



RT112

10.1" прочный Android планшет

5G и Wi-Fi Процессор QCM5430 6E | Longevity | IP67 и падение с высоты 1.5 м

Работает на ОС Android 13 с сертификацией GMS и AER

RT112 - это 10.1" прочный Android 13 планшет, оснащенный современным 64-разрядным Octa Cores процессором, который способен развивать частоту до 2.1 ГГц. Он легко справляется со сложными задачами, обеспечивая бесперебойную работу в многозадачном режиме. Обладая сертификатами Google Mobile Service (GMS) и Android Enterprise Recommended (AER), двойная сертификация обеспечивает безопасную и эффективную износ-среду.

Бесперебойная передача данных и подключение по беспроводной связи

Благодаря Bluetooth®5.2, беспроводной сети Wi-Fi 6E споддержкой быстрого роуминга и связи 5G для сбора данных в режиме реального времени, пользователь может отсканировать товар и мгновенно подключиться к внутренней системе, чтобы узнать количество товара на складе или сделать онлайн-заказ для клиентов. RT112 обеспечивает бесперебойную работу и повышает производительность различных приложений, ускоряя загрузку и выгрузку данных на кончиках пальцев пользователя в самых надежных сетях для вашего бизнеса.

5G IOT-платформа

Оснащенный 5G IOT-платформой Qualcomm 5430, RT112 обеспечивает беспрепятственную интеграцию в будущую технологию. Надежные технологии 5G обеспечивают молниеносную передачу данных и высокую скорость работы в Интернете, а также оптимизированы под требования технологий IoT. Ориентируясь на долговечность, RT112 отличается увеличенным сроком службы, что делает его идеальным вложением средств для тех, кто ищет устройство, которое будет оставаться актуальным и эффективным в течение многих лет.

Прочный дизайн

RT112 усиливает прочную промышленную защиту благодаря таким характеристикам, как пыле- и влагозащитенность по стандарту IP67 и устойчивость к падению с высоты 1.5 м. Это означает, что устройство полностью защищено от пыли и может выдерживать погружение в воду на глубину 1 м в течение 30 мин. Стандарт MIL-STD- 810H гарантирует соответствие вибрации и влажности окружающей среды. Легкий планшет с тонкими 12-миллиметровыми краями предназначен для удобного сбора данных и проверки запасов в условиях высокой мобильности в дневное и ночное время. На легкость прикосновения и просмотра дисплей 10,1 дюйма поддерживает режимы работы с перчатками и влажными руками с яркостью 500 нит.

Функции

- Android 13 с сертификацией GMS и AER
- 10,1" (1920 x 1200) LCD-дисплей с Gorilla Glass (500 нит)
- Легкий, но прочный: 690 г с 12 мм
- Прочная конструкция: Стандарт IP67, защита от падения с высоты 1.5 м и сертификат MIL-STD-810H
- Беспроводные связи: технология 5G и Wi-Fi 6E
- Платформа 5G IOT (Qualcomm 5430): Поддержка длительного жизненного цикла

Операция Система

Операционная система	Android 13 с сертификацией GMS и AER
Процессор	Процессор Qualcomm Snapdragon™ 5430, 64 бита, Octa Cores до 2.1 ГГц (Вариант: Восьмиядерный)
Память	6 ГБ ОЗУ / 128 ГБ UFS флеш-памяти (опция: 6 ГБ ОЗУ / 128 ГБ флеш-памяти)
AI	Процессор AI 6-го поколения Qualcomm
Другие	TEE

Дисплей

10,1" (1920 x 1200) ЖК-дисплей 500 нит
 Стекло Gorilla® Glass, пользовательский интерфейс Multi-Touch и совместимость со стилусом, перчатками (толщина ≤ 4 мм) и влажными пальцами

Кнопки / Клавиатура

6 физических кнопок
 Питание, Громкость +/-,
 Кнопка сканирования x 2,
 Программируемая кнопка x 1

Варианты индикации

Светодиоды, вибрация

RFID

Поддержка HF/NFC
 ISO14443-4 (тип A, тип B), ISO15693, Mifare, Felica (ISO/IEC18092)

Интерфейсы ввода/вывода

USB	USB3.1 Type-C x 1
POGO PIN	POGO pin
SIM Слот	Nano SIM x1 и Micro SD Card x 1 (or Nano SIM x 2)
Аудио	Двойные динамики MIC*2 (шумоподавление и подавление фонового шума)

Источник питания

Основная батарея 8800 мАч (съемная)

Программное обеспечение

Поддерживать программные решения и утилиты MDM, такие как Airwatch, SOTI, Ivanti Wavelink и MoboLink

Сортамент

Размеры (В x Ш x Г)	260 мм x 165 мм x 12 мм
Вес	690 г

Сертификаты соответствия

CE, UKCA, FCC, IC, NCC, BSMI, VCCI, TELEC, CCC, SRRC, BQB, RoHS, REACH

Система символов

1D	Codabar, Code 11, Code 128, Code 2 of 5, Code 39, Code 93 и 93i, EAN/JAN-13, EAN/JAN 8, IATA Code 2 of 5, Interleaved 2 из 5, Matrix 2 из 5, MSI, GS1 Databar, UPC-A, UPC E, UPC-A/EAN-13 с расширенным кодом купона, Coupon GS1 Code 32 (PARAF), Эмуляция EAN-UCC, GS1 Data Bar
2D	Codablock A, Codablock F, PDF417, MicroPDF417, Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Chinese Sensible (Han Xin), Grid Matrix, Dot Code
Почта	Почта Австралии, Почта Великобритании, Почта Канады, Почта Китая, Почта Японии, Почта Кореи, Почта Нидерландов, Planet Code, Postnet

