

KENWOOD

وحدة استقبال-أقراص مدمجة

KDC-MP6036

دليل التشغيل

Kenwood Corporation



١٦	نظام القائمة نظام القائمة كود الأمن نغمة إحساس اللمس الضبط اليدوي للساعة DSI (Disabled System Indicator) في وضع الاستعداد الضوء الخافت إعداد Supreme CRSC (Clean Reception System Circuit) إعدادات عرض الإدخالات المساعدة حركة النص ضبط الإدخال المساعد المدمج الإعداد لقراءة القرص	٣	احتياطات السلامة
٢٠	أعمال التشغيل الأساسية لجهاز التحكم عن بعد	٤	ملاحظة
٢٢	الملحقات / طريقة التركيب	٦	مزايا عامة القدرة اختيار المصدر ارتفاع الصوت الموهن وسيلة التحكم في الصوت اعداد سمعي رفع الجهير ضبط السماعه تغيير العرض خرج السببوفر لوحة الواجهة لمنع السرقة إبطال صوت التليفون
٢٣	توصيل الأسلاك بالأطراف	١٠	مزايا الراديو الموالفة وضع الموالفة موالفة الوصول المباشر ذاكرة الضبط المسبق للمحطة إدخال الذاكرة التلقائية الضبط المسبق للموالفة خطوات ضبط التردد
٢٤	التركيب		CD / ملف سمعي / مزايا تحكم القرص الخارجي
٢٦	دليل تحري و إصلاح الخلل	١٢	تشغيل القرص المدمج و الملف السمعي تشغيل قرص خارجي الحركة السريعة إلي الأمام و الخلف بحث ملف / مسار بحث قرص / بحث مجلد بحث مسار / ملف مباشر بحث قرص مباشر تكرار مسار / ملف / قرص / مجلد مسح الاستماع الاستماع العشوائي الاستماع العشوائي للحاوية اختيار مجلد يتحرك النص / العنوان
٢٨	وضوح الصوت		

⚠ تحذير

اجتنب وقوع اصابات أو حريق يجب اتباع الاحتياطات التالية:

- لمنع حدوث ماس كهربائي يجب عدم وضع أو ترك أي أجسام معدنية (مثل قطع النقود المعدنية أو أدوات العدة المعدنية) داخل الوحدة.
- إن تركيب وتوصيل هذا المنتج يتطلب مستوى عال من المهارة والخبرة. لذا يوصى بالاستعانة بالمتخصصين عند تركيب أو توصيل هذا المنتج من أجل سلامتك.

قم بإرفاق اللوحة عندما تكون في المركبة

سيظهر زراع قفل اللوحة عند إزالة اللوحة. لذلك، يجب إرفاق اللوحة أثناء التشغيل.

⚠ تنبيه

لتجنب تلف الوحدة، يجب اتباعك الاحتياطات الآتية:

- تأكد من توصيل الوحدة بأرضي سالب لمصدر تيار مستمر ١٢ فولت.
- يجب عدم تركيب الوحدة في مكان معرض لأشعة الشمس المباشرة أو الحرارة أو الرطوبة الزائدة. كذلك تجنب الأماكن التي يكثر فيها الغبار أو توجد بها رذاذ الماء المتطاير.
- تجنب وضع لوحة الواجهة (أو العلبة الخاصة بها) في مناطق تتعرض فيها لأشعة الشمس المباشرة أو الحرارة أو الرطوبة الشديدة. كذلك تجنب الأماكن التي يكثر فيها الغبار أو توجد بها رذاذ الماء المتطاير.
- لتجنب تلف أطراف توصيل الوحدة أو الملامسات يجب عدم لمسها بأصابعك.
- يجب عدم تعريض قرص الملامسات لصدمة قوية حيث أنه جزء من جهاز دقيق.
- عند استبدال المصدر (الفيوز) ينبغي استخدام فيوز بنفس الفولطية المكتوبة فقط. ان استخدام فيوز بفولطية خاطئة قد يتسبب في اصابة الوحدة بعطل.
- يجب عدم تعريض قرص الملامسات المكشوف لقوة فائقة و لا تضع عليه أشياء لأن ذلك سوف يسبب أضرار أو حدوث عطل.
- لا تستخدم المسامير الخاصة بك، استخدم فقط المسامير الموردة مع الجهاز. إذا استخدمت مسامير خاطئة، يمكنك أن تدمر الوحدة.

لا تقم بتحميل ٣-في الأقراص المدمجة CDS بداخل القرص

النشاق CD

إذا حاولت تحميل ٣-في القرص بمهية داخل الوحدة فإن المهية يمكنه الانفصال عن القرص و إتلاف الوحدة.

معلومات عن مشغل الأقراص/مغير الأقراص المتصل مع

هذه الوحدة

مغير أقراص كينودو/مشغل الأقراص الذي تم تصنيفه في ١٩٩٨ أو بعد ذلك يمكن توصيله مع الوحدة.

ارجع إلى الكتالوج أو استشر وكيل كينودو عن الموديلات التي يمكن توصيلها مع مغير الأقراص/مشغل الأقراص.

لاحظ أن أي مغير أقراص كينودو/مشغل أقراص تم تصنيفه في عام ١٩٩٧ أو سابق لهذا التاريخ وأي مغير أقراص تم تصنيفه بواسطة

مصنع آخر لا يمكن توصيله مع هذه الوحدة.

التوصيلات الغير مناسبة يمكن أن تسبب التلف.

اضبط مفتاح O-N على وضع فُحْف لجهاز مغير أقراص كينودو/ مشغل الأقراص.

الوظائف التي يمكن استخدامها والمعلومات التي يمكن عرضها سوف تختلف اعتماداً على الموديلات المتصلة.



- قد تصيب بالتلف كلا من وحدتك ومحول السي دي. إذا قمت بتوصيلها بشكل غير صحيح.

تكثف الضباب علي العدسة

في الأجواء الباردة، فقد يحدث لفترة بعد إدارتك لسخان السيارة أن يتكثف الضباب علي العدسة الموجهة لأشعة الليزر المستعملة في أداة تشغيل الـ CD. فإذا حدث ذلك يصبح من المتندر أن تشغل الأقراص المدمجة للاستماع إليها. اخرج الأقراص فيتلاشي الضباب وإذا لم تعد الأقراص لحالة التشغيل الطبيعية بعد عدة ساعات فاتصل ببيع جهاز كينودو.

معلومات عن تحكم موالف DAB

ارجع إلى المجموعة [A] في كتيب التعليمات عن موالف DAB طراز KTC-9090DAB (ملحق اختياري) للتعرف على وسيلة التحكم في وظيفة موالف DAB.

على أية حال، أسلوب التحكم التالي لوظيفة هذه الوحدة قد تَحْتَلَفُ عن دليل التعليمات، لذا، أرجع إلى التعليمات الإضافية التالية.

<Auto Ensemble Memory Entry>

١. أختَر نطاق الضبط المسبق الخاص بمجموعة إدخال الذاكرة التلقائية.

٢. أضغَط زر الـ [AME] لمدة ثانيتين على الأقل.

أفتح مجموعة إدخال الذاكرة التلقائية.

بعد الانتهاء من التخزين في الذاكرة، سيعرض رقم أزرار الضبط المسبق و أسم المجموعة.

البحث عن نوع البرنامج واللغة في «البحث عن طريق نوع البرنامج واللغة» و «عرض اللغات» في وظيفة «وظيفة نوع برنامج (PTY)» استخدم زر [AUTO] بدلاً من الضغط على زر [DISP] أثناء إجراء هذه العملية.

<Automatic Switching DAB priority>

لا يمكن استخدام هذه الوظيفة.

علاقة المنتجات المستخدمة أشعة الليزر

(باستثناء بعض المناطق)

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

هذا الملصق ملصوق على الشاسية / الصندوق ويعني أن المكون يستخدم أشعة ليزر مصنفة من الدرجة الأولى. بما يعني أن الوحدة تستعمل أشعة ليزر من درجة ضعيفة، لا يوجد خطر انبعاث إشعاع خطير خارج الوحدة.

• إذا صادفتك مشاكل أثناء التركيب، استشر وكيل كينوود Kenwood المحلي.

• عند شراء أي ملحقات اختيارية، يرجى الرجوع إلى المورد التابع لشركة Kenwood للتأكد من إمكانية تشغيلها مع الموديل الذي قمت بشرائه والمنطقة التي تقم فيها.

• الأحرف التي يمكن أن تعرض علي هذه الوحدة هي
~ | () - ٨ ; : () [] < > / \ , = _ * % ' " @ 9-0 Z-A

• الرسوم الإيضاحية كشاشة العرض ولوحة الورداء في هذا الكتيب هي مجرد أمثلة مسخدمة للشرح بشكل أوضح كيفية استخدام

أدارت التحكم، لذلك ما يبدو علي شاشة العرض في الرسوم

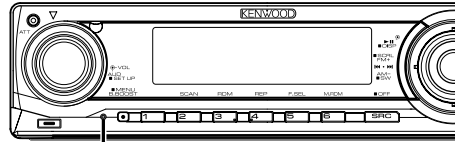
الإيضاحية قد تختلف عما يظهر علي شاشة الجهاز بالفعل.

• وبعض الرسوم الإيضاحية علي الشاشة قد تمثل شيئاً يستحيل تنفيذه في التشغيل الفعلي.

كيفية إعادة ضبط الوحدة

• إذا ظهر أن الوحدة لا تعمل بشكل صحيح، حاول أولاً الضغط علي زر إعادة الضبط. تعود الوحدة إلى وضع الضبط التي تمت عليه في المصنع عند الضغط علي زر إعادة الضبط.

