

دليل المالك

نظام DVD المسرح المنزلي

يرجى الاطلاع على دليل المالك هذا جيداً قبل تشغيل جهازك والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

الطراز

LHD427 (LHD427, S47S3-S, S47S3-W)

معلومات الأمان



تنبيه: يستخدم هذا المنتج أحد أنظمة الليزر. لضمان الاستخدام السليم لهذا المنتج، يرجى قراءة دليل المستخدم بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً. إذا احتجت الوحدة إلى الصيانة، فاتصل بمركز خدمة معتمد. قد يتخرج عن استخدام مفاتيح الحكم أو أدوات الضبط أو الإجراءات غير المحددة هنا إلى التعرض إلى إشعاع خطير.

لتتجنب التعرض المباشر لشعاع الليزر، لا تحاول فتح الصندوق الحاوي للمنتج. يصدر شعاع ليزر مرئي عند فتحه. لا تحدق في شعاع الليزر.

تنبيه بخصوص كابل الطاقة

مقبس الطاقة هو جهاز الفصل. في حالة الطوارئ، يجب أن يظل مقبس الطاقة حيث يسهل الوصول إليه.

راجع صفحة المواصفات بدليل المالك هذا للتأكد من متطلبات التيار.

لا تزيد العمل على مخارج التيار بالحانط. قد تكون زيادة العمل على منافذ التيار الكهربائي أو عدم التركيب المحكم للمقابس أو منافذ التيار التالفة، كابلات التمديد، كابلات الطاقة التالفة أو عن عزل الكابلات التالفة أو المشقق مصدر خطير بالغ. يمكن أن تتسبب أي من الظروف السابقة في التعرض لصدمه كهربائية أو نشوب حريق. افحص الكابل من فترة لأخرى وإذا ظهر أي ثائر لتفا أو بلى افصل الكابل وتوقف عن استخدام الجهاز واستبدل الكابل في مركز خدمة معتمد. أمن كابل الطاقة من سوء الاستخدام المادي والمهكانيكي مثل التعرض للتنفس أو الانثناء أو الضغط أو قفل الباب عليه أو السير فوقه. اهتم بشكل خاص بالمقابس ومنافذ التيار الموجودة بالحانط ونقطة خروج الكابل من الجهاز.



تنبيه

خطر التعرض لصدمه كهربائية ممنوع
الفتح



تنبيه: للتقليل من خطر التعرض لصدمه كهربائية، لا تفتك العطاء (أو الجزء الخلفي) لا توجد أجزاء داخلية يمكن للمستخدم صيانتها. يجب الاستعانة بموظفي الصيانة المختصين القيام بالصيانة.

يهدف رمز الفلاش المضيء هذا -

والمحظوي على رأس سهم والمحظود
بداخل مثلث متساوي الأضلاع - إلى تنبيه المستخدم إلى وجود جهد كهربائي خطير بدون مادة معزولة داخل الصندوق الحاوي للمنتج، وهو ما يمكنه لتشكيل حظر بياني بحوث صدمه كهربائية لأي شخص.



تهدف علامة التحذير الموجودة بداخل مثلث متساوي الأضلاع إلى تنبيه المستخدم بوجود تعليمات تشغيل وصيانة (خدمة) هامة ضمن التعليمات المرفقة مع هذا المنتج.



تحذير: لتجنب خطر حدوث حريق أو صدمه كهربائية، لا تعرض هذا الجهاز المطر أو الرطوبة.

تنبيه: ينبعي عدم تعریض الجهاز للماء (المتنطر أو المتظاير) ولا يجب وضع أي أشياء مماثلة بالسوائل، مثل الفازات، على الجهاز.

تحذير: لا تقم بتركيب هذا الجهاز داخل مكان ضيق كخزانة كتب أو أي قطعة أثاث مشابهة.

تنبيه: لا تستخدم منتجات ذات جهد عالي حول هذا المنتج. (مثلاً، منشأة كهربائية) قد يتقطع المنتج بسبب صدمه كهربائية.

تنبيه: لا تنس أيًّا من فتحات التهوية. قم بتركيب الجهاز وفقاً لتعليمات الجهة المصنعة. تهدف المنافذ والفتحات الموجودة بالهيكل الخارجي إلى توفير التهوية وضمان تشغيل جيد للمنتج وحمايته من السخونة الزائدة. يجب لا تنس هذه الفتحات مطلقاً بوضع المنتج على السرير أو الأريكة أو البساط أو غير ذلك من الأسطح المشابهة. يجب عدم وضع هذا المنتج في حيز مدمج مثل خزانة الكتب أو الأرفف إلا في حالة توفر تهوية جيدة أو الالتزام بتعليمات الجهة المصنعة.

ملحوظة: لمعلومات علامة السلامة بما في ذلك تعريف المنتج ومعدلات التوريد، يرجى الرجوع إلى الملصق الرئيسي في الأسفل أو على السطح الآخر من المنتج.

تبليغ: ينفي عدم وضع مصادر اللهب المكشوف، مثل الشموع المشتعلة، على الجهاز.

الرموز

~	يشير إلى التيار المتردد (AC).
---	يشير إلى التيار المباشر (DC).
□	يشير إلى معدات الفئة الثانية.
⊕	يشير إلى الاستعداد.
।	يشير إلى "تشغيل" (الطاقة).
⚡	يشير إلى جهد خطير.

جدول المحتويات

٢٢	– القفل (Lock) (التحكم الرئيسي)
٤ التشغيل	
٢٣	استخدام القائمة الرئيسية (Home Menu)
٢٤	العمليات الأخرى
٢٤	– عرض بيانات الأفراد على الشاشة
٢٤	– عرض قائمة الذي في دي (DVD Menu)
٢٤	– لعرض عنوان دي في دي
٢٤	– تشغيل DVD بسرعة ١,٥ مرة
٢٤	– شاشة التوقف
٢٤	– بدء التشغيل عند نقطة زمنية محددة
٢٤	– استئناف استعادة التشغيل
٢٥	– تغيير صفة رمز الترجمة
٢٥	– إعادة التشغيل من خلال التحديد
٢٦	– مشاهدة مف صور
٢٧	– ضبط موقت النوم
٢٧	– مخفف الإضاءة
٢٧	– إيقاف الصوت مؤقتاً
٢٧	– ذاكرة المشهد الأخير
٢٧	– استئناف الطاقة - اختياري
٢٧	– تحديد النظام - اختياري
٢٧	– اضبط إعدادات مستوى السماعة
٢٧	– افضل الصوت
٢٧	– إيقاف الطاقة تلقائياً
٢٨	عمليات الإذاعة
٢٨	– الاستماع إلى الراديو
٢٨	– ضبط محطات الراديو مسبقاً
٢٨	– مسح كل المحطات المحفوظة
٢٨	– حذف محطة محفوظة
٢٨	– تحسين استقبال إف إم FM
٢٩	ضبط الصوت
٢٩	– إعداد الوضع "محيطي"
٢٩	– إعداد EQ
٣٠	استخدام تكنولوجيا البلوتوث اللاسلكية
٣٠	– الاستماع إلى الموسيقى من جهاز البلوتوث
٣٢	– تغيير الوظيفة أو تمايكلها
٣٢	– تشغيل/إيقاف تشغيل تلقائي

١ البدء	
٢	معلومات الأمان
٣	سمات فريدة
٤	– محمول
٤	– القابس التصاعدي الكامل على الاستثناء
٤	Bluetooth®
٤	– مقدمة
٧	– الأسطوانات القابلة للتشغيل
٧	– حول عرض رمز ①
٧	– الرمز المستخدم في هذا الدليل
٧	– رموز المنطقية
٨	شروط الملفات القابلة للتشغيل
٩	جهاز التحكم عن بعد
١٠	لوحة الأهمية
١١	لوحة الخلفية
٢ التوصيل	
١٢	توصيل السماعة بالوحدة
١٣	تعيين موضع النظام
١٤	التوصيل بالتلفاز
١٤	– توصيل مخرج HDMI
١٥	– توصيل الفيديو
١٦	– تعيين الدقة
١٦	دقة الصورة الخاصة بإشارة الفيديو
١٦	توصيل الأجهزة الأخرى
١٦	– اتصال AUX (L/R) INPUT
١٧	– اتصال PORT. IN (مدخل المحمول)
١٧	– الاستماع إلى الموسيقى من مشغل الموسيقى المحمول
١٧	أو من جهاز خارجي
١٧	– توصيل USB
١٨	توصيل الهوائي
٣ ضبط النظام	
١٩	ضبط إعدادات الإعداد
١٩	– الإعدادات غة العرض على الشاشة - اختياري
١٩	– لإظهار قائمة الإعداد (Setup Menu) والخروج منها
٢٠	– اللغة (Language)
٢٠	– وضع العرض (Display)
٢١	– الصوت (Audio)

٥ استكشاف المشكلات وإصلاحها

٣٣ استكشاف المشكلات وإصلاحها

٦ ملحق

- ٣٤ التحكم في TV من خلال وحدة التحكم عن بعد التي تمت إضافتها كملحق
- ٣٤ - ضبط الوحدة للتحكم عن بعد في TV الخاص بك
- ٣٥ الصيانة
- ٣٥ - نقل الوحدة
- ٣٥ - ملحوظات حول الأقراص
- ٣٦ رموز المنطقة
- ٣٧ ملحق
- ٣٨ العلامات التجارية والتراثيخص
- ٣٩ الموصفات

١

٢

٣

٤

٥

٦

سمات فريدة

محمول

استمع للموسيقى من جهازك المحمول.
(MP3، الحاسوب المحمول، الخ)

القاييس التصاعدي الكامل على الاستبانة

شاهد صورة HD كاملة بإعداد بسيط.

Bluetooth®

استمع إلى ملفات الموسيقى المخزنة على الأجهزة التي تعملي بتقنية
البلوتوث.

مقدمة

الرمز المستخدم في هذا الدليل

أقراص DVD-VideoDVD±R/RW المسجلة بصيغة وضع الفيديو وقد تم الانتهاء منها

أقراص الصوت المضغوطة

ملفات الأفلام التي تحتوي عليها /USB الأسطوانة

ملفات الموسيقى التي تحتوي عليها /USB الأسطوانة

ملفات الصور المضمنة في الـ /USB القرص



الأسطوانات القابلة التشغيل

تشغل هذه الوحدة CD-R/RW و DVD±R/RW التي تحتوي على عناوين الملفات الصوتية، WMA، MP3، و/أو ملفات JPEG. لا يمكن تشغيل بعض أقراص DVD±RW أو DVD-R/CD-R أو DVD±R في هذه الوحدة بسبب جودة التسجيل أو الحالة الفيزيقية للقرص أو خصائص جهاز التسجيل وبرنامجه الإنشاء.

(قرص ٨ سم/١٢ سم) DVD-VIDEO

أقراص مثل الأفلام التي يمكن شراؤها أو تأجيرها.



(قرص ٨ سم/١٢ سم) DVD±R

وضع الفيديو والصياغة النهائية فقط

(قرص ٨ سم/١٢ سم) DVD-RW

وضع الفيديو والصياغة النهائية فقط

DVD+R: وضع الفيديو فقط

يدعم القرص ذو الطبقتين أيضًا

(قرص ٨ سم/١٢ سم) DVD+RW

وضع الفيديو فقط



قرص الصوت المضغوطة : أسطوانات

الموسيقى المدمجة أو CD-R/CD-RW

بتنبيه أسطوانات الموسيقى المدمجة التي

يمكن شرائها.

حول عرض رمز ①

قد يظهر "①" على شاشة التلفاز أثناء التشغيل ويشير إلى أن الوظيفة التي تم شرحها في دليل المالك هذا غير متاحة في قرص فيديو DVD مع

يشير إلى التحذيرات وإلى جعل المهمة أكثر سهولة.



يشير إلى التحذيرات وإلى جعل المهمة أكثر سهولة.



يشير إلى التحذيرات وإلى جعل المهمة أكثر سهولة.



يشير إلى التحذيرات وإلى جعل المهمة أكثر سهولة.

رموز المنطقة

هذه الوحدة لها رمز إقليمي مطبوع على الوحدة لا تستطيع هذه الوحدة تشغيل إلا أقراص DVD التي عليها نفس الملصق الموجود في مؤخرة الوحدة أو كلمة "ALL" (جميع الأقراص).

- تحتوي معظم أقراص DVD على شكل كروي يوجد بداخله رقم أو أكثر يظهر بوضوح على الغطاء. لابد أن يطابق هذا الرقم رمز المنطقة الموجود على الوحدة، وإلا سينتعذر تشغيل القرص.
- إذا حاولت تشغيل قرص DVD به رمز منطقة مختلف عن الرمز الموجود على المشغل الخاص بك، فستظهر رسالة "Check Regional Code" (تحقق من رمز المنطقة) على شاشة التلفاز.

