

## Защищенный противоударный смартфон Termit серии WMT100TS-4G

Сотовые телефоны с возможностью SIP для  
обеспечения надежной связи в неблагоприятных  
условиях эксплуатации



### Ключевые характеристики<sup>1</sup>

- Противоударный пластик корпуса
- Защита корпуса класса IP68
- 5.5 дюймовый емкостной экран
- Возможность использовать смартфон в перчатках
- IPS экран с разрешением 720 x 1440
- Поддержка 2 NanoSIM
- Поддержка карты памяти до 128ГБ
- Мощный микрофон с защитой от помех
- Встроенный SIP софтфон
- Клавиша для интеркома
- Дактилоскопический датчик
- Поддержка зарядки 2А
- Фонарик 1 Вт

<sup>1</sup> Termit® имеет право изменять функциональность без предварительного уведомления  
\* в зависимости от модели телефона

## Общая информация

Смартфоны модели WMT100TS-4G изготовлены из высокопрочного противоударного инженерного пластика, обеспечивающего полную защиту от проникновения пыли и влаги, с длительным временем наработки на отказ. Смартфон обладает защитой от пыли и влаги по классу IP68: защита от пыли, влаги и механических воздействий

Яркий 5.5" емкостной HD дисплей под прочным защитным стеклом обеспечивает читаемость информации в любых погодных условиях и время суток

Всепогодные телефоны серии WMT100TS-4G предназначены для использования на железных дорогах, электростанциях, в вооруженных силах и тяжелой промышленности, где требуется обеспечение надежной телефонной связью в неблагоприятных условиях эксплуатации.

## Сферы применения

- Транспорт и снабжение
- Железная дорога
- Шахты
- Тоннели
- Промышленные и производственные объекты
- Нефтяная и газовая промышленность
- Метро
- Общественная безопасность
- Придорожные центры связи
- Переходы и переезды
- Подземные парковки
- Строительство
- Карьеры

## Код для заказа

Защищенный мобильный  
телефон

WMT100TS-4G

---

## Технические характеристики

### Телефоны для сотовых сетей

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Стандарты сотовой связи | <ul style="list-style-type: none"><li>• GSM 850/900/1800/1900 МГц<br/>выходная мощность GSM 2 Вт (900 МГц), 1 Вт (1800 МГц)</li><li>• WCDMA 900/2100 МГц<br/>выходная мощность WCDMA 0,25 Вт (900/2100 МГц)</li><li>• LTE 1800/2600/800 МГц<br/>FDD: B3/B7/B20 TDD: B38</li><li>• Чувствительность ≤ -106.7 дБм</li></ul> |
| Разъемы                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 2 x SIM-карта<br/>NanoSIM 6 пин, 1.8 В/ 3 В</li><li>• Разъем USB Type-C<br/>Возможность подключения проводной гарнитуры и зарядки</li><li>• Слот для TF карты</li></ul>   |
| Интерфейсы связи        | <ul style="list-style-type: none"><li>• LTE Cat.4<br/>150 Мбит/с скачивание, 50 Мбит/с загрузка</li><li>• WiFi 2.4 ГГц; 5 ГГц</li><li>• GPS</li><li>• BDS</li><li>• GNS</li><li>• NFC модуль<br/>Частота 13,56МГц</li><li>• Bluetooth 4.2</li></ul>   |
| Управление              | <ul style="list-style-type: none"><li>• С сенсорного экрана смартфона</li><li>• С клавиши интеркома</li></ul>   |

### SIP телефон

|              |  |
|--------------|--|
| Стандарт SIP | <ul style="list-style-type: none"><li>• SIP 2.0 (RFC3261)</li></ul>                        |
| Число линий  | <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 SIP-линия</li></ul>                              |
| Режимы WAN   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Статический IP</li><li>• Динамический IP</li></ul> |
| Сеть         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Поддержка Wi-Fi 2.4 и 5 ГГц</li></ul>              |

