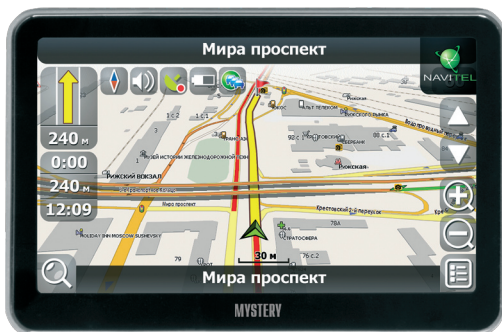


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ПЛЕЕР

MNS-470MP



- Дисплей: цветной ЖК 4.3" (10,75 см)
- Сенсорный экран с антибликовым покрытием
- Встроенная GPS антенна
- Процессор: Centrality Atlas IV
- Встроенный Li-Ion аккумулятор
- Операционная система: Windows CE 6.0
- Программное обеспечение: навигация / аудио плеер / видео плеер / просмотр фотографий / игры / органайзер
- Возможность изменения заставки, фона рабочего стола



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Благодарим Вас за покупку мультимедийного плеера MNS-470 MP.

Перед подключением, эксплуатацией и/или настройкой данного аппарата для обеспечения безопасности тщательно изучите настоящее руководство пользователя. Сохраняйте руководство пользователя для использования в будущем.

В соответствии с проводимой политикой постоянного усовершенствования технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления. Компания не несет ответственность за возникновение несчастных случаев или повреждений при нарушении правил безопасности и эксплуатации этого прибора.

Меры предосторожности

- Для обеспечения Вашей безопасности запрещается управлять прибором во время движения.
- Используйте данный прибор по назначению. Данный прибор является вспомогательным навигационным средством. Прибор не может быть использован в качестве точного измерения направления, расстояния, местоположения или описания местности.
- Направление и схема движения предоставляются только для информации. Водитель должен следовать установленным знакам дорожного движения и соблюдать скоростной режим.
- Не оставляйте прибор на панели управления в автомобиле под воздействием лучей солнца так как перегрев батареи может стать причиной нарушения функционирования прибора и/или возникновения аварийной ситуации.

- GPS (глобальная система навигации и определения местоположения) - система, обеспечивающая определение местоположения, измерения скорости и времени, использует спутники, разработанные по заказу Министерства обороны США.

Соединенные Штаты могут ограничивать использование спутниками GPS неразрешенным пользователям (например, во время военной операции).

- GPS сигналы от спутников не могут проходить через твердый материал (кроме стекла). Если автомобиль находится в туннеле или под мостом, то GPS позиционирование не доступно.
- Для определения текущего GPS местоположения необходимы, как минимум, сигналы от 4 спутников. Прием сигнал может ухудшиться в следующих случаях: при плохой погоде, при нахождении автомобиля в окружении высоких деревьев или высоких зданий.
- Некоторые беспроводные устройства, применяемые в автомобиле, могут стать источником помех для прибора или причиной неустойчивого приема сигналов от спутников.
- Держатель используется для крепления мультимедийного плеера в автомобиле. Перед использованием прибора убедитесь, что положение держателя выбрано правильно. Не устанавливайте прибор в местах, затрудняющих обзор водителю. Не устанавливайте прибор на системы подушек безопасности, устройства безопасности и панель управления.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Меры безопасности

- Не храните прибор в местах с повышенной влажностью и температурой.
 - Не подвергайте прибор длительному воздействию ультрафиолетового излучения или прямых солнечных лучей.
 - Не используйте рядом с источниками электромагнитного излучения, т.к. излучения могут удалить информацию, содержащуюся в памяти устройства, или повредят ЖК экран.
 - Не кладите и не роняйте какие-либо предметы на поверхность прибора.
 - Не роняйте прибор и не подвергайте прибор воздействию вибрации.
 - Не подвергайте прибор воздействию резкой смене температуры. Это может стать причиной возникновения конденсата внутри устройства и привести к повреждению прибора. При образовании конденсата, перед использованием прибора, обязательно дайте ему возможность высохнуть от влаги.
 - Не садитесь на прибор. Не храните прибор в заднем кармане брюк.
 - Перед очисткой прибора всегда его выключайте. Очистку экрана и поверхности устройства производите с использованием мягкой влажной неволокнистой ткани.
 - Не используйте бумажные салфетки для очистки экрана.
 - Не разбирайте, не переделывайте и не ремонтируйте прибор самостоятельно. Это может вызвать серьезные поломки и снимает гарантию на бесплатный ремонт изделия. Ремонт должен производиться только в специализированных авторизованных сервисных центрах.
- Не храните устройство и его компоненты рядом с огнеопасными жидкостями, газами или взрывоопасными материалами.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Безопасность данных

