



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.

34WP88C/34WP88CP

34BP88C

34WP88CN

34BP88CN

www.lg.com

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. Всички права запазени.

СЪДЪРЖАНИЕ

ЛИЦЕНЗ.....	2
ИНФОРМАЦИЯ ЗА СОФТУЕР С ОТВОРЕН КОД.....	3
СГЛОБЯВАНЕ И ПОДГОТОВКА	3
ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА	12
ПОТРЕБИТЕЛСКИ НАСТРОЙКИ.....	14
ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ....	26
СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА.....	28

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.



MaxxAudio и допълнителните запазени марки MAXX са запазени марки и/или регистрирани запазени марки на Waves Audio Ltd.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СОФТУЕР С ОТВОРЕН КОД

За да получите изходния код под 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 също ще Ви предостави отворен изходен код на CD-ROM срещу заплащане, покриващо разходите за извършване на такава дистрибуция (като например цената на носителите, разходите по транспорта), след като получи поръчка за това по имейл на адрес: opensource@lge.com.

Тази оферта е валидна за период от три години след последната ни доставка на този продукт. Тази оферта е валидна за всеки, получил тази информация.

СЛОБОДЯВАНЕ 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 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.

ЗАБЕЛЕЖКА

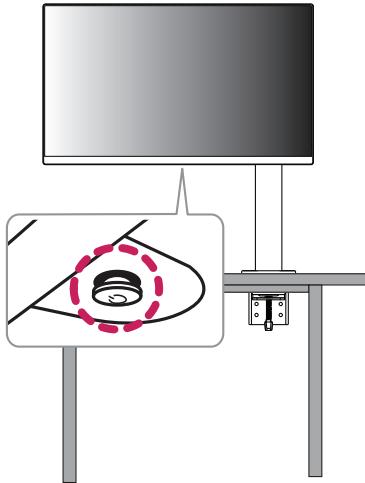
- Компонентите може да изглеждат различно от показаните тук.
- Цялата информация за продукта и всички спецификации в това ръководство подлежат на промяна без предизвестие с цел подобряване на работните характеристики на устройството.
- За да закупите аксесоари по избор, посетете магазин за електроника,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

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

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 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.

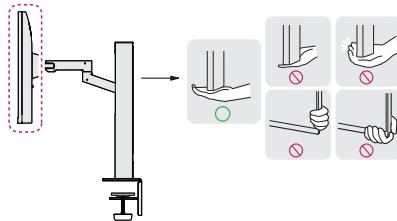
! ЗАБЕЛЕЖКА

- Бутона 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 надраскане или повреда, както и да гарантирате безопасното транспортиране, независимо от формата или размера му.

- Пропорчва се, когато искате да преместите монитора, да го поставите в оригиналната му кутия или опаковка.
- Преди да преместите или повдигнете монитора, изключете захранвания 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 надраскане.
- 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.
- Разглобете и разделяте главния модул и стойката, когато местите монитора.

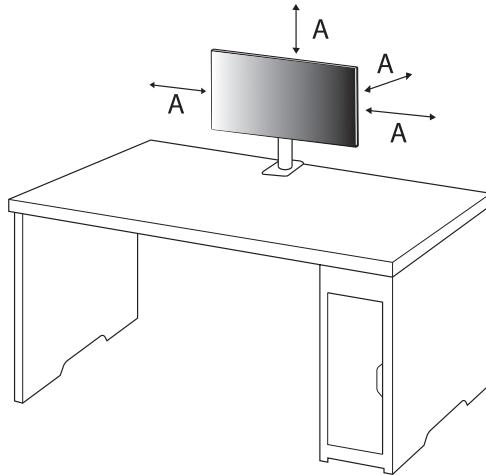


ВНИМАНИЕ

- При възможност избягвайте да докосвате екрана на монитора.
 - Това може да причини повреда на екрана или на някои от използвани за създаване на изображения пиксели.
- Изправянето на панела на монитора във вертикално положение може да доведе до падане на монитора заради джойстика и да причини наранявания. 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 mm, за да се осигури необходимото проветрение.



