



دليل المالك

نظام المسرح المنزلي لأسطوانات الشبكة

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

الطراز

HB994PK (HB994PK/SB94PK-L/S/D, W94-P)

P/NO : MFL63290054

تنبيه: يجب عدم تعريض الجهاز للماء (المتساقط أو المتأثر)، وكذلك عدم وضع أية أشياء مماثلة بالماء، كأواني الورق، على الجهاز.

تنبيه بخصوص سلك الطاقة يوصى بوضع معظم الأجهزة على دائرة مخصصة؛ وهذا يعني وجود دائرة ذات منفذ واحد والتي توفر الطاقة لذاك الجهاز فقط ولا يوجد بها منافذ أخرى إضافية أو لوافر فرعية، افضل صنف الموصفات الموجودة في دليل المالك هذا اللذانك.

لا تتحمل منافذ الحاطن فوق طاقتها. منافذ الحاطن التي تحمل فوق طاقتها أو أسلاك الاستطالله أو منافذ الحاطن المفكوكه أو التالفة أو أسلاك الطاقة البالية أو عوازل الأسلاك التالفة أو المشروخة تمثل خطراً. قد تؤدي أي من هذه الأحوال إلى صدمة كهربائية أو حريق. قم من فترة إلى أخرى بفحص الكبل الخاص بجهازك وإذا ظهر وكأنه تالف أو فاسد، قسم بصلة من مأخذ الطاقة وتوقف عن استخدام الجهاز واستبدل هذا الكبل بقطعة غير مناسبة لدى وكليل خدمة معتمدة.

ابعد سلك الطاقة من سوء الاستخدام المادي أو الميكانيكي مثل تعرضه للثلث أو الانواء أو احتباسه أو غلق الباب عليه أو المشي فوقه. انتبه بصفة خاصة للقباس ومنافذ الحاطن والنقطة التي يخرج منها السلك من الجهاز. لفصل الطاقة من المصدر الرئيس، انزع قابس سلك الطاقة الرئيس. عند ثبيت المنتج، تأكد أن القابس يسهل الوصول إليه.

التخلص من جهازك القديم

١. عند إصancار رمز سلة المهملات الموضوع عليها علامة ✕ بأحد المنتجات فإن هذا يعني أن هذا المنتج يتوافق مع التوجيهات الأوروبية EC/٦٧٢٠٠٢.
٢. يجب التخلص من جميع المنتجات الكهربائية والإلكترونية بشكل منفصل عن مجري النفايات السائلة المحلية غير 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 الفضلى حول التخلص من جهازك القديم، برزاء الاتصال بمجلس مدعيتك أو خدمة التخلص من النفايات أو المتجر الذي شترته منه المنتج.



تحذير

خطر التعرض لمصدمة كهربائية
منع الفتاح



تنبيه: لقليل خطر التعرض لمصدمة كهربائية، لا تزرع الغطاء (أو الجزء الخلفي) لا توجد قطع داخلية يمكن المستخدم صيانتها علىك الاستعانة بموظفي الصيانة المختصين القيام بالصيانة.

يهدف رمز الفلاش المضيء هذا - والمحظى على رئيس سهم الموجود بداخل مثبت متساوي الأضلاع - إلى تنبيه المستخدم إلى وجود جهة كهربائي خطير بدون مادة معزولة داخل الصندوق الحاوي للمنتج، وهو ما يمكن تشکيل خطر ينبع بحدوث صدمة كهربائية لأي شخص.

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

تحذير: لتجنب خطر حوث حريق أو صدمة كهربائية، لا تعرّض 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 والتقويم الموجودة بالخزانة تم تزويدها من أجل التهوية ولضمان تشغيل المنتج تشغيلًا موافقًا فيه ولحماليته من الحرارة المفرطة.

يجب إلا يتم سد الفتحات عن طريق وضع المنتج فوق السرير أو الكتبة أو اللبساط أو أي سطح آخر شبيه بذلك. يجب إلا يتم وضع هذا المنتج في مكان تركيب مدمج مثل خزانة كتب أو رف مالم يتم توفير التهوية المناسبة أو اتباع تعليمات الشركة المصنعة.

تنبيه: هذا المنتج يستخدم نظام ليزر.

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



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 توصيل HDMI.

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

• راجع دليل التفاز 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.

• إذا كانت وظيفة "SIMPLINK" لا تعمل، تحقق من أن كبل HDMI الخاص بك مدعم من CEC (التحكم في الإلكترونيات العامل).

• إذا كان يتم إخراج الصوت من كل من سماعات النظام وسماعة التلفزيون أو لا يتم إخراجه من كليهما خلال تشغيل SIMPLINK، أعد ضبط إعداد السماعة لقائمة SIMPLINK في تلفزيونات LG.

- نظرًا لاعتماد النظام المتقدم للوصول إلى المحتوى AACS (Advanced Access Content System) كنظام لحماية المحتوى لتنسيق BD أو المعروف

ببلاوراي، مثل استخدام نظام تشفير المحتوى CSS (Content Scramble System) أو إخراج الإشارة التاتييري analog signal DVD وغيرها من المحتويات المحمية بنظام AACS.

قد يختلف تشغيل هذا المنتج والقيود المفروضة عليه حسب وقت الشراء؛ حيث قد تكون هذه القيود معمول بها وأو تم تغييرها بواسطة نظام AACS بعد تصنيع هذا المنتج.

كما يتم استخدام العلامات BD-ROM و+BD+ كنظام لحماية المحتوى للتنسيق BD والذي يفرض بعض القيود بما في ذلك قيود التشغيل الخاصة بالعلامة BD-ROM و+BD+ أو المحتويات المحمية.

للحصول على مزيد من المعلومات عن AACS، علامة BD-ROM أو هذا المنتج، رجاء الاتصال بمركز خدمة معتمد.

- يتم تشفير العديد من أسطوانات البلاوراي التي تعمل على مشغل أسطوانات الفيديو الرقمية أو على مشغل

الإسطوانات المدمجة (BD-ROM/DVD) بحماية ضد النسخ غير المرخص. ولهذا السبب، يجب عليك فقط توصيل المشغل مباشرة بجهاز التلفاز وليس بأخذ أجهزة الفيديو. حيث ينتج عن توصيل هذه الوحدة

بجهاز فيديو ظهر صورة مشوهة من الأفراد 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 مرخصًا من قبل شركة Macrovision، ومخصصًا لاستخدام المنزل واستخدامات العرض الأخرى المحدودة فقط، ما لم

ترخص شركة Macrovision بخلاف ذلك. تنظر الهندسة الحكيمية أو تفكك 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 منتجة من برامج التلفزيون أو شرائط الفيديو أو الأسطوانات الزرقاء (بلاوراي) أو أسطوانات الفيديو الرقمية (DVD) أو الأسطوانات المدمجة (CD) وغيرها من المواد الأخرى بغير ترخيص، يعرضك للمسؤولية الجنائية.

الترخيصات

Java وجميع العلامات التجارية والشعارات المعتمدة على Java هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Sun Microsystems في الولايات المتحدة والدول الأخرى.

تم تصنيعه وفق ترخيص من معامل Dolby.

Dolby, Pro Logic تمثل Dolby المزدوج علامات تجارية لمعامل Dolby. تم التصنيع بموجب ترخيص براءة اختراع أمريكي رقم:

يمثل HDMI وشعار HDMI High-Definition Multimedia Interface علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI licensing LLC المحدودة.

ان شعار BD-LIVE هو علامة تجارية خاصة بشركة بلوراي للأفلام. ان شعار DVD هو علامة تجارية خاصة بـ DVD. الموسسة المانحة للترخيص.

تعتبر "x.v.Color" من العلامات التجارية الخاصة بشركة سوني. Blu-ray Disc هو علامة تجارية لشركة "BONUSVIEW".

هذا المنتج مُرخص بموجب ترخيص مجموعة براءة اختراع AVC وترخيص مجموعة براءة اختراع VC-1 للستخدام الشخصي وغير التجاري للمستهلك من أجل (1) تميز الفيديو بالتوافق مع معيار AVC ومعيار VC-1 ("AVC/VC-1 Video") وأو (2) كف تميز قيديو-1 الذي تم تميزه عن طريق أحد المستهلكين المشتركون في النشاط الشخصي أو غير التجاري وأو الذي تم الحصول عليه من موف الفيديو المُرخص لتوفير فيديو-1 .AVC/VC-1 لا يمتحن أن تُرخص أو ينطوي ضمنياً بالنسبة لأي استخدامات أخرى.

يمكن الحصول على معلومات إضافية من MPEG LA، شركة ذات مسؤولية محدودة. اطلع على <http://www.mpeglal.com>.

"AVCHD" وشعار "AVCHD" هي علامات تجارية لشركات باناسونيك وسوني. DLNA CERTIFIED هي علامات تجارية وأو علامات خدمة لاتحاد شبكة الحياة الرقمية (DLNA).).

802.11n المعتمد من WIFI قائم على النموذج 2.0. النموذج 2.0 يشير إلى نسخة معيار IEEE 802.11n الذي لم يتم إقراره حتى الآن والمستخدم في اتحاد واي- فاي حتى يونيو 2007.

مواصفات شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية (WLAN) لـ 802.11n هي مواصفات تخطيطية وليس نهائية. في حال اختلاف المواصفات النهائية عن المواصفات التخطيطية فقد يؤثر ذلك على قدرة هذا الجهاز على الاتصال بأجهزة WLAN 802.11n الأخرى.

"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 التالية للتخلص عكسي للتركيب. لتجنب تلوث البيئة وتعریض صحة الإنسان والبيئة للخطر المحتمل، ضع البطارية أو مجموعة البطارية القديمة في الوعاء المأثم وتخلص منه في نقاط التجميع المعينة لذلك. تخلص من البطاريات أو البطاريات مع النفايات الأخرى. يوصى باستخدام بطاريات وبطاريات مختزنة لأنظمة المحلية بدون تعویض. يجب ألا يتعرض الجهاز لحرارة شديدة مثل أشعة الشمس أو الحرائق أو ما شابه ذلك.

المحتويات

38-39	الاستماع بميزات TM BD-LIVE	6-9	مقدمة
39-40	تشغيل الأفلام	10	جهاز التحكم عن بعد
41	الاستماع إلى الموسيقى	11	وحدة الرئيسية (منظر أمامي)
42-43	عرض الصور	12	وحدة الرئيسية (منظر خلفي)
44-47	استخدام ميزات وسانطي	13	تجميع السماعات الخلفية
48-50	تشغيل فيديو YouTube	13	تعيين موضع النظام
51	الاستماع إلى الراديو	14	توصيل النظام
52	استخدام مقبس HDMI IN	14	إعادة ضبط الاتصال اللاسلكي
52	استخدام مقبس OPTICAL IN (الإدخال البصري)	15-16	توصيلات التلفزيون
53	مرجع	16-17	إعداد دقة الشاشة
54	رموز اللغة	18-22	التوصيل بالشبكة المنزلية
54	رموز المنطقة	23-24	تحديث برامج الشبكة
55-56	استكشاف الأعطال وإصلاحها	25	إعداد وضع الصوت
57	مواصفات	25	ضبط إعدادات مستوى السمعة
58	معلومات هامة عن خدمات الشبكة	25	استخدام وظيفة آخر الليل
59	فتح إخطار برامج المصدر	25	استخدام الإضاءة الهدامة
		26	استخدام أجهزة USB
		27	استخدام قائمة Home
		27-32	ضبط إعدادات الإعداد
		33-36	تشغيل اسطوانة
		37	عرض بيانات الاسطوانة

قبل توصيل مكونات هذا المنتج أو تشغيله أو ضبطه، الرجاء قراءة كتب التعليمات هذا
كاملًا وعناية.

مقدمة

لضمان الاستعمال الصحيح لهذا المنتج، يُرجى قراءة دليل المستخدم هذا بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً.

يُمكّن هذا الدليل بالمعلومات الازمة عن طريقة تشغيل وصيانة جهاز التسجيل. إذا احتاجت الوحدة إلى الصيانة، فاتصل بأحد مراكز الخدمة المعتمدة.

حول عرض رمز Ø

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

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

ملاحظة:

تشير إلى وجود ملاحظات وخصائص تشغيل خاصة.

تلخيص:

يشير إلى النصائح والتلميحات التي تسهل من تفهيم المهام.
قسم يحتوي عنوانه على أحد الرموز التالية التي لا تتطابق إلا على القرص الممثل بهذا الرمز.

ALL

جميع الأسطوانات مُدرجة أدناه

BD

قرص BD

DVD

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

AVCHD

AVCHD بتنسيق DVD±R/RW

ACD

أقراص الصوت المضغوطة

MOVIE

ملفات الأفلام مُدرجة في USB/أسطوانة

MOVIE-N

ملفات الأفلام في ملقّم DLNA.

MUSIC

ملفات الموسيقى مُدرجة في USB/أسطوانة

MUSIC-N

ملفات الموسيقى في ملقّم DLNA

التعامل مع الوحدة

عد شحن الوحدة

برجاء الاحتياط بصناديق الشحن الكرتوني الأصلي ومواد التغليف.
في حالة الحاجة إلى شحن الوحدة، وللحصول على الحماية القصوى، أعد تعينة الوحدة بالحالة التي أنت عليها من المصانع.

للحفاظ على سطح الوحدة نظيفاً

- لا تستخدم سوائل منظفية، مثل مبيد الحشرات، بالقرب الوحدة.
- قد يؤودي المسح بقوّة إلى تلف السطح.
- لا تترك المنتجات المصنوعة من المطاط أو البلاستيك ملامسة لجهاز 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 مرق الطلاء حيث يمكن لهذه المواد أن تتلف سطح الوحدة.

صيانة الوحدة

هذه الوحدة مصنوعة بارقى التقنيات وأدقها. إذا اتسخت أو بللت عدسات الالقطاف البصري وأجزاء محرك القرص فإن جودة الصورة تختفي. لمزيد من التفاصيل اتصل بأقرب مركز خدمة معتمد بالنسبة لك.

ملاحظات حول الأقراص

التعامل مع الأقراص

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

تخزين الأقراص

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

تنظيف الأقراص

قد تسبب أثار الأصبار والأثرية على القرص ضعفاً في جودة الصورة وتتشوّشها 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 التنفير أو المنظفات المتاحة على نطاق تجاري أو
مواد الرش ضد الكهرباء الاستاتيكية المخصصة للأسطوانات القديمة المصنوعة من الفينيل.

أقراص التشغيل

- تبعاً لظروف تشغيل معدات التسجيل أو قرص CD-R/RW (أو DVD±R/RW) ذاته، فإن بعض الأقراص لا يمكن تشغيلها على هذه الوحدة.
- لا تثبت أي ختم أو صق على أي جانب من الجانبين (سواء الجانب الذي يحمل العنوان أم الجانب المسجل) للقرص.
- لا تستخدم الأقراص ذات الأشكال غير المنتظمة (مثلاً على شكل قلب أو شكل شمسي). قد ينجز عن ذلك أخطاء.
- تبعاً لبرنامج التسجيل والتطبيق النهائي، بعض الأقراص المسجلة (أو DVD±R/RW أو CD-R/RW) قد لا تعمل.
- أقراص CD-R و DVD±R/RW المسجلة باستخدام حاسب شخصي أو DVD أو مسجل قد لا ت العمل إذا كان القرص تالفاً أو متسخاً، أو إذا وجد اتساخ أو تكتف على عدسة الجهاز.
- إذا سجلت قرصاً باستخدام حاسب شخصي حتى إذا كان مسجلًا بشكل متواافق فهناك حالات لن تستطيع فيها التشغيل بسبب إعدادات برماج التقطيب 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 الـ DVDs المسجلة مسبقاً معدةً لـ ترميزها طبقاً لـ هذه المعايير. يوجد العديد من الأنواع المختلفة لـ الأشكال تسجيل الأقراص (بما في ذلك CD-R الذي يحتوي على ملفات MP3 أو WMA) وهي تحتاج إلى ظروف معينة مسبقة لـ ذلك من توافقها عند التشغيل.
- ينبغي على العملاء ملاحظة أنه يجب الحصول على ترخيص من أجل تزيل ملفات MP3 / WMA من الإنترنت. شركتنا لا تملك الحق في منح مثل هذا الترخيص. يجب دائمًا الحصول على الترخيص من صاحب الملكية الفكرية.
- يجب عليك ضبط خيار تنسيق الأسطوانة على [Mastered] لجعل الأسطوانات متوازنة مع مشغلات LG عند تنسيق الأسطوانات القابلة للنسخ. وعند ضبط الخيار على نظام حي، لا يمكنك استخدامه في مشغل LG. (مُتحكم فيه بـ نظام الملف الحي: نظام تنسيق الأسطوانة لـ windows Vista)

ملاحظات:

- أقراص بلو راي Blu-ray (قرص 12 سم)
- الأقراص مثل الأفلام التي يمكن شراؤها أو تأجيرها.
- أسطوانات BD-R/RE التي تحتوي على ملفات تنسيق ملفات الصوت أو تنسيق DivX أو MP3 أو WMA أو ملفات الصور.



- DVD-VIDEO (قرص 12 سم)
- الأقراص مثل الأفلام التي يمكن شراؤها أو تأجيرها.



- DVD-R (قرص 12 سم)
- وضع فيديو وفي حالة نهاية فقط
- يساند أيضاً الفرنس بطبيعة مزدوجة AVCHD
- أسطوانات DVD-R المحتوية على عناوين صوتية أو ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.



- DVD-RW (قرص 12 سم)
- وضع تسجيل الفيديو VR وضع الفيديو والمكتمل.
- AVCHD
- تنسيق DVD-RW المحتوية على عناوين صوتية أو ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.



- DVD+R (قرص 12 سم)
- وضع الفيديو والمستكملاً فقط
- يساند أيضاً الفرنس بطبيعة مزدوجة AVCHD
- تنسيق DVD+R المحتوية على عناوين صوتية أو ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.



- DVD+RW (قرص 12 سم)
- وضع فيديو وفي حالة نهاية فقط
- AVCHD
- أسطوانات DVD+RW المحتوية على عناوين صوتية أو ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.



- قرص سماعي CD (قرص 12 سم)
- الأسطوانات الصوتية المدمجة أو أسطوانات CD-R/CD-RW بـ تنسيق COMPACT DIGITAL AUDIO
- الأسطوانات الصوتية المدمجة التي يمكن شراءها.



- CD-R/CD-RW (قرص 12 سم)
- أسطوانات CD-R/CD-RW المحتوية على عناوين صوتية أو ملفات أفلام أو موسيقى أو صور.



ميزات أقراص BD-ROM

يمكن لأقراص BD-ROM أن تخزن 25 جيجابايت (طبقة واحدة) أو 50 جيجابايت (طبقة ثنائية) على قرص ذي وجه واحد - أكبر من سعة قرص DVD بحوالي 5 إلى 10 مرات. كما تدعم أقراص BD-ROM فيديو HD ذي أعلى جودة متاحة في الصناعة (حتى 1920 × 1080) - لا تعني السعة الكبيرة أية مخاطرة بجودة الفيديو. كما أن قرص BD-ROM يتمتع بنفس الحجم والمظهر المألوفين لقرص DVD.

- تتحدد ميزات قرص BD-ROM التالية على القرص وتختلف من واحد إلى آخر.
- كما يختلف المظهر والتنتقل في الميزات من قرص إلى آخر.
- لا تتبع كل الأقراص بالميزات الموضحة أدناه.

● BD-ROM وهو أسطوانة موجنة لها كل من طبقات أسطوانة بلوراي BD-ROM ودي في دي (أو الأسطوانة المدمجة) على وجه واحد. وعلى هذه الأسطوانات، فلن يتم تشغيل طبقة 1920 × 1080 HD إلا في هذا المشغل.

ميزات الفيديو

يدعم التنسيق BD-ROM الخاص بتوزيع الأفلام ثلاثة من برامج فك تشفير الفيديو المتطرفة للغاية، بما في ذلك H.264 (MPEG4 AVC) و H.265 (VC1). كما تتحاد درجات دقة الفيديو HD.

● 1920 × 1080 HD ●

● 1280 × 720 HD ●

المستويات الرسمية

يوجد مستويان مستقلان وعاليان الدقة من المستويات الرسمية (1920 × 1080) (الطبقات) أعلى طبقة الفيديو HD. يتم تعيين مستوى إلى الرسومات المتعلقة بالفيديو وذات الإطارات الدقيقة (مثل الترجمة المصاححة)، أما المستوى الثاني فهو مخصص للعناصر الرسمية القاعدية مثل الأزرار أو القوائم. قد يتاح العديد من تأثيرات المسح والتلاشي والتمرير لكلا المستويين.

التشغيل على الدقة

لعرض المحتويات عالية الدقة من الأقراص BD-ROM، يجب توفر HDTV. قد تتطلب بعض الأقراص توفر خرج HDMI لعرض المحتويات عالية الدقة. قد تصبح القدرة على عرض المحتويات عالية الدقة في أقراص BD-ROM حسب دقة جهاز التلفاز.

أصوات القوائم
عند تحديد أحد خيارات القائمة، يمكن الاستماع إلى أصوات معينة مثل نقر الأزرار أو صوت بشري يشرح خيار القائمة الذي تم تحديده.

القائمة المبنية/متعددة الصفحات

باستخدام DVD-Video، يتم قطع التشغيل عند الوصول إلى شاشة قائمة جديدة في كل مرة. بفضل قدرة قرص ROM على التحميل المسبق للبيانات من القرص دون مقاطعة التشغيل، يمكن أن تكون القائمة من عدة صفحات.

