

الفصل السادس توفيق وضبط إعدادات سطح المكتب

شرحنا في الفصل السابق مفاهيم هامة لتوفيق القوائم وإنشاء رموز البرامج واستخدامها، وهي مفاهيم تتدرج تحت توفيق أو ضبط النظام ليوافق الطريقة التي تناسبك أو تريحك في العمل. وفي هذا الفصل سنشرح مفاهيم ضبط وتهيئة Windows Vista والتي تشتمل على ما يلي:

- ◆ التحكم في درجة دقة الشاشة
- ◆ تعيين شاشة توقف
- ◆ تعيين خلفية سطح المكتب
- ◆ الإطلاع على بيانات حاسبك وتغييرها
- ◆ ضبط إعدادات تقنية Windows Aero
- ◆ ضبط الخيارات الإقليمية وخيارات اللغة
- ◆ التحكم في الفأرة
- ◆ الإطلاع على بيانات حاسبك وتغييرها

نتناول في هذا الفصل مفاهيم هامة نرجو أن تعرها أكبر قدر من الاهتمام، لأننا نعتبرها عصب النظام. وهي مفاهيم إن لم تكن بحاجة إليها في هذا المستوى من الدراسة، فانك لن تستغنى عنها فيما بعد. ستعرف كيف يمكنك تغيير مظهر Windows Vista علي شاشتك واختيار شكل سطح المكتب وتعيين شاشة توقف، والتحكم في سرعة الفأرة، والتحكم في شكل إظهار الوقت والتاريخ وتغييرهما، واستعمال التأثيرات البصرية Windows Aero ، وأخيرا التعرف على بيانات حاسبك وتغييرها. ويتم تغيير كل هذه الإعدادات من لوحة التحكم Control Panel كما ستعرف في هذا الفصل.

التحكم في درجة دقة الشاشة (Resolution)

درجة نقاء الشاشة Screen Resolution أو دقة الشاشة عبارة عن عدد النقاط التي تظهر على الشاشة ويتم تمثيلها بعدد النقاط التي تظهر بطول الشاشة وعدد النقاط التي تظهر بعرضها. فنقول مثلاً أن درجة نقاء الشاشة هي 800X600 Pixels أو 800 by 600 Pixels حيث تعني كلمة Pixel نقطة على الشاشة. الآن معظم الشاشات تدعم دقة أعلى من 800X600 بكسل، حيث تدعم بعضها 768X1024 بكسل، ويدعم البعض 1536X2048 بكسل. يمكنك من خلال خاصية درجة نقاء الشاشة Screen Resolution التحكم في كمية البيانات التي تظهر على الشاشة في المرة الواحدة. وكلما زادت درجة دقة الشاشة كلما زادت كمية البيانات التي يتم عرضها على الشاشة وهذا بالطبع يؤدي إلى ظهور هذه البيانات بحجم صغير. والعكس صحيح كلما قلت درجة نقاء الشاشة، كلما كانت كمية البيانات المعروضة في المرة الواحدة صغيرة مع ظهور هذه البيانات بحجم أكبر من الحالة الأولى، فهذا هو حال الدنيا لكل شيء ميزاته وعيوبه. على أي حال للتحكم في درجة نقاء الشاشة، تابع معنا الخطوات الآتية:

1. انقر زر Start "ابدأ" ثم انقر Control Panel "لوحة التحكم" ، تظهر نافذة لوحة التحكم "Control Panel" مشتملة على مجموعة من الرموز والخيارات التي تساعدك في التحكم في كل شيء في جهازك (شكل ٦-١).



شكل ٦-١ نافذة Control Panel "لوحة التحكم"

يقوم Windows Vista تلقائياً بإظهار نافذة لوحة التحكم مقسمة إلى مجموعات، فإذا أردت الحصول على النمط التقليدي، انقر **Classic View** "طريقة العرض التقليدية" من اللوحة التي تظهر على يسار النافذة. تظهر رموز لوحة التحكم التقليدي الذي كان مستخدماً في الإصدارات السابقة من Windows وللمرجع إلى نمط Windows Vista انقر زر **Control Panel Home** "الصفحة الرئيسية للوحة التحكم" من نفس الشاشة.



ربما تظهر عندك رموز غير التي تراها في الشكل ٦-١ أو قد لا تظهر بعض الرموز عندك، لا تترجع لأن بعض الرموز تختلف حسب الأجهزة والبرامج التي تضيفها إلى جهازك.

٢. من لوحة التحكم انقر **Appearance And Personalization** "المظهر وإضفاء الطابع الشخصي". تظهر نافذة **Appearance And Personalization** "المظهر وإضفاء الطابع الشخصي" (شكل ٦-٢). تشمل النافذة على عدد من

الرموز وتحت كل رمز العديد من المهام. نقر أي مهمة من الموجودة تحت أي رمز ينقلك إلى نافذة أخرى.



شكل ٦-٢ نافذة مكونات الارتباط Appearance And Personalization

٣. اختر **Personalization** "إضفاء طابع شخصي" تظهر نافذة **Personalization** "إضفاء طابع شخصي".

كإجراء بديل لهذه الخطوة يمكن نقر سطح المكتب بزر الفأرة الأيمن ومن القائمة الموضوعية التي تظهر اختر **Personalize** "تخصيص".



٤. اختر **Display Setting** "إعدادات العرض" يظهر مربع حوار بعنوان **Display Settings** "إعدادات العرض" (شكل ٦-٣)



شكل ٦-٣ المربع الحواري Display Settings

إذا ظهر عندك في مربع الحوار أكثر من شاشة كما هو الحال في شكل ٦-٣ انقر الشاشة التي تريد تغيير دقتها.

٥. تحت **Resolution** "دقة الشاشة" اسحب الشريط المتحرك ناحية اليسار (أو اليمين في حالة اختلاف اتجاه الشاشة) لتقليل درجة الدقة أو اليمين (أو اليسار في حالة اختلاف اتجاه الشاشة) لزيادتها أو انقر قريباً من **Low** "منخفضة" لتقليل أو قريباً من **High** "عالية" لزيادة الدقة.

