

РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

LED LCD МОНИТОР

(LED Монитор*)

* LED мониторите на LG представляват LCD монитори с подсветка.

Прочетете това ръководство внимателно, преди да използвате
своето устройство, и го запазете за бъдещи справки.

24MP60G/24MP60GP

27MP60G/27MP60GP

32MP60G/32MP60GP

www.lg.com

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. Всички права запазени.

СЪДЪРЖАНИЕ

ЛИЦЕНЗ.....	2
СГЛОБЯВАНЕ И ПОДГОТОВКА	3
ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА	8
ПОТРЕБИТЕЛСКИ НАСТРОЙКИ	10
ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ....	19
СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА	20

ЛИЦЕНЗ

Всеки модел разполага с различни лицензи. За допълнителна информация относно лиценза, вижте 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.

СГЛОБЯВАНЕ И ПОДГОТОВКА

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.
- Използването на предоставените компоненти е препоръчително.
- Ако използвате кабели, които не са сертифицирани от LG, екранът може да не показва нищо или да възникнат шумове в образа.
- Илюстрациите в този документ представят стандартни процедури, така че е възможно изображенията да изглеждат различно от реалния продукт.
- Не използвайте чужди вещества (масла, смазочни средства и др.) върху винтовете при монтажа на продукта. (Това може да повреди продукта.)
- Упражняването на твърде голяма сила при затягане на винтовете може да повреди монитора. Всяка причинена по този начин повреда не се покрива от гаранцията на продукта.
- Не носете монитора обърнат обратно, държейки само основата. Това може да доведе до падането му от стойката и да предизвика наранявания.
- Когато повдигате или премествате монитора, не докосвайте екрана. Приложената към екрана сила може да го повреди.
- За да се появи вълнообразен модел, за разлика от обикновения метод на покриване, материалът се прилага към блестящ материал в суровината. Без белене, има добра издръжливост. Моля, използвайте с увереност, тъй като няма абсолютно никакъв проблем да използвате продукта.

ЗАБЕЛЕЖКА

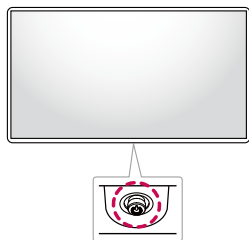
- Компонентите може да изглеждат различно от показаните тук.
- Цялата информация за продукта и всички спецификации в това ръководство подлежат на промяна без предизвестие с цел подобряване на работните характеристики на устройството.
- За да закупите аксесоари по избор, посетете магазин за електроника, онлайн магазин или се свържете с магазина, от който сте закупили устройството.
- Предоставеният захранващ кабел може да се различава в зависимост от региона.

Поддържани драйвери и софтуер

Можете да смъкнете и инсталирате последната версия от уебсайта на LG (www.lg.com).

Драйвери и софтуер	Приоритет на инсталация
Драйвер за монитор	Препоръчителен
OnScreen Control	Препоръчителен

Описание на продукта и бутоните



Как да използвате бутона на джойстика

Можете лесно да управлявате функциите на монитора, като натискате бутона на джойстика или го движите наляво/надясно/нагоре/надолу с пръста си.

Основни функции

		Включване	Натиснете бутона на джойстика веднъж с пръст, за да включите монитора.
		Изключване	Натиснете и задръжте бутона на джойстика веднъж с пръст, за да изключите монитора.
		Управление на силата на звука	Можете да управлявате силата на звука, като движите бутона на джойстика наляво/надясно.
		Управление на яркостта на екрана	Можете да управлявате яркостта на екрана, като движите бутона на джойстика нагоре/надолу.

ЗАБЕЛЕЖКА

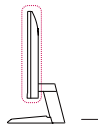
- Бутонът на джойстика е разположен върху долната страна на монитора.

Преместване и повдигане на монитора

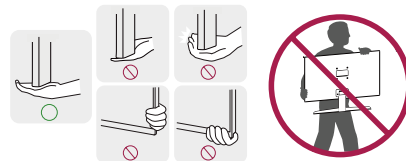
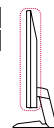
Когато премествате или повдигате монитора, следвайте предоставените инструкции, за да предотвратите надраскване или повреда, както и да гарантирате безопасното транспортиране, независимо от формата или размера му.