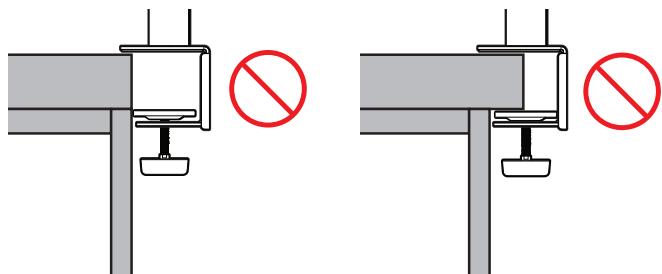
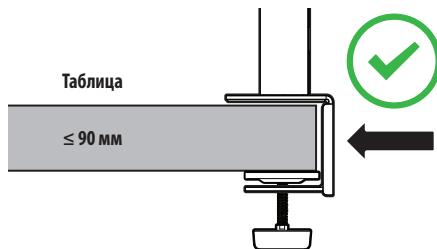
A: 100 mm

ВНИМАНИЕ

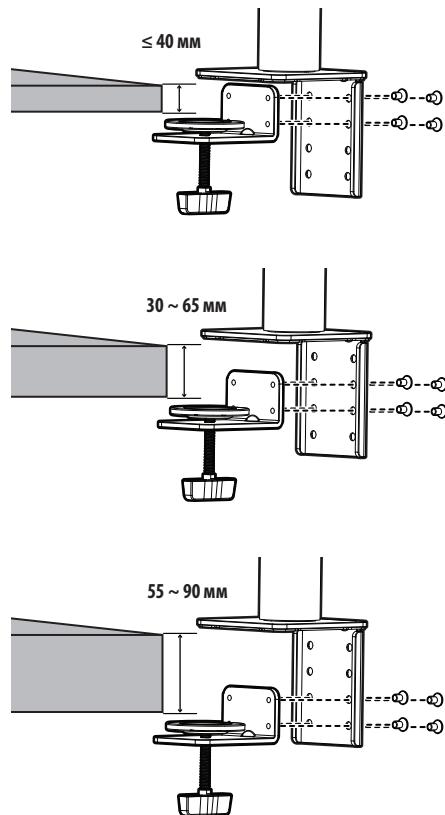
- Преди да преместите или монтирате монитора, изключвайте захранващия му кабел. Съществува рисков от токов удар.
- Използвайте доставения в опаковката на продукта захранващ кабел и го свържете към заземен контакт.
- При нужда от друг захранващ кабел се обрнете към местния доставчик или най-близкия магазин.
- Уверете се, че масата, на която е поставен продуктът, е стабилна и здрава. Ако масата е направена от чупливи материали, може да се повреди.
- Мониторът може да се наклони на неравни или наклонени маси.
- Поставянето на стойката може да остави следи върху масата.
- Не окачвайте тежки предмети като торби или дрехи върху стойката.
- Избягвайте опасността от падане, като се уверите, че масата е достатъчно голяма за монитора.
- Закрепете стабилно стойката на масата.
- Когато поставяте стойката върху масата, уверете се, че е напълно закрепена за масата, за да не си ударите главата, когато се изправяте.
- Не използвайте прекомерна сила, когато завъртате монитора. При контакт на монитора със стена, това може да доведе до наранявания на околните или щети на монитора.

Как се поставя скоба

- 1 След като разположите стойката върху масата, трябва да я закрепите, като завъртите дръжката.
 - За маси без издатина
 - Масата трябва да е с дебелина под 90 mm.

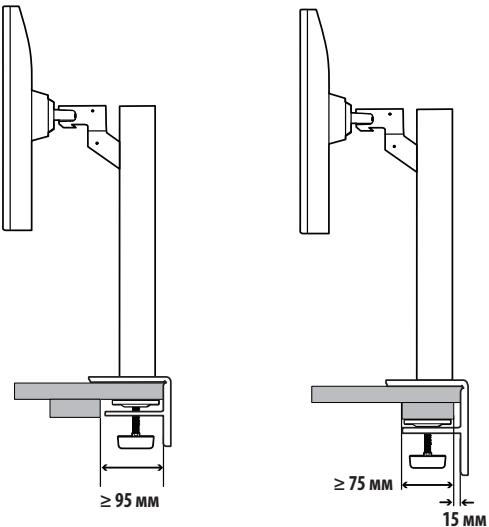


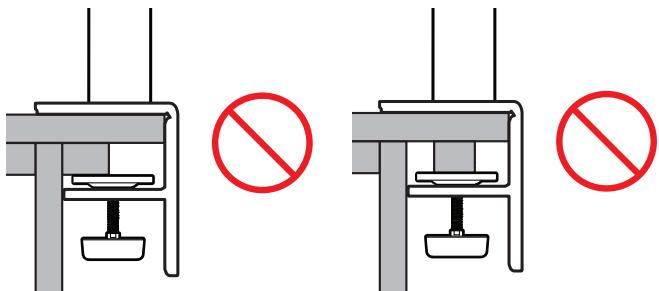
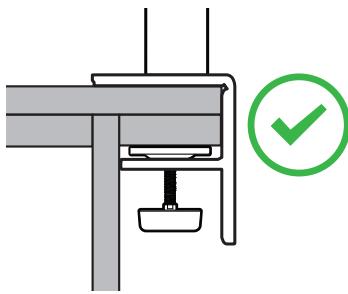
Монтаж върху маси с различна дебелина



