

Съдържание

Предпазни мерки2				
СПЕЦИАЛНИ БЕЛЕЖКИ ЗА LCD МОНИТОРИТЕ2				
Съдържание на опаковката3				
Инструкции за монтаж3				
Сглобяване				
Разглобяване				
Регулиране на ъгъла на видимост4				
Свързване на устройствата 5				
Включване на захранването5				
Настройки на дисплея6				
Външни контроли				
Опции на екранното меню7				
Екранно меню (OSD)7				
Отстраняване на проблеми10				
Общи спецификации11				



Предпазни мерки



- Мониторът може да се повреди, ако се държи твърде близо до топлинен източник. Обърнете внимание на местоположението на радиатори, печки, камини и др.
- Не покривайте отворите отзад и отгоре на корпуса, тъй като служат за вентилация. Мониторът трябва да се постави в добре проветрявано помещение, за да се предпази от прегряване.
- Пазете екрана от остри предмети като ножове, химикалки или моливи. Подобни предмети биха увредили трайно LCD екрана.
- При почистване на монитора изключете кабела от контакта за предотвратяване на токов удар. Почиствайте корпуса на монитора с мека кърпа без мъх. Упоритите петна се чистят с кърпа, съвсем леко навлажнена с мек детергентен разтвор. Пазете екрана от течности и спрейове. Не пръскайте монитора – напръскайте леко кърпата и почистете. Ако във вътрешността на монитора попадне течност, може да последва токов удар и/или повреда.
- Ако възникне проблем, моля, вижте първо раздела "Отстраняване на проблеми". Ако проблемът не се реши, не се опитвайте да поправяте монитора сами; отварянето или свалянето на капаците може освен всичко друго да доведе до нараняване или смърт от токов удар. Моля, свържете се с квалифициран техник, ако разделът за отстраняване на проблеми не помогне.

Информация за рециклиране

Acer Incorporated прилага стриктно своята стратегия за опазване на околната среда и твърдо вярва, че тя спомага за една по-здрава планета чрез правилно третиране и рециклиране на технологичните устройства след излизането им от употреба.

Тези устройства съдържат рециклируеми материали, които могат да бъдат декомпозирани и повторно използвани за чисто нови продукти. Други материали обаче може да бъдат класифицирани като опасни и отровни вещества. Силно се препоръчва да посетите страниците по-долу за информация по рециклирането на този продукт.

Worldwide: http://global.acer.com/about/sustainability.htm

CAU: http://www.ciwmb.ca.gov/electronics/act2003/Recovery/Approved/

Азия: http://recycle.epa.gov.tw/public/public4 2.htm

EBPONA: EL-Kretsen: <u>http://www.el-kretsen.se/</u> EL-retur: <u>http://www.elretur.no/</u> SWICO: <u>http://swico.one.webbuild.ch/</u>

СПЕЦИАЛНИ БЕЛЕЖКИ ЗА LCD МОНИТОРИТЕ

Следните явления са нормални за LCD мониторите и не означават проблем.

БЕЛЕЖКИ

- Поради естеството на флуоресцентната светлина екранът може да трепти в началото. Изключете и включете отново бутона на захранването, за да елиминирате трептенето.
- Яркостта на екрана може да е неравномерна в зависимост от тапета на десктопа.
- LCD екранът има ефективни пиксели 99.99% или повече. Възможни са дефекти от 0.01% или по-малко, напр. липсващ пиксел или постоянно светещ пиксел.
- Поради естеството на LCD екрана може да се появи остатъчно изображение от предходния екран след смяна на изображението, когато едно изображение стои на екрана дълго време. В този случай екранът се възстановява бавно, като се смени изображението или като се изключи мониторът от бутона на захранването за часове.



Инструкции за монтаж

Сглобяване



1. Разположете монитора върху основата.



2. Вкарайте основата в монитора по канала.

Разглобяване

Ако се налага да опаковате монитора, отделете монитора и основата и ги приберете в кашона. Отделяне на монитора:

- 1. Изключете захранващия кабел от контакта.
- 2. Дръпнете 4 куки на долната страна на основата и задръжте.
- 3. Отделете монитора и основата и ги приберете в кашона.

