

LCD монитор от Acer

Ръководство за потребителя

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Всички права запазени.

Потребителско ръководство Acer LCD монитор
Първоначално издание: 01/2008

Информацията в тази публикация може да се променя периодично, без никакво задължение да уведомяваме когото и да било за такива редакции или промени. Тези промени ще бъдат включени в нови издания на настоящото ръководство или в допълнителни документи и публикации. Компанията не дава никакви гаранции, нито изрични, нито косвени, по отношение на съдържанието на настоящото ръководство, и конкретно отхвърля косвените гаранции за продаваемост или пригодност за каквото и да било конкретно предназначение.

В мястото по-долу запишете информация за номера на модела, серийния номер, датата и мястото на закупуване. Серийният номер и номерът на модела са изписани на етикета, залепен на компютъра ви. При всякаква кореспонденция във връзка с компютъра ви трябва да включвате серийния номер, номера на модела и информацията за закупуването му.

Никая част от тази публикация не може да се възпроизвежда, съхранява в система за извличане на данни, или препредава в каквато и да е форма и по какъвто и да било начин, електронно, механично, чрез фотокопиране, записване или по друг начин, без предварителното писмено съгласие на Acer Incorporated.

Потребителско ръководство Acer LCD монитор

Модел номер: _____

Сериен номер: _____

Дата на закупуване: _____

Място на закупуване: _____

Acer и логото на Acer са регистрирани търговски марки на Acer Incorporated. Имената на продукти или търговските марки на други компании тук се използват само с обозначителна цел и принадлежат на съответния си собственик.

Специални бележки относно LCD мониторите

Посочените по-долу особености са нормални за LCD мониторите и не означават наличие на проблем.

- Поради природата на флуоресциращата светлина може да се появяват блещукане на екрана при първоначалното му използване. Изключете захранването и след това го включете отново, за да се уверите, че блещукането е изчезнало.
- Възможно е да усетите лека неравномерност на яркостта на екрана в зависимост от рисунъка на фона, който използвате.
- Ефективните пиксели на LCD екрана са 99.99% или повече. Дефектите по повърхността му, като липсващ пиксел или пиксел, който свети през цялото време, могат да бъдат 0.01% или по-малко.
- Поради природата на LCD екрана, когато едно и също изображение се показва в продължение на часове, след превключването му може да се наблюдават следи от предишния екран. При такива случаи екранът се възстановява бавно чрез смяна на изображението или изключване на захранването за няколко часа.

Информация за Вашата безопасност и комфорт

Инструкции за безопасност

Прочетете тези инструкции внимателно. Запазете този документ за бъдещи справки. Спазвайте всички предупреждения и инструкции отбелязани на продукта.

Почистване на монитора

Моля при почистване на монитора спазвайте грижливо следните указания:

- Винаги изключвайте захранването на монитора преди почистване
- Използвайте мека кърпа, за да избършете екрана и предната и страничните части на корпуса му.

Достъпност

Уверете се, че контактът, в който ще включите захранващия шнур, е лесно достъпен и е максимално близо до оборудването. Когато трябва да прекъснете захранването на оборудването изключете захранващия шнур от електрическия контакт.

Безопасно слушане

За да предпазите слуха си, следвайте тези инструкции.

- Увеличавайте силата на звука постепенно, докато започнете да го чувате ясно, комфортно и без изкривяване.
- След като настроите нивото на звука, не го увеличавайте, след като ушите Ви са вече привикнали.
- Ограничете времето за слушане на музика с голяма сила на звука.
- Избягвайте да увеличавате звука, за да заглушите околните шумове.
- Намалете звука, ако не можете да чувате хората около Вас..

Предупреждения

- Не използвайте този продукт близо до вода.
- Не поставяйте този продукт на неустойчива количка, подставка или маса. При падане продуктът може да се повреди сериозно.
- Слотовете и отворите са с цел да подсилят благонадеждната работа на продукта и да го защитят от прегряване. Не блокирайте и не покривайте тези отвори. Да не се блокират отворите чрез поставяне на продукта на легло, канапе, килим или друга подобна повърхност. Този продукт никога не трябва да бъде поставян в близост до или върху радиатор, топлинен регулатор или във вградена инсталация освен ако не е подсигурана подходяща вентилация.
- Никога не пъхайте предмети от какъвто и да било вид през слотовете, тъй като те могат да докоснат повърхнини с опасен волтаж или пък елементи, които могат да причинят пожар или токов удар. Никога не разливайте течности от какъвто и да било вид върху или във вътрешността на продукта.
- За да избегнете повреда на вътрешните компоненти и за да предпазите батериите от изтичане, не поставяйте продукта върху вибрираща повърхност.
- Никога не го използвайте по време на спортуване, движение или във вибрираща среда, която може да причини неочаквано късо съединение или повреда на вътрешните устройства.