ВНИМАНИЕ

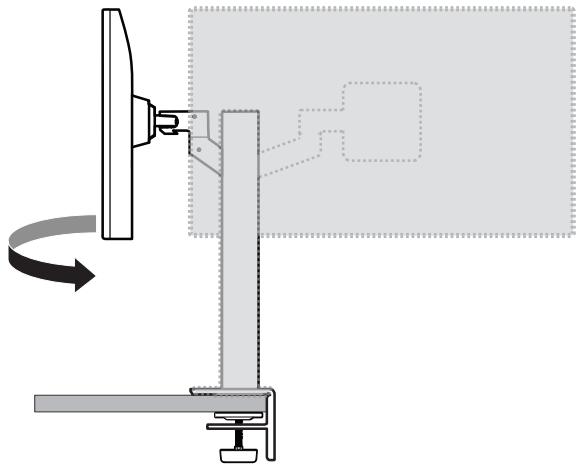
- Ако стойката не е напълно прикрепена към масата, това може да доведе до клатене или падане на монитора.
- Уверете се, че масата е достатъчно здрава и стабилна, за да издържи на поставянето на монитора. Ако масата е направена от чупливи материали, може да се счупи.
- За маси с издатина
 - Ако издатината се намира на повече от 95 mm от ръба на масата, поставете монитора само при наличие на плоска издатина на разстояние от 15 mm до 90 mm от ръба на масата.





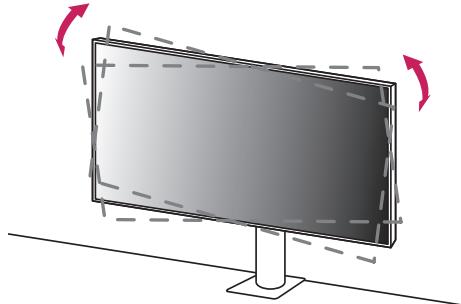
Въртяща се стойка

Завъртете монитора наляво и надясно на около 280 градуса, за да ви е удобен.



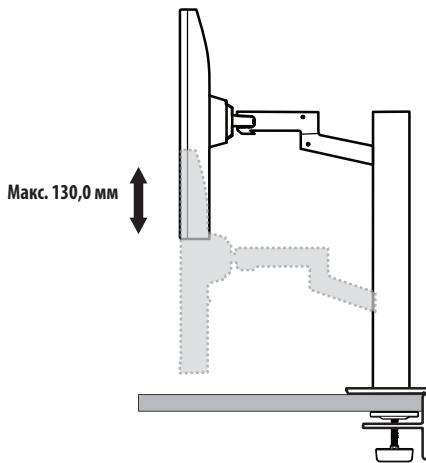
Подравняване на екрана

Ако еcranът изглежда наклонен на една страна, след като продуктът е поставен, изправете ъгъла хоризонтално, както следва.



Регулиране на височината на стойката

- 1 Трябва да хванете и да завъртите монитора с две ръце.



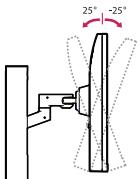
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- За да не се нараните, докато коригирате височината, не поставяйте ръцете си върху стойката.

Настройване на ъгъла

Регулирайте ъгъла на екрана.

Можете да регулирате ъгъла на екрана напред или назад в диапазон от -25° до 25° , 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.

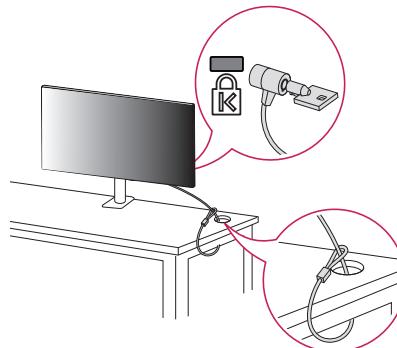


- Внимавайте за свързаните с монитора кабели, когато го въртите.

Използване на заключващата система Kensington

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

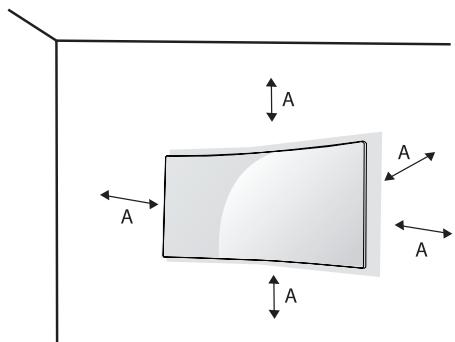
- Защитната система Kensington е допълнителна принадлежност по избор. Можете да получите допълнителни принадлежности от повечето магазини за електроника.

Монтаж на стена

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

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 накланящата се конзола за стенен монтаж.



