

СОДЕРЖАНИЕ

ДЛЯ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	- 1
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	- 2
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ	
ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ МОНИТОРОВ	- 3
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	3
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	- 3
УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ	. 3
УКАЗАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ	- 4
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И СОЕДИНЕНИЯ	- 5
РЕГУЛИРОВКА УГЛА ОБЗОРА	6
УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	7
ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	7
КАК НАСТРОИТЬ УСТАНОВКУ	9
НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ	10- 11
PLUG AND PLAY (функция автоматического	
согласования монитора с компьютером)	12
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА (FAQ)	13-14
СООБЩЕНИЕ ОБ ОШИБКЕ И ВОЗМОЖНОЕ	15
ПРИЛОЖЕНИЕ	16
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	16-17
ТАБЛИЦА ЧАСТОТ, УСТАНОВЛЕННЫХ	
ЗАВОДОМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ	18
НАЗНАЧЕНИЕ ШТЫРЕЙ ВИЛКИ	19

For more information and help in recycling, please visit the following websites: Worldwide: <u>http://global.acer.com/about/sustainability.htm</u>



Прежде, чем начать эксплуатировать монитор, внимательно прочтите настоящее руководство пользователя. Настоящее руководство следует сохранить, поскольку оно может пригодиться при последующей эксплуатации монитора.

Декларация ФКС (США) о радиопомехах класса В (Б) ВНИМАНИЕ: (ДЛЯ МОДЕЛЕЙ, СЕТИФИЦИРОВАННЫХ ФКС)

ПРИМЕЧАНИЕ. Настояшее оборудование прошло испытания. результате которых было установлено, что оно соответствует ограничениям, применяемым к цифровому устройству класса В(Б), указанным в части 15 Правил ФКС. Вышеуказанные ограничения установлены для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Настоящее оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно не установлено и не используется в соответствии с указаниями, то может оказать вредное воздействие на радиосвязь. Однако это не гарантирует, что при установке некоторых мониторов не возникнут помехи. Если это оборудование оказывает вредное воздействие на радио или телевизионный прием. Что можно определить путем выключения и включения оборудования, то пользователю рекомендуется попытаться подкорректировать вредное воздействие одним или несколькими нижеизложенными способами:

- 1. Переориентировать или установить в другом месте приемную антенну.
- 2. Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- 3. Подключить оборудование и приемник к розеткам, подключенным к различным цепям.
- Обратиться за консультацией и помощью к дилеру или опытному радио/телевизионному технику.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Изменения, явно не утвержденные стороной, ответственной за соответствие требованиям ФКС, могут лишить пользователя права работать с оборудованием.
- Чтобы ваше оборудование соответствовало требованиям, применяемым к ограничению излучения, следует использовать экранированный сигнальный кабель и экранированный сетевой шнур.
- Изготовитель не несет ответственность за любые радио или телевизионные помехи, вызванные неразрешенным изменением настоящего оборудования. Ответственность за предотвращение такого воздействия несет пользователь.

внимание

Чтобы предотвратить опасность пожара или шока, постарайтесь, чтобы монитор не попадал под дождь или под воздействие влаги. Внутри монитора находятся узлы, находящиеся под опасным высоким напряжением. Не вскрывайте корпус. В случае необходимости выполнения технического обслуживания монитора обращайтесь только к специалистам.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не пользуйтесь монитором возле воды, например, возле ванны, умывальника, кухонной раковины, таза для стирки белья, бассейна или на влажном основании.
- Не устанавливайте монитор на неустойчивый столик на колесах, подставку или стол. При падении монитор может быть выведен из строя или поранить человека. Пользуйтесь только столиком на колесах или подставкой, рекомендованными изготовителем или проданными вместе с монитором. Если вы устанавливаете монитор на стену или полку, используйте установочный комплект, одобренный изготовителем, и выполняйте указания, приложенные к установочному комплекту.
- Щели и отверстия на задней панели и днище корпуса предназначены для вентиляции. Чтобы обеспечить надежную работу монитора и защитить его от перегрева, не допускайте заграждения или закрытия этих отверстий. Не ставьте монитор на кровать, диван, коврик или аналогичную поверхность. Не устанавливайте монитор возле или над радиатором или отопительной вентиляционной решеткой. Не ставьте монитор в книжную полку или в шкаф, если не обеспечена необходимая вентиляция.
- Монитор должен работать от сетевого напряжения, указанного на шильдике. Если вы не уверены, какое сетевое напряжение подведено к вашему дому, проконсультируйтесь у дилера или в местной энергетической компании.
- Монитор оборудован трехконтактной заземленной вилкой. Из соображений безопасности эта вилка может быть подключена только к заземленной сетевой розетке. Если установленная в помещении розетка не соответствует вышеуказанному стандарту, обратитесь к электрику, чтобы он установил нужную розетку или используйте переходник, надежно заземляющий прибор. Не пренебрегайте безопасностью, обеспечиваемой заземленной вилкой.
- Во время грозы или при неиспользовании монитора в течение продолжительного времени отключите монитор от сетевой розетки.
 Это защитит монитор от повреждений, вызванных бросками сетевого напряжения.
- Не перегружайте сетевые шины и удлинительные шнуры. Перегрузка может привести к пожару или электрическому шоку.
- Никогда не вталкивайте никакие предметы в щели в корпусе монитора. Это может привести к короткому замыканию, вызывающему пожар или электрический шок. Не допускайте пролития жидкостей на монитор.
- Не пытайтесь самостоятельно выполнять техническое обслуживание монитора, при открытии или снятии крышек вы можете оказаться под высокими напряжениями и подвергнуться другим опасностям. Для выполнения технического обслуживания монитора обращайтесь только к специалистам.
- Чтобы обеспечить удовлетворительную работу, используйте монитор только с компьютерами, имеющими маркировку UL и должным образом сконфигурированные сетевые разъемы с маркировкой в пределах от 100 до 240 В переменного напряжения, мин. 5 А.
- Настенная розетка должна быть установлена возле оборудования и к ней должен быть обеспечен легкий доступ.
- Используйте монитор только с прилагаемым адаптером питания (выход 12 В пост. ток), лицензированным UL и CSA (канадская ассоциация по стандартизации).