Каждый раз, когда вы изменяете данные, делайте резервные копии на внешних носителях. Изготовитель не несет ответственности за потерю данных или повреждение устройств хранения и не принимает претензии относительно ущерба, понесенного из-за потери данных и за последовавшие вследствие этого убытки.

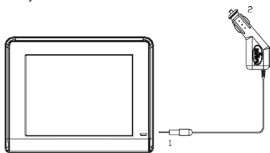
Зарядка устройства

Заряжать устройство можно с помощью прикуривателя автомобиля (рисунок 1) или прилагаемого USB кабеля от PC или ноутбука.

Для этого:

1. Подключите коннектор кабеля (1) к гнезду в нижней части прибора.
2. Другой коннектор кабеля (2) подключите к гнезду прикуривателя в вашем автомобиле.

Рисунок 1.



Отсоедините штекер от прикуривателя, если вы оставляете машину на длительный период времени.

Во время подзарядки индикатор будет гореть красным цветом. Для полной зарядки батареи необходимо несколько часов. После того, как устройство будет полностью

заряжено, индикатор загорится зеленым цветом. Во время зарядки возможно использование прибора, но если он был куплен недавно, не рекомендуется прерывать процесс зарядки.

Карта памяти

Данное устройство поддерживает карты памяти micro-SD.

Примечание:

- a) В связи с постоянным совершенствованием производителями конструкции и протоколов обмена карт памяти серии SD с другими устройствами, не гарантируется полная совместимость проигрывателя со всеми картами SD.
- b) Объем поддерживаемой карточки зависит от фирмы-изготовителя.

Установка карты памяти

1. Аккуратно вытащите карту памяти из ее упаковки (при наличии).
2. Вставьте карту в соответствующий слот. Он расположен на боковой поверхности устройства. При этом вы должны услышать щелчок.

Извлечение карты памяти

Не извлекайте карту памяти во время работы прибора. Это может привести к потере данных.

Чтобы извлечь карту памяти, слегка нажмите на нее.

К картам памяти необходимо относиться

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

очень аккуратно. Необходимо следить за тем, чтобы контактная группа не загрязнялась.

Данное устройство поддерживает карты памяти в формате FAT16/32. При использовании карты памяти других форматов работоспособность не гарантируется.

Внимание: Любое форматирование карты памяти неизбежно приводит к потере всех данных.

Крепление устройства в автомобиле

Крепление устройства к ветровому стеклу:

1. Приложите присоску к ветровому стеклу
2. Поверните рычажок назад, по направлению к ветровому стеклу
3. Установите фиксирующую пластину на основание держателя
4. Вставьте устройство в держатель
5. Наклоните устройство назад, чтобы оно с щелчком вошло в держатель
6. При необходимости покрутите держатель

Рисунок 2.

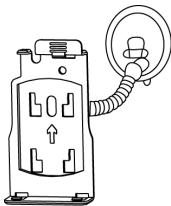
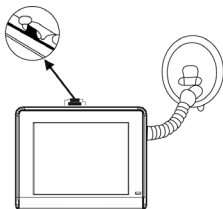


Рисунок 3.

