



اصلاح حالت بدن

UPosture



بسیاری از ما هنگام کار با گوشی، لپ تاپ، رانندگی یا در برخی موقعیت‌های دیگر ناخودآگاه قوز می‌کنیم. اما این حالت بدنی اصلاً خوب نیست و می‌تواند موجب بروز مشکلاتی جدی مثل درد در گردن یا کمر شود. یوپاستچر (UPosture) یک ابزار کمکی یادآوری‌کننده اصلاح حالت بدن است. استفاده از این گجت بسیار ساده است. کافی است آن را به گردن بیاویزید تا قوز کردن و حالت نامناسب بدن شما را تشخیص دهد. اگر بدن برای مدتی معین به همین صورت باقی بماند، این گجت با ایجاد لرزش این موضوع را به کاربر اعلام می‌کند. به این ترتیب کاربر می‌تواند از این حالت بدنی نامناسب آگاه شود و آن را اصلاح کند. سازندگان یوپاستچر می‌گویند با استفاده از این گجت پس از مدتی بدن می‌آموزد که حالت مناسب را حفظ کند. یوپاستچر همچنین می‌تواند به عنوان تایمر برای بازه‌های زمانی ۲۵ دقیقه‌ای هم استفاده شود.

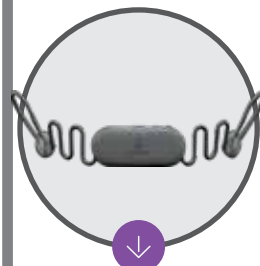
حفاظت از گذرواژه‌ها

Solo



استفاده از اینترنت ارائه شده در مکان‌های عمومی مثل دانشگاه، فرودگاه یا محل کار می‌تواند به افزایش قابل توجه احتمال سرقت برخی داده‌های محرمانه مثل گذرواژه بینجامد. سولو (Solo) یک ابزار ساده و کم‌دردسر است که می‌تواند تا حد زیادی از این مشکل جلوگیری کند. سولو در نگاه اول شبیه یک فلش مموری معمولی است. این گجت که از طریق پورت یواس‌بی به لپ تاپ متصل می‌شود، در واقع یک لایه امنیتی اضافه برای کاربر ایجاد می‌کند. در این صورت برای ورود به حساب کاربری در وبسایت‌های مختلف، علاوه بر وارد کردن معمول گذرواژه باید این گجت نیز به دستگاه متصل باشد. سازندگان سولو ادعا می‌کنند این وسیله تا ۹۰ درصد احتمال سرقت اطلاعات کاربران در حملات سایبری به شبکه‌های ناامن را از بین می‌برد. یک مزیت دیگر سولو سخت‌افزار و نیز نرم‌افزار متن باز آن است. این گجت قرار است تا پایان بهار ۱۴۰۰ وارد بازار شود.

NightBuds



لایایی برای خواب

اگر شما هم هنگام خواب شبانه مشکل دارید، نایت‌بادز (NightBuds) می‌تواند راه‌حل خوبی برایتان باشد. این گجت یک ایرپاد ویژه برای خواب بهتر است. البته برخلاف ایرپادها یا ایرفون‌های معمولی که هنگام قرار گرفتن گوش روی بالش حس چندان خوشایندی ندارند، نایت‌بادز فقط ۵/۴ میلی‌متر قطر دارد. به همین دلیل کاملاً درون گوش قرار می‌گیرد و هنگام خواب، آزاردهنده نیست. اما مزیت اصلی این گجت، تنظیم صدا بر اساس وضعیت خواب کاربر است. وقتی قبل از خواب شروع به پخش موسیقی مورد علاقه‌تان کنید، حسگرهای این گجت شروع به بررسی وضعیت هشیاری‌تان می‌کنند. با کاهش هشیاری و آغاز تدریجی خواب، صدای موسیقی پخش شده هم به تدریج کم می‌شود. اما قابلیت‌های نایت‌بادز به اینها محدود نمی‌شود، چون پس از بیدار شدن می‌توانید آمارهای مختلفی درباره کیفیت و کمیت خواب را در اپلیکیشن این دستگاه مشاهده کنید. این اپلیکیشن همچنین توصیه‌هایی بر اساس وضعیت خاص کاربر به او ارائه می‌کند.

رومیزی چرمی با قابلیت شارژ

متصل کنید. به این ترتیب امکان شارژ بی‌سیم گوشی، ساعت یا تجهیزات مشابه بدون استفاده از کابل‌های دست و پاگیر برایتان فراهم می‌شود. بسیاری از کاربران نیز با مشکل ریختن نوشیدنی یا مواد غذایی روی سطح میز روبه‌رو می‌شوند. در چنین مواردی هم لمت خیال‌تان را راحت می‌کند، چون به راحتی می‌توان آن را با یک پارچه معمولی تمیز کرد. در نهایت اگر با مشکل به هم ریخته بودن کاغذهای میزتان روبه‌رو هستید، می‌توانید خیلی ساده آنها را زیر لمت قرار دهید.

