekvienas režimas turi Perkrauti pasirinktį, leidžiančią naudoti jūsų nuostatas arba grįžti į iš anksto nustatytą režimą.



- **Scenery Mode (Peizažo Režimas):** jį geriausia pasirinkti peizažo nuotraukoms rodyti pasitelkiant „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją.

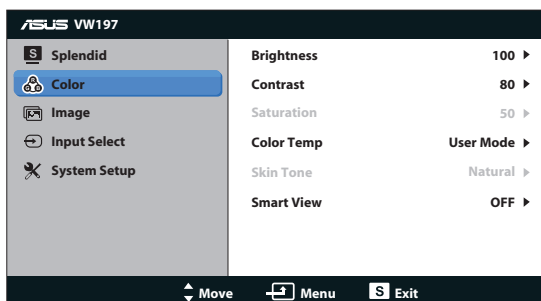
- **Standard Mode (Standartinis Režimas):** jį geriausia pasirinkti dokumentams redaguoti pasitelkiant „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją.
- **Theater Mode (Teatro Režimas):** jį geriausia pasirinkti filmams žiūrėti pasitelkiant „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją.
- **Game Mode (Žaidimų Režimas):** jį geriausia pasirinkti žaidimams žaisti pasitelkiant „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją.
- **Night View Mode (Nakties Vaizdo Režimas):** jį geriausia pasirinkti žaidimas ar filmams, kurių veiksmas vyksta daugiausia tamsioje aplinkoje, žaisti ar rodyti pasitelkiant „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją.
- **sRGB:** ši funkcija geriausiai tinka nuotraukoms ir grafiniams vaizdams iš kompiuterio žiūrėti.



- Šios funkcijos: **Standard Mode (Standartinis Režimas), Saturation (Sodrumas), Skin Tone (Odos Atspalvis), Sharpness (Aštrumas)** ir **ASCR** yra vartotojo nekonfigūruojamos.
- Šios funkcijos: **sRGB, Brightness (Ryškumas), Contrast (Kontrastas), Saturation (Sodrumas), Color Temp. (Spalvų Temperatūra), Skin Tone (Odos Atspalvis),** ir **ASCR** yra vartotojo nekonfigūruojamos.

2. Spalva

Ši funkcija leidžia pasirinkti norimą atvaizdo spalvą.



- **Brightness (Ryškumas):** Sureguliuavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100.
- **Contrast (Kontrastas):** Sureguliuavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100.
- **Saturation (Sodrumas):** Sureguliuavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100.
- **Color Temp. (Spalvos Temperatūra):** Turi tris iš anksto nustatytus spalvų režimus (Cool (Vėsus), Normal (Normalus) ir Warm (Šiltas)) bei vieną User Mode (Vartotojo Režimą).
- **Skin Tone (Odos Atspalvis):** Turi tris spalvų režimus, įskaitant Reddish (Rausvas), Natural (Natūralus) ir Yellowish (Gelsvas).

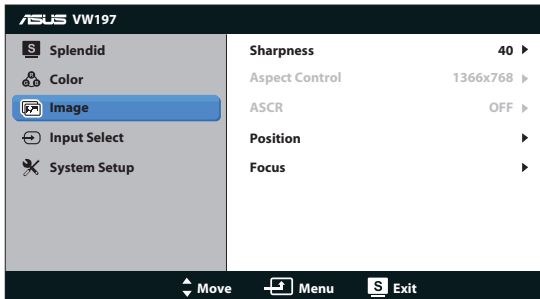
- **Išmoningas rodymas:** įjungžiama arba išjungžiama išmoningojo rodymo funkcija.



- User Mode (Vartotojo Režime) spalvos R (Raudona), G (Žalia) ir B (Mėlyna) yra vartotojo konfigūruojamos; suregulavimo diapazonas yra 0 ~ 100.

3. Atvaizdas

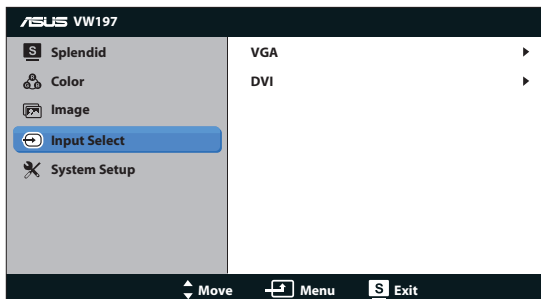
Ši pagrindinė funkcija padės sureguliuoti aštrumą, aspekto kontrolė, ASCR, poziciją (tik VGA) ir fokusavimą (tik VGA).