٦. للتعرف على أي الشاشتين يتم تعديلها انقر زر **Identify Monitors** "تعريف جهاز العرض" سيظهر رقم كبير لوضع ثوان للدلالة على رقم الشاشة الحالية.

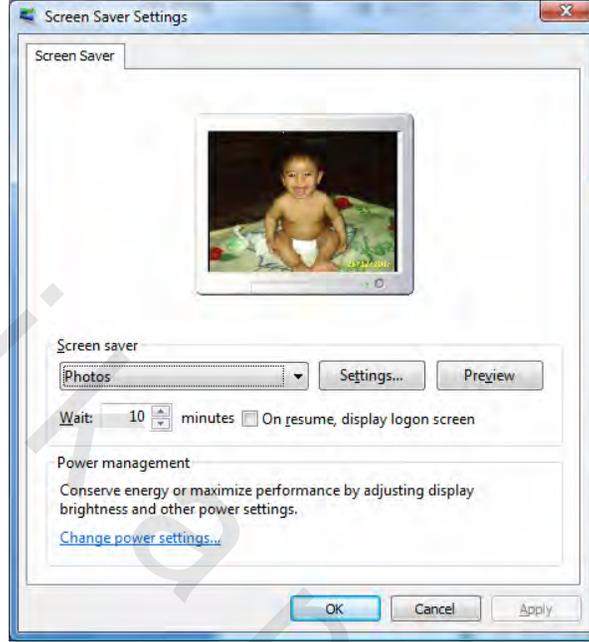
٧. بعد تحديد درجة الدقة المطلوبة انقر زر **Apply** "تطبيق" ثم انقر **OK** "موافق" يغلق المربع الحواري وتوجه إلى نافذة **Personalization** "إضفاء طابع شخصي".

تعيين شاشة التوقف (Screen Saver)

شاشة التوقف **Screen Saver** عبارة عن برنامج يحتوي على صور ورسوم متحركة أو حتى نص متحرك، حيث يتم عرض هذا البرنامج على الشاشة إذا لم تضغط

على أى زر من لوحة المفاتيح أو لم تقم بتحريك مؤشر الفأرة في غضون وقت معين يتم تعيينه مسبقاً. وللعلم فإن فكرة شاشة التوقف أو Screen Saver جاءت أساساً من أن بقاء شكل معين أو صورة على الشاشة لفترة طويلة قد يؤدي إلى تدمير بعض النقاط على هذه الشاشة، لذا تم تصميم شاشة توقف أثناء عملك على الجهاز لضمان عدم ظهور شكل واحد على الشاشة لفترة طويلة. دعك من كل هذا، يكفي أنك قد تجلس أمام حاسبك مسترخياً لبعض الوقت لتتناول فنجاناً من الشاي أو كوباً من العصير المتلج وإذا بك ترى أمامك عرض مصور مدعوماً ببعض الأصوات والموسيقى الهادئة، أو أكثر من ذلك، ترى صور عائلتك وأقربائك وأحفادك (إذا كانت الأيام قد بلغت بك مبلغاً) تصول وتجول أمامك على الشاشة، بالطبع تتفق معى في أنها متعة ما بعدها متعة. لندع الكلام جانباً ولنذهب إلى التطبيق العملى، تابع معنا الخطوات الآتية:

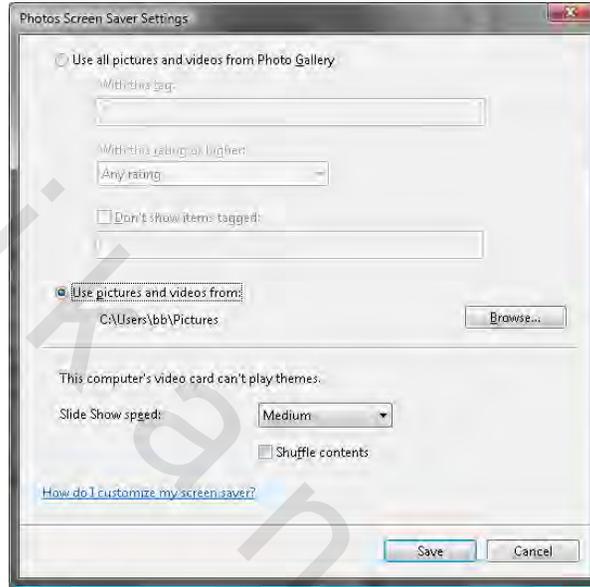
١. افتح لوحة التحكم ومن لوحة التحكم انقر Appearance And Personalization "المظهر وإضفاء الطابع الشخصي" ثم انقر Personalization "إضفاء طابع شخصي".
٢. من نافذة Personalization "إضفاء طابع شخصي"، انقر المهمة Screen Saver "شاشة التوقف"، يظهر مربع حوار Screen Saver Settings "إعدادات شاشة التوقف" (شكل ٨-٤).



شكل ٦-٤ المربع الحواري Screen Saver Settings "إعدادات شاشة التوقف"

٣. تحت Screen Saver "شاشة التوقف" انقر السهم الموجود في المربع. تظهر قائمة منسدلة بشاشات التوقف الممكنة. انقر كل خيار مرة ولاحظ في ناحية المعاينة كيف ستظهر شاشة التوقف.
٤. اختر Photos "صورة" من قائمة شاشات التوقف الممكنة ستعرض ناحية المعاينة عرض شرائح خمسة عشر صورة موجودة على الجهاز في مجلد Pictures "صور" طبعاً يمكنك أن تضع صورك أو صور أطفالك في مجلد Public Picture Sample Picture لتظهر بدل الصور التي يختارها لك Windows الموجودة على هذا المجلد.
٥. انقر زر Setting "الإعدادات". يظهر مربع حوار Photos Screen Saver Settings "إعدادات شاشة توقف الصور" (شكل ٦-٥). يظهر تحت Use

Pictures and Videos from "استخدام صور وملفات فيديو من" موقع مجلد الصور المختارة .



