

کاربردها و مشخصات عمومی

- تردد شماری در محورهای درون و برون شهری (خیابان ها، بزرگراه ها، جاده ها و آزاد راهها)
- شمارش وسیله نقلیه، اندازه گیری سرعت و طول وسایل نقلیه
- تفکیک وسایل نقلیه در ۵ کلاس (بر اساس طول) و ذخیره سازی اطلاعات برای هر وسیله نقلیه (vehicle by vehicle)
- پوشش ۴ خط عبوری (اتصال به ۸ حسگر) قابل ارتقاء تا ۸ خط و امکان افزایش پوشش خطوط با افزایش دستگاهها
- امکان برداشت اطلاعات از طریق کارت حافظه و همچنین درگاههای مختلف (سریال، موازی، USB)
- امکان نمایش همزمان وضعیت عبور و مرور خودروها از طریق صفحه نمایش
- امکان ارسال همزمان اطلاعات تردد و تنظیم دستگاه از راه دور
- امکان تنظیم دستگاه از طریق صفحه کلید
- داشتن ۲ سطح کاربری برای بالا بردن امنیت
- استفاده از باتری پشتیبان در هنگام قطع برق تا ۲۴ ساعت
- قابل اتصال به باتری خورشیدی
- نصب و کاربری ساده
- هماهنگ با سایر سیستم های حمل و نقل هوشمند (ITS)



دستگاه

مشخصات فنی

- ابعاد (mm) (۳۲۰x۳۰۰x۱۶۰)
- وزن حدود ۳ کیلوگرم (با باتری)
- کارکرد در دمای ۴۰- تا ۸۰ درجه سانتی گراد
- ولتاژ ورودی AC ۱۱۰-۲۲۰V
- ولتاژ کاری DC ۱۲V
- جریان برق مصرفی DC ۳۰۰mA
- ظرفیت باتری پشتیبان ۷,۲Ah
- حافظه دستگاه ۱۲۸MB قابل ارتقاء تا ۴GB
- نرم افزار کاربردی تحت سیستم عامل Windows
- اتصال به حلقه های القایی
- فرکانس کاری حلقه های القایی (KHZ) (۲۳-۱۳۰)

