

دليل المالك

# مشغل أقراص Blu-ray/DVD الشبكة ثلاثية الأبعاد

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

الطراز  
BX580



# معلومات الأمان



تنبيه: هذا المنتج يستخدم نظام ليزر.

لضمان الاستخدام السليم لهذا المنتج، يرجى قراءة دليل المالك بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً. استخدام أي مفاتيح أو تعديلات أو إجراءات غير تلك المحددة هنا قد ينتج عنها التعرض لإشعاعات ضارة. لتجنب التعرض المباشر لشعاع الليزر، لا تحاول فتح الصندوق الحاوي. فهناك إشعاع ليزر مرئي عند الفتح. لا تحرق في الشعاع.

تنبيه بخصوص سلك الطاقة

يوصى بوضع معظم الأجهزة على دائرة مخصصة؛

وهذا يعني وجود دائرة ذات منفذ واحد والتي توفر الطاقة لذلك الجهاز فقط ولا يوجد بها منافذ أخرى إضافية أو دوائر فرعية. افحص صفحة المواصفات الموجودة في دليل المالك هذا للتأكد. لا تحمل منافذ الحائط فوق طاقتها. منافذ الحائط التي تحمل فوق طاقتها أو أسلاك الاستطالة أو منافذ الحائط المفككة أو التالفة أو أسلاك الطاقة البالية أو عوازل الأسلاك التالفة أو المشروخة تمثل خطراً. قد تؤدي أي من هذه الأحوال إلى صدمة كهربية أو حريق. قم من فترة إلى أخرى بفحص الكبل الخاص بجهازك وإذا ظهر وكأنه تالف أو فاسد، فقم بفصله من مأخذ الطاقة وتوقف عن استخدام الجهاز واستبدل هذا الكبل بقطعة غيار مناسبة لدى وكيل خدمة معتمد. 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 الحائط والنقطة التي يخرج عندها السلك من الجهاز. لفصل الطاقة من المصدر الرئيسي، انزع قابس سلك الطاقة الرئيسي. عند تثبيت المنتج، تأكد أن القابس يسهل الوصول إليه.

## تحذير

خطر التعرض لصدمة كهربائية  
عند فتح



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 ينشأ بحدوث صدمة كهربائية لأي شخص.

تهدف علامة التعجب الموجودة بداخل المثلث متساوي الأضلاع إلى تنبيه المستخدم بوجود تعليمات تشغيل وصيانة (أعمال خدمة) هامة ضمن الكتيبات المرفقة مع هذا الجهاز.



## التحذيرات والتنبيهات

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

تحذير: لا تقم بتركيب هذا الجهاز داخل مكان ضيق كخزانة كتب أو وحدة مشابهة.

تنبيه: لا تقم بسد أي فتحات تهوية.

قم بالتركيب بما يتوافق مع تعليمات الشركة المصنعة. الفتحات والثقوب الموجودة بالخزانة تم تزويدها من أجل التهوية ولضمان تشغيل المنتج تشغيلاً موثقاً فيه ولحمايته من الحرارة المفرطة. يجب ألا يتم سد الفتحات عن طريق وضع المنتج فوق السرير أو الكنب أو البساط أو أي سطح آخر شبيه بذلك. يجب ألا يتم وضع هذا المنتج في مكان تركيب مدمج مثل خزانة كتب أو رف مالم يتم توفير التهوية المناسبة أو اتباع تعليمات الشركة المصنعة.

بالنسبة لملاحظة الاتحاد الأوروبي على المنتجات اللاسلكية

تُقر LG للإلكترونيات بتموجب  
ذلك بأن هذا المنتج أو هذه  
المنتجات متوافقة مع المتطلبات  
الضرورية والشروط الأخرى ذات الصلة للتوجيه ١  
EC/٩٩٩/٥ و EC/٢٠٠٤/١٠٨ و EC/٢٠٠٦/٩٥ و EC/٢٠٠٩/١٢٥.  
يرجى الاتصال على العنوان التالي للحصول على نسخة من إعلان المواثمة  
(DoC).

الوكيل الأوروبي : LG Electronics Service  
AE Almere, The ١٥,٣٣٧ Europe B.V. Veluwezoom  
(Tel) Netherlands +٣١-(٠٣٦)-٥٤٧-٨٨٨٨

للاستخدامات المنزلية فقط.

هذا الجهاز مزود ببطارية محمولة أو بطارية مختزنة.

الطريقة الآمنة لإزالة البطارية أو مجموعة البطارية من الجهاز انزع البطارية  
أو مجموعة البطارية القديمة واتبع الخطوات بترتيب عكسي للتركيب.  
لتجنب تلويث البيئة وتعرض صحة الإنسان والحيوان للخطر المحتمل،  
ضع البطارية أو مجموعة البطارية القديمة في الوعاء الملائم وتخلص منه في  
نقاط التجميع المعنية 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 تعرض الجهاز للماء (المساقط أو المتناثر)، وكذلك عدم  
وضع أية أشياء ممتلئة بالماء، كأواني الزهور، على الجهاز.

التخلص من جهازك القديم

١. عند إلصاق رمز سلة المهملات الموضوع  
عليها علامة X بأحد المنتجات فإن هذا يعني  
أن هذا المنتج يتوافق مع التوجيهات الأوروبية  
EC/٢٠٠٢/٩٦.



٢. يجب التخلص من جميع المنتجات الكهربائية  
والإلكترونية بشكل منفصل عن مجاري النفايات  
السائلة المحلية عبر مرافق تجميع معينة تحددها  
الحكومة أو السلطات المحلية.
٣. يساعد التخلص الصحيح من جهازك القديم  
على منع تعرض البيئة وصحة الإنسان لأية نتائج  
سلبية محتملة.

٤. لمزيد من المعلومات التفصيلية حول التخلص  
من جهازك القديم، برجاء الاتصال بمجلس  
مدينتك أو خدمة التخلص من النفايات أو  
المتجر الذي اشتريته منه المنتج.



ملاحظة هامة بالنسبة لنظام التلفزيون الملون  
يختلف نظام الألوان الخاص بهذا المشغل وفقاً للأسطوانات الجارية تشغيلها.

على سبيل المثال، عندما يقوم المشغل بتشغيل أسطوانة مسجلة بنظام ألوان NTSC فسوف يتم إخراج الصورة كإشارة NTSC.

يمكن للتلفزيون الملون متعدد الأنظمة فقط استقبال جميع الإشارات المخرجة من المشغل.

- إذا كان لديك تلفزيون بنظام ألوان PAL، سوف ترى صوراً مشوشة فقط عند استخدام الأسطوانات أو محتويات الفيديو المسجلة في NTSC.

- يقوم التلفزيون الألوان متعدد الأنظمة بتغيير نظام الألوان تلقائياً وفقاً لإشارات الإدخال. وفي حال عدم تغيير نظام الألوان تلقائياً، قم بإيقاف تشغيله ثم شغله مرة أخرى لمشاهدة الصور العادية على الشاشة.

- وحتى إذا كان يتم عرض الأسطوانة المسجلة بنظام الألوان NTSC بالشكل الملائم على التلفزيون الخاص بك، قد لا يمكن تسجيلها بالشكل الصحيح على المسجل الخاص بك.

#### ملاحظات حول حقوق الطبع والنشر

- نظراً لاعتماد النظام المتقدم للوصول إلى المحتوى AAC (Advanced Access Content System) المحتوى لتتسبىق BD أو المعروف ببلوراي، مثل استخدام نظام تشفير المحتوى CSS (Content Scramble System) DVD، يتم فرض بعض القيود الخاصة على التشغيل وإخراج الإشارة التناظري analog signal output وغيرها من المحتويات المحمية بنظام AAC. قد يختلف تشغيل هذا المنتج والقيود المفروضة عليه حسب وقت الشراء؛ حيث قد تكون هذه القيود معمول بها و/ أو تم تغييرها بواسطة نظام AAC بعد تصنيع هذا المنتج.
- كما يتم استخدام العلامة BD-ROM و BD+ كنظام لحماية المحتوى للتتسبىق BD والذي يفرض بعض القيود بما في ذلك قيود التشغيل الخاصة بالعلامة BD-ROM و/ أو المحتويات المحمية BD+.
- للحصول على مزيد من المعلومات عن AAC، علامة BD-ROM، BD، أو هذا المنتج، رجاء الاتصال بمركز خدمة معتمد.
- يتم تشفير العديد من أسطوانات البلوراي التي تعمل على مشغل أسطوانات الفيديو الرقمية أو على مشغل الأسطوانات المدججة (BD-ROM/DVD) بحماية ضد النسخ غير المرخص. ولهذا السبب، يجب عليك فقط توصيل المشغل مباشرة بجهاز التلفاز وليس بأحد أجهزة الفيديو. حيث ينتج عن توصيل هذه الوحدة بجهاز فيديو ظهور صورة مشوهة من الأقراص المحمية ضد النسخ.
- يتضمن هذا المنتج تكنولوجيا حماية حقوق النشر المحمية بموجب براءات الاختراع الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى. يجب أن يكون استخدام تكنولوجيا حماية حقوق النشر مخصصاً من قبل شركة Macrovision، ومخصصاً للاستخدام المنزلي واستخدامات العرض الأخرى المحدودة فقط، ما لم ترخص شركة Macrovision بخلاف ذلك. تحظر الهندسة العكسية أو تفكيك الجهاز.
- تنص قوانين حقوق الطبع والنشر الأمريكية وقوانين حقوق الطبع والنشر في بلدان أخرى على أن التسجيل غير المرخص أو الاستخدام أو العرض أو التوزيع أو طبع نسخة منقحة من برامج التلفزيون أو شرائط الفيديو أو الأسطوانات الزرقاء (بلوراي) أو أسطوانات الفيديو الرقمية (DVD) أو الأسطوانات المدججة (CD) وغيرها من المواد الأخرى بغير ترخيص، يعرضك للمسؤولية المدنية و/ أو الجنائية.

## المحتويات

٣

### التركيب

توصيلات التلفزيون	١٤
توصيل HDMI	١٤
ما هو SIMPLINK؟	١٥
توصيل جهاز فيديو	١٦
توصيل الصورة/الصوت (يسار/يمين)	١٦
إعداد دقة الشاشة	١٧
التوصيل بمكبرات صوت	١٨
التوصيل بمكبر صوت عن طريق HDMI مخرج	١٨
التوصيل بمكبر صوت من خلال مخرج صوت رقمي	١٩
التوصيل بمكبر صوت عن طريق مخرج صوت بقاتين	١٩
التوصيل بالشبكة المنزلية	٢٠
توصيل الشبكة السلكية	٢٠
إعداد الشبكة السلكية	٢١
اتصال الشبكة اللاسلكية	٢٢
إعداد الشبكة اللاسلكية	٢٢
توصيل جهاز USB	٢٥
تشغيل المحتوى في جهاز USB	٢٥
الإعدادات	٢٧
ضبط إعدادات الإعداد	٢٧
قائمة [عرض]	٢٧
قائمة [لغة]	٢٩
قائمة [صوت]	٢٩
قائمة [تأمين]	٣١
قائمة [شبكة]	٣٢
قائمة [أخرى]	٣٢

١

### معلومات الأمان

التحذيرات والتبهيّات	٣
----------------------	---

٢

### التجهيز

مقدمة	٨
حول عرض رمز «D»	٨
الرموز المستخدمة في هذا الدليل	٨
الملحقات المزودة	٨
أقراص التشغيل	٩
مواثمة الملف	١٠
الرمز الإقليمي	١١
يشير مختصر تنسيق AVCHD إلى (Advanced Video Codec High Definition)	١١
بعض متطلبات النظام	١١
إشعارات التوافق	١١
جهاز التحكم عن بعد	١٢
اللوحة الأمامية	١٣
اللوحة الخلفية	١٣

## ٤

## تشغيل

٢٤	التشغيل العام
٣٦	تشغيل قرص Blu-ray ثلاثي الأبعاد
٣٨	تشغيل متقدم
٤٢	العرض على الشاشة
٤٥	الاستمتاع بميزات BD-LIVE
٤٦	تشغيل ملف أفلام وأسطوانة VR
٤٦	اختيار ملف الترجمة
٤٧	تغيير صفحة رمز الترجمة
٤٧	عرض الصور
٤٨	الخيارات المتاحة خلال عرض الصورة
٤٩	الاستماع إلى الموسيقى أثناء عرض الشرائح
٥٠	الاستماع إلى الموسيقى
٥٠	تسجيل أسطوانة صوتية
٥٢	عرض المعلومات من قاعدة بيانات وسائط جريسنوت
٥٣	تشغيل المحتوى عبر الشبكة المحلية
٥٨	استخدام NetCast™ الدخول إلى الترفيه
٥٨	تشغيل فيديو YouTube™
٦٢	عرض ألبوم بيكاسا على الويب
٦٥	استخدام أكيويزر

## ٥

## الصيانة

٦٧	ملاحظات حول الأقراص
٦٧	التعامل مع الوحدة

## ٦

## استكشاف الأعطال وإصلاحها

٦٨	عام
٦٩	الصورة
٦٩	الصوت
٧٠	الشبكة

## ٧

## الملحق

٧١	التحكم في جهاز التلفزيون باستخدام جهاز التحكم عن بعد المزود
٧٢	تحديث برامج الشبكة
٧٤	قائمة رموز المنطقة
٧٥	قائمة رمز اللغة
٧٦	العلامات التجارية والترخيص
٧٨	مواصفات مخرجات الصوت
٨٠	استبانة مخرجات الفيديو
٨١	مواصفات
٨٢	معلومات هامة عن خدمات الشبكة
٨٣	إفتح إخطار برامج المصدر

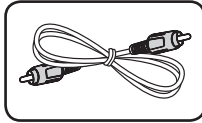
## ٢ التجهيز

### مقدمة

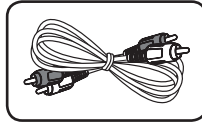
#### حول عرض رمز "O"

قد يظهر هذا الرمز «O» في شاشة عرض التلفزيون أثناء التشغيل ويشير إلى أن الوظيفة التي تم شرحها في دليل المالك هذا غير متاحة في تلك الوسائط المحددة.

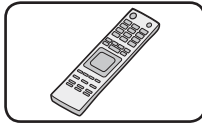
#### الملحقات المزودة



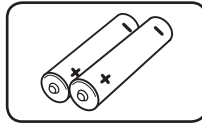
كابل الفيديو (١)



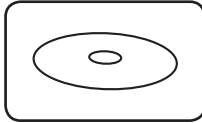
كابلات الصوت (٢)



جهاز التحكم عن بعد (١)



البطاريات (٢)



محرك الأقراص المضغوطة  
لبرامج Nero Medi  
Essentials Home (١)

#### الرموز المستخدمة في هذا الدليل

##### ملاحظة

تشير إلى وجود ملاحظات وخصائص تشغيل خاصة.

##### تحذير

يُشير إلى التحذيرات الخاصة بمنع الأضرار المحتملة نتيجة لسوء الاستخدام.

قسم يحتوي عنوانه على أحد الرموز التالية التي لا تنطبق إلا على القرص الممثل بهذا الرمز.

قرص BD-ROM

BD

وضع الفيديو أو وضع تسجيل الفيديو VR  
في DVD-Video، DVD±R/RW  
والمكتمل.

DVD

AVCHD بتنسيق DVD±R/RW

AVCHD

أقراص الصوت المضغوطة Audio CD

ACD

ملفات الأفلام التي تحتوي عليها USB/  
الأسطوانة

MOVIE

## ملاحظة



- تبعاً لظروف تشغيل معدات التسجيل أو قرص CD-R/RW (أو DVD±R/RW) ذاته، فإن بعض الأقراص لا يمكن تشغيلها على هذه الوحدة.
- تبعاً لبرنامج التسجيل والتشطيب النهائي، بعض الأقراص المسجلة (CD-R/RW، DVD±R/RW، BD-R/RE) قد لا تعمل.
- أقراص CD-R/RW و BD-R/RE، DVD±R/RW المسجلة باستخدام حاسب شخصي أو DVD أو مسجل CD قد لا تعمل إذا كان القرص تالفاً أو متسخاً، أو إذا وجد اتساخ أو تكثف على عدسة الجهاز.
- إذا سجلت قرصاً باستخدام حاسب شخصي حتى إذا كان مسجلاً بشكل متوافق فهناك حالات لن نستطيع فيها التشغيل بسبب إعدادات برامج التطبيق المستخدمة لإنشاء القرص. (راجع ناشر البرنامج لتحصل على المزيد من المعلومات التفصيلية).
- هذا الجهاز يحتاج إلى أقراص وتسجيلات تتوافق مع بعض المعايير الفنية المحددة لتحقيق أفضل جودة صوت عند التشغيل.
- أقراص DVDs المسجلة مسبقاً معدة أو توماتيكياً طبقاً لهذه المعايير. يوجد العديد من الأنواع المختلفة لأشكال تسجيل الأقراص (بما في ذلك CD-R الذي يحتوي على ملفات MP3 أو WMA) وهي تحتاج إلى ظروف معينة مسبقاً للتأكد من توافقها عند التشغيل.
- تحتوي الأسطوانة المهجنة على كل من طبقات BD-ROM و DVD (أو CD) على جانب واحد. وعلى مثل هذه الأسطوانات، سوف يتم تشغيل طبقة BD-ROM فقط في هذا المشغل.
- ينبغي على العملاء ملاحظة أنه يجب الحصول على ترخيص من أجل تنزيل ملفات WMA / MP3 من الإنترنت. شركتنا لا تملك الحق في منح مثل هذا الترخيص. يجب دائماً الحصول على الترخيص من صاحب الملكية الفكرية.
- يجب عليك أن تقوم بضبط خيار تنسيق الأسطوانة على [رئيسي] لجعل الأسطوانات متوافقة مع مشغلات LG عند تنسيق الأسطوانات القابلة لإعادة الكتابة عليها. عند ضبط الخيار على Live System (نظام حي)، لا يمكنك استخدامها في مشغل LG. (مُتحكم فيه/ نظام الملف الحي: نظام تنسيق الأسطوانة لبرنامج التشغيل windows Vista)

## أقراص التشغيل

أقراص بلو-راي Blu-ray	
- الأقراص مثل الأفلام التي يمكن شراؤها أو تأجيرها.	
- أسطوانات BD-R/RE التي تحتوي على ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.	
- أقراص "Blu-ray ثلاثية الأبعاد" وأقراص "Blu-ray ثلاثية الأبعاد فقط"	
DVD-VIDEO (قرص ٨ سم/ ١٢ سم)	
- الأقراص مثل الأفلام التي يمكن شراؤها أو تأجيرها.	
DVD±R (قرص ٨ سم/ ١٢ سم)	
- وضع فيديو وفي حالة نهائية فقط	
- يساعد أيضاً القرص بطبقة مزدوجة	
- تنسيق AVCHD مُستكمل	
- أسطوانات DVD±R التي تحتوي على ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.	
DVD-RW (قرص ٨ سم/ ١٢ سم)	
- وضع تسجيل الفيديو VR ووضع الفيديو والمكتمل.	
- تنسيق AVCHD مُستكمل	
- أسطوانات DVD-RW التي تحتوي على ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.	
DVD+RW (قرص ٨ سم/ ١٢ سم)	
- وضع فيديو وفي حالة نهائية فقط	
- تنسيق AVCHD مُستكمل	
- أسطوانات DVD+RW التي تحتوي على ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.	
Audio CD (قرص ٨ سم/ ١٢ سم)	
CD-R/RW (قرص ٨ سم/ ١٢ سم)	
- أسطوانات CD-R/RW التي تحتوي على عناوين صوتية أو ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.	

## موائمة الملف

## عام

إمتدادات الملف المتاحة:

“.jpg”، “.jpeg”، “.png”، “.avi”، “.divx”، “.mpg”،  
“.mpeg”، “.mkv”، “.mp4”، “.mp3”، “.wma”،  
“.wav”

- تختلف إمتدادات الملف المتاحة وفقًا للمقنات DLNA.
- بعض ملفات wav غير مدعومة على هذا المشغل.
- لا يجب أن يزيد اسم الملف عن ١٨٠ رمز.
- ووفقًا لحجم وعدد الملفات، قد يستغرق الأمر عدة دقائق لقراءة المحتويات الموجودة على الوسائط.

الحد الأقصى للملفات/المجلدات:

أقل من ٢٠٠٠ (إجمالي عدد الملفات والمجلدات)

تنسيق CD-R/RW، DVD±R/RW، BD-R/RE

تنسيق UDF Bridge و UDF و JOLIET+٩٦٦٠ ISO

## الأفلام

حجم الاستبانة المتاحة: ١٩٢٠ × ١٠٨٠ (العرض × الارتفاع)  
بكسل

الترجمة القابلة للتشغيل: SubRip (.srt / .txt)، SAMI  
(.smi)، SubStation Alpha (.ssa / .txt)، Micro -  
١,٠ VD (.sub / .txt)، VobSub (.sub)، SubViewer  
sub (.txt)، TMPlayer.) ٢,٠ sub)، SubViewer.)  
(.txt)، DVD Subtitle System (.txt)

- VobSub (.sub) غير متاح في ميزة [رابط محلي].

تنسيق كوديك القابل للتشغيل:

“DIVX3.xx”، “DIVX4.xx”، “DIVX5.xx”،

“DIVX6.xx” (التشغيل القياسي فقط)،

H.264 / MPEG-4 AVC، MPEG1 SS، MPEG2  
PS، MPEG2 TS

تنسيق الصوت القابل للتشغيل:

“Dolby Digital”، “DTS”، “MP3”، “WMA”،

“AAC”، “AC3”

- تنسيقات الصوت WMA و AAC لا تكون متوافقة جميعها مع هذه الوحدة.

معدل أخذ العينات: في حدود ٣٢ - ٤٨ كيلوهرتز (WMA)،

في حدود ١٦ - ٤٨ كيلوهرتز (MP3)

معدل النقل: في حدود ٢٠ - ٣٢٠ كيلوبايت/ثانية (WMA)، في

حدود ٣٢ - ٣٢٠ كيلوبايت/ثانية (MP3)

## ملاحظة

- قبل لا يمكن تشغيل ملفات الأفلام عالية الاستبانة على الاسطوانة المدمجة أو USB ٠, ١/٨, ١ بالشكل الملائم. يوصى باستخدام BD أو DVD أو USB ٠, ٢ لاستعادة تشغيل ملفات الأفلام عالية الاستبانة.
- هذا المشغل يدعم التشكيل الجانبي الرئيسي H.264/MPEG-٤ AVC، على مستوى ١, ٤. وبالنسبة للملفات ذات المستوى الأعلى، سوف تظهر الرسالة التحذيرية على الشاشة.
- هذا المشغل لا يدعم الملفات المسجلة باستخدام GMC\* أو Qpel\* وهي تقنيات ترميز فيديو بالمعيار MPEG٤، مثل الموجودة في DivX أو XVID.
- \* GMC - تصحيح الحركة العالمي
- \* Qpel - ربع بكسل

## الموسيقى

معدل أخذ العينات: في حدود ٨ - ٤٨ كيلوهرتز (WMA)، في

حدود ١١ - ٤٨ كيلوهرتز (MP3)

معدل النقل: في حدود ٨ - ٣٢٠ كيلوبايت/ثانية (WMA)،

(MP3)

## ملاحظة

- هذه الوحدة لا تدعم ملفات MP3 المتضمنة لعلامة ID3.
- قد لا يكون إجمالي وقت التشغيل الموضح على الشاشة صحيحًا بالنسبة للملفات VBR.

## الصور

الحجم المقترح:

أقل من ٤٠٠٠ × ٣٠٠٠ × ٢٤ بت/بيكسل

أقل من ٣٠٠٠ × ٣٠٠٠ × ٣٢ بت/بيكسل

- ملفات الصور التقدمية وغير القابلة للفقد أثناء الضغط غير مدعومة.

لتشغيل الصوت Dolby® Digital Plus، Dolby TrueHD و DTS-HD متعدد القنوات:

- مكبر / مستقبل مثبت به جهاز فك شفرة (Dolby Digital، Dolby Digital Plus، DTS، Dolby TrueHD أو DTS-HD).
- ساعات رئيسية ووسطى ومجسمة ومكبر صوت حسب التنسيق المحدد.

## الرمز الإقليمي

يوجد رمز إقليمي مطبوع خلف هذه الوحدة. هذا الجهاز لا يستطيع تشغيل سوى BD-ROM أو أقراص DVD التي تحمل نفس العنوان مثل تلك الموجودة خلف الوحدة أو «جميع الأنواع».

## يشير مختصر تنسيق AVCHD إلى Advanced Video Codec High (Definition)

- يستطيع هذا المشغل تشغيل الأسطوانات التي تحمل تنسيق AVCHD. عادةً ما يتم تسجيل واستخدام هذه الأسطوانات في كاميرات الفيديو.
- يعتبر تنسيق AVCHD من تنسيقات كاميرات الفيديو الرقمية عالية الوضوح.
- يعتبر تنسيق MPEG-4 AVC/H.264 من التنسيقات القادرة على ضغط الصور بكفاءة عالية أكثر من التنسيق التقليدي لضغط الصور.
- تستخدم بعض أسطوانات AVCHD تنسيق "x.v.Color".
- يستطيع هذا المشغل تشغيل أسطوانات AVCHD باستخدام تنسيق "x.v.Color".
- قد لا تعمل بعض الأسطوانات ذات تنسيق AVCHD، وذلك حسب حالة التسجيل.
- يجب صياغة الأسطوانات ذات التنسيق AVCHD في شكلها النهائي.
- يقدم تنسيق "x.v.Color" مجموعة كبيرة من الألوان أكثر من أسطوانات كاميرات الفيديو DVD.

## بعض متطلبات النظام

لتشغيل الفيديو عالي الدقة:

- شاشة عالية الدقة تشتمل على مقابس إدخال COMP-NENT أو HDMI.
- أسطوانة BD-ROM ذات المحتوى عالي الوضوح.
- إدخال DVI متوافق مع HDMI أو HDCP على جهاز العرض مع بعض المحتوى (كما هو معين بواسطة مؤلفي الأقراص).
- لتحويل قرص DVD عالي الوضوح إلى أعلى، يجب توفر إدخال DVI متوافق مع HDMI أو HDCP على جهاز العرض لاستخدامه مع المحتوى المحمي ضد النسخ.

## إشعارات التوافق

- حيث أن تنسيق BD-ROM من التنسيقات الجديدة، فمن الممكن استخدامه في بعض الأسطوانات والوصلات الرقمية والإصدارات الأخرى المتوافقة. إذا كنت تواجه مشاكل خاصة بالتوافق، برجاء الاتصال بأحد مراكز خدمة العملاء المعتمدة.
- قد يتطلب عرض المحتوى عالي الوضوح ومحتوى DVD القياسي القابل للتحويل توفر إدخال متوافق مع HDMI أو إدخال DVI متوافق مع HDCP على جهاز العرض الخاص بك.
- قد تقوم بعض أسطوانات BD-ROM و DVD بالحد من استخدام بعض أوامر أو خصائص التشغيل.
- يتوفر الدعم لكل من Dolby TrueHD، و Dolby Digital Plus، و DTS-HD مع ١، ٧ قناة بحد أقصى إن استخدمت توصيلة HDMI لإخراج الصوت من الوحدة.
- يمكنك استخدام جهاز USB مُستخدم لتخزين بعض المعلومات المرتبطة بالأسطوانة، بما في ذلك المحتوى المنزل من الإنترنت. سوف تتحكم الأسطوانة التي تستخدمها في طول مدة الاحتفاظ بهذه المعلومات.

## جهاز التحكم عن بعد

⏮️ **RETURN**: يظهر القائمة أو يواصل التشغيل. قد تعمل وظيفة استئناف التشغيل حسب أسطوانة BD-ROM.

**TITLE/POP-UP**: يعرض عنوان الـ DVD أو قائمة BD-ROM الفرعية، إن وجدت.

**DISC MENU**: للوصول إلى قائمة على قرص.

..... ٤ .....

الأزرار الملونة (R، G، Y، B): استخدمها لتصفح قوائم BD-ROM. كما تُستخدم أيضاً لقوائم [فيلم]، [صورة]، [موسيقى]، [رابط على] و[NetCast].

**MARKER**: تقوم بتمييز أية نقطة أثناء التشغيل.

**SEARCH**: عرض أو الخروج من قائمة البحث.

**ZOOM**: يعرض أو يظهر قائمة [تكبير].

أزرار التحكم في التلفزيون: انظر صفحة ٧١.

..... ١ .....

⏻ **(POWER)**: يشغل المشغل ويوقف تشغيله.

⏮️ **(OPEN /CLOSE)**: يفتح درج القرص أو يغلقه.

الأزرار الرقمية 0-9: يختار الخيارات المرقمة في القائمة أو لإدخال الأحرف في قائمة لوحة المفاتيح.

**CLEAR**: يزيل علامة من قائمة البحث أو رقم عند ضبط كلمة المرور.

**REPEAT**: يكرر جزءاً مطلوباً.

..... ٢ .....

⏮️/⏭️ **(SCAN)**: يبحث للخلف أو للأمام.

⏮️/⏭️ **(SKIP)**: إنتقل إلى الفصل/ المسار/ الملف التالي أو السابق.

■ **(STOP)**: يوقف التشغيل.

▶️ **(PLAY)**: يبدأ التشغيل.

⏸️ **(PAUSE)**: يوقف التشغيل.

..... ٣ .....

🏠 **HOME**: لعرض أو الخروج من قائمة رئيسية.

**MUSIC ID**: عند الاتصال بالشبكة، يمكن أن يوفر المعلومات عن الأغنية الحالية أثناء تشغيل الفيلم.

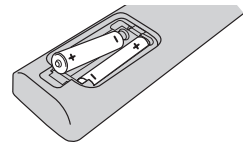
📺 **INFO/DISPLAY**: يعرض أو يظهر العرض الجاري على الشاشة.

أزرار التوجيه: اختر خياراً من القائمة.

⊙ **ENTER**: يتعرف على تحديد القائمة.



