

VP1656

Дисплей

Ръководство на потребителя



Благодарим Ви, че избрахте ViewSonic®

Като водещ в глобален мащаб доставчик на визуални решения, ViewSonic® е отдаден да надхвърля очакванията на света за технологична еволюция, иновация и простота. Ние от ViewSonic® вярваме, че нашите продукти имат потенциала да окажат положително влияние върху света и сме уверени, че продуктът ViewSonic®, който сте избрали, ще Ви служи добре.

Отново Ви благодарим, че избрахте ViewSonic®!

Инструкции за безопасност

Моля прочетете следните **Инструкции за безопасност** преди да започнете да използвате устройството.

- Запазете това ръководство на потребителя на безопасно място за бъдещи справки.
- Прочетете всички предупреждения и следвайте всички инструкции.
- Трябва да седите на разстояние най-малко 18" (45 cm) от устройството.
- Около устройството трябва да има свободно разстояние от най-малко 4" (10 cm), за да се осигури добра вентилация.
- Поставете устройството на място с добра вентилация. Не поставяйте нищо върху него, което би попречило на разсейването на топлината.
- Устройството да не се използва близо до вода. За да се намали риска от пожар или токов удар, не излагайте устройството на влага.
- Избягвайте излъгване на устройството на пряка слънчева светлина или други източници на постоянна топлина.
- Да не се инсталира в близост до каквито и да било източници на топлина като радиатори, вентилаторно отопление, печки или други устройства (включително усилватели), които може да увеличат температурата на устройството до опасни нива.
- За почистване на корпуса отвън да се използва меко, сухо парче плат. За повече информация вижте раздел "Поддръжка" на това ръководство.
- Избягвайте да докосвате екрана, защото по екрана може да се събере мазнина от докосването Ви.
- Не докосвайте повърхността на екрана с остри или твърди предмети, защото това може да повреди екрана.
- Не поставяйте устройството върху плат или други материали, поставени между продукта и поддържащата го мебел.
- Когато местите устройството, внимавайте да не го изпуснете или ударите в нещо.
- Не поставяйте устройството върху неравна или нестабилна повърхност. Устройството може да падне, което доведе до нараняване или повреда.
- Не поставяйте тежки предмети върху устройството или кабелите за свързване.
- Винаги използвайте шкафове, стойки или методи за инсталиране, препоръчани от производителя на комплекта на устройството.
- Винаги използвайте мебели, които сигурно поддържат устройството.
- Винаги се уверявайте, че устройството не виси от ръба на поддържащата го мебел.
- Не поставяйте устройството върху високи мебели, като шкафове или библиотеки, без да закрепите както мебелите, така и устройството към подходяща опора.

- Винаги инструктирайте децата за опасностите от катеренето върху мебели за достигане на устройството или свързаното оборудване.
- Не поставяйте монитора на места, където е вероятно да има деца.
- Не поставяйте предмети, които може да изкушат деца да се катерят, като играчки и дистанционно управление, върху устройството или мебелите, върху които е поставено.
- Ако има пушек, странен шум или мирис, незабавно изключете устройството и се обадете на Вашия търговски представител или на ViewSonic®. Опасно е да продължавате да използвате устройството.
- Не се опитвайте да заобикаляте указанията за безопасност на поляризиран или заземяващ щепсел. Поляризираният щепсел има две остри части, като едната е по-широка от другата. Заземяващият щепсел има две остри части и трета, заземяваща издадена част. Широката остра част и третата издадена част са за Ваша безопасност. Ако щепселът не влиза в контакта, трябва да се снабдите с адаптер. Не се опитвайте да вкарате щепсела в контакта със сила.
- При свързване към електрически контакт НЕ отстранявайте заземяващата издадена част. Уверете се, че заземяващите издадени части никога не се отстраняват.
- Винаги прокаравайте и управлявайте кабелите, свързани към устройството, така че да се избегне спъване, дърпане или хващане.
- Защитете захранващия кабел от настъпване или прещипване, особено при щепсела и в точката, където излиза от оборудването. Уверете се, че захранващият контакт се намира близо до оборудването, така че да има лесен достъп до него.
- Изключете щепсела на захранващия кабел от електрическия контакт, ако устройството няма да се използва дълго време.
- Проверете разпределителната система на сградата. Системата трябва да има прекъсвач 120/240V, 20A.
- Да се използват само приспособления/аксесоари, като колички, стойки, стативи, конзоли или маси, посочени от производителя.
- Когато се използва етажерка, бъдете внимателни при преместването на етажерка и оборудването заедно, за да избегнете нараняване при преобръщането им.
- Сервизното обслужване да се извършва от квалифициран сервизен персонал. Обслужване се изисква, когато оборудването е повредено по някакъв начин, например:
 - » при повреда на захранващия кабел или щепсела;
 - » при разливане на течност или попадане на предмети вътре в оборудването;
 - » ако оборудването е било изложено на дъжд или влага;
 - » ако оборудването не работи нормално или е било изпускано.

- При използване на слушалки, регулирайте силата на звука до подходящо ниво. В противен случай е възможно увреждане на слуха.
- Закрепването на устройството към стена или неподвижен предмет с кабели или други ограничаващи средства може да спомогне за поддържане на тежестта на устройството и да предотврати падането му.
- Ако съществуващият дисплей ще бъде запазен и мястото му ще бъде сменено, спазвайте същите предпазни мерки.

ЗАБЕЛЕЖКА: LCD дисплеят е чуплив. Не прилагайте натиск върху панела или рамката.

Съдържание

Инструкции за безопасност	3
Въведение.....	8
Съдържание на опаковката	8
Общ преглед на продукта	9
Свързване	10
Свързване към захранването.....	10
Свързване на външни дисплеи.....	11
Захранване на устройството	13
Захранване на ноутбук или мобилен телефон.....	13
Откриване на захранване	13
Захранване на устройства - допълнителна информация	14
Използване на монитора.....	15
Регулиране на зрителния ъгъл	15
Регулиране на ъгъла на наклона	15
Регулиране на ориентацията на екрана (ос на монитора).....	17
Включване/изключване на устройството	18
Използване на клавишите на контролния панел	19
Startup Menu (Меню за стартиране)	19
Hot Keys (Бързи клавиши)	21
Конфигурирайте Settings (Настройки).....	22
Общи операции	22
Структура на екранното меню.....	24
Опция на менюто.....	30

Приложение	36
Технически характеристики	36
Речник.....	38
Отстраняване на неизправности	44
Поддръжка	47
Общи инструкции	47
Почистване на екрана	47
Почистване на корпуса.....	47
Отказ от отговорност	47
Регулаторна и сервизна информация.....	48
Информация за съответствие	48
Изявление за съответствие на ФКК	48
Изявление на Министерството на промишлеността на Канада	48
СЕ съвместимост за европейските страни.....	48
Декларация за съответствие RoHS2	49
Ограничения за опасни вещества в Индия.....	50
Изхвърляне на продукта в края на живота му	50
Информация за авторските права	51
Обслужване на клиенти	52
Ограничена гаранция	53

Въведение

Съдържание на опаковката

- Монитор
- Захранващ адаптер
- Кабел USB Type C към USB Type A (1,5 m)
- Кабел Micro HDMI към HDMI (1,1 m)
- Кабел USB Type C към USB Type C (1,1 m)
- Ръководство за бърз старт
- Предпазващ калъф

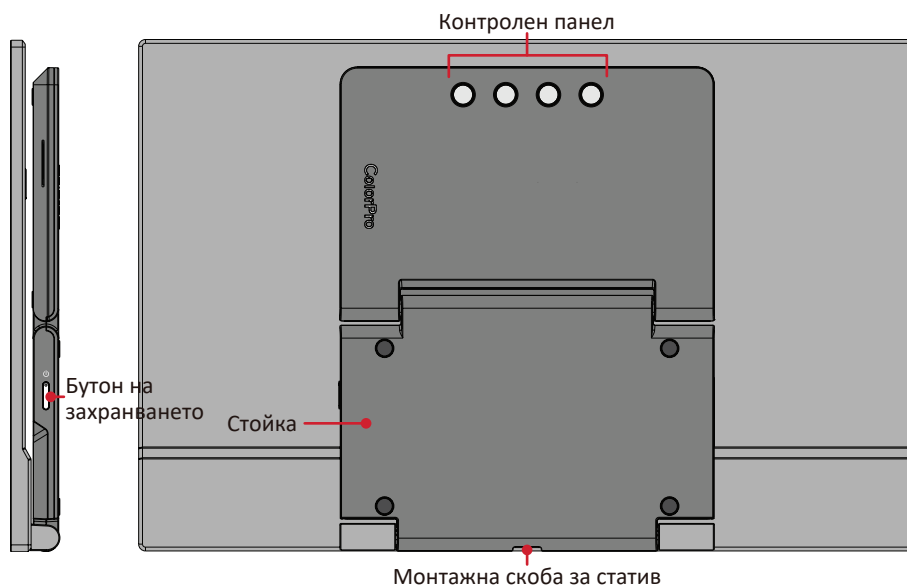
ЗАБЕЛЕЖКА: Захранващият кабел и видеокабелите, включени във Вашия комплект, варират в зависимост от Вашата държава. Свържете се с Вашия местен търговец за повече информация.

Общ преглед на продукта

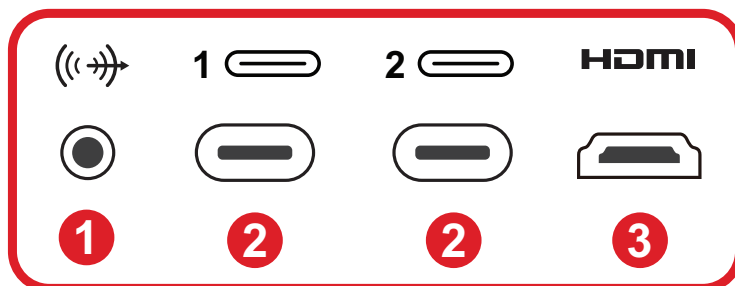
Изглед отпред



Изглед отзад



I/O портове



1. Audio Out

2. USB Type C

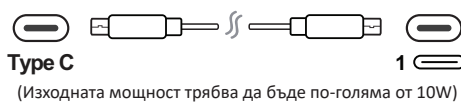
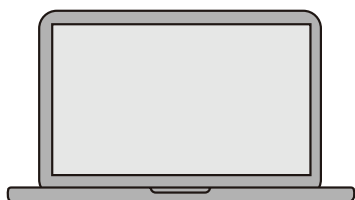
3. Micro HDMI

Свързване

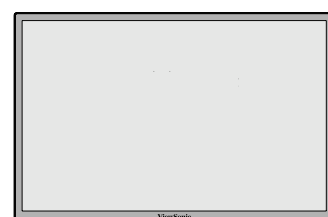
Свързване към захранването

Мониторът може да се захранва в която и да е от следните конфигурации:

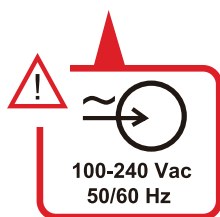
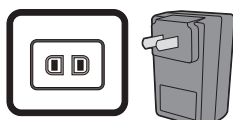
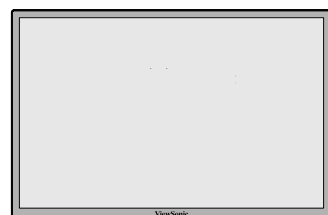
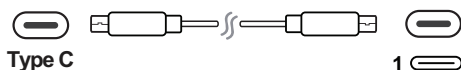
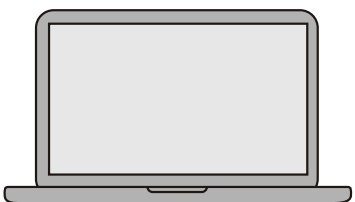
- Връзка тип C



- Връзка тип A



- Захранващ адаптер



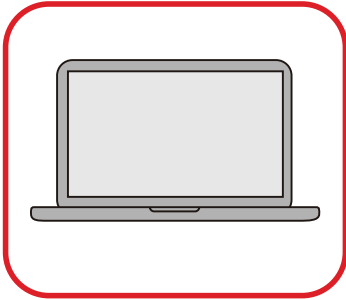
ЗАБЕЛЕЖКА: За повече информация вижте „Захранване на устройства“ на страница 12.

Свързване на външни дисплеи

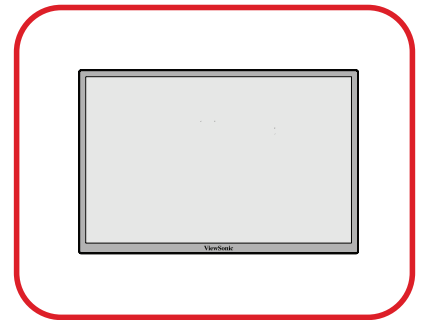
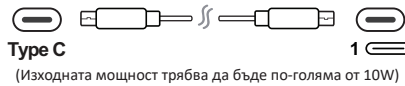
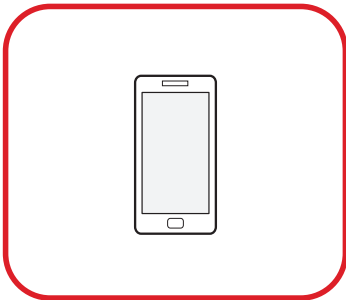
Вашите външни устройства може да бъдат свързани във която и да е от следните конфигурации:

- **Връзка тип C**

Свържете кабел тип C от Вашето външно устройство към порт **тип C** на монитора.

