

AOC



**LCD монитор
Ръководство на потребителя на**

C24G2/C24G2U

Безопасност	1
Национални конвенции.....	1
Захранване	2
Инсталация	3
Почистване	4
Други.....	5
Настройки.....	6
Съдържание на опаковката	6
Настройка на стойка и основа.....	7
Нагласяне ъгъла на гледане	8
Свързване на монитора	9
Монтаж на стена.....	10
Функция за Adaptive-Sync	11
Настройване.....	12
Бързи клавиши	12
OSD Setting (Настройка на екранното меню).....	13
Luminance (Осветеност)	14
Image Setup (Настройка на изображението).....	15
Color Setup (Настройки на цветовете)	16
Picture Boost (Усиливане на картината)	17
OSD Setup (Настройка на екранното меню)	18
Game Setting (Настройка за игри).....	19
Extra (Допълнителни).....	21
Exit (Изход)	22
LED (светодиоден) индикатор	22
Отстраняване на неизправности.....	23
Спецификация	24
Общи спецификации.....	24
Предварително настроени екранни режими	25
Разпределение на изводите	26
Plug and Play	28

Безопасност

Национални конвенции

Конвенциите за условните обозначения, използвани в този документ, се описват в подразделите по-долу.

Забележки, знаци за внимание и предупреждения

В цялото ръководство определени части от текста са придружени от икона и са написани с получер шрифт или в курсив. Тези части съдържат забележки, бележки за внимание и предупреждения и се използват по следния начин:



ЗАБЕЛЕЖКА: ЗАБЕЛЕЖКА съдържа важни сведения, които ще помогнат да използвате по-добре компютърната си система.



ВНИМАНИЕ: ВНИМАНИЕ посочва потенциален риск от повреда на хардуера или загуба на данни и съвет как да избегнете проблема.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ показва възможно телесно нараняване и казва как да се избегне проблемът. Някои предупреждения могат да се появят в алтернативни формати и да не са придружени от икона. В тези случаи конкретното представяне на предупреждението се изисква от съответния регулаторен орган.

Захранване

 Характеристиките на захранването трябва да съответстват на посочените на етикета на монитора. Ако не сте сигурни за електрозахранването в сградата, обърнете се към Вашия доставчик или местната електрическа компания.

 Мониторът има щепсел с три крачета, с трети (заземяващ) щифт. Щепселът може да се вкара само в контакт със заземяване като защитна функция. Ако щепселът не съответства на контакта, извикайте електротехник да монтира подходящ контакт или използвайте адаптер за заземяване на уреда. Не премахвайте защитата на заземяващия щепсел.

 Изключете уреда по време на гръмотевична буря или когато няма да го използвате дълго време. Това ще предпази монитора от повреди причинени от свръхнапрежение.

 Не претоварвайте захранващите кабели и удължители. Претоварването може да доведе до пожар или токов удар.

 За гарантиране на надеждно функциониране, използвайте монитора само с одобрени от UL компютри, които имат подходящо конфигурирани куплунги с маркировка 100-240V AC, най-малко 5A.

 Контактът трябва да се намира близо до устройството и да бъде лесно достъпен.

Инсталация

⚠️ Не поставяйте монитора на нестабилна количка, стойка, триножник, конзола или маса. При падане мониторът може да нареди някого и да се повреди. Използвайте само количка, стойка, триножник, конзола или маса, препоръчани от производителя или продавани заедно с този продукт. Спазвайте указанията на производителя при монтажа и използвайте само препоръчаните от производителя монтажни принадлежности. Манипулирането на продукта и принадлежностите да се извършва внимателно.

⚠️ Да не се допуска попадането на предмети в цепките на корпуса. Това може да повреди електрическите контури и да причини пожар или токов удар. Да не се допуска попадане на течности върху монитора.

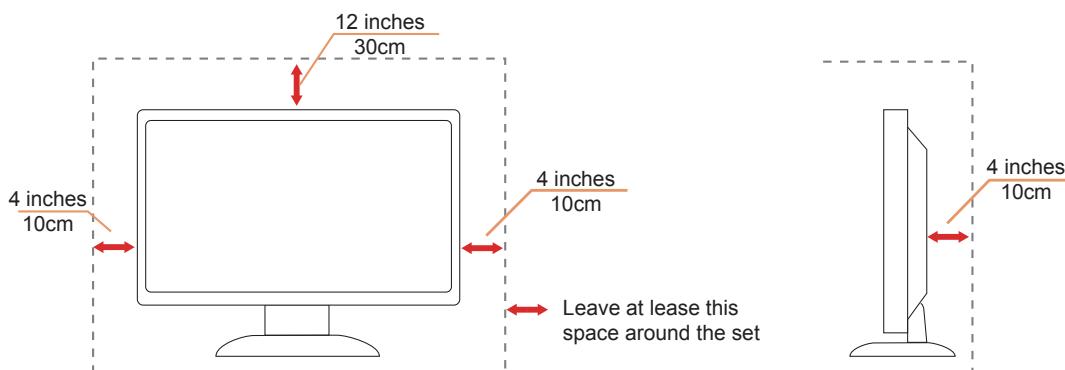
⚠️ Да не се оставя с лицевата част върху пода.

⚠️ За закрепване на монитора на стена или шкаф използвайте стойка, одобрена от производителя и следвайте указанията към стойката.

⚠️ Около монитора да се остави празно пространство, както е показано по-долу. В противен случай прегряването поради недостатъчна вентилация може да причини пожар или повреда на монитора.

По-долу са показани препоръчителните зони за вентилация при монтаж на монитора на стена или на стойка:

Монтаж на стойка



Почистване

! Корпусът да се почиства редовно с мека кърпа. Да се използват неутрални препарати за петната, тъй като силните препарати могат да разяждат корпуса.

! Да не се допуска проникване на препарата вътре в продукта при почистване. Да не се използват груби тъкани, които могат да повредят повърхността на екрана.

! Да се откачи захранващият кабел преди почистване на продукта.



Други

 Ако усетите странна миризма, звук или дим от продукта, НЕЗАБАВНО изключете захранването и се свържете със сервисния център.

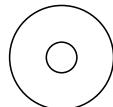
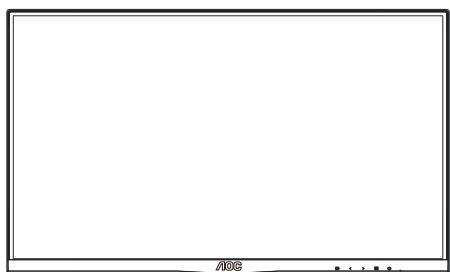
 Уверете се, че процепите за вентилация не са блокирани от масата или завесите.