• اضغَط علي زر إعادة الضبط إذا تخلف جهاز تغيير الأقراص التلقائي عن العمل بشكل صحيح، يجب استعادة التشغيل العادي.



زر إعادة الضبط

تنظيف الوحدة

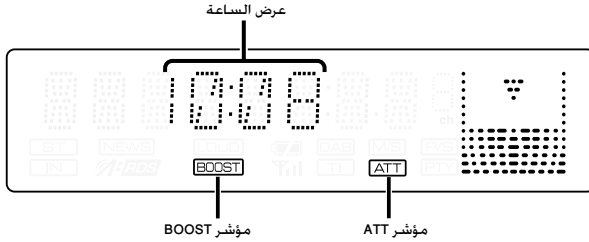
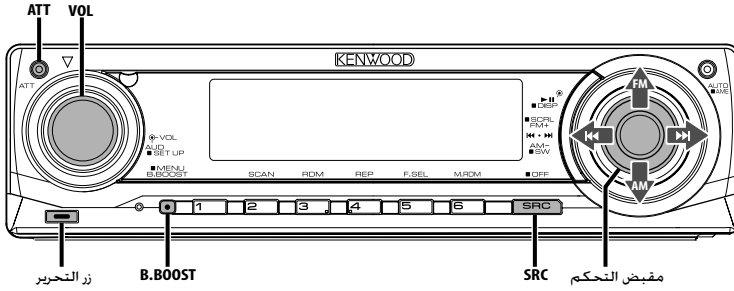
إذا اتسخت لوحة الملامسات لهذه الوحدة، أمسحها بقطعة قماش جافة وناعمة مثل قماش السيلكون. إذا كانت لوحة الملامسات متسخة بشدة أزل الوساخة بقطعة قماش مبللة بمنظف متعادل ثم جفف المنظف المتعادل.



• وضع منظف الرذاذ مباشرة علي الوحدة قد يؤثر علي الأجزاء الميكانيكية. احذر أن تمسح بقطعة قماش مبللة بمزليات متطايرة مثل نثر الدهان أو الكحول. إذ قد تخدش سطح اللوحة وأو قد تسبب في مسح احرف المبين.

تنظيف أطراف توصيل الملامسات

إذا أصبحت أطراف التوصيل للوحدة أو لوحة الملامسات غير نظيفة أمسحها بقطعة قماش جافة وناعمة.



ارتفاع الصوت

زيادة ارتفاع الصوت

أدر مفتاح [VOL] في اتجاه عقارب الساعة.

خفض الصوت

أدر مفتاح [VOL] في عكس اتجاه عقارب الساعة.

الموهن

خفض حدة الصوت بسرعة.

اضغط على زر [ATT].

في كل مرة تقوم بالضغط على الزر، يتحول المرقق إلى وضع التنشغيل أو الإيقاف.

عند وضع التنشغيل، يومض مؤشر *ATT*.

القدرة

تشغيل الجهاز

اضغط على زر [SRC].



• عند تشغيل الجهاز، يظهر <كود الأمان> (صفحة 1V) *CODE ON* أو *CODE OFF*.

إيقاف الجهاز

اضغط على زر [SRC] على الأقل لفترة ثانية واحدة.

اختيار المصدر

اضغط على زر [SRC].

المصدر المطلوب	عرض
الموالب	*TUNER*
القرص المدمج	*CD*
القرص الخارجي (ملحقات إضافية)	*CD CH*
ادخال مساعد	*AUX*
ادخال مساعد (ملحقات إضافية)	*AUX EXT*
الاستعداد (وضع الإضاءة فقط)	*STANDBY*

وسيلة التحكم في الصوت

١ اختيار المصدر لضبطه
اضغط علي زر [SRC].

٢ ادخل وضع وسيلة التحكم في الصوت
أضغط على المقيض [VOL].

٣ اختيار عنصر الصوت المراد ضبطه
أضغط على المقيض [VOL].

كل مرة يتم فيها الضغط على المقيض، تتحول العناصر التي
يمكن ضبطها كما هو موضح فيما بعد.

٤ اضبط عنصر الصوت
أدر المقيض [VOL].

المدى	العرض	مجال الضبط
مستوى مكثّر الصوت الفرعي	*SW L*	150 - 100
System Q	*NATURAL*/"ROCK"/ طبيعي / روك / بوب / بسيط / أفضل 40% / جاز	
مستوى الأساسي	*BAS L*	80 - 80
مستوى الوسط	*MID L*	80 - 80
مستوى التريل	*TRE L*	80 - 80
التوازن	*BAL*	يسار 15 - يمين 15
الخفوت	*FAD*	مقدمة 15 - مؤخرة 15
اخرج من وضع التحكم في الصوت (وضع وسيلة التحكم في الصوت)		

حول النظام Q

- يمكنك استعاء أفضل إعداد للصوت المعد مسبقاً للأنواع المختلفة من الموسيقى.
- كل قيمة من قيم الضبط تتغير بواسطة <ضبط السماع> (صفحة ٨).
- اختار أولاً نوع السماع مع ضبط السماع.
- *User*: يتم استعاء النطاقات التي تم تحديدها مؤخراً لكل من "Bass" (الجهير) و "Middle" (المستوى المتوسط) و "Treble" (المستوى العالي) بصورة تلقائية.

٥ اخرج من وضع التحكم في الصوت

أضغط أي زر.
اضغط على أي زر ما عدا مقيض [VOL] أو [ATT].

اعداد سمعي

ضبط نظام الصوت. مثل موازنة مستوى الصوت.

١ اختيار المصدر لضبطه
اضغط علي زر [SRC].

٢ أدخل وضع ضبط البرامج السمعية
أضغط على المقيض [VOL] لمدة ثانية واحدة على الأقل.

٣ قم بالخروج من وضع ضبط العناصر السمعية
أضغط على المقيض [VOL].

كل مرة يتم فيها الضغط على المقيض، تتحول العناصر التي
يمكن ضبطها كما هو موضح فيما بعد.

٤ اضبط عنصر الصوت
أدر المقيض [VOL].

المدى	العرض	مجال الضبط
فلتر مرور منخفض	*LPF*	100/120/160/ خلال هرتز
مقدار التغير	*V-OFF*	80 - ± 80 : AUX



• مقدار التغير: يمكن ضبط قيمة كل مصدر كقرفق من القيمة الأساسية.

٥ قم بالخروج من وضع ضبط العناصر السمعية

أضغط على المقيض [VOL] لمدة ثانية واحدة على الأقل.

رفع الجهير

يمكن تقوية صوت الجهير بلمسة واحدة.

اضغط علي زر [B.BOOST].

عند الضغط على الزر للمرة واحدة، يتم عرض ضبط "Bass Boost" (رفع الجهير) الحالي.

في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر، يتم تغيير ضبط "Bass Boost" (رفع الجهير).

المدى	العرض
Bass Boost 1	*BB-L L1*
Bass Boost 2	*BB-L L2*
إيقاف تشغيل "Bass Boost"	*BB-L OFF*

في مصدر الملف السمعي

معلومات	عرض
عنوان الأغنية و اسم الفنان	*TITLE*
اسم الألبوم و اسم الفنان	*ALBUM*
اسم المجلد	*FOLDER*
اسم الملف	*FILE*
رقم المسار و زمن الاستماع	*P-TIME*
الساعة	*CLOCK*

في وضع الاستعداد / مصدر إدخال مساعد

معلومات	عرض
اسم المصدر	*SRC NAME*
الساعة	*CLOCK*

٣ اختار عنصر الصوت المراد ضبطه

أضغط على مقبض التحكم.



- إذا لم يحتوي عنصر الشاشة المحدد على أي معلومات، يتم عرض معلومات بديلة.
- عند اختيار عرض الساعة يتغير ضبط العرض لكل مصدر إلى عرض الساعة.
- لا يمكن عرض اسم الألبوم في ملف الـ WMA.

خروج السبوفير

قم بتشغيل أو إيقاف السبوفير.

أضغط لفترة على [AM] مقبض التحكم لمدة ٢ ثانية على الأقل.

في كل مرة تقوم فيها بالضغط على المقبض، يتم تبديل خرج السبوفير بين وضعي التشغيل وإيقاف. عند وضع التشغيل، تعرض "SW ON".

ضبط الساعة

ضبط دقيق بحيث تكون قيمة Q System عند القيمة المثلى عند ضبط نوع الساعة.

١ ادخل وضع الاستعداد

أضغط على زر [SRC].

اختار عرض "STANDBY".

٢ ادخل وضع ضبط الساعة

أضغط على المقبض [VOL].

٣ اختار نوع الساعة

أدر المقبض [VOL].

في كل مرة تتم إدارة المقبض، تتحول الإعدادات كما هو موضح أدناه.

نوع الساعة	عرض
إيقاف	*SP OFF*
للساعة ٥ و ٤ بوصة	*SP 5/4*
للساعة ٦ و ٩ بوصة	*SP 6*9/6*
للساعة الصناعية الأصلية	*SP OEM*

٤ اخرج من وضع ضبط الساعة

أضغط على المقبض [VOL].

تغيير العرض

تغيير معلومات العرض.

١ أدخل تشغيل وضع العرض

أضغط مقبض التحكم لمدة ١ ثانية على الأقل.

يعرض "DISP SEL".

٢ أختار بند العرض

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶].

مع مصدر الموالم

معلومات	عرض
التردد	*FREQ*
الساعة	*CLOCK*

مصدر قرص خارجي و قرص مدمج

معلومات	عرض
عنوان القرص	*D-TITLE*
عنوان المسار	*T-TITLE*
رقم المسار و زمن الاستماع	*P-TIME*
الساعة	*CLOCK*

إبطال صوت التليفون

يتوقف النظام الصوتي تلقائياً عند استقبال مكالمات.

