

РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

LED LCD Монитор (LED Монитор*)

Прочетете това ръководство внимателно, преди да използвате вашия апарат, и го запазете за бъдещи справки.

МОДЕЛ LED LCD МОНИТОР

22MB35PU
24MB35PU

СЪДЪРЖАНИЕ

3 АСЕМБЛИРАНЕ И ПОДГОТОВКА

- 3 Разопаковане
- 4 Части и бутони
- 5 Монтиране на монитора
- 5 - Сглобяване на стойката
- 6 - Сваляне на стойката и корпуса на стойката
- 6 - Сваляне на тялото на стойката
- 7 - Монтаж върху маса
- 7 - Настройване на ъгъла
- 8 - Регулиране на височината на стойката
- 8 - Използване на заключващо устройство Кенсингтън
- 9 - Въртяща се стойка
- 9 - Използване на функцията Pivot
- 10 - Монтаж на стена

11 ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА

- 11 Свързване с компютър
- 11 - D-SUB свързване
- 11 - DVI-D свързване
- 13 - Свързване на периферни устройства

14 ПЕРСОНАЛИЗИРАНЕ НА НАСТРОЙКИ

- 15 Персонализиране на настройки
- 15 - Настройки на меню
- 16 - Picture
- 17 - Color
- 18 - Display
- 19 - Others
- 20 Настройки на READER
- 21 SMART ENERGY SAVING

22 ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

24 СПЕЦИФИКАЦИИ

- 24 22MB35PU
- 25 24MB35PU
- 26 Предварително настроени режими (резолюция)
- 26 Индикатор

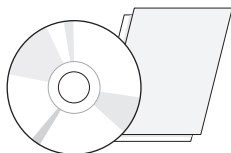
27 ПРАВИЛНА ПОЗА

- 27 Правилна поза при използване на монитора

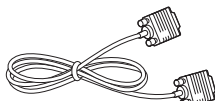
АСЕМБЛИРАНЕ И ПОДГОТОВКА

Разпаковане

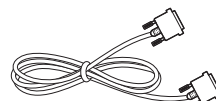
Проверете дали в комплекта са включени следните елементи. Ако някои от аксесоарите липсват, се свържете с местния представител на мястото, откъдето сте закупили телевизора. Илюстрациите в това ръководство може да се различават от действителния продукт и аксесоарите към него.



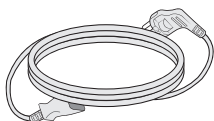
Компакт-диск (ръководство на притежателя)/ карта



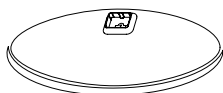
D-SUB кабел
(Тази функция не се предлага във всички държави.)



DVI-D кабел
(Тази функция не се предлага във всички държави.)



Захранващ кабел

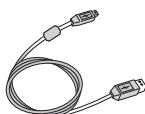


Основа на стойката



Аудио Кабел

(В зависимост от държавата)



USB кабел

(В зависимост от държавата)



ВНИМАНИЕ

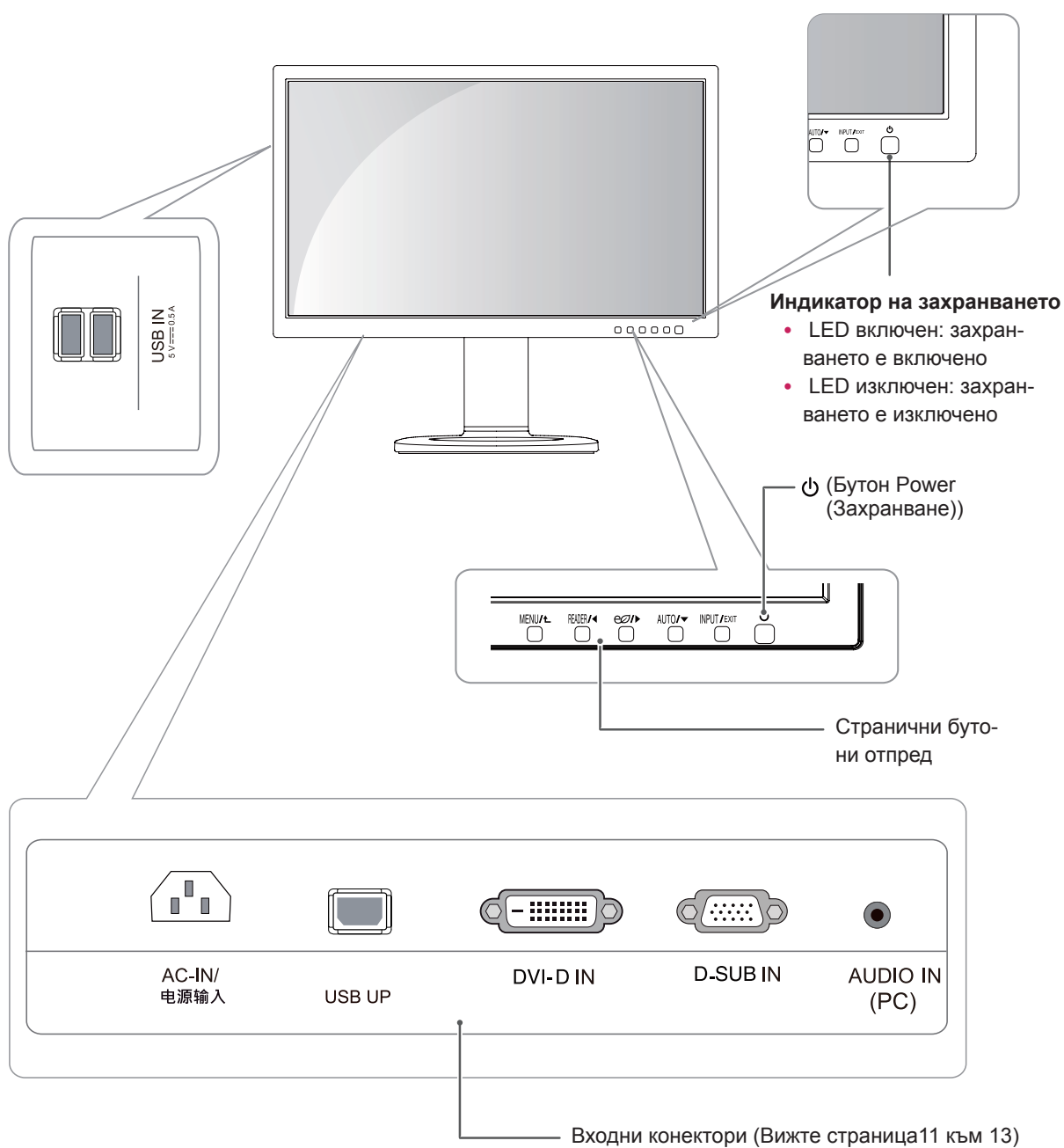
- За да осигурите безопасността и продължителната експлоатация на продукта, не използвайте никакви неодобриени елементи.
- Всяка повреда или щети, нанесени вследствие използването на неодобриени елементи, не се обхващат от гаранцията.



ЗАБЕЛЕЖКА

- Аксесоарите, предоставени заедно с устройството, може да са различни в зависимост от модела.
- Продуктовите спецификации или съдържанието на това ръководство може да се променят без предизвестие поради актуализиране на функции на устройството.

Части и бутони



Монтиране на монитора

Сглобяване на стойката

- 1 Поставете екрана на монитора с лице надолу.



