



دليل المالك

علامات الشاشة

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

طرازات علامات الشاشة

42WT30MS

47WT30MS

55WT30MS

المحتويات

4 التراخيص

5 التجميع والتحضير

استخدام الشبكة	24
- التوصيل بشبكة سلكية	24
Network Status	25
- استخدام وسانطى	26
- توصيل أجهزة تخزين USB	26
- استعراض الملفات	28
- عرض الأفلام	30
- عرض الصور	33
- الاستماع إلى الموسيقى	36
Contents List	38
- عرض (الائحة المحتويات)	
DivX® VOD	39
- دليل	
- استخدام PIP/PBP	40

13 وحدة التحكم عن بعد

15 استخدام التلفاز

توصيل الجهاز بكمبيوتر	15
- توصيل RGB	15
- توصيل DVI	16
- توصيل HDMI	16
- توصيل منفذ شاشة العرض	17
- توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء	17
- توصيل كابل Touch USB	18
ضبط الشاشة	19
- تحديد وضع الصورة	19
- تخصيص خيارات الصور	19
- تخصيص خيارات عرض الكمبيوتر	20
ضبط الصوت	20
- تحديد وضع الصوت	20
- تخصيص خيارات الصوت	21
استخدام خيارات إضافية	21
- استخدام قائمة الإدخال	21
استخدام خيارات إضافية	22
- ضبط نسبة العرض إلى الطول	22

41 تخصيص الضوابط

الوصول إلى القوائم الرئيسية	41
- ضوابط PICTURE (الصورة)	42
- ضوابط الصوت	45
- ضوابط الوقت	46
- ضوابط الخيارات	47
- ضوابط Picture ID (معرف الصورة)	51
- ضوابط الشبكة	52

53 إجراء توصيلات

توصيل الجهاز الخارجي	54
- توصيل AV (CVBS)	54
- توصيل Component	54
- توصيل HDMI	55
- توصيل DVI	55
التوصيل بوحدة تخزين USB	56
التوصيل بـ LAN	56

57 استخدام شاشة اللمس

الحركات والضوابط على Windows 7	57
لاستخدام شاشة اللمس على Windows 7	57
لاستخدام شاشة اللمس على Windows XP	58

الاستجابة باللمس لنظام التشغيل Windows XP	59
كيفية استخدام TDS من LG	60
الضوابط المفصلة لوظيفة TDS من LG	60
احتياطات عند استخدام شاشة اللمس	61

62 استكشاف الأخطاء وإصلاحها

67 المواصفات

77 رموز الأشعة تحت الحمراء

78 وحدة التحكم RS-232C

توصيل الكابل	78
عمليات تهيئة RS-232C	78
وصف التوصيل	78
لائحة مراجع الأوامر	79
بروتوكول الإرسال / الاستقبال	81

التراخيص

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

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



حول فيديو DIVX: إن® DivX عبارة عن تنسيق فيديو رقمي أنشأته شركة DivX, Inc. وهذا الجهاز يُعد جهازاً يعتمد® DivX Certified® ويسمح بتشغيل فيديو DivX. تفضل بزيارة الموقع www.divx.com لمزيد من المعلومات والحصول على أدوات البرامج الازمة لتحويل ملفاتك إلى صيغة فيديو DivX.



حول DivX VIDEO-ON-DEMAND: يجب تسجيل الجهاز الذي يعتمد هذا DivX VIDEO-ON-DEMAND على رمز التسجيل، حتى لتمكن من تشغيل أفلام DivX المؤجرة (المعروف اختصاراً بـ VOD). للحصول على قاعدة إعداد الجهاز، انتقل إلى موقع vod.divx.com للحصول على مزيد من المعلومات حول كيفية إتمام عملية التسجيل الخاصة بك.

H.264/) DivX Plus™ HD DivX® HD معتمد بموجب DivX Certified® لتشغيل ملفات فيديو HD بدقة تصل إلى 1080p MKV بما في ذلك المحتوى المميز.

"إن® DivX Certified® والشعارات ذات الصلة هي علامات تجارية مسجلة لصالح شركة DivX, Inc. وُتستخدم بموجب ترخيص."

يغطيها واحدة أو أكثر من براءات الاختراع التالية في الولايات المتحدة:
"7,519,274؛ 7,515,710؛ 7,460,668؛ 7,295,673

تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. إن Dolby ورمز D المزدوج هي علامات تجارية مسجلة لمعامل Dolby.



ملاحظة

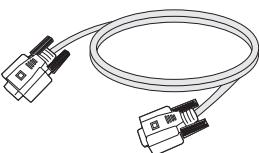


- إن تغطي الكفالة أي أضرار ناجمة عن استخدام المنتج في بيئة مليئة بالغبار.
- تجنب استخدام المنتج في درجة حرارة مرتفعة ونسبة رطوبة عالية. قد يؤدي استخدام المنتج عندما يكون مكيف الهواء قيد التشغيل إلى تشکل رطوبة داخل الزجاج. ستحتني هذه الرطوبة مع الوقت، الأمر الذي قد يختلف بحسب بيئة التشغيل.

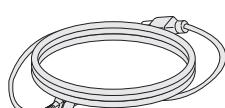
التجميع والتحضير

ف) التغليف

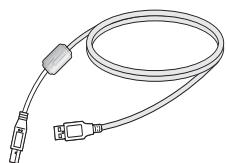
تحقق من توفر العناصر التالية في الصندوق. إذا كانت تنقص أي من الملحقات، فيرجى الاتصال بالبائع المحلي الذي اشتريت منه الجهاز. قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب المنتج الحالي والملحقات.



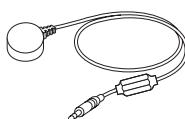
كابل RGB



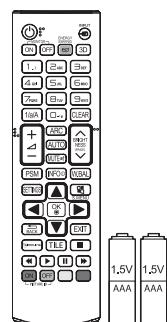
سلك الطاقة



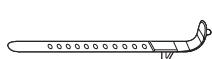
كابل جهاز USB



جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء



وحدة التحكم عن بعد والبطاريات



ربطة كابل التثبيت



قرص مضغوط (دليل المالك، برنامج SuperSign / بطاقة دليل SuperSign)

- لا تستخدم أي عنصر مقرصن لضمان السلامة وال عمر الافتراضي للمنتج.
- لا تشمل الكفالة الضرر أو الإصابات الناتجة من استخدام العناصر المقرصنة.

تنبيه



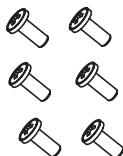
ملاحظة



- قد تختلف الملحقات المرفقة مع المنتج حسب الطراز.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل دون إشعار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

الملحقات الاختيارية

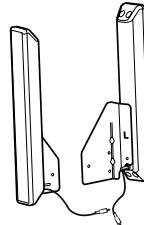
تكون الملحقات الاختيارية عرضة للتغيير، من دون إشعار مسبق، وذلك لتحسين أداء المنتج، كما يمكن إضافة ملحقات جديدة. قد تختلف الصور الواردة في هذا الدليل عن الشكل الحقيقي للجهاز وملحقاته.



البراغي
القطر 4.0 مم × السن 0.7 مم
× الطول 10 مم



مثبت الكابل /
أداة ربط الكابل



مكبر الصوت
SP-2100

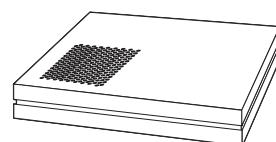
مجموعة مكبر الصوت



قرص مضغوط (دليل المالك)
بطاقة



برغي



مشغل الوسانط
NC1000/NC1100
NA1000/NA1100

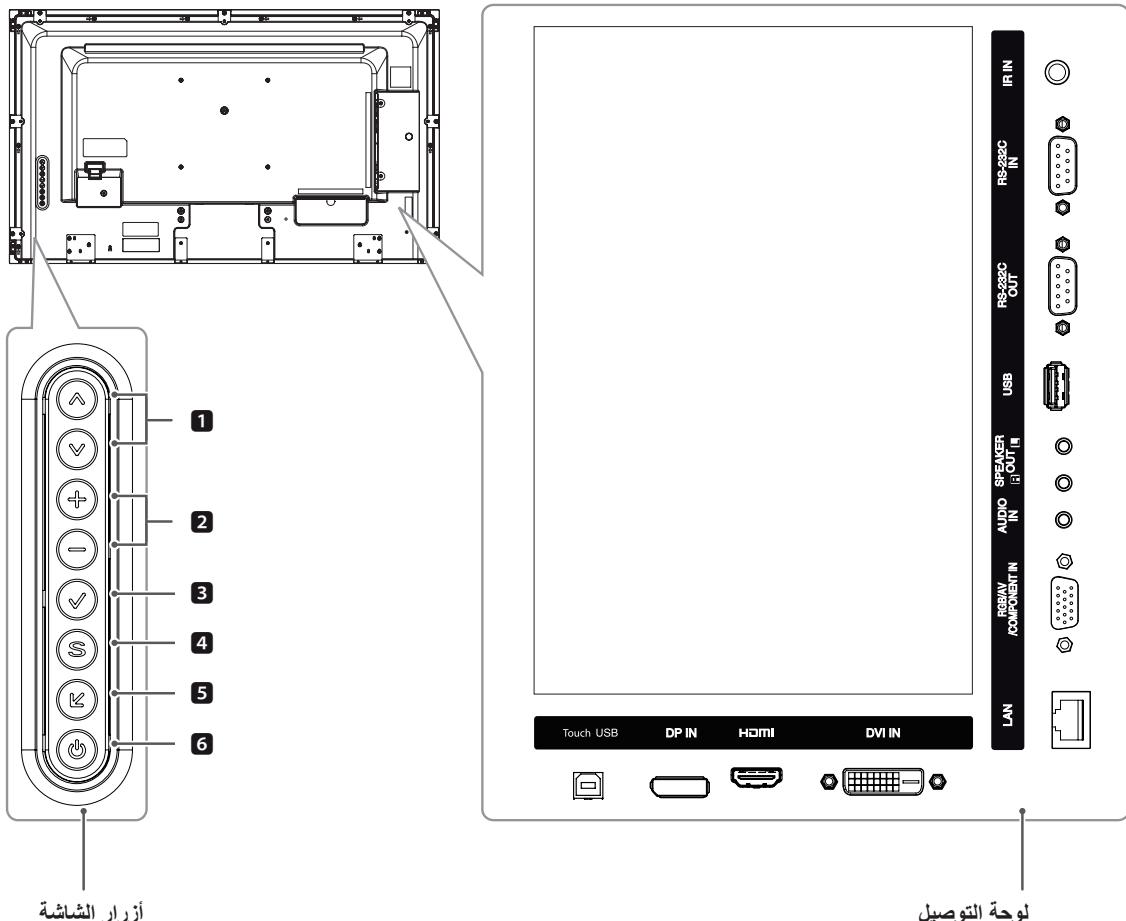
مجموعة أدوات مشغل الوسانط

ملاحظة !

- قد لا يتتوفر مثبت الكابل/أداة ربط الكابل في بعض المناطق أو لبعض الطرازات.
- إن الملحقات الاختيارية غير مضمونة مع كل الطرازات.

الأجزاء

العربية

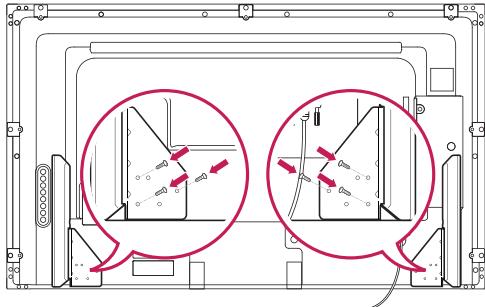


الرقم	الوصف
1	للضبط لأعلى ولأسفل.
2	لضبط مستوى الصوت.
3	لعرض الإشارة والوضع الحالين.
4	اضغط على هذا الزر لضبط الشاشة تلقائياً (يتوفر فقط في وضع RGB).
5	للوصول إلى القوائم الرئيسية، أو لحفظ الإدخال والخروج من القوائم.
6	لتغيير مصدر الإدخال.
	لتشغيل الجهاز أو إيقاف تشغيله.

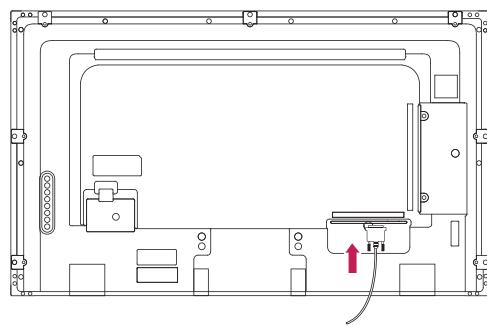
توصيل مكبرات الصوت

- مع بعض الطرازات فقط.

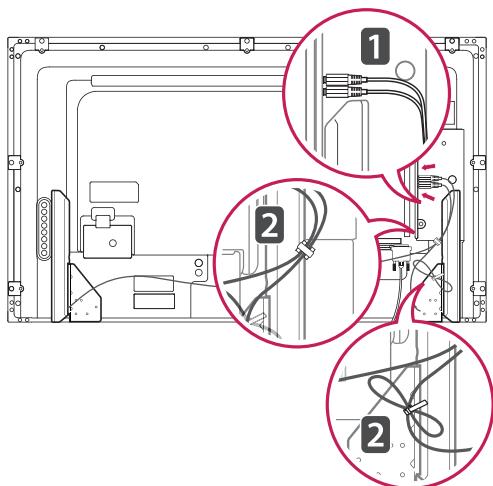
- 1** قم بتوصيل كابل إشارة الإدخال للاستخدام قبل تركيب مكبرات الصوت. استخدم ربطة الكابل لتنظيم الكابلات وثبيتها.



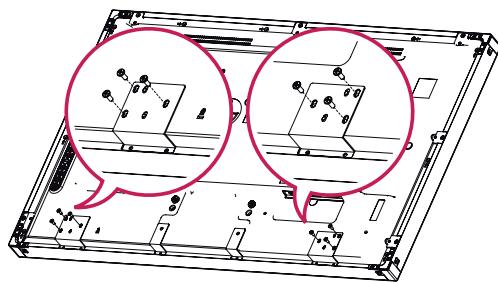
- 3** قم بتنشيط مكبر الصوت من خلال استخدام برجي كما هو مبين في الصورة التالية. تأكد من فصل كابل الطاقة.



- 4** قم بتوصيل أطراف توصيل مكبر الصوت مع مراعاة القطبية الصحيحة.



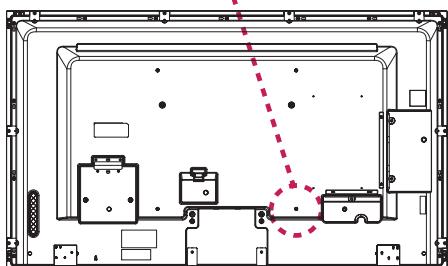
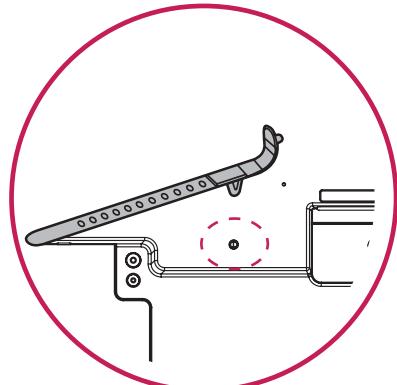
- 2** أزل البراغي الست قبل تجميع قطع مكبرات الصوت.



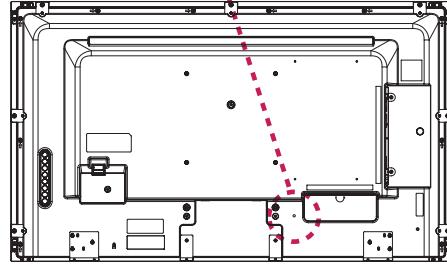
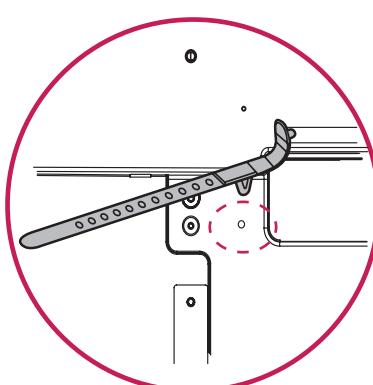
استخدام ربطات كابل التثبيت

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

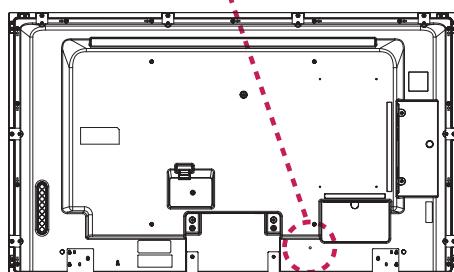
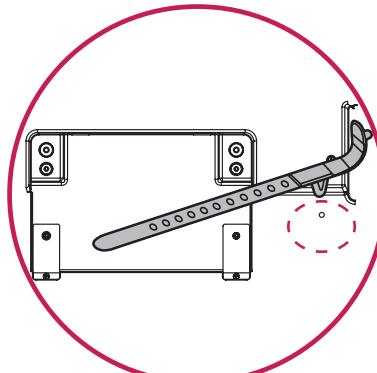
55WT30MS



42WT30MS

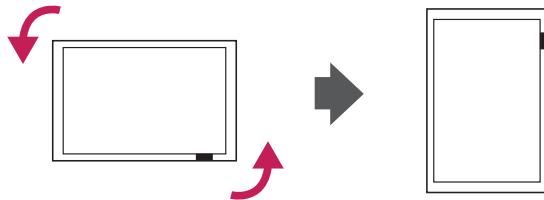


47WT30MS



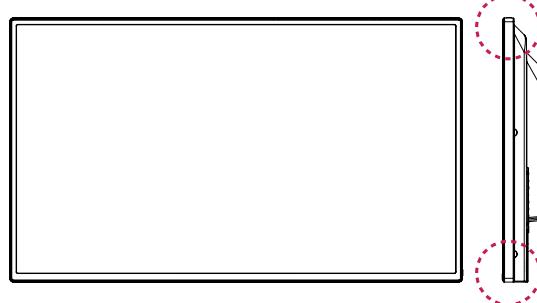
الوضع العمودي

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



جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

الأمر الذي يسمح بوضع مستشعر وحدة التحكم عن بعد في مكان مخصص. يوصى بتثبيتها في الموضع المبين في الصورة أدناه.



ملاحظة !

- لا تقم بتوصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء بجهاز العرض أو تثبيته ضمن مسافة 50 متر من كل جانب من جوانب جهاز العرض.

تنبيه !

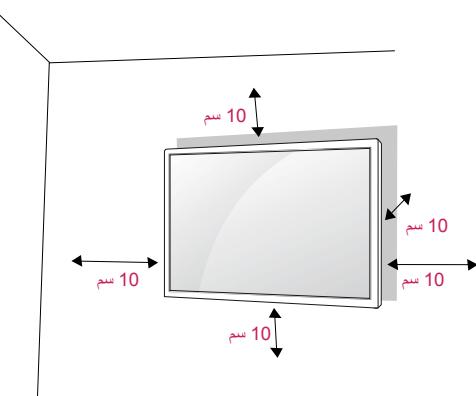
- افصل سلك الطاقة أولاً ثم انقل التلفاز أو قم بتنبئته. وإلا قد تحدث صدمة كهربائية.
- إذا قمت بتنبئت التلفاز بالسقف أو على حائط مائل، فقد يسقط ويؤدي إلى حدوث إصابات بالغة.
- استخدم جهاز تثبيت على الحائط معتمد من LG واتصل بالبائع المحلي أو بفريق خدمة مؤهل.
- لا تحكم شد البراغي فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالتلفاز وإبطال الكفالة.
- استخدم البراغي وأجهزة التثبيت على الحائط التي تتناسب مع معايير VESA. لا تشمل كفالة هذا الجهاز الأضرار أو الإصابات الناتجة من سوء استخدام ملحق أو استخدام الملحق غير الملائم.

ملاحظة !

- تتضمن مجموعة جهاز التثبيت على الحائط دليل التثبيت والأجزاء الضرورية.
- قوس التثبيت على الحائط هو اختياري. يمكنك الحصول على الملحقات الإضافية من البائع المحلي.
- قد يختلف طول البراغي بحسب جهاز التثبيت على الحائط. تأكيد من استخدام الطول المناسب.
- لمزيد من المعلومات، راجع التعليمات المرفقة مع جهاز التثبيت على الحائط.

التثبيت على الحائط

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



إذا أردت تثبيت التلفاز على الحائط، فقم بتوصيل واجهة التثبيت على الحائط (أجزاء اختيارية) بالجانب الخلفي من الجهاز. عند تثبيت التلفاز باستخدام واجهة التثبيت على الحائط (أجزاء اختيارية)، قم بتنبئته بحرص بحيث لا يتم إسقاطه.

1 يُرجى استخدام البراغي وواجهة التثبيت على الحائط المتوافقة مع معايير VESA.

2 إذا استخدمت برغيًا أكبر حجمًا من البرغي القياسي، فقد يلحق الضرر بشاشة العرض من الداخل.

3 إذا استخدمت البرغي غير المناسب، فقد يلحق الضرر بالمنتج ويسقط من موضع التثبيت على الحائط. في هذه الحالة، لا تتحمل شركة LG Electronics أي مسؤولية.

4 يرجى اتباع معيار VESA كما هو موضح أدناه.
785 مم أو أكثر

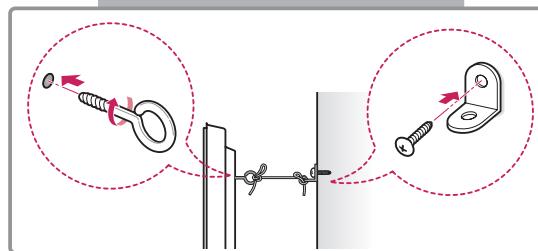
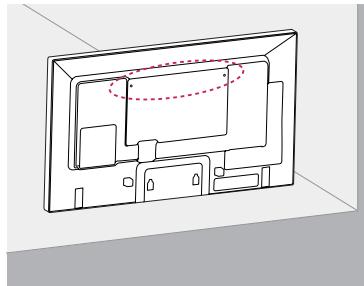
* برغي التثبيت: القطر 6.0 مم × السن 1.0 مم × الطول 12 مم.

أحكام تثبيت المنتج على الحائط (اختیاري)

(حسب الطراز)

تحذیر

- إذا لم يتم تثبيت المنتج في موضع ثابت بشكل كافٍ، قد يشكل ذلك خطراً بسبب احتمال سقوطه. يمكن تفادي 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 تثبيت المنتج في موضعه بأمان فقط.
 - » المرص على عدم تجاوز المنتج لحافة قطعة الأثاث الداعمة.
 - » عدم تثبيت المنتج على قطع أثاث طويلة (مثل الخزانات أو خزانات الكتب) من دون دعم قطعة الأثاث والمنتج كليهما بواسطة دعامة مناسبة.
 - » عدم تثبيت 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، انزعها أولاً.

2 قم بتثبيت قوسى التثبيت على الحائط باستخدام المسامير على الحائط.

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

3 قم بتوصيل المسامير ذات العروة وقوسي التثبيت على الحائط بالحکام بواسطة جبل قوي.

