

مشخصات فنی

دستگاه شامل یک پایه نگهدارنده ، سنسور لیزری ، برد الکترونیک و نرم‌افزار مربوطه است .

دستگاه دارای یک سنسور لیزر مثلثی با بازه ۴ الی ۱۰ میلی‌متر و دقت ۱ میکرومتر می‌باشد .

پایه نگهدارنده : پایه نگهدارنده توانایی استقرار ، تغییر ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی‌متر ، تغییر زاویه و گردش حول محور (۳۶۰ درجه) خود را دارد .

نرم‌افزار این دستگاه شامل نرم‌افزار برداشت داده و تحلیل داده می‌باشد و داده‌های خروجی آن شامل نمودار جابه‌جایی بر حسب زمان ، مدهای نوسانی براساس سری فوریه (FFT) و فراوانی داده‌است که علاوه بر امکان ذخیره‌سازی تصویر ، امکان ذخیره‌سازی داده های خام آن نیز میسر است .

برد الکترونیکی این دستگاه قادر به دریافت داده در بازه ۰.۱ الی ۵۰۰۰۰ ثانیه می‌باشد .

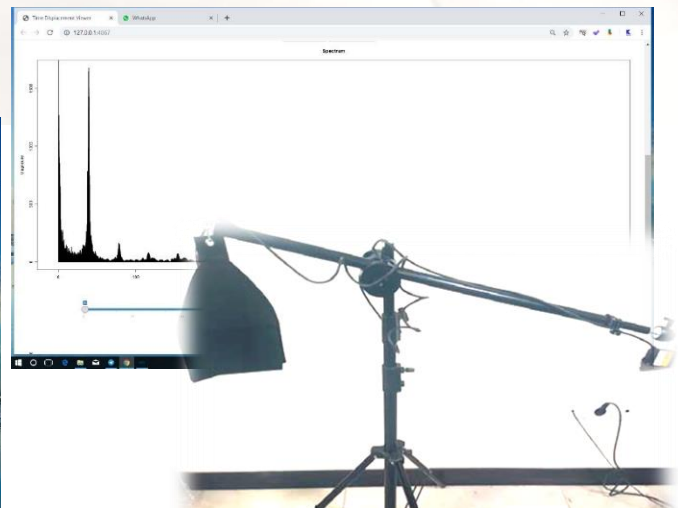
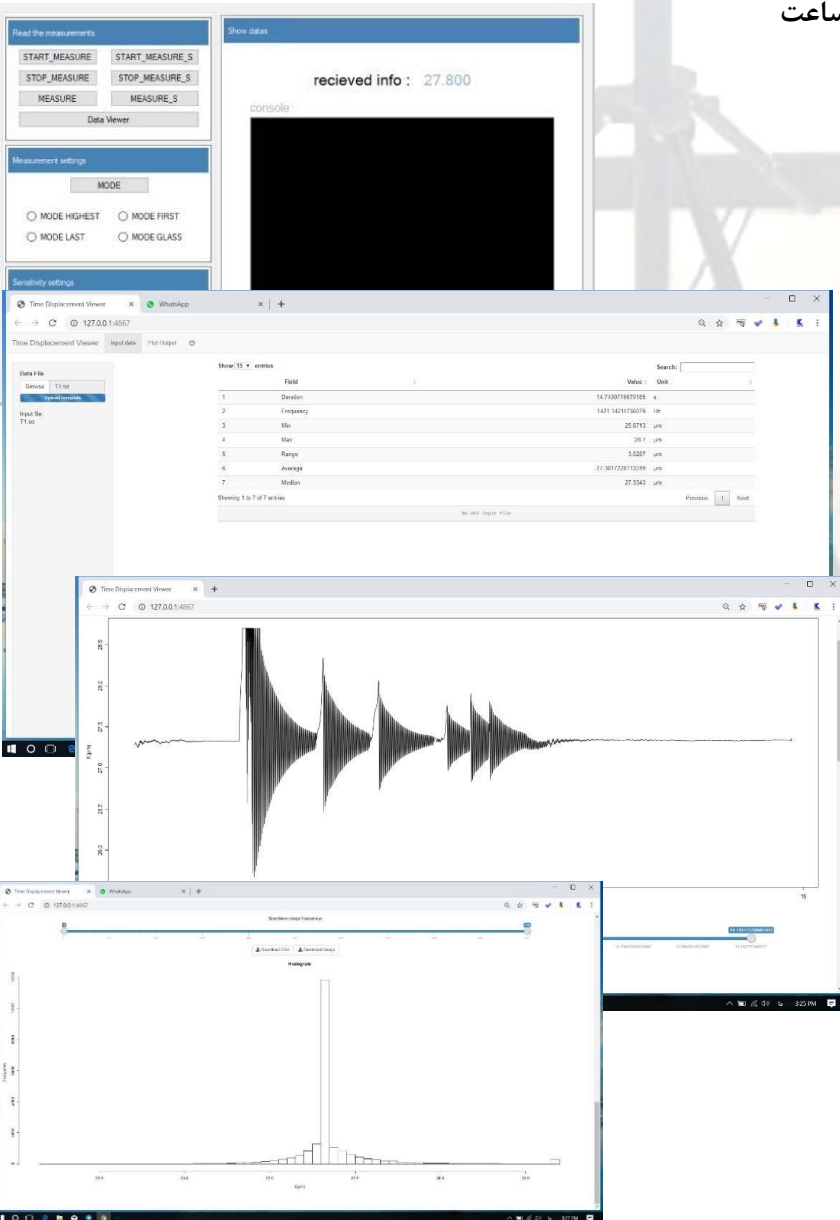
دارای باتری با قابلیت شارژ مجدد و توانایی نگهداری شارژ تا ۶ ساعت

قابلیت اتصال به وای فای

دستگاه توانایی ثبت ۱۵۰۰ داده در ثانیه را دارد .

دستگاه امکان محاسبه فرکانس تا ۷۰۰ هرتز را دارد .

بازه اندازه‌گیری این دستگاه بین ۴ الی ۱۰ میلی‌متر می‌باشد .



تهران ، خیابان آزادی ، ضلع شرقی دانشگاه صنعتی شریف ، کوچه قدیر ،

پلاک ۵ ، واحد ۱۲ ، شرکت فناوری کهربا

کدپستی: ۱۴۵۸۸۸۶۸۸۹

تلفن: ۰۲۱۸۶۰۹۴۱۰۲ ، تلفکس: ۰۲۱۸۶۰۹۲۲۰۵

fanavari.kahroba@gmail.com

www.fanavari-kahroba.com