

یک جاروی متفاوت

صالح سپهری فر



جاروبرقی‌ها معمولاً بزرگ و جاگیر هستند، ولی می‌توانند به‌خوبی خرده‌ریزهای موجود روی سطوح را جمع کنند. از سویی دیگر، جاروهای دستی سبک و کم‌وزن هستند، ولی نمی‌توانند همه خرده‌ریزها را از سطح زمین بردارند. وبروم (Vabroom) ترکیبی از این دو وسیله مختلف است. این وسیله در ظاهر شبیه یک جاروی معمولی دستی بوده، اما به یک موتور مکنده هم مجهز است. این موتور که ۱۴ هزار دور در دقیقه می‌چرخد، می‌تواند خرده‌ریزهای سطح زمین را به‌خوبی جمع کند. وبروم نیازی به خاک‌انداز ندارد، پس از تمیز کردن سطح مورد نظر هم به‌راحتی می‌توان درپوش دریچه این موتور را برداشت و آشغال‌های جمع‌آوری شده را خالی کرد. وبروم برخلاف جاروبرقی‌های رایج به برق متصل نمی‌شود و از چهار باتری قلمی تغذیه می‌کند که انرژی آن را برای ۵۰۰ بار استفاده فراهم می‌کند. وبروم ۵۹ دلار قیمت دارد.

گوشواره‌ای برای شنیدن



لاکس بلوتوث (Luxe Bluetooth) گجتی ویژه خانم‌هاست که ترکیبی از هنر و فناوری را برای کاربردهای روزمره دارد. این محصول مانند دستگاه‌های هندزفری بلوتوثی دارای یک اسپیکر است که درون گوش قرار می‌گیرد و می‌تواند صداهای مختلف را از گوشی هوشمند دریافت و پخش کند. به‌این‌ترتیب، کاربر به‌راحتی می‌تواند به موسیقی مورد نظرش گوش دهد یا مکالمه تلفنی داشته باشد. امکان پردازش فرمان صوتی و نیز یادآوری کارها از روی تقویم نیز از دیگر کاربردهای این گجت است. لاکس بلوتوث که از فناوری نسل ۵ بلوتوث بهره می‌برد، روشنی از جنس نقره دارد و روی بخش بیرونی آن، از ترکیبی زیبا از سنگ‌های نیمه‌قیمتی استفاده شده است. باتری این گجت با هر ۱/۵ ساعت شارژ می‌تواند تا شش ساعت انرژی آن را تامین کند. لاکس بلوتوث در پنج مدل مختلف عرضه می‌شود.

خنثی‌سازی امواج برای خوابی بهتر

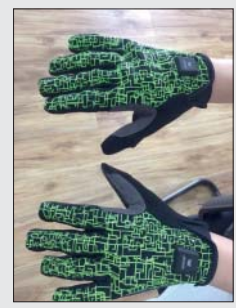
زندگی مدرن سبب می‌شود هر روز با انواع تجهیزات الکترونیکی در تعامل باشیم. بسیاری از این تجهیزات، امواج الکترومغناطیسی تولید می‌کنند. برخی دانشمندان بر این باورند که این امواج با امواج مغزی تداخل پیدا می‌کند و باعث مشکلاتی به‌ویژه برای خواب شب افراد می‌شود. اسلیپ بنک (Sleep Bank) گجتی است که برای رفع این مسأله طراحی شده و با استفاده از فناوری فرکانس خواب (SFT)، امواج بی‌خطر برای خنثی‌سازی امواج الکترومغناطیسی محیط تولید می‌کند. این فرآیند فضایی به ابعاد ۲ در ۲ متر بدون موج مغناطیسی ایجاد می‌کند که به ادعای سازندگان این گجت، خوابیدن در این فضا موجب بهبود خواب عمیق و در نتیجه، افزایش کارایی فرد در روز می‌شود. این محصول موفق به دریافت گواهینامه‌های مختلف تضمین سلامت از نهادهای ناظر شده است. اگر شما هم علاقه‌مند به خرید این گجت هستید، شاید قیمت ۴۹۹ دلاری آن کاملاً خواب را از سرتان بپراند!



هوشمندترین گرمکن ورزشی دنیا

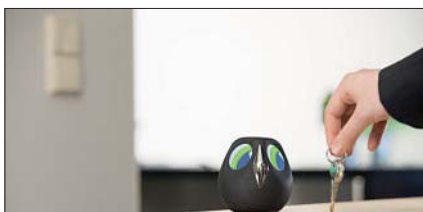


شرکت هنگ‌کنگی وراکس (Wear X) محصولی را طراحی کرده که هوشمندترین گرمکن ورزشی دنیا به شمار می‌رود. این لباس به دلیل داشتن انواع حسگرهای مختلف می‌تواند برای بسیاری از ورزشکاران و علاقه‌مندان به فعالیت بدنی جذاب باشد. روی این گرمکن، حسگرهایی برای ارزیابی ضربان قلب، تنفس و همچنین میزان فعالیت جسمی کاربر قرار دارد. اطلاعات دریافتی از این حسگرها از طریق نرم‌افزار همراه ویژه‌ای در دسترس کاربر قرار می‌گیرد. لامپ‌های کم‌مصرف روی آستین‌های این گرمکن می‌تواند در تاریکی برای افزایش ایمنی کاربر به‌ویژه در فعالیتهایی نظیر دوچرخه‌سواری استفاده شود. همچنین روی دستکش‌های ویژه عرضه‌شده همراه این محصول نیز دکمه‌هایی با قابلیت ارتباط از طریق بلوتوث قرار دارد که امکان کنترل لامپ‌های روی آستین را می‌دهد. این محصول در صورت تامین مالی اوایل تابستان ۹۸ به بازار عرضه خواهد شد.