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

تنبيه

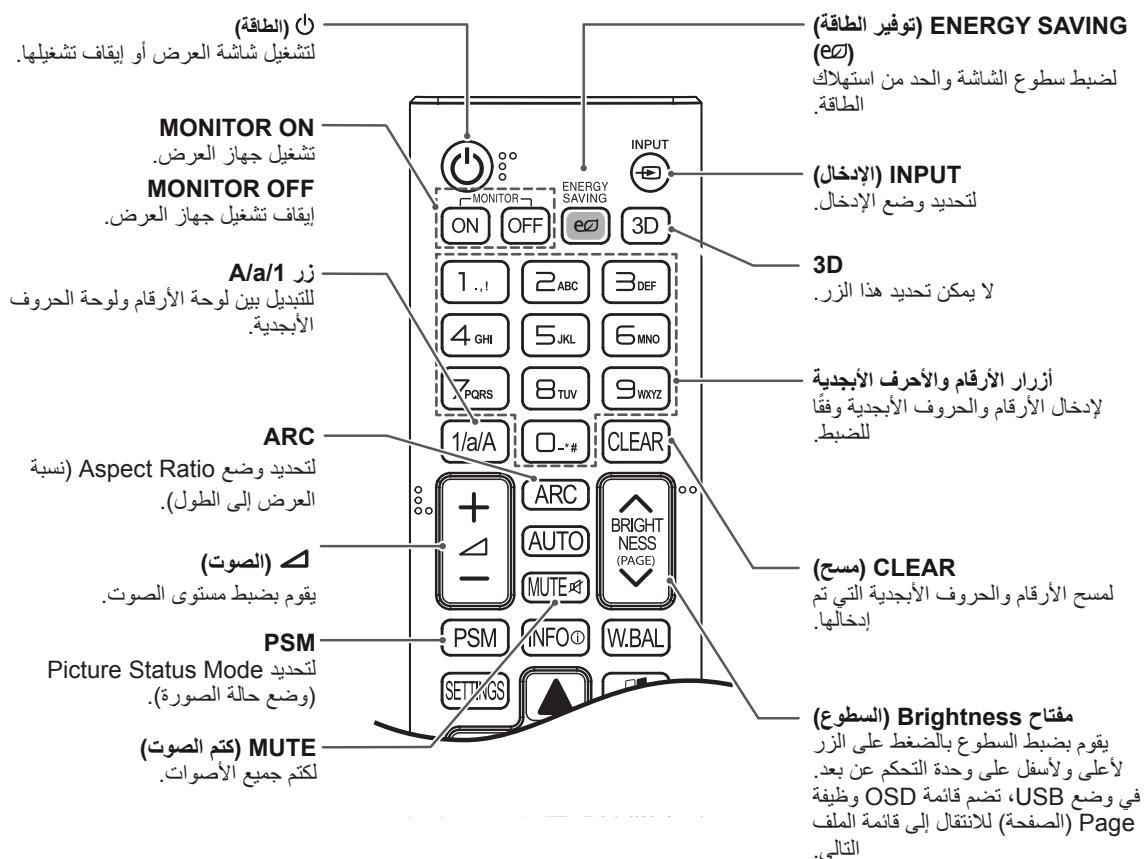
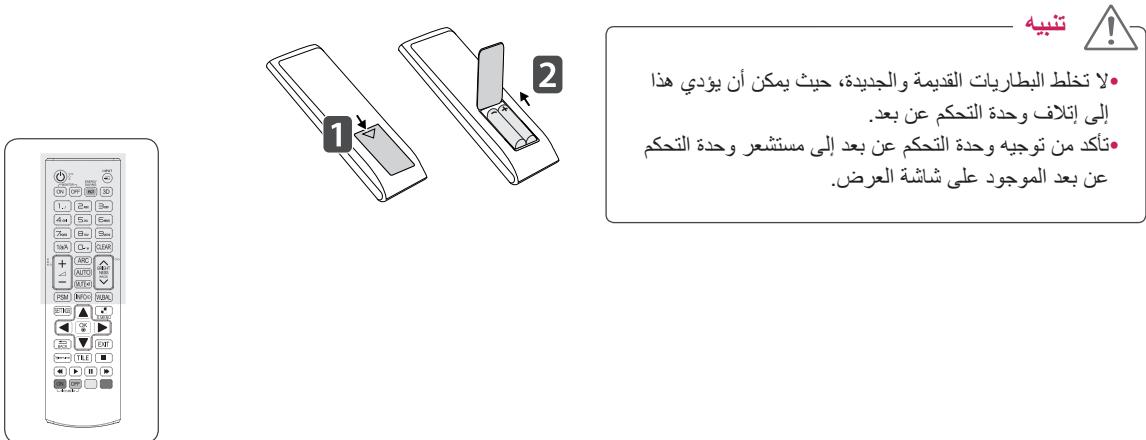
- احرص على عدم قيام الأطفال بالتلسك على المنتج أو التعلق به.

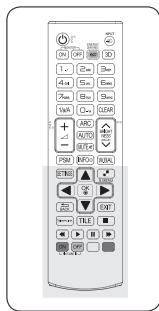
ملاحظة

- استخدم منصة أو خزانة قوية وكبيرة بشكل كافٍ لاحتراء المنتج بشكل آمن.
- إن الأقواس والمسامير والحبال اختبارية. يمكن الحصول على ملحقات إضافية من البائع المطبي.

وحدة التحكم عن بعد

1. افتح غطاء موضع البطاريات في الجانب الخلفي وقم بتنشيط البطاريات بحسب القطبية الصحيحة (+ مع +، - مع -).
2. قم بتنشيط بطاريتين بحجم AAA وجهد 1.5 فولت. لا تخلط بين البطاريات القديمة أو المستعملة والبطاريات الجديدة.
- 3.أغلق الغطاء.
4. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بالعكس.





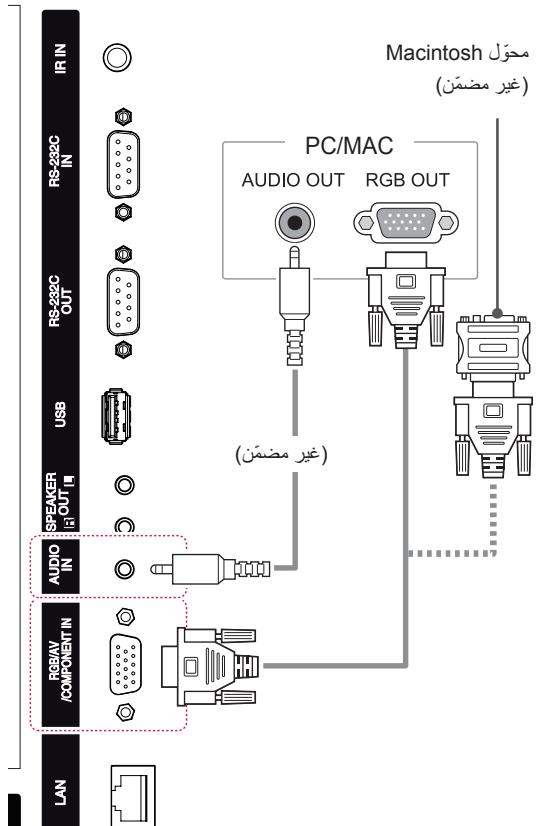
- INFO ①** لعرض معلومات حول الإدخال.
- SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية أو حفظ قوائم الإدخال والخروج.
- OK (موافق)** لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.
- BACK (رجوع)** يتيح المستخدم التراجع خطوة واحدة في وظيفة تفاعلية خاصة بالمستخدم.
- SIMPLINK** لا يمكن تحديد هذا الزر.
- ID ON/OFF (التشغيل/إيقاف التشغيل)** عندما يكون عدد Picture ID (معرف الصورة) مساوياً لعدد Set ID (معرف الجهاز)، يمكنك التحكم بالشاشة التي تريدها في حالة العرض المتعدد.
- AUTO (تلقيائي)** لضبط موضع الصورة وتقليل عدم استقرار الصورة تلقائياً.(إدخال RGB فقط)
- W.BAL** لا يمكن تحديد هذا الزر.
- S.MENU (Super Sign القائمة)** (متاح القائمة Super Sign) لا يمكن تحديد هذا الزر.
- أزرار التنقل** للتمرير عبر القوائم أو الخيارات.
- EXIT (الخروج)** لمسح كل ما يظهر على الشاشة ولماعاودة مشاهدة التلفاز من أي قائمة.
- TILE (الجانب)** تحديد وضع TILE (الجانب).
- USB** أزرار التحكم بقوائم USB للتحكم بتشغيل الوسائط.

استخدام التلفاز

توصيل RGB

لإرسال إشارة الفيديو التناظرية من الكمبيوتر إلى التلفاز. قم بتوصيل الكمبيوتر والتلفاز باستخدام كابل من نوع D-sub مزود بـ 15 سناً كما هو ظاهر في الصور التالية.

الجهة الخلفية من المنتج.



ملاحظة

- استخدم محول Macintosh القديسي. نظراً 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 الجهاز بكمبيوتر

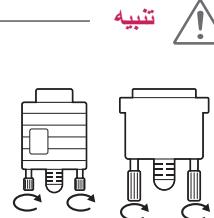
تعتمد شاشة العرض ميزة Plug & Play* (التوصيل والتشغيل).

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

ملاحظة

- يوصى باستخدام الشاشة من خلال توصيل HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة.
- استخدم كابلواجهة الإشارة المزعول، مثل كابل إشارة من نوع D-sub مزود بـ 15 سناً 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 البقع الحمراء أو الخضراء أو الزرقاء على الشاشة. وهذا الأمر طبيعي.
- إذا كنت تستخدم كابلاً أطول من كابل الإشارة المتوفر من نوع D-sub والمزود بـ 15 سناً، قد تظهر بعض الصور باهتة.

تنبيه



- قم بتوصيل كابل إدخال الإشارة وتدوير البراغي باتجاه عقارب الساعة لإحكام تثبيته.

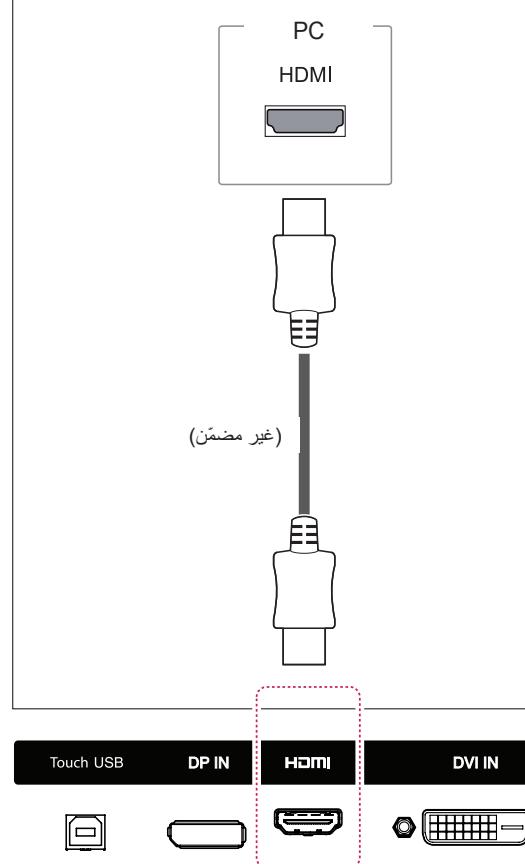
- لا تضغط على الشاشة بأصابعك لوقت طويول إذ قد يؤدي ذلك إلى إحداث تشوه مؤقت على سطح الشاشة.
- تجنب عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة لتجنب احتراق الصورة. استخدم شاشة توقف إذا كان ذلك ممكناً.

HDMI توصيل

لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من الكمبيوتر إلى شاشة العرض. قم بتوصيل الكمبيوتر بشاشة العرض باستخدام كابل HDMI. كما هو مبين في الصور التالية.

حدد مصدر الإدخال HDMI.

الجهة الخلفية من المنتج.



ملاحظة

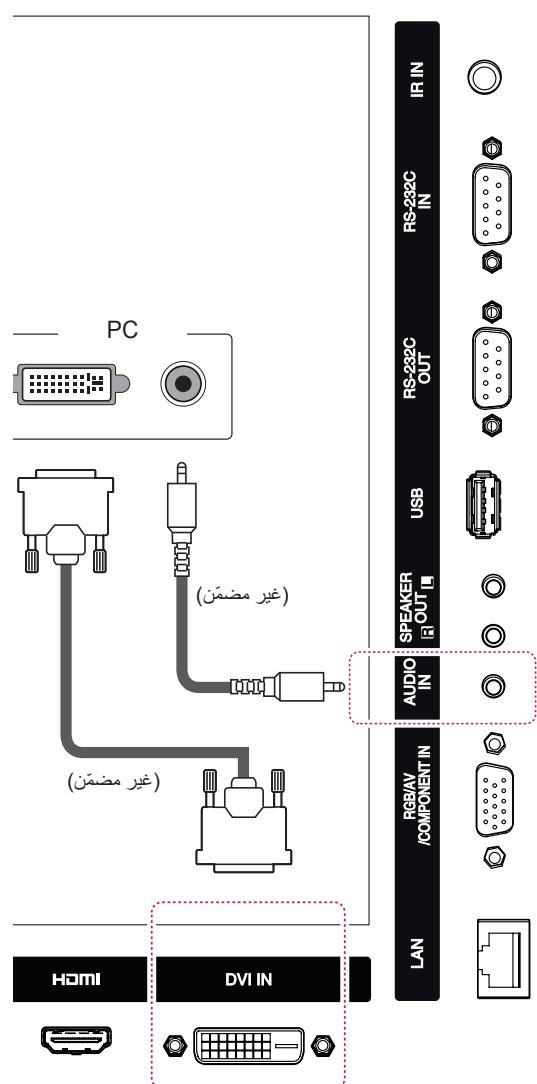
- استخدم كابل HDMI™ High Speed HDMI® (كابل HDMI على السرعة).
- يرجى التحقق من بيئة تشغيل الكمبيوتر في حال لم تتمكن من سماع الصوت في وضع HDMI. تتطلب بعض أجهزة الكمبيوتر تغيير إخراج الصوت الافتراضي يدوياً إلى HDMI.
- إذا كنت تريد استخدام الوضع PC، HDMI، HDMI/PC، فيجب ضبط PC/DTV على وضع الكمبيوتر.
- عند استخدام الوضع PC، HDMI، قد تحدث مشكلة توافق.

DVI توصيل

لإرسال إشارة الفيديو الرقمي من الكمبيوتر إلى شاشة العرض. قم بتوصيل الكمبيوتر بشاشة العرض باستخدام كابل DVI كما هو مبين في الصور التالية.

حدد مصدر الإدخال DVI.

الجهة الخلفية من المنتج.



توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

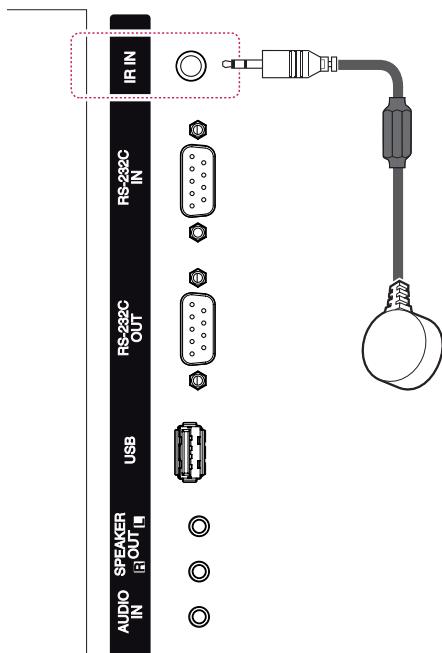
للسماع باستخدام وحدة تحكم عن بعد سلكية أو جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء.

توصيل منفذ شاشة العرض

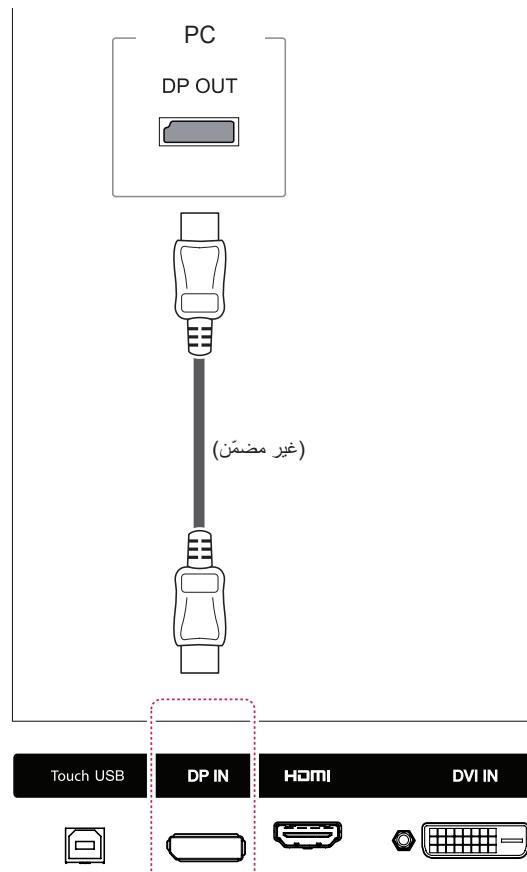
لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من الكمبيوتر إلى الشاشة. قم بتوصيل الكمبيوتر والشاشة باستخدام كابل منفذ شاشة العرض كما هو موضح في الصور التالية.

قم بتحديد مصدر إدخال منفذ شاشة العرض.

الجهة الخلفية من المنتج.



الجهة الخلفية من المنتج.



ملاحظة

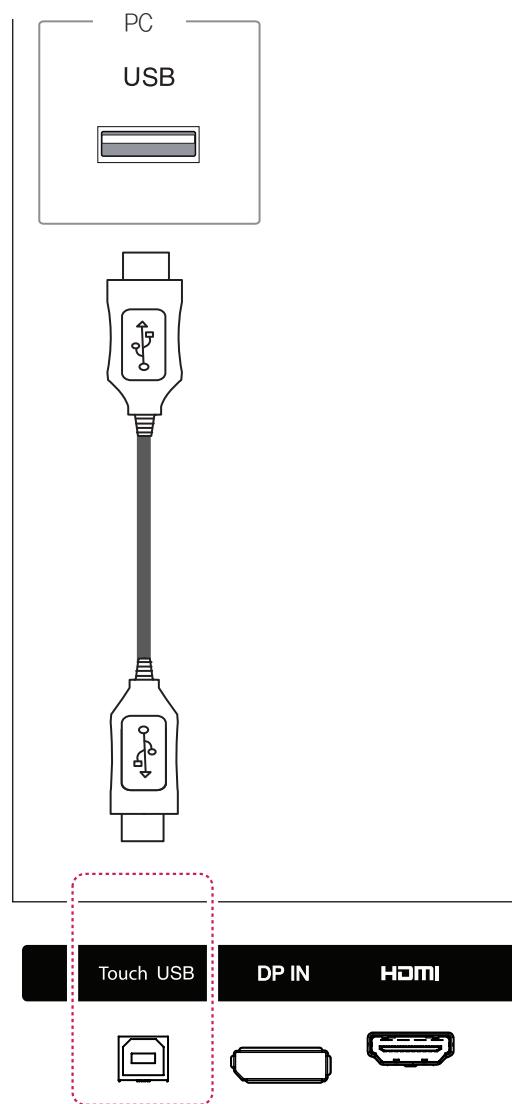


- تأكّد من فصل كابل الطاقة.
- قد يؤدي تثبيت جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء على الجهة الأمامية أو العليا من المنتج إلى حدوث تداخل مع TOUCH IR. تثبّت جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء على الجهة الخلفية من المنتج.

Touch USB كابل

قم بتوصيل كابل USB بمنفذ Touch USB على الجهة الخلفية من جهاز العرض.

الجهة الخلفية من المنتج.



تخصيص خيارات الصور

قم بتخصيص الخيارات الأساسية والمتقدمة لكل وضع صورة من أجل أفضل أداء للشاشة.

- 1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **PICTURE** (الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Picture Mode** (وضع الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى وضع الصورة التي ترغب بها واضغط على **OK** (موافق).
- 5 حدد الخيارات التالية واضبطها ثم اضغط على **OK** (موافق).

الوصف	ال الخيار
لضبط سطوع الشاشة من خلال التحكم بإضاءة LCD الخلفية. إذا قمت بخفض مستوى السطوع، تصبح الشاشة أغمق وسيتم تقليل استهلاك الطاقة من دون فقدان إشارة الفيديو.	Backlight (الإضاءة الخلفية)
لزيادة انحدار إشارة الفيديو أو تقليله. يمكنك استخدام Contrast (التبابن) عندما يكون الجزء الساطع من الصورة مشبعاً.	Contrast (التبابن)
لضبط مستوى القاعدة للإشارة في الصورة. يمكنك استخدام Brightness (السطوع) عندما يكون الجزء الداكن من الصورة مشبعاً.	Brightness (السطوع)
لضبط مستوى الوضوح في الحواف بين المناطق، الفاتحة والداكنة من الصورة. وكلما انخفض المستوى، زادت نعومة الصورة.	Sharpness (الحدة)
لضبط كثافة جميع الألوان.	Color (الألوان)
لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.	Tint (الدرجة)
لضبطها على المستوى الدافئ لتعزيز الألوان الدافئة كالأحمر أو اضبطها على المستوى البارد لجعل الصورة تميل إلى الزرقة.	Color Temperature (درجة حرارة الألوان)
لتخصيص الخيارات المتقدمة. لمزيد من المعلومات حول الخيارات المتقدمة (راجع ص. 43).	Advanced Control (التحكم المتقدم)
لاستعادة الخيارات إلى الصيغة الافتراضية.	Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)

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

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

ضبط الشاشة

تحديد وضع الصورة

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

- 1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **PICTURE** (الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Picture Mode** (وضع الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى وضع الصورة التي ترغب بها واضغط على **OK** (موافق).

الوضع	الوصف
Vivid (الزاهي)	لضبط صورة الفيديو لبيبة اليع بالتجزئة من خلال تحسين Contrast (التبابن) و Brightness (السطوع) و Colour (الألوان) و Sharpness (الحدة).
Standard (القديسي)	لضبط الصور للبيبة العادي.
Cinema (السينما)	لتحسين صورة الفيديو لمظهر سينمائي وللتمتع بالأفلام كما لو كنت في دار السينما.
Sports (الرياضة)	لتحسين صورة الفيديو للتنفس بمشاهدة أحداث تنس بالحركة العالية والحيوية عن طريق زيادة الألوان الأساسية مثل الأبيض أو الأخضر العيشي أو الأزرق السماوي.
Game (الألعاب)	لتحسين صورة الفيديو لشاشة الألعاب السريعة مثل ألعاب أجهزة الكمبيوتر.

5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

تخصيص خيارات عرض الكمبيوتر

ضبط الصوت

تحديد وضع الصوت

تشغيل الصوت في ضوابطه المحسنة من خلال تحديد أحد أوضاع الصوت مسبقة الصيطة.

1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **AUDIO** (الصوت) واضغط على **OK** (موافق).

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

4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى وضع صوت واضغط على **OK** (موافق).

الوصف	الوضع
التحديد عند الرغبة في الحصول على صوت بجودة قياسية.	Standard (القياسي)
التحديد عند سماع الموسيقى.	Music (ملفات الموسيقى)
التحديد عند مشاهدة الأفلام.	Cinema (السينما)
التحديد عند مشاهدة الأحداث الرياضية.	Sports (الرياضة)
التحديد عند تشغيل الألعاب.	Game (الألعاب)

5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).

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

قم بتخصيص خيارات كل وضع صورة لأفضل جودة صورة.

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

1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **PICTURE** (الصورة) واضغط على **OK** (موافق).

3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Screen** (الشاشة) واضغط على **OK** (موافق).

4 حدد الخيارات التالية واضبطها ثم اضغط على **OK** (موافق).

الخيار	الوصف
Resolution (الاستبانة)	لتحديد Resolution (الاستبانة) المناسبة.
Auto Configure (التهيئة التلقائية)	لضبط Position (الموضع) و SIZE (الحجم) و Phase (الحالة) للشاشة تلقائياً، قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة لبعض ثوانٍ فيما تكون التهيئة جارية.
Position Size/Phase (الموضع/الحجم/الثانية)	لضبط الخيارات عندما تكون الصورة غير واضحة، لا سيما عندما تكون الأحرف مهترئة بعد التهيئة التلقائية.
Reset (إعادة الضبط)	لاستعادة الخيارات إلى الضبط الافتراضي.

5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).

