



# جهاز استقبال DVD/CD دليل المالك

لطرز : HT352SD

HT352SD-A0

SH32SD-S, SH32SD-W



USB



قبل القيام بتوصيل أو تشغيل أو تصليح هذا المنتج،  
برجاء قراءة كتيب التعليمات هذا بعناية وبالكامل.

**تنبيه:** يجب عدم تعريض الجهاز للماء (المتساقط أو المتناثر)، وعدم وضع أية أشياء ممثلة بالسوائل كإواني الزهور، على الجهاز.

### تنبيه بخصوص سلك الطاقة

#### يوصى بوضع معظم الأجهزة على دائرة مخصصة؛

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

لا تحمل منافذ التيار بالحائط فوق طاقتها.

منافذ التيار بالحائط التي تتحمل فوق طاقتها، أو منافذ التيار بالحائط أو أسلاك الاستطالة المفكوك أو التالفة، أو أسلاك الطاقة البالية، عوازل الأسلاك التالفة أو المشروخة تعتبر 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 واستبدل السلك بقطعة غيار صحيحة لدى أخصائي صيانة معتمد.

احمي سلك الطاقة من سوء الاستخدام الفيزيقي أو الميكانيكي مثل تعرضه للثني أو اللي أو القرص أو غلق الباب عليه أو السير فوقه.  
أعط اهتماماً خاصاً للمقابس ومنافذ الحائط والنقطة التي يخرج عندها السلك من الجهاز.

لفصل الطاقة من المصدر الرئيس، اسحب قابس السلك من المصدر الرئيس.  
عند تركيب الجهاز، تأكد من سهولة الوصول إلى القابس.



### تنبيه

خطر التعرض لصدمة كهربائية  
ممنوع الفتح

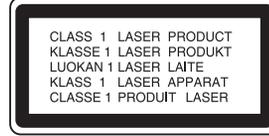
**تنبيه:** لتقليل خطر التعرض لصدمة كهربائية لا تنزع الغطاء (أو الجزء الخلفي) لا توجد قطع داخلية يمكن للمستخدم صيانتها عليك الاستعانة بموظفي الصيانة المختصين للقيام بالصيانة.

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 الحاوي للمنتج، وهو ما يكفي لتشكيل خطر ينشئ عن حدوث صدمة كهربائية للأشخاص.

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 حدوث حريق أو صدمة كهربائية، لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

**تحذير:** لا تضع هذا الجهاز في مكان ضيق مثل خزانة الكتب أو وحدة مشابهة.



**تنبيه:** هناك خطر التعرض لإشعاع ليزر مرئي وغير مرئي عند فتح الجهاز وكسر القفل الداخلي.

### تنبيه:

هذا المنتج يستخدم نظام ليزر.

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

إذا احتاجت الوحدة إلى الصيانة، فاتصل بمركز صيانة معتمد.

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

لتجنب التعرض المباشر لإشعاع الليزر، لا تحاول فتح الصندوق الحاوي.

حيث يخرج إشعاع ليزر مرئي عند الفتح.

لا تركز نظرك في شعاع الليزر.

### ملاحظة:

توجد ماركة المنتج على الجانب الخارجي للجهاز.

## الصيانة والخدمة

ارجع إلى المعلومات الواردة في هذا الفصل قبل الاتصال بفي الخدمة.

### التعامل مع الوحدة

#### عند شحن الوحدة

برجاء الاحتفاظ بعبوة الشحن الأصلية و مواد التعبئة. إذا كنت في حاجة إلى شحن الوحدة، فأعد تعبئة الوحدة بنفس طريقة تعبئتها الأصلية في المصنع وذلك للحصول على أقصى حماية.

#### الحفاظ على نظافة السطح الخارجي

- لا تستخدم السوائل المتطايرة، مثل المبيدات الحشرية، بالقرب من الوحدة.
- لا تترك المواد المطاطية أو البلاستيكية تلامس الوحدة لفترات طويلة، وذلك لأنها تترك علامات على سطح الوحدة.

#### تنظيف الوحدة

لتنظيف المشغل، استخدم قطعة قماش ناعمة وجافة. إذا كانت أسطح الوحدة متسخة للغاية، فاستخدم قطعة قماش ناعمة مبللة قليلاً بمحلول مادة منظفة خفيفة.

لا تستخدم المذيبات القوية مثل الكحول أو البنزين أو التينر (مخفف الطلاء)، وذلك لأنها قد تتلف سطح الوحدة.

#### صيانة الوحدة

يعتبر جهاز استقبال DVD/CD جهازاً عالي التقنية يتميز بالدقة. إذا اتسخت أو بليت أجزاء عدسة الالتقاط البصرية ومحرك الأقراص، فستقل جودة الصورة. حسب بيئة التشغيل، يوصى بالقيام بالفحص والصيانة بشكل منتظم بعد كل 1000 ساعة استخدام. للحصول على التفاصيل، برجاء الاتصال بأقرب مركز خدمة معتمد لك.

## مقدمة

٣	الصيانة والخدمة
٤	ما قبل الاستخدام
٥	اللوحة الأمامية/اللوحة الخلفية
٦	جهاز التحكم عن بعد

## التركيب والإعداد

٧	توصيل التلفزيون
٨	توصيل الجهاز الاختياري
٨	توصيل الهوائي
٩	توصيل نظام مكبرات الصوت
١٠	عرض معلومات القرص على الشاشة
١٠	الإعدادات الأولية
١٠	التشغيل العام
١٠	اللغة
١٠	شاشة العرض
١١	DISPLAY (شاشة العرض)
١٢	AUDIO (صوت)
١٢	إعداد مكبر الصوت ٥.١
١٣	القول (المراقبة العائلية)
١٣	عناصر أخرى

## التشغيل

١٤	الميزات العامة
١٥	الميزات الإضافية
١٦	تشغيل أحد أقراص الصوت المضغوطة أو ملف WMA/MP3
١٦	التشغيل المبرمج
١٧	عرض أحد ملفات JPEG
١٨	تشغيل أحد ملفات DivX Movie
١٩	الضبط المسبق لمحطات الراديو
١٩	الاستماع إلى الراديو
٢٠	ضبط مؤقت النوم
٢٠	التعتيم
٢٠	كتم الصوت
٢٠	XTS/XTS pro
٢٠	الصوت الظاهري
٢٠	وضع الصوت

## مرجع

٢١	أكواد اللغة
٢١	كود المنطقة
٢٢-٢٣	استكشاف الأعطال وإصلاحها
٢٤	المواصفات

# مقدمة

## ما قبل الاستخدام

لضمان الاستخدام السليم لهذا المنتج، يُرجى قراءة دليل المالك بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً.

يوفر هذا الدليل معلومات عن تشغيل وصيانة جهاز استقبال DVD/CD. إذا احتاجت الوحدة إلى الخدمة، فاتصل بمركز خدمة معتمد.

## حول عرض رمز

قد يظهر على شاشة التلفزيون أثناء التشغيل ويشير إلى أن الوظيفة التي تم شرحها في دليل المالك هذا غير متاحة في قرص فيديو DVD معين.

## الرمز المستخدم في هذا الدليل

### ملاحظة:

تشير إلى وجود ملاحظات وخصائص تشغيل خاصة.

### تلميح:

يشير إلى النصائح والتلميحات التي تسهل من تنفيذ المهام.

لا ينطبق القسم الذي يحتوي على عنوانه على أحد الرموز التالية إلا على القرص الممثل بهذا الرمز.

DVD-V	DVD	DVD±R/RW	في شكله النهائي
VCD	أقرص الفيديو المضغوطة		
ACD	أقرص الصوت المضغوطة		
MP3	ملفات MP3		
WMA	ملفات WMA		
JPEG	ملفات JPEG		
DivX	ملفات DivX		

صنع بترخيص من معامل دولبي Dolby Laboratories.

العلامتان "Dolby" و "Pro Logic" والرمز double-D هي علامات تجارية لـ Dolby Laboratories.

أعمال سرية غير منشورة.

حقوق النشر 1997-1992 Dolby Laboratories.

كافة الحقوق محفوظة.

تم التصنيع بترخيص من شركة Digital Theater Systems, Inc.

بالولايات المتحدة، رقم براءة الاختراع 5451942 و 5956674 و

6487535 و 622616 و 5978762 و 5974380 بالإضافة إلى براءات

الاختراع في الولايات المتحدة وفي جميع أنحاء العالم المصدرة والتي على

وشك الإصدار.

"DTS" و "DTS Digital Surround" علامتان تجاريتان لشركة

Digital Theater Systems, Inc. حقوق النشر 1996، 2003 شركة

Digital Theater Systems, Inc.، كافة الحقوق محفوظة.

## أنواع الأقراص القابلة للتشغيل

أقرص DVD (قرص 8 سم / 12 سم)	
أقرص الفيديو المضغوطة (VCD) (قرص 8 سم / 12 سم)	
أقرص الصوت المضغوطة (قرص 8 سم / 12 سم)	
بالإضافة لذلك، يمكن لهذه الوحدة تشغيل أقرص DVD-RW و DVD+RW و SVCD و CD-R أو CD-RW التي تحتوي على عناوين صوت أو ملفات MP3 أو WMA أو JPEG أو DivX.	

### ملاحظات:

- وفقاً لظروف جهاز التسجيل أو قرص CD-R/RW (أو DVD+RW، DVD-RW) نفسه، لا يمكن تشغيل بعض أقرص CD-R/RW (أو DVD+RW، DVD-RW) على هذه الوحدة.
- لا تقم بلمس أية أختام أو ملصقات على أي من جانبي القرص (جانِب الملمصق أو جانب التسجيل).
- لا تستخدم أقرصاً مضغوطة مصممة بشكل غير منظم (مثل المصممة على شكل قلب أو ثماني الأضلاع).
- فقد يتسبب ذلك في حدوث خلل في التشغيل.