 Не излагайте монитора на силни вибрации или силни удари при работа.

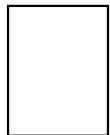
 Не удряйте и не изпускайте монитора при работа или транспортиране.

Настройки

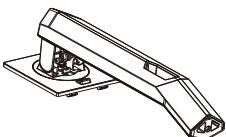
Съдържание на опаковката



CD Manual



Warranty Card



Stand



Base



Power Cable



DP Cable



HDMI Cable



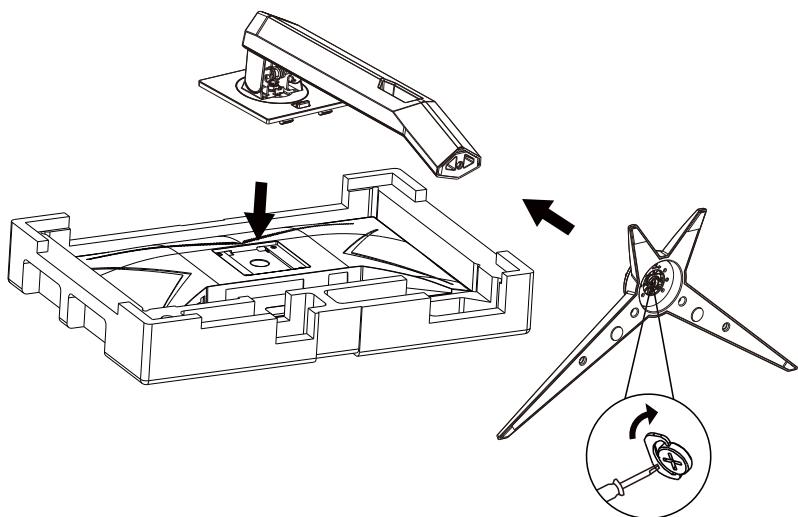
VGA Cable

* Не всички видове сигнални кабели (DP, D-SUB, HDMI кабел) ще се предоставят за всички региони. За потвърждение се свържете с местния дилър или филиал на AOC.

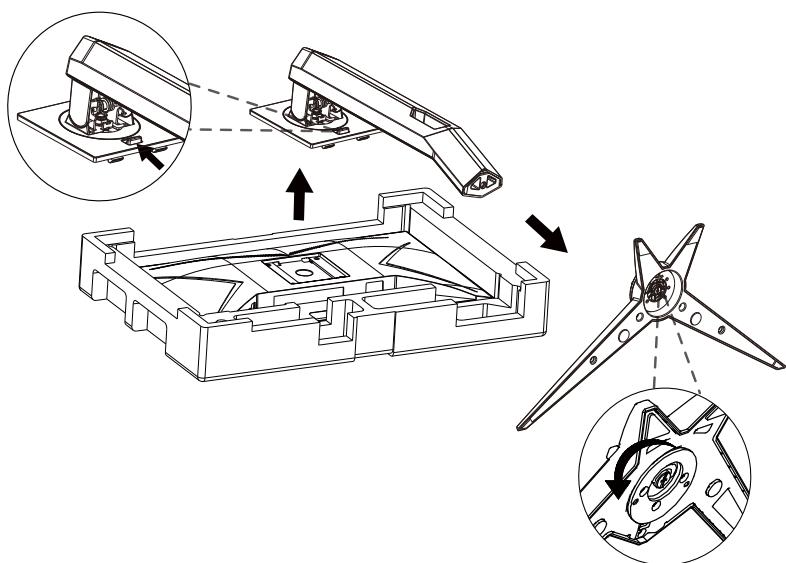
Настройка на стойка и основа

Регулирайте или отстранете основата като следвате стъпките по-долу.

Монтаж:



Отстраняване:

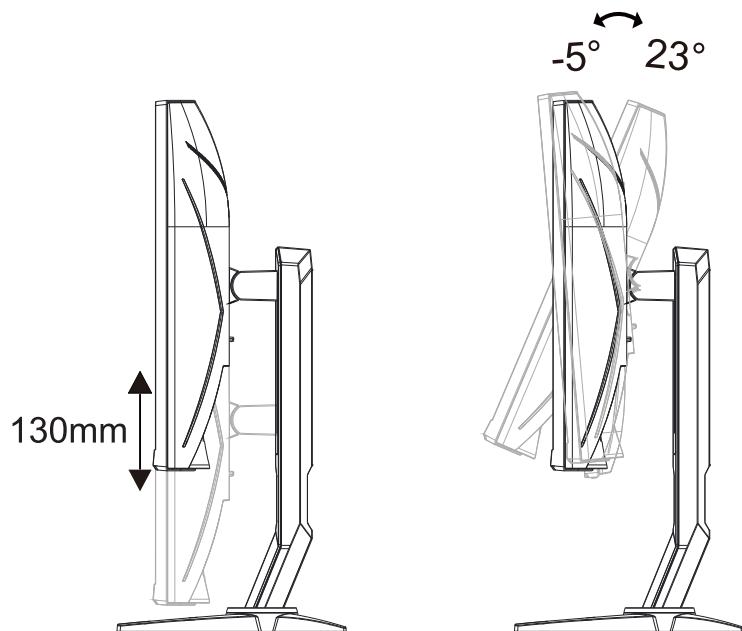


Нагласяне ъгъла на гледане

За оптimalни резултати при гледане се препоръчва да гледате първо в монитора, след което да регулирате ъгъла му според предпочтанията си.

Придържайте стойката, за да не преобърнете монитора при промяна на ъгъла.

Можете да променяте ъгъла на монитора по следния начин.



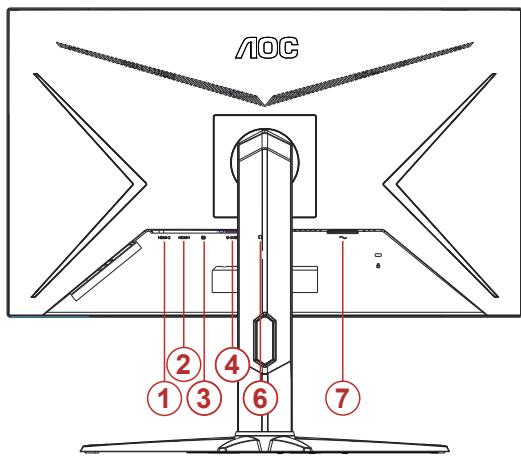
ЗАБЕЛЕЖКА:

Не пипайте екрана при промяна на ъгъла. Това може да причини повреда или счупване на LCD екрана.

