

РЪКОВОДСТВО ЗА
ПОТРЕБИТЕЛЯ

IPS LED Монитор

(LED Монитор*)

* LED мониторите на LG представляват
LCD монитори с подндетка.

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

34UC99

СЪДЪРЖАНИЕ

ЛИЦЕНЗ..... 3

СГЛОБЯВАНЕ И ПОДГОТОВКА..... 4

- Настройка на продукта..... 4
- Поддържани драйвери и софтуер..... 5
- Описание на продукта и бутоните..... 6
 - Как да използвате бутона за джойстика
 - Входен конектор
- Преместване и повдигане на монитора..... 8
- Монтаж на монитора 10
 - Сглобяване на стойката
 - Монтиране върху маса
 - Регулиране на височината на стойката
 - Настройване на ъгъла
 - Подреждане на кабелите
 - Използване на заключващата система Kensington
 - Сваляне на тялото на стойката
 - Монтаж на стенната конзола за окачване
 - Монтаж на стена

ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА..... 20

- Свързване с компютър 20
 - HDMI връзка
 - Свързване на DisplayPort
 - Връзка с USB-C
- Свързване с AV устройства..... 23
 - HDMI връзка
- Свързване на периферни устройства 23
 - Връзка с USB кабел
 - Свързване на слушалки
- Порт само за сервизно обслужване 25

ПОТРЕБИТЕЛСКИ НАСТРОЙКИ 26

- Активиране на главното меню 26
 - Функции на основното меню
- Потребителски настройки 28
 - Настройки на меню
 - Quick Settings (Бързи настройки)
 - Input (Вход)
 - Picture (Картина)
 - Sound (Звук)
 - General (Общи)

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ 46

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА 49

- Фабрично поддържан режим 51
- HDMI време (видео)..... 52
- LED за захранване..... 52

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.



The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

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

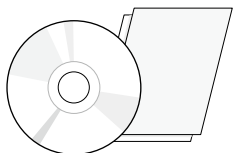
*Мониторът е програмиран така, че при липса на активност да се изключи автоматично 4 часа след като е бил включен.

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

СГЛОБЯВАНЕ И ПОДГОТОВКА

Настройка на продукта

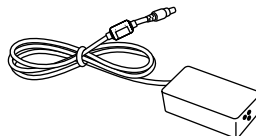
Преди да използвате устройството, проверете дали в кутията се съдържат всички компоненти. Ако някои от компонентите липсват, се свържете с магазина, от който сте го закупили. Имайте предвид, че устройството и свързаните с него компоненти може да изглеждат различно от показаните тук.



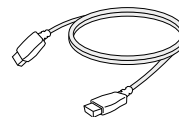
CD / Карти



Захранващ кабел



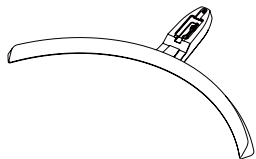
AC/DC адаптер



HDMI кабел



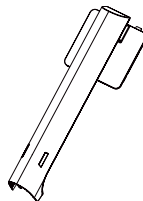
DisplayPort кабел



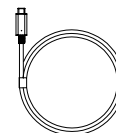
Основа на стойката



Държач на кабели



Корпус на стойката



USB C-C кабел



USB C-A преходник



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.



ЗАБЕЛЕЖКА

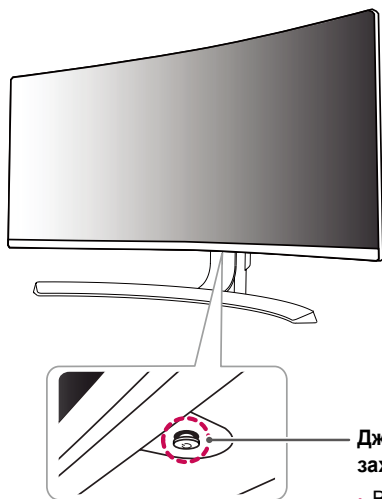
- Компонентите може да изглеждат различно от показаните тук.
- Цялата информация за продукта и всички спецификации в това ръководство подлежат на промяна без предизвестие с цел подобряване на работните характеристики на устройството.
- За да закупите аксесоари по избор, посетете магазин за електроника, 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 LGE (www.lg.com).

Драйвери и софтуер	Приоритет на инсталация	34UC99
Драйвер за монитор	Препоръчителен	O
ASM драйвер	Задължителен	X
OnScreen Control	Препоръчителен	O
Dual Controller	Опция	O
True Color Pro	Опция	X

Описание на продукта и бутоните



Джойстик бутон / LED за захранване

- Вкл. : Включване
- Изкл. : Изключване

Как да използвате бутона за джойстика

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

Основни функции

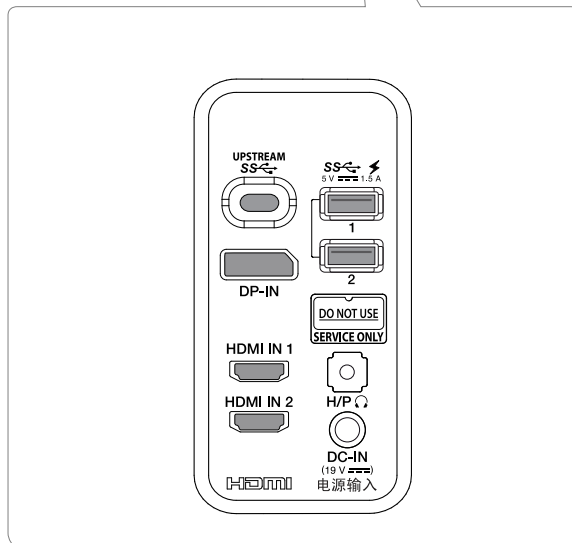
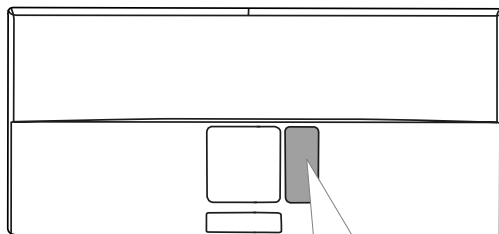
		Включване	Натиснете бутона на джойстика веднъж с пръст, за да включите монитора.
		Изключване	Натиснете и задръжте бутона на джойстика веднъж с пръст, за да изключите монитора.
		Управление на силата на звука	Можете да управлявате силата на звука, като движите бутона на джойстика наляво/ надясно.



ЗАБЕЛЕЖКА

- Бутонът за джойстика е разположен от долната страна на монитора.

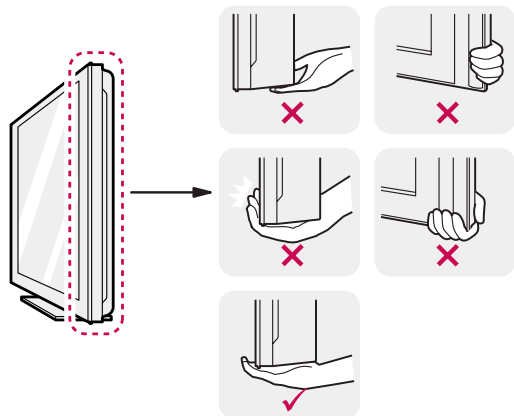
Входен конектор



Преместване и повдигане на монитора

Когато премествате или повдигате монитора, следвайте предоставените инструкции, за да предотвратите надрасване или повреда на монитора, 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 надрасване.
- Когато транспортирате монитора, не го излагайте на удар или твърде големи вибрации.
- Когато премествате монитора, го дръжте изправен, никога не завъртайте монитора настрани и не го накланяйте.

