

شارژری که هم زمان گوشی را ضد عفونی می کند

به تازگی شارژر بی سیمی توسعه داده شده که همزمان با شارژ کردن گوشی هوشمند کاربران، عملیات ضد عفونی گوشی را نیز انجام می دهد. به گزارش فارس به نقل از «neowin»، به تازگی شارژری به نام «شارژر بی سیم ۲ در ۱ + ضد عفونی کننده فرابنفش» ۲ in--۱ Wireless Charger + UV Sanitizer توسعه داده شده که همزمان با شارژ کردن گوشی هوشمند کاربران عملیات ضد عفونی



گوشی را نیز انجام می دهد. قیمت این شارژر ۳۷.۹۹ دلار است و افراد می توانند بوسیله آن در چند دقیقه کوتاه گوشی خود را ضد عفونی کرده و از خود و خانواده شان در برابر خطر ابتلا به بیماری محافظت کنند. این دستگاه از «رابط شارژ چی» پشتیبانی می کند و قادر به شارژ کردن اکثر گوشی های هوشمندی که از شارژر بیسیم پشتیبانی می کنند است. عملکرد هوشمند شناسایی شارژری که به اخیراً ابداع شده آن را قادر می سازد تا سایر موارد کوچک مانند اسباب بازی های کودک، عینک، ساعت، جواهرات و سایر موارد را بدون آنکه اثر آن را شارژ کند، ضد عفونی استریلیزه کند.

نمایش میزان شیوع کرونا در ابزار جست و جوی ویندوز ۱۰



پس از جست و جو کاربر گزینه Headlines را مشاهده خواهند کرد که صفحه اخبار مربوط به ویروس کرونا در وب سایت MSN را به کاربر نمایش خواهد داد. قابلیت جدید اضافه شده به ویندوز ۱۰ به صورت روزرسانی سروری اضافه شده است و کاربرانی که روزرسانی ماه اکتبر ۲۰۱۹ ویندوز را دریافت کرده باشند، می توانند از این قابلیت استفاده کنند و نیازی به دریافت روزرسانی دیگری نخواهند داشت.

همچنین در صورتی که کاربر تمایلی به مشاهده اخبار کرونا نداشته باشد می تواند گزینه رد کردن اخبار کرونا را انتخاب کند تا از این طریق اطلاعاتی از کرونا برای او نمایش داده نشود. همچنین مالک مایکروسافت در گذشته اعلام کرده بود که حدود ۲۵۰ میلیون دلار برای مقابله با ویروس کرونا کمک کرده است و قابلیت جدیدی اضافه شده به ویندوز ۱۰ دومین اقدام مایکروسافت برای مقابله با کرونا است.

وسيله آن مي تواند اطلاعات دقيق تري را در وب سايت اصلي که مایکروسافت اطلاعات را از آن بدست می آورد را مشاهده کند.

مایکروسافت به تازگی اعلام کرد که کاربران می توانند با جست و جو در نوار سرچ ویندوز، به اطلاعاتی درباره کرونا دست پیدا کنند. به گزارش خبرنگار حوزه دریچه فناوری گروه فضای مجازی باشگاه خبرنگاران جوان، شیوع ویروس کرونا این روزها به دغدغه اصلی کشورها تبدیل شده است و تمامی کشورهای جهان در حال انجام اقداماتی هستند تا از این طریق بتوانند ویروس کرونا را هرچه سریع تر از بین ببرند. امروز نیز شرکت مایکروسافت اعلام کرد که قصد دارد با هدف جلوگیری از گسترش ویروس کرونا قابلیت جدیدی را به سیستم عامل خود اضافه کند تا میزان شیوع ویروس کرونا در جهان را به مردم اطلاع دهد. بر اساس اعلام شرکت مایکروسافت قابلیت جدیدی که مایکروسافت در ویندوز ۱۰ از آن استفاده کرده است به منوی سرچ ویندوز اضافه شده که اطلاعات مربوطه را از وب سایت های MSN و Bing جمع آوری خواهد کرد و به کاربر نمایش خواهد داد. همچنین پس از جست و جو در ابزار سرچ ویندوز لینکی به کاربر نشان داده خواهد شد که کاربر به

سیاره ای که بعد از دوازده سال سیارک از آب درآمد

ستاره شناسان می گویند شء که از سال ها قبل یک سیاره تلقی می شد، در عمل یک سیارک است و برداشت های محققان از تصاویر تلسکوپ فضایی هابل در این زمینه غلط بوده است. به گزارش فارس به نقل از نیوatlantis، تلسکوپ فضایی هابل

موجب کشف هزاران سیاره و ستاره در نقاط مختلف جهان شده، اما در یک مورد خاص ستاره شناسان را برای دوازده سال به غلط انداخته است.