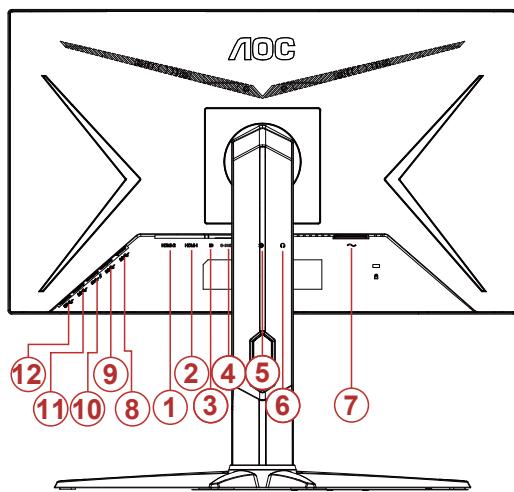
Свързване на монитора

Кабелни връзки от задната страна на монитора и компютъра:

C24G2



C24G2U



1. HDMI-2
2. HDMI-1
3. DP
4. D-SUB
5. Line in
6. Слушалки
7. Захранване
8. USB-PC upstream
9. USB 3.2 Gen 1
10. USB 3.2 Gen1+бързо зареждане
11. USB 3.2 Gen 1
12. USB 3.2 Gen 1

Свързване с компютър

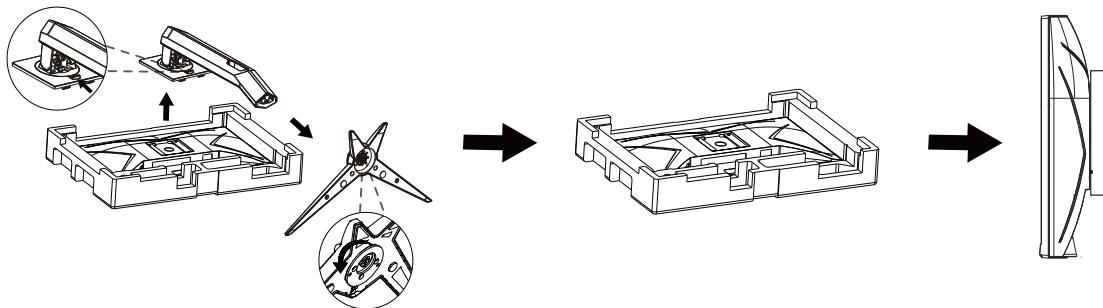
1. Свържете добре захранващия кабел в задната част на дисплея.
2. Изключете компютъра и извадете захранващия му кабел.
3. Свържете кабела за сигнал на дисплея към видеоконектора от задната страна на вашия компютър.
4. Включете захранващия кабел на вашия компютър и дисплея в близка електрическа розетка.
5. Включете своя компютър и дисплея.

Ако мониторът показва изображение, инсталирането е завършено. Ако не видите изображение, вижте „Отстраняване на неизправности“.

За да защитите оборудването, винаги изключвайте компютъра и LCD монитора преди свързване.

Монтаж на стена

Подготовка за инсталиране допълнителна монтиране на стена Arm.



Този монитор може да бъде прикрепен към стената монтажното рамо закупите отделно. Изключвайте захранването преди тази процедура. Следвайте тези стъпки:

1. Махнете основата.
2. Следвайте инструкциите на производителя, за да сглобите рамото за монтаж на стена.
3. Поставете рамото за монтаж на стена отзад на монитора. Наместете дупките на рамото спрямо дупките отзад на монитора.
4. Свържете отново кабелите. Погледнете инструкцията за употреба, която идва с допълнителното рамо за монтаж на стена, за да видите инструкциите за прикачването му към стената.

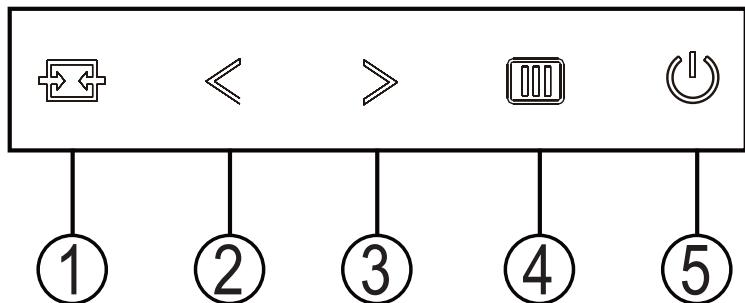
Отбелязва: монтаж по стандарта VESA дупки не са достъпни за всички модели, моля консултирайте се с доставчика на оборудването или официална служба на AOC.

Функция за Adaptive-Sync

1. Функцията за Adaptive-Sync работи с DP/HDMI
2. Съвместима видеокарта: Списъкът с препоръки е като показания по-долу. Можете да го видите като посетите www.AMD.com
 - Radeon™ RX Vega series
 - Radeon™ RX 500 series
 - Radeon™ RX 400 series
 - Radeon™ R9/R7 300 series (R9 370/X, R7 370/X, R7 265 series осв.)
 - Radeon™ Pro Duo (2016)
 - Radeon™ R9 Nano series
 - Radeon™ R9 Fury series
 - Radeon™ R9/R7 200 series (R9 270/X, R9 280/X series осв.)

Настройване

Бързи клавиши



1	Източник/Авт./Изход
2	Режим Игри/<
3	Двойна точка/>
4	Меню/Вход
5	Захранване

Захранване

Натиснете бутона Power (Захранване) за включване на монитора.

Меню/Вход

Ако няма екранно меню, натиснете, за да покажете екранното меню или да потвърдите избора. Натиснете за около 2 секунди, за да изключите монитора.

Режим Игри/<

Когато няма екранно меню, натиснете клавиша <, за да отворите функцията за режима за игри. После натиснете клавиша < или >, за да изберете игрови режим (FPS, RTS, Racing (Състезание), Gamer 1 (Играч 1), Gamer 2 (Играч 2) или Gamer 3 (Играч 3)) въз основа на различните типове игри.