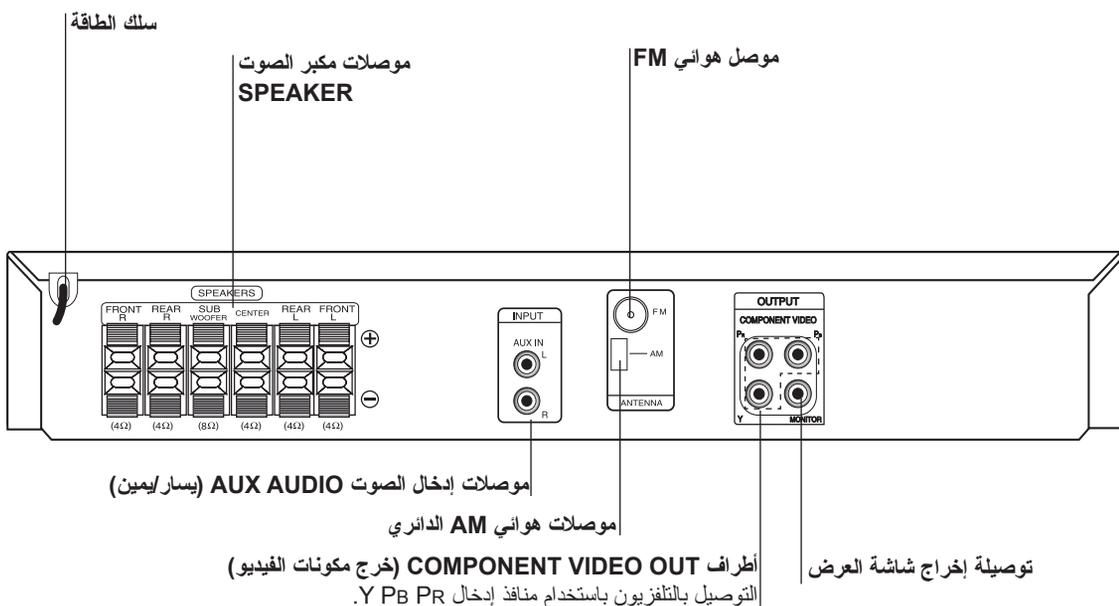
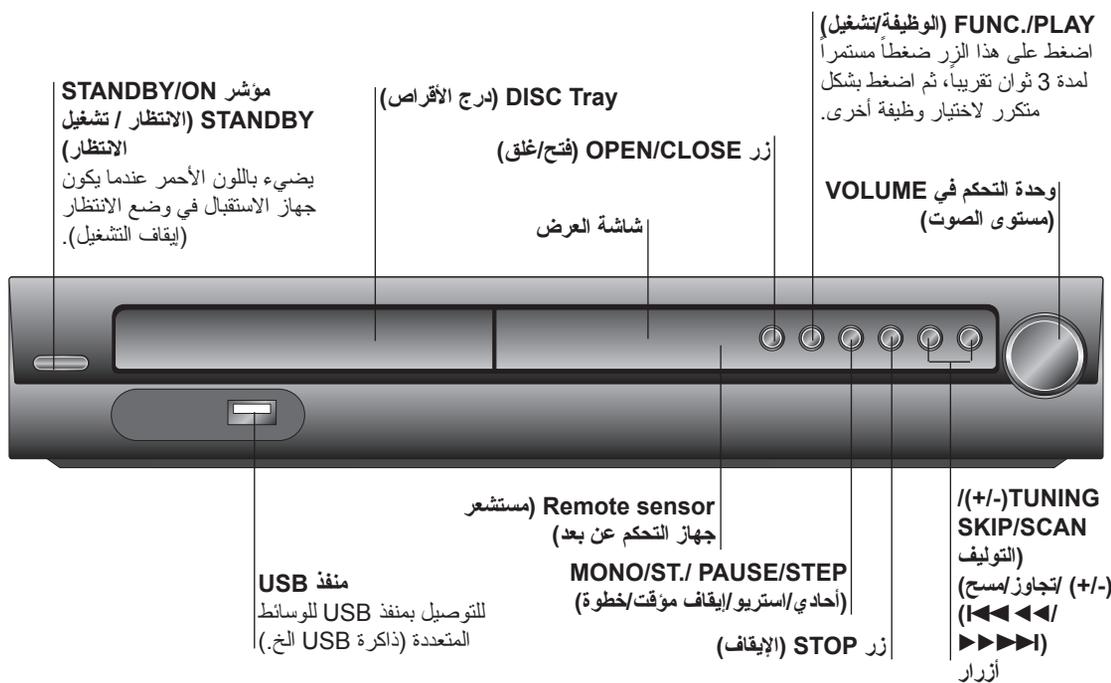
## كود المنطقة

هذه الوحدة تحتوي على كود المنطقة تمت طباعته على قاعدة هذه الوحدة. لا تستطيع هذه الوحدة تشغيل سوى أقرص DVD التي عليها نفس الكود المطبوع على مؤخرة هذه الوحدة أو التي طبع عليها "ALL" (جميع الأقرص).

### ملاحظات على أكواد المنطقة

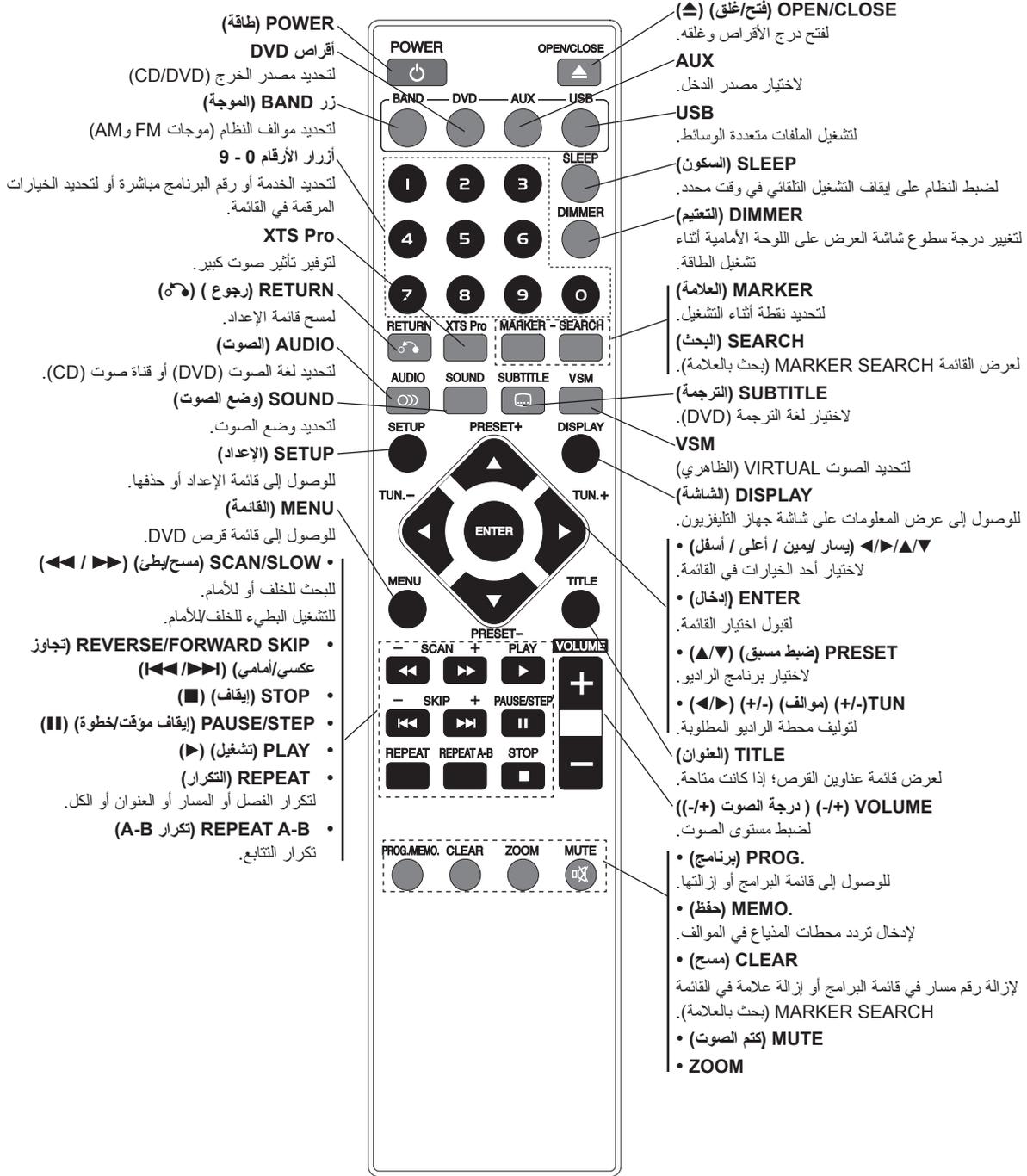
- تحتوي معظم أقرص DVD على شكل كروي يوجد بداخله رقم أو أكثر يظهر بوضوح على الغطاء.
- لا بد أن يطابق هذا الرقم كود المنطقة الموجود على مشغل DVD الخاص بك أو سيتعذر تشغيل القرص.
- إذا حاولت تشغيل قرص DVD به كود منطقة مختلف عن الكود الموجود على المشغل الخاص بك، فستظهر رسالة "Check Regional Code" (تحقق من كود المنطقة) في شاشة التلفزيون.

## اللوحة الأمامية/اللوحة الخلفية



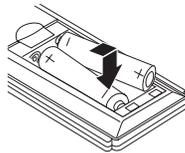
⚠ لا تلمس السنون الداخلية للمقابس الموجودة على اللوحة الخلفية. فقد يسبب إفراغ شحنات الكهرباء الاستاتيكية تلفاً دائماً للوحدة.

## جهاز التحكم عن بعد



### تركيب بطارية جهاز التحكم عن بعد

أدخل غطاء البطارية الموجود في الجانب الخلفي من جهاز التحكم عن بعد، وأدخل بطاريتي R03 (حجم AAA) مع محاذاة العلامتين + و - بشكل صحيح.



### نطاق تشغيل جهاز التحكم عن بعد

وجه جهاز التحكم عن بعد إلى أداة الاستشعار عن بعد واضغط على الأزرار.

- المسافة: حوالي 23 قدم (7 م) من واجهة أداة الاستشعار عن بعد
- الزاوية: حوالي 30 درجة في كل اتجاه من واجهة أداة الاستشعار عن بعد

⚠ تنبيه: لا تستخدم بطاريات جديدة مع أخرى قديمة. لا تخلط أبدًا بين أنواع بطاريات مختلفة (قياسية أو قلووية، الخ).

# التركيب و الإعداد

## توصيل التلفزيون

قم بأحد التوصيلات التالية، وذلك وفقاً لإمكانيات جهازك.

### تلميحات:

- اعتماداً على جهاز التلفزيون والأجهزة الأخرى التي ترغب في استخدامها، هنالك العديد من الطرق التي يمكنك بها التوصيل بجهاز استقبال DVD/CD . استخدم إحدى التوصيلات الموضحة أدناه.
- الرجاء الرجوع إلى الكتيبات الخاصة بأجهزة التلفزيون وVCR ونظام الاستريو والأجهزة الأخرى كلما لزم الأمر للحصول على أفضل التوصيلات.

### تنبيه:

- تأكد من توصيل جهاز استقبال DVD/CD مباشرة بجهاز التلفزيون. حدد دخل AV في التلفزيون الخاص بك.
- لا تقم بتوصيل جهاز استقبال DVD/CD بجهاز التلفزيون عبر جهاز الفيديو VCR. قد يتم تشويش صورة DVD بواسطة نظام الحماية ضد النسخ.