Важно

Осигурете чиста равна повърхност, върху която ще сложите монитора, след като го отделите от основата. Сложете чиста суха кърпа под монитора, за да го предпазите допълнително. Дръпнете монитора леко нагоре, изваждайки го от основата.



Регулиране на ъгъла на видимост

Ъгълът на видимост на монитора варира между -5°~15°.



БЕЛЕЖКИ

- Не пипайте LCD екрана, когато променяте ъгъла. Може да повредите или счупите LCD екрана.
- Внимавайте да не прищипете пръстите или ръцете си, когато променяте ъгъла.

Свързване на устройствата

acer

Внимание: Компютърът и мониторът трябва да са изключени от захранването.



1	Захранващ кабел	Включете захранващия кабел в монитора и след това в правилно заземен контакт.	
2	VGA кабел	VGA кабел Свържете сигналния кабел към VGA входа на монитора и към VGA изхода на графичната карта на компютъра. Затегнете винтовете на конектора.	
3	3 DVI-D кабел (опция) Свържете сигналния кабел към DVI-D входа на монитора и към изхода на графичната карта на компютъра. Затегнете винтове конектора.		
4	Аудио кабел (опция)	С аудио кабела свържете аудио входа (AUDIO IN) на LCD монитора с компютъра.	

\mathbf{V}

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- 1. Свържете правилния кабел към VGA изхода на графичната карта на компютъра.
- 2. Уверете се, че формата на конектора отговаря на формата на гнездото. Уверете се също, че няма изкривени или другояче повредени пинове.





Настройки на дисплея



Външни контроли

1	AUTO	Auto	Ако екранното меню е активно, натиснете Auto , за да излезете от избраното в менюто. Ако екранното меню не е активно, натиснете Auto и мониторът автоматично ще оптимизира позицията, фокуса и тактовата честота на дисплея.	
2/3		Минус / плюс	Ако екранното меню е активно, натискайте бутоните минус или плюс , за да се движите в опциите на менюто. Ако екранното меню не е активно, натиснете бутоните минус или плюс , за да регулирате силата на звука. (опция)	
4	MENU	Функции на екранното меню (OSD)	нкции на ранното ю (OSD) Натиснете, за да се покаже екранното меню. Натиснете отново, за да ю (OSD)	
5	Включване/изключване Захранване Зелено: включено Оранжево: в спящ режим			



Опции на екранното меню

Моля, вижте "Външни контроли" на стр. 6. Настройки в екранното меню:

- 1. Натиснете бутона Menu, за да отворите екранното меню.
- 2. Използвайте бутоните **плюс/минус**, за да се придвижите между 10 функции на менюто (както и за да направите желаните настройки, след като сте избрали функцията).
- 3. Натиснете отново Menu, за да изберете някоя от 10 функции на екранното меню.
- 4. След като приключите, натиснете бутона Auto, за да излезете от екранното меню.

Екранно меню (OSD)



Contract (Kours

Contrast (Контраст):

Регулира тъмните и светлите стойности на цветовете едни спрямо други за постигане на желания контраст. Brightness (Яркост):

Регулира яркостта на картината на екрана.



Focus (Фокус):

Премахва хоризонталното изкривяване и прави картината ясна и рязка.

Clock (Такт):

Ако във фона на екрана се виждат вертикални линии, тази функция ги прави по-незабележими, като намалява размера им. Променя и размера на хоризонталния екран.



4

H-Position (Хоризонтална позиция):

Регулира хоризонталната позиция. V-Position (Вертикална позиция): Регулира вертикалната позиция.



СОLOR (ЦВЯТ): Има три начина за регулиране на цвета: Warm (Топло) (червеникаво бяло) Cool (Студено) (синкаво бяло) User (По избор): Можете да настроите стойностите на червено, зелено и синьо, както желаете.



User

UIO:Exit MENU:Enter English 繁體中文 Deutsch Français Español Italiano 简体中文 日本語

Език за Азия:

63

Изберете език за екранното меню. Изберете между английски, немски, испански, опростен китайски, традиционен китайски, френски, италиански и японски.