شكل ٦-٥ المربع الحواري Photos Screen Saver Settings

٦. انقر زر **Browse** "الاستعراض" يظهر مربع حوار **Browse for Folder** "الاستعراض بحثا عن مجلد" استعرض المجلدات ثم اختر المجلد الذي يحتوي على الصور التي تريد أن تظهر في شاشة التوقف. إذا كان لديك مجلد يحتوي على صور تخصك.
٧. انقر **OK** "موافق" يغلق مربع الحوار وترجع إلى مربع الحوار السابق.
٨. انقر سهم **Slide Show Speed** "سرعة عرض الشرائح". ثم اختر السرعة المناسبة من قائمة السرعات التي تظهر.
٩. انقر زر **Save** "حفظ". ترجع إلى مربع **Screen Saver Settings** "إعدادات شاشة التوقف". تشاهد عرض الشرائح في ناحية المعاينة.

إذا أردت أن ترى عرض شرائح الصور كما ستري عند توقف الكمبيوتر انقر زر **Preview** "معاينة". سيتم عرض شرائح الصور بملء في الشاشة للرجوع إلى مربع الحوار اضغط مفتاح **Esc**.

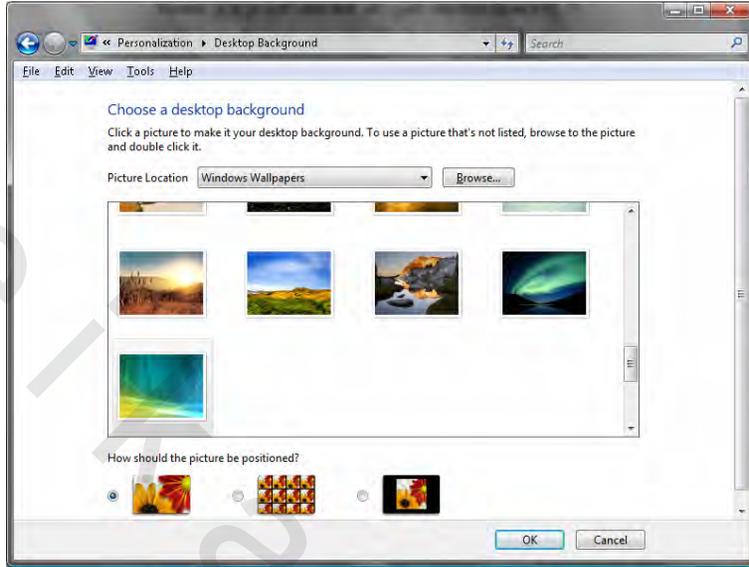


١٠. إذا لم يعجبك شاشة توقف الصور. اختر شاشة توقف أخرى من مربع **Screen Saver** "شاشة التوقف" ثم انقر **OK** "موافق". يغلق المربع الحوارى وتعود إلى نافذة **Personalization** "إضفاء الطابع الشخصي".

تعيين خلفية سطح المكتب (Desktop Background)

كثيراً ما يظهر سطح المكتب أمامك أثناء التبديل من برنامج إلى آخر أو أثناء استرخائك قليلاً لأخذ أنفاسك أثناء عمالك الشاق طوال اليوم، وحينئذ كم يكون جميلاً أن ترى صورة طبيعية أو صورة محببة إليك على سطح المكتب. وما أشد ما أسعدنى حينما قمت بتشبيت **Windows Vista** على حاسبى ورأيت خلفية سطح المكتب الطبيعية الجميلة التى تظهر أمامك الآن (إذا لم تكن قمت بتغييرها كما سنرى). ولكن بالرغم من ذلك فأنا أؤمن بالمقولة التى تقول "لولا اختلاف الأذواق لبارت السلع" فربما لا ترق لك هذه الخلفية وأردت تغييرها، حسناً على الرحب والسعة. لتغيير خلفية سطح المكتب، تابع معنا الخطوات الآتية:

١. من نافذة **Personalization** "إضفاء طابع شخصى" انقر المهمة **Desktop Background** "خلفية سطح المكتب". تظهر نافذة **Desktop Background** "خلفية سطح المكتب" (شكل ٦-٦) يظهر أن الخلفية المختارة فى الشكل هى **Windows Wallpaper** "خلفيات ويندوز". ولذلك تظهر فى مربع **Picture Location** "موقع الصورة". ويظهر تحت هذا المربع صور مصغرة للخلفيات المتوفرة مجمعة فى فئات. اسحب شريط التمرير لترى باقى الفئات قبل أن تختار خلفية مكتبك.



شكل ٦-٦ مربع اختيار خلفية سطح المكتب

إذا كنت اخترت خلفية أخرى لسطح مكتبة غير إحدى خلفيات ويندوز سيظهر اسم تلك الخلفية في مربع **Picture Location** "موقع الصورة" وسيظهر في المربع الفئة المختارة.



٢. لاختيار خلفية أخرى انقر سهم **Picture Location** "موقع الصورة" من القائمة المنسدلة اختر فئة أخرى مثل **Sample Pictures** "نماذج للصور" يظهر في المربع الكبير أشكال خمسة عشر صورة التي تأتي مع **Windows**.
٣. لاختيار خلفية أخرى غير الفئات المتوفرة انقر زر **Browse** "استعراض" يظهر مربع **Browse** "استعراض" ، من هذا المربع حدد المسار الذي يحتوي على الصورة التي ستختارها كخلفية لسطح مكتبك.
٤. بعد أن تستقر على صورة الخلفية، انقر **OK** "موافق" لتطبيق خلفيتك التي اخترتها.

الإطلاع على بيانات حاسبك وتغيير اسمه

من مزايا Windows Vista أنه يسمح لك بالإطلاع على معلومات وافية عن جهازك ومكوناته، كما يسمح بتغيير الاسم المختار لحاسبك والذي ربما يكون الشخص الذي أجري تثبيت Windows في حاسبك زوده باسم لا يعجبك .