Dial Point (Двойна точка)/>

Където няма екранно меню, натиснете бутона Dial Point (Двойна точка), за да покажете/скриете Dial Point (Двойна точка).

Източник/Авт./Изход

Когато екранното меню е затворено, натиснете бутона Източник/Авт./Изход за функцията за избор на източник. Когато екранното меню е затворено, натиснете бутона Източник/Авт./Изт./Изход за около 2 секунди, за да извършите автоматична настройка (само за модели с D-Sub).

OSD Setting (Настройка на еcranното меню)

Основни и прости инструкции върху клавишите за управление



- 1). Натиснете **бутона МЕНЮ**, за да активирате прозореца на еcranното меню.
- 2). Натиснете **< или >** за навигация чрез функциите. Когато желаната функция е маркирана, натиснете **бутона МЕНЮ**, за да го активирате. Натиснете **< или >** за навигация във функциите на подменюто. Щом желаната функция е маркирана, натиснете **бутона МЕНЮ (МЕНЮ)** за активиране.
- 3). Натиснете **< или >**, за да промените настройките на избраната функция. Натиснете **AUTO (АВТ.)** за изход. Ако ще променяте друга функция, повторете стъпки 2-3.
- 4). Функция за заключване на еcranното меню: За да заключите еcranното меню, натиснете и задръжте **бутона МЕНЮ** докато мониторът е изключен и натиснете бутона **за включване и изключване**, за да включите монитора. За да отключите еcranното меню, натиснете и задръжте **бутона МЕНЮ** докато мониторът е изключен и натиснете бутона **за включване и изключване**, за да включите монитора.

Забележка:

- 1). Ако продуктът има само един вход за сигнал, елементът „Input Select“ (Избор на вход) е забранен за конфигуриране.
- 2). Една от функциите, DCR, Color Boost (Подсилване на цвета) и Picture Boost (Подсилване на картина) е активирана; другите три функции за изключени

Luminance (Осветеност)



	Contrast (Контраст)	0-100	Контраст от дигиталния регистър.
	Brightness (Яркост)	0-100	Регулиране на подсветка)
	Eco mode (Икономичен режим)	Standard (Стандарт)	<input checked="" type="checkbox"/> Стандартен режим
		Text (Текст)	
		Internet (Интернет)	
		Game (Игра)	
		Movie (Филм)	
		Sports (Спорт)	
		Reading (четене)	
	Gamma (Гама)	Gamma 1 (Гама 1)	Настройване за Гама 1
		Gamma 2 (Гама 2)	Настройване за Гама 2
		Gamma 3 (Гама 3)	Настройване за Гама 3
	DCR	Off (Изкл.)	Забранява пропорция на динамичен контраст
		On (Вкл.)	Разрешава пропорция на динамичен контраст
	HDR Mode	OFF	Adjust HDR Mode.
		HDR Picture	
		HDR Movie	
		HDR Game	

Забележка:

Когато HDR Mode (HDR режим) е с настройка, различна от изключено, елементите Contrast (Контраст), Brightness (Яркост), Gamma (Гама) не може да се регулират

Image Setup (Настройка на изображението)



	Clock (Честота)	0-100	Нагласете честотата на картината за намаляване на шума по вертикалните линии.
	Phase (Фаза)	0-100	Регулирайте фазата на картината за намаляване на шума по хоризонталните линии.
	Sharpness (Рязкост)	0-100	Регулиране на рязкостта на образа.
	H. Position (Хориз. позиция)	0-100	Променя хоризонталното положение на картината.
	V. Position (Верт. позиция)	0-100	Променя вертикалното положение на картината.

Color Setup (Настройки на цветовете)

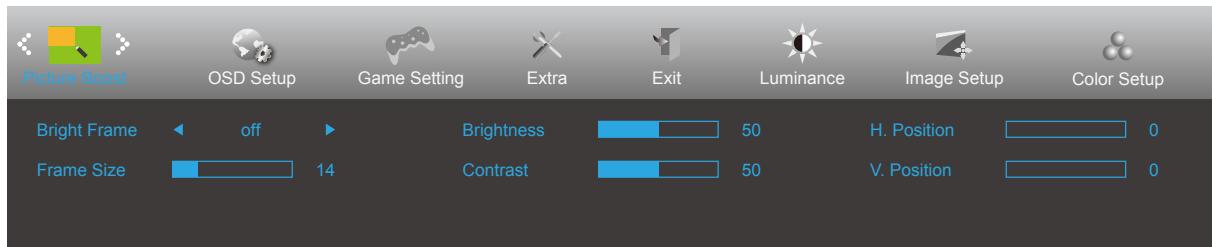


	Color Temp. (Цветова температура)	Warm (Топли цветове) Normal (Нормален режим) Cool (Студени цветове) sRGB User (Потребител)		Връща топла температура на цветовете от EEPROM. Връща нормална температура на цветовете от EEPROM. Връща студена температура на цветовете от EEPROM. Връща SRGB температура на цветовете от EEPROM. Връщане на температура на цветовете на потребителя от EEPROM.
	DCB Mode (DCB режим)	Full Enhance (Пълно усилване) Nature Skin (Естествена кожа) Green Field (Зелено поле) Sky-blue (Небесно синьо) AutoDetect (Автоматично откриване) OFF	ON (Вкл.)/ OFF (Изкл.)	Забранява или разрешава режим пълно усилване. Забранява или разрешава режим на естествена кожа. Включване или изключване на режим зелено поле. Забранява или разрешава режим за небесно синьо. Забранява или разрешава режим за автоматично откриване. Забранява или разрешава режим за off.
	DCB Demo (Демонстрация DCB)		ON (Вкл.)/ OFF (Изкл.)	Забраняване или разрешаване на демо режим.
	Red (Червено)		0-100	Усиливане на червеното от дигиталния регистър.
	Green (Зелено)		0-100	Усиливане на зеленото от дигиталния регистър.
	Blue (Синьо)		0-100	Усиливане на синьото от дигиталния регистър.

Забележка:

Когато HDR Mode (HDR режим) под Luminance (Осветеност) е с настройка, различна от изключено, всички елементи под Color Setup (Настройка на цветовете) не може да се регулират.