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ МОНИТОРОВ

Нижеизложенные признаки являются нормальными для жидкокристаллического монитора и не указывают на наличие неполадки.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Из-за характера люминисцентного излучения экран может мигать в начале работы с монитором. Чтобы мигание исчезло, выключите сетевой переключатель, а затем включите его вновь.
- В зависимости от используемого вами узора рабочего стола, яркость экрана может быть немного неравномерной.
- Не менее 99,99 % пикселей жидкокристаллического экрана являются работоспособными. Дефекты изображения, такие как пропущенный пиксель или все время светящийся пиксель, составляют не более 0,01 %.
- Из-за свойств жидкокристаллического дисплея бывшее на экране изображение может сохраняться после переключения на другое изображение, если предыдущее изображение отображалось на экране в течение нескольких часов. В этом случае экран восстанавливается медленно, меняя изображение, или после выключения сетевого переключателя на несколько часов.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

FEATURES

- 55.87 см (22-дюймовый) тонкопленочный транзисторный (ТПТ) цветной жидкокристаллический монитор.
- Ясное четкое изображение при работе с операционной системой Windows.
- Рекомендуемые разрешения: 1680 Х 1050 @ 60 Гц.
- Два входа (DVI + аналоговый) (только для некоторых моделей мониторов)
- Эргономический дизайн (соответствует TCO'03).
- Экономия занимаемого места, компактная конструкция корпуса.
- EPA ENERGY STAR[®]

ПРОВЕРКА СОДЕРЖИМОГО УПАКОВКИ

В комплект поставки входит следующее:

- 1. Жидкокристаллический монитор
- 2. Руководство пользователя
- 3. Сетевой шнур
- 4. Наружный преобразователь сетевого напряжения
- 5. 15-контактный кабель типа D-Sub
- 6. DVI-кабель (поставляется только с мониторами, которые имеют два входа)
- 7. Аудиокабель
- 8. Краткое руководство



СЕТЕВОЙ ШНУР

Сетевое напряжение:

- Убедитесь, что тип сетевого шнура является подходящим к использованию в вашем регионе.
- Настоящий ЖК монитор имеет наружный сетевой преобразователь напряжения с автоматической подстройкой, что позволяет работать как от переменного сетевого напряжения 100/120 В, так и от 220/240 В. (Пользователю не нужно выполнять никакую дополнительную подстройку).
- 3. Подключите сетевой шнур к входному гнезду наружного преобразователя сетевого напряжения ЖК монитора, затем подключите наружный преобразователь сетевого напряжения другим концом к входному разъему постоянного напряжения ЖК монитора. В зависимости от типа сетевого шнура из комплекта поставки ЖК монитора сетевой шнур нужно подключать или к настенной сетевой розетке, или к сетевому разъему компьютера.

Подготовка к креплению к выбранному или приобретенному настенному монтажному кронштейну (не входит в комплект поставки).

Дисплей можно закрепить на кронштейне для монтажа не стену, который приобретается отдельно. На следующем рисунке показана процедура отсоединения питания и кабелей и складывания монитора.



Порядок крепления настенного кронштейна:

 Монитор можно монтировать на стену с использованием одного из двух следующих методов: Ме то д а: Поместите кронштейн для крепления на стену под основание

Ме тод а: Поместите кронштейн для крепления на стену под основание монитора. Совместите отверстия в кронштейне и в основании монитора.

Совместите их (10 см Х 10 см) как показано на рис. а.

Установите в отверстия четыре винта и затяните их.

Ме тод b: Выровняйте широк ую часть паза (18.5 см X 6.0 см) в нижне й част и монит ора с настенным креплением и нажмите по на прав лению вниз, пок а ма лая часть не вс танет пло тно на ме сто, ка к пок азано на Рисунке b ниж е.

