



أساسيات التعامل مع الآيتونز

@o_al7rbi



مقدمة

بسم الله وكفى والصلاة والسلام على الهادي المصطفى.

برنامج الآيتونز هو من أهم البرامج التي يجب اقتناءها من قبل مستخدمي أجهزة أبل المحمولة، فعن طريقه يتم تفعيل تلك الأجهزة. ونقصد بتلك الأجهزة المحمولة في هذا الكتيب (الأيباد - الأيفون - الآيبود بجميع أنواعه التتاش و النانو و الكلاسيك و الشوفل) تم فرض استخدام هذا البرنامج من قبل شركة أبل لدواع أمنية، بحيث يتمتع مستخدمو أجهزتها بالأمان أثناء نقل ملفاتهم أو مزامنتها و تحميلهم من ملفات التجسس و "التروجان" و الملفات المعطوبة و الضارة بجميع أنواعها؛ لذلك يعتبر نظام iOS من أقوى الأنظمة أماناً.

قد تكون هذه السياسة مزعجة بشكل كبير لبعض المستخدمين وهذا التعقيد من الشركة؛ لكن تأكدوا بأن هذه السياسة وُضعت لحماية أجهزتكم. ويكمن التعقيد في جهل الكثير باستخدام برنامج الآيتونز، ولم يتعمقوا به بشكل كبير لذلك يخشون التعامل معه كل مرة، وتكثر الاستفسارات والأسئلة: **كيف أنقل برامجي إلى جهازي؟ كيف أحفظ صوري؟ كيف أصنع نسخة احتياطية من ملفاتي؟ الآيتونز قام بحذف ملفاتي لماذا؟**

لهذا جاءت الضرورة بعمل هذا الكتيب ليكون مرجعاً لمن يتعامل مع برنامج الآيتونز و خصوصاً المبتدئين منهم. وهذا الكتيب يحتوي على المعلومات الأساسية و المهمة فقط و التي نستخدمها بشكل دائم في الآيتونز ولا يتعمق في بعض الأمور لعدم وجود أهمية قصوى لشرحها.

وقد تم تصميم الكتاب بشكل بسيط و بخطوط واضحة ليكون مريح في القراءة و باستخدام مفردات مفهومة و منتشرة بين مستخدمي أجهزة أبل ليكون سهل الفهم و الاستيعاب.

لنبحر في عالم الآيتونز!



واجهة المستخدم



- القائمة الجانبية :

تُعد القائمة الجانبية نوافذ إلى العديد من أدوات التحكم وعرض المحتويات والمعلومات والتي يمكن من خلالها التلوج إلى المكتبات والمتجر وإدارتها. وفي ما يلي شرح مبسط للقائمة الجانبية وأدواتها:

(المكتبة)



مكتبة الصوتيات و الموسيقى : ويمكن من خلالها التحكم بالملفات الصوتية وإدارتها
مكتبة ملفات الفيديو و الأفلام : ويمكن من خلالها التحكم بملفات الفيديو والأفلام وإدارتها
مكتبة البرامج التلفزيونية : ويمكن من خلالها التحكم بالبرامج التلفزيونية مثل المسلسلات وإدارتها
مكتبة البودكاست : ويمكن من خلالها التحكم بحلقات البودكاست وإدارتها
مكتبة التطبيقات : ويمكن من خلالها التحكم بالتطبيقات وإدارتها (يشير الرقم 73 إلى عدد التحديثات المتوفرة لديك)
مكتبة الراديو : ويمكن من خلالها التحكم بقنوات الراديو وإدارتها

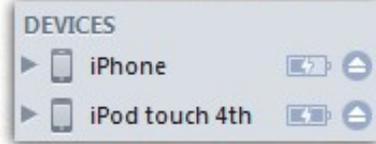
(المتجر)

"يلزم وجود اتصال إنترنت"



