



دستگاه استریم بی سیم گوگل در FCC رؤیت شد

پرونده‌ی جدید گوگل در کمیسیون فدرال ارتباطات به «دستگاه استریم بی‌سیم» اشاره می‌کند. ظاهراً این محصول دارای وای‌فای و بلوتوث است و صفحه‌نمایش ندارد. مطابق نوشته‌ی Android Authority، گوگل اخیراً پرونده‌ای در وب‌سایت کمیسیون فدرال ارتباطات ثبت کرده است که به «دستگاه استریم بی‌سیم» اشاره می‌کند. دستگاه مرموز گوگل با شماره‌مدل G۳۸L۹ از اتصال وای‌فای و بلوتوث پشتیبانی خواهد کرد، دارای باتری قابل شارژ ۳٫۶۵ ولت خواهد بود و ورودی مستقیم AC/DC پنج ولت خواهد داشت. اطلاعات یادشده ممکن است به دستگاه استریم قابل حملی اشاره کنند که برای تأمین انرژی لروما به باتری متکی است. Google ۹to۵ می‌نویسد برچسب ID محصول در وب‌سایت کمیسیون فدرال ارتباطات صرفاً در بخش پشتی دستگاه قرار گرفته است. این موضوع ممکن است به نبود صفحه‌نمایش مستقل در محصول اشاره کند؛ چون معمولاً برای نشان دادن برچسب ID از صفحه‌نمایش محصولات استفاده می‌شود.



اولین گوشی هوشمند جهان با لنز مایع

♦ گروه فناوری //

طی چند روز آینده شرکت شیائومی از یک گوشی هوشمند رونمایی می‌کند که در آن از فناوری جدید لنز مایع استفاده شده است.

به گزارش خبرنگار حوزه دریاچه فناوری گروه فضای مجازی باشگاه خبرنگاران جوان، شرکت شیائومی اعلام کرد نسخه جدید تلفن Mi Mix که ظرف چندروز به بازار عرضه می‌شود، اولین گوشی هوشمند در جهان است که از فناوری لنز مایع در دوربین خود استفاده می‌کند. طبق اطلاعات منتشر شده، این لنزها از یک مایع درون یک فیلم نازک برای جایگزینی لنزهای نوری منظم استفاده می‌کنند و همچنین از طریق یک موتور کوچک به شکل لنز کنترل می‌شوند که امکان تنظیم فوکوس خودکار با سرعت بالا را فراهم می‌کند و همچنین توانایی تغییر سریع فاصله کانونی لنز را دارند.

• مشخصات این فناوری

شیائومی همچنین اضافه کرد که لنز مایع در اصل می‌تواند به راحتی از گزینه‌های زاویه دید عرض به لنزهای ماکرو و تله فوتو تبدیل شود و به این ترتیب امکان یک عکاسی بسیار انعطاف پذیر به کاربران می‌دهد که به جای سه یا چهار لنز فقط از یک لنز استفاده کند. این فناوری می‌تواند به زودی در بسیاری از تلفن‌های هوشمند ظاهر شود چرا که بسیاری از کاربران به دنبال گوشی مناسبی برای عکاسی



می‌گردند. شیائومی توضیح داد که این فناوری برای اولین بار در سال ۲۰۰۴ ظاهر شد و این شرکت اعلام کرد: «لنز مایع دارای ویژگی‌های انتقال نور زیاد، پراکندگی بسیار کم و مقاومت در برابر محیط‌های سخت است.»

• سامسونگ فناوری لنز مایع را داشته است

طبق گزارشات جدید، سامسونگ قبلاً حق ثبت اختراع لنزهای مایع را به دست آورده بود، اما از آن‌ها در هیچ

تاخیر در عرضه اولین گوشی ۵G بلک بری

♦ گروه فناوری //

اطلاعات منتشر شده از سوی شرکت بلک بری نشان می‌دهد این شرکت قصد دارد اولین گوشی ۵G خود را با تاخیر وارد بازار کند.



به گزارش خبرنگار حوزه دریاچه فناوری گروه فضای مجازی باشگاه خبرنگاران جوان، چند ماه قبل شرکت آنوارد موبایلیتی (OnwardMobility) از شرکت BlackBerry برای تولید اولین گوشی ۵G بلک بری مجوز

گرفت. البته این موضوع تقریباً هشت ماه پیش اتفاق افتاد و تنها مواردی که در مورد این گوشی بلک بری می‌دانیم این است که از صفحه کلید کلاسیک QWERTY بلک بری بهره می‌برد، دارای یک دوربین پرچمدار است و از فناوری ۵G پشتیبانی می‌کند. قرار است این گوشی در نیمه اول امسال عرضه شود، اما مطابق برخی شنیده‌ها، احتمال هم دارد که این امر، به تأخیر بیفتد. از زمانی که گوشی هوشمند BlackBerry Priv در تاریخ ۶ نوامبر ۲۰۱۵ منتشر شد، تمام مدل‌های بلک بری توسط اندروید پشتیبانی می‌شوند و انتظار می‌رود همین رویه را در تلفن‌های آینده نیز شاهد باشیم. البته شرکت بلک بری هنوز هیچ یک از شرایط توافق با OnwardMobility را فاش نکرده است، اما در

این میان از تلفن‌های هوشمندی با نام «S» شایعاتی به میان آمده که احتمالاً یک سری کامل از گوشی‌های جدید بلک بری باشند. ♦ افزایش قیمت گوشی جدید بلک بری نسبت به مدل‌های قبلی براساس اطلاعات به دست آمده، بلک بری جدید ممکن است مجهز به دوربین‌های سبک و پرچمدار باشد که قیمت بیشتری را نسبت به مدل‌های قبلی بلک بری روی دست مشتری می‌گذارد. شرکت آنوارد موبایلیتی می‌گوید این دستگاه هم در بین مصرف کنندگان و هم در بازار شرکت‌ها محبوب خواهد شد. پیتر فرانکلین مدیر عامل آنوارد موبایلیتی گفت: «امروز بیش از نیمی از جمعیت جهان، تلفن هوشمند دارند، بنابراین بازار بسیار غظیمی است.

اینستاگرام به طور رسمی Rails Remix را توسعه داد



♦ گروه فناوری //

اینستاگرام ویژگی Rails را که پیش تر آن را برای رقابت با تیک تاک راه اندازی کرده بود توسعه داد و قابلیت‌های جدیدی را به آن افزود.

به گزارش خبرنگار حوزه دریاچه فناوری گروه فضای مجازی باشگاه خبرنگاران جوان، شبکه اجتماعی محبوب اینستاگرام با شبیه سازی ویژگی برنامه معروف چینی Tik Tok، از راه اندازی ویژگی جدیدی برای ضبط ویدئوها همراه با کلیپ‌های موجود سایر کاربران خبر داد.

بر اساس گزارشات منتشر شده، ویژگی جدید Rails Remix به کاربران امکان می‌دهد محتوای جدیدی را از ویدئو Rails ایجاد کنند، به این معنی که کاربران می‌توانند علاوه بر ویدئوی کاربردیگر، یک ویدئو را نیز بارگذاری کنند که منجر به ایجاد یک کلیپ جدید می‌شود.

• نحوه ساخت ویدئوهای Rails و Rails Remix

ساخت یک ویدئو Rails همانند استوری و پست‌های اینستاگرام است، کاربر برای ساخت آن به دوربین فرستاده می‌شود و به راحتی می‌تواند تصاویر یا ویدئوهای خود را ثبت کرده و با قابلیت واقعیت افزوده امکان ویرایش آن‌ها را دارد. اینستاگرام از طریق یک کلیپ ویدئویی نحوه استفاده از این ویژگی جدید را توضیح داد.

تمام کاری که کاربران برای ادغام مجدد کلیپ انجام می‌دهند این است که به صفحه شخصی که می‌خواهند ویدئویشان دوباره با او ادغام شود بروند و روی دکمه منو کلیک کنند، همچنین کاربران می‌توانند ویدئوی خود را ضبط کرده یا کلیپ‌های از قبل ضبط شده را بارگذاری کنند.

گزینه کنترل میزان صدا نیز در ویژگی جدید در دسترس است، ویژگی که کاربر می‌تواند سطح اصلی صدای ضبط شده خود را کنترل کند، صدا را پخش کند و بعد به سادگی آن را ویرایش و به ویدئو اضافه کند.

گفتنی است؛ شبکه اجتماعی اینستاگرام که متعلق به فیسبوک است در ماه آگوست سال ۲۰۲۰ ویژگی فیلم کوتاه Rails را راه اندازی کرد که امکان ضبط کلیپ‌های کوتاه تا ۱۵ ثانیه را فراهم می‌کند.

اینستاگرام این قابلیت را در رقابت با تیک تاک راه اندازی کرده بود که به مناسبت ۱۰ ساله شدنش در دسترس تمام کاربران در سراسر جهان قرار گرفت.

♦ صبح ساحل //

نام محصول	قیمت به تومان
Galaxy Note9 128 GB	۱۵,۳۰۰,۰۰۰ – ۱۶,۵۰۰,۰۰۰
Galaxy A۱۲۸ ۷1GB	۹,۶۰۰,۰۰۰ – ۱۰,۹۰۰,۰۰۰
Galaxy A70 128 GB	۸,۶۰۰,۰۰۰ – ۸,۸۰۰,۰۰۰
Galaxy A۱۲۸ ۵1GB	۷,۹۰۰,۰۰۰ – ۸,۷۰۰,۰۰۰
P30 Lite 128 G9	۵,۷۰۰,۰۰۰ – ۶,۵۰۰,۰۰۰
Huawei Y ۹s ۱۲۸GB	۵,۴۰۰,۰۰۰ – ۶,۴۰۰,۰۰۰
Nova ۵T ۱۲۸GB	۸,۳۰۰,۰۰۰ – ۹,۴۰۰,۰۰۰
Nova ۴e ۱۲۸G۴	۵,۷۰۰,۰۰۰ – ۶,۲۰۰,۰۰۰
iPhone ۱۱Pro Max ۲۵۶GB	۳۱,۵۰۰,۰۰۰ – ۴۲,۰۰۰,۰۰۰
iPhone ۱۱Pro ۲۵۶GB	۳۴,۹۰۰,۰۰۰ – ۴۴,۲۰۰,۰۰۰
iPhone 11 128 GB	۲۲,۰۰۰,۰۰۰ – ۲۲,۸۰۰,۰۰۰
Mi Note 10 128GB	۱۳,۷۰۰,۰۰۰ – ۱۵,۰۰۰,۰۰۰
Redmi Note 9s 128 GB	۶,۴۰۰,۰۰۰ – ۷,۲۰۰,۰۰۰
Nokia 7.2 128 GB	۶,۳۰۰,۰۰۰ – ۶,۶۰۰,۰۰۰
Nokia 6.2 64 GB	۴,۷۰۰,۰۰۰ – ۵,۰۰۰,۰۰۰
Nokia 7.2 128 GB	۶,۳۰۰,۰۰۰ – ۶,۶۰۰,۰۰۰

۸ غول بزرگ دنیای فناوری



اینفوگرافیکست: سپیده فاطمه حسینی