



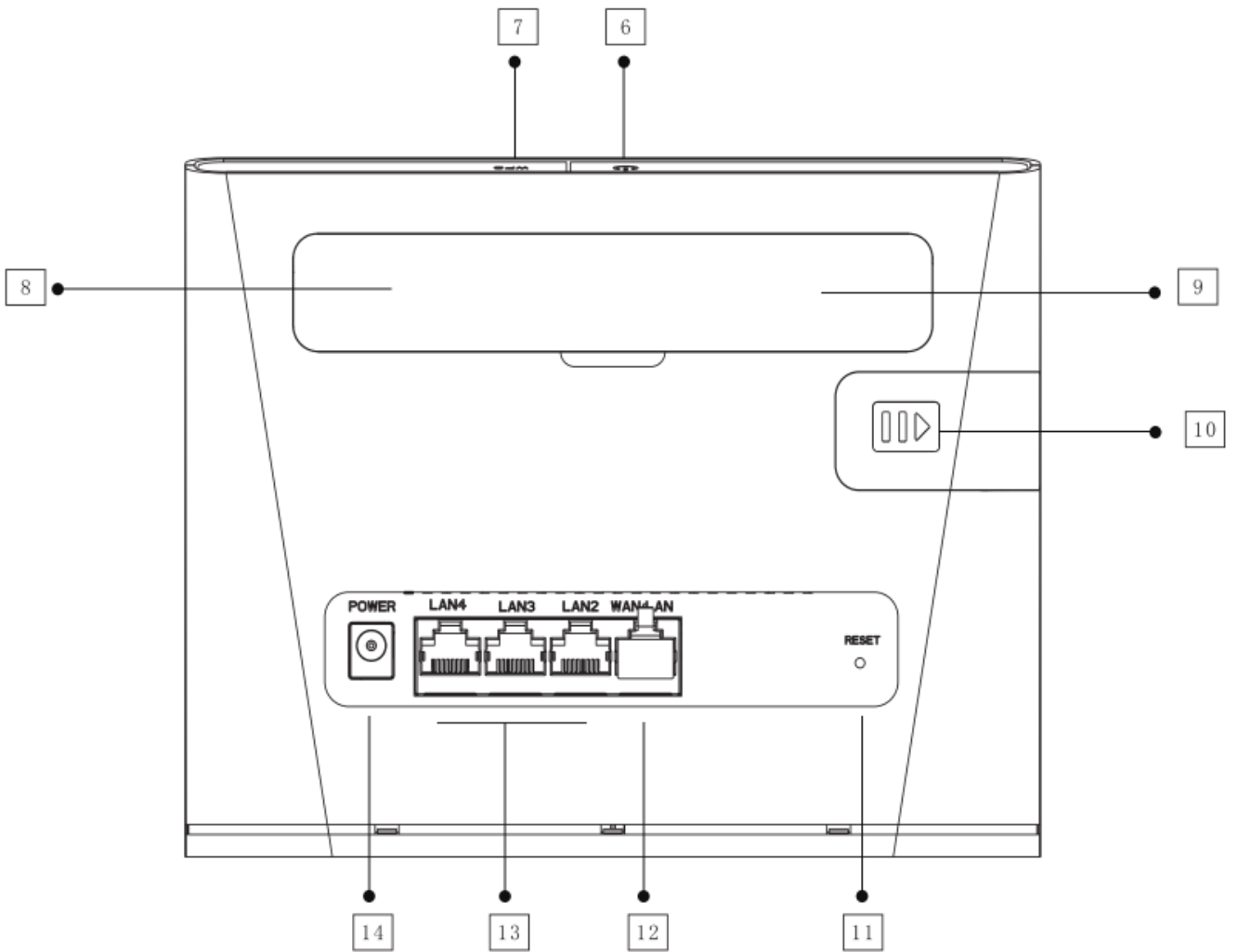
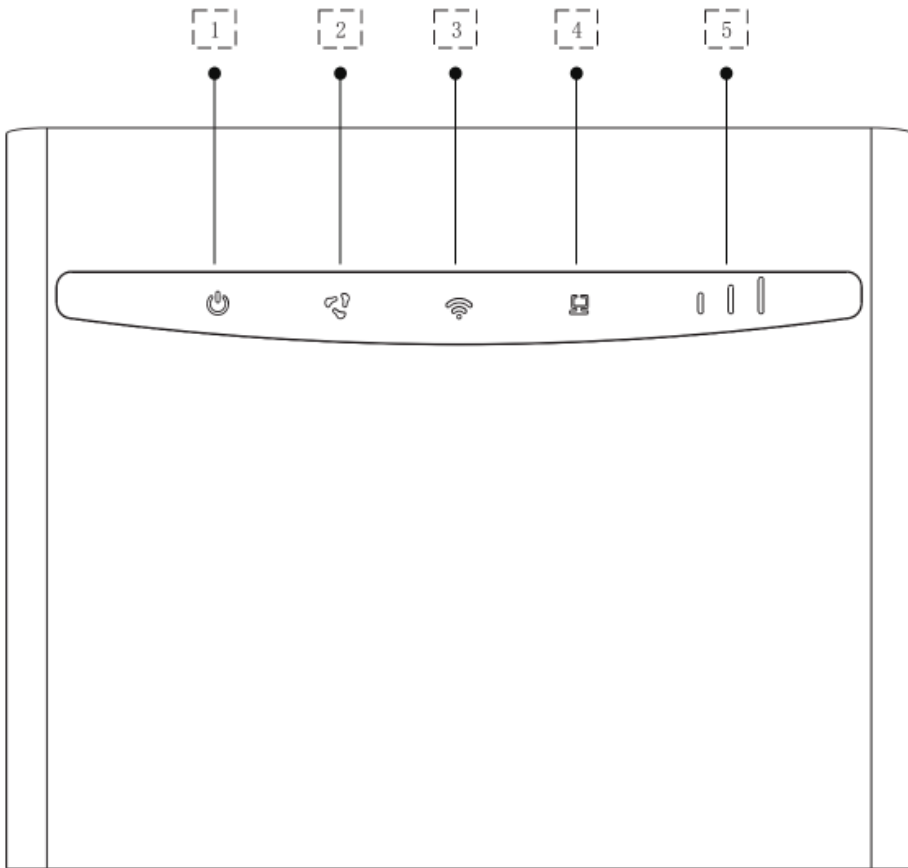
Мелдана