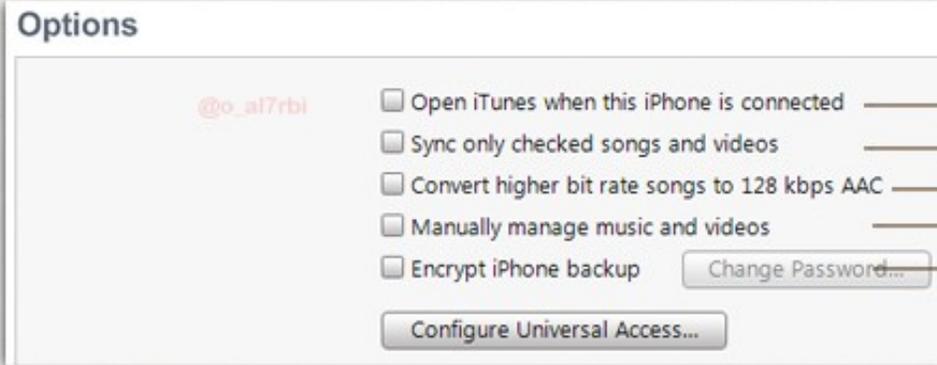
متجر الآيتونز : يمكن من خلاله شراء البرامج و الأفلام و الصوتيات وغيرها
Ping : شبكة اجتماعية جديدة من أبل

(الأجهزة المتصلة)



يقوم بعرض الأجهزة المتصلة بالآيتونز: يمكن من خلاله إدارة أجهزتك و التحكم بها

(شرح تبويب DEVICES)
"في الأسفل"



فتح الآيتونز تلقائياً عند توصيل هذا الجهاز
 مزامنة الصوتيات و الأفلام المفحوصة فقط
 تحويل ملفات ACC عالية الجودة إلى جودة 128 ك/ب
 إدارة الصور و الموسيقى و الأفلام يدوياً
 تشفير النسخة الاحتياطية بكلمة مرور

(شرح تبويب DEVICES)



البار السفلي يعرض لك حالة ذاكرة الجهاز بالتفصيل

● الملفات الصوتية ● ملفات الفيديو ● الصور ● التطبيقات ● ملفات النظام ● المتبقي

النسخ الاحتياطي و التحديث





- النسخة الاحتياطية :

ننصح دائماً بأخذ نسخة احتياطية "Backup" لمفاتيك تحسباً لفقدان الجهاز أو أعطاله المفاجئة. وإليك الطريقة الصحيحة لعمل نسخة احتياطية :

"الخطوة الأولى"

من القائمة الجانبية نضغط نضغط كليك يمين على اسم جهازك و من القائمة المنسدلة اختر **Transfer purchases** وتعني نقل مشترياتك من برامج وغيرها إلى المكتبة

نوصي دائماً عند إيصال الجهاز بالآيتونز القيام بهذه الخطوة أولاً حتى لا يقوم بحذف برامجك التي قمت بتحميلها من الآب ستور أو الانستولز أو السيديا أثناء المزامنة

"الخطوة الثانية"

بعد الانتهاء من مزامنة المشتريات قم بالضغط مرة أخرى على اسم جهازك و اختر **Backup** سيقوم الآن الآيتونز بأخذ نسخة احتياطية لجميع مفاتيك. و انتهت عملية النسخ الاحتياطي

عject
Sync @o_al7rbi
Transfer Purchases
Back Up
Restore from Backup...
Reset Warnings

* مزامنة جهات الاتصال، حسابات البريد، التقويم و الملاحظات :

قد يمتلك البعض جهازاً جديداً من أبل و يريد نقل جهات اتصاله و ملاحظاته و حساباته من الهاتف القديم إلى جهازه الجديد. الطريقة كالتالي:

أولاً قم بنقل جهات اتصالك و حساباتك و ملاحظاتك من هاتفك القديم إلى برنامج **Outlook** الموجود في الكمبيوتر.