شروط الملفات القابلة للتشغيل

متطلبات ملف الموسيقى

- توافق قرص MP3 / WMA مع هذه الوحدة محدود كما يلي:
- حجم الدقة المنتاج : 720×576 (العرض × الارتفاع) بكسل.
- يجب أن يتم إدخال اسم الملف لعنوان الفيديو الفرعية ضمن 4×5 حرف.
- إذا كان هناك رمز لا يمكن التعبير عنه في ملف الفيديو، قد يتم عرضه كعلامة “_” على العرض.
- معدل الصور: أقل من 30 إطار في الثانية.
- إذا لم يكن هناك فاصل بين بناء الصوت والفيديو في الملف المسجل، فسيتم إخراج الصوت أو الفيديو وليس كلاهما معاً.
- ملف فيديو قابل للتشغيل: “.avi”, “.mpg”, “.mpeg”, “.avi”.
- تنسيق الترجمة القابل للتشغيل:

 - (*.smi) SAMI (*.txt / *.srt) SubRip
 - (*.txt / *.ssa) SubStation Alpha
 - (*.txt / *.sub) SubViewer 2.0 (*.txt / *.sub)
 - (*.sub)VobSub

- تنسيق Codec القابل للتشغيل :

 - “MPEG-2”, “Xvid”
 - تنسيق الصوت القابل للتشغيل :

 - “WMA”, “MP3”, “PCM”, “AC3”

 - العيني: ضمن 32 إلى 4 كيلو كيلو هرتز (MP3)، ضمن 22 إلى 8 كيل هرتز (WMA).
 - معدل البت: ضمن 32 إلى 320 كيلو بت في الثانية (MP3)، ضمن 40 إلى 192 كيلو بت في الثانية (WMA).
 - بالنسبة للأقراص المنسقة في نظام الملفات المباشر، لا يمكن تشغيلها في هذا المشغل.
 - إذا كان اسم ملف الفيلم يختلف عن ذاك الخاص بعنوان الملف الفرعى، قد لا يتم عرض العنوان الفرعية، خلال إعادة التشغيل لملف الفيديو.
 - إذا قمت بتشغيل ملف Xvid يختلف عن تحديد Xvid، فقد لا يعمل بشكل طبيعي.
 - إذا قمت بتشغيل ملف فيديو GMC وهو أكثر من نقطة ١- التوااء، فلن تستقر شاشة إعادة تشغيل الفيديو.

الملفات بصيغة DTS غير مدعومة. وفي حال استخدام ملفات بهذه الصيغة، لا يخرج صوت من الوحدة.

متطلبات ملف الصور

- توافق ملف الصور مع هذه الوحدة يكون محدوداً على النحو التالي:
- الحد الأقصى من وحدات البكسل من حيث العرض: 48×2760 بكسل.
- الحد الأقصى من الملفات: أقل من 999 .
- قد لا تعمل بعض الأقراص بسبب تنسيق تسجيل مختلف أو حالة القرص.
- إمتدادات الملف : “.jpg”
- تنسيق ملف القرص المضغوط: ISO9660 / JOLIET

جهاز التحكم عن بعد

٤ **SPEAKER LEVEL**: يضبط مستوى الصوت لمكبر الصوت المرغوب.

SOUND EFFECT: يختار نمط المؤثر الصوتي.

+/- VOL (الصوت): لضبط مستوى الصوت.

MUTE: لكتم الصوت.

٥ **AZAR AL-AQAM MIN ٠ ALI ٩**: لاختيار أزرار الأقام من ٠ إلى ٩: اختيار الخيارات المرقمة في القائمة.

REPEAT: لاختيار وضع تشغيل.

(عشواي، تكرار)

CLEAR: يزيل أية علامة على القائمة المميزة أو أحد الأرقام عند تعيين كلمة المرور.

٦ **AZAR AL-TAKHM FI AL-TALFIZIYON**: انظر صفحة ٣٤.

*****: هذا الزر غير متوافر.

-/+ MIC VOL (مستوى صوت الميكروفون): اضبط مستوى صوت الميكروفون.

ECHO VOL (مستوى الصوت): اضبط مستوى صوت الصدى.

VOCAL FADER: يمكن الاستئناف بالوظيفة مثل karaoke، عن طريق خفض صوت مغني الموسيقى في المصادر المختلفة.

١ **RADIO&INPUT**: يغير مصادر المدخلات.

MARKER: يميز قائمة التشغيل.

POWER: لتشغيل أو إيقاف تشغيل الوحدة.

OPEN/CLOSE: يستخدم في فتح وغلق درج الأسطوانات.

SLEEP: لضبط النظام كي يتوقف تشغيله تلقائياً عند وقت محدد. (الخلف: سوف تقل إضاءة نافذة العرض بمقدار النصف).

INFO/DISPLAY: عرض المعلومات على الشاشة.

HOME: يتم عرض [القائمة الرئيسية].

DISC MENU: للوصول إلى قائمة فرصن DVD.

٢ **٨ / ٧ < / >** (يسار/يمين/أعلى/أسفل): يستخدم لتصفّح العروض الظاهرة على الشاشة.

PRESET +/-: لاختيار برنامج الراديو.

TUNING +/-: لتوليف محطة الراديو المطلوبة.

ENTER: لقول اختيار القائمة.

الضبط المسبق لمحطات الراديو.

BACK: للانتقال إلى الوراء في القائمة أو الخروج من قائمة الإعداد.

TITLE: إذا كان عنوان DVD الحالي يحتوي على قائمة، فستظهر قائمة العنوان على الشاشة. أو ستنظر قائمة الفرصن.

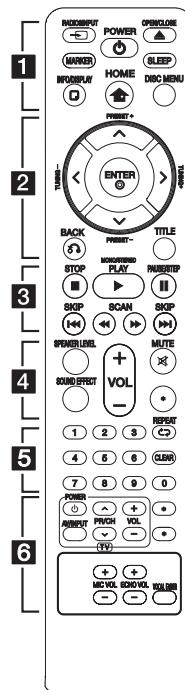
٣ **STOP**: يوقف التشغيل أو التسجيل.

PLAY MONO/STEREO: يبدأ التشغيل. يحدد Mono/ Stereo.

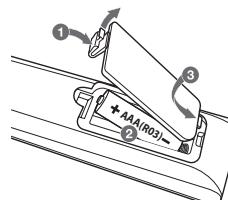
PAUSE/STEP: إيقاف التشغيل مؤقتاً.

SKIP: اذهب إلى الفصل / المسار / الملف السابق أو التالي.

SCAN: للبحث للخلف أو للأمام.

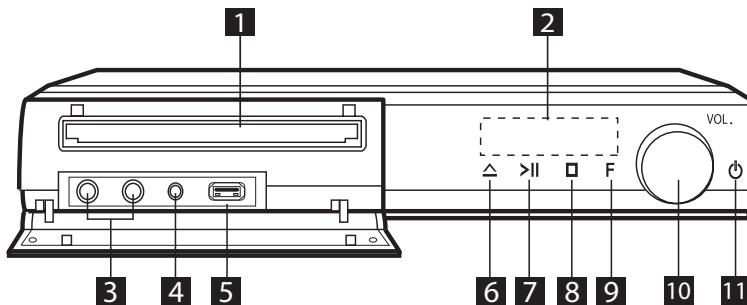


ثبيت البطارية



أزل غطاء البطارية الموجود بالجزء الخلفي من وحدة التحكم عن بعد، ثم أدخل البطارية مع مطابقة الطرفيں **+** و **-** بشكل صحيح.

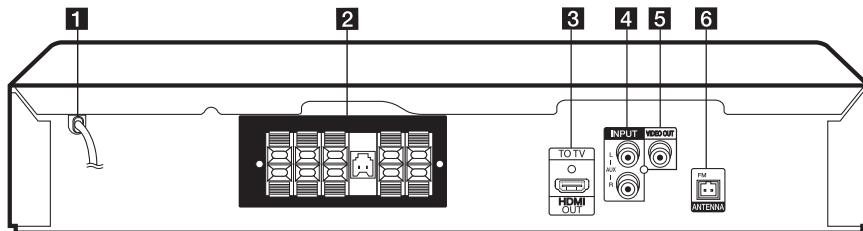
اللوحة الأمامية



- 7** > II (تشغيل/إيقاف مؤقت)
يبدأ التشغيل.
يوقف التشغيل مؤقتاً، يمكنك الضغط عليه مرة أخرى للخروج من وضع الإيقاف المؤقت.
- 8** □ (إيقاف)
يوقف التشغيل.
- 9** F (وظيفة)
يغير مصدر الإدخال أو الوظيفة.
- 10** VOL. (توصلات وسماء)
يضبط مستوى صوت مكبر الصوت.
- 11** (الاستعداد)
يشغل أو يوقف تشغيل الوحدة.

- 1** سلك الطاقة
- 2** موصلات مكبر الصوت
قم بتوصيله بكابلات مكبر الصوت.
- 3** مقابس الميكروفون 1/2
- 4** PORT. IN
قم بتوصيله بمشغل قابل للنقل بمخرجات الصوت.
- 5** منفذ USB
يوصل جهاز USB.
- 6** ▲ (فتح/إغلاق)
يفتح أو يغلق درج الأقراص.

اللوحة الخلفية



AUX (L/R) INPUT 4
قم بتوصيله بمصدر خارجي عن طريق مخرجات الصوت ذات القاتلين.

VIDEO OUT 5
قم بتوصيله بالتلفاز عبر مداخل الفيديو.

ANTENNA FM 6
قم بتوصيله بهوائي FM المزود بسلك.

1 سلك الطاقة
2 موصلات مكبر الصوت
قم بتوصيله بكمبات مكبر الصوت.

3 HDMI OUT TO TV
قم بتوصيله بالتلفاز عبر مدخل HDMI.
(واجهة للصوت أو الفيديو الرقمي)

توصيبل السماعة بالوحدة

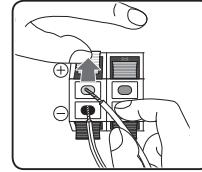
اللون	السماعة	المكان
رمادي (R.R/L)	الخلف	يمين الجانب الخلفي
أزرق (R.R/L)	الخلف	يسار الجانب الخلفي
الوسط	الوسط	الوسط
أخضر (C)	برتقالي	المكبر الصوتي أي وضع أمامي الفرعي
أحمر (F.R/L)	الجائب الأمامي	يمين المقدمة
أبيض (F.R/L)	الجائب الأمامي	يسار المقدمة

لتوصيبل الكابل بالسماعات، اضغط على كل لوحة بلاستيكية تعمل بالأصباب لفتح الوصلات الطرفية للتوصيبل الموجودة على قاعدة كل سماعة. ادخل السلك وقم بتحرير اللوحة البلاستيكية العاملة بالإصبع.

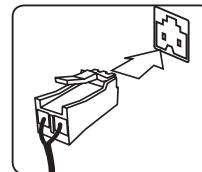
تحذير !

- تنبه للتذكرة من عدم وضع الأطفال أيديهم أو أي أشياء في قناة مكبر الصوت.*
- ***قناة مكبر الصوت:** فتحة لصوت جهور وافر في الجزء الخاص بالمتحدث (ضمينة).
- ضع مكبر الصوت الأوسط على بعد مسافة آمنة من وصول الأطفال إليه. وإلا قد يؤدي هذا إلى سقوط مكبر الصوت، مما يسبب إصابة شخصية و/أو تلف الممتلكات.
- تحتوي السماعات على أجزاء مغناطيسية، لذلك فقد يحدث تشوه للألوان في شاشة التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر الشخصي. يرجى استخدام السماعات بعيداً عن شاشة التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر.
- قبل استخدامك لمضمخ الصوت، يرجى إزاله الفينيل الواقي.

١. لتوصيبل الكابل بالوحدة، اضغط على الإصبع البلاستيكي لفتح أطراف التوصيبل الموجودة بالوحدة. ادخل السلك وحرر الإصبع البلاستيكي.



وصل الطرف الأسود من كل سلك بالوصلات الطرفية المميزة بالعلامة - (ناقص) والطرف الآخر بالوصلات الطرفية المميزة بالعلامة + (وجب).
وصل سلك مكبر صوتي بالمشغل. عند توصيبل سلك مكبر صوتي بالمشغل، ادخل الموصول حتى تسمع صوت نقرة.



تعيين موضع النظام

الرسم التوضيحي التالي يوضح لك مثلاً على تعيين موضع
النظام

لاحظ أن الرسوم البيانية الواردة في هذه التعليمات تختلف عن الوحدة الفعلية لأنها لأغراض توضيحية فقط.

للحصول على أفضل مستوى ممكن من الصوت المحيطي، يجب وضع جميع السماعات، باستثناء المكبر الصوتي الفرعي، على نفس المسافة من موضع الاستماع (A).

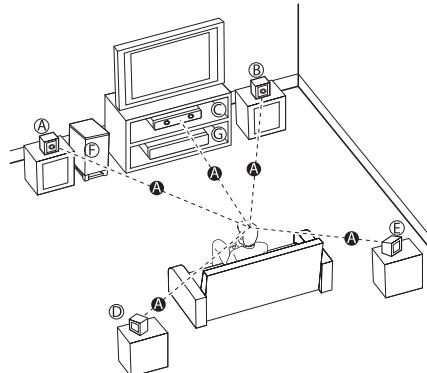
(A) الساعات الأمامية اليسرى (L)/(B) الساعات الأمامية اليمنى (R): ضع الساعات الأمامية على جانبي الحاسوب أو الشاشة وبالوازى قدر الإمكان مع سطح الشاشة.

