

## Документация

- Руководство
  - Описание
- Руководство пользователя
  - Руководство

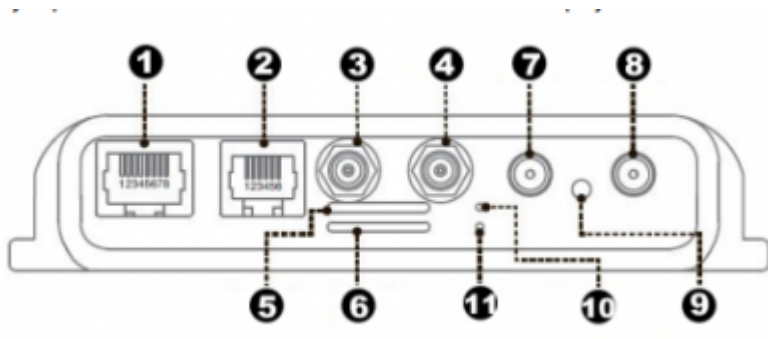
## Краткое руководство

Роутер серии R0 IRZ RL01w



## Внешний вид и разъемы

Роутер выполнен в компактном пластиковом корпусе.



Изображение 1. Вид спереди (RL01w, RU01w)

На рисунке цифрами обозначено: 1. разъем Ethernet;

2. разъем питания;
3. разъем RP-SMA Wi-Fi 2;
4. разъем RP-SMA Wi-Fi 1;
5. слот SIM-карты №1;
6. слот SIM-карты №2;
7. разъем SMA для GSM-антенны AUX ( дополнительная, только прием сигнала);
8. разъем SMA для GSM-антенны Main( основная, прием и передача сигнала);
9. кнопка сброса настроек;
10. индикаторы активности SIM-карты №1;
11. индикаторы активности SIM-карты №2.

## Антенны

	Разъем SMA для GSM антенн
	Разъем RP-SMA для Wi-Fi-антенн

Антенна Main - основная, работает на прием и передачу сигнала.

Антенна AUX - дополнительная, работает только на прием сигнала.

Дополнительную антенну рекомендуется использовать в случаях, когда оборудование установлено в местах с множественным переотражением сигнала (плотная городская застройка) и в случаях, когда принимаемый сигнал сильно зашумлен.



В качестве дополнительной следует использовать антенну, идентичную основной. Если в Main и AUX будут установлены разные антенны, прием сигнала может ухудшиться.



Если роутер установлен в глубине здания или цеха, на цокольном этаже или в полуподвальном помещении, то лучше воспользоваться внешней выносной антенной, установленной в Main. При этом во избежание потерь сигнала длина кабеля антенны не должна превышать 10 метров.

From:  
<https://wiki.rit-it.com/> - **RIT Automation**

Permanent link:  
<https://wiki.rit-it.com/doku.php/share:manuals:modem?rev=1691552917>

Last update: **2023/08/09 03:48**