للتعرف على بيانات حاسبك قبل أن تقوم بتغيير الاسم المخصص له اتبع الآتي :

١. من نافذة Control Panel "لوحة التحكم" اختر System and

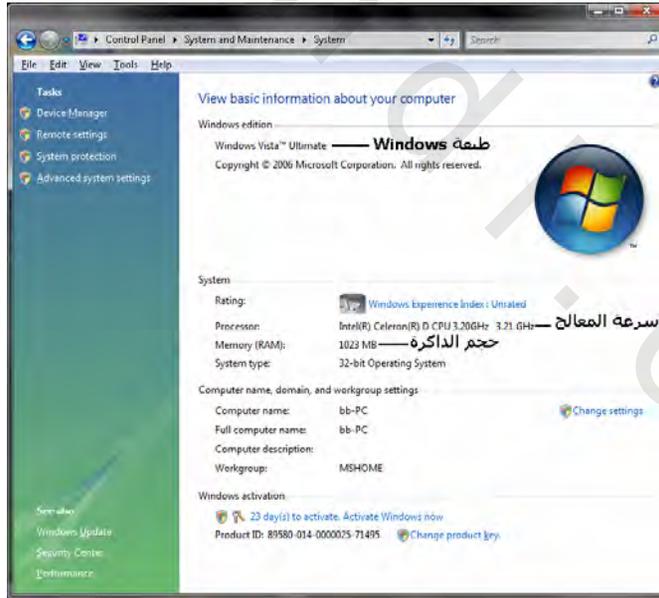
Maintenance "النظام والصيانة" ومن النافذة التالية اختر System "النظام" .

تظهر معلومات وافية عن جهازك. حيث يظهر في أعلي النافذة نوع نسخة

Windows Vista المثبتة على جهازك ويظهر بعد ذلك معلومات عن مكونات

الجهاز مثل نوع المعالج والذاكرة . يظهر لك أيضاً اسم الكمبيوتر الذي تستخدمه

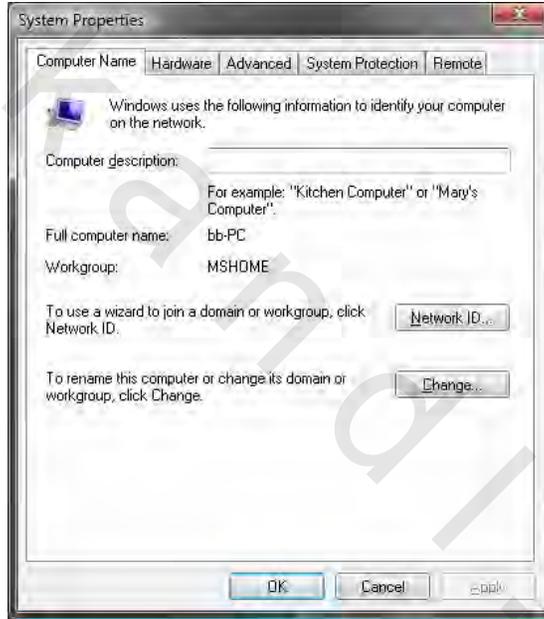
وما إذا كان تم تنشيط Windows أم لا . (شكل ٦-٧)



شكل ٦-٧ نافذة System

ولتغيير الاسم المخصص لحاسبك تابع الخطوات الآتية :

٢. انقر زر **Change Settings** "تغيير الإعدادات" . عندما يظهر مربع حوار **User Account Control** "التحكم في حساب المستخدم" ، إذا كنت مسجلاً دخولك كمستول انقر زر **Continue** "متابعة" وإلا اكتب كلمة مرور المستول ثم انقر زر **OK** "موافق" . يظهر مربع حوار **System Properties** "خصائص النظام" ويظهر التبويب **Computer Name** "اسم الكمبيوتر" مختاراً تلقائياً . (شكل ٦-٨)
٨. يظهر في التبويب اسم حاسبك ويسمح بتغييره .



شكل ٦-٨ المربع الحواري System Properties

٣. انقر زر **Change** "تغيير" يظهر مربع حوار **Computer Name Changes** "تغييرات اسم الكمبيوتر" ويظهر اسم الكمبيوتر مضاءً في مربع **Computer Name** "اسم الكمبيوتر" .
٤. استبدل اسم الكمبيوتر الذي أمامك بالاسم الذي تريده .
٥. انقر **OK** "موافق" . لن يسري مفعول هذا التغيير إلا عندما تعيد تشغيل جهازك ولذلك ستظهر لك رسالة تسألك عما إذا كنت تريد إعادة تشغيل الكمبيوتر الآن أو

فيما بعد .

٦. في مربع الرسالة إما أن تختار **Restart Now** "إعادة التشغيل الآن" أو **Restart Later** "إعادة التشغيل لاحقاً" إذا لم يناسبك إعادة التشغيل الآن ورغبت في إعادة التشغيل فيما بعد .

ضبط إعدادات تقنية Windows Aero

تقنية **Windows Aero** تقنية جديدة في **Windows Vista** وهي عبارة عن تأثيرات جمالية تجعل مظهر **Windows** على شاشتك يبدو جميلاً حقاً. حيث تظهر حدود شفافة للنوافذ بحواف ناعمة وظلال، وتظهر عناوين النوافذ بتأثيرات زجاجية، وهي التي تظهر المعانيات التمهيدية النشطة للنوافذ المخفية من شريط المهام، ويمكنها عرض النوافذ بشكل يسمى **Flip 3D** "عرض مكس ثلاثي الأبعاد" بل أكثر من ذلك أن أزرار الإغلاق  والتقليص  والاستعادة  قد تغيرت.

لسوء الحظ لا تظهر تأثيرات تقنية **Windows Aero** أو هذه التأثيرات الجمالية لكل مستخدم **Windows Vista**. تظهر مع فقط أولئك الذين يستخدمون طبعات **Home Premium** و **Ultimate** وطبعتي **Business**. يعني لا تظهر مع طبعة **Windows Vista Home Basic**.

ليس هذا فقط وإنما يجب أن يشتمل الجهاز الذي تستخدمه على مواصفات عالية (الأجهزة القديمة لن تدعم هذه المواصفات). فيجب أن يتضمن جهازك المواصفات الآتية أو أعلى:

١. معالج (Processor) ١ جيجا هيرتز.

٢. ذاكرة (Ram) لا تقل عن ١ جيجا بايت.

٣. محول رسوم ١٢٨ ميجا بايت.