ثم افتح الآيتونز و من تبوية جهازك اختر **Info** من القائمة العلوية و اتبع الصور التالية :

Summary Info Apps Music Movies TV Shows Photos

حدد هذا الخيار لمزامنة جهات الاتصال من برنامج **Outlook**

حدد هذا الخيار لمزامنة احدث التقويم من برنامج **Outlook**

حدد هذا الخيار لمزامنة حسابات البريد من برنامج **Outlook**

حدد الخيار الاول لمزامنة مفضلة السفاري مع الانترنت اكسبلورر و حدد الخيار الثاني لمزامنة الملاحظات من برنامج **Outlook**

اضغط **Revert** للإلغاء، أو اضغط **Apply** للتطبيق

1- Sync Contacts with Outlook
All contacts @o_al7rbi

2- Sync Calendars with Outlook
All calendars
Selected calendars

3- Sync Mail Accounts from Outlook
Selected Mail accounts

4- Sync bookmarks with Internet Explorer
Sync notes with Outlook

5- Revert Apply

تلمحة:

يمكنك مزامنة جهات الاتصال من خدمات الحوسبة السحابية، مثل:

Outlook
Google Contacts
Windows Contacts
Yahoo! Address Book

Mobilelle
Google contacts
Windows contacts
Yahoo! Adress book





- استعادة النسخة الاحتياطية و تحديث الاصدار :

عندما تحصل مشكلة بالجهاز وتريد عمل ريستور له أو إذا قمت بتحديث اصداره فإنك بالطبع تحتاج إلى أخذ نسخة احتياطية، وقد شرحنا طريقتهما بالصفحة السابقة الآن سنبين لكم طريقة استعادة تلك النسخة الاحتياطية لجهازكم.

* تحديث اصدار النظام الخاص بجهازك :

نعلم أن شركة أبل في كل فترة تقوم بطرح تحديثات للنظام ، وقد تحتوي تلك التحديثات على إصلاح مشاكل في الاصدار الحالي، أو تحسين الأداء و إضافة مميزات بسيطة، أو طرح تغييرات جذرية مثلما شاهدنا في الاصدارات 2.0 و 3.0 و 4.0 لذلك نتوقع أن يكون هناك تحديث كبير في الاصدار القادم iOS 5 .
طريقة التحديث سهلة جداً، و هناك طريقتان للتحديث.
نوصي بأخذ نسخة احتياطية لملفاتك قبل كل تحديث لأنها سوف تُحذف أثناء التحديث.

الطريقة الأولى :

للتحديث افتح الآيتونز ومن صفحة جهازك اختر Summary من التبويبات العلوية من خلال نافذة Version تستطيع معرفة التحديث المتاح لجهازك



اضغط على زر Update و ستظهر لك نافذة فيها بعض التنبيهات و يخيرك بين أخذ نسخة احتياطية أو الاستمرار بالتحديث ، الان دعه يقوم بالتحديث و قد يستغرق ذلك وقتاً بحسب سرعة الاتصال لديك.

الطريقة الثانية :

قم بتحميل السوفت وير المتوافق مع جهازك بصيغة ipsw من الانترنت ثم اضغط على SHIFT من الكيبورد و اضغط على زر Restore من الآيتونز و ستظهر لك نافذة بحث قم باختيار السوفت وير الذي قمت بتحميله و اضغط موافق وسيقوم بالتحديث.

من القائمة الجانبية نضغط
كليك يمين على اسم جهازك
و من القائمة المنسدلة اختر
restore from Backup



ستظهر لك نافذة تختار منها النسخ الاحتياطية المحفوظة
آخر نسخة احتياطية قمت بها ستظهر بالترتيب ما قبل الأخير



تلميح:

ننصح بالتحديث باستخدام الطريقة الثانية، فهي أسرع و أسهل في التحديث و تجنب حدوث الأخطاء المشائعة و تجنب انقطاع الاتصال أثناء التحديث مما قد يسبب ظهور الخطأ 1016 كما أن التحديث بهذه الطريقة أسرع لأن السوفت وير جاهز ولا يحتاج تحميل من سيرفر أبل أثناء التحديث.

ملاحظة: يجب توفر اتصال انترنت في كلا الطريقتين.



إدارة الملفات الصوتية



- تنسيق الملفات الصوتية :

يُمكنك برنامج الآيتونز من التعامل مع ملفاتك الصوتية بكل سهولة وتستطيع ادارتها وتعديلها والاستماع إليها من خلال البرنامج.

* طريقة نسخ ملفاتك الصوتية سهلة جداً وتعتمد طريقة السحب والإفلات في تبويبة مكتبة الصوتيات بالآيتونز.