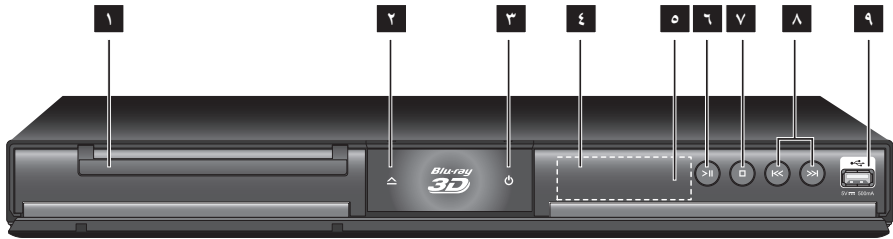
### تركيب البطارية



قم بإزالة غطاء البطارية الموجود في الجزء الخلفي من جهاز التحكم عن بعد وأدخل بطارية R03 (مقاس AAA) بحيث تكون الأقطاب الموجبة (+) والسالبة (-) متوافقة بالشكل الصحيح.



## اللوحة الأمامية



▶ /|| (PLAY / PAUSE) ٦

■ (STOP) ٧

⏮ / ⏭ (SKIP) ٨

USB منفذ ٩

١ درج القرص

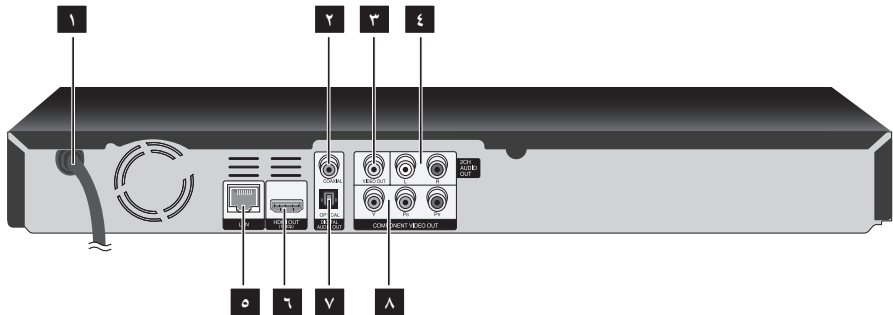
⏏ (OPEN / CLOSE) ٢

⏻ زر (التشغيل) ٣

٤ إطار العرض

٥ أداة الاستشعار عن بعد

## اللوحة الخلفية



٥ منفذ LAN

٦ HDMI OUT (النوع أ، النسخة ١,٣)

٧ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

٨ COMPONENT VIDEO OUT  
(Y P<sub>B</sub> P<sub>R</sub>)

١ سلك التيار المتردد

٢ DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)

٣ VIDEO OUT

٤ 2CH AUDIO OUT (يسار / يمين)

## ٣ التركيب

### توصيلات التلفزيون

قم بإجراء إحدى التوصيلات التالية اعتماداً على الإمكانات الموجودة في جهازك.

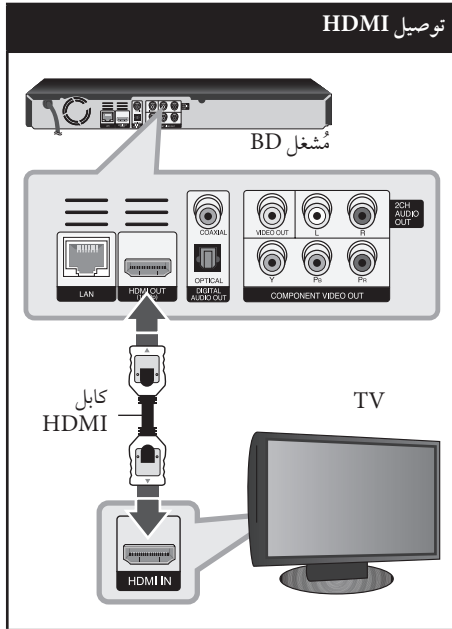
- توصيل HDMI (صفحة ١٤ إلى ١٥)
- توصيل جهاز فيديو (صفحة ١٦)
- توصيل الصورة/ الصوت (يسار/ يمين) (صفحة ١٦)

٣

٣

### HDMI توصيل

إذا كان لديك شاشة أو تلفاز HDMI، يمكنك وصلها بهذا المشغل باستخدام كابل HDMI (النوع أ، النسخة ١,٣). صل قابس HDMI OUT (مخرج HDMI) الموجود على المشغل بقابس HDMI الموجود على تلفاز HDMI المتوافق أو شاشة.



قم بضبط مصدر التلفزيون على HDMI (ارجع إلى دليل المالك الخاص بالتلفزيون).

### ملاحظة

- اعتماداً على تلفزيونك والجهاز الآخر الذي تريد توصيله، توجد عدة طرق يمكنك بها توصيل جهاز التسجيل. استخدم أحد التوصيلات الموضحة في هذا الدليل فقط.
- يرجى الرجوع إلى أدلة التلفزيون ونظام الاستريو أو الأجهزة الأخرى عند الضرورة لإجراء التوصيلات الأفضل.
- لا تقم بتوصيل مقبس AUDIO OUT الخاص بجهاز التسجيل بمقبس phono in (دخل الفونو) (علبة التسجيل) لنظام الصوت الخاص بك.
- لا تقم بتوصيل جهاز التسجيل الخاص بك من خلال VCR الخاص بك. يمكن أن يؤدي نظام حماية النسخ إلى تشويه صورة.

## ما هو SIMPLINK؟



بعض وظائف هذه الوحدة يتم التحكم بها عن طريق وحدة التحكم عن بعد حينما تكون هذه الوحدة متصلة مع تلفزيون LG به خاصية SIMPLINK من خلال توصيلة HDMI.

الوظائف التي يمكن التحكم بها عن طريق وحدة التحكم عن بعد؛ العرض، الإيقاف المؤقت، البحث، التجاوز، الإيقاف، إيقاف تشغيل الوحدة، وغيرها.

راجع دليل التلفاز لمزيد من التفاصيل حول وظيفة SIMPLINK.

تلفزيون LG المزود بخاصية SIMPLINK يحمل الشعار الموضح أعلاه.

## ملاحظة

حسب نوع القرص أو حالة التشغيل، ربما تختلف بعض تشغيل SIMPLINK عن الغرض المطلوب أو ربما لا تعمل.

## ملاحظة

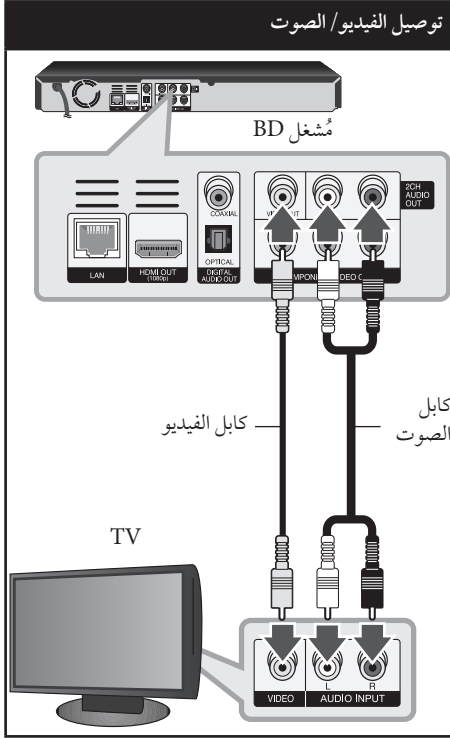
- إذا كان جهاز HDMI الموصل لا يقبل إخراج الصوت الخاص بالمشغل، قد يؤدي ذلك إلى تشويه صوت جهاز HDMI أو قد لا يتم إخراجها.
- عند استخدام وصلة HDMI، يمكنك تغيير مستوى الوضوح لإخراج HDMI. (ارجع إلى "ضبط الاستبانة"، صفحة ١٧).
- اختر نوع مخرجات الفيديو من مقبس HDMI OUT باستخدام خيار [إعداد لون HDMI] في قائمة [إعداد] (انظر صفحة ٢٨).
- قد يؤدي تغيير الدقة بعد إنشاء الاتصال إلى حدوث أعطال. حل المشكلة، أوقف تشغيل المشغل ثم شغله مرة أخرى.
- في حالة عدم التحقق من توصيل HDMI \_ HDCP، تتحول شاشة التلفزيون إلى شاشة سوداء. في هذه الحالة، قم بفحص وصلة HDMI، أو قم بفصل كابل HDMI.
- إذا كان هناك تشويش أو خطوط على الشاشة، يرجى فحص كابل HDMI (الطول محدود على ٤,٥ م بشكل عام).

## معلومات إضافية حول HDMI

- عند توصيل HDMI أو جهاز متوافق مع DVI، تأكد مما يلي:
  - حاول إيقاف تشغيل جهاز HDMI /DVI والمشغل. ثانيًا، قم بتشغيل جهاز HDMI /DVI واتركه لمدة ٣٠ ثانية تقريبًا ثم قم بتشغيل هذا المشغل.
  - تم ضبط إدخال الفيديو الخاص بجهاز الفيديو المتصل لهذه الوحدة على نحو صحيح.
  - الجهاز المتصل متوافق مع إدخال الفيديو 1920x1080i أو 1280x720p أو 720x576p أو 1920x1080p.
- لن تعمل جميع أجهزة HDCP المتوافقة أو HDMI أو DVI مع هذا المشغل.
  - لن يتم عرض الصورة بشكل مناسب باستخدام جهاز غير متوافق مع HDCP.
  - لا يقوم هذا المشغل بالتشغيل وتغيير شاشة التلفزيون إلى شاشة سوداء.

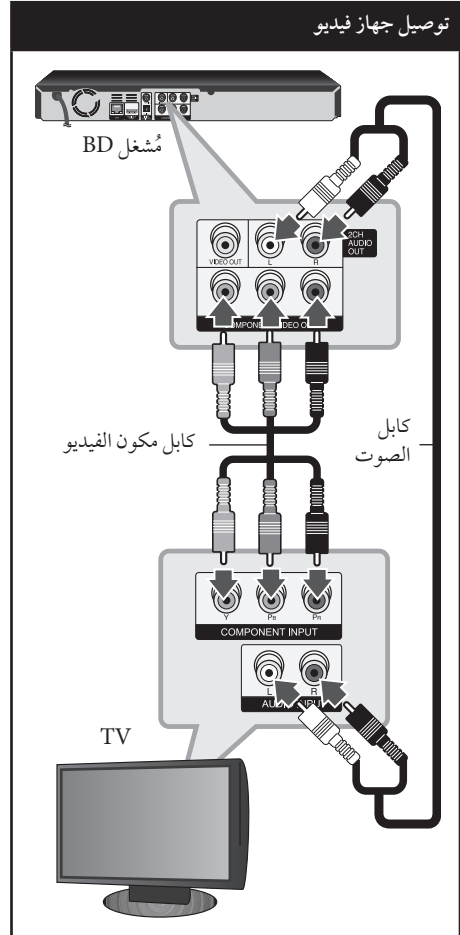
## توصيل الصورة/الصوت (يسار/يمين)

وصل قابس VIDEO OUT (مخرج الفيديو) الموجود في المشغل بقابس video in (مدخل الفيديو) في التلفاز باستخدام كابل الفيديو. وصل مخرج الصوت AUDIO OUT اليسرى واليمنى للجهاز إلى مداخل الصوت اليسرى واليمنى الموجودة على التلفزيون باستخدام كابلات الصوت.



## توصيل جهاز فيديو

وصل مقابس COMPONENT VIDEO OUT (مخرجات مكون الفيديو) الموجودة في المشغل بمقابس الإدخال المناظرة في التلفزيون باستخدام كابل مكون الفيديو. وصل مخرج الصوت AUDIO OUT اليسرى واليمنى للجهاز إلى مداخل الصوت اليسرى واليمنى الموجودة على التلفزيون باستخدام كابلات الصوت.



### ملاحظة !

عند استخدام توصيل COMPONENT VIDEO OUT (مخرج الفيديو المركب)، يمكنك تغيير الدقة لإخراج HDMI. (انظر «إعدادات الشاشة» في صفحة ١٧).

## ملاحظة



- إذا كان التلفزيون الخاص بك لا يقبل مستوى الاستبانة الذي قمت بضبطه في المشغل، يمكنك ضبط مستوى الاستبانة على ٥٧٦ بكسل كما يلي:

١. اضغط على لفتح درج الأسطوانات.

٢. اضغط على (إيقاف) لأكثر من ٥ ثواني.

- حيث أن العديد من العوامل تؤثر على استبانة مخرجات الفيديو، انظر "استبانة مخرجات الفيديو" في صفحة ٨٠.

## إعدادات دقة الشاشة

يقدم المشغل العديد من إعدادات دقة شاشة المخرج لقابس HDMI OUT وقابس مخرج الفيديو المركب COMPONENT VIDEO OUT. يمكنك تغيير مستوى الاستبانة باستخدام قائمة [إعداد].

١. اضغط على HOME.

٢. استخدم </> لاختيار [إعداد] واضغط على ENTER. تظهر قائمة الإعداد [إعداد].



٣. استخدم ٨/٧ لاختيار [عرض] ثم اضغط على > لتنتقل إلى المستوى الثاني.



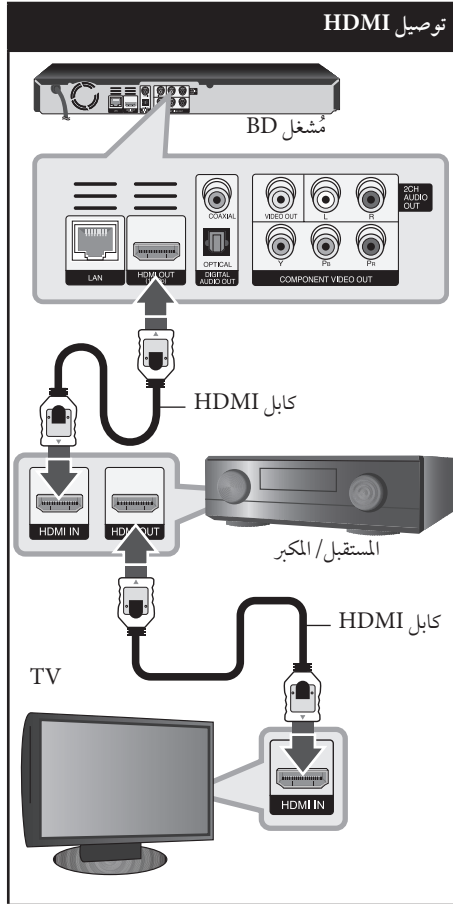
٤. استخدم ٨/٧ لاختيار [دقة] ثم اضغط على ENTER لتنتقل إلى المستوى الثالث.



٥. استخدم ٨/٧ لاختيار درجة الوضوح المطلوبة ثم اضغط على ENTER. لتأكيد اختيارك.

## التوصيل بمكبر صوت عن طريق مخرج HDMI

وصل مقيس مخرجات (HDMI OUT) (HDMI) في المشغل بمقيس المدخلات المناظر في المكبر الخاص بك باستخدام كابل HDMI. سوف تحتاج إلى تشغيل المخرج الرقمي للجهاز (راجع قائمة [صوت] على صفحة ٢٩-٣١).



وصل مخرج HDMI للمكبر بمدخل HDMI الموجود في التلفزيون مستخدماً كابل (HDMI) إذا وجد مخرج HDMI في مكبرك.

## التوصيل بمكبرات صوت

قم بعمل واحدة من الوصلات التالية، تبعاً لإمكانيات معدّاتك الحالية.

- وصلة صوت HDMI (صفحة ١٨)
- توصيل الصوت الرقمي (صفحة ١٩)
- وصلة صوت تناظري ٢ قناة (صفحة ١٩)

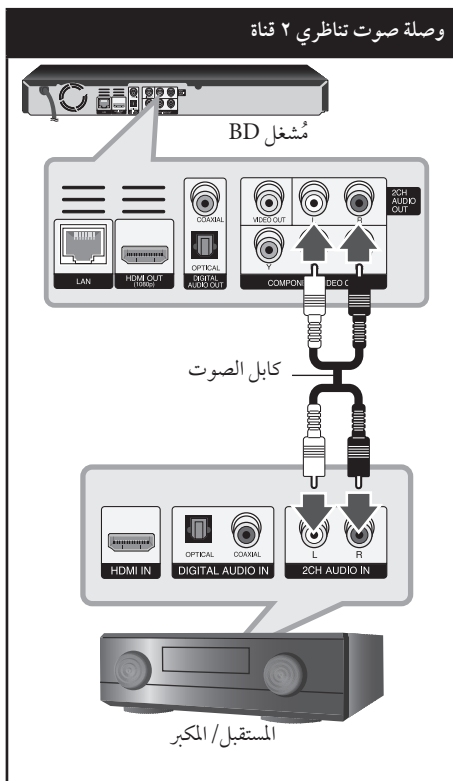
حيث أن العديد من العوامل تؤثر على نوع مخرجات الصوت، انظر "مواصفات مخرجات الصوت" للمزيد من التفاصيل (صفحات ٧٨-٧٩).

### معلومات عن الصوت الرقمي متعدد القنوات

توفر الوصلة الرقمية متعددة القنوات أفضل جودة للصوت. للحصول على ذلك أنت تحتاج إلى مستقبل سمعي / فيديو متعدد القنوات يدعم تنسيقاً أو أكثر من التنسيقات السمعية التي يساندها جهازك. راجع كتيب جهاز الاستقبال والرموز الموجودة في واجهته. (ستريو PCM، قناة متعددة الاستقبال والرموز الموجودة Dolby Digital، DTS، Dolby TrueHD، Dolby Digital Plus و/ أو DTS-HD).

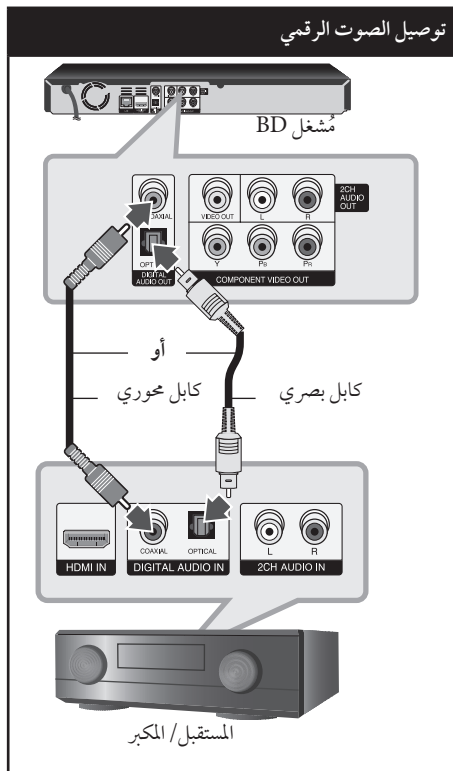
## التوصيل بمكبر صوت عن طريق مخرج صوت بقناتين

وصل مخرج الصوت 2CH AUDIO OUT اليسرى واليمنى للجهاز إلى مداخل الصوت اليسرى واليمنى الموجودة على المكبر أو المستقبل أو جهاز الاستريو مستخدماً كابلات الصوت.



## التوصيل بمكبر صوت من خلال مخرج صوت رقمي

وصل مقبس مخرجات الصوت الرقمي في المشغل بمقبس المدخلات المناظر (بصري أو محوري) في المكبر الخاص بك. استخدم كابل صوت رقمي اختياري. سوف تحتاج إلى تنشيط الإخراج الرقمي للمشغل. (انظر "قائمة [الصوت]" في صفحات ٢٩-٣١).



## التوصيل بالشبكة المنزلية

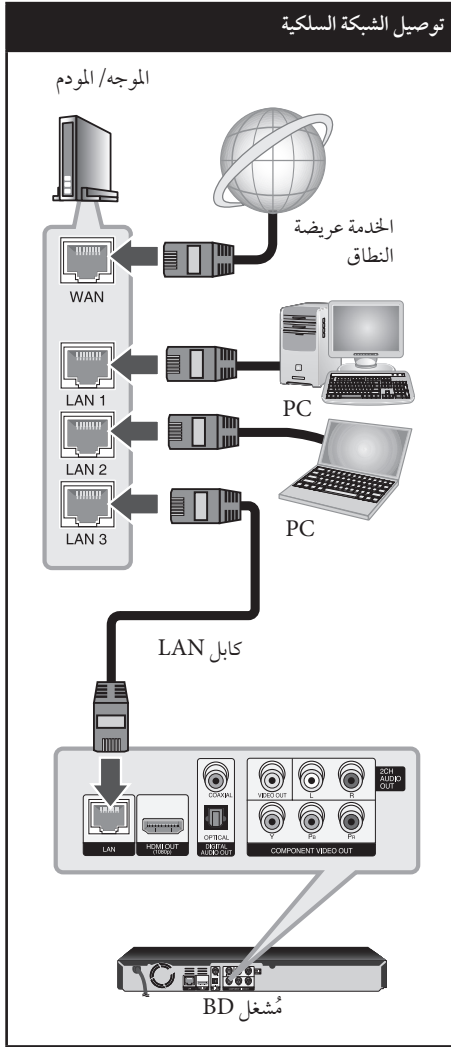
يمكن توصيل هذا المشغل بشبكة الاتصال المحلية (LAN) من خلال منفذ LAN الموجود في اللوحة الخلفية أو الوحدة القياسية اللاسلكية الداخلية. وعن طريق توصيل الوحدة بشبكة منزلية عريضة النطاق، سوف تتمكن من الدخول إلى خدمات مثل تحديث البرامج والهواتف لبتك وتفاعلية BD-Live وخدمات التوجيه.

### توصيل الشبكة السلكية

إن استخدام الشبكة السلكية يوفر لك أفضل أداء، حيث أن الأجهزة المرفقة تكون متصلة بالشبكة مباشرة ولا تتعرض لتداخل تردد اللاسلكي. يرجى الرجوع إلى المستندات الخاصة بجهاز الشبكة الخاص بك للمزيد من التعليمات. وصل منفذ LAN الخاص بالمشغل بالمنفذ المناسب في المودم أو الموجه الخاص بك باستخدام كابل LAN المتوفر تجارياً أو كابل شبكة الأثير (CAT5 أو النسخة الأحدث مع موصل RJ45). وفي التهيئة النموذجية للاتصال السلكي الموضحة أدناه، سوف يمكن لهذا المشغل الوصول إلى المحتوى من أي من جهازي الكمبيوتر الشخصي.

### ملاحظة

- عند توصيل أو فصل كابل LAN امسك جزء القابس من الكابل. عند الفصل لا تجذب كابل LAN ولكن قم بالفصل أثناء الضغط إلى أسفل على القفل.
- لا توصل كبل هاتف بمنفذ شبكة المنطقة المحلية.
- حيث أنه يوجد تبهات توصيل متنوعة، رجاء اتباع خصائص ناقل الاتصالات الخاص بك أو مقدم خدمة شبكة الانترنت.
- إذا كنت ترغب في الدخول إلى محتوى من أجهزة كمبيوتر أو ملقمات DLNA، يجب توصيل هذا المشغل بنفس شبكة الاتصال المحلية معها من خلال موجه.







## إعداد الشبكة السلكية

إذا كان هناك ملقم DHCP على شبكة الاتصال المحلية (LAN) عبر اتصال سلكي، سوف يتم تعيين عنوان بروتوكول إنترنت لهذا المشغل تلقائيًا. وبعد إجراء الاتصال المادي، قد يتطلب عدد صغير من الشبكات المنزلية ضبط إعدادات شبكة المشغل. اضبط إعدادات [شبكة] على النحو التالي.

### التجهيز

قبل إعداد الشبكة السلكية، سوف تحتاج إلى توصيل الإنترنت عريض النطاق بالشبكة المنزلية الخاصة بك.

١. قم بتحديد الخيار [إعدادات التوصيل] في قائمة [إعدادات] ثم اضغط على (⊙) ENTER.



٢. تظهر قائمة [إعدادات التوصيل] على الشاشة.

استخدم  $\wedge/\vee$  لاختيار [سلكي] واضغط على (⊙) ENTER.



٣. استخدم  $\wedge/\vee$  لتحديد وضع بروتوكول الإنترنت فيما بين [ديناميكي] و [ثابت]. وفي الوضع العادي، قم بتحديد [ديناميكي] لتعيين عنوان بروتوكول إنترنت تلقائيًا.

### ملاحظة

إذا لم يكن هناك ملقم DHCP على الشبكة وكنت ترغب في ضبط عنوان بروتوكول الإنترنت يدويًا، اختر [ثابت] ثم اضغط [عنوان IP] و [قناع شبكة فرعية] و [البوابة] و [ملقم DNS] باستخدام  $\wedge/\vee$  والزرار الرقمية. إذا أخطأت عند إدخال رقم ما، اضغط على (مسح) لمسح الجزء المميز.

٤. اختر [OK] واضغط على (⊙) ENTER لتطبيق إعدادات الشبكة.

٥. سوف يطلب منك المشغل اختبار اتصال الشبكة. اختر [OK] واضغط على (⊙) ENTER لاستكمال اتصال الشبكة.

٦. إذا اخترت [الاختبار] وقمت بالضغط على (⊙) ENTER (في الخطوة ٥ أعلاه، يتم عرض حالة اتصال الشبكة على الشاشة). يمكنك أيضًا اختبارها على [حالة التوصيل] في قائمة [إعدادات].



## اتصال الشبكة اللاسلكية

من خيارات الاتصال الأخرى هو استخدام نقطة دخول أو موجه لاسلكي. وفي التهيئة النموذجية للاتصال اللاسلكي الموضحة أدناه، سوف يمكن هذا المشغل الوصول إلى المحتوى من أي من جهازي الكمبيوتر الشخصي.

قد تختلف طريقة تهيئة واتصال الشبكة وفقاً للمعدات المستخدمة وبيئة الشبكة.

هذا المشغل مزود بوحدة معيارية لاسلكية IEEE 802.11n (نطاق ٢، ٤ جيجاهرتز فقط)، وتدعم معايير 802.11b/g. أيضاً، ولتحقيق أفضل أداء لاسلكي، ننصحك باستخدام شبكة واي فاي معتمدة IEEE 802.11n (نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي).

ارجع إلى تعليمات الإعداد المزودة مع نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي الخاص بك للتعرف على الخطوات التفصيلية للتوصيل وإعدادات الشبكة.

### ملاحظة

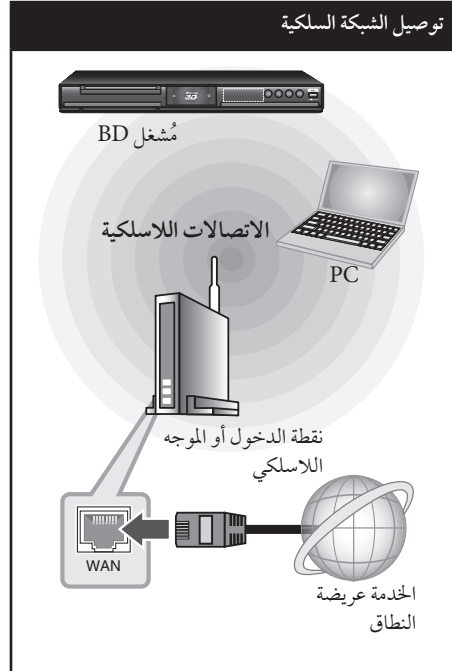
للحصول على أفضل أداء، دائماً ما يكون الاتصال السلكي المباشر من هذا المشغل إلى موجه الشبكة المحلية أو مودم الكابل/DSL هو الخيار الأمثل. وإذا كان المشغل بعيداً عن الموجه أو مودم الكابل/DSL الخاص بك، تباع كابلات شبكة الأثير أو شبكة الاتصال المحلية (LAN) في العديد من المتاجر بأطوال ٥٠ قدم وأكثر. إذا اخترت استخدام الخيار اللاسلكي، لاحظ أن الأداء أحياناً ما يتأثر بالأجهزة الإلكترونية الأخرى الموجودة في المنزل.

## إعداد الشبكة اللاسلكية

بالنسبة لاتصال الشبكة اللاسلكية، يحتاج المشغل إلى الإعداد بالنسبة لاتصالات الشبكة. يمكن إجراء هذا الضبط من قائمة [إعداد]. اضبط إعداد [شبكة] على النحو التالي. يجب إعداد نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي قبل توصيل المشغل بالشبكة.

### التجهيز

- قبل إعداد الشبكة اللاسلكية، سوف تحتاج إلى التالي:
  - توصيل الإنترنت عريض النطاق بالشبكة المنزلية اللاسلكية.
  - اضبط نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي.
  - لاحظ SSID ورمز الحماية الخاص بالشبكة.
١. قم بتحديد خيار [إعداد التوصيل] في قائمة [إعداد] ثم اضغط على (⊙) ENTER.



## ملاحظة



- يحتوي وضع حماية WEP بشكل عام على ٤ مفاتيح متاحة في إعداد نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي. إذا كانت نقطة الدخول أو الموجه الخاص بك تستخدم نظام حماية WEP، أدخل رمز الحماية للمفتاح "١" للتوصيل على الشبكة المحلية الخاصة بك.
- نقطة الدخول هي جهاز يسمح لك بالاتصال بالشبكة المحلية الخاصة بك لاسلكيًا.

[يدوي] - قد لا تكون نقطة الدخول الخاصة بك تبث اسم نقطة الدخول الخاص بها (SSID). تحقق من إعدادات الموجه الخاص بك من خلال الكمبيوتر وقم بضبط الموجه الخاص بك على SSID البث، أو قم بإدخال اسم نقطة الدخول (SSID) يدويًا في [يدوي].

[اضغط على الزر] - إذا كانت نقطة الدخول أو الموجه الخاص بك تدعم طريقة تهيئة الزر العامل بالضغط، حدد هذا الخيار واضغط على الزر العامل بالضغط في نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي الخاص بك في حدود ١٢٠ رقم. لا تحتاج إلى التعرف على اسم نقطة الدخول (SSID) ورمز الحماية الخاص بنقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي الخاص بك.

- استخدم </> /V /> لتحديد وضع بروتوكول الإنترنت فيما بين [ديناميكي] و[ثابت].
- وفي الوضع العادي، قم بتحديد [ديناميكي] لتعيين عنوان بروتوكول إنترنت تلقائيًا.