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

استخدام خيارات إضافية

استخدام قائمة الإدخال

تحديد مصدر إدخال

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

الوصف	مصدر الإدخال
لمشاهدة الفيديو من جهاز فيديو أو الأجهزة الخارجية الأخرى.	AV
لمشاهدة المحتويات في قرص DVD أو الأجهزة الخارجية الأخرى أو من خلال جهاز فك التشفير الرقمي.	Component (المكون)
عرض إشارة الكمبيوتر على الشاشة	RGB
لمشاهدة المحتويات على الكمبيوتر أو أقراص DVD أو جهاز فك التشفير الرقمي أو غيرها من الأجهزة عالية الدقة.	HDMI
لمشاهدة المحتويات على الكمبيوتر أو أقراص DVD أو جهاز فك التشفير الرقمي أو غيرها من الأجهزة عالية الدقة.	DVI
لمشاهدة المحتويات على الكمبيوتر أو أقراص DVD أو جهاز فك التشفير الرقمي أو غيرها من الأجهزة عالية الدقة	Display Port
لتشغيل ملف الوسانط المتعددة المحفوظ في USB.	USB

تخصيص خيارات الصوت

- قم بتخصيص خيارات كل وضع صوت لأفضل جودة صوت.
- اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **AUDIO** (الصوت) واضغط على **OK** (موافق).
- اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Sound Mode** (وضع الصوت) واضغط على **OK** (موافق).
- اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى وضع صوت واضغط على **OK** (موافق).

الخيار	الوصف
Infinite sound (الصوت العميق)	يوفر الخيار Infinity Sound (الصوت العميق) من LG صوت ستيريو عبر 5.1 قناة صوتية من مكبري صوت.
Treble (الطنين)	للتحكم بالأصوات المهيمنة في الإخراج. عندما ترتفع مستوى الصوت الحاد، ينخفض الإخراج إلى نطاق التردد الأعلى.
Bass (الجهير)	للتحكم بالأصوات الخافتة أكثر في الإخراج. عندما ترتفع مستوى الجهير، ينخفض الإخراج إلى نطاق التردد الأنفي.
Reset (إعادة الضبط)	لإعادة ضبط وضع الصوت إلى الضبط الافتراضي.

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

استخدام خيارات إضافية

ضبط نسبة العرض إلى الطول

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

تنبيه



- إذا تم عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة، فستظهر على الشاشة بشكل دائم وتشوهها. يعتبر ذلك "احترافاً للصورة" ولا تشمله الكفالة.
- لمنع النضاق الصورة، لا تقم بمشاهدة صورة ثابتة لأكثر من ساعتين.
- إذا تم ضبط نسبة العرض إلى الطول إلى 4:3 لمدة طويلة، فقد تحرق الصورة في المنطقة المقابلة على الشاشة.
- يبلغ وقت التشغيل الموصى به لأفضل أداء وموثوقية 12 ساعة أو أقل في اليوم.
- عند استخدام جهاز العرض المزود بشاشة لمس، يوصى بضبط نسبة طول إلى عرض الشاشة إلى Just Scan (مسح فقط).

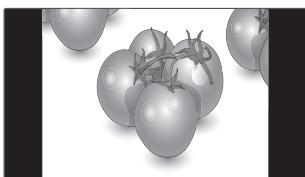
ملاحظة



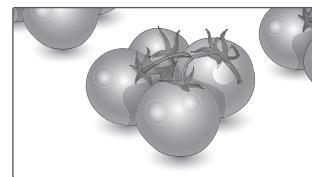
- يمكنك أيضاً تغيير حجم الصورة من خلال القوائم الرئيسية.
- يعمل الوضع Just Scan (مسح فقط) عندما تكون استثناء إشارة الفيديو 720 بكسل أو أعلى.

Display Port		HDMI		DVI		RGB	Component	AV	ARC	MODE
DTV	PC	DTV	PC	DTV	PC	PC				
o	o	o	o	o	o	o	o	o		16:9
o	x	o	x	o	x	x	o	x		Just Scan
x	o	x	o	x	o	o	x	x		Original
o	o	o	o	o	o	o	o	o		4:3
o	x	o	x	o	x	x	o	o		Zoom
o	x	o	x	o	x	x	o	o		Cinema Zoom

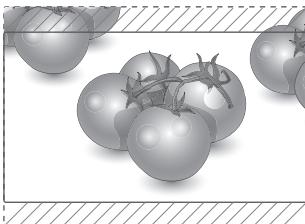
- **4:3**: يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة بنسبة عرض إلى طول أصلية 4:3، وظهور أشرطة رمادية على يمين الشاشة ويسارها.



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



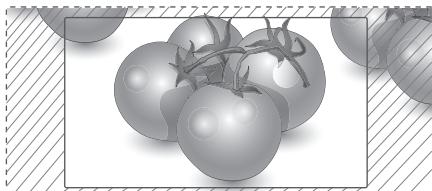
- **Zoom (التكبير/التصغير)**: يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة من دون أي تغيير، مع ملء الشاشة بالكامل. ولكن سيتم اقطاع الجزء العلوي والسفلي من الصورة.



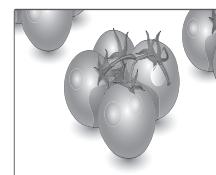
- **Just Scan (تدقيق فقط)**: يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة بأفضل جودة من دون فقدان الصورة الأصلية ذات الاستثناء العالية. ملاحظة: عند وجود تشوش في الصورة الأصلية، يمكنك رؤية التشوش على الحافة.



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



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



(فقط PC)

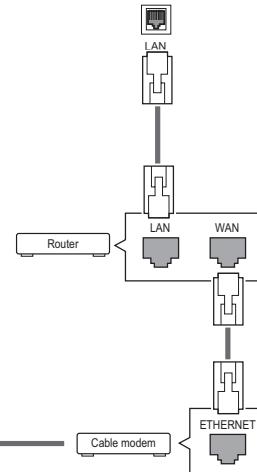
الترفيه

استخدام الشبكة

التوسيع بشبكة سلكية

(حسب الطراز)

قم بتوصيل التلفاز بشبكة محلية (LAN) عبر منفذ LAN كما هو مبين في الصورة التالية وقم بإعداد ضوابط الشبكة. يعتمد الاتصال بشبكة سلكية فقط. بعد الانتهاء من التوصيلات الفعلية، قد تحتاج بعض شبكات منزلية إعداد ضوابط شبكة التلفاز. بالنسبة لمعظم الشبكات المنزلية، سيتصل التلفاز بها تلقائياً من دون الحاجة إلى أي عمليات ضبط. للحصول على معلومات تفصيلية، اتصل بموفر خدمة إنترنت أو راجع دليل جهاز التوجيه.



تنبيه

- لا تقم بتوصيل كابل هاتف نمطي بمنفذ LAN.
- نظرًاً لوجود عدة طرق للاتصال، الرجاء اتباع مواصفات مشغل شبكة الاتصالات أو موفر خدمة إنترنت.

تنبيه

- لن تكون قائمة ضبط الشبكة متوفرة حتى يتم توصيل التلفاز بشبكة فعلية.
- نظرًاً لوجود عدة طرق للاتصال، الرجاء اتباع مواصفات مشغل شبكة الاتصالات أو موفر خدمة إنترنت.

- قد يكون استخدام "جهاز التوجيه" غير مسموح به أو مقيداً وفقاً لسياسات وقيود مزود خدمة إنترنت (ISP). لمزيد من التفاصيل، اتصل بمزود خدمة إنترنت (ISP) الخاص بك.

حالة الشبكة Network Status

- اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **NETWORK** (الشبكة).
- اضغط على **OK** (موافق).
- اضغط على **OK** (موافق) للتحقق من حالة الشبكة.
- عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).

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

ملاحظة



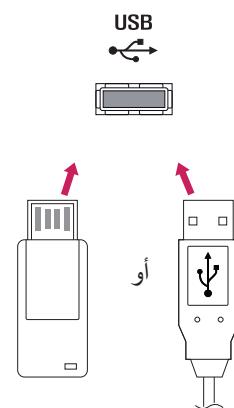
- إذا كنت تريد الوصول إلى إنترنت عن طريق التلفاز مباشرة، فيجب أن يكون اتصال إنترنت قيد التشغيل دائمًا.
- إذا تعدد عليك الوصول إلى إنترنت، فتحقق من حالة الشبكة من كمبيوتر على الشبكة لديك.
- عند استخدام **Network Setting** (ضبط الشبكة)، تحقق من كابل شبكة LAN أو تحقق مما إذا كان DHCP في جهاز التوجيه قيد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

نصائح لضبط الشبكة

- استخدم كابل LAN قياسيًا مع الشاشة هذا. كابل من الفئة الخامسة Cat5 أو من الأفضل أن يكون مزودًا بموصل 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 بابلاطف تشغيله وأو فصل كابل طاقة جهاز التوجيه أو المودم الكابلية الخاصة بالشبكة المنزلية. ثم قم بتشغيله وأو توصيل كابل الطاقة مرة أخرى.
- وفقاً لمزود خدمة إنترنت (ISP)، قد يكون عدد الأجهزة التي يمكنها تلقي خدمة إنترنت محدوداً بموجب بنود الخدمة السارية. لمزيد من التفاصيل، اتصل بمزود خدمة إنترنت (ISP) الخاص بك.
- لا تتحمل LG مسؤولية أي عطل للتلفاز وأو ميزة الاتصال بإنترنت نتيجة حدوث أخطاء/أعطال بالاتصال أو أجهزة موصلة أخرى.
- لا تتحمل LG مسؤولية المشاكل التي تحدث في اتصالك بإنترنت.
- قد تواجه نتائج غير مرغوبية في حالة عدم إيفاء سرعة الاتصال الشبكي بمتطلبات المحتوى الذي تقوم بالوصول إليه.
- قد تكون بعض عمليات الاتصال بإنترنت غير ممكنة نتيجة لفرض قيود معينة من قبل مزود خدمة إنترنت (ISP) الذي يوفر لك الاتصال بإنترنت.
- تتحمل أنت أي رسوم يفرضها مزود خدمة إنترنت (ISP)، بما يتضمن على سبيل المثال لا الحصر، رسوم الاتصال.
- يلزم توفر منفذ 10 Base-T أو 100 Base-TX LAN عند استخدام اتصال سلكي مع هذا التلفاز. وإذا كانت خدمة إنترنت لا تسمح بهذا الاتصال، فلنتمكن من الاتصال بالتلفاز. يلزم توفر مودم DSL لاستخدام خدمة DSL ومودم كابلية لاستخدام خدمة المودم الكابلية. ووفقاً لطريقة الاتصال الخاصة بمزود خدمة الإنترت (ISP) واتفاقية الاشتراك، قد لا تتمكن من استخدام ميزة الاتصال بإنترنت التي يتضمنها هذا التلفاز أو قد تكون مقيدة بعدها معين من الأجهزة التي يمكن توصيلها في وقت واحد. (إذا كان مزود خدمة إنترنت (ISP) الخاص بك يحدد الاشتراك بجهاز واحد، فقد لا يسمح بتوصيل هذا التلفاز عند قيامك بتوصيل الكمبيوتر بالفعل.)

استخدام وسائطي

توصيل أجهزة تخزين USB

- قم بتوصيل القرص الصلب الخارجي بجهاز العرض باستخدام ميزات الوسائط المتعددة.
- 
- يمكن التعرف فقط على وحدة تخزين USB.
 - إذا تم توصيل وحدة تخزين USB عبر موزع USB، فلن يتم التعرف على الجهاز.
 - قد لا يتم التعرف على وحدة تخزين USB عند استخدام برنامج التعرف التلقائي.
 - قد لا يتم التعرف على وحدة تخزين USB التي تستخدم برنامج التشغيل الخاص بها.
 - قد تعتمد سرعة التعرف على وحدة تخزين USB على كل جهاز.
 - يرجى عدم إيقاف تشغيل التلفاز أو فصل وحدة تخزين USB أثناء تشغيلها. 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 تنتسب الوحدة بعدم عمل المنتج بشكل صحيح أو تتعذر تشغيله. لا تنس أبداً استخدام وحدة تخزين USB تشمل على ملفات موسيقى أو ملفات صور أو ملفاتأفلام عادية فقط.
 - يرجى استخدام وحدة تخزين USB فقط تم تنسيقها بنظام ملفات FAT32 و NTFS المعروف مع نظام تشغيل Windows. في حال تم تنسيق جهاز تخزين كبرنامج أداة مساعدة مختلف لا يعتمد نظام تشغيل Windows، فقد لا يتم التعرف عليه.
 - يرجى توصيل الطاقة بوحدة تخزين USB (أكثر من 0.5 أمبير) تتطلب طاقة خارجية. إذا تعذر ذلك، فلن يتم التعرف على الجهاز.
 - يرجى توصيل وحدة تخزين USB بكمبل متوفّر من الجهة المصنعة للجهاز.
 - قد لا يتم دعم بعض وحدات تخزين USB أو تشغيلها بشكل سلس.
 - إن طريقة هيكلة ملفات وحدة تخزين USB مماثلة لنظام تشغيل Windows XP ويمكن لاسم الملف أن يتتألف مما يصل إلى 100 حرف إنجليزي.
 - احرص على إجراء نسخ احتياطي للملفات المهمة، حيث أن البيانات المخزنة في وحدة ذاكرة USB قد تتلف. لن تتحمل مسؤولية فقدان أي بيانات.
 - إذا لم يكن محرك الأقراص الصلبة HDD مصدر طاقة خارجي، فقد لا يتم اكتشاف وحدة USB. لذلك، تأكّل من توصيل مصدر الطاقة الخارجي.
 - يرجى استخدام محول طاقة للمد بمصدر طاقة خارجي. لا نؤمن 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 متصلًا بقارئ بطاقات USB متعددة، فقد لا يتم اكتشاف بيانات حجم الصوت الخاصة به.

تمهيدات حول استخدام وحدات تخزين USB

• 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 التلفاز.

• 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 سعته الحد الموصى به.

• إذا لم ي عمل قرص الثابت الخارجي المزود بوظيفة "Energy Saving" (توفير الطاقة)، فأوقف تشغيل القرص الثابت ثم أعد تشغيله ليعمل بشكل صحيح.

• كما يتم دعم وحدات تخزين USB بإصدار أقل من الإصدار USB 2.0. ولكنها قد لا تعمل بشكل صحيح في لانحة الأفلام.

• يمكن التعرّف على 999 حافظة أو ملف كحد أقصى ضمن حافظة واحدة.

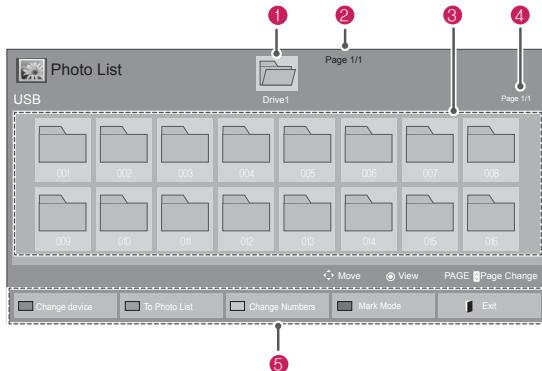
• يوصى باستخدام وحدة تخزين وكابل USB معتمدين. وإلا، قد لا يتم اكتشاف وحدة تخزين USB أو يحدث خطأ في التشغيل.

• يمكن استخدام بطاقة ذاكرة USB فقط لتشغيل الملفات التي تم توزيعها وتخزينها بواسطة مدير SuperSign. لن يعمل قرص USB الثابت أو قارئ البطاقات المتعددة.

• يمكن فقط لجهاز تخزين ملف FAT 32 المنسق تشغيل الملفات التي تم توزيعها وتخزينها بواسطة مدير SuperSign.

• قد لا تعمل وحدة تخزين USB من الإصدار 3.0.

استعراض الملفات



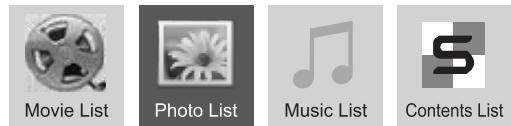
ابحث عن ملف محفوظ على جهاز تخزين USB.

- اضغط على **SETTINGS** (الضوابط) للوصول إلى القائمة الرئيسية.

- اضغط على زر البحث للتمرير إلى **MY MEDIA** (وسانطي) واضغط على **OK**.

- اضغط على زر البحث للانتقال إلى **Movie List** (قائمة الأفلام) أو **Photo List** (قائمة الصور) أو **Music List** (قائمة الموسيقى) أو **Content List** (قائمة المحتويات) التي تريدها واضغط على **OK**.

الوصف	الرقم
الحافظة الأعلى	1
الصفحة الحالية/إجمالي عدد الصفحات	2
المحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها ①	3
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات المحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها ①	4
أزرار وحدة التحكم عن بعد	5
الوصف	زرة وحدة التحكم عن بعد
اضغط على الزر الأخضر للتبدل بين قائمة الصور -> قائمة الموسيقى أو قائمة الموسيقى -> قائمة المحتويات أو قائمة المحتويات -> قائمة الأفلام أو قائمة الأفلام -> قائمة الصور.	الزر الأخضر
طريقة للعرض في 5 صور مصغرة أو قائمة بسيطة. لتحويل إلى وضع التحديد.	الزر الأصفر الزر الأزرق



تنسيق الملف المعتمد

تنسيق الملف المعتمد		النوع		تنسيق الملف المعتمد		النوع	
امتدادات الملفات: *cts/*.cse.*.	الأفلام	Content (المحتوى)	MP4 DIVX AVI VOB MPEG MPG DAT FLV WMV ASF TP TRP TS MKV	Movie (الفيلم)			
mpg/*.mpeg/*.dat/*.ts/*.trp/*.tp/*.*	امتدادات الملفات: avi/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.avi/*.ASF/*.wmv/*.	(عند استخدام برنامج SuperSign Manager)	ملفات الأفلام المعتمدة (*.dat/*/mpeg/*/mpg/*) (*.ts/*/avf/*..*/mkv/*/mov/*/mp4/*/vob/*/tp/*/trp/*/ts /*/ASF/*/wmv/*/flv/*/avi(motion-jpeg ((motion-jpeg)/*.mkv(motion-jpeg)mp4				
MPEG1, MPEG2, MPEG4,H.264/ AVC, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, Xvid 1.00,Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03,Xvid (1.10-beta1/2, JPEG, VC1(WVC1/WMV3	تنسيق الفيديو:		تنسيق الفيديو: DivX6 ,DivX5 ,DivX4 ,DivX3.11 ,Xvid1.03 ,Xvid1.02 ,Xvid1.01 ,Xvid1.00 ,Xvid1.10 beta-1/beta-2				
MP2,MP3,Dolby Digital, LPCM, AAC, HE-AAC,LPCM, ADPCM, WMA, MP3	تنسيق الصوت:		VC1 ,H.264/AVC ,Mpeg-4 ,Mpeg-2 ,Mpeg-1 Sorenson H.263 ,JPEG				
ملف التعريف	امتدادات الملفات	العنصر	MP3	تنسيق الصوت : MP3 ,Mpeg ,AAC ,Dolby Digital WMA ,ADPCM ,HE-AAC ,LPCM			
SOF0: الخط الأساسي • SOF1: متوازي ممتد • SOF2: تتمي	تنسيق الملف المعتمد	JPEG JPNG PNG BMP	صور	معدل نقل البيانات : في نطاق 32 كيلوبت لكل ثانية إلى 320 كيلوبت لكل ثانية (MP3)			
64 X 64 • الحد الأدنى: 64 X 64 • الحد الأقصى للنوع : 768 × 1366	حجم الصورة			تنسيق الترجمة الخارجية: sub(MicroDVD-Su/*.srt/*.smi,*.*/(TMPlayer).txt.*/*/ssa.*/*ass.*/(bviewer1.0/2.0 (PowerDivX)psb			
32 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية	معدل البت			تنسيق الترجمة الداخلية: XSUB فقط (هو تنسيق الترجمة المستخدم في ملفات (DivX6			
32 كيلوهرتز أو 44.1 كيلوهرتز أو 48 كيلوهرتز (MPEG1 L3) 22.05 • 16 كيلوهرتز أو 24 كيلوهرتز (MPEG2 L3) 11.025 • 8 كيلوهرتز أو 12 كيلوهرتز (MPEG2.5 L3)	معدل التحليل			JPEG	الصورة (الصورة)		
64 X 64 • الحد الأدنى: 64 X 64 • الحد الأقصى - النوع العادي: 15360 (عرض) × 8640 (ارتفاع) • النوع التقديمي: 1920 (عرض) × 1440 (ارتفاع)	حجم الصورة			الخط الأساسي: 8640 × 15360 إلى 64 × 64 إلى 64 × 64 × 1440 • يمكن تشغيل ملفات JPEG فقط.			
44.1 • 48.0 • 15360 (عرض) × 8640 (ارتفاع) • 1920 (عرض) × 1440 (ارتفاع)	امتدادات الملفات	ملف التعريف		• يتم عرض الملفات غير المعتمدة في شكل الرمز المحدد مسبقاً.			
SOF0: الخط الأساسي • SOF1: متوازي ممتد • SOF2: تتمي	تنسيق الملف			jpeg jpg jpe			
64 X 64 • الحد الأدنى: 64 X 64 • الحد الأقصى - النوع العادي: 15360 (عرض) × 8640 (ارتفاع) • النوع التقديمي: 1920 (عرض) × 1440 (ارتفاع)	حجم الصورة			MP3	ملفات الموسيقى		
320 إلى 32 كيلوبت كل ثانية 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز • 16 كيلوهرتز، 24 كيلوهرتز • 8 كيلوهرتز، 12 كيلوهرتز	معدل البت			• معدل تحليل MPEG1 الطبقة 3 : 32 كيلوبت كل ثانية 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز • معدل تحليل MPEG2 الطبقة 3 : 16 كيلوهرتز، 22.05 كيلوهرتز • معدل تحليل MPEG2.5 الطبقة 3 : 8 كيلوهرتز، 11.025 كيلوهرتز			

عرض الأفلام

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

الوصف	القائمة
لتشغيل ملف الفيلم المحدد. بمجرد انتهاء تشغيل ملف الفيلم، يتم تشغيل الملف المحدد التالي تلقائياً.	Play Marked (تشغيل المميز)
تمييز جميع ملفات الأفلام الظاهرة على الشاشة بعلامة.	Mark All (كل) تمييز
لإزالة علامات التمييز عن جميع ملفات الأفلام المميزة.	Unmark All (إلغاء تمييز الكل) Exit Mark
للخروج من Mark Mode (وضع التمييز). 5	 الخروج من Mode (وضع التمييز)

5 تشغيل فيلم.

ملاحظة



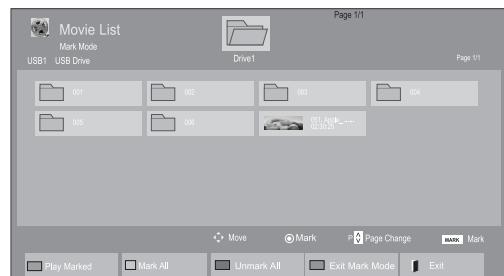
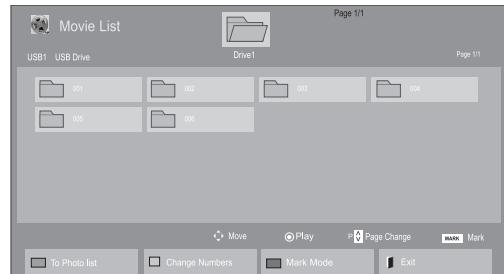
- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معاينة الصورة بالرمز فقط.
- تعرّض الملفات غير العاديّة بتتسيق bitmap.