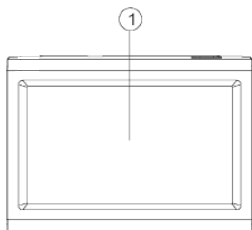


Отсоединение устройства:

1. Чтобы отделить подставку от прибора, нажмите на выступ в верхней части фиксирующей пластины.
2. Снимите прибор с подставки.
3. Чтобы отделить присоску от ветрового стекла, поверните рычажок к себе.
4. Потяните к себе язычок, расположенный на присоске.

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

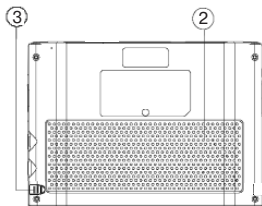
Вид спереди



1 – 4.3 дюйма сенсорный ЖК экран

Используйте стилус для выбора соответствующих разделов меню или для ввода информации.

Вид сзади



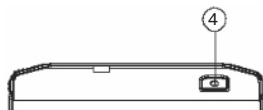
2 – Динамик

Из динамика вы будете слышать звуковые подсказки во время работы навигационной системы

3 – Стилус

Стилус необходим для работы с сенсорным дисплеем.

Вид сверху



4 – Кнопка включения/выключения устройства

Нажмите и удерживайте эту кнопку в течение нескольких секунд, чтобы включить устройство.

Вид с левой стороны



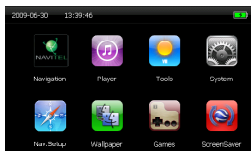
5 – Разъем для наушников

6 – Разъем для micro-SD карты

7 – Разъем mini-USB (подключение кабеля питания)

РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ

ГЛАВНОЕ МЕНЮ



Navigation: Запуск режима управления программой Навигации.

Player:

1. Видеопроеигрыватель.
2. Аудиопроеигрыватель.
3. Программа для чтения электронных книг.
4. Просмотр фото.
5. Flash проигрыватель.

Tools:

1. Заметки.
2. Калькулятор.
3. Календарь.

Setting: Системные настройки (управление громкостью, подсветкой, системным временем и др.)

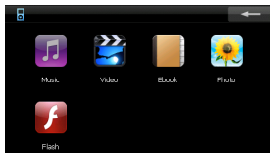
Navigation path: Установка пути к исполняемому файлу навигационной программы.

Game: Игры.

Screensaver: Заставка.


Wallpaper: Фон.

МЕДИАПРОИГРЫВАТЕЛЬ

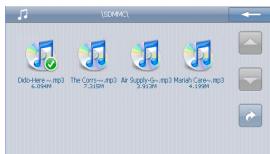



Аудиопроеигрыватель

Аудиопроеигрыватель поддерживает воспроизведение файлов формата WMA9, MP3, WAV.

Для включения аудиопроеигрывателя нажмите иконку  в главном меню медиапроеигрывателя.

Меню аудиопроеигрывателя:



Для начала воспроизведения нажмите иконку  любого аудиофайла:


РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ



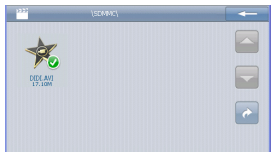
Видеопроеигрыватель


Видеопроеигрыватель поддерживает воспроизведение файлов формата WMV, ASF, AVI.

В связи с большим количеством разнообразных кодеков и настроек программ, используемых для сжатия видеопотока, возможна нестабильная и некорректная работа устройства с некоторыми видеофайлами

Для включения видеопроеигрывателя нажмите иконку  в главном меню медиапроеигрывателя:

диапроеигрывателя:




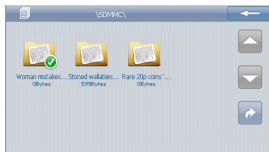
Для начала воспроизведения нажмите иконку  любого видеофайла:




Программа для чтения электронных книг

Программа для чтения электронных книг поддерживает файлы формата TXT (кодировка Unicode).

Для включения программы чтения электронных книг нажмите иконку  в главном меню медиапроеигрывателя




Для начала чтения нажмите иконку  любого текстового файла:



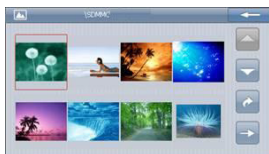
Программа воспроизведения изображений


Программа воспроизведения изображений поддерживает файлы формата JPG, GIF, BMP, PNG.

