

Руководство пользователя 3G WiFi роутер Ark Link E5730

Основные возможности:

- Работа в качестве портативного зарядного устройства с емкостью батареи до 5000 мА/ч (power bank).
- Работа в качестве маршрутизатора 3G в WiFi и Ethernet.
- Работа в качестве маршрутизатора Ethernet в WiFi .
- Поддержка DHCP (Авто конфигурация) и PPPoE(ADSL).
- Работа в качестве повторителя (усилителя) сигнала WiFi.
- Поддержка функции обмена данными (Фильмы, музыка, документы) . Карта Micro SD до 32GB.
- Во избежание пользования Вашим MiFi злоумышленниками, измените SSID и пароль как можно скорее.

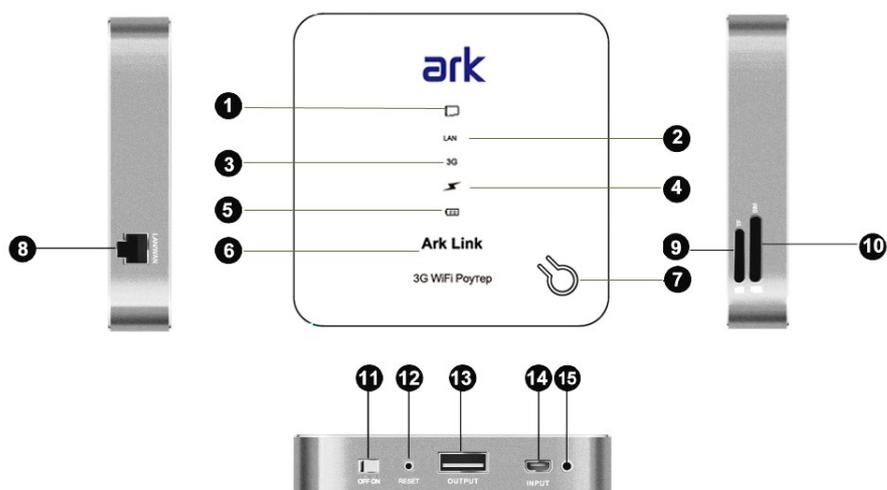
Подсказка:

- **Режим работы** MiFi после включения – это портативное зарядное устройство  . В этом режиме центральный процессор (CPU) не работает, экономя

энергию аккумулятора.

Знакомство с MiFi

1. Устройство в режиме обмена данными с карты Micro SD
2. Устройства в режиме маршрутизатора LAN - WiFi (переключается автоматически при подключении сетевого кабеля)
3. Устройство в режиме маршрутизатора 3G в WiFi + ethernet
4. Устройство в режиме Power Bank (портативное зарядное устройство)
5. Индикатор батареи
6. Логотип
7. Переключатель режимов работы устройства
8. Порт LAN/WAN (Ethernet, RJ45)
9. Слот для карты Micro SD
10. Слот SIM карты
11. Выключатель
12. Перегрузка
13. USB-порт портативного зарядного устройства (Power bank)
14. Порт зарядки встроенного аккумулятора Micro-USB
15. Индикатор заряда устройства



Состояние устройства

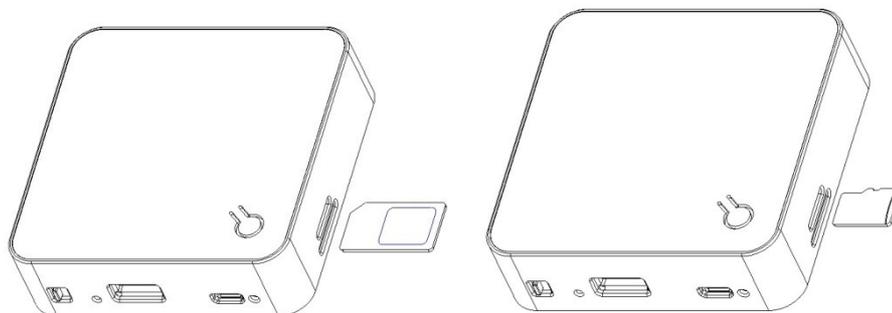
| Индикатор | Цвет |
|---|---|
|  | Синий: Режим обмена данными с карты Micro SD |
| LAN | Синий: Режим работы маршрутизатора LAN в WiFi |
| 3G | Синий: Режим работы маршрутизатора 3G в WiFi + Ethernet |
|  | Синий: Портативное зарядное устройство |
|  Индикатор батареи | Синий: Уровень заряда батареи 80%-100% Розовый: Уровень заряда батареи 40%-80% Красный: Уровень заряда батареи 10%-40% Красный мигающий: Уровень заряда батареи 0%-10% |
|  Индикатор зарядки устройства | Синий: Идет зарядка встроенного аккумулятора Выключен: Зарядка встроенного аккумулятора завершена |
|  Подключение к сети 3G | Мигающий синий: Идет загрузка устройства или подключение к сети 3G Синий: Подключено к сети 3G (2G) |

