

دسکتاپ

پرینت سه بعدی خودرو در خانه

از زمانی که پرینترهای سه بعدی پایه عرصه گذاشتند، انتظار می رفت مقدمه ای برای شروع زندگی راحت و لوکس باشند. پرینترهای سه بعدی علاوه بر کارایی در زمینه پزشکی و ساخت اندام های مصنوعی، به تازگی در حوزه صنعت مانند پل سازی و خودرو سازی نیز وارد شده اند. بر این اساس، دسکتاپ مثال (یک استارت آپ آمریکایی) طرحی را پیاده سازی کرده که به کمک چاپگرهای سه بعدی بتوانید خودروی مورد علاقه خود را در خانه بسازید. «اووه هیگن» از سرمایه گذاران شرکت BMW معتقد است شرکت تازه تأسیس دسکتاپ مثال از نظر طراحی، سرعت ساخت نمونه ها و چاپ قطعات با کیفیت در حال تحقق رؤیاهای افراد و کارخانه های صنعت خودرو است.

تراشه ای برای تشخیص سریع بیماری ها

محققان دانشگاه استنفورد با فناوری نانو موفق به ساخت آزمایشگاه روی تراشه ای شدند که می تواند برای شناسایی زودهنگام بیماری ها مورد استفاده قرار گیرد. این فناوری قادر است تشخیص بیماری ها را در کشور های در حال توسعه بهبود دهد جایی که به طور معمول تشخیص بیماری با چالش روبه رو است و دلیل این امر، نبود تجهیزات لازم برای تشخیص زودهنگام بیماری است. «رحیم اسفندیارپور» یکی از محققان این پروژه گفت: توانایی شناسایی زودهنگام بیماری یک فرصت بی بدیل برای بیماران است تا بتوان با کارایی بالاتر درمان را انجام داد. وی افزود: این فناوری علاوه بر اینکه در بخش سلامت کاربرد دارد در بخش تحقیقات پایه و کاربردی نیز قابل استفاده است، طوری که محققان در زمان کوتاهی می توانند تعداد زیادی از سلول ها را آنالیز یا دستکاری کنند. این پروژه به ترکیب فناوری چاپ جوهر افشان، الکترونیک و میکروسیالی موفق به ساخت این آزمایشگاه روی تراشه شده است.

باز کردن صفحه قفل ویندوز ۱۰ با سنسور اثر انگشت

سامسونگ به زودی امکانی فراهم می آورد تا دارندگان گوشی های گلکسی بتوانند به وسیله سنسور اثر انگشت، قفل ویندوز ۱۰ رایانه خود را باز کنند. استفاده از سنسور اثر انگشت در گوشی های هوشمند امروزه توسط شرکت های مختلف انجام می شود. در ابتدا تنها قابلیتی که این ویژگی به گوشی های هوشمند اضافه می کرد، امکان باز کردن لاک اسکرین دستگاه بود. در این بین برخی شرکت ها مانند اپل و سامسونگ با ارائه فراتر گذاشته و امکانی فراهم آوردند تا کاربران بتوانند با استفاده از سنسور اثر انگشت قفل رایانه شخصی خود را نیز باز کنند. سال گذشته برای اولین بار این شرکت امکان باز کردن تبلت گلکسی تب پرو اس مجهز به ویندوز ۱۰ خود را با اپلیکیشن یادشده فراهم کرده بود. سامسونگ قبل از این از فریم ورک ویندوز هلو مایکروسافت برای فعال کردن قابلیت باز کردن قفل دستگاه با اثر انگشت بهره گرفته است.

فروش نوت ۷ باز سازی شده

کمپانی کره ای تصمیم به فروش نوت ۷ اس (نوت ۷ باز سازی شده) در بازار های محدود گرفته است. سامسونگ با هدف کاهش ضرر های ناشی از پروژه شکست خورده نوت ۷ قصد دار د با تعویض باتری فیلد ۲۰۱۶ خود گوشی باز سازی شده نوت اس اس را راهی بازار های هند، ویتنام و دیگر بازار های نوظهور کند. رسانه های کره ای (Hankyung) گزارش دادند سامسونگ می خواهد قبل از ورود نوت ۸ این گوشی را با باتری کوچکتر از ۳ هزار ۵۰۰ میلی امپر ساعت عوض کرده و سپس آن را عرضه کند. «هنک یونگ» همچنین گزارش داد بیش از ۹۸ درصد از ۲/۰۶ میلیون گوشی نوت ۷ از بازار جمع آوری شده و ۲۰۰ هزار گوشی نیز برای تست جستجو به منظور یافتن دلیل انفجار به کار گرفته شده و همچنین ۲/۵ میلیون گوشی نیز چود شده است تا پس از باز سازی دوباره وارد مدار شود.

