

KENWOOD

وحدة استقبال-أقراص مدمجة

KDC-MP6029

KDC-MP5029

دليل التشغيل

KENWOOD CORPORATION



١٩	نظام القائمة	٣	احتياجات السلامة
	نظام القائمة	٤	ملاحظة
	كود الأمن	٥	القرص المدمج CDs
	نغمة إحساس للمس	٦	عن MP3, AAC و WMA
	الضبط اليدوي للساعة	٧	مزايا عامة
	DSI (Disabled System Indicator)		القدرة
	إضاءة يمكن اختيارها		اختيار المصدر
	الضوء الخافت		ارتفاع الصوت
	إعداد الـ Amp المدمج		الموهن
	التحكم في AMP		System Q
	CRSC (Clean Reception System Circuit)		وسيلة التحكم في الصوت
	إعدادات عرض الإذخالات المساعدة		اعداد سمعي
	حركة النص		ضبط السماعه
	الإعداد لقراءة القرص		خرج السبوفير
٢٣	أعمال التشغيل الأساسية لجهاز التحكم عن بعد		تغيير العرض
٢٥	الملحقات / طريقة التركيب		التحكم في خفوت الإضاءه
٢٦	توصيل الأسلاك بالأطراف		لوحة الواجهة لمنع السرقة
٢٨	التركيب		إبطال صوت التلفزيون
٣٠	نزع الوحدة	١٢	الموالمف/ مزايا التحكم في التلفزيون
٣١	دليل تحري وإصلاح الخلل		الموالفة
٣٥	وضوح الصوت		وضع الموالمفة
			موالمفة الوصول المباشر
			ذاكرة الضبط المسبق للمحطة
			إدخال الذاكرة التلقائية
			الضبط المسبق للموالفة
			خطوات ضبط التردد
			موالمفة التلفزيون
			ذاكرة الضبط المسبق لقناة تلفزيون
			اضبط مسبقاً موالمف التلفزيون
			موالمف TV المباشر
		١٥	CD/ ملف سمعي/ مزايا تحكم القرص الخارجى
			تشغيل القرص المدمج و الملف السمعي
			تشغيل قرص خارجي
			الحركة السريعة إلى 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

⚠ تحذير

لتجنب وقوع اصابات و 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.

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 اتباع 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.
- لا تضع أو تنزع اللوح الأمامي أو صندوق من اللوح الامامي في مكان معرض لضوء الشمس أو حرارة شديدة أو رطوبة وكذلك لتجنب الأماكن التي يتواجد بها أتربة أو احتمال وجود رذاذ مياه.
- 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 (الفيويز) ينبغي استخدام فيوز بنفس الفولطية المكتوبة فقط. ان استخدام فيوز بفولطية خاطئة قد يتسبب في اصابة الوحدة بعتل.
- 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 الشاق CD

إذا حاولت تحميل ٣-في القرص بهيئ داخل الوحدة فإن الهيئ يمكنه الانفصال عن القرص وإتلاف الوحدة.

معلومات عن مشغل الأقراص/مغير الأقراص المتصل مع هذه الوحدة

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

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

لاحظ أن أي مغير أقراص كينود/ 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 خُفّ لجهاز مغير أقراص كينود/ 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.

تكلف 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 ببيائع جهاز كينود.

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.

<Auto Ensemble Memory Entry>

١. اختر نطاق الضبط المسبق الخاص بمجموعة إدخال الذاكرة التلقائية.
٢. أضغط زر الـ [AME] لمدة ثانيتين على الأقل.
- أفتح مجموعة إدخال الذاكرة التلقائية.
- بعد الانتهاء من التخزين في الذاكرة ، سيعرض رقم أزرار الضبط المسبق وأسم المجموعة.

<Searching by programme type and language>

<Languages to be displayed>

في التشغيل للضغط على زر [DISP]، أضغط زر [AUTO].

<Automatic Switching DAB priority>

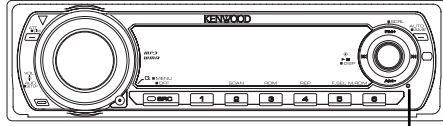
لا يمكن استخدام هذه الوظيفة.

علاقة المنتجات المستخدمة أشعة الليزر (باستثناء بعض المناطق)

CLASS 1 LASER PRODUCT

هذا الملصق ملصوق على الشاشة / 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 صادفك مشاكل أثناء التركيب، استشر وكيل كينود Kenwood المحلي.
- إذا ظهر أن الوحدة لا تعمل بشكل صحيح، حاول أولاً الضغط على زر إعادة الضبط. تعود الوحدة إلى وضع الضبط التي تمت عليه في المصنع عند الضغط على زر إعادة الضبط.
- أضغط على زر إعادة الضبط إذا تخلف جهاز تغيير الأقراص التلقائي عن العمل بشكل صحيح. يجب استعادة التشغيل العادي.



زر إعادة الضبط

- الأحرف التي يمكن أن تعرض على هذه الوحدة هي 9-0 Z-A @ % ' " < > / \ , . _ + * & ~ | { } - ^ ; () []
- الرسوم الإيضاحية كشاشة العرض ولوحة الواجهة في هذا الكتيب هي مجرد أمثلة مسخدمة للشرح بشكل أوضح كيفية استخدام أدارت التحكم. لذلك ما يبدو على شاشة العرض في الرسوم الإيضاحية قد تختلف عما يظهر على شاشة الجهاز بالفعل. وبعض الرسوم الإيضاحية على الشاشة قد تمثل شيئاً يستحيل تنفيذه في التشغيل الفعلي.

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 على الوحدة قد يؤثر على الإجزاء الميكانيكية. احذر أن تمسح بقطعة قماش مبللة بمزليات متطايرة مثل تتر الدهان أو الكحول. إذ قد تخدش سفح اللوحة أو قد تسبب في مسح احرف المبين.

تنظيف أطراف توصيل الملامسات

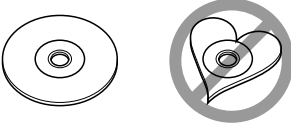
إذا أصبحت أطراف التوصيل للوحدة أو لوحة الملامسات غير نظيفة أمسحها بقطعة قماش جافة وناعمة.

إخراج القرص CDs

عند إخراج القرص CDs من الوحدة اسحب القرص أفقياً.

الأقراص CDs التي لا يمكن استخدامها

- الأقراص CDs غير المستديرة لا يمكن استخدامها.



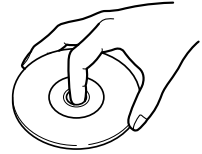
- الأقراص CDs التي تحتوي على ألوان سطح التسجيل أو التي يكون سطحها متسخ لا يمكن استخدامها.
- يمكن لهذه الوحدة تشغيل أقراص فقط مع . وقد لا تعمل بشكل صحيح مع الأقراص التي ليس عليها العلامة.
- أقراص CD-R أو CD-RW التي لم تكتمل لا يمكن الاستماع إليها. (لإكمال عملية الإنهاء يرجى الرجوع إلى برنامج التسجيل على CD-R/CD-RW، وكذلك تعليمات كتيب التسجيل CD-R/CD-RW).

تخزين الأقراص CD

- لا تضع الأقراص في ضوء الشمس المباشر (على مقعد أو على مقدمة لوحة القيادة في السيارة إلخ) حيث تكون درجة الحرارة مرتفعة.
- خزن القرص CDs في الصندوق الخاص به.

تداول القرص المدمج CDs

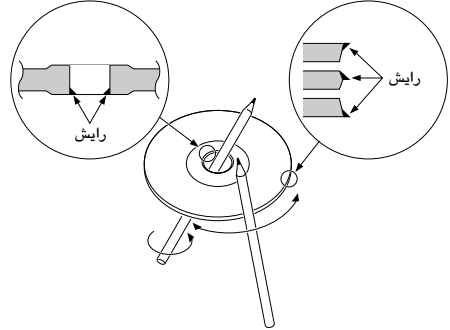
- لا تلمس سطح التسجيل للقرص المدمج CD.



- أقراص CD-R و CD-RW يسهل تلفها أكثر من أقراص الموسيقى العادية CD. استخدم CD-R أو CD-RW بعد قراءة التحذير الوارد على القرص إلخ.
- لا تلتصق الشريط إلخ. على القرص CD.
- كذلك، لا تستخدم قرص CD ملصق عليه أي شريط.

عند استخدام قرص CD جديد

إذا كان ثقب مركز القرص CD أو الإطار الخارجي يحتوي على نتوءات، ازل هذه النتوءات بعد استخدام القرص بواسطة سن قلم إلخ.

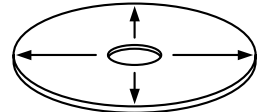


الملحقات الإضافية للقرص CD

لا تستخدم أنواع الملحقات الإضافية للقرص.

تنظيف القرص CD

نظف من منتصف القرص واتجه إلى الخارج.



الحد الأقصى لعدد الأحرف للعرض

اسم الملف / المجلد:

KDC-MP6029: ٦٤ حرف

KDC-MP5029: ٦٤ (جوليت: ٣٢) حرف

MP3 ID3 اسم/ WMA تحتوي على: ٣٠ حرف



- اسم ملف/ مجلد هو عدد الأحرف بالإضافة إلى الامتداد
- يمكن لبطاقة MP3 ID3 فقط عرض البطاقة الخاصة بـ Ver1.X.

