أخبار تقنية

ما لا تعرفه عن جوجل

محرك البحث من جوجل يوفر بصفة مستمرة العديد من البرامج التي تتيح للمستخدم مختلف التسهيلات التي تحسن له عمليات البحث، وإليك ثلاثًا من هذه الخدمات التي لا تخطر على كل المستخدين، حيث الشائع عن جوجل إنه يقدم ترجمة فورية للكلمات والنصوص بجميع اللغات ويدعمها بالصوت لنطق الكلمات، لكن ربما لم تسمع من قبل عن إمكانية استخدام الكاميرا للحصول على ترجمة بعض الكلمات، وهو الأمر الذي يشكل فائدة لا يمكن إنكارها خاصة بالنسبة للمسافرين. قبل أن تستصعب فكرة البحث عن مصادر موثوقة لإنجاز مهامك الدراسية وغيرها، عليك أن تعلم أن جوجل يضع بين يديك قائمة بالكتب والمقالات والأبحاث العلمية عبر محرك البحث العلمي. وإلى جانب ذلك كله، فالآن أصبح بإمكانك أن تبحر في الفضاء الخارجي في رحلة استكشافية عبرتطبيق حيث يمكنك استخدام أقوى تلسكوب، والسير من خلاله على مجرة درب التبانة للتعرف على أحدث الدراسات.

المصدر: وهج الخليج الإلكترونية

بلاك بيري DTEK50
أكثر هواتف أندرويد أماناً بالعالم!

كشفت شركة بلاك بيري BlackBerry اليوم عن أحدث هواتفها الذكية والمسمى DTEK50، ويعتبر الهاتف ثاني أجهزة الشركة العاملة بواسطة نظام التشغيل أندرويد، ويقدم تصميما جديدا مع شكل أصغر وبدون لوحة مفاتيح فعلية. وضعت شركة بلاك بيري تركيزها على قطاع الهواتف المتوسطة بعد رؤيتها لمبيعات هاتفها الأول العامل بنظام أندرويد بريف Priv المخيبة للآمال في عام 2015 وأوائل 2016.

ويقدم هاتف DTEK50 أداء مميزا وقويا، ويتوفر للطلب المسبق الآن عبر موقع متجر بلاك بيري في ثماني دول، ويأتي الهاتف بشاشة تعمل باللمس من قياس 5.2 إنش بدقة 1080×1920 بيكسل وبكثافة 424 بيكسل بالإنش، ويُعدّ أرق هاتف تقوم الشركة بتصنيعه حيث تبلغ سماكته 7.4 ميليمتر، وبوزن 135 جراما. ويعمل الجهاز بواسطة معالج Snapdragon 617 ثماني الأنوية (4 أنوية Cortex-A53 بتردد 1.5 جيجاهيرتز + 4 أنوية Cortex-A53 بتردد 1.2 جيجاهيرتز) من تصنيع شركة كوالكوم، وشريحة رسوميات Adreno 405 بتردد 550 ميجاهيرتز.

ولا تُعدّ شركة بلاك بيري أول شركة تدعي أن جهازها هو الجهاز العامل بنظام أندرويد الأكثر أماناً في العالم، ويتوفر في الهاتف مجموعة من المميزات التي من المفترض أن تجعل هاتف DTEK50 يكسب هذا اللقب. وأشارت الشركة إلى عملها على تزويد الهاتف بالتحديثات والترقيعات الأمنية بأكبر سرعة ممكنة، كما يمكن لمستخدمي الهاتف مراقبة نظام التشغيل والتطبيقات تلقائياً لمعرفة متى يمكن ان تكون خصوصياتهم معرضة للخطر واتخاذ الإجراءات اللازمة لتحسين تلك الخصوصية. ويعمل الهاتف على متابعة وتعقب التطبيقات وإعلام المستخدم في حال تم التقاط صورة أو تصوير مقطع فيديو أو تشغيل الميكروفون أو إرسال رسالة نصية أو الوصول إلى جهات الاتصال أو الموقع بدون معرفته. وتستخدم عملية التصنيع لدى بلاك بيري تقنية الملكية التي تضيف الأمن منذ البداية، بحيث تسمح بالتتبع والتحقق وتزويد المستخدم بكل ما يحتاج إلى معرفته. كما يقدم الهاتف عملية إقلاع آمنة ابتداءًا من الجذر حيث يتم متابعة كل مرحلة من مراحل الإقلاع وتشغيل الهاتف والتحقق من أن جميع العناصر سليمة قبل المتابعة للمرحلة الثانية، وضمان أن الجهاز لم يتم العبث به منذ عملية التشغيل الماضية.