Picture Boost (Усиливане на картина)



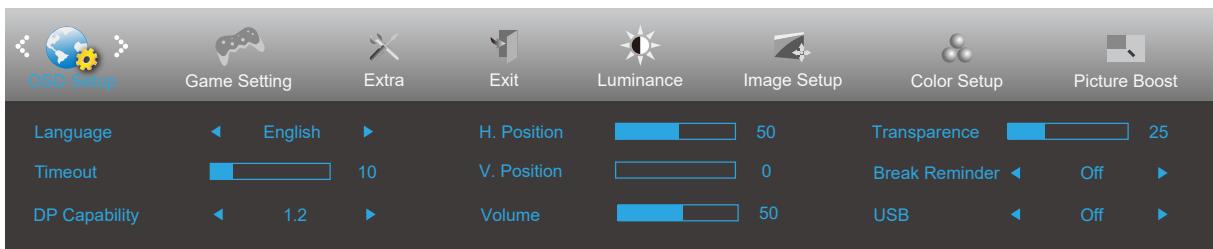
	Bright Frame (Ярка рамка)	вкл. или изкл.	Включване или изключване на ярка рамка.
	Frame Size (Размер на рамката)	14-100	Регулиране на размера на рамката.
	Brightness (Яркост)	0-100	Регулиране на яркостта на рамката.
	Contrast (Контраст)	0-100	Регулиране на контраста на рамката.
	H. position (Хориз. позиция)	0-100	Регулиране на хоризонталното положение на рамката.
	V. position (Верт. позиция)	0-100	Регулиране на вертикалното положение на рамката.

Забележка:

Регулирайте яркостта, контраста и позицията на Bright Frame (Светла рамка) за по-добро зрително възприятие при гледане.

Когато HDR Mode (HDR режим) под Luminance (Осветеност) е с настройка, различна от изключено, всички елементи под Picture Boost (Усиливане на картина) не може да се регулират.

OSD Setup (Настройка на еcranното меню)

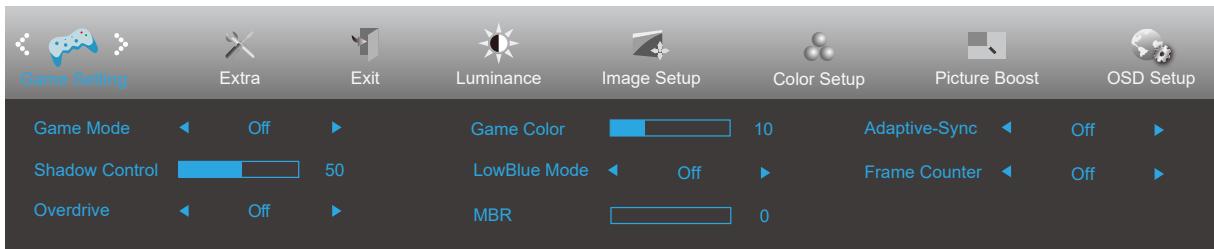


	Language (Език)		Избор на език на еcranното меню.
	Timeout (Време за изчакване)	5-120	Настройка на интервала на еcranното меню.
	DP Capability (съвместимост)	1.1/1.2	обърнете внимание, че само DP1.2 поддържа функцията за свободно синхронизиране
	H. Position (Хориз. позиция)	0-100	Променя хоризонталното положение на еcranното меню.
	V. Position (Верт. позиция)	0-100	Променя вертикалното положение на еcranното меню.
	Volume (Сила на звука)	0-100	Регулиране на силата на звука.
	Transparence (Прозрачност)	0-100	Променя прозрачността на еcranното меню.
	Break Reminder (Напомняне за почивка)	вкл. или изкл.	Напомняне за почивка, ако потребителят работи непрекъснато повече от 1 ч.
	USB (C24G2U)	вкл. или изкл.	USB вкл. или изкл.

Забележка:

Ако DP видеосъдържанието поддържа DP1.2, изберете DP1.2 за DP способност; в противен случай изберете DP1.1

Game Setting (Настройка за игри)



