



دليل المالك
علامات الشاشة

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

طرازات علامات الشاشة
55LV75A
55LV77A

المحتويات

4 التراخيص	25 الترفيه
5 التجميع والتحضير فك التغليف 5 الأجزاء 6 لتنبيث الوضع العمودي 7 إزالة الأقواس على شكل L قبل التنبيث 7 أسلوب التخزين لحماية اللوحة 8 - الأسلوب الصحيح 8 - الأسلوب غير الصحيح 8 التركيب على الحاطن 9 إعداد الأجهزة الخارجية 11 - جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء 11 شاشات في وضع التجانب 12 - كيفية تنبيث الجهاز 12 - كيفية جمع الأجهزة 13	- حالة الشبكة 26 توصيل وحدات تخزين USB 27 استعراض الملفات 28 عرض الأفلام 30 عرض الصور 33 الاستماع للموسيقى 36 عرض لائحة المحتويات 38 دليل DivX® VOD 39 استخدام PIP/PBP 40
14 وحدة التحكم عن بعد	41 تخصيص الضوابط
إظهار اسم الجهاز الموصول بمنفذ إدخال 16	الوصول إلى القوائم الرئيسية 41 ضوابط الصورة 42 ضوابط الصوت 45 ضوابط الوقت 46 ضوابط الخيارات 47 معرف الصورة 52 ضوابط الشبكة 53
17 استخدام التلفاز	54 إجراء توصيلات
توصيل الجهاز الخارجي 55 - توصيل DVI 55 - توصيل HDMI 55 Component - توصيل 56 AV(CVBS) - توصيل 56 - وصلة الصوت 57 التوصيل بـ LAN 57 التوصيل بوحدة تخزين USB 57 سلسلة شاشات متراقبة 58 - استخدام وظيفة وضع العرض المتعدد 59	توصيل الكمبيوتر بالجهاز 55 - توصيل RGB 55 - توصيل DVI 55 - توصيل HDMI 55 - توصيل منفذ شاشة العرض 55 - توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء 55 ضبط الشاشة 56 - تحديد وضع الصورة 56 - تخصيص خيارات الصور 56 - تخصيص خيارات عرض الكمبيوتر 56 استخدام خيارات إضافية 56 - ضبط نسبة العرض إلى الطول 56 - استخدام قائمة الإدخال 56 - التوصيل بشبكة سلكية 56

60 استكشاف الأخطاء وإصلاحها**62 المواصفات****66 رموز الأشعة تحت الحمراء****67 وحدة التحكم RS-232C**

توصيل الكابل	67
عمليات تهيئة RS-232C	67
ملعمة التوصيل	67
لائحة مراجع الأوامر	68
بروتوكول الإرسال / الاستقبال	70

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 أنشأه 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 اللازمة لتحويل ملفاتك إلى صيغة فيديو DivX.



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

H.264/ DivX Plus™ معتمد بموجب DivX Certified® HD و DivX® HD بقدرة تصل إلى 1080p (MKV).

"إن DivX® وشعارات ذات الصلة هي علامات تجارية مسجلة لصالح شركة DivX, Inc" "يُنطليها 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

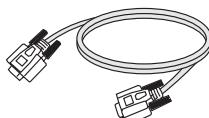


- لا تغطي الكفالة الضرر الذي يلحق بالمنتج جراء نقله أو تغيير موقعه الذي تم تثبيته فيه.
- لن تغطي الكفالة أي أضرار ناجمة عن استخدام المنتج في بيئة مليئة بالغبار.

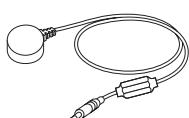
التجميع والتحضير

ف) التغليف

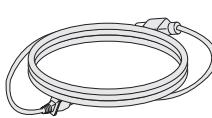
تحقق من توفر العناصر التالية في الصندوق. إذا كانت تنقص أي من الملحقات، فيرجى الاتصال بالبائع المحلي الذي اشتريت منه الجهاز. قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب المنتج الحالي والملحقات.



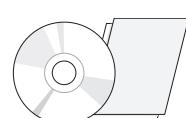
كابل RS-232C



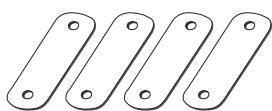
جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء



سلك الطاقة



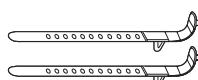
قرص مضغوط (دليل المالك) /
البطاقة



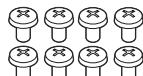
دليل التجاوب العمودي القصير
(4ea)



كابل DP



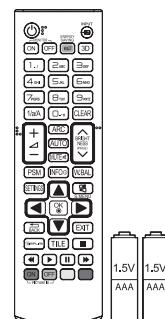
ربطة كابل التثبيت
لادارة الكابل



برغي من نوع M4 x 6L
(8ea)



برغي من نوع M6 x 10L
(4ea)



وحدة التحكم عن بعد والبطاريات

تنبيه



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

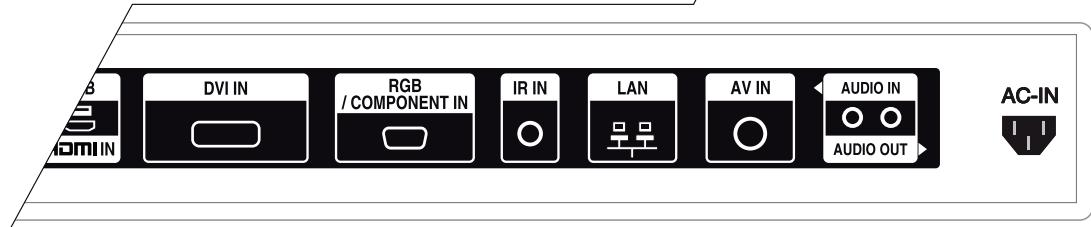
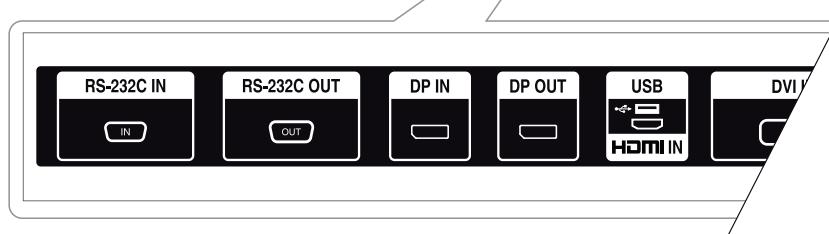
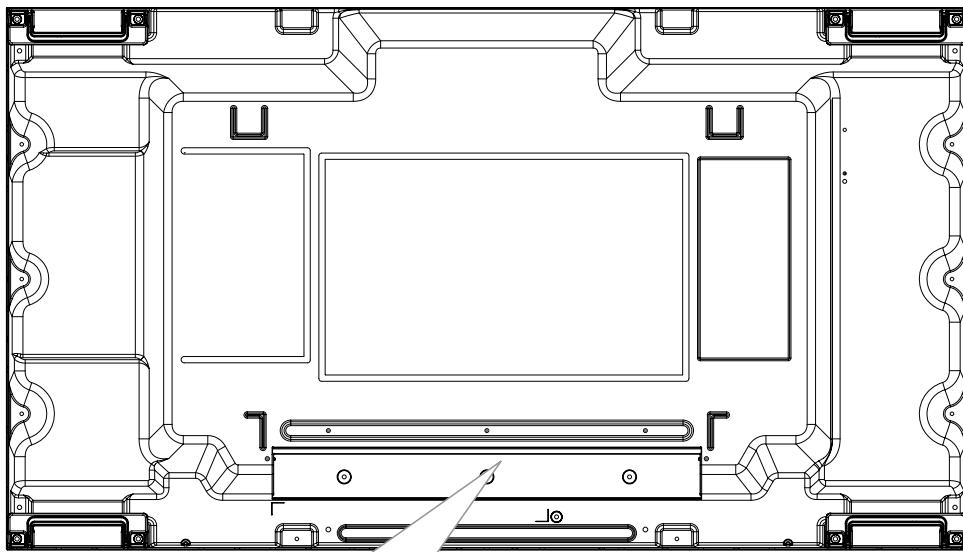
ملاحظة



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

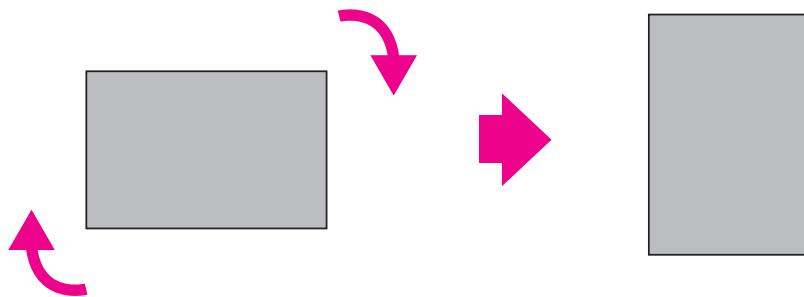
الأجزاء

العربية



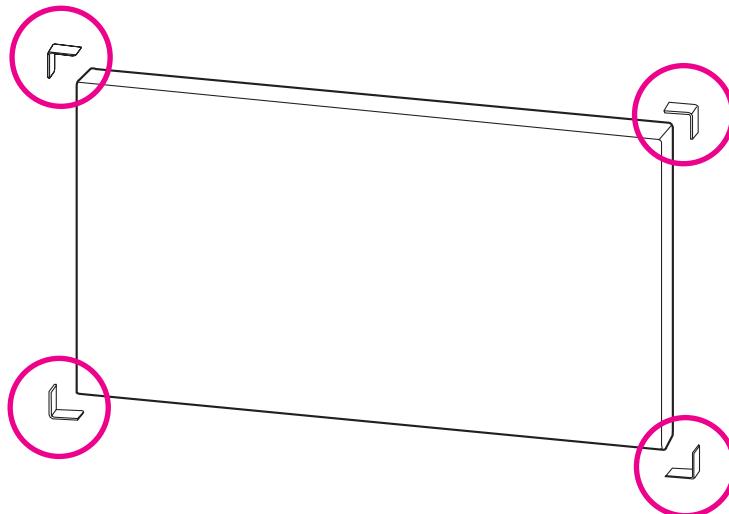
لتثییت الوضع العمودی

عند تثییت الوضع العمودی، قم بتدویره في اتجاه عقارب الساعة استناداً إلى الجهة الأمامية.



إزالة الأقواس على شکل L قبل التثییت

قبل التثییت، أزل الأقواس على شکل L من كل زوايا الشاشة.



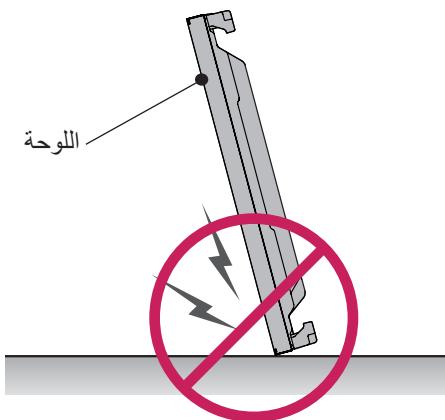
ملاحظة



• احتفظ بالأقواس على شکل L لاستخدامها لاحقاً عند نقل الشاشة.

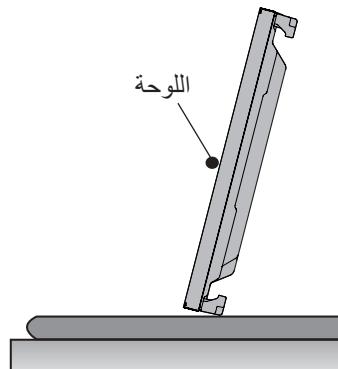
أسلوب التخزين لحماية اللوحة

الأسلوب غير الصحيح

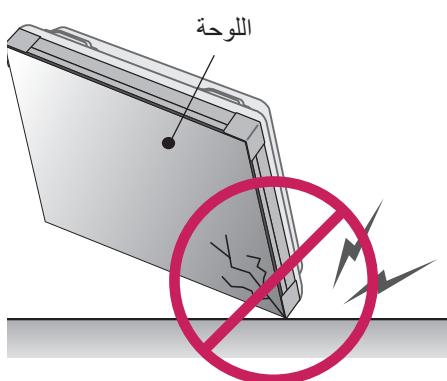


عند إمالة المنتج من جانب اللوحة، قد يتعرض أسفل اللوحة للتلف.

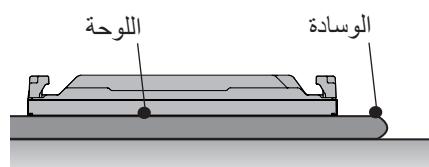
الأسلوب الصحيح



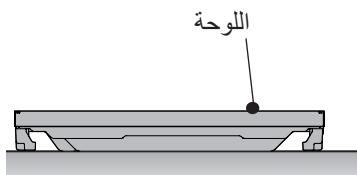
إذا تعين تعين تعين المنتج في وضع رأسى، فاملسك بجانبي المنتج وأمله إلى الخلف بعناية بحيث لا تطال اللوحة الأرض.



عند إمالة المنتج نحو الأسفل، قد تتعرض حافة اللوحة للتلف.



عند إمالة المنتج نحو الأسفل، ضع وسادة على أرضٍ مسطحة لوضع المنتج فوقها بحيث تكون لوحة المنتج مواجهة للأسفل.



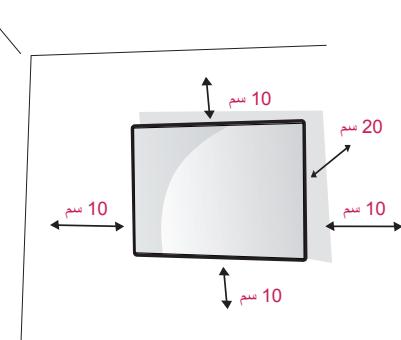
في حال عدم توفر وسادة، تأكد من نظافة الأرض أولاً ثم ضع المنتج على الأرض بعناية شرط أن تكون اللوحة مواجهة للأعلى أو الأسفل. وفي هذه الحالة، احرص على عدم سقوط أشياء فوقها.

تنبيه !

- افصل سلك الطاقة أولاً ثم انقل التلفاز أو قم بتنبئته. وإذا قد تحدث صدمة كهربائية.
- إذا قمت بتنبئ التلفاز بالسقف أو على حائط مائل، فقد يسقط ويؤدي إلى حدوث إصابات بالغة.
- 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.

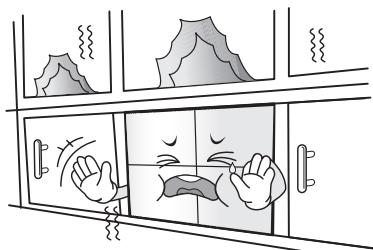
التركيب على الحائط

لتنبئ الشاشة على حائط (اختياري)، استخدم براجي VESA المتوفرة كملحقات لتنبئتها.



قم بتركيب شاشة العرض على بعد مسافة 10 سم على الأقل من الحائط تاركاً مسافة 20 سم من الجانبين لضمان توفير التهوية المناسبة. استخدم لوح التثبيت على الحائط والبراغي المترافق مع معايير VESA.

ملاحظة !



لا قم بتنبئ المنتج في مكان لا تهوية فيه (مثلاً، على الرف في مكتبة أو في الخزانة) أو على سجادة أو وسادة. في حال عدم توفر أي خيار سوى التثبيت على الحائط، تأكد من توفر التهوية المناسبة قبل التثبيت.

- فعند عدم توفر تهوية مناسبة، قد يندلع حريق بسبب ارتفاع درجة الحرارة الداخلية.

تحذیر

أحكام تثبيت المنتج على الحائط (اختیاري)

(حسب الطراز)

• 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:

• اهتمام الصناديق أو الحوامل الموصى بها من قبل مصنع المنتج.

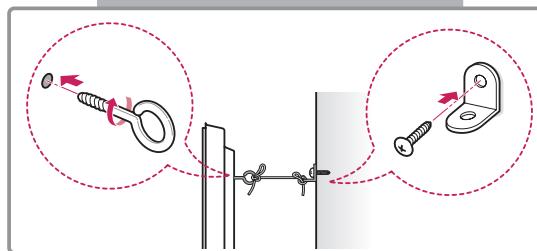
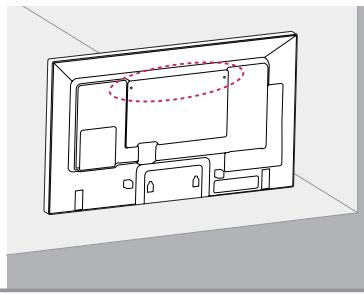
• اهتمام قطع الأثاث التي تدعم تثبيت المنتج في موضعه بأمان فقط.

• المحرص 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.

• إبعام 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 جل قوي.

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

تنبيه

• احرص على عدم قيام الأطفال بالتلقلق على المنتج أو التعلق به.