## ملاحظة



إذا لم يكن هناك ملقم DHCP على الشبكة وكنت ترغب في ضبط عنوان بروتوكول الإنترنت يدويًا، اختر [ثابت] ثم اضغط [عنوان IP] وقناع شبكة فرعية [والبوابة] و[ملقم DNS] باستخدام </> /V /> والأزرار الرقمية. إذا أخطأت عند إدخال رقم ما، اضغط على [مسح] لمسح الجزء المميز.

- ٦. اختر [OK] واضغط على (⊙) ENTER لتطبيق إعدادات الشبكة.

- ٢. تظهر قائمة [إعدادات التوصيل] على الشاشة. استخدم </> /V /> لاختيار [لاسلكي] واضغط على (⊙) ENTER.



- ٣. اختر [نعم] واضغط على (⊙) ENTER للمتابعة. تقوم إعدادات الاتصال الجديدة بإعادة ضبط إعدادات الشبكة الحالية.



- ٤. يقوم المشغل بالمسح الضوئي لجميع نقاط الدخول المتاحة أو الموجهات اللاسلكية الموجودة في النطاق ويعرضها في قائمة. استخدم </> /V /> لاختيار نقطة دخول أو موجه لاسلكي من القائمة، ثم اضغط على (⊙) ENTER.



إذا كان يوجد نظام حماية لنقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي الخاصة بك، تحقق من أن مفتاح WEP أو WPA الذي تم إدخاله في المشغل يتوافق مع معلومات الموجه تمامًا. سوف تحتاج إلى إدخال الرمز الأمني عند الضرورة.

- ٧. سوف يطلب منك المشغل اختبار اتصال الشبكة.  
اختر [OK] واضغط على (⊙) ENTER لاستكمال اتصال الشبكة.
- ٨. إذا اخترت [الاختبار] وقمت بالضغط على (⊙) ENTER في الخطوة 7 أعلاه، يتم عرض حالة اتصال الشبكة على الشاشة.  
يمكنك أيضاً اختبارها على [حالة التوصيل] في قائمة [إعداد].
- يجب وجود منفذ شبكة اتصال محلية Base-T ١٠ أو Base-TX ١٠٠  
Base-TX للاتصال السلكي لهذا المشغل. وإذا كانت خدمة الإنترنت الخاصة بك لا تسمح بهذا الاتصال، لن يمكنك الاتصال بالمشغل.

### ملاحظات حول اتصال الشبكة:

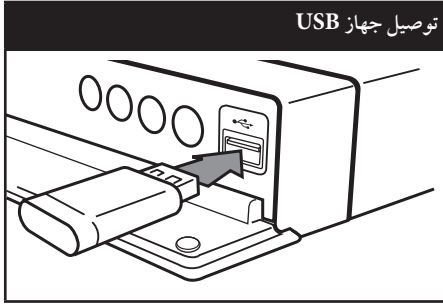
- العديد من مشكلات اتصال الشبكة خلال الإعداد غالباً ما يمكن إصلاحها عن طريق إعادة ضبط الموجه أو المودم. وبعد توصيل المشغل بالشبكة المنزلية، قم على الفور بإيقاف تشغيل الطاقة و/ أو فصل كابل الطاقة لمودم موجه أو كابل شبكة الاتصال المنزلية. بعدئذ قم بتشغيل الطاقة و/ أو وصل كابل الطاقة مرة أخرى.
- وحسب موفر خدمة الإنترنت (ISP)، يمكن أن يكون عدد الأجهزة التي يمكنها استقبال خدمة الإنترنت محدوداً بشروط الخدمة المطبقة. للمزيد من التفاصيل، اتصل بموفر خدمة الإنترنت الخاص بك.
- لا تتحمل شركتنا المسؤولية عن أي أعطال للمشغل و/ أو ميزة الاتصال بالإنترنت تنتج عن أخطاء/ أعطال الاتصال المصاحبة للاتصال بالإنترنت عريض النطاق الخاص بك أو بالأجهزة المتصلة الأخرى.
- ميزات أسطوانة BD-ROM المتاحة من خلال ميزة الاتصال بالإنترنت لم يتم إنشاؤها أو توفيرها عن طريق شركتنا، ولا تتحمل الشركة المسؤولية عن عملها أو عن الاستمرارية في توفيرها. بعض المواد ذات الصلة بالأسطوانة المتاحة عن طريق الاتصال بالإنترنت قد لا تكون متوافقة مع هذا المشغل. إذا كانت لديك أي أسئلة عن مثل هذا المحتوى، يرجى الاتصال بمنتج الأسطوانة.
- بعض محتويات الإنترنت قد تتطلب اتصال ذو عرض أكبر للنطاق.
- وحتى إذا كان المشغل متصل ومهيأ بالشكل الملائم، قد لا تعمل بعض محتويات الإنترنت بالشكل الملائم بسبب إزدحام الإنترنت أو جودة خدمة الإنترنت الخاصة بك أو عرض النطاق الخاص بها أو لمشكلات خاصة بموفر المحتوى.
- يجب أن تستخدم موجه لاستخدام خدمة xDSL.
- يجب أن يوجد مودم DSL لاستخدام خدمة DSL ويجب أن يكون هناك مودم كابل لاستخدام خدمة المودم الكابل. ووفقاً لطريقة الدخول واتفاق المشترك مع موفر خدمة الإنترنت الخاص بك، قد لا يمكنك استخدام ميزة الاتصال بالإنترنت في هذا المشغل أو قد تكون هناك محدودية لعدد الأجهزة التي يمكنك توصيلها في نفس الوقت. (إذا كان موفر خدمة الإنترنت الخاص بك يحدد الاشتراك بجهاز واحد، قد لا يُسمح لهذا المشغل بالاتصال إذا كان هناك كمبيوتر متصل بالفعل).
- قد لا يُسمح باستخدام "موجه" أو قد يكون استخدامه محدوداً وفقاً للسياسات والقيود المتبعة من قبل موفر خدمة الإنترنت الخاص بك. للمزيد من التفاصيل، اتصل بموفر خدمة الإنترنت مباشرة.
- تعمل الشبكة اللاسلكية على ترددات لاسلكية ٢,٤ جيجا هرتز تُستخدم أيضاً عن طريق الأجهزة المنزلية الأخرى مثل الهاتف اللاسلكي وأجهزة Bluetooth® وفرن الميكروويف، ويمكن أن تتأثر بسبب التداخل معها.
- أوقف تشغيل جميع أجهزة الشبكة غير المستخدمة في الشبكة المنزلية المحلية الخاصة بك. بعض الأجهزة قد تولد حركة الشبكة.

## توصيل جهاز USB

يمكن استخدام هذا المشغل في تشغيل ملفات الأفلام والموسيقى والصور من جهاز USB.

### تشغيل المحتوى في جهاز USB

١. أدخل جهاز USB في منفذ USB حتى يثبت في مكانه.



عندما تقوم بتوصيل جهاز USB أثناء عرض القائمة الرئيسية، يقوم المشغل تلقائيًا بتشغيل ملف موسيقى مخزن في جهاز USB. إذا كان جهاز التخزين USB يحتوي على العديد من أنواع الملفات، سوف تظهر قائمة لتحديد نوع الملف.

قد يستغرق تحميل الملف دقائق قليلة حسب كم المحتوى المخزن في جهاز تخزين USB. اضغط على الزر (⏻) ENTER عندما يكون خيار [إلغاء] محدد لإيقاف التحميل.

٢. اضغط على (⏮) HOME.

- ضع المشغل على أقرب مسافة ممكنة من نقطة الدخول لتحقيق أفضل مستوى للإرسال.
- وفي بعض الحالات فإن وضع نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي أعلى من الأرض بمسافة (٠,٤٥ م) على الأقل يمكن أن يحسن من الاستقبال.
- قم بتقريب المشغل من نقطة الدخول قدر الإمكان أو أعد توجيهه بحيث لا يوجد أي حائل بينه وبين نقطة الدخول.
- تتوقف جودة الاستقبال اللاسلكي على العديد من العوامل مثل نوع نقطة الدخول والمسافة الفاصلة بين المشغل ونقطة الدخول ومكان المشغل.
- اضبط نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي الخاص بك على وضع البنية الأساسية. الوضع التلقائي غير مدعوم.

## ملاحظة

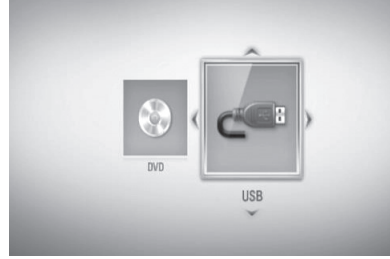


- هذا المشغل يدعم ذاكرة فلاش USB/ محرك الأقراص الصلبة الخارجي بتنسيق FAT١٦ و FAT٣٢ و NTFS عند دخول الملفات (الموسيقى والصور والأفلام). ومع ذلك، بالنسبة لتسجيل الأسطوانات الصوتية و BD-Live، لا يدعم الجهاز سوى التنسيقات FAT١٦ و FAT٣٢. استخدم ذاكرة فلاش USB/ محرك أقراص صلبة خارجي بتنسيق FAT١٦ أو FAT٣٢ عند استخدام تسجيل الأسطوانات الصوتية و BD-Live.
- يمكن استخدام جهاز USB للتخزين المحلي للاستمتاع بأسطوانات BD-Live مع الإنترنت.
- يمكن لهذه الوحدة أن تدعم حتى ٤ تقسيمات في جهاز USB.
- لا تنزع جهاز USB أثناء التشغيل (تشغيل... إلخ).
- جهاز USB الذي يتطلب تثبيت برنامج إضافي عند التوصيل بالكمبيوتر غير مدعوم.
- جهاز USB: جهاز USB الذي يدعم ١، USB١ و ٢، USB٢.
- يمكن تشغيل ملفات الأفلام والموسيقى والصور. للحصول على التفاصيل الخاصة بتشغيل كل ملف، انظر الصفحة ذات الصلة.
- يوصى بعمل نسخة احتياطية بشكل دوري لتفادي فقد البيانات.
- إذا كنت تستخدم كابل امتداد USB أو محور USB أو قارئ USB متعددة، قد لا يتم التعرف على جهاز USB.
- بعض أجهزة USB قد لا تعمل على هذه الوحدة.
- لا يتوافر دعم الكاميرا الرقمية والهاتف المحمول.
- لا يمكن توصيل منفذ USB الموجود بالوحدة بالكمبيوتر الشخصي. لا يمكن استخدام الوحدة كجهاز تخزين.

٣. اختر [فيلم] أو [صورة] أو [موسيقى] باستخدام </> واضغط على ENTER (⊙).



٤. حدد خيار [USB] باستخدام </> واضغط على ENTER (⊙).



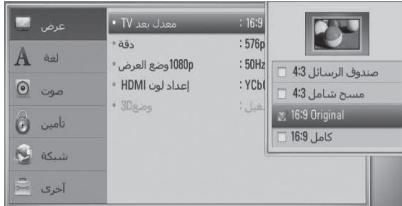
٥. اختر ملفًا باستخدام </> و </V/> واضغط على تشغيل أو ENTER لتشغيل الملف.



٦. انزع جهاز USB بحرص.

## الإعدادات

٤. استخدم  $\wedge/\vee$  لتحديد خيار إعداد ثاني، ثم اضغط على ENTER (⊙) للانتقال إلى المستوى الثالث.



### ضبط إعدادات الإعداد

يمكنك تغيير إعدادات المشغل في قائمة [إعدادات].

١. اضغط على HOME (🏠).



٥. استخدم  $\wedge/\vee$  لاختيار الإعداد المطلوب، واضغط على ENTER (⊙) للتأكيد على اختيارك.

### قائمة [عرض]

#### معدل بعد TV

حدد خيار نسبة الطول إلى العرض في التلفزيون وفقاً لنوع تلفزيونك.

#### [صندوق الرسائل 4:3]

اختر عندما توصل جهاز تلفزيون قياسي 4:3. يعرض صوراً مسرحية مع شرائط داكنة أعلى الصورة وأسفلها.

#### [مسح شامل 4:3]

اختر عندما توصل جهاز تلفزيون قياسي 4:3. يعرض صوراً مقطوعة لملء شاشة. كلا جانبي الصورة مقطوعان.

#### [16:9 Original]

اختر متى يتم توصيل تلفزيون بعرض 16:9. الصورة التي بمقاس 4:3 يتم عرضها بنسبة عرض إلى ارتفاع 4:3 أصلية، مع ظهور أعمدة سوداء على الجانب الأيسر والأيمن.

#### [16:9 كامل]

اختر متى يتم توصيل تلفزيون بعرض 16:9. الصورة التي بمقاس 4:3 يتم ضبطها أفقياً (بنسبة خطية) لملء الشاشة بالكامل.

٢. استخدم  $</>$  لاختيار [إعدادات] واضغط على ENTER (⊙). تظهر قائمة الإعداد [إعدادات].



٣. استخدم  $\wedge/\vee$  لتحديد خيار الإعداد الأول، ثم اضغط على  $>$  للانتقال إلى المستوى الثاني.



### 1080p وضع العرض

عند ضبط دقة الشاشة على 1080p، اختر [24Hz] للحصول على عرض سلس لمادة الفيلم (1080p/24 Hz) مع عرض مجهز بـ HDMI متوافق مع 1080p/24 Hz.

### ملاحظة

- عندما تختار [24 Hz] فقد تعاني من بعض الاضطراب في الصورة عندما يحول الفيديو أفلام الفيديو والسينما. في هذه الحالة، اختر [50 Hz].
- حتى عندما يتم ضبط نظام عرض 1080p على [24 Hz] هرتز، إذا لم يكن تلفازك متوافقاً مع 1080p/24 Hz، فإن التردد الإطاري الأساسي الخاص بمخرج الفيديو سيكون ٥٠ هرتز أو ٦٠ هرتز ليتوافق مع تنسيق المصدر الخاص بالفيديو.

### إعداد لون HDMI

اختر نوع الإخراج من قابس مخرج HDMI. للحصول على هذا الإعداد، برجاء الإشارة إلى دلائل المستخدم الخاصة بجهاز العرض.

#### [YCbCr]

اختر هذا الاختيار عند الاتصال بجهاز عرض HDMI.

#### [RGB]

اختر هذا الاختيار عند الاتصال بجهاز عرض DVI.

### وضع 3D

اختر نوع وضع المخرجات لتشغيل أقراص Blu-ray ثلاثية الأبعاد. ارجع إلى صفحة ٣٧ لمزيد من المعلومات عن أقراص Blu-ray ثلاثية الأبعاد.

#### [إيقاف]

سوف يتم إخراج تشغيل قرص Blu-ray ثلاثي الأبعاد كوضع ثنائي الأبعاد مثل تشغيل قرص BD-ROM.

#### [تشغيل]

سوف يتم إخراج تشغيل قرص Blu-ray ثلاثي الأبعاد كوضع ثلاثي الأبعاد.

### ملاحظة

لا يمكنك تحديد الخيار [صندوق الربائل 4:3] و[مسح شامل 4:3] عندما يكون مستوى الاستبانة مضبوطاً على أعلى من 720 بكسل.

### دقة

يُضبط استبانة المخرجات لإشارة مكون الفيديو وفيديو HDMI. ارجع إلى صفحة ١٧ و ٨٠ لمزيد من التفاصيل عن ضبط الاستبانة.

#### [تلقائي]

إذا كان قابس مخرج HDMI متصل بأجهزة تلفزيون توفر عرض معلومات (EDID)، يتم اختيار أفضل دقة تتناسب مع جهاز التلفزيون وذلك بشكل أوتوماتيكي. في حالة توصيل مخرج الفيديو المركب فقط، فإنه يعمل على تغيير الدقة إلى 1080i كدقة افتراضية.

#### [1080p]

يخرج 1080 خطأً من الفيديو المستمر.

#### [1080i]

يخرج 1080 خطأً من فيديو متشابك.

#### [720p]

يخرج 720 خطأً من الفيديو المستمر.

#### [576p]

يخرج 576 خطأً من فيديو متشابك.

#### [576i]

يخرج 576 خطأً من فيديو متشابك.



## قائمة [صوت]



لكل قرص عدة خيارات لمخرج الصوت. اضبط خيارات الصوت للجهاز طبقاً لنوع نظام الصوت الذي تستخدمه.

### ملاحظة



وحيث أن العديد من العوامل تؤثر على نوع مخرجات الصوت، انظر "مواصفات مخرجات الصوت" في صفحة ٧٨-٧٩ للمزيد من التفاصيل.

## HDMI / المخرجات الرقمية

اختر شكل مخرج الصوت عندما يكون الجهاز المثبت به HDMI أو مدخل صوت رقمي متصلاً بمخرج HDMI OUT بجهاز DIGITAL AUDIO OUT أو مخرج صوت رقمي على هذا الجهاز.

### [ستيريو PCM]

اختر إذا كنت توصل HDMI OUT أو مخرج الصوت الرقمي بجهاز به جهاز استيريو رقمي بقناتين لفك الشفرة.

### [قناة متعددة PCM] (HDMI فقط)

اختر إذا كنت توصل مخرج HDMI OUT أو مخرج الصوت الرقمي إلى جهاز به جهاز فك شفرة DTS.

### [إعادة ترميز DTS]

اختره إذا وصلت مخرج HDMI OUT أو DIGITAL AUDIO OUT بجهاز DTS لفك الشفرة.

### [المرور الأساسي]

اختر إذا قمت بتوصيل مقبس DIGITAL AUDIO OUT و HDMI OUT الخاص بهذه الوحدة بجهاز مزود بوحدة فك ترميز LPCM و Dolby Digital و Dolby Digital Plus و DTS و DTS-HD.

## قائمة [لغة]



### قائمة العرض

إختر لغة لقائمة [الإعداد] وللعرض على الشاشة.

## قائمة القرص / صوت القرص / ترجمة القرص

اختر اللغة التي تفضلها لمسار الصوت (صوت القرص) والترجمة وقائمة القرص.

### [أصلي]

يشير إلى اللغة الأصلية التي سجل بها القرص.

### [أخرى]

اضغط (⊙) ENTER لاختيار لغة أخرى. استخدم مفاتيح الأرقام ثم اضغط (⊙) ENTER لإدخال العدد المكون من ٤ أرقام طبقاً لقائمة شفرة اللغة في الصفحة ٧٥.

### [إيقاف] (ترجمة الأسطوانة فقط)

إغلاق الترجمة.

### ملاحظة



قد لا يعمل إعداد اللغة الخاص بك حسب الأسطوانة.

## DRC (التحكم في النطاق الديناميكي)

تسمح لك هذه الوظيفة بالاستماع إلى أحد الأفلام على مستوى صوت أقل بدون فقد وضوح الصوت.

### [إيقاف]

لإيقاف تشغيل هذه الوظيفة.

### [تشغيل]

لضغط النطاق الديناميكي لمخرجات صوت -Dolby Dig  
tal أو Dolby Digital Plus أو Dolby TrueHD.

### [تلقائي]

يتحدد النطاق الديناميكي لمخرجات صوت Dolby  
TrueHD ذاتياً.

ويتم تشغيل النطاق الديناميكي لكل من Dolby Digital  
و Dolby Digital Plus كما هو الحال بالنسبة لوضع  
التشغيل [تشغيل].

## ملاحظة

لا يمكن تغيير إعداد DRC إلا في حال عدم إدخال أسطوانة أو إذا  
كانت الوحدة في وضع التوقف التام.

## ملاحظة

- عند ضبط خيار [HDMI] على [قناة متعددة PCM]، فإن الصوت يمكن أن يخرج كاستريو PCM إذا كانت بيانات PCM متعددة القنوات لم يتم اكتشافها من جهاز HDMI وبه EDID.
- في ضبط الخيار [HDMI] أو [المخرجات الرقمية] على [إعادة ترميز DTS]، يتم إخراج صوت إعادة ترميز DTS بالنسبة لأسطوانات BD-ROM مع الصوت الثنائي ويتم إخراج الصوت الأصلي بالنسبة للأسطوانات الأخرى (مثل [المروور الأساسي]).

## عينة تردد (مخرج صوت رقمي)

[192 kHz]

اختر هذا إذا كان استقبالك A/V أو المكبر قادراً على التعامل مع إشارات 192 كيلو هرتز.

[96 kHz]

اختر هذا إذا كان جهاز استقبالك A/V أو المكبر غير قادر على التعامل مع إشارات 192 كيلو هرتز. عند القيام بهذا الاختيار فإن هذه الوحدة تقوم أوتوماتيكياً بتحويل أي إشارات 192 كيلو هرتز إلى 96 كيلو هرتز حتى يقوم جهازك بفك شفرتها.

[48 kHz]

اختر هذا إذا كان جهاز استقبالك A/V أو المكبر غير قادر على التعامل مع إشارة 192 كيلو هرتز. وإشارة 96 كيلو هرتز. عند القيام بهذا الاختيار فإن الوحدة تقوم أوتوماتيكياً بتحويل إشارات 192 كيلو هرتز و 96 كيلو هرتز إلى 48 كيلو هرتز حتى يقوم جهازك بفك شفرتها.

راجع المستندات الخاصة بجهاز استقبالك أو بالمكبر للتحقق من إمكاناتها.

## DTS Neo: 6

في حال توصيل المشغل بمستقبل الصوت متعدد القنوات بوصلة HDMI، اضبط هذا الخيار للاستمتاع بالصوت المحيطي متعدد القنوات مع مصدر الصوت ثنائي القناة.

## [إيقاف]

يُخرج صوت الاستريو عبر الساعات الأمامية.

## [موسيقى]

يُخرج الأصوات متعددة القنوات التي يتم تحسينها للاستماع إلى الموسيقى.

## [سينمائي]

يُخرج الأصوات متعددة القنوات التي يتم تحسينها لمشاهدة الأفلام.

## قائمة [تأمين]

إعدادات [تأمين] تؤثر على تشغيل BD و DVD فقط.

وللدخول إلى أي ميزة في إعدادات [القفل]، يجب عليك إدخال الكود الأمني المكون من ٤ رموز الذي أنشأته. إذا لم تكن قد أدخلت كلمة المرور بعد، سوف يُطلب منك القيام بذلك. أدخل كلمة مرور تتكون من ٤ رموز مرتين، واضغط على (⊙) ENTER لإنشاء كلمة مرور جديدة.

## كلمة المرور

يمكنك إنشاء كلمة المرور أو تغييرها.

## [لا شيء]

أدخل كلمة مرور تتكون من ٤ رموز مرتين، واضغط على (⊙) ENTER لإنشاء كلمة مرور جديدة.

## [تغيير]

أدخل كلمة المرور الحالية واضغط على (⊙) ENTER. أدخل كلمة مرور تتكون من ٤ رموز مرتين، واضغط على (⊙) ENTER لإنشاء كلمة مرور جديدة.

## في حالة نسيان كلمة المرور

في حالة نسيان كلمة المرور، يمكنك مسحها باتباع الخطوات التالية:

١. أزح أي قرص يكون داخل الجهاز.
٢. قم بتحديد الخيار [كلمة المرور] في قائمة [إعدادات].
٣. استخدم الأزرار الرقمية لإدخال "٢١٠٤٩٩". تم مسح كلمة المرور.

## ملاحظة

- هذه الوظيفة غير متاحة للخدمة على الإنترنت.
- يكون مصدر الصوت ذو التردد النموذجي الأقل من 48 كيلوهرتز فقط هو الناتج بالنسبة لهذه الوظيفة.
- هذه الوظيفة تكون متاحة عند ضبط خيار [HDMI] على [قناة متعددة PCM] فقط.

## ملاحظة

إذا ارتكبت أي خطأ قبل الضغط على (⊙) ENTER، اضغط على "مسح". بعدئذ قم بإدخال كلمة المرور الصحيحة.

## DVD تصنيف

يعترض تشغيل أسطوانات DVD المصنفة وفقاً لمحتواها.  
(ليست جميع الأسطوانات مصنفة.)

[1-8 تصنيف]

التصنيف الأول (١) يتضمن أشد القيود، بينما التصنيف الثامن (٨) هو أخفها.

[إلغاء تأمين]

في حالة اختيار [إلغاء التأمين]، فلن تكون ميزة الرقابة الأبوية نشطة وبذلك يتم تشغيل القرص بالكامل.

## BD تصنيف

لتشغيل العمر اضبط حد تشغيل BD-ROM. استخدم الأزرار الرقمية لإدخال الحد العمري لعرض BD-ROM.

[255]

يمكن تشغيل جميع BD-ROM.

[0-254]

يمنع تشغيل أي BD-ROM بتصنيفات مقابلة مسجلة عليه.

## ملاحظة

لا يُطبق [BD تصنيف] إلا بالنسبة لأسطوانة BD التي تحتوي على التحكم في التصنيف المتقدم فقط.

## كود

أدخل رمز المنطقة التي استخدمت مقاييسها لتحديد تصنيف قرص الفيديو DVD طبقاً للقائمة الموجودة على صفحة ٧٤.

## قائمة [شبكة]

إعدادات [شبكة] مطلوبة لاستخدام تحديث البرامج وميزات BD Live والرابط المحلي ونيكاست.

## إعداد التوصيل

إذا كانت بيئة الشبكة المنزلية الخاصة بك جاهزة لتوصيل المشغل، سوف تحتاج إلى ضبط المشغل على الاتصال السلكي أو اللاسلكي بالشبكة للاتصال بالشبكة. (انظر "التوصيل بالشبكة المنزلية" في الصفحات ٢٠-٢٥.)

## حالة التوصيل

إذا كنت ترغب في التحقق من حالة الشبكة على هذا المشغل، اختر [حالة التوصيل] واضغط على (ENTER) للتحقق من إعدادات الاتصال بالشبكة والإنترنت.

## توصيل BD-LIVE

يمكنك الحد من الدخول إلى الإنترنت عند استخدام خواص BD-Live.

[مسموح]

يشير إلى أن الدخول إلى الإنترنت مسموح به لكافة محتويات BD-Live.

[مسموح جزئياً]

يشير إلى أن الدخول إلى الإنترنت مسموح به فقط لمحتوى BD-Live الذي يتمتع بشهادات ملكية محتوى. الدخول إلى الإنترنت ووظائف AACs أون لاين محظورة لجميع محتوى BD-Live بدون شهادة.

[ممنوع]

الدخول إلى الإنترنت محظور لجميع محتويات BD-Live.

## إيقاف تشغيل تلقائي.

تظهر شاشة التوقف عند ترك المشغل أقراص في وضع التوقف لمدة خمس دقائق. إذا قمت بضبط هذا الخيار على [تشغيل]، يتم إيقاف تشغيل الوحدة تلقائيًا بعد عرض شاشة التوقف لمدة ٢٥ دقيقة. اضبط هذا الخيار على [إيقاف] لترك شاشة التوقف حتى يتم تشغيل الوحدة عن طريق المستخدم.

بدء

## [ضبط المصنع]

يمكنك إعادة ضبط المشغل على إعدادات المصنع الأصلية.

## [حدد تخزين BD]

يقوم بتمهيد محتويات BD من جهاز تخزين USB الموصل.

## ملاحظة

إذا قمت بإعادة ضبط المشغل على إعدادات ضبط المصنع الأصلية باستخدام خيار [ضبط المصنع]، يجب عليك أن تقوم بضبط إعدادات الشبكة مرة أخرى.

## البرامج

## [معلومات]

يعرض نسخة البرامج الحالية.

## [تحديث]

يمكنك تحديث البرامج عن طريق توصيل الوحدة بملقم تحديث البرامج مباشرة (أنظر صفحة ٧٢-٧٣).

## إخطار إبراء الزمة

اضغط على (⊙) ENTER لعرض إخطار إخلاء المسؤولية لخدمة الشبكة في صفحة ٨٢.

## قائمة [أخرى]



## DivX VOD

معلومات عن فيديو DivX: DivX\* هي تنسيق فيديو رقمي تم إنشاؤه عن طريق شركة DivX. هذا الجهاز معتمد رسميًا من DivX لتشغيل فيديو DivX. زوروا موقع الويب [www.divx.com](http://www.divx.com) للمزيد من المعلومات وأدوات البرامج لتحويل الملفات الخاصة بك إلى فيديو DivX.

معلومات عن فيديو DivX عند الطلب: هذا الجهاز المعتمد من DivX\* يجب تسجيله لتشغيل محتوى فيديو DivX عند الطلب (VOD). للحصول على رمز التسجيل، قم بتعيين موضع قسم [DivX VOD] في قائمة [إعدادات]. اذهب إلى موقع الويب [vod.divx.com](http://vod.divx.com) واستخدم هذا الرمز لاستكمال عملية التسجيل وتعلم المزيد عن DivX VOD.

## [تسجيل]

يعرض رمز التسجيل للمشغل الخاص بك.

## [إلغاء التسجيل]

لإيقاف تنشيط المشغل الخاص بك وعرض رمز إيقاف التنشيط.

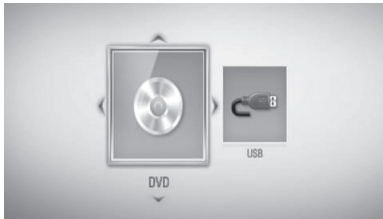
## ملاحظة

يمكن تشغيل جميع مقاطع الفيديو المحملة من DivX VOD برمز التسجيل لهذا المشغل على الوحدة.

## ٤ التشغيل

### التشغيل العام

٥. قم بتحديد خيار [قرص] باستخدام </> واضغط على ENTER (⊙).



هذه الخطوة ضرورية فقط عند توصيل أسطوانة وجهاز USB بالتزامن في هذه الوحدة.

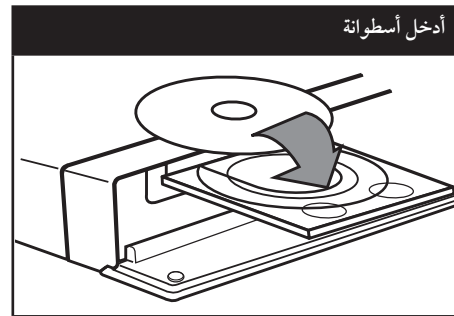
٦. اختر ملفًا باستخدام </> واضغط على </> (تشغيل) أو ENTER (⊙) لتشغيل الملف.