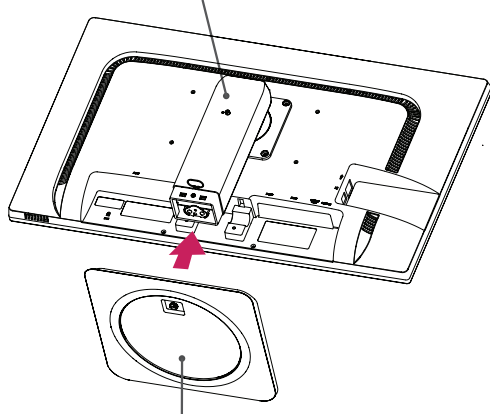
ВНИМАНИЕ

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

22MB35PU

- 2 Проверете **положението (отпред и отзад)** на стойката, **след което** монтирайте основата на **стойката** върху **корпуса ѝ**, както е показано на фигурата.

Корпус на стойката



Основа на стойката

- 3 С помощта на монета завийте винта по часовниковата стрелка, за да застопорите основата на **стойката**.



Основа на стойката

24MB35PU

- 2 Проверете **положението (отпред и отзад)** на стойката, **след което** монтирайте основата на **стойката** върху **корпуса ѝ**, както е показано на фигурата.

Основа на стойката

Корпус на стойката



Сваляне на стойката и корпуса на стойката

- 1 Поставете екрана на монитора с лице надолу. За да предпазите екрана от надрасквания, покрийте повърхността му с мека кърпа.

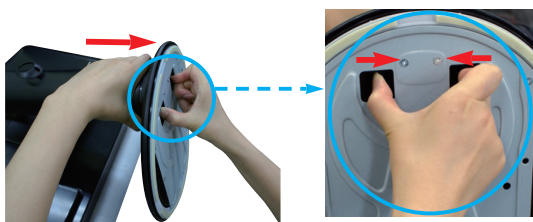
22MB35PU

- 2 С помощта на монета завийте винта в основата на стойката обратно на часовниковата стрелка. Свалете **основата на стойката** от корпуса ѝ.



24MB35PU

- 2 Свалете **основата на стойката** от корпуса ѝ.



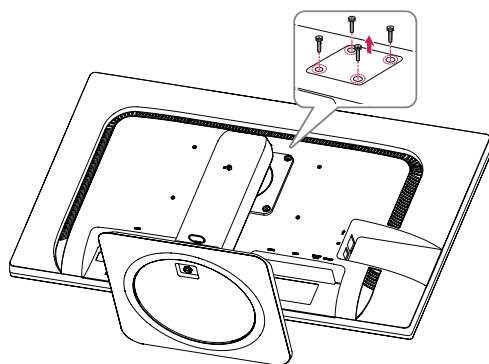
ВНИМАНИЕ

- Компонентите, представени на илюстрациите, може да изглеждат различно от реалния продукт.
- Не пренасяйте монитора обърнат наобратно, тъй като това може да предизвика падането му от стойката, което да доведе до повреда или 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.
- Отлепвайте лентата и заключващия щифт само когато мониторът е поставен на стойката и е в изправено положение. В противен случай стойката може да се подаде отгоре, което да причини нараняване.

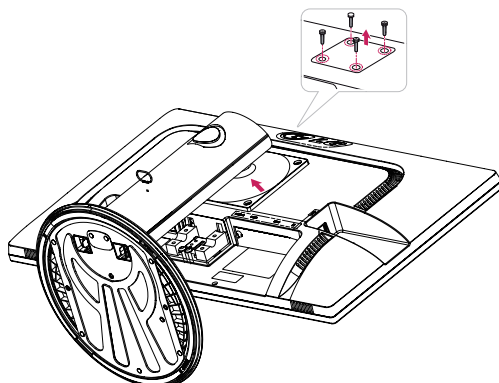
Сваляне на тялото на стойката

- 1 Поставете екрана на монитора с лице надолу. За да предпазите екрана от надрасквания, покрийте повърхността му с мека кърпа.
- 2 С помощта на отвертка извадете четирите винта и издърпайте стойката извън монитора.

22MB35PU



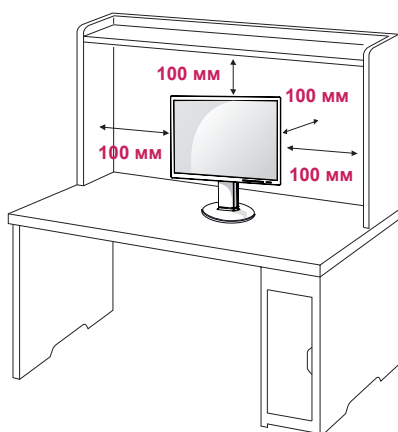
24MB35PU



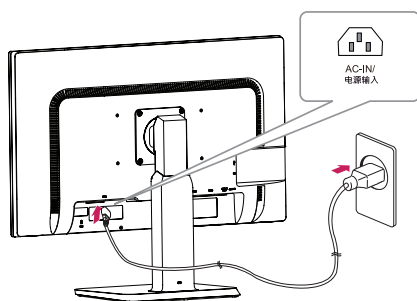
Монтаж върху маса

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

Монтирайте го на поне **100 мм** разстояние от стената, за да осигурите необходимото проветрение.



- 2 Свържете Захранващия кабел към монитора и след това го включете в контакта.



- 3 За да включите монитора, натиснете бутона  (Power) отпред.

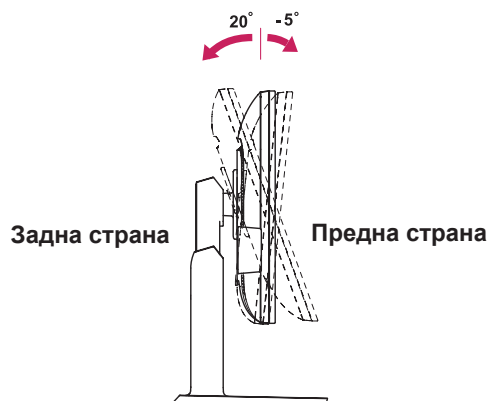


ВНИМАНИЕ

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

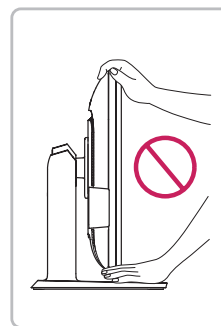
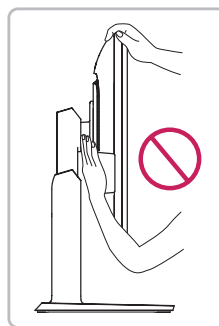
Настройване на ъгъла

- 1 Поставете монитора върху стойката в изправено положение.
- 2 Регулирайте ъгъла на екрана. Ъгълът на екрана може да се настрои до 5SDgr напред и 20SDgr назад за постигане на удобна позиция за гледане.

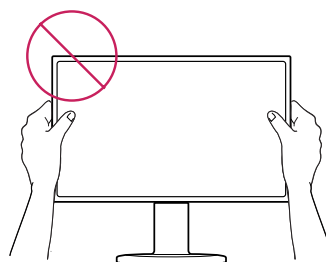


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- 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.



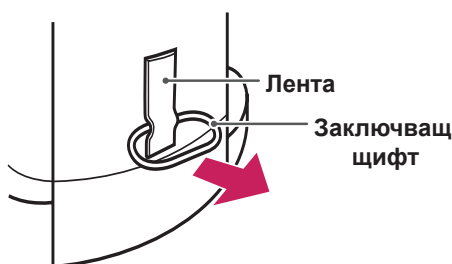
- Внимавайте да не докосвате и да не натискате екрана, докато регулирате ъгъла на монитора.



