

## Система

### Панель управления

Панель управления включает все конфигурации аппаратных и программных средств. Это позволяет настроить конфигурацию программного и аппаратного обеспечения в полном соответствии с Вашими требованиями.

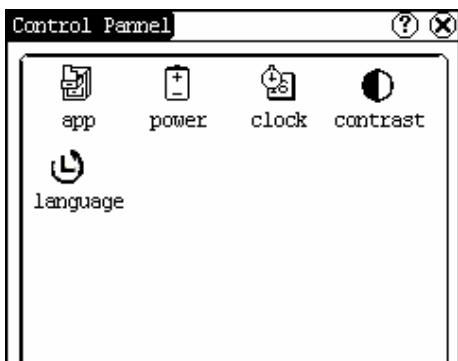


Рисунок 25

- 1) Кликните кнопку [Start].
- 2) Во всплывающем меню выберите пункт 'Control Panel'.
- 3) Откройте интерфейс панели управления. (См. Рисунок 25).

### Применение

Для отображения информации о приложениях, содержащихся в меню 'Start', включая имя группы, подменю и т.д.

1. В интерфейсе панели управления, кликните иконку 'App' для открытия интерфейса управления приложениями.
2. После этого Вы сможете увидеть соответствующую информацию в открывшемся окне списка интерфейса. (См.рисунок 26).
3. Вставка новой группы: Кликните кнопку [Insert] и введите имя пункта. Затем выберите пункт "Star" как родительский и кликните кнопку [OK].

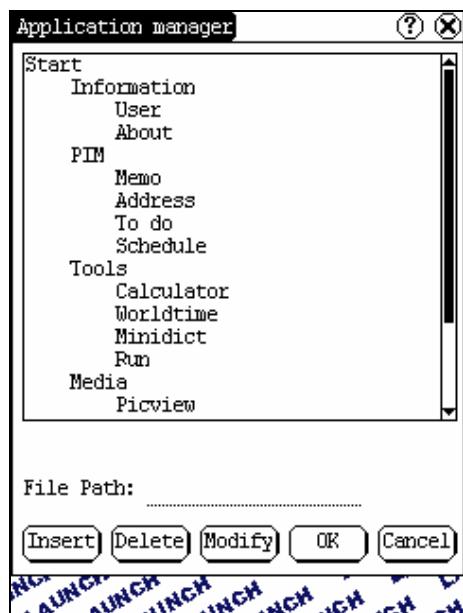


Рисунок 26



Рисунок .27

4. Вставка нового подменю:  
Кликните кнопку [Insert] и введите имя пункта подменю и путь файла. Затем выберите группу, которая будет являться родительской для создаваемого подменю и кликните кнопку [OK]. Путь к файлу может быть введен непосредственно или указан в диалоговом окне после клика кнопкой [Browser]. См.

рисунок 27 и рисунок 28. Кликните кнопку [OK] после выбора файла из списка, путь к которому будет автоматически скопирован в окно редактирования.

Создаваемое подменю должно быть обязательно связано с существующей группой, выбираемой в пункте "Start" или любом другом подменю, выбираемом из этого пункта.

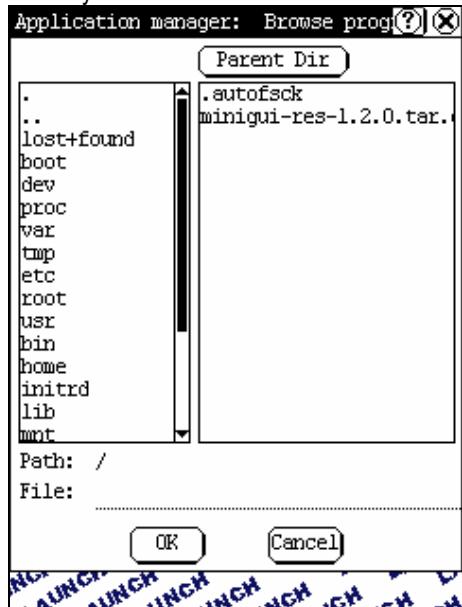


Рисунок 28

5. Удаление группы или подменю: Выберите группу или подменю, а затем кликните кнопку [Delete]. Если удаляется группа, все ее подчиненные подменю также будут удалены.
6. Изменение группы или подменю: Кликните кнопку [Modify], а затем выберите группу или подменю из списка. Теперь Вы можете изменить имя выбранного пункта, путь к файлу и все остальные атрибуты, кликнув кнопку [OK].
7. Запись информации: После завершения редактирования пункта приложения, кликните кнопку [OK]. Измененная информация будет записана в соответствующем файле. Если Вы хотите выйти из режима изменения пункта без сохранения внесенных изменений, кликните кнопку [Cancel].

