

ارتفاع ثمنه لا يعود لمواصفاته التقنية العادية إنما لاحتوائه على ماسح ضوئي Casio V-N500.. أعلى حاسوب لوحي في العالم



أعلى حاسوب في العالم «Casio V-N500»

بسرعة 1,5 غيغاهيرتز، وذاكرة «رام» سعة واحد غيغابايت، وذاكرة داخلية سعة 16 غيغابايت، قابلة للزيادة عبر منفذ «مايكرو إس دي».

ومن حيث الاتصال يدعم اللوحى تقنيتي «واي فاي» و«بلوتوث»، وشبكات «UMTS» و«HSPA»، ويتضمن منفذ بث محتوى الوسائط المتعددة «HDMI»، ووصلة «يو إس بي»، ودعم «GPS»، ويحتوي على مكبر صوت وميكروفون.

ويبلغ وزن الجهاز 780 غراما، وهو مضاد للماء والغبار والأترية والسقوط من ارتفاع متر ومقاوم لدرجات الحرارة بين 20 و 50 درجة سيلزيوس. ويشتمل على بطارية قابلة للتبديل بسعة 7000 ميلي أمبير في الساعة قادرة على العمل حتى 12 ساعة متواصلة. وتقدم الشركة عدة إكسسوارات مناسبة لكثري الأسفار والرحلات من حامل بطاريات خارجية. وتخطط الشركة طرح الجهاز في شهر نوفمبر القادم في اليابان أولا.

ولحقا في الدول الأخرى بسعر باهظ 200 ألف ين ياباني، أي 2500 دولار أميركي، قد يكون الأعلى وسط نظرائه.

ومقاومته للسوائل والصدمات وفق معيار الحماية «IP54»، يتيح تحويل الحاسب اللوحي إلى ماسح ضوئي صغير، يسمح بعمل مسح ضوئي للوثائق والملفات بسرعة فائقة. والحاسب الذي أطلق عليه اسم «Paper Writer»، مزود أيضا بغطاء متين، توضع فيه الوثائق بجميع أشكالها سواء البطاقات أو تلك المكتوبة بخط اليد لعمل مسح ضوئي لها. ويتميز اللوحي بقدرته على ترتيب وتنظيم الملفات وفق تصنيفها داخل الحاسب، فعلى سبيل المثال عند فتح مجلد يرز له بعلامة الدولار، يتم حفظ جميع الملفات والتقارير المالية التي يقوم المستخدم بمسحها تلقائيا داخل هذا المجلد.

مواصفات تقنية عادية

أما من حيث المواصفات التقنية للوحي، فهي لا تختلف عن باقي الأجهزة المتوافرة في السوق، فبإثبات اللوحي بشاشة عرض قياسها 10,1 بوصة بدقة 800×1280 بيكسل، تدعم تقنية اللمس المزدوج والقلم الضوئي. وهو مزود بمعالج ثنائي النواة «OMAP4»، مقدم من شركة «تكساس انسترومنتس»

العربية.نت: في حين تتسابق كبرى الشركات العاملة في مجال التقنية في الأونة الأخيرة لطرح أجهزة لوحية منخفضة السعر، أطلقت شركة «كاسيو» Casio اليابانية المتميزة في صناعة الساعات مؤخرا لوحي بـ 2500 دولار أميركي. وصمم لوحي «Casio V-N500» خصيصا لشريحة معينة من المستخدمين الكثيرة وفئة رجال الأعمال، لما يتمتع به من مواصفات فائقة انعكست على ارتفاع ثمنه.

مسح الوثائق والملفات بسرعة فائقة

وارتفاع ثمن اللوحي لا يعزى إلى خصائص تقنية معينة كالذقة أو حجم الشاشة أو سرعة المعالج أو عدد الأنوية أو سرعة التخزين، بل يعود لاحتواء اللوحي على عدد من البرامج المتميزة القادرة على التعرف على النصوص المكتوبة بخط اليد والعلامات والرموز.