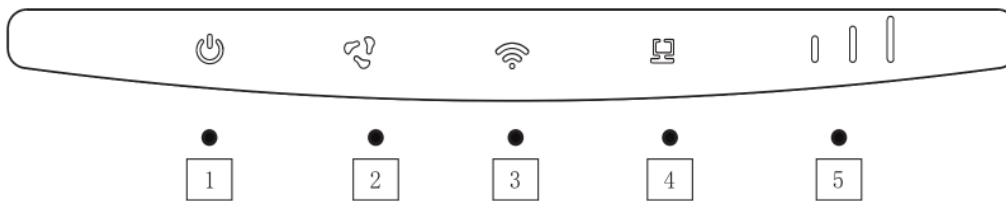













Wi-Fi роутер 3G/4G

Паспорт устройства

ML-P5X35WF

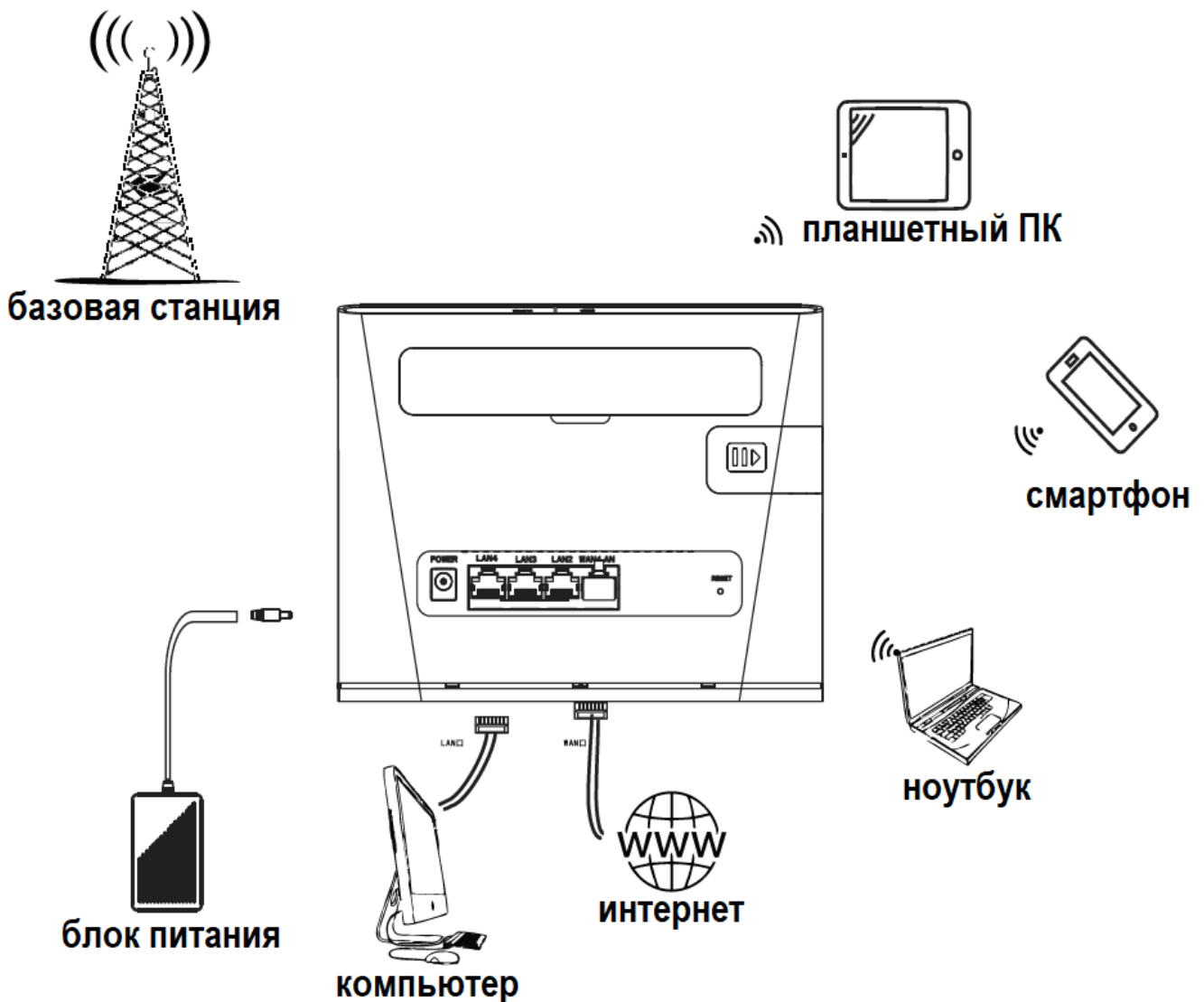




1	 индикатор питания	- индикатор питания горит когда устройство подключено к питанию и включено
2	 индикатор интернет соединения	- не горит: SIM-карта установлена неправильно или не зарегистрирована в сети. - горит: SIM-карта успешно зарегистрирована в сети 3G/4G
3	 индикатор WI-FI Wi-Fi	- индикатор WIFI горит если функция включена - индикатор мигает если нет подключенных устройств к сети
4	 индикатор LAN-порта	- индикатор горит если есть подключенные устройства к порту LAN
5	 индикатор сети 3G/4G	- индикатор сети показывает уровень входного сигнала сотовой сети
6	 кнопка питания	- кнопка включения питания роутера
7	WPS кнопка WPS	- включение и отключение технологии WPS
8	ANT разъем для подключения антенны	- разъем для подключения внешней антенны
9	ANT разъем для подключения антенны	- разъем для подключения внешней антенны
10	 слот для SIM-карты	- слот для SIM-карты. Используется для подключения к 3G/4G сети. Поддерживается только Micro-SIM
11	 кнопка сброса настроек	- нажмите и удерживайте эту кнопку более 5 секунд, чтобы сбросить настройки роутера
12	 порт WAN/LAN	-порт WAN используется для подключения роутера к DSL/кабельному модему или Ethernet
13	 порты LAN	-порты LAN соединяют маршрутизатор с локальными устройствами
14	 разъем питания	- розетка для подключения адаптера питания 12В/2А. Пожалуйста, используйте адаптер питания, поставляемый с этим роутером