ملاحظة

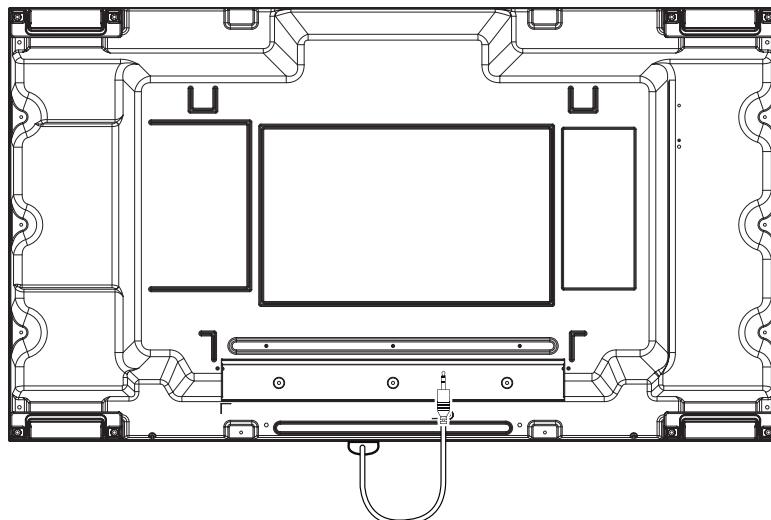
• استخدم منصة أو خزانة قوية وكبيرة بشكل كافٍ لاحتراء المنتج بشكل آمن.

• إن الأقواس والمسامير والحبال اختبارية. يمكنك الحصول على ملحقات إضافية من البائع المطبي.

إعداد الأجهزة الخارجية

جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

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



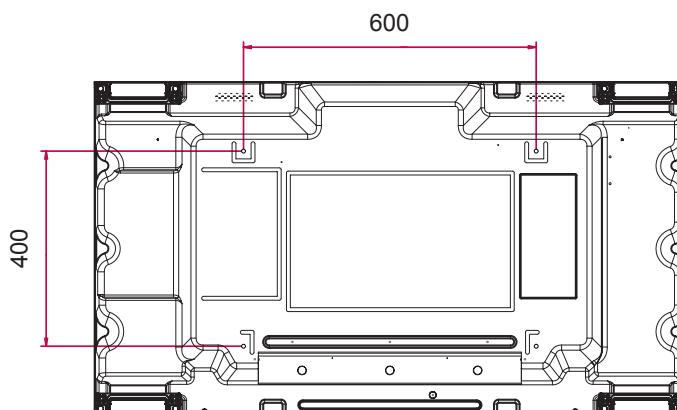
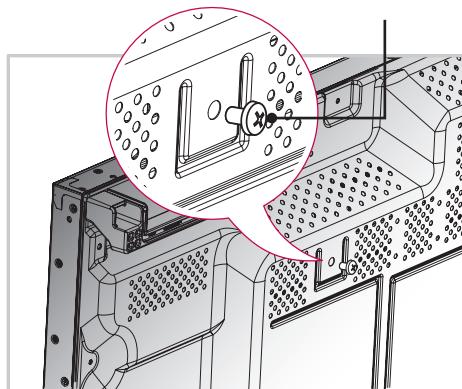
شاشات في وضع التجانب

كيفية تثبيت الجهاز

*مثال على إعداد شاشات 2 x 2 في وضع التجانب

باستخدام براغي جهاز التثبيت على الحائط المترافق مع معايير VESA، قم بتثبيت الجهاز على لوحة التثبيت على الحائط أو على الحائط.

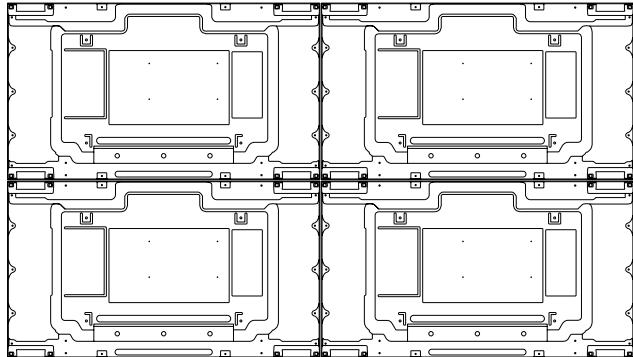
براغي جهاز التثبيت على الحائط المترافق مع
معايير (M6) VESA x 2



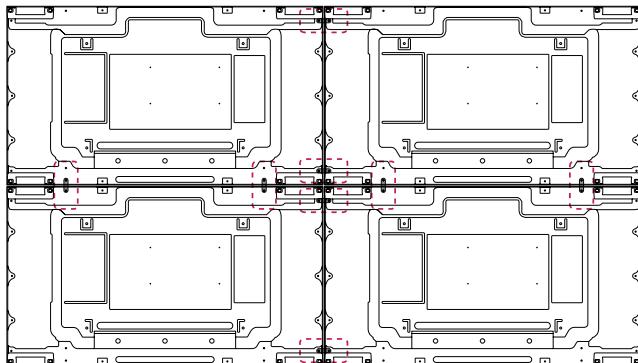
كيفية جمع الأجهزة

1 قم بجمع الأجهزة الأخرى بواسطة برااغي جهاز التثبيت على الحاطن المتوافق مع معايير VESA بالطريقة نفسها المذكورة أعلاه.

ضم الجهاز 4 إلى الأجهزة الأخرى
شاشات 2 x 2 في وضع التجانب



2 بعد توصيل الأجهزة، إستخدم دليل التجانب لتعديل الفجوة بين الأجهزة.



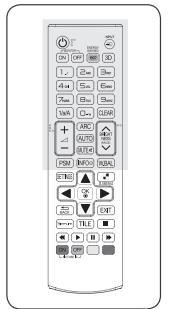
3 انتهت الآن عملية إعداد الشاشات 2 x 2 في وضع التجانب.
يمكنك إعداد الشاشات في وضع التجانب وفق مجموعات مختلفة مثل 3 x 3.

ملاحظة

- يجب استخدام سلك التوجيه فقط كأداة مساعدة أثناء عملية التجانب. يجب أن يكون وزن كل جهاز مناسبًا للوح التثبيت على الحاطن أو الحاطن من خلال استخدام جهاز تثبيت على الحاطن متوافق مع معايير VESA (400 x 600).
- يجب أن يكون وزن كل جهاز مناسبًا للوح التثبيت على الحاطن أو الحاطن من خلال استخدام جهاز تثبيت على الحاطن متوافق مع معايير VESA. (يجب تثبيت كل جهاز بإحكام على لوح التثبيت على الحاطن أو على الحاطن).
- يمكنك تثبيت الجهاز من دون استخدام دليل التجانب، فلا يؤثر ذلك على أداء الجهاز.
- إن البراغي متوفرة مع المكونات الأخرى في العلبة، بما في ذلك دليل التجانب.

وحدة التحكم عن بعد

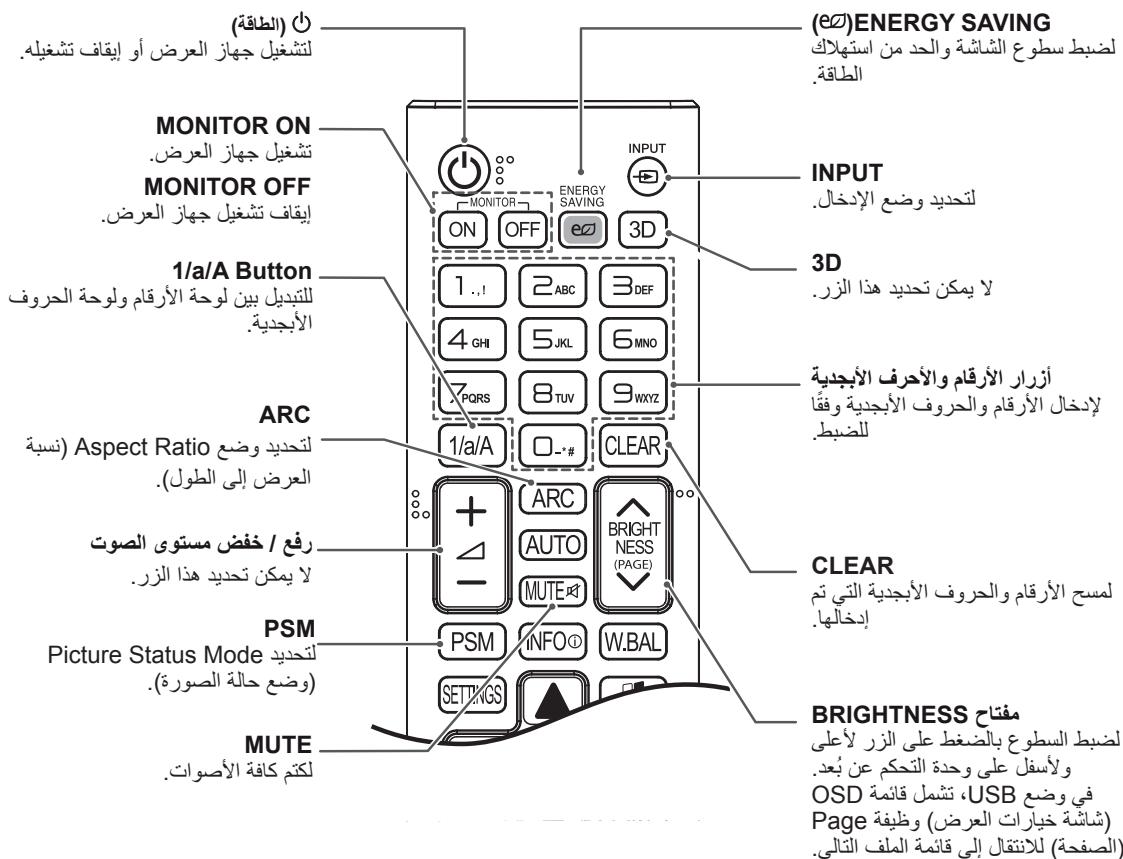
1. افتح غطاء موضع البطارية في الجانب الخلفي وقم بتنبيث البطاريات بحسب القطبية الصحيحة (+ مع +، - مع -).
2. قم بتنبيث بطاريتين بحجم AAA وجهد 1.5 فولت. لا تخلط بين البطاريات القديمة أو المستعملة والبطاريات الجديدة.
3. أغلق الغطاء.
4. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بالعكس.

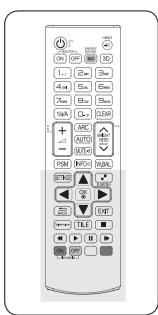


تنبيه



- لا تخلط البطاريات القديمة والجديدة، حيث يمكن أن يؤدي هذا إلى اختلاف وحدة التحكم عن بعد.
- تأكّل من توجيه وحدة التحكم عن بعد إلى مستشعر وحدة التحكم عن بعد الموجود على شاشة العرض.





- INFO** ⓘ عرض معلومات حول الإدخال.
- AUTO** لضبط موضع الصورة وتقليل عدم استقرار الصورة تلقائياً.(إدخال RGB فقط)
- SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية أو حفظ قوائم الإدخال والخروج.
- OK** لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.
- W.BAL** الدخول إلى قائمة White Balance (توازن اللون الأبيض).
- S.MENU** (Super Sign) مفتاح القائمة لا يمكن تحديد هذا الزر.
- BACK** يتيح المستخدم التراجع خطوة واحدة في وظيفة تفاعلية خاصة بالمستخدم.
- EXIT** لمسح كل ما يظهر على الشاشة ولمعاودة مشاهدة جهاز العرض من أي قائمة.
- TILE** لتحديد وضع TILE (التجانب).
- SIMPLINK** يُعد هذا الزر ميزة تمكّنك من التحكم بالأجهزة المختلفة للواسط المتعددة وإدارتها بشكل مناسب وذلك باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بجهاز العرض.
- ID ON/OFF** عندما يكون رقم Picture ID (معرف الصورة) مساوياً لرقم Set ID (معرف الجهاز)، يمكنك التحكم بجهاز العرض الذي تريده في حالة العرض المتعدد.
- USB** أزرار التحكم بقائمة USB للتحكم بتشغيل الوسائط.

إظهار اسم الجهاز الموصول بمنفذ إدخال

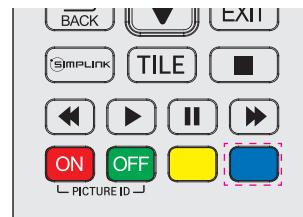
ملاحظة



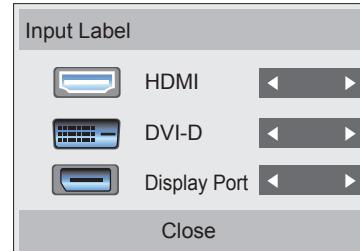
- الإدخالات الخارجية المعتمدة: Display و HDMI، DVI-D و Port.
- الأسماء المتوفرة: PC (كمبيوتر) و DTV.
- تظهر أسماء الإدخالات على شاشة Input Label (اسم الإدخال) أو من الجهة العليا اليسرى من الشاشة لدى تغيير ضبط الإدخالات الخارجية.
- قد تتغير ضوابط الشاشة بحسب اسم الإدخال، في حالة الإشارات المتفقة مع DTV/PC (النفاز الرقمي/الكمبيوتر)، بتردد 60 1080p هرتز. إن خيار Just Scan (مسح فقط) متوفّر فقط في حال كان هناك كمبيوتر موصولاً بجهاز خارجي.

إظهار الأجهزة الموصولة بمنفذ الإدخال الخارجية.

- قم بالوصول إلى شاشة لائحة INPUT (الإدخال) واضغط على الزر (Input Label) الأزرق على وحدة التحكم عن بعد.



- بإمكانك تعين اسم لكل إدخال باستثناء USB.



استخدام التلفاز

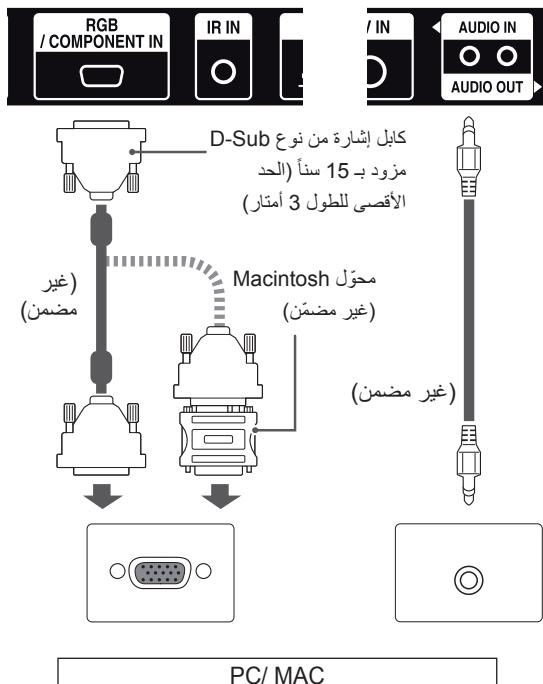
توصيل الجهاز بكمبيوتر

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.

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

* Plug & Play (التوصيل والتشغيل): تتحمّل هذه الوظيفة حول تعرف الكمبيوتر على جهاز يقوم المستخدم بتوصيله بالكمبيوتر وتشغيله من دون تهيئة الجهاز أو تدخل المستخدم.

الجهة الخلفية من المنتج.

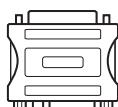


ملاحظة

- يوصى باستخدام الشاشة من خلال توصيل HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة.
- التوافق مع مواصفات المنتج، استخدم كابل واجهة معزول مع قلب فريبيت مثل كابل D-sub مزود بـ 15 سناً وكابل DVI//HDMI.
- 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.
- للحد من تأثير الموجات الإلكترومغناطيسية، اربط الكابلات بإحكام بواسطة ربطات الكابلات.

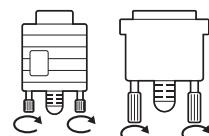
ملاحظة

- استخدم محول Macintosh القياسي نظرًا لأن هناك محول غير متوافق متوفّر في الأسواق. (نظام إرسال الإشارات مختلف)
- قد تتطلب أجهزة كمبيوتر Apple محوّلًا للتوصيل بهذه الشاشة. للحصول على مزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بالشركة أو زيارة موقع ويب الخاص بها.



تنبيه

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



- لا تضغط على الشاشة بأصبعك لوقت طويٍ إذ قد يؤدي ذلك إلى إحداث تشويه مؤقت على سطح الشاشة.
- اجنب عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة لتجنب احتراق الصورة. استخدم شاشة توقف إذا كان ذلك ممكناً.

HDMI توسيط

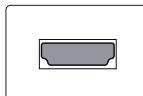
لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من الكمبيوتر إلى شاشة العرض. قم بتوصيل الكمبيوتر بشاشة العرض باستخدام كابل HDMI كما هو مبين في الصور التالية.

حدد مصدر الإدخال HDMI.

الجهة الخلفية من المنتج.

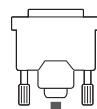


(غير مضمون)

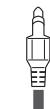
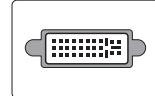


PC

الجهة الخلفية من المنتج.



غير
(مضمن)



غير
(مضمن)



◎

PC

ملاحظة

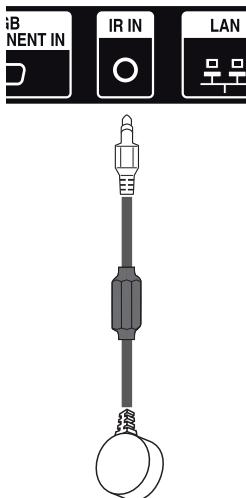


- استخدم كابل HDMI™ High Speed HDMI (كابل HDMI على السرعة).
- يرجى التحقق من بيئة تشغيل الكمبيوتر في حال لم تتمكن من سماع الصوت في وضع HDMI. تتطلب بعض أجهزة الكمبيوتر تغيير إخراج الصوت الافتراضي يدوياً إلى HDMI.
- إذا كنت تريد استخدام الوضع HDMI PC، فيجب ضبط PC على وضع DTV.
- عند استخدام الوضع HDMI PC،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

توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

للسماع باستخدام كابل امتداد جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء.

