

رونمایی از گوشی تاشو ویوو

ویوو در حال آماده شدن برای رونمایی از نسل جدید گوشی‌های تاشدنی خود با قوی‌ترین تراشه‌ی اندرویدی حال حاضر است. ویوو خود را برای عرضه گوشی‌های هوشمند تاشدنی ویوو ایکس فولد ۳ و ایکس فولد ۳ پرو آماده می‌کند. حالا، یکی از افشاگران، برخی از جزئیات کلیدی مربوط به گوشی تاشو ویوو ایکس فولد ۳ پرو را فاش کرده است.

این خبر از سوی Digital Chat Station منتشر شده که این اطلاعات را در شبکه اجتماعی ویوو به اشتراک گذاشته است. انتظار می‌رود گوشی‌های ویوو ایکس فولد ۳ و ایکس ۳ پرو به زودی عرضه شوند. این افشاگر اضافه می‌کند که گوشی تاشدنی ایکس فولد ۳ دارای حسگر اثر انگشت زیر نمایشگر خواهد بود.

البته مشخص نیست که این حسگر در کدام قسمت نمایشگر ادغام خواهد شد. در حال حاضر، اطلاعات دقیقی از تفاوت مدل‌های ایکس فولد ۳ و ایکس فولد ۳ پرو در دست نیست. هرچند این احتمال وجود دارد که نسخه پرو از کانفیگ بالاتری مانند ۲۴ گیگابایت رم و یک ترابایت فضای ذخیره‌سازی بهره‌برد. نمونه‌ی استاندارد هم می‌تواند تا ۱۶ گیگابایت رم و یک ترابایت فضای ذخیره‌سازی داشته باشد. این افشاگر اضافه می‌کند که جدیدترین گوشی ویوو می‌تواند به پردازنده اسنپدراگون ۸ نسل ۳ مجهز شود. با توجه به اینکه ویوو ایکس فولد ۲ از تراشه اسنپدراگون ۸ نسل ۲ برخوردار است، این موضوع تعجب‌آور نخواهد بود. جزئیات دقیق دیگری در رابطه با قیمت گوشی تاشدنی ویوو در دست نیست.



پرتاب موفقیت آمیز فالکون ۹

در نودمین مأموریت مداری شرکت «اسپیس ایکس»، یک موشک «فالکون ۹» با موفقیت ۲۳ ماهواره «استارلینک» را به مدار زمین برد.

شرکت «اسپیس ایکس» (SpaceX) با موفقیت یک موشک «فالکون ۹» (Falcon 9) را همراه با ۲۳ ماهواره «استارلینک» (Starlink) در اوایل امروز هفتم دسامبر از فلوریدا به مدار پایین زمین پرتاب کرد.

این موشک ساعت ۱۲:۰۷ ظهر به وقت منطقه زمانی شرقی از مجتمع پرتاب فضایی ۴۰ در «پایگاه نیروی فضایی کپ کاناورال» پرتاب شد. مرحله اول موشک که در نهمین پرواز خود بود، با موفقیت به زمین بازگشت و روی سکوی فرود شناور بدون سرنشین شرکت اسپیس ایکس در اقیانوس اطلس فرود آمد.

کمتر از یک ساعت پس از پرتاب، اسپیس ایکس تایید کرد که ۲۳ ماهواره در مدار پایین زمین مستقر شده‌اند تا به شبکه ماهواره‌های استارلینک شامل بیش از ۵۰۰۰ ماهواره بپیوندند که اینترنت پرسرعت و با تاخیر کم را در سراسر جهان ارائه می‌کنند.



پرتاب ماهواره هواشناسی و سنجش از دور



یک استارت‌آپ چینی دو ماهواره با کاربردهای هواشناسی و سنجش از دور را به فضا پرتاب کرد. این شرکت چینی قرار است تا پایان سال ۲۰۲۷ بیش از ۱۰۰ ماهواره هوشمند برای سیستم‌های ارتباطی، ناوبری و سنجش از دور به فضا پرتاب کند.

چین یک موشک تجاری به نام CERES-۱۹ را از مرکز پرتاب ماهواره Jiuquan در شمال غربی چین پرتاب کرده و دو ماهواره را به مدارهای برنامه‌ریزی شده فرستاد.

ماهواره تیانیان-۱۶ روی این موشک یک ماهواره هواشناسی است. این دستگاه یک رادیومتر مایکروویو و یک محموله ارتباطی لیزری را حمل می‌کند که قادر به انجام مداوم تشخیص سنجش از راه دور و ارتباطات لیزری است.

Starpool-۱۱ A نیز یک ماهواره حسگر یکپارچه گسترده است که توسط استارت‌آپ ماهواره چینی EllipSpace توسعه یافته است. این شرکت چینی قرار است تا پایان سال ۲۰۲۷ بیش از ۱۰۰ ماهواره هوشمند برای سیستم‌های ارتباطی، ناوبری و سنجش از دور به فضا پرتاب کند. این یازدهمین مأموریت پروازی با استفاده از سری موشک CERES-۱ بود.