اگر ساعت‌ها پشت میز با رایانه کار می‌کنید، احتمالاً با دردسرهای یک میز شلوغ آشنا هستید. لمت (LeMAT) یک راه‌حل جدید برای کسانی است که می‌خواهند میز مرتب و منظمی داشته باشند. لمت درواقع یک رومیزی از جنس چرم است که بخشی از آن می‌تواند به عنوان شارژر بی‌سیم به کار رود. کافی است پورت یواس‌بی قرار گرفته در کنار این رومیزی را از طریق کابل به رایانه



LeMAT

MIKIELEK

شارژر خورشیدی غلتکی

وابستگی ما به انواع تجهیزات الکترونیکی مثل گوشی یا لپ تاپ سبب شده شارژر باتری آنها در موقعیت‌هایی مثل سفر یا طبیعت‌گردی به یکی از دغدغه‌های ما تبدیل شود. یکی از گزینه‌های بسیار منطقی در چنین شرایطی، استفاده از انرژی خورشیدی است. شارژر خورشیدی میکیلک (MIKIELEK) یکی از جدیدترین محصولات در این دسته به شمار می‌رود. این شارژر خورشیدی به صورت یک رول است که می‌توان در موارد نیاز آن را باز کرد و سپس دوباره به حالت اول بازگرداند. این ساختار به اشغال فضای کمتر و راحتی حمل این محصول کمک می‌کند. این گجت استوانه‌ای شکل ۴ سانتی‌متر قطر و ۲۱ سانتی‌متر ارتفاع دارد. در نتیجه می‌توانید این گجت ۲۷۶ گرمی را به راحتی در کیف خود به همراه سایر وسایل قرار دهید و جابه‌جا کنید. باتری درونی این شارژر ۵۴۰۰ میلی‌آمپر ساعت ظرفیت دارد و توان خروجی دستگاه نیز حداکثر ۶ وات اعلام شده است. این شارژر همچنین به یک لامپ ال‌ای‌دی به عنوان چراغ‌قوه مجهز است.



EM3 Stellar

عینک واقعیتی ترکیبی



فناوری واقعیتی ترکیبی (Mixed Reality) در واقع واقعیتی مجازی و واقعیتی افزوده را با هم ادغام می‌کند. با توجه به محبوبیت روزافزون هر دو این فناوری‌ها، جای تعجبی نیست چند سالی است که واقعیتی ترکیبی مورد توجه خاص شرکت‌های سازنده فناوری‌های دیجیتال قرار گرفته است. عینک ای‌ام ۳ استلار (EM3 Stellar) یکی از جدیدترین محصولات مبتنی بر این فناوری است. نمایشگرهای موجود در این عینک، تصویری معادل یک نمایشگر ۸۰۰ اینچی در حالت عادی را در برابر چشمان کاربر قرار می‌دهند. صفحه‌های نمایشگر OLED این عینک از تراکم ۳۱۴۷ پیکسل بر اینچ برخوردارند که نویدبخش کیفیت تصویری فوق‌العاده است. به علاوه به راحتی می‌توانید این گجت ۱۰۷ گرمی را به کنسول بازی متصل کرده و بدون نیاز به نمایشگر دیگر، بازی را روی این عینک مشاهده کنید. همچنین امکان اتصال عینک به لپ تاپ، گوشی و تبلت نیز وجود دارد. در نتیجه می‌توان از این محصول برای امور مختلفی مثل پیدا کردن مسیر روی نقشه، تماشای فیلم یا کار با نرم‌افزارهای مختلف بهره گرفت. این عینک واقعیتی ترکیبی زمان ورود به بازار ۸۵۰ دلار قیمت خواهد داشت.

PowerX

دستیاری برای مصرف بهینه انرژی

پاوراکس (PowerX) به کاربر امکان می‌دهد به شکلی دقیق مصرف آب و برق و همچنین وضعیت گرمایش در منزل را پایش کند. این گجت جدید در سه مدل برای پایش مصرف هر کدام از این موارد تولید شده است. البته مسلماً می‌توان از هر سه اینها به‌طور همزمان هم استفاده کرد. کاربر با نصب این دستگاه کنار کنتور برق یا شیر آب و کنار مخزن شوفاژ می‌تواند اطلاعات کاملی درباره میزان مصرف انرژی به صورت آنی روی اپلیکیشن ویژه این دستگاه مشاهده کند. همچنین می‌توان این گجت را کنار دستگاه‌های پرمصرف نظیر یخچال یا ماشین لباسشویی نیز نصب کرد. اپلیکیشن پاوراکس به مقایسه میزان مصرف انرژی در روزهای مختلف پرداخته و پیشنهادهایی هم برای بهینه‌کردن مصرف انرژی به شما می‌دهد. به علاوه این دستگاه قابلیت شناسایی نشت احتمالی در سیستم لوله‌کشی آب خانه را نیز دارد. این دستگاه قرار است تا اواخر بهار ۱۴۰۰ وارد بازار شود.

