

# دليل تحديث البرنامج الثابت لمستقبل أسطوانة CD/USB

## مقدمة

- يصف هذا المستند الإجراءات والاحتياطات اللازمة لترقية البرنامج الثابت لمستقبل أسطوانة CD/USB.
- إذا حدث خطأ أثناء تحديث البرنامج الثابت، فقد يصبح مستقبل أسطوانة CD/USB غير قابل للاستخدام، تأكد من اتباع الإجراءات والاحتياطات التالية قبل تحديث البرنامج الثابت.
- للتعرف على عمليات التشغيل الأساسية لمستقبل أسطوانة CD/USB، راجع دليل التشغيل المناسب للطراز الخاص بك.

## الطراز المستهدف وإصدار البرنامج الثابت

إصدارات البرنامج الثابت للجهاز:

مجموعة الموديلات A, B, C, D, E, F, G, H : Ver 3.20 أو أقدم ← Ver 3.21

مجموعة الموديلات J, L : Ver 3.19 أو أقدم ← Ver 3.20

إصدارات البرنامج الثابت للجهاز:

Ver 3.15 ← Ver 3.14 أو أقدم

مجموعة الموديلات	الطرازات المستهدفة	أداة تحديث اسم الملف	الجهاز	الجهاز
A	KDC-X997 KDC-BT955HD	ts1243kp.krm	ts1243km.krm	ts1243kp.krm
B	KDC-BT73DAB	ts1243kp.krm	ts1250em.krm	ts1243kp.krm
C	KDC-U7056DAB	ts1245mp.krm	ts1250em.krm	ts1245mp.krm
D	KDC-BT53U	ts1243kp.krm	ts1245em.krm	ts1243kp.krm
E	KDC-U7056BT	ts1245mp.krm	ts1245em.krm	ts1245mp.krm
F	KDC-U7056BTL	ts1245ap.krm	ts1245em.krm	ts1245ap.krm
Z	U585BT	ts1252jp.krm	ts1245em.krm	ts1252jp.krm
H	KDC-X897 KDC-BT855U KDC-X697 KDC-655U KMR-555U	ts1243kp.krm	ts1245km.krm	ts1243kp.krm
I	KDC-5057SD	ts1243kp.krm	ts1251em.krm	ts1243kp.krm
J	U585SD	ts1252jp.krm	ts1251em.krm	ts1252jp.krm

- للتعرف على كيفية التحقق من إصدار البرنامج الثابت لديك، راجع "التحقق من إصدار البرنامج".

## سير العمل

- الخطوة 1 تنزيل ملفات البرنامج الثابت، ثم نسخها إلى ذاكرة USB.
- الخطوة 2 تحديث البرنامج الثابت للجهاز. (تستغرق هذه العملية حوالي 10 ثانية.)  
إرجاع ضبط راديو CD/USB.
- الخطوة 3 تحديث البرنامج الثابت للجهاز. (تستغرق الأمر حوالي 3 دقائق)  
إرجاع ضبط مستقبل CD/USB.
- الخطوة 4 تحقق من أنه قد تم تحديث البرنامج الثابت.

## إنشاء وسائط تحديث

قم بإنشاء وسائط تحديث على الكمبيوتر الخاص بك.

1. قم بتنزيل أداة التحديث المناسبة للطراز وإصدار البرنامج الثابت المقرر تحديثهما.

2. نسخ المحدث إلى سطح المجلد بذاكرة USB.

- يمكنك أيضًا نسخ أداة التحديث إلى الجهاز الذي يحتوي على ملفات الصوت وتحديث البرنامج الثابت منه.
- يتعذر إجراء التحديث إذا تم نسخه داخل مجلد.
- إذا تم تغيير اسم الملف، فيتعذر إجراء التحديث.

## التحقق من إصدار البرنامج

1. اضغط على الزر [SRC] وحدد "STANDBY" (حالة الاستعداد).
  2. اضغط على مقبض [Volume] للدخول لوضع الوظائف.
  3. أدر المفتاح [Volume] لعرض الإعدادات المبدئية "Initial Settings"، ثم اضغط على المفتاح [Volume].
  4. أدر المفتاح [Volume] لعرض تحديث البرنامج الثابت للنظام "F/W Update"، ثم اضغط على المفتاح [Volume].
- فيتم عرض إصدار البرنامج الثابت الحالي.

## إجراء تحديث البرنامج الثابت

إصدارات البرنامج الثابت للجهاز:

1. قم بتوصيل ذاكرة USB بالدخل الأمامي USB لمستقبل CD/USB.  
لا تقم بتوصيلها بالدخل USB الخلفي.
  2. في حالة تشغيل ملف الصوت أو عرض بيان عدم وجود ملف الميديا "No Media File"، اضغط على الزر [SRC] ثم اختر "STANDBY" (وضع الاستعداد).
  3. اضغط على مقبض [Volume] للدخول لوضع الوظائف.
  4. أدر المفتاح [Volume] لعرض الإعدادات المبدئية "Initial Settings"، ثم اضغط على المفتاح [Volume].
  5. أدر المفتاح [Volume] لعرض تحديث البرنامج الثابت للنظام "F/W Update"، ثم اضغط على المفتاح [Volume].
  6. أدر المفتاح [Volume] لعرض "Device1"، ثم اضغط على المفتاح [Volume].
  7. ومرة أخرى اضغط على المفتاح [Volume].
  8. أدر المفتاح [Volume] لعرض نعم "YES"، ثم اضغط على المفتاح [Volume].  
يبدأ التحديث مع عرض بيان التحديث "Updating"، من المفترض أن ينتهي التحديث في غضون حوالي 10 ثانية وبعد الاكتمال يتم عرض البيان "Device1 Completed".
  9. اضغط على زر التحرير لفتح واجهة الجهاز.
  10. اضغط على زر التحرير.
  11. يتم تفعيل تحديث البرنامج الثابت.
  11. إعادة تركيب واجهة الجهاز.
- Device2 (Ver 3.14 أو أقدم): لا توجد حاجة لإزالة ذاكرة USB، بعد إعادة ضبط مستقبل CD/USB، يتم التحويل أوتوماتيكياً إلى تحديث Device2.
- إصدارات البرنامج الثابت للجهاز:
12. يظهر "Device2" يرجى التحديث اضغط على مقبض VOL.
  13. اضغط على المقبض [Volume].
  14. ومرة أخرى اضغط على المفتاح [Volume].
  - يبدأ التحديث مع عرض بيان التحديث "Updating"، من المفترض أن ينتهي التحديث في غضون حوالي 3 دقيقة وبعد الاكتمال يتم عرض البيان "Device2 Completed".
  15. اضغط على زر التحرير لفتح واجهة الجهاز.
  16. اضغط على زر التحرير.
  - يتم تفعيل تحديث البرنامج الثابت.
  17. إعادة تركيب واجهة الجهاز.
  18. تحقق من تحديث إصدار البرنامج الثابت، وذلك عبر الرجوع إلى "التحقق من إصدار البرنامج".

## الاحتياطات

- تأكد من إيقاف المركبة في مكان آمن قبل التحديث، اترك المحرك قيد التشغيل لتجنب نفاذ البطارية.
- لا توقف المحرك أو راديو CD/USB أثناء إجراء عملية التحديث، يتعذر إجراء التحديث بشكل صحيح ومن ثم قد يصبح مستقبل أسطوانة CD/USB غير قابل للاستخدام.