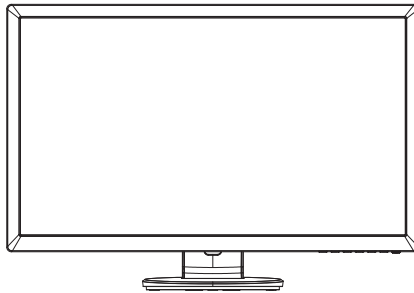


април , 2012 г.



# **VE278 Серия LCD Монитор**

## **Ръководство на потребителя**



# Съдържание

Бележки .....	iii
Информация за безопасност .....	iv
Поддръжка и Почистване .....	v
1.1 Добре дошли! .....	1-1
1.2 Съдържание на пакета .....	1-1
1.3 Монтиране на основата на монитора .....	1-2
1.4 Свързване на кабелите .....	1-2
1.5 Запознаване с монитора .....	1-3
1.5.1 Предна част на LCD монитора .....	1-3
1.5.2 Задна част на LCD монитора .....	1-5
1.5.3 Функцията QuickFit .....	1-6
2.1 Отделяне на поставката (за поставка за стена VESA) .....	2-1
2.2 Настройване на монитора .....	2-2
3.1 Екранно меню .....	3-1
3.1.1 Пренастройване .....	3-1
3.1.2 Запознаване с функциите на екрана .....	3-1
3.2 Спецификации .....	3-6
3.3 Отстраняване на проблеми (Често Задавани въпроси) .....	3-7
3.4 Списък с Поддържани Тайминги .....	3-8

Copyright © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Всички права запазени.

Никоя част от това ръководство, включително описаните продуктите и софтуер, не могат да бъдат размножавани, предавани, записвани, съхранявани в друга система или превеждани на други езици под каквато и да било форма и начин, с изключение на документите, които купувачът е съхранил с цел поддръжка, без писменото разрешение ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Гаранцията и поддръжката на продукта не вадят в следните случаи: (1) при поправка, модификация или промяна на продукта, освен ако не е на лице писмено разрешение от ASUS; (2) ако серийният номер на продукта е заличен или липсва.

ASUS ПРЕДОСТАВЯ ТОВА РЪКОВОДСТВО В НАСТОЯЩИЯ МУ ВИД БЕЗ КАКВИТО И ДА БИЛО ГАРАНЦИИ, ПРЕКИ ИЛИ КОСВЕНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ САМО, КОСВЕНИ ГАРАНЦИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ПРИГОДНОСТ ЗА ДАДЕНА ЦЕЛ. ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА ASUS, НЕГОВИТЕ ДИРЕКТОРИ, СЛУЖИТЕЛИ ИЛИ АГЕНТИ НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА КОСВЕНИ, СПЕЦИАЛНИ, СЛУЧАЙНИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ПРОДУКТА ЩЕТИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПРОПУСКАНИ ПЕЧАЛБИ, ЗАГУБЕНИ КЛИЕНТИ, ДАНИИ, ПРЕУСТАНОВЯВАНЕ НА ДЕЙНОСТ И ДР.), ДОРИ И АКО ASUS СА БИЛИ ИНФОРМИРАНИ, ЧЕ ТАКИВА ПОВРЕДИ ПРОИЗЛИЗАЦИ ОТ ДЕФЕКТ ИЛИ ГРЕШКА В ТОВА РЪКОВОДСТВО ИЛИ ПРОДУКТА, СА ВЪЗМОЖНИ

ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ИНФОРМАЦИЯТА В ТОВА РЪКОВОДСТВО СА ПРЕДОСТАВЕНИ ЗА ВАШЕ СВЕДЕНИЕ И СА ОБЕКТ НА ПРОМЯНА ПО ВСЯКО ВРЕМЕ БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ТЕ НЕ ТРЯБВА ДА СЕ ТЪЛКУВАТ КАТО ЗАДЪЛЖЕНИЕ НА ASUS. ASUS НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ГРЕШКИ ИЛИ НЕТОЧНОСТИ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ ПОЯВЯТ В РЪКОВОДСТВОТО, ВКЛЮЧИТЕЛНО ОПИСАНИЕТО НА ПРОДУКТИТЕ И СОФТУЕРА В НЕГО.

Продуктите и фирмените имена, посочени в това ръководство, може да са или да не са регистрирани търговски марки или авторски права на съответните им фирми и се използват само за идентифициране или обяснение в полза на притежателите без никакво намерение за нарушение.

## Бележки

### Изявление на Федералната Комисия по Комуникациите (ФКК)

Това устройство отговаря на част 15 от правилника на ФКК. Работата му е предмет на следните две условия:

- Устройството да не причинява вредна интерференция.
- Устройството трябва да приема всякаква интерференция включително и такава, която може да причини нежелано действие.