- Препоръчва се, когато искате да преместите монитора, да го поставите в оригиналната му кутия или опаковка.
- Преди да преместите или повдигнете монитора, изключете захранващия и всички други кабели.
- Придържайте добре горната част и страната на рамката на монитора. Не хващайте самия панел.
- Когато държите монитора, екранът трябва да стои с лице настрани от вас, за да предотвратите надраскване.
- Когато транспортирате монитора, не го излагайте на удар или твърде големи вибрации.
- Когато премествате монитора, го дръжте изправен, никога не го завъртайте настрани и не го накланяйте.

24MP60G
24MP60GP
27MP60G
27MP60GP



32MP60G
32MP60GP

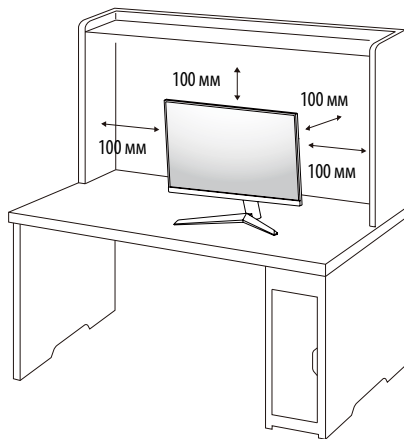


ВНИМАНИЕ

- При възможност 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, той може да стане нестабилен и да падне, което да доведе до повредата му или до травма. Също така това може да причини повреда в бутона на джойстика.

Монтиране върху маса

- Повдигнете монитора и го поставете върху маса в изправено положение. Разстоянието до стената трябва да бъде минимум 100 мм, за да се осигури необходимото проветрение.



ВНИМАНИЕ

- Преди да преместите или монтирате монитора, изключвайте захранващия му кабел. Съществува риск от токов удар.
- Използвайте доставения в опаковката на продукта захранващ кабел и го свържете към заземен контакт.
- При нужда от друг захранващ кабел се обърнете към местния доставчик или най-близкия магазин.

Настройване на ъгъла

1 Поставете монитора на стойката в изправено положение.

2 Регулирайте ъгъла на екрана.

Можете да регулирате ъгъла на екрана напред или назад в диапазон от -5° до 15° , за да получите удобна позиция за гледане.

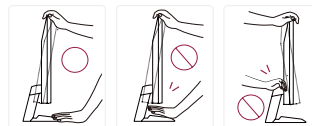
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- За да избегнете нараняване на пръстите при регулирането на екрана, не дръжте долната част на рамката на монитора, както е показано на следващата илюстрация.
- Внимавайте да не докосвате и да не натискате екрана, докато регулирате ъгъла на монитора.

24MP60G
24MP60GP
27MP60G
27MP60GP



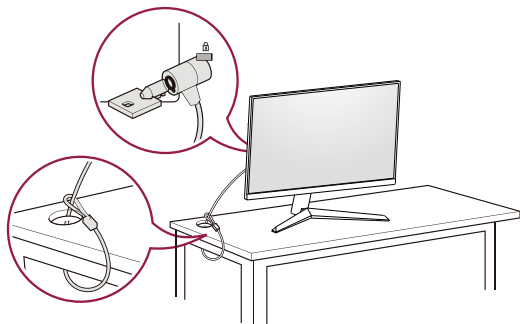
32MP60G
32MP60GP



Използване на заключващата система Kensington

Съединителят за защитната система Kensington е разположен върху долната страна на монитора. За допълнителна информация относно монтажа и използването разгледайте ръководството към системата за заключване Kensington или вижте <http://www.kensington.com>.

Монтирайте монитора към маса с помощта на кабела за защитната система Kensington.



! ЗАБЕЛЕЖКА

- Защитната система Kensington е допълнителна принадлежност по избор. Можете да получите допълнителни принадлежности от повечето магазини за електроника.