- Подсоедините кабель. Инструкцию по креплению монитора на стене см. в Руководстве пользователя, входящего в комплект кронштейна для монтажа на стену. (Кронштейн для крепления на стену не входит в комплект поставки данного изделия, он продается отдельно.)
- 3. На рисунке с показана схема крепления на стену.





ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И СОЕДИНЕНИЯ

СИГНАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

- 1. Подсоедините кабель питания блока питания к разъему питания, расположенному на задней панели монитора.
- U; color: red; mso-ansi-language: Подключите один конец 15контактного кабеля с разъемом D-Sub к задней панели монитора, а второй конец кабеля - к порту D-Sub компьютера.
- (модель с двумя входами)Подключите один конец 24-контактного кабеля DVI к задней панели монитора, а второй конец кабеля - к порту DVI компьютера.
- 4. Подключите звуковой кабель к аудиовходу монитора и выходу звуковой платы компьютера (зеленый разъем).
- 5. Подключите кабель питания монитора к розетке сети питания. Подключите другой конец кабеля питания к блоку питания.
- 6. Включите монитор и компьютер.



Рис. 1. Подключение кабелей

1.	Кабель типаD-SUB	4.	Наружный преобразователь
			сетевого напряжения
2.	Сетевой кабель, подключаемый	5.	DVI-кабель
	к разъему постоянного		
	напряжения компьютера		
3.	Сетевой шнур, подключаемый к	6.	Аудиокабель
	переменному сетевому		
	напряжению		



РЕГУЛИРОВКА УГЛА ОБЗОРА

- Для достижения оптимального обзора рекомендуется охватить взглядом всю поверхность экрана, затем по собственному усмотрению отрегулировать угол обзора.
- Придерживайте подставку, чтобы не перевернуть монитор при изменении угла наклона.
- Угол установки монитора можно регулировать от -5 до 15, но помните, что при регулировке угол наклона монитора назад не должен превышать 15, в противном случае устройство может наклониться.



Рис. 2.

ПРИМЕЧАНИЯ

- При изменении угла обзора не прикасайтесь к экрану монитора. Это может привести к повреждению или поломке экрана.
- При изменении угла обзора следует быть внимательным, чтобы не прищемить пальцы или руки.



УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Чтобы включить или выключить монитор, нажмите на сетевой переключатель. Другие кнопки управления расположены на верху панели монитора (см. рис. 3). При помощи этих кнопок изображение можно настроить по вашему усмотрению.

- Сетевой шнур должен быть подключен.
- Подключите видеокабель от монитора к видеокарте компьютера.
- Чтобы включить монитор, нажмите на сетевой переключатель.
 Светодиодный индикатор сети засветится.



Рис. 3. Наружные кнопки управления

НАРУЖНЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

1.	>/ Громкость	4.	МЕНЮ/ВХОД			
2.	Громкость</td <td>5.</td> <td>Автоматическая конфигурация /выход</td>	5.	Автоматическая конфигурация /выход			
3.	3. Сетевая кнопка/ Сетевой индикатор					

acer

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

• Сетевая кнопка:

Нажмите эту кнопку, чтобы включить/выключить сетевое питание.

• Сетевой индикатор:

Синий — сетевое напряжение включено. Оранжевый — режим выключено.

• Меню/Ввод:

нажав на эту кнопку, можно вывести экранное меню или, если экранное меню уже выведено, включить или выключить функцию настройки, или же выйти из экранного меню, находясь в режиме настройки громкости.

</Громкость:

этой кнопкой можно вывести меню настройки звука, или, при выведенном экранном меню, переключаться между значками настроек, или же, войдя в настройку, изменить ее значение.

>/Громкость:

этой кнопкой можно вывести меню настройки звука, или, при выведенном экранном меню, переключаться между значками настроек, или же, войдя в настройку, изменить ее значение.

• Кнопка автоматической настройки / Выход

- Когда экранное меню выведено на экран, эта кнопка будет работать как кнопка ВЫХОДА (удаление с экрана экранного меню).
- Когда экранное меню выключено, нажмите на эту кнопку и держите ее в нажатом состоянии более 2 сек., чтобы активизировать функцию автоматической настройки. Функция автоматической настройки используется для установки горизонтального, положения, вертикального положения, синхрогенератора и фокусировки.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Не устанавливайте монитор возле источников тепла, таких как радиаторы или воздуховоды. Постарайтесь, чтобы на монитор не попадали прямые солнечные лучи, избыточная пыль, а также чтобы он не подвергался механической вибрации или ударам.
- Сохраните оригинальную упаковочную коробку и упаковочные материалы, поскольку они могут пригодиться, если монитор придется перевозить.
- Для обеспечения максимальной защиты при повторной упаковке постарайтесь упаковать монитор так, как он был упакован на заводеизготовителе.
- Чтобы монитор выглядел как новый, периодически чистите его при помощи мягкой ткани. Не поддающиеся удалению пятна можно удалить при помощи ткани, слегка смоченной в слабом моющем растворе. Никогда не применяйте сильные растворители, такие как разбавители, бензол или абразивные чистящие средства, поскольку они могут повредить корпус монитора. Для безопасности перед чисткой всегда отключайте монитор от сетевого напряжения.



