

РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ МОНИТОР IPS LED (МОНИТОР LED*)

*LG LED мониторите са LCD монитори с LED подсветка.

Преди да използвате устройството, прочетете внимателно тези инструкции за безопасност.

Списък с модели IPS LED монитори (LED монитор)

25UM58

29UM58

34UM58

СЪДЪРЖАНИЕ

3 ЛИЦЕНЗ

4 СГЛОБЯВАНЕ И ПОДГОТОВКА

- 4 Компоненти на продукта
- 5 Описание на компоненти и бутони
- 6 Преместване и повдигане на монитора
- 7 Монтаж на монитор
 - 7 - Сглобяване на стойката
 - 8 - Използване на държача за кабели
 - 9 - Сваляне на основата на стойката
 - 11 - Монтиране върху маса
 - 12 - Настройване на ъгъла
 - 13 - Използване на заключващата система Кенсингтън
- 13 - Монтаж на стенната конзола за окачване
- 14 - Монтаж на стена

15 ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА

- 15 Свързване с компютър
 - 15 - HDMI връзка
- 16 Свързване с AV устройства
 - 16 - HDMI връзка
- 16 Свързване с външни устройства
 - 16 - Свързване на слушалки

17 ПОТРЕБИТЕЛСКА КОНФИГУРАЦИЯ

- 17 Активиране на главното меню
- 18 Персонализиране на настройки
 - 18 - Настройки на меню

- 18 - -Quick Settings
- 19 - -Picture
- 21 - -General
- 22 - -Reset
- 23 - -Picture Mode

24 ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

26 СПЕЦИФИКАЦИИ

- 26 25UM58
- 28 29UM58
- 29 34UM58
- 30 Фабрично поддържан режим
- 30 HDMI време (видео)
- 30 Индикатор на захранването

31 ПРАВИЛНА ПОЗА

- 31 Правилна поза при използване на монитора.

ЛИЦЕНЗ

Всеки модел разполага с различни лицензи. За повече информация относно лиценза, посетете www.lg.com.



Термините HDMI и Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност HDMI (HDMI - High-Definition Multimedia Interface), както и логото HDMI са запазени марки на HDMI Licensing Administrator, Inc. в Съединените щати и други държави.

Следните указания се отнасят само за монитори, предназначени за европейския пазар и които отговарят на директивата ErP.

*Мониторът е програмиран така, че при липса на активност да се изключи автоматично 4 часа след като е бил включен.

*За да деактивирате тази настройка, от менюто за управление сменете статуса на "Automatic Standby(Автоматичен режим на готовност)" в позиция „изключено“.

СГЛОБЯВАНЕ И ПОДГОТОВКА

Компоненти на продукта

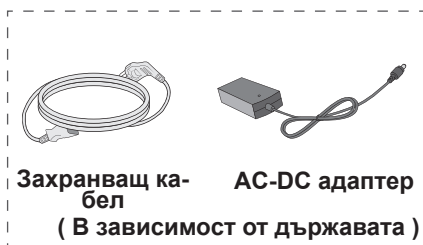
Преди да използвате устройството, проверете дали всички компоненти са налични в кутията. Ако някои от компонентите липсват, се свържете с местния представител на мястото, откъдето сте закупили устройството. Имайте предвид, че устройството и компонентите може да изглеждат различно от показаните тук.



CD / карта



HDMI Кабел

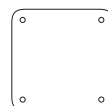
Захранващ ка-
бел
(В зависимост от държавата)

AC-DC адаптер

или

AC-DC адаптер
(В зависимост
от държавата)

34UM58

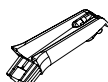


Прозрачен лист

25UM58



Основа на стойката

Корпус на
стойката

Капачка на винта



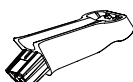
Винтове x2

29UM58



Основа на стойката

34UM58

Корпус на
стойката

Капачка на винта



Винтове x2



ВНИМАНИЕ

- С оглед на това да осигурите безопасност и максимална производителност на продукта, винаги използвайте оригинални компоненти.
- Гаранцията не покрива повреда или щети, нанесени от използването на неоригинални компоненти.



ЗАБЕЛЕЖКА

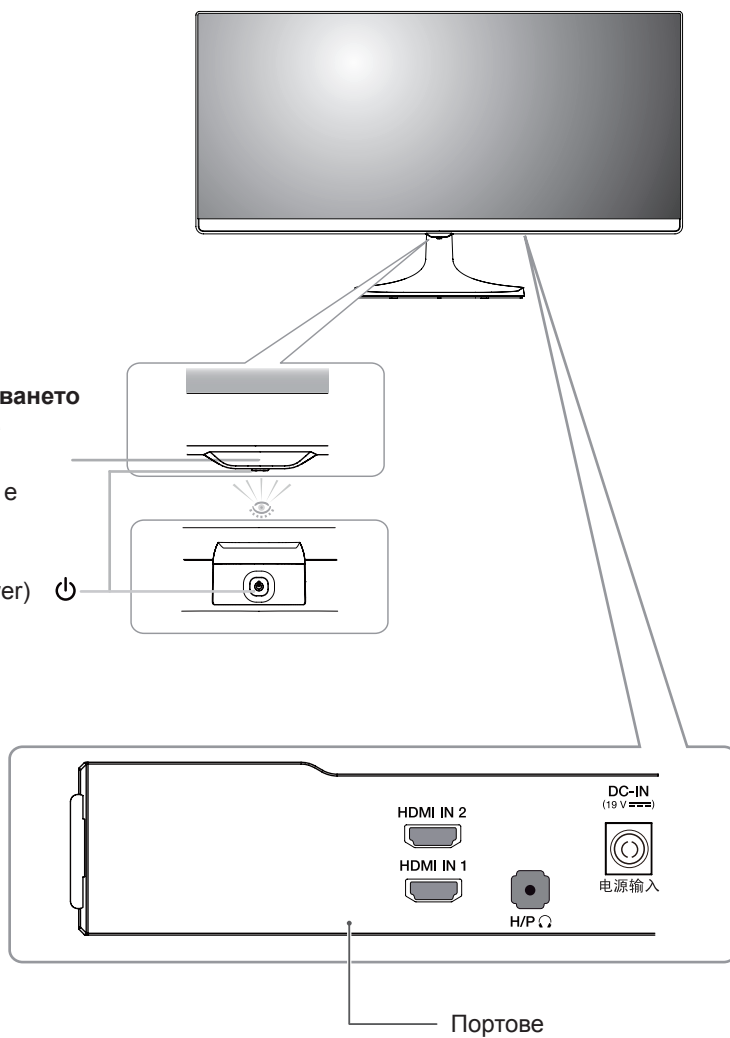
- Имайте предвид, че компонентите може да изглеждат различно от показаните тук.
- Цялата информация и всички спецификации в това ръководство подлежат на промяна без предизвестие с цел подобряване на работните характеристики на устройството.
- За да закупите аксесоари по избор, посетете магазин за електроника, онлайн магазин или се свържете с магазина за продажби на дребно, от който сте закупили устройството.

Описание на компоненти и бутони

Индикатор на захранването

- Вкл.: захранването е изключено
- Изкл.: захранването е изключено

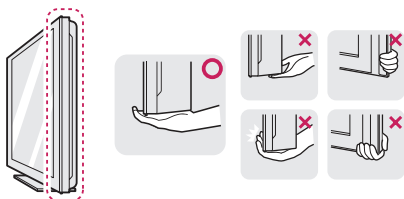
(Бутон Power) 



Преместване и повдигане на монитора

Когато премествате или повдигате монитора, следвайте предоставените инструкции, за да предотвратите надраскване или повреда на монитора, както и да гарантирате безопасното транспортиране, независимо от формата или размера му.