يمكن الاستعراض عبر صفحات القائمة أو تحديد مسارات القوائم المختلفة، مع الاستمرار في تشغيل الصوت والفيديو في الخلفية.

التفاعل

قد تتشتمل بعض أقراص BD-ROM على القوائم الرسمية وأو الألعاب العاديّة.

عرض شرائح المستخدم القابلة للاستعراض

باستخدام أقراص BD-ROM، يمكنك الاستعراض عبر الصور الثابتة المختلفة مع الاستمرار في تشغيل الصوت.

لغات ترجمة الأفلام

حسب ما يحتوي عليه قرص BD-ROM، يمكنك تحديد أنماط الخطوط والأحجام والألوان المختلفة لبعض لغات ترجمة الأفلام. كما يمكن أن تنسق لغات ترجمة الأفلام بالحركة أو التمرين أو التضليل للداخل أو الخارج.

القدرة التفاعلية لـ BD-ROM

الشكل BD-ROM يساند الحافا للوظائف التفاعلية. يوفر "BD-Live" مقدمي المواد قدرات وظيفية غير محدودة عند إنشاء مواد تفاعلية لـ BD-ROM.

توافق أسطوانة BD-ROM

.BD-ROM Profile 2

- يدعم هذا المشغل BD-ROM BD-Live (BD-ROM) إصدار 2 بروفييل 2 (التي تتبع وظائف .BONUSVIEW تفاعلية يتم استخدامها عند اتصال هذه الوحدة بالإنترنت بالإضافة إلى وظيفة .BONUSVIEW).
- الأسطوانات التي تدعم خاصية BD-Live (BD-ROM) إصدار 2 بروفييل 1 الإصدار 1.1 بروفييل Picture-in-Picture.

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 تنساقات كاميرات الفيديو الرقمية عالية الوضوح.
- يعتبر تنسيق AVC/H-MPEG-4، AVC/H-264 من التنساقات القادرة على ضغط الصور بكفاءة عالية أكثر من التنسيق التقليدي لضغط الصور.
- تستخدم بعض أسطوانات AVCHD تنسيق "x.v.Color".
- تعتبر "x.v.Color" من العلامات التجارية الخاصة بشركة سوني.
- يستطيع هذا المشغل تشغيل أسطوانات AVCHD باستخدام تنسيق "x.v.Color".
- تعتبر "x.v.Color" من العلامات التجارية الخاصة بشركة سوني.
- 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.

إشعارات التوافق

- حيث أن تنسيق BD-ROM من التنساقات الجديدة، فمن الممكن استخدامه في بعض الأسطوانات والوصلات الرقمية والإصدارات الأخرى المترافقه. إذا كنت تواجه مشكل خدمة العملاء المعتمدة. الاتصال بأحد مراكز خدمة العملاء المعتمدة.
- قد يتطلب عرض المحتوى على الوضوح ومحنتي DVD الفلاسي القابل للتحويل توفر إدخال متافق مع HDMI أو إدخال DVI متافق مع HDCP على جهاز العرض الخاص بك.
- قد تقوم بعض أسطوانات BD-ROM و DVD بالحد من استخدام بعض أوامر أو خصائص التشغيل.
- Dolby TrueHD و دوليبي ديجيتال بلس (DDP) و DTS-HD مدعاومة بـ 5.1 قناة كحد أقصى إذا كنت تستخدم اتصال HDMI للنقرات الصوتية للوحدة.
- يمكنك استخدام جهاز USB الذي يستخدم لتخزين بعض المعلومات المتعلقة بالأسطوانة، بما فيها محتوى التحميل من على الإنترنط. وسوف تقوم الأسطوانة الذي تستخدمها بمراقبة طول فترة الاحتفاظ بتلك المعلومات.

بعض متطلبات النظام

لتشغيل الفيديو على الدقة:

- شاشة عالية الدقة تتصل على مقبس إدخال HDMI.
- أسطوانة BD-ROM ذات المحتوى على الوضوح.
- إدخال DVI متافق مع HDMI أو HDMI على جهاز العرض مع بعض المحتوى (كما هو معين بواسطة مؤلفي الأقراص).
- لتحويل فرق DVD على الوضوح إلى أعلى، يجب توفر إدخال DVI متافق مع HDMI أو HDCP على جهاز العرض لاستخدامه مع المحتوى المحمي ضد النسخ.

ملاحظة هامة تتعلق بالنظام الملون للنفاذ

يختلف نظام الألوان الخاص بهذا المشغل وفقاً للأسطوانات الجاري تشغيلها.

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

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

ملاحظات:

إذا كان لديك تليفزيون نظام ألوان PAL، سوف ترى صوراً متشوّشة فقط عند استخدام الأسطوانات أو محتويات الفيديو المسجلة في NTSC.

يقوم التليفزيون الألوان متعدد الأنظمة بتغيير النظام اللوني تلقائياً وفقاً لإشارات الإدخال. وفي حال عدم تغيير نظام الألوان تلقائياً، قم بإيقاف تشغيله ثم شغله مرة أخرى لمشاهدة الصور العالية على الشاشة.

حتى إذا كانت الأسطوانة المسجلة في نظام الألوان NTSC يتم عرضها بالشكل الملام على التليفزيون، لكن قد لا يتم تسجيلها بالشكل الصحيح في المسجل الخاص بك.

•

جهاز التحكم عن بعد



1

2

3

4

10

- ● ● ● ● 1 ● ● ● ● ● : **POWER**: يُشعل المُتَنَعِّل ويُوقِف شغيله.
- ● ● ● ● 2 ● ● ● ● ● : **OPEN/CLOSE** (▲): لرفع وخفض درج الأسطوانات.
- ● ● ● ● 3 ● ● ● ● ● : **INPUT (RADIO)** (FM, OPTICAL, HDMI IN) : يغير مصدر الإدخال
- ● ● ● ● 4 ● ● ● ● ● : **OPTICAL**: يُستخدم في تغيير مصدر الإدخال إلى بصري مباشره.
- ● ● ● ● 5 ● ● ● ● ● : **RESOLUTION**: للدخول في وضع الإضاءة الهدامة والخروج منه.
- ● ● ● ● 6 ● ● ● ● ● : **HDMI**: يُستخدم لضبط استثناء المخرجات بالنسبة لـ **HDMI**.
- ● ● ● ● 7 ● ● ● ● ● : **CLEAR**: يزيل علامة من قائمة البحث أو رقم عند ضبط كلمة المرور.
- ● ● ● ● 8 ● ● ● ● ● : **REPEAT**: لتكرار القسم المطلوب.
- ● ● ● ● 9 ● ● ● ● ● : **PIP** / **◀◀** (◀◀): ينتقل إلى الفصل/المسار/الملف التالي أو السابق.
- ● ● ● ● 10 ● ● ● ● ● : **◀◀** (◀◀) / **▶▶** (▶▶): يبحث للخلف أو للأمام.
- ● ● ● ● 11 ● ● ● ● ● : **SOUND EFFECT**: يوقف التشغيل.
- ● ● ● ● 12 ● ● ● ● ● : **MUTE**: اضغط على **MUTE** (كتم الصوت) لكتم صوت وحدتك. على سبيل المثال، يمكنك كتم صوت وحدتك للرد على الهاتف.
- ● ● ● ● 13 ● ● ● ● ● : **VOL** (-/+): أض بي ضبط مستوى الصوت.
- ● ● ● ● 14 ● ● ● ● ● : **NIGHT** (◎): لضبط مستوى الصوت.
- ● ● ● ● 15 ● ● ● ● ● : **HOME**: لعرض أو الخروج من [قائمة رئيسية].
- ● ● ● ● 16 ● ● ● ● ● : **DISC MENU**: للوصول إلى قائمة على فرض.
- ● ● ● ● 17 ● ● ● ● ● : **FAVORITE** (> / < / ▶ / ▶): اختر خياراً من القائمة.
- ● ● ● ● 18 ● ● ● ● ● : **PRESET** (< / > / ▶ / ▶): لاختيار برماج الراديو.

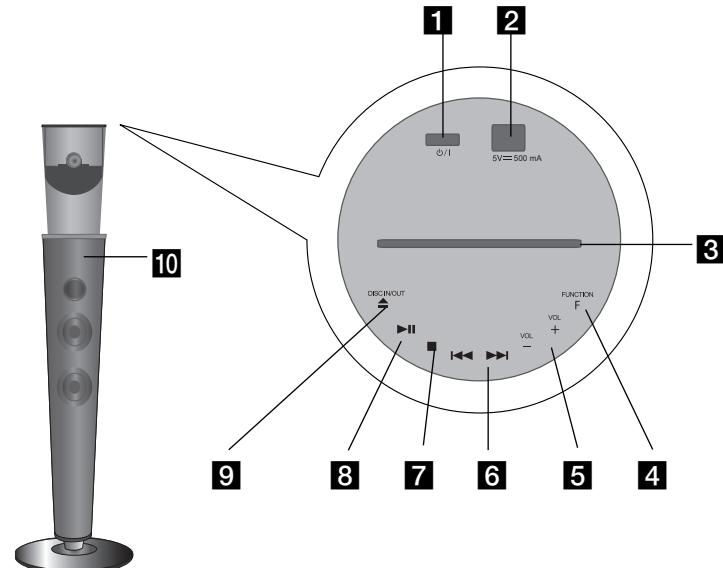
تشغيل جهاز التحكم عن بعد

ثبيت بطارية جهاز التحكم عن بعد

قم بازالة غطاء البطارية الموجودة في الجزء الخلفي من جهاز التحكم عن بعد وأدخل بطارية R03 (مقاس AAA) بحيث تكون الأقطاب الموجة + والسلبية - متوافقة بالشكل الصحيح.

الوحدة الرئيسية (منظر أمامي)

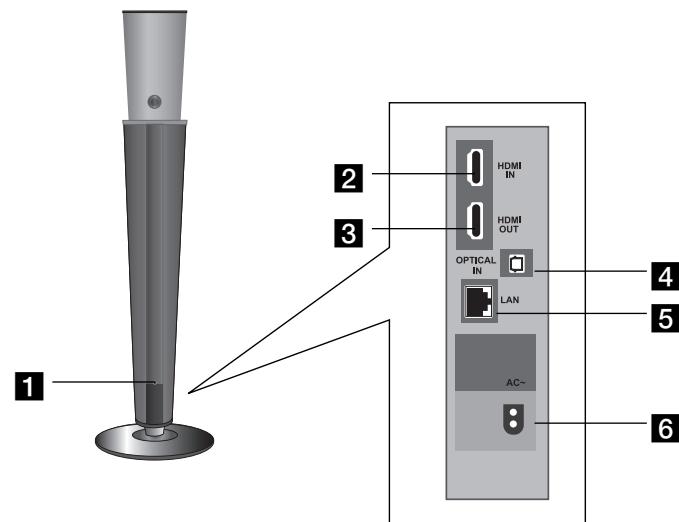
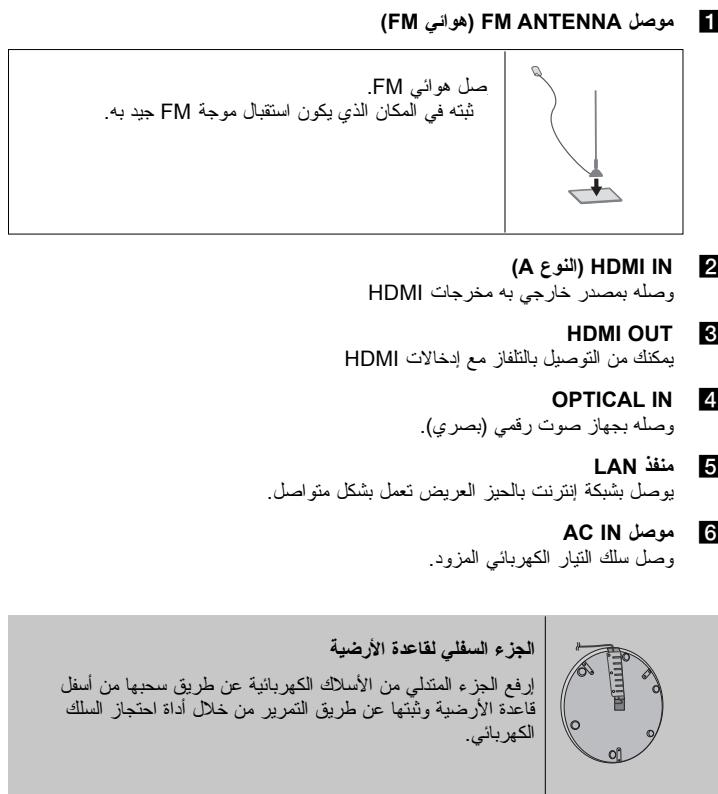
- 1 زر (التشغيل)
يشغل الوحدة أو يوقف تشغيلها.
- 2 منفذ USB
قم بتوصيل جهاز USB.
- 3 فتحة الأسطوانة
أدخل قرصاً هنا.
- 4 الوظيفة (F)
اختر الوظيفة ومصدر الإدخال.
- 5 (-/+ VOL
يضبط مستوى الصوت عند استخدام أي وظيفة.
- 6 ⟲ / ⟳
ابتقل إلى الفصل/المسار/الملف التالي أو السابق.
- 7 ■
يوقف التشغيل.
- 8 ▶/II
يبدأ التشغيل.
يوقف تشغيل القراءة مؤقتاً، اضغط مرة أخرى للخروج من وضع التشغيل المؤقت.
- 9 ▲ (DISC IN/OUT)
يُستخدم لإخراج أو إدخال الأسطوانة من محمل الفتحة.
- 10 أداة الاستشعار عن بعد
وجه وحدة التحكم عن بعد هنا.



احتياطات استخدام الأزرار التي تعمل باللمس

- استخدم الأزرار التي تعمل باللمس بأيدي نظيفة وجافة.
- في البيئات الرطبة، جفف أي رطوبة متواجدة على الأزرار التي تعمل باللمس قبل الاستخدام.
- لا تضغط على الأزرار التي تعمل باللمس بقوة لتشغيلها.
- في حالة استخدام القوة بدرجة كبيرة، فقد يتلف مستشعر الأزرار التي تعمل باللمس.
- المس الزر المراد العمل به حتى يتضمن تشغيل الوظيفة بطريقة صحيحة.
- توخي الحذر من استخدام أية مواد توصيلية كالمعادن على الأزرار التي تعمل باللمس. فقد يؤدي ذلك إلى عيوب في التشغيل.

الوحدة الرئيسية (منظر خلفي)



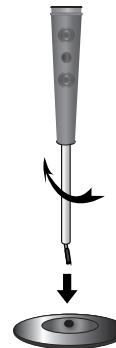
تجميع السماعات الخلفية

قبل توصيل السماعات الخلفية، قم بتجمعها أولاً.

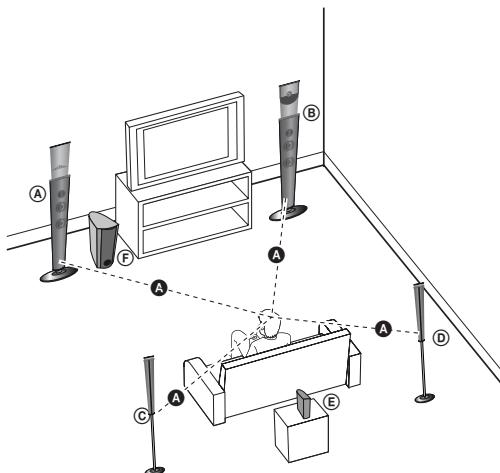
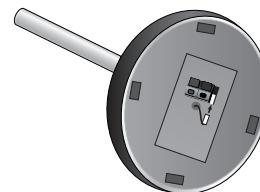
1 ثبت الدعامة بالسماعة الخلفية عن طريق تدوير الدعامة.



2 ثبت السماعة الخلفية بقاعدة الأرضية عن طريق تدوير الدعامة.



3 وصل كبل الوصلة بين السماعة الخلفية وقاعدة الأرضية.



توصيل النظام

إعادة ضبط الاتصال اللاسلكي

في حال حدوث تداخل أو إذا قمت باستبدال أي جزء من النظام، يجب ضبط الاتصال اللاسلكي مرة أخرى.

1 إفصل سلك التيار الكهربائي عن مقبس الحاطن في السماعة اللاسلكية الأمامية اليسرى، والمكبر الصوتي الفرعى اللاسلكى، وجهاز الاستقبال اللاسلكى.

2 اضغط مع الاستمرار على زر ■ في السماعة اللاسلكية الأمامية اليمنى وزر MUTE (صامت) في جهاز التحكم عن بعد بالتزامن.

• يتم عرض "REIMATE" (" إعادة تسمية") على شاشة الوحدة.

3 أعد توصيل سلك التيار الكهربائي بمقبس الحاطن في السماعة اللاسلكية الأمامية اليسرى، والمكبر الصوتي الفرعى اللاسلكى، وجهاز الاستقبال اللاسلكى.

يجب مراعاة ما يلى:

• يمكن أن يحدث تداخل في حالة وجود منتجات ذات موجات إلكتروستاتيكية قريبة من هذه الوحدة. أبعد النظام عن المكان. (مثل أفران الميكرويف)

• تنبه التأكيد من عدم وضع الأطفال لديهم أو أي أشياء في قناة مكبر الصوت.*

*قناة مكبر الصوت: فتحة لصوت جهور وافر في الجزء الخاص بالمحديث (ضمنية)

• اضبط مسافة كل نظام في حدود 10 م.

• تأكيد من محاذاة كابل مكبر الصوت بالطرف المناسب على المكونات: + بـ + و - بـ -. وفي حالة عكس الكابلات، فسيكون الصوت مشوهاً وإن يوجد به جهير.

• تحتوي السماعات على أجزاء مغناطيسية، لذلك فقد يحدث شوه للألوان في شاشة التليفزيون أو شاشة الكمبيوتر الشخصي. يرجى استخدام السماعات بعيداً عن شاشة التليفزيون أو شاشة الكمبيوتر.

1 وصل السماعات الخلفية بجهاز الاستقبال اللاسلكي باستخدام كابلات السماعة.

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

2 وصل أسلاك التيار الكهربائي المتعدد.

(1) وصل أسلاك التيار الكهربائي المتعدد بموصى AC الموجود في الجزء الخلفي من السماعات الأمامية اللاسلكية اليسرى واليمنى.

وصل الطرف الآخر في مقبس الحاطن.

(2) وصل سلك التيار الكهربائي المتعدد بموصى AC الموجود في الجزء السفلي من المكبر الصوتي الفرعى اللاسلكى.

وصل الطرف الآخر في مقبس الحاطن.

(3) وصل سلك التيار الكهربائي المتعدد لجهاز الاستقبال اللاسلكي بمقبس الحاطن.

3 اضغط على (او (//)

بعض أن يومض الضوء اللاسلكي باللون الأزرق لعدة دقائق، سوف يقوم النظام بإعداد اتصال لاسلكي ثقائياً.

عند إعداد الاتصال اللاسلكي، ينطفئ الضوء اللاسلكي للسماعة اللاسلكية الأمامية اليسرى وتضيء الأضواء اللاسلكية للمكبر الصوتي الفرعى اللاسلكى وجهاز الاستقبال اللاسلكى بالضوء الأزرق الثابت.

عند إيقاف تشغيل النظام، سوف تضيء الأضواء اللاسلكية بالضوء الأحمر.

التفزيون توصيات

تلميذات:

- يرجى الرجوع إلى الأدلة الخاصة بتليفزيونك أو بالأجهزة الأخرى عند الضرورة لإجراء أفضل التوصيات.

تہذیب:

- تأكيد من توصيل جهاز التسجيل مباشرةً بالتلفزيون. قم بتوظيف التلفزيون على قناة إدخال الفيديو الصحيحة.
 - لا تقم بتوصيل جهاز التسجيل الخاص بك من خلال VCR الخاص بك. يمكن أن يؤدي نظام حماية النسخ إلى تشويه صورة.

توصیل HDMI

إذا كان لديك تلفيزيون HDMI في مكانك توصله بهذا المشغل باستخدام كابل HDMI.

صل قابس HDMI OUT (مخ
HDMI المته افة، أو شاشة

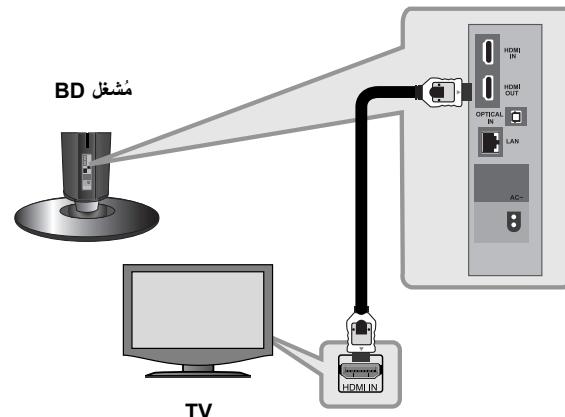
قم بضبط مصدر التلفزيون على HDMI (ارجع إلى دليل المالك الخاص بالتلفزيون).

تہذیب:

- يمكن الاستمتع بـHDMI كامل الصوت الرقمي وإشارات الفيديو معًا باستخدام اتصال HDMI هذا.
 - عند استخدام توصيل HDMI، يمكنك تغيير الدقة لآخر HDMI. (انظر «إعداد دقة الشاشة» في صفحة 16-17).
 - اختر نوع خرج الفيديو من المقبس HDMI OUT باستخدام خيار إعداد اللون [HDMI] [إعداد اللون] في قائمة الإعداد [إعداد] (انظر صفحة 28).