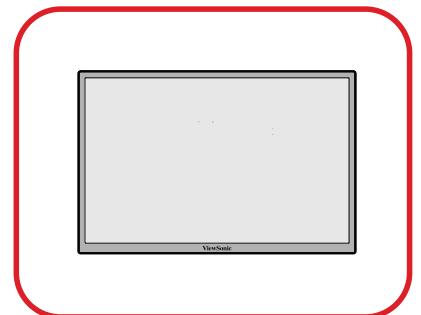
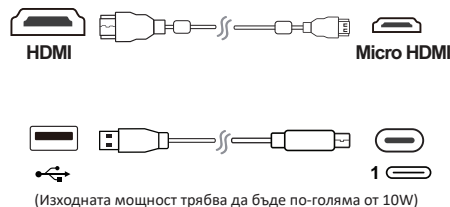
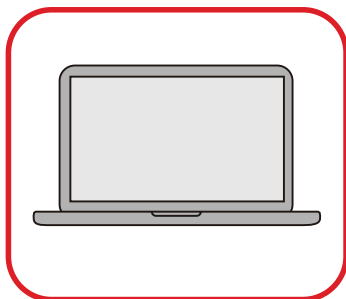


Или



- **Micro HDMI връзка**

1. Свържете кабела micro HDMI от външното устройство към порта **micro HDMI** на монитора.
2. Свържете кабела USB тип A към тип C от Вашето външно устройство към монитора, за да разрешите сензорни контроли.

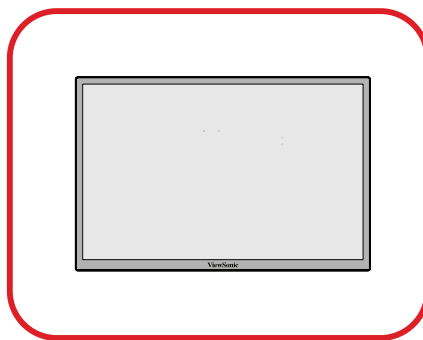
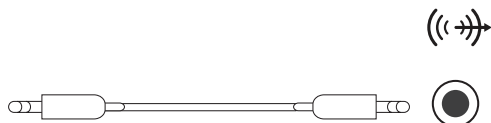
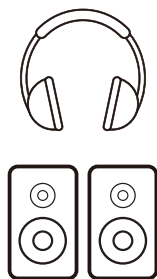


ЗАБЕЛЕЖКА:

- Връзката USB тип A към тип C също ще захрани монитора от ноутбука. Изходната мощност трябва да бъде по-голяма от 10W.

- **Аудиовръзка**

Включете аудиожака на слушалките в аудиоизхода на монитора. Освен това, може да свържете монитора към sound bar система с помощта на аудиокабел.



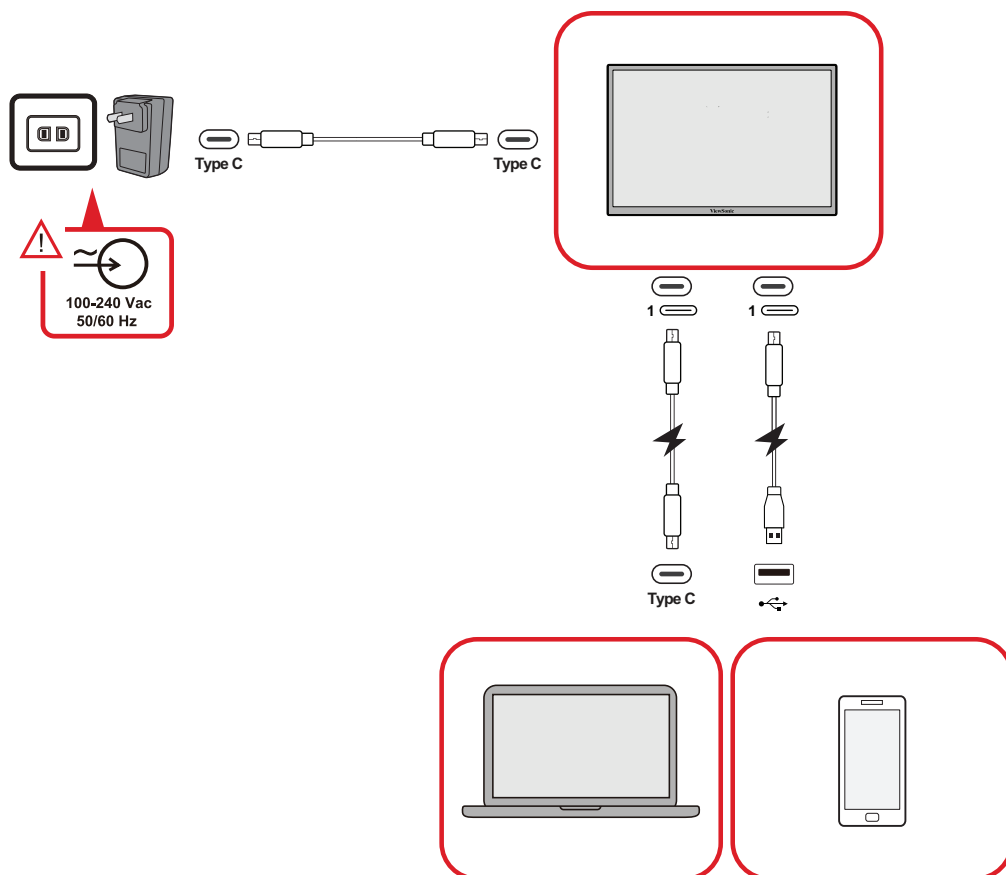
Захранване на устройства

Захранване на ноутбук или мобилен телефон

Ако включеният захранващ адаптер е свързан към монитора, мониторът може да зарежда свързан ноутбук или мобилен телефон.

ЗАБЕЛЕЖКА:

- Изход за захранване на устройства: DC 9V/1,33A, 12V/1,75A, 15V/2A, 20V/2,0A.
- Препоръчва се да свържете също захранващ адаптер, за да осигурите захранване, когато свързвате монитора към мобилен телефон.



Откриване на захранване

Този продукт ще открие дали устройството за захранване е адаптер, лаптоп или мобилен телефон.

- Ако източникът на енергия е адаптер или ноутбук, стойността по подразбиране на яркостта ще бъде 100.
- Ако източникът на енергия е мобилен телефон, стойността по подразбиране на яркостта ще бъде 15.
- Когато използвате мобилен телефон за захранване на монитора, нивото на яркостта по подразбиране ще бъде 15.

ЗАБЕЛЕЖКА: Поради ограничената изходна енергия на мобилния телефон не регулирайте нивото на яркост на по-високо, защото това може да доведе до мигане или изключване на дисплея.

Захранване на устройства - допълнителна информация

Поради дизайна на монитора, обърнете внимание:

- Първото свързано устройство ще бъде основният входен сигнал.
- Когато порт тип C разпознае външно устройство като захранващ адаптер, той ще разпространи захранването. НЯМА да показва входен сигнал.
- Само когато един от портовете тип C е разпознат като захранващ адаптер, другият може да предоставя двупосочно захранване.

Ако към монитор е свързан първо лаптоп, а после мобилен телефон, батерията на мобилния телефон няма да се зарежда, защото никой от портовете тип C не разпознава връзката като свързване към захранващ адаптер.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако искате да покажете екрана на мобилния телефон, трябва да изключите кабела тип C, който е свързан към лаптопа.

Ако към монитор е свързан първо мобилен телефон, а после мобилен лаптоп, батерията на мобилния телефон ще се зарежда, защото единият от портовете тип C се разпознава като свързване към захранващ адаптер.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако искате да покажете екрана на лаптопа, трябва да изключите кабела тип C, който е свързан към мобилния телефон.

Поради дизайна на монитора, не свързвайте едновременно два лаптопа или един лаптоп и един настолен компютър. Това може да доведе до конфликт в разпределението на захранването и да доведе до мигащи екрани и принудително изключване на лаптопа(ите).

ЗАБЕЛЕЖКА:

- Ако лаптопът има порт Type C, свържете Type C към монитор.
- Не свързвайте другия порт Type C на монитор към друг лаптоп или настолен компютър едновременно чрез Type A и HDMI.
- Ако лаптопът има само HDMI и Type A портове, свържете чрез HDMI и Type A към Type C с монитор.
- Ако изходното захранване на порта Type A на лаптопа не надвишава 10W, използвайте захранващ адаптер за свързване към монитор.
- Не свързвайте другия порт Type C към монитор едновременно с друг лаптоп или настолен компютър.

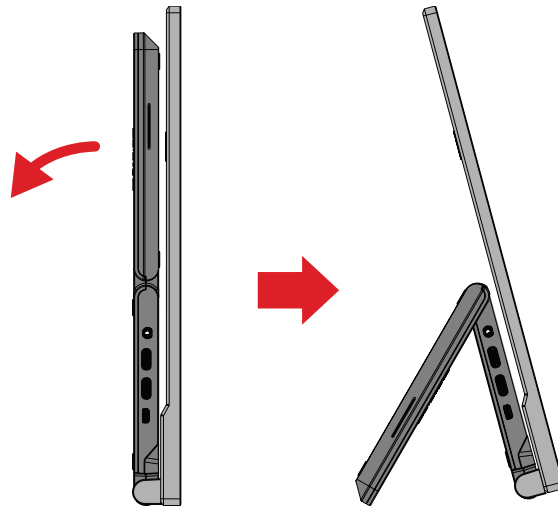
Използване на монитора

Регулиране на зрителния ъгъл

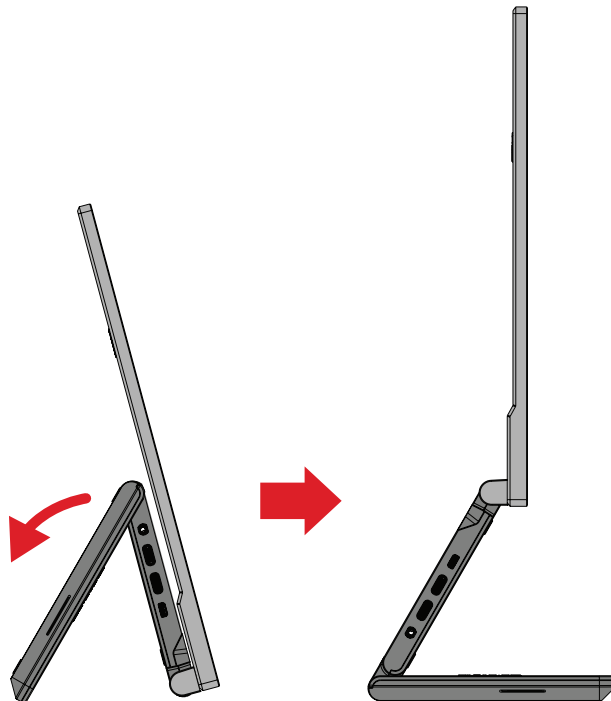
Регулиране на ъгъла на наклона

Мониторът има стойка с двойна панта, което дава възможност за няколко зрителни ъгъла (от 20° до 55,5°).