A: 100 mm

ИЗПОЛЗВАНЕ НА МОНИТОРА

- Илюстрациите в това ръководство може да се различават от реалния продукт.

Натиснете бутона на джойстика, отидете на **Settings (Настройки) → 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 за компютър.
- При включване на захранващия кабел в контакт използвайте заземен (с 3 отвора) многофункционален щепсел или заземен стенен 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 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 DisplayPort1.2 или 1.4. (продава се отделно)

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 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

Връзка с USB устройство

USB портът на продукта функционира като USB хъб.

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Препоръчва се да инсталирате всички актуализации за Windows, за да бъде Вашият Windows в актуално състояние, преди да свържете продукта за употреба.
- Периферните устройства се продават отделно.
- Към USB порта можете да свържете клавиатура, мишка или USB устройство.
- Скоростта на зареждане може да бъде различна в зависимост от устройството.
- За да използвате изходящия USB порт на монитора, потребителят трябва да свърже изходящия порт на монитора към хост компютър чрез USB C-C или USB C-A кабел.
- Когато USB C-C кабелът е свързан между изходящия порт на монитора и хост компютъра, изходният порт на монитора поддържа USB 2.0 устройство.
- Когато USB C-A кабелът е свързан между изходящия порт на монитора и хост компютъра, изходният порт на монитора поддържа USB 3.0 устройство.

Въпреки това, хост компютърът трябва да поддържа функция USB 3.0.

⚠ ВНИМАНИЕ

Предупреждения при работа с USB устройство

- Възможно е USB устройство с инсталриана 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.

! 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
(Препоръчително)

ПОТРЕБИТЕЛСКИ НАСТРОЙКИ

! ЗАБЕЛЕЖКА

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

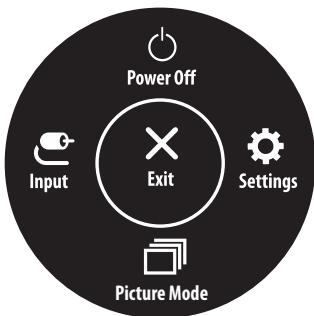
Активиране на главното меню



- 1 Натиснете бутона на джойстика върху долната страна на монитора.
- 2 Придвижете джойстика нагоре/надолу и наляво/надясно, за да зададете опции.
- 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. (Задръжте бутона повече от 3 секунди, за да изключите 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 (Вход) .
	Основното меню е деактивирано	Регулира силата на звука на монитора.
	Основното меню е активирано	Въвежда функциите на Settings (Настройки) .
	Основното меню е деактивирано	Показва информацията на текущия вход.
	Основното меню е активирано	Изключва монитора.
	Основното меню е деактивирано	Показва информацията на текущия вход.
	Основното меню е активирано	Въвежда функциите на Picture Mode (Режим на картина) .

Функции на основното меню



Основно меню	Описание
Input (Вход)	Задава режим на въвеждане.
Power Off (Изключване)	Изключва монитора.
Settings (Настройки)	Конфигурира настройките на екрана.
Picture Mode (Режим на картината)	Задава режима на картината.
Exit (Изход)	Излиза от основното меню.

Настройки на меню

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



Quick Settings



Input



Picture



Sound



General

Quick Settings (Бързи настройки)

Settings (Настройки) > Quick Settings (Бързи настройки)	Описание	
Brightness (Яркост)	Регулира контрастта и яркостта на екрана.	
Contrast (Контраст)		
Volume (Сила на звука)	Регулира силата на звука.	
Waves 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.
Color Temp (Топлина на цветовете)	Custom (По избор)	Потребителят може да го настрои на червено, зелено, или синьо чрез персонализиране
	Warm	Настройва цвета на екрана с червеникави тонове.
	Medium	Настройва цвета на екрана между нюанси на червеникави и синкави тонове.
	Cool	Настройва цвета на екрана със синкави тонове.
	Manual	Потребителят може да направи фини настройки на цветовете.

Input (Вход)

Settings (Настройки) > Input (Вход)		Описание		
Input (Вход)	Input List (Списък на входовете)	Избира режим на въвеждане.		
	Auto Input Switch	Когато автоматичен входен ключ е настроена на On (Вкл.) , дисплеят автоматично ще премине към нов вход, когато е свързан.		
		<table border="1"> <tr> <td>On (Вкл.)</td><td>Включва Auto Input Switch.</td></tr> <tr> <td>Off (Изкл.)</td><td>Изключва Auto Input Switch.</td></tr> </table>	On (Вкл.)	Включва Auto Input Switch.
On (Вкл.)	Включва Auto Input Switch.			
Off (Изкл.)	Изключва Auto Input Switch.			
Aspect Ratio (Съотношение)	Настройва съотношението на экрана.			
	<table border="1"> <tr> <td>Full Wide (Запълване по ширина)</td><td>Показва видео на широк екран, независимо от входящия видео сигнал.</td></tr> <tr> <td>Original (Оригинално)</td><td>Показва видео в съответствие със съотношението на входящия видео сигнал.</td></tr> </table>	Full Wide (Запълване по ширина)	Показва видео на широк екран, независимо от входящия видео сигнал.	Original (Оригинално)
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.			
<p>! ЗАБЕЛЕЖКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Дисплеят може да изглежда еднакъв за опциите Full Wide (Запълване по ширина) и Original (Оригинално) при пропорционалната разделителна способност. (3440 x 1440) 				
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)

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Picture Mode (Режим на картината), който може да бъде настроен, зависи от входния сигнал.