Използване на електрическа енергия

- Този продукт трябва да бъде захранван с вида електрическо напрежение, отбелязано на етикета. Ако не сте сигурни с какво напрежение разполагате, консултирайте се с Вашия дилър или с местната електрическа компания.
- Не допускайте нещо да се опира на захранващия шнур. Не поставяйте продукта на места, където хора могат да настъпят шнура.

- Ако се използвате удължител с този продукт, убедете се, че общият ампераж на включеното оборудване към този удължител не превишава допустимият ампераж на удължителя. Също така се убедете, че общата номинална мощност на всички продукти, включени в контакта не превишава капацитета на бушоните.
- Не претоварвайте контакта, разклонителя или гнездата му, като включвате в него твърде много устройства. Общото натоварване на системата не трябва да превишава 80% от номиналната мощност на ел. инсталацията. Ако се използват разклонители, натоварването не трябва да превишава 80% от тяхната входна номинална мощност.
- Захранващия кабел на този продукт е оборудван с три-входов заземен контактен щепсел. Щепселът е подходящ само за контакти със заземяване. Убедете се, че контактът е правилно заземен преди да пъхнете щепсела на захранващия кабел в него. Не пъхайте щепсела в незаземен контакт. Свържете се с електротехник за повече подробности.



.....

Внимание! Заземяващия щифт има защитна функция. Използването на контакт, който не е правилно заземен, може да доведе до токов удар и/или нараняване.



.....

Забележка: Заземяващият щифт също така подsigурява добра защита от нежелан шум, произвеждан от други електрически устройства в непосредствена близост, които могат да повлияят върху работата на този продукт.

- Използвайте продукта само с приложения комплект със захранващ шнур. Ако е необходима подмяна на захранващия шнур, убедете се, че новият шнур отговаря на следните изисквания: разглобяем вид, UL регистриран/ CSA сертифициран, тип SPT-2, с номинална мощност 7 A 125 V минимум, VDE одобрен или негов еквивалент, 4,6 метра (15 фута) максимална дължина.

Сервизно обслужване на продукта

Не се опитвайте да ремонтирате този продукт сами, тъй като отварянето или отстраняването на кутията може да Ви изложи на опасно напрежение или други рискове. За сервизно обслужване се обърнете към квалифициран сервизен персонал.

Изключете този продукт от контакта и се обърнете към квалифициран персонал за сервизно обслужване, когато:

- захранващият шнур или щепсел е повреден, прорязан или протъркан
- разлята е течност върху продукта
- продуктът е бил изложен на дъжд или вода
- продуктът е бил изпуснат или кутията е била повредена
- продуктът показва ясно доловима промяна във функционирането си, давайки признак за необходимост от сервиз
- продуктът не функционира нормално след спазването на инструкциите за употреба



Забележка: Регулирайте само настройките включени в инструкциите за употреба, тъй като неподходящата промяна на останалите настройки може да доведе до повреда и често изисква продължителна работа на квалифициран техник, за да се възстанови нормалната функционалност на продукта.

Среди с опасност от експлозия

Изключвайте Вашето устройство, когато сте на място с потенциална възможност за взрив и следвайте всички табели и инструкции. Среди с опасност от взрив включват места, където обикновено ще бъдете посъветвани да изключите двигателя на Вашето превозно средство. В такива места искрите могат да предизвикат експлозия или пожар, причинявайки телесни повреди или дори смърт. Изключвайте устройството в близост до помпи за газ на бензиностанциите. Спазвайте ограниченията за използване на радиооборудване в складовете за горива, хранилищата и дистрибуторските помещения; химическите заводи; или местата, където се провеждат взривни операции. Местата с потенциални взривоопасна среда често са маркирани, но не винаги. Такива са трюмовете на корабите, химико-преносните или хранилищни инсталации, превозните средства, които използват втечен газ (като пропан-бутан)) и места, където въздухът съдържа химически частици като зърнести частици, прах или ситни метални частици.

Допълнителна информация за безопасност

Вашето устройство и неговите допълнителни части могат да съдържат малки части. Те не трябва да попаднат в досег с малки деца.

Напътствия за живака

За проектори или електронни продукти, съдържащи LCD/CRT монитори или екрани:
лампата/лампите вътре в този продукт съдържат живак и трябва да бъдат рециклирани или унищожени съгласно местните, щатските или федералните закони. За повече информация се свържете с Алианса за електронна индустрия на адрес: www.eiae.org. За конкретна информация за изхвърляне на лампата, проверете: www.lamprecycle.org.