سیاره مورد بحث Fomalhaut b نام دارد و به دور ستاره ای می چرخد که ۲۵ سال نوری از کره زمین فاصله دارد. این سیاره در سال ۲۰۰۸ کشف شد، اما وقوع برخی رخدادهای و از جمله کم نور شدن تدریجی و سپس غیب شدن ناگهانی ستاره شناسان را در مورد ماهیت واقعی Fomalhaut b دچار تردید کرده بود.

ابداع دستگاه هایی کم مصرف که مانند مغز انسان کار می کنند

محققان موفق شده اند دستگاه های کوچکی بسازند که کم مصرف هستند و با ولتاژی مشابه سیناپس های مغز انسان کار می کنند. به گزارش مهر به نقل از ایندپندنت، یک دستاورد بزرگ رایانشی به محققان کمک کرده دستگاه هایی کم مصرف بسازند که با جریان برقی مشابه ولتاژ مغز انسان کار کنند. محققان دانشگاه ماساچوست امهرست راهی یافته اند تا از رشته های زیستی رسانای الکتریسیته یک دستگاه حافظه الکترونیکی به نام «مموریستور» (memristor) بسازند.

محققان با استفاده از باکتریوم «ژئو باکتر» نانوسیم های پروتئینی توسعه دادند و متوجه شدند می توان دستگاه هایی ساخت که به اندازه سیناپس های مغز انسان انرژی مصرف می کنند.

جون یائو یکی از مولفان این پژوهش می گوید: این یک مفهوم جدید است و ما متقدیم به اکتشافاتی در علوم الکترونیک منجر می شود که به حوزه رژیم ولتاژ زیستی مربوط است.

محققان برای تست این نانوسیم ها، الگوی پالس روشن -خاموش را از یک سیم فلزی نازک ارسال کردند که ۱۰۰ بار از موی انسان کوچکتر است.

الگوی شارژ مثبت -منفی تأثیری مشابه فرایند واقعی یادگیری در مغز ایجاد کرد. یائو در این باره می گوید: می توان قابلیت رسانایی یا انعطاف پذیری سیناپس های مموریستور نانوسیمی را طوری مازول بندی کرد که نقش اجزای زیستی لازم برای رایانش مغزی را تقلید کند.

قابلیت یادگیری این دستگاه برخلاف رایانه های معمولی مبتنی بر نرم افزار نیست.

نانوسیم های زیستی نسبت به نانوسیم های مصنوعی سیلیکونی مزایای بسیاری دارند و کم مصرف تر هستند. همچنین آنها در آب یا مایعات ثابت بیشتری دارند و به عبارت دیگر می توان آنها را برای مصارف پزشکی مانند دستگاه های رصد ضربان قلب به کار برد.

آگهی مناقصه

موسسه عمران صنعت برای خرید بتن جهت سازه های پروژه سطح الارضی میدان نفتی لالی از طریق برگزاری مناقصه اقدام به انتخاب پیمانکار واجد شرایط می نماید.

لذا از تمامی پیمانکارانی که تمایل شرکت در مناقصه را دارند تقاضا می گردد حداکثر تا مورخ ۱۳۹۹/۲/۲۸ با در دست داشتن مدارک و رزومه کاری جهت تحویل اسناد مناقصه به کارگاه مارد آبادان موسسه عمران صنعت واقع در جاده اهواز به آبادان، بعد از پلیس راه آبادان، پل یادگار امام، خاکریز مارد، پروژه سد و قفل کشتیرانی مارد مراجعه نمایند.

