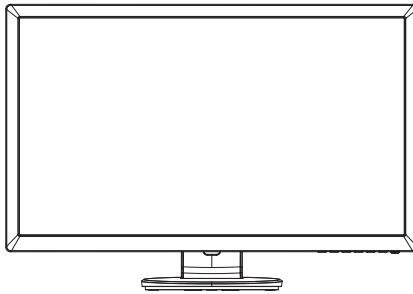


Balandis 2012



VE278 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 Prijunkite kabelius	1-2
1.5 Monitoriaus pristatymas	1-3
1.5.1 Priekinė LCD monitoriaus pusė	1-3
1.5.2 Galinė LCD monitoriaus pusė	1-5
1.5.3 Greitojo pritaikymo funkcija	1-6
2.1 Svirties/stovo nuėmimas (VESA sieninis montażas)	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 Ekrano (Osd) Funkcijų Pristatymas	3-1
3.2 Techniniai duomenys	3-6
3.3 Gedimų šalinimas (DUK)	3-7
3.4 Palaikomas chronometražo sąrašas	3-8

Autoriauteisės © 2012 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 įgaliotas 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 PANAUDOJIMO SĄLYGOMIS BEI PRITAIKYMU SPECIALIEMS TIKSLAMS. ASUS KOMPANIJOS VADOVAI, TARNAUTOJAI, DARBUOTOJAI AR ATSTOVAI NIEKADA NĖRA ATSAKINGI UŽ BET KOKIĄ NETIESIOGINĘ, SPECIALIĄ, ATSIKILTINĘ AR DĖL TAM TIKRŲ PRIEŽASČIŲ SUSIDARIUSIĄ ŽALĄ (ĮSKAITANT PĖLNO PRARADIMO NUOSTOLĮ, SANDORIO NUOSTOLĮ, NAUDOJIMO AR DUOMENŲ PRARADIMO NUOSTOLĮ, VERSLO NUTRŪKIMĄ IR PAN.) NET JEI ASUS IR BUVO PRANEŠTA APIE TOKIŲ NUOSTOLIŲ, ATSIKILTANČIŲ DĖL BET KOKIŲ ŠIO VADOVO AR GAMINIO TRŪKUMŲ AR KLaidŲ, GALIMYBĘ.

ŠIAME VADOVE NURODYTI TECHINIAI DUOMENYS IR INFORMACIJA YRA SKIRTI TIK INFORMACINIAMS TIKSLAMS, IR GALI BŪTI KEIČIAMSI BET KOKIU METU BE IŠANKSTINIO PRANEŠIMO, IR NETURI BŪTI TRAKTUOJAMI KAIP ASUS ĮSIPAREIGOJIMAS. ASUS NEAPSIIMA JOKIOS ATSAKOMYBĖS DĖL BET KOKIŲ KLaidŲ AR NETIKSLUMŲ, GALĖJUSIŲ ATSIKILTI ŠIAME VADOVE, ĮSKAITANT INFORMACIJĄ APIE JAME APRAŠOMUS GAMINIUS IR PROGRAMINĘ ĮRANGĄ.

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 turėtojai 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 pakuočėje esančią dokumentaciją.
- Niekada nelaikykite monitoriaus lietuje ar drėgnoje aplinkoje, norėdami išvengti gaisro ar elektros smūgio pavojaus.
- Niekada nebandykite atidaryti monitoriaus korpuso. Monitoriaus viduje susidariusi pavojainga 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 kraštutinių. Nelaikykite monitoriaus tokioje vietoje, kur jis gali gauti drėgmės. Padėkite monitorių ant tvirto paviršiaus.
- Žaibuojant arba jeigu gaminys 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.
- Siekiant patenkinamo veikimo, naudokite monitorių tik su UL sąrašo kompiuteriais, turinčiais atitinkamos konfigūracijos jungtis, pažymėtas 100-240V AC.
- Jei susidūrėte su techninėmis problemomis, kreipkitės į kvalifikuotą techniką ar pardavėją.