- Препоръчително е когато искате да преместите монитора, да го поставите в оригиналната му кутия или опаковка.
- Преди да местите или повдигате монитора, изключете захранващия и всички останали кабели.
- Придържайте добре горната и долната страна на рамката на монитора. Не хващайте самия панел.



- Когато държите монитора, екранът трябва да стои с лице настрани от вас, за да не го надраскате.

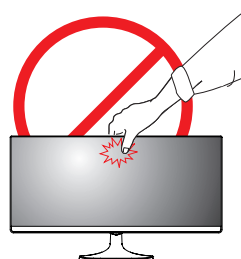


- Когато премествате монитора, избягвайте всякакви силни удари или вибрации върху продукта.
- Когато премествате монитора, го дръжте изправен, никога не завъртайте монитора настрани и не го навеждайте на една страна.

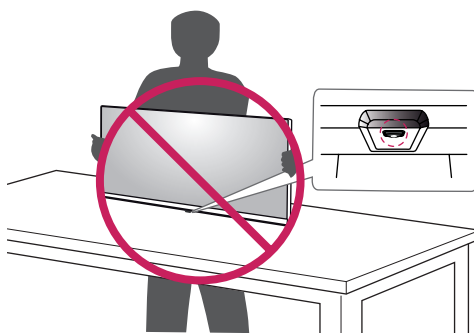


ВНИМАНИЕ

- Доколкото е възможно, избягвайте да докосвате екрана на монитора. Това може да причини повреда на екрана или на някои от използваните за създаване на изображения пиксели.



- Ако използвате монитора без стойка, неговият бутон на джойстик може да предизвика нестабилност и падане на монитора, което ще доведе до повреда на монитора или травма. Освен това, може да се предизвика и неизправност на бутона на джойстика.



Монтаж на монитор

Сглобяване на стойката

25UM58

- 1 Поставете екрана с лице надолу.

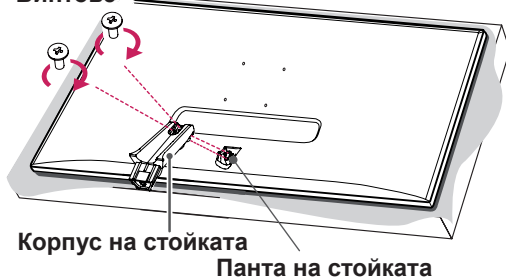


ВНИМАНИЕ

- За да предпазите екрана от надрасквания, покрийте повърхността му с мека кърпа.

- 2 Проверете посоката на корпуса на стойката (предница, гръб) и след това поставете корпуса на стойката на пантата на стойката. Завийте двата винта на гръба на **Корпус на стойката**.

Винтове



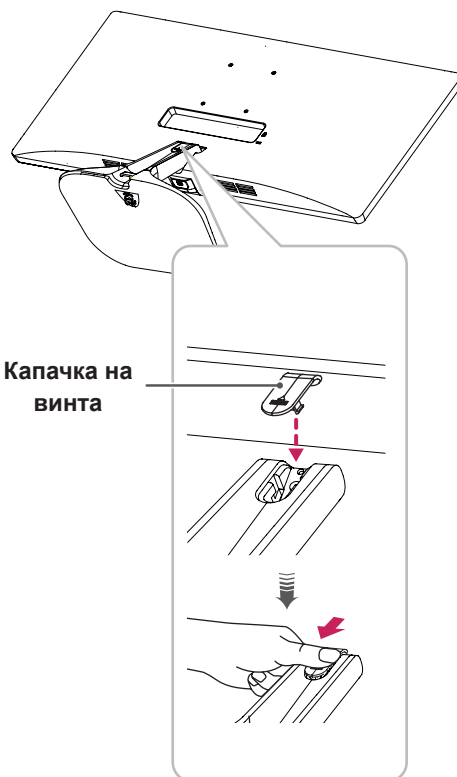
- 3
- 1 Захванете Основа на стойката към Корпус на стойката.
 - 2 Завийте винта надясно.

Корпус на стойката

Основа на стойката



- 4 Поставете капачката на винта.



29UM58

34UM58

- 1 Поставете екрана с лице надолу.

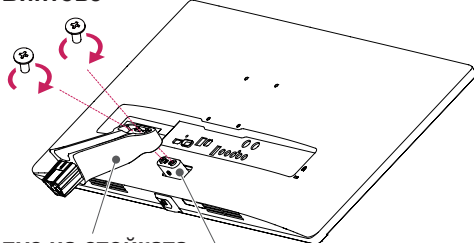


ВНИМАНИЕ

- За да предпазите екрана от надрасквания, покрийте повърхността му с мека кърпа.

- 2 Проверете посоката на корпуса на стойката (предница, гръб) и след това поставете корпуса на стойката на пантата на стойката. Завийте двата винта на гръба на **Корпус на стойката**.

Винтове



Корпус на стойката

Панта на стойката

- 3
- 1 Захванете Основа на стойката към Корпус на стойката.
 - 2 Завийте винта надясно.

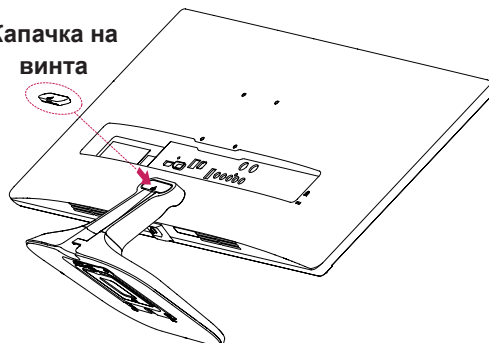
Корпус на стойката



Основа на стойката

- 4 Поставете капачката на винта.

Капачка на
винта



ВНИМАНИЕ

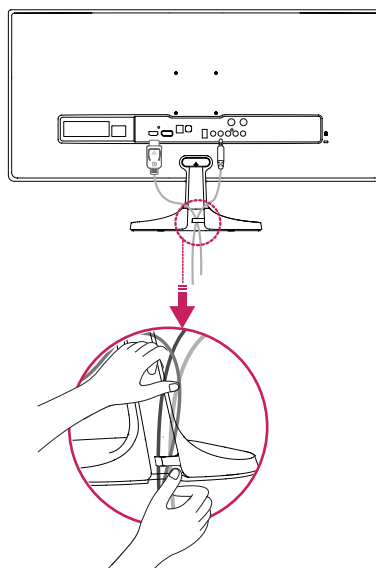
Упражняването на прекомерна сила при затягане на винтовете може да повреди монитора. Всяка повреда, причинена по такъв начин, няма да бъде обхваната от гаранцията на продукта.



ВНИМАНИЕ

Има опасност да нараните крака си на стойката, затова бъдете внимателни.

Използване на държача за кабели



Сваляне на основата на стойката

25UM58

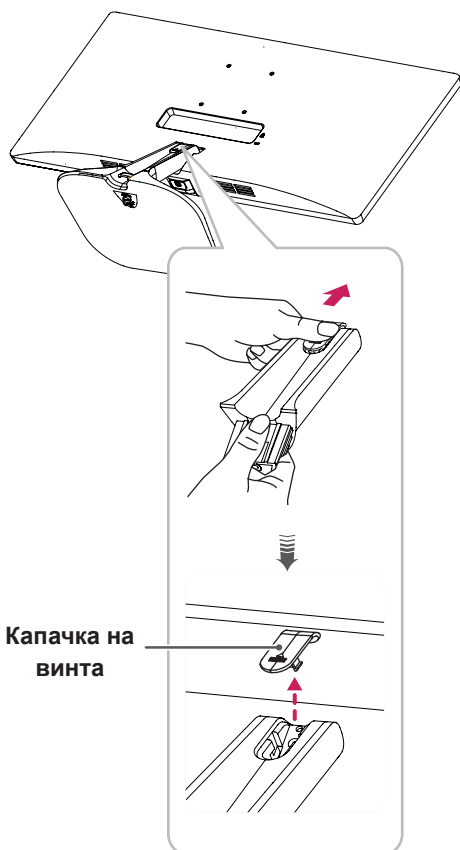
- 1 Поставете екрана с лице надолу.