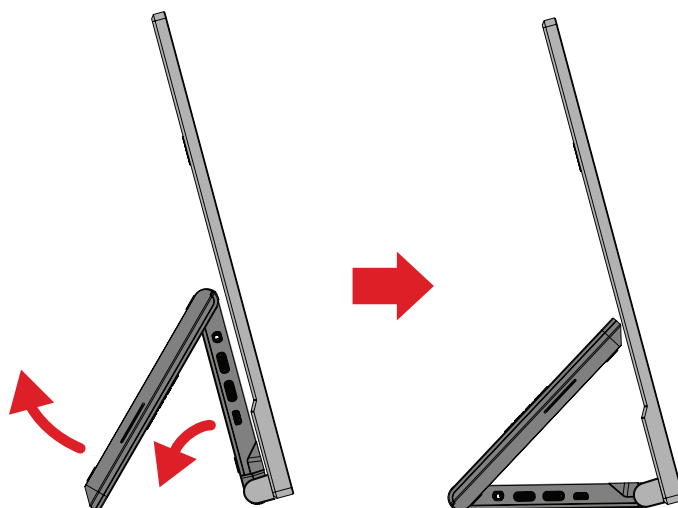
- Опция за наклон 1



- Опция за наклон 2



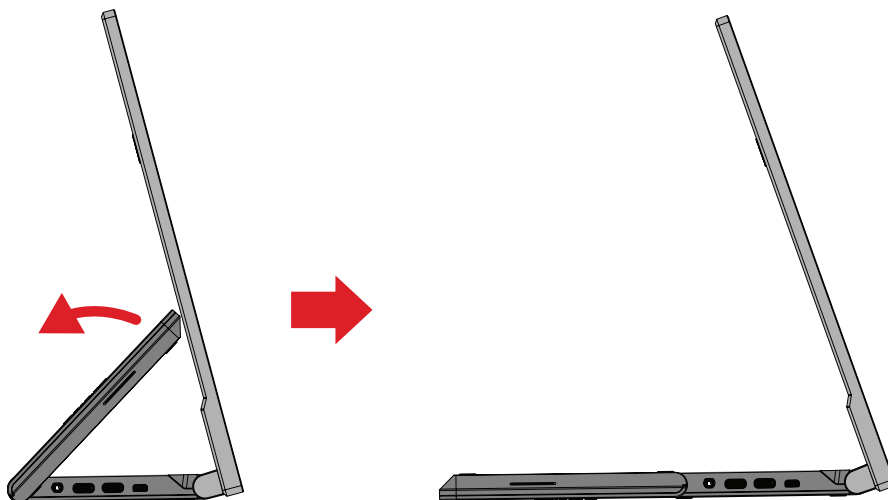
- Опция за наклон 3



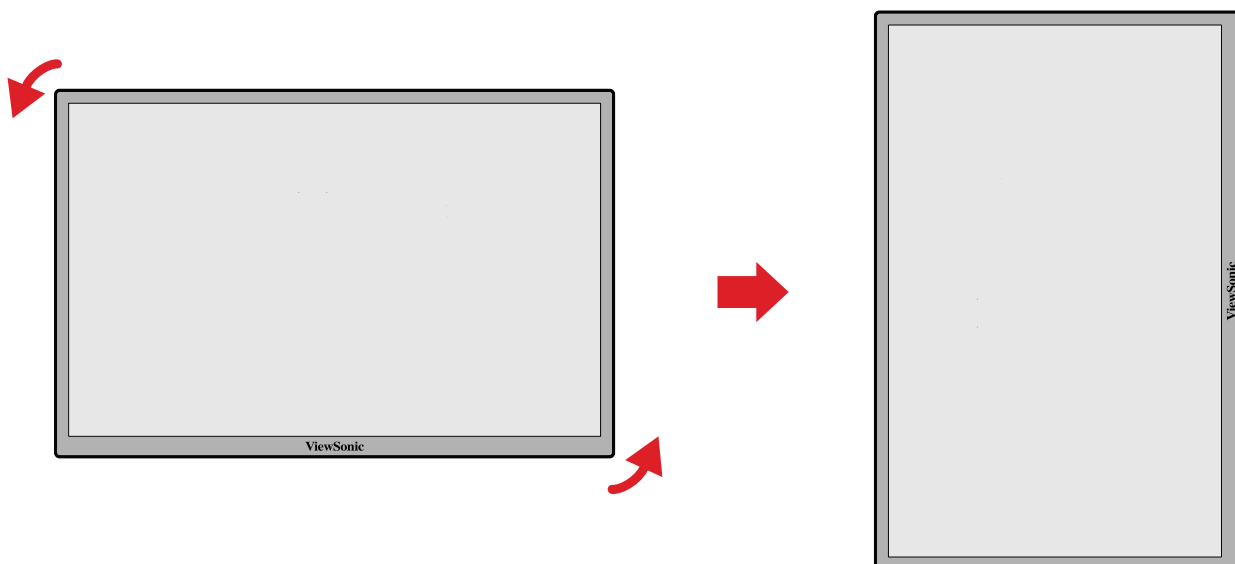
ЗАБЕЛЕЖКА: При регулиране поддържайте здраво с една ръка докато наклонявате монитора напред или назад с другата ръка.

Регулиране на ориентацията на екрана (ос на монитора)

1. Удължете стойката на монитора до най-дълго положение.



2. Завъртете монитора на 90° по посока на часовниковата стрелка или обратно от ориентация пейзаж към ориентация портрет.

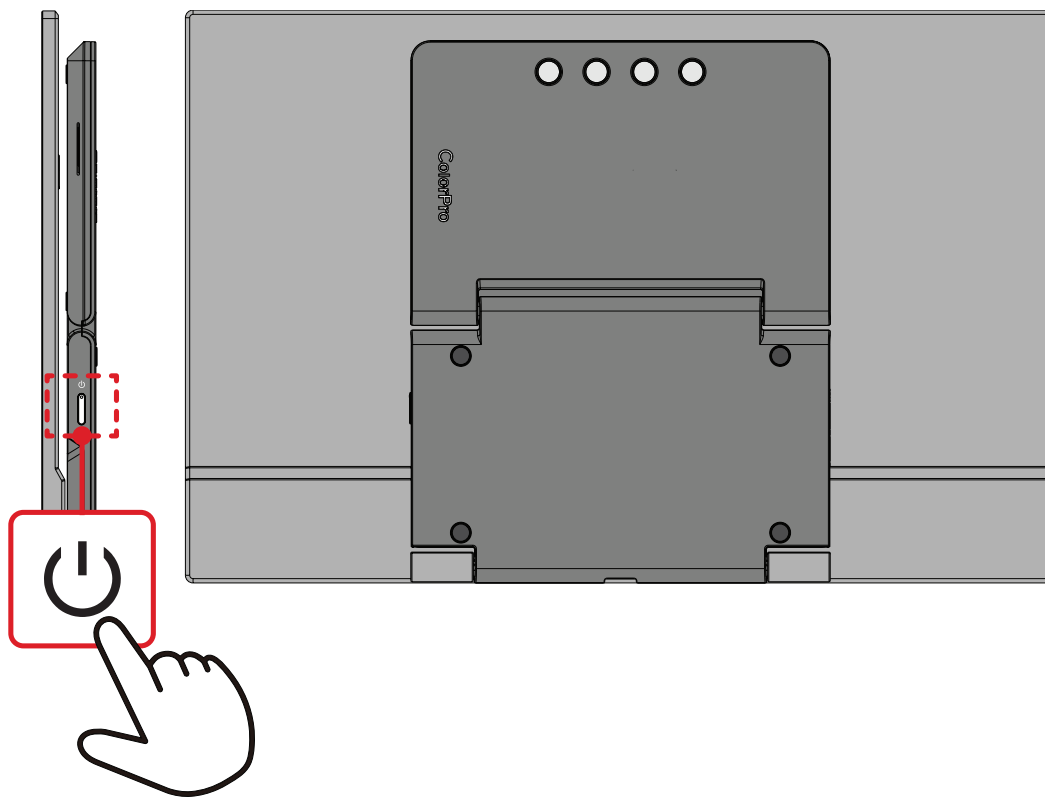


ЗАБЕЛЕЖКА:

- За завъртане на изображението на екрана, променете ръчно настройките на системата за ориентация на дисплея.
- При регулиране трябва да държите здраво двете страни на монитора и с двете ръце.

Включване/изключване на устройството

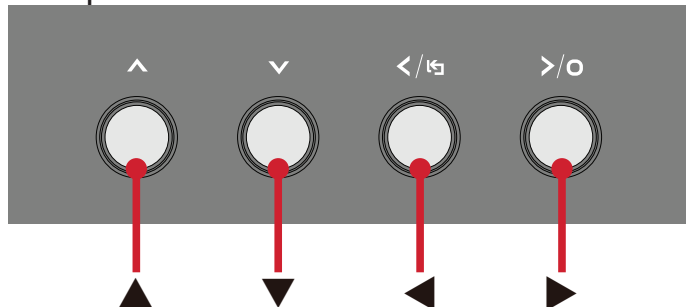
1. Свържете източник на енергия в една от наличните конфигурации.
2. Натиснете бутона **Power (Вкл./изкл.)**, за да включите монитора.
3. За да изключите монитора, натиснете бутона **Power (Вкл./изкл.)** отново.



ЗАБЕЛЕЖКА: Мониторът ще консумира известно количество енергия докато захранващият кабел е включен към контакт. Ако мониторът не се използва продължително време, изключете щепсела от електрическия контакт.

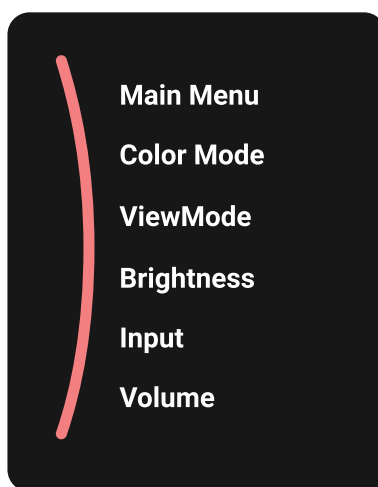
Използване на клавишите на контролния панел

Използвайте клавишите на контролния панел за достъп до Startup Menu (Меню за стартиране), активиране на горещи клавиши, навигация в екранното меню (OSD) и промяна на настройките.



Startup Menu (Меню за стартиране)

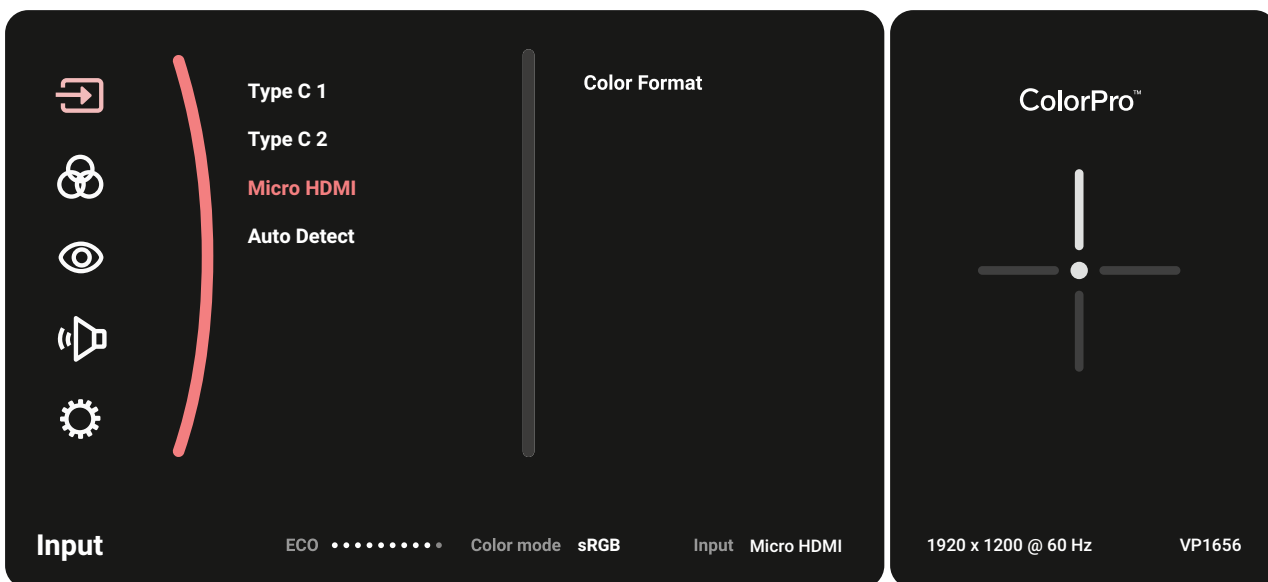
Натиснете клавиша ▲/▼/▶, за да активирате Меню за стартиране.



ЗАБЕЛЕЖКА: Следвайте ръководството за клавишите, което се появява в долната част на екрана, за да изберете опцията и да направите настройки.

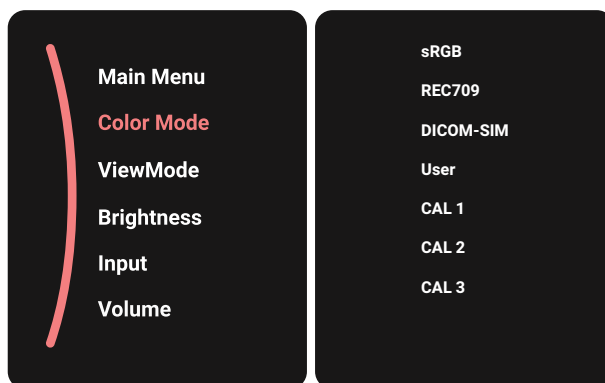
Main Menu (Главно меню)

Влезте в екранното меню.



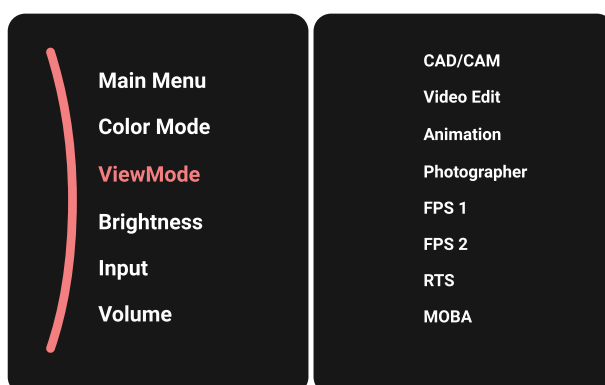
Color Mode (Цетови режим)

Изберете една от готовите стандартни цетови настройки.



