



## ساعت‌های موقعیت‌یاب یک گام به جلو برداشتند/ ارائه نقشه موقعیت‌یاب رنگی

یک گروه از طراحان و مهندسان با نارضایتی از ساعت‌های ورزشی دارای موقعیت‌یاب ماهواره‌ای، ساعتی را طراحی کرده‌اند که با یک صفحه نمایش بزرگ و قابلیت اتصال WiFi نقشه موقعیت‌یاب را به صورت رنگی ارائه می‌کند.

یک گروه از طراحان و مهندسان با نارضایتی از ساعت‌های ورزشی دارای موقعیت‌یاب ماهواره‌ای، ساعتی را طراحی کرده‌اند که با یک صفحه نمایش بزرگ و قابلیت اتصال WiFi نقشه موقعیت‌یاب را به صورت رنگی ارائه می‌کند.

به گزارش خبرگزاری مهر، یکی از بزرگترین نوآوری‌های سال 2012 ترکیب موقعیت‌یاب ماهواره‌ای با ساعت‌های مچی ورزشی بود. ساعت‌هایی چون گارمین فینیکس و سانتو آمبیت به کاربر امکان یافتن مسیرها را از روی مچ خود ارائه می‌کنند، درحالی که هنوز چند روز از آغاز سال 2013 نمی‌گذرد اما ساعت‌های ورزشی دارای جی پی اس (موقعیت‌یاب ماهواره‌ای) یک گام دیگر رو به جلو برداشته و آن ارائه نقشه‌ها با صفحه رنگی است.

طراحان ساخت ساعت لیکر یک گروه از مهندسان سابق نوکیا هستند که از ساعت‌های ورزشی کنونی رضایت ندارند. آنها با استفاده از مهندسان بازار تلفن‌های همراه تلاش کردند ساعتی را وارد بازار کنند که رابط کاربردی بی نقص تری داشته باشد و با سرعت بیشتری نسبت به سایر هم‌نوعان خود به جی پی اس متصل شوند.

بخش جالب درباره ساعت لیکر کارکردهای نقشه است. این ساعت نقشه خود را از سرویس OpenStreetMap می‌گیرد و نقشه رنگی موقعیت‌کنونی و مسیرهای دیگر را در یک صفحه 5 سانتیمتری نشان می‌دهد.

کاربر از این طریق می‌تواند بفهمد که درحال حاضر در چه نقطه‌ای قرار دارد، کجا بوده است و چه مسیری را قرار است طی کند. این صفحه نمایش، سرعت، نرخ ضربان قلب، فاصله، زمان سپری شده و کالری سوزانده شده را نیز نشان می‌دهد.

این ساعت دارای قابلیت اتصال WiFi است و می‌تواند از طریق آن اطلاعات لازم را از پورتال لیکر بدون نیاز به یک رایانه و یا سخت‌افزار خاصی دانلود کرد. در طول ورزش نیز این ساعت بازخورد مرجع را درباره عملکرد کاربر فراهم می‌کند و برای وی به عنوان یک مربی مجازی عمل می‌کند. کاربر می‌تواند پس از تمرین با استفاده از WiFi اطلاعات تمرین خود را با دیگران برای تحلیل و رقابت به اشتراک بگذارد.

تصمیم طراحان ساعت برای ارائه صفحه نمایش بزرگ ارائه اطلاعات با وضوح بیشتر بوده است، اما از سوی دیگر تلاش شده تا سایر بخش‌های سخت‌افزار کوچک و کم‌حجم ارائه شوند تا یک دستگاه سنگین و بزرگ روی مچ مانعی برای ورزشکار نباشد. این دستگاه حدود 10.5 میلی‌متر ضخامت داشته و وزن آن به 55 گرم می‌رسد.

این ساعت دارای موقعیت‌یاب ماهواره‌ای با قیمت متغییر بین 149 دلار تا 279 دلار از ماه ژوئن به فروش می‌رسد.