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 nepurškite 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 jungikliu 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 poveikis. Ekranas atsinaujins lėtai arba galite išjungti maitinimo mygtuką ilgą laikui.
- Kai ekranas tampa juodas arba mirga, arba jei toliau dirbti neįmanoma, 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 aparatūrinės ir programinės 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® VE278 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 VE278 serijos!

1.2 Komplekto turinys

Patikrinkite, ar jūsų VE278 serijos LCD komplekte yra šie komponentai:

- ✓ LCD monitorius
- ✓ Monitoriaus pagrindas
- ✓ Trumpas vartotojo žinynas
- ✓ 1 x Garantinio aptarnavimo kortelė
- ✓ 1 x Maitinimo kabelis
- ✓ 1 x VGA kabelis
- ✓ 1 x DVI kabelis (VE278N)
- ✓ 1 x HDMI-DVI kabelis (VE278H)
- ✓ 1 x Garso kabelis (VE278H)



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

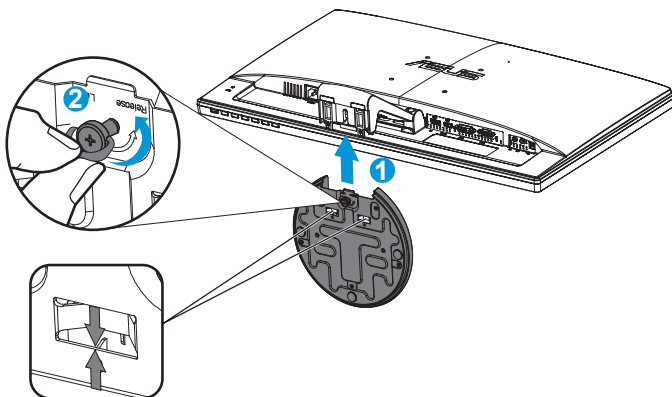
1.3 Monitoriaus pagrindo surinkimas

Norėdami surinkti monitoriaus pagrindą:

1. Pritvirtinkite pagrindą prie svirties ir tvirtai prisukite varžtus. Varžtus galite lengvai prisukti pirštais.
2. Sureguliuokite monitoriaus kampą taip, kaip jums patogiu.



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

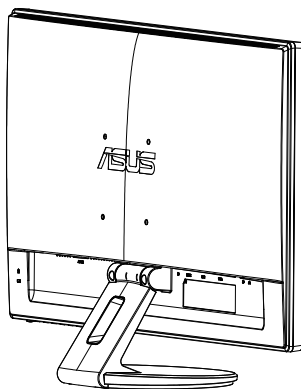


Įsitikinkite, kad pagrindą prie svirties prisukote tvirtai.

1.4 Prijunkite kabelius

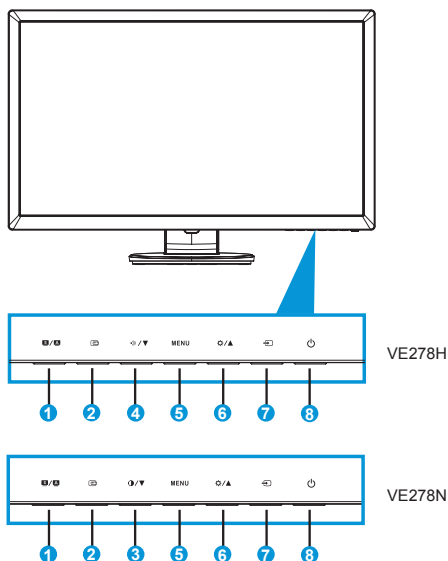
Norėdami prijungti kabelius:

Prijunkite reikiamus kabelius pagal 1.5.2 skyrių, psl. 1-5.



1.5 Monitoriaus pristatymas

1.5.1 Priekinė LCD monitoriaus pusė



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. **Menu** Mygtukas:

- Palaikius mygtuką nuspaustą 2-4 sekundes, automatiškai sureguliuojamas atvaizdas pagal jo optimizuotą poziciją, laikrodis ir fazė (tik VGA režimui).