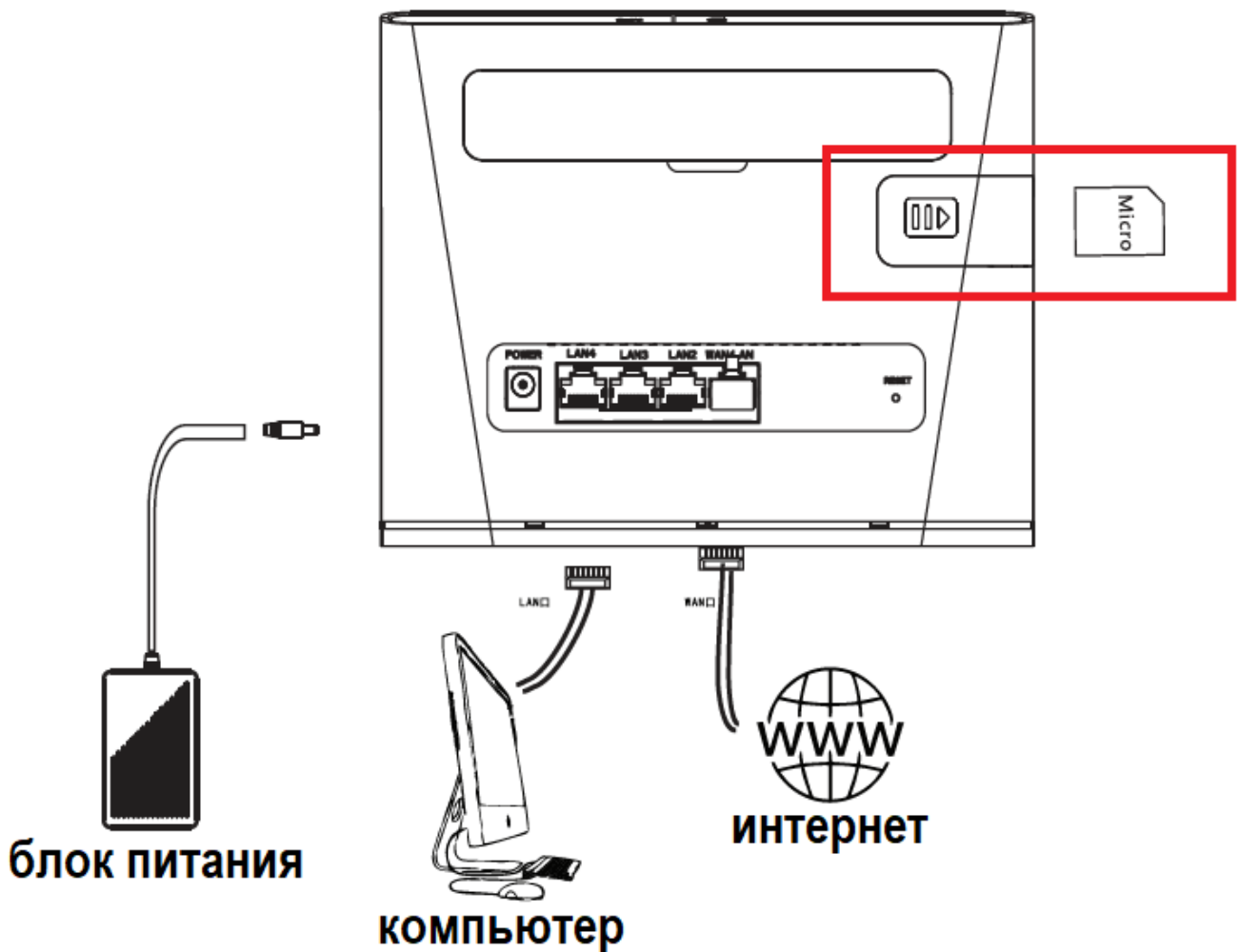
Доступ в Интернет по Ethernet-порту (WAN):

1. Откройте упаковочную коробку, вставьте адаптер питания в порт питания устройства.
2. После включения все индикаторы загорятся, индикатор питания горит постоянно.
3. Подключите сетевой кабель (Ethernet) к порту WAN к порту, индикатор WAN будет гореть постоянно, он будет мигать после передачи данных.
4. Подключите сетевой кабель от вашего компьютера к порту LAN, индикатор LAN будет гореть постоянно, он будет мигать после передачи данных.



Доступ в Интернет через 3G/4G сети:

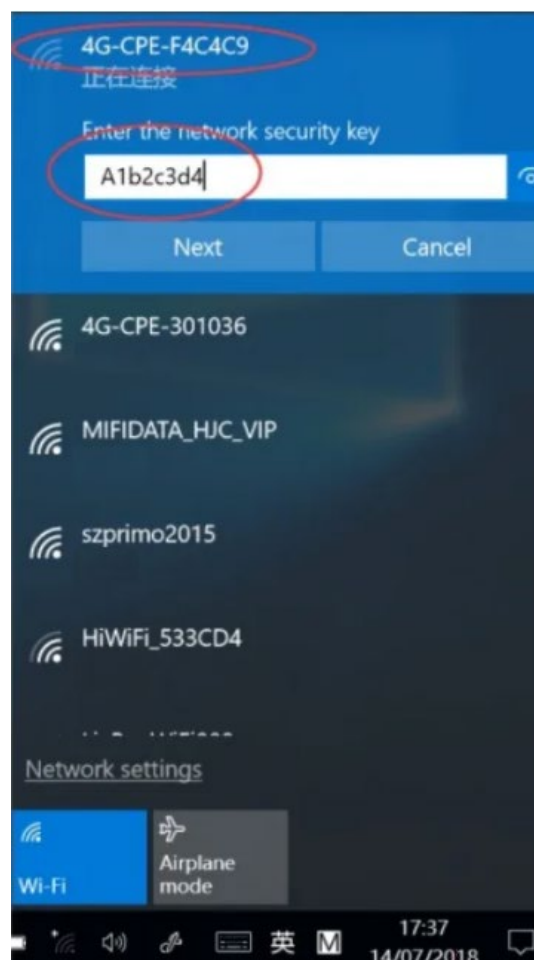
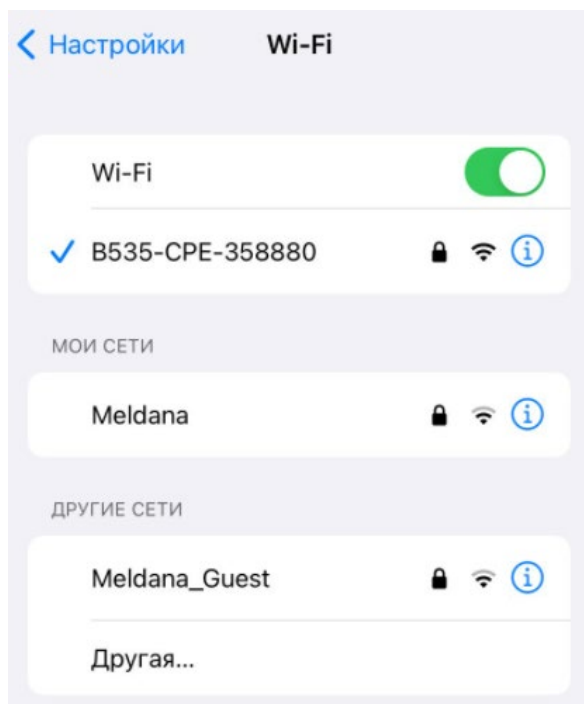
1. Установите карту Micro SIM, как показано на корпусе роутера. Установка или замена SIM-карты производится только при отключенном питании.
2. Подключите адаптер питания в порт питания устройства.
3. После включения все индикаторы загорятся, индикатор питания горит постоянно, индикатор WiFi будет мигать.
4. Сотовая сеть 3G/4G автоматически подключится к базовой станции вашего оператора, когда индикатор интернет соединения будет гореть постоянно, это означает, что устройство уже подключено к Интернету.



Подключение беспроводного соединения Wi-Fi:

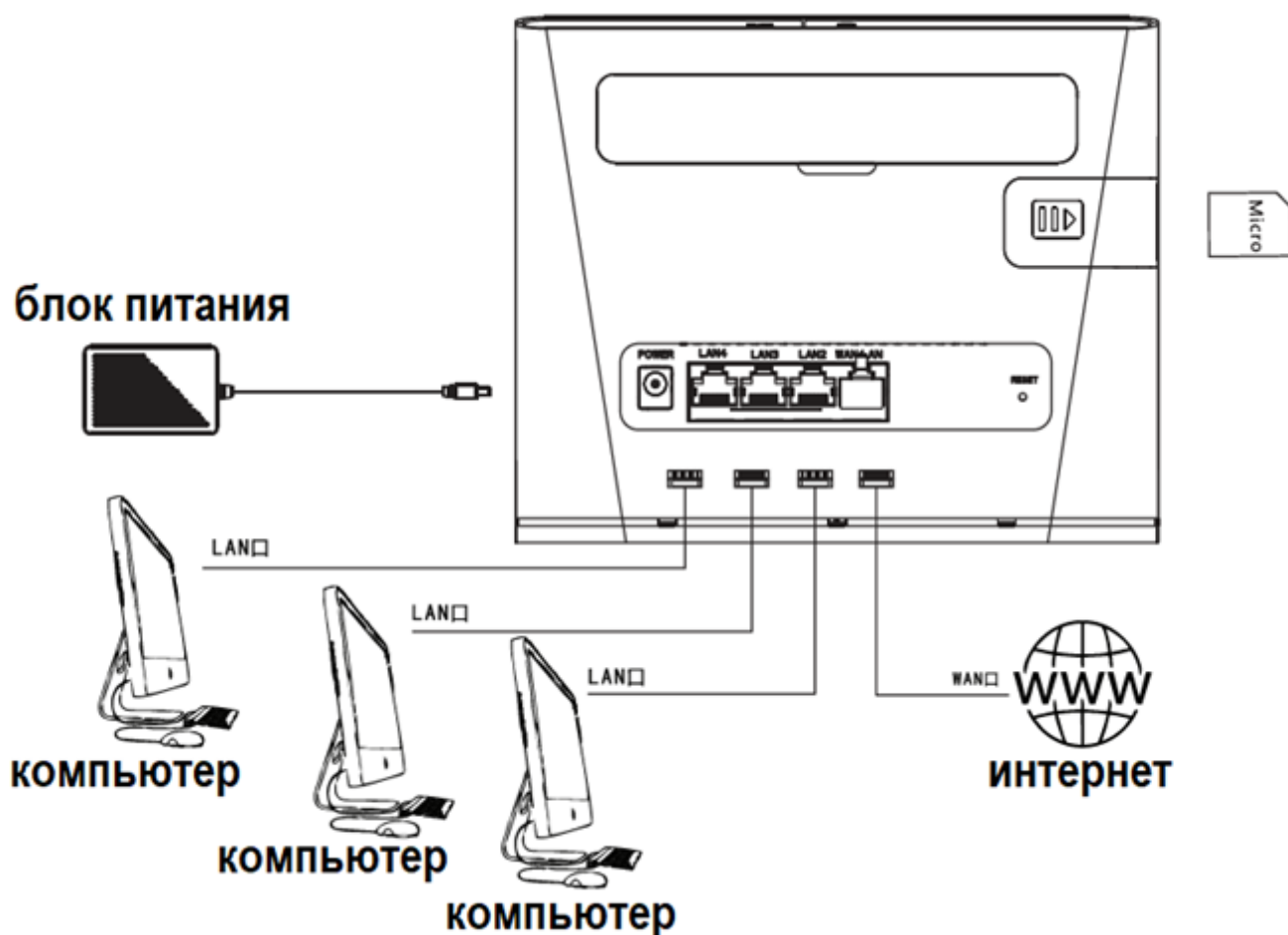
1. Убедитесь, что роутер включен и WiFi работает.
2. Найдите нужную сеть WiFi на своём смартфоне или ноутбуке.
3. Введите пароль, он указан на задней стороне роутера.
4. Нажмите «Подключиться», после того, как индикатор WiFi перестанет мигать, соединение WiFi установлено.

