

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 يصير 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

يمكن استخدام أداة التحديث لإصدارات البرنامج الثابت الخاصة بالطراز المعروضة أدناه.

الطرز المستهدفة	إصدارات البرنامج الثابت المستهدفة ← الإصدارات المحدثة	اسم ملف أداة التحديث (الحجم)
KMM-X50BT KMM-X30	الإصدار 1.0.5 أو ما قبله ← 1.0.1	m11328m.krm (1,9 ميجابايت)

- 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. (يستغرق الأمر حوالي 5 دقائق).
 - الخطوة 3 إرجاع ضبط راديو CD/USB.
- تحقق من أنه قد تم تحديث البرنامج الثابت.

إنشاء وسائط تحديث

- كصباح الارتفاع، رتوي بمكالمات على تحديثات طيس وأشرب مق
- 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.
- يتعدى 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 [VOL] للدخول لوضع الوظائف.
 3. يظهر البيان "FUNCTION".
 4. أدر المقبض [VOL] لعرض "SYSTEM"، ثم اضغط على المقبض [VOL].
 5. أدر المقبض [VOL] لعرض "F/W UPDATE"، ثم اضغط على المقبض [VOL].
 6. أدر المقبض [VOL] لعرض "UPDATE SYSTEM"، ثم اضغط على المقبض [VOL].
- فيتم عرض إصدار البرنامج الثابت الحالي.

إجراء تحديث البرنامج الثابت

1. أوصل وسيط التحديث إلى راديو CD/USB.
2. عند تشغيل ملف صوت أو عرض "NO MUSIC"، اضغط على الزر [SRC] وحدد "STANDBY" (حالة الاستعداد).
3. اضغط على مقبض [VOL] للدخول لوضع الوظائف.
4. يظهر البيان "FUNCTION".
5. أدر المقبض [VOL] لعرض "SYSTEM"، ثم اضغط على المقبض [VOL].
6. أدر المقبض [VOL] لعرض "F/W UPDATE"، ثم اضغط على المقبض [VOL].
7. أدر المقبض [VOL] لعرض "UPDATE SYSTEM"، ثم اضغط على المقبض [VOL].
8. أدر المقبض [VOL] لعرض "YES"، ثم اضغط على المقبض [VOL].
9. يبدأ التحديث بعرض "UPDATING"، من المفترض أن ينتهي التحديث في غضون حوالي 5 دقائق وبعد الاكتمال يتم عرض البيان "COMPLETED".
10. اضغط على زر التحرير لفتح واجهة الجهاز.
11. اضغط على زر التحرير.
12. يتم تفعيل تحديث البرنامج الثابت.
13. إعادة تركيب واجهة الجهاز.
14. تحقق من تحديث إصدار البرنامج الثابت، وذلك عبر الرجوع إلى "التحقق من إصدار البرنامج".



- عند عرض بيان عدم وجود ملف "NO FILE".
- تحقق من وجود أداة التحديث على قيمة التدرج الهرمي.
- تحقق مما إذا كان اسم ملف أداة التحديث مناسبًا للطراز المقرر تحديثه.

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، يتعدى إجراء التحديث بشكل صحيح ومن ثم قد يصير مستقبل أسطوانة CD/USB غير قابل للاستخدام.