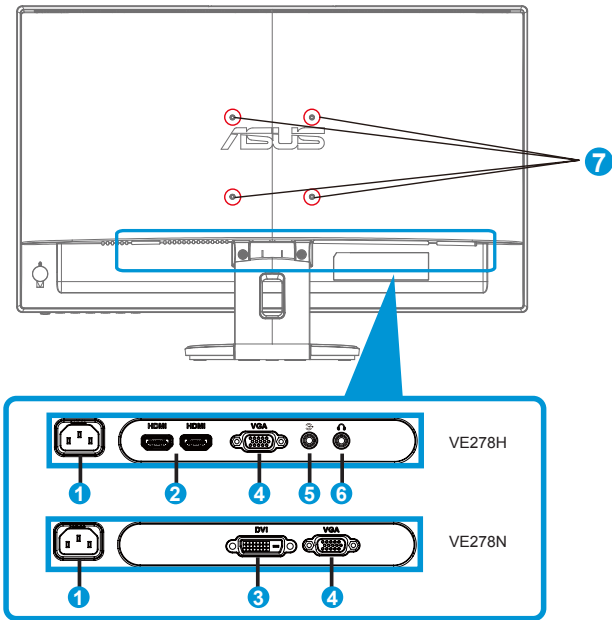
3. **Up/Down** Mygtukas:

- Spauskite šį mygtuką, norėdami sumažinti pasirinktos funkcijos vertę arba pereiti prie kitos funkcijos.
- Tai taip pat veikia kaip garsumo suregulavimo spartusis klavišas.

4.  / ▼ Mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami sumažinti pasirinktos funkcijos vertę arba pereiti prie kitos funkcijos.
 - Tai taip pat veikia kaip garsumo suregulavimo spartusis klavišas.
5. MENU Mygtukas:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami įeiti/pasirinkti pažymėtą piktogramą (funkciją) kol OSD (virtualusis ekranas) yra aktyvus.
6.  / ▲ 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.
7.  Įvesties Pasirinkties Mygtukas:
 - Naudokite šį spartųjį klavišą, norėdami perjunginėti tarp VGA, DVI(VE278N),HDMI(VE278H).
8.  Maitinimo mygtukas/maitinimo indikatorius:
 - Spauskite šį mygtuką, norėdami įjungti/išjungti monitorių.
 - Maitinimo indikatoriaus spalvų reikšmės aprašytos šioje lentelėje.

Būsena	Aprašymas
Mėlyna	ĮJUNGTA
Geltona	Rezervinis režimas
NEŠVIEČIA	IŠJUNGTA

1.5.2 Galinė LCD monitoriaus pusė



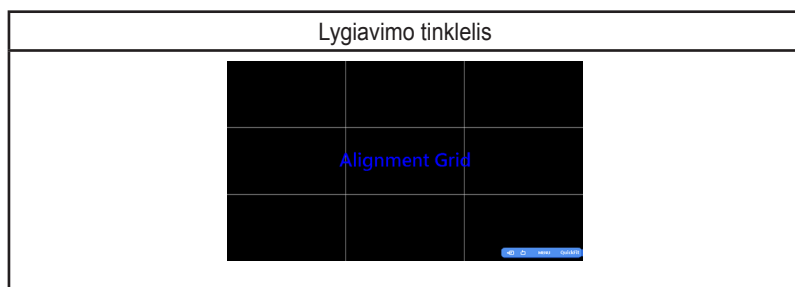
1	AC-IN prievadas
2	HDMI prievadas
3	DVI prievadas
4	VGA prievadas
5	Garso įvesties prievadas
6	Ausinių išvesties prievadas
7	Skylės varžtams, montuojant sieninį VESA įtaisą

1.5.3 Greitojo pritaikymo funkcija

Greitojo pritaikymo funkcija turi trijų tipų šablonus: 1) tinklelio, 2) popieriaus lapo matmenų, 3) fotografijos matmenų.