Това устройство е тествано и отговаря на ограниченията за цифрово устройство "Class B", съгласно част 15 от правилника на ФКК.

Целта на тези критерии е да осигурят приемлива защита срещу вредни интерференции в жилищни инсталации. Това оборудване произвежда, използва и може да излъчва радиочестотна енергия. Ако не е инсталирано и използвано в съответствие с инструкциите на производителя, то може да причини вредна интерференция в радио комуникациите. Няма гаранция, че тази интерференция няма да се появи при определена инсталация. Ако устройството причинява вредни смущения в радио- и телевизионното приемане, които могат да се определят чрез включване и изключване на устройството, потребителят може да се опита да коригира смущенията по един или повече от следните начини:

- Да преориентира или премести антената на приемника.
- Да увеличи разстоянието между оборудването и приемника.
- Да включи устройството в контакт на електрическата верига, който е различен от веригата, към която е включен приемникът.
- Да се обърне за помощ към дилъра или опитен радио-/телевизионен техник.



Като партньор на Energy Star®, нашата компания определи, че този продукт отговаря на критериите за енергийна ефективност на Energy Star®.

### Изявление на Канадски Отдел по Комуникациите

Този цифров уред не превишава ограниченията на "class B" за звукови емисии от цифров уред заложен в нормативите за радио интерференция на КОК.

Този цифров уред от "class B" е в съответствие с канадския стандарт ICES-003.

## Информация за безопасност

- Прочетете внимателно всички прилежащи документи на монитора, преди да пристъпите към монтиране.
- Никога не излагайте монитора на дъжд или влага, ако искате да предотвратите пожар или токов удар.
- Никога не опитвайте да отворите кутията на монитора. Високото напрежение в монитора може да доведе до сериозно физическо увреждане.
- Ако захранването е повредено, не се опитвайте да го ремонтирате сами. Свържете се с квалифициран техник или с Вашия доставчик.
- Преди да използвате уреда, уверете се, че всички кабели са свързани правилно и че захранващите кабели не са повредени. Ако установите някаква неизправност, незабавно се свържете със своя доставчик.
- Слотовете и отворите в задната и горната част на кутията осигуряват вентилация. Не ги блокирайте. Никога не разполагайте продукта близо до или върху радиатор или източник на топлина, освен ако има подходяща вентилация.
- Мониторът трябва да функционира само с посочения на етикета източник на електроенергия. Ако не сте сигурни за мощността на електроенергията в дома Ви, консултирайте се с Вашия доставчик или с месната електрическа компания.
- Използвайте подходящ контакт, който съответства на местните стандарти.
- Не пренатоварвайте захранващите проводници и удължителите. Пренатоварването може да доведе до пожар или токов удар.
- Избягвайте прах, влага и резки температурни промени. Не разполагайте монитора в помещение, където може да се навлажни. Поставете монитора на стабилна повърхност.
- Изключете продукта по време на гръмотевична буря или когато няма да го използвате дълго време. Това ще предпази монитора от повреда причинени от промени в напрежението.
- Никога не вкарвайте предмети и не изливайте течности в отворите на кутията на монитора.
- За да гарантирате надеждно функциониране, използвайте монитора само с изброените UL компютри, които имат подходящо конфигурирани букси – между 100-240V AC.
- Ако срещнете технически проблеми, свържете се с квалифициран техник или с Вашия доставчик.

## Поддръжка и Почистване

- Преди да повдигнете или преместите монитора, откачете кабелите и захранващия кабел. Когато позиционирате монитора, следвайте инструкциите за повдигане. Когато повдигате или носите монитора, дръжте го за крайните ръбове. Не повдигайте монитора като държите основата или кабела.
- Почистване Изключете монитора и извадете захранващия кабел. Почистете повърхността на монитора с кърпа, която не е мъхеста или абразивна. Упорити петна могат да бъдат премахнати с кърпа, напоена с мек почистващ препарат.
- Избягвайте използването на почистващ препарат, който съдържа алкохол или ацетон. Използвайте препарат предназначен за почистване на LCD. Никога не пръскайте със спрея директно върху екрана, тъй като той може да проникне в монитора и да предизвика токов удар.

### Следните симптоми са нормални за монитора:

- Поради естеството на флуоресцентна светлина, екранът може да трепти, когато го използвате в началото. Изключете захранването и го включете отново, за да се уверите, че трептенето е изчезнало.
- Възможна е слаба промяна в яркостта на екрана в зависимост от използвания режим на монитора.
- Когато не се сменя изображението на екрана за дълъг период от време, може да се появи остатъчен образ след смяна на изображението. Екранът постепенно ще се възстанови или може да го изключите за няколко часа.
- Когато екранът стане черен, мига или престане да работи, свържете се с Вашия доставчик или сервизен център за поправка. Не поправяйте екрана сами!

