



Saotron RT42U

Карточка: <https://autoidvision.ru/catalog/saotron-rt42u>Источник данных: <https://www.saotron.ru/RT42-U27K4610AG-04W4GUc>

Характеристики	
Код товара (артикул вендора)	RT42-U27K4610AG-04W4GUc
Конфигурация (по названию вендора)	Android 10, Cortex-A53 2.0ГГц, 4GB+64GB, 2D ZEBRA SE4710, 27 key, 4G, Wi-Fi, Bluetooth, GPS, Cam, 7.6v 3750мАч
Описание вендора	ТСД Saotron RT42U – инновационный продукт корпоративной линейки компании САОТРОН, предназначенный для использования в динамичных условиях производственной и складской логистики. Компактный мобильный терминал сгенерированна базе ОС Android 10.0, поддерживает высокое быстродействие в считывании и обработке товарных данных, оснащён ёмкостной полимерной батареей на 5000 mAh и оборудован топовым 2D ридером штрих-кодов Zebra SE4710 с улучшенной системой фокусировки и подсветкой сканируемой информации.
Описание вендора	4-дюймовый HD-дисплей с поддержкой функции multi-touch отличается высокой яркостью и низким коэффициентом отражения, что позволяет получать ипередавать товарные данные даже в условиях прямого солнечного освещения. Сенсорный дисплей адаптирован для работы персонала в перчатках и сохраняет чувствительность даже при контакте с влажными пальцами.
Описание вендора	Сбор, консолидация и передача данных штрих-кодов и NFC-тегов(опционально) оперативно осуществляется средствами комплексного коммуникативногоинтерфейса, объединившим базовые протоколы сетей беспроводного доступа: GSM, 4G, GPS, Bluetooth 5.0 и Wi-Fi.
Описание вендора	На терминале установлен аккумулятор повышенной ёмкости на 7.6 v 3750mAh. Благодаря ему, ТСД Saotron RT42U способен интенсивно работать в течение 12 и более часов без подзарядки. При необходимости устройство можно использовать для бесперебойной работы, приобретя дополнительную АКБ, а технология «горячей замены» позволит заменить разрядившийся аккумулятор без потери данных на терминале.
Раздел	Технические характеристики
Размеры	201,8 x 72 x 25,6 mm
Вес	ок. 500 g
Дисплей	4,0 inch, IPS 480 x 800 PX
Сканер 2D	Zebra SE4710 (опционально Zebra:SE4750/SE4850; Honeywell: N6603/6703)
Сетевые подключения	Wi-Fi 802.11b and 802.11g use the 2.4-GHz ISM band + 5G Dual band Wi-Fi, Bluetooth 5.0, GPS, USB type C

NFC (опционально)	Частота 13.56MHz	Saotron RT42U
AutolD Vision · autoidvision.ru Протокол	Поддержка протокола ISO14443A/B, 15693	
ОС	Android 10.0	
Процессор	Cortex-A53 Octa-core 64 bit 2.0GHz	
Память RAM/ROM	4Gb/64Gb	
Клавиатура	27 клавиш (опционально 47, 38 клавиш)	
Питание	АКБ 7.6v 3750mAh	
Рабочая температура	от -20 до +55 градусов Цельсия	
Гарантия	Не менее 1 года	

Характеристики приведены по данным страницы производителя на дату составления; официального PDF-даташита вендор не публикует. Оформлено AutolD Vision, 22.09.2026. Актуальные артикулы, аксессуары и аналоги — на карточке модели.