گوشی اندرویدی خود را ماهوار های کنید

کمپانی ثریا، برقرار کننده تماس تلفنی ماهوار های با ایجاد ابزاری موسوم به SatSleeve مشکل برقراری تماس در اورست را با آیفون یا هر نوع گوشی اندرویدی بر طرف کرده است. با قراردادن «نت اسلیو» به صورت کاور روی موبایل قادر خواهید بود ضمن ایجاد تماس تلفنی، ار سال و دریافت پیامک، ایمیل خود را چک و اینترنت را نیز در نقاط کور مرور کنید. آداینپور مخصوص برای اتصال آیفون ۵ و ۵ اس، آیفون ۶ و ۶ اس، گلکسی اس ۴ و اس ۵ و نیز آداینپور بونیور سال برای اتصال دیگر گوشی ها از طرف ثریا در اختیار کاربر قرار می گیرد. ست اسلیو، باتری اضافی برای طولانی کردن عمر گوشی نیز در خود جای داده است که در مجموع کار بر برای خرید باید دست کم ۴۹۹ دلار هزینه کند.

قاب مجهز به باتری CoBattery برای آیفون ۷

استفاده از قاب هایی که قابلیت افزایش طول مدت بهره گیری از باتری گوشی های هوشمند و به ویژه برند اپل را دارند، بسیار متداول شده است. مدل های متنوعی نیز از این دسته قاب ها در بازار وجود دارند. CoBattery قابی با کیفیت و کاربردی است که در مدل های مختلف برای آیفون ۷، ۷ پلاس، ۶، ۶ پلاس، ۵s، ۵s و SE موجود است. قاب از مواد مرغوب ساخته شده و دارای لبه های گرد است از این رو هنگام استفاده کار بار راحتی بیشتری را تجربه خواهد کرد. CoBattery مجهز به دو یک باتری است که هر کدام ظرفیتی معادل ۳ هزار و ۲۰۰ میلی امپر داشته و می توانند به خوبی به مدت زمان کار با گوشی هوشمند را افزایش بدهند. علاوه بر این، طراحی مستحکم قاب از آیفون شما در برابر ضربه و خراش محافظت کرده ضمن آن که تمام دکمه ها با سهولت قابل دسترسی هستند.

پناهگاهی برای فضا نور دان

ناسا و دانشگاه مکز فلو رید ا (UCF) در حال توسعه روشی برای خارج کردن فلز از خاک مریخ و استفاده از آن به عنوان ماده اولیه مورد نیاز پرینتر های سه بعدی هستند. گفتنی است ناسا هم اکنون نقشه راه انتقال انسان ها به مریخ را مشخص کرده که استفاده سا کتان سیاره سرخ از منابع طبیعی آن یکی از زیرشاخه های برنامه سازمان فضایی است. روشی که تیم ناسا و UCF در حال مطالعه آن هستند با عنوان «الکترو لیز سنگ پوشه مذاب» شناخته شده و روشی را برای ساخت سازه از منابع محلی پیشنهاد می دهد. بر همین اساس سنگ پوشه در اتاقکی با دمای هزار و ۶۵۰ درجه سانتیگراد قرار می گیرد و پس از آن توسط الکترو فلز موجود در خاک مریخ را ذوب کرده و به عنوان محصول جانبی مقداری اکسیژن نیز تولید می کند. سپس فضا نور دان را فلز مذاب به عنوان «جوهر» پرینتر سه بعدی قادر خواهند بود اجزا و تکه هایی از پناهگاه را تولید و سر هم کنند.

جدید ترین مودم LTE گیگابیتی اینتل

اینتل جدید ترین مودم LTE گیگابیتی خود را معرفی کرد. همان طور که می دانید، گام بعدی در سرعت اینترنت شبکه های مخابراتی موبایل LTE گیگابیتی» است و پس از اینکه کوالکام مودم فوق العاده پرسرعت X۲۰ را با سرعت دانلود حد اکثر ۱/۲ گیگابیت بر ثانیه معرفی کرد، اینتل نیز جدیدترین چیپ مودم خود را با نام XMM-۷۵۶ عرضه کرد. به گفته اینتل، مودم XMM ۷۵۶ قابلیت دستیابی به سرعت دانلودی برابر با یک گیگابیت بر ثانیه و سرعت آپلود حد اکثر ۲۲۵ مگابیت بر ثانیه را دارد و گزینه ای عالی برای موبایل ها، تبلت ها، لب تاپ ها و دیگر دیوایس های همراه به شمار می رود. این چیپ در مقایسه با مودم های LTE کنونی بسیار سریع تر است و از ویژگی های پیشرفته این شبکه مخابراتی پشتیبانی می کند.