- 1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media** (وساطي) 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 عند تشغيل فيديو، يمكنك ضبط التالي:

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 الأخطاء المؤقتة بالشاشة (توقف الصورة أو زيادة سرعة التشغيل، وما إلى ذلك) عند تغيير اللغة الصوتية.
- قد لا يتم تشغيل ملف الفيلم التالف بشكلٍ صحيح، أو قد تكون بعض وظائف المشغل غير متوافرة للاستخدام.
- قد لا يتم تشغيل ملفات الأفلام التي تمت صياغتها باستخدام أجهزة تشغيل 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 1080×1920 .
- بمعدل إطارات 25/30P أو 720×1280 بمعدل إطارات 60P وذلك اعتماداً على الإطار.
- قد لا تعمل ملفات الفيديو التي تزيد دقتها عن 1080×1920 .
- بمعدل إطارات 25/30P أو 720×1280 بمعدل إطارات 50/60P بشكلٍ صحيح وذلك اعتماداً على الإطار.
- قد لا تعمل ملفات الأفلام المختلفة عن الأنواع والتنسيقات المحددة بشكلٍ صحيح.
- أقصى معدل نقل بيانات لملف الفيلم القابل للتشغيل هو 20 ميجابايت لكل ثانية. (Motion JPEG : 10 ميجابايت لكل ثانية فقط).
- لا نضمن التشغيل السلس لملفات التعريف 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 ميجابايت.

- يجب وضع ملف فيلم DivX وملف الترجمة الخاص به في الحافظة نفسها.
- يجب أن يتتطابق 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 المتحركة الشامل).



نر	وحدة التحكم عن بعد
الوصف	
لإيقاف التشغيل	■
لتشغيل فيديو	▶
لإيقاف التشغيل مؤقتاً أو استئنافه	□
للبحث للخلف في ملف	◀
للبحث للأمام في ملف	▶
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	ENERGY E SAVING SETTINGS
لعرض قائمة الخيارات.	BACK
لإخفاء القائمة الظاهرة على الشاشة بحجمها الكامل.	EXIT
للعودة إلى قائمة الأفلام.	◀ أو ▶
للتنحى إلى نقاط محددة في ملف أثناء التشغيل. يظهر وقت نقطة محددة على شريط الحال. قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكلٍ صحيح في بعض الملفات.	!

ملاحظة

- سيتم تمييز أي تنسيقات الملفات غير المعتمدة بالرمز ! في الزاوية اليمنى السفلى من الصورة المصغرة الخاصة بها.
- سيتم تمييز أي تنسيقات الملفات غير المعتمدة بالرمز X في الزاوية اليمنى السفلى من الصورة المصغرة الخاصة بها.

خيارات الفيديو

1

اضغط على الضوابط للوصول إلى القوائم المنسدلة.

2

اضغط على أزرار التنقل للتمرير إلى اضبط تشغيل الفيديو أو اضبط الفيديو. أو اضبط الصوت. ثم اضغط على OK.

ملاحظة



- يمكن اعتماد 10000 كتلة متزامنة داخل ملف الترجمة فقط.
- عند تشغيل فيديو، يمكنك ضبط 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) معلولة، وينتظر ذلك على لغة ملفات الترجمة.
- قم بتحديد Code page (صفحة الرمز) المناسبة لملفات الترجمة.

ملاحظة



- لا تؤثر قيمة الخيارات التي تم تغييرها في قائمة الأفلام في قائمة الصور أو قائمة الموسيقى. وبالتالي، لا تتأثر هذه القوائم بقيم الخيارات التي تم تغييرها في قائمة الصور أو قائمة الموسيقى.
- لا تؤثر قيمة الخيارات التي تم تغييرها في قائمة الصور وقائمة الموسيقى في بعضها.
- عند إعادة تشغيل ملف الفيديو بعد إيقافه، يمكنك استئناف التشغيل من المقطع الذي تم إيقاف التشغيل عنده في المرة السابقة.

للحصول على مزيد من التفاصيل حول قائمة اضبط الصوت. راجع القسم **تخصيص الضوابط**. انظر الصفحة 42

للحصول على مزيد من التفاصيل حول قائمة اضبط الصوت. راجع القسم **تخصيص الضوابط**. انظر الصفحة 45

حدد اضبط تشغيل الفيديو. للوصول إلى القوائم التالية:

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 (اللغة الترجمة)
يتم تشغيل هذا الخيار للترجمة بتنسيق SMI، كما يوفر إمكانية تحديد لغة الترجمة.	Language (اللغة)
لإتاحة تحديد خط الترجمة. وعند الضبط على الوضع الافتراضي، يتم استخدام خط القائمة العامة نفسه.	Code Page (صفحة الرمز)
يضبط مزامنة الوقت الخاصة بالترجمة من 0.5 ثانية إلى 10+ ثوان من خلال درجات تبلغ كل منها 0.5 ثانية أثناء تشغيل الفيلم.	Sync (المزامنة)
يقوم بتغيير موضع الترجمة لأعلى أو لأسفل 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 داخلحافظة بشكل متكرر. حتى عند إيقاف وظيفة التشغيل المتكرر، يتم إعادة التشغيل إذا كان اسم الملف مماثلاً للفيلم السابق.	Repeat (التكرار)

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

5 عرض الصور.

عرض الصور

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

- اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media** (وسانطي) واضغط على **OK** (موافق).

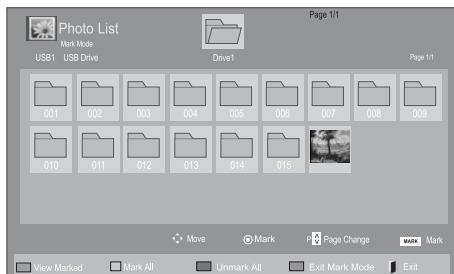
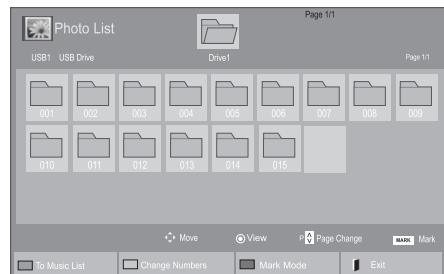
- اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Photo List** (قائمة الصور) ثم اضغط على **OK** (موافق).

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

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

ملاحظة !

- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معالينة الصورة بالرمز فقط.
- تعرّض الملفات غير العادية بتنسيق **bitmap**.



6 عند تشغيل فيديو، يمكنك ضبط التالي:



عدد الصور المحددة

الوصف	ال الخيار
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	EQ
• Slide Speed (سرعة الشرائح): يحدد سرعة عرض الشرائح (Fast (سرعى)، Medium (متوسط)، Slow (بطىء)).	Option
• TransitionEffect : لضبط وضع العرض لعرض الشرائح.	
• BGM (موسيقى الخلفية): يحدد 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 نافذة الخيارات.	ide
لعرض الخيارات، اضغط على OK (موفق).	
للعودة إلى Photo List (لائحة الصور).	xit

خيارات الصورة

- اضغط على **MENU** (القائمة) لعرض قوائم الخيارات.
- اضغط على أزرار التنقل للتمرير إلى **Set Photo View**. (اضبط عرض الصور) أو اضبط الفيديو. أو اضبط الصوت. ثم اضغط على **OK**.

ملاحظة !

- لا تؤثر قيم الخيارات التي تم تغييرها في قائمة الأفلام في قائمة الصور أو قائمة الموسيقى. وبالتالي، لا تتأثر هذه القوائم بقيم الخيارات التي تم تغييرها في قائمة الصور أو قائمة الموسيقى.
- لا تؤثر قيم الخيارات التي تم تغييرها في قائمة الصور وقائمة الموسيقى في بعضها.

الوصف	ال الخيار
للبدء بعرض الشرائح أو إيقاف تشغيلها مع الصور المحددة. إذا لم يكن هناك صور محددة، فيتم عرض كل الصور التي تم حفظها في الحافظة الحالية خلال عرض الشرائح.	Slideshow (عرض الشرائح)
لضبط سرعة عرض الشرائح، حدد Option (الخيارات). لتغيير الموسيقى 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).	
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. 	
اعرض الصورة بتكبيرها بمعدل مرتين أو أربع مرات.	Q
ملاحظة !	
<ul style="list-style-type: none"> يتعذر تكبير الصور ذات معدل الاستثناء 960 × 540 أو الأقل. 	

عند تحديد ضبط **Photo View**

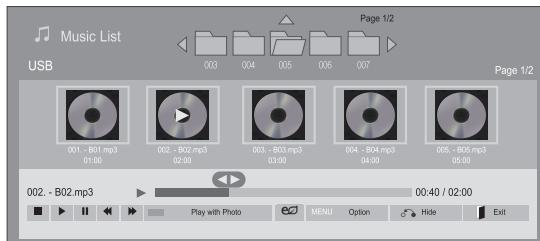
- 1 اضغط أزرار التنقل للانقال لتحديد **BGM** أو **Transition Effect** أو **Slide Speed**.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانقال بهدف إجراء الضوابط المناسبة.

خيار **Transition Effect**

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

الاستماع إلى الموسيقى

6 عند الاستماع إلى الموسيقى، يمكنك ضبط التالي:



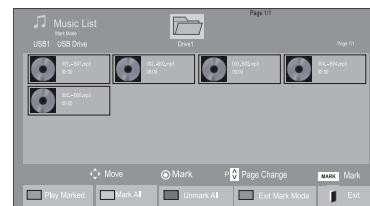
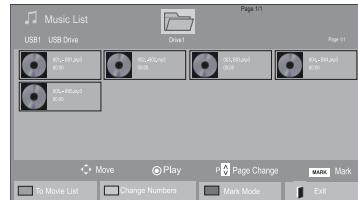
الوصف	زر وحدة التحكم عن بعد
إيقاف تشغيل الملف والرجوع إلى قائمة الموسيقى.	[■]
لتشغيل ملف موسيقى.	[▶]
إيقاف التشغيل مؤقتاً أو استئنافه	[II]
النطхи إلى الملف التالي	[▶▶]
النطхи إلى الملف السابق	[◀◀]
لبدء تشغيل ملفات الموسيقى المحددة ثم الانتقال إلى قائمة الصور.	الزر الأخضر
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	ENERGY SAVING
عرض قائمة الخيارات.	SETTINGS
إخفاء إطار الخيارات.	[◀]
عرض الخيارات، اضغط على OK .	BACK
للعودة إلى قائمة الموسيقى.	EXIT
النطхи إلى نقاط محددة في ملف أثناء التشغيل. يظهر وقت نقطة محددة على شريط الحال. قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح في بعض الملفات.	[▶] أو [◀]

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



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.

خيارات الموسيقى

نصائح لتشغيل ملفات الموسيقى

1 اضغط على **SETTINGS** (الصوابط) للوصول إلى القوائم المنبثقة.

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Set Audio Play** (ضبط تشغيل الصوت) أو **Set Audio** (ضبط الصوت) ثم اضغط على **OK** (موافق).

ملاحظة !

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

عند تحديد **Set Audio Play** (ضبط تشغيل الصوت)،

1 اضغط على أزرار التنقل للتمرير لتحديد **Repeat** (الكرار) أو **Random** (العشوائي).

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب.

للحصول على مزيد من التفاصيل حول قائمة ضبط الصوت. راجع القسم **تخصيص الصوابط**. راجع صفحة 45

لا يمكن لهذه الوحدة أن تعتمد ملفات MP3 ذات علامة ID3 المصمتة.

ملاحظة !

- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معاينة الصورة بالرمز فقط.
- تعرض الملفات غير المعتمدة بتقسيم **bitmap**.
- لا يتم تشغيل ملف الموسيقى التالف أو المعيب 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 عدم الملائمة في وقت التشغيل.
- في حالة الضغط على الزرين **OK** (موافق) أو **□**، يتم إيقاف شاشة التوقف.
- توفر الأزرار **PLAY** (□) (التشغيل) و **Pause** (□) (إيقاف الموقت) و **◀** و **▶** على وحدة التحكم عن بعد في هذا الوضع.
- يمكنك استخدام الزر **◀** لتحديد ملف الموسيقى التالي والزر **▶** لتحديد ملف الموسيقى السابق.



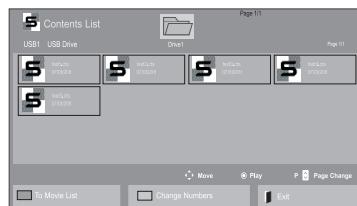
الوقت المنقضي / المدة

اسم الملف

عرض المحتويات (Contents List)

يعلم 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).



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.

DivX® VOD إلغاء تسجيل

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

- 1 اضغط على **SETTINGS** (الضوابط) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **MY MEDIA** (وسائط) ثم اضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على الزر الأزرق.
- 4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Deactivation** (إيقاف التشغيل) ثم اضغط على **OK** (موافق).
- 5 اضغط على أزرار التنقل لتحديد **Yes** (نعم) للتأكيد.



- 6 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

ملاحظة

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

DivX® VOD دليل**تسجيل DivX® VOD**

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

- 1 اضغط على **SETTINGS** (الضوابط) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **MY MEDIA** (وسائط المتعددة) ثم اضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على الزر الأزرق.
- 4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **DivX Reg. Code** (رمز تسجيل DivX) ثم اضغط على **OK** (موافق).
- 5 عرض رمز التسجيل الخاص بالتلفاز لديك.
- 6 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
عند الرجوع 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

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 شراؤه. احرص على استخدام رمز تسجيل DivX المعين للتلفاز.
- قد تكون ملفات الصوت أو الفيديو التي لم يتم تحويلها باستخدام برنامج فاك شفير DivX القياسي تالفة أو غير مشغلة.
- يسمح لك رمز DivX VOD بتنشيط ما يصل إلى 6 أجهزة من خلال حساب واحد.

استخدام PIP/PBP

عرض ملفات الفيديو والصور المخزنة على جهاز USB على جهاز عرض واحد مع تقسيم الشاشات الرئيسية والفرعية. (راجع صفحة 50)

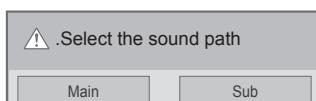


< قائمة الأفلام >



< قائمة الصور >

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



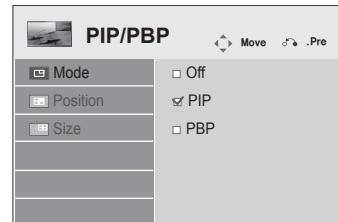
8 تعرّض الشاشة الفرعية على الشاشة الرئيسية.



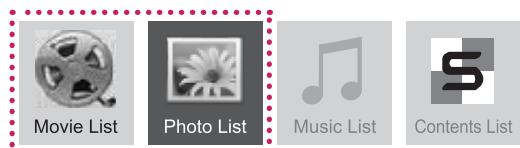
1 اضغط على **SETTINGS** (الصوابط) للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **OPTION** (الخيارات) واضغط على **OK** (موافق).

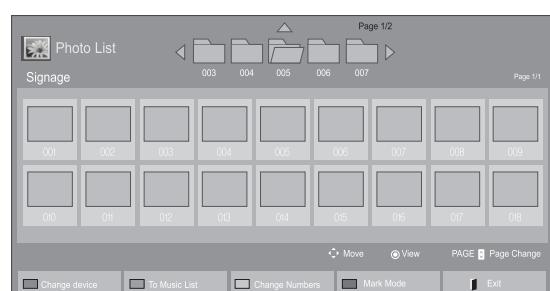
3 اضغط على **PIP/PBP** لتحديد **PIP** ثم اضغط على **OK** (موافق).



4 حدد **Movie List** (قائمة الأفلام) أو **Photo List** (قائمة الصور) من **My Media** (وسانطي). (لاحظ أن **Music List** (قائمة الموسيقى) لا تعتمد وظيفة PIP/PBP).

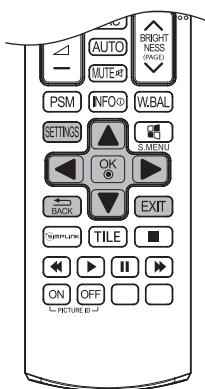


5 حدد الملف الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).



تخصيص الضوابط

الوصول إلى القوائم الرئيسية



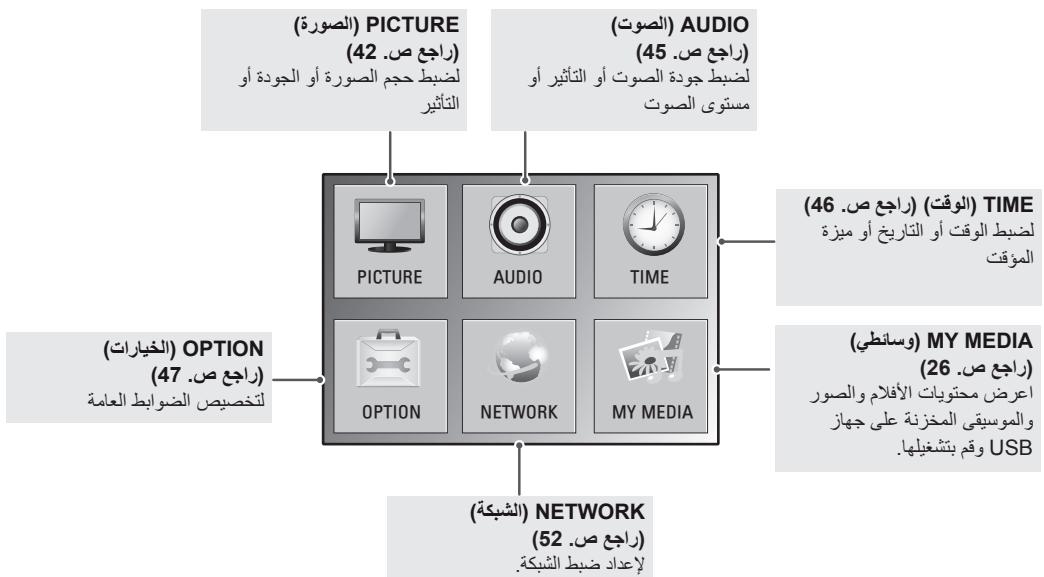
1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى إحدى القوائم التالية واضغط على **OK** (موافق).

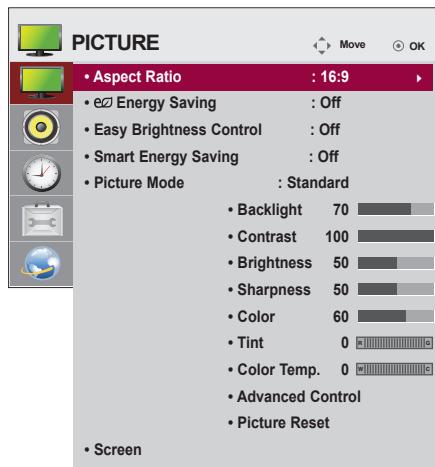
3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).

4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).

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



ضوابط PICTURE (الصورة)



1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **PICTURE (الصورة)** واضغط على **OK** (موافق).

3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).

4 - للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (الخروج).
عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).

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

تم وصف ضوابط الصورة المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط						
لتغيير حجم الصورة لعرض الصور بالحجم المثالي (راجع ص. 22).	Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الطول)						
لضبط سطوع الشاشة تلقائياً وفق ما يتلاءم مع الشروط المحيطة.	Energy Saving (توفير الطاقة)						
الختار	<table border="1"> <tr> <td>لتعطيل وظيفة Energy Saving (توفير الطاقة)</td> <td>Off (متوقف عن التشغيل)</td> </tr> <tr> <td>لتحديد مستوى سطوع الإضاءة الخلفية.</td> <td>Minimum (حد أدنى)/ Medium (متوسط)/ Maximum (حد أقصى)</td> </tr> <tr> <td>يتم إيقاف الشاشة في خلال 3 ثوان.</td> <td>Screen Off (إيقاف الشاشة)</td> </tr> </table>	لتعطيل وظيفة Energy Saving (توفير الطاقة)	Off (متوقف عن التشغيل)	لتحديد مستوى سطوع الإضاءة الخلفية.	Minimum (حد أدنى)/ Medium (متوسط)/ Maximum (حد أقصى)	يتم إيقاف الشاشة في خلال 3 ثوان.	Screen Off (إيقاف الشاشة)
لتعطيل وظيفة Energy Saving (توفير الطاقة)	Off (متوقف عن التشغيل)						
لتحديد مستوى سطوع الإضاءة الخلفية.	Minimum (حد أدنى)/ Medium (متوسط)/ Maximum (حد أقصى)						
يتم إيقاف الشاشة في خلال 3 ثوان.	Screen Off (إيقاف الشاشة)						
للحكم بالإضاءة الخلفية حسب الجدول الذي قمت بضبطه.	Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع)						
الوضع	<table border="1"> <tr> <td>لتعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).</td> <td>إيقاف التشغيل</td> </tr> <tr> <td>لتمكين Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).</td> <td>تشغيل</td> </tr> </table>	لتعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).	إيقاف التشغيل	لتمكين Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).	تشغيل		
لتعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).	إيقاف التشغيل						
لتمكين Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).	تشغيل						
• م تعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع) في حال عدم ضبط الوقت الحالي. • في حال ضبط Easy Brightness 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 يتم إضافة الجداول المتكررة لكن قيمة الإضاءة الخلفية تتغير. • قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.	Smart Energy Saving						
لضبط الإضاءة الخلفية والتباين حسب سطوع الشاشة.							
الختار							
يعمل على تعطيل وظيفة "Smart Energy Saving" (التوفير الذكي للطاقة)	<table border="1"> <tr> <td>Off (متوقف عن التشغيل)</td> <td>On</td> </tr> </table>	Off (متوقف عن التشغيل)	On				
Off (متوقف عن التشغيل)	On						
يعمل على تعيين وظيفة "Smart Energy Saving" (التوفير الذكي للطاقة) لتوفير استهلاك الطاقة ليصبح أقرب ما يمكن للقيمة المعينة في معدل التوفير الذكي للطاقة.							