#### **Внимание:**

**Перед сохранением внесенных**

**изменений закройте все другие приложения.**

#### **Управление режимом питания**

В интерфейсе управления питанием, Вы можете увидеть установки и состояние памяти и устанавливать время самовыключения компьютера. (См. рисунок 29).

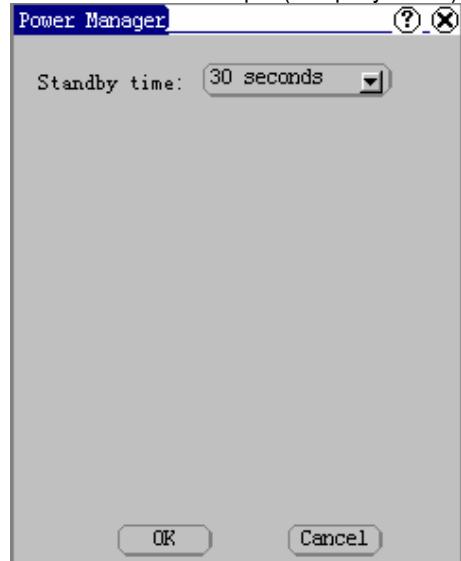


Рисунок 29

1. В интерфейсе панели управления, кликните иконку 'Power' для открытия интерфейса управления питанием.
2. Кликните кнопку справа от надписи 'Standby time' и выберите время или пункт 'None' во всплывающем меню.
3. Кликните кнопку [OK] для записи установленного значения и закройте интерфейс управления питанием.

#### **Часы**

В процессе работы Вы можете устанавливать время и часовой пояс системы.

##### **Установка времени:**

1. В интерфейсе панели управления, кликните иконку 'Clock' для открытия интерфейса управления датой / временем, как показано на рисунке 31.
2. В интерфейсе управления датой / временем, кликните кнопку [Set Time] для открытия интерфейса установки времени, как показано на рисунке 30.
3. Кликните соответствующие символы справа от надписи 'Day', для установки

значения AM или PM (до или после полудня). Выбранное значение будет выделено другим цветом.

4. Активизируйте клавиатуру, после чего Вы можете непосредственно ввести значения 'Hours (Часы)', 'Minutes (Минуты)' и 'Seconds (Секунды)'.
5. Кликните кнопку [OK] для записи введенных данных и закрытия интерфейса установки времени.

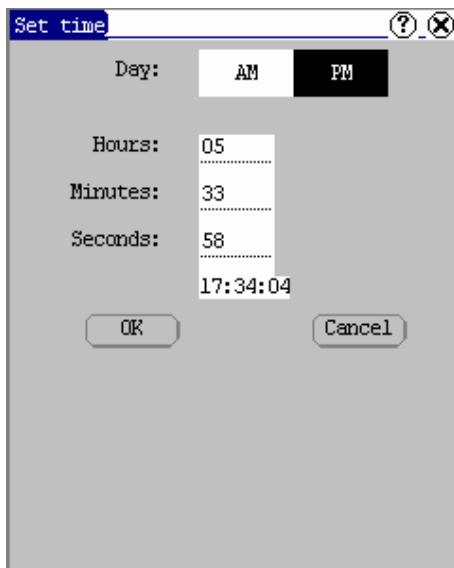


Рисунок 30

#### Установка даты:

1. В интерфейсе управления датой / временем, Вы можете непосредственно установить текущую дату.
2. Кликните иконку Click [] слева от месяца или года для выбора предыдущего месяца или года.
3. Кликните иконку [] справа от месяца или года для выбора следующего месяца или года. (См. рисунок 31).
4. Кликните дату, которую Вы хотите установить в текущем месяце. Выбранная дата будет выделена другим цветом
5. Кликните кнопку [Set Time] для записи введенных значений.
6. Кликните кнопку [Quit] для выхода из функции.