اسمارت فون



پشتیبانی از تصاویر سه بعدی با اثر ۷۹

هوآوی اولین پرچمدار خود در سال ۲۰۱۷ را با رونمایی از نسل دوم آنر وی ۹ معرفی کرد که از قابلیت هایی مانند کرین ۹۶۰ و حافظه رم ۶ گیگابایتی بهره می برد. آنر وی ۹ را باید یکی دیگر از گوشی های هوشمندی خواند که بسیار زیباست. بر اساس اطلاعات ارائه شده ضخامت این گوشی هوشمند حدود ۶.۹۷ میلی متر است. هوآوی برای افرادی که به زیبایی گوشی اهمیت می دهند، نسخه درمزرنگی را نیز تدارک دیده که ترکیب رنگ قرمز با باریک بودن گوشی جلوه زیبایی به آن بخشیده است. از دیگر رنگ هایی که آنر وی ۹ عرضه می کند باید به طلایی، مشکی و آبی اشاره کرد. از جمله مشخصات فنی آنر وی ۹ هوآوی باید به بهره گیری از تراشه کرین ۹۶۰ با هشت هسته پردازشی در کنار حافظه رم ۶ گیگابایتی اشاره کرد. این گوشی هوشمند از حافظه داخلی با ظرفیت ۶۴ تا ۱۲۸ گیگابایت بهره خواهد برد. نمایشگر در نظر گرفته شده برای این محصول ۵.۷ اینچ بوده که رزولوشن آن نیز ۲K است.

ساینس



ویژگی های شگفت انگیز دوربین LGG۶

ال جی به تازگی اخبار جدیدی در مورد دوربین جی ۶ خود منتشر کرده است. بر اساس گزارش ال جی، لنز اصلی جی ۶ مجهز به یک دوربین زاویه عریض با قابلیت ثبت تصاویر ۱۲۵ درجه خواهد بود. ال جی همواره عاشق نوآوری بوده است و در بسیاری از زمینه ها به عنوان پیشتاز شناخته می شود. به عنوان مثال ال جی اولین کمپانی بوده که از دوربین های دو گانه در گوشی های پرچم دار خود استفاده کرده است. بر اساس آنچه که ال جی گفته است، جی ۶ هم مجهز به یک دوربین اصلی با لنز ۱۳ مگاپیکسلی و یک دوربین سلفی زاویه عریض خواهد بود که بدون شک علاقه مندان بی شماری را به خود جلب می کند. دوربین عقب ۱۲۵ درجه زاویه خواهد داشت و دوربین جلو ۱۰۰ درجه. به نظر می رسد که با یک ارتقای چشمگیر در نسل دوربین اسمارت فون های پرچم دار روبه رو هستیم. ال جی به طور مسلم این ویژگی را با ویژگی دید کامل جی ۶ ترکیب خواهد کرد و کاربران قادر به مقایسه و کنتراست عکس هاست.

قویترین خودروی مسابقه ای برقی جهان

شرکت «اسپارک ریسینگ تکنولوژی» از تولید کنندگان اتومبیل های مسابقه ای سری فرمول E تأمین کننده رسمی خودرو برای فدراسیون بین المللی اتومبیلرانی مدل مفهومی آخرین دستاورد خود را در معرض دید عموم قرار داد. فدراسیون بین المللی اتومبیلرانی که به صورت مخفف با نام FIA شناخته می شود در سال ۲۰۱۳ میلادی شرکت اسپارک را به عنوان بازوی اصلی خود در مسابقات اتومبیل رانی تمام الکتریکی معرفی کرد. سری اتومبیل های مسابقه ای برقی از زمانی که برای اولین بار عرضه شدند قابلیت های خود را به اثبات رساندند و BMW یکی از اولین شرکت هایی بود که وارد این بازی شد. مهندسان شرکت اسپارک از تجربیات چهار ساله خود در زمینه تولید خودرو های «فرمول E» استفاده کردند تا عملکرد دیکی از مدل های کنونی موسوم به «اس آر تی ۰۱»، را تقا دهند. این محصول با طراحی شبیه به خودرو های آینده به روز و با قدرت موتور بالاتر با نام «اس آر تی ۰۵ ای» معرفی شد. با توجه به اینکه مدل های کنونی سری خودرو های «فرمول E» ظرفیت کافی را برای طی کردن تمام مسیر مسابقه با یک بار سوختگیری ندارند و مجبورند در نیمه راه بار دیگر انرژی مورد نیاز را دریافت کنند، مدل جدید به گونه ای ساخته شده که می تواند فاصله مورد نظر را دوبار طی کند. این اتفاق بر اساس طراحی کارآمدتر آیرودینامیکی، وزن کمتر و بهره وری بیشتر در سیستم پشرانه حاصل شده است. خودروی مسابقه ای برقی «اس آر تی ۰۵ ای» همچنین باتری بزرگتر را در خود جا داده است که برای آن ظرفیت ۵۴ کیلووات-ساعت در نظر گرفته شده و در مقابل آن مدل های کنونی باتری ۲۸ کیلووات-ساعت را شامل می شوند. پروژه ساخت این خودرو دو نکته اصلی ایمنی و نوآوری را دنبال می کند. در خودروی جدید که هم اکنون مدل مفهومی آن عرضه شده شبیه جلوه گونه ای طراحی شده که از سررا ننده بیشتر مراقبت می کند، بدنه سیقلی تری دارد، چرخ های آن به طور کامل محصور شده و هیچ گونه بادگیر بزرگ روی آن به کار نرفته است.