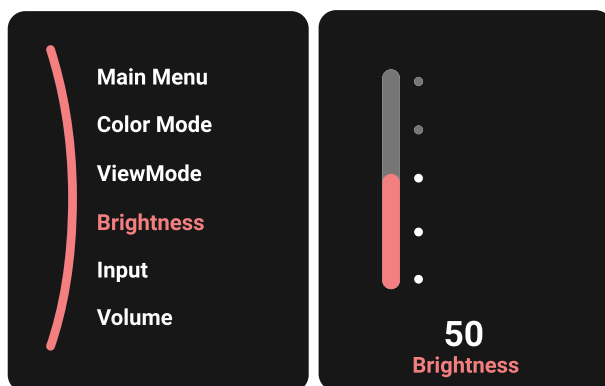
ViewMode (Режим на преглед)

Изберете една от предварително зададените настройки на дисплея.



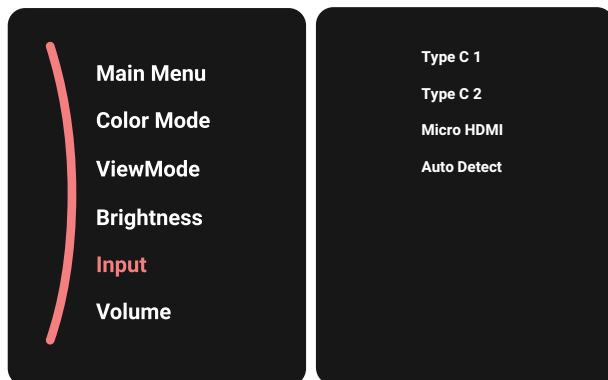
Brightness (Яркост)

Регулирайте нивото на яркост.



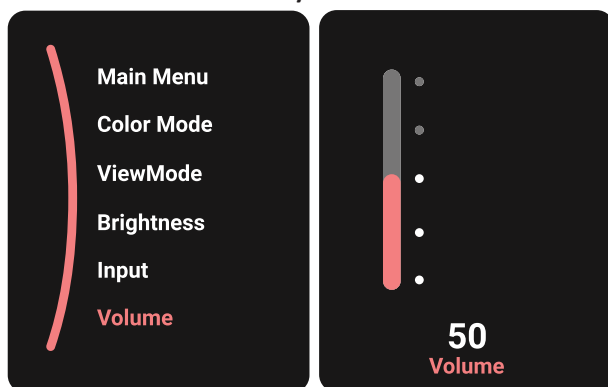
Input (Вход)

Изберете източник на входен сигнал.



Volume (Сила на звука)


Регулирайте настройките на силата на звука.



ЗАБЕЛЕЖКА: Натиснете клавиша ◀, за да се върнете на предишното меню.

Hot Keys (Бързи клавиши)

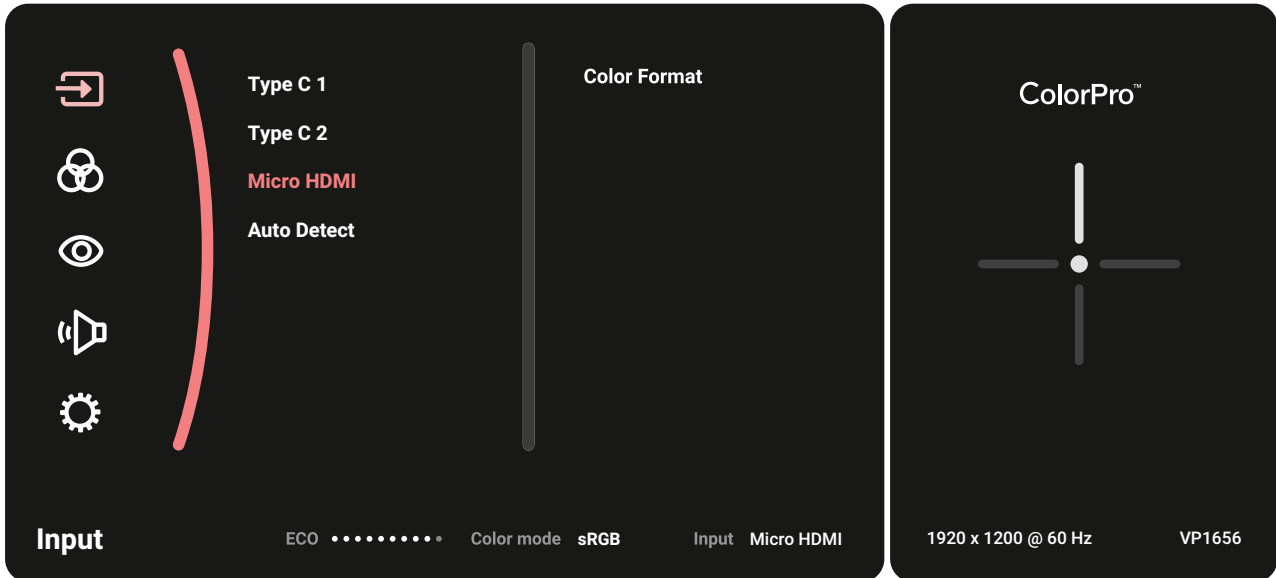
Когато екранното меню е изключено, може бързо да получите достъп до специални функции с помощта на **клавишите на контролния панел**.

Клавиш	Описание
▼	Натиснете клавишите, за да покажете/скриете екрана за рестартиране, когато устройството е включено. 

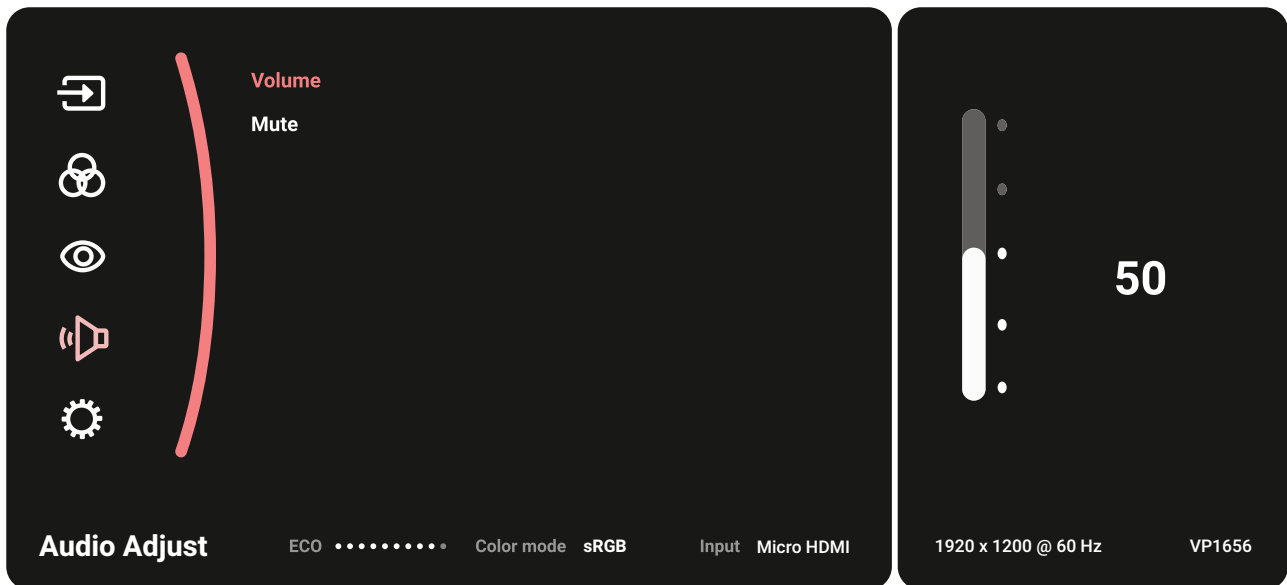
Конфигурирайте Settings (Настройки)

Общи операции

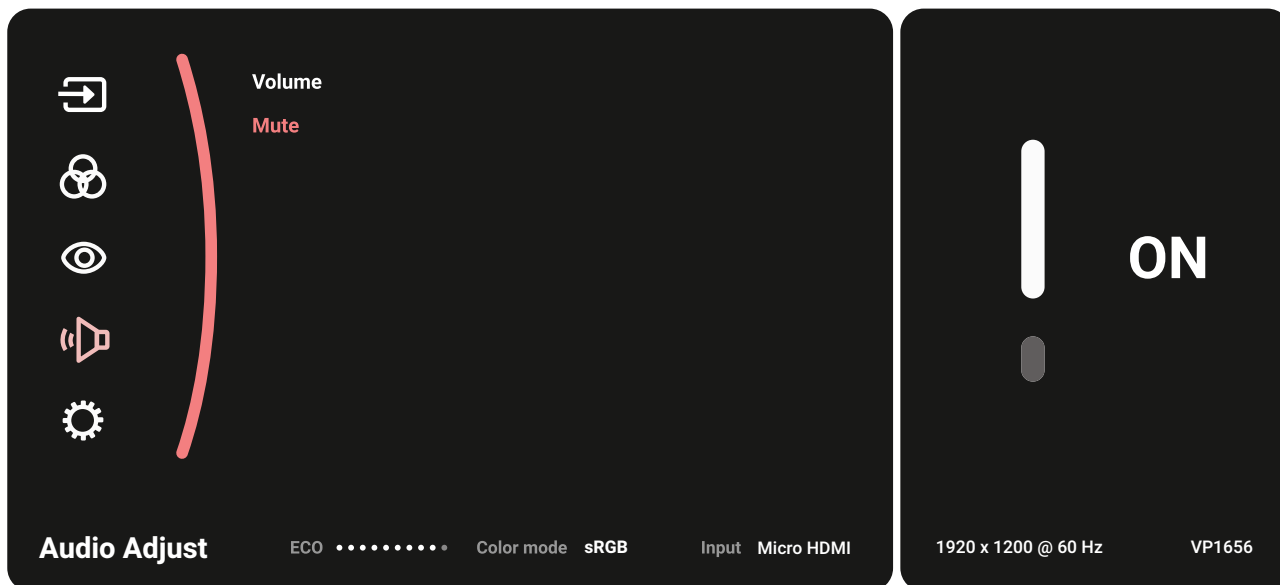
1. Натиснете клавиша ▲/▼/▶, за да покажете Меню за стартиране. После отидете до **Main Menu (Осн. меню)** и натиснете клавиша ▶, за да покажете екранното меню.



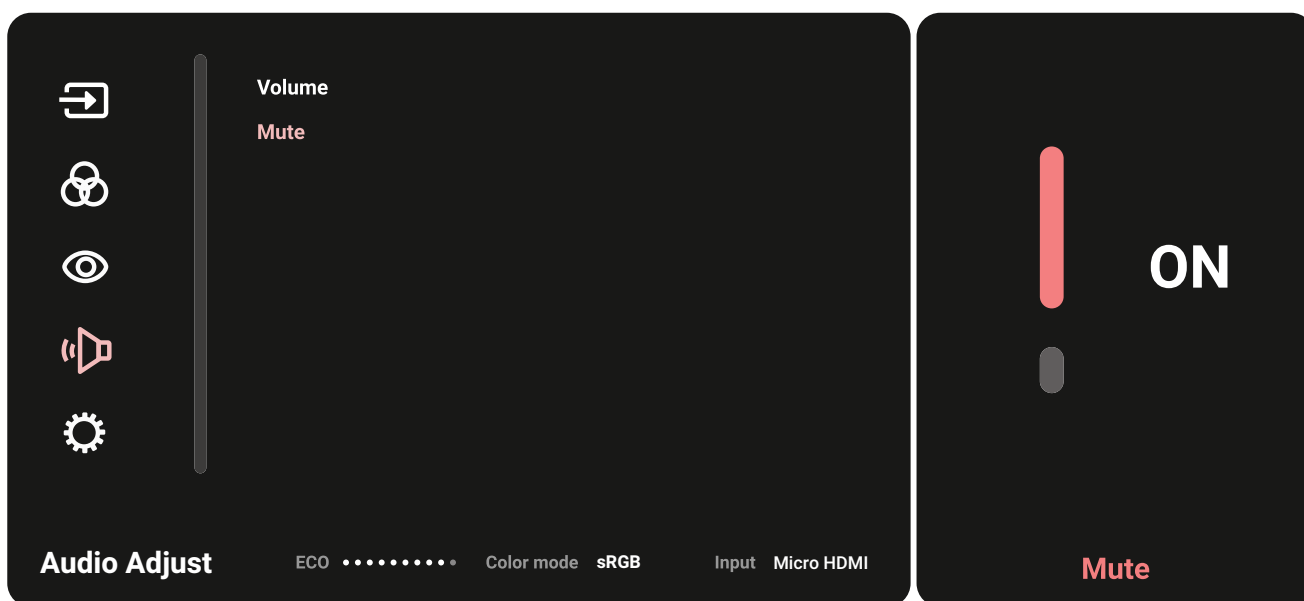
2. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете главното меню. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в избраното меню.



3. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за избор на желаното меню. Натиснете клавиша ►, за да влезете в подменюто.



4. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за регулиране/избор на настройката. Натиснете клавиша ►, за да потвърдите.



5. Натиснете клавиша ◀, за да се върнете на предишното меню.

Структура на екранното меню

Главно меню	Подменю	Опция на менюто		
Input Select	Type C 1	Color Format	Auto	
			RGB (Full Range)	
			RGB (Limited Range)	
			YUV (Full Range)	
			YUV (Limited Range)	
	Type C 2	Color Format	Auto	
			RGB (Full Range)	
			RGB (Limited Range)	
			YUV (Full Range)	
			YUV (Limited Range)	
	Micro HDMI	Color Format	Auto	
			RGB (Full Range)	
			RGB (Limited Range)	
			YUV (Full Range)	
			YUV (Limited Range)	
	Auto Detect	On		
Off				
Color Mode	sRGB	Brightness	(-/+ , 0~100)	
		Color Temperature	Panel Default	
			D93	
			D75	
			D65	
			D63	
			D50	
		Gamma	sRGB	
			1	
			1.4	
			1.8	
			2.0	
			2.2	
			2.4	
			2.6	
		Sharpness	(-/+ , 0/25/50/70/100)	
Aspect Ratio	1:1			
	4:3			
	Full Screen			
Recall				

Главно меню	Подменю	Опция на менюто	
Color Mode	REC709	Brightness	(-/+, 0~100)
		Color Temperature	Panel Default
			D93
			D75
			D65
			D63
			D50
		Gamma	REC709
			1
			1.4
			1.8
			2.0
			2.2
			2.4
	2.6		
	Sharpness	(-/+, 0/25/50/70/100)	
	Aspect Ratio	1:1	
		4:3	
		Full Screen	
	Recall		
DICOM-SIM	Sharpness	(-/+, 0/25/50/70/100)	
	Aspect Ratio	1:1	
		4:3	
		Full Screen	
	Recall		

Главно меню	Подменю	Опция на менюто		
Color Mode	User	Contrast	(-/+, 0~100)	
		Brightness	(-/+, 0~100)	
		Color Temperature	Panel Default	
			D93	
			D75	
			D65	
			D63	
			D50	
		Gamma	Panel Default	
			1	
			1.4	
			1.8	
			2.0	
			2.2	
			2.4	
			2.6	
		Advanced DCR	(-/+, 0/25/50/75/100)	
		Gain	Red	(-/+, 0~100)
			Green	(-/+, 0~100)
			Blue	(-/+, 0~100)
		Offset	Red	(-/+, 0~100)
			Green	(-/+, 0~100)
			Blue	(-/+, 0~100)
		Hue	Red	(-/+, 0~100)
			Green	(-/+, 0~100)
			Blue	(-/+, 0~100)
			Cyan	(-/+, 0~100)
			Magenta	(-/+, 0~100)
			Yellow	(-/+, 0~100)
		Saturation	Red	(-/+, 0~100)
			Green	(-/+, 0~100)
Blue	(-/+, 0~100)			
Cyan	(-/+, 0~100)			
Magenta	(-/+, 0~100)			
Yellow	(-/+, 0~100)			

Главно меню	Подменю	Опция на менюто		
Color Mode	User	Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
		Aspect Ratio	1:1	
			4:3	
			Full Screen	
	Blue Light Filter	(-/+ , 0~5)		
	Recall			
	CAL 1/2/3			
ViewMode	CAD/CAM	Ultra Clear	(-/+ , 0~100)	
		Advanced-Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
		Advanced-Gamma	Panel Default	
			(-/+ , 1~2.6)	
	Contrast	(-/+ , 0~100)		
	Video Edit	Ultra Clear	(-/+ , 0~100)	
		Advanced-Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
		Advanced-Gamma	Panel Default	
	(-/+ , 1~2.6)			
	Animation	Ultra Clear	(-/+ , 0~100)	
		Advanced-Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
		Black Stabilization	(-/+ , 0~100)	
		Contrast	(-/+ , 0~100)	
	Photographer	Ultra Clear	(-/+ , 0~100)	
		Advanced-Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
		Advanced-Gamma	Panel Default	
			(-/+ , 1~2.6)	
	Contrast	(-/+ , 0~100)		
		FPS 1		
		FPS 2		
	RTS			
	MOBA			
Audio Adjust	Volume	(-/+ , 0~100)		
	Mute	On		
		Off		

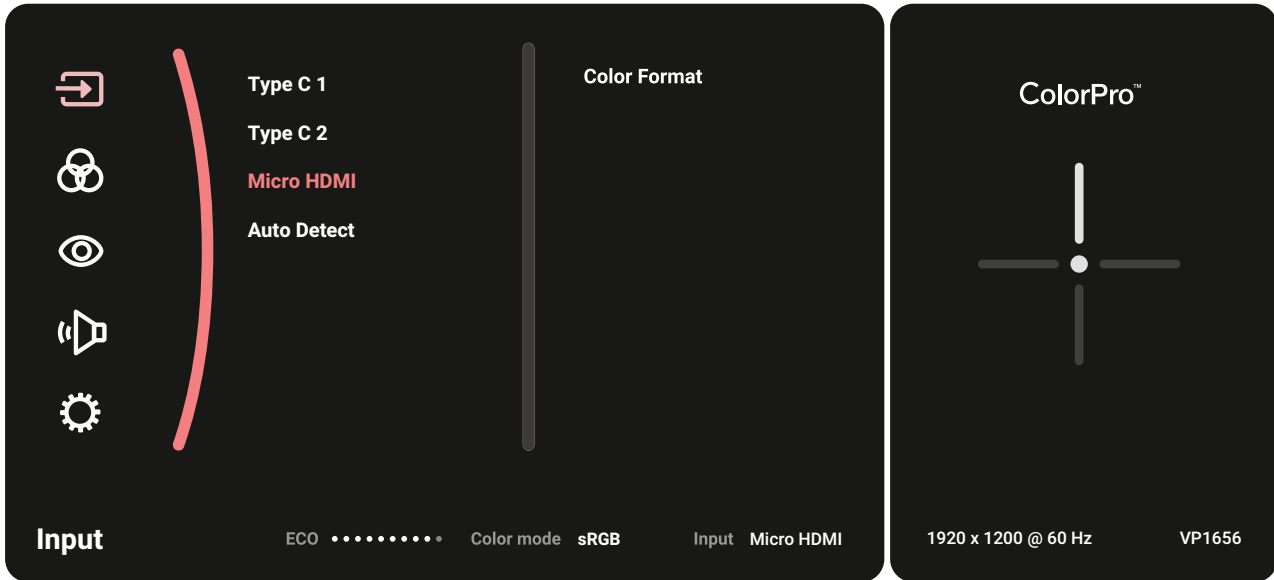
Главно меню	Подменю	Опция на менюто	
Setup Menu	Language Select	English	
		Français	
		Deutsch	
		Español	
		Italiano	
		Suomi	
		Русский	
		Türkçe	
		日本語	
		한국어	
		繁體中文	
		简体中文	
		Česká	
		Svenska	
		Tiếng Việt	
	Resolution Notice	On	
		Off	
	Information		
	OSD Timeout	(-/+, 5/15/30/60)	
	OSD Background	On	
		Off	
	OSD Pivot	Auto	
		0°	
		+90°	
		-90°	
		180°	
	Power Indicator	On	
		Off	
	Auto Power Off	On	
		Off	
	Sleep	30 minutes	
		45 minutes	
		60 minutes	
	120 minutes		
	Off		

Главно меню	Подменю	Опция на менюто	
Setup Menu	ECO Mode	Standard	
		Optimize	
		Conserve	
		Energy Saving	
	Overscan	On	
		Off	
	Response Time	Standard	
		Advanced	
		Ultra Fast	
	Burn-in Eraser	On	
		Off	
	DDC/CI	On	
		Off	
	Rename		
All Recall			

Опция на менюто

Input (Вход)

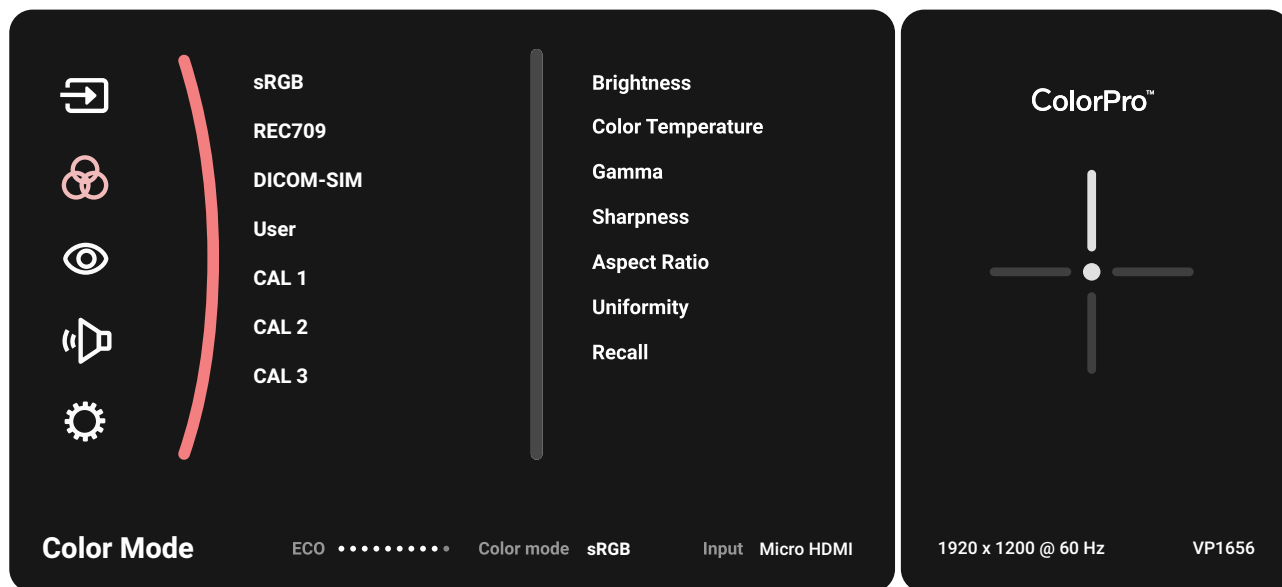
1. Натиснете клавиша ▲/▼/▶, за да покажете Меню за стартиране. После отидете до **Main Menu (Осн. меню)** и натиснете клавиша ▶, за да покажете екранното меню.
2. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете **Input (Вход)**. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в менюто **Input (Вход)**.



3. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за избор на желаня източник на входен сигнал. Натиснете клавиша ▶, за да потвърдите избора.

Color Mode (Цветови режим)

1. Натиснете клавиша ▲/▼/▶, за да покажете Меню за стартиране. После отидете до **Main Menu (Осн. меню)** и натиснете клавиша ▶, за да покажете екранното меню.
2. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете **Color Mode (Цветови режим)**. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в менюто **Color Mode (Цветови режим)**.

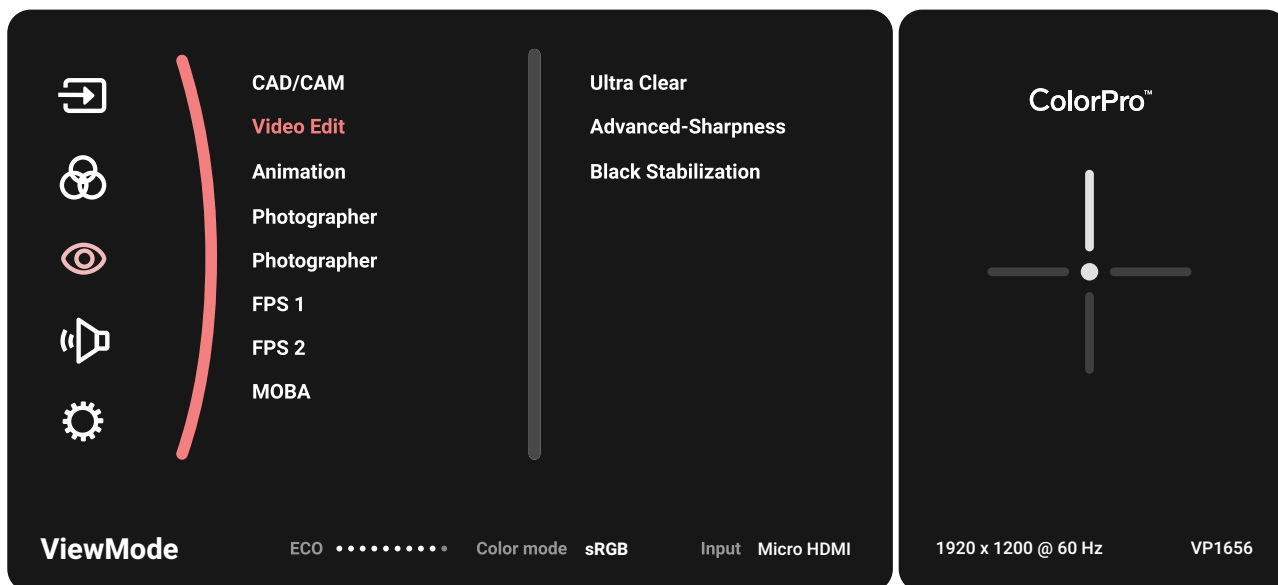


3. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете желаната опция на менюто. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в подменюто му.
4. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да регулирате/изберете настройката. Натиснете клавиша ▶, за да потвърдите (ако е приложимо).