(Интерфейс настройки Wi-Fi отличается для разных конечных устройств)



Подключение локальных устройств:

1. Убедитесь, что роутер включен и подключен к внешней сети.
2. Подключите ПК или другое оборудование при помощи сетевого кабеля к заднему порту (LAN) .
3. Выбери в настройках сети вашего ПК получать IP-адрес автоматически.



Подключение к WEB интерфейсу:

1. Убедитесь, что роутер включен, а ваш компьютер или телефон подключен к роутеру.
(Телефон будет использовать сеть WIFI, а компьютер будет использовать проводную сеть)
2. Откройте браузер компьютера или мобильного телефона.
3. Введите IP-адрес в адресную строку браузера.
IP-адрес роутера указан на задней панели.
По умолчанию IP-адрес роутера **192.168.8.1**
(Компьютер должен находиться в подсети роутера)



4. Введите имя пользователя и пароль в диалоговом окне. По умолчанию имя пользователя и пароль: **admin**.
5. В WEB интерфейсе, пользователь может произвести настройку маршрутизации, настройку WiFi, брандмауэр, настройку SMS, посмотреть статус сети и т.д.
6. После завершения настройки нажмите «Применить», устройство автоматически перезагрузится.

Главное меню WEB интерфейса:

The screenshot displays the main menu of the Beeline web interface. The menu items are: Домашняя страница, Статистика, СМС, Телефонная книга, and Настройки. A language dropdown menu is open, showing a list of languages including Russian, English, Chinese, French, German, Spanish, Italian, Finnish, Hungarian, Portuguese, Lithuanian, Albanian, Bulgarian, Dutch, Norwegian, Spanish (Argentina), Turkish, Greek, Estonian, Croatian, Indonesian, and Japanese. The current language is set to Russian. Below the menu, there are two main sections: 'Текущее подключение' (Current connection) and 'Статус сети WLAN' (WLAN network status). The 'Текущее подключение' section shows 'Получено/Отправлено' (0MB/0MB) and 'home_duration' (00:00:59). The 'Статус сети WLAN' section shows 'Статус сети WLAN: Включить' and 'Текущий пользователь сети WLAN: 0'. At the bottom, there is an 'APN' section with the following information: APN: internet.beeline.ru, Номер дозвона: authType, Имя пользователя: beeline, Режим сети: NETWORK_auto, MCC: 250, Пароль: beeline, band 3, MNC: 99. There are also IMEI and ICCID fields with corresponding barcodes.

Настройка безопасности беспроводной сети:

Выберите вкладку **настройки** → **основные настройки WLAN**, чтобы изменить настройки беспроводной сети WIFI.
(установить имя сети, сделать скрытую сеть, установить или изменить пароль)

Если Вы забыли пароль от сети WIFI, необходимо зайти в WEB интерфейс чтобы посмотреть или изменить его. Так же можно сбросить настройки роутера.

Расширенные настройки WLAN:

- Уберите галочку с функции SSID, чтобы скрыть WIFI.
- Установите количество пользователей которые могут одновременно пользоваться сетью.
- При необходимости вы можете установить фильтрацию MAC-адресов.
- Для сохранения настроек нажмите кнопку «**применить**».

The screenshot shows the Meldana web interface. At the top left is the Meldana logo. At the top right, there is a language dropdown set to 'Русский', a user name 'admin', and a 'Выйти' button. Below this is a navigation bar with 'Настройки' highlighted in blue. A sidebar on the left contains a menu with 'Сеть WLAN' expanded, and 'Основные настройки WLAN' selected, indicated by a red arrow. The main content area is titled 'Основные настройки WLAN'. It contains the following sections:

- Наименование SSID (Идентификатор набора услуг):** Введите строку знаков длиной не более 32 символов, как наименование вашей беспроводной локальной сети (WLAN). В интерфейсе ЖКД могут быть упущены некоторые длинные идентификаторы SSID и содержание пароля.
- Если режим шифрования настроен на WEP или TKIP, беспроводной сетевой адаптер, работающий только в режиме 802.11n, может не иметь доступа к данному устройству.
- Идентификатор набора услуг (SSID):
- Аутентификация 802.11:
- Пароль:
- Показать QR-код
- Широковещательная информация о зоне обслуживания (SSID): Широковещательный идентификатор SSID

At the bottom right, there is a blue button labeled 'Применить', with a red arrow pointing to it.

Настройка подключения PPPoE:

Настройка Ethernet-подключения широкополосного коммутируемого доступа PPPoE.

(напоминание: настройка PPPoE требует имени пользователя и пароля широкополосного доступа)

1. Войдите в **веб-интерфейс** → **настройки** → **Ethernet** → **основные настройки Ethernet** → **режим подключения** (выберите PPPoE).
2. Введите учетную запись и пароль.
3. Для сохранения настроек нажмите «**применить**».