|            |   |
|------------|---|
|            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Поддержка VLAN</li><li>• Статический IP</li><li>• Динамическая маршрутизация</li><li>• Быстрое переключение к точкам доступа</li></ul>  |
| SIP        | <ul style="list-style-type: none"><li>• SIP registrar</li><li>• SIP-домен</li><li>• SIP-аутентификация (nonce, base, MD5)</li><li>• DNS-name server</li></ul>   |
| Кодеки     | <ul style="list-style-type: none"><li>• G.711u</li><li>• G.711a</li><li>• G.729</li></ul>   |
| DTMF       | <ul style="list-style-type: none"><li>• SIP info</li><li>• DTMF Relay</li><li>• RFC2833</li></ul>   |
| Звук       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Полнодуплексная связь с эхокомпенсацией (G.168)</li><li>• VAD (обнаружение активности голоса)</li><li>• CNG (генератор комфортного шума)</li><li>• DSP (подавление эха)</li></ul>             |
| Управление | <ul style="list-style-type: none"><li>• С клавиатуры телефона</li><li>• Скачивание конфигурационных файлов с сервера</li><li>• Беспроводное обновление по TFTP</li><li>• Автопровижн конфигурационных файлов</li><li>• SNMP</li></ul> |

## Функциональные

|                  |  |
|------------------|--|
| Голосовые вызовы | <ul style="list-style-type: none"><li>• Входящие и исходящие вызовы</li></ul>  |
| Набор номера     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Набор на клавиатуре телефона</li><li>• Интерком вызов с внешней клавиши</li></ul>  |
| Камера           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Тыловая камера 8 Мпикс</li><li>• Фронтальная камера 1.3 Мпикс</li><li>• Съёмка видео 1920x1080 30 к\сек</li><li>• Съёмка фото 4160 x 3120 пикс</li></ul> |

## Общие характеристики

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Операционная система  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Android 10.0</li></ul>   |
| Процессор             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Четырехъядерный процессор MTK6739 1.3ghz</li></ul>   |
| Память                | <ul style="list-style-type: none"><li>• 32 Гб флэш памяти</li><li>• 3 Гб оперативной памяти</li><li>• Поддержка внешних TF карт памяти емкостью до 128 Гб</li></ul>                      |
| Динамик громкой связи | <ul style="list-style-type: none"><li>• Встроенный динамик 0,8Вт</li></ul>   |
| Микрофон              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Электретный</li><li>• Рабочий диапазон 20 Гц - 20 кГц</li></ul>  |
| Дисплей               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Емкостной экран 5,5 дюйма</li><li>• Разрешение 720*1440</li><li>• Распознавание тач 5 точек</li><li>• Поддержка управление в перчатках</li></ul> |

## Физические характеристики

|                   |   |
|-------------------|---|
| Комплект поставки | <ul style="list-style-type: none"><li>• Защищенный телефон</li><li>• USB зарядное устройство 5В 2А</li><li>• Кабель USB Type-C</li><li>• Инструкция по эксплуатации</li></ul>                     |
| Корпус            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Прочный ударопрочный инженерный пластик</li><li>• Цвет: черный, оранжевый, серый</li><li>• Защита IP68</li></ul>  |
| Датчики           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Акселерометр</li><li>• Гироскоп</li><li>• Датчик приближения</li><li>• Компас</li><li>• Датчик освещенности</li><li>• Дактилоскопический датчик</li></ul> |
| Питание           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Аккумулятор Литий-полимерный 5500 мАч</li><li>• Быстрая зарядка мощностью 2А</li></ul>  |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Размеры              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Габариты 155 x 77 x 14 мм</li></ul>  |
| Размер упаковки      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Габариты 158 x 95 x 55 мм</li></ul>  |
| Вес нетто            | <ul style="list-style-type: none"><li>• 236 г</li></ul>  |
| Условия эксплуатации | <ul style="list-style-type: none"><li>• Без ограничений, в условиях высокой влажности и большой концентрации взвешенных частиц</li><li>• Диапазон рабочих температур от -20°C до 60°C</li><li>• Рабочая влажность от 0% до 90%</li><li>• Атмосферное давление 86-106 кПа</li><li>• Температура хранения от -40°C до +75°C</li><li>• Допустимая влажность хранения от 0% до 90%</li></ul> |
| Сертификаты          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Соответствует сертификатам EAC, CE, FCC, RoHS</li></ul>  |