٤. معالج رسوم من الفئة **Direct X**

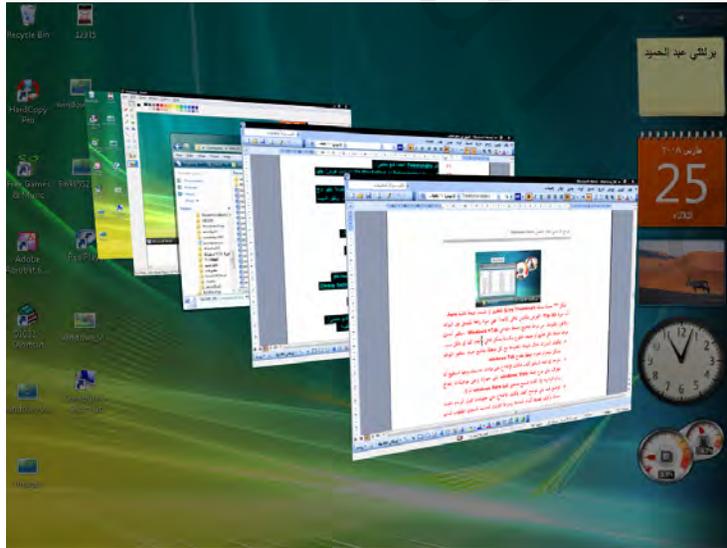
إذا كنت سعيد الحظ مثلي، ستمتلك جهازاً تعمل عليه واحدة من طبعات **Windows Vista** الأربعة المذكورة ويتمتع بالمواصفات المذكورة أو أعلى منها وستتمكن من

الاستمتاع بتقنية Aero ومتابعة التمارين التالية .
 قف بالمؤشر على الرمز الذي يشير إلى إحدى النوافذ المخفية من شريط المهام. تظهر لك معاينة نشطة (Live Thumbnail) للتطبيق أو المستند الذي يمثله الرمز شكل (٦-٩)
 نتيجة لتقنية Aero.



شكل ٦-٩ معاينة نشطة (Live Thumbnail) للتطبيق أو المستند نتيجة لتقنية Aero.

أما ميزة Flip 3D "العرض المكسد ثلاثي الأبعاد" فهي ميزة رائعة للتبديل بين النوافذ (الأطر) المفتوحة. من لوحة المفاتيح اضغط مفتاحي Windows +Tab. سيظهر أمامك نوافذ نشطة لكل تطبيق أو مستند مفتوح مكسد بشكل ثلاثي الأبعاد كما في شكل ٦-١٠



شكل ٦-١٠ إظهار "العرض المكسد ثلاثي الأبعاد" للنوافذ

يمكنك الدوران خلال النوافذ المفتوحة مع كل ضغطة مفاتيح حيث ستظهر النوافذ بشكل متحرك بمجرد ضغط مفتاح **Windows + Tab**.

شرحنا في البند السابق كيف يمكنك الإطلاع على بيانات حاسبتك ومنها تستطيع أن تتعرف على نوع طبعة **Windows Vista** المثبتة على جهازك وعلى مواصفات المعالج والذاكرة وما إذا كانت تسمح بتشغيل تقنية **Windows Aero** أم لا.

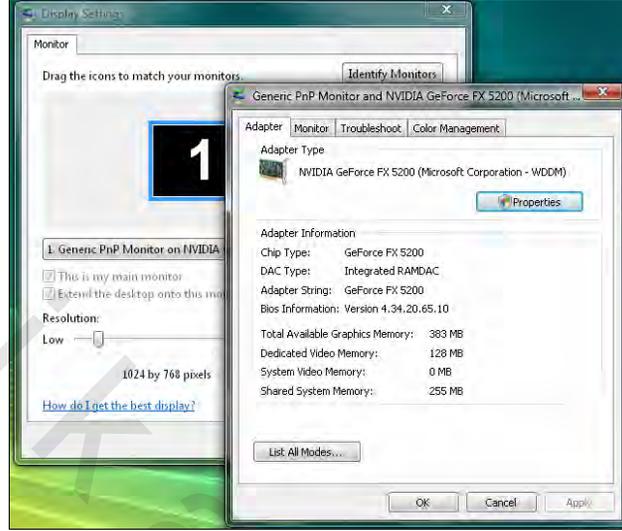
فيما يلي نوضح كيف يمكنك الاطلاع على معلومات محول الرسوم المثبت عندك وكيف تضبط ألوان الشاشة وسرعة التحديث لتناسب المستوى المطلوب لدعم تقنية **Windows Aero**.

١. افتح لوحة التحكم ومنها انقر **Appearance And Personalization** "المظهر وإضفاء الطابع الشخصي".

٢. من نافذة **Appearance And Personalization** "المظهر وإضفاء الطابع الشخصي" انقر **Personalization** "إضفاء الطابع الشخصي".

٣. من نافذة **Personalization** انقر **Display Settings** "إعدادات العرض". يظهر مربع حوار **Display Settings**.

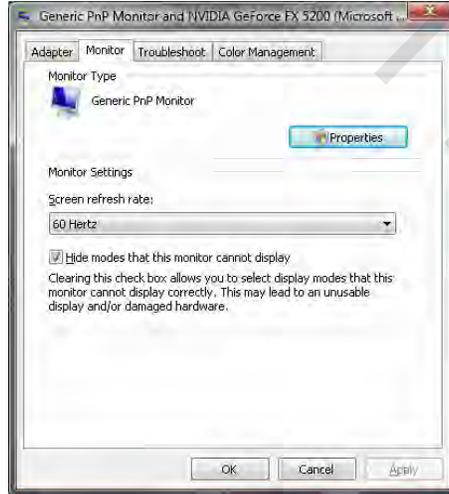
٤. من مربع الحوار انقر الزر **Advanced Settings** "إعدادات متقدمة" يظهر مربع حوار مشتملاً على عدة علامات تبويب ويظهر التبويب **Adapter** "الحول" نشطاً تلقائياً مشتملاً على معلومات عن محول الرسوم المثبت عندك. (شكل ٦-١١)



شكل ٦-١١ إظهار معلومات عن محول الرسوم المثبت لديك

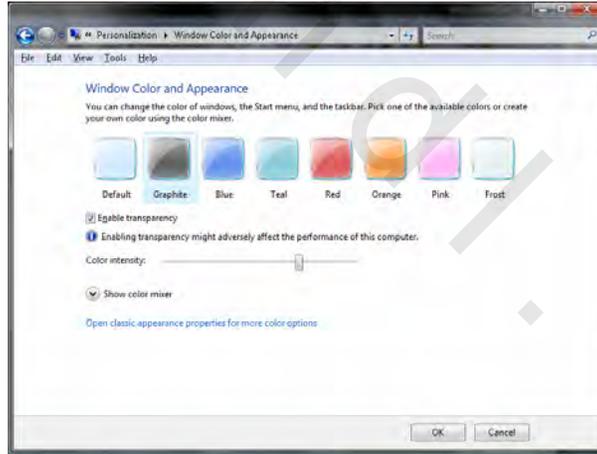
تحتاج ميزات Windows Aero إلى ١٢٨ ميجا بايت (128 MB) من الذاكرة **Dedicated Video Memory** "ذاكرة الفيديو المخصصة".