The screenshot displays the Meldana web interface. At the top left is the logo and name 'Мелдана'. On the top right, there is a language dropdown set to 'Русский', a user name 'admin', and a 'Выйти' button. Below this is a navigation bar with tabs: 'Домашняя страница', 'Статистика', 'СМС', 'Телефонная книга', and 'Настройки'. The 'Настройки' tab is selected and highlighted in blue. A red arrow points to this tab. On the left side, there is a sidebar menu with various settings categories. The 'Ethernet' category is expanded, and the '→ Основные настройки Ethernet' option is highlighted in blue. A red arrow points to this option. The main content area is titled 'WAN' and contains the following settings:

- Режим подключения: Автоматический (dropdown menu)
- Имя пользователя: (empty text input field)
- Пароль: (empty password input field)
- Статус: Сетевой кабель сети провайдера отключен
- Режим набора: Автоматически Вручную

At the bottom right of the settings area, there is a blue button labeled 'Применить'. A red arrow points to this button.

Сброс к заводским настройкам:

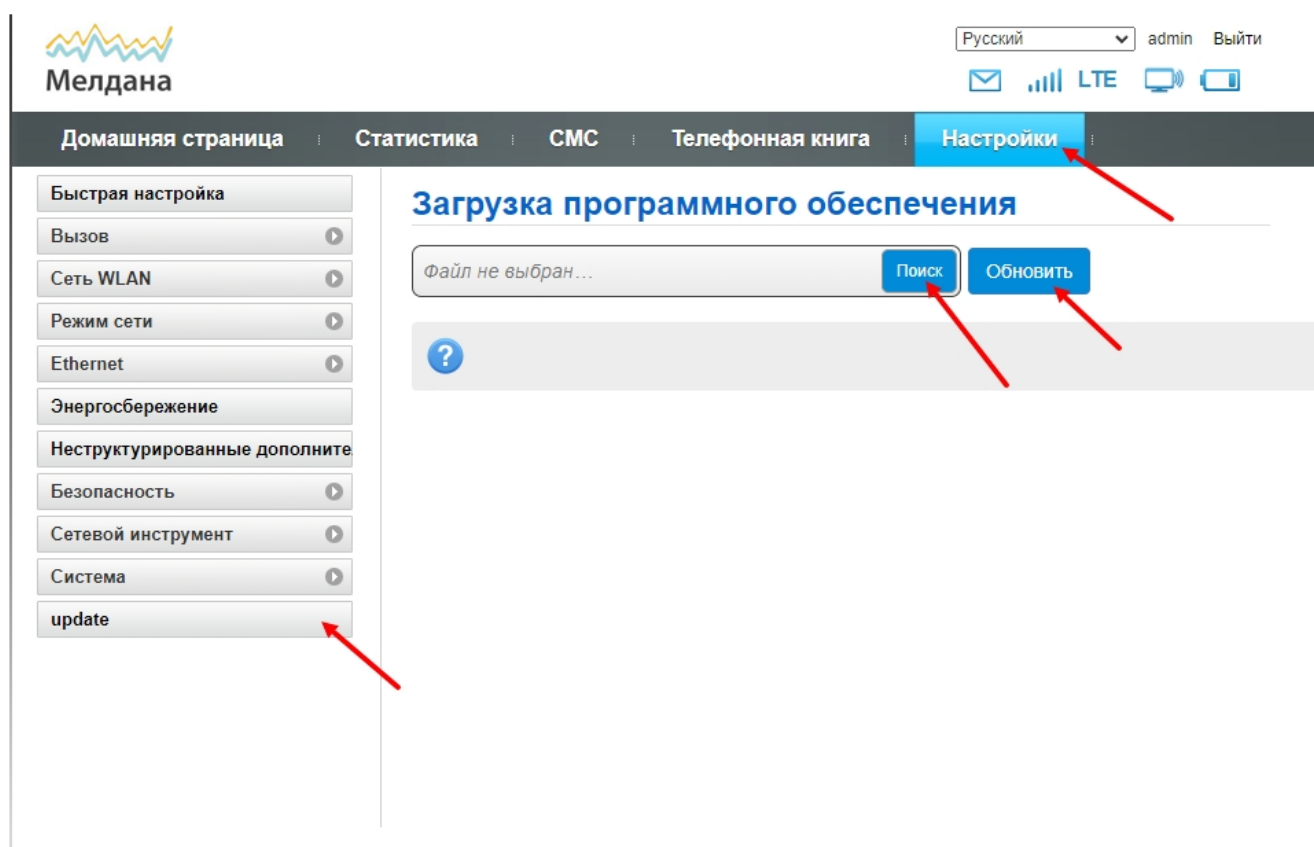
1. Убедитесь, что роутер включен, а ваш компьютер или телефон подключен к роутеру. (Телефон будет использовать сеть WIFI, а компьютер будет использовать проводную сеть)
2. Откройте браузер компьютера или мобильного телефона.
3. Введите IP-адрес в адресную строку браузера. IP-адрес роутера указан на задней панели. По умолчанию IP-адрес **192.168.8.1**
4. Перейдите на вкладку **настройки** → **система** → **восстановить по умолчанию**
5. Нажмите кнопку **«восстановить»** .
6. В информационном окне нажмите **«Да»**.
7. Ваш роутер перезагрузится автоматически.

The screenshot shows the Meldana router's web interface. At the top, there is a language dropdown set to 'Русский', a user name 'admin', and a 'Выйти' (Logout) button. Below this is a navigation bar with tabs: 'Домашняя страница', 'Статистика', 'СМС', 'Телефонная книга', and 'Настройки'. The 'Настройки' (Settings) tab is selected and highlighted in blue. On the left side, there is a sidebar menu with various settings categories. The 'Система' (System) category is expanded, and the option '-> Восстановить по умолчанию' (Restore to default) is highlighted in blue. A red arrow points to this option. In the main content area, the title 'Восстановить по умолчанию' (Restore to default) is displayed. Below the title, there is a text instruction: 'Нажмите на кнопку, чтобы сбросить устройство до заводских настроек.' (Click the button to reset the device to factory settings.) At the bottom right of this section, there is a blue button labeled 'Восстановить' (Restore). A red arrow points to this button.