Декларация за пикселите на LCD

LCD устройството е произведено чрез производствени техники с висока прецизност. Въпреки това е възможно някои пиксели понякога да не се запалват или да се показват като черни или червени точки. Това не оказва влияние върху записаното изображение и е представлява неправилно функциониране.

Този продукт се продава с активирано управление на захранването:

- Активиране на чакащия режим на дисплея след 15-минутна липса на потребителска активност.
- Активиране на чакащия режим на компютъра след 30-минутна липса на потребителска активност.
- Извеждане на компютъра от чакащия режим чрез натискане на бутона на захранването.

Съвети и информация за комфортно използване

След продължително използване е възможно потребителите да се оплакват от умора на очите и главоболие. Потребителите са подложени и на опасност от физическо нараняване след многочасова работа пред компютъра. Дългите

периоди на работа, неправилната стойка, лошите навици за работа, стреса, неправилните условия на работа, здравословното състояние и други фактори значително увеличават опасността от увреждане на здравето.

Неправилното използване на компютъра може да доведе до карпален тунелен синдром, тендовагинит или други заболявания на мускулите и костите.

Следните симптоми могат да се появят в ръцете, китките, рамената, врата или гърба:

- изтръпване или усещане за парене или пощипване
- болки, дразнене или слабост
- неприятно усещане, подуване или пулсиране
- вцепеност или напрегнатост
- изстиване или слабост

Ако имате тези симптоми или усещате повтарящ се или непрекъснат дискомфорт и/или болки, свързани с използването на компютъра, се консултирайте незабавно с лекар и информирайте здравната служба на вашата компания.

Следващият раздел съдържа съвети за по-комфортно използване на компютрите.

Намерете зоната си на комфорт

Намерете зоната си на комфорт, като настроите ъгъла на гледане на монитора, използвате подложка за крака или увеличите височината на стола си, за да постигнете максимален комфорт. Спазвайте следните съвети:

- избягвайте да стоите прекалено дълго в едно и също положение
- избягвайте да се прегърбвате напред и/или да огъвате тялото си назад
- редовно ставайте и се разхождайте, за да премахнете напрежението от мускулите на краката

Грижете се за зрението си

Дългите часове на взирание в екрана, носенето на неподходящи очила или контактни лещи, ярките отблясъци, прекалено силното осветление, недобре фокусираните екрани, прекалено дребния шрифт и дисплеите с нисък контраст могат да изморят очите ви. Следващите раздели предлагат съвети за намаляване умората на очите.

Очи

- Осигурявайте често почивка на очите си.
- Редовно оставяйте очите си да си почиват, като гледате настрани от монитора и фокусирате отдалечена точка.
- мигайте често, за да предпазите очите си от изсъхване.

Дисплей

- Поддържайте дисплея си чист.
- Дръжте главата си на по-високо ниво от горния ръб на дисплея, така че очите ви да са насочени надолу, когато гледате центъра на дисплея.
- Настройте яркостта и/или контраста на дисплея до комфортно ниво за удобно четене на текст и яснота на графичните изображения.

- Не допускайте поява на отблясъци и отражения чрез:
 - поставяне на дисплея по такъв начин, че прозорците или източниците на светлина да се падат отстрани
 - намалете светлината в помещението като използвате пердетата, завеси или щори
 - използвайте работна лампа
 - променете ъгъла на гледане на дисплея
 - използвайте филтър за намаляване на отблясъците
 - използвайте козирка за дисплея, например от картон, поставен на горния преден ръб на дисплея
- Избягвайте да поставяте дисплея под неудобен ъгъл за гледане.
- Избягвайте да гледате към ярки източници на светлина, като отворени прозорци за дълги периоди от време.

Изработете си добри работни навици

Създайте си следните работни навици, за да направите работата с компютъра по-релаксираща и по-продуктивна:

- Правете кратки почивки редовно и често.
- Направете няколко упражнения за разтягане.
- Дишайте чист въздух възможно най-често.
- Редовно правете физически упражнения и поддържайте тялото си в добро здраве.



Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan
Contact Person: Mr. Easy Lai, E-mail: easy_lai@acer.com.tw

And,

Acer Europe SA

Via Cantonale, Centro Galleria 2 6928 Manno Switzerland

Hereby declare that:

Product:	LCD Monitor
Trade Name:	Acer
Model Number:	B223W
Series Model Type:	
SKU Number:	B223Wxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022, AS/NZS CISPR22 Class B.
- EN55024
- EN61000-3-2, Class D
- EN61000-3-3

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment:

- The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council with regard to Eco-design Requirements.

