

# إجراءات تحديث البرنامج الثابت لوحدة تقنية البلوتوث

## تدابير وقائية

### الخطوة ١: ما قبل بدء التشغيل

- تحتاج إلى العناصر التالية:
  - كمبيوتر شخصي مزود بإمكانية بلوتوث أو محول ملحق USB لبلوتوث.
  - أداة تحديث أداة Parrot لـParrot (قابلة للتنزيل من موقع الويب الخاص بشركه Kenwood).
  - ملف تحديث البرنامج الثابت لوحدة تقنية البلوتوث (قابل للتنزيل من موقع الويب الخاص بشركه Kenwood).
- ملاحظة: من الممكن أن المحول الملحق للبلوتوث جهاز USB للبلوتوث مستخدم لجميع الأغراض وليس بالضرورة أن يكون ذا علامة تجارية معينة.

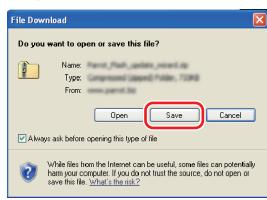
#### ١ تحميل "أداة Parrot لـParrot"

يرجى نسخ الرابط التالي ولصقه:  
<http://www.kenwood.com/bt/support/groupD/eng.html>

#### اختر [Download]

يمكن تحميل "معالج Parrot لـParrot".

اختر [Save] لحفظه على سطح المكتب على الكمبيوتر الشخصي.



#### النوصية الخاصة بال sistem

يتطلب أداة Parrot لـParrot تشغيل Windows XP Service Package 2

#### ٢ تحميل ملف تحديث البرنامج الثابت للبلوتوث

#### اختر [Download]

اختر [Save] لحفظه على سطح المكتب على الكمبيوتر الشخصي.

#### ٣ تثبيت معالج تحديث البرنامج

#### ٣-١ انتظار [Next]

#### ٣-٢ انتظار [Next]

#### ٣-٣ انتظار [Install]

#### ٣-٤ انتظار [Install]

#### ٣-٥ انتظار [Finish]



#### ٤-٣ انتظار [Install]



#### ٤-٤ انتظار [Install]



## تدابير وقائية

- تختلف ملفات التحديث حسب الطراز ارجع إلى **وحدة التحكم المتصلة** الموجودة في **الطرز المطلوبة** للطرز التي يلزم تحديثها.
- تأكد من إيقاف المركبة في مكان انتظار آمن قبل إجراء التحديث. احرص على أن يكون المحرك قيد التشغيل لتلافي شحن البطارية.
- لا تقم بإيقاف تشغيل المحرك أو رز تشغيل راديو أسطوانة CD أثناء التحديث. يتعذر إجراء التحديث بشكل صحيح وربما يصبح راديو أسطوانة CD غير قابل للاستخدام.

ملاحظة: يرجى الانتباه إلى أنه سبق مسح الإعدادات الموجودة على راديو أسطوانة CD لديك أيضًا حتى يستكمل التحديث. كإعدادات "الهاتف المزدوج" أو "إعدادات المستخدم" أو "علامات الصوت".

## مقدمة

- يصف هذا المستند الإجراءات والتدابير الوقائية الخاصة بترقية البرنامج الثابت لوحدة تقنية البلوتوث طراز KCA-BT200.
- إذا حدث خطأ أثناء تحرير البرنامج الثابت، فقد تصبح وحدة تقنية البلوتوث طراز KCA-BT200 غير قابلة للاستخدام بعد ذلك.
- تأكد من قراءة الإجراءات والتدابير الوقائية التالية بعناية قبل إجراء تحرير البرنامج الثابت.

## التحقق من البرنامج الثابت للهاتف الخلوي

تأكد من أن توصيل طراز الهاتف الخلوي يرد في قائمة طراز هاتف خلوي مدعوم. في حالة تمكنت من استخدام هاتفك الخلوي بلا مشكلات في الوقت الحالي، فلست بحاجة إلى تحرير البرنامج الثابت.

## الطرز المطلوبة

يمكن استخدام برنامج التحديث هذا لـParrot لـParrot للطرز التالي.

