

دليل تحديث البرنامج الثابت لمستقبل أسطوانة CD

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 بالطرز المعروضة أدناه.

الطرز المستهدفة	إصدارات البرنامج الثابت المستهدفة ← الإصدارات المحدثة	اسم ملف أداة التحديث (الحجم)
KD-R880BT, KD-R980BTS	الإصدار ٠١١٨ أو ما قبله ← ٠١١٩	J17S357.rom (١,٥٠ ميجابايت)
KD-R780BT, KD-R781BT, KD-R782BT, KD-R784BT, KD-R881BT, KD-R885BTS, KD-R888BT, KD-R889BT, KD-R981BT, KD-R985BTS, KD-R988BTS, KD-RD88BT, KD-RD98BTS, KD-SR83BT	الإصدار ٠١٢٤ أو ما قبله ← ٠١٢٥	J17S353.rom (١,٥٠ ميجابايت)
KD-X240BT, KD-X340BTS, KD-X341BT, KD-X342BT	الإصدار ٠١١٠ أو ما قبله ← ٠١١١	J17S354.rom (١,٥٠ ميجابايت)
KD-DB98BT	الإصدار ٠١٠٦ أو ما قبله ← ٠١٠٧	J17S355.rom (١,٥٠ ميجابايت)
KD-X441DBT	الإصدار ٠١٠٦ أو ما قبله ← ٠١٠٧	J17S356.rom (١,٥٠ ميجابايت)

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

سير العمل

- الخطوة ١** تنزيل ملفات البرنامج الثابت، ثم نسخها إلى ذاكرة USB.
- الخطوة ٢** تحديث البرنامج الثابت. (يستغرق الأمر حوالي ٣ دقائق).
- الخطوة ٣** إرجاع ضبط راديو CD/USB.
- تحقق من أنه قد تم تحديث البرنامج الثابت.

إنشاء وسائط تحديث

- لك. صاخ ال رتوي بمك ال يل ع ثي دحت طئ اسو عاشن اب مق
١. قم بتنزيل أداة التحديث المناسبة للطراز وإصدار البرنامج الثابت المقرر تحديثهما.
 ٢. 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

١. اضغط على الزر [OK] ووثبته.
- ادخل إلى طريقة ضبط الوظائف.
٢. أدر المقيض [VOL] لعرض "SYSTEM"، ثم اضغط على المقيض [VOL].
٣. أدر المقيض [VOL] لعرض "F/W UPDATE"، ثم اضغط على المقيض [VOL].
- يظهر البيان "UPDATE SYSTEM".
٤. اضغط على المفتاح [VOL].
- فيتم عرض إصدار البرنامج الثابت الحالي.

إجراء تحديث البرنامج الثابت

١. أوصل وسيط التحديث إلى راديو CD/USB.
٢. اضغط على الزر [OK] ووثبته.
- ادخل إلى طريقة ضبط الوظائف.
٣. أدر المقيض [VOL] لعرض "SYSTEM"، ثم اضغط على المقيض [VOL].
٤. أدر المقيض [VOL] لعرض "F/W UPDATE"، ثم اضغط على المقيض [VOL].
- يظهر البيان "UPDATE SYSTEM".
٥. اضغط على المفتاح [VOL].
- يظهر البيان "F/W UP".
٦. ومرة أخرى اضغط على المفتاح [VOL].
- يظهر البيان "FILE CHECK".
٧. أدر المقيض [VOL] لعرض "YES"، ثم اضغط على المقيض [VOL].
- يبدأ التحديث بعرض "UPDATING". من المفترض أن ينتهي التحديث في غضون حوالي ٣ دقيقة وبعد الاكتمال يتم عرض البيان "COMPLETED".
٨. فتنتم إعادة تشغيل الراديو أوتوماتيكياً.
- يتم تفعيل تحديث البرنامج الثابت.
٩. حقق من تحديث إصدار البرنامج الثابت. وذلك عبر الرجوع إلى "التحقق من إصدار البرنامج".

- عند عرض بيان عدم وجود ملف "NO FILE"
- حقق من وجود أداة التحديث على قيمة التدرج الهرمي.
- حقق ما إذا كان اسم ملف أداة التحديث مناسباً للطراز المقرر تحديثه.
- في حالة استمرار ظهور "WAIT" (انتظر) لأكثر من 5 دقائق، فمن الممكن أن تكون عملية تحديث البرنامج الثابت قد فشلت. في هذه الحالة، تحقق من الإجراءات التالية
- اسحب ذاكرة USB وأدخلها مرة أخرى.
- تأكد من أن ذاكرة USB بها وظيفة حماية. إذا كانت بها وظيفة حماية فاستخدمها بدون هذه الوظيفة.
- من الممكن أن تكون هناك مشكلة بذاكرة USB. قم بإجراء التحديث باستخدام ذاكرة USB أخرى.
- لم يتم تنزيل البرنامج الثابت ونسخه إلى ذاكرة USB بنجاح. يرجى إعادة التنزيل والنسخ.

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 يصير مستقبل أسطوانة CD/USB غير قابل للاستخدام.