وتكتمل قوة اللوحي في تصممه الكاميرا أمامية بدقة 5 ميجابيكسل مزودة بعدسة خاصة وفلاش «LED»، وغطاء من نوع خاص يتمتع بالمتانة

قذيفة قديمة تلقي 92 رحلة في اليابان

طوكيو - يوبي.أي: ألغيت كل الرحلات المحلية والدولية من على سيارته، وفق ما أوضحت الشرطة. فاصطدم بسيارة اولي قبل ان يفقد وعيه ويصدم سيارة ثانية، ويفضل هذه الضربة، خرجت الملبسة من حلقه. ولم يصب أي من السائقين بجروح.

المخدرات تقتل مهرباً في مطار محمد الخامس

الرباط - يوبي.أي: توفي مسافر نيجيري عند وصوله الى مطار محمد الخامس بعد تفحنت كبسولات تحتوي على مخدرات كان يخفيها داخل أحشائه.

وقالت وسائل اعلام مغربية امس ان المسافر النيجيري توفي عند وصوله الى المطار نهاية الاسبوع الماضي، وذلك نتيجة تفحنت كبسولات تحتوي على مادة الكوكايين كان يخفيها داخل أحشائه.

الألمان الأكبر سناً في العالم بعد اليابان

برلين - أ.ش.أ: أعلن مكتب الإحصاء الفيدرالي أن الشعب الألماني هو الأكبر سناً في أوروبا ويحتل المرتبة الثانية في العالم بعد اليابان من حيث السكان الأكبر سناً، حيث يبلغ متوسط أعمار المسنين 83 عاما للنساء مقابل 78 للرجال.

وأشار تقرير للمكتب الي أنه يولد في ألمانيا ثمانية أطفال فقط من كل ألف نسمة ويعتبر هذا المعدل الأدنى في العالم بحسب مكتب الإحصاء، ففي عام 1964 كان 1,4 مليون طفل يولدون في ألمانيا وانخفض هذا العدد الى 663 طفلا في عام 2011.

عظمة الكتف ساعدت الأسترالي القديم على تسلق الأشجار قبل القردة

برلين - أ.ش.أ: اكتشفت دراسة أجراها العلماء الألمان دافيد جرين وزور سوفاي أن توجيه مفصل عظمة الكتف التي تظل ثابتة أثناء فترة النمو مثل القردة هي التي ساعدت الإنسان الأسترالي القديم الذي عاش منذ أربعة ملايين سنة على تسلق الأشجار والعيش بها رغم أنه كان ذا قدمين.

وذكرت الدراسة ان هذا التوجيه ناحية عظمة الكتف يتغير مع الرجل غير القرد وهذا التغير ليس مرتبطا بحجم الرجل او القرد، وإنما هو مرتبط بالتحرك والانتقال من مكان الى آخر وهو جزء من استراتيجيتي البقاء على الحياة خاصة بالنسبة للأنسان الذي لا يستطيع ان يسكن الأشجار مثل القردة.

سائق سيارة أجرة ينجو من الموت في ألمانيا بفضل.. حادث سير

برلين - أ.ف.ب: نجا سائق سيارة أجرة كان يختنق بملبسة علق في حلقه، بفضل حادث سير على الأرجح، بحسب ما أفادت الشرطة الألمانية أول من أمس.

وكان هذا الخميس يقود سيارته صباح الأحد في مدينة فورتال (غرب ألمانيا)، عندما بدأ

الخنافس المضيفة ومضة إلهام لمبتكري مصابيح رخيصة



الخنفساء المضيفة

هونغ كونغ - رويترز: قلد علماء في كوريا الجنوبية تركيبة البطن السفلى للخنفساء المضيفة لإبتكار ما يقولون إنها عدسة محسنة وأرخص ياملون أن تستخدم يوما في الهواتف الذكية وأجهزة التلفزيون وغيرها.

وفي دراسة نشرت أمس الثلاثاء في دورية «بروسيدنجز أوف ذا ناشونال أكاديمي أوف ساينس» وصف العلماء كيف أن الخنفساء المضيفة التي تمثل مصدرا مبهرا وفعالاً للضوء الطبيعي الهامتهم.