[Режим на картината при SDR(Не HDR) сигнал]

Settings (Настройки) > Picture (Картина)	Описание	
Picture Mode (Режим на картината)	Custom (По избор)	Позволява на потребителя да настройва всеки елемент.
	Vivid (Ярък)	Увеличава контраста, яркостта и остротата, за да показва ярки изображения.
	HDR Effect (HDR ефект)	Оптимизира екрана за високо-динамичен обхват.
	Reader (Четец)	Оптимизира екран за разглеждане на документи. Можете да изсветлите екрана в екранното меню.
	Cinema (Кино)	Оптимизира екрана за видео.
	FPS	Този режим е оптимизиран за ПЛИ игри.
	RTS	Този режим е оптимизиран за RTS Game (Стратегическа игра.)
	Color Weakness (Далтонизъм)	Този режим е за потребители, които не могат да различават между червено и зелено. Той позволява на потребители с намалено цветно зрение да различават тези два цвята по-лесно.
	! ЗАБЕЛЕЖКА	<ul style="list-style-type: none"> • Ако Picture Mode (Режим на картина) се промени на DP (DisplayPort), екранът може да премигва или да бъде засегната разделителната способност на компютърния екран.

[Режим на картина при HDR сигнал]

Settings (Настройки) > Picture (Картина)	Описание	
Picture Mode (Режим на картина)	Custom (По избор)	Позволява на потребителя да настройва всеки елемент.
	Vivid (Ярък)	Екранът е оптимизиран за ярки HDR цветове.
	Cinema (Кино)	Екранът е оптимизиран за HDR видео.
	FPS	Този режим е оптимизиран за FPS игри. Подходящ е за FPS игри с много тъмна среда.
	RTS	Този режим е оптимизиран за RTS игри.
<p>! ЗАБЕЛЕЖКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • HDR съдържанието може да не се показва правилно в зависимост от настройките на операционната система Windows 10, моля, проверете настройките за включване/изключване на HDR в Windows. • Когато функцията HDR е включена, качеството на буквите или на картина може да е лошо, в съответствие с характеристиките на видеокартата. • Докато функцията HDR е включена, може да се появи премигване или напукване на экрана при смяна на входа или включване/изключване на монитора, в съответствие с характеристиките на видеокартата. 		

Settings (Настройки) > Picture (Картина)	Описание		
Picture Adjust (Настройване на картината)	Brightness (Яркост)	Регулира контраста и яркостта на екрана.	
	Contrast (Контраст)		
	Sharpness (Острота)	Регулира остротата на екрана.	
	SUPER RESOLUTION+	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.)	Възпроизвежда се в най-често използваната настройка. Деактивира SUPER RESOLUTION+.
		! ЗАБЕЛЕЖКА	<ul style="list-style-type: none"> 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 (Ниво на черното)	Задава нивото на изместване (само за HDMI).	
		• Изместване: в качеството си на критерий за видео сигнала това е възможно най-тъмният цвят, който мониторът може да покаже.	
	DFC	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.
	On (Вкл.)	Автоматично регулира яркостта според екрана.	
	Off (Изкл.)	Забранява функцията DFC.	