КАК НАСТРОИТЬ МОНИТОР

- 1. Нажмите кнопку МЕНЮ, чтобы вывести на экран экранное меню.
- 2. Чтобы переместиться к желаемой функции, нажимайте кнопку < или кнопку >.
- 3. Нажмите кнопку МЕНЮ, чтобы выбрать функцию, которую вы хотите настроить.
- 4. Чтобы изменить установки текущей функции, нажимайте кнопку < или кнопку >.
- Чтобы выйти из экранного меню и сохранить сделанные настройки. Если вы хотите настроить любую другую функцию, повторите действия, описанные в п.п. 2 – 4.



I. Для монитора с одним входом (аналоговым)



II. Для монитора с двумя входами (используется аналоговый вход)





III. Для монитора с двумя входами (используется цифровой вход)

НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Значок главного меню	Значок подменю	Элемент подменю	Описание		
- ``	•	Контрастность	Регулировка контрастности между передним планом и фоном изображения.		
<u> (T</u>	<mark>壮</mark>	Яркость	Регулировка яркости фона изображения.		
		Фокусировка	Регулировка фокусировки изображения.		
		Частота	Регулировка частоты сигнала.		
		Полож. по гориз.	Регулировка фокусировки изображения.		
		Полож. по верт.	Регулировка частоты сигнала.		
	Отсутствует	Теплый	Установить цветовую температуру «теплый белый».		
	Отсутствует Холодный	Установить цветовую температуру «прохладный белый»			
	R	Пользоват./Красный	Настройка насыщенности		
	G Пользоват./Зеленый		красного/ зеленого / синего		
	B	Пользоват./Синий	цвета.		

Описание функций экранного меню



Ð	Отсутствует	Выбор языка	Выбор языка экранного меню
	+ □ +	Полож. по гориз.	Настройка положения экранного меню по горизонтали.
OSD	₽	Полож. по верт.	Настройка положения экранного меню по вертикали.
	Θ	вр. отоор. теню	Настройка времени ожидания экранного меню.
(только для модели с аналоговым входом)	Отсутствует	Автонастройка	Автоматическая настройка положения по вертикали или горизонтали, фокусировки и частоты изображения.
<mark>M</mark>	Отсутствует	Аналоговый	Выбор аналогового входного сигнала (D-Sub)
(только для модели с аналоговым входом)	Отсутствует	Цифровой	Выбор цифрового сигнала (DVI)
	Отсутствует	Информация	Вывод информации о кадровой и строчной развертках и согласующем сигнале.
RÐ	Отсутствует	Сброс	Старые значения параметров автоконфигурации удаляются, процедура автоконфигурации выполняется заново
EXIT	Отсутствует	Выход	Сохранение настроек пользователя, выход из экранного меню.



PLUG AND PLAY (функция автоматического согласования монитора с компьютером)

Функция Plug & Play DDC2B

В настоящем мониторе имеются функции VESA DDC2B, соответствующие стандарту VESA DDC. Это позволяет монитору сообщить центральной системе свои идентификационные параметры и в зависимости от используемого уровня прямого цифрового управления сообщить дополнительную информацию о характеристиках изображения.

Уровень прямого цифрового управления DDC2B – двунаправленный канал данных, основанный на протоколе I²C. Компьютер по каналу DDC2B может затребовать информацию EDID.

ПРИ ОТСУТСТВИИ ВХОДНОГО ВИДЕОСИГНАЛА МОЖЕТ СОЗДАТЬСЯ ВПЕЧАТЛЕНИЕ, ЧТО МОНИТОР НЕИСПРАВЕН. ЧТОБЫ ЭТОТ МОНИТОР РАБОТАЛ, К НЕМУ ДОЛЖЕН ПОДВОДИТЬСЯ ВХОДНОЙ ВИДЕОСИГНАЛ.

Данный монитор удовлетворяет требованиям ассоциации по стандартам в области электроники (VESA) и шведской конфедерации служащих (NUTEK). Таким образом, гарантируется сохранение электроэнергии за счет отключения потребления питания при отсутствии видеосигнала. Если на входе монитора какое-то время нет видеосигнала, то монитор автоматически отключится. Это снижает потребление энергии монитором. После возобновления подачи видеосигнала монитор переходит в режим полного потребления электроэнергии, а изображение восстанавливается на экране. Внешне это похоже на включение «хранителя экрана» (screen saver). однако питание отключается полностью. Чтобы восстановить изображение, нажмите любую клавишу на клавиатуре или щелкните мышью.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА (часто задаваемые вопросы) ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА (часто задаваемые вопросы)