جغد نگهبان

شخصیت دادن به ربات‌ها و گجت‌های خانگی از اقداماتی است که طراحان برای افزایش راحتی کاربران در پیش می‌گیرند. اولو (Ulo)، یکی از نمونه‌های خوب در این زمینه است که به شکل جغد طراحی شده است. این گجت که به یک دوربین مداربسته مجهز است، می‌تواند حالت‌های مختلف را از طریق چشم‌هشایش بیان کند. برای نمونه، در صورتی که شارژ باتری آن به کمتر از ۱۰ درصد برسد، چشم‌هشایش حالت خواب‌آلود می‌گیرد! با هر بار شارژ باتری، انرژی این گجت تا دو روز تامین خواهد شد. اولو به محض مشاهده حرکت، فیلمی کوتاه از محیط را برای کاربر ایمیل می‌کند. همچنین امکان استفاده از قابلیت پخش زنده محیط موردنظر نیز وجود دارد. کاربر با استفاده از نرم‌افزار همراه اولو می‌تواند رنگ و حالت چشم‌هشایش را تغییر دهد. دید در شب و ضدآب بودن از دیگر قابلیت‌های این گجت به شمار می‌رود.



ماگ باهوش

در دنیایی که همه چیز به سمت هوشمند شدن می‌رود، عرضه ماگ با قابلیت اتصال به گوشی چیز عجیبی نیست! امبر (Ember) یک ماگ هوشمند است که می‌تواند برای بسیاری از کاربران جذاب باشد. سیم‌پیچ قرار گرفته در قسمت انتهایی این ماگ سرامیکی با تولید گرما، دمای نوشیدنی درون ماگ را بالا می‌برد. کافی است کاربر از طریق نرم‌افزار امبر، دمای مورد نظر خود را انتخاب کند. به محض این‌که دمای نوشیدنی به حد مشخص رسید، پیغامی از طریق این نرم‌افزار به کاربر داده می‌شود. همچنین امبر می‌تواند دمای نوشیدنی را در یک حد مشخص حفظ کند. ماگ امبر، یک نعلبکی دارد که از طریق سیم به برق وصل می‌شود و باتری موجود در ماگ را شارژ می‌کند. همچنین لامپ کوچک قرار گرفته در زیر ماگ نیز در صورت پایین بودن شارژ باتری، این مسأله را با نور قرمز به کاربر اطلاع می‌دهد.

بیت کوین در شکاف سیمکارت

راه‌های مختلفی برای ذخیره ارزهای دیجیتال نظیر بیت‌کوین وجود دارد که یکی از امن‌ترین این شیوه‌ها، ذخیره روی سخت‌افزار است. استارت‌آپ والت تل (VaultTel) برای اولین بار، یک قطعه سخت‌افزاری برای ذخیره ارزهای دیجیتال در شکاف سیمکارت طراحی کرده است. این قطعه در یکی از دو شکاف سیمکارت گوشی‌های هوشمند اندرویدی قرار می‌گیرد و از طریق یک دانگل ویژه نیز برای آیفون قابل استفاده است. بسیاری از گوشی‌های هوشمند جدید دارای قابلیت احراز هویت از طریق شاخص‌های بیومتریک (نظیر اثر انگشت یا چهره) هستند. این کیف پول سخت‌افزاری نیز می‌تواند از این قابلیت‌ها بهره‌برد و احتمال سوءاستفاده و سرقت ارزهای دیجیتال کاربر را به حداقل برساند. همچنین قابلیت قفل مکانی (geolock)، این امکان را به کاربر می‌دهد که محدودیت‌هایی را برای استفاده از موجودی در مکان‌های مختلف تعیین کند. این محصول قرار است از تابستان ۹۸ به‌صورت محدود در برخی کشورها به فروش برسد.



فناوری‌های
نو



اگر مطالب
این صفحه را
می‌پسندید،
عدد ۷۰۱۸
را به شماره
۳۰۰۱۱۲۲۶
پیامک کنید



@clickjamejam



ما را
در فضای
دنبال
کنید

نظرات و پیشنهادهای خود را درباره مطالب کلیک به نشانی تهران - بلوار میرداماد -
جنب مسجد الغدير - روزنامه جام‌جم یا پست الکترونیکی
click@jamejamonline.ir بفرستید یا به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک بزنید.