#### ملاحظة !

- وظائف التشغيل الموضحة في هذا الدليل لا تكون متاحة دائمًا في كل الملفات والوسائط. وبعض الوظائف قد تكون ممنوعة حسب العديد من العوامل.
- وفقًا لعناوين BD-ROM، قد تكون هناك حاجة إلى توصيل جهاز USB للتشغيل بالشكل الملائم.

### تشغيل الأسطوانات

١. اضغط على (OPEN / CLOSE) ▲ وضع أسطوانة في درج الأسطوانات.



٢. اضغط على (OPEN / CLOSE) ▲ لغلاق درج الأسطوانات.

بالنسبة لمعظم أسطوانات CD الصوتية و BD-ROM و DVD-ROM فسوف يبدأ التشغيل تلقائيًا.

٣. اضغط على (HOME) (🏠).



٤. اختر [فيلم] أو [صورة] أو [موسيقى] باستخدام </> واضغط على ENTER (⊙).

## استخدام قائمة الأسطوانة

AVCHD DVD BD

### لعرض قائمة الأسطوانة

قد يتم عرض شاشة القائمة أولاً بعد تحميل الأسطوانة التي تحتوي على قائمة. إذا كنت ترغب في عرض قائمة الأسطوانة أثناء التشغيل، اضغط على قائمة الأسطوانة.

استخدم الأزرار  $\wedge/V/</>$  للتنقل بين عناصر القائمة.

### لعرض القائمة المنبثقة.

بعض أسطوانات BD-ROM تحتوي على قائمة منبثقة تظهر أثناء التشغيل.

اضغط على العنوان/ القائمة المنبثقة أثناء التشغيل، واستخدام الأزرار  $\wedge/V/</>$  للتنقل بين عناصر القائمة.

## لإيقاف التشغيل

اضغط على (STOP) ■ أثناء التشغيل.

### للإيقاف المؤقت للتشغيل

اضغط على (PAUSE) ■■ أثناء التشغيل.

إضغط على (PLAY) ► لاستئناف التشغيل.

### للتشغيل إطار بإطار

اضغط على (PAUSE) ■■ أثناء تشغيل الفيلم.

اضغط على (PAUSE) ■■ بشكل متكرر لتشغيل استعادة تشغيل الإطار بالإطار.

### للمسح الضوئي للأمام أو للخلف

اضغط على ►► أو ◀◀ لتشغيل التقديم السريع أو الترجيع السريع أثناء استعادة التشغيل.

يمكنك تغيير السرعات المختلفة لاستعادة التشغيل بالضغط على ►► أو ◀◀ بشكل متكرر.

### لإبطاء سرعة التشغيل

عند الإيقاف المؤقت للتشغيل، اضغط بتكرار على ►► لتشغيل السرعات المختلفة للحركة البطيئة.

### للاتصال إلى الفصل/ المسار/ الملف التالي/ السابق

خلال التشغيل اضغط على ►► أو ◀◀ لتذهب إلى الفصل/ المسار/ الملف التالي أو لتعود إلى بداية الفصل/ المسار/ الملف الحالي.

أضغط على ◀◀ مرتين قصيرتين لتعود مرة أخرى إلى الفصل/ المسار/ الملف السابق.

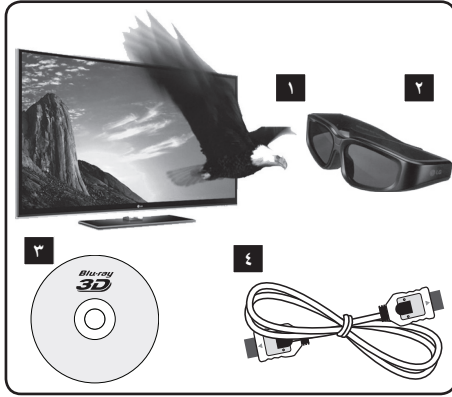
في قائمة [رابط محلي]، قد تكون هناك العديد من أنواع المحتويات في المجلد الحالي مع بعضها البعض. وفي هذه الحالة، اضغط على ►► أو ◀◀ للانتقال إلى المحتوى السابق أو التالي من نفس النوع.

## تشغيل قرص Blu-ray ثلاثي الأبعاد

يمكن استخدام هذه المشغل في تشغيل أقراص Blu-ray ثلاثية الأبعاد التي تحتوي على مشاهد منفصلة للعين اليسرى واليمنى.

### التجهيز

ولتشغيل عنوان Blu-ray ثلاثي الأبعاد في وضع استريوسكوبي ثلاثي الأبعاد، يجب عليك أن تقوم بما يلي:



١ تأكد مما إذا كان التلفزيون الخاص بك متوافق مع العرض ثلاثي الأبعاد ويحتوي على إدخال أو إدخالات HDMI ١, ٤.

٢ ارتدي نظارات ثلاثية الأبعاد واستمتع بالتجربة ثلاثية الأبعاد عند الضرورة.

إذا كنت ترغب في شراء نظارات ثلاثية الأبعاد جاهزة إضافية، اتصل بالتاجر الذي اشترت منه التلفزيون ثلاثي الأبعاد.

٣ تحقق مما إذا كان عنوان BD-ROM هو نفسه قرص Blu-ray ثلاثي الأبعاد (صفحة ٣٧).

٤ وصل كابل HDMI (الإصدار ١, ٣ أو الأحدث) بين مخرجات HDMI في المشغل ومدخلات HDMI في التلفزيون.

## استئناف استعادة التشغيل

MOVIE-N	MOVIE	AVCHD	DVD	BD
MUSIC-N	MUSIC	ACD		

تسجل الوحدة النقطة عندما قمت بالضغط على (STOP) ■ حسب الأسطوانة.

إذا ظهرت "■ ■ ■" (إيقاف الاستئناف) على الشاشة بشكل مختصر، اضغط على (PLAY) ▶ لاستئناف التشغيل (من نقطة المشهد).

إذا ضغطت على (STOP) ■ مرتين أو قمت بتفريغ الأسطوانة، سوف تظهر "■" (إيقاف كامل) على الشاشة. سوف تقوم الوحدة بمسح النقطة المتوقفة.

### ملاحظة !

- نقطة الاستمرار من التوقف يمكن معيها عندما يتم الضغط على زر (مثلاً توصيل (OPEN /CLOSE)، (POWER)، وغيرها).
- لا تعمل وظيفة استئناف التشغيل على أسطوانات BD-فيديو مع BD-J.
- إذا قمت بالضغط على (إيقاف) مرة واحدة خلال تشغيل عنوان BD-ROM التفاعلي، سوف تصبح الوحدة في وضع الإيقاف الكامل.



## أقراص Blu-ray ثلاثية الأبعاد متاحة

أقراص BD-ROM التي تحمل شعار "Blu-ray 3D" قابلة للتشغيل في هذا المشغل مع مخرجات الوضع ثلاثي الأبعاد. إذا لم يكن التلفزيون الخاص بك من النوع القابل لتشغيل Blu-ray ثلاثي الأبعاد، عندئذ تكون مخرجات الوضع ثنائي الأبعاد متاحة.



أقراص BD-ROM التي تحمل شعار "Blu-ray 3D ONLY" قابلة للتشغيل في هذا المشغل مع مخرجات الوضع ثلاثي الأبعاد. يصبح تشغيل أقراص Blu-ray 3D ONLY غير متاح إذا كان التلفزيون أو المشغل الخاص بك من نوع جهاز Blu-ray ثلاثي الأبعاد.



\* يُقصد بالتلفزيون ثلاثي الأبعاد أجهزة التلفزيون المتوائمة مع معيار "تنسيق HDMI 1.4 الإجمالي ثلاثي الأبعاد".

## ملاحظة



قد لا تكون شعارات "Blu-ray 3D ONLY" و "Blu-ray 3D" مطبوعة على قرص BD-ROM الخاص بك، حتى إذا كان القرص به محتوى ثلاثي الأبعاد.

١. اضغط على (HOME) ، واضبط خيار [وضع 3D] في قائمة [إعدادات] [تشغيل] (صفحة ٢٨).

٢. اضغط على (OPEN /CLOSE) واضبط أسطوانة في درج الأسطوانات.

٣. اضغط على (OPEN /CLOSE) لغلاق درج الأسطوانات. يبدأ التشغيل تلقائيًا.



تظهر أيقونة 3D (ثلاثي الأبعاد) على الشاشة عند تشغيل المحتوى ثلاثي الأبعاد.

٤. لمزيد من التعليمات، ارجع إلى دليل المالك للتلفزيون ثلاثي الأبعاد الخاص بك.

قد تحتاج إلى ضبط إعدادات الشاشة والتركيز على إعداد التلفزيون الخاص بك لتأثير ثلاثي الأبعاد مُحسن.

## تحذير



- يمكن أن تتسبب مشاهدة المحتوى ثلاثي الأبعاد لفترة طويلة في الإرهاق أو الزغلة.
- لا يوصى بمشاهدة الأفلام في الوضع ثلاثي الأبعاد لكبار السن والأطفال والنساء الحوامل.
- إذا شعرت بالصداع أو الإرهاق أو الدوار أثناء مشاهدة المحتويات في العرض ثلاثي الأبعاد، يوصى بشدة بإيقاف التشغيل والاسترخاء حتى تعود إلى حالتك الطبيعية.

## تشغيل متقدم

## تكرار جزء معين

ACD | AVCHD | DVD | BD

يمكن لهذا المشغل أن يقوم بتكرار الجزء الذي اخترته.

١. وأثناء التشغيل، اضغط على "تكرار" لاختيار [A-] في بداية الجزء الذي ترغب في تكراره.

٢. اضغط على (⊙) ENTER في نهاية الجزء. سوف يتم تكرار الجزء المحدد باستمرار.

٣. وللعودة إلى استعادة التشغيل العادية، اضغط على REPEAT بشكل متكرر لاختيار [إيقاف].

## ملاحظة

- لا يمكنك اختيار أي جزء أقل من ٣ ثواني.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض الاسطوانات أو العناوين.

## تكرار التشغيل

MUSIC | ACD | AVCHD | DVD | BD  
MUSIC-N

أثناء التشغيل اضغط على تكرار عدة مرات لاختيار وضع التكرار المطلوب.

## أسطوانات BD / DVD

⌂ A - سوف يتم تكرار الجزء المحدد باستمرار.

⌂ فصل - سوف تتم استعادة تشغيل الفصل الحالي بشكل متكرر.

⌂ عنوان - سوف تتم استعادة تشغيل العنوان الحالي بشكل متكرر.

للرجوع إلى التشغيل العادي، اضغط بتكرار على تكرار لاختيار [إيقاف].

## أسطوانات CD الصوتية/ ملفات الموسيقى

⌂ Track - سوف تتم استعادة تشغيل المسار أو الملف الحالي بشكل متكرر.

⌂ All - سوف تتم استعادة تشغيل كل المسارات أو الملفات بشكل متكرر.

⌂ - سوف تتم استعادة تشغيل المسارات أو الملفات بترتيب عشوائي.

⌂ All - سوف تتم استعادة تشغيل كل المسارات أو الملفات بشكل متكرر وبترتيب عشوائي.

⌂ A-B - سوف يتم تكرار الجزء المحدد باستمرار. (الأسطوانات المدمجة الصوتية فقط)

وللرجوع إلى التشغيل العادي، اضغط على مسح.

## ملاحظة

- إذا قمت بالضغط على ▶▶ مرة واحدة خلال تكرار تشغيل الفصل/ المسار، يتم إلغاء تكرار التشغيل.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض الاسطوانات أو العناوين.

### لحذف إحدى نقاط التمييز

١. اضغط SEARCH وسوف تظهر قائمة البحث على الشاشة.



٢. اضغط على V لتظليل رقم نقطة التمييز.

استخدم </> لاختيار المشهد المميز الذي ترغب في حذفه.

٣. اضغط CLEAR وسوف يتم حذف المشهد المحدد من قائمة البحث.

### ملاحظة

- وهذه الوظيفة قد لا تكون قابلة للتشغيل وفقاً للأسطوانات والعناوين وإمكانيات الملقم.
- يتم مسح كل النقاط المميزة إذا كان العنوان في وضع الإيقاف الكامل (■)، أو إذا تم تغيير العنوان أو إذا قمت بإخراج الأسطوانة.
- إذا كان الطول الإجمالي للعنوان أقل من ١٠ ثواني، لا تكون هذه الوظيفة متاحة.

### تكبير صورة التشغيل

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD  
PHOTO

١. أثناء وضع التشغيل أو التوقف المؤقت، قم بالضغط على ZOOM (تكبير/ تصغير) لعرض قائمة [تكبير].

٢. استخدم الزر الملون الأحمر (R) أو الأخضر (G) لتصغير أو تكبير الصورة.

يمكنك التنقل بين الصور المكبرة/ المصغرة باستخدام الأزرار </>A/V/</>.

٣. للعودة إلى حجم الصورة الطبيعي، اضغط على الزر الأصفر الملون (Y).

٤. اضغط على (RETURN) للخروج من قائمة [تكبير].

### Marker Search (بحث العلامة)

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

يمكنك بدء التشغيل من عدد يصل إلى تسع نقاط متذكّرة.

### لإدخال علامة

١. اضغط على "نقطة التمييز"، أثناء التشغيل، في النقطة المطلوبة. يظهر رمز نقطة التمييز على شاشة التليفزيون لفترة قصيرة.

٢. كرر الخطوة 1 لإضافة حتى تسع نقاط تمييز.

### لاستدعاء المشهد المميز

١. اضغط SEARCH وسوف تظهر قائمة البحث على الشاشة.

٢. اضغط على زر الرقم لاختيار رقم العلامة التي تريد استدعاءها. يبدأ التشغيل من المشهد الموضوع علامة عليه.

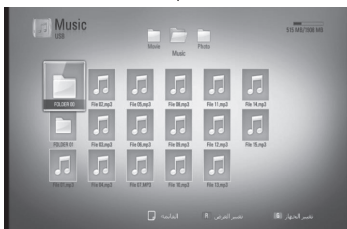
## تغيير عرض قائمة المحتويات

MUSIC-N MUSIC MOVIE-N MOVIE  
PHOTO

يمكنك تغيير عرض قائمة المحتوى في قائمة [فيلم] أو [موسيقى] أو [صورة] أو [رابط محلي].

## الطريقة الأولى

اضغط بتكرار على الزر الملون الأحمر (R).



## استخدام قائمة البحث

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

يمكنك باستخدام قائمة البحث أن تتوصل بسهولة إلى النقطة التي ترغب في بدء التشغيل منها.

## للبحث عن نقطة

١. أثناء استعادة التشغيل، اضغط على SEARCH لعرض قائمة البحث.



٢. اضغط على </> لتخطي استعادة التشغيل بمقدار ١٥ ثانية للأمام أو للخلف.  
يمكنك اختيار النقطة التي ترغب في تخطيها بالضغط على الزر </> والاستمرار في الضغط عليه.

## لبداء التشغيل من مشهد مميز

١. اضغط على SEARCH وسوف تظهر قائمة البحث على الشاشة.  
٢. اضغط على V لتظليل رقم نقطة التمييز. استخدم </> لاختيار المشهد المميز الذي ترغب في بدء تشغيله.  
٣. اضغط على ENTER (Ⓢ) لبداء التشغيل من المشهد المميز.

## ملاحظة

- وهذه الوظيفة قد لا تكون قابلة للتشغيل وفقاً للأسطوانات والعناوين وإمكانات الملفم.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض محتوى [رابط محلي] وفقاً لنوع الملف وإمكانات ملفم DLNA.

## ذاكرة آخر مشهد

DVD BD

هذه الوحدة تتذكر المشهد الأخير من آخر قرص تمت مشاهدته. يظل الأخير في الذاكرة حتى إذا أزحت القرص من الوحدة أو أغلقت الوحدة. إذا حملت قرصاً به مشهد في الذاكرة فإن المشهد يستدعى بشكل أوتوماتيكي.

## ملاحظة



- يتم إزالة وظيفة ذاكرة المشهد الأخير للقرص السابق بمجرد تشغيل قرص مختلف.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة وذلك حسب الأسطوانة.
- في أسطوانات BD-الفديو التي تحتوي على BD-J، لا تعمل وظيفة ذاكرة المشهد الأخير.
- لا تقوم هذه الوحدة بحفظ إعدادات الأسطوانة في الذاكرة إذا قمت بإيقاف تشغيل الوحدة قبل البدء في تشغيلها.

٤

التشغيل

## الطريقة الثانية

١. في قائمة المحتوى، اضغط على (INFO/DISPLAY) لعرض قائمة الخيارات.
٢. استخدم  $\wedge/V$  لتحديد خيار [تغيير العرض].
٣. اضغط على (ENTER) لتغيير عرض قائمة المحتوى.

## عرض معلومات المحتوى

MOVIE-N MOVIE

يمكن للمشغل أن يقوم بعرض معلومات المحتوى.

١. اختر ملفاً باستخدام  $\wedge/V$ .
  ٢. اضغط على (INFO/DISPLAY) لعرض قائمة الخيارات.
  ٣. قم بتحديد خيار [معلومات] باستخدام  $\wedge/V$  واضغط على (ENTER).
- تظهر معلومات الملف على الشاشة.

وأثناء تشغيل الفيلم، يمكنك عرض معلومات الملف بالضغط على TITLE/POPUP (العنوان/ الشاشة المنبثقة).

## ملاحظة



قد لا تكون المعلومات المعروضة على الشاشة صحيحة بالمقارنة مع معلومات المحتوى الفعلية.

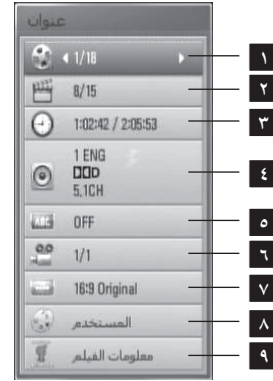
## العرض على الشاشة

يمكنك أن تقوم بعرض وضبط العديد من المعلومات والإعدادات عن المحتوى.

### عرض معلومات المحتوى على الشاشة

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

١. أثناء التشغيل، اضغط على (INFO/DISPLAY) لعرض مختلف معلومات التشغيل.



### ملاحظة

- في حالة عدم الضغط على أي زر لمدة ثوان قليلة فسيختفي العرض على الشاشة.
- لا يمكن تحديد رقم العنوان في بعض الأقراص.
- قد تختلف العناصر المتاحة حسب الأسطوانات أو العناوين.
- في حالة تشغيل عنوان BD التفاعلي، يتم إظهار بعض إعدادات المعلومات على الشاشة ولكن لا يمكن تغييرها.
- لاستخدام خيار [معلومات الفيلم]، يجب توصيل المشغل بالإنترنت عريض النطاق للدخول إلى قاعدة بيانات وسائط جريسونوت.
- إذا كانت المعلومات الآتية من قاعدة البيانات الإعلامية Gracenote غير صحيحة أو غير موجودة، يرجى الدخول على الموقع الإلكتروني [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com) للمساعدة.
- إن LG ومرخص لها من قبل تقنية Gracenote وهي ليست مسؤولة عن المعلومات الواردة من قاعدة البيانات الإعلامية لـ Gracenote.

١ عنوان - رقم العنوان الحالي/ إجمالي رقم العناوين.

٢ فصل - رقم الفصل الحالي/ إجمالي عدد الفصول

٣ وقت - وقت التشغيل المنقضي/ إجمالي وقت التشغيل

٤ صوت - لغة الصوت التي تم تحديدها للصوت

٥ ترجمة - لغة الترجمة التي تم تحديدها

٦ زاوية - الزاوية التي تم تحديدها/ إجمالي عدد الزوايا

٧ معدل بعد TV - نسبة الطول إلى العرض المحددة للتلفزيون

٨ وضع الصورة - وضع الصورة المحدد

## ملاحظة



- بعض الأقراص تسمح لك بتغيير اختيارات الصوت فقط عن طريق قائمة القرص. إذا كان ذلك هو الحال اضغط على / TITLE POPUP أو اضغط زر قائمة القرص واختر الصوت المناسب من الاختيارات في قائمة القرص.
- فور تغييرك للصوت قد يوجد تباین مؤقت بين المعروض والصوت الفعلي.
- على قرص BD-ROM يظهر التنسيق متعدد الصوت (CH, ٥, أو CH, ٧) ومعه [MultiCH] في العرض على الشاشة.

## اختيار لغة الترجمة

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

١. أثناء التشغيل، اضغط زر INFO / DISPLAY (□) لعرض المعلومات على الشاشة.
٢. استخدم ٨/٧ لتحديد خيار [ترجمة].
٣. استخدم </> لاختيار لغة الترجمة المطلوبة.
٤. اضغط على (↶) RETURN للخروج من العرض على الشاشة.

## ملاحظة



تتيح بعض الأسطوانات لك تغيير اختيارات العنوان الفرعي فقط من خلال قائمة الأسطوانة. إذا كانت هذه هي الحالة، اضغط على زر قائمة العنوان أو القائمة الفرعية أو قائمة الأسطوانة واختر العنوان الفرعي المناسب من الاختيارات التي تظهر في قائمة الأسطوانة.

## التشغيل من وقت مُحدد

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

١. اضغط على (□) INFO / DISPLAY أثناء استعادة التشغيل. يوضح مربع البحث في الوقت وقت التشغيل المتبقي.
٢. قم بتحديد الخيار [الوقت] ثم أدخل وقت البدء المطلوب بالساعات والدقائق والثواني من اليسار إلى اليمين. على سبيل المثال، للبحث عن مشهد في الساعة ٢ والدقيقة ١٠ والثانية ٢٠، أدخل "٢١:٢٠".
- اضغط على </> لتخطي استعادة التشغيل بمقدار ٦٠ ثانية للأمام أو للخلف.
٣. اضغط على (⏻) ENTER لبدء التشغيل من الوقت المحدد.

## ملاحظة



- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض الأسطوانات أو العنوانين.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض محتوى [رابط محلي] وفقًا لنوع الملف وإمكانيات ملقم DLNA.

## الاستماع إلى صوت مختلف

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

١. أثناء التشغيل، اضغط زر INFO / DISPLAY (□) لعرض المعلومات على الشاشة.
٢. استخدم ٨/٧ لتحديد خيار [صوت].
٣. استخدم </> لاختيار لغة الصوت المطلوبة أو مسار الصوت أو قناة الصوت.

## تغيير وضع الصورة

MOVIE-N	MOVIE	AVCHD	DVD	BD
---------	-------	-------	-----	----

يمكنك تغيير خيار [وضع الصورة] أثناء التشغيل.

١. أثناء التشغيل، اضغط زر **INFO / DISPLAY** (ⓘ) لعرض المعلومات على الشاشة.

٢. استخدم **⏮/⏭** لتحديد خيار [وضع الصورة].

٣. استخدم **⏮/⏭** لتحديد الخيار المطلوب.

٤. اضغط على **RETURN** (↵) للخروج من العرض على الشاشة.

## إعداد خيار [المستخدم]

١. أثناء التشغيل، اضغط زر **INFO / DISPLAY** (ⓘ) لعرض المعلومات على الشاشة.

٢. استخدم **⏮/⏭** لتحديد خيار [وضع الصورة].

٣. استخدم **⏮/⏭** لتحديد خيار [المستخدم]، واضغط على **ENTER** (⏎).



٤. استخدم **⏮/⏭** لضبط خيارات [وضع الصورة].

حدد الخيار [افتراضي] ثم اضغط على **ENTER** (⏎) لإعادة ضبط كافة إعدادات الفيديو.

٥. استخدم **⏮/⏭** لتحديد الخيار [إغلاق]، واضغط على **ENTER** (⏎) لإنهاء الضبط.

## المشاهدة من زاوية مختلفة

DVD	BD
-----	----

إذا كانت الاسطوانة تحتوي على مشاهد مُسجلة في زوايا كاميرا مختلفة، يمكنك التحول إلى زاوية كاميرا مختلفة أثناء استعادة التشغيل.

١. أثناء التشغيل، اضغط زر **INFO / DISPLAY** (ⓘ) لعرض المعلومات على الشاشة.

٢. استخدم **⏮/⏭** لتحديد خيار [زاوية].

٣. استخدم **⏮/⏭** لاختيار الزاوية المطلوبة.

٤. اضغط على **RETURN** (↵) للخروج من العرض على الشاشة.

## تغيير نسبة العرض إلى الطول للتلفزيون

MOVIE-N	MOVIE	AVCHD	DVD	BD
---------	-------	-------	-----	----

يمكنك تغيير إعداد نسبة العرض إلى الطول في التلفزيون أثناء التشغيل.

١. أثناء التشغيل، اضغط زر **INFO / DISPLAY** (ⓘ) لعرض المعلومات على الشاشة.

٢. استخدم **⏮/⏭** لتحديد خيار [معدل بعد TV] المطلوبة.

٣. استخدم **⏮/⏭** لتحديد الخيار المطلوب.

٤. اضغط على **RETURN** (↵) للخروج من العرض على الشاشة.

## ملاحظة



حتى إذا قمت بتغيير قيمة خيار [معدل بعد TV] في العرض على الشاشة، لن يتغير خيار [معدل بعد TV] في قائمة [إعدادات].



٣. اضغط على (HOME)، وقم بضبط الخيار [توصيل BD-LIVE] في قائمة [إعدادات] (صفحة ٣٢).

وفقاً للأسطوانة، قد لا يتم تشغيل وظيفة BD-Live في حالة ضبط [توصيل BD-LIVE] على وضع [مسموح جزئياً].

٤. أدخل BD-ROM تحتوي على ميزات BD-Live. تختلف العمليات وفقاً للأسطوانة. ارجع إلى الدليل المزود مع الأسطوانة.

#### تحذير

لا تنتزع جهاز USB الذي تم توصيله أثناء تنزيل المحتوى أو إذا كان قرص Blu ray لا يزال في درج الأقراص. القيام بذلك من الممكن أن يضر جهاز USB الذي تم توصيله وقد لا تعمل مواصفات BD-Live بشكل سليم على جهاز USB المتضرر مرة أخرى. إذا اتضح وجود تلف في جهاز USB الموصل من خلال هذا الإجراء، يمكنك تنسيق جهاز USB الموصل من جهاز الكمبيوتر وإعادة استخدامه مع هذا المشغل.

#### ملاحظة

- قد يتم حظر الدخول إلى بعض محتويات BD-Live في بعض المناطق وفق ما يقرره موفر المحتويات.
- قد يستغرق الأمر دقائق عديدة لتحميل وبداية الاستمتاع بمحتويات BD-Live.

## الاستمتاع بميزات BD-LIVE

تتيح لك هذه الوحدة الاستمتاع ببعض الوظائف مثل صورة داخل صورة والصوت الثانوي والمجموعات الفعلية وغيرها مع فيديو BD الذي يدعم BONUSVIEW (BD-ROM الإصدار ٢ بروفييل ١ الإصدار ١، بروفييل قياسي نهائي). يمكن تشغيل الفيديو والصوت الثانوي من أسطوانة متوائمة مع وظيفة الصورة داخل صورة. وبالنسبة لطريقة التشغيل، ارجع إلى التعليمات الواردة في الأسطوانة.

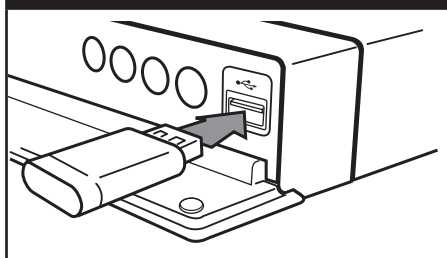
بالإضافة إلى وظيفة BD-Live، BONUSVIEW الداعم لـ BD-Video (BD-ROM النسخة ٢ ملف التعريف ٢) الذي يحتوي على وظيفة امتداد الشبكة تسمح لك بالاستمتاع بالمزيد من الوظائف مثل تحميل مقاطع الأفلام الجديدة عن طريق توصيل هذه الوحدة بالإنترنت.

١. تحقق من وصلة الشبكة والإعدادات (الصفحات من ٢٠ إلى ٢٥).

٢. أدخل جهاز تخزين USB في منفذ USB الموجود في اللوحة الأمامية.

يجب أن يوجد جهاز تخزين USB لتنزيل المحتوى الإضافي.

#### توصيل جهاز USB



## تشغيل ملف أفلام وأسطوانة VR

يمكنك تشغيل أسطوانات DVD-RW المسجلة بتنسيق تسجيل الفيديو وملفات الأفلام المسجلة على أسطوانة/ جهاز USB.

١. اضغط على (HOME) (🏠).



٢. اختر [فيلم] باستخدام </> واضغط على (ENTER) (⏏).

٣. قم بتحديد خيار [قرص] أو [USB] باستخدام </> واضغط على (ENTER) (⏏).



لا تكون هناك ضرورة إلى هذه الخطوة إلا في حال توصيل أسطوانة وجهاز USB بالتزامن مع الوحدة.

٤. اختر ملفاً باستخدام </> واضغط على (PLAY) (▶) أو (ENTER) (⏏) لتشغيل الملف.

### ملاحظة !

- متطلبات الملف موضحة في صفحة ١٠.
  - يمكنك استخدام وظائف تشغيل متنوعة.
  - راجع الصفحات من ٣٤ إلى ٤٤.
  - أسطوانات DVD التي تحمل تنسيق VR والتي تم إنهاء نسخها لن يتم تشغيلها في هذا المشغل.
  - بعض أسطوانات DVD-VR يتم إعدادها مع بيانات CPRM باستخدام مسجل DVD. لا يمكن لهذه الوحدة أن تدعم أنواع الأقراص هذه.
- ما هو CPRM؟
- يعتبر CPRM نظام حماية ضد النسخ (مع نظام الخلط) بما يسمح فقط تسجيل "نسخة مرة واحدة" من برامج النشر. يرمز اختصار CPRM إلى (Content Protection for Recordable Media) أي حماية محتويات الوسائط القابلة للتسجيل.

### اختيار ملف الترجمة MOVIE

إذا كانت أسماء ملف الأفلام وملف الترجمة متطابقة فعندئذ يتم تشغيل ملف الترجمة تلقائياً عند تشغيل ملف الأفلام.

إذا كان اسم ملف الترجمة مختلفاً عن اسم ملف الأفلام، سوف تحتاج إلى تحديد ملف الترجمة في قائمة [فيلم] قبل تشغيل الفيلم.

١. استخدم </> لاختيار ملف الترجمة الذي ترغب في تشغيله في قائمة [فيلم].