Монтаж на стенната конзола за окачване

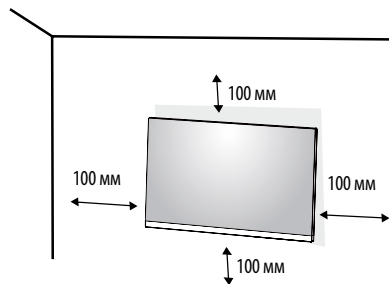
Този монитор отговаря на изискванията за стенна конзола за окачване или други съвместими устройства.

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Конзолата за монтаж на стена се продава отделно.
- Допълнителна информация относно монтажа ще откриете в ръководството към монтажната конзола за стена.
- Внимавайте да не прилагате твърде голяма сила, докато монтирате стенната конзола за окачване, тъй като това може да повреди екрана.
- Свалете стойката, преди да монтирате монитора на стенна конзола, по обратния на монтажа ред.

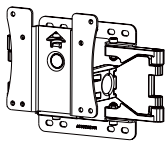
Монтаж на стена

Монтирайте монитора на разстояние поне 100 mm от стената и оставете около 100 mm от всяка страна, за да осигурите достатъчно проветрение. Подробни инструкции може да получите от местния магазин. Можете още да проверите в ръководството как се монтира и настройва наклонящата се конзола за стенов монтаж.



Ако планирате да монтирате монитора на стена, закачете конзолата за окачване на стена (предлага се като опция) към задната страна на монитора.

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

Монтаж на стена (мм)	24MP60G 24MP60GP	27MP60G 27MP60GP	32MP60G 32MP60GP
	75 x 75		100 x 100
Стандартен винт	M4 x L10		
Брой винтове	4		
Стенна конзола за окачване (доставя се като опция)	LSW 149 		

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Винтовете, които не съответстват на стандарта VESA, може да повредят устройството и да причинят падане на монитора. LG Electronics не носи отговорност за причинени щети, възникнали в резултат на употребата на несъответстващи на стандарта винтове.
- Комплектът за монтаж на стена съдържа ръководство за монтаж и необходимите за цялата част.
- Конзолата за монтаж на стена е допълнително оборудване. Можете да получите допълнителни принадлежности от местния търговец.
- Дължината на винтовете може да е различна за всяка конзола за монтаж на стена. Използването на винтове с по-голяма от стандартната дължина може да повреди вътрешните части на продукта.
- За допълнителна информация вижте ръководството на потребителя на конзолата за монтаж на стена.

⚠ ВНИМАНИЕ

- За да избегнете токов удар, преди да преместите или монтирате монитора, изключете захранващия кабел.
- Монтирането на монитора на таван или стена под наклон може да причини падането му, което от своя страна да доведе до нараняване. Използвайте одобрени от LG конзоли за монтаж на стена и се обръщайте към местния представител или квалифициран специалист.
- Упражняването на твърде голяма сила при затягане на винтовете може да повреди монитора. Всяка причинена по този начин повреда не се покрива от гаранцията на продукта.
- Използвайте конзола за окачване на стена и винтове, които съответстват на стандарта VESA. Повреда, причинена от неправилно използване или от използване на неподходящи компоненти, не се покрива от гаранцията на продукта.
- При измерване от задната страна на екрана, дължината на всеки винт трябва да бъде 8 мм или по-малко.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА

- Илюстрациите в това ръководство може да се различават от реалния продукт.
- Натиснете бутона на джойстика, отидете на Setting → Input и изберете опцията за вход.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Не упражнявайте натиск върху екрана продължително време. Това може да причини изкривяване на изображението.
- Не оставяйте неподвижно изображение на екрана за дълъг период от време. Това може да причини отпечатване на изображението. По възможност използвайте скрийнсейвър за компютър.
- При включване на захранващия кабел в контакт използвайте заземен многофункционален щепсел или заземен стенов контакт.
- При включване на място с ниска температура мониторът може да започне да трепти. Това е нормално.
- Понякога на екрана може да се появят червени, зелени или сини точки. Това е нормално.

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 преконфигурирате някой от компонентите или да инсталирате драйвери ръчно.

HDMI връзка

Предава цифровите видео и аудио сигнали от компютъра на монитора.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Използването на DVI към HDMI / DP (DisplayPort) към HDMI кабел може да доведе до проблеми със съвместимостта.
- Използвайте сертифициран кабел с логото на HDMI. 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™ кабел
 - Високоскоростен HDMI™ кабел с Ethernet

Свързване на DisplayPort

Предава цифровите видео и аудио сигнали от компютъра на монитора.

