



دليل المالك
علامات الشاشة

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

طرازات علامات الشاشة

42WS50BS	42WS50MS
47WS50BS	47WS50MS
55WS50BS	55WS50MS

جدول المحتويات

4 التراخيص

5 التجميع والتحضير

الملحقات	5
الملحقات الاختيارية	6
الأجزاء والأزرار	7
استخدام ربطه كابل التثبيت	8
توصيل مكبرات الصوت	8
توصيل القاعدة	9
جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء	9
Kensington استخدام نظام أمان	10
الوضع المعمدي	10
توصيل مشغل الوسائط	11
التثبيت على الحائط	12

14 وحدة التحكم عن بعد

16 استخدام الشاشة

الوصول إلى القوائم الرئيسية	42
ضوابط القائمة PICTURE (صورة)	43
ضوابط القائمة AUDIO (الصوت)	46
ضوابط TIME (الوقت)	47
ضوابط OPTION (الخيارات)	48
Picture ID (معرف الصورة)	53
ضوابط NETWORK (الشبكة)	54
الوصول بكمبيوتر	16
- وصلة RGB	17
- وصلة DVI-D	17
- توصيل HDMI	18
- توصيل منفذ شاشة العرض	18
- توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء	19
ضبط الشاشة	20
- تحديد وضع الصورة	20
- تخصيص خيارات الصورة	20
- تخصيص خيارات العرض بالكمبيوتر	21
ضبط الصوت	21
- تحديد وضع الصوت	21
- تخصيص خيارات الصوت	22
استخدام خيارات إضافية	22
- ضبط نسبة الطول إلى العرض	22
- استخدام قائمة الإدخال	24

42 تخصيص الضوابط

الوصول إلى القوائم الرئيسية	42
ضوابط القائمة PICTURE (صورة)	43
ضوابط القائمة AUDIO (الصوت)	46
ضوابط TIME (الوقت)	47
ضوابط OPTION (الخيارات)	48
Picture ID (معرف الصورة)	53
ضوابط NETWORK (الشبكة)	54

55 إجراء التوصيلات

توصيل الجهاز الخارجي	56
- توصيل HDMI	56
- توصيل المكون	56
- توصيل AV	57
التوصيل بوحدة USB	57
التوصيل بشبكة LAN	58
- توصيل شبكة LAN	58
Daisy Chain Monitors (سلسلة شاشات متراصة)	59
- كابل DVI	60

60 استكشاف الأخطاء وإصلاحها**63 الموصفات****72 رموز الأشعة تحت الحمراء****73 التحكم بالعديد من المنتجات**

توصيل الكابل	73
عمليات تهيئة RS-232C	73
عوامل التوصيل	73
لائحة مراجع الأوامر	74
بروتوكول الإرسال / الاستقبال	76

التراخيص

قد تختلف التراخيص المعتمدة بحسب الطراز. لمزيد من المعلومات حول التراخيص، تفضل بزيارة الموقع www.lg.com.

يعد مصطلحاً HDMI وشعار HDMI High-Definition Multimedia Interface علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing, LLC في الولايات المتحدة ودول أخرى.



اجتاز جهاز DivX Certified® هذا اختبارات صارمة لضمان أنه ممكّن لتشغيل فيديو® لتشغيل أفلام DivX تم شراؤها، سجل أولاً الجهاز على الموقع vod.divx.com ضمن قائمة إعداد الجهاز. ابحث عن رمز التسجيل في القسم DivX VOD ضمن قاعدة عالية تصل إلى 1080p DivX Certified® لتشغيل فيديو® بدقة عالية تصل إلى 1080p، بما في ذلك المحتوى المميز. DivX Certified® و DivX® والشعارات ذات الصلة هي علامات تجارية لـ LLC وتسخدم DivX, LLC بموجب ترخيص. DivX Certified® و DivX® والشعارات ذات الصلة هي علامات تجارية لـ LLC وتسخدم DivX, LLC بموجب ترخيص.



تم تصنيعه بموجب ترخيص من Dolby Laboratories. إن "Dolby" ورمز D المزدوج هما علامتان تجاريتان مسجلتان لصالح Dolby Laboratories.

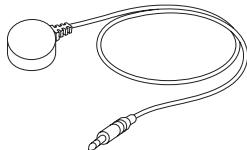


- لن تغطي الكفالة أي أضرار ناجمة عن استخدام المنتج في بيئة مليئة بالغبار.

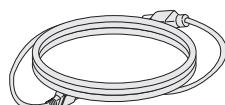
التجميع والتحضير

الملحقات

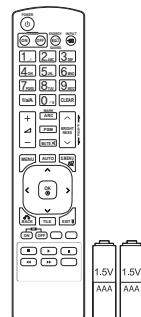
تحقق من توفر العناصر التالية في الصندوق. في حالة فقدان أي من الملحقات، فيرجى الاتصال بالوكيل المحلي الذي اشتريت منه الجهاز. قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب الجهاز الحالي والملحقات.



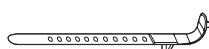
IR Receiver
جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء



سلك الطاقة



وحدة التحكم عن بعد والبطاريات



ربطة كابل التثبيت (متوفرة للطرازين)



كابل إشارة من نوع D-sub مزود بـ 15 سنتيمترًا



القرص المضغوط
/ البطاقة

تنبيه



- لا تستخدم أي مواد غير أصلية لضمان السلامة وطول العمر الافتراضي للجهاز.
- لن تشمل الكفالة أي أضرار أو إصابات تنتج عن استخدام مواد غير أصلية.

ملاحظة



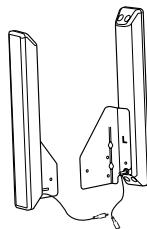
- قد تختلف الملحقات المرفقة مع المنتج حسب الطراز.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل دون إشعار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.
- برنامج SuperSign والدليل الخاص به
- التحميل من موقع ويب LG Electronics.
- يرجى زيارة موقع ويب (<http://www.lgecommercial.com/supersign>) وتنزيل الإصدار الأخير من البرنامج المخصص للطراز لديك.

الملحقات الاختیاریة

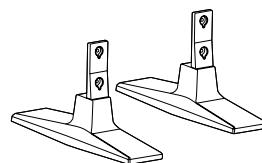
ت تكون الملحقات الاختیاریة عرضة للتغییر، من دون إشعار مسبق، وذلك لتحسين أداء المنتج، كما يمكن إضافة ملحقات جديدة. قد تختلف الصور في هذا الدلیل بحسب الجهاز الحالي والملحقات.



مثبت الكابلات
أداة ربط الكابل



SP-2000
مکبّر الصوت



ST-200T
القاعدة

البراغي
القطر 4.0 مم × السن 0.7 مم × الطول 8 مم
(يحتوي على حلقة زنيرکیة)



البراغي
القطر 4.0 مم × السن 0.7 مم × الطول 10 مم
(يحتوي على حلقة زنيرکیة)



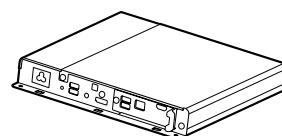
مجموعۃ أدوات مکبّر الصوت



قرص CD (دلیل المالک) / بطاقة



البراغي



مشغل الوسانط

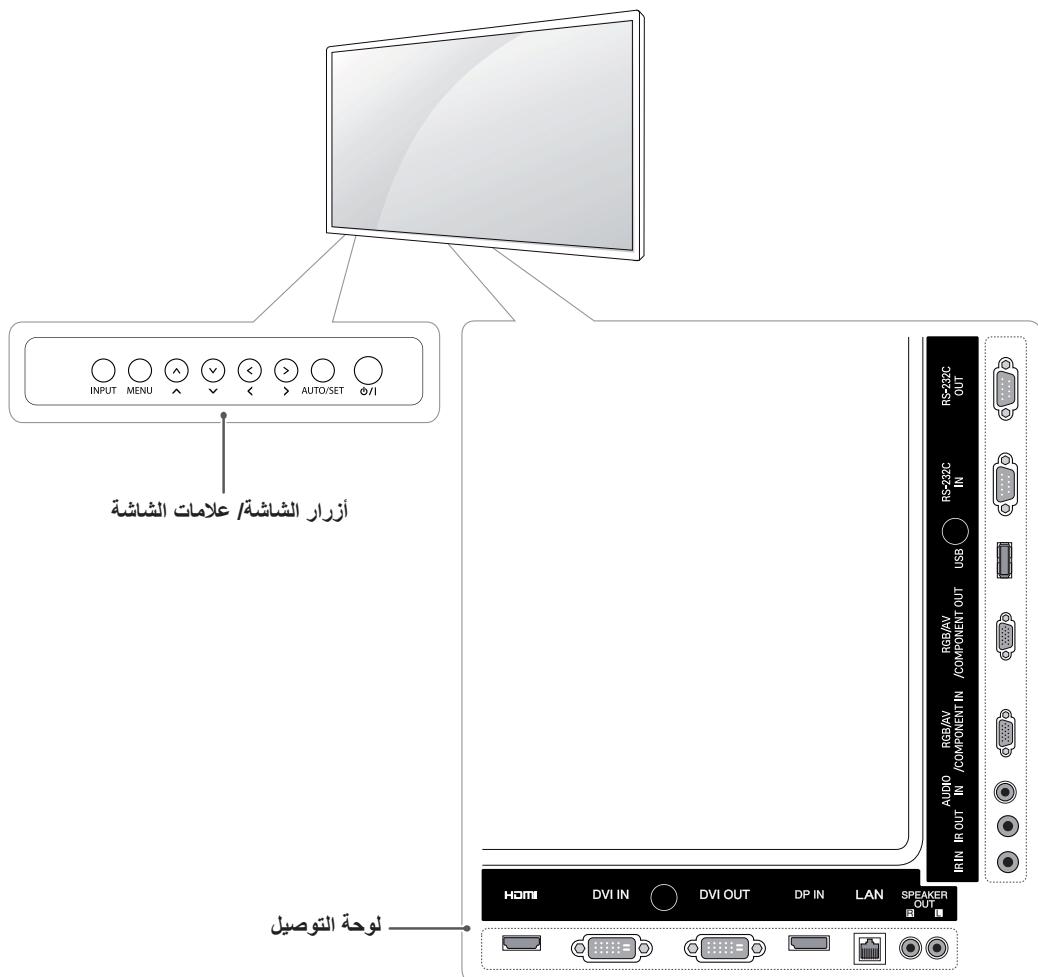
مجموعۃ أدوات مشغل الوسانط

ملاحظة



- قد لا يتوفّر حامل الكابل/أداة ربط الكابل في بعض المناطق أو لبعض الطرازات.
- إن الملحقات الاختیاریة غير مضمّنة مع كل الطرازات.

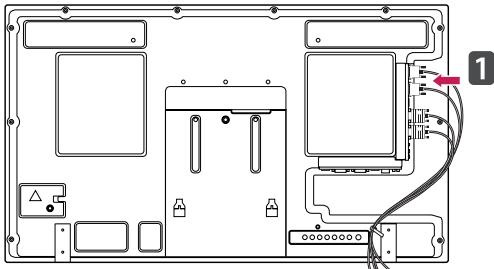
الأجزاء والأزرار



الوصف	علامات الشاشة
لتغيير مصدر الإدخال.	INPUT (الإدخال)
للوصول إلى القوائم الرئيسية، أو لحفظ الإدخال والخروج من القوائم.	MENU (القائمة)
للمضي لأعلى ولأسفل.	↑ ↓
لضبط مستوى الصوت.	<>
لعرض الإشارة والوضع الحاليين. اضغط على هذا الزر لضبط الشاشة تلقائياً (يتوفر فقط في وضع RGB (RGB/AV /COMPONENT IN)).	AUTO/SET (تلفزياني/ضبط)
لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.	>Main

توصيل مكبرات الصوت

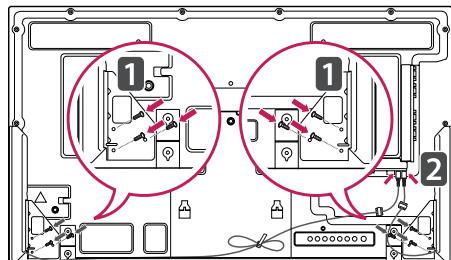
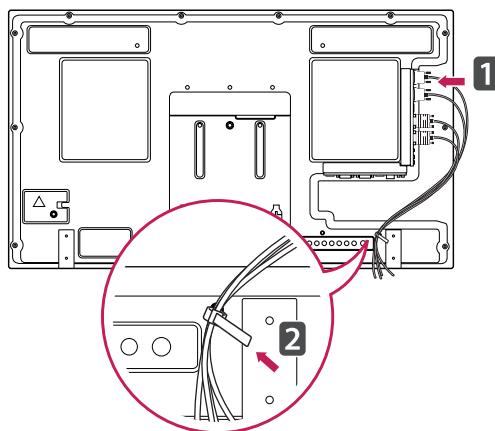
- مع بعض الطرازات فقط.
- 1** قم بتوصيل كابل إشارة الإدخال للاستخدام قبل تركيب مكبرات الصوت.



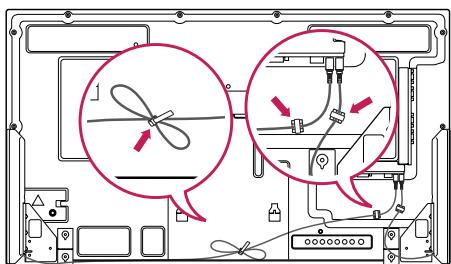
- 2** قم بتنشيط مكبر الصوت من خلال استخدام برغي كما هو مبين في الصورة التالية. ثم قم بتنشيط كابل مكبر الصوت.

استخدام ربطة كابل التثبيت

قم أولاً بتوصيل كابل إشارة الإدخال الذي سيتم استخدامه. أدخل ربطة الكابل في الفتحة السفلية في الجانب الخلفي كما هو مبين في الصورة لتنظيم الكابلات.



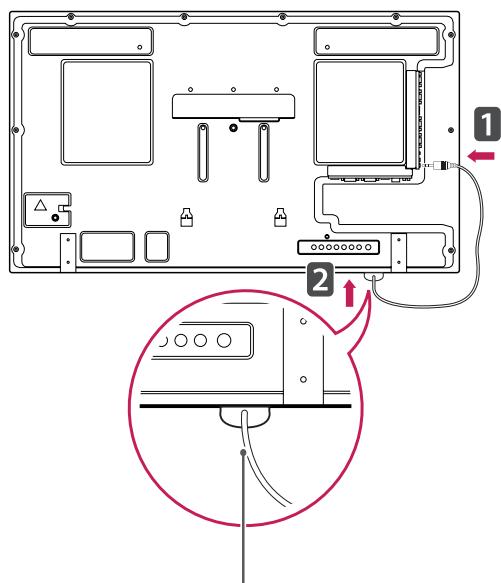
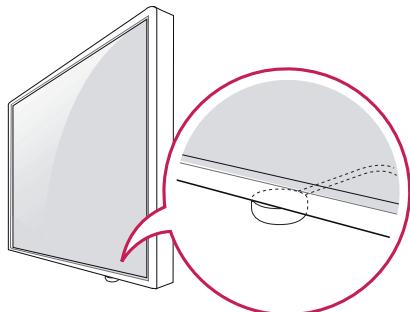
- 3** بعد تركيب مكبرات الصوت، استخدم الحاميات لربط الكابلات لتنظيم كابلات مكبر الصوت.



جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

الأمر الذي يسمح بوضع مستشعر وحدة التحكم عن بعد في مكان مخصص. وبالتالي يصبح بإمكان جهاز العرض هذا التحكم في الأجهزة الأخرى عبر كابل RS-232.

قم بتنشيط جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء بتوجيهه نحو جهة الجهاز الأمامية.



IR Receiver
جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

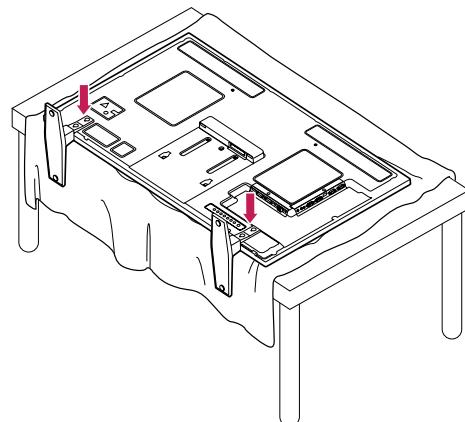
ملاحظة !

- إذا كنت تنظر من جهة الجهاز الخلفية ولم يكن كابل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء موجّهاً نحو جهة الأمامية، قد يقل نطاق استقبال الإشارة.
- إن جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء مصنوع من المغنتيس. هو قابل للفصل من الجهة السفلية (تنشيط نموذجي) أو الخلفية (تنشيط على الحاطن) للجهاز.
- احرص على فصل سلك الطاقة قبل توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء أو إزالته.

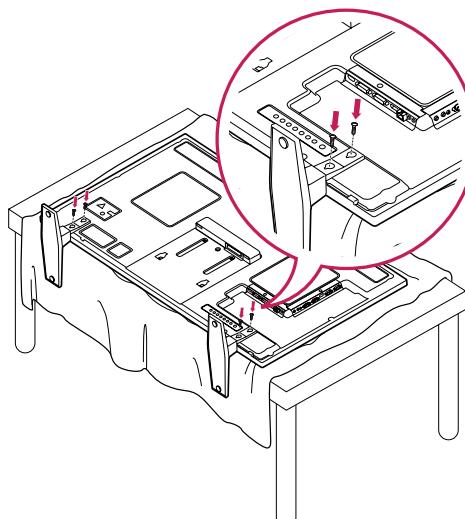
توصيل القاعدة

- مع بعض الطرزات فقط.

1 ضع قطعة قماش ناعمة على الطاولة وضع المنتج عليها بحيث يكون سطح الشاشة مواجهًا للأعلى. قم بتوصيل القاعدة كما هو ظاهر في الصورة التالية.

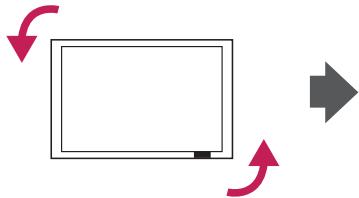


2 استخدم البراغي لتثمين القاعدة في الجهة الخلفية من المنتج كما هو ظاهر في الرسم التخطيطي.



الوضع العمودي

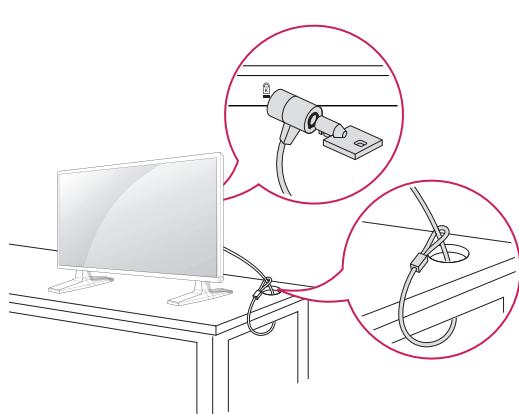
للتركيب في الوضع العمودي، قم بتدوير الجهاز 90 درجةً باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة بينما تنظر إليه من الجهة الأمامية.



استخدام نظام أمان Kensington

موصل نظام أمان Kensington موجود بالجزء الخلفي للتلفاز. لمزيد من المعلومات حول التثبيت والاستخدام، راجع دليل الجهاز المرفق مع نظام أمان Kensington أو قفضل بزيارة الموقع <http://www.kensington.com>.

صل كابل نظام أمان Kensington بين الشاشة والطاولة.



ملاحظة

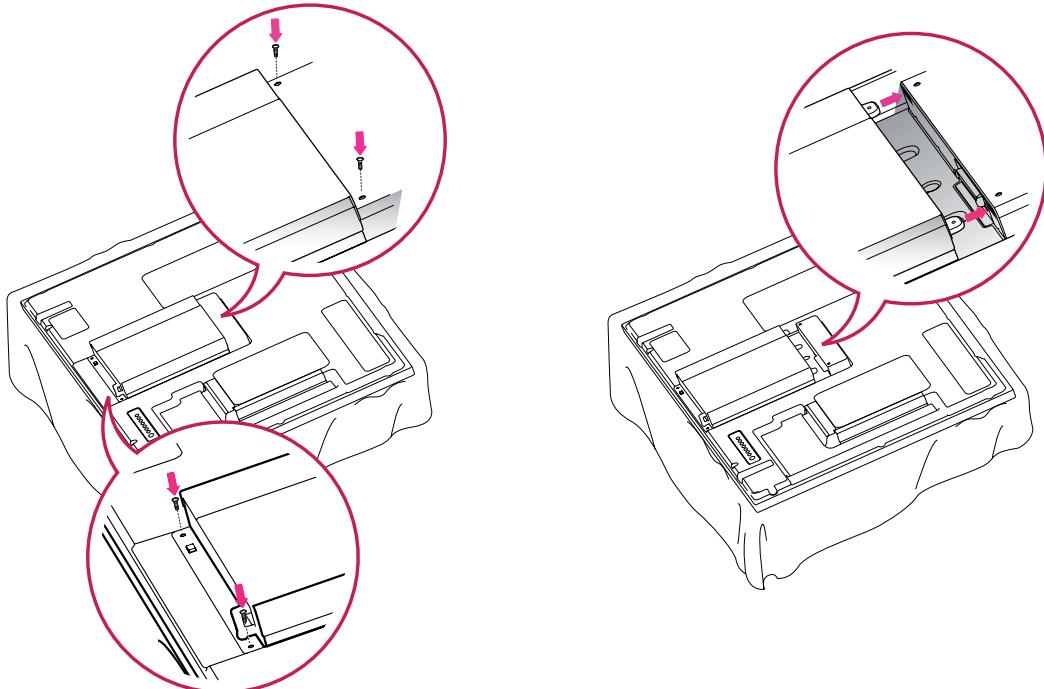


- إن نظام أمان Kensington اختياري. يمكنك الحصول على ملحقات إضافية من معظم متاجر الأجهزة الإلكترونية.

توصيل مشغل الوسائط

2 ثبت مشغل الوسائط على المنتج باستخدام البراغي المتوفرين.

1 ضع قطعة قماش ناعمة على الطاولة وضع المنتج عليها بشكل تكون فيه الشاشة مواجهة للأسفل. دفع مشغل الوسائط لإدخاله في الحجرة لتنبيته.



ملاحظة



- استخدم البراغي المتوفرة مع المنتج. (القطر 3.0 مم × الخطوة 0.5 مم × الطول 6.0 مم (بحتوي على حلقة زنبركية))

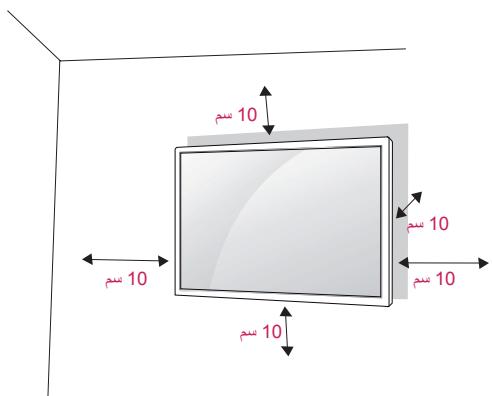
التثبیت علی الحائط

تنبیه



- افصل الطاقة قبل تثبیت الشاشة أو تحريكها. وإلا فقد تحدث صدمة كهربائية.
- في حالة تثبیت الشاشة على سقف أو حائط مائل، فقد يسقط ويتسرب في حدوث إصابة بالغة. استخدم جهاز تثبیت علی الحائط معتمداً من LG واتصل بالوكيل المحلي أو عامل مؤهل.
- لا تربط المسامير أكثر من اللازم حيث قد يتسبب هذا في حدوث تلف بالشاشة وإبطال الضمان.
- استخدم البراغي وأجهزة التثبیت علی الحائط التي تتناسب مع معايير VESA. لا تشمل كفالة هذا الجهاز الأضرار أو الإصابات الناتجة من سوء استخدام ملحق أو استخدام الملحق غير الملائم.

لضمان التهوية المناسبة، يرجى ترك مسافة تصل إلى 10 سم من كل جانب ومن الحائط. تكون تعليمات التثبیت المفصلة لدى الوكيل، راجع دليل تركيب قوس التثبیت الإضافي علی الحائط المائل ودليل الإعداد.



ملاحظة



- استخدم البراغي المدرجة في مواصفات البراغي المعتمدة وفقاً لمعايير VESA.
- تتضمن مجموعة جهاز التثبیت علی الحائط دليل التركيب والقطع الضروري.
- إن قوس التثبیت علی الحائط ملحق اختياري. يمكنك الحصول على الملحقات الاختيارية من الوكيل المحلي.
- قد يختلف طول البراغي بحسب جهاز التثبیت علی الحائط. تأكد من استخدام البراغي ذات الطول المناسب.
- لمزيد من المعلومات، راجع التعليمات المرفقة مع جهاز التثبیت علی الحائط.

إذا أردت تثبیت الشاشة علی الحائط، قم بتوصیل واجهة التثبیت علی الحائط (الأجزاء الإضافية) بالجانب الخلفي من الجهاز. عند تثبیت الشاشة باستخدام واجهة التثبیت علی الحائط (الأجزاء الإضافية)، قم بالثبت جيداً بحيث لا تقع.

1 يرجى استخدام البراغي وواجهة التثبیت علی الحائط المتوفقة مع معايير VESA.

2 إذا استخدمت براغياً أكبر حجماً من البراغي القياسي، فقد يلحق الضرر بالشاشة من الداخل.

3 إذا استخدمت البراغي غير المناسب، فقد يلحق الضرر بالمنتج ويسقط من علی الحائط. في هذه الحالة، لا تتحمل شركة LG Electronics أي مسؤولية حيال هذا.

4 متوفقة مع معايير VESA في ما يتعلق ببعض واجهة التثبیت البراغي ومواصفات التثبیت فقط.

5 يرجى اتباع معايير VESA كما هي موضحة أدناه.

• 785 مم أو أكثر

* براغي التثبیت: القطر 6.0 مم × السن 1.0 مم × الطول 10 مم

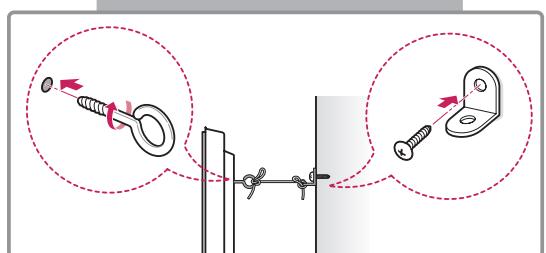
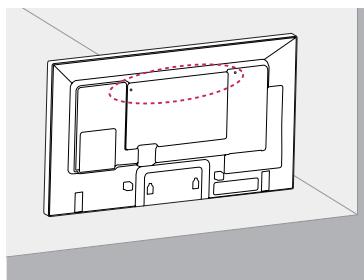
احکام تثبیت المنتج على الحائط (اختیاري)

حسب الطراز

تحذیر



- إذا لم يتم تثبیت المنتج في موضع ثابت بشكل كافٍ، قد يشكل ذلك خطراً بسبب احتمال سقوطه. يمكن تقاضي الكثير من الإصابات، خاصة للأطفال، من خلال اتخاذ احتياطات بسيطة مثل:
 - « استخدام الصناديق أو الحوامل الموصى بها من قبل مصنع المنتج.
 - « استخدام قطع الأثاث التي تدعم تثبیت المنتج في موضعه بأمان فقط.
 - « حرص على عدم تجاوز المنتج لحافة قطعة الأثاث الداعمة.
 - « عدم تثبیت المنتج على قطع أثاث طولية (مثل الخزانات أو خزانات الكتب) من دون دعم قطعة الأثاث والمنتج كليةما بواسطة دعامة مناسبة.
 - « عدم تثبیت المنتج على القماش أو مواد أخرى تفصل بين المنتج وقطعة الأثاث الداعمة.
 - « إعلام الأطفال بخطر التسلق على قطع الأثاث بهدف الوصول إلى المنتج أو أدوات التحكم به.



1 أدخل المسامير ذات العروة أو قوسى المنتج والمسامير في الجهة الخلفية من المنتج وقم بشدّها.

- في حالة إدخال مسامير في موضع المسامير ذات العروة، انزع عنها أولاً.

2 قم بتثبیت قوسى التثبیت على الحائط باستخدام المسامير على الحائط.

طابق موضع قوسين الحائط والمسامير ذات العروة في الجهة الخلفية من المنتج.

3 قم بتوصيل المسامير ذات العروة وقوسي التثبیت على الحائط بالحکام بواسطة حبل قوي.

تأكد من المحافظة على الحبل في وضع أفقى مع السطح المستوى.

تنبيه



- احرص على عدم قيام الأطفال بالتلسك على المنتج أو التعلق به.

ملاحظة



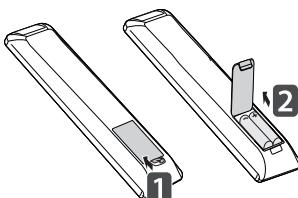
- استخدم منصة أو خزانة قوية وكبيرة بشكل كافٍ لاحتواء المنتج بشكل آمن.
- إن الأقواس والمسامير والحبال اختيارية. يمكنك الحصول على ملحقات إضافية من البائع المحلي.
- تعرض الصورة مثلاً عاماً عن التثبیت وقد تبدو مختلفة عن طريقة تثبیت المنتج الفعلي.