٢. اضغط على (ENTER) (⏏).



اضغط على (ENTER) (⏏) مرة أخرى لإلغاء اختيار ملف الترجمة. سوف يتم عرض ملف الترجمة المحدد عند تشغيل ملف الأفلام.

## عرض الصور

يمكنك عرض ملفات الصور باستخدام هذا المشغل.

١. اضغط على (HOME) (🏠).



٢. اختر [صورة] باستخدام </> واضغط على ENTER (⊙).

٣. قم بتحديد خيار [قرص] أو [USB] باستخدام واضغط على ENTER (⊙).



لا تكون هناك ضرورة إلى هذه الخطوة إلا في حال توصيل أسطوانة و جهاز USB بالتزامن مع الوحدة.

٤. اختر ملفاً باستخدام </> واضغط على ENTER (⊙) لعرض الصورة في شاشة كاملة.



### ملاحظة

إذا قمت بالضغط على (STOP) أثناء التشغيل فسوف يتم إلغاء اختيار الترجمة.

## تغيير صفحة رمز الترجمة

**MOVIE-N MOVIE**

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

١. أثناء التشغيل، اضغط زر INFO/DISPLAY (ℹ️) لعرض المعلومات على الشاشة.

٢. استخدم ٨/٧ لتحديد خيار [صفحة الكود].

٣. استخدم </> لتحديد خيار الرمز المطلوب.



٤. اضغط على RETURN (↵) للخروج من العرض على الشاشة.

- ١ **الصورة الحالية/ إجمالي عدد الصور** - استخدم </> لعرض الصورة السابقة/ التالية.
- ٢ **عرض** - اضغط على (⊙) ENTER للبدء في أو الإيقاف المؤقت لعرض الشرائح.
- ٣ **تحديد** - اختر موسيقى الخلفية لعرض الشرائح (صفحة ٤٩).
- ٤ **موسيقى** - اضغط على (⊙) ENTER للبدء تشغيل موسيقى الخلفية أو للإيقاف المؤقت لها.
- ٥ **تدوير** - اضغط على (⊙) ENTER لتدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة.
- ٦ **تكبير** - اضغط على (⊙) ENTER لعرض قائمة [تكبير].
- ٧ **تأثير** - استخدم </> لاختيار مؤثر نقل فيما بين الصور في عرض الشرائح.
- ٨ **سرعة** - استخدم </> لاختيار سرعة التأخير بين الصور في عرض الشرائح.
٣. **إضغط على (↶) RETURN للخروج من قائمة الخيارات.**

## لتشغيل عرض الشرائح

اضغط على (PLAY) ▶ لبدء عرض الشرائح.

## لإيقاف عرض الشرائح

اضغط على (STOP) ■ خلال عرض الشرائح

## للإيقاف المؤقت لعرض الشرائح

اضغط على (PAUSE) ■ خلال عرض الشرائح.  
اضغط على (PLAY) ▶ لإعادة تشغيل عرض الشرائح.

## للانتقال إلى الصورة التالية/ السابقة

عند عرض الصورة في شاشة كاملة، اضغط على < أو > للانتقال إلى الصورة السابقة أو التالية.

## ملاحظة

- متطلبات الملف موضحة في صفحة ١٠.
- يمكنك استخدام وظائف تشغيل متنوعة. راجع الصفحات من ٣٤ إلى ٤٤.

## الخيارات المتاحة خلال عرض الصورة

يمكنك استخدام العديد من الخيارات خلال عرض الصورة في شاشة كاملة.

١. عند عرض الصورة في شاشة كاملة، اضغط على INFO /DISPLAY (ℹ) لعرض قائمة الخيارات.

٢. اختر أحد الخيارات باستخدام A/V.



٧. استخدم  $\wedge/V$  لاختيار جهاز واضغط على (ENTER).  
تختلف الأجهزة التي يمكنك اختيارها حسب مكان ملف  
الصور التي تعرضها في شاشة كاملة.

مكان الصورة	الجهاز المتاح
الأسطوانة	الأسطوانة، USB
USB	الأسطوانة، USB
مجلد المشاركة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك (CIFS)	CIFS
ملقم DLNA	ملقم DLNA

٨. استخدم  $\wedge/V$  لاختيار الملف أو المجلد الذي ترغب في تشغيله.



- اختر مجلد واضغط على (ENTER) لعرض الدليل  
الأدنى.  
اختر  $\uparrow$  واضغط على (ENTER) لعرض الدليل  
الأعلى.

### ملاحظة

عند اختيار الموسيقى من [رابط محلي]، لا يكون تحديد حافظة متاحًا.  
فقط تحديد ملف يكون متاحًا على [رابط محلي].

٩. استخدم  $>$  لاختيار [موافق]، واضغط على (ENTER) لاستكمال اختيار الموسيقى.

## الاستماع إلى الموسيقى أثناء عرض الشرائح

يمكنك عرض ملفات الصور أثناء الاستماع إلى ملفات الموسيقى.

١. اضغط على (HOME).



٢. اختر [صورة] أو [رابط محلي] باستخدام  $</>$  واضغط على (ENTER).

٣. قم بتحديد خيار [قرص] أو [USB] باستخدام  $</>$  واضغط على (ENTER).



يجب اختيار ملقم أو مجلد مشاركة بالنسبة لقائمة [رابط محلي].

٤. اختر ملفًا باستخدام  $\wedge/V$  واضغط على (ENTER) لعرض الصورة.  
٥. اضغط على (INFO/DISPLAY) لعرض قائمة الخيارات.  
٦. استخدم  $\wedge/V$  لتحديد خيار [تحدد]، واضغط على (ENTER) لعرض قائمة [تحدد].

## الاستماع إلى الموسيقى

### ملاحظة

- متطلبات الملف موضحة في صفحة ١٠.
- يمكنك استخدام وظائف تشغيل متنوعة. راجع الصفحات من ٣٤ إلى ٤٤.

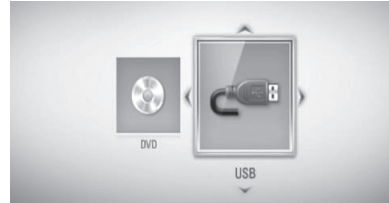
يمكن استخدام المشغل في تشغيل أسطوانات CD الصوتية وملفات الموسيقى.

١. اضغط على (HOME) (🏠).



٢. اختر [موسيقى] باستخدام </> واضغط على ENTER (⊙).

٣. قم بتحديد خيار [قرص] أو [USB] باستخدام </> واضغط على ENTER (⊙).



لا تكون هناك ضرورة إلى هذه الخطوة إلا في حال توصيل أسطوانة وجهاز USB بالتزامن مع الوحدة.

٤. اختر ملف موسيقى أو مسار صوتي من القائمة باستخدام </> و/أو ENTER (⊙) لتشغيل الموسيقى.



### تسجيل أسطوانة صوتية

يمكنك تسجيل مسار مطلوب واحد أو كل المسارات من أسطوانة CD صوتية على جهاز تخزين USB.

١. أدخل جهاز تخزين USB في منفذ USB الموجود في اللوحة الأمامية.

٢. اضغط على (OPEN /CLOSE) (⏏) وضع أسطوانة CD صوتية في درج الأسطوانات.

اضغط على (OPEN /CLOSE) (⏏) لغلغ درج الأسطوانات. يبدأ التشغيل تلقائيًا.

٣. اضغط على INFO /DISPLAY لعرض قائمة الخيارات.

٤. استخدم </> لتحديد خيار [تسجيل CD]، واضغط على ENTER لعرض قائمة [تسجيل CD].

٥. استخدم </> لاختيار المسار الذي ترغب في نسخه من القائمة، واضغط على ENTER.

كرر هذه الخطوة لاختيار أكبر عدد ممكن من المسارات.

اختر كل المسارات الموجودة على أسطوانة CD الصوتية.	تحديد الكل
يحدد خيار الترميز من القائمة المنبثقة (١٢٨ كيلوبايت/ثانية أو ١٩٢ كيلوبايت/ثانية أو ٣٢٠ كيلوبايت/ثانية أو بدون فقد).	الخيار
يلغي التسجيل ويعود إلى الشاشة السابقة.	إغلاق

## ملاحظة



- الجدول التالي يوضح متوسط وقت التسجيل من مسار صوتي مع ٤ دقائق وقت التشغيل ملف موسيقى على سرعة ١٩٢ كيلوبايت/ثانية كمثال.

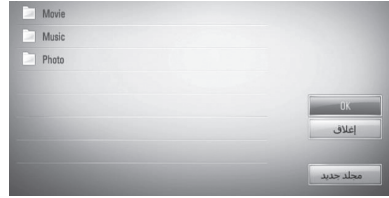
وضع الإيقاف	أثناء التشغيل
١,٤ دقيقة	٢ دقيقة

- كل الأوقات الموضحة في الجدول السابق بقيم تقريبية.
- يختلف وقت النسخ الفعلي لجهاز تخزين USB وفقاً لقدرة جهاز تخزين USB.
- تأكد من وجود مساحة خالية متاحة ٥٠ ميجابايت كحد أدنى عند التسجيل على جهاز تخزين USB.
- يجب أن يكون طول ملف الموسيقى أكثر من ٢٠ ثانية للتسجيل بالشكل الملائم.
- لا تتم بإيقاف تشغيل هذا المشغل أو إخراج جهاز تخزين USB الموصل خلال تسجيل الأسطوانة الصوتية.

قد يكون عمل نسخ غير مسموح بها لمادة خاضعة للحماية من النسخ، بما في ذلك برامج الحاسب والملفات والبرامج الإذاعية والتسجيلات الصوتية انتهاكاً لحقوق النشر وقد يشكل جريمة.  
يجب ألا يستخدم هذا الجهاز لمثل هذه الأغراض.  
كن مسؤولاً  
احترم حقوق النشر

٦. استخدم </>V/ ٨/ لاختيار [البداية] واضغط على ENTER (Ⓢ).

٧. استخدم </>V/ ٨/ لاختيار المجلد الوجهة المراد نسخه.



إذا كنت ترغب في إنشاء مجلد جديد، استخدم </>V/ ٨/ لاختيار [مجلد جديد] واضغط على ENTER (Ⓢ).

أدخل اسم مجلد باستخدام لوحة المفاتيح الظاهرة، واضغط على ENTER (Ⓢ) أثناء اختيار [موافق].

٨. استخدم </>V/ ٨/ لاختيار [OK]، واضغط على ENTER (Ⓢ) لبدء تسجيل الأسطوانة الصوتية.

إذا كنت ترغب في إيقاف التسجيل المتقدم للأسطوانة الصوتية، اضغط على ENTER (Ⓢ) عند تظليل [إلغاء].

٩. ستظهر رسالة عند اكتمال تسجيل الأسطوانة الصوتية. اضغط على ENTER (Ⓢ) للتحقق من ملف الموسيقى الذي تم إنشاؤه في المجلد الوجهة.

## ملاحظة



- يجب توصيل المشغل بالإنترنت عريض النطاق للدخول إلى قاعدة بيانات وسائط جريسنوت.
- إذا لم تكن المعلومات الخاصة بالموسيقى موجودة في قاعدة بيانات وسائط جريسنوت، سوف يتم عرض رسالة على الشاشة.
- إذا كانت المعلومات الآتية من قاعدة البيانات الإعلامية Gracenote غير صحيحة أو غير موجودة، يرجى الدخول على الموقع الإلكتروني [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com) للمساعدة.
- وحسب الحالة، سوف يستغرق الأمر بضع دقائق لتحميل معلومات الموسيقى من قاعدة بيانات وسائط جريسنوت.
- يمكن أن يتم عرض المعلومات بحروف منفصلة، إذا لم تكن اللغة التي اخترتها متاحة على قاعدة بيانات وسائط Gracenote.
- هذه الوظيفة غير متاحة لمحتوى نتكاست على الإنترنت ومحتوى ملقم DLNA.
- إن LG ومرخص لها من قبل تقنية Gracenote وهي ليست مسؤولة عن المعلومات الواردة من قاعدة البيانات الإعلامية لـ Gracenote.
- الأسطوانات الصوتية المدججة التي يُعدها المستخدمون لأغراض خاصة لا تكون مدعومة في هذه الميزة لأنها ليست في قاعدة بيانات وسائط Gracenote.

## عرض المعلومات من قاعدة بيانات وسائط جريسنوت

يمكن لهذا المشغل الدخول إلى قاعدة بيانات وسائط جريسنوت وتحمل معلومات الموسيقى حتى يمكن عرض اسم المسار واسم الفنان والنوع والمعلومات النصية الأخرى في القائمة.

### أسطوانة CD الصوتية

عند إدخال أسطوانة CD صوتية، يبدأ المشغل في التشغيل تلقائيًا ويقوم بتحميل عنوان الموسيقى من قاعدة بيانات وسائط جريسنوت.

إذا لم تكن هناك معلومات موسيقى في قاعدة البيانات، لن يتم عرض عناوين الموسيقى على الشاشة.

### ملف الموسيقى

١. اختر ملف موسيقى باستخدام  $\wedge/\vee$ .

٢. اضغط على  $\square$  (INFO/DISPLAY) لعرض قائمة الخيارات.

٣. قم بتحديد خيار [معلومات] باستخدام  $\wedge/\vee$  واضغط على ENTER (●).

يقوم المشغل بالدخول إلى قاعدة بيانات وسائط جريسنوت للحصول على المعلومات الخاصة بالموسيقى.

### BD/DVD/ملف الأفلام

أثناء الاستماع إلى الموسيقى من تشغيل الفيلم، اضغط على معرف الموسيقى للبدء في تحميل معلومات الموسيقى من قاعدة بيانات وسائط جريسنوت.



## الدخول على ملقم وسائط DLNA

١. الخطوة الأولى: تحقق من وصلة الشبكة والإعدادات (الصفحات ٢٠ - ٢٥).

٢. اضغط على (HOME) (🏠).

٣. اختر [رابط محلي] باستخدام </> واضغط على ENTER (⏻).

٤. اختر ملقم وسائط DLNA من القائمة باستخدام ٨/٧، واضغط على ENTER (⏻).



إذا كنت ترغب في إعادة المسح الضوئي للمقم الوسائط المتاح، اضغط على الزر الأخضر (G).

### ملاحظة

وحسب ملقم الوسائط، قد يحتاج هذا المشغل إلى الحصول على إذن من الملقم.

٥. اختر ملفاً باستخدام </> ٨/٧ واضغط على ENTER (⏻) لتشغيل الملف.



## تشغيل المحتوى عبر الشبكة المحلية

يمكن استخدام المشغل في تصفح وتشغيل المحتوى على جهاز الكمبيوتر الشخصي وملفات الوسائط المعتمدة من DLNA الموصلة على الشبكة المحلية الخاصة بك.

### معلومات عن DLNA

هذا المشغل هو مشغل وسائط رقمية معتمد من DLNA يمكن استخدامه في عرض وتشغيل محتوى الأفلام والصور والموسيقى من ملقم الوسائط الرقمية المتوائم مع DLNA الخاص بك (الكمبيوتر الشخصي والإلكترونيات المستهلك).

اتحاد شبكة الحياة الرقمية (DLNA) هي منظمة في الصناعة للأجهزة الإلكترونية للمستهلك وصناعة الحاسبات وشركات أجهزة الجوال. توفر الحياة الرقمية للمستهلكين سهولة مشاركة الوسائط الرقمية من خلال شبكة سلكية أو لاسلكية في المنزل.

شعار شهادة DLNA يجعل من السهل الحصول على منتجات متوافقة مع الخطوط التوجيهية من DLNA للقابلية للتشغيل. هذا الوحدة تتوافق مع النسخة ١,٥.

من الخطوط التوجيهية للقابلية للتشغيل من DLNA عند توصيل برامج ملقم DLNA عاملة على الكمبيوتر الشخصي أو جهاز آخر متوائم مع DLNA بهذا المشغل، وقد تكون بعض تغييرات الإعدادات في البرامج أو الأجهزة الأخرى مطلوبة. يرجى مراجعة تعليمات التشغيل الخاصة بالبرامج أو الجهاز للمزيد من المعلومات.

## ملاحظة



- محرك الأقراص المضغوطة Nero MediaHome E ٤ -  
sentials مُصمم خصيصًا من أجل أجهزة الكمبيوتر الشخصي ولا يجب إدخاله في هذا المشغل أو في أي منتج آخر غير الكمبيوتر الشخصي.
- محرك الأقراص المضغوطة Nero MediaHome E ٤ -  
sentials المزود هو نسخة مخصصة من البرنامج لمشاركة الملفات والمجلدات مع هذا المشغل فقط.
- برامج Nero MediaHome Essentials ٤ المزودة لا تدعم الوظائف التالية: الترميز البيئي وواجهة المستخدم عن بعد والتحكم في التلفزيون وخدمات الإنترنت وأبل أي تونز
- يشرح هذا الدليل العمليات مع النسخة الإنجليزية من Nero MediaHome Essentials ٤ كأمثلة. اتبع الشرح مع الرجوع إلى العمليات الفعلية في النسخة التي بلغتكم.

## تثبيت Nero MediaHome ٤ Essentials

قبل تثبيت Nero MediaHome ٤ Essentials، تحقق من متطلبات النظام الموضحة أدناه.

- Windows XP (Service Pack ٢ أو الأحدث)، و Windows Vista \* (لا توجد Service Pack مطلوبة)، و Windows XP Media Center Edition و Windows ٢٠٠٥ (Service Pack ٢ أو الأحدث)، و Windows Server \* ٢٠٠٣
- نسخة Windows Vista \* ٦٤-بت (يعمل التطبيق في وضع ٣٢-بت)
- مساحة المحرك الصلب: ٢٠٠ ميجا بايت مساحة محرك الأقراص الصلبة للتثبيت النموذجي لـ Nero Medi Home منفردًا
- معالجات Intel® Pentium® III أو AMD Se pron ٢٢٠٠، ٢، ١ جيجا هرتز
- الذاكرة: ٢٥٦ ميجا بايت ذاكرة وصول عشوائي
- بطاقة رسوم بيانية بذاكرة فيديو ٣٢ ميجا بايت على الأقل، والحد الأدنى من الاستبانة ٨٠٠ × ٦٠٠ بكسل، وإعدادات لون ١٦-بت
- Windows® Internet Explorer ٦,٠ أو النسخة الأحدث
- DirectX® ٩,٠c المراجعة ٣٠ (أغسطس ٢٠٠٦) أو النسخة الأحدث
- بيئة الشبكة: شبكة أثير ١٠٠ ميجا بايت، WLAN (IEEE ٨٠٢, ١١b/g/n)

## ملاحظة



- متطلبات الملف موضحة في صفحة ١٠.
- يمكنك استخدام وظائف تشغيل متنوعة. راجع الصفحات من ٣٤ إلى ٤٤.
- حيث أن وظائف الموائمة والتشغيل المتاحة في قائمة [رابط محلي] يتم اختيارها في بيئة ملقم حزمة Nero MediaHome DLNA (Nero MediaHome Essentials ٤)، قد تختلف متطلبات الملف ووظائف التشغيل في قائمة [رابط محلي] وفقًا للمقاييس الواسطة.
- لا تكون متطلبات الملف الموجودة في صفحة ١٠ متوائمة دائمًا. قد تكون هناك بعض القيود المفروضة بموجب ميزات الملف وقدرة ملقم الوسائط.
- يمكن عرض الصور المصغرة للملفات غير القابلة للتشغيل في قائمة [رابط محلي]، لكن لا يمكن تشغيلها على هذا المشغل.
- إذا كان هناك ملف موسيقى غير قابل للتشغيل في قائمة [رابط محلي]، يقوم المشغل بتخطي الملف وتشغيل الملف التالي.
- لا يكون تشغيل ملفات ترجمة الأفلام متاحًا إلا على ملقم وسائط DLNA الذي تم إنشاؤه عن طريق برامج Nero Medi Home ٤ Essentials المزودة مع مجموعة المشغل هذه.
- يجب أن يتطابق اسم ملف الترجمة مع اسم ملف الأفلام ووضعها في نفس المجلد.
- قد يتأثر التشغيل وجودة التشغيل لوظيفة [رابط محلي] بحالة الشبكة المحلية الخاصة بك.
- قد لا يمكن مشاركة الملفات من الوسائط القابلة للإزالة مثل محرك USB ومحرك DVD... إلخ على ملقم الوسائط الخاص بك بالشكل الملائم.

## معلومات عن Nero MediaHome ٤ Essentials

Nero MediaHome ٤ Essentials هو برنامج لمشاركة ملفات الأفلام والموسيقى والصور المخزنة على الكمبيوتر الخاص بك مع هذا المشغل كملقم وسائط رقمية متوائمة من DLNA.

### مشاركة الملفات والمجلدات

في الكمبيوتر الخاص بك، يجب أن تقوم بمشاركة المجلد الذي به محتوى أفلام و/ أو موسيقى و/ أو صور لتشغيله باستخدام ميزات [رابط محلي].

يوضح هذا الجزء الإجراء الخاص باختيار المجلدات المشاركة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

١. انقر نقرة مزدوجة على أيقونة "Nero MediaHome 4 Essentials" في سطح المكتب.

٢. انقر على أيقونة [الشبكة] على اليسار وقم بتعريف اسم الشبكة الخاصة بك في حقل [اسم الشبكة]. سوف يتم التعرف على اسم الشبكة الذي أدخلته عن طريق المشغل الخاص بك.

٣. انقر على أيقونة [المشاركات] الموجودة على اليسار.

٤. انقر على علامة [Local Folders] في شاشة [Shares].

٥. انقر على أيقونة [Add] [إضافة] لفتح نافذة [Browse Folder] [تصفح المجلد].

٦. اختر مجلد يحتوي على الملفات التي ترغب في مشاركتها. تتم إضافة المجلد المحدد إلى قائمة المجلدات المشتركة.

٧. انقر على أيقونة [Start Server] [بدء تشغيل الملقم] لبدء تشغيل الملقم.

### ملاحظة

- إذا لم يتم عرض المجلدات أو الملفات المشاركة في المشغل، انقر على المجلد في علامة [Local Folders] [المجلدات المحلية] وانقر على [Rescan Folder] [إعادة مسح المجلد] في زر [More] [المزيد].

- زوروا موقع الويب [www.nero.com](http://www.nero.com) للمزيد من المعلومات وأدوات البرامج.

ابدأ تشغيل الكمبيوتر وأدخل محرك الأقراص المضغوطة Nero MediaHome 4 Essentials في محرك الأقراص المضغوطة بالكمبيوتر الخاص بك. سوف يُرشدك مُعالج التثبيت خلال عملية سريعة وغير مُعقدة للتثبيت. لتثبيت Nero Medi Essentials 4 Home، تابع كما يلي:

١. أغلق كل برامج Microsoft Windows وقم بالخروج من أي برامج مضادة للفيروسات يمكن أن تكون عاملة.

٢. أدخل محرك الأقراص المضغوطة Nero MediaHome 4 Essentials في محرك الأقراص المضغوطة بالكمبيوتر الخاص بك.

٣. انقر على [Nero MediaHome 4 Essentials]. يتم التجهيز للتثبيت ويظهر معالج التثبيت.

٤. انقر على الزر [Next] [التالي] لعرض شاشة إدخال رقم المسلسل. انقر على [Next] [التالي] للانتقال إلى الخطوة التالية.

٥. إذا قبلت كافة الشروط، انقر على [I accept the License Conditions] [أقبل بشروط الترخيص] وانقر على [Next] [التالي]. لا يمكن إجراء التثبيت بدون هذا الاتفاق.

٦. انقر على [نموذجي] وانقر على [التالي]. تبدأ عملية التثبيت.

٧. إذا كنت تريد المشاركة في جمع البيانات بدون الإفصاح عن الهوية، اختر مربع الفحص وانقر على زر [التالي].

٨. انقر على الزر [خروج] لاستكمال التثبيت.

## ملاحظة



- متطلبات الملف موضحة في صفحة ١٠.
- يمكنك استخدام وظائف تشغيل متنوعة.
- راجع الصفحات من ٣٤ إلى ٤٤.
- يمكن عرض الصور المصغرة للملفات غير القابلة للتشغيل في قائمة [رابط محلي]، لكن لا يمكن تشغيلها على هذا المشغل.
- إذا كان هناك ملف موسيقى غير قابل للتشغيل في قائمة [رابط محلي]، يقوم المشغل بتخطي الملف وتشغيل الملف التالي.
- يجب أن يتطابق اسم ملف الترجمة مع اسم ملف الأفلام ووضعها في نفس المجلد.
- قد يتأثر التشغيل وجودة التشغيل لوظيفه [رابط محلي] بحالة الشبكة المحلية الخاصة بك.
- قد لا يمكن مشاركة الملفات الموجودة على الوسائط القابلة للإزالة مثل محرك USB ومحرك DVD... إلخ على الكمبيوتر الشخصي الخاص بك بالشكل الملائم.
- قد تحدث مشكلات في الاتصال وفقاً لبيئة الكمبيوتر الشخصي الخاص بك.

## متطلبات الكمبيوتر الشخصي

- Windows® XP (Service Pack ٢ أو النسخة الأحدث)، Windows Vista® (لا توجد حزمة خدمة مطلوبة)، Windows ٧® (لا توجد حزمة خدمة مطلوبة)
- معالجات Intel® Pentium® III أو AMD Sepron™ ٢٢٠٠ + ١، جيجا هرتز
- بيئة الشبكة: شبكة أثر ١٠٠ ميجا بايت، WLAN (IEEE ٨٠٢, ١١b/g/n)

## ملاحظة



إذا كنت تستخدم Windows® XP أو Windows Vista®،  
قم بزيارة الرابط التالي للمزيد من المعلومات عن إعدادات مشاركة  
الملفات.

Windows® XP:  
<http://support.microsoft.com/kb/304040>  
Windows Vista®:  
<http://support.microsoft.com/kb/961498>

## الدخول إلى مشاركة المجلد من الكمبيوتر الشخصي الخاص بك

١. ابدأ تشغيل الكمبيوتر الشخصي الخاص بك الموصل على شبكة الاتصال المحلية.
٢. اوفى الكمبيوتر الشخصي، قم بمشاركة الملفات التي تحتوي على ملفات أفلام أو صور أو موسيقى.
٣. قم بتشغيل المشغل، وتحقق من اتصال وإعدادات الشبكة (الصفحات ٢٠ - ٢٥).
٤. اضغط على (HOME) (🏠).
٥. اختر [رابط محلي] باستخدام </> واضغط على ENTER (⏻).
٦. اختر ملقم وسائط DLNA من القائمة باستخدام A/V، واضغط على ENTER (⏻).



إذا كنت ترغب في إعادة المسح الضوئي للمقم الوسائط المتاح،  
اضغط على الزر الأخضر (G).

## ملاحظة



وحسب مجلد المشاركة، قد يحتاج هذا المشغل إلى إدخال معرف مستخدم  
الشبكة وكلمة السر للدخول إلى المجلد.

٧. اختر ملفاً باستخدام </> A/V واضغط على ENTER (⏻) لتشغيل الملف.

٣. وعند الانتهاء من إدخال معرف مستخدم الشبكة وكلمة المرور الخاصة به، اختر [موافق] باستخدام  $\wedge/V/</>$  واضغط على  $\odot$  ENTER للدخول إلى المجلد.

سوف يتم تذكر معرف مستخدم الشبكة وكلمة المرور الخاصة به بعد الدخول إلى المجلد لراحتك. وإذا كنت لا ترغب في تذكر معرف مستخدم الشبكة وكلمة المرور الخاصة به، اضغط على الزر الأحمر (R) لإلغاء تمييز مربع الفحص [تذكر] قبل الدخول إلى المجلد.

### إدخال معرف مستخدم الشبكة وكلمة المرور

وحسب بيئة الكمبيوتر الشخصي الخاص بك، قد تحتاج إلى إدخال معرف مستخدم الشبكة وكلمة المرور الخاصة به للدخول أحد المجلدات المشاركة.

١. تظهر لوحة المفاتيح الظاهرية تلقائيًا إذا كانت هناك حاجة إلى معرف مستخدم الشبكة وكلمة المرور الخاصة به.

٢. استخدم  $\wedge/V/</>$  لاختيار الرمز ثم اضغط على  $\odot$  ENTER للتأكيد على اختيارك في لوحة المفاتيح الظاهرية.

ولإدخال أحد الحروف يحتوي على علامة تنوين، اختر الحرف من مجموعة الرموز الممتدة.

مثال: اختر "D" ثم اضغط على  $\square$  INFO/DISPLAY لعرض مجموعة الرموز الممتدة. استخدم  $</>$  لاختيار "D" أو "D" ثم اضغط على  $\odot$  ENTER.



[مسح] - مسح جميع الرموز المدخلة.

[مسافة] - تُستخدم في إدخال مسافة في مكان المؤشر.

[>-] - تُستخدم في حذف الرمز السابق في مكان المؤشر.

[ABC / abc / &#x2192;-] - يُغير إعدادات قائمة لوحة المفاتيح إلى الحروف الكبيرة أو الحروف الصغيرة أو الرموز.

## تشغيل فيديو YouTube™

يمكنك التصفح والبحث ومشاهدة مقاطع فيديو يوتيوب على الإنترنت إلى التلفزيون الخاص بك من خلال مشغل BD من LG الخاص بك.

شاهد مقاطع فيديو يوتيوب على التلفزيون الخاص بك

١. وفي المشغل، قم بتحديد خيار [يوتيوب] في قائمة [نيتكاست] باستخدام </>، واضغط على (ENTER) (⊙).
٢. اضغط على ٨ لاختيار شريط قائمة الخيارات.
٣. استخدم </> لتحديد أحد الخيارات واضغط على (ENTER) (⊙) للبحث عن مقاطع الفيديو.
٤. استخدم </> لاختيار أحد مقاطع الفيديو واضغط على (ENTER) (⊙) أو (تشغيل) لتشغيل الفيديو.