ВНИМАНИЕ

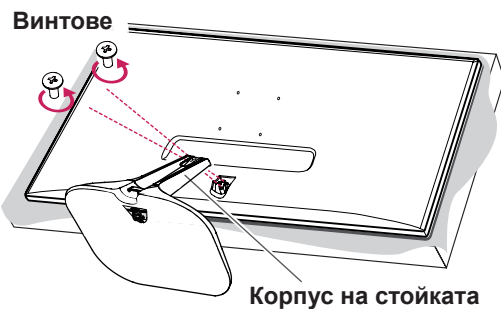
- За да предпазите екрана от надрасквания, покрийте повърхността му с мека кърпа.

- 2 Свалете капачката на винта.



- 3 Развийте двата винта на гърба на **Корпус на стойката**

Както е показано на илюстрацията, отделете **корпуса на стойката от пантата**.



- 4
 - 1 Завийте винта наляво.
 - 2 Изтеглете Основа на стойката.

Корпус на стойката



29UM58

34UM58

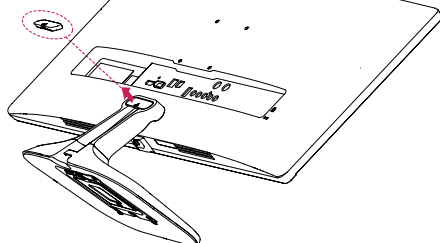
- 1 Поставете екрана с лице надолу.

**ВНИМАНИЕ**

- За да предпазите екрана от надрасквания, покрийте повърхността му с мека кърпа.

- 2 Свалете капачката на винта.

Капачка на
винта



- 3 Развийте двата винта на гърба на **Корпус на стойката**

Както е показано на илюстрацията, отделете **корпуса на стойката от пантата**.



- 4 **1** Завийте винта наляво.
2 Изтеглете Основа на стойката.

Корпус на
стойката

**ВНИМАНИЕ**

- Илюстрациите в този документ представят стандартни процедури, така че е възможно изображенията да изглеждат различно от реалния продукт.
- Не носете монитора обърнат наобратно държейки само основата на стойката. Това може да доведе до падането на монитора от стойката и да предизвика наранявания.
- Когато повдигате или премествате монитора, не докосвайте екрана. Прилагането на сила или натиск може да го повреди. Вместо това дръжте корпуса на стойката или пластмасовата рамка на продукта.

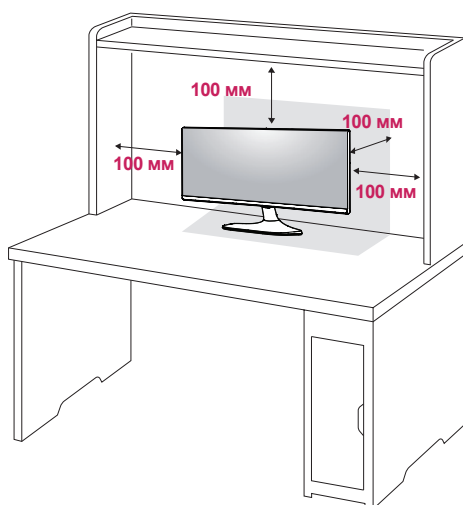
**ВНИМАНИЕ**

- Възможно е частите, представени на илюстрациите, да се различават от действителния продукт.
- Не пренасяйте монитора обърнат наобратно, тъй като това може да предизвика падането му от стойката, което да доведе до нараняване.
- С цел да избегнете повреда на екрана, когато го повдигате или премествате, придържайте само стойката или пластмасовия капак. По този начин ще избегнете упражняването на прекомерен натиск върху екрана.

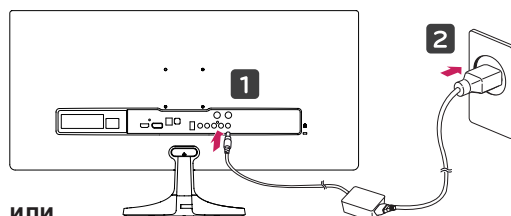
Монтиране върху маса

- 1 Повдигнете монитора и го поставете върху маса в изправено положение.

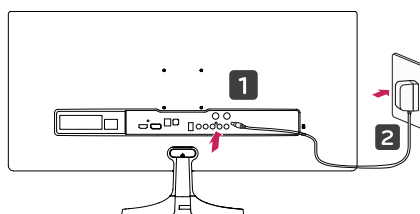
Поатавете го на минимум **100 мм** разстояние от стената, за да осигурите необходимото проветрение.



- 2 Включете адаптера в монитора, след което включете захранващия кабел в стенния контакт.



или



- 3 За да включите монитора, натиснете бутона  (Power) най-отдолу на монитора.

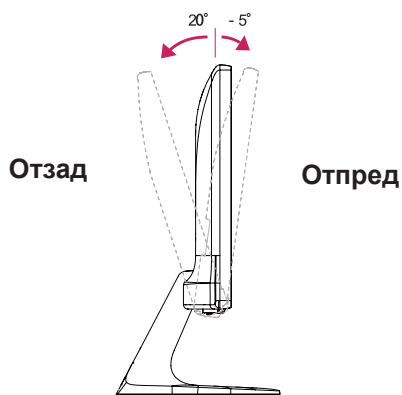


ВНИМАНИЕ

- Преди да местите или монтирате монитора, изключвайте захранващия му кабел. Съществува риск от токов удар.

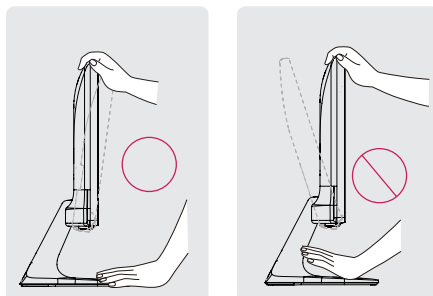
Настройване на ъгъла

- 1 Поставете монитора изправен, закрепен върху стойката.
- 2 Нагласете ъгъла на екрана. Ъгълът на екрана може да се коригира напред или назад за комфортно гледане.

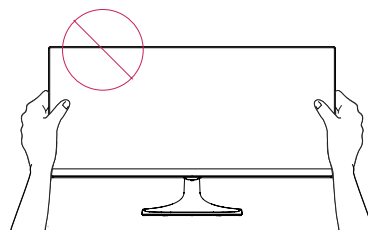


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- С цел да избегнете нараняване на пръстите си при регулиране на екрана, не дръжте долната част на рамката на монитора по начина, показан по-долу.



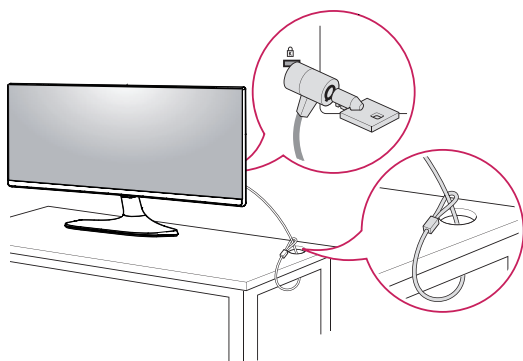
- Внимавайте да не докосвате и да не натискате екрана, докато регулирате ъгъла на монитора.



Използване на заключващата система Кенсингтън

Конекторът на защитната система Кенсингтън се намира на гърба на монитора. За допълнителна информация относно монтажа и използването разгледайте ръководството към системата за заключване Кенсингтън или посетете уеб сайта <http://www.kensington.com>.

Включете кабела на защитната система Кенсингтън между монитора и масата.