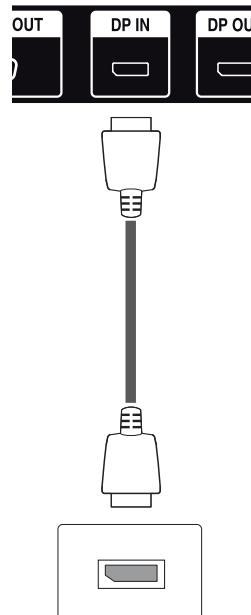
الجهة الخلفية من المنتج.



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.



PC

ملاحظة



قد لا يتوفر الصوت وذلك وفقاً لإصدار DP الخاص بجهاز الكمبيوتر.

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).
- 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 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 الآخر والأخضر.	Tint (الدرجة)
اضبطها 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 الضبط الافتراضي.	Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)

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

- 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).

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

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

تخصيص خيارات عرض الكمبيوتر

قم بتخصيص خيارات كل وضع صورة لأفضل جودة صورة.

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

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 وضبطها ثم اضغط على **OK (موافق)**.

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

5 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 "احتراقاً للصورة" ولا تشمله الكفالة.
- إذا تم ضبط نسبة العرض إلى الطول إلى 4:3 لمدة طويلة، فقد تحرق الصورة في المنطقة المقلوبة على الشاشة.

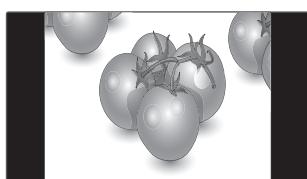
ملاحظة



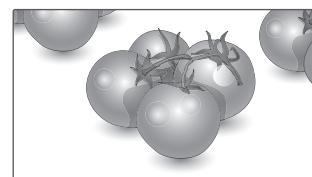
- يمكنك أيضاً تغيير حجم الصورة من خلال القوائم الرئيسية.

Display Port		HDMI		DVI-D		RGB	Component	AV	MODE
الكمبيوتر	DTV	الكمبيوتر	DTV	الكمبيوتر	DTV	الكمبيوتر			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	16:9
X	0	X	0	X	0	X	0	X	Just Scan
0	X	0	X	0	X	0	X	X	1:1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	4:3
X	0	X	0	X	0	X	0	0	Zoom
X	0	X	0	X	0	X	0	0	Cinema Zoom 1~16

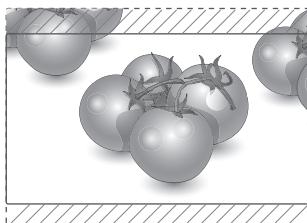
- **4:3**: يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة بنسبة عرض إلى طول أصلية 4:3، وتظهر أشرطة رمادية على يمين الشاشة ويسارها.



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



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

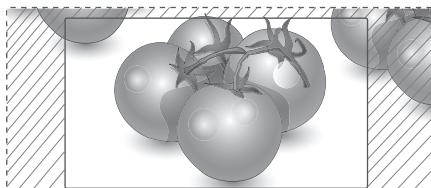


- **Just Scan (تدقيق فقط)**: يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة بأفضل جودة من دون فقدان الصورة الأصلية ذات الاستثناء العالية. ملاحظة: عند وجود تشوش في الصورة الأصلية، يمكنك رؤية التشوش على الحافة.



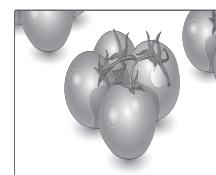
- **Cinema Zoom 1~16 (التكبير/التصغير السينمائي)**: اختر Cinema Zoom (التكبير/التصغير السينمائي) عندما تزيد تكبير الصورة بالنسبة الصحيحة.

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، و DVI-D PC، و HDMI PC)

(فقط PC)



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)**.

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

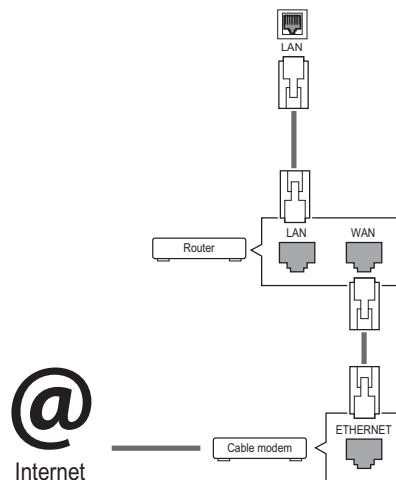
الترفيه

التوسيل بشبكة سلكية

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

- 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 لتحديد **Network Setting** (ضبط الشبكة) ثم اضغط على **OK** (موافق).
- 4 إذا كنت قد قمت بضبط **Network Setting** (ضبط الشبكة) بالفعل، فحدد **Resetting** (إعادة الضبط). وتعمل ضوابط الاتصال الجديدة على إعادة إعداد الضوابط الحالية للشبكة.
- 5 حدد **IP Auto Setting** (ضبط تلقائي لبروتوكول الإنترنت) أو **IP Manual Setting** (ضبط يدوي لبروتوكول الإنترنت).
فاضغط على أزرار التنقل وأزرار الأرقام. يجب إدخال عناوين بروتوكول الإنترنت (IP) يدوياً.
- 6 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).

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



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

- تنبيه**
- لا تقم بتوسيل كابل هاتف نمطي بمنفذ LAN.
 - نظرًا لوجود عدة طرق للاتصال، الرجاء اتباع مواصفات مشغل شبكة الاتصالات أو موفّر 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

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

الوصف	الخيار
إلى قائمة ضبط الشبكة.	Setting (ضبط)
لختبار حالة الشبكة الحالية بعد ضبط الشبكة.	Test (اختبار)
للعودة إلى القائمة السابقة.	Close (أغلق)

ملاحظة



- إذا كنت تريد الوصول إلى التلفاز مباشرة، فيجب أن يكون اتصال إنترنت قيد التشغيل دائماً.
- إذا تغير 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 تتمل ضوابط الشبكة، فقد لا تعمل الشبكة بشكل صحيح.

نصائح لضبط الشبكة

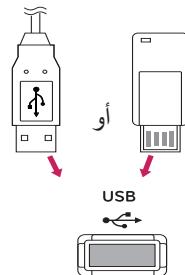
- استخدم كابل LAN قياسياً مع الشاشة هذا. كابل من الفئة الخامسة أو من الأفضل أن يكون مزوداً بموصل RJ45.
- عادةً ما يمكن حل العديد من مشاكل الاتصال الشبكي أثناء عملية الإعداد من خلال إعادة ضبط جهاز التوجيه أو المودم. وبعد توصيل الشاشة بالشبكة المنزلية، قم على الفور بابيقاف تشغيل و/أو فصل كابل طاقة جهاز التوجيه أو المودم الكابلية الخاص بالشبكة المنزلية. ثم قم بتشغيل و/أو 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 و/أو 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 LAN 100 أو 100 Base-TX عند استخدام اتصال سلكي مع هذا التلفاز. وإذا كانت خدمة إنترنت لا تسمح بهذا الاتصال، فلن تتمكن من الاتصال بالتلفاز. يلزم توفر مودم DSL ومودم كابلية لاستخدام خدمة DSL 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 مقيدةً بعدد معين من الأجهزة التي يمكن توصيلها في وقت واحد. (وإذا كان مزود خدمة إنترنت (ISP) الخاص بك يحدد الاشتراك بجهاز واحد، فقد لا يسمح بتوصيل هذا التلفاز عند قيامك بتوصيل الكمبيوتر بالفعل).

تميّحات حول استخدام وحدات تخزين USB

- يمكن التعرّف فقط على وحدة تخزين USB.
- إذا تم توصيل وحدة تخزين USB عبر موزع USB، فلن يتم التعرّف على الجهاز.
- قد لا يتم التعرّف على وحدة تخزين USB عند استخدام برنامج التعرّف التلقائي.
- قد لا يتم التعرّف على وحدة تخزين USB التي تستخدم برنامج التشغيل الخاص بها.
- قد تعتمد سرعة التعرّف على وحدة تخزين USB على كل جهاز.
- يرجى عدم إيقاف تشغيل التلفاز أو فصل وحدة تخزين USB أثناء تشغيلها. عند فصل هذه الوحدة أو إزالتها فجأة، قد تختلف 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 تنسَ أبداً استخدام وحدة تخزين USB تشتمل على ملفات موسيقى أو ملفات صور أو ملفات أفلام عادية فقط.
- يرجى استخدام وحدة تخزين USB فقط تم تنسيقها بنظام ملفات FAT32 و NTFS و المتوفر مع نظام تشغيل Windows. في حال تم تنسيق جهاز تخزين كبرنامج أداة مساعدة مختلف لا يعتمد نظام تشغيل Windows، فقد لا يتم التعرّف عليه.
- يرجى توصيل الطاقة بوحدة تخزين USB (أكثر من 0.5 أمبير) تتطلب طاقة خارجية. إذا نظرت ذلك، فلن يتم التعرّف 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 تنسيق Window XP ويمكن لاسم الملف أن يتّالّف مما يصل إلى 100 حرفاً إنجليزي.
- احرص على إجراء نسخ احتياطي للملفات المهمة، حيث أن البيانات المخزنة في وحدة ذاكرة USB قد تتلف. لن تحمل مسؤولية فقدان أي بيانات.
- إذا لم يكن لمحرك الأقراص الصلبة HDD مصدر طاقة خارجي، فقد لا يتم اكتشاف وحدة USB. لذلك، تأكّل من توصيل مصدر الطاقة الخارجي.
- يرجى استخدام محول طاقة للمدمج 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.

توصيل وحدات تخزين USB

قم بتوصيل وحدات تخزين USB مثل ذاكرة فلاش USB أو قرص ثابت خارجي بالتلفاز واستخدم ميزات الوسانط المتعددة. قم بتوصيل ذاكرة فلاش USB أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالتلفاز كما هو موضح في الشكل التالي. تظهر شاشة My media (وسانطي).



تنبيه

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

استعراض الملفات

قم بالوصول إلى لوائح الصور أو الموسيقى أو الأفلام واستعرض الملفات.

قم بتوسيط وحدة تخزين USB.

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

اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **My Media** (وساطي).

واضغط على **OK** (موافق).

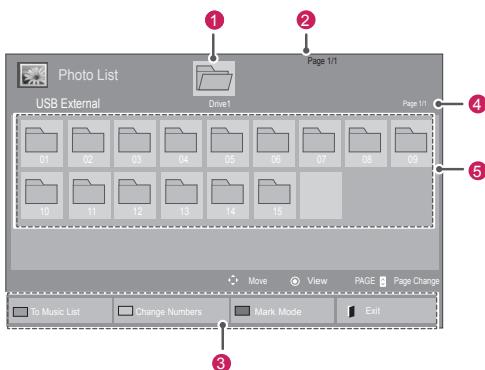
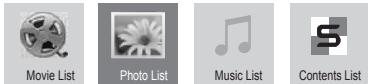
اضغط على أزرار التنقل لل اختيار بين **Movie List** (الائحة

الأفلام) أو **Photo List** (الائحة الصور) أو **Music List** (الائحة

ملفات الموسيقى) أو **Contents List** (الائحة المحتويات)، ثم

اضغط على **OK** (موافق). (قد تكون وظيفة **Contents List**

(ائحة المحتويات) غير معتمدة حسب الطراز).



الوصف	الرقم
للتنقل إلى حافظة ذات مستوى أعلى	①
الصفحة الحالية/إجمالي عدد الصفحات	②
الأزرار المناسبة على وحدة التحكم عن بعد	③
الصفحة الحالية / إجمالي عدد الصفحات للمحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها ④	④
المحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها ⑤	⑤
الوصف	الرقم
اضغط على الزر الأخضر للتبدل بين (الائحة الصور) <-> (الائحة ملفات الموسيقى)، أو (الائحة ملفات الموسيقى) <-> (الائحة المحتويات)، أو (الائحة المحتويات) <-> (الائحة الأفلام)، أو (الائحة الأفلام) <-> (الائحة الصور)	الزر الأخضر
طريقة للعرض في 5 صور مصغرة أو لائحة بسيطة.	الزر الأصفر
للحويل إلى Mark Mode (وضع التمييز بعلامة).	الزر الأزرق

• افصل وحدة ذاكرة USB وأعد توصيلها إذا لم تعمل بشكل صحيح.

• تتفاوت سرعة اكتشاف وحدة ذاكرة USB من جهاز لأخر.

• إذا تم توصيل وحدة USB في Standby Mode (وضع الاستعداد)، فسيتم تحميل القرص الثابت المحدث 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 العمل قرص USB 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 2.0. ولكنها قد لا تعمل بشكل صحيح في لائحة الأفلام.

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

• قد لا تعمل وحدة تخزين USB من الإصدار 3.0.

تنسيق الملف المعتمد

النوع	تنسيق الملف المعتمد												
Movie (الفيلم)	<p>• MP4, DIVX, AVI, VOB, MPEG, MPG, DAT, FLV, WMV, ASF, TP, TRP, TS, MKV</p> <p>ملفات الأفلام المعتمدة *</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="flex: 1;"> <p>divx/*, avi/*, *, mkv/*, mov/*, mp4/*, vob/*, tp/*, trp/*, ts/*, dat/*, mpeg/*, mpg/*, asf/*, wmv/*, flv/*, avi(motion-jpeg), ((motion-jpeg)/*, .mkv(motion-jpeg)mp4</p> </div> <div style="flex: 1;"> <p>DivX6, DivX5, DivX4, DivX 3.11, Xvid1.03, Xvid1.02, Xvid1.01, Xvid1.00, Xvid1.10 beta-1/beta-2, VC1, H.264/AVC, Mpeg-4, Mpeg-2, Mpeg-1, Sorenson H.263, JPEG</p> </div> </div> <p>تنسيق الصوت: MP3, Mpeg, AAC, Dolby Digital, WMA, ADPCM, HE-AAC, LPCM</p> <p>معدل نقل البيانات: في نطاق 32 كيلوبت لكل ثانية إلى 320 كيلوبت لكل ثانية (MP3)</p> <p>تنسيق الترجمة الخارجية: sub(MicroDVD-Su.* / srt.* / smi.* / (TMPlayer)txt.* / ssa.* / ass.* / (bviewer1.0/2.0 (PowerDivX)psb</p> <p>تنسيق الترجمة الداخلية: XSUB فقط (هو تنسيق الترجمة المستخدم في ملفات DivX6)</p>												
Photo (الصورة)	<p>JPEG</p> <p>الخط الأساسي: 64 × 64 إلى 15360 × 8640</p> <p>التقدمي: 1440 × 64 × 64 إلى 1920 × 1440</p> <ul style="list-style-type: none"> يمكّنك تشغيل ملفات JPEG فقط. يتم عرض الملفات غير المعتمدة في شكل الرمز المحدد مسبقاً. 												
Music ملفات الموسيقى	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>العنصر</th> <th>امتدادات الملفات</th> <th>ماف التعريف</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>تنسيق الملف المعتمد</td> <td>jpeg, jpg, jpe</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> SOF0: الخط الأساسي SOF1: متالي متعدد SOF2: تقدمي </td> </tr> <tr> <td>حجم الصورة</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> الحد الأدنى: 64 × 64 الحد الأقصى - النوع العادي: 15360 × 8640 (عرض) × (ارتفاع) النوع التقدمي: 1920 × 1440 (عرض) × (ارتفاع) </td> </tr> <tr> <td>MP3</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> معدل البت 32 إلى 320 معدل تحليل MPEG1 الطبقة 3 : 32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز معدل تحليل MPEG2 الطبقة 3 : 16 كيلوهرتز، 22.05 كيلوهرتز، 24 كيلوهرتز معدل تحليل MPEG2.5 الطبقة 3 : 8 كيلوهرتز، 11.025 كيلوهرتز، 12 كيلوهرتز </td> </tr> </tbody> </table>	العنصر	امتدادات الملفات	ماف التعريف	تنسيق الملف المعتمد	jpeg, jpg, jpe	<ul style="list-style-type: none"> SOF0: الخط الأساسي SOF1: متالي متعدد SOF2: تقدمي 	حجم الصورة		<ul style="list-style-type: none"> الحد الأدنى: 64 × 64 الحد الأقصى - النوع العادي: 15360 × 8640 (عرض) × (ارتفاع) النوع التقدمي: 1920 × 1440 (عرض) × (ارتفاع) 	MP3		<ul style="list-style-type: none"> معدل البت 32 إلى 320 معدل تحليل MPEG1 الطبقة 3 : 32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز معدل تحليل MPEG2 الطبقة 3 : 16 كيلوهرتز، 22.05 كيلوهرتز، 24 كيلوهرتز معدل تحليل MPEG2.5 الطبقة 3 : 8 كيلوهرتز، 11.025 كيلوهرتز، 12 كيلوهرتز
العنصر	امتدادات الملفات	ماف التعريف											
تنسيق الملف المعتمد	jpeg, jpg, jpe	<ul style="list-style-type: none"> SOF0: الخط الأساسي SOF1: متالي متعدد SOF2: تقدمي 											
حجم الصورة		<ul style="list-style-type: none"> الحد الأدنى: 64 × 64 الحد الأقصى - النوع العادي: 15360 × 8640 (عرض) × (ارتفاع) النوع التقدمي: 1920 × 1440 (عرض) × (ارتفاع) 											
MP3		<ul style="list-style-type: none"> معدل البت 32 إلى 320 معدل تحليل MPEG1 الطبقة 3 : 32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز معدل تحليل MPEG2 الطبقة 3 : 16 كيلوهرتز، 22.05 كيلوهرتز، 24 كيلوهرتز معدل تحليل MPEG2.5 الطبقة 3 : 8 كيلوهرتز، 11.025 كيلوهرتز، 12 كيلوهرتز 											

عرض الأفلام

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

5 تشغيل فيلم.