(تبويبة Info)

- تنسيق وترتيب الملفات الصوتية وإدارتها :

إذا أردت تحرير ملف صوتي قم بتحديد من المكتبة واضغط
كليك يمين و من القائمة المنسدلة اختر **Get Info**

من خلال القائمة الجانبية للمكتبات
يمكنك الدخول إلى مكتبة الصوتيات

LIBRARY
Music



Albums Artists Genres Composers

ومن التبويبات العلوية يمكنك تغيير طريقة الترتيب بحسب
(الالبومات-المؤدين-النوع-الملحنين)

* مزامنة الملفات الصوتية ونسخها إلى جهازك المحمول :

بعد ترتيب ملفاتك الصوتية وتنسيقها اذهب إلى صفحة جهازك
و من التبويبات العلوية اختر **Music**

Summary Info Apps **Music** Movies TV Shows Photos

Sync Music حدد هذا الخيار لمزامنة ملفاتك الصوتية

Entire music library مزامنة كامل مكتبة الصوتيات @o_al7rbi

Selected playlists, artists, albums, and genres مزامنة ملفات صوتية مُختارة

الآن من الأسفل قم بالضغط على **Sync** و اتركه يقوم بعمل مزامنة لملفاتك الصوتية ونسخها إلى جهازك المحمول

تلميح:

تستطيع وضع صورة المؤدي في الملف الصوتي وعرضها في
جهازك وذلك عن طريق تبويبة **Artwork**
عند فتح التبويبة اضغط على **Add** ثم اختر الصورة التي تريدها
واضغط على موافق



- صنع نغمات الرنين باستخدام الأيتونز :

يمكنك صنع نغمات رنين للأيتونز عن طريق برامج عديدة من ضمنها AnyRing و RingMaker . ولكن تستطيع أيضاً صنع نغماتك الخاصة عن طريق الأيتونز !

الطريقة تحتاج تركيز ومع الوقت ستصبح سهلة الاستخدام.

اذهب إلى مكتبة الصوتيات و اختر أي ملف صوتي تريد صنع نغمة منه و اضغط كليك يمين و اختر Get Info ثم اختر تبوية Options

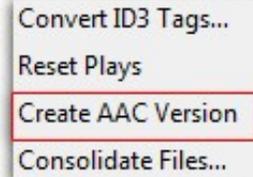


قم بتحديد وقت المقطع شرط ألا يتجاوز 40 ثانية

ثم اضغط موافق



مرة أخرى قم بالضغط على الملف الصوتي كليك يمين ومن القائمة المنسدلة اختر Create AAC Version



وسيظهر ملف صوتي جديد بجانب الملف الأصلي قم بالضغط عليه كليك يمين و اختر Show in Windows Explorer



ستفتح نافذة متصفح ويندوز و اضغط على أيقونة "تنظيم" و من القائمة المنسدلة اختر "خيارات المجلد والبحث"

قم بإعادة تسمية الملف و غير صيغته من m4a إلى m4r و وافق على التنبيه .

ثم اضغط على الملف كليك يمين و اختر فتح باستخدام و اختر iTunes

ستظهر مكتبة جديدة بالأيتونز خاصة بنغمات الرنين و قم بمزامتها إلى جهازك المحمول بنفس طريقة مزامنة الملفات الصوتية



اجعل علامة ✓ مخفية في هذا الخيار و اضغط موافق

"هذه الخطوة تطبقها في أول مرة فقط"

صورة تبيين النغمات المضافة في الآيفون



Apps Ringtones Music Movies



Sync

إدارة الصور وملفات الفيديو



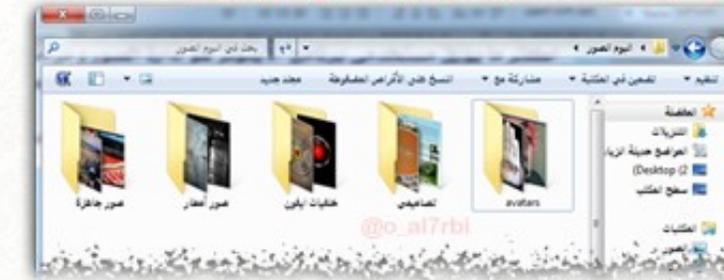


-إدارة الصور و مزامنتها :

أكثر ما قد يُؤرِّق مستخدمي برنامج الآيتونز هو إدارة الصور و مزامنتها مع الجهاز المحمول. ومن المشاكل الكثيرة هي حذف الصور السابقة عند مزامنة صور جديدة. وأيضاً عدم القدرة على تنظيم مجلدات للصور ، كذلك مشكلتة عدم القدرة على حذف الصورة من الجهاز المحمول.