Year to begin affixing CE marking 2009.

Easy Lai

Easy Lai /Manager
Regulation, Acer Inc.

Oct. 12, 2009
Date

Federal Communications Commission

Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

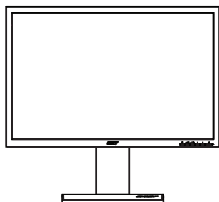
Product name:	22" LCD Monitor
Model number:	B223W
SKU number:	B223Wxxxx (x can be 0 - 9, A - Z or blank)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 USA
Contact person:	Acer Representative
Tel:	1-254-298-4000
Fax:	1-254-298-4147

Специални бележки относно LCD мониторите	iii
Информация за Вашата безопасност и комфорт	iii
Инструкции за безопасност	iii
Почистване на монитора	iii
Свързване/изключване на захранването на устройството	iii
Достъпност	iv
Безопасно слушане	iv
Предупреждения	iv
Използване на електрическа енергия	iv
Сервизно обслужване на продукта	v
Допълнителна информация за безопасност	vi
Декларация за пикселите на LCD	vii
Съвети и информация за комфортно използване	vii
Federal Communications Commission Declaration of Conformity	xi
Разопаковане	1
Закрепване/сваляне на основата	2
Настройка на положението на екрана	2
Свързване на захранващия кабел	4
Пестене на енергия канал за обмен на данни (Display Data Channel (DDC))	4
Предназначение на отделните щифтчета на конектора	5
Таблица за стандартна синхронизация	7
Инсталиране	8
Потребителски органи за управление	9
Как да регулирате дадена настройка	10
Asus eColor Management (Електронно управление на цветовете)	11
Потребителски	12
Отстраняване на неизправности	14
VGA mode (Режим VGA)	14
DVI режим	15

Разопаковане

При разопаковане на кутията моля проверете наличността на следните компоненти и запазете опаковъчните материали в случай, че в бъдеще се наложи пренасяне или транспортиране на монитора.

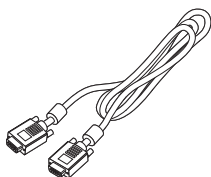
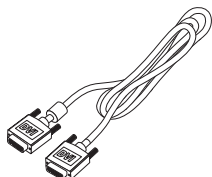
LCD монитор

Ръководство за
потребителя

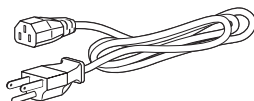
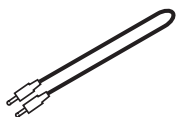
Инструкции за бърз старт



D-sub кабел

DVI кабел (само
моделите с двоен вход)

AC захранващ кабел

Аудио кабел
(като опция)

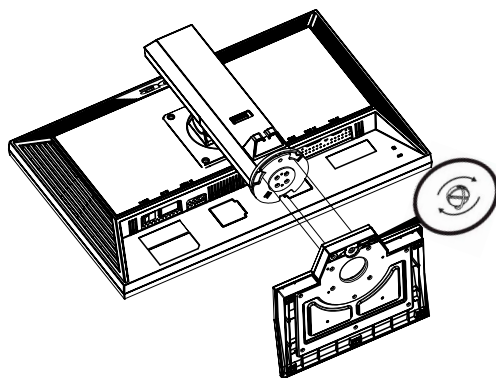
Закрепване/сваляне на основата

Закрепване:

- 1) Монтирайте стойката към основата
- 2) Завъртете по посока на часовниковата стрелка за заключване. Уверете се, че основата е монтирана към стойката.
- 3) Фиксирайте основата към стойката като завийте болта с помощта на специално пригледеното за това приспособление или с подходяща монета.

Сваляне:

Изпълнете стъпките при монтиране в обратна последователност.

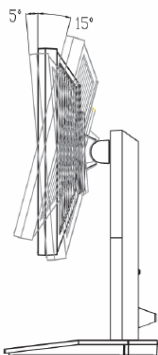


Настройка на положението на екрана

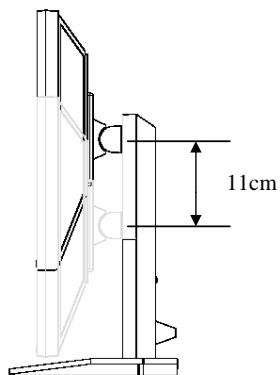
За да оптимизирате положението на екрана за гледане, можете да регулирате наклона на монитора, като хванете ръбовете му с двете ръце, както е показано по-долу.

Наклонът на монитора може да бъде променен до 15 градуса нагоре или до 5 градуса надолу.