عند استقبال مكالمة

يعرض "CALL".

يتوقف النظام الصوتي.

الاستماع للصوت أثناء المكالمة

اضغط علي زر [SRC].

يختفي عرض كلمة "CALL" و يعود الصوت إلي وضع التشغيل.

عند انتهاء المكالمة

ضع السماعه.

يختفي عرض كلمة "CALL" و يعود الصوت إلي وضع التشغيل.



- لاستخدام وظيفة إبطال صوت التليفون. يتعين عليك توصيل سلك MUTE بالتليفون باستخدام أحد الملحقات التجارية الخاصة بالتليفون. ارجع إلى «توصيل الأسلاك بالأطراف» <صفحة ٢٣>.

لوحة الواجهة لمنع السرقة

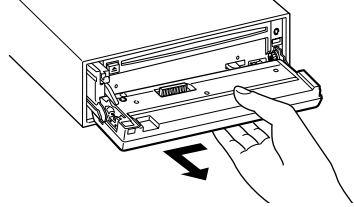
يمكن فك لوحة الواجهة من الوحدة و أخذها معك. للمساعدة علي منع السرقة.

نزع لوحة الواجهة

١ اضغط علي زر التحرير.

يسقط و يفتح لوحة الواجهة.

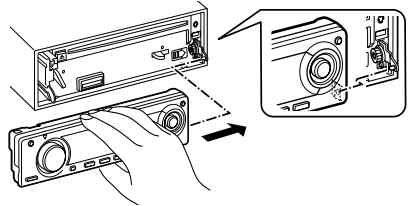
٢ اسحب لوحة الواجهة إلي الجانب الأيسر و شد إلي الأمام و انزعها.



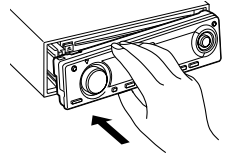
- لوحة الواجهة هي قطعة مصنعة بدقة فائقة و يمكن أن ت تلف بالاصطدام.
- احتفظ بلوحة الواجهة في وحدة التخزين الخاصة بها عندما تكون غير مركبة.
- احرض على ألا تتعرض لوحة الواجهة (والعلبة الخاصة بها) لضوء الشمس المباشر أو الحرارة الشديدة أو الرطوبة. كذلك تجنب الأماكن التي يوجد بها غبار شديد أو إمكان حدوث ترششة ماء.

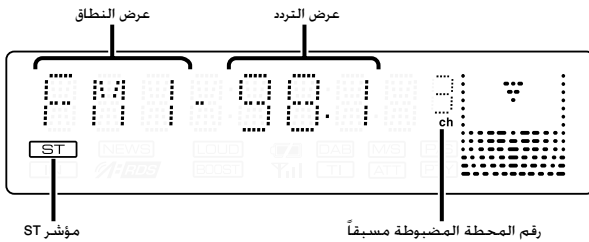
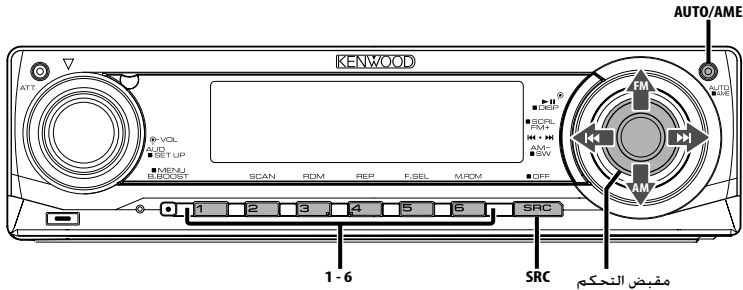
إعادة تركيب لوحة الواجهة

١ ضع الجزء البارز في الوحدة داخل الجزء المنخفض علي لوحة الواجهة.



٢ ادفع لوحة الواجهة إلى أعلى. أغلق المحور الأيسر بإحكام. لوحة الواجهة المثبتة في مكانها. يمكنك من استخدام الوحدة.





وضع الموالفة

اختار وضع الموالفة.

اضغط علي زر [AUTO].

في كل مرة يتم فيها الضغط علي الزر يتغير وضع الموالفة كما هو موضح فيما يلي.

وضع الموالفة	عرض	تشغيل
البحث التلقائي	*AUTO 1*	البحث التلقائي للمحطة.
البحث عن المحطة المضبوطة مسبقاً	*AUTO 2*	البحث عن المحطة بترتيب الضبط المسبق طبقاً للذاكرة.
يدوي	*MANUAL*	التحكم في الموالفة العادي اليدوي.

الموالفة

اختار المحطة.

١ اختيار مصدر الموالفة

اضغط علي زر [SRC].
اختار عرض "TUNER".

٢ اختيار النطاق

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].
في كل مرة يتم دفع المقبض إلى [FM]. يتحول بين النطاقات FM1، FM2، و FM3.

٣ موالفة النطاق العلوي أو السفلي

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶].



• أثناء الاستقبال لمحطات استريو يظهر مؤشر "ST" علي وضع التشغيل.

وظيفة علي جهاز التحكم عن بعد

مواصفة الوصول المباشر

إدخال التردد و المواصفة.

١ اختيار النطاق

اضغط زر [FM] أو [AM].

٢ ادخل وضع مواصفة الوصول المباشر

اضغط علي زر [DIRECT] علي جهاز التحكم عن بعد.
يعرض " - - - " .

٣ ادخل التردد

اضغط علي أزرار الأرقام علي جهاز التحكم عن بعد.
مثال:

التردد المرغوب فيه	اضغط زر
٩٢.١ ميغا هرتز (FM)	[0], [9], [2], [1]
٨١٠ كيلو هرتز (AM)	[0], [8], [1], [0]

إلغاء مواصفة الوصول المباشر

اضغط علي زر [DIRECT] علي جهاز التحكم عن بعد.



• يمكنك إدخال تردد موجة FM علي خطوات بحد أدنى ٠.١ ميغا هرتز.

إدخال الذاكرة التلقائية

وضع المحطات ذات الاستقبال الجيد في الذاكرة التلقائية.

١ اختيار النطاق لإدخال الذاكرة التلقائية

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

٢ افتح إدخال الذاكرة التلقائية

اضغط زر [AME] علي الأقل لفترة ثانيتين.
تعرض "A-MEMORY".

عند وضع ١ محطات يمكن استقبالها في الذاكرة يقفل إدخال الذاكرة التلقائية.

الضبط المسبق للمواصفة

استدعاء المحطات في الذاكرة.

١ اختيار النطاق

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

٢ استدعي المحطة

اضغط علي الزر المرغوب فيه [1] - [6].

خطوات ضبط التردد

خطوات تغيير مواصفة التردد.

الضبط الأصلي لنطاق FM هو ٥٠ كيلو هرتز، و نطاق AM ٩ كيلو هرتز.

١ افصل التيار الكهربائي

اضغط علي زر [SRC] علي الأقل لفترة ثانية واحدة.

٢ خطوات تغيير التردد.

أثناء الضغط علي زر [1] و [5]. اضغط علي زر [SRC].

قم بتحرير زر [SRC] أولاً. وبعد ظهور العرض قم بتحرير أصابعك من علي زر [1] و [5].

تتغير خطوة التردد إلى نطاق FM ٢٠٠ كيلو هرتز، و نطاق AM ١٠ كيلو هرتز.



• عند تكرار نفس العملية، تعود إلي الضبط الأصلي.
• عند تغيير خطوة التردد، يتم إلغاء الترددات من الذاكرة.

ذاكرة الضبط المسبق للمحطة

وضع المحطة في الذاكرة.

١ اختيار النطاق

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

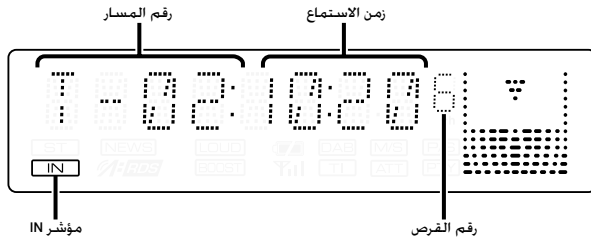
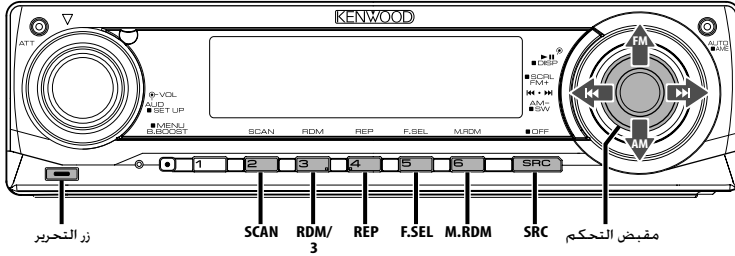
٢ اختيار التردد الذي يتم وضعه في الذاكرة

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶].

٣ ضع التردد في الذاكرة

اضغط الزر المرغوب فيه [1] - [6] لفترة ثانيتين علي الأقل.
الرقم المضبوط مسبقاً يعرض و يومض مرة واحدة.

لكل نطاق، يمكن وضع محطة واحدة في الذاكرة لكل من زر [1] - زر [6].



قف و شغل

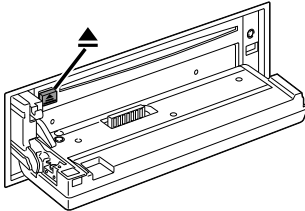
أضغط على مقبض التحكم.
في كل مرة يتم فيها الضغط على المقبض، يتوقف ويعمل.