* السر يمكن في تنظيم مجلدات صورك أولاً في الكمبيوتر وترتيبها كما تريد ثم تقوم بمزامنتها ... وإليك الطريقة السليمة لإدارة الصور :

افتح برنامج الآيتونز و ادخل صفحة جهازك و من التبويبات العلوية اختر Photos Photos ثم اضغط على مستطيل الخيارات و اختر Choose folder

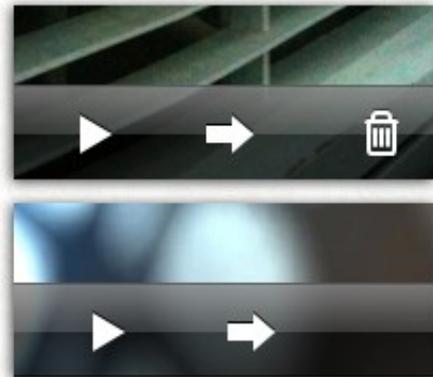


في البداية أنشئ مجلد للصور دائم على سطح المكتب أو أي مكان تريد و قم بتسميته بما شئت ثم انقل مجلدات صورك بالترتيب الذي تريد إلى هذا المجلد كما في الصورة

* حذف صورة أو البوم من الجهاز المحمول :

يشكو البعض من اختفاء أيقونة حذف الصورة من تطبيق الصور ولا يستطيعون حذف الصورة

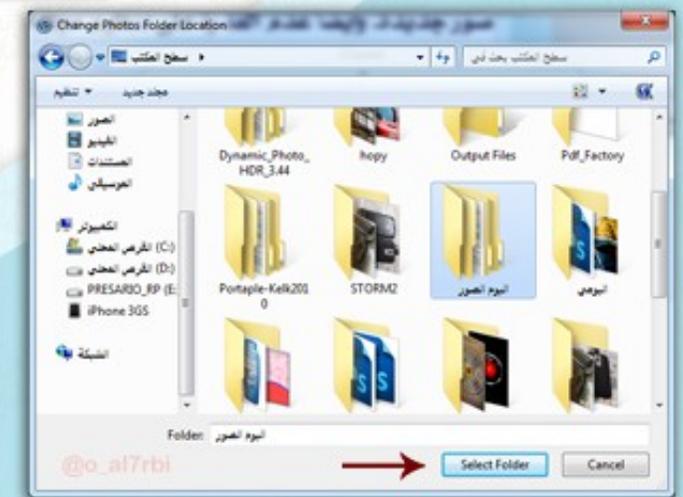
كما ذكرنا لكم السر يكمن في تنظيم مجلد الصور على الكمبيوتر فعندما ترغب بحذف أو إضافة صورة عليك تحرير المجلد الأساسي و تحذف منه الصور التي لا تريدها و تضيف الصور الجديدة و قم بمزامنة الصور من جديد و وافق على الاستبدال و الحذف.



و ستكون الصور في جهازك



ستظهر لك نافذة بحث قم بتحديد المجلد الذي أنشأته في السابق و اضغط على Select Folder ثم اضغط على Sync



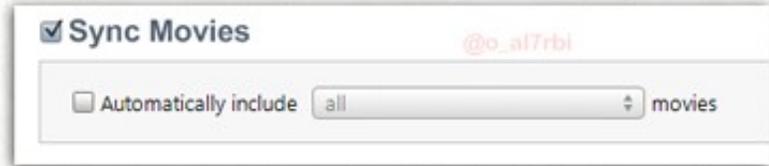


-إدارة ملفات الفيديو و مزامنتها :