وحدة التحكم عن بعد

يعتمد الوصف الوارد في هذا الدليل على أزرار وحدة التحكم عن بعد. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية واستخدام الشاشة بشكل صحيح.

لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AAA) بحيث يتطابق الطرفان (+) و (-) مع الرمز المطبوع داخل حبة البطاريات ثمأغلق غطاء البطارية.

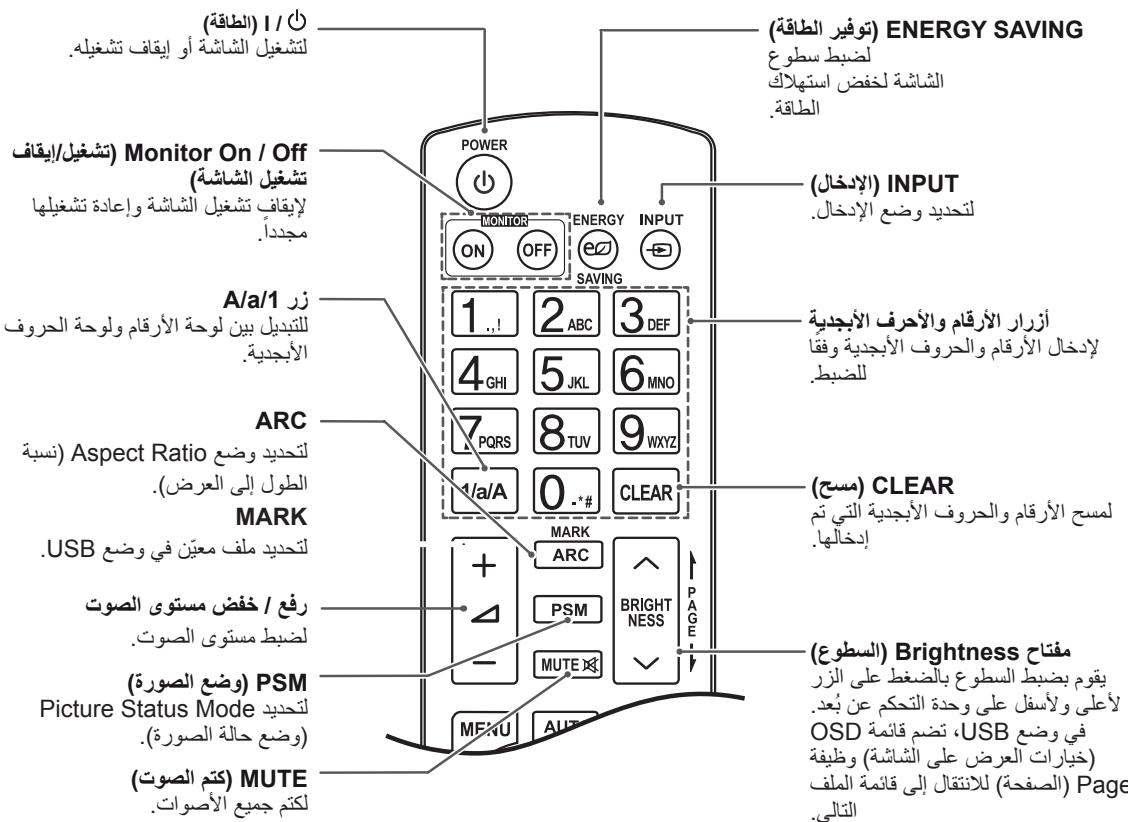
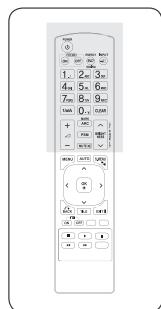
لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسي.

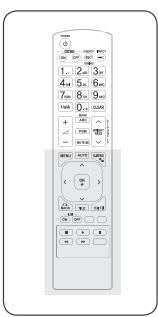


تنبيه



- لا تخلط البطاريات القديمة والجديدة، حيث يمكن أن يؤدي هذا إلى إنلاف وحدة التحكم عن بعد.
- تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بعد إلى مستشعر وحدة التحكم عن بعد الموجود على الشاشة.



**(42) MENU (القائمة)** (راجع ص.

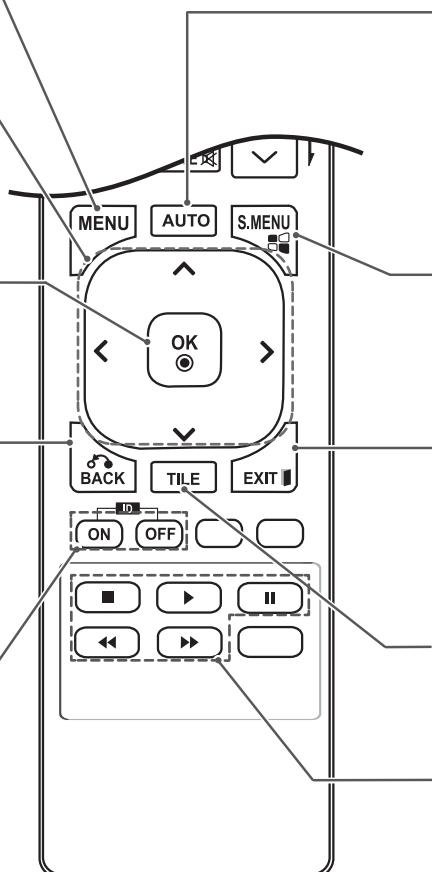
للوصول إلى القوائم الرئيسية
أو لحفظ الإدخال والخروج
من القوائم.

أزرار التنقل
لتمرير عبر القوائم أو
الخيارات.

OK (موافق)
لتحديد القوائم أو الخيارات
وتأكيد الإدخال.

BACK (رجوع)
يسمح للمستخدم بالانتقال للخلف خطوة
واحدة.

ID ON/OFF (تشغيل المعرف/إيقاف
تشغيله)
عندما يكون عدد Picture ID (معرف
الصورة) مساوياً لعدد Set ID (معرف
الجهاز)، يمكنك التحكم بالشاشة التي تريده
عرضها في حالة العرض المتعدد.



AUTO (تلقائي)
لضبط موضع الصورة وتقليل عدم
استقرار الصورة تلقائياً.(إدخال RGB
فقط)

(S) قائمة S.MENU
(Super Sign قائمة)
لا يمكن تحديد هذا الزر.

EXIT (خروج)
يقوم بمسح كل ما يظهر على الشاشة
لمعاودة مشاهدة الشاشة من أي قائمة.

TILE (تجانب)
لتحديد وضع TILE (التجانب).

USB (التحكم بقائمة)
للتحكم بتشغيل الوسائط.

استخدام الشاشة

التوصل بكمبيوتر

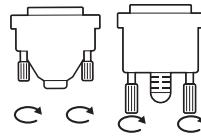
تعتمد الشاشة ميزة Plug & Play (التوصل والتتشغيل).

* Plug & Play (التوصل والتتشغيل): تسمح هذه الوظيفة للكمبيوتر باستخدام الشاشة دون تثبيت برنامج تشغيل.

تنبيه



- قم بتوصيل كابل إدخال الإشارة وتدوير البراغي باتجاه عقارب الساعة لإحكام تثبيته.
- لا تضغط على الشاشة باصبعك لوقت طويل إذ قد يؤدي ذلك إلى إحداث شووية مؤقت في الشاشة.
- تجنب عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة لتجنب احتراق الصورة. استخدم شاشة توقف إذا كان ذلك ممكناً.
- عند استخدام معدات لاسلكية قرب المنتج، قد تحدث مشكلة في عرض الصورة.



ملاحظة

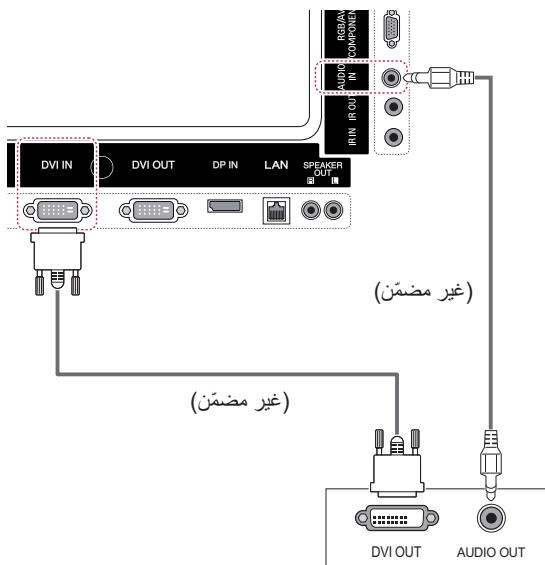


- يوصى باستخدام الشاشة من خلال توصيل HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة.
- استخدم كابل واجهة الإشارة المعزول، مثل كابل إشارة من نوع D-sub مزود بـ 15 سنتيمتراً وكابل DVI، مع قلب فريت بحيث يتلاءم مع المنتج بشكل قياسي.
- إذا قمت بتشغيل الشاشة عندما تصبح باردة، فقد تومض الشاشة. وهذا الأمر طبيعي.
- قد تظهر بعض اللقطات الحمراء أو الخضراء أو الزرقاء على الشاشة. وهذا الأمر طبيعي.

DVI-D وصلة

لإرسال إشارة الفيديو الرقمية من الكمبيوتر إلى الشاشة. قم بتوصيل الكمبيوتر والشاشة باستخدام كابل DVI. كما هو مبين في الصور التالية.

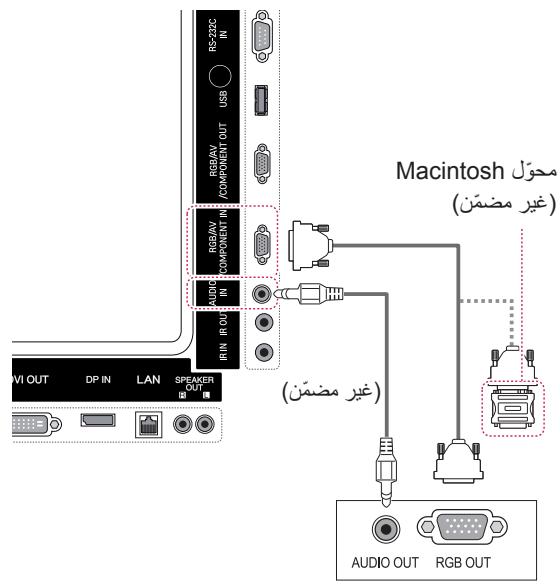
حدد مصدر الإدخال DVI-D على الشاشة.



RGB وصلة

لإرسال إشارة الفيديو الناظرية من الكمبيوتر إلى الشاشة. قم بتوصيل الكمبيوتر والشاشة باستخدام بکابل إشارة مزود بـ 15 سنتيمتراً كما هو موضح في الصور التالية.

حدد مصدر إدخال RGB على الشاشة.



ملاحظة!

- استخدم محول Macintosh القياسي نظرًا لأن هناك محول غير متوافق متوفّر في الأسواق. (نظام إرسال الإشارات مختلف)



- قد تتطلّب أجهزة الكمبيوتر Apple محولاً للتوصيل بهذه الشاشة. للحصول على مزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بالشركة أو زيارة موقع ويب الخاص بها.

توصيل منفذ شاشة العرض

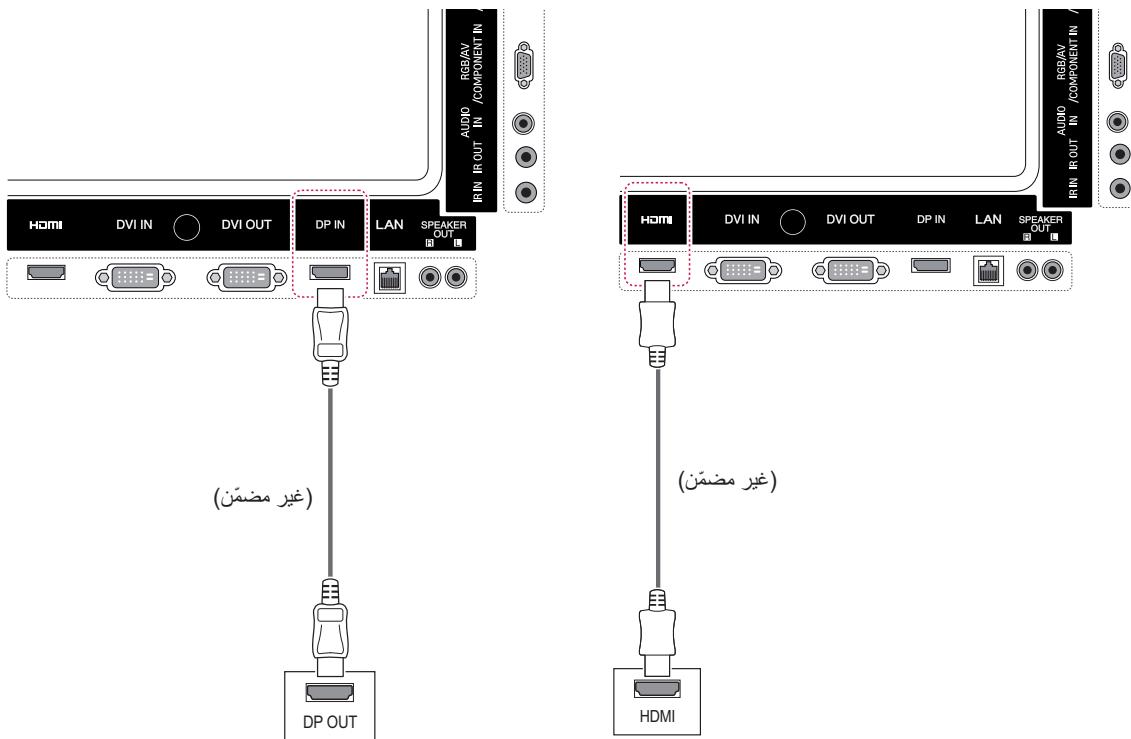
لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من الكمبيوتر إلى الشاشة. قم بتوصيل الكمبيوتر والشاشة باستخدام كابل منفذ شاشة العرض كما هو موضح في الصور التالية.

قم بتحديد مصدر إدخال منفذ شاشة العرض.

توصيل HDMI

لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من الكمبيوتر إلى الشاشة. قم بتوصيل الكمبيوتر بالشاشة باستخدام كابل HDMI كما هو موضح في الصور التالية.

حدد مصدر إدخال HDMI.



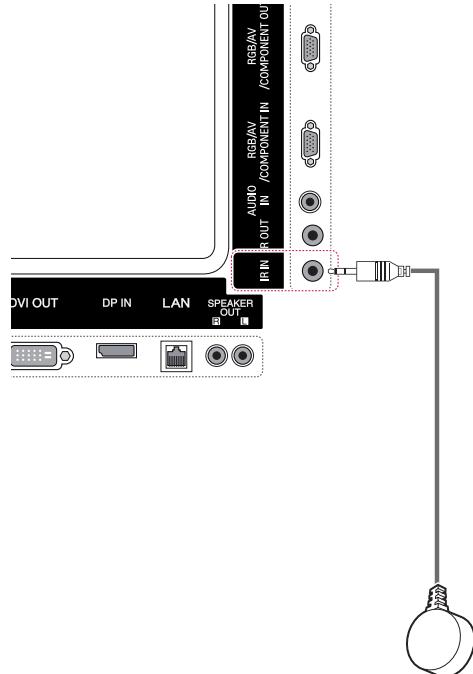
ملاحظة



- استخدم كابل High Speed HDMI™ (كابل HDMI عالي السرعة).
- إذا كنت تريده استخدام الوضع PC، فيجب ضبط PC على وضع الكمبيوتر.
- عند استخدام الوضع PC، قد تحدث مشكلة توافق.
- استخدم كابلاً معتمداً مع وجود شعار HDMI عليه. إذا لم تستخدم كابل HDMI معتمداً، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- أنواع كابلات HDMI الموصى بها
 - كابل HDMI™ عالي السرعة
 - كابل Ethernet™ HDMI عالي السرعة مع

توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

للسماع باستخدام وحدة تحكم عن بعد سلكية أو جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء.



ملاحظة



- تأكد من فصل كابل الطاقة.

ضبط الشاشة

تحديد وضع الصورة

قم بعرض الصور في ضوابطها المحسنة من خلال تحديد أحد أوضاع الضبط المسبق للصور.

- 1** اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2** اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **PICTURE** (الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 3** اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Picture Mode** (وضع الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 4** اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى وضع صورة ترغب به واضغط على **OK** (موافق).
- 5** حدد الخيارات التالية واضبطها، ثم اضغط على **OK** (موافق).

الوصف	ال الخيار
ضبط سطوع الشاشة عن طريق التحكم في الإضاءة الخلفية لشاشة LCD. في حالة تقليل مستوى السطوع، تصبح الشاشة أكثر قياماً ويقل استهلاك الطاقة من دون فقدان إشارة الفيديو.	Backlight (الإضاءة الخلفية)
زيادة أو تقليل درجة انحدار إشارة الفيديو. يمكنك استخدام Contrast (التبابن) عندما يكون الجزء الساطع في الصورة مشبعاً.	Contrast (التبابن)
ضبط المستوى الأساسي للإشارة في الصورة. يمكنك استخدام Brightness (السطوع) عندما تكون الأجزاء الداكنة في الصورة مشبعة.	Brightness (السطوع)
ضبط مستوى الوضوح في الحواف بين المناطق الفاتحة والداكنة من الصورة. وكلما انخفض المستوى، زادت نقاوة الصورة.	Sharpness (الحدة)
ضبط كثافة جميع الألوان.	Color (الألوان)
ضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.	Tint (الدرجة)
قم بضبطها على المستوى الدافي لتعزيز الألوان الدافئة كال أحمر أو ضبطها على المستوى البارد لجعل الصورة تميل إلى الzerka.	Color Temp (درجة حرارة الألوان)
لتنقيص الخيارات المتقدمة. راجع الخيارات المتقدمة للصور.	Advanced Control (التحكم المتقدم)
لاستعادة الخيارات إلى الضبط الافتراضي.	Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)

الوصف	الوضع
لضبط صورة الفيديو لبيئة البيع بالتجزئة من خلال تحسين التباين والسطوع والألوان والحدة.	Vivid (راهي)
لضبط الصورة لملاءمة البيئة العاديّة.	Standard (قياسي)
تحسين صورة الفيديو لمظهر سينمائي وللتمتع بالأفلام كما لو كنت في دار السينما.	Cinema (السينما)
تحسين صورة الفيديو للتمتع بمشاهدة أحداث تتسق بالحركة العالية والحيوية عن طريق زيادة الألوان الأساسية مثل الأبيض أو الأخضر العظبي أو الأزرق السماوي.	Sport (رياضة)
تحسين صورة الفيديو لتلائم شاشة ممارسة الألعاب السريعة مثل أجهزة الكمبيوتر أو الألعاب.	Game (العبة)

- 5** عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
- عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

- 6** عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
- عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

ضبط الصوت

تحديد وضع الصوت

تملك هذه الشاشة خمسة أوضاع مسيقة الضبط لتشغيل أنواع مختلفة من محتويات الفيديو.

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **AUDIO** (الصوت) واضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Sound Mode** (وضع الصوت) واضغط على **OK** (موافق).
- 4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى وضع صوت ترغب به واضغط على **OK** (موافق).

الوصف	الوضع
حدد هذا الخيار عندما ترغب في جودة صوت قياسية.	Standard (قياسي)
حدد هذا الخيار عند الاستماع إلى الموسيقى.	Music (المusic)
حدد هذا الخيار عند مشاهدة الأفلام.	Cinema (السينما)
حدد هذا الخيار عند مشاهدة الأحداث الرياضية.	Sport (رياضة)
حدد هذا الخيار عند تشغيل الألعاب.	Game (لعبة)

- 5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
- عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

تخصيص خيارات العرض بالكمبيوتر

تمتع بـتخصيص خيارات كل وضع صورة للحصول على أفضل جودة للصورة.

- تعمل هذه الوظيفة في الوضع التالي: وضع [RGB]([PC])RGB

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **PICTURE** (الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Screen** (الشاشة) واضغط على **OK** (موافق).
- 4 حدد الخيارات التالية وقم بضبطها، ثم اضغط على **OK** (موافق).

الخيار	الوصف
Resolution (الاستثنائية) الكمبيوتر	تحديد استثنائية مناسبة. راجع "تخصيص خيارات عرض الكمبيوتر".
Auto .Config (التهيئة) (التلائمية)	ضبط وضع الشاشة والساعة والحالة تلقائياً. قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة لبعض ثوانٍ فيما تكون التهيئة جارية.
Position Size(الوضع) (الحجم)/ Phase (الحالات)	ضبط الخيارات عندما تكون الصورة غير واضحة، لا سيما عندما تكون الأحرف مهترئة. قم بتشغيل Auto Config. (التهيئة التلقائية) قبل ضبط هذه الخيارات المذكورة.
Reset (الضبط)	لاستعادة الخيارات إلى الضبط الافتراضي.

- 5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
- عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

تخصيص خيارات الصوت

يمكنك تخصيص خيارات كل وضع صوت لأفضل جودة صوت.

1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **AUDIO** (الصوت)

واضغط على **OK** (موافق).

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Sound Mode** (وضع الصوت) واضغط على **OK** (موافق).

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى وضع صوت ترغب به

واضغط على **OK** (موافق).

5 حدد الخيارات التالية وقم بضبطها، ثم اضغط على **OK** (موافق).

استخدام خيارات إضافية

ضبط نسبة الطول إلى العرض

قم بتغيير حجم الصورة لعرض الصورة في حجمها الأمثل من خلال الضغط على **ARC** أثناء مشاهدة المحتوى.

تنبيه



- إذا تم عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة، فستتطبع على الشاشة وتشكل تشوهاً دائماً عليها. وهذا ما يسمى بـ "احتراق الصورة" أو "الاحتراق" وهو غير ممسمول في الكفالة.
- إذا تم تعين نسبة الطول إلى العرض على 4:3 لمدة طويلة، فقد تحرق الصورة في منطقة مربع العرض على الشاشة.

ملاحظة



- يمكنك أيضاً تغيير حجم الصورة من خلال القوائم الرئيسية.
- يعمل الوضع **Just Scan** (مسح فقط) عندما تكون استثناء إشارة الفيديو 720 بكسل أو أعلى.

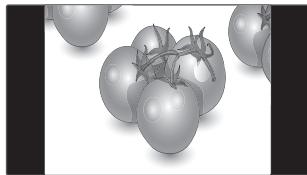
ال الخيار	الوصف
Infinite sound (الصوت العميق)	يوفر الخيار Infinity Sound (الصوت العميق) من LG صوت ستريو عبر 5.1 قناة صوتية من مكبري صوت.
Treble (صوت حاد)	للحكم في الأصوات السالنة في الإخراج. عندما ترفع مستوى الصوت الحاد، يرتفع الإخراج إلى نطاق التردد الأعلى.
Bass (الجهير)	للحكم بالأصوات الأكثر خفوتاً في الإخراج. عندما ترفع مستوى الجهير، ينخفض الإخراج إلى نطاق التردد الأدنى.
Reset (إعادة الضبط)	لإعادة ضبط وضع الصوت إلى الضبط الافتراضي.

6 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).

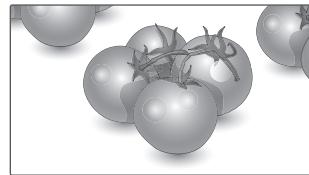
عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

Super Sign.	HDMI	DVI-D	Display Port	RGB	Component (المكون)	AV (صوت/فيديو)	الوضع	ARC
لكمبيوتر	لكمبيوتر	DTV	لكمبيوتر	DTV	لكمبيوتر	DTV	16:9	
o	o	o	o	o	o	o		x
x	x	o	x	o	x	o	Just Scan (قصص نقفي فقط)	
o	o	x	o	x	o	x	1:1	
o	o	o	o	o	o	o	4:3	
x	x	o	x	o	x	o	Zoom (التكبير/التصغير)	
x	x	o	x	o	x	o	Cinema Zoom (التكبير/التصغير السينمائي)	

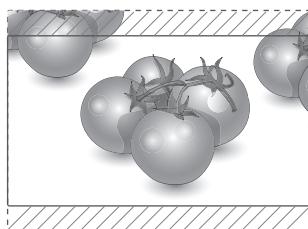
- 4:3: يتيح لك هذا التحديد مشاهدة الصورة بنسبة طول إلى عرض أصلية 4:3، وتظهر أشرطة سوداء على يمين الشاشة ويسارها.



- 16:9: يتيح هذا التحديد ضبط الصورة أفقياً، بتناسب خطى، لملء الشاشة بالكامل (مفيد لمشاهدة أفلام DVD بتنسيق 4:3).



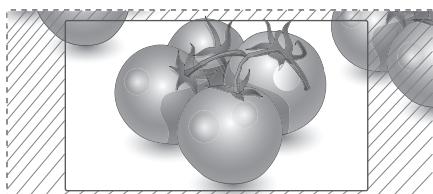
Zoom - (التكبير/التصغير): يتيح لك هذا التحديد مشاهدة الصورة من دون أي تغيير، مع ملء الشاشة بالكامل. ولكن سيتم اقتطاع الجزء العلوي والسفلي من الصورة.



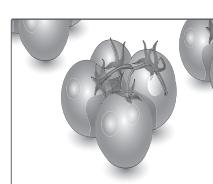
Just Scan - (فحص دقيق فقط): يتيح لك هذا التحديد مشاهدة الصورة بأفضل جودة من دون فقدان الصورة الأصلية ذات الاستبانة العالية. ملاحظة: عند وجود تشويش في الصورة الأصلية، يمكنك رؤية التشويش على الحافة.



Cinema Zoom - (التكبير/التصغير السينمائي 1): اختر Cinema Zoom (التكبير/التصغير السينمائي) عندما تريد تكبير الصورة بالنسبة الصحيحة. ملاحظة: عند تكبير الصورة أو تصغيرها، فقد تصبح الصورة مشوهة.



- 1:1: لم يتم ضبط نسبة الطول إلى العرض من النسبة الأصلية. (منفذ شاشة عرض الكمبيوتر، و RGB PC، و HDMI PC، و DVI-D PC فقط).



استخدام قائمة الإدخال

تحديد مصدر إدخال

- 1 اضغط على **INPUT (الإدخال)** للوصول إلى قائمة مصدر الإدخال.
- يعرض الجهاز المتصل على كل مصدر إدخال.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى أحد مصادر الإدخال ثم اضغط على **OK (موافق)**.

مصدر الإدخال	الوصف
AV	لمشاهدة الفيديو من جهاز فيديو أو الأجهزة الخارجية الأخرى.
Component (المكون)	لمشاهدة محتوى من مشغل أقراص DVD أو الأجهزة الخارجية الأخرى، أو من خلال جهاز فك التشفير الرقمي.
RGB	لعرض شاشة الكمبيوتر الموصول على جهاز العرض.
HDMI	لمشاهدة المحتويات على الكمبيوتر أو أقراص DVD أو جهاز فك التشفير الرقمي أو غيرها من الأجهزة عالية الدقة.
DVI-D	لعرض شاشة الكمبيوتر الموصول على جهاز العرض.
منفذ شاشة العرض	لمشاهدة المحتويات على الكمبيوتر أو أقراص DVD أو جهاز فك التشفير الرقمي أو غيرها من الأجهزة عالية الدقة.
SuperSign	لعرض شاشة مشغل الوسائط على جهاز العرض.
USB	لتشغيل ملف الوسائط المتعددة المحفوظ في USB.

الترفيه

الوصيل بشبكة سلكية

(حسب الطراز)

لضبط ضوابط الشبكة: (حتى إذا كان التلفاز متصلًا تلقائيًا بالفعل، فإن تشغيل الإعداد مرة أخرى لن يضر)،

1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **NETWORK** (الشبكة).
 واضغط على **OK** (موافق).

3 اضغط على أزرار التنقل لتحديد **Network Setting** (ضبط الشبكة) ثم اضغط على **OK** (موافق).

4 إذا كنت قد قمت بضبط **Network Setting** (ضبط الشبكة) بالفعل، فحدد **Resetting** (إعادة الضبط). وتعمل ضوابط الاتصال الجديدة على إعادة ضبط الضوابط الحالية للشبكة.

5 حدد **IP Auto Setting** (ضبط تلقائي لبروتوكول الإنترنت) أو **IP Manual Setting** (ضبط يدوي لبروتوكول الإنترنت (IP)).

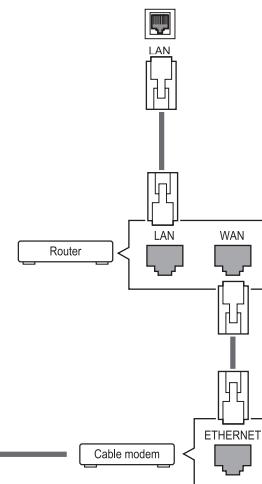
- **ضبط بروتوكول الإنترنت (IP) يدوياً** : اضغط على أزرار التنقل وأزرار الأرقام. يجب إدخال عناوين بروتوكول الإنترنت (IP) يدوياً.