اقذف القرص

1 افتح لوحة الواجهة
اضغط علي زر التحرير.

2 اقفذ القرص

اضغط علي زر [!].



3 اضغط على لوح الواجهة من الجانب الأيسر و أرجعه إلى وضعه السابق.



• يمكنك إخراج القرص في غضون 10 دقائق بعد إيقاف تشغيل المحرك.

تشغيل القرص المدمج و الملف السمعي

في حالة عدم إدخال القرص

1 افتح لوحة الواجهة

اضغط علي زر التحرير.

2 ادخل قرص.

3 اضغط على لوح الواجهة من الجانب الأيسر و أرجعه إلى وضعه السابق.



- عند فتح لوحة الواجهة، قد تتداخل مع ذراع الإزاحة أو شئ آخر. إذا حدث ذلك، يرجى الانتباه إلى السلامة وحرك وذراع الإزاحة أو اتخذ الإجراء المناسب. و بعد ذلك تشغيل الوحدة.
- لا تستخدم الوحدة عندما تكون لوحة الواجهة في وضع الفتح، في حالة استخدامها في وضع الفتح يمكن للترتبه الدخول داخل الأجزاء و تسبب التلف.



• عند إدخال قرص، يظهر مؤشر "IN".

عند إدخال قرص

اضغط علي زر [SRC].

اختر عرض "CD".

تشغيل قرص خارجي

تشغيل مجموعة أقراص من خلال الملحقات الاختيارية لمشغل الأقراص المتصل بهذه الوحدة.

اضغط علي زر (SRC).

اختر العرض لمشغل الأقراص الذي ترغب فيه.

أمثلة علي العرض:

العرض	مشغل الأقراص
CD CH	مغير الأقراص
MD CH	مغير أقراص الوسط

قف و شغل

اضغط على مقبض التحكم.

في كل مرة يتم فيها الضغط على المقبض. يتوقف ويعمل.



- يعرض القرص رقم 0* 10*.
- ستختلف الوظائف والعلامات التي يمكن عرضها علي الشاشة باختلاف أجهزة تشغيل الديسك الخارجية الموصلة بالوحدة.

الحركة السريعة إلى الأمام و الخلف

الحركة السريعة إلي الأمام

قم بالضغط لفترة علي [▶▶] لمقبض لوحة التحكم.

قم بتحرير المقبض لاستئناف التشغيل.

الحركة إلي الخلف

قم بالضغط لفترة علي [◀◀] لمقبض لوحة التحكم.

قم بتحرير المقبض لاستئناف التشغيل.



- لن يخرج صوت أثناء بحث الملف السمعي.
- لا يتم عرض المهدة الدقيقة للمادة المُسجلة أثناء التقديم أو الترجيع السريع للملف الصوتي.

بحث ملف / مسار

البحث عن أغنية على اسطوانة أو على مجلد ملف سمعي.

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] أو [▶▶].

وظيفة مغير الأقراص/ملف سمعي

بحث قرص / بحث مجلد

البحث عن قرص تم ضبطه على مغير الأقراص أو مجلد مسجل على وسائط ملف سمعي.

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

وظيفة لجهاز التحكم عن بعد

بحث مسار / ملف مباشر

إجراء عملية بحث مسار/ ملف عن طريق إدخال رقم مسار/ ملف.

1 أدخل رقم المسار/الملف

اضغط أزرار الأرقام علي جهاز التحكم عن بعد.

2 أجري عملية بحث مسار/ملف

اضغط زر [◀◀] أو [▶▶].

إلغاء بحث مسار املف مباشر

اضغط علي زر [▶▶].

وظيفة لمغير الأقراص مع جهاز التحكم عن بعد

بحث قرص مباشر

إجراء بحث قرص عن طريق إدخال رقم القرص.

1 زدخل رقم القرص

اضغط أزرار الأرقام علي جهاز التحكم عن بعد.

2 أجري عملية بحث مباشر

اضغط زر [▶] أو [◀].

إلغاء بحث قرص مباشر

اضغط علي زر [▶▶].



- ادخل 0* لاختيار القرص رقم 10.

الاستماع العشوائي

تشغيل كل الاغاني على اسطوانة أو مجلد ملف سمعي بترتيب عشوائي.

اضغط علي زر [RDM].

في كل مرة يتم الضغط على الزر يتم تشغيل و إيقاف التشغيل العشوائي.

عند وضع التشغيل. تعرض "DISC RDM"/"FOLD RDM"/"RDM ON".



• عند دفع مقبض التحكم إلى [▶▶]. تبدأ الأغنية العشوائية التالية.

وظيفة لنغير الأقراص

الاستماع العشوائي للحاوية

الاستماع إلي الأغاني علي جميع الأقراص لمغير الأقراص بترتيب عشوائي.

اضغط علي زر [M.RDM].

في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر يتم تشغيل و إيقاف التشغيل العشوائي لصندوق الأقراص.

عند وضع التشغيل. تعرض "MGZN RDM".



• عند دفع مقبض التحكم إلى [▶▶]. تبدأ الأغنية العشوائية التالية.

تكرار مسار / ملف / قرص / مجلد

إعادة تشغيل الأغنية. الاسطوانة في مغير الاسطوانات أو مجلد الملف السمعي التي تستمع إليها.

اضغط علي زر [REP].

في كل مرة يتم الضغط فيها علي الزر بتغير تكرار الاستماع كما هو موضح فيما يلي.

مصدر قرص خارجي و قرص مدمج

تكرار الاستماع	عرض
تكرار مسار	"TRAC REP"
تكرار الألبوم (لمغير الأقراص)	"DISC REP"
إيقاف	"REP OFF"

في مصدر الملف السمعي

تكرار الاستماع	عرض
تكرار ملف	"FILE REP"
تكرار مجلد	"FOLD REP"
إيقاف	"REP OFF"

مسح الاستماع

تشغيل الجزء الاول من كل اغنية على الاسطوانة أو مجلد الملف السمعي الذي تستمع إليه وتبحث عن الأغنية التي تريد الاستماع إليها.

1 بدء مسح الاستماع

اضغط علي زر [SCAN].

يعرض "TRAC SCN"/"FILE SCN"/"SCAN ON".

2 حرره عندما تستمع إلي الأغنية التي ترغب في الاستماع إليها

اضغط علي زر [SCAN].

اختيار مجلد

اختيار الملف الذي ترغب في الاستماع إليه بسرعة.

1 أدخل وضع اختيار مجلد

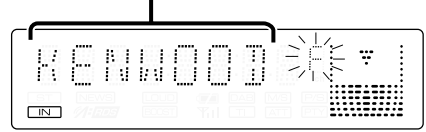
اضغط على زر [F.SEL].

يعرض "FLD SEL".

أثناء وضع الاختيار تعرض معلومات الملف كما هو موضح فيما يلي.

يعرض اسم الملف

يعرض اسم الملف الحالي.

**2 اختيار مستوي الملف***

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

بواسطة مقبض تحكم الـ [FM], يمكنك تحريك مستوى واحد لأسفل وباستخدام مقبض تحكم [AM] يمكنك تحريك مستوى واحد لأعلى.

اختيار الملف في نفس المستوي

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] أو [▶▶].

باستخدام [◀◀] مقبض التحكم, يمكنك الانتقال إلى المجلد السابق. وباستخدام [▶▶] لمقبض التحكم الانتقال إلى المجلد التالي.

العودة إلى المستوي العلوي*

اضغط على زر [3].

تمرير مجلد اسم المصنف المشغل

أضغط لفترة على [FM] مقبض التحكم لمدة 2 ثانية على الأقل.

3 حدد الملف الذي تستمع إليه

أضغط على مقبض التحكم.

يتم تحرير وضع اختيار مجلد. ويتم تشغيل الملف الصوتي بالمجلد المعروض.

إلغاء وضع اختيار مجلد

اضغط على زر [F.SEL].

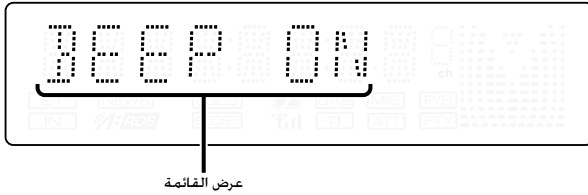
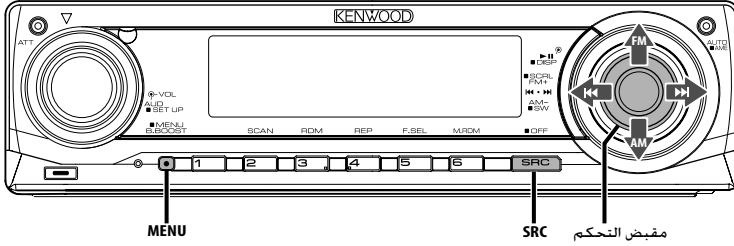
يتحرك النص / العنوان

تمرير نص اسطوانة مدمجة CD معروض. او نص ملف سمعي أو اسم MD.

أضغط لفترة على [FM] مقبض التحكم لمدة 2 ثانية على الأقل.



* عند ضبط <في وضع الاستعداد> (صفحة 18) على إيقاف, فقد يتم تعيين العرض أثناء التنقل.



عرض القائمة

- عندما تكون هناك عناصر أخرى مطبقة على أسلوب التشغيل الأساسي والمعروضة أعلاه بعد ذلك يتم إدخال الإعدادات الخاصة بها. (في العادة فإن العناصر الأعلى في الإعدادات تكون هي الإعدادات الأصلية.) أيضاً، النسخ للعناصر غير المطبقة (الضبط اليدوي للساعة- إلخ.) يتم إدخالها خطوة بخطوة.