وقال المؤلف الرئيسي للدراسة كي هون جيونغ الأستاذ المساعد في معهد كوريا المتقدم لعلوم التكنولوجيا من قسم الهندسة البيولوجية وهندسة المخ «صنعتنا عدسة صمام ثنائي باعث للضوء (ال.إي.دي) من خلال تقليد التركيبة

العلاجات العشبية والمكملات الغذائية تتفاعل مع الأدوية مسببة آثاراً جانبية ضارة

تايبيه - أ.ش.أ: نبه علماء تايوانيون إلى أن تناول العلاجات العشبية والمكملات الغذائية جنباً إلى جنب مع العقاقير مثل الأسبرين يمكن أن تتسبب في آثار جانبية ضارة للإنسان.

وقالوا ان التفاعلات بين الأدوية الموصوفة طبييا والمكملات العشبية أو الغذائية تسبب مضاعفات صحية خطيرة بما في ذلك مشاكل في القلب والصدر وآلام في البطن وصداع، لافتين إلى أن العلاجات والمكملات التي تتضمن مكونات شبيهة مثل نبتة سانت جون، والمانغيسونوم، والكالسيوم والحديد، ونبتة الجنكة تتسبب في أكبر المشاكل الصحية.

وقام خبراء من كلية طب الصين في تايوان بدراسة البيانات من 54 مقالاً سابقاً، و31 دراسة مستقلة شملت 213 مكملاً عشبية وغذائياً و509 أدوية طبيعية، ولاحظوا حوالي 882 من الآثار الجانبية المرتبطة بتناول المكملات مع بعض الأدوية مثل الوارفارين، الأنسولين، الديجوكسين،

عروس تستغرق ساعة في لبس «الذهب»



العروس الصينية وهي ترتدي الذهب

وكالات: هذه العروس الصينية السعيدة تلبس ذهباً بقيمة نصف مليون دولار تقريبا، طبعا الذهب ليس على حساب العريس وإنما على حساب الأهل الذين جمعوا هذه القطع الذهبية على مدار السنوات حتى تلبسها ابنتهم الوحيدة يوم عرسها وذلك من أجل رفع قيمة

ابنتهم وعائلتها.

بقي ان نقول ان العروس التي تدعى ليو شنج وهي من مدينة جوانزهو التابعة لإقليم فوجان في جنوب الصين تستغرق في لبس هذه الكمية من الذهب ساعة كاملة وبمساعدة والدتها التي تلبسها القطع والمجوهرات.



سيارة «remote magnetic gears» التي تشحن لاسلكيا

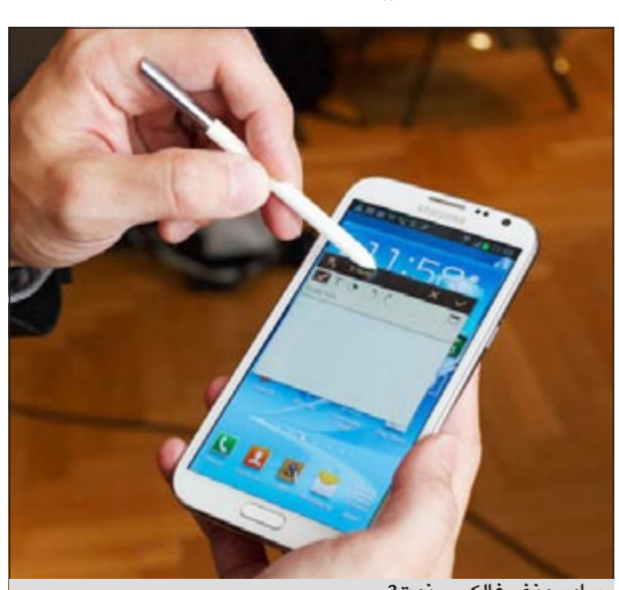
وكالات: استطاع باحثون في جامعة بريتش كولمبيا الواقعة بمدينة فانكوفر، صنع سيارة كهربائية تشحن لاسلكيا تحمل مسمى «remote magnetic gears». وتعمل السيارة بخاصية الشحن المغناطيسي المتواجد في أسفل مقدمة السيارة وكذلك على أرصفة المواقف الخاصة لهذه الأنواع من السيارات.