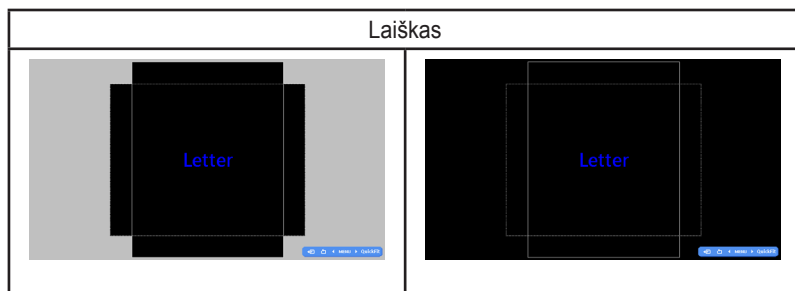
1. Tinklelio šablonai

Tinklelio šablonai projektuotojams ir naudotojams padeda lengviau išdėstyti turinį lape ir maketuoti bei pasiekti vaizdo ir nuotaikos vientisumo.



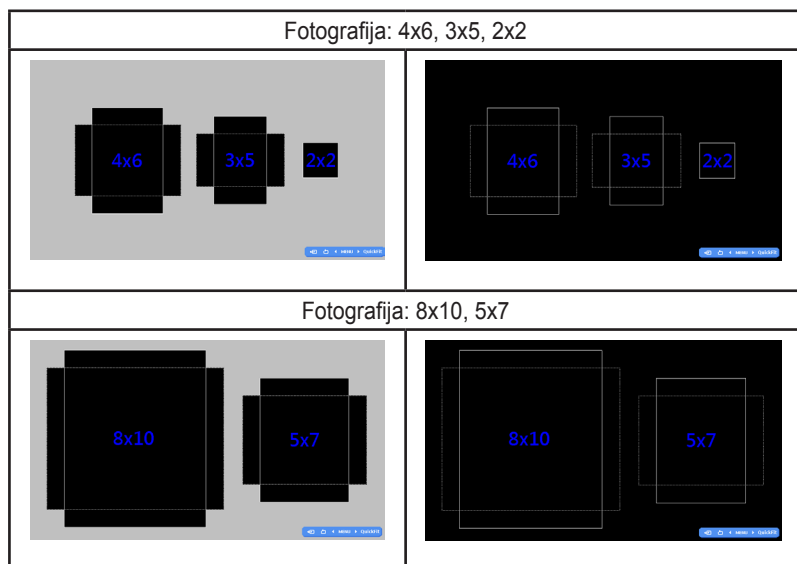
2. Popieriaus lapo matmenys

Greitojo pritaikymo technologija vartotojams pateikia dažniausiai naudojamus standartinio lapo matmenis, kad ekrane būtų galima peržiūrėti tikrojo dydžio dokumentus.



3. Fotografijos matmenys

Greitojo pritaikymo funkcija talpinamas įvairaus tikrojo dydžio nuotraukas fotografai ir vartotojai ekrane gali tiksliai peržiūrėti ir redaguoti, matydami jas tikrojo dydžio.



2.1 Svirties/stovo nuėmimas (VESA sieninis montažas)

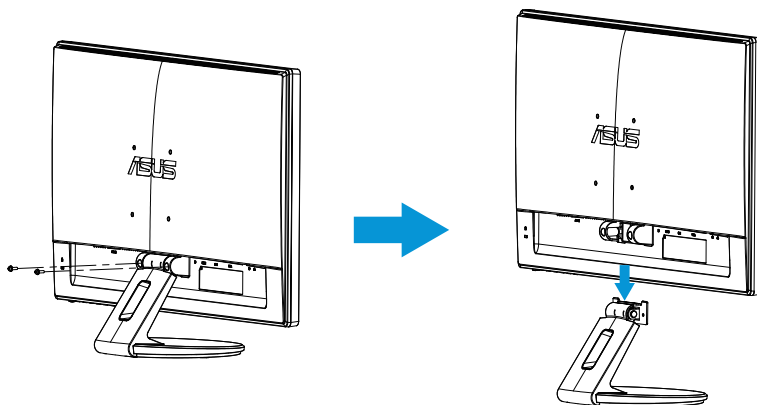
Nuimamas VE278 serijos LCD monitoriaus stovas yra specialiai pritaikytas VESA sieniniam montažui.

