# USB модем Gold Master VM S1



**Gold Master VM S1**— это высокоскоростное сетевое устройство со скоростью передачи до 50 Мбит/с и скоростью загрузки до 150 Мбит/с

Поддержка стандартов: 4G (FDD-LTE) \ 4G (TDD-LTE) \ 3G (WCDMA, UMTS, HSUPA+)

Для внешнего подключения имеется два разъёма стандарта CRC9 с поддержкой MIMO 2x2

#### Поддерживаемые ОС:

- Windows XP/7/8/8.1/10
- Linux

#### Совместимость с роутерами:

- Keenetic: 4G / Omni / Extra / DSL / Extra / DUO / Viva / Giga / Giant / Hopper / Ultra / Peak
- ZBT: WE1626 / WE3826

#### Оглавление:

- 1. Установка сим-карты
- 2. Инструкция по установке в роутер
- 3. Инструкция по установке в компьютер
- 4. Выбор языка
- 5. Настройка подключения
- 6. <u>Фиксация Band</u>
- 7. Выбор сети
- 8. <u>Смена IMEI</u>
- 9. Фиксация TTL
- 10. Обновление ПО
- 11. Возврат к заводским настройкам
- 12. Возможные проблемы и их решение

# 1. Установка сим-карты:





# 2. Инструкция по установке в роутер

2.1 Вставьте модем в USB-порт вашего устройства.



# 2.2 Убедитесь, что устройство совместимо и было обнаружено роутером:

ZTE Mobile Broadba	and	Готов
Сеть 4G/3G		Резервное соединение
Скрыть подробности		
Модем	ZXIC Mobile Boardband lepesarрузить	
Статус	Готов	
Интернет-фильтр	Выключен Настроить	
Время работы	00:25:18	
IP-адрес	192.168.8.100	
Прием	32,2 кбит/с	
Передача	46,7 кбит/с	
Принято	10,4 Мбайт	
Отправлено	7,52 Мбайт	
DNS-сервер	192.168.8.1	

# 2.3 Для настройки подключения модема откройте браузер и перейдите по адресу

# http://192.168.8.1

				Русский	×
				ltı. 🗠	LTE
Домашняя страница	Статистика СМ	IC 👘 Телефонная книга	Настройки	1	
			Подключено		
	MegaFon		Настройки подключен	пя	
		11			
Текущее подключение					
Получено/Отправлено	0.03MB / 0.02MB				
продолжительность:	00:03:44				

#### 3. Инструкция по установке в компьютер

3.1 Вставьте модем в USB-порт вашего компьютера или ноутбука.



3.2 Скачайте драйвер с официального сайта, перейдя по ссылке в раздел поддержка -

https://gmvm.ru/ или нажмите на кнопку ниже



🔓 Setup - ZXIC_Develop_Driver		- = x
Ready to Install Setup is now ready to begin installing ZXI	C_Develop_Driver on your computer.	Ð
Click Instal to continue with the installatio change any settings.	n, or click Back if you want to review or	
Destination location: C:\Program Files\ZXIC_Develop_Dr	iver	
4		×
Corporation	< Back Install	Cancel
🗍 Установка драйверов		
Устройство готово к использова	нию	
Составное USB устройство Remote NDIS based Internet Sharing Device MODEM Interface AT Interface (COM3) LOG Interface (COM5) Android ADB Interface Запоминающее устройство для USB ZXIC USB SCSI CD-ROM 2.3 USB Device ZXIC MMC Storage 2.31 USB Device	Готово к использованию Готово к использованию	

3.4 Для настройки подключения модема откройте браузер и перейдите по адресу

DLOMASTER				Русский	ITE
омашняя страница	Статистика СМС	Телефонная книга	Настройки	1	
	MegaFon	- <b>1</b>	Подключено Настройки подключ	ения	
		11			
Текущее подключение	)				
Получено/Отправлено	0.03MB / 0.02MB				
продолжительность:	00:03:44				

## 4. Выбор языка

GOLDMASTER	✓ English 中文 Français
Home Statistics SMS Phonebook Settings	Deutsch Español Italiano Русский

## 5. Настройка подключения

5.1 Для установки подключения необходимо перейти в раздел Настройка – Настройка

#### SIM – Управление профилем

## 5.2 Выбрать ручной режим

#### 5.3 Нажать на кнопку «Добавить новый»

					Русскии
000000000000000					🖂 alli LTE
Домашняя страница	I C	гатистика СМС	Телефонная книга 🛛	Настройки	
Быстрая настройка		Управление пр	офилем		
Настройки SIM	0				
Мобильное подключение		Текущая точка	MegafonInternet		
⇒Управление профилем		доступа (АРМ)			
Настройки сети		MCC	250		
Настройки DNS		MNC	02		
Режим диапазона					
DHCP	0	Режим	<ul> <li>Вручную</li> <li>Автоматически</li> </ul>		
USSD		Destur			
Безопасность	0	профиль	Default ~	Добавить нов	ый
MDM	0	Тип PDP	IPv4 ~		
Сетевой инструмент	0	Наименование	Default		
Система	0	профиля *			
Обновления		Точка доступа (APN) *	Default		
		Аутентификация	NONE		
		Имя пользователя			
		Пароль			

### 6. Фиксация Band

Для фиксации Band необходимо перейти в раздел Настройка – Настройка SIM –

Режим диапазона. Выбрать ручной режим.