ЗАБЕЛЕЖКА

- Използването на заключващата система Кенсингтън не е задължително. Принадлежностите могат да се закупят от местни магазини за електроника.

Монтаж на стенната конзола за окачване

Този модел монитор поддържа спецификацията на стандартната конзола за монтаж на стена или съвместимо устройство.

- 1 Поставете екрана с лице надолу. За да предпазите екрана от надрасквания, покрийте повърхността му с мека кърпа.
- 2 Закрепете прозрачния лист към задната страна на монитора и го изравнете с отворите за винтове. (34UM58)
- 3 Поставете монтажната конзола за стена върху монитора и я подравнете с отворите за винтовете в монитора.
- 4 Затегнете четирите винта, за да закрепите конзолата към монитора с помощта на отвертка.

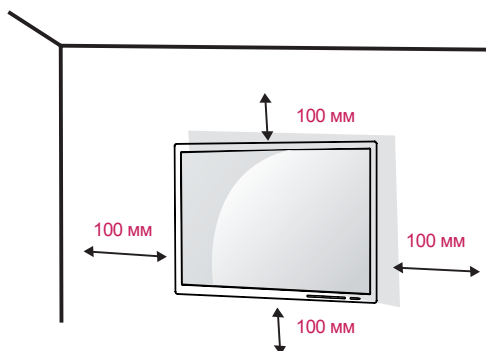


ЗАБЕЛЕЖКА

- Конзолата за монтаж на стена се продава отделно.
- Допълнителна информация относно монтажа ще откриете в ръководството към монтажната конзола за стена.
- Когато поставяте конзолата за монтаж на стена, внимавайте да не прилагате прекомерна сила, тъй като по този начин съществува риск да повредите екрана на монитора.

Монтаж на стена

Монтирайте монитора на разстояние поне 100 мм от стената и оставете около 100 мм разстояние от всяка страна на монитора, за да осигурите достатъчно проветрение. Подробни инструкции може да получите от местния магазин за продажба на дребно. За да монтирате и настроите наклоняваща се конзола за монтаж на стена, направете справка с ръководството.



А ако планирате да монтирате монитора на стена, закачете конзолата за окачване на стена (по избор) към гърба на монитора.

Уверете се, че конзолата за окачване на стена е здраво захваната към монитора и стената.

- 1 Използването на болт по-дълъг от стандартните може да доведе до вътрешна повреда на монитора.
- 2 Използването на неподходящ болт може да доведе до повреда на продукта, както и падането му от стойката. В този случай, LG не носи отговорност за това.

Стойка за стена (A x B)	25UM58	34UM58
	29UM58	
Винт на стойка	75 x 75	100 x 100
Необходими винтове	M4 x 10 мм	4



ВНИМАНИЕ

- За да избегнете токов удар, преди да местите или монтирате монитора, изключете захранващия кабел.
- Монтирането на монитора на таван или стена под наклон може да причини падане на монитора, което от своя страна да доведе до нараняване. Използвайте оригиналната конзола LG за монтаж на стена. За допълнителна информация се свържете с местен търговец на дребно или квалифициран специалист по окачване.
- Упражняването на прекомерна сила при затягане на винтовете може да повреди монитора. Всяка повреда, причинена по такъв начин, няма да бъде обхваната от гаранцията на продукта.
- Използвайте конзола за окачване на стена и винтове, които съответстват на стандарта VESA. Повреда, причинена от използването или неправилното използване на неподходящи компоненти няма да бъде обхваната от гаранцията на продукта.
- Дължината на винта откъм външната страна на задния капак не трябва да надвишава 8mm.

Подложка за стенен монтаж



ЗАБЕЛЕЖКА

- Използвайте винтове, които отговарят на стандарта VESA.
- Комплектът за монтаж на стена съдържа ръководство за инсталация и необходимите за целта части.
- Конзолата за монтаж на стена е допълнително оборудване. Принадлежностите могат да се закупят от местен магазин за електроника.
- Дължината на винтовете може да е различна за всяка конзола за монтаж на стена. Проверете дали използвате винт с подходяща дължина.
- За допълнителна информация разгледайте ръководството на потребителя на конзолата за монтаж на стена.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА

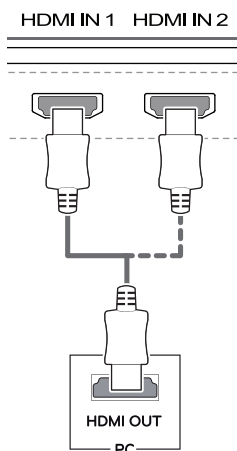
Свързване с компютър

- Този монитор поддържа режима *Plug and Play.
- *Plug and Play: функция, която позволява да добавите устройство към своя компютър, без да се налага да конфигурирате повторно някой от компонентите или да инсталирате драйвери ръчно.

HDMI връзка

Предава цифровите видео и аудио сигнали от компютър или A/V устройство към монитора. Свържете монитора и AV устройството с помощта на HDMI кабел, както е показано по-долу.

Натиснете бутона Меню и след това от менюто за въвеждане изберете съответната опция.



ЗАБЕЛЕЖКА

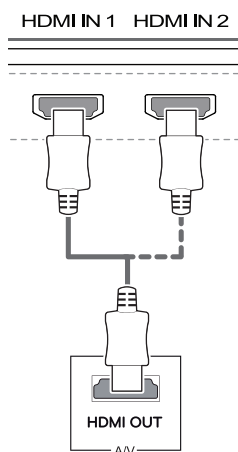
- Ако използвате компютър с HDMI, това може да причини проблеми със съвместимостта.
- Използвайте сертифициран кабел, с лого на HDMI върху него. Ако не използвате сертифициран HDMI кабел, е възможно екранът да не се показва или да възникне грешка при свързване.
- Препоръчани типове HDMI кабел
 - Високоскоростен HDMI[®]/TM кабел
 - Високоскоростен HDMI[®]/TM кабел с Ethernet

Свързване с AV устройства

HDMI връзка

Предава цифровите видео и аудио сигнали от компютър или A/V устройство към монитора. Свържете монитора и AV устройството с помощта на HDMI кабел, както е показано по-долу.

Натиснете бутона Меню и след това от менюто за въвеждане изберете съответната опция.



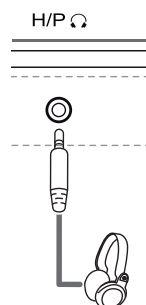
ЗАБЕЛЕЖКА

- Ако използвате компютър с HDMI, това може да причини проблеми със съвместимостта.
- Използвайте сертифициран кабел, с логото на HDMI върху него. Ако не използвате сертифициран HDMI кабел, е възможно екранът да не се показва или да възникне грешка при свързване.
- Препоръчани типове HDMI кабел
 - Високоскоростен HDMI[®]/TM кабел
 - Високоскоростен HDMI[®]/TM кабел с Ethernet

Свързване с външни устройства

Свързване на слушалки

Свързвайте периферни устройства към монитора чрез порта за слушалки. Свържете го, както е показано на фигурата.



(продава се самостоятелно)

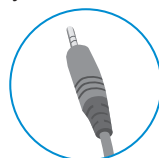


ЗАБЕЛЕЖКА

- Периферните устройства се продават самостоятелно.
- Ако използвате [Наклонени] слушалки, това може да предизвика проблем със свързването на друго външно устройство към монитора. Следователно се препоръчва да използвате [Прави] слушалки.



Наклонени



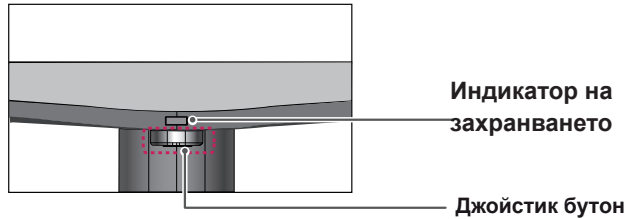
Прави

- В зависимост от аудио настройките на компютъра и външното устройство, функциите на слушалките и тонколоната могат да са ограничени.