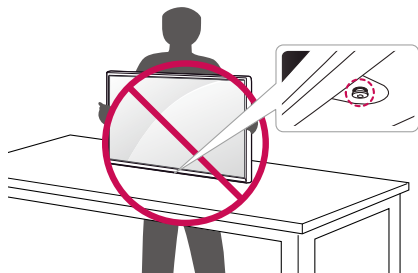


ВНИМАНИЕ

- 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, бутонът на джойстика може да предизвика нестабилност и падане на монитора, което ще доведе до повреда на монитора или травма. Освен това, може да се предизвика и повреда в бутоната на джойстика.

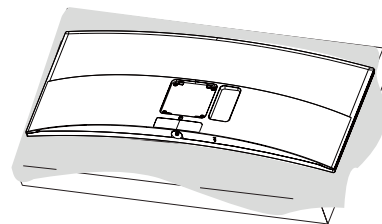
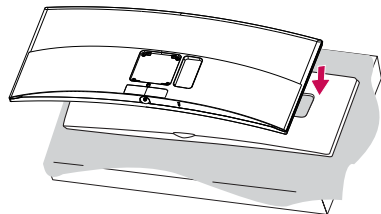


Монтаж на монитора

2

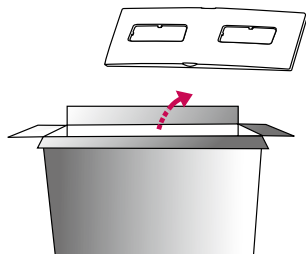
Сглобяване на стойката

1

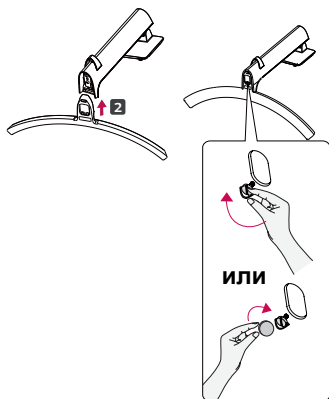


ВНИМАНИЕ

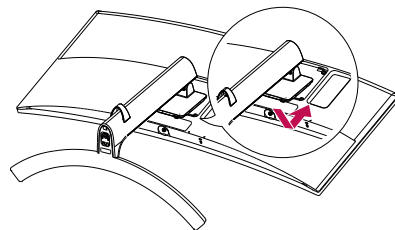
- За да предпазите екрана, го поставете с екрана надолу към поставения в кутията изолационен материал.



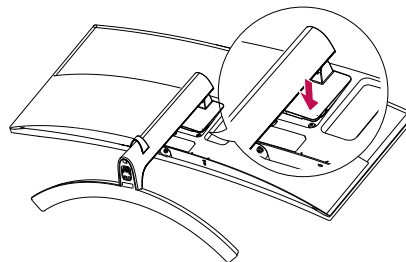
3



4



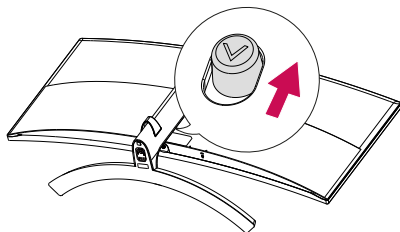
5





ЗАБЕЛЕЖКА

- Натискайте стойката докато бутонът достигне до горната част.

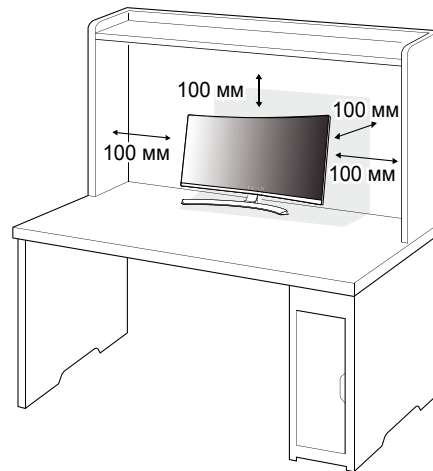


ВНИМАНИЕ

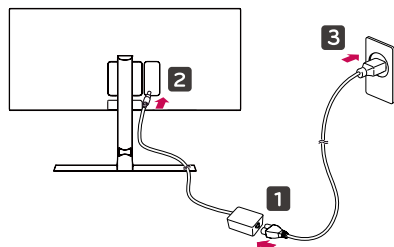
- Илюстрациите в този документ представят стандартни процедури, така че е възможно изображенията да изглеждат различно от реалния продукт.
- Упражняването на твърде голяма сила при затягане на винтовете може да повреди монитора. Всяка причинена по този начин повреда не се покрива от гаранцията на продукта.
- Не носете монитора обърнат обратно, държейки само основата. Това може да доведе до падането на монитора от стойката и да предизвика наранявания.
- Когато повдигате или премествате монитора, не докосвайте екрана. Приложената към екрана сила може да го повреди.

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.



- 2 Свържете захранващия адаптер с монитора и след това включете захранващия кабел в контакт.



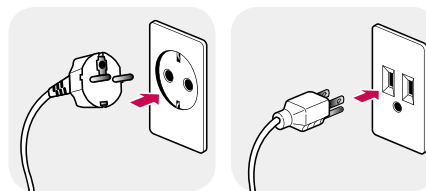
- 3 Натиснете бутона на джойстика от долната страна на монитора, за да го включите.



ВНИМАНИЕ

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

Внимание при свързване на захранващия кабел

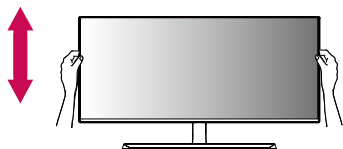


100-240 V ~

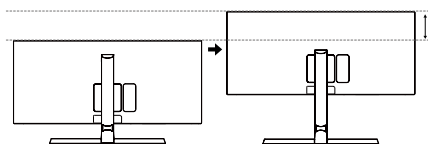
- Използвайте доставения в опаковката на продукта захранващ кабел и го свържете към заземен контакт.
- При нужда от друг захранващ кабел се обърнете към местния доставчик или най-близкия магазин.

Регулиране на височината на стойката

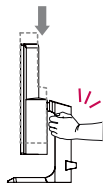
- 1 Поставете монитора на стойката в изправено положение.
- 2 Трябва да хванете монитора с двете ръце и да го регулирате.