Norėdami nuimti svirtį/stovą:

1. Atjunkite maitinimo ir signalinius kabelius. Atsargiai priekine puse žemyn paguldykite monitorių ant švaraus stalo.
2. Atsuktuvu atsukite du varžtus, kurie laiko monitoriaus stovą.
3. Nuimkite stovą nuo monitoriaus.



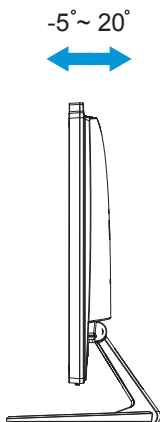
- Rekomenduojame stalą, ant kurio statysite monitorių, apdengti minkšta staltiese tam, kad monitorius nebūtų pažeistas.
- Išsukdami varžtus, prilaikykite monitoriaus stovą.



- VESA sieninio montažo rinkinys (100 x 100 mm) perkamas atskirai.
- Naudokite tik į UL saugos sąrašą įtrauktus sieninio montažo laikiklius, kurių minimalus svoris 24,4 kg (Varžto dydis: 4 x 10 mm).

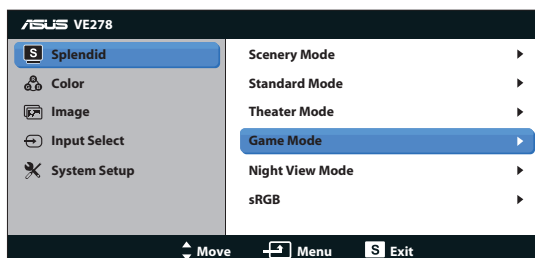
2.2 Monitoriaus sureguliojimas

- Optimaliam žiūrėjimui rekomenduojame žiūrėti į monitorių tiesiai, tada sureguliuoti monitorių tokių kampų, kuris jums patogiausias.
- 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

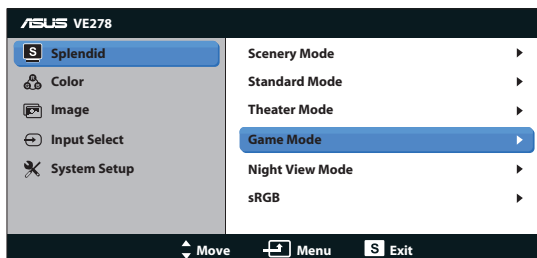


1. Spauskite mygtuką MENU, norėdami suaktyvinti virtualiojo ekrano (OSD) meniu.
2. Spauskite ▼ ir ▲, norėdami naršyti funkcijas. Pažymėkite ir suaktyvinkite pasirinktą funkciją, nuspausdami MENU mygtuką. Jei pasirinkta funkcija turi savo submenui, spauskite ▼ ir ▲ dar kartą, norėdami naršyti submenui funkcijas. Pažymėkite ir suaktyvinkite pasirinktą submenui funkciją, nuspausdami MENU mygtuką.
3. Spauskite ▼ ir ▲, norėdami pakeisti pasirinktos funkcijos nuostatas.
4. Norėdami išeiti iš virtualiojo ekrano (OSD) meniu, spauskite **S** / **A** 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 anksto nustatytą režimą.



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

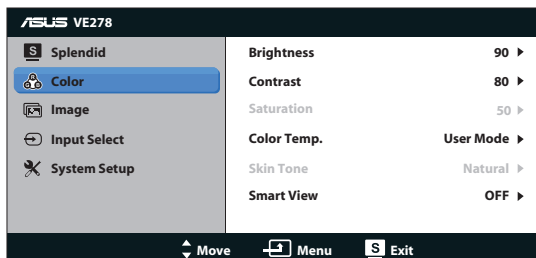
- **Standard Mode (Standartinis Režimas):** jį geriausia pasirinkti dokumentams redaguoti pasitelkiant „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją.
- **Theater Mode (Teatro Režimas):** jį geriausia pasirinkti filmams žiūrėti pasitelkiant „SPLENDID™ Video Intelligence Technology“ technologiją.
- **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:** Tai geriausias pasirinkimas nuotraukų ir grafinės medžiagos peržiūrai iš kompiuterio.