Пояснение: Устройство переключается между режимами SD , LAN , 3G ,

портативное зарядное устройство с помощью кнопки №7.

Установка SIM карты и карты Micro SD

Вставьте карту Micro SD и SIM карту в соответствующий слот согласно рисунку:



Примечание: Чтобы избежать потери или порчи данных, не вставляйте и не извлекайте карту Micro SD и (или) SIM карту во время работы устройства

Включение / Выключение

- Включение: Передвиньте выключатель в положение "ВКЛ"
- Выключение: Передвиньте выключатель в положение "ВЫКЛ"

Пояснение: При включение устройство работает в режиме портативного зарядного устройства. При подключении сетевого кабеля, автоматически переключается в режим маршрутизатора LAN.

Портативное зарядное устройство: Включите MiFi.

Пояснение: В режиме Micro SD, LAN, 3G, устройство также работает в качестве портативного зарядного устройства.

Доступ в интернет 3G через WiFi

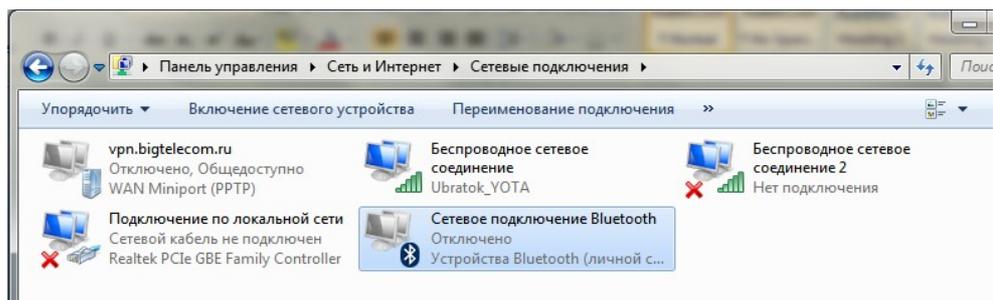
1. Достаньте устройство MiFi

Включите устройство MiFi. Для этого передвиньте переключатель в положение «вкл»

· С помощью переключателя работы устройства (Кнопка №7 на рисунке) переключите MiFi в режим работы 3G маршрутизатора (Номер 3 на ринке должен гореть синим).

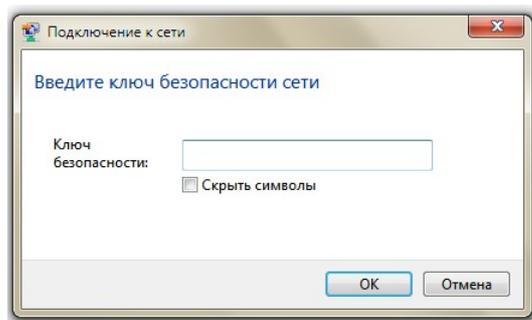
Шаг второй: Установите соединение с WiFi (Подключите компьютер или мобильный телефон к сети WiFi, которую создает вокруг себя маршрутизатор)

1. Выберите команду Пуск => Панель управления => Сетевые подключения => Беспроводное подключение к сети.



Объяснение: Перед тем, как установить WiFi соединение, необходимо проверить, есть ли в компьютере беспроводная карта. Если компьютер указывает на существование беспроводных сетей, тогда беспроводную карту можно использовать. В ином случае вам необходимо будет проверить, работает ли беспроводная карта.

2. Кликните мышью, чтобы проверить доступные беспроводные сети, появится список сетевых подключений.
3. Найдите беспроводную сеть WIFI-ARK-LINK-E5730. Нажмите "Подключить" и введите пароль "12345678".



