

DNX4150BT DNX4150BTM DNX4150DAB

(GPS) نظام الملاحة عبر نظام تحديد المواقع العالمي

دليل الإرشادات

JVC KENWOOD Corporation

قبل قراءة هذا الدليل، انقر فوق الزر أدناه للاطلاع على آخر إصدار والصفحات المعدلة.
<http://manual.kenwood.com/edition/im386/>

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

MHL™
Mobile High-Definition Link

DIVX

Bluetooth®

WORKS WITH
PANDORA

**Digital
Radio**

**DVD
VIDEO**

Made for
iPod iPhone

Designed for
Windows
Media™



**DOLBY
DIGITAL**



ما الذي ترغب في القيام به؟

شكرًا لشركائنا نظام الملاحة عبر نظام تحديد المواقع العالمي (GPS).
ستتعرف في هذا الدليل على العديد من وظائف تيسير استعمال النظام.

انقر على أيقونة الميديا التي ترغب في تشغيلها.
بنقرة واحدة يمكنك الانتقال إلى مقطع معين من الميديا!



٥٠ تشغيل الراديو

- ٥٠ عمليات التشغيل الأساسية للراديو _____
 ٥٢ التشغيل الأساسي للراديو الرقمي (DNX4150DAB فقط) _____
 ٥٤ التخزين في الذاكرة _____
 ٥٥ اختيار طريقة الاستدعاء _____
 ٥٦ المعلومات المروية (موايف FM والراديو الرقمي فقط) _____
 ٥٧ إعادة التشغيل (والراديو الرقمي فقط) _____
 ٥٨ إعداد الموائف _____
 ٥٩ إعداد الراديو الرقمي _____

٦٢ التحكم في وظيفة بلوتوث

- ٦٢ تسجيل وتوصيل جهاز بلوتوث _____
 ٦٦ تشغيل جهاز صوت بلوتوث _____
 ٦٧ استخدام جهاز التحدث الحر _____
 ٧٠ إعداد التحدث الحر _____

٧٢ الإعداد

- ٧٢ إعداد شكل الشاشة _____
 ٧٣ إعداد النظام _____
 ٧٨ ضبط الشاشة _____
 ٨١ إعداد الملاحة _____
 ٨٢ إعداد الكاميرا _____
 ٨٣ معلومات الريمجيات _____
 ٨٤ ضبط دخل الصوتيات والمرئيات _____
 ٨٤ إعداد مقبس خرج الصوتيات والمرئيات _____

٤ قبل الاستخدام

- ٤ تحذير _____

٥ كيفية قراءة هذا الدليل

٦ عمليات التشغيل الأساسية

- ٦ وظائف الأزرار الموجودة على اللوحة الأمامية _____
 ٨ تشغيل الجهاز _____
 ١٠ كيفية تشغيل الميديا _____
 ١٢ التشغيل باستخدام النافذة الرئيسية _____
 ١٤ عمليات التشغيل العامة _____
 ١٦ تشغيل وظيفة الملاحة _____

١٨ تشغيل أقراص (VCD) Video CD / DVD

- ١٨ التشغيل الأساسي لأسطوانات VCD/DVD _____
 ٢١ تشغيل قائمة أسطوانة DVD _____
 ٢٢ التحكم في تكبير الصورة لأسطوانة VCD و DVD _____
 ٢٤ إعداد أسطوانات DVD _____

تشغيل أسطوانة CD/ملفات الصوتيات والمرئيات/

٢٨ جهاز iPod

- ٢٨ عمليات التشغيل الأساسية للموسيقى/الفيديو/الصور _____
 ٣٤ عملية البحث _____
 ٣٧ التحكم في الفيلم _____
 ٣٨ تشغيل تطبيق Pandora® (رمز المنطقة ٤ فقط) _____
 ٤١ تشغيل AUPEO! _____
 ٤٣ تشغيل Apps _____
 ٤٤ إعدادات ذاكرة USB/جهاز iPod/ملفات DivX _____

التحكم في الصوتيات

٨٦

- ضبط الصوتيات _____
- التحكم العام في الصوتيات _____
- التحكم في الإكوالايزر _____
- التحكم في مناطق الصوت _____
- المؤثرات الصوتية _____
- نطاق الاستماع _____

٩٨

جهاز التشغيل عن بعد

- تركيب البطارية _____
- وظائف الأزرار بجهاز التشغيل عن بعد _____

١٠٢

إصلاح الأعطال

- المشاكل والحلول _____
- بلاغات الأخطاء _____
- إرجاع الجهاز إلى أوضاع الضبط الأصلية _____

١٠٦

الملحق

- الميديا والملفات القابلة للتشغيل _____
- عناصر بيان شريط الحالة _____
- الأكواد الإقليمية في أنحاء العالم _____
- أكواد اللغات لأسطوانات DVD _____
- المواصفات _____
- نبهة حول هذا الجهاز _____

قبل الاستخدام

تحذير

تأكد من الضباب على العدسة

في حالة تشغيل جهاز دفنّة السيارة في الطقس البارد، قد يتكون ندى أو يتكثف بخار على العدسة بداخل مشغل الأسطوانات بالجهاز. وهذه الظاهرة التي تسمى تكثف بخار الماء على العدسة قد يتعذر معها تشغيل الأسطوانات. في هذه الحالة قم بإخراج الأسطوانة وانتظر حتى يتبخر التكاثف الذي يتكون. إذا استمر الجهاز في العمل بشكل غير طبيعي بعد مضي فترة قصيرة، فاستشر وكيل Kenwood.

احتياطات بخصوص التعامل مع الأسطوانات

- لا تلمس سطح التسجيل بالأسطوانة.
- لا تلتصق شريط لاصق أو غيره على الأسطوانة ولا تستخدم أسطوانة عليها شريط لاصق.
- لا تستخدم ملحقات خاصة بنوع الأسطوانة المستخدمة.
- نظف من منتصف القرص وتحرك إلى الخارج.
- عند إخراج الأسطوانات من هذا الجهاز، قم بسحبها أفقيًا.
- إذا كانت الفتحة الموجودة في منتصف الأسطوانة أو حافتها الخارجية خشنة، فلا تستخدم الأسطوانة إلا بعد إزالة الخشونة باستخدام قلم جبر جاف أو غيره.
- لا يجوز استخدام الأسطوانات غير المستديرة.



- لا يمكن استخدام أسطوانات مقاس ٨ سم (٣ بوصة).
- لا يجوز استخدام الأسطوانات التي بها ألوان على سطح التسجيل أو الأسطوانات المتسخة.
- يمكن لهذا الجهاز تشغيل أسطوانات CD التي تحمل العلامة . قد لا يستطيع هذا الجهاز تشغيل الأسطوانات التي لا تحمل العلامة على نحو صحيح.
- لا يمكنك تشغيل أسطوانة لم يتم إقفالها بعد. (بخصوص عملية الإنهاء، انظر برنامج الحرق، ودليل استعمال المسجل).

لمنع الإصابة أو الحريق، يرجى اتخاذ الاحتياطات التالية:

- لمنع حدوث قفلة كهربائية، لا تضع أو ترك أبدا أية أجسام معدنية (مثل العملات أو الأدوات المعدنية) داخل الجهاز.
- لا تنظر في شاشة الجهاز أو تثبت عينيك عليها أثناء القيادة لآية فترة زمنية طويلة.
- إذا صادفك مشاكل أثناء التركيب، فاتصل بوكيل Kenwood.

احتياطات بخصوص استخدام هذا الجهاز

- عند شرائك ملحقات اختيارية، فتأكد من وكيل Kenwood أنها تعمل مع طراز جهازك وفي البلد التي توجد بها.
- يمكنك اختيار اللغة المفضلة لعرض القوائم وبيانات ملفات الصوتيات وما إلى ذلك. انظر موضوع **إعداد اللغة (صفحة ٧٥)**.
- لن تعمل خاصية نظام بيانات الراديو أو نظام بيانات البث الإذاعي إذا لم تكن هذه الخدمة مدعومة من أية محطة إذاعية.

حماية الشاشة

لحماية الشاشة من التلف، لا تفرق الشاشة باستخدام قلم جبر جاف أو أي أداة شبيهة ذات طرف حاد.

تنظيف الجهاز

إذا كانت هناك بقع على اللوحة الأمامية لهذا الجهاز، فقم بتنظيفها باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة كقطعة قماش من السيلكون. إذا كانت اللوحة الأمامية تشتمل على بقع بدرجة كبيرة، فقم بتنظيف البقع باستخدام قطعة قماش مبللة بمنظف متعادل، ثم قم بتنظيفها مرة أخرى باستخدام قطعة قماش جافة ناعمة.



- قد يؤثر رش المنظف على الجهاز مباشرة على أجزائه الميكانيكية. يراعى أن مسح واجهة الجهاز بقطعة قماش خشنة أو باستخدام سائل طيار مثل المصخفات أو الكحول قد يؤدي إلى خدش سطحها الخارجي أو مسح الكتابة المطبوعة عليها.

كيفية قراءة هذا الدليل

رأس صفحة محتوى على رابط
يمكنك الرجوع إلى أية جزء أو صفحة البداية بنقرة واحدة.

اسم العملية
يعرفك بالوظيفة.

ملحوظة
يقدم لك بعض النصائح أو الملاحظات وما إلى ذلك.

إشارة للرجوع إلى موضوع معين
مكتوبة على شكل ملحوظات باللون الأزرق.
وبنقرة واحدة يمكنك الانتقال إلى الجزء المتعلق بالموضوع الحالي.

خطوات التشغيل
يشرح لك الخطوات اللازمة لإتمام العملية.
< > : يشير إلى أسماء الأزرار بالشاشة.
[] : يشير إلى أسماء المفاتيح العاملة باللمس.

لقطة
يعرض بعض اللقطات التي تظهر أثناء التشغيل، وذلك على سبيل التوضيح.
النطاق أو المفتاح المخصص لللمس محاط بإطار أحمر.

ملحوظة
• الشاشات ولوحات المفاتيح المبيبة في هذا الدليل عبارة عن نماذج الغرض منها شرح عمليات التشغيل بشكل واف.
لذا قد تكون مختلفة عن الشاشات أو لوحات المفاتيح الفعلية التي تظهر في الشاشة أو قد تكون بعض النماذج المعروضة مختلفة.

العودة لصفحة البداية

تشغيل أسطوانة CD/ملفات الصوتيات والمرئيات/جهاز iPod

عملية البحث

يمكنك البحث عن ملفات الموسيقى أو ملفات الفيديو أو ملفات الصور عن طريق عمليات البحث التالية.

ملحوظة

- إذا كنت تستخدم جهاز التشغيل عن بعد يمكنك الانتقال مباشرة إلى المقطع/الملف المرغوب عن طريق إدخال رقم المقطع/المجلد/الملف ووقت التشغيل وخلافه. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [طريقة البحث المباشر \(صفحة 119\)](#).

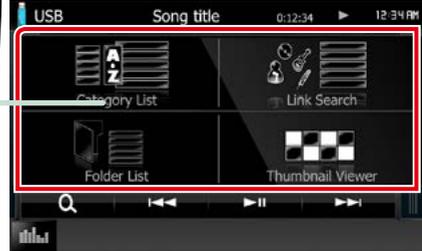
البحث في لائحة

يمكنك البحث عن مقاطع ومجلدات وملفات تبعًا للنظام الهرمي.

1 المس [Q].

تظهر نافذة أنواع البحث.

2 المس طريقة البحث المرغوبة.



تظهر نافذة التحكم بالقائمة.

3 المس المجلد المرغوب.



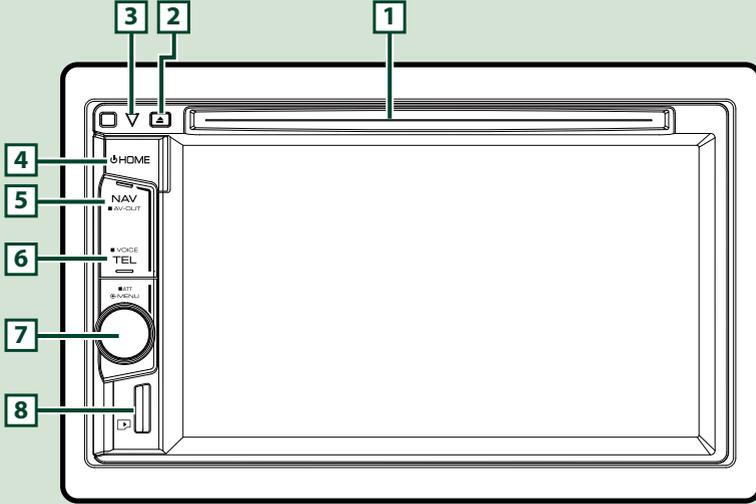
4 المس البند المرغوب من لائحة المحتويات.

فيبدأ تشغيلها.

البحث بطرق أخرى

عمليات التشغيل الأساسية

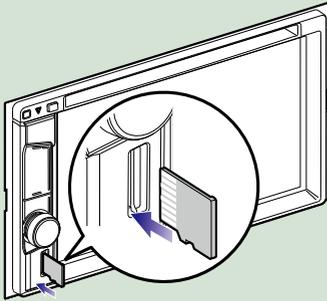
وظائف الأزرار الموجودة على اللوحة الأمامية



ملحوظة

• لوحات الشاشة المبينة في هذا الدليل عبارة عن نماذج الغرض منها شرح عمليات التشغيل بشكل واف. لذا فقد تكون مختلفة عن اللوحات الفعلية التي تظهر في الشاشة.

كيفية إدخال بطاقة microSD



١ أمسك بطاقة microSD بينما الجانب الذي عليه الملصق لليسار والقطاع المحرز لأسفل وأدخلها في [8] الفتحة إلى أن تصطك.

● لإخراج البطاقة:

ادفع البطاقة إلى أن تثبت بشكل مسموع ثم أبعد أصبعك عن البطاقة. تبرز البطاقة حتى يمكنك سحبها للخارج بأصابعك.

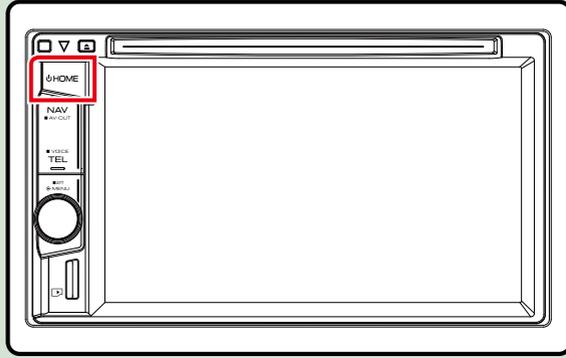
العملية	الاسم	الرقم
• فتحة لإدخال الأسطوانات.	فتحة إدخال الأسطوانات	1
• يقوم بإخراج الأسطوانة. • الضغط عليه لثانية واحدة يؤدي لإخراج الأسطوانة قسراً.	(Eject) ▲	2
• إذا لم يعمل الجهاز أو الجهاز الموصل بشكل سليم، يتم إرجاع الجهاز إلى أوضاع ضبط المصنع عند الضغط على هذا الزر (صفحة ١٠٤) . • في حالة تشغيل وظيفة مؤشر الأمان (SI)، يومض هذا المؤشر عند فصل اللوحة (صفحة ٧٧) .	(Reset) ▾	3
• يعرض النافذة الرئيسية (صفحة ١٢) . • الضغط عليه لثانية واحدة يؤدي لإطفاء الجهاز. • عندما يكون الجهاز مطفأً يقوم بتشغيله.	HOME (الرئيسية)	4
• يعرض نافذة الملاحة. • الضغط عليه لثانية واحدة يؤدي للتحويل بين مصادر المخرج AV out.	NAV	5
• يعرض نافذة التحدث الحر (صفحة ٦٧) . • يؤدي الضغط عليه لثانية واحدة إلى عرض نافذة التعرف على الصوت. (صفحة ٧٠)*	TEL	6
• تؤدي إدارته إلى زيادة شدة الصوت أو خفضها. • يعرض نافذة قائمة الخيارات. • يؤدي الضغط عليه لمدة ثانية واحدة إلى تشغيل/إيقاف تشغيل خاصية خفوت الصوت.	مفتاح شدة الصوت	7
• فتحة بطاقات microSD لتحديث الخريطة. بخصوص كيفية تحديث الخريطة، ارجع إلى دليل استعمال نظام الملاحة.	فتحة بطاقات microSD	8

* يمكن استخدام الزر [TEL] (هاتف) أيضاً للتبديل إلى كاميرا الرؤية الخلفية أو إيقاف تشغيل الشاشة. راجع [واجهة الاستخدام \(صفحة ١٤\)](#).

تشغيل الجهاز

تختلف طريقة التشغيل تبعاً للموديل.

1 اضغط على الزر <HOME>.



فيتم تشغيل الجهاز.

● لإطفاء الجهاز:

اضغط على زر <HOME> لثانية واحدة.

عند قيامك بتشغيل الجهاز للمرة الأولى بعد تركيبه سيكون من الضروري إجراء [الإعداد الأولي \(صفحة ١٨\)](#).

الإعداد الأولي

قم بإجراء هذا الإعداد عند استخدامك لهذا الجهاز للمرة الأولى أو عند إعادة ضبط الجهاز [\(صفحة ١٠٤\)](#).

1 اضبط في كل مرة كما يلي.



الموقع / Locale

- حدد الدولة لنظام الملاحة.
يتم تعيين اللغة ووحدة المسافة ووحدة البنزين.
بعد الضبط، المس الزر [Enter].
① المس [SET].
② حدد الدولة المطلوبة.

اللغة / Language

- حدد اللغة المستخدمة لنافذة التحكم وعناصر الضبط. الإعداد الافتراضي هو "الإنجليزية البريطانية (en)".
① المس [SET].
② المس الزر [◀] أو [▶] لاختيار اللغة المرغوبة.
③ المس [Enter].

لمعرفة العملية بالتفصيل انظر موضوع [إعداد اللغة \(صفحة ٧٥\)](#).

اللون / Color

- حدد لون إضاءة الشاشة والأزرار. يمكنك اختيار إما السماح بعملية استعراض الألوان أو اختيار لون ثابت للتشغيل.
① المس [SET].
② المس الزر [ON] أو [OFF] لوظيفة استعراض ألوان الشاشة [Panel Color Scan].
③ إذا كنت تريد تغيير اللون، المس الزر [SET] لوظيفة تنسيق ألوان الشاشة [Panel Color Coordinate].
④ المس اللون المرغوب و[➔].

لمعرفة العملية بالتفصيل انظر موضوع [تنسيق ألوان الشاشة \(صفحة ٧٩\)](#).

Camera (الكاميرا)

- حدد بارامترات الكاميرا.
① المس [SET].
② اضبط كل بند والمس الزر [➔].
لمعرفة العملية بالتفصيل انظر موضوع [إعداد الكاميرا \(صفحة ٨٢\)](#).

طريقة الاستعراض DEMO

- اضبط طريقة الاستعراض. القيمة القياسية هي "ON".
① المس [ON] (تشغيل) أو [OFF] (إيقاف).

المس الزر [Finish].

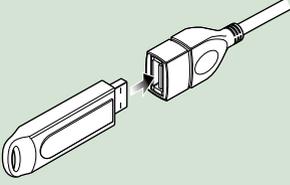


ملحوظة

- يمكن إجراء أوضاع الضبط هذه من قائمة الإعداد SETUP. انظر موضوع [الإعداد \(صفحة ٧٢\)](#).

ذاكرة USB

١ قمر بتوصيل ذاكرة USB باستخدام كابل USB.



يقوم الجهاز باستقراء الجهاز ومن ثم يبدأ تشغيله.

● لفصل الجهاز:

المس الشاشة من الطرف الأيسر لعرض لوحة الوظائف.
المس [▲]. افصل الجهاز من الكابل.

جهاز iPod

١ الاتصال بجهاز iPod.

٢ اضغط على الزر <HOME>.

٣ المس [iPod] على النافذة الرئيسية. (صفحة ١٢)

ملحوظة

• للحصول على تفاصيل الكابل والمحول اللازمين للاتصال بـ iPod/iPhone،
يرجاء الرجوع إلى [عمليات التشغيل الأساسية للموسيقى/الفيديو/الصور](#)
(صفحة ١٢).

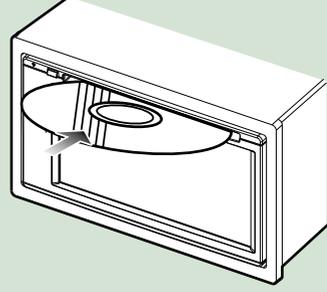
● لفصل أجهزة iPod/iPhone المتصلة باستخدام الكابل:

المس الشاشة من الطرف الأيسر لعرض لوحة الوظائف.
المس [▲]. افصل جهاز iPod/iPhone من الكابل.

كيفية تشغيل الميديا

أسطوانات CD الموسيقية والأسطوانات

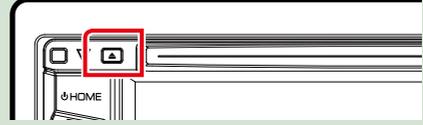
١ أدخل الأسطوانة في الفتحة.



يقوم الجهاز بتحميل الأسطوانة ومن ثم يبدأ تشغيلها.

● لإخراج الأسطوانة:

اضغط على الزر <▶>.



مواليف التلفزيون

يمكنك توصيل مواليف التلفزيون (المتوفر بالأسواق) بهذا الجهاز ومشاهدة التلفزيون.

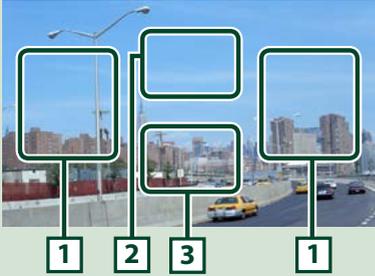
قبل الاستخدام

- عند استخدام وظيفة التحكم في التلفزيون، قُم بتوصيل مواليف التلفزيون (المتوفر بالأسواق) واضبط عنصر تحكم مواليف التلفزيون من إنتاج جهة أخرى في ضبط دخل الصوتيات والمرئيات (صفحة ١٤) على ON (تشغيل).
- يمكن التحكم في مواليف التلفزيون باستخدام وحدة التحكم عن بُعد المرفقة معه من خلال أداة الاستشعار عن بُعد الموجودة باللوحة الأمامية من هذا الجهاز.

١ اضغط على الزر <HOME>.

٢ المس [TV] [التلفزيون] على النافذة الرئيسية. (صفحة

١٢)



١ تبديل منطقة القناة

المس لتبديل القناة.

٢ نطاق عرض القائمة

المس العرض نافذة التحكم في القائمة.

٣ نطاق عرض المفاتيح

المس النطاق لعرض نافذة التحكم.

نافذة التحكم في القائمة:

المس [2] منطقة عرض الشاشة لضبط قائمة مواليف التلفزيون.



تعرض القائمة/ تدخل العنصر المحدد

المس [MENU/OK] [القائمة/موافق].

يحرك المؤشر

المس [▲]، [▼]، [◀]، [▶].

يخرج بك من قائمة التحكم

المس [Exit].

مصدر HDMI/ MHL

يمكنك عرض شاشة الهواتف الذكية المتصلة عبر طرف توصيل دخل HDMI/MHL.

١ اضغط على الزر <HOME>.

٢ المس [HDMI/ MHL] على النافذة الرئيسية. (صفحة ١٢)

٣ ابدأ تشغيل أحد التطبيقات أو قمر بالتشغيل على الهاتف الذكي.

● نبذة عن أجهزة دونجل Miracast:

هذا الجهاز متوافق مع أجهزة دونجل Miracast. يُمكنك توصيل دونجل Miracast (KCA-WL100): ملحق اختياري) بطرف توصيل الدخل HDMI/MHL من الاستمتاع بالاستماع إلى الموسيقى أو مشاهدة ملفات الفيديو أو عرض الصور عبر اتصال لاسلكي.

ملحوظة

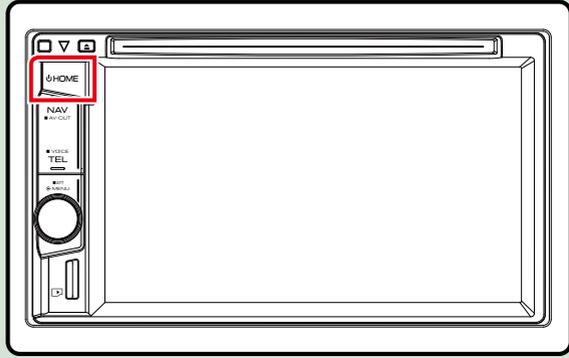
- للحصول على تفاصيل حول إعدادات دونجل Miracast وما إلى ذلك، ارجع إلى الإرشادات المرفقة مع دونجل Miracast.

التشغيل باستخدام النافذة الرئيسية

يمكن إجراء معظم الوظائف من النافذة الرئيسية.

اضغط على الزر <HOME>.

1



تظهر النافذة الرئيسية.



ملحوظة

- يمكن تغيير النافذة الرئيسية عن طريق تحريك الإصبع نحو اليمين أو اليسار.

نافذة وضع التخصيص.

نافذة التخصيص الرئيسية.

يمكنك ضبط وضعية أيقوان المصدر حسب رغبتك.

1. المس الأيقونة التي ترغب فيها واستمر بلمسها للانتقال إلى وضع التخصيص.

2. اسحبها إلى المكان الذي ترغب بنقلها له.



يمكنك إجراء الوظائف التالية من هذه النافذة.

طريقة التشغيل	ICON	الوظيفة
المس الأيقونة الخاصة بمصدر التشغيل المرغوب.	    <p>وخلافته</p>	تغيير مصدر تشغيل الصوتيات
المس الأيقونة الخاصة بمصدر التشغيل المرغوب.	  <p>وخلافته</p>	التبديل إلى مصدر الفيديو
المس الأيقونة الخاصة بالتطبيق المرغوب.	 	تبديل التطبيق المثبت على جهاز iPhone أو Android.
المس الأيقونة الخاصة بـ App المرغوب.		تبديل مصدر App
المس الأيقونة الخاصة بوظيفة الإعداد المرغوبة.	  <p>وخلافته</p>	الدخول إلى طريقة الإعداد
المس الزر [NAV] أو معلومات الملاحة.	 <p>أو</p> 	عرض نافذة الملاحة
المس [STANDBY].		إيقاف جميع وظائف الصوتيات

عام

هناك بعض الوظائف يمكن تشغيلها أثناء ظهور معظم الشاشات.



معايير الرسومات

يعرض نافذة معاير الرسومات.

(رجوع)

يعود بك إلى الشاشة السابقة.

(مفتاح القائمة العامة)

المس الشاشة لعرض القائمة المشتركة. محتويات القائمة هي كما يلي.

: عرض نافذة قائمة الإعداد.

: عرض نافذة قائمة التحكم في الصوتيات.

: عرض نافذة التحكم في مصدر التشغيل الحالي. يختلف شكل الأيقونة تبعاً لمصدر التشغيل.

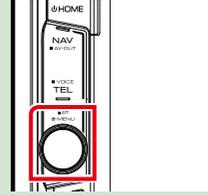
: يغلّق القائمة.

عمليات التشغيل العامة

مقدمة لعمليات التشغيل العامة.

القائمة المنبثقة

1 اضغط على مفتاح شدة الصوت.



تظهر القائمة المنبثقة.



المس لعرض القائمة المنبثقة. محتويات القائمة هي كما يلي.

: عرض نافذة تعديل الشاشة.

: يقوم بإطفاء الشاشة.

: يعرض منظر الكاميرا.

: عرض نافذة قائمة الإعداد.

: عرض نافذة قائمة التحكم في الصوتيات.

: عرض نافذة التحكم في مصدر التشغيل الحالي. يختلف شكل الأيقونة تبعاً لمصدر التشغيل.

التصفح من خلال السحب بالأصبع

يمكنك تصفح نافذة القائمة بتحريك الأصبع على الشاشة لأعلى/أسفل أو يمينا/يسارا.



نافذة القوائم

هناك بعض المفاتيح الوظيفية المشتركة بين شاشات القوائم لمعظم مصادر التشغيل.



« (تصفح)

يتصفح النصوص المعروضة.

All > وخلافه

تظهر هنا مفاتيح باللمس للعديد من الوظائف. المفاتيح المعروضة تختلف تبعا لمصدر تشغيل الصوتيات الحالي والحالة وما إلى ذلك. لمعرفة أمثلة لوظائف كل مفتاح ارجع إلى الجدول الوارد أدناه.

المفتاح	الوظيفة
All >	يسرد كل المقطوعات الموسيقية بترتيب تنازلي.
↑ ↓	ينتقل إلى الترتيب التصاعدي.
📄	يعرض مجلد الفتة الحالية.
📄 📄 📄	يعرض لائحة ملفات الموسيقى/الصور/الأفلام.

