

# Стационарный GSM/WCDMA-шлюз Termit pbxGate 3G

1 x FXS 1 x SIM сотовый 3G-шлюз



# Ключевые характеристики

- GSM 850/900/1800/1900 МГц
- WCDMA 900/2100 МГц
- 1 x FXS-порт (2 x RJ11)

подключение 2 телефонов или АТС

- Сегментный дисплей с диагональю 2.7"
   время, дата, RSSI, таймер вызова
- СІD абонента

- 1 x FXS-порт (2 x RJ11) подключение 2 телефонов или ATC
- Изменение полярности (переполюсовка)
- BabyCall
- USB-порт для подключения к интернет до 7.2 Мбит/с
- Возможность крепления на стену

телекоммуникационного оборудования.



# Общая информация

WCDMA-шлюз Termit pbxGate 3G — устройство, позволяющее переводить телефонный трафик из сетей традиционной телефонии напрямую в сети сотовой связи стандарта GSM/WCDMA (и обратно). Основные применения WCDMA-шлюза связаны со снижением расходов на мобильную связь, и с быстрой телефонизацией объектов в условиях слабого WCDMA/GSM-сигнала или в местах, где использование проводных линий невозможно.

Шлюз Termit pbxGate 3G оснащен GSM/WCDMA-антенной и FXS-портом на 2 разъема RJ11 для параллельного подключения двух проводных или DECT-телефонов, либо управленческой АТС.

Кроме того, шлюз может использоваться в качестве 3G/USB-модема для организации доступа в сеть Интернет на скорости до 7.2 Мбит/с.

# Сферы применения

- Территории с плохим покрытием GSM
- Магазины, склады, интернет-магазины
- Частные дома, дачи, квартиры
- Офисы

- Выставки
- Службы такси
- Службы доставки
- Малый бизнес

# Технические характеристики

### Аппаратные

Модуль сотовой связи	<ul> <li>1 модуль</li> <li>Стандарт связи GSM 850/900/1800/1900 МГц выходная мощность GSM 2 Вт (900 МГц), 1 Вт (1800 МГц)</li> <li>WCDMA 900/2100 МГц выходная мощность WCDMA 0,25 Вт (900/2100 МГц)</li> <li>Чувствительность ≤ -106.7 дБм</li> </ul>
Интерфейсы	<ul><li>SIM-карта</li><li>USB 2.0</li><li>FXS</li></ul>
Разъемы	<ul> <li>Mini SIM (2FF) 1.8 B/ 3 B</li> <li>FXS (2xRJ11)</li> <li>SMA-Female для-антенны</li> <li>10x5.5x2.5 мм разъем питания</li> </ul>
FXS	<ul><li>Вызывной ток 20-40 мА</li><li>Напряжение в линии 45-60 В</li></ul>



Termit® — российский бренд, производитель и разработчик телекоммуникационного оборудования.

www.termit-russia.ru info@termit-russia.ru

	<ul><li>Частота вызывного сигнала 20-25 Гц</li><li>Длительность сигнала отбой 800 мс</li></ul>
Дисплей	<ul><li>1-строчный сегментный</li><li>Размер диагонали 2,7"</li></ul>
Кнопки	• Питание
Радиочастотные	<ul> <li>Интервал GSM каналов 200К</li> <li>Чувствительность &lt; - 102 дБм</li> <li>Погрешность частоты 0.1 импульсов в минуту</li> </ul>

### Передача данных

Стандарты	<ul><li> GPRS класс мульти-слот 10, от CS1 до CS4</li><li> HSDPA релиз 5</li></ul>
Доступ в интернет	• Есть
Пиковая скорость	• До 7.2 Мбит/с

### Функциональные

_					
10	OLIC	COR	ые	BH.	30ВЫ

- Изменение полярности (переполюсовка)
- Входящие и исходящие вызовы
- Экстренный вызов
- Повторный набор
- Переадресация вызова
- Безусловная переадресация
- Переадресация по занятости
- Переадресация по неответу
- Отмена всех типов переадресаций
- Таймер задержки посылки вызова
- Запрет вызова
- Baby Call
- Caller ID DTMF

### Дисплей

- Дата
- Время
- Статус сети RSSI
- Таймер вызова
- Caller ID (номер звонящего)
- Уровень заряда батареи



Termit® — российский бренд, производитель и разработчик телекоммуникационного оборудования.

www.termit-russia.ru info@termit-russia.ru

	• Время разговора
Безопасность	• Черный список (блокировка входящих вызовов)
Языковые	• Инструкция на русском

## Физические характеристики

Комплект поставки	• 3G-шлюз
	<ul> <li>Антенна магнитная SMA-папа</li> </ul>
	усиление ≥ 2.5 дБм, длина кабеля 3м
	• Блок питания
	вход 100-240 В, 50/60 Гц; выход 5В, 1А
	• USB-кабель
	• АКБ
	• Краткое руководство пользователя
Питание	• Мощность потребления не более 5 Вт
Корпус	• Материал пластик черный
	• Габариты 200 x 138 x 40 мм
Вес нетто	• 600 г
Условия эксплуатации	• В помещении
	<ul> <li>Диапазон рабочих температур от -10°C до 60°C</li> </ul>
	• Рабочая влажность от 0% до 95%
	• Температура хранения от -20°C до 60°C
Крепление на стену	• Есть