

Беспроводной модем

Материал из Википедии — свободной энциклопедии



GSM модем

Беспроводной модем (**мóдуль** или **шлюз**) — это приёмопередатчик, использующий сети операторов [мобильной связи](#) для передачи и приёма [информации](#). Для использования сети сотовой связи в модем обычно вставляется [SIM-карта](#). Беспроводной модем может быть интегрирован в различное телеметрическое, диспетчерское, охранное и другое оборудование. Беспроводные модемы могут использоваться вместо обычных телефонных модемов (в [банкоматах](#), торговых автоматах, охранных системах, системах дистанционного управления, [компьютерах](#)), а также для интеграции в программно-аппаратные комплексы. В своей работе беспроводные модемы используют дополнительные устройства управления.

Беспроводной модем используется в местах, где доступна мобильная связь и можно подключить [ноутбук](#) либо [персональный компьютер](#) к [Интернет](#) и отправлять [электронные сообщения](#), пересылать, получать данные и мультимедийные файлы. Некоторые типы беспроводных модемов могут работать как телефонные шлюзы для передачи голосовых, видео и текстовых данных там, где не может быть использована традиционная фиксированная линия, или, где дешевле использовать сотовое средство сообщения.

Используемые технологии

- [Bluetooth](#)
- [CDMA](#)
- [EDGE](#)
- [IP Multimedia Subsystem](#)
- [GPRS](#)
- [GPRS Core Network](#)
- [HSDPA](#)
- [HSUPA](#)
- [UMTS](#)
- [UWB](#)
- [Wi-Fi](#)
- [WiMax](#)

Наиболее популярные модемы

- [МТС Коннект](#)
- [МегаФон-Модем Плюс](#)
- [Билайн](#) Интернет дома
- [Yota](#)
- Grantmasterbit usb modem

Ссылки

- [How To Use Your GSM Cell Phone as a Bluetooth Modem on Mac OS X](#)
- [How To Use Your CDMA Cell Phone as a USB Modem on Mac OS X](#)
- [Table of settings by nation & network for APN, UserName, Password, DNS, SMTP, etc](#)
- [Modem scripts \(drivers\) for Mac OS X](#)
- [TELEOFIS. Лидеры по производству GSM модемов в России.](#)

Источник

«<http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%BE%D0%B9%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D0%B5%D0%BC>»

Категория: [Средства связи](#)