نظام القائمة

ضبط إصدار الصوت أثناء التشغيل إلخ. وظائف. موضح فيما يلي أساليب التشغيل الأساسية لنظام القائمة. الإشارة إلى عناصر القائمة و محتوى الضبط موضح بعد شرح عملية التشغيل.

١ ادخل وضع القائمة

اضغط على زر [MENU] على الأقل لفترة ثانية واحدة. تعرض "MENU".

٢ اختيار عنصر القائمة

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM]. مثال: عندما ترغب في ضبط صوت الصفيح اختيار عرض "BEEP".

٣ إعداد عنصر القائمة

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶]. مثال: عند اختيار "BEEP"، في كل مرة يتم دفع المقبض، يتحول بين "BEEP ON" و "BEEP OFF". قم باختيار واحد منهم كإعداد. يمكنك الاستمرار بالرجوع إلى الخطوة 2 و ضبط عناصر أخرى.

٤ الخروج من وضع القائمة

اضغط على زر [MENU].

في وضع الاستعداد

كود الأمان

يؤدي تنشيط وظيفة كود الأمان إلى منع إمكانية استخدام وحدة الصوت من قبل شخص آخر. وبمجرد تنشيطها، تقوم وحدة الصوت بمطالبة المستخدم بإدخال كود الأمان الصحيح لكي يتمكن من تشغيلها حالة نزعها من المركبة. يحول استخدام كود الأمان دون تعرض الوحدة للسرقة.

• في حالة إدخال شفرة غير صحيحة، تعرض "WAITING". و يعرض منع إدخال الزمن الموضح فيما يلي.
بعد انقضاء زمن منع الإدخال، يعرض "CODE"، و يمكن إدخال البيانات.

عدد المرات التي تم فيها إدخال شفرة خطأ	زمن منع الإدخال
1	-
2	5 دقائق
3	ساعة واحدة
4	24 ساعة

• عند تنشيط كود الأمان لا يمكن تحريره.

ملاحظة: كود الأمان الخاص بك مكون من 4 أرقام مكتوبة في "Car Audio Passport" في هذه الحزمة.

في وضع الاستعداد

نغمة إحساس للمس

إعداد عملية فحص الصوت (صوت الصفارة) تشغيل/إيقاف.

عرض	ضبط
"BEEP ON"	يسمع الصغير
"BEEP OFF"	يلغي الصغير

في وضع الاستعداد

الضبط اليدوي للساعة

1 اختيار وضع ضبط الساعة

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].
اختار عرض "CLK ADJ".

2 ادخل وضع ضبط الساعة

أضغظ مقبض التحكم لمدة 1 ثانية على الأقل.
شاشة عرض الساعة تومض.

3 اضبط الساعات

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

اضبط الدقائق

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] أو [▶▶].

4 اخرج من وضع ضبط الساعة

اضغظ علي زر [MENU].

1 ادخل وضع الاستعداد

اضغظ علي زر [SRC].

اختار عرض "STANDBY".

2 ادخل وضع القائمة

اضغظ علي زر [MENU] علي الأقل لفترة ثانية واحدة.

عند عرض "MENU"، يعرض "CODE SET".

3 ادخل وضع كود الأمان

أضغظ مقبض التحكم لمدة 1 ثانية على الأقل.

عند عرض "ENTER"، يعرض "CODE".

4 اختيار الرقم المراد إدخاله

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] أو [▶▶].

5 اختيار أرقام كود الأمان

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

6 كرر الخطوات 4 و 5، و اكمل كود الأمان.

7 أكد كود الأمان

اضغظ علي زر التحكم لمدة 3 ثوان على الأقل.

عند عرض "RE-ENTER"، يعرض "CODE".

8 قم بعمل الخطوات من 4 إلى 7، وأعد إدخال كود الأمان.

تعرض "APPROVED".

ينتم تنشيط وظيفة كود الأمان.

9 اخرج من وضع كود الأمان

اضغظ علي زر [MENU].

• إذا أدخلت كود مخالف عن كود الأمان، يجب عليك إعادة البدء من الخطوة رقم 4.

كيفية إعادة ضبط وظيفة كود الأمان عند استخدام وحدة الصوت لأول مرة بعد نزعها من البطارية مصدر الطاقة أو عند الضغظ علي زر إعادة الضبط

1 شغل الوحدة.

2 قم بعمل الخطوات من 4 إلى 7، وأعد إدخال كود الأمان.

تعرض "APPROVED".

الآن يمكنك استخدام الوحدة.

في وضع الاستعداد

DSI (Disabled System Indicator)

سوف يومض مؤشر أحمر علي الوحدة بعد نزع لوحة الواجهة. لتحذير اللصوص المحتملين.

عرض	ضبط
DSI ON	يومض المصباح.
DSI OFF	يطفأ المصباح.

في وضع الاستعداد

التحكم في إضاءة شاشة العرض تقوم هذه الوظيفة بإيقاف تشغيل شاشة العرض عن العمل في حالة عدم القيام بأي إجراء لمدة 5 ثواني. وتتحقق الاستفادة من هذه الوظيفة عند القيادة ليلاً.

عرض	عرض
DISP ON	تُبقى على شاشة العرض في وضع التشغيل.
DISP OFF	تقوم بإيقاف شاشة العرض عند عدم القيام بأي إجراء لمدة 5 ثواني.



- يمكنك، عند إيقاف تشغيل شاشة العرض، الضغط على أي مفتاح لتشغيلها.
- عند إيقاف تشغيل العرض، يقتصر ما يمكنك القيام به على ما يلي:
 - ارتفاع الصوت
 - الموهن
 - اختيار المصدر
 - إيقاف الجهاز
- يستمر تشغيل العرض أثناء التحكم في الوظائف مثل نظام القائمة.

الضوء الخافت

يمكنك تقليل سطوع العرض باستخدام وظيفة المخفت.

عرض	ضبط
DIM ON	يعرض الضوء الخافت.
DIM OFF	لايعرض الضوء الخافت.

ففي مصدر الملف السمعي

إعداد Supreme

عند تشغيل ملفات AAC أو MP3 أو WMA المشفرة بمعدل سرعة منخفض (أقل من ٩٦ كيلو بايت في الثانية (بترددات = ٣٢ كيلو و ٤٤.١ كيلو و ٤٨ كيلو هرتز)). تعمل هذه الوظيفة على استعادة نطاق التردد العالي الخاص بها للوصول إلى جودة الصوت للملفات التي تماثلها والتي تم تشفيرها بمعدل سرعة عالي. علمًا بأنه يتم إجراء المعالجة طبقًا لتنسيق الضغط المستخدم (AAC أو MP3 أو WMA) كما يتم الضبط طبقًا لمعدل السرعة المستخدم.

وضع الموافقة	عرض
SPRM ON	تشغيل الصوت باستخدام وظيفة Supreme.
SPRM OFF	تشغيل الصوت الأصلي المخزن في الملف الصوتي.



- قد يكون هذا المؤثر ضعيفًا، وذلك وفقًا للعلاقة بين تنسيق الملف الصوتي والإعداد.

عند استقبال FM

CRSC (Clean Reception System Circuit)

تحويل مؤقت من وضع الإستريو إلي وضع الأحادي لتخفيض ضوضاء المسارات المتعددة عند الاستماع إلي محطة FM.

عرض	ضبط
CRSC ON	في وضع التشغيل.
CRSC OFF	في وضع الإيقاف.



- المجالات الكهربائية القوية (مثل خطوط الكهرباء) قد تسبب جودة صوت غير متوازنة عندما يكون CRSC في وضع التشغيل. في مثل هذه الحالة، يرجى تحويله لوضع الإيقاف.

إعدادات عرض الإدخالات المساعدة

لاختيار الاظهار عند التحويل إلى مصدر الدخل المساعد لإعطاء اسم القرص.

١ اختيار مصدر إدخال مساعد

اضغط علي زر [SRC].

اختار عرض "AUX EXT".

٢ ادخل وضع القائمة

اضغط علي زر [MENU] علي الأقل لفترة ثانية واحدة. تعرض "MENU".

٣ اختيار وضع إعدادات عرض الإدخالات المساعدة

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

اختار عرض "NAME SET".

٤ ادخل وضع إعدادات عرض الإدخالات المساعدة

أضغط مقبض التحكم لمدة 1 ثانية علي الأقل.

يعرض عرض الإدخالات المساعدة المختارة حالياً.

٥ اختيار عرض الإدخالات المساعدة

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶].

في كل مرة يتم فيها دفع المقبض. تتغير شاشة العرض كما هو موضح أدناه.

"AUX EXT".

"DVD".

"PORTABLE".

"GAME".

"VIDEO".

"TV".

٦ اخرج من وضع إعدادات عرض الإدخالات المساعدة

اضغط علي زر [MENU].



• عندما يتوقف التشغيل لمدة 10 ثواني، في هذا الوقت يتم تسجيل الاسم. ويغلق وضع عرض إعدادات المدخل المساعد.

• يمكن ضبط عرض الإدخال المساعد فقط عند استخدام إدخال مساعد مدمج أو إدخال مساعد للخيار KCA-S220A.

حركة النص

ضبط عرض حركة النص.

ضبط	عرض
تكرار حركة النص	"SCL AUTO"
حركة النص عند تغيير العرض	"SCK MANU"



• حركة النص موضحة فيما يلي.

- نص القرص المدمج

- اسم المجلد/ اسم الملف/ عنوان الأغنية/ اسم الفنان/ اسم الألبوم

- عنوان محرك الوسائط

في وضع الاستعداد

ضبط الإدخال المساعد المدمج

اضبط وظائف الإدخال المساعد المدمج.

