



العربية

دليل المالك نظام المسرح المنزلي DVD

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

HT306PD (HT306PD, SH36PD-F/S/C/W)



MFL67205768

معلومات الأمان

تنبيه بخصوص سلك التيار الكهربى

يوصى بوضع معظم الأجهزة على دائرة مخصصة،

بمعنى وجود دائرة ذات منفذ واحد لا تزود سوى هذا الجهاز فقط بالطاقة وليس بها أية منافذ إضافية أو دوائر فرعية. راجع صفحة المواصفات الواردة في دليل المالك زيادةً في التأكيد.

لا تُحمّل منافذ التيار بالحاظف فوق طاقتها. منافذ التيار بالحاظف التي تحمل فوق طاقتها أو منافذ التيار بالحاظف أو أسلاك الاستطالة المفكوكّة أو التالفة، أو أسلاك الطاقة البالية أو عوازل الأسلاك التالفة أو المشروخة تُعتبر مصادر خطر.

قد ينجم عن أي من هذه الحالات صدمة كهربية أو حريقاً. قم على فترات منتظمة بفحص سلك الجهاز الموجود لديك وإذا اتضح من شكله أنه تالف أو فاسد، فقم بنزعه من القابس وتوقف عن استخدام الجهاز واجعل أخصائي صيانة معتمد يقوم بتغيير السلك بقطعة غيار مضبوطة.

احم سلك الطاقة من سوء الاستخدام المادي أو الميكانيكي مثل تعرضه للثني أو الالتواء أو احتباسه أو غلق الباب عليه أو المشي فوقه. انتبه بصفة خاصة للمقابس ومنافذ الحافظ والنقطة التي يخرج عندها السلك من الجهاز.

لفصل الطاقة من مصدر الطاقة الرئيسي، اسحب للمخارج قابس سلك المصدر الرئيسي. عند تركيب الجهاز، تأكد من سهولة الوصول إلى القابس.



تنبيه: للتقليل من خطر التعرض لصدمة كهربية، لا تقم بفك الغطاء (أو الجزء الخلفي) لا توجد أجزاء داخلية يمكن للمستخدم صيانتها. يجب الاستعانة بموظفي الصيانة المختصين للقيام بالصيانة.

يهدف رمز الفلاش المضيء هذا - والمحتوي على رأس سهم والموجود بداخل مثلث متساوي الأضلاع - إلى تنبيه المستخدم إلى وجود جهد كهربائي خطير بدون مادة معزولة داخل الصندوق الخاوي للمنتج، وهو ما يكفي لتشكيل خطر ينهى حدوث صدمة كهربائية لأي شخص.



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



تحذير: لتجنب خطر حريق أو صدمة كهربائية، لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

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



تنبيه: يستخدم هذا المنتج أحد أنظمة الليزر.

لضمان الاستخدام السليم لهذا المنتج، يرجى قراءة دليل المستخدم بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً.

إذا احتاجت الوحدة إلى الصيانة، فاتصل بمركز خدمة معتمد.

قد ينتج عن استخدام مفاتيح التحكم أو أدوات الضبط أو الإجراءات غير المحددة هنا إلى التعرض إلى إشعاع خطير.

لتجنب التعرض المباشر لشعاع الليزر، لا تحاول فتح الصندوق الخاوي للمنتج. يصدر شعاع ليزر مرئي عند فتحه. لا تحمق في شعاع الليزر.

تنبيه: يجب عدم تعريض الجهاز للماء (التساقط أو المتناثر)، وعدم وضع أية أشياء متلثة بالسوائل كأواني الزهور، على الجهاز.

ذا الجهاز مزود ببطارية محمولة أو بطارية مختزنة.

الطريقة الأمنة لإزالة البطارية أو مجموعة البطارية من الجهاز: انزع البطارية أو مجموعة البطارية القديمة واتبع الخطوات بترتيب عكسي للتركيب. لتجنب تلوث البيئة وتعريض صحة الإنسان والحيوان للخطر المحتمل، ضع البطارية أو مجموعة البطارية القديمة في الوعاء الملائم وتخلص منه في نقاط التجميع المعينة لذلك. تخلص من البطاريات أو البطارية مع النفايات الأخرى. يوصى باستخدام بطاريات وبطاريات مختزنة للأنظمة المحلية بدون تعويض. يجب ألا يتعرض الجهاز لحرارة شديدة مثل أشعة الشمس أو الحريق أو ما شابه ذلك.

تنبيه: يجب عدم تعريض الجهاز للماء (المساقط أو المتناثر)، وعدم وضع أية أشياء ممتلئة بالسوائل كأواني الزهور، على الجهاز.

حقوق النشر

يخضع بحكم القانون نسخ أو بث أو عرض أو البث عبر الكابلات أو العرض العام أو تأجير المواد المحمية بحقوق النشر دون ترخيص. يحتوي هذا المنتج على وظيفة الحماية ضد النسخ المطورة بواسطة شركة Macrovision. حيث يتم تسجيل إشارات الحماية ضد النسخ على بعض الأقراص. وعند تسجيل هذه الأقراص أو تشغيل صورها، سوف يظهر تشويشاً بالصورة. يتضمن هذا المنتج تكنولوجيا حماية حقوق طبع المحمية بموجب براءات الاختراع الأميركية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى. يجب أن يكون استخدام تكنولوجيا حماية حقوق النشر مرخصاً من قبل شركة Macrovision، ومخصصة للاستخدام المنزلي واستخدامات العرض الأخرى المحدودة فقط، ما لم ترخص شركة Macrovision بخلاف ذلك. تحظر الهندسة العكسية أو تفكيك الجهاز

ينبغي أن يلاحظ المستهلكون أن جميع أجهزة التلفاز عالية الدقة ليست متوافقة تماماً مع هذا المنتج وقد تتسبب في ظهور زيف في الصورة. في حالة مشاكل صورة المسح التريدي 525 أو 625، يوصى بأن يقوم المستخدم بتحويل التوصيل إلى خرج "الدقة القياسية". إذا كانت هناك أية تساؤلات بخصوص توافق جهاز التلفاز الخاص بنا مع موديل الوحدة 525p و 625p، فبرجاء الاتصال بمركز خدمة العملاء التابع لنا.

يجب ضبط خيار تنسيق الأقراص على [Mastered] (متحكم فيه) لجعل الأقراص متوافقة مع مشغلات LG عند تنسيق الأقراص القابلة لإعادة الكتابة عليها. وعند ضبط الخيار على Live File System (نظام الملفات الحي)، لا يمكنك استخدام القرص مع مشغلات LG. (متحكم فيه/ نظام الملفات الحي: نظام تنسيق الأقراص لنظام تشغيل Windows Vista)

جدول المحتويات

التشغيل	4
العمليات الأساسية	23
العمليات الأخرى	24
- عرض بيانات الأقراص على الشاشة	24
- عرض قائمة الدي في دي (DVD Menu)	24
- لعرض عنوان دي في دي	24
- تحديد لغة الترجمة	24
- تشغيل DVD بسرعة 1.5 مرة	24
- بدء التشغيل عند نقطة زمنية محددة	25
- ذاكرة المشهد الأخرى	25
- تغيير الحروف لبدء عرض العنوان الفرعي لـ "DivX" بشكل صحيح	25
- إعادة التشغيل المبرمجة	25
- مشاهدة ملف صور	26
- عرض ملفات الصور كشرية عرض	26
- الاستماع إلى الموسيقى أثناء عرض الشرائح	26
- ضبط مؤقت النوم	26
- مخفف الإضاءة	26
- إيقاف الصوت مؤقتاً	27
- شاشة التوقف	27
- تحديد النظام - اختياري	27
- افض الصوت	27
- عرض ملف المعلومات (ID3 TAG)	27
عمليات الإذاعة	27
- الاستماع إلى الراديو	27
- ضبط محطات الراديو مسبقاً	28
- مسح كل المحطات المحفوظة	28
- تحسين استقبال إف إم FM	28
ضبط الصوت	29
- إعداد الوضع "محيطي"	29
العمليات المتقدمة	30
- الاستماع إلى الموسيقى من مشغل الموسيقى المحمول	30
أو من جهاز خارجي	30
- لتسجيل إلى "USB"	30
استكشاف المشكلات وإصلاحها	5
استكشاف المشكلات وإصلاحها	31

البدء	1
معلومات الأمان	2
سمات فريدة	6
- لتسجيل المباشر باستخدام جهاز USB	6
- القاييس التصاعدي الكامل عالي الاستبانة	6
الملحقات	6
مقدمة	7
- الأسطوانات القابلة للتشغيل	7
- ول عرض رمز &	7
- الرمز المستخدم في هذا الدليل	7
- رموز المنطقة	7
- شروط الملفات القابلة للتشغيل	8
اللوحة الأمامية	10
اللوحة الخلفية	11
جهاز التحكم عن بعد	12
التوصيل	2
توصيل السماعات	13
- توصيل السماعة بالوحدة	13
- تعيين موضع النظام	13
التوصيل بالتلفاز	14
- توصيل مخرج HDMI	14
- توصيل مكون الفيديو	15
- توصيل الفيديو	16
توصيل الأجهزة الاختيارية	16
- توصيل AUX IN	16
- التوصيل بجهاز محمول PORT. (Portable) IN	17
- توصيل USB	17
- توصيل الهوائي	17
ضبط النظام	3
ضبط إعدادات الإعداد	18
- الإعدادات5 العرض على الشاشة - اختياري	18
- لإظهار قائمة الإعداد (Setup Menu) والخروج منها	18
- اللغة (LANGUAGE)	19
- وضع العرض (DISPLAY)	19
- الصوت (AUDIO)	20
- القفل (Lock) (التحكم الرئيسي)	21
- أخرى (Others)	22

1
2
3
4
5
6

ملحق 6

الصيانة	32
- نقل الوحدة	32
- ملحوظات حول الأقراص	32
رموز المنطقة	33
ملحق	34
العلامات التجارية والتراخيص	35
المواصفات	36

الملحقات

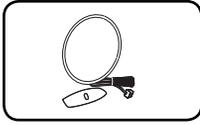
يرجى التحقق من الملحقات المتوفرة وفحصها.



