Prestigio P371

Руководство пользователя

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ВЛАГИ НА ПОВЕРХНОСТЬ И ВНУТРЬ МОНИТОРА, НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ МОНИТОР В МЕСТАХ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ, ТАК КАК ЭТО МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.

В ДАННОМ МОНИТОРЕ ВЫСОКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ. НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ КОРПУСА УСТРОЙСТВА.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

2. Обеспечьте нормальную вентиляцию помещения и не блокируйте вентиляционные отверстия корпуса.

3. Внесение несанкционированных изменений в конструкцию данного устройства, замена

возникновения электромагнитных помех для работы других устройств.

4. Всегда отключайте монитор от сети в случае, если Вы не пользуетесь им в течение длительного периода времени.
5. Если изображение на экране монитора отображается с искажениями, отключите монитор, нажав на кнопку выключения питания. Проверьте правильность всех подключений. Затем включите питание при помощи кнопки включения питания.

Не подвергайте монитор воздействию высоких температур, влажности, прямого солнечного света и не используйте его в местах с высокой запыленностью.

оригинальных частей или использование неэкранированных кабелей может стать причиной

2. ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием устройства внимательно прочитайте все инструкции, изложенные в данном руководстве пользователя.

I. Внимательно прочитайте все инструкции и сохраните их для последующего обращения.

- II. Следуйте всем инструкциям и предупреждениям, указанным на корпусе устройства.
- III. Перед чисткой монитора всегда отключайте его от электрической сети. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Для чистки воспользуйтесь слегка увлажненной тканевой салфеткой.
- IV. Не используйте устройство вблизи источников воды или в условиях повышенной влажности.
- V. Не применяйте излишней физической силы к жидкокристаллической поверхности экрана, так как это может стать причиной ее повреждения. Следы от пальцев могут оставить трудновыводимые следы на панели. При загрязнении панели используйте мягкую тканевую салфетку.

Пыль: Вытрите пыль при помощи мягкой салфетки, не применяя излишней физической силы.

Загрязнения: Вытрите при помощи слегка увлажненной тканевой салфетки. При необходимости Вы можете воспользоваться чистящими средствами на основе алкоголя.

Не допускайте попадания воды или любой другой жидкости на панель, так как это может стать причиной ее повреждения. Не используйте чистящие средства на основе растворителей (ацетон и его производные, ксилол, толуол и т.д.).

Если на панели длительное время остаются следы влаги, это может стать причиной частичной деформации или обесцвечивания. Незамедлительно вытирайте следы влаги.

Попадание жира на поверхность дисплея приведет к появлению трудновыводимых пятен.

- VI. Не размещайте монитор на неустойчивых поверхностях, так как это может привести к его падению и стать причиной неисправности.
- VII. Отверстия в корпусе устройства предназначены для вентиляции, обеспечения надежного функционирования устройства и защиты его от перегрева. Данные отверстия не следует блокировать. Также не следует устанавливать монитор на мягкие поверхности, такие, как кровать, диван, ковер и т.д., так как это может стать причиной блокировки вентиляционных отверстий. Монитор не следует устанавливать вблизи нагревательных приборов или приборов центрального отопления. Также не рекомендуется размещать монитор в нишах без обеспечения должной вентиляции.
- VIII. Данное устройство необходимо подключать к источнику питания того типа, который указан на этикетке на задней панели монитора.
- IX. Не помещайте на шнур питания тяжелые предметы, не размещайте шнур питания в местах, где на него могут наступить или повредить его.
- Х. При использовании удлинителей шнура питания убедитесь, что суммарная мощность всех устройств, подключенных к одному удлинителю, не превышает установленного лимита. Убедитесь также, что суммарная мощность всех устройств, подключенных к одной электрической розетке, не превышает установленного лимита.
- XI. Не помещайте какие-либо устройства в вентиляционные отверстия, так как это может стать причиной поражения электрическим током или привести к пожару. Не допускайте попадания влаги или жидкости на устройство.
- XII. Не пытайтесь самостоятельно осуществить ремонт данного устройства. Не открывайте крышку корпуса монитора, так как это может стать причиной поражения электрическим током. Предоставьте осуществление всех ремонтных работ специалистам сервисного центра.
- XIII. Отключите компьютер от электропитания и обратитесь в сервисный центр в любом из указанных случаев:
- А " Когда шнур питания или вилка шнура повреждены или имеют признаки перетирания.
- В " Если в корпус монитора попала жидкость.
- С " Если монитор подвергся воздействию воды или других жидкостей.
- D " Если работа монитора отличается от обычной при следовании всем описанным в данном руководстве инструкциям. Некоторые действия пользователя, противоречащие описанным в данном руководстве, могут стать причиной поломки и потребуют дополнительных усилий сервисного центра для восстановления работоспособности данного устройства.
- Е " Если монитор упал и его корпус был поврежден.
- F " Если имеются очевидные признаки поломки, которые требуют вмешательства специалистов сервисного центра.
- XIV. Для устранения бликов на экране устанавливайте монитор перпендикулярно источнику света.

3. ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

ЖК-панель

Область дисплея 17.0" "видимая

Яркость 250 кд/м²

Контрастность 500:1

Время отклика

8 мс Угол обзора 140° – по горизонтали, 130° – по вертикали

Видеосигнал

Аналоговый RGB-аналог Частота Строчная развертка: 31-82 кГц Кадровая развертка:50-75 кГц Макс. разрешение 1280*1024 @75Гц

Входной коннектор

Аналоговый RGB 15-контактный (mini D-sub) Питание Разъем питания AC

Питание

Напряжение АС 100-240 В Потребление энергии

Стандарт VESA-DPMS; 60 Вт (макс.)

Язык экранного меню

Английский, французский, итальянский, японский, традиционный китайский, упрощенный китайский, немецкий, испанский RU

Условия работы

Температура От 32°F до 104°F (от 0°С до 40°С) Влажность 30-80% (без конденсации)

Стандарты безопасности

UL, CE, FCC

*Данные характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя

СИНХРОНИЗАЦИЯ ВИДЕО

4

Разрешение	Строчная	Кадровая	Примечание
	развертка	развертка	
720 X 400	31.47(N)	70.08(P)	DOS
640 X 480	31.47(N)	60.00(N)	DOS
640 X 480	35.00(N)	67.00(N)	Macintosh
640 X 480	37.86(N)	72.80(N)	VESA
640 X 480	37.50(N)	75.00(N)	VESA
800 X 600	37.88(P)	60.32(P)	VESA
800 X 600	48.08(P)	72.19(P)	VESA
800 X 600	46.86(P)	75.00(P)	VESA
832 X 624	49.72(N)	74.55(N)	Macintosh
1024 X 768	48.36(N)	60.00(N)	VESA
1024 X 768	56.48(N)	70.10(N)	VESA
1024 X 768	60.02(P)	75.00(P)	VESA
1024 X 768	60.24(N)	74.93(N)	Macintosh
1152 X 864	67.50(P)	75.00(P)	VESA
1152 X 870	68.68(N)	75.06(N)	Macintosh
1280 X 1024	64.00(P)	60.00(P)	VESA
	Разрешение 720 X 400 640 X 480 640 X 480 640 X 480 640 X 480 800 X 600 800 X 600 800 X 600 832 X 624 1024 X 768 1024 X 768 1024 X 768 1024 X 768 1024 X 768 1152 X 864 1152 X 870 1280 X 1024	Разрешение Строчная развертка 720 X 400 31.47(N) 640 X 480 31.47(N) 640 X 480 35.00(N) 640 X 480 37.86(N) 640 X 480 37.50(N) 800 X 600 37.88(P) 800 X 600 48.08(P) 800 X 600 46.86(P) 832 X 624 49.72(N) 1024 X 768 56.48(N) 1024 X 768 60.02(P) 1024 X 768 60.22(P) 1024 X 768 60.02(P) 1152 X 870 68.68(N) 1280 X 1024 64.00(P)	Разрешение Строчная развертка Кадровая развертка 720 X 400 31.47(N) 70.08(P) 640 X 480 31.47(N) 60.00(N) 640 X 480 35.00(N) 67.00(N) 640 X 480 37.86(N) 72.80(N) 640 X 480 37.50(N) 75.00(N) 640 X 480 37.50(N) 75.00(N) 800 X 600 37.88(P) 60.32(P) 800 X 600 48.08(P) 72.19(P) 800 X 600 46.86(P) 75.00(P) 832 X 624 49.72(N) 74.55(N) 1024 X 768 48.36(N) 60.00(N) 1024 X 768 60.02(P) 75.00(P) 1024 X 768 60.22(N) 74.93(N) 1152 X 864 67.50(P) 75.00(P) 1152 X 870 68.68(N) 75.06(N) 1280 X 1024 64.00(P) 60.00(P)