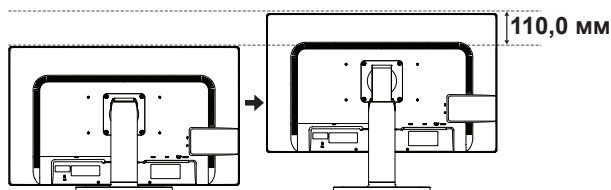
Регулиране на височината на стойката

- 1 Поставете монитора върху стойката в изправено положение.
- 2 Свалете **лентата**, поставена най-долу отзад на **корпуса на стойката**, след което издърпайте **застопоряващия щифт**.

Корпус на стойката



- 3 Височината може да се настрои до **110 мм**.

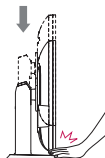


ВНИМАНИЕ

- След като свалите щифта, не е необходимо да го поставяте отново и да регулирате височината.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



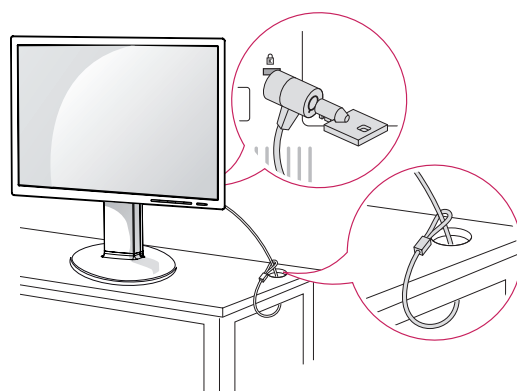
- Когато настройвате височината на екрана, не поставяйте пръста си между екрана и основата (шасито).

Използване на заключващо устройство Кенсингтън

Конекторът на заключването 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>.

Поставете монитора върху маса с помощта на кабел за заключване Кенсингтън.

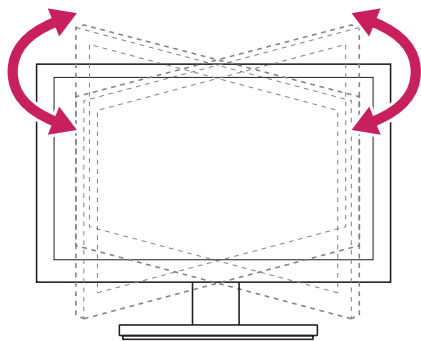


БЕЛЕЖКА

- Използването на заключващата система Кенсингтън е допълнителна принадлежност по избор. Принадлежностите могат да се закупят от местни магазини за електроника.

Въртяща се стойка

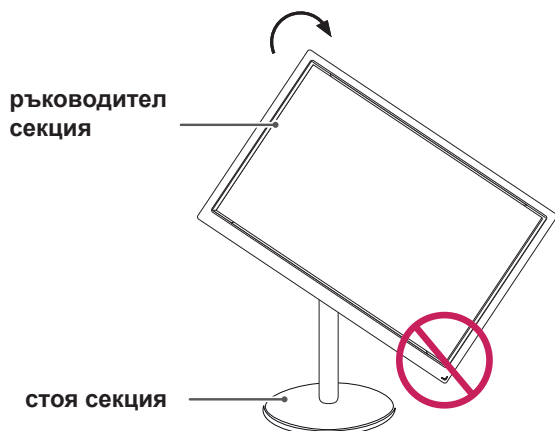
- Показаното изображение може да се различава от вашия монитор.
- Завъртете на 355 градуса и регулирайте ъгъла на монитора така, че да съответства на позицията, от която гледате.



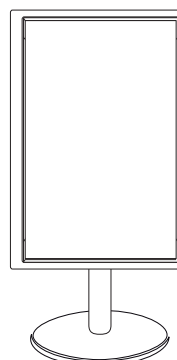
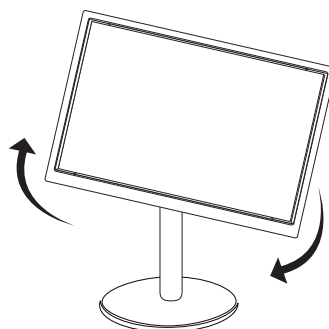
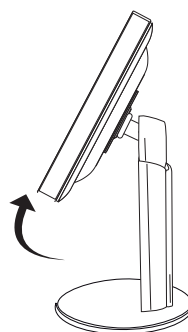
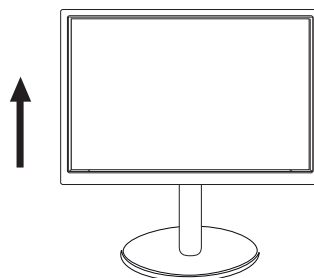
Използване на функцията Pivot

Функцията pivot Ви позволява да завъртите екрана на 90 градуса по посока на часовниковата стрелка.

- Повдигнете монитора до оптималната му височина, за да използвате функцията Pivot.
- Хоризонтална и вертикална позиция: Можете да завъртите панела на 90° по посока на часовниковата стрелка. Моля, бъдете внимателни, с цел да избегнете контакта между горната част на монитора и Основа на стойката, когато завъртате екрана, за да използвате функцията Pivot. Ако горната част на монитора докосне Основа на стойката, то Основа на стойката може да се счупи.



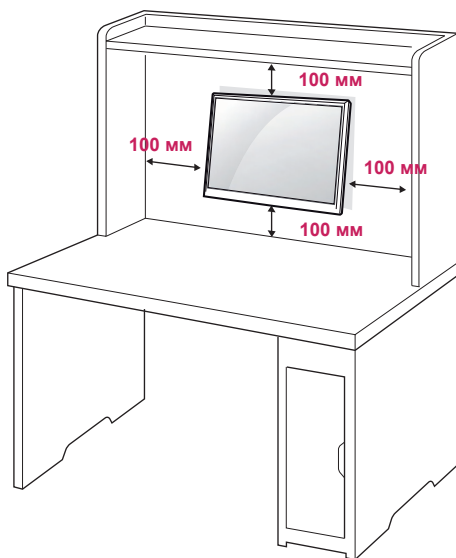
- Внимавайте с кабелите при въртене на екрана.



Монтаж на стена

За да позволите достатъчна вентилация, оставете 100 мм отстояние на монитора от всички страни. Подробно

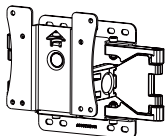
Можете да вземете подробни инструкции за инсталация от своя дилър, разгледайте допълнителното ръководство за монтаж на конзола за поставяне на стена под наклон и ръководството за настройка.



Ако искате да поставите монитора на стена, прикрепете стойката за стена (допълнителни части) към гърба на апарата.

Когато монтирате монитора с помощта на конзола за поставяне на стена (допълнителни части), поставяйте го внимателно, за да не го изпуснете.

1. Моля, използвайте болта и стойката за стена съгласно стандартите VESA.
2. Използването на болт по-дълъг от стандартните може да доведе до вътрешна повреда на монитора.
3. 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.
4. Съвместим с VESA.
5. Използвайте VESA стандарта по-долу.
 - 784,8 мм и по-малко (30,9 инча)
 - * Дебелина на стенната конзола: 2,6 мм
 - * Винт: Ф 4,0 мм x Стъпка 0,7 мм x Дължина 10 мм
 - 787,4 мм и повече (31,0 инча)
 - * Използвайте съвместими с VESA стандартна конзоли и винтове.