نتيجة:

 - قد يؤدي تغيير الدقة بعد إنشاء الاتصال إلى حدوث أخطاء. حل المشكلة، أوقف تشغيل المشغل ثم شفهه مرة أخرى.
 - إذا لم يتم التتحقق من اتصال HDMI مع HDCP، تتحول شاشة التلفزيون إلى شاشة سوداء. وعند ذلك يجب التتحقق من اتصال HDMI أو قم بفصل كابل HDMI.
 - إذا كان هناك مشوش أو خطوط على الشاشة، برجي التتحقق من كابل HDMI (الطول محدود بشكل عالم بمقدار 4.5 م) واستخدم كابل HDMI على السرعة (النسخة 1.3).



معلومات إضافية حول HDMI

- عند توصيل HDMI أو جهاز متوافق مع DVI، تأكيد مما يلي:
 - حاول إيقاف تشغيل جهاز HDMI/DVI والمشغل. ثانياً، قم بتشغيل جهاز HDMI/DVI واتركه لمدة ٣٠ ثانية تقريباً ثم قم تشغيل هذا المشغل.
 - تم ضبط إدخال الفيديو الخاص بجهاز الفيديو المتصل لهذه الوحدة على نحو صحيح.
 - لجهاز المتصل متوافق مع إدخال الفيديو 720p 1280x720p أو 1080p 1920x1080p أو 1920x1080p.
- لن تعمل جميع أجهزة HDCP المتفقة أو HDMI أو DVI مع هذا المشغل.
 - لن يتم عرض الصورة بشكل مناسب باستخدام جهاز غير متوافق مع HDCP.
 - المشغل لا يعمل وشاشة التلفزيون تغيرت إلى شاشة سوداء أو خضراء أو قد يوجد تشوش أبيض على الشاشة.

إعداد دقة الشاشة

يتوفر المدخل العديد من مستويات استثناء المخرجات بالنسبة لمخرجات HDMI. يمكنك تغيير مستوى الاستثناء باستخدام قائمة [Setup] أو بالضغط على الزر RESOLUTION (الاستثناء) في قائمة [Home Menu] و[Setup].

ملاحظة:

وحيث أن هناك العديد من العوامل التي تؤثر على مستوى استثناء إخراج الفيديو، انظر "الاستثناء المتاحة" وفقاً لإعداد مستوى الاستثناء" في صفحة 17.

كيف تغير درجة الوضوح باستخدام زر درجة الوضوح

اضغط على RESOLUTION بشكل متكرر في [القائمة الرئيسية] وقائمة [إعداد] لتغيير مستوى الاستثناء. سوف توضح لك نافذة العرض مستوى الاستثناء الحالي.

طريقة تغيير مستوى الاستثناء باستخدام قائمة الإعداد [إعداد]

- 1 اضغط على HOME وسوف يتم عرض [قائمة رئيسية].
- 2 اختر [إعداد] واضغط على ENTER. تظهر قائمة الإعداد [إعداد].
- 3 استخدم 8/7 لاختيار [عرض] ثم اضغط على < لتنقل إلى المستوى الثاني.
- 4 استخدم 8/7 لاختيار [فقة] ثم اضغط على < لتنقل إلى المستوى الثالث.
- 5 استخدم 8/7 لاختيار درجة الوضوح المطلوبة ثم اضغط على ENTER لتأكيد اختيارك.

الاستبانة المتاحة وفقاً لإعداد مستوى الاستبانة

HDMI التوصيلة الخارجية

- لإعداد الدقة 576i، سوف تغير دقة الإخراج الخاصة بـ HDMI OUT إلى 576p.
- إذا قمت باختيار الدقة بشكل يدوي، ثم قمت بتوسيط قابس HDMI بالتلذيبين ولم يقبلها التلفزيون، يتم ضبط الدقة إلى [لقائي].
- في حالة اختيارك دقة شاشة لا يقبلها التلفزيون، فسوف تظهر رسالة التذير. بعد تغيير الدقة، إذا لم تكن ترى الشاشة، فرجاء الانتظار 20 ثانية وسوف يتم إعادة الدقة أوتوماتيكياً إلى الدقة السابقة.
- قد يتم إعداد إطار الفيديو المخرج 1080p بشكل أوتوماتيكي إلى 24 هرتز أو 50 هرتز حسب كل من قدرة وتناسب التلفزيون المتصل وبناء على مستوى إطار الفيديو الأصلي الخاص بالمحترى الموجود على أسطوانة BD-ROM.

HDMI OUT	إخراج الفيديو	إعداد دقة الشاشة
576p		576i
576p		576p
720p		720p
1080i		1080i
1080p / 24Hz		1080p / 24Hz
1080p / 50Hz		1080p / 50Hz

ملاحظات:

وفقاً للعرض الخاص بك، قد تسفر بعض إعدادات دقة الشاشة عن اختفاء الصورة أو ظهور الصورة بشكل غير طبيعي. في هذه الحالة، قم بالضغط على مفتاح HOME ثم RESOLUTION مراراً إلى أن تظهر الصورة مرة أخرى.

التوصيل بالشبكة المنزلية

هذا المشغل يمكن توصيله بشبكة اتصال محلية (LAN) من خلال منفذ LAN الموجود في اللوحة الخلفية أو الوحدة المركزية للأسلاك الداخلية. وعن طريق توصيل الوحدة بشبكة منزلية عريضة النطاق فسيتمكن الوصول إلى خدمات مثل تحديثات البرنامج وخدمات My Media وBD-Live التفاعلية والتوجيهية.

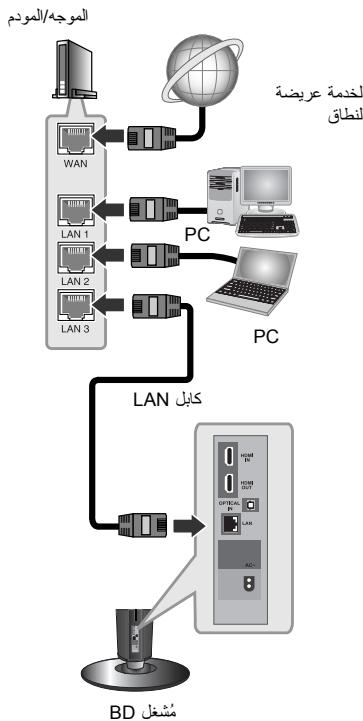
الشبكة السلكية

إن استخدام الشبكة السلكية يوفر لك أفضل أداء، حيث أن الأجهزة المرفقة تكون متصلة بالشبكة مباشرة ولا تتعرض لنداخل تردد اللاسلكي. وصل منفذ LAN الخاص بالمشغل بالمنفذ المناسب في المودم أو الموجه الخاص بك باستخدام كابل LAN أو شبكة الأثير المتاح (CAT5 أو ما هو أفضل منها مع موصل RJ45).

وفي التهيئة التنموذجية للاتصال السلكي الموضحة أدناه، سوف يمكن لهذا المشغل الوصول إلى المحتوى من أي كمبيوتر شخصي موصل من خلال المودم/الموجه.

تتبّعها:

- عند توصيل أو فصل كابل LAN، أمسك بقابس الكابل. عند الفصل، لا تترعرع مع الإمساك بـ كابل LAN ولكن قم بالفصل مع الضغط لأنف على القفل.
- لا تقم بتوصيل كابل هاتف معياري بمنفذ LAN.
- حيث أنه توجد العديد من تهيئات الاتصال، يرجى اتباع الموصفات الخاصة بشركة الاتصالات أو مور خدمة الإنترنت الذي تتبع له.
- إذا كنت ترغب في الدخول إلى محتوى من أجهزة كمبيوتر أو ملقطات DLNA، يجب توصيل هذا المشغل بنفس شبكة الاتصال المحلية معها من خلال موجة.



إعداد الشبكة السلكية

إذا كان هناك ملف DHCP على شبكة LAN، سوف يتم تعيين عنوان بروتوكول إنترنت لها المشغل تلقائياً.

وبعد إجراء الاتصال المادي، قد يتطلب عدد صغير من الشبكات المنزلية ضبط إعداد شبكة المشغل.

اضبط إعداد [شبكة] على النحو التالي.

التجهيز

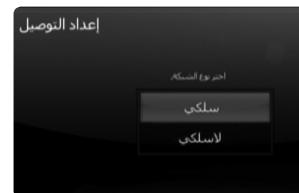
قبل إعداد الشبكة السلكية، سوف تحتاج إلى توصيل عريض النطاق بالشبكة المزدوجة الخاصة بك.

قم بتحديد الخيار [إعداد الاتصال] في قائمة [إعداد] ثم اضغط على > أو ENTER.



.1

تظهر قائمة [إعداد الاتصال] على الشاشة.
استخدم </> لتحديد [سلكى] واضغط على .ENTER



.2

استخدم </> لتحديد وضع بروتوكول الإنترن特 فيما بين [динамикى] و[ثابت].
وفي الوضع العادي، قم بتحديد [динамикى] لتعيين عنوان بروتوكول إنترنت تلقائياً.



.3

قم بتحديد الخيار [إعداد الاتصال] في قائمة [إعداد] ثم اضغط على > أو ENTER.



.6

ملاحظة: إذا لم يكن هناك ملف DHCP على الشبكة وكانت ترغب في ضبط عنوان بروتوكول الإنترن特 يدوياً، اختر [ثابت] ثم اضبط [عنوان IP] و[قناة الشبكة الفرعية] و[البوابة] و[ملف DNS] [CLEAR] باستخدام </> والزرار الرقمية. في حالة الخطأ عند إدخال الرقم، اضغط على CLEAR (مسح) لمسح الجزء المظلل.

4. اختر [OK] واضغط على ENTER لتطبيق إعدادات الشبكة.

5. سوف يطلب منك المشغل اختبار اتصال الشبكة.
اختر [OK] واضغط على ENTER لاستكمال اتصال الشبكة.

الشبكة اللاسلكية

بالنسبة لاتصال الشبكة اللاسلكية، يحتاج المشغل إلى الإعداد بالنسبة لاتصالات الشبكة. يمكن إجراء هذا الضبط من قائمة [إعداد].

اضبط إعداد [الشبكة] على النحو التالي.

يجب إعداد نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي قبل توصيل المشغل بالشبكة.

التجهيز

قبل إعداد الشبكة اللاسلكية، سوف تحتاج إلى التالي:

- توصيل الانترنت عريض النطاق بالشبكة المنزلية اللاسلكية.
- اضبط نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي.
- لاحظ SSID ورمز الحماية الخاص بالشبكة.

قم بتحديد الخيار [إعداد الاتصال] في قائمة [إعداد] ثم اضغط على > أو ENTER.



.1

تظهر قائمة [إعداد الاتصال] على الشاشة
استخدم 7/V لتحديد [لا سلكي] واضغط على .ENTER



.2

اختر [OK] واضغط على ENTER للดำเนعة.
تقوم بإعدادات الاتصال الجديدة بإعادة ضبط
إعدادات الشبكة الحالية.

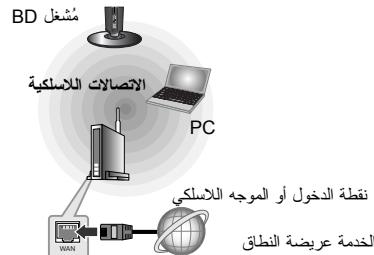


.3

من خيارات الاتصال الأخرى هو استخدام نقاط دخول أو موجهات لاسلكية. وفي التهيئة التموذجية للاتصال اللاسلكي الموضحة أدناً، سوف يمكن لهذا المشغل الوصول إلى المحتوى من أي كمبيوتر شخصي موصى من خلال المودم/الموجه. قد تختلف طريقة تهيئة واتصال الشبكة وفقاً للمعدات المستخدمة وبينة الشبكة.

هذا المشغل مزود بوحدة معيارية لاسلكية IEEE 802.11n، وهو يدعم أيضاً معيير g/b. وللحصول على أفضل أداء لاسلكي، نوصي باستخدام شبكة واي فاي معتمدة من 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.



ملاحظات:

للحصول على أفضل أداء، دائمًا ما يكون الاتصال السلكي المباشر من هذا المشغل إلى موجه الشبكة المحلية أو مودم الكابل/DSL هو الخيار الأفضل. وإذا كان المشغل بعيدًا عن الموجه أو مودم الكابل/DSL الخاص بك، تباع كابلات شبكة الأثير أو شبكة الاتصال المحلية (LAN) في العديد من المتاجر بأطوال 50 قدم وأكثر. إذا اخترت استخدام الخيار اللاسلكي، لاحظ أن الأداء أحياناً ما يتاثر بالأجهزة الإلكترونية الأخرى الموجودة في المنزل.



يقوم المشغل بالمسح الضوئي لجميع نقاط الدخول المتاحة أو الموجات اللاسلكية الموجودة في النطاق وعرضها في قائمة. استخدم /> لاختيار نقطة الدخول أو موجه لاسلكي في القائمة، ثم اضغط على ENTER.

إذا كان لديك نظام أمني في نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي الخاص بك، تحقق من أن مفتاح WEP أو WPA الذي تم إدخاله في المشغل يتوافق مع معلومات الموجه بشكل تام. سوف تحتاج إلى إدخال الرمز الأمني عند الضرورة.

ملاحظات:

- يحتوي وضع WEP الأمني بشكل عام على 4 مفاتيح متاحة على إعداد نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي.
- إذا كانت نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكي الخاصة بك تستخدم أمن WEP، أدخل الرمز الأمني للمفتاح "رقم 1" للتوصيل على الشبكة المنزلية الخاصة بك.
- نقطة الدخول هي جهاز يسمح لك بتوصيل الشبكة المنزلية الخاصة بك لاسلكياً.

[الزر العامل بالضغط] - إذا كانت نقطة الدخول أو الموجه الخاص بك تدعم طريقة تبيين الزر العامل بالضغط، حدد هذا الخيار واضغط على الزر العامل بالضغط في نقطة الدخول أو الموجه اللاسلكى الخاص بك في حدود 120 رقم. لن تحتاج إلى معرفة اسم نقطة الدخول (SSID) والرمز الأمني لنقطة الدخول أو الموجه اللاسلكى الخاصة بك.

[يدوي] - قد لا تكون نقطة الدخول الخاصة بك تبىء اسم نقطة الدخول الخاص بها (SSID). تتحقق من إعدادات الموجه الخاص بك من خلال جهاز الكمبيوتر وإما أن يقوم الموجه الخاص بك ببث SSID أو أنك تقوم بالإدخال اليدوي لاسم نقطة الدخول (SSID) في [يدوي].

5. استخدم </> لتحديد وضع بروتوكول الإنترنت فيما بين [динамики] و[ثابت]. وفي الوضع العادي، قم بتحديد [динамики] لتعيين عنوان بروتوكول إنترنت تلقائي.

ملاحظات:

إذا لم يكن هناك ملقم DHCP على الشبكة وكانت ترغب في ضبط عنوان بروتوكول الإنترت بدويًا، اختر [ثابت] ثم اضبط [عنوان IP] و[قناص شبكة فرعية] و[البوابة] و[ملقم DNS] باستخدام />/</>. والأزرار الرقمية. إذا أخطأت عن إدخال رقم ما، اضغط على [مسح] لمسح الجزء المميز.

6. اختر [OK] واضغط على ENTER لتطبيق إعدادات الشبكة.

7. سوف يطلب منك المشغل اختبار اتصال الشبكة.
اختر [OK] واضغط على ENTER لاستكمال اتصال الشبكة.

8. إذا اخترت [الاختبار] وقمت بالضغط على ENTER في الخطوة 7 أعلاه، يتم عرض حالة اتصال الشبكة على الشاشة. يمكنك أيضًا اختبارها على [حالة التوصيل] في قائمة [إعداد].

ملاحظات حول اتصال الشبكة

- أوقف تشغيل جميع معدات الشبكة غير المستعملة في الشبكة المنزلية المحلية الخاصة بك. بعض الأجهزة قد تولد حرارة الشبكة.
 - ومن أجل الوصول إلى مستوى أفضل للإرسال، قم بوضع المشغل بالقرب من نقطة الدخول بأكبر قدر ممكن.
 - وفي بعض الحالات فإن وضع نقطة الدخول أو الموجة اللاسلكى أعلى من الأرض بمسافة 0.45 م على الأقل يمكن أن يحسن من الاستقبال.
 - اقترب أكثر من نقطة الدخول قدر الإمكان أو قم بإعادة توجيه المشغل حتى لا يكون هناك أي حاجز بينه وبين نقطة الدخول.
 - تتوقف جودة الاتصال اللاسلكى على العديد من العوامل مثل نوع نقطة الدخول والمسافة الفاصلة بين المشغل ونقطة الدخول وموقع المشغل.
 - اضبط نقطة الدخول أو الموجة اللاسلكى الخاص بك على وضع البنية الأساسية. الوضع الثنائي غير مدوم.
-
- العديد من مشكلات اتصال الشبكة التي تقع خلال الإعداد غالباً ما يمكن حلها عن طريق إعادة ضبط الموجة أو المودم. وبعد توصيل المشغل بالشبكة المنزلية، قم على الفور بإنقاف تشغيل الطاقة وأو فصل كابل الطاقة لمودم موجه أو كابل شبكة الاتصال المنزلية. بعد ذلك قم بتشغيل الطاقة وأو وصل كابل الطاقة مرة أخرى.
 - وفقاً لموفّر خدمة الإنترنت (ISP)، يمكن تحديد عدد الأجهزة التي يمكنها استقبال خدمة الإنترنت بموجب شروط الخدمة المطبقة. للمزيد من التفاصيل، اتصل بموفّر خدمة الإنترنت الخاص بك.
 - لا تتحمل شركتنا المسؤلية عن أي أعطال للمشغل وأو ميزة الاتصال بالإنترنت تنتاب عن أحطاء/ أعطال الاتصال المصاحبة للاتصال بالإنترنت عريض النطاق الخاص بك أو بالأجهزة المتصلة الأخرى.
 - ميزات أسطوانات BD-ROM المتاحة من خلال ميزة الاتصال بالإنترنت لم يتم إنشاؤها أو توفيرها عن طريق شركتنا، ولا تتحمل الشركة المسؤلية عن عملها أو عن الاستمرارية في توفيرها. بعض المواد ذات الصلة بالأسطوانة المتاحة عن طريق الاتصال بالإنترنت قد لا تكون متوفّلة مع هذا المشغل. إذا كان لديك أي أسئلة عن مثل هذا المحتوى، يرجى الاتصال بمنتج الأسطوانة.
 - بعض محتويات الإنترت قد تتطلب اتصال ذو عرض أكبر للنطاق.
 - وحتى إذا كان المشغل متصل ومُهيأ بالشكل المثالي، قد لا تعمل بعض محتويات الإنترت بالشكل المثالي بسبب إزدحام الإنترت أو جودة خدمة الإنترت الخاصة بك أو عرض النطاق الخاص بها أو مشكلات خاصة بموفّر المحتوى.
 - بعض عمليات الاتصال بالإنترنت قد تكون ممكناً بسبب ضوابط معينة يضعها موفّر خدمة الإنترت الذي يوفر لك الاتصال بالإنترنت عريض النطاق.
 - وأي رسوم يفرضها موفّر خدمة الإنترت تشمل، على سبيل المثال لا الحصر، مصاريف الاتصال التي تتحمل أنت مسؤوليتها.
 - يجب أن يتوفّر منفذ Base-T LAN أو 100 Base-TX للتوصيل السلكي بهذا المشغل. وإذا كانت خدمة الإنترنت الخاصة بك لا تسمح بهذا الاتصال، لن يمكنك الاتصال بالمشغل.
 - يجب عليك استخدام موجة حتى يمكنك استخدام خدمة xDSL.
 - يجب أن يكون هناك مودم DSL لاستخدام خدمة DSL ويجب أن يكون هناك مودم كابل لاستخدام خدمة المودم الكابلية. وفقاً لطريقة الدخول واتفاق المشترك مع موفّر 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 موفّر خدمة الإنترنت الخاص بك يحدد الاتصال بجهاز واحد، قد لا يسمح لهذا المشغل بالاتصال إذا كان هناك كمبيوتر متصل بالفعل).
 - قد لا يسمح باستخدام "موجة" أو قد يكون استخدامه محدوداً وفقاً للسياسات والقيود المتبعة من قبل موفّر خدمة الإنترنت الخاص بك. للمزيد من التفاصيل، اتصل بموفّر خدمة الإنترنت مباشرة.
 - تعمل الشبكة اللاسلكية على ترددات لاسلكية 2.4 GHz هرتز تُستخدم أيضاً عن طريق الأجهزة المنزلية الأخرى مثل الهاتف اللاسلكي وأجهزة Bluetooth® وفنون الميكروويف ويمكن أن تتأثر من التداخل معها.

تحديث برامج الشبكة

إخطار تحديث الشبكة

يمكنك تحديث المشغل باستخدام أحدث البرنامج لدعم تشغيل المنتجات وأو إضافة ميزات جديدة. ويمكنك تحديث البرنامج عن طريق توصيل الوحدة بملحق تحديث البرنامج مباشرة.

تتبعيات:

- قبل تحدث البرنامج في المشغل الخاص بك، قم ب拔掉 أي اسطوانات وجوهز USB من المشغل.
- وقبل تحدث البرنامج في المشغل الخاص بك، أوقف تشغيل المشغل ثم شعله مرة أخرى.
- خلال اجراء تحدث البرنامج، لا تقم بابلايق تشغيل المشغل أو فصل طاقة التيار المتردد، أو لا تقم بالضغط على أي زر.
- إذا قمت بـبلغاء التحدث، أوقف تشغيل الطاقة وقم بتشغيلها للاداء المستقر.
- لا يمكن تحدث هذه الوحدة على نسخة البرنامج السابقة.