⚠ ЗАБЕЛЕЖКА

- Възможно е да липсва видео или аудио извод в зависимост от версията на DP (DisplayPort) на компютъра.
- Ако използвате видеокарта с Mini DisplayPort, използвайте кабел или преходник за Mini DP до DP (Mini DisplayPort до DisplayPort), който поддържа DisplayPort1.4. (Продава се отделно)

D-SUB връзка

Предава се аналогов видео сигнал от компютъра ви към монитора.

⚠ 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 плътен (3-редов) D-SUB VGA конектор на предоставения кабел с 15-щифтов 2-редов конектор.

Свързване с AV устройства

HDMI връзка

HDMI предава цифрови видео и аудио сигнали от AV устройството към монитора.

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Използването на DVI към HDMI / DP (DisplayPort) към HDMI кабел може да доведе до проблеми със съвместимостта.
- Използвайте сертифициран кабел с логото на HDMI. 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™ кабел
 - Високоскоростен HDMI™ кабел с Ethernet

Свързване на периферни устройства

Свързване на слушалки

Свързвайте периферни устройства към монитора чрез порта за слушалки.

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Периферните устройства се продават отделно.
- В зависимост от аудио настройките на компютъра и външното устройство е възможно ограничаване на функциите на слушалките и тонколоната.
- Ако използвате наклонени слушалки, това може да предизвика проблем със свързването на друго външно устройство към монитора. Използвайте прави слушалки.



Наклонени



Прави
(Препоръчани)

ПОТРЕБИТЕЛСКИ НАСТРОЙКИ

! ЗАБЕЛЕЖКА

- OSD (екранното меню) на монитора може да се различава от показаното в ръководството.

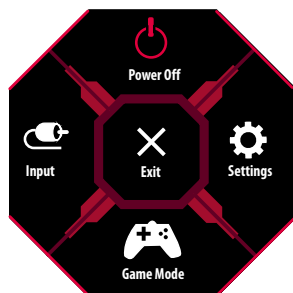
Активиране на главното меню



- 1 Натиснете бутона на джойстика върху долната страна на монитора.
- 2 Придвийте 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. (Задръжете 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 Input.
	▶ Основното меню е деактивирано	Регулира силата на звука на монитора.
	Основното меню е активирано	Въвежда функциите на Settings.
	▲ Основното меню е деактивирано	Регулира нивото на яркост на монитора.
	Основното меню е активирано	Изключва монитора.
	▼ Основното меню е деактивирано	Регулира нивото на яркост на монитора.
	Основното меню е активирано	Въвежда функцията Game Mode.

Функции на основното меню



Основно меню	Описание
Input	Задава режим на въвеждане.
Power Off	Изключва монитора.
Settings	Конфигурира настройките на екрана.
Game Mode	Задава режим на игра за игри.
Exit	Излиза от основното меню.

Настройки на меню

- 1 За да разгледате екранното меню, натиснете бутона на джойстика в долния край на монитора и след това влезте в Settings.
- 2 Придвигнете джойстика нагоре/надолу и наляво/надясно, за да зададете опциите.
- 3 За да се върнете към по-горно меню или да настроите други елементи от менюто, преместете джойстика на ◀ или го натиснете (⏏).
- 4 Ако искате да излезете от менюто на екранния дисплей, движете джойстика ◀, докато излезете.



Quick Settings



Input



Picture



General

Quick Settings

Settings > Quick Settings	Описание		
Brightness	Регулира контраста и яркостта на екрана.		
Contrast			
Volume	Регулира силата на звука. (само за HDMI, DisplayPort) ⚠ ЗАБЕЛЕЖКА • Можете да регулирате звука на Mute/Unmute, като движите бутона на джойстика към ▼ менюто Volume.		
Color Temp	Custom	Потребителят може по избор да я настрои на червено, зелено или синьо.	
	Warm	Настройва цвета на екрана с червеникави тонове.	
	Medium	Задава цвета на екрана между нюанси на червеникави и синкави тонове.	
	Cool	Настройва цвета на екрана със синкави тонове.	
Auto Configuration (само за D-SUB)	Do you want to Auto Configuration?	No	Отмяна на избраното.
		Yes	Използвайте Auto configuration (Автоматично конфигуриране) за оптимално качество на картината в режим D-SUB.