	Game Mode (Режим за игри)	<table border="1"> <tr> <td>FPS</td><td>За игри FPS (Стрелба от първо лице). Подобрява детайлите на нивата на черното в тъмните теми.</td></tr> <tr> <td>RTS</td><td>За RTS (Стратегия в реално време). Подобрява качеството на изображението.</td></tr> <tr> <td>Racing (Състезание)</td><td>За състезателни игри. Предоставя най-бързото време за отговор и висока наситеност на цветовете.</td></tr> <tr> <td>Gamer 1 (Играч 1)</td><td>Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 1.</td></tr> <tr> <td>Gamer 2 (Играч 1)</td><td>Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 2.</td></tr> <tr> <td>Gamer 3 (Играч 1)</td><td>Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 3.</td></tr> <tr> <td>off (изкл.):</td><td>Няма оптимизация от Smartimage game</td></tr> <tr> <td>Shadow Control (Управление на сенките)</td><td> <p>Настройката по подразбиране на Shadow Control (Управление на сенките) е 50, тогава крайният потребител може да регулира от 50 до 100 или 0 за увеличаване на контраста за по-ясна картина.</p> <ol style="list-style-type: none"> Ако картина е прекалено тъмна, за да се виждат ясно детайлите, регулирайте от 50 до 100 за по-ясна картина. Ако картина е прекалено бяла, за да се виждат ясно детайлите, регулирайте от 50 до 0 за по-ясна картина. </td></tr> <tr> <td>Overdrive (Ускоряване)</td><td> <table border="1"> <tr> <td>Weak (Слабо)</td><td rowspan="4">Регулира времето за реакция.</td></tr> <tr> <td>Medium (Средно)</td></tr> <tr> <td>Strong (Силно)</td></tr> <tr> <td>Boost</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Game Color (Цвят при игри)</td><td>0-20</td><td>Game Color (Цвят при игри) предоставя ниво 0-20 за регулиране на наситеността и получаване на по-добро качество на картина.</td></tr> <tr> <td>LowBlue Mode (Режим LowBlue)</td><td> <table border="1"> <tr> <td>Off (Изкл.)/ Multimedia (Мултимедия)/ Internet (Интернет)/ Office (Офис)/ Reading (Четене)</td></tr> </table> </td><td>Намалява вълната на синята светлина като управлява цветовата температура.</td></tr> <tr> <td>MBR</td><td>0-20</td><td>Регулирайте Motion Blur Reduction (Намаляване на размазване поради движение).</td></tr> <tr> <td>Adaptive-Sync</td><td>вкл. или изкл.</td><td>Забранете или разрешете Adaptive-Sync.</td></tr> <tr> <td>Frame Counter (Брояч на кадрите)</td><td> <table border="1"> <tr> <td>Off (Изкл.)/ Right-Up (Вдясно - горе)/ Right-Down(Вдясно - долу)/Left-Down (Вляво - долу)/ Left-Up (Вляво - горе)</td></tr> </table> </td><td>Показване на вертикалната честота в избрания ъгъл</td></tr> </table>	FPS	За игри FPS (Стрелба от първо лице). Подобрява детайлите на нивата на черното в тъмните теми.	RTS	За RTS (Стратегия в реално време). Подобрява качеството на изображението.	Racing (Състезание)	За състезателни игри. Предоставя най-бързото време за отговор и висока наситеност на цветовете.	Gamer 1 (Играч 1)	Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 1.	Gamer 2 (Играч 1)	Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 2.	Gamer 3 (Играч 1)	Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 3.	off (изкл.):	Няма оптимизация от Smartimage game	Shadow Control (Управление на сенките)	<p>Настройката по подразбиране на Shadow Control (Управление на сенките) е 50, тогава крайният потребител може да регулира от 50 до 100 или 0 за увеличаване на контраста за по-ясна картина.</p> <ol style="list-style-type: none"> Ако картина е прекалено тъмна, за да се виждат ясно детайлите, регулирайте от 50 до 100 за по-ясна картина. Ако картина е прекалено бяла, за да се виждат ясно детайлите, регулирайте от 50 до 0 за по-ясна картина. 	Overdrive (Ускоряване)	<table border="1"> <tr> <td>Weak (Слабо)</td><td rowspan="4">Регулира времето за реакция.</td></tr> <tr> <td>Medium (Средно)</td></tr> <tr> <td>Strong (Силно)</td></tr> <tr> <td>Boost</td></tr> </table>	Weak (Слабо)	Регулира времето за реакция.	Medium (Средно)	Strong (Силно)	Boost	Game Color (Цвят при игри)	0-20	Game Color (Цвят при игри) предоставя ниво 0-20 за регулиране на наситеността и получаване на по-добро качество на картина.	LowBlue Mode (Режим LowBlue)	<table border="1"> <tr> <td>Off (Изкл.)/ Multimedia (Мултимедия)/ Internet (Интернет)/ Office (Офис)/ Reading (Четене)</td></tr> </table>	Off (Изкл.)/ Multimedia (Мултимедия)/ Internet (Интернет)/ Office (Офис)/ Reading (Четене)	Намалява вълната на синята светлина като управлява цветовата температура.	MBR	0-20	Регулирайте Motion Blur Reduction (Намаляване на размазване поради движение).	Adaptive-Sync	вкл. или изкл.	Забранете или разрешете Adaptive-Sync.	Frame Counter (Брояч на кадрите)	<table border="1"> <tr> <td>Off (Изкл.)/ Right-Up (Вдясно - горе)/ Right-Down(Вдясно - долу)/Left-Down (Вляво - долу)/ Left-Up (Вляво - горе)</td></tr> </table>	Off (Изкл.)/ Right-Up (Вдясно - горе)/ Right-Down(Вдясно - долу)/Left-Down (Вляво - долу)/ Left-Up (Вляво - горе)	Показване на вертикалната честота в избрания ъгъл
FPS	За игри FPS (Стрелба от първо лице). Подобрява детайлите на нивата на черното в тъмните теми.																																									
RTS	За RTS (Стратегия в реално време). Подобрява качеството на изображението.																																									
Racing (Състезание)	За състезателни игри. Предоставя най-бързото време за отговор и висока наситеност на цветовете.																																									
Gamer 1 (Играч 1)	Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 1.																																									
Gamer 2 (Играч 1)	Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 2.																																									
Gamer 3 (Играч 1)	Предпочитанията на потребителя, записани като Играч 3.																																									
off (изкл.):	Няма оптимизация от Smartimage game																																									
Shadow Control (Управление на сенките)	<p>Настройката по подразбиране на Shadow Control (Управление на сенките) е 50, тогава крайният потребител може да регулира от 50 до 100 или 0 за увеличаване на контраста за по-ясна картина.</p> <ol style="list-style-type: none"> Ако картина е прекалено тъмна, за да се виждат ясно детайлите, регулирайте от 50 до 100 за по-ясна картина. Ако картина е прекалено бяла, за да се виждат ясно детайлите, регулирайте от 50 до 0 за по-ясна картина. 																																									
Overdrive (Ускоряване)	<table border="1"> <tr> <td>Weak (Слабо)</td><td rowspan="4">Регулира времето за реакция.</td></tr> <tr> <td>Medium (Средно)</td></tr> <tr> <td>Strong (Силно)</td></tr> <tr> <td>Boost</td></tr> </table>	Weak (Слабо)	Регулира времето за реакция.	Medium (Средно)	Strong (Силно)	Boost																																				
Weak (Слабо)	Регулира времето за реакция.																																									
Medium (Средно)																																										
Strong (Силно)																																										
Boost																																										
Game Color (Цвят при игри)	0-20	Game Color (Цвят при игри) предоставя ниво 0-20 за регулиране на наситеността и получаване на по-добро качество на картина.																																								
LowBlue Mode (Режим LowBlue)	<table border="1"> <tr> <td>Off (Изкл.)/ Multimedia (Мултимедия)/ Internet (Интернет)/ Office (Офис)/ Reading (Четене)</td></tr> </table>	Off (Изкл.)/ Multimedia (Мултимедия)/ Internet (Интернет)/ Office (Офис)/ Reading (Четене)	Намалява вълната на синята светлина като управлява цветовата температура.																																							
Off (Изкл.)/ Multimedia (Мултимедия)/ Internet (Интернет)/ Office (Офис)/ Reading (Четене)																																										
MBR	0-20	Регулирайте Motion Blur Reduction (Намаляване на размазване поради движение).																																								
Adaptive-Sync	вкл. или изкл.	Забранете или разрешете Adaptive-Sync.																																								
Frame Counter (Брояч на кадрите)	<table border="1"> <tr> <td>Off (Изкл.)/ Right-Up (Вдясно - горе)/ Right-Down(Вдясно - долу)/Left-Down (Вляво - долу)/ Left-Up (Вляво - горе)</td></tr> </table>	Off (Изкл.)/ Right-Up (Вдясно - горе)/ Right-Down(Вдясно - долу)/Left-Down (Вляво - долу)/ Left-Up (Вляво - горе)	Показване на вертикалната честота в избрания ъгъл																																							
Off (Изкл.)/ Right-Up (Вдясно - горе)/ Right-Down(Вдясно - долу)/Left-Down (Вляво - долу)/ Left-Up (Вляво - горе)																																										

ЗАБЕЛЕЖКА:

Функцията MBR и Overdrive Boost са налични само когато опцията Adaptive-Sync е изключена и вертикалната честота е до 75 Hz.

