

تلفن های مازولار پروژه آرا در نقش سیستم های پایش سلامت - دیجیاتو

Maryam Mousavi | شنبه، ۱۱ بهمن ۱۳۹۳

نخستین سری از تلفن های مازولار گوگل تا پایان امسال وارد بازار پورتوریکو خواهند شد اما تا آن زمان مبتکران و شرکت های مختلف در تلاشند تا روش های نوینی را برای استفاده از این محصولات ابداع نمایند.

در ادامه این مطلب با [دیجیاتو](#) همراه باشید.

لاپکا شرکتی است که در حوزه ساخت مجموعه ای از حسگرهای متفاوت (و البته گران قیمت) برای اندازه گیری میزان رطوبت، پرتوافکنی و دما در منازل فعالیت می کند.

تیم سازنده این حسگرها با الهام گیری از کفش های کتانی طراحی شده توسط Yves Saint Laurent اقدام به طراحی مجموعه جدیدی از حسگرهای مفهومی برای تلفن های پروژه آرا کرده و وعده داده اند که آنها را به نوعی ایستگاه تست سلامت سیار بدل می کنند.

ممکن است نتوانید با موبایل مازولار خود پیام ارسال کنید یا حتی آن را داخل جیب تان بگذارید اما شاید امکان اندازه گیری میزان الکل خون تان از طریق آنها فراهم شود.

پروژه آرا ایده ای مبتکرانه از سوی گوگل است که به لطف آن می توان تقریباً هر قطعه ای که در داخل بدنه یک تلفن هوشمند قرار دارد را درست مانند باتری از جایگاهش خارج نمود.

به این ترتیب قادر خواهید بود بسته به نیاز خود امکانات تلفن هوشمندتان را تغییر دهید؛ برای نمونه اگر زیاد سفر می کنید، یک باتری قدرتمند را برای آن در نظر بگیرید یا اگر از علاقمندان به عکاسی هستید یک ابر لنز قوی را روی بدنه اش نصب نمایید.



هدف شرکت Lapka این است که دستگاه های تهیه شده در پروژه آرا را از طریق هفت مازول مفهومی به نوعی اسکنر سلامت تبدیل کنند.

یکی از این مازول ها کیفیت هوا را اندازه گیری خواهد کرد و دیگری میزان دی اکسید کربن را مشخص می کند. مازول سوم به عنوان نوعی فلاش و یک حسگر فرابنفش عمل می کند.

کمپانی ارائه دهنده این ایده همچنین استفاده از تعدادی مازول دیگر را نیز پیش بینی کرده که

احوال بدن شما را مورد پایش قرار می دهند و از آن جمله می توان به مانیتور ضربان قلب، حسگر قند خون و حتی سیستم بررسی تنفس اشاره نمود.

آخرین ماژول که البته کم اهمیت ترینشان هم نیست حسگر «روح» نام دارد که لاپکا از هرگونه اظهار نظر در رابطه با آن خودداری کرده و این مسأله را به آینده موکول نموده است.



چون این ماژول ها از نوع مفهومی هستند انتظار نمی رود که از نظر شکل، اندازه و کارایی دقیقا مشابه همان چیزی باشند که کمپانی سازنده وعده اش را داده است.

در هفته گذشته، گوگل اعلام کرد که هنوز کار زیادی باید روی این تلفن ها انجام گیرد تا امکاناتشان حتی با موبایل های مورد استفاده فعلی (نظیر عمر قابل قبول برای باتری و پشتیبانی از استاندارد 4G LTE) برابری کنند ولی هنوز هم امید برای آینده این پروژه بسیار زیاد است و انتظار می رود در آینده شاهد نتایج جالبی از آن باشیم.

تا آن زمان، گروه فناوری های پیشرفته گوگل سخت در تلاشند تا پروژه مذکور را به انجام برسانند و تیم توسعه دهندگان خود را برای ایجاد نرم افزارها و ماژول های مختص آن گرد هم آورند.

[دیجیاتو](#)