Модел	22MB35PU 24MB35PU
VESA (A x B)	100 x 100
Стандартен винт	M4
Брой винтове	4
Стенна конзола за окачване (доставя се като опция)	LSW 149 



ВНИМАНИЕ

- Най-напред изключете захранването и след това преместете или монтирайте монитора. В противен случай може да възникне токов удар.
- Ако монтирате монитора на тавана или на стена под наклон, може да падне и да причини сериозно нараняване.
- Използвайте одобрени от LG конзоли за монтаж на стена и се обръщайте към местния представител или квалифициран специалист.
- Не пренатягайте винтовете, тъй като това може да причини повреда на монитора и да доведе до отпадане на гаранцията ви.
- Използвайте винтове и конзоли за стена, които отговарят на стандарта VESA. Всяка повреда или нараняване поради неправилна употреба или използване на неподходящ аксесоар не се обхващат от гаранцията.



ЗАБЕЛЕЖКА

- Използвайте винтовете, които са посочени в спецификацията на винтовете 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. Можете да получите допълнителни аксесоари от местния дилър.
- Дължината на винтовете може да е различна в зависимост от конзолата за стена. Уверете се, че използвате подходящата дължина.
- Допълнителна информация ще откриете в ръководството към стойката за стена.

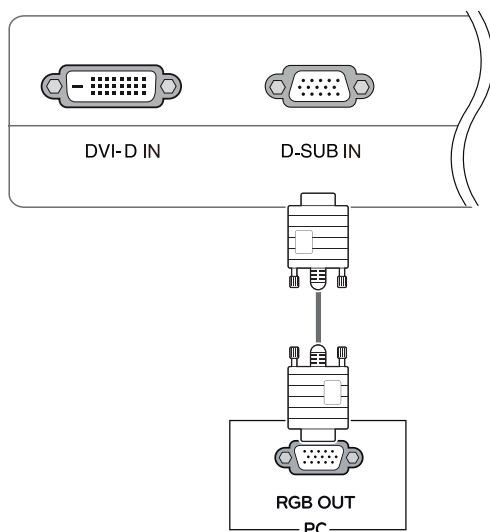
ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА

Свързване с компютър

- Този монитор поддържа функцията "Plug & Play*" (Постави и изпълни).
- * Plug & Play (Постави и изпълни): тази функция се активира, когато компютърът разпознае включено в компютъра устройство от потребителя и го включва, без това устройство да трябва да се конфигурира или настройва от потребителя.

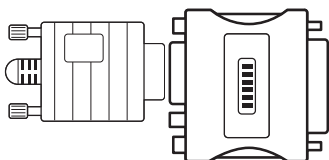
D-SUB свързване

Предава се аналогов видео сигнал от компютъра ви към монитора. Свържете компютъра и монитора настроено с предоставения D-sub 15-щифтов сигнален кабел, както е показано на следните илюстрации.



ЗАБЕЛЕЖКА

- При използване на D-Sub сигнален входящ конектор на кабела за Macintosh

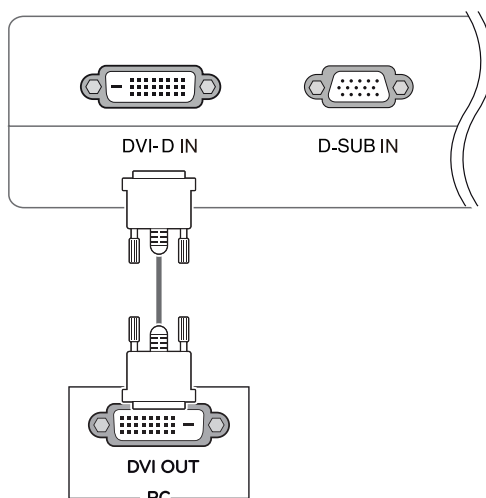


• Адаптер за Mac

Ако използвате Apple Macintosh, ви е необходим отделен щепсел, за да промените 15-щифтовия пълтен (3-редов) D-SUB VGA конектор на предоставения кабел с 15-щифтов 2-редов конектор.

DVI-D свързване

Прехвърля електронен сигнал от Вашия компютър към Монитора. Свържете компютъра към Монитора чрез кабел DVI, според указаното на илюстрациите.

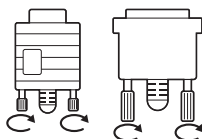


ЗАБЕЛЕЖКА

- Когато искате да използвате два компютъра с този монитор, включете сигналния кабел (D-SUB/DVI-D) в него.
- Ако включите монитора, докато е охладен, екранът може да трепти. Това е нормално.
- Някои дефектни точки могат да се превърнат в червени, зелени или сини точки по екрана. Това е нормално.

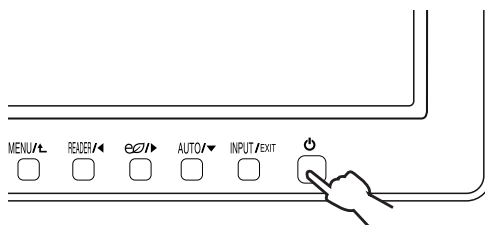
ВНИМАНИЕ

- Включете сигналния входящ кабел и го затегнете, като завийте винтовете по часовниковата стрелка.
- Не натискайте екрана с пръст продължително време, тъй като това може да предизвика последващо изкривяване на екрана.
- Избягвайте на екрана на монитора ви да стои неподвижно изображение продължително време, за да предотвратите появата на ефекта на прогаряне на матрицата на екрана. По възможност използвайте скрийнсейвър.



Функция "Self Image Setting" (самостоятелна настройка на изображение)

Натиснете бутона „Power“, намиращ се в долната част на панела, за да включите монитора. Когато мониторът е включен, функцията **"Self Image Setting" (самостоятелна настройка на изображение)** се изпълнява автоматично. (Поддържа се само в аналогов режим)



ЗАБЕЛЕЖКА

• Функция "Self Image Setting" (самостоятелна настройка на изображение)

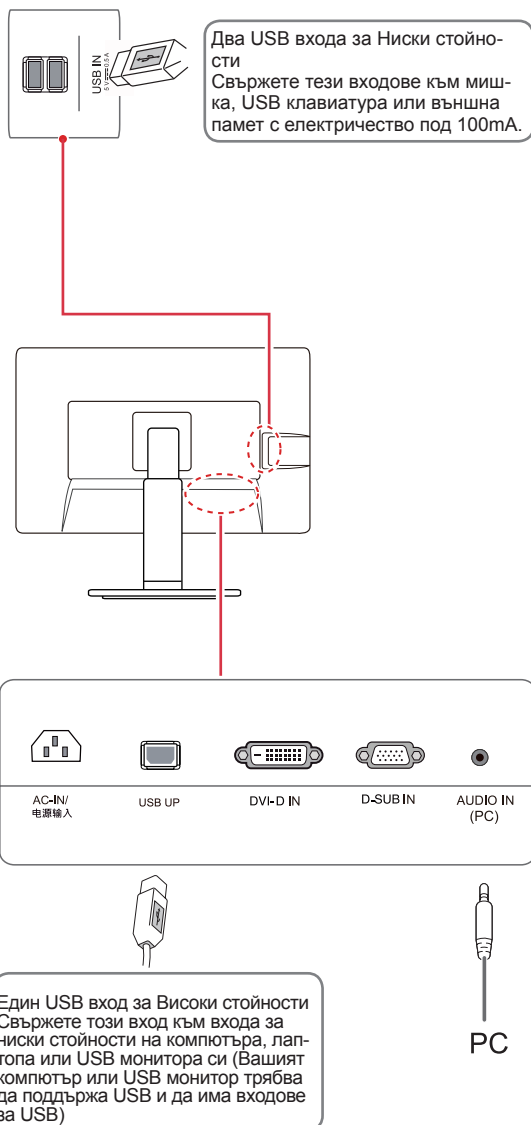
Тази функция осигурява оптимални настройки на дисплея. Когато потребителят включи монитора за първи път, тази функция автоматично настройва дисплея на оптималните настройки за входящите сигнали. (поддържа се само в аналогов режим)

• Функция "АВТО" (Автоматично).