- ضبط تلقائي لبروتوكول الإنترنت (IP): حدد هذا الخيار إذا كان هناك خادم DHCP (جهاز التوجيه) على الشبكة المحلية (LAN) عبر شبكة سلكية، وسيتم تخصيص عنوان IP للتلفاز بشكل تلقائي. إذا كنت تستخدم جهاز توجيه ذو نطاق تردد عريض أو مويد ذو نطاق تردد عريض مزود بوظيفة خادم DHCP (بروتوكول تكوين المضيف الديناميكي). سيتم تحديد عنوان بروتوكول الإنترنت (IP) تلقائيًا.

6 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).

قم بتوسيع التلفاز بشبكة محلية (LAN) عبر منفذ LAN كما هو مبين في الصورة التالية وقم بضبط إعدادات الشبكة.

تعتمد هذه الشاشة الاتصال بشبكة سلكية فقط. بعد الانتهاء من التوصيلات المادية، قد تحتاج بعض شبكات منزلية ضبط ضوابط شبكة التلفاز. بالنسبة لمعظم الشبكات المنزلية، سيتصل التلفاز بها تلقائيًا من دون الحاجة إلى أي عمليات ضبط. للحصول على معلومات تفصيلية، اتصل بمزود خدمة الإنترنت أو راجع دليل جهاز التوجيه.



تنبيه

- لن تكون قائمة "Network setting" (ضبط الشبكة) متوفرة حتى يتم توصيل التلفاز بشبكة فعلية.
- نظرًا لوجود عدة طرق لإجراء التوصيلات، يُرجى اتباع مواصفات مشغل شبكة الاتصالات أو مزود خدمة الإنترنت.

تنبيه

- لا تقم بتوصيل كابل هاتف نمطي بمنفذ LAN.
- نظرًا لوجود عدة طرق لإجراء التوصيلات، يُرجى اتباع مواصفات مشغل شبكة الاتصالات أو مزود خدمة الإنترنت.

ملاحظة

- إذا كنت تزيد الوصول إلى الإنترنت على التلفاز مباشرة ، فيجب أن يكون اتصال الإنترنت قيد التشغيل دائمًا.
- إذا تعدد عليك الوصول إلى إنترنت، فتحقق من حالة الشبكة من الكمبيوتر على الشبكة لديك.
- عند استخدام **Network Setting (ضبط الشبكة)**، تحقق من كابل شبكة LAN أو تحقق مما إذا كان DHCP في جهاز التوجيه قيد التشغيل.
- إذا لم تكمل ضوابط الشبكة، فقد لا تعمل الشبكة بشكل صحيح.

نصائح لضبط الشبكة

- استخدم كابل LAN قياسياً مع شاشة العرض هذه. كابل من الفئة الخامسة Cat5 أو من الأفضل أن يكون مزوداً بموصول RJ45.
- عادةً ما يمكن حل العديد من مشاكل الاتصال الشبكي أثناء عملية الإعداد من خلال إعادة ضبط جهاز التوجيه أو المودم. وبعد توصيل الشاشة بالشبكة المنزلية، قم على الفور بيلقاف تشغيل و/أو فصل كابل طاقة جهاز التوجيه أو المودم الكابل الخاص بالشبكة المنزلية. ثم قم بتشغيل و/أو توصيل كابل الطاقة مرة أخرى.
- قد يكون عدد الأجهزة التي يمكنها تلقي خدمة إنترنت محدوداً بموجب بنود الخدمة السارية، وهذا يتوقف على مزود خدمة الإنترنت. لمزيد من التفاصيل، اتصل بمزود خدمة الإنترنت (ISP) الخاص بك.
- لا تحمل LG مسؤولية أي عطل للتلفاز أو ميزة الاتصال بالإنترنت نتيجة حدوث أخطاء/أعطال بالاتصال أو أجهزة موصولة أخرى.
- لا تحمل LG مسؤولية المشاكل التي تحدث في إطار اتصالك بالإنترنت.
- قد تواجه نتائج غير مرغوبة في حالة عدم إيفاء سرعة الاتصال الشبكي بمتطلبات المحتوى الذي يتم الوصول إليه.
- قد تكون بعض عمليات الاتصال بالإنترنت غير ممكنة نتيجة لفرض قيود معينة من قبل مزود خدمة الإنترنت (ISP) الذي يوفر لك الاتصال بالإنترنت.
- تحمل أنت أي رسوم يفرضها مزود خدمة الإنترنت، بما فيها على سبيل المثال لا الحصر، رسوم الاتصال.
- يلزم توفر منفذ Base-T 10 أو Base-T LAN 100 عند استخدام اتصال سلكي مع هذا التلفاز. وإذا كانت خدمة إنترنت لا تسمح بهذا الاتصال، فلن تتمكن من الاتصال بالتلفاز.

حالة الشبكة

- 1 اضغط على **MENU (القائمة)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **NETWORK (الشبكة)** واضغط على **OK (موافق)**.
- 3 اضغط على أزرار التنقل لتحديد **Network Status (حالة الشبكة)**.
- 4 اضغط على **OK (موافق)** للتحقق من حالة الشبكة.
- 5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

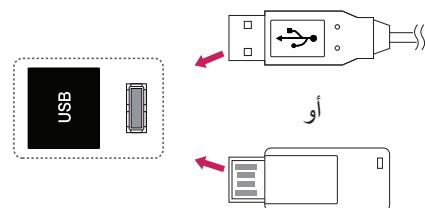
الوصف	الخيار
للعودة إلى قائمة ضبط الشبكة.	Setting (الضبط)
لاختبار حالة الشبكة الحالية بعد ضبط الشبكة.	Test (اختبار)
للعودة إلى القائمة السابقة.	Close (إغلاق)

تميّزات حول استخدام وحدات تخزين USB

- يمكن التعرّف فقط على وحدة تخزين USB.
- إذا تم توصيل وحدة تخزين USB عبر موزع جهاز، فلن يتم التعرّف على الجهاز.
- قد لا يتم التعرّف على وحدة تخزين USB عند استخدام برنامج التعرّف التقائي.
- قد لا يتم التعرّف على وحدة تخزين USB التي تستخدم برنامج التشغيل الخاص بها.
- قد تعتمد سرعة التعرّف على وحدة تخزين USB على كل جهاز.
- يرجى عدم إيقاف تشغيل شاشة العرض أو فصل وحدة USB أثناء عمل وحدة تخزين USB. عند فصل هذه الوحدة أو إزالتها فجأة، قد تتلف الملفات المخزنة أو تتضرر وحدة تخزين USB.
- يرجى عدم توصيل وحدة تخزين USB التي تم تشغيلها بطريقة مصطنعة على الكمبيوتر. قد تتسبّب الوحدة بعدم عمل المنتج بشكل صحيح أو تعذر تشغيله. لا تنس أبداً استخدام وحدة تخزين USB تشتمل على ملفات موسيقى أو ملفات صور أو ملفات أفلام عادية فقط.
- لا تستخدم إلا وحدة تخزين USB تم تنسيقها كنظام ملفات FAT32 أو NTFS المتوفر مع نظام تشغيل Windows. في حال تمت تهيئه وحدة التخزين من خلال أداة مساعدة مبرمجة مختلفة لا يعتمد لها نظام تشغيل Windows، فقد لا يتم التعرّف عليها.
- يرجى توصيل الطاقة بوحدة تخزين USB (أكثر من 0.5 أمبير) تتطلب طاقة خارجية. إذا تعذر ذلك، فلن يتم التعرّف على الجهاز.
- يرجى توصيل وحدة تخزين USB بكافٍ متوفّر من الجهة المصونة للجهاز.
- قد لا يتم دعم بعض وحدات تخزين USB أو تشغيلها بشكل سلس.
- إن طريقة هيكلة ملفات وحدة تخزين USB مماثلة لنظام تشغيل Window XP ويمكن لاس الملف التعرّف على ما يصل إلى 100 حرف إنجلزي.
- احرص على إجراء نسخ احتياطي للملفات المهمة، حيث إن البيانات المخزنة في وحدة ذاكرة USB قد تتلف. لن تحمل مسؤولية فقدان أي بيانات.
- إذا لم يكن لمحرك الأقراص الصلبة HDD مصدر طاقة خارجي، فقد لا يتم اكتشاف وحدة USB. لذلك، تأكد من توصيل مصدر الطاقة الخارجي.
- يرجى استخدام محول طاقة للمذبذب مصدر طاقة خارجي. لا تؤمن كابل USB لمصدر طاقة خارجي.
- إذا كانت وحدة ذاكرة USB مزودة بأقسام متعددة، أو إذا استخدمت قارئ بطاقات USB متعددة، فيمكنك استخدام ما يصل إلى 4 أقسام أو وحدات ذاكرة USB.
- إذا كان جهاز ذاكرة USB متصلاً بقارئ بطاقات USB متعددة، فقد لا يتم اكتشاف بيانات حجم الصوت الخاصة به.

توصيل وحدات تخزين USB

يمكنك توصيل وحدات تخزين USB مثل ذاكرة فلاش أو قرص ثابت خارجي بشاشة العرض واستخدم ميزات الوسائط المتعددة. قم بتوصيل ذاكرة فلاش USB أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالنايلز كما هو موضح في الشكل التالي. تظهر شاشة My media (وسائط).

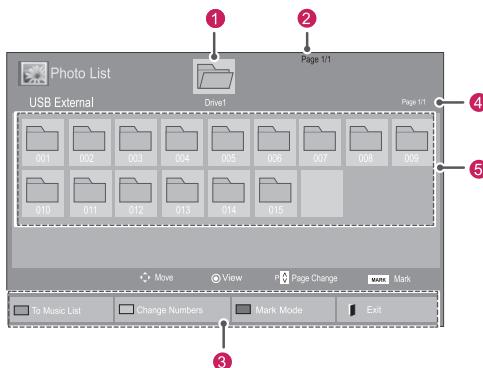


تنبيه

- لا تقم بإيقاف تشغيل شاشة العرض أو إزالة وحدة تخزين USB أثناء تنشيط قائمة EMF (وسائط)، إذ قد يؤدي ذلك إلى فقدان الملفات أو إلحاق الضرر بوحدة تخزين USB.
- قم بإجراء نسخ احتياطي للملفات التي تم حفظها على وحدة تخزين USB بشكل متكرر إذ قد تفقد الملفات أو تعرّضها للتلف ولا تشمل الكفالة ذلك.

استعراض الملفات

- انتقل إلى لوائح الصور، أو الموسيقى، أو الأفلام واستعرض الملفات.
- 1** صل وحدة تخزين USB.
 - 2** اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
 - 3** اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media** (وسائل).
 - 4** اضغط على أزرار التنقل للاختيار بين **Movie List** (لائحة الأفلام) أو **Photo List** (لائحة الصور) أو **Music List** (لائحة ملفات الموسيقى) أو **Contents List** (لائحة المحتويات)، ثم اضغط على **OK** (موافق).



الوصف	الرقم
للانتقال إلى حافظة ذات مستوى أعلى	1
الصفحة الحالية/إجمالي عدد الصفحات	2
الأزرار المناسبة على وحدة التحكم عن بعد	3
الصفحة الحالية / إجمالي الصفحات للمحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها 1	4
المحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها 1	5
الوصف	الزرة
اضغط على الزر GREEN (أخضر) بشكل متكرر للتحول إلى Movie List (قائمة الأفلام) أو Photo List (قائمة الصور) أو Music List (قائمة الموسيقى) أو Contents List (قائمة المحتويات).	الزر الأخضر
طريقة العرض في 5 صور مصغرّة أو قائمة بسيطة.	الزر الأصفر
للتحول إلى Mark Mode (وضع التمييز بعلامة).	الزر الأزرق

- افصل وحدة ذاكرة USB وأعد توصيلها إذا لم تعمل بشكل صحيح.
- تتفاوت سرعة اكتشاف وحدة ذاكرة USB من جهاز لآخر.
- إذا تم توصيل وحدة USB في Standby Mode (وضع الاستعداد)، فسيتم تحميل القرص الثابت المحدد تلقائياً عند تشغيل شاشة العرض.
- تبلغ السعة الموصى بها 1 تيرابايت أو أقل لقرص وحدة USB الثابت الخارجي و32 جيجابايت أو أقل لذاكرة USB.
- قد لا يعمل أي جهاز بشكل صحيح إذا تجاوزت سعة الحد الموصى به.
- إذا لم يعمل قرص USB الثابت الخارجي المزود بوظيفة "Energy Saving" تشنيله ليعمل بشكل صحيح.
- كما يتم دعم وحدات تخزين USB بإصدار أقل من الإصدار USB 2.0. ولكنها قد لا تعمل بشكل صحيح في قائمة الأفلام.
- يمكن التعرف على 999 حافظة أو ملف كحد أقصى ضمن حافظة واحدة.
- يوصى باستخدام وحدة تخزين وكابل USB معتمدين. وإلا، قد لا يتم اكتشاف وحدة تخزين USB أو يحدث خطأ في التشغيل.
- يمكن استخدام بطاقة ذاكرة USB فقط لتشغيل الملفات التي تم توزيعها وتخزينها بواسطة مدير SuperSign USB الثابت أو قارئ البطاقات المتعددة.
- يمكن فقط لجهاز تخزين ملف 32 FAT المنسق تشغيل الملفات التي تم توزيعها وتخزينها بواسطة مدير SuperSign.
- قد لا تعمل وحدة تخزين USB من الإصدار 3.0.
- قد تختلف البيانات المخزنة على بعض أجهزة تخزين USB إذا تم وضع هذه الأخيرة في أماكن ذات درجات حرارة مرتفعة.

تنسيقات الملفات المعتمدة		النوع
تنسيق الملف المعتمد	امتدادات الملفات: *	Content
الأفلام	cts/*.cse.*	(المحتوى) (عد استخدام) برنامج SuperSign (Manager)
ampg/*.mpeg/*.dat/*.ts/*.trp/*.tp/*..*	ampg/*.dat/*.mpeg/*.ts/*.trp/*.tp/*..*	
mpg/*.mpeg/*.dat/*.ts/*.trp/*.tp/*..*	vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.avi/*.ASF/*.WMV/*.	
avi(motion JPEG)/*.mp4(motion JPEG)/*.	avi(motion JPEG)/*.mkv(motion JPEG)	
MPEG1, MPEG2, MPEG4,H.264		تنسيقات الفيديو:
,AVC, DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6		
Xvid 1.00,Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03,Xvid		
(1.10-beta1/2, JPEG, VC1(WVC1/WMV3		
MP2,MP3,Dolby Digital, LPCM, AAC,		تنسيقات الصوت:
HE-AAC,LPCM, ADPCM, WMA, MP3		
ملف التعريف	العنصر	امتدادات الملفات
SOF0 : الخط الأساسي	تنسيق الملف	JPEG
SOF1 : متوازي ممتد	المعتمد	JPG
تقني		PNG
64 X 64	حجم الصورة	BMP
الحد الأدنى:		
الحد الأقصى للنوع :		
768 × 1366		
32 كيلوبت في الثانية	معدل البت	MP3
إلى 320 كيلوبت في		الموسيقى
الثانية		
44.1 كيلوهرتز أو	معدل التحليل	
48 كيلوهرتز أو 48 كيلوهرتز		
(MPEG1 L3)		
22.05 كيلوهرتز أو		
24 كيلوهرتز أو 24 كيلوهرتز		
(MPEG2 L3)		
11.025 كيلوهرتز أو		
12 كيلوهرتز أو 12 كيلوهرتز		
(MPEG2.5 L3)		

عرض الأفلام

لتشغيل ملفات الفيديو على التلفاز. يظهر التلفاز كافة ملفات الفيديو المحفوظة في وحدة تخزين USB أو حافظة مشتركة على الكمبيوتر.

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media** (وسانطي)

. واضغط على **OK** (موافق).

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Movie List** (قائمة

الأفلام) ثم اضغط على **OK** (موافق).

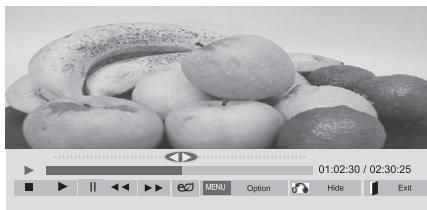
3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الحافظة المطلوبة واضغط

على **OK** (موافق).

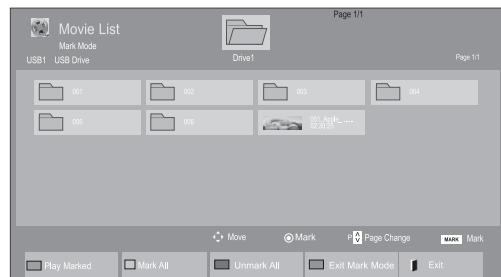
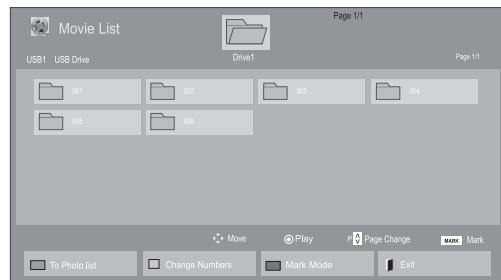
4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الملف المطلوب واضغط

على **OK** (موافق).

6 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.



الوصف	الزر
لإيقاف التشغيل	■
لتشغيل فيديو	▶
لإيقاف التشغيل مؤقتاً أو استئنافه	□
للبحث للخلف في ملف	◀
البحث للأمام في ملف	▶
عرض قائمة Option (الخيارات).	[MENU]
إخفاء القائمة الظاهرة على الشاشة بحجمها الكامل.	▢
العودة إلى Movie List (قائمة الأفلام).	▢
التخطي إلى نقاط محددة في ملف أثناء التشغيل. يظهر وقت نقطة محددة على شريط الحالة. قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح في بعض الملفات.	">" أو "<"
ضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	ENERGY SAVING (توفير الطاقة)



الوصف	القائمة
لتشغيل ملف الفيلم المحدد.	Play Marked (تشغيل الممبيز)
بمجرد انتهاء تشغيل ملف الفيلم، يتم تشغيل الملف المحدد التالي تلقائياً.	
لتمييز جميع ملفات الأفلام الظاهرة على الشاشة بعلامة.	Mark All (تمييز الكل)
لإزالة علامات التمييز عن جميع ملفات الأفلام المميزة.	Unmark All (إلغاء تمييز الكل)
للخروج من Mark Mode (وضع التمييز).	Exit Mark (الخروج من Mode وضع التمييز)

5 تشغيل فيلم.

ملاحظة

- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معابنة الصورة بالرمز فقط.
- تعرّض الملفات غير العادية بتتنسيق bitmap.

- عند مشاهدة الفيلم عن طريق وظيفة Movie List (قائمة الأفلام)، يمكنك ضبط الصورة من خلال مفتاح Energy Saving (توفير الطاقة) على وحدة التحكم عن بعد. لا يعلم إعداد المستخدم لكل وضع من أوضاع الصور.

خيارات الفيديو

- اضغط على MENU (القائمة) للوصول إلى القوائم المتباينة.
- اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى Set Video Play . ضبط تشغيل الفيديو أو Set Video . (ضبط الفيديو) أو Set Audio . (ضبط الصوت) ثم اضغط على OK (موافق).

ملاحظة !

- لا تؤثر قيم الخيارات التي تم تغييرها في Movie List (قائمة الأفلام) في Photo List (قائمة الصور) و Music List (قائمة الموسيقى).
- قيمة الخيار التي تم تغييرها في Photo List (قائمة الصور) Photo Music List (قائمة الموسيقى) تتغير بالمثل في Photo List (قائمة الصور) و Music List (قائمة الموسيقى) مع استبعاد Movie List (قائمة الأفلام).
- عند إعادة تشغيل ملف الفيديو بعد إيقافه، يمكنك استئناف التشغيل من المقطع الذي تم الإيقاف عنده قبل ذلك.

نصائح لاستخدام ملفات الفيديو وتشغيلها

- قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بشكلٍ صحيح.
- لا يتم اعتماد بعض الحروف الخاصة في الترجمات.
- لا يتم اعتماد علامات HTML في الترجمات.
- لا تتوفر ترجمات بلغات غير اللغات المعتمدة.
- قد تحدث بعض الأعطال المؤقتة بالشاشة (توقف الصورة أو زيادة سرعة التشغيل، وما إلى ذلك) عند تغيير اللغة الصوتية.
- قد لا يتم تشغيل ملف الفيلم التالي بشكلٍ صحيح، أو قد تكون بعض وظائف المشغل غير متاحة للاستخدام.
- قد لا يتم تشغيل ملفات الأفلام التي تمت صياغتها باستخدام أجهزة تشفير فيديو بشكلٍ صحيح.
- في حالة عدم وجود مساحات بديلة في هيكل الفيديو والصوت الخاص بالملف المسجل، فسيتم إخراج إما الفيديو أو الصوت.
- يتم اعتماد ملفات الفيديو عالية الدقة بحد أقصى 1920x1080 بمعدل إطارات 25/30P أو 1280x720 بمعدل إطارات 50/60P، وهذا يتوقف على الإطار.
- قد لا تعمل ملفات الفيديو التي تزيد استبانتها عن 1280x720 بمعدل إطارات 25/30P أو 1920X1080 بمعدل إطارات 50/60P بشكلٍ صحيح، وهذا يتوقف على الإطار.
- قد لا تعمل ملفات الأفلام المختلفة عن الأنواع والتنسيقات المحددة بشكلٍ صحيح.
- أقصى معدل بت لملف الفيلم القابل للتشغيل هو 20 ميجابت لكل ثانية.Motion JPEG فقط: 10 ميجابت لكل ثانية)
- لا نضمن التشغيل السلس للأشرطة المرمزة بالمستوى 4.1 أو أعلى بالتنسيق H.264/AVC.
- برنامج فك التشفير الصوتي DTS Audio غير معتمد.
- لا يتم اعتماد تشغيل ملف الفيلم الذي يزيد حجمه عن 30 جيجابايت.
- يجب وضع ملف فيلم DivX وملف الترجمة الخاص به في الحافظة نفسها.
- يجب أن يتطابق اسم ملف الفيديو وملف الترجمة الخاص به لكي يتم تشغيله.
- قد لا يتم تشغيل الفيديو عبر اتصال USB الذي لا يعتمد السرعة العالية بشكلٍ صحيح.
- قد لا يتم تشغيل الملفات المرمزة باستخدام تقنية GMC (وهي اختصار لتعويض الصور المتركة الشامل).

اللغات المعتمدة	صفحة الرمز
English (الإنجليزية) و Spanish (الإسبانية) و French (الفرنسية) و German (الألمانية) و Italian (الإيطالية) و Swedish (السويدية) و Finnish (الفنلندية) و Dutch (اليونانية) و Danish (البرتغالية) و Portuguese (الدانماركية) و Romanian (الرومانية) و Albanian (النرويجية) و Norwegian (الألبانية) و Irish (الغيلية) و Welsh (الويلزية) و Catalan (الكاتالانية) و (الأيرلندية) و Valencian (الفالنسية)	Latin1 (اللاتينية 1)
Bosnian (البوسنية) و Polish (اليونانية) و Croatian (الكرواتية) و Czech (التشيكية) و Slovenian (السلوفاكية) و Slovak (السلوفينية) و Serbian (الصربية) و Hungarian (المجرية) و Latvian (الإستونية) و Estonian (اللاتفية) و Lithuanian (اللithوانية)	Latin2 (اللاتينية 2)
Macedonian (البلغارية) و Ukrainian (الروسية) و Russian (المقدونية) و Kazakh (القازاقية) و (الأوكرانية)	Cyrillic (السييريلية)
Greek (اليونانية)	
Korean (الكورية)	Korean (الكورية)

عند تحديد **Set Video Play** (ضبط تشغيل الفيديو)،

- اضغط على أزرار التنقل للانتقال لعرض **Picture Size** (حجم الصورة) أو **Audio Language** (لغة الصوت) أو **Subtitle Language** (لغة الترجمة) أو **Repeat** (تكرار).

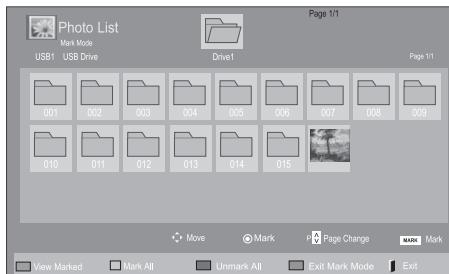
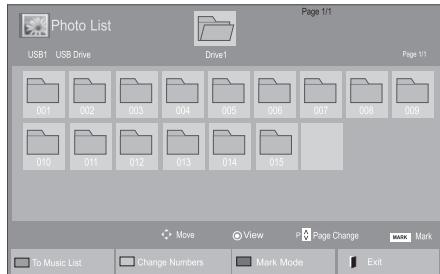
- اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.

الوصف	القائمة
لتحديد تنسيق الصورة المطلوب أثناء تشغيل الفيلم.	Picture Size (حجم الصورة)
لتغيير Language Group (مجموعة اللغة) الخاصة بالصوت أثناء تشغيل الفيلم. لا يمكن تحديد ملفات ذات مسار صوتي واحد.	Audio Language (لغة الصوت)
لتشغيل/إيقاف تشغيل الترجمة.	Subtitle Language (الترجمة)
يتم تنشيط هذا الخيار للترجمة بتنسيق SMI، كما يوفر إمكانية تحديد لغة الترجمة.	Language (اللغة)
لإتاحة تحديد خط الترجمة. و عند الضبط على الوضع الافتراضي، يتم استخدام خط القائمة العامة نفسه.	Code page (صفحة الرمز)
يضبط تزامن الوقت الخاصة بالترجمة من 0- ثوانٍ إلى 10+ ثوانٍ من خلال درجات تبلغ كل منها 0.5 ثانية أثناء تشغيل الفيلم.	Sync (المزامنة)
يقوم بتغيير موضع الترجمة لأعلى أو أسفل أثناء تشغيل الفيلم.	Position (الموضع)
يقوم بتحديد حجم الترجمة المطلوب أثناء تشغيل الفيلم.	Size (الحجم)
لتشغيل/إيقاف تشغيل وظيفة تكرار تشغيل الفيلم. عند تشغيل هذه الوظيفة، يتم تشغيل الملف الموجود داخل الحافظة بشكل متكرر. حتى عند إيقاف وظيفة تكرار التشغيل تتم إعادة التشغيل إذا كان اسم الملف مماثلاً للفيلم السابق.	Repeat (التكرار)

ملاحظة



- يمكن اعتماد 10000 كتلة متراً مئنة داخل ملف الترجمة فقط.
- عند تشغيل فيديو، يمكنك ضبط **Picture Size** (حجم الصورة) بالضغط على الزر ARC.
- تعتمد الترجمة في لغتك فقط عندما تكون قائمة خيارات العرض على الشاشة معينة إلى اللغة نفسها.
- من الممكن أن تكون خيارات **code page** (صفحة الرمز) معطلة، ويتوقف ذلك على لغة ملفات الترجمة.
- قم بتحديد **code page** (صفحة الرمز) المناسبة لملفات الترجمة.



عند تحديد **Set Video** (ضبط الفيديو)،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.

عند تحديد **Set Audio** (ضبط الصوت)،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال وعرض **Sound Mode** (وضع الصوت)، أو **Clear Voice II** (صوت واضح II) أو **Balance** (التوازن).

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.

عرض الصور

قم بعرض ملفات الصور في وحدة تخزين USB. قد تختلف طرق العرض على الشاشة بحسب الطراز.

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media** (وسائط) واضغط على **OK** (موافق).

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Photo List** (قائمة الصور) ثم اضغط على **OK** (موافق).

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الحافظة المطلوبة واضغط على **OK** (موافق).

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الملف المطلوب واضغط على **OK** (موافق).

الوصف	القائمة
عرض ملف الصورة المحدد.	View Marked (عرض المميز)
لتمييز جميع ملفات الصور الظاهرة على الشاشة بعلامة.	Mark All (تمييز الكل)
إزالء علامات التمييز عن جميع ملفات الصور المميزة.	Unmark All (إلغاء تمييز الكل)
للخروج من Mark Mode (وضع التمييز).	Exit Mark (الخروج من Mode (وضع التمييز)

5 عرض الصور.

ملاحظة



- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معاينة الصورة بالرمز فقط.
- ت تعرض الملفات غير العادية بتنسيق bitmap.

استخدام خيارات الصور

استخدم الخيارات التالية أثناء عرض الصور.



الخيارات عدد الصور المحددة

الوصف	ال الخيار
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	ENERGY SAVING (توفير الطاقة)
• Slide Speed : لتحديد سرعة عرض الشرائح (Slow أو Medium أو Fast).	• Option (الخيارات)
• TransitionEffect : لضبط وضع العرض لعرض الشرائح.	
• BGM : لتحديد حافظة موسيقى لموسيقى الخلفية.	
ملاحظة ! <ul style="list-style-type: none"> لا يمكنك تغيير حافظة الموسيقى أثناء تشغيل موسيقى الخلفية. يمكنك فقط تحديد حافظة ملفات MP3 المحفوظة على الجهاز الذي يعرض الصورة حالياً. 	
لإخفاء إطار الخيارات. لعرض الخيارات، اضغط على OK (موافق).	Hide (إخفاء)
للعودة إلى Photo List (قائمة الصور).	EXIT (خروج)

خيارات الصورة

1 اضغط على **OPTION** (القائمة) لعرض قوائم (الخيارات).