Рисунок 31

#### Установка часового пояса:

1. В интерфейсе установки даты / времени, кликните кнопку [Set Time zone] для открытия интерфейса установки часового пояса, как показано на рисунке 32.
2. Кликните планку прокрутки для перехода к нужной странице списка, и выберите вашу зону. Выбранный пункт будет выделен другим цветом.
3. Кликните кнопку [OK] для записи установленных значений и закрытия интерфейса установки часового пояса.



Рисунок 32

После завершения всех установок, кликните

кнопку [Quit] в интерфейсе управления датой / временем для выхода и закрытия интерфейса.

#### Регулировка контрастности

Эта функция предназначена для регулировки контрастности экрана, т.е. для более четкого отображения изображения.

1. В интерфейсе панели управления, кликните иконку 'Contrast' для открытия интерфейса управления контрастностью. См. рисунок 33.
2. В интерфейсе управления контрастностью, кликните на необходимом Вам положении регулятора контрастности, а затем кликните кнопку [OK] для его установки.

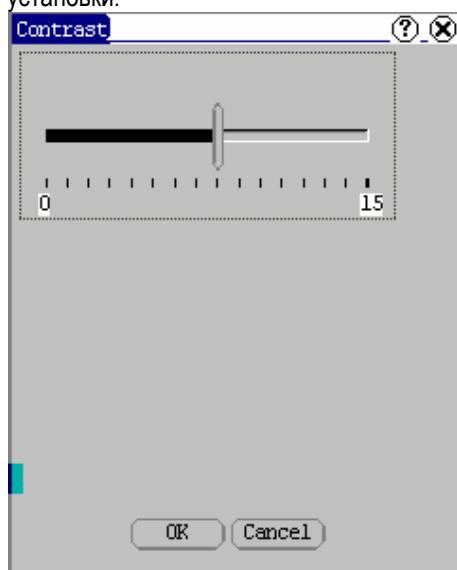


Рисунок 33

#### Выбор языка

Для удобства работы Вы можете сделать выбор среди нескольких языков, предлагаемых системой.

1. В интерфейсе панели управления, кликните иконку 'Language' для открытия интерфейса выбора языка. Для примера см. рисунок 34.
2. Выберите необходимый Вам для работы язык.
3. Кликните кнопку [OK] для подтверждения выбора и закрытия интерфейса управления языком и панели управления.

**Внимание:** Перед выбором и сменой языка, убедитесь, что закрыли все

приложения.



Рисунок 34.

## Информация о системе

#### Калибровка сенсорного экрана

1. После включения прибора, следуйте указаниям на экране, для нажатия клавиши "Hot key" и открытия интерфейса калибровки.
2. Кликните по перекрестному курсору на экране, и подождите, пока он не изменится. Так заканчивается первый шаг калибровки.
3. После того, как закончена калибровка всех углов, система автоматически возвратится к запуску главного интерфейса.

**Внимание:** Если Вы не кликните точно по перекрестному курсору, перекрестный курсор будет показываться на экране снова и снова, пока калибровка полностью не закончится.

#### Регистрация пользователя

Получить доступ ко всем функциям пользователь может только после регистрации

1. Кликните кнопку [Start].
2. Выберите во всплывающем меню пункт 'Information'.
3. Выберите во всплывающем списке пункт 'User' для открытия интерфейса ввода информации о пользователе. (См. рисунок

- 35).
4. В интерфейсе ввода информации о пользователе, активизируйте клавиатуру и введите информацию о пользователе. (См. рисунок 36).
  5. Кликните кнопку [OK] для записи введенной информации и закрытия интерфейса ввода информации о пользователе.



Рисунок 35

The screenshot displays a form titled 'User information' with various input fields. The fields include: Last Name: \_\_\_\_\_, First Name: \_\_\_\_\_, Tel(O): \_\_\_\_\_, Tel(H): \_\_\_\_\_, Fax: \_\_\_\_\_, Mobile: \_\_\_\_\_, E-mail: \_\_\_\_\_, Company: \_\_\_\_\_, Title: \_\_\_\_\_, Address(O): \_\_\_\_\_, Address(H): \_\_\_\_\_, and Zipcode: \_\_\_\_\_.