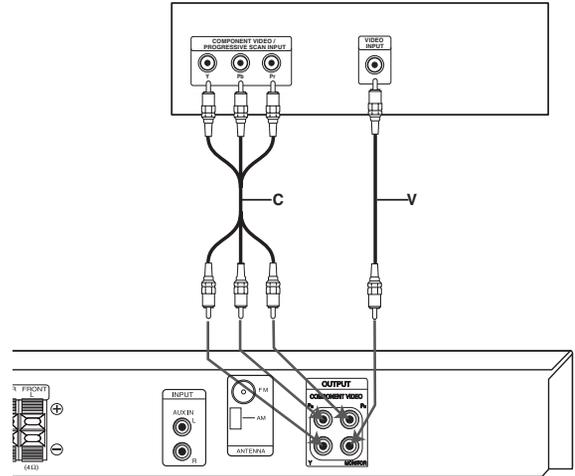
## توصيل الفيديو

صل قابس MONITOR OUT (مخرج شاشة العرض) من مستقبل DVD/CD بقابس VIDEO IN (مدخل الفيديو) في التلفاز باستخدام كابل الفيديو المرفق (V).

## توصيل Component Video

قم بتوصيل مقبسي خرج مكونات الفيديو COMPONENT VIDEO OUT من جهاز استقبال DVD/CD إلى المقبسين المناظرين الموجودين بجهاز التلفزيون باستخدام كابل Y Pb Pr (C).

### الجانب الخلفي من جهاز التلفزيون



### الجانب الخلفي من جهاز استقبال DVD/CD

## توصيل الجهاز الاختياري

- قم بتوصيل جهاز الفيديو بموصلات AUX IN (إدخال الصوت/الصورة).
- قم بتوصيل منفذ USB الخاص بذاكرة USB (أو مشغل MP3 أو غيره) بمنفذ USB الموجود في مقدمة الوحدة.

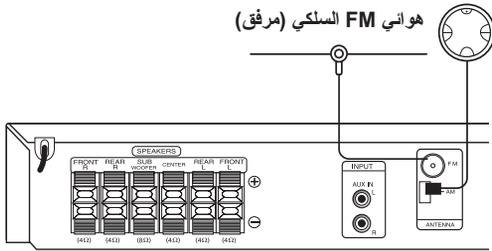
## توصيل الهوائي

- قم بتوصيل هوائي FM/AM للاستماع إلى الراديو.
- قم بتوصيل هوائي AM الدائري بموصل AM الهوائي.
- قم بتوصيل هوائي FM السلكي بموصل FM الهوائي.

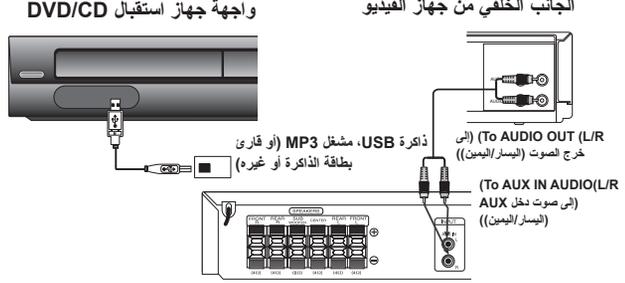
### ملاحظات:

- لمنع التشويش، احتفظ بهوائي AM الدائري بعيداً عن جهاز استقبال DVD/CD والمكونات الأخرى.
- تأكد من مد هوائي FM السلكي بالكامل.
- بعد توصيل هوائي FM السلكي، احتفظ به أفقياً بقدر الإمكان.

### هوائي AM الدائري (مرفق)



### الجانب الخلفي من جهاز الفيديو



## إزالة جهاز USB من الوحدة

- 1 اختر وضع وظيفة مختلف أو اضغط مرتين على STOP (إيقاف) في صف واحد.
- 2 قم بإزالة جهاز USB من الوحدة.

### ملاحظات:

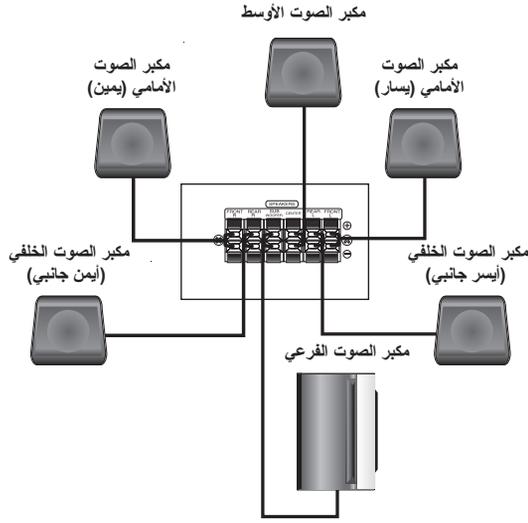
- لا تستخرج جهاز USB أثناء التشغيل.
- يمكن عرض ملفات الموسيقى (MP3/WMA)، وملفات الصور (JPEG)، وملفات الفيديو.
- هذه الوحدة لا يمكنها استخدام USB HUB.
- بطاقات الذاكرة الموصى بها.
- Compact Flash Card (CFC)• Micro Drive (MD)• Smart Media Card (SMC)• Memory Stick (MS)• Secure Digital Card (SD)• Multi Media Card (MMC)• Memory Stick Pro (MS-Pro)
- تتوافق مع: FAT16، FAT32
- لا تستخدم سوى البطاقات الموصى بها.
- لا يتم دعم الأجهزة التي تتطلب تثبيت برنامج إضافي عندما تقوم بتوصيل الوحدة بجهاز كمبيوتر.
- في حالة محرك القرص الصلب USB، تأكد من توصيل سلك الطاقة الإضافي بمحرك القرص الصلب USB من أجل الحصول على تشغيل لائق. يتم دعم ما يصل إلى أربعة أقسام أساسية في محرك الأقراص. إذا كان هناك قسم ملحق، فلن يتم دعمه.
- إذا كان محرك جهاز USB اثنين أو أكثر، فسيتم عرض مجلد المحرك على الشاشة.
- إذا أردت الانتقال إلى القائمة الأولية بعد أن تختار مجلداً، فاضغط RETURN (رجوع).
- لا يتم دعم الكاميرات الرقمية والهواتف الجواله.

## توصيل نظام مكبرات الصوت

قم بتوصيل أسلاك مكبر الصوت بأطراف توصيل مكبر الصوت. للحصول على أفضل صوت جانبي ممكن، قم بضبط وظائف مكبرات الصوت (مثل مستوى الصوت والمسافة والخ).

### ملاحظات:

- تأكد من مطابقة كابل مكبر الصوت مع طرف التوصيل المناسب على المكونات: الموجب (+) بالموجب (+) والسالب (-) بالسالب (-). إذا تم عكس تركيب الكبلات، فسيصدر الصوت مشوشاً مفتقداً لطبقته.
- إذا كنت تستخدم مكبرات الصوت الأمامية مع مستوى إدخال أقل قليلاً من الحد الأقصى، فقم بضبط مستوى الصوت بعناية لتجنب إخراج صوت زائد عن الحد من مكبرات الصوت.



## عرض معلومات القرص على الشاشة

يمكنك عرض معلومات متنوعة على الشاشة عن القرص الذي تم تحميله.

1. اضغط على DISPLAY (عرض) لعرض معلومات التشغيل المتنوعة. تتباين العناصر المعروضة وتتوقف في هذا على نوع القرص أو حالة التشغيل.
2. يمكنك اختيار أحد العناصر عن طريق الضغط على ▲ / ▼ والتغيير أو اختيار الإعداد عن طريق الضغط على ◀ / ▶.

  - عنوان (المسار) - رقم العنوان الحالي (أو المسار) / العدد الإجمالي للعناوين (أو المسارات).
  - الفصل - رقم الفصل الحالي / العدد الإجمالي للفصول.
  - الوقت - وقت التشغيل المنقضي.
  - الصوت - لغة أو قناة الصوت المختارة.
  - الترجمة - الترجمة المختارة.
  - الزاوية - الزاوية المختارة / العدد الإجمالي للزاويا.
  - الصوت - نمط الصوت المختار.

## التشغيل العام

1. اضغط على [SETUP] (إعداد). تظهر قائمة Setup (إعداد).
2. استخدم ▲ / ▼ لتحديد الخيار المطلوب، ثم اضغط على ▶ للانتقال إلى المستوى الثاني. ستعرض الشاشة الإعداد الحالي للعنصر المحدد، بالإضافة إلى إعداد (إعدادات) بديلة.
3. استخدم ▲ / ▼ لتحديد الخيار الثاني المرغوب ثم اضغط ▶ للانتقال إلى المستوى الثالث.
4. استخدم ▲ / ▼ لتحديد الإعداد المطلوب، ثم اضغط على ENTER (إدخال) لتأكيد الاختيار. تتطلب بعض العناصر القيام بخطوات إضافية.
5. اضغط على SETUP (إعداد) أو PLAY (تشغيل) للخروج من قائمة Setup (إعداد).

## اللغة



## ملاحظة:

إذا لم يتم الضغط على أي زر لثواني قليلة، فسوف يختفي عرض المعلومات على الشاشة.

## الإعدادات الأولية

عن طريق استخدام قائمة Setup (الإعداد)، يمكنك إجراء العديد من التعديلات على العناصر مثل الصورة والصوت. كما يمكنك ضبط لغة للترجمة وقائمة Setup (الإعداد) من بين أشياء أخرى. للحصول على التفاصيل الخاصة بكل عنصر في قائمة Setup، انظر صفحات ١٠ إلى ١٣.

## للخروج من القائمة:

اضغط على SETUP (إعداد) لعرض القائمة. ستؤدي ضغطه ثانية على SETUP إلى العودة بك إلى الشاشة الأولية.

## للانتقال إلى المستوى التالي:

اضغط على ▶ الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

## للرجوع إلى المستوى السابق:

اضغط على ◀ الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

## OSD (العرض على الشاشة)

لتحديد لغة لقائمة Setup والعرض على الشاشة.

## صوت/ترجمة/قائمة القرص

يحدد اللغة التي تفضلها في المسار الصوتي (صوت القرص) والترجمة وقائمة القرص.

## Original (الأصلية) - يشير إلى اللغة الأصلية التي تم تسجيل

القرص بها.

## لغات أخرى - لاختيار لغة أخرى، اضغط على أزرار الأرقام ثم

اضغط على ENTER لإدخال الرقم المقابل المكون

من 4 أرقام وفقاً لقائمة كود اللغة في صفحة ٢١.

إذا قمت بإدخال كود اللغة الخطأ، فقم بالضغط على

CLEAR (مسح).

## DISPLAY (شاشة العرض)

### تنبيه:

بمجرد إدخال الإعداد الخاص بإخراج المسح التريدي، لن يكون بالإمكان رؤية الصورة إلا على جهاز تليفزيون أو شاشة متوافقين مع المسح التريدي. وفي حالة ضبط خاصية Progressive Scan (مسح متوالي) على On (تشغيل) بطريقة خطأ، يجب إعادة تشغيل الوحدة. قم أولاً بإزالة القرص من جهاز استقبال DVD/CD. قم أولاً بإزالة القرص من الوحدة. ثم اضغط مع الاستمرار على زر STOP (إيقاف) (■) الموجود في جهاز التحكم عن بعد لمدة خمس ثوان قبل تحريره. ستتم استعادة خرج الفيديو إلى الإعداد القياسي، وسيكون من الممكن رؤية الصورة مرة أخرى على جهاز تليفزيون عادي أو شاشة عادية تناظرية.