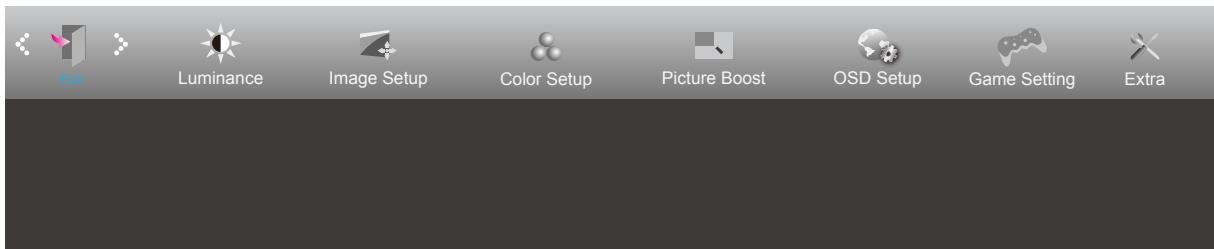
Когато HDR Mode (HDR режим) под Luminance (Осветеност) е с настройка, различна от изключено, елементите "Game Mode (Режим за игри)", "Shadow Control (Управление на сенките)", "Game Color (Цвят при игри)", "LowBlue Mode (Режим LowBlue)" не може да се регулират

Extra (Допълнителни)



	Input Select (Избор на входен сигнал)		Избор на източник на входен сигнал
	Auto Config (Авт. конфигуриране)	да или не	Автоматично регулиране на картина до стойностите по подразбиране
	Off timer (Таймер за изключване)	0-24 часа	Избор на време за изключване на захранването
	Image Ratio (Пропорции на картина)	Wide (Широк)	Изберете пропорции на изображението за показване.
		4:3	
	DDC/CI	да или не	ВКЛ./ИЗКЛ. на DDC/CI поддръжка
	Reset (Нулиране)	Да или не	Връщане на менюто към стойности по подразбиране. (ENERGY STAR®, налично за избрани модели.)
		ENERGY STAR® или не	

Exit (Изход)



	Exit (Изход)		Излизане от главно екранно меню.
--	--------------	--	----------------------------------

LED (светодиоден) индикатор

Състояние	Цвят на индикатора
Режим на пълно захранване	Бяло
Режим активно изкл.	Оранжево

Отстраняване на неизправности

Проблем и въпрос	Възможни решения
LED индикаторът за включване и изключване не свети	Проверете дали ключът на захранването е Вкл и захранващият кабел е правилно свързан към заземен контакт и към монитора.
Липсва изображение на екрана	<ul style="list-style-type: none"> • Дали захранващият кабел е правилно свързан? Проверете свързването на кабела и захранването. • Дали кабелът е правилно свързан? (Свързано чрез D-sub кабел) Проверете свързването на DB-15 кабела. (Свързано чрез HDMI кабел) Проверете свързването на HDMI кабела. (Свързано чрез DP кабел) Проверете свързването на DP кабела. * D-sub/HDMI/DP вход не е наличен на всички модели. • Ако захранването е включено, рестартирайте компютъра, за да видите началния еcran (екран за регистриране). Ако се появи първоначалният еcran (екранът за влизане), рестартирайте компютъра в приложимия режим (безопасен режим за Windows 7/8/10), след което променете честотата на видеокартата. (Вижте "Задаване на оптimalна разделителна способност") Ако първоначалният еcran (екранът за влизане) не се появи, свържете се със сервисен център или с търговеца, от когото сте закупили продукта. • Виждате ли съобщение "Input Not Supported" (Входният сигнал не се поддържа) на екрана? Можете да видите това съобщение, когато сигналът от видеокартата надвишава максималната разделителна способност и честотата, които мониторът поддържа. Регулирайте максималната разделителна способност и честотата, за да ги поддържа мониторът. • Уверете се, че са инсталирани драйвери на монитора на AOC.
Картина е размита и има проблеми с раздвояване на образа	<p>Настройте контраста и яркостта чрез командите.</p> <p>Натиснете за автоматично настройване.</p> <p>Уверете се, че не ползвате удължител или разпределителна кутия.</p> <p>Препоръчваме мониторът да е включен директно към изходния конектор на видеокартата.</p>
Картина подскача, трепти или в нея се появяват вълни.	<p>Отдалечете електрическите устройства, които могат да причинят смущения възможно най-далече от монитора.</p> <p>Използвайте максималната честота на обновяване, достъпна за монитора или за използваната разрешителна способност.</p>
Мониторът блокира в режим "Active Off" (Акт. изкл.)	<p>Копчето за Вкл/Изкл трябва да е на Вкл.</p> <p>Видеокартата на компютъра трябва да е плътно вкарана в гнездото.</p> <p>Уверете се, че видео кабелът на монитора е правилно свързан към компютъра.</p> <p>Проверете дали в конекторите на видео кабела на монитора няма огънати крачета.</p> <p>Проверете дали компютърът работи, като натиснете клавиш CAPS LOCK (ГЛАВНИ) на клавиатурата и наблюдавате индикатора CAPS LOCK.</p> <p>Индикаторът трябва да светва или изгасва при натискане на клавиш CAPS LOCK.</p>
Липсва един от основните цветове (ЧЕРВЕН, ЗЕЛЕН или СИН)	<p>Проверете дали в конекторите на видео кабела на монитора няма повредени крачета.</p> <p>Уверете се, че видео кабелът на монитора е правилно свързан към компютъра.</p>
Изображението на екрана не е центрирано или не е с правилната големина.	<p>Нагласете вертикалната и хоризонтална позиция или натиснете бързия клавиш (AUTO).</p>
Картина има дефекти в цвета (бялото не изглежда бяло)	<p>Нагласете цветовете RGB (ЧЗС) или изберете желаната температура на цветовете.</p>
Хоризонтални или вертикални смущения на екрана	<p>Използвайте режим за изключване на Windows 7/8/10 за регулиране на CLOCK (ЧЕСТОТА) и FOCUS (ФОКУС).</p> <p>Натиснете за авто-регулиране.</p>