Для включения программы воспроизведения изображений нажмите иконку 

РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ

в главном меню медиапроигрывателя




Для начала воспроизведения изображений нажмите иконку  любого файла-изображения.




Проигрыватель флеш-роликов

Проигрыватель флеш-роликов поддерживает файлы в формате SWF.

Для включения проигрывателя флеш-роликов нажмите иконку  в главном

меню медиапроигрывателя

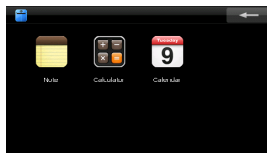


Для начала воспроизведения флеш-роликов нажмите иконку  любого


файла



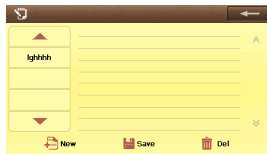
ОРГАНИЗЕР



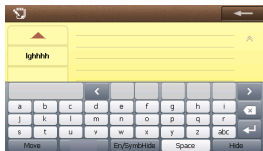
Заметки

Для перехода в программу Заметки нажмите иконку  в главном ор-

ганайзера



РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ



Калькулятор

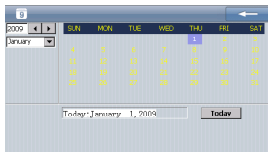
Для перехода к программе Калькулятор нажмите иконку



органайзера

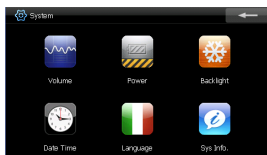


Календарь



СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

Нажмите иконку  в главном меню для перехода к меню системных настроек.



Voice: Управление громкостью динамика, звуковыми эффектами.

Power: Уровень заряда встроенного аккумулятора, управление питанием.

Backlight: Управление яркостью подсветки, автоотключением подсветки.

Time and date: Установка даты, времени, часового пояса.

Language: Установка языка системы.

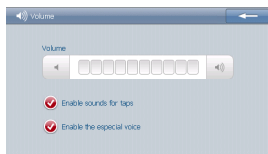
System info: Информация об устройстве.

Громкость

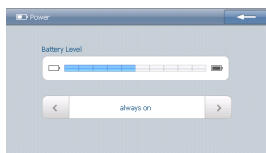
Управление громкостью включает в себя:

- регулировку громкости динамика;
- регулировку звукового подтверждения нажатия;
- регулировку звуковых эффектов

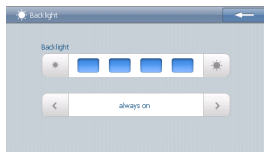
РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ



Настройка питания

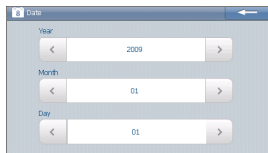


Подсветка



Установка даты и времени

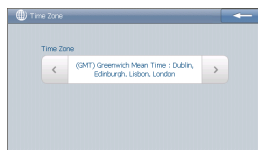
Установка даты:



Установка часов и минут:



Установка часового пояса:



Установка языка системы



Информация об устройстве

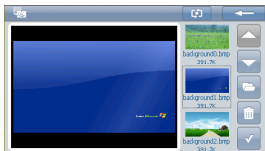
Меню информации об устройстве включает в себя:


- калибровку экрана;
- перезагрузку GPS;
- возвращение к заводским настройкам

РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ

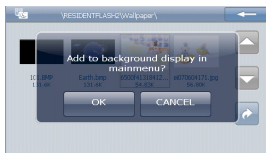
Фон


Нажмите иконку  в главном меню для перехода в меню выбора фона.





 - Нажмите кнопку для поиска картинки, добавления ее в папку Фон (Wallpaper) и возможности ее выбора.


Нажмите иконку  для выбора режима отображения фона




 - Установка постоянного фона.

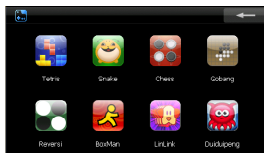
 - Случайный режим 1. Фон изменяется случайным образом при каждом переходе между меню.