(C) الساعات الوسطى: ضع الساعة الوسطى أعلى أو أفقى بالحاسوب أو الشاشة

(D) الساعات المحيطية اليسرى (L)/(E) الساعات المحيطية اليمنى (R): ضع هذه الساعات خلف موضع استئنافك، مواجهة للداخل قليلاً

(F) المكير الصوتى الفرعى: لا يعتبر موضع المكير الصوتى الفرعى بذى أهمية كبرى، حيث أن أصوات الخفيف المنخفضة ليست اتجاهية إلى حد بعيد، لكن يفضل وضع المكير الصوتى الفرعى بالقرب من الساعات الأمامية. أثيرها قليلاً نحو وسط الغرفة للقليل من انعكاسات الجدار

(G) الوحدة



التوصيـل بالـلـفـاز

يـتـوقف إـجـراء إـحدـى التـوصـيـلات التـالـيـة عـلـى قـدـراتـ الـجـهاـزـ المـوـجـودـ.

مـلـاحـظـة

- اعتمـادـاـ عـلـىـ الـلـفـازـ وـالـجـهاـزـ الـأـخـرـ الـذـيـ تـرـغـبـ فـيـ تـوـصـيـلـهـ،ـ فـإـنـ هـنـاكـ عـدـةـ طـرـقـ لـتـوـصـيـلـ الـمـشـغـلـ.ـ اـسـتـخـادـ إـحدـىـ التـوـصـيـلاتـ الـوـارـدـةـ فـيـ هـذـاـ الـدـلـيـلـ.
- يرـجـىـ الرـجـوعـ إـلـىـ أـلـةـ الـهـاتـفـ،ـ أـوـ نـظـامـ السـتـرـيوـ،ـ أـوـ الـجـهاـزـ الـأـخـرـىـ عـنـ الـحـاجـةـ لـإـجـراءـ التـوـصـيـلاتـ عـلـىـ أـفـضـلـ وـجـهـ.

تحـذـير

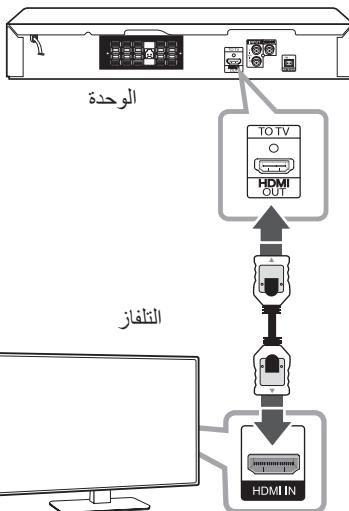
- تاـكـدـ مـنـ تـوـصـيـلـ الـمـشـغـلـ مـيـاـشـرـةـ بـالـلـفـازـ.ـ قـمـ بـتـوـلـيفـ الـلـفـازـ إـلـىـ قـنـاةـ مـدـخـلـ الـفـيـدـيـوـ الصـيـحـيـةـ.
- لاـ تـوـصـيـلـ الـمـشـغـلـ عـبـرـ أـجـهـزـةـ تـسـجـيلـ الـفـيـدـيـوـ.ـ قـدـ تـظـهـرـ الـصـورـ مـشـوـهـةـ بـعـدـ النـسـخـ.

مـلـاحـظـة

- يمـكـنـكـ الـاسـتـمـنـاعـ بـالـصـوـتـ الـرـقـمـيـ وـإـشـارـاتـ الـفـيـدـيـوـ مـعـ تـوـصـيـلـ HDMIـ هـذـاـ.
- عـنـدـمـاـ تـسـتـخـدـمـ تـوـصـيـلـ HDMIـ،ـ يـمـكـنـكـ تـغـيـيرـ دـقـةـ مـخـرـجـاتـ HDMIـ.
- (يرـجـىـ الرـجـوعـ إـلـىـ "ـصـبـطـ دـقـةـ الشـاشـةـ"ـ فـيـ صـ16ـ)

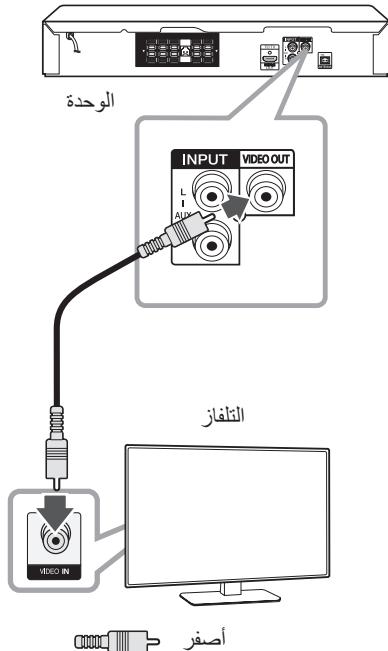
تحـذـير

- قدـ يـنـتـجـ عـنـ تـغـيـيرـ دـقـةـ الشـاشـةـ بـعـدـ إـتـمـامـ التـوـصـيـلـ قـصـورـ فـيـ بـعـضـ الـوـظـافـنـ.ـ وـلـتـخـلـبـ عـلـىـ هـذـهـ الـمـشـكـلـةـ،ـ قـمـ بـلـيـقـافـ تـشـغـيلـ الـوـدـعـةـ ثـمـ إـعـادـةـ تـشـغـيلـهـ مـجـدـاـ.
- عـنـدـمـاـ لـاـ يـنـتـحـقـ مـنـ تـوـصـيـلـ HDMIـ بــHDCPـ،ـ تـغـيـرـ شـاشـةـ الـلـفـازـ إـلـىـ الـلـوـنـ الـأـسـدـ وـأـلـخـضـرـ أـوـ قدـ تـحـدـثـ ضـوـضـاءـ الـلـاـجـ عـلـىـ الشـاشـةـ.ـ فـيـ هـذـهـ الـحـالـةـ،ـ اـفـحـصـ تـوـصـيـلـ HDMIـ،ـ أـوـ اـفـصـلـ كـاـبـلـ HDMIـ.



توصيل الفيديو

قم بتوسيط قابس مخرج الفيديو (VIDEO OUT) الموجود بالوحدة في الفيديو في قابس التلفاز باستخدام كابل الفيديو. وبإمكانك أن تسمع الصوت من سماعات النظام.



ملاحظة !

- إذا كان جهاز HDMI لا يقبل مخرجات الصوت من الوحدة، فقد يكون صوت جهاز HDMI مشوها وقد لا يخرج.
- عندما تقوم بتوسيط جهاز HDMI أو DVI متوافق، تأكّد مما يلي:
 - حاول إيقاف تشغيل جهاز HDMI/DVI وهذه الوحدة. ثم قم بتشغيل جهاز HDMI/DVI واتركه حوالي ٣٠ ثانية، ثم قم بتشغيل الوحدة.
 - يتم ضبط مدخلات الفيديو الخاصة بالجهاز المتصل بالشكل الصحيح بالنسبة للوحدة.
 - يكون الجهاز المتصل متوافق مع مدخلات الفيديو $480i \times 720$ (أو $576i \times 720$ ، أو $480p \times 720$ ، أو $576p \times 720$ ، $720p \times 1280$ ، $720p \times 1920$ ، $1080i \times 1920$ أو $1080p \times 1920$).
- ليس جمع أجهزة HDMI أو DVI المتوافقة مع HDCP تعمل مع الوحدة.
- لن يتم عرض الصورة بالشكل الصحيح باستخدام جهاز لا يتوافق مع HDCP.
- الوحدة لا تعمل وشاشة التلفاز تغيرت إلى اللون الأسود أو الأخضر أو قد تحدث ضوضاء النج على الشاشة.
- إذا كان هناك تشويش أو خطوط على الشاشة، يرجى التحقق من كابل HDMI (النوع A، كابل HDMI™ على السرعة).
- إذا استخدم وظيفة البلوتوث بالوحدة، فلن يخرج الصوت إلى HDMI.

توصيل الأجهزة الاختيارية

AUX (L/R) INPUT

توصيل خارج الجهاز الإضافي بموصل (L/R) (INPUT) مدخل AUX .INPUT



ملاحظة !
إن كان التلفاز به مخرج واحد للصوت (أحادي)، قم بتوصيله بمقابس الصوت (الأبيض) الآيسر في الوحدة.

تعيين الدقة

تتيح الوحدة العديد من مستويات استثناء المخرجات بالنسبة لـ .HDMI OUT

يمكنك تغيير دقة الشاشة باستخدام قائمة [إعداد] [إعداد].

- اضغط على الزر **HOME**.
- استخدم **</>** لتحديد [إعداد] واضغط **ENTER**. تظهر قائمة [إعداد].



- استخدم **▲/▼** لتحديد خيار [وضع العرض] ثم اضغط **>** للانتقال إلى المستوى الثاني.
- استخدم **▲/▼** لتحديد خيار [الوضوح] ثم اضغط **>** للانتقال إلى المستوى الثالث.
- استخدم **▲/▼** لتحديد الدقة المطلوبة ثم اضغط **ENTER** لتأكيد اختيارك.

ملاحظة !

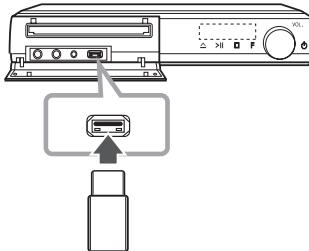
إذا كان التلفزيون الخاص بك لا يقل مستوى الاستثناء الذي قفت بضبطه في المدخل، يمكنك ضبط مستوى الاستثناء على ٤٨٠ (أو ٥٧٦) ب Kelvin (كم يلي):
اضغط على **STOP** لأكثر من ٥ ثواني.

دقة الصورة الخاصة بإشارة الفيديو

إن دقة الصورة المعروضة في نافذة عرض قد تختلف عن دقة الصورة الخارجة بناء على نوع التوصيل.
٧٢٠ p [HDMI OUT] (مخرج HDMI): ١٠٨٠، ١٠٨٠ p (أو ٥٧٦)، ٤٨٠ p (أو ٥٧٦)، ٤٨٠ (أو ٥٧٦) [VIDEO OUT] (مخرج فيديو): ٤٨٠ (أو ٥٧٦).

توصيل USB

وصل منفذ USB الخاص بذاكرة USB (أو مشغل MP3، الخ) بمنفذ USB الموجود في مقدمة الوحدة.



ملاحظة !

نزع جهاز USB من الوحدة

١. اختر وضع خاصية مختلف أو اضغط على إيقاف مرتبين متتاليين. ■ STOP
٢. انزع جهاز USB من الوحدة.

جهاز USB الملائمة

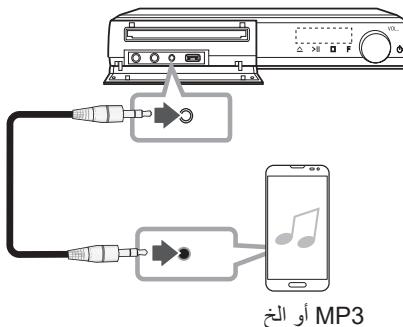
- مشغل الموسيقى (MP3) (مشغل الموسيقى) فلاش
- تعریف (USB) فلاش : الأجهزة التي تدعم (USB) (١.١ و ٢.٠ و ٢.١ USB)
- وظيفة USB الخاصة بهذه الوحدة لا تدعم بعض أجهزة USB.

متطلبات جهاز "USB"

- الأجهزة التي تتطلب تحميل برامج إضافية عند توصيلها بالكمبيوتر ، غير مدعومة.
- لا تسحب جهاز "USB" أثناء التشغيل.
- قد تستغرق أجهزة "USB" الكبيرة القدرة أكثر من بضعة دقائق في عمليات البحث.
- لمنع فقدان البيانات ، قم بدعم كافة البيانات.
- لا يتم التعرف على جهاز "USB" عند استخدام كابل تمديد لـ "USB" أو محور "USB".
- استخدام نظام الملفات NTFS غير مدعوم.
- (نظام الملفات FAT16/32) هو النظام الوحيد المدعوم.
- هذه الوحدة غير مدعومة عند وصول إجمالي عدد الملفات إلى (١٠٠٠) أو أكثر
- محرك الأقراص الصلب الخارجي ، أجهزة مقلدة أو أنواع "USB" صلب غير مدعومة.
- لا يمكن توصيل منفذ USB الموجود بالوحدة بالكمبيوتر الشخصي. لا يمكن استخدام الوحدة كجهاز تخزين.
- بعض أجهزة USB يمكن لا تعمل مع هذه الوحدة.

اتصال PORT. IN (مدخل المحمول)

وصل مخرج جهاز محمول (أو MP3 أو PMP إلخ.) مع رابط .PORT. IN



MP3 أو الخ

الاستماع إلى الموسيقى من مشغل الموسيقى المحمول أو من جهاز خارجي

يمكن استخدام الوحدة لتشغيل الموسيقى من أنواع متعددة من مشغلات الموسيقى المحمولة أو جهاز خارجي.

١. وصل المشغل المحمول "بالمدخل" موصل (مدخل المحمول) بالوحدة.