Settings (Настройки) > Picture (Картина)	Описание								
	<p>Response Time (Време на реакция)</p> <p>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.</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="592 271 727 299">Faster (Побързо)</td><td data-bbox="727 271 1132 299">Настройва времето на реакция на Faster (Побързо).</td></tr> <tr> <td data-bbox="592 316 727 344">Fast (Бързо)</td><td data-bbox="727 316 1132 344">Настройва времето за реакция на Fast (Бързо).</td></tr> <tr> <td data-bbox="592 361 727 389">Normal (Нормално)</td><td data-bbox="727 361 1132 389">Настройва времето за реакция на Normal (Нормално).</td></tr> <tr> <td data-bbox="592 406 727 434">Off (Изкл.)</td><td data-bbox="727 406 1132 434">Не използва функцията за подобряване на времето за реакция.</td></tr> </table>	Faster (Побързо)	Настройва времето на реакция на Faster (Побързо).	Fast (Бързо)	Настройва времето за реакция на Fast (Бързо).	Normal (Нормално)	Настройва времето за реакция на Normal (Нормално).	Off (Изкл.)	Не използва функцията за подобряване на времето за реакция.
Faster (Побързо)	Настройва времето на реакция на Faster (Побързо).								
Fast (Бързо)	Настройва времето за реакция на Fast (Бързо).								
Normal (Нормално)	Настройва времето за реакция на Normal (Нормално).								
Off (Изкл.)	Не използва функцията за подобряване на времето за реакция.								
Game Adjust	<p>FreeSync</p> <p>Осигурява гладки и естествени образи като синхронизира вертикалната честота на входния сигнал с тази на изходния сигнал.</p> <p> ВНИМАНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> Поддържан интерфейс: DisplayPort,HDMI. Поддържана графична карта: Необходима е графична карта, която поддържа FreeSync на AMD. Поддържана версия: Уверете се, че графичната карта е обновена с най-новия драйвер. За повече информация и изисквания, вижте уебсайта на AMD на http://www.amd.com/FreeSync. <table border="1"> <tr> <td data-bbox="592 635 727 663">On (Вкл.)</td><td data-bbox="727 635 1132 663">Включена функция FreeSync.</td></tr> <tr> <td data-bbox="592 680 727 708">Off (Изкл.)</td><td data-bbox="727 680 1132 708">Изключва FreeSync.</td></tr> </table>	On (Вкл.)	Включена функция FreeSync.	Off (Изкл.)	Изключва FreeSync.				
On (Вкл.)	Включена функция FreeSync.								
Off (Изкл.)	Изключва FreeSync.								
	<p>Black Stabilizer (Стабилизатор на черното)</p> <p>Можете да контролирате контраста на черното за по-добра видимост при тъмни сцени. Увеличаването на стойността на Black Stabilizer (Стабилизатор на черното) прави по-светли ниските нива на сивото на екрана. (Можете лесно да различите обекти при игра със затъмнен еcran.) Намаляването на стойността на Black Stabilizer (Стабилизатор на черното) прави по-тъмни областите с ниски нива на сивото и увеличава динамичния контраст на екрана.</p>								

Settings (Настройки) > Picture (Картина)	Описание		
Color Adjust (Корекция на цветовете)	Gamma	Mode 1 (Режим 1), Mode 2 (Режим 2), Mode 3 (Режим 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 (Режим 4)	Ако няма нужда да коригирате настройките на гамата, изберете Mode 4 (Режим 4).
	Color Temp (Цветова температура)	Задайте своя собствена цветна температура.	
		Custom (По избор)	Потребителят може да го настрои на червено, зелено, или синьо чрез персонализиране
		Warm	Настройва цвета на экрана с червеникови тонове.
		Medium	Настройва цвета на экрана между нюанси на червеникови и синкови тонове.
		Cool	Настройва цвета на экрана със синкови тонове.
		Manual	Потребителят може да направи фини настройки на цветовете.
	Red/Green/Blue (Червено/Зелено/Синьо)	Можете да персонализирате цвета на картина с помощта на цветовете червен, зелен и син.	
	Six Color (Шест цвята)	Отговаря на изискванията за цветовете посредством настройка на цвета и наситеността на шестте цвята (червен, зелен, син, циан, магента, жълт) и записа на настройките.	
		Hue (Нюанс)	Настройва тона на экрана.
		Saturation (Наситеност)	Настройва наситеността на цветовете на экрана. 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)	Do you want to reset your picture settings? (Искате ли да нулирате настройките си на картината?)	Yes (Да)	Връща към настройките по подразбиране.
		No (Не)	Отмяна на избраното.

Sound

Settings (Настройки) > Sound	Описание	
Volume (Сила на звука)	<p>Регулира силата на звука.</p> <p>! ЗАБЕЛЕЖКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Можете да регулирате Mute (Изкл. на звука) /Unmute (Вкл. на звука), като движите бутона на джойстика към ▼ в менюто Volume (Сила на звука). 	
Waves 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.