Ако срещнете проблеми като размазан екран, неясни букви, трептене или изкривен образ на екран, докато използвате устройството или след като промените резолюцията на екрана, натиснете бутона на функция AUTO (Автоматично), за да подобрите резолюцията. (поддържа се само в аналогов режим)

Свързване на периферни устройства

Включете периферните устройства към монитора.



! БЕЛЕЖКА

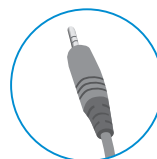
- USB терминалът на монитора поддържа кабели от вида USB 2.0 и по-високоскоростни.

! БЕЛЕЖКА

- Периферните устройства се продават самостоятелно.
- USB портовете вляво и най-долу на монитора могат да се използват за свързване на клавиатура, мишка и други USB устройства.
- Възможно е кабелите със заоблени щепсели да изпитват проблеми с яснотата на сигнала, затова по възможност винаги използвайте прави щепсели.



Тип ъгъл



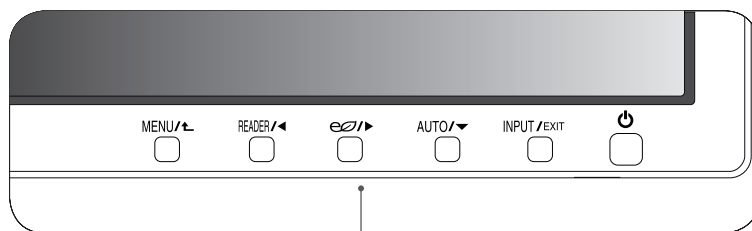
Прав тип

! БЕЛЕЖКА

- Възможно е говорителите да не работят правилно, в зависимост от настройките на локалната машина.
- Възможно е различни виртуални решения да повлияят функциите или скоростта на определени USB устройства за съхранение.

ПЕРСОНАЛИЗИРАНЕ НА НАСТРОЙКИ

- 1 Натиснете желания бутон, намиращ се в долната част на Монитора.
- 2 Променете настройките на менюто чрез бутоните, разположени в долната част на монитора. За да се върнете на по-горно ниво в менюто или да настроите други опции в менюто, използвайте бутона със стрелка нагоре (↑).
- 3 За да излезете от OSD менюто, натиснете **EXIT (ИЗХОД)**.



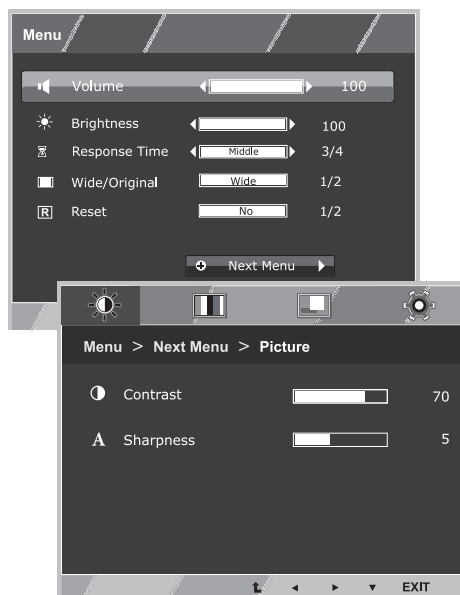
Бутони за настройка на монитора

Бутон	Описание	
MENU / ↑ (МЕНЮ)	Влизате в главните менюта. (Вижте страница 15)	
	OSD Locked/ OSD Unlocked (OSD ЗАКЛЮЧЕНИ/ ОТКЛЮЧЕНИ)	Тази функция Ви позволява да заключите контролните настройки, за да не могат да бъдат променени по невнимание. Натиснете и задръжте бутона MENU за няколко секунди. След това ще видите надпис OSD "OSD Lock". След това, можете да изберете дали да заключите или отключите настройките чрез левия и десния бутон. Ако изберете иконата "Lock" чрез натискане на бутона "OK", ще се появи съобщение "OSD Locked". В противен случай, ще видите "OSD Unlocked". След като изберете "Lock", ако желаете да отключите настройките, натиснете бутона "MENU" за няколко секунди. Тогава ще излезе съобщението "OSD Unlocked".
READER / ◀	Използвайте този бутон, за да достъпите менюто Reader Mode. Тази опция показва на екрана изображение, подобно на хартиена страница за удобство на зрението. (Вижте страница 20)	
OK / ▶	Използвайте този бутон, за да влезете в менюто SMART ENERGY SAVING (Вижте страница 1 Вижте страница 21)	
AUTO / ▼ (АВТОМАТИЧНО)	Когато регулирате настройките на дисплея, винаги натискайте бутона AUTO (ABTO), преди да влезете в MONITOR SETUP OSD (МЕНЮ ЗА НАСТРОЙКА НА OSD НА МОНИТОРА). (Поддържа се само в аналогов режим)	
	Най-добрият режим на дисплей	1920 x 1080
INPUT / EXIT (ВХОД / ИЗХОД)	Можете да изберете входящия сигнал. • Когато се свържат поне два входящи сигнала, може да изберете сигнала (D-SUB/DVI), който искате. • Когато се свърже само един сигнал, той се открива автоматично. Настройката по подразбиране на телефона е D-Sub.	
	EXIT (ИЗХОД)	
	Изход от OSD (екранното меню).	
⏻ (Бутон Power (Захранване))	Включва или изключва захранването.	
	Индикатор за работа	Индикаторът на захранването свети в бяло ако дисплеят работи в нормално режим (Режим на Работа). Ако екранът е в Икономичен режим, индикаторът мига с бяла светлина.

Персонализиране на настройки

Настройки на меню

- 1 Натиснете бутона **MENU**, разположен в долната част на Монитора, за да изведете софтуера на **Menu**.
- 2 Настройте опциите чрез бутоните ◀ или ▶ или ▼.
- 3 Изберете бутона **"Next Menu"**, за да видите повече настройки за опции.
- 4 За да излезете от OSD менюто, натиснете **EXIT (ИЗХОД)**.
За да се върнете на по-горно ниво в менюто или да настроите други опции в менюто, използвайте бутон с със стрелка нагоре (⬆).



Всяка от опциите е обяснена по-долу.

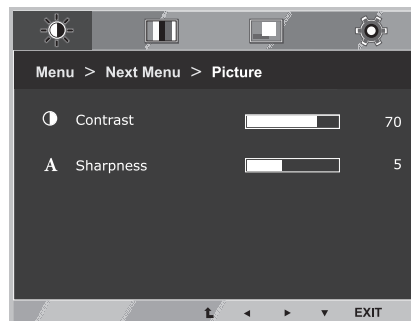
Menu	Аналогов	Digital	Описание
Volume	•	•	Настройване на звука
Brightness	•	•	Настройване на яркостта на екрана
Response Time (Налично е само с Модел 22MB35PU-I*/24MB35PU)	•	•	Можете да настроите времето за отговор на показаната картина на базата на скоростта на екрана. За нормални условия препоръчваме да използвате 'Off'. За бързо движещи се картини, съветваме да преминете на 'High'.
Wide/Original	•	•	Wide (ШИРОК)
			Превключете на режим на цял екран според входящия сигнал.
			Original (ОРИГИНАЛНО)
			Сменете съотношението на изображението на входящия сигнал на оригиналното. * Тази функция работи само ако входящата разделителна способност е по-ниска от съотношението на монитора (16:9).
Reset	•	•	Възстановяване на фабрични настройки. Натиснете бутоните ◀ и ▶ за незабавно възстановяване.