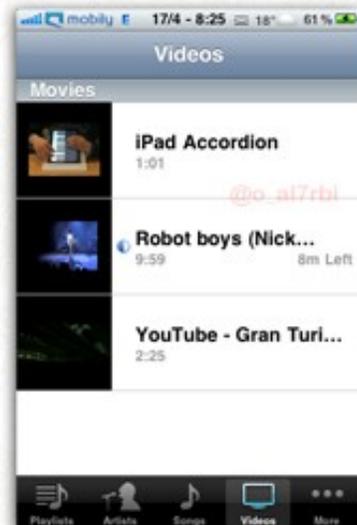
نسخ ملفات الفيديو و الأفلام إلى مكتبة الأيتونز سهلة للغاية و تعتمد على السحب و الإفلات في نافذة المكتبة شريطة أن تكون صيغة ملف الفيديو هي **mp4**

* مزامنة ملفات الفيديو إلى جهازك المحمول :

الأمر بسيط للغاية و مشابه لزمانة الملفات الصوتية و الصور قم بالدخول إلى صفحة جهازك و من الأعلى اختر تبوية **Movies**



الآن قم بتحديد ملفات الفيديو التي تريد نسخها إلى جهازك ثم اضغط **Sync**



ستجد ملفات الفيديو كما اخترتها موجودة في جهازك

* قد يكون تنسيق مكتبة الفيديو شبيه قليلاً بتنسيق الصور :

فأنت تحتاج إلى إنشاء مجلد مصدري ثابت لملفات الفيديو حتى لا تحذف من جهازك فمثلاً قمت بمزامنة مقطع فيديو كان على سطح المكتب و بعد فترة نقلته إلى مجلد آخر فإن الأيتونز سيطلبك بتحديد موقع الفيديو الجديد و سيحذف المقطع من جهازك لذلك عليك وضع مجلد ثابت تضع فيه ملفات الفيديو الخاصة بك حتى لا تتكرر المسألة

* تشغيل صيغ أخرى من ملفات الفيديو على جهازك :

في الحقيقة هناك برامج عديدة تستطيع من خلالها تشغيل صيغ أخرى من ملفاتك و يصعب شرح كل برنامج لأن لكل برنامج طريقة عمل مختلفة.

لعلّي أذكر أهم برنامجين في تشغيل الصيغ الأخرى على الجهاز : الأول هو **VLC Player** البرنامج الآخر هو **BUZZ Player** و يسمح لك هذا البرنامج ترتيب ملفات الفيديو عن طريق الأيتونز و تستطيع تركيب الترجمات على هذه الأفلام بكل سهولة.

يمكنك تحويل صيغ أفلامك إلى **mp4** عن طريق برامج تحويل الصيغ المعروفة و من ثم نقلها إلى مكتبة الأفلام.

و من أفضل برامج تحويل صيغ الفيديو هي **Format Factory** و **Alive Video Converter 5**



إدارة التطبيقات



- إدارة التطبيقات :

كلنا نعرف أن أكثر ما يميّز نظام iOS هي مئات الآلاف من التطبيقات المدعومة. وتكتمل الاستفادة من النظام باختيار التطبيقات المناسبة والتي تخدم حياتك اليومية وتسهّل عليك الكثير من العمل . وعلينا أن نشيد بجودة برامج هذا النظام وقوة تصاميمها و جرافيكسها.

* مزامنة برامجك مع جهازك المحمول.

الأمر سهل للغاية، بعد نقل البرامج التي تريدها إلى مكتبة البرامج ادخل على صفحة جهازك و اذهب إلى تبويبة Apps و اتبع الصورة التالية

* كيف تنقل برامجك إلى مكتبة الآيتونز ؟

التطبيقات التي تقوم بتحميلها من الانترنت على جهازك الكمبيوتر تستطيع نقلها إلى مكتبة البرامج عن طريق السحب و الإفلات. أيضاً عند تحميل برامج أو شراءها من المتجر ستنتقل تلقائياً إلى مكتبة البرامج

Sync Apps

قم بتحديد هذا الخيار لمزامنة برامجك

حدد البرامج التي تريد نقلها إلى جهازك و لحذف برنامج من جهازك قم بإلغاء التحديد عنه