Подождите немного, если в нижнем правом углу экрана появится иконка подключения к беспроводной сети, значит подключение произошло успешно.

Шаг третий: Доступ к сети Интернет

После того, как между Вашим устройством и MiFi будет установлено соединение, интернет станет доступным немедленно.

Переключение Ethernet на WiFi

- Включите устройство MiFi.
 - Вставьте Сетевой кабель (Автоматически произойдет переключение на LAN) когда сигнал индикатора загорится синим, Вы сможете выйти в Интернет.
- Процедура подключения выше.

Настройка устройства

1. Подключитесь к устройству по WiFi.
2. Откройте браузер, введите ссылку 'http://192.168.43.1' в адресной строке или просто '192.168.43.1'
3. Введите имя пользователя и пароль, затем нажмите 'OK'.

·**Объяснение:** Имя пользователя и пароль по умолчанию 'admin'.

Доступ к содержимому карты Micro SD

1. Включите MiFi.
2. Переключите MiFi в режим работы с мультимедийными данными карты Micro SD. После подключения к Wifi, выберите слева пункт меню «Расширенные», далее 'Хранилище'.

Объяснение:Если к маршрутизатору подключено несколько устройств (Например на пикнике, веселой вечеринке, свадьбе и т.п.), то все желающие смогут одновременно скачивать фильмы, работать с документами, слушать музыку и т.п.

Изменение SSID и пароля

1. Выберите Основные => Мастер Настройки
2. Введите SSID и пароль, которые вам нужны.
3. Нажмите 'Применить'

Настройка параметров беспроводной сети

| | |
|---------------------|---|
| Имя сети(SSID): | <input type="text" value="mikas_0186"/> |
| Режим безопасности: | <input type="text" value="WPA/WPA2-PSK"/> |
| Ключ: | <input type="text" value="ackerman"/> |

Настройка WAN интерфейса. Статический IP адрес

1. Выберите Основные => WAN
2. Выберите тип подключения «Статический IP»
3. Введите IP адрес, маску подсети, адрес шлюза по умолчанию.
4. Нажмите 'применить'

Настройка параметров сети интернет

| | |
|---------------------|--|
| Тип подключения: | <input type="text" value="Статический IP"/> |
| WAN IP адрес: | <input type="text" value="192.168.2.107"/> |
| Маска подсети: | <input type="text" value="255.255.255.0"/> |
| Шлюз по умолчанию: | <input type="text" value="192.168.2.1"/> |
| Предпочитаемый DNS: | <input type="text" value="192.168.0.1"/> |
| Альтернативный DNS: | <input type="text" value="192.168.2.1"/> (Опционально) |

Настройка WAN интерфейса . DHCP

1. Выберите Основные => WAN

2. Выберите тип подключения «DHCP (Авто)»
3. Нажмите 'Применить'

Настройка параметров сети интернет

Тип подключения:

Настройка WAN интерфейса . Протокол PPPoE

1. Выберите Основные => WAN
2. Выберите тип подключения PPPoE
3. Введите имя пользователя и пароль
4. Нажмите 'Применить'

Настройка параметров сети интернет

Тип подключения:

Имя пользователя:

Пароль:

Подтвердите пароль:

Объяснение: Если в режиме LAN вы не можете выйти в Интернет, выберите правильный тип подключения в соответствии с данными условиями.

Фильтр MAC адресов

1. Выберите Основные - WiFi => Фильтр MAC адресов
2. Выберите требуемый режим аутентификации
3. Заполните адрес MAC адреса
4. Нажмите 'применить'

Select SSID:

Режим аутентификации:

MAC адрес:

Режим повторителя (усилителя) WIFI

1. Выберите Расширенные => Маршрутизация => Режим AP Client
2. Нажмите 'Грименить'
3. Найдите точку доступа. Сигнал которой нужно усилить и введите пароль.