PRESTIGIO P371

4. ОБЗОР ФУНКЦИЙ КНОПОК МОНИТОРА

				- (
MENU	\bigtriangledown		AUTO		POWER
Ţ	Î	Î	Î	Î	1
6	5	4	3	2	(1)

1. ПИТАНИЕ (POWER)

Служит для включения и выключения монитора в/из режима ожидания. Для выключения и последующего включения требуется выждать 3 секунды.

2. Светодиодный индикаторы (LED)

Указывает на состояние работы монитора (режимы работы). Зеленый – обычный – питание включено. Красный – режим ожидания Светодиодный индикатор будет гореть красным цветом, если компьютер отключен, но монитор подключен к источнику питания. Не горит – питание монитора не подключено

3. Кнопка «ABTO» (AUTO)

Данная кнопка служит для автоматической настройки монитора.

4~5. Кнопки вверх/вниз (/\ \/) (служат для изменения значения параметров)

Используйте данные кнопки для выбора необходимых пунктов в экранном меню (OSD), а также для изменения значения параметров (например, громкости, яркости и т.д.).

6. Кнопка МЕНЮ (MENU)

Данная кнопка служит для вызова экранного меню (OSD) монитора.

PRESTIGIO P371



5. ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ И РАЗЪЕМЫ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

1. Вход RGB (для подключения к компьютеру) 15-контактный разъем типа D-Sub для аналогового сигнала RGB.

2. Разъем питания (AC)

Разъем питания для подключения к источнику переменного тока.

6. ПРОЦЕДУРА УСТАНОВКИ

I. Убедитесь, что компьютер и монитор ВЫКЛЮЧЕНЫ.

II. Используя входящие в комплект поставки кабели, соедините соответствующие аудио и видео порты компьютера и монитора.

RU

7

III. Подключите шнур питания к монитору, затем включите его в розетку электрической сети.

IV. Включите компьютер.

 V. Нажмите кнопку включения монитора, расположенную внизу справа. Светодиодный индикатор будет указывать на текущий режим работы монитора.
 6. (см. также.) ПРОЦЕДУРА УСТАНОВКИ

VI. Установите подставку. См. ниже:



7. ФУНКЦИИ ЭКРАННОГО МЕНЮ

Изменение функций монитора осуществляется при помощи экранного меню (OSD). Для доступа к экранному меню нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") на передней панели монитора. При помощи кнопок // или // выберите пункт, который Вы хотите изменить, для входа в пункты меню нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU").

RU

Выберите подпункт меню и произведите настройку параметра при помощи кнопок / или //. Изменения будут приняты в соответствии с произведенными настройками параметров. После осуществления настройки, нажмите кнопку АВТО ("AUTO") для выхода из экранного меню.

РЕЖИМ VGA (VGA MODE) – Экранное меню при подключении к компьютеру

ITEM 1.Auto Adiust	SUB-ITEM	SUB-CHOICE
2. Luminance	Brightness Contrast Exit	
3.Geometry	H. Position V. Position Pixel Clock Phase	
4. Color	9300 6500 5800	Red Groot Plus 5-it
	Exit	Red, Green, Blue, Exit
5. OSD	H. Position V. Position OSD Timer Exit	
6. Language Chinese.	English, Deutsch, Franc	cais, Espanol, Italiano, Simplified Chinese, Traditional
	Japanese Exit	
7. Recall	Color Recall Recall All Exit	
8. Miscellaneous	Sharpness Display Information Exit	
9. Exit		