٥. من مربع الحوار انقر علامة التبويب **Monitor** "جهاز العرض" لتغيير محتويات مربع الحوار وتظهر خصائص جهاز العرض (شكل ٦-١٢).



شكل ٦-١٢ التبويب **Monitor** "جهاز العرض"

٦. في قسم **Monitor Settings** "إعدادات جهاز العرض" انقر سهم قائمة **Screen Refresh Rate** "معدل تحديث الشاشة" ثم اختر سرعة تحديث لا تقل عن ٦٠ هيرتز (60 Hertz)
٧. انقر **OK** "موافق". يغلق مربع الحوار ترجع إلى مربع حوار **Display Settings** "إعدادات العرض".
٨. مربع **Display Settings** افتح سهم قائمة **Colors** "الألوان". ثم اختر نوعية ألوان لا تقل عن ٣٢ بت (32 Bit). ثم انقر زر **OK** "موافق" ترجع إلى نافذة **Personalization** "إضفاء طابع شخصي".
٩. انقر **Windows Color and Appearance** "لون الإطار ومظهره" تظهر نافذة **Windows Color and Appearance** "لون الإطار ومظهره" كما في شكل ٦-١٣



شكل ٦-١٣ نافذة **Windows Color and Appearance**

- فتح هذه النافذة معناه أن نظام ألوان **Windows Aero** نشطاً، تشتمل النافذة على ثمانية ألوان. انقر كل لون مرة لترى تأثير اللون على النافذة المفتوحة كنوع من المعاينة التمهيدية لهذا اللون.
١٠. انقر مربع الاختيار **Enable Transparency** "تمكين الشفافية" لإلغاء تنشيطه.

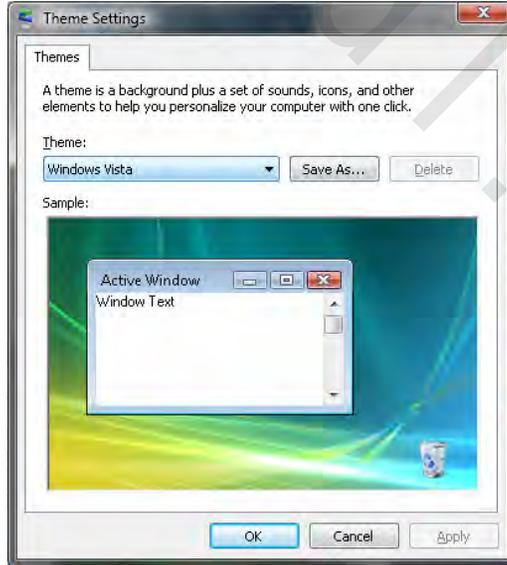
ولاحظ ألوان النافذة في حالة عدم تمكين الشفافية، وخصوصاً شريط العنوان. انقر مربع الاختيار مرة أخرى لتنشيطه وبالتالي تمكين الشفافية.

١١. انقر OK "موافق" يتم إغلاق صفحة **Windows Color and Appearance** "لون الإطار ومظهره".

تعيين مظهر Windows الحالي شاشتك

يمكنك أيضاً تحديد مظهر كل عنصر من عناصر النافذة كشريط العنوان والنص والأزرار وما إلى ذلك من خلال اختيار نمط **Windows Vista** أو نمط **Windows Classic** الخاص بالإصدارات السابقة من **Windows** كما يمكنك أيضاً إنشاء أنماط جديدة خاصة بك. لاختيار نمط عرض النوافذ المحب إليك، تابع معنا الخطوات الآتية:

١. من نافذة **Appearance and Personalization** "المظهر وإضفاء الطابع الشخصي" وتحت **Personalization** "إضفاء طابع شخصي" انقر المهمة **Theme** "السمة" يظهر مربع حوار بعنوان **Theme Settings** "إعدادات السمة". ويظهر في المربع معاينة للسمة التي يستخدمها **Windows Vista**. (شكل ٦-١٤)



شكل ٦-١٤ المربع الحواري **Theme Settings** "إعدادات السمة"

