



Handheld Data Collector Terminal

Powered By RFID Technology

پایانه جمع آوری اطلاعات



ویژگی ها

- مجهز به تکنولوژی RFID (LF & HF)
- دارای ارتباط WIFI, GSM, GPRS و A-GPS
- مجهز به چراغ قوه
- با قابلیت برنامه نویسی به زبان C
- دارای Windows DLL برای ارتباط کامپیوتر با پایانه
- کوچک و سبک

کاربردها

- جمع آوری اطلاعات لاگ شیت ها، چک لیست ها و ...
- سیستم مدیریت پارک حاشیه ای (پارکبانی)
- مشاهده شناسنامه الکترونیکی تجهیزات، اطلاعات کالیبراسیون و ...
- حضور و غیاب قابل حمل
- ثبت زمان و مکان در زمان گشت و نگهبانی
- بازدیدهای فنی و دوره ای
- سیستم وفاداری مشتریان (Loyalty)
- شناسایی و مدیریت اطلاعات دام و طیور، درختان و ...
- مدیریت فعالیت ها در همایش، سمینار و ...



مشخصات H11

کلیدات

32-bit ARM Cortex-M3, 100MHZ	پردازنده
16Mbytes Flash	حافظه RAM
نگهداری تاریخ و ساعت واقعی	زمان
۱۹ کلید: شامل ارقام، کلیدهای عملیاتی و کلید On/Off	صفحه کلید
LCD گرافیکی با دو نوع فونت: بزرگ (۴ سطر ۱۲ ستونی) و کوچک (۸ سطر ۱۴ ستونی)، قابلیت تنظیم کنتراست، قابلیت روشن/خاموش کردن Backlight دو LED: سبز برای OK و قرمز برای POWER	نمایش
از نوع LED	چراغ قوه
بازر/ وایبراتور	صدا / لرزش

تغذیه

Li-ion 3.7V/2000mAh قابل شارژ از نوع	باتری
USB 5V / Adaptor 5V/1A	شارژر
Backlight روشن: خواندن بیش از ۵۰۰۰ تگ یا (۱۵ ساعت خواندن مداوم تگ)	مدت زمان کار با باتری شارژ کامل
۱۰ سال	مدت نگهداری اطلاعات
خاموش شدن خودکار Backlight خاموش شدن خودکار پایانه هنگام پایین بودن ولتاژ باتری خاموش شدن خودکار دستگاه (Auto Power Off)	مدیریت تغذیه

ارتباطات

RFID HF 13.56MHz Reader/Writer RFID LF 134.2KHz Reader RFID LF 125KHz Reader	ریدر/رایتر
برای ارتباط با کامپیوتر و شارژ باتری	Mini USB
802.11 b/g/n protocol +19.5dBm output power in 802.11b mode	WIFI
Frequency band: (Quad-band) GSM 850, EGSM 900, DCS 1800, PCS 1900 Transmitting power: Class4 (2W) at GSM 850 and EGSM 900, Class1 (1W) at DCS 1800 and PCS 1900	GSM, GPRS

مشخصات فیزیکی

130*54*30 mm (ضخامت×عرض×طول)	اندازه
ABS	جنس جعبه
158 gr (با باتری)	وزن
-20 ~ 55 °C	درجه حرارت کار
-30 ~ 70 °C	درجه حرارت نگهداری
20 ~ 95% RH	رطوبت

متعلقات

کابل Mini USB
آداپتور 5V/1A
ریدر/رایتر RFID HF 13.56MHz (اختیاری)
ریدر/رایتر RFID LF 125 (134.2)KHz (اختیاری)
ارتباط WIFI (اختیاری)
ارتباط GSM, GPRS, A-GPS (اختیاری)
کیف حمل (اختیاری)
امکانات توسعه نرم افزار
Windows DLL
C Libraries

One Year Warranty , Five Years After Sales Services