1) Автоматическая настройка (Auto Adjust)

Применение данной функции приведет к использованию установленных по умолчанию настроек для данного типа монитора и компьютера. См. приведенное изображение:





2) Яркость и контраст (Luminance)

Нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в экранное меню. При помощи кнопок / и / произведите выбор пункта Яркость ("Luminance"). Затем нажмите кнопку MEHIO ("MENU") для входа в подменю настроек яркости (Brightness) или контраста (Contrast). При помощи кнопок / и / произведите настройку данного параметра. После завершения настройки нажмите кнопку ABTO ("AUTO") для выхода. См. приведенное изображение:



При помощи кнопок /\ и \/ произведите настройку параметров яркости (Brightness).



При помощи кнопок // и // произведите настройку параметров контраста (Contrast).



3) Геометрические размеры (Geometry)

Нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в экранное меню. При помощи кнопок /\ и \/ произведите выбор пункта размеров изображения (Geometry). Затем нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в подменю настроек: положения по горизонтали (H Position), положения по вертикали (V Position), частоты синхронизации (Pixel Clock) или фазы синхронизации (Phase settings). После завершения настройки нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") и затем кнопку АВТО ("AUTO") для выхода. См. приведенное изображение:

	Geometry		
	H. Position	52	E
3	V. Position	40	Þ
围	Pixel Clock	50	C
	Phase	68	C
53	Exit		

При помощи кнопок / и // произведите настройку параметров положения по горизонтали (Н Position)

	Geometry		
	H. Position		
		>	52

При помощи кнопок // и // произведите настройку параметров положения по вертикали (V Position)

	Geometry		
3	V. Position		
		>	40

При помощи кнопок // и // произведите настройку параметров частоты синхронизации (Pixel Clock)



При помощи кнопок /\ и \/ произведите настройку параметров фазы синхронизации (Phase settings)



4) Цветность (Color)

Нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в экранное меню. При помощи кнопок / и ∨ выберите пункт меню Цветность ("Color"), затем нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для выбора необходимого параметра: 9300,6500,5800 или Пользовательские настройки (User Preset Settings. После завершения настройки нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") и затем кнопку АВТО ("AUTO") для выхода из меню. См. приведенное изображение:



При выборе пункта пользовательских настроек (User Preset), нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в подменю. Произведите настройку параметров цветов: красный (Red), зеленый (Green), синий (Blue) и нажмите кнопку АВТО ("AUTO") для выхода из меню. См. приведенное изображение:



При помощи кнопок / и // произведите настройку параметров красного цвета (Red).



При помощи кнопок /\ и \/ произведите настройку параметров зеленого цвета (Green).

	Color			
	Green			
		>	63	

При помощи кнопок // и // произведите настройку параметров синего цвета (Blue).



PRESTIGIO P371

5) Экранное меню (OSD)

Нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в экранное меню. При помощи кнопок / и / произведите выбор пункта экранного меню (OSD). Затем нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в подменю настроек экранного меню: положение по горизонтали (H Position), положение по вертикали (V Position), время отображения экранного меню (OSD Time). После завершения настройки нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") и затем кнопку АВТО ("AUTO") для выхода. См. приведенное изображение:



	OSD		
	H. Position	50	•
	V. Position	50	Þ
X	OSD Time	30	►
	Exit		

При помощи кнопок // и // произведите настройку параметров положения экранного по горизонтали (OSD H. Position).

	OSD		
	H. Position		
		>	50

При помощи кнопок // и // произведите настройку параметров положения экранного по вертикали (OSD V. Position).

	OSD		
	V. Position		
<		>	50

При помощи кнопок / и // произведите настройку параметров времени отображения экранного меню.