جهاز التحكم عن بعد(1)/
البطاريات (1)



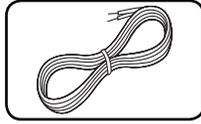
FM هوائي (1)



AM هوائي (1)



كابل فيديو (1)



كابلات مكبرات الصوت
(2)

سمات فريدة

لتسجيل المباشر باستخدام جهاز USB
تسجيل الموسيقى من قرص مضغوط إلى جهاز USB.

القياس التصاعدي الكامل عالي الاستبانة
شاهد صورة HD كاملة بإعداد بسيط.

1

الرمز المستخدم في هذا الدليل

DVD-Video، DVD±R/RW في

وضع الفيديو أو وضع تسجيل الفيديو VR والمكتمل.

أقرص الصوت المضغوطة

ملفات الأفلام التي تحتوي عليها /USB الأسطوانة

ملفات الموسيقى التي تحتوي عليها /USB الأسطوانة

ملفات الصور

DVD

ACD

MOVIE

MUSIC

PHOTO

ملاحظة

يشير إلى ملاحظات خاصة وخصائص التشغيل.

تحذير

يشير إلى التحذيرات من أجل منع وقوع أضرار محتملة من جراء إساءة الاستعمال.

رموز المنطقة

تحتوي هذه الوحدة على رمز المنطقة مطبوعاً على الجزء الخلفي. لا تستطيع هذه الوحدة تشغيل إلا أقراص DVD التي عليها نفس المصق 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.
- لا بد أن يطابق هذا الرقم رمز المنطقة الموجود على الوحدة، وإلا سيتعذر 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.

مقدمة

الأسطوانات القابلة للتشغيل

قوم هذه الوحدة بتشغيل DVD±R / RW و CD-R / RW الذي يحتوي على عناوين صوت و/أو ملفات DivX أو MP3 و/أو WMA أو JPEG. لا يمكن تشغيل بعض أقراص DVD±RW / DVD±R و CD-RW / CD-R في هذه الوحدة بسبب جودة التسجيل أو الحالة الفيزيائية للقرص أو خصائص جهاز التسجيل وبرنامج الإنشاء.

DVD-VIDEO (قرص 8 سم / 12 سم)

أقرص مثل الأفلام التي يمكن شراؤها أو تأجيرها.



DVD±R (قرص 8 سم / 12 سم)

وضع الفيديو والصياغة النهائية فقط



DVD-RW (قرص 8 سم / 12 سم)

وضع الفيديو والصياغة النهائية فقط صياغة أقراص DVD VR التي تمت صياغتها لا يمكن تشغيلها في هذه الوحدة



DVD+R: وضع الفيديو فقط يدعم القرص ذو الطبقتين أيضاً



DVD+RW (قرص 8 سم / 12 سم)

وضع الفيديو فقط



قرص الصوت المضغوط : اسطوانات الموسيقى المدمجة أو CD-R / CD-RW بتنسيق اسطوانات الموسيقى المدمجة التي يمكن شراؤها.



ول عرض رمز

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

جهاز USB الملائمة

- مشغل الموسيقى (MP3) مشغل الموسيقى (MP3) فلاش
- تعريف (USB) فلاش : الأجهزة التي تدعم (USB) 2.0 و (USB) 1.1
- 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 FAT(16/32) هو النظام الوحيد المدعوم.)
- هذه الوحدة غير مدعومة عند وصول إجمالي عدد الملفات إلى (1 000) أو أكثر
- محرك الأقراص الصلب الخارجي ، أجهزة مقفلة أو أنواع "USB" صلب غير مدعومة.
- لا يمكن توصيل منفذ USB الموجود بالوحدة بالكمبيوتر الشخصي. لا يمكن استخدام الوحدة كجهاز تخزين.

شروط الملفات القابلة للتشغيل

متطلب الملف الموسيقي MP3/ WMA

- توافق قرص MP3 / WMA مع هذه الوحدة محدود كما يلي
- العيني: ضمن 32 إلى 48 كيلو كيلو هرتز (MP3)، ضمن 32 إلى 48 كيل هرتز (WMA).
- معدل البت: ضمن 32 إلى 320 كيلو بت في الثانية (MP3)، ضمن 40 إلى 192 كيلو بت في الثانية (WMA).
- الإصدار المدعوم: v9، v8، v7، v2
- الحد الأقصى من الملفات: أقل من 999.
- امتدادات الملف: ".mp3" / ".wma"
- تنسيق ملف القرص المضغوط: ISO9660 / JOLIET
- يفضل استخدام برنامج Easy-CD Creator الذي يقوم بإنشاء نظام ملفات ISO9660.

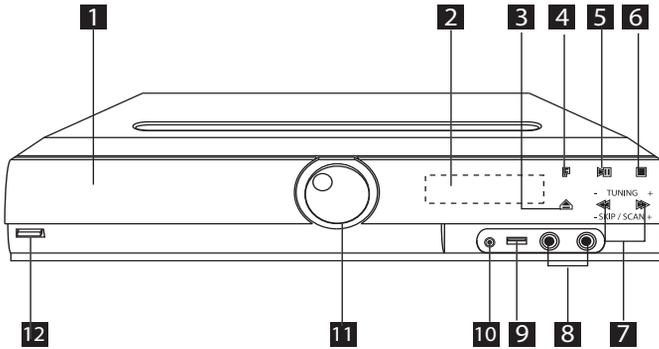
متطلب ملف الصور

- توافق ملف الصور مع هذه الوحدة يكون محدودًا على النحو التالي:
- الحد الأقصى من وحدات البكسل من حيث العرض: 2 048 x 2 760 بكسل
- الحد الأقصى من الملفات: أقل من 999.
- قد لا تعمل بعض الأقراص بسبب تنسيق تسجيل مختلف أو حالة القرص.
- امتدادات الملف: ".jpg"
- تنسيق ملف القرص المضغوط: ISO9660 / JOLIET

متطلبات ملف DivX

- يتوقف توافق قرص DivX مع هذا المشغل على القيود التالية :
- حجم الدقة المتاح: 576 x 720 (العرض x الارتفاع) بكسل .
- يتم إدخال اسم ترجمة ملفات DivX في حدود 45 حرف .
- إذا كان هناك رمزاً لا يمكن عرضه في ملف DivX، فسيظهر كعلامة «_» على شاشة 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 DivX القابل للتشغيل:
"divx.", ".mpeg", ".mpg", ".avi"
- تنسيق الترجمة القابل للتشغيل:
SubRip (*.srt/ *.txt)، SAMI (*.smi)،
SubStation Alpha (*.ssa/ *.txt)، MicroDVD
(* .sub/ *.txt)، SubViewer 2.0 (* .sub/ *.txt)،
VobSub(*.sub)
- تنسيق Codec القابل للتشغيل :
"DIVX3.xx"، "DIVX4.xx"، "DIVX5.xx"،
"MP4V3"، "3IVX".
- تنسيق الصوت القابل للتشغيل :
"WMA"، "MP3"، "PCM"، "AC3"
- العيني: ضمن 32 إلى 48 كيلو هرتز (MP3)، ضمن 32 إلى 48 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 المسنقة في نظام الملفات المباشر، لا يمكنك تشغيلها في هذا المشغل .
- إذا كان اسم ملف الفيديو مختلفاً عن اسم ملف الترجمة، فربما لا تظهر الترجمة أثناء قراءة ملف DivX.
- إذا قمت بتشغيل ملف DivX مختلف عن DivXspec، فقد لا يعمل بطريقة طبيعية.