acer

Проблема, вопрос	Возможное решение
Сетевой светодиодный	* Проверьте, включен ли сетевой
индикатор не горит	переключатель
	* Сетевой шнур должен быть
	подключен
Нет автоматического	* Проверьте, совместим ли ваш
согласования	компьютер с функцией Plug & Play
функционирования	* Проверьте, совместима ли ваша
монитора и компьютера	видеокарта с функцией Plug & Play
Plug & Play	* Проверьте не согнуты ли штыри 15-
	контактной вилки D-15 видеокабеля
Нечеткое изображение	* Настройте контрастность и яркость
	при помощи органов управления
Изображение дергается	* Отодвиньте от монитора
или в изображении имеется	электроприборы, которые могут
волнисты узор	создавать электрические помехи
Сетевой светодиодный	* Сетевой переключатель компьютера
индикатор светится светло-	должен быть в положении Включено
синим цветом, но	 Видеокарта компьютера должна быть
изображение отсутствует	надежно установлена в
	соответствующем разъеме
	* Убедитесь, что видеокабель
	монитора правильно подключен к компьютеру
	* Проверьте видеокабель монитора и
	убедитесь. что ни один из штырей его
	разъема не погнут
	* Убедитесь, что компьютер находится
	в рабочем состоянии, путем нажатия
	клавиши клавиатуры CAPS LOCK.
	При этом наблюдайте за
	функционированием светодиода
	CAPS LOCK. После нажатия клавиши
	CAPS LOCK светодиод должен или
	включиться или выключиться
Отсутствие одного из	 * Осмотрите видеокабель монитора и
главных цветов (красного,	убедитесь, что ни один штырь вилки
зеленого или синего)	кабеля не погнут



Изображение на экране не размешено по центру экрана	*	Настройте частоту пикселей (CLOCK) и фокусировку (FOCUS) или нажмите
или имеет неправильные размеры		кнопку быстрой настройки (AUTO) на передней панели монитора.
На изображении наблюдаются цветовые дефекты (белый цвет не выглядит белым)	*	Настройте цвета, используя функции экранного меню (R, G, B) или выберите температуру цвета.
Горизонтальные и вертикальные искажения на экране.	*	Используйте экран режима выключения (shut-down) Windows 95/98. Выполните настройку частоты пикселей (CLOCK) и фокусировки (FOCUS) или нажмите кнопку быстрой настройки (AUTO).

Функция частота пикселей (CLOCK) определяет число пикселей, сканируемых за один горизонтальный проход. Если частота некорректная, на экране возникают вертикальные полосы и изображение имеет некорректную ширину.

Функция фокусировка (FOCUS) настраивает фазу сигнала генератора частоты пикселей. Если фаза настроена неправильно, на изображении в светлых местах имеются горизонтальные искажения.

Для настройки фокусировки и частоты пикселей используйте точечный фон или экран режима выключения (shut-down) Windows 95/98.



СООБЩЕНИЕ ОБ ОШИБКЕ И ВОЗМОЖНОЕ УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ

НЕ ПОДКЛЮЧЕН КАБЕЛЬ (CABLE NOT CONNECTED)

- 1. Проверьте, правильно ли подключен сигнальный кабель. Если разъем болтается, прикрутите винты разъема.
- 2. Проверьте, не повреждены ли штыри вилки сигнального шнура.

НЕТ ПОДДЕРЖКИ ВХОДНОГО СИГНАЛА (INPUT NOT SUPPORT)

Ваш компьютер был установлен в неподходящий режим изображения. Установите компьютер в режим изображения, указанный в нижеприведенной таблице (СМ. Р18).



ПРИЛОЖЕНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Жидкокристаллическая чазображения цветная жидкокристаллическая Жидкокристаллическая Размер 55.87 см (22 дюймов) Шаг зерна 0,282 мм (по горизонтали) х изображения 0,282 мм (по гертикали) ЯРКОСТЬ 300cd/m² (typical) КОНТРАСТНОСТЬ 800:1(typical) Угол обзора 160 ° (по горизонтали) 160 ° (по вертикали) Время отклика 5 ms Входной сигнал Видео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс (модель с двумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Частота кадров Синхрогенератор 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение Потребляемая Режим ВКЛ.< ≤ 1 Вт Входной разъем Режим ВЫКЛ.< ≤ 1 Вт Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Вкоцимознали: 296 мм <tr< th=""><th></th><th>Система</th><th>Тонкопленочная транзисторная</th></tr<>		Система	Тонкопленочная транзисторная	
Жидкокристаллическая Размер 55.87 см (22 дюймов) панель Шаг зерна 0,282 мм (по горизонтали) х изображения 0,282 мм (по горизонтали) х уяРКОСТь 300cd/m² (typical) КОНТРАСТНОСТЬ 800:1(typical) Угол обзора 160 ° (по горизонтали) 160 ° (по вертикали) Время отклика 5 ms Входной сигнал Видео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс Цифровой интерфейс (мировой интерфейс(модель с деумя входами) Цвета изображения 16.2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1880 х 1050@60HZ Рид & Рау VESA DDC2BTM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤ 1 Вт Входной разъем СУК сираный, 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая влажность: от 0 ° C до 40 °C Условия среды		изображения	цветная жидкокристаллическая	
панель Щаг зерна 0,282 мм (по горизонтали) х 0,282 мм (по горизонтали) х 0,282 мм (по вертикали) я 9,282 мм (по горизонтали) х 0,282 мм (по горизонтали) тертикали) в 9,282 мм (по горизонтали) тертикали) в 9,284 мм (по горизонтали) тертикали) тертикали) в 9,284 мм (по горизонтали) тертикали) в 16,2 млн. Цветов в 10,2 млн. Цветов в 10,	Жидкокристаллическая	Размер	55.87 см (22 дюймов)	
изображения 0.282 мм (по вертикали) ЯРКОСТЬ 300cd/m² (typical) КОНТРАСТНОСТЬ 800:1(typical) Угол обзора 160 ° (по горизонтали) 160 ° (по вертикали) Время отклика 5 ms Входной сигнал Видео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс Цифровой интерфейс (модель с двумя входами) Цвета изображения 16.2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 166.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Ріад & Ріау VESA DDC2B TM Потребляемая мощность Режим ВКЛ. ≤ 49 BT Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP , модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с авумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Максимальный размер По горизонтали: 2473 мм по горизонтали: 2473 мм Контак среды По ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 ° C до 40 ° C температура хранения: от - 20 ° C до 60 ° C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions	панель	Шаг зерна	0,282 мм (по горизонтали) х	
ЯРКОСТЬ 300cd/m² (typical) КОНТРАСТНОСТЬ 800:1(typical) Угол обзора 160 ° (по горизонтали) 160 ° (по вертикали) Время отклика 5 ms Входной сигнал Видео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс Цифровой интерфейс Цифровой интерфейс (модель с авумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Ріцу & Ріау VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. мощность Режим ВКЛ. Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Максимальный размер По горизонтали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Бас (чатто) 6 5 ч		изображения	0,282 мм (по вертикали)	
КОНТРАСТНОСТЬ 800:1(typical) Угол обзора 160 ° (по горизонтали) 160 ° (по вертикали) Время отклика 5 ms Входной сигнал Бидео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс Цифровой интерфейс (модель с двумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ РІид & VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. Усодной разъем 249 BT Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 B от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 B от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Входной видеосигнал По горизонтали: 473 мм По горизонтали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 B переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от - 20 °C до 60 °C Температура хранения: от 0 °C до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm		ЯРКОСТЬ	300cd/m ² (typical)	
Угол обзора 160 ° (по горизонтали) 160 ° (по вертикали) Время отклика 5 ms Входной сигнал Видео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс Цифровой интерфейс (модель с двумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 х 1050@60HZ Рlug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 BT мощность Режим ВКЛ. ≤1 BT Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP , модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 B от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер зкрана По горизонтали: 473 мм 10 вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 B переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 ° C до 40 °C Температура хранения: от – 20 ° C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Бит. Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm		КОНТРАСТНОСТЬ	800:1(typical)	
вертикали) Время отклика 5 ms Входной сигнал Видео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс Цифровой интерфейс (щфровой интерфейс (модель с двумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Рlug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. A49 BT Sode0HZ Мощность Режим ВЫКЛ. St 1 Б-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный Urity (Mogenb c двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Сетевое напряжение По горизонтали: 473 мм По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 ° С до 40 ° С Температура хранения: от – 20 ° С до 60 °C Температура хранения: от – 20 ° С до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Б12.4(W)×		Угол обзора	160 ° (по горизонтали) 160 ° (по	
Время отклика 5 ms Входной сигнал Видео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс Цифровой интерфейс (модель с двумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Рlug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤ 49 BT мощность Режим ВКЛ. ≤ 1 BT Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP , модель с двумя входами) Входной видеосигнал Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 B от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер экрана По горизонтали: 473 мм Осетевое напряжение 100 ~ 240 B переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 ° C до 40 ° C Температура хранения: от – 20 ° C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm			вертикали)	
Входной сигнал Видео Красный, зеленый, синий аналоговый интерфейс (модель с двумя входами) Частота строк З1 кГц – 80 кГц Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Plug & Play Потребляемая Режим ВКЛ. <49 Вт мощность Режим ВЫКЛ. <1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP, модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер Клана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Расочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions Вход (мотто)		Время отклика	5 ms	
Входной сигнал Входной сигнал аналоговый интерфейс Цифровой интерфейс(модель с двумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор 146.25 МГц пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Plug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВКЛ. ≤1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный Makcumaльный размер По горизонтали: 473 мм вкрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от - 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm		Видео	Красный, зеленый, синий	