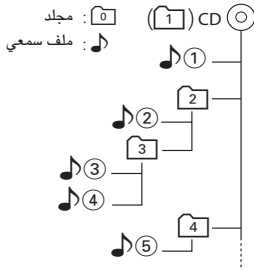
حدود البنية للملف والمجلد

- أقصى عدد من مستويات الدليل: ٨
- أقصى عدد من المجلدات:
- KDC-MP6029: ١٠٠ / KDC-MP5029: ٥٠
- أقصى عدد من ملفات المجلد: ٢٥٥
- الحد الأقصى لعدد الملفات والمجلدات: ٥١٢ (فقط KDC-MP5029)

ترتيب التشغيل للملف السمي

الملف السمي يعمل بالترتيب الذي تمت به عملية التسجيل. قد تستطيع ضبط تسلسل التشغيل من خلال كتابة أرقام تسلسل الاستماع مثل "٩٩" إلى "١" في بداية اسم الملف.

مثال



• ترتيب التشغيل

ترتيب التشغيل بعد ① تشغيل.

①, ②, ③, ④, ⑤,

• بحث عن ملف

بحث عن ملف إلى الامام ③ تشغيل.

أدفع مقبض التحكم إلى [▶▶] إلى ④

• بحث عن مجلد

بحث عن مجلد إلى الامام ② تشغيل.

أدفع مقبض التحكم إلى [FM] إلى ③, ④,

• اختيار مجلد

عندما تضبط على الاتجاه ②, تخطى المجلد قبل نفس المستوى المحدد بالمجلد.

أدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] إلى ②

عندما تضبط على الاتجاه ③, قم بزيادة المستوى بواسطة تحديد مجلد.

أدفع مقبض التحكم إلى [AM] إلى ②

الملفات القابلة للتشغيل من نوع AAC/MP3/WMA (سيطلق عليها فيما بعد ملف سمعي) ويكون لتنسيق الوسائط الحدود التالية: الملف السمعي، الذي يختلف عن هذه المواصفات، قد لا يعمل بشكل طبيعي، أو لا تعرض أسماء الملف أو المجلد بصورة صحيحة.

الملف السمعي القابل للتشغيل

• KDC-MP6029: ACC, MP3, WMA

• KDC-MP5029: MP3, WMA



• ارفق الامتداد الصحيح للملف السمعي

(AAC: ".M4A", MP3: ".MP3", WMA: ".WMA")

• لا ترفق الإمتدادات للملفات الأخرى عدا الملف السمعية. إذا تم إرفاقه، الملف الغير سمعي، سوف يعمل ويخرج ضوضاء شديدة، وسيؤدي إلى تلف السماعات.

• لا يمكن تشغيل الملفات التي لها حماية من النسخ.

ملف AAC القابل للتشغيل

• ملف "m4a" مشفر بواسطة تنسيق AAC-LC.

• أرجع إلى <http://www.kenwood.mediamanager.jp> للحصول على المزيد من المعلومات.

ملف MP3 القابل للتشغيل

- ملف ١/٢ MPEG طبقة ٣
- معدل النقل: ٨-٣٢ كيلو بايت في الثانية
- نماذج الترددات: ٤٨, ٤٤.١, ٣٢, ٢٤, ٢٢.٠٢٥, ١٦, ١٢, ١١.٠٢٥, ٨, كيلو هرتز

ملف WMA القابل للتشغيل

- يتوافق الملف مع النظام السمعي Windows Media Audio (باستثناء الملف الخاص بنظا Windows Media Player 9 أو ما يليه والتي تطبق على الوظائف الجديدة)
- معدل النقل: ٤٨-١٩٢ كيلو بايت في الثانية
- نماذج الترددات: ٣٢, ٤٤.١, ٤٨, كيلو هرتز

الوسائط القابلة للتشغيل

- CD-R, CD-ROM, (لا يمكن استخدام CD-RW مع تطبيق التنسيق السريع).

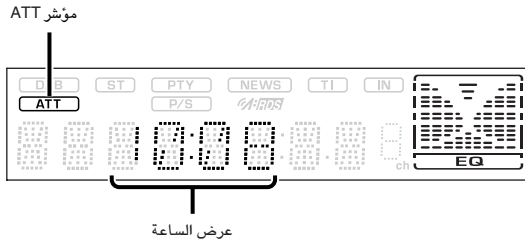
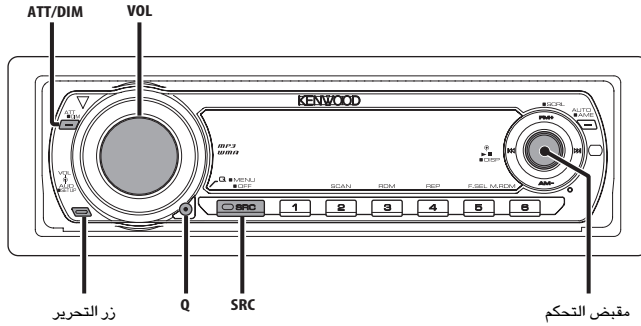


- عند التسجيل على وسائط حتى الحد الأقصى من السعة في مرة واحدة، برنامج التسجيل يضبط على "Disc at once".

تنسيق القرص القابل للتشغيل

• ISO 9660 مستوى ٢/١

- جوليت
- رميو
- اسم ملف طويل.



اختيار المصدر

اضغط على زر [SRC].

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



* وظيفة الـ KDC-MP6029

ارتفاع الصوت

زيادة ارتفاع الصوت

أدر مفتاح [VOL] في اتجاه عقارب الساعة.

خفض الصوت

أدر مفتاح [VOL] في عكس اتجاه عقارب الساعة.

القدرة

تشغيل الجهاز

اضغط على زر [SRC].



• عند تشغيل الجهاز، يظهر <كود الأمن> (صفحة ٢٠) "CODE ON" أو "CODE OFF".

إيقاف الجهاز

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

الموهن

خفض حدة الصوت بسرعة.

اضغط علي زر [ATT].

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

عند وضع التشغيل، يومض مؤشر "ATT".

System Q

يمكن استدعاء أفضل ضبط للصوت معد مسبقاً للأنواع المختلفة من الموسيقى.

١ اختيار المصدر المراد ضبطه

اضغط علي زر [SRC].

٢ اختيار نوع الصوت

اضغط علي زر [Q].

عند الضغط على الزر مرة واحدة، يعرض إعداد الصوت الحالي. في كل مرة يتم الضغط على الزر يتغير مفتاح ضبط الصوت.

عرض ضبط	عرض
طبيعي	"NATURAL"
ذاكرة المستخدم *	"USER"
روك	"ROCK"
بوب	"POPS"
بسيط	"EASY"
أفضل ٤٠	"TOP40"
جاز	"JAZZ"



- * ذاكرة المستخدم: يتم ضبط القيمة علي <وسيلة التحكم في الصوت> (صفحة ٨).

لا تتضمن KDC-MP5029 وظيفة ذاكرة المستخدم لذلك فإن قيم القاعدة، الوسط، تريبل المضبوطة من خلال التحكم الصوتي يتم استبدالها بقيم System Q ولا يعرض "USER" عند تغيير إعدادات System Q.

- كل قيمة من قيم الضبط تتغير بواسطة <ضبط السماعه> (صفحة ٩).

اختار أولاً، نوع السماعه مع ضبط السماعه.

وسيلة التحكم في الصوت

١ اختيار المصدر لضبطه

اضغط علي زر [SRC].

٢ ادخل وضع وسيلة التحكم في الصوت

أضغظ علي المقيض [VOL].

٣ اختيار عنصر الصوت المراد ضبطه

أضغظ علي المقيض [VOL].

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

٤ أضبط عنصر الصوت

أدر المقيض [VOL].

المدى	العرض	مجال الضبط
مستوى مكبر الصوت الفرعي *1*2	"SW L"	١٥ - ١٥+
مستوي الأساسي	"BAS L"	٨+ - ٨-
مستوي الوسط	"MID L"	٨+ - ٨-
مستوي التريبل	"TRE L"	٨+ - ٨-
الموازن	"BAL"	يسار ١٥ - يمين ١٥
الخفوت	"FAD"	مقدمة ١٥ - مؤخرة ١٥



- *1 يمكن التحكم في هذا البند عند ضبط <خرج السبوفرفر> (صفحة ٩) على "SW ON".
- *2 وظيفة الـ KDC-MP6029

٥ اخرج من وضع التحكم في الصوت

أضغظ أي زر.

أضغظ أي زر ما عدا مقيض تشغيل الصوت [VOL] وزر [ATT].

ضبط البرنامج السمعي

ضبط نظام الصوت، مثل من خلال شبكة.

١ اختيار المصدر لضبطه
أضغظ على زر [SRC].

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

٣ قم بالخروج من وضع ضبط العناصر السمعية
أضغظ على المقيض [VOL].
كل مرة يتم فيها الضغظ على المقيض، تتحول العناصر التي يمكن ضبطها كما هو موضح فيما بعد.

٤ ضبط عنصر سمعي
أدر المقيض [VOL].

المدى	العرض	مجال الضبط
مرشح المرور الأمامي المرتفع*2	"HPF"	خلال/٨٠/١٠٠/١٢٠ هرتز ١٨٠/١٥٠
مرشح المرور الخلفي المرتفع*2	"HPR"	خلال/٨٠/١٠٠/١٢٠ هرتز ١٨٠/١٥٠
فلتر مرور منخفض*1*2	"LPF"	٦٠/٨٠/١٢٠/خلال هرتز
مرحلة السبوفرف*1*2	"PHAS"	عكسي (٩٨٠)/عادي (٩٠)
مقدار التغير	"V-OFF"	- - +
وضوح الصوت	"LOUD"	تشغيل/إيقاف



- مقدار التغير: يمكن ضبط قيمة كل مصدر كفرق من القيمة الأساسية.
- وضوح الصوت: تعويض عن النغمة المنخفضة و المرتفعة أثناء انخفاض الصوت.
- *1 يمكن التحكم في هذا البند عند ضبط <خرج السبوفرف> (صفحة ٩) على "SW ON".
- *2 وظيفة الـ KDC-MP6029

٥ قم بالخروج من وضع ضبط العناصر السمعية

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

ضبط السماعه

ضبط دقيق بحيث تكون قيمة System Q عند القيمة المثلي عند ضبط نوع السماعه.