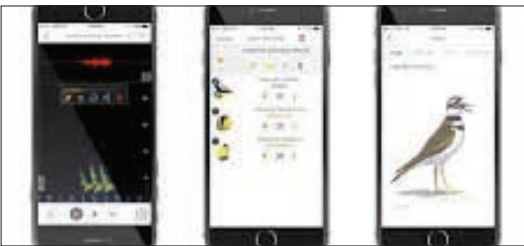
گجت

گیم نت



بازی ایرانی خروس جنگی

Rooster Wars یک بازی بسیار محبوب و جذاب ایرانی برای گوشی های اندرویدی است. در بازی خروس جنگی ابتدا شما باید خروس جنگی خود را از بین سه نژاد مختلف «وِسترن»، «لاری» و «ژاپنی» انتخاب و سپس ظاهر خروس تان را به گونه ای که دوست دارید، شخصی سازی کنید. شخصیت سازی در بازی خروس جنگی از تنوع بالایی برخوردار است و شما می توانید هر طور که می خواهید خروس خود را شخصی سازی کنید. پس از شخصیت سازی خروس، شما باید یکی از دو حالت مختلف داستانی و مسابقاتی را انتخاب و یکی از آن ها را شروع کنید که بسیار جذاب و هیجان انگیز است. در بخش داستانی باید ماموریت هایی که به شما داده می شود را انجام دهید تا بازی تمام شود و در زمینه مسابقات هم با دیگر کاربران به صورت آنلاین مبارزه کنید و آنها را شکست دهید تا امتیاز تان افزایش یابد. از دیگر ویژگی های بازی خروس جنگی می توان به دارا بودن گرافیک و انچ دی، گیم پلی بسیار عالی، ماموریت های مختلف در بازی، پشتیبانی از زبان فارسی، امکان بازی به صورت آنلاین با دوستان خود، اضافه شدن جوایز روزانه، بازار مخفی، فضای زمستانی و... اشاره کرد.



شناسایی پرندگان با صدای آن ها

اگر به شناسایی پرنده ها علاقه دارید ولی هنوز در ابتدای راه هستید، فقط کافی است اجازه دهید تلفن همراه هوشمند شما صدای یک پرند را دریافت کند تا پس از چند ثانیه آن پرند را برای شما شناسایی کند. اپلیکیشن Song Sleuth برای پرند شناسان و پرندگانر هایی که اول راه هستند بسیار سودمند و کارآمد است. این اپلیکیشن برای سیستم عامل iOS و اندروید طراحی شده است و نه تنها پرنده ها را از روی آواز شان شناسایی می کند بلکه امکان دسترسی کاربر به منابعی همچون دایره المعارف پرندگان دیوید سبیلی را فراهم می کند. به این ترتیب کاربران می توانند اطلاعات جزئی تر و دقیق تری شامل نقشه پرکنش فصلی پرنده، نمونه آواز و تصاویری از شکل ظاهری پرنده در اختیار داشته باشند.

دستگاه مترجم همزمان بی نیاز از وای فای

شرکتی ژاپنی دستگاهی ساخته که بدون نیاز به اینترنت وای فای، صحبت های فرد را به زبان های دیگر ترجمه می کند. این دستگاه که با نام I.I.a نام دارد در نگاه اول شبیه یک کنترلر از ادهو است اما در حقیقت یک مترجم موبایل برای مسافران به شمار می رود. کارپرس از سخن گفتن، تهداد کمه دستگاه امری فشار دوبلند گوی دستگاه پیام آور به زبان مورد نظر ترجمه می کند. این گجت کوچک برای ترجمه نیاز به وای فای ندارد و زیرا داخل آن یک بانک اطلاعات برای انجام ترجمه وجود دارد. این بانک اطلاعات شامل زبان های انگلیسی، چینی و ژاپنی است.

