

PV11

Guarding and Patrolling System Powered By RFID Technology

سیستم گشت و نگهبانی



PV11 این اطمینان را به شما می دهد که نگهبان بطور منظم و سر وقت در محل مورد نظر حضور دارد و یک سیستم مدیریت منظم برای گشت و نگهبانی ایجاد می کند.



ویژگی ها

- مجهز به ریدر (LF & HF) RFID
- دارای ارتباط WIFI, GSM, A-GPS
- مجهز به چراغ قوه
- ثبت خودکار زمان بازرسی با خواندن تگ RFID
- امکان ذخیره سازی اطلاعات برای بیش از ۵۰۰,۰۰۰ نقطه بازدید (Check-Point)
- دارای نرم افزار کاربردی با امکانات متنوع
- با قابلیت برنامه نویسی به زبان C
- دارای Windows DLL برای توسعه برنامه های اختصاصی
- کوچک و سبک
- کاربری ساده و کارآمد

کاربردها

- بازدیدهای دوره ای و چشمی
- دستگاہ حضور و غیاب قابل حمل
- بازرسی های حفاظتی
- گشت و نگهبانی
- خدمات پستی



تپکو - پیشرو در ارائه سیستم های مکانیزه جمع آوری اطلاعات

مشخصات PV11

کلیات	
سیستم کشت و نگهداری	نوع دستگاه
32-bit ARM Cortex-M3, 100MHZ	پردازنده
16Mbytes Flash	حافظه RAM
نگهداری تاریخ و ساعت واقعی	زمان
۴ کلید، شامل کلیدهای عملیاتی و کلید On/Off	صفحه کلید
چهار LED: سبز برای OK، قرمز برای POWER، زرد برای Low Batt، آبی برای Connect	نمایش
از نوع LED	چراغ قوه
بازر/ وایبراتور	صدا / لرزش
تغذیه	
Li-ion 3.7V/2000mAh قابل شارژ از نوع	باتری
Mini USB 5V / Adaptor 5V/1A	شارژر
در حالت Standby: بیش از ۵ سال در حالت کار: خواندن بیش از ۴۰۰۰۰ تک (یا ۲۵ ساعت خواندن مداوم تک)	مدت زمان کار با باتری شارژ کامل
۱۰ سال	مدت نگهداری اطلاعات
خاموش شدن خودکار (Auto Power Off) خاموش شدن هنگام پایین بودن ولتاژ باتری	مدیریت تغذیه
ارتباطات	
RFID HF 13.56MHz Reader/Writer (or) RFID LF 134.2KHz Reader (or) 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, A-GPS (optional)
مشخصات فیزیکی	
130*54*30 mm (ضخامت * عرض * طول)	اندازه
ABS	جنس جعبه
158 g (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	
کیف حمل (اختیاری)	
نرم افزار	
نرم افزار مدیریت کشت و نگهداری (سروش)	
امکانات توسعه نرم افزار	
Windows DLL	
C Libraries	

یک سال ضمانت، پنج سال خدمات پس از فروش