6 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.



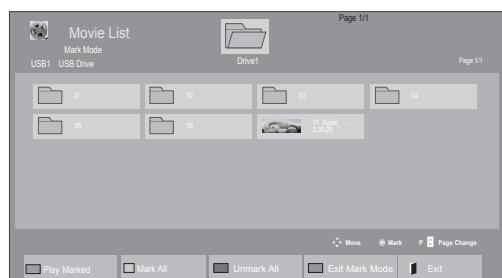
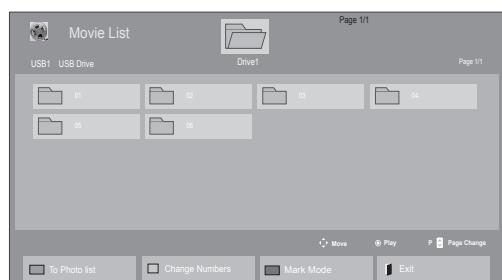
الوصف	الزر
لإيقاف التشغيل	■
لتشغيل الفيديو	▶
لإيقاف التشغيل مؤقتاً أو استئنافه	II
للبحث للخلف في الملف	◀
للبحث للأمام في الملف	▶
عرض القائمة Option (الخيارات).	SETTINGS
إلغاء القائمة الظاهرة على الشاشة بحجمها الكامل.	BACK
للعودة إلى Movie List (الائحة الأفلام).	EXIT (الخروج)
للخطي إلى نقاط محددة في ملف أثناء التشغيل. يظهر وقت نقطة محددة على شريط الحالة. قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح في بعض الملفات.	◀ أو ▶
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	ENERGY SAVING (توفير الطاقة)

1 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى My Media (وسانطي) ثم اضغط على OK (موافق).

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى Movie List (الائحة الأفلام) 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).



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

خيارات الفيديو

نصائح لاستخدام ملفات الفيديو وتشغيلها

- 1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم المنسدقة.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Set Video Play** (ضبط تشغيل الفيديو) أو **Set Video** (ضبط الفيديو) واضغط على **OK** (موافق).

ملاحظة



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

قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بشكلٍ صحيح.

• لا يتم اعتماد بعض الحروف الخاصة في الترجمات.

• لا يتم اعتماد علامات HTML في الترجمات.

• لا تتوفر ترجمات بلغات غير اللغات المعتمدة.

• قد تحدث بعض الأعطال المؤقتة بالشاشة (توقف الصورة أو زيادة

سرعة التشغيل)، وما إلى ذلك عند تغيير اللغة الصوتية.

• قد لا يتم تشغيل ملف الفيلم التالف بشكلٍ صحيح، أو قد تكون بعض وظائف المشغل غير متوافرة للاستخدام.

• قد لا يتم تشغيل ملفات الأفلام التي تمت صياغتها باستخدام أجهزة تصفيير 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 بدأقصى 1080×1920 بمعدل إطارات 25/30P أو 720×1280 بمعدل إطارات 50P / 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 التشغيل 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 المحفظة 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).

صفحة الرمز	اللغات المعتمدة
Latin1 (اللاتينية 1)	الإنجليزية، الإسبانية، الفرنسية، الألمانية، الإيطالية، السويدية، الفنلندية، الهولندية، البرتغالية، الدانماركية، الرومانية، الترويجية، الألبانية، الغيلية، الويلزية، الإيرلندي، الكاتالونية والفالنسية
Latin2 (اللاتينية 2)	اليونانية، البولندية، الكرواتية، التشيكية، السلوفاكية، السلوفينية، الصربية وال مجرية
Latin4 (اللاتينية 4)	الإستونية، اللاتفية والليتوانية
Cyrillic (السييريلية)	البلغارية، المقدونية، الروسية، الأوكرانية والقازاقية
Greek (اليونانية)	اليونانية
Turkish (التركية)	التركية
Korean	كوري

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

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

- اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب.

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

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) معلقة، ويترافق ذلك على لغة ملفات الترجمة.
- قم بتحديث **Code page** (صفحة الرمز) المناسبة لملفات الترجمة.

للحصول على مزيد من التفاصيل حول قائمة ضبط الفيديو. راجع القسم **تخصيص الضوابط**. (راجع ص. 42)

عرض الصور

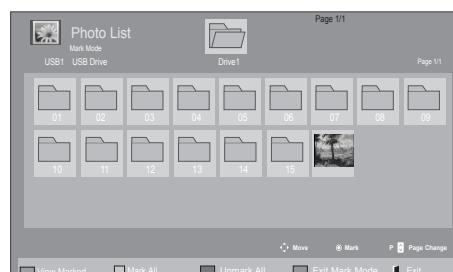
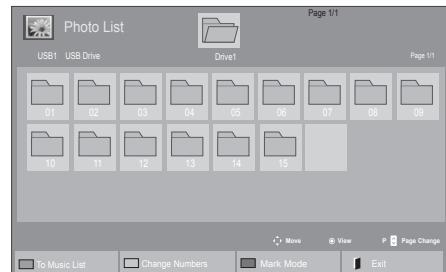
عرض ملفات الصور المحفوظة في وحدة USB التخزينية أو حافظة مشتركة على كمبيوتر عبر اتصال شبكة. قم بعرض ملفات الصور في وحدة تخزين USB.

1 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **My Media** (وسانطي) ثم اضغط على **OK** (موافق).

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Photo List** (الائحة الصور) 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).



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

استخدام خيارات الصور

استخدم الخيارات التالية أثناء عرض الصور.



عدد الصور المحددة

الوصف	ال الخيار
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	ENERGY
<ul style="list-style-type: none"> • Slide Speed (سرعة الشرائح): يحدد سرعة عرض الشرائح (Fast، سريع)، (Medium، متوسط)، (Slow، بطيء)). • 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. لعرض الخيارات، اضغط على OK (موافقة). للعودة إلى Photo List (الائحة الصور).	

خيارات الصورة

- 1 اضغط على **SETTINGS** لعرض قوائم **Option** (الخيارات).
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Set Photo View**. (ضبط الصورة) أو **Set Video**. (ضبط الفيديو) واضغط على **OK** (موافقة).

ملاحظة

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

ال الخيار	الوصف
Slideshow عرض الشرائح ()	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. لضبط سرعة عرض الشرائح، حدد Option (الخيارات).
BGM (موسيقى الخلفية)	لتشغيل الموسيقى الخلفية أو إيقاف تشغيلها. لضبط حافظة الموسيقى الخلفية، حدد Option (الخيارات). يمكنك ضبط Option (الخيارات) باستخدام الزر-SET-TINGS على وحدة التحكم عن بعد.
1	اندورير 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 اندورير صورة إذا كانت استثناء العرض الذي تم تدويره أكبر من الاستثناء المعتمدة. 	عرض الصورة بتكبيرها بمعدل مرتين أو أربع مرات.
ملاحظة ! <ul style="list-style-type: none"> • يتعدى تكبير الصور ذات معدل الاستثناء 960 × 540 أو الأقل. 	

عند تحديد ضبط **Photo View**

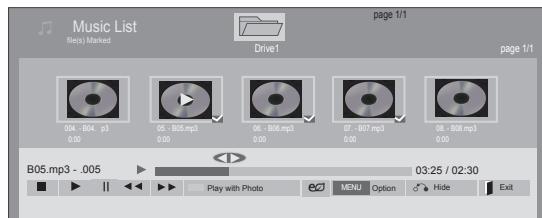
- 1 اضغط أزرار التنقل للانتقال لتحديد **BGM** أو **Transition Effect** أو **Slide Speed**.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال بهدف إجراء الضوابط المناسبة.

خيار **Transition Effect**

الوصف	الخيار
<p>تحتفي الصورة الحالية بشكل أفقي أو عمودي أو قطرى وتظهر الصورة التالية.</p> 	Sliding
<p>تظهر الصورة التالية وتنتأخل مع الصورة الحالية بشكل درج.</p> 	Stairs
<p>تحتفي الصورة الحالية وكان باباً يفتح ويغلق وتظهر الصورة التالية.</p> 	Door Open/Close
<p>تحتفي الصورة الحالية وكأنك تسحب ستارة للأسفل وتظهر الصورة التالية ببطء.</p> 	Shutter
<p>تحتفي الصورة الحالية وتظهر الصورة التالية ببطء.</p> 	Fade In

للحصول على مزيد من التفاصيل حول قائمة **اضبط الفيديو**. راجع القسم **تضييق الضوابط**. (راجع ص. 42)

الاستماع للموسيقى



الوصف	الزر
إيقاف تشغيل الملف والانتقال إلى قائمة الموسيقى.	■
لتشغيل ملف موسيقي.	▶
إيقاف التشغيل مؤقتاً أو استئنافه.	⏸
للخطي إلى الملف السابق.	◀
للخطي إلى الملف التالي.	▶▶
عند التشغيل، عند الضغط على زر ▶▶، سيتم تشغيل ملف الموسيقى السابق. عند الضغط على زر ▶▶▶، سيتم تشغيل ملف الموسيقى التالي.	◀◀ ▶▶
لبدء تشغيل ملفات الموسيقى المحددة ثم الانتقال إلى قائمة Photo List (الائحة الصور).	الزر الأخضر
اضغط على الزر ENERGY SAVING (توفير الطاقة) بشكل متكرر لزيادة درجة سطوع الشاشة.	ENERGY SAVING (توفير الطاقة)
قم بعرض قائمة Option (الخيارات).	OPTION
إخفاء نافذة الخيارات.	HIDE
عرض الخيارات، اضغط على OK (موافق).	◀▶
عند الضغط على زر EXIT (الخروج) أثناء عرض مشغل الموسيقى، سيتم إيقاف الموسيقى فقط ولن يرجع المشغل إلى عرض التلفاز العادي.	EXIT
عند الضغط على زر EXIT (الخروج) أثناء إيقاف الموسيقى أو إخفاء مشغل الموسيقى، سيرجع المشغل إلى عرض التلفاز العادي.	
للخطي إلى نقاط محددة في ملف، أثناء التشغيل يظهر وقت نقطة محددة على شريط الحالة. قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح في بعض الملفات.	◀▶

1 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى My Media (وسانط المتعددة) ثم اضغط على OK (موافق).

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى قائمة Music List (الائحة الموسيقى) واضغط 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).



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

5 قم بتشغيل الموسيقى.

خيارات الموسيقى**نصائح لتشغيل ملفات الموسيقى**

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

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

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

ملاحظة

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

ملاحظة

- 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 الملاعنة في وقت التشغيل.
- في حالة الضغط على الزرين **OK (موافق)** أو **□ (إيقاف شاشة التوقف)** ، يتم إيقاف تشغيل الأزرار **PLAY (▶)** **Pause (⏸)** **(إيقاف المؤقت)** و **◀ (السابق)** و **▶ (التالي)** على وحدة التحكم عن بعد في هذا الوضع.
- يمكنك استخدام الزر **◀** لتحديد ملف الموسيقى التالي والزر **▶** لتحديد ملف الموسيقى السابق

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

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

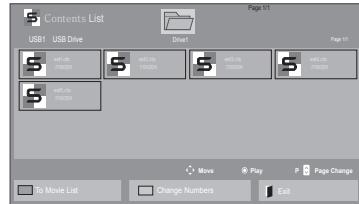
2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب.



عرض لائحة المحتويات

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 للتنقل لـ **Contents List** (لائحة المحتويات)، ثم اضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الحافظة التي ترغب بها واصنف على **OK** (موافق).
- 4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الملف الذي ترغب به واصنف على **OK** (موافق).



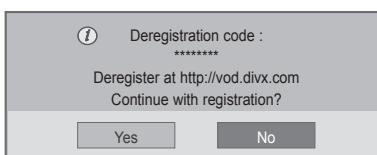
ملاحظة

- أثناء تشغيل ملفات الوسائط من **Contents List** (قائمة المحتويات)، يتوفر 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.
- قد تكون وظيفة **Contents List** (قائمة المحتويات) غير معتمدة حسب الطراز.

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

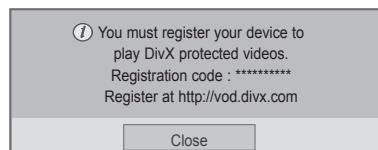


- 6** بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

DivX® VOD دليل**تسجيل .DivX® VOD**

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

- 1** اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2** اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **MY MEDIA** (وسانط 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).



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

- ملاحظة** !
- قد لا تعمل بعض الأزرار أثناء قيامك بالتحقق من رمز التسجيل.
 - إذا كنت تستخدم رمز تسجيل DivX لجهاز آخر، فلا يمكن تشغيل ملف DivX الذي تم استئجاره أو شراوه. احرص على استخدام رمز تسجيل DivX المعين لمنتجك.
 - قد تكون ملفات الصوت أو الفيديو التي لم يتم تحويلها باستخدام برنامج فك تشفير DivX القياسي تالفة أو غير مشغلة.
 - يسمح لك رمز DivX VOD بتنشيط ما يصل إلى 6 أجهزة من خلال حساب واحد.

استخدام PIP/PBP

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



< قائمة الأفلام >



< قائمة الصور >

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

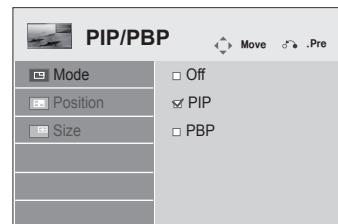


7 تعرض الشاشة الفرعية على الشاشة الرئيسية.

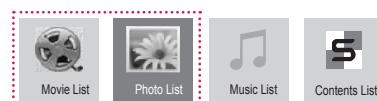


1 اضغط على الزر **OPTION** للانتقال إلى **SETTINGS** . اضغط على **OK** (موافق).

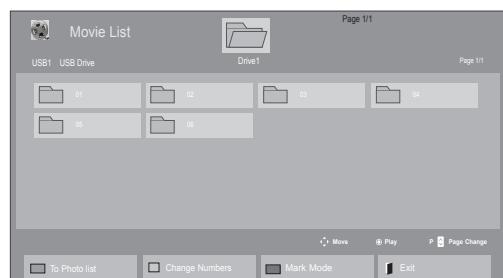
2 اضغط على **PIP/PBP** لتحديد **PIP** ثم اضغط على **OK** (موافق).



3 حدد **Movie List** (قائمة الأفلام) أو **Photo List** (قائمة الصور) من **My Media** (وسائلني). (لاحظ أن **Music List** (قائمة الموسيقى) لا تحتوي على وظيفة PIP/PBP. قد تكون وظيفة **Contents List** (قائمة المحتويات) غير معندة حسب الطراز).

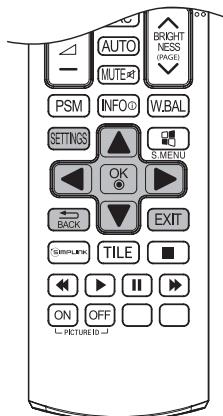


4 حدد الملف الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).



