ИНСТРУКЦИЯ

по настройке ONT Huawei HG-8010



внешний вид



Рис. 1 Задняя панель ОПИСАНИЕ ПОРТОВ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

Порты	Функции
OPTICAL	Оптический порт. Оптический порт снабжен пластиковой заглушкой и пред-
	назначен для подключения оптического волокна. Чтобы избежать травм гла-
	за, запрещается смотреть прямо в оптический порт!
LAN	Порт для подключения ПК, STB, маршрутизатора
POWER	Разъем питания, используется для подключения адаптера питания.



Рис. 2 Боковая панель ОПИСАНИЕ КНОПОК БОКОВОЙ ПАНЕЛИ

Кнопка	Описание
٢	Кнопка включения/выключения устройства
RESET	Кнопка сброса устройства к заводским параметрам. Для сброса настроек необходимо нажать и удерживать в течении 10 секунд.

C	GG	\$ 2 %	94	HUAWEI

Рис. 3 Верхняя панель

Надпись	Описание	Ста	тус	Действие
		Зелёный: все	гда включён	Устройство включено
POWER	Индикатор элек-	Оранжевый: вс	сегда включён	Устройство работает от внеш-
	тропитания			ней батареи
		Выклн	очен	Устройство выключено
		PON	LOS	
		Выключен	Выключен	Устройство выключено
		Мигает дважды	Выключен	Устройство ожидает установ-
PON и	Индикаторы	в секунду		ление подключения
LOS	аутентификации	Всегда включен	Выключен	Соединение установлено
		Выключен	Мигает 1 раз в	Низкий уровень оптического
			секунду	сигнала
		Мигает дважды	Мигает дважды	Неопределённое устройство
		в секунду	в секунду	
		Всегда в	ключен	Ethernet соединение в нор-
	Индикатор состо-			мальном состоянии
LAN	яния LAN порта	Миг	ает	Происходит передача данных
		Выклн	очен	Ethernet соединение не уста-
				новлено

ОПИСАНИЕ ИНДИКАТОРОВ НА ВЕРХНЕЙ ПАНЕЛИ

Данный тип абонентского терминала **НЕ ТРЕБУЕТ НАСТРОЙКИ** и готово к работе сразу после включения.

Для того чтобы одновременно пользоваться услугами IPTV и Internet, в том числе и по Wi-Fi, необходимо дополнительное оборудование с поддержкой функционала VLAN, например маршрутизатор D-Link DIR-320 NRU. Если будет использоваться только услуга INTERNET, то можно использовать маршрутизатор любого производителя либо прямое подключение к ПК.

При необходимости есть возможность зайти в конфигурационный режим ONT Huawei HG8010. Для этого необходимо присвоить сетевой карте ПК **IP адрес 192.168.100.2, маска подсети 255.255.255.0**

Для этого, настроим компьютер на использование этого IP адреса: нажмите кнопку «Пуск», выберите пункт меню «Настройка» -> «Панель управления» -> «Сеть и удаленный доступ к сети» > «Подключение по локальной сети». В появившемся окне (рис.4) нажмите кнопку «Свойства».



В появившемся окне (рис. 5) выберите **Протокол Интернета (TCP/IP)** и нажмите кнопку «Свойства».

Подключение через:	
SiS 900-Based PCI Fast Ethernet	Ad Настроить
Служба доступа к файлам и Служба доступа к файлам и Планировщик пакетов QoS Tпротокол Интернета (TCP/IF	принтерам сетей Місго)
Установить Удалить	Свойства
Установить Удалить Описание Протокол ТСР/IP - стандартный пр сетей, обеспечивающий связь мех взаимодействующими сетями.	Свойства отокол глобальных кду различными
Установить Удалить Описание Протокол ТСР/IP - стандартный пр сетей, обеспечивающий связь мех взаимодействующими сетями. При подключении вывести значон	Свойства ютокол глобальных кду различными в области уведомлении
Установить Удалить Описание Протокол ТСР/IР - стандартный пр сетей, обеспечивающий связь ме: взаимодействующими сетями. Г При подключении вывести значо У Уведомлять при ограниченном ил подключении	Свойства отокол глобальных кду различными в области уведомлении и отсутствующем

Рис. 5

В появившемся окне (рис. 6) выберите «Использовать следующий IP-адрес» введите: IPадрес 192.168.100.2, маска подсети 255.255.255.0 и нажмите кнопку «ОК».

Свойства: Протокол Интернета верси	ии 4 (TCP/IPv4)
Общие	
Параметры IP могут назначаться ав поддерживает эту возможность. В п IP можно получить у сетевого админ	томатически, если сеть ротивном случае параметры истратора.
Получить IP-адрес автоматичес	ски
Использовать следующий IP-ад	ipec:
IP-адрес:	192.168.100.2
Маска подсети:	255 . 255 . 255 . 0
Основной шлюз:	· · ·
Получить адрес DNS-сервера ав	зтоматически
Оспользовать следующие адре	са DNS-серверов:
Предпочитаемый DNS-сервер:	
Альтернативный DNS-сервер:	•••
🔲 Подтвердить параметры при в	ыходе Дополнительно
	ОК Отмена

Рис.6

Затем в адресной строке Вашего браузера нужно ввести IP адрес **192.168.100.1**. В ответ Вы получите приглашение ввода логина/пароля (рис.7).

Необходимо ввести:

Accaunt: **telecomadmin** Password: **admintelecom**



Рис. 7

После успешной авторизации вы сможете проверить статус абонентского терминала, уровень оптического сигнала, статут WAN подключений.

ВНИМАНИЕ! После завершения всех необходимых настроек ОБЯЗАТЕЛЬНО выполните настройку сетевой карты Вашего компьютера для автоматического получения IP адреса.

Для этого нажмите кнопку «Пуск», выберите пункт меню «Настройка» -> «Панель управления» -> «Сеть и удаленный доступ к сети» > «Подключение по локальной сети». В появившемся окне нажмите кнопку «Свойства», выберите Протокол Интернета (TCP/IP) и нажмите кнопку «Свойства», выберите «Получить IP-адрес автоматически» и «Получить адрес DNS-сервера автоматически» и нажмите кнопку «ОК»:

щие Іараметры IP могут назначаться авто юддерживает эту возможность. В пр Р можно получить у сетевого админи	оматиче отивної істратој	ески, ес м случа ра.	ли сет е пара	ь метры
Получить IP-адрес автоматической совтоматической совтоматическо С совтоматической с по ток совтоматической сов С совтоматической совтом ПОС совтоматиче	си			
- 🔘 Использовать следующий IP-адр	ec: —			
IP-адрес:				
Маска подсети:				
Основной шлюз:				
Получить адрес DNS-сервера ав-	гоматич	юски		
- Использовать следующие адрес	a DNS-c	ерверо	в: —	
Предпочитаемый DNS-сервер:				
Альтернативный DNS-сервер:		•		
🔲 Подтвердить параметры при вы	іходе	Д	ополни	тельно

Рис.18