- Šios funkcijos: **Standard Mode (Standartinis Režimas)**, **Saturation (Sodrumas)**, **Skin Tone (Odos Atspalvis)**, **Sharpness (Aštrumas)** ir **ASCR** yra vartotojo nekonfigūruojamos.
- **sRGB** spalvų erdvėje funkcijų **Saturation (sodrumas)**, **Color Temp (spalvos temp.)**, **Skin Tone (apipavidalinimo atspalvis)**, **Sharpness (vaizdo aštrumas)**, **Brightness (ryškumas)**, **Contrast (kontrastas)** ir **ASCR** vartotojas konfigūruoti negali.

2. Spalva

Ši funkcija leidžia pasirinkti norimą atvaizdo spalvą.



- **Brightness (Ryškumas):** Sureguliuavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100. Šis ✖ / ▲ mygtukas taip yra spartusis klavišas, skirtas šios funkcijos suaktyvinimui.
- **Contrast (Kontrastas):** Sureguliuavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100. Mygtukas ○ / ▼ (tik modeliui VE278N) yra taip pat ir spartusis klavišas šios funkcijai suaktyvinti.
- **Saturation (Sondrumas):** 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).

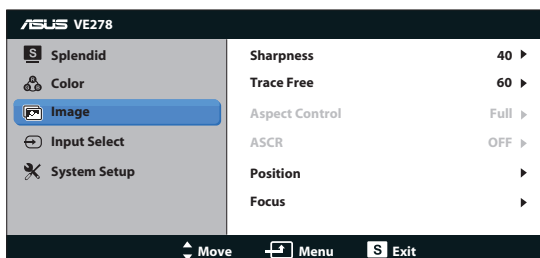
- **Skin Tone (Odos Atspalvis):** Turi tris spalvų režimus, įskaitant Reddish (Rausvas), Natural (Natūralus) ir Yellowish (Gelsvas).
- **Smart View:** „Smart View“ technologija ágalina ávairias žiūrėjimo padėtis.



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, Trace Free (prieinamas tik VE278H modeliams), aspekto kontrolę, poziciją (tik VGA) ir fokusavimą (tik VGA).



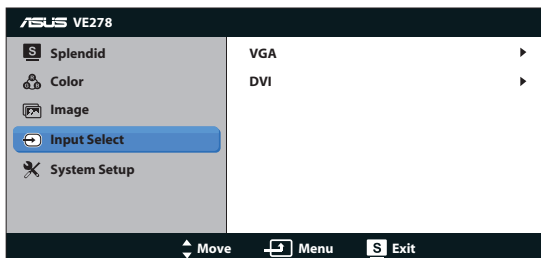
- **Sharpness (Aštrumas):** Sureguliuoja atvaizdo aštrumą. Suregulavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100.
- **Trace Free:** pagreitinamas atsako laikas. Suregulavimo diapazonas yra nuo 0 iki 100. (prieinamas tik VE278H modeliams)
- **Aspect Control (Aspekto Kontrolė):** Sureguliuoja aspekto santykį kaip „Full (Visas)“, „4:3“ arba „Over Scan“. („Over Scan“ santykis yra prieinamas tik VE278H HDMI įvesčiai.)
- **ASCR:** pasirinkite ON (įj.) arba OFF (išj.), kad įjungtumėte arba išjungtumėte dinaminio kontrasto santykio funkciją.
- **Position (Pozicija):** Sureguliuoja atvaizdo horizontaliąją poziciją (H-Position) ir vertikaliąją 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).