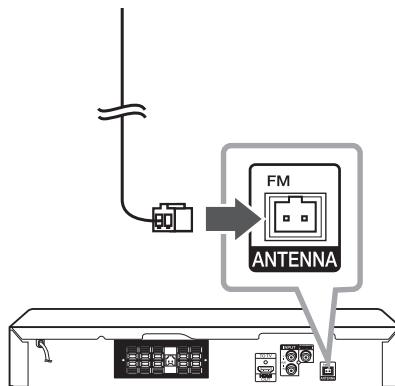
أو

قم بتوصيل الجهاز الخارجي بموصل أوكس "AUX" الموجود بالوحدة.

٢. يتم تشغيل الطاقة بالضغط على (POWER) ().
٣. حدد خاصية AUX أو PORTABLE بالضغط على (RADIO&INPUT) .
٤. افتح الجهاز الخارجي أو مشغل الموسيقى المحمول وابدا في تشغيله.

توصيل الهوائي

قم بتوصيل هوائي FM المزود للاستماع للراديو .
قم بتوصيل سلك هوائي FM بموصل هوائي FM .



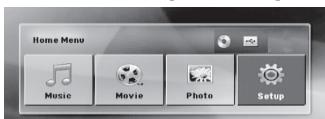
ملاحظة !

تأكد من مد سلك هوائي FM .

إظهار قائمة الإعداد (Setup Menu) والخروج منها

١. اضغط  **HOME**.

يتم عرض [القائمة الرئيسية].



٢. حدد خيار [إعداد] باستخدام **<>**.

٣. اضغط  **ENTER**.

يتم عرض [إعداد].

٤. اضغط  **HOME** أو  **BACK** للخروج من قائمة [إعداد].

معلومات عن قائمة المساعدة للإعداد

العملية	الأزرار	القائمة
الانتقال إلى قائمة أخرى.	 	  انتقال
الانتقال إلى مستوى سابق.		 انتقال
الانتقال للمستوى التالي أو تحديد قائمة.		 انتقال
للخروج من قائمة الإعداد [إعداد] أو إعداد ٥,١ الساعية [إعداد السماعات ٥,١].	 BACK	 إغلاق
لتأكيد قائمة.		 اختر

ضبط إعدادات الإعداد

وباستخدام قائمة الإعداد، يمكنك إجراء تعديلات متفرقة على مواد كالصورة والصوت.

كما يمكنك ضبط لغة العناوين الفرعية وقائمة الإعداد، وما إلى ذلك. للحصول على تفاصيل كل بند من بنود قائمة الإعداد، انظر الصفحات من ١٩ حتى ٢٢.

الإعدادات غة العرض على الشاشة - اختياري

أثناء استخدام هذه الوحدة لأول مرة، تظهر القائمة الأولية الخاصة بإعداد اللغة على شاشة تلفازك.

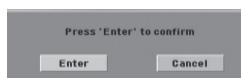
يجب أن تكمل الاختيار الأولي للغة قبل استخدام الوحدة. سينتم اختيار اللغة الإنجليزية كلغة أولية.

١. اضغط على تشغيل  (POWER) لتشغيل الوحدة.

ستظهر قائمة إعداد اللغة على الشاشة.

٢. استخدم **<>** لتحديد لغة ثم اضغط على دخول .

سوف تظهر قائمة التأكيد.



٣. استخدم **<>** لتحديد دخول [Enter] ثم اضغط على دخول لإنهاء إعداد اللغة .

الوضوح (Resolution)

تضيّط استبانة المخرجات لإشارة فيديو HDMI. راجع "تعيين دقة الشاشة" لمزيد من التفاصيل حول دقة الشاشة (ص ١٦).

[Auto]

إذا تم توصيل مقبس مخرج HDMI بأجهزة التلفاز التي توفر معلومات عن العرض (EDID)، يتم تلقائياً تحديد دقة الشاشة التي تناسب التلفاز المتصل على أفضل وجه ممكن. إذا كان كابل VIDEO OUT (مخرج فيديو المكون) هو الوحيد المتصل، فهذا يعني من دقة الصورة إلى i480i (أو 576i) كفافة افتراضية للصورة.

[١٠٨٠p]

يكون الخارج ١٠٨٠ خطأ تدريجياً في لقطة الفيديو.

[١٠٨٠i]

يكون الخارج ١٠٨٠ خطأ متداخلاً في لقطة الفيديو.

[٧٢٠p]

يكون الخارج ٧٢٠ خطأ تدريجياً في لقطة الفيديو.

[٤٨٠p (أو ٥٧٦p)]

يكون الخارج ٤٨٠ (أو ٥٧٦) خطأ تدريجياً في لقطة الفيديو.

[٤٠i (أو ٥٧٦i)]

يكون الخارج ٤٠ (أو ٥٧٦) خطأ متداخلاً في لقطة الفيديو.

اللغة (Language)

لغة القائمة (Menu Language)

حدد لغة لقائمة Setup (الإعداد) والعرض على الشاشة.

صوت القرص / ترجمة القرص / قائمة القرص

Disc Audio / Disc Subtitle / Disc (Menu)

اختر اللغة التي تفضلها لمسار الصوت (صوت الأسطوانة) والعنوانين الفرعية وقائمة الأسطوانة.

[أصلي]

تشير إلى اللغة الأصلية التي تم تسجيل القرص بها.

[آخر]

لاختيار لغة أخرى، اضغط على الأزرار الرقمية ثم **ENTER** لإدخال الرقم المناظر المكون من ٤ رموز وفقاً لقائمة رمز اللغة في صفحة ٣٧. اضغط على **CLEAR** في حال إدخال رمز لغة خاطئ.

[إيقاف التشغيل (من أجل ترجمة القرص)]

إيقاف تشغيل الترجمة.

وضع العرض (Display)

بعد التلفزيون (TV Aspect)

حدد مظهر الشاشة الذي سيتم استخدامها وفقاً لشكل شاشة التلفاز الخاص بك.

[٤:٣]

حدده عند توصيل جهاز تلفزيون نسبة عرضه للصورة هي النسبة القياسية ٤:٣.

[١٦:٩]

حدده عند توصيل جهاز تلفزيون نسبة عرضه ١٦:٩.

وضع العرض (Display Mode)

ذا حددت ٤:٣، فإنك ستحتاج إلى تحديد الطريقة التي ترغب أن يتم بها عرض برامج الشاشة والأفلام في شاشة التلفاز الخاص بك.

[Letterbox]

يعرض صورة عريضة مع أشرطة في الجزء العلوي والسفلي من الشاشة.

[PanScan]

يعرض صورة عريضة تلقائياً على الشاشة بالكامل ويقوم بقصاص الأجزاء غير المناسبة. (إذا كان القرص/الملف غير متوافق مع Pan Scan، يتم عرض الصورة بنسبة (Letterbox

DRC (التحكم في النطاق الديناميكي)

قم بتضييق الصوت عند خفض مستوى الصوت (Dolby Digital الرقمي). اضبطه على [تشغيل] للحصول على هذا التأثير.

Vocal

[تشغيل] لدمج قنوات karaoke في صوت الاستوديو العادي. لا يتم تفعيل هذه الوظيفة إلا مع أقراص DVD karaoke متعددة القنوات.

وضوح تزامن الـ AV (HD AV Sync)

ون هناك فارق زمني بين الصورة والصوت في جهاز التلفاز الرقمي (Digital TV). وفي حالة حدوث ذلك، يمكنك تعويض هذا الفارق من خلال تحديد فترة لتأخير الصوت كـ 'يتاخر' وصول الصورة بشكل فعل. وينطبق على هذه العملية؛ HD AV Sync (التزامن الصوتي المرئي). استخدم أزرار Δ ∇ \wedge \vee (في جهاز التحكم عن بعد) لتغيير مقدار التأخير إما بالزيادة أو بالقصاص، بحيث يمكنك الضبط على أي رقم بين صفر و ٣٠٠ ملي ثانية.

وضعية الكاريوكى (Semi Karaoke)

عند الانتهاء من الفصل / العنوان / المسار بالكامل، تعرض هذه الوظيفة مجموع النقاط على الشاشة بصوت مرتفع.

[تشغيل]

عند الانتهاء من الغناء ستظهر مجموعة نقاط على الشاشة.

[إيقاف التشغيل]

لا يظهر الصوت المرتفع ومجموعة النقاط على الشاشة.

! ملاحظة

- تناوح أقراص DVD KaraokeDVD التي لها أكثر من مسارين لهذه الخاصية.
- عندما تشاهد الأفلام، أغلق Semi Karaoke في قائمة الإعداد **SETUP** أو استمع به بدون توصيل ميكروفون إذا كان الحن أو النتيجة تظهر خلال الانتقال إلى فصل من الفصول.
- تعلم هذه الوظيفة في وضع **DVD/CD**.
- تتوافق وظيفة Semi Karaoke عندما يكون الميكروفون موصلًا فقط.
- إذا لم تستخدم الميكروفون، قم بخفض مستوى الصوت وأفصل الميكروفون.

الصوت (Audio)

٥. إعداد السماعات

قم بإجراء الإعدادات التالية على محل رموز قناة ١، ٥ المدمج.

١. اختر [إعداد السماعات (٥)] من قائمة الصوت [صوت]

٢. اضغط **ENTER**.

٣. تظهر قائمة [سماعة ٥.١].



٤. استخدم \langle \rangle لاختيار السماعة التي ترغب فيها.

٥. اضبط الخيارات باستخدام أزرار Δ ∇ \wedge \vee .

٦. يمكن الرجوع إلى القائمة السابقة من خلال الضغط على زر **BACK**.

[السماعة]

حدد السماعة التي ترغب في تعديلاها.

! ملاحظة

هناك إعدادات معينة للسماعة محظورة وفقاً لاتفاقية ترخيص دولي بيجيتال.

[الحجم]

نظراً لأن إعدادات السماعة ثابتة، فلا يمكنك تغيير الإعدادات.

[مستوى الصوت]

اضبط مستوى مخرج كل مكبر من مكبرات الصوت.

[المسافة]

اضبط المسافة بين كل مكبر صوت وموضع الاستماع.

[بيدا اختبار السماعة]

اختر [بدء اختبار السماعة] باستخدام أزرار Δ ∇ \wedge \vee

ثم اضغط زر **ENTER**. وللتوقف، اضغط زر **ENTER** مرة أخرى.

ويمكنك ضبط حجم الصوت لموازنة حجم الصوت الخاص ببيانات الاختبار المحفوظة في النظام.

كلمة مرور (Password)

يمكنك إدخال كلمة مرور أو تغييرها.

١. حدد كلمة مرور [كلمة المرور] في قائمة [غلق] [القفل] ثم اضغط على >.
٢. اضغط على **ENTER**.
٣. اتبع الخطوة ٢ كما هو موضح أعلاه (التصنيف).
لتغيير كلمة المرور، اضغط على دخول **ENTER** عند تطليق خيار التغيير [تغيير]. أدخل كلمة مرور ثم اضغط على دخول **ENTER**. ادخلها مرة أخرى ثم اضغط على دخول **ENTER** للتحقق.
٤. اضغط على دخول **HOME** للخروج من القائمة.

ملاحظة !

إن نسيت كلمة المرور، فيمكنك مسحها باتباع الخطوات التالية:

١. اختر قائمة [إعداد] في [القائمة الرئيسية].
٢. أدخل الرقم المكون من ٦ أرقام "٢٠٠٤٩٩" ثم اضغط على دخول **ENTER**. تم مسح كلمة المرور.

رمز المنطقة (Area Code)

أدخل رمز المنطقة التي استخدمت معاييرها لتقييم أسطوانة فيديو DVD، بناء على القائمة الموضحة في صفحة ٣٦.

١. حدد كود المنطقة [كود المنطقة] في قائمة [غلق] [القفل] ثم اضغط على >.
٢. اتبع الخطوة ٢ كما هو موضح في الفقرة السابقة.
• اضغط على **ENTER**.
٣. دد الرمز الأول باستخدام الأزرار **٨** **٧**.
٤. اضغط على دخول **ENTER** وحدد الرمز الثاني باستخدام الأزرار **٨** **٧**.
٥. اضغط على دخول **ENTER** لتأكيد تحديد كود المنطقة.

القفل (Lock)

الإعدادات الأولية لرموز المناطق:

عند استخدامك لهذه الوحدة لأول مرة، عليك ضبط كود المنطقة (Area Code).

١. حدد قائمة [القفل] ثم اضغط على >.
٢. اضغط على >.
٣. [القفل]، عليك إدخال كلمة المرور التي قمت بإنشائها.
٤. أدخل كلمة مرور واضغط على دخول **ENTER**. أدخلها مرة أخرى ثم اضغط على دخول **ENTER** للتحقق. إن ارتكبت خطأ قبل الضغط على دخول **ENTER**، اضغط على مسح **CLEAR**.
٥. حدد الرموز الثلاثة الأولى باستخدام الأزرار **٨** **٧**.
٦. اضغط على دخول **ENTER** وحدد الرمز الثاني باستخدام الأزرار **٨** **٧**.
٧. اضغط على دخول **ENTER** لتأكيد تحديد كود المنطقة.

التصنيف (Rating)

يتوقف حظر تشغيل أسطوانات دي في دي المصنفة على محتواها. وليس جميع الأقراص مصنفة.