ПОТРЕБИТЕЛСКА КОНФИГУРАЦИЯ

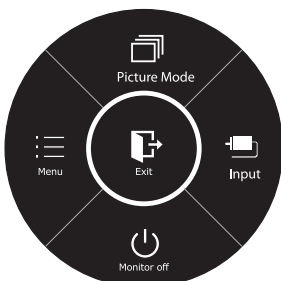
Активиране на главното меню

- 1 Натиснете бутона на джойстика на дъното на монитора.
- 2 Предвижете джойстика нагоре/ надолу (▲/▼) и наляво/ надясно (◀/▶), за да зададете опциите.
- 3 Натиснете джойстика отново, за да излезете от основното меню.



Бутон	Състояние на менюто	Описание
	Основното меню е деактивирано	Активира основното меню.
	Основното меню е активирано	Излиза от основното меню (Задържане на бутона за изключване на монитора: Можете да изключите монитора по този начин по всяко време, включително при включено екранно извеждане)
	Основното меню е деактивирано	Регулира силата на звука на монитора.
	Основното меню е активирано	Въвежда функциите на менюто.
	Основното меню е деактивирано	Регулира силата на звука на монитора.
	Основното меню е активирано	Управлява смяната на източника.
	Основното меню е деактивирано	Активира основното меню.
	Основното меню е активирано	Активира функцията picture mode (режим картина).
	Основното меню е деактивирано	Активира основното меню.
	Основното меню е активирано	Изключва монитора.

Функции на основното меню



Ⓞ Long press: Monitor off

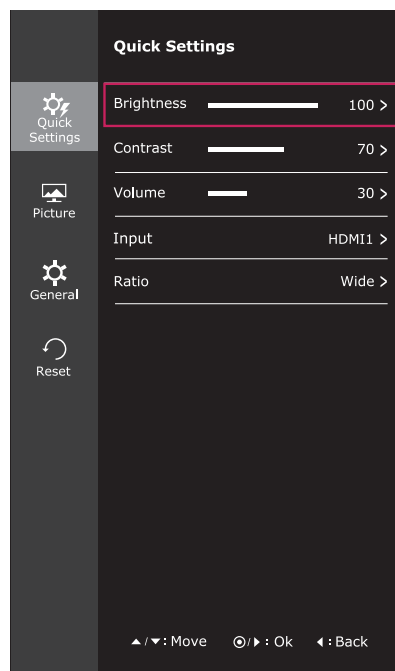
Основно меню	Описание
Menu (Меню)	Конфигурира настройките на екрана.
Picture Mode	Изберете режима на картината, за да постигнете оптимално изображение.
Input	Можете да изберете входящия сигнал. • Когато се свържат поне два входящи сигнала, може да изберете сигнала, който искате.
Monitor off (Мониторът е изкл)	Изключва монитора.
Exit (Изход)	Излиза от основното меню.

Персонализиране на настройки

Настройки на меню

-Quick Settings

- 1 За да разгледате **OSD менюто**, натиснете **бутона на джойстика** в долния край на монитора и след това влезте в **Menu (Менюто)**.
- 2 Отидете на **Quick Settings > Brightness (Яркост)**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горното меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (○ / OK).
- 5 Ако искате да излезете от OSD менюто, местете джойстика към ◀, докато излезете.



Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Меню > Quick Settings	Описание	
Brightness (Яркост)	Регулира цветния контраст и яркостта на екрана.	
Contrast (Контраст)		
Volume (Сила на звука)	Регулира силата на звука.	
	 ЗАБЕЛЕЖКА • Ако натиснете joystick button (бутона на джойстика) надолу (⬇) в менюто Сила на звука, това ще активира/деактивира функцията Без звук.	
Input (Вход)	Избира режима на въвеждане.	
Ratio (Съотношение)	Настройва съотношението на екрана.	
	Wide (Широк)	Показва широкия видео екран, независимо от избрания входящ видео сигнал.
	Original (Оригинален)	Показва видео в съответствие със съотношението на входящия видео сигнал.

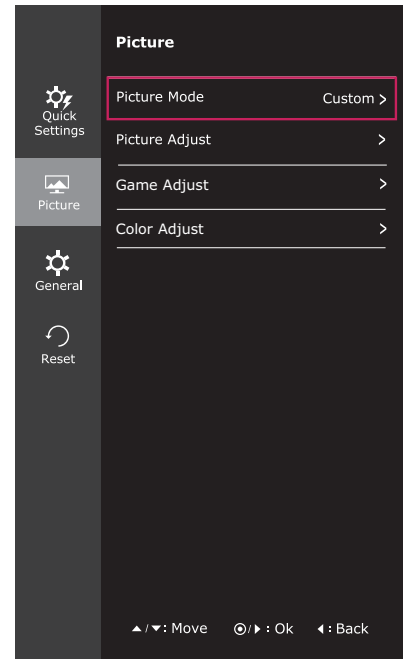


ЗАБЕЛЕЖКА

- При препоръчителната разделителна способност (2560 x 1080), екранът може да изглежда по един и същ начин в режимите Широк екран и Оригинални настройки.
- Съотношението е забранено при използване на презредов сигнал.

-Picture

- 1 За да разгледате **OSD менюто**, натиснете **бутона на джойстика** в долния край на монитора и след това влезте в **Menu (Менюто)**.
- 2 Отидете на **Picture**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горното меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (⊙ / OK).
- 5 Ако искате да излезете от OSD менюто, местете джойстика към ◀, докато излезете.



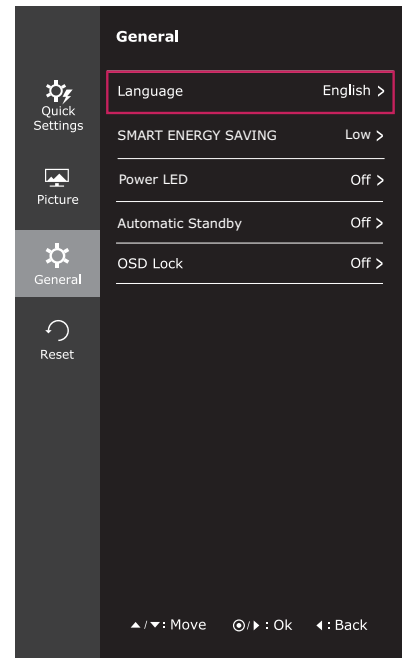
Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Меню > Picture		Описание
Picture Mode	Custom	Позволява на потребителя да настройва всеки елемент. Можете да настроите режима на цветността за главното меню.
	Reader	В този режим екранът наподобява страниците на вестник. Ако искате да увеличите яркостта на екрана, можете да регулирате контраста от Менюто „Настройка на екрана“.
	Photo	Оптимизира екрана за преглед на снимки.
	Cinema	Оптимизира екрана така, че да се подобрят визуалните ефекти на видео сигнала.
	FPS 1	Този режим е оптимизиран за ПЛИ игри.
	FPS 2	Има по-висока стойност Стабилизатор на черното отколкото FPS Game 1(ПЛС ига 1). Подходящ е за много тъмни ПЛС игри.
	RTS	Този режим е оптимизиран за RTS Game (Стратегическия игра.)
	Custom (Game)	В този режим потребителите могат да персонализират различни елементи, включително опции, свързани с игри.
Picture Adjust	Sharpness (Острота)	Натройвате остротата на екрана.
	Black Level (Ниво на черното)	Настройвате степента на отместване (само за HDMI). • Offset (Отместване) : в качеството си на критерий за видео сигнала това е възможно най-тъмният екран, който мониторът може да покаже.
	High (Високо)	Запазва текущото съотношение на контраста на екрана.
	Low (Ниско)	Намалява нивата на черното и повишава нивата на бялото от текущото съотношение на контраста на екрана.
	DFC	Регулира автоматично яркостта в зависимост от екрана.