ضبط	عرض
عند اختيار المصدر لا يوجد إدخال مساعد.	"AUX OFF"
عند اختيار المصدر يوجد إدخال مساعد.	"AUX ON"

في وضع الاستعداد

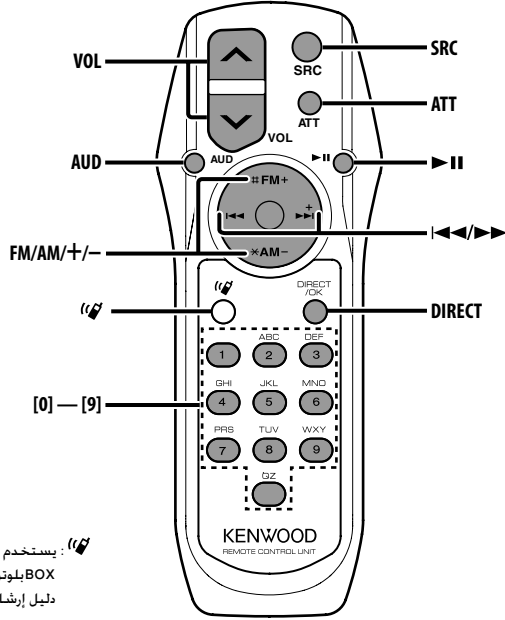
الإعداد لقراءة القرص

عندما توجد مشكلة عند تشغيل القرص بتنسيق خاص. فإن هذه الإعدادات تشغل القرص قسراً.

ضبط	عرض
تشغيل اسطوانة CD و ملف صوتي.	"CD READ1"
الاستماع إلى القرص قسراً.	"CD READ2"



• قد لا يمكن إعادة تشغيل بعض الأقراص المدمجة الموسيقية حتى على وضع "CD READ2".



يستخدم هذا الزر عند توصيل HANDS FREE :
 BOX بلوتوث Kenwood. لمزيد من المعلومات، راجع دليل إرشادات HANDS FREE BOX البلوتوث.

التشغيل الرئيسي

أزرار [VOL]

ضبط مستوي الصوت.

زر [SRC]

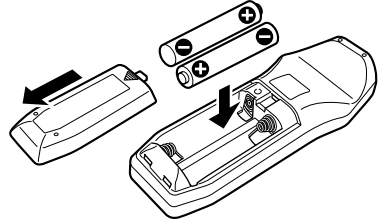
في كل مرة يتم فيها الضغط علي الزر يتغير المصدر. لمعرفة ترتيب تغير المصدر ارجع إلي >اختيار المصدر< (صفحة ٦).

زر [ATT]

خفض حدة الصوت بسرعة. عند الضغط عليه مرة أخرى يرجع إلي المستوي السابق.

تحميل و استبدال البطارية

استخدم عدد اثنين بطارية طراز "AA/R6". حرك الغطاء أثناء الضغط إلى أسفل لإزالة البطارية كما هو موضح. ادخل البطارية عندما تكون علامة + و - في الاتجاه الصحيح باتباع التوضيح المبين داخل العلبة.



تحذير

- خزن البطاريات غير المستعملة بعيداً عن متناول أيدي الأطفال. اتصل بطبيب فوراً إذا ابتلع أحدهم البطارية بالمصادفة.
- لتجنب وضع وحدة التحكم عن بعد على الأسطح الساخنة مثل التابلوه.

وسيلة التحكم في الصوت

زر [AUD]

اختار عنصر الصوت المراد ضبطه.

أزرار [VOL]

اضبط عنصر الصوت.



• أرجع إلى «وسيلة التحكم في الصوت» (صفحة ٧) لمعرفة طرق التشغيل. مثل إجراءات التحكم في ملف سمعي وإجراءات أخرى.

في مصدر الموالف

أزرار [AM]/[FM]

اختار النطاق.

في كل مرة يتم الضغط علي زر [FM] يتحول بين نطاقات FM1 ، FM2 و FM3.

أزرار [◀◀]/[▶▶]

الموالف أعلي أو أسفل النطاق.

أزرار [9] – [0]

اضغط زر [1] - زر [6] لإستدعاء المحطات المعدة مسبقاً.

زر [DIRECT]

إدخال و إلغاء وضع «موالفة الوصول المباشر» (صفحة ١١).

في مصدر القرص

أزرار [◀◀]/[▶▶]

إجراء التقدم والتراجع مسار/ ملف.

أزرار [◀]/[▶]

إجراء التقدم والتراجع قرص/ مجلد.

زر [II]

في كل مرة يتم فيها الضغط علي الزر تتوقف أو تستمع إلي الأغنية.

أزرار [9] – [0]

عندما يكون وضع «بحث مسار/ ملف مباشر» (صفحة ١٣) و «بحث قرص مباشر» (صفحة ١٣) أدخل رقم المسار/ الملف/ القرص.

طريقة التركيب

١. لمنع حدوث دائرة كهربائية قصيرة، أنزع المفتاح من جهاز الإشعال وأفضل البطارية ⊖.
٢. صل توصيلات الأسلاك الداخلة والخارجة الصحيحة لكل وحدة.
٣. صل أسلاك المتحدث بحامل الأسلاك.
٤. صل أسلاك حامل الأسلاك بالترتيب التالي: توصيل أرضي. توصيل مع البطارية وتوصيل مع وحدة الإشعال.
٥. صل موصل حامل الأسلاك بالوحدة.
٦. ركب الوحدة في سيارتك.
٧. أعد توصيل البطارية ⊖.
٨. اضغط علي زر إعادة الضبط.

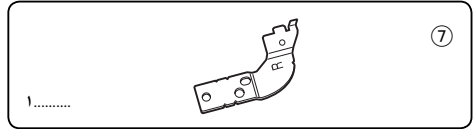
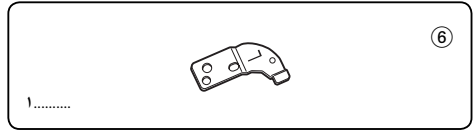
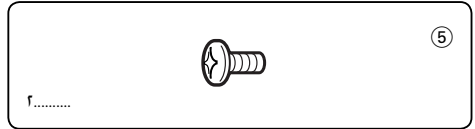
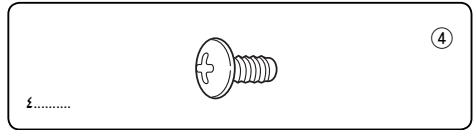
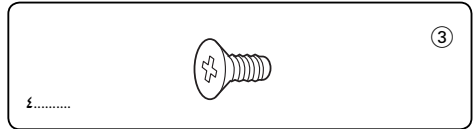
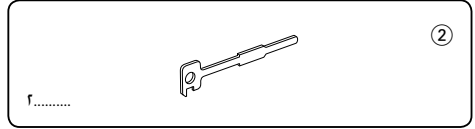
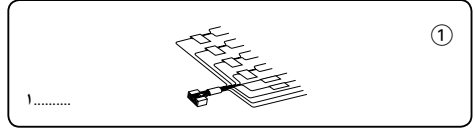
⚠ تحذير

إذا قمت بتوصيل سلك الإشعال (أحمر) وسلك بطارية (أصفر) بشناسيه السيارة (أرضي). قد يتسبب في حدوث دائرة كهربائية قصيرة، والتي بدورها يمكن أن تحدث حريق. دائماً وصل هذه الأسلاك بمصدر الطاقة من خلال صندوق المصهرات.

