

# هيويت باكرد تطلق اسرع طابعة ملونة للصور

ميدان ايست اونلاين



نيويورك - اطلقت شركة هيويت باكرد (اتش بي) المتخصصة في صناعة الطابعات واجهزة الكمبيوتر تكنولوجيا جديدة في عالم الطابعات النافثة للحبر بحيث تخفض من الوقت المخصص لطباعة الصور الملونة بأكثر من النصف. وذكر بيان للشركة انه من المتوقع ان يصل سعر اول طابعة تحمل رأس الطابعة باستخدام التكنولوجيا الجديدة الى حوالي ٢٠٠ دولار ويمكنها طباعة الصور الشخصية في غضون ١٤ ثانية فقط على ان تطرح في الأسواق في وقت لاحق من شهر تموز الحالي.

وذكر البيان ان التكنولوجيا الجديدة تعتمد على الطباعة الطبقة لالوان ومن ثم جمعها بصورة آلية بينما تعتمد الطباعة السريعة على اختصار مرحلة التجميع.

وتقول الشركة ان العملية الجديدة أكثر دقة وفاعلية من سابقتها وذلك بزيادة عدد الفوهات النافثة للحبر حيث يحتوي رأس الطباعة الجديد على ٣٩٠٠ فوهة تنفث حوالي ٩٣ مليون نقطة حبر في الثانية الواحدة.

كما ينتظر ان تطرح هيويت باكرد ايضا طابعات ليزر ملونة للأعمال والمكاتب واجهزة متعددة الوظائف وهي اجهزة توفر خدمات الطباعة والفاكس والمسح الضوئي في ان واحد.

يذكر ان الوقت الذي تستغرقه طباعة ملونة عادية من دون تكنولوجيا هيويت باكرد الجديدة لطباعة صورة بحجم ٤ في ٤

بوصة يستغرق نحو ٨٠ ثانية الا ان الطابعة السريعة الجديدة تستغرق اقل من ربع هذا الوقت. ويقول محللون ان الطابعة الجديدة ستفي بالأعمال وبمتطلبات الاستخدام المنزلي ووصفوها بانها "أكثر من كافية". وتأتي التكنولوجيا الجديدة في وقت تجد فيه شركة هيويت باكرد رغم أنها لا تزال الشركة الاولى في عالم الطابعات النافثة للحبر منافسة قوية وشرسة من شركات أخرى متخصصة في المجال نفسه. وذكر مصادر في الشركة ان تطوير تكنولوجيا السرعة الجديدة في طابعاتها كلفها حوالي ١,٤ مليار دولار خلال السنوات الخمس الماضية وهو الاستثمار الذي سيؤتي ثماره.

## بين توسين



قطع اكثر من ٣٠٠ فنان وكاتب وصحافي مصري الاربعاء الماضي مئات الكيلو مترات عبر الطريق الممتد من القاهرة وحتى منتجع شرم الشيخ الذي ضربته تفجيرات ارهابية بداية الاسبوع الماضي لتنظيم تظاهرة ضد "يد الارهاب الاسود" التي طالت اشهر المدن السياحية في مصر. وسار سينمائيون وروائيون وصحافيون مصريون من مختلف الاتجاهات والاجيال في التظاهرة التي انطلقت من موقع انفسجار فندق "غزاله غاردرنز"، مرورا بموقع الانفجار الثاني في السوق القديمة، وصولا الى موقف سيارات الاجرة في المنتجع الذي شهد الانفجار الثالث، حيث اضاء المتظاهرون شموعا.

ولم يكن احد ليتخيل ان يتظاهر المخرج المصري المعارض للسلطة يوسف شاهين جنبا الى جنب مع رؤساء هيئات اعلامية تابعة للدولة وفنانين عرف عنهم وقوفهم الواضح مع النظام المصري. ولم تمنع شاهين اعوامه الثمانون من قيادة هتافات المتظاهرين ضد "الفكر القبيح" الذي انتج "الارهابيين الاغبياء"، وانظم زوار المدينة وقاطنوها من المصريين والاجانب الى التظاهرة مرددين نفس الهتافات.

قد يمر الخبر مرور الكرام على قرائه من مختلف مدن العالم، لكنه يجب الا يكون كذلك معنا نحن العراقيين، الذين تشهد مدننا يوميا اعمالا تفوق قسوتها اضعاف ما اهتز له العالم في شرم الشيخ، من غير ان ننظم التظاهرات التي تجمع المتناظرين على ادانة الجرم، ومن غير ان يتفق المختلفون على ان اراقه دم الابرياء خطيئة لا تغتفر، ولم ننضئ شموعا في امكان الاعتداءات، بل تحولت تلك الاماكن

الى ساحات لرمي الانقاض. لقد وضع المخرج العبقري يوسف شاهين كل خلافاته مع السلطة المصرية خلف ظهره، ليقف مع ابناء جلدته الموقف نفسه من الارهاب، مندداً به ورافضاً له، من دون التفكير بان ذلك الموقف قد يؤثر باي شكل من الاشكال على توجهاته السياسية، لكنني اجزم لكم بان شاهين قال في نفسه وهو يهيم بعمله ذلك "اي سياسة واي معارضة تلك التي تمنعني عن شجب سفك دم الابرياء بدعاوى اتفق العاقلون والمجانين على بطلان سعيها".