	030		
X OFF	OSD Time		
		>	30

6) Язык (Language)

Нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в экранное меню. Затем при помощи кнопок /\ и \/ выберите необходимый язык. Нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для выбора языка. После завершения настройки нажмите кнопку АВТО ("AUTO") для выхода. См. приведенное изображение:

Language					
English	Espanol				
Francais	日本語				
Deutsch	繁體中文				
Italiano	简体中文				

7) Отмена настроек (Recall)

Нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в экранное меню. Затем при помощи кнопок / и ∨ выберите пункт Отмена анстроек (Recall), затем снова нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для выбора пунктов Отмена настроек цвета (Color Recall) или Отмена всех настроек (Recall All). После осуществления выбора снова нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") и затем кнопку АВТО ("AUTO") для выхода. См. приведенное изображение:



При выборе пункта отмены настроек цвета система выведет на экран диалоговое окно с двумя вариантами ответов Yes(Да) или No(Her). Выбор варианта Yes означает, что все настройки цветности изображения, произведенные



При выборе пункта отмены всех настроек система выведет на экран диалоговое окно с двумя вариантами ответов Yes(Да) или No(Het). Выбор варианта Yes означает, что все настройки, произведенные пользователем, будут отменены и заменены настройками по умолчанию.



8) Дополнительные настройки (Miscellaneous)

Нажиите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в экранное меню. При помощи кнопок ∧ и ∨ произведите выбор пункта дополнительных настроек (Miscellaneous). Затем нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") для входа в подменю дополнительных настроек: резкость (Sharpness) и информация о работе дисплея (Display Information). После завершения настройки нажмите кнопку МЕНЮ ("MENU") и затем кнопку АВТО ("AUTO") для выхода. См. приведенное изображение:



Вы можете выбрать резкость изображения в диапазоне от 1 до 5.



PRESTIGIO P371

Войдите в подменю информации о работе дисплея для уточнения используемых разрешения и частоты монитора.



9) Выход (Exit)

RU

При работе с экранным меню Вы всегда можете выбрать пункт Выход (Exit) для выхода из экранного меню.

Main Menu		
Auto Adjust	eme OSD	
Euminance	🐼 Language	
Geometry	Recall	
Color	Miscellaneous روای	
	FXI Exit	

8. РАЗРЕШЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ПРОБЛЕМ И УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Прежде чем обратиться в сервисный центр, прочитайте информацию, изложенную в данной главе руководства, и попробуйте устранить неполадку самостоятельно. Если проблему устранить невозможно, обратитесь в сервисное представительство.

Проблема	Причина	Разрешение
Отсутствие изображения	1. Подключен ли шнур питания?	1. Подключите шнур питания.
	 Включено ли питание монитора? 	2. Включите питание монитора.
	3. Правильно ли подключен сигнальный кабель?	 Правильно и надежно подключите сигнальный кабель.
	4. Не находится ли монитор в режиме экономии энергии?	4. Нажмите любую клавишу на клавиатуре или произведите движение мышью для активации компьютера.
Имеются искажения цветности изображения	 Правильно ли подключен видеокабель монитора? 	 Правильно и надежно подключите видеокабель.
Имеются сдвиги изображения / наблюдаются горизонтальные помехи на экране	 Правильно ли подключен сигнальный кабель? Соответствует ли входящий сигнал требуемому диапазону частот? 	1. Правильно и надежно подключите сигнальный кабель. 2. Данное устройство не может отображать видеосигналы, которые выходят за пределы установленного диапазона частот. Частота обновления должна быть установлена в диапазоне 70-75Гц (оптимальный диапазон). Чтобы проверить правильность установки данного параметра, произведите щелчок правой кнопкой мыши на рабочем столе и выберите пункт Свойства ("properties"), затем выберите пункт Настройки ("settings"), где Вы сможете изменить разрешение экрана. Чтобы установить частоту обновления, выберите пункт Дополнительно ("Advanced"), затем выберите закладку монитора ("monitor") для изменения настроек.
Изображение слишком темное	1. Возможно, параметры яркости и контрастности слишком низкие?	 Произведите настройку параметров яркости и контрастности.
Изображение на экране слишком маленькое или большое	 Возможно, требуется настройка параметров размеров экрана по вертикали и горизонтали? 	1. Произведите настройку данных параметров.

PRESTIGIO P371

9. АКСЕССУАРЫ

VGA-КАБЕЛЬ X 1 ШНУР ПИТАНИЯ X 1 РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ X 1

RU

PRESTIGIO P371