Рисунок 36

### О программе

В списке 'Information', кликните пункт 'About' для отображения информации о версии аппаратных и программных средств системы. Для закрытия этой информации кликните кнопку [OK]. (См. рисунок 37).

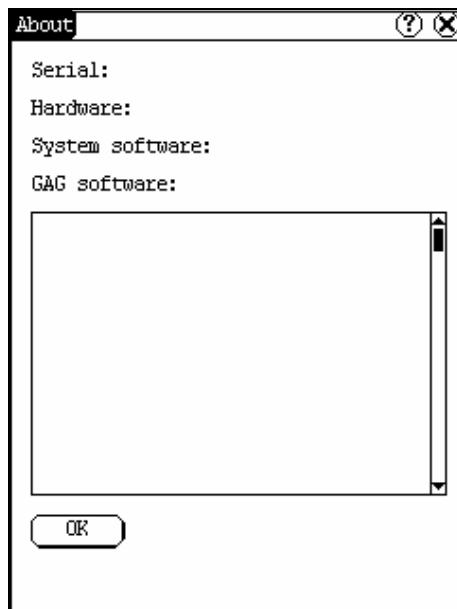


Рисунок 37

## Поддерживаемые автомобили

Кликните кнопку [Start] и выберите во всплывающем меню пункт 'Vehicle Maintaining' (поддерживаемые автомобили), а затем кликните пункт 'Vehicle Diagnosing' (Диагностика автомобилей) для перехода в интерфейс диагностики.

Существует также другой способ перехода в интерфейс диагностики. После установки флэш-картриджа в слот на корпусе прибора и включения питания, нажмите клавишу [Hot key] для перехода в интерфейс диагностики.

Для более детального описания основных действий при диагностике автомобилей определенного производителя, пожалуйста,

обратитесь к инструкции по диагностике автомобилей конкретного производителя с помощью прибора X-431.

## Наиболее часто задаваемые вопросы

**Вопрос:** Не могу ввести данные после активации клавиатуры?

**Ответ:** В данном случае возможны следующие ситуации:

1. Позиция, где располагается курсор, не подлежит редактированию.
2. Вы не активизировали курсор в позиции ввода. Используйте перо, для клика в той части, которая подлежит редактированию. Если в позиции редактирования виден мерцающий курсор, Вы сможете вводить данные в этой позиции.

**Вопрос:** Почему я не могу переключиться из Active Taskbar в интерфейс выполняющегося приложения?

**Ответ:** Пожалуйста, закройте все окна, которые связаны с выполняемым приложением, например Окно Помощи или Окно Деталей.

**Вопрос:** Почему все приложения "повисают" после появления на экране поперечного курсора?

**Ответ:** В этот момент система калибрует сенсорный экран. Это запустит после калибрования. Для получения более подробной информации, пожалуйста, обратитесь к разделу "System Information □ Calibrate Touch screen".

**Вопрос:** Почему данные, которые я записываю, исчезают?

**Ответ:** В данном случае возможны следующие ситуации:

1. Ваш флэш - картридж поврежден.
2. Вы изменили язык, или данные, связанные с языком. Вы найдете свои

данные после переключения назад к прежнему языку.

**Вопрос:** Почему нет никакой или неправильной реакции на клик пером?

**Ответ:** Вы должны откалибровать сенсорный экран. Для получения информации о калибровке сенсорного экрана обратитесь к разделу: "System Information □ Calibrate Touch screen".

**Вопрос:** Что я могу сделать, если экран перепутан?

**Ответ:** Пожалуйста, выйдите из текущего приложения (интерфейса), и запустите его снова. Если после этого проблема не решается, пожалуйста, перезагрузите систему.

**Вопрос:** Как я могу узнать какие приложения (интерфейсы) я уже открыл?

**Ответ:** Кликните иконку активной панели задач, после этого во всплывающем меню отобразится список приложений (интерфейсов), которые Вы уже открыли.