### نسبة عرض التلفزيون إلى ارتفاعه

**4:3** - اخترها عند توصيل جهاز تليفزيون نسبة عرضه إلى ارتفاعه هي النسبة القياسية 4:3.  
**16:9** - اخترها عند توصيل جهاز تليفزيون نسبة عرضه إلى ارتفاعه هي 16:9.

### وضع شاشة العرض

لا يعمل وضع إعداد العرض إلا عندما يتم ضبط وضع نسبة عرض التلفزيون إلى ارتفاعه على «4:3».

**Letterbox** - تعرض صورة كبيرة مع وجود موجات في جزأي الشاشة العلوي والسفلي.

**Panscan** - تعرض أوتوماتيكياً صورة كبيرة على الشاشة بالكامل وتمنع ظهور الأجزاء غير المناسبة.

### المسح التريدي

يوفر فيديو المسح التريدي صوراً بأفضل جودة مع أقل ارتعاش. إذا كنت تستخدم مقابس إخراج COMPONENT VIDEO OUT، لكن مع توصيل جهاز استقبال بجهاز تليفزيون عادي (تناظري)، فعليك إيقاف تشغيل المسح التريدي.

إذا كنت تستخدم مقابس Component Video للتوصيل بجهاز تليفزيون أو شاشة متوافقين مع إشارة المسح التريدي، فقم بتشغيل المسح التريدي.

### لتشغيل المسح التريدي:

قم بتوصيل خرج مكونات جهاز استقبال DVD/CD بدخل الشاشة أو التلفزيون لديك، ثم قم بضبط التلفزيون أو الشاشة على دخل Component Input.

1. اختر "Progressive Scan" (مسح تريدي) على قائمة DISPLAY ثم اضغط على ▶.
2. حدد "On" (تشغيل) باستخدام زري ▲ / ▼.
3. سيؤدي الضغط على ENTER إلى ضبط المشغل على وضع المسح التريدي.

## AUDIO (الصوت)

تم تزويد كل قرص DVD بمجموعة من خيارات الإخراج الصوتي. اضبط خيارات AUDIO (الصوت) في جهاز الاستقبال وفقاً لنوع النظام الصوتي الذي تستخدمه.

### إعداد مكبر الصوت 5.1

قم بإجراء الإعدادات التالية لبرنامج فك شفرة الصوت المجسم المضمن ذي القناة 5.1.

1. اضغط على ENTER (إدخال) لتظهر قائمة Speaker Setup 5.1 (إعداد مكبر الصوت 5.1).



2. استخدم ▲ / ▼ لاختيار مكبر الصوت المطلوب.
3. اضبط الأوضاع باستخدام أزرار ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
4. اضغط على ENTER (إدخال) لتأكيد اختيارك. العودة إلى القائمة السابقة.

#### اختيار مكبر الصوت

اختر مكبر صوت الذي تريد ضبطه.  
[مكبر الصوت الأمامي (أمامي أيسر)، مكبر الصوت الأمامي (أمامي أيمن)، مكبر الصوت الأوسط (أوسط)، مكبر الصوت الفرعي (SubWoofers)]  
مكبر الصوت الخلفي (خلفي أيسر) مكبر الصوت الخلفي (خلفي أيمن)]

#### ملاحظة:

يتم منع بعض إعدادات مكبرات الصوت بموجب اتفاقية ترخيص Dolby Digital (دولبي ديجيتال).

#### الحجم

بما أن إعدادات مكبر الصوت ثابتة، فلن يمكنك تغيير هذه الإعدادات.

#### مستوى الصوت

اضغط على ▲ / ▼ لضبط مستوى الإخراج في مكبر الصوت المحدد. (-5ديسبل - 5ديسبل)

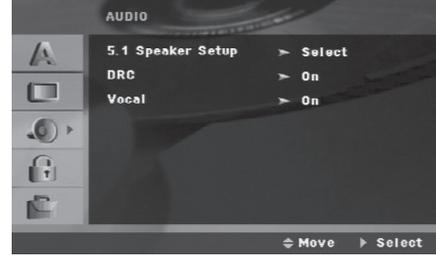
#### المسافة

إذا قمت بتوصيل مكبرات الصوت إلى جهاز استقبال DVD/CD، فإن ضبط إعداد Distance (المسافة) يسمح لمكبرات الصوت بالتعرف على المدى الذي يجب أن ينتقل خلاله الصوت للوصول إلى نقطة الاستماع المحددة. ويسمح ذلك بوصول الصوت من كافة مكبرات الصوت إلى المستمع في نفس الوقت. اضغط على ▲ / ▼ لضبط المسافة لمكبر الصوت المحدد. (لا يمكنك ضبط مكبرات الصوت الأمامية / الفرعية)

#### الاختبار

اضغط على ▲ / ▼ لاختبار إشارات كل مكبر صوت. قم بتعديل مستوى الصوت لمطابقة مستوى صوت إشارات الاختبار المحفوظة في النظام.

الأمامي الأيسر (L) ← الأوسط ← الأمامي الأيمن (R) ← الخلفي الأيمن (R) ← الخلفي الأيسر (L) ← مكبر الصوت الفرعي



#### التحكم في النطاق الديناميكي (DRC)

باستخدام تنسيق DVD\*، يمكنك الاستماع إلى مسار صوت برنامج بأكثر الطرق دقة وواقعية، وذلك بفضل تقنية الصوت الرقمي. ومع ذلك، قد ترغب في ضغط النطاق الديناميكي لإخراج الصوت (الفرق بين أكثر الأصوات صخباً وأهدئها). يمكنك بعد ذلك الاستماع إلى فيلم بصوت منخفض دون أن تفقد ميزة وضوح الصوت. قم بضغط DRC على On (تشغيل) لتنشيط هذا التأثير.  
\*1: شركة Dolby Digital (دولبي ديجيتال) فقط

#### Vocal (فوكال)

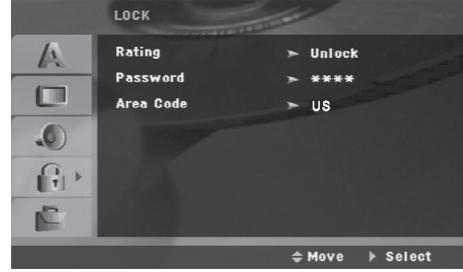
قم بضغط Vocal على On (تشغيل) عند تشغيل قرص karaoke DVD متعدد القنوات. ستندمج قنوات karaoke في القرص ضمن صوت الستيريو الطبيعي.

## القفل (المراقبة العائلية)

### Area Code (كود المنطقة)

أدخل كود المنطقة حيث تم استخدام المعايير الخاصة بها لتصنيف قرص الفيديو DVD، وذلك استناداً إلى القائمة الموجودة في صفحة ٢١.

1. حدد "Area Code" (كود المنطقة) على قائمة Lock (القفل) ثم اضغط على ▶.
2. اتبع الخطوة 2 كما هو موضح في الفقرة السابقة (التصنيف).
3. حدد الحرف الأول باستخدام زري ▲ / ▼.
4. اضغط على ▶ وحدد الحرف الثاني باستخدام زري ▲ / ▼.
5. اضغط على ENTER (إدخال) لتأكيد اختيارك لكود المنطقة.



### التصنيف

يعوق تشغيل أقراص DVD المصنفة وفقاً لمحتوياتها. لم يتم تصنيف جميع الأقراص.

1. اختر Rating (تصنيف) في قائمة Lock (القفل) ثم اضغط على ▶.
2. للوصول إلى خيارات Lock (القفل)، يجب عليك إدخال كلمة المرور التي قمت بإشائها. إذا لم تكن قد أدخلت كلمة المرور إلى الآن، فأنت مطالب بإجراء ذلك. أدخل كلمة المرور واضغط على Enter (إدخال). أدخلها مرة أخرى واضغط على Enter (إدخال) للتأكد من صحتها. إذا ارتكبت خطأ قبل الضغط على ENTER (إدخال)، فاضغط على CLEAR (مسح).
3. حدد تصنيفاً من 1 إلى 8 باستخدام زري ▲ / ▼.

**التصنيف من 1-8:** يحتوي التصنيف واحد (1) على أكثر القيود ويمثل التصنيف ثمانية (8) أقل القيود.

**Unlock (إلغاء القفل):** إذا حددت unlock (إلغاء القفل)، فلن تنشط ميزة الرقابة العائلية ويتم تشغيل القرص بالكامل.

4. اضغط على ENTER (إدخال) لتأكيد اختيارك للتصنيف، ثم اضغط على SETUP (إعداد) للخروج من القائمة.

### كلمة المرور

يمكنك إدخال كلمة المرور أو تغييرها.

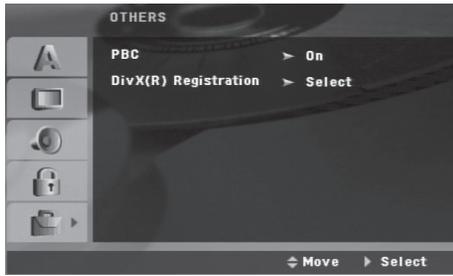
1. حدد Password (كلمة المرور) على قائمة LOCK (القفل) ثم اضغط على ▶.
2. اتبع الخطوة 2 كما هو موضح فيما سبق (التصنيف).
- لتغيير كلمة المرور، اضغط على ENTER (إدخال) عند تمييز الخيار "Change" (تغيير). أدخل كلمة المرور واضغط على Enter (إدخال). أدخلها مرة أخرى واضغط على Enter (إدخال) للتأكد من صحتها.
3. اضغط على SETUP (إعداد) للخروج من القائمة.

في حالة نسيان كلمة المرور

إذا نسيت كلمة المرور، يمكنك مسحها باتتبع الخطوات التالية:

1. اضغط على SETUP (إعداد) لعرض قائمة Setup (الإعداد).
2. أدخل العدد المكون من 6 أرقام «210499» واضغط على ENTER (إدخال). تم مسح كلمة المرور.

### أخرى



### PBC (التحكم في التشغيل)

اضبط التحكم في التشغيل (PBC) على On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل).

**On (تشغيل):** يتم تشغيل Video CD (أقراص الفيديو المضغوطة) المزودة بـ PBC (التحكم في التشغيل) وفق PBC.

**Off (إيقاف تشغيل):** يتم تشغيل Video CD (أقراص الفيديو المضغوطة) باستخدام PBC (التحكم في التشغيل) بنفس طريقة تشغيل Audio CDs (أقراص الصوت المضغوطة).