Макс. 110,0 мм



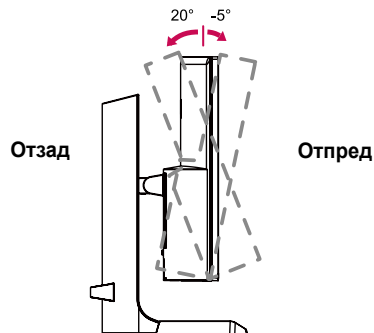
! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



- Когато настройвате височината на екрана, не поставяйте ръката си на корпуса на стойката, за да не нараните пръстите си.

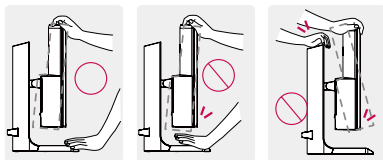
Настройване на ъгъла

- 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 20° , за да получите удобна позиция за гледане.

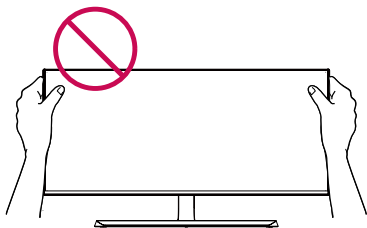


! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- За да избегнете нараняване на пръстите при регулирането на екрана, не дръжте долната част на рамата на монитора, както е показано на следващата илюстрация.

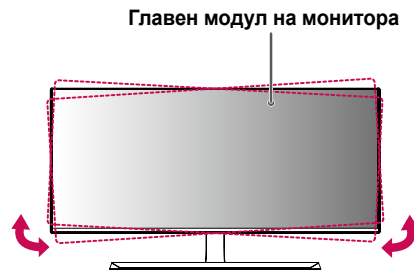


- Внимавайте да не докосвате и да не натискате екрана, докато регулирате ъгъла на монитора.



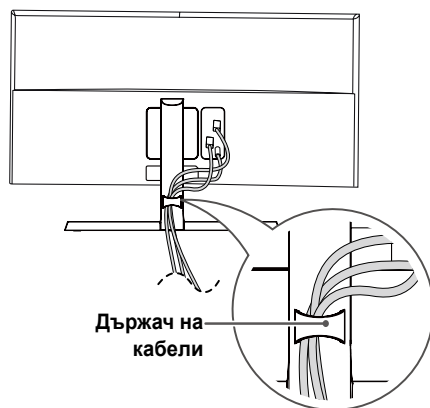
! ЗАБЕЛЕЖКА

- Лявата или дясната страна на главния модул на монитора могат леко да се завъртат нагоре или надолу (до 3°). Регулирайте хоризонталното ниво на главния модул на монитора.



Подреждане на кабелите

Подредете кабелите, като използвате входния конектор, както е показано на илюстрацията.

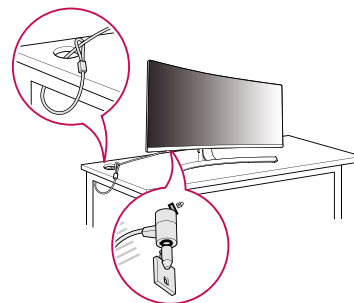


Използване на заключващата система Kensington

Съединителят за защитната система Kensington е разположен на гърба на монитора.

За допълнителна информация относно монтажа и използването разгледайте ръководството към системата за заключване Kensington или вижте <http://www.kensington.com>.

Прикрепете монитора към масата с помощта на кабела на защитната система Kensington.

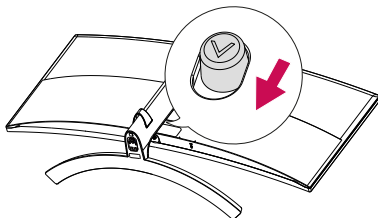


ЗАБЕЛЕЖКА

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

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 Отстранете стойката от монитора, като натиснете бутона в долната средна част отзад на монитора.



Монтаж на стенната конзола за окачване

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

- 1 Поставете екрана с предната страна надолу. За да предпазите панела на монитора (екрана), покрийте повърхността с мека кърпа или меката подложка за предпазване на монитора, включена в опаковката на продукта.
- 2 Отстранете четирите винта от задната част на монитора.
- 3 Поставете монтажната конзола за стена върху монитора и я подравнете с отворите за винтовете в него.
- 4 Затегнете четирите винта с помощта на отвертка, за да закрепите конзолата към монитора.

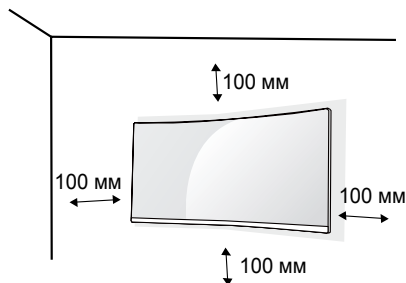


ЗАБЕЛЕЖКА

- 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.

Монтаж на стена

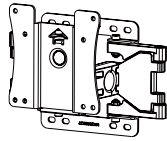
Монтирайте монитора на разстояние поне 100 мм от стената и оставете около 100 мм от всяка страна, за да осигурите достатъчно проветрение. Подробни инструкции може да получите от местния магазин. Можете още да проверите в ръководството как се монтира и настройва наклонящата се конзола за стенен монтаж.



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.

- 1 Използването на винтове с по-голяма от стандартната дължина може да повреди вътрешните части на продукта.
- 2 Винтовете, които не съответстват на стандарта VESA, може да повредят устройството и да доведе до падане на монитора. LG Electronics не носи отговорност за причинени щети, възникнали в резултат на употребата на винтове, несъответстващи на стандарта.

Монтаж на стена (мм)	100 x 100
Винт на стойка	M4 x L10
Необходими винтове	4
Стенна конзола за окачване (доставя се като опция)	LSW 149 

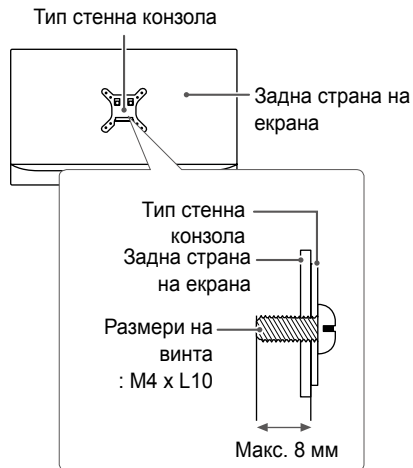
! ЗАБЕЛЕЖКА

- Използвайте винтове, които отговарят на стандарта VESA.
- Комплектът за монтаж на стена съдържа ръководство за монтаж и необходимите за целта части.
- 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. Уверете се, че използвате подходящата дължина.
- 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 използването или неправилното 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

- Следващите инструкции се основават на модела 34UC99. Илюстрациите в това ръководство може да се различават от реалния продукт.

Натиснете бутона на джойстика, отидете на **Menu (Меню)** → **Input (Вход)** 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.