Input

Settings > Input	Описание		
Input List	Избира режим на въвеждане.		
Aspect Ratio	Настройва съотношението на екрана.		
	Full Wide	Показва видео на широк екран, независимо от входящия видео сигнал.	
	Original	Показва видео в съответствие със съотношението на входящия видео сигнал.	

Picture

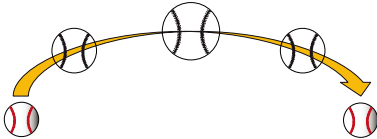
! ЗАБЕЛЕЖКА

- Picture Mode, който може да бъде зададен, зависи от входящия сигнал.

Settings > Picture	Описание	
Picture Mode	Gamer 1	В този режим потребителите могат да персонализират елементите, включително опции, свързани с играта.
	Gamer 2	Режимите на картината Gamer 1 и Gamer 2 ви позволяват да запазвате два набора от персонализирани настройки на дисплея, включително опции за настройка, свързани с играта.
	FPS	Този режим е оптимизиран за FPS игри.
	RTS	Този режим е оптимизиран за RTS игри.
	Reader	Оптимизира екрана за преглед на документи. Можете да направите екрана по-ярък от екранното меню.
	Photo	Оптимизира екрана за преглед на снимки.
	Cinema	Оптимизира екрана за подобряване на визуалните ефекти на видеоклипа.
	Color Weakness	Този режим е за хора, които не могат да различават червено и зелено. Това позволява на потребители с проблеми с цветоусещането лесно да различават двата цвята.
! ЗАБЕЛЕЖКА Ако Picture Mode се променя, екранът може да трепка или може да бъде засегнати от резолюцията на екранната на компютъра.		

Settings > Picture		Описание	
Picture Adjust	Brightness	Регулира цветния контраст и яркостта на екрана.	
	Contrast		
	Sharpness	Регулира остротата на екрана.	
	SUPER RESOLUTION+	Off	Възпроизвежда се в най-често използваната настройка. Деактивира SUPER RESOLUTION+.
		High	Оптимизира екрана за кристално чисти изображения. Най-добра за видео и игри с висока разделителна способност.
		Middle	Оптимизира екрана за удобно гледане с изображения в средното ниво между ниския и високия режим. Тази опция е най-добра за UCC и SD видео.
		Low	Оптимизира екрана за плавни и естествени изображения. Тази опция е най-добра за неподвижни кадри или за изображения с по-малко движение.
		! ЗАБЕЛЕЖКА Тази функция увеличава остротата на картини с ниска резолюция, затова не се препоръчва да я използвате за нормален текст или за икони на работния плот. Това може да доведе до прекомерно висока острота.	
	Black Level	Позволява да настроите степента на изместване (само за HDMI, DisplayPort).	
		Изместване: в качеството си на критерий за видео сигнала това е възможно най-тъмният цвят, който мониторът може да покаже.	
		High	Запазва текущото съотношение на контраста на екрана.
		Low	Намалява нивата на черното и повишава нивата на бялото от текущото съотношение на контраста на екрана.
	DFC	On	Автоматично регулира яркостта според екрана.
		Off	Забранява функцията DFC.

Settings > Picture		Описание
Game Adjust	Response Time	Задава време за реакция за показваните снимки според движението на снимката на екрана. При среда с нормални условия е препоръчително да използвате Fast. При среда с много движение е препоръчително да използвате Faster. Настройването на Faster може да причини слепване на изображения.
		Faster Настройва времето на реакция на Faster.
		Fast Настройва времето за реакция на Fast.
		Normal Настройва времето за реакция на Normal.
		Off Не използва функцията за подобряване на времето за реакция.
	FreeSync	Осигурява плавни и естествени изображения чрез синхронизиране на вертикалната честота на входния сигнал с тази на изходния сигнал.
		 ВНИМАНИЕ • Поддържан интерфейс: DisplayPort, HDMI • Поддържана видеокарта: Необходима е видеокарта, която поддържа FreeSync на AMD. • Поддържана версия: Не забравяйте да актуализирате видеокартата до най-новия драйвер. • За повече информация и изисквания вижте уебсайта на AMD на адрес http://www.amd.com/FreeSync.
		On Включена функция FreeSync.
		Off Изключване на функцията FreeSync.
	Black Stabilizer	Можете да регулирате контраста на черното за по-добра видимост при тъмни сцени. Увеличаването на стойността на Black Stabilizer 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 прави по-тъмни областите с ниски нива на сивото и увеличава динамичния контраст на екрана.