- 1.** تحقق من اتصال الشبكة وإعداداتها (صفحة 18 – 22).
- 2.** قم بتحديد الخيار [تحديث البرنامج] في قائمة [إعداد] ثم اضغط على > أو ENTER.



سوف يقوم المشغل بالتحقق من آخر التحديثات.

ملاحظة:

- إذا قمت بالضغط على ENTER أثناء التحقق من التحدث سوف يؤدي إلى إنهاء العملية.
- إذا لم تكن هناك أي تحديثات متاحة، سوف تظهر الرسالة "No update is found" "لم يُعثر على تحديثات".

[اضغط على ENTER للعودة إلى] Home Menu [قائمة رئيسية].

تحديث برامج الشبكة

إخطار تحديث الشبكة

قد تكون تحسينات الأداء وأو الميزات أو الخدمات الإضافية متاحة من وقت لآخر للوحدات المتصلة بشبكة منزلية عرضية النطاق. وإذا كانت هناك برمج جديدة متاحة وكانت الوحدة متصلة بشبكة منزلية عرضية النطاق، سوف يُخبرك المشغل عن التحدث كما يلي:

الخيار 1:

1. سوف تظهر قائمة التحدث على الشاشة عند تشغيل المشغل.



2

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

[OK] – تبدأ تحدث البرنامج.

[إلغاء] – الخروج من قائمة التحدث وعرضها عند بدء التشغيل في المرة التالية.

[إخفاء] – شتخدم للخروج من قائمة التحدث ولا تظهر حتى يتم تحميل البرنامج التالي في ملف التحدث.

الخيار 2:

يُتاح تحدث البرنامج من ملف التحدث، ويظهر الرمز Software Update (تحديث البرنامج) أسفل قائمة الرئيسية.

[اضغط على الزر الملون بالأزرق للبدء في عملية التحدث.]

.3



في حالة وجود إصدار أحدث، سوف تظهر
الرسالة "تم العثور على تحديث جديد".
تظهر "هل ترغب في تنزيله؟".

4. اختر OK (موافق) لتنزيل التحديث. (سوف يؤدي اختيار [Cancel] [إلغاء] إلى إنهاء التحديث).
5. يبدأ المشغل في تنزيل آخر تحديث من المقلع.
(عند اختيار [إلغاء] قسوف يتم إنهاء التحديث).
6. عند استكمال التنزيل، سوف تظهر الرسالة "إنكل التنزيل، هل ترغب في التحديث؟".
7. اختر OK (موافق) لبدء التحديث.
(سوف يؤدي اختيار [Cancel] [إلغاء] إلى إنهاء التحديث وإن بعد الملف المنزل قابلاً للاستخدام.
ولتحديث البرنامج في المرة التالية، يجب البدء في إجراء تحديث البرنامج من البداية مرة أخرى).
تنبيه: لا تقم بفصل الطاقة أثناء تحديث البرنامج.
ملاحظة: إذا كان التحديث يشمل تحديث المحرك، قد يُفتح درج الاسطوانات أثناء العملية.
8. وعند استكمال التحديث، سوف تظهر الرسالة "إنكل التحديث". وسوف يتم إيقاف تشغيل الطاقة
لتلقياً بعد 5 ثواني.
9. قم بتوصل الطاقة مرة أخرى. النظام يعمل الآن بالنسخة الجديدة.

نصيحة:

قد لا تعمل وظيفة تحديث البرنامج بالشكل المأمول وفأليستة الإنترن特 الخاصة بك. وفي هذه الحالة،
يمكنك الحصول على أحدث البرنامج من مركز خدمة LG للإلكترونيات المعتمد ثم قم بتحديث
المشغل الخاص بك. ارجع إلى "دعم العملاء" في صفحة 53.

24

إعداد وضع الصوت

يمكنك اختيار وضع الصوت المناسب. اضغط على SOUND EFFECT بتكرار حتى يظهر الوضع المطلوب على شاشة اللوحة الأمامية أو على شاشة التلفزيون. لا يكون ضبط وضع الصوت متاحاً عند ضبط إدخال HDMI على [تشغيل] (انظر صفحة 30).

وضع [Natural]: يمكنك الاستماع بصوت طبيعي ومريج.
وضع [Bypass]: يتم تشغيل البرامج ذات إشارات الصوت المحيطي متعدد القنوات وفقاً لطريقة تسجيلها.

وضع [Bass Booster]: يعزز تأثير صوت الخفيف من السماعة الأمامية اليسرى واليمنى ومن المكبر الصوتى الفرعى.

وضع [News]: يساعد هذا الوضع على وضوح الصوت ويحسن من جودة الصوت. كما يؤدي هذا الوضع إلى إخراج الصوت من السماعات الأمامية اليسرى واليمنى ومن السماعة الوسطى والمكبر الصوتى الفرعى.

وضع [Drama]: يمكنك الاستماع بصوت أكثر حرکية مع قناة وسطى محسنة أثناء مشاهدة الدراما التلفزيونية. كما يؤدي هذا الوضع إلى إخراج الصوت من السماعات الأمامية اليسرى واليمنى ومن السماعة الوسطى والمكبر الصوتى الفرعى.

وضع [Sports]: يؤدي هذا الوضع إلى توسيع صوت ديناميكي للبرامج الرياضية.

وضع [Game]: يمكنك الاستماع بصوت واقعى أكثر أثناء تشغيل ألعاب الفيديو.

وضع [Concert]: يؤدي إلى صوت قاعة الحفلات الموسيقية.

وضع [Music ReTouch]: يمكنك تعزيز الصوت عند الاستماع إلى ملفات MP3 أو ملفات الموسيقى المضغوطة الأخرى. وهذا الوضع متاح للمصادر ثنائية القنوات فقط.

ضبط إعدادات مستوى السماعة

يمكنك ضبط مستوى الصوت لكل سماعة. SPEAKER LEVEL لاختيار السماعة المطلوبة للضبط. اضغط على VOL (+/-) ضبط مستوى صوت السماعة المحددة أثناء عرض قائمة إعداد المستوى على لوحة العرض الأمامية على شاشة التلفزيون. كرر هذه الخطوة واضبط مستوى صوت السماعات الأخرى.

استخدام وظيفة آخر الليل

يمكنك ضبط النطاق الديناميكى لمسار الصوت. اضغط على NIGHT (ليلي) بتكرار. قد تكون هذه الوظيفة مفيدة إذا كنت ترغب في مشاهدة الأفلام على مستويات صوت منخفضة في أوقات متأخرة من الليل.

[NIGHT OFF]: ايقاف تشغيل وظيفة آخر الليل.
[NIGHT ON]: التخفيف في النطاق الديناميكى.

ملاحظات:

- قد تكون وظيفة آخر الليل أقل فعالية أو غير فعالة وفقاً للمصدر.
- تنطوى إضافة الأزرار العاملة باللمس وعدد المستوى خلال عمل وضع آخر الليل.

استخدام الإضاءة الهدامة

يمكنك ضبط وضع الإضاءة الهدامة بالضغط على زر .

استخدام أجهزة USB

تستطيع هذه الوحدة تشغيل ملفات الفيديو والموسيقى والصور الموجودة في جهاز USB.

على وحدة التحكم	
-	١ قم بتوصيل جهاز USB:
HOME	٢ يتم عرض قائمة رئيسية:
△ ▼ < >, ENTER	٣ قم بتحديد الخيار الرئيسي: خيار الموسيقى [موسيقى] أو الصور [صورة] أو الأفلام [فيلم].
< >	٤ حدد الخيار [USB]:
ENTER	٥ يتم عرض لائحة القائمة المطابقة: ظهور قائمة الأفلام [فيلم] أو الموسيقى [موسيقى] أو الصور [صورة]. تفاصيل القائمة موضحة في الصفحات 39 - 43.

معلومات هامة:

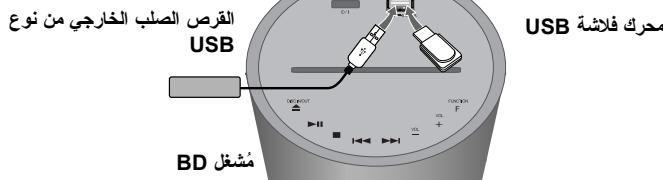
في حالة اختيار خيار [فيلم]، [صورة] أو [موسيقى] عند توصيل جهاز USB وإدخال الأسطوانة في آن واحد، فسوف تظهر قائمة اختيار الميديا. اختر الميديا ثم اضغط [ENTER].



ادخل أو فصل جهاز USB

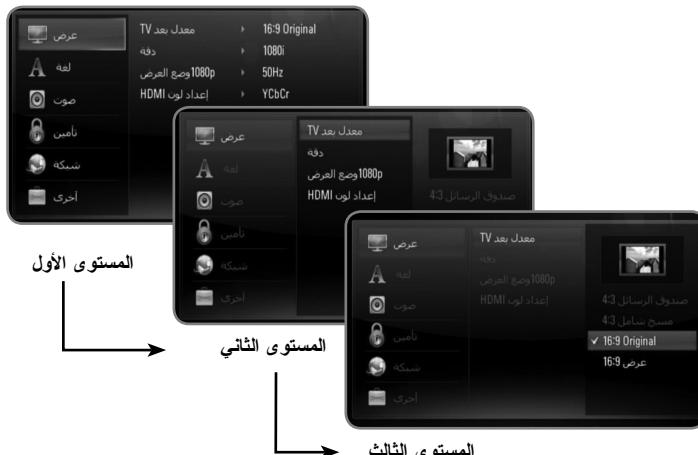
ادخل جهاز USB - قم بإدخال جهاز USB مباشرة إلى أن يدخل تماماً في المكان المخصص له.

فصل جهاز USB - اسحب جهاز USB بحرص.



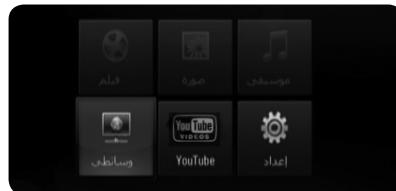
ضبط إعدادات الإعداد

على وحدة التحكم	
HOME	١ يتم عرض [قائمة رئيسية]:
▲ ▼ < >, ENTER	٢ حدد الخيار [إعداد]:
▲ ▼	٣ قم بتحديد الخيار المطلوب على المستوى الأول:
>	٤ انتقل إلى المستوى الثاني:
▲ ▼	٥ قم بتحديد الخيار المطلوب على المستوى الثاني:
>	٦ انتقل إلى المستوى الثالث:
▲ ▼, ENTER <	٧ قم بضبط أو التأكيد على الإعداد: ٨ انتقل إلى المستوى السابق:
RETURN أو HOME	٩ أخرج من قائمة [إعداد]:



استخدام قائمة Home

على وحدة التحكم	
HOME	١ يتم عرض [قائمة رئيسية]:
▲ ▼ < >	٢ اختر أحد الخيارات:
ENTER	٣ لعرض قائمة الخيارات المحددة:
HOME	٤ للخروج من [قائمة رئيسية]:



[فيلم] – لبدء استعادة تشغيل وسائط الفيديو أو لعرض قائمة الأفلام [فيلم].

[صور] – يعرض قائمة الصور. (صفحة 43-42)

[موسيقى] – يعرض قائمة الموسيقى. (صفحة 41)

[وساططي] – تقويم بع碌 وتشغيل المحتويات المشتركة من الماقم المحدد.

(الصفحات من 44 إلى 47)

[YouTube] – شاهد مقاطع فيديو YouTube موجهة من ماقم YouTube عبر الإنترنت إلى جهاز التلفزيون الخاص بك. (صفحة 50-48)

[إعداد] – يعرض قائمة الإعدادات. (صفحة 32-27)

ملاحظة:

- سوف تكون الوحدة في وضع الإيقاف وبعدئذ ستظهر [قائمة رئيسية] إذا قمت بالضغط على HOME أثناء استعادة التشغيل.



معدل بعد TV

[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 لتملا شاشتك. كلا جانبي الصورة مقطوعان.

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

[عرض 16:9] – اختر متى يتم توصيل تلفزيون بعرض 16:9. الصورة التي يمقاس 4:3 يتم ضبطها أفقياً (بنسبة خطية) لملء الشاشة بالكامل.

ملاحظة:
لا يمكنك تحديد الخيار [Pan Scan 4:3] و [Letter Box 4:3] عند ضبط الاستبابة على مستوى أعلى من 720 بكسل.

دقة

يُستخدم لضبط استبابة المخرجات بالنسبة لإشارة فيديو HDMI. ارجع إلى «إعداد دقة الشاشة» على صفحة 16 – 17 للحصول على مزيد من التفاصيل عن درجة الوضوح.

[لتلقي] – التلقائي [لتلقي] – إذا كان قابس مخرج HDMI متصل بجهاز تلفزيون توفر عرض معلومات (EDID)، يتم اختيار أفضل دقة تناسب مع جهاز التلفزيون وذلك بشكل أوتوماتيكي.

[1080p] – يخرج 1080 خطأً من الفيديو المستمر. (فقط لوصلة HDMI)

[1080i] – يخرج 1080 خطأً من فيديو متشارب.

[720p] – يخرج 720 خطأً من الفيديو المستمر.

[576p] – يخرج 576 خطأً من فيديو متشارب.

[576i] – يخرج 576 خطأً من فيديو متشارب.

وضع العرض 1080p

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

ملاحظة:

- عندما تختار [24Hz] فقد تعاني من بعض الاضطراب في الصورة عندما يتحول الفيديو أفلام الفيديو والسينما. في هذه الحالة، اختر [50Hz].
- حتى عندما يتم ضبط نظام عرض 1080p على [24Hz] هرتز، إذا لم يكن ثقلك متوفقاً مع [24p/1080]، فإن التردد الإطاري الأساسي الخاص بمخرج الفيديو سيكون 50 هرتز أو 60 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]** – حدد متى يتم التوصيل بجهاز عرض DVI..

[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 لتملا شاشتك. كلا جانبي الصورة مقطوعان.

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

[عرض 16:9] – اختر متى يتم توصيل تلفزيون بعرض 16:9. الصورة التي يمقاس 4:3 يتم ضبطها أفقياً (بنسبة خطية) لملء الشاشة بالكامل.

ملاحظة:
لا يمكنك تحديد الخيار [Pan Scan 4:3] و [Letter Box 4:3] عند ضبط الاستبابة على مستوى أعلى من 720 بكسل.



إعداد السمعاء

للحصول على أفضل صوت ممكن، ابْتَدِئْم شاشة إعداد السمعاء لتحديد مستوى صوت السماعات التي وصلتها والمسافة بينها وبين وضع الاستماع. استخدم وظيفة الاختبار لضبط مستوى صوت السماعات على نفس المستوى.

[Speaker] – اختر السماعة التي ترغب في ضبطها.

[Volume] – اضبط مستوى الإخراج لكل سماعة.
تأكد من ضبط "اختبار" على "الكل" لسهولة الضبط.

[Distance] – اضبط المسافة بين كل سماعة ووضع الاستماع.

[Test] – سوف تصدر السماعات نغمة اختبار.
كل: تصدر نغمة الاختبار من كل سماعة بالتتابع.

ولحفظ إعداداتك، اضغط على ENTER (إدخال) وقم بتحديد [Yes] بالضغط على </>.



قائمة العرض

اختر لغة لقائمة [إعداد] وللعرض على الشاشة.

قائمة القرص / صوت القرص / ترجمة القرص

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

[أصلى] – يشير إلى اللغة الأصلية التي سجل بها القرص.

[آخرى] – اضغط ENTER لاختيار لغة أخرى. استخدم مفاتيح الأرقام ثم اضغط ENTER لإدخال العدد المكون من 4 أرقام طبقاً لقائمة شفرة اللغة في الصفحة 54.

[إيقاف] (ترجمة القرص) – إغلاق الترجمة.

ملاحظة:

بعاً للقرص، فإن إعدادات لغتك قد لا تعمل على بعض الأقراص.

تزامن HD AV

أحياناً ما يحدث في التلفزيون الرقمي التأخير بين الصوت والصورة، وفي هذه الحالة يمكنك تعويض ذلك عن طريق إعداد التأخير على الصوت حتى "يتناول" وصول الصورة بشكل فعال؛ وهو ما يطلق عليه من ميزة الصوت والفيديو عالية الاستبانة.

استخدم ▲ للتغیر لأعلى ولأسفل في مقدار التأخير، الذي يمكنك ضبطه على أي قيمة فيما بين 0 و300 مثانية.

سوف يختلف التأخير وفقاً لأي قنوات التلفزيون الرقمي متواجد عليها. إذا قمت بتحغير القناة فقد تحتاج إلى إعادة ضبط مزامنة الصوت والفيديو عالية الاستبانة.

مدخل HDMI

يمكنك ضبط إخراج سماعة التلفزيون للإشارة الصوتية من مقبس HDMI OUT.

[إيقاف] - الإشارات الصوتية يتم إخراجها إلى سماعات النظام فقط.

[تشغيل] - الإشارات الصوتية يتم إخراجها من سماعة التلفزيون والسماعة الأمامية اليسرى واليمنى والمكبر الصوتي الفرعى في النظام.

للمزيد:

عد ضبط [صوت HDMI] على [تشغيل]، يتحول وضع الصوت إلى [المسار الفرعى] ثقائنا.

قائمة [تأمين] (سيطرة الآباء)

تؤثر أوضاع [القفل] على استعادة تشغيل BD وDVD فقط.



والدخول إلى أي ميزة في اعدادات [القفل]، يجب عليك إدخال الكود الأمني المكون من 4 رموز الذي أنشئته.

إذا لم تكن قد أدخلت كلمة المرور بعد، سوف يطلب منك القيام بذلك. أدخل كلمة مرور مكونة من 4 رموز واضغط على ENTER: ادخلها مرة أخرى واضغط على ENTER للتحقق.

كلمة المرور

يمكنك إنشاء أو تغيير أو حذف كلمة المرور.

[جديد] - أدخل كلمة مرور مكونة من 4 رموز واضغط على ENTER. ادخلها مرة أخرى واضغط على ENTER لإنشاء كلمة مرور جديدة.

[تغير] - أدخل كلمة المرور الحالية واضغط على ENTER. ادخل كلمة مرور مكونة من 4 رموز واضغط على ENTER.

[حذف] - أدخل كلمة مرور مكونة من 4 رموز واضغط على ENTER لإنشاء كلمة مرور جديدة.

[تحذيف] - أدخل كلمة مرور مكونة من 4 رموز واضغط على ENTER لحذف كلمة المرور.

تحذيف:

إذا افترفت خطأ قبل الضغط على ENTER، فاضغط على CLEAR. ثم أدخل كلمة السر الصحيحة.

في حالة نسيان كلمة المرور

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

1. أزح أي قرص يكن داخل الجهاز.

2. قم بتحديد الخيار [كلمة المرور] في قائمة [إعداد].

3. استخدم الأزرار الرقمية لإدخال "210499". تم مسح كلمة المرور.

DVD تصنيف

توقف قراءة الفرق المصنف بناء على محتوياته. (ليست كل الأقراص مصنفة.)

[تصنيف] - التصنيف الأول (١) يتضمن أشد القواد، بينما التصنيف الثامن (٨) هو أخفها.

[الغاء تأمين] - في حالة اختيار **Unlock** (إلغاء التأمين)، فلن تكون ميزة الرقابة الأبوية نشطة وبذلك يتم تشغيل الفرق بالكامل.

BD تصفي

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

[255] - يمكن تشغيل جميع BD-ROM.

[254-0] - يمنع تشغيل أي BD-ROM بتصنيفات مقابلة مسجلة عليه.

تلعيم:

سوف يتم تطبيق [BD rating] [تصنيف BD] بالنسبة لأسطوانة BD المحتوية على الحكم في التصنيف المقترن فقط.

كود

أدخل رمز المنطقة التي استخدمت مقابيسها لتحديد تصنيف قرص الفيديو DVD طبقاً لقائمة الموجودة على صفحة .54



إعداد الاتصال

في حالة توصيل هذا المشغل بشبكة اتصال محلية (LAN)، سوف تحتاج إلى إعداد المشغل للاتصال بالشبكة. (انظر "الاتصال بالإنترنت" في صفحات 18-22).

حالة الاتصال

إذا كنت ترغب في التحقق من حالة الشبكة على هذا المشغل، قم بتحديد خيار [Connection Status] [حالة الاتصال] واضغط على أو < أو ENTER (إدخال) للتحقق من إعداد الاتصال بالشبكة والإنترنت.

BD-LIVE توصيل

يمكّنك 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 AACS أون لاين محظورة لجميع محتوى DB-Live بدون شهادة.

[منوع] - الدخول إلى الإنترنت محظور لجميع محتويات BD-Live.

علومات عن فيديو DivX®: DivX® هو تنسيق فيديو رقمي تم إنشاءه عن طريق شركة DivX. وهذا الجهاز معتمد بشكل رسمي من DivX لتشغيل فيديو DivX. زوروا www.divx.com للمزيد من المعلومات وأدوات البرامج لتحويل الملفات الخاصة بك إلى ملفات فيديو DivX.

معلومات عن الفيديو تحت الطلب DIVX: يجب تسجيل هذا الجهاز المعتمد من DivX® لتشغيل محتوى الفيديو تحت الطلب (VOD) DivX. وإعداد رمز التسجيل، قم بتعيين القسم [DivX VOD] في قائمة الفيديو تحت الطلب [VOD] [إعداد]. انتقل إلى vod.divx.com مع هذا الرمز لاستكمال عملية التسجيل وتعلم المزيد عن DivX VOD.