Цифровой интерфейс(модель с двумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Ріцд & Ріау VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВКЛ. ≤1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный CDVI w/HDCP, модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Сетевое напряжение Максимальный размер По горизонтали: 473 мм от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от 0 °C до 40 °C Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C От - 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	Входной сигнал		аналоговый интерфейс	
двумя входами) Частота строк 31 кГц – 80 кГц Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Plug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВКЛ. ≤1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный Bxoдной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Вкодами) Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm			Цифровой интерфейс(модель с	
Частота строк 31 кГц – 80 кГц Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Рlug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВЫКЛ. ≤ 1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) То горизонтали: 473 мм Максимальный размер По горизонтали: 473 мм условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Частота кадарт Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm			двумя входами)	
Частота кадров 56-75 Гц Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Рlug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВКЛ. ≤49 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI WHDCP, модель с двумя входами) входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифоровой сигнал (модель с двумя входами) По горизонтали: 473 мм Каксимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 ° C до 40 ° C Температура хранения: от – 20 ° C до 60 ° C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm		Частота строк	31 кГц – 80 кГц	
Цвета изображения 16,2 млн. Цветов Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Plug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВЫКЛ. ≤1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP, модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер По горизонтали: 473 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °С до 40 °С Температура хранения: от - 20 °С до 60 °С Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm		Частота кадров	56-75 Гц	
Синхрогенератор пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Plug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВКЛ. ≤ 1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный Bxoдной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По евртикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)× 434(H)×173.5 (D)mm	Цвета изображения		16,2 млн. Цветов	
пикселей 146.25 МГц Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Plug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВЫКЛ. ≤1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный Rogense c двумя входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Ог о °C о 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Ой о 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm 54.7 W)	Синхрогенератор			
Максимальное разрешение 1680 x 1050@60HZ Plug & Play VESA DDC2B TM Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВЫКЛ. ≤ 1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер По горизонтали: 473 мм По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от - 20 °C С Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)× 434(H)×173.5 (D)mm	пикселей		146.25 МГц	
Plug & Play VESA DDC2B™ Потребляемая Режим ВКЛ. ≤49 Вт мощность Режим ВЫКЛ. ≤ 1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный DVI-D 24-контактный DVI W/HDCP , модель с двумя входами) входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) По горизонтали: 473 мм Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0° С до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)× 434(H)×173.5 (D)mm	Максимальное разреше	ние	1680 x 1050@60HZ	
Потребляемая мощность Режим ВКЛ. ≤49 Вт Входной разъем 1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP, модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер экрана По горизонтали: 473 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C О °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	Plug & Play		VESA DDC2B™	
мощность Режим ВЫКЛ. ≤ 1 Вт Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP, модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По горизонтали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °С до 40 °С Температура хранения: от – 20 °С до 60 °С Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	Потребляемая	Режим ВКЛ.	≤49 B⊤	
Входной разъем D-Sub 15-контактный DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP, модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По горизонтали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	мощность	Режим ВЫКЛ.	≤1Вт	
DVI-D 24-контактный (DVI w/HDCP, модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер По горизонтали: 473 мм по вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	Входной разъем		D-Sub 15-контактный	
(DVI w/HDCP , модель с двумя входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер экрана Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions Бас (иетто)			DVI-D 24-контактный	
входами) Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) По горизонтали: 473 мм Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm			(DVI w/HDCP,модель с двумя	
Входной видеосигнал Аналоговый: 0,7 В от пика до пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm			входами)	
пика (стандартный), 75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер экрана По горизонтали: 473 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions Б12.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	Входной видеосигнал		Аналоговый: 0,7 В от пика до	
75 Ом, положительный Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm			пика (стандартный),	
Цифровой сигнал (модель с двумя входами) Максимальный размер экрана Сетевое напряжение Чловия среды Условия среды По горизонтали: 473 мм По вертикали: 296 мм 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm			75 Ом, положительный	
двумя входами) Максимальный размер экрана По горизонтали: 473 мм овертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm			Цифровой сигнал (модель с	
Максимальный размер По горизонтали: 473 мм экрана По вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	×		двумя входами)	
экрана по вертикали: 296 мм Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C Температура хранения: от – 20 °C до 60 °C Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	Максимальный размер		По горизонтали: 473 мм	
Сетевое напряжение 100 ~ 240 В переменного напряжения, 47 ~ 63 Гц Условия среды Рабочая температура: от 0 °С до 40 °С Температура хранения: от – 20 °С до 60 °С Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	Экрана			
Напряжения, 47 ~ 631 ц Условия среды Рабочая температура: от 0 °С до 40 °С Температура хранения: от – 20 °С до 60 °С Температура хранения: от – 20 °С до 60 °С Рабочая влажность: от 10 % до 90 % От 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm Вес (цетто) 6 5 кг.	Сетевое напряжение			
Условия среды Рабочая температура: от 0 °С до 40 °С от 0 °С до 40 °С Температура хранения: от – 20 °С до 60 °С Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm Вес (цетто) 6 5 кг.			напряжения, 47 ~ 63 ГЦ	
ОГО СД040 С Температура хранения: от – 20 °С до 60 °С Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm	условия среды			
температура хранения. от – 20 °С до 60 °С Рабочая влажность: от 10 % до 90 % Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm				
Dimensions 512.4 (W)×434 (H)×173.5 (D)mm Bac (цетто) 6.5 гг.			$r = 20 \degree С по 60 \degree С$	
Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm Bec (цетто) 6.5 кг.				
Dimensions 512.4(W)×434(H)×173.5 (D)mm Bec (цетто) 6.5 кг.			от 10 % до 90 %	
	Dimensions		512 4(W)× 434(H)×173 5 (D)mm	
1066.186.101	Вес (нетто)		65кг	



