

به روز

گوشی جدید تیتانیومی و چهار دوربین خارق العاده!

سامسونگ به زودی از گلکسی اس ۲۴ اولترا رونمایی می‌کند. در فاصله باقی مانده تا مراسم سامسونگ، مشخصات جدیدی از این پرچم دار فاش شده است.

گلکسی S24 اولترا به زودی همراه نمایشگری با روشنایی ۲۵۰۰ نیت از راه می‌رسد که نسبت به روشنایی ۱۷۵۰ نیتی گلکسی S23 اولترا، پیشرفت قابل توجهی است.

سامسونگ با بهره‌گیری از بدنه تیتانیومی و قابلیت زوم پنج برابری و ارائه ویژگی‌های جذاب دیگر برای گوشی پرچم دار جدیدش، نشان می‌دهد به هیچ وجه قصد ندارد عرصه را به آیفون ۱۵ پرو و مکس واگذار کند.

سامسونگ در حالی قرار است گلکسی اس ۲۴ اولترا را با روشنایی ۲۵۰۰ صفحه نمایش رونمایی کند که در ماه‌های اخیر گوشی‌های پیکسل ۸ پرو و اوپو فایند X۶ پرو و شیائومی ۱۲ اولترا نیز با روشنایی نمایشگر فوق العاده رونمایی شده‌اند و از طرف دیگر رقیب دیرینه‌اش اپل نیز خانواده آیفون ۱۵ را با روشنایی قابل توجه ۲۰۰۰ نیت معرفی کرده است. طبق گزارش فون آرنالگلکسی اس ۲۴ اولترا با همان نمایشگر ۶٫۸ اینچی نسل قبل به بازار می‌آید اما گلکسی S24 و گلکسی S24 پلاس با افزایش یک اینچی اندازه نمایشگر و حاشیه کمتر عرضه می‌شوند. پرچم دار آینده سامسونگ قرار است با پردازنده Snapdragon 8 Gen 3 در دسترس قرار بگیرد ولی دو گوشی دیگر خانواده S24 در برخی از بازارها به پردازنده Exynos ۲۴۰۰ مجهز می‌شوند. باتری ۵۰۰۰ میلی آمپر ساعتی گلکسی اس ۲۴ اولترا نیز مانند نسل قبل خواهد بود.



درباره دوربین Galaxy S24 Ultra تاکنون شایعات زیادی شنیده ایم. گفته می‌شود دوربین تله فوتوی این گوشی زوم پنج برابری را ارائه خواهد داد؛ در حالی که دوربین تله فوتوی گلکسی S23 اولترا زوم سه برابری داشت. لنز پرسکویی گوشی گلکسی اس ۲۴ اولترا با قابلیت زوم ۱۰ برابری، محدوده بزرگ‌نمایی اپتیکال فوق العاده‌ای را برای کاربران به ارمغان می‌آورد.

اپل با دوربین چهار منشوری (مبتنی بر مکانیزم پرسکویی) توانست بزرگ‌نمایی پنج برابری اپتیکال را به آیفون ۱۵ پرو مکس اضافه کند. در این دوربین، نور با برخورد به چهار منشور، بارها بازتاب داده می‌شود.

برندهای دیگر سال‌هاست سراغ دوربین پرسکویی رفته‌اند، اما در این دوربین‌ها عموماً نور یک‌بار بازتاب داده می‌شود. ظاهراً سامسونگ به روش اپل علاقه زیادی دارد و می‌خواهد ضمن استفاده از لنز پرسکویی با بزرگ‌نمایی ۱۰ برابری، از دوربین دیگری با مکانیزم چهار منشوری در گلکسی اس ۲۴ اولترا استفاده کند. اگر آن دو دوربین تله فوتو با حسگر ارتقا یافته تولید شوند، احتمالاً گلکسی اس ۲۴ اولترا در زمینه بزرگ‌نمایی تصاویر، بهترین گوشی بازار خواهد بود. برخی از افشاگران معتقدند خانواده گلکسی S24 زودتر از انتظار رونمایی خواهند شد. ممکن است این خانواده نسبت به نسل قبل یک ماه زودتر عرضه شوند؛ یعنی در ۱۹ ژانویه ۲۰۲۴ (۲۹ دی ۱۴۰۲).