### تسجيل DivX (R)

نوفر لك كود تسجيل DivX® VOD (الفيديو حسب الطلب) الذي يتيح لك استئجار وشراء أجهزة الفيديو القائمة على خدمة الفيديو حسب الطلب DivX® VOD. لمزيد من المعلومات، قم بزيارة [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

1. حدد خيار "DivX(R) Registration" (تسجيل DivX (R))، ثم اضغط على ▶.
2. اضغط على ENTER (إدخال) أثناء تحديد "Select" (تحديد) وسيظهر كود التسجيل. استخدم كود التسجيل لشراء أو استئجار الفيديو من خدمة DivX® VOD الموجودة على موقع [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). اتبع التعليمات وقم بتنزيل الفيديو على أحد الأقراص لتشغيله على هذه الوحدة.
3. اضغط على ENTER (إدخال) للخروج.

### ملاحظة:

يمكنك تشغيل جميع عروض الفيديو التي تم تنزيلها من خدمة DivX® VOD فقط على هذه الوحدة.



#### ملاحظات على الميزات العامة:

- قد لا يعمل ZOOM (تكبير/تصغير) على بعض أقراص DVD.
- تكون وظيفة تكرار A-B متاحة فقط في العنوان الحالي.

### الميزات الإضافية

#### البحث بالوقت DVD VCD DivX

لبدء التشغيل في أي وقت تم اختياره على القرص:

1. اضغط على DISPLAY (عرض) أثناء التشغيل.
2. اضغط على ▲ / ▼ لتحديد رمز الساعة الزمنية وعندها يظهر ":-:--:-".
3. أدخل وقت البدء المطلوب بالساعات والدقائق والثواني من اليسار إلى اليمين. إذا أدخلت أرقامًا غير صحيحة، فاضغط على CLEAR (مسح) لمسح الأرقام التي أدخلتها. ثم أدخل الأرقام الصحيحة.
4. اضغط على ENTER للتأكد من صحتها. يبدأ التشغيل من الوقت المحدد.

#### البحث بالعلامة DVD VCD DivX

##### إدخال علامة

يمكنك بدء تشغيل ما يصل إلى تسع نقاط محفوظة بالذاكرة. لإدخال علامة، اضغط على MARKER (علامة) عند النقطة المطلوبة على القرص. يظهر رمز MARKER (العلامة) على شاشة التلفزيون لوقت قصير. كرر للإدخال حتى تسع علامات.

##### استدعاء مشهد موضوع عليه علامة أو مسحه

1. أثناء تشغيل القرص، اضغط على SEARCH (بحث). تظهر قائمة البحث بالعلامة على الشاشة.
2. في غضون 10 ثوان، اضغط على ◀▶ لتحديد رقم علامة تريد استدعاءها أو مسحها.
3. اضغط على ENTER (إدخال) وعندها يبدأ التشغيل من المشهد المميز بعلامة. أو اضغط على CLEAR (مسح) وعندها يتم مسح رقم العلامة من القائمة.
4. يمكنك تشغيل أية علامة بإدخال رقمها في قائمة البحث بالعلامة.

#### شاشة التوقف

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

#### ذاكرة المشهد الأخير DVD

يحفظ جهاز الاستقبال هذا المشهد الأخير من القرص الأخير الذي يتم عرضه. ويبقى المشهد الأخير في الذاكرة حتى لو قمت بإزالة القرص من جهاز الاستقبال أو قمت بإيقاف تشغيل جهاز الاستقبال. إذا قمت بتحميل قرص تم حفظ المشهد به، فسيتم استدعاء هذا المشهد تلقائياً.

#### ملاحظة:

لا يحفظ جهاز الاستقبال مشهد القرص في الذاكرة إذا قمت بإيقاف تشغيل جهاز الاستقبال قبل البدء في تشغيل القرص.

#### التشغيل بسرعة 1.5

##### DVD VCD MP3 WMA ACD

يمكنك بسرعة الاستمتاع بموسيقى وفيلم. تتيح لك سرعة 1.5 مشاهدة الصور والاستماع إلى الصوت بشكل أسرع من التشغيل بسرعة عادية على القرص.

1. اضغط على الزر PLAY (تشغيل) أثناء التشغيل العادي. ستظهر الشاشة بسرعة 1.5 مع الصوت.
2. للرجوع إلى PLAY (التشغيل) العادي، اضغط على PLAY (تشغيل).

#### تحديد النظام

يجب عليك تحديد وضع نظام مناسب لنظام تلفزيونك. إذا ظهرت عبارة NO DISC (لا يوجد قرص) على شاشة العرض، فاضغط مع الاستمرار على P./STEP (إيقاف مؤقت/خطوة) الموجود على اللوحة الأمامية أو بجهاز التحكم عن بعد لمدة تزيد على 5 ثوان حتى يمكنك تحديد أحد الأنظمة PAL أو NTSC أو (AUTO).

- عند عدم توافق النظام المحدد مع نظام تلفزيونك، قد لا يتم عرض الصورة بألوانها الطبيعية.

**NTSC:** اختر هذا النظام عندما يكون جهاز الاستقبال DVD/CD متصلاً بتلفزيون نظام NTSC.

**PAL:** اختر هذا النظام عندما يكون جهاز الاستقبال DVD/CD متصلاً بتلفزيون نظام PAL.

**AUTO:** اختر هذا النظام عندما يكون جهاز الاستقبال DVD/CD متصلاً بتلفزيون متعدد الأنظمة.

## تشغيل أحد أقراص الصوت المضغوطة أو ملف MP3/WMA

يمكن لهذه الوحدة تشغيل أقراص الصوت المضغوطة أو ملفات MP3/WMA.

### MP3/WMA / قرص الصوت المضغوط

فور قيامك بإدخال أحد ملفات MP3/WMA files لتسجيل قرص صوت مضغوط، تظهر قائمة على شاشة التلفزيون.

اضغط على ▲ / ▼ لتحديد مسار/ملف ثم اضغط على PLAY (تشغيل) أو ENTER (إدخال)، وعندها يبدأ التشغيل.

يمكنك استخدام وظائف تشغيل متنوعة.

راجع صفحة ١٤.

### ID3 TAG (علامة ID3)

• عند تشغيل ملف يحتوي على معلومات مثل عناوين المسار، يمكن مشاهدة المعلومات بالضغط على DISPLAY (عرض).  
[SONG (الأغنية) و Artist (الفنان) و Album (الألبوم) و Genre (النوع) و Comment (التعليق)]

تلميحات:

• اضغط على MENU (قائمة) للانتقال إلى الصفحة التالية.  
• يمكنك التبديل بين MP3/WMA و JPEG على أحد الأقراص المضغوطة التي بها MP3/WMA و JPEG.  
• اضغط على TITLE (العنوان) و MUSIC (موسيقى) أو PHOTO (صورة) الموجودة في أعلى القائمة التي تم تحديدها.

### يقتصر توافق قرص MP3 / WMA مع هذا المشغل على ما يلي:

- التردد العيني: في نطاق 32-48 كيلو هرتز (MP3)، وفي نطاق 48-24 كيلو هرتز (WMA)
- معدل البت: في نطاق 32-320 كيلو بايت (MP3)، و 40-192 كيلو بايت (WMA)
- يتعذر على جهاز استقبال DVD/CD قراءة ملف MP3/WMA الذي يحتوي على امتداد ملف يختلف عن "wma." / "mp3".
- يجب أن يكون تنسيق CD-R الفعلي ISO 9660
- إذا سجلت ملفات MP3 / WMA باستخدام برنامج يتعذر عليه إنشاء أحد أنظمة الملف (على سبيل المثال، Direct-CD)، فسيتعذر تشغيل ملفات MP3 / WMA. نوصيك باستخدام Easy-CD Creator، الذي يُنشئ نظام ملف ISO 9660.
- يجب أن تحتوي أسماء الملفات على 8 أحرف بحد أقصى ويجب أن تتضمن امتداد mp3 أو wma.
- يجب ألا تحتوي على أحرف خاصة مثل \* ؟ / > | الخ
- يجب أن يكون عدد الملفات الإجمالي الموجودة على القرص أقل من 999.

يجتاز جهاز استقبال DVD/CD هذا إلى أن تقي الأقراص/التسجيلات بمعايير فنية معينة لتحقيق أفضل جودة تشغيل.

يتم ضبط أقراص DVD المسجلة من قبل تلقائيًا على هذه المعايير. توجد عدة أنواع مختلفة من تنسيقات الأقراص القابلة للتسجيل (بما في ذلك CD-R التي تحتوي على ملفات MP3 أو WMA) وتتطلب هذه الأنواع وجود بعض الشروط مسبقًا (انظر أعلاه) لضمان تشغيل متوافق.

يجب على العملاء ملاحظة أنه يُتطلب وجود إذن لتنزيل ملفات MP3/WMA والموسيقى من الإنترنت.

ولا يحق لشركتنا منح مثل هذا الإذن.

يجب دائمًا المطالبة بالإذن من مالك حقوق النشر.

## التشغيل المبرمج

تتيح لك ميزة البرنامج إمكانية تخزين مسارائك المفضلة من أي قرص في ذاكرة جهاز الاستقبال. يمكن أن يحتوي البرنامج على 300 مسار.

1. أدخل قرصًا.

قرص الصوت المضغوط أو أقراص MP3/WMA:

2. حدد أحد المسارات في "List" (القائمة)، ثم اضغط على PROG. (برنامج) أو حدد رمز "Add" (إضافة)، ثم اضغط على ENTER (إدخال) لوضع المسار المحدد على القائمة "Program" (برنامج). كرر هذه الخطوات لوضع مسارات إضافية على القائمة.

### ملاحظة:

يمكنك إضافة جميع المسارات الموجودة في القرص. حدد رمز "Add All" (إضافة الكل)، ثم اضغط على ENTER (إدخال).  
3. حدد المسار الذي ترغب في بدء تشغيله على القائمة "Program" (برنامج).

اضغط على MENU (قائمة) للانتقال إلى الصفحة التالية.

4. اضغط على PLAY (تشغيل) أو ENTER (إدخال) للبدء. يبدأ التشغيل بالترتيب الذي برمجته به المسارات. يتوقف التشغيل بعد تشغيل كافة المسارات الموجودة على القائمة Program (برنامج) لمرة واحدة.  
5. لاستئناف التشغيل العادي من التشغيل المبرمج، حدد مسارًا من قائمة AUDIO CD (قرص الصوت المضغوط) (أو MP3/WMA)، ثم اضغط على PLAY (تشغيل).

### تكرار المسارات المبرمجة

1. اضغط على REPEAT (تكرار) عند تشغيل قرص. وعندها يظهر رمز التكرار.
2. اضغط على REPEAT (تكرار) لتحديد وضع التكرار المطلوب.  
• TRACK (مسار): يكرر المسار الحالي  
• ALL (الكل): يكرر جميع المسارات الموجودة على القائمة المبرمجة.  
• Off (إيقاف تشغيل) (لا يوجد عرض): لا يتم التشغيل بشكل متكرر.