### Символи, използвани в ръководството



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Информация за предпазване от нараняване по време на работа с монитора.



**ВНИМАНИЕ:** Информация за избягване на повреда на елементите по време на работа с монитора.



**ВАЖНО:** Информация, която задължително **ТРЯБВА** да следвате докато работите с монитора.



**ЗАБЕЛЕЖКА:** Съвети и помощна информация при работа с монитора.

## **Къде да намерите повече информация**

Вижте следните източници за допълнителна информация за продукта и софтуерно актуализиране.

### **1. Уеб страници на ASUS**

Уеб страниците на ASUS предлагат обновена информация за хардуерните и софтуерни продукти на ASUS. Отидете на <http://www.asus.com>

### **2. Допълнителна информация**

Продуктът Ви може да съдържа допълнителни документи, които са били добавени от търговеца. Тези документи не са част от стандартния пакет.

## 1.1 Добре дошли!

Благодарим Ви, че закупихте LCD монитор ASUS® серия VE278 !

Най-новият широкоекранен LCD монитор на ASUS Ви дава по-чист, по-широк и по-ярък образа, плюс множество функции, които Ви доставят допълнително удоволствие при гледане.

Благодарение на тези функции можете да се насладите на удобство и прекрасен образ предлагани от VE278!

## 1.2 Съдържание на пакета

Проверете дали Вашият пакет с LCD серия VE278 съдържа следните елементи:

- ✓ LCD монитор
- ✓ Основа на монитора
- ✓ Ръководство за бърз старт
- ✓ 1 x гаранционна карта
- ✓ 1 x Захранващ кабел
- ✓ 1 x VGA кабел
- ✓ 1 x DVI кабел (налично само за модели VE278N)
- ✓ 1 x HDMI-DVI кабел (налично само за модели VE278H)
- ✓ 1 x аудио кабел (налично само за модели VE278H)



---

Ако някой от елементите по-горе е повреден или липсва, незабавно се свържете с Вашия доставчик.

---

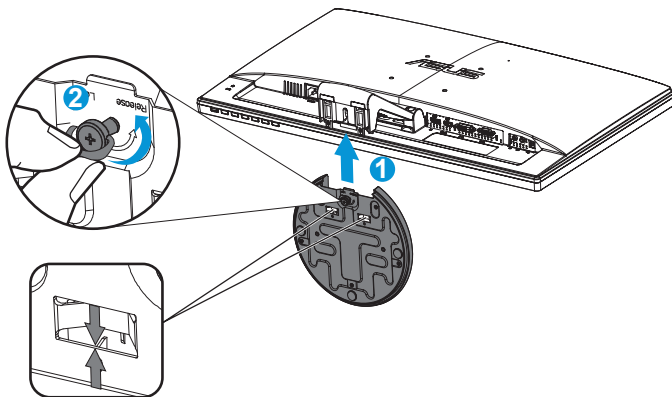
## 1.3 Монтиране на основата на монитора

### Сглобяване на основата на монитора:

1. Монтирайте основата към дръжката и закрепете здраво с болта. Можете да затегнете болта и ръчно.
2. Настройте монитора на ъгъл за гледане според предпочитанията си.



За да не повредите монитора, препоръчваме Ви да поставите мека покривка, кърпа или плат на масата.

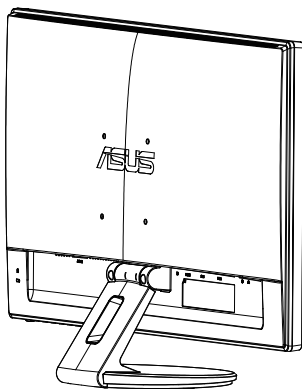


Уверете се, че основата е здраво прикрепена към дръжката.

## 1.4 Свързване на кабелите

### Свързване на кабелите:

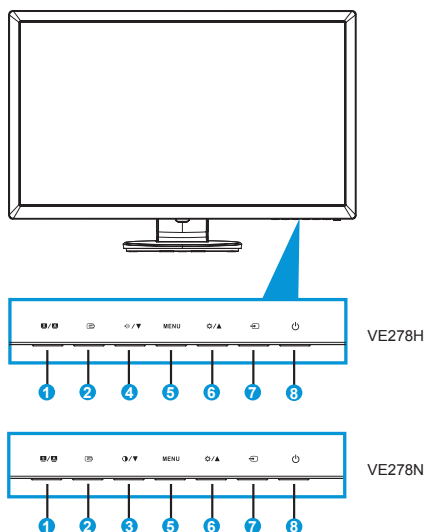
Свържете нужните кабели както е описано в глава 1.5.2, стр. 1-5.





