



ماشین ظرفشویی متفاوت

کپسول (Capsule) یک ماشین ظرفشویی جدید است که البته از نظر ویژگی‌ها و قابلیت‌ها، تفاوت زیادی با دستگاه‌های مشابه دارد. این گجت نه تنها می‌تواند ظروف کثیف آشپزخانه را بشوید، بلکه کاربر می‌تواند از آن برای شستن میوه و سبزیجات هم استفاده کند. یکی دیگر از کاربردهای جالب کپسول، امکان ضد عفونی انواع تجهیزات مثل ماسک یا تلفن همراه با پرتو فرابنفش است. فرآیند شست و شوی ظروف توسط کپسول حدود ۱۵ دقیقه طول می‌کشد که در مقایسه با محصولات رقیب که حدود دو ساعت را به این کار اختصاص می‌دهند از بهره‌وری بالاتری برخوردار است. از دیگر مزایای کپسول می‌توان به وزن ۱۰ کیلوگرمی آن اشاره کرد. به این ترتیب، امکان جابه‌جایی راحت و بی‌دردسر این وسیله فراهم شده است. توان معمول کارکرد این دستگاه ۹۵۰ وات است، اما در صورت استفاده از حالت اقتصادی این توان به ۱۳۷ وات کاهش می‌یابد. کپسول ۶۰۰ دلار قیمت دارد.



آنلایتم! مراقب باشید!

اگر طی یکی دو سال اخیر تجربه حضور در کلاس‌ها یا جلسات آنلایم را داشته‌اید، احتمالاً حداقل یک بار با موقعیتی روبه‌رو شده‌اید که یکی از اطرافیان در خانه شما را در حال صحبت کردن صدا زده یا جلوی وبکم لب‌تاپ‌تان آمده است. خوشبختانه راه حل جالبی برای جلوگیری از مشکلات اینچنینی طراحی شده که به زودی قرار است وارد بازار شود. این محصول «آن ایر وارنینگ» (On Air Warning) نام دارد. این گجت که دو طرفه و دارای سه بخش مجزاست، شما و اطرافیان را از آنلایم بودن، روشن (یا خاموش) بودن میکروفون و دوربین آگاه می‌کند. این دستگاه از طریق پورت یواس‌بی به لب‌تاپ متصل می‌شود. اگر در یک نرم‌افزار ارتباط آنلایم وارد شده و در گروهی حضور داشته باشید، لامپ وسطی این گجت که نشانگر فعال بودن ارتباط آنلایم است، روشن می‌شود. با فعال بودن میکروفون و دوربین نیز دو لامپ دیگر آن روشن خواهد شد.



Ebo



ربات دوست ننگهبان

ایبو (Ebo) یک ربات جذاب ویژه خانواده‌هاست که می‌تواند کاربردهای زیادی داشته باشد. این ربات دارای یک دوربین فول اچ‌دی، میکروفون و اسپیکر است. فرض کنید در خانه نیستید و می‌خواهید از سلامت فرزندان مطمئن شوید. کافی است از طریق گوشی به ایبو متصل شود. با استفاده از اپلیکیشن ایبو می‌توانید این ربات چرخدار را در محیط خانه هدایت کرده و از طریق آن با فرزندان صحبت کنید. ایبو همچنین دارای حسگر شناسایی حرکت و نیز امکان دید در شب است و به این ترتیب می‌توان از آن به عنوان نگهبان خانه هم استفاده کرد. این ربات قادر به شناسایی موانع حرکت بوده و از امکان مسیریابی هوشمند برخوردار است. در صورتی هم که شارژ دستگاه رو به اتمام باشد، این ربات خودش را به پایه شارژ می‌رساند تا باتری به طور کامل شارژ شود. این محصول قرار است تا پایان تابستان امسال وارد بازار شود.

دوربین سبک

پوشش می‌دهد و به دلیل وجود لرزه‌گیر سه بعدی، تصاویر گرفته شده با آن از کیفیت بالایی برخوردار است. وجود فیلتر نرم‌افزاری زیبایی نیز موجب بهبود خروجی تصاویر و ویدئوهای ری‌شات می‌شود. باتری این دستگاه طی ۳ ساعت به طور کامل شارژ شده و انرژی آن را برای ۴ ساعت تامین می‌کند. این دوربین جیبی ۴۹۹ دلاری به زودی وارد بازار می‌شود.