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال (یکصد میلیون ریال) می باشد که می بایستی به صورت ضمانت نامه بانکی و یا واریز وجه فوق به حساب جاری دولتی بانک سپه به شماره حساب ۵۱۵۱۷۱۲۲۰۲۰۰۴ به نام قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء سپاه می باشد. ضمناً هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد. شماره تماس دفتر مرکزی ۰۲۱۲۲۷۸۰۳۸۷

ردیف	شرح	واحد	مقدار
۱	خرید بتن به عیار ۳۰۰ و تحویل در کارگاه سطح الارضی میدان نفتی لالی عمران صنعت مطابق مشخصات فنی و نظر خریدار	متر مکعب	۳۵۰۰
۲	خرید بتن به عیار ۲۵۰ و تحویل در کارگاه سطح الارضی میدان نفتی لالی عمران صنعت مطابق مشخصات فنی و نظر خریدار	متر مکعب	۱۵۰۰
۳	خرید بتن به عیار ۱۵۰ و تحویل در کارگاه سطح الارضی میدان نفتی لالی عمران صنعت مطابق مشخصات فنی و نظر خریدار	متر مکعب	۵۰۰

ریاست کارگاه جعفر توکلی

آگهی مناقصه

موسسه عمران صنعت برای خرید مصالح سنگی گراول و ساب بیس جهت پروژه سطح الارضی میدان نفتی لالی از طریق برگزاری مناقصه اقدام به انتخاب پیمانکار واجد شرایط می نماید.

لذا از تمامی پیمانکارانی که تمایل شرکت در مناقصه را دارند تقاضا می گردد حداکثر تا مورخ ۱۳۹۹/۲/۲۸ با در دست داشتن مدارک و رزومه کاری جهت تحویل اسناد مناقصه به کارگاه مارد آبادان موسسه عمران صنعت واقع در جاده اهواز به آبادان، بعد از پلیس راه آبادان، پل یادگار امام، خاکریز مارد پروژه سد و قفل کشتیرانی مارد مراجعه نمایند.

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال (یکصد میلیون ریال) می باشد که می بایستی به صورت ضمانت نامه بانکی و یا واریز وجه فوق به حساب جاری دولتی بانک سپه به شماره حساب ۵۱۵۱۷۱۲۲۰۲۰۰۴ به نام قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء سپاه می باشد. ضمناً هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد. شماره تماس دفتر مرکزی ۰۲۱۲۲۷۸۰۳۸۷

ردیف	شرح	واحد	مقدار
۱	خرید مصالح گراول و تحویل در کارگاه سطح الارضی میدان نفتی لالی موسسه عمران صنعت مطابق مشخصات فنی و نظر خریدار	تن	۸۲۰۰
۲	خرید مصالح ساب بیس و تحویل در کارگاه سطح الارضی میدان نفتی لالی موسسه عمران صنعت مطابق مشخصات فنی و نظر خریدار	تن	۱۲۰۰

ریاست کارگاه جعفر توکلی

طراحی ناچ نسل آینده اپل چگونه خواهد بود؟



به تازگی اطلاعات و شایعات جدیدی از طراحی ناچ نسل آینده آیفون ۱۲ پرو G5 منتشر شده است. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، ما به تازگی شنیده ایم که ناچ صفحه نمایش آیفون ۱۲ اپل کوچکتر خواهد بود. اکنون که طراحی آیفون ۱۲ پرو فاش شده، افرادی شروع به حدس طراحی ناچ کوچک شده این گوشی کرده اند.

طراحی احتمالی ناچ صفحه نمایش آیفون ۱۲ همانطور که پیشتر گزارش شده بود، تفاوت اندازه در ناچ صفحه نمایش آیفون ۱۲ با نسخه های پیشین زیاد نیست. اما با این وجود تغییرات هنوز هم قابل قبول و قابل توجه است. لبل از زمان معرفی آیفون X در سال ۲۰۱۷، از همان بریدگی استفاده کرده است و از آن زمان طرفداران هر سال تقاضای کاهش اندازه را دارند.

نحوه دست یابی اپل به ناچ کوچک تر

برای دستیابی به این اندازه کوچک تر، اپل بلندگوی دستگاه را به سمت لبه قاب منتقل کرده است تا فضای بیشتری برای سنسورهای ID Face ایجاد کند. همچنین یکپارچه سازی میکروفون در داخل بلندگو به این مسئله کمک کرده است.

با وجود همه شایعات، به نظر می رسد که اپل اندازه اجزای Face ID خود را کاهش نداده است. این بدان معناست که هیچ ارتقاء در سیستم وجود نخواهد داشت.

کاهش اندازه ناچ صفحه نمایش گوشی آیفون ۱۲ در لمسال یک گام ضروری است. به این دلیل است که اپل قصد دارد یک لاسکر LiDAR را به پشت Pro ۱۲iPhone اضافه کند. اضافه کردن سنسورهای اضافی در پشت معمولاً مشکلی اساسی ایجاد نمی کند، اما آخرین طراحی اپل آن را مجبور می کند دوربین اولترا-اولید با زاویه دید بالا را به گوشه بالا سمت راست مازول منتقل کند. این نوع طراحی باعث همپوشانی با سنسورهای Face ID نسل فعلی می شود و از این رو تغییرات جدیدی باید اعمال شود.