الصيغة	الصيغة
لتحديد إحدى الصور مسبيقة الصيغة أو تخصيص خيارات في كل وضع لأفضل أداء لشاشة التلفاز. يمكنك أيضاً تخصيص الخيارات المتقدمة لكل وضع. قد تختلف أوضاع الصورة مسبيقة الصيغة المتوفرة بحسب التلفاز.	Picture Mode (وضع الصورة)
لضبط صورة الفيديو لبيئة البيع بالتجزئة من خلال تحسين contrast (التبابن) و brightness (السطوع) و sharpness (الحدة). Vivid (الراهن) و Color (الألوان) و Standard (القياسي).	الوضع
لتحسين صورة الفيديو لمظهر سينمائي وللتمتع بالأفلام كما لو كنت في دار السينما. لتحسين صورة الفيديو للتمتع مشاهدة أحداث تنس بالحركة العالية والحيوية عن طريق زيادة الألوان الأساسية مثل الأبيض أو الأخضر العثني أو الأزرق السماوي. لتحسين صورة الفيديو لشاشة الألعاب السريعة مثل ألعاب أجهزة الكمبيوتر.	Cinema (السينما) Sport (الرياضة) Game (الألعاب)
لتحفيض خيارات شاشة الكمبيوتر في وضع RGB . الخيارات	SCREEN (شاشة) RGB - (في وضع PC) فقط
لتحديد استثناء مناسبة. راجع القسم "المواصفات" لمعدل الاستثناء الموصى به لكل طراز.	Resolution (الاستثناء)
لضبط موضع الشاشة والساعة وال حالة تلقائياً . قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة ليضع ثوانٍ فيما تكون التهيئة جارية.	Auto Configure (التهيئة التلقائية)
لضبط الخيارات عندما تكون الصورة غير واضحة، لا سيما عندما تكون الأحرف مهترأة بعد التهيئة التلقائية.	Position Phase/ (الموضع)/ Size (الحجم)/ الحالة (الحالة)
لاستعادة الخيارات إلى الصيغة الافتراضي.	Reset (إعادة الصيغة)

خيارات وضع الصورة

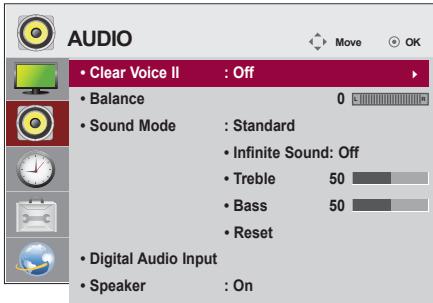
الصيغة	الصيغة
لضبط سطوع الشاشة من خلال التحكم بإضاءة LCD الخلفية. إذا قمت بخفض مستوى السطوع، تصبح الشاشة أكثر دكناً وسيتم تقليل استهلاك الطاقة من دون فقدان إشارة الفيديو.	Backlight (الإضاءة الخلفية)
لزيادة انحدار إشارة الفيديو أو تقليله. يمكنك استخدام Contrast (التبابن) عندما يكون الجزء الساطع من الصورة مشبعاً.	Contrast (التبابن)
لضبط مستوى القاعدة للإشارة في الصورة. يمكنك استخدام Brightness (السطوع) عندما يكون الجزء الداكن من الصورة مشبعاً.	Brightness (السطوع)
لضبط مستوى الوضوح في الحواف بين المناطق الفاتحة والداكنة من الصورة. وكلما انخفض المستوى، زادت نعومة الصورة.	Sharpness (الحدة)
لضبط كثافة جميع الألوان.	Color (الألوان)
لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.	Tint (الدرجة)
اضبطها على المستوى الدافئ لتعزيز الألوان الدافئة كالاحمر أو اضبطها على المستوى البارد لجعل الصورة تميل إلى الزرقة.	Color Temp. (درجة حرارة الألوان)
لتخصيص الخيارات المتقدمة.	Advanced Control (التحكم المتقدم)
لاستعادة الخيارات إلى الصيغة الافتراضي.	Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)

الخيارات المتقدمة للصور

الوصف	الضبط
لتحسين التباين تلقائياً تبعاً لسطوع الانعكاس. (تعمل الوظيفة في الأوضاع التالية - AV و Component و DP و HDMI و DVI)	Dynamic Contrast (التبابن الحيوى) High/Low (المترفع/ المنخفض) Off (إيقاف التشغيل))
لضبط لون الانعكاس تلقائياً لإنتاج ألوان طبيعية قدر الإمكان. (تعمل الوظيفة في الأوضاع التالية - AV و Component و DP و HDMI و DVI)	Dynamic Color (الألوان الحيوية) High/Low (المترفع/ المنخفض) Off (إيقاف التشغيل))
يزيد سطوع وبياض المنطقة البيضاء من الشاشة.	Clear White (بياض ناصع) Medium/Low (المترفع/ المنخفض) High/Medium (المترفع/ المتوسط) Off (إيقاف التشغيل))
يكشف منطقة واجهة الفيديو وبضبطها لإضفاء لون واجهة طبيعي. لإزالة التشويش حتى درجة عدم الحاجة للضرر بالصورة الأصلية. (تعمل الوظيفة في الأوضاع التالية - AV و Component و DP و HDMI و DVI)	Skin Color (لون الواجهة) Noise Reduction (تقليل التشويش) Medium/Low (المترفع/ المنخفض) High/Medium (المترفع/ المتوسط) Off (إيقاف التشغيل))
يساعد هذا الخيار على الحد من الضجيج الصادر عن إنشاء إشارات الفيديو الرقمي.	Digital Noise Reduction (الحد من الضجيج الرقمي) On/Off (إيقاف التشغيل))
لضبط قيمة جاما الخاصة بك. على التلفاز، تعرض قيم الجاما المرتفعة صوراً أكثر بياضاً في حين تعرض قيم الجاما المنخفضة صوراً عالية التباين.	Gamma (جاما) Medium/Low (المترفع/ المنخفض) High/Medium (المترفع/ المتوسط))
« Low (المنخفض): يصبح مستوى انعكاس الشاشة أكثر عتمة . « High (المترفع): يصبح مستوى انعكاس الشاشة أكثر سطوعاً . لضبط تباين الشاشة وسطو عها باستخدام المستوى الأسود للشاشة. (تعمل الوظيفة في الأوضاع التالية - AV و Component و DP و HDMI و DVI)	Black Level (المستوى الأسود) Auto (التلقائي) High/Low (المترفع/ المنخفض))

ملاحظة !

- إذا كان الضبط **Picture Mode** (وضع الصورة) في قائمة Picture (صورة) مضبوطاً على **Vivid** (زاهي) أو **Standard** (قياسي) أو **Sport** (سينما) أو **Rhythm** (رياضة) أو **Game** (لعبة) فسيتم ضبط القوائم التالية تلقائياً.
- لا يمكنك ضبط **Sharpness** (الحدة) و **Color** (الألوان) و **Tint** (الدرجة) في وضع RGB / DP / HDMI-PC / DVI-PC.
- عند استعمال وظيفة Smart Energy Saving (ال توفير 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)، تتعطل وظيفة Smart Energy Saving (ال توفير الذكي للطاقة).



ضوابط الصوت

1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **AUDIO** (الصوت) واضغط على **OK** (موافق).

3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).

4 - للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).
عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).

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

تم وصف خيارات الصوت المتوفرة في ما يلي:

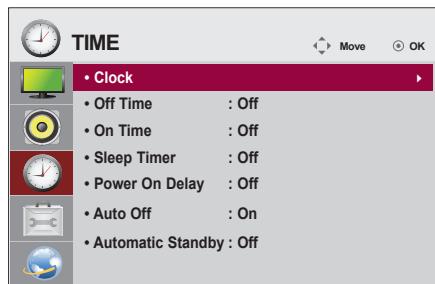
الوصف	الضبط
يساعد على الاستماع إلى الأصوات البشرية بشكل أفضل وذلك من خلال التمييز بين نطاق الصوت البشري والأصوات الأخرى.	Clear Voice II (صوت واضح II)
استخدم هذه الوظيفة لموازنة الصوت في مكبرات الصوت في الجانب الأيسر والأيمن.	Balance (التوازن)
سيتم تحديد نغمة صوت ذات الجودة العالمية تلقائياً وهذا يتوقف على نوع الفيديو الذي تشاهده حالياً.	Sound Mode (وضع الصوت)
الصوت الطبيعي والأكثر قوة.	Standard (القياسي)
حدد هذا الخيار للاستماع بالصوت الأصلي عند الاستماع إلى الموسيقى.	Music (ملفات الموسيقى)
حدد هذا الخيار للاستماع بالصوت الواقع.	Cinema (السينما)
حدد هذا الخيار لمتابعة بث الرياضة.	Sports (الرياضة)
لاستماع بصوت حيوي أثناء لعب لعبة.	Game (الألعاب)

ملاحظة !

إذا لم تكن جودة الصوت أو مستوى الذي تريده، فيوصى باستخدام نظام مسرح منزلي أو مضخم صوت منفصل لملامحة بيانات لاستخدامات المختلفة.

الخيار
يوفر الخيار Infinity Sound (الصوت العميق) من LG صوت ستيريو عبر 5.1 قناة صوتية من مكبري صوت.
للحكم بالأصوات المهيمنة في الإخراج. عندما ترتفع مستوى الصنفين، يرتفع الإخراج إلى نطاق التردد الأعلى.
لجعل إخراج الصوت أكثر هدوءاً. في حالة زيادة "الصوت العميق"، يزداد أيضاً تردد الإخراج.
لضبط وضع الصوت إلى الضبط الافتراضي.
HDMI/Display Port : لإخراج صوت الإشارة الرقمية من مفذ HDMI/Display Port وشاشة العرض عبر مكبر صوت الشاشة.
Audio In : لإخراج الصوت عبر مكبر صوت الشاشة من خلال توصيل HDMI/Display Port HDMI/Display Port ومنفذ شاشة العرض بمنفذ In (إدخال الصوت).
ON : (التشغيل): تمكن الصوت في مكبر الصوت المتصل بالشاشة. (* بيع مكبر الصوت الخاص بشاشة العرض بشكل منفصل.) OFF : (إيقاف التشغيل): لتطليل الصوت في مكبر الصوت المتصل بالشاشة. استخدم هذا الخيار عند استخدام جهاز صوت خارجي.
Digital Audio Input
Speaker (مكبر الصوت)

ضوابط الوقت



- 1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **TIME** (الوقت) واضغط على **SET** (ضبط).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **SET** (ضبط).
للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).
- 4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على **EXIT** (الخروج).

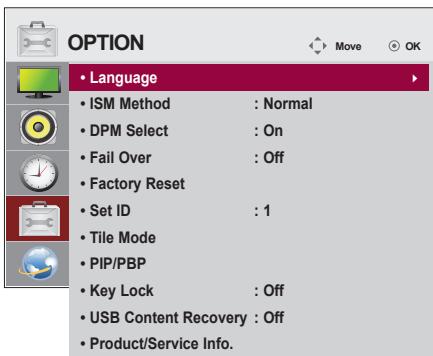
تم وصف ضوابط الوقت المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لضبط ميزة الوقت.	Clock (الساعة)
لضبط الوقت لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله تلقائياً.	On/Off Time (وقت التشغيل/إيقاف التشغيل)
لتحديد المدة الزمنية حتى يتم إيقاف تشغيل شاشة العرض. عندما تقوم بإيقاف تشغيل شاشة العرض وإعادة تشغيلها مجدداً، سيتم ضبط ميزة Sleep Timer (موقت النوم) على إيقاف التشغيل.	Sleep Timer (موقت النوم)
عند توصيل شاشات عديدة وتشغيل الطاقة، يتم تشغيل الشاشات بشكل انفراادي لتجنب التيار الزائد.	Power On Delay (الطاقة عند التأخير)
إذا كانت وظيفة Auto off (التشغيل التلقائي) نشطة وما من إشارة إدخال، فيتبدل الجهاز إلى وضع إيقاف التشغيل تلقائياً بعد 15 دقيقة.	Auto off (إيقاف التشغيل التلقائي)
في حال عدم استخدام الشاشة لأكثر من أربع ساعات، فستنتقل تلقائياً إلى وضع الاستعداد.	Automatic Standby

ملاحظة



- يمكن توفير وظيفة **On/Off Time** (وقت التشغيل/إيقاف 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.
- ما إن يتم تعين وقت التشغيل وقت إيقاف التشغيل تعمل هذه الوظائف يومياً في الوقت الذي تم تعينه مسبقاً.
- 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 الخيارات

1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **OPTION** (الخيارات) واضغط على **SET** (ضبط).

3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **SET** (ضبط).

- للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).
4 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).

عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **EXIT** (الخروج).

تم وصف ضوابط الخيار المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لاختيار اللغة التي تعرض بها أسماء عناصر التحكم.	Language (اللغة)
إن الصورة المتوقفة أو الثابتة في إحدى الألعاب PC/Video (الكمبيوتر/الفيديو) المعروضة على الشاشة لمدة طويلة قد ينتج عنها استمرار ظهور صورة طيفية حتى بعد تغيير الصورة. يجب ترك صورة ثابتة معروضة على الشاشة لمدة طويلة.	ISM Method (طريقة ISM)
الضبط	
للحفاظ 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.	Orbiter (من الظلال)
لتتجنب استمرار ظهور صورة دائمة على الشاشة، ستتحرك الشاشة كل دقيقتين.	
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 إدارة طاقة العرض)
ملاحظة	
<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. يحدث ذلك فرقاً ضئيلاً وفقاً للبيئة الخاصة بك. قد لا تكون معتمدة حسب الطرز. 	
في حالة عدم وجود إشارة إدخال، يتم الانتقال تلقائياً إلى إدخال آخر يحمل إشارة.	Fail Over
الضبط	
لإيقاف التبديل التلقائي لمصدر الإدخال.	Off
للتبديل إلى مصدر إدخال آخر مع إشارة فيديو في حال عدم صدور أي إشارة فيديو من مصدر الإدخال الحالي.	Auto
لتحديد أولوية مصدر الإدخال للتبديل التلقائي.	Manual
عند العثور على مصادر إدخال متعددة، يتم تحديد مصدر الإدخال ذي الأولوية العالية.	
حدد هذا الخيار للعودة إلى ضوابط الأصلية الأقراصية.	Factory Reset (إعادة الضبط الأصلي)
يمكنك تخصيص رقم Set ID (معرف جهاز) (تخصيص اسم) فريد لكل منتج عند توصيل عدة منتجات لعرضها على الشاشة. حدد الرقم (1 إلى 255) باستخدام الزر، ثم اخرج من القائمة. استخدم معرف الجهاز المخصص للتحكم بكل منتج على حدة باستخدام برنامج التحكم بالمنتج.	Set ID (معرف الجهاز)

الوصف	الضبط
<p>لاستخدام هذه الوظيفة</p> <ul style="list-style-type: none"> - يجب عرض الجهاز مع منتجات أخرى متعددة. - يجب أن يكون في وظيفة يمكن توصيلها بقابل DVI من خلال موزع. <p>اختر وضع التجانب وأختر معاذة التجانب واضبط معرف المنتج الحالي لصيغة الموقع.</p> <p>* يتم حفظ عمليات الضبط التي تم اجراؤها على الضوابط بعد الضغط على الزر SET (ضبط) فقط.</p>	Tile Mode (وضع التجانب)
<p>- Tile mode (وضع التجانب): الصنف × العمود (العمود = 1 إلى 15 الصنف = 1 إلى 15).</p> <ul style="list-style-type: none"> - يتوفر الإعداد 15 × 15. - توفر أيضاً تهيئة شاشة مجّىء إلى جانب تهيئة كل شاشة على حدة. 	Tile Mode (وضع التجانب)
<p>لضبط موضع الشاشة والساعة والحالة تلقائياً.</p> <p>قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة لبعض ثوانٍ عندما تكون التهيئة جارية.</p>	Auto Config (التهيئة التلقائية)
<p>لتحريك موضع الشاشة أفقياً ورأسيًّا.</p>	Position (موقع الكمبيوتر)
<p>اضبط الحجم الأفقي والرأسي للشاشة ووضع حجم إطار الشاشة في الحسين.</p>	Size (حجم الكمبيوتر)
<p>تم إزالة الصورة عن طريق المسافة بين الشاشات ليتم عرضها طبيعياً.</p>	Natural (طبيعي)
<p>تستخدم هذه الوظيفة لبدء وضع التجانب وإلغائه.</p> <p>يتم إلغاء جميع ضوابط التجانب عند تحديد استعادة التجانب وعودة الشاشة إلى حجم الشاشة الكامل.</p>	Reset (إعادة الضبط)

ملاحظة

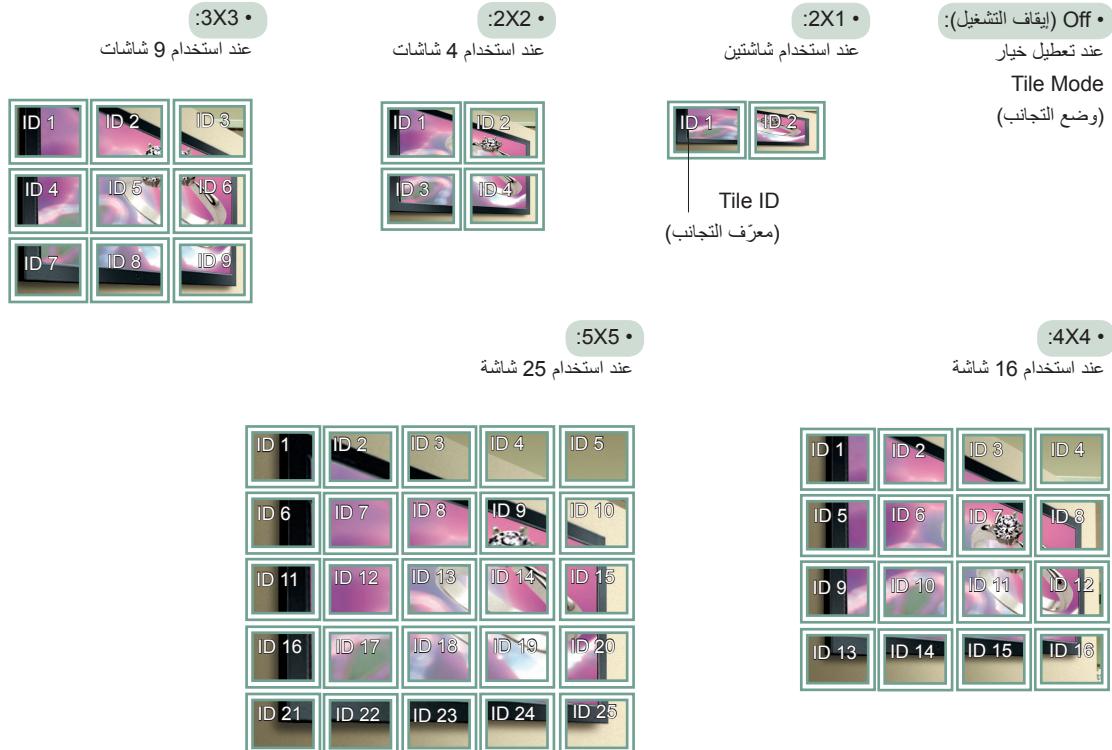


تكون ميزة شاشة اللمس محدودة أثناء استخدام Tile Mode (وضع التجانب).

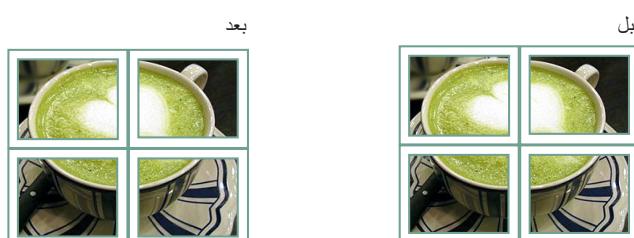
عرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة في جهاز USB على شاشة واحدة من خلال تقسيمها إلى شاشة رئيسية وشاشات فرعية.	PIP/PBP
الضبط	
<p>لضبط نوع الشاشة الثانوية.</p> <p>OFF* (إيقاف): لتعطيل الشاشة الثانوية.</p> <p>PIP* (صورة داخل صورة): لعرض الشاشة الثانوية داخل الشاشة الرئيسية.</p> <p>PBP* (صورة بجانب صورة): لعرض الشاشة الثانوية بجوار الشاشة الرئيسية.</p>	Mode
<p>لضبط وضع الشاشة الفرعية (الجهة العليا اليسرى، الجهة السفلية اليسرى، الجهة العليا اليمنى، الجهة السفلية اليمنى).</p> <p>تكون القيمة الافتراضية الجهة السفلية اليمنى.</p>	Position (موقع الكمبيوتر)
<p>لضبط حجم الشاشة الفرعية (الحجم 0 إلى 10).</p> <p>حجم PIP الافتراضي (الحجم: 0) هو 480x270، الحجم الأقصى 10 هو 960x540.</p>	Size (حجم الكمبيوتر)
ملاحظة	
يتم تعيين خياري Position (الموضع) وSize (الحجم) في وضع PIP (صورة داخل صورة).	
لتشغيل وظيفة المفتاح المحلي وإيقاف تشغيلها. في حالة تعيين وظيفة "قفل المفاتيح"، لا يعمل المفتاح المحلي.	Key Lock
لإعادة تشغيل المحتوى في USB عند إعادة التزويد بالطاقة في حال تقطيعها أثناء تشغيل المحتوى.	USB Content Recovery
(تؤدي هذه الوظيفة العمل نفسه عند فصل جهاز USB وإعادة وصله).	
لعرض اسم الطراز، وإصدار البرنامج، والرقم التسلسلي، وعنوان IP، وعنوان MAC، والصفحة الرئيسية.	Product/Service .Info

(وضع التجانب) Tile Mode

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

**(وضع التجانب) - (الوضع الطبيعي) Natural mode**

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



ملاحظة

تكون الشاشة الفرعية معتمدة عند استخدام جهاز USB فقط.

الفرعية			الرئيسية
USB			
X	AV		
O	Component (المكون)		
O	RGB		
O	HDMI /DVI-D / DP		

- يمكنك 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 PIP/PBP، لا تعمل وظيفة Tile Mode (وضع الجانبان).
- 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 (ما بعد فترة من الوقت أو عند الضغط على مفتاح Exit (خروج) أو Back (رجوع)، فلا يتم تشغيل الشاشة الفرعية PIP/PBP).
- لا يمكنك 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 لفات الفيديو بشكل متكرر على التوالي.
- تعمل الأزرار أدناه في وضع PIP.

الفيلم	الصورة	الزر
X	O	◀
X	O	▶
O	X	▶▶
X	X	■
O	X	▶▶▶
O	X	◀◀
O	X	■■

PIP/PBP

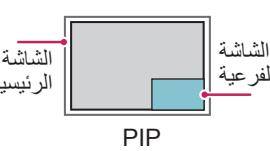
عرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة في جهاز USB على شاشة واحدة من خلال تفسيتها إلى شاشة رئيسية وشاشات فرعية.
(راجع ص. 40)

العنوان

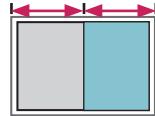
الموضع

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

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



PIP



PBP

الموضع

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



الجهة العليا اليسرى



الجهة العليا اليمنى



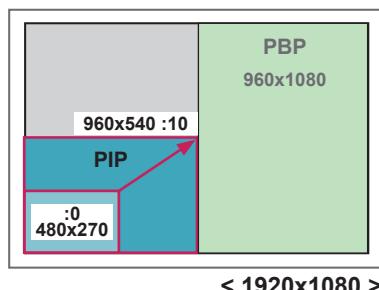
الجهة السفلية اليسرى



الجهة السفلية اليمنى

Size

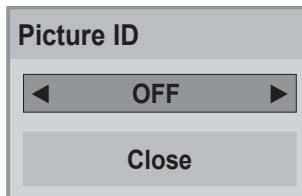
لضبط حجم الشاشة الفرعية (الحجم 0 إلى 10).



< 1920x1080 >

ضوابط Picture ID (معرف الصورة)

- إذا ضغطت بشكل متكرر على أزرار اليسار/اليمين أو على الزر الأحمر لـ **PICTURE ID** (معرف الصورة) ينتقل **Picture ID** (معرف الصورة) بين **OFF** (إيقاف التشغيل) و 1 إلى 4. عين معرف الجهاز كما ترغب.



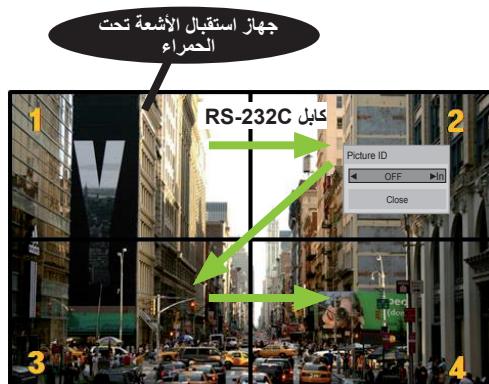
- لا يمكن التحكم بجهاز يملك معرف جهاز مختلف عن **Picture ID** (معرف الصورة) بواسطة إشارات الأشعة تحت الحمراء.
- يرجى مراجعة دليل التثبيت للحصول على مزيد من المعلومات حول تعيين **Total Set ID** (مجموعة معرفات الجهاز).

ملاحظة !

- إذا تم ضبط **Picture ID** (معرف الصورة) على 2، يمكن التحكم بجهاز العرض في الجهة اليمنى العليا والذي يملك معرف جهاز تم ضبطه على 2 بواسطة إشارات الأشعة تحت الحمراء.
- إذا ضغطت على الزر الأخضر لـ **PICTURE ID OFF** لـ **Picture ID** (معرف الصورة)، ستتوقف كافة **Picture IDs** (معرفات الصورة) عن التشغيل. عدّن، إذا ضغطت على أي زر على وحدة التحكم عن بعد، يمكن التحكم بكل أجهزة العرض بواسطة إشارات الأشعة تحت الحمراء بغض النظر عن معرف الجهاز.
- قد لا تعمل وظيفة **Picture ID** (معرف الصورة) أثناء تشغيل وسانطي.