این دوربین تصویری با کیفیت 4k ضبط می‌کند. ری‌شات دارای اندروید نسخه ۱۰ است و امکان نصب اپلیکیشن‌های مختلف روی آن وجود دارد. با استفاده از اپلیکیشن ویژه این دستگاه می‌توان از آن برای برقراری تماس صوتی یا تصویری هم استفاده کرد. در واقع امکان نصب سیم‌کارت با ابعاد نانو روی این دوربین وجود دارد. ری‌شات زاویه‌ای ۸۱ درجه‌ای را

ری‌شات (RayShot) یک دوربین سبک است که به دلیل برخورداری از قابلیت‌هایی مثل لرزه‌گیری و نیز کیفیت بالای ضبط می‌تواند مورد توجه کاربران قرار گیرد.



Egro Posture PRO

اصلاح حالت بدن

متأسفانه برای بسیاری از کسانی که هر روز ساعت‌ها با رایانه سروکار دارند، خم شدن گردن به جلو هنگام نگاه کردن به نمایشگر یک پدیده رایج شده است. این وضعیت بدنی موجب فشار به گردن، کمر و ستون فقرات می‌شود و در آینده ممکن است پیامدهای ناخوشایندی به همراه داشته باشد. اگر پوسچر پرو (Egro Posture PRO) یک گجت ساده است که نه تنها می‌تواند جلوی خم شدن سر و گردن به جلو را بگیرد، بلکه در صورت استفاده بلندمدت موجب بهبود حالت بدن هم می‌شود. مهم‌ترین بخش این گجت پوشیدنی، یک قطعه انعطاف‌پذیر است که در پشت کمر و روی ستون فقرات قرار می‌گیرد. این گجت موجب می‌شود گردن و ستون فقرات کاربر به صورت راست قرار گیرد، بدون آن‌که فشار یا دردی را متوجه او کند. سازندگان این گجت می‌گویند یک ساعت استفاده از آن در روز، اثرات ماندگاری را به همراه خواهد داشت.



ecoClean

گندزدایی کم‌هزینه

در یکی دو سال اخیر، شاهد افزایش چشمگیر استفاده از انواع مواد ضد عفونی‌کننده در منازل و نیز مکان‌های عمومی هستیم. این مواد شیمیایی می‌توانند برای سلامت ما و نیز محیط زیست خطرناک باشند. اکولین (ecoClean) یک گجت ساده و کاربردی برای حل این مشکل است. این گجت امکان تولید هیپوکلرواسید را در اختیار کاربر قرار می‌دهد. این ماده بی‌خطر از اثربخشی بالایی در گندزدایی برخوردار است و در بسیاری از بیمارستان‌ها و نیز رستوران‌ها استفاده می‌شود. برای استفاده از دستگاه اکولین کافی است آن را با آب پر کرده و سپس یک قاشق نمک به آن اضافه کنیم. سپس باید دستگاه را از طریق پورت یواس‌بی به منبع انرژی متصل کنیم. اکولین طی یک دقیقه و ۴۵ ثانیه محلول آب و نمک را به هیپوکلرواسید تبدیل می‌کند. در مرحله بعد نیز با فشار یک دکمه، این ماده روی سطح مورد نظر اسپری می‌شود. قیمت این گجت ۲۵۰ دلار است.



CO2-US

شناسایی دی‌اکسیدکربن

گاز دی‌اکسیدکربن یکی از مواد آلاینده موجود در هواست که می‌تواند به انسان آسیب برساند. تنفس مقادیر زیادی از این گاز به بروز سردرد و مشکلات دیگر می‌انجامد. یک شرکت نوآور سوئیس به تازگی گجتی به نام CO2-US طراحی کرده که می‌تواند مقادیر بالای این گاز را به راحتی شناسایی کند. برای استفاده از این گجت که در نگاه اول شباهت زیادی به یک فلش مموری دارد، کافی است آن را به یک پورت یواس‌بی متصل کنیم. در صورت پایین‌تر بودن مقدار دی‌اکسیدکربن موجود در هوا از حد استاندارد، این دستگاه نور سبز تولید می‌کند. نور زرد نشانگر رسیدن غلظت این گاز به مرحله هشدار و نور قرمز نیز هشدار جدی درباره بالا بودن میزان این گاز در محیط است. همچنین اگر کاربر این گجت را به رایانه متصل کند، می‌تواند جزئیات مربوط به غلظت دی‌اکسیدکربن در محیط در بازه‌های زمانی مختلف را در قالب یک سری نمودار به صورت تصویری مشاهده کند.