### مسح أحد المسارات من القائمة "Program" (برنامج)

1. استخدم ▼ ▲ لتحديد المسار الذي ترغب في حذفه من القائمة Program (برنامج).
2. اضغط على CLEAR (مسح). بدلاً من ذلك، حدد رمز "Delete" (حذف)، ثم اضغط على ENTER (إدخال) لوضع المسار المحدد على القائمة Program (برنامج). كرر هذه الخطوات لمسح مزيد من المسارات الموجودة على القائمة.

### مسح قائمة Complete Program (البرنامج بالكامل)

استخدم ▼ ▲ لتحديد "Del all" (حذف الكل)، ثم اضغط على ENTER (إدخال).

### ملاحظة:

يتم أيضًا مسح البرامج عند إزالة القرص.

## عرض أحد ملفات JPEG

يمكن لهذه الوحدة تشغيل أقراص تحتوي على ملفات JPEG.

قبل تشغيل سجلات JPEG، اقرأ الملاحظات حول سجلات JPEG الموجودة على الجانب الأيمن.

1. أدخل قرصًا وأغلق الدرج.

تظهر القائمة PHOTO (صورة) على شاشة التلفزيون.



2. اضغط على ▼ / ▲ لتحديد مجلد، ثم اضغط على ENTER (إدخال).

تظهر قائمة الملفات الموجودة في المجلد.

إذا كنت في قائمة ملف وتريد الرجوع إلى قائمة Folder (المجلد) السابقة، استخدم أزرار ▼ / ▲ الموجودة على جهاز التحكم عن بعد لتمييز [ ] واضغط على ENTER (إدخال).

3. إذا كنت تريد عرض ملف معين، اضغط على ▼ / ▲ لتمييز ملف

واضغط على ENTER (إدخال) أو PLAY (تشغيل).

أثناء عرض ملف، يمكنك الضغط على STOP (إيقاف) للانتقال إلى القائمة السابقة (قائمة JPEG).

### تلميحات:

• توجد أربعة خيارات لـ Slide Speed (سرعة الشرائح) :

< (Slow) (بطيئة)، << (Normal) (عادية)، >>> (Fast) (سريعة) و II (إيقاف التشغيل)

استخدم ▲ / ▼ / ◀ / ▶ لتحديد السرعة.

• ثم استخدم ▶ / ◀ لتحديد الخيار الذي ترغب في استخدامه، ثم اضغط على ENTER (إدخال).

• إذا قمت بضبط خيار Speed (السرعة) على Off (إيقاف التشغيل)، فلن يتم تنشيط الشريحة.

### Slide Show (عرض الشرائح)

استخدم ▶ ◀ ▲ ▼ لتمييز [ ] (Slide Show) (عرض الشرائح) ثم اضغط على ENTER (إدخال).

### الصورة الثابتة

1. اضغط على PAUSE/STEP (إيقاف مؤقت/خطوة) أثناء عرض الشرائح. سينقل جهاز استقبال DVD/CD الآن إلى وضع PAUSE (إيقاف مؤقت).

2. للرجوع إلى عرض الشرائح، اضغط على PLAY (تشغيل) أو PAUSE/STEP (إيقاف مؤقت/خطوة) مرة أخرى.

### الانتقال إلى ملف آخر

اضغط على SKIP (تجاوز) (▶▶▶ أو ◀◀◀) مرة واحدة أثناء عرض صورة للانتقال إلى الملف التالي أو السابق.

### استدارة الصورة

اضغط على ▶ / ◀ / ▲ / ▼ أثناء عرض صورة لتدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة.

### Zoom (تكبير/تصغير)

في كل مرة تضغط فيها على Zoom (تكبير/تصغير) يتغير الإعداد بالترتيب التالي.

Zoom on (تكبير) ↔ Zoom off (تصغير)

اضغط على ▶▶▶ / ◀◀◀ لتكبير صورة الفيديو.

اضغط على ◀◀◀ / ▶▶▶ لتصغير صورة الفيديو.

### يقتصر توافق قرص JPEG مع هذا المشغل على ما يلي:

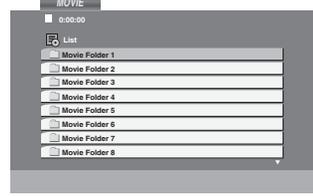
- قد يستغرق جهاز استقبال DVD/CD وقتًا طويلًا لقراءة محتويات القرص ويتوقف ذلك على حجم ملفات JPEG وعددها. إذا لم تشاهد معلومات معروضة على الشاشة بعد عدة دقائق، فمعنى ذلك أن حجم بعض الملفات كبيرًا جدًا - فقم بتقليل دقة ملفات JPEG إلى أقل من 2 ميغا بكسل كـ 2048 × 2760 بكسل وانسخ هذه الملفات على قرص جديد.
- يجب أن يكون إجمالي عدد الملفات والمجلدات الموجودة على القرص أقل من 999.
- قد لا تعمل بعض الأقراص بسبب تنسيق التسجيل المختلف أو حالة القرص.
- تأكد أن جميع الملفات المحددة تحتوي على امتدادات "jpg" عند نسخها في القرص المضغوط.
- إذا كانت الملفات تحتوي على امتدادات "jpe" أو "jpeg"، فيرجى إعادة تسميتها كملف "jpg".
- سيتعذر على جهاز استقبال DVD/CD هذا قراءة أسماء الملفات التي لا تحتوي على امتداد "jpg". حتى مع عرض الملفات كملفات صور JPEG في Windows Explorer.

## تشغيل أحد ملفات DivX Movie

يمكنك تشغيل قرص DivX باستخدام جهاز استقبال DVD/CD هذا.

1. أدخل قرصًا وأغلق الدرج.

تظهر القائمة MOVIE (فيلم) على شاشة جهاز التليفزيون.



2. اضغط على ▲/▼ لتحديد مجلد، ثم اضغط على ENTER (إدخال).

تظهر قائمة الملفات الموجودة في المجلد.

إذا كنت في قائمة ملف وتريد الرجوع إلى القائمة Folder (مجلد)،

استخدم أزرار ▲/▼ الموجودة على جهاز التحكم عن بعد لتمييز...

واضغط على ENTER (إدخال).

3. إذا كنت تريد عرض ملف معين، اضغط على ▲/▼ لتمييز ملف

واضغط على ENTER (إدخال) أو PLAY (تشغيل).

4. اضغط STOP (إيقاف) للخروج.

### تلميحات:

• اضغط على MENU (قائمة) للانتقال إلى الصفحة التالية.

• يمكنك التبديل بين قائمة MUSIC (موسيقى) و PHOTO (صورة)

و MOVIE (فيلم) على أحد الأقراص المضغوطة التي بها

MP3/WMA. اضغط على كلمة TITLE (العنوان) و MUSIC

(موسيقى) و PHOTO (صورة) و MOVIE (فيلم) الموجودة في أعلى

القائمة التي تم تحديدها.

### ملاحظات:

• تأكد من تحديد وضع "SUBTITLE ON" (تشغيل الترجمة) بالضغط على ملف الترجمة في كل مرة قبل تشغيل ملف DivX.

• عند احتواء الترجمة على أكثر من لغتين في الملف، تكون لغة الترجمة الأصلية هي المتاحة فقط.

• يتعذر عليك ضبط وضع الصوت والصوت VIRTUAL (الظاهري) أثناء تشغيل ملف DivX.

### إشعار لعرض ترجمة Divx

إذا لم يتم عرض الترجمة بطريقة صحيحة أثناء التشغيل، اضغط مع الاستمرار

على S-TITLE لمدة حوالي 3 ثوان، ثم اضغط على S-TITLE لتحديد

كود لغة آخر حتى يتم عرض الترجمة بطريقة صحيحة

يتوقف توافق قرص DivX مع هذا المشغل على القيود التالية:

- حجم الدقة المتاح لملف DivX أقل من 600×800 (عرض × ارتفاع) بكسل.
- اسم ملف ترجمة DivX متاح بـ 45 حرفاً.
- إذا كان هناك كود يتعذر التعبير عنه في ملف DivX، قد يتم عرضه كعلامة " \_ " على شاشة العرض.
- إذا كان عدد صور الشاشة يزيد على 30 لكل ثانية، قد لا تعمل هذه الوحدة بشكل عادي.
- إذا لم يتم وضع بنية الفيديو والصوت الخاصة بالملفات المسجلة، فسيتم إخراج إما الفيديو أو الصوت.

### ملف DivX القابل للتشغيل

- "avi." و "mpg." و "mpeg." و "divx."

### تنسيق الترجمة القابل للتشغيل

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

### تنسيق الترميز القابل للتشغيل

- "DIVX3.xx" و "DIVX4.xx" و "DIVX5.xx" و "MP43" و "3IVX".

### تنسيق الصوت القابل للتشغيل

- "AC3" و "DTS" و "PCM" و "MP3" و "WMA".
- التردد العيني: في نطاق 32-48 كيلو هرتز (MP3)، وفي نطاق 24-48 كيلو هرتز (WMA)
- معدل البت: في نطاق 32-320 كيلو بايت (MP3)، و 40-192 كيلو بايت (WMA)

## الضبط المسبق لمحطات الراديو

يمكنك ضبط 50 محطة مسبقاً على FM أو AM (MW). قبل إجراء التوليف، تأكد أنك قمت بخفض مستوى الصوت.

1. اضغط على BAND (نطاق التردد) الموجود على جهاز التحكم عن بعد حتى يظهر FM أو AM (MW) على شاشة العرض.
2. وسيتغير بعد ذلك كل من FM أو AM (MW) بالتبادل في كل مرة تضغط فيها على BAND (نطاق التردد).
3. اضغط مع الاستمرار على TUN (+/-) (توليف +/-) حتى يبدأ مؤشر التردد في التغير، ثم قم بتحريره. يتوقف البحث عن القنوات عند توليف جهاز استقبال DVD/CD في محطة راديو.
4. اضغط على PROG./MEMO. (برمجة/ذاكرة) الموجود على جهاز التحكم عن بعد. سيومض رقم الضبط المسبق في شاشة العرض.
5. اضغط على PRESET +/- (الضبط المسبق +/-) على جهاز التحكم عن بعد لتحديد رقم الضبط المسبق الذي تريده.
6. اضغط على PROG./MEMO (برمجة/ذاكرة) على جهاز التحكم عن بعد مرة أخرى. يتم تخزين المحطة.
7. كرر الخطوات من 3 إلى 6 لتخزين المحطات الأخرى.

### توليف محطة ذات إشارة ضعيفة

اضغط على TUN (+/-) (توليف +/-) بشكل متكرر في الخطوة 3 لتوليف المحطة يدوياً.