هل حظينا بموقف مشابه؟، هل تجمع المتناحرون في ساحتنا السياسية يوما واتخذوا موقفاً موحداً وواضحاً من الاعمال الاجرامية التي تنفذ يوميا بحق الاطفال والشيخ والنساء على حد سواء، وان اتخذ موقف ما فانه يكون موقفاً جزئياً، ويستند حتماً الى فكر طائفي او عرقي او ما شاكل.

ليس الموت مختلفاً، فاين ما حل فهو الموت، ولكن الذي اختلف معنا هو الادراك، اذ اننا لم ندرك الى الآن ان علينا ان نقف موقفاً موحداً مما يحق بنا، والا فان مصرنا سيزداد سواداً على سواده، في حين ادرك غيرنا انه يواجه موتاً جماعياً لا يفرق بين (مذنب) وبراءة، هذا اذا كانت هناك قضية في الاساس، او كان هناك متهم.

ليس ما فعله المصريون وقبلهم الاسبانيون والبريطانيون ضرباً من البروتوكولات الاجتماعية التي تعارف الناس عليها في مواقف متشابهة، بل ان مافعلوه، يحمل رسالة واضحة الى اولئك الذين لا يأبهون بالانين الانساني، باننا مدركون لما تنوونه لنا، فهل ادركنا ما ادركوه؟.

## ادراكنا وادراكهم

عمر الشاهر

omarkh79@yahoo.com

## من الضفة الاخرى

# جزر المالديف

بغداد - ابو مهند الامين

جزر المالديف عبارة عن أرخبيل (مجموعة من الجزر المتقاربة) مستطيل مؤلف من سلسلة مزدوجة من الجزر المرجانية الواقعة في المحيط الهندي جنوب غرب كل من الهند وسريلانكا وتشتمل علها قرابة (٢٠٠٠) جزيرة موزعة على (١٩) اقليماً (محافظة) . في كل اقليم مجموعة من الجزر تكون تابعة ادارياً لها أكبر جزيرة في المجموعة والتي يكون رئيس الاقليم الذي يعينه رئيس الجمهورية موجوداً فيها.

تبلغ مساحة جزر المالديف (مياه ويابسة) (١٠٦٦٠٠) كيلو متر مربع تحتل اليابسة منها (٢٩٣) كيلو متراً مربعاً فقط.

وجزر المالديف هي مرجانية وشواطئها رملية ناعمة وعادة ما تكون الجزر صغيرة الحجم إذ لا يتعدى بعضها مئة متر مربع اما الجزر الكبيرة فلا يتجاوز طولها اربعة كيلومترات. ويبلغ طول جزيرة ماليه ( male)العاصمة ثلاثة كيلومترات وعرضها نصف كيلو متر. ولان العاصمة صغيرة لذلك فان مطارها يكون في جزيرة اخرى واسمها (هلوتي) وتبعد عن العاصمة بـ(عشرة كيلو مترات) صناع المالديف

يكون مناخ المالديف، عموماً لطيفاً طوال اشهر السنة إذ لا تزيد درجات الحرارة على (٣٠) درجة مئوية ولا تقل عن (١٣) درجة مئوية كذلك فان طول النهار يكون متقارباً على مدار العام إذ لا يتجاوز اطول نهار عن اقصر نهار (الرابع ساعة) . وتكون الامطار في جزر المالديف موسمية . واكثر الاشهر غزارة بالمطر شهرا حزيران وتموز. وينقطع المطر تماماً في نيسان لذلك يكون الجو حاراً في ذلك الشهر مقارنة بالشهر الاخرى.

ويتمتع سكان جزر المالديف على مياه الامطار التي تستخدمونها للشرب إذ يوجد خزان في كل دار تستحق عوائل مسورة الحال اما عامة الناس فيكون اعتمادهم على الخزانات الموجودة في

الجوامع إذ تذهب النساء الى هناك ملء اوتابهن بماء المطر. اما المياه التي يستخدمها المالديفيون في الغسل والزراعة والاستخدامات الاخرى فهي مياه الابار إذ لا يخلو بيت منها. الحياة في المالديف يعيش المالديفيون حياة بسيطة جداً إذ تعتمد العائلة على احد افرادها وغالباً ما يكون عمل المالديفيين في صيد السمك وهو مصدر رزقهم . ويعتمد اكثر المالديفيين على السمك، اعتماداً كلياً في غذائهم فيأكلونه في الفطور والغداء والعشاء مع اختلاف طرق تهيئته في كل وجبة . استقلال المالديف

كانت جزر المالديف تحت الحماية البريطانية. وقد حصلت على استقلالها عام ١٩٦٥ واصبحت ذات نظام جمهوري منذ عام ١٩٦٨ والاسم الرسمي للدولة هو جمهورية المالديف. ويتم ترشيح رئيس الجمهورية من قبل مجلس الشعب أولاً من خلال اقتراع سري ثم ينتخبه الشعب في استفتاء عام . ومدة رئاسة الرئيس هي خمس سنوات ومن الممكن إعادة انتخابه وهو ما حصل فعلاً إذ انتخب مأمون عبد القيوم عام ١٩٧٨ رئيساً للجمهورية. وهو لا يزال رئيساً لجمهورية المالديف حتى يومنا هذا. يبلغ عدد سكان جزر المالديف قرابة نصف مليون نسمة

يعيش اكثر من نصفهم في العاصمة (ماليه) !

