

# АРЕКС

## Прочный профессиональный планшет на Android

Планшет TS8i - прочное, но весьма легкое решение для сбора данных, геодезических измерений и анализа в реальном времени. Работающий на базе процессора Qualcomm SM4350, он обеспечивает плавную работу даже при сложных геодезических задачах. Благодаря поддержке 4G он обеспечивает быструю передачу данных в полевых условиях. Долговечная конструкция выдерживает суровые условия. TS8i является исключительным планшетом, позволяющим профессионалам достигать точных и эффективных результатов в любых рабочих условиях.

### Сверхпрочный и пыле-влаго защищенный

Прочность военного уровня: выдерживает падения с высоты 1,2 м и суровые условия эксплуатации.  
Класс пыле-влаго защиты IP67: обеспечивает надежность в условиях дождя, пыли и экстремальных условий.  
Широкий диапазон температур: работает от -30 °C до 60 °C, подходит для полевых работ.

### Мощный процессор Qualcomm SM4350

Высокопроизводительный восьмиядерный процессор: для плавной работы ГИС и быстрой обработки полевых и проектных данных.  
Эффективная многозадачность: 6 ГБ ОЗУ + 128 ГБ встроенной памяти обеспечивают быструю работу приложений.  
ОС Android 13: поддерживает профессиональное программное обеспечение для геодезии и картографии.

### Высокоскоростной доступ в глобальную сеть

Поддержка 5G и 4G LTE: быстрая передача данных в реальном времени.  
Поддержка двух СИМ карт + расширяемое хранилище: многопоточковая совместимость с глобальной сетью.  
Wi-Fi и Bluetooth: стабильное беспроводное соединение в отдаленных районах.



# TS8i

### Долговечный аккумулятор 9000 мАч с функцией быстрой зарядки

Расширенное использование в полевых условиях: большая батарея обеспечивает работу в течение всего дня.  
Быстрая зарядка: исключает время простоя во время выполнения критически важных задач.

### Расширенная навигация и датчики

Поддержка нескольких ГНСС (GPS / ГЛОНАСС / BeiDou / Galileo): точное позиционирование для съемки.  
Встроенные датчики: электронный компас, гироскоп и датчик внешней освещенности.  
Расширяемые интерфейсы: поддерживает внешние антенны и периферийные устройства для расширенной функциональности.

## СИСТЕМА

Операционная система	Android 13
Процессор	Qualcomm SM4350 2.0 Гц
Оперативная память	6 Гб
Встроенная память	128 Гб

## КАМЕРА

Фронтальная	5 Мп
Тыльная	13 Мп
Вспышка	Встроенная

## ЭКРАН

LCD	8 дюймов, тач скрин
Разрешение	1280x800
Яркость	400 Нит, читаемый при солнечном свете

## ФИЗИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Размеры	корпус 235x146x13 мм экран 9.3x5.7x0.5 дюймов
Вес	630 г
Объем аккумулятора	9000 мАч
Кнопки	Питание, громкость, функциональные кнопки
Защита от пыли и воды	класс IP67
Рабочая температура	от -30°C до +60°C
Температура хранения	от -40°C до +70°C
Прочность	Выдерживает падение с высоты 1.2 м

## КОМУНИКАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Bluetooth	BT 5.1
WIFI	802.11 ac, a / b / g / n, 2.4 Гц / 5 Гц
СИМ Карты	Одновременная поддержка 2 сим карт
Сеть	-GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 -CDMA: BC0 -WCDMA: B1 / B2 / B5 / B8 -TDD-LTE: Band34 / Band38 / Band39 / Band40 / Band41 -FDD-LTE: Band1 / Band2 / Band3 / Band4 / Band5 / Band7 / Band8 / Band12 / Band20 / Band28 -5G: N41 / N78 / 79
T Card	Да
NFC	Да
USB	Type C
Внутренние датчики	G-sensor, Гироскоп, Датчик света, Компас



Shanghai Apekstool Optoelectronic Technology Co., Ltd  
Xinao Creative Park, No.350 Yindu West Road Songjiang District, Shanghai China



Website  
[www.apeksgnss.ru](http://www.apeksgnss.ru)

Mail  
[apeksgnss@mail.ru](mailto:apeksgnss@mail.ru)