Регламент и обслужване	Моля, вижте Информация за регламент и обслужване в ръководството на компактдиска или на www.aoc.com , за да намерите модела, който купувате във Вашата страна и да откриете информация за регламент и обслужване на страницата за поддръжка.
-------------------------------	---

Спецификация

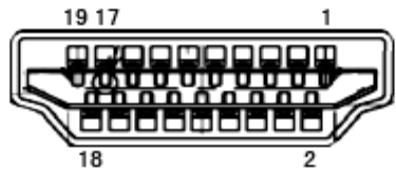
Общи спецификации

Панел	Име на модела	C24G2/C24G2U	
	Работна система	TFT цветен LCD	
	Размер на видимото изображение	59,8 см (диагонал)	
	Стъпка между пикселите	0,27156mm(Х.) x 0,27156mm(В.)	
	Видео	R, G, B аналогов интерфейс & HDMI интерфейс & DP интерфейс	
	Отделена синхронизация	H/V TTL	
	Цвят на дисплея	16,7M цвята	
Други	Диапазон на хоризонтално сканиране	30k-160kHz(D-SUB/HDMI) 30k-200kHz(DP)	
	Размер на хоризонтално сканиране (макс.)	521,395mm	
	Диапазон на вертикално сканиране	48-144Hz(D-SUB/HDMI) 48-165Hz(DP)	
	Размер на вертикално сканиране (макс.)	293,285mm	
	Оптимална зададена разделителна способност	1920x1080@60Hz	
	Max resolution	1920x1080@60Hz(D-SUB) 1920x1080@144Hz(HDMI) 1920x1080@165Hz(DP)	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Входен конектор	HDMIx2/DP/VGA/USB	
	Входен видеосигнал	Аналогов: 0,7Vp-p(стандартен), 75 OHM, TMDS	
	Изходен конектор	Изход за слушалки	
	Източник на захранване	100-240V~, 50/60Hz, 1,5A	
	Консумация на енергия	Стандартна (Яркост и контраст по подразбиране)	21W(C24G2) 27W(C24G2U)
		Макс. (яркост = 100, контраст =100)	≤ 29W(C24G2) 72W(C24G2U)
		Power Saving (Икономия на енергия)	≤ 0,3 W
Физически характеристики	Тип конектор	VGA/ HDMI/ DP/ USB/Earphone out	
	Тип сигнален кабел	Може да се сваля	
Среда	Температура	Работна	0°~ 40°
		Съхранение	-25°~ 55°
	Влажност	Работна	10% до 85% (без кондензация)
		Съхранение	5% до 93% (без кондензация)
	Надморска височина	Работна	0~ 5000 m (0~ 16404 ft)
		Съхранение	0~ 12192 m (0~ 40000 ft)

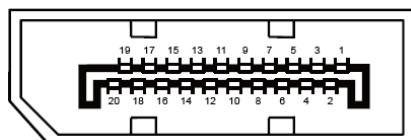
Предварително настроени еcranни режими

СТАНДАРТНА	РАЗДЕЛИТЕЛНА СПОСОБНОСТ	ХОРИЗОНТАЛНА ЧЕСТОТА (kHz)	ВЕРТИКАЛНА ЧЕСТОТА (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
VGA	640x480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640x480@75Hz	37.5	75
VGA	640x480@100Hz	50.313	99.826
VGA	640x480@120Hz	60.938	119.72
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800x600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800x600@75Hz	46.875	75
SVGA	800x600@100Hz	62.76	99.778
SVGA	800x600@120Hz	76.302	119.972
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024x768@70Hz	56.476	70.069
XGA	1024x768@75Hz	60.023	75.029
XGA	1024x768@100Hz	80.448	99.811
XGA	1024x768@120Hz	97.551	119.989
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
WXGA+	1440x900@60Hz	55.469	59.901
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
WSXGA	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
FHD(HDMI)	1920x1080@100Hz	113.221	99.93
FHD(HDMI/DP)	1920x1080@120Hz	137.26	119.982
FHD(HDMI/DP)	1920x1080@144Hz	158.113	144.001
FHD(DP)	1920x1080@165Hz	183.154	165.003
IBM MODES			
DOS	640x350@70Hz	31.469	70.087
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODES			
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Разпределение на изводите

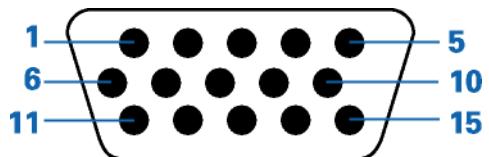


Номер на извода	Име на сигнала	Номер на извода	Име на сигнала	Номер на извода	Име на сигнала
1.	TMDS данни 2+	9.	TMDS данни 0-	17.	DDC/CEC маса
2.	TMDS данни 2 екран	10.	TMDS честота +	18.	+5V захранване
3.	TMDS данни 2-	11.	TMDS Clock Shield	19.	Детекция горещ контакт
4.	TMDS данни 1+	12.	TMDS честота -		
5.	TMDS данни 1 екран	13.	CEC		
6.	TMDS данни 1-	14.	Запазено (N.C. на устройство)		
7.	TMDS данни 0+	15.	SCL		
8.	TMDS данни 0 екран	16.	SDA		



20-изводен сигнален кабел за цветен монитор

Номер на извода	Име на сигнала	Номер на извода	Име на сигнала
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Детекция горещ контакт
9	ML_Lane 1 (p)	19	Return DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR



15-изводен сигнален кабел за цветен монитор

Брой изводи	Страна с 15 извода на сигналния кабел	Брой изводи	Страна с 15 извода на сигналния кабел
1	Видео - червено	9	+5V
2	Видео - зелено	10	Маса
3	Видео - синьо	11	N.C.
4	N.C.	12	DDC-серийни данни
5	Кабел за детекция	13	X. синхронизация
6	GND-R	14	B. синхронизация
7	GND-G	15	DDC-серийна честота
8	GND-B		

Plug and Play

Функция Plug & Play DDC2B

Мониторът е оборудван с възможности за VESA DDC2B съгласно VESA DDC STANDARD. Те позволяват на монитора да информира главната система за своите особености и в зависимост от нивото на използваната DDC да предава допълнителна информация относно показателите на дисплея.

DDC2B е двупосочен канал за данни, базиран на I2C протокол. Главната система може да изиска EDID информация през канала DDC2B.