١ أدخل وضع الاستعداد

أضغظ على زر [SRC].

اختار عرض "STANDBY".

٢ أدخل وضع ضبط السماعه

أضغظ على المقيض [VOL].

٣ اختار نوع السماعه

أدر المقيض [VOL].

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

نوع السماعه	عرض
إيقاف	"SP OFF"
للسماعه ٥ و ٤ بوضه	"SP 5/4"
للسماعه ٦ و ٩ بوضه	"SP 6/6*9"
للسماعه الصناعه الأصلية	"SP OEM"

٤ اخرج من وضع ضبط السماعه

أضغظ على المقيض [VOL].

وظيفة الـ KDC-MP6029

خرج السبوفرف

قم بتشغيل أو إيقاف السبوفرف

أضغظ لفترة على [AM] الموجود على مقبض التحكم لمدة ثانية واحدة على الأقل.

في كل مرة يتم الضغظ على الزر، يتم تشغيل وإيقاف خرج السبوفرف. عند وضع التشغيل، تعرض "SW ON".

وظيفة الـ KDC-MP5029

التحكم في خفوت الإضاءة

يمكنك تغيير العرض لإضاءة خافته.

اضغط علي زر [DIM] علي الأقل لفترة ثانية واحدة.
في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر لمدة ١ ثانية، تعمل وحدة التحكم في خفوت الإضاءة و تتوقف.
عند وضع التشغيل يعرض "DIM ON".

تغيير العرض

تغيير معلومات العرض.

١ أبدا 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 المؤلف

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"

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 مصدر الدخل المساعد

معلومات	اسم الدخل المساعد
اسم الدخل المساعد	"SRC NAME"
الساعة	"CLOCK"

٣ اختار عنصر الصوت المراد ضبطه

أضغط على مقبض التحكم.



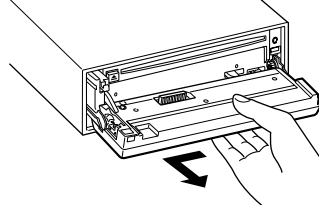
- عند توصيل LX-AMP، يتم ضبط العنصر بواسطة وضع العرض ويعرض LX-AMP (فقط KDC-MP6029)
- * في حالة عدم القدرة على عرض المعلومات، يعرض زمن الاستماع.
- عند اختيار عرض الساعة يتغير ضبط العرض لكل مصدر إلى عرض الساعة. (فقط KDC-MP5029).
- لا يمكن عرض اسم الألبوم في ملف الـ WMA.
- لا يمكن عرض أسم الأغنية، أسم الفنان، وأسم الألبوم في ملف AAC.

لوحة الواجهة لمنع السرقة

يمكن فك لوحة الواجهة من الوحدة ولغزها معك، للمساعدة علي منع السرقة.

نزع لوحة الواجهة

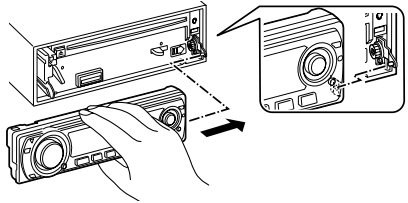
- ١ اضغط علي زر التحرير.
يسقط و يفتح لوحة الواجهة.
- ٢ اسحب لوحة الواجهة إلي الجانب الأيسر و شد إلي الأمام و انزعها.



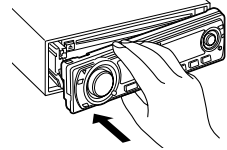
- لوحة الواجهة قطعة مصنعة بدقة و يمكن أن تتلف بالاصطدام. لهذا السبب، احتفظ بلوحة الواجهة في صندوق تخزين خاص أثناء عدم الاستخدام.
- لا تعرض لوحة الواجهة أو صندوق التخزين إلي ضوء الشمس المباشر أو الحرارة الشديدة أو الرطوبة. كذلك تجنب الأماكن التي يوجد بها غبار شديد أو إمكان حدوث ترتشة ماء.

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.



إبطال صوت التليفون

يتوقف النظام الصوتي تلقائياً عند استقبال مكالمات.

عند استقبال مكالمة

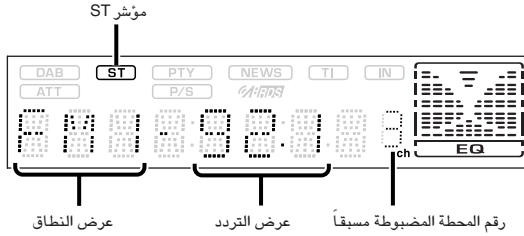
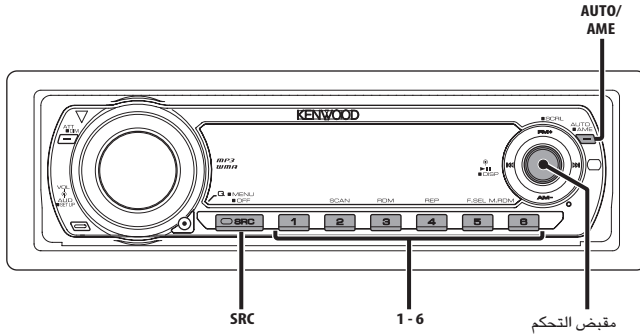
يعرض "CALL".
يتوقف النظام الصوتي.

الاستماع للصوت أثناء المكالمة

اضغط علي زر [SRC].
يختفي عرض كلمة "CALL" و يعود الصوت إلي وضع التشغيل.

عند انتهاء المكالمة

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



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	"AUTO 2"	البحث عن المحطة بترتيب الضبط المسبق طبقاً للذاكرة.
المضبوطة مسبقاً	"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.

مواصفة الوصول المباشر

إدخال التردد والمواصفة.

١ اختيار النطاق

اضغط زر [FM] أو [AM].

٢ ادخل وضع مواصفة الوصول المباشر

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

٣ ادخل التردد

اضغط على أرقام الرقاع على جهاز التحكم عن بعد.
مثال:

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

إلغاء مواصفة الوصول المباشر

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

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 على الأقل.
الرقم المضبوط مسبقاً يعرض ويومض مرة واحدة.
لكل نطاق، يمكن وضع محطة واحدة في الذاكرة لكل من زر [1] - زر [6].

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] على الأقل لفترة ثانيتين.
عند وضع ٦ محطات يمكن استقبالها في الذاكرة يقلل 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 على الزر المرغوب فيه [1] - [6].

خطوات ضبط التردد

خطوات تغيير مواصفة التردد.

الضبط الأصلي لنطاق FM هو ٥٠ كيلو هرتز ونطاق AM ٩ كيلو هرتز.

١ افضل التيار الكهربائي

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

٢ خطوات تغيير التردد.

أثناء الضغط على زر [1] و [5]، اضغط على زر [SRC].

أرفع يدك عن الزر بعد ظهور العرض.

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



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

وظيفة الـ KDC-MP6029

وظيفة LX BUS للتلفزيون

مواصفة التلفزيون

يمكن اختيار قناة التلفزيون لموصل ناقل التلفزيون LX BUS (ملحقات اختيارية).

التصريف يعتمد على إعدادات موصل ناقل التلفزيون LX BUS.

أرجع إلى تعليمات المستخدم لموصل ناقل التلفزيون LX BUS للحصول على مزيد من التفاصيل.

١ اختيار مصدر التلفزيون

اضغط على زر [SRC].

اختار عرض "TV".

٢ اختيار نطاق التلفزيون ومدخل الفيديو

اضغط على زر [FM].

في كل مرة يتم الضغط على زر [FM] يتم تحويل نطاق التلفزيون ومدخل الفيديو.

٣ اختيار قناة التلفزيون

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] أو [▶▶].

وظيفة الـ KDC-MP6029
وظيفة LX BUS للتلفزيون

ذاكرة الضبط المسبق لقناة تلفزيون

وضع قنوات تلفزيون في الذاكرة.

١ اختيار نطاق تلفزيون
اضغط علي زر [FM].

٢ اختر قناة تلفزيون لوضعها في الذاكرة
قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶▶].

٣ ضع قناة التلفزيون في الذاكرة
اضغط الزر المرغوب فيه [1] – [6] لفترة ثانيتين على الأقل.
الرقم المضبوط مسبقاً يعرض و يومض مرة واحدة.
في كل نطاق، يمكن وضع قناة تلفزيون واحدة في الذاكرة في كل زر
من [1] – [6].

وظيفة الـ KDC-MP6029
وظيفة LX BUS للتلفزيون

اضبط مسبقاً موالف التلفزيون

استدعاء قنوات التلفزيون في الذاكرة.

١ اختيار نطاق تلفزيون
اضغط علي زر [FM].

٢ استدعي قناة التلفزيون
اضغط على الزر المرغوب فيه [1] – [6]

وظيفة الـ KDC-MP6029
وظيفة علي جهاز التحكم عن بعد
موالف TV المباشر

الدخول إلى قناة وموالف TV.

١ اختيار نطاق تلفزيون
اضغط علي زر [FM].

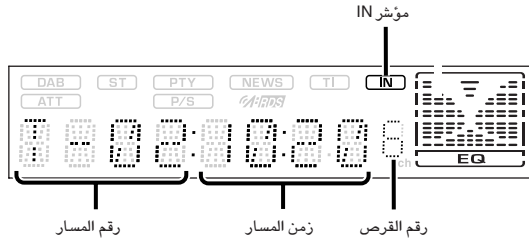
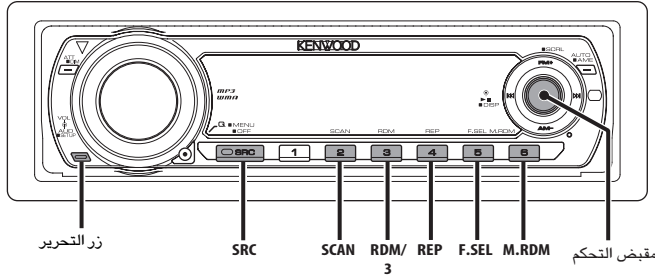
٢ أدخل إلى وضع موالف TV المباشر
اضغط علي زر [DIRECT] علي جهاز التحكم عن بعد.
يعرض "–".

٣ أدخل إلى قناة TV
اضغط علي أزرار الأرقام علي جهاز التحكم عن بعد.
مثال:

القناة المرغوب فيها	اضغط زر
قناة ٨	[0], [8]

إلغاء موالف TV المباشر

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



قف وشغل

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

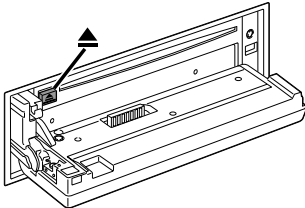
انقلب القرص

١ افتح لوحة الواجهة

اضغط على زر التحرير.

٢ انقلب القرص

اضغط على زر [▲].



٣ اضغط على لوح الواجهة من الجانب الأيسر وأرجعه إلى وضعه السابق.

تشغيل القرص المدمج و الملف السمعي

في حالة عدم إدخال القرص

١ افتح لوحة الواجهة

اضغط على زر التحرير.

٢ ادخل قرص.

٣ اضغط على لوح الواجهة من الجانب الأيسر وأرجعه إلى وضعه السابق.



- عند فتح لوحة الواجهة، قد تتداخل مع ذراع الإزاحة أو شيء آخر. إذا حدث ذلك، يرجى الانتباه إلى السلامة وحرك وذراع الإزاحة أو اتخذ الإجراء المناسب، وبعد ذلك شغل الوحدة.
- لا تستخدم الوحدة عندما تكون لوحة الواجهة في وضع الفتح. في حالة استخدامها في وضع الفتح يمكن للزتربة الدخول داخل الأجزاء وتسبب التلف.



- أرجع إلى <عن MP3, AAC و طء> (صفحة ٦) لمعرفة الملف السمعي بواسطة الطرازات التي يمكن عرضها.
- عند إدخال قرص، يظهر مؤشر "IN".

عند إدخال قرص

اضغط على زر [SRC].

اختار عرض "CD".

تشغيل قرص خارجي

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

اضغط على زر [SRC].

اختار العرض لمشغل الأقراص الذي ترغب فيه.

أمثلة على العرض

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

قف و شغل

أضغط على مقبض التحكم.

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



• يعرض القرص رقم ١٠ "0".

• ستختلف الوظائف والعلامات التي يمكن عرضها على الشاشة

بإختلاف أجهزة تشغيل الديسك الخارجية الموصلة بالوحدة.

الحركة السريعة إلى الأمام والخلف

الحركة السريعة إلى الأمام

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

ارفع إصبعك من علي الزر لتشغيل القرص عند هذه النقطة.

الحركة إلى الخلف

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

ارفع إصبعك من علي الزر لتشغيل القرص عند هذه النقطة.



• لن يخرج صوت أثناء بحث الملف السمعي.

• لا يمكن عمل التسريع للأمام أو للخلف أثناء تشغيل ملف الـ AAC.

بحث ملف/مسار

البحث عن أغنية على اسطوانة أو على مجلد ملف سمعي.

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] أو [▶▶].

وظيفة مغير الاقراص/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.

١ أدخل رقم المسار/الملف

اضغط أزرار الأرقام علي جهاز التحكم عن بعد.

٢ أجري عملية بحث مسار/ملف

اضغط زر [◀◀] أو [▶▶].

إلغاء بحث مسار/ملف مباشر

اضغط علي زر [II ▶].

وظيفة لمغير الأقراص مع جهاز التحكم عن بعد

بحث قرص مباشر

إجراء بحث قرص عن طريق إدخال رقم القرص.

١ أدخل رقم القرص

اضغط أزرار الأرقام علي جهاز التحكم عن بعد.

٢ أجري عملية بحث مباشر

اضغط زر [+] أو [-].

إلغاء بحث قرص مباشر

اضغط علي زر [II ▶].



• ادخل "0" لاختيار القرص رقم ١٠.

الاستماع العشوائي للحاوية

الاستماع إلى الأغاني على جميع الأقراص لمغير الأقراص بترتيب عشوائي.

اضغط على زر [M.RDM].

في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، يتم تشغيل وإيقاف التشغيل العشوائي لصندوق الأقراص.

عند وضع التشغيل، تعرض "MGZN RDM".



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

وظائف الملف السمعي

اختيار مجلد

اختيار الملف الذي ترغب في الاستماع إليه بسرعة.

١ أدخل وضع اختيار مجلد

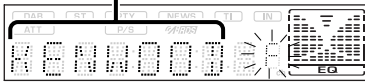
اضغط على زر [F.SEL].

يعرض "F-SELECT".

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

يعرض اسم الملف

يعرض اسم الملف الحالي.



٢ اختيار مستوى 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 المستوى

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] أو [▶▶].

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

العودة إلى المستوى العلوي

اضغط على زر [3].

٣ حدد الملف الذي تستمع إليه

أضغط على مقبض التحكم.

يتم تحرير وضع اختيار مجلد، ويتم تشغيل الملف الصوتي بالمجلد المعروف.

إلغاء وضع اختيار مجلد

اضغط على زر [F.SEL].

تكرار مسار/ملف/قرص/مجلد

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

اضغط على زر [REP].

في كل مرة يتم الضغط فيها على الزر يتغير تكرار الاستماع كما هو موضح فيما يلي.

مصدر قرص خارجي وقرص 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 الأول من كل أغنية على الاسطوانة أو مجلد الملف السمعي الذي تستمع إليه وتبحث عن الأغنية التي تريد الاستماع إليها.

١ بدء مسح الاستماع

اضغط على زر [SCAN].

يعرض "TRAC SCN"/"FILE SCN" (وسائط ملف سمعي).

٢ حرره عندما تستمع إلى الأغنية التي ترغب في الاستماع إليها

اضغط على زر [SCAN].

الاستماع العشوائي

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

اضغط على زر [RDM].

في كل مرة يتم الضغط على الزر، يتم تشغيل وإيقاف التشغيل العشوائي.

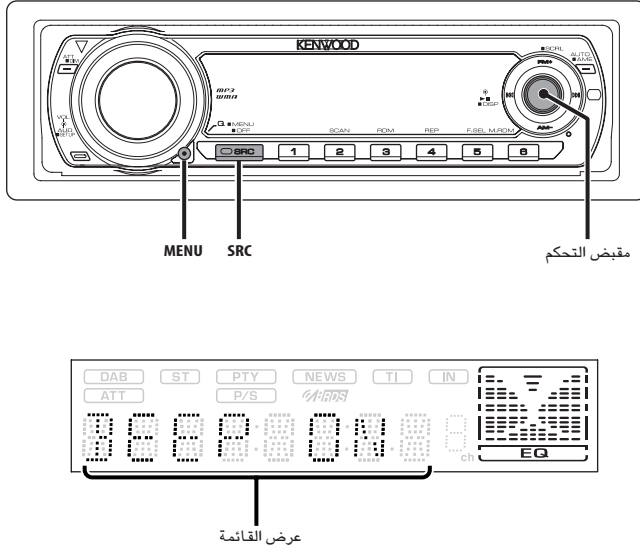
عند وضع التشغيل، تعرض "DISC RDM"/"FOLD RDM" (وسائط ملف سمعي).



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

يتحرك النص/العنوان

تمرير نص اسطوانة مدمجة DC معروض، أو نص ملف سمعي أو اسم MD.
أضغط لفترة على [FM] الموجود على مقبض التحكم لمدة ثانية واحدة
على الأقل.



نظام القائمة

ضبط إصدار الصوت أثناء التشغيل إلخ. وظائف.
موضح فيما يلي أساليب التشغيل الأساسية لنظام القائمة. الإشارة إلى
عناصر القائمة ومحتوي 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 الصغير اختار 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 ٢ وضبط عناصر أخرى.

٤ الخروج من وضع القائمة.

اضغط على زر [MENU].



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

في وضع الاستعداد

كود الأمن

نظراً للحاجة إلى التصريح من خلال كود الأمن عند نزع الوحدة من المركبة، يجب إطفاء الصفة الشخصية على هذه الوحدة باستخدام كود الأمن للمساعدة على منع السرقة.



- عند تنشيط كود الأمن لا يمكن تحريره.
- ملاحظة، كود الأمن الخاص بك مكون من ٤ أرقام مكتوبة في "Car Audio Passport" في هذه الحزمة.

١ ادخل وضع الاستعداد

اضغط على زر [SRC].
اختر عرض "STANDBY".

٢ ادخل وضع القائمة

اضغط على زر [MENU] على الأقل لفترة ثانية واحدة.
عند عرض "MENU"، يعرض "SECURITY".

٣ ادخل وضع كود الأمن

أضغط مقبض التحكم لمدة ١ ثانية على الأقل.
عند عرض "ENTER"، يعرض "CODE".

٤ اختيار الرقم المراد إدخاله

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶].

٥ اختيار أرقام كود الأمن

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

٦ كرر الخطوات ٤ و ٥، و اكمل كود الأمن.

٧ أكد كود الأمن

قم بالضغط على مقبض التحكم لمدة ٣ ثواني على الأقل.
عند عرض "RE-ENTER"، يعرض "CODE".

٨ قم بعمل الخطوات من ١ إلى ٧، وأعد إدخال كود الأمن.

تعرض "APPROVED".
يتم تنشيط وظيفة كود الأمن.



- إذا أدخلت كود مخالف عن كود الأمن، يجب عليك إعادة البدء من الخطوة رقم ٤.

اضغط زر إعادة الضبط وعند النزع من البطارية مصدر القدرة

١ شغل الوحدة.

- ٢ قم بعمل الخطوات من ١ إلى ٧، وأعد إدخال كود الأمن.
- تعرض "APPROVED".
- يمكن استخدام الوحدة.



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

عدد المرات التي تم فيها إدخال شفرة خطأ	زمن منع الإدخال
١	—
٢	٥ دقائق
٣	ساعة واحدة
٤	٢٤ ساعة

في وضع الاستعداد

نغمة إحساس اللمس

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

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

في وضع الاستعداد

الضبط اليدوي للساعة

١ اختيار وضع ضبط الساعة

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

٢ ادخل وضع ضبط الساعة

أضغط مقبض التحكم لمدة ١ ثانية على الأقل.
شاشة عرض الساعة تومض.

٣ اضبط الساعات

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].

اضبط الدقائق

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶].

٤ اخرج من وضع ضبط الساعة

اضغط على زر [MENU].

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.

وظيفة الـ KDC-MP6029

في وضع الاستعداد

إضاءة يمكن اختيارها

اختيار زر لون الإضاءة باللون الأخضر أو الأحمر.

عرض	ضبط
"KEY GRN"	لون الإضاءة أخضر.
"KEY RED"	لون الإضاءة أحمر.

وظيفة الـ KDC-MP6029

في وضع الاستعداد

الضوء الخافت

يعرض الضوء الخافت للوحدة تلقائياً عند إضاءة ضوء المركبة.

عرض	ضبط
"DIM ON"	يعرض الضوء الخافت.
"DIM OFF"	لا يعرض الضوء الخافت.

وظيفة الـ KDC-MP6029

في وضع الاستعداد

إعداد الـ Amp المدمج

تم التحكم في المكبر المدمج.

إيقاف الت حكم بحسن من الجودة الخارجية.

عرض	ضبط
"AMP ON"	المكبر المدمج ينشط.
"AMP OFF"	المكبر المدمج لا ينشط.

وظيفة الـ KDC-MP6029
بواسطة توصيل وحدة LX AMP

التحكم في AMP

يمكن أن تحكم في LX AMP المتصل بالوحدة.

١ اختر وضع التحكم AMP

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].
اختار عرض "AMP CTRL".

٢ ادخل وضع التحكم AMP

أضغط مقبض التحكم لمدة ١ ثانية على الأقل.

٣ اختر بند التحكم AMP للتعديل

قم بدفع مقبض التحكم إلى [FM] أو [AM].



- للحصول على تفاصيل بند تحكم AMP، يرجى قراءة دليل الاستخدام المرفق مع LX AMP.

٤ ضبط وضع تحكم AMP

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀] أو [▶].

٥ الخروج من وضع تحكم AMP

اضغط علي زر [MENU].



- لا يمكنك استخدام عملية الـ LX AMP أثناء وضع الاستعداد.

عند استقبال FM

CRSC (Clean Reception System Circuit)

تحويل مؤقت من وضع الإستيزو إلي وضع الأحادي لتفويض ضوضاء المسارات المتعددة عند الاستماع إلي محطة FM.

عرض	ضبط
"CRSC ON"	CRSC في وضع التشغيل.
"CRSC OFF"	CRSC 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 ١ ثانية علي الأقل.

يعرض عرض الإدخالات المساعدة المختارة حالياً.

٥ لاختار عرض الإدخالات المساعدة

قم بدفع مقبض التحكم إلى [◀◀] أو [▶▶].

كل مرة يتم الضغط فيها علي الزر يتحول كما هو موضح فيما يلي.

● "AUX EXT"

● "DVD"

● "PORTABLE"

● "GAME"

● "VIDEO"

● "TV"

٦ اخرج من وضع إعدادات عرض الإدخالات المساعدة

اضغط علي زر [MENU].



● عندما يتوقف التشغيل لمدة ١٠ ثواني، في هذا الوقت يتم تسجيل

الاسم، ويغلق وضع عرض إعدادات المدخل المساعد.

● يمكن ضبط عرض المدخل المساعد فقط عندما يكون المدخل

المساعد الاختياري KCA-S210A مستخدماً.

حركة النص

ضبط عرض حركة النص.

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



● حركة النص موضحة فيما يلي.

– نص القرص المدمج

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

– عنوان محرك الوسائط

في وضع الاستعداد

الإعداد لقراءة القرص

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

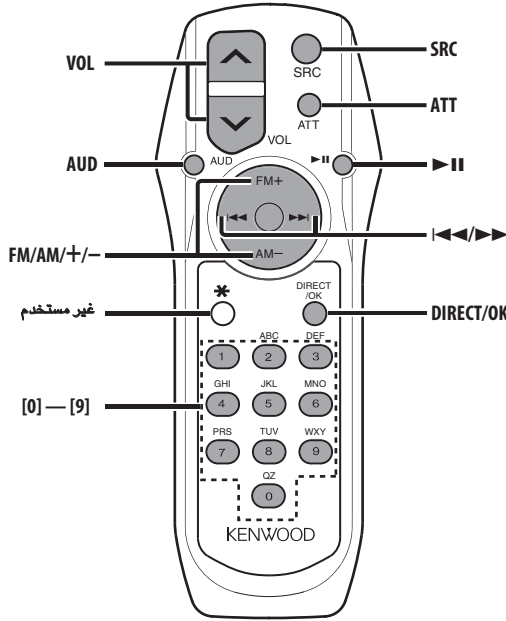
عرض	ضبط
"CD READ1"	تشغيل اسطوانة CD و ملف صوتي.
"CD READ2"	الاستماع إلى القرص قسراً.



● إعداد "CD READ2" عند عدم تشغيل ملف صوتي.

قد لا يمكن إعادة تشغيل بعض الأقراص المدمجة الموسيقية حتى

على وضع "CD READ2".



التشغيل الرئيسي

أزرار [VOL]

ضبط مستوى الصوت.

أزرار [SRC]

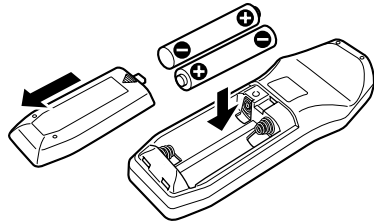
في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر يتغير المصدر.
لمعرفة ترتيب تغير المصدر ارجع إلي <اختيار المصدر> (صفحة ٧).

أزرار [ATT]

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

تحميل و استبدال البطارية

استخدم عدد اثنين بطارية طراز "AA".
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.
- لا تضع جهاز التحكم عن بعد على سطح ساخن مثل تابلوه المركبة.

وسيلة التحكم في الصوت

زر [AUD]

اختار عنصر الصوت المراد ضبطه.

أزرار [VOL]

اضبط عنصر الصوت.



- أرجع إلى <تحكم سمعي> (صفحة ٨) لمعرفة طرق التشغيل، مثل إجراءات التحكم في ملف سمعي وإجراءات أخرى.

في مصدر الموالف

أزرار [FM]/ [AM]

اختار النطاق.

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

أزرار [◀▶]/ [◀▶▶]

الموالف أعلى أو أسفل النطاق.

أزرار [0] – [9]

اضغط زر [1] – زر [6] لاستدعاء المحطات المعدة مسبقاً.

زر [KDC-MP6029] [DIRECT]/ [OK]

إدخال وإلغاء وضع <موالفة الوصول المباشر> (صفحة ١٣).

في مصدر القرص

أزرار [◀▶]/ [◀▶▶]

إجراء التقدم والتراجع مسار/ ملف.

أزرار [+]/ [-]

إجراء التقدم والتراجع قرص/ مجلد.

زر [▶▶▶]

في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر تتوقف أو تستمع إلى الأغنية.

أزرار [0] – [9]

عندما يكون وضع <بحث مسار/ ملف مباشر> (صفحة ١٦) و <بحث قرص مباشر> (صفحة ١٦) أدخل رقم المسار/ الملف/ القرص.

ملحقات الـ KDC-MP6029

في حالة مصدر تلفزيون

زر [FM]

اختار نطاق تلفزيون ودخل فيديو.

في كل مرة يتم الضغط على زر [FM] يتحول نطاق التلفزيون ودخل الفيديو.

أزرار [◀▶]/ [◀▶▶]

اختار قناة التلفزيون.

أزرار [0] – [9]

اضغط زر [1] – [6] لاستدعاء الضبط المسبق لقناة التلفزيون.

طريقة التركيب

١. لمنع حدوث دائرة كهربائية قصيرة، أنزع المفتاح من جهاز الإشعال وافصل 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

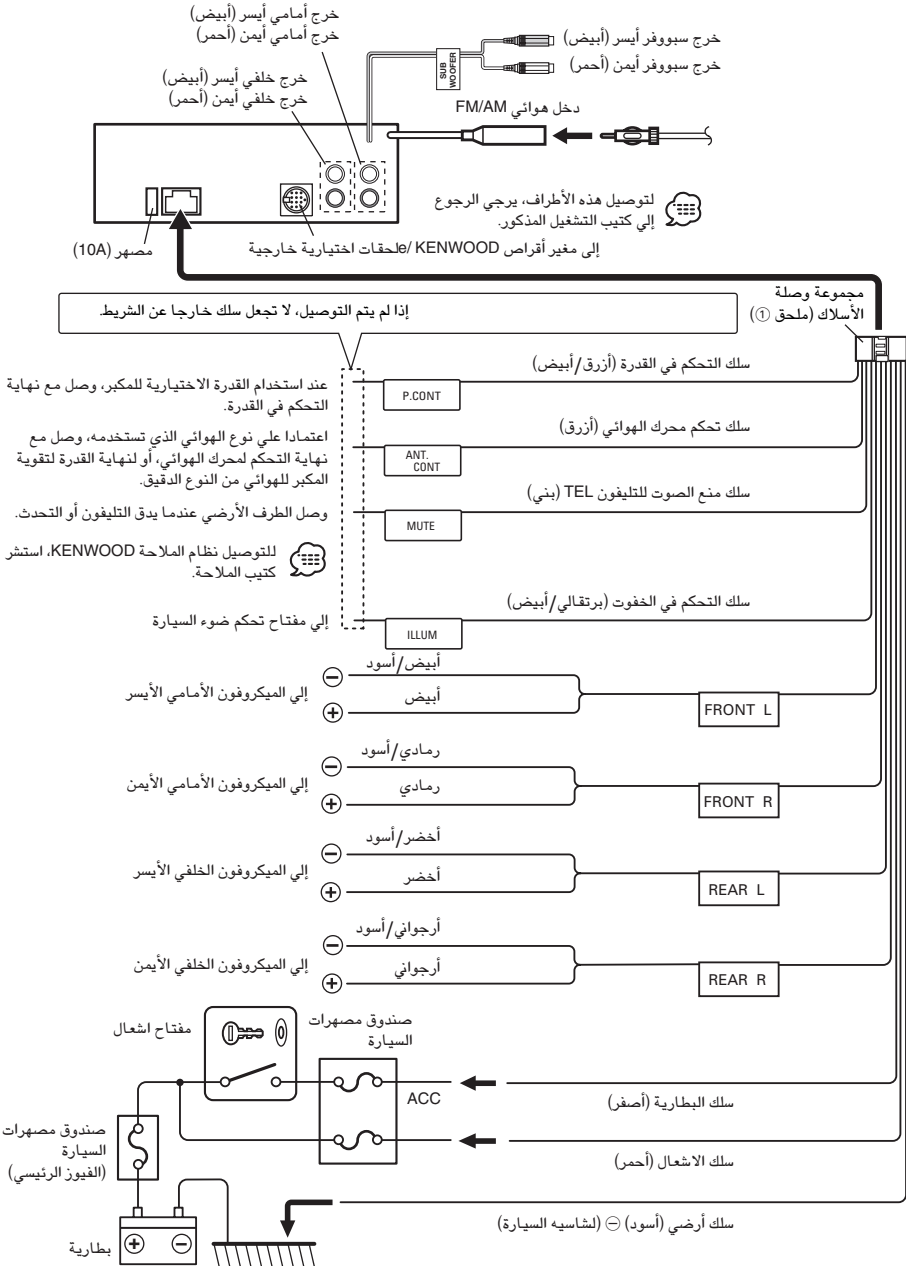
إذا قمت بتوصيل سلك الإشعال (أحمر) وسلك بطارية (أصفر) بشاشيه السيارة (أرضي)، قد يتسبب في حدوث دائرة كهربائية قصيرة، والتي بدورها يمكن أن تحدث حريق. دائماً وصل هذه الأسلاك بمصدر الطاقة من خلال صندوق المصهرات.

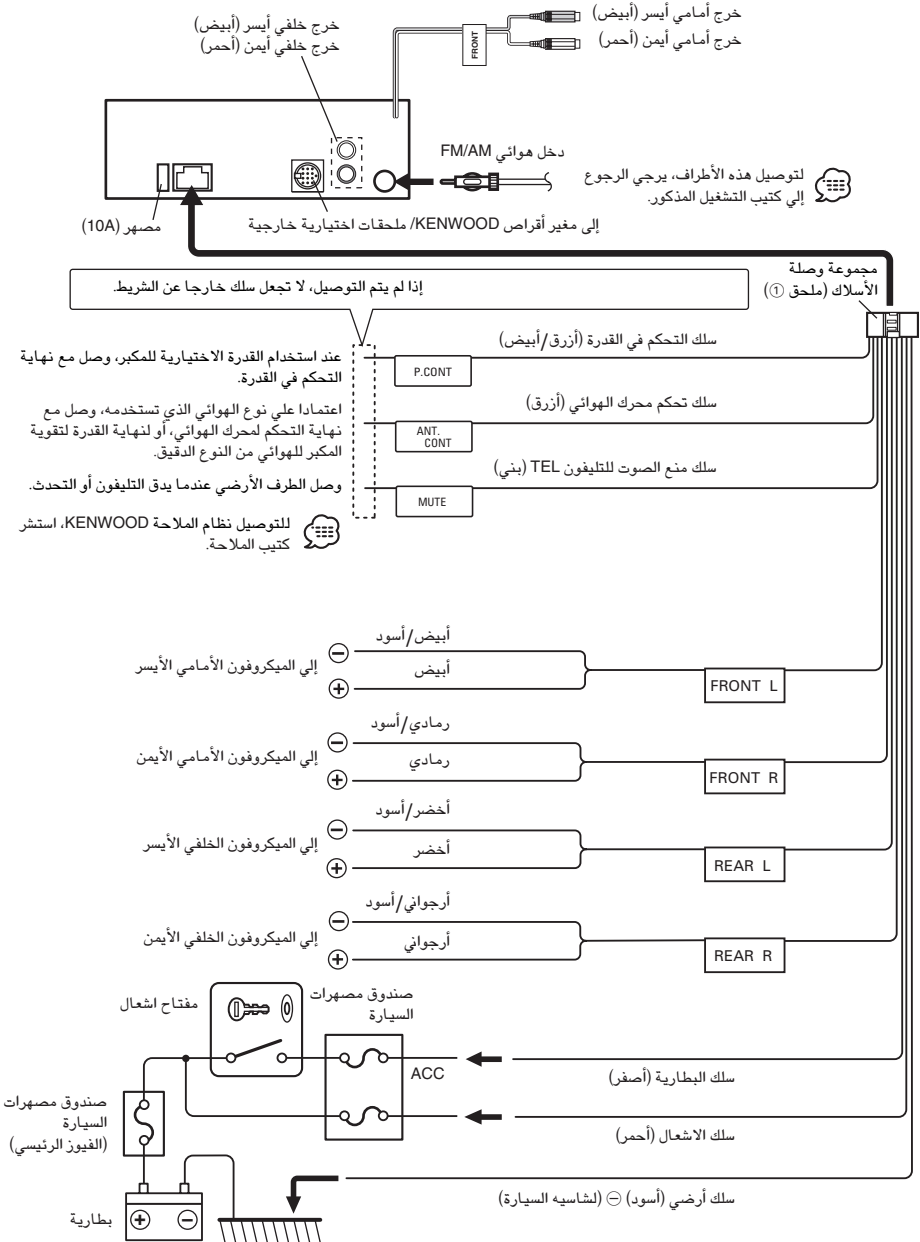


- إذا لم يتم تشغيل الطاقة (أو في وضع التشغيل، لكن سوف تتوقف حالاً)، قد يكون سلك السماعه به دائرة قصر أو يلامس شاشيه المركبة وتكون وظيفة الحماية قد تم تنشيطها لذلك، يجب فحص سلك السماعه.
- إذا لم يكن مفتاح الإشعال في سيارتك له وضع ACC، وصل أسلاك الإشعال إلى مصدر التيار الكهربائي بحيث يمكن الفتح والقفل من خلال مفتاح الإشعال. إذا وصلت سلك الإشعال إلى 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 بآخر جديد من نفس الدرجة.
- اعزل الأسلاك غير الموصلة بواسطة شريط من الفينيل أو مادة أخزي مشابهة. لمنع حدوث قصر دائرة، لا تنزع الأغشية التي في نهاية الأسلاك غير الموصلة أو النهايات.
- قم بتوصيل أسلاك المتحدث بطريقة صحيحة للأطراف التي تتلاءم معها. ربما تتلف الوحدة أو تتوقف عن العمل إذا قمت بتوصيل الأسلاك ⊖ أو الأرضي بهم من بأي جزء معدني في السيارة.
- عند توصيل ٢ سماعة فقط بالنظام، وصل أسلاك التوصيل سواء إلى كل من أطراف الخروج في الأمام أو أطراف الخروج في الخلف (لا تخطط بين المقدمة والمؤخرة) علي سبيل المثال، إذا وصلت الموصل ⊕ للسماعة اليسرى إلى طرف الخروج الأمامي، لا توصل الموصل ⊖ إلى طرف الخروج الخلفي.
- بعد تركيب الوحدة، تأكد من أن أنوار الفرامل، الإشارات الوامضة، والمساحات، إلخ، التي بالسيارة تعمل بشكل سليم.
- ركب الوحدة بحيث تكون زاوية التركيب ٣٠° م درجة أو أقل.

الملحقات

- ① ١.....
- ② ٢.....
- ③ ٤.....
- ④ ٤.....
- ⑤ ١.....
- ⑥ ٢.....
- ⑦ ١.....
- ⑧ ١.....

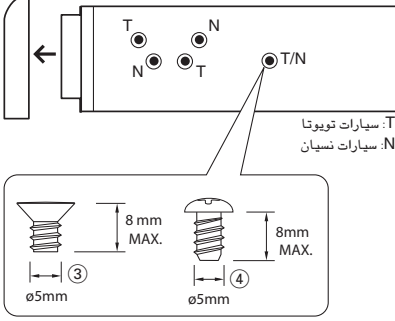




في السيارات اليابانية

١ أراجع إلى القسم الخاص <نزع إطار المطاط الصلب> (صفحة ٣٠) 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.



