

ردیاب شخصی مدل PR3

Long Battery Personal Tracking



کارکرد طولانی مدت یک ردیاب قابل حمل، یکی از نیازهای مهم استفاده کنندگان چنین محصولاتی می‌باشد. مدل PR1+ رادشید در سه جعبه متفاوت با ظرفیت و ابعاد متفاوت جهت کارکرد طولانی مدت ردیاب قابل حمل ایجاد گردیده است. جعبه خاص این محصول، استفاده آن برای مصارف امنیتی را نیز مناسب کرده است. مصرف کم انرژی، مدت زمان کارکرد بیش از 30 روز و مسیریابی دقیق آن باعث شده که این محصول، یک محصول ایده آل جهت بسیاری از مصارف گردد. سنسور تشخیص حرکت این ردیاب باعث مدیریت ارسال اطلاعات و کاهش مصرف انرژی (در حد 5 میلی آمپر) گردیده است.

برخی قابلیت‌های خاص:

- قابلیت OTA - آپدیت فریمور از بستر GPRS
- دارای آنتن GNSS داخلی با قابلیت آنتن دهی بالا
- دارای آنتن GSM داخلی
- سنسور تشخیص حرکت
- دارای سیستم مدیریت مصرف انرژی در حالت بدون حرکت
- قابلیت محاسبه مسافت بصورت سخت افزاری
- باتری داخلی با ظرفیت 6000 میلی آمپر ساعت
- موقعیت یابی بر اساس GPS & LBS
- دارای میکروفن داخلی





برخی مصارف خاص ردیاب شخصی رادشید مدل PR1:

- ✓ موقعیت یابی و حفاظت از کودکان - سالمندان - وسائل و ..
- ✓ موقعیت یابی خودروهای کرایه ای و یا تجهیزات کرایه ای
- ✓ موقعیت یابی خودرو و افراد بصورت کاملاً نامحسوس
- ✓ مدیریت کارکنان شرکتها جهت مدیریت کارکرد
- ✓ کنترل نامحسوس جهت مصارف امنیتی

مشخصات فنی:

- ✓ مسیر یابی آنلاین
- ✓ دارای الگوریتم هوشمند ارسال اطلاعات بر اساس زمان، مسافت، زاویه چرخش
- ✓ قابلیت ارسال اطلاعات از طریق GPRS و قابلیت کار با پروتکل های TCP/IP
- ✓ دارای حافظه داخلی در مواقع عدم پوشش دهی آنتن GSM (60000 نقطه)
- ✓ قابلیت ایجاد رخداد و ارسال آن از طریق SMS یا GPRS
- ✓ قابلیت ارسال موقعیت از طریق اس ام اس
- ✓ قابلیت دریافت شارژ سیم کارت
- ✓ دارای الگوریتم های متفاوت ارسال اطلاعات
- ✓ قابلیت ارسال دلایل ارسال نقطه جهت ایجاد گزارشات هدفمند
- ✓ قابلیت تعیین ارسال از بستر GPRS و یا SMS و تعیین حالت های ارسال آن
- ✓ دارای الگوریتم هوشمند ارسال جهت کاهش هزینه و همچنین مصرف بهینه انرژی
- ✓ قابلیت شارژ سیم کارت از طریق اس ام اس
- ✓ قابلیت تشخیص وضعیت شبکه (رومینگ) و مدیریت ارسال اطلاعات
- ✓ دارای باتری داخلی با ظرفیت 6000 میلی آمپر
- ✓ قابلیت محاسبه مسافت بصورت سخت افزاری با دقت بالا
- ✓ قابلیت محاسبه مدت زمان توقف بصورت سخت افزاری با دقت بالا
- ✓ هشدار کاهش انرژی باتری به صورت SMS جهت مدیریت شارژ دستگاه
- ✓ ارسال میزان شارژ باتری داخلی از بستر GPRS

مشخصات سخت افزاری :



- ✓ سوکت شارژر استاندارد اندروید
- ✓ باتری داخلی با ظرفیت های متفاوت
- ✓ مژول موقعیت یاب GNSS با حساسیت بالا
- ✓ آنتن داخلی GNSS
- ✓ آنتن داخلی GSM Modem
- ✓ سنسور تشخیص حرکت
- ✓ دارای میکروفن داخلی



رادشید RADSHID

طراح، مشاوره و تولیدکننده سیستم‌های الکترونیم افزار
متخصص در زمینه سامانه‌های ردیاب ماهواره‌ای ناوگان

P: +983195016151~4

F: +982143856360a:

A: No. 33, Saheb rozat st, Kashani ave, Isfahan, Iran

W: www.radshid.com E: info@radshid.com

اصفهان خیابان کاشانی ابتدای خ صاحب نبش کوچه شماره 3 پلاک 33

کدپستی 8183877113

www.Radshid.com