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Set Photo View** أو **Set Video** أو **Set Audio** (ضبط عرض الصورة) أو **Set Music** (ضبط الفيديو) أو **Set Audio** (ضبط الصوت) ثم اضغط على OK (موافق).

ملاحظة !

- لا تؤثر قيم الخيارات التي تم تغييرها في **Movie List** (قائمة الأفلام) في **Photo List** (قائمة الصور) و **Music List** (قائمة الموسيقى).
- قيمة الخيار التي تم تغييرها في **Photo List** (قائمة الصور) و **Music List** (قائمة الموسيقى) تتغير بالمثل في **Photo List** (قائمة الصور) و **Music List** (قائمة الموسيقى) مع استبعاد **Movie List** (قائمة الأفلام).

الوصف	ال الخيار
لبدء عرض الشرائح أو إيقافه مع الصور المحددة. في حال لم تحدد أي صور، سيتم عرض كل الصور المحفوظة في الحافظة الحالية أثناء عرض الشرائح. حدد Option لضبط سرعة عرض الشرائح ووضع عرضه.	Slideshow (عرض الشرائح)
لتشغيل موسيقى الخلفية أو إيقاف تشغيلها. لضبط حافظة الموسيقى الخلفية، حدد Option (الخيارات). يمكنك ضبط Option (الخيارات) باستخدام الزر MENU (القائمة) على وحدة التحكم عن بعد.	BGM (موسيقى الخلفية)
لتدوير الصور باتجاه عقارب الساعة (90 أو 180 أو 270 أو 360 درجة).	Rotate (التدوير)
ملاحظة ! <ul style="list-style-type: none"> حجم الصورة المعتمدة محدود. لا يمكنك تدوير صورة إذا كانت استثناء العرض الذي تم تدويره أكبر من الاستثناء المعتمدة. 	
لتكبير الصورة إلى 200% أو 400%.	Zoom (التكبير/التصغير)

ملاحظة !

- إن التكبير إلى 200% أو 400% يعمل فقط للصور ذات حجم 1372x772 بكسل أو أكثر.
- للصور ذات حجم 960x540 بكسل أو أكثر، يعمل فقط التكبير إلى 400% بشكل مناسب.

عند تحديد ضبط **Photo View**

- 1 اضغط أزرار التنقل للانتقال لتحديد **BGM** أو **Transition Effect** أو **Slide Speed**.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال بهدف إجراء الضوابط المناسبة.

خيار **Transition Effect**

الوصف	ال الخيار
<p>دفع الشريحة الحالية بحيث يتغير رؤيتها في الوقت الذي يتم تشغيل الشريحة التالية.</p> 	Sliding
<p>دفع الشريحة الحالية في شكل تدرج في الوقت الذي يتم تشغيل الشريحة التالية.</p> 	Stairs
<p>دفع الشريحة الحالية كفتح باب أو إغلاقه في الوقت الذي يتم تشغيل الشريحة التالية.</p> 	Door Open/Close
<p>دفع الشريحة الحالية كسحب حاجز أو إزالتها في الوقت الذي يتم تشغيل الشريحة التالية.</p> 	Shutter
<p>ختنقى الصورة الحالية وتظهر الصورة التالية ببطء.</p> 	Fade In

الاستماع إلى الموسيقى

عند تحديد **Set Video** (ضبط الفيديو)،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media** (وسائط).

واضغط على **OK** (موافق).

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Music List** (قائمة الموسيقى) واضغط على **OK** (موافق).

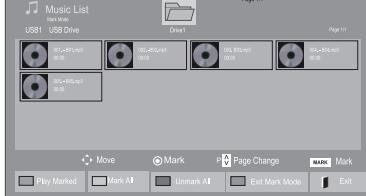
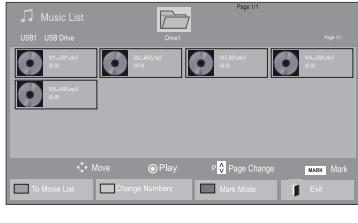
3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الحافظة المطلوبة واضغط على **OK** (موافق).

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الملف المطلوب واضغط على **OK** (موافق).

عند تحديد **Set Audio** (ضبط الصوت)،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال وعرض **Sound Mode** (وضع الصوت)، أو **Clear Voice II** (صوت واضح II) أو **Balance** (التوازن).

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.



الوصف	القائمة
عرض ملف الموسيقى المحدد.	Play Marked (تشغيل المميز)
تمييز جميع ملفات الموسيقى الظاهرة على الشاشة بعلامة.	Mark All (تمييز الكل)
إزالة علامات التمييز من جميع ملفات الموسيقى المميزة.	Unmark All (إلغاء تمييز الكل)
للخروج من Mark Mode (وضع التمييز).	Exit Mark (الخروج من وضع التمييز)

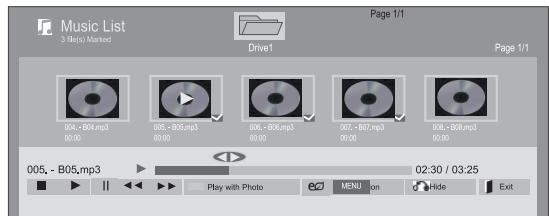
5 قم بتشغيل الموسيقى.

6 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.

- لا تعتمد هذه الوحدة ملفات MP3 ذات علامة ID3 المضمنة.

ملاحظة !

- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معالجة الصورة بالرمز فقط.
-  تعرض الملفات غير العادية بتنسيق bitmap.
- يتعدد تشغيل ملف الموسيقى إذا لحق به أي ثلف أو ضرر، ولكن يتم عرض 00:00 في وقت التشغيل.
- لا يتم بدء تشغيل ملف الموسيقى الذي تم تنزيله من خدمة مدفوعة والذي يكون محظياً بموجب حقوق النشر، ولكن يتم عرض معلومات غير مناسبة في وقت التشغيل.
- في حالة الضغط على الزر OK (موافق)، و  ، يتم إيقاف شاشة التوقف.
- تتوفر الأزرار  و  و  و  على وحدة التحكم عن بعد في هذا الوضع.
- يمكنك استخدام الزر  لتحديد ملف الموسيقى التالي والزر  لتحديد ملف الموسيقى السابق.



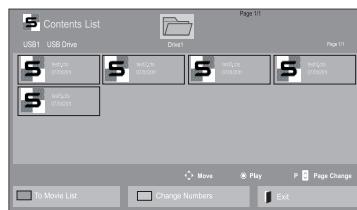
الوصف	الزر
إيقاف التشغيل	
تشغيل ملف موسيقى	
إيقاف التشغيل مؤقتاً أو استئنافه	
للتحطى إلى الملف التالي	
للتحطى إلى الملف السابق	
أو	
عند التشغيل، عند الضغط على الزر  ، يتم تشغيل ملف الموسيقى السابق.	
عند الضغط على الزر  ، يتم تشغيل ملف الموسيقى التالي.	
الزر الأخضر (قائمة الصور Photo List)	
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	
عرض قائمة Option (الخيارات).	
إخفاء إطار الخيارات.	
عرض الخيارات، اضغط على OK (موافق).	
عند الضغط على الزر EXIT (خروج) أثناء عرض مشغل الموسيقى، يتم إيقاف الموسيقى فقط ولن يرجع المشغل إلى عرض التلفاز العادي.	
عند الضغط على الزر EXIT (خروج) أثناء إيقاف الموسيقى أو إخفاء مشغل الموسيقى، يرجع المشغل إلى عرض التلفاز العادي.	
عند استخدام الزر > أو <> أثناء التشغيل يمكن رؤية مؤشر يشير إلى الموضع الممكن تشغيله على الشاشة.	

عرض المحتويات Contents List (لائحة المحتويات)

خيارات الموسيقى

يعمل على تشغيل الملفات المخزنة باستخدام خيار Export (التصدير) في SuperSign Manager.

- 1 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى My Media (وسائط المتعددة) ثم اضغط على OK (موافق).
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال لـ Contents List (لائحة المحتويات)، ثم اضغط على OK (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الحافظة التي ترغب بها. واضغط على OK (موافق).
- 4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الملف الذي ترغب به واضغط على OK (موافق).



- 1 اضغط على MENU (القائمة) للوصول إلى القوائم المنبثقة.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى Set Audio Play (ضبط تشغيل الصوت) أو Set Audio (ضبط الصوت). (ضبط الصوت) ثم اضغط على OK (موافق).

ملاحظة !

- لا تؤثر قيم الخيارات التي تم تغييرها في Movie List (قائمة الأفلام) في Photo List (قائمة الصور) و Music List (قائمة الموسيقى).
- قيمة الخيار التي تم تغييرها في Photo List (قائمة الصور) Photo Music List (قائمة الموسيقى) تتغير بالمثل في Photo List (قائمة الصور) و Music List (قائمة الموسيقى) مع استبعاد Movie List (قائمة الأفلام).

عند تحديد Set Audio Play (ضبط تشغيل الصوت)،

- 1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال لتحديد Repeat (التكرار) أو Random (العشوائي).
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.

ملاحظة !

- أثناء تشغيل ملفات الوسائط من Contents List (قائمة المحتويات)، يتتوفر الزر BACK (رجوع)، أو EXIT (خروج) أو Volume (مستوى الصوت) فقط. وفي حالة الضغط على الزر BACK (رجوع) أو EXIT (خروج)، يتم إيقاف تشغيل ملفات الوسائط وتتم العودة إلى وضع عرض الشاشة.
- إذا كانت الحافظة AutoPlay (تشغيل تلقائي) موجودة في جهاز USB وملفاتها ذات تنسيق معتمد، يمكن إعادة تشغيلها تلقائياً عند توصيل جهاز USB بالشاشة.

عند تحديد Set Audio (ضبط الصوت)،

- 1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال وتحديد Sound Mode (وضع الصوت)، أو Clear Voice II (صوت واضح II) أو Balance (التوازن).
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.

DivX® VOD دليل

التراث

ملاحظة !

- قد لا تعمل بعض الأزرار أثناء قيامك بالتحقق من رمز التسجيل.
- إذا كنت تستخدم رمز تسجيل DivX لجهاز آخر، فلا يمكن تشغيل ملف DivX الذي تم استئجاره أو شراوه.تأكد من استخدام رمز تسجيل DivX المخصص للتلفاز الخاص بك.
- قد لا يتم تشغيل ملفات الصوت أو الفيديو التي لم يتم تحويلها باستخدام برنامج فاك تشيفير DivX القياسي أو قد تكون تالفة.
- يسمح لك رمز DivX VOD بتنشيط ما يصل إلى 6 أجهزة من خلال حساب واحد.

DivX® VOD تسجيل

بهدف تشغيل محتويات DivX® VOD المستأجرة أو التي تم شراوها، يجب تسجيل الجهاز من خلال رمز تسجيل DivX المكون من 10 أرقام من جهازك على الموقع www.divx.com/vod.

1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **MY MEDIA** (وسانطي) ثم

اضغط على **OK** (موافق).

3 اضغط على الزر الأزرق.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **DivX Reg. Code** (رمز تسجيل DivX) واضغط على **OK** (موافق).

5 عرض رمز التسجيل الخاص بشاشة العرض لديك.

6 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).

عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

(i) You must register your device to play DivX protected videos.
Registration code : *****
Register at <http://vod.divx.com>

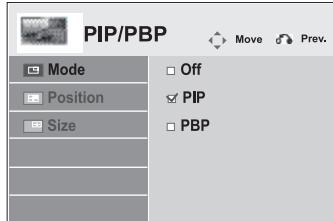
Close

استخدام PIP/PBP

يمكن عرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة على وحدة USB على شاشة واحدة من خلال تقسيمها إلى الشاشات الرئيسية والفرعية.

1 اضغط على الزر **MENU** (القائمة) للانتقال إلى **OPTION** (الخيارات) واضغط على **OK** (موافق).

2 اضغط على **PIP/PBP** لتحديد **PIP** أو **PBP** ثم اضغط على **OK** (موافق).



3 حدد **Movie List** (قائمة الأفلام) أو **Photo List** (قائمة الصور) من **My Media** (وسانطي).



إلغاء تسجيل DivX® VOD

يجب إلغاء تسجيل الجهاز من خلال رمز إلغاء تسجيل DivX مكون من 8 أرقام من الجهاز على الموقع www.divx.com/vod.

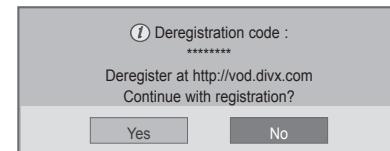
1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **MY MEDIA** (وسانطي) ثم اضغط على **OK** (موافق).

3 اضغط على الزر الأزرق.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Deactivation** (إيقاف التنشيط) ثم اضغط على **OK** (موافق).

5 اضغط على أزرار التنقل لتحديد **Yes** (نعم) للتأكيد.

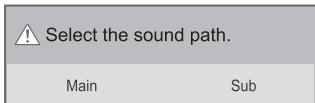


6 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

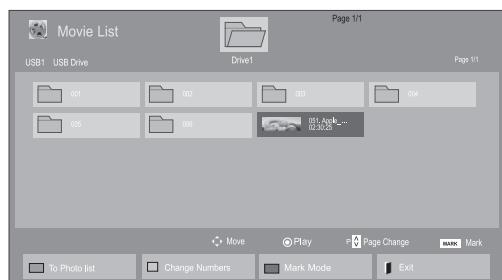
ملاحظة

- عند إتمام عملية إلغاء التسجيل، عليك تسجيل الجهاز مجدداً بحيث تتمكن من رؤية محتويات **.DivX® VOD**.

6 للحصول على الصوت، قم بضبط Main (الرئيسية) أو Sub (الفرعية). يجب تحديد صوت الإخراج قبل تشغيل وظيفة **PIP** أو **PBP**.



4 حدد الملف الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).



7 تعرض الشاشة الفرعية على الشاشة الرئيسية.



5 حدد رمز **PIP** أو **PBP** من قائمة التشغيل.



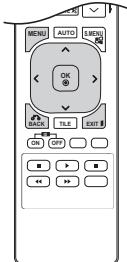
< قائمة الأفلام >



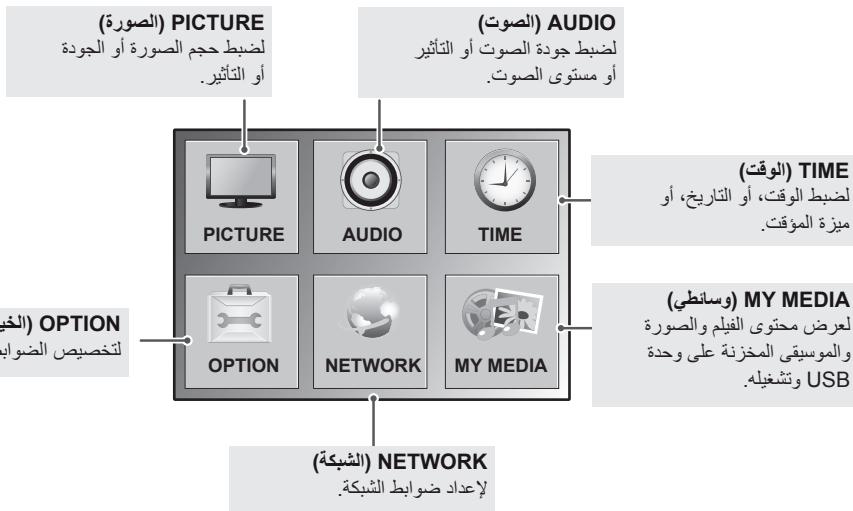
< قائمة الصور >

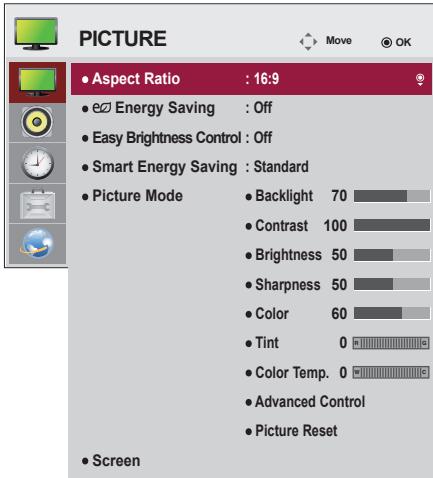
تخصيص الضوابط

الوصول إلى القوائم الرئيسية



- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى إحدى القوائم التالية واضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الصياغة أو الخيار الذي تريده واضغط على **OK** (موافق).
- 4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).





ضوابط القائمة PICTURE (صورة)

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **PICTURE** (الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده واضغط على **OK** (موافق).
 - للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).
 - عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
 - عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

فيما يلي وصف لضوابط الصورة المتوفرة:

الوصف	الضبط
لتحجيم الصورة لعرض الصور بالحجم المثالي.	Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض)
لضبط سطوع الشاشة تلقائياً وفق ما يتلاعماً مع الشروط المحيطة.	Energy Saving (توفير الطاقة)
لتعطيل وظيفة Energy Saving (توفير الطاقة) ال المستوى Off (إيقاف التشغيل) لتحديد مستوى سطوع الإضاءة الخلفية.	Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع)
يتم إيقاف الشاشة في خلال 3 ثوان.	Screen Off (الشاشة)
للتحكم بالإضاءة الخلفية حسب الجدول الذي قمت بضبطه.	Energy Saving (توفير الطاقة)
الوضع Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع). إيقاف التشغيل لتعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع). تشغيل لتمكين Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).	Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع)
ملاحظة ! م تعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع) في حال عدم ضبط الوقت الحالي. في حال ضبط Energy Saving (توفير الطاقة) إلى Maximum (الحد الأقصى)، يتم تعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع). يمكنك إعداد ما يصل إلى ستة جداول وسيتم فرزها حسب الوقت بترتيب تصاعدي. في حال إضافة أكثر من ستة جداول، سيتم حفظ آخر جدول تلقائياً. يمكنك حفظ جدول معين عن طريق الضغط على الزر OK (موافق). لا تتم إضافة الجداول المتكررة لكن قيمة الإضاءة الخلفية تتغير. قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.	
لضبط الإضاءة الخلفية والتباين حسب سطوع الشاشة.	Smart Energy Saving (التوفير الذكي للطاقة)
لتعطيل وظيفة "Smart Energy Saving" (التوفير الذكي للطاقة). المستوى Off (إيقاف التشغيل) لتعطيل وظيفة "Smart Energy Saving" (التوفير الذكي للطاقة) لتوفير استهلاك الطاقة لتصبح أقرب ما يمكن للقيمة المعينة في معدل التوفير الذكي للطاقة.	Smart Energy Saving (التوفير الذكي للطاقة)

الضبط	الوصف
Picture Mode (وضع الصورة)	تحديد أحد أوضاع الضبط المسبق للصورة أو تخصيص الخيارات في كل وضع للحصول على أفضل أداء للشاشة. ستكون أيضًا قادرًا على تخصيص الخيارات المقيدة لكل وضع. قد تختلف أوضاع الصورة مسبقة الضبط المتوفرة بحسب الشاشة.
الوضع	
Vivid (زاهي)	لضبط صورة الفيديو لبيبة البيعة بالتجزئة من خلال تحسين التباين والسطوع والألوان والحدة.
Standard (قياسي)	لضبط الصورة لملاعة البيبة العادي.
Cinema (السينما)	لتحسين صورة الفيديو لمظهر سينمائي وللتتمتع بالأفلام كما لو كنت في دار السينما.
Sport (رياضة)	لتحسين صورة الفيديو للتنمية بمشاهدة أحداث تنس بالحركة العالية والجوية عن طريق زيادة الألوان الأساسية مثل الأبيض أو الأخضر العشبي أو الأزرق السماوي.
Game (العبة)	لتحسين صورة الفيديو لتلائم شاشة ممارسة الألعاب السريعة مثل أجهزة الكمبيوتر أو الألعاب.
SCREEN (شاشة) RGB (في وضع فقط)	لتخفيض خيارات شاشة الكمبيوتر في وضع RGB.
الختار	
Resolution (الاستثنائية)	لتحديد استثناء مناسبة. راجع "تخصيص خيارات عرض الكمبيوتر".
.Auto Config (التهيئة التلقائية)	لضبط وضع الشاشة والساعة والهالة تلقائيًا. قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة لبعض ثوان فيما تكون التهيئة جارية.
Position (الوضع) / Size (الحجم) / Phase (الحالة)	لضبط الخيارات عندما تكون الصورة غير واضحة، لا سيما عندما تكون الأحرف مهترأة. قم بتشغيل Auto Config. (التهيئة التلقائية) قبل ضبط هذه الخيارات المذكورة.
(إعادة الضبط) Reset	لاستعادة كل الخيارات إلى الضبط الافتراضي.

خيارات وضع الصورة

الضبط	الوصف
Backlight (الإضاءة الخلفية)	لضبط سطوع الشاشة عن طريق التحكم في الإضاءة الخلفية لشاشة LCD. في حالة تقليل مستوى السطوع، تصبح الشاشة أكثر قاتمة ويقل استهلاك الطاقة من دون فقدان إشارة الفيديو.
Contrast (التبين)	لزيادة أو تقليل درجة انحدار إشارة الفيديو. يمكنك استخدام Contrast (التبين) عندما يكون الجزء الساطع من الصورة مشبعاً.
Brightness (السطوع)	لضبط المستوى الأساسي للإشارة في الصورة. يمكنك استخدام Brightness (السطوع) عندما يكون الجزء الداكن من الصورة مشبعاً.
Sharpness (الحدة)	لضبط مستوى الوضوح في الحواف بين المناطق الفاتحة والداكنة من الصورة. وكلما انخفض مستوى، زادت نقاوة الصورة.
Color (الألوان)	لضبط كثافة جميع الألوان.
Tint (الدرجة)	لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.
Color Temp (الألوان)	قم بضبطها على المستوى الدافي لتعزيز الألوان الدافئة كالاحمر أو ضبطها على المستوى البارد لجعل الصورة تميل إلى الزرقة.
Advanced Control (التحكم المتقدم)	لتخصيص الخيارات المتقدمة. راجع الخيارات المتقدمة للصور.
Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)	لاستعادة الخيارات إلى الضبط الافتراضي.

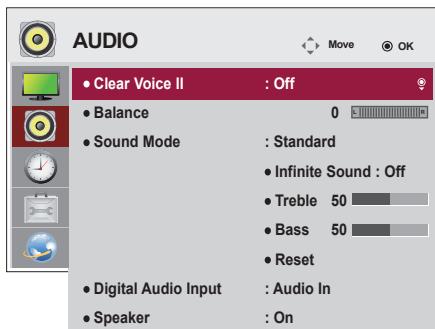
(التحكم المتقدم) Advanced Control

الوصف	الضبط
لضبط التباين للمحافظة عليه عند أفضل مستوى تبعاً لسطوع الشاشة. يتم تحسين الصورة عن طريق زيادة سطوع الأجزاء الساطعة وزيادة عناية الأجزاء الداكنة. (تعمل الوظيفة في الوضع التالي - AV ، المكون، DVI-DTV ، HDMI-DTV ، منفذ شاشة DTV (تلفزيون رقمي))	Dynamic Contrast (التبابن الحيوي) High (إيقاف التشغيل) Off (مرتفع) Medium (متوسط) Low (منخفض))
لضبط ألوان الشاشة بحيث تبدو أكثر حيوية و زهوًّا ووضوحاً. تعزز هذه الميزة التدرج اللوني والتشبع والإضاءة بحيث تبدو ألوان الأحمر والأزرق والأخضر والأبيض أكثر إشراقاً. (تعمل الوظيفة في الوضع التالي - AV ، المكون، DVI-DTV ، HDMI-DTV ، منفذ شاشة DTV (تلفزيون رقمي))	Dynamic Color (الألوان الحيوية) High (إيقاف التشغيل) Off (مرتفع) Medium (متوسط) Low (منخفض))
لزيادة سطوع المنطقة البيضاء من الشاشة وبياضها.	Clear White (بياض ناصع) High (إيقاف التشغيل) Off (مرتفع) Low (منخفض))
يكشف منطقة واجهة الفيديو ويضبطها لإضفاء لون واجهة طبيعي.	Skin Color (لون الواجهة) 5 إلى 5 (أعلى)
تخفف هذه الميزة من التشوش في الشاشة من دون التأثير على جودة الفيديو. (تعمل الوظيفة في الوضع التالي - AV ، المكون ، DVI-DTV ، HDMI-DTV ، منفذ شاشة DTV (تلفزيون رقمي))	Noise Reduction (تضليل الضوضاء) High (إيقاف التشغيل) Off (مرتفع) Medium (متوسط) Low (منخفض))
يساعد هذا الخيار على الحد من الضجيج الصادر عن إنشاء إشارات الفيديو الرقمي.	Digital Noise Reduction (خفض التشوش الرقمي) High (إيقاف التشغيل) Off (مرتفع) Medium (متوسط) Low (منخفض))
لضبط قيمة جاما الخاصة بك. على الشاشة، تعرض قيم الجاما المرتفعة صوراً أكثر بياضاً في حين تعرض قيم الجاما المخفضة صوراً عالية التباين.	Gamma (جاما) High (مرتفع) Medium (متوسط) Low (منخفض))
• Low (منخفض): تصبح صورة الشاشة داكنة بدرجة أكبر. • High (مرتفع): تصبح صورة الشاشة ساطعة بدرجة أكبر. يمكن ضبط المستوى الأسود للشاشة على المستوى المناسب. (تعمل الوظيفة في الوضع التالي - AV ، المكون، DVI-DTV ، HDMI-DTV ، منفذ شاشة DTV (تلفزيون رقمي))	Black Level (مستوى الأسود) Low (منخفض) High (مرتفع))

ملاحظة !

- إذا كان الضبط 'Picture Mode' (وضع الصورة) في قائمة Picture (صورة) مضبوطاً على Vivid (زاهي) أو Standard (قياسي) أو Cinema (سينما) أو Sport (رياضة) أو Game (لعبة) فسيتم ضبط القوائم التالية تلقائياً.
- لا يمكنك ضبط اللون والدرجة في وضع RGB-PC / DVI-D-PC(DTV) / HDMI-PC .
- عند استعمال وظيفة Smart Energy Saving (التوفير الذكي للطاقة)، قد تظهر الشاشة مشبعة في المنطقة البيضاء من صورة ثابتة.
- إذا تم ضبط Energy Saving (توفير الطاقة) على Minimum (الحد الأدنى)، أو Medium (الحد المتوسط)، أو Maximum (الحد الأقصى)، تتقطع وظيفة Smart Energy Saving (التوفير الذكي للطاقة).