Settings > Picture	Описание		
Game Adjust	1ms Motion Blur Reduction	On	Този режим минимизира размазаното движение при бързо движещи се видеа.  Тази функция е налична за следната вертикална честота. (75Hz)
		Off	Изключва 1ms Motion Blur Reduction режима. 
	! ЗАБЕЛЕЖКА • За да намалите размазването на движението, яркостта е намалена със задносветлинен контрол. • 1ms Motion Blur Reduction и FreeSync опциите не могат да бъдат използвани едновременно. • Тази функция е оптимизирана за игри. • Препоръчително е да я изключите, ако не използвате функцията за игри. • Може да се появи премигване при операцията 1ms Motion Blur Reduction.		
	Crosshair	Мишената осигурява знак в центъра на екрана за игри със стрелби (FPS). Потребителите могат да изберат Crosshair, която отговаря на тяхната игрова среда сред четири различни Crosshair. • Когато мониторът е изключен или е в енергоспестяващ режим, функцията Crosshair е автоматично Off.	

Settings > Picture	Описание		
Color Adjust	Gamma	Mode 1, Mode 2, Mode 3	Колкото по-висока е стойността на гамата, толкова по-тъмно става изображението. По същия начин колкото по-ниска е стойността на гамата, толкова по-светло става изображението.
		Mode 4	Ако няма нужда да коригирате настройките на гамата, изберете Mode 4.
	Color Temp	Задайте своя собствена цветна температура.	
		Custom	Потребителят може по избор да я настрои на червено, зелено или синьо.
		Warm	Настройва цвета на екрана с червеникави тонове.
		Medium	Задава цвета на екрана между нюанси на червеникави и синкави тонове.
		Cool	Настройва цвета на екрана със синкави тонове.
	Red, Green, Blue	Можете да персонализирате цвета на картината, като използвате цветовете Red , Green и Blue.	
Configuration Adjust (само за D-SUB)	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.	
Resolution (само за D-SUB)	Потребителят може да избере разделителната способност. Тази функция се активира, когато разделителната способност на Вашия компютър е следната (само за D-SUB).		
	ЗАБЕЛЕЖКА Тази функция е активна, само когато същата разделителна способност е зададена и на компютъра Ви, с изключение на случаите, когато компютърът не подава към монитора правилна информация за разделителна способност. 1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768, Off 1280x960, 1600x900, Off 1440x900, 1600x900, Off		
Picture Reset	Do you want to reset your picture settings?	No	Отмяна на избраното.
		Yes	Връща към настройките по подразбиране.

General

Settings > General	Описание		
Language	Задава екрана на менюто на желанния език.		
SMART ENERGY SAVING	Съхранява енергията чрез използване на алгоритъм за компенсиране на осветяването.		
	High	Пести енергия, като използва високо ефективната функция SMART ENERGY SAVING.	
	Low	Пести енергия, като използва ниско ефективната функция SMART ENERGY SAVING.	
	Off	Деактивира функцията.	
	! ЗАБЕЛЕЖКА - Стойността на данните за икономия на енергия може да се различава в зависимост от панела и доставчиците на панела. - Ако изберете опцията за SMART ENERGY SAVING на High или Low, осветеността на монитора става по-ниска или по-висока в зависимост от източника.		
Automatic Standby	Функция, която автоматично изключва монитора, когато по екрана липсва движение за определен период от време. Може да настроите таймер за функцията за автоматично изключване. (4H, 6H, 8H и Off)		
OSD Lock	Тази функция изключва конфигурацията и настройката на менютата.		
	On	Включва режим заключен екран.	
	Off	Изключва режим заключен екран.	
	! ЗАБЕЛЕЖКА Изключени са всички функции, освен Brightness, Contrast, Volume, Input List, Aspect Ratio, OSD Lock и Information.		
Information	Ще се покаже следната информация за дисплея: Total Power On Time, Resolution.		
Reset	Do you want to reset your settings?	No	Отмяна на нулирането.
		Yes	Връща към настройките по подразбиране.