ЗАБЕЛЕЖКА

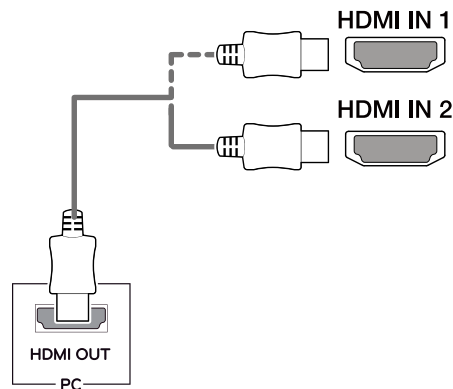
- При включване на захранващия кабел в контакт използвайте заземен (с 3 отвора) многофункционален щепсел или заземен стенов контакт.
- Ако е необходимо включване на място с ниска температура, мониторът може да започне да трепти. Това е нормално.
- Понякога на екрана може да се появят червени, зелени 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 някои от компонентите или да инсталирате драйвери ръчно.

HDMI връзка

Предава цифровите видео и аудио сигнали от компютъра на монитора. Свържете компютъра с монитора с помощта на HDMI кабел, както е показано на илюстрацията по-долу.



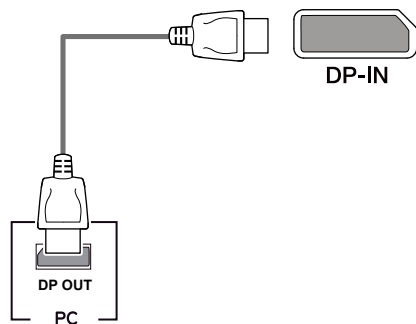


ВНИМАНИЕ

- Задължително използвайте предоставения HDMI кабел. В противен случай, е възможна неправилна работа.
- Свързването на компютъра с монитора може да предизвика проблеми със съвместимостта на устройствата.
- 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®/TM кабел
 - Високоскоростен HDMI®/TM кабел с Ethernet

Свързване на DisplayPort

Предава цифровите видео и аудио сигнали от компютъра на монитора. Свържете монитора с компютъра си с помощта на кабела за DisplayPort, както е показано на илюстрацията по-долу:

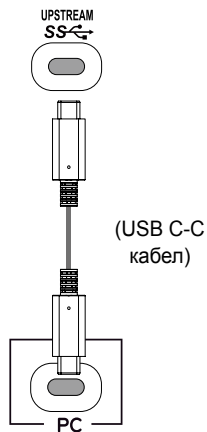


ЗАБЕЛЕЖКА

- Възможно е да липсва видео или аудио извод в зависимост от версията на DP (DisplayPort) на компютъра.
- Задължително използвайте предоставения DisplayPort кабел за устройството. В противен случай, е възможна неправилна работа.
- За използване на Mini DP към DP (Mini DisplayPort към DisplayPort) кабел, препоръчваме да използвате кабел DisplayPort 1,2.

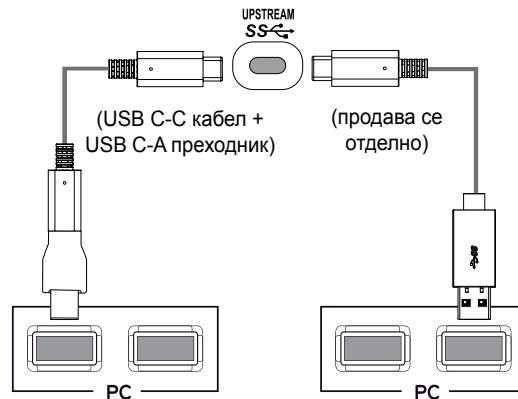
Връзка с USB-C

Предава цифровите видео- и аудиосигнали, както и USB данни от компютъра на монитора. Свържете монитора с компютъра с помощта на USB-C кабела, както е показано на илюстрацията по-долу. Натиснете бутона на менюто и след това от менюто за вход изберете съответната опция за вход.



! ЗАБЕЛЕЖКА

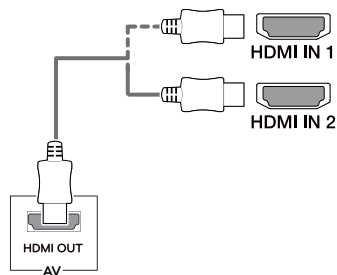
- PD (подаване на захранване), алтернативен режим DP (DP през USB-C) и USB данни се поддържат през USB-C порт.
- Функциите може да не работят правилно в зависимост от спецификациите на свързаното устройство и средата.
- USB-C портът не е за източника на захранване на монитора, а за източник на захранване на компютъра. Свържете адаптер за захранване на монитора.



Свързване с AV устройства

HDMI връзка

HDMI предава цифрови видео и аудио сигнали от AV устройството към монитора. Свържете AV устройството с монитора с помощта на HDMI, както е показано на илюстрацията по-долу.



! ЗАБЕЛЕЖКА

- Задължително използвайте предоставения HDMI кабел. В противен случай, е възможна неправилна работа.
- 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®/TM кабел
 - Високоскоростен HDMI®/TM кабел с Ethernet

Свързване на периферни устройства

Връзка с USB кабел

Използвайте USB порта на продукта като USB концентратор.

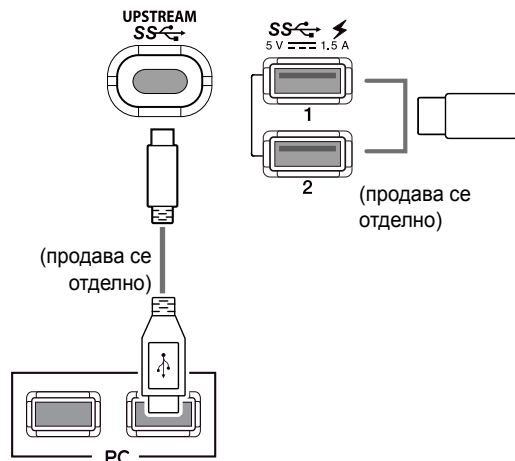
Моля, свържете **USB C-C кабел** или

USB C-C кабел + USB C-A преходник към компютъра.

За да използвате USB 3.0, свържете

USB C-C кабел + USB C-A преходник на продукта към компютъра.

Периферните устройства, включени в порта USB IN, могат да бъдат управлявани от компютъра.



! ЗАБЕЛЕЖКА

- Уверете се, че сте инсталирали най-новия сервисен пакет за Windows преди да използвате продукта.
- Периферните устройства се продават отделно.
- Към USB порта можете да свържете клавиатура, мишка или USB устройство.
- **Quick Charge (Бързо зареждане)** е налично през USB1 и USB2 порта.
- Когато мониторът е преминал към изключване на захранването, опцията **Quick Charge (Бързо зареждане)** не е достъпна.
- Скоростта на зареждане може да бъде различна в зависимост от устройството.



! ВНИМАНИЕ

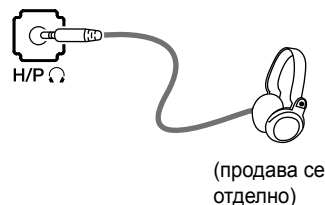
Предупреждения при работа с USB устройство

- Възможно е USB устройство с инсталирана програма за автоматично разпознаване или използващо собствения си драйвер да не бъде разпознато.
- Някои USB устройства може да не се поддържат или да не работят правилно.