ضوابط القائمة AUDIO (الصوت)



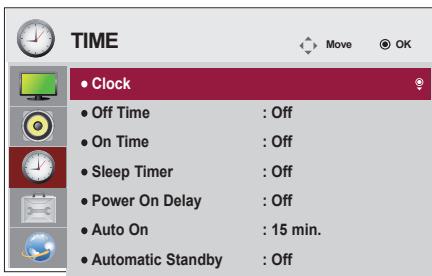
- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **AUDIO** (الصوت) واضغط على **OK**.
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الصيغة أو الخيار الذي تريده واضغط على **OK** (موافق).
- للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).
- 4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
- عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

في ما يلي وصف لضوابط الصوت المتوفرة:

الوصف	الضبط
يسهل على المستخدمين فهم الحوار الذي يدور بينهم بشكل أفضل من خلال التمييز بين نطاق الصوت البشري والأصوات الأخرى.	Clear Voice II (صوت واضح II)
لضبط التوازن بين مكبرات الصوت في الجانب الأيسر والأيمن وفق بيته الغرفة.	Balance (التوازن)
الوضع	Sound Mode (وضع الصوت)
حدد هذا الخيار عندما ترغب في جودة صوت قياسية.	Standard (قياسي)
حدد هذا الخيار عند الاستماع إلى الموسيقى.	Music (الموسيقى)
حدد هذا الخيار عند مشاهدة الأفلام.	Cinema (السينما)
حدد هذا الخيار عند مشاهدة الأحداث الرياضية.	Sport (رياضة)
حدد هذا الخيار عند تشغيل الألعاب.	Game (العبة)
HDMI/DisplayPort : لإخراج صوت الإشارة الرقمية من HDMI وعرض المنفذ عبر مكبر صوت الشاشة. Audio In : لإخراج الصوت عبر مكبر صوت الشاشة من خلال توسيع HDMI ومنفذ شاشة العرض بمأخذ Audio In (إدخال الصوت).	Digital Audio Input
ON (التشغيل): لتنكين الصوت في مكبر الصوت المتصل بالشاشة. * بiam مكبر الصوت الخاص بشاشة العرض بشكل منفصل.) OFF (ايقاف التشغيل): لتعطيل الصوت في مكبر الصوت المتصل بالشاشة. استخدم هذا الخيار عند استخدام جهاز صوت خارجي.	Speaker (مكبر الصوت)

خيارات وضع الصوت

الوصف	الضبط
يوفر الخيار Infinity Sound (الصوت العميق) من LG صوت ستريو عبر 5.1 قناة صوتية من مكبري الصوت.	Infinite sound (الصوت العميق)
للتحكم بالأصوات السائدة الخارجية. عندما ترفع مستوى الصوت الحاد، يرتفع الإخراج إلى نطاق التردد الأعلى.	Treble (صوت حاد)
للتحكم بالأصوات الأكثر حفوناً الخارجية. عندما ترفع مستوى الجهير، ينخفض الإخراج إلى نطاق التردد الأدنى.	Bass (الجهير)
لإعادة ضبط وضع الصوت إلى الصيغة الافتراضية.	Reset (إعادة الضبط)



ضوابط TIME (الوقت)

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **TIME** (الوقت) واضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده واضغط على **OK** (موافق).
- للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).
- 4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).
عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

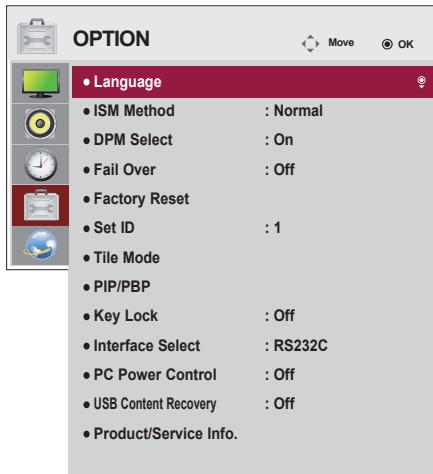
في ما يلي وصف لضوابط الوقت المتوفرة:

الوصف	الضبط
لضبط ميزة الوقت.	Clock (الساعة)
لضبط الوقت لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.	Off/On Time (وقت) (إيقاف التشغيل/ التشغيل)
لتحديد المدة الزمنية حتى يتم إيقاف تشغيل الشاشة، عند إيقاف تشغيل الشاشة وإعادة تشغيلها مرة أخرى، سيتم ضبط Sleep Timer (موقت النوم) على إيقاف التشغيل.	Sleep Timer (موقت) (النوم)
عند توصيل شاشات عديدة وتشغيل الطاقة، يتم تشغيل الشاشات بشكل انفرادي لتجنب التيار الزائد.	Power On Delay (مهلة تأجيل التشغيل)
إذا كان Auto off (إيقاف التشغيل التلقائي) نشطاً ولم يكن هناك إشارة إدخال، فسوف يتبدل الجهاز إلى وضع إيقاف التشغيل تلقائياً بعد 15 دقيقة.	Auto off (إيقاف التشغيل التلقائي)
في حال عدم استخدام الشاشة لأكثر من أربع ساعات، تنتقل تلقائياً إلى وضع إيقاف التشغيل.	Automatic Standby (وضع الاستعداد التلقائي)

ملاحظة



- يمكن توفير وظيفة **Off/On Time** (وقت إيقاف التشغيل/ التشغيل) لما يصل إلى سبعة جداول، ويتم تشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها في الوقت المحدد في قائمة الجداول. إذا تم تخزين عدة أوقات محددة في قائمة الجداول، ستعمل هذه الوظيفة في التوقيت الأقرب إلى الوقت الحالي.
- لا تعمل وظيفة إيقاف التشغيل المجدولة بشكل صحيح إلا عند ضبط وقت الجهاز بشكل صحيح.
- عندما تكون أوقات التشغيل وإيقاف التشغيل المجدولة هي نفسها، يكون لوقت إيقاف التشغيل الأولوية إذا كان الجهاز قيد التشغيل والعكس صحيح إذا كان الجهاز متوقفاً عن التشغيل.



ضوابط OPTION (الخيارات)

- اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية. 1
 - اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **OPTION** (الخيارات) واضغط على **OK** (موافق). 2
 - اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده واضغط على **OK** (موافق). 3
 - للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع). 4
 - عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج). 4
 - عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع). 4

فيما يلي، وصف لضوابط الخيارات المتوفرة:

الوصف	الضبط			
لاختيار اللغة التي تعرض بها أسماء عناصر التحكم.	Language (اللغة)			
قد ينتج عن الصورة المتوقفة أو الثابتة في إحدى الألعاب PC/Video (الكمبيوتر/الفيديو) المعروضة على الشاشة لمدة طويلة بقاء صورة طيفية حتى بعد تغيير الصورة. تجنب بقاء صورة ثابتة معروضة على الشاشة لمدة طويلة.	ISM mode (ISM) (وضع الصورة)			
للحافظة على الوضع العادي إذا كنت لا ترى أن ظاهرة احتراق الصورة تمثل مشكلة.	الضبط			
للحافظة على الوضع العادي إذا كنت لا ترى أن ظاهرة احتراق الصورة تمثل مشكلة.	Normal (عادي)			
قد يساعد في منع ظهور الصور الطيفية، ولكن من الأفضل عدم السماح بترك صورة ثابتة معروضة على الشاشة لتجنب استمرار ظهور صورة دائمة على الشاشة، ستحترق الشاشة كل دقيقتين.	Orbiter (منع الدوّل)			
تعكس هذه الوظيفة ألوان اللوحة في الشاشة. يتم عكس ألوان اللوحة تلقائياً كل 30 دقيقة.	Inversion (انعكاس)			
تملاً وظيفة تنقية الأبيض الشاشة باللون الأبيض الخالص. يساعد ذلك على إزالة الصور الدائمة المحترقة في الشاشة. قد يستabil إزالة صورة ثابتة بشكل زائد باستخدام الخيار White wash (تنقية الأبيض).	White Wash (تنقية أبيض)			
يمكن أن يختار المستخدم تشغيل / إيقاف تشغيل وضع توفير الطاقة.	DPM Select (تحديد خيارات العرض على الشاشة)			
<p>ملاحظة</p> <ul style="list-style-type: none"> يمكنك ضبط Energy Saving (توفير الطاقة) إلى Off (إيقاف التشغيل) أو ضبط المدة الزمنية قبل الدخول في وضع Energy Saving (توفير الطاقة) إلى 5 ثوانٍ/10 ثوانٍ/15 ثانية/دقيقة/3 دقائق/ 5 دقائق/ 10 دقائق بحيث ذلك فرقاً ضئيلاً وفقاً للبنية الخاصة بك. قد لا تكون معتمدة حسب الطراز. 				
في حالة عدم وجود إشارة إدخال، يتم الانتقال تلقائياً إلى إدخال آخر يحمل إشارة.	Fail Over			
لإيقاف التبديل التلقائي لمصدر الإدخال.	الضبط			
لمحاولة إيجاد مصدر إدخال آخر بإشارة فيديو تتوافق مع ترتيب الإدخال المحدد في حال لم تتصدر أي إشارة فيديو من مصدر الإدخال الحالي. (راجع التسلسل الوارد في الجدول أدناه)	Auto			
المحاولة 4	المحاولة 3	المحاولة 2	المحاولة 1	مصدر الإدخال الحالي
في حال عدم توفر إشارة فيديو للإنقلال إليها، عندئذ لا يتغير مصدر الإدخال الحالي.	DP	DVI	HDMI	RGB
	RGB	DP	HDMI	DVI
	RGB	DP	DVI	HDMI
	RGB	DVI	HDMI	DP
يتغير مصدر الإدخال بحسب الترتيب المحدد.	Manual			
في حال عدم وجود إشارة فديو من مصدر الإدخال المحدد، عندئذ لا يتغير مصدر الإدخال الحالي.				

الوصف	الضبط
حدد هذا الخيار للعودة إلى ضوابط المصنع الافتراضية.	Factory Reset (إعادة ضبط المصنع)
يمكنك تخصيص رقم ID Set (معرف الجهاز) (تخصيص اسم) فريد لكل منتج عند توصيل عدة أجهزة لعرضها على الشاشة. حدد الرقم 1 إلى 255 (باستخدام الزر ثم اختر من القائمة). استخدم معرف الجهاز المخصص للتحكم بكل منتج على حدة باستخدام برنامج التحكم بالمنتج.	Set ID (معرف الجهاز)
لاستخدام هذه الوظيفة - يجب عرض الجهاز مع أجهزة أخرى متعددة. - يجب أن يكون في حالة يمكن توصيلها بقابل RGB من خلال موزع وكابل RS-232C. اختر وضع الجانب واختر معاذة التجانب وأضبط معرف المنتج الحالي لضبط الموقع. * يتم حفظ عاليات الضبط التي تم إجراؤها على الضوابط بعد الضغط على الزر SET (ضبط) فقط. - Tile mode (وضع التجانب): الصف × العمود = 1 إلى 15، الصف = 1 إلى 15 - يتتوفر الوضع 15×15 . - تتتوفر أيضاً تبينة شاشة دمج إلى جانب تبينة كل شاشة على حدة.	Tile Mode (وضع التجانب)
لضبط موضع الشاشة تلقائياً. قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة لبعض ثوان فيما تكون التبينة جارية. لتحريك موضع الشاشة أفقياً وعمودياً.	Auto Config (التهيئة التقانية)
اضبط الحجم الأفقي والعمودي للشاشة معأخذ حجم إطار الشاشة بعين الاعتبار. تم إزالة أجزاء الصورة في المساحة بين الشاشات لتبدو بشكل طبيعي.	PC Size (حجم الكمبيوتر)
تستخدم هذه الوظيفة لبدء وضع التجانب والغاء. يتم إلغاء جميع ضوابط التجانب عند تحديد استعادة التجانب وعودة الشاشة إلى حجم الشاشة الكامل.	Reset (إعادة الضبط)

ملاحظة

- في حالة تمكن Tile Mode (وضع التجانب)، يتم تعطيل Smart Energy Saving (توفير الطاقة الذكي) وتعطيل الخيار Auto (تقاني) في Energy Saving (توفير الطاقة) لنفس جودة الشاشات مثل شاشات العرض الأخرى.

الخيار	الوضع	الحجم	PIP/PBP
يمكن عرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة على وحدة USB على شاشة واحدة من خلال تقسيمها إلى الشاشات الرئيسية والثانوية.	اضبط نوع الشاشة الثانوية. * OFF (إيقاف التشغيل): لتعطيل الشاشة الفرعية. * PIP (صورة داخل صورة): لعرض الشاشة الفرعية داخل الشاشة الرئيسية. * PBP (صورة بجانب صورة): لعرض الشاشة الفرعية بجوار الشاشة الرئيسية.		
	اضبط موقع الشاشة الفرعية (الجهة العليا اليسرى، الجهة السفلية اليسرى، الجهة العليا اليمنى، الجهة السفلية اليمنى) تكون القيمة الافتراضية في الجهة السفلية اليمنى.	(الموضع) on	
لضبط حجم الشاشة الفرعية (الحجم 0 إلى 10). حجم PIP الافتراضي (الحجم: 0) هو 270×480 ; الحجم الأقصى (الحجم: 10) هو 540×960 .		Size	

ملاحظة

- تم تمكن خيارات Position (الموضع) وSize (الحجم) في وضع PIP فقط.

الوصف	الضبط
لإيقاف تشغيل الإدخال عبر المفاتيح، وينع الإدخال غير الصالح عبر المفاتيح.	Key Lock (قفل المفاتيح)
لإنشاء اتصال مع مشغل الوسانط والمكتبيوتر الموصول.	Interface Select
الضبط	
للاتصال بالكمبيوتر الموصول في الوضع التسلسلي.	RS-232C
للاتصال بمشغل الوسانط.	SuperSign
للتحكم بطاقة جهاز العرض عندما يكون مشغل الوسانط قيد التشغيل. On(التشغيل): تشغيل جهاز العرض أو إيقاف تشغيله عندما يكون مشغل الوسانط قيد التشغيل. (إيقاف التشغيل): إنشغال النظام بكامله أو إيقاف تشغيله.	PC Power Control
لإعادة تشغيل المحتوى في USB عند إعادة التزويد بالطاقة في حال تم قطعها أثناء تشغيل المحتوى. (تؤدي هذه الوظيفة العمل نفسه عند فصل جهاز USB وإعادة وصله).	USB Content Recovery
لعرض اسم الطراز، وإصدار البرنامج، والرقم التسلسلي، وعنوان IP، وعنوان MAC، والصفحة الرئيسية	Product/Service .Info

وضع التجانب - الوضع الطبيعي

عند تنشيط الوضع، يتم حذف جزء من الصورة يتم عرضه بصورة طبيعية في الفجوة الموجودة بين الشاشات.

وضع التجانب

يمكن وضع الشاشة في وضع التجانب من خلال إضافة شاشات أخرى لإنشاء شاشة عرض متجانبة وكبيرة.



قبل



بعد

2×1

عند استخدام شاشتين

(إيقاف التشغيل) Off

عند تعطيل خيار Tile Mode

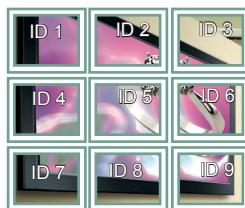
(وضع التجانب)



(معرف التجانب) Tile ID

3×3

عند استخدام 9 شاشات



2×2

عند استخدام 4 شاشات



4×4

عند استخدام 16 شاشة



5×5

عند استخدام 25 شاشة



PIP/PBP

عرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة في جهاز USB على شاشة واحدة من خلال تقسيمها إلى شاشة رئيسية وشاشات فرعية.

ملاحظة

تكون الشاشة الفرعية معتمدة عند استخدام جهاز USB فقط.

الفرعية			
USB			
O	Component (المكون)		
O	RGB		
O	HDMI/DVI-D	الرئيسية	منفذ شاشة
	عرض		
X	AV (الصوت/الفيديو)		

- يمكّن تغيير الحجم والموضع في وضع PIP فقط.
- عند تحديد PBP، يتم تعطيل خيار Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض) في قائمة PICTURE (الصورة) (الذى تم تثبيته كـ 16:9).
- أثناء تشغيل وظيفة PBP، لا تعمل وظيفة Tile Mode (وضع الجانب).
- يجب تحديد صوت الإخراج قبل تشغيل وظيفة PIP أو PBP. (قم بتحديد Main (رئيسية) أو Sub (فرعية)).
- إذا فشلت في تحديد Main (رئيسية) أو Sub (فرعية) من مربع تحديد الصوت، وفي حالة اختفاء OSD إما بعد فترة من الوقت أو عند الضغط على مفتاح Exit (خروج) أو Back (رجوع)، فلا يتم تشغيل الشاشة الفرعية PIP/PBP.
- لا يمكن تغيير الصوت أثناء تشغيل وظيفة PIP أو PBP. إذا أردت تغيير الصوت، فيرجى إعادة تشغيل PIP/PBP.
- يتم ضبط جودة الصورة في الشاشة الفرعية وفق القيم التي تم ضبطها في القائمة الرئيسية وليس في وحدة USB.
- عند إيقاف تشغيل/تشغيل الطاقة، يتم تعطيل وضع PIP/PBP حتى عند تشغيل الطاقة أو إيقاف تشغيلها، إذا كان جهاز USB موصولاً، سيتم تشغيل وضع PIP/PBP مجدداً من حيث توقف.
- إذا قمت بتشغيل ملفات الفيديو المحددة في وضع PIP/PBP، ستتم إعادة تشغيل ملفات الفيديو بشكل متكرر على التوالي.
- إعادة تشغيل أذناء في وضع PIP.

الفيلم	الصورة	الزر
X	O	"<"
X	O	">"
O	X	▶
X	X	■
O	X	▶▶
O	X	◀▶
O	X	◀■

الموضع

PIP* (صورة داخل صورة): لعرض الشاشة الفرعية في الشاشة الرئيسية.

PBP* (صورة بجانب صورة): لعرض الشاشة الفرعية بجوار الشاشة الرئيسية.

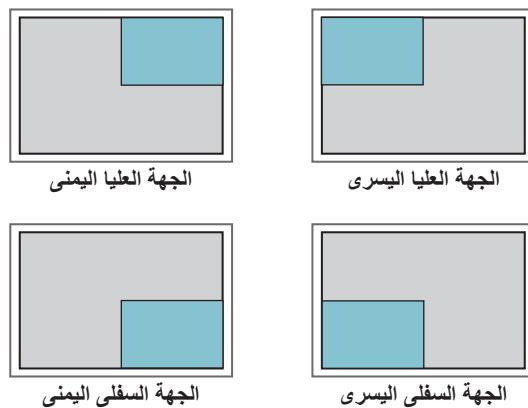


PIP

PBP

الموضع

ضبط وضع الشاشة الفرعية (الجهة العلوية اليسرى، الجهة السفلية اليسرى، الجهة العلوية اليمنى، الجهة السفلية اليمنى)



الجهة العليا اليسرى

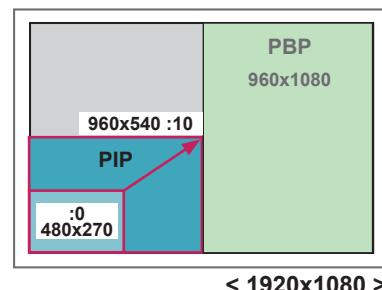
الجهة العليا اليمنى

الجهة السفلى اليسرى

الجهة السفلى اليمنى

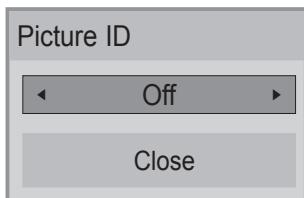
Size

ضبط حجم الشاشة الفرعية (الحجم 0 إلى 10).



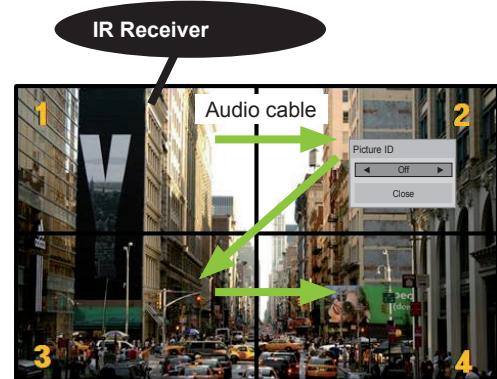
معرف الصورة Picture ID

إذا ضغطت على زر اليسار/اليمين أو على زر ON (تشغيل) بشكل متكرر، يتغير Picture ID (معرف الصورة) مروراً بـ OFF (إيقاف التشغيل) و 1-4. قم بتعيين ID (المعرف) المطلوب.



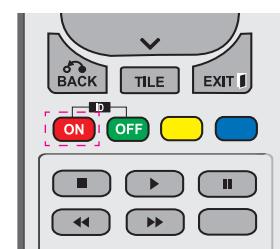
يستخدم خيار Picture ID (معرف الصورة) لتغيير ضوابط جهاز معين (العرض) باستخدام جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء لإمكانية العرض المتعدد. يمكن إنشاء اتصال بين جهاز عرض ذي جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء وأجهزة عرض أخرى باستخدام كابلات صوت. يتم تعيين كل جهاز بـ Set ID (معرف الجهاز). إذا قمت بتعيين Picture ID (معرف الصورة) بواسطة وحدة التحكم عن بعد، فمن الممكن التحكم عن بعد في الشاشات التي تحمل Picture ID (معرف الصورة) و Set ID (معرف الجهاز) نفسها.

- إذا قمت بتعيين Set ID (معرف الجهاز) لكل جهاز بالعرض المتعدد، ومن ثم تعيين Picture ID (معرف الصورة) باستخدام الزر الأحمر على وحدة التحكم عن بعد، يتم عرض مقاييس الأداء ذات Set ID (معرف الجهاز) و Picture ID (معرف الصورة) نفسهما. يتغير التحكم في جهاز ذي Set ID (معرف الجهاز) و Picture ID (معرف الصورة) مختلفين عبر إشارات الأشعة تحت الحمراء.
- للحصول على مزيد من المعلومات حول كيفية تعيين Set ID (معرف الجهاز)، راجع القسم "تعيين Set ID (معرف الجهاز) للمنتج" في الصفحة.
- يرجى مراجعة دليل التثبيت للحصول على مزيد من المعلومات حول تعيين Total Set ID (مجموع معرفات الجهاز).



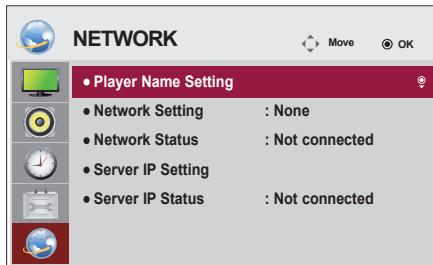
2X2 إمكانية العرض المتعدد (مجموع Set ID (معرف الجهاز): 4) يتم تعيين Set ID (معرف الجهاز) كما هو مبين في الصورة.

1 أضغط على زر ON (تشغيل) الأحمر على وحدة التحكم عن بعد لتعيين Picture ID (معرف الصورة).



- على سبيل المثال، إذا تم تعيين Picture ID (معرف الصورة) إلى 2، فيصبح من الممكن التحكم في الشاشة العليا على اليمين (Set ID: 2) عبر إشارات الأشعة تحت الحمراء. يمكنك تغيير الضوابط لقوائم PICTURE (الصورة) و NETWORK (الصوت) و TIME (الوقت) و AUDIO (الشبكة) و MY MEDIA (وسانطي) أو مفاتيح التشغيل السريع على وحدة التحكم عن بعد الخاصة بكل جهاز.
- إذا ضغطت على زر OFF (إيقاف التشغيل) الأخضر لـ Picture ID (معرف الصورة)، يتم إيقاف تشغيل معرفات الصورة لكل الأجهزة. وإذا ضغطت على أي مفتاح على وحدة التحكم عن بعد لاحقاً، تبدأ الأجهزة كافة بالتشغيل من جديد.
 - سيتم تعطيل معرف الصورة باستخدام قائمة وسانطي.

ضوابط NETWORK (الشبكة)



- 1 اضغط على MENU (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى NETWORK (الشبكة) واضغط على OK (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده واضغط على OK (موافق).
- 4 - للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على BACK (رجوع).
عند الانتهاء، اضغط على EXIT (خروج).
عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على BACK (رجوع).

في ما يلي وصف لضوابط الخيارات المتوفرة:

الوصف	الضبط
لضبط اسم المشغل المستخدم في SuperSign Manager (حتى 20 حرفاً).	Player Name Setting
لتهيئة ضوابط الشبكة	Network Setting (ضبط الشبكة)
عرض حالة الشبكة - متصل بإنترنت: متصل خارجياً - متصل بالشبكة الرئيسية: متصل داخلياً فقط - غير متصل: عند عدم وجود اتصال بالشبكة	Network Status (حالة الشبكة)
لضبط عنوان IP للكمبيوتر (الخادم) الذي تم تثبيت SuperSign Manager عليه.	Server IP Setting
يعرض حالة الاتصال بالخادم. - غير متصل: عند عدم وجود اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign - بانتظار الموافقة: عند إجراء اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign، ولكن الخادم لم يوافق بعد على إذن الوصول إليه - مرفوض: عند إجراء اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign، ولكن الخادم رفض إذن الوصول إليه - متصل بإنترنت: عند إجراء اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign وافق الخادم على إذن الوصول إليه	Server IP Status

ملاحظة

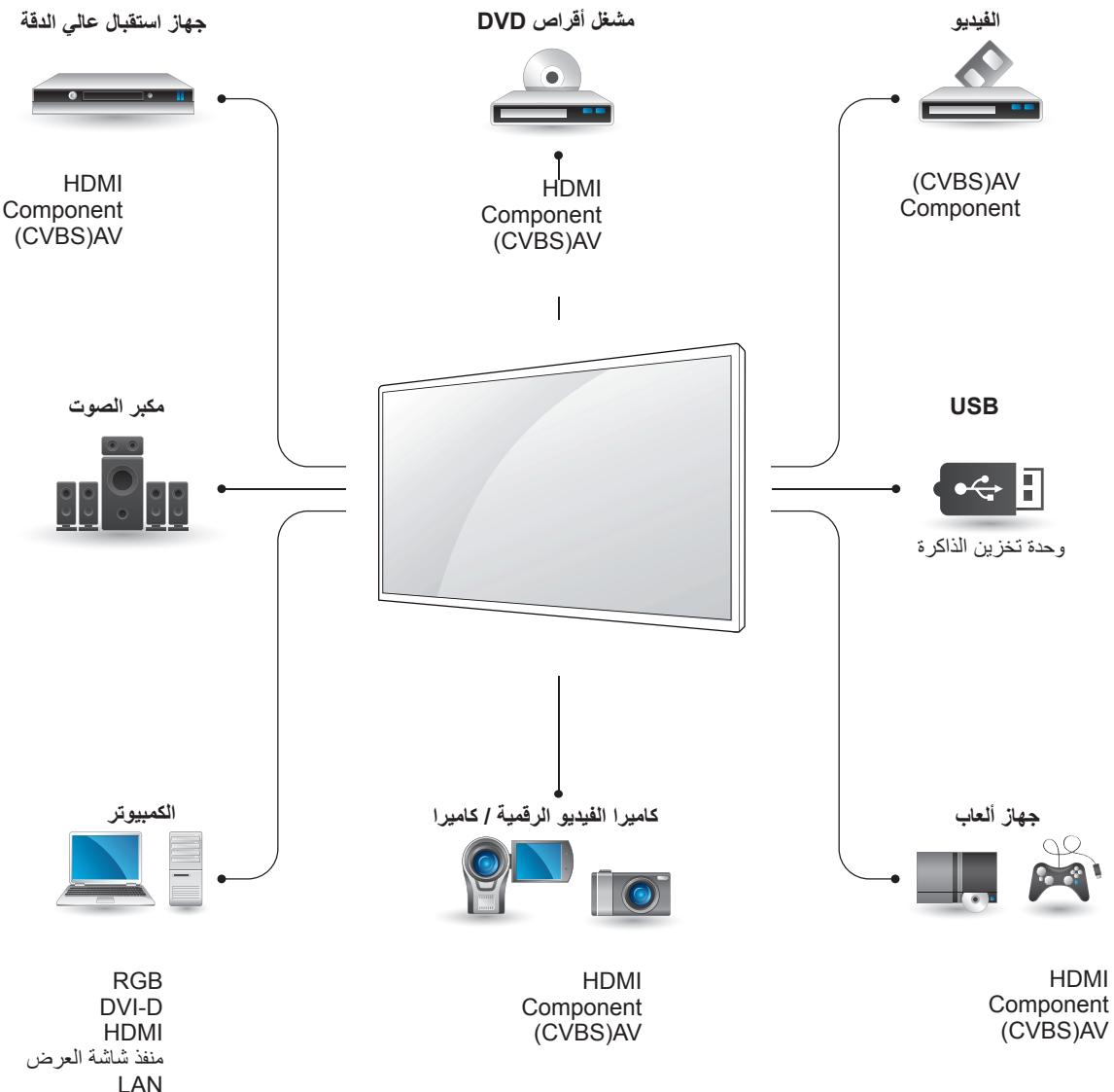


- عند ضبط Player Name (اسم المشغل)، قد يحدث تأخير في الإدخال إذا قمت بالضغط على أزرار وحدة التحكم عن بعد بصورة مستمرة.

إجراء التوصيلات

توصيل أجهزة خارجية متنوعة بمنفذ اللوحة الخلفية للشاشة.

- 1 حدد الجهاز الخارجي الذي تريده توصيله بالشاشة كما هو موضح في الشكل التوضيحي التالي.
- 2 تحقق من نوع التوصيل للجهاز الخارجي.
- 3 انتقل إلى الصورة المناسبة وتحقق من تفاصيل إجراء التوصيل.



• ملاحظة !

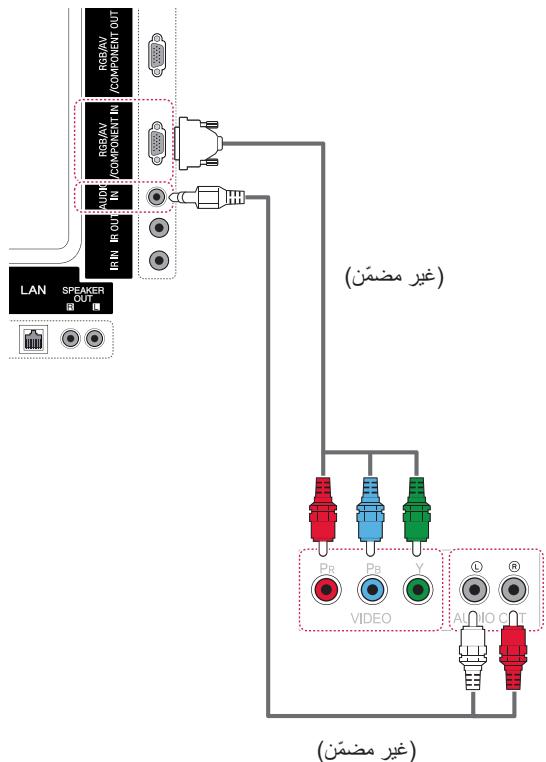
- عند توصيل جهاز ألعاب بالشاشة، استخدم الكابل الملحق بجهاز الألعاب.

توصيل المكون

لإرسال إشارات الفيديو والصوت التناظرية من جهاز خارجي إلى الشاشة. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بشاشة العرض باستخدام كابل إشارة ذي 15 سألاً بـRCA كما يظهر في الصورة التالية. لعرض الصور باستخدام عملية التدقيق المتقدمة تأكد من استخدام كابل مكون.