ت تشغيل وظيفة الملاحة

لمعرفة التفاصيل المتعلقة بوظيفة الملاحة يرجى الرجوع إلى دليل استعمال نظام الملاحة.

عرض نافذة الملاحة

1 اضغط على الزر <NAV>.



تظهر نافذة الملاحة.

التحكم في الصوتيات من نافذة الملاحة

يمكنك التحكم في مصادر تشغيل الصوتيات أثناء ظهور نافذة الملاحة.

يمكنك أيضا رؤية معلومات الملاحة أثناء ظهور نافذة التحكم في مصدر التشغيل.

1 المس شريط المعلومات.



تظهر نافذة الملاحة مع معلومات الصوتيات.

المس الزر [] أو [] في نافذة الملاحة.



يؤدي لمس هذا النطاق إلى عرض نافذة الصوتيات.

: يعرض بيان تشغيل الملاحة وبيان التشغيل الحالي للفيديو/ الصورة.



: يعرض مفاتيح الملاحة ومفاتيح التحكم الخاصة بمصدر التشغيل الحالي.



ملحوظة

- تحول الشاشة بين نافذة التشغيل ونافذة منظر الكاميرا في كل مرة يتم فيها لمس نطاق العرض.
- يؤدي لمس أيقونة مصدر التشغيل أسفل الشاشة إلى عرض النافذة الكاملة للصوتيات.

● **للرجوع إلى النافذة الكاملة لنظام الملاحة:**

المس [] .

ملحوظة

- لمعرفة التفاصيل المتعلقة بمفاتيح التحكم ارجع إلى التعليمات الواردة في كل موضوع.

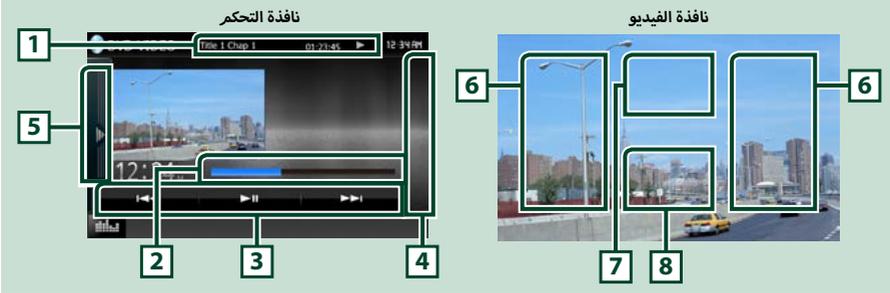
تشغيل أقراص Video CD / DVD (VCD)

التشغيل الأساسي لأسطوانات VCD/DVD

يمكن التحكم في معظم الوظائف من خلال نافذة التحكم في مصادر التشغيل ونافذة التشغيل.

ملحوظة

- اضغط مفتاح طريقة التشغيل عن بعد على طريقة أسطوانات DVD قبل بدء التشغيل، انظر موضوع [تغيير طريقة التشغيل \(صفحة ٩٩\)](#).
- لقطه النافذة المعروضة أدناه خاصة بأسطوانات DVD. وقد تختلف عن لقطة النافذة الخاصة بأسطوانات VCD.



١ عرض المعلومات

يعرض المعلومات التالية.

- **اسم الأسطوانة #، الفصل #:** بيان اسم أسطوانة DVD ورقم الفصل
- **المقطع #/المشهد #:** بيان رقم المقطع أو المشهد بأسطوانة VCD
لا يظهر بيان المشهد # إلا عندما تكون وظيفة التحكم في التشغيل (PBC) مشغلة.
- **▶، ▶▶، ▶▶▶، ▶▶▶▶، ◀، ◀◀، ◀◀◀، ◀◀◀◀:** عرض طريقة التشغيل الحالية
- **مدلولات الأيقونات هي كما يلي، ▶ (التشغيل)، ▶▶ (التقديم السريع)، ◀◀ (الإرجاع السريع)، ▶▶▶ (البحث تصاعديًا)، ◀◀◀ (البحث تنازليًا)، ◀ (الإيقاف)، ◀◀ (معاودة الإيقاف)، ◀◀◀ (الإيقاف المؤقت)، ▶▶ (التشغيل البطيء)، ◀◀ (تشغيل الإرجاع البطيء).**
- المس هذا النطاق لعرض الاسم المسجل على الأسطوانة.

٢ شريط الحالة (DVD فقط)

لتأكيد موضع التشغيل الحالي.

٣ شريط الوظائف

يمكن إجراء وظائف متنوعة عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق. للحصول على تفاصيل حول المفاتيح، انظر [شريط الوظائف \(صفحة ١٩\)](#).

٤ قائمة التحكم

غير متاح في مشغل أسطوانات VCD/DVD.

٥ لوحة الوظائف

المس الجانب الأيسر من النافذة لعرض لوحة الوظائف. المس مرة أخرى لإغلاق اللوحة. للحصول على تفاصيل حول المفاتيح، انظر [لوحة الوظائف \(صفحة ١٠\)](#).

٦ نطاق البحث

المس للبحث عن البند التالي/السابق.

تحريك الإصبع على الشاشة من الوسط إلى اليسار أو اليمين يؤدي للإرجاع السريع أو التقديم السريع. كل مرة تقوم فيها بلمس أي نطاق تغيير السرعة، قياسي، مرتين، ثلاث مرات، إيقاف الإرجاع/التقديم السريع، المس وسط الشاشة.

٧ نطاق عرض القائمة

- تختلف وظيفة هذا النطاق تبعاً للحالة الحالية.
- أثناء تشغيل أسطوانة DVD: يقوم بإظهار قائمة أسطوانات DVD. وأثناء بيان القائمة يعرض نافذة التحكم في التظليل.
 - أثناء تشغيل أسطوانة VCD: يعرض شاشة التحكم في التكبير/التصغير (صفحة ٢٢).

٨ نطاق عرض المفاتيح

المس النطاق لعرض نافذة التحكم.

ملحوظة

- إذا كنت تستخدم جهاز تشغيل عن بعد، فإنه يمكنك الففز مباشرة إلى المقطع المرغوب بإدخال رقم الفصل أو رقم المشهد أو وقت التشغيل وخلافه (صفحة ٩٩).

شريط الوظائف



تلخص وظائف كل مفتاح فيما يلي.

[<<] [▶▶]

يبحث عن البند السابق/التالي.

[▶▶]

يقوم بالتشغيل أو الإيقاف المؤقت.

لوحة الوظائف



تلخص وظائف كل مفتاح فيما يلي.

[]

تكرر المحتوى الحالي. كل مرة تلمس فيها هذا المفتاح، يتبدل طريقة التكرار بالترتيب التالي،

أسطوانة DVD: "تكرار التسجيل"، "تكرار الفصل"، "إيقاف الوظيفة"

أسطوانة VCD (وظيفة PBC مشغلة): وظيفة التكرار لا تعمل

أسطوانة VCD (وظيفة PBC متوقفة): "تكرار المقطع"، "إيقاف الوظيفة"

[]

يوقف التشغيل. عند لمسه مرتين، سيتم تشغيل الأسطوانة من بدايتها عندما تقوم بتشغيلها في المرة القادمة.

[] []

التقديم السريع أو الإرجاع السريع. كل مرة تلمس فيها المفتاح تتغير السرعة قياسي، مرتين، ثلاث مرات.

[] أو [] (أسطوانة DVD فقط)

التقديم أو الإرجاع بالتشغيل بالحركة البطيئة.

[PBC] (أسطوانة VCD فقط)

تشغيل أو إيقاف وظيفة التحكم في التشغيل (PBC).

التحكم في التظليل

تتيح لك خاصية التحكم في التظليل التحكم في قائمة أسطوانات DVD من خلال لمس زر القائمة مباشرةً على الشاشة.

١ المس الزر [Highlight] في نافذة التحكم في القائمة.

٢ المس البند المرغوب على الشاشة.



ملحوظة

- يتم إخفاء طريقة التحكم في التظليل أوتوماتيكياً إذا لم تقم بأية عملية تشغيل لفترة معينة.

تشغيل قائمة أسطوانة DVD

يمكنك إعداد بعض البنود في قائمة أسطوانات فيديو DVD.

١ المس نطاق الصورة أثناء التشغيل.



تظهر نافذة التحكم في القائمة.

٢ قم بإجراء العملية المطلوبة كما يلي.



يعرض القائمة العلوية

المس الزر [Top].*

يعرض القائمة

المس الزر [Menu].*

يعرض القائمة السابقة

المس الزر [Return].*

يدخل إلى البند المختار

المس [Enter].

تتيح خاصية التشغيل المباشر

المس الزر [Highlight] للدخول إلى طريقة التحكم في التظليل

(صفحة ٢٦).

يحرك المؤشر

المس الزر [▲]، [▼]، [◀]، [▶].

* قد لا تعمل هذه المفاتيح تبعاً للأسطوانة.

التحكم في تكبير الصورة لأسطوانة DVD و VCD

يمكنك تكبير نافذة تشغيل أسطوانة DVD و VCD.

١ بالنسبة لأسطوانة VCD المس نطاق الصورة أثناء التشغيل.



تظهر نافذة التحكم في تكبير الصورة.

ملحوظة

٠ بالنسبة لأسطوانة DVD يرجى الرجوع إلى ضبط طريقة تشغيل أسطوانة DVD (صفحة ٢٢) لعرض نافذة التحكم في تكبير الصورة.

٢ قم بإجراء العملية المطلوبة كما يلي.



يقوم بتغيير نسبة تكبير الصورة

المس [Zoom].

بالنسبة لأسطوانة DVD يتم تغيير نسبة تكبير الصورة على أربعة مستويات، إيقاف، مرتين، ٣ مرات، ٤ مرات.

بالنسبة لأسطوانة VCD يتم تغيير نسبة تكبير الصورة على مستويين، إيقاف، مرتين.

يقوم بتحريك النافذة

المس الزر [▲] أو [▼] أو [▶] أو [◀] لتحريك النافذة في الاتجاه الذي تلمسه.

يخرج بك من قائمة التحكم

المس [Exit].

يعرض القائمة السابقة*

المس الزر [Return].

* قد لا يتم إجراء هذه الوظيفة تبعاً للأسطوانة.

ضبط طريقة تشغيل أسطوانة DVD

يمكنك اختيار طريقة تشغيل أسطوانة DVD.

١ المس الزر [Next] في نافذة التحكم في القائمة.



تظهر النافذة ٢ للتحكم في القائمة.

٢ المس الزر الموافق لبند الضبط المرغوب.



يقوم بتغيير لغة شريط الترجمة

المس [Subtitle]. كل مرة تقوم فيها بلمس هذا المفتاح يتم تغيير اللغة.

يقوم بتغيير اللغة المنطوقة

المس [Audio]. كل مرة تقوم فيها بلمس هذا المفتاح يتم تغيير اللغة.

يتحكم في نسبة تكبير الصورة

المس [Zoom]. لمعرفة التفاصيل انظر موضوع الخطوة ٢ في التحكم في تكبير الصورة لأسطوانة DVD و VCD (صفحة ٢٢).

يقوم بتغيير زاوية الصورة.

المس الزر [Angle]. كل مرة تقوم فيها بلمس هذا المفتاح يتم تغيير زاوية الصورة.

يخرج بك من قائمة التحكم

المس [Exit].

يعرض النافذة ١ للتحكم في القائمة.

المس الزر [Previous].

ملحوظة

• لا يمكنك لمس أزرار القائمة مباشرة على الشاشة عند تكبير الصورة.

Menu/Subtitle/Audio Language / لغة القائمة/لغة الترجمة/
* لغة الصوت *

انظر إعداد اللغة (صفحة ٢٥).

Dynamic Range Control / التحكم في المدى الديناميكي *

يحدد النطاق الديناميكي.

Wide «عريض»: المجال الديناميكي عريض.

Normal «عادي»: المجال الديناميكي عادي.

Dialog «حوار» (قياسي): يرفع من شدة الصوت الإجمالية بدرجة أكبر من الطرق الأخرى، وتضخ فعالية

ذلك فقط عند استخدامك لبرمجيات دولبي ديجيتال.

Angle Mark / علامة الزاوية

يحدد عرض علامة الزوايا.

ON «تشغيل» (القيمة القياسية): تظهر علامة زاوية

OFF «إيقاف»: لا تظهر علامة زاوية.

Screen Ratio / نسبة الشاشة *

يضبط طريقة عرض صورة الشاشة.

16:9 (قياسي): يعرض الصور العريضة.

4:3 LB: يعرض الصور العريضة بمقاس صندوق Letter Box (شريط أسود في الجزء العلوي والسفلي من الشاشة).

4:3 PS: يعرض الصور العريضة في تنسيق Pan & Scan (عرض الصور مقطوعة من الطرفين الأيمن والأيسر).

Parental Level / مستوى الرقابة المنزلية *

انظر موضوع **مستوى الرقابة العائلية** (صفحة ٢٥).

DISC SETUP / إعداد الأسطوانات

انظر موضوع **إعداد الأسطوانات** (صفحة ٢٦).

Stream Information / معلومات التدفق

يقوم بإظهار معلومات مصدر التشغيل الحالي.

يظهر التدفق Dolby Digital أو dts أو Linear PCM أو MPEG أو WMA أو AAC).

* يتم تعطيل هذه العناصر عند إدراج أسطوانة DVD.

إعداد أسطوانات DVD

يمكنك إعداد وظائف تشغيل أسطوانة DVD.

ملحوظة

- يمكن بدء كل عملية في هذا القسم من النافذة الرئيسية. لمعرفة التفاصيل، انظر **التشغيل باستخدام النافذة الرئيسية** (صفحة ١٢).
- يمكن تعيين بعض عناصر الإعداد في وضع الاستعداد فقط.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [SETUP].

تظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

٣ المس [Source].



تظهر نافذة قائمة إعداد مصادر التشغيل Source SETUP.

٤ المس الزر [DVD SETUP / إعداد DVD] في اللوحة.

تظهر نافذة الإعداد DVD SETUP للأسطوانات DVD.

٥ اضغط في كل مرة كما يلي.



مستوى الرقابة العائلية

يحدد مستوى الرقابة العائلية. ولا يمكنك إعداد هذا البند أثناء تشغيل أسطوانة DVD.

١ المس الزر [SET] الخاص بمستوى الرقابة العائلية [Parental Level].

تظهر نافذة الإجازة الخاصة بالرقابة العائلية.

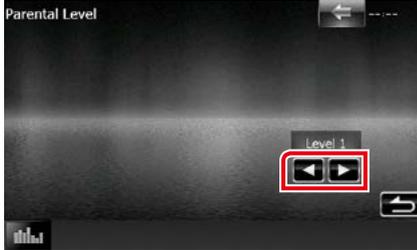
٢ أدخل كود الرقابة العائلية والمس الزر [Enter].

تظهر نافذة مستوى الرقابة العائلية.

ملحوظة

- تم تعيين الكود الأسري "0000" ككود افتراضي.
- لإلغاء الإعداد والعودة إلى النافذة السابقة المس [Cancel] / [إلغاء].
- لمحو الكود المدخل المس [Clear] / [واضح].
- يظهر مستوى الرقابة العائلية الحالي كـ [Level#].

٣ المس الزر [◀] أو [▶] لاختيار مستوى للرقابة العائلية.



ملحوظة

- في حالة احتواء الأسطوانة على مستوى أعلى لقفل الرقابة العائلية، فأنت بحاجة لإدخال رقم الكود.
- يختلف مستوى قفل الرقابة العائلية وذلك وفقاً للأسطوانة المحملة.
- في حالة عدم احتواء الأسطوانة على قفل الرقابة العائلية، يمكن لأي شخص تشغيلها حتى عند قيامك بتفعيل قفل الرقابة العائلية.

إعداد اللغة

وضع الضبط هذا خاص باللغة المستخدمة في القائمة وشريط الترجمة والمنطوق الصوتي. ولا يمكنك إعداد هذه البنود أثناء تشغيل أسطوانة DVD.

١ المس الزر [SET] للبيند المرغوب، [Menu Language] «لغة القائمة»، [Subtitle Language] «لغة شريط الترجمة»، [Audio Language] «اللغة المنطوقة».

تظهر نافذة ضبط اللغة.

٢ أدخل كود اللغة المرغوبة والمس الزر [Enter].



بالنسبة لكود اللغة، يرجى الرجوع إلى [أكواد اللغات لأسطوانات DVD \(صفحة ١١٣\)](#).

يضبط اللغة التي تم إدخالها ويعود بك إلى نافذة الإعداد SETUP.

ملحوظة

- لإلغاء الإعداد والعودة إلى النافذة السابقة المس [Cancel].
- لمحو الكود المدخل المس [Clear].
- لضبط اللغة الأصلية للصوت بأسطوانة DVD، المس الزر [Original].

إعداد الأسطوانات

يقوم بالإعداد عند استخدام الأسطوانات.

١ المس الزر [SET] الخاص بإعداد الأسطوانات [DISC SETUP].

تظهر نافذة إعداد الأسطوانات DISC SETUP.

٢ اختر أحد الخيارات كما يلي.



CD Read / قراءة القرص المضغوط

يضبط حركة تشغيل هذا الجهاز عند تشغيل أسطوانة CD موسيقية.

١ (قياسي): يتعرف أوتوماتيكيًا على أسطوانات ملفات الصوتيات أو أسطوانات DVD أو أسطوانات CD الموسيقية ويقوم بتشغيلها.

٢: يقوم قسرا بتشغيل الأسطوانات كأسطوانات CD موسيقية. اختر [2] إذا كنت ترغب في تشغيل أسطوانة CD موسيقية محتوية على تنسيق خاص أو في حالة عدم قدرتك على تشغيل أسطوانة في الوضع [1].

DVD / On Screen DVD على الشاشة

يضبط العرض على الشاشة.

Auto «تلقائي»: عند التحديث تظهر المعلومات لمدة ٥ ثوان.

OFF «إيقاف» (قياسي): المعلومات لا تظهر.

ملحوظة

- يند استقره الأسطوانة [CD Read / قراءة القرص المضغوط] لا يُتاح عندما تكون الأسطوانة موضوعة في الجهاز.
- لا يمكنك تشغيل ملف صوتيات/أسطوانة VCD في الوضع [2]. وأيضا قد لا يمكنك تشغيل بعض أسطوانات CD الموسيقية في الوضع [2].

[العودة لصفحة البداية](#)

[تشغيل أقراص \(VCD\) Video CD / DVD](#)

تشغيل أسطوانة CD/ملفات الصوتيات والمرئيات/جهاز iPod

عمليات التشغيل الأساسية للموسيقى/الفيديو/الصور

يمكن التحكم في معظم الوظائف من خلال نافذة التحكم في مصادر التشغيل ونافذة التشغيل.

ملحوظة

- اضبط مفتاح طريقة جهاز التشغيل عن بعد على وضع AUD قبل بدء التشغيل، انظر موضوع [تغيير طريقة التشغيل \(صفحة ٩٩\)](#).
- توصيل جهاز Android بهذه الوحدة، يلزم وجود الكابل (يتم بيعه منفصلاً) والخاصية التي يدعمها جهاز Android الخاص بك كما يلي:
 - للاستماع للموسيقى ومشاهدة الفيديو لمصدر APPS
 - جهاز MHL
 - KCA-MH100
 - خاصية البلوتوث: خاصية المنفذ التسلسلي
 - للاستماع للموسيقى لمصدر APPS
 - خاصية البلوتوث: A2DP
 - خاصية البلوتوث: خاصية المنفذ التسلسلي
 - للاستماع للموسيقى لمصدر صوت البلوتوث
 - خاصية البلوتوث: A2DP
 - خاصية البلوتوث: AVRCP
- توصيل جهاز iPod/iPhone بهذه الوحدة، يلزم وجود الكابل (يتم بيع كل منهما بصورة منفصلة) والخاصية التي يدعمها جهاز iPod/iPhone الخاص بك كما يلي:
 - للاستماع للموسيقى ومشاهدة الفيديو لجهاز موصل Lightning
 - مهايئ Lightning Digital AV
 - KCA-HD100
 - KCA-IP103
 - خاصية البلوتوث: خاصية المنفذ التسلسلي
 - للاستماع للموسيقى لجهاز موصل Lightning
 - KCA-IP103
 - للاستماع للموسيقى ومشاهدة الفيديو لجهاز الموصل ذو الـ ٣٠ دبوس
 - KCA-IP202
 - للاستماع للموسيقى لجهاز الموصل ذو الـ ٣٠ دبوس
 - KCA-IP102
 - للاستماع للموسيقى عبر البلوتوث
 - خاصية البلوتوث: A2DP
 - خاصية البلوتوث: خاصية المنفذ التسلسلي
- عند الاتصال بمهايئ Lightning Digital AV، يمكن التحكم ببعض التطبيقات من هذه الوحدة. تعتمد الوظائف القابلة للتشغيل على التطبيق.
- لا تترك الكابل أو المهايئ المصنوع من قبل شركات أخرى داخل السيارة. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث عطب نتيجة لزيادة الحرارة.
- الإعداد ضروري ليوافق جهاز iPod/iPhone، أو جهاز Android المتصل. ارجع إلى [إعداد توصيل iPod/iPhone \(صفحة ٤٦\)](#) و [إعداد رابط التطبيق \(صفحة ٤٨\)](#)

انظر الأجزاء التالية لمعرفة طريقة تشغيل كل مصدر تشغيل.

• [أسطوانات CD الموسيقية \(صفحة ٢٩\)](#)

• [الأسطوانات \(صفحة ٢٩\)](#)

• [ذاكرة USB \(صفحة ٣١\)](#)

• [جهاز iPod \(صفحة ٣١\)](#)

• [Pandora \(صفحة ٢٨\)](#)

• [!AUPEO \(صفحة ٤١\)](#)

• [Apps \(صفحة ٤٢\)](#)

نافذة الفيديو (أسطوانة الفيديو فقط)



٨ نطاق البحث عن الملفات (أسطوانة الفيديو فقط)

المس النطاق للبحث عن الملف التالي/السابق.

تحريك الإصبع على الشاشة من الوسط إلى اليمين أو اليسار يؤدي للإرجاع السريع أو التقديم السريع. كل مرة تقوم فيها بلمس أي نطاق تتغير السرعة، قياسي، مرتين، ثلاث مرات. لإيقاف الإرجاع/التقديم السريع، المس وسط الشاشة.

٩ نطاق عرض القائمة (أسطوانة الفيديو فقط)

المس النطاق لعرض قائمة الأسطوانة. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [التحكم في الفيلم \(صفحة ٣٧\)](#).

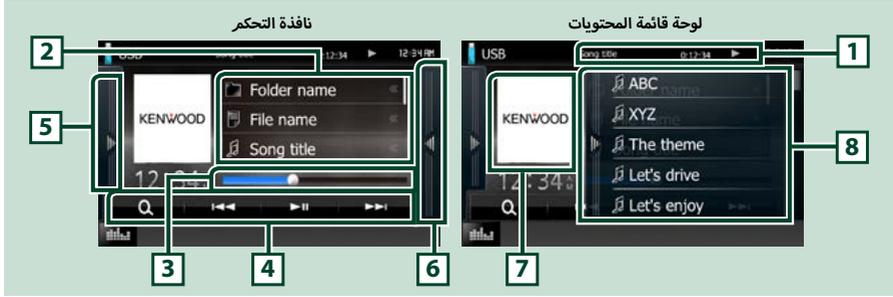
١٠ نطاق عرض المفتاح (أسطوانة الفيديو فقط)

المس النطاق لعرض نافذة التحكم.

ذاكرة USB وجهاز iPod

ملحوظة

• لقطه النافذة التالية تخص ذاكرة USB. قد تختلف عن لقطة النافذة الخاصة بجهاز iPod.



١ عرض المعلومات

يعرض المعلومات التالية.

- اسم الملف الحالي: في كل مرة تلمس هذا النطاق تنتقل شاشة العرض بين رقم الملف/رقم المجلد واسم الملف.
- إيج: عرض طريقة التشغيل الحالية
- مدلولات الأيقونات هي كما يلي، ▶ (التشغيل، البحث)، || (الإيقاف المؤقت).

٢ معلومات المقطع

يعرض معلومات عن الملف الحالي.

٣ شريط الحالة

لتأكيد موضع التشغيل الحالي، يمكنك سحب الدائرة يساراً ويميناً لتغيير موضع التشغيل.

٤ شريط الوظائف

يمكن إجراء وظائف متنوعة عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق. للحصول على تفاصيل حول المفاتيح، انظر [شريط الوظائف \(صفحة ٣٢\)](#).

٥ لوحة الوظائف

المس الجانب الأيسر من النافذة لعرض لوحة الوظائف. المس مرة أخرى لإغلاق اللوحة. للحصول على تفاصيل حول المفاتيح، انظر [لوحة الوظائف \(صفحة ٣٢\)](#).

٦ لائحة المحتويات

يؤدي لمس النافذة أو تحريك الإصبع على النافذة نحو اليسار إلى عرض قائمة المحتويات. بينما يؤدي اللمس مرة أخرى أو تحريك الإصبع نحو اليمين إلى إغلاق القائمة.

عند تحديد مصدر الفيديو على الجهاز المتصل بموصل Lightning، يتم تبديل المصدر إلى Apps ([صفحة ٤٣](#)) تلقائياً.

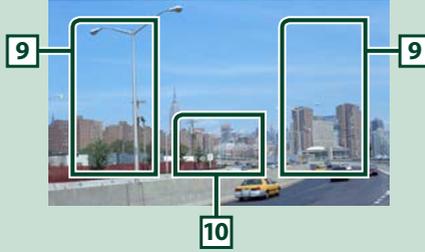
٧ عمل فني

يتم عرض غلاف الملف الجاري تشغيله حالياً. لا يتم عرض أي شيء في حالة عدم وجود بيانات غلاف.

٨ لوحة قائمة المحتويات

تعرض قائمة التشغيل. عند لمس اسم مقطع/ملف بالقائمة، سيبدأ التشغيل.

نافذة الصور/الفيديو



٩ نطاق البحث عن ملف (ملف صورة/فيديو فقط)

- المس النطاق للبحث عن الملف التالي/السابق.
- أثناء العرض الشرائحي في طريقة ذاكرة USB يؤدي لمس كل نطاق إلى البحث عن الملف الموسيقي التالي/السابق.
- تحريك الإصبع على الشاشة من الوسط إلى اليسار أو اليمين يؤدي للإرجاع السريع أو التقديم السريع. لإيقاف الإرجاع/التقديم السريع، المس وسط الشاشة. لا تتاح هذه الوظيفة إذا كان المجلد الحالي لا يحتوي على ملف موسيقى.

٦ نطاق عرض المفتاح (ملف صورة/فيديو فقط)

المس النطاق لعرض نافذة التحكم.

شريط الوظائف



يمكن إجراء الوظائف التالية عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق.

[Q] (أسطوانة الميديا، وجهاز iPod، وجهاز USB، وبطاقة SD فقط)

يقوم بالبحث عن مقطع/ملف. لمعرفة تفاصيل عملية البحث، انظر موضوع [عملية البحث \(صفحة ٣٤\)](#).

[<<] [>>]

يقوم بالبحث عن ملف/مقطع تالي/سابق.

[||]

يقوم بالتشغيل أو الإيقاف المؤقت.

لوحة الوظائف

المس الجانب الأيسر من النافذة.



يمكن إجراء الوظائف التالية عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق.

[]

يقوم بتكرار المقطع/المجلد الحالي. كل مرة تلمس فيها هذا المفتاح، تبديل طريقة التكرار بالترتيب التالي،

أسطوانة CD: "تكرار المقطع" ، "تكرار التكرار"

جهاز iPod: "تكرار المقطع" ، "تكرار كافة المقاطع" ، "إيقاف التكرار"

أسطوانة، ذاكرة USB: "تكرار الملف" ، "folder repeat"

"تكرار المجلد" ، "إيقاف التكرار"

[]

يقوم بتشغيل جميع المقاطع بترتيب عشوائي سواء الموجودة في المجلد/الأسطوانة الحالية أو الموجودة في لائحة التشغيل بجهاز iPod الموصول.

كل مرة تلمس فيها هذا المفتاح، تبديل طريقة التشغيل بترتيب عشوائي بالترتيب التالي،

أسطوانة CD: "تشغيل المقاطع بترتيب عشوائي" ، "إيقاف التشغيل بترتيب عشوائي"

أسطوانة، ذاكرة USB: "تشغيل الملفات بترتيب عشوائي" ، "random off" ، "إيقاف التشغيل بترتيب عشوائي"

جهاز iPod: "track random" ، و "album random" ، و "random off"

[] [] (أسطوانة CD الموسيقية وأسطوانة الفيديو فقط)

التقديم السريع أو الإرجاع السريع.