ساخت موسیقی الکترونیک در موبایل

Drum Pads ۲۴ اپلیکیشنی بسیار جالب برای گوشی های اندروید و آیفون است که به کمک آن یک درامپد کوچک در اختیار خواهید داشت که از خانه های کوچک رنگی تشکیل شده و با لمس هر کدام به یک صدای خاص و متنوع دسترسی خواهید داشت. کافی است با انگشت های خود خانه های رنگی مختلف را لمس کنید تا صدا های جذاب و متنوع با هم ترکیب شوند و تشکیل یک آوای جالب را بدهند. برای انجام این کار نیازمند هیچ دانشی نخواهید بود و از آنجا که نت های موسیقی در این برنامه حضور چندان پررنگی ندارند می توانید به سادگی و با لمس در ست هر خانه به کار Drum Pads ۲۴ مشغول شوید.

سیسمونی پرنسس
ارائه دهنده انواع سیسمونی نوزادونوجوان تخت وکمد
CNC وچرم
مروش فوق العاده
با تخفیف ویژه ۳۰ الی ۴۰ درصد
به مدت محدود
آدرس: توحید ۲۳ تلفن: ۰۹۱۵۱-۹۳۹۶۹-۳۲۴۴۱۲۷۲-۰۹۱۵۱ مدیریت حسینی

نقاشی ساختمان رنگ رنگ
اجرای انواع:
رنگ های روغنی ،پلاستیک، آکریلیک ، مولتی کالر ، کناف و...
با کیفیت بالا و بازلترین قیمت
شماره تماس: ۰۹۱۵۶۶۵۵۰۵۴

تخلیفات اتمام کنده
ظرفیت رابطه مدار و مخاطب گرا
موتور برق تخلیفات وادار کنده
خود گرا و خودمیز برق است

املاک آسمان فروش معاوضه و مشارکت در ساخت
مجمع آسمان ۴- ۶م نقد ۳م سهم زمین ۱۰ تا ۵۰ وام باقی در دوران ساخت
۱-متقاضی آپارتمان بالای ۱۱۰ متر در محدوده مدرس، توحید، پاسداران ومعلم ۱۸۵۵ام
۲- فروش واحد آپارتمان واقع در مدرس با امکانات کامل تمیز و مرتب با متراژ ۸۵متر ۱۰۵م
۳- فروش واحد آپارتمان ۸۵ متری خ نارتخ مجتمع پارسه بسیار شیک فی ۱۰۵م
۴- فروش واحد آپارتمان ۱۳۰ متری واقع در توحید ،بسیار شیک دارای امکانات:پرده لوستر،کمد،کابینت های گلاس فی ۱۸۰م بدون پارکینگ
۵- فروش منزل ویلایی مدرس خ عدالت ۳۷۰ متری با ۵ طبقه پروانه ساخت فی ۵۵۰م
۶- فروش واحد آپارتمان ۷۵ متری تمیز و مرتب خیابان رسالت فی ۱۱۰م
۷- فروش منزل ویلایی خ مدرس ۳۶۰ متری جنوبی فی ۵۸۰م
۸- فروش یک طبقه از منزل ویلایی دو طبقه درعطهری فی ۱۹۰م
۹-فروش واحد تجاری: چهار واحد آپارتمان اداری ۷۰ متری /۸۵ متری /۱۱۰ متری از یک مجتمع در خیابان انقلاب بسیار شیک با تمامی امکانات روز فی هر متر ۱۱۹۰۰۰۰ت
۱۰- فروش واحد آپارتمان خ ظفر ۱۵۰ متری ملکی ،بسیار شیک ، سه خوابه با تمامی امکانات فی ۱۸۵م بدون آسانسور
آدرس: بصرجند ، بیست متری دوم غربی مدرس ، بین نواب و ا ۳
۰۹۱۵۵۶۱۵۵۷۳-۰۹۱۵۵۶۱۱۱۲۷-۳۲۲۳۱۷۷۲-۳
۰۹۱۱۹۱۱۶۲۷۲-۰۹۱۵۹۱۵۴۳۴۵
www.amlakaseman.com

تحلیل های روز را
املاک کنید
www.Rasad.org
پایگاه تحلیلی دلار و ذهن روزنامه خراسان
تو که می تونی بخونی ببخونی جیمو...

تو که می تونی بخونی ببخونی جیمو...