الزر	تشغيل
أو ▶ ENTER	يبدأ استعادة تشغيل الفيديو مع بيانات المحتوى.
INFO / DISPLAY	للتحول بين استعادة التشغيل في شاشة كاملة وشاشة استعادة التشغيل مع تفاصيل المحتوى.
⏏	للإيقاف المؤقت لمقطع الفيديو أثناء التشغيل. لاستئناف تشغيل مقطع الفيديو بعد الإيقاف المؤقت، اضغط على ▶ مرة أخرى.
■	يتوقف مقطع الفيديو ويتم عرض لائحة مقاطع الفيديو ذات الصلة.
⏮ / ⏭	تخطي استعادة التشغيل للأمام أو للخلف.

## استخدام NetCast™ الدخول إلى الترفيه

يمكنك استخدام العديد من خدمات المحتوى عبر الإنترنت مع ميزة الدخول إلى الترفيه في نيتكاست.

١. تحقق من وصلة الشبكة والإعدادات (الصفحات من ٢٠ إلى ٢٥).
٢. اضغط على (HOME) (🏠).
٣. اختر [نيتكاست] باستخدام </> واضغط على (ENTER) (⊙).
٤. اختر أحد الخيارات باستخدام </> واضغط على (ENTER) (⊙).

YouTube™ - أنظر صفحة ٦١-٥٨

Picasa™ Web Albums - أنظر صفحة ٦٤-٦٢

AccuWeather - أنظر صفحة ٦٦-٦٥

٥. وأثناء الاستمتاع بالمحتوى على الإنترنت من نيتكاست، اضغط على الزر الأزرق (B) للانتقال إلى شاشة الصفحة الرئيسية لنيتكاست.

### ملاحظة

- إن استخدام ميزات نيتكاست مع اتصال الشبكة اللاسلكي قد يؤدي إلى سرعة تدفق غير ملائمة بالتداخل من الأجهزة المنزلية المستخدمة للترددات اللاسلكية.
- صورة الخلفية الموجودة في الصفحة الرئيسية لنيتكاست تشير إلى حالة الطقس في مدينتك المفضلة في ميزة أكيو ويزر.

## ملاحظة



- يمكن استخدام قائمة YouTube™ في عرض ٥ مقاطع فيديو في قائمة الفيديو. اضغط على الزر الأخضر (G) أو الأصفر (Y) لعرض مقاطع الفيديو الخمسة السابقة/ التالية.
- في حالة اختيار [أحدث المعروض] أو [أعلى رتبة] قائمة YouTube™، تظهر خيارات الفترة أسفل الشاشة. استخدم </> / V / لتحديد خيار الفترة واضغط على ENTER (⏏) لعرض لائحة بمقاطع الفيديو خلال الفترة المحددة.
- قد تختلف لائحة مقاطع الفيديو التي تم البحث عنها من المشغل عن اللائحة التي تم البحث عنها من متصفح الويب على جهاز الكمبيوتر الشخصي.
- يمكن أن يتعرض استعادة تشغيل YouTube™ للإيقاف المؤقت أو الإيقاف أو للمرحلة التي تحدث غالبًا وفقًا لسرعة النطاق العريض الخاص بك. ننصح بأن لا تقل سرعة وصلة الإنترنت عن 1.5 ميجابايت/ ثانية. وللوصول إلى أفضل حالة لاستعادة التشغيل، يجب أن تكون هناك وصلة إنترنت بسرعة 4 ميجابايت/ ثانية. أحيانًا ما تختلف سرعة النطاق العريض الخاصة بك بناء على ظروف شبكة موثر خدمة الإنترنت (ISP) الخاص بك. إتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) الخاص بك إذا واجهت أي مشاكل في الحفاظ على الاتصال السريع المتوقع، أو إذا كنت ترغب في زيادة سرعة اتصالك. العديد من موفري خدمة الإنترنت يُقدّمون مجموعة من خيارات سرعة النطاق العريض.

## معلومات عن قائمة YouTube™

توجد العديد من الخيارات في قائمة YouTube™. استخدم </> / V / لتحديد أحد الخيارات واضغط على ENTER (⏏) لتحديد الخيارات كما هو موضح أدناه.

المقترحة - سوف يتم عرض لائحة مقاطع الفيديو المميزة.

فيديو حالي - سوف يتم عرض لائحة مقاطع الفيديو المحدثة أخيرًا.

أحدث المعروض - سوف يتم عرض لائحة بمقاطع الفيديو الأكثر مشاهدة. يتم عرض خيار الفترة في أسفل الشاشة.

أعلى رتبة - سوف يتم عرض لائحة بمقاطع الفيديو الأفضل تقييمًا من ملقم YouTube™. يتم عرض خيار الفترة في أسفل الشاشة.

بحث - سوف يتم عرض لوحة المفاتيح الظاهرية. أنظر "البحث في مقاطع الفيديو" في صفحة ٦١ للمزيد من التفاصيل.

سجل - سوف يتم عرض لائحة بمقاطع الفيديو التي قد قمت بتشغيلها في السابق في هذه الوحدة. يمكن تخزين ٦١ مقطع فيديو كحد أقصى.

مفضلة - يظهر هذا الخيار عندما تكون الوحدة في حالة تسجيل الدخول فقط. يُستخدم في عرض لائحة مقاطع الفيديو المنظمة في ملقم YouTube™ مع حسابك. بعض مقاطع الفيديو قد لا يتم عرضها في قائمة [مفضلة]، حتى إذا كانت مقاطع الفيديو منظمة في الملقم.

تسجيل دخول (تسجيل خروج) - يعرض لوحة المفاتيح الظاهرية لتسجيل الدخول أو للعودة إلى حالة تسجيل الخروج. أنظر "تسجيل الدخول بحساب YouTube™ الخاص بك" في صفحة ٦١ للمزيد من التفاصيل.

موقع محلي - اختر مقاطع الفيديو الخاصة بالبلد التي ترغب في مشاهدتها. الدول المدرجة في قائمة [موقع محلي] قد تختلف عن تلك المدرجة في موقع YouTube™.

## وضع لوحة المفاتيح الفرعية

يسمح لك هذا الوضع بإدخال حروفًا بالضغط على الأزرار الموجودة في جهاز التحكم عن بعد. اضغط على الأزرار الخاصة بالحرف المطلوب مرة واحدة أو مرتين أو ثلاث مرات أو أربع مرات حتى يتم عرض الحرف.



الزر	تشغيل
CLEAR	تُستخدم في حذف الرمز السابق في مكان المؤشر.
REPEAT	تُستخدم في إدخال مسافة في مكان المؤشر.
◀▶	قم بتغيير مجموعة الرموز في جهاز التحكم عن بعد (&#x2013;+#+, &#x2013;+#+ أو ABC أو abc)

## ملاحظة

لا يكون وضع لوحة المفاتيح الفرعية متاحًا إلا في ميزات [YouTube™] و [Picasa™ Web Albums] فقط.

## استخدام لوحة المفاتيح الظاهرية

في لوحة المفاتيح الظاهرية يوجد وضعان للإدخال لإدخال أحد الرموز. اضغط على الزر الأصفر (Y) لتبديل العرض بين وضع لوحة المفاتيح ووضع لوحة المفاتيح الفرعية.

## وضع لوحة المفاتيح

استخدم </> / </> لاختيار حرفًا على الشاشة، واضغط على إدخال للتأكيد على اختيارك.



[إلغاء] - ارجع إلى الشاشة السابقة.

[مسافة] - تُستخدم في إدخال مسافة في مكان المؤشر.

[خطوة للوراء] - تُستخدم في حذف الرمز السابق في مكان المؤشر.

[ABC / abc / &#x2013;+#+ / &#x2013;+#+] - يُغير إعدادات لوحة المفاتيح الظاهرية إلى الحروف الكبيرة أو الحروف الصغيرة أو الرموز.

اضغط على CLEAR (مسح) لمسح كل الرموز المدخلة.

لإدخال حرفًا مع علامة تنوين:

١. اختر حرفًا باستخدام </> / </> في لوحة المفاتيح الظاهرية.

٢. اضغط على (INFO / DISPLAY) لعرض مجموعة الرموز الممتدة.

٣. استخدم </> لاختيار رمزًا ثم اضغط على اختيار.

اللغات المتاحة للإدخال في وضع لوحة المفاتيح هي كالتالي:  
الإنجليزية والأسبانية والإيطالية والفرنسية والألمانية والهولندية والبرتغالية والسويدية والبولندية والتشيكية.



٢. استخدم </> /> لا اختيار الرمز ثم اضغط على (⊙) ENTER للتأكيد على اختيارك في لوحة المفاتيح الظاهرية.

ارجع إلى "استخدام لوحة المفاتيح الظاهرية" في صفحة ٦٠ لاستخدام لوحة المفاتيح الظاهرية.

٣. بعد الانتهاء من إدخال اسم المستخدم وكلمة المرور، اختر [OK] واضغط على (⊙) ENTER لتسجيل الدخول.

٤. إذا كنت ترغب في تسجيل الخروج، اختر [تسجيل خروج] من قائمة YouTube™ واضغط على (⊙) ENTER.

يمكن أن تقوم هذه الوحدة بالتخزين التلقائي لما يصل إلى ٥ أسماء مستخدم تم تسجيل دخولها في السابق. يتم عرض لائحة اسم المستخدم عند تحديد الخيار [تسجيل دخول].

اختر أحد أسماء المستخدمين المخزنة في اللائحة واضغط على (⊙) ENTER لعرض قائمة لوحة المفاتيح مع إدخال اسم المستخدم المحدد. بعدئذ سوف تحتاج فقط إلى إدخال كلمة المرور لتسجيل الدخول.



اختر رمز [X] واضغط على (⊙) ENTER لحذف اسم المستخدم المخزن.

## البحث عن مقاطع الفيديو

يمكنك البحث عن مقاطع الفيديو عن طريق إدخال كلمات مكونة مما يصل إلى ١٢٨ رمزاً.

١. استخدم </> لتحديد الخيار [بحث] من القائمة واضغط على (⊙) ENTER لعرض لوحة المفاتيح الظاهرية.

ارجع إلى "استخدام لوحة المفاتيح الظاهرية" في صفحة ٦٠ لاستخدام لوحة المفاتيح الظاهرية.



عند إدخال رمزاً، سوف يتم عرض ٥ كلمات مقترحة كحد أقصى.

٢. عند الانتهاء من إدخال كلمات البحث، اختر [OK] واضغط على (⊙) ENTER لعرض لائحة مقاطع الفيديو ذات الصلة.

## سجل الدخول بحساب YouTube™ الخاص بك

لمشاهدة مقاطع الفيديو من لائحة [مفضلة] الفيديو الخاصة بك على ملقم YouTube™ باستخدام حسابك، سوف تحتاج إلى تسجيل الدخول بحساب YouTube™ الخاص بك.

١. استخدم </> لتحديد الخيار [تسجيل دخول] من القائمة واضغط على (⊙) ENTER لعرض لوحة المفاتيح الظاهرية.



## الخيارات المتاحة خلال عرض الصورة

يمكنك استخدام العديد من الخيارات خلال عرض الصورة في شاشة كاملة.

١. عند عرض الصورة في شاشة كاملة، اضغط على **INFO / DISPLAY** (ⓘ) لعرض قائمة الخيارات.
٢. اختر أحد الخيارات باستخدام **⏮/⏭**.



**١** الصورة الحالية/ إجمالي عدد الصور - استخدم **</>** لعرض الصورة السابقة/ التالية.

**٢** عرض - اضغط على **ENTER** (⏏) للبدء في عرض الشرائح أو للإيقاف المؤقت له.

**٣** إضافة لقائمة أصدقاء - إضافة صاحب الصورة الحالية إلى قائمة أصدقائي.

**٤** تدوير - اضغط على **ENTER** (⏏) لتدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة.

**٥** تكبير - اضغط على **ENTER** (⏏) لعرض قائمة [تكبير].

**٦** تأثير - استخدم **</>** لاختيار مؤثر نقل فيما بين الصور في عرض الشرائح.

**٧** سرعة - استخدم **</>** لاختيار سرعة التأخير بين الصور في عرض الشرائح **</>** ثج.

**٣** اضغط على **RETURN** (⏏) للخروج من قائمة الخيارات.

## عرض ألبوم بيكاسا على الويب

استمتع بألبومات الصور من الأصدقاء والعائلة على خدمة بيكاسا على الإنترنت.

اعرض البومات بيكاسا على الويب على التلفزيون الخاص بك

١. في المشغل، قم بتحديد خيار [Picasa™ Web Albums] في قائمة [NetCast] باستخدام **</>**، واضغط على **ENTER** (⏏).

يتم عرض الصور المميزة على الشاشة.

٢. استخدم **</>** لاختيار إحدى الصور واضغط على **ENTER** (⏏) لعرض الصورة في شاشة كاملة.

الزر	تشغيل
▶	يبدأ عرض الشرائح.
INFO / DISPLAY	يعرض قائمة خيارات الصورة.
⏏	إيقاف مؤقت لعرض الشرائح. لاستئناف عرض الشرائح، اضغط على ▶ مرة أخرى.
■	يوقف عرض الشرائح ويعود إلى قائمة بيكاسا.
</>	ينتقل إلى الصورة التالية أو السابقة.

### إضافة أصدقاء

إذا قمت بإضافة أصدقاء في قائمة [الأصدقاء]، يمكنك عرض الصور الخاصة بدليل الصورة العامة لأصدقائك.

١. اختر [الأصدقاء] في قائمة بيكاسا باستخدام  $\wedge/v/</>$  واضغط على  $\odot$  ENTER.



٢. اضغط على  $\odot$  ENTER لعرض لوحة المفاتيح الظاهرية.

٣. أدخل اسماً باستخدام لوحة المفاتيح الظاهرية.

ارجع إلى "استخدام لوحة المفاتيح الظاهرية" في صفحة ٦٠ لاستخدام لوحة المفاتيح الظاهرية.

٤. اختر [OK] باستخدام  $\wedge/v/</>$ ، واضغط على  $\odot$  ENTER لعرض الألبوم الخاص بأصدقائك على الويب.

### ملاحظة

- إذا كنت ترغب في حذف صديقك من القائمة، اضغط على الزر الأخضر (G) أثناء تحديد ألبوم الويب.
- إذا كنت ترغب في إضافة المزيد من الأصدقاء، اضغط على الزر الأحمر (R) في القائمة.
- يمكنك إضافة المزيد من ألبومات الويب لأصدقاء حتى ٥٠ ألبوم.

### معلومات عن قائمة بيكاسا Picasa™

توجد العديد من الخيارات في قائمة بيكاسا. استخدم  $\wedge/v/</>$  لتحديد أحد خيارات القائمة واضغط على  $\odot$  ENTER لتحديد الخيارات كما هو موضح أدناه.



المنزل - سوف يتم عرض لائحة الصور المميزة.

الأصدقاء - سوف يتم عرض قائمة بأصدقائك.

بحث - أدخل كلمة بحث للبحث عن الصور ذات الصلة. سوف يتم عرض لوحة المفاتيح الظاهرية (صفحة ٦٤).

صوري - يعرض الصور المنظمة في ألبوم بيكاسا على الويب الخاص بك. هذا الخيار لا يكون متاحاً إلا عندما تكون الوحدة في حالة تسجيل الدخول فقط.

التفضيلات - يعرض حتى ٥٠ ألبوم مفضل على الإنترنت مرتبة في ملقم ويب بيكاسا مع حسابك. هذا الخيار لا يكون متاحاً إلا عندما تكون الوحدة في حالة تسجيل الدخول فقط.

تسجيل دخول (تسجيل خروج) - يعرض لوحة المفاتيح الظاهرية لتسجيل الدخول أو للعودة إلى حالة تسجيل الخروج (صفحة ٦٤)

### ملاحظة

الصور المعروضة في [صوري] و[التفضيلات] قد تختلف عن الصور التي على متصفح الويب على الكمبيوتر الشخصي.

٣. أدخل كلمة المرور باستخدام لوحة المفاتيح الظاهرة، واضغط على (⊙) ENTER أثناء اختيار [OK].

يظهر ألبوم الويب الخاص بك على الشاشة.

٤. إذا كنت ترغب في تسجيل الخروج، اختر [تسجيل خروج] من قائمة بيكاسا واضغط على (⊙) ENTER.

يمكن أن تقوم هذه الوحدة بالتخزين التلقائي لما يصل إلى ٥ أسماء مستخدمين تم تسجيل دخولها في السابق. يتم عرض لائحة اسم المستخدم عند تحديد الخيار [تسجيل دخول].

اختر أحد أسماء المستخدم المخزنة في اللائحة واضغط على (⊙) ENTER لعرض لوحة المفاتيح الظاهرة مع إدخال اسم المستخدم المحدد. بعدئذ سوف تحتاج فقط إلى إدخال كلمة المرور لتسجيل الدخول.



اختر رمز [X] واضغط على (⊙) ENTER لحذف اسم المستخدم المخزن.

## البحث عن الصور

يمكنك إدخال كلمة بحث للبحث عن الصور ذات الصلة.

١. اختر [بحث] في قائمة بيكاسا باستخدام  $\wedge/V/</>$  واضغط على (⊙) ENTER.

٢. أدخل كلمة بحث باستخدام لوحة المفاتيح الظاهرة.

ارجع إلى "استخدام لوحة المفاتيح الظاهرة" في صفحة ٦٠ لاستخدام لوحة المفاتيح الظاهرة.

٣. اختر [OK] باستخدام  $\wedge/V/</>$  واضغط على (⊙) ENTER لعرض نتيجة البحث.

## ملاحظة

قد تختلف نتيجة البحث من المشغل عن النتيجة التي تم البحث عنها من متصفح الويب على جهاز الكمبيوتر الشخصي.

## سجل الدخول بحسابك

لعرض الصور في ألبوم الويب الخاص بك على الشاشة، سوف تحتاج إلى تسجيل الدخول بحساب بيكاسا الخاص بك.

١. اختر [تسجيل دخول] في قائمة بيكاسا باستخدام  $\wedge/V/</>$  واضغط على (⊙) ENTER.



٢. أدخل اسم المستخدم الخاص بك باستخدام لوحة المفاتيح الظاهرة، واضغط على (⊙) ENTER أثناء اختيار [OK].

ارجع إلى "استخدام لوحة المفاتيح الظاهرة" في صفحة ٦٠ لاستخدام لوحة المفاتيح الظاهرة.

٦. استخدم </> /> لاختيار [المنزل] واضغط على  
(⊙) ENTER لعرض معلومات الطقس للمدينة المحددة.



- اضغط على الزر الأحمر (R) لتبديل العرض بين ترمومتر  
الفهرنهايت والدرجة المئوية.  
٧. استخدم </> /> لاختيار المدينة السابقة أو التالية، واضغط على  
(⊙) ENTER لعرض معلومات الطقس.  
لا تُستخدم هذه الخطوة إلا عندما تقوم بإضافة أكثر من مدينة  
واحدة إلى [مدن مفضلة].

#### ملاحظة !

- لا تكون معلومات الطقس صحيحة دائماً.
- يمكن أن يتم عرض معلومات الطقس بالإنجليزية، إذا لم تكن  
لغتك متاحة في خدمة أكيوويذر.

## استخدام أكيوويذر



شاهد النشرات الجوية المحلية والعالمية على الإنترنت من  
AccuWeather.com.

### عرض معلومات الطقس

١. في المشغل، قم بتجديد خيار [AccuWeather] في قائمة  
[NetCast] باستخدام </> />، واضغط على  
(⊙) ENTER.  
تظهر قائمة اختيار المدينة على الشاشة.



٢. اضغط على إدخال عند اختيار [أضف مدينة إلى قائمة المدن  
المفضلة].

٣. اختر منطقة باستخدام واضغط على (⊙) ENTER.



٤. اختر مدينة باستخدام </> /> واضغط على  
(⊙) ENTER.

٥. اختر مدينة باستخدام </> /> واضغط على  
(⊙) ENTER.

## إضافة المزيد من المدن

١. استخدم </> لاختيار [مدن مفضلة] في قائمة أكيويزر، واضغط على (⊙) ENTER.



٢. اضغط على (⊙) ENTER أثناء اختيار [أضف مدينة إلى قائمة المدن المفضلة].

٣. حدد منطقة، ومقاطعة ومدينة باستخدام </> و / و \ والزر (⊙) ENTER.

٤. يكرر الخطوات ٢ - ٣ لإضافة حتى ٥ مدن.

اختر رمز [X] واضغط على (⊙) ENTER لحذف المدينة المفضلة المخزنة.

٥. استخدم / و \ لاختيار مدينة من [مدن مفضلة]، واضغط على (⊙) ENTER لعرض معلومات الطقس.

٤

إضافة

## ٥

## الصيانة

## ملاحظات حول الأقراص

## التعامل مع الوحدة

## التعامل مع الأقراص

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

## تخزين الأقراص

بعد الانتهاء من التشغيل، قم بتخزينه داخل علبته. لا تُعرض القرص لضوء الشمس المباشر أو لمصادر حرارة أخرى ولا تتركه في السيارة بعد إيقافها مُعرضاً لضوء الشمس المباشر.

## تنظيف الأقراص

قد تسبب أثار الأصابع والأثرية 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 أو البنزين أو التينر أو المنظفات المتاحة على نطاق تجاري أو مواد الرش ضد الكهرباء الاستاتيكية المخصصة للأسطوانات القديمة المصنوعة من الفينيل.

## عند شحن الوحدة

برجاء الاحتفاظ بصندوق الشحن الكرتوني الأصلي ومواد التغليف. في حالة الحاجة إلى شحن الوحدة، وللحصول على الحاية القصوى، أعد تعبئة الوحدة بالحالة التي أتت عليها من المصنع.

## الحفاظ على سطح الوحدة نظيفاً

- لا تستخدم سوائل متطايرة، مثل مبيد الحشرات، بالقرب من الوحدة.
- قد يؤدي المسح بقوة إلى تلف السطح.
- لا تترك المنتجات المصنوعة من المطاط أو البلاستيك ملامسة للجهاز لفترة طويلة من الزمن.

## تنظيف الوحدة

استخدم قطعة قماش جافة وناعمة لتنظيف المشغل. إذا كانت الأسطح متربة للغاية، فاستخدم قطعة قماش ناعمة ومرطبة قليلاً بمحلول منظف خفيف. لا تستخدم مذيبات قوية مثل الكحول أو البنزين أو مرقق الطلاء حيث يمكن لهذه المواد أن تتلف سطح الوحدة.

## صيانة الوحدة

هذه الوحدة مصنوعة بأرقى التقنيات وأدقها. إذا تسخت أو بليت عدسات الالتقاط البصري وأجزاء محرك القرص فإن جودة الصورة تنخفض. لمزيد من التفاصيل اتصل بأقرب مركز خدمة معتمد بالنسبة لك.

## ٦

## استكشاف الأعطال وإصلاحها

## عام

المشكلة	السبب والحل
لا يتم تشغيل الطاقة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• قم بتوصيل كابل الطاقة بمأخذ الطاقة بإحكام.</li> </ul>
الوحدة لا تبدأ في استعادة التشغيل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أدخل أسطوانة قابلة للتشغيل. (تحقق من نوع الأسطوانة ونظام الألوان وكود المنطقة.)</li> <li>• أدخل الأسطوانة بحيث يكون الجانب الخاص باستعادة التشغيل لأسفل.</li> <li>• ضع الأسطوانة في الدرج الخاص بها بالشكل الصحيح داخل الدليل.</li> <li>• نظف الأسطوانة.</li> <li>• قم بإلغاء وظيفة التصنيف أو غير مستوى التصنيف.</li> </ul>
لا يمكن تغيير الزاوية.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• لا يتم تسجيل العديد من الزوايا على فيديو DVD الجاري تشغيله.</li> </ul>
لا يمكن تشغيل ملفات الموسيقى / الصور / الأفلام.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الملفات غير مسجلة بتنسيق يمكن للوحدة أن تشغله.</li> <li>• الوحدة لا تدعم ترميز ملف الأفلام.</li> </ul>
جهاز التحكم عن بعد لا يعمل بشكل صحيح.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• جهاز التحكم عن بعد غير موجه نحو نافذة الاستشعار عن بعد الخاصة بالوحدة.</li> <li>• جهاز التحكم عن بعد بعيد جداً عن الوحدة.</li> <li>• يوجد عائق فيما بين جهاز التحكم عن بعد والوحدة.</li> <li>• بطاريات جهاز التحكم عن بعد فارغة.</li> </ul>
الوحدة موصلة بالطاقة، لكن الطاقة لا يمكن تشغيلها أو إيقافها.	<p>يمكنك إعادة ضبط الوحدة على النحو التالي:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>١. اضغط مطولاً على زر POWER (الطاقة) لمدة خمس ثوان على الأقل. هذا سيجبر الوحدة على فصل الطاقة ثم قم بتشغيل الوحدة من جديد.</li> <li>٢. قم بفصل سلك التيار وانتظر خمس ثوان على الأقل، ثم قم بتوصيل سلك التيار مرة أخرى.</li> </ol>
الوحدة لا تعمل بصورة طبيعية.	



## الصورة

المشكلة	السبب والحل
لا توجد صورة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>اختر وضع إدخال الفيديو الملائم في التلفزيون حتى تظهر صورة الوحدة على شاشة التلفزيون.</li> <li>وصل وصلة الفيديو بإحكام.</li> <li>تحقق من ضبط [إعداد لون HDMI] في قائمة [إعداد] على العنصر الملائم الذي يتوافق مع اتصال الفيديو الخاص بك.</li> <li>قد لا يدعم التلفزيون الخاص بك مستوى الاستبانة الذي قمت بضبطه على المشغل. قم بتغيير مستوى الاستبانة للوصول إلى المستوى الذي يقبله تلفزيونك.</li> <li>مقبس مخرجات HDMI الخاص بالمشغل موصل بجهاز DVI لا يدعم حماية حقوق النشر.</li> </ul>
يظهر تشويش في الصورة	<ul style="list-style-type: none"> <li>أنت تقوم بتشغيل أسطوانة مسجلة بنظام ألوان مختلف عن نظام تلفزيونك.</li> <li>اضبط مستوى الاستبانة الذي يقبله تلفزيونك.</li> </ul>
عند تشغيل أقراص Blu-ray ثلاثية الأبعاد لا يتم إخراج مشاهد ثلاثية الأبعاد.	<ul style="list-style-type: none"> <li>وصل المشغل بالتلفزيون الخاص بك باستخدام كابل HDMI (الإصدار 1.3 أو الأحدث).</li> <li>قد يكون التلفزيون الخاص بك لا يدعم "تنسيق 1.4 HDMI الإجمالي ثلاثي الأبعاد".</li> <li>خيار [وضع 3D] في قائمة [إعداد] مضبوط على [إيقاف]. اضبط الخيار على [تشغيل].</li> </ul>

## الصوت

المشكلة	السبب والحل
لا يوجد صوت أو الصوت مشوه.	<ul style="list-style-type: none"> <li>وصل وصلة الصوت بإحكام.</li> <li>إعداد مصدر الإدخالات في المكبر أو الوصلة إلى المكبر غير صحيحة.</li> <li>الوحدة في وضع المسح الضوئي أو الحركة البطيئة أو الإيقاف المؤقت.</li> <li>مستوى الصوت منخفض.</li> <li>تحقق من أن المكبر الموصل متوائم مع مخرجات تنسيق الصوت من المشغل.</li> <li>مقبس مخرجات HDMI الخاص بالمشغل موصل بجهاز DVI. مقبس DVI لا يقبل الإشارة الصوتية.</li> <li>تحقق من أن الجهاز الموصل بمقبس مخرجات HDMI متوائم مع مخرجات تنسيق الصوت من المشغل.</li> </ul>

## الشبكة

المشكلة	السبب والحل
خاصية BD-Live لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>قد لا يحتوي جهاز تخزين USB الموصل على مساحة كافية. وصل جهاز تخزين USB بمساحة خالية ١ جيجابايت على الأقل.</li> <li>تأكد من أن الوحدة متصلة بشكل صحيح بشبكة المنطقة المحلية ويمكنها الاتصال بالإنترنت (انظر صفحة ٢٠-٢٥).</li> <li>قد لا تكون السرعة عريضة النطاق الخاصة بك كافية لاستخدام ميزات BD-Live. اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) واطلب زيادة السرعة عريضة النطاق الخاصة بك.</li> <li>خيار [توصيل BD-LIVE] في قائمة [إعداد] مضبوط على [ممنوع]. اضبط الخيار على [مسموح].</li> </ul>
غالبًا ما تقوم خدمات تدفق الفيديو (مثل يوتيوب... إلخ) بالتوقف أو "التخزين المرحلي" خلال التشغيل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>قد لا تكون سرعة الخدمة عريضة النطاق الخاصة بك كافية لتدفق خدمات الفيديو. اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) واطلب زيادة السرعة عريضة النطاق الخاصة بك.</li> </ul>
المجلد المشترك أو الملفات المشتركة من الكمبيوتر الشخصي أو ملقم الوسائط الخاص بك لا يتم عرضها في قائمة [رابط علي].	<ul style="list-style-type: none"> <li>برامج الجدار الناري أو البرامج المضادة للفيروسات في ملقم الوسائط الخاص بك عاملة. أوقف تشغيل برامج الجدار الناري أو البرامج المضادة للفيروسات العاملة على الكمبيوتر الشخصي أو ملقم الوسائط الخاص بك.</li> <li>المشغل غير موصل بشبكة الاتصال المحلية الموصل بها الكمبيوتر الشخصي الخاص بك أو ملقم الوسائط.</li> </ul>
لا يمكن توصيل المشغل بنقطة الدخول أو موجه شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية.	<ul style="list-style-type: none"> <li>قد يتم التداخل مع الاتصال اللاسلكي عن طريق الأجهزة المنزلية التي تستخدم الترددات اللاسلكية. انقل المشغل بعيدًا عنها.</li> </ul>
نقطة الدخول غير معروضة في قائمة "اسم نقطة الدخول".	<ul style="list-style-type: none"> <li>قد لا يقوم موجه نقطة الدخول أو شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية ببيث اسم نقطة الدخول الخاص به. اضبط نقطة الدخول الخاصة بك بحيث تبث اسم نقطة الدخول الخاص بها عبر الكمبيوتر الشخصي الخاص بك.</li> </ul>


## دعم العملاء

تستطيع تحديث الجهاز مستخدمًا أحدث البرامج للارتقاء بتشغيل المنتجات و/ أو إضافة خصائص جديدة. للحصول على أحدث البرامج لهذا البرنامج (إذا قمت بعمل تحديثات)، زر من فضلك موقع <http://lgservice.com> أو اتصل بمركز خدمة عملاء شركة LG للإلكترونيات.

## ٧ الملحق

### إعداد جهاز التحكم عن بعد للتحكم في جهاز التلفزيون الخاص بك

يمكنك تشغيل جهاز التلفزيون الخاص بك باستخدام جهاز التحكم عن بعد المزود. وإذا كان جهاز التلفزيون الخاص بك مُدرج في الجدول التالي، قم بضبط كود المصنع الملائم.

١. ومع الاستمرار في الضغط على زر (TV POWER)  الخاص بجهاز التلفزيون، أدخل كود المصنع لجهاز التلفزيون الخاص بك باستخدام الأزرار الرقمية (أنظر الجدول التالي).

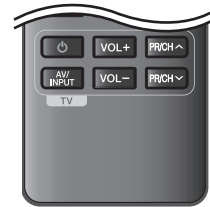
رقم الكود	جهة التصنيع
١ (افتراضي)، ٢	LG
٤، ٣، ١	Zenith
٢، ١	GoldStar
٧، ٦	Samsung
٩، ٨	Sony
٤	Hitachi

٢. قم بتحرير زر (TV POWER)  الخاص بالتلفزيون لاستكمال الضبط.

قد لا تعمل بعض أو جميع الأزرار مع التلفزيون حتى بعد إدخال كود الشركة المصنعة الصحيح حيث يتوقف ذلك على تلفزيونك. عندما تستبدل بطاريات جهاز التحكم عن بعد، يمكن إعادة ضبط الرقم الكودي الذي قمت بضبطه على الإعداد الافتراضي. اضبط الرقم الكودي المناسب مرة أخرى.

### التحكم في جهاز التلفزيون باستخدام جهاز التحكم عن بعد المزود

يمكنك التحكم في التلفاز باستخدام الأزرار المذكورة أدناه.



الزر	تشغيل
(TV POWER) 	يشغل / يوقف تشغيل التلفاز.
AV/INPUT	تشغيل مصدر إدخال التلفاز. بين التلفاز ومصادر الإدخال الأخرى.
PR/CH 	يسمح لأعلى ولأسفل خلال القنوات المسجلة
VOL +/-	يضبط مستوى صوت التلفاز.

#### ملاحظة

وفقًا للوحدة التي يتم توصيلها، قد لا يمكنك التحكم في التلفزيون الخاص بك باستخدام بعض الأزرار.

## تحديث برامج الشبكة

### الخيار ٢:

إذا كان تحديث البرامج متاحًا من ملقم التحديث، سوف تظهر أيقونة "تحديث" في الجزء السفلي من القائمة الرئيسية. اضغط على الزر الملون بالأزرق (B) للبدء في عملية التحديث.

### تحديث البرنامج

يمكنك تحديث المشغل باستخدام أحدث البرامج لدعم تشغيل المنتجات و/أو إضافة ميزات جديدة. ويمكنك تحديث البرامج عن طريق توصيل الوحدة بملقم تحديث البرامج مباشرة.

#### تحذير

- قبل تحديث البرامج في المشغل الخاص بك، قم بإزالة أي أسطوانات وجهاز USB من المشغل.
- وقبل تحديث البرامج في المشغل الخاص بك، أوقف تشغيل المشغل ثم شغله مرة أخرى.
- خلال إجراء تحديث البرامج، لا تقم بإيقاف تشغيل المشغل أو فصل طاقة التيار المتردد، أو لا تقم بالضغط على أي زر.
- إذا قمت بإلغاء التحديث، أوقف تشغيل الطاقة وقم بتشغيلها للأداء المستقر.
- لا يمكن تحديث هذه الوحدة على نسخة البرامج السابقة.

١. تحقق من اتصال الشبكة وإعداداتها (صفحة ٢٠ - ٢٥).

٢. قم بتحديد خيار [البرامج] في قائمة [إعدادات] ثم اضغط على إدخال .

### إخطار تحديث الشبكة

قد تكون تحسينات الأداء و/أو الميزات أو الخدمات الإضافية متاحة من وقت لآخر للوحدات المتصلة بشبكة منزلية عريضة النطاق. وإذا كانت هناك برامج جديدة متاحة وكانت الوحدة متصلة بشبكة منزلية عريضة النطاق، سوف يجربك المشغل عن التحديث كما يلي:

### الخيار ١:

١. سوف تظهر قائمة التحديث على الشاشة عند تشغيل المشغل.

٢. استخدم </> لتحديد الخيار المطلوب ثم اضغط على ENTER (⊙).



### [OK]

يبدأ تحديث البرامج.

### [إلغاء]

يخرج من قائمة التحديث ويعرضها في المرة التالية لإعادة التشغيل.

### [إخفاء]

يخرج من قائمة التحديث ولا تظهر مرة أخرى حتى يتم تحميل البرامج التالية في ملقم التحديث.

٨. اختر [OK] للبدء في التحديث. (عند اختيار [إلغاء] فسوف يتم إنهاء التحديث ولن يعد الملف المنزل قابلاً لإعادة الاستخدام.) ولتحديث البرامج في المرة التالية، يجب البدء في إجراء تحديث البرامج من البداية مرة أخرى.)

### تحذير

لا تقم بفصل الطاقة أثناء تحديث البرامج.

### ملاحظة

إذا كان التحديث يشمل تحديث المحرك، قد يُفتح درج الاسطوانات أثناء العملية.

٩. وعند اكتمال التحديث، سوف تظهر الرسالة "تم التحديث." وسوف يتم فصل الطاقة تلقائياً بعد ٥ ثواني.

١٠. قم بتوصيل الطاقة مرة أخرى.  
النظام يعمل الآن بالنسخة الجديدة.

### ملاحظة

قد لا تعمل وظيفة تحديث البرامج بالشكل الملائم وفقاً لبيئة الإنترنت الخاصة بك. وفي هذه الحالة، يمكنك الحصول على أحدث البرامج من مركز خدمة LG للإلكترونيات المعتمد ثم قم بتحديث المشغل الخاص بك. إرجع إلى "دعم العملاء" في صفحة ٧٠.

٣. قم بتحديد خيار [تحديث] واضغط على إدخال.

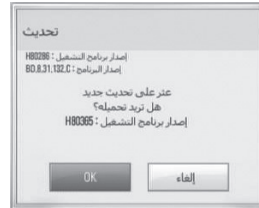


سوف يقوم المشغل بالتحقق من آخر التحديثات.

### ملاحظة

- إذا قمت بالضغط على ENTER أثناء التحقق من التحديث سوف يؤدي إلى إنهاء العملية.
- إذا لم تكن هناك أي تحديثات متاحة، سوف تظهر الرسالة "لم يعثر على تحديث". اضغط على ENTER للعودة إلى [قائمة رئيسية].

٤. في حالة وجود إصدار أحدث، سوف تظهر الرسالة "عثر على تحديث جديد". تظهر "هل تريد تحميله؟".



٥. اختر [OK] لتنزيل التحديثات.

(عند اختيار [إلغاء] فسوف يتم إنهاء التحديث.)

٦. يبدأ المشغل في تنزيل آخر تحديث من الملقم. (سوف يستغرق التنزيل عدة دقائق وفقاً لحالة الشبكة المحلية الخاصة بك)

٧. وعند استكمال التنزيل، سوف تظهر الرسالة "تم التحميل، هل تريد التحديث؟".

## قائمة 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	بُوليفيا
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	مالديف	SV	السلفادور
				MX	المكسيك	ET	أثيوبيا

## قائمة رموز اللغة

استخدم هذه اللائحة لإدخال لغتك المفضلة بالنسبة للإعدادات الأولية التالية: [صوت الأسطوانة] و[ترجمة الأسطوانة] و[قائمة الأسطوانة]

اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز
أفار	٦٥٦٥	الفرنسية	٧٠٨٢	الليتوانية	٧٦٨٤	السندية	٨٣٦٨
الأفريقية	٦٥٧٠	الفريزية	٧٠٨٩	المقدونية	٧٧٧٥	السنغالية	٨٣٧٣
الألبانية	٨٣٨١	غاليشيان	٧١٧٦	مالاجاس	٧٧٧١	السلوفاكية	٨٣٧٥
الأمهرية	٦٥٧٧	الجورجية	٧٥٦٥	الماليزية	٧٧٨٣	السلوفينية	٨٣٧٦
العربية	٦٥٨٢	الألمانية	٦٨٦٩	مالايلام	٧٧٧٦	الأسبانية	٦٩٨٣
الأرمينية	٧٢٨٩	اليونانية	٦٩٧٦	الماورية	٧٧٧٣	السودانية	٨٣٨٥
الأساميّة	٦٥٨٣	جرين لاند	٧٥٧٦	الماراثية	٧٧٨٢	السواحيلية	٨٣٨٧
الأيمارية	٦٥٨٨	الغوارانية	٧١٧٨	المالدوفية	٧٧٧٩	السويدية	٨٣٨٦
الأذربيجانية	٦٥٩٠	الجورجانية	٧١٨٥	المانغولية	٧٧٧٨	التاجالوج	٨٤٧٦
البشكيرية	٦٦٦٥	الهاوسا	٧٢٦٥	ناورو	٧٨٦٥	الطاجيكية	٨٤٧١
الباسكية	٦٩٨٥	العبرية	٧٣٨٧	النيبالية	٧٨٦٩	التاميلية	٨٤٦٥
البنغالية	٦٦٧٨	المهندية	٧٢٧٣	الترويجية	٧٨٧٩	التيلوجية	٨٤٦٩
بوتان	٦٨٩٠	المجرية	٧٢٨٥	الأوريا	٧٩٨٢	التايلاندية	٨٤٧٢
البهارية	٦٦٧٢	الأيسلندية	٧٣٨٣	البنجابية	٨٠٦٥	التونجية	٨٤٧٩
البريتونية	٦٦٨٢	الأندونيسية	٧٣٧٨	الباشتو	٨٠٨٣	التركية	٨٤٨٢
البلغارية	٦٦٧١	اللغة الدولية	٧٣٦٥	الفارسية	٧٠٦٥	التركمانية	٨٤٧٥
البورمية	٧٧٨٩	الأيرلندية	٧١٦٥	البولندية	٨٠٧٦	التوية	٨٤٨٧
البيلاروسية	٦٦٦٩	الإيطالية	٧٣٨٤	البرتغالية	٨٠٨٤	الأوكرانية	٨٥٧٥
الصينية	٩٠٧٢	اليابانية	٧٤٦٥	كويتشوا	٨١٨٥	الأوردية	٨٥٨٢
الكرواتية	٧٢٨٢	الكانادا	٧٥٧٨	رايتو رومانيك	٨٢٧٧	الأوزبكية	٨٥٩٠
التشيكية	٦٧٨٣	الكشميرية	٧٥٨٣	الرومانية	٨٢٧٩	الفيتنامية	٨٦٧٣
الدانماركية	٦٨٦٥	الكازاخستانية	٧٥٧٥	الروسية	٨٢٨٥	الفولاييكية	٨٦٧٩
الهولندية	٧٨٧٦	الكرغيزية	٧٥٨٩	السامسونية	٨٣٧٧	الويلزية	٦٧٨٩
الإنجليزية	٦٩٧٨	الكورية	٧٥٧٩	اللغة السنسكريتية	٨٣٦٥	الولوفية	٨٧٧٩
إسبرانتو	٦٩٧٩	الكردية	٧٥٨٥	الجليقية الأسكتلندية	٧١٦٨	إكسوزا	٨٨٧٢
الأستونية	٦٩٨٤	اللاوسية	٧٦٧٩	الصربية	٨٣٨٢	اليديشية	٧٤٧٣
الفاروزية	٧٠٧٩	اللاتفية	٧٦٦٥	الكرواتية الصربية	٨٣٧٢	اليوروب	٨٩٧٩
فيجي	٧٠٧٤	اللاتفية	٧٦٨٦	شونا	٨٣٧٨	الزولو	٩٠٨٥
الفنلندية	٧٠٧٣	اللينجالا	٧٦٧٨				





تستخدم خدمات Gracenote وسيلة تعريف فريدة لتعقب الاستعلامات لأغراض إحصائية. والغرض من وسيلة التعريف الرقمية المحددة عشوائياً هو السماح لخدمات Gracenote بإحصاء الاستعلامات بدون معرفة شيء عن هوياتكم. للحصول على المزيد من المعلومات، نرجو زيارة صفحة سياسة الخصوصية على موقع Gracenote عبر الإنترنت لخدمات Gracenote.

يتم إدراج برمجيات Gracenote وكل جزء من بيانات Gracenote لكم "كما هو". لا تقدم Gracenote أية عروض أو ضمانات، صريحة أو متضمنة، فيما يتعلق بدقة أي من بيانات Gracenote في مزودات Gracenote. تحتفظ Gracenote بحقوقها في حذف البيانات من مزودات Gracenote أو تغيير فئات البيانات لأي سبب تراه Gracenote كافياً. لا نقدم ضمانات على أن برمجيات Gracenote أو مزودات Gracenote خالية من الأخطاء أو أن عمل برمجيات Gracenote أو مزودات Gracenote لن ينقطع. لا تلتزم Gracenote بتزويدكم بأنواع أو فئات البيانات الجديدة المحسنة أو الإضافية التي قد تقدمها Gracenote في المستقبل وتحتفظ بحريتها في إيقاف خدماتها في أي وقت.

تتكرر GRACENOTE أية ضمانات صريحة أو متضمنة، بما في ذلك، ولا يقتصر على، الضمانات المتضمنة المقدمة على إمكانية التسويق والملاءمة لأغراض معينة والعنوان وعدم الإخلال. لا تضمن GRACENOTE النتائج التي سيتم الحصول عليها باستخدامكم لبرمجيات GRACENOTE أو أي مزود لـ GRACENOTE. لن تتحمل GRACENOTE في أية حالة مسؤولية أية أضرار عرضية أو تبعية أو أية أرباح تتم خسارتها أو عائدات تتم خسارتها.

© Gracenote, Inc. ٢٠٠٩



إن "Gracenote"، شعار Gracenote وطباعة الشعار وشعار "Powered by Gracenote" هي إما علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية مملوكة لشركة Gracenote في الولايات المتحدة و/أو الدول الأخرى.

تقنية التعرف على الموسيقى والبيانات ذات العلاقة توفرها Gracenote.

**اتفاقية ترخيص المستهلك من Gracenote\***  
يحتوي هذا التطبيق أو الجهاز على برمجيات من Gracenote, Inc. في إيمبريفيل، كاليفورنيا ("Gracenote"). والبرمجيات المقدمة من Gracenote ("برمجيات Gracenote") تمكن هذا التطبيق من التعرف على الأقراص و/أو الملفات والحصول على المعلومات المرتبطة بالموسيقى، بما في ذلك الاسم والفنان والأغنية والعنوان ("بيانات Gracenote") من المزودات عبر الإنترنت أو من قواعد البيانات المدمجة (يشار إليها مجتمعة بمصطلح "مزودات Gracenote") بالإضافة إلى تأدية وظائف أخرى. يمكنك استخدام بيانات Gracenote حسب وظائف المستهلك المقصودة لهذا التطبيق أو الجهاز فقط.

أنت توافق على استخدام بيانات Gracenote وبرمجيات Gracenote، ومزودات Gracenote لاستخدامك الشخصي فقط وغير التجاري. أنت توافق على عدم منح أو نسخ أو نقل أو تحويل برمجيات Gracenote أو أي من بيانات Gracenote إلى أي طرف ثالث. أنت توافق على عدم استخدام أو استغلال بيانات Gracenote، أو برمجيات Gracenote أو مزودات Gracenote إلا وفق الشروط الواضحة هنا.

أنت توافق على أن ترخيصك غير الحصري لاستخدام بيانات Gracenote وبرمجيات Gracenote ومزودات Gracenote سوف يصبح لاغياً إذا انتهكت هذه الشروط. وإذا تم إلغاء ترخيصك، توافق على التوقف عن أي وكل استخدام لأي من بيانات Gracenote وبرمجيات Gracenote ومزودات Gracenote. تحتفظ Gracenote بحقوقها في جميع بيانات Gracenote وبرمجيات Gracenote ومزودات Gracenote، بما في ذلك حقوق الملكية. لن تتحمل Gracenote في ظل أية ظروف مسؤولية أية دفعات إليك عن أية معلومات تقدمها. أنت توافق على أن Gracenote, Inc. تستطيع التصرف وفق حقوقها في ظل هذه الاتفاقية ضدك مباشرة وباسمها الخاص.

## مواصفات مخرجات الصوت

Digital Output (DIGITAL AUDIO OUT) *١			مخرجات تناظرية ٢ قناة	مدخل / إعداد المصدر
المرور الأساسي	إعادة ترميز DTS *٢*٣	ستيريو PCM		
Dolby Digital	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	Dolby Digital
Dolby Digital	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	Dolby Digital Plus
Dolby Digital	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	Dolby TrueHD
DTS	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS
DTS	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS-HD
PCM 2ch	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	Linear PCM 2ch
PCM 2ch	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	Linear PCM 5.1ch
PCM 2ch	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	Linear PCM 7.1ch

HDMI OUT				مدخل / إعداد المصدر
المرور الأساسي *١*٢*٣	إعادة ترميز DTS *٢*٣	قناة متعددة PCM *٢	ستيريو PCM	
Dolby Digital	DTS	PCM 5.1ch	PCM 2ch	Dolby Digital
Dolby Digital	DTS	PCM 7.1ch	PCM 2ch	Dolby Digital Plus
Dolby Digital	DTS	PCM 7.1ch	PCM 2ch	Dolby TrueHD
DTS	DTS	PCM 5.1ch	PCM 2ch	DTS
DTS	DTS	PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS-HD
PCM 2ch	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	Linear PCM 2ch
PCM 2ch	DTS	PCM 5.1ch	PCM 2ch	Linear PCM 5.1ch
PCM 2ch	DTS	PCM 7.1ch	PCM 2ch	Linear PCM 7.1ch

\*٣ لا يمكن ضبط إعداد [قناة متعددة PCM] / المرور الأساسي [للخيار [HDMI] وإعداد [إعادة ترميز DTS] للخيار [المخرجات الرقمية] مع بعضها البعض. إذا قمت بضبطها مع بعضها البعض، يتم ضبط الخيار [HDMI] أو [المخرجات الرقمية] على [ستيريو PCM] تلقائياً.

\*٤ يكون التردد النموذجي لـ DIGITAL AUDIO OUT محدوداً بـ ٩٦ كيلوهرتز في مخرجات صوت PCM.

\*١ الأقراص السمعية الثنائية والتفاعلية لن تدخل في مخرج تدفق البتات إذا كان خيار [المخرجات الرقمية] أو [HDMI] مضبوطاً على [المرور الأساسي]. (باستثناء كوديك LPCM: يتضمن الإخراج دائماً صوت تفاعلي وثائوي.)

\*٢ يقوم هذا المشغل أوتوماتيكياً باختيار صوت HDMI حسب قدرة فك الشفرة لجهاز HDMI المتصل حتى بالرغم من أن خيار [HDMI] تم ضبطه على [المرور الأساسي].

- لا يمكن الحصول على الصوت الرقمي المحيط متعدد القنوات من خلال وصلة رقمية إلا إذا كان جهاز استقبالك مريباً فيه جهاز فك شفرة رقمي متعدد القنوات.

- \*٥ في حالة ضبط الخيار [HDMI] أو [المخرجات الرقمية] على [إعادة ترميز DTS]، يتحدد مخرج الصوت بمقدار 48 كيلوهرتز و 5.1 قناة. في حال ضبط الخيار [HDMI] أو [المخرجات الرقمية] على [إعادة ترميز DTS]، يتم إخراج صوت إعادة ترميز DTS بالنسبة لأسطوانات BD-ROM، ويتم إخراج الصوت الأصلي بالنسبة للأسطوانات الأخرى، (مثل [المرور الأساسي]).
- إذا تم ضبط الخيار [HDMI] على [قناة متعددة PCM] وخيار [المخرجات الرقمية] على [المرور الأساسي] أثناء تشغيل صوت Dolby Digital Plus أو TrueHD، يتم تحديد DIGITAL AUDIO OUT (مخرجات الصوت الرقمية) على "PCM 2ch".
- إذا كان اتصال HDMI من النسخة ١.٣، وتم إخراج دولبي ديجيتال بلس/ دولبي TrueHD من مقبس مخرجات HDMI، عندئذ يكون مقبس DIGITAL AUDIO OUT بـ "PCM ثنائي القنوات" (عند توصيل HDMI و DIGITAL AUDIO OUT بالتزامن).
- يتم إخراج الصوت على أنه PCM ٤٨ كيلوهرتز/ ١٦ بت بالنسبة للملفات MP3/WMA و PCM ٤٤,١ كيلوهرتز/ ١٦ بت بالنسبة لأسطوانات الصوت المدمجة أثناء استعادة التشغيل.
- صوت دولبي TrueHD المسجل على بعض أسطوانات Blu-ray يتكون من صوت دولبي ديجيتال وصوت TrueHD. يتم إخراج صوت دولبي ديجيتال عبر مقابس مخرجات الصوت الرقمي وتظهر "DD" على الشاشة إذا لم يتم إخراج صوت TrueHD (كما هو الحال عندما يتم ضبط [HDMI] على [ستيريو PCM] و[المخرجات الرقمية] على [المرور الأساسي]).
- يجب اختيار مخرجات صوت رقمي والحد الأقصى للتردد النموذجي الذي يقبله المكبر الخاص بك (أو مستقبل الصوت والصورة) باستخدام الخيارات [المخرجات الرقمية] و[HDMI] و[التردد النموذجي] في قائمة [إعدادات] (انظر صفحة ٢٩-٣٠).
- ومع توصيل الصوت الرقمي (DIGITAL AUDIO OUT أو HDMI)، قد لا تُسمع أصوات زر قائمة الاسطوانة الخاصة بـ BD-ROM في حالة ضبط الخيار [المخرجات الرقمية] أو [HDMI] على [المرور الأساسي].
- إذا كان شكل مخرج الصوت الرقمي غير متوافق مع إمكانيات جهاز استقبالك، فإن جهاز الاستقبال سوف يصدر صوتاً قوياً مشوشاً أو لا يصدر أي صوت على الإطلاق.

## استبانة مخرجات الفيديو

عند استعادة تشغيل الوسائط المحمية غير المنسوخة

COMPONENT VIDEO OUT		HDMI OUT	مخرجات الفيديو الاستبانة
HDMI مفصولة	HDMI موصلة		
576i		576p	576i
576p		576p	576p
720p		720p	720p
1080i		1080i	1080i
576i	1080i	1080p / 24 Hz	1080p / 24 Hz
576i	1080i	1080p / 50 Hz	1080p / 50 Hz

عند تشغيل نسخة الفيديو المحمية

COMPONENT VIDEO OUT		HDMI OUT	مخرجات الفيديو الاستبانة
HDMI مفصولة	HDMI موصلة		
576i		576p	576i
576p		576p	576p
576p	576i	720p	720p
576p	576i	1080i	1080i
576p	576i	1080p / 24 Hz	1080p / 24 Hz
576p	576i	1080p / 50 Hz	1080p / 50 Hz

- قد يتم إعداد إطار الفيديو المخرج 1080p بشكل أوتوماتيكي إلى 24 هرتز أو 50 هرتز حسب كل من قدرة وتفضيل التلفزيون المتصل وبناء على مستوى إطار الفيديو الأصلي الخاص بالمحتوى الموجود على أسطوانة BD-ROM.

### التوصيلة الخارجية COMPONENT VIDEO OUT

يمكن أن يؤدي تدفق فيديو أسطوانات BD أو DVD إلى منع القياس التصاعدي على الخرج التناظري.

### التوصيلة الخارجية VIDEO OUT

دائماً ما يتم إخراج استبانة مقبس VIDEO OUT على مستوى استبانة 576 بت.

### التوصيلة الخارجية HDMI

- إذا قمت باختيار الدقة بشكل يدوي، ثم قمت بتوصيل قابس HDMI بالتلفزيون ولم يقبلها التلفزيون، يتم ضبط الدقة إلى [تلقائي].
- إذا اخترت مستوى استبانة غير مقبول في التلفزيون الخاص بك، سوف تظهر الرسالة التحذيرية. وبعد تغيير الاستبانة، إذا لم يمكنك مشاهدة الشاشة، يرجى الانتظار لمدة ٢٠ ثانية وسوف يعود مستوى الاستبانة تلقائياً إلى مستوى الاستبانة السابق.

## مواصفات

### النظام

الليزر:

شبه موصل ليزر

طول الموجة:

٤٠٥ نانوميتر / ٦٥٠ نانوميتر

نظام الإشارة:

نظام تلفاز ملون معياري PAL / NTSC

استجابة التردد:

٢٠ هرتز إلى ٢٠ كيلو هرتز  
(معاينة ٤٨ كيلو هرتز، ٩٦ كيلو هرتز، ١٩٢ كيلو هرتز)

نسبة الإشارة إلى الضوضاء:

أكثر من ١٠٠ ديسبل  
(موصلات مخرج تناظري فقط)

التشويش:

أقل من ٠,٠٠٨٪

المدى الديناميكي:

أكثر من ٩٥ ديسبل

متنذ LAN:

Ethernet قابس x ١، ١٠BASE-T / ١٠٠BASE-TX

LAN لاسلكية (هوائي داخلي):

IEEE 802.11b مدمج (النطاق ٤، ٢ جيجاهرتز فقط)  
الدخول إلى الشبكات اللاسلكية، متوائم مع شبكات  
802.11 b / g واي فاي.

ناقل إمداد الطاقة (USB):

تيار مباشر ٥ فولت = ٥٠٠ ملي أمبير

- هذا التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.

### عام

متطلبات الطاقة:

٢٤٠-٢٠٠ فولت تيار متردد، ٥٠/٦٠ هرتز

متطلبات الطاقة:

٢٢ وات

الأبعاد (عرض x ارتفاع x قطر):

Approx. ٤٣٠ x ٤٤ x ٢٠٤ مم تقريباً بدون أرجل

الوزن الصافي (تقريباً):

٢,٢ جم

درجة حرارة التشغيل:

٥ مئوية إلى ٣٥ مئوية

رطوبة التشغيل:

٥٪ إلى ٩٠٪

### إخراجات

VIDEO OUT:

١ فولت (من الذروة إلى الذروة)، ٧٥ أوم، تزامن سلفي،  
مقبس RCA قابس x ١

COMPONENT VIDEO OUT:

(Y) ١ فولت (من الذروة إلى الذروة)، ٧٥ أوم، تزامن سلفي،  
مقبس RCA قابس x ١،  
(PR) / (PB) ٠,٧ فولت (من الذروة إلى الذروة)، ٧٥ أوم،  
مقبس RCA قابس x ٢

HDMI OUT (فيديو/صوت):

١٩ سن (HDMI قياسي، النوع A، الإصدار ١,٣

ANALOG AUDIO OUT:

٢,٠ جذر متوسط مربعات الجهد (١ كيلو هرتز، ٠ ديسبل)  
أوم، مقبس RCA قابس (L, R) x ١

DIGITAL OUT (COAXIAL):

٥,٠ فولت (من القمة إلى القاع)، ٧٥ أوم، تزامن سلفي،  
قابس RCA x ١

DIGITAL OUT (OPTICAL):

3 فولت (من القمة إلى القاع) قابس بصري x

## معلومات هامة عن خدمات الشبكة

لا تقبل LG تحت أي ظرف من الظروف وتحت أي بند قانوني، بأي مسؤولية تجاهك أنت أو أي طرف ثالث، سواء في العقد أو الضرر، عن أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة أو عرضية أو خاصة أو ناتجة، أو عن أتعاب المحاماة أو المصاريف أو أي أضرار أخرى قد تنشأ عن أو بالارتباط مع خدمات الشبكة، حتى في حالة تصحك بإمكانية حدوث هذه الأضرار.

إن خدمات الشبكة قد يتم إنهاؤها أو وقفها في أي وقت ولا تتحمل LG المسؤولية عن أي شكايأ أو ضمانات عن استمرارية توفر أي خدمة شبكة لأي فترة زمنية. يمكن أن يخضع استخدام خدمات الشبكة للشروط والأحكام الإضافية للطرف الثالث موفر الخدمة ذات الصلة. يتم إرسال خدمات الشبكة عن طريق الأطراف الثالثة من خلال شبكات ومرافق إرسال لا تُسيطر عليها LG. لا تقبل LG صراحة بأي مسؤولية أو التزام عن أي انقطاع أو تعليق لأي خدمة شبكة. كما أن LG لن تكون مسؤولة عن ولا مُلزَمة بخدمة العملاء ذات الصلة بخدمات الشبكة. يجب توجيه أي أسئلة أو طلبات إلى موفري خدمة الشبكة المعنيين مباشرة.

المقصود من "خدمة أو خدمات الشبكة" هو خدمات الطرف الثالث التي يمكن الوصول إليها من خلال هذا المنتج والتي تشمل، على سبيل المثال لا الحصر، جميع البيانات والبرامج والارتباطات والرسائل ومقاطع الفيديو والمحتويات الأخرى الموجودة به أو المستخدمة بالارتباط معه. "LG" هي شركة LG للإلكترونيات والشركة الأم وجميع الشركات التابعة لها والشركات المرتبطة بها في جميع أنحاء العالم.

من فضلك اقرأ جيداً. يخضع استخدام خدمات الشبكة للشروط والأحكام التالية. يتطلب استخدام خدمات الشبكة وصلة إنترنت تُباع منفصلة وتكون أنت فقط المسؤول عنها. قد تكون خدمات الشبكة محدودة أو محظورة وفقاً للجودة والإمكانات والحدود الفنية لخدمة الإنترنت الخاصة بك. تنتمي خدمات الشبكة إلى أطراف ثالثة ويمكن أن تكون محمية بحقوق النشر وبراءة الاختراع والعلامة التجارية و/أو قوانين الملكية الفكرية الأخرى. تقدم إليك خدمات الشبكة بشكل فردي لاستخدامك الشخصي غير التجاري. ودون الحصول على موافقة صريحة من قبل مالك المحتوى أو موفر الخدمة ذي الصلة، لا يجوز أن تقوم بتعديل أو نسخ أو إعادة نشر أو تحميل أو الإعلان عن أو إرسال أو ترجمة أو بيع أو إنشاء الأعمال المشتقة أو استغلال أو التوزيع بأي شكل من الأشكال أو عن طريق أي وسط لأي من المحتوى أو الخدمات التي يمكن الوصول إليها من خلال هذا المنتج.

لا تتحمل LG المسؤولية عن استخدامك لخدمات الشبكة. وتُقدم خدمات الشبكة "كما هي". وإلى أبعد مدى يسمح به القانون، لا تتحمل LG المسؤولية عن أي شكايأ أو ضمانات من أي نوع كان (١) عن دقة أو صلاحية أو موائمة أو قانونية أو اكتمال أي خدمة شبكة متاحة من خلال هذا المنتج أو (2) أن تكون خدمات الشبكة خالية من الفيروسات أن العناصر الأخرى التي يمكن أن تُصيب هذا المنتج أو تُضر به أو تتسبب في إتلافه وبجهاز الكمبيوتر أو التليفزيون أو الأجهزة الأخرى أو أي ممتلكات أخرى. تُعبر LG بوضوح عن عدم قبولها لأي ضمانات ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الضمانات الخاصة بالقابلية للتسويق أو الملائمة لأغراض خاصة.

## إشعار خاص بالبرمجيات المفتوحة المصدر

- OpenSSL:
- " برنامج التشفير مكتوب بواسطة إيريك يانج (eay@cryptsoft.com).
- " البرنامج مكتوب بواسطة تيم هودسون (mailto:tjh@cryptsoft.com).
- تم تطوير البرنامج بواسطة مشروع OpenSSL لاستخدامه في مجموعة أدوات OpenSSL. (http://www.openssl.org)
- png: حقوق النشر محفوظة © ٢٠٠٤ جلين راندرز-بيهرسون
- portmap: حقوق النشر محفوظة © ١٩٩٠ مجلس أمناء جامعة كاليفورنيا.
- ptmalloc: حقوق النشر محفوظة © ٢٠٠١-٢٠٠٦ ولفرام كلوجر
- ++UnitTest: حقوق النشر محفوظة © ٢٠٠٦ نوبل لوبيز وتشارلز نيكلسون
- UPnP SDK: حقوق النشر محفوظة © ٢٠٠٠-٢٠٠٣ شركة Intel
- strace: حقوق النشر محفوظة © ١٩٩١، ١٩٩٢ باول كارنيتنيرج
- حقوق النشر محفوظة © ١٩٩٣ برانكو لانكستر
- حقوق النشر محفوظة © ١٩٩٣ آلرثش بيجيلو
- حقوق النشر محفوظة © ١٩٩٥، ١٩٩٦ مايكل إليزابيث تشاستين
- حقوق النشر محفوظة © ١٩٩٣، ١٩٩٤، ١٩٩٥، ١٩٩٦ ريك سلاذكي
- حقوق النشر محفوظة © ١٩٩٩، ٢٠٠٠ ويشترت أكبرمان
- xml٢: حقوق النشر محفوظة © ١٩٩٨-٢٠٠٨، دانيال فيلارد
- ++XML-RPC For C/C: حقوق النشر محفوظة © ٢٠٠١ لصالح شركة First Peer، جميع الحقوق محفوظة.
- حقوق النشر محفوظة © ٢٠٠١ لصالح إيريك كيد. جميع الحقوق محفوظة.
- zlib: حقوق النشر محفوظة © ١٩٩٥-٢٠٠٢ جين-لوب جيلي ومارك إدلر.
- جميع الحقوق محفوظة.
- يصرح مجانا لأي شخص حصل على نسخة من هذا البرنامج والملفات الوثائقية المصاحبة له ("البرنامج") بالتعامل في البرنامج دون تعديله أو دمج أو نشره أو توزيعه أو ترخيصه من الباطن و/أو بيع نسخ منه، ودون السماح للأشخاص الذين قدم لهم هذا البرنامج بفعل ذلك، بشرط مراعاة الشروط التالية.
- تم توفير البرنامج "كما هو" دون ضمان من أي نوع، صراحةً أو ضمناً، بما في ذلك - على سبيل المثال لا الحصر - الضمانات الخاصة بقبالية العرض التجاري والتسويق والملاءمة لغرض معين وعدم التعدي. ولا يكون المؤلف أو أصحاب حقوق النشر مسؤولين في أي حال من الأحوال عن أية مطالبة أو تعويضات أو أي التزام آخر سواء بشأن أي إجراء من العقد أو أضرار أو خلاف ذلك، والتي تنشأ من الاتصال بالبرنامج أو تنتج عنه أو تتعلق به أو باستخدامه أو أية معاملات أخرى في هذا البرنامج.

- تخضع الملفات التنفيذية التالية والمرخصة برخصة جنو العمومية والمكتبات المرخصة برخصة جنو العمومية الصغرى والمستخدم في هذا المنتج لاتفاقيات الترخيص، ٠، ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠، ١١، ١٢، ١٣، ١٤، ١٥، ١٦، ١٧، ١٨، ١٩، ٢٠، ٢١، ٢٢، ٢٣، ٢٤، ٢٥، ٢٦، ٢٧، ٢٨، ٢٩، ٣٠، ٣١، ٣٢، ٣٣، ٣٤، ٣٥، ٣٦، ٣٧، ٣٨، ٣٩، ٤٠، ٤١، ٤٢، ٤٣، ٤٤، ٤٥، ٤٦، ٤٧، ٤٨، ٤٩، ٥٠، ٥١، ٥٢، ٥٣، ٥٤، ٥٥، ٥٦، ٥٧، ٥٨، ٥٩، ٦٠، ٦١، ٦٢، ٦٣، ٦٤، ٦٥، ٦٦، ٦٧، ٦٨، ٦٩، ٧٠، ٧١، ٧٢، ٧٣، ٧٤، ٧٥، ٧٦، ٧٧، ٧٨، ٧٩، ٨٠، ٨١، ٨٢، ٨٣، ٨٤، ٨٥، ٨٦، ٨٧، ٨٨، ٨٩، ٩٠، ٩١، ٩٢، ٩٣، ٩٤، ٩٥، ٩٦، ٩٧، ٩٨، ٩٩، ١٠٠، ١٠١، ١٠٢، ١٠٣، ١٠٤، ١٠٥، ١٠٦، ١٠٧، ١٠٨، ١٠٩، ١١٠، ١١١، ١١٢، ١١٣، ١١٤، ١١٥، ١١٦، ١١٧، ١١٨، ١١٩، ١٢٠، ١٢١، ١٢٢، ١٢٣، ١٢٤، ١٢٥، ١٢٦، ١٢٧، ١٢٨، ١٢٩، ١٣٠، ١٣١، ١٣٢، ١٣٣، ١٣٤، ١٣٥، ١٣٦، ١٣٧، ١٣٨، ١٣٩، ١٤٠، ١٤١، ١٤٢، ١٤٣، ١٤٤، ١٤٥، ١٤٦، ١٤٧، ١٤٨، ١٤٩، ١٥٠، ١٥١، ١٥٢، ١٥٣، ١٥٤، ١٥٥، ١٥٦، ١٥٧، ١٥٨، ١٥٩، ١٦٠، ١٦١، ١٦٢، ١٦٣، ١٦٤، ١٦٥، ١٦٦، ١٦٧، ١٦٨، ١٦٩، ١٧٠، ١٧١، ١٧٢، ١٧٣، ١٧٤، ١٧٥، ١٧٦، ١٧٧، ١٧٨، ١٧٩، ١٨٠، ١٨١، ١٨٢، ١٨٣، ١٨٤، ١٨٥، ١٨٦، ١٨٧، ١٨٨، ١٨٩، ١٩٠، ١٩١، ١٩٢، ١٩٣، ١٩٤، ١٩٥، ١٩٦، ١٩٧، ١٩٨، ١٩٩، ٢٠٠، ٢٠١، ٢٠٢، ٢٠٣، ٢٠٤، ٢٠٥، ٢٠٦، ٢٠٧، ٢٠٨، ٢٠٩، ٢١٠، ٢١١، ٢١٢، ٢١٣، ٢١٤، ٢١٥، ٢١٦، ٢١٧، ٢١٨، ٢١٩، ٢٢٠، ٢٢١، ٢٢٢، ٢٢٣، ٢٢٤، ٢٢٥، ٢٢٦، ٢٢٧، ٢٢٨، ٢٢٩، ٢٣٠، ٢٣١، ٢٣٢، ٢٣٣، ٢٣٤، ٢٣٥، ٢٣٦، ٢٣٧، ٢٣٨، ٢٣٩، ٢٤٠، ٢٤١، ٢٤٢، ٢٤٣، ٢٤٤، ٢٤٥، ٢٤٦، ٢٤٧، ٢٤٨، ٢٤٩، ٢٥٠، ٢٥١، ٢٥٢، ٢٥٣، ٢٥٤، ٢٥٥، ٢٥٦، ٢٥٧، ٢٥٨، ٢٥٩، ٢٦٠، ٢٦١، ٢٦٢، ٢٦٣، ٢٦٤، ٢٦٥، ٢٦٦، ٢٦٧، ٢٦٨، ٢٦٩، ٢٧٠، ٢٧١، ٢٧٢، ٢٧٣، ٢٧٤، ٢٧٥، ٢٧٦، ٢٧٧، ٢٧٨، ٢٧٩، ٢٨٠، ٢٨١، ٢٨٢، ٢٨٣، ٢٨٤، ٢٨٥، ٢٨٦، ٢٨٧، ٢٨٨، ٢٨٩، ٢٩٠، ٢٩١، ٢٩٢، ٢٩٣، ٢٩٤، ٢٩٥، ٢٩٦، ٢٩٧، ٢٩٨، ٢٩٩، ٣٠٠، ٣٠١، ٣٠٢، ٣٠٣، ٣٠٤، ٣٠٥، ٣٠٦، ٣٠٧، ٣٠٨، ٣٠٩، ٣١٠، ٣١١، ٣١٢، ٣١٣، ٣١٤، ٣١٥، ٣١٦، ٣١٧، ٣١٨، ٣١٩، ٣٢٠، ٣٢١، ٣٢٢، ٣٢٣، ٣٢٤، ٣٢٥، ٣٢٦، ٣٢٧، ٣٢٨، ٣٢٩، ٣٣٠، ٣٣١، ٣٣٢، ٣٣٣، ٣٣٤، ٣٣٥، ٣٣٦، ٣٣٧، ٣٣٨، ٣٣٩، ٣٤٠، ٣٤١، ٣٤٢، ٣٤٣، ٣٤٤، ٣٤٥، ٣٤٦، ٣٤٧، ٣٤٨، ٣٤٩، ٣٥٠، ٣٥١، ٣٥٢، ٣٥٣، ٣٥٤، ٣٥٥، ٣٥٦، ٣٥٧، ٣٥٨، ٣٥٩، ٣٦٠، ٣٦١، ٣٦٢، ٣٦٣، ٣٦٤، ٣٦٥، ٣٦٦، ٣٦٧، ٣٦٨، ٣٦٩، ٣٧٠، ٣٧١، ٣٧٢، ٣٧٣، ٣٧٤، ٣٧٥، ٣٧٦، ٣٧٧، ٣٧٨، ٣٧٩، ٣٨٠، ٣٨١، ٣٨٢، ٣٨٣، ٣٨٤، ٣٨٥، ٣٨٦، ٣٨٧، ٣٨٨، ٣٨٩، ٣٩٠، ٣٩١، ٣٩٢، ٣٩٣، ٣٩٤، ٣٩٥، ٣٩٦، ٣٩٧، ٣٩٨، ٣٩٩، ٤٠٠، ٤٠١، ٤٠٢، ٤٠٣، ٤٠٤، ٤٠٥، ٤٠٦، ٤٠٧، ٤٠٨، ٤٠٩، ٤١٠، ٤١١، ٤١٢، ٤١٣، ٤١٤، ٤١٥، ٤١٦، ٤١٧، ٤١٨، ٤١٩، ٤٢٠، ٤٢١، ٤٢٢، ٤٢٣، ٤٢٤، ٤٢٥، ٤٢٦، ٤٢٧، ٤٢٨، ٤٢٩، ٤٣٠، ٤٣١، ٤٣٢، ٤٣٣، ٤٣٤، ٤٣٥، ٤٣٦، ٤٣٧، ٤٣٨، ٤٣٩، ٤٤٠، ٤٤١، ٤٤٢، ٤٤٣، ٤٤٤، ٤٤٥، ٤٤٦، ٤٤٧، ٤٤٨، ٤٤٩، ٤٥٠، ٤٥١، ٤٥٢، ٤٥٣، ٤٥٤، ٤٥٥، ٤٥٦، ٤٥٧، ٤٥٨، ٤٥٩، ٤٦٠، ٤٦١، ٤٦٢، ٤٦٣، ٤٦٤، ٤٦٥، ٤٦٦، ٤٦٧، ٤٦٨، ٤٦٩، ٤٧٠، ٤٧١، ٤٧٢، ٤٧٣، ٤٧٤، ٤٧٥، ٤٧٦، ٤٧٧، ٤٧٨، ٤٧٩، ٤٨٠، ٤٨١، ٤٨٢، ٤٨٣، ٤٨٤، ٤٨٥، ٤٨٦، ٤٨٧، ٤٨٨، ٤٨٩، ٤٩٠، ٤٩١، ٤٩٢، ٤٩٣، ٤٩٤، ٤٩٥، ٤٩٦، ٤٩٧، ٤٩٨، ٤٩٩، ٥٠٠، ٥٠١، ٥٠٢، ٥٠٣، ٥٠٤، ٥٠٥، ٥٠٦، ٥٠٧، ٥٠٨، ٥٠٩، ٥١٠، ٥١١، ٥١٢، ٥١٣، ٥١٤، ٥١٥، ٥١٦، ٥١٧، ٥١٨، ٥١٩، ٥٢٠، ٥٢١، ٥٢٢، ٥٢٣، ٥٢٤، ٥٢٥، ٥٢٦، ٥٢٧، ٥٢٨، ٥٢٩، ٥٣٠، ٥٣١، ٥٣٢، ٥٣٣، ٥٣٤، ٥٣٥، ٥٣٦، ٥٣٧، ٥٣٨، ٥٣٩، ٥٤٠، ٥٤١، ٥٤٢، ٥٤٣، ٥٤٤، ٥٤٥، ٥٤٦، ٥٤٧، ٥٤٨، ٥٤٩، ٥٥٠، ٥٥١، ٥٥٢، ٥٥٣، ٥٥٤، ٥٥٥، ٥٥٦، ٥٥٧، ٥٥٨، ٥٥٩، ٥٦٠، ٥٦١، ٥٦٢، ٥٦٣، ٥٦٤، ٥٦٥، ٥٦٦، ٥٦٧، ٥٦٨، ٥٦٩، ٥٧٠، ٥٧١، ٥٧٢، ٥٧٣، ٥٧٤، ٥٧٥، ٥٧٦، ٥٧٧، ٥٧٨، ٥٧٩، ٥٨٠، ٥٨١، ٥٨٢، ٥٨٣، ٥٨٤، ٥٨٥، ٥٨٦، ٥٨٧، ٥٨٨، ٥٨٩، ٥٩٠، ٥٩١، ٥٩٢، ٥٩٣، ٥٩٤، ٥٩٥، ٥٩٦، ٥٩٧، ٥٩٨، ٥٩٩، ٦٠٠، ٦٠١، ٦٠٢، ٦٠٣، ٦٠٤، ٦٠٥، ٦٠٦، ٦٠٧، ٦٠٨، ٦٠٩، ٦١٠، ٦١١، ٦١٢، ٦١٣، ٦١٤، ٦١٥، ٦١٦، ٦١٧، ٦١٨، ٦١٩، ٦٢٠، ٦٢١، ٦٢٢، ٦٢٣، ٦٢٤، ٦٢٥، ٦٢٦، ٦٢٧، ٦٢٨، ٦٢٩، ٦٣٠، ٦٣١، ٦٣٢، ٦٣٣، ٦٣٤، ٦٣٥، ٦٣٦، ٦٣٧، ٦٣٨، ٦٣٩، ٦٤٠، ٦٤١، ٦٤٢، ٦٤٣، ٦٤٤، ٦٤٥، ٦٤٦، ٦٤٧، ٦٤٨، ٦٤٩، ٦٥٠، ٦٥١، ٦٥٢، ٦٥٣، ٦٥٤، ٦٥٥، ٦٥٦، ٦٥٧، ٦٥٨، ٦٥٩، ٦٦٠، ٦٦١، ٦٦٢، ٦٦٣، ٦٦٤، ٦٦٥، ٦٦٦، ٦٦٧، ٦٦٨، ٦٦٩، ٦٧٠، ٦٧١، ٦٧٢، ٦٧٣، ٦٧٤، ٦٧٥، ٦٧٦، ٦٧٧، ٦٧٨، ٦٧٩، ٦٨٠، ٦٨١، ٦٨٢، ٦٨٣، ٦٨٤، ٦٨٥، ٦٨٦، ٦٨٧، ٦٨٨، ٦٨٩، ٦٩٠، ٦٩١، ٦٩٢، ٦٩٣، ٦٩٤، ٦٩٥، ٦٩٦، ٦٩٧، ٦٩٨، ٦٩٩، ٧٠٠، ٧٠١، ٧٠٢، ٧٠٣، ٧٠٤، ٧٠٥، ٧٠٦، ٧٠٧، ٧٠٨، ٧٠٩، ٧١٠، ٧١١، ٧١٢، ٧١٣، ٧١٤، ٧١٥، ٧١٦، ٧١٧، ٧١٨، ٧١٩، ٧٢٠، ٧٢١، ٧٢٢، ٧٢٣، ٧٢٤، ٧٢٥، ٧٢٦، ٧٢٧، ٧٢٨، ٧٢٩، ٧٣٠، ٧٣١، ٧٣٢، ٧٣٣، ٧٣٤، ٧٣٥، ٧٣٦، ٧٣٧، ٧٣٨، ٧٣٩، ٧٤٠، ٧٤١، ٧٤٢، ٧٤٣، ٧٤٤، ٧٤٥، ٧٤٦، ٧٤٧، ٧٤٨، ٧٤٩، ٧٥٠، ٧٥١، ٧٥٢، ٧٥٣، ٧٥٤، ٧٥٥، ٧٥٦، ٧٥٧، ٧٥٨، ٧٥٩، ٧٦٠، ٧٦١، ٧٦٢، ٧٦٣، ٧٦٤، ٧٦٥، ٧٦٦، ٧٦٧، ٧٦٨، ٧٦٩، ٧٧٠، ٧٧١، ٧٧٢، ٧٧٣، ٧٧٤، ٧٧٥، ٧٧٦، ٧٧٧، ٧٧٨، ٧٧٩، ٧٨٠، ٧٨١، ٧٨٢، ٧٨٣، ٧٨٤، ٧٨٥، ٧٨٦، ٧٨٧، ٧٨٨، ٧٨٩، ٧٩٠، ٧٩١، ٧٩٢، ٧٩٣، ٧٩٤، ٧٩٥، ٧٩٦، ٧٩٧، ٧٩٨، ٧٩٩، ٨٠٠، ٨٠١، ٨٠٢، ٨٠٣، ٨٠٤، ٨٠٥، ٨٠٦، ٨٠٧، ٨٠٨، ٨٠٩، ٨١٠، ٨١١، ٨١٢، ٨١٣، ٨١٤، ٨١٥، ٨١٦، ٨١٧، ٨١٨، ٨١٩، ٨٢٠، ٨٢١، ٨٢٢، ٨٢٣، ٨٢٤، ٨٢٥، ٨٢٦، ٨٢٧، ٨٢٨، ٨٢٩، ٨٣٠، ٨٣١، ٨٣٢، ٨٣٣، ٨٣٤، ٨٣٥، ٨٣٦، ٨٣٧، ٨٣٨، ٨٣٩، ٨٤٠، ٨٤١، ٨٤٢، ٨٤٣، ٨٤٤، ٨٤٥، ٨٤٦، ٨٤٧، ٨٤٨، ٨٤٩، ٨٥٠، ٨٥١، ٨٥٢، ٨٥٣، ٨٥٤، ٨٥٥، ٨٥٦، ٨٥٧، ٨٥٨، ٨٥٩، ٨٦٠، ٨٦١، ٨٦٢، ٨٦٣، ٨٦٤، ٨٦٥، ٨٦٦، ٨٦٧، ٨٦٨، ٨٦٩، ٨٧٠، ٨٧١، ٨٧٢، ٨٧٣، ٨٧٤، ٨٧٥، ٨٧٦، ٨٧٧، ٨٧٨، ٨٧٩، ٨٨٠، ٨٨١، ٨٨٢، ٨٨٣، ٨٨٤، ٨٨٥، ٨٨٦، ٨٨٧، ٨٨٨، ٨٨٩، ٨٩٠، ٨٩١، ٨٩٢، ٨٩٣، ٨٩٤، ٨٩٥، ٨٩٦، ٨٩٧، ٨٩٨، ٨٩٩، ٩٠٠، ٩٠١، ٩٠٢، ٩٠٣، ٩٠٤، ٩٠٥، ٩٠٦، ٩٠٧، ٩٠٨، ٩٠٩، ٩١٠، ٩١١، ٩١٢، ٩١٣، ٩١٤، ٩١٥، ٩١٦، ٩١٧، ٩١٨، ٩١٩، ٩٢٠، ٩٢١، ٩٢٢، ٩٢٣، ٩٢٤، ٩٢٥، ٩٢٦، ٩٢٧، ٩٢٨، ٩٢٩، ٩٣٠، ٩٣١، ٩٣٢، ٩٣٣، ٩٣٤، ٩٣٥، ٩٣٦، ٩٣٧، ٩٣٨، ٩٣٩، ٩٤٠، ٩٤١، ٩٤٢، ٩٤٣، ٩٤٤، ٩٤٥، ٩٤٦، ٩٤٧، ٩٤٨، ٩٤٩، ٩٥٠، ٩٥١، ٩٥٢، ٩٥٣، ٩٥٤، ٩٥٥، ٩٥٦، ٩٥٧، ٩٥٨، ٩٥٩، ٩٦٠، ٩٦١، ٩٦٢، ٩٦٣، ٩٦٤، ٩٦٥، ٩٦٦، ٩٦٧، ٩٦٨، ٩٦٩، ٩٧٠، ٩٧١، ٩٧٢، ٩٧٣، ٩٧٤، ٩٧٥، ٩٧٦، ٩٧٧، ٩٧٨، ٩٧٩، ٩٨٠، ٩٨١، ٩٨٢، ٩٨٣، ٩٨٤، ٩٨٥، ٩٨٦، ٩٨٧، ٩٨٨، ٩٨٩، ٩٩٠، ٩٩١، ٩٩٢، ٩٩٣، ٩٩٤، ٩٩٥، ٩٩٦، ٩٩٧، ٩٩٨، ٩٩٩، ١٠٠٠، ١٠٠١، ١٠٠٢، ١٠٠٣، ١٠٠٤، ١٠٠٥، ١٠٠٦، ١٠٠٧، ١٠٠٨، ١٠٠٩، ١٠١٠، ١٠١١، ١٠١٢، ١٠١٣، ١٠١٤، ١٠١٥، ١٠١٦، ١٠١٧، ١٠١٨، ١٠١٩، ١٠٢٠، ١٠٢١، ١٠٢٢، ١٠٢٣، ١٠٢٤، ١٠٢٥، ١٠٢٦، ١٠٢٧، ١٠٢٨، ١٠٢٩، ١٠٣٠، ١٠٣١، ١٠٣٢، ١٠٣٣، ١٠٣٤، ١٠٣٥، ١٠٣٦، ١٠٣٧، ١٠٣٨، ١٠٣٩، ١٠٤٠، ١٠٤١، ١٠٤٢، ١٠٤٣، ١٠٤٤، ١٠٤٥، ١٠٤٦، ١٠٤٧، ١٠٤٨، ١٠٤٩، ١٠٥٠، ١٠٥١، ١٠٥٢، ١٠٥٣، ١٠٥٤، ١٠٥٥، ١٠٥٦، ١٠٥٧، ١٠٥٨، ١٠٥٩، ١٠٦٠، ١٠٦١، ١٠٦٢، ١٠٦٣، ١٠٦٤، ١٠٦٥، ١٠٦٦، ١٠٦٧، ١٠٦٨، ١٠٦٩، ١٠٧٠، ١٠٧١، ١٠٧٢، ١٠٧٣، ١٠٧٤، ١٠٧٥، ١٠٧٦، ١٠٧٧، ١٠٧٨، ١٠٧٩، ١٠٨٠، ١٠٨١، ١٠٨٢، ١٠٨٣، ١٠٨٤، ١٠٨٥، ١٠٨٦، ١٠٨٧، ١٠٨٨، ١٠٨٩، ١٠٩٠، ١٠٩١، ١٠٩٢، ١٠٩٣، ١٠٩٤، ١٠٩٥، ١٠٩٦، ١٠٩٧، ١٠٩٨، ١٠٩٩، ١١٠٠، ١١٠١، ١١٠٢، ١١٠٣، ١١٠٤، ١١٠٥، ١١٠٦، ١١٠٧، ١١٠٨، ١١٠٩، ١١١٠، ١١١١، ١١١٢، ١١١٣، ١١١٤، ١١١٥، ١١١٦، ١١١٧، ١١١٨، ١١١٩، ١١٢٠، ١١٢١، ١١٢٢، ١١٢٣، ١١٢٤، ١١٢٥، ١١٢٦، ١١٢٧، ١١٢٨، ١١٢٩، ١١٣٠، ١١٣١، ١١٣٢، ١١٣٣، ١١٣٤، ١١٣٥، ١١٣٦، ١١٣٧، ١١٣٨، ١١٣٩، ١١٤٠، ١١٤١، ١١٤٢، ١١٤٣، ١١٤٤، ١١٤٥، ١١٤٦، ١١٤٧، ١١٤٨، ١١٤٩، ١١٥٠، ١١٥١، ١١٥٢، ١١٥٣، ١١٥٤، ١١٥٥، ١١٥٦، ١١٥٧، ١١٥٨، ١١٥٩، ١١٦٠، ١١٦١، ١١٦٢، ١١٦٣، ١١٦٤، ١١٦٥، ١١٦٦، ١١٦٧، ١١٦٨، ١١٦٩، ١١٧٠، ١١٧١، ١١٧٢، ١١٧٣، ١١٧٤، ١١٧٥، ١١٧٦، ١١٧٧، ١١٧٨، ١١٧٩، ١١٨٠، ١١٨١، ١١٨٢، ١١٨٣، ١١٨٤، ١١٨٥، ١١٨٦، ١١٨٧، ١١٨٨، ١١٨٩، ١١٩٠، ١١٩١، ١١٩٢، ١١٩٣، ١١٩٤، ١١٩٥، ١١٩٦، ١١٩٧، ١١٩٨، ١١٩٩، ١٢٠٠، ١٢٠١، ١٢٠٢، ١٢٠٣، ١٢٠٤، ١٢٠٥، ١٢٠٦، ١٢٠٧، ١٢٠٨، ١٢٠٩، ١٢١٠، ١٢١١، ١٢١٢، ١٢١٣، ١٢١٤، ١٢١٥، ١٢١٦، ١٢١٧، ١٢١٨، ١٢١٩، ١٢٢٠، ١٢٢١، ١٢٢٢، ١٢٢٣، ١٢٢٤، ١٢٢٥، ١٢٢٦، ١٢٢٧، ١٢٢٨، ١٢٢٩، ١٢٣٠، ١٢٣١، ١٢٣٢، ١٢٣٣، ١٢٣٤، ١٢٣٥، ١٢٣٦، ١٢٣٧، ١٢٣٨، ١٢٣٩، ١٢٤٠، ١٢٤١، ١٢٤٢، ١٢٤٣، ١٢٤٤، ١٢٤٥، ١٢٤٦، ١٢٤٧، ١٢٤٨، ١٢٤٩، ١٢٥٠، ١٢٥١، ١٢٥٢، ١٢٥٣، ١٢٥٤، ١٢٥٥، ١٢٥٦، ١٢٥٧، ١٢٥٨، ١٢٥٩، ١٢٦٠، ١٢٦١، ١٢٦٢، ١٢٦٣، ١٢٦٤، ١٢٦٥، ١٢٦٦، ١٢٦٧، ١٢٦٨، ١٢٦٩، ١٢٧٠، ١٢٧١، ١٢٧٢، ١٢٧٣، ١٢٧٤، ١٢٧٥، ١٢٧٦، ١٢٧٧، ١٢٧٨، ١٢٧٩، ١٢٨٠، ١٢٨١، ١٢٨٢، ١٢٨٣، ١٢٨٤، ١٢٨٥، ١٢٨٦، ١٢٨٧، ١٢٨٨، ١٢٨٩، ١٢٩٠، ١٢٩١، ١٢٩٢، ١٢٩٣، ١٢٩٤، ١٢٩٥، ١٢٩٦، ١٢٩٧، ١٢٩٨، ١٢٩٩، ١٣٠٠، ١٣٠١، ١٣٠٢، ١٣٠٣، ١٣٠٤، ١٣٠٥، ١٣٠٦، ١٣٠٧، ١٣٠٨، ١٣٠٩، ١٣١٠، ١٣١١، ١٣١٢، ١٣١٣، ١٣١٤، ١٣١٥، ١٣١٦، ١٣١٧، ١٣١٨، ١٣١٩، ١٣٢٠، ١٣٢١، ١٣٢٢، ١٣٢٣، ١٣٢٤، ١٣٢٥، ١٣٢٦، ١٣٢٧، ١٣٢٨، ١٣٢٩، ١٣٣٠، ١٣٣١، ١٣٣٢، ١٣٣٣، ١٣٣٤، ١٣٣٥، ١٣٣٦، ١٣٣٧، ١٣٣٨، ١٣٣٩، ١٣٤٠، ١٣٤١، ١٣٤٢، ١٣٤٣، ١٣٤٤، ١٣٤٥، ١٣٤٦، ١٣٤٧، ١٣٤٨، ١٣٤٩، ١٣٥٠