The screenshot shows a confirmation dialog box titled 'Подтвердить' (Confirm). It features a green checkmark icon on the left. The text inside the dialog reads: 'Восстановление настроек по умолчанию приведет к удалению всех пользовательских данных. Продолжить?' (Restoring factory settings will lead to the deletion of all user data. Continue?). At the bottom right of the dialog, there are two buttons: 'Да' (Yes) and 'Нет' (No).

Обновление ПО:

1. Убедитесь, что роутер включен, а ваш компьютер или телефон подключен к роутеру.
(Телефон будет использовать сеть WIFI, а компьютер будет использовать проводную сеть)
2. Откройте браузер компьютера или мобильного телефона.
3. Введите IP-адрес в адресную строку браузера. IP-адрес роутера указан на задней панели. По умолчанию IP-адрес **192.168.8.1**
4. Перейдите на вкладку **настройки** → **update**.
5. Нажмите кнопку «**Поиск**» для выбора файла.
6. Затем нажмите кнопку «**Обновить**».



Информация о Вашем операторе:

На домашней странице вы можете посмотреть информацию о вашем операторе сотовой связи.

1. APN – имя точки доступа оператора.
2. MCC-идентификатор оператора. Если значение отсутствует, SIM-карта может быть не активна.
3. Значение полосы (band) которую вы используете.

Мелдана

Домашняя страница | Статистика | СМС | Телефонная книга | Настройки

Русский | admin | Выйти

English
中文
Français
Deutsch
Español
Italiano
Русский
Suomi
Magyar
Portugués
Lietuvos
Shqipitare
Български
Nederlands
Norsk Nynorsk
Español (Argentina)
Türkçe
Ελληνικά
Eesti
Hrvatska
Bahasa Indonesia
日本語

Bee Line

LTE

Текущее подключение

Получено/Отправлено 0.12MB/ 0.05MB
home_duration 00:09:00

Статус сети WLAN

Статус сети WLAN: Включить
Текущий пользователь сети WLAN: 0

APN:

APN: internet.beeline.ru
Номер дозвона: authType

Имя пользователя: beeline
Режим сети: NETWORK_auto
MCC: 250

Пароль: beeline
band 3
MNC: 99

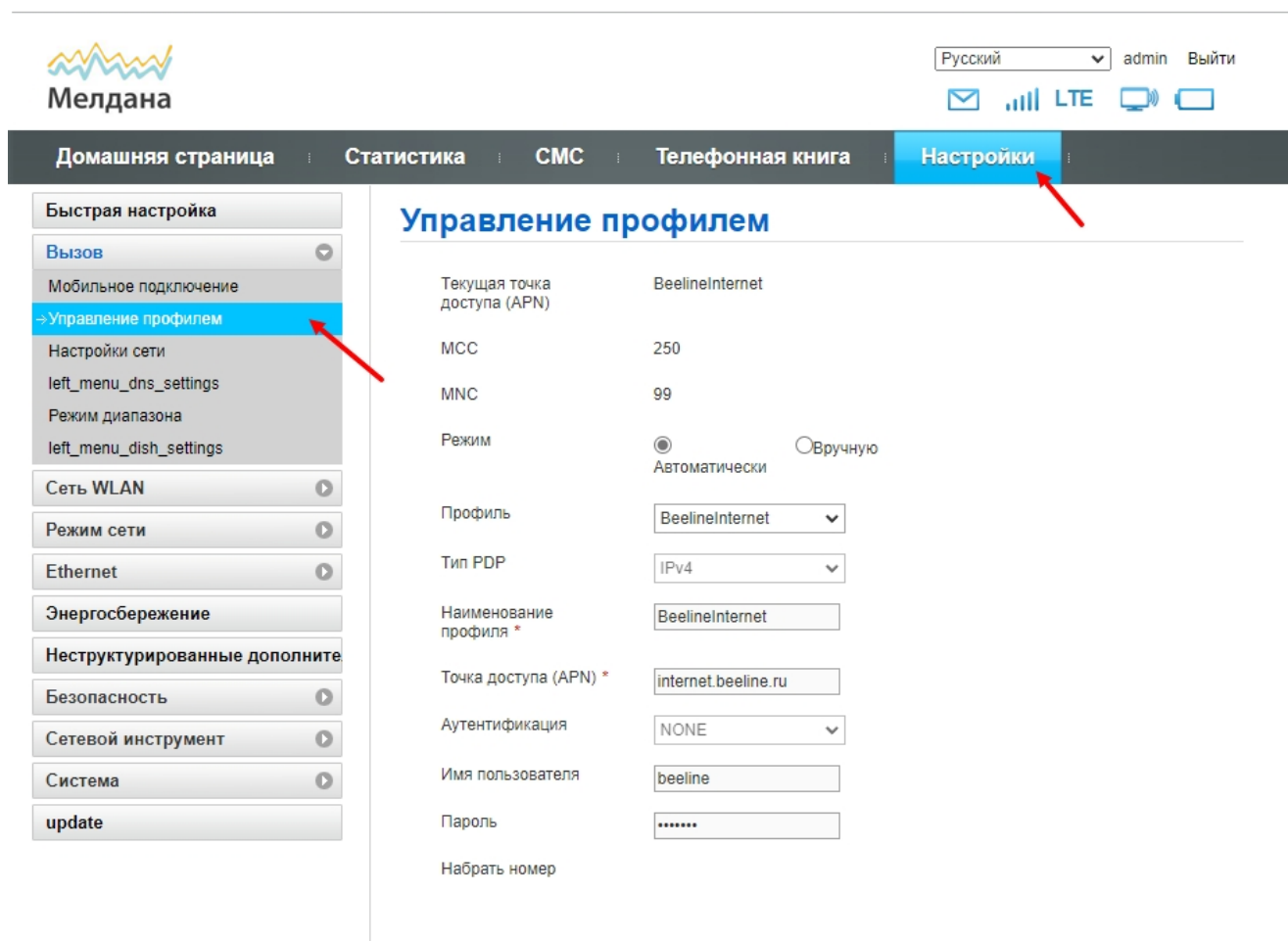
IMEI: [Barcode]
ICCID: [Barcode]

Информация о APN:

Перейдите на вкладку **настройки** → **вызов** → **управление профилем**

На этой вкладке вы можете выбрать режим «Вручную» и изменить нужный вам параметр или настройку.