KCA-BT200

راديو أسطوانة CD الموصى

## المجموعة ١-D

DPX-MP6110U, DPX-U70, DPX303, DPX313, DPX503, DPX503U, I-K7, KDC-MP538U, KDC-MP6039, KDC-MP638U, KDC-MP6539U, KDC-MP738U, KDC-MP8090U, KDC-MP9090U, KDC-W6041U, KDC-W6141UY, KDC-W6541U, KDC-W6641UY, KDC-W7041U, KDC-W7141UY, KDC-W7541U, KDC-W7541UY, KDC-X592, KDC-X692, KDC-W7009U, KDC-X792, KDC-X8009U, U737

## المجموعة ٤-D

KDC-MP242, KDC-MP342U, KDC-MP443, KDC-MP5043U, KDC-MP543U, KDC-W3544W, KDC-W4544U, KDC-W4644U

## سير العمل

### الإعداد

تحقق من إصدار البرنامج الثابت وتوصيل طراز الهاتف الخلوي للتأكد من أنه يلزم تحرير برنامج ثابت أم لا.

قم بتنزيل ملف تحرير البرنامج الثابت وأداة التحديث. ثم قم بتنزيل أداة التحديث.

ابدأ تشغيل راديو أسطوانة CD لديك لإجراء عملية التحرير.

قم بتنزيل أداة التحرير ثم انقل ملف التحرير.

تحقق من أنه قد تم تحرير البرنامج الثابت.

### الخطوة ١

### الخطوة ٢

### الخطوة ٣

### الخطوة ٤

## التحقق من إصدار البرنامج الثابت

### ١ اختر وضع الاستعداد

اضغط على الزر [SRC].

اخترشاشة "STANDBY".

فقم بالدخول إلى وضع القائمة

١-١: اضغط على الزر [FNC]. قم بتشغيل مقبض التحكم لاختيار "MENU". ثم اضغط على مقبض التحكم.

١-٢: اضغط على الزر [MENU] لمدة لا تقل عن ثانية واحدة.

١-٣: اختبار تحرير البرنامج الثابت للبلوتوث

١-٤: أفرّ مقبض التحكم لاختيار "BT F/W Update". ثم اضغط على مقبض التحكم

للمدة لا تقل عن ثانية واحدة.

١-٥: اضغط على الزر [FM] أو [AM] لـ"BT FW UP". ثم اضغط على المقبض [AUD]

للمدة لا تقل عن ثانية واحدة.

فيظهر إصدار البرنامج الثابت.

٢ الخروج من وضع تحرير برنامج بلوتوث البرنامج الثابت

٢-١: اضغط على الزر [FNC].

٢-٢: اضغط على الزر [MENU].

# إجراءات تحديث البرنامج الثابت لوحدة تقنية البلوتوث

٢-٥ اختر [Next]



تحذير: تجنب الضغط على  
[Download Latest Version]

٣- اختر طريقة التحديث  
قم بتنظيل الخيار "توصيل البلوتوث". ثم اختر [Next].

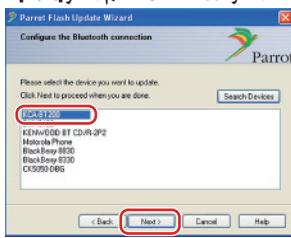
إذا كان الكمبيوتر الشخصي لديك يتواافق مع البلوتوث أو لديك ملحق محمول بلوتوث يحصل قابسه بالكمبيوتر فسيتم عرض الشاشة التي على اليسار

ملاحظة: إذا لم يتم عرض هذه الشاشة، فعليك مراجعة قسم "إصلاح الأخطاء" الوارد في الصفحة ٣.



تحذير: تجنب اختيار الخيار "توصيل التسلسلي المرئي للبلوتوث".

٤- البحث عن منتجات الصوتيات الخاصة بشركة Kenwood المطلوب تحديثها  
٤-١ اختر <KCA-BT200> ثم اختر [Next]



٥- إنشاء توصيل البلوتوث

بعد اختيار الزر [Next] سيتم عرض الشاشة  
الموضحة على اليسار

انقر فوق الرسالة الممنوعة التي يتم عرضها  
أسفل يمين شاشة الكمبيوتر الشخصي.  
تأكد من النقر فوق جزء الرسالة، لا تغلقها.



٦- إدخال مفتاح المرور (PIN)



سيتم عرض شاشة المطالبة تلقائياً على  
الكمبيوتر الشخصي لإدخال مفتاح المرور.  
ملاحظة: ١- هذا هو PIN الذي استخدمته  
في مزاجة هاتفك الخلوي مع رadio  
أسطوانة CD لديك، في حالة عدم إنشاء  
PIN شخصي، يمكنك استخدام الأفتراضي  
الإعداد الأفتراضي = "0000" أو "1234".  
ملاحظة: ٢- إذا حدث خطأ بعد إدخال  
PIN، فتحقق منه في "تحرير PIN" / "تحرير رمز  
PIN" في القائمة.  
ملاحظة: راجع إرشادات إصلاح الأخطاء.