## 1.5 Запознаване с монитора

### 1.5.1 Предна част на LCD монитора



1. **S / A** Бутон:






- Автоматично настройване на образа до неговата оптимална позиция, честота и фаза чрез продължително натискане на този бутон за 2-4 секунди (само за VGA режим)
- Използвайте този бутон за бързо превключване между шестте видео режима ((Scenery Mode (Режим Природа), Standard Mode (Стандартен режим), Theater Mode (Режим Кино), Game Mode (Режим Игри), Night View Mode (Режим Нощни снимки) и sRGB Mode (sRGB режим)) с технологията **SPLENDID™ Video Intelligence**.
- Излезте от екранното меню или се върнете в предходното меню докато екранното меню е активно.

2. **QuickFit** Бутон:

- Натиснете този бутон, за да активирате QuickFit функцията, проектирана за подравняване.
- Функцията QuickFit съдържа 7 страници с общи шарки за решетки и размери на хартия и снимки. (вж. 1.5.3 Функцията QuickFit)

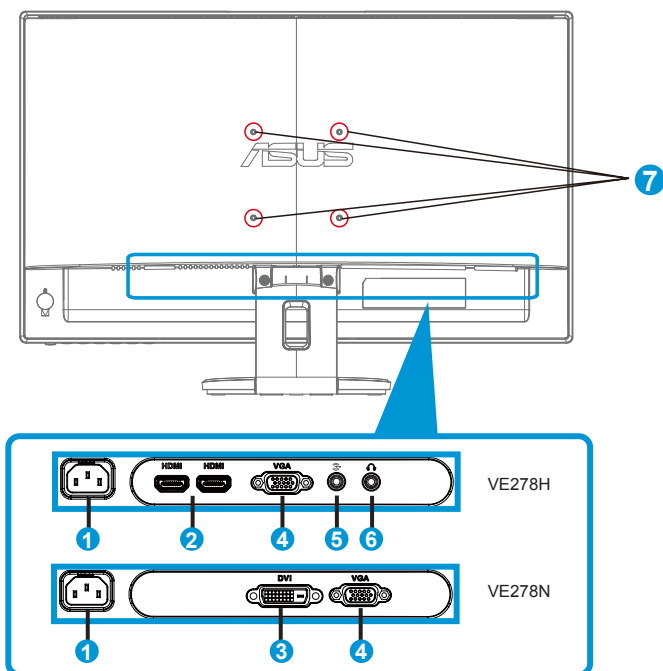
3. **Up/Down** Бутон:

- Натиснете този бутон, за да намалите стойността на избраната функция или за да отидете на следващата. Това също е и бутон за бърз достъп до настройките за контраста.

4.  MENU:
  - Натиснете този бутон, за да намалите стойността на избраната функция или за да отидете на следващата.
5. Бутон MENU:
  - Натиснете този бутон, за да изберете или маркирате икона (функция) докато екранното меню е активно.
6.  /  Бутон:
  - Натиснете този бутон, за да увеличите стойността на избраната функция или преместете надясно/нагоре, за да отидете на следващата.
  - Това също е и бутон за бърз достъп до настройките за яркост.
7.  Бутон за избор на входящ сигнал:
  - Използвайте бутона за бърз достъп, за да превключвате между VGA, DVI(VE278N),HDMI(VE278N) входящ сигнал
8.  Бутон за включване и изключване/Индикатор за включване и изключване
  - Натиснете този бутон, за да включите или изключите монитора.
  - Цветът на индикатора на захранването е както е посочено в долната таблица.

Статус	Описание
Синьо	ВКЛ.
Кехлибарено	Режим на готовност
ИЗКЛ.	ИЗКЛ.

## 1.5.2 Задна част на LCD монитора



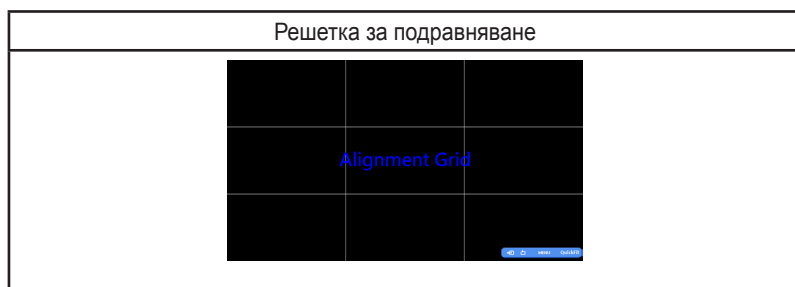
1	AC вход
2	HDMI вход
3	DVI вход
4	VGA порт
5	Аудио Line-in вход
6	Изход за слушалки
7	Отвори за отверкаСтойка за стена VESA

### 1.5.3 Функцията QuickFit

Функцията QuickFit има три схеми: (1) Решетка (2) Размер на хартията (3) Размер на снимката.