[] [] (أسطوانة الفيديو، وجهاز USB، وبطاقة SD فقط)

للبحث في المجلد السابق/التالي.

[] (ملفات الصور بذاكرة USB فقط)

أثناء تشغيل الصور يقوم بالتحويل إلى عرض الصور.

[] (أسطوانة CD الموسيقية وأسطوانة الفيديو فقط)

يوقف التشغيل.

[] (جهاز USB، وبطاقة SD وجهاز iPod فقط)

المس الزر لفصل الجهاز. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [كيفية تشغيل الفيديو \(صفحة ١٠\)](#).

البحث بطرق أخرى

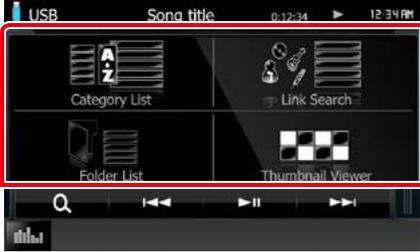
إذا أردت حصر محتويات الالاتحة هناك طرق أخرى للبحث. لا تتاح هذه الوظيفة عندما تكون أسطوانة CD الموسيقية هي مصدر التشغيل الحالي.

١ المس [Q].

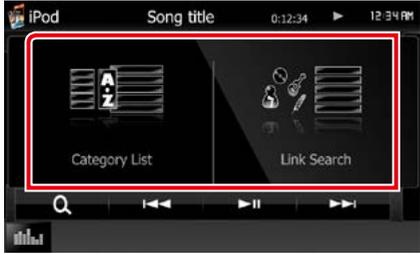
فتظهر نافذة أنواع البحث.

٢ المس طريقة البحث المرغوبة.

ذاكرة USB



جهاز iPod



تظهر الالاتحة مرتبة بالطريقة التي قمت باختيارها.

انظر الأجزاء التالية للتعرف على كل عملية.

• [Category List] «الالاتحة الفئات»: يمكنك البحث عن ملف عن طريق اختيار فئة [\(صفحة ٣٥\)](#).

• [Link Search] «البحث عن روابط»: يمكنك البحث عن ملف لنفس مطرب /ألبوم/نوع/ملحن المقطع الحالي [\(صفحة ٣٥\)](#).

• [Folder List] «قائمة مجلدات»: يمكنك البحث عن ملف وفقا للنظام الهرمي [\(صفحة ٣٦\)](#).

• [Thumbnail Viewer] «عارض صور مصغرة»: يمكنك البحث عن ملف صورة [\(صفحة ٣٦\)](#).

ملحوظة

• بالنسبة لأسطوانة الميديا يمكنك عرض لالاتحة المجلد مباشرة من خلال

لمس [Q].

عملية البحث

يمكنك البحث عن ملفات الموسيقى أو ملفات الفيديو أو ملفات الصور عن طريق عمليات البحث التالية.

ملحوظة

• إذا كنت تستخدم جهاز التشغيل عن بعد يمكنك الانتقال مباشرة إلى المقطع/الملف المرغوب عن طريق إدخال رقم المقطع/المجلد/الملف ووقت التشغيل وخلافه. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [طريقة البحث المباشر \(صفحة ٩٩\)](#).

البحث في لالاتحة

يمكنك البحث عن مقاطع ومجلدات وملفات تبعا للنظام الهرمي.

١ المس الجانب الأيمن من النافذة.



تظهر قائمة التحكم.

٢ المس المقطع/الملف المرغوب.



فيبدأ تشغيلها.

ملحوظة

• بالنسبة لأسطوانة الميديا يمكنك التحويل إلى لالاتحة الملفات ولالاتحة المجلدات من خلال لمس [Q].

• بالنسبة لأسطوانة الميديا لا يمكنك عرض الالاتحة أثناء التشغيل بترتيب عشوائي أو أثناء الإيقاف.

البحث عن الروابط (جهاز USB وجهاز iPod فقط)

1 المس البند المرغوب من الجزء الأيسر للنافذة. يمكنك الاختيار من بند المطرب والألبوم والنوع والملحن.



تظهر اللائحة الموافقة لاختيارتاك.

ملحوظة

- تظهر اللائحة مرتبة بالطريقة التي قمت باختيارها.
- **artist** «المطرب»: تعرض لائحة بألبومات المطرب.
- **album** «الألبوم»: تعرض جميع أغنيات الألبوم الحالي.
- **genre** «النوع»: تعرض لائحة بالمطربين تضم جميع المطربين الذين يقدمون نفس النوع من الموسيقى.
- **composer** «الملحن»: يعرض لائحة بألبومات ملحن الملف المشغل حاليا.

2 المسه لاختيار البند المرغوب من اللائحة. كرر هذه الخطوة حتى تجد الملف المرغوب.

ملحوظة

- لحصر نتائج البحث يمكنك اختيار حرف من لائحة الحروف الأبجدية في وسط شاشة العرض.
- لمعرفة العمليات التي يمكن إجراؤها في نافذة اللائحة، انظر موضوع [عمليات التشغيل العامة \(صفحة ١٤\)](#).

البحث عن الفئات (جهاز USB وجهاز iPod فقط)

1 اختر إما البحث حسب ملفات الصوت أو ملفات الفيديو.

2 المس الفئة المرغوبة من الجزء الأيسر للنافذة.



3 فيتم ترتيب اللائحة وفقا للفئة المختارة.

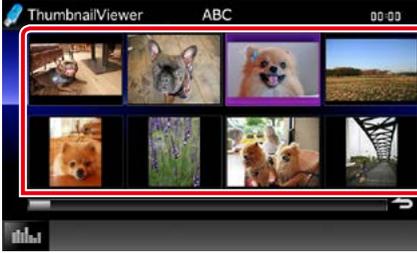
4 المس البند المرغوب.

فيبدأ تشغيلها.

ملحوظة

- لحصر نتائج البحث يمكنك اختيار حرف من لائحة الحروف الأبجدية في وسط شاشة العرض.
- لمعرفة العمليات التي يمكن إجراؤها في نافذة اللائحة، انظر موضوع [عمليات التشغيل العامة \(صفحة ١٤\)](#).

البحث عن الصور (جهاز USB فقط)
المس الصورة المرغوبة.



تظهر الصورة المختارة على النافذة بالكامل.
انظر رقم ١٠٩ في [ذاكرة USB وجهاز iPod \(صفحة ٣٦\)](#) بخصوص
تشغيل نافذة الصور.

البحث عن المجلدات (جهاز USB والميديا بالأقراص فقط)
المس المجلد المرغوب.



يتم عرض المجلدات في المصدر المحدد في المنتصف.
عند قيامك بلمس مجلد، يتم عرض محتوياته.
يتم عرض التسلسل الهرمي حتى المجلد الحالي على الجانب الأيسر.

المس البند المرغوب من لائحة المحتويات.
فيبدأ تشغيلها.

ملحوظة

- لمعرفة العمليات التي يمكن إجراؤها في نافذة اللائحة، انظر موضوع [عمليات التشغيل العامة \(صفحة ١٤\)](#).

التحكم في الفيلم

يمكنك ضبط تشغيل الفيلم من أسطوانة الفيديو.

١ المس نطاق الصورة في نافذة التشغيل.



فتظهر نافذة التحكم في الفيلم.

٢ قم بإجراء العملية المطلوبة كما يلي.



تغيير لغة شريط الترجمة

المس [Subtitle].

تغيير اللغة المنطوقة

المس [Audio].

الخروج من القائمة

المس [Exit].

تشغيل تطبيق® Pandora (رمز المنطقة ٤ فقط)

يمكنك الاستماع إلى Pandora® باستخدام هذا الجهاز عن طريق التحكم في التطبيق المثبت على جهاز iPhone أو جهاز بلوتوث. للدخول إلى الواجهة Pandora، المس الأيقونة [Pandora] بالنافذة الرئيسية.

ملحوظة

- قم بتثبيت آخر نسخة من تطبيق® Pandora على جهاز iPhone أو Android أو BlackBerry الخاص بك.
- **جهاز iPhone:** ابحث عن "Pandora" في متجر تطبيقات Apple للعثور على أحدث إصدار.
- **جهاز Android:** قم بزيارة موقع Google play وابحث عن تطبيق Pandora لتثبيته.
- **جهاز BlackBerry:** قم بزيارة موقع www.pandora.com من المتصفح المدمج لتنزيل تطبيق Pandora.
- عند اختيار Apps كمصدر أولاً، تظهر شاشة الإعداد للاتصال بالجهاز الذي قام بتثبيت التطبيقات. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى [إعداد رابط التطبيق \(صفحة ٤٨\)](#).



١ عرض المعلومات

يعرض معلومات نصية عن المحتويات التي يتم تشغيلها حالياً.

٢ نطاق تحويل غلاف الألبوم/التحكم

يتم عرض بيانات الصورة إذا كانت متاحة من المحتوى الحالي. المس للنتقل بين نافذة التحكم البسيط ونافذة التحكم بالقائمة.

٣ المفاتيح متعدد الوظائف

المسه للتحول إلى قائمة الوظائف المتعددة، لمعرفة تفاصيل القائمة، انظر موضوع [قائمة الوظائف المتعددة \(صفحة ٣٩\)](#).

٤ قائمة الوظائف المتعددة

يمكن إجراء وظائف متنوعة عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق. لمعرفة تفاصيل المفاتيح، انظر موضوع [قائمة الوظائف المتعددة \(صفحة ٣٩\)](#).

٥ مفتاح الوظائف الفرعية

المس لعرض "قائمة الوظائف الفرعية" (٧ في هذا الجدول).

٦ معلومات المحتوى

يعرض معلومات عن المحتوى الحالي المشغل.

٧ قائمة الوظائف الفرعية

يمكن إجراء وظائف متنوعة عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق. لمعرفة تفاصيل المفاتيح، انظر موضوع [قائمة الوظائف الفرعية \(صفحة ٣٩\)](#).

٨ مفتاح تبديل اللائحة

المس الزر للنتقل بين لائحة المحتويات ومعلومات المحتوى الحالي.

قائمة الوظائف الفرعية



يمكن إجراء الوظائف التالية عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق.

شريط الحالة في المنتصف

يعرض الوقت المنقضي منذ اختيارك للمحطة وشريط الحالة الذي يبين الموقع الحالي.



يقوم بعمل محطة جديدة اعتماداً على الفنان الجاري تشغيل أغنياته.



يقوم بعمل محطة جديدة اعتماداً على الأغنية الجاري تشغيلها.



يعرض نافذة قائمة النوع. [نافذة قائمة الأنواع \(صفحة ٤٠\)](#).

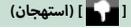
قائمة الوظائف المتعددة



يمكن إجراء الوظائف التالية عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق.



يقوم بالبحث عن محطة. لمعرفة تفاصيل عملية البحث، انظر موضوع [نافذة قائمة المحطات \(صفحة ٤٠\)](#).



استهجان الأغنية الحالية والانتقال إلى الأغنية التالية.

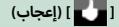


يعرض محتوى المحطة أو يوقفها مؤقتاً.

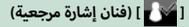


يتجاهل الأغنية الحالية.

(يرجى ملاحظة أنه يتم إيقاف هذه الوظيفة عند تجاوز حدود التخطي لتطبيق Pandora.)



يقوم بتسجيل المحتوى الحالي كمحتوى مفضل.



يقوم بوضع إشارة مرجعية لفنان بالمحتويات الحالية.



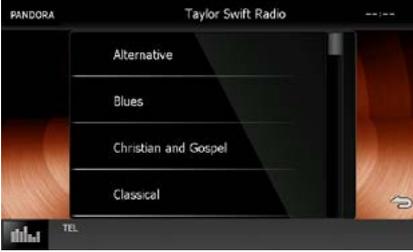
يقوم بوضع إشارة مرجعية لأغنية بالمحتويات الحالية.

ملحوظة

- تعمل الوظائف [SETUP] و [AUDIO] و [REAR] بنفس طريقة عملها على جهاز iPod.

نافذة قائمة الأنواع

يمكنك إجراء الوظائف التالية من هذه النافذة.



يتم إنشاء النوع المختار كمحطة جديدة.

نافذة قائمة المحطات

يمكنك إجراء الوظائف التالية من هذه النافذة.



يختار المحطة

المس اسم المحطة في القائمة.

قم بترتيب القائمة أجدياً

يمكنك اختيار الحرف المرغوب من القائمة المتوافقة مع اسم المحطة للمساهمة في حصر نطاق البحث.

قم بترتيب القائمة وفقاً لتاريخ التسجيل

المس [ByDate]. فيتم ترتيب القائمة للبدء بأخر محطة مسجلة.

ملحوظة

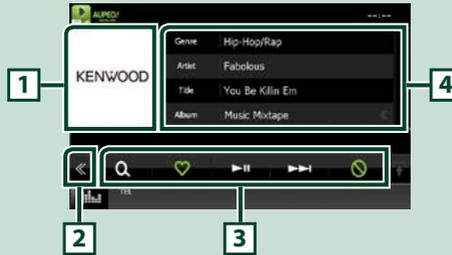
- يمكنك تشغيل راديو الإنترنت Pandora باستخدام جهاز التشغيل عن بعد. على الرغم من ذلك، لا يتوفر سوى التشغيل والإيقاف المؤقت والتخطي.
- لا يمكنك اختيار جهاز iPod كمصدر خلفي عند اختيارك لراديو Pandora كمصدر أساسي في وظيفة التشغيل ثنائي المناطق.

تشغيل AUPEO!

يمكنك الاستماع إلى AUPEO! على هذا الجهاز عن طريق التحكم في التطبيق المثبت على جهاز iPhone أو Android. للدخول إلى الواجهة AUPEO! ، المس الأيقونة [AUPEO!] بالنافذة الرئيسية.

ملحوظة

- قم بتثبيت أحدث إصدار من تطبيق AUPEO! وهو "AUPEO!" على جهاز iPhone أو Android.
- **جهاز iPhone:** ابحث عن "AUPEO!" في متجر تطبيقات Apple للعثور على أحدث إصدار.
- **جهاز Android:** ابحث عن "AUPEO!" في موقع Google play للعثور على أحدث إصدار.
- عند اختيار AUPEO! كمصدر لأول مرة، تظهر شاشة الإعداد للاتصال بالجهاز الذي قام بتثبيت التطبيقات. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى [إعداد رابط التطبيق \(صفحة ٤٨\)](#).



١ منطقة تبديل العمل الفني

يتم عرض بيانات الصورة إذا كانت متاحة من المحتوى الحالي. إذا لم تكن الصورة متاحة يظهر "No Photo" «لا توجد صورة».

٢ المفاتيح متعدد الوظائف

المسه للتحول إلى قائمة الوظائف المتعددة. لمعرفة تفاصيل القائمة، انظر موضوع [قائمة الوظائف المتعددة \(صفحة ٤٢\)](#).

٣ قائمة الوظائف المتعددة

يمكن إجراء وظائف متنوعة عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق. لمعرفة تفاصيل المفاتيح، انظر موضوع [قائمة الوظائف المتعددة \(صفحة ٤٢\)](#).

٤ معلومات المحتوى

يعرض معلومات عن المحتوى الحالي المشغل.

البحث عن المحطات الإذاعية

يمكنك سرد المحطة وتحديدتها.

المس [Q] في نافذة التحكم.

تظهر نافذة البحث عن المحطات.



يحدد الفئة والمحطة

المس اسم الفئة والمحطة في القائمة.



يعود إلى قائمة الفئة السابقة.

قائمة الوظائف المتعددة



يمكن إجراء الوظائف التالية عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق.



يقوم بالبحث عن محطة. لمعرفة تفاصيل حول البحث، انظر موضوع [البحث عن المحطات الإذاعية \(صفحة ٤٢\)](#).



لمس مفتاح الأغنية الحالية "Love".



يقوم بالتنشيط أو الإيقاف المؤقت.



يتجاهل الأغنية الحالية.



لمس مفتاح الأغنية الحالية "Ban".

ملحوظة

- تعمل الوظائف [SETUP] و [AUDIO] و [REAR] بنفس طريقة عملها على جهاز iPod.

تشغيل Apps

يمكنك الاستماع للموسيقى أو مشاهدة الفيديو من Apps الذي يعمل على جهاز iPod touch/iPhone أو جهاز Android. للدخول إلى الطريقة Apps، قمر بلمس الأيقونة [APPS] بالنافذة الرئيسية.



ملحوظة

- عند تشغيل الجهاز وتحديد التطبيقات كمصدر، يظهر التحذير الخاص بالتشغيل ومشاهدة الفيديو والاستماع للموسيقى. يمكنك بموافقتك التحكم بالتطبيقات والاستماع للموسيقى ومشاهدة الفيديو من التطبيقات أثناء القيادة.
- عند اختيار Apps كمصدر أولاً، تظهر شاشة الإعداد لاتصال بالجهاز الذي قام بتثبيت التطبيقات. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى [إعداد رابط التطبيق \(صفحة ٤٨\)](#).
- إذا تم تلبية الظروف أدناه، فلن تظهر مفاتيح اللمس، لكن تشغيل اللمس من نافذة الوحدة إلى جهاز Android يصبح ممكناً.
 - تم توصيل الوحدة وجهاز Android بـ KCA-MH100 (تباع منفصلاً) ومن خلال خاصية البلوتوث لجهاز واجهة الاستخدام البشرية وخاصة المنفذ التسلسلي.
 - يتم تثبيت "التحكم في الهاتف الذكي من Kenwood" على جهاز Android. لمعرفة التفاصيل، تفضّل زيارة موقع http://www.kenwood.com/products/car_audio/app/kenwood_smartphone_control/eng/index.html
 - إذا كنت تقود باستخدام تطبيق يحظر استخدامه أثناء القيادة، فستظهر نافذة التأكيد. عندما تقوم بتحديد (Yes) (نعم)، يبدأ تشغيل مشغّل "Kenwood Smartphone Control".
- بناءً على نوع التطبيق، قد لا تعمل مفاتيح اللمس أو لا تظهر.

عندما تظهر المفاتيح



عندما يكون تشغيل اللمس ممكناً



١ المفاتيح متعددة الوظائف (للجهاز iPod touch/iPhone فقط)

المسه للنحول إلى قائمة الوظائف المتعددة.

٢ القائمة متعددة الوظائف (للجهاز iPod touch/iPhone فقط)

يمكن إجراء الوظائف التالية عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق.

- التشغيل أو الإيقاف المؤقت: المس [▶] أو [||] أو [||] أو [▶▶] (لجهاز iPod فقط).
- يقوم بالبحث عن ملف/مقطع تالي/سابق: المس [◀◀] أو [▶▶]

٣ قائمة الوظائف الفرعية (للجهاز iPod touch/iPhone فقط)

يمكن إجراء الوظائف التالية عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق.

- إخفاء جميع المفاتيح (أثناء تشغيل ملف فيديو فقط): المس [⌘]

إعداد جهاز USB

1 اضغط في كل مرة كما يلي.



وقت عرض الصورة / Picture Display Time

اختيار مدة عرض ملفات صور JPEG في النافذة. اختر من بين [Short] و [Middle] و [Long] (قياسي).

USB / On Screen USB على الشاشة

ضبط كيفية عرض معلومات ذاكرة USB. **Auto** (القيمة القياسية): تظهر المعلومات لمدة 0 ثوان عند التحديث. **OFF** «إيقاف»: لا يعرض أية معلومات.

إعدادات ذاكرة USB/جهاز iPod/ملفات DivX

يمكنك إجراء الإعداد أثناء استخدام ذاكرة USB/جهاز iPod/ملفات DivX.

ملحوظة

- يمكن بدء كل عملية في هذا القسم من النافذة الرئيسية. لمعرفة التفاصيل، انظر شريط الوظائف (صفحة ٢٢).
- يمكن تعيين بعض عناصر الإعداد في وضع الاستعداد فقط.

1 اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

2 المس [SETUP].

تظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

3 المس [Source].



تظهر نافذة قائمة إعداد مصادر التشغيل Source SETUP.

4 المس [USB SETUP] (إعداد USB) أو [iPod SETUP] (إعداد iPod) أو [APP SETUP] (إعداد التطبيقات) أو [DivX(R) VOD] بالقائمة.

تظهر جميع نوافذ الإعداد.

انظر الموضوع التالي بخصوص أوضاع الضبط المختلفة.

• [إعداد جهاز USB \(صفحة ٤٤\)](#)

• [إعداد جهاز iPod \(صفحة ٤٦\)](#)

• [إعداد رابط التطبيق \(صفحة ٤٨\)](#)

• [VOD DivX\(R\) \(صفحة ٤٥\)](#)

DivX(R) VOD

اضبط في كل مرة كما يلي.



DivX(R) Registration Code

يراجع كود التسجيل. ويكون هذا الكود مطلوبًا عند إنشاء أسطوانة محمية بنظام إدارة الحقوق الرقمية (DRM).

DivX(R) Deactivation

محو تسجيل جهاز مسجل بالفعل. بعد لمس المفتاح تظهر رسالة تأكيد. اتبع الرسالة واستكمل العملية.

ملحوظة

- يتم تعطيل [DivX(R) VOD] عند تشغيل قرص.
- عند تنزيل ملف DivX VOD خاضع لنظام إدارة الحقوق الرقمية (DRM)، فمر بتسجيل الكود المعروض على الشاشة. وإلا فقد لا يستطيع هذا الجهاز تشغيل الملف. ويظهر عدد المرات المتبقية للمشاهدة عند تشغيل ملف DivX VOD يتضمن قيدًا للمشاهدة. وعندما يصل عدد المرات المتبقية للمشاهدة إلى صفر تظهر رسالة تحذيرية ولا يمكن عندئذ تشغيل الملف.

إعداد توصيل iPod/iPhone

- ١ اضغط على الزر <HOME>. تظهر النافذة الرئيسية.
- ٢ المس [STANDBY].
- ٣ اضغط على مفتاح شدة الصوت. تظهر القائمة المنبثقة.
- ٤ المس [SETUP]. فتظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.
- ٥ المس [Source]. فتظهر نافذة قائمة إعداد مصادر التشغيل Source SETUP.
- ٦ المس [iPod SETUP / إعداد iPod] بالقائمة.
- ٧ المس [iPod Connection Setup / إعداد الاتصال بال iPod] في شاشة إعدادات جهاز iPod. تظهر نافذة الإعداد للاتصال iPod.
- ٨ المس [CHANGE].



٩ يمهّد الطريق للاتصال بأجهزة iPod/iPhone بهذه الوحدة.



USB + AV-IN

تحديد وقت الاتصال بـ KCA-iP202.

USB 1Wire

اختر عند الاتصال بـ KCA-iP103 أو KCA-iP102.

HDMI + BT

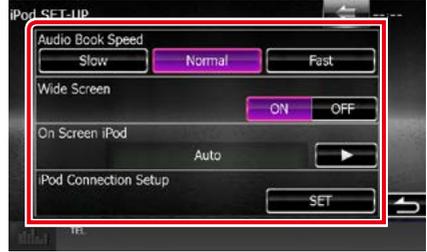
اختر عند الاتصال بمهايئ KCA-HD100 ومهايئ Lightning Digital AV.

Bluetooth (البلوتوث)

تحديد وقت الاتصال عبر البلوتوث فقط.

إعداد جهاز iPod

- ١ اضغط في كل مرة كما يلي.



AudioBook Speed / سرعة المصنف الصوتي

يحدد سرعة تشغيل الكتب المسموعة. اختر من بين [Slow] و [Normal] (قياسي) و [Fast].

Wide Screen / شاشة عريضة*

ضبط الشاشة المستعرضة. اضبط [ON] (قياسي) أو [OFF].

On Screen iPod / جهاز iPod على الشاشة

ضبط كيفية عرض معلومات جهاز iPod. **Auto (القيمة القياسية):** تظهر المعلومات لمدة ٥ ثوان عند التحديث. **OFF «إيقاف»:** لا يعرض أية معلومات.

iPod Connection Setup / إعداد الاتصال بال iPod

يمهد الطريق للاتصال بأجهزة iPod/iPhone بهذه الوحدة للحصول على تفاصيل بخصوص البحث، انظر [إعداد توصيل iPod/iPhone](#) (صفحة ٤٦).

* لا يتاح وضع الضبط هذا عندما يكون جهاز iPod موصلاً.

١٠ المس [Next] (تالي).

فتظهر نافذة التأكيد.

١١ المس الزر [Done].

ملحوظة

- للحصول على تفاصيل الكابل والمحول اللازمين للاتصال بـ iPod/iPhone، يرجى الرجوع إلى [عمليات التشغيل الأساسية للموسيقى/الفيديو/الصور \(صفحة ٢٨\)](#).
- عند تحديد "HDMI + BT" أو "Bluetooth" في الخطوة الثالثة، يظهر تحديد جهاز البلوتوث. حدد iPod/iPhone المطلوب الاتصال به.



في حالة عدم عرض جهاز بلوتوث قابل للاتصال به، المس [Search] و قم بالاقتران بالأجهزة.

إعداد رابط التطبيق

يقوم بتعيين تطبيق يتم تثبيته للجهاز ويتم تحديد تطبيق كمصدر.

١ اضغط على الزر <HOME>.

تظهر نافذة الرئيسية.

٢ المس [STANDBY].

٣ اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

٤ المس [SETUP].

تظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

٥ المس [Source].

تظهر نافذة قائمة إعداد مصادر التشغيل Source SETUP.

٦ المس [APP SETUP] (إعداد التطبيقات) بالقائمة.

٧ المس [CHANGE].



عند تحديد [iPod / iPhone]

USB + AV-IN

تحديد وقت الاتصال بـ KCA-iP202.

USB 1Wire

اختر عند الاتصال بـ KCA-iP103 أو KCA-iP102.

HDMI + BT

اختر عند الاتصال بمهايئ KCA-HD100 ومهايئ Lightning Digital AV.

Bluetooth (البلوتوث)

تحديد وقت الاتصال عبر البلوتوث فقط.

عند تحديد [Android / Other]

HDMI/MHL + BT

تحديد وقت الاتصال بـ KCA-MH100.

Bluetooth (البلوتوث)

تحديد وقت الاتصال عبر البلوتوث فقط.

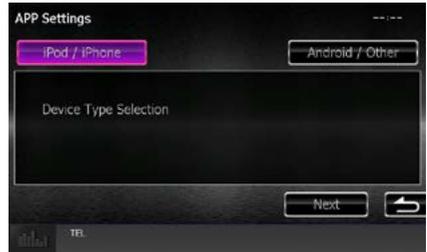


٨ تحديد الجهاز الذي قام بتثبيت التطبيقات.

١١ المس [Next] (تال).

تظهر نافذة التأكيد.

١٢ المس الزر [Done].



iPod/iPhone

تحديد وقت استخدام جهاز iPod/iPhone.

Android/Other

تحديد وقت استخدام جهاز Android أو BlackBerry.

٩ المس [Next] (تال).

تظهر نافذة إعداد الاتصال.

١٠ تحديد طريقة اتصال الجهاز بهذه الوحدة.

ملحوظة

- يمكن ضبط هذا الإعداد عندما يكون المصدر في وضع STANDBY (الاستعداد).
- لتمكين تشغيل اللبس في هذه الوحدة، قم بتثبيت "التحكم في الهاتف الذكي Kenwood".
- ابحث عن "التحكم في الهاتف الذكي Kenwood" في متجر Google play للعثور على أحدث إصدار.
- عند تحديد مصدر APPS (التطبيقات) وظهور إعدادات APP، المس [OK] (موافق) بعد الإعداد.
- ستعود النافذة إلى APP بعد الموافقة على التنبيه.



- للحصول على تفاصيل الكابل والمحول اللازمين للاتصال بجهاز iPod/ iPhone وجهاز Android، يرجى الرجوع إلى [عمليات التشغيل الأساسية للموسيقى/الفيديو/الصور \(صفحة ٢٨\)](#).

• عند تحديد "HDMI + BT" أو "HDMI + MHL + BT" في الخطوة الرابعة، يظهر تحديد جهاز البلوتوث. حدد الجهاز المطلوب الاتصال به.



في حالة عدم عرض جهاز بلوتوث قابل للاتصال به، المس [Search] و قم بالإقتران بالأجهزة.

- عند تحديد جهاز "iPod/ iPhone" في إعداد التطبيقات، حدد جهاز "iPod" كمصدر، وحدد App على جهاز iPod، يتم تغيير مصدر هذه الوحدة إلى App تلقائياً.