	Переключатели (кнопки)	 Кнопка автоматической настройки
		 <!-- Громкость</li-->
		 >/ Громкость
		Сетевая кнопкаМЕНЮ/ВХОД
Наружные органы	Функции	• Контрастность
управления:		• Яркость
		 Фокусировка
		 Частота пикселей
		 Горизонтальное положение
		 Вертикальное положение
		 Выбор входного сигнала
		(модель с двумя входами)
		• Язык
		 Автонастройка
		(только для модели с
		аналоговым сигналом)
		• (Теплый)Цвет
		• (Прохладный) Цвет
		• Температура красного.
		зеленого, синего цветов
		• Сброс
		 Положение экранного меню.
		время ожидания
		• Выход
Потребляемая	(100-
мощность	(максимальная)	49BT
Аудиовыход		Номинальная мощность
		(среднеквадр.): 1.5 Вт (на канал)
Соответствие		CUL, FCC, VCCI, CCC, MPR II,
стандартам		CE, TÜV/GS, TCO'03, UL,
		ISO13406-2

acer

VESA							
СТРОК КАДРОВ							
РАЗРЕШЕНИЕ	Итог	Штатная	Полярн	Штатная	Полярнос	Штатные	
		Частота +/-	ость	Частота	ть Sync	Часы	
		0.5kHz	Sync	+/- 0.5kHz		Пиксела	
						(MHz)	
640 × 480@60Hz	800X525	31.469	Ν	59.940	Ν	25.175	
640 × 480@72Hz	832X520	37.861	Ν	72.809	Ν	31.500	
640 × 480@75Hz	840X500	37.500	Ν	75.00	Ν	31.500	
800 × 600@56Hz	1024X625	35.156	N/P	56.250	N/P	36.000	
800 × 600@60Hz	1056X628	37.879	Р	60.317	Р	40.000	
800 × 600@72Hz	1040X666	48.077	Р	72.188	Р	50.000	
800 × 600@75Hz	1056X625	46.875	Р	75.000	Р	49.500	
1024×768@60Hz	1344X806	48.363	N	60.004	N	65.000	
1024×768@70Hz	1328X806	56.476	N	70.069	Ν	75.000	
1024×768@75Hz	1312X800	60.023	Р	75.029	Р	78.750	
1280×1024@60Hz	1688X1066	63.981	Р	60.020	Р	108.000	
1280×1024@75Hz	1688X1066	79.976	Р	75.025	Р	135.000	
1680×1050@60Hz	2240X1089	65.29	N	59.95	Р	146.25	
1600×1200@60Hz	2160X1250	75	Р	60	Р	162	
		IB	М				
		СТРОК		КАДРОВ			
720X400@70Hz	900X449	31.469	N	70.087	Р	28.322	
640X350@70Hz	800X449	31.469	Р	70.087	Ν	25.175	
1024X768@72Hz	1304X798	57.515	Р	72.1	Р	75.000	
MAC							
640X480@67Hz	864X525	35.000	N	66.667	N	30.240	
832X624@75Hz	1152X667	49.725	N	74.551	N	57.2832	
1024X768@60Hz	1312X813	48.780	Ν	60.001	N	64.000	
1024X768@75Hz	1328X804	60.241	Ν	74.927	Ν	80.000	



НАЗНАЧЕНИЕ ШТЫРЕЙ РАЗЬЕМА



15 – контактный разъем сигнального кабеля цветного дисплея

№ ШТЫРЯ	НАЗНАЧЕНИЕ	№ ШТЫРЯ	НАЗНАЧЕНИЕ
1.	Красный	9.	+5 B
2.	Зеленый	10.	Логическая земля
3.	Синий	11.	Заземление монитора
4.	Заземление монитора	12.	Данные серийного DDC
5.	Обратный провод канала передачи данных (DDC)	13.	Гориз. синхронизация
6.	Земля красного	14.	Верт. синхронизация
7.	Земля зеленого	15.	Синхрогенератор серийного DDC
8.	Земля синего		

(модель с двумя входами)



24 - контактный разъем сигнального кабеля цветного дисплея

Контакт	Назначение	Контакт	Назначение	Контакт	Назначение
1.	TMDS Data2-	9.	TMDS Data1-	17.	TMDS Data0-
2.	TMDS Data2+	10.	TMDS Data1+	18.	TMDS Data0+
2	TMDS Data	11	TMDS Data 1/3	10	TMDS Data 0/5
Э.	2/4 экран	11.	экран	19.	экран
4.	TMDS Data4-	12.	TMDS Data3-	20.	TMDS Data5-
5.	TMDS Data4+	13.	TMDS Data3+	21.	TMDS Data5+
c	Частота DDC	14.	Питание +5 В	22.	TMDS Частота
0.					экрана
7.	Данные DDC	15.	Заземление (обратный провод для +5 синхронизации кадров и строк)	23.	TMDS Частота +
8.	Аналоговая синхронизаци я кадров	16.	Обнаружение «горячего» подключения	24.	DDC TMDS Частота -