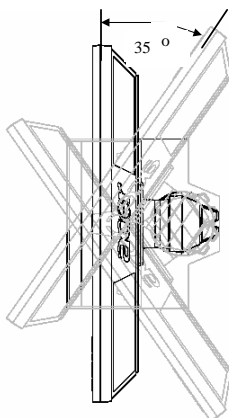
а. Можете да наклоните монитора до 15 градуса нагоре или 5 надолу.



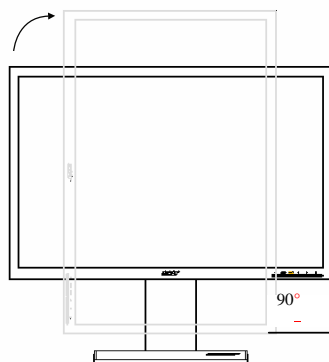
b. Височината на монитора може да се промени с 11 cm.



c. Можете да завъртите монитора до 35 градуса в двете посоки по хоризонталната равнина.



d. Мониторът може да се завърти до 90 градуса по вертикала.



Свързване на захранващия кабел

- Първо проверете дали захранващият кабел, който ще използвате, е от правилния тип, използван във вашия регион.
- Мониторът има универсално захранване, което му позволява да работи при напрежение 100/120 V AC или 220/240 V AC. Не са необходими потребителски настройки.
- Поставете единия край на захранващия кабел в променливотоковия вход, а другия в електрически контакт.
- За устройства, които използват 120 V AC:
Използвайте UL-регистриран захранващ кабел, тип SVT и щепсел с номинални характеристики 10 A/125 V.
- За устройства, които използват 220/240 V AC:
Използвайте захранващ кабел, състоящ се от кабел H05VV-F и щепсел с номинални показатели 10 A/250 V. Захранващият кабел трябва да отговаря на съответните стандарти за безопасност за страната, в която ще бъде инсталирано оборудването.

Пестене на енергия

Мониторът се превключен в "енергоспестяващ" режим чрез управляващ сигнал от контролера на дисплея; това се указва чрез светодиодния индикатор на захранването, който свети с кехлибарена светлина.

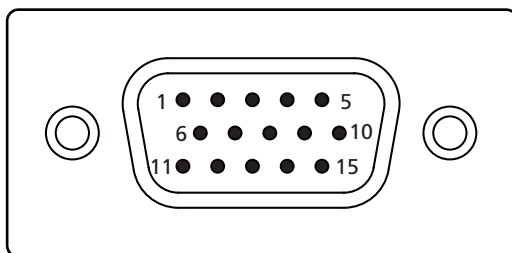
Режим	Цвят на светлината на светодиодния индикатор
Включен	Син
Пестене на енергия	Кехлибарено

Енергоспестяващият режим ще продължи, докато не бъде детектиран управляващ сигнал, или докато не бъдат задействани клавиатурата или мишката. Времето за възстановяване от "енергоспестяващ" режим до "включен" е около 3 секунди.

канал за обмен на данни (Display Data Channel (DDC))

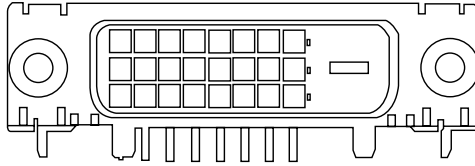
За улесняване на инсталацията, докато системата поддържа протокола DDC, мониторът започва да работи веднага след включването си (plug-and-play). DDC е комуникационен протокол, чрез който мониторът автоматично информира хост системата за своите възможности; например за резолюциите и съответните времена, които поддържа. Мониторът поддържа стандарта DDC2B.

Предназначение на отделните щифтчета на конектора



15-Pin кабел за цветен сигнал

PIN №	Описани	PIN №	Описани
1	Червен	9	+5 V
2	Зелен	10	Логическо заземяване
3	Син	11	Заземяване на монитора
4	Заземяване на монитора	12	DDC-serial data
5	DDC-обратна връзка	13	H-sync
6	R-заземяване	14	V-sync
7	G-заземяване	15	DDC-Serial Clock
8	B-заземяване		



24-Pin кабел за цветен сигнал

PIN №	Описани	PIN №	Описани
1	TMDS data 2-	13	NC
2	TMDS data 2+	14	+5V Захранване
3	TMDS data 2/4 shield	15	Заземяване (обратна връзка за +5V hsync.vsync)
4	NC	16	Детектор за включване
5	NC	17	TMDS data 0-
6	DDC clock	18	TMDS data 2+
7	DDC data	19	TMDS data 0/5 shield
8	NC	20	NC
9	TMDS data 1-	21	NC
10	TMDS data 1+	22	TMDS clock shield
11	TMDS data 1/3 shield	23	TMDS clock+
12	NC	24	DDC TMDS clock-