پایان سلطنت اپل و سامسونگ!



این روزها همه به نحوی برای کاهش ضایعات الکترونیکی در جهان می‌کوشند؛ در همین راستا برند Fairphone یک گوشی هوشمند ساخته که دارندگان آن می‌توانند خودشان آن را تعمیر کنند و این جلوه‌ای از یک فناوری پایدار است.

باس فان آبل، یک قطعه کوچک مربعی شکل را در دستش گرفته و درباره آن می‌گوید: «این دوربین گوشی من است. در مجموع هشت جزء در این گوشی وجود دارد که می‌توان آنها را خارج و جایگزین کرد.» او به تازگی این دوربین را با استفاده از یک پیچ گوهی کوچک از موبایلش خارج کرده. فان آبل شخصا موبایل هوشمندش را باز کرده و دوربین آن را در کنار باتری موبایل، پورت USB، نمایشگر و بلندگویش قرار داد. فان آبل یکی از بنیانگذاران شرکت هلندی Fairphone است. این شرکت مدعی است که پایدارترین گوشی هوشمند دنیا را ساخته. اما سوالی که مطرح می‌شود این است که یک محصول پیچیده با فلزات و اجزای کمیابی از سرتاسر جهان، تا چه اندازه می‌تواند پایدار باشد؟ شرکت فیرفون سال ۲۰۱۳ در آمستردام هلند تأسیس شد و تلفن‌های هوشمند اندرویدی تولید می‌کند که مالکان آنها می‌توانند به راحتی گوشی و قطعاتش را تعویض و تعمیر کنند. مدیران فیرفون امیدوارند تا با توانمندسازی و تشویق مردم به تعمیر تلفن‌هایشان، به جای دور انداختن آنها به محض اولین نقص در یک قطعه، به کاهش ضایعات الکترونیکی کمک کنند.

پرواز مجدد هلیکوپتر مریخ ناسا در کره مریخ

از مجموعه‌های سنگ و خاک مریخ‌نورد را برای تجزیه و تحلیل دقیق‌تر به زمین بفرستند.



برای طیف وسیعی از وظایف از قبل تعیین شده است. این مریخ‌نورد دو سال پیش بعد از یک سفر شش ماهه از زمین به مریخ رسید. مهم‌ترین مأموریت مریخ‌نورد ناسا جست‌وجوی شواهدی از زندگی باستانی در سیاره سرخ است. برای این منظور استقامت در حال کاوش در قسمت‌های مختلف دهانه Jezero در کنار یک دریاچه خشک باستانی در مریخ است. استقامت به کاوش در سطح مریخ برای یافتن شواهدی از حیات میکروبی ادامه می‌دهد و هدف دانشمندان این است که برخی

هلیکوپتر مریخ ناسا استقامت (Ingenuity) پس از وقفه‌ای یک‌ماهه در ارتباطات با زمین، دوباره در سطح کره مریخ به پرواز درآمد. هلیکوپتر مریخ ناسا بعد از پرواز بیش از دو دقیقه در هوا ماند. هلیکوپتر هیچ نشانه‌ای از مشکل را نشان نداد و به ارتفاع ۳۹ فوت (۱۱٫۸ متر) رسید و حداکثر سرعت ۱۱٫۸ مایل در ساعت (۵٫۴ متر در ثانیه) را نیز ثبت کرد. مریخ‌نورد استقامت، پیشرفته‌ترین مریخ‌نورد ناسا تا به امروز است که دارای ابزارهای علمی است که شامل تعداد زیادی دوربین

کردن انگشتان دست به یک نقطه، فهرست برنامه‌های اخیر ظاهر می‌شود و می‌توانید با حرکت انگشت به چپ یا راست برنامه‌های اخیر را مرور کنید.

بالا نگره داشتن انگشت اشاره، کنترل مکان نما را تغییر می‌دهد و اشاره به یک نقطه خاص باعث کلیک می‌شود. حرکت کف دست با سه انگشت به شما امکان می‌دهد از صفحه اسکرین شات بگیرید، چرخاندن کف دست، شما را به صفحه اصلی باز می‌گرداند و با اشاره‌ی انگشت شست خود به سمت چپ، می‌توانید به عقب بازگردید. در نهایت با حرکت دادن کف دست به سمت نمایشگر، صفحه خاموش می‌شود. گوشی پرچمدار ریلمی به جدیدترین پردازنده‌ی کوالکام یعنی اسنپدراگون ۸ نسل ۳، نمایشگر اولد خمیده‌ی ۶٫۷۸ اینچی چینی BOE (وضوح ۲۷۸۰ در ۱۲۶۸، نرخ تازه‌سازی ۱۴۴ هرتز و حداکثر روشنایی ۴۵۰۰ نیت) مجهز شده است و از شارژ سریع ۱۰۰ وات با ظرفیت باتری ۵۴۰۰ میلی‌آمپر ساعتی پشتیبانی می‌کند.