Menu > Next Menu		Аналогов	Digital	Описание
Picture	Contrast	•	•	Настройване на контраста на екрана
	Sharpness	•	•	Настройване на яснотата на изображението.
Color	Gamma	•	•	Регулиране на цвета на екрана
	Color Temp			
	Six Color (Налично е само с Модел 22MB35PU-I*/24MB35PU)			
	Color Reset (Налично е само с Модел 22MB35PU-I*/24MB35PU)			
Display	Horizontal	•		Настройване на положението на екрана
	Vertical			
	Clock	•		Увеличаване на яснотата и стабилността на изображението
	Phase			
Others	Language	•	•	Регулиране на състоянието на изображението според потребителската операционна среда.
	Power Indicator			
	Off Time Setting			

- **Аналогов:** D-SUB (аналогов сигнал) вход.
- **Digital:** DVI-D (цифров сигнал) вход.

Picture

- 1 Натиснете бутона **MENU**, разположен в долната част на Монитора, за да изведете софтуера на **Menu**.
- 2 Изберете бутона "**Next Menu**", за да видите повече настройки за опции.
- 3 Влезте в менюто **Picture** чрез натискане на бутона ▼.
- 4 Настройте опциите чрез бутоните ◀ или ▶ или ▼.
- 5 За да излезете от OSD менюто, натиснете **EXIT (ИЗХОД)**.
За да се върнете на по-горно ниво в менюто или да настроите други опции в менюто, използвайте бутона със стрелка нагоре (⬆).

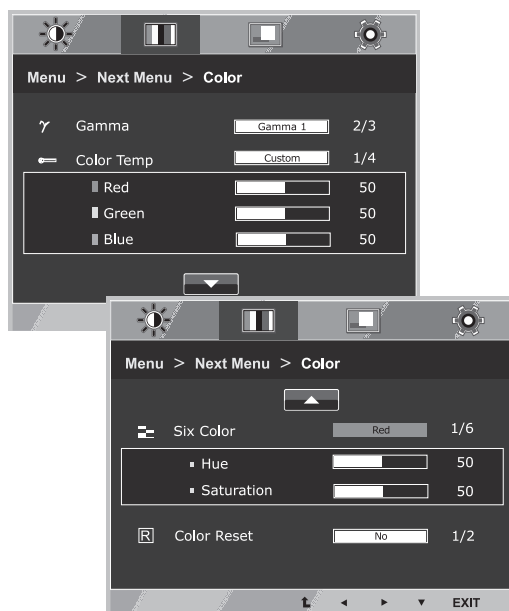


Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu > Next Menu > Picture	описание
Contrast	Настройване на контраста на екрана
Sharpness	настройване на яснотата на изображението.

Color

- 1 Натиснете бутона **MENU**, разположен в долната част на Монитора, за да изведете софтуера на **Menu**.
- 2 Изберете бутона **"Next Menu"**, за да видите повече настройки за опции.
- 3 Изберете **Color** като натиснете бутона ►.
- 4 Влезте в менюто **Color** чрез натискане на бутона ▼.
- 5 Настройте опциите чрез бутоните ◀ или ▶ или ▼.
- 6 За да излезете от OSD менюто, натиснете **EXIT (ИЗХОД)**.
За да се върнете на по-горно ниво в менюто или да настроите други опции в менюто, използвайте бутона със стрелка нагоре (⬆).

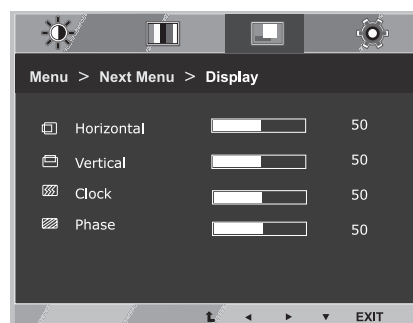


Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu > Next Menu > Color	описание	
Gamma	Задаване на собствени стойности за гамата: Gamma 0, Gamma 1, Gamma 2. На екрана, високите стойности от гамата дават по-бледо изображение, а ниските – по-тъмно.	
Color Temp	Custom • Red(ЧЕРВЕН) :настройвате желаното от вас ниво на червеното. • Green(ЗЕЛЕН) : настройвате желаното от вас ниво на зеленото. • Blue(СИН) :настройвате желаното от вас ниво на синьото. Избирате цвета на екрана. Warm (ВИСОКА) : настройвате висока топлина на цветовете на екрана (с повече червено). Medium (СРЕДНА) : настройвате средна топлина на цветовете на екрана. Cool (СЛАБА) : настройвате слаба топлина на цветовете на екрана (с повече синьо).	
Six Color (Налично е само с Модел 22MB35PU-I*/24MB35PU)	Задава и запамятава нюанса и сатурацията за 6 цвята (Red/Green/Blue/Cyan/Magenta/Yellow) за да отговори на потребителските изисквания.	
	Hue	Регулира нюанса на изображението.
	Saturation	Регулира рязкостта на изображението. По-ниските стойности отслабват рязкостта и цветовете стават по-бледи, докато по-високите я усилват и цветовете стават по-тъмни.
Color Reset (Налично е само с Модел 22MB35PU-I*/24MB35PU)	Връща настройките на цветовете към фабричните настройки по подразбиране за съответното входящо устройство.	

Display

- 1 Натиснете бутона **MENU**, разположен в долната част на Монитора, за да изведете софтуера на **Menu**.
- 2 Изберете бутона "**Next Menu**", за да видите повече настройки за опции.
- 3 Изберете **Display** като натиснете бутона ►.
- 4 Влезте в менюто **Display** чрез натискане на бутона ▼.
- 5 Настройте опциите чрез бутоните ◀ или ▶ или ▼.
- 6 За да излезете от OSD менюто, натиснете **EXIT (ИЗХОД)**.
За да се върнете на по-горно ниво в менюто или да настроите други опции в менюто, използвайте бутона със стрелка нагоре (⬆).

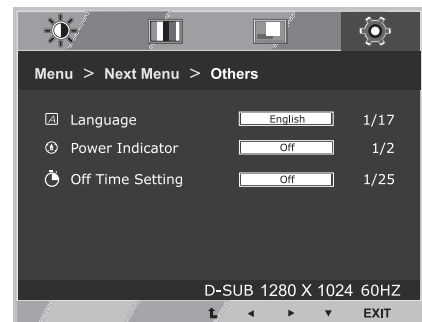


Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu > Next Menu > Display	Описание
Horizontal	Движи картината наляво и надясно.
Vertical	Движи картината нагоре и надолу.
Clock	Намалява всякакви видими вертикални ленти или черти по фона на екрана. Хоризонталният размер на екрана също ще се промени.
Phase	Настройва фокуса на дисплея. Това позволява отстраняването на всякакъв хоризонтален шум, като увеличава яснотата и рязкостта на изображението.