آگهی ارزیابی کیفی پیمانکاران نوبت اول

شهرداری شبیان در نظر دارد اجرای عملیات حفظ و حراست و نگهداری از فضای سبز شهر شبیان را به صورت دو مرحله ای از طریق ارزیابی کیفی مناقصه گران واگذار نماید. لذا از کلیه شرکت هایی که دارای رتبه بندی خدماتی از سوی اداره کل رفاه و کار و امور اجتماعی می باشند دعوت می گردد جهت دریافت اسناد ارزیابی کیفی به دبیر خانه شهرداری مراجعه نمایند.

۱-مدت انجام عملیات ۳۶۵ روز می باشد.

۲-مهلت دریافت اسناد ارزیابی از مورخ ۱۳۹۹/۲/۲۳ تا ۱۳۹۹/۲/۱۳ می باشد.

۳-آخرین فرصت ارائه مدارک پایان وقت اداری ۱۳۹۹/۲/۱۷ در محل دبیرخانه شهرداری است.

۴-سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد ارزیابی درج شده است.

امور قرارداد های شهرداری شبیان

خبرهای تازه در مورد گوشی تاشوی جدید سامسونگ

پس از آنکه اولین گوشی تاشوی سامسونگ با مشکلات زیادی مواجه شد حالا خبرهایی در مورد ویژگی های منحصر به فرد گلکسی فولد ۲ منتشر شده است. به گزارش مهر به نقل از اسلش گیر، رقابت برخی شرکت های سازنده گوشی برای تولید تلفن های همراهی با نمایشگرهای تاشو تا به حال به نتیجه مطلوب منجر نشده، اما اخباری که به تازگی به فضای مجازی درز کرده نشان می دهد که گلکسی فولد ۲ ممکن است شرایط را تغییر دهد.

یکی از مهم ترین مشکلات گلکسی فولد نمایشگر تاشوی غیر مستحکم آن بود که امکان شکستن آن زیاد بود. همچنین با نشاندن زیاد این نمایشگر آسیب می دید. سامسونگ برای غلبه بر این چالش از یک شیشه بسیار نازک جدید موسوم به یو تی جی بر روی نمایشگر گلکسی فولد ۲ استفاده کرده است. این لایه اضافی از نمایشگر مذکور در برابر ضربات و خط و خش محافظت می کند. گفته می شود گلکسی فولد ۲ دارای نمایشگری است که با باز شدن ایجاد آن به ۷.۶ اینچ افزایش پیدا می کند. قفت این نمایشگر ۱۲۰ هرتزی به ۲۲۱۳ در ۱۶۸۹ پیکسل می رسد. در مورد دیگر ویژگی های سخت افزاری گوشی یادشده هنوز اطلاعاتی در دست نیست.

عرضه مدل جدید سرفیس با نمایشگر ۱۰.۵ اینچی

مایکروسافت قصد دارد مدل جدید تبلت سرفیس گو خود را با نمایشگر ۱۰.۵ اینچی عرضه کند و در آن از پردازنده سریع تری بهره بگیرد. به گزارش مهر به نقل از انگجت منابع نزدیک به مایکروسافت می گویند تبلت جدید سرفیس گو به



جای نمایشگر ده اینچی دارای نمایشگر ۱۰.۵ اینچی بوده و دقت آن از ۱۸۰۰ در ۱۲۰۰ پیکسل به ۱۹۲۰ در ۱۲۸۰ پیکسل افزایش خواهد یافت. همچنین از پردازنده ۱.۱ گیگاهرتزی ام ۳ در این تبلت استفاده می شود که سرعت آن را نسبت به مدل های قبلی بهتر می کند. سازگاری با شبکه های نسل چهارم مخابراتی ال تی ای مزیت دیگر این تبلت است. انتظار می رود این مدل به روز شده از سرفیس گو در ماه می و به قیمت ۴۰۰ دلار عرضه شود. ۶۴ گیگابایت حافظه داخلی، ۴ گیگابایت رم از جمله قابلیت های دیگر این تبلت است. با صرف ۱۰۰ دلار بیشتر سرفیس گو جدید به پردازنده Core m ۳ اینتل، ۸ گیگابایت رم و ۱۲۸ گیگابایت حافظه داخلی مجهز می شود.