Опция на менюто	Описание
sRGB	Прецизна цветова гама на стандарт sRGB.
REC709	Прецизна цветова гама на стандарт ITU-R Rec. 709.
DICOM-SIM	Гама кривите са зададени на DICOM симулация.
User (потребител)	Потребителски настройки.
CAL 1/2/3	Данни за хардуерно калибриране

ViewMode (Режим на преглед)

1. Натиснете клавиша ▲/▼/▶, за да покажете Меню за стартиране. После отидете до **Main Menu (Осн. меню)** и натиснете клавиша ▶, за да покажете екранното меню.
2. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете **ViewMode (Режим на преглед)**. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в менюто **ViewMode (Режим на преглед)**.

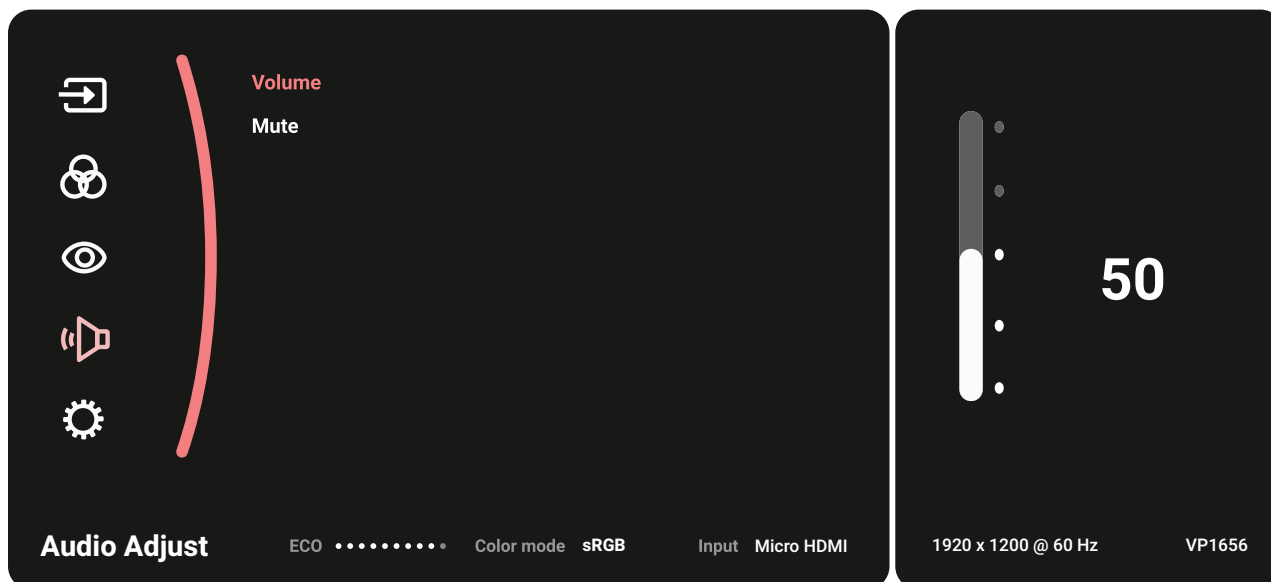


3. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете желаната опция на менюто. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в подменюто му.

Опция на менюто	Описание
CAD/CAM	Изберете тази опция за преглед на файлове с графичен дизайн.
Video Edit (Редактиране на видео)	Изберете тази опция за редактиране на видео.
Animation (Анимация)	Изберете тази опция за анимация.
Photographer (Фотограф)	Изберете тази опция за преглед на файлове със снимки.
FPS 1	Идеален избор за игри от типа “стрелба от първо лице”.
FPS 2	Идеален избор за игри от типа “стрелба от първо лице”.
RTS	Идеален избор за игри със стратегии в реално време.
MOBA	Изберете тази опция за MOBA игри (Онлайн бойна арена за множество играчи).

Audio Adjust (Настройка на звука)

1. Натиснете клавиша ▲/▼/▶, за да покажете Меню за стартиране. После отидете до **Main Menu (Осн. меню)** и натиснете клавиша ▶, за да покажете екранното меню.
2. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете **Audio Adjust (Настройка на звука)**. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в менюто **Audio Adjust (Настройка на звука)**.

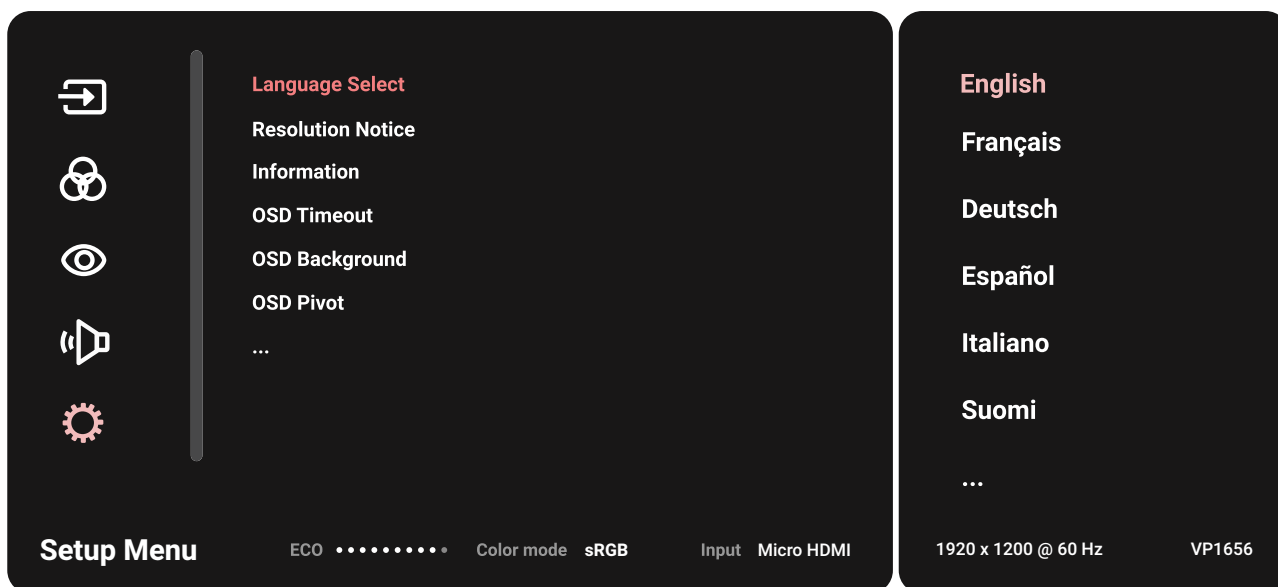


3. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете желаната опция на менюто. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в подменюто му.
4. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да регулирате/изберете настройката. Натиснете клавиша ▶, за да потвърдите (ако е приложимо).

Опция на менюто	Описание
Volume (Сила на звука)	Регулирайте новото на силата на звука.
Mute (Приглушаване)	Разрешете тази опция за временно изключване на звука.

Setup Menu (Меню за настройка)

1. Натиснете клавиша ▲/▼/▶, за да покажете Меню за стартиране. После отидете до **Main Menu (Осн. меню)** и натиснете клавиша ▶, за да покажете екранното меню.
2. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете **Setup Menu (Меню за настройка)**. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в менюто **Setup Menu (Меню за настройка)**.



3. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да изберете желаната опция на менюто. После натиснете клавиша ▶, за да влезете в подменюто му.
4. Натиснете клавиша ▲ или ▼, за да регулирате/изберете настройката. Натиснете клавиша ▶, за да потвърдите (ако е приложимо).

ЗАБЕЛЕЖКА: Някои опции на подменютата има друго подменю. За влизане в съответното подменю, натиснете клавиша ▶. Следвайте ръководството за клавишите, което се появява в долната част на екрана, за да изберете опцията и да направите настройки.

Опция на менюто	Описание
Language Select (Избор на език)	Изберете наличен език за екранното меню.
Resolution Notice (Заб. по разделителната способност)	Разрешете тази опция, за да позволите на системата да информира потребителите, че текущата разделителна способност на гледане не е правилната основна разделителна способност.
Information (Информация)	Показване на информация за монитора.
OSD Timeout (Прекъсване на екранното меню)	Задава продължителността от време, за която екранното меню остава на екрана.

Опция на менюто	Описание
OSD Background (Фон на екранното меню)	Показва/скрива фона на екранното меню, докато екранното меню е на екрана.
OSD Pivot (Завъртане на екранното меню)	Задава ориентацията на екранното меню. <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Автоматично): При вграден сензор G екранното меню може автоматично да се завърти, когато мониторът е позициониран вертикално. • 0°: Настройва екранното меню без завъртане. • +90°: Настройва екранното меню със завъртане +90°. • -90°: Настройва екранното меню със завъртане -90°. • 180°: Настройва екранното меню със завъртане 180°.
Power Indicator (Индикатор захранване)	Задавай включване или изключване на индикатора на захранването. Ако настройката е On (Вкл.), индикаторът на захранването свети синьо, когато устройството е включено.
Auto Power Off (Автоматично изключване)	Разрешете тази опция, за да позволите на монитора да се изключи автоматично след определен период от време.
Sleep (Спящ режим)	Задава времето в покой преди мониторът да влезе в <i>Sleep (Спящ режим)</i> .
ECO Mode (Режим ECO)	Изберете между различни режими въз основа на консумацията на енергия.
Overscan (Запълване на екрана)	Разрешете тази опция за автоматично уголемяване на оригиналната картина хоризонтално и вертикално до равно съотношение на страните, което запълва екрана.
Response Time (Време на реакция)	Задайте времето за отговор да бъде Стандартно, Разширено или Ултрабързо за дисплея.
Burn-in Eraser (Изтриване на прегаряне)	Намаляване на прегарянето на изображението.
Rename (Преименуване)	Преименувайте персонализирания потребителски профил.
All Recall (Повторно извикване на всички)	Нулира всички настройки на стойностите им по подразбиране.

Приложение

Технически характеристики

Елемент	Категория	Технически характеристики
LCD	Тип	TFT Активна матрица WUXGA 1920 x 1200, 0,17952 mm x 0,17952 mm разстояние между пикселите
	Размер на дисплея	40,64 cm, 16" диагонал
	Цветен филтър	RGB вертикален тип
	Лъскава повърхност	Тип без отблясъци (Haze 25%), твърдо покритие (3H)
Входен сигнал	Синхронизиране на видео	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> HDMI (v. 1.4): f_h : 24~95 kHz, f_v : 50~75 Hz <u>Micro-Packet</u> Type C: f_h : 24~95 kHz, f_v : 50~75 Hz
Съвместимост	Компютър	до 1920 x 1200
	Macintosh	до 1920 x 1200
Разделителна способност ¹	Препоръчва се	1920 x 1200 при 60Hz
	Поддържа се	<ul style="list-style-type: none">• 1920 x 1200 при 60, 75Hz• 1920 x 1080 при 50, 60, 75Hz• 1600 x 1200 при 60Hz• 1440 x 900 при 60Hz• 1280 x 1024 при 60, 75Hz• 1280 x 960 при 60Hz• 1280 x 720 при 60Hz• 1152 x 870 при 75Hz• 1024 x 768 при 60, 70, 75Hz• 800 x 600 при 56, 60, 72, 75Hz• 720 x 400 при 70Hz• 640 x 480 при 60, 67, 72, 75Hz
Захранване ²	Входно напрежение	100-240 VAC, 50/60 Hz (автоматично превключване)
Площ на дисплея	Активен размер (X. x B.)	344,68 x 215,42 mm (13,57" x 8,48")
Условия на работа	Температура	От 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)
	Относителна влажност	От 20% до 90% (без кондензация)
	Надморска височина	9842,52 ft (3 km)

1 - Не задавайте режими на тайминга на графичната карта на Вашия компютър, който надвишава тези стойности; ако направите това е възможно трайно да повредите дисплея.

2 - Използвайте само токовия адаптер от ViewSonic® или удостоверен източник.