- Препоръчваме да използвате USB концентратор или устройство с твърд диск със захранване. (Ако захранването е недостатъчно, е възможно USB устройството да бъде разпознато неправилно)

Свързване на слушалки

Свързвайте периферни устройства към монитора чрез порта за слушалки. Следващата фигура показва начина на свързване.

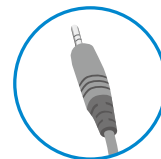


! ЗАБЕЛЕЖКА

- Периферните устройства се продават отделно.
- Ако използвате наклонени слушалки, това може да предизвика проблем със свързването на друго външно устройство към монитора. Използвайте прави слушалки.



Наклонени

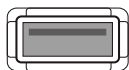


Прави

- В зависимост от аудио настройките на компютъра и външното устройство е възможно ограничаване на функциите на слушалките и тонколоната.

Порт само за сервизно обслужване

Портът се използва само за "Сервизно обслужване".

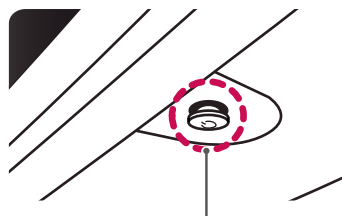


SERVICE ONLY

ПОТРЕБИТЕЛСКИ НАСТРОЙКИ

Активиране на главното меню

- 1 Натиснете бутона на джойстика на от долната страна 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 на
джойстика

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 функцията на Input (Вход) .
	▶	Основното меню е деактивирано	Регулира силата на звука на монитора.
		Основното меню е активирано	Въвежда функциите на Menu (Меню) .
	▲	Основното меню е деактивирано	Показва информация за текущия вход.
		Основното меню е активирано	Изключва монитора.
	▼	Основното меню е деактивирано	Показва информация за текущия вход.
		Основното меню е активирано	Влиза в характеристиките на Game .

Функции на основното меню



Основно меню	Описание
Menu (Меню)	Конфигурира настройките на екрана.
Game	Задава режима на картината при игра.
Input	Задава режим на въвеждане
Power Off	Изключва монитора.
Exit (Изход)	Излиза от основното меню.

Потребителски настройки

Настройки на меню

- 1 За да разгледате екранното меню, натиснете бутона на джойстика в долния край на монитора и след това влезте в **Меню (Меню)**.
 - 2 Конфигурирайте опциите, като движите джойстика нагоре/ надолу/ наляво/ надясно.
 - 3 За да се върнете към по-горно меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (● / Ok).
 - 4 Ако искате да излезете от менюто на екранния дисплей, движете джойстика ◀, докато излезете.
- Когато влезете в менюто, в долния десен ъгъл на екрана ще се покажат инструкции за използването на бутона.



Quick Settings
(Бързи настройки)



Input
(Вход)



Picture
(Картина)



Sound
(Звук)



General
(Общи)

Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Меню (Меню)		Описание	
Quick Settings (Бързи настройки)	Brightness (Яркост)	Регулира цветния контраст и яркостта на екрана.	
	Contrast (Контраст)		
	Volume (Сила на звука)	Регулира силата на звука.	
		 ЗАБЕЛЕЖКА Можете да регулирате Mute (Изкл. на звука) /Unmute (Вкл. на звука), като движите бутона на джойстика към ▼ в менюто Volume (Сила на звука).	
	MaxxAudio	On (Вкл.)	MaxxAudio® от Waves, носител на наградата Technical GRAMMY Award® е пакет от инструменти за звук със студийно качество за по-превъзходно изживяване на слушането.
		Off (Изкл.)	Изключва функцията MaxxAudio.
Input (Вход)	Main Input List (Списък с главни входове)	Избира режим на въвеждане.	
	Aspect Ratio (Съотношение)	Настройва съотношението на екрана.	
	PBP	Показва на монитора екраните за два режима на вход.	
	Main/Sub Screen Change (Промяна на основен екран/подекран)	Превключва между основния екран и подекрана в PBP режим.	
	Main/Sub Sound Change (Промяна на основен звук/подзвук)	Превключва между звука на основния екран и звука на подекрана в PBP режим.	

Picture (Картина)	Picture Mode (Режим на картината)	Променя режима на картината на оптимизирания за дадена функция.
	Picture Adjust (Настройване на картината)	Регулира Brightness (Яркост) , Contrast (Контраст) , Sharpness (Рязкост) , SUPER RESOLUTION+ (СУПЕР РЕЗОЛЮЦИЯ+) , Black Level (Ниво на черното) и DFC .
	Game Adjust (Корекция за игри)	Регулира Response Time (Време за реакция) , FreeSync и Black Stabilizer (Стабилизатор на черното) .
	Color Adjust (Корекция на цветовете)	Регулира Gamma (Гама) , Color Temp (Цветова температура) , Red (Червено) , Green (Зелено) , Blue (Синьо) и Six Color (Шест цвята) .
	Picture Reset (Нулиране на картината)	Възстановява картината към настройките по подразбиране.
Sound (Звук)		Регулира Volume (Сила на звука) , MaxxAudio , MaxxAudio Settings и режима Midnight Mode .
General (Общи)		Задава Language (Език) , SMART ENERGY SAVING (ИНТЕЛИГЕНТНО ПЕСТЕНЕ НА ЕНЕРГИЯ) , Power LED (Светодиод на захранването) , Automatic Standby (Автоматичен режим на готовност) , DisplayPort 1.2 , Quick Charge (Бързо зареждане) , OSD Lock (Заклучване на екранния дисплей) , Deep Sleep Mode и Reset (Нулиране) .
◀	Exit (Изход)	Излизате от екранното меню.



ВНИМАНИЕ

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

Quick Settings (Бързи настройки)

- 1 За да разгледате екранното меню, натиснете бутона на джойстика в долния край на монитора и след това влезте в **Menu (Меню)**.
- 2 Преминете към на **Quick Settings (Бързи настройки)**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горно меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (● / Ok).
- 5 Ако искате да излезете от менюто на екранния дисплей, движете джойстика ◀, докато излезете.

Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu (Меню) > Quick Settings (Бързи настройки)		Описание
Brightness (Яркост)	Регулира цветния контраст и яркостта на екрана.	
Contrast (Контраст)		
Volume (Сила на звука)	Регулира силата на звука. ! ЗАБЕЛЕЖКА • Можете да регулирате Mute (Изкл. на звука) /Unmute (Вкл. на звука), като движите бутона на джойстика към ▼ в менюто Volume (Сила на звука).	
MaxxAudio	On (Вкл.)	MaxxAudio® от Waves, носител на наградата Technical GRAMMY Award® е пакет от инструменти за звук със студийно качество за по-превъзходно изживяване на слушането.
	Off (Изкл.)	Изключва функцията MaxxAudio.

Input (Вход)

- 1 За да разгледате екранното меню, натиснете бутона на джойстика в долния край на монитора и след това влезте в **Menu (Меню)**.
- 2 Отидете на **Input (Вход)**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горно меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (● / Ok).
- 5 Ако искате да излезете от менюто на екранния дисплей, движете джойстика ◀, докато излезете.

Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu (Меню) > Input (Вход)	Описание	
Main Input List (Списък с главни входове)	Избира режим на въвеждане.	
Aspect Ratio (Съотношение)	Настройва съотношението на екрана.	
	Full Wide (Запълване по ширина)	Показва видео на широк екран, независимо от входящия видео сигнал.
	Original (Оригинално)	Показва видео в съответствие със съотношението на входящия видео сигнал.
	1:1	Съотношението не се коригира чрез оригинала.
	Cinema1	Уголемява екрана при съотношение 21:9. (при 1080p)
	Cinema2	Уголемява екрана със съотношение 21:9, включително черното поле най-отдолу, предназначено за субтитри. (при 1080p)
	 ЗАБЕЛЕЖКА - Дисплеят може да изглежда еднакъв за опциите Full Wide (Запълване по ширина), Original (Оригинално) и 1:1 при препоръчителната разделителна способност (3440 x 1440). - Няма меню 1:1, Cinema1, Cinema2 в режим FreeSync. (Отидете на Picture (Картина) → Game Adjust (Корекция за игри) → FreeSync, за да зададете FreeSync на On (Вкл.) или Off (Изкл.))	
PBP	Показва на монитора екраните за два режима на вход.	
Main/Sub Screen Change (Промяна на основен екран/подекран)	Превключва между основния екран и подекрана в PBP режим.	
Main/Sub Sound Change (Промяна на основен звук/подзвук)	Превключва между звука на основния екран и звука на подекрана в PBP режим.	

[PBP]

Menu (Меню) > Input (Вход)	Описание					
Input List (Списък на входовете)	Показва на монитора екраните за два режима на вход.					
	Main Input List (Списък с главни входове)	PBP комбинациите не се поддържат между HDMI входове или DisplayPort входове.				
	Sub Input List (Списък с подвходове)					
	Свързване на PBP		Подекран (Дясно)			
			HDMI 1	HDMI 2	DisplayPort	USB-C
	Основен екран (Ляво)	HDMI 1	X	X	O	O
HDMI 2		X	X	O	O	
DisplayPort		O	O	X	X	
USB-C		O	O	X	X	
Aspect Ratio (Съотношение)	Настройва съотношението на екрана.					
	Main Aspect Ratio (Главно съотношение)	Full Wide (Запълване по ширина)	Показва видеото, за да се побере в PBP екрана, независимо от входящия видео сигнал.			
		Original (Оригинално)	Показва видео в съотношението на входящия видео сигнал на PBP екрана.			
	Sub Aspect Ratio (Вторично съотношение)	Full Wide (Запълване по ширина)	Показва видеото, за да се побере в PBP екрана, независимо от входящия видео сигнал.			
		Original (Оригинално)	Показва видео в съотношението на входящия видео сигнал на PBP екрана.			
	PBP	Можете да деактивирате функцията, която извежда изображения от два режима на вход едновременно на един монитор.				
Main/Sub Screen Change (Промяна на основен екран/подекран)	Превключва между основния екран и подекрана в PBP режим.					
Main/Sub Sound Change (Промяна на основен звук/подзвук)	Превключва между звука на основния екран и звука на подекрана в PBP режим.					



ЗАБЕЛЕЖКА

- Ако не използвате функцията PBP, Main/Sub Screen Change (Промяна на основен екран/подекран) и Main/Sub Sound Change (Промяна на основен звук/подзвук) се деактивират.

Picture (Картина)

- 1 За да разгледате екранното меню, натиснете бутона на джойстика в долния край на монитора и след това влезте в **Menu (Меню)**.
- 2 Преминете към **Picture (Картина)**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горно меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (● / Ok).
- 5 Ако искате да излезете от менюто на екранния дисплей, движете джойстика ◀, докато излезете.

Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu (Меню) > Picture (Картина)	Описание	
Picture Mode (Режим на картината)	Custom (По избор)	Позволява на потребителя да настройва всеки елемент. Можете да настроите цветовия режим на главното меню.
	Reader (Четец)	Оптимизира екрана за преглед на документи. Можете да направите екрана по-ярък от екранното меню.
	Photo (Снимки)	Оптимизира екрана за снимки.
	Cinema (Кино)	Оптимизира екрана за видео.
	Dark Room 1 (Тъмно помещение 1)	Този режим настройва яркостта на оптималното ниво за работа при тъмни условия.
	Dark Room 2 (Тъмно помещение 2)	Този режим задава яркостта на по-ниско ниво, в сравнение с Dark Room 1 (Тъмно помещение 1) .
	Color Weakness (Далтонизъм)	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.
	FPS Game 1 (FPS игра 1)	Този режим е оптимизиран за FPS игри.
	FPS Game 2 (FPS игра 2)	Има по-висока стойност на Black Stabilizer (Стабилизатор на черното) в сравнение с FPS Game 1 (FPS игра 1) . Подходящ е за FPS игри с много тъмна среда.
	RTS Game (RTS игра)	Този режим е оптимизиран за RTS игри.
	Custom (Game) (Игра (По избор))	В този режим потребителите могат да персонализират различни елементи, включително опции, свързани с играта.
 ЗАБЕЛЕЖКА Ако Picture Mode (Режим на картината) се промени на DP (DisplayPort), екранът може да примигва или да бъде засегната разделителната способност на компютърния екран.		

Menu (Меню) > Picture (Картина)	Описание		
Picture Adjust (Настройване на картината)	Brightness (Яркост)		Регулира цветния контраст и яркостта на екрана.
	Contrast (Контраст)		
	Sharpness (Отчетливост)		Позволява да настроите отчетливостта на екрана.
	SUPER RESOLUTION+ (СУПЕР РЕЗОЛЮЦИЯ+)	High (Високо)	Оптимизира екрана за кристално чисти изображения. Най-добра за видео и игри с висока разделителна способност.
		Middle (Средно)	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 (Ниско)	Оптимизира екрана за плавни и естествени изображения. Тази опция е най-добра за неподвижни кадри или за изображения с по-малко движение.
		Off (Изкл.)	Извежда се в най-често използваната настройка. Дезактивира SUPER RESOLUTION+ (СУПЕР РЕЗОЛЮЦИЯ+) .
		 ЗАБЕЛЕЖКА Тази функция увеличава рязкостта 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 рязкост.	
	Black Level (Ниво на черното)	Позволява да настроите степента на отместване (само за HDMI).	
		Offset (Изместване): в качеството си на критерий за видео сигнала това е възможно най-тъмният цвят, 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	On (Вкл.)	Автоматично регулира яркостта според екрана.
		Off (Изкл.)	Забранява функцията DFC.

Меню (Меню) > Picture (Картина)	Описание		
Game Adjust (Корекция за игри)	Response Time (Време за реакция)	Позволява да зададете време за реакция за изведените картини въз основа на скоростта на екрана. При нормални условия е препоръчително да използвате Normal . При бързодвижеща се картина е препоръчително да използвате Fast (Бързо) . Настройката на Fast (Бързо) може да причини слепване на изображения.	
		Fast (Бързо) Настройва времето за реакция на високо.	
		Normal Настройва времето за реакция на средно.	
		Slow (Бавно) Настройва времето за реакция на ниско.	
		Off (Изкл.) 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 (Вкл.) Включена функция FreeSync .	
		Off (Изкл.) Изключване на функцията FreeSync .	
	Black Stabilizer (Стабилизатор на черното)	Можете да регулирате 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.	