 - Случайный режим 2. Фон изменяется случайным образом при каждой загрузке аппарата.

 - Нажмите кнопку для подтверждения выбора фона.

ИГРЫ


Нажмите иконку  в главном меню для перехода в игровое меню

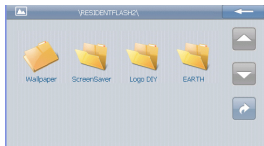



Заставка


Нажмите иконку  в главном меню для перехода в меню настроек заставки



- Нажмите  для выбора и поиска заставки



 - Включение режима заставки.

 - Выбор времени включения за-

РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ

ставки: 1-10 минут.



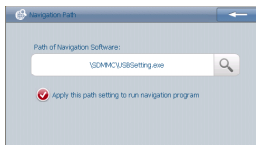
- Подтверждение выбора сзастав-

ки.

Установка пути для запуска программы навигации



Нажмите иконку в главном меню для выбора запускаемого файла программы Навигации



- Поиск запускаемого файла программы Навигации.



Apply this path setting to run navigation program - Подтверждение выбора файла.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Устройство не включается.	Не правильно подсоединен адаптер.	Подсоедините адаптер правильно.
	Встроенный аккумулятор разряжен.	Используйте адаптер для подачи питания или зарядки аккумулятора.
Нет звука.	Низкий уровень громкости или режим mute.	Увеличьте уровень громкости или выключите режим mute.
Темный экран.	Выставлен низкий уровень подсветки экрана.	Настройте подсветку экрана.
Устройство не принимает сигналы спутников или не позиционируется.	Небо закрыто зданиями или металлическим экраном.	Установите устройство в пределах прямой видимости неба.
Не устойчивый прием сигналов аппаратом.	Встроенный аккумулятор сильно разряжен.	Используйте адаптер для подачи питания или зарядки аккумулятора.
	Большая амплитуда колебаний аппарата.	Закрепить устройство.
	Сбой в работе ПО.	Выключите/включите аппарат.

Некоторые советы по использованию устройства

1. Не рекомендуется активно использовать навигацию (нажимать на кнопки, отвлекаться на нее, прокладывать маршрут и др.) во время движения.
2. Если вы не поняли голосовую подсказку или если вы сомневаетесь, в том, куда вам нужно ехать, постарайтесь как можно меньше отвлекаться на экран навигатора. Сверяйтесь с ним, только если вы стоите на светофоре или в пробке, чтобы не было риска создания аварийной ситуации.
3. Следуйте инструкциям навигатора только в том случае, если эти инструкции не противоречат правилам дорожного движения. Даже если вы отойдете от проложенного маршрута, система навигации проложит маршрут заново, с учетом вашего текущего местоположения.
4. Планируйте маршрут до того, как начнете движение. Если вы хотите проложить новый маршрут, предварительно остановите автомобиль, чтобы не создавать аварийную ситуацию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

5. Не размещайте устройство на приборной панели, в местах, где оно будет загромождать обзор, а также над подушками безопасности и в зоне их разворачивания.

Примечание:

В соответствии с проводимой политикой постоянного совершенствования технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

Процессор	Centrality Atlas IV AT840 533MHz
Встроенная память	1 Гбайт
Дисплей	цветной ЖК 4.3, разрешение:480*272
USB	mini-USB Client 2.0
Аккумулятор	Встроенный Li-аккумулятор, 950 мАч
Питание	5V постоянного тока (USB)
Рабочая температура	5 °C ~ 40 °C
Операционная система	Microsoft Windows CE 6.0
Габариты	126 мм x 80 мм x 10 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА:

Единая сервисная служба:

тел. (495) 649-71-78 service@mysterelectronics.ru



Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте вы можете получить по месту приобретения данного изделия или на сайте www.mysterelectronics.ru

Производитель: Мистери Электроникс Лтд.
Адрес: Китай, Гонконг, Ванчай, Харбор Роуд 23, Грейт Игл Центр