ملاحظة: ستسنقر علامة التبويب هذه فترة تتراوح بين ٢ - ٣ دقائق.  
تجنب فصل التيار الكهربائي عن الوحدة خلال إجراء التحديث.

الخطوة ٢: ابدأ تشغيل راديو أسطوانة CD لديك لإجراء عملية التحديث

١- اختر وضع الاستعداد  
اضغط على الزر [SRC].

اختر شاشة "STANDBY".

٢- قم بالدخول إلى وضع القائمة

٣- اضغط على الزر [FNC]. قم بتشغيل مقبض التحكم لاختيار "MENU". ثم اضغط على مقبض التحكم.

٤- اضغط على الزر [MENU] لمدة لا تقل عن ثانية واحدة.  
بمجرد عرض "MENU".

٥- اختر تحديث البرنامج الثابت للبلوتوث

٦- اضغط على مقبض التحكم لاختيار "BT F/W Update". ثم اضغط على مقبض التحكم لمدة لا تقل عن ثانية واحدة.

٧- اضغط على الزر [FM] أو [AM] لاختيار "BT FW UP". ثم اضغط على المقبض [AUD]

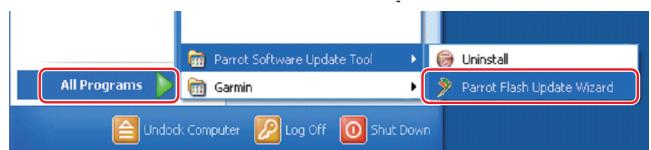
٨- اضغط على الزر [AUD] لاختيار "BT FW UP". ثم اضغط على المقبض [AUD]

٩- فتح تحديث البرنامج الثابت للبلوتوث

١٠- اضغط على مفتاح التحكم لاختيار نعم "YES". وبعد ذلك اضغط على مفتاح التحكم.

الخطوة ٣: بدء تشغيل أداة تحديث البرنامج

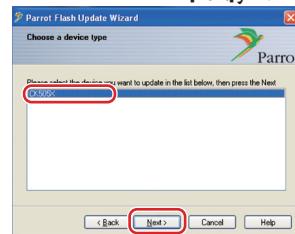
يتحمل أن يقع معلم Parrot لتحديث البرنامج في [All Programs] [Start] أسفل الزر [All Programs] يسار  
أسطول شاشة الكمبيوتر الشخصي لديك.



١- بدء تشغيل معلم Parrot للتحديث

< [Parrot Software Update Tool] < [All Programs] < [Start]  
.Parrot Flash Update Wizard

٢- اختر ملف وفقط لما تنص عليه الشاشة  
٢-١ اختر [Next]



٢-٢ اختر [Next]



٣- ملاحظة: سيكون CK5050X هو العنصر

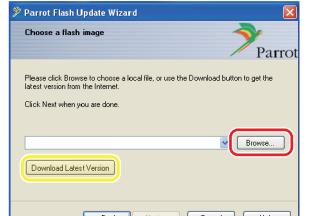
الوحيد. في حالة عدم تطبيقه، قم بتنظيله.

.Next]

٤- اختر [Desktop] من القائمة المنسدلة.  
اختر >\*\*\*> CK5050\_ROMRAM\_RLS\_160.pfl



٥- اختر [Open]

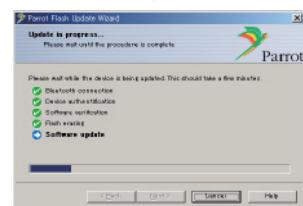


٦- تحذير: تجنب الضغط على  
[Download Latest Version]

ملاحظة: تشير العلامة \*\*\* الموجودة على  
اسم الملف إلى إصدار البرنامج الثابت.

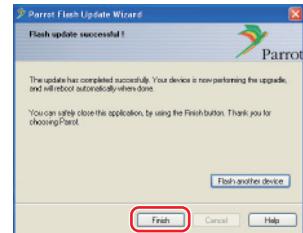
# إجراءات تحديث البرنامج الثابت لوحدة تقنية البلوتوث

٧ تجديد نافذة التقدم



٨ توافق نجاح تجديد

اختر [Finish] لإغلاق معالج Parrot لتجديد البرامج.



