

آبگرمکن، یخچال، فریزر، اجاق گاز و اشیای بلند و بسیار سنگین باید با بست یا تسمه‌های مناسب به کف و دیوار منزل محکم شوند.

۱۳



کتونی‌های هوشمند و خودبند نایک

شرکت‌های سازنده کفش‌های ورزشی مانند نایک با دانستن این موضوع، شروع به عرضه کفش‌هایی کردند که از فناوری self-lacing سود برده و خودشان بندهای کفش را براساس اندازه پای افراد می‌بستند. اکنون این شرکت کفش اقتصادی به صرفه Adapt BB را رونمایی کرده است که هوشمندتر از مدل پیشین بوده و با اپلیکیشن موبایل نیز کنترل می‌شود. نایک در این کفش‌ها از سنسورهای استفاده کرده است که کمک می‌کنند بندهای کفش به گونه‌ای بسته شوند که بهترین کارایی و راحتی را در پا داشته باشند. این سنسورها با اندازه‌گیری میزان تنش مورد نیاز برای پاهای ورزشکار، اندازه کفش و بندهای آن را تنظیم می‌کنند.

همه روندها، محصولات و ابزارهایی که در CES 2019 معرفی شدند

جایزه بهترین ابزار تکنولوژی می‌رسد به: همبرگر جلی!

آن به کار نرفته است، اما انگار همین همبرگر که شاید به ذائقه بسیاری خوش نیاید، دل کارشناسان و بازدیدکنندگان CES را ربود. این محصول قرار است از فوریه ۲۰۱۹ در برخی فست‌فودهای آمریکا به فروش برسد. همین موضوع و بسیاری دیگر از نوآوری‌های تکنولوژی و گجت‌هایی که در CES 2019 معرفی شدند، آن را به نجات‌بخش کرده بود. نویسندگان و خبرنگاران از کیلومترها دورتر برای دیدن بهترین‌های CES 2019 خود راه لاس‌وگاس می‌رساندند و با تعداد زیادی از شرکت‌ها صحبت و در CES پیاده‌روی می‌کردند و لب‌تاپ‌هایی را می‌دیدند که به اندازه کافی نازک شده بودند که در یک کوله‌پشتی ناپدید می‌شدند، تلویزیون‌هایی که به طرز جادویی از یک جعبه در فرمان باز می‌شدند و دوربین‌های دیجیتال فوق‌العاده، یکی از بهترین خبرها این است که بسیاری از این ابزارها سال ۲۰۱۹ در اختیار مصرف‌کنندگان قرار می‌گیرد، چند مورد از بهترین‌ها و جذاب‌ترین‌های آنها را در این جابه‌شما معرفی می‌کنیم.

مهرنوش گرکانی | نماینده CES امسال هم برگزار شد و جدیدترین‌های تکنولوژی در آن معرفی شدند. نمایشگاه بین‌المللی CES (Consumer Electronics Show) یک نمایشگاه الکترونیک مصرفی و کار آن عرضه نوآوری‌ها در زمینه تکنولوژی است و هر سال ۹ ژانویه در لاس‌وگاس ایالت نوادا در آمریکا شروع به کار می‌کند. البته که بازدید از این نمایشگاه برای عموم آزاد نیست و خبرنگاران و فعالان در حوزه تکنولوژی از چند ماه قبل برای حضور در این نمایشگاه ثبت‌نام و مجوز حضور دریافت می‌کنند. CES 2019 غیرقابل پیش‌بینی و به اندازه کافی عجیب و غریب بود. شاید به همین دلیل جایزه بهترین تکنولوژی در CES 2019 به همبرگر جلی رسید که خیلی هم دور از انتظار نبود. همبرگر جلی تنها یک دستورالعمل نبود، بلکه مهندس مواد غذایی و علم در بهترین حالت ممکن را نشان می‌داد. این یک همبرگر معمولی نبود، یک همبرگر که طعمش با تمام آن چه تا به حال خورده‌اید، متفاوت است و اصلاً انگار هیچ گوشتی در



Temi Robot with Alexa



Robotmi ربات دستیار نوبری خود به نام Temi را طراحی کرده است که به ارایه کمک‌های خانگی برای خانواده و سالمندان می‌پردازد و اکنون الکسا از این پشتیبانی می‌کند. این ربات به Wi-Fi متصل می‌شود و شارژ کامل آن حدود ۹ ساعت طول می‌کشد و در ماه مارس امسال با قیمتی حدود ۱۴۹۹ دلار عرضه می‌شود. این ربات می‌تواند در کنار فرزند یا سالمند شما بماند و از آنها مراقبت کند. این ربات می‌تواند برای کودکان قصه بخواند و او را آرام کند یا شما می‌توانید از طریق این ربات بدون آن که نیاز باشد فرزندتان کاری کند، در خانه کنترلش کنید و با او حرف بزنید.