Беспроводная связь

Камера	Задняя: 13 М (с автофокусом и светодиодной вспышкой, поддержка Google Arcore и Depth API) Frontальная: 5 М (с фиксированным фокусом)
Bluetooth®	Bluetooth® 5.2
WLAN	Wi-Fi 6E, 2,4 ГГц и 5 ГГц и 6 ГГц Поддержка одновременной работы в двух диапазонах (DBS) IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/d/e/h/i/k/r/v (2x2 MU-MIMO)
WWAN (Optional)	Поддержка 2G/3G/4G/5G 5G FR1 Sub 6 ГГц: N1/N2/N3/N5/N28/N41/N48/N66/N71/N77/N78/N79 (4x4 MIMO) 4G LTE (FDD) - полосы 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 20, 28, 66, 71 LTE (TDD) - диапазоны 38, 39, 40, 41, 48 3G UMTS/HSPA+ - диапазоны 1, 2, 5, 8 2G GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 МГц) *Поддержка данных, SMS и голосовых возможностей *n48 и B48 для CBRS
GPS	GPS, BeiDou, Glonass, Galileo, QZSS, NavIC и SBAS (только для модели WWAN)
Сенсоры	Gyroscope, G-сенсор, E-компас, Датчик освещенности & приближения (Light & Proximity Sensor)

Условия эксплуатации

Рабочая температура	-20°C до 55°C
Температура хранения	-40°C до 70°C
Испытание на падение	высоты 1.5 м
IP Рейтинг	IP67
Относительная влажность	5% ~ 95% (без конденсации)
Испытание на вибрацию/ падение	MIL-STD-810H, метод 516.8, процедура IV

Что входит в упаковку

RT112
 Батарейный блок
 USB-C адаптер

Аксессуары

Поворотная ручная стяжка
 Плечевой ремень
 Протектор для экрана
 Офисная подставка
 Автомобильная подставка
 Перо-стилюс (5.5 мм) с катушечным ремешком



Headquarters

Taipei, Taiwan
<http://www.ute.com> e-mail: info@hq.ute.com

unitech America

Los Angeles
<http://us.ute.com> e-mail: info@us.ute.com
<http://can.ute.com> info@can.ute.com

Mexico

<http://latin.ute.com> e-mail: info@latin.ute.com

unitech Asia Pacific & Middle East

Taipei
<http://apac.ute.com> info@apac.ute.com / info@india.ute.com
<http://mideast.ute.com> info@mideast.ute.com

unitech Europe

Tilburg / Netherlands
<http://eu.ute.com> e-mail: info@eu.ute.com

unitech Japan

Tokyo
<http://jp.ute.com> e-mail: info@jp.ute.com

unitech Greater China

Beijing, Shanghai, Guang Zhou, Xiamen
<http://cn.ute.com> info@cn.ute.com
 Taipei <http://tw.ute.com> info@tw.ute.com



Средства разработки



Unitech SDK



Scanner SDK



RFID SDK

Unitech предлагает разработчикам ряд наборов инструментов SDK для написания приложений, которые могут взаимодействовать с устройствами Unitech для мобильных устройств и сканеров. а также для линий продуктов RFID.

Управление устройствами



Установка ПО и Управление



MoboLink

Android Enterprise rotos EMM для мониторинга состояния устройства и управления приложениями, конфигурациями и файлами



StageGO

Утилита для постановки устройств на хранение на основе штрих-кода, предлагающая сотни команд сценария для работы.



OEMConfig

Если вы используете сторонний EMM, OEMConfig позволит этим EMM-решениям настраивать специфические параметры Unitech на устройстве.



Enterprise Launcher

Защитите свои устройства, управляя ими с помощью Enterprise Launcher. Заблокируйте доступ к системе Android и разрешите запуск только ограниченного числа приложений.



Battery info

Мониторинг состояния батареи и управление циклом замены батареи. С помощью Mobolink вы можете получать уведомления о здоровье батареи в реальном времени на свой телефон.



Software Update

Проверяйте и устанавливайте обновления программного обеспечения в режиме онлайн. Для того чтобы устройство всегда обновить до Последней версии, настройте его на автоматическую проверку и установку обновлений при загрузке.



System Update Center

Проверяйте и устанавливайте обновления прошивки через FOTA. Вы можете обновить прошивку через онлайн-сервер FOTA или с помощью OTA ZIP-файла, помещенного во внутреннее хранилище.



Unitech Scanner Utility

Приложение для Android, которое помогает пользователям подключать, настраивать и использовать поддерживаемый блютуз сканер Unitech.

Производительность и утилиты



USS

Настройте все параметры сканера с помощью дружелюбного пользовательского интерфейса и предоставьте услугу для преобразования данных сканирования в данные, вводимые с клавиатуры.



USS Profiles

Получайте данные штрих-кода с помощью камеры устройства и отправляйте их в свои приложения, как ввод с клавиатуры.



USS Camera

Получайте данные штрих-кода с помощью камеры устройства и отправляйте их в свои приложения, как ввод с клавиатуры.



KeyRemap

Перепрограммирование физических кнопок как другой клавиши или запуска приложения.



WLAN Advanced

Настройка расширенных параметров WLAN, таких как энергосбережения и параметры роуминга.



NTP Server Settings

Настройте NTP-сервер для синхронизации даты и времени вашего устройства.



UNote

Простой просмотрщик и редактор текста для использования в рабочих процессах.



Startup

Автозапуск приложений при загрузке устройства.



TagAccess

Для универсальных функций RFID-команды при помощи интеграции с Unitech RFID считывателями.



Logger

Удобный и быстрый способ получения журналов из устройства.



Enterprise Keyboard

Enterprise Keyboard предоставляет пользователю различные способы ввода даты с целью повышения эффективности и производительности.