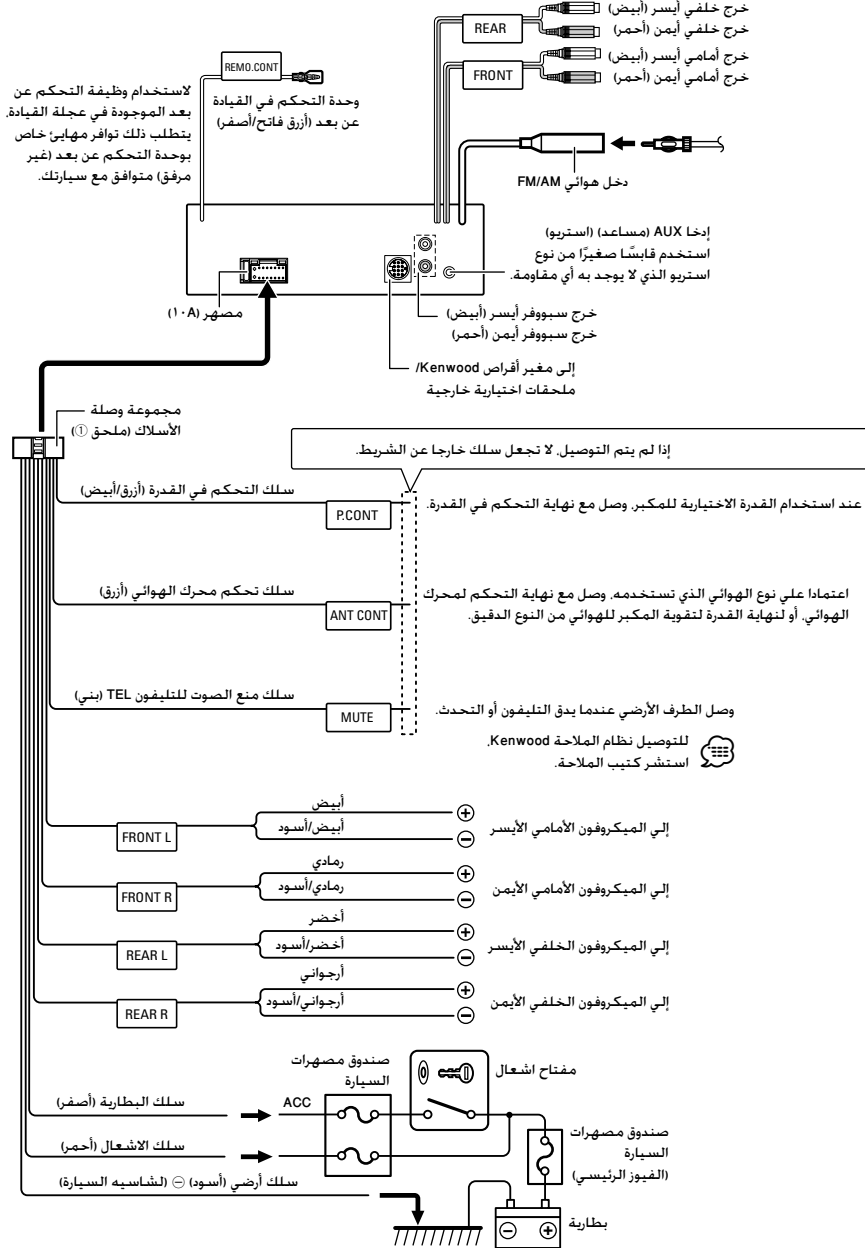


- إذا لم يتم تشغيل الطاقة (تظهر رسالة "PROTECT")، قد يكون سلك السماعه به دائرة قصر أو يلامس شناسيه المركبة وتكون وظيفة الحماية قد تم تنشيطها لذلك يجب فحص سلك السماعه.
- إذا لم يكن مفتاح الإشعال في سيارتك له وضع ACC، وصل أسلاك الإشعال إلي مصدر التيار الكهربائي بحيث يمكن الفتح والقفل من خلال مفتاح الإشعال. إذا وصلت سلك الإشعال إلي مصدر تيار كهربائي يوفر جهد ثابت. كما هو الحال مع سلك البطارية، يمكن للبطارية أن تفرغ.
- إذا كانت لوحة المفاتيح به مصباح إضاءة، تأكد من تركيب الوحدة بحيث يكون لوحة الواجهة لا يلمس المصباح عند الفتح والقفل.
- إذا تلف المصمم، تأكد أولاً من عدم تلامس الأسلاك بما لا يتسبب في إحداث دائرة كهربائية قصيرة. ثم استبدل المصمم المستهلك بأخر جديد من نفس الدرجة.
- اعزل الأسلاك غير الموصلة بواسطة شريط من الفينيل أو مادة أخرى مشابهة. لمنع حدوث قصر دائرة، لا تنزع الأغشية التي في نهاية الأسلاك غير الموصلة أو النهايات.
- قم بتوصيل أسلاك المتحدث بطريقة صحيحة للأطراف التي تتلام معها ربما تلتف الوحدة أو تتوقف عن العمل إذا قمت بتوصيل الأسلاك ⊖ أو الأرضي بهم من بأي جزء معدني في السيارة.
- عند توصيل ٢ سماعه فقط بالنظام، وصل أسلاك التوصيل سواء إلي كل من أطراف الخروج في الأمام أو أطراف الخروج في الخلف (لا تخلط بين المقدمه والمؤخرة)، علي سبيل المثال، إذا وصلت الموصل ⊕ للسماعة اليسرى إلي طرف الخروج الأمامي، لا توصل الموصل ⊖ إلي طرف الخروج الخلفي.
- بعد تركيب الوحدة، تأكد من أن أنوار الفرامل، الإشارات الوامضة، والمساحات، الخ. التي بالسيارة تعمل بشكل سليم.
- ركب الوحدة بحيث تكون زاوية التركيب ٣٠م درجة أو أقل.

الملحقات

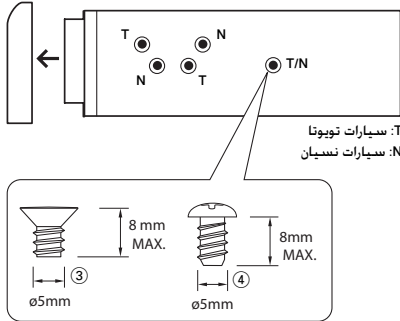


لتوصيل هذه الأطراف، يرجى الرجوع إلى كتيب التشغيل المذكور.



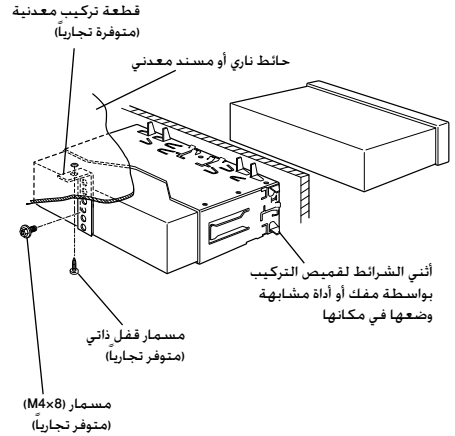
في السيارات اليابانية

- ١ أُرْجِعْ إِلَى الْقِسْمِ الْخَاصِ <نزع إطار المطاط الصلب> (صفحة ١٠٠) و بعد ذلك انزع الهيكل المطاطي الصلب.
- ٢ حاذي الثقوب في الوحدة (موقعين في كل جانبي) مع كتف التركيب في السيارة وأمن الوحدة بواسطة المسامير الملحقة.



- أثناء التركيب، لا تستخدم أي مسامير باستثناء المسامير الموردة مع الجهاز. استخدم مسامير مختلفة قد يؤدي إلى تلف الوحدة الرئيسية.
- قد يحدث تلف إذا استخدمت مفك أو أداة أخرى بقوة شديدة أثناء عملية التركيب.

في السيارات غير اليابانية

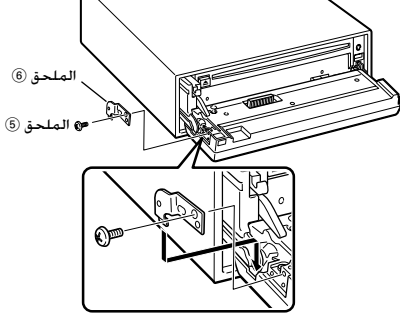


- تأكد من أن الوحدة مركبة بأمان في موقعها. إذا كانت الوحدة غير متزنة، قد تعمل بشكل سيئ (علي سبيل المثال، قد يحدث قفز للصوت).

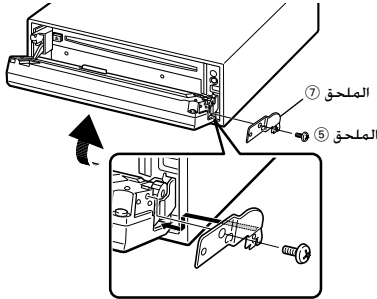
يربط لوح الواجهة على الوحدة

إذا كنت ترغب في تثبيت لوح الواجهة في الوحدة الرئيسية حتى لا تسقط من الوحدة.

- ١ أرجع إلى الجزء الخاص بـ <نزع إطار المطاط الصلدة> ثم أنزع الإطار المطاطي الصلدة.
- ٢ أفتح لوح الواجهة بالضغط على زر التحرير.
- ٣ قم بإحكام غلق المسامير (قطر ٢ × ٥ مم) (الملحق ٥) و دعامة (الملحق ٥) في الثقب مع الغطاء المبين في الرسم التخطيطي.



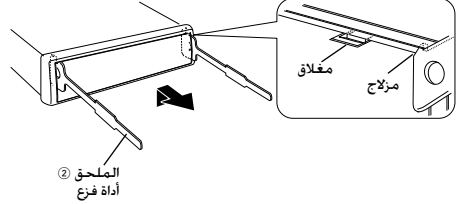
- ٤ قم بإحكام غلق المسامير (قطر ٢ × ٥ مم) (الملحق ٥) و دعامة (الملحق ٧) في الثقب مع الغطاء المبين في الرسم التخطيطي.



- لا تدخل أبداً المسامير في أي ثقب مسامير آخر غير المذكورة.
- إذا أدخلت المسامير في ثقب آخر فإنها سوف تنكمش وقد تسبب تلف الأجزاء الميكانيكية داخل الوحدة.

نزع إطار المطاط الصلدة

- ١ استخدم بنز التثبيت لأداة النزع وأنزع القفلين على المستوى العلوي.
- أرفع الإطار واسحبه إلى الأمام كما هو موضح في الرسم.



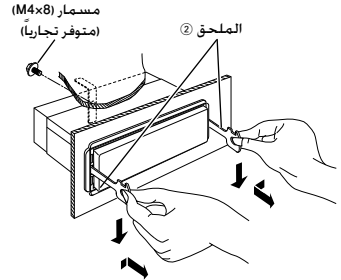
- ٢ عند نزع المستوى العلوي. أنزع الموقعين السفليين.



- يمكن إزالة الإطار من الجانب السفلي بنفس الطريقة.

نزع الوحدة


- ١ أرجع إلى الجزء الخاص بـ <نزع إطار المطاط الصلدة> ثم أنزع الإطار المطاطي الصلدة.
- ٢ انزع المسامير (M4×8) علي اللوحة الخلفية.
- ٣ أدخل أداتي النزع (الرفع) بعقم في الثقوب القائمة على كل جانب كما هو مبين أدناه.
- ٤ أخفض أداة النزع تجاه السطح السفلي و أنزع الوحدة للخارج حتى منتصف مسافة الخروج في الوقت الذي تكون فيه مستمرا في الضغط تجاه الداخل.



- كن حذرا و تجنب أصابتك في مسامير الإمساك (المزلاج) التي على أداة النزع.
- أجبذ الوحدة و أخرجها تماما للخارج بحذر حتى لا تسقط منك.