GrooveX Lovot



این یک ربات متحرک با سنسور دوربین و سنسور لمسی مبتنی بر دماست. یک چشمی ظریف و دو چرخ دارد و سر و بدنش حرکت می‌کند و راه می‌رود و می‌تواند فیل زنده را از دوربینش انتقال دهد. شرکت سازنده معتقد است این ربات می‌تواند توجه بسیاری را به خود جلب کند. در واقع می‌توان گفت این ابزار می‌تواند یک اسباب‌بازی لذت‌بخش برای بچه‌ها باشد و در عین حال یک دستگاه نظارت، مانیتور بچه و ردیاب خواب است. از هم‌اکنون امکان سفارش آن وجود دارد و هر جفت آن با قیمتی حدود ۵۳۰۰ دلار فروخته می‌شود. شرکت سازنده معتقد است یک ربات ساخته که باعث خوشحالی شما می‌شود، می‌تواند آن را لمس کنید، تماشا کنید، در کنار هم راه بروید، با او درد دل کنید و احساس آرامش بیشتری خواهید داشت، Lovot قلب شما را گرم خواهد کرد.

Ring Door View Cam



Ring متعلق به آمازون دارای یک doorbell ویدیویی جدید به نام Door View Cam است. این وسیله برای آن طراحی شده که شما از هر آن چه پشت در خانه‌تان اتفاق می‌افتد، مطلع شوید. اگر کسی بخواهد در خانه شما را بکوبد، این وسیله به او یک هشدار می‌دهد و ما را با صدای یک زنگ آرام مطلع می‌کند. Door View Cam اوایل همین امسال عرضه می‌شود و قیمت آن ۱۹۹ دلار خواهد بود. دیگر کسی نمی‌تواند محکم و ناگهانی به در خانه شما ضربه بزند. این وسیله حتی می‌تواند در برابر دردها، خانه شما محافظت کند.

Ring Smart Lighting System



Smart Lighting می‌تواند تمام سیستم روشنایی خانه شما را کنترل کند. چراغ‌های سقفی، نورافکن‌ها، چراغ‌های راهروها و اتاق‌ها، نورهایی که با حرکت روشن می‌شوند حتی حسگرهایی که در برابر آب و آتش فعال می‌شوند. خط تولید Smart Lighting برای پیش‌سفارش از ۶ مارس در اختیار بوده و قیمت آن از ۱۸ دلار تا ۷۰ دلار است.

Lenovo Smart Home



Lenovo یک ساعت هوشمند با صفحه نمایش هوشمند و کوچک معرفی کرده که با Google Assistant همخوانی دارد. این ساعت طراحی شده که به شما زمان را بگوید و مانند یک ساعت هوشمند کار کند و با شما حرف بزند، اما شما می‌توانید با آن موسیقی هم گوش کنید یا از آن درخواست پخش موسیقی یا کارهای روزمره‌تان را داشته باشید. Lenovo ساعت هوشمند خود را با قیمت ۵۸۰ دلار به‌زودی به بازار عرضه می‌کند.

Royole flexible keyboard



Royole صفحه نمایش انعطاف‌پذیر را در ماه نوامبر گذشته عرضه کرد. و در حال حاضر هم صفحه کلید QWERTY انعطاف‌پذیر را که از طریق بلوتوث متصل است، معرفی کرده است. با فشار یک دکمه می‌توان آن را نورد کرد. هنوز قیمت‌گذاری نشده، اما در سه ماهه دوم سال ۲۰۱۹ قرار است عرضه شود.

HTC Vive Cosmos | HTC Vive Pro Eye



HTC یک هدست جدید مصرف‌کننده به نام Vive Cosmos معرفی کرده است. این هدست برای اتصال به کامپیوتر طراحی شده است و می‌توان از آن به مدت یک روز کامل بدون سیم استفاده کرد. HTC اعلام کرد که این هدست ارتقای مدولار دارد و کیت توسعه آن در اوایل سال ۲۰۱۹ در دسترس خواهد بود.



HTC همچنین دارای هدست دیگری به نام Vive Pro Eye است. از ردیابی چشم استفاده می‌کند، به طوری که می‌تواند محتوای جایی که می‌خواهید جستجو کنید و می‌تواند بیماری حرکت را کاهش دهد. این هدست بدون استفاده از دست شما کنترل می‌شود. چشم جدید Vive Pro Eye در سه ماهه دوم سال ۲۰۱۹ برای قیمت نامعلومی عرضه خواهد شد.