Например поменять IPv6/4.



The screenshot displays the Meldana web interface. At the top left is the Meldana logo. The top right shows a language dropdown set to 'Русский', a user name 'admin', and a 'Выйти' (Logout) link. Below this is a navigation bar with tabs: 'Домашняя страница', 'Статистика', 'СМС', 'Телефонная книга', and 'Настройки' (highlighted in blue). A left sidebar contains various settings categories, with 'Вызов' (Calls) expanded and '→ Управление профилем' (Profile Management) highlighted in blue. The main content area is titled 'Управление профилем' and contains the following configuration fields:

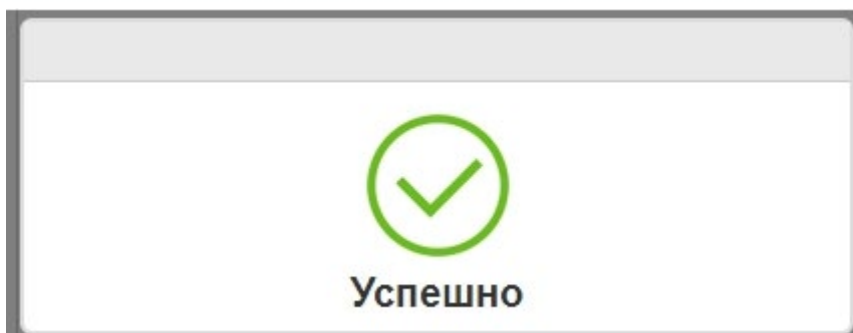
Текущая точка доступа (APN)	BeelineInternet
MCC	250
MNC	99
Режим	<input checked="" type="radio"/> Автоматически <input type="radio"/> Вручную
Профиль	BeelineInternet
Тип PDP	IPv4
Наименование профиля *	BeelineInternet
Точка доступа (APN) *	internet.beeline.ru
Аутентификация	NONE
Имя пользователя	beeline
Пароль	*****
Набрать номер	

Функция выбора полосы (band):

Вы можете выбрать нужную вам полосу для вашего оператора.

1. Откройте браузер компьютера или мобильного телефона.
2. Введите IP-адрес в адресную строку браузера. IP-адрес роутера указан на задней панели. Или введите адрес <http://192.168.8.1/index.html#band>
3. Перейдите на вкладку **настройки** → **вызов** → **режим диапазона**
4. Выберите режим «Вручную» и выберите нужную Вам полосу.
5. Таблицу бендов для вашего оператора можно посмотреть на сайте <https://halberdbastion.com>
6. Нажмите кнопку «Применить» чтобы сохранить.

The screenshot shows the Meldana router's web interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: Домашняя страница, Статистика, СМС, Телефонная книга, and **Настройки** (highlighted in blue). Below the navigation bar is a sidebar menu with the following items: Быстрая настройка, **Вызов** (expanded), Мобильное подключение, Управление профилем, Настройки сети, left_menu_dns_settings, **→ Режим диапазона** (highlighted in blue), left_menu_dish_settings, Сеть WLAN, Режим сети, Ethernet, Энергосбережение, Неструктурированные дополните, Безопасность, Сетевой инструмент, Система, and update. The main content area is titled 'Режим диапазона' and contains the following options: Режим диапазона (Automatic mode selected), **Вручную** (selected), and a list of LTE Bands1: BAND1, BAND2, BAND3, BAND4, BAND5, BAND7, BAND8, BAND12, BAND13, BAND17, BAND20, BAND28, BAND38, BAND39, BAND40, and BAND41. At the bottom right of the main content area, there is a 'Применить' button. Red arrows point to the 'Настройки' tab, the 'Режим диапазона' menu item, the 'Вручную' radio button, and the 'Применить' button.



Спецификация

Модель	ML-P5X35WF
Тип устройства	3G, 4G, Wi-Fi роутер
Процессор	ZX297520V3E
Стандарт передачи	802.11b/g/n
Тип антенн	Антенна 698-2700 МГц MIMO X2
	2.4 ГГц -WIFI антенна MIMO X2
Стандарт связи	B1.B3.B7.B8.B38.B41
Поддержка стандартов сотовой связи	3G/4G/LTE-FDD/LTE-TDD
Количество портов	4 x Ethernet 10/100/1000 Мбит/сек
Протокол сети	TCP/IP, PPPoE, DHCP, ICMP, NAT, NAPT, ARP, PPP, PAP, CHAP, PPTP
Поддержка Sim карты	1x Micro SIM
Тип модема	Встроенный
Материал корпуса	Пластик
Питание	DC 12 В /1 А
Рабочая температура	0°C~40°C
Температура хранения	-20°C~45°C
Габариты	190*130*20мм

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о товаре:

Артикул: ML-P5X35WF

Наименование товара: WI-FI роутер 3G/4G

Серийный номер: _____

Сведения о Продавце:

Наименование организации: ООО МЕЛДАНА

Адрес: г. Екатеринбург, переулок Проходной, 1, оф. 11

Телефон: +7 (343) 379-52-39

Полный текст положения о гарантийном обслуживании представлен на интернет-странице:
<https://meldana.com/help/warranty>

Срок гарантии — 12 месяцев с момента покупки товара.

*С условиями гарантии ознакомлен и согласен, товар получил,
претензий по комплектности и внешнему виду не имею.*

_____ / _____

(подпись покупателя)

(подпись продавца) М.П.

Дата покупки: _____ 202__ г.

Внимание!

Гарантийный талон действителен только при наличии печатей продавца!

Адрес сервисного центра ООО «МЕЛДАНА»

620050, г. Екатеринбург, пер. Проходной, стр. 1, офис 11



Компания «Мелдана»
Тел.: 8-800 775-65-96
sale@meldana.com
www.meldana.com