تخصيص الضوابط

الوصول إلى القوائم الرئيسية



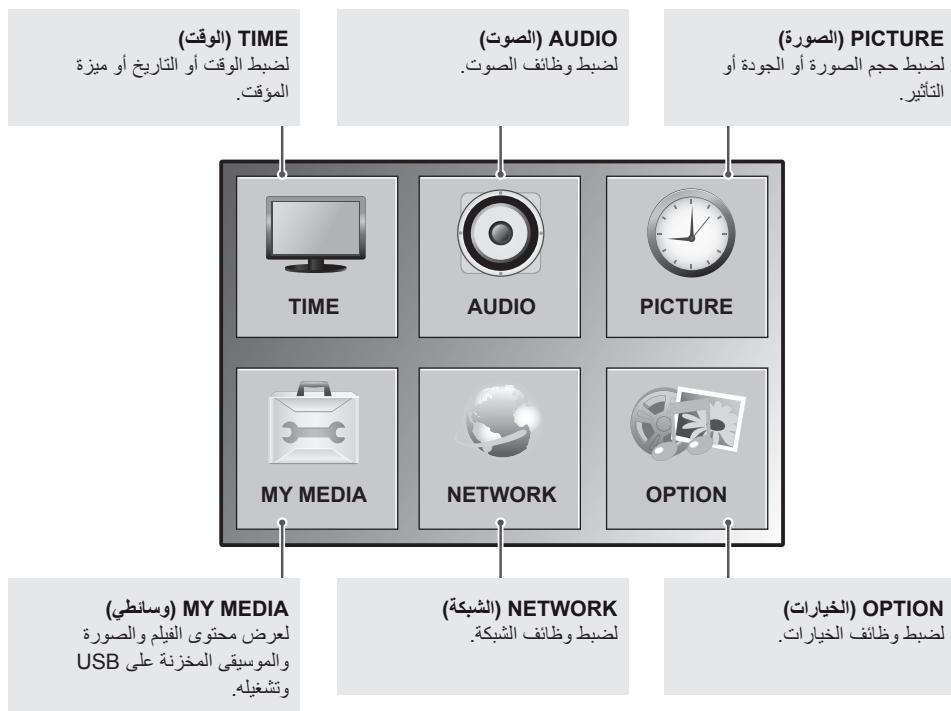
1 اضغط على **SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

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

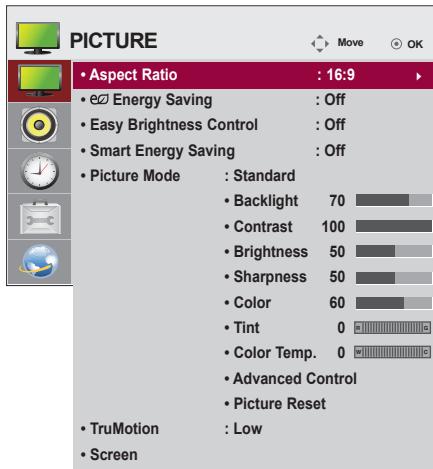
3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).

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

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



ضوابط 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).
- 5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
- 6 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.	Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الطول)
لضبط سطوع الشاشة تلقائياً وفق ما يتلاءم مع الشروط المحيطة.	Energy Saving (توفير الطاقة)
الختار تعطيل وظيفة Energy Saving (توفير الطاقة) Off (متوقف عن التشغيل)	
تحديد مستوى سطوع الإضاءة الخلفية. Minimum (حد أدنى)/ Medium (متوسط)/ Maximum (حد أقصى)	
يتم إيقاف الشاشة في خلال 3 ثوان.	Screen Off (إيقاف الشاشة)
للتحكم بالإضاءة الخلفية حسب الجدول الذي قمت بضبطه.	Easy Brightness Control
الوضع تعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع). Off (متوقف عن التشغيل)	
لتمكين Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).	On

ملاحظة



- يتم تعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع) في حال عدم ضبط الوقت الحالي.
- في حال ضبط Easy Saving (توفير الطاقة) إلى Maximum (الحد الأقصى)، يتم تعطيل Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).
- يمكن إعداد ما يصل إلى ستة جداول وسيتم فرزها حسب الوقت بترتيب تصاعدي.
- في حال إضافة أكثر من ستة جداول، سيتم حذف آخر جدول تلقائياً.
- يمكن حذف جدول معين عن طريق الضغط على الزر OK (موافق).
- لا تتم إضافة الجداول المتكررة لكن قيمة الإضاءة الخلفية تتغير.
- قد لا تكون معتمدة حسب المطرز.

لضبط الإضاءة الخلفية والتباين حسب سطوع الشاشة.	Smart Energy Saving
الختار يعمل على تعطيل وظيفة "Smart Energy Saving" (التوفير الذكي للطاقة) Off (متوقف عن التشغيل)	
يعمل على تمكن وظيفة "Smart Energy Saving" (التوفير الذكي للطاقة) لتوفير استهلاك الطاقة لتصبح أقرب ما يمكن للقيمة المعينة في معدل التوفير الذكي للطاقة.	
لتحديد إحدى الصور مسبقة الضبط أو تخصيص خيارات في كل وضع لأفضل أداء لشاشة التلفاز. يمكنك أيضاً تخصيص الخيارات المتقدمة لكل وضع. قد تختلف أوضاع الصورة مسبقة الضبط المتوفرة بحسب التلفاز.	Picture Mode (وضع الصورة)

الوصف	الضبط	
 <p>TruMotion ▶ Low ▶ De-Judder 3 ⚡ De-Blur 3 ⚡ OK Ⓜ</p>	<p>لتصحيح المصور من أجل عرض تسلسلات الحركة بسلامة أكبر.</p> <ul style="list-style-type: none"> Low (المخفض) : لضبط قيمة De-Judder / De-Blur على 3. High (المرتفع) : لضبط قيمة De-Judder / De-Blur على 7. User (مستخدم) : يمكن ضبط De-Judder / De-Blur بвойا. <p>- De-Judder : تعمل هذه الوظيفة على ضبط ارتجاج الشاشة.</p> <p>- De-Blur : تعمل هذه الوظيفة على ضبط إزالة الضبابية.</p>	TruMotion
<p>لتحصيص خيارات شاشة الكمبيوتر في وضع RGB.</p> <p>الختار</p>	SCREEN (شاشة) (في وضع RGB-PC فقط)	
<p>لتحديد استثناء مناسبة. راجع القسم "المواصفات" لمعدل الاستثناء الموصى به لكل طراز.</p> <p>Resolution (الاستثناء)</p>		
<p>لضبط موضع الشاشة والمسافة والحالة تلقائياً.</p> <p>قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة ليضع ثوان فيما تكون التهيئة جارية.</p> <p>لضبط الخيارات عندما تكون الصورة غير واضحة، لا سيما عندما تكون الأحرف مهترئة بعد التهيئة التلقائية.</p> <p>لاستعادة الخيارات إلى الضبط الافتراضي.</p> <p>Reset (إعادة الضبط)</p>	<p>Auto Configure (التهيئة التلقائية)</p> <p>Position Phase/(الحجم) Size (الحالة)</p>	

خيارات وضع الصورة

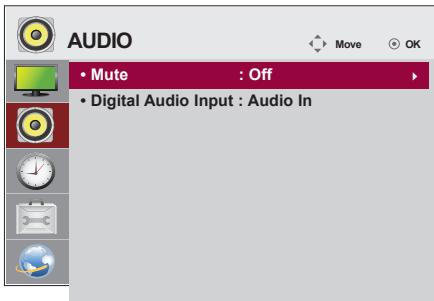
الوصف	الضبط
لضبط سطوع الشاشة من خلال التحكم بإضاءة LCD الخلفية. إذا قمت بخفض مستوى السطوع، تصبح الشاشة أكثر دكناً وسيتم تقليل استهلاك الطاقة من دون فقدان إشارة الفيديو.	Backlight (الإضاءة الخلفية)
لزيادة انحدار إشارة الفيديو أو تقليله، يمكنك استخدام Contrast (التبابن) عندما يكون الجزء الساطع من الصورة مثبعاً.	Contrast (التبابن)
لضبط مستوى القاعدة للإشارة في الصورة. يمكنك استخدام Brightness (السطوع) عندما يكون الجزء الداكن من الصورة مثبعاً.	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 الدافي لتعزيز الألوان الدافئة كالاحمر أو اضبطها على المستوى البارد لجعل الصورة تميل إلى الزرقة.	Color Temperature (درجة حرارة الألوان)
لتحصيص الخيارات المتقدمة.	Advanced Control (التحكم المتقدم)
لاستعادة الخيارات إلى الضبط الافتراضي.	Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)

ملاحظة !

- إذا كان الضبط Picture Mode' (وضع الصورة) في قائمة Picture (صورة) مضبوطاً على Vivid (زاهي) أو Standard (قياسي) أو Cinema (سينما) أو Sport (رياضة) أو Game (لعبة) فسيتم ضبط القوائم التالية تلقائياً.
- لا يمكنك ضبط Sharpness (الحدة) و Color (الألوان) و Tint (الدرجة) في وضع PC / DVI-PC / HDMI-PC / RGB.
- عند استعمال وظيفة Smart Energy Saving (التوفير الذكي للطاقة)، قد تظهر الشاشة مثبعة 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 (التوفير الذكي للطاقة).
- في الوضع زاهي، تتم معالجة الإضاءة الخلفية، لذا قد تختلف الضوابط حسب كل منتج.

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-DTV)	Dynamic Contrast (التبان 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-DTV و DVI-DTV)	Dynamic Color (الألوان الحيوية) High / Low (المترفع/ المنخفض) Off (إيقاف التشغيل))
يزيد سطوع وبياض المنطقة البيضاء من الشاشة.	Clear White (بياض ناصع) Medium / Low (المتوسط/ المنخفض) High / Off (المترفع/ 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-DTV و DVI-DTV)	Skin Color (لون الواجهة) Noise Reduction (تقليل التشويش) Medium / Low (المتوسط/ المنخفض) High / Off (المترفع/ إيقاف التشغيل))
يساعد هذا الخيار على الحد من الضجيج الصادر عن إنشاء إشارات الفيديو الرقمي.	Digital Noise Reduction (الحد من الضجيج الرقمي) On (إيقاف التشغيل) 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 (المتوسط/ المنخفض) High (المترفع))
« 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-DTV و DVI-DTV)	Black Level (المستوى الأسود) High / Auto (المترفع/ التلقائي) Low (المنخفض))



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 الصيغة أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).

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

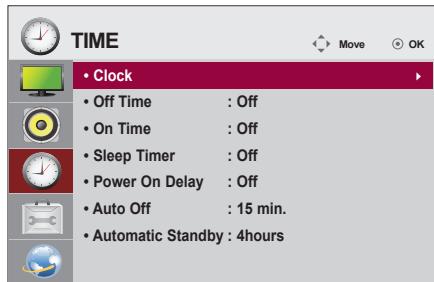
4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).

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

تم وصف خيارات الصوت المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لضيئل إخراج الصوت على كتم الصوت.	Mute
تتوفر هذه الوظيفة في إدخال HDMI أو DisplayPort . HDMI/DisplayPort : للاستماع إلى الصوت الرقمي عبر مكبرات صوت جهاز العرض. Audio In : للاستماع إلى الصوت من جهاز خارجي عبر مكبرات صوت جهاز العرض.	Digital Audio Input

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).
- 4 - للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).
- 5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
- 6 عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على **EXIT** (الخروج).

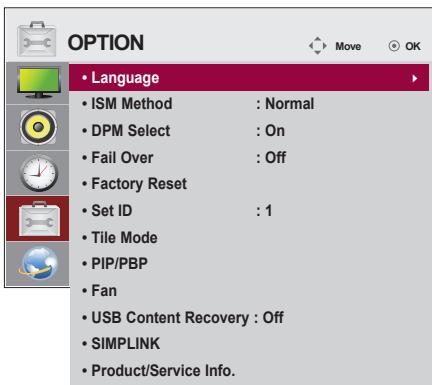
تم وصف ضوابط الوقت المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لضبط ميزة الوقت.	Clock (الساعة)
لضبط الوقت لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله تلقائياً.	On/Off Time (وقت التشغيل/إيقاف التشغيل)
لتثبيد 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 (نوم)
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، فيتبعد 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



- 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** (خيارات) 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:

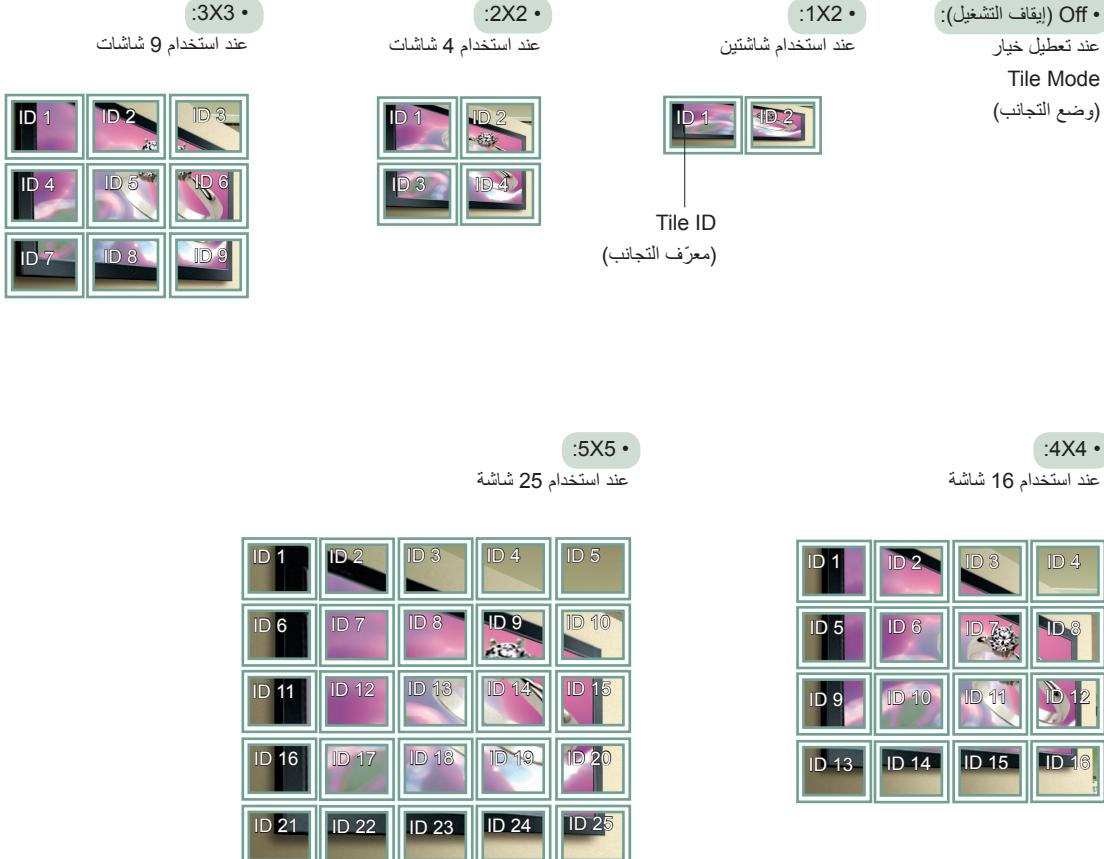
الوصف	الضبط			
لاختيار اللغة التي تعرض بها أسماء عناصر التحكم.	Language (لغة)			
ان الصورة المتوقفة أو الثابتة في إحدىألعاب PC/Video (الكمبيوتر/الفيديو) المعروضة على الشاشة لمدة طويلة قد ينبع عنها استمرار ظهور صورة طفيفة حتى بعد تغيير الصورة. تجنب ترك صورة ثابتة معروضة على الشاشة لمدة طويلة.	ISM Method (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 الطفيفة. ولكن من الأفضل عدم السماح بترك صورة ثابتة معروضة على الشاشة.	Orbiter (منع الظل)			
لتتجنب استمرار ظهور صورة دائمة على الشاشة، ستحترك الشاشة كل دقيقتين.				
تعكس هذه الوظيفة الوان اللوحة في الشاشة. يتم عكس الوان اللوحة تلقائياً كل 30 دقيقة.	Inversion (انعكاس)			
تملاً وظيفة تنقية الأبيض الشاشة باللون الأبيض الخالص. يساعد ذلك على إزالة الصور الدائمة المحترفة في الشاشة. قد يستabil إزالة الصورة ثابتة بشكل زائد باستخدام الخيار White wash (تنقية الأبيض).	White Wash (تنقية أبيض)			
يمكن للمستخدم أن يختار تشغيل / إيقاف تشغيل وضع توفير الطاقة.	DPM select (تحديد إدارة طاقة العرض)			
ملاحظة				
<p>• يمكك 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.</p> <p>• يحدث ذلك فرقاً ضئيلاً وفقاً للبيئة الخاصة بك.</p> <p>• قد لا تكون معتمدة حسب المطرز.</p>				
الضبط				
في حالة عدم وجود إشارة إدخال، يتم الانتقال تلقائياً إلى إدخال آخر يحمل إشارة.	Fail Over			
الضبط				
لإيقاف التبديل التلقائي لمصدر الإدخال.	Off			
لمحاولة إيجاد مصدر إدخال آخر بإشارة فيديو تتوافق مع ترتيب الإدخال المحدد في حال لم تصدر أي إشارة فيديو من مصدر الإدخال الحالي. (راجع التسلسل الوارد في الجدول أدناه).	Auto			
المحاولة 4	المحاولة 3	المحاولة 2	المحاولة 1	مصدر الإدخال الحالي
في حال عدم توفر إشارة فيديو لالانتقال إليها، عندئذ لا يتغير مصدر الإدخال الحالي.	DP	DVI	HDMI	RGB
	RGB	DP	HDMI	DVI
	RGB	DP	DVI	HDMI
	RGB	DVI	HDMI	DP
يتغير مصدر الإدخال بحسب الترتيب المحدد.				Manual
في حال عدم وجود إشارة فيديو من مصدر الإدخال المحدد، عندئذ لا يتغير مصدر الإدخال الحالي.				
حدد هذا الخيار للعودة إلى ضوابط الأصلية الافتراضية.	Factory Reset (إعادة الضبط الأصلي)			