قد تتعطل بعض وظائف هذه الوحدة بسبب بعض الإعدادات التي يتم القيام بها في هذه الوحدة.

! تعذر الانتقال إلى المصدر AUX (مساعد).

◀ لم يتم تنشغيل AUX (مساعد).  ضبط الإدخال المساعد المدمج< (الصفحة 19)

! تعذر عرض مستخدم System Q.

◀ لم يتم ضبط <وسيلة التحكم في الصوت> (الصفحة ٧).

! • لا يوجد خرج من مضخم الصوت.

• تعذر ضبط مرشح المرور المنخفض.

◀ • لم يتم ضبط <خرج السيوفور> (الصفحة 8) على On (تنشغيل).


! تعذر تنشغيل الملفات الصوتية.

◀ تم ضبط <الإعداد لقراءة القرص> (الصفحة 19) على '2'.

عام

? **نقمة جهاز الاحساس باللمس لا تصدر صوت.**


✓ **فايس الخرج مستخدم.**

 **نقمة جهاز احساس اللمس لا يمكن أن تصدر من فايس الخرج.**


مصدر الصوت

? **استقبال الراديو رديء.**

✓ **هوائي سيارة غير ممدود.**

 **أحذب الهوائي للخارج حتى آخره.**

✓ **سلك التحكم في الهوائي غير موصل.**

 **صل هذا السلك بالشكل السليم مستدلا بالجزء الخاص بـ**


<توصيل الأسلاك بالأطراف>.

مصدر قرص


? **الديسك المحدد (المطلوب) لا يشتغل أو يستمع إليه و لكن يستمع**

إلى ديسك آخر بدلا منه.

✓ **الديسك المدمج CD متنسخ تماما.**


 **نظف الـ CD.**

✓ **تحميل الديسك في شق (ثقب) مختلف عن تلك المعين له.**

 **أطرد مستودع الديسك للخارج وراجع الرقم المخصص للديسك**

المحدد.


✓ **الديسك مخدوش بشكل جسيم.**

 **جرب ديسك آخر بدلا عنه.**

مصدر ملف سمعي


? **يتم تخطي الصوت عندما يبدأ تنشغيل ملف سمعي.**

✓ **الوسط مخدوش أو قذر.**

 **تنظيف الوسط. ارجع إلى تنظيف القرص لقسم <تداول القرص**

الدمج CD6> (صفحة ٥).

✓ **حالة التسجيل سيئة.**

 **سجل الوسط مرة أخرى أو استخدم وسط آخر.**

الرسائل الموضحة فيما يلي تعرض حالة النظام.

IN (يومض):	الجزء الخاص بتشغيل CD لا يعمل بشكل جيد. ⚠️ أعد إدخال القرص CD. إذا لم يكن ممكناً قذف القرص CD أو إذا استمرت الشاشة في الوميض عندما يتم إعادة إدخال القرص CD بشكل صحيح. يرجى فصل التيار الكهربائي و الاتصال بأقرب مركز خدمة.
PROTECT:	سلك السماعة قد يحتوي على دائرة صغيرة أو يلامس المركبة وتكون وظيفة الحماية نشطة. ⚠️ صل أو قم بعزل كبل السماعات بشكل مناسب و قم بالضغط على زر إعادة الضبط . إذا لم يخفني الكود "PROTECT": فاستشر أقرب مركز خدمة و صيانة لك.
NA FILE:	ملف سمعي يعمل بتنسيق لا تدعمه هذه الوحدة. ⚠️ ---
COPY PRO:	تم تشغيل ملف محصن ضد النسخ. ⚠️ ---
:EJECT	• لم يتم تحميل مستودع الديسك في المحول. مستودع الديسك غير محمل بالكامل. • لا يوجد في الوحدة.
:NO DISC	لم يتم تحميل أي ديسك في مستودع الديسك.
:TOC ERR	• لم يتم تحميل أي ديسك في مستودع الديسك. • الـ متسخ تماماً. الـ مقلوب الوضع رأساً على عقب. الـ مخدوش بشكل جسيم.
:E-05	الاسطوانة غير قابلة للقراءة.
:BLANK	لم يتم تسجيل أي شيء على الـ ح.
:NO TRACK	لم يتم تسجيل أي مسار على الـ ح. بالرغم من وجود لقب له.
:E-15	الوسط الذي تم تشغيله لا يحتوي علي بيانات مسجلة يمكن أن تشغلها الوحدة.
:NO PANEL	جرى نزح لوحة استناد الوحدة التابعة الموصولة بهذه الوحدة.
:E-77	الوحدة مخلة الأداء لسبب ما. ⚠️ اضغط على زر إعادة الضبط الوحدة. إذا لم يخفني الكود "E-77": فاستشر أقرب مركز خدمة و صيانة لك.
:E-99	شيء ما غير سليم بمستودع الديسك. أو الوحدة مختلة الأداء لسبب ما. ⚠️ افحص مستودع الديسك. إذا لم يخفني الكود "E-99": فاستشر أقرب مركز خدمة و صيانة لك.
:HOLD	تنشط الدائرة الواقية للوحدة عندما تتعدى درجة الحرارة داخل محول الديسك التلقائي ٦٠ (١٤٠ ف). مما يقف جميع عمليات التشغيل. ⚠️ برد الوحدة بفتح النوافذ أو فتح مكيف الهواء. مع هبوط درجة الحرارة أدنى من ٦٠ (١٤٠ ف). يبدأ الديسك في الاشتغال مرة ثانية.
:LOAD	الأقراص يتم استبدالها مع مغير الأقراص.
:READING	نقرأ الوحدة البيانات علي القرص.

تعويض عن النغمة المنخفضة و المرتفعة أثناء انخفاض الصوت.

القسم الخاص بموالف FM

مدي التردد (فراغ ٥٠ كيلو هرتز)
 ٨٧,٥ ميغا هرتز - ١٠٨,٠ ميغا هرتز
 مدي التردد (فراغ ٢٠٠ كيلو هرتز)
 ٨٧,٩ ميغا هرتز - ١٠٧,٩ ميغا هرتز
 الحساسية المستخدمة (٣٠ ديسيبل = S/N)
 ٩,٣: ديسيبل قوة (٠,٨) ميوفولت/٧٥ (أوميغا)
 حساسية المغادرة (٥٠ ديسيبل = S/N)
 ١٥,٢: ديسيبل قوة (١,٦) ميوفولت/٧٥ (أوميغا)
 استجابة التردد (± ٣,٠ ديسيبل)
 ٣٠: هرتز - ١٥ كيلو هرتز
 الإشارة إلى نسبة الضوضاء (أحادي)
 ٧٠: ديسيبل
 اختيارية (± ٤٠٠ كيلو هرتز)
 ٨٠ ≤ : ديسيبل
 فصل استريو (١ كيلو هرتز)
 ٤٠: ديسيبل

القسم الخاص بموالف AM

مدي التردد (فراغ ٩ كيلو هرتز)
 ٥٣١ كيلو هرتز - ١٦١١ كيلو هرتز
 مدي التردد (فراغ ١٠ كيلو هرتز)
 ٥٣٠: كيلو هرتز - ١٧٠٠ كيلو هرتز
 الحساسية المستخدمة (٢٠ ديسيبل = S/N)
 ٢٨: ديسيبل ميوفولت (٢٥) ميوفولت

القسم الخاص بتشغيل CD

ديود ليزر
 : جاليوم ألومنيوم أرسينيد
 فلتير رقمي (D/A)
 : مرات أعلى من العينة
 محول D/A
 : ١ بايت
 سرعة المحور
 ٥٠٠ - ٢٠٠ دورة في الدقيقة (CLV)
 Wow & Flutter
 : أقل من حدود القياس
 استجابة التردد (± ١ ديسيبل)
 ١٠٠: هرتز - ٢٠ كيلو هرتز
 إجمالي الانحراف الهرموني (١ كيلو هرتز)
 ٠,٠١ : %
 الإشارة إلى نسبة الضوضاء (١ كيلو هرتز)
 ١٠٥: ديسيبل
 المجال الديناميكي
 ٩٣: ديسيبل

فك شفرة MP3

: مطابق مع MPEG-1/2 صوت طبقة-٣

فك شفرة WMA

: متطابق مع وسط ويندوز الصوتي ٨

فك شفرة AAC

: ملفات AAC-LC *m4a

قسم الصوت

أقصى قدرة خرج
 ٤ × عرض ٥٠ :
 قدرة سعة النطاق الكامل (عند أقل من ١٪ THD)
 ٤ × عرض ٢٢ :
 معاوقة السماعه
 ٤ - ٨ أوميغا
 نشاط النغمة
 باص : ١٠٠ هرتز ± ٨ ديسيبل
 ميدل : ١ كيلو هرتز ± ٨ ديسيبل
 تريبل : ١٠ كيلو هرتز ± ٨ ديسيبل
 مستوي الخرج المسبق/تحميل
 ٢٠٠٠: ميلي فولت/١٠ كيلو أوم
 معاوقة خرج مسبق
 ١٠٠ ≥ : أوميغا

ادخال مساعده

استجابة التردد (± ١ ديسيبل)
 ٢٠: هرتز - ٢٠ كيلو هرتز
 الحد الاقصى للفولت الداخل
 ١٢٠٠: ميلي فولت
 المقاومة الداخله
 ١٠٠: كيلو أوم

عام

فولت التشغيل (١١ - ١٦ فولت مسموح به)
 ١٤,٤: فولت
 الاستهلاك الحالي
 ١٠: أمبير
 حجم التركيب (عرض × طول × ارتفاع)
 ١٨٢ × ٥٣ × ١٥٥ ملميمتر
 وزن
 ١,٤٠: كجم