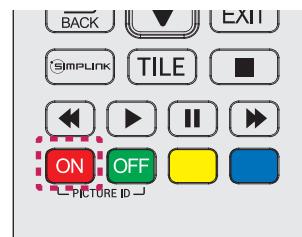
يُستخدم **Picture ID** (معرف الصورة) لتغيير ضوابط شاشة معينة باستخدام جهاز استقبال أشعة تحت الحمراء واحد لإمكانية العرض المتعدد. يتم التواصل بين الجهاز المتأقى إشارات الأشعة تحت الحمراء وجهاز آخر عبر موصل RS-232C. يتمتعريف كل جهاز عرض بواسطة وحدة التحكم عن بعد، يمكن التحكم عن بعد فقط في الشاشات التي تحمل **Picture ID** (معرف صورة) و معرف جهاز نفسها.

- 1 عين معرف الجهاز لأجهزة العرض المثبتة كما هو مبين أدناه:

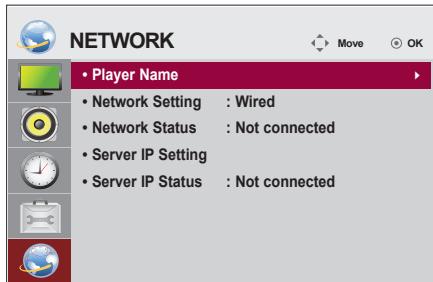


- 2 إمكانية العرض المتعدد (مجموع 2X2 Set ID) (معرف الجهاز):
تم تعيين Set ID (معرف الجهاز) كما هو مبين في الصورة.

- 2 اضغط على الزر **ON** (الزر الأحمر) على وحدة التحكم عن بعد
لتعيين **PICTURE ID** (معرف الصورة).



ضوابط الشبكة



1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

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

3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).

- للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).

4 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

تم وصف ضوابط الخيار المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لضبط اسم المشغل المستخدم في SuperSign Manager . (حتى 20 حرفاً)	Player Name
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 بالخادم. - 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 ووافق الخادم على إذن الوصول إليه	Server IP Status

تنبيه

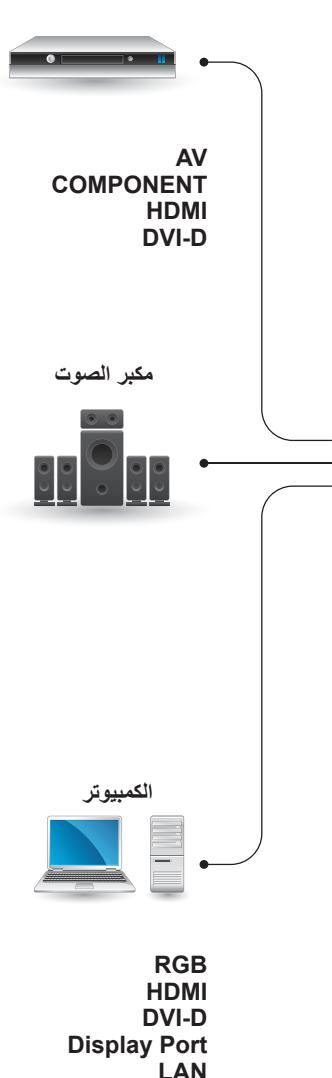
• عند ضبط اسم المشغل، اضغط في كل مرة على زر من أزرار وحدة التحكم عن بعد لتجنب خطأ في الإدخال.

إجراءات توصيلات

قم بتوصيل الأجهزة الخارجية المختلفة بالمنافذ الموجودة على الجانب الخلفي للتلزار.

- 1 اعثر على الجهاز الخارجي الذي تريد توصيله بالتلزار والذي يظهر في الصورة التالية.
- 2 تحقق من نوع التوصيل للجهاز الخارجي.
- 3 انقل إلى الصورة المناسبة وتحقق من تفاصيل التوصيل.

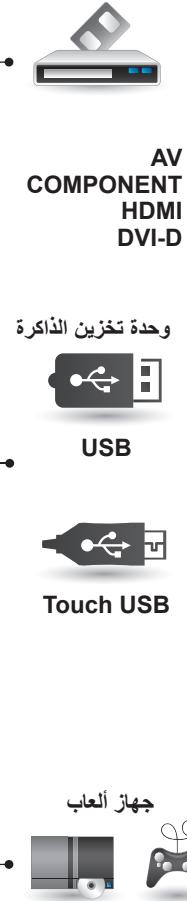
جهاز استقبال عالي الدقة



مشغل أقراص DVD



الفيديو



ملاحظة



- إذا قمت بتوصيل جهاز ألعاب بشاشة العرض، فاستخدم الكابل المرفق مع جهاز الألعاب.
- يوصى باستخدام مكبر الصوت الاختياري المتوفر.

Component توصيل

لارسال اشارات الفيديو والصوت التنااظرية من جهاز خارجي الى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي وشاشة العرض باستخدام كابل إشارة ذي 15 سأّ بـ كابل RCA كما يظهر في الصورة التالية. لعرض الصور باستخدام المسمح المتقدم، تأكّد من استخدام كابل مكون.

توصيل الجهاز الخارجي

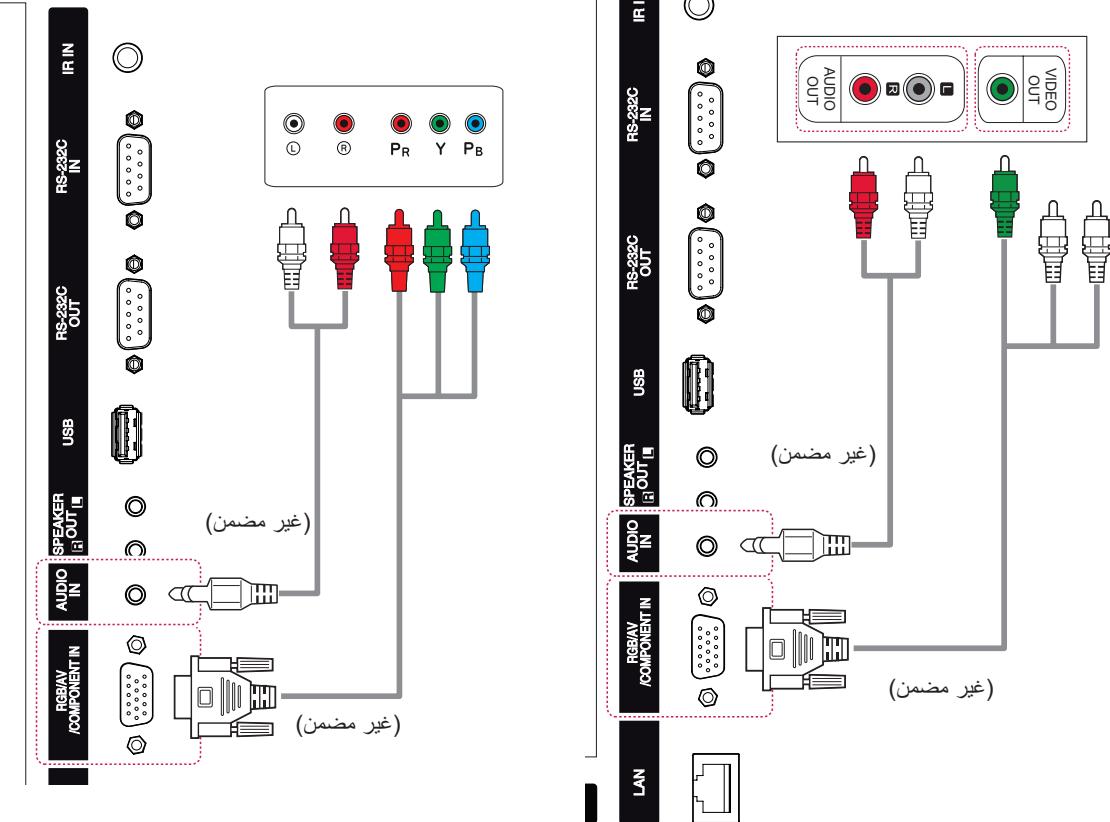
قم بتوصيل جهاز استقبال ذي دقة عالية أو مشغل أقراص DVD أو مشغل شرائط VCR بشاشة العرض وحدد وضع الإدخال المناسب.

(CVBS)AV توصيل

لإرسال إشارات الفيديو والصوت التنااظرية من جهاز خارجي الى الشاشة. قم بتوصيل الجهاز الخارجي وشاشة العرض باستخدام كابل إشارة ذي 15 سأّ بـ كابل RCA كما يظهر في الصورة التالية.

الجهة الخلفية من المنتج.

الجهة الخلفية من المنتج.

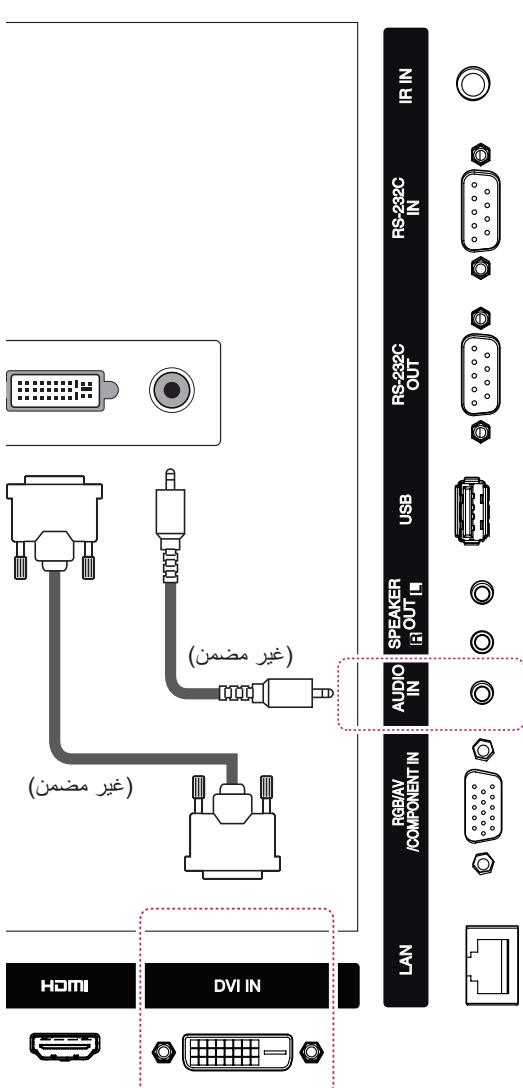


ملاحظة !

- عند توصيل منفذ المكون باستخدام الواجهة المشتركة، يجب أن ينطوي المنفذ مع مصدر الإدخال. وإلا، فقد يحدث تشويش.

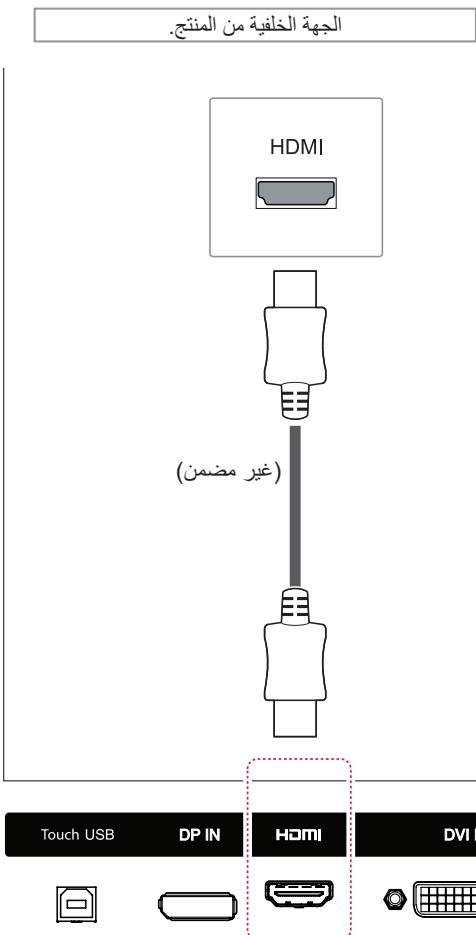
توصيل DVI

لإرسال إشارة الفيديو الرقمية من جهاز خارجي إلى شاشة العرض. قم بتوصيل الجهاز الخارجي وشاشة العرض بواسطة كابل DVI كما يظهر في الصورة التالية. لإرسال إشارة الصوت، قم بتوصيل كابل صوت اختياري.



توصيل HDMI

لإرسال إشارات الفيديو الرقمي والصوت من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي والتلفاز بـ كابل HDMI كما يظهر في الصورة التالية.

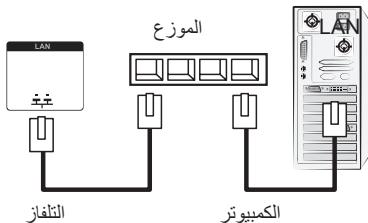


• ملاحظة !

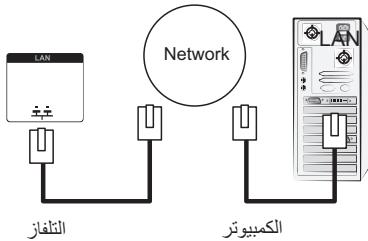
- استخدم كابل High Speed HDMI™ (كابل HDMI عالي السرعة).
- تم اختبار كابلات High Speed HDMI™ (كابلات HDMI عالي السرعة) لتحمل إشارة عالية الجودة تصل إلى 1080 بكسل وأكثر.

التوصيل بـ LAN

A استخدام جهاز توجيه(mوزع)

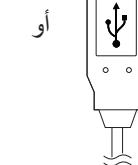


B استخدام إنترنت.



التوصيل بوحدة تخزين USB

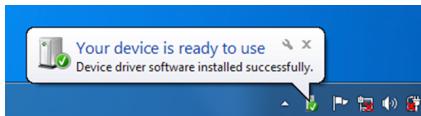
قم بتوصيل وحدة تخزين USB مثل ذاكرة فلاش أو قرص ثابت خارجي أو مشغل MP3 أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالنفاذ وقم بالوصول إلى قائمة USB لاستخدام ملفات وسائط متعددة مختلفة. (توصيل وحدات تخزين USB) في و (استعراض الملفات) في



استخدام شاشة اللمس

لاستخدام شاشة اللمس على Windows 7

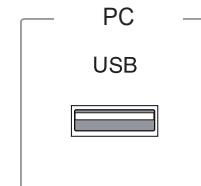
ثم قم بتوسيط كابل USB بجهاز الكمبيوتر الشخصي ليتعرف تلقائياً على جهاز العرض بشاشة لمس.



قم بتوصيل كابل USB بمنفذ Touch USB على الجهة الخلفية من جهاز العرض.

الجهة الخلفية من المنتج.

انتقل إلى لوحة التحكم > النظام والأمان > النظام. سترى عدد نقاط اللمس المعتمدة ضمن القلم واللمس.



• حالما يتعرف الكمبيوتر الشخصي على جهاز العرض، ستمكن من استخدام شاشة اللمس.



- يمكن لجهاز العرض أن يستجيب لعشر نقاط لمس عندما يكون متصلاً بكمبيوتر يعتمد نظام التشغيل Windows 7.
- عند استخدام جهاز العرض بشاشة اللمس، يوصى بضبط نسبة الطول إلى العرض الخاصة بالشاشة إلى Just Scan (مسح فقط).
- الحصول على مزيد من المعلومات حول الحركات والضوابط على نظام التشغيل Windows 7، راجع قسم التعليمات Windows Help.

Touch USB



الحركات والضوابط على Windows 7

للحصول على معلومات حول الحركات والضوابط على Windows 7، راجع قسم التعليمات Windows Help

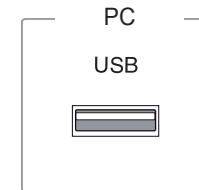
لاستخدام شاشة اللمس على Windows XP

ثم قم بتوصيل كابل USB بجهاز الكمبيوتر الشخصي ليتعرف تلقائياً على جهاز العرض بشاشة اللمس.

قم بتوصيل كابل USB بمنفذ Touch USB على الجهة الخلفية من جهاز العرض.



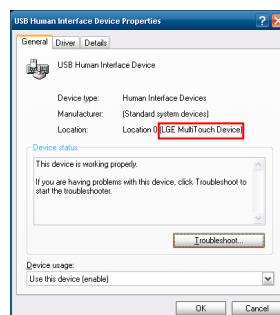
الجهة الخلفية من المنتج.



تنبيه

- حالما يتعرف الكمبيوتر الشخصي على جهاز العرض، ستتمكن من استخدام شاشة اللمس.

يمكنك رؤية تفاصيل شاشة اللمس الحالية على إطار إدارة الجهاز. انتقل إلى لوحة التحكم > النظام > الجهاز > إدارة الجهاز > أجهزة واجهة الأشخاص.



Touch USB



يمكنك رؤية "LGE MultiTouch Device" على إطار خصائص جهاز واجهة الأشخاص الخاص بـ USB.

الاستجابة باللمس لنظام التشغيل Windows XP

لمس: النقر بالماوس (الإجراء)
الضغط باستمرار: النقر بزر الماوس الأيمن (قائمة المحتوى)
* تم تحسين جهاز العرض بشاشة اللمس لنظام التشغيل Windows 7.

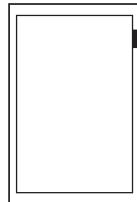
ملاحظة !

- يمكن لجهاز العرض أن يستجيب لنقطة لمس واحدة عندما يكون متصلةً بجهاز كمبيوتر يعتمد نظام التشغيل Windows XP.
- عند استخدام جهاز العرض بشاشة اللمس، يوصى بضبط نسبة الطول إلى العرض الخاصة بالشاشة إلى Just Scan (مسح فقط).
- تعمل وظيفة اللمس فقط للشاشة التي تم ضبطها كجهاز عرض رئيسي. انقل إلى لوحة التحكم > شاشة العرض > الضوابط > استخدم هذا الجهاز كجهاز عرض رئيسي.

الضوابط المفصلة لوظيفة TDS من LG



أفقي

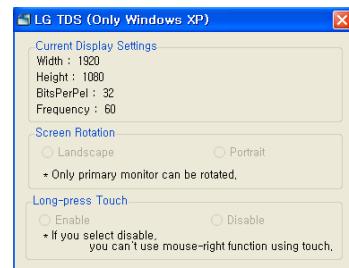


عمودي

*يعتمد الوضع العمودي فقط تدوير الشاشة باتجاه معاكين لاتجاه عقارب الساعة بمقدار 90 درجة.

كيفية استخدام LG TDS من

يُطلب تثبيت ميزة LG TDS من لتمكين الوضع العمودي واللمس باستمرار على نظام التشغيل Windows XP.



- ضوابط العرض الحالي لعرض معلومات الشاشة الحالية.

- تدوير الشاشة
 - ضوابط تدوير شاشة اللمس

- اللمس بالضغط باستمرار
 - يمكنك هذا الخيار من تمكن وظيفة النقر بزر الماوس الأيمن (قائمة المحتوى) عند لمس الشاشة باستمرار.

* تمكين: لتتمكن وظيفة النقر بزر الماوس الأيمن (قائمة المحتوى) عند اللمس باستمرار.

* تعطيل: لتعطيل وظيفة النقر بزر الماوس الأيمن (قائمة المحتوى).

ملاحظة !

- إن ميزة TDS من LG معتمدة في نظام التشغيل Windows XP فقط.
- عليك تثبيت Windows .NET Framework 3.5 قبل تثبيت هذا البرنامج.

احتياطات عند استخدام شاشة اللمس

تنبيه



- تم تحسين جهاز العرض للاستخدام في الداخل.
- تم تحسين جهاز العرض بشاشة اللمس لنظام التشغيل Windows 7.
- لا تزول كابل USB عند استخدام جهاز العرض بشاشة اللمس.
- استخدم ميزة TDS من LG (ضوابط شاشة اللمس) التي يتم توفيرها مع جهاز العرض لضبط إحداثيات اللمس عند تدوير جهاز العرض المتصل بجهاز الكمبيوتر الذي يعتمد نظام التشغيل Windows XP.
- تعمد ميزة TDS من LG التي يتم توفيرها مع جهاز العرض بطاقات الرسوم التالية فقط: nVidia (ATI) AMD و Intel.
- في حال لم يستجب اللمس، أزل كابل USB وأعد توصيله في غضون عشر ثوان.
- يستجيب اللمس عند تشغيل جهاز العرض.
- يتم اعتماد حتى عشر نقاط لمس عندما يكون جهاز الكمبيوتر الذي يعتمد نظام التشغيل Windows 7 متصلًا بجهاز الكمبيوتر الذي يعتمد نظام التشغيل Windows XP، ونقطة لمس واحدة عند الاتصال بجهاز الكمبيوتر الذي يعتمد نظام التشغيل Windows XP.
- اضبط جهاز العرض كجهاز عرض رئيسي في نظام التشغيل Windows XP.
- يتم تحسين دقة اللمس باستخدام وضع ملء الشاشة.
- قد لا يعمل الإجراء بطريقة صحيحة على طرف شاشة اللمس.
- إذا لم يتم الكشف عن عشر نقاط لمس، أعيد تشغيل الكمبيوتر. (Windows 7)
- قد تختلف عملية اللمس حسب المحتوى (على سبيل المثال عدد مرات اللمس، الحركات، الخ).
- قد يختلف الموقع الذي تحاول لمسه والذي تلمسه فعًا على الشاشة حسب الزاوية التي ترى شاشة جهاز العرض منها.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا يتم عرض أي صورة على الشاشة

المشكلة	الحل
هل تم توصيل سلك الطاقة الخاص بالمنتج؟	تحقق من توصيل سلك الطاقة بأخذ 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 استبانة : 1920 @ 1080 × 60 هرتز
هل تظهر الرسالة 'Check signal cable' (افحص كابل الإشارة)؟	لم يتم توصيل كابل الإشارة بين الكمبيوتر والمنتج. افحص كابل الإشارة. • اضغط على قائمة 'INPUT' (الإدخال) في وحدة التحكم عن بعد لفحص إشارة الإدخال.

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

المشكلة	الحل
هل قمت بتنصيب 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 Menu (القائمة).	تحول وظيفة 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؟	<ul style="list-style-type: none"> • إشارة تناظرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تلفاني) على وحدة التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تلقائياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، فاستخدم قائمة Position (الموضع) بخيارات العرض. • تحقق من دعم 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).
هل تظهر خطوط رفيعة على خلفية الشاشة؟	<ul style="list-style-type: none"> • إشارة تناظرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تلفاني) على جهاز التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تلقائياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، فاستخدم قائمة Clock (الساعة) بخيارات العرض.
يظهر تشوش أفقي أو تبدو الشخصيات باهتة.	<ul style="list-style-type: none"> • إشارة تناظرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تلفاني) على جهاز التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تلقائياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، فاستخدم قائمة Phase (الحالة) بخيارات العرض.
تظهر الشاشة بشكل غير طبيعي.	لم يتم توصيل إشارة الإدخال الملانم بمنفذ الإشارة. قم بتوصيل كابل الإشارة الملانم لإشارة إدخال المصدر.

يظهر طيف للصورة على المنتج.

المشكلة	الحل
يظهر طيف للصورة عند إيقاف تشغيل المنتج.	<ul style="list-style-type: none"> • 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
لا يصدر صوت	<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"> حدد الصوت الملائم. اضبط مستوى الصوت.
الصوت منخفض للغاية.	

ألوان الشاشة غير طبيعية.

المشكلة	الحل
استثناء ألوان الشاشة رباعية (16 لوناً).	<ul style="list-style-type: none"> اضبط عدد الألوان على أكثر من 24 بت (ألوان حقيقية) حدد القائمة Control Panel (لوحة التحكم) – (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
توقف الشاشة عن التشغيل فجأة.	<ul style="list-style-type: none"> هل تم ضبط مؤقت النوم؟ احفص ضوابط التحكم بالطاقة. تم فصل الطاقة.

أو же مشكلة في استجابة اللمس.