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.
Показва ли се съобщението No Signal?	То се показва, когато кабелът за сигнал между компютъра и монитора липсва или е изключен. Проверете кабела и го свържете отново.
Появява ли се съобщението Out of Range?	Този проблем се появява, когато сигналите от компютъра (графичната карта) са извън хоризонталния или вертикалния честотен обхват на монитора. Вижте раздела "Спецификации на продукта" на това ръководство, за да зададете подходящата честота.
Картината на екрана е нестабилна и трепти. / Извежданите на монитора изображения оставят следи.	
Избрали ли сте подходяща разделителна способност?	- Ако избраната разделителна способност е HDMI 1080i 60/50 Hz (interlaced), екранът може да трепти. Променете разделителна способността на 1080p или препоръчаната разделителна способност. - Ако не настроите графичната карта съобразно препоръчителните стойности (оптимални) за разделителната способност, може да се появи размазан текст, затъмнен екран, отрязани места по дисплея или неправилно подравнени области по него. - Методите за настройка може да се различават в зависимост от компютъра или операционната система, а някои разделителни способности може да не са налични в зависимост от работните показатели на графичната карта. Ако това е така, се обърнете към производителя на компютъра или видеокартата за съдействие.
Появява ли се слепване на изображението, след като монитърът се изключи?	- Показването на неподвижно изображение продължително време може да повреди екрана, в резултат на което на екрана да се задържи неподвижно показваното изображение. - За да удължите живота на монитора, използвайте скрийнсейвър.
Забелязвате ли точки по екрана?	При използване на монитора е възможна появата на пикселизирани точки по екрана (червени, зелени, сини, бели или черни). Това е нормално при LCD екраните. Това не е грешка, нито е свързано с работните характеристики на монитора.
Някои функции са деактивирани.	
Липсват ли някои функции, когато натиснете бутона Меню?	Екранният дисплей е заключен. Деактивирайте OSD Lock в General.
Виждате ли съобщение "Неразпознат монитор, намерен е Plug and Play (VESA DDC) монитор"?	
Инсталирали ли сте драйвера на монитора?	- Уверете се, че сте инсталирали драйвера за изобразяване от нашия уебсайт: http://www.lg.com. - Непременно проверете дали видеокартата поддържа функцията Plug and Play.
Няма звук от порта за слушалки.	
Показват ли се изображения без звук?	- Уверете се, че връзките на порта за слушалки са направени правилно. - Опитайте да увеличите силата на звука с джойстика. - Задайте аудио изхода на компютъра към монитора, който използвате. (Настройките може да са различни в зависимост от използваната операционна система.)

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

24MP60G 24MP60GP

Дълбочина на цвета	Поддържане на 8-битови цветове.	
Резолюция	Максимална резолюция	1920 x 1080 @ 60 Hz (D-sub) 1920 x 1080 @ 75 Hz (HDMI, DisplayPort)
	Препоръчителна резолюция	1920 x 1080 @ 60 Hz
Източници на хранване	Номинална мощност	19 V --- 1,3 A
	Консумация на енергия (Обикновено)	Когато е включен: 16 W Обикн. (Външно условие) * В спящ режим (Режим в готовност) ≤ 0,3 W ** В изкл. режим ≤ 0,3 W
AC/DC адаптер	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 19025EPBR-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 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. Изходящо: 19 V --- 1,3 A	

Условия на околната среда	Работни условия	Температура	0 °C до 40 °C
		Влажност	Под 80 %
	Условия на съхранение	Температура	-20 °C до 60 °C
		Влажност	Под 85 %
Размери	Размер на монитора (ширина x височина x дължина)		
	Със стойка (мм)	539,1 x 414,3 x 211,7	
	Без стойка (мм)	539,1 x 321,5 x 39,1	
Тегло (без опаковката)	Със стойка (кг)	3,3	
	Без стойка (кг)	2,7	

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 IGE (Пълен бял фон, максимална резолюция).