Таблица за стандартна синхронизация

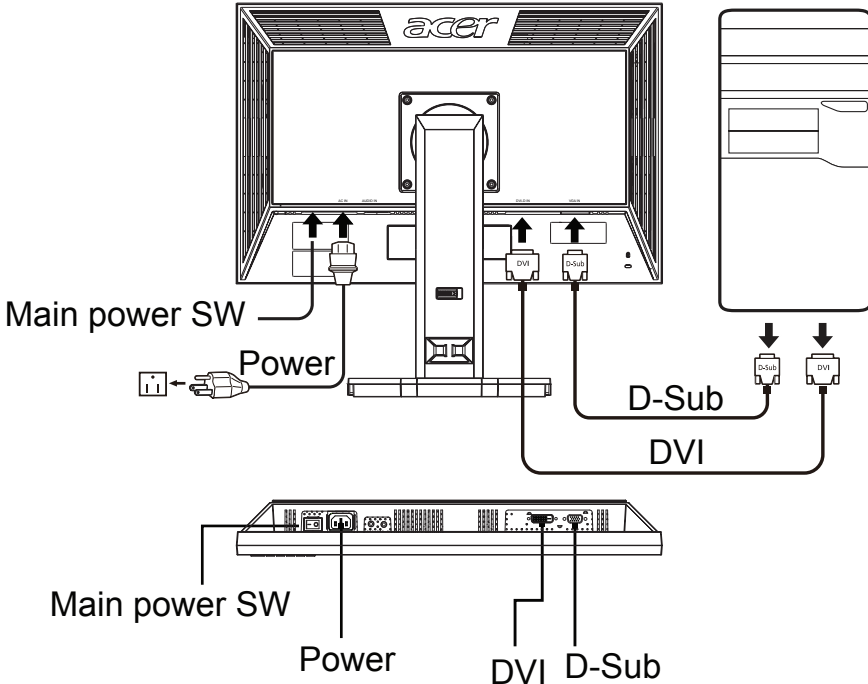
	Режим		Резолюция	
1	VGA	640 x 480	60	Hz
2	VGA	640 x 480	72	Hz
3	VGA	640 x 480	75	Hz
4	MAC	640 x 480	66.66	Hz
5	VESA	720x400	70	Hz
6	SVGA	800 x 600	56	Hz
7	SVGA	800 x 600	60	Hz
8	SVGA	800 x 600	72	Hz
9	SVGA	800 x 600	75	Hz
10	MAC	832 x 624	74.55	Hz
11	XGA	1024 x 768	60	Hz
12	XGA	1024 x 768	70	Hz
13	XGA	1024 x 768	75	Hz
14	MAC	1152 x 870	75	Hz
15	VESA	1152 x 864	75	Hz
16	VESA	1280 x 960	60	Hz
17	SXGA	1280 x 1024	60	Hz
18	SXGA	1280 x 1024	75	Hz
19	VESA	1280 x 720	60	Hz
20	VESA	1280 x 1024	70	Hz
21	WXGA	1360x768	60	Hz
22	WXGA+	1440x900	60	Hz
23	WXGA+	1440x900	75	Hz
24	SXGA+	1440x1050	60	Hz
25	UXGA	1600x1200	60	Hz
26	WSXGA+	1680x1050	60	Hz

Инсталиране

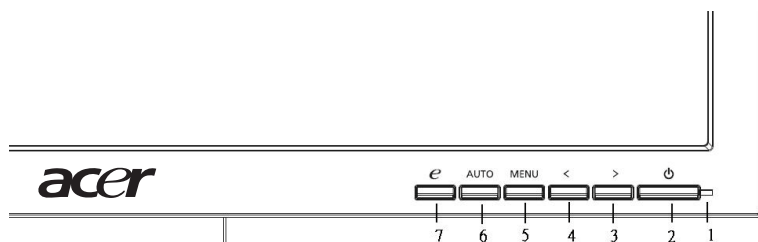
За да инсталирате монитора на хост системата си, моля изпълнете следните стъпки:

Стъпки

- 1 Свържете видеокабела
 - a Уверете се, че мониторът и компютърът са изключени.
 - b Свържете VGA видеокабела към компютъра.
 - c Свържете кабела за цифрови сигнали (само за моделите с два входа)
 - (1) Уверете се, че мониторът и компютърът са изключени.
 - (2) Свържете единия край на 24-изводния DVI кабел към куплунга, разположен на задната страна на монитора, а другия край - към порт на компютъра.
- 2 Свържете захранващия кабел
Свържете захранващия кабел към монитора, а след това - към правилно заземен електрически контакт.
- 3 Включете монитора и компютъра
Включете първо монитора, а после компютъра. Тази последователност е много важна.
- 4 Ако мониторът не функционира правилно, моля направете справка в раздела за откриване на неизправности, за диагностициране на проблема.