ارتقا

ارتقای رایگان ویندوزهای قدیمی به ویندوز ۱۱ امکان ندارد



مایکروسافت اعلام کرد دیگر نمی‌تواند ویندوز ۷ و ویندوزهای قدیمی را به رایگان به ویندوز ۱۰ و یا ۱۱ ارتقا دهد. بنابراین کاربران ویندوز ۷ و ۸ امکان استفاده از روش‌های رسمی برای انتقال سیستم عامل خود به ویندوزهای بالاتر را نخواهند داشت. مایکروسافت در سال ۲۰۱۵ و پس از انتشار جدیدترین سیستم عامل خود در آن زمان یعنی ویندوز ۱۰ به کاربران امکان داد تا به طور رایگان بتوانند نسخه‌های قدیمی خود از جمله ویندوز ۷ را به ویندوز جدید ارتقا دهند. این اقدام با هدف ارتقای سیستم عامل و ترغیب کاربران به استفاده از ویندوزهای جدید انجام گرفته بود. این شرکت در سال ۲۰۱۶ از پایان یافتن این ویژگی به کاربران خبر داد اما پس از آن کاربران همچنان امکان ارتقای رایگان سیستم عامل خود را داشتند زیرا این سرویس‌های فعال سازی مایکروسافت همچنان به کار خود ادامه می‌دادند. این که پیشنهاد ارتقای رایگان سیستم عامل کاربران به ویندوز ۱۰ در سال ۲۰۱۶ متوقف شده بود اکنون این شرکت اعلام کرده به طور کلی این مسیر ارتقا را از بین برده و اکنون دیگر به هیچ عنوان امکان دریافت نسخه‌های جدید یعنی ویندوز ۱۰ و ۱۱ به طور رایگان و استفاده از آن به جای ویندوزهای قدیمی وجود نخواهد داشت.

به روزرسانی

مراقب کلاهبرداران در روزهای تعطیل باشید!



سرهنگ رسول جلیلیان رئیس پلیس فتای استان البرز ضمن هشدار به کاربران درخصوص ترندهای مختلف کلاهبرداران سایبری در فضای مجازی و پیامکی به ویژه در ایام تعطیل، از آنها خواست پیامک‌های بالینک مشکوک را باز نکنند. وی اظهار کرد: کلاهبرداران سایبری با ارسال پیامک‌های جعلی تحت عناوین مختلف، سعی در تشویق افراد به کلیک نمودن روی لینک ارسالی کرده و سپس هدایت به درگاه بانکی جعلی می‌کنند.

به گزارش صد آنلاین، وی افزود: کاربران بدون آگاهی وارد لینک‌های آلوده شده درحالی که یک بدافزار است و مجرمان سایبری با این شگرد مجرمانه، اطلاعات کارت بانکی متقاضیان را به سرقت و اقدام به برداشت غیرمجاز از حساب بانکی آنها اقدام می‌کنند. رئیس پلیس فتای استان البرز بیان کرد: کلاهبرداران با سوء استفاده از ایام تعطیل نیاز روز جامعه اقدام به تبلیغات مختلف مانند پرداخت یارانه، وام کم بهره، سهام عدالت و از این قبیل کرده و از کاربران کلاهبرداری می‌کنند. سرهنگ جلیلیان تأکید کرد: پیامک‌های سازمانی و رسمی از سرشماره‌های معتبر ارسال می‌شوند و کاربران به هیچ عنوان به لینک‌هایی که از طریق سرشماره‌های ناشناس و شخصی ارسال شده مراجعه نکنند.