المشكلة	الاستثناء
لا يستجيب اللمس.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من توصيل كابل USB. - قد يحدث هذا عند عدم توصيل كابل USB بين الكمبيوتر الشخصي وجهاز العرض. تتحقق من كابل USB وتتأكد من توصيله بالحكم. * تتحقق من الاتصال على نظام التشغيل Windows 7 <ul style="list-style-type: none"> لوحة التحكم > النظام والأمان > النظام - تتحقق من عدد نقاط اللمس المعتمدة ضمن القلم واللمس. * تتحقق من الاتصال على نظام التشغيل Windows XP وانتقل إلى لوحة التحكم > النظام > إداره الجهاز > أجهزة واجهة الأشخاص. يجب أن تتمكن من رؤية "LGE" MultiTouch Device على إطار خصائص جهاز واجهة الأشخاص الخاص بـ USB. • تتحقق من طاقة الكمبيوتر الشخصي. - قد يحدث هذا عندما يكون الكمبيوتر الشخصي متوفقاً عن التشغيل. تتأكد من توصيل سلك الطاقة الخاص بالكمبيوتر الشخصي بالحكم بمأخذ الطاقة. • أعد تشغيل الكمبيوتر الشخصي. - قد لا يستجيب اللمس عندما يكون النظام مغطلاً بسبب الشبكة غير الثابتة. أعد توصيل كابل LAN أو أعد تشغيل الكمبيوتر الشخصي. • تتحقق من توصيل كابل الإشارة. - في حال عدم اتصال الكمبيوتر الشخصي وجهاز العرض باستخدام كابل إشارة، لن يستجيب اللمس. تتحقق من توصيل كابل الإشارة. • تتحقق من طاقة جهاز العرض. - قد لا يستجيب اللمس عندما يكون جهاز العرض متوفقاً عن التشغيل. • تتحقق من تشغيل الشاشة حالياً.
لا يتطابق موقع لمس مع إحداثيات اللمس.	<ul style="list-style-type: none"> • غير ضوابط الكمبيوتر اللوحي (Windows 7). - يحدث هذا عند عدم معايرة شاشة اللمس بشكل صحيح. لوحة التحكم > الجهاز والصوت > ضوابط الكمبيوتر اللوحي > شاشة العرض > خيارات العرض > المعايرة أو إعادة الضبط للحصول على مزيد من المعلومات حول الحركات والضوابط على نظام التشغيل Windows 7، راجع قسم التعليمات Windows Help. • غير ضبط العرض إلى ملء الشاشة (Windows XP). - على نظام التشغيل Windows XP، يعمل تدوير إحداثيات اللمس في وضع ملء الشاشة فقط. راجع التعليمات الخاصة ببطاقة الرسوم المثبتة على الكمبيوتر الشخصي.
تظهر إحداثيات اللمس على أنه تم تدويرها بمقدار 90 درجة (Windows XP).	<ul style="list-style-type: none"> • غير ضبط تدوير الشاشة باستخدام ميزة TDS من LG. - قم بتنشئن ميزة TDS من LG التي تم توفيرها مع جهاز العرض واضبط إلى أفقي أو عمودي. • عند استخدام HDMI، اضبط علامة الإدخال إلى الكمبيوتر الشخصي.
ينتعذر بدء تشغيل ميزة TDS من LG.	<ul style="list-style-type: none"> • تتحقق مما إذا كان نظام التشغيل المعتمد هو Windows XP. - يتم اعتماد ميزة TDS من LG في نظام التشغيل Windows XP فقط. • يرجى تثبيت .NET Framework 3.5. - يمكنك تنزيله من مركز التنزيل لـ Microsoft.

المشكلة	الاستثناء
<ul style="list-style-type: none"> • غير ضوابط الكمبيوتر اللوحي (Windows 7). - يحدث هذا عند عدم معايرة شاشة اللمس بشكل صحيح. وانتقل إلى لوحة التحكم > الجهاز والصوت > ضوابط الكمبيوتر اللوحي > شاشة العرض > خيارات العرض > المعايرة أو إعادة الضبط. • اضبط جهاز العرض كجهاز العرض الافتراضي (Windows XP). - قد يحدث هذا عند عدم ضبط جهاز العرض كجهاز العرض الافتراضي عند استخدام أجهزة عرض متعددة. انتقل إلى لوحة التحكم > شاشة العرض > علامة تبويب الضوابط > حدد جهاز العرض > استخدم هذا الجهاز كجهاز عرض رئيسي (U) > تطبيق (A) 	<p>يتم تطبيق اللمس على جهاز عرض غير الذي كنت أقصده.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من استخدام محتوى يعتمد ما يصل إلى عشر نقاط لمس. - قد لا يعتمد المحتوى الذي يتم تشغيله (مثلاً، Flash Player و Paint و (الرسم، الخ) عشر نقاط لمس. • أزل كابل USB وإعادة توصيله بعد 10 ثوان. • أعد تشغيل المحتوى (مثلاً، Flash Player و Paint (الرسم، الخ). • أعد تشغيل الكمبيوتر الشخصي. • إذا كانت مسافة الفجوة بين نقطتي لمس تبلغ 15 مم أو أقل، قد يحدث خطأ في اللمس. • على طرف شاشة اللمس، قد تعمل 10 نقاط لمس بشكل غير موثق به. 	<p>لا يمكنني استخدام عشر نقاط لمس في نظام التشغيل Windows 7.</p>

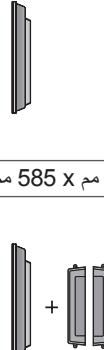
المواصفات

العنوان

42WT30MS

لوحة LCD	نوع الشاشة	شرائح ترانزستور الرقية (TFT) بعرض 1064,67 مم (42 بوصة) لوحة عرض LCD (شاشة الكريستال السائل). حجم القطر المرئي : 1064.67 مم
إشارة الفيديو	أقصى استبانة	المسافة بين وحدات البكسل 0.4833 مم (أفقي) x 0.4833 مم (عمودي)
معدل الاستبانة الموصى به	معدل الاستبانة الموصى به	أقصى عرض 1080 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
التردد الأفقي	التردد الأفقي	أقصى عرض 1080 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
التردد العمودي	التردد العمودي	RGB: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز HDMI/DVI-D/DP : 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز
نوع التزامن	نوع التزامن	RGB: 50 هرتز إلى 75 هرتز HDMI/DVI-D/DP: 56 هرتز إلى 60 هرتز
موصل الإدخال	القولتية المقدرة	نوع D-Sub مزود بـ 15 سِنَا، HDMI (رقمي)، Component، DP، (رقمي)، مكبر الصوت LAN، Touch USB، RS-232C، USB، IR، يمكّنك توصيل إخراج الصوت/الصورة (CVBS) أو المكون باستخدام كابل RGB.
Power (الطاقة)	استهلاك الطاقة	100-240 فولت من التيار المتردد ~ بتردد 50/60 هرتز وقدرة 1.3 أمبير وضع التشغيل: 90 واط بشكل نموذجي وضع السكون (RGB/HDMI/DVI) : ≥ 0.7 واط وضع السكون (DP) : ≥ 0.7 واط وضع إيقاف التشغيل: ≥ 0.5 واط
ظروف بيئية التشغيل	درجة حرارة التشغيل نسبة رطوبة التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية % 10 إلى % 80
ظروف بيئية التخزين	درجة حرارة التخزين نسبة رطوبة التخزين	من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية % 5 إلى % 95

مواصفات المنتج الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغرض ترقية وظائفه.

 	الأبعاد (العرض X الارتفاع X العمق) / الوزن
15.9 مم x 585 مم x 95.3 مم / 990.9 كجم	
16.7 مم x 585 مم x 95.3 مم / 990.9 كجم	

*** شاشة اللمس**

1 نقطة	Windows XP	OS (نظام التشغيل)
10 نقاط	Windows 7	
المسافة بين نقاط اللمس : 15 مم على الأقل أو أكثر		

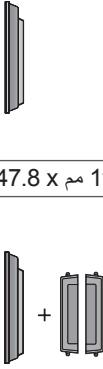
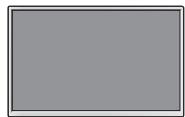
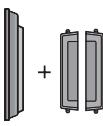
*** مطبقة فقط على الطرازات التي تعتمد مكبرات الصوت**

10 واط + 10 واط (أيمن + أيسر)	RMS إخراج صوت	Audio (الصوت)
Vrms 0,7	حساسية الإدخال	
8 أوم	مقاومة مكبر الصوت	

مواصفات المنتج الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغير ضرورة وظائفه.

لوحة LCD	نوع الشاشة	
إشارة الفيديو	أقصى استبانة	المسافة بين وحدات البكسل
معدل الاستبانة الموصى به	التردد الأفقي	قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
التردد العمودي	التردد العمودي	قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
نوع التزامن	نوع التزامن	تزامن منفصل، تزامن مركب، رقمي
موصل الإدخال	الفولتية المقدرة	نوع D-Sub مزود بـ 15 سُنًا، HDMI (رقمي)، Component، DP، (رقمي)، LAN، Touch USB، RS-232C، USB، IR، يمكّنك توصيل إخراج الصوت/الصورة (CVBS) أو المكون باستخدام كابل RGB.
Power (الطاقة)	استهلاك الطاقة	وضع التشغيل: 100 واط بشكل نموذجي وضع السكون (RGB/HDMI/DVI) : ≥ 0.7 واط وضع السكون (DP) : ≥ 0.7 واط وضع إيقاف التشغيل: ≥ 0.5 واط
ظروف بيئية التشغيل	درجة حرارة التشغيل نسبة رطوبة التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية % 10 إلى % 80
ظروف بيئية التخزين	درجة حرارة التخزين نسبة رطوبة التخزين	من -20- درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية % 5 إلى % 95

مواصفات المنتج الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغض النظر عن توافقه.

 	الأبعاد (العرض X الارتفاع X العمق) / الوزن
1102.7 مم x 647.8 مم x 20.5 مم كجم	
  1102.7 مم x 647.8 مم x 21.3 مم كجم	

* شاشة اللمس

1 نقطة	Windows XP	OS (نظام التشغيل)
10 نقاط	Windows 7	

المسافة بين نقاط اللمس : 15 مم على الأقل أو أكثر

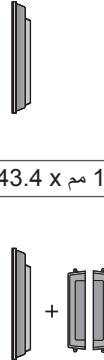
* مطبقة فقط على الطرازات التي تعتمد مكبرات الصوت

10 واط + 10 واط (أيمن + أيسر)	RMS إخراج صوت	Audio (الصوت)
Vrms 0,7	حساسية الإدخال	
8 أوم	مقاومة مكبر الصوت	

مواصفات المنتج الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغير ضرورة وظائفه.

لوحة LCD	نوع الشاشة	
إشارة الفيديو	أقصى استبانة	المسافة بين وحدات البكسل
معدل الاستبانة الموصى به	معدل الاستبانة الموصى به	قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
التردد الأفقي	التردد الأفقي	RGB: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز HDMI/DVI-D/DP : 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز
التردد العمودي	التردد العمودي	RGB: 50 هرتز إلى 75 هرتز HDMI/DVI-D/DP: 56 هرتز إلى 60 هرتز
موصل الإدخال	نوع التزامن	تزامن منفصل، تزامن مركب، رقمي
Power (الطاقة)	الفولتية المقدرة	نوع D-Sub مزود بـ 15 سنتيمتر، HDMI (رقمي)، Component، DP، (رقمي)، LAN، Touch USB، RS-232C، USB، IR، يمكّنك توصيل إخراج الصوت/الصورة (CVBS) أو المكون باستخدام كابل RGB.
استهلاك الطاقة	وضع التشغيل: 140 واط بشكل نموذجي وضع السكون (RGB/HDMI/DVI) : ≥ 0.7 واط وضع السكون (DP) : ≥ 0.7 واط وضع إيقاف التشغيل: ≥ 0.5 واط	وضع التشغيل: 100-240 فولت من التيار المتردد ~ بتردد 50/60 هertz وقدرة 1.8 أمبير
ظروف بيئية التشغيل	درجة حرارة التشغيل نسبة رطوبة التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية % 10 إلى % 80
نسبة رطوبة التخزين	درجة حرارة التخزين نسبة رطوبة التخزين	من -20- درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية % 5 إلى % 95

مواصفات المنتج الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغض النظر عن توافقه.

 	الأبعاد (العرض X الارتفاع X العمق) / الوزن
1272.6 مم x 743.4 مم x 100.4 مم / 28 كجم	
1272.6 مم x 743.4 مم x 100.4 مم / 28.8 كجم	

* شاشة اللمس

1 نقطة	Windows XP	OS (نظام التشغيل)
10 نقاط	Windows 7	

المسافة بين نقاط اللمس : 15 مم على الأقل أو أكثر

* مطبقة فقط على الطرازات التي تعتمد مكبرات الصوت

10 واط + 10 واط (أيمن + أيسر)	RMS إخراج صوت	Audio (الصوت)
Vrms 0,7	حساسية الإدخال	
8 أوم	مقاومة مكبر الصوت	

مواصفات المنتج الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغير ضرورة وظائفه.

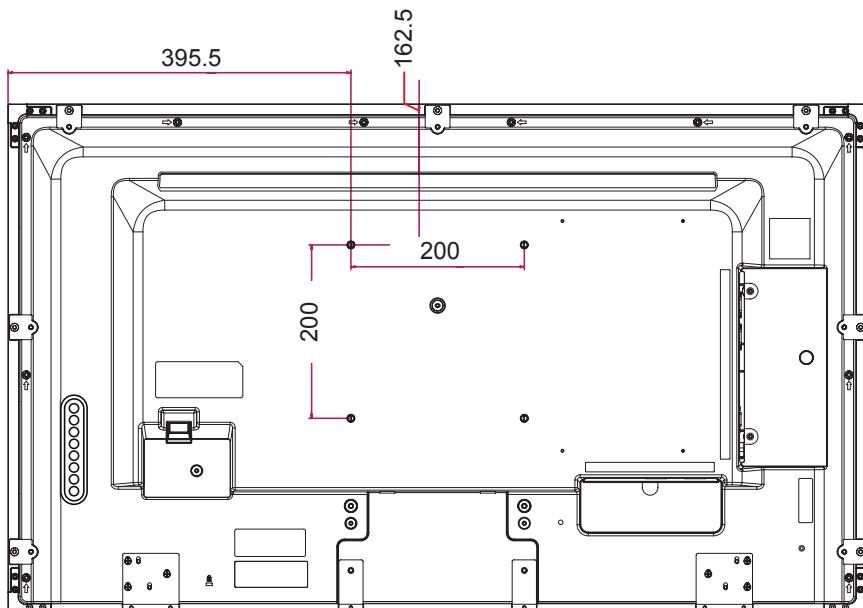
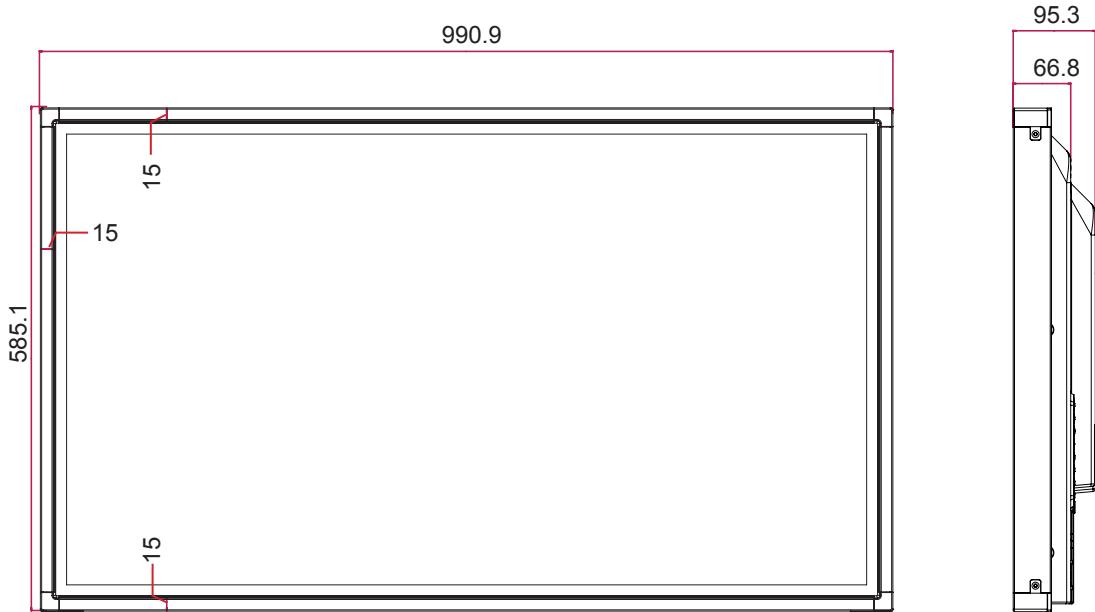
الأبعاد

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

العربية

(وحدة القياس: مم)

42WT30MS



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

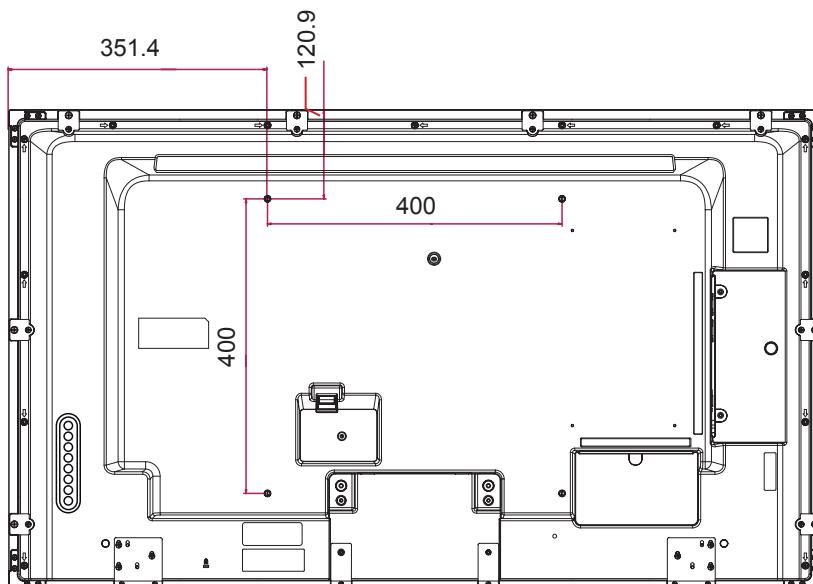
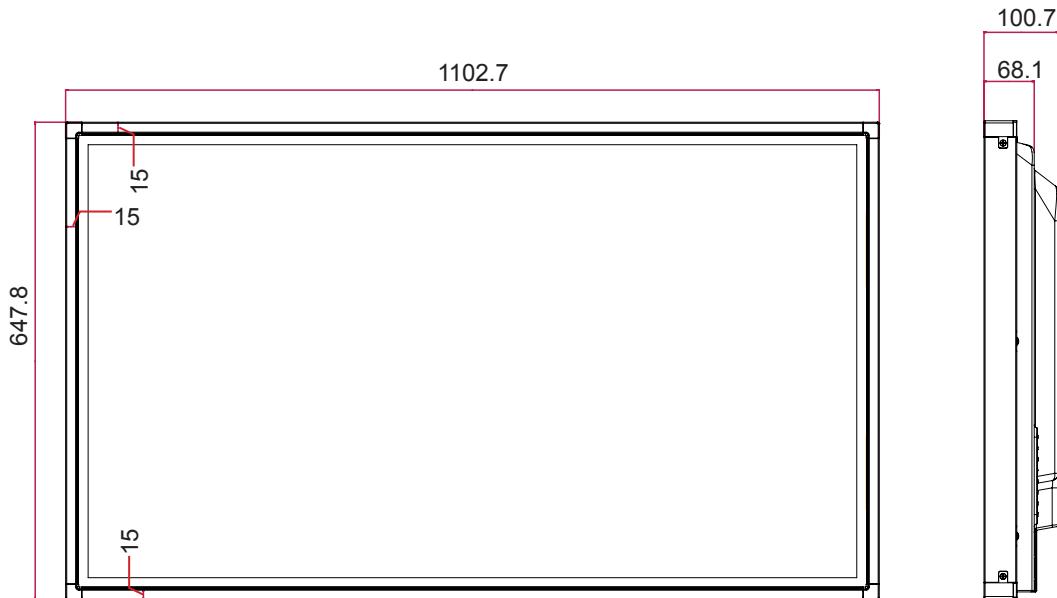
الأبعاد

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

(وحدة القياس: مم)

47WT30MS

العربية



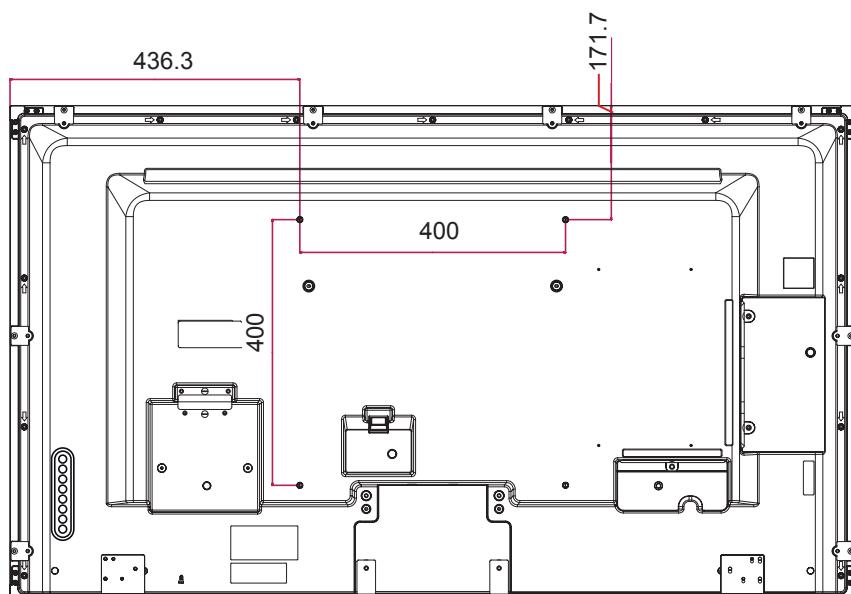
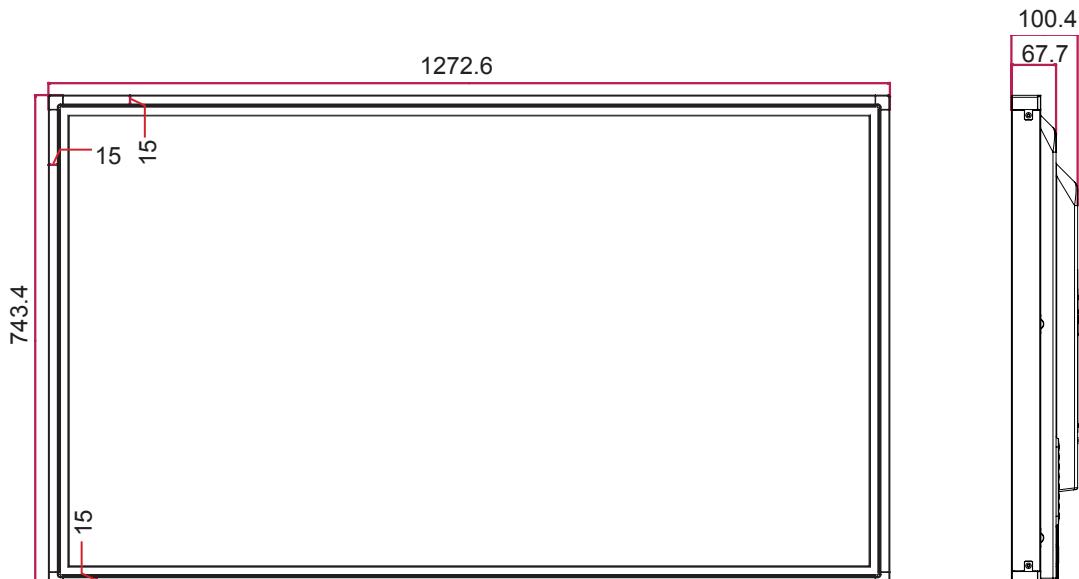
قد تتغير مواصفات الجهاز الموضحة أعلاه من دون إشعار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

الأبعاد

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

(وحدة القياس: مم)

55WT30MS



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

وضع DTV

الوضع المعتمد RGB (الكمبيوتر)

/HDMI Display Port (DTV)	المكون	الاستبانة
X	0	480i
X	0	576i
0	0	480p
0	0	576p
0	0	720p
0	0	1080i
0	0	1080p

ملاحظة



- تتوفر مستويات الاستبانة للكمبيوتر كما في خيار ملصق الإدخال في وضع الإدخال RGB و HDMI/ DVI/ Display Port : 480 × 640 / 60 هرتز، 720 × 1280 هرتز، 1080 × 1280 هرتز، 1080p .