Потребителски органи за управление

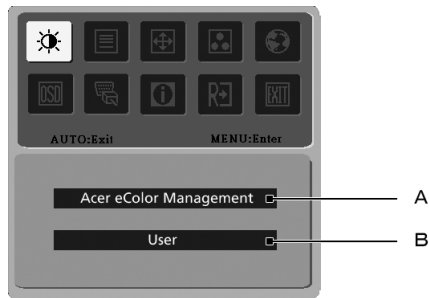


Органи за управление на предния панел

- 1 **Светодиоден индикатор на захранването** Светва, за да покаже, че захранването е включено.
- 2 **Превключвател на захранването:** Включва или изключва захранването.
- 3.4 **< / > :** Натиснете < или > за да се придвижите до желаната функция, натиснете Enter, за да я изберете. Натиснете < или >, за да промените настройките на текущата функция.
- 5 **Меню/Enter:** Активира OSD менюто, когато OSD е изключено или активира/деактивира функцията за настройка, когато OSD е включено.
- 6 **Бутон за автоматична настройка/Изход:**
 - a Когато екранното (OSD) меню е активно, този бутон ще действа като клавиш за изход (OSD меню).
 - b Когато OSD менюто не е активно, натиснете този бутон за две секунди, за да активирате функцията за автоматична настройка. Функцията за автоматична настройка се използва за задаване на HPos (хор. позиция), VPos (верт. позиция), тактовия сигнал и фокуса.
- 7 **Бутон Empowering / Изход:**
 - a Когато екранното (OSD) меню е активно, този бутон ще действа като клавиш за изход (изход от OSD менюто).
 - b Когато OSD менюто не е активно, натиснете този бутон, за да изберете режима на сценарий.

Как да регулирате дадена настройка

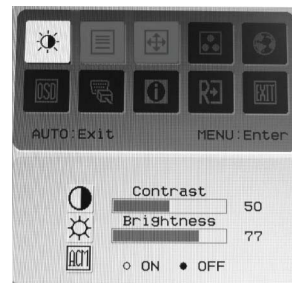
- 1 Натиснете бутона **Меню**, за да активирате прозореца OSD.
- 2 Натиснете < или >, за да изберете желаната функция.
- 3 Натиснете отново бутона **Меню**, за да изберете функцията, която искате да регулирате.
- 4 Натиснете < или >, за да промените настройките на текущата функция.
- 5 за да излезете и да запазите настройките, изберете функцията за изход. Ако искате да регулирате някоя друга функция, повторете стъпки от 2 до 4.



- A **Електронно управление на цветовете:** Ако е избрано "Acer eColor Management" ще се покаже OSD на Acer eColor Management.
- B **Потребителски:** Ако е избрано "Потребител", ще се покаже стандартното OSD.



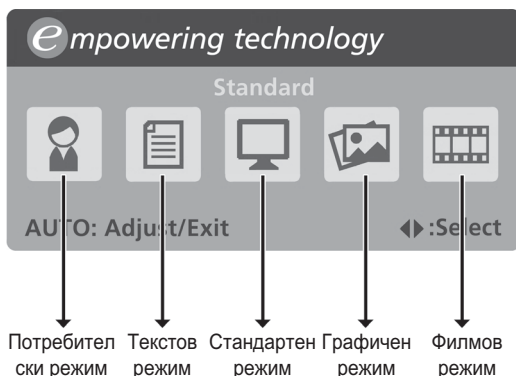
I. Режим само с аналогов вход








II. Режим само с цифров вход

Acer eColor Management (Електронно управление на цветовете)













- Инструкции за експлоатация
 - 1 Натиснете **e** Бутон Empowering (Бърз клавиш), за да отворите OSD на Acer eColor Management и да получите достъп до режимите за сценарии.
 - 2 Натиснете "<" или ">", за да изберете режима.
 - 3 Натиснете бутона за автоматична настройка, за да потвърдите режима и да стартирате автоматичната настройка.