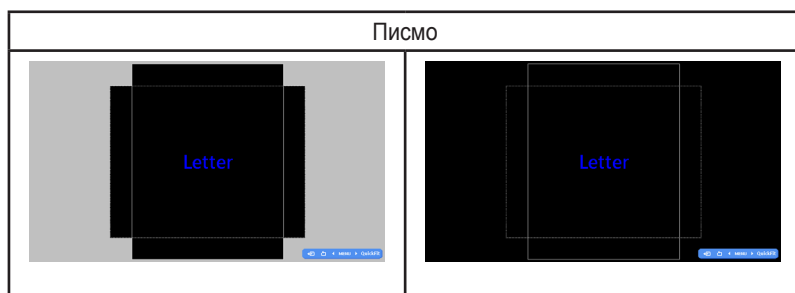
#### 1. Шарки на решетките

Шарките на решетките улесняват дизайнери и потребители в организирането на съдържанието и оформлението на дадена страница за постигане на цялостен външен вид и усещане.



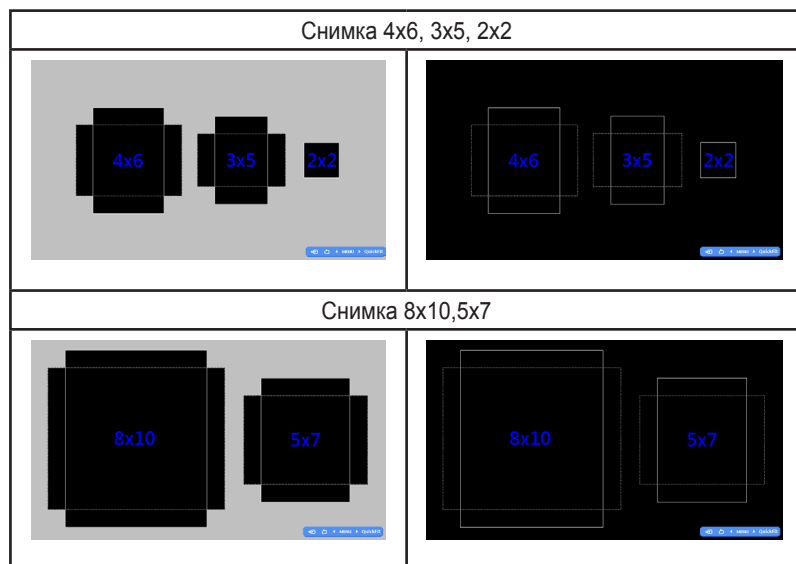
#### 2. Размер на хартията

Функцията QuickFit предлага множество често използвани стандартни размери на страници, за да могат потребителите да разглеждат своите документи в реален размер на екрана.



### 3. Размер на снимката

Различните размери на снимки, показани във функцията QuickFit позволяват на фотографите и другите потребители точно да преглеждат и редактират снимките си на екрана в реален размер.



## 2.1 Отделяне на поставката (за поставка за стена VESA)

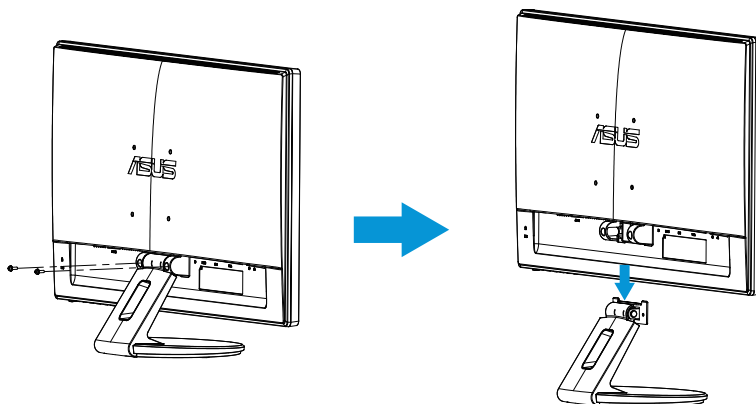
Отделящата се основа на LCD монитори серия VE278 е специално създадена за стойка за стена VESA.

### Отделяне на дръжката/основата:

1. Изключете захранването и сигналните кабели. Внимателно поставете монитора да легне върху чиста маса с лицевата страна надолу.
2. Използвайте отвертка, за да отстраните двата болта, които държат основата към монитора.
3. Разделете основата от монитора.



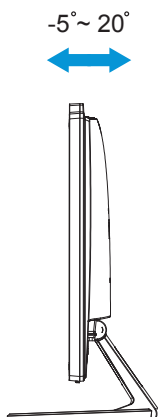
- За да не повредите монитора, препоръчваме Ви да поставите мека покривка, кърпа или плат на масата.
- Когато махате болтовете, придържайте основата на монитора.



- Стойката за стена VESA (100 x 100 mm) се закупува отделно.
- Използвайте само стойки за стена одобрени от UL с мин. телпо/ натоварване 24,4 Kg (Размер на болтовете: 4 x 10 mm).