الوصف	الضبط
<p>يمكنك تخصيص رقم Set ID (معرف جهاز) (تعيين اسم) فريد لكل منتج عند توصيل منتجات عديدة لعرضها على الشاشة. حدد الرقم (من 1 إلى 255، من 1 إلى 1,000 في بعض الطرازات) باستخدام الزر وآخر. استخدم Set ID (معرف الجهاز) الذي تم تعيينه للتحكم بكل منتج على حدة باستخدام برنامج التحكم بالمنتج.</p>	Set ID (معرف الجهاز)
<p>لاستخدام هذه الوظيفة - يجب عرض الجهاز مع منتجات أخرى متعددة. - حد Tile Mode (وضع التجانب) واضبط الصفوف والأعمدة، ثم قم بإدخال tile ID (معرف التجانب) لضبط الموضع. - Tile Mode (وضع التجانب): الصد × العمود (الصد = 15، العمود = 1-15). - يتتوفر الإعداد 15×15.</p>	Tile Mode (وضع التجانب)
<p>لضبط موضع الشاشة والساعة والحالة تلقائياً. قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة لبعض ثوانٍ عندما تكون التهيئة جارية لتحريك موضع الشاشة أفقياً ورأسيًّا.</p>	Auto Config (التهيئة التلقائية)
<p>اضبط الحجم الأفقي والرأسي للشاشة مع وضع حجم إطار الشاشة في الحسبان. تم إزالة الصورة عن طريق المسافة بين الشاشات ليتم عرضها طبيعياً.</p>	Position (موقع الكمبيوتر)
<p>تستخدم هذه الوظيفة لبدء وضع التجانب وإلغائه. يتم إلغاء جميع ضوابط التجانب عند تحديد استعادة التجانب وعودة الشاشة إلى حجم الشاشة الكامل. * لم يتم تبيين طبيعياً.</p>	Size (حجم الكمبيوتر)
<p>لعرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة في جهاز USB على شاشة واحدة من خلال تقسيمها إلى شاشة رئيسية وشاشات فرعية.</p>	PIP/PBP
<p>لضبط نوع الشاشة الثانوية. OFF* (إيقاف): لتطليل الشاشة الثانوية. PIP* (صورة داخل صورة): لعرض الشاشة الثانوية داخل الشاشة الرئيسية. PBP* (صورة بجانب صورة): لعرض الشاشة الثانوية بجوار الشاشة الرئيسية.</p>	Mode
<p>لضبط وضع الشاشة الفرعية (الجهة العليا اليسرى، الجهة السفلى اليسرى، الجهة العليا اليمنى، الجهة السفلى اليمنى) تكون التهيئة الافتراضية الجهة السفلى اليمنى.</p>	Position (موقع الكمبيوتر)
<p>لضبط حجم الشاشة الفرعية (الحجم 0 إلى 10). حجم PIP الافتراضي (الحجم: 0 هو 480×270; الحجم الأقصى 10 هو 960×540).</p>	Size (حجم الكمبيوتر)
<p style="text-align: right;">ملاحظة ! يتم تمكين خياري Position (الموضع) و Size (الحجم) في وضع PIP (صورة داخل صورة).</p>	

الضبط	الوصف	
الوضع	يشير هذا الخيار إلى درجة حرارة الشاشة الداخلية ويتحكم بالمرروحة. • Auto (تلقائي): لتشغيل المرروحة وإيقاف تشغيلها بحسب درجة الحرارة التي تم ضبطها. • On (التشغيل): المرروحة دائماً قيد التشغيل. • Manual (يدوي): لتشغيل المرروحة وإيقاف تشغيلها وفقاً لضوابط المستخدم.	الضبط (المرروحة) Fan (للطراز 55LV77A فقط)
Hysteresis (التخلف)	الفرق بين درجات الحرارة حين تكون المرروحة قيد التشغيل وبين تكون متوقفة عن التشغيل.	Set Temperature (درجة الحرارة التي تم ضبطها)
Current Temperature (درجة الحرارة الحالية)	ضبط الحرارة التي يتم تشغيل المرروحة بموجها.	Current Temperature (درجة الحرارة الحالية)
ملاحظة !	<p>نوصي باستخدام الوضع Auto (تلقائي) لتجنب أي عطل ناجم عن ضبط غير صحيح للمرروحة.</p> <p>إذا تخطت حرارة الجهاز الداخلية 80 درجة مئوية، فسيتم إيقاف تشغيل الجهاز تلقائياً لأسباب تتعلق بالسلامة.</p>	
		USB Content Recovery
	لإعادة تشغيل المحتوى في USB عند إعادة التزويد بالطاقة في حال تم قطعها أثناء تشغيل المحتوى. (تؤدي هذه الوظيفة العمل نفسه عند فصل جهاز USB وإعادة وصله).	SIMPLINK
	يعد هذا الزر ميزة تمكّنك من التحكم بالأجهزة المختلفة للوسائط المتعددة وإدارتها بشكل مناسب وذلك باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بجهاز العرض.	Product/Service .Info
	لعرض اسم الطراز، وإصدار البرنامج، والرقم التسلسلي، وعنوان IP، وعنوان MAC، والصفحة الرئيسية.	

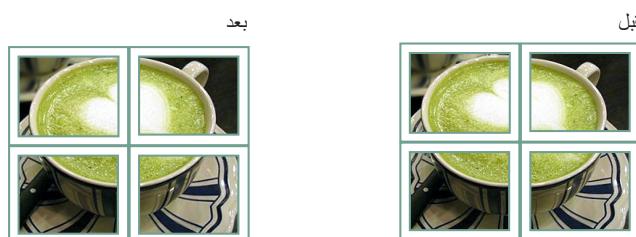
(وضع التجانب) Tile Mode

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



(وضع التجانب) - (الوضع الطبيعي) Natural mode - Tile Mode

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



ملاحظة

- تكون الشاشة الفرعية معتمدة عند استخدام جهاز USB فقط.

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

- 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 التاجيات).

- يجب تحديد صوت الإخراج قبل تشغيل وظيفة PIP أو PBP. (قم بتحديد Main (رئيسية) أو Sub (فرعية)).
- إذا فشلت في تحديد Main (رئيسية) أو Sub (فرعية) من مربع تحديد الصوت، وفي حالة اختفاء OSD إما بعد فترة من الوقت أو عند الضغط على مفتاح Exit (خروج) أو Back (رجوع)، فلا يتم تشغيل الشاشة الفرعية .PIP/PBP.
- لا يمكنك تغيير الصوت أثناء تشغيل وظيفة 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.
- إذا قمت بتشغيل ملفات الفيديو المحددة في وضع PIP/PBP، ستتم إعادة تشغيل ملفات الفيديو بشكل متكرر على التوالي.
- تعمل الأزرار أثناء في وضع PIP.

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

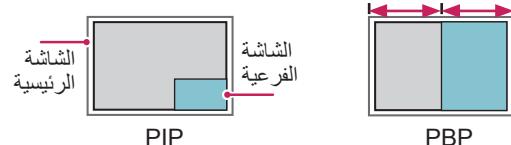
PIP/PBP

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

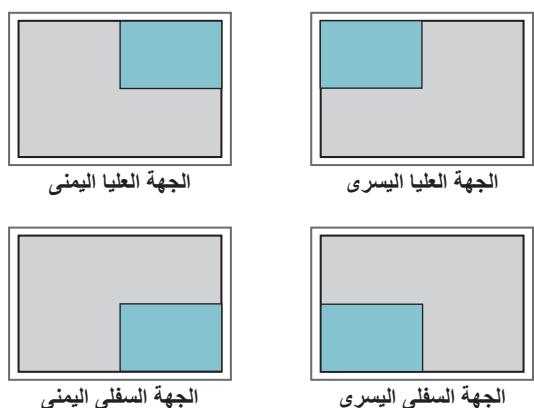
الموضع

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

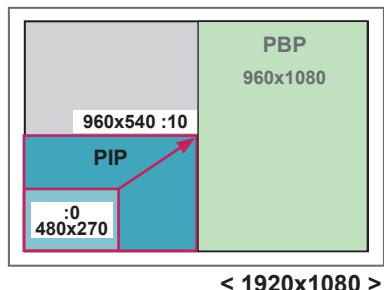
PBP* (صورة بجانب صورة): لعرض الشاشة الفرعية بجوار الشاشة الرئيسية.

**الموضع**

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

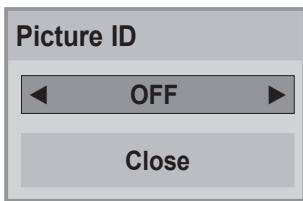
**Size**

لضبط حجم الشاشة الفرعية (الحجم 0 إلى 10).



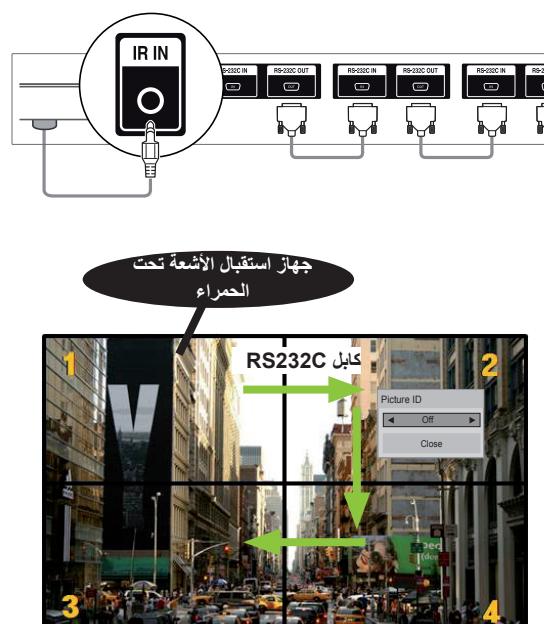
معرف الصورة

- 2** لتغيير معرف الصورة، اضغط ON زر التشغيل، أو على زرى السهم إلى اليسار واليمين باستمرار. قم بتعيين ID (المعرف) المطلوب.



- إذا قمت بتعيين Set ID (معرف الجهاز) لكل جهاز بالعرض المتعدد، ومن ثم تعيين Picture ID (معرف الصورة) باستخدام الزر الأحمر على وحدة التحكم عن بعد، يتم عرض مقاوح الأمر ذي Set ID (معرف الجهاز) و Picture ID (معرف الصورة) نفسها. يتغير التحكم في جهاز ذي Set ID (معرف الجهاز) و Picture ID (معرف الصورة) مختلفين عبر إشارات الأشعة تحت الحمراء.
- أقصى قيمة لـ Picture ID (معرف الصورة) يمكن تعديليها في قائمة Total Set ID (مجموع معرفات الأجهزة).
- يرجى مراجعة دليل التثبيت للحصول على مزيد من المعلومات حول تعيين Total Set ID (مجموع معرفات الجهاز).

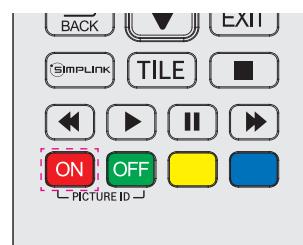
يستخدم خيار Picture ID (معرف الصورة) للتغيير ضوابط جهاز معين (العرض) باستخدام جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء لإمكانية العرض المتعدد. يتم التواصل بين الجهاز المتألف وإشارات الأشعة تحت الحمراء وجهاز آخر عبر موصل RS-232C. يتم تعيير كل جهاز بـ Set ID (معرف الجهاز). إذا قمت بتعيين Picture ID (معرف الصورة) بواسطة وحدة التحكم عن بعد، فمن الممكن التحكم عن بعد في الشاشات التي تحمل Picture ID (معرف الصورة) و Set ID (معرف الجهاز) نفسها.

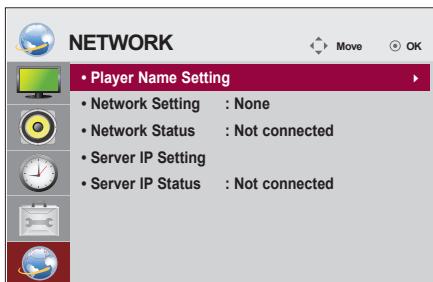


2X2 إمكانية العرض المتعدد (مجموع Set ID (معرف الجهاز): 4) يتم تعيين Set ID (معرف الجهاز) كما هو مبين في الصورة.

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

- 1** اضغط على زر ON (تشغيل) 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 الخيارات المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لضبط اسم المشغل المستخدم في SuperSign Manager.	Player Name Setting
لتهيئة ضوابط الشبكة	Network Setting (ضبط الشبكة)
لعرض حالة الشبكة <ul style="list-style-type: none"> - متصل بالإنترنت: 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. <ul style="list-style-type: none"> - غير متصل: عند عدم وجود اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign - بانتظار الموقعة: 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 بالإنترنت: عند إجراء اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign ووافق الخادم على إذن الوصول إليه 	Server IP Status

تنبيه



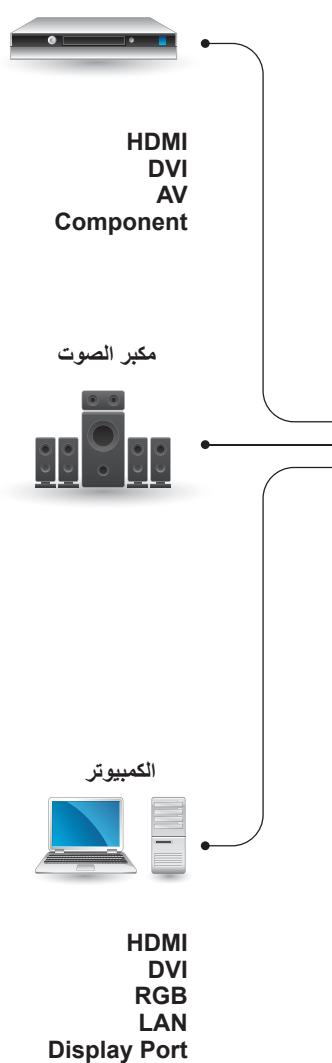
- عند ضبط Player Name Setting (اسم المشغل)، قد يحدث تأخير في الإدخال إذا قمت بالضغط على أزرار وحدة التحكم عن بعد بصورة مستمرة.

إجراءات توصيلات

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

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

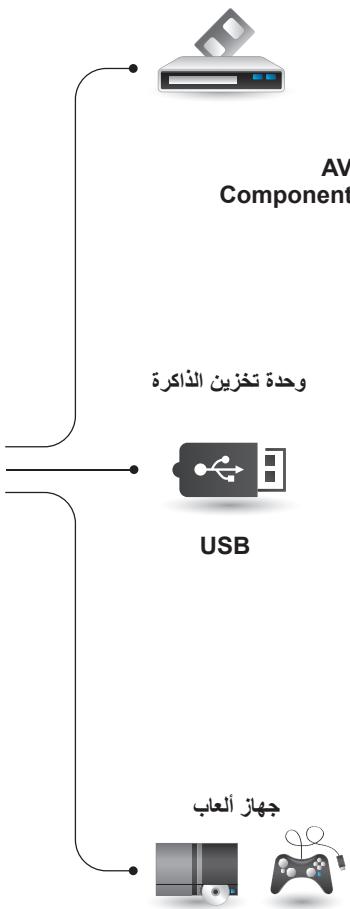
جهاز استقبال عالي الدقة



مشغل أقراص DVD



الفيديو



ملاحظة

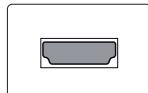


- إذا قمت بتوصيل جهاز ألعاب بشاشة العرض، فاستخدم الكابل المرفق مع جهاز الألعاب.

HDMI توصيل

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

الجهة الخلفية من المنتج.



الجهاز الخارجي

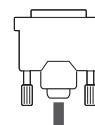
توصيل الجهاز الخارجي

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

DVI توصيل

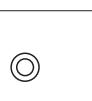
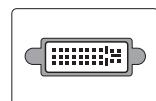
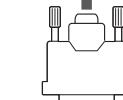
لإرسال إشارة الفيديو الرقمية من جهاز خارجي إلى شاشة العرض. قم بتوصيل الجهاز الخارجي وشاشة العرض بواسطة كابل DVI كما يظهر في الصورة التالية. لإرسال إشارة الصوت، قم بتوصيل كابل صوت اختياري.

الجهة الخلفية من المنتج.



(غير مضمون)

(غير مضمون)

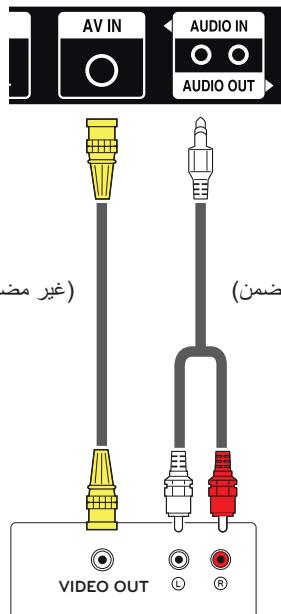


الجهاز الخارجي

توصيل AV(CVBS)

لإرسال إشارات الفيديو والصوت التناهيرية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي والتلفاز بواسطة كابل مرکب كما يظهر في الصورة التالية.

الجهة الخلفية من المنتج.

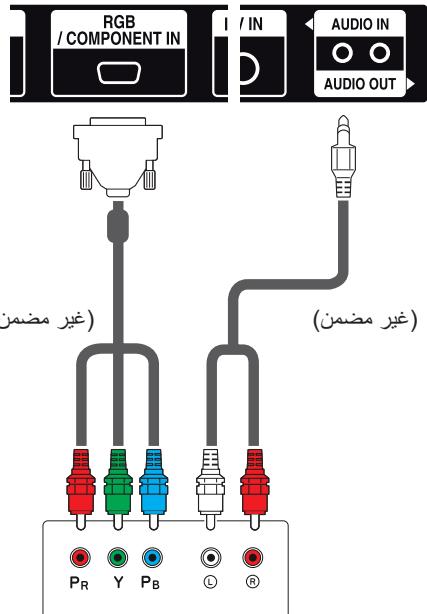


الجهاز الخارجي

توصيل Component

لإرسال إشارات الفيديو والصوت التناهيرية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي وشاشة العرض بواسطة كابل RGB-Component كما يظهر في الصورة التالية.

الجهة الخلفية من المنتج.



الجهاز الخارجي

ملاحظة

- عند التوصيل بمنفذ AV (الصوت/الفيديو) أو منفذ المكون مستخدماً الواجهة المشتركة، يجب أن يتطابق المنفذ مع مصدر الإدخال. وإلا، فقد يحدث تشويش.

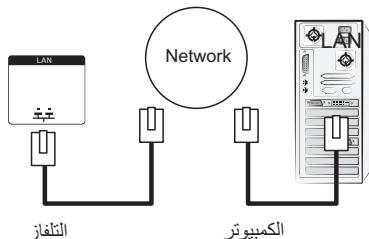
وصلة الصوت

يتم إرسال إشارة صوت رقمي/اتناطري من جهاز العرض إلى جهاز خارجي. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بجهاز العرض عبر استخدام كابل الصوت كما هو مبين في الصورة التالية.

الجهة الخلفية من المنتج.



B استخدام إنترنت.



التوصيل بوحدة تخزين USB

قم بتوصيل وحدة تخزين USB مثل ذاكرة فلاش USB أو قرص ثابت خارجي أو مشغل MP3 أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالتلفاز وقم بالوصول إلى قائمة USB لاستخدام ملفات وسانط متعددة مختلفة. "Connecting USB storage devices" (توصيل وحدات تخزين USB) في و "Browsing files" (استعراض الملفات) في

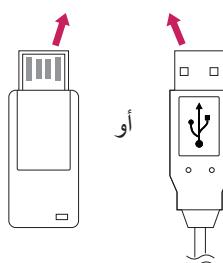
الجهاز الخارجي



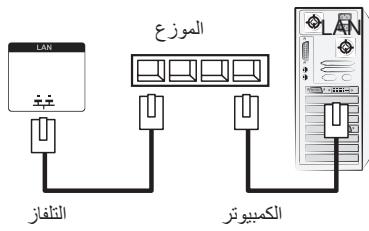
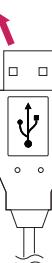
ملاحظة



- عند توصيل جهاز صوت خارجي، استخدم الجهاز مع مضخم للصوت.



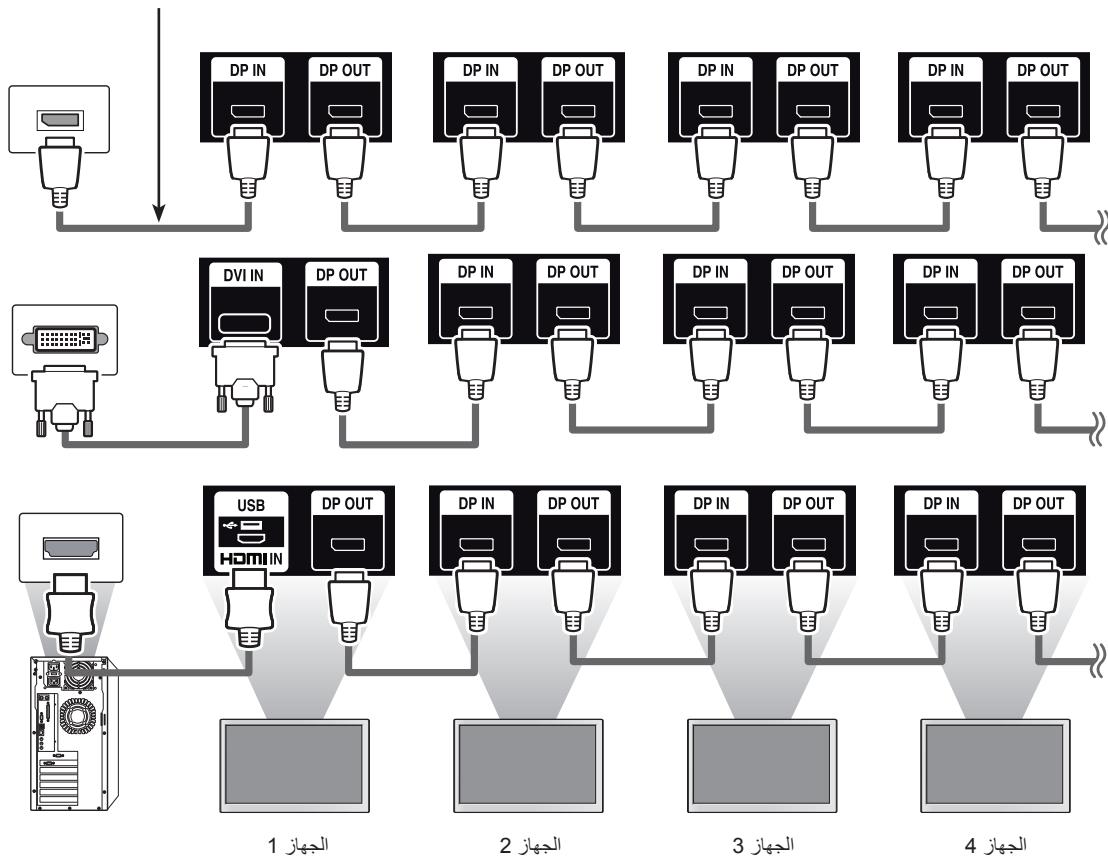
أو



سلسلة شاشات متراقبة

لاستخدام منتجات مختلفة متصلة ببعضها، قم بتوصيل طرف واحد من كابل إدخال الإشارة (كابل DP) بموصّل DP Out الخاص بجهاز العرض 1 وقم بتوصيل الطرف الآخر بموصّل DP In الخاص بالمنتج الآخر.

كابل DP
استخدم كابلاً متوفراً مع المنتج أو استخدم الإصدار 1.1a أو أعلى من كابل DisplayPort معتمد.



ملاحظة

- إذا كانت الإشارة ثابتة وما من تمديد كابل، يمكن، بشكل عام توصيل ما يصل إلى 100 جهاز عرض عبر منفذ DP Out (حسب معدل الاستيانة الموصى به). إذا أردت توصيل عدد أجهزة عرض أكبر، يوصى باستخدام موّزع.
- في حال ضبط وضع التجانب باستخدام HDMI أو DVI، فلن تتمكن من مشاهدة المحتوى المشفر بموجب حماية المحتوى الرقمي ذي النطاق الترددى العالى (HDCP).
- إذا كان كابل الإشارة بين المنتج والكمبيوتر طويلاً جدًا، تأكد من استخدام مقوى الإشارة أو الكابل البصري.

استخدام وظيفة وضع العرض المتعدد

تعرض وظيفة وضع العرض المتعدد إشارة فيديو تم تلقيها من DP إما في الوضع الفردي (نقل الدفق الفردي) أو الوضع المتعدد (نقل الدفق المتعدد) عبر DP Out.

- يمكن تهيئة هذه الوظيفة في قائمة التثبيت (المزيد من المعلومات، راجع دليل التثبيت).

- إذا كان قيد التشغيل، يتم عرض صورة كل شاشة في الوضع المتعدد.

- إذا كان متوقفاً عن التشغيل، يتم عرض صورة كل شاشة في الوضع الفردي.

- يتتوفر الوضع المتعدد في كمبيوتر يعتمد DisplayPort 1.2.

- يمكن للوضع المتعدد توصيل ما يصل إلى 4 أجهزة عرض فقط. (حسب معدل الاستيانة الموصى به).

- أثناء استخدام هذه الوظيفة، قد لا يعمل جهاز العرض بشكل صحيح وذلك حسب بطاقة الفيديو. أعد تشغيل الكمبيوتر بعد ضبط الوظيفة على إيقاف التشغيل للحصول على إخراج ثابت على الشاشة عند عدم الاستخدام.

- في حال استخدام إدخال DVI/HDMI إلى سلسلة الشاشات المترابطة DP، يرجى ضبط "وظيفة وضع الشاشات المتعددة" على إيقاف التشغيل.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا يتم عرض أي صورة على الشاشة

المشكلة	الحل
هل تم توصيل سلك الطاقة الخاص بالمنتج؟	تحقق من توصيل سلك الطاقة بمأخذ الطاقة بشكل صحيح.
الطاقة قد التشغيل، لكن الشاشة تظهر داكنة للغاية.	اضبط مستوى السطوع والتباين مرة أخرى.
هل تظهر الرسالة "Out of range" (خارج النطاق) على الشاشة؟	قد تحتاج وحدة الإضاءة الخلفية للإصلاح.
هل تظهر الرسالة 'Check signal' (افحص كابل الإشارة)؟	تكون الإشارة الواردة من الكمبيوتر (بطاقة الفيديو) خارج نطاق التردد العمودي أو الأفقي للمنتج. اضبط نطاق التردد بالرجوع إلى قسم المواصفات في هذا الدليل.
هل تظهر الرسالة 'cable' (افحص كابل الإشارة)؟	لم يتم توصيل كابل الإشارة بين الكمبيوتر والمنتج. افحص كابل الإشارة. اضغط على قائمة 'INPUT' (إدخال) في وحدة التحكم عن بعد لفحص إشارة الإدخال.

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

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

الصورة المعروضة على الشاشة تبدو غير طبيعية.

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

ظهور طيف للصورة على المنتج.

المشكلة	الحل
يظهر طيف للصورة عند إيقاف تشغيل المنتج.	• في حالة عرض صورة ثابتة لفترة طويلة، قد تتأثر وحدات البكسل سريعاً. استخدم وظيفة شاشة التوقف.

لا تعمل وظيفة الصوت.

المشكلة	الحل
لا يصدر صوتاً	• تحقق من توصيل كابل الصوت بشكل صحيح.

ألوان الشاشة غير طبيعية.

المشكلة	الحل
استيانة ألوان الشاشة رباعية (16 لوناً).	• اضبط عدد الألوان على أكثر من 24 بت (ألوان حقيقة) حدد القائمة Control Panel (لوحة التحكم) – Display (العرض) – Settings (الضوابط) – Color Table (جدول الألوان) في Windows.
عدم ثبات لون الشاشة أو ظهور لون واحد فقط.	• تحقق من حالة اتصال كابل الإشارة. أو قم بإعادة إدخال بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر.
هل تظهر بقع سوداء على الشاشة؟	• 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؟ • افحص ضوابط التحكم بالطاقة. تم فصل الطاقة.

ملاحظة

يمكن تحديث إصدار البرنامج لتحسين الأداء. على العملاء التأكد من توافق معداتهم مع برنامج LGE. إذا لزم الأمر، يرجى الاتصال بـ LGE وتحميل إصدار البرنامج الذي تمت مراجعته وفقاً للتوجيهات المتوفرة من LGE.

المواصفات

لوحة LCD	نوع الشاشة	شريان ترانزistor الرقمية (TFT) بعرض 1387.80 مم لوحة عرض LCD (شاشة الكريستال السائل).
إشارة الفيديو	المسافة بين وحدات البكسل	حجم القطر المرئي : 1387.80 مم (أفقي) x 0.630 مم (عمودي)
أقصى استبانة	أقصى استبانة الموصى به	1920 × 1080 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
معدل الاستبانة الموصى به	التردد الأفقي	1920 × 1080 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
التردد العمودي	نوع التزامن	RGB: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز HDMI/DVI-D/DP: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز
موصل الإدخال	الفولتية المقدرة	نوع مزود بـ 15 سنتيمتر HDMI/DVI-D/DP (رقمي)، RS-232C، USB، IR، LAN - يمكنك استخدام إخراج المكون إذا قمت بتوسيع كابل تحويل من نوع مزود بـ 15 سنتيمتر D-Sub .RGB
الطاقة	الارتفاع × العرض × العمق / الوزن	100-240 فولت من التيار المتردد ~ بتردد 50/60 هرتز وقدرة 2.1 أمبير 100-240 فولت من التيار المتردد ~ بتردد 50/60 هرتز وقدرة 3.1 أمبير استهلاك الطاقة
55LV75A	55LV75A	وضع التشغيل : 160 واط كحد أقصى. 200 واط الحد الأقصى وضع التشغيل : 90 واط كحد أقصى. وضع إيقاف التشغيل : ≥ 0.5 واط وضع السكون : ≥ 0.7 واط
55LV77A	55LV77A	وضع التشغيل : 230 واط كحد أقصى. 290 واط الحد الأقصى وضع التشغيل : 130 واط كحد أقصى. وضع إيقاف التشغيل : ≥ 0.5 واط وضع السكون : ≥ 0.7 واط
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) / الوزن	العرض	* أقواس التعليق على الحاطط المتواقة مع VESA 400 x 600
ظروف بيئية التشغيل	درجة حرارة التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية نسبة رطوبة التشغيل % 80 إلى 10
	درجة حرارة التخزين	من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية نسبة رطوبة التخزين % 95 إلى 5

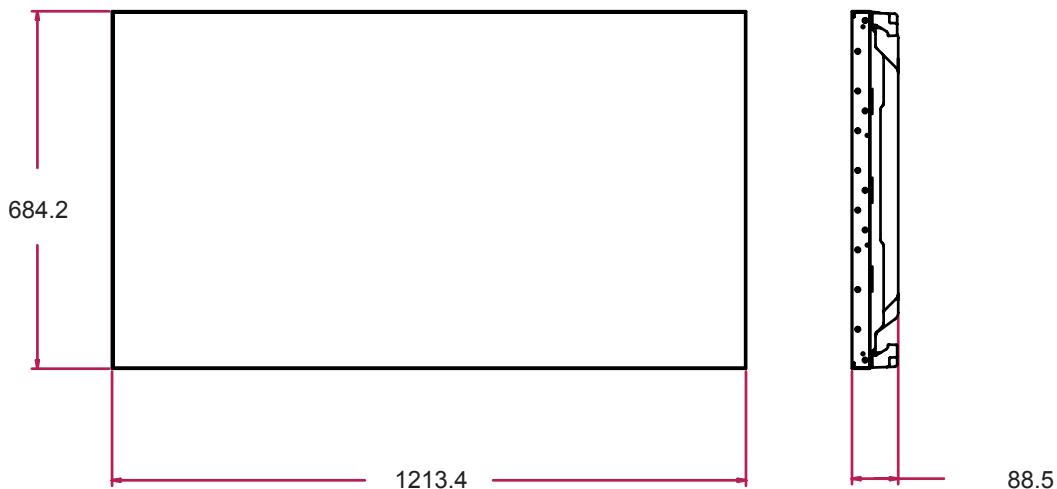
مواصفات المنتج الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغيرض ترقية وظائفه.

الأبعاد

قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب الجهاز الحالي والملحقات.

يرجى مراجعة قسم "الثبيت على الحائط" لمعرفة حجم البراغي. (راجع ص. 9)

(وحدة القياس: مم)



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

(DTV) HDMI/Display Port الوضع المعتمد

الوضع المعتمد RGB (الكمبيوتر)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
60	31.5	480 / 60P
50	31.25	576 / 50P
50	37.5	720 / 50P
60	45	720 / 60P
50	28.1	1080 / 50i
50	56.25	1080 / 50P
60	33.75	1080 / 60i
60	67.5	1080 / 60P

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

Component الوضع المعتمد

الوضع المعتمد HDMI/DVI-D/Display Port (الكمبيوتر)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
59.94	15.63	720 x 480
59.94	31.47	720 x 483
50.00	15.625	720 x 576
50.00	31.25	720 x 576
60.00	45.00	1280 x 720
50	37.5	1280 x 720
59.94	44.96	1280 x 720
50.00	31.25	1920 x 1080
50	56.25	1920 x 1080
60.00	33.75	1920 x 1080
59.94	33.72	1920 x 1080
60	67.5	1920 x 1080

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

ملاحظة

- عندما يكون الكابل متصلًا بمنفذ DVI أو HDMI أو منفذ شاشة العرض، يمكنك تحديد وضع PC/DTV في حال أردت ذلك. ينصح بالضبط على وضع PC (الكمبيوتر) عند الاتصال بالكمبيوتر، أو وضع DTV (التلفاز الرقمي) عند التوصيل بالتلفاز الرقمي.

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 الكيلو هertz.