Others

- 1 Натиснете бутона **MENU**, разположен в долната част на Монитора, за да изведете софтуера на **Menu**.
- 2 Изберете бутона "**Next Menu**", за да видите повече настройки за опции.
- 3 Изберете **Others** като натиснете бутона ►.
- 4 Влезте в менюто **Others** чрез натискане на бутона ▼.
- 5 Настройте опциите чрез бутоните ◀ или ▶ или ▼.
- 6 За да излезете от OSD менюто, натиснете **EXIT (ИЗХОД)**.
За да се върнете на по-горно ниво в менюто или да настроите други опции в менюто, използвайте бутона със стрелка нагоре (⬆).

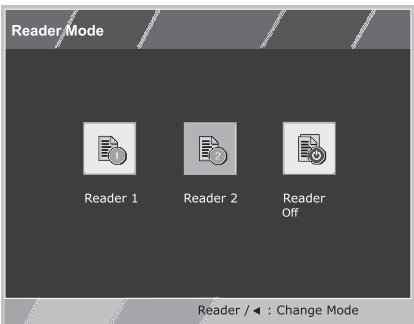


Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu > Next Menu > Others	Описание
Language	Избиране на езика на контролните имена.
Power Indicator	Използвайте тази функция, за да настроите индикатора, разположен в долната част на монитора, който показва състоянието на монитора (On или Off). Превключването на On автоматично ще включи индикатора на захранването.
Off Time Setting	Мониторът ще се изключи автоматично, след като измине времето, указано от потребителя (от 1 до 24 часа)

Настройки на READER

- 1 Натиснете бутона **READER** , разположен в долната част на Монитора, за да извикате функцията **Reader Mode** .
- 2 Настройте опциите чрез бутоните ◀ .



Всяка от опциите е обяснена по-долу.

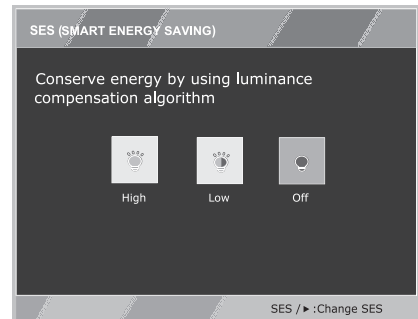
Reader Mode	Описание
Reader 1	В този режим екранът наподобява страниците на вестник. Ако искате да увеличите яркостта на екрана, можете да регулирате контраста от Менюто „Настройка на екрана“.
Reader 2	В този режим изображението на екрана наподобява анимация. Ако искате да увеличите яркостта на екрана, можете да регулирате контраста от Менюто „Настройка на екрана“.
Reader Off	С тази настройка режимът за четене е деактивиран.

ЗАБЕЛЕЖКА

Ако настройките на Режима за Четене са Reader 1 или Reader 2, Picture Mode автоматично ще бъде персонализиран и SMART ENERGY SAVING режим ще бъде деактивиран.

SMART ENERGY SAVING

- 1 Натиснете бутона  , разположен в долната част на Монитора, за да изведете софтуера на **SMART ENERGY SAVING**.
- 2 Настройте опциите чрез бутоните ► .



Всяка от опциите е обяснена по-долу.

SMART ENERGY SAVING	Описание
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.

* **SMART ENERGY SAVING (УМЕН ИКОНОМИЯ НА ЕНЕРГИЯ)**:Пести енергия благодарение на алгоритъм за компенсация на осветеността.



ЗАБЕЛЕЖКА

- Данните, свързани с пестенето, зависят от модела на панела. Затова тези стойности може да са различни в зависимост от производителя на панела.
- Ако изберете опцията за SMART ENERGY SAVING на High (Високо) или Low (Ниско), осветеността на монитора става по-ниска или по-висока в зависимост от източника.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Преди да се свържете с отдела по поддръжка, прочетете следното.

Няма образ.	
Правилно ли е включен захранващият кабел на монитора?	Проверете и вижте дали захранващият кабел е включен правилно в контакта.
Свети ли индикаторът на захранването?	Натиснете бутона Power (Захранване)
Включено ли е захранването и свети ли индикаторът в бяло?	Настройте яркостта и контраста.
Трепти ли индикаторът на захранването?	- Ако мониторът е в енергоспестяващ режим, опитайте да събудите екрана с размърдване на мишката или натискане на произволен клавиш от клавиатурата. - Опитайте с включване на компютъра.
Виждате ли съобщението "OUT OF RANGE" (ИЗВЪН ОБХВАТ) на екрана?	Това съобщение се показва когато сигналът на компютъра (видео картата) се намира извън вертикалния и хоризонталния честотен обхват на монитора. Разгледайте раздела "Спецификации" в това ръководство и конфигурирайте монитора отново.
Виждате ли съобщението "NO SIGNAL" на екрана?	Когато мониторът е в режим "No-Signal" в продължение на 5 минути, той преминава в режим DPM.

Виждате ли съобщението "OSD LOCKED" (OSD ЗАКЛЮЧЕН) на екрана?	
Виждате ли съобщението "OSD LOCKED" (OSD ЗАКЛЮЧЕН), когато натиснете бутона MENU (МЕНЮ)?	Можете да защитите текущите настройки за управление, така че да не могат да се променят с неволни движения. Можете да отключите бутоните за OSD управление по всяко време, като натиснете бутона MENU (МЕНЮ) за няколко секунди: ще се появи съобщението "OSD UNLOCKED" (OSD ОТКЛЮЧЕН).

Показаният образ е неправилен.	
Положението на дисплея е неправилно.	Натиснете бутона AUTO (АВТОМАТИЧНО), за да регулирате автоматично образа на дисплея до най-добрите му настройки.
Във фона на екрана се виждат вертикални линии или ивици.	Натиснете бутона AUTO (АВТОМАТИЧНО), за да регулирате автоматично образа на дисплея до най-добрите му настройки.
Всякакъв хоризонтален шум, появяващ се в произволно изображение или знаци, не се изобразява правилно.	- Натиснете бутона AUTO (АВТОМАТИЧНО), за да регулирате автоматично образа на дисплея до най-добрите му настройки. - Отидете на Control Panel ► Display ► Settings (Контролен панел > Дисплей > Настройки) и настройте дисплея на препоръчителната резолюция или коригирайте изображението на дисплея на възможно най-добрите му настройки. Задайте настройката на цветовете да е по-висока от 24 бита (реалистичен цвят).

**ВНИМАНИЕ**

- Отидете в **Control Panel ► Display ► Settings** (Контролен панел > Дисплей > Настройки) и проверете дали честотата на резолюцията е променена. Ако това е така, променете резолюцията на видео картата на препоръчителната стойност.
- Ако не е избрана препоръчителната резолюция (оптималната резолюция), буквите може да са размазани, а екранът да е затъмнен, отрязан или неясен. Уверете се, че използвате препоръчителната резолюция.
- Методът за настройка може да е различен в зависимост от компютъра и O/S (операционната система), а посочената по-горе резолюция да не се поддържа от използваната видео карта. Ако това е така, се обърнете към производителя на компютъра или видео картата.

Показаният образ е неправилен.

Образът е едноцветен или необичаен.	• Проверете дали сигналният кабел е правилно включен и ако е необходимо, го затегнете с помощта на отвертка. • Уверете се, че видео картата е поставена правилно в слота. • Задайте настройката на цветовете да е по-висока от 24 бита (реалистичен цвят) от Control Panel ► Settings (Контролен панел > Настройки).
Екранът премигва.	• Проверете дали екранът е настроен на режим "interlace" (смесени редове) и ако това е така, го променете на препоръчителната резолюция.

Виждале ли съобщението "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Непознат монитор, открит е монитор Plug&Play (VESA DDC))?