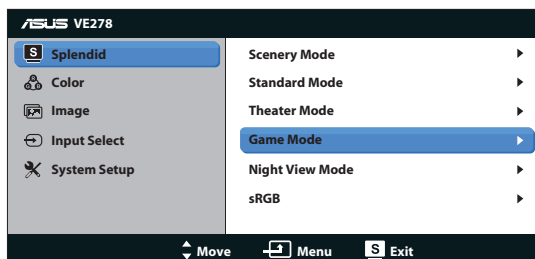
## 2.2 Настройване на монитора

- За най-добро гледане Ви препоръчваме да разположите образа на цял екран и да изберете най-удобния за Вас ъгъл на гледане.
- За да не падне мониторът докато променяте ъгъла, придържайте основата.
- Можете да настроите ъгъла на монитора от  $-5^{\circ}$  до  $20^{\circ}$ .



## 3.1 Екранно меню

### 3.1.1 Пренастройване

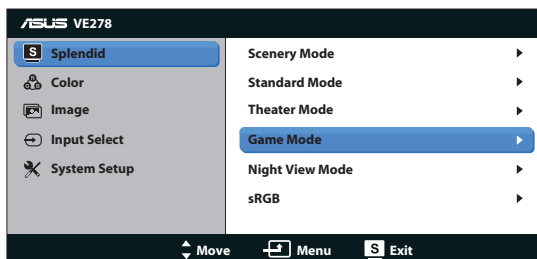


1. Натиснете бутон MENU, за да активирате екранното меню.
2. Натиснете ▼ и ▲, за да се движите между функциите. Маркирайте и активирайте желаната функция чрез натискане на бутона MENU . Ако избраната функция има подменю, натиснете ▼ и ▲ отново за навигация във функциите на подменюто. Маркирайте и активирайте желаната функция от подменюто чрез натискане на бутона MENU.
3. Натиснете ▼ и ▲ за да промените настройките на избраната функция.
4. За да излезете от екранното меню, натиснете бутона **S** / **A**. Повторете стъпки 2 и 3, за да настроите друга функция.

### 3.1.2 Запознаване с функциите на екрана

#### 1. Splendid

Тази функция съдържа шест подфункции, които можете да изберете както пожелаете. Всеки режим има опция Нулиране, която позволява да съхраните собствените си настройки или да възстановите стандартните настройки



- **Scenery Mode (Режим Природа):** Това е най-добрият избор за гледане на пейзажи със SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Standard Mode (Стандартен Режим):** Това е най-добрият избор за редактиране на документи със SPLENDID™ Video Intelligence.



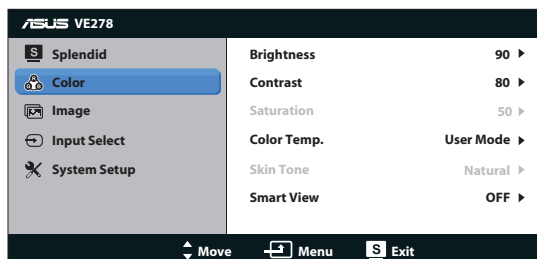
- **Theater Mode (Режим Кино):** Това е най-добрият избор за гледане на филми със SILENDID™ Video Intelligence.
- **Game Mode (Режим Игри):** Това е най-добрият избор за игра на игри със SILENDID™ Video Intelligence.
- **Night View Mode (Режим Нощни Снимки):** Това е най-добрият избор за игри с по-тъмен образ или за гледане на филм на тъмно със SILENDID™ Video Intelligence.
- **sRGB:** Това е най-добрият избор за разглеждане на снимки и графики от компютри.



- В **Standard Mode (Стандартен Режим)**, функциите **Saturation (Наситеност)**, **Skin Tone (Тон на Кожата)**, **Sharpness (Рязкост)** и **ASCR** не могат да се конфигурират от потребителите.
- В **sRGB**, функциите **Saturation (Наситеност)**, **Color Temp. (Цветна температура)**, **Skin Tone (Тон на кожата)**, **Sharpness (Острота)**, **Brightness (Яркост)**, **Contrast (Контраст)** и **ASCR** не могат да се конфигурират от потребителя.

## 2. Цвят

Изберете желания цвят на изображението чрез тази функция.



- **Brightness (Яркост):** Интервалът за настройка е от 0 до 100. Бутонът / се използва и за бърз достъп за активиране на тази функция.
- **Contrast (Контраст):** Интервалът за настройка е от 0 до 100. Бутонът / (VE278N) е също бърз клавиш за активиране на тази функция.
- **Saturation (Наситеност):** Интервалът за настройка е от 0 до 100.
- **Color Temp. (Цветна Температура):** Има три готови режима (Cool (Студени), Normal (Нормални), Warm (Топли)) и един User Mode (Потребителски Режим).
- **Skin Tone (Тон на Кожата):** Съдържа три цетови режима – Reddish (Червеникав), Natural (Неутрален) и Yellowish (Жълтеникав).