App Name	Genre	Size
Entertainment		12.2 MB
<input checked="" type="checkbox"/> Diamond Islands	Games	9.4 MB
<input type="checkbox"/> DinkyBall		6.2 MB
<input checked="" type="checkbox"/> Do You Know ? - هل تعلم ؟ معلومات شيقة -	Education	1.9 MB
<input checked="" type="checkbox"/> DocScanner		2.3 MB
<input type="checkbox"/> Doodle Destroy FREE	Games	6.1 MB
<input checked="" type="checkbox"/> Doodle Kart - Multiplay	Spiele	92 MB
<input checked="" type="checkbox"/> Doodle Truck	Games	37.7 MB
<input checked="" type="checkbox"/> DoodleJump		6.1 MB
<input type="checkbox"/> Doom		86.9 MB
<input type="checkbox"/> Draw Slasher		

Sort by Kind

iPhone and iPod touch Apps

iPhone 3GS 271 apps

iPhone

- Eject
- Sync
- Transfer Purchases
- Back Up

وعندما تريد نقل برامج من جهازك إلى مكتبة البرامج اتبع الصورة التالية

ستظهر مكتبة برامجك بهذا الشكل



بعد اختيار ماتريد من البرامج وحذف ما تريد اضغط على Sync وستكون البرامج في جهازك بإذن الله.

من القلب

هذا الكتاب إهداء لجميع ملاك أجهزة أبل
ولجميع من ساندني و شجّعني على إنجاز هذا الكتاب
و أخص بالذكر :

ممدوح المطيري - سلطان الحربي - الأستاذ عواض الحربي
عبدالعزیز الشمري - وليد الحربي

وسام شكر وتقدير

موقع أي-فون إسلام

www.iphoneislam.com

مدونة زاوية خالد

www.khaledscorner.com

موقع بوابة الإنترنت الرقمية

www.adslgate.com

للتواصل معي:

تابعني في تويتر

@o_al7rbi

http://twitter.com/o_al7rbi

تواصل معي عبر جهازي الآيفون

http://pushme.to/me.69/

راسلني عبر البريد الإلكتروني

dream-colors@hotmail.com

خاتمة

بحمد من الله تعالى تمّ هذا الكتاب، والذي أرجو فيه أن يكون ذا فائدة كبيرة و مرجع هام
للمستخدمين بجميع مستوياتهم، المبتدئ و المحترف و المتوسط. وأن يكون قد ارتقى إلى ذائقتكم
من حيث التصميم و الإخراج و المحتوى المفيد.

هذا الكتاب -أو الكتيب- إنما هو جهد واجتهاد شخصي مني، استغرق عدة أيام وليال من التخطيط
و التصميم و الإخراج و المراجعة، لم أعتد على مراجع أثناء وضع هذا الكتاب؛ بل اعتمدت بشكل
كلي على خبرتي في التعامل مع برنامج الآيتونز، هو جهد فردي لذلك قد يحتمل الصواب و قد يحتمل
الخطأ، فإن وجدتم صواباً و استفدتم منه فادعوا لي بالتوفيق و السداد ، وإن وجدتم خطأ فأتمنى الدعاء
لي بالهداية و ألا تترددوا بمراسلتي و تبليغي مشكورين.

هذا الكتاب اجتهاد شخصي؛ بغرض نشر العلم و الفائدة و المعرفة، و ليس للغرض التجاري البحت؛
لذلك لا أحلل ولا أبيع كل من يستخدم الكتاب أو جزء منه أو يستغله بغرض ربحي دنيوي. أتمنى
نشر هذا الكتاب لجميع ملاك أجهزة أبل المحمولة العرب بشكل مجاني، و ساهموا في نشر العلم فهانك
من هو بأمر الحاجة إلى مثل هذا الكتاب.

اعذروني إن سقطت همزة من فوق هامة ألف، أو انثنى حرف كان له أن يستقيم، فالإنسان غير معصوم
من الخطأ. لا تحرموني من دعائكم لي و لوالدي و إلى من ساهم في نشر هذا الكتاب.

وصلّى الله على نبيّه محمد وعلى آله و صحبه أجمعين.

أخوكم/
عمر الحربي