

این گوشی‌ها دیگر آپدیت نمی‌شوند!

سامسونگ با انتشار یک سند اعلام کرده است که گوشی گلکسی S10 لایت و نوت ۱۰ لایت و همچنین گلکسی A71 و گلکسی A02 دیگر آپدیت نرم‌افزاری جدیدی دریافت نمی‌کنند.

به تازگی سامسونگ سندی در ارتباط با عرضه آپدیت نرم‌افزاری برای ماه مارس منتشر کرده است که اسامی گوشی‌های حذف یا اضافه‌شده به لیست دریافت‌کنندگان آپدیت‌های نرم‌افزاری این شرکت را مشخص می‌کند. باتوجه به سند منتشرشده، این بار سامسونگ به ندرت گوشی جدیدی را به لیست افزوده است درحالی‌که در طرف مقابل دوگوشی معروف گلکسی S10 لایت و نوت ۱۰ لایت و همچنین گلکسی A71 و گلکسی A02 را به‌طور کامل از لیست حذف کرده است. طبق این خبر، این گوشی‌ها دیگر هیچ‌گونه آپدیت One UI یا وصله‌های امنیتی بیشتری دریافت نمی‌کنند که می‌تواند خبری بد برای آن دسته از کاربرانی باشد که هنوز درحال استفاده از آنها هستند؛ علاوه بر این، با این اقدام سامسونگ، عرضه آپدیت نرم‌افزاری برای همه گوشی‌های سری گلکسی S10 و نوت ۱۰ متوقف می‌شود.

بااینکه تاپیش از این، نام گلکسی S10 لایت و نوت ۱۰ لایت در بین اسامی دریافت‌کنندگان آپدیت‌های فصلی بود اما اکنون جایی برای آنها در لیست وجود ندارد. بنابراین، وصله امنیتی منتشر شده در فوریه امسال، آخرین آپدیت نرم‌افزاری برای این دو گوشی است. البته در صورت کشف یک نقص امنیتی جدی، ممکن است آپدیت‌های امنیتی مهم برای این دستگاه‌ها منتشر شود. لازم به ذکر است که عدم دریافت آپدیت نرم‌افزاری، مشکلی برای عملکرد گوشی‌های فوق ایجاد نمی‌کند اما توصیه ماین است که برای حفظ امنیت گوشی و دریافت وصله‌های امنیتی، یک گوشی با مدل جدیدتر تهیه کنید.

انتشار اطلاعات تازه درباره تراشه تنسور G4 گوگل

یک گزارش منتشرشده از سوی کره نشان می‌دهد که گوگل قصد دارد به کمک فرآیند ساخت جدیدتر سامسونگ، تراشه تنسور G4 خود را با هدف تولید حرارت کمتر و بهره‌وری انرژی، تولید کند.

وبسایت Financial News به نقل از منابع صنعتی گزارش داده است که گوگل و سامسونگ همانطور که انتظار می‌رفت درحال کار بر روی تراشه تنسور G4 هستند؛ تراشه‌ای که از آخرین نسخه فرآیند ساخت ۴ نانومتری سامسونگ بهره خواهد برد.

همان‌طور که سامسونگ در زمان تولید نسل پیشین این تراشه، از روش FOWLP استفاده کرده بود، اکنون این غول کره‌ای تصمیم دارد برای تولید پردازنده تنسور G4 نیز از نسخه جدیدتر این روش استفاده کند که می‌تواند نوید پیشرفت در زمینه تولید حرارت و بهره‌وری انرژی را نسبت به نسل قبل بدهد. براساس گزارشات گذشته، تراشه تنسور G4 گوگل، یک ارتقای جزئی نسبت به تراشه نسل پیشین خود است. اکنون اگر گوگل تولید حرارت کمتر و بهره‌وری انرژی را به عنوان بخشی از بهبودهای اصلی این تراشه لحاظ کرده، مطمئناً می‌تواند خبر خوبی باشد.

دلیلی که کاربران مدل‌های قدیمی آیفون می‌خرند!

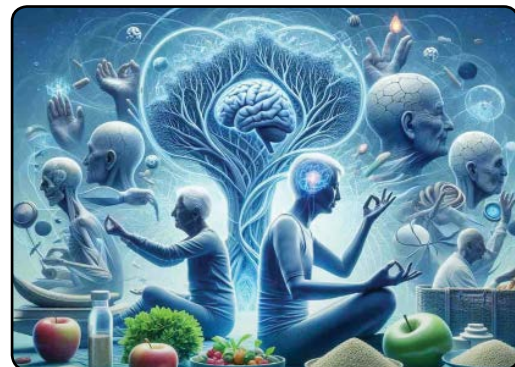


مطالعه اخیر شرکت تحلیل بازار (Consumer Intelligence Research Partners CIRP) پدیده رفتار خرید کاربران اندروید را که به آیفون تغییر می‌دهند روشن می‌کند. در حالی که تعداد کل سوئیچرها از سال ۲۰۱۹ نسبتاً ثابت مانده است، با کاهش جزئی در سال ۲۰۲۳ نسبت به سال ۲۰۲۲، ترجیح آنها برای مدل‌های خاص آیفون تصویر واضحی را نشان می‌دهد. این مطالعه نشان می‌دهد که گروه ثابتی از کاربران در حال حرکت از اندروید به iOS هستند که بین ۱۱ تا ۱۹ درصد از سال ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۳ متغیر است، و جالب اینجاست که سال ۲۰۲۲ شاهد بالاترین هجوم ۱۵ درصدی بود که نشان‌دهنده اوج احتمالی قبل از کاهش محسوس در سال ۲۰۲۳ بود.