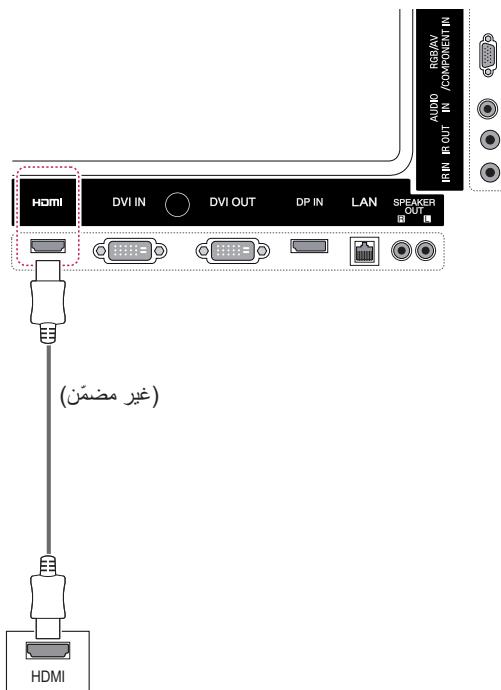
توصيل الجهاز الخارجي

قم بتوصيل جهاز استقبال عالي الدقة أو مشغل أقراص DVD أو جهاز فيديو بالشاشة وحدد وضع الإدخال المناسب.



توصيل HDMI

لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من جهاز خارجي إلى الشاشة. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالشاشة باستخدام كابل HDMI كما هو موضح في الشكل التوضيحي التالي.



ملاحظة!

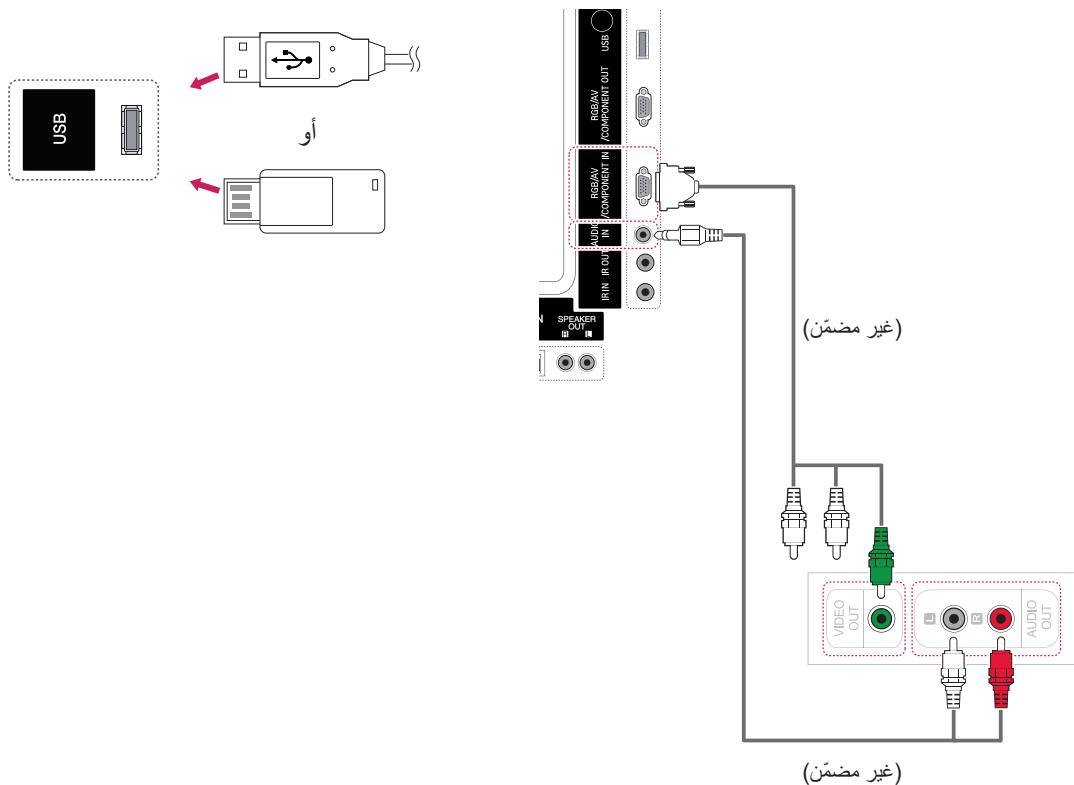
- استخدم كابل HDMI™ High Speed HDMI™ عالي السرعة (كابل HDMI High Speed HDMI™ عالي السرعة).
- تم اختبار كابلات HDMI™ High Speed HDMI™ (كابلات HDMI™ عالي السرعة) لتحمل إشارة عالية الجودة تصل إلى 1080p وأكثر.
- استخدم كابلًا معتمدًا مع وجود شعار HDMI™ عليه. إذا لم تستخدم كابل HDMI معتمدًا، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- أنواع كابلات HDMI™ الموصى بها
 - كابل HDMI™ عالي السرعة
 - كابل HDMI™ Ethernet عالي السرعة مع

التوصيل بوحدة USB

قم بتوصيل وحدة تخزين USB مثل ذاكرة فلاش USB أو قرص ثابت خارجي أو مشغل MP3 أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالشاشة وقم بالوصول إلى قائمة USB لاستخدام ملفات وسائط متعددة مختلفة.

توصيل AV

لإرسال إشارات الفيديو والصوت الناتجية من جهاز خارجي إلى الشاشة. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بشاشة العرض باستخدام كابل إشارة ذي 15 سينًا بقابل RCA كما يظهر في الصورة التالية.

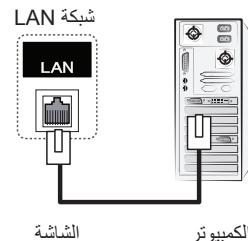


التوصيل بشبكة LAN

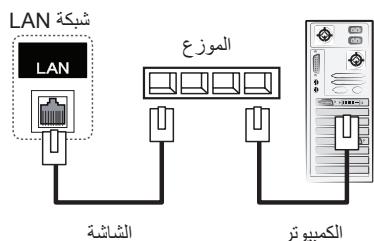
توصيل شبكة LAN

- ملاحظة**
- إن استخدام شبكة LAN ينشئ اتصالاً بين الكمبيوتر والشاشة وبينج استخدام قوائم OSD (خيارات العرض على الشاشة) على الكمبيوتر وعلى الشاشة أيضاً.

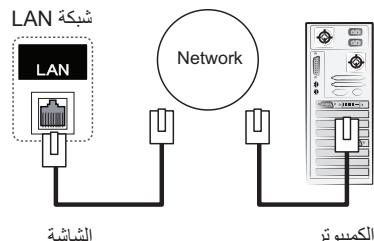
أ توصيل الكمبيوتر بالتلفاز مباشرةً.



ب استخدام جهاز توجيه (الموزع)

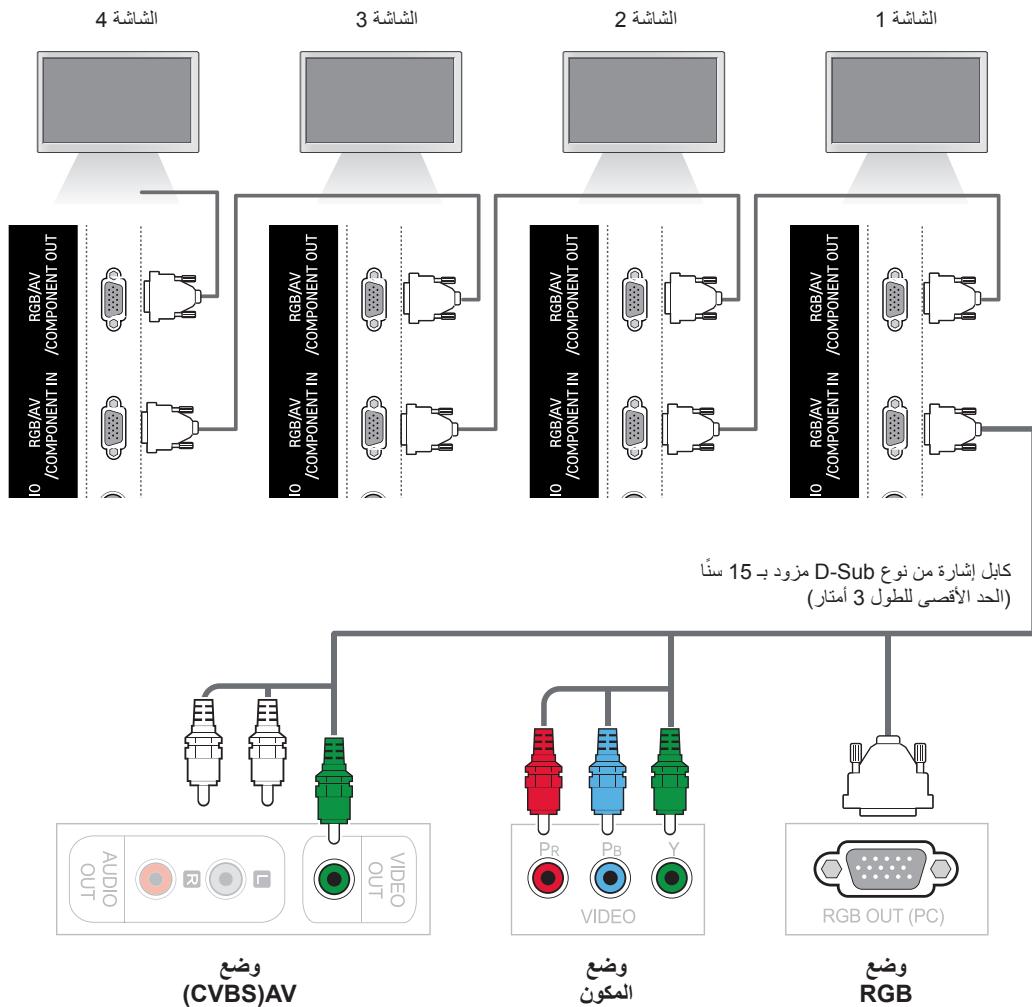


ج استخدام إنترنت.

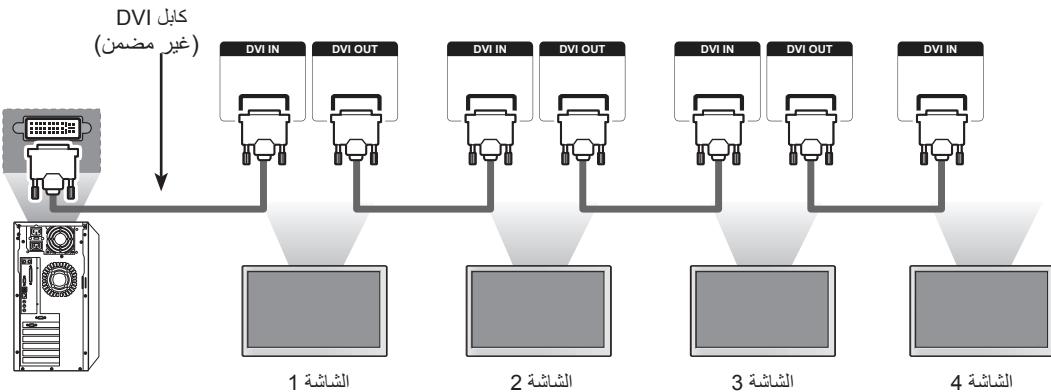


سلسلة شاشات متراقبة (Daisy Chain Monitors)

استخدم هذه الوظيفة لمشاركة إشارة فيديو RGB أو DVI مع شاشات أخرى من دون الحاجة إلى جهاز فصل إشارة منفصل. لاستخدام عدة منتجات متصلة ببعضها، قم بتوصيل طرف واحد من كابل إدخال الإشارة (كابل إدخال الإشارة من نوع D-Sub مزود بـ 15 سنتيمتراً أو كابل إشارة بمصوّل DVI OUT أو RGB OUT الخاص بالمنتج 1) وقم بتوصيل الطرف الآخر بمصوّل RGB IN أو DVI IN الخاص بالأجهزة الأخرى.



DVI كابل



ملاحظة

- قد يختلف عدد الشاشات التي يمكن توصيلها بآخر واحد استناداً إلى حالة الإشارة ومدى فقدانها في الكابل. إذا كانت حالة الإشارة جيدة وما من فقد لها بالكامل، يمكن توصيل ما يصل إلى 9 شاشات. إذا أردت أن تقوم بتوصيل عدد شاشات أكبر، يُنصح باستخدام موزع.
- عند توصيل الإدخال/الإخراج المتعدد ذات الترتيب المترالي، لا ينصح بتمديد الكابلات.
- لا يعمل منفذ DVI OUT عند التوصيل بمنتج توفره جهة أخرى.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا يتم عرض أي صورة على الشاشة

المشكلة	الحل
هل تم توصيل سلك الطاقة الخاص بالمنتج؟	تحقق من توصيل سلك الطاقة بمأخذ الطاقة بشكل صحيح.
هل تظهر الرسالة "Out of range" (خارج النطاق) على الشاشة؟	تكون الإشارة الواردة من الكمبيوتر (بطاقة الفيديو) خارج نطاق التردد العمودي أو الأفقي للمنتج. اضبط نطاق التردد بالرجوع إلى قسم المواصفات في هذا الدليل. * أقصى معدل استثناء
هل تظهر الرسالة 'Check signal cable' (فحص كابل الإشارة)؟	RGB، DVI-D، HDMI، وDVI، ومنفذ شاشة العرض: 1920 @ 1080 × 60 هرتز لم يتم توصيل كابل الإشارة بين الكمبيوتر والمنتج. افحص كابل الإشارة. • اضغط على قائمة 'INPUT' (الإدخال) في وحدة التحكم عن بعد لفحص إشارة الإدخال.

تظهر الرسالة 'Unknown Product' (منتج غير معروف) عندما يكون المنتج موصولاً.

المشكلة	الحل
هل قمت بتنبيه برنامج التشغيل؟	تحقق مما إذا كانت وظيفة "التوصيل والتشغيل" معتمدة من خلال الرجوع إلى دليل مستخدم بطاقة الفيديو.

هل تظهر الرسالة 'Key Lock On' (قفل المفاتيح قيد التشغيل).

المشكلة	الحل
تظهر الرسالة "Key Lock On" (قفل المفاتيح قيد التشغيل) عند الضغط على زر المفاتيح (القائم). (قفل المفاتيح قيد التشغيل).	تحول وظيفة Lock (القفل) دون تغيير ضوابط خيارات العرض على الشاشة عن غير قصد. لتحرير القفل، توجه إلى Menu (القائمة) ثم Option (الخيارات) وقم بتعطيل خيار Key Lock (قفل المفاتيح).

الصورة المعروضة على الشاشة تبدو غير طبيعية.

المشكلة	الحل
هل موضع الشاشة غير صحيح؟	• إشارة تنازيرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تقاني) على وحدة التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تقليدياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، حدد [Position] - [Screen] - [PICTURE] في قائمة شاشة خيارات العرض (OSD).
هل تظهر خطوط رفيعة على خلفية الشاشة؟	• تحقق من عدم المنتج لمستوى استثنائية وتعدد بطاقة الفيديو. إذا كان التردد خارج النطاق، فاضبطه على معدل الاستثنائية الموصى به في القائمة Control Panel (لوحة التحكم) "Display" (العرض) - [Setting] (ضبط).
يظهر تشوش أفقي أو تبدو الشخصيات باهتة.	• إشارة تنازيرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تقاني) على جهاز التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تقليدياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، حدد [Size] - [Screen] - [PICTURE] في قائمة شاشة خيارات العرض (OSD).
تظهر الشاشة بشكل غير طبيعي.	• إشارة تنازيرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تقاني) على جهاز التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تقليدياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، حدد [Phase] - [Screen] - [PICTURE] في قائمة شاشة خيارات العرض (OSD).
	• لم يتم توصيل إشارة الإدخال الملائمة بمنفذ الإشارة. قم بتوصيل كابل الإشارة الملائم لإدخال المصدر.

يظهر طيف للصورة على المنتج.

المشكلة	الحل
يظهر طيف للصورة عند إيقاف تشغيل المنتج.	• في حالة عرض صورة ثابتة لفترة طويلة، قد تتلف وحدات البكسل سريعاً. استخدم وظيفة شاشة التوقف.
	• عند عرض صورة داكنة على الشاشة بعد عرض صورة ذات تباين عالي (أسود وأبيض أو رمادي)، فيمكن لهذا أن يؤدي إلى التصاق الصورة. هذا الأمر طبيعي مع شاشة LCD.

لا تعمل وظيفة الصوت.

المشكلة	الحل
ألا يصدر صوتا؟	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من توصيل كابل الصوت بشكل صحيح. اضبط مستوى الصوت. تحقق من ضبط الصوت بشكل صحيح.
الصوت غير واضح بتاتاً.	<ul style="list-style-type: none"> قم بضبط Bass (الصوت الواضح)، و Treble (الصوت الحاد) و (الجهير) بشكل مناسب.
الصوت منخفض للغاية.	<ul style="list-style-type: none"> اضبط مستوى الصوت.

ألوان الشاشة غير طبيعية.

المشكلة	الحل
استيانة ألوان الشاشة رباعية (16 لوناً).	<ul style="list-style-type: none"> اضبط عدد الألوان على أكثر من 24 بت (ألوان حقيقة) حدد القائمة Control Panel (لوحة التحكم) – Display (شاشة العرض) – Settings (الضوابط) – Color Table (جدول الألوان) في Windows.
عدم ثبات لون الشاشة أو ظهور لون واحد فقط.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من حالة اتصال كابل الإشارة. أو قم بإعادة إدخال بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر.
هل تظهر بقع سوداء على الشاشة؟	<ul style="list-style-type: none"> تظهر وحدات بكسل متعددة (باللون الأحمر أو الأخضر أو الأبيض أو الأسود) على الشاشة، والتي قد تكون إحدى السمات الفريدة لشاشات LCD. ولا يعتبر ذلك عيباً في شاشة LCD.

لا يتم تشغيل الشاشة بشكل طبيعي.

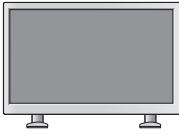
المشكلة	الحل
تنتوقف الشاشة عن التشغيل فجأة.	<ul style="list-style-type: none"> هل تم ضبط مؤقت النوم؟ احفص ضوابط التحكم بالطاقة. تم فصل الطاقة

المواصفات

42WS50BS | 42WS50MS

لوحة LCD	نوع الشاشة	شاشة TFT (شريان الترانزستور الرقمية) بعرض 107 سم لوحة عرض LCD (شاشة الكريستال السائل). حجم القطر المرئي: 107 سم
إشارة الفيديو	أقصى استبانة	المسافة بين وحدات البكسل $0.4845 \text{ مم (أفقي)} \times 0.4845 \text{ مم (عمودي)}$
معدل الاستبانة الموصى به	التردد الأفقي	:RGB @ 1080 X 1920 60@ 60 هرتز ،DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 1080 X 1920 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو نوع بطاقة الفيديو.
التردد العمودي	التردد العمودي	:RGB @ 1080 X 1920 60@ 60 هرتز ،DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 1080 X 1920 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو نوع بطاقة الفيديو.
نوع المزامنة	التردد الأفقي	:RGB 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز ،DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز
موصل الإدخال	الطاقة	نوع D-Sub مزود بـ 15 ساناً وDVI-D وHDMI ومنفذ شاشة العرض و LAN وUSB وRS-232C وAudio (الصوت)
بطارية مضمونة	الطاقة	ينطبق
الطاقة	الفولتية المقدرة	100-240 فولت~ 50/60 هرتز 1.6 أمبير
ظروف بيئية التشغيل	استهلاك الطاقة	وضع التشغيل: 115 واط بشكل نموذجي وضع السكون: ≥ 0.7 واط وضع إيقاف التشغيل: ≥ 0.5 واط
نسبة رطوبة التشغيل	درجة حرارة التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية % 10 إلى 80
نسبة رطوبة التخزين	درجة حرارة التخزين	من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية % 5 إلى 95

قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

 	الأبعاد (العرض X الارتفاع X العمق) / الوزن
م 961.6 x م 554.5 x م 31.9 كجم / 13.7	
 	
م 961.6 x م 628.9 x م 15.1 كجم / 298.3	
 	
م 961.6 x م 554.5 x م 81.5 كجم / 14.5	
 	
م 961.6 x م 628.9 x م 15.9 كجم / 298.3	

* مطبقة فقط على الطرازات التي تعتمد مكبرات الصوت

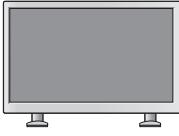
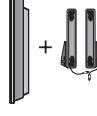
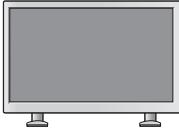
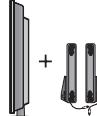
10 واط + 10 واط (أيمن + أيسر)	RMS صوت (الصوت)
0.7 جذر متوسط المربع من الفولت	حساسية الإدخال
8 أوم	مقاومة مكبر الصوت

قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

47WS50BS 47WS50MS

لوحة LCD	نوع الشاشة	شاشة TFT (شريان الترانزستور الرقمي) بعرض 119 سم لوحة عرض LCD (شاشة الكريستال السائل). حجم القطر المرئي: 119 سم المسافة بين وحدات البكسل 0.5415 مم (أفقي) × 0.5415 مم (عمودي)
إشارة الفيديو	أقصى استبانة	:RGB @ 1080 X 1920 60@ 60 هرتز، DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 1080 X 1920 @ 1080 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو نوع بطاقة الفيديو.
معدل الاستبانة الموصى به	التردد الأفقي	:RGB @ 1080 X 1920 60@ 60 هرتز، DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 1080 X 1920 @ 1080 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو نوع بطاقة الفيديو.
التردد العمودي	التردد العمودي	:RGB 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز
نوع المزامنة	مزامنة	مزامنة منفصلة، مزامنة مرتبطة، رقمية
موصل الإدخال	الفولتية المقدرة	نوع D-Sub مزود بـ 15 سناً و HDMI و DVI-D و USB و LAN و RS-232C و Audio (الصوت)
بطارية مضمونة	استهلاك الطاقة	ينطوي
الطاقة	درجة حرارة التشغيل	وضع التشغيل: 120 واط بشكل نموذجي وضع السكون: ≥ 0.7 واط وضع إيقاف التشغيل: ≥ 0.5 واط من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية % 10 إلى 80
ظروف بيئية التشغيل	درجة حرارة التخزين	من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية % 5 إلى 95

قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

 	الأبعاد (العرض X الارتفاع X العمق) / الوزن
1071.8 كجم / مم 616 x 31 مم	
 	
1071.8 كجم / مم 690.4 x 298.3 مم	
 	
1071.8 كجم / مم 80.6 x 616 مم	
 	
1071.8 كجم / مم 690.4 x 298.3 مم	

* مطبقة فقط على الطرازات التي تعتمد مكبرات الصوت

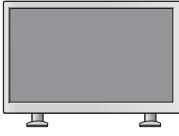
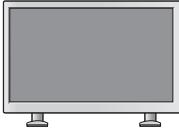
10 واط + 10 واط (أيمن + أيسر)	RMS إخراج صوت	الصوت
0.7 جذر متوسط المربع من الفولت	حساسية الإدخال	
8 أوم	مقاومة مكبر الصوت	

قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

55WS50BS | 55WS50MS

لوحة LCD	نوع الشاشة	شاشة TFT (شريان الترانزستور الرقمي) بعرض 139 سم لوحة عرض LCD (شاشة الكريستال السائل). حجم القطر المرئي: 139 سم 0.630 مم (أفقي) × 0.630 مم (عمودي)
إشارة الفيديو	أقصى استبانة	RGB: 1080 X 1920 @ 60 هرتز DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 1920 X 1080 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو نوع بطاقة الفيديو.
معدل الاستبانة الموصى به	التردد الأفقي	RGB: 1080 X 1920 @ 60 هرتز DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 1080 X 1920 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو نوع بطاقة الفيديو.
التردد العمودي	التردد العمودي	RGB: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز DVI-D، HDMI، ومنفذ شاشة العرض: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز
نوع المزامنة	نوع المزامنة	مزامنة منفصلة، مزامنة مرتبطة، رقمية
موصل الإدخال	الفولتية المقدرة	D-Sub: متز�د بـ 15 سنتيمتر و HDMI و DVI-D و USB و LAN و RS-232C و Audio (الصوت)
بطارية مضمونة	استهلاك الطاقة	ينطبق
الطاقة	الطاقة	100-240 فولت~ 50/60 هرتز 1.8 أمبير
ظروف بيئية التشغيل	درجة حرارة التشغيل	وضع التشغيل: 130 واط بشكل نموذجي وضع السكون: ≥ 0.7 واط وضع إيقاف التشغيل: ≥ 0.5 واط
ظروف بيئية التخزين	نسبة رطوبة التخزين	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية % 10 إلى 80
ظروف بيئية التخزين	نسبة رطوبة التخزين	من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية % 5 إلى 95

قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

 	الأبعاد (العرض X الارتفاع X العمق) / الوزن 1241.9 مم كجم / 712.6 مم x 32.2 مم x 23.5 مم
 	1241.9 مم كجم / 790.8 مم x 296 مم x 28.5 مم
 	1241.9 مم كجم / 712.6 مم x 32.3 مم x 24.4 مم
 	1241.9 مم كجم / 790.8 مم x 296 مم x 28.5 مم

* مطبقة فقط على الطرازات التي تعتمد مكبرات الصوت

10 واط + 10 واط (أيمن + أيسر) 0.7 جذر متوسط المربع من الفولت 8 أوم	إخراج صوت RMS حساسية الإدخال مقاومة مكبر الصوت	الصوت
--	--	-------

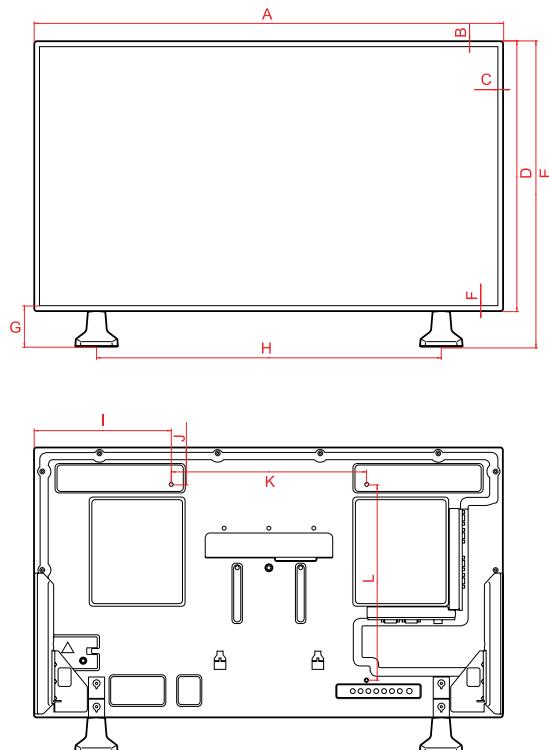
قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

الأبعاد

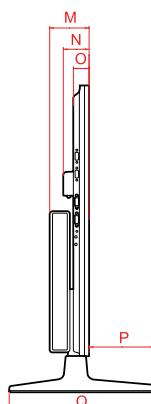
قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب الجهاز الحالي والملحقات.
يرجى مراجعة قسم "الثبت على الحائط" لمعرفة حجم البراغي.

(وحدة القياس: مم)

42WS50MS 42WS50BS	47WS50MS 47WS50BS	
961.6	1071.8	A
11.5	11.5	B
11.5	11.5	C
554.5	616	D
628.9	690.4	E
11.5	11.5	F
85.9	85.9	G
706	804	H
280.8	335.9	I
77.3	108	J
400	400	K
400	400	L
80.6	81.5	M
52.6	52.6	N
31.9	31.0	O
134.7	135.6	P
298.3	298.3	Q



قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إشعار مسبق نتيجة
ترقية وظائف الجهاز.