**Вопрос:** Почему я не могу использовать текущий интерфейс?

**Ответ:** В данном случае возможны следующие ситуации:

1. Ваш текущий интерфейс уже не работает. В этой ситуации, если Вы кликните иконку активной панели задач, то во всплывающем списке можете не увидеть имя этого интерфейса.
2. Система занята, пожалуйста, подождите немного, или кликните иконку активной панели задач, для переключения к другой прикладной задаче (интерфейсу).

**Вопрос:** Как гарантировать, сохранность введенной мною информации?

**Ответ:** Информация конечно же будет сохранена в памяти флэш - картриджа, если он не поврежден, правильно вставлен и Ваши действия правильны.

**Вопрос:** Почему система при пуске пишет сообщение 'CF card is not found'?

**Ответ:** Ваш флэш - картридж неправильно вставлен или поврежден.

**Вопрос:** Почему некоторые из функций недоступны?

**Ответ:** Ваш флэш - картридж неправильно вставлен или поврежден.

## Поддержка

После выбора пункта 'Calibrate Touch screen', не кликайте на сенсорном экране прежде, чем появится поперечный курсор.

Калибрование сенсорного экрана контакта может быть разделено на два шага. Первый шаг - автоматическое определение уровня шума. Если во время выполнения этого шага Вы кликните на сенсорном экране, то воздействуете на величину определения шумовой погрешности. После окончания процедуры определения уровня шума, система перейдет в режим калибровки и на экране появится поперечный курсор.

## Гарантийные обязательства

ЭТИ ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ОГРАНИЧЕНЫ для людей, ПОКУПАЮЩИХ ПРОДУКЦИЮ КОМПАНИИ LAUNCH С ЦЕЛЬЮ ПЕРЕПРОДАЖИ.

Электронные продукты компании LAUNCH имеют гарантию от дефектов материалов, из которых изготовлен прибор, и претензий к качеству изготовления в течение одного года (12 месяцев), начиная со дня покупки.

Данные гарантийные обязательства не распространяются на любую из частей прибора, при использовании которой допускались нарушения правил эксплуатации, были допущены изменения конструкции или схемы, допускалось использование не по назначению или при использовании которой допускались действия или команды, противоречие описанным в данном руководстве. Оптимальное средство борьбы с любого рода дефектами, найденными в этом приборе - это ремонт или замена. Компания LAUNCH не несет никакой ответственности за любые убытки, возникшие при использовании неисправного прибора.

Заключительное определение дефектов должно быть сделано специалистами компании LAUNCH в соответствии с процедурами, установленными компанией. Никакие агенты, служащие или представители LAUNCH не имеют никаких полномочий для связи компании LAUNCH с любым гарантийным обязательствами по автомобильным диагностическим приборам, кроме объявленных здесь.

## Примечание

ВЫШЕУПОМЯНУТЫЕ ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ОБЪЯВЛЯЮТСЯ ВМЕСТО ЛЮБЫХ ДРУГИХ ГАРАНТИЙ, ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИЮ ТОВАРНОГО ВИДА ИЛИ СООТВЕТСТВИЯ СПЕЦИФИЧЕСКИМ ЗАДАЧАМ.

## Информация о заказе запасных частей

Запасные или опциональные части можно заказать непосредственно у вашего авторизованного представителя компании LAUNCH. Ваш заказ должен включать следующую информацию:

1. Количество
2. Номер части или детали
3. Описание части

## Служба работы с покупателями

Если у вас возникли любые вопросы по эксплуатации прибора, пожалуйста, свяжитесь с нами:

Телефон: 86-755-82269474,  
Факс: 86-755-82264570,  
E-mail: [overseasales@cnlaunch.com](mailto:overseasales@cnlaunch.com).

Если ваш прибор требует обслуживания или ремонта, верните его производителю или продавцу вместе с копией счета и накладной, а также описанием возникшей проблемы. Если на данный момент времени на прибор распространяются гарантийные обязательства, он будет отремонтирован или заменен бесплатно. Если срок гарантийных обязательств истек, он будет отремонтирован при условии предварительной оплаты стоимости ремонта, запасных частей и услуг по пересылке прибора.

Attn: Overseas Department  
LAUNCH TECH. CO., LTD.  
Xinyang Building,  
Bagua 4th Road,  
Shenzhen, Guangdong Province,  
P.R.China