Game Adjust	Black Stabilizer (Стабилизатор на черното)	Black Stabilizer (Стабилизатор на черното) : Можете да контролирате контраста на черното за по-добра видимост при тъмни сцени. Увеличаването на стойността на Black Stabilizer (Стабилизатор на черното) прави по-светли ниските нива на сивото на екрана. (Можете лесно да различите обекти при игра със затъмнен екран.) Намаляването на стойността на Black Stabilizer (Стабилизатор на черното) прави по-тъмни областите с ниски нива на сивото и увеличава динамичния контраст на екрана.	
	Response Time (Време на реакция)	Задавате време на реакция за изведените картини въз основа на скоростта на екрана. При нормални условия е препоръчително да използвате Normal (Нормално). При бързодвижеща се картина е препоръчително да използвате High (Високо). Настройката на High (Високо) може да причини слепване на изображения.	
		High (Високо)	Настройва времето за реакция на High (Високо).
		Middle (В средата)	Настройва времето за реакция на Middle (Средно).
		Low (Ниско)	Настройва времето за реакция на Low (Ниско).
		Off (Изкл.)	Настройва времето за реакция на Off (Изкл.).
Color Adjust	Gamma	Колкото по-голяма е гама-стойността, толкова по-тъмно става изображението. По същия начин, колкото по-ниска е гама-стойността, толкова по-светъл става образът. Ако не се налага да се регулират гама настройките, изберете Off (изключен).	
	Color Temp (Топлина на цветовете)	Избира настроености по подразбиране цвят на картината. Warm (Топъл): настройва цвета на екрана с червеникави тонове. Medium (Среден): настройва цвета на екрана между нюанси на червеникави и синкави тонове. Cool (Хладен): настройва цвета на екрана със синкави тонове.	
		Custom (По избор)	
		Red (Червен) Green (Зелен) Blue (Син)	Можете да персонализирате цвета на картината с помощта на цветовете червен, зелен и син.
	Six Color (Шест цвята)	Отговаря на изискванията за цветовете посредством настройка на цвета и наситеността на шестте цвята (Red_Hue, Red Saturation, Green_Hue, Green Saturation, Blue_Hue, Blue Saturation, Cyan_Hue, Cyan Saturation, Magenta_Hue, Magenta Saturation, Yellow_Hue, Yellow Saturation) и запис на настройките.	
		*Hue (Нюанс): Настройва тона на екрана. *Saturation (Наситеност): Настройват наситеността на цветовете на екрана. Колкото по-ниска е стойността, толкова по-слабо наситени и ясни стават цветовете. Колкото по-висока е стойността, толкова по-наситени и тъмни стават цветовете.	
	Reset (Нулиране)	Възстановява всички настройки на цветовете към опциите им по подразбиране.	

-General

- 1 За да разгледате **OSD менюто**, натиснете **бутона на джойстика** в долния край на монитора и след това влезте в **Меню (Менюто)**.
- 2 Отидете на **General**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горното меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (○ / OK).
- 5 Ако искате да излезете от OSD менюто, местете джойстика към ▶, докато излезете.



Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Меню > General	Описание	
Language	Избиране на езика на контролните имена.	
SMART ENERGY SAVING	High	Активира SMART ENERGY SAVING: тази високо-енергийна функция Ви позволява да пестите енергия.
	Low	Активира SMART ENERGY SAVING: тази ниско-енергийна функция Ви позволява да пестите енергия.
	Off (ИЗКЛ.)	Деактивира режима SMART ENERGY SAVING.
Power LED	Регулира индикатора на захранването на предния панел при функцията за вкл./изкл.	
	On (Вкл.)	Индикаторът на захранването автоматично се включва.
	Off (Изкл.)	Индикаторът на захранването се изключва.
Automatic Standby	След определено време мониторът автоматично ще премине в режим на готовност.	
OSD Lock	Предотвратява неправилно натискане на клавиши.	
	On (Вкл.)	Натискането на клавиши е забранено.
	 ЗАБЕЛЕЖКА Всички функции с изключение на режима OSD Lock (OSD заключване) и бутона Exit (Изход) във връзка с Brightness (Яркост), Contrast (Контраст), Volume (Сила на звука), Input (Вход) и General са забранени.	
	Off (Изкл.)	Натискането на клавиши е разрешено.

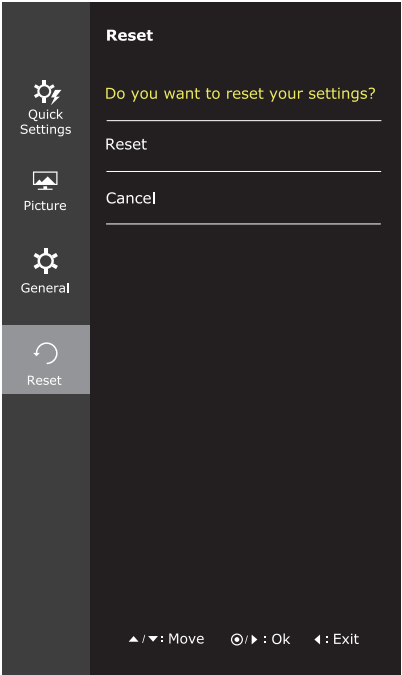


ЗАБЕЛЕЖКА

- SMART ENERGY SAVING (УМЕН ИКОНОМИЯ НА ЕНЕРГИЯ): Пести енергия благодарение на алгоритъм за компенсация на осветеността.
- Запазването на информацията зависи от конзолата. Ето защо тези стойности варират спрямо различните видове конзоли, както и спрямо производителя. Ако функцията SMART ENERGY SAVING (ИНТЕЛИГЕНТНО ПЕСТЕНЕ НА ЕНЕРГИЯ) е настроена на High (Високо ниво) или Low (Ниско Ниво), яркостта ще се увеличи или намали в зависимост от източника.

-Reset

- 1 За да разгледате **OSD менюто**, натиснете **бутона на джойстика** в долния край на монитора и след това влезте в **Menu (Менюто)**.
- 2 Отидете на **Reset**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горното меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (● / OK).
- 5 Ако искате да излезете от OSD менюто, местете джойстика към ◀, докато излезете.

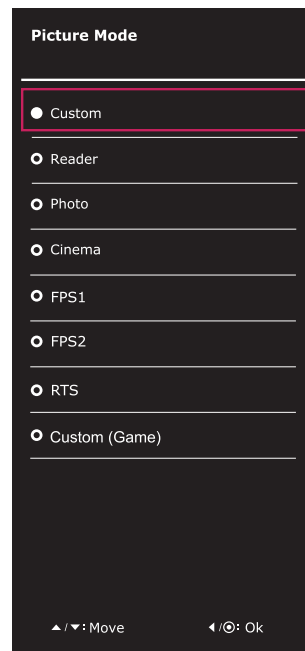


Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Меню > Reset	Описание
Do you want to reset your settings?	
Reset	Връща към настройките по подразбиране.
Cancel	Отменете избора.

-Picture Mode

- 1 Натиснете бутона на джойстика на дъното на монитора.
- 2 Отидете на **Picture Mode**, като преместите бутона на джойстика към ▲.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.



Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Меню > Picture Mode	Описание	
Picture Mode	Custom	Позволява на потребителя да настройва всеки елемент. Можете да настроите режима на цветността за главното меню.
	Reader	В този режим екранът наподобява страниците на вестник. Ако искате да увеличите яркостта на екрана, можете да регулирате контраста от Менюто „Настройка на екрана“.
	Photo	Оптимизира екрана за преглед на снимки.
	Cinema	Оптимизира екрана така, че да се подобрят визуалните ефекти на видео сигнала.
	FPS 1	Този режим е оптимизиран за ПЛИ игри.
	FPS 2	Има по-висока стойност Стабилизатор на черното отколкото FPS Game 1(ПЛС ига 1). Подходящ е за много тъмни ПЛС игри.
	RTS	Този режим е оптимизиран за RTS Game (Стратегическия игра.)
	Custom (Game)	В този режим потребителите могат да персонализират различни елементи, включително опции, свързани с игри.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

На екрана не се вижда нищо	
Включен ли е захранващият кабел на монитора?	Проверете дали захранващият кабел е правилно включен в контакта.
Включен ли е индикаторът на захранването?	Проверете как е включен захранващият кабел и натиснете бутона на захранването.
Вижда ли се индикаторът за захранването?	Проверете дали свързаният вход е разрешен (Menu - Input).
Трепти ли индикаторът на захранването?	- Ако мониторът е в режим на сън, размърдайте мишката или натиснете произволен клавиш на клавиатурата, за да включите екрана. - Проверете дали компютърът е включен.
Появява ли се съобщението "OUT OF RANGE"?	Това съобщение се показва когато сигналите, пренесени от компютъра (видео картата) се намират извън вертикалния и хоризонталния честотен обхват на монитора. За да настроите необходимата честота, направете справка с раздела "Спецификация на продукта" в това ръководство.
Появява ли се съобщението "CHECK SIGNAL CONNECTION"?	Това съобщение се появява, когато сигналният кабел между компютъра и монитора липсва или е изключен. Проверете кабела и го включете отново.

Екранът задържа изображението.	
Появява ли се слепване на изображението, след като мониторът се изключи?	- Показването на неподвижно изображение продължително време може да увреди екрана, в резултат на което на екрана да се задържи неподвижно текущото изображение. - Използвайте скрийнсейвър, за да предпазвате екрана, когато използвате монитора продължително време.



ЗАБЕЛЕЖКА

- Вертикална честота:** за да покаже изображение, екранът трябва да се опресни много пъти в секунда по подобие на флуоресцентна лампа. Общият брой пъти, които екранът се опресни в секунда, се нарича вертикална честота или скорост на опресняване и се измерва в Hz.
- Хоризонтална честота:** времето, необходимо за извеждане на един хоризонтален ред, се нарича хоризонтален цикъл. Броят хоризонтални редове, показвани в секунда, може да се изчисли като се раздели единица на хоризонтален цикъл. Получената стойност се нарича хоризонтална честота и се измерва в kHz.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Проверете дали резолюцията или честотата на видео картата са в обхвата, допустим за монитора, и изберете препоръчителната настройка (оптимална) в **Контролен панел > Дисплей > Настройки**.
- Ако не настроите видео картата съобразно препоръчителните стойности (оптимални) за резолюцията, може да се появи размазан текст, затъмнен екран, отрязани места по дисплея или неправилно подравнени области по него.
- Процедурата за конфигуриране може да са различни в зависимост от компютъра ви и/или операционната система. Освен това, възможно е някои видео карти да не поддържат определени резолюции. Ако това е така, се обърнете към производителя на компютъра или видео картата за съдействие.
- Освен това, възможно е някои видео карти да не поддържат определени резолюции. Ако резолюцията не може да се изведе, обърнете се към производителя на видео картата ви.

Цветът на дисплея е необичаен.	
Изглежда ли дисплея обезцветен (16 цвята)?	• Задайте настройката на цветовете да е 24 бита или повече (true color). Ако работите под Windows, отидете в Контролния панел > Дисплей > Настройки > Качество на цвета.
Изглеждат ли цветовете на дисплея неустойчиви или в един цвят?	• Проверете дали сигналният кабел е правилно свързан. Включете кабела отново или поставете отново видео картата на компютъра.
Забелязвате ли точки по екрана?	• При използване на монитора е възможна появата на пикселизирани точки по екрана (червени, зелени, бели или черни). Това е нормално при LCD екраните. Това не е грешка, нито е свързано с работните характеристики на монитора.

СПЕЦИФИКАЦИИ

25UM58

LCD екран	Тип	TFT (Thin Film Transistor) екран LCD (дисплей с течни кристали) екран
	Пикселна стъпка	0,2286 мм x 0,2286 мм
Резолюция	Максимална разделителна способност	2560 x 1080 @ 60 Hz
	Препоръчителна резолюция	2560 x 1080 @ 60 Hz
Видео сигнал	Хоризонтална честота	от 30 kHz до 90 kHz
	Вертикална честота	56~75 Hz (PC)
	Синхронизиране	Самостоятелно синхронизиране
Входен конектор	HDMI IN1, HDMI IN2 , H/P	
Захранване	Напрежение	19 V --- 1,6 A или 19 V --- 1,3 A
	Консумирана мощност (Обикн.)	Когато е включен: 27 W Обикн. (Външно условие)** В спящ режим (Режим в готовност) ≤ 0,3 W В изкл. режим ≤ 0,3 W
AC/DC адаптер	Тип ADS-40SG-19-3 19032G, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-40FSG-19 19032GPG-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-40FSG-19 19032GPI-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-32FSG-19 19032EPCU-1L, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-25FSF-19 19025EPI-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип LCAP21A, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26A-A, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26A-E, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26A-I, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26A-B, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP51A, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип PA-1031-23, произведен от Lite-On Technology Corporation 19 V --- 1,7 A	

AC/DC адаптер	Тип ADS-40SG-19-3 19025G, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19025GPG-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19025GPI-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19025GPB-2, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-25FSG-19 19025EPCU-1L, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-25SFA-19-3 19025E, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-25FSF-19 19025GPBR-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-25FSF-19 19025EPI-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-25FSF-19 19025EPG-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-25FSF-19 19025EPB-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип LCAP21, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26-A, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26-E, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26-I, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26-B, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP51, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип WA-24C19FS, произведен от Asian Power Devices Inc. или Тип WA-24C19FN, произведен от Asian Power Devices Inc. или Тип DA-24B19, произведен от Asian Power Devices Inc. или Тип AD10560LF, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd. или Тип AD2139S20, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd. или Тип AD2139620, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd.		
	19 V --- 1,3 A		
Условия на околната среда	Условия на работа	Температура: 0°C до 40°C; Влажност: ≤ 80%	
	Условия на съхранение	Температура: -20°C до 60°C; Влажност: ≤ 85%	
Настройка на ъгъла на стойката	Напред/назад: от -5° до 20° (глава)		
Размери	Размер на монитора (ширина x височина x дължина)		
	Със стойка	609 мм x 383 мм x 188 мм	
	Без стойка	609 мм x 287 мм x 55 мм	
Тегло (без опаковката)	4,0 кг		

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.

Символът ~ означава променлив ток, а символът --- означава постоянен ток.

*Нивото на консумация може да варира спрямо различните условия на експлоатация и настройките на монитора.

** Консумацията на енергия в режим на работа се измерва чрез тестовия стандарт LGE (Пълен бял фон, максимална резолюция).