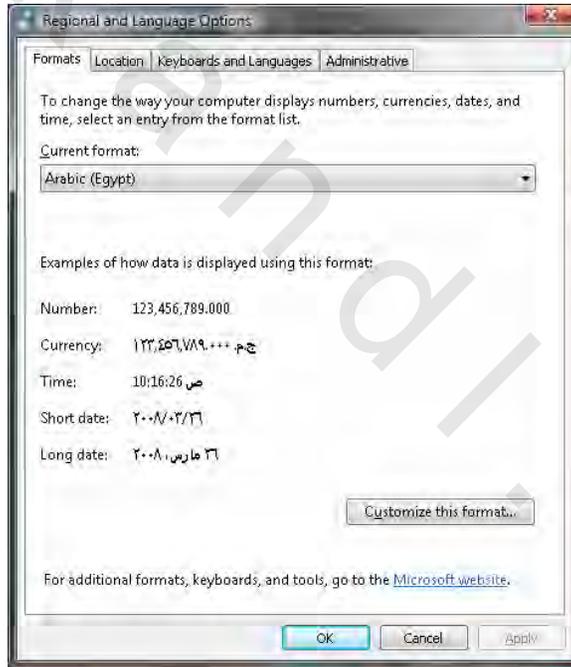
٢. انقر سهم المربع Theme "سمة" ومن القائمة المنسدلة التي تظهر اختر Windows Classic "ويندوز تقليدي". تظهر معاينة لشكل النوافذ التي ستظهر مع Windows Vista . وكما تلاحظ أنها تفتقد إلى الشفافية الموجودة في Windows Vista .
٣. انقر OK "موافق" يغلق المربع الحواري. ترجع النافذة السابقة.
- ماذا لاحظت؟ ستلاحظ تغيير في الألوان والخطوط والأزرار وغياب الشفافية في حدود النافذة التي تظهر مع Windows Aero .
٤. مرر مؤشر الفأرة فوق أي خيار الآن من النافذة التي أمامك لترى كيف يظهر البند في حالة اختياره. لا تنقر شيئاً.
٥. انقر زر تصغير النافذة. لترى كيف يظهر سطح المكتب بالسمة التقليدية وهو كما ترى بلون واحد أزرق وأصبح شريط المهام باللون الرمادي وتحول زر Start "ابداً" إلى كلمة Start "ابداً" بدلا من الشكل الدائري.
٦. من شريط المهام انقر زر Start "ابداً" ثم اختر Control Panel "لوحة التحكم" ثم انقر الارتباط Appearance And Personalization "المظهر وإضفاء الطابع الشخصي" لاستعادة النافذة.
٧. تحت Personalization "إضفاء طابع شخصي" انقر المهمة Theme "السمة" يظهر مربع Theme Settings "إعدادات السمة" مرة أخرى.
٨. افتح مربع Theme "السمة" ثم اختر Windows Vista ثم انقر OK "موافق". يعود سطح المكتب إلى ما كان عليه قبل بدء التمرين.

ضبط الخيارات الإقليمية وخيارات اللغة

Regional and Language Option

عندما تقوم بإعداد Windows Vista لأول مرة تختار لغة إدخال تناسب اللغة التي ستستخدمها، وتحدد البلد الذي ستعمل فيه. الفائدة من ذلك أن تنسيقات الأرقام والعملية والتاريخ والوقت تختلف من بلد لآخر، ولا شك أنك تفضل أن تستخدم التنسيقات التي توافقك في بلدك.

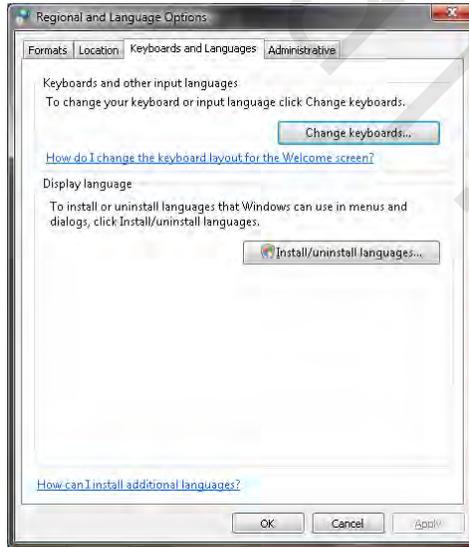
في هذا التمرين ستعرف كيف تتحكم أو تغير الخيارات الإقليمية وخيارات اللغة.
 ١. من لوحة التحكم انقر **Clock, Language and Region** "الساعة واللغة والمنطقة" ومن النافذة التي تظهر انقر **Regional and language Options** "الخيارات الإقليمية وخيارات اللغة". يظهر مربع حوار **Regional and Language options** "الخيارات الإقليمية وخيارات اللغة" ويظهر تلقائياً علامة التبويب **Format** "التنسيقات" مفتوحة (شكل ٦-١٥). يسمح تبويب **Format** "تنسيقات" باختيار الطريقة التي ستظهر بها الأرقام والعملة والتاريخ والوقت مع شاشة الكمبيوتر.



شكل ٦-١٥ التبويب **Format** "التنسيقات"

٢. افتح قائمة مربع **Current Format** "التنسيق الحالي"، ومن القائمة التي تظهر اختر البلد الذي تريد تنسيقات الأرقام والعملة والتاريخ أن تظهر على شاشتك تبعاً له. فمثلاً بالنسبة لي اختر **Arabic (Egypt)**. تظهر تنسيقات الأرقام (**Number**)

- والعملة (Currency) والوقت (Time) والتاريخ (Date) . إذا اخترت بلد عربياً آخر مثلاً Saudi Arabia ستظهر التنسيقات قريبة من تلك الموجودة بالشكل مع اختلاف رمز العملة وإظهار التاريخ الهجري بتقويم أم القرى بدلا من التاريخ الميلادي.
٣. للتحكم في شكل تنسيقات كل من الأرقام والعملة والوقت والتاريخ انقر **Customize This Format** "تخصيص التنسيق الحالي" يظهر مربع حوار **Customize Regional Options** "تخصيص الخيارات الإقليمية" وتظهر به تبويبات أخرى للتحكم في هذه التنسيقات. بعد إجراء التعديلات التي تراها انقر **OK** "موافق" للعودة إلى المربع السابق.
٤. انقر علامة التبويب **Location** "الموقع". تتغير محتويات المربع الحواري وتظهر في مربع **Current Location** "الموقع الحالي" اسم البلد المختار. افتح قائمة مربع **Current Location** "الموقع الحالي" ثم اختر بلد آخر إذا شئت.
٥. انقر علامة التبويب **Keyboards and Languages** "لوحات مفاتيح ولغات".
- تتغير محتويات المربع الحواري كما في شكل ٦-١٦.



شكل ٦-١٦ التبويب **Keyboards and Languages** "لوحات مفاتيح ولغات"

من هذا التبويب يمكن في بعض الأحوال النادرة استعمال لغة مفاتيح مضبوط تكوينها للغة مختلفة، أو قد تريد معاملة ضربات المفاتيح من لوحة مفاتيحك الموجودة كما لو أنك تستعمل لوحة مفاتيح لغة مختلفة. إذا كان هذا الأمر يهمك انقر زر **Change Keyboards** "تغيير لوحات المفاتيح" ومن المربع الحواري الذي يظهر أجر التغييرات التي تراها ثم انقر **OK** "موافق".

٦. بعد الانتهاء من ضبط الخيارات الإقليمية وخيارات اللغة انقر **OK** "موافق" لإغلاق المربع الحواري.