تاريخ المالديف

ينحدر الشعب المالديفي من الاصول العرقية التي ينحدر منها الشعب السريلانكي ويرى المؤرخون ان الشعب المالديفي ينتمي اصلاً الى الجنس الآري الذي نزحت جماعات منه من شمال الهند وبقية المناطق المجاورة لها.

ومن الجدير بالذكر ان بطوطة قد زار المالديف في رحلته المشهورة وقد تزوج اربع نساء مالديفيات ثبت حمل واحدة منهن !

ان الشعب المالديفي اقرب الشعوب الاسلامية للغة العربية إذ يتقن جميع المتعلمين قراءة القرآن الكريم أما خطهم في اللغة العربية فجميل جداً لانه يوجد لديهم درس اسمه (الخط العربي) يدرس في مدارسهم .

اللغة المالديفية

تدعى اللغة الوطنية الاساسية في المالديف بـ

(الديفيهيية) وهي تشبه الى حد كبير الكتابة السهالية وتكتب من الشمال الى اليمين .

وبعد دخول الاسلام الى جزر المالديف تأثرت اللغة المالديفية بالعربية والفارسية. ولغة المالديفيين فقيرة في مفرداتها لذلك تتخلل عباراتهم الكثير من الكلمات العربية والانكليزية فهم مثلاً يقولون ويكتبون رئيس الجمهورية بالعربية لكنهم يسمون الوزارة بالانكليزية : (ministry)

ويوجد معهد الدراسات الاسلامية في العاصمة ويأخذ الطلبة فيه الدروس باللغة العربية ويدرس في هذا المعهد اساتذة من العراق ومصر والسودان والسعودية والكويت ترسلهم دولهم لمساعدة الشعب المالديفي في تعلم اللغة العربية. وهم يتقاضون رواتبهم من دولهم .

السياحة في المالديف

لقد حبا الله المالديفيين جزراً غاية في الجمال والروعة فهي خلابة في كل شيء من حيث



اشجارها وجوها ومياهها. حقاً انها جنة الله في الارض . ويأتي اليها السياح من جميع البلدان خاصة الأوروبية إذ يأتون لكي يستمتعوا بمناظرها الساحرة إضافة الى تعريض أجسادهم للشمس الساطعة لتأخذ الشكل البرونزي! بدأ النشاط السياحي في جزر المالديف عام ١٩٧٢ وقد زارها ٣٧٧ سائحاً آنذاك. اما في سنة ١٩٧٩ فقد بلغ السياح قرابة (٤٠٠٠) سائح. وقد خصصت الدولة اثنتي عشرة جزيرة للسياحة. وقد زادت من عدد جزرها السياحية عندما اصبح يؤم جزر المالديف الكثير من السياح. ويستطيع الموظفون الاجانب الذين يعملون في العاصمة (ماليه) الذهاب بعد ظهر كل يوم على شكل مجاميع الى جزيرة (فلنكلي) السياحية القريبة من ماليه . اما الجزر السياحية البعيدة فيمكن الموظفون الاجانب ان يذهبوا اليها صباح كل جمعة على شكل مجاميع ايضاً ويرجعوا الى العاصمة مساء.

## مشكلة اخفاء المودم الخارجي عند تشغيل ويندوز XP

مشكلة فشل تحديث ويندوز ٩٨ أو ميلينيوم لها ويندوز XP:

ادخل المجلد: \\.\windows\system32\catroot2  
وامسح جميع الملفات هناك و مر، ثم أعد التنصيب من جديد أو اكمله.

الأجهزة و حينها سيقوم الويندوز بإيجاد المودم و تشغيله دون الحاجة لتعريفه أو إعداده من جديد، إما إذا أردت التخلص من هذه المشكلة نهائياً فعليك تغيير مشغل (Driver)المودم بإصدار لا يكون من النوع PnP وغالباً ما يكون متوفراً مع مشغلات المودم.

إذا لم تقم بتشغيل المودم الخارجي قبل تشغيل الويندوز XP فستجد أن المودم قد اختفى من النظام ، كل ما عليك فعله في هذه الحالة هو تشغيل المودم ثم الذهاب الى لوحة التحكم>النظام ثم تبويب الجهاز ثم إدارة الأجهزة وهناك من القائمة اذهب الى إجراء>فحص تغييرات

