

Краткое руководство пользователя Роутер Optimus WR1-24015 4G



Оглавление

Описание продукта	. 3
Комплектация	. 3
Порты и кнопки	. 3
Индикаторы	. 3
Спецификация.	.4
Первичная настройка	. 5
Изменение пароля администратора.	.7
Настройка Wi-Fi.	.7

Описание продукта. Комплектация.

- Роутер, х 1
- Краткое руководство пользователя, х 1
- Адаптер, 12V 1А, х 1
- Кабель, UTP CAT5, 1 метр, х 1

Порты и кнопки.

- RJ45 LAN/WAN, 10/100Mbps
- RJ45 LAN, 10/100Mbps
- Кнопка RST: сброс: удерживайте в течение 5 секунд, чтобы восстановить заводские настройки по умолчанию
- Кнопка WPS: запуск подключения по WPS
- Слот под Сим-карту: поддержка 3G/4G, Nano-SIM (4FF)
- USB Туре-С (для сервисного обслуживания)

Индикаторы.

Индикатор	Состояние индикатора	Описание			
	Горит	В сети LTE и PDP успешно активирован			
ull LTE	Не горит	Нет доступа в сеть LTE (нет SIM-карты или сигнала сотовой связи)			
	Мигает	LTE доступен, но активация PDP не удалась			
-WAN/	Мигает	Данные передаются через порт LAN/WAN			
LAN	Не горит	Порт WAN/LAN отключен			
	Мигает	В сети LTE и PDP успешно активирован			
⇔ DATA	Не горит	Не удалось подключиться к сети (нет сотовой связи/нет SIM-карты/и т. д.)			
	Горит	Wi-Fi включен			
🛜 WIFI	Мигает	WPS включен			
	Не горит	Wi-Fi отключен			
(I) PWP	Горит	Питание подключено			
	Не горит	Нет питания			

Спецификация.

Модель	Optimus WR1-24015 4G				
Чипсет	CPU -ASR1803E, WLAN Chipset - RTL8192ES				
Стандарт LTE	Cat. 4				
Flash-память	1 Гбайт				
Оперативная память	1 Гбайт				
1	FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28a				
4G модуль	TDD-LTE: B38/B40/B41				
	UMTS (WCDMA): B1/B5/B8				
Антенны	Внешние 5 Dbi, 2 x 2 MIMO				
Потребление	≤12W				
Разъемы, кнопки, ин	Ідикаторы				
Питание	DC 12V, 1A				
Слот под Сим-карту	Nano-SIM (4FF)				
D147	1xRJ45 LAN/WAN, 1xRJ45 LAN, 10/100Mbps (Auto				
RJ45	MDI/MDIX)				
Кнопка RST	Сброс на заводские настройки				
Кнопка WPS	Запуск подключения по WPS				
Индикаторы	POWER, WiFi, WAN, LAN, LTE				
USB	1xUSB Туре-С (для сервисного обслуживания)				
Спецификация моду	ля Wi-Fi				
Радиочастота	2412 GHz ~ 2472 GHz				
Канал	2.4 GHz Channel: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13				
Количество					
подключаемых	До 32				
устройств					
Протокол	802.11b/g/n, 20MHz/40MHz				
Шифрование	WPA/WPA2, Pre-shared Key (PSK)				
	802.11b: Up to 11 Mbps				
Скорость	802.11g: Up to 54 Mbps				
-	802.11n: Up to 300 Mbps				
M	17±2dBm @ 802.11b				
Мощность	15 ± 2 dBm (a) 802.11g				
(2.40)	14 ± 2 dBm (a) 802.11n				
	• \leq 76dBm at the antenna port, QPSK, 11Mbps, 1024 Byte				
	PSDU @ 802.11b				
	• \leq 65dBm at the antenna port, 64QAM, 54Mbps, 1024				
Чувствительность	Byte PSDU @ 802.11g				
(2.4G)	• \leq 64dBm at the antenna port, 64QAM, 65Mbps, 4096				
	Byte PSDU @ 802.11n (HT20)				
	• \leq 61dBm at the antenna port, 64QAM, 135Mbps, 4096				
	Byte PSDU@ 802.11n (HT40)				