### لمسح كافة محطات الراديو المخزنة

اضغط مع الاستمرار على PROG./MEMO (برمجة/ذاكرة) (ذاكرة) لمدة حوالي ثانيتين وعندها تظهر «ERASE» (محو) على شاشة العرض، ثم اضغط على PROG./MEMO (برمجة/ذاكرة) مرة ثانية، فيتم مسح محطات الراديو.

- إذا قمت بغير عمد بالدخول إلى وضع «ERASE» (محو) وكنت لا ترغب في مسح الذاكرة، فلا تضغط على أي مفتاح. بعد ثواني قليلة، ستختفي «ERASE» (محو) وتتغير إلى الوضع العادي.

### ملاحظة:

إذا تم إدخال جميع المحطات، فستظهر الرسالة FULL (مكتمل) في شاشة العرض للحظة، ثم يومض أحد أرقام الضبط المسبق. لتغيير رقم الضبط المسبق، اتبع الخطوات 5-6 كما هو وارد أعلاه.

## الاستماع إلى الراديو

اضبط مسبقاً محطات الراديو في ذاكرة جهاز استقبال DVD/CD أو لاً (انظر «الضبط المسبق لمحطات الراديو» على الجانب الأيسر).

1. اضغط على BAND (نطاق التردد) حتى تظهر FM أو AM (MW) على شاشة العرض. يتم توليف آخر محطة تم استقبالها.
2. اضغط على PRESET +/- (الضبط المسبق +/-) الموجود على جهاز التحكم عن بعد بشكل متكرر لتحديد محطة الضبط المسبق التي تريدها. في كل مرة تضغط فيها على هذا الزر، يقوم جهاز استقبال DVD/CD بتوليف محطة ضبط مسبق واحدة في كل مرة.
3. اضبط مستوى الصوت بتدوير VOLUME (مستوى الصوت) على اللوحة الأمامية أو بالضغط على VOLUME + أو - (مستوى الصوت + أو -) الموجود على جهاز التحكم عن بعد بشكل متكرر.

### إيقاف تشغيل الراديو

اضغط على POWER (الطاقة) لإيقاف تشغيل جهاز استقبال DVD/CD أو حدد وضع وظيفة أخرى (CD/DVD أو AUX أو USB).

### الاستماع إلى محطات الراديو غير المضبوطة مسبقاً

- استخدم التوليف اليدوي أو التلقائي في الخطوة 2.
- اضغط على TUN (+/-) (توليف +/-) بشكل متكرر للحصول على التوليف اليدوي.
- اضغط مع الاستمرار على TUN (+/-) (توليف +/-) على اللوحة الأمامية لحوالي ثانيتين للحصول التوليف التلقائي.

### تحديد إحدى محطات راديو الضبط المسبق مباشرة

يمكنك استخدام أزرار الأرقام الموجودة على جهاز التحكم عن بعد لتحديد إحدى محطات راديو الضبط المسبق مباشرة. على سبيل المثال، للاستماع إلى محطة الضبط المسبق رقم 4، اضغط على 4 الموجود على جهاز التحكم عن بعد. للاستماع إلى محطة الضبط المسبق رقم 19، اضغط على 1 ثم 9 (خلال 3 ثوان).

### كمرجع لك

- في حالة وجود تشويش في برنامج FM اضغط على MONO/ST (أحادي/استريو) على اللوحة الأمامية لإخفاء «ST» (استريو) من شاشة العرض. لن يكون هناك تأثير استريو، ولكن سيتحسن الاستقبال. اضغط على هذا الزر مرة أخرى لاستعادة تأثير الاستريو.
- لتحسين الاستقبال أعد توجيه الهوائيات المزودة.

## إعداد مؤقت السكون

يمكنك ضبط جهاز استقبال DVD/CD ليتم إيقاف تشغيله تلقائيًا في وقت معين.

1. اضغط على **SLEEP** (سكون) لضبط وقت السكون المطلوب. يظهر كل من المؤشر SL (سكون) ووقت السكون على شاشة العرض.
2. يتغير الإعداد بالترتيب التالي في كل مرة تضغط فيها على **SLEEP** (سكون).  
SL 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50  
(لإيقاف تشغيله) → 40 → 30 → 20 → 10 → OFF

ملاحظة: يمكنك التحقق من الوقت المتبقي قبل إيقاف تشغيل جهاز استقبال DVD/CD. اضغط على **SLEEP** (سكون). فيظهر الوقت المتبقي في شاشة العرض.

## Dimmer (تعطيم)

ستغير هذه الوظيفة درجة سطوع شاشة العرض على اللوحة الأمامية في حالة تشغيل الطاقة.

اضغط على DIMMER (تعطيم) بشكل متكرر.

## Mute (كتم الصوت)

اضغط على MUTE (كتم الصوت) لكتم صوت وحدتك. على سبيل المثال، يمكنك كتم صوت وحدتك للرد على الهاتف.

## XTS/XTS Pro

يتغير الإعداد بالترتيب التالي في كل مرة تضغط فيها على XTS Pro. On(XTS) → NORMAL (عادي) → Pro(XTS-P)

### XTS-P •

تُنشئ جودة الصوت الفريدة لتكنولوجيا LG أفضل صوت لك للحصول على التشغيل التام للصوت الأصلي وللشعور بمصدر الصوت الحي.

### XTS •

عند تشغيل الفيلم بصوت جهير ضعيف نسبيًا للموسيقى العامة، يعزز XTS الإحساس بصوت المكبر عندك لإرضائك. في وضع CH BYPASS 2، تُنشئ XTS تأثير العرض العالي بتشغيل مصدر الصوت بواسطة مكبرات الصوت الخلفية كما هو بالنسبة للسماعات الأمامية.

### ملاحظة:

يتم تعطيل وضع XTS بشكل مؤقت عند التغيير من CH 2.1 إلى 5.1 CH، بينما يتم تمكينه عند تغييره إلى CH 2.1.

## الصوت الظاهري

اضغط على VSM لضبط الصوت الظاهري.

المصدر	العرض	التأثير
2.1 ch.	vir	استريو ثلاثي الأبعاد
5.1 ch.	vir	صوت متعدد القنوات

### • استريو ثلاثي الأبعاد

يقدم صوت Realtime 3D المضبوط تقنية مزودة بمصادر استريو، ومحسن لمكبرات الصوت الاستريو. قد يجرب المستمعون تأثيرات صوت ظاهرية مذهشة باستخدام المشغلات متعددة الوسائط الخاصة بهم.

### • الصوت متعدد القنوات

يقوم الصوت متعدد القنوات بتغيير الصوت المشغل في 5.1 ch إلى صوت ظاهري في 10.1 ch ولذلك يشعر أنك تستمع إلى الصوت في نفس الوقت من مكبرات الصوت اليمنى واليسرى ومكبرات الصوت الوسطى.

## وضع الصوت

يمكنك بسهولة الاستمتاع بصوت مجسم بتحديد أحد مجالات الصوت المبرمجة مسبقًا وفق البرنامج الذي تريد الاستماع إليه (صوت 2 ch فقط).  
اضغط على زر **SOUND** (صوت) بشكل متكرر.

bPASS(BYPASS) → OnStR(ON STAGE) →  
STU(STUDIO) → CLUb(CLUB) → HALL(HALL) →  
THEA(THEATER) → Chur(CHURCH) →  
PL II-1(PL IIMOVIE) → PL II-2(PL II MUSIC) →  
PL II-3(PL II MTRX) → bPASS(BYPASS)...

### ملاحظة:

وضع الصوت الأولي هو bPASS.

# المراجع

## رموز اللغات

استخدم هذه القائمة لإدخال اللغة المطلوبة للإعدادات الأولية التالية:  
صوت القرص، لغة ترجمة أفلام القرص، قائمة القرص.

الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة
8373	السنغالية	7678	البنجابية	7074	الفيجية	6566	الأبخازية
8375	السلوفاكية	7684	الليتوانية	7073	الفنلندية	6565	الأفاريزية
8376	السلوفانية	7775	المقدونية	7082	الفرنسية	6570	الأفريكانية
8379	الصومالية	7771	المالاجيزية	7089	الفريزيكية	8381	الألبانية
6983	الإسبانية	7783	الماليزية	7176	الغاليشية	6577	الأمهارية
8385	السودانية	7776	المالايية	7565	الجورجية	6582	العربية
8387	السواحلية	7784	المالطية	6869	الألمانية	7289	الأرمينية
8386	السويد	7773	الماروية	6976	اليونانية	6583	الأساميكية
8476	تاجالوج	7782	الماراثية	7576	الجريلاندية	6588	الأميرمية
8471	الطاجيكية	7779	المولدافية	7178	الغوارانية	6590	الأذربيجانية
8465	التاميلية	7778	المنغولية	7185	الجورجانية	6665	البشكيرية
8484	التاتارية	7865	النوارية	7265	الهاوسا	6985	الباسكية
8469	التيلوجية	7869	النيبالية	7387	العبرية	6678	البنغالية
8472	التايلاندية	7879	النرويجية	7273	الهندية	6890	البهاتينية
6679	التبتية	7982	الأورية	7285	المجرية	6672	البيهارية
8473	التيجينية	8065	البنجابية	7383	الأيسلندية	6682	البريطانية
8479	التونجية	8083	الباسكو	7378	الإندونيسية	6671	البيلغارية
8482	التركية	7065	الفارسية	7365	إنتريكينجوا	7789	اليورمية
8475	التركمانية	8076	البولندية	7165	الأيرلندية	6669	البيلاروسية
8487	التوي	8084	البرتغالية	7384	الإيطالية	7577	الكمبودية
8575	الأوكرانية	8185	كويتشية	7465	اليابانية	6765	الكتالانية
8582	الأوردية	8277	رايتو رماونس	7487	الجابانية	9072	الصينية
8590	الأوزبكستانية	8279	الرومانية	7578	كندا	6779	الكورسيكانية
8673	الفيتنامية	8285	الروسية	7583	الكشميرية	7282	الكرواتية
8679	الفولايوكية	8377	سامون	7575	الكازاخية	6783	التشيفية
6789	الويلزية	8365	السامانسكرية	7589	الكيرغيزية	6865	الدانمركية
8779	الولوفية	7168	الإسكتلندية الغاليلية	7579	الكورية	7876	الهولندية
8872	الهاوسا	8382	السويد	7585	الكردية	6978	الإنجليزية
7473	البيدية	8372	الصرب-كرواتية	7679	الليتوانية	6979	اسبانتو
8979	البوروية	8378	الصومالية	7665	اللاتيفية	6984	الاستونية
9085	الزولوية	8368	السندية	7686	اللاتيفية	7079	الفاروسية

## رمز المنطقة

اختر رمز المنطقة من هذه القائمة.

