

Сканер посадочных талонов ZT-03 BGRP

ZT-03 BGRP - первый беспроводной сканер посадочных талонов для аэропортов и других объектов транспортной инфраструктуры.

ZT-03 BGRP - используется для обработки данных и взаимодействия с DCS авиакомпаний при контроле посадки пассажиров на борт воздушного судна.

ZT-03 BGRP - предназначен для удаленного сканирования посадочных талонов с любых носителей. Высокая скорость посадки пассажиров достигается за счет отсутствия необходимости передачи талонов агенту по посадке, агенту достаточно навести сканер на 2D код посадочного талона пассажира.



Функции:

- Предполетный контроль выездных документов, сканирование посадочных талонов с бумажных и электронных носителей;
- Сканирование посадочных талонов и контроль посадки с бумажных и электронных носителей;

Сфера применения:

- Вход в зону предполетного досмотра
- Выход на посадку
- Контроль посадки для бизнес авиации
- Контроль посадки при входе на борт воздушного судна
- Автоматическая перепроверка посадочных талонов на борту



Технические характеристики:

- Передовая технология считывания баркодов с мобильных устройств (E-ticket)
- Поддерживаемые 2D штрихкоды согласно резолюции IATA 792: PDF417; MicroPDF417; Data Matrix; Maxicode; QR Code; MicroQR; Aztec; Hanxin.
- Совместимость с ОС Astra/Linux, Windows, Android.
- Поддержка протоколов до AEA 2012 включительно
- Совместимость с CUSS, CUTE/CUPPS
- Wi-Fi промышленного класса позволит вам быстро обмениваться информацией с базой данных. Мобильная связь 4G позволяет резервировать каналы связи до Host.
- Гарантийный срок службы устройства – 24 месяца.

Размеры (В × Ш × Г)	156 (В) × 75 (Ш) × 14,5 (Г) мм
Вес	249 г (без батареек)
Экран	5,45", HD, IPS с разрешением 1440 (В) x 720 (Ш)
Окно сканера	Corning® Gorilla® Glass
Сенсорный экран	Corning® Gorilla® Glass Емкостной экран, поддержка работы в перчатках
Подсветка	450 нит, LED
Питание	Сменный перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор 3,85 В / 5000 мА·ч
Резервное питание	Суперконденсатор ёмкостью 5 фарад
Слоты расширения	Micro SD до 256Гб
Контактные площадки	2-контактная площадка: для пистолетной рукоятки 4-контактная площадка: контакт зарядки 5 В / 3 А, поддержка USB и OTG
SIM слоты	2 x нано SIM
Оповещения	Звуковой сигнал, многоцветные светодиоды, вибрация
Сетевые подключения	WWAN, Wi-Fi, Ethernet подставка
Голос и аудио	Динамик, двойной микрофон, поддержка гарнитуры USB Type-C
Клавиатура	Экранная программируемая клавиатура Физические клавиши: программируемые - сканирование с каждой стороны; увеличение / уменьшение громкости; питание; push-to-talk (PTT)
Интерфейсные порты	USB 2.0 OTG - host/client (Type-C)
Процессор	Восьмиядерный процессор MTK MT6762 Cortex-A53, 2.0ГГц
Операционная система	Android 11.0, GMS
Память	3GB LPDDR3, 32GB eMMC 5.1
Рабочая температура	от -20°C до +50°C
Температура хранения	от -40°C до +70°C
Влажность	5% - 95% без конденсации
Герметичность	IP68, пыль и водонепроницаемый корпус.
Защита от падений	1,5 м на бетонный пол
Падение в барабане	Выдерживает 1000 падений с 0,5 м (2000 ударов)
Электростатика	Воздушный разряд +/-15 кВ, прямой разряд +/-8 кВ
Датчики	Датчик приближения, датчик освещенности, акселерометр, магнитометр, гироскоп
Сканер	Сканирующий модуль 2D Imager
Скорость передачи данных	GPRS: DL / UL 171.2 кбит/с, EDGE: DL / UL 384 кбит/с, CDMA1x: DL 153.6 кбит/с / UL 153.6 кбит/с, EVDO: DL 3.1 Мбит/с / UL 1.8 Мбит/с, DC-HSPA+: DL 42 Мбит/с / UL 5.76 Мбит/с, LTE: DL 200 Мбит/с (CAT12) / UL 75 Мбит/с (CAT13)
GPS	GPS L1 с A-GPS: ГЛОНАСС, BeiDou, Galileo
Wi-Fi	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n/ax ready (2.4G/5G двухдиапазонный Wi-Fi)
Скорость передачи данных	5 ГГц: 802.11 a/n/ac/ax — до 866.7 Мбит/с. 2.4 ГГц: 802.11 b/g/n — до 300 Мбит/с
Безопасность и шифрование	WEP, WPA/WPA2-PSK, WAPI, WAPI-PSK EAP: EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-TLS, PEAP-GTC, PWD, SIM, AKA
PAN	Bleetooth 4.1, Bluetooth (BLE), дополнительный Bluetooth BLE для поиска потерянных (выключенных) устройств; расстояние: более 10 м