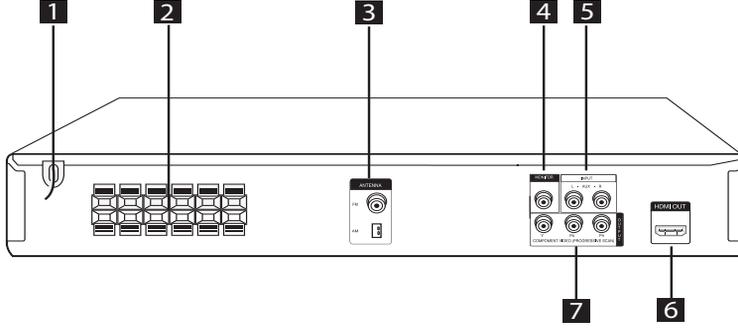
اللوحة الأمامية



1

- 1** درج أقراص DVD / CD
- 2** إطار العرض
- 3** فتح/إغلاق (▶)
- 4** الوظيفة (F) اختر الوظيفة ومصدر الإدخال.
- 5** إيقاف مؤقت / خطوة (▶/||)
- 6** إيقاف (■)
- 7** TUNING (-/+), SKIP/SCAN (-/+)
- يمكنك البحث بالضغط باستمرار على توليف ◀▶/▶▶.
- 8** درجة الصوت 2 / 1
- 9** منفذ USB
- يمكنك تشغيل الفيديو والصورة والصوت من خلال توصيل جهاز USB.
- 10** PORT (Portable) IN منفذ
- يمكنك الاستمتاع بالموسيقى من الجهاز المحمول بالوحدة.
- 11** درجة الصوت (VOL.)
- 12** الطاقة (I / ⏻)

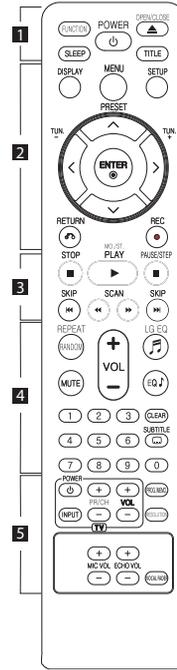
اللوحة الخلفية



- 5 موصل AUX (L / R) INPUT
 6 موصل HDMI OUT
 7 COMPONENT VIDEO (PROGRESSIVE SCAN) OUTPUT (Y Pb Pr)
 يوصل بالتلفاز عبر مداخل Y Pb Pr.

- 1 سلك الطاقة.
 2 طرف الساعة
 3 هوائي (FM / AM)
 4 موصل مخرج فيديو MONITOR (VIDEO OUT)
 يوصل بالتلفاز عبر مداخل الفيديو.

جهاز التحكم عن بعد



EQ (EQUALIZER effect) :

يمكنك اختيار نوع الصوت.

CLEAR : يزيل رقم المسار الموجود في قائمة Program (البرنامج).

SUBTITLE : أثناء التشغيل، اضغط على **SUBTITLE** (الترجمة) بشكل متكرر لاختيار لغة الترجمة المطلوبة.

أزرار الأرقام 0 إلى 9 : لاختيار الخيارات المرقمة في القائمة.

..... 5

أزرار التحكم في التلفاز : تتحكم في التلفاز. (جهاز تلفزيون LG فقط)

- يمكنك التحكم في مستوى الصوت ومصدر الإدخال ومفتاح الطاقة الخاص بجهاز تلفزيون LG أيضًا. استمر في الضغط على مفتاح الطاقة **POWER** (التلفاز) واضغط على زر **PR/CH** (-/+) (القناة) بشكل متكرر حتى يتم تشغيل أو إيقاف تشغيل التلفاز.

PROG. /MEMO. : يصل إلى قائمة البرنامج أو يزيلها.

RESOLUTION : يضبط دقة الإخراج لمقابس خرج **HDMI** و **COMPONENT VIDEO OUT**.

MIC VOL - /+ : يضبط مستوى صوت الميكروفون.

ECHO VOL - /+ : يضبط مستوى صدَى الصوت.

VOCAL FADER : يمكنك الاستماع بالوظيفة مثل **karaoke**، عن طريق خفض صوت مغني الموسيقى في المصادر المختلفة.

POWER : لتشغيل أو إيقاف تشغيل الوحدة.

OPEN /CLOSE : يفتح علبة القرص أو يغلقها.

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

..... 2

DISPLAY : يصل إلى عرض المعلومات على الشاشة.

MENU : للوصول إلى قائمة قرص DVD.

SETUP : للوصول إلى قائمة الإعدادات أو حذفها.

PRESET (Λ V) : لاختيار برنامج الراديو.

TUN. (- /+) : لتوليف محطة الراديو المطلوبة.

^ / v / < / > (يسار/يمين/أعلى/أسفل): يستخدم لتصفح العروض الظاهرة على الشاشة.

ENTER (⊙) : لقبول اختيار القائمة.

RETURN (⌂) : الانتقال إلى الوراء في القائمة أو الخروج من قائمة الإعدادات.

REC (●) : تسجيل مباشر **USB**.

..... 3

STOP (■) : يوقف التشغيل أو التسجيل. **PLAY (▶), MO. /ST.** : يبدأ التشغيل. **Mono / Stereo** : مجدد مؤقتًا.

PAUSE /STEP (⏸) : إيقاف التشغيل مؤقتًا.

SKIP (⏮ / ⏭) : اذهب إلى الفصل / المسار / الملف السابق أو التالي. **SCAN (⏪ / ⏩)** : للبحث للخلف أو للأمام.

..... 4

REPEAT /RANDOM : لاختيار وضع تشغيل. (عشوائي، تكرار). **MUTE** : لكتم الصوت.

VOL (Volume) (+ /-) : لضبط مستوى الصوت.

LG EQ (Ⓜ) : يمكنك اختيار التخصيص "طبيعي" أو "محلي" لمنظم الصوت باستخدام **LG EQ**.

تركيب البطارية



قم بإزالة غلاف البطارية الموجود على ظهر جهاز التحكم عن بُعد، وأدخل بطارية واحدة (مقاس AAA) مع تطابق كل من **+** و **-** بشكل صحيح.

..... 1

FUNCTION : اختر الوظيفة ومصدر الإدخال.

SLEEP : لضبط النظام كي يتوقف تشغيله تلقائيًا عند وقت مجد. (الخافت: سوف تقل إضاءة نافذة العرض بمقدار النصف).

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).

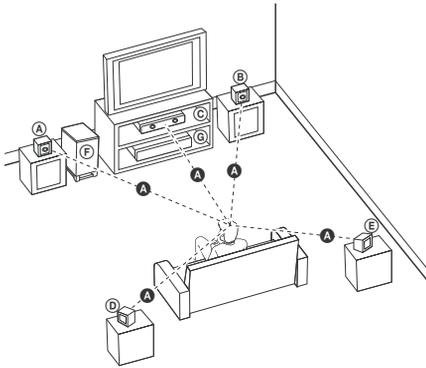
تعيين وضع الساعة

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

(C) الساعة الوسطى: ضع الساعة الوسطى أعلى أو أسفل الحاسوب أو الشاشة

(D) الساعة المحيطية اليسرى (L)/(E) الساعة المحيطية اليمنى (R):
ضع هذه السماعات خلف موضع استماعك، مواجهة للداخل قليلاً (E) المكبر الصوتي الفرعي: لا يعتبر موضع المكبر الصوتي الفرعي ذي أهمية كبرى، حيث أن أصوات الخفيض المنخفضة ليست إنجائية إلى حد بعيد. لكن يُفضل وضع المكبر الصوتي الفرعي بالقرب من السماعات الأمامية. أديرها قليلاً نحو وسط الغرفة لتقليل من انعكاسات الجدار.

(G) الوحدة



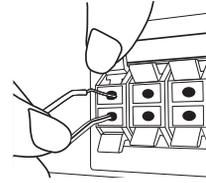
توصيل السماعات

توصيل السماعة بالوحدة

توصيل الأسلاك الموصلة في السماعة بالوحدة. لتوصيل الكابل بالوحدة، اضغط لوحة الأصابع البلاستيكية لفتح أطراف التوصيل بالوحدة. أدخل السلك وحرر لوحة الأصابع.

وصل الطرف الأسود من كل سلك بالوصلات الطرفية المميزة بالعلامة - (ناقص) والطرف الآخر بالوصلات الطرفية المميزة بالعلامة + (موجب).

توصيل السماعة



تحذير

- تنبه للتأكد من عدم وضع الأطفال أيديهم أو أي أشياء في قناة مكبر الصوت. *
*قناة مكبر الصوت: فتحة لصوت جهور وافر في الجزء الخاص بالمتحدث (ضمنية).
- 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.

التوصيل بالتلفاز

يتوقف إجراء إحدى التوصيلات التالية على قدرات الجهاز الموجود.

ملاحظة

- اعتاداً على التلفاز والجهاز الآخر الذي ترغب في توصيله، فإن هناك عدة طرق لتوصيل المشغل. استخدام إحدى التوصيلات الواردة في هذا الدليل.
- يرجى الرجوع إلى أدلة الهاتف، أو نظام الستريو، أو الأجهزة الأخرى عند الحاجة لإجراء التوصيلات على أفضل وجه.

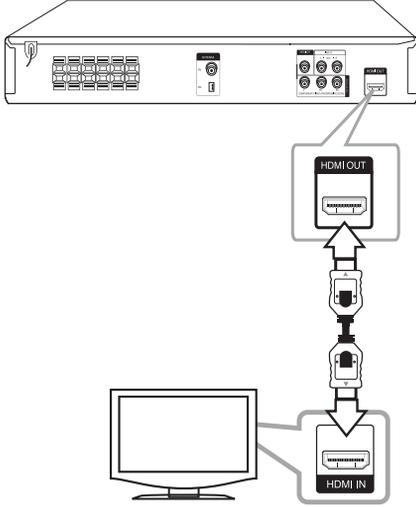
تحذير

- تأكد من توصيل المشغل مباشرة بالتلفاز. قم بتوليف التلفاز إلى قناة مدخل الفيديو الصحيحة.
- لا توصل المشغل عبر أجهزة تسجيل الفيديو. قد تظهر الصورة مشوهة بعد النسخ.