١. حدد تصنيف [التصنيف] في قائمة [غلق] [القفل] ثم اضغط على >.
٢. أدخل كلمة مرور ثم اضغط على دخول **ENTER**.
٣. حدد تصنيفا من ١ إلى ٨ باستخدام الأزرار **٨** **٧**.

[التصنيف] [٨-١]

التصنيف رقم واحد (١) عليه أكثر قدر من القيود، والتصنيف رقم ثمانية (٨) عليه أقل قدر من القيود.

[لغاء القفل]

إن حدثت الفتاح، يكون التحكم الرئيسي غير نشط ويعمل القرس بكمال طاقته.

٤. اضغط على دخول **ENTER** لتأكيد تحديد التصنيف.

نفذ ذلك	من
■ STOP اضغط على	إيقاف
▶ PLAY, MONO/ STEREO اضغط على	قراءة الملفات
. II PAUSE/STEP اضغط على	إيقاف مؤقت
اضغط بشكل متكرر على II PAUSE/STEP لتشغيل عنوان Frame-by-Frame (أفلام فقط) (DVD)	التشغيل إطار ب إطار
خلال قراءة الملفات، اضغط على ◀◀/▶▶ SKIP للذهاب إلى الفصل/المسار التالي أو للعودة إلى بداية الفصل/المسار الحالي. اضغط مرتين لفترة موجزة على ◀◀ SKIP للرجوع إلى الفصل/المسار السابق. تحديد نقطة سرعة من خلال تشغيل ملف يقتيمه للأمام أو الرجوع للألف.	التخطي إلى الفصل/ المسار/الملف اللاحق/السابق
خلال قراءة الملف، اضغط ضغطاً متكرراً على ◀◀/▶▶ SCAN لتحديد سرعة المسطرة. للعودة إلى السرعة الطبيعية، اضغط ▶ PLAY, MONO/ STEREO التشغيل المتكرر أو العشوائي.	تحديد نقطة سرعة من خلال تشغيل ملف يقتيمه للأمام أو الرجوع للألف
اضغط بشكل متكرر على ◀◀/▶▶ REPEAT العنوان، أو الفصل، أو المسار الحالي بشكل متكرر أو عشوائي. - DVD: الفصل/العنوان/إيقاف التشغيل - فيديو (MOVIE): العنوان/الكل/ إيقاف التشغيل - WMA/MP3/ Audio CD/ المسار/الكل/عشوائي/إيقاف التشغيل	التشغيل المتكرر أو العشوائي
في نمط الإيقاف المؤقت، اضغط على بطيء ◀◀/▶▶ SCAN لتحديد السرعة المطلوبة. (DVD) فقط للعودة إلى السرعة الطبيعية، اضغط ▶ PLAY, MONO/ STEREO التشغيل المتكرر أو العشوائي.	تبطئ سرعة التشغيل
في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على ▶▶ SCAN على المسطرة. (أفلام فقط) للعودة إلى السرعة الطبيعية، اضغط ▶ PLAY, MONO/ STEREO التشغيل المتكرر أو العشوائي.	

استخدام القائمة الرئيسية (Home Menu)



١. اضغط **HOME** . يتم عرض [القائمة الرئيسية].
 ٢. حدد أحد الخيارات من خلال استخدام أزرار **<>**.
 ٣. اضغط **ENTER** ، ثم قائمة الخيارات التي يتم تحديدها.
- [موسيقى]: يظهر من خلاله قائمة [موسيقى].
- [فيلم]: يبدأ إعادة تشغيل قنوات الفيديو أو تظهر من خلاله قائمة [فيلم].
- [صورة]: يظهر من خلاله قائمة [صورة].
- [إعداد]: يظهر من خلاله قائمة [إعداد].

ملاحظة !

لا يمكنك تحديد خيار [موسيقى] أو [فيلم] أو [صورة] في حال عدم توصيل جهاز USB أو إذا لم يتم إدخال أسطوانة.

العمليات الأساسية

١. أدخل القرص باستخدام **OPEN/CLOSE** أو قم بتنصيب جهاز USB في منفذ USB.
٢. اضغط **HOME** . يتم عرض [القائمة الرئيسية].
٣. حدد أحد الخيارات باستخدام أزرار **<>**. عند اختيارك أحد هذه الخيارات [فيلم]، أو [صورة]، أو [موسيقى] حال اتصال جهاز USB ووجود قرص بداخل الوحدة في الوقت ذاته، فسوف تظهر قائمة لاختيار وسيلة التشغيل. عليك حينئذ أن تحدد وسيلة التشغيل ثم تضغط زر **ENTER**.



٤. اضغط **ENTER** ، ثم قائمة الخيارات التي يتم تحديدها.

ملاحظة !

- بالنسبة لمعظم أسطوانات الصوت المدمجة وأسطوانات DVD-ROM، سوف يبدأ التشغيل تلقائياً.
- تقوم الوحدة بتشغيل ملفات الموسيقى الموجودة في جهاز تخزين USB أو الأسطوانة فقط بشكل تلقائي.

تشغيل DVD بسرعة 1,5 مرة

DVD

تشمل لك السرعة ١,٥ بمشاهدة الصور والاستماع إلى الصوت
يشكل أسرع من التشغيل على السرعة العادية.

١. خال قراءة الملفات، اضغط على تشغيل **PLAY, MONO/STEREO** لبدء التشغيل بسرعة تزيد مرة ونصف. سوف تظهر **1.5x** على الشاشة.
 ٢. اضغط تشغيل **PLAY, MONO/STEREO** مرة أخرى، للخروج.

شاشة التوقف

Stop تظهر شاشة التوقف عندما تترك الوحدة في وضع (الإيقاف) لمدة خمس دقائق.

بدء التشغيل عند نقطة زمنية محددة

MOVIE DVD

لبدء التشغيل عند أي وقت معين في ملف أو عنوان.

١. اضغط على عرض **INFO/DISPLAY** خلال قراءة الملفات.
 ٢. اضغط على **V** لتحديد أيقونة الوقت وسوف تظهر "--:--".
 ٣. أدخل وقت البدء المطلوب في خانة الساعات وال دقائق **CLEAR** على مسح لإزالة الأرقام التي أدخلتها. ثم أدخل والثانية من اليسار لليمين. إن أدخلت أرقاما خاطئة، فاضغط على **CLEAR** لإزالة الأرقام التي أدخلتها.
 ٤. اضغط على دينالون وعشرين ثانية، أدخل "١٠٢٠" عبر الأزرار الرقمية.
 ٥. اضغط على دخول **ENTER** للتأكيد. تبدأ إعادة التشغيل من الوقت المحدد.

استئناف استعادة التشغيل

MOVIE MUSIC ACD DVD

- **STOP** توقف الوحدة تسجيل النقطة التي ضغطت فيها على وفناً للأسطوانة. إذا ظهرت "■■■ (إيقاف الاستناف)" على الشاشة بشكل مختصر، اضغط على **PLAY, MONO** لاستناف التشغيل من نقطة المشهد.
 - **STOP** إذا قمت بالضغط على **STOP** مرتين أو قمت بتغريغ الأسطوانة، سوف تظهر "■■■ (إيقاف تام)" على الشاشة. سوف توقف الوحدة بمسام النقطة المتنفسة.

العمليات الأخرى

عرض بيانات الأقراص على الشاشة

يمكنك عرض معلومات متنوعة عن القرص المركب على
شاشة

- أضغط على **INFO/DISPLAY** لعرض معلومات القراءة المتنوعة.

تختلف المواد المعروضة وفقاً لنوع الفرنس أو حالة التشغيل.

يمكنك اختيار عنصراً عن طريق الضغط على **87** وتغيير الصيغ أو اختيار عن طريق الضغط على **<>**.

عنوان - رقم العنوان الحالي/إجمالي رقم العنوانين.

الفصل - انتقل إلى الفصل / المسار / الملف السابق / التالي.

لوقت - وقت التشغيل المقضي.

صوت - لغة أو قناة الصوت المختارة.

ترجمة - الترجمة المختارة.

أواérie - الزاوية المختارة/العدد الإجمالي للزوايا.

ملاحظة !

ن لم يضغط على أي زر لعدة ثوان قليلة، يختفي المعرض على الشاشة

عرض قائمة الدي في دي (DVD) (Menu)

DVD

عند تشغيل جهاز دي في دي به عدة قوائم، حدد القائمة التي
نرغب في استخدامها باستخدام القائمة (Menu).

- **PLAY, MONO / STEREO** اضغط على تشغيل التأكيد / **STEREO**
 - ٢. اضغط على **DISC MENU** اضغط على قائمة القرص.
 - ٣. حد القائمة باستخدام **<> V** اضغط على تشغيل التأكيد / **STEREO**

عرض عنوان دی فی دی

DVD

عند تشغيل قرص دي في دي به عدة عناوين، يمكنك تحديد العنوان الذي ترغبه فعليه استخدام القائمة.

- PLAY, MONO / STEREO
 - ١. اضغط على عنوان **TITLE**. سيظهر عنوان الفرق.
 - ٢. حد القائمة بالضغط على <>.
 - ٣. اضغط على تشغيل التأكيد.

٢. حدد نوع الموسيقى المطلوبة في القائمة [قائمة] باستخدام أزرار **▲**، **▼**، **◀**، **▶**، ثم اضغط **MARKER** (العلامة) كي تظهر العلامة على القائمة.

٣. اضغط **◎ ENTER**.
فيظهر لك وضع التشغيل.

٤. حدد وضع التشغيل باستخدام أزرار **◀**، **▶**، ثم اضغط زر **◎ ENTER**

[تشغيل علامة]
إعادة التشغيل من خلال التحديد.

[تشغيل الحالي]
إعادة التشغيل الطبيعي

ملاحظة !

- يمكن مسح نقطة الاستناف عند الضغط على الزر **OPEN/CLOSE** (POWER) مثل **◀** و **▶** (الخ).
- هذه الوظيفة يمكن لا تعمل مع بعض الاسطوانات أو العناوين/ المسارات.

تغيير صفحة رمز الترجمة

MOVIE

إذا لم يتم عرض الترجمة بالشكل الملام، يمكنك تغيير صفحة رمز الترجمة لعرض ملف الترجمة بالشكل الملام.

- أثناء التشغيل، اضغط زر **INFO/DISPLAY** لعرض المعلومات على الشاشة.
- استخدم **◀** لتحديد خيار [صفحة الكود].
- استخدم **<>** لتحديد خيار الرمز المطلوب.
- اضغط على **BACK** ⏪ للخروج من العرض على الشاشة.

ملاحظة !

إذا كنت ترغب في تحديد كافة الملفات الموجودة بالقائمة، فاختر [تحديد الكل]، ثم اضغط **◎ ENTER**.

إزالة التحديد

- استخدم أزرار **◀**، **▶** لتحديد المسار الذي ترغب في إزالته من الملف المحدد.
- اضغط على **.MARKER**.

لحفظ جمع العلامات

استخدم أزرار **<>** لاختيار [إلغاء تحديد الكل]، ثم اضغط **◎ ENTER** في وضع تعديل برنامج.

ملاحظة !

تم إزالة العلامات أيضاً عند إزالة القرص أو جهاز **USB**، ويتم تحويل الوحدة إلى وضع الإغلاق أو تحويل الوظيفة إلى وظائف أخرى.

إعادة التشغيل من خلال التحديد

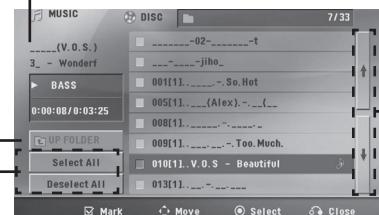
MUSIC ACD

نتيج لك وظيفة التحديد أن تقوم ب تخزين ملفاتك المفضلة من أن قرص أو جهاز **USB** في ذاكرة الوحدة.

١. اختر [موسيقى] أو [القائمة الرئيسية].

العودة للحافظة السابقة.
(MP3/ WMA فقط)

سوف يتم عرض معلومات الملف وفقاً لمعلومات ID3TAG في ملف الموسيقى **MP3** فقط.



تحديد المسارات/الملفات.

إزاله تحديد كافة المسارات/الملفات.

الانتقال إلى قائمة الملفات السابقة أو التالية.

حول قائمة **help** (المساعدة) في النافذة الكاملة.

العملية	الأزرار	القائمة
عرض قائمة (خيارات).	□ INFO/ DISPLAY	قائمة
الانتقال إلى ملف آخر	</>	◀/▶ سابق/ التالي
الرجوع إلى قائمة [صورة].	⬅ BACK	⬅ إغلاق

الخيارات المتوفرة أثناء عرض صورة

يمكنك استخدام خيارات متعددة خلال عرض صورة في وضع النافذة الكاملة.

١. أثناء عرض صورة في وضع النافذة الكاملة، اضغط **□ INFO/DISPLAY**.

٢. حدد أحد الخيارات باستخدام أزرار **& V <>**.



- 1 الصورة الحالية/جميع الصور – استخدم <> لعرض صورة سابقة/تالية.
- 2 عرض الشرائح ►/|| – اضغط ◎ ENTER، لبدء أو إيقاف عرض للشرائح.
- 3 سرعة x3/x2/x1 – استخدم زر x3/x2/x1 لتحديد مقدار الفترة الزمنية بين الصور في عرض الشرائح.
- 4 تدوير – اضغط ◎ ENTER للقيام بلف الصورة.
- 5 أذهب للقائمة – اضغط ◎ ENTER للرجوع إلى قائمة [صورة].