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

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

27MP60G 27MP60GP

Дълбочина на цвета	Поддържане на 8-битови цветове.	
Резолюция	Максимална резолюция	1920 x 1080 @ 60 Hz (D-sub) 1920 x 1080 @ 75 Hz (HDMI, DisplayPort)
	Препоръчителна резолюция	1920 x 1080 @ 60 Hz
Източници на захранване	Номинална мощност	19 V --- 1,6 A или 19 V --- 1,3 A
	Консумация на енергия (Обикновено)	Когато е включен: 20 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 или Тип ADS-40FSG-19 19032GPG-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19032GPI-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45SQ-19-3 19032E, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45FSQ-19 19032EPG-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45FSQ-19 19032EPK-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45FSQ-19 19032EPBR-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 AD10550LF, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd. или Тип AD2138S20, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd. или Тип AD2138620, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd. Изходящо: 19 V --- 1,7 A	

	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 19025EPBR-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 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. Изходящо: 19 V --- 1,3 A		
Условия на околната среда	Работни условия	Температура	0 °C до 40 °C
		Влажност	Под 80 %
	Условия на съхранение	Температура	-20 °C до 60 °C
		Влажност	Под 85 %
Размери	Размер на монитора (ширина x височина x дължина)		
	Със стойка (мм)	611,1 x 455,1 x 211,7	
	Без стойка (мм)	611,1 x 362,6 x 39,5	
Тегло (без опаковката)	Със стойка (кг)	4,4	
	Без стойка (кг)	3,8	

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).

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

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

32MP60G 32MP60GP

Дълбочина на цвета	Поддържане на 8-битови/10-битови цветове.	
Резолюция	Максимална резолюция	1920 x 1080 @ 60 Hz (D-sub) 1920 x 1080 @ 75 Hz (HDMI, DisplayPort)
	Препоръчителна резолюция	1920 x 1080 @ 60 Hz
Източници на захранване	Номинална мощност	19 V --- 1,6 A
	Консумация на енергия (Обикновено)	Когато е включен: 25 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 или Тип ADS-40FSG-19 19032GPG-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19032GPI-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45SQ-19-3 19032E, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45FSQ-19 19032EPG-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45FSQ-19 19032EPK-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC или Тип ADS-45FSQ-19 19032EPBR-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 AD10550LF, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd. или Тип AD2138S20, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd. или Тип AD2138620, произведен от PI Electronics (H.K.) Ltd. Изходящо: 19 V --- 1,7 A	

Условия на околната среда	Работни условия	Температура	0 °C до 40 °C
		Влажност	Под 80 %
	Условия на съхранение	Температура	-20 °C до 60 °C
		Влажност	Под 85 %
Размери	Размер на монитора (ширина x височина x дължина)		
	Със стойка (мм)	729,4 x 513,3 x 224,8	
	Без стойка (мм)	729,4 x 430,3 x 45,0	
Тегло (без опаковката)	Със стойка (кг)	6,9	
	Без стойка (кг)	6,2	

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 IGE (Пълен бял фон, максимална резолюция).

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

Режим на фабрична поддръжка (Предварително настроен режим, компютър)

24MP60G 24MP60GP 27MP60G 27MP60GP

БЪЛГАРСКИ

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	60,023	75,029	+/+	
1152 x 864	67,5	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	Препоръчителен
1920 x 1080	83,89	74,97	+/+	(само за HDMI, DisplayPort)

D-Sub/HDMI

Предварително настроен режим	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Поляритет (H/V)	Забележки
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	60,023	75,029	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 800	49,702	59,81	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	
1920 x 1080	83,894	74,973	+/-	(само за HDMI)

DisplayPort

Предварително настроен режим	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Поляритет (H/V)	Забележки
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 800	49,702	59,81	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	
1920 x 1080	83,894	74,973	+/-	

HDMI време (видео)

Модел, поддържан от производителя (Режим на Запазване)	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Забележки
480p	31,5	60	
576P	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45,0	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	Препоръчителен режим



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