توصيل مخرج HDMI

إذا كان لديك تلفاز HDMI أو جهاز عرض، بإمكانك توصيله بهذه الوحدة باستخدام كابل HDMI (النوع أ، كابل HDMI عالي السرعة).

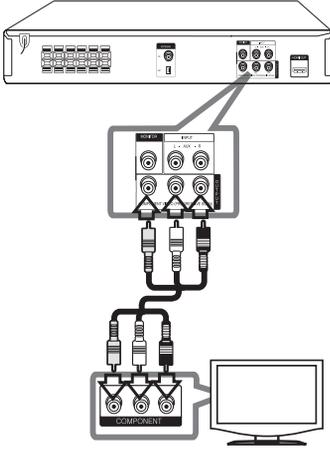
قم بتوصيل مقيس مخرج HDMI على الوحدة بمقيس مدخل HDMI على تلفاز أو جهاز العرض HDMI المتوافق.



قم بضبط مصدر التلفاز على HDMI (راجع دليل المالك للتلفاز).

توصيل مكون الفيديو

وصل مقابس إخراج مكون الفيديو (مسح تقديمي) في الوحدة بمقابس الإدخال المناظرة في التليفزيون باستخدام كابلات Y PB PR. وبإمكانك أن تسمع الصوت من ساعات النظام.



2

توصيل

ضبط الدقة

يمكنك تغيير الدقة لمكون الفيديو وخرج HDMI. اضغظ على **RESOLUTION** (دقة) بشكل متكرر لتحديد الدقة المطلوبة من - 480i (أو 576i) أو 480p (أو 576p)، أو 720p أو 1080i أو 1080p.

لا يجوز اختيار الدقة بناء على توصيل التلفاز. وفقاً للتلفاز الخاص بك، قد تسفر بعض إعدادات دقة الشاشة عن اختفاء الصورة أو ظهور الصورة بشكل غير طبيعي. في هذه الحالة، قم بالضغط على **RESOLUTION** مراراً إلى أن تظهر الصورة مرة أخرى.

يمكنك ضبط دقة عرض فيديو 1080 بيت للاستمتاع بجودة الصورة الكاملة (HD). (تدريج HD كاملة)

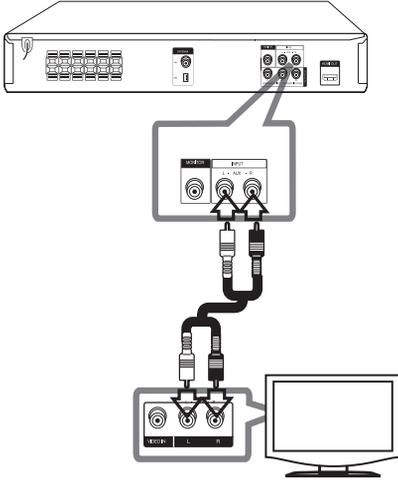
ملاحظة

- قد ينتج عن تغيير دقة الشاشة بعد إتمام التوصيل قصور في بعض الوظائف. وللتغلب على هذه المشكلة، قم بإيقاف تشغيل الوحدة ثم إعادة تشغيلها مجدداً.
- عندما لا يتم التحقق من توصيل HDMI بـ HDCP، تتغير شاشة التلفاز إلى اللون الأسود أو الأخضر أو قد تحدث ضوضاء التلج على الشاشة. في هذه الحالة، افحص توصيل HDMI، أو افصل كابل HDMI.
- إذا كان هناك تشويش أو خطوط على الشاشة، يرجى التحقق من كابل HDMI (النوع، كابل HDMI عالي السرعة).
- عندما تستخدم توصيل HDMI، يمكنك تغيير دقة مخرجات HDMI. اضغظ على **RESOLUTION** (دقة) بشكل متكرر لتحديد الدقة المطلوبة من - 480i (أو 576i) أو 480p (أو 576p)، أو 720p أو 1080i أو 1080p.

توصيل الأجهزة الاختيارية

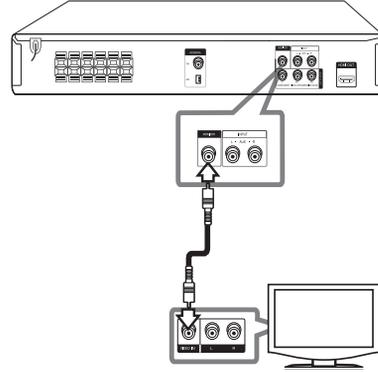
توصيل AUX IN

وصل أحد المخرجات بالجهاز المساعد بموصل مدخلات AUX (يسار/يمين).
إن كان التلفاز به مخرج واحد للصوت (أحادي)، قم بتوصيله بقباس الصوت (الأبيض) الأيسر في الوحدة.



توصيل الفيديو

قم بتوصيل قابس مخرج الفيديو (MONITOR) الموجود بالوحدة في الفيديو في قابس التلفاز باستخدام كابل الفيديو. وبإمكانك أن تسمع الصوت من ساعات النظام.



2

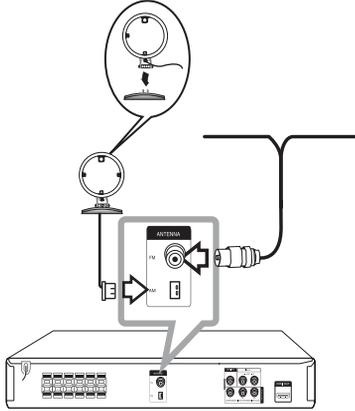
التوصيل

توصيل الهوائي

قم بتوصيل هوائي FM /AM المزود للاستماع للراديو.

قم بتوصيل دائرة هوائي AM بموصل هوائي AM.

قم بتوصيل سلك هوائي FM بموصل هوائي FM.



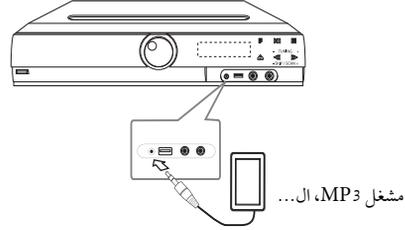
ملاحظة

- لتجنب النقاط التشويش، قم بإبعاد هوائي AM الحلقي عن الوحدة والمكونات الأخرى.
- تأكد من مد سلك هوائي FM بالكامل. بعد توصيل سلك هوائي FM، احرص قدر الإمكان أن يظل في وضع أفقي.

التوصيل بجهاز محمول

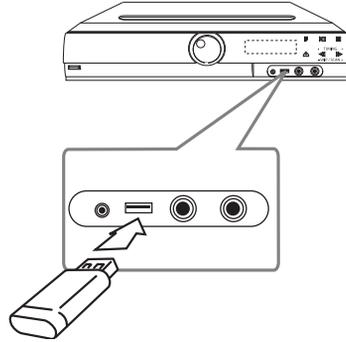
PORT. (Portable) IN

قم بتوصيل مخرج الجهاز المحمول (MP3 أو PMP الخ) بموصل دخل PORT. IN.



توصيل USB

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



نزع جهاز USB من الوحدة

1. اختر وضع خاصية مختلف أو اضغط على إيقاف (■) STOP مرتين متتاليتين.
2. انزع جهاز USB من الوحدة.

إظهار قائمة الإعداد (Setup Menu) والخروج منها

1. حدد وظيفة DVD /CD أو USB بالضغط على وظيفة (FUNCTION).
2. اضغط على إعداد (SETUP).
ستظهر قائمة الإعداد [إعداد].
3. اضغط على إعداد (SETUP) أو رجوع للخلف (RETURN) للخروج من قائمة الإعداد [إعداد]
معلومات عن قائمة المساعدة للإعداد

العملية	الأزرار	القائمة
الانتقال إلى قائمة أخرى.	∧ ∨	▲ / ▼ إنتقال
الانتقال إلى مستوى سابق.	<	◀ سابق
الانتقال للمستوى التالي أو تحديد قائمة.	>	▶ اخر
للخروج من قائمة الإعداد [إعداد] أو إعداد الساعة 5.1 [إعداد الساعة 5.1].	RETURN	↶
لتأكيد قائمة.	ENTER	⊙

ضبط إعدادات الإعداد

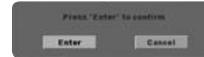
وباستخدام قائمة الإعداد، يمكنك إجراء تعديلات متفرقة على مواد كالصورة والصوت.
كما يمكنك ضبط لغة العناوين الفرعية وقائمة الإعداد، وما إلى ذلك. للحصول على تفاصيل كل بند من بنود قائمة الإعداد، انظر الصفحات من 18 حتى 22.

الإعدادات5عرة العرض على الشاشة - اختياري

- أثناء استخدام هذه الوحدة لأول مرة تظهر القائمة الأولية الخاصة بإعداد اللغة على شاشة تلفازك.
يجب أن تكمل الاختيار الأوتوماتيكي للغة قبل استخدام الوحدة. سيتم اختيار اللغة الإنجليزية كلغة أولية.
1. اضغط على تشغيل (POWER) لتشغيل الوحدة. ستظهر قائمة إعداد اللغة على الشاشة.



2. استخدم <> ∧ ∨ لتحديد لغة ثم اضغط على دخول (ENTER).
سوف تظهر قائمة التأكيد.



3. استخدم <> لتحديد دخول [Enter] ثم اضغط على دخول (ENTER) لإنهاء إعداد اللغة.

وضع العرض (DISPLAY)

بُعد التلفزيون (TV Aspect)

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

[4:3]

حدده عند توصيل جهاز تلفزيون نسبة عرضه للصورة هي النسبة القياسية 4:3.

[16:9]

حدده عند توصيل جهاز تلفزيون نسبة عرضه 16:9.

وضع العرض (Display Mode)

إذا حددت 4:3، 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 باقتصاص الأجزاء غير المناسبة. (إذا كان القرص / الملف غير متوافق مع Pan Scan، يتم عرض الصورة بنسبة Letterbox).

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)

إختر اللغة التي تفضلها لمسار الصوت (صوت الأسطوانة) والعناوين الفرعية وقائمة الأسطوانة.

[أصلي]

تشير إلى اللغة الأصلية التي تم تسجيل القرص بها.

[أخرى]

لاختيار لغة أخرى، اضغط على الأزرار الرقمية ثم (ENTER) لإدخال الرقم المناظر المكون من 4 رموز وفقاً لقائمة رمز اللغة في صفحة 34. اضغط على (CLEAR) في حال إدخال رمز لغة خاطئ.

[إيقاف التشغيل (من أجل ترجمة القرص)]

إيقاف تشغيل الترجمة.

الصوت (AUDIO)

[الساعة]

حدد الساعة التي ترغب في تعديلها.

ملاحظة

هناك إعدادات معينة للساعة محظورة وفقاً لاتفاقية ترخيص دولي ديجيتال.

[الحجم]

نظراً لأن إعدادات الساعة ثابتة، فلا يمكنك تغيير الإعدادات.

[مستوى الصوت]

اضغط <> لتعديل مستوى الخارج من الساعة المحددة.

[المسافة]

بعد توصيل الساعات بجهاز استقبال DVD Receiver، اضبط المسافة بين الساعات ونقطة استماعك إذا كانت مسbes المسافة الساعات الوسطى أو الأمامية أكبر من مسافة الساعات الخلفية. هذا يسمح للصوت الصادر من كل ساعة أن يصل للسامع في نفس الوقت. اضغط على <> لتعديل مسافة الساعة المحددة. تكون هذه المسافة مساوية للفرق بين المسافة بين الساعات الوسطى والخلفية من ناحية الأمامية من ناحية أخرى.

[الاختبار]

اضغط على <> لتجربة إشارات كل ساعة. قم بتعديل حجم الصوت بحيث يتوافق مع حجم صوت إشارات التجربة المحفوظة في النظام.

إعداد الساعات 5.1 (5.1 Speaker setup)

قم بإجراء الإعدادات التالية على مجلد رموز قناة 5.1 المدع.

1. اضغط على إعداد (SETUP).
2. استخدم $\Delta \nabla$ لتحديد قائمة الصوتيات (AUDIO) ثم اضغط على >.
3. استخدم $\Delta \nabla$ لتحديد قائمة إعداد الساعة 5.1 (5.1 Speaker setup) ثم اضغط على >.
4. اضغط فتح (ENTER) سيظهر إعداد الساعة 5.1 [إعداد الساعات 5.1]



5. استخدم <> لتحديد الساعة المرادة.
6. تعديل الخيارات باستخدام الأزرار <> $\Delta \nabla$.
7. اضغط على فتح (RETURN) لتأكيد التحديد. العودة للقائمة السابقة.

القفل (Lock) (التحكم الرئيسي)

الإعدادات الأولية لرموز المناطق:

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

1. حدد قائمة [القفل] ثم اضغط على >.
2. اضغط على >.
3. ت [القفل]، عليك إدخال كلمة المرور التي قمت بإنشائها. 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).
3. حدد الرموز الثلاثة الأولى باستخدام الأزرار $\wedge \vee$.
4. اضغط على دخول (ENTER) وحدد الرمز الثاني باستخدام الأزرار $\wedge \vee$.
5. اضغط على دخول (ENTER) لتأكيد تحديد كود المنطقة.

التصنيف (Rating)

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

1. حدد تصنيف [التصنيف] في قائمة إغلاق [القفل] ثم اضغط على >.
2. أدخل كلمة مرور ثم اضغط على دخول (ENTER).
3. حدد تصنيفاً من 1 إلى 8 باستخدام الأزرار $\wedge \vee$.

[التصنيف 1-8]

التصنيف رقم واحد (1) عليه أكثر قدر من القيود، والتصنيف رقم ثمانية (8) عليه أقل قدر من القيود.

[إلغاء القفل]

إن حددت الفتح، يكون التحكم الرئيسي غير نشط ويعمل القرص بكامل طاقته.

4. اضغط على دخول (ENTER) لتأكيد تحديد التصنيف.

DRC (التحكم في النطاق الديناميكي)

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

Vocal

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

وضوح تزامن ال (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 كي 'ينتظر' وصول الصورة بشكل فعال. ويُطلق على هذه العملية؛ HD AV Sync (التزامن الصوتي المرئي). استخدم أزرار $\wedge \vee$ (في جهاز التحكم عن بعد) لتغيير مقدار التأخير إما بالزيادة أو بالنقصان، بحيث يمكنك الضبط على أي رقم بين صفر و 300 ميلي ثانية.

وضعية الكاريوكي (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

- متاح أقراص DVD Karaoke وDVD التي لها أكثر من مسارين لهذه الخاصية.
- عندما تشاهد الأفلام، أغلق Semi Karaoke في قائمة الإعدادات SETUP أو اسمته به بدون توصيل مايكروفون إذا كان اللحن أو النتيجة تظهر خلال الانتقال إلى فصل من الفصول.

أخرى (Others)

DivX VOD

حول فيديو DIVX:

DivX® هو تنسيق فيديو رقمي تم إنشائه من قبل شركة DivX ذ.م.م، وهي شركة تابعة لشركة ROVI. هذا جهاز معتمد رسميًا لدى DivX يقوم بتشغيل ملفات فيديو DivX. يمكنك زيارة الموقع الإلكتروني www.divx.com للحصول على المزيد من المعلومات وأدوات البرامج لتحويل ملفاتك إلى ملفات فيديو DivX.

حول فيديو DIVX عند الطلب:

يجب تسجيل هذا الجهاز المعتمد لدى DivX® لتشغيل أفلام فيديو DivX عند الطلب المشترقة. لكي تحصل على رمز التسجيل الخاص بك، حدد موقع قسم فيديو DivX عند الطلب في قائمة الإعدادات في جهازك. انتقل إلى الرابط vod.divx.com للحصول على المزيد من المعلومات حول كيفية إنهاء تسجيلك.

[تسجيل]

يعرض رمز التسجيل للمشغل الخاص بك.

[إلغاء التسجيل]

لايقاف تنشيط المشغل الخاص بك وعرض رمز إيقاف التنشيط.

ملاحظة

جميع ملفات الفيديو المنزلة من DivX® VOD لا يمكن قرائتها إلا عبر هذه الوحدة.

كلمة مرور (Password)

يمكنك إدخال كلمة مرور أو تغييرها.

1. حدد كلمة مرور [كلمة المرور] في قائمة إغلاق [القفل] ثم اضغط على >.
 2. اضغط على ENTER.
- اتبع الخطوة 2 كما هو موضح أعلاه (التصنيف).
لتغيير كلمة المرور، اضغط على دخول (ENTER) عند تظليل خيار التغيير [تغيير]. أدخل كلمة مرور ثم اضغط على دخول (ENTER). أدخلها مرة أخرى ثم اضغط على دخول (ENTER) للتحقق.
3. اضغط على إعداد (SETUP) للخروج من القائمة.

ملاحظة

إن نسيت كلمة المرور، فيمكنك مسحها باتباع الخطوات التالية:

1. اضغط على إعداد (SETUP) لعرض قائمة الإعدادات.
2. أدخل الرقم المكون من 6 أرقام "210499" 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 33.

1. حدد كود المنطقة [كود المنطقة] في قائمة إغلاق [القفل] ثم اضغط على >.
2. اتبع الخطوة 2 كما هو موضح في الفقرة السابقة (ENTER).
3. دد الرمز الأول باستخدام الأزرار V A.
4. اضغط على دخول (ENTER) وحدد الرمز الثاني باستخدام الأزرار V A.
5. اضغط على دخول (ENTER) لتأكيد تحديد كود المنطقة.

من	نفذ ذلك
إيقاف	اضغط على ■
قراءة الملفات	اضغط على ►
إيقاف مؤقت	اضغط على
التشغيل إطار بإطار	اضغط بشكل متكرر على لتشغيل عنوان Frame-by-Frame.
التخطي إلى الفصل/ المسار/ الملف اللاحق/ السابق	خلال قراءة الملفات، اضغط على ►► أو ◀◀ للذهاب إلى الفصل/ المسار التالي أو للعودة إلى بداية الفصل/ المسار الحالي. اضغط مرتين لفترة موجزة على ◀◀ للرجوع إلى الفصل/ المسار السابق. تعدد نقطة بسرعة من خلال تشغيل ملف بتقدمه للأمام أو الرجوع للخلف
تعدّد نقطة بسرعة من خلال تشغيل ملف بتقدمه للأمام أو الرجوع للخلف	خلال قراءة الملف، اضغط ضغطاً متكرراً على ►► أو ◀◀ لتحديد سرعة المسح المطلوبة. للعودة إلى السرعة الطبيعية، اضغط على تشغيل (PLAY). التشغيل المتكرر أو العشوائي
التشغيل المتكرر أو العشوائي	اضغط بشكل متكرر على REPEAT/RANDOM، وسوف يعمل العنوان، أو الفصل، أو المسار الحالي بشكل متكرر أو عشوائي. - نمط التشغيل العشوائي: الملفات الموسيقية فقط.
تبطئة سرعة التشغيل	في نمط الإيقاف المؤقت، اضغط على بطيء (SCAN) (►► أو ◀◀) لتحديد السرعة المطلوبة. (التشغيل العكسي غير مدعوم مع ملفات Divx).

العمليات الأساسية

1. أدخل القرص مستخدماً فتح/ إغلاق (OPEN /CLOSE) أو وصل جهاز USB بتنفيذ USB.
2. حدد خاصية DVD /CD أو USB بالضغط على خاصية (FUNCTION).
3. حدد ملف (أو مسار/ عنوان) ترغب في تشغيله بالضغط على <> V A.

ملاحظة

عند تشغيل قرص أو مسار USB فلاش يحتوي على ملفات "DivX" و "إم بي ثري" و "MP3" و "وينامب" و "WMA" و "JPEG" مجتمعةً يمكنك اختيار قائمة الملفات التي ترغب في تشغيلها بالضغط على MENU. في حالة "عدم وجود نوع من الدعم للملف على المشغل" الحظر اختر ملفاً مناسباً من خلال الضغط على MENU

العمليات الأخرى

عرض قائمة الدي في دي (DVD Menu)

DVD

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

1. اضغط على القائمة MENU. تظهر قائمة القرص.
2. حدد القائمة باستخدام <> V A.
3. اضغط على تشغيل للتأكيد PLAY.

لعرض عنوان دي في دي

DVD

عند تشغيل قرص دي في دي به عدة عناوين، يمكنك تحديد العنوان الذي ترغب فيه مستخدماً القائمة.

1. اضغط على عنوان (TITLE). سيظهر عنوان القرص.
2. حدد القائمة بالضغط على <> V A.
3. اضغط على تشغيل للتأكيد PLAY.

تحديد لغة الترجمة

DVD MOVIE

أثناء التشغيل، اضغط على (SUBTITLE) (الترجمة) بصورة متكررة لاختيار لغة الترجمة المطلوبة.

تشغيل DVD بسرعة 1.5 مرة

DVD

تسمح لك السرعة 1.5 بمشاهدة الصور والاستماع إلى الصوت بشكل أسرع من التشغيل على السرعة العادية.

1. خلال قراءة الملفات، اضغط على تشغيل (PLAY) لبدء التشغيل بسرعة تزيد مرة ونصف. سوف تظهر "X1.5" على الشاشة.
2. اضغط تشغيل (PLAY) مرة أخرى للخروج.

عرض بيانات الأقراص على الشاشة

- يمكنك عرض معلومات متنوعة عن القرص المركب على الشاشة.
1. اضغط على DISPLAY لعرض معلومات القراءة المتنوعة. تختلف المواد المعروضة وفقاً لنوع القرص أو حالة التشغيل.
 2. يمكنك اختيار عنصراً عن طريق الضغط على <> V A وتغيير الضبط أو اختياره عن طريق الضغط على <>.

العنوان - رقم العنوان الحالي/ إجمالي رقم العناوين.

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

الوقت - وقت التشغيل المتبقي.

صوت - لغة أو قناة الصوت المختارة.

ترجمة - الترجمة المختارة.

زاوية - الزاوية المختارة/ العدد الإجمالي للزوايا.

الصوت - وضع الصوت المحدد.

ملاحظة

إن لم يضغط على أي زر لعدة ثوانٍ قليلة، يجتفي المعروض على الشاشة.

إعادة التشغيل المبرمجة

ACD MUSIC

تتيح لك خاصية البرنامج تخزين الملفات المفضلة من أي قرص أو جهاز USB في ذاكرة جهاز الاستقبال.

يمكن أن يحتوي البرنامج على 30 مسارًا/ملفًا.

1. حدد خاصية DVD/CD أو USB بالضغط على خاصية (FUNCTION).

2. لإضافة ملفات موسيقية إلى قائمة البرنامج، اضغط على PROG./MEMO. لإدخال نمط التعديل في البرنامج (B) بحيث تظهر العلامة في القائمة).

3. حدد الموسيقى المرغوبة في القائمة [قائمة] باستخدام Δ V اضغط على دخول (ENTER) لإضافة ملف موسيقى إلى قائمة البرنامج.

4. حدد ملف موسيقى من قائمة البرنامج ثم اضغط على دخول (ENTER) لبدء قائمة إعادة التشغيل المبرمجة.

5. اضغط على PROG./MEMO. للخروج من وضع تعديل البرنامج (B) بحيث تظهر العلامة في القائمة).

إزالة ملف من قائمة البرنامج

1. اضغط على الوضع PROG./MEMO. لإدخال وضع تحرير البرنامج (B) بحيث تظهر العلامة في القائمة).

2. استخدم Δ V لتحديد المسار الذي ترغب في إزالته من قائمة البرنامج.

3. اضغط على مسح (CLEAR).

إزالة قائمة البرنامج بأكملها

استخدم أزرار Δ V <> لاختيار [مسح الكل]، ثم اضغط ENTER في وضع تعديل برنامج.

ملاحظة

تمسح البرامج أيضًا عند إخراج القرص أو جهاز USB، أو إيقاف الطاقة عن الوحدة، أو الانتقال إلى خاصية أخرى.

بدء التشغيل عند نقطة زمنية محددة

MOVIE DVD

لبدء التشغيل عند أي وقت معين في ملف أو عنوان.

1. اضغط على عرض (DISPLAY) خلال قراءة الملفات.

2. اضغط على Δ V لتحديد أيقونة الوقت وسوف تظهر "--:--".

3. أدخل وقت البدء المطلوب في خانة الساعات والدقائق والثواني من اليسار لليمين. إن أدخلت أرقامًا خاطئة، فاضغط على مسح (CLEAR) لإزالة الأرقام التي أدخلتها. ثم أدخل الأرقام الصحيحة.

على سبيل المثال، للوصول إلى مشهد في الساعة الأولى وعشر دقائق وعشرين ثانية، أدخل "11020" عبر الأزرار الرقمية.

4. اضغط على دخول (ENTER) للتأكيد. تبدأ إعادة التشغيل من الوقت المحدد.

ذاكرة المشهد الأخي

DVD

تقوم هذه الوحدة بحفظ المشهد الأخير من القرص الأخير الذي يتم عرضه. ويبقى المشهد الأخير في الذاكرة حتى لو قمت بإخراج القرص من المشغل أو قمت بإيقاف تشغيل الوحدة (وضع الاستعداد). إذا قمت بتحميل قرص تم حفظ المشهد به، فسيتم استدعاء هذا المشهد أو توماتيكياً.

تغيير الحروف لبدء عرض العنوان الفرعي لـ "DivX" بشكل صحيح

MOVIE

إذا لم يتم عرض الترجمة بشكل سليم أثناء القراءة اضغط باستمرار على SUBTITLE (ترجمة) لمدة 3 ثواني ثم اضغط على <> أو SUBTITLE (ترجمة) لتحديد رمز لغة أخرى حتى يتم عرض الترجمة بشكل سليم ثم اضغط على ENTER.

الاستماع إلى الموسيقى أثناء عرض الشرائح

PHOTO

يمكنك الاستماع إلى الموسيقى أثناء عرض الشرائح، إذا كان القرص يحتوي على ملفات موسيقى وصور مع بعضها البعض. استخدم <> V A لتميز (PPT) الرمز ثم اضغط على ENTER (تشغيل) (إدخال) للبدء في عرض الشرائح.

ملاحظة

هذه الوظيفة متاحة على القرص فقط.

ضبط مؤقت النوم

اضغط على نوم (SLEEP) مرة أو أكثر لتحديد وقت التأجيل بين 10 و180 دقيقة، بعد إغلاق الوحدة.

للتحقق من الوقت المتبقي، اضغط على نوم (SLEEP).

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

ملاحظة

يمكنك التحقق من الوقت المتبقي قبل إيقاف تشغيل الوحدة.

مخفف الإضاءة

اضغط على SLEEP مرة واحدة. سوف تقل إضاءة نافذة العرض بمقدار النصف. وللإلغاء، اضغط بتكرار على SLEEP حتى يتم إيقاف الخفت.

