

خرید هفته

بازگشت هوشمند
گوشی خود را جانی گذارید

همه ما بارها شده که نگران جا گذاشتن یا گم شدن گوشی خود بوده‌ایم و هوسستیم، مخصوصا با توجه به اینکه قیمت گوشی‌های بازار به شدت بالا رفته و اگر اسمارتفون مان را از دست بدهیم شاید دیگر نتوانیم به راحتی و سرعت یک اسمارتفون با همان لول را جایگزین کنیم.

تا کنون هم اپ‌های زیادی برای یافتن دوباره اسمارتفون مان و پیدا کردن آن به بازار عرضه شده‌اند اما هنوز هم امکان گم شدن اسمارتفون‌ها برای همه ما وجود دارد. بارها شده که از خودرویمان خارج شده و موبایل خود را برنداشتیم یا در رستورانی زیر بشقاب‌ها و ... موبایل‌مان را جا گذاشته‌ایم و رفته‌ایم. برخی اوقات شده که گارسون رستوران دنبلمان آمده و موبایل را به ما رسانده اما برخی اوقات ساعت‌ها می‌گذرد و بعد تازه متوجه نبود موبایلمان در جیب یا کیفمان می‌شویم. زمانی که شاید دیگر رستوران تعطیل باشد یا دسترسی ما به آن مکان چند ساعتی طول بکشد.

به این فکر کنید که در سفر هستید و در رستوران بین راهی غذا خورداید و ساعت‌ها از آن رستوران دور شده‌اید. به این فکر کنید گوشی شما در آن رستوران جا مانده و حالا که می‌جوید تمام این چند ساعت را برگردید و دوباره بیابید. این اتفاق حتما سفر شما را نابود و همسفرانتان را ناراحت می‌کند.

اما حالا به این فکر کنید که لباسی که به تن دارید به شما یادآوری می‌کند که موبایل تان را جا گذاشته‌اید و بدون آنکه از جای مورد نظر دور شوید می‌توانید برگردید و موبایل خود را بردارید.

ژاکت هوشمند «Jacquard» گوگل و لیبوایز به یک قابلیت جدید مجهز شده است تا از فراموشی و گم شدن اسمارتفون‌های کاربران جلوگیری کند. اگر فاصله شما با گوشی تان بیش از یک حدی شود؛ این ژاکت به شما هشدار می‌دهد تا متوجه این موضوع شوید که گوشی را جا گذاشته‌اید. این ویژگی جدید به نام «Always Together» یک هشدار خودکار است که هم روی ژاکت و هم روی گوشی ظاهر می‌شود. شما یک اعلان روی گوشی دریافت می‌کنید و دکمه یا تگ آستین ژاکت هم شروع به چشمک‌زدن خواهد کرد و ویریه می‌زند.

پیش از این ویژگی، کاربران باید به‌طور دستی این قابلیت را روی گوشی فعال می‌کردند تا از گم شدن یا فراموش کردن گوشی جلوگیری کنند و حالا این سیستم هشدار به‌طور خودکار با فاصله گرفتن شما از گوشی فعال می‌شود. ژاکت هوشمند گوگل و لیبوایز علاوه بر این ویژگی، به شما اجازه می‌دهد با لمس تگ روی ژاکت، چیزهایی مانند پخش موسیقی یا ناوبری گوگل مپس روی اسمارتفون را کنترل کنید.

اوایل امسال بود که ژاکت «Jacquard» یک به‌روزسانی در پلتفرم خود داشت و شاهد افزوده شدن چندین ویژگی و کار جدید مفید و کاربردی بودیم. مثلا می‌توانستید با یک ضربه روی تگ ژاکت، مکان خود را روی نقشه ذخیره کنید.

مزیت اصلی و بزرگ این ژاکت، استفاده در هنگام رانندگی، دوچرخه‌سواری، خرید و فعالیت‌هایی مشابه است که شاید حواس تان پرت شود و به گوشی توجه نداشته باشید یا نتوانید پیامک‌ها و تماس‌های صوتی را جواب دهید.

پلتفرم «Jacquard» گوگل هم از پلتفرم اندروید و هم iOS پشتیبانی می‌کند و در قالب یک تگ یا دکمه سرآستین به ژاکت لیبوایز افزوده شده است. کاربران با ژست‌های حرکتی می‌توانند از این تگ و کنترل از راه دور گوشی استفاده کنند.

اگرچه این ژاکت هوشمند یک گجت بی نظیر است و از آینده لباس‌های پوشیدنی خبر می‌دهد ولی قیمت بسیار گرانی دارد. برای خرید ژاکت «Jacquard» باید هزینه‌ای ۳۵۰ دلاری را بپردازید که شاید تنها برای چند ویژگی خاص بسیار گرانقیمت باشد.

البته شرکت لیبوایز در رویدادهای تحفیفی آخرسال این ژاکت را با ۳۰ درصد تخفیف تا قیمت ۲۴۵ دلار به فروش می‌رساند.

هر کسی که در خانه شما حضور دارد باید بدانند هنگام وقوع زلزله چه اقدامی انجام دهد حتی اگر شما موقع وقوع حادثه آنجا نباشید.

پیش بینی
سکته قلبی
با هوش مصنوعی

پیش بینی می‌شود تا سال ۲۰۳۵ تقریبا نیمی از افراد بزرگسال در این کشور در معرض خطر حملات قلبی حد باشند و از این بیماری رنج ببرند. سکته قلبی علایم شایعی مانند درد قفسه‌سینه و تنگی نفس دارد ولی محققان دانشگاه فلوریدا می‌خواهند با استفاده از هوش مصنوعی یک حمله قلبی را پیش بینی کنند. آنها می‌گویند حداقل می‌توانند در بیمارانی که مستعد سکته قلبی هستند؛ یک حمله قلبی را در بازه‌ای یک‌ساله پیش بینی کنند. این محققان با استفاده از الگوهای یادگیری ماشینی می‌خواهند با داشتن اطلاعات خام و علایم بیمار به‌طور خودکار زمان مرگ ناشی از یک سکته قلبی را محاسبه و پیش بینی کنند. در حال حاضر، این محاسبات به‌طور دستی انجام می‌شود ولی محاسبات مبتنی بر یادگیری ماشینی دقیق تر و قابل اعتمادتر است. پزشکان از نتایج این پیش بینی می‌توانند برای بهبود و درمان بیمار استفاده کنند.

سامسونگ نخستین ابداع کننده فیلتهای

هنوز هم بازار را در دست دارید

قلم دارهای
پر طرفدار

فیلتهای از ادغام کارایی تبلت‌ها و اسمارتفون‌ها ساخته شدند



بعد از آن سامسونگ تقریبا هر سال یک گوشی نوت جدید به بازار عرضه کرد. تا آنجا که حالا جدیدترین گوشی نوت سامسونگ گلکسی نوت ۹ است که به جرأت می‌توان آن را یکی از بهترین گوشی‌های موجود در بازار دانست. در حال حاضر هم از میان تمام گوشی‌های نوت سامسونگ و با اتفاقی که برای باتری گلکسی نوت ۱۷ افتاد، بازار گلکسی نوت ۹ و ۸ از همه داغ‌تر است.

اما نباید از این غافل شد که فیلتهای سامسونگ رقبای دیگری هم دارند که با توجه به قیمت‌های بالای گوشی‌های موبایل مخصوصا در ایران، مردم به سمت رقیبانی با قیمت‌های سبک‌تر می‌روند.

گوشی گلکسی نوت ۳ هم تنها در مدت دو ماه به فروش ۱۰ میلیون رسید. براساس اطلاعات منتشر شده بین سال‌های ۹۰ تا ۹۲ بیش از ۵۰ میلیون دستگاه گوشی نوت در سرتاسر دنیا به فروش رفته است. در آن زمان بسیاری از رسانه‌ها به این موضوع اشاره کردند که یک گوشی باصفحه نمایش ۵.۲ اینچ نمی‌تواند نظر کاربران را به سمت خود جلب کند. در آن زمان این گوشی محصولی بسیار بزرگ به حساب می‌آمد. از طرف دیگر، قلمی که سامسونگ برای این محصول طراحی کرده بود، نظری بسیاری از کاربران را به سمت خود جلب کرد. این گوشی از نظر تجاری موفقیت بسیار زیادی به دست آورد و در مدت ۲ ماه به فروش یک میلیون دست پیدا کرد.

کارهایش را انجام دهد، اما می‌توانست با آن روی نقشه‌ها اصلاحاتی انجام دهد یا برای آن که بعد از دفتر کارش بتواند بهتر به کارهای رسیدگی کند. آنها را نشانده گذاری کند. گلکسی نوت در سال‌های ابتدایی ورودش به بازار به واسطه سنت‌شکنی هایش در ظاهر و تعامل با گوشی به سرعت نام خود را در بازار تثبیت کرد؛ گوشی‌های بزرگ، قلم کاربردی و سخت‌افزاری هم‌رده پرچمداران از گلکسی نوت یک سری موفق و مورد انتظار ساخت. نسل اول گوشی‌های گلکسی نوت در شهریورماه سال ۱۳۹۰ راهی بازار شد و بیش از ۱۰ میلیون دستگاه فروش داشت. گوشی نوت ۲ به فروش ۳۰ میلیون دستگاه دست پیدا کرد و

از همان ابتدای تولید نخستین فیلتهای، به نظر می‌رسید گزینه بسیار خوبی به‌عنوان تبلت و موبایل در کنار یکدیگر هستند. البته نسل اول فیلتهای آنقدرها هم پیشرفته نبود، اما با گذشت زمان، حالا فیلتهایی وجود دارد که حتی می‌تواند برخی از کارهایی را که ما با لپ‌تاپ یا کامپیوتر انجام می‌دادیم برای ما انجام دهد. شاید ساده‌ترین کار قلم فیلتهای یادداشت کردن راحت‌تر یا کشیدن طرح و نقاشی است، اما کاربردهای آن بیش از اینهاست. یک مهندس معمار در کانادا، وقتی به پروژه‌های کاری‌اش سرکشی می‌کرد برای نشانده گذاری، ادیت و پیدا کردن مشکلات کارش از فیلتهای استفاده می‌کرد. درست است که نمی‌توانست تمام

گلکسی نوت ۸

SAMSUNG GALAXY NOTE 8

مشخصات فنی

نوع نمایشگر	نوع نمایشگر
Super AMOLED	نوع نمایشگر
لمسی خازنی، ۱۶ میلیون رنگ	رزولوشن نمایشگر
سازینمایشگر	ابعاد
۱۶.۳ اینچ	۸.۵×۷.۴×۱.۶۲/۵ میلی‌متر
رزولوشن نمایشگر	وزن
۱۴۴۰ در ۲۹۶۰ پیکسل	۱۹۵ گرم
جنس بدنه	جنس بدنه
گوریلا گلس ۵، فریم آلومینیومی	سیستم‌عامل
سیستم‌عامل	درگاه‌حافظه
اندروید ۷.۱	میکرو اس‌دی، تا ۲۵۶ گیگابایت
حافظه داخلی	حافظه داخلی
۶۴/۱۲۸/۲۵۶ گیگابایت	دوربین اصلی دوگانه
دوربین اصلی دوگانه	دوربین سلفی
۱۲ مگاپیکسل، ۱۲ مگاپیکسل	باتری
۸ مگاپیکسل	لیتیوم پلیمری ۳۳۰۰ میلی آمپر
رنگها	مشکی، طلایی، خاکستری، سرمه‌ای

بی‌شک می‌توان یکی از بهترین گوشی‌های سال ۲۰۱۶ را نسل ششم از سری گلکسی نوت سامسونگ دانست که کره‌ای‌ها برای هماهنگی هر چه بهتر این سری با خانواده گلکسی اس، آن را با نام گلکسی نوت ۷ روانه بازار کردند، اما این فیلتهای عمر کوتاهی داشت، چرا که در طول تنها چند هفته، مشکلاتی مانند آتش گرفتن باتری، گریبانگیر این محصول شد. این مسأله به اندازه‌ای شدت گرفت که در برخی از کشورها (از جمله کشور خودمان)، همراه داشتن گلکسی نوت ۷ در هواپیما و فرودگاه ممنوع اعلام شد. پس از گذشت ۱۲ ماه، به نظر می‌رسد که سامسونگ فاجعه سال ۲۰۱۶ را پشت سر گذاشته است؛ گلکسی نوت ۸ تاکنون از بهترین گوشی‌های هوشمند سال ۲۰۱۷ هست و در فروش بسیار موفقیت‌دانه‌ای داشته که نادرستی گمانه‌زنی‌های اولیه در مورد پایان یافتن حیات خانواده گلکسی نوت را نشان داد.

نقاط قوت:

- طراحی زیبا
- بدنه‌ای با کیفیت و ضد آب
- عملکرد عالی دوربین
- نمایشگر فوق‌العاده با کیفیت
- قابلیت‌های جذاب و کاربردی قلم اس‌پن
- رابط کاربری غنی

نقاط ضعف:

- محل نه چندان مناسب حسگر اثر انگشت برای دسترسی سریع
- عملکرد نامناسب دوربین در تشخیص مرز سوژه و پس‌زمینه در افکت بوکه
- عمر باتری کمتری نسبت به گلکسی اس ۸ پلاس

قیمت:

حدود ۶ میلیون و ۷۰۰ هزار تومان

گلکسی نوت ۹

SAMSUNG GALAXY NOTE 9

مشخصات فنی

نوع نمایشگر	نوع نمایشگر
Super AMOLED	نوع نمایشگر
لمسی خازنی، ۱۶ میلیون رنگ	رزولوشن نمایشگر
سازینمایشگر	ابعاد
۱۶.۴ اینچ	۱۶۱.۹ در ۷۶.۴ در ۸.۸ میلی‌متر
رزولوشن نمایشگر	وزن
۱۴۴۰ در ۲۹۶۰ پیکسل	۲۰۱ گرم
جنس بدنه	جنس بدنه
گوریلا گلس ۵، فریم آلومینیومی	سیستم‌عامل
سیستم‌عامل	درگاه‌حافظه
اندروید ۸.۱	میکرو اس‌دی، تا ۵۱۲ گیگابایت
حافظه داخلی	حافظه داخلی
۵۱۲ گیگابایت، ۸ گیگابایت رم	دوربین اصلی دوگانه
دوربین اصلی دوگانه	دوربین سلفی
۱۲ مگاپیکسل، ۱۲ مگاپیکسل	باتری
قابلیت‌های دوربین	لیتیوم پلیمری ۳۳۰۰ میلی آمپر
فلش HDR، LED، خودکار، پاناروما	باتری غیر قابل تعویض لیتیوم یونی
دوربین سلفی	با ظرفیت ۴۰۰۰ میلی آمپر ساعت
۸ مگاپیکسل	اسکنر عنبیه، حسگر اثر انگشت، شتاب‌سنج، ژیروسکوپ، سنسور مجاورت، قطب‌نما، فشارسنج، ضربان قلب‌سنج، SpO2
رنگها	مسی، صورتی، آبی آسمانی، سیاه

گلکسی نوت ۹ از هر نظر دستگاه آشنایی به‌نظر می‌رسد، چرا که این محصول در حقیقت نسخه‌ای بهبود یافته از گلکسی نوت ۸ به‌شمار می‌رود و قرار است به مدد استفاده از سخت‌افزاری مشابه با گلکسی اس ۹ پلاس، مشکلات کاربران با نسل پیشین سری نوت را مرتفع کند؛ بدین ترتیب در ساخته جدید کره‌ای‌ها خبری از تغییرات بنیادین نیست. یکی از تفاوت‌های مشهود گلکسی نوت ۹ به جای جایی حسگر اثر انگشت از سمت راست دوربین پشتی به کمی پایین‌تر از آن بازمی‌گردد؛ چنین تغییری باعث می‌شود دسترسی به حسگر کمی آسان‌تر از گذشته باشد، اما به‌دلیل محدود بودن سطح حسگر و فرم مستطیلی آن، باز هم قرارگیری انگشت روی اسکنر ساده نیست.

نقاط قوت:

- قابلیت‌های متنوع قلم اس‌پن
- روشنایی و خوانایی فوق‌العاده نمایشگر زیر نور خورشید
- دوربین توانمند
- شارژدهی بهتر باتری نسبت به نسل قبل
- اسپیکر استریو

نقاط ضعف:

- عرضه با اندروید اوربو
- سرعت شارژ پایین‌تر از رقیب
- داغ شدن گوشی در پردازش‌های سنگین

قیمت:

حدود ۹ میلیون و ۲۰۰ هزار تومان