الدولة	المنطقة	الدولة	المنطقة	الدولة	المنطقة	الدولة	المنطقة
أفغانستان	AF	أثيوبيا	ET	أثيوبيا	AF	أفغانستان	SA
الأرجنتين	AR	فيجي	FJ	أثيوبيا	AF	أفغانستان	SN
أستراليا	AU	فنلندا	FI	أثيوبيا	AF	أفغانستان	SG
النمسا	AT	فرنسا	FR	أثيوبيا	AF	أفغانستان	SK
بلجيكا	BE	ألمانيا	DE	أثيوبيا	AF	أفغانستان	SI
بوتان	BT	بريطانيا العظمى	GB	أثيوبيا	AF	أفغانستان	ZA
بوليفيا	BO	اليونان	GR	أثيوبيا	AF	أفغانستان	KR
البرازيل	BR	جرين لاند	GL	أثيوبيا	AF	أفغانستان	ES
كمبوديا	KH	الجزر	HM	أثيوبيا	AF	أفغانستان	LK
كندا	CA	هونغ كونج	HK	أثيوبيا	AF	أفغانستان	SE
تشيلي	CL	المجر	HU	أثيوبيا	AF	أفغانستان	CH
الصين	CN	الهند	IN	أثيوبيا	AF	أفغانستان	TW
كولومبيا	CO	أندوسيا	ID	أثيوبيا	AF	أفغانستان	TH
الكونغو	CG	إسرايل	IL	أثيوبيا	AF	أفغانستان	TR
كوستاريكا	CR	إيطاليا	IT	أثيوبيا	AF	أفغانستان	UG
كرواتيا	HR	جامايكا	JM	أثيوبيا	AF	أفغانستان	UA
جمهورية التشيك	CZ	اليابان	JP	أثيوبيا	AF	أفغانستان	US
الدنمارك	DK	كينيا	KE	أثيوبيا	AF	أفغانستان	UY
الإكوادور	EC	الكويت	KW	أثيوبيا	AF	أفغانستان	UZ
مصر	EG	ليبيا	LY	أثيوبيا	AF	أفغانستان	VN
السلفادور	SV	لوكسمبورج	LU	أثيوبيا	AF	أفغانستان	ZW

## استكشاف الأعطال وإصلاحها

راجع الدليل التالي لمعرفة سبب المشكلة المحتمل قبل الاتصال بمركز الخدمة.

الأعراض	السبب	الحل
لا توجد طاقة.	• تم فصل كبل التيار.	• قم بتوصيل كبل التيار بأخذ الطاقة على الحائط.
تم تشغيل الطاقة، ولكن لا يعمل جهاز استقبال DVD/CD.	• لم يتم إدخال أي قرص.	• أدخل قرصاً (تحقق من إضاءة مؤشر DVD أو audio CD (قرص الصوت المضغوط) على شاشة عرض DVD).
لا توجد صورة.	• جهاز التلفزيون غير معد لاستقبال إخراج إشارة قرص DVD.	• حدد وضع إدخال الفيديو المناسب على التلفزيون حتى تظهر الصورة التي يستقبلها جهاز استقبال DVD/CD على شاشة التلفزيون.
	• كبل الفيديو غير موصل بشكل صحيح.	• قم بتوصيل كبل الفيديو بالمقابس بإحكام.
	• تم إيقاف تشغيل جهاز التلفزيون الموصل.	• قم بتشغيل التلفزيون.
لا يوجد صوت أو لا يتم سوى سماع صوت منخفض جداً.	• الجهاز المتصل بكبل الصوت غير معد لاستقبال خرج إشارة DVD.	• حدد وضع الإدخال الصحيح لجهاز استقبال الصوت حتى يمكنك سماع الصوت من جهاز استقبال DVD/CD.
	• كبلات الصوت غير موصلة بإحكام.	• قم بتوصيل كبل الصوت بالمقابس بإحكام.
	• تم إيقاف تشغيل الجهاز الموصل بكبل الصوت.	• قم بتشغيل الجهاز الموصل بكبل الصوت.
	• كبل الصوت الموصل تالف.	• استبدله بكبل جديد.
جودة صورة العرض سيئة.	• القرص متسخ.	• قم بتنظيف القرص.
لا يبدأ جهاز استقبال DVD/CD في التشغيل.	• لم يتم إدخال أي قرص.	• أدخل قرصاً (تحقق من إضاءة مؤشر DVD أو audio CD (قرص الصوت المضغوط) على شاشة عرض DVD).
	• تم إدخال قرص غير قابل للتشغيل.	• أدخل قرصاً قابل للتشغيل. (تأكد من نوع القرص ونظام الألوان وكود المنطقة).
	• تم وضع القرص بالمقلوب.	• ضع القرص بحيث يتجه جانب التشغيل لأسفل.
	• لم يتم وضع القرص بين القرص بين الأدلة المعدة لضبط القرص.	• ضع القرص الموجود في درج الأقراص بشكل صحيح داخل الدليل.
	• القرص متسخ.	• قم بتنظيف القرص.
	• توجد قائمة على شاشة التلفزيون.	• اضغط على زر SETUP (إعداد) لإيقاف تشغيل شاشة القائمة.
يوجد صوت طنين أو تشويش	• تم ضبط مستوى التصنيف.	• قم بإلغاء وظيفة Rating (التصنيف) أو قم بتغيير مستوى التصنيف.
	• القرص متسخ.	• قم بتنظيف القرص.
	• تم توصيل مكبرات الصوت والمكونات بشكل غير صحيح.	• قم بتوصيل مكبرات الصوت والمكونات بإحكام.
	• تم وضع جهاز استقبال DVD/CD قريباً جداً من التلفزيون.	• انقل جهاز التلفزيون بعيداً عن مكونات الصوت.

الأعراض	السبب	الحل
يتعذر توليف المحطات الإذاعية.	• تم وضع الهوائي أو توصيله بشكل غير صحيح.	• قم بتوصيل الهوائي بإحكام.
		• قم بضبط الهوائيات وتوصيل أحد الهوائيات الخارجية في حالة الضرورة.
	• قوة إشارة المحطات ضعيفة جداً (عند التوليف باستخدام التوليف التلقائي).	• قم بتوليف المحطة يدوياً.
	• لم يتم ضبط أية محطات مسبقاً أو تم مسح محطات الضبط المسبق (عند التوليف بالبحث عن محطات الضبط المسبق).	• اضبط المحطات مسبقاً (صفحة ١٩).
لا يعمل جهاز التحكم عن بعد بشكل صحيح.	• لم يتم توجيه جهاز التحكم عن بعد إلى أداة الاستشعار عن بعد الخاص بجهاز استقبال DVD/CD.	• وجه جهاز التحكم عن بعد إلى أداة الاستشعار عن بعد لجهاز استقبال DVD/CD.
	• جهاز التحكم عن بعد بعيد جداً عن جهاز استقبال DVD/CD.	• استخدم جهاز التحكم عن بعد في نطاق مسافة 23 قدم (7 م).
	• يوجد عائق في مسار جهاز التحكم عن بعد وجهاز استقبال DVD/CD.	• قم بإزالة هذا العائق.
	• نفاد شحنة البطاريات الموجودة في جهاز التحكم عن بعد.	• استبدل هذه البطاريات بأخرى جديدة.
شاشة عرض اللوحة الأمامية معتمة جداً.	• لم يتم عرض شيء على شاشة اللوحة الأمامية.	• اضغط على DIMMER (تعطيم) الموجود على جهاز التحكم عن بعد.

## المواصفات

عام	مصدر الطاقة	ارجع إلى الملصق الرئيس	
	استهلاك الطاقة:	ارجع إلى الملصق الرئيس	
	الوزن الصافي	2.4 كجم	
	الأبعاد الخارجية (العرض × الارتفاع × العمق)	360 × 63 × 307 مم	
	شروط التشغيل	درجة الحرارة: 5 درجة مئوية إلى 35 درجة مئوية، حالة التشغيل: أفقي	
DVD/CD	رطوبة التشغيل	5% إلى 85%	
	الليزر	ليزر شبه موصل، طول موجي 650 ميل بحري	
	نظام الإشارة	NTSC 525/60 ، PAL 625/50	
	استجابة التردد (الصوت)	160 هرتز إلى 18 كيلو هرتز	
	نسبة الإشارة إلى التشويش (الصوت)	أكثر من 75 ديسبل (1 كيلو هرتز، لا توجد تعليمات تشغيل، 6 ديسبل، 20 كيلو هرتز فلتر (A-Filter))	
فيديو	النطاق الديناميكي (الصوت)	أكثر من 70 ديسبل	
	التشويش الإيقاعي (الصوت)	0.5% (1 كيلو هرتز، في موضع 1 وات) (20 كيلو هرتز LPF)	
	إخراج الفيديو	1.0 فولت (الذروة إلى الذروة)، 75 أوم، تزامن سبلي، مقبس 1 × RCA	
	خرج مكونات الفيديو	1.0 (Y) (فولت (الذروة إلى الذروة)، 75 أوم، تزامن سبلي، مقبس 1 × RCA 0.7/ (PR) (PB) فولت (الذروة إلى الذروة)، 75 أوم، تزامن سبلي، مقبس 1 × RCA	
	نطاق التوليف	87.5 - 108 ميغا هرتز أو 65.0 - 74.0 ميغا هرتز أو 87.5 - 108 ميغا هرتز	
الموافك	FM	التردد المتوسط	10.7 ميغا هرتز
		نسبة الإشارة إلى التشويش	60 ديسبل (أحادي)
AM [MW]	استجابة التردد	160 - 10000 هرتز	
	نطاق التوليف	522 - 1620 كيلو هرتز 520 - 1720 كيلو هرتز	
مضخم الصوت	التردد المتوسط	450 كيلو هيرتز	
	وضع الاستريو	45 وات + 45 وات (طاقة خرج مقدر 30 وات، 4 أوم عند 1 كيلو هرتز، تشويه توافقي كلي 10%)	
	الوضع المجسم	أمام: 45 وات + 45 وات (طاقة خرج مقدر 30 وات، تشويه توافقي كلي 10%) الوسط*: 45 وات الصوت المجسم*: 45 وات + 45 وات (طاقة خرج مقدر 30 وات، 4 أوم عند 1 كيلو هرتز، تشويه توافقي كلي 10%) مكبر الصوت الفرعي*: 75 وات (طاقة خرج مقدر 60 وات، 8 أوم عند 30 هرتز، تشويه توافقي كلي 10%)	
	الإدخالات	AUX IN (دخول AUX)	
	مكبر الصوت الأمامي/الخلفي/الأوسط (SH32SD-S)	مكبر صوت فرعي سبلي (SH32SD-W)	
مكبرات الصوت	النوع	اتجاه واحد مكبر واحد	
	المقاومة	4 أوم	
	استجابة التردد	160 - 20000 هرتز	
	مستوى ضغط الصوت	82 ديسبل / وات (1 متر)	
	طاقة الإدخال المقدر	45 وات	
	أقصى طاقة مدخلة	90 وات	
	الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)	98 × 101 × 105 مم	
	الوزن الصافي	0.52 كجم	

هذه التصميمات والمواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار.