

# دليل تحديث البرنامج الثابت للراديو ٢٠١٧ NAVIGATION/MULTIMEDIA

## مقدمة

- يتناول هذا المستند شرح الإجراءات والاحتياطات اللازمة لترقية البرنامج الثابت للراديو NAVIGATION/MULTIMEDIA ٢٠١٧.
- في حالة حدوث خطأ أثناء تحديث البرنامج الثابت قد يتعذر استخدام الراديو NAVIGATION/MULTIMEDIA ٢٠١٧. لذا احرص على قراءة الخطوات والاحتياطات التالية بعناية قبل تحديث البرنامج الثابت.

## الطراز المستهدف وإصدار البرنامج الثابت

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

اسم ملف أداة التحديث (الحجم)	إصدارات البرنامج الثابت المستهدفة ← الإصدارات المحدثة	الطرز المستهدفة	مجموعة الموديلات
mm16107.krm (41.60 ميجابايت)	الإصدار 0.0.132 أو ما قبله 0.0.133 ←	DDX6170BT, DDX6170, DDX7051BT, DDX751WBTL	A
mm16107.krm (41.60 ميجابايت)	الإصدار 0.0.137 أو ما قبله 0.0.138 ←	DDX774BH	
mm16097.krm (41.60 ميجابايت)	الإصدار 0.0.137 أو ما قبله 0.0.138 ←	DDX794	B
mm16047.krm (41.60 ميجابايت)	الإصدار 0.0.117 أو ما قبله 0.0.118 ←	DDX7017BT, DDX7017BTM, DDX717WBT, DDX717WBTM	C



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

## سير العمل

الخطوة الأولى. قم بتنزيل ملفات البرامج الثابتة، وانسخها إلى ذاكرة USB.

الخطوة الثانية. قم بتحديث البرنامج الثابت. (يستغرق الأمر حوالي ٥ دقائق).

الخطوة الثالثة. تحقق من تحديث البرنامج الثابت.

## إنشاء وسائط تحديث

قم بإنشاء وسائط تحديث على الكمبيوتر الخاص بك.

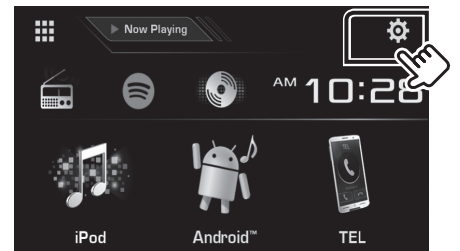
1. قم بتنزيل التحديثات من موقع الإنترنت.
2. قم بضغط الملف الذي تم تنزيله.
3. انسخ الملف المفكوك إلى أعلى مستوى بذاكرة USB.



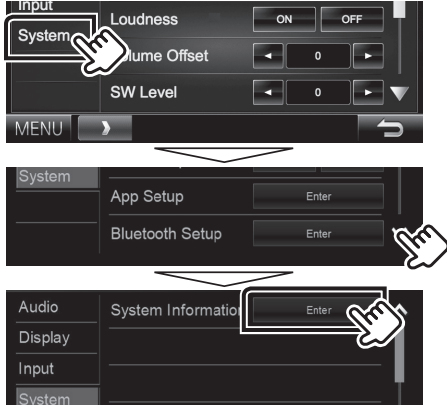
- لا تنسخ المُحدِّث إلى الجهاز الذي يحتوي على ملفات صوت. ينصح بشدة بإخلاء ذاكرة USB.
- يتعذر إجراء التحديث إذا تم نسخه داخل مجلد.
- إذا تم تغيير اسم الملف، فيتعذر إجراء التحديث.

## التحقق من إصدار البرنامج الثابت

1. المس [SETUP] على شاشة الصفحة الرئيسية.



2. المس [System Information] لعرض شاشة معلومات النظام.



3. تحقق من الإصدار.



## تحديث البرنامج

1. المس [SETUP] على شاشة الصفحة الرئيسية.

2. المس [System Information] لعرض شاشة معلومات النظام.

3. المس [Update].



4. صل ذاكرة USB ليبدأ التحديث. (يستغرق الأمر حوالي ٥ دقائق).

تحذير: قد تتحول الشاشة إلى شاشة فارغة لبضع ثوان. تجنب فصل ذاكرة USB أو قطع التيار الكهربائي عن الجهاز خلال عملية التحديث.

5. بمجرد عرض شاشة "Update Completed"، قم بإزالة ذاكرة USB.

6. أعد تعيين الوحدة.

7. تحقق من تحديث إصدار البرنامج الثابت، وذلك عبر الرجوع إلى "التحقق من إصدار البرنامج الثابت".



- عند عرض بيان عدم وجود ملف "No File".
- تحقق مما إذا كان اسم ملف أداة التحديث مناسبًا للطراز المقرر تحديثه.

## الاحتياطات

- لا يمكن إجراء التحديث باستخدام ميديا من نوع آخر.
- تأكد من إيقاف السيارة في مكان آمن قبل إجراء عملية التحديث. واترك المحرك دافئًا لتجنب فراغ شحن البطارية.
- لا توقف المحرك أو راديو NAVIGATION/MULTIMEDIA الملاحه أثناء إجراء عملية التحديث. وإلا فقد لا يتم التحديث بشكل صحيح وقد يتعذر استخدام راديو