Samsung Space Monitor



سامسونگ مانیتورهای جدید ۲۷ و ۳۲ اینچی ارایه کرده که در پشت یک میز قرار می‌گیرد و زمانی که در حال استفاده نیست می‌تواند پشت دیوار قرار بگیرد. سامسونگ آن را مانیتور فضایی نام گذاشته که با قیمت ۴۰۰ و ۵۰۰ دلار برای (۲۷ و ۳۲ اینچ) از مارس امسال در بازار عرضه می‌شود.

Nuheara IQbuds Max



هیچ سروصدای خارجی به گوش‌تان نمی‌رسد. آنها هوشمند هستند و به آنها متخصصان شنوایی می‌گویند. هدفون‌های بی‌سیم که این روزها طرفداران زیادی دارند. انتظار می‌رود که آنها در نیمه دوم سال ۲۰۱۹ با حدود ۵۰۰ یا ۶۰۰ دلار فروخته شوند.

Coolpad Dyno



می‌خواهید برای بچه‌های خود ساعت هوشمند بگیرید؟ اگر آنها بین ۴ تا ۹ سال هستند و نیاز دارید بدانید هر لحظه آنها کجا هستند، یکی از این ساعت‌ها را برای آنها بخرید. اینها کار ردیاب بچه‌ها را انجام می‌دهند، بدون آن که آنها این حس را داشته باشند و هر لحظه که بخواهید می‌توانید با آنها تماس بگیرید. این ساعت‌ها همچنین می‌توانند با مخاطبان و شماره‌های اضطراری در زمان نیاز تماس بگیرند. این ساعت در حال حاضر در بازار وجود دارد و با قیمت ۱۴۹ دلار می‌توانید آن را تهیه کنید.

لب‌تاپ

در CES 2019 اطلاعاتی‌های مختلفی در مورد پردازنده‌ها و کارت‌های گرافیکی لب‌تاپ‌ها منتشر شد. در کل می‌توان گفت؛ لب‌تاپ‌ها هر سال پیشرفته‌تر می‌شوند و بیشتر با سلاقی مصرف‌کنندگان همخوانی دارند. در نمایشگاه CES 2019 لب‌تاپ‌های بسیار نازکی از برندهای مختلف وجود داشت که تمام آنها سعی در رقابت با یکدیگر دارند. لب‌تاپ‌های OLED در سال ۲۰۱۶ برای نخستین بار معرفی شدند اما انگار بعد از آن کار آنها متوقف شد، اما امسال دوباره اسم آنها بر سر زبان‌ها آمد. در CES 2019 یک گروه تازه از لب‌تاپ‌های OLED معرفی شدند که بسیاری از آنها از اواخر امسال به بازار می‌آیند.

سینمای خانگی

نمایشگاه CES 2019 سال بزرگی برای تلویزیون‌ها با نوآوری واقعی و جوش رو به جلو بود. اول از همه ۲۱۹ اینچی سامسونگ که انگار یک دیوار از خانه سینماست. لنز آن مانند OLED است، اما برخلاف OLED از پیگسل‌های LED قرمز، سبز و آبی استفاده می‌کند، بنابراین نه تنها می‌تواند سطوح سیاه واقعی را تحویل دهد، بلکه فوق‌العاده روشن و رنگی است. این یک سیستم مدولار است که می‌تواند در هر اندازه یا شکل مورد نظر شما جمع‌شود. آنها فقط مستطیل نیستند! همچنین LG Signature OLED TV R در این نمایشگاه حضور داشت. R به معنای لغزش است، همانطور که ما دوست داریم آن را «رول» کنیم. تلویزیون از جعبه مستطیلی بلند، مانند قفوس از خاکستر ظاهر می‌شود و هنگامی که شما نمی‌خواهید آن را تماشا کنید، به عقب‌هل می‌دهید و آن دوباره جمع می‌شود.

موبایل

شرکت‌های بزرگ سازنده موبایل هر سال برای خود کنفرانس‌های بزرگی می‌گذارند و جدیدترین‌های سال خود را معرفی می‌کنند، بنابراین انتظار چندان از نمایشگاه‌هایی مثل CES برای معرفی موبایل‌ها نمی‌رود، اما معمولاً بهترین‌های فناوری‌های جدید که روی موبایل‌ها قابل اجراست، در نمایشگاه‌هایی مانند CES معرفی می‌شوند. در نمایشگاه CES 2019 هم بیشترین بحث درباره موبایل به 5G برمی‌گشت. بعد از مدت‌ها صحبت از 5G بالاخره باید امسال از این قابلیت روی موبایل‌های جدید استفاده شود.