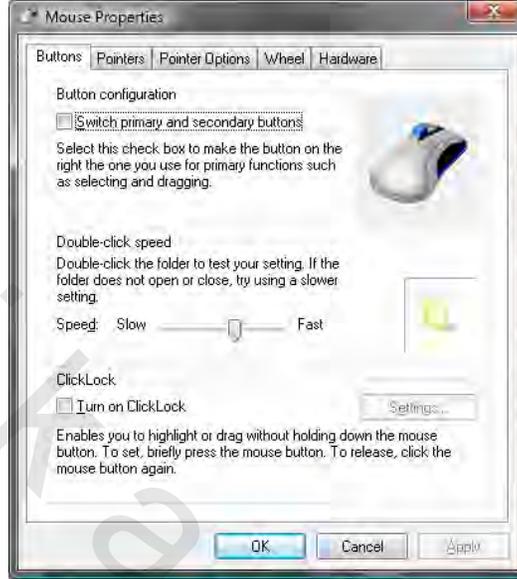
التحكم فيى الفأرة

إذا لم تعجبك الإعدادات المجهزة لاستخدام الفأرة (**Mouse**) يمكنك تغييرها. فمثلاً إذا كنت أشولاً وتريد تغيير زر الاختيار ليصبح الزر الأيمن بدلاً من الأيسر أو إذا كانت سرعة الماوس لا تناسبك وتريد زيادتها أو إنقاصها، في مثل هذه الحالات يمكنك تغيير إعدادات الفأرة بما يناسبك.

لتغيير طريقة عمل الفأرة والتحكم في سرعتها اتبع الآتى:

١. من نافذة لوحة التحكم **Control Panel** اختر **Hardware and Sound** "الأجهزة والصوت" ومن نافذة **Hardware and Sound** "الأجهزة والصوت" انقر **Mouse** "الماوس" يظهر المربع الحوارى **Mouse Properties** "خصائص الماوس". انقر التبويب **Buttons** "الأزرار" لتتشيطة ما لم يكن هو التبويب النشط (انظر شكل ٦-١٧).

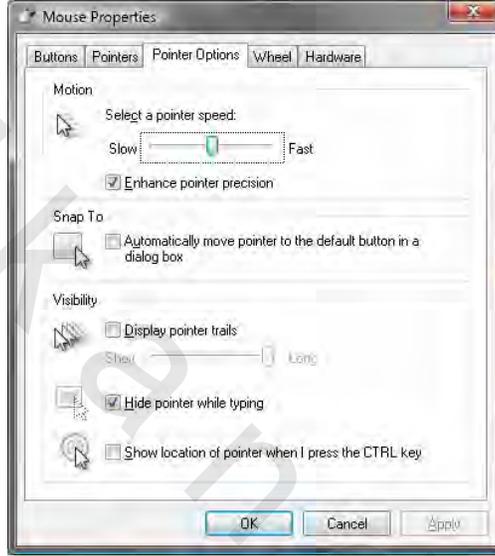
٢. من قسم **Button Configuration** "تكوين الأزرار" انقر مربع الاختيار **Switch Primary and secondary Buttons** "التبديل بين الأزرار الأساسية والثانوية" لتبديل عمل أزرار الفأرة (أى يعمل الزر الأيمن على اختيار العناصر وتنفيذ الأوامر بينما يعمل الزر الأيسر على إظهار القوائم الموضعية).



شكل ٦-١٧ التبويب Buttons من مربع Mouse Properties.

٣. من الجزء **Double Click Speed** "سرعة النقر المزدوج" اسحب الزر لليمين (ناحية **Fast** "سريعة") لزيادة الزمن المطلوب بين النقرة الأولى والثانية في حالة النقر المزدوج أو لليسار (ناحية **Slow** "بطيئة") لتقليله.
٤. انقر زر **OK** "موافق" لإغلاق المربع الحوارى **Mouse Properties** "خصائص الماوس" والعودة إلى نافذة **Control Panel** "لوحة التحكم".
٥. استخدم الزر الأيمن الآن لإعادة نقر **Mouse** "ماوس" من لوحة التحكم **Control Panel** ثم انقر التبويب **Button** "الأزرار" وانقر مربع الاختيار **Switch Primary and secondary Buttons** "التبديل بين الأزرار الأساسية والثانوية" لتعطيله، تلاحظ العودة على الوضع السابق حيث يستخدم الزر الأيسر في عملية الاختيار.
١. افتح نافذة **Control Panel** "لوحة التحكم" ثم انقر **Mouse** "الماوس".

٢. من مربع Mouse Properties "خصائص الماوس" انقر التبويب Pointer Options "خيارات المؤشر" ، يصبح التبويب Pointer Options "خيارات المؤشر" هو التبويب النشط (انظر شكل ٦-١٨).



شكل ٦-١٨ التبويب Pointer Options "خيارات المؤشر" من مربع Mouse Properties "خصائص الماوس"

٣. من الجزء Motion "الحركة" اسحب العلامة التي تدل على معدل سرعة المؤشر إلى اليمين لزيادة السرعة أو إلى اليسار لتقليل السرعة (أو العكس في حالة اختلاف اتجاه الشاشة).
٤. انقر الخيار Display Pointer Trails "عرض ذيل المؤشر" لتنشيطه إذا كنت ترغب في إظهار المؤشر بالشكل . ثم انقر زر Apply "تطبيق".
٥. انقر التبويب Pointers "المؤشرات" (ومعناه شكل المؤشر) لتنشيطه تظهر أشكال المؤشر التي تظهر في جميع الحالات.
٦. افتح قائمة Scheme "النظام" ثم اختر المجموعة التي تعجبك لأشكال المؤشر.

٧. من مربع **Customize** "تخصيص" انقر أي مؤشر ثم انقر الزر **Browse** "استعراض".
٨. في مربع الحوار **Browse** "استعراض" الذي يعرض بعض محتويات المجلد **Cursors** انقر نقراً مزدوجاً أي مؤشر لاستبدال المؤشر الذي اخترته .
٩. ثم انقر زر **Ok** يتم إغلاق المربع الحواري وترجع إلى نافذة **Control Panel**.