- **Sharpness (Aštrumas):** Sureguliuoja atvaizdo aštrumą. Suregulavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100.
- **Aspect Control (Aspekto Kontrolė):** reguliuojamas vaizdo aukštis ir ilgis pasirenkant 1366x768, 1360x768 arba 4:3 santykį.
- **ASCR:** pasirinkite ON (įj.) arba OFF (išj.), kad įjungtumėte arba išjungtumėte dinaminio kontrasto santykio funkciją.
- **Position (Pozicija):** Sureguliuoja atvaizdo horizontaliąją poziciją (H-Position) ir vertikaliosią poziciją (V-Position). Suregulavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100 (prieinamas tik VGA įvesčiai).
- **Focus (Fokusavimas):** Sumažina atvaizdo horizontaliosios ir vertikaliosios linijų triukšmus, reguliuojant (Phase) ir (Clock) atskirai. Suregulavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100 (Prieinamas tik VGA įvesčiai).

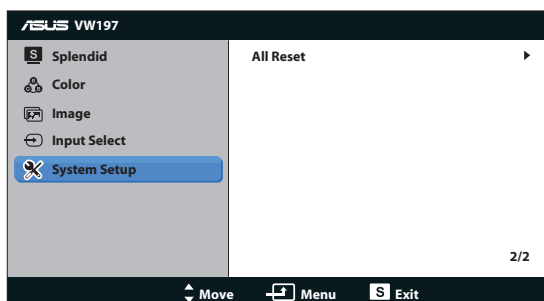
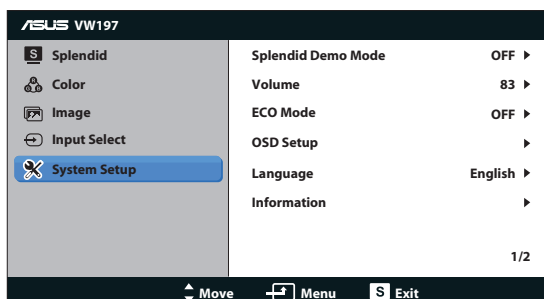
4. Įvesties Pasirinktis

Pasirinkite įvesties šaltinį iš šių galimų variantų: **VGA, DVI** (VW197T/TR/N/NR).



5. Sistemos Sąranka

Sureguliuoja sistemos konfigūraciją.








- **Splendid Demo Mode:** Suaktyvina „Splendid“ funkcijos demonstracinį režimą.
- **Garsumas:** reguliuojamas garsiakalbių garsumo lygis (VW197T/TR/S/SR).
- **ECO Mode:** Pasirodo ECO režimo funkciją įjungti arba išjungti.
- **OSD Setup (OSD Sąranka):** Sureguliuoja atvaizdo horizontaliąją poziciją (H-Position) ir vertikaliąją poziciją (V-Position), OSD Timeout (OSD Pertrauka), DDC/CI ir OSD ekrano Transparency (Skaidrumą).
- **Language (Kalba):** Parenka OSD kalbą. Galima rinktis iš šių kalbų: English (Anglų), French (Prancūzų), German (Vokiečių), Spanish (Ispanų), Italian (Italų), Dutch (Olandų), Russian (Rusu), Traditional Chinese (Tradicinė Kinų), Simplified Chinese (Palengvinta Kinų), Japanese (Japonų) ir Korean (Korėjiečių).
- **Information (Informacija):** Rodoma monitoriaus informaciją.
- **All Reset (Perkrauti Visus):** Spauskite Yes (Taip), norėdami visas naujas nuostatas sugrąžinti į numatytąsias.

3.2 Techniniai duomenys

Modelis	VW197T/TR/N/NR/S/SR/D/DR
Ekranas Dydis	18.5" W (47.0cm)
Maksimali Raiška	1366x768
Foninio apšvietimo tech	Diodinio apšvietimo technologija
Ryškumas (tip.)	250cd/m ²
Kontrasto Santykis (tip.)	1000:1
Žiūrėjimo Kampas(H/V) (CR≥10)	170°/160°
Ekranas Spalvos	16.7 M
Atsako Laikas	5ms (Tr+Tf)
Analoginė įvestis	D-Sub
Skaitmeninė įvestis	DVI(VW197T/TR/N/NR)
Garsiakalbis (vidinis)	1W x 2 (VW197T/TR/S/SR)
Pokrypis	-5° ~ +20°
Vesa Sieninis Montažas	Taip (100mm x 100mm)
Fiziniai Matmenys (Plotis X Aukštis X Skersmuo)	445x370x185 mm
Dėžės Matmenys (Plotis X Aukštis X Skersmuo)	507x150x322 mm
Neto Masė (Apytiksliai)	3.1 kg
Bruto Masė (Apytiksliai)	4.9 kg
Nominalioji Įtampa	AC 100~240V(Integruota)