Елемент	Категория	Технически характеристики
Условия на съхранение	Температура	От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
	Относителна влажност	От 5% до 90% (без кондензация)
	Надморска височина	39370,1 ft (12 km)
Размери	Физ.(Ш x В x Д)	363,88 x 239,52 x 23,15 mm (14,33" x 9,43" x 0,91")
Тегло	Физ.	1,6 kg (3,52 lbs)
Консумацията на енергия	Вкл. ³	8W (станд.) без звук 8,6W (макс.) с звук
	Изкл.	≤ 0,35W (макс.)
	В готовност/ Заспиване	< 0,5W



Термините HDMI, Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност, Търговски облик HDMI и логотипите на HDMI са търговски или регистрирани марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.

³ - Тестовите условия отговарят на стандартите EEC.

Речник

Този раздел представлява стандартен речник с термини, използвани за всички модели LCD дисплеи. Всички термини са посочени в азбучен ред.

ЗАБЕЛЕЖКА: Някои термини може да не са приложими за Вашето устройство.

А **Advanced DCR (Подобрен DCR)**

Технологията на подобрен DCR автоматично открива сигнала на изображението и интелигентно управлява яркостта и цвета на подсветката, с цел подобряване на способността да се прави черното още по-черно при тъмна сцена и да се прави бялото още по-бяло в ярко осветена среда.

Adaptive Sync

Технологията Adaptive Sync слага край на накъсаната игра и начупени кадри, замествайки ги с плавна без артефакти работа на монитора при буквално всякаква скорост на кадрите.

Audio Adjust (Настройка на звука)

Регулира силата на звука, приглушава звука или превключва между различните входове, ако имате повече от един източник.

Auto Detect (Автоматично откриване)

Ако източникът на текущия входен не е сигнал, мониторът автоматично ще превключи на следващата опция за вход. Тази функция при някои модели е забранена по подразбиране.

В **Black Stabilization (Стабилизиране на черното)**

Стабилизирането на черния цвят на монитора ViewSonic осигурява подобрена видимост и подробности чрез правенето на тъмните сцени по-ярки.

Blue Light Filter (Син светофилтър)

Регулира филтъра, който блокира високоенергийната синя светлина за по-комфортно зрително изживяване.

Boot Up Screen (Екран при рестартиране)

Изключването на екрана за стартиране ще забрани показването на съобщенията на екрана при включване на монитора.

Brightness (Яркост)

Регулира нивата на фоновия черен цвят на екранното изображение.

C**Color Adjust (Настройка на цветовете)**

Осигурява няколко режима на настройка на цветовете, за подпомагане регулирането на настройките на цветовете да отговарят на нуждите на потребителя.

Color Range (Цветови диапазон)

Мониторът може да открива автоматично цветовия диапазон на входящия сигнал. Вие можете ръчно да промените опциите за цветовия диапазон, така че да отговарят на правилния цветови диапазон, ако цветовете не се показват правилно.

Опции	Описание
Auto (Автоматично)	Мониторът автоматично разпознава цветовия формат и нивата на черното и бялото.
Full Range (Пълен диапазон)	Цветовият диапазон на нивата на черно и бяло е пълен.
Limited Range (Ограничен диапазон)	Цветовият диапазон на нивата на черно и бяло е ограничен.

Color Space (Цветово пространство)

Позволява на потребителите да избират кое цветово пространство биха искали да използват за цветовия изход на монитора (RGB, YUV).

Color Temperature (Температура на цветовете)

Позволява на потребителите да избират специфични настройки за температурата на цветовете с цел по-нататъшно персонализиране на опита им при гледане на монитора.

Настройка по подразбиране на панела	Оригинално състояние на панела
sRGB	За система Windows се използва стандартно цветово пространство.
Bluish (Синкав)	Задайте температурата на цветовете да бъде 9 300К.
Cool (Студен)	Задайте температурата на цветовете да бъде 7 500К.
Native (Изходен)	Цветова температура по подразбиране. Препоръчва се за обща употреба.
Warm (Топъл)	Задайте температурата на цветовете да бъде 5 000К.

Contrast (Контраст)

Регулира разликата между фона на изображението (ниво на черния цвят) и предния план (ниво на белия цвят).

G Gamma (Гама)

Позволява на потребителите ръчно да настройват нивото на яркостта за нивата от сивата скала на монитора. Съществуват пет селекции: 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6, и 2.8.

H Hue (Нюанс)

Регулира оттенъка на всеки цвят (red (червено), green (зелено), blue (синьо), cyan (циан), magenta (магента) и yellow (жълто)).

I Information (Информация)

Показва режима на тайминг (входен видеосигнал), който идва от графичната карта в компютъра, номера на течнокристалния модел, серийния номер и адреса на уебсайта на ViewSonic®. Вижте ръководството на потребителя на Вашата видеокарта за инструкции относно промяната на разделителната способност и скоростта на опресняване (вертикална честота).

ЗАБЕЛЕЖКА: VESA 1024 x 768 @ 60Hz (пример) означава, че разделителната способност е 1024 x 768, а скоростта на опресняване е 60 Hertz.

Input Select (Избор на вход)

Превключва между различните опции за вход, налични за монитора.

M Manual Image Adjust (Ръчно настройване на изображението)

Показва менюто Manual Image Adjust (Ръчно настройване на изображението). Може ръчно да зададете разнообразни настройки на качеството на изображението.

Memory Recall (Възстановяване на настройките на паметта)

Връща направените корекции обратно към фабричните настройки, ако дисплеят работи във фабричен режим за тайминг с готови настройки, изброен в „Спецификации“ на това ръководство.

ЗАБЕЛЕЖКА:

- (Исключение) Това управление не оказва влияние върху промените, направени с настройка Language Select (Избор на език) или Power Lock (Блокиране на захранването).
- Memory Recall (Извличане от паметта) представлява конфигурацията и настройките по подразбиране на дисплея при изпращане. Memory Recall (Извличане от паметта) е настройката, при която продуктът изпълнява изискванията на ENERGY STAR®. Евентуални промени на конфигурацията и настройките по подразбиране на дисплея при изпращане ще променят консумацията на енергия и тя може да надвиши ограниченията, необходими за квалификация ENERGY STAR®, както е приложимо. ENERGY STAR® представлява набор от насоки за икономия на енергия, издадени от Агенцията по опазване на околната среда (EPA) на САЩ. ENERGY STAR® е съвместна програма на Агенцията по опазване на околната среда (EPA) на САЩ и на Министерството на енергетиката на САЩ, която помага на всички нас да пестим пари и да пазим околната среда чрез продукти и практики за енергийна ефективност.



O Offset (Изместване)

Настройва черните нива за червено, зелено и синьо. Функциите "Усилване" и "Отместване" позволяват на потребителите да контролират баланса на бялото за най-главния контрол, когато регулират контраста и тъмните сцени.

OSD Pivot (Завъртане на екранното меню)

Задава посоката на показване на екранното меню на монитора.

Overscan (Запълване на екрана)

Отнася се до изрязано изображение на екрана на Вашия монитор. Настройка на Вашия монитор, където филмовото съдържание се увеличава, така че да не виждате най-външните ръбове на филма.

P Power Indicator (Индикатор захранване)

Осветлението, което показва дали мониторът е включен или изключен. Тази настройка също управлява осветяването на стойката. Потребителите могат да изключат светлинните ефекти под Power Indicator (Индикатор на захранването). Освен това, индикаторът на захранването показва среден цвят, който веднага интерпретира входния сигнал за цвят, получен на екрана.

Q Quick Access (Бърз достъп)

Стартирайте бързо някои функции и режими чрез клавиш и меню Quick Access (Бърз достъп). Потребителите могат също да дефинират кои функции или режими предпочитат да има в Quick Access Menu (Меню за бърз достъп) чрез **Setup Menu (Меню за настройка)** в екранното меню. Функцията/режимът ще се разрешат веднага след преместване на светлинната лента върху елемента и ще се забранят след премахване на светлинната лента.

R Recall (Повторно извикване)

Възстановява първоначалните настройки ViewMode на монитора.

Resolution Notice (Заб. по разделителната способност)

Забележката казва на потребителите, че текущата разделителна способност на гледане не е правилната изходна разделителна способност. Тази забележка ще се появи в прозореца за настройки на дисплея, когато настройвате разделителната способност на дисплея.

S Setup Menu (Меню за настройка)

Задава настройките за екранното меню. Много от тези настройки могат да активират известията на екранното меню така, че на потребителите да не им се налага да отварят повторно менюто.

Sharpness (Рязкост)

Регулира качеството на изображението на монитора.

V ViewMode (Режим на преглед)

Уникалната функция ViewMode (режим на преглед) на ViewSonic® предлага предварителните настройки Game (Игра), Movie (Филм), Web (Интернет), Text (Текст) и Mono (Моно). Тези предварителни настройки са специално създадени да осигуряват оптимизирано качество за гледане на различни приложения на екрана.

ViewScale

Геймърите имат възможност да регулират размера на образа на монитора, като позволяват сценарий за най-добро съвпадение.

Отстраняване на неизправности

Този раздел описва някои често срещани проблеми, с които може да се сблъскате докато използвате монитора.

Проблем	Вероятни решения
Няма захранване	<ul style="list-style-type: none">• Уверете се, че сте включили монитора, като натиснете бутона Power (Захранване).• Уверете се, че захранващият кабел е правилно и сигурно свързан към монитора и електрическия контакт.• Включете друго електрическо устройство в електрическия контакт, за да се уверите, че контактът снабдява с енергия.
Захранването е включено, но на екрана няма изображение.	<ul style="list-style-type: none">• Уверете се, че видеокабелът, свързващ монитора към компютъра, е правилно и сигурно свързан.• Регулирайте настройките за яркост и контраст.• Уверете се, че е избран правилният източник на входен сигнал.
Грешни или странни цветове	<ul style="list-style-type: none">• Ако цветовете (red (червено), green (зелено) или blue (синьо)) липсват, проверете видоекабела, за да се уверите, че е правилно и сигурно свързан. Разхлабени или счупени изводи в конектора на кабела може да доведат до неправилно свързване.• Свържете монитора към друг компютър.
Изображението на екрана е твърде светло или тъмно.	<ul style="list-style-type: none">• Регулирайте настройките на яркост и контраст чрез екранното меню.• Нулирайте монитора до фабричните му настройки.
Изображението на екрана е накъсано	<ul style="list-style-type: none">• Уверете се, че е избран правилният източник на входен сигнал.• Проверете за огънати или счупени изводи в конектора на видеокабела.• Уверете се, че видеокабелът, свързващ монитора към компютъра, е правилно и сигурно свързан.
Образът на екрана е замъглен.	<ul style="list-style-type: none">• Регулира разделителната способност на правилното Aspect Ratio (Съотношение на страните).• Нулирайте монитора до фабричните му настройки.

Проблем	Вероятни решения
Екранът не е правилно центриран	<ul style="list-style-type: none"> • Регулирайте хоризонталните и вертикалните контроли чрез екранното меню. • Проверете Aspect Ratio (Съотношение на страните). • Нулирайте монитора до фабричните му настройки.
Екранът изглежда жълт	<ul style="list-style-type: none"> • Уверете се, че Blue Light Filter (Син светифилтър) е изключен.
Екранното меню не се появява на екрана/няма достъп до контролите на екранното меню	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете дали екранното меню е заключено. • Изключете монитора, изключете захранващия кабел, включете го отново, след което включете монитора. • Нулирайте монитора до фабричните му настройки.
Клавишите на контролния панел не функционират.	<ul style="list-style-type: none"> • Не натискайте повече от един клавиш едновременно. • Рестартирайте компютъра.
Някои менюта не могат да бъдат избрани в екранното меню	<ul style="list-style-type: none"> • Регулирайте ViewMode (Режим на преглед) или входния сигнал. • Нулирайте монитора до фабричните му настройки.
Няма аудиоизход	<ul style="list-style-type: none"> • Ако използвате слушалки, уверете се, че е свързан жакът mini stereo. • Уверете се, че силата на звука не е приглушена и че не е 0. • Проверете настройката Audio Input (Аудиовход).
Мониторът не се регулира	<ul style="list-style-type: none"> • уверете се, че няма пречки в близост до или върху монитора, както и че има подходящо разстояние. • За повече информация вижте раздел “Регулиране на зрителния ъгъл”.
USB устройства, свързани към монитора не работят	<ul style="list-style-type: none"> • Уверете се, че USB кабелът е свързан правилно. • Опитайте да промените на друг USB порт (ако е приложимо). • Някои USB устройства изискват по-голям ток. Свържете устройството направо към компютъра.

Проблем	Вероятни решения
Свързано е външно устройство, но на екрана няма изображение.	<ul style="list-style-type: none">• Уверете се, че Power (Захранване) е On (Вкл.)• Увеличете brightness and contrast (яркостта и контраста) чрез екранното меню.• Проверете свързващия кабел и се уверете, че е правилно и сигурно свързан. Разхлабени или счупени изводи в конектора на кабела може да доведат до неправилно свързване.