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
70.8	31.469	640 x 350
70.8	31.468	720 x 400
59.94	31.469	640 x 480
60.317	37.879	800 x 600
74.55	49.725	832 x 624
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

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.

الوضع المعتمد لمنفذ HDMI/DVI/Display Port (الكمبيوتر)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
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.

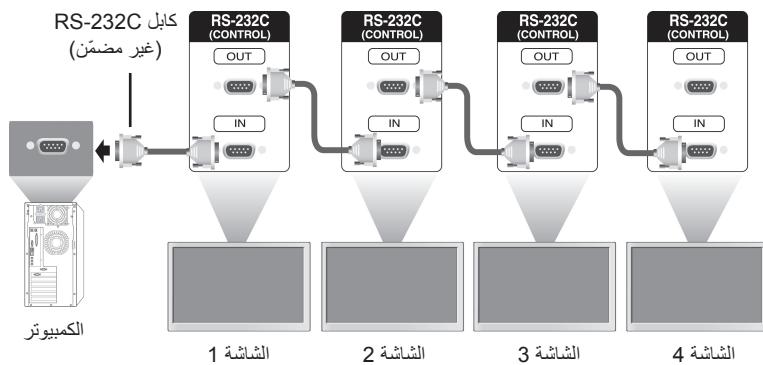
الرمز (سداسي عشرى)	الوظيفة	ملاحظة
08	Power (الطاقة)	زر وحدة تحكم عن بعد
0B	INPUT (الإدخال)	زر وحدة تحكم عن بعد
C4	Monitor On (تشغيل الشاشة)	زر وحدة تحكم عن بعد
C5	Monitor OFF (إيقاف تشغيل الشاشة)	زر وحدة تحكم عن بعد
95	ENERGY SAVING (توفير الطاقة)	زر وحدة تحكم عن بعد
DC	3D	زر وحدة تحكم عن بعد
19 إلى 10	المفاتيح الرقمية من 0 إلى 9	زر وحدة تحكم عن بعد
32	a/A/1	زر وحدة تحكم عن بعد
2F	CLEAR	زر وحدة تحكم عن بعد
02	(+) Volume	زر وحدة تحكم عن بعد
03	(-) Volume	زر وحدة تحكم عن بعد
79	ARC	زر وحدة تحكم عن بعد
99	(تمييز بعلامة) ARC	زر وحدة تحكم عن بعد
09	MUTE (كتم الصوت)	زر وحدة تحكم عن بعد
E0	Bright (السطوع) ▲ (صفحة لأعلى)	زر وحدة تحكم عن بعد
E1	Bright (السطوع) ▼ (صفحة لأسفل)	زر وحدة تحكم عن بعد
4D	PSM	زر وحدة تحكم عن بعد
AA	INFO ⓘ	زر وحدة تحكم عن بعد
5F	W.BAL	زر وحدة تحكم عن بعد
43	SETTINGS	زر وحدة تحكم عن بعد
40	▲ (أعلى) Up	زر وحدة تحكم عن بعد
41	▼ (أسفل) Down	زر وحدة تحكم عن بعد
07	◀ (اليسار) Left	زر وحدة تحكم عن بعد
06	▶ (اليمين) Right	زر وحدة تحكم عن بعد
3F	S.MENU	زر وحدة تحكم عن بعد
44	(موافق) OK	زر وحدة تحكم عن بعد
28	BACK (رجوع)	زر وحدة تحكم عن بعد
5B	EXIT (الخروج)	زر وحدة تحكم عن بعد
7E	SIMPLINK	زر وحدة تحكم عن بعد
7B	TILE (الجانب)	زر وحدة تحكم عن بعد
B1	■	زر وحدة تحكم عن بعد
B0	▶	زر وحدة تحكم عن بعد
BA		زر وحدة تحكم عن بعد
8F	◀◀	زر وحدة تحكم عن بعد
8E	▶▶	زر وحدة تحكم عن بعد
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

وحدة التحكم RS-232C

- استخدم هذه الطريقة لتوصيل عدّة منتجات بكمبيوتر واحد. يمكنك التحكم بالعديد من المنتجات في الوقت نفسه من خلال توصيلها بكمبيوتر واحد.
- في قائمة Option (الخيارات)، يجب أن يتراوح معرف الجهاز بين 1 و 255 من دون أن يتكرر.

توصيل الكابل

- قم بتوصيل كابل RS-232C كما هو موضح في الصورة.
- يُستخدم بروتوكول RS-232C لإنشاء الاتصال بين الكمبيوتر والمنتج. يمكنك تشغيل/إيقاف تشغيل المنتج أو تحديد مصدر إدخال أو ضبط قائمة خيارات العرض على الشاشة من الكمبيوتر.



عمليات تهيئة RS-232C

عمليات تهيئة ثلاثة أسلاك (غير قياسية)

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

D-Sub 9 (أنثى) D-Sub 9 (أنثى)

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

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

D-Sub 9 (أنثى) D-Sub 9 (أنثى)

وصف التوصيل

- سرعة نقل البيانات : BPS 9600
- طول البيانات : 8 بت
- معدل بت النماثل : لا شيء
- معدل بت التوقف : 1 بت
- التحكم بالتدفق : لا شيء
- رمز الاتصال : رمز ASCII
- استخدم كابلاً (معكوساً) متقطعاً

لائحة مراجع الأوامر

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. تباين
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. مكبر 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/ الشهر / اليوم))
راجع "Time 2" (الوقت 2).	x	f	24. Time 2(Hours/ Minutes/Seconds) (الوقت2 (الساعة / الدقيقة/ الثانية))
راجع "Off Timer" (موقف الإيقاف).	e	f	25. Repeat Off Timer (موقف الإيقاف) mode (وضع التكرار / الوقت))
راجع "On Timer" (موقف التشغيل).	d	f	26. Repeat On Timer (موقف التشغيل) mode (وضع التكرار / الوقت))
راجع "On Timer Input" (إدخال موقف التشغيل).	u	f	27. إدخال موقف التشغيل
من 00 إلى 08	f	f	28. وقت النوم
من 00 إلى 64	h	f	29. Power On Delay (مهمة تأجيل التشغيل)
من 00 إلى 01	n	m	30. Automatic Standby (وضع استعداد تقاني)
من 00 إلى 01	g	f	31. إيقاف تقاني
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 mode)
00 إلى 02	i	m	36. Fail Over Select (تحديد الخادم الاحتياطي)
راجع "Fail Over Input Select" (تحديد إدخال الخادم الاحتياطي).	j	m	37. Fail Over Input Select (تحديد إدخال الخادم الاحتياطي)
من 00 إلى 02	K	f	38. إعادة الضبط

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

- ملاحظة: أثناء عمليات USB مثل EMF أو Dvix، 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" 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 تزيد الإتصال به. أدخل [Set ID] = '0x0000' للاتصال مع الأجهزة بغض النظر عن رقم 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 يدل على البيانات التي تشير إلى الحالة الحالية. إذا كانت البيانات في وضع القراءة، فهذا يدل 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 التحقق من ضبط القيمة الحالي لوظيفة ما (بعض الوظائف فقط).
* إن بعض الأوامر غير معتمد حسب الطراز.

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

الإرسال [q][][Set ID][][Data][Cr]

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

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

قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

(الطاقة) Power .01 (الأمر: k a)
للتحكم بتشغيل/إيقاف تشغيل طاقة الشاشة.

الإرسال [k][a][][Set ID][][Data][Cr]

- البيانات 00 : إيقاف التشغيل
01 : التشغيل

الاقرار [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.

Input Select .02 (تحديد الإدخال) (الأمر: b x)
تحديد مصدر الإدخال للشاشة.

الإرسال [x][b][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 20: الإدخال (الصوت والصورة)

المكون 40:

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)

(DTV) HDMI2 / SDI : 91

(PC) HDMI2 / SDI : A1

SuperSign : B0

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

* قد لا يتم اعتماد بعض إشارات الإدخال حسب الطراز.

Aspect Ratio .03 (نسبة الطول إلى العرض) (الأمر: c k)
لضبط تنسيق الشاشة.

الإرسال [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 01: 4:3

16:9 : 02

04: تكبير/تصغير

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

09: مسح فقط 720 بكسل أو أكثر

(المكون، DVI-D / HDMI / 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: (تكبير سينمائي) من 1 إلى 16

(الصوت والصورة، المكون، DVI-D / HDMI / 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.

06. التباين (الأمر: g k)
لضبط تباين الشاشة

الإرسال [k][g][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: التباين من 0 إلى 100

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

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

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

الإرسال [k][j][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات من 00 إلى 64: اختلاف الألوان من R50 إلى G50

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

07. السطوع (الأمر: k h)
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]

(x u) 11. درجة حرارة الألوان (الأمر: Color Temperature)
لضبط درجة حرارة ألوان 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]

08. الحدة (الأمر: k k)
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: f q)
لضبط الوضع الأفقي 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][q][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات من 00 إلى 64: الحد الأدنى 50- (يسار) إلى الحد الأقصى 50 (يمين)

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

09. اللون (الأمر: i k)
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.

* متوفّر 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)
لتثبيّد وضع الصوت.

الإرسال

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

البيانات 01: القياسي
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.

* متوفّر 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- (تقايس) - 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]

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

Time 1.23 (الوقت 1) (Year/ Month/ Day) (السنة/ الشهر/

(اليوم) (الأمر: f a

لضبط قيم Time 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 0C: يناير إلى ديسمبر

البيانات 3 من 01 إلى 1F: 1 إلى 31

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

الإقرار

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

الإرسال

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

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل

الإقرار

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

Time 2.24 (الوقت 2) (Hour/ Minute/ Second) (الساعة/

(المillisecond) (الأمر: f x

لضبط قيم Time 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

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

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

الإقرار

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

(k e) Volume Mute .21 (كتم الصوت) (الأمر:

للتحكم 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)

الإقرار

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

وضع Repeat Mode (موقت التشغيل) On Timer 2.6(النكرار)/ الوقت) (الأمر: **d f**)

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

الإرسال

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

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

(حذف فهرس واحد)، e0h (حذف كافة الفهارس)

- e1h-e7h.2: حذف كافة بيانات وقت التشغيل
- 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 إلى 17: 00 إلى 23 ساعة

البيانات 3 00 إلى 3B: 00 إلى 59 دقيقة

* لقراءة قائمة وقت الإيقاف أو حذفها، قم بضبط FFH لـ [Data2] و [Data3].

(المثل 1: fd - 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، 02:03".

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

الإقرار

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

وضع Repeat Mode (موقت الإيقاف) Off Timer 2.5(النكرار)/ الوقت) (الأمر: **f e**)

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

الإرسال

[f][e][][Set ID][][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

(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 01h إلى 06h (ضبط اليوم لـ وقت 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 إلى 17: 00 إلى 23 ساعة

البيانات 3 00 إلى 3B: 00 إلى 59 دقيقة

* لقراءة قائمة وقت الإيقاف أو حذفها، قم بضبط FFH لـ [DATA2] و [البيانات 3].

(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، 02:03".

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

الإقرار

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

(f f) Sleep Time .28 (وقت السكون) (الأمر:

لضبط وقت السكون.

الإرسال

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

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

10:01
02:02
03:03
04:04
05:05
06:06
07:07
08:08

الإقرار

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

(f h) Power On Delay .29 (مهمة تأجيل التشغيل) (الأمر:

لضبط تأخير الجدول عند تشغيل الطاقة. (وحدة: 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) Automatic Standby .30 (وضع استعداد تلقائي) (الأمر:

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]

(f u) On Timer Input .27 (إدخال مؤقت التشغيل) (الأمر:

لتحديد إدخال خارجي لضبط وقت التشغيل الحالي وإضافة جدول جديد أو
تغيير الجدول الموجو.

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

منفذ شاشة العرض

C0 HDMI2/SDI :91

B0:SuperSign

البيانات 1 (تغيير الجدول)

1. من f4h إلى f1h (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

20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون

RGB :60

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

منفذ شاشة العرض

C0 HDMI2/SDI :91

B0:SuperSign

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

إذا لم يكن أي جدول متوفراً لـ [Data1] عند حماولة 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 الحالين.)

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

* يتم اعتماد هذه الوظيفة فقط عند ضبط 1 (Year/Month/Day) و 2 (Hour/Minute/Second)
(السنة/الشهر/اليوم) و 2 (الساعة/ الدقيقة/ الثانية)، وقت التشغيل (Repeat Mode) (وضع التكرار/الوقت).

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

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

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

34. مؤشر الطاقة (إضاعة التشغيل) (الأمر: f 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.
 الإقرار
`[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

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

الإرسال
`[f][g][][Set ID][][Data][Cr]`
 البيانات 00: إيقاف التشغيل (عدم إيقاف التشغيل بعد 15 دقيقة)
 01: 15 دقيقة (إيقاف التشغيل بعد 15 دقيقة)
 الإقرار
`[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

35. اللغة (الأمر: f i)
لتحديد طريقة ISM (وضع ISM mode) (الأمر: p j) لتجتب بقاء الصورة الثابتة على الشاشة.

الإرسال
`[j][p][][Set ID][][Data][Cr]`
 البيانات 01: عكس الشاشة
 02: منع الظلاء
 04: تنظيف الأبيض
 08: عادي
 الإقرار
`[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

32. اللغة (الأمر: f 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: الترويجية
 0A: البرتغالية
 0B: البرتغالية (BR) (البرازيل)
 0C: الروسية
 0D: الفنلندية
 0E: السويدية
 0F: الكورية
 10: Chinese (الصينية) (الماندرین) (Mandarin)
 11: اليابانية
 12: Cantonese (الصينية يو) (Yue Chinese) (Cantonese) (الكتانغونية)
 الإقرار
`[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

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

الإرسال
`[m][i][][Set ID][][Data][Cr]`
 البيانات 00: إيقاف التشغيل
 01: تلقائي
 02: يدوي
 الإقرار
`[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

33. مؤشر الطاقة (إضاعة وضع الاستعداد) (الأمر: f o)
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.
 الإقرار
`[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

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

[الإرسال]

[d][i][][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)
Tile Mode On :01 (تشغيل وضع التجانب)
البيانات 00 إلى 0F :0F (سطر التجانب)
البيانات 00 إلى 0F :0F (عمود التجانب)

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

لتحديد مصدر الإدخال للتبديل التلقائي.

* يتوفر هذا الأمر فقط عند ضبط fail over (auto) mode (وضع الخادم الاحتياطي (التلقائي)) 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

C0: منذ شاشة العرض

HDMI2/SDI :91

* يختلف عدد عناصر البيانات حسب الطراز.

[الإقرار]

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

[Data5][x][]

(d i) معرف التجانب Tile ID .41 (الأمر: i) لضبط Tile ID (معرف التجانب).

[الإرسال]

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

البيانات 01 إلى E1 :01 (معرف التجانب 01 إلى 225)
FF: التحقق من Tile ID (معرف التجانب)
** تغير ضبط البيانات على (Tile Column) (عمود التجانب) ×
Tile (Row) (سطر التجانب).
** 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) × 0xFF.
Tile Row (سطر التجانب)، باستثناء

(f k) إعادة الضبط .38 (الأمر: f)

لتتفيد 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 المصنع

Audio Reset :03 (إعادة ضبط الصوت)

[الإقرار]

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

(d e) وضع التجانب Tile H Position .42 (الأمر: e) لضبط الوضع 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][e][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 إلى 32 :32 - (يسار) إلى 0 (يمين)
*عتمد قيم اليسار/اليمين على Tile H size (الحجم الأفقي للتجانب).
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

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

(d d) وضع التجانب Tile Mode .39 (الأمر: 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: البایت الأول - Tile Row (سطر التجانب)

البایت 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]

46 Natural Mode (الوضع الطبيعي) (في وضع Tile (التجانب))

(الأمر : f)

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

الإرسال

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

البيانات 00: إيقاف التشغيل

01: تشغيل

الإقرار

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

43 Tile V Position (الوضع الرأسي للتجانب) (الأمر : 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 السفلي) إلى 50 (الجهة العليا)

* تعتمد قيم الجهة السفلي/الجهة العليا على Tile Vertical size (الحجم الرأسي للتجانب).

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

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

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

(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 ثوانٍ

02: 10 ثوانٍ

03: 15 ثوانٍ

04: دقيقة

05: 3 دقائق

06: 5 دقائق

07: 10 دقائق

الإقرار

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

48 FAN Control (التحكم بالمروحة) (الأمر : d o)

لضبط Fan mode (وضع المروحة).

الإرسال

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

البيانات 00: تلقائي

01: تشغيل

02: بطيء

03: إيقاف التشغيل

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

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

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

لضبط الحجم الأفقي للتجانب.

* قم بضبط Tile H Position (الوضع الأفقي للتجانب) لـ 0x32 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]

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

لضبط الحجم العمودي للتجانب.

* قم بضبط Tile V Position (الوضع الرأسي للتجانب) لـ 0x00 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) Key (المفتاح) (الأمر: .52
لإرسال رمز المفتاح الخاص برمز الأشعة تحت الحمراء لجهاز التحكم عن بعد

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

الإقرار [الإقرار]
[[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]]
لرمز مفتاح، راجع رمز الأشعة تحت الحمراء.
* إن بعض الأوامر غير معتمدة حسب الطراز.

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

الإرسال [الإرسال]
[d][w][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات FF: قراءة الحالة
الإقرار [الإقرار]
[[w][][Set ID][][OK/NG][Data][x]]
البيانات 00: خلل في المروحة
Fan OK: 01 (المروحة سليمة)
02: من دون Fan (مروحة)

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

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

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

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

الإرسال [الإرسال]
[d][n][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات FF: التتحقق من الحالة
الإقرار [الإقرار]
[[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]]
[[n][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]]
* تعرض الحرارة بصيغة سداسية عشرية.

d (استعادة الوقت المنقضي) (الأمر: .54

للتحقق من الوقت المنقضي.

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

الإقرار [الإقرار]

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

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

Remote Controller Lock/ Key Lock .51 (تأمين وحدة

التحكم عن بعد/قفل المفاتيح (الأمر: k m)
عندما تكون وحدة التحكم عن بعد والمفاتيح الأمامية مقفلة في وضع الاستدعاء، لا يمكن تشغيل الطاقة بواسطة وحدة التحكم عن بعد أو زر الطاقة الأمامي.

الإرسال [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 الاستدعاء.

الإقرار [الإقرار]
[[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 [j][n][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات 00 إلى FE: Green Gain 0 إلى 254

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

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

الإرسال [f][y][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات FF: للتحقق من الرقم المتبسل 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 [j][o][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات 00 إلى FE: Blue Gain 0 إلى 254

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

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]

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 المطرز.

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]

(s s Easy Brightness Control Schedule.64 الأمر: Easy Brightness Control Schedule لضبط .)

[s][s][][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]
 الإرسال
 Data1
 F1 - F6 (وظائف قراءة البيانات)
 F1: القراءة بيانات Easy Brightness Control الأول
 F2: القراءة بيانات Easy Brightness Control الثاني
 F3: القراءة بيانات Easy Brightness Control الثالث
 F4: القراءة بيانات Easy Brightness Control الرابع
 F5: القراءة بيانات Easy Brightness Control الخامس
 F6: القراءة بيانات Easy Brightness Control السادس
 E0: لحذف كافة المفاتير (لحذف فهرس واحد)، E0
 E0: لحذف كافة Easy Brightness Control الأول
 E1: لحذف Easy Brightness Control الثاني
 E2: لحذف Easy Brightness Control الثالث
 E3: لحذف Easy Brightness Control الرابع
 E4: لحذف Easy Brightness Control الخامس
 E5: لحذف Easy Brightness Control السادس
 E6: لحذف Easy Brightness Control السابع
 23:00 - 00:00-17
 00-3B :Data2 59 - 00 دقيقة
 100 - 00-64 :Data3 الإضافة الخلفية 0-0
 * القراءة قائمة Easy Brightness Control الذي تم تكوينه أو حذفه.
 اضبط [Data2][Data3] على .FF

(المثل 1: ss 01 f1 ff - القراءة بيانات الفهرس الأول من Easy Brightness Control .Brightness Control
 (المثل 2: ss 01 e1 ff - لحذف بيانات الفهرس الأول من Easy Brightness Control .Brightness Control
 (المثل 3: ss 01 07 1E 46 - إضافة جدول إلى الإضافة الخلفية 70 على .07:30

[s][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]
 الإقرار
 ** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

(d t PC Power Control.61 الأمر: PC Power Control للتحكم بطاقة الكمبيوتر) (الأمر: d t)

[d][t][][][Set ID][][Data][Cr]
 الإرسال
 البيانات
 00: متزامن (عندما يكون جهاز العرض متوقف 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 الوسانط إذا تم تشغيل جهاز العرض وهو متوقف عن التشغيل).
 ** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

(d s PC Power.62 الأمر: PC Power طاقة الكمبيوتر) (الأمر: d s)

للتحكم بطاقة الكمبيوتر عندما يكون الكمبيوتر والشاشة غير متزامن.
 الإرسال
 البيانات
 00: الكمبيوتر متوقف عن التشغيل.
 01: الكمبيوتر قيد التشغيل.
 ** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[s][][Set ID][][OK][Data][x]
 الإقرار

(s m Easy Brightness Control Mode.63 الأمر: Easy Brightness Control Mode لتحديد ON (تشغيل)/OFF (إيقاف التشغيل) لـ .Control Mode

[s][m][][][Set ID][][Data][Cr]
 الإرسال
 Easy Brightness Control OFF :Data 00 (إيقاف تشغيل Easy Brightness Control)
 Easy Brightness Control ON :Data 01 (تشغيل Easy Brightness Control)
 * لا يعمل في حال عدم إعداد الوقت الحالي.
 ** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

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

الإرسال

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

(BLU Maintenance 00: إيقاف تشغيل Data (صيانة BLU Maintenance) تشغيل 01 (صيانة BLU Maintenance) تشغيل 02: قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

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

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

الإرسال

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

No.1 Data 05: تتحقق من العملية الطبيعية الخاصة بأجهزة الاستشعار.

No.2

جهاز استشعار الإضاءة المستخدمة:

07: تتحقق من أن الأجهزة العلوية أو السفلية أو الأساسية

لاستشعار الحرارة تعمل بشكل طبيعي.

الإقرار

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

عندي تكون قيمة البيانات 05 00Data1 كلها طبيعية

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

02: فشل تشغيل جهاز استشعار 1، تشغيل جهاز استشعار 2 بشكل طبيعي

03: فشل الكل عندما تكون قيمة البيانات 06 00Data1 جهاز استشعار الإضاءة No.1 قيد الاستخدام

01: جهاز استشعار الإضاءة No.2 قيد الاستخدام

عندي تكون قيمة البيانات 07 00Data1

01: فشل تشغيل كافة أجهزة استشعار الحرارة

02: تشغيل العلوي بشكل طبيعي، فشل تشغيل السفلي، 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

عندي تكون قيمة Data تبلغ 08

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.

عندي تكون قيمة البيانات

09

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 السياسية المشربية 0-20D0، القيمة الرقمية 0-8400

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.



للحصول على رمز المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>. بالإضافة إلى رمز المصدر، فإن كل شروط التراخيص وكفالت إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق الطبع والنشر متوفرة للتنزيل. توفر LG Electronics قرص مضغوطة مقابل التكاليف التي تغطي إجراء هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والتسلیم) وذلك بعد توجيه طلب عبر البريد الإلكتروني على opensource@lge.com. هذا العرض سارٍ لمدة ثلاثة (3) أعوام بدءاً من تاريخ شراء المنتج.

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.

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.

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

الطراز

الرقم التسلسلي