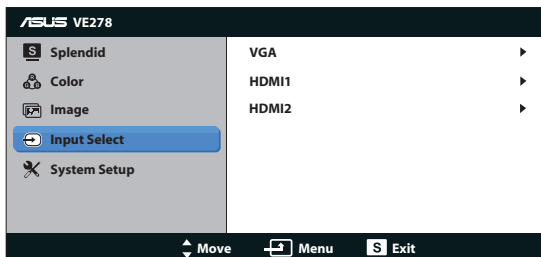
- Fazė nustato pikslių laikrodžio signalo fazę. Netinkamai nustatius fazę, ekrane matomi horizontalūs trukdžiai.
- Laikrodis (pikslių dažnis) kontroliuoja pikslių, nuskanuojamų per vieną horizontaliąją skleistinę, skaičių. Jei dažnis nustatytas netinkamai, ekrane matomos vertikalios juostos ir vaizdas yra neproporcingas.

4. Įvesties Pasirinktis

Pasirinkite įvesties šaltinį iš šių galimų variantų: **VGA, DVI.**(VE278N)

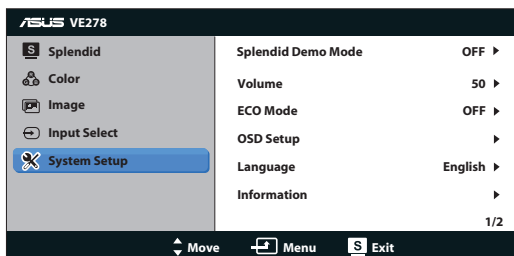


Pasirinkite įvesties šaltinį iš šių galimų variantų: **VGA, HDMI1, HDMI2.** (VE278H)



5. Sistemos Sąranka

Sureguliuoja sistemos konfigūraciją.



- **Splendid Demo Mode:** Suaktyvina „Splendid“ funkcijos demonstracinį režimą.
- **Volume (garsumas):** leidžia reguliuoti ausinių arba garsiakalbio garsumo lygį. Garsumą galima reguliuoti 0–100 ribose (tik modeliui VE278H).
- **ECO Mode (ECO režimas):** Suaktyvina ekologijos režimą energijos taupymui.
- **OSD Setup (OSD Sąranka):** Sureguliuoja atvaizdo horizontaliąją poziciją (H-Position) ir vertikaliąją poziciją (V-Position), OSD Timeout (OSD Pertrauką), DDC/CI ir OSD ekrano Transparency (Skaidrumą).




- **Language (Kalba):** leidžia pasirinkti OSD kalbą. Galimos parinktys ne ES ir ne JAV versijos OSD: anglų, tradicinė kinų, supaprastinta kinų, japonų, persų, tajų ir indoneziečių. Galimos parinktys ES ir JAV versijos OSD: anglų, vokiečių, italų, prancūzų, olandų, ispanų, rusų, lenkų, turkų, portugalų, čekų, kroatų, vengrų, rumunų.
- **Information (Informacija):** Rodoma monitoriaus informaciją.
- **All Reset (Perkrauti Visus):** Spauskite Yes (Taip), norėdami visas naujas nuostatas sugrąžinti į numatytąsias.

3.2 Techniniai duomenys

Modelis	VE278N	VE278H
Ekrano Dydis	27,0" (68,6cm)	
Maksimali Raiška	1920x1080	
Ryškumas (tip.)	300cd/m ²	
Kontrasto Santykis (tip.)	1200:1	
Žiūrėjimo Kampas (CR≥10)	160°(V) ; 170°(H)	
Ekrano Spalvos	16,7 M(6bit Hi FRC)	
Atsako Laikas	5ms (Tr+Tf)	2ms (Gray to Gray)
DVI įvestis	DVI su HDCP	-
D-Sub įvestis	Taip	
HDMI įvestis	-	Taip
Elektros Energijos Sunaudojimas Įjungta Režime	38W	45W
Stereofoniniai garsiakalbiai	-	Taip
Ausinių išvestis	-	Taip
Energijos taupymo režimas	< 0.5W	
Išjungto maitinimo režimas	< 0.5W	
Pokrypis	-5° ~ +20°	
Vesa Sieninis Montažas	Taip (100mm x 100mm)	
Fiziniai Matmenys (Plotis X Aukštis X Skersmuo)	643x445,6x220 mm	
Dėžės Matmenys (Plotis X Aukštis X Skersmuo)	732x176x560 mm	
Neto Masė (Apytiksliai)	6,0 kg	
Bruto Masė (Apytiksliai)	9,2 kg	
Nominalioji Įtampa	AC 100~240V(Integruota)	

*Techniniai duomenys gali būti keičiami be įspėjimo.