رمز تسجيل DivX – يعرض رمز التسجيل للمشغل الخاص بك.
تعطيل – يوقف تشغيل المشغل الخاص بك ويعرض رمز إيقاف التشغيل.

ملاحظة:

لا يمكن تشغيل جميع الفيديوهات المحمّلة من خدمة VOD DivX® فيديو حسب الطلب إلا على هذه الوحدة فقط.

تحديث البرنامج

يمكنك تحدث البرنامج عن طريق توصيل الوحدة بملقم تحديث البرنامج مباشرة (انظر صفحة 23 - 24).

إخطار إخلاء المسؤولية

اضغط على ENTER أو < لعرض إخطار إخلاء مسؤولية خدمة الشبكة في صفحة 58.



مظهر

تغيير خلفية الشاشة الأولية.

بدء

يمكنك إعادة ضبط المشغل على إعدادات المصنع الأصلية أو البدء في تخزين BD.

[ضبط المصنع] – إذا كنت بحاجة لذلك، يمكنك إعادة ضبط المشغل على كل ضبطات المصنع الخاصة به. بعض الخيارات لا يمكن إعادة ضبطها (تصنيف و قائمة المروورو كودوغيرها)

[خازنة BD خالية] – يبدأ في تجيز محتوى BD من جهاز USB المتصل.

تشغيل اسطوانة

على وحدة التحكم	
OPEN/CLOSE (▲)	١ ارفع درج الأسطوانات: ٢ أدخل أسطوانة:
-	
OPEN/CLOSE (■)	٣ انخفض درج الأسطوانات: ٤ اضبط إعدادات قائمة الأسطوانة: قد لا تظهر قائمة الأسطوانة على الشاشة حسب الأسطوانة.
▲ ▼ < >, ENTER	٥ ببدأ استعادة التشغيل: ٦ يوقف استعادة التشغيل:
▶	
■	

ملاحظات:

- عند تشغيل الجهاز أو استبدال قرص فان الجهاز يستمر في الإعدادات الأصلية الأولية. وتبعاً لقرص سيخرج من القرص نوع صوتي محدد.
- بناء على المحتويات المسجلة مسبقاً على BD-ROM، قد لا تتوافر بعض الوظائف أو قد يتم تشغيلها بطريقة مختلفة عن بقية الميديا.

عند عرض شاشة قائمة الفرس MOVIE AVCHD DVD BD

قد يتم عرض شاشة القائمة أولًا بعد تحميل أقراص تحتوي على قائمة.
استخدم الأزرار />/</> لاختيار العنوان/الفصل المطلوب عرضه، ثم اضغط ENTER لبدء القراءة.

استئناف استعادة التشغيل ALL

أثناء استعادة التشغيل، اضغط على ■ لإيقاف استعادة التشغيل.
تسجل الوحيدة نقطة التوقف تبعاً للقرص. تظهر ■ على الشاشة لفترة وجيزة. اضغط على ▶ لاستعادة التشغيل (من نقطة المشهد). إذا ضغطت على ■ مرة أخرى أو أخرجت القرص (ستظهر ■ على الشاشة)، سوف تمحو الوحيدة نقطة التوقف.
■ = استمر من التوقف، ■ = توقف تام

ملاحظات:

- نقطة الاستمرار من التوقف يمكن محوها عندما يتم الضغط على زر (مثلاً توصيل التيار، أو فتح/إغلاق، وغيرها).
- على أسطوانات الفيديو BD بما فيها L-BD، لا تعمل وظيفة استئناف التشغيل.
- في العنوان التفاعلي L-BD-ROM، فسوف تكون الوحيدة في حالة توقف تام في حالة قيامك بالضغط على STOP مرة واحدة أثناء التشغيل.

إنقل إلى الفصل/المسار/الملف التالي أو السابق ALL

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

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

ملاحظات:

عند تشغيل محتوى في قائمة [My Media][وساطي] فقد يكون هناك العديد من أنواع المحتويات في المجلد الحالي مع بعضها البعض. وفي هذه الحالة، اضغط على ▶▶▶ أو ▶▶◀ لانتقال إلى المحتوى السابق أو التالي من نفس النوع.

MUSIC-N MUSIC ACD AVCHD DVD BD التشغيل بتكرار

- أثناء التشغيل اضغط على تكرار عدة مرات لاختيار وضع التكرار المطلوب.
 - A-B ② 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].
 - المسار - سوف تتم استعادة تشغيل المسار أو الملف الحالي بشكل متكرر.
 - الكل - سوف تتم استعادة تشغيل كل المسارات أو الملفات بشكل متكرر.
 - ④ - سوف تتم استعادة تشغيل المسارات أو الملفات بترتيب عشوائي.
 - ⑤ الكل - سوف تتم استعادة تشغيل كل المسارات أو الملفات بشكل متكرر وبترتيب عشوائي.
 - A-B ⑥ - سوف يتم تكرار الجزء المحدد باستمرار. (الأسطوانات المدمجة الصوتية فقط)
 - لإلغاء تكرار A-B أو تكرار أو تشغيل عشوائي، اضغط على CLEAR (مسح).
- ملاحظة:**
- إذا ضغطت على ►► مرة واحدة أثناء التشغيل المتكرر فصل/مسار، فإن تكرار التشغيل يلغى.
 - قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض الأسطوانات أو العنوانين.

تكرار جزء محدد ACD AVCHD DVD BD

يمكن لهذا المشغل أن يقوم بتكرار الجزء الذي اخترته.

1. وأنشاء التشغيل، اضغط على "تكرار" لاختيار [A] في بداية الجزء الذي ترغب في تكراره.
 2. اضغط على ENTER في نهاية الجزء.
 3. وللعودة إلى استعادة التشغيل العادي، اضغط على REPEAT بشكل متكرر لاختيار [إيقاف].
- ملاحظة:**
- لا يمكنك اختيار أي جزء أقل من 3 ثواني.
 - قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض الأسطوانات أو العنوانين.

ALL تقديم سريع أو ترجيع سريع

- اضغط على (►► أو ◀◀) SCAN لتشغيل التقديم السريع أو الترجيع السريع أثناء استعادة التشغيل.
يمكنك تغيير السرعات المختلفة لاستعادة التشغيل بالضغط على (►► أو ◀◀) SCAN بشكل متكرر.
اضغط على ▶ للاستمرار في التشغيل على السرعة العادي.
- ملاحظة:**
- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض الأسطوانات أو العنوانين.
 - بعض ملفات الموسيقى في قائمة [My Media][وسانطي] قد لا تُتشغيل هذه الوظيفة.

ALL الإيقاف المؤقت لاستعادة التشغيل

- خلال التشغيل اضغط على II للتوقيف المؤقت للتشغيل.
اضغط على ► للاستمرار في استعادة التشغيل.
- إرشادات: خلال تشغيل CD سمعي أو MP3/WMA اضغط على II مرة أخرى للاستمرار في التشغيل.

استعادة التشغيل لكل إطار بإطار

- ### MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD
- اضغط على (II) بشكل متكرر لتشغيل استعادة تشغيل الإطار بالإطار.

ابطاء سرعة التشغيل

- أثناء التوقف المؤقت للتشغيل اضغط على بحث ►► بشكل متكرر للتشغيل بحركة بطيئة (4 خطوات، تحرك إلى الأمام فقط).

اختبار لغة الترجمة

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

أثناء التشغيل اضغط على ترجمة عدة مرات لاختيار لغة الترجمة المطلوبة.
أو

وأثناء استعادة التشغيل، اضغط على DISPLAY لعرض قائمة استعادة التشغيل.
استخدم < ثم استخدم > لاختيار اللغة المطلوبة للترجمة.

ملاحظة:

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

الاستماع إلى صوت مختلف

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

وأثناء استعادة التشغيل، اضغط على DISPLAY لعرض قائمة استعادة التشغيل.
استخدم < ثم استخدم > لاختيار اللغة الصوتية المطلوبة أو المسار الصوتي أو القناة الصوتية.

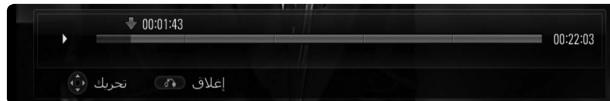
ملاحظات:

• بعض الأقراص تسمح لك بتغيير اختيار 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 تباين مؤقت بين المعروض والصوت الفعلي.
• على قرص BD-ROM يظهر التنسيق متعدد الصوت (2, 1CH أو 5, 1CH) ومعه [MultiCH] في العرض على الشاشة.

استخدام قائمة البحث

MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD
أثناء استعادة التشغيل، اضغط على SEARCH لعرض قائمة البحث.
اضغط على < لتخطي استعادة التشغيل بمقدار 15 ثانية للأمام أو للخلف.



إرشادات:

نصيحة: يمكنك اختيار النقطة التي ترغب في تخطيها بالضغط المتواصل على زر < >

ملاحظة:

- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض الأسطوانات أو العذوبين.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض محترى [وسانطي] وفقاً لنوع الملف وقدرة ملقم DLNA.

استخدام أزرار الألوان

BD (A, B, C, D)

لا تكون هذه الأزرار متوفرة إلا أثناء تشغيل محتويات لـ BD. استخدم الأزرار المناسبة كما هو موضح على الشاشة. تتبع أنواع محتوى الفرص فإن وظائف كل زر قد تختلف.

عرض قائمة العنوان أو القائمة المنبثقة

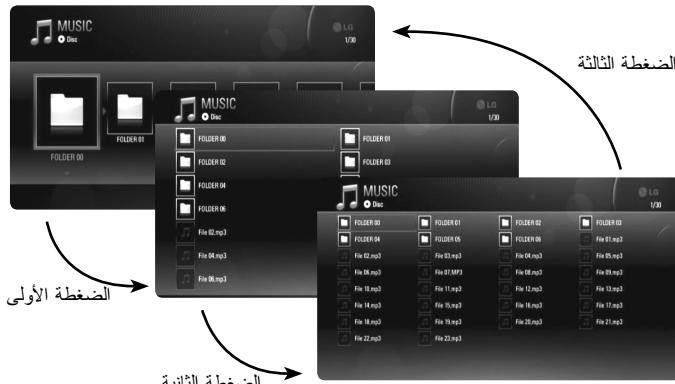
DVD BD اضغط على TITLE/POP-UP لعرض قائمة العنوان أو القائمة المنبثقة.

إذا كانت أسطوانة DVD أو BD-ROM الحالية تحتوي على قائمة، تظهر قائمة العنوان أو القائمة المنبثقة على الشاشة.
ووفقاً للأسطوانة، قد لا تكون القائمة متوفرة.

تغيير عرض قائمة المحتويات

MUSIC-N MUSIC ACD MOVIE-N MOVIE

في قائمة [MUSIC-N] و [MOVIE-N]، يمكنك تغيير عرض قائمة المحتويات بالضغط على DISPLAY (عرض) بتكرار.



ملاحظة:

سوف يختفي المعادل عند تغيير عرض قائمة محتويات الموسيقى.

DVD BD

ذاكرة آخر مشهد

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

ملاحظات:

- ٠ تخزن الإعدادات في الذاكرة لاستخدامها في أي وقت.
- ٠ هذه الوحدة لا تحفظ بإعدادات القرص في الذاكرة إذا أغلقت الوحدة قبل البدء في التشغيل.
- ٠ يتم إزالة وظيفة ذكرة المشهد الأخير للقرص السابق بمجرد تشغيل قرص مختلف.
- ٠ قد لا تعمل هذه الوظيفة وذلك حسب الأسطوانة.

شاشة التوقف

تظهر شاشة التوقف عند ترك المشغل أفراد في وضع التوقف لمدة خمس دقائق.

ملاحظة:

ووفقاً لحالة الوحدة، قد لا تظهر شاشة التوقف.

عرض بيانات الاسطوانة

على وحدة التحكم	
▶	١ شغل الاسطوانة المحملة في الوحدة:
DISPLAY	٢ يتم عرض قائمة استعادة التشغيل:
Λ Έ	٣ إختير أحد العناصر:
<>	٤ اضبط اعدادات قائمة استعادة التشغيل:
DISPLAY	٥ الخروج من قائمة استعادة تشغيل الاسطوانة:



- ١ عنوان – رقم العنوان الحالي/إجمالي عدد العناوين.
- ٢ فصل – رقم الفصل الحالي/إجمالي عدد الفصول.
- ٣ وقت – الوقت المقتضي من التشغيل.
- ٤ صوت – لغة الصوت التي تم تحديدها الصوت.
- ٥ ترجمة – لغة الترجمة التي تم تحديدها.
- ٦ زاوية – الزاوية التي تم تحديدها/إجمالي عدد الزوايا.

ملاحظات:

- في حالة عدم الضغط على أي زر لمدة ثوان قليلة فسيختفي العرض على الشاشة.
- لا يمكن تحديد رقم العنوان في بعض الأقراص.
- قد يكون العنصر غير متاح في بعض الأقراص أو العناوين.
- في حالة تشغيل عنوان BD الفقاعي، يتم ظهور بعض اعدادات المعلومات على الشاشة ولكن لا يمكن تغييرها

الانتقال إلى عنوان/فصل آخر

MOVIE AVCHD DVD BD

إذا كانت الاسطوانة تحتوي على أكثر من عنوان/فصل/مسار واحد، يمكنك الانتقال إلى عنوان/فصل/مسار آخر.

اضغط على DISPLAY أثناء استعادة التشغيل ثم استخدم ٨/٧ لاختيار الرمز [عنوان/فصل]. بعد ذلك اضغط على الزر الرقمي الملا� (٩-٠) أو </> لاختيار رقم عنوان/فصل.

التشغيل من وقت محدد MOVIE-N MOVIE AVCHD DVD BD

اضغط على DISPLAY أثناء استعادة التشغيل. يوضح مربع البحث في الوقت وقت التشغيل المنقضي. قم بتحديد الخيار [وقت] ثم أدخل وقت البدء المطلوب بالساعات وال دقائق والثانية من اليسار إلى اليمين. على سبيل المثال، لإيجاد أحد المشاهد في ٢ ساعة و ١٠ دقائق و ٢٠ ثانية، أدخل "21020" ثم اضغط على CLEAR. وفي حالة إدخال أرقام خاطئة، اضغط على ENTER وأدخل الأرقام الصحيحة.

ملاحظة:

- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض الأسطوانات أو العنوانين.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة على بعض محتوى [My Media][وسانطي] وفقاً لنوع الملف وقدرة DLNA.

DVD BD المشاهدة من زاوية مختلفة

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

وأثناء استعادة التشغيل، اضغط على DISPLAY لعرض قائمة استعادة التشغيل. استخدم ٨ لتحديد الخيار [زاوية] ثم استخدم </> لاختيار الزاوية المطلوبة.

الاستمتاع بميزات™ BD-LIVE

على وحدة التحكم	
OPEN/CLOSE (▲)	١ ارفع درج الأسطوانات.
-	٢ أدخل أسطوانة BD-ROM تحتوي على ميزات™ BD-LIVE.
OPEN/CLOSE (▲)	٣ انخفض درج الأسطوانات.
-	٤ تحقق من وصلة الشبكة والإعدادات: ميزات BD-Live تتطلب الاتصال بالإنترنت.
-	٥ قم بتوسيط جهاز USB من الضروري توافر جهاز USB لاستخدام هذه الوظيفة.
Λ V < >, ENTER	٦ اختيار ميزات™ BD-LIVE في قائمة الأسطوانة.

تسمح لك هذه الوحدة بالاستمتاع بوظائف مثل الصورة داخل صورة والصوت الثنائي والحزم البصرية... الخ، مع BONUSVIEW BD-Video (BD-ROM النسخة 2 ملف التعريف 1 النسخة 1.1 ملف التعريف القياسي النهائي).

وبالإضافة إلى وظيفة BONUSVIEW فإن BD-Live الداعم لـ BD-Video (BD-ROM النسخة 2 ملف التعريف 2) والذي يحتوي على وظيفة امتداد الشبكة يسمح لك بالاستمتاع بالمزيد من الوظائف مثل الألعاب على الإنترنت عن طريق توصيل هذه الوحدة بالإنترنت.

الاستمتاع بأسطوانات BD-Live الموصولة بالإنترنت

هذه الوحدة تدعم BD-Live، BD-Video الجديدة التي تتيح لك استخدام المهام التفاعلية الآتية عند اتصالك بالإنترنت. (قد تختلف الوظائف الصالحة للاستعمال وطريقة التشغيل من أسطوانة لأخرى. لمزيد من التفاصيل، برجاء الإشارة إلى إرشادات الأسطوانة.)

- يمكن تقديمك لأفلام أخرى مشابهة في حالة قيامك بتسجيل تاريخ المشاهدة على الخادم (server) من خلال استخدام هذه التعريفات.
- قد يتم تشغيل بيانات الفيديو الخاصة وغيرها أثناء تحميلها إلى جهاز USB.

الإعدادات:

- يجب توصيل الوحدة بالإنترنت والإعداد لاستخدام وظائف BD-Live (انظر صفحة 22-18 إلى 31 وصفحة).
- من الضروري توافر جهاز USB لاستخدام هذه الوظيفة.
- قم بتوسيط جهاز USB (انظر صفة 26).
- المساحة الداخلية في جهاز USB يجب أن تكون أكبر من 1 جيجا بايت.

تنبيه:

لا تترعرع جهاز USB الذي تم توصيله أثناء تنزيل المحتوى أو إذا كان فرض Blu ray لا يزال في درج الأفراد. القيام بذلك من الممكن أن يضر جهاز USB الذي تم توصيله وقد لا تعمل موصفات BD-Live بشكل سليم على جهاز USB المتصل مرة أخرى

إذا اضطر وجود ثقب في جهاز USB الموصل من خلال هذا الإجراء، يمكنك تنسيق جهاز USB الموصل من جهاز الكمبيوتر وإعادة استخدامه مع هذا المشغل.

ملاحظات:

- قد يتم حظر الدخول إلى بعض محتويات BD-Live في بعض المناطق وفق ما يقرره موفرون المحتويات.

قد يستغرق الأمر دقائق عديدة لتحميل وبداية الاستمتاع بمحتويات BD-Live وفقاً للأسطوانة، قد لا يتم تشغيل وظيفة BD-Live في حالة ضبط [توصيل BD-LIVE] على وضع [مسموح جزئياً]. (انظر صفحة 31).

قد يستغرق الاتصال بالإنترنت بعض الوقت أو قد لا يتم الاتصال بالإنترنت ويتوقف ذلك على بيئة الاتصال. لا بد من استخدام اتصال عريض النطاق (بروجياند).

لا تقم بفصل جهاز USB أثناء تشغيله. حيث من الممكن أن يتلف جهاز USB. قم بإيقاف التشغيل وأغلق القائمة سيسقاً.

معلومات هامة:

قد يتم تشغيل بيانات الفيديو الخاصة وغيرها أثناء تحميلها إلى جهاز USB باستخدام وظيفة واحدة من خاصية BD-Live. قد يتم إيقاف التشغيل مؤقتاً ويتوقف ذلك على بيئة الاتصال. قد يتم تعطيل بعض الوظائف لمنع الانتقال مباشرة إلى المقاطع التي لم يتم تحميلها بعد أو خلافه.

AACS على الإنترت

عند تشغيل الأسطوانات التي تدعم BD-Live، قد يتم إرسال تعريفات المشغل أو الأسطوانة إلى مقدم المحتوى عبر الإنترت.

وتختلف الخدمات والوظائف المقدمة بناء على الأسطوانة.

- يمكن تقديمك لأفلام أخرى مشابهة في حالة قيامك بتسجيل تاريخ المشاهدة على الخادم (server) من خلال استخدام هذه التعريفات.

- يمكن حفظ تاريخ تسجيل الألعاب.

تشغيل فيديو ثانوي (صورة داخل صورة)

يمكن تشغيل فيديو ثانوي من أسطوانة متوافقة مع وظيفة صورة داخل صورة. لمعرفة المزيد عن طريقة التشغيل، يرجاء الإشارة إلى إرشادات الأسطوانة.

لتشغيل أو إيقاف الفيديو الثانوي، اضغط على PIP. يتم تشغيل الفيديو الثانوي. اضغط على الزر للتشغيل أو لإيقاف التشغيل.

ملاحظات:

- قد لا يتم دائمًا تشغيل الأسطوانات طبقاً للإعدادات الواردة في هذه الوحدة، حيث أن بعض تسميات التشغيل لها الأولوية في أسطوانات معينة.
- فقط يتم تشغيل الفيديو الأساسي أثناء البحث/الحركة البطيئة أو الإطار ثلو الإطار.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة وذلك حسب الأسطوانة.

ملاحظة:

- عندما يتم توصيل جهاز USB وإدخال قرص في آن واحد، فسوف تظهر قائمة اختيار الميديا. اختر الميديا ثم اضغط [ENTER].
- يمكنك استخدام وظائف تشغيل متعددة. راجع الصفحات من 33-37.
- استخدم الزر الأحمر أو الأزرق في قائمة [الأفلام] للانتقال إلى الملف أو المسار الأول أو الأخير، وعلى الزر الأخضر أو الأصفر للانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.
- بعض أقراص DVD-VR يتم صناعتها بمعلومات CPRM بواسطة مسجل DVD. لا يمكن لهذه الوحدة أن تدعم أنواع الأقراص هذه.
- بعض ملفات DivX قد لا يمكن تشغيلها، وفقاً لتنسيق DivX أو تنسيق التسجيل.
- اضغط Disc Menu للانتقال إلى القائمة الرئيسية.