تشغيل الراديو

عمليات التشغيل الأساسية للراديو

يمكن التحكم في معظم الوظائف من خلال نافذة التحكم في مصدر التشغيل.

ملحوظة

- اضغط مفتاح طريقة جهاز التشغيل عن بعد على وضع AUD قبل بدء التشغيل، انظر موضوع [تغيير طريقة التشغيل \(صفحة ٩٩\)](#).



١ عرض اسم المحطة/PS (مواقع FM فقط)

تعرض اسم PS، اسم المحطة أو نطاق التردد، التردد، رقم الضبط المسبق.

٢ عرض المعلومات

تعرض معلومات عن المحطة الحالية: التردد، اسم PS، نص الراديو، عنوان الأغنية، اسم المطرب، إلخ.

٣ شريط الوظائف

يمكن إجراء وظائف متنوعة عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق. للحصول على تفاصيل حول القائمة، انظر [شريط الوظائف \(صفحة ٥١\)](#).

٤ مفتاح الضبط المسبق

يستدعي المحطة أو القناة المخزنة.

يؤدي لمس النافذة أو تحريك الإصبع على النافذة نحو اليسار إلى عرض قائمة الضبط المسبق. بينما يؤدي اللمس مرة أخرى أو تحريك الإصبع نحو اليمين إلى إغلاق القائمة.

٥ لوحة الوظائف

المس الجانب الأيسر من النافذة لعرض لوحة الوظائف. المس مرة أخرى لإغلاق اللوحة. للحصول على تفاصيل حول المفاتيح، انظر [لوحة الوظائف \(صفحة ٥١\)](#).

٦ لائحة المحطات سابقة الضبط

يستدعي المحطة أو القناة المخزنة. عند لمسه لثلاثين يخبز المحطة أو القناة المستقبلية حالًا في الذاكرة.

شريط الوظائف



تلخص وظائف كل مفتاح فيما يلي.

[AM/FM]

يقوم بتغيير النطاق الموجي.

[<<] [>>]

يقوم بموافقة محطة، يمكن تغيير طريقة تغيير التردد. انظر [لوحة الوظائف \(صفحة ٥١\)](#).

[CH▲] [CH▼] (موالف راديو HD فقط)

يختار قناة.

[Q]

يحدد أسلوب البحث من تحديد المحطات مسبقاً لضبط أو البحث عن القنوات. لمعرفة تفاصيل عملية البحث، انظر موضوع [اختيار طريقة الاستدعاء \(صفحة ٥٥\)](#).

لوحة الوظائف

المس الجانب الأيسر من النافذة.



تلخص وظائف كل مفتاح فيما يلي.

[TI] (موالف FM فقط)

يقوم بتشغيل طريقة أخبار المرور. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [المعلومات المروية \(صفحة ٥٦\)](#).

[SEEK]

يقوم بتحويل طريقة البحث بالترتيب التالي، [AUTO1]، [AUTO2]، [MANUAL].

• **AUTO1**: يقوم أوتوماتيكياً بموافقة محطة جيدة الاستقبال.

• **AUTO2**: يقوم بموافقة المحطات في الذاكرة الواحدة تلو الأخرى.

• **MANUAL**: ينتقل للتردد التالي يدوياً.

[AME]

يختار طريقة الذاكرة الأوتوماتيكية. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [الذاكرة الأوتوماتيكية \(صفحة ٥٤\)](#).

[PTY] (موالف FM فقط)

يبحث عن القناة بنوع القناة المحدد. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [البحث حسب نوع البرنامج \(صفحة ٥٦\)](#).

[MONO] (موالف FM فقط)

يحدد الاستقبال الأحادي.

[LO.S] (موالف FM فقط)

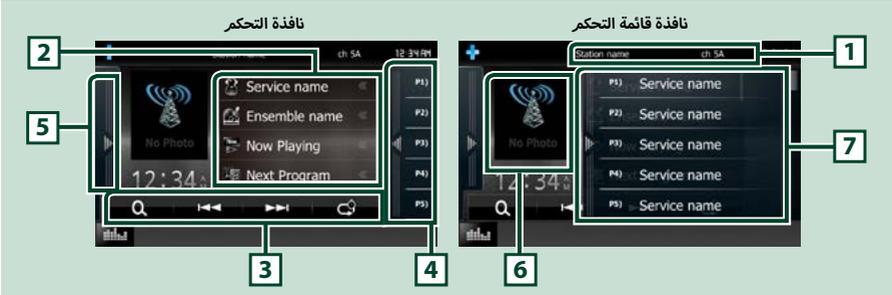
يقوم بتشغيل أو إيقاف وظيفة البحث المحلي.

التشغيل الأساسي للراديو الرقمي (DNX4150DAB فقط)

يمكن التحكم في معظم الوظائف من خلال نافذة التحكم في مصدر التشغيل.

ملحوظة

• اضبط مفتاح طريقة جهاز التشغيل عن بعد على وضع AUD قبل بدء التشغيل، انظر موضوع [تفسير طريقة التشغيل \(صفحة ٩٩\)](#).



١ عرض اسم الخدمة

يعرض اسم الخدمة.

٢ قائمة المعلومات

تعرض معلومات عن الموسيقى الحالية الجاري تشغيلها: اسم القناة، اسم الفنان، عنوان الأغنية، معلومات المحتوى، اسم الفئة، وصف القناة، القنوات المشابهة

٣ شريط الوظائف

يمكن إجراء وظائف متنوعة عن طريق المفاتيح الموجودة في هذا النطاق. للحصول على تفاصيل حول القائمة، انظر [شريط الوظائف \(صفحة ٥٢\)](#).

٤ مفتاح الضبط المسبق

يقوم باستدعاء الخدمة المحفوظة.

يؤدي لمس النافذة أو تحريك الإصبع على النافذة نحو اليسار إلى عرض قائمة الضبط المسبق. بينما يؤدي للمس مرة أخرى أو تحريك الإصبع نحو اليمين إلى إغلاق القائمة.

٥ لوحة الوظائف

المس الجانب الأيسر من النافذة لعرض لوحة الوظائف. المس مرة أخرى لإغلاق اللوحة. للحصول على تفاصيل حول المفاتيح، انظر [لوحة الوظائف \(صفحة ٥٢\)](#).

٦ منطقة الأعمال الفنية

يتم عرض بيانات الصورة إذا كانت متاحة من المحتوى الحالي.

٧ لائحة المحطات سابقة الضبط

يقوم باستدعاء الخدمة المحفوظة، عند لمسه لثانيتين، يخزن الخدمة الحالية في الذاكرة.

شريط الوظائف



تلخص وظائف كل مفتاح فيما يلي.

[<<<] [>>>]

يقوم بمواءمة باقة المحطات والخدمة والمكونات. يمكن تغيير تبديل وضع البحث. انظر [لوحة الوظائف \(صفحة ٥٣\)](#).

[Q]

يحدد أسلوب البحث من تحديد المحطات مسبقاً الضبط أو البحث عن القنوات. لمعرفة تفاصيل عملية البحث، انظر موضوع [اختيار طريقة الاستدعاء \(صفحة ٥٥\)](#).

[C]

تغيير أسلوب إعادة التشغيل. انظر موضوع [إعادة التشغيل \(صفحة ٥٧\)](#).

لوحة الوظائف

المس الجانب الأيسر من النافذة.



تلخص وظائف كل مفتاح فيما يلي.

[TI]

يقوم بتشغيل طريقة أخبار المرور. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [المعلومات المرورية \(صفحة ٥٦\)](#).

[SEEK]

يقوم بتحويل طريقة البحث بالترتيب التالي، [AUTO1]، [AUTO2]، [MANUAL].

• **AUTO1**: يقوم أوتوماتيكياً بمواءمة باقة المحطات جيدة الاستقبال.

• **AUTO2**: يقوم بمواءمة باقة المحطات في الذاكرة الواحدة تلو الأخرى.

• **MANUAL**: ينقلك إلى باقة المحطات التالية يدوياً.

[PTY]

يبحث عن القناة بنوع القناة المحدد. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [البحث حسب نوع البرنامج \(صفحة ٥٦\)](#).

[DLS]

عرض نافذة Dynamic Label Segment.

الذاكرة اليدوية

يمكنك تخزين المحطة أو القناة المستقبلة حالياً في الذاكرة.

- ١ اختر المحطة أو القناة التي ترغب في تخزينها في الذاكرة.
- ٢ المس الزر [FM#] (10-1: #) أو [AM#] (0-1: #) أو [P#] (10-1: #) الذي ترغب في تخزين المحطة أو القناة عليه لمدة ثانيتين إلى أن تصدر إشارة صوتية.

التخزين في الذاكرة

الذاكرة الأوتوماتيكية

يمكنك تخزين المحطات جيدة الاستقبال في الذاكرة أوتوماتيكياً. هذه الوظيفة مخصصة للراديو فقط.

ملحوظة

- توقف الذاكرة الأوتوماتيكية عند تخزين 6 محطات أو إذا تمت مواءمة جميع المحطات بالفعل.
- تنتهي العملية أوتوماتيكياً إذا لم تقم بالتشغيل في غضون 10 ثوان.

١ المس مفتاح النطاق الموجي المرغوب.



٢ المس الجانب الأيسر من النافذة. المس الزر [AME].



٣ المس [1] أو [2] في قائمة الوظائف الفرعية.

فتبدأ الذاكرة الأوتوماتيكية في العمل.

اختيار القائمة

يمكنك اختيار باقة محطات من قائمة باقة المحطات المخزنة أو اختيار خدمة من قائمة بجميع الخدمات التي تم استقبالتها.

١ المس [Q] على شريط الوظائف.



فتظهر نافذة أنواع اللوائح.

٢ المس طريقة القائمة المرغوبة.



فتظهر نافذة القوائم.

٣ اختر خدمة من القائمة.

اختيار طريقة الاستدعاء

اختيار المحطات سابقة الضبط

يمكنك سرد المحطات أو باقة المحطات أو القنوات سابقة الضبط والاختيار منها.

الاختيار من لائحة المحطات سابقة الضبط

المس الجانب الأيمن من النافذة.



فتظهر نافذة التحكم بالقائمة.

٢ اختر محطة أو قناة من اللائحة.



ملحوظة

- عند لمس الزر [Q] ثم الزر [Preset List] يتم عرض قائمة القنوات المضبوطة مسبقاً. يمكنك أيضاً اختيار القناة المرغوبة من القائمة.

المعلومات المروية (مواقع FM والراديو الرقمي فقط)

يمكنك الاستماع ومشاهدة أخبار المرور أوتوماتيكيا عندما يبدأ بث نشرة المرور.

إلا أن هذه الوظيفة تتطلب نظام بيانات الراديو والراديو الرقمي المشتمل على معلومات أخبار المرور TI.

المس الجانب الأيسر من النافذة. المس [TI].



فيتم اختيار طريقة أخبار المرور.

عند بدء بث أخبار المرور

تظهر نافذة أخبار المرور أوتوماتيكيا.



ملحوظة

- من الضروري ضبط وظيفة أخبار المرور على On (تشغيل) حتى يتسنى ظهور نافذة أخبار المرور أوتوماتيكيا.
- أثناء استقبال أخبار المرور يتم تخزين وضع ضبط شدة الصوت أوتوماتيكيا. وعند استقبال أخبار المرور في المرة التالية يستعيد الجهاز هذا الوضع لشدة الصوت أوتوماتيكيا.

البحث حسب نوع البرنامج (مواقع FM والراديو الرقمي فقط)

أثناء الاستماع إلى محطات FM/ Digital Radio يمكنك مواءمة محطة ما ذات نوع برنامج معين.

المس الجانب الأيسر من النافذة. المس [PTY].



فتظهر نافذة الطريقة PTY.

اختر نوع البرنامج من اللائحة.

المس [Search].



يمكنك البحث عن محطة تابعة لنوع البرنامج المختار.

إعادة التشغيل (والراديو الرقمي فقط)

يمكنك إعادة تشغيل آخر 10 دقيقة من بث المحطة الحالية.

المس [] على شريط الوظائف.



[] []

يقوم بالتقديم/الإرجاع لمدة 10 ثانية عند لمسه.

[]

يقوم بالتشغيل أو الإيقاف المؤقت.

[] []

يقوم بالتقديم السريع/الإرجاع السريع عند الاستمرار في لمسه.

شريط وقت إعادة التشغيل

يعرض السعة المخزنة

[]

تغيير طريقة البث المباشر:

[]

المس لعرض "قائمة الوظائف الفرعية".

ملحوظة

- تبدأ مراقبة الطريقة PTY في العمل ولا يمكن استخدام وظيفة إعادة التشغيل أثناء استلام البرنامج.
- أثناء إعادة تشغيل المحطة الحالية، لا يمكنك تخزين المحطة عن طريق [الذاكرة اليدوية \(صفحة 04\)](#)

إقليمي /Regional

يحدد ما إذا كان سيتم التحويل فقط إلى المحطة في المنطقة المحددة باستخدام وظيفة "AF".

الوضع القياسي هو "OFF".

Auto TP Seek / بحث تلقائي في برنامج المرور

عندما يكون استقبال محطة أخبار المرور ضعيفًا، يتم البحث أوتوماتيكيًا عن محطة يمكن استقبالها بشكل أفضل. القيمة القياسية هي "ON".

Language Select / تحديد اللغة

يقوم باختيار لغة عرض وظيفة PTY.

Antenna Control / ضبط الهوائي

يتيح لك إيقاف وظيفة نظام بيانات الراديو للحيلة دون رفع الهوائي المشغل بمحرك. القيمة القياسية هي "ON".

إعداد الموائف

يمكنك تحديد البارامترات الخاصة بالموائف.

1 اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

2 المس [SETUP].

تظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

3 المس [Source].



تظهر نافذة قائمة إعداد مصادر التشغيل Source SETUP.

4 المس [TUNER SETUP / إعداد موائف] في اللائحة.

تظهر نافذة إعداد الموائف TUNER SETUP.

5 اضغط في كل مرة كما يلي.



NEWS / الأخبار

يحدد وقت الانقطاع لإذاعة نشرة الأخبار. الوضع القياسي هو "OFF".

AF

إذا كان استقبال المحطة ضعيفًا، فإنه يحاول أوتوماتيكيًا إلى المحطة التي تبث نفس البرنامج عبر نفس الشبكة العاملة بنظام بيانات الراديو. الوضع القياسي هو "OFF".

Seamless Band (نطاق التردد السلس)

يمنع انقطاع الصوت عند التغيير من

الراديو الرقمي إلى الراديو التناظري. القيمة القياسية هي "ON".

Antenna Power * (قوة الهوائي)

يقوم بضبط الإمداد بالطاقة لهوائي الراديو الرقمي. يتم الضبط على

"ON" إذا كان هوائي الراديو الرقمي المستخدم مزوداً بمعزز.

القيمة القياسية هي "ON".

L-Band Tuning * (مواصفة نطاق L)

يضبط استقبال النطاق L. في حالة الضبط على "ON"، فإنه يستقبل

باقات محطات نطاق L.

* يمكن ضبط هذا البند عندما يكون مصدر التشغيل في وضع الاستعداد.

إعداد الراديو الرقمي

يمكنك تحديد البارامترات الخاصة بالراديو الرقمي.

1 اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

2 المس [SETUP].

تظهر نافذة قائمة الإعدادات SETUP.

3 المس [Source].



تظهر نافذة قائمة إعداد مصادر التشغيل Source SETUP.

4 المس الزر [Digital Radio SETUP] في اللائحة.

تظهر نافذة إعداد الراديو الرقمي.

5 اضغط في كل مرة كما يلي.



Priority (الأولية)

إذا كانت نفس الخدمة تُقدم من خلال الراديو الرقمي أثناء استقبال نظام RDS، فسوف يتم التحويل أوتوماتيكياً إلى الراديو الرقمي.

وإذا كانت نفس الخدمة تُقدم من خلال نظام RDS وأصبح استقبال الخدمة المقدمة من خلال الراديو الرقمي ضعيفاً، فسوف يتم التحويل أوتوماتيكياً إلى نظام RDS.

PTY Watch (مراقبة PTY)

إذا كانت خدمة نوع البرنامج تبدأ بباقة المحطات التي يتم استقبالها، فسوف يتم التحويل من أي مصدر إلى الراديو الرقمي لاستقبال الخدمة.

Announcement Select (اختيار البلاغ)

يقوم بالتحويل إلى الخدمة المضبوطة للبلاغ. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [إعداد البلاغ \(صفحة ٦٠\)](#).

إعداد البلاغ

عند بدء الخدمة المضبوطة على وضع التشغيل ON، فسوف يتم التحويل من أي مصدر إلى البلاغ من أجل استقبله.

١ المس [SET] للوظيفة [Announcement Select] في نافذة

إعداد الراديو الرقمي.

فتظهر نافذة اختيار البلاغ.

٢ المس كل لائحة للبلاغ ثم اضبط على التشغيل أو الإيقاف.



ملحوظة

- أثناء استقبال خدمة البلاغ يتم تخزين وضع ضبط شدة الصوت أوتوماتيكياً. وعند استقبال خدمة البلاغ في المرة التالية يستعيد الجهاز هذا الوضع لشدة الصوت أوتوماتيكياً.

[العودة لصفحة البداية](#)

[تشغيل الراديو](#)

التحكم في وظيفة بلوتوث

تسجيل وتوصيل جهاز بلوتوث

يلزم تسجيل مشغل صوتيات بلوتوث أو الهاتف الجوال بهذا الجهاز قبل استخدام وظيفة بلوتوث. يمكنك تسجيل ما يصل إلى 5 أجهزة بلوتوث.

١ **اضغط على مفتاح شدة الصوت.**
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ **المس [SETUP].**
فتظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

٣ **المس [Bluetooth].**



فتظهر نافذة الإعداد SETUP للبلوتوث.

انظر الموضوع التالي بخصوص أوضاع الضبط المختلفة.

• [تسجيل جهاز بلوتوث \(صفحة ٦٢\)](#)

• [توصيل جهاز بلوتوث \(صفحة ٦٤\)](#)

• [التسجيل من جهاز بلوتوث \(صفحة ٦٤\)](#)

• [تغيير كود PIN \(صفحة ٦٥\)](#)

بواسطة وظيفة بلوتوث يمكن استخدام العديد من الوظائف: الاستماع إلى ملف صوتيات وإجراء واستلام مكالمة.

نبذة حول الهاتف الجوال ومشغل صوتيات بلوتوث

يتوافق هذا الجهاز مع مواصفات بلوتوث التالية:

الإصدار

إصدار بلوتوث معتمد من ٣.٠+EDR

الخاصية

الهاتف الجوال:

HFP (الإصدار 1.6) (خاصية التحدث الحر)

SPP (خاصية منفذ التوالي)

HID (خاصية واجهة الاستخدام البشرية)

PBAP (خاصية الوصول لدليل الهاتف)

GAP (خاصية الوصول الأصلي)

مشغل الصوتيات :

A2DP (خاصية توزيع الصوت المتقدمة)

AVRCP (الإصدار 1.٤) (خاصية التحكم عن بعد في الصوتيات/

المرئيات)

Sound codec

SBC و AAC و MP3

ملحوظة

- للتعرف على الهواتف الجوال التي تم التحقق من توافقها، يرجى زيارة الموقع التالي:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/bt>
- لقد تم اعتماد تطابق الأجهزة التي تدعم وظيفة بلوتوث مع معايير بلوتوث القياسية طبقاً للإجراءات التي تقضي بها شركة Bluetooth SIG. ومع ذلك، قد يتعذر اتصال الأجهزة بهاتفك الجوال تبعاً لنوع الهاتف الجوال.

اختبر من اللائحة جهاز بلوتوث المراد تسجيله.



ملحوظة

- إذ تعدر البحث عن الجهاز في الخطوة ١ يمكنك إعادة البحث عن الجهاز من خلال لمس [البحث/Search] في النافذة العلوية.
- الممس [إلغاء/Cancel] لإلغاء البحث عن جهاز بلوتوث.

أدخل كود PIN من الهاتف الجوال.

تسجيل جهاز بلوتوث

التحضير

- لا يمكنك تسجيل جهاز بلوتوث عند استخدام المصادر التالية: iPod, Bluetooth Audio, APPS, Pandora, AUPEO
إذا أردت تسجيل جهاز بلوتوث أثناء استخدام أحد مصادر التشغيل المذكورة أعلاه، أرسل طلب الاتصال من جهاز البلوتوث وسجله.

١ اضغط على الزر <HOME>.

تظهر النافذة الرئيسية.

٢ الممس [STANDBY].

٣ اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

٤ الممس [SETUP].

فتظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

٥ الممس [Bluetooth].

فتظهر نافذة الإعداد SETUP للبلوتوث.

٦ الممس [البحث/Search].

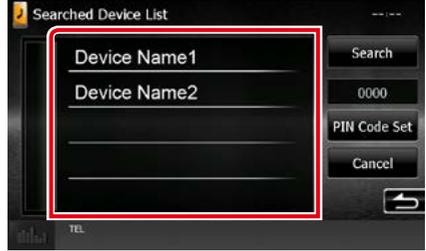
فتظهر نافذة قائمة الأجهزة التي يتم البحث عنها.

ملحوظة

- لا يمكن تسجيل جهاز جديد إذا كانت هناك ٥ أجهزة بلوتوث مسجلة. وعندئذٍ قم بمحو الأجهزة المسجلة غير الضرورية. انظر [توصيل جهاز بلوتوث \(صفحة ٦٤\)](#).
- هذا الجهاز متوافق مع وظيفة الاقتران السهل من Apple. عند توصيل جهاز iPod touch أو جهاز iPhone بهذا الجهاز، يظهر مربع حوار للتأكيد. يتم تسجيل الهاتف الذكي كجهاز بلوتوث عن طريق إجراء عملية التأكد على هذا الجهاز أو هاتف iOS الذكي.
- عند توصيل جهازين يعملان بتقنية بلوتوث، فلن يقوم هذا الجهاز ببدء عملية البحث. في هذه الحالة، افصل أحد الجهازين العاملين بتقنية بلوتوث.

توصيل جهاز بلوتوث

المس اسم الجهاز المراد توصيله.



تظهر نافذة اختيار الخواص.

ملحوظة

- إذا أضاءت الأيقونة فهذا يعني أن الراديو يستخدم هذا الجهاز.

اضبط كل خاصية كما يلي.



«هاتف (نمط بدون استخدام اليدين)» (HFP) TEL

يعني أن الجهاز عبارة عن هاتف جوال.

«صوت (نمط توزيع الصوت المتقدم بالبلوتوث)» (A2DP) Audio

يعني أن الجهاز عبارة عن مشغل صوتيات أو هاتف جوال مزود بـ مشغل الصوتيات.

APP SETUP (إعداد التطبيقات)

يحدد الجهاز الذي يتم تثبيت التطبيقات عليه وكيفية الاتصال بالجهاز. بالضغط على [CHANGE] (تغيير)، تنتقل إلى الخطوة ٨ بالصفحة ٤٨. انظر [إعداد رابط التطبيق \(صفحة ٤٨\)](#).

ملحوظة

- في حالة اقتران جهاز، فلن يمكن توصيل وحدة البلوتوث من الجهاز المقترن.
- يؤدي لمس [Remove] بخاصية [Device Remove Confirm] إلى محو معلومات التسجيل. بعد لمس المفتاح تظهر رسالة تأكيد. اتبع الرسالة واستكمل العملية.

التسجيل من جهاز بلوتوث

١ ابحث عن الجهاز ("DNX****") من الهاتف الذكي/الهاتف الجوال.

٢ أدخل كود PIN في هاتفك الذكي/الهاتف الجوال. تم تعيين كود PIN ليكون "0000" ككود افتراضي.

SSP (الاقتران البسيط والآمن للبلوتوث 2.1 أو إصدار أحدث)

١ ابحث عن الجهاز ("DNX****") من الهاتف الذكي/الهاتف الجوال.

٢ قم بتأكيد الطلب على الهاتف الذكي/الهاتف الجوال والجهاز.



تغيير كود PIN

١ الممس [PIN Code Set].



فتظهر نافذة تحديد كود PIN.

٢ أدخل كود PIN



٣ الممس [Enter].

تشغيل جهاز صوت بلوتوث

عمليات التشغيل الأساسية للبلوتوث



١ عرض المعلومات

يعرض معلومات بخصوص اسم المقطع، إذا كانت المعلومات غير متاحة يتم عرض اسم الجهاز.

٢ المفاتيح متعدد الوظائف

المسه للتحول إلى قائمة الوظائف المتعددة.

٣ قائمة الوظائف المتعددة

تلخص وظائف كل مفتاح فيما يلي.

- [◀◀] [▶▶]: يقوم بالبحث عن البند السابق/التالي.*
- [▶]: يقوم بالتشغيل.*
- [⏸]: يوقف التشغيل مؤقتاً.*
- [■]: يوقف التشغيل.*
- [AUDIO]: المس لعرض نافذة التحكم في الصوتيات. انظر [تسجيل جهاز بلوتوث \(صفحة ٦٣\)](#).
- [SETUP]: المس لعرض نافذة قائمة SETUP. انظر [موضوع الإعداد \(صفحة ٧٢\)](#).
- [REAR]: المس لكتم صوت السماع الخلفية.

٤ نطاق التحويل لنافذة التحكم

المس للتحول بين نافذة التحكم البسيط ونافذة التحكم بالقائمة.

٥ معلومات الملف

يعرض معلومات عن الملف الحالي.

٦ شريط الحالة

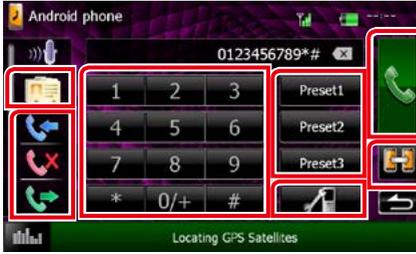
يعرض موقع التشغيل الحالي ووقت التشغيل ووضع التشغيل.

* تظهر هذه العناصر فقط عندما يكون مشغل الصوت الذي يدعم ملف التعريف AVRCP متصلاً.

ملحوظة

- في حالة عدم ظهور مفاتيح التشغيل فقم بالتشغيل من المشغل نفسه.
- تبعاً لنوع هاتفك الجوال أو مشغل الصوتيات يمكنك سماع الصوت والتحكم فيه ولكن ربما لا تظهر لك معلومات نصية.
- إذا كانت شدة الصوت منخفضة للغاية، فقم برفعها عن طريق هاتفك الجوال أو مشغل الصوتيات.

٢ اختر طريقة اتصال.



انظر الجدول التالي بخصوص كل الطرق.

اختر هاتف جوال لاستخدامه

عند توصيل اثنين من الهواتف المحمولة

- ① المس [] لاختيار الهاتف الذي تريد استخدامه. إذا قمت بتسجيل هاتف خلوي (جهاز) لإجراء كل من مكالمة التحدث الحر وارتباط APP وقمت بتحديد هذا الهاتف الخلوي (الجهاز) لإجراء مكالمة التحدث الحر، فسيتم تحديده أيضًا كجهاز ارتباط APP تلقائيًا. انظر [إعداد رابط التطبيق \(صفحة ٤٨\)](#).

الاتصال عن طريق إدخال رقم هاتف

- ① المس []
- ② أدخل رقم الهاتف باستخدام مفاتيح الأرقام.
- ③ المس []

الاتصال عن طريق سجل المكالمات

- ① المس []، []، أو []
- ② اختر رقم الهاتف من اللائحة.
- ③ المس []

الاتصال عن طريق دليل الهاتف

- ① المس []
- ② اختر الاسم من اللائحة.*
- ③ اختر الرقم من اللائحة.
- ④ المس []

الاتصال عن طريق رقم مخزن

- ① المس [Preset #] لبدء الاتصال برقم الهاتف المعني.
- ② المس []

Bluetooth SETUP (إعداد البلوتوث)

- ① المس [] فتظهر نافذة الإعداد للبلوتوث.

استخدام جهاز التحدث الحر

يمكنك استخدام وظيفة الهاتف عن طريق توصيل الهاتف العامل بتقنية بلوتوث بهذا الجهاز.

إجراء مكالمة هاتفية

١ اضغط على زر <TEL>.



فتظهر نافذة التحدث الحر.

ملحوظة

- عند إتمام تسجيل هاتفك الجوال، سيتم تنزيل دليل الهاتف الجوال أوتوماتيكياً على هذا الجهاز.
- يمكن تسجيل ما يصل إلى ٦٠٠ رقم لكل هاتف جوال مسجل.
- يمكن تسجيل عدد يصل إلى ٣٠ رقم لكل هاتف بالإضافة إلى ٥٠ حرف يمثلون الاسم. (٥٠ هو عدد الأحرف الهجائية. من المحتمل إدخال عدد أقل من الحروف وذلك تبعاً لنوعها).
- تبعاً لنوع الهاتف الجوال قد تواجه بعض القيود التالية،
- لا يمكن تحميل بيانات دليل الهاتف بالطريقة العادية.
- لا تظهر الحروف في دليل الهاتف بشكل واضح.
- لإيقاف تنزيل بيانات دليل الهاتف قم بتشغيل الهاتف الجوال.