Нажмите 'применить'

Режим:

Имя сети(SSID):

BSSID (MAC адрес): (Опционально)

Режим безопасности:

Тип шифрования:

Парольная фраза:

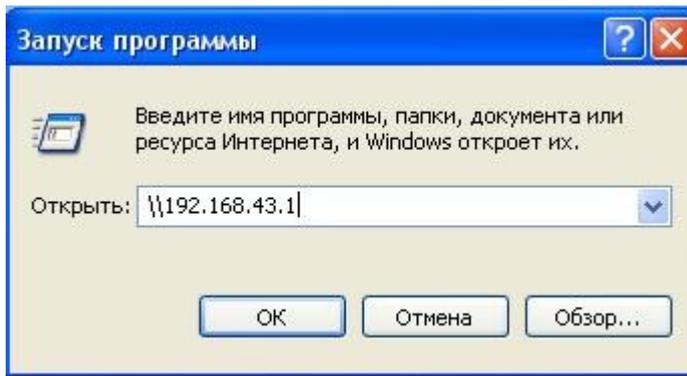
Управление доступом к Micro SD

1. Переключите в режим доступа к карте Micro SD
2. Выберите Расширенные => Хранилище => Настройки Samba
3. Проверьте, доступна ли функция samba. Если нет, выберите "Активировать".
Нажмите "Применить"
4. В меню пуск выберите 'запустить', введите '\\192.168.43.1' (См. рисунок ниже)
или наберите этот адрес в проводнике Windows.

Samba Функция: Включен Отключен

Рабочая группа:

Имя NetBIOS:



Изменение пароля для входа в систему

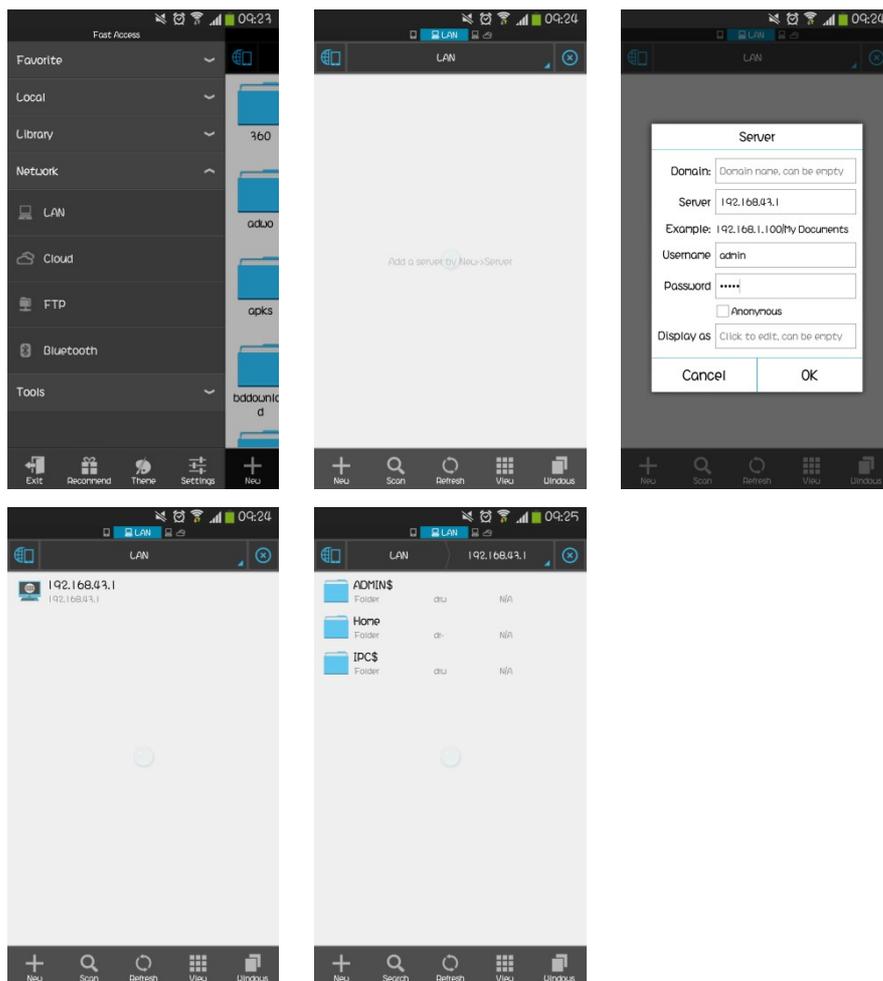
1. Выберите Система => Конфигурация => Настройки Администратора
2. Введите имя пользователя и пароль
3. Нажмите 'Применить'

Имя пользователя:

Пароль:

Мобильный телефон с Android /Доступ к картке SD через Wifi

1. Переключите устройство в режим чтения с карты Micro SD
2. Откройте файловый менеджер ES (Можно скачать в Андроид маркете), нажмите меню "LAN", затем "Новый" и затем "Отсоединить". Введите IP-адрес маршрутизатора MiFi "192.168.43.1". Введите имя пользователя и пароль (оба "admin" по умолчанию).
3. После завершения настроек, в списке появится адрес "192.168.43.1". Нажмите на него Вы получите доступ к содержимому MicroSD карты.