رموز الأشعة تحت الحمراء

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

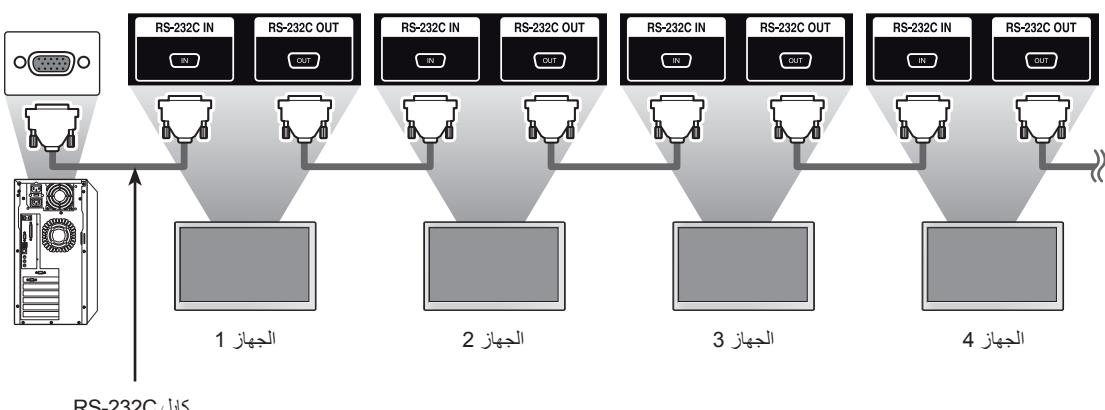
الرمز (سداسي عشري)	الوظيفة	ملاحظة
08	Power (الطاقة)	زر وحدة تحكم عن بعد
0B	INPUT (الإدخال)	زر وحدة تحكم عن بعد
C4	Monitor On (تشغيل الشاشة)	زر وحدة تحكم عن بعد
C5	Monitor OFF (إيقاف تشغيل الشاشة)	زر وحدة تحكم عن بعد
95	ENERGY SAVING (توفير الطاقة)	زر وحدة تحكم عن بعد
DC	3D	زر وحدة تحكم عن بعد
10	المفاتيح 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	ARC (تمييز بعلامة)	زر وحدة تحكم عن بعد
09	MUTE (كتم الصوت)	زر وحدة تحكم عن بعد
E0	BRIGHTNESS (السطوع)	زر وحدة تحكم عن بعد
E1	BRIGHTNESS (السطوع)	زر وحدة تحكم عن بعد
4D	PSM	زر وحدة تحكم عن بعد
AA	INFO ①	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	(رجوع) BACK	زر وحدة تحكم عن بعد
5B	(الخروج) EXIT	زر وحدة تحكم عن بعد
7E	•SIMPLINK	زر وحدة تحكم عن بعد
7B	TILE (التجانب)	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 عدة منتجات بكمبيوتر واحد. يمكنك التحكم بالعديد من المنتجات في الوقت نفسه من خلال توصيلها بكمبيوتر واحد.
- في قائمة Option (الخيارات)، يجب أن يكون Set ID (معرف الجهاز) بين 1 و 255 (من 1 إلى 1,000 في بعض الطرازات) من دون التكرار.

توصيل الكابل

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

ملاحظة

- لا يمكن استخدام سلسلة شاشات متراقبة خاصة بالأشعة تحت الحمراء عند استعمال توصيلات ثلاثة الأسلام (غير قياسية).

عمليات تهيئة سباعية الأسلام (كابل RS-232C قياسي)

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

D-Sub 9 (أنثى) D-Sub 9 (أنثى)

معلومة التوصيل

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

لائحة مراجع الأوامر

العربية

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 الرأسى
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) 1(السنة/ الشهر/ اليوم))
راجع "Time 2" (الوقت 2).	x	f	24. Time 2(Hours/ Minutes/Seconds) (الوقت2(الساعة / الدقيقة/ الثانية))
راجع "Off Timer" (مؤقت الإيقاف)."	e	f	25. Repeat (مؤقت الإيقاف) Off Timer (وضع التكرار)/ (الوقت)) mode
راجع "On Timer" (مؤقت التشغيل)."	d	f	26. Repeat (مؤقت التشغيل) On Timer (وضع التكرار)/ (الوقت)) mode
راجع "On Timer Input" (إدخال مؤقت التشغيل).	u	f	27. إدخال مؤقت التشغيل
من 00 إلى 08	f	f	28. وقت النوم
من 00 إلى 64 (00 - FA في بعض الطرازات)	h	f	29. Power On Delay (مهلة تأجيل التشغيل)
من 00 إلى 01	n	m	30. Automatic Standby (وضع استعداد تلقائي)
من 00 إلى 01	g	f	31. إيقاف تلقائي
راجع "اللغة".	i	f	32. اللغة
من 00 إلى 01	o	f	33. مؤشر الطاقة (إضاءة وضع الاستعداد)
من 00 إلى 01	p	f	34. مؤشر الطاقة (إضاءة التشغيل)
راجع "طريقة ISM"	p	j	35. ISM mode (وضع ISM)
00 إلى 02	i	m	36. Fail Over Select (تحديد إدخال الخادم)
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	
من 00 إلى 01	d	d	TILE MODE .39 (وضع التجانب) (وضع TILE MODE).
FF	z	d	Tile Mode Check .40 (تحقق من وضع التجانب) (tile mode check).
راجع "Tile ID" (معرف التجانب)"	i	d	Tile ID .41 (معرف التجانب) (tile ID).
من 00 إلى 32	e	d	Tile H Position .42 (الوضع الأفقي للتجانب) (tile H position).
من 00 إلى 32	f	d	Tile V Position .43 (الوضع الرأسي للتجانب) (tile V position).
من 00 إلى 32	g	d	Tile H Size .44 (الحجم الأفقي للتجانب) (tile H size).
من 00 إلى 32	h	d	Tile V Size .45 (الحجم الرأسي للتجانب) (tile V size).
من 00 إلى 01	j	d	Natural Mode .46 (الوضع الطبيعي) (في وضع Tile) (Natural mode).
من 00 إلى 01	j	f	DPM Select .47 (تحديد إدارة طاقة العرض) (DPM select).
من 00 إلى 03	o	d	FAN Control .48 (التحكم بالمروحة) (fan control).
FF	w	d	Fan Fault Check .49 (تحقق من خلل المروحة) (fan fault check).
FF	n	d	Temperature Value .50 (قيمة درجة الحرارة) (temperature value).
من 00 إلى 01	m	k	Remote Lock .51 (غلق التحكم عن بعد) / (إغلاق المفاتيح) (remote lock).
راجع "Key" (المفتاح).	c	m	Key .52 (المفتاح) (key).
من 00 إلى 01	l	k	تحديد شاشة خيارات العرض .53 (تحديد شاشة خيارات العرض) (display selection).
FF	l	d	Elapsed Time Return .54 (اظهار الوقت) (elapsed time return).
FF	y	f	.55 (تحقق من الرقم المتسلسل) (check serial number).
FF	z	f	S/W Version .56 (إصدار البرنامج) (software version).
من 00 إلى FE	m	j	White Balance Red Gain .57 (اكتساب اللون الأحمر من التوازن الأبيض) (white balance red gain).
من 00 إلى FE	n	j	White Balance Green Gain .58 (اكتساب اللون الأخضر من التوازن الأبيض) (white balance green gain).
من 00 إلى FE	o	j	White Balance Blue Gain .59 (اكتساب اللون الأزرق من التوازن الأبيض) (white balance blue gain).
من 00 إلى 64	g	m	الإضاءة الخلفية .60 (background lighting).
من 00 إلى 01	t	d	PC Power Control .61 (التحكم بطاقة الكمبيوتر الشخصي) (PC power control).
من 00 إلى 01	s	d	PC Power .62 (طاقة الكمبيوتر الشخصي) (PC power).
من 00 إلى 01	m	s	Easy Brightness Control Mode .63 (режим التحكم السهل في الإضاءة).
راجع "Easy Brightness Control Schedule"	s	s	Easy Brightness Control Schedule .64 (جدول التحكم السهل في الإضاءة).
راجع "قراءة قيم الإضاءة"	u	m	Reading luminance values .65 (اقراءة قيم الإضاءة) (reading luminance values).
"تحقق من الحالة"	v	s	Status check .66 (تحقق من الحالة) (status check).
01 إلى 00	t	m	(BLU) Maintenance .67 (صيانة BLU) (BLU maintenance).
01 إلى 00	d	k	سحب الشاشة .68 (Screen mute) (screen mute).

- ملاحظة: أثناء عمليات USB مثل Dvix أو EMF، يتم تنفيذ ومعالجة كل الأوامر ك NG باستثناء Power (الطاقة) (a) و Key (k a) (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

العربى

الإرسال

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

- * [Command1]: الأمر الأول للتحكم بالجهاز.
- * [Command2]: الأمر الثاني للتحكم بالجهاز.

* [Set ID]: يستخدم لتحديد جهاز تريد التحكم به. يمكن تعين ID Set (معرف جهاز) لكل جهاز من 1 إلى 255 (من 01H إلى FFH)، أو من 1 إلى 1,000 (من 001H إلى 3e8H) في بعض الطرازات ضمن OPTION (الخيارات) في قائمة شاشة خيارات العرض. يتبع تحديد '00H' أو '000H' لمعرف الجهاز التحكم المتناظر بكافة أجهزة العرض. (قد لا يكون هذه الوظيفة معتمدة حسب الطراز).

- * [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، في هذا يدل ببساطة على البيانات التي تم إرسالها من الكمبيوتر.
- * إذا تم إرسال أمر مع معرف الجهاز "00" ("0x00") أو "000" ("0x000")، تتعكس البيانات إلى كافة أجهزة العرض ولا يتم إرسال إقرار (ACK).
- * إذا تم إرسال قيمة البيانات 'FF' في وضع التحكم عبر RS-232C، يمكن التتحقق من ضبط القيمة الحالي لوظيفة ما (بعض الوظائف فقط).
- * إن بعض الأوامر غير معتمدة حسب الطراز.

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

الإرسال [q][][Set ID][][Data][Cr]

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

05. إيقاف تشغيل الشاشة

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

قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

الإرسال [d][x][][Set ID][][Data][Cr]

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

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

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

الإرسال [k][a][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 : إيقاف التشغيل
01 : التشغيل

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

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

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

(x b) Input Select .02
لتحديد مصدر الإدخال للشاشة.

الإرسال [x][b][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون
RGB: 60

(PC)DVI-D : 70
(DTV)DVI-D : 80
(HDMI1)(DTV)HDMI : 90
(HDMI1)(PC)HDMI : A0
A0: مفذ شاشة العرض(DTV) (النفاذ الرقمي)
C0: مفذ شاشة العرض(PC) (الكمبيوتر)
D0: مفذ شاشة العرض(DTV) (النفاذ الرقمي)
91: (HDMI2/SDI) (الكمبيوتر)
A1: SuperSign :B0

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

* قد لا يتم اعتماد بعض إشارات الإدخال حسب الطراز.

(k c) Aspect Ratio .03
لضبط تنسيق الشاشة.

الإرسال [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

01: 4:3
02: 16:9

04: تكبير/تصغير
(الصوت والصورة، المكون، DVI-D /HDMI /DVI-D /HDMI /HDMI /HDMI)

09: مسح فقط (720 بكسل أو أكثر)
(المكون، DVI-D /HDMI /HDMI /HDMI /HDMI /HDMI)

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 /HDMI /HDMI /HDMI)
(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 تهيئه إدخال الطراز.

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

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

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

الإرسال

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

البيانات 00 إلى 64: اختلاف الألوان من R50 إلى G50

الإقرار

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

الإرسال

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

البيانات من 00 إلى 100: السطوع من 0 إلى 100

الإقرار

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

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

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

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

الإرسال

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

البيانات من 00 إلى 64: دافنة 50 إلى باردة 50

الإقرار

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

الإرسال

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

البيانات من 00 إلى 100: الحدة من 0 إلى 100

الإقرار

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

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

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

12. الوضع الأفقي (الأمر: f q)
لضبط الوضع الأفقي للشاشة.

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

* يختفي النطاق التشغيلي حسب استثناء إدخال RGB.
متوفّر لإدخال RGB-PC فقط.

الإرسال

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

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

الإقرار

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

الإرسال

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

البيانات من 00 إلى 100: 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

الاقرار

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

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

13. الوضع الرأسي (الأمر: f r)
لضبط الوضع الرأسي للشاشة.

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

* يختلف النطاق التشغيلي حسب استيانة 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)

الاقرار

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

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

الإرسال

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

البيانات 01: الفيزيائي

02: موسيقي

03: سينما

04: رياضة

05: لعبة

الاقرار

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

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

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

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

الإرسال

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

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

الاقرار

[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

الاقرار

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

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

الاقرار

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

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

الإرسال [k][f][][Set ID][][Data][Cr]

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

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

قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

الإرسال [k][s][][Set ID][][Data][Cr]

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

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

قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

23. مكبر الصوت (الأمر: f a)
(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 31: 1 إلى 1F

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

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

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

الإرسال [d][v][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل

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

قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

24. التحكم بمستوى الصوت (Hour/ Minute/ Second) (Time 2) (الأمر: f x)
لضبط قيم Time 2 (الوقت 2) (Hour/ Minute/ Second)) (الساعة/
المقيقة/ 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 إلى 59 ثانية

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

** 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]

21. كتم الصوت (الأمر: k e)
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 .26

(الأمر: f d التكرار)/ الوقت)

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

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

البيانات 1

1. من F1 إلى F7 (قراءة البيانات)
F1: قراءة بيانات وقت التشغيل الأول
F2: قراءة بيانات وقت التشغيل الثاني
F3: قراءة بيانات وقت التشغيل الثالث
F4: قراءة بيانات وقت التشغيل الرابع
F5: قراءة بيانات وقت التشغيل الخامس
F6: قراءة بيانات وقت التشغيل السادس
F7: قراءة بيانات وقت التشغيل السابع
2. حذف فهرس واحد، E0 (حذف كافة الفهارس)
E0: حذف كافة بيانات وقت التشغيل
E1: حذف بيانات وقت التشغيل الأول
E2: حذف بيانات وقت التشغيل الثاني
E3: حذف بيانات وقت التشغيل الثالث
E4: حذف بيانات وقت التشغيل الرابع
E5: حذف بيانات وقت التشغيل الخامس
E6: حذف بيانات وقت التشغيل السادس
E7: حذف بيانات وقت التشغيل السابع
3. من 01 إلى 0C (ضبط اليوم لوقت التشغيل)
 - 00: إيقاف التشغيل
 - 01: مرة واحدة
 - 02: يومياً
 - 03: من الاثنين إلى الجمعة
 - 04: من الاثنين إلى السبت
 - 05: من السبت إلى الأحد
 - 06: الأحد
 - 07: الاثنين
 - 08: الثلاثاء
 - 09: الأربعاء
 - 0A: الخميس
 - 0B: الجمعة
 - 0C: السبت

البيانات 2 من 00 إلى 17:00 إلى 23 ساعة

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

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

(المثل 1: fd 01 f1 ff - قراءة بيانات وقت التشغيل الأول.)

(المثل 2: fd 01 e1 ff - حذف بيانات وقت التشغيل الأول.)

المثل 3: fd 01 04 02 03 - ضبط وقت التشغيل إلى "الاثنين إلى السبت".

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

[الاقرار]

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

وضع Repeat Mode (موقت الإيقاف) Off Timer .25

(الأمر: f e التكرار)/ الوقت)

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

[الاقرار]

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

البيانات 1

1. من F1 إلى F7 (قراءة البيانات)
F1: قراءة بيانات وقت الإيقاف الأول
F2: قراءة بيانات وقت الإيقاف الثاني
F3: قراءة بيانات وقت الإيقاف الثالث
F4: قراءة بيانات وقت الإيقاف الرابع
F5: قراءة بيانات وقت الإيقاف الخامس
F6: قراءة بيانات وقت الإيقاف السادس
F7: قراءة بيانات وقت الإيقاف السابع
2. حذف كافة فهارس واحد (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 01 إلى 0C (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 من 00 إلى 17:00 إلى 23 ساعة

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

* لقراءة قائمة وقت الإيقاف أو حذفها، قم بضبط FFH لـ [DATA2] وـ [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".

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

[الاقرار]

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

(f f) وقت السكون Sleep Time .28

لضبط وقت السكون.

[الإرسال]

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

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

10 دقائق

20 دقيقة

30 دقيقة

60 دقيقة

90 دقيقة

120 دقيقة

180 دقيقة

240 دقيقة

[الإقرار]

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

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

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)
في بعض الطرادات: 0 كحد أدنى - 250 كحد أقصى
(ثاني)).

[الإقرار]

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

(m n) وضع استعداد تلقائي Automatic Standby .30

لضبط وظيفة Automatic Standby (وضع استعداد تلقائي).

[الإرسال]

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

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

[الإقرار]

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

(f u) (ادخل موقتا التشغيل) On Timer Input .27

لتحديد إدخال خارجي لضبط وقت التشغيل الحالي واضافة جدول جديد أو تغيير الجدول الموجود.

[الإرسال]

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

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

البيانات (اضافة جدول)

20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون

RGB .60

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

C0: منفذ شاشة العرض

HDMI2/SDI :91

B0:SuperSign

البيانات 1 (تغيير الجدول)

1. من F1 إلى F7 (قراءة البيانات)

F1: تحديد إدخال الجدول الأول

F2: تحديد إدخال الجدول الثاني

F3: تحديد إدخال الجدول الثالث

F4: تحديد إدخال الجدول الرابع

F5: تحديد إدخال الجدول الخامس

F6: تحديد إدخال الجدول السادس

F7: تحديد إدخال الجدول السابع

البيانات 2 (الصوت والصورة)

20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون

RGB :60

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

C0: منفذ شاشة العرض

HDMI2/SDI :91

B0:SuperSign

* لقراءة إدخال الجدول، أدخل الجدول _Data2 لـ [Data1].

إذا لم يكن أي جدول متوفراً _Data1 _Data2 عند محاولة قراءة بيانات الجدول أو تغييرها، سيتم عرض النص NG وستفشل العملية.

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

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

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

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