Поддръжка

Общи инструкции

- Уверете се, че мониторът е изключен и захранващият кабел е изваден от електрическия контакт.
- Никога не пръскайте и не изливайте течност върху екрана или корпуса.
- Боравенето с монитора да става внимателно, защото ако монитор с тъмен цвят бъде одраскан, белезите ще се виждат по-ясно отколкото при мониторите със светъл цвят.

Почистване на екрана

- Избършете екрана с чисто и меко парче плат без власинки. Това премахва прах и други частици.
- Ако екранът все още не е чист, използвайте малко количество препарат за почистване на прозорци, несъдържащ амоняк и алкохол, върху чисто и меко парче плат без власинки, след което почистете екрана.

Почистване на корпуса

- Използвайте меко и сухо парче плат.
- Ако корпусът все още не е чист, използвайте малко количество мек, неабразивен почистващ препарат, несъдържащ амоняк и алкохол, върху чисто и меко парче плат без власинки, след което избършете повърхността.

Отказ от отговорност

- ViewSonic® не препоръчва използването на почистващи препарати с амоняк или алкохол върху екрана на дисплея или върху корпуса. Има данни, че някои химични почистващи препарати повреждат екрана и/или корпуса на монитора.
- ViewSonic® не носи отговорност за повреди в резултат от използване на почистващи препарати, съдържащи амоняк или алкохол.

Регулаторна и сервизна информация

Информация за съответствие

Този раздел съдържа всички приложими изисквания и изявления относно приложимите разпоредби. Съответните потвърдени приложения трябва да се отнасят до етикетите с имената и съответните маркировки върху устройството.

Изявление за съответствие на ФКК

Това устройство отговаря на Част 15 от правилата на ФКК. Работата му е обект на следните две условия: (1) това устройство не трябва да причинява вредна интерференция и (2) това устройство трябва да приема интерференцията, която получава, дори и такава, която може да доведе до нежелани операции. Това оборудване е тествано и отговаря на критериите за цифрово оборудване от Class B, съобразно Част 15 от правилника на ФКК.

Целта на тези критерии е да осигурят приемлива защита срещу вредни интерференции в жилищни инсталации. Това оборудване генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не бъде инсталирано и използвано съгласно инструкциите, може да предизвика вредни смущения в радиовръзките. Все пак, няма гаранция, че при някоя конкретна инсталация няма да се появи интерференция. 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.
- Увеличете разстоянието между уреда и приемника:
- Включете оборудването в контакт на мрежа, различна от тази, към която е свързан приемникът.
- Обърнете се за помощ към търговец или опитен радио-/телевизионен техник.

Предупреждение: Насочваме вниманието Ви на факта, че промени или модификации, които не са били одобрени от страната, отговаряща за съвместимостта на устройството, може да отнемат правото Ви да използвате това оборудване.

Изявление на Министерството на промишлеността на Канада

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

СЕ съвместимост за европейските страни



Устройството съответства на директивата EMC 2014/30/ЕС и Директивата за ниско напрежение 2014/35/ЕС.

Следната информация е само за страни-членки на ЕС:

Маркировката, показана вдясно, съответства на Директива 2012/19/ЕС относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО). Маркировката показва изискването да НЕ се изхвърля оборудването като несортиран комунален отпадък, а да се използват системите за разделно събиране на отпадъци съгласно местните закони.



Декларация за съответствие RoHS2

Този продукт е проектиран и произведен в съответствие с Директива 2011/65/ЕС на Европейския парламент и на Съвета относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (Директива RoHS2) и се счита, че отговаря на максималните стойности за концентрация, издадени от Европейски комитет за техническо адаптиране (ТАС), както е показано по-долу:

Субстанция	Предложена максимална концентрация	Действителна концентрация
Олово (Pb)	0,1%	< 0,1%
Живак (Hg)	0,1%	< 0,1%
Кадмий (Cd)	0,01%	< 0,01%
Шествалентен хром (Cr6 ⁺)	0,1%	< 0,1%
Полибромирани бифенили (PBBs)	0,1%	< 0,1%
Полибромирани дифенилови етери (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Бис (2-етилхексил) фталат (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Бутил бензил фталат (BBP)	0,1%	< 0,1%
Дибутил фталат (DBP)	0,1%	< 0,1%
Диизобутил фталат (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Някои компоненти на продукти, както е посочено по-горе, са освободени съгласно Приложение III от Директивата за ограничението на опасните вещества, както е посочено по-долу.

- Медна сплав, съдържаща до 4 тегловни % олово.
- Олово в припои за висока температура на топене (т.е. сплави на оловна база 85 или повече тегловни % олово).
- Електрически и електронни компоненти, съдържащи олово в стъклен или керамичен диелектрик, различен от керамичния диелектрик на кондензатори, напр. пиезоелектрични съединения, представляващи стъклена или керамична матрица.
- Олово в керамичен диелектрик на кондензатори за номинално напрежение 125 V AC или 250 V DC или по-високо.

Ограничения за опасни вещества в Индия

Изявление за ограничение относно използването на опасни вещества (Индия). Този продукт е в съответствие с Правило 2011 за отпадъци от електрическо и електронно оборудване на Индия и забранява използването на олово, живак, шествалентен хром, полибромирани бифенили или полибромирани дифенилови етери в концентрации, надвишаващи 0,1 тегловен % и 0,01 тегловен % за кадмий, освен в освободените случаи, определени в График 2 на Правилото.

Изхвърляне на продукта в края на живота му

ViewSonic® се грижи за околната среда и се ангажира да работи и живее екологично. Благодарим Ви, че сте част от Smarter, Greener Computing. Моля посетете уеб сайта на ViewSonic®, за да научите повече.

САЩ и Канада:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Европа:

<https://www.viewsonic.com/eu/go-green-with-viewsonic>

Тайван:

<https://recycle.moenv.gov.tw/>

За потребители в ЕС, свържете се с нас при проблеми с безопасността/ злополуки, на които сте се натъкнали с този продукт:

ViewSonic Europe Limited



Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Netherlands



+31 (0) 650608655



EPREL@viewsoniceurope.com



<https://www.viewsonic.com/eu/>

Информация за авторските права

Авторско право © ViewSonic® Corporation, 2024 г. Всички права запазени.

Macintosh и Power Macintosh са регистрирани търговски марки на Apple Inc.

Microsoft, Windows и логото на Windows са регистрирани търговски марки на Microsoft Corporation в САЩ и в други държави.

ViewSonic® и логото с три птици са търговски марки на ViewSonic® Corporation.

VESA е регистрирана търговска марка на Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort и DDC са търговски марки на VESA.

Термините HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress и логата и търговските марки HDMI или регистрираните търговските марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.

Отказ от отговорност: ViewSonic® Corporation не носи отговорност за технически или редакторски грешки или пропуски тук, нито за случайни или произтичащи щети в резултат от предоставянето на този материал.

В интереса на постоянно подобрене на продукта, ViewSonic® Corporation си резервира правото да променя техническите характеристики на продукта без предизвестие. Информацията в този документ може да се промени без предизвестие.

Никоя част от този документ да не се копира, възпроизвежда или предава по какъвто и да било начин и за каквито и да било ели без писменото разрешение на ViewSonic® Corporation.

Обслужване на клиенти

За техническа поддръжка или услуга на продукта, вижте таблицата по-долу, за да се свържете с търговеца си.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ще Ви е необходим серийния номер на продукта, Намира се на гърба на монитора, близо до I/O портовете.

Държава/ регион	Уеб сайт	Държава/ регион	Уеб сайт
Азиатско-тихоокеанския регион и Африка			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Америка			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Европа			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Ограничена гаранция

Дисплей ViewSonic®

Какво покрива гаранцията:

ViewSonic® гарантира, че продуктите няма да имат дефекти в изработката и материалите по време на гаранционния период. Ако продукт се окаже с дефект в материалите или изработката по време на гаранционния период, ViewSonic® може, по собствена преценка и като Ваша единствена корективна мярка, да поправи или смени продукта със сходен продукт. Продуктът или частите за замяна може да включват преработени или рециклирани части или компоненти. Поправеното или сменено оборудване или компоненти се покриват от баланса от оставащо време в оригиналната ограничена гаранция на потребителя. Гаранционният продукт няма да се удължава. ViewSonic® не предоставя гаранция за софтуера на трети лица, независимо дали е включен с продукта или инсталиран от клиента. Инсталиране на неразрешени хардуерни части или компоненти (напр. лампи на проектор). (Моля вижте: раздел "Какво изключва и не покрива гаранцията").

Колко дълго важи гаранцията:

Дисплеите ViewSonic® имат гаранция от 1 до 3 години в зависимост от държавата на закупуване, която важи за всички части, включително източника на светлина и за изработката, от датата на първоначалната покупка от потребителя.

Кого защитава гаранцията:

Тази гаранция важи само за потребителя, осъществил първоначалната покупка.

Какво изключва и не покрива гаранцията:

- Всеки продукт, чийто сериен номер е бил заличен, променен или отстранен.
- Повреда, влошаване или неизправност в резултат от:
 - » Злополука, неправилна употреба, немарливост, пожар, вода, светкавица или други природни бедствия, неразрешена модификация на продукта или неспазване на инструкциите, предоставени с продукта.
 - » Ремонт или опит за ремонт от лице, което не е оторизирано от ViewSonic®.
 - » Повреда или загуба на програми, данни или отстраняема памет за мултимедия.
 - » Нормално износване.
 - » Отстраняване или инсталиране на продукта.

- Загуба на софтуер или данни по време на ремонт или замяна.
- Повреда на продукта поради транспорта.
- Външни за продукта причини, като промени в електричеството или неизправност.
- Използване на консумативи или части, които не отговарят на спецификациите на ViewSonic.
- Неизвършване от собственика на периодична поддръжка на продукта, както е посочено в Ръководство на потребителя.
- Друга причина, която не е свързана с дефект на продукта.
- Повреда, причинена от статични (неподвижни) изображения, показани продължително време (също известно като "прегаряне на образа").
- Софтуер - софтуер на трети страни, включен в продукта или инсталиран от клиента.
- Хардуер/аксесоари/части/компоненти - инсталация на неоторизиран хардуер, аксесоари, консумативи или компоненти (напр. лампи на проектор).
- Повреда на или злоупотреба с покритието на повърхността на дисплея чрез неподходящо почистване, както е показано в Ръководството на потребителя на продукта.
- Разходи за отстраняване, инсталиране и настройка, включително стенен монтаж на продукта.

Как да получите обслужване:

- За информация относно получаване на гаранционно обслужване, свържете се с Обслужване на клиенти на ViewSonic® (вижте страницата "Обслужване на клиенти"). Трябва да въведете серийния номер на Вашия продукт.
- За да получите гаранционно обслужване, трябва да предоставите: (а) касова бележка от датата на първоначалната продажба, (б) Вашето име, (в) Вашия адрес, (г) описание на проблема, (д) серийния номер на продукта.
- Поставете продукта в оригиналната опаковка и го занесете или изпратете с предплатени пътни разходи на сервизен център на ViewSonic® или на ViewSonic®.
- За допълнителна информация или името на най-близкия сервизен център на ViewSonic®, свържете се с ViewSonic®.

Ограничение на подразбиращите се гаранции:

Няма гаранции, ясни или подразбиращи се, които се простират отвъд описанието тук, включително подразбиращи се гаранции за продаваемост и пригоденост за дадена цел.

Изключване на повреди:

Отговорността на ViewSonic е ограничена до стойността на ремонта или смяната на продукта. ViewSonic® не носи отговорност за:

- Повреда на друго имущество в резултат от дефекти в продукта, повреди заради неудобство, пропуснато използване на продукта, загуба на време, пропуснатата печалба, пропуснатата бизнес възможност, загуба на репутация, намеса в бизнес взаимоотношения или други комерсиални загуби, дори и вероятността за такива повреди да е била известна.
- Други повреди, независимо дали случайни, следствени или други.
- Искове към клиента от друга страна.
- Ремонт или опит за ремонт от лице, което не е оторизирано от ViewSonic®.

Ефект на правото на държавата:

Тази гаранция Ви дава специфични законови права. Възможно е да имате и други права, които варират за различните държави. Някои държави не позволяват ограничения на подразбиращите се гаранции и/или не позволяват изключване на случайни или следствени повреди, така че ограниченията и изключенията може да не се отнасят до Вас.

Продажби извън САЩ и Канада:

За гаранционна информация и обслужване на продукти на ViewSonic®, продадени извън САЩ и Канада, свържете се с ViewSonic® или с Вашия местен търговец на ViewSonic®.

Гаранционният период на този продукт в континентален Китай (без Хонконг, Макао и Тайван) е обект на правилата и условията на Картата за гаранционна поддръжка.

За потребители в Европа и Русия, всички подробности относно гаранцията са налични на: <http://www.viewsonic.com/eu/> под "Support/Warranty Information".



ViewSonic®