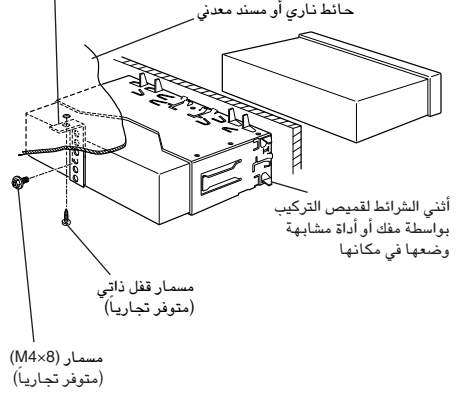
الملحق ③ ... لسيارة نيسان
الملحق ④ ... لسيارة تويوتا



- أثناء التركيب، لا تستخدم أي مسامير باستثناء المسامير الموردة مع الجهاز. استخدام 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

قطعة تركيب معدنية
(متوفرة تجارياً)



مسامير قفل ذاتي
(متوفر تجارياً)

مسامير (M4×8)
(متوفر تجارياً)

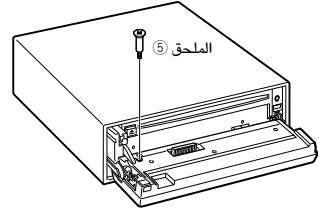


- تأكد من أن الوحدة مركبة بأمان في موقعها. إذا كانت الوحدة غير متزنة، قد تعمل بشكل سيئ (علي سبيل المثال، قد يحدث قفز للصوت).

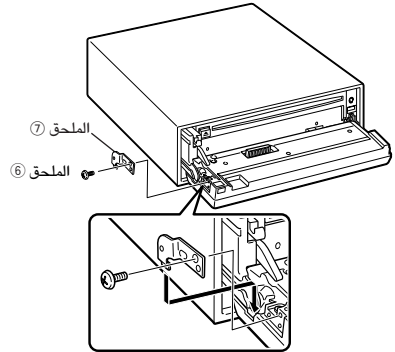
ربط لوح الواجهة علي الوحدة

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

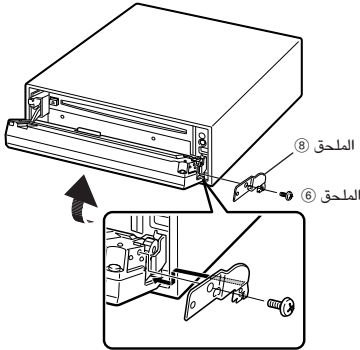
- ١ أرجع إلى الجزء الخاص بـ <نزع إطار المطاط الصلد> (صفحة ٣٠) ثم أنزع الإطار المطاطي الصلد.
- ٢ أفتح لوح الواجهة بالضغط على زر التحرير.
- ٣ أحكم غلق مسمار تدريجي (الملحق ٥) في الثقب الموضح على الرسم التخطيطي.



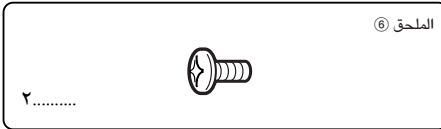
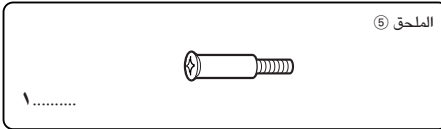
- ٤ قم بإحكام غلق المسمار (قطر ٢ × ٥ مم) (الملحق ٥) و دعامة (الملحق ٧) في الثقب مع الغطاء المبين في الرسم التخطيطي.



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



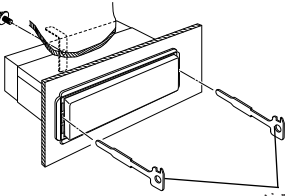
- لا تدخل أبداً المسامير في أي ثقب مسمار آخر غير المذكورة. إذا أدخلت المسامير في ثقب آخر، فإنها سوف تنكمش وقد تسبب تلف الأجزاء الميكانيكية داخل الوحدة.



نزع الوحدة

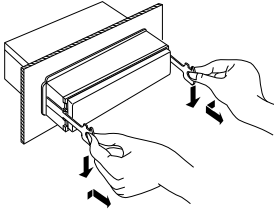
- ١ أرجع إلى الجزء الخاص بـ <نزع إطار المطاط الصلب> (صفحة —) ثم أنزع الإطار المطاطي الصلب.
- ٢ أنزع المسمار (M4 × 8) على اللوحة الخلفية.
- ٣ أدخل أدوات النزع (الرفع) بعمق في الثقوب القائمة على كل جانب كما هو مبين أدناه.

مسمار (M4×8)
(متوفر تجارياً)

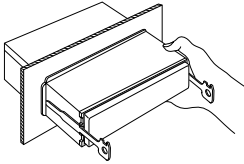


الملحق ٢ أداة فزع

- ٤ أخفض أداة النزع تجاه السطح السفلي وأنزع الوحدة للخارج حتى منتصف مسافة الخروج في الوقت الذي تكون فيه مستمرا في الضغط تجاه الداخل.

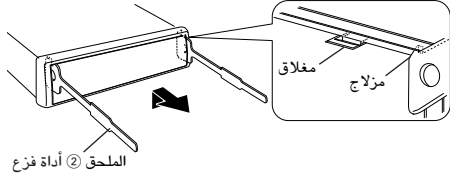


- كن حذرا و تجنب أصابتك في مسامير الإمساك (المزلاج) التي على أداة النزع.
- أجبذ الوحدة وأخرجها تماما للخارج بحذر حتى لا تسقط منك.

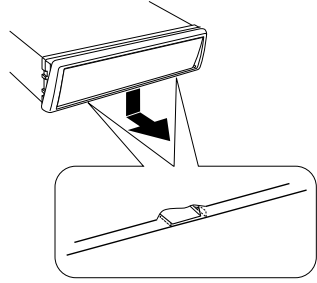


نزع إطار المطاط الصلب

- 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.

ما قد يبدو وكأنه اختلال في أداء الوحدة قد يكون ناتجا عن مجرد خطأ بسيط في التشغيل أو في توصيل الأسلاك. قبل استدعاء فني الصيانة، قم أولاً بمراجعة الجدول التالي للإطلاع على المشاكل المحتملة.

عام

? طاقة المغذية للجهاز غير موصولة لتشغيله.

- ✓ نصهار المصهر (الفيتور).
- ✓ بعد تفحص إمكانية وجود دوائر قصيرة في الأسلاك، استبدل المصهر بأخر من نفس العيار.

- ✓ سلك السماع قد يحتوي على دائرة صغيرة أو يلامس المركبة وتكون وظيفة الحماية نشطة.
- ✓ صل أو قم بعزل كبل السماعات بشكل مناسب وقم بالضغط على زر إعادة الضبط.

? يوجد مصدر لا يمكنك التحويل إليه.

- ✓ لم يتم إدخال وسط.
- ✓ إضبط الوسط الذي ترغب في الاستماع إليه. إذا لم يوجد وسط للاستماع إليه في الوحدة، لا يمكنك التحول لأي مصدر.

- ✓ مغير الأقراص غير متصل.
- ✓ وصل مغير الأقراص. إذا كان مغير الأقراص غير متصل إلي نهاية الإدخال الخاصة به، لا يمكنك التحويل إلي مصدر خارجي.

? تسمح الذاكرة عند إبطال تشغيل الأشغال.

- ✓ سلك الإشغال و البطارية غير موصلين بالشكل السليم.
- ✓ صل هذا السلك بالشكل السليم مستدلاً بالجزء الخاص بـ <توصيل الأسلاك مع الأطراف>.

? وظيفة سموت TEL (التليفون) لا تعمل.

- ✓ سلك منع الصوت "ج" غير متصل بشكل صحيح.
- ✓ وصل السلك بشكل صحيح، بالرجوع إلي القسم الخاص بـ <توصيل الأسلاك مع الأطراف>.

? وظيفة سموت TEL (التليفون) على وضع التشغيل حتى مع عدم توصيل سلك سموت التليفون.

- ✓ سلك سموت التليفون ملامس لسطح معدني بالسيارة.
- ✓ أجزد سلك سموت التليفون بعيداً عن السطح المعدني للسيارة.

? حتي في حالة تشغيل وضوح الصوت، لا يتم تعويض نغمة الخطوة العالية.

- ✓ يتم اختيار مصدر الراديو.
- ✓ لا يتم تعويض نغمة الخطوة العالية مع مصدر الراديو.

? لا يمكن سماع صوت، أو مستوى الصوت منخفض.

- ✓ ضبط التوازن أو الخفوت يتم بالكامل علي جانب واحد.
- ✓ اضبط التوازن و الخفوت عند المركز.

- ✓ أسلاك الدخل/الخرج أو وصلة الأسلاك بشكل غير صحيح.

- ✓ أعد توصيل أسلاك الدخل/الخرج أو وصلة الأسلاك بشكل صحيح.

- ✓ انظر القسم <توصيل الأسلاك مع الأطراف>.

? قيم مستوى الصوت منخفضة.

- ✓ رفع مستوى الصوت، ارجع إلي القسم على <ضبط البرنامج السمعي> (صفحة ٩).

- ✓ الـ <إعداد الـ Amp المدمج> (صفحة ٢١) في وضع الإيقاف.
- ✓ قم بتشغيله.

? جودة الصوت سيئة أو مشتتة.

- ✓ أحد أسلاك السماع قد حدث له ثقب بواسطة المسمار في السيارة.

- ✓ أفحص أسلاك السماع.

? أسلاك السماع غير مركبة بشكل صحيح.

- ✓ أعد توصيل أسلاك السماع بحيث يتم توصيل نهاية كل مخرج إلي سماع مختلفة.

? نغمة جهاز الاحساس باللمس لا تصدر صوت.

- ✓ قابس الخرج مستخدم.
- ✓ نغمة جهاز احساس اللمس لا يمكن أن تصدر من قابس الخرج.

- ✓ الـ <نغمة إحساس باللمس> (صفحة ٢٠) في وضع الإيقاف.
- ✓ قم بتشغيله.

? وظيفة الضوء الخافت لا تعمل.

- ✓ سلك الضوء الخافت غير متصل بشكل صحيح.
- ✓ افحص سلك الضوء الخافت.

مصدر الصوت

? استقبال الراديو رديء.