١٣ يمكنك ترتيب اللائحة لتبدأ بالحرف الذي تم لمسه.

استلام مكالمة

المس [] للرد على مكالمة هاتفية أو
لرفض مكالمة وإردة.



- لا تظهر الأحرف التي لا تتطابق مع أي اسم.
- في أثناء البحث، يتم البحث عن حرف بدون علامات نطق خاصة مثل "u" بدلاً من البحث عن حرف به علامات نطق خاصة مثل "ta".

١٤ يمكنك ضبط اللائحة بحيث يكون الترتيب باسم العائلة أو الاسم الأول. لمعرفة التفاصيل، انظر موضوع [إعداد التحدث الحر](#) (صفحة ١٧٠).

ملحوظة

- أثناء مراقبة منظر الكاميرا لا تظهر هذه النافذة حتى في حالة ورود مكالمة. لعرض هذه النافذة اضغط على الزر <TEL> أو أعد مقبض نقل السرعات بالسيارة إلى وضع القيادة.

ملحوظة

- عند قيامك بتحرير دليل الهاتف في هاتفك الجوال، المس "تنزيل" على الجانب العلوي من دليل الهاتف في هذا الجهاز لتنزله من هاتفك الجوال. سيتم تحديث دليل الهاتف باستخدام أحدث بيانات تم تنزيلها.
- أثناء تحرك السيارة، يتم تعطيل بعض الوظائف نظرًا لأسباب تتعلق بالسلامة. تصبح الأزرار المرتبطة بالوظائف التي تم تعطيلها غير فعالة إذا تم لمسها.
- قد تختلف أيقونات الحالة مثل أيقونة البطارية والهوائي المعروضة عن تلك المعروضة بالهاتف الجوال.
- قد يؤدي ضبط الهاتف الجوال في في الطريقة الخاصة إلى إيقاف فعالية وظيفة التحدث الحر.

الضبط المسبق للأرقام الهاتفية

يمكنك تسجيل الأرقام الهاتفية التي تستخدمها باستمرار في هذه الوحدة.

١ أدخل الرقم المطلوب تسجيله بنافذة التحدث الحر.

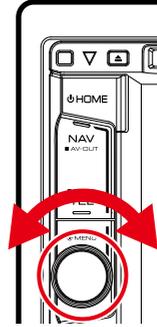


٢ المس [Preset 1] أو [Preset 2] أو [Preset 3] لمدة ثانيتين في نافذة التحدث الحر.

العمليات التي يمكن إجراؤها أثناء المكالمة

ضبط صوت وحدة الاستقبال

أدر مفتاح شدة الصوت.



تفعيل نغمة الاتصال

المس [DTMF] لعرض نافذة إدخال النغمات.

يمكنك إرسال النغمات من خلال لمس المفاتيح المرغوبة بالنافذة.

تحويل خرج الصوت

في كل مرة تلمس فيها [] / [] يتم تحويل الصوت بين الهاتف الجوال والسماعة.

مكالمة الانتظار

عندما تتلقى مكالمة أثناء التحدث في مكالمة أخرى، يمكنك الرد على المكالمة التي تلقيتها مؤخراً باللمس فوق []. المكالمة الحالية قيد الانتظار.

في كل مرة تلمس []، يتم تغيير المتصل.

عند قيامك بلمس []، يتم إنهاء المكالمة الحالية ويتم تبديلها إلى المكالمة قيد الانتظار.

إعداد التحديث الحر

يمكنك إجراء العديد من أوضاع الضبط لوظيفة التحديث الحر.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ الممس [SETUP].

فتظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

٣ الممس [Bluetooth].



فتظهر نافذة الإعداد SETUP للبلوتوث.

٤ الممس [TEL SETUP / إعداد TEL] في نافذة إعداد بلوتوث.

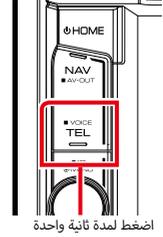


فتظهر نافذة ضبط التحديث الحر.

التعرف على الصوت

يمكنك الوصول إلى وظيفة التعرف على الصوت بالهاتف الجوال المتصل بهذا الجهاز. يمكنك البحث في دليل الهاتف الجوال عن طريق الصوت (تعتمد الوظيفة على نوع الهاتف الجوال).

١ اضغط على زر <TEL> لثانية واحدة.



فتظهر نافذة التعرف على الصوت.

٢ ابدأ في الكلام.

ملحوظة

- يمكنك استخدام وظيفة التعرف على الصوت عن طريق لمس []

Microphone Level / مستوى صوت الميكروفون

يضبط درجة حساسية ميكروفون الهاتف. القيمة القياسية هي "3".

Noise Reduction Level / مستوى تقليل الضوضاء

يقلل الضوضاء الصادرة من البيئة المحيطة بدون تغيير في شدة صوت الميكروفون. استخدم وضع الضبط هذا عندما يكون صوت المتصل غير واضح. القيمة القياسية هي "10-".

[Restore / استعادة]

يقوم بإرجاع جميع أوضاع الضبط إلى أوضاع الضبط القياسية.

* سواء تم ضبط الفترة الزمنية للرد الأوتوماتيكي من هذا الجهاز أو ضبط الفترة الزمنية من الهاتف الجوال، مهما كان قصراً، فستصبح سارية المفعول.



Bluetooth HF / Bluetooth HF/Audio / صوتي

اختر السماعات التي يخرج منها صوت الهاتف الجوال (صوت المكالمات الهاتفية ونغمة الرنين) وصوت مشغل صوتيات بلوتوث.

Front Only (أمامي فقط): يخرج الصوت من السماعات الأمامية.

All (الجميع قياسي): يخرج الصوت من جميع السماعات.

Auto Response / الرد التلقائي*

يضبط زمن الاستجابة التلقائية للرد على مكالمات واردة.

OFF «إيقاف» (قياسي): خاصية الرد الأوتوماتيكي غير متاحة.

0-99: ضبط زمن رنين الهاتف (بالثانية).

Auto Pairing (اقتران أوتوماتيكي)

في حالة الضبط على "ON" (تشغيل)، يتم ضبط وظيفة الاقتران الأوتوماتيكي من Apple على التسجيل الأوتوماتيكي لجهاز iPod touch أو جهاز iPhone على هذا الجهاز.

ON «تشغيل» (القيمة القياسية): تستخدم وظيفة الاقتران الأوتوماتيكي من Apple.

OFF «إيقاف»: لا تستخدم وظيفة الاقتران الأوتوماتيكي من Apple.

Phone Information Use / استخدام معلومات الهاتف

اضبط ما إذا كنت تريد استخدام دليل هاتف ولائحات المكالمات الصادرة والواردة والتي لم يتم الرد عليها.

ON «تشغيل» (القيمة القياسية): نعم.

OFF «إيقاف»: لا.

Sort Order / ترتيب الفرز

يضبط كيفية ترتيب دليل الهاتف الجوال.

First «الأول»: يرتب بالاسم الأول.

Last «الأخير» (قياسي): يرتب باسم العائلة.

Echo Cancel Level / مستوى إلغاء صدى الصوت

يضبط مستوى إلغاء صدى الصوت.

القيمة القياسية هي "1".

الإعداد

Bright / لامع، Tint / التشبع اللوني*، Color / اللون*، Contrast / التباين، Black / أسود، Sharpness / الدقة*

يضبط كل بند.

Dimmer / شدة الإضاءة

اختيار طريقة ضبط شدة الإضاءة.

ON «تشغيل»: يتم خفض شدة إضاءة شاشة العرض والأزرار.

OFF «إيقاف»: لا يتم خفض شدة إضاءة شاشة العرض والأزرار.

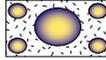
SYNC «مزامنة» (قياسي): يقوم بتشغيل أو إيقاف ضابط شدة الإضاءة عندما يتم تشغيل أو إيقاف مفتاح التحكم في أضواء السيارة.

NAV-SYNC «مزامنة ملاحظة»: يقوم بتشغيل أو إيقاف وظيفة ضابط شدة الإضاءة تبعاً لوضع الضبط النهاري/الليلي لوحدة عرض نظام الملاحة.

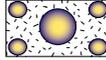
Mode / الوضع* (فيما عدا USB)

اختيار طريقة عرض النافذة.

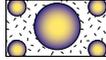
Full: طريقة الصورة الكاملة



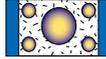
Just: طريقة مواءمة الصورة



Zoom: طريقة تكبير الصورة



Normal «عادي»: طريقة الصورة العادية



* نافذة العرض فقط

ملحوظة

- تختلف بنود الضبط تبعاً لمصدر التشغيل الحالي.
- يمكنك إجراء هذه الوظيفة فقط بعد التوقف باستخدام فرملة الانتظار.
- يمكن ضبط جودة الصورة لكل مصدر تشغيل على حدة.

إعداد شكل الشاشة

يمكنك ضبط جودة الصورة في فيديو جهاز iPod أو ملف صورة أو نافذة القائمة، وخلافه

1 **اضغط على مفتاح شدة الصوت.**

تظهر القائمة المنبثقة.

2 **المس [Screen Adjustment] (ضبط النافذة).**

تظهر نافذة التحكم في الشاشة.

3 **اضبط كل بند كما يلي.**

جهاز iPod/ AV-IN الكاميرا



DVD/ USB



إعداد النظام

ملحوظة

- يمكن بدء أية عملية في هذا الجزء من خلال قائمة الوظائف المتعددة.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [SETUP].

فتظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

٣ المس الزر [System].



فتظهر نافذة قائمة النظام.

انظر الموضوع التالي بخصوص أوضاع الضبط المختلفة.

- ضبط واجهة الاستخدام (صفحة ٧٤)
- ضبط اللوحة التي تعمل باللمس (صفحة ٧٦)
- ضبط كود الحماية (صفحة ٧٧)
- ضبط الذاكرة (صفحة ٧٨)

رسم متحرك / Animation

يقوم بضبط ما إذا كان سيتم عرض الرسم المتحرك. القيمة القياسية هي "ON".

ثانوي / Secondary

يحدد ما إذا كانت معلومات الملاحية سيتم عرضها في نافذة الصوتيات أو العكس. القيمة القياسية هي "ON".

**Steering Remote Controller / وحدة التحكم عن بعد في التوجيه**

يُضبط الوظيفة المرغوبة في جهاز التشغيل عن بعد من المقود. راجع [وظيفة موالفة لجهاز التشغيل عن بعد من المقود \(صفحة ٧٥\)](#).

Travel Prayer for Safe Drive / دعاء السفر

يتم عرض ضبط الدعاء للقيادة الآمنة عند تشغيل الجهاز، ثم يتم تشغيل القرآن الكريم. راجع [دعاء السفر لإعداد السفر الآمن \(صفحة ٧٦\)](#).

DEMO (طريقة الاستعراض)

اضبط طريقة الاستعراض. القيمة القياسية هي "ON".

واجهة الاستخدام

يمكنك إعداد بارامترات واجهة الاستخدام.

المس الزر [User Interface] في اللوحة.

تظهر نافذة واجهة الاستخدام.

اضبط في كل مرة كما يلي.**صغير / Beep**

يقوم بتشغيل أو إيقاف صوت لمس الأزرار.

القيمة القياسية هي "ON".

اللغة / Language

حدد اللغة المستخدمة لتنفيذ التحكم وعناصر الضبط. انظر [إعداد اللغة \(صفحة ٧٥\)](#).

التمرير النص / Text Scroll

يتيح التنقل خلال وحدة عرض النصوص الموجودة على نافذة التحكم في مصدر التشغيل. اختر من بين الأوضاع "Auto"

«أوتوماتيكي»/«مرة واحدة»/«OFF»/«إيقاف».

Auto (القيمة القياسية): يتصفح النص أوتوماتيكيا.

Once (مرة واحدة): يتيح لك تصفح النص أوتوماتيكيا لمرة واحدة فقط عند التحديث.

OFF «إيقاف»: لا يقوم بتصفح النص أوتوماتيكيا.

إغلاق الدرج / Drawer Close

يُضبط ما إذا كانت القائمة العامة ([صفحة ١٤](#)) سيتم غلقها أوتوماتيكيا.

الوضع القياسي هو الأوتوماتيكي "Auto".

**زر TEL Key Longer than 1 Second / زر TEL أكثر من ثانية واحدة**

يمكنك ضبط العملية المرغوب القيام بها عند الضغط على المفتاح TEL لمدة ثانية. اختر البند "Voice"/"V.OFF"/"R-CAM".

Voice (افتراضي): يعرض شاشة التعرف على الصوت. ([صفحة ٧٠](#)).

V.OFF: يقوم بإطفاء الشاشة.

R-CAM: يقوم بالتحويل إلى وضعية عرض فيديو كاميرا الرؤية الخلفية.

وظيفة موافقة جهاز التشغيل عن بعد من المقود

تُتاح هذه الوظيفة فقط إذا كانت سيارتك مجهزة بالوحدة الكهربائية للتحكم عن بعد من المقود.

وإذا كان جهاز التشغيل عن بعد من المقود غير متوافق، فقد لا تكتمل عملية الموافقة وربما تظهر رسالة خطأ.

المس الزر [SET] الخاص بجهاز التشغيل عن بعد من المقود

المقود [Steering Remote Controller] وحدة التحكم عن بعد في التوجيه].

فتظهر نافذة ضبط جهاز التشغيل عن بعد من المقود.

اضغط في جهاز التشغيل عن بعد من المقود على الزر الذي تريد ضبط وظيفته.

ملحوظة

- يمكنك موافقة الجهاز مع جميع الأزرار في كل مرة، وفي هذه الحالة اضغط على كل زر من الأزرار في كل مرة وبعد الضغط على جميع الأزرار المس الزر [Done] في نافذة ضبط جهاز التشغيل عن بعد من المقود. ومع ذلك تعذر موافقة الوظائف الجديدة بعد القيام بهذه العملية.

المس الوظيفة التي تريد ضبطها.



كرر الخطوات ٢ و ٣ عند اللزوم.

المس الزر [Done/ تم].

ملحوظة

- عند تغيير وظيفة تمت موافقتها بالفعل، المس الزر الذي تريد تغييره في الخطوة ٢ ثم قم باللمس لاختيار الوظيفة المراد تغييرها من لائحة الوظائف.
- قم بتأكيد بنود الوظيفة القابلة للضبط بلاحة الوظائف. ولا يمكنك تعديل لائحة الوظائف.
- تهيئة المحتويات المس الزر [Initialize/ بدء التشغيل] الخاص بجهاز التشغيل عن بعد من المقود [Steering Remote Controller] وحدة التحكم عن بعد في التوجيه] في نافذة واجهة الاستخدام. وبعد قيامك بلمس [Initialize/ بدء التشغيل] تظهر رسالة تأكيد. اتبع الرسالة واستكمل العملية.

إعداد اللغة

المس الزر [SET] الخاص باللغة [Language / اللغة] في نافذة واجهة الاستخدام.

فتظهر نافذة ضبط اللغة.

اضبط في كل مرة كما يلي.



Select Mode / اختر الوضع

يختار طريقة اختيار اللغة.

Easy (قياسي): يختار إحدى اللغات ببساطة.

Advanced (متقدم): يتيح لك اختيار لغات معينة لبنود معينة.*

Language Select / تحديد اللغة

يختار لغة.

* إذا اخترت [Advanced / متقدم] لطريقة الاختيار، فسوف تظهر النافذة التالية.



GUI Language Select «اختيار لغة GUI»:

يختار لغة العرض المستخدمة لنافذة التحكم وما إلى ذلك.

Navigation Language Select «اختيار لغة التنقل»:

يختار اللغة المستخدمة لنظام الملاحه.

Text Language Select «تحديد لغة النص»:

يختار اللغة المستخدمة لنصوص البيانات (معلومات الأئتمية).

المس [Enter/ إدخال].

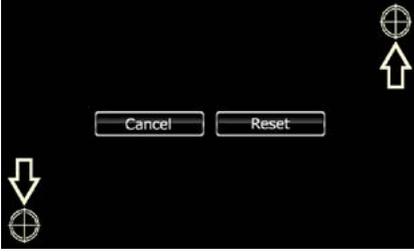
ملحوظة

- لإلغاء عملية إعداد اللغة المس الزر [Cancel/ إلغاء].

ضبط الشاشة العاملة باللمس

١ المس الزر [Touch/ لوحة لمس] في نافذة قائمة النظام. فتظهر نافذة ضبط الشاشة العاملة باللمس.

٢ اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة والمس مركز كل علامة من العلامتين.



ملحوظة

- لإلغاء عملية ضبط الشاشة العاملة باللمس، المس الزر [Cancel/إلغاء].
- للرجوع إلى الحالة الأصلية المس الزر [Reset/ ضبط].

دعاء السفر لإعداد السفر الآمن

(منطقة رمز المنطقة 2) DNX4150B7M

عند ضبط هذه الوظيفة، يتم عرض أداة المناشدة للقيادة الآمنة عند تشغيل هذا الجهاز، ثم يتم تشغيل القران الكريم.

١ المس الزر [SET] الخاص بالبند [Travel Prayer for Safe Drive/ دعاء السفر] في نافذة واجهة المستخدم.

فتظهر نافذة إعداد دعاء السفر.

٢ اضبط في كل مرة كما يلي.



دعاء السفر

يقوم بتشغيل وظيفة المناشدة للقيادة الآمنة أو إيقافها.

ضبط كود الحماية

يمكنك إعداد كود حماية لحماية جهاز الراديو من السرقة.

ملحوظة

- عندما يتم تفعيل وظيفة كود الحماية، لا يمكن تغيير الكود ولا يمكن إلغاء الوظيفة. يراعى أنه من الممكن تحديد كود حماية على هيئة رقم مكون من ٤ أرقام حسب اختيارك.

١ المس الزر [Security / الحماية] في نافذة قائمة النظام.

تظهر نافذة الحماية.

٢ المس الزر [ON] الخاص بوظيفة [SI].



ملحوظة

- إذا كانت وظيفة "SI" (مؤشر الإشارة) مشغلة، فسوف يومض مؤشر SI عندما تكون الشاشة ممتلئة. القيمة القياسية هي "ON".

٣ المس الزر [SET] الخاص بضبط كود الحماية [Security

/Code Set، ضبط رمز الحماية].

ملحوظة

- إذا استكملت بالفعل تسجيل الكود، فسوف يظهر البيان [CLR].

٤ أدخل كود حماية عبارة عن رقم مكون من أربعة أرقام

والمس الزر [Enter].

٥ أدخل نفس الكود مرة أخرى والمس الزر [Enter].

فيتم تسجيل كود الحماية.

ملحوظة

- إذا أدخلت كود حماية مختلف فسوف تعود الشاشة إلى الخطوة ٤ (لعملية الإدخال الأولى للكود).
- إذا ضغطت على الزر <Reset> أو إذا فصلت جهاز الراديو عن البطارية، فأدخل كود الحماية الصحيح كما أدخلته في الخطوة ٤ والمس الزر [Enter]. عندئذ يمكنك استخدام جهاز الراديو.

٣ اتباع التعليمات الموضحة على الشاشة.

**Recall (استعادة)**

يقوم باستدعاء أوضاع الضبط المحفوظة.

Memory (الذاكرة)

يحفظ الإعدادات الحالية.

Clear (واضح)

يقوم بمحو أوضاع الضبط المحفوظة حاليا.

Cancel (إلغاء)

يقوم بإنهاء حفظ/استدعاء أوضاع الضبط.

ذاكرة الإعداد

يمكن تذكر إعدادات التحكم في الصوت وإعداد دخل الصوت والفيديو والكاميرا وإعداد الصوت. ويمكن في أي وقت استدعاء أوضاع الضبط المحفوظة. فعلى سبيل المثال، في حالة فقدان أوضاع الضبط نتيجة لاستبدال البطارية، فيمكن رغم ذلك استرجاع أوضاع الضبط.

١ المس الزر [SETUP Memory] في نافذة قائمة النظام.

فتظهر نافذة ذاكرة الإعداد SETUP Memory.

٢ اتباع التعليمات الموضحة على الشاشة.

**[Lock] (قفل) / [Unlock] (إفغ قفل) ***

لتأمين إعدادات ضبط الصوت وضبط دخل الصوت والفيديو أو إلغاء تأمينها.

Yes (نعم)

يقوم بحفظ أو استدعاء أوضاع الضبط.

No (لا)

يقوم بإلغاء الوظيفة أو عملية الحفظ.

فتظهر نافذة قائمة الإعداد مرة أخرى.

* عند تحديد [Lock]، لا يمكنك تغيير الإعدادات الخاصة بإعداد دخل الصوت والفيديو وإعداد الصوت. وتظهر أيضا علامة الزر المؤمن تحت كل أيقونة ضبط في قائمة الإعداد.

تسقيق ألوان الشاشة

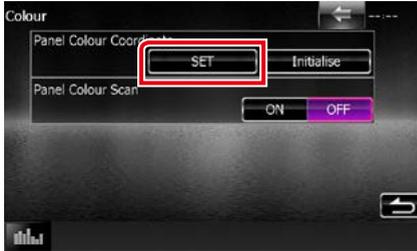
يمكنك ضبط لون إضاءة الشاشة والأزرار.

تختلف البنود المتاحة للاختيار تبعاً للجهاز.

١ المس الزر [Color] في نافذة قائمة الشاشة.
فتظهر نافذة الألوان.

٢ المس الزر [OFF] (إيقاف) من وظيفة [Panel Color Scan] / استعراض ألوان اللوحة (استعراض ألوان الشاشة).

٣ المس الزر [SET] الخاص بتنسيق ألوان الشاشة [Panel Color Coordinate] / تنسيق ألوان اللوحة.



فتظهر نافذة تسقيق ألوان الشاشة.

ملحوظة

- يمكنك لمس [SET] أو [Initialize] بدء التشغيل] عندما تكون وظيفة استعراض ألوان الشاشة [Panel Color Scan] / استعراض ألوان اللوحة] متوقفة.
- المس الزر [Initialize] بدء التشغيل] لإرجاع أوضاع الضبط إلى أوضاع الضبط القياسية.

٤ المس اللون المرغوب.



ضبط الشاشة

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [SETUP].
فتظهر نافذة قائمة الإعداد [SETUP].

٣ المس الزر [Display].



فتظهر نافذة قائمة الشاشة.

انظر الموضوع التالي بخصوص أوضاع الضبط المختلفة.

• ضبط ألوان الشاشة (صفحة ٧٩)

• تغيير صورة الخلفية (صفحة ٨٠)

تغيير صورة الخلفية

يمكنك تحميل صورة من ذاكرة USB المتصل وضبطها لتكون صورة الخلفية.

قبل إجراء هذه العملية من الضروري توصيل الجهاز المحفوظ عليه الصورة المراد تحميلها.

١ المس الزر [Background / الخلفية] في نافذة قائمة الشاشة.

فتظهر نافذة الخلفية.

٢ المس [STANDBY].



٣ المس الزر [Memory / الذاكرة] الخاص بصورة خلفية المستخدم [User Background / خلفية المستخدم]. فتظهر نافذة اختيار ملف صورة خلفية المستخدم.

٤ اختر الصورة المراد تحميلها.



٥ المس [Enter / إدخال].



فيتم تحميل الصورة المختارة ويعود العرض إلى نافذة الخلفية.

تسجيل لون شخصي

يمكنك تسجيل لون شخصي خاص بك.

١ المس الزر [Adjust] في نافذة تنسيق ألوان الشاشة.

فتظهر نافذة تنسيق ألوان الشاشة RGB «الألوان أحمر أخضر أزرق».

٢ استخدم [◀] و [▶] لضبط قيمة كل لون.



٣ المس زر الضبط المسبق المرغوب لمدة ثانيتين.

استعراض ألوان الشاشة

يمكنك ضبط ألوان الشاشة بحيث تستعرض باستمرار ألوان الطيف.

١ المس الزر [ON] الخاص باستعراض ألوان الشاشة [Panel Color Scan].

فتظهر نافذة استعراض ألوان اللوحة في نافذة الألوان.

فيتم ضبط وظيفة استعراض ألوان الشاشة على وضع التشغيل.

إعداد الملاحة

يمكنك ضبط بارامترات الملاحة.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [SETUP].

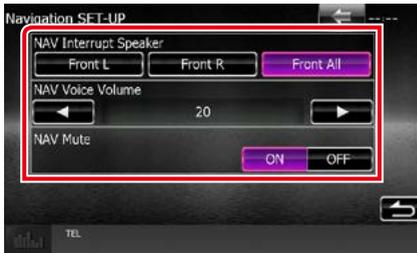
فتظهر نافذة قائمة الإعداد SET-UP.

٣ المس الزر [Navigation /التجوال].



فتظهر نافذة إعداد الملاحة Navigation SETUP.

٤ اضغط في كل مرة كما يلي.



سماعة قطع الملاحة / NAV Interrupt Speaker

يقوم باختيار السماعات المستخدمة للإرشاد الصوتي لنظام الملاحة.

Front L «يسار المقدمة»: يستخدم السماعة الأمامية اليسرى للإرشاد الصوتي.

Front R «يمين المقدمة»: يستخدم السماعة الأمامية اليمنى للإرشاد الصوتي.

Front All «تقديم الكل» (قياسي): يستخدم كتنا السماعتين الأماميتين للإرشاد الصوتي.

مستوى صوت الملاحة / NAV Voice Volume

يُضبط شدة صوت الإرشاد الصوتي لنظام الملاحة، القيمة القياسية هي ٣٠٪.

NAV Mute / كتم NAV

يُكتم صوت السماعات الخلفية أثناء الإرشاد الصوتي لنظام الملاحة، القيمة القياسية هي "ON".

ملحوظة

- يؤدي لمس [] إلى تدوير الصورة عكس عقارب الساعة.
- يؤدي لمس [] إلى تدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة.

٦ المس الزر [Change / تغيير] الخاص بتغيير الخلفية (Background Change / تغيير خلفية] في نافذة الخلفية.

٧ اختر صورة للخلفية ثم المس الزر [Enter].

ملحوظة

- انظر موضوع [الفيديا والملفات القابلة للتشغيل \(صفحة ١٠٦\)](#) لمعرفة مواصفات الصور التي يمكن قراءتها.
- يؤدي لمس [Delete / حذف] في نافذة الخلفية إلى محو صورة الخلفية. بعد لمس [Delete / حذف] تظهر رسالة تأكيد. اتبع الرسالة واستكمل العملية.

*Guidelines Setup / إعداد التعليمات

يمكنك ضبط إرشادات الانتظار. انظر [ضبط إرشادات الانتظار \(صفحة ٨٣\)](#).

- ١* يجب ضبط [TEL Key Longer than 1 Second] (زر TEL أكثر من ثانية واحدة) على الوضع "R-CAM". (راجع [واجهة الاستخدام \(صفحة ٧٤\)](#))
- ٢* يصبح هذا الإعداد قابلاً للضبط فقط عند ضبط "Rear Camera" (الكاميرا الخلفية) على [Other] (غير ذلك).

إعداد الكاميرا

يمكنك ضبط بارامترات الكاميرا.

- ١ اضغط على مفتاح شدة الصوت. تظهر القائمة المنبثقة.
- ٢ المس [SETUP]. فتظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.
- ٣ المس الزر [Camera].



فتظهر نافذة إعداد الكاميرا Camera SETUP.

- ٤ اضغط في كل مرة كما يلي.



R-CAM Interruption / مقاطعة كاميرا العرض الخلفي

يُضبط طريقة لتحويل العرض. قيم الضبط المتاحة هي التشغيل ON والإطفاء OFF.

ON «تشغيل»: يقوم بالتبديل إلى وضعية عرض فيديو كاميرا الرؤية الخلفية عند نقل التروس إلى الرجوع للخلف أو الضغط على الزر <TEL>* لمدة ثانية واحدة.

OFF «إيقاف» (قياسي): يقوم بالتحويل إلى وضعية عرض فيديو كاميرا الرؤية الخلفية عند الضغط على الزر <TEL>* لمدة ثانية واحدة.

*Parking Guidelines / تعليمات الوقوف

يمكنك عرض إرشادات الانتظار لكي تتمكن من إيقاف السيارة بسهولة عندما تقوم بتحويل جهاز تعشيق التروس إلى وضع الرجوع للخلف (R).

القيمة القياسية هي "ON".