الأبعاد

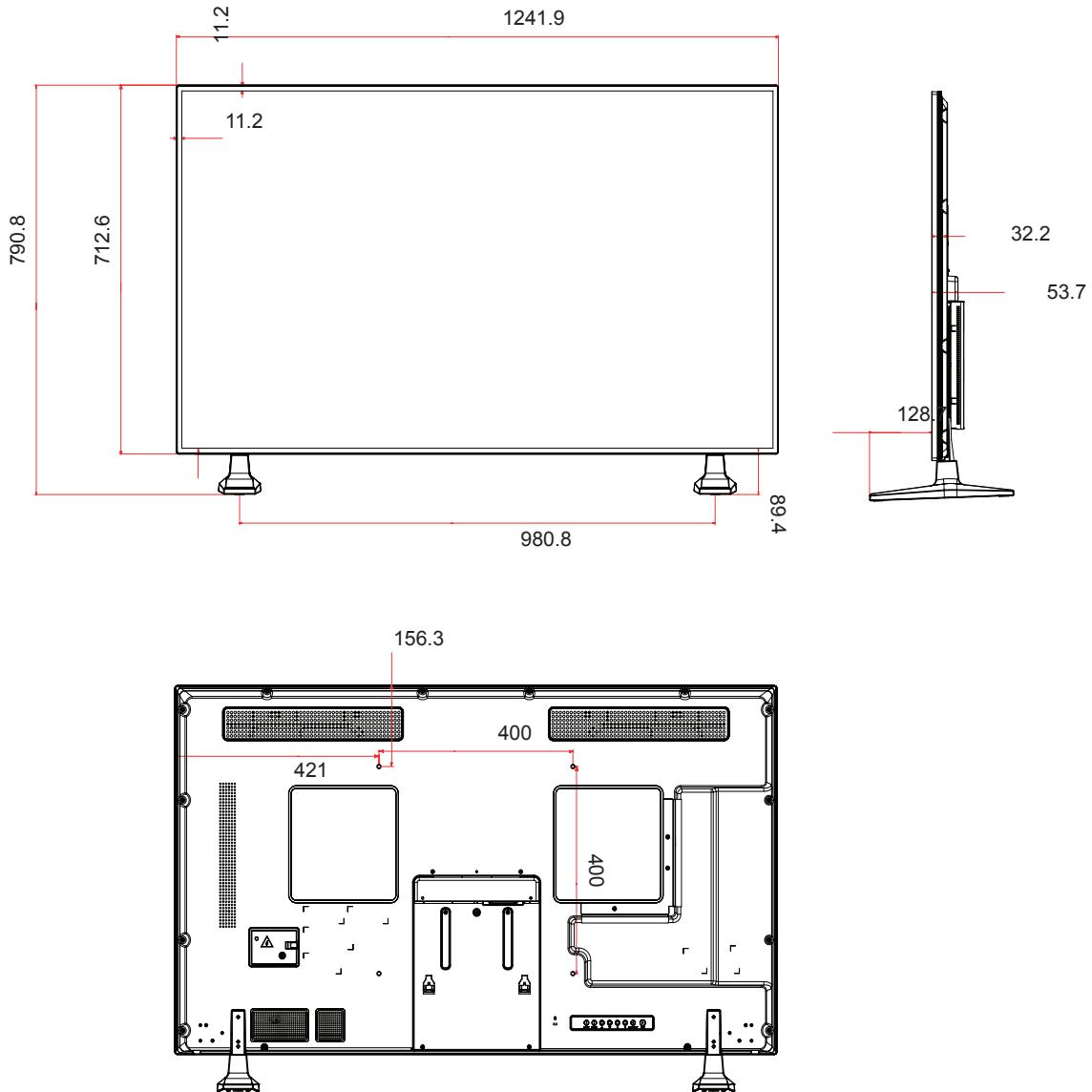
قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب الجهاز الحالي والملحقات.
يرجى مراجعة قسم "الثبت على الحائط" لمعرفة حجم البراغي.

55WS50BS

55WS50MS

العربية

(وحدة القياس: مم)



قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إشعار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

وضع DTV

الوضع المعتمد RGB (الكمبيوتر)

منفذ شاشة العرض HDMI (DTV)	المكون	الاستيانة
x	o	480i
x	o	576i
o	o	480p
o	o	576p
o	o	720p
o	o	1080i
o	o	1080p

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستيانة
70.8	31.469	640 x 350
70.8	31.468	720 x 400
59.94	31.469	640 x 480
75	37.5	640 x 480
60.317	37.879	800 x 600
75	46.875	800 x 600
74.55	49.725	832 x 624
60	48.363	1024 x 768
75.029	60.123	1024 x 768
59.855	44.772	1280 x 720
60	47.7	1366 x 768
60.02	63.981	1280 x 1024
75.02	79.98	1280 x 1024
59.954	65.290	1680 x 1050
60	67.5	1920 x 1080

! ملاحظة

- عند توصيل الكابل بـ HDMI أو منفذ الشاشة، يمكنك تحديد وضع PC/DTV (الكمبيوتر/التلفاز الرقمي) اختيارياً. ينصح بالضبط على وضع PC (الكمبيوتر) عند الاتصال بالكمبيوتر، أو وضع DTV (التلفزيون الرقمي) عند التوصيل بالتلفزيون الرقمي.

الوضع المعتمد لمنفذ شاشة العرض (الكمبيوتر) وDVI-D وHDMI

! ملاحظة

- التردد العمودي: ليتمكن المستخدم من مشاهدة عرض المنتج، ينبغي أن تتغير صورة الشاشة عشرات المرات كل ثانية واحدة مثل المصباح الفلورسنت. والتردد العمودي أو معدل التحديث هو عدد مرات عرض الصورة في الثانية الواحدة. ووحدة القياس هي الهرتز.
- التردد الأفقي: الفاصل الزمني الأفقي هو الوقت المستغرق لعرض خط عمودي واحد. عند قسمة 1 على الفاصل الزمني الأفقي، يمكن حساب عدد الخطوط الأفقيّة التي يتم عرضها كل ثانية كالتردد الأفقي. ووحدة القياس هي الكيلوهرتز.

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستيانة
59.94	31.469	640 x 480
60.317	37.879	800 x 600
60	48.363	1024 x 768
59.855	44.772	1280 x 720
60	47.7	1366 x 768
60.02	63.981	1280 x 1024
59.954	65.290	1680 x 1050
60	67.5	1920 x 1080

رموز الأشعة تحت الحمراء

- هذه الميزة ليست متوفرة في كل الطرازات.
- إن بعض الأوامر غير معتمدة حسب الطراز.

الرمز (سداسي عشري)	الوظيفة	ملاحظة
95	Energy Saving (توفير الطاقة) (E0)	زر وحدة تحكم عن بعد
08	(الطاقة) (POWER)	زر وحدة تحكم عن بعد (تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة)
0B	INPUT (الإدخال)	زر وحدة تحكم عن بعد
C4	Monitor On (تشغيل الشاشة)	زر وحدة تحكم عن بعد (رمز الأشعة تحت الحمراء المنفصل)
C5	Monitor OFF (إيقاف تشغيل الشاشة)	زر وحدة تحكم عن بعد (رمز الأشعة تحت الحمراء المنفصل)
43	MENU (القائمة)	زر وحدة تحكم عن بعد
40	(أعلى) (↑)	زر وحدة تحكم عن بعد
41	(أسفل) (↓)	زر وحدة تحكم عن بعد
07	(<) (اليسار) Left	زر وحدة تحكم عن بعد
06	(>) (اليمين) Right	زر وحدة تحكم عن بعد
44	(موافق) (OK)	زر وحدة تحكم عن بعد
28	(رجوع) (BACK)	زر وحدة تحكم عن بعد
5B	(الخروج) EXIT	زر وحدة تحكم عن بعد
4D	PSM	زر وحدة تحكم عن بعد
02	(+) (◀)	زر وحدة تحكم عن بعد
03	(-) (▶)	زر وحدة تحكم عن بعد
09	MUTE (كتم الصوت)	زر وحدة تحكم عن بعد
E0	Bright (السطوح) ▲ (صفحة لأعلى)	زر وحدة تحكم عن بعد
E1	Bright (السطوح) ▼ (صفحة لأسفل)	زر وحدة تحكم عن بعد
10 إلى 19	المفاتيح الرقمية من 0 إلى 9	النماذج الرقمية من 0 إلى 9
72	المفتاح الأحمر	زر وحدة تحكم عن بعد
71	المفتاح الأخضر	زر وحدة تحكم عن بعد
63	المفتاح الأصفر	زر وحدة تحكم عن بعد
61	المفتاح الأزرق	زر وحدة تحكم عن بعد
7B	TILE (التجانب)	زر وحدة تحكم عن بعد
76	(4:3) ARC	رمز الأشعة تحت الحمراء المنفصل (في الوضع 3:4 فقط)
77	(16:9) ARC	رمز الأشعة تحت الحمراء المنفصل (في الوضع 9:16 فقط)
AF	(التكبير/التصغير) ARC	رمز الأشعة تحت الحمراء المنفصل
		(في الوضع Zoom, Cinema Zoom 1 فقط)
79	ARC (تمييز بعلامة)	زر وحدة تحكم عن بعد (رمز الأشعة تحت الحمراء المنفصل)
99	التهيئة التقنية	زر وحدة تحكم عن بعد (رمز الأشعة تحت الحمراء المنفصل)
B1	■	زر وحدة تحكم عن بعد
B0	▶	زر وحدة تحكم عن بعد
BA	II	زر وحدة تحكم عن بعد
8F	◀	زر وحدة تحكم عن بعد
8E	▶	زر وحدة تحكم عن بعد

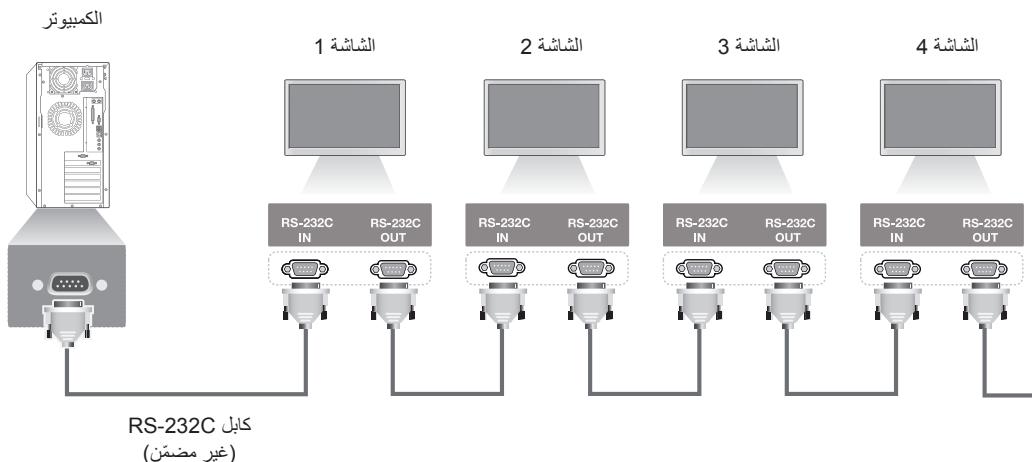
التحكم بالعديد من المنتجات

- استخدم هذه الطريقة لتوصيل عدة أجهزة بكمبيوتر واحد. يمكنك التحكم بالعديد من الأجهزة في نفس الوقت من خلال توصيلها بكمبيوتر واحد.
- في قائمة Option (خيارات)، يجب أن تكون قيمة Set ID (معرف الجهاز) بين 1 و 255 دون تكرارها.

توصيل الكابل

قم بتوصيل كابل RS-232C كما هو موضح في الصورة.

- يُستخدم بروتوكول RS-232C لإنشاء الاتصال بين الكمبيوتر والجهاز. يمكنك تشغيل/إيقاف تشغيل الجهاز أو تحديد مصدر إدخال أو ضبط قائمة خيارات العرض على الشاشة من الكمبيوتر.



عمليات تهيئة RS-232C

عمليات تهيئة ثلاثة الأسلك (غير قياسية)

عمليات التهيئة سباعية الأسلك (كابل RS-232C القياسي)

الجهاز	الكمبيوتر	الجهاز	الكمبيوتر
TXD 3	● — ● 2 RXD		
RXD 2	● — ● 3 TXD		
GND 5	● — ● 5 GND		
DSR [6]	4	DTR 4	[6] DSR
DTR 7	[6]	DSR 7	
CTS 8	8	RTS 8	CTS
RTS			

مزود ب 9 أسنان D-Sub (أنثى) مزود ب 9 أسنان D-Sub (أنثى) مزود ب 9 أسنان D-Sub (أنثى) مزود ب 9 أسنان D-Sub (أنثى)

عوامل التوصيل

- سرعة نقل البيانات: 9600 باود (UART).
- طول البيانات: 8 بت.
- معدل بت التمايل: لا شيء.
- معدل بت التوقف: 1 بت.
- التحكم بالتدفق: لا شيء.
- رمز الاتصال: رمز ASCII.
- استخدم كابلًا (معكوًساً) مقاطعاً.

لائحة مراجع الأوامر

الغزو

البيانات (سداسية عشرية)	الأمر		
	2	1	
من 00 إلى 01	a	k	01. الطاقة
راجع "Input Select" (تحديد الإدخال).	b	x	02. Input Select (تحديد الإدخال)
راجع "نسبة الطول إلى العرض".	c	k	03. نسبة الطول إلى العرض
راجع " توفير الطاقة".	q	j	04. توفير الطاقة
راجع "وضع الصورة".	x	d	05. وضع الصورة
من 00 إلى 64	g	k	06. تباین
من 00 إلى 64	h	k	07. سطوع
من 00 إلى 64	k	k	08. حدة
من 00 إلى 64	i	k	09. لون
من 00 إلى 64	j	k	10. اختلاف الألوان
من 00 إلى 64	u	x	11. درجة حرارة الألوان
من 00 إلى 64	q	f	12. الوضع الأفقي
من 00 إلى 64	r	f	13. الوضع الرأسي
من 00 إلى 64	s	f	14. الحجم الأفقي
01	u	j	15. Auto configuration (التهيئة التلقائية)
من 00 إلى 64	t	k	16. التوازن
راجع "وضع الصوت".	y	d	17. وضع الصوت
من 00 إلى 64	r	k	18. صوت حاد
من 00 إلى 64	s	k	19. صوت عميق
من 00 إلى 01	v	d	20. مكير الصوت
من 00 إلى 01	e	k	21. Volume Mute (كتم الصوت)
من 00 إلى 64	f	k	22. التحكم في مستوى الصوت
راجع "Time 1" (الوقت 1).	a	f	23. Time 1(Years/ Months/ Days) (الوقت) (السنة/ الشهور/ اليوم))
راجع "Time 2" (الوقت 2).	x	f	24. Time 2(Hours/ Minutes/Seconds) (الوقت 2(ساعة / الدقيقة، الثانية))
راجع "Off Timer" (مؤقت الإيقاف).	e	f	25. Repeat (مؤقت الإيقاف) (Off Timer) (وضع التكرار) (الوقت)) mode
راجع "On Timer" (مؤقت التشغيل).	d	f	26. Repeat (مؤقت التشغيل) (On Timer) (وضع التكرار) (الوقت)) mode
راجع "On Timer Input" (إدخال مؤقت التشغيل).	u	f	27. إدخال مؤقت التشغيل
من 00 إلى 08	f	f	28. وقت النوم
من 00 إلى 64	h	f	29. Power On Delay (مهلة تأجيل التشغيل)
من 00 إلى 01	n	m	30. Automatic Standby (وضع استعداد تلقائي)
من 00 إلى 01	g	f	31. إيقاف تلقائي
راجع "اللغة".	i	f	32. اللغة
من 00 إلى 01	o	f	33. مؤشر الطاقة (إضاءة وضع الاستعداد)
من 00 إلى 01	p	f	34. مؤشر الطاقة (إضاءة التشغيل)
راجع "طريقة ISM"	p	j	35. ISM mode (وضع ISM)
00 إلى 02	i	m	36. Fail Over Select (تحديد إدخال الخادم الاحتياطي)
راجع "Fail Over Input Select" (تحديد إدخال الخادم الاحتياطي).	j	m	37. Fail Over Input Select (تحديد إدخال الخادم الاحتياطي) (الخادم الاحتياطي)
من 00 إلى 02	K	f	38. إعادة الضبط

البيانات (سداسية عشرية)	الأمر		الوصف
	2	1	
من 00 إلى 01	d	d	TILE MODE .39 (وضع التجانب) .TILE MODE
FF	z	d	Tile Mode Check .40 (تحقق من وضع التجانب) .Tile Mode Check
راجع "Tile ID (معرف التجانب)"	i	d	Tile ID .41 (معرف التجانب) .Tile ID
من 00 إلى 32	e	d	Tile H Position .42 (الوضع الأفقي للتجانب) .Tile H Position
من 00 إلى 32	f	d	Tile V Position .43 (الوضع الرأسي للتجانب) .Tile V Position
من 00 إلى 32	g	d	Tile H Size .44 (الحجم الأفقي للتجانب) .Tile H Size
من 00 إلى 32	h	d	Tile V Size .45 (الحجم الرأسي للتجانب) .Tile V Size
من 00 إلى 01	j	d	Natural Mode .46 (الوضع الطبيعي) (في وضع Tile) .Natural Mode
من 00 إلى 01	j	f	DPM Select .47 (تحديد إدارة طاقة العرض) .DPM Select
من 00 إلى 03	o	d	FAN Control .48 (التحكم بالمروحة) .FAN Control
FF	w	d	Fan Fault Check .49 (تحقق من خلل المروحة) .Fan Fault Check
FF	n	d	Temperature Value .50 (قيمة درجة الحرارة) .Temperature Value
من 00 إلى 01	m	k	Remote Lock .51 (غلق التحكم عن بعد) / (إغلاق المفاتيح) .Remote Lock
راجع "Key (المفتاح)." .Key	c	m	Key .52 (المفتاح) .Key
من 00 إلى 01	l	k	تحديد شاشة خيارات العرض .53 .Display Selection
FF	l	d	Elapsed Time Return .54 (اظهار الوقت المنقضي) .Elapsed Time Return
FF	y	f	التحقق من الرقم المتسلسل .55 .Sequence Check
FF	z	f	S/W Version .56 (إصدار البرنامج) .Software Version
من 00 إلى FE	m	j	White Balance Red Gain .57 (اكتساب اللون الأحمر من التوازن الأبيض) .White Balance Red Gain
من 00 إلى FE	n	j	White Balance Green Gain .58 (اكتساب اللون الأخضر من التوازن الأبيض) .White Balance Green Gain
من 00 إلى FE	o	j	White Balance Blue Gain .59 (اكتساب اللون الأزرق من التوازن الأبيض) .White Balance Blue Gain
من 00 إلى 64	g	m	الإضاءة الخلفية .60 .Background Lighting
من 00 إلى 01	t	d	PC Power Control .61 (التحكم بطاقة الكمبيوتر الشخصي) .PC Power Control
من 00 إلى 01	s	d	PC Power .62 (طاقة الكمبيوتر الشخصي) .PC Power
من 00 إلى 01	m	s	Easy Brightness Control Mode .63 .Easy Brightness Control Mode
راجع "Easy Brightness Control Schedule"	s	s	Easy Brightness Control Schedule .64 .Easy Brightness Control Schedule
"تحقق من الحالة"	v	s	Status check .65 (تحقق من الحالة) .Status check
01 إلى 00	t	m	BLU Maintenance .66 (صيانة BLU) .BLU Maintenance
01 إلى 00	d	k	Screen mute .67 (حجب الشاشة) .Screen mute

- ملاحظة: أثناء عمليات USB مثل Dvix أو EMF، يتم تنفيذ ومعالجة كل الأوامر ك NG باستثناء Power (الطاقة) و Key (المفتاح) .(m c).
- إن بعض الأوامر غير معتمد حسب الطراز.
- لا يعرض الأمر "f f" الذي يظهر حالة أمر معين شاشة خيارات العرض (OSD) كنتيجة لذلك بهدف التوافق مع برنامج SuperSign.

بروتوكول الإرسال / الاستقبال

الإرسال

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

- * [Command1]: الأمر الأول للتحكم بالجهاز.
- * [Command2]: الأمر الثاني للتحكم بالجهاز.
- * [Set ID]: معرف الجهاز الذي تريده الاتصال به، أدخل [Set ID] = '0x00' لاتصال مع الأجهزة بغض النظر عن أرقام معرف الجهاز الخاصة بها.
- * [Data]: المعلومات التي تم نقلها إلى الجهاز.
- * [Data1]: المعلومات التي تم نقلها إلى الجهاز.
- * [Data2]: المعلومات التي تم نقلها إلى الجهاز.
- * [Data3]: المعلومات التي تم نقلها إلى الجهاز.
- * ."[Cr]: إرجاع لأول السطر. رمز ASCII "0x0D"
- * '[]: رمز ASCII مسافة '0x20'

الاقرار

Command2][][Set ID][][OK/NG][[Data][x]]

- * عادةً، عندما يتلقى المنتج بيانات، يرسل إقراراً (ACK) بالتنسيق المذكور أعلاه. إذا كانت البيانات في وضع القراءة، فهذا يدلّ على البيانات التي تشير إلى الحالة الحالية. إذا كانت البيانات في وضع القراءة، فهذا يدلّ ببساطة على البيانات التي تم إرسالها من الكمبيوتر.
- * إذا تم إرسال الأمر مع Set ID (معرف جهاز) '00'(=0x00)، يتم إرسال البيانات إلى كافة أجهزة العرض التي ترسل أي إقرار (ACK).
- * إذا تم إرسال قيمة البيانات 'FF' في وضع التحكم عبر RS-232C، يمكن التتحقق من ضبط القيمة الحالي لوظيفة ما (بعض الوظائف فقط).
- * إن بعض الأوامر غير معتمد حسب الطراز.

الغزو

04. توفير الطاقة (الأمر: q)
لضبط وظيفة توفير الطاقة.

الإرسال [q][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: الحد الأدنى
02: الحد المتوسط
03: الحد الأقصى
04: تلقائي
05: إيقاف تشغيل الشاشة

الإقرار [q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

05. وضع الصورة (الأمر: d)
لتحديد وضع الصورة.

الإرسال [d][x][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: زاهي
01: قياسي
02: سينما
03: رياضة
04: لعبة

الإقرار [x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(k a) Power (الطاقة) (الأمر: k a)
للتحكم بتشغيل/إيقاف تشغيل طاقة الشاشة.

الإرسال [k][a][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 : إيقاف التشغيل
01 : التشغيل

الإقرار [a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* تعود إشارة الإقرار بشكل صحيح فقط عند تشغيل جهاز العرض بشكل كامل.

* يمكن أن يكون هناك بعض التأخير في الورقة بين إشارات الإرسال والإقرار.

(x b) Input Select (تحديد الإدخال) (الأمر: x b)
لتحديد مصدر الإدخال للشاشة.

الإرسال [x][b][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون
RGB: 60

(PC)DVI-D: 70
(DTV)DVI-D: 80

(HDMI1)(DTV)HDMI: 90
(HDMI1)(PC)HDMI: A0

C0: منفذ شاشة العرض (DTV) (التلفاز الرقمي)
D0: منفذ شاشة العرض (PC) (الكمبيوتر)

(HDMI2)SDI: 91
(PC)HDMI2/SDI :A1

SuperSign :B0

الإقرار [b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

قد لا يتم اعتماد بعض إشارات الإدخال حسب الطراز.

(k c) Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض) (الأمر: k c)
لضبط تنسيق الشاشة.

الإرسال [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

4:3: 01

16:9: 02

تكبير/تصغير

(الصوت والصورة، المكون، HDMI / DVI-D / التلفاز الرقمي
الخاص بمنفذ العرض)

09: مسح فقط 720 بكسل أو أكثر
(المكون، HDMI / DVI-D / التلفاز الرقمي الخاص بمنفذ
العرض)

Display Port PC mode/HDMI ، DVI-D ، RGB *

(وضع الكمبيوتر الخاص بمنفذ العرض (1:1))

من 10 إلى 1F Cinema Zoom: 1F (تكبير سينمائي) من 1 إلى 16

(الصوت والصورة، المكون، HDMI / DVI-D / التلفاز الرقمي
الخاص بمنفذ العرض)

* تختلف أنواع البيانات المتوفرة حسب إشارة الإدخال. للحصول على مزيد
من المعلومات، راجع قسم نسبة الطول إلى العرض في دليل المالك.

* قد تختلف نسبة الطول إلى العرض حسب تهيئة إدخال الطراز.

الإقرار [c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(k h) .07. السطوع (الأمر:
لضبط سطوع الشاشة.

الإرسال

[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: السطوع من 0 إلى 100

الإقرار

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(k j) .10. اختلاف اللون (الأمر:
لضبط اختلاف اللون في الشاشة.
* تتوفر هذه الوظيفة في إدخال الصوت والصورة/المكون فقط.

الإرسال

[k][j][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 64: اختلاف الألوان من R50 إلى G50

الإقرار

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(x u) .11. درجة حرارة الألوان (الأمر:
لضبط درجة حرارة اللون الشاشة.

الإرسال

[x][u][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: دافئة 50 إلى باردة 50

الإقرار

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(k k) .08. الحدة (الأمر:
لضبط حدة الشاشة.

* تتوفر هذه الوظيفة في إدخال الصوت والصورة/المكون فقط.

الإرسال

[k][k][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: الحدة من 0 إلى 100

الإقرار

[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(f q) .12. الوضع الأفقي (الأمر:
لضبط الوضع الأفقي للشاشة.
* تتوفر هذه الوظيفة فقط عند ضبط Tile Mode (وضع التجانب) إلى يقاف التشغيل.* يختفي النطاق التشغيلي حسب استثناء إدخال RGB.
* متوفّر لإدخال RGB-PC فقط.

الإرسال

[f][q][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 64: الحد الأدنى 50- (يسار) إلى الحد الأقصى 50
(يمين)

الإقرار

[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(k i) .09. اللون (الأمر:
لضبط لون الشاشة.

* تتوفر هذه الوظيفة في إدخال الصوت والصورة/المكون فقط.

الإرسال

[k][i][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: اللون من 0 إلى 100

الإقرار

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

16. التوازن (الأمر: k t)
لضبط توازن الصوت.

الإرسال

[k][t][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: يسار 50 إلى يمين 50

الإقرار

[t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

13. الوضع الرأسي (الأمر: f r)

لضبط الوضع الرأسي للشاشة.

* تتوفر هذه الوظيفة فقط عند ضبط Tile Mode (وضع التجانب) إلى إيقاف التشغيل.

* يختلف النطاق التشغيلي حسب استثناء إدخال RGB.
(متوفّر لإدخال RGB-PC فقط).

الإرسال

[f][r][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 64: الحد الأدنى 50 - (الجهة السفلية) إلى الحد الأقصى 50 (الجهة العليا)

الإقرار

[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

17. وضع الصوت (الأمر: d y)
لتحديد وضع الصوت.

الإرسال

[d][y][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 01: الفيزيائي
02: موسيقى
03: سينما
04: رياضة
05: لعبة

الإقرار

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

14. الحجم الأفقي (الأمر: f s)
لضبط الحجم الأفقي للشاشة.

* تتوفر هذه الوظيفة فقط عند ضبط Tile Mode (وضع التجانب) إلى إيقاف التشغيل.

* يختلف النطاق التشغيلي بحسب استثناء إدخال RGB.
(متوفّر لإدخال RGB-PC فقط).

الإرسال

[f][s][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 - 64: الحد الأدنى 50 - (تقليص) - الحد الأقصى 50 (توسيع)

الإقرار

[s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

18. الصوت الحاد (الأمر: k r)
لضبط قيمة الصوت الحاد.

الإرسال

[k][r][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: الصوت الحاد من 0 إلى 100

الإقرار

[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

15. Auto Configuration (التهيئة التلقائية) (الأمر: j u)

لضبط وضع الصورة والحد من اهتزاز الصورة تلقائياً

(متوفّر لإدخال RGB-PC فقط).

الإرسال

[j][u][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 01: الجهاز

الإقرار

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

22. الصوت العميق (الأمر: k f) Volume Control (التحكم بمستوى الصوت) (الأمر: k f)
لضبط تشغيل مستوى الصوت.

الإرسال

[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: مستوى الصوت من 0 إلى 100

19. الصوت العميق (الأمر: k s)
لضبط قيم الصوت العميق.

الإرسال

[k][s][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: الصوت العميق من 0 إلى 100

الاقرار

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

الاقرار

[s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

23. مكبر الصوت (الأمر: f a) Time 1 (الوقت 1) (Year/ Month/ Day) (السنة/ الشهر/ اليوم) (الأمر: f a)
لضبط قيم 1 (الوقت 1) (Year/ Month/ Day) (السنة/ الشهر/ اليوم).

الإرسال

[f][a][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

البيانات 1 من 00 إلى 14: 2010 إلى 2030

البيانات 2 من 01 إلى C0: يناير إلى ديسمبر

البيانات 3 من 01 إلى 31: 1 إلى 1F

* ادخل "fa [Set ID] ff" للتحقق من قيمة Time 1 (الوقت 1) (Year/ Month/Day) (السنة/ الشهر/ اليوم).

20. مكبر الصوت (الأمر: d v)
لتحديد تشغيل/إيقاف تشغيل مكبر الصوت.

الإرسال

[d][v][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل

الاقرار

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

الاقرار

[a][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

24. كتم الصوت (الأمر: f x) Time 2 (الوقت 2) (Hour/ Minute/ Second) (الساعة/ الدقيقة/ الثانية) (الأمر: f x)
لضبط قيم 2 (الوقت 2) (Hour/ Minute/ Second) (الساعة/ الدقيقة/ الثانية).

الإرسال

[f][x][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

البيانات 1 من 00 إلى 17: 00 إلى 23 ساعة

البيانات 2 من 00 إلى 3B: 00 إلى 59 دقيقة

البيانات 3 من 00 إلى 3B: 00 إلى 59 ثانية

* ادخل "fx [Set ID] ff" للتحقق من قيمة Time 2 (الوقت 2) (Hour/ Minute/Second) (الساعة/ الدقيقة/ الثانية).

** لا يعمل هذا الأمر إذا لم يتم ضبط Time 1 (الوقت 1) (Year/ Month/ Day) (السنة/ الشهر/ اليوم) مسبقاً.

الاقرار

[x][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

21. كتم الصوت (الأمر: k e) Volume Mute
للحكم بتشغيل/إيقاف تشغيل Volume Mute (كتم الصوت).