Поставщик систем безопасности TELECAMERA.RU



Дополнительно					
Режимы работы мобильной	4G/3G/2G Multi-mode, 4G only, 4G/3G,				
сети	3G/2G, 3G only				
	TR069, SMS Manager, Pho	ne Book, PIN/PUK			
Ф	Management, PPTP/L2TP	VPN, UPnP, DMZ,			
Функции, особенности	NAT, SIM USSD, Timed sleep, Timed restart,				
	NTP, Indicator light switch				
Безопасность	Support Firewall, VPN Pass	s through contains			
	IPSecVPN, PORT Filtering	/Port Mapping/Port			
	Forwarding, IP address filte	ering, Domain			
	Filtering				
«Горячая» замена СИМ	Да				
Размеры (без антенн)	165 x 105 x 30 мм (Д x Ш x В)				
Bec	0.23 Кг				
Материал корпуса	АБС-пластик				
Цвет	Белый				
	Рабочая температура	$-20^{\circ}C \sim +45^{\circ}C$			
	Температура хранения	$-20^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$			
Требования к окружающей	Допустимая влажность	5% ~ 95% RH			
среде	при работе				
	Допустимая влажность	5% ~ 95% RH			
	при хранении				
	Роутер, х 1				
K on the post of the	Руководство пользователя, х 1				
комплектация	Адаптер, х 1				
	Кабель UTP CAT5 1 метр, х 1				

Первичная настройка.

IP-адрес маршрутизатора по умолчанию — 192.168.0.1 (мы рекомендуем вам вставить SIM-карту перед подключением источника питания)

Подключите маршрутизатор через LAN-порт к компьютеру с помощью интернет-кабеля, установив IP-адрес вашего компьютера путем автоматического получения IP-адреса.

Также можно подключиться к Wi-Fi-сети маршрутизатора. Данные для подключения можно найти на наклейке на дне роутера. SSID – имя беспроводной сети, KEY – пароль для подключения.

Поставщик систем безопасности TELECAMERA.RU optimus

www.optimus-cctv.ru



После успешного подключения к роутеру откройте браузер на вашем устройстве и введите в адресной строке 192.168.0.1. Стандартный логин: admin

Стандартный пароль: admin

admin	
*****	0

Изменение пароля администратора.

Для предотвращения несанкционированного доступа на интерфейс роутера рекомендуется изменить стандартный пароль администратора.

Выбираем раздел Расширенные настройки, подраздел Системные настройки, заходим в пункт Управление аккаунтом и нажимаем Редактировать.

	ontimus				мтs rus 4G 📶 🗢 📄 🕀		
	Статус устр	ойства Осн	Основные настройки		нные настройки	Помощь Выйти	
				-	\bigtriangledown	Россия	
	<u>ا</u> م	\bigtriangledown	<u>@</u>		슐		
	Настройка маршрутизации	центр Безопаснос	ти Системные настройки	TR069	Управление ве	рсией	
	Системные настройки						
	Свет индикатора	Добавить акклунт					
\sim	Настройки сна	Информация об аккаунте					
	Управление роутером	Имя аккаунта	Удалить				
	Управление аккаунтом	admin	Редактировать				
	Настройки времени						
	Настройки перезапуска						
	VPN-клиент						

Устанавливаем новый пароль, состоящий из 4-17 комбинаций английских букв и цифр, и нажимаем Подтвердить.

Имя аккаунта	admin	
_		
Пароль	pvj4nkchc77	
Повторно введите пароль	pvj4nkchc77	

Настройка Wi-Fi.

Для более надежной защиты роутера от несанкционированных подключений следует изменить пароль для сети Wi-Fi.

Для этого переходим в раздел Основные настройки, выбираем подраздел Настройки WIFI и прописываем новый пароль в соответствующей строке. Пароль должен состоять из английских символов, цифр и иметь длину от 8 до 32 знаков. Затем нажимаем кнопку Сохранить внизу страницы.



www.optimus-cctv.ru

6	optimus						MTS RUS 4G 📶 🗢 📄 🕀		
۲	c	татус уст	гройства	Основные	настройки	Расшире	енные настройки	Помощь Выйти	
								Россия	
	Настроик	и WIFI	Сетевое подключение	WAN	Управление SIM	контакты и SMS	Управление устроиствами		
	Настройки WIFI								
	Основной SSID							^	
			Режим 802.11	802.11n (b/g-cos	иестимый)	~			
			Код страны	Российская Фед	арация	~			
			Максимальное количество подключений	10		~			
			Канал	Авто		~			
		$\overline{\ }$	Ширина канала	HT20		~			
			Тип аутентификации	WPA-PSK/WPA2	-PSK	· · ·	Добавить WPS-клиента		
			Пароль	1234567890					
			Изолировать клиентов беспроводной сети	Откл.		~			
				Сохранить]				

<u>А</u> Внимание!

1. При обновлении прошивки не выключайте питание, это может повредить систему.

2. Нажатие кнопки Reset сбросит настройки роутера до заводских. Все ваши настройки будут утеряны.