ما هو CPRM؟

يعتبر CPRM نظام حماية ضد النسخ (مع نظام الخاتم) بما يسمح فقط تسجيل "نسخة مرة واحدة" من (Content Protection for Recordable Media) إلى CPRM برامج النشر. يرمز اختصار CPRM إلى أي حماية محتويات الوسانط القابلة للتسجيل.

ملحوظة لعرض الاسم الفرعي لفيلم DivX

في حالة عدم عرض الترجمة بالشكل الملام، قم بتغيير كود اللغة كما هو موضح أدناه.

- ١ اضغط واستمر في الضغط على SUBTITLE لمدة ٣ ثواني أثناء استعادة التشغيل. سوف يظهر كود اللغة.

- ٢ اضغط على SUBTITLE (الترجمة) بتكرار لاختيار كود لغة آخر حتى يتم عرض الترجمة بالشكل الملام ثم اضغط على ENTER (إدخال).

متطلبات ملف الأفلام (USB/DISC)

موانئه ملف الأفلام مع هذا المشغل محددة على النحو التالي:

حجم الاستثناء المتاحة: 1920 × 1080 (العرض × الارتفاع) بكسل
امتدادات الملف: ".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mp4", ".mkv", ".mov"
الترجمة القابلة للتشغيل: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.sub), ssa/.txt, MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), (.txt.) DVD (SubViewer 2.0 (.sub/.txt)), TMPlayer (.txt)
تنسيق الترميز القابل للتشغيل: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "XVID", "H.264/MPEG-4 AVC", DIVX-HD, DIVX6.xx
MPEG1 SS, MPEG2 PS, MPEG2 TS
تنسيق الصوت القابل للتشغيل: "Dolby Digital", "DTS", "MP3", "WMA", "AAC", "AC3"

تردد الترميز: فيما بين 32 و 48 كيلوهرتز (WMA)، فيما بين 16 و 48 كيلوهرتز (MP3)
معدل البت: فيما بين 20 و 320 كيلوبايت/ثانية (WMA)، فيما بين 32 و 320 كيلوبايت/ثانية (MP3)

تنسيق :CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE
UDF Bridge ISO 9660+JOLIET

الحد الأقصى للملفات/المجلدات: أقل من 2000 (اجمالي عدد الملفات والمجلدات)

- سم ملف الأفلام والترجمة محددة بعدد 180 رمز.
- ليست جميع التنسيقات الصوتية WMA و AAC متاحة مع هذه الوحدة.
- لغات الأفلام عالية الاستثناء المدرجة على الأسطوانة أو USB 1.0/1.1 قد لا يمكن تشغيلها بالشكل الملام. يوصى باستخدام BD أو DVD أو USB 2.0 في استعادة تشغيل ملفات الأفلام عالية الاستثناء.
- هذا المشغل يدعم التشكيل الجانبي الرئيسي 4.1 H.264/MPEG-4 AVC، على مستوى 4.1 بالنسبة لملف ذو المستوى الأعلى، سوف يسأل المشغل عما إذا كنت ترغب في التشغيل أم لا.
- ذا المشغل لا يدعم المفات المسجلة بواسطة GMC^{1*} أو Qpel^{2*} GMC، وهي أساليب لترميز الفيديو بمعيار MPEG4، مثل تلك الخاصة بـ XVID أو DivX.

GMC 1* – تصحيح الحركة العالمي

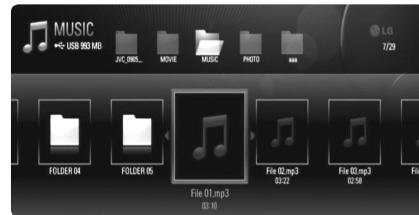
Qpel 2* – رباعي بكسل

الاستماع إلى الموسيقى

يمكن استخدام المشغل في تشغيل الأسطوانات الصوتية وملفات MP3/WMA. قيل تشغيل ملفات MP3/WMA، اطلع على "متطلبات ملفات MP3/WMA الصوتية (USB/DISC)".

على وحدة التحكم

-	١ إدخال أسطوانة مدمجة صوتية أو أسطوانة/محرك فلاشة .MP3/WMA
HOME	٢ يتم عرض قائمة رئيسية:
▲ ▼ < >, ENTER	٣ قم بتحديد الخيار [موسيقى]:
▲ ▼	٤ يُستخدم في اختيار الموسيقى من قائمة [موسيقى]:
▶	٥ يُستخدم في تشغيل الموسيقى المحددة:
■	٦ يُستخدم في إيقاف استعادة التشغيل:



ملفات MP3

ملاحظة:

- عندما يتم توصيل جهاز USB وإدخال قرص في آن واحد، فسوف تظهر قائمة اختيار الميديا. اختر الميديا ثم اضغط [ENTER].
- يمكنك استخدام وظائف تشغيل متعددة. راجع الصفحات من ٣٦-٣٣.
- قد يختلف اسم الملف المعروض في قائمة [وسائط] عن اسم الملف الموجود على مقسم الوسائط.
- تتأثر جودة التشغيل في قائمة [وسائط] بقدرة الملقن وحالته.

- إرشادات:**
- للانتقال مباشرة إلى أي مسار أو ملف وتشغيله، أدخل رقم الملف أو المسار باستخدام الأزرار المرقمة (٩-٠).

- قد يبدأ التشغيل أوتوماتيكياً إذا أدخل CD سمعي.
- استخدم </> / </> لاختبار مجلد ثم اضغط على إدخال وسيتمكنك عرض الملفات التي يحتوي عليها المجلد. إذا كنت ترغب في الانتقال إلى الدليل العلوي أو السفلي، استخدم </> / </> للانتقال إلى الدليل المطلوب.
- مؤشر التعادل لا ترافقه الموسيقى أثناء التشغيل.
- ذا وجد رمز مستحيل في اسم الملف ربما يظهر بشكل لا يمكن فراغته.

متطلبات ملفات MP3/WMA الصوتية (USB/DISC)

إمتدادات الملف: "mp3", "wma".

التردد التموجي: فيما بين 8 إلى 48 كيلوهرتز (WMA)، فيما بين 11 إلى 48 كيلوهرتز (MP3) معدل البت: فيما بين 8 إلى 320 كيلوبايت/ثانية (WMA، MP3)

تنسيق: BD-R/RE و DVD±R/RW و CD-R/RW

تنسيق ISO و UDF و UDF Bridge

الحد الأقصى للملفات/المجلدات: أقل من 2000 (إجمالي عدد الملفات والمجلدات)

ملحوظات حول ملفات MP3/WMA

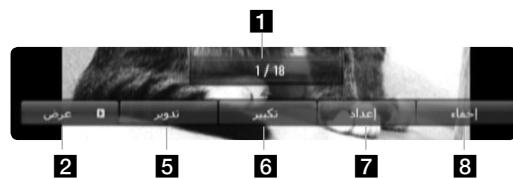
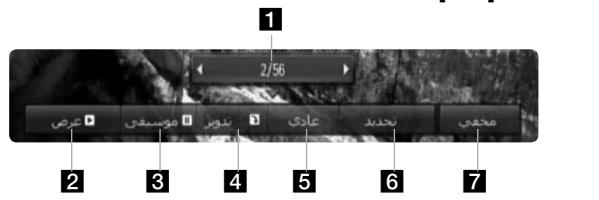
- فقاً لحجم وعدد ملفات MP3/WMA، قد يستغرق الأمر عدة دقائق لقراءة محتويات الوسائط.
- هذه الوحدة لا يمكنها أن تدعم علامة ID3 المدرجة في ملف MP3.
- وقت استعادة التشغيل الإجمالي المعروض على الشاشة قد لا يكون صحيحاً بالنسبة لملفات VBR.

عرض الصور

يمكن لهذه الوحدة تشغيل ملفات الصور.
قبل تشغيل ملفات الصور، اطلع على "متطلبات ملفات الصور" في
صفحة 43.

على وحدة التحكم

-	١ إدخال اسطوانة/جهاز USB تحتوي على ملفات صور.
HOME	٢ يتم عرض قائمة رئيسية:
٨ ٧ < >, ENTER	٣ قم بتحديد الخيار [صورة]:
٨ ٧ < >	٤ يُستخدم في اختيار الصور من قائمة [صورة]:
ENTER	٥ يتم عرض الصورة المحددة في شاشة كاملة:
◀▶ / ▶▶	٦ يتم عرض الصورة التالية أو السابقة:
■	٧ العودة إلى شاشة قائمة [صورة]:



أ. استخدم <> للتقدم إلى الملف السابق أو التالي.

- ب. اضغط على ENTER (إدخال) للبدء في عرض الشريان أو للإيقاف المؤقت له.
اضغط على ENTER لتشغيل موسيقى الخلفية أو للإيقاف المؤقت لها.
هذا الخيار يكون متاحاً بعد اختيار موسيقى الخلفية باستخدام خيار [تحديد].
هذا الخيار غير متاح في قائمة [صورة] [وسانطي].

يُستخدم في اختيار موسيقى الخلفية. هذا الخيار غير متاح في قائمة [صورة] [وسانطي].

- 1) اضغط على ENTER وسوف تظهر القائمة.
- 2) استخدم <> لاختيار أحد الوسانط أو المجلدات التي تحتوي على ملف أو ملفات الموسيقى.
- 3) اضغط على ENTER للتأكيد على اختيارك.
- 4) اضغط على ENTER لتدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة.



ملاحظة:

- ٠ عند توصيل جهاز USB وإدخال اسطوانة بشكل متزامن، سوف تظهر القائمة الخاصة باختيار الوسانط. اختر أحد الوسانط ثم اضغط على إدخال.
- ٠ يمكن البدء في عرض الشريان بالضغط على تشغيل ► بينما يتم اختيار ملف الصور في قائمة [صورة].
- ٠ بعد الدخول في قائمة [صورة]، استخدم الزر الأحمر أو الأزرار للانتقال إلى الملف الأول أو الأخير والزر الأخضر أو الأصفر للانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.
- ٠ يمكنك تغيير عرض قائمة المحتوى بالضغط بتكرار على DISPLAY (عرض).

الاستماع إلى الموسيقى خلال عرض الشرائح في قائمة [My Media][[وسائط]]

يمكنك عرض الصور في عرض شرائح أثناء الاستماع إلى محتوى الموسيقى في قائمة [My Media] [[وسائط]].

1. اضغط على HOME وقم بتحديد [My Media] [[وسائط]] في قائمة رئيسية.
2. اختر ملفاً من القائمة واضغط على ENTER لعرض المجلدات المشتركة من الملقن.
3. اختر ملف موسيقى من القائمة واضغط على تشغيل ▶ لتشغيل الموسيقى.
4. استخدم لاختيار ملف صور من القائمة واضغط على < > V للعرض في شاشة كاملة.
5. قم بتحديد خيار [عرض] واضغط على ENTER لبدء عرض الشرائح.

متطلبات ملف الصور (USB/DISC)

امتدادات الملف: ".jpg", ".jpeg", ".png"

الحجم الذي يوصي به:

أقل من 3000 × 4000 بت/بكسل
أقل من 3000 × 3000 بت/بكسل

:BD-R/RE و DVD±R/RW و CD-R/RW تنسيق ISO 9660+JOLIET تنسيق UDF Bridge

الحد الأقصى للملفات/الاسطوانات:

أقل من 2000 (إجمالي عدد الملفات والمجلدات)

ملاحظات عن ملف الصور

- ملفات الصور التقطها غير القابلة للفقد أثناء الضغط غير مدعومة.
- وفقاً لحجم وعدد ملفات الصور، قد يستغرق الأمر عدة دقائق لقراءة محتويات الوسائط.

6. هذا الخيار متاح أثناء عرض الشرائح.
و استخدام الأزرار الخضراء أو الصفراء لتكبير أو تصغير الصورة يمكن التنقل عبر الصورة المكبرة المصغرة باستخدام الأزرار < > V ، اضغط على RETURN (رجوع) للخروج من قائمة [Zoom] [تكبير] والرجوع إلى حجم الصورة العادي.

7. استخدم V لتحديد أحد الخيارات من بين [Effect] [المؤثر] أو [Delay] [تأخير].
استخدم <> للضبط واضغط على ENTER لضبط الخيار المحدد.

[المؤثرات] – يمكنك تطبيق المؤثرات المختلفة عند تحرير الصور.
Effects

OFF (إلغاء): عرض الشرائح بدون أي مؤثرات.

عشواقي: التطبيق الشعيري لمؤثرات عرض الشرائح.

تمرير: يمرر الصورة من اتجاهات مختلفة.

باب: سوف تظهر الصورة مثل فتح الباب.

شبكة: سوف تتحول الصورة أثناء ظهورها من أجزاء مربعة إلى صورة بملء الشاشة

[تأخير] – يمكنك ضبط وقت تأخير الصورة خلال عرض الشرائح.

8. ح. اضغط على ENTER للخروج من قائمة الخيارات.
و لإظهار القائمة مرة أخرى، اضغط على ENTER مرة أخرى.

ارشادات:

- وبالنسبة للملفات التي تحتوي عليها الأسطوانة أو يحتوي عليها جهاز USB، يمكنك إدخال رقم الملف باستخدام الأزرار الرقمية (0 إلى 9) للانتقال إلى ملف محدد مباشرة.
- يمكنك بدء عرض الشرائح بدون قائمة خيار بالضغط على تشغيل ▶ خلال عرض أحد ملفات الصور في شاشة كاملة.
- استخدم < > V لاختيار مجلد ثم اضغط على إدخال وسيتمكنك عرض الملفات التي يحتوي عليها المجلد. إذا كنت ترغب في الانتقال إلى الدليل العلوي أو السفلي، استخدم V للانتقال إلى الدليل المطلوب.
- إذا كان هناك رمز لا يمكن التعديل عنه في اسم الملف، يمكن أن يتم عرضه على أنه غير مفروء.
- وفقاً لملقب DLNA، قد يختلف اسم الملف المعروض على الشاشة عن اسم الملف الأصلي.

معلومات عن Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials هو برنامج لمشاركة ملفات الأفلام والموسيقى والصور المخزنة على الكمبيوتر الخاص بك مع هذا المشغل كملف وسائط رقمية متوازن من DLNA.

ملاحظات:

- القرص المضغوط Nero MediaHome 4 Essentials المزود هو نسخة برنامج مخصصة لمشاركة الملفات والمحاذات على هذا المشغل فقط.
- لا تدعم برنامج Nero MediaHome 4 Essentials Nero المزودة الوظائف التالية: الترميز البياني وواجهة المستخدم عن بعد والتحكم في التلفزيون وخدمات الإنترنت وأبل أي تيونز.
- يوضح هذا الدليل العمليات مع نسخة Nero MediaHome 4 Essentials بالإنجليزية كاملاً.
- ابعد الشرح مع الرجوع إلى العمليات الفعلية في النسخة التي بلغتك.

تثبيت Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials هي برنامج لمشاركة ملفات الأفلام والموسيقى والصور الموجودة على الكمبيوتر الخاص بك مع هذا المشغل.

وقبل تثبيت Nero MediaHome 4 Essentials، تحقق من متطلبات النظام الموضحة أدناه.

• Windows® XP (جزءة الخدمة 2 أو أعلى)، Windows Vista® (لا توجد حزمة خدمة مطابقة)، Windows® XP Media Centre Edition 2005 (جزءة الخدمة 2 أو أعلى)، Windows Server® 2003

- النسخة 64-Bit (يعمل التطبيق في الوضع 32-Bit)
- مساحة القرص الثابت: مساحة قرص ثابت 200 ميجابايت للثبت التمهيدي لـ Nero MediaHome وحدة
- معالج III Intel® Pentium® 1.2 أو 1.2 AMD Sempron™ 2200+ جيجاهرتز
- الذاكرة: 256 ميجابايت ذاكرة وصول عشوائي
- بطاقة رسومات تحتوي على ذاكرة فيديو 32 ميجابايت على الأقل، والحد الأدنى للاستثناء 800 × 600 بكسل، وإعدادات لون 16 بت
- Windows® Internet Explorer® 6.0 أو الأحدث
- DirectX® 9.0c المراجعة 30 (أغسطس 2006) أو الأحدث
- بيئة الشبكة: شبكة أثير 100 ميجابايت، IEEE 802.11b/g/n

استخدام ميزات وسانطي

يمكن المشغل تصفح وتشغيل الأفلام والموسيقى والصور المخزنة على ملفات الوسائط المعتمدة من DLNA والموصولة بالشبكة المنزلية الخاصة بك.

على وحدة التحكم	الآن
,HOME, ▲ ▼ < > ENTER	تحقق من اتصال الشبكة والإعدادات: انظر الصفحات 18 - 22
HOME	يتم عرض قائمة رئيسية:
▲ ▼ < >, ENTER	حدد خيار [My Media] [وسائطي]:
▲ ▼, ENTER	يختار ملفًا من قائمة الملفات:
▲ ▼ < >	يختار محتوى من القائمة:
▶	يُشغل المحتوى المحدد:
■	يوقف التشغيل:
SEARCH	يعود إلى قائمة الرئيسية للملفات:

معلومات عن DLNA

هذا المشغل هو مشغل وسائط رقمية معتمد من DLNA يمكنه عرض وتشغيل محتوى الأفلام والصور والموسيقى من جهاز الشبكة المعتمد من DLNA الخاص بك ومن ملفات DLNA.

الاتحاد شبة الحياة الرقمية (DLNA) هي منظمة في الصناعة للأجهزة الإلكترونية المستهلك وصناعة الحاسوب وشركات أجهزة الجوالي.

توفر الحياة الرقمية للمستخدمين سهلة مشاركة الوسائط الرقمية من خلال شبكة سلكية أو لاسلكية في المنزل.

إن شعار شهادة DLNA يجعل من السهل العثور على منتجات تتوافق مع المبادئ التوجيهية للتشغيل التبادلي من DLNA.

تتوافق هذه الوحدة مع المبادئ التوجيهية للتشغيل التبادلي من DLNA، النسخة 1.5.

عند توصيل برنامج ملف DLNA عامل على الكمبيوتر الشخصي أو أي جهاز آخر متوازن مع DLNA بهذا المشغل، قد يكون من الضروري إجراء بعض التغييرات على إعداد البرنامج أو الأجهزة الأخرى.

يرجى مراجعة تعليمات التشغيل الخاصة بالبرامج أو الجهاز للمزيد من المعلومات.

مشاركة الملفات والمجلدات

في الكمبيوتر الخاص بك، يجب أن تقوم بمشاركة المجلد الذي به محتوى أفلام و/أو موسيقى و/أو صور لتنشئه باستخدام بيئة [My Media] [وساطي].

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

1. قم بعمل نقرة مزدوجة على أيقونة "Nero MediaHome 4 Essentials" في سطح المكتب.

2. انقر على أيقونة [شبكة] 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.

3. انقر على أيقونة [Shares] الموجودة على اليسار.

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

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

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

7. انقر على أيقونة [Start Server] [بدء تشغيل الملقن] لبدء تشغيل الملقن.

ملاحظات:

- إذا لم يتم عرض المجلدات أو الملفات المشتركة في المشغل، انقر على المجلد في علامة زر [More] [المزيد].
- زوروا www.nero.com للمزيد من المعلومات وأدوات البرامج.

ابداً تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك وادخل القرص المضغوط لـ 4 Nero MediaHome Essentials في محرك الأقراص المضغوطة بالكمبيوتر الخاص بك.

سوف يرشدك معالج التثبيت خلال عملية سريعة وغير مقدمة للتثبيت.

لتثبيت Nero MediaHome 4 Essentials، قابع كما يلي:

1. اغلق كل برنامج Microsoft Windows وقم بالخروج من أي برنامج مضادة للفيروسات قد تكون

2. أدخل قرص Nero MediaHome 4 Essentials المضغوط في محرك الأقراص المضغوطة بالكمبيوتر الخاص بك.

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

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

5. وفي حال قبول كافة الشروط، انقر على مربع فحص [I accept the License Conditions] [أقبل بشروط الترخيص] وانقر على [Next] [التالي]. لا يمكن إجراء التثبيت بدون هذا الاتفاق.

6. انقر على [Typical] [مُموجي] وانقر على [Next] [التالي]. تبدأ عملية التثبيت.

7. إذا كنت تريد المشاركة في جميع البيانات بدون الكشف عن الهويات، قم بتحديد مربع الفحص وانقر على زر [Next] [التالي].

8. انقر على زر [Exit] [خروج] لاستكمال التثبيت.

تشغيل المحتويات المشتركة

يمكنك أن تستخدم مشغل BD في عرض وتشغيل محتوى الأفلام والصور والموسيقى المخزن على الكمبيوتر الخاص بك أو على ملقم وسانطي DLNA الآخر.

1. ابدأ تشغيل ملقم وسانطي معتمد من DLNA موصول على الشبكة المحلية الخاصة بك.

2. أضغط على HOME. تظهر قائمة رئيسية على الشاشة.

3. استخدم < > لتحديد [My Media] [سانطي] واضغط على ENTER. تظهر قائمة الملقم على الشاشة.

4.



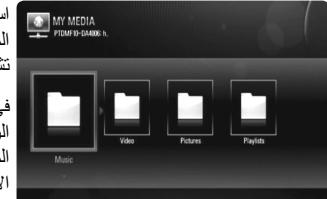
استخدم < > لاختيار ملقم من القائمة واضغط على ENTER لعرض المجلدات المشتركة من الملقم.

ملاحظات:

• وفقاً لملقم وسانطي، قد يحتاج هذا المشغل إلى الحصول على ترخيص من الملقم.

• إذا كنت ترغب في إعادة مسح ملقم وسانطي المتأخر، اضغط على الزر الأزرق.

5.



استخدم < > لتصفح قائمة المحتويات المشتركة واختر المحتوى الذي ترغب في تشغيله.

في قائمة [My Media] [سانطي]، استخدم الزر الأحمر أو الأزرق للانتقال إلى الملف / المجلد الأول أو الأخير والزر الأخضر أو الأصفر للانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.

6. اضغط على ENTER أو ▶ لتشغيل المحتوى المحدد.

ملاحظة: يمكنك استخدام العديد من وظائف التشغيل. راجع الصفحات 33 - 37.

7. اضغط على إيقاف ■ لإيقاف التشغيل وانتقل إلى قائمة الرئيسية للمحتويات.

46

موانمة الملف

امتدادات الملف:

“.jpg”、“.jpeg”、“.png”、“.avi”、“.divx”、“.mpg.”

“mpeg”“.mky”“.mp4”“.mp3”“.wma”“.pcm.”

(LPCM)

- تختلف امتدادات الملف المتاحة وفقاً للملقم.

ملفات الموسيقى

التردد النموذجي: فيما بين 8 إلى 48 كيلوهرتز (WMA)،

فيما بين 11 إلى 48 كيلوهرتز (MP3) و 44.1 و 48 كيلوهرتز (LPCM)

معدل البت: فيما بين 8 إلى 320 كيلوبايت/ثانية (WMA، MP3)،

(LPCM) 768 ميجابايت/ثانية و 1.536 كيلوبايت/ثانية

ملفات الصور

حجم الصور الموصى به:

أقل من 24 × 3000 × 4,000 بت/بكسل

أقل من 32 × 3000 × 3000 بت/بكسل

ملفات الأفلام

حجم الاستبانة المتاحة: 1920×1080 (العرض × الارتفاع) بكسل

حجم الاستبانة المتوفرة: 1920 × 1080 (عرض × الارتفاع) بكسل

ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0.)

(DVD (.txt)، نظام ترجمة (sub/.txt)، TMPlayer (.txt).

• ملفات الترجمة لا يتم عرضها في قائمة [My Media] [وسائط].

٠ لا يمكن عرض الترجمة الداخلية بالنسبة لتشغيل ملفات .mkv/mp4

٥٠ إذا كان هناك أكثر من ملف ترجمة واحدة في المجلد، تصبح أولوية العرض كالتالي:

الأولوية	عالية	منخفضة
امتداد الملف	"smi."	"sub."

تنبيه: الت من القال للتشفـ .” DIVX3 xx”; “DIVX4 xx”; “DIVX5 xx”; “XVID

DIVX-HD، MPEG1 SS، MPEG2 “(التشغيل، القناس، فقط)، DIVX6 xx”

الصوت: Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3

الصوت: Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3

(MP3) فيما بين 16 الى 48 كلّه هر تر



- ١ المقترحة – سوف يتم عرض لائحة مقاطع الفيديو المميزة.
- ٢ فيديو حالي – سوف يتم عرض لائحة مقاطع الفيديو المحدثة أخيراً.
- ٣ أحدث المعرض – سوف يتم عرض لائحة مقاطع الفيديو الأكثر مشاهدة.
- ٤ يتم عرض خيار الفترة في أسفل الشاشة.
- ٥ يتم عرض خيار الفترة في أعلى الشاشة.
- ٦ سجل – قائمة مقاطع الفيديو التي قمت بتنشئتها مؤخراً في هذه الوحدة سوف تحتوي على ما يصل إلى 25 مقاطع فيديو.
- ٧ مفضلة – يظهر هذا الخيار عندما تكون الوحدة في حالة تسجيل الدخول فقط. يستخدم في عرض لائحة مقاطع الفيديو المنظمة في ملقم YouTube مع حسابك.
- ٨ تسجيل دخول (تسجيل خروج) – يستخدم في عرض قائمة لوحات تسجيل الدخول أو للخروج إلى حالة تسجيل الخروج. انظر "تسجيل الدخول بحساب YouTube الخاص بك" في صفحة 50 للمزيد من التفاصيل.
- ٩ موقع محلي – ختر مقاطع الفيديو الخاصة بالبلد التي ترغب في مشاهدتها. الدول المدرجة في قائمة Local Site [موقع محلي] قد تختلف عن تلك المدرجة في موقع YouTube.

- ملاحظات:**
- يمكن استخدام قائمة YouTube في عرض ٥ مقاطع فيديو في قائمة الفيديو. اضغط على الزر الأحمر أو الأزرق لعرض مقاطع الفيديو الخامسة التالية/السابقة.
 - في حالة اختيار [أحدث المعرض] أو [أعلى رتبة] [الأعلى في تصنيف] في قائمة YouTube، تظهر خيارات الفترة أسفل الشاشة. استخدم < ٨ > لتحديد خيار الفترة واضغط على ENTER لعرض لائحة مقاطع 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.

تشغيل فيديو YouTube

١	تحقق من وصلة الشبكة والإعدادات. أنظر صفحة 22-18.
٢	يتم عرض قائمة رئيسية: YouTube [حدد الخيار]
٣	٤ قم بتحديد الخيار المطلوب في قائمة YouTube: ▶, ENTER أو <>, ENTER
٤	٥ اختر الفيديو الذي ترغب في تشغيله: ٦ ابدأ في استعادة تشغيل الفيديو المحدد:



معلومات عن قائمة YouTube

توجد العديد من الخيارات في قائمة YouTube. استخدم < ٨ > لتحديد أحد الخيارات واضغط على ENTER لتحديد الخيارات كما هو موضح أدناه.

معلومات عن شاشة استعادة تشغيل YouTube

عند الضغط على ▶ أو ENTER في مقطع الفيديو الذي ترغب في مشاهدته، سوف تظهر شاشة استعادة التشغيل وتفاصيل المحتوى على الشاشة.

تفاصيل المحتوى



شاشة التشغيل

وعند انتهاء أو توقف استعادة التشغيل، تظهر شاشة استعادة التشغيل المتوقفة ولائحة مقاطع الفيديو ذاتصلة على الشاشة. استخدم < > لاختيار مقطع الفيديو الحالي أو أحد مقاطع الفيديو من قائمة مقاطع الفيديو ذات ذات الصلة. اضغط على ▶ أو ENTER لتشغيل مقطع الفيديو المحدد.

لائحة مقاطع الفيديو ذات الصلة



شاشة التشغيل

عند الضغط على DISPLAY في مقطع الفيديو الذي ترغب في مشاهدته، تبدأ استعادة التشغيل في شاشة كاملة.

شريط التقدم



شاشة كاملة

اضغط على DISPLAY للتحول بين استعادة التشغيل في شاشة كاملة وشاشة استعادة التشغيل مع تفاصيل المحتوى.

عند مشاهدة أحد مقاطع الفيديو من YouTube عبر المشغل الخاص بك، يمكنك التحكم في استعادة تشغيل فيديو YouTube. يمكن استخدام الأزرار الموجودة في جهاز التحكم عن بعد للإيقاف المؤقت واستئناف المشاهدة، تماماً كما هو الحال عند مشاهدة DVD. و أثناء تشغيل أحد مقاطع الفيديو، يمكن استخدام أزرار جهاز التحكم عن بعد فيما يلي:

العمليات الزر (الأزرار)

يبدأ استعادة تشغيل الفيديو مع بيانات المحتوى.

أو ENTER ▶

للتحول بين استعادة التشغيل في شاشة كاملة وشاشة استعادة التشغيل مع تفاصيل المحتوى.

DISPLAY

لإيقاف 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 للأחור.

◀▶/▶▶

بعد الانتهاء من مشاهدة مقاطع الفيديو، فقط قم بالضغط على الزر HOME في جهاز التحكم عن بعد للانتقال إلى [قائمة رئيسية].

HOME

ملاحظات:

لا تؤثر إعدادات هذا المشغل على جودة استعادة تشغيل YouTube.

يمكن أن يتعرض استعادة تشغيل YouTube للإيقاف المؤقت أو الإيقاف أو للمرحلة التي تحدث غالباً وفقاً لسرعة النطاق العريض الخاص بك.

نصح بان 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. أحياناً ما تختلف سرعة النطاق العريض الخاصة بك بناء على ظروف شبكة موفّر خدمة الإنترنت (ISP) الخاص بك. اتصل بموفّر خدمة الإنترنت (ISP) الخاص بك إذا واجهت أي مشاكل في الحفاظ على الاتصال السريع الموثوق، أو إذا كنت ترغب في زيادة سرعة اتصالك. العديد من موفّري خدمة الإنترنت يقدمون مجموعة من خيارات سرعة النطاق العريض.

البحث عن مقاطع الفيديو



يمكّنك البحث عن مقاطع الفيديو عن طريق إدخال كلمات مكونة مما يصل إلى 128 رمزًا. استخدم > لتحديد الخيار [search] [بحث] من القائمة واضغط على ENTER لعرض قائمة لوحة المفاتيح. استخدم > < ٨ لاختيار الرمز ثم اضغط على ENTER للتأكيد على اختيارك في قائمة لوحة المفاتيح.

وللدخول أحد الحروف يحتوي على علامة تنوين، اختر الحرف من مجموعة الرموز الممتدة. مثل: إختر "D" ثم اضغط على DISPLAY لعرض مجموعة الرموز الممتدة. استخدم > لاختيار "D" أو "D" ثم اضغط على ENTER.



- [OK]: لإنتهاء إدخال المعرف أو كلمة المرور.
- [مسح]: مسح جميع الرموز المدخلة.
- [مسافة]: تُستخدم في إدخال مسافة في مكان المؤشر.
- [خطوة للوراء]: تُستخدم في حذف الرمز السابق في مكان المؤشر.
- [#+-=& / ABC / abc]: يُغير إعدادات قائمة لوحة المفاتيح إلى الحروف الكبيرة أو الحروف الصغيرة أو الرموز.
- إذا كنت ترغب في تسجيل الخروج، اختر [تسجيل خروج] من قائمة YouTube واضغط على .ENTER

يمكن أن تقوم هذه الوحدة بالتخزين التقائي لما يصل إلى ٥ معرفات تم تسجيل دخولها في السابق. يتم عرض لائحة المعرفات عند تحديد الخيار [تسجيل دخول]. اختر أحد المعرفات المخزنة في اللائحة واضغط على ENTER لعرض قائمة لوحة المفاتيح مع إدخال المعرف المحدد. بعدد سوف تحتاج فقط إلى إدخال كلمة المرور لتسجيل الدخول.



- [معرف جديد]: يُستخدم لعرض قائمة لوحة المفاتيح لإدخال معرف جديد وكلمة مرور جديدة.
- [X]: يحذف المعرف المخزن كما هو موضح على يسار الرمز [X].

- [OK]: البحث عن مقاطع الفيديو ذات الصلة بكلمات البحث.
- [مسح]: مسح جميع الرموز المدخلة.
- [مسافة]: تُستخدم في إدخال مسافة في مكان المؤشر.
- [خطوة للوراء]: تُستخدم في حذف الرمز السابق في مكان المؤشر.
- [#+-=& / ABC / abc]: يُغير إعدادات قائمة لوحة المفاتيح إلى الحروف الكبيرة أو الحروف الصغيرة أو الرموز.

عند الانتهاء من إدخال كلمات البحث، اختر [OK] واضغط على ENTER لعرض قائمة مقاطع الفيديو ذات الصلة.

ملاحظة:

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

سجل الدخول بحساب YouTube الخاص بك

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

استخدم > لتحديد الخيار [تسجيل دخول] من القائمة واضغط على ENTER لعرض قائمة لوحة المفاتيح. استخدم > < ٨ لاختيار الرمز ثم اضغط على ENTER للتأكيد على اختيارك في قائمة لوحة المفاتيح.

الاستماع إلى الراديو

على وحدة التحكم	١ اختر FM:
RADIO (INPUT)	٢ حدد إحدى محطات الراديو:
+/- TUNING	٣ لحفظ محطة راديو: سيظهر الرقم المضبوط مسبقاً في شاشة العرض. يمكن حفظ ما يصل إلى 50 محطة راديو.
ENTER	٤ للتأكد، اضغط على:
ENTER	٥ لاختيار محطة محفوظة:
PRESET V /	

الاستماع إلى الراديو - أكثر مما يمكنك فعله

البحث أوتوماتيكياً عن محطات الراديو

اضغط باستمرار على **TUNING +/-** لما يزيد عن ثانية واحدة.
سيقوم الماوف بالمسح أوتوماتيكياً ويتوقف عندما يختار على محطة الراديو.

اختر أحد أرقام الضبط المسبق لمحطة الراديو.

يمكن اختيار رقم الضبط المسبق عند تخزين محطة راديو.
عندما يقوم الماوف أوتوماتيكياً بعرض رقم ضبط مسبق، اضغط على **8** (الضبط المسبق)
لتغييره. اضغط على **ENTER** (البرمجة/الذاكرة)
لحفظ الرقم المختار.

حذف كل المحطات المحفوظة

استمر في الضغط على **ENTER** لثانيتين تقريباً. ستوضن رسالة **ERASE ALL** على الشاشة. اضغط على **ENTER**. لمحو كل محطات الراديو المحفوظة.

تحسين استقبال FM الضعيف

اضغط على **MO./ST.** بوحدة التحكم عن بعد.
سيؤدي ذلك إلى تغيير الماوف من صوت الاستريو إلى الصوت الأحادي وعادة ما يتم تحسين الاستقبال.
ويدار معلم **نوع شامون** **لـ** **دهاشم**.

يتم تزويد ماوف **FM** مع ميزة نظام بيانات الراديو **(RDS)**.
يعرض ذلك المعلومات المتعلقة بمحطة الراديو الجاري الاستماع إليها.
اضغط بشكل متكرر على **RDS** للتنقل خلال أنواع البيانات المختلفة:

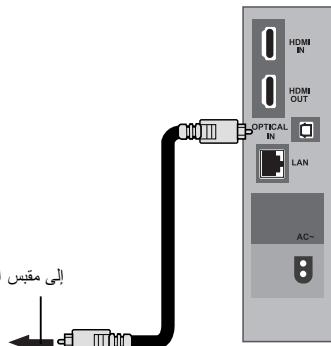
PS (اسم خدمة البرنامج)
سيظهر اسم القناة في شاشة العرض

PTY (التعرف على نوع البرنامج)
سيظهر نوع البرنامج (مثل موسيقى الجاز أو الأخير) في شاشة العرض.

RT (نص الراديو)
رسالة نصية تحتوي على معلومات خاصة من محطة البث. يمكن تمرير هذا النص عبر الشاشة.
CT (التحكم في الوقت وفق القناة)
يعرض ذلك الوقت والتاريخ كما تبيئهما المحطة.

استخدام مقابس OPTICAL IN (الإدخال البصري)

يمكنك الاستمتاع بصوت المكون الخاص بك مع مقابس إخراج بصري رقمي رقمي من سماعات النظام.

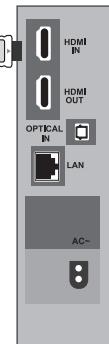


إلى مقابس الإخراج البصري الرقمي في المكون الخاص بك

على وحدة التحكم	
-	١ وصل مقابس المخرجات البصرية في المكون الخاص بك بمقابس OPTICAL IN في الجزء الخلفي من السماعة اللاسلكية الأمامية اليمنى.
⊕	٢ شغل الطاقة:
RADIO (INPUT)	٣ حدد الخيار [OPTICAL بصري]:
(-/+) VOL	٤ قم بخفض مستوى الصوت:
-	٥ شغل المكون الخاص بك:
(-/+) VOL	٦ اضبط مستوى الصوت:

HDMI IN

يمكنك الاستمتاع بالصور والصوت من المكون الخاص بك مع مقابس HDMI OUT.



إلى مقابس HDMI OUT في المكون الخاص بك.
(صندوق تليفزيون الكابل وجهاز استقبال الفترات
الفضائية الرقمي والله العاب الفيديو...الخ)

على وحدة التحكم	
-	١ وصل مقابس HDMI OUT في الجزء الخلفي من السماعة اللاسلكية الأمامية اليمنى.
⊕	٢ شغل الطاقة:
RADIO (INPUT)	٣ حدد الخيار [HDMI IN]:
(-/+) VOL	٤ قم بخفض مستوى الصوت لهذه الوحدة:
-	٥ شغل المكون الخاص بك:
(-/+) VOL	٦ اضبط مستوى الصوت لهذه الوحدة:

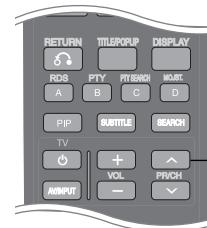
إرشادات:

- لا يمكنك تغيير استثناء الفيديو في وضع HDMI IN.
- قم بتغيير استثناء الفيديو للمكون [الموصل].
- لا يمكنك تشغيل وظيفة SIMPLINK في وضع HDMI IN.
- لا ينطاح إعداد وضع الصوت عند تشغيل Dolby Digital Plus و Dolby TrueHD في وضع DTS-HD.
- إذا كانت إشارة إخراج الفيديو غير عادية عند توصيل الكمبيوتر الشخصي الخاص بك بمقابس HDMI IN، قم بتغيير استثناء الكمبيوتر الشخصي إلى 576 بكسل أو 720 بكسل أو 1080 بكسل أو 1080 بكسل.

التحكم في جهاز التلفزيون باستخدام جهاز التحكم عن بعد المزود

يمكنك التحكم في مستوى الصوت ومصدر الإدخال وحالة الطاقة في تلفزيون LG/جولد ستار الخاص بك باستخدام جهاز التحكم عن بعد المزود.

يمكنك التحكم في التلفاز باستخدام الأزرار المذكورة أدناه.



أزرار التحكم في التلفزيون

إعادة جهاز التحكم عن بعد التحكم في جهاز التلفزيون الخاص بك

كما يمكنك تشغيل تلفزيون LG/جولد ستار الخاص بك باستخدام جهاز التحكم عن بعد المزود.

ويمكنك الضغط على زر الطاقة الخاص بالتلفزيون، اضغط على PR/CH 7 أو 8.

قم بتحريك زر () الخاص بالتلفزيون لاستكمال الضبط.

وعند استبدال بطاريات جهاز التحكم عن بعد، يمكنك إعادة ضبط جهاز التحكم عن بعد.

دعم العملاء

ستستطيع تحديث الجهاز مستخدماً أحدث البرامج للارتفاع بتشغيل المنتجات /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.

* هذا التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.

إعادة ضبط الوحدة

إن لاحظت أيّاً من الأعراض التالية.

- الوحدة موصولة بالتيار، ولكن التيار لا يشغل الوحدة.

- شاشة اللوحة الأمامية لا تعمل.

- الوحدة لا تشتعل بشكل صحيح.

الوحدة لا تشتعل بشكل صحيح.

- اضغط زر () واستمر في الضغط لمدة 5 ثوان على الأقل. سوف يؤدي ذلك إلى إيقاف المشغل.

اضغط على زر الطاقة مرة أخرى لتشغيل المشغل مرة أخرى.

- افصل سلك التيار، انتظر لمدة 5 ثوان على الأقل، ثم أوصله ثانية.

عن طريق الضغط على يمكن

TV () يمكّنك تشغيل /وقف تشغيل التلفاز.

AV/INPUT تشغيل مصدر إدخال التلفاز بين التلفاز ومصادر الإدخال الأخرى.

PR/CH ^/V يمسح لأعلى ولأسفل خلال القنوات المسجلة

-/+ VOL يضبط مستوى صوت التلفاز.

رموز اللغة

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

رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة	رموز اللغة
ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA	ZMRLA
8471	مُوكِّبَاتْلَا	8185	أوْشِتِيكْ	7678	لَاجِيلِلا	7265	اسْوَلِهَا	7282	مُوكِّلَرْكَلَا	6565	رَفَا	
8465	مُوكِّيْلَاتْلَا	8277	الِّدِنَامُورُ وَتِيكَار	7684	مُوكِّلَاتْلَا	7387	مُيرِطَا	6783	مُوكِّيْكَتْلَا	6570	مُوكِّيفَلَا	
8469	مُوكِّولِيتْلَا	8279	الِّدِنَامُورُلَا	7775	مُوكِّونَدَقْتا	7273	مِيدِنَهَا	6865	مُوكِّكَانَدَلَا	8381	مُوكِّنَابِلَا	
8472	مُوكِّنَابِلَا	8285	مُوكِّسَرَلَا	7771	مِسِّحَلَامَ	7285	مُيرِجَلَا	7876	مُوكِّنَابِلَا	6577	مُوكِّرَهَلَا	
8479	مُوكِّنَوَلَا	8377	مُوكِّنَوْسَمَاسْلَا	7783	مُوكِّنَزَلَامَا	7383	مُوكِّنَلَسْلَوَلَا	6978	مُوكِّنَزِيجَلَا	6582	مُوكِّرِعَلَا	
8482	مُوكِّنَكَتْلَا	8365	مُوكِّنَرْكَشَلَا مَعَلَلَا	7776	مُوكِّلَاهَلَامَ	7378	مُوكِّسِنَدَلَلَا	6979	مُوكِّنَنَرَ	7289	مُوكِّنَنَرَلَا	
8475	مُوكِّنَمَكَتْلَا	7168	مُوكِّنَمَكَلَا مَكِيلَجا	7773	مُوكِّلَوَلَما	7365	مُوكِّلَوَلَلَا	6984	مُوكِّنَوَسَلَلَا	6583	مُوكِّنَسَلَلَا	
8487	مُوكِّنَوَلَا	8382	مُوكِّرِصَلَا	7782	مُوكِّلَارَلَا	7165	مُوكِّلَارَلَلَا	7079	مُوكِّلَوَلَقا	6588	مُوكِّلَوَلَقا	
8575	مُوكِّلَارَلَا	8372	مُوكِّرِصَلَا مُوكِّلَوَرَكَلَا	7779	مُوكِّلَوَلَلَا	7384	مُوكِّلَطَلَلَا	7074	مِيَجِيدَا	6590	مِيَنَجِيرَلَلَا	
8582	مُوكِّرَوَلَا	8378	أَلوَشَ	7778	مُوكِّلَوَلَلَلَا	7465	مُوكِّلَوَلَلَلَا	7073	مُوكِّلَلَلَا	6665	مُوكِّلَلَلَا	
8590	مُوكِّرَنَلَا	8368	مُوكِّنَدَسَا	7865	رَوَوَانَ	7578	مُوكِّنَاكَا	7082	مُوكِّنَسَرَلَا	6985	مُوكِّنَسَلَلَا	
8673	مُوكِّنَمَنَلَا	8373	مُوكِّنَغَلَلَا	7869	مُوكِّلَيَلَانَا	7583	مُوكِّلَيَمَكَا	7089	مُوكِّلَرَفَا	6678	مُوكِّلَغَلَلَا	
8679	مُوكِّلَيَرَلَلَا	8375	مُوكِّلَفَلَسَا	7879	مُوكِّلَوَرَنَا	7575	مُوكِّلَسَاخَارَلَا	7176	نَاشِيَلَاعَ	6890	نَاتَورَ	
6789	مُوكِّلَوَلَقا	8376	مُوكِّلَنَفَلَسَا	7982	أَبِرَوَلَا	7589	مُوكِّلَرَغَرَكَا	7565	مُوكِّلَوَرَجَوَلَا	6672	مُوكِّلَوَهَلَبا	
8779	مُوكِّلَوَلَوا	6983	مُوكِّلَابَلَا	8065	مُوكِّلَاجَنَنَا	7579	مُوكِّلَرَكَا	6869	مُوكِّلَامَلَا	6682	مُوكِّلَنَرَبِّرَنَا	
8872	أَزوَكَا	8385	مُوكِّلَادَوَسَا	8083	وَشَلَا	7585	مُوكِّلَدَكَا	6976	مُوكِّلَوَلَا	6671	مُوكِّلَغَلَلَا	
7473	مُوكِّلَوَنَا	8387	مُوكِّلَاهَلَسَا	7065	مُوكِّسَرَلَا	7679	مُوكِّسَوَلَا	7576	ذَلَلَ نَرَجَ	7789	مُوكِّلَوَلَا	
8979	لَبُورِيَلَا	8386	مُوكِّلَوَسَا	8076	مُوكِّلَنَوَلَا	7665	مُوكِّلَنَتَلَا	7178	مُوكِّلَارَغَلَا	6669	مُوكِّلَارَلَا	
9085	لَوَوزَا	8476	جَوَلَاجَلَلَا	8084	مُوكِّلَغَلَلَلَا	7686	مُوكِّلَنَلَا	7185	مُوكِّلَارَجَوَلَا	9072	مُوكِّلَنِيسَا	

رموز المنطقة

اختر أحد رموز المنطقة من هذه القائمة.

رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة	رموز المنطقة
LK	اِكْلَافِرَوس	PY	يَاوَجَارَلَمَ	MV	فِيدَلَلَلَا	GL	ذَلَلَ نَرِيجَ	CR	اِكْبَرَاسِوكَو	AF	نَاتَشِنَاغَا	
SE	دُوَوَلَا	PH	رِيزِلَلَا	MX	اِفِيدِكَلَا	HK	جُوكَ جُوبَه	HR	اِلْيَاوَرَكَا	AR	نِيَنَجِرَلَا	
CH	اِرِسِيُوس	PL	اِلْنَوَه	MC	وَلَاهَمَ	HU	رَجَهَلَا	CZ	اِلْشِتَانَ تِيرَوَهَمَج	AU	اِلْيَاوَرَسَا	
TW	نَاوِيَاهَنَا	PT	لَاهَنَرِيَلَا	MN	بِلَوَهَنَه	IN	دَهَلَا	DK	اِلْرَاهَنَدَلَا	AT	اِسَهَنَا	
TH	دَنَلَاهَيَلَا	RO	لَهَنَمُور	MA	بِرَهَمَلَا	ID	لِيَسِنَدَنَا	EC	رَوَادَكَلَا	BE	اِكْجَلَه	
TR	لَيَكَرَدَ	RU	لَهَنَحَلَلَا سِيَرَو	NP	لَلَيَنَدَ	IL	لَيَنَارِسَا	EG	رَصَمَ	BT	نَلَنَوَه	
UG	اِندَغَوَأ	SA	لَهَنَوَسَا مُوكِّلَهَلَلَا	NL	اِنَلَهَلَه	IT	لِيَلَاطِيَا	SV	رَوَادَفَلَسَا	BO	لِيَنَفُولَوَه	
UA	لَهَنَرِكَارَا	SN	لَهَنَغَلَلَا	AN	لِيَنَلَوَهَلَا لَهَنَلَلَا رَزَج	JM	اِكِيَامَاجَ	ET	لَيَوَنَيَا	BR	لَيَزَ اَرِيَلَا	
US	دَكَحَلَلَاتِابِلَوَا	SG	قَرَفَانَه	NZ	اِنَلَانِزِيُونَه	JP	نَابِلَلَا	FJ	يَجِهَ	KH	لِيَوَمَكَه	
UY	يَاوَجَورَأ	SK	لَيَكَافَلَهَ تِيرَوَهَمَج	NG	بِلَوِيَهِنَدَ	KE	اِبِنَكَه	FI	اِدَلَهَنَا	CA	اِنَكَه	
UZ	نَاتَشِكَرَأ	SI	لَهَنَغَلَلَه	NO	جَهَوَنَلَا	KW	تَوَكَلَا	FR	اِسَنَفَه	CL	عَلَيَشَه	
VN	هَانَتَقَه	ZA	لَيَقِرَفَا سِونَجَه	OM	نَامَه	LY	لَبِيَه	DE	لَيَنَامَلَا	CN	نَصَلَا	
ZW	يُوبِلَمِيزَ	KR	لَهَنَنِطِيَا لَيَرُوكَ	PK	نَاتَكَلَه	LU	جَرِوَسِكَوَه	GB	عِيَطَلَا اِلَيَطِيرِيدَه	CO	لِيَمَوَلَوكَه	
		ES	لَيَنَاسِما	PA	لَهَنَنَه	MY	لَيَرِنَاهَمَ	GR	نَاتَوِيَا	CG	وَنَكَوكَا	

استكشاف الأعطال وإصلاحها

الأعراض	السبب المحتمل	الأعراض
<ul style="list-style-type: none"> • قم بتوسيط كابل الطاقة بمأخذ الطاقة بالحكم. • اختر وضع إدخال الفيديو المناسب على التلفاز. • قم بتوسيط كبل الفيديو بالحكم. • حدد دقة أخرى باستخدام زر RESOLUTION (الدقة). • اختر وضع الإدخال الصحيح للمستقبل الصوتي حتى يتسعى لك الاستئناع إلى الصوت من المشغل. • قم بتشغيل الجهاز الموصى بكل الصوت. • اضغط على [MUTE] [صامت] مرة أخرى. • قم بالعودة إلى استعادة التشغيل العادي. 	<ul style="list-style-type: none"> • تم فصل كابل الطاقة. • جهاز التليفزيون غير مضبوط لاستقبال خرج إشارة الفيديو. • كابل الفيديو غير موصل بشكل صحيح. • الدقة المحددة غير ممكنة مع جهاز التلفاز الخاص بك. • الجهاز الموصى بكل الصوت غير مضبوط لاستقبال إخراج إشارة الفراغ. 	<ul style="list-style-type: none"> لا توجد طاقة. لا توجد صورة. لا يوجد صوت.
<ul style="list-style-type: none"> • أدخل الاسطوانة بحيث يكون الجانب الخاص باستعادة التشغيل لأسفل. • أدخل قرصاً قابلاً للتشغيل. (أفحص نوع القرص والرمز الإقليمي). • غير مستوى التصنيف. • قم باستكمال الاسطوانة في هذه الوحدة. • وجه وحدة التحكم عن بعد نحو المستشعر عن بعد في المشغل. • شغل وحدة التحكم عن بعد بالقرب من مشغل. • اضغط على NIGHT ON مرة أخرى. • اضغط على NIGHT ON مرة أخرى. 	<ul style="list-style-type: none"> • الإسطوانة مقلوبة. • تم إدخال قرص غير قابلاً للتشغيل. • تم ضبط مستوى تصنيف. • لقد تم تسجيل الاسطوانة في وحدة أخرى ولم تُستكمِل. • وحدة التحكم عن بعد غير موجهة إلى المستشعر عن بعد للمشغل. • وحدة التحكم عن بعد بعيدة جداً عن المشغل. • تحقق من عرض NIGHT ON في نافذة العرض. • تتحقق من عرض NIGHT ON في نافذة العرض. 	<ul style="list-style-type: none"> المشغل لا يبدأ القراءة. جهاز التحكم عن بعد لا يعمل بشكل صحيح. لا يتم عرض عدد المستوى. ينطفي ضوء الزر العامل باللمس.

استكشاف الأعطال وإصلاحها

الأعراض	السبب المحتمل	الأعراض
<ul style="list-style-type: none"> قم بتنويم جهاز USB ذو تهيئة FAT16 أو FAT32 بمنفذ USB (انظر صفحة 26). 	جهاز USB الخارجي غير متصل.	خاصية BD-Live لا تعمل.
<ul style="list-style-type: none"> قم بتوفير 1 جيجابايت على الأقل مساحة خالية في جهاز USB لاستخدام ميزات BD-Live. تأكد من أن الوحدة متصلة بشكل صحيح بشبكة المنطقة المحلية ويمكنها الاتصال بالإنترنت (انظر صفحة 18 - 22 إلى 31). اضبط الخيار [توصيل] [BD-LIVE] على [مسموح]. 	<ul style="list-style-type: none"> جهاز USB الموصى لا يحتوى على مساحة كافية. لم يتم تعيين وصلة إنترنت. ال الخيار [توصيل] [BD-LIVE] في قائمة [عداد] مضبوط على [منوع]. 	تجهيز خدمات الفيديو (مثل YouTube ... إلخ) غالباً ما يتم إيقافه أو "مرحلة" أثناء التشغيل.
<ul style="list-style-type: none"> تنصحك بالاتصال بموفر خدمة الإنترنت (ISP) وزيادة السرعة عريضة النطاق الخاصة بك. قم بحذف أحد المعرفات المخزنة وتسجيل الدخول بالمعرف مرة أخرى. 	<ul style="list-style-type: none"> سرعة الخدمة عريضة النطاق الخاصة بك قد لا تكون كافية لتوجيه خدمات الفيديو (مثل YouTube ... إلخ) قائمة المعرفات مماثلة. 	لا يتم تخزين مُعرف YouTube في لائحة المعرفات تلقائياً.
<ul style="list-style-type: none"> أوقف تشغيل برامج الجدار الناري أو البرامج المضادة للفيروسات العاملة على ملقم الوسانط الخاص بك. قم بإعادة مسح المجلد المشترك على ملقم الوسانط الخاص بك. 	<ul style="list-style-type: none"> برامج الجدار الناري أو البرامج المضادة للفيروسات في ملقم الوسانط الخاص بك عاملة. لقد تمت إضافة أو إزالة المجلدات أو الملفات بعد تمييز الدليل بالفعل. 	المجلد المشترك أو الملفات المشتركة من ملقم الوسانط لا يتم عرضها في قائمة [My Media] [وسانطي].
<ul style="list-style-type: none"> انظر "موانمة الملف" في صفحة 47. 	ملفات المشترك من ملقم الوسانط لا يتم تشغيلها في قائمة [My Media] [وسانطي].	
<ul style="list-style-type: none"> استخدام الموافقة المباشرة. 	<ul style="list-style-type: none"> إشارة المحطات ضعيفة جداً (عند الموافقة باستخدام الموافقة التلقائية). 	لا يمكن موافقة محطات الإذاعة.

مواصفات

عام

درجة حرارة التشغيل:

رطوبة التشغيل:

المدخلات/إخراجات

HDMI OUT (فيديو/صوت):
19 سن HDMI قياسي، النوع (A)
HDMI IN (فيديو/صوت):
19 سن HDMI قياسي، النوع (A)
3 فولط (من القمة إلى القاع) قابس بصري × 1
DIGITAL IN (OPTICAL)

موالف

نطاق موالف FM:

108.00 – 87.50 ميجا هرتز

Amplifier

الوضع استريو:

لوحة محيطي:

185 وات + 185 وات (4 Ω على 1 كيلو هرتز، 1% THD)

يسار+يمين: 185 وات + 185 وات (THD 1%)

محطي: 185 وات + 185 وات (THD 1%)

(4 Ω على 1 كيلو هرتز، 1% THD)

المكبر الصوتي الفرعى: 260 وات (3 Ω على 30 هرتز، 1% THD)

النظام

اللaser:

شبة موصل ليزر، طول الموجة 405 نانوميتر /

نانوميتر

نظام إشارات ملون معياري PAL/NTSC

20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز

(معاينة 48 كيلو هرتز، 96 كيلو هرتز، 192 كيلو هرتز)

أكثر من 100 ديسيل (وصلات خرج تناهري فقط)

% ٠٠٠٨

أقل من ٩٥ ديسيل

١٠٠ BASE-TX/١٠ BASE-T، Ethernet قابس × 1

منفذ LAN

السماعات

السماعة الخفيفة	المكبر الصوتي الفرعى (السايب)	السماعة الأمامية اليسرى اللاسلكية	السماعة الأمامية اليمنى اللاسلكية	النوع
3 ساعات ثنائية الاتجاهات	سماعة واحدة أحادية الاتجاهات	3 ساعات ثنائية الاتجاهات	3 ساعات ثنائية الاتجاهات	
4Ω	3Ω	4Ω	4Ω	المعاومة
185 W	260 W	185 W	185 W	طاقة الإدخال المقدرة
370 W	520 W	370 W	370 W	طاقة الإدخال القصوى
290 x 1170 x 290 mm	180 x 436 x 392 mm	340 x 1285 x 340 mm	340 x 1285 x 340 mm	صافي الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)
5.1 كجم	7.6 كجم	11.6 كجم	12.6 كجم	وزن الصافي
-	200 - 240 V ~ 50/60 Hz			متطلبات الطاقة
-	45 W	40 W	75 W	استهلاك الطاقة

كماليات

200 - 240 V ~ 50/60 Hz	متطلبات الطاقة
50 W	استهلاك الطاقة
الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق) 252 × 213 × 64 مم	الأبعاد الصافية (عرض × ارتفاع × عمق)
1 كجم	الوزن الصافي
5.8 جيجا هرتز	إخراج الاستقبال

كماليات

• عاملات لباك (2)، ريموت كنترول (1)، بطاريات (2)، HDMI لباك (1)، هوائي FM (1)، Optical لباك (1)، القرص المضغوط لبرامج Nero MediaHome 4 Essentials

41° فهرنهيت إلى 95° فهرنهيت (5 منوية إلى 35 منوية)

% 90 إلى 5%

19 سن HDMI قياسي، النوع (A)

19 سن HDMI قياسي، النوع (A)

3 فولط (من القمة إلى القاع) قابس بصري × 1

FM

نطاق موالف FM:

Amplifier

الوضع استريو:

لوحة محيطي:

النظام

اللaser:

نظام الإشارة

استجابة التردد:

التشويف:

نسبة الإشارة إلى الضوضاء:

المدى الديناميكي:

منفذ LAN

معلومات هامة عن خدمات الشبكة

من فضلك إقرأ جيداً. يخضع استخدام خدمات الشبكة للشروط والأحكام التالية.

لا تقبل أي طرف من الطرفين وبموجب أي قانوني بالمسؤولية، سواء في العقد أو الضرر أو بالالتزام الصارم أو خلافه، أياً كانت أو أي طرف ثالث عن أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة أو عرضية أو خاصة أو ناتجة، أو عن انتقام المحاماة أو المصارييف أو أي أضرار أخرى قد تنشأ عن أو بالإرتباط مع خدمات الشركة حتى إذا كان قد تم التحذير من إمكانية وقوع هذه الأضرار أو إذا كانت هناك إمكانية مناسبة لوقوع هذه الأضرار.

قد يتم إيقاف خدمات الشبكة أو قطعها في أي وقت، ولا تُقدم LG أي بيان أو ضمان باستمرار إتاحة 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 أطراف ثالثة من خلال شبكات ومرافق إرسال تُسيطر عليها LG.

لا تقبل LG صراحة بأي مسؤولية أو التزام عن انقطاع أو تعليق أي خدمة للشبكة.

لن تقبل LG بأي مسؤولية أو التزام عن خدمة العملاء فيما يتصل بخدمات الشبكة.
يجب توجيه أي استئناف أو طلبات إلى موفري خدمة الشبكة المعنين 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 والاتصالات والرسائل ومقاطع الفيديو والمحفوظات الأخرى الموجودة به أو المستخدمة بالإضافة إليه.

"LG" هي شركة LG للألكترونيات والشركة الأم وجميع الشركات التابعة لها والشركات المرتبطة بها في جميع أنحاء العالم.

يتطلب استخدام خدمات الشبكة وصلة إنترنت ثابت 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 وأو قوانين الملكية الفكرية الأخرى.

تقام إليك خدمات الشبكة بشكل فردي لاستخدامك الشخصي غير التجاري. دون الحصول على موافقة مسبقة 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 المشقة أو استغلال أو التوزيع بأي شكل من الأشكال أو عن طريق أي وسيلة لأي من المحتوى أو الخدمات التي يمكن الوصول إليها من خلال هذا المنتج.

لا تقبل LG بالمسؤولية عن استخدامك لخدمات الشبكة.
تقام خدمات الشبكة "كما هي". وعلى أقصى حد ممكن بسمح به القانون، لا تقم LG بأي بيانات أو ضمادات من أي نوع كانت عن (1) دقة أو صلاحية أو موثاقة أو قانونية أو اكتمال أي خدمة شبكة متاحة من خلال هذا المنتج، أو (2) أن خدمات الشبكة خالية من الفيروسات أو العناصر الأخرى التي قد تصيب هذا المنتج أو تضر به أو تتسبب في إتلافه وتجهيز الكمبيوتر أو التليفزيون أو الأجهزة الأخرى أو أي ممتلكات أخرى خاصة بك.
تعبر LG بوضوح عن عدم قبولها لأي ضمادات ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الضمادات الخاصة بالقابلية للتسيير أو الملائمة لأغراض خاصة.

فتح إخطار برامج المصدر

ملفات GPL الفعلية للتنفيذ ومتكتبات LGPL التالية المستخدمة في هذا المنتج تخضع لاتفاقيات ترخيص :GPL2.0/LGPL2.1

ملفات GPL القابلة للتنفيذ: Linux kernel 2.6، bash، busybox، dhcpcd، mtd-utils، nettools، procps، sysutils، tinylogin

متكتبات LGPL: uClibc، DirectFB، iconv، cairo، gnutls، libcrypt，libgpg-err، libusb

مكتبة ترخيص gSOAP العام 1.3: gSOAP

تقتسم LG للأليكترونيات بعرض توفر رمز المصدر لك على القرص المضغوط بكلفة شاملة لائحة أداء اجراءات مثل التوزيع، مثل تكلفة الوسائط والشحن والمعاملة بموجب ارسال طلبنا عبر البريد الإلكتروني إلى LG للأليكترونيات على: opensource@lge.com

هذا الغرض ساري لمدة ثلاثة (3) سنوات تبدأ من تاريخ توزيع هذا المنتج عن طريق LG للأليكترونيات.

يمكنك الحصول على نسخة من ترخيص GPL و من

<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html> and
<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.1.html>

كما يمكنك الحصول على نسخة من ترخيص gSOAP من
<http://www.cs.fsu.edu/~engelen/license.html>

هذه البرامج معتمدة بشكل جزئي على العمل المستقل لمجموعة JPEG. حقوق النشر محفوظة © 1991 - 1998 ، طوماس ج.لين.

يشمل هذا المنتج

• مكتبة FreeType: حقوق النشر محفوظة © 2003 لمشروع FreeType (www.freetype.org).

• مكتبة libpng: حقوق النشر محفوظة © 2004 لجلين راندرز-سيرسون

• مكتبة Zlib: حقوق النشر محفوظة © 1995 - 2002 لجين لووب جيلي ومارك أدلر.

• مكتبة إيسبيات: حقوق النشر محفوظة © 2006 لإيسبيات مينتنبرز.

• مكتبة OpenSSL: OpenSSL

- البرامج الشفرية مكتوبة بواسطة إريك يونج (eay@cryptsoft.com).
- لنرام مكتوبة بواسطة تيم هادسون (tjh@cryptsoft.com).

- برامج مطورة عن طريق مشروع OpenSSL للاستخدام في مجموعة أدوات OpenSSL (<http://www.openssl.org>)

• مكتبة libcurl: حقوق النشر محفوظة © 1996 - 2008، دانييل ستينبرغ، daniel@haxx.se

• مكتبة C +++ boost: حقوق النشر محفوظة © ليبيان داوز 1999 - 2003

• مكتبة UPnP SDK: حقوق النشر محفوظة © 2000 - 2003 لمؤسسة إنليل

• ليبلنت: حقوق النشر محفوظة © 1998 - 2004 لمايك د. شيفمان mike@infonexus.com