ملاحظة: قد تستغرق عملية التجديد على وحدة Kenwood لديك بعض دقائق إلى أن تكتمل حتى بعد إنهائك لعملية تجديد Flash.

٩ الخروج من وضع تجديد البرنامج الثابت للبلوتوث لراديو أسطوانة CD

يتم عرض "جار التجديد". ثم تغير إلى "اكتمال". (تستغرق هذه العملية حوالي ٩٠ ثانية).

١- اضغط على الزر [FNC].

٢- اضغط على الزر [MENU].

تحذير: تم تغيير رمز PIN إلى "0000". لذا قم بتحديث رمز PIN مرة أخرى في PIN EDIT / "PIN Code Edit" في القائمة.

إذا ظلت "جار التجديد" مستمرة في الظهور حتى بعد مرور ٤ دقائق، فيرجى اتخاذ الخطوات التالية.

١. قم بإيقاف تشغيل مفتاح التشغيل.

٢. انتظر لمدة تزيد عن ٢٠ ثانية.

٣. قم بتشغيل مفتاح التشغيل.

٤. انتظر لمدة تزيد عن ٩٠ ثانية.

٥. تحقق من أنه قد تم تجديد البرنامج الثابت.

تحذير: تم تغيير رمز PIN إلى "1234". لذا قم بتحديث رمز PIN مرة أخرى في "PIN / Code Edit" في القائمة.

## الخطوة٤: التحقق من إصدار البرنامج الثابت للبلوتوث

تحقق من أنه قد تم تجديد إصدار البرنامج الثابت في وحدة Kenwood بنجاح.

راجع «التحقق من إصدار البرنامج الثابت» في (الصفحة ١).

تنضمون وحدة Kenwood لديك الآن إصدار البرنامج الثابت المطلوب.

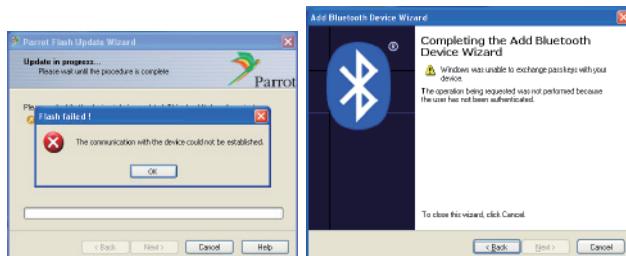


إذا لم يتم توصيل قابس ملحق محول البلوتوث.  
فسيتم عرض الشاشة التي على الميسار  
تأكد من أنه تم توصيل قابس ملحق المحول  
وأنه يعمل بشكل سليم.

في حالة اختيار "الوصلة التقليدية الظاهري  
للبلوتوث" عن غير قصد، في القسم "اختبار  
طريقة التجديد". فسيتم عرض هذه الشاشة.  
اضغط على الزر [Back].

(راجع «اختبار طريقة التجديد» الوارد في  
الصفحة رقم ٢).

### خطأ في مفتاح المرور (PIN)



في حالة إدخال مفتاح مرور (PIN) خاطئ، أو الانتظار لفترة طويلة قبل إدخاله، يتم عرض خطأ في الاتصال.

اضغط على الزر [OK] الموجود على "رسالة الخطأ"، ثم اضغط على الأزرار [Back] الموجود على "إضافة معالج جهاز بلوتوث" ثم على الشاشة "معالج Parrot لـ Flash لـ Kenwood". وهكذا كرر الإجراءات ذاتها. (انظر الموضوع "إدخال مفتاح المرور (PIN)" الوارد في صفحة ٢).

### خطأ في توصيل البلوتوث

إذا لديك بالفعل ٥ أجهزة مفترضة بمنفذ صوتيات Kenwood، فلن تتمكن من التوصيل عبر البلوتوث من الكمبيوتر الشخصي.  
يرجى إلغاء أحد الأجهزة من قائمة أجهزة البلوتوث المزدوجة الموجودة على وحدة Kenwood.

### فشل توصيل الهاتف

إذا لم تتمكن من توصيل هاتفك بمنفذ Kenwood بعد تجديد البرنامج الثابت، فقم بإلغاء وحدة Kenwood الموجودة في قائمة أجهزة البلوتوث المزدوجة المزدوجة مرة أخرى. (راجع دليل التشغيل الخاص بالجهة المصنعة للهاتف الخلوي).