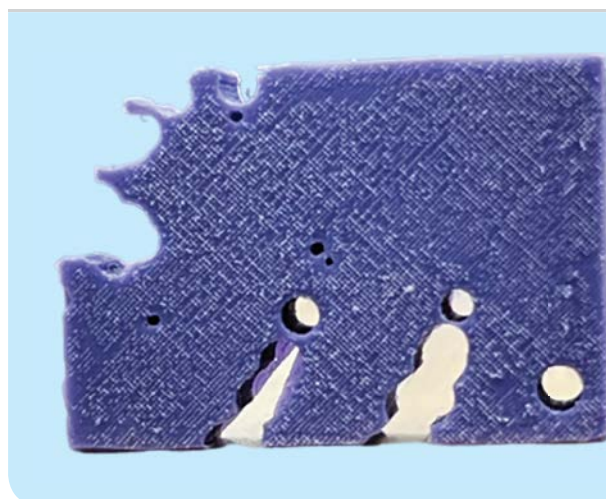
بررسی

مایکروسافت و آمازون زیر ذره بین رگولاتور انگلیس

تحقیقات ضد انحصاری را تحت فشار قرار دهد. کسب و کارهای بریتانیایی به آفکام گفتند که نگران این هستند که تغییر یا ترکیب و تطبیق ارائه دهنده ابری بسیار دشوار باشد. فرگال فراگر، مدیر آفکام مسئول مطالعه بازار گفت: بنابراین، ما بازار را برای بررسی بیشتر به مرجع رقابت و بازار ارجاع می‌دهیم تا مطمئن شویم مشتریان تجاری همچنان از خدمات ابری بهره مند می‌شوند. این مرجع از این حرکت استقبال کرد و گفت که بسیاری از مشاغل اکنون کاملاً به خدمات ابری متکی هستند و رقابت مؤثر در بازار ۷٫۵ میلیارد پوندی (۹٫۱۱ میلیارد دلاری) ضروری است. آفکام گفت خدمات وب آمازون و مایکروسافت در سال ۲۰۲۲ دارای ۷۰ تا ۸۰ درصد سهم بازار مشترک از بازار خدمات زیرساخت ابری عمومی بریتانیا بودند. مرجع رقابت و بازار گفت که تحقیقات خود را تا آوریل ۲۰۲۵ به پایان خواهد رساند.

به گزارش رویترز، تنظیم‌کننده مقررات رسانه‌ای انگلیس، آفکام، از مقام ضد انحصار این کشور خواست تا درباره تسلط آمازون و مایکروسافت روی بازار ابری بریتانیا تحقیق کند. آفکام گفت که مطالعه‌اش ویژگی‌هایی را شناسایی کرده است که استفاده از چندین تأمین‌کننده ابر را برای کسب و کارهای انجمن انگلیس دشوارتر می‌کند. آفکام گفت مرجع رقابت و بازار (CMA) اکنون تحقیقات مستقلی را برای تصمیم‌گیری در مورد این که آیا اثر نامطلوب بر رقابت وجود دارد یا خیر، انجام خواهد داد و اگر چنین باشد، آیا باید اقدامی انجام دهد یا به دیگران توصیه کند که اقدام کنند؟

آفکام که سال گذشته جست‌وجوی سرویس‌های ابری را آغاز کرد، در آوریل اعلام کرد که به ویژه در مورد عملکرد خدمات وب آمازون و مایکروسافت به دلیل موقعیت آنها در بازار نگران است و قصد دارد از تنظیم‌کننده رقابت بخواهد این امر را بررسی کند. رویترز روز سه شنبه گزارش داد که انتظار می‌رود این رگولاتور



خواستند تا رباتی بسازد که بتواند روی یک سطح صاف راه برود. نکته مهم این است که این سیستم هیچ اطلاعاتی از تلاش‌های انسان برای استفاده از ربات‌های راه رونده نداشت.

این الگوریتم طراحی ربات با شروع یک بلوک دیجیتالی از مواد به اندازه یک تکه صابون، چندین طرح متوالی را ارائه کرد که هر کدام بر اساس موفقیت‌ها و شکست‌های کامپیوتری مدل‌های قبل از آن بود. پس از ۲۶ ثانیه و ۹ نسل از این قبیل، این سیستم به طریقی رسید که می‌توانست نیمی از طول بدن خود را در هر ثانیه با استفاده از سه عدد پای خطی به جلو ببرد.

دانشمندان اقدام به ساخت یک مدل سیلیکونی فیزیکی از ربات کردند، که در واقع می‌توانست راه برود (البته به شکلی درهم و برهم) در حالی که هوا به داخل و خارج از بدنش پمپاژ می‌شد.