این ثبات ممکن است به پیچیدگی‌های ذاتی مرتبط با تغییر سیستم‌های عامل، از جمله انتقال داده‌ها و سازگاری با رابط کاربری جدید نسبت داده شود.

با این حال، هنگام بررسی عادات خرید سوئیچرهای اندروید، داده‌ها چرخش جالبی پیدا می‌کنند. برخلاف کاربران فعلی آیفون که به روزرسانی می‌کنند و اغلب جدیدترین مدل‌ها را ترجیح می‌دهند (تنها ۲۱ درصد مدل‌های قدیمی‌تر را انتخاب می‌کنند)، بخش بزرگی (۲۹ درصد) از کاربران اندروید به سمت آیفون SE۳، آیفون ۱۲ و ۱۳ (از جمله نسخه مینی)، گرایش پیدا می‌کنند.

دانشمندان پادزهر مرگ را کشف کردند!



محققان به کشف بزرگی درباره طول عمر انسان دست یافته‌اند و موفق به شناسایی نشانگرهای بیولوژیک غیرعادی در بدن انسان شده‌اند که می‌توانند بسیار تعیین‌کننده باشند. دانشمندان با انجام مطالعه‌ای روی نشانگرهای زیستی موجود در خون ۴۴ هزار فرد بالای ۶۴ سال که حدود ۱۲۰۰ نفر از آنها به سن ۱۰۰ سالگی رسیدند به نتایج جالبی دست یافتند. این تحقیق با جمع‌آوری داده‌های سلامت ۴۴ هزار فرد سوئدی بین ۶۴ تا ۹۹ سال که به مدت ۳۵ سال زیرنظر بودند و ۱۲۲۴ نفر آنها به مرز ۱۰۰ سالگی رسیدند انجام شده است. در این مطالعه، ۱۲ نشانگر زیستی بدن انسان شامل نشانگرهای مرتبط با خون، التهاب، متابولیسم، عملکرد کبد و کلیه، سوء تغذیه و کم‌خونی مورد بررسی قرار گرفتند و در نهایت، تیم تحقیق به این نتیجه رسید که از این ۱۲ نشانگر زیستی، ۱۰ مورد با رسیدن فرد به سن ۱۰۰ سالگی مرتبط است. طبق یافته‌های آنها، تفاوت در مقادیر نشانگرهای زیستی بین افرادی که به ۱۰۰ سالگی رسیدند با بقیه افراد نشان می‌دهد که عوامل قابل تغییر در شیوه زندگی می‌توانند در نشانگرهای زیستی انسان تأثیر بگذارند و نقش مهمی در افزایش طول عمر ما داشته باشند. نتایج حاصله نشان می‌دهند کسانی که به مرز ۱۰۰ سالگی رسیده‌اند، از ۶۰ سالگی به بعد، سطح گلوکز، کراتینین و اسید اوریک خون‌شان پایین بوده است. نکته جالب این‌که ۸۵ درصد از کسانی که در این مطالعه ۱۰۰ سالگی را تجربه کردند خانم بودند. دانشمندان در آخر به افراد توصیه کرده‌اند که مراقب سلامت کلیه و کبد و همچنین سطح گلوکز و اسید اوریک بدن‌شان باشند.

گوگل ارتباط ماهواره‌ای را به گوشی‌های اندرویدی می‌آورد

گوگل تصمیم دارد گوشی‌های پیکسل و احتمالاً سایر گوشی‌های اندرویدی را به قابلیت ارتباط ماهواره‌ای اضطراری مجهز کند. گوگل پیش از عرضه اندروید ۱۴، وعده اضافه‌شدن پشتیبانی از ارتباطات ماهواره‌ای به این نسخه از سیستم عامل خود را داده بود؛ از آن زمان تا به حال شواهد زیادی نشان می‌دهد که این غول فناوری درحال توسعه قابلیت پیام اضطراری از طریق اتصال ماهواره‌ای است. اکنون، به‌روزرسانی اخیر که برای برنامه «Adaptive Connectivity Services» منتشر شده است نشان می‌دهد که گوگل درحال آماده‌شدن برای افزودن این ویژگی به گوشی‌های پیکسل است.



درحالی‌که ممکن است یون‌های فلزی دیگر هم به فیبرها بچسبند، یون‌های طلا این عمل را به‌طور بسیار موثرتری انجام می‌دهند. دانشمندان سپس اسفنج را گرم کردند که باعث تبدیل شدن یون‌های طلا به پولک‌هایی شد و در ادامه با ذوب کردن پولک‌ها یک قطعه طلا بدست آوردند. با استفاده از این روش که در مجله Advanced Materials به آن پرداخته شده است، محققان توانستند در ازای ۲۰ مادیورد قدیمی ۴۵۰ گرم طلا تولید کنند. این مطالعه ذکر می‌کند که طلای بدست آمده دارای خلوص ۹۱ درصدی است و باقی آن را مس تشکیل می‌دهد. این یعنی طلای ۲۲ عیار.