- Възможности

Икона на главното меню	Елемент от подменю	Описание
	Потребителски режим	Дефинира се от потребителя. Настройките могат да се регулират фино, за да съответстват на всяка ситуация.
	Текстов режим	Оптимален баланс на яркост и контраст за предотвратяване на умората на очите. Най-удобния начин за четене на текст на екрана.
	Стандартен режим	Настройки по подразбиране, отразява вградените възможности на дисплея.
	Графичен режим	Усилва цветовете и подчертава фините детайли. Снимките и движещите се изображения се показват с живи цветове и отчетливи детайли.
	Филмов режим	показва сцените с най-ясни подробности. Снимките и движещите се изображения се показват с живи цветове и отчетливи детайли.

Потребителски

Икона на главното меню	Икона на подменюто	Елемент от подменюто	Описание	
		Контраст	Регулира контраста между предния и задния план на екранното изображение.	
		Яркост	Настройва яркостта фона на екранния образ.	
		АСМ	АСМ (Адаптивно управление на контраста) превключвател за включване/изключване на АСМ, по подразбиране Изкл.	
		Фокус	Настройва фокуса на картината (достъпен само в аналогов режим).	
		Тактов сигнал	Настройва тактовата честота на картината (достъпен само в аналогов режим).	
		Хор. позиция	Настройва хоризонталната позиция на OSD (достъпен само в аналогов режим).	
		Верт. позиция	Настройва вертикалната позиция на OSD (достъпен само в аналогов режим).	
		Няма	Топло	Задава на цветовата температура стойност "топло бяло".
		Няма	Студено	Задава на цветовата температура стойност "студено бяло".
		Потребителско червено	Настройва интензитета на червения цвят.	
		Потребителско Зелено	Настройва интензитета на зеления цвят.	
		Потребителско синьо	Настройва интензитета на синия цвят.	

Икона на главното меню	Икона на подменюто	Елемент от подменю	Описание
	Няма	English	Избор на език
	Няма	繁體中文	
		Deutsch	
		Français	
		Español	
		Italiano	
		简体中文	
		日本語	
		Suomi	
	Nederlands	Средния изток и Африка.	
	Русский		
		Хор. позиция	Регулира хоризонталната позиция на OSD.
		Верт. позиция	Регулира вертикалната позиция на OSD.
		Изтичане на времето за OSD	Регулира изтичането на времето за OSD.
	Няма	Входен сигнал	Изберете входен сигнал, D-Sub, DVI-D или HDMI.
	Няма	Широк екран	Изберете настройката Wide mode (Широк екран), за цял екран, отношение ширина/височина или режим 1:1.
	Няма	DDC/CI	Включва/изключва поддръжката на DDC/CI
	Няма	Информация	показва резолюцията, хор./верт. честота, входния порт и серийния номер за текущия вход.
	Няма	Ресетиране	Изтрива промените в автоматичната конфигурация и настройва цветовата температура на "топло".
	Няма	Изход	Запазва потребителските промени и затваря OSD.

Отстраняване на неизправности

Преди да изпратите вашия LCD монитор в сервис, моля прегледайте списъка с неизправности по-долу, за да проверите дали не можете сами да диагностицирате проблема.

VGA mode (Режим VGA)

Проблем	Състояние на светодиодния индикатор	Решение на проблема
Няма картина	Син	Като използвате OSD, регулирайте яркостта и контраста на максимум или ги върнете до стойностите им по подразбиране.
	Изключен	Проверете превключвателя на захранването. Проверете дали захранващият кабел е свързан правилно към монитора.
	Кехлибарено	Проверете дали кабела за видеосигнала е свързан към задната част на монитора. Проверете дали компютърът е включен и дали е в енергоспестяващ/стенбай режим.
Нестабилна картина		Проверете дали техническите характеристики на графичния адаптер съответстват на тези на монитора, несъответствието може да причини нарушение на честотата на входния сигнал.
Аномална картина	Липсва изображение или то е изместено спрямо центъра, или е прекалено голямо/малко за екрана.	С помощта на OSD настройте фокуса, тактовия сигнал, хоризонталната и вертикалната позиция спрямо нестандартните сигнали. Проверете настройките за дисплея на компютърната система. В случай на липсващо изображение моля изберете друга резолюция или друга честота на вертикално опресняване.
		След настройване на размера на изображението изчакайте няколко секунди преди да смените или да изключите кабела за сигнала или да изключите монитора.

DVI режим

Проблем	Състояние на светодиодния индикатор	Решение на проблема
Няма картина	Син	Като използвате OSD, регулирайте яркостта и контраста на максимум или ги върнете до стойностите им по подразбиране.
	Изключен	Проверете превключвателя на захранването. Проверете дали захранващият кабел е свързан правилно към монитора.
	Кехлибарено	Проверете дали кабела за видеосигнала е свързан към задната част на монитора. Проверете дали компютърът е включен и дали е енергоспестяващ/стенбай режим.