English Русский Deutsch Français Español Italiano Hollands Suomalainen

Език за ЕМЕА:

0

Изберете език за екранното меню. Изберете между английски, немски, испански, руски, нидерландски, френски, италиански и фински.



OSD SETTING (OSD HACTPOЙKA):

Променя позицията на менюто на екрана и времето на показване.



Reset





Exit (Изход): Изход от екранното меню.

Отстраняване на проблеми

Проблеми	Възможни решения		
Светодиодът на захранването не свети	 Проверете дали бутонът на захранването е на позиция включено. Проверете дали захранващият кабел е включен. 		
Няма картина	 Проверете дали бутонът на захранването е на позиция включено. Проверете дали захранващият кабел е включен. Уверете се, че видео кабелът е правилно свързан към гърба на монитора и към компютъра. Преместете мишката или натиснете произволен клавиш на клавиатурата, за да извадите монитора от режима "active off" (активно изкл.). 		
Картината е с погрешни цветове	 Вижте "Регулиране на цветовете", за да регулирате RGB стойностите или за да изберете цветова температура. 		
Картината играе или е на вълни	 Преместете или изключете електрическите уреди, които може да причиняват смущения. Проверете видео кабела на монитора за изкривени пинове. 		
Погрешен размер или центриране на изображението	 Натиснете бутона select/auto (избор/авт.) и мониторът автоматично ще оптимизира позицията на дисплея. Вижте "Регулиране на позицията". 		

Внимание: ∇

Не се опитвайте да поправяте монитора сами, нито да го отваряте сами. Дайте монитора за ремонт на квалифициран техник, ако не можете да разрешите проблема с помощта на раздела "Отстраняване на проблеми".

Общи спецификации

X222W	
Елемент	Спецификация
LCD панел	
Дисплей	22-инчов плосък TFT LCD с активна матрица
Макс. резолюция	WSXGA+ 1680х1050 пиксела
Плътност на пикселите	0.282 мм
Цвят	16.7 млн.
Яркост	300 cd/ml (обичайно)
Съотношение на контраста	1000:1 (обичайно)
Време за реакция	5ms (обичайно)
Хоризонтален ъгъл на видимост	160° (обичайно)
Вертикален ъгъл на видимост	160° (обичайно)
Външни контроли	
Бутон на захранването	Включване/изключване
Контролни бутони	Auto, <, >, MENU
Функции на екранното меню (OSD)	
Contrast/Brightness	Контраст/Яркост
Focus/Clock	Фокус/Такт
Position	Позиция
Color	Цвят
Language	Език
OSD Setting	OSD настройка
Input Signal	Входен сигнал
Information	Информация
Reset	Фабрични настройки
Exit	Изход
Видео интерфейс	
Видео	Аналогово 0.7 V / Цифрово HDCP TMDS (опция)
Синхронизация	TTL (+/ -)
Audio	1.5W x 2 (опция)
Plug & Play	DDC/CI
Захранване	
Източник на захранване	100~240 V AC. 50/60Hz
Power consumption [Energy Star]	
On.	31.00W
Stand by	0.80W
OFF	0.70W
Power consumption	
Max.	44.00W
Stand by	0.80W
OFF	0.70W
Размери и тегло	
Размери (ШхВхД)	513.8x417.7x203.8mm (със стойката)
Тегло (нето/бруто)	5.2 кг / 7.4 кг

Изхвърляне на лампите



ЛАМПИТЕ В ПРОДУКТА СЪДЪРЖАТ МЕРКУРИЙ И ТРЯБВА ДА СЕ РЕЦИКЛИРАТ ИЛИ ИЗХВЪРЛЯТ СЪОБРАЗНО ЗАКОНОВИТЕ ИЗИСКВАНИЯ. ЗА ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ СЕ СВЪРЖЕТЕ С АСОЦИАЦИЯТА НА ЕЛЕКТРОННИТЕ ИНДУСТРИИ НА АДРЕС <u>WWW.EIAE.ORG</u>. ЗА ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ИЗХВЪРЛЯНЕТО НА ЛАМПИТЕ ВИЖТЕ WWW.LAMPRECYCLE.ORG.