GOLDMASTER				Русский <>
Домашняя страница	Статистика СМС	Телефонная к	нига Настройки	1
Быстрая настройка	Режим диала	азона		
Настройки SIM	>			
Мобильное подключение Управление профилем	Режим диапазона	Автоматически	<ul> <li>Вручную</li> </ul>	
Настройки сети	LTE Bands1:			
Настройки DNS	OBAND1	OBAND13		
→Режим диалазона	OBAND2	OBAND17		
DHCP	BAND3	OBAND20		
USSD	OBAND4	OBAND28		
Economican	OBAND5	OBAND38		
Безопасность	BAND7	OBAND39		
MDM	BAND8	OBAND40		
Сетевой инструмент	BAND12	OBAND41		
Система	>			
Обновления				Применить

# 7. Выбор сети

Для выбора сети необходимо перейти в раздел Настройка – Настройка SIM –

Настройка сети. В разделе сеть выбрать «Только 3G» или «Только 4G».

VIVID VM MOTION					Pyc	ский	~
GOLDMASTER					$\square$	atl	LTE
Домашняя страница	L I C	татистика СМС	Телефонная книга	Настройки	-		
Быстрая настройка		Настройки сети	i i		E		
Настройки SIM	0						
Мобильное подключение Управление профилем		Сеть Предпочтительный режим	Автоматически				
Настройки сети		Поиск сети	Только 4G				
Настройки DNS Режим диапазона		Режим	Только 3G				
DHCP	0						
USSD						При	менить
Безопасность	0						
MDM	0						
Сетевой инструмент	0						
Система	0						
Обновления							

## 8. Смена ІМЕІ

Для смены IMEI необходимо перейти по ссылке: <u>http://192.168.8.1/index.html#imeiSetting</u>

GOLDMASTER	Русский 💙
Домашняя страница	Статистика 🗉 СМС 🗉 Телефонная книга 🗉 Настройки 🗉
IMEI	351757114976863
MAC-adpec:	FF:FF:FF:FF:FF
lanMac	FF:FF:FF:FF:FF
	Применить

## 9. Фиксация TTL

Для фиксации TTL необходимо перейти в раздел Настройка – Безопасность – TTL

V I V I D VM M O T I O N					Русский	~
GOLDMASTER					🖾 atl	LTE
Домашняя страница	· C1	татистика СМС	Телефонная книга	Настройки	1	
Быстрая настройка		TTL				
Настройки SIM	0					
DHCP	0	TTL Switch	ON OFF			
USSD		TTL *	64			
Безопасность	0					
Управление PIN						
IP фильтр сети LAN					Трименить	
Виртуальный сервер						
⇒πL						
MDM	0					
Сетевой инструмент	0					
Система	0					
Обновления						

## 10. Обновление ПО

Для обновления ПО необходимо перейти в раздел Обновление. Указать путь к файлу

обновления и нажать кнопку «Обновить».

GOLDMASTER	Русский	~
Домашняя страница	Статистика смс телефонная книга Настройки	
Быстрая настройка	Загрузка программного обеспечения	
Настройки SIM		
DHCP O	Файл не выбран Поиск Обновить	
USSD		
Безопасность О	0	
MDM O		
Сетевой инструмент		
Система		
Обновления		

# 11. Возврат к заводским настройкам.

Для возврата к заводским настройка необходимо перейти в раздел: Настройка –

Система – Восстановить по умолчанию. Нажать кнопку Восстановить.

GOLDMASTER		Русский	TE
Домашняя страница	I C	татистика и СМС и Телефонная книга и Настройки и	ł
Быстрая настройка		Восстановить по умолчанию	
Настройки SIM	0		
DHCP	0	Нажмите на кнопку, чтобы сбросить устройство до заводских настроек.	
USSD			
Безопасность	0	Восстано	вить
MDM	0		
Сетевой инструмент	0		
Система	0		
Информация об устройстве			
Сбросить			
Обновления			

# 12. Возможные проблемы

Не горит светодиод	Проверьте соединение USB
Ошибка установки на	Проверьте установлен ли драйвер
компьютер	
Красный светодиод	Проверьте баланс сим-карты или настройку
	профиля
Мигающий светодиод	Проверьте SIM карту и покрытие LTE сигнала
Не открывается ссылка доступа	Проверьте, что модем установлен в
в модем	совместимое устройство, и на устройстве стоит
	драйвер для модема
«Нет сети»	Проверьте статус SIM карты и убедитесь, что
	устройство находится в правильном режиме
	сети и рядом есть доступные сети
Нет соединения	Проверьте статус SIM карты, покрытие сети и
	режим сети
Нет доступа в интернет	Проверьте статус SIM карты, покрытие сети и
	режим сети