Инсталирали ли сте драйвера на монитора?	• Непременно инсталирайте драйвера на монитора от компакт-диска към него (или дискета). Или можете да изтеглите драйвера от нашия уеб сайт: http://www.lg.com. • Непременно проверете дали видео картата поддържа функцията "Plug&Play" (Постави и изпълни).
--	---

СПЕЦИФИКАЦИИ

22MB35PU

Дисплей	Тип екран	LCD монитор с плосък екран и активна TFT матрица Незаслепяващо покритие
	Пикселна стъпка	0,248 мм x 0,248 мм (пикселна стъпка)
Синхронизиращ вход	Хоризонтална честота	от 30 kHz до 83 kHz (автоматично)
	Вертикална честота	от 56 Hz до 75 Hz (D-SUB,DVI-D)
	Тип вход	Самостоятелно синхронизиране Цифров
Видео вход	Сигнален вход	15-щифтов D-SUB конектор / DVI-D конектор(цифров)
	Тип вход	RGB аналогов (0,7 Vp-p/ 75 ома), цифров
Резолюция	Макс.	D-SUB (аналогов): 1920 x 1080 @ 60 Hz DVI (цифров): 1920 x 1080 @ 60 Hz
	Препоръчително	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Постави и изпълни	DDC 2B (аналогов, цифров)	
Консумация на мощност	Когато е включен: 20,3 W Обикн. (Външно условие) * В спящ режим ≤ 0,3 W ** В изкл. режим ≤ 0,3 W	
Консумирана мощност	AC 100-240V ~ 50/60Hz 1,0A	
Мощност на говорителя	1 W + 1 W	
Размери (Ширина x Височина x Дължина)	Със стойка	50,9 см x 35,3 см x 22,4 см
	Без стойка	50,9 см x 30,4 см x 14,4 см
Тегло	3,9 кг	
Обхват на наклон	от -5° до 20°	
Условия на околната среда	Работна температура	от 10°C до 35 °C
	Влажност	от 10% до 80%
	Температура на съхранение	от -20°C до 60°C
	Влажност при съхранение	от 5% до 90% безкондензаторно
Основа на стойката	Поставена (), Свалена (O)	
Захранващ кабел	Тип контакт	

Поради надграждането на някои функции на устройството показаните по-горе спецификации може да се променят без предизвестие.

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).

** Мониторът преминава в Режим на сън след няколко минути (максимум 5 минути).

СПЕЦИФИКАЦИИ

24MB35PU

Дисплей	Тип екран	LCD монитор с плосък екран и активна TFT матрица Незаслепяващо покритие
	Пикселна стъпка	0,275 мм x 0,275 мм (пикселна стъпка)
Синхронизиращ вход	Хоризонтална честота	от 30 kHz до 83 kHz (автоматично)
	Вертикална честота	от 56 Hz до 75 Hz (D-SUB,DVI-D)
	Тип вход	Самостоятелно синхронизиране Цифров
Видео вход	Сигнален вход	15-щифтов D-SUB конектор / DVI-D конектор(цифров)
	Тип вход	RGB аналогов (0,7 Vp-p/ 75 ома), цифров
Резолуция	Макс.	D-SUB (аналогов): 1920 x 1080 @ 60 Hz DVI (цифров): 1920 x 1080 @ 60 Hz
	Препоръчително	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Постави и изпълни	DDC 2B (аналогов, цифров)	
Консумация на мощност	Когато е включен: 17,1 W Обикн. (ENERGY STAR® стандарт) * 24,3 W Обикн. (Външно условие) ** В спящ режим ≤ 0,3 W В изкл. режим ≤ 0,3 W	
Консумирана мощност	AC 100-240V ~ 50/60Hz 1,2 A	
Мощност на говорителя	1 W + 1 W	
Размери (Ширина x Височина x Дължина)	Със стойка	56,9 см x 43,2 см x 27,1 см
	Без стойка	56,9 см x 34,2 см x 6,3 см
Тегло	5,1 кг	
Обхват на наклон	от -5° до 20°	
Условия на околната среда	Работна температура	от 10°C до 35 °C
	Влажност	от 10% до 80%
	Температура на съхранение	от -20°C до 60°C
	Влажност при съхранение	от 5% до 90% безкондензаторно
Основа на стойката	Поставена (), Свалена (O)	
Захранващ кабел	Тип контакт	

Поради надграждането на някои функции на устройството показаните по-горе спецификации може да се променят без предизвестие.

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

*Консумацията на енергия в режим Включено се измерва съгласно стандарта за изпитателни тестове ENERGY STAR®.

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

Предварително настроени режими (резолюция)

Режими на дисплея (резолюция)	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Поляритет (H/V)	
720 x 400	31,468	70	-/+	
640 x 480	31,469	60	-/-	
640 x 480	37,500	75	-/-	
800 x 600	37,879	60	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,023	75	+/+	
1152 x 864	67,500	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60	+/+	
1280 x 1024	79,976	75	+/+	
1680 x 1050	65,290	60	-/+	
1920 x 1080	67,500	60	+/+	Препоръчителен режим

Индикатор

Режим	LED цветност
В режим "On" (Вкл.)	Бяло
В режим "Sleep" (Спящ)	Мигащо бяло
Режим "Off" (Изкл.)	Изкл.

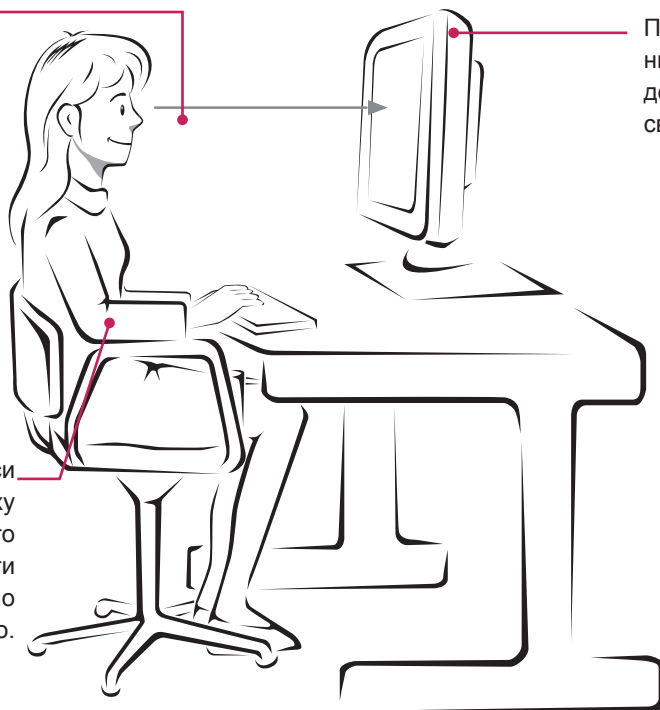
ПРАВИЛНА ПОЗА

Правилна поза при използване на монитора

Настройте монитора и променете позата си така, че да можете да гледате телевизия при оптимален зрителен ъгъл.

Позиционирайте монитора така, че да не допускате да отразява светлина.

Поставете ръцете си внимателно върху клавиатурата, като ги държите сгънати в лактите и изцяло хоризонтално.





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

Запазете ръководството за потребителя (CD) на достъпно място за бъдещи справки.

Моделът и серийният номер на апарата се намират на гърба и отстрани на апарата.

Запишете ги по-долу за случаите, когато ви е необходим сервиз.

МОДЕЛ _____

СЕРИЕН НОМЕР _____