СПЕЦИФИКАЦИИ

29UM58

LCD екран	Тип	TFT (Thin Film Transistor) екран LCD (дисплей с течни кристали) екран
	Пикселна стъпка	0,2628 мм x 0,2628 мм
Резолюция	Максимална разделителна способност	2560 x 1080 @ 60 Hz
	Препоръчителна резолюция	2560 x 1080 @ 60 Hz
Видео сигнал	Хоризонтална честота	от 30 kHz до 90 kHz
	Вертикална честота	56~75 Hz (PC)
	Синхронизиране	Самостоятелно синхронизиране
Входен конектор	HDMI IN1, HDMI IN2 , H/P	
Захранване	Напрежение	19 V --- 1,6 A
	Консумирана мощност (Обикн.)	Когато е включен: 32 W Обикн. (Външно условие)** В спящ режим (Режим в готовност) ≤ 0,3 W В изкл. режим ≤ 0,3 W
AC/DC адаптер	Тип ADS-40SG-19-3 19032G, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-40FSG-19 19032GPG-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-40FSG-19 19032GPI-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип ADS-32FSG-19 19032EPCU-1L, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD или Тип LCAP21A, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26A-A, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26A-E, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26A-I, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26A-B, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP51A, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип PA-1031-23, произведен от Lite-On Technology Corporation 19 V --- 1,7 A	
Условия на околната среда	Условия на работа	Температура: 0°C до 40°C; Влажност: ≤ 80%
	Условия на съхранение	Температура: -20°C до 60°C; Влажност: ≤ 85%
Настройка на ъгъла на стойката	Напред/назад: от -5° до 20° (глава)	
Размери	Размер на монитора (ширина x височина x дължина)	
	Със стойка	703 мм x 414 мм x 213 мм
	Без стойка	703 мм x 328 мм x 64 мм
Тегло (без опаковката)	5,2 кг	

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.

Символът ~ означава променлив ток, а символът --- означава постоянен ток.

*Нивото на консумация може да варира спрямо различните условия на експлоатация и настройките на монитора.

** Консумацията на енергия в режим на работа се измерва чрез тестовия стандарт LGE (Пълен бял фон, максимална резолюция).

СПЕЦИФИКАЦИИ

34UM58

LCD екран	Тип	TFT (Thin Film Transistor) екран LCD (дисплей с течни кристали) екран
	Пикселна стъпка	0,312(H) мм x 0,310(V) мм
Резолюция	Максимална разделителна способност	2560 x 1080 @ 60 Hz
	Препоръчителна резолюция	2560 x 1080 @ 60 Hz
Видео сигнал	Хоризонтална честота	от 30 kHz до 90 kHz
	Вертикална честота	(PC)от 56 Hz до 75 Hz
	Синхронизиране	Самостоятелно синхронизиране
Входен конектор	HDMI IN1, HDMI IN2 , H/P	
Захранване	Напрежение	19 V --- 2,0 A
	Консумирана мощност (Обикн.)	Когато е включен: 41 W Обикн. (Външно условие)** В спящ режим (Режим в готовност) ≤ 0,5 W В изкл. режим ≤ 0,3 W
AC/DC адаптер	Тип ADS-45SN-19-3 19040G, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип LCAP21C, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE или Тип LCAP26B-E, произведен от LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE 19 V --- 2,1 A	
Условия на околната среда	Условия на работа	Температура: 0°C до 40°C; Влажност: < 80%
	Условия на съхранение	Температура: -20°C до 60°C; Влажност: < 85%
Настройка на ъгъла на стойката	Напред/назад: от -5° до 20° (глава)	
Размери	Размер на монитора (ширина x височина x дължина)	
	Със стойка	830 мм x 461 мм x 213 мм
	Без стойка	830 мм x 382 мм x 66 мм
Тегло (без опаковката)	6,4 кг	

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.

Символът ~ означава променлив ток, а символът --- означава постоянен ток.

*Нивото на консумация може да варира спрямо различните условия на експлоатация и настройките на монитора.

** Консумацията на енергия в режим на работа се измерва чрез тестовия стандарт LGE (Пълен бял фон, максимална резолюция).

Фабрично поддържан режим

Предварително настроен режим	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Поляритет (H/V)	Забележки
720 x 400	31,468	70,08	-/+	
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1152 x 864	67,5	75	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,290	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,7	60	-/+	

HDMI време (видео)

Предварително настроен режим	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Забележки
480P	31,50	60	
576P	31,25	50	
720P	37,50	50	
720P	45,00	60	
1080P	56,25	50	
1080P	67,50	60	

Индикатор на захранването

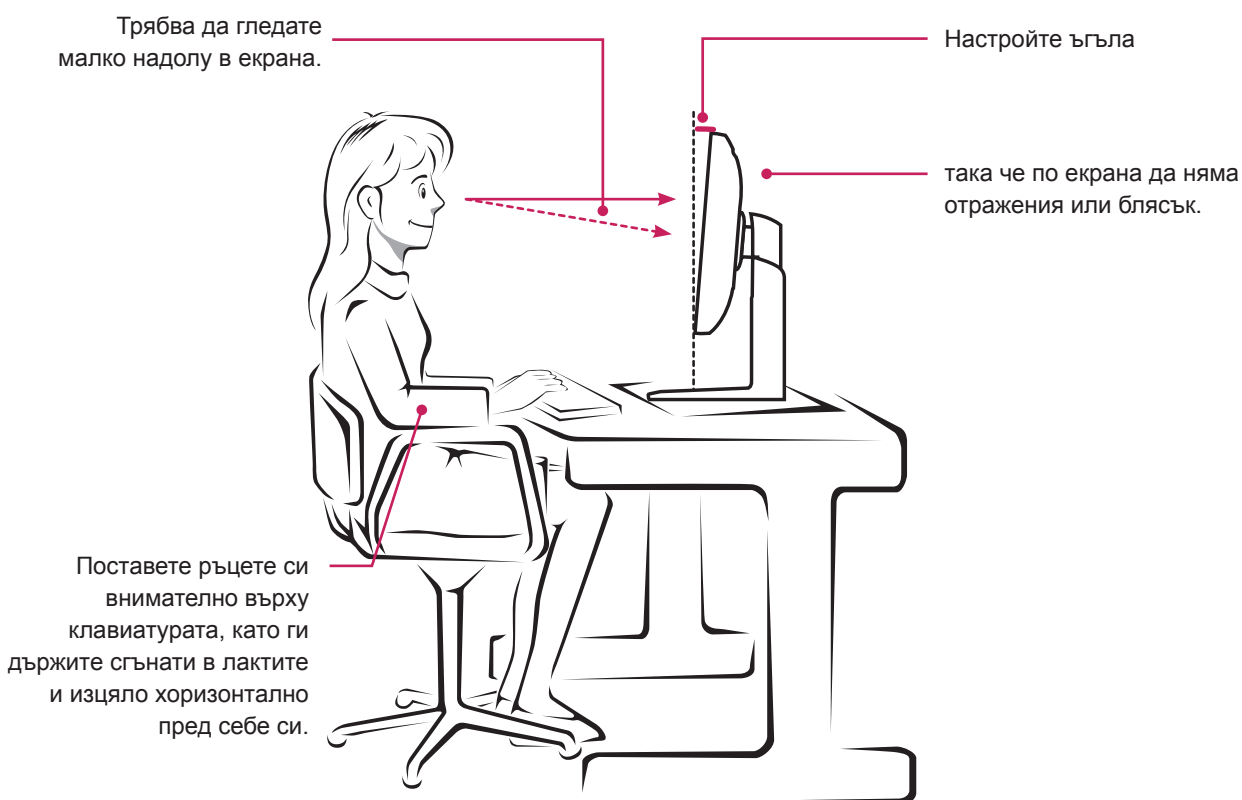
Режим	LED цветност
Режим "On" (Включен)	Свети
Енергоспестяващ	Мига
Режим "Off" (Изключен)	Off

ПРАВИЛНА ПОЗА

Правилна поза при използване на монитора.

Настройте екрана така, че да можете удобно да виждате под ъгъл надолу спрямо естественото ниво на очите.

- Почивайте си приблизително по 10 минути на всеки час, за да си починете от продължителното гледане.
- Стойката на сензорния монитор позволява да използвате устройството в оптимално положение. Коригирайте ъгъла на стойката, за да постигнете оптимално положение на екрана.





Непременно прочетете тези предпазни мерки за безопасност, преди да използвате продукта.

Моделът и серийният номер на продукта се намират на гърба му и отстрани.

Запишете си ги в случай, че имате нужда от услуга.

МОДЕЛ _____

СЕРИЕН НОМЕР _____