وتتميز هذه السيارة الكهربائية بأنها تستطيع السير لمدة ثماني ساعات متواصلة انا تم شحنها لمدة أربع ساعات باستخدام خاصية الشحن اللاسلكي. وأعربت الجامعة عن سعادتها لرودود الفعل الإيجابية من قبل السائقين الذين قاموا بتجربة هذا النوع من السيارات الكهربائية في المدينة. وفورت جامعة برتش كولمبيا حوالي أربع محطات للشحن اللاسلكي في داخل حرمها، وأكد الباحثون في الجامعة أنهم تمكنوا من الوصول لهذه النتيجة بعد ان قاموا بعدد من الدراسات التي حذرت من خطورة شحن السيارات الكهربائية باستخدام الأسلاك أثناء الأجواء الممطرة.

يجدر بالذكر أن الباحثين أكدوا أنهم يجرون دراسات لاستفادة من التكنولوجيا الحالية لاستخدامها داخل جسم الإنسان.

ست ميزات جديدة في سامسونغ «غالكسي نوت2»

تقدم سامسونغ ميزة «بوب أب نوت»، حيث تتيح للمستخدمين فتح ملاحظة مباشرة كنافذة منبثقة في أي مكان على الشاشة. على سبيل المثال، عندما يسحب المستخدم القلم أثناء إجراء مكالمة، ينبثق تطبيق لتفانينا على الشاشة، مما يسمح للمستخدم بتدوين الملاحظات بشكل سريع.



سامسونغ «غالكسي نوت2»

ولواكبة وتيسر إبداعك وإنتاجيتك، يأتي «غالكسي نوت 2» مزودا بمعالج رباعي النواة بسرعة 1,6 غيغاهيرتز وإمكانية الاتصال بشبكة الجيل الرابع، ليوفر سهولة في إجراء المهام المعقدة، والانتقال فائق السرعة بين النوافذ على الشاشة، والأداء المنفوق لبرنامج التصفح، والوقت الأدنى لتحميل التطبيقات، كما يعمل بنظام التشغيل الأفضل من غوغل وهو «أندرويد 4.1»، ولا يمكننا الحديث عن «غالكسي نوت 2» دون ذكر شاشته عالية الوضوح بقياس 5,5 بوصة، لاسيما عندما تعلم أنها توفر مؤثرا بصريّة مذهلة ودقة فائقة.

التي تقدمها الميزة، إذ يمكنك إنشاء وئاتق المعلومات والوسائط المتعددة ذات التصميم الرائع. ويمكنك اختيار وتعديل أجزاء من وثائق وإضافة الملاحظات المكتوبة باليد إليها. أما ميزة «أبيدا فيجويلايزن» المذهلة للتعبير عن الأفكار، فتسمح بإضافة التوضيحات عبر الكلمات التي تتضمن مشاهدة غنية للفيديو على نحو يشابه السينما، وهي مثالية لمشاهدة مقاطع الفيديو عالية الوضوح أثناء التخل.

عظمة الكتف ساعدت الأسترالي القديم على تسلق الأشجار قبل القردة

استحوذ جهاز «غالكسي نوت»، (5,3 بوصة) الذي أطلقته سامسونغ العام الماضي على اهتمام العالم وسرعان ما حقق مبيعات زادت عن 10 ملايين وحدة خلال 9 أشهر من إنطلاقه. وكذلك يأتي جهاز «غالكسي نوت 2»، من سامسونغ ليعزز نجاح الجهاز السابق وليقدم ميزات مذهلة، منها:

قلم لتدوين الرسومات المفضلة وكتابة الأفكار، تتيح ميزاته الوظيفية الاستمتاع بكتابة الملاحظات أو تدوين الرسومات بمنتهى السهولة والحرية. كما أن دقته العالية واستجابته الفائقة تمكنك من إنشاء المحتوى الإلكتروني على نحو دقيق وبشكل عفوي وسلس.

مميزة «إير فيسو» للعرض الشامل المخصصة لقراءة رسائل البريد الإلكتروني دون فتحها، أو استعراض الصور والفيديو دون فتحها. هذه الميزة تمكن المستخدمين من البحث بسرعة ومساهمة المزيد من المعلومات ضمن عرض واحد شامل دون الحاجة إلى الانتقال بين النوافذ.

وهناك أيضا ميزة «إس نوت» والتي تتيح لك إنشاء أنش سجلتك الخاصة أو صحيفتك أو ملاحظات اجتماعاتك أو وصفاتك أو غيرها ممن خلال الاستفادة من كافة التصاميم المناسبة وأدوات الإنتاج