General (Общи)

Settings (Настройки) > General (Общи)	Описание	
Language (Език)	Задава екрана на менюто на желания език.	
SMART ENERGY SAVING	Съхранява енергията чрез използване на алгоритъм за компенсиране на осветяването.	
	High (Високо)	Спестява енергия, като използва високо ефективната функция SMART ENERGY SAVING.
	Low (Ниско)	Спестява енергия, като използва ниско ефективната функция SMART ENERGY SAVING.
	Off (Изкл.)	Деактивира функцията.
<p>! ЗАБЕЛЕЖКА</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 (Високо) или Low (Ниско), осветеността на монитора става по-ниска или по-висока в зависимост от източника. 		
Deep Sleep mode (Режим на дълбок сън)	Когато Deep Sleep mode (Режим на дълбок сън) е активиран, консумацията на електроенергия е минимизирана докато мониторът е в режим на стенд бай.	
	[Mode 1] (Режим 1), [Mode 2] (Режим 2)	Активира Deep Sleep mode (Режим на дълбок сън).
	Off (Изкл.)	Забранява Deep Sleep mode (Режим на дълбок сън).
	<p>! ЗАБЕЛЕЖКА</p> <ul style="list-style-type: none"> USB HUB функциите няма да работят в режим на готовност, докато Deep sleep Mode (Режим на дълбок сън) е [Mode 2] (Режим 2). 	
Power LED (LED за захранване)	Включва или изключва LED на захранването отдолу на монитора.	
	On (Вкл.)	Power LED (LED за захранване) се включва автоматично.
	Off (Изкл.)	Power LED (LED за захранване) се изключва.
	<p>! ЗАБЕЛЕЖКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Когато функцията „LED за захранване“ е включена, тя функционира по следния начин: <ul style="list-style-type: none"> Режим Включен: Бяло Спящ режим: Бяло мигащо Режим Изключен: Изкл. 	
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. (8 H (8 часа), 6 H (6 часа), 4 H (4 часа) и Off (Изкл.))	

Settings (Настройки) > General (Общи)	Описание					
DisplayPort Version	<p>Настройте версията на DisplayPort така, че да съответства на тази на свързаното външно устройство. (1.4 и 1.2) За да използвате HDR функцията, настройте на 1.4.</p>					
HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост)	<p>Функцията HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост) може да разпознае оборудването, което не поддържа HDMI 2.0.</p> <table border="1"> <tr> <td>On (Вкл.)</td><td>Включва HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост).</td></tr> <tr> <td>Off (Изкл.)</td><td>Изключва HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост).</td></tr> </table>		On (Вкл.)	Включва HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост) .	Off (Изкл.)	Изключва HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост) .
On (Вкл.)	Включва HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост) .					
Off (Изкл.)	Изключва HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост) .					
	<p>! ЗАБЕЛЕЖКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Ако свързаното устройство не поддържа HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост), екранът или звукък може да не работят правилно. Когато HDMI Compatibility Mode (HDMI режим на съвместимост) е включен, функцията HDR не се поддържа. Някои по-стари графични карти не поддържат HDMI 2.0, но вие можете да изберете HDMI 2.0 резолюция във контролния панел в прозореца. Това може да причини екрана да изглежда странно. 					
Buzzer (Аларма)	<p>Тази функция ви позволява да настроите звука на Buzzer (Аларма), когато On (Вкл.) монитора.</p> <table border="1"> <tr> <td>On (Вкл.)</td><td>Активира Buzzer (Аларма) на монитора.</td></tr> <tr> <td>Off (Изкл.)</td><td>Забранява Buzzer (Аларма) на монитора.</td></tr> </table>		On (Вкл.)	Активира Buzzer (Аларма) на монитора.	Off (Изкл.)	Забранява Buzzer (Аларма) на монитора.
On (Вкл.)	Активира Buzzer (Аларма) на монитора.					
Off (Изкл.)	Забранява Buzzer (Аларма) на монитора.					
OSD Lock (Заключване на екранния дисплей)	<p>Тази функция изключва конфигурацията и настройката на менютата.</p> <table border="1"> <tr> <td>On (Вкл.)</td><td>Включва режим OSD Lock (Заключване на екранния дисплей).</td></tr> <tr> <td>Off (Изкл.)</td><td>Изключва режим OSD Lock (Заключване на екранния дисплей).</td></tr> </table>		On (Вкл.)	Включва режим OSD Lock (Заключване на екранния дисплей) .	Off (Изкл.)	Изключва режим OSD Lock (Заключване на екранния дисплей) .
On (Вкл.)	Включва режим OSD Lock (Заключване на екранния дисплей) .					
Off (Изкл.)	Изключва режим OSD Lock (Заключване на екранния дисплей) .					
Information (Информация)	Ще се покаже следната информация за дисплея; Total Power On Time (Общо време във включено състояние) , Resolution (Разделителна способност) .					
Reset to Initial Settings	<p>Do you want to reset your settings?</p> <table border="1"> <tr> <td>Yes (Да)</td><td>Връща към настройките по подразбиране.</td></tr> <tr> <td>No (Не)</td><td>Отмяна на нулирането.</td></tr> </table>		Yes (Да)	Връща към настройките по подразбиране.	No (Не)	Отмяна на нулирането.
Yes (Да)	Връща към настройките по подразбиране.					
No (Не)	Отмяна на нулирането.					