Menu (Меню) > Picture (Картина)	Описание		
Color Adjust (Корекция на цветовете)	Gamma (Гама)	Mode 1, Mode 2, Mode 3	Колкото по-висока е стойността на гамата, толкова по-тъмно става изображението.
		Mode 4	Ако не желаете да нагласяте гама настройките, изберете Mode 4.
	Color Temp (Цветова температура)	Custom (По избор)	Потребителят може по избор да я настрои на червено, зелено или синьо.
		Warm (Топли)	Настройва цвета на екрана с червеникави тонове.
		Medium (Средно)	Задава цвета на екрана между нюанси на червеникави и синкави тонове.
		Cool (Студени)	Настройва цвета на екрана със синкави тонове.
	Red (Червено)	Можете да персонализирате цвета на картината с помощта на цветовете червен, зелен и син .	
	Green (Зелен)		
	Blue (Синьо)		
	Six Color (Шест цвята)	Отговаря на изискванията за цветовете посредством настройка на цвета и наситеността на шестте цвята (червен, зелен, син, циан, магента, жълт) и записа на настройките.	
		Hue (Нюанс)	Настройва тона на екрана.
		Saturation (Наситеност)	Настройва наситеността на цветовете на екрана. Колкото по-ниска е стойността, толкова по-слабо наситени и ярки стават цветовете. Колкото по-висока е стойността, толкова по-наситени и тъмни стават цветовете.
Picture Reset (Нулиране на картината)	Възстановява картината към настройките по подразбиране.		

Sound (Звук)

- 1 За да разгледате екранното меню, натиснете бутона на джойстика в долния край на монитора и след това влезте в **Menu (Меню)**.
- 2 Преминете към **Sound (Звук)**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горно меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (● / Ok).
- 5 Ако искате да излезете от менюто на екранния дисплей, движете джойстика ◀, докато излезете.

Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu (Меню) > Sound (Звук)	Описание	
Volume (Сила на звука)	Регулира силата на звука.  ЗАБЕЛЕЖКА Можете да регулирате Mute (Изкл. на звука) /Unmute (Вкл. на звука), като движите бутона на джойстика към Volume (Сила на звука).	
MaxxAudio	On (Вкл.)	MaxxAudio® от Waves, носител на наградата Technical GRAMMY Award® е пакет от инструменти за звук със студионо качество за по-превъзходно изживяване на слушането.
	Off (Изкл.)	Изключва функцията MaxxAudio.
MaxxAudio Settings	Потребителят може да настрои качеството на звука ръчно.	
	MaxxBass	Увеличаване на басите.
	MaxxTreble	Увеличаване на дисканта.
	MaxxDialog	Увеличаване на диалога.
	Maxx3D	Увеличава триизмерния ефект на звука.
	MaxxAudio Reset	Връща качество на звука към настройките по подразбиране.
Midnight Mode	Позволява ви да се насладите на богат и пълен звук при ниска сила на звука.	

General (Общи)

- 1 За да разгледате екранното меню, натиснете бутона на джойстика в долния край на монитора и след това влезте в **Menu (Меню)**.
- 2 Преминете към **General (Общи)**, като движите джойстика.
- 3 Конфигурирайте опциите, като следвате инструкциите, които се показват в долния десен ъгъл.
- 4 За да се върнете към по-горно меню или да настроите други елементи на менюто, преместете джойстика на ◀ или натиснете (● / Ok).
- 5 Ако искате да излезете от менюто на екранния дисплей, движете джойстика ◀, докато излезете.

Всяка от опциите е обяснена по-долу.

Menu (Меню) > General (Общи)	Описание	
Language (Език)	Задава екрана на менюто на желания език.	
SMART ENERGY SAVING (ИНТЕЛИГЕНТНО ПЕСТЕНЕ НА ЕНЕРГИЯ)	Съхранява енергията чрез използване на алгоритъм за компенсиране на осветяването.	
	High (Високо)	Спестява енергия, като използва високо ефективната функция SMART ENERGY SAVING (ИНТЕЛИГЕНТНО ПЕСТЕНЕ НА ЕНЕРГИЯ) .
	Low (Ниско)	Спестява енергия, като използва ниско ефективната функция SMART ENERGY SAVING (ИНТЕЛИГЕНТНО ПЕСТЕНЕ НА ЕНЕРГИЯ) .
	Off (Изкл.)	Деактивира функцията SMART ENERGY SAVING (ИНТЕЛИГЕНТНО ПЕСТЕНЕ НА ЕНЕРГИЯ) .
Power LED (LED за захранване)	Настройва LED за захранване на предния панел при функцията за On (Вкл.) или Off (Изкл.) .	
	On (Вкл.)	LED за захранване се включва автоматично.
	Off (Изкл.)	LED за захранване се изключва.
Automatic Standby (Автоматичен режим на готовност)	Функция, която автоматично изключва монитора, когато по екрана липсва движение за определен период от време. Може да настроите таймер за функцията за автоматично изключване. (Off (Изкл.) , 4 H (4 часа) , 6 H (6 часа) и 8 H (8 часа))	
DisplayPort 1.2	Активира или деактивира DisplayPort 1.2.  ЗАБЕЛЕЖКА Уверете се, че активирате или деактивирате според версията на DisplayPort, поддържана от видеокартата. Настройте го на Disable (деактивиран), ако не е съвместим с видеокартата.	

Menu (Меню) > General (Общи)	Описание	
Quick Charge (Бързо зареждане)	Предлага се опцията Quick Charge (Бързо зареждане) , при която устройството се зарежда бързо при свързване към USB 3.0 порт.	
	On (Вкл.)	Активира Quick Charge (Бързо зареждане) .
	Off (Изкл.)	Забранява Quick Charge (Бързо зареждане) .
	 ЗАБЕЛЕЖКА • Скоростта на зареждане може да бъде различна в зависимост от устройството.	
OSD Lock (Заклучване на екранния дисплей)	Тази функция забранява конфигурацията и настройването на менюта.	
	On (Вкл.)	Активира OSD Lock (Заклучване на екранния дисплей) .
	Off (Изкл.)	Забранява OSD Lock (Заклучване на екранния дисплей) .
	 ЗАБЕЛЕЖКА • Всички функции се дезактивират, с изключение на Brightness (Яркост) , Contrast (Контраст) , Volume (Сила на звука) в Quick Settings (Бързи настройки) , Input (Вход) и OSD Lock (Заклучване на екранния дисплей) в General (Общи) .	
Deep Sleep mode (Режим на дълбок сън)	Когато Deep Sleep mode (Режим на дълбок сън) е активиран, консумацията на електроенергия е минимизирана докато мониторот е в режим на стенд бай.	
	On (Вкл.)	Активира Deep Sleep mode (Режим на дълбок сън)
	Off (Изкл.)	Забранява Deep Sleep mode (Режим на дълбок сън)
	 ЗАБЕЛЕЖКА • USB зареждане и HUB функциите няма да работят в стенд бай режим докато Deep Sleep Mode (Режим на дълбок сън) е активиран в стенд бай режим.	
Reset (Нулиране)	Do you want to reset your settings? (Искате ли да нулирате настройките си?)	
	No (Не)	Отменя на нулирането.
	Yes (Да)	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.
Включен ли е LED индикаторът на захранването?	Проверете как е включен захранващият кабел и натиснете бутона на захранването.
Захранването включено ли е и LED индикаторът на захранването показва ли бял цвят?	Проверете дали свързаният вход е разрешен (Menu (Меню) > Input (Вход)).
Появява ли се съобщението OUT OF RANGE (ИЗВЪН ОБХВАТ) ?	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.
Показва ли се съобщението No Signal (Няма сигнал) ?	То се показва, когато кабелът за сигнал между компютъра и монитора липсва или е изключен. Проверете кабела и го свържете отново.
Екранът може да не се изведе правилно при конфигуриране на DisplayPort 1.2 в Mac устройство.	DisplayPort 1.2 може да не се поддържа в зависимост от Mac устройството. Свържете се с производителя.