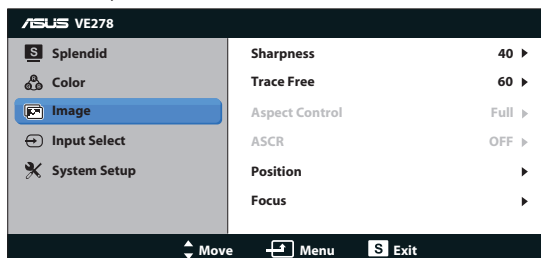
- **Smart View** : Разнообразни позиции на гледане с технологията Smart View.



В User Mode (Потребителския Режим) цветовете R (Червен), G (Зелен) и B (Син) се настройват от потребителя. Интервалът за настройване е от 0 до 100.

### 3. Изображение

От тази главна функция можете да настроите яркост, Свободно проследяване(наличен само за модели VE278H), свободно проследяване, съотношение на страните, позиция (само за VGA) и фокус (само за VGA).



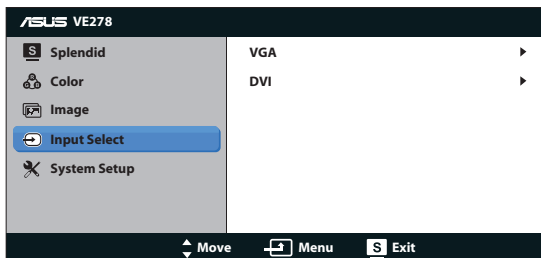
- **Sharpness (Рязкост)**: Настройва рязкостта на образа. Интервалът за настройка е от 0 до 100.
- **Trace Free (Свободно проследяване)**: За намаляване на времето за реакция. Интервалът за настройка е от 0 до 100.(наличен само за модели VE278H)
- **Aspect Control (Съотношение на Страните)**: Настройва съотношението на страните на "Full (Цял екран)", "4:3" или "Over Scan (Извън екрана)" (Налично само за VE278H HDMI входящ сигнал).
- **ASCR**: Изберете ON (Вкл) или OFF (Изкл) за активиране или изключване на функцията за динамичен коефициент на контрастност.
- **Position (Позиция)**: Настройва хоризонталната (H-Position) и вертикалната позиция (V-Position) на изображението. Интервалът на настройката е от 0 до 100 (Налично само за VGA входящ сигнал).
- **Focus (Фокус)**: Намалява хоризонталната и вертикалната граница на шума чрез индивидуално настройване на Phase и Clock. Интервалът на настройката е от 0 до 100 (наличен само за VGA входящ сигнал).



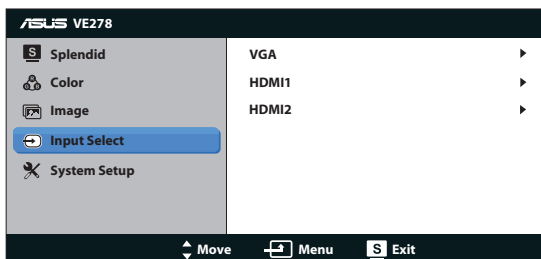
- Фазата променя фазата на цифровия сигнал. С погрешна настройка фазата, на екрана ще се появят хоризонтални вълни.
- Честотата на пикселите контролира броя пиксели, сканирани от една хоризонтална линия. Ако честотата не е правилна, на екрана се появяват вертикални линии и пропорциите на изображението са нарушени.

#### 4. Избор на входящ сигнал

За избор на източник на сигнал от **VGA, DVI.**

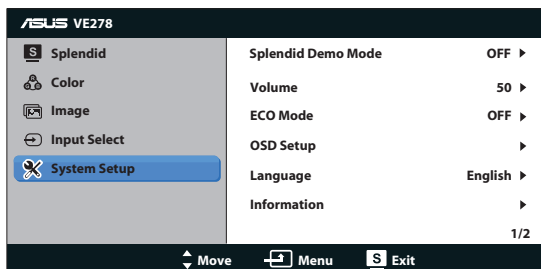


За избор на източник на сигнал от **VGA, HDMI1, HDMI2.**



#### 5. Настройка на системата

Настройва конфигурацията на системата.



- **Splendid Demo Mode:** Активира демо режима за функцията Splendid.
- **Volume (Сила на звука):** Регулирайте силата на изходящия звук на слушалките или високоговорителя. Интервалът на настройката е от 0 до 100. (налично само за VE278H)
- **ECO Mode (Икономичен режи):** Активира еко режим за икономия на енергия.
- **OSD Setup (Настройка на екранното меню):** Настройва хоризонталната позиция (H-Position), вертикалната позиция (V-Position), OSD Timeout (Таймаут на екр. меню), DDC/CI, и Transparency (Прозрачност) на екранното меню.