مشاهدة ملف صور

PHOTO

تستطيع هذه الوحدة تشغيل الأقراص التي بها ملفات صور.

1. حدد خاصية DVD/CD أو USB بالضغط على خاصية (FUNCTION).

2. اضغط على V A لتحديد مجلد، ثم اضغط على دخول (ENTER).

تظهر قائمة بالملفات الموجودة في المجلد. إن كنت في قائمة ملف وكنت ترغب في العودة إلى قائمة مجلد السابقة، فاستخدم الأزرار V A في جهاز التحكم عن بعد للتظليل. و اضغط على دخول (ENTER).

3. إن كنت ترغب في عرض ملف معين، فاضغط على V A لتظليل ملف واضغط على دخول (ENTER) أو تشغيل (PLAY). أثناء عرض ملف ما، يمكنك الضغط على إيقاف (STOP) للانتقال إلى القائمة السابقة (JPEG menu).

عرض ملفات الصور كشريحة عرض

PHOTO

1. استخدم <> V A لتميز رمز (▶) ثم اضغط على ENTER لبدء عرض الشريحة.

2. يمكنك تغيير سرعة عرض الشريحة باستخدام <> عند تمييز الرمز (▶).

معلومات عن قائمة المساعدة الخاصة بعرض الشرائح

العملية	الأزرار	القائمة
تدوير الصورة	^ / v	▲ / ▼ ↶90° / ↷90°
الانتقال إلى قائمة أخرى	< / >	◀ / ▶ سابق / التالي
الرجوع للوراء لإخفاء قائمة التعليقات	RETURN	⏪ إغلاق
إغلاق عرض الشرائح	ENTER	⊙ إخفاء

عمليات الإذاعة

تأكد من توصيل كل من هوائي FM/AM.
(ارجع إلى الصفحة 17)

الاستماع إلى الراديو

1. اضغط على خاصية (FUNCTION). إلى أن تظهر FM/AM على نافذة العرض.
وستكون آخر محطة مستلمة هي المحطة المولفة.

2. اضغط باستمرار على (+/-). TUN. لمدة ثانيتين إلى أن تبدأ علامة التردد في التغير، ثم حرر الزر. يتوقف المسح عندما تبدأ الوحدة في توليف محطة.

أو

اضغط ضغطاً متكرراً على (+/-). TUN.

3. اضبط حجم الصوت بتدوير VOL. الموجود في اللوحة الأمامية أو بالضغط ضغطاً متكرراً على VOL + أو - في جهاز التحكم عن بعد.

إيقاف الصوت مؤقتاً

اضغط على صامت (MUTE) لإخفاء صوت الوحدة.

يمكنك كتم صوت الوحدة للرد على الهاتف على سبيل المثال، وسوف يتم عرض MUTE "صامت" في نافذة العرض.

شاشة التوقف

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

تحديد النظام - اختياري

يجب عليك تحديد وضع النظام المناسب لنظام التلفزيون لديك.

في حال عرض رسالة "لا توجد أسطوانة" في نافذة العرض، اضغط مع الاستمرار على PAUSE/STEP (II) لأكثر من خمس ثواني لاختيار نظاماً.

افض الصوت

يمكنك الاستمتاع بالوظيفة مثل كاريوكي من خلال تخفيض مستوى صوت المغني في مصدر متنوع. (MP3 / WMA / CD ... الخ)
اضغط VOCAL FADER ،

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

عرض ملف المعلومات (ID3 TAG)

أثناء تشغيل أحد ملفات MP3 يحتوي على معلومات الملف، يمكنك عرض المعلومات بالضغط على DISPLAY (المعلومات).

ضبط محطات الراديو مسبقاً

- يمكنك ضبط 50 قناة FM/AM ضبطاً مسبقاً.
قبل التوليف، تأكد من إغلاق الصوت.
1. اضغط على خاصية (FUNCTION) إلى أن تظهر FM/AM على نافذة العرض.
 2. حدد التردد المطلوب بالضغط على توليف (+/-) (TUN).
 3. اضغط على PROG./MEMO، وسوف يومض عدد محدد مسبقاً على نافذة العرض.
 4. اضغط على (V) PRESET لتحديد الرقم المضبوط مسبقاً الذي تريده.
 5. اضغط على PROG./MEMO.
 6. فسوف تكون المحطة مخزنة.
كرر الخطوات من 2 إلى 5 لتخزين محطات أخرى.

مسح كل المحطات المحفوظة

1. استمر في الضغط على PROG./MEMO لثانيتين تقريباً.
سيومض ERASE ALL (مسح الكل) في شاشة جهاز استقبال DVD.
2. اضغط على PROG./MEMO لمسح كل محطات الراديو المحفوظة.

تحسين استقبال إف إم FM

- اضغط (MO./ST.) (▶) PLAY من على وحدة التحكم عن بعد.
سيؤدي هذا إلى تغيير الصوت من ستريو إلى أحادي ودائماً ما يحسن الاستقبال.

ضبط الصوت

إعداد الوضع "محيطي"

ذا النظام به مجموعة شاملة من المجالات الصوتية المجهزة . يمكنك اختيار نوع الصوت الذي ترغب فيه باستخدام منغم الصوت EQ / LG EQ .

يمكنك تغيير EQ / LG EQ باستخدام مفتاح الأسهم <> أثناء عرض معلومات EQ / LG EQ .

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

ملاحظة

- في بعض البيئات المحيطة، قد لا يسمع صوت الساعات أو يكون صوتها منخفضاً، وهذا يرجع للبيئة المحيطة ومصدر الصوت، ولا يعد ذلك عيباً.
- قد تحتاج إلى إعادة ضبط الجو المحيط، بعد فتح المدخل، بل أحياناً حتى بعد تغيير مسار الصوت.

الوصف	عل الشاشة
NAT PLUS هو مؤثر صوتي طبيعي إضافي. يمكنك الاستمتاع بالصوت والصوت من المكون الخاص بك باستخدام هذه الوصلة.	NAT PLUS
يمكنك الاستمتاع بصوت طبيعي مريح.	NATURAL
مؤثرات صوتية إقليمية مثلي. (DANGDUT / ARABIC / PERSIAN / INDIA / REGUETON / MERENGUE / SAMBA / SALSA / CUMBIA / AFRO)	التخصيص المحلي لنظم الصوت:
يتعرف على منظم الصوت الأكثر تشابهاً مع نوع الموسيقى المشتملة عليه ملفات الأغاني MP3 ID3 Tag	AUTO EQ
يضيف هذا البرنامج جو من الحماسة للصوت بما يمنحك شعوراً بأنك في حفلة حقيقة للروك أو البوب أو الجاز أو للموسيقى الكلاسيكية.	POP CLASSIC JAZZ ROCK
هذه الوظيفة مثالية للملفات MP3 القابلة للضغط. وهي تحسن صوت الترددات العالية.	MP3 OPT
BASS هو الباس بلاست. أثناء التشغيل، قم بتعزيز تأثير صوت الترددات العالية والترددات المنخفضة (الخفيض) والصوت المحيطي.	BASS
يمكنك من الاستمتاع بالمزيد من الأصوات المصاحبة.	VIRTUAL
يمكنك من الاستمتاع بالمزيد من الأصوات المصاحبة.	NORMAL



استكشاف المشكلات وإصلاحها

العلاج	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
قم بتوصيل كابل التيار بمأخذ الطاقة بالحافظة بأمان.	لا توجد طاقة
حدد وضع إدخال الفيديو المناسب على التلفاز حتى تظهر الصورة التي يستقبلها جهاز استقبال DVD على شاشة التلفاز.	لا توجد صورة
قم بتوصيل كابلات الفيديو بإحكام إلى كل من جهاز التلفاز وجهاز استقبال DVD.	
حدد وضع الإدخال الصحيح لجهاز استقبال الصوت حتى يمكنك سماع الصوت من جهاز استقبال DVD.	يوجد صوت ضعيف أو لا يوجد صوت بالمرّة
قم بتوصيل كابلات الصوت في منافذ التوصيل الطرفية بشكل صحيح.	
استبدله بكابل صوتي جديد.	
قم بتنظيف القرص باستخدام قطعة قماش ناعمة مع التحرك بقطعة القماش إلى الخارج.	جودة صورة DVD رديئة
أدخل القرص.	
أدخل قرص قابل للتشغيل (تأكد من نوع القرص ونظام اللون وكود المنطقة).	لن يتم تشغيل قرص DVD / CD
ضع القرص مع مواجهة المصق أو الجانب المطبوع عليه لأعلى.	
أدخل كلمة المرور الخاصة بك أو قم بتغيير مستوى التصنيف.	
قم بتنظيف القرص باستخدام قطعة قماش ناعمة مع التحرك بقطعة القماش إلى الخارج.	سماع صوت ههممة أثناء تشغيل قرص DVD أو CD
قم بتحريك جهاز استقبال DVD والمكونات الصوتية مسافة أبعد عن جهاز التلفاز.	
افحص توصيل الهوائي واضبطه في موضعه.	
قم بتوصيل هوائي خارجي إذا لزم الأمر.	تعذر توليف محطات الراديو بالشكل الصحيح
قم بتوليف المحطة يدويًا.	
قم بالضبط المسبق لبعض محطات الراديو، راجع صفحة 28 للحصول على التفاصيل.	
جهاز التحكم عن بعد غير موجه نحو الوحدة مباشرة.	جهاز التحكم عن بعد لا يعمل بالشكل الصحيح / لا يعمل بالمرّة
قم بتوجيه جهاز التحكم عن بعد مباشرة إلى الوحدة.	
جهاز التحكم عن بعد بعيد جدا عن الوحدة.	
استخدم جهاز التحكم عن بعد في حدود 23 قدم (7 متر) من جهاز استقبال DVD.	
يوجد حائل بين جهاز التحكم عن بعد والوحدة.	
قم بإزالة 150 العائق.	
بطاريات جهاز التحكم عن بعد فارغة.	
استبدل البطاريات الموجودة بأخرى جديدة.	