معلومات البرمجيات

تحقق من إصدار البرمجيات الخاصة بهذا الجهاز.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [SETUP].
تظهر نافذة قائمة الإعداد SET-UP.

٣ المس الزر [Software/ برنامج].



تظهر نافذة معلومات البرمجيات.

٤ قمر بتأكيد إصدار البرمجيات. المس الزر [Update/
التحديث] عند اللزوم.



ملحوظة

- للتعرف على كيفية تحديث البرمجيات، راجع دليل إجراء التحديث المعني المرفق مع البرمجيات.

ضبط إرشادات الانتظار

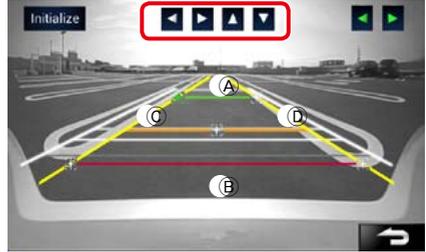
١ المس الزر [ON] من [Parking Guidelines/ تعليمات الوقوف] في نافذة Camera SETUP (إعداد الكاميرا).

٢ المس الزر [Adjust] (ضبط) من [Guidelines Setup/ إعداد التعليمات] في نافذة Camera SETUP (إعداد الكاميرا).

٣ اضبط إرشادات الانتظار من خلال اختيار العلامة



٤ ضبط موضع العلامة المختارة.



تأكد من أن (A) و (B) متوازيان أفقيًا وأن (C) و (D) لهما نفس الطول.
• المس [Initialize] (تهيئة) لضبط جميع علامات على الموضع الافتراضي المبدئي.

إعداد مقبس خرج الصوتيات والمرئيات

يمكنك اختيار جهاز صوتيات ومرئيات AV ليكون خرجاً من منفذ خرج الصوتيات والمرئيات AV OUTPUT. الإعداد الافتراضي هو "VIDEO1".

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [SETUP].

تظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

٣ المس الزر [AV-OUT].



تظهر نافذة مقبس خرج الصوت والفيديو AV-OUT.

٤ المس [▶] أو [◀] لتعيين [AV-OUT] على VIDEO1 أو VIDEO2 أو iPod أو USB أو OFF.

ملحوظة

- فقط عندما تختار "USB+AV-IN" في إعداد اتصال iPod، يمكن تحديد "USB" كمصدر صوت AV. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى [إعداد توصيل iPod/iPhone \(صفحة ٤٦\)](#).

ضبط دخل الصوتيات والمرئيات

يمكنك ضبط بارامترات دخل الصوتيات والمرئيات.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [SETUP].

تظهر نافذة قائمة الإعداد SETUP.

٣ المس [Source/مصدر].



٤ المس الزر [AV-IN SETUP / إعداد AV-IN] في اللوحة.
تظهر نافذة ضبط دخل الصوتيات والمرئيات AV-IN SETUP.

٥ اضغط على كل مرة كما يلي.



TV Tuner Control / التحكم بموالف ال TV

يضبط عند توصيل موالف التلفزيون بـ AV INPUT (دخل الصوت والفيديو).

ON «تشغيل»: يتم الضبط على ON (تشغيل) عند التوصيل بموالف تلفزيون من إنتاج جهة أخرى. يتم ضبط اسم AV-IN على التلفزيون. إذا قمت بتوصيل موالف التلفزيون المصنوع بواسطة DOS وقمت بمشاهدة التلفزيون، فيمكنك إجراء بعض عمليات التشغيل البسيطة بلمس شاشة هذا الجهاز.

OFF «إيقاف» (قياسي): يتم الضبط على OFF (إيقاف تشغيل) عند التوصيل بموالف تلفزيون من إنتاج جهة أخرى.

اسم AV-IN1 / اسم AV-IN2

يحدد اسم لعرضه على الشاشة عند اختيار نظام متصل عبر منفذ AV INPUT (دخل الصوتيات والمرئيات) الوضع القياسي هو "VIDEO".

[العودة لصفحة البداية](#)

[الإعداد](#)

التحكم في الصوتيات

ضبط الصوتيات

ملحوظة

• يمكن بدء أية عملية في هذا الجزء من خلال قائمة الوظائف المتعددة.

يمكنك إجراء العديد من عمليات الضبط، مثل موازنة الصوت أو مستوى الضبط ووفر.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [Audio].

تظهر شاشة الصوتيات.

٣ المس الزر [Audio SETUP / إعداد الصوت].



فتظهر نافذة ضبط الصوتيات.



انظر الموضوع التالي بخصوص أوضاع الضبط المختلفة.

- ضبط السماعات (صفحة ٨٧)
- إعداد نوع السيارة الخاص بك (صفحة ٨٩)
- اختيار معالج الصوت الرقمي DSP (صفحة ٩٠)

٣ اختر مقياس السماعه عن طريق [◀] و [▶]. تتباين مقاسات السماعه تبعاً لنوع السماعه والجهاز.

أماز

الجهة المصنعة للمعدات الأصلية، ٨ سم، ١٠ سم، ١٢ سم، ١٣ سم، ١٦ سم، ١٧ سم، ١٨ سم، ٦x٤، ٧x٥، ٨x٦، ٩x٦، ١٠x٧

خلف

بلا، الجهة المصنعة للمعدات الأصلية، ٨ سم، ١٠ سم، ١٢ سم، ١٣ سم، ١٦ سم، ١٧ سم، ١٨ سم، ٦x٤، ٧x٥، ٨x٦، ٩x٦، ١٠x٧

سماعة الصب ووفر

لا يوجد، ١٦ سم، ٢٠ سم، ٢٥ سم، ٣٠ سم، ٣٨ سم أكبر

ملحوظة

• اختر "None" «لا شيء» إذا لم يكن لديك سماعات.

عند ضبط شبكة السماعات على ٣ مخارج: (DNX4150BT) منطقة رمز المنطقة (٣)

Tweeter (سماعة تويتير)

صغير، متوسط، كبير

Mid Range (مدى وسطي)

الجهة المصنعة للمعدات الأصلية، ٨ سم، ١٠ سم، ١٢ سم، ١٣ سم، ١٦ سم، ١٧ سم، ١٨ سم، ٦x٤، ٧x٥، ٨x٦، ٩x٦، ١٠x٧

ووفر

لا يوجد، ١٦ سم، ٢٠ سم، ٢٥ سم، ٣٠ سم، ٣٨ سم أكبر

ملحوظة

• للتعرف على كيفية التبديل إلى نظام السماعات ثلاثي الاتجاه، انظر [كيفية إعادة ضبط جهازك \(صفحة ٤\)](#) في دليل البدء السريع. من شأن توصيل السماعات ثلاثية الاتجاه أثناء تحديد وضع ثنائي الاتجاه أن يكسر السماعات.

• اختر "None" «لا شيء» إذا لم يكن لديك سماعات.

إعداد السماعات

يمكنك اختيار نوع السماعه ومقاسها للحصول على أفضل مؤثرات صوتية. عند تحديد نوع ومقاس السماعات سيتم تحديد شبكة الفاصل للسماعات أوتوماتيكياً.

المس (Speaker Select / تحديد السماعات) في نافذة ضبط الصوتيات.

تظهر نافذة اختيار السماعه.



المس السماعه المراد ضبطها واضبط كل بند كما يلي.



Tweeter (سماعة تويتير)

يمكنك تحديد سماعة تويتير عند اختيار السماعات الأمامية. لا شيء، صغير، متوسط، كبير

X'over (تقاطع)

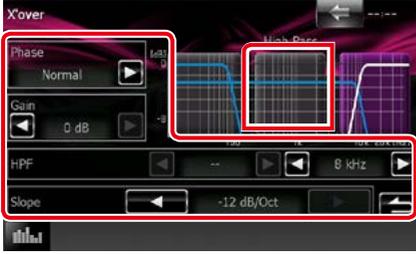
يعرض نافذة إعداد الفاصل للسماعات.

يمكنك ضبط إعداد الفاصل الذي تم تحديده أوتوماتيكياً عند اختيارك لنوع السماعه.

للإطلاع على التفاصيل، انظر [إعداد شبكة الفاصل \(صفحة ٨٨\)](#)

عند ضبط شبكة السماعات على ٣ مخارج: DNX4150BT منطقة رمز
(المنطقة ٣)

إعداد شبكة الفاصل
يمكنك تحديد تردد فاصل للسماعات.



منطقة تبديل النطاق (شكل توضيحي)

يقوم بتحديد النطاق لضبط الاكتساب ولفتر التردد والتدرج.
المنطقة الأيسر لضبط LPF، والقوس الأوسط لضبط BPF، والقوس
الأيمن لضبط HPF.

مرحلة /Phase*

يحدد طور سماعة تويتير والمدى الوسطي والووفر.
ينعكس الطور بمقدار ١٨٠ درجة عند ضبطه على "Reverse" (عكس).

تكبير /Gain

يقوم بضبط الاكتساب لكل سماعة.

HPF FREQ

لضبط فلتتر الترددات العالية. (عند اختيار سماعة تويتير في شاشة اختيار
السماعة)

BPF FREQ

ضبط فلتتر جهير النطاق. (عند اختيار سماعة النطاق الأوسط على شاشة
اختيار السماعة)

LPF FREQ

لضبط فلتتر الترددات المنخفضة. (عند اختيار ووفر في نافذة اختيار
السماعة)

منحدر /Slope

يحدد تدرج الفاصل.

١ المس السماعة لضبط الفاصل في نافذة اختيار السماعة

٢ المس [Xover].

تظهر نافذة ضبط فارق التردد.

٣ اضبط في كل مرة كما يلي.



Gain (Tweeter) / ضبط مستوى مكبر الصوت*

يضبط مستوى سماعة تويتير. (عند اختيار السماعة الأمامية في نافذة
اختيار السماعة)

تكبير /Gain

يضبط مستوى السماعة الأمامية أوالسماعة الخلفية أو سماعة الصب
وووفر.

مرحلة /Phase*

يحدد طور خرج سماعة الصب وووفر.

ينعكس الطور بمقدار ١٨٠ درجة عند ضبطه على "Reverse" (عكس).
(عند اختيار سماعة الصب وووفر في نافذة اختيار السماعة)

HPF FREQ

لضبط فلتتر الترددات العالية. (عند اختيار السماعة الأمامية أو الخلفية
في نافذة اختيار السماعة)

LPF FREQ

لضبط فلتتر الترددات المنخفضة. (عند اختيار سماعة الصب وووفر في
نافذة اختيار السماعة)

منحدر /Slope*

يحدد تدرج الفاصل.

* فقط عند ضبط "Tweeter" سماعة تويتير» على وضع التشغيل "Small"
«صغير» أو "Middle" «متوسط» أو "Large" «كبير» بنافذة إعداد
السماعات.<

* فقط عند ضبط "Subwoofer" سماعة الصب وووفر» على أي وضعية
باستثناء "None" «لا شيء» بنافذة إعداد السماعات.<

* فقط عند ضبط وظيفة "LPF FREQ"/"HPF FREQ" على أي وضعية
بخلاف "Through" «خلال» في نافذة Xover.<

ملحوظة

- التعرف على كيفية التبديل إلى نظام السماعات ثلاثي الاتجاه. انظر [إعداد نظام السماعات ثلاثية الاتجاه \(صفحة ٢٦\)](#) في دليل البدء السريع. من شأن توصيل السماعات ثلاثية الاتجاه أثناء تحديد وضع ثنائي الاتجاه أن يكسر السماعات.

ضبط موضع السماعات

١ في نافذة طراز السيارة، المس [Location].

فتظهر نافذة موضع السماعات.

٢ اختر مواضع السماعات عن طريق [▶].



Front Speaker (السماعة الأمامية)

اختر أحد المواضع "Under Dash"/"On Dash"/"Door"

Rear Speaker (السماعة الخلفية)

اختر الموقع من "Door"/"Rear Deck"، و"2nd Row"/"3rd Row" (Minivan, Minivan Long).

عند ضبط شبكة السماعات على ٣ مخارج: DNX4150BT منطقة رمز المنطقة (٣)



Mid Range (مدى وسطي)

اختر أحد المواضع "Under Dash"/"On Dash"/"Door"

إعداد طراز السيارة

يمكنك ضبط طراز السيارة وشبكة السماعات، إلخ.

١ المس [Car Type] في نافذة ضبط الصوتيات.

فتظهر نافذة طراز السيارة.

٢ اختر طراز سيارتك من اللائحة.



ملحوظة

- عند اختيار طراز سيارتك سيتم ضبط مزامنة التوقيت الرقمي أوتوماتيكيا (لضبط توقيت خرج الصوت لكل قناة) للحصول على أعلى مؤثرات صوتية محيطة.

التحكم العام في الصوتيات

- ١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.
- ٢ المس [Audio].
تظهر شاشة الصوتيات.
- ٣ المس [Audio Control / التحكم في الصوت].



- ٤ اضغط في كل مرة كما يلي.



Fader (أخفت) / Balance (الاتزان)

اضبط موازنة الصوت حول النطاق الذي قمت بلمسه.
[◀] و [▶] يقومان بضبط موازنة الصوت يمينا ويسارا.
[▲] و [▼] يقومان بضبط موازنة الصوت أمام وخلف.

* Volume Offset (فرق شدة الصوت)

اضبط شدة صوت مصدر التشغيل الحالي على نحو جيد لتقليل الفارق في شدة الصوت بين مصادر التشغيل المختلفة.

Subwoofer Level (مستوى مضخم الصوت)

يضبط شدة صوت سماعة الصب ووفر. هذا الوضع غير متاح إذا كان الصب ووفر مضبوطا على "None". انظر موضوع [إعداد السماعات](#) (صفحة ٨٧).

Bass Boost (تعزيز الجهير)

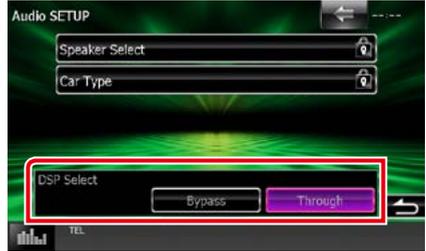
يضبط مقدار تعزيز الجهير بين "Level1" / "Level2" / "OFF" / "Level3".

* إذا قمت برفع شدة الصوت أولاً، ثم قمت بخفض شدة الصوت باستخدام وظيفة فرق شدة الصوت "Volume Offset"، فقد يكون الصوت المتولد صاخباً للغاية إذا قمت بالتحويل إلى مصدر تشغيل آخر بشكل مفاجئ.

اختيار معالج الصوت الرقمي DSP

تاح لك إمكانية اختيار نظام DSP (معالج الصوت الرقمي).

- ١ المس [Bypass] أو [Through] تحت البند [DSP Select] في نافذة ضبط الصوتيات.



وضع Bypass

ينعدم تأثير نظام DSP.

وضع Through

يظهر تأثير نظام DSP.

ملحوظة

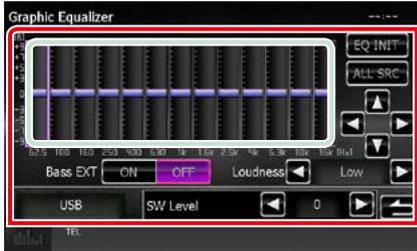
• إذا كان وضع [Bypass] مضبوطا بالفعل، فسوف يتعذر ضبط نظام DSP.

التحكم البدوي في الإكوالايزر

يتعذر إجراء هذا الضبط إذا اخترت المنحنى [iPod] في نافذة الإكوالايزر.

١ المس [EQ] في نافذة الإكوالايزر.

٢ المس الشاشة واضبط الإكوالايزر الجرافيك كما تريد.



مستوى تضخيم الصوت (النطاق المحدد بلون أخضر فاتح)

اضبط مستوى تضخيم الصوت عن طريق لمس كل شريط من أشربة التردد.

يمكنك أيضاً ضبط مستوى تضخيم الصوت عن طريق لمس [◀]، [▶]، [▲]، [▼] و [◀] استخدم [▶] لاختيار التردد واستخدم [▲] و [▼] لضبط المستوى.

EQ INIT (بدء EQ)

يعود بك للمستوى السابق الذي تم ضبط مستوى تضخيم الصوت له.

ALL SRC

تطبيق المعادل المضبوط على جميع المصادر. المس [ALL SRC] ثم المس [OK] (موافق) على نافذة التأكيد.

Bass EXT (الضبط الموسع لعمق الصوت)

في حالة تشغيلها، يتم ضبط التردد الأقل من ٦٢,٥ هرتز على نفس مستوى التضخيم للتردد ٦٢,٥ هرتز.

Loudness (وضوح الصوت)

يضبط مستوى التضخيم للنغمات المنخفضة والعالية. "OFF" «إيقاف»، "Low" «منخفض»، "High" «عال»

SW Level (مستوى SW)

يضبط شدة صوت سماعة الصب ووفر. هذا الوضع غير متاح إذا كان الصب ووفر مضبوطاً على "None". انظر موضوع [إعداد السماعات](#) (صفحة ٨٧).

التحكم في الإكوالايزر

يمكنك ضبط الإكوالايزر عن طريق اختيار وضع الضبط المُحسن لكل فئة.

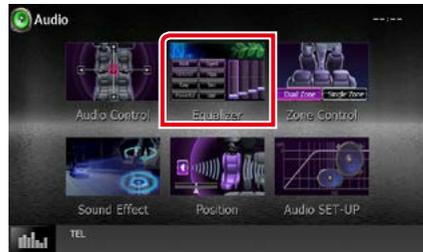
١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [Audio].

تظهر شاشة الصوتيات.

٣ المس [المعادل/Equalizer].



فتظهر نافذة الإكوالايزر.

طريقة التشغيل

التحكم في منحنيات الإكوالايزر

١ اختر منحنى الاكوالايزر من بين [Natural]، [Rock]، [Pops]، [Easy]، [Top40]، [Jazz]، [Powerful]، [iPod] و [User].



ملحوظة

• يتاح المنحنى [iPod] فقط أثناء تشغيل جهاز iPod.

[Single Zone /منطقة فردية]

المس لإيقاف وظيفة التشغيل ثنائي المناطق.

ملحوظة

• عند تشغيل السماع الخلفية، فإنه يتم أيضًا تحويل الصوت الذي يخرج من طرف توصيل AV OUTPUT (خرج الصوتيات والمريثيات) إلى نفس المصدر.

• عندما تكون وظيفة التشغيل ثنائي المناطق مضبوطة على وضع التشغيل، لا تُتاح الوظائف التالية.

- إخراج الصوت من سماعة الصب ووفر

- مستوى شدة سماعة الصب ووفر/تعزيز عمق الصوت (صفحة ٩٠)

- التحكم في الإكواليزر/المؤثرات الصوتية/نطاق الاستماع (صفحة ٩٠، ٩٢)

- التحكم في وضع تجاوز DSP /إعداد السماع/إعداد نوع السيارة (صفحة ٨٩، ٩٠)

• لا يمكن ضبط مصادر مختلفة من جهاز iPod/iPhone (التطبيقات) كمصدر أمامي ومصدر خلفي بصورة منفصلة. يمكن ضبط مصدر واحد فقط (التطبيق) كمصدر أمامية وخلفية.

التحكم في مناطق الصوت

يمكنك اختيار مصادر تشغيل مختلفة لكل من مواضع الجلوس الأمامية والخلفية بالسيارة.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.

تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [Audio].

تظهر شاشة الصوتيات.

٣ المس [Zone Control].



فتظهر نافذة التحكم في مناطق الصوت.

٤ المس [Dual Zone /منطقة مزدوجة].



٥ اضغط كل مصدر تشغيل كما يلي.



[▶] (مصدر التشغيل الأمامي، مصدر التشغيل الخلفي)

يختار مصدر تشغيل الصوتيات لكل منهما.

[▲]، [▼] (شدة الصوت بالخلف)

يضبط شدة صوت القناة الخلفية.

موسع مجال الصوت

١ المس [Space Enhancer / محسن المسافات] بنافذة المؤثرات الصوتية.



فتظهر نافذة موسع مجال الصوت.

٢ المس [Small] أو [Large] أو [OFF].
تشير كل قيمة ضبط إلى مستوى المحيط الصوتي.

ملحوظة

• لا يفتح هذا الضبط أثناء مصدر مولفئة راديو HD.

المؤثرات الصوتية

يمكنك ضبط المؤثرات الصوتية.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [Audio].

تظهر شاشة الصوتيات.

٣ المس [Sound Effect / مؤثرات الصوت].



تظهر شاشة المؤثرات الصوتية.



انظر الموضوع التالي بخصوص أوضاع الضبط المختلفة.

• ضبط موسع مجال الصوت (صفحة ٩٣)

• ضبط إكواليز القيادة (صفحة ٩٤)

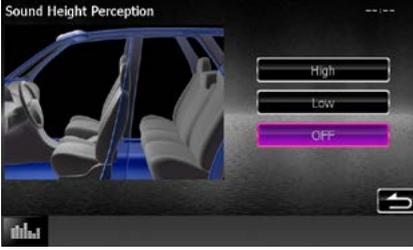
• إعداد تمييز ارتفاع الصوت (صفحة ٩٤)

• إعداد الخاصة ريلايزر أو سوبريم (صفحة ٩٥)

تمييز ارتفاع الصوت

يمكنك ضبط ارتفاع السماعات بصورة افتراضية بما يتناسب مع وضع الاستماع الذي تفضله.

المس [Sound Height Perception] (صوت الارتفاع الصحيح) في شاشة المؤثرات الصوتية.



تظهر شاشة تمييز ارتفاع الصوت.

اختر الارتفاع الافتراضي للسماعات من [High] (مرتفع) أو [Low] (منخفض) أو [OFF] (إيقاف).

ضبط إكواليزر القيادة

يتم ضبط جودة الصوت تلقائياً.

المس [ON] أو [OFF] تحت [Drive Equalizer] تشغيل الموازن +.



يتم تحسين جودة الصوت تلقائياً لموافقة سرعة السيارة الحالية بواسطة جهاز GPS.

نطاق الاستماع

يمكنك ضبط المؤثرات الصوتية تبعاً لمكانك الذي تستمع منه.

١ اضغط على مفتاح شدة الصوت.
تظهر القائمة المنبثقة.

٢ المس [Audio].
تظهر شاشة الصوتيات.

٣ المس [Position / وضع].



فتظهر نافذة نطاق الاستماع.

٤ اختر وضعية الاستماع من بين [Front R] (يمين أمامي)، [Front L] (يسار أمامي)، و[Front All] (الكل أمامي)، و[All] باستخدام [▶] و [◀].



وظيفة ريلايزر و سوبريم

تتيح استعادة الصوت المفقود بسبب ضغط الصوتيات إلى صوت واقعي.

١ المس الشاشة بنافذة المؤثرات الصوتية.



Realizer (التجانس)

الريلايزر يحسن الصوت ويضخم الترددات المنخفضة (تعزير عمق الصوت).

اختر المستوى من "Level3" / "Level2" / "Level1" / "OFF".

Supreme «سوبريم»

تشغيل/إيقاف وظيفة الاستعادة سوبريم.

هي تقنية لاستنتاج وإكمال نطاق التردد المرتفع الذي تم حذفه أثناء التشفير، وذلك باستخدام خوارزمية خاصة.

تعمل هذه الوظيفة مع وسائط DVD و USB ومصادر iPod.

التحكم في قيمة DTA لنطاق الاستماع

يمكنك ضبط نطاق استماعك بمنتى الدقة.

1 في شاشة الوضعية، المس [Adjust].

2 اختر السماع التي تريد ضبطها من خلال لمس أيقونة السماع.



3 اضغط قيمة DTA كما يلي.



[>], [<]

تحديد أوضاع ضبط قيمة DTA لنطاق الاستماع.

Gain (تكبير)

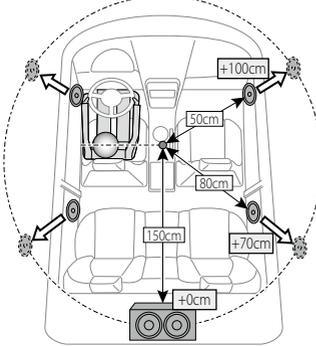
المس لضبط الاكتساب بكل سماع.

ملحوظة

- قم بإجره ضبط دقيق لوقت تأخير خروج الصوت من السماع كما هو محدد هنا، كي تحصل على محيط صوتي أكثر ملائمة لسيارتك.
- إذا حددت المسافة من مركز وضعية الاستماع المضبوطة حاليًا إلى كل سماع، فسيتم احتساب زمن التأخير وضبطه تلقائيًا.

- 1 حدد مركز وضعية الاستماع المضبوطة حاليًا كنقطة مرجعية.
- 2 قم بقياس المسافات من النقطة المرجعية إلى السماعات.
- 3 احسب الفروق بين المسافة بين أبعد سماع والسماعات الأخرى.
- 4 أدخل الفروق التي تم احتسابها في الخطوة 3 للسماعات الفردية.
- 5 اضبط الاكتساب للسماعات الفردية. سيتم تحويل صورة صوتية إلى السماع مع اكتساب متزايد.

مثال: عند تحديد [Front All] كوضعية استماع



جهاز التشغيل عن بعد

يمكن تشغيل هذا الجهاز باستخدام جهاز التشغيل عن بعد.

⚠ تنبيه

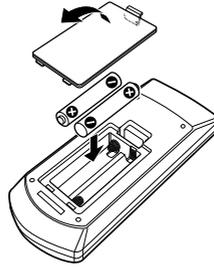
- ضع جهاز التشغيل عن بُعد في مكان بحيث يكون ثابتاً أثناء استخدام المكابح أو أثناء إجراء عمليات أخرى. فقد يطرأ موقف خطير إذا سقط جهاز التشغيل عن بُعد وانحصر أسفل الدواسات أثناء قيادة السيارة.
- لا تترك البطارية بالقرب من النار أو تحت أشعة الشمس المباشرة. حيث قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو انفجار أو تولد حرارة شديدة.
- لا تقم بإعادة شحن البطارية أو إحداث دائرة قصر بها أو كسرها أو تسخينها أو وضعها في أسنة اللهب المشتعلة. فقد يؤدي القيام بذلك إلى تسرب السائل من البطارية. وفي حالة ملامسة السائل المتسرب لعينيك أو ملابسك اشطفه فوراً بالماء وتوجه إلى الطبيب.
- ضع البطارية بعيداً عن متناول الأطفال. في بعض الحالات النادرة قد يقوم طفل باتلاع البطارية، وعندئذ يلزم استشارة الطبيب فوراً.

تركيب البطارية

في حالة عمل جهاز التشغيل عن بعد عبر مسافات قصيرة فقط أو عدم قدرته على العمل بالشكل المطلوب، فمن المحتمل أن يكون ذلك نتيجة لنفاد شحنة البطاريين.

يجب عليك في مثل هذه الحالات استبدال كلتا البطاريتين ببطاريتين جديدتين.

أدخل بطاريتين مقاس "AAA"/"R-3" مع وضع القطبين \oplus و \ominus على نحو صحيح، وذلك باتباع النموذج المرسوم داخل العلبة.



وظائف الأزرار بجهاز التشغيل عن بعد

طريقة البحث المباشر

باستخدام جهاز التشغيل عن بعد يمكنك الانتقال مباشرة إلى الملف المرغوب أو الأغنية وخلافه، وذلك بإدخال الرقم المراد للبحث.

ملحوظة

• لا يمكن إجراء هذه العملية مع ذاكرة USB وجهاز iPod.

1 اضغط على الزر <BS#> عدة مرات إلى أن يظهر البند المرغوب.

تختلف البنود المتاحة وفقاً لمصدر التشغيل.

أسطوانات DVD

رقم الأغنية/رقم الفصل/وقت التشغيل/رقم البند*

* قد لا تستطيع استخدام هذه الوظيفة مع بعض الأسطوانات أو المشاهد.

VCD X.1 و X.2 (وظيفة PBC متوقفة)

رقم المقطع

VCD X.2 (وظيفة PBC مشغلة)

رقم المشهد/الرقم

أسطوانات CD الموسيقية

رغم الأغنية/وقت التشغيل

ملفات الصوتيات

رقم المجلد/رقم الملف

الراديو

قيمة التردد

2 أدخل رقم البند الذي ترغب في تشغيله باستخدام لوحة الأرقام.

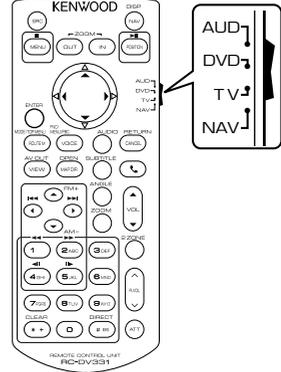
3 مع أسطوانات DVD أو VCD، اضغط على الزر <Enter>. مع أسطوانات CD الموسيقية أو الملفات الصوتية، اضغط على الزر <POSITION>.