3.3 Gedimų šalinimas (DUK)

Problema	Galimas sprendimas
Nešviečia maitinimo diodas	<ul style="list-style-type: none"> • Spauskite  mygtuką, norėdami patikrinti, ar monitorius yra JUNGTA 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 JUNGTA 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. • Sureguliuokite horizontaliąją poziciją H-Position ir vertikaliąją poziciją V-Position, naudodamiesi virtualiuoju ekranu (OSD).
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 Temperatūrą), 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 per žemas (modeliams VE278H)	<ul style="list-style-type: none"> • Įsitikinkite, kad garso kabelis tinkamai prijungtas prie monitoriaus. • Sureguliuokite monitoriaus ir kompiuterio garsumo nuostatas. • Įsitikinkite, kad kompiuterio garso plokštės tvarkyklė tinkamai įdiegta ir suaktyvinta.

3.4 Palaikomas chronometražo sąrašas

VESA / IBM režimai, palaikomas chronometražas (D-SUB, DVI-D, VE278H HDMI įvestys)

Skiriamoji geba	Atnaujinimo dažnis	Horizontalusis dažnis
640 x 350	70Hz	31,469KHz
640 x 480	60Hz	31,469KHz
640 x 480	67Hz	35KHz
640 x 480	75Hz	37,5KHz
720 x 400	70Hz	31,469KHz
800 x 600	56Hz	35,156KHz
800 x 600	60Hz	37,879KHz
800 x 600	72Hz	48,077KHz
800 x 600	75Hz	46,875KHz
848 x 480	60Hz	31,02KHz
1024 x 768	60Hz	48,363KHz
1024 x 768	70Hz	56,476KHz
1024 x 768	75Hz	60,023KHz
1152 x 864	75Hz	67,5KHz
1280 x 720	60Hz	44,772KHz
1280 x 800	60Hz	49,702KHz
1280 x 960	60Hz	60KHz
1280 x 1024	60Hz	63,981KHz
1280 x 1024	75Hz	79,976KHz
1366 x 768	60Hz	47,712KHz
1440 x 900	60Hz	55,935KHz
1680 x 1050	60Hz	65,29KHz
1680 x 1050	60Hz	64,674KHz
1920 x 1080	60Hz	67,5KHz
1920 x 1080	60Hz	66,587KHz

HDMI 1.3 CEA-861 formatai palaikomasis chronometražas (tik VE278H HDMI įvesčiai)

Skiriamoji geba	Atnaujinimo dažnis	Horizontalusis dažnis
640 x 480P	59,94 / 60Hz	31,469 / 31,5KHz
720 x 480P	59,94 / 60Hz	31,469 / 31,5KHz
720 x 576P	50Hz	31,25KHz
1280 x 720P	50Hz	37,5KHz
1280 x 720P	59,94 / 60Hz	44,955 / 45KHz
1440 x 480P	59,94 / 60Hz	31,469 / 31,5KHz
1440 x 576P	50Hz	31,25KHz
1920 x 1080i	50Hz	28,125KHz
1920 x 1080i	59,94 / 60Hz	33,716 / 33,75KHz
1920 x 1080P	50Hz	56,25KHz
1920 x 1080P	59,94 / 60Hz	67,433 / 67,5KHz

* Režimai, nerodyti šiose lentelėse nepalaikomi. Optimaliai skiriamajai gebai rekomenduojame rinktis režimą iš prieš tai nurodytų lentelių.