مشاهدة ملف صور

PHOTO

يمكنك استخدام خيارات متعددة خلال عرض صورة في وضع النافذة الكاملة.

١. اختر [صورة] في [القائمة الرئيسية] واضغط على ◎ ENTER [إدخال].

الانتقال إلى قائمة الملفات السابقة أو التالية.



العودة لحافظة السابقة.

2. اضغط & V لتحديد حافظة، ثم اضغط ◎ ENTER.
٣. إذا كنت ترغب في مشاهدة عرض للشرائح، اضغط & V لتحديد ملف، ثم اضغط ► PLAY، MONO/STEREO.

حول قائمة **help** (المساعدة) في قائمة [صورة].

العملية	الأزرار	القائمة
تشغيل عرض للشرائح.	► PLAY MONO/ STEREO	► عرض الشرائح
الانتقال إلى ملف أو محتوى آخر.	& V <>	◀/▶ إنقال
عرض ملف معين.	◎ ENTER	◎ اختر
الرجوع إلى قائمة الرئيسية.	⬅ BACK	⬅ إغلاق

تحديد النظام - اختياري

يجب عليك تحديد وضع النظام الملائم لنظام التليفزيون الخاص بك. اضغط مع الاستمرار على **PAUSE/STEP II** لأكثر من ٥ ثواني حتى يمكنك اختيار نظاماً في [القائمة الرئيسية].

ملاحظة !

لن يتم تشغيل هذه الوظيفة إذا لم يتم توصيل جهاز USB أو إدخال الأسطوانة.

اضبط إعدادات مستوى السماعة

يمكنك ضبط مستوى الصوت لكل سماعة.

١. اضغط بثكرار على **SPEAKER LEVEL** (مستوى السماعة) لاختيار السماعة المطلوبة للضبط.
٢. اضغط على **+/- VOL** لضبط مستوى الصوت للسماعة المحددة أثناء عرض قائمة ضبط المستوى على نافذة العرض.
٣. كرر هذه الخطوة واضبط مستوى صوت السماعات الأخرى.

أفض الصوت

يمكنك الاستمتاع بالوظيفة مثل كاريوكى من خلال تخفيف مستوى صوت المعنى في مصدر متعدد (MP3/ WMA/ CD ... الخ)

اضغط **VOCAL FADER**، وسيظهر في نافذة العرض **"FADE ON"** لإلغاء ذلك، اضغط **VOCAL FADER** مرة أخرى. قد تختلف جودة **VOCAL FADER** حسب ظروف تسجيل ملفات الموسيقى.

ملاحظة !

- هذه الوظيفة متاحة للاستخدام فقط عندما يكون الميكروفون متصلًا.
- وهو ليس متاح على مصدر موتو. (MONO)

إيقاف الطاقة تلقائياً

سوف يتم إيقاف تشغيل هذه الوحدة تلقائياً لتوفير استهلاك الكهرباء في حال عدم توصيل الوحدة الرئيسية بجهاز خارجي وعدم استخدامها لمدة ١٥ دقيقة.

وهذا هو نفس ما تفعله هذه الوحدة بعد ست ساعات من بداية توصيل الوحدة الرئيسية إلى جهاز آخر باستخدام مخرج عادي

ضبط مؤقت النوم

اضغط على **SLEEP** مرة أو أكثر لتحديد وقت التأجيل بين ١٠ و ١٨٠ دقيقة، بعد إغلاق الوحدة.

للتحقق من الوقت المتبقي، اضغط على **SLEEP**.

للغاء خاصية النوم، اضغط ضغطاً متكرراً على **SLEEP** إلى أن تظهر "SLEEP 10"، ثم اضغط **SLEEP** مرة أخرى أثناء ظهور "SLEEP 10".

ملاحظة !

يمكنك التحقق من الوقت المتبقي قبل إيقاف تشغيل الوحدة.

اضغط على **SLEEP** وسوف يظهر الوقت المتبقي في نافذة العرض.

مخفف الإضاءة

اضغط على **SLEEP** مرة واحدة. سوف تقل إضاءة نافذة العرض بمقابل النصف. وللإلغاء، اضغط بثكرار على **SLEEP** حتى يتم إيقاف الخفف.

إيقاف الصوت مؤقتاً

اضغط على صامت **MUTE** لإلغاء صوت الوحدة.

يمكنك تكميل صوت الوحدة للرد على الهاتف على سبيل المثال، وسوف يتم عرض "صامت" في نافذة العرض. للإلغاء، اضغط على **MUTE** مرة أخرى أو قم بتغيير مستوى الصوت.

ذاكرة المشهد الأخير

DVD

تقوم هذه الوحدة بحفظ المشهد الأخير من الفرنس الأخير الذي يتم عرضه. وبيني المشهد الأخير في الذاكرة حتى لو قمت بإخراج الفرنس من المشغل أو قمت بإيقاف تشغيل الوحدة (وضع الاستعداد). إذا قمت بتنزيل فرنس تم حفظ المشهد به، فيستم استدعاء هذا المشهد أو تومايكلا.

استئناف الطاقة - اختياري

DVD

حتى إذا انقطعت الكهرباء فجأة، شعل الوحدة وستقوم بتنشيف الوضع الذي يتم تشغيل المحتويات منه. يحفظ النظام حالة استئناف التشغيل الحالية بانتظام.

عمليات الإذاعة

تأكد من توصيل هوائيات FM. (ص ١٨)

الاستماع إلى الراديو

- اضغط على خاصية **RADIO&INPUT** (الراديو) لاختيار الملاعة.
- اضغط على **FM** أو على نافذة العرض.
- وستكون آخر محطة مستلمة هي الملاعة المعرفة.
- اضغط مطولاً على **(+/-)** **TUNING** حتى يبدأ مؤشر التردد بالتغيير، بعدها اتركه. يتوقف المسح عندما تبدأ الوحدة في توليف محطة.
- أو
- اضغط ضغطا متكررا على **(+/-)** **TUNING**.
- اضبط مستوى الصوت بالضغط بتكرار على **(+/-)** **VOL**.

ضبط محطات الراديو مسبقا

- يمكنك ضبط ٥٠ قناة FM و ضبطها مسبقا.
- قبل التوليف، تأكيد من إغلاق الصوت.
- اضغط على خاصية **RADIO&INPUT** (الراديو) إلى أن تظهر FM أو على نافذة العرض.
 - حدد التردد المطلوب بالضغط على توليف **(+/-)** **TUNING**.
 - اضغط على **ENTER** (الإدخال)، وسوف يومند عدد محدد مسبقا على نافذة العرض.
 - اضغط على **(+/-)** **PRESET** لتحديد الرقم المضبوط مسبقا الذي تريده.
 - اضغط على **ENTER** (الإدخال).
 - فسوف تكون المحطة مخزنة.
 - كرر الخطوات من ٢ إلى ٥ لتخزين محطات أخرى.
 - للإستماع إلى محطة مساقية الضبط، اضغط على **(+/-)** **PRESET** أو أزرار الأرقام من **٠** إلى **٩** في جهاز التحكم عن بعد.

مسح كل المحطات المحفوظة

- استمر في الضغط على **CLEAR** (مسح) لثانيتين تقريبا.
- سيومند **ERASEALL** (محو الكل) في شاشة جهاز استقبال DVD.
- اضغط على **CLEAR** لمحو كل محطات الراديو المحفوظة.

حذف محطة محفوظة

- اضغط على **(+/-)** **PRESET** لاختيار الرقم مساقية الضبط الذي ترغب في حفظه.
- اضغط على **CLEAR** (مسح) وسوف يومند الرقم مساقية الضبط في نافذة العرض.
- اضغط على **CLEAR** (مسح) مرة أخرى لحذف الرقم مساقية الضبط المحدد.

تحسين استقبال إف إم FM

- ▶ **PLAY: MONO/STEREO** من على وحدة التحكم عن بعد. سيؤدي هذا إلى تغيير الصوت من ستريو إلى أحادي ودائماً ما يحسن الاستقبال.

ضبط الصوت

ملاحظة !

- في بعض الالات المحيطة، قد لا يسمع صوت الساعات أو يكون صوتها منخفضاً، وهذا يرجع للبيئة المحيطة ومصدر الصوت، ولا بعد ذلك عيناً.
- لا تعمل هذه الوظيفة في حالة توصيل الميكروفون.

إعداد الوضع "محيطي"

يحتوي هذا النظام على عدد من موازنات الصوت المسبقة. يمكنك اختيار نوع الصوت الذي ترغب فيه باستخدام منع الصوت **SOUND EFFECT**.

يمكنك تغيير **SOUND EFFECT** باستخدام مفاتيح الأسماء **<>** **<>** أثناء عرض معلومات الأسماء.

العناصر المعروضة من منظم الصوت "Equalizer" يمكن أن تختلف بحسب نوع ومصدر الصوت وبحسب المؤثرات.

إعداد USER EQ

يمكنك تعديل مستوى الصوت لجهير (BASS) و عالي (TRE) كالتالي:

١. استخدم **SOUND EFFECT** لاختيار **USER EQ** ومن ثم اضغط **ENTER**.
٢. استخدم **<>** لاختيار جهير (BASS) أو عالي (TRE).
٣. استخدم **<>** لاختيار مستوى الصوت جهير (BASS) أو عالي (TRE) ومن ثم اضغط **ENTER** لحفظ الإعدادات.

على الشاشة	الوصف
STANDARD (STD)	يمكنك الاستمتاع بالعديد من الأصوات المصاحبة.
BASS BLAST (BASS)	هو الباس بلاست. أثناء التشغيل، قم بتعزيز تأثير صوت الترددات العالية والترددات المنخفضة (الخفض) والصوت المحيطي.
USER EQ	يمكنك تعديل المؤثر الصوتي.
FOOTBALL	يمكنك الاستمتاع بالعديد من الصوت الحيوي كمشاهدة لاعب الرياضة في stad.
POWER FRONT (P-FRONT)	يمكنك الاستمتاع بالصوت المتناغم. هذا الوضع يناسب جميع الساعات الموضوعة على شكل صف.

استخدام تكنولوجيا البلوتوث اللاسلكية

معلومات عن البلوتوث

وظيفة **Bluetooth®** هي تكنولوجيا للاتصال اللاسلكية لالاتصال قصير المدى.

قد ينقطع الصوت عند انقطاع الاتصال بسبب الموجات الالكترونية الأخرى أو إذا قمت بتنصيب البلوتوث في الغرفة الأخرى.

لا يفرض عليك توصيل الأجهزة الفردية من خلال تكنولوجيا

Bluetooth® اللاسلكية أي مصاريف إضافية. يمكن تشغيل جهاز الهاتف الجوال المزود بـ **Bluetooth®** اللاسلكية من خلال التتابع إذا تم إجراء الاتصال من خلال تكنولوجيا **Bluetooth®** اللاسلكية.

- الأجهزة المتاحة: الهاتف الجوال ومشغل MP3 والكمبيوتر المحمول و **PDA** (يجب أن تكون هذه الوحدات تدعم سماعة الرأس الاستريو).

- الإصدار: ٤.٠
- الترميز: SBC

ملفات تعريف البلوتوث

لاستخدام تكنولوجيا البلوتوث اللاسلكية، يجب أن تكون الأجهزة قادرة على ترجمة ملفات تعريف مميزة. هذه الوحدة متوازنة مع ملف التعريف التالي.

A2DP (ملف تعريف توزيع الصوت المتقدم)

ملاحظة !

١. **XX:XX** تعني آخر أربعة منازل من عنوان BT على سبيل المثال، إذا كانت وحدتك تحمل عنوان BT مثل 9C:02:98:4A:F7:08، فسترى **Bluetooth** على جهاز "LG-HTS (F7:08)"

ملاحظة !

٢. عندما يكتمل توصيل هذه الوحدة بجهاز الخاص بك بنجاح، تظاهر "PAIRED" على شاشة الجهاز وتتغير إلى اسم جهاز **Bluetooth** بعد مدة قصيرة.

ملاحظة !

٣. الاستماع إلى الموسيقى. لتنشيف الموسيقى المخزنة على جهاز البلوتوث الخاص بك، ارجع إلى دليل مستخدم جهاز البلوتوث الخاص بك.

- وإذا قمت بتغيير الوظيفة في هذه الوحدة، يتم فصل وظيفة البلوتوث، قم بتشغيل الرابط مرة أخرى.

(وظيفة \leftrightarrow البلوتوث بخلاف البلوتوث)

- وبناءً على نوع جهاز **Bluetooth**، فقد تحتوي بعض الأجهزة على طريقة اقتران مختلفة. لمعلومات حول طرق اقتران **Bluetooth**، ارجع إلى دليل جهاز **Bluetooth** خاصتك.

الاستماع إلى الموسيقى من جهاز البلوتوث

عبر توصيل الوحدة الخاصة بك مع جهاز البلوتوث وقبل البدء في إجراءات الربط، تأكيد من تشغيل وظيفة البلوتوث مع جهاز البلوتوث الخاص بك، ارجع إلى دليل مستخدم جهاز البلوتوث. وبمجرد إجراء عملية الربط فلن تحتاج إلى إجراؤها مرة أخرى.