أخبار تقنية

هواتف سامسونج الذكيّة
تشحن بدون كابلات

أصبح بإمكانك الآن وبكل بساطة ترك هاتفك على الحامل وشحنه دون الحاجة لوجود كابلات تتدلى حولك، ولا حاجة لنزع غطاء الحماية أو إتلاف غطاء منفذ micro-USB لوصله بالشاحن كل ما أردت شحن هاتفك. وبتوظيف مبدأ الحثّ الكهرومغناطيسي، تعمل اللفائف في لوحة الشحن ضمن الحامل على تحفيز التيار الكهربائي في دارة شحن بطارية الهاتف من خلال خلق مجال مغناطيسي. سابقا كانت بعض الإشارات على عدم قدرة الشحن اللاسلكي على الوصول إلى ذات مستوى الكفاءة الذي يقدّمه الشحن المباشر، لكن سامسونج استطاعت سدّ هذه الفجوة من خلال ميزة الشحن اللاسلكي السريع. وعند تفعيل هذه الميزة، يستغرق هاتف S7 ما مدته 130 دقيقة للشحن، بينما يحتاج 190 دقيقة بالشحن اللاسلكي العادي، أما هاتف S7 Edge يحتاج 155 دقيقة أو 225 دقيقة على الترتيب بحسب نمط الشحن. يأتي هاتف Galaxy S7 مزوداً ببطارية ذات حجم 3,000 ميلي آمبير، بينما هاتف Galaxy S7 Edge ببطارية ذات حجم 3،600 ميلي آمبير، وهي البطارية ذات الحجم الأكبر على الإطلاق في فئة هواتف S. أحجام البطاريات الأكبر وميزة الشحن السريع يضمنان بقاء الهواتف في حالة الشحن لفترة أقل، حتى وإن كنت ممن يستخدمون هاتفهم لفترات طويلة أثناء يومهم، توفر لك منصّة الشحن الجديدة كليّاً والتي تتميز بزاوية الميلان المتقلبة القدرة على استخدام الهاتف حتى أثناء شحنه، وتم تعزيز هذه المنصة بميزة شاشة العرض قيد التشغيل دائماً ضمن الهواتف الجديدة.

المصدر: آسيا إن

ابتعادك عن الأمور
الشخصية يرعب فيسبوك!

يشعر كل من مؤسس فيسبوك والقائمون عليه بالرعب كلما تبادل الناس معلومات عامة وتداولوها فيما بينهم، مما يؤدي إلى ابتعادهم عن المشاركة بما يتعلق بحياتهم الخاصة. مما يثر القلق في هذه الظاهرة، هو أن هذا السلوك يبعدهم عن تحقيق الهدف الأساسي لموقع التواصل الاجتماعي الأشهر، وهو مشاركة الأمور الحميمية فيما بين الناس وربطهم رغم المسافات.

وفقا لتقرير من «بلومبيرغ»،لمواجهة تلك «المشكلة» لجأ قبل أسابيع مارك زوكربيرغ مؤسس فيسبوك والرئيس التنفيذي له إلى تشجيع الموظفين لديه على ابتكار طرق جديدة لتحفيز «المشاركة الشخصية»، فعلى سبيل المثال تسعى ميزة «في مثل هذا اليوم» أو «الذكريات» لتشجيع الناس على مشاركة الأمور الشخصية السابقة، وتذكيرهم بالمناسبات الخاصة كعيد الأم. كما أعاد الموقع تصميم تطبيقه، بحيث يجلب الصور المخزنة في الهاتف إلى التطبيق، لإتاحة مشاركتها بشكل فوري وسريع.

المصدر: سكاي نيوز عربية