الصيانة

نقل الوحدة

عند شحن الوحدة

يرجى الاحتفاظ بصندوق الشحن الأصلي ومواد التغليف. إذا رغبت في شحن الوحدة، مع التمتع بأقصى قدر من الحماية، أعد تغليف الوحدة كما كانت مغلقة عند قدومها 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 والبنزين ومرقق الدهان، لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الوحدة.

صيانة الوحدة

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

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 آثار الأصابع والأتربة على القرص ضعفاً في جودة الصورة وتشويشاً في الصوت. قبل التشغيل، نظف القرص باستخدام قطعة قماش نظيفة. امسح القرص من المركز إلى الخارج.

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

رموز المنطقة

اختر أحد رموز المنطقة من هذه القائمة.

الرمز	المنطقة	الرمز	المنطقة	الرمز	المنطقة	الرمز	المنطقة
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	أسبانيا	AN	جزر الأنتيل الهولندية	GR	اليونان	BT	بوتان
LK	سريلانكا	NZ	نيوزيلاندا	GL	جرين لاند	BO	بوليفيا
SE	السويد	NG	نيجيريا	HK	هونغ 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	ماليزيا	EG	مصر
				MV	المالديف	SV	السلفادور
				MX	المكسيك	ET	أثيوبيا

ملحق

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

اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز
فار	6565	الفرنسية	7082	الليتوانية	7684	السندية	8368
الأفريقية	6570	الفريزية	7089	المقدونية	7775	السنغالية	8373
الألبانية	8381	غاليشيان	7176	مالاجاس	7771	السلوفاكية	8375
الأمهرية	6577	الجورجية	7565	الماليزية	7783	السلوفينية	8376
العربية	6582	الألمانية	6869	مالايلام	7776	الاسبانية	6983
الأمينية	7289	اليونانية	6976	الماورية	7773	السودانية	8385
الآسامية	6583	جرين لاند	7576	الماراثية	7782	السواحيلية	8387
الأيارية	6588	الغوارانية	7178	المالدوفية	7779	السويدية	8386
الأذربيجانية	6590	الجوجاراتية	7185	المانغولية	7778	التاجالوج	8476
البشكيرية	6665	الهاوسا	7265	ناورو	7865	الطاجيكية	8471
الباسكية	6985	العربية	7387	النيبالية	7869	التاميلية	8465
البنغالية	6678	الهندية	7273	النرويجية	7879	التيلوجية	8469
بوتان	6890	المجرية	7285	الأوريا	7982	التايلاندية	8472
البهارية	6672	الأسلندية	7383	البنجابية	8065	التونجية	8479
البرتغالية	6682	الأندونيسية	7378	الباشتو	8083	التركية	8482
البيلغارية	6671	اللغة الدولية	7365	الفارسية	7065	التركية	8475
البورمية	7789	الأيرلندية	7165	البولندية	8076	التوية	8487
البيلاروسية	6669	الإيطالية	7384	البرتغالية	8084	الأوكرانية	8575
الصينية	9072	اليابانية	7465	كويتشوا	8185	الأوردية	8582
الكرواتية	7282	الكانادا	7578	رايتورومانيك	8277	الأوزبكية	8590
التشيكية	6783	الكشميرية	7583	الرومانية	8279	الفيتنامية	8673
الدانماركية	6865	الكازاخستانية	7575	الروسية	8285	الفولايبيكية	8679
المولندية	7876	الكرغيزية	7589	السامسونية	8377	الويلزية	6789
الإنجليزية	6978	الكورية	7579	اللغة السنسكريتية	8365	الولوفية	8779
إسبرانتو	6979	الكردية	7585	الجليبية الأسكتلندية	7168	إكسوزا	8872
الأستونية	6984	اللاوسية	7679	ال صربية	8382	البديشية	7473
الفاروزية	7079	اللاتينية	7665	الكرواتية الصربية	8372	اليوروبا	8979
فيجي	7074	اللاتفية	7686	شونا	8378	الزولو	9085
الفنلندية	7073	اللينجالا	7678				

العلامات التجارية والتراخيص



HDMI، وشعار HDMI، و High-Definition، و Multimedia Interface، هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة للمؤسسة ذات المسؤولية المحددة والمختصة بمنح تراخيص HDMI.



”DVD Logo“ هو علامة تجارية للمؤسسة منح التراخيص الخاصة بنسق/ شعار DVD.



DivX®، DivX Certified® والشعارات ذات الصلة هي علامات تجارية مسجلة لصالح شركة iVoR أو الشركات التابعة لها وتستخدم بموجب ترخيص.



تم تصنيع هذا الجهاز بموجب الترخيص الممنوح من Dolby Laboratories. وتعتبر رموز Dolby و double-D كلها علامات تجارية لـ Dolby Laboratories.



المواصفات

عام	
متطلبات متعلقة بالطاقة	ارجع إلى الملصق الرئيسي.
استهلاك الطاقة	ارجع إلى الملصق الرئيسي.
الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)	360 x 62.5 x 31.3 مم بدون القدم
الوزن الصافي (تقريباً)	2.9 كجم
درجة حرارة التشغيل	41 درجة فهرنهايت إلى 95 درجة فهرنهايت (5 درجة مئوية إلى 35 درجة مئوية)
الرطوبة أثناء التشغيل	من 5٪ إلى 90٪.

المدخل	
VIDEO OUT	RCA jack x 1، 1.0 V (p-p)، 75 أوم، تزامن سلبي، مقبس 1 RCA jack x 1
COMPONENT VIDEO OUT	RCA jack x 1، 1.0 V (p-p) (Y)، 75 أوم، تزامن سلبي، مقبس 1 RCA jack x 2، 0.7 V (p-p) (Pb)/(Pr)، 75 أوم، مقبس 2
HDMI OUT (فيديو / صوت)	19 سنأ (النوع أ، HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO IN	RCA jack (L+R) x 1، 2.0 Vrms، 0 dB، 1 kHz، 600 أوم، 1
PORT. IN	0.5 Vrms (مقبس بصري 3.5 مم)

النظام	
ليزر	ليزر أشباه الموصلات، 650 nm
نظام الإشارة	نظام NTSC/PAL المعياري للتلغاف الملون
الاستجابة لتردد	20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز (عينات 48 كيلو هرتز، 96 كيلو هرتز، 192 كيلو هرتز)
نسبة الإشارة إلى الضوضاء	أكثر من 80 ديسيبل
إجمالي التشويه التوافقي	0.05٪ على 1 وات
النطاق الديناميكي	أكثر من 85 ديسيبل
مصدر الطاقة (USB)	DC 5 V \equiv 500 mA

المواصفات	
نمط الاستري	45 وات + 45 وات (3 أوم عند 1 كيلو هرتز)
نمط التجسيم	المقدمة
	المركز
	التجسيم
	مضخم الصوت

موالف	
نطاق توليف FM	87.5 إلى 108.0 ميغا هرتز أو 87.50 إلى 108.00 ميغا هرتز
نطاق توليف AM	522 إلى 1620 كيلو هرتز، 520 إلى 1710 كيلو هرتز أو 522 إلى 1710 كيلو هرتز

مكبر الصوت الأمامي	
النوع	مكبر صوت واحد أحادي الاتجاه
المقاومة	3 أوم
طاقة الإدخال المقدرة	45 وات
طاقة الإدخال القصوى	90 وات
الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)	260 X 1020 X 68 مم
صافي الوزن	2.64 كجم

مكبر الصوت الخلف	
النوع	مكبر صوت واحد أحادي الاتجاه
المقاومة	3 أوم
طاقة الإدخال المقدرة	45 وات
طاقة الإدخال القصوى	90 وات
الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)	103 X 111 X 94 مم
صافي الوزن	0.33 كجم

مكبر الصوت الأوسط	
النوع	مكبر صوت واحد أحادي الاتجاه
المقاومة	3 أوم
طاقة الإدخال المقدرة	45 وات
طاقة الإدخال القصوى	90 وات
الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)	200 X 103 X 88 مم
صافي الوزن	0.43 كجم

فرعي سلبي مكبر صوت	
النوع	مكبر صوت واحد أحادي الاتجاه
المقاومة	4 أوم
طاقة الإدخال المقدرة	105 وات
طاقة الإدخال القصوى	210 وات
الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)	156 X 325 X 320 مم
صافي الوزن	3.34 كجم

هذه التصميمات والمواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار مسبق.

