

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-R490, KD-R492, KD-R492M, KD-R494, KD-R497, KD-R499	الإصدار ٧١١٠ أو ما قبله ← ٧١١١	J18S400.rom (١,٩٠٠ ميجابايت)
KD-R491, KD-R491M, KD-R496, KD-R498, KD-R690S, KD-R691	الإصدار ٧١٠٩ أو ما قبله ← ٧١١٠	J18S401.rom (١,٩٠٠ ميجابايت)
KD-X155	الإصدار ٧١٠٥ أو ما قبله ← ٧١٠٦	J18S402.rom (١,٩٠٠ ميجابايت)
KD-R790BT, KD-R792BT, KD-R794BT, KD-R899BT, KD-RD79BT, KD-R84BT, KD-X255BT, KD-X351BT, KD-X352BT	الإصدار ٧١١٤ أو ما قبله ← ٧١١٥	J18S403.rom (١,٩٠٠ ميجابايت)
KD-R890BT, KD-R891BT, KD-R895BTS, KD-R990BTS, KD-R991BT, KD-R992BT, KD-R995BTS, KD-R99MBS, KD-RD99BTS, KD-X350BTS, KD-X355, KD-X35MBS, KW-R930BT, KW-R930BTS, KW-R935BTS, KW-SX83BTS, KW-X730, KW-X830BT, KW-X830BTS	الإصدار ٧١١٣ أو ما قبله ← ٧١١٤	J18S404.rom (١,٩٠٠ ميجابايت)
KD-X451DBT, KW-DB93BT	الإصدار ٧١٠٤ أو ما قبله ← ٧١٠٥	J18S405.rom (١,٩٠٠ ميجابايت)
KD-X151, KD-X152, KD-X152M, KD-X153, KD-X252	الإصدار ٧١٠٦ أو ما قبله ← ٧١٠٧	J18S406.rom (١,٩٠٠ 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 دقيقة.)
إرجاع ضبط راديو CD/USB.
- الخطوة ٣** تحقق من أنه قد تم تحديث البرنامج الثابت.

إنشاء وسائط تحديث

- لـك صراخ الـ رتوي بـمـكـالـى لـعـ ثـيـد حـطـى اسـو اسـنـإ بـ 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 [F/W] وثبته.
- 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 [F/W] وثبته.
- 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"
- تحقق من وجود أداة التحديث على قمة التدرج الهرمي.
- تحقق مما إذا كان اسم ملف أداة التحديث مناسبًا 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 وظيفتها سليمة. 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.