- **Information (Информация):** Показва информация за монитора.
- **Language (Език):** Избор на език на екранното меню. Опциите за държави, които не са част от ЕС и за държави, които все още имат позиции, са: английски, традиционен китайски, опростен китайски японски, персийски, тай и индонезийско: Английски, немски, италиански, френски, Холандия, Испания, руски, Полша, Турция, Португалия, Чехия, ателие.
- **All Reset (Нулирай Всички):** Изберете “Yes (Д)”, за да върнете фабричните стойности на всички настройки.

## 3.2 Спецификации

Модел	VE278N	VE278H
Размер на панела	Ширина 68,6cm (27.0")	
Максимална резолюция	1920x1080	
Яркост (Типичен)	300cd/m <sup>2</sup>	
Вътрешно контрастно съотношение (Типичен)	1200:1	
Зрителен ъгъл (CR≥10)	160°(в.) ; 170°(х.)	
Цветовете на екрана	16,7 М (6 бита Hi FRC)	
Време за отговор	5ms (Tr+Tf)	2ms (Gray to Gray)
DVI вход	DVI с HDCP	-
D-sub вход	Да	
HDMI вход	-	Да
Консумация на електроенергия в положение ВКЛЮЧЕНО	38W	45W
Стерео високоговорител	-	Да
Изход за слушалки	-	Да
Икономичен режим	< 0.5W	
Режим Power OFF (Изключено захранване)	< 0.5W	
Наклон	-5° ~ +20°	
Стойка за стена VESA	Да (100mm x 100mm)	
Физ. Размери (ШхВхД)	643x445,6x220	
Размери на кашона (ШхВхД)	732x176x560	
Нето тегло (прибл.)	6,0 kg	
Бруто тегло (прибл.)	9,2 kg	
Напрежение	Захранване: 100~240V (вгр.)	

\*Някои данни са предмет на промяна без предупреждение.

### 3.3 Отстраняване на проблеми (Често Задавани въпроси)

Проблем	Вероятно разрешение
Индикаторът на захранването не свети	<ul style="list-style-type: none"> <li>Натиснете бутона , за да проверите дали мониторът е включен.</li> <li>Проверете дали захранващият кабел е правилно свързан с монитора и контакта.</li> </ul>
Индикаторът на захранването свети жълто, няма изображение	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверете дали мониторът и компютърът са включени.</li> <li>Уверете се, че сигналният кабел е правилно свързан с монитора и компютъра.</li> <li>Проверете сигналния кабел и се уверете, че щифтчетата не са огнати.</li> <li>Свържете компютъра с друг монитор и проверете дали компютърът функционира нормално.</li> </ul>
Изображението на екрана е прекалено светло или тъмно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Настройте Contrast (Контраста) и Brightness (Яркостта) чрез екранното меню.</li> </ul>
Изображението на екрана не е центрирано или не е с правилната големина.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Натиснете бутона  за две секунди, за да настроите изображението автоматично.</li> <li>Настройте изображението (H-Position) и (V-Position) чрез екранното меню.</li> </ul>
Изображението на екрана подскача или има вълни.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Уверете се, че сигналният кабел е правилно свързан с монитора и компютъра.</li> <li>Преместете електрически устройства, които могат да причинят интерференция</li> </ul>
Има проблем с цветовете (бялото не изглежда бяло)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверете сигналния кабел и се уверете, че щифтчетата не са огнати.</li> <li>Използвайте Нулиране от екранното меню.</li> <li>Настойте цвета от R/G/B или изберете Color Temperature (Цветова Температура) от екранното меню.</li> </ul>
Изображението на екрана е размазано или неясно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>За автоматично настройване на изображение натиснете бутона  (само за VGA режим).</li> <li>Настройте Phase и Clock чрез екранното меню.</li> </ul>
Няма звук или звукът е слаб (за модел VE278H)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Уверете се, че аудио кабелът е правилно свързан към монитора.</li> <li>Настройте звука както на монитора, така и на компютъра.</li> <li>Уверете се, че драйверът на звуковата карта на компютъра е инсталиран и активиран.</li> </ul>

### 3.4 Списък с Поддържани Тайминги

Таймингин, поддържани във VESA/IBM режими (D-SUB, DVI-D, VE278 HDMI входящ сигнал)

Резолюция	Скорост на опресняване	Хоризонтална честота
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

**Тайминги, поддържани в HDMI 1.3 CEA-861 формати (за VE278H HDMI входящ сигнал)**

Резолюция	Скорост на опресняване	Хоризонтална честота
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

\* Режими, които не са присъстват в списъка, не се поддържат. За оптимална резолюция Ви препоръчваме да изберете режим от таблици по-горе.