١. اختر وظيفة البلوتوث باستخدام الزر **RADIO&INPUT**.

يظهر "BT READY" في نافذة العرض.

٢. شغل جهاز البلوتوث وقم بإجراء عملية الربط عن هذه الوحدة باستخراج جهاز البلوتوث، يمكن أن تظهر قائمة بالأجهزة التي تم العثور عليها في شاشة جهاز البلوتوث حسب نوع جهاز البلوتوث. تظهر الوحدة الخاصة بك ك "LG-HTS(XX:XX)".

ملاحظة !

٣. **XX:XX** تعني آخر أربعة منازل من عنوان BT على سبيل المثال، إذا كانت وحدتك تحمل عنوان BT مثل 9C:02:98:4A:F7:08، فسترى **Bluetooth** على جهاز "LG-HTS (F7:08)"

ملاحظة !

٤. الاستماع إلى الموسيقى. لتنشيف الموسيقى المخزنة على جهاز البلوتوث الخاص بك، ارجع إلى دليل مستخدم جهاز البلوتوث الخاص بك.

ملاحظة !

- وإذا قمت بتغيير الوظيفة في هذه الوحدة، يتم فصل وظيفة البلوتوث، قم بتشغيل الرابط مرة أخرى.

(وظيفة \leftrightarrow البلوتوث بخلاف البلوتوث)

- وبناءً على نوع جهاز **Bluetooth**، فقد تحتوي بعض الأجهزة على طريقة اقتران مختلفة. لمعلومات حول طرق اقتران **Bluetooth**، ارجع إلى دليل جهاز **Bluetooth** خاصتك.

! ملاحظة

- قد ينقطع الصوت عند تداخل أي موجات إلكترونية أخرى مع الاتصال.
- لا يمكنك التحكم بجهاز **Bluetooth** بواسطة هذه الوحدة، كما لا يمكنك التحكم بهذه الوحدة بواسطة جهاز **Bluetooth**.
- إمكانية التوصيل هذه محدودة بتوصيل جهاز بلوتوث واحد لكل وحدة ولا تدعم التوصيل المتعدد.
- قد لا يمكنك استخدام وظيفة البلوتوث، حسب طراز الجهاز.
- يمكن الاستئناف بالنظام اللاسلكي باستخدام الهاتف ومشغل MP3 والكمبيوتر المفكرة وسماعات الرأس... إلخ.
- وفي حال عدم إتمام اتصال البلوتوث، تظهر "BT READY" على نافذة العرض.
- سوف ينقطع الاتصال في حال حدوث عطل كهربائي ناتج عن الأجهزة المستخدمة لنفس التردد مثل الأجهزة الطبية أو أجهزة الميكروويف أو أجهزة LAN اللاسلكية.
- كما ينقطع الاتصال في حال وقوف أي شخص كعائق لاتصال بين جهاز البلوتوث والمشغل.
- إذا قمت بزيادة المسافة بين جهاز البلوتوث والوحدة فسوف تقل جودة الصوت أكثر فأكثر حتى ينقطع الاتصال إذا أصبحت المسافة بين جهاز البلوتوث والوحدة أكبر من النطاق التشغيلي للبلوتوث.
- إذا كانت الوظيفة متغيرة إلى **Bluetooth** مرة أخرى من وظيفة أخرى، يتم ربط جهاز **Bluetooth** أوتوماتيكياً.
- إذا كان اسم جهاز البلوتوث يحتوي على حروف خاصة، فستعرض في شكل "—" على شاشة العرض.
- لا يتوفر اتصال البلوتوث أثناء التسجيل.

تغيير الوظيفة أوتوماتيكياً

تعرف هذه الوحدة على إشارات الدخل مثل البلوتوث ثم تقوم بتغيير الوظيفة المناسبة تلقائياً.

عندما تحاول توصيل جهاز Bluetooth

عندما تحاول توصيل جهاز **Bluetooth** بهذه الوحدة، سيتم تحديد وظيفة **Bluetooth**. قم بتشغيل الموسيقى في جهاز **Bluetooth**.

ملاحظة !

- وحدة البلوتوث التي لا تفترن بهذه الوحدة، لا يمكنها استخدام تغيير الوظيفة تلقائياً.
- إذا غيرت وظيفة هذه الوحدة لوحدة أخرى، قد تحاول وحدة **Bluetooth** الاتصال بشكل متتالي. افصل اتصال **Bluetooth** قبل تغيير وظيفة هذه الوحدة.

ملاحظة !

- بعد تشغيل الوحدة عن طريق وظيفة **AUTO POWER**، سيتم إيقاف تشغيلها تلقائياً إذا لم توجد إشارة لفترة معينة من الجهاز الخارجي الموصول.
- وقد لا يمكن تشغيل هذه الوظيفة حسب الجهاز المتصل.
- إذا قمت بفصل اتصال البلوتوث من هذه الوحدة، فإن بعض الأجهزة المزودة بتقنية البلوتوث ستستمر في محاولة الاتصال بالوحدة، وذلك نحن نوصيك بفصل الاتصال قبل إيقاف تشغيل الوحدة.
- إذا كنت قد افترنت تلقائياً بهذه الوحدة بالفعل، فيمكن تشغيل هذه الوحدة عن طريق الدخل.
- إذا قمت بإيقاف تشغيل الوحدة بالضغط على زر الطاقة لأكثر من ٥ ثوان، فإنه يتم تعطيل وظيفة التشغيل التلقائي. لتنشيطها، قم بتشغيل الوحدة.

استكشاف المشكلات وإصلاحها

العلاج	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
<ul style="list-style-type: none"> أوقف تشغيل هذه الوحدة والجهاز الخارجي المتصل (التلفاز أو مكبر الصوت أو مشغل أقراص الفيديو الرقمية "DVD"، أو المضخم، أو غير ذلك) وقم بتشغيلها مجدداً. افصل سلك التيار الكهربائي الخاص بهذه الوحدة والجهاز الخارجي المتصل (التلفاز أو مكبر الصوت أو مشغل أقراص الفيديو الرقمية "DVD"، أو المضخم، أو غير ذلك) ثم حاول توصيله مرة أخرى. 	<p>تعذر تشغيل الوحدة بشكل صحيح.</p>
<ul style="list-style-type: none"> قم بتوصيل كابل التيار بماخذ الطاقة بالحانط بأمان. 	<p>لا توجد طاقة</p>
<ul style="list-style-type: none"> حدد وضع إدخال الفيديو المناسب على التلفاز حتى تظهر الصورة التي يستقبلها جهاز استقبال DVD على شاشة التلفاز. قم بتوصيل كابلات الفيديو بحاكم إلى كل من جهاز التلفاز وجهاز استقبال DVD. 	<p>لا توجد صورة</p>
<ul style="list-style-type: none"> حدد وضع الإدخال الصحيح لجهاز استقبال الصوت حتى يمكنك سماع الصوت من جهاز استقبال DVD. قم بتوصيل كابلات الصوت في منافذ التوصيل الطرفية بشكل صحيح. استبدلها بكلاب صوتى جديد. 	<p>يوجد صوت ضعيف أو لا يوجد صوت بالمرة</p>
<ul style="list-style-type: none"> قم بتنظيف القرص باستخدام قطعة قماش ناعمة مع التحرك بقطعة القماش إلى الخارج. 	<p>جودة صورة DVD رديئة</p>
<ul style="list-style-type: none"> أدخل القرص. أدخل قرص قابل للتشغيل (تأكد من نوع القرص ونظام اللون وكود المنطقة). ضع القرص مع مواجهة الملصق أو الجانب المطبع عليه لأعلى. أدخل كلمة المرور الخاصة بك أو قم بتنغير مستوى التصنيف. 	<p>DVD/CD لن يتم تشغيل قرص</p>
<ul style="list-style-type: none"> قم بتنظيف القرص باستخدام قطعة قماش ناعمة مع التحرك بقطعة القماش إلى الخارج. قم بتحريك جهاز استقبال DVD والمكونات الصوتية مسافة أبعد عن جهاز التلفاز. 	<p>سماع صوت هممة أثناء تشغيل قرص CD أو DVD</p>
<ul style="list-style-type: none"> افحص توصيل الهوائي واضبطه في موضعه. قم بتوصيل هوائي خارجي إذا لزم الأمر. قم بتنويف المحتفظة يدوياً. قم بالضبط المسبق لبعض محطات الراديو، راجع صفحة ٢٨ للحصول على التفاصيل. 	<p>تعذر توليف محطات الراديو بالشكل الصحيح</p>
<ul style="list-style-type: none"> جهاز التحكم عن بعد غير موجه نحو الوحدة مباشرة. قم بتوجيه جهاز التحكم عن بعد مباشرة إلى الوحدة. جهاز التحكم عن بعد بعيد جداً عن الوحدة. استخدم جهاز التحكم عن بعد في حدود ٢٣ قم (٧ متر) من جهاز استقبال DVD. يوجد حائل بين جهاز التحكم عن بعد والوحدة. قم ب拔掉 هذه العائق. بطاريات جهاز التحكم عن بعد فارغة. استبدل البطاريات الموجوده بأخرى جديدة. 	<p>جهاز التحكم عن بعد لا يعمل بالشكل الصحيح / لا يعمل بالمرة</p>
<ul style="list-style-type: none"> افحص توصيل الجهاز الخارجي مثل التلفاز أو مشغل أقراص DVD/Blu-Ray أو جهاز Bluetooth. قد لا تعمل هذه الوظيفة حسب الجهاز المتصل. 	<p>لا تعمل AUTO POWER وظيفة</p>

ضبط الوحدة للتحكم عن بعد في TV الخاص بك

يمكنك تشغيل TV الخاص بك باستخدام وحدة التحكم عن بعد التي تمت إضافتها كملحق.

إذا تم إدراج TV في الجدول أدناه، قم بضبط كود المصنع المناسب.

١. أثناء الضغط على زر (TV POWER) (لـ), قم بالضغط على كود المصنع TV الخاص بك باستخدام الأزرار الرقمية (انظر الجدول أدناه).

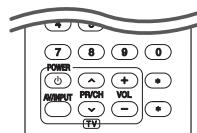
رقم الكود	المصنع
١ ((الافتراضي)), ٢	LG
٤, ٣, ١	Zenith
٢, ١	GoldStar
٧, ٦	Samsung
٩, ٨	Sony
٤	Hitachi

٢. اترك الزر (TV POWER) (لـ) لإكمال الضبط.

وفقاً لـ TV الخاص بك، قد لا يستجيب TV لبعض أو جميع الأزرار بعد إدخال كود المصنع. عند استبدال بطاريات وحدة التحكم عن بعد، قد تتم إعادة تعيين رقم الكود الذي قمت بتعيينه إلى التعيين الافتراضي. قم بتعيين رقم الكود المناسب مرة أخرى.

التحكم في TV من خلال وحدة التحكم عن بعد التي تمت إضافتها كملحق

يمكنك التحكم في TV باستخدام الأزرار أدناه.



يمكنك	بالضغط على
التحكم في تشغيل أو إيقاف تشغيل TV.	لـ (TV POWER)
تحويل مصدر مدخل TV بين TV والمصادر الأخرى.	AV/INPUT
تفحص باتجاه الأعلى والأسفل من خلال القنوات المحفوظة في الذاكرة.	PR/CH ▲ / ▼
ضبط مستوى صوت TV	VOL +/-

ملاحظة !

وفقاً للوحدة التي يتم توصيلها، قد لا تتمكن من التحكم في TV باستخدام بعض الأزرار.

ملحوظات حول الأقراص

التعامل مع الأقراص

لا تلمس جانب التشغيل في القرص. احمل القرص من حوافه بحيث لا تبقى بصمات الإصبع على السطح. لا تقم أبداً بلصق ورق أو أشرطة على القرص.

فظ الأقراص

بعد التشغيل، احفظ القرص في الحافظة. لا تعرض القرص لضوء الشمس المباشر أو مصادر الحرارة ولا تتركه في سيارة متوقفة تتعرض لضوء الشمس المباشر.

تنظيف الأقراص

قد تسبب أثار الأصابع والأتربة على القرص ضعفاً في جودة الصورة وتشويشاً في الصوت. قبل التشغيل، نطف القرص باستخدام قطعة قماش نظيفة. امسح القرص من المركز إلى الخارج.

لا تستخدم مواد مذيبة قوية مثل الكحول، والبنتين، ومرقى الدهان، أو المنظفات المتاحة في الأسواق، أو مواد الرش المضادة للكهرباء الساكنة المخصصة في شرائط الكاسيت القديمة.

الصيانة

نقل الوحدة

عند شحن الوحدة

يرجى الاحتفاظ بمستوى الشحن الأصلي ومواد التغليف. إذا رغبت في شحن الوحدة، مع التمتع بأقصى قدر من الحماية، أعد تغليف الوحدة كما كانت مغلفة عند قدمها من المصنع لأول مرة.

حافظ على نظافة الأسطح الخارجية.