Показва се съобщение за OSD lock (Заклучване на екранния дисплей).	
Липсват ли някои функции, когато натиснете бутона Menu (Меню)?	Екранният дисплей е заклучен. Преминете към Menu (Меню) > General (Общи) и задайте OSD Lock (Заклучване на екранния дисплей) да бъде на Off (Изкл.).

Екранът задържа изображението.

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.

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.

**ЗАБЕЛЕЖКА**

- Вертикална честота: За да показва изображението, екранът трябва да се опреснява десетки пъти в секунда, като флуоресцентна лампа. Броят пъти на опресняване на екрана в секунда се нарича вертикална честота или скорост на опресняване и се представя в Hz.
- Хоризонтална честота: Времето, необходимо за извеждане на един хоризонтален ред, се нарича хоризонтален цикъл. Ако разделим 1 на хоризонталния интервал, резултатът е броят изведени хоризонтални линии в секунда. Получената стойност се нарича хоризонтална честота и се измерва в kHz.
- Проверете дали резолюцията или честотата на графичната карта е в обхвата, допустим за монитора, и изберете препоръчителната (оптимална) резолюция в **Control Panel (Контролен панел) > Display (Дисплей) > Settings (Настройки)** в менюто на Windows. (Настройките може да са различни в зависимост от използваната операционна система.)
- 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.
- Възможно е някои графични карти да не поддържат разделителна способност 3440 x 1440. Ако разделителната способност не може да се изведе, се обърнете към производителя на графичната ви карта.

Цветът на дисплея е необичаен.	
Изглежда ли дисплеят обезцветен (16 цвята)?	Задайте дълбочината на цвета на 24 бита (истински цвят) или повече. В Windows преминете към Контролен панел > Дисплей > Настройки > Качество на цвета. (Настройките може да са различни в зависимост от използваната операционна система.)
Изглеждат ли цветовете на дисплея неустойчиви или в един цвят?	Уверете се, че кабелът за сигнал е свързан както трябва. Включете кабела отново или поставете отново графичната карта 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.

Виждате ли съобщение "Unrecognized monitor, Plug and Play (VESA DDC) monitor found" (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 чрез DP (DisplayPort) или HDMI вход без звук?	- Уверете се, че връзките на порта за слушалки са направени правилно. - Опитайте да увеличите силата на звука с джойстика. - Задайте аудио изход на компютъра към монитора, който използвате: В Microsoft Windows преминете към Контролен панел > Хардуер и звук > Звук > настройване на монитора като устройство по подразбиране. (Настройките може да са различни в зависимост от използваната операционна система.)

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

LCD екран	Тип	TFT (Thin Film Transistor) LCD (дисплей с течни кристали) екран	
	Дълбочина на цвета	HDMI	Поддържане на 8-битови цветове.
		DP (DisplayPort)	Поддържане на 8-битови/10-битови цветове.
	Пикселна стъпка	0,2325 мм x 0,2325 мм	
Резолюция	Максимална резолюция	3440 x 1440 @ 60 Hz	
	Препоръчителна резолюция	3440 x 1440 @ 60 Hz	
Видео сигнал	Хоризонтална честота	от 30 kHz до 90 kHz	
	Вертикална честота	от 56 Hz до 61 Hz	
	Синхронизиране	Самостоятелно синхронизиране	
Входен конектор	H/P OUT, HDMI IN 1/2, DP (DisplayPort) IN, USB (SS ↔) 1/2, USB-C (UPSTREAM)		
Източници на захранване	Номинална мощност	19 V --- 7,0 A	
	Консумация на енергия (Обикновено)	Работен режим: 70 W (Обикновено, без USB) (Състояние по подразбиране)* В изкл. режим: ≤ 0,3 W	
AC/DC адаптер	DA-180C19 тип, произведен от Asian Power Devices Inc. Изходящо: 19 V --- 9,48 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)	817,6 x 482,8 x 259,4	
	Без стойка (мм)	817,6 x 360,8 x 88,7	
Тегло (без опаковката)	Със стойка (кг)	8,3	
	Без стойка (кг)	6,3	

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.

* Работният режим на Консумация на енергия се измерва с изпитателния стандарт на LGE. (Изцяло бяло изображение на екрана, максимална разделителна способност)

** Нивото на Консумация на енергия може да варира в зависимост от работните условия и настройките на монитора.

Фабрично поддържан режим

(Предварително настроен режим, HDMI/ DisplayPort/ USB-C PC)

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	60,0	-/-	
1152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60,00	60,00	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,50	60	+/-	
2560 x 1080	66,7	60	-/+	
3440 x 1440	43,82	29,99	+/+	
3440 x 1440	73,68	49,99	+/+	
3440 x 1440	88,82	59,97	+/+	
3440 x 1440	110,77	75,05	+/+	

HDMI време (видео)

Предварително настроен режим	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
640 x 480p	31,47	60
720 x 480p	31,47	60
720 x 576p	31,25	50
1280 x 720p	45	60
1280 x 720p	37,5	50
1920 x 1080p	67,5	60
1920 x 1080p	56,25	50
2560 x 1080p	56,25	60
2560 x 1080p	66	50

LED за захранване

Режим	LED цветност
Режим Включен	Бяло (за няколко секунди)
В спящ режим (Режим в готовност)	Изкл.
Режим Изключен	Изкл.



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 _____

За да получите изходния код съгласно GPL, LGPL, MPL и други лицензи с отворен код, съдържащи се в този продукт, посетете уеб сайта <http://opensource.lge.com>.

В допълнение към изходния код можете да изтеглите и всички споменати лицензионни условия, откази от гаранции и известия във връзка с авторски права.

LG Electronics ще ви предостави отворения изходен код на компактдиск срещу заплащане на разходите по осъществяване на дистрибуция като например разходите за носители, доставка и обработка, след като изпратите имейл до opensource@lge.com. Това предложение важи за период от три (3) години от датата на закупуване на продукта.