مع الراديو، اضغط على الأزرار <◀> أو <▶>.

فيتم تشغيل البند الذي أدخلته.

تغيير طريقة التشغيل

تختلف الوظائف التي يتم التحكم فيها من جهاز التشغيل عن بعد تبعاً لوضعية مفتاح طرق التشغيل.



طريقة تشغيل الصوتيات AUD

قم بالتحويل إلى هذه الطريقة عند التحكم في جهاز مختار أو جهاز موافق، إلخ.

طريقة تشغيل أسطوانات DVD

انتقل إلى هذه الطريقة عند تشغيل أسطوانات من نوع DVD أو VCD أو CD.

طريقة NAV

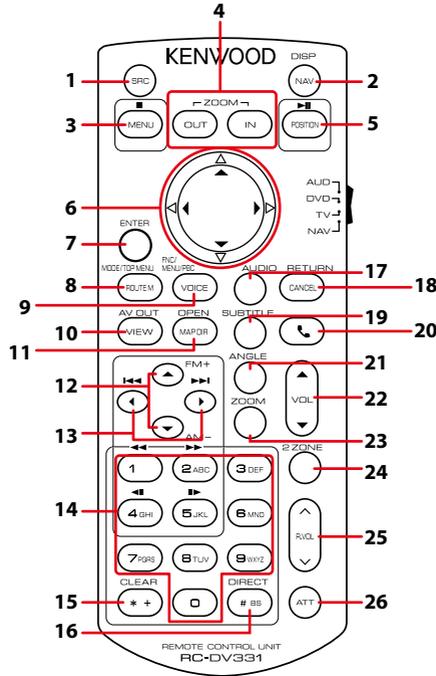
انتقل إلى هذه الطريقة عند التحكم في وظيفة الملاحة.

وضع TV (تلفزيون)

غير مستعمل.

ملحوظة

• عند التحكم في مشغل غير مدمج في الجهاز، اختر طريقة "AUD".



الوظيفة	موضع مفتاح تغيير الطريقة	اسم المفتاح	
يقوم بالتحويل إلى مصدر التشغيل المراد تشغيله. في طريقة التحدث الحر، يطلق الخط.	-	SRC	١
ينتقل بك ما بين نافذة الملاحة ومصدر التشغيل.	-	NAV	٢
يوقف التشغيل ويحفظ آخر موضع توقفت عنده الأسطوانة. ويتم إلغاء آخر موضع بالضغط عليه مرتين.	DVD	القائمة	٣
يقوم بإظهار القائمة الرئيسية.	NAV		
يقوم بتكبير أو تصغير خريطة الملاحة.	NAV	OUT, IN	٤
يوقف تشغيل الأغنية أو الملف مؤقتاً، ثم يواصل التشغيل بالضغط عليه مرتين. عندما يكون جهاز الراديو في طريقة AUD، ينتقل إلى طريقة البحث.	AUD, DVD	POSITION	٥
يقوم بإظهار الوضع الحالي.	NAV		
يحرك المؤشر في قائمة DVD.	DVD	مفتاح المؤشر	٦
يحرك المؤشر أو يتصفح الخريطة.	NAV		
يقوم بالوظيفة المختارة.	AUD, DVD	ENTER	٧
• يسجل الموضع المختار. • يقوم بالوظيفة المختارة.	NAV		
تغير وضع الشاشة في كل مرة تقوم فيها بالضغط على هذا المفتاح أثناء تشغيل الفيديو.	AUD	ROUTE M	٨
يعود بك إلى القائمة العلوية أسطوانة DVD.	DVD		
يقوم بإظهار قائمة خيارات خط السير.	NAV		

الوظيفة	موضع مفتاح تغيير الطريقة	اسم المفتاح	
يقوم بتشغيل/إيقاف بيان الملاحة.	AUD	VOICE	٩
يقوم بإظهار قائمة أسطوانات DVD.	DVD		
ويقوم بتشغيل أو إيقاف وظيفة التحكم أثناء تشغيل أسطوانة VCD.			
يُصدر الإرشادات الصوتية.	NAV		
يحول إلى مصدر تشغيل الصوتيات/المرئيات المراد تشغيله.	AUD, DVD	VIEW	١٠
يقوم بالتحويل بين شكل الخريطة ثنائي الأبعاد وثلاثي الأبعاد.	NAV		
يقوم بالتحويل بين شكل خريطة ثنائي الأبعاد بناء على اتجاه السير واتجاه الشمال.	NAV	MAP DIR	١١
يقوم باختيار المجلد المراد تشغيله.	AUD, DVD	▼/▲	١٢
عندما يكون مصدر الراديو في وضع AUD، حدد النطاق الموجي FM/ AM لاستقباله.			
يقوم باختيار المقطع أو الملف المراد تشغيله.	AUD, DVD	▶/◀	١٣
عندما يكون جهاز الراديو في طريقة AUD، يحول إلى محطات الإذاعة التي يستقبلها الجهاز.			
يحدد الرقم المراد البحث عنه في طريقة البحث المباشر.	AUD	لوحة الأرقام	١٤
لمعرفة التفاصيل بخصوص طريقة البحث المباشر، انظر موضوع طريقة البحث المباشر (صفحة ١٩٩) .			
• اضغط على [1] [2] للتقديم/الإرجاع السريع. يقوم بتغيير سرعة التقديم/الإرجاع السريع مع كل مرة تضغط فيها على هذا المفتاح.	DVD		
• اضغط على [4] [5] للتقديم/الإرجاع البطيء. يقوم بتغيير سرعة التشغيل البطيء مع كل مرة تضغط فيها على هذا المفتاح.*			
*أسطوانات DVD فقط			
يمحو الرقم.	DVD	+ *	١٥
ينتقل بك إلى طريقة البحث المباشر.	AUD, DVD	BS #	١٦
لمعرفة التفاصيل بخصوص طريقة البحث المباشر، انظر موضوع طريقة البحث المباشر (صفحة ١٩٩) .			
يقوم بتغيير اللغة المنطوقة مع كل مرة تضغط فيها على هذا المفتاح.	DVD	AUDIO	١٧
يقوم بإظهار النافذة السابقة.	DVD	CANCEL	١٨
يلغي العملية.	NAV		
يقوم بتغيير لغة شريط الترجمة.	DVD	SUBTITLE	١٩
عند ورود مكالمة، يتولى تلقاها.	-		٢٠
يقوم بتغيير زاوية الصورة مع كل مرة تضغط على هذا المفتاح.	DVD	ANGLE	٢١
يضبط شدة الصوت.	-	▼▲ Vol	٢٢
يقوم بتغيير نسبة التصغير والتكبير (٢، ٣، ٤، Off) في كل مرة تضغط فيها على هذا المفتاح.	DVD	ZOOM	٢٣
يقوم بتشغيل وإيقاف وظيفة التشغيل ثنائي المناطق.	AUD, DVD	ZONE 2	٢٤
يضبط شدة الصوت في الخلف عندما تكون وظيفة التشغيل ثنائي المناطق مشغلة.	-	∨/∧ R.VOL	٢٥
يخفض الصوت بالضغط على المفتاح مرة واحدة.	-	ATT	٢٦
يستدعي شدة الصوت السابقة بالضغط على المفتاح مرتين.			

إصلاح الأعطال

المشاكل والحلول

- في حالة التعرض لأية مشكلة، راجع أولاً الجدول التالي المشتمل على المشاكل المحتملة.
- قد تتعطل بعض وظائف هذا الجهاز بسبب بعض الإعدادات التي يتم القيام بها في هذا الجهاز.
 - إن ما قد يبدو لك على أنه عطل في جهازك قد يكون مجرد نتيجة لخطأ بسيط في الاستخدام أو في توصيل الأسلاك.

بخصوص الإعدادات

المشكلة	السبب	الحل
• تعذر ضبط سماعة الصب ووفر. • تعذر إعداد طور سماعة الصب ووفر. • لا يخرج صوت من سماعة الصب ووفر. • تعذر إعداد فلتر الترددات المنخفضة. • تعذر إعداد فلتر الترددات العالية.	لم يتم ضبط سماعة الصب ووفر على وضع التشغيل on.	اجعل الصب ووفر على وضع التشغيل. انظر موضوع إعداد السماعات (صفحة ٨٧) .
• تعذر تحديد وجهة خرج مصدر التشغيل الفرعي الموجود في التشغيل ثنائي المناطق. • تعذر ضبط شدة صوت السماعات الخلفية.	تمت إتاحة وظيفة التشغيل ثنائي المناطق. غير مشغلة.	اجعل وظيفة التشغيل ثنائي المناطق على وضع التشغيل. انظر موضوع التحكم في مناطق الصوت (صفحة ٩٢) .
• تعذر إعداد الإكوالايزر. • تعذر إعداد شبكة الفاصل.	تمت إتاحة وظيفة التشغيل ثنائي المناطق.	اجعل وظيفة التشغيل ثنائي المناطق على وضع الإيقاف. انظر موضوع التحكم في مناطق الصوت (صفحة ٩٢) .
• تعذر تشغيل ملفات الصوتيات المخزنة على الأسطوانة. • تعذر اختيار مجلد.	وظيفة "DSP Select" «اختار DSP» مضبوطة على وضع "Bypass".	اجعل وظيفة "DSP Select" «اختار DSP» على وضع "Through". انظر موضوع اختيار معالج الصوت الرقمي DSP (صفحة ٩٠) .

بخصوص تشغيل الصوت

المشكلة	السبب	الحل
استقبال الراديو رديء.	هوائي السيارة غير مرفوع.	ارفع الهوائي حتى النهاية.
تعذر تشغيل ملفات الصوتيات المخزنة على الأسطوانة.	سلك التحكم في الهوائي غير موصل.	قم بتوصيل السلك بشكل صحيح. انظر موضوع "الاتصال" في دليل التشغيل السريع.
تعذر تشغيل ملفات الصوتيات المخزنة على الأسطوانة.	البيان "CD Read" «قراءة القرص المضغوط» مضبوط على "2".	اجعل بيان "CD Read" «قراءة القرص المضغوط» على وضع "1". انظر موضوع إعداد الأسطوانات (صفحة ٢٦) .
تعذر تكرار التشغيل أثناء تشغيل أسطوانات VCD.	تم تفعيل وظيفة التشغيل بترتيب عشوائي.	أوقف وظيفة التشغيل بترتيب عشوائي.
تعذر تشغيل أسطوانة VCD.	وظيفة PBC مشغلة.	أوقف وظيفة PBC.
الأسطوانة المحددة لا تعمل، ولكن يمكن أن تعمل أسطوانة أخرى بدلا منها.	الأسطوانة متسخة للغاية.	نظف الأسطوانة. انظر موضوع احتياطات بخصوص التعامل مع الأسطوانات (صفحة ٤) .
تعذر تشغيل ملف صوتيات.	الأسطوانة بها خدوش كثيرة أو اتساخات.	جرب أسطوانة أخرى بدلا منها. نظف الأسطوانة. انظر موضوع احتياطات بخصوص التعامل مع الأسطوانات (صفحة ٤) .
حالة التسجيل رديئة.	قمة التسجيل رديئة.	قم بتسجيل الملف مرة أخرى أو استخدم أسطوانة أخرى.

أخرى

المشكلة	السبب	الحل
صوت مستشعر اللمس لا يصدر.	قابس خرج الصوت الابتدائي قيد الاستخدام.	تعذر صدور نغمة مستشعر اللمس من قابس خرج الصوت الابتدائي.

عندما يتعذر تشغيل الجهاز بشكل سليم، يظهر سبب المشكلة كبلإغ على الشاشة.

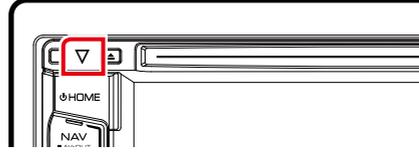
بلاغ الخطأ	السبب	الحل
الحماية /Protect	تم تنشيط دائرة الحماية، وذلك لحدوث قفلة كهربائية في سلك السماع أو حدوث تلامس مع شاسيه السيارة.	قم بتوصيل أو عزل سلك السماع بطريقة ملائمة ثم اضغط على الزر <Reset> (صفحة ١٠٤).
Hot Error /خطأ حراري	إذا ارتفعت درجة الحرارة الداخلية لهذا الجهاز إلى ٦٠° م أو أكثر يتم تفعيل دائرة الحماية وقد لا يمكنك عندئذ تشغيل الجهاز.	استخدم الجهاز مرة أخرى بعد انخفاض درجة حرارته.
Mecha Error /خطأ ميكانيكي	خلل بمشغل الأسطوانات.	أخرج الأسطوانة وحاول إدخالها مرة أخرى. اتصل بوكيل Kenwood إذا استمر وميض هذا المؤشر أو في حالة تعذر إخراج الأسطوانة.
Disc Error /خطأ بالقرص	تم إدخال أسطوانة لا يمكن تشغيلها.	قم بتغيير الأسطوانة. انظر موضوع الميديا والملفات القابلة للتشغيل (صفحة ١٠٦) .
Read Error /خطأ في القراءة	الأسطوانة متسخة للغاية.	نظف الأسطوانة. انظر موضوع احتياطات بخصوص التعامل مع الأسطوانات (صفحة ٤) .
	الأسطوانة مقلوبة.	قم بتحميل الأسطوانة بينما الجانب المطبوع عليه لأعلى.
Region Code Error /خطأ في كود المنطقة	الأسطوانة المراد تشغيلها بها كود إقليمي لا يمكن لهذا الجهاز تشغيله.	انظر موضوع الأكواد الإقليمية في أنحاء العالم (صفحة ١١٣) أو جرب أسطوانة أخرى.
Parental Level Error /خطأ في مستوى الرقابة المنزلية	الأسطوانة التي ترغب في تشغيلها تحتوي على مستوى أعلى من مستوى الرقابة العائلية الذي قمت بتحديد.	حدد مستوى الرقابة العائلية. انظر موضوع مستوى الرقابة العائلية (صفحة ٢٥) .
Error 07-67	الجهاز لا يعمل بطريقة صحيحة لسبب أو لآخر.	اضغط على الزر Reset بالجهاز. وإذا لم تختف الرسالة "V Error--7V" توجه إلى أقرب وكيل Kenwood.
No Device /لا يوجد جهاز (جهاز USB، مشغل صوتي عامل بالبلوتوث)	تم تحديد ذاكرة USB كمصدر تشغيل رغم أنه لم يتم توصيل ذاكرة USB.	قم بتحويل مصدر التشغيل إلى أي مصدر تشغيل آخر بخلاف USB/iPod. قم بتوصيل ذاكرة USB، ثم قم بتغيير مصدر التشغيل إلى USB مرة أخرى.
Disconnected /تم الفصل (جهاز iPod)	يتم تحديد جهاز iPod/مشغل صوتيات بلوتوث كالجهاز المصدر على الرغم من عدم توصيل جهاز iPod/مشغل صوتيات بلوتوث.	قم بتغيير مصدر التشغيل إلى أي مصدر تشغيل آخر عدا جهاز iPod/بلوتوث. قم بتوصيل جهاز iPod/مشغل صوتيات بلوتوث، ثم قم بتغيير مصدر التشغيل إلى جهاز iPod/بلوتوث مرة أخرى.
No Media File /لا يوجد ملف وسائط	لا تحتوي ذاكرة USB التي تم توصيلها على ملفات صوتيات قابلة للتشغيل. تم تشغيل وسائط لا تحتوي على بيانات مسجلة بمقدور الجهاز تشغيلها.	انظر موضوع الميديا والملفات القابلة للتشغيل (صفحة ١٠٦) وجرب ذاكرة US أخرى. B.
USB Device Error!! /خطأ بجهاز USB!!	ذاكرة USB الموصلة سعتها الحالية أعلى من الحد المسموح به.	افحص ذاكرة USB. من المحتمل وقوع بعض المشاكل لذاكرة USB الموصلة. اختر مصدر تشغيل آخر بخلاف USB. اخلع ذاكرة USB.
Authorization Error /خطأ اعتماد	تعذر التوصيل بجهاز iPod.	• اخلع جهاز iPod، ثم أعد توصيله. • الجهاز لا يدعم جهاز iPod. انظر موضوع أجهزة iPod/iPhone المتوافقة (صفحة ١٠٨) .
Update your iPod /تحديث جهاز iPod	إصدار برنامج جهاز iPod قديم والجهاز لا يدعمه.	قد لا يدعم الجهاز موديل iPod الموصول. تأكد أن برنامج جهاز iPod هو أحدث إصدار. انظر موضوع أجهزة iPod/iPhone المتوافقة (صفحة ١٠٨) .
Navigation Error. Please turn on .power again later	حدث خطأ في الاتصال نظرًا للبرودة الشديدة للطقس.	قم بالتشغيل مرة أخرى بعد تدفئة السيارة من الداخل.
Antenna Error /خطأ في الهوائي	يحتوي الهوائي على دائرة قصيرة وتم تنشيط الدائرة الوقائية.	فحص هوائي الراديو الرقمي. في حالة استخدام هوائي سليلي بدون معزز، قم بتعيين طاقة الهوائي إلى الوضع "OFF".

إرجاع الجهاز إلى أوضاع الضبط الأصلية

إذا لم يعمل الجهاز أو الجهاز الموصول بشكل سليم فقم بإرجاعه إلى الوضع الأصلي.

1 اضغط على زر <Reset>.

فيعود الجهاز إلى أوضاع الضبط الأصلية.



ملحوظة

- افصل ذاكرة USB قبل الضغط على زر <Reset>. حيث إن الضغط على الزر <Reset> بينما ذاكرة USB موصلة يمكن أن تُلغى البيانات المحفوظة في ذاكرة USB. بخصوص كيفية فصل ذاكرة USB، انظر موضوع [كيفية تشغيل الميديا \(صفحة ١٠\)](#).
- عند تشغيل الجهاز بعد إعادته إلى أوضاع الضبط الأصلية تظهر نافذة الإعدادات SETUP الأولية. انظر موضوع [الإعداد الأولي \(صفحة ١٨\)](#).

[العودة لصفحة البداية](#)

[إصلاح الأعطال](#)

الملحق

الفيديو والملفات القابلة للتشغيل

يمكنك تشغيل العديد من أنواع الفيديو والملفات على هذا الجهاز.

لائحة الأسطوانات القابلة للتشغيل

ملاحظات	الدعم	النوع القياسي	أنواع الأسطوانات
	○	أسطوانات فيديو DVD	أسطوانات DVD
	×	أسطوانات DVD صوتية	
	×	أسطوانات DVD-VR	
• تشغيل ملفات MP3/WMA/AAC/MPEG1/MPEG2/DivX	○	DVD-R ¹⁴	
• تشغيل الأسطوانات متعددة مرات التسجيل (يعتمد التشغيل على ظروف التسجيل)			
	○	أسطوانات DVD-RW	
	○	أسطوانات DVD+R	
	○	أسطوانات DVD+RW	
صيغة الفيديو فقط	○	أسطوانات DVD-R DL (طبقة ثنائية)	
	○	أسطوانات DVD+R DL (طبقة مزدوجة)	
	×	أسطوانات DVD-RAM	أسطوانات CD
أسطوانات نصوص CD	○	أسطوانة CD الموسيقية ¹⁴	
• تشغيل ملفات MP3/WMA/AAC/MPEG1/MPEG2	○	أسطوانات CD-ROM	
• يدعم الأسطوانات متعددة مرات التسجيل.	○	أسطوانات CD-R	
• لا يتم دعم الكتابة بطريقة الحزم.	○	أسطوانات CD-RW	
	×	أسطوانات DTS-CD	
	○	أسطوانات CD فيديو (VCD)	
	×	أسطوانات CD سوبر فيديو	
	×	أسطوانات CD للصور	
يمكن فقط تشغيل الجزء الموسيقي بأسطوانة CD.	△	أسطوانات CD إكسترا	
	○	أسطوانات HDCD	
	×	أسطوانات CDDC	
	×	الأسطوانات الثنائية Dualdisc	
يمكن فقط تشغيل وجه واحد لأسطوانة CD.	△	أسطوانات CD سوبر الصوتية	

¹⁴ غير متوافق مع الأقراص مقاس 8 سم (3 بوصة).

○ : التشغيل ممكن.

△ : التشغيل ممكن جزئياً.

× : التشغيل غير ممكن.

ملحوظة

- عند شراء تسجيلات مؤمنة بنظام DRM فراجع كود التسجيل الوارد في موضوع [VOD DivX\(R\) \(صفحة 45\)](#). يتغير الكود مع كل مرة يتم فيها تشغيل ملف بالكود المعروض وبذلك يتم حمايته من النسخ.
- يمكن تشغيل ملفات DivX من أسطوانات DVD فقط.

ملفات الفيديو

- MPEG1 (.mpg, .mpeg, .m1v*)
- *جهاز USB من فئة سعة التخزين العالية فقط
- MPEG2 (.mpg, .mpeg, .m2v*)
- *جهاز USB من فئة سعة التخزين العالية فقط
- DivX (.divx, .div, .avi)
- أسطوانات DVD فقط
- H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v)
- (فئات الذاكرة عالية السعة، ذاكرة USB فقط)
- WMV 9 (.wmv, .m2ts)
- (فئات الذاكرة عالية السعة، ذاكرة USB فقط)
- MKV (.mkv)
- *فئات الذاكرة عالية السعة، ذاكرة USB فقط

ملفات الصور

يمكن فقط عرض ملفات الصور المخزنة في ذاكرة USB. أما الملفات المخزنة على أسطوانات فغير مدعومة.

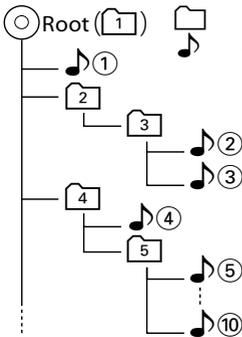
- JPEG (.jpg, .jpeg)
- PNG (.png)
- BMP (.bmp)

ملحوظة

• بالنسبة لملفات BMP و PNG فلا يمكن استخدامها إلا كخلفية للشاشة.

ترتيب تشغيل الملفات

في مثال شجرة المجلدات/الملفات الموضحة أدناه، يتم تشغيل الملفات بترتيب من ① إلى ⑩.



المجلد :
ملف الصوتيات :

استخدام الأسطوانات الثابتة DualDisc

عند تشغيل أسطوانات "DualDisc" في هذا الجهاز، قد يحدث خدش بسطح الأسطوانة التي لا يتم تشغيلها وذلك أثناء إدخال أو إخراج الأسطوانة. ونظرا لأن سطح أسطوانة CD الموسيقية لا يتوافق مع الأنواع القياسية لأسطوانات CD، فقد يتعذر التشغيل.
(أسطوانات "DualDisc" عبارة عن أسطوانات ذات سطح يشتمل على إشارات DVD القياسية والسطح الأخرى يشتمل على إشارات أسطوانة CD الموسيقية.)

نبرة حول صيغ الأسطوانات

يجب أن تكون صيغ الأسطوانات بنظام من الأنظمة التالية.

- أيزو ٩٦٦٠ مستوى ٢/٨
- جولييت
- روميو
- الاسم الطول للملفات

نبرة حول الملفات

ملفات الصوتيات والفيديو والصور التالية مدعومة.

ملفات الصوتيات

- AAC-LC (m4a)
- MP3 (mp3)
- WMA (wma)
- Linear PCM (WAVE) (wav)
- جهاز USB من فئة سعة التخزين العالية فقط
- FLAC (flac)
- جهاز USB من فئة سعة التخزين العالية فقط

ملحوظة

- في حالة تسجيل موسيقى أسطوانة CD عادية وأنظمة تشغيل أخرى على نفس الأسطوانة، فسيتم تشغيل نظام التشغيل الذي تم تسجيله في الإعداد الأول فقط.
- لا يمكن تشغيل ملفات AAC و WMA المحمية بنظام DRM.
- بالرغم من أن ملفات الصوتيات تفي بالمعايير المذكورة أعلاه، إلا أن التشغيل قد يتعذر بسبب نوع أو خصائص الميديا أو الجهاز.
- يمكن الاطلاع على الدليل الموجود على الإنترنت المتعلق بالملفات الصوتية وذلك على الموقع www.kenwood.com/csc/ce/audiophile.
- وفي دليل الإنترنت هذا، توجد المعلومات المفصلة والملاحظات التي لم تتم كتابتها في هذا الدليل، لذلك احرص على قراءة دليل الإنترنت بعناية.

ذاكرة USB القابلة للتوصيل

يمكنك مع هذا الجهاز استخدام فئات الذاكرة عالية السعة من ذكارات USB.

كلمة "ذاكرة USB" التي تظهر في هذا الدليل تشير إلى ذاكرة الفلاش، كما أن مشغل الصوتيات يمكن اعتباره أيضاً من فئة الذاكرة عالية السعة.

■ نبذة حول نظام الملفات

يجب أن يكون نظام الملفات أحد الأنظمة التالية.

FAT16 •

FAT32 •

ملحوظة

- عند توصيل ذاكرة USB بهذا الجهاز، يمكن شحنها عبر كابل USB.
- قم بوضع ذاكرة USB في مكان لا يؤثر على السلامة أثناء القيادة.
- لا يمكنك توصيل ذاكرة USB عن طريق مجمع مركزي USB أو قارئ البطاقات المتعددة.
- قم بإنشاء نسخ احتياطية لملفات الصوتيات المستخدمة مع هذا الجهاز. يمكن حذف الملفات وفقاً لحالات تشغيل ذاكرة USB. لا نقدر أي تعويض لأي تلف ينتج عن محو البيانات.
- لا يتم توريد ذاكرة USB مع هذا الجهاز. لذا ستحتاج إلى شراء أحد أجهزة USB المتوفرة بالأسواق.
- عند توصيل ذاكرة USB بوصى باستخدام كابل المهايأة CA-U1EX (اختياري). (وعلى أية حال فإن الحد الأقصى للإمداد بالتيار لكابل المهايأة CA-U1EX هو ٥٠٠ ميلي أمبير). لا يمكن ضمان التشغيل السليم في حالة استخدام كابل آخر غير الكابل المتوافق مع وصلة USB.

أجهزة iPod/iPhone المتوافقة

يمكن توصيل الموديلات التالية بهذا الجهاز.

الجهاز متوافق مع

- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

- iPod touch (5th generation)
- iPod touch (4th generation)
- iPod touch (3rd generation)
- iPod touch (2nd generation)
- iPod touch (1st generation)
- iPod classic
- iPod with video
- iPod nano (7th generation)
- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (3rd generation)

ملحوظة

- للحصول على تفاصيل الكابل والمحول اللازمين للاتصال بالـ iPod/iPhone، يرجى الرجوع إلى [عمليات التشغيل الأساسية للموسيقى/الفيديو للصور \(صفحة ٢٨\)](#).
- بخصوص المعلومات المتعلقة بالتوافق مع برامج أجهزة iPhone/iPod، تفضل بزيارة موقعنا الإلكتروني www.kenwood.com/cs/ce/ipod.
- توصيلك جهاز iPod/iPhone بالهاتف بهذا الجهاز بواسطة الملحق الإضافي الاختياري كابل توصيل iPod (KCA-iP202 أو KCA-iP102)، يمكنك تغذية جهاز iPod/iPhone بالهاتف بالكهرباء بالإضافة لشحنه أثناء تشغيل الملفات. على الرغم من ذلك، يجب أن يكون هذا الجهاز قيد التشغيل.
- في حالة بدء التشغيل بعد توصيل جهاز iPod يتم أولاً تشغيل الموسيقى المسجلة على جهاز iPod.
- وفي هذه الحالة، تظهر العبارة "Reading" بدون إظهار اسم المجلد وخلافه، ويؤدي تغيير عنصر التصفح إلى عرض الاسم الصحيح للمقطوعة وما إلى ذلك.
- عند توصيل جهاز iPod بهذا الجهاز تظهر كلمة "KENWOOD" أو علامة ✓ في جهاز iPod للإشارة إلى عدم إمكانية تشغيل جهاز iPod.

[العودة لصفحة البداية](#)

[الملحق](#)

عناصر بيان شريط الحالة

يتم فيما يلي عرض لائحة بالمؤشرات التي تظهر على شريط الحالة في النافذة.
يتم عرض الحالة الحالية لهذا الجهاز على الشريط.



شريط الحالة

■ أسطوانات VCD

1chLL/2chLL

يحدد مخرج الصوت الأيسر للقناة ١ أو ٢.

1chLR/2chLR

يحدد مخرج الصوت الأمامي للقناة ١ أو ٢.