- لا تستخدم سوائل طيارة مثل رشاش المبيد الحشري بالقرب من الوحدة.
- قد يتسبب المسح مع شدة الضغط في تلف السطح.
- لا تترك منتجات مطاطية أو بلاستيكية تلامس الوحدة لفترة طويلة من الزمن.

تنظيف الوحدة

لتنظيف المشغل، استخدم قطعة قماشية ناعمة وجافة. إن كانت الأسطح متسخة للغاية، استخدم قطعة قماشية ناعمة مبللة بمحلول منظف معتدل. لا تستخدم مواد مذيبة قوية مثل الكحول والبنتين ومرقق الدهان، لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الوحدة.

صيانة الوحدة

الوحدة عبارة عن جهاز ذو تقنية ودقة عالية. عند اتساخ عدسة الالقطاط الضوئية وأجزاء محرك القرص أو تلفها، تضعف جودة الصورة. لمزيد من التفاصيل، يرجى الاتصال بأقرب مركز خدمة معتمد.

رموز المنطقة

اختر أحد رموز المنطقة من هذه القائمة.

المنطقة	الرمز	المنطقة	الرمز	المنطقة	الرمز	المنطقة	الرمز
SG سنغافورة	MC موناكو	FJ فيجي	AF أفغانستان				
SK جمهورية سلوفاكيا	MN منغوليا	FI فنلندا	AR الأرجنتين				
SI سلوفينيا	MA المغرب	FR فرنسا	AU أستراليا				
ZA جنوب أفريقيا	NP نيبال	DE ألمانيا	AT النمسا				
KR كوريا الجنوبية	NL هولندا	GB بريطانيا العظمى	BE بلجيكا				
ES إسبانيا	AN جزر الأنتيل الهولندية	GR اليونان	BT بوتان				
LK سريلانكا	NZ نيوزيلاندا	GL جرين لاند	BO بوليفيا				
SE السويد	NG نيجيريا	HK هونج كونج	BR البرازيل				
CH سويسرا	NO النرويج	HU المجر	KH كمبوديا				
TW تايوان	OM عمان	IN الهند	CA كندا				
TH تايلاند	PK باكستان	ID إندونيسيا	CL شيلي				
TR تركيا	PA بنما	IL إسرائيل	CN الصين				
UG أوغندا	PY باراجواي	IT إيطاليا	CO كولومبيا				
UA أوكرانيا	PH الفلبين	JM جامايكا	CG الكونغو				
US الولايات المتحدة	PL بولندا	JP اليابان	CR كوستاريكا				
UY أوروغواي	PT البرتغال	KE كينيا	HR كرواتيا				
UZ أوزبكستان	RO رومانيا	KW الكويت	CZ جمهورية التشيك				
VN فيتنام	RU روسيا الاتحادية	LY ليبيا	DK الدانمارك				
ZW زيمبابوي	SA المملكة العربية السعودية	LU لوكسمبورج	EC الإكوادور				
	SN السنغال	MY مالزيا	EG مصر				
		MV المالديف	SV السلفادور				
		MX المكسيك	ET إثيوبيا				

ملحق

استخدم هذه القائمة لإدخال المطلوبة للإعدادات الأولية التالية: Disc Audio (صوت القرص) و Disc Subtitle (ترجمة القرص) و Disc Menu (قائمة القرص).

الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة
٨٣٦٨	السنديّة	٧٦٨٤	اللّيتوانيّة	٧٠٨٢	الغرنسيّة	٦٥٦٥	فار
٨٣٧٣	السنغاليّة	٧٧٧٥	المقدونيّة	٧٠٨٩	الغوريزيّة	٦٥٧٠	الأفريقيّة
٨٣٧٥	السلوفاكية	٧٧٧١	مالاچاس	٧١٧٦	غالشيان	٨٣٨١	الألبانيّة
٨٣٧٦	السلوفينيّة	٧٧٨٣	الماليزيّة	٧٥٦٥	الجورجيّة	٦٥٧٧	الأموريّة
٦٩٨٣	الأسبانيّة	٧٧٧٦	مالايلام	٦٨٦٩	الالمانيّة	٦٥٨٢	العربيّة
٨٣٨٥	السودانيّة	٧٧٧٣	المالوريّة	٦٩٧٦	اليونانيّة	٧٢٨٩	الأرمانيّة
٨٣٨٧	السواحليّة	٧٧٨٢	الماراثيّة	٧٥٧٦	جرين لاند	٦٥٨٣	الأساميزيّة
٨٣٨٦	السويدية	٧٧٧٩	المالدوفيّة	٧١٧٨	الغوارانيّة	٥٥٨٨	الأيماريّة
٨٤٧٦	التاتالوج	٧٧٧٨	المانغوليّة	٧١٨٥	الجورجاريّة	٦٥٩٠	الأذربيجانيّة
٨٤٧١	الطاجيكيّة	٧٨٦٥	ذارو	٧٢٦٥	الهاوسا	٦٦٦٥	البيشكيكيّة
٨٤٦٥	التمامليّة	٧٨٦٩	النبياليّة	٧٣٨٧	العربيّة	٦٩٨٥	الباسكية
٨٤٦٩	التنيلوجيّة	٧٨٧٩	النرويجيّة	٧٢٧٣	الهنديّة	٦٦٧٨	البنغاليّة
٨٤٧٢	التايلانديّة	٧٩٨٢	الأوريا	٧٢٨٥	المجرية	٦٨٩٠	بوتان
٨٤٧٩	التونجيّة	٨٠٦٥	البنجاريّة	٧٣٨٣	الإسلنديّة	٦٦٧٢	البهاريّة
٨٤٨٢	التركية	٨٠٨٣	الباشتور	٧٣٧٨	الأندونسيّة	٦٦٨٢	البريتونيّة
٨٤٧٥	التركمانية	٧٠٦٥	الفارسية	٧٣٦٥	اللغة الدوليّة	٦٦٧١	البلغاريّة
٨٤٨٧	التنويّة	٨٠٧٦	البولنديّة	٧١٦٥	الأيرلنديّة	٧٧٨٩	البورميّة
٨٥٧٥	الأوكرانيّة	٨٠٨٤	البرتغاليّة	٧٣٨٤	الإيطاليّة	٦٦٦٩	البيلاروسيّة
٨٥٨٢	الأوردية	٨١٨٥	كويتشوا	٧٤٦٥	البابانيّة	٩٠٧٢	الصينيّة
٨٥٩٠	الأوزبكيّة	٨٢٧٧	رایتو رومانیك	٧٥٧٨	الكانادا	٧٢٨٢	الكرواتيّة
٨٦٧٣	الفنلندية	٨٢٧٩	الرومانية	٧٥٨٣	الكتشميريّة	٦٧٨٣	التشيكية
٨٦٧٩	الغولابيكيّة	٨٢٨٥	الروسيّة	٧٥٧٥	الماز اخاستانيّة	٦٨٦٥	الدانماركيّة
٦٧٨٩	الويلزية	٨٣٧٧	السامسوينيّة	٧٥٨٩	الكرغيزيّة	٧٨٧٦	الهولنديّة
٨٧٧٩	الولوفية	٨٣٦٥	اللغة السكترنبيّة	٧٥٧٩	الكورية	٦٩٧٨	الإنجليزيّة
٨٨٧٢	إكسوزا	٧١٦٨	الميلية الأسكندرية	٧٥٨٥	الكرديّة	٦٩٧٩	إسبرانتو
٧٤٧٣	الليديشيّة	٨٣٨٢	ال صربية	٧٦٧٩	اللاوسيّة	٦٩٨٤	الاستونية
٨٩٧٩	البوروبيّة	٨٣٧٢	الكرواتيّة الصربية	٧٦٦٥	اللاتينيّة	٧٠٧٩	المغاروزيّة
٩٠٨٥	الزولو	٨٣٧٨	شونا	٧٦٨٦	اللاتفية	٧٠٧٤	فيجي
				٧٦٧٨	اللينجالا	٧٠٧٣	الفنلنديّة

ملاحظات حول حقوق الطبع والنشر

- يتضمن هذا المنتج تكنولوجيا حماية حقوق النشر المحمية بموجب براءات الاختراع الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى. يجب أن يكون استخدام تكنولوجيا حماية حقوق النشر الأخرى من قبل شركة Rovi، ومخصصاً للاستخدام المنزلي واستخدامات العرض الأخرى المحدودة فقط، لم ترخص شركة Rovi بخلاف ذلك. تحظر الهندسة العكسية أو تفكيك الجهاز.
- تنص قوانين حقوق الطبع والنشر الأمريكية وقوانين حقوق الطبع والنشر في بلدان أخرى على أن التسجيل غير المرخص أو الاستخدام أو العرض أو التوزيع أو طبع نسخة منقحة من برامج التلفزيون أو شرائط الفيديو أو الأسطوانات الزلقاء (بليوراي) أو أسطواناتideo الرقمية (DVD) أو الأسطوانات المدمجة (CD) وغيرها من المواد الأخرى بغیر ترخيص، يعرضك للمسؤولية المدنية وأو الجنائية.

العلامات التجارية والترخيص

إن جميع العلامات التجارية الأخرى تعد علامات تجارية لمالكيهم المحترمين.



تم تصنيع هذا الجهاز بموجب الترخيص المنح من Dolby Laboratories. وتعتبر رموز double-D Dolby وDolby Laboratories علامات تجارية لـ Dolby Laboratories LLC.



تعتبر علامة HDMI وتوسيع الوسائط عالية الوضوح HDMI وشعار HDMI علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI ذات المسؤولية المحدودة LLC في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى.



“DVD Logo” هو علامة تجارية لمؤسسة من الترخيص الخاصة بنسق/شعار DVD.



إن ماركة **Bluetooth®** بكلماتها وشعاراتها هي علامات تجارية مسجلة وملوكة لشركة SIG وأي **Bluetooth SIG** أو أي استخدام لهذه العلامات من جانب شركة LG Electronics فهو بموجب الترخيص. أما العلامات والأسماء التجارية الأخرى فهي خاصة بمالكيها المعنيين.

المواصفات

ارجع إلى الملصق الرئيسي.	متطلبات متعلقة بالطاقة
ارجع إلى الملصق الرئيسي.	استهلاك الطاقة
حوالى 360×304 مم (مع قدم)	الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)
٥ درجة مئوية إلى ٣٥ درجة مئوية	درجة حرارة التشغيل
٥ % إلى ٩٠ RH %	الرطوبة أثناء التشغيل
٥ فولت ٥٠٠ مللي أمبير	مصدر الطاقة (USB)

المخارج/المدخلات	
VIDEO OUT	١ × (HDMI™ (فديو/صوت)
HDMI OUT	١ × (النوع A ، موصل RCA مقبس × ١
ANALOG AUDIO IN	١ × (كيلو هيرتز ، ٠ بيسيل) ، ٦٠٠ أوم RCA مقبس (يمين ، يسار) × ١
PORT. IN	١ × (مقياس بصري ٣,٥ مم) Vrms × ١

المواصفات	
نطط الاسترئي	٤٢ وات RMS + ٤٢ وات RMS (٣ أوم عند ١ كيلو هيرتز)
المقدمة	٤٢ وات RMS + ٤٢ وات RMS (٣ أوم عند ١ كيلو هيرتز)
المركز	٤٢ وات RMS (٣ أوم عند ١ كيلو هيرتز)
نطط التجسيم	٤٢ وات RMS + ٤٢ وات RMS (٣ أوم عند ١ كيلو هيرتز)
مضخم الصوت	١٢٠ وات RMS (٤ أوم عند ٦٠ هيرتز)

مواصفات	
نطاق توليف FM	٨٧,٥ إلى ١٠٨,٠ ميجا هيرتز أو ٨٧,٥٠ إلى ١٠٨,٠٠ ميجا هيرتز

مكبر الصوت الأمامي	
مكبر صوت واحد أحادي الاتجاه	النوع
٣ أوم	المقاومة
RMS ٤٢ وات	طاقة الإدخال المقدمة
RMS ٨٤ وات	طاقة الإدخال القصوى
حوالي ١٠٣ مم × ١١١ مم × ٩٤ مم	الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)

مكبر الصوت الخلف	
مكبر صوت واحد أحادي الاتجاه	النوع
٣ أوم	المقاومة
RMS ٤٢ وات	طاقة الإدخال المقدمة
RMS ٨٤ وات	طاقة الإدخال القصوى
حوالي ١٠٣ مم × ١١١ مم × ٩٤ مم	الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)

مكبر الصوت الأوسط	
مكبر صوت واحد أحادي الاتجاه	النوع
٣ أوم	المقاومة
RMS ٤٢ وات	طاقة الإدخال المقدمة
RMS ٨٤ وات	طاقة الإدخال القصوى
حوالي ١٠٣ مم × ١١١ مم × ٩٤ مم	الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)

فرعي سلبي مكبر صوت	
مكبر صوت واحد أحادي الاتجاه	النوع
٤ أوم	المقاومة
RMS ١٢٠ وات	طاقة الإدخال المقدمة
RMS ٢٤٠ وات	طاقة الإدخال القصوى
حوالي ١٥٦ مم × ٣٢٥ مم × ٣٢٠ مم	الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)

• هذه التصميمات والمواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار مسبق.