Объяснение: Если в вашем устройстве с android нет файлового проводника ES, скачайте и установите его. Если у вас нет доступа к карте SD, проверьте, находится ли устройство в режиме доступа к карте Micro SD.

Зарядка MiFi

Если батареей давно не пользовались, ее следует полностью зарядить перед использованием.

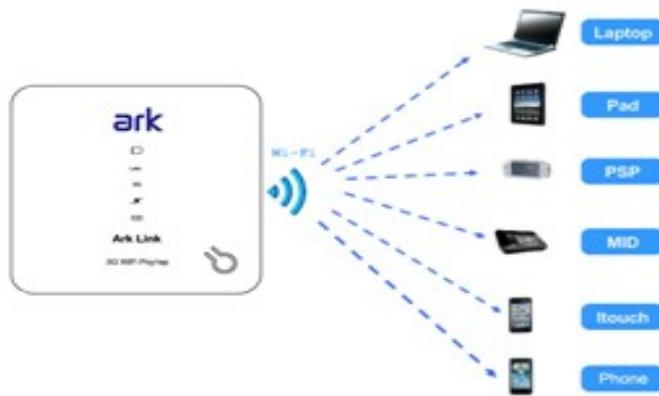
- Сигнал индикатора подзарядки всегда синий: Зарядка
- сигналы индикатора подзарядки выключаются: Зарядка завершена:

Сброс настроек

Если вы забыли измененный пароль и SSID, используйте следующие методы, чтобы восстановить параметры WiFi по умолчанию:

- Нажмите и удерживайте кнопку RESET в течение 3 секунд. Просто подождите немного, MiFi перезагрузится.
- После перезагрузки SSID и пароль будут заводскими, как было написано на корпусе устройства.

Общий доступ в интернет выглядит следующим образом:



FAQ

1. Забыли пароль для входа в систему, не может войти на страницу конфигурации MiFi.

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку "RESET", таким образом сможете сбросить настройки.

IP-адрес маршрутизатора "192.168.43.1".

Подтвердите, что в сети LAN нет устройств с одинаковыми IP .

3. После изменения типа безопасности (например, с WPA-PSK на WPA2-PSK), компьютер с ОС WINDOWS 7 не может подключиться к MiFi.

Выберите правильный тип безопасности в характеристиках беспроводной сети.

4. В режиме доступа к сети 3G, происходит подключение к MiFi, но нет выхода в интернет.

После переключения в режим 3G проверьте, мигает ли сигнал индикатора данных синим;

Проверьте статус устройства в режиме администратора.

5. В режиме LAN происходит подключение с MiFi, но нет подключения к интернету.

После переключения в режим LAN проверьте, мигает ли сигнал индикатора данных синим:

·Если да, то проверьте, хорошо ли сетевой кабель вставлен в MiFi, и выберите тип подключения DHCP или PPPoE/

·Если нет, убедитесь, что устройство подключено только к MiFi.

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Тип подключения: | 3G |
| Режим конфигурации: | Автоопределение(рекомендуется) |
| Номер дозвона: | *99# |
| Имя пользователя: | |
| Пароль: | |
| APN: | 3gnet |
| PIN код (при необходимости): | 0000 |
| Тип сети: | 3G предпочтительнее |

Объяснение: если вы выбрали “Автоопределение (рекомендуется)”, но не можете выйти в Интернет, выберите “Ручная конфигурация”, затем введите вашу APN и другие параметры.

Советы:

Если MiFi не работает, попробуйте следующие методы:

- Перезапустите MiFi
- Сбросьте настройки
- Если мощность батарейки низкая, подзарядите ее, затем включайте.
- Проконсультируйтесь со своим оператором связи