1chRR/2chRR

يحدد مخرج الصوت الأيمن للقناة ١ أو ٢.

1chST/2chST

يحدد مخرج صوت الاستريو للقناة ١ أو ٢.

LL

يحدد مخرج الصوت الأيسر.

LR

يحدد مخرج الصوت الأمامي.

RR

يحدد مخرج الصوت الأيمن.

ST

يحدد مخرج الصوت الاستريو.

PBC

وظيفة PBC مشغلة.

VER1

إصدار أسطوانة VCD هو ١.

VER2

إصدار أسطوانة VCD هو ٢.

REP

وظيفة التكرار مشغلة.

■ ذاكرة USB

FO-REP

وظيفة تكرار المجلد مشغلة.

VIDEO

يحدد ملف الفيديو.

MUSIC

يحدد ملف الموسيقى.

■ عام

ATT

وظيفة خفض الضوضاء فعالة.

DUAL

وظيفة التشغيل ثنائي المناطق مشغلة.

TEL

يشير إلى حالة اتصال تجهيزة التحدث الحر العاملة بتقنية بلوتوث.

• أبيض: متصل

• برتقالي: غير متصل

MUTE

وظيفة كتم الصوت فعالة.

LOUD

وظيفة التحكم في وضوح الصوت مشغلة

■ أسطوانة DVD/أسطوانة CD

FO-REP

وظيفة تكرار المجلد مشغلة.

IN

تم إدخال الأسطوانة.

• أبيض: توجد أسطوانة داخل الجهاز.

• برتقالي: حدث خطأ في مشغل الأسطوانات

VIDEO

يحدد ملف الفيديو.

MUSIC

يحدد ملف الموسيقى.

RDM

وظيفة التشغيل بترتيب عشوائي مشغلة.

REP

وظيفة التكرار مشغلة.

C-REP

وظيفة تكرار الفصل مشغلة.

T-REP

وظيفة تكرار المقطع مشغلة.

*AF
وظيفة البحث عن التردد البديل AF مشغلة.
*LO.S
وظيفة البحث المحلي مشغلة.
*NEWS
جار قطع نشرة الأخبار.
*RDS
يشير إلى حالة محطة نظام بيانات الراديو عندما تكون وظيفة AF مشغلة.
• أبيض: يتم استقبال نظام بيانات الراديو. • برتقالي: لا يتم استقبال نظام بيانات الراديو.
ST
يتم استقبال بث استريو.
TI
يشير إلى حالة استقبال أخبار المرور. • أبيض: يتم استقبال برنامج المرور TP. • برتقالي: لا يتم استقبال إذاعة المرور.

PICTURE
يحدد ملف الصور.
RDM
وظيفة التشغيل بترتيب عشوائي مشغلة.
REP
وظيفة التكرار مشغلة.
جهاز iPod
MUSIC
يحدد ملف الموسيقى.
VIDEO
يحدد ملف الفيديو.
RDM
وظيفة التشغيل بترتيب عشوائي مشغلة.
A-RDM
وظيفة التشغيل العشوائي للألبوم مشغلة.
REP
وظيفة التكرار مشغلة.

راديو رقمي

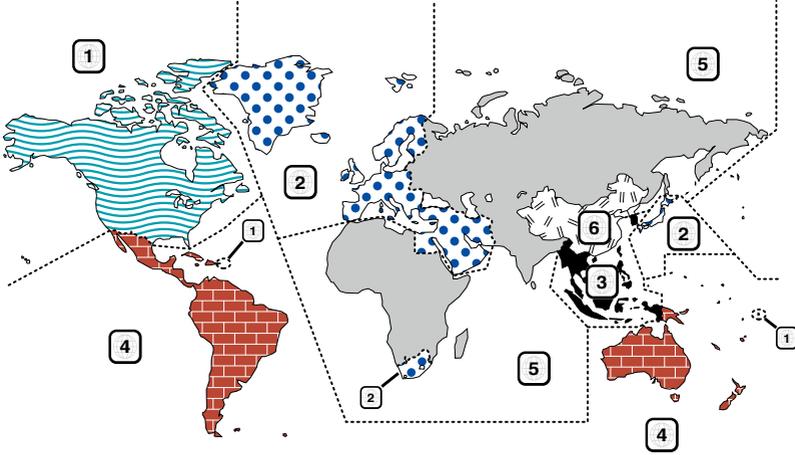
DAB
يتم استقبال الراديو الرقمي.
RDS
يتم استقبال نظام بيانات الراديو.
AUTO1
طريقة البحث مضبوطة على AUTO1.
AUTO2
طريقة البحث مضبوطة على AUTO2.
MANU
طريقة البحث مضبوطة على MANUAL.
MC
يتم عرض خدمة الاستلام. • أبيض: يتم استقبال المكون الأولي. • برتقالي: يتم استقبال المكون الثانوي.

الموالف

AUTO1
طريقة البحث مضبوطة على AUTO1.
AUTO2
طريقة البحث مضبوطة على AUTO2.
MANU
طريقة البحث مضبوطة على MANUAL.
MONO
وظيفة الصوت الأحادي القسري مشغلة.
*EON
تقوم محطة نظام بيانات الراديو بإرسال EON.

الأكواد الإقليمية في أنحاء العالم

يتم منح مشغلات DVD كودًا إقليميًا وفقًا للدولة أو المنطقة التي يتم بيعها بداخلها، كما هو موضح في الخريطة التالية.



العلامات المنظمة للتشغيل

مع مشغل DVD هذا قد تكون بعض وظائف هذا الجهاز محدودة، كوظيفة التشغيل مثلا، وذلك تبعًا لمكان تشغيل أسطوانة DVD. وفي هذه الحالة تظهر العلامات التالية على الشاشة. للمزيد من المعلومات ارجع إلى تعليمات استخدام الأسطوانة.



علامة الحظر

الأسطوانات ذات فترة الاستخدام المحدودة

لا تترك الأسطوانات ذات فترة الاستخدام المحدودة في هذا الجهاز. إذا قمت بتحميل أسطوانة منتهية الصلاحية بالفعل، فقد لا تتمكن من إزالتها من هذا الجهاز.

علامات أسطوانة DVD



يشير إلى رقم إقليمي. يمكن تشغيل الأسطوانات المميرة بهذه العلامة من خلال أي مشغل أسطوانات DVD.



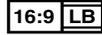
يشير إلى عدد اللغات الصوتية المسجلة. ويمكن أن يصل عدد اللغات المسجلة في الفيلم الواحد إلى 8 لغات. يمكنك اختيار اللغة المفضلة.



يشير إلى عدد اللغات المسجلة لشريط الترجمة. ويمكن أن يصل عدد اللغات المسجلة إلى 32 لغة.



إذا كانت أسطوانة DVD تحتوي على مشاهد مصورة من عدة زوايا، فيوسعك اختيار زاوية مفضلة.



يشير إلى طريقة عرض الصورة على الشاشة. وتشير العلامة اليسرى إلى أنه يتم عرض صورة مستعرضة (مقاس 16:9) على شاشة جهاز التلفزيون القياسي (مقاس 4:3) مع شريط أسود بأعلى وأسفل الشاشة (المقاس الصندوقي (letter box)).

أكواد اللغات لأسطوانات DVD

اللغة	الكود
السانجو	sg
الصريوكرواتية	sh
السيلاية	si
السلفاكية	sk
السلفانية	sl
السامواية	sm
الشونا	sn
الصومالية	so
الأبانية	sq
الصرية	sr
السواتي	ss
سيسونو	st
السودانية	su
السويدية	sv
السواحلية	sw
التاميلية	ta
التيلوجو	te
الطاجيكية	tg
التايلاندية	th
التيجرينيا	ti
التركمانية	tk
التاغالوغية	tl
التسوانية	tn
تونجا	to
التركية	tr
السونجا	ts
التتارية	tt
التوي	tw
الأوكرانية	uk
الأردية	ur
الأوزبكية	uz
الفيتنامية	vi
فولابوك	vo
الولوف	wo
الخورسة	xh
اليوروبية	yo
الصينية	zh
الزولو	zu

اللغة	الكود
الإندونيسية	id
الإيسلندية	is
الإيطالية	it
اليابانية	ja
الجاوية	jv
الجورجية	ka
الكازاخستانية	kk
الجرينلاندية	kl
الكمبودية	km
الكانادية	kn
الكورية	ko
الكشميرية	ks
الكردية	ku
القيرغستانية	ky
اللاتينية	la
اللوكسمبرجية	lb
اللبنانية	ln
اللاوية	lo
اللثوانية	lt
اللاتفية	lv
المالاجاشية	mg
الماوروية	mi
المقدونية	mk
المالايالية	ml
المنغولية	mn
المولدوفية	mo
الماراثية	mr
الماليزية	ms
المالطية	mt
البورمية	my
النورو	na
النيبالية	ne
الهولندية	nl
النرويجية	no
الأوكيتان	oc
(أفان) أوروبو	om
الأورية	أو
البنجابية	pa
البولندية	pl
البشتونية	ps
البرتغالية	pt
الكويتشوا	qu
الرهايتو-رومانس	rm
الكيروندية	rn
الرومانية	ro
الروسية	ru
الكينيارواندا	rw
السنسكريتية	sa
السنيدية	sd

اللغة	الكود
العقارية	aa
الإبخازية	ab
الأفريكانية	af
الأمهرية	am
العربية	ar
الاسامية	as
الإيمانية	ay
الأذرية	az
الباشكيرية	ba
البيلوروسية	be
البلغارية	bg
البهارية	bh
بيسلاما	bi
البنغالية، البنجلاديشية	bn
البنينية	bo
البريتونية	br
الكاتالونية	ca
الكورسيكية	co
التشيكية	cs
الويلزية	cy
الدانمركية	da
الألمانية	de
البوتانية	dz
اليونانية	el
الإنجليزية	en
الإسبرانتو	eo
الإسبانية	es
الإستونية	et
الباسكية	eu
الفارسية	fa
الفنلندية	fi
الفيجية	fj
الفارويزية	fo
الفرنسية	fr
الفريزيان	fy
الأيرلندية	ga
الغيلية الأستلندية	gd
الجالبكية	GL
الجوارانية	gn
الفوجارانية	gu
الهوسا	ha
العبرية	he
الهندية	hi
الكرواتية	hr
المجرية	hu
الأرمنية	hy
اللغة الوسطية	ia
الإنترلينج	ie
الإينسيك	ik

المواصفات

وحدة الشاشة

- مقاس الصورة
- عرض: يبلغ ٦٠٢ بوصة (قطري)
- ١٣٧٠٥ مم (عرض) × ٧٧٠٢ مم (ارتفاع)
- نظام العرض
- شاشة TN LCD شفافة
- نظام التشغيل
- نظام المصفوفة النشطة TFT
- عدد البيكسل
- ١١٥٢,٠٠٠ (٨٠٠ أفقي × ٤٨٠ رأسي × RGB)
- نسبة البيكسل الفعال
- ٩٩,٩٩ %
- ترتيب البيكسل
- ترتيب خطي RGB
- الإضاءة الخلفية
- دايود الإضاءة LED

وحدة مشغل أسطوانات DVD

- محول رقمي/تناظري
- ٢٤ بت
- وحدة فك الترميز الصوتي
- Linear PCM/ Dolby Digital/ MP3/ WMA/ AAC
- وحدة فك ترميز الفيديو
- MPEG1/ MPEG2/ DivX
- الاهتزاز والارتعاش
- أقل من الحد الذي يمكن قياسه
- استجابة التردد
- ٠ - ٢٠ كيلوهرتز : ٢٠٠٠ هرتز
- ٠ - ٢٠ كيلوهرتز : ٢٠٠٠٠ هرتز
- ٠ - ٢٠ كيلوهرتز : ٤٤٠٠ هرتز
- إجمالي التشوه الهارموني
- ٠,٠٠٠ % (١ كيلوهرتز)
- نسبة الإشارة إلى الضوضاء S/N (ديسيبل)
- ٩٨ ديسيبل (DVD - فيديو ٩٦ كيلوهرتز)
- المدى الديناميكي
- ٩٨ ديسيبل (DVD - فيديو ٩٦ كيلوهرتز)
- صيغة الأسطوانات
- DVD-Video/ VIDEO-CD/ CD-DA
- معدل العينات
- ٩٦ / ٤٨ / ٤٤١ كيلوهرتز
- عدد البت لمستويات التقسيم
- ٢٤ / ٢٠ / ١٦ بت

وحدة الوصلة البينية USB

- معيار USB
- USB : ٢٠ سرعة عالية
- نظام الملفات
- FAT 16 / ٣٢
- أقصى شدة تيار لوحدة التغذية
- ٥ فولت من التيار المستمر ١ أمبير
- محول رقمي/تناظري
- ٢٤ بت
- وحدة فك الترميز الصوتي
- MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC
- وحدة فك ترميز الفيديو
- MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/mkv

جزء بلوتوث

- التقنية
- إصدار البلوتوث ٢.٠+EDR
- التردد
- من ٢,٤٢٢ إلى ٢,٤٨٠ ميجاهرتز
- قدرة الخرج
- ٢ dBm (MAX) ، dBm (AVE) ، فئة القدرة ٢
- أقصى مدى للاتصال
- خط الرؤية حوالي ١٠ أمتار (٣٢,٨ قدمًا)
- Audio Codec
- SBC/AAC/MP٢
- الخاصية
- HFP (الإصدار ١,٠٦) (خاصية التحدث الحر)
- SPP (خاصية منفذ التواليف)
- A2DP (خاصية توزيع الصوت المتقدمة)
- AVRCP (الإصدار ١,٠٤) (خاصية التحكم عن بعد في الصوتيات/المربيات)
- HID (خاصية واجهة الاستخدام المبرية)
- PBAP (خاصية الوصول لدليل الهاتف)
- GAP (خاصية الوصول الأصلي)
- دعم الخصائص المتعددة

قسم HDMI/ MHL

- HDMI
- HDMI النوع A
- الإصدار المدعوم من قبل MHL
- MHL : ٢
- أقصى شدة تيار لوحدة التغذية MHL
- ٥ فولت من التيار المستمر ٩٠٠ أمبير

■ جزء وظيفة DSP

إكوالايزر الجرافيك

نطاق التردد: ١٣ نطاقات

التردد (BAND - ١) ١٣

: ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ / ١٢٠٠ هرتز

Gain (تكبير)

: ٩٠ / ٨٧ / ٨٤ / ٨١ / ٧٨ / ٧٥ / ٧٢ / ٦٩ / ٦٦ / ٦٣ / ٦٠ / ٥٧ / ٥٤ / ٥١ / ٤٨ / ٤٥ / ٤٢ / ٣٩ / ٣٦ / ٣٣ / ٣٠ / ٢٧ / ٢٤ / ٢١ / ١٨ / ١٥ / ١٢ / ٩ / ٦ / ٣ / ٠ ديسيبل

تقاطع اتجاهين

فلتر الترددات العالية

التردد: محيط، ٣٠ / ٤٠ / ٥٠ / ٦٠ / ٧٠ / ٨٠ / ٩٠ / ١٠٠ / ١٢٠ / ١٥٠ / ١٨٠ / ٢٢٠ / ٢٥٠ هرتز

تدرج الفاصل: ١٢٠ / ٧٠ - ٢٤ / ٨٠ / ١٢٠ / ٧٠ dB/Oct

فلتر الترددات المنخفضة

التردد: ٣٠ / ٤٠ / ٥٠ / ٦٠ / ٧٠ / ٨٠ / ٩٠ / ١٠٠ / ١٢٠ / ١٥٠ / ١٨٠ / ٢٢٠ / ٢٥٠ هرتز، محيط

تدرج الفاصل: ١٢٠ / ٧٠ - ٢٤ / ٨٠ / ١٢٠ / ٧٠ dB/Oct

تقاطع ثلاثي الاتجاهات (DNX4150BT) طراز رمز المنطقة (3)

فلتر الترددات العالية

التردد: عبر، ١٢٠ / ١٦٠ / ٢٠٠ / ٢٤٠ / ٢٨٠ / ٣٢٠ / ٣٦٠ / ٤٠٠ / ٤٤٠ / ٤٨٠ / ٥٢٠ / ٥٦٠ / ٦٠٠ / ٦٤٠ / ٦٨٠ / ٧٢٠ / ٧٦٠ / ٨٠٠ / ٨٤٠ / ٨٨٠ / ٩٢٠ / ٩٦٠ / ١٠٠٠ هرتز

تدرج الفاصل: ١٢٠ / ٧٠ - ٢٤ / ٨٠ / ١٢٠ / ٧٠ dB/Oct

فلتر جهير النطاق

التردد: عبر، ٣٠ / ٤٠ / ٥٠ / ٦٠ / ٧٠ / ٨٠ / ٩٠ / ١٠٠ / ١٢٠ / ١٥٠ / ١٨٠ / ٢٢٠ / ٢٥٠ هرتز

تدرج الفاصل: ١٢٠ / ٧٠ - ٢٤ / ٨٠ / ١٢٠ / ٧٠ dB/Oct

التردد: ١٢٠ / ١٦٠ / ٢٠٠ / ٢٤٠ / ٢٨٠ / ٣٢٠ / ٣٦٠ / ٤٠٠ / ٤٤٠ / ٤٨٠ / ٥٢٠ / ٥٦٠ / ٦٠٠ / ٦٤٠ / ٦٨٠ / ٧٢٠ / ٧٦٠ / ٨٠٠ / ٨٤٠ / ٨٨٠ / ٩٢٠ / ٩٦٠ / ١٠٠٠ هرتز، عبر

تدرج الفاصل: ١٢٠ / ٧٠ - ٢٤ / ٨٠ / ١٢٠ / ٧٠ dB/Oct

فلتر الترددات المنخفضة

التردد: ٣٠ / ٤٠ / ٥٠ / ٦٠ / ٧٠ / ٨٠ / ٩٠ / ١٠٠ / ١٢٠ / ١٥٠ / ١٨٠ / ٢٢٠ / ٢٥٠ هرتز، محيط

تدرج الفاصل: ١٢٠ / ٧٠ - ٢٤ / ٨٠ / ١٢٠ / ٧٠ dB/Oct

الوضع

أمامي / خلفي / تحريك مضخم الصوت (ص ووفر)

: ٠ - ٦١ متر (خطوة لمسافة ٠.٢ متر)

Gain (تكبير)

: ٨٠ - ٠ ديسيبل

مستوى مضخم الصوت

: ٥٠ - ١٠٤ ديسيبل

■ وحدة موالف FM

نطاق التردد (خطوة)

: ٨٧.٥ ميگاهرتز - ١٠٨.٠ ميگاهرتز (٥٠ كيلوهرتز)

درجة الحساسية المستخدمة (S/N): ٣٦:١ ديسيبل)

طراز رمز المنطقة ٣/٢

: ٠.٦٣ ميكروفولت/أوم

طراز رمز المنطقة ٤

: ٧.٢٤ ديسيبل فمتو واط (٠.٦٣ ميكرو فلط/أوم)

حساسية الإسكات (S/N): ٤٦:١ ديسيبل)

: ١٥.٢٤ ديسيبل لكل فمتو واط (١.٦٦ ميكرو فولت/أوم)

استجابة التردد (± ٣.٠ ديسيبل)

: ٢٠ هرتز - ١٥ كيلوهرتز

نسبة الإشارة إلى الضوضاء S/N (ديسيبل)

: ٧٥ ديسيبل (أحادي)

الانتقائية (± ٤.٠ كيلوهرتز)

: أعلى من ٨٠ ديسيبل

فصل الاستريو

: ٤٥ ديسيبل (١ كيلوهرتز)

■ وحدة موالف AM

نطاق التردد (خطوة)

: ٥٣٦ - ١٦١١ كيلو هرتز (٩ كيلو هرتز)

درجة الحساسية المستخدمة

طراز رمز المنطقة ٣/٢: ٢٥ ميكروفولت

طراز رمز المنطقة ٤: ٢٨ ميكرو ديسيبل

■ قسم الراديو الرقمي (DNX4150DAB)

نطاق التردد

: ١٤٥٢.٩٦ - ١٤٩٠.٦٢٤ (ميگاهرتز)

: ١٧٤.٩٢٨ - ٢٣٩.٢٠٠ (ميگاهرتز)

درجة الحساسية

: ١٠٠٠ ديسيبل حسب الميللي واط

نسبة الإشارة إلى الضوضاء S/N (ديسيبل)

: ٩٠ ديسيبل

■ وحدة موصل الهوائي الرقمي (DNX4150DAB)

نوع الموصل

: SMB

فلطية الخرج (11 - 16V)

: ١٤.٤ فلط

أقصى تيار

: > ١٠٠ ملي أمبير

وحدة الفيديو

نظام ألوان دخل الفيديو الخارجي

NTSC/ PAL :

مستوى دخل الفيديو الخارجي (قابس ميني)

1 : ٧٥/Vp-p أومر

الحد الأقصى لمستوى دخل الصوت الخارجي (قابس ميني)

٢ : فلظ/ ٢٥ كيلو أومر

مستوى دخل الفيديو (قوابس RCA)

1 : ٧٥/Vp-p أومر

مستوى خرج الفيديو (قوابس RCA)

1 : ٧٥/Vp-p أومر

مستوى خرج الصوت (قوابس RCA)

١٠٢ : فلظ/ ١٠ كيلو أومر

جزء الصوت

أقصى قدرة (أمامي وخلفي)

٤٠٠ : واط × ٤

قدرة سعة نطاق التردد الكاملة (أمام وخلف) (عند أقل من 1% من إجمالي التشوه

الهارموني)

٢٢ : واط × ٤

مستوى خرج الصوت الابتدائي (فلظ)

٥ : فلظ/ ١٠ كيلو أومر

معاوقة خرج الصوت الابتدائي

≥ ٢٥٠ : أومر

مقاومة السماعة

٨ - ٤ : أومر

جزء الملاحة

وحدة الاستقبال

: وحدة استقبال نظام GPS فائقة الحساسية

تردد الاستقبال

: ١٥٧٥,٤٢ ميغاهرتز (كود C/A)

أزمنة الالتقاط

: يارد: ٢٩ ثانية (اعتيادي)

: (جميع الأرقام مضبوطة على ١٣٠ ديسيبل حسب الميللي واط دون مساعدة)

معدل التحديث

: ٨/ثانية، متواصل

الدقة

الموضع: >٢,٥ متر، CEP، عند ١٣٠ ديسيبل حسب الميللي واط

السرعة: ٠,١ متر/ثانية

وسيلة تحديد الموقع

: نظام GPS

الهوائي

: هوائي خارجي GPS

عام

جهد التشغيل

: ١٤,٤ فلظ (جهد مسموح به من ١٠,٥ إلى ١٦ فلظ)

أقصى استهلاك للتيار

: ١٠ أمبير

أبعاد التركيب (عرض × ارتفاع × عمق)

: ١٨٢ × ١١٢ × ١٥٦ مم

نطاق درجة حرارة التشغيل

: ١٠٠°م - ٦٠°م

الوزن

: ٢,٠ كجم

ملحوظة

• على الرغم من أن نسبة وحدات البكسل الفعالة للشاشة البلورية السائلة تبلغ ٩٩,٩٩٪ أو أكثر إلا أنه قد لا تضيء نسبة ٠,٠١٪ من وحدات البكسل أو قد تضيء بشكل غير صحيح.

المواصفات عرضة للتغيير دون إخطار مسبق.

IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

• THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).

• libFLAC

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009
Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

نبذة حول هذا الجهاز

حقوق الطبع والنسخ

• تؤول ملكية علامة كلمة Bluetooth وشعاراتها إلى شركة Bluetooth SIG, Inc. وأيضاً استخدام تلك العلامات من جانب شركة JVC KENWOOD Corporation بترخيص. أما العلامات والأسماء التجارية الأخرى فهي مملوكة لأصحابها المعنيين بها.

- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

• iTunes is a trademark of Apple Inc.



•  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.

• This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

• شُعِع بترخيص من معامل دولبي. شعار Dolby ورمز حرف D المزدوج هما علامتان تجاريتان لمعامل دولبي.

• Android is a trademark of Google Inc.

• BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.

• Adobe, Acrobat and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

• QR Code ® is registered trademarks of DENSO WAVE INCORPORATED in JAPAN and other countries.

DivX •

تجاوز جهاز DivX Certified® هذا اختبارات صارمة لضمان تشغيله فيديو DivX. لتشغيل أفلام DivX المشتراة، فمر أولاً بتسجيل الجهاز على vod.divx.com.

ابحث عن كود التسجيل في قسم DivX VOD بقائمة إعدادات الجهاز. انظر [DivX\(R\) VOD \(صفحة ٤٥\)](#).

• DivX Certified® لتشغيل فيديو DivX®، بما في ذلك المحتوى المتميز.

• إن DivX Certified® والشعارات المقترنة بها هي علامات تجارية لشركة DivX, LLC ويتم استخدامها بموجب ترخيص.

• The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

• MHL and the MHL logo are a trademark or registered trademark of MHL, LLC.

- Incorporates MHL 2

• "aupeo" is a trade mark of Aupeo GmbH.

• THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO

وضع علامات على المنتجات باستخدام الليزر

CLASS 1 LASER PRODUCT

هذا الملصق ملصوق على الشاشة/جسم الجهاز ويعني أن وحدة التشغيل تستخدم أشعة ليزر مصنفة من الفئة الأولى. وهذا يعني أن الوحدة تستعمل أشعة ليزر من درجة ضعيفة. لا يوجد خطر انبعاث إشعاع خطير خارج الجهاز.

• معلومات عن *PANDORA:

- فيما يلي اشتراطات الاستماع إلى راديو *Pandora:
- جهاز iPhone أو جهاز iPod touch
- استخدم جهاز Apple iPhone أو iPod touch بنظام تشغيل iOS2 أو ما بعده.
- ابحث عن "Pandora" في متجر تطبيقات Apple iTunes للعثور على أحدث إصدار من تطبيق Pandora وتثبيتته على جهازك.
- تطبيق *Android™
- قم بزيارة موقع Google play وابحث عن تطبيق Pandora لتثبيته.
- جهاز *BlackBerry
- قم بزيارة موقع www.pandora.com من المتصفح المدمج لتنزيل تطبيق Pandora.
- يجب أن تكون تقنية بلوتوث مدمجة بالجهاز وأن تكون الخصائص التالية مدعومة.
- SPP (خاصية منفذ التوالي)
- AYDP (خاصية توزيع الصوت المتقدمة)

ملحوظة

- قم بتسجيل الدخول في التطبيق الموجود على جهازك وأنشئ حساب باستخدام تطبيق Pandora.
- إذا لم تكن مسجلاً كمستخدم يمكن أيضاً إنشاء حساب على موقع www.pandora.com).
- اتصال إنترنت من خلال LTE أو 4G أو EDGE أو WiFi.
- يتاح راديو *Pandora فقط في الولايات المتحدة وأستراليا ونيوزيلندا.
- ونظراً لأن راديو *Pandora يعتبر خدمة مقدمة من طرف خارجي، فإن المواصفات تكون عرضة للتغيير دون سابق إخطار. ووفقاً لذلك قد تتأثر المطابقة وقد تصبح بعض الخدمات أو كلها غير متاحة.
- بعض وظائف راديو *Pandora لا يمكن تشغيلها من هذا الجهاز.
- بالنسبة للمشكلات المتعلقة باستخدام التطبيق يرجى الاتصال بدعم راديو *Pandora على الموقع pandora-support@pandora.com.

• نبذة عن *AUPEO:

جهاز iPhone أو جهاز iPod touch

- قم بتثبيت أحدث إصدار من تطبيق AUPEO! على جهاز iPhone أو iPod touch. (ابحث عن "AUPEO" في متجر تطبيقات Apple iTunes للعثور على أحدث إصدار وتثبيته).

تطبيق *Android™

- قم بزيارة موقع Google play وابحث عن تطبيق "AUPEO" لتثبيته.

ملحوظة

- تأكد من تسجيل الدخول إلى تطبيق الهاتف الذكي. إذا لم يكن لديك حساب AUPEO!، فيمكنك إنشاء حساب مجاني من الهاتف الذكي أو على www.aupeo.com.
- ونظراً لأن AUPEO! يعتبر خدمة مقدمة من جهة أخرى، فإن المواصفات تكون عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. ووفقاً لذلك قد تتأثر المطابقة وقد تصبح بعض الخدمات أو كلها غير متاحة.
- لا يمكن تشغيل بعض وظائف AUPEO! من هذا الجهاز.
- بالنسبة للمشكلات المتعلقة باستخدام التطبيق يرجى الاتصال بدعم AUPEO! على الموقع www.aupeo.com.
- وجود اتصال فعال بالإنترنت.

[العودة لصفحة البداية](#)

[الملحق](#)

KENWOOD