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

На екрана не се вижда нищо.	
Включен ли е захранващият кабел на монитора?	<ul style="list-style-type: none">Проверете дали захранващият кабел е правилно включен в контакта.
Включен ли е LED индикаторът на захранването?	<ul style="list-style-type: none">Проверете как е включен захранващият кабел и натиснете бутона на захранването.
Захранването включено ли е и LED индикаторът на захранването показва ли бял цвят?	<ul style="list-style-type: none">Проверете дали свързаният вход е разрешен (Settings (Настройки) > Input).
Показва ли се съобщението No Signal ?	<ul style="list-style-type: none">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 ?	<ul style="list-style-type: none">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.
Картина на екрана е нестабилна и трепти. / Извежданите на монитора изображения оставят следи.	
Избрали ли сте подходяща разделителна способност?	<ul style="list-style-type: none">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 препоръчените 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 обрънете към производителя на компютъра или видеокартата за съдействие.
Появява ли се слепване на изображението, след като мониторът се изключи?	<ul style="list-style-type: none">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?	<ul style="list-style-type: none">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?	<ul style="list-style-type: none">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 използва. (Настройките може да са различни в зависимост от използваната операционна система.)

! ЗАБЕЛЕЖКА

- LED може да бъде включено с настройка от OSD менюто.
Settings (Настройки) – General – Power LED – On

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

34WP88C/34WP88CP/34WP88CN

Дълбочина на цвета	Поддържане на 8-битови цветове.		
Резолюция	Максимална резолюция	3440 x 1440 @ 60 Hz	
	Препоръчителна резолюция	3440 x 1440 @ 60 Hz	
Източници на захранване	Номинална мощност	19,5 V ~ - 8,5 A	
	Консумация на енергия	Когато е включен: 42 W Обикн. (Външно условие) * В спящ режим (Режим в готовност) ≤ 0,5 W (HDMI / DP входно Състояние) ** В изкл. режим ≤ 0,3 W	
AC/DC адаптер	Тип ACC-LATP1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Изходно напрежение : 19,5 V ~ - 10,8 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	814,0 x 614,9 x 448,2 (мм)	
	Без стойка	814,0 x 359,1 x 90,0 (мм)	
Тегло (без опаковката)	Със стойка	10,2 kg	
	Без стойка	6,3 kg	

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).

** В случаи на USB-C вход, консумацията на Енергия в Режим на заспиване може да се различава в зависимост от свързаното устройство.

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

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

34BP88C/34BP88CN

Дълбочина на цвета	Поддържане на 8-битови цветове.		
Резолюция	Максимална резолюция	3440 x 1440 @ 60 Hz	
	Препоръчителна резолюция	3440 x 1440 @ 60 Hz	
Източници на захранване	Номинална мощност	19,5 V —— 8,5 A	
	Консумация на енергия	Когато е включен: 28,2 W Обикн. (ENERGY STAR® стандарт) * В спящ режим (Режим в готовност) ≤ 0,5 W (HDMI / DP входно Състояние) ** В изкл. режим ≤ 0,3 W	
AC/DC адаптер	Тип ACC-LATP1, произведен от SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Изходно напрежение : 19,5 V —— 10,8 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	814,0 x 614,9 x 448,2 (мм)	
	Без стойка	814,0 x 359,1 x 90,0 (мм)	
Тегло (без опаковката)	Със стойка	10,2 kg	
	Без стойка	6,3 kg	

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 Включено се измерва съгласно стандарта за изпитателни тестове ENERGY STAR®.

** В случаи на USB-C вход, консумацията на Енергия в Режим на заспиване може да се различава в зависимост от свързаното устройство.

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

Режим на фабрична поддръжка (Предварително настроен режим, компютър)

DisplayPort / USB-C

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	-/-	
1920 x 1080	66,587	59,934	+/-	
1720 x 1440	88,739	59,92	+/-	
3440 x 1440	73,631	49,953	+/-	
3440 x 1440	88,841	59,987	+/-	Предпочитано време за DP/USB-C
3440 x 1440	111,864	74,976	+/-	

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	-/-	
1920 x 1080	66,587	59,934	+/-	
1720 x 1440	88,739	59,92	+/-	
3440 x 1440	73,631	49,953	+/-	Recommended Timing (HDMI1.4) HDMI ULTRA HD Deep Color: Off
3440 x 1440	88,841	59,987	+/-	Recommended Timing (HDMI2.0) HDMI ULTRA HD Deep Color: On
3440 x 1440	111,864	74,976	+/-	

HDMI време (видео)

Режим на фабрична поддръжка (Предварително настроен режим)	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Забележки
480p	31,5	60	
720p	45,0	60	
1080p	67,5	60	
2160p	135	60	



(for 34BP88C/34BP88CN)

This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.

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 _____