- ✓ هوائي سيارة غير ممدود.
- ✓ أجذب الهوائي للخارج حتى آخره.

✓ سلك التحكم في الهوائي غير موصول.

- ✓ صل هذا السلك بالشكل السليم مستدلاً بالجزء الخاص بـ <توصيل الأسلاك مع أطراف التوصيل>.

? التردد المرغوب فيه لا يمكن إدخاله عن طريق الوصول المباشر للموالف.

- ✓ يتم إدخال محطة لا يمكن إستقبالها.
- ✓ أدخل المحطة التي يمكن إستقبالها.

- ✓ أنت تحاول أن تدخل تردد بوحدة ٠.٠١ ميغا هيرتز.
- ✓ ما يمكن تحديده علي محطة FM هو ٠.١ ميغا هيرتز.

مصدر قرص

? تظهر إشارة "AUX" بدون تحقيق وضع تحكم القرص الخارجي.

- ✓ تم توصيل مغير أقراص غير مدعوم.
- ✓ استخدم مغير الأقراص المذكور في <معلومات عن مشغل الأقراص/مغير الأقراص المتصل مع هذه الوحدة> (صفحة ١٠٠) للقسم الخاص <احتياطات السلامة>.

? الديسك المحدد (المطلوب) لا يشتغل أو يستمع إليه ولكن يستمع إلى ديسك آخر بدلاً منه.

- ✓ الديسك المدمج CD متسخ تماماً.
- ✓ نظف الـ CD.

- ✓ تحميل الديسك في شق (ثقب) مختلف عن تلك المعين له.
- ✓ أطر مستودع الديسك للخارج وراجع الرقم المخصص للديسك المحدد.

- ✓ الديسك مخدوش بشكل جسيم.
- ✓ جرب ديسك آخر بدلاً عنه.

? لا يمكن إخراج القرص.

- ✓ السبب هو مرور أكثر من ١٠ دقائق منذ وضع مفتاح ACC للمركبة علي وضع الإيقاف.
- ✓ يمكن إخراج العرض فقط خلال ١٠ دقائق من وضع مفتاح ACC علي وضع الإيقاف. في حالة مرور أكثر من ١٠ دقائق، أدر مفتاح ACC إلي وضع التشغيل مرة ثانية و اضغط زر القذف.

? لا يمكن إدخال القرص.

- ✓ يوجد قرص آخر داخل الوحدة.
- ✓ اضغط علي زر [إيقاف] وانزع القرص.

? لا يمكن إجراء البحث المباشر.

- ✓ أحد الوظائف الأخرى علي وضع التشغيل.
- ✓ أوقف التشغيل العشوائي أو ضع الوظائف الأخرى علي وضع الإيقاف.

? لا يمكن إجراء بحث المسار.

- ✓ للأقراص/المجلدات، الأغنية الأولى والأخيرة.
- ✓ لكل قرص/مجلد، لا يمكن إجراء البحث عن المسار إلى الخلف للأغنية الأولى أو إلى الأمام للأغنية الأخيرة.

مصدر ملف سمعي

? لا يمكن تشغيل ملف سمعي.

- ✓ الوسط مخدوش أو متسخ.
- ✓ تنظيف الوسط، ارجع إلى تنظيف القرص لقسم <القرص المدمج CDS> (صفحة ٥).

? يتم تخطي الصوت عندما يبدأ تشغيل ملف سمعي.

- ✓ الوسط مخدوش أو قذر.
- ✓ تنظيف الوسط، ارجع إلى تنظيف القرص لقسم <القرص المدمج CDS> (صفحة ٥).

✓ حالة التسجيل سيئة.

- ✓ سجل الوسط مرة أخرى أو استخدم وسط آخر.

? مسار الوقت للملف الصوتي غير معروض بطريقة صحيحة.

- ✓ يوجد أوقات عندما تكون غير معروضة بطريقة صحيحة طبقاً لظروف تسجيل الملف الصوتي.

الرسائل الموضحة فيما يلي تعرض حالة النظام.

EJECT:	لم يتم تحميل مستودع الديسك في المحول. مستودع الديسك غير محمل بالكامل. ↩ أدخل (حمل) مستودع الديسكات بالشكل الصحيح. لا يوجد في الوحدة. ↩ أدخل الد.
NO DISC:	لم يتم تحميل أي ديسك في مستودع الديسك. ↩ أدخل (حمل) ديسك في مستودع الديسك.
TOC ERR:	لم يتم تحميل أي ديسك في مستودع الديسك. ↩ أدخل (حمل) ديسك في مستودع الديسك. الد متسخ تماما. الد مقلوب الوضع رأسا على عقب. الد مخدوش بشكل جسيم. ↩ نطف الد و أدخله/حملة بالشكل الصحيح.
E-05:	الد مقلوب الوضع رأسا على عقب. ↩ حمل القرص بالشكل الصحيح.
BLANK:	لم يتم تسجيل أي شئ على الد.
NO TRACK:	لم يتم تسجيل أي مسار على الد، بالرغم من وجود لقب له.
E-15:	الوسط الذي تم تشغيله لا يحتوي علي بيانات مسجلة يمكن أن تشغيلها الوحدة. ↩ استخدم الوسط المسجل عليه البيانات التي يمكن أن تشغيلها الوحدة.
NO PANEL:	جرى نزع لوحة استناد الوحدة التابعة الموصولة بهذه الوحدة. ↩ استبدله.
E-77:	الوحدة مخلة الأداء لسبب ما. ↩ اضغط على زر إعادة الضبط الوحدة. إذا لم يخففي الكود "E-77"، فاستشر أقرب مركز خدمة و صيانة لك.
E-99:	شئ ما غير سليم بمستودع الديسك. أو الوحدة مختلفة الأداء لسبب ما. ↩ افحص مستودع الديسك. ثم اضغط على زر إعادة الضبط على الوحدة. إذا لم يخففي الكود "E-99"، فاستشر أقرب مركز صيانة لك.
HOLD:	تنشط الدائرة الواقية للوحدة عندما تتعدى درجة الحرارة داخل محول الديسك التلقائي ٦٠° (١٤٠°ف)، مما يوقف 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.

IN (يومض):

الجزء الخاص بتشغيل CD لا يعمل بشكل جيد.
↩ أعد إدخال القرص CD. إذا لم يكن ممكنا 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.

NA FILE:

ملف سمعي يعمل بتنسيق لا تدعمه هذه الوحدة.
↩ ---

COPY PRO:

تم تشغيل ملف محصن ضد النسخ.
↩ ---

تعويض عن النغمة المنخفضة و المرتفعة أثناء انخفاض الصوت.

القسم الخاص بموالف FM

مدي التردد (فراغ ٥٠ كيلو هرتز)

: ٨٧.٥ ميغا هرتز - ١٠٨ ميغا هرتز

مدي التردد (فراغ ٢٠٠ كيلو هرتز)

: ٨٧.٩ ميغا هرتز - ١٠٧.٩ ميغا هرتز

الحساسية المستخدمة (S/N = ٣٠) ديسيبل

: ٩.٣ ديسيبل قوة (٠.٨ ميو فولت/ ٧٥ أوميغا)

حساسية المغادرة (S/N = ٥٠) ديسيبل

: ١٥.٢ ديسيبل قوة (١.٦ ميو فولت/ ٧٥ أوميغا)

استجابة التردد (± ٣.٠ ديسيبل)

: ٣٠ هرتز - ١٥ ك هرتز

الإشارة إلى نسبة الضوضاء (أحادي)

: ٧٠ ديسيبل

اختيارية (± ٤٠٠ ك هرتز)

: ≤ ٨٠ ديسيبل

فصل استريو (١ ك 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 (S/N = ٢٠) ديسيبل

: ٢٨ ديسيبل ميو (٢٥ ميو فولت)

القسم الخاص بتشغيل CD

ديود ليزر

: جاليوم ألومنيوم أرسينيد

فيلتر رقمي (D/A)

: ٨ مرات أعلى من العينة

محول D/A

: ١ بايت

سرعة المحور

(KDC-MP6029: ١٠٠٠ - ٤٠٠ دورة في الدقيقة (مرتين CLV)

(KDC-MP5029: ٥٠٠ - ٢٠٠ دورة في الدقيقة (CLV)

Wow & Flutter

: ذأقل من حدود القياس

استجابة التردد (± ١ ديسيبل)

: ١٠ هرتز - ٢٠ ك هرتز

إجمالي الانحراف الهرموني (١ كيلو هرتز)

: ٠.٠١ %

الإشارة إلى نسبة الضوضاء (١ كيلو هرتز)

: ١٠٥ ديسيبل

المجال الديناميكي

: ٩٢ ديسيبل

فصل القناة

: ٩٦ 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

: ٥٠ عرض × ٤

قدرة سعة النطاق الكامل (عند أقل من ١٪ THD)

: ٢٢ عرض × ٤

نشاط النغمة

باص: ١٠٠ هرتز ± ١٠ ديسيبل

ميدل: ١ كيلو هرتز ± ١٠ ديسيبل

تريبل: ١٠ ك هرتز ± ١٠ ديسيبل

مستوي الخرج المسبق/ تحميل (أثناء تشغيل القرص)

KDC-MP6029: ٤٠٠٠ ميلي فولت/ ١٠ كيلو أوم

KDC-MP5029: ٢٠٠٠ ميلي فولت/ ١٠ كيلو أوم

معاوقة خرج مسبق

: ≥ ٦٠٠ أوميغا

عام

فولت التشغيل (١١ - ١٦ فولت مسموح به)

: ١٤.٤ فولت

الاستهلاك الحالي

: ١٠ أمبير

حجم التركيب (عرض × طول × ارتفاع)

: ١٨٢ × ٥٢ × ١٥٥ ملمتر

وزن

: ١.٢٠ كجم (٢.٦٤ رطل)

KENWOOD