



Бесклавиатурный ТСД с HD-дисплеем 5.5”

АТОЛ Smart T31 — это новое поколение высокопроизводительных бесклавиатурных ТСД от АТОЛ с передовыми характеристиками и современным дизайном.





Характеристики

- 01. Оснащено HD-дисплеем 5.5 дюймов, что делает его портативным и удобным. АТОЛ Smart T31 имеет стабильное и быстрое соединение благодаря поддержке 4G LTE, Wi-Fi и Bluetooth. А широкий спектр функций и высокий уровень защиты полностью удовлетворяет потребности промышленных приложений.
- 02. Работа на базе восьмиядерного процессора с тактовой частотой 2.0 ГГц, 4 ГБ оперативной и 64 ГБ встроенной памяти обеспечивают высокую производительность и быструю обработку данных.
- 03. Встроенный аккумулятор емкостью 5000 мАч позволяет длительное время работать автономно. Также устройство оснащено современным сканером штрих-кодов.
- 04. АТОЛ Smart T31 — подходящее решение для логистики, экспресс-доставки, складского учета, производства, розничной электронной коммерции, государственных учреждений и управлений активами.

Спецификация

Основные характеристики	CPU	MT 8768, 8 ядер, 2.0 ГГц
	ОС	ATOL OS (на базе AOSP 13 и 14)
	Память	4 GB RAM + 64 GB ROM
	Слот под SIM-карту	2 × Nano-SIM
	Карта памяти	1 × MicroSD карта, SDHC, SDXC поддержка, до 512 GB
Физические параметры	Дисплей	5.5" HD+ IPS 1440 × 720 p. Промышленный емкостный мультисенсорный дисплей
	Аккумулятор	Съемный литий-ионный аккумулятор, 3,85 В/5000 мАч
	Горячая замена АКБ	Поддержка горячей замены аккумулятора (устройство не нужно выключать).
	Габариты	157.8 мм × 75.5 мм × 14.9 мм
	Вес	250 г (с аккумулятором)
	Порты	1 × USB Type-C (поддержка USB 2.0, OTG, быстрой зарядки)
	Порты расширения	2-контактный задний Pogo pin: клавиша триггера 2-контактный нижний Pogo pin: порт зарядки
	Физ. кнопки	1 × Клавиша питания, 1 × Клавиша регулировки громкости (+/-), 1 × Функциональная клавиша, 2 × Клавиши сканирования
	Индикация	Вибрация, многоцветные светодиоды, аудио
	Аудио	Динамик, приемник, два микрофона (шумоподавление)
	Сенсоры	Датчик ускорения (G-сенсор), датчик освещенности, датчик приближения, электронный компас, гироскоп



Спецификация

Сбор данных	Сканер	2D CM60
	Камера	Задняя камера: 13 Мп, с поддержкой вспышки, автофокус Передняя камера: 5 Мп, фиксированный фокус
	NFC	Поддержка ISO15693, ISO14443 A/B, карт Mifare, карт Felica
Сетевое подключение	WAN	4G: B34/B38/B39/B40/B41/B1/B3/B5/ B7/B8/B20/B28A/B28B 3G: B1/B5/B8/B34/B39 2G: 850/900/1800/1900
	WLAN	Двухдиапазонный Wi-Fi 2.4 ГГц и 5 ГГц, поддержка быстрого роуминга 802.11r Поддержка стандартов IEEE 802.11 ac/a/b/ g/n/ax ready/d/e/h/i/j/k/r/v/w
	WPAN	BT5.0 + BR/EDR + BLE
	GPS	GPS L1, GLONASS, Beidou, Galileo
Условия использования	Темп. использования	-20°C ~ +60°C
	Темп. хранения	-40°C ~ +70°C
	Темп. зарядки	0°C ~ +45°C
	Влажность	5% — 95% относительной влажности (без конденсации)
	IP	IP68
	Дроп-тест	1,5 м
	Падения	1000 падений (500 циклов) с высоты 0,5 м при комнатной температуре
Аксессуары	В комплекте	Адаптер питания, USB-кабель, аккумулятор, ремешок, защитный чехол
	Опционально	Кредл