3.3 Gedimų šalinimas (DUK)

Problema	Galimas sprendimas
Nešviečia maitinimo diodas	<ul style="list-style-type: none"> • Spauskite  mygtuką, norėdami patikrinti, ar monitorius yra ĮJUNGTA režime. • Patikrinkite, ar maitinimo kabelis tinkamai prijungtas prie monitoriaus ir elektros lizdo.
Maitinimo diodas šviečia geltona spalva, ir ekrane nesimato vaizdo.	<ul style="list-style-type: none"> • Patikrinkite, ar monitorius ir kompiuteris yra ĮJUNGTA režime. • Įsitikinkite, kad signalinis kabelis tinkamai prijungtas prie monitoriaus ir kompiuterio. • Apžiūrėkite signalinį kabelį ir įsitikinkite, kad nėra užlinkusių kontaktų. • Prijunkite kompiuterį prie kito monitoriaus patikrinimui, ar kompiuteris tinkamai veikia.
Atvaizdas ekrane yra per šviesus ar per tamsus	<ul style="list-style-type: none"> • Sureguliuokite Contrast (Kontrasto) ir Brightness (Ryškumo) nuostatas, naudodamiesi virtualiuoju ekranu (OSD).
Atvaizdas ekrane nėra sucentruotas ar jo dydis netinkamas	<ul style="list-style-type: none"> • Dvi sekundes palaikykite nuspaudę  /  mygtuką, norėdami automatiškai sureguliuoti atvaizdą (Tik VGA įvesčiai). • Sureguliuokite horizontaliąją poziciją H-Position ir vertikaliosią poziciją V-Position, naudodamiesi virtualiuoju ekranu (OSD) (Tik VGA įvesčiai).
Atvaizdas ekrane šokinėja arba atvaizdas atrodo tarsi banguotas.	<ul style="list-style-type: none"> • Įsitikinkite, kad signalinis kabelis tinkamai prijungtas prie monitoriaus ir kompiuterio. • Patraukite į šoną elektros prietaisus, kurie gali sukelti elektros trukdžius.
Atvaizdas ekrane turi spalvos defektų (balta spalva neatrodo kaip balta).	<ul style="list-style-type: none"> • Apžiūrėkite signalinį kabelį ir įsitikinkite, kad nėra užlinkusių kontaktų. • Paleiskite sistemą iš naujo, naudodamiesi virtualiuoju ekranu (OSD). • Sureguliuokite R/G/B spalvų nuostatas arba pasirinkite Color Temperature (Spalvos Temperatūra), naudodamiesi virtualiuoju ekranu (OSD).
Atvaizdas yra neryškus	<ul style="list-style-type: none"> • Dvi sekundes palaikykite nuspaudę  /  mygtuką, norėdami automatiškai sureguliuoti atvaizdą (tik VGA modeliams). • Sureguliuokite Phase ir Clock nuostatas, naudodamiesi virtualiuoju ekranu (OSD).
Nėra garso arba garsas tylus (VW197T/TR/S/SR)	<ul style="list-style-type: none"> • Įsitikinkite, kad garso kabelis tinkamai prijungtas prie monitoriaus ir kompiuterio. • Sureguliuokite monitoriaus ir kompiuterio garsumo nuostatas. • Įsitikinkite, kad kompiuterio garso plokštė tinkamai įdiegta ir suaktyvinta.

3.4 Palaikomas chronometražo sąrašas

Kompiuterio Palaikomas Pirminis Chronometražas				
Režimas	Skiriamoji geba	H(KHz)	V(Hz)	Pikseliai (MHz)
VGA	640x480	31.469	60	25.175
	640x480	37.861	72	31.5
	640x480	37.5	75	31.5
SVGA	800x600	35.156	56	36
	800x600	37.879	60	40
	800x600	48.077	72	50
	800x600	46.875	75	49.5
XGA	1024x768	48.363	60	65
	1024x768	56.476	70	75
	1024x768	60.023	75	78.75
WXGA+	1366x768	47.712	60	85.5
IBM Režimai, Gamyklinis Iš Anksto Nustatytas Chronometražas				
Režimas	Skiriamoji geba	H(KHz)	V(Hz)	Pikseliai (MHz)
DOS	640x350	31.469	70	25.175
DOS	720x400	31.469	70	28.322
MAC Režimai, Gamyklinis Iš Anksto Nustatytas Chronometražas				
Režimas	Skiriamoji geba	H(KHz)	V(Hz)	Pikseliai (MHz)
VGA	640x480	35	67	30.24
SVGA	832x624	49.725	75	57.2832