الإرسال

[k][e][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 : كتم الصوت (إيقاف تشغيل الصوت)
01 : مستوى الصوت الحالي (تشغيل الصوت)

الاقرار

[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

وضع Repeat Mode (موقت التشغيل) On Timer .26

(الأمر: f d التكرار)/ الوقت (f d)

لضبط وظيفة On Timer (موقت التشغيل) (وضع Repeat Mode) (موقت التشغيل) (وضع التكرار)/ الوقت).

[f][d][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

الإرسال

البيانات 1

1. من f1h إلى f7h (قراءة البيانات)
F1: قراءة بيانات وقت التشغيل الأول
F2: قراءة بيانات وقت التشغيل الثاني
F3: قراءة بيانات وقت التشغيل الثالث
F4: قراءة بيانات وقت التشغيل الرابع
F5: قراءة بيانات وقت التشغيل الخامس
F6: قراءة بيانات وقت التشغيل السادس
F7: قراءة بيانات وقت التشغيل السابع

2. (حذف فهرس واحد) e0h (حذف كافة الفهارس)
E0: حذف كافة بيانات وقت التشغيل
E1: حذف بيانات وقت التشغيل الأول
E2: حذف بيانات وقت التشغيل الثاني
E3: حذف بيانات وقت التشغيل الثالث
E4: حذف بيانات وقت التشغيل الرابع
E5: حذف بيانات وقت التشغيل الخامس
E6: حذف بيانات وقت التشغيل السادس
E7: حذف بيانات وقت التشغيل السابع

3. من 01h إلى 06h (ضبط اليوم لوقت التشغيل)
00: إيقاف التشغيل
01: مرة واحدة
02: يومياً
03: من الاثنين إلى الجمعة
04: من الاثنين إلى السبت
05: من السبت إلى الأحد
06: الأحد
07: الاثنين
08: الثلاثاء
09: الأربعاء
0A: الخميس
0B: الجمعة
0C: السبت

البيانات 2 من 00 إلى 17:00 إلى 23 ساعة
البيانات 3 من 00 إلى 3B:00 إلى 59 دقيقة
* لقراءة قائمة وقت الإيقاف أو حذفها، قم بضبط FFH لـ [Data2] وـ [Data3] .

(المثل 1: fd 01 f1 ff - قراءة بيانات وقت التشغيل الأول.)
(المثل 2: fd 01 e1 ff - حذف بيانات وقت التشغيل الأول.)
المثل 3: fd 01 04 02 03 - ضبط وقت التشغيل إلى "الاثنين إلى السبت".
* يتم اعتماد هذه الوظيفة فقط عند ضبط 1 (Year/Month/Day) (السنة/الشهر/اليوم) و 2 (Hour/Minute/Second) (الساعة/ الدقيقة/ الثانية).

[d][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

الإقرار

وضع Repeat Mode (موقت الإيقاف) Off Timer .25

(الأمر: f e التكرار)/ الوقت (f e)

لضبط وظيفة Off Timer (موقت الإيقاف) (وضع Repeat Mode) (موقت الإيقاف) (وضع التكرار/ الوقت).

[e][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Cr]

البيانات 1

1. من f1h إلى f7h (قراءة البيانات)
F1: قراءة بيانات وقت الإيقاف الأول
F2: قراءة بيانات وقت الإيقاف الثاني
F3: قراءة بيانات وقت الإيقاف الثالث
F4: قراءة بيانات وقت الإيقاف الرابع
F5: قراءة بيانات وقت الإيقاف الخامس
F6: قراءة بيانات وقت الإيقاف السادس
F7: قراءة بيانات وقت الإيقاف السابع

2. (حذف فهرس واحد) e0h (حذف كافة الفهارس)
E0: حذف كافة بيانات وقت الإيقاف
E1: حذف بيانات وقت الإيقاف الأول
E2: حذف بيانات وقت الإيقاف الثاني
E3: حذف بيانات وقت الإيقاف الثالث
E4: حذف بيانات وقت الإيقاف الرابع
E5: حذف بيانات وقت الإيقاف الخامس
E6: حذف بيانات وقت الإيقاف السادس
E7: حذف بيانات وقت الإيقاف السابع

3. من 06h إلى 01h (ضبط اليوم لوقت الإيقاف)
00: إيقاف التشغيل
01: مرة واحدة
02: يومياً
03: من الاثنين إلى الجمعة
04: من الاثنين إلى السبت
05: من السبت إلى الأحد
06: الأحد
07: الاثنين
08: الثلاثاء
09: الأربعاء
0A: الخميس
0B: الجمعة
0C: السبت

البيانات 2 من 00 إلى 17:00 إلى 23 ساعة
البيانات 3 من 00 إلى 3B:00 إلى 59 دقيقة
* لقراءة قائمة وقت الإيقاف أو حذفها، قم بضبط FFH لـ [DATA2] وـ [DATA3].

(المثل 1: fe 01 f1 ff - قراءة بيانات Off Time (وقت إيقاف التشغيل الأول).)

(المثل 2: fe 01 e1 ff - حذف بيانات وقت الإيقاف الأول.)

(المثل 3: fe 01 04 02 03 - ضبط وقت الإيقاف إلى "الاثنين إلى

السبت".
* يتم اعتماد هذه الوظيفة فقط عند ضبط 1 (Year/Month/Day) (السنة/الشهر/اليوم) و 2 (Hour/Minute/Second) (الساعة/ الدقيقة/ الثانية).

[e][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

(f f) وقت السكون Sleep Time .28

لضبط وقت السكون.

الإرسال

[f][f][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل (Sleep Timer off) (إيقاف تشغيل مؤقت النوم)

01: 10 دقائق

02: دقيقة 20

03: دقيقة 30

04: دقيقة 60

05: دقيقة 90

06: دقيقة 120

07: دقيقة 180

08: دقيقة 240

الإقرار

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(f u) On Timer Input .27

لتحديد إدخال خارجي لضبط وقت التشغيل (الأمر: f u) لتحديد إدخال خارجي لضبط وقت التشغيل الحالي واضافة جدول جديد أو تغيير الجدول الموجود.

الإرسال

[f][u][][Set ID][][Data1][Cr]

[f][u][][Set ID][][Data1][Data2][Cr]

البيانات (اضافة جدول)

20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون

RGB .60

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

C0: منفذ شاشة العرض

HDMI2/SDI :91

B0:SuperSign

البيانات 1 (تغيير الجدول)

1. من f1h إلى f4h (قراءة البيانات)

F1: تحديد إدخال الجدول الأول

F2: تحديد إدخال الجدول الثاني

F3: تحديد إدخال الجدول الثالث

F4: تحديد إدخال الجدول الرابع

F5: تحديد إدخال الجدول الخامس

F6: تحديد إدخال الجدول السادس

F7: تحديد إدخال الجدول السابع

البيانات 2 (الصوت والصورة)

20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون

RGB :60

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

C0: منفذ شاشة العرض

HDMI2/SDI :91

B0:SuperSign

* لقراءة إدخال الجدول، أدخل FFH لـ [Data2].

إذا لم يكن أي جدول متوفراً لـ [Data1] عند محاولة قراءة بيانات الجدول أو تغييرها، سيتم عرض النص NG وستفشل العملية.

المثل 1: fu 01 60 - قم بنقل كل إدخال جدول سطراً واحداً إلى أسفل وقم بحفظ إدخال الجدول الأول في وضع RGB .().

المثل 2: fu 01 f1 ff - قراءة إدخال الجدول الأول).

المثل 3: fu 01 f3 20 - تغيير إدخال جدول البيانات الثالث إلى إدخال وقت التشغيل وإدخال الصوت والصورة الحاليين).

إذا لم يكن أي جدول ثالث متوفراً، سيتم عرض النص NG وستفشل العملية.

* يتم اعتبار هذه الوظيفة فقط عند ضبط 1 (Year/Month/Day) / (السنة/الشهر/اليوم) و 2 (Hour/Minute/Second) (الساعة/ الدقيقة/).

الثانوية، وقت التشغيل Repeat Mode (وضع التكرار/الوقت).

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

(f h) مهلة تأجيل التشغيل Power On Delay .29

لضبط تأخير الجدول عند تشغيل الطاقة. (الوحدة: الثانية)

الإرسال

[f][h][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 64: الحد الأدنى من 0 إلى الحد الأقصى 100 (ثانية)

الإقرار

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(m n) وضع استعداد تلقائي Automatic Standby .30

لضبط وظيفة Automatic Standby (وضع استعداد تلقائي).

الإرسال

[m][n][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل (عدم إيقاف التشغيل بعد 4 ساعات)
01: 4 ساعات (إيقاف التشغيل بعد 4 ساعات)

الإقرار

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

الإقرار

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

[u][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][x]

34. مؤشر الطاقة (إضاعة التشغيل) (الأمر: p)
لضبط وظيفة مؤشر الطاقة (إضاعة التشغيل).

الإرسال [f][p][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل

01: تشغيل

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإرسال

[f][g][][Set ID][][Data][Cr]

31. إيقاف تلقائي (الأمر: fg)
لضبط وظيفة الإيقاف التلقائي.

الإرسال

[f][g][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل (عدم إيقاف التشغيل بعد 15 دقيقة)

15: إيقاف التشغيل بعد 15 دقيقة

الاقرار

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(j) وضع ISM mode .35
لتحديد طريقة ISM لتجنب بقاء الصورة الثابتة على الشاشة.

الإرسال [j][p][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 01: عكس الشاشة

02: منع الظلal

04: تنظيف الأبيض

08. عادي

الإرسال

[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

32. اللغة (الأمر: i)
لضبط اللغة لشاشة خيارات العرض (OSD).

الإرسال

[f][i][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: Czech (تشيكية)

01: الدانماركية

02: الألمانية

03: الإنجليزية

04: الأسبانية (الاتحاد الأوروبي)

05: اليونانية

06: الفرنسية

07: الإيطالية

08: الهولندية

09: الترجمة

0A: البرتغالية

0B: البرتغالية (BR) (البرازيل)

0C: الروسية

0D: الفنلندية

0E: السويدية

0F: الكورية

10: Chinese (الصينية) (Mandarin) (الماندرین)

11: اليابانية

12: Yue Chinese (الصينية يو) (Cantonese) (الكتانتونية)

الاقرار

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(m) تحديد الخادم الاحتياطي Fail Over Select .36
لضبط وظيفة الخادم الاحتياطي.

الإرسال [m][i][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل

01: تلقائي

02: يدوي

الاقرار

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

33. مؤشر الطاقة (إضاعة وضع الاستعداد) (الأمر: fo)
لضبط وظيفة مؤشر الطاقة (إضاعة وضع الاستعداد).

الإرسال

[f][o][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل

01: تشغيل

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الاقرار

[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d z) Tile Mode Check .40 (تحقق من وضع التجانب) (الأمر: d z)

للتحقق من حالة Tile Mode (وضع التجانب).

الإرسال

[d][z][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات FF: التحقق من حالة Tile Mode (وضع التجانب).
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

[z][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

البيانات 00: إيقاف تشغيل Tile Mode (وضع التجانب)
01: Tile Mode On (تشغيل وضع التجانب)
00 إلى 0F: Tile Row (سطر التجانب)
00 إلى 0F: Tile Column (عمود التجانب)

الإقرار

[z][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

(تحديد إدخال الخادم الاحتياطي) Fail Over Input Select .37

(الأمر: m j)

لتحديد مصدر الإدخال للتبديل التقاني.

* يتتوفر هذا الأمر فقط عند ضبط fail over (auto) mode (وضع الخادم الاحتياطي (التقاني)) إلى مخصص.

الإرسال

[m][j][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

[Data4][][Data5][Cr][]

البيانات 1 إلى 5 (الأولوية 1 إلى 5)

RGB :60

DVI-D :70

(HDMI1)HDMI :90

منفذ شاشة العرض :C0

HDMI2/SDI :91

* يختلف عدد عناصر البيانات حسب الطراز.

الإقرار

[][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4]

[Data5][x][]

(d i) معرف التجانب .41 (الأمر: d i)

لضبط Tile ID (معرف التجانب).

الإرسال

[d][i][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 01 إلى E1: Tile ID (معرف التجانب) 01 إلى 225
FF: التتحقق من Tile ID (معرف التجانب)
** تغير ضبط البيانات على (Tile Column) (عمود التجانب) × (Tile Row) (Row)
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* سيتم استرداد NG إذا تم ضبط البيانات على (Tile Column) (عمود التجانب) × (Tile Row) (Row)
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

(f k) إعادة الضبط .38 (الأمر:

لتغيف وظيفة إعادة ضبط الصورة والشاشة والصوت وإعادة الضبط الأصلي.

(يمكن إجراء إعادة ضبط الشاشة في وضع إدخال RGB فقط)

الإرسال

[f][k][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إعادة ضبط الصورة

Screen Reset :01 (إعادة ضبط الشاشة)

02 : إعادة ضبط المصنوع

Audio Reset :03 (إعادة ضبط الصوت)

الإقرار

[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d e) Tile H Position .42 (الوضع الافقى للتجانب) (الأمر: d e)

لضبط الوضع الافقى للتجانب.

* تتتوفر هذه الوظيفة فقط عند ضبط الوضع طبيعى الخاص ب Tile

Mode (وضع التجانب) إلى إيقاف التشغيل مع ضبط Tile Mode (وضع التجانب) إلى تشغيل.

الإرسال

[d][e][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 32: 50- (يسار) إلى 0 (يمين)
** تعتمد قيم اليسار/اليمين على Tile H size (الحجم الافقى للتجانب).

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d d) Tile Mode .39 (وضع التجانب) (الأمر: d d)

لضبط Tile Mode (وضع التجانب) وقيم Tile Column/ Row (وضع التجانب) (عمود/سطر التجانب).

الإرسال

[d][d][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى FF: البابت الأول - Tile Row (سطر التجانب)

البابت الثاني - Tile Column (عمود التجانب)

* يعني 00، 01، 10، 11 أن Tile Mode (وضع التجانب) متوقف عن

التشغيل.

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d j) Natural Mode .46 (الوضع الطبيعي) (في وضع Tile (التجانب))

لعرض الصورة بالوضع الطبيعي، يتم حذف الجزء من الصورة الذي يتم عرضه بصورة عاديّة في الفجوة الموجودة بين الشاشات.

[الإرسال]

[d][j][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل

[الإقرار]

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d f) Tile V Position .43 (الوضع الرأسي للتجانب) (الأمر: (d f)

لضبط الوضع العمودي للتجانب.

* تتوفر هذه الوظيفة فقط عند ضبط الوضع الطبيعي الخاص بـ Tile Mode (وضع التجانب) إلى إيقاف التشغيل مع ضبط Tile Mode (وضع التجانب) إلى تشغيل.

[الإرسال]

[d][f][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 0 إلى 32: 0 (الجهة السفلية) إلى 50 (الجهة العليا)
* تعتمد قيم الجهة السفلية/الجهة العليا على size Vertical (الحجم الرأسي للتجانب).

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(f j) DPM Select .47 (تحديد إدارة طاقة العرض) (الأمر: (f j) DPM)

لضبط وظيفة إدارة طاقة شاشة العرض.

[الإرسال]

[f][j][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل

قد تختلف ضوابط البيانات حسب الطراز كما هو مبين أدناه.
البيانات 00: إيقاف التشغيل

01: 5 ثوان

02: 10 ثوان

03: 15 ثوان

04: دقيقة

05: 3 دقائق

06: 5 دقائق

07: 10 دقائق

[الإقرار]

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d g) Tile H Size .44 (الحجم الأفقي للتجانب) (الأمر: (d g)

لضبط الحجم الأفقي للتجانب.

* قم بضبط Tile H Position (الوضع الأفقي للتجانب) لـ 32 قبل ضبط Tile H Size (الحجم الأفقي للتجانب).

* تتوفر هذه الوظيفة فقط عند ضبط الوضع الطبيعي الخاص بـ Tile Mode (وضع التجانب) إلى إيقاف التشغيل مع ضبط Tile Mode (وضع التجانب) إلى تشغيل.

[الإرسال]

[d][g][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 32: 0 إلى 50

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d o) FAN Control .48 (التحكم بالموروحة) (الأمر : (d o) Fan mode (وضع المروحة).

لضبط Fan mode (وضع المروحة).

[الإرسال]

[d][o][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: تلقائي
01: تشغيل

02: يدوي

03: إيقاف التشغيل

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d h) Tile V Size .45 (الحجم الرأسي للتجانب) (الأمر: (d h)

لضبط الحجم العمودي للتجانب.

* قم بضبط Tile V Position (الوضع الرأسي للتجانب) لـ 00 قبل ضبط Tile V Size (الحجم الرأسي للتجانب).

* تتوفر هذه الوظيفة فقط عند ضبط الوضع الطبيعي الخاص بـ Tile Mode (وضع التجانب) إلى إيقاف التشغيل مع ضبط Tile Mode (وضع التجانب) إلى تشغيل.

[الإرسال]

[d][g][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 32: 0 إلى 50

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(m c : المفتاح) (الأمر: Key .52)
لإرسال رمز المفتاح الخاص برمز الأشعة تحت الحمراء لجهاز التحكم عن بعد

الإرسال
[m][c][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات IR_KEY_CODE

الاقرار
[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

لرمز مفتاح، راجع رمز الأشعة تحت الحمراء.
* إن بعض الأوامر غير معتمدة حسب الطراز.

(d w : التحقق من خلل المروحة) (الأمر: FAN Fault Check .49)
للتحقق من خلل المروحة.

الإرسال
[d][w][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات FF: قراءة الحالة

الاقرار
[w][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

البيانات 00 : Fan fault (خلل في المروحة)
01 : Fan OK (المروحة سليمة)
02 : من دون Fan (مروحة)

(k l : تحديد شاشة خيارات العرض) (الأمر: OSD Select .53)
تحديد تشغيل/إيقاف تشغيل OSD (شاشة خيارات العرض).

الإرسال
[k][l][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل

الاقرار
[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(d n : قيمة درجة الحرارة) (الأمر: Temperature Value .50)
للتحقق من قيمة درجة الحرارة الداخلية.

الإرسال
[d][n][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات FF: التتحقق من الحالة

الاقرار
[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]
[n][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

* عرض الحرارة بصيغة سداسية عشرية.

(d : استعادة الوقت المنقضي) (الأمر: Elapsed time return .54)

للتحقق من الوقت المنقضي.

الإرسال
[d][l][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات FF: قراءة الحالة

الاقرار
[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* يعني بالبيانات التي تمت استعادتها الساعات المنقضية بالقيمة السداسية عشرية.

(k m : تأمين وحدة Remote Controller Lock/ Key Lock .51)

التحكم عن بعد/قفل المفاتيح (الأمر: Remote Controller Lock/ Key Lock .51)
عندما تكون وحدة التحكم عن بعد والمفاتيح الأمامية مقفلة في وضع الاستعداد، لا يمكن تشغيل الطاقة بواسطة وحدة التحكم عن بعد أو زر الطاقة الأمامي.

الإرسال
[k][m][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات 00: إيقاف التشغيل (إيقاف تشغيل القفل)
01: التشغيل (تشغيل القفل)

* لن يتم تشغيل الشاشة بواسطة طاقة مفاتيح وحدة التحكم عن بعد ومفاتيح التحكم باللوحة الأمامية، إذا تم قفل المفاتيح في وضع الاستعداد.

الاقرار
[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]
* قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

White Balance Green Gain .58 (اكتساب اللون الأخضر من التوازن الأبيض) (الأمر: j n) لضبط اكتساب الأخضر من التوازن الأبيض.

الإرسال

[f][y][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى FE: Green Gain: (اكتساب الأخضر) 0 إلى 254

الإقرار

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* باستخدام وحدة التحكم عن بعد، يمكنك ضبط القيمة من 0 إلى 255.
باستخدام RS232C، يمكنك ضبط القيمة من 0 إلى 254.

Serial No.Check .55 (تحقق من الرقم المترتب) (الأمر: f y) للتحقق من الأرقام المترتبة

الإرسال

[f][y][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات FF: للتحقق من الرقم المترتب للمنتج

الإقرار

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* تكون البيانات بصيغة ASCII code

White Balance Blue Gain .59 (اكتساب اللون الأزرق من التوازن الأبيض) (الأمر: j o) لضبط اكتساب الأزرق من التوازن الأبيض.

الإرسال

[f][z][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى FE: Blue Gain: (اكتساب الأزرق) 0 إلى 254

الإقرار

[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* باستخدام وحدة التحكم عن بعد، يمكنك ضبط القيمة من 0 إلى 255.
باستخدام RS232C، يمكنك ضبط القيمة من 0 إلى 254.

S/W Version .56 (إصدار البرنامج) (الأمر: f z) للتحقق من إصدار البرنامج.

الإرسال

[f][z][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات FF: للتحقق من إصدار البرنامج

الإقرار

[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(m g) Backlight .60 (الإضاءة الخلفية) (الأمر: m g) لضبط الإضاءة الخلفية للشاشة.

الإرسال

[m][g][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 64: Backlight (الإضاءة الخلفية) 0 إلى 100

الإقرار

[g][][set ID][][OK/NG][Data][x]

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

White Balance Red Gain .57 (اكتساب اللون الأحمر من التوازن الأبيض) (الأمر: j m) لضبط اكتساب الأحمر من التوازن الأبيض.

الإرسال

[j][m][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى FE: Red Gain: (اكتساب الأحمر) 0 إلى 254

الإقرار

[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* باستخدام وحدة التحكم عن بعد، يمكنك ضبط القيمة من 0 إلى 255.
باستخدام RS232C، يمكنك ضبط القيمة من 0 إلى 254.

(s s : Easy Brightness Control Schedule.64 (الأمر: .Easy Brightness Control Schedule اضبط

الإرسال [s][s][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data1
 F1 - F6 (وظائف قراءة البيانات)
 F1: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الأولى
 F2: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الثاني
 F3: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الثالث
 F4: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الرابع
 F5: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الخامس
 F6: لقراءة بيانات Easy Brightness Control السادس
 E1-E6 (الحذف فهرس واحد، E0 (الحذف كافة الفهارس)

E0: لحذف كافة Easy Brightness Control
 E1: لحذف Easy Brightness Control الأولى
 E2: لحذف Easy Brightness Control الثاني
 E3: لحذف Easy Brightness Control الثالث
 E4: لحذف Easy Brightness Control الرابع
 E5: لحذف Easy Brightness Control الخامس
 E6: لحذف Easy Brightness Control السادس

23:00 - 00:00-17

00: Data2 00-3B

00-64: الإضاءة الخلفية 0 - 100

* لقراءة قائمة Easy Brightness Control الذي تم تكوينه أو حذفه، اضبط [Data2][Data3] على FF.

(المثل 1: ss 01 f1 ff - لقراءة بيانات الفهرس الأول من Easy .Brightness Control

(المثل 2: ss 01 e1 ff - لحذف بيانات الفهرس الأول من Easy .Brightness Control

(المثل 3: ss 01 07 1E 70 :3 - لإضافة جدول إلى الإضاءة الخلفية 70 على (.07:30

الاقرار

[s][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

(d t : PC Power Control (الأمر: للتحكم بطاقة الكمبيوتر) (الأمر: للتحكم بطاقة الكمبيوتر إذا كان الكمبيوتر والشاشة متزامنين.

الإرسال [d][t][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات

00: متزامن (عندما يكون جهاز العرض متوقفاً عن التشغيل، يكون الكمبيوتر متوقفاً عن التشغيل أيضاً).

01: غير متزامن (جهاز العرض متوقف عن التشغيل لكن الكمبيوتر قيد التشغيل).

02: الحفاظ على الكمبيوتر في حالة التشغيل. (يتم تشغيل مشغل الوسائط إذا تم تشغيل جهاز العرض وهو متوقف عن التشغيل).
 ** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

[t][][Set ID][][OK][Data][x]

(d s : PC Power (طاقة الكمبيوتر) (الأمر:

للتحكم بطاقة الكمبيوتر عندما يكون الكمبيوتر والشاشة غير متزامنين.

الإرسال

[d][s][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: الكمبيوتر متوقف عن التشغيل.
 01: الكمبيوتر قيد التشغيل.

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

[s][][Set ID][][OK][Data][x]

(s m : Easy Brightness Control Mode .63 (الأمر:

لتحديد ON (تشغيل)/OFF (إيقاف التشغيل) لـ Easy Brightness Control Mode

الإرسال

[s][m][][Set ID][][Data][Cr]

Easy Brightness Control OFF :Data 00 (إيقاف تشغيل Easy Brightness Control

Easy Brightness Control ON :Data 01 (تشغيل Easy Brightness Control

(Brightness Control

* لا يعمل في حال عدم إعداد الوقت الحالي.

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(m t) BLU Maintenance .66 (الأمر: t) صيانة BLU Maintenance .حدد ON/OFF (تشغيل/إيقاف التشغيل) لـ .(BLU)

الإرسال [الإقرار]

[m][t][][Set ID][][Data][Cr]

(BLU) Maintenance 00: إيقاف تشغيل Data (BLU) Maintenance 01: تشغيل (BLU) Maintenance 01 ** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(k d) Screen mute .67 (الأمر: d) حجب الشاشة) لـ (التشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.

الإرسال [الإقرار]

[k][d][][Set ID][][Data][Cr]

00: التشغيل الشاشة. 01: لإيقاف تشغيل الشاشة.

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

(s v) Status check .65 (الأمر: v)تحقق من الحالة

تحقق من الحالات المتعددة.

الإرسال [الإقرار]

[s][v][][Set ID][][Data][][FF][Cr]

No.05: تتحقق من العملية الطبيعية الخاصة بـ جهاز الاستشعار 1 .No.2

06: جهاز استشعار الإضاءة المستخدم:

07: تتحقق من أن الأجهزة العلوية أو السفلية أو الأساسية لـ استشعار الحرارة تعمل بشكل طبيعي.

الإقرار [الإقرار]

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][Data1][x]

عندما تكون قيمة البيانات 05 : كلها طبيعية

01: تشغيل جهاز استشعار BLU 1 بشكل طبيعي، فشل تشغيل جهاز استشعار 2 BLU

02: فشل تشغيل جهاز استشعار 1 BLU، تشغيل جهاز استشعار 2 BLU 03: فشل الكل

06: عندما تكون قيمة البيانات 06 : جهاز استشعار الإضاءة 1 قيد الاستخدام

01: جهاز استشعار الإضاءة 2 قيد الاستخدام

عندما تكون قيمة البيانات 07 : 00Data1

01: تشغيل كافة أجهزة استشعار الحرارة

00Data1: تشغيل العلوي بشكل طبيعي، فشل تشغيل السفلي، فشل تشغيل

02: تشغيل العلوي بشكل طبيعي، تشغيل السفلي بشكل طبيعي، فشل تشغيل الأساسي

03: تشغيل العلوي بشكل طبيعي، تشغيل السفلي بشكل طبيعي، فشل تشغيل الأساسي

04: فشل تشغيل العلوي، فشل تشغيل السفلي، تشغيل الأساسي بشكل طبيعي

05: تشغيل العلوي بشكل طبيعي، فشل تشغيل السفلي، فشل تشغيل الأساسي

06: فشل تشغيل العلوي، تشغيل السفلي بشكل طبيعي، تشغيل الأساسي بشكل طبيعي

07: تم تشغيل كافة أجهزة استشعار الحرارة بشكل طبيعي

عندما تكون قيمة Data تبلغ 08

الإقرار [الإقرار]

[v][][SetID][][OK/NG][Data][Data1][Data2][Data3][x]

Data1: درجة حرارة جهاز الاستشعار العلوي عندما يكون الجهاز متوقفاً عن التشغيل.

Data2: درجة حرارة جهاز الاستشعار السفلي عندما يكون الجهاز متوقفاً عن التشغيل.

Data3: درجة حرارة جهاز الاستشعار الأساسي عندما يكون الجهاز متوقفاً عن التشغيل.

عندما تكون قيمة البيانات 09

الإقرار [الإقرار]

[v][][SetID][][OK/NG][Data][Data1][Data2][x]

00-ff Data1: البيانات العلويان لسرعة المروحة

00-ff Data2: البيانات السفليان لسرعة المروحة

سرعة المروحة: القيمة السادسية عشرية 0-20D0، القيمة الرقمية 0-8400

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.



معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر GPL و LG Electronics للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب وترخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>. بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل. أيضاً التعليمات البرمجية المصدر على opensource@lge.com ستتوفر قرص مضغوط بتكلفة تغطي هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والاستخدام) عند طلبها بارسال بريد إلكتروني إلى إن هذا العرض صالح لمدة ثلاثة سنوات اعتباراً من تاريخ شراء المنتج.

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency(EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A., Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency. Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR program.

تحذير - هذا منتج من الفئة الأولى. يمكن لهذا المنتج أن يصدر تشوشاً صوتياً في البيئة المنزلية ويُطلب في هذه الحالة من المستخدم اتخاذ الإجراءات المناسبة.

يُعتبر الضجيج المؤقت عادياً عند تشغيل هذا الجهاز أو إيقاف تشغيله.

احرص على قراءة احتياطات الأمان قبل استخدام الجهاز. احتفظ بدليل المالك (الموجود على القرص المضغوط) في مكان يسهل الوصول إليه لمراجعته في المستقبل. إن طراز الجهاز ورقمه التسلسلي موجودان في الجهة الخلفية من الجهاز وفي أحد جوانبه. قم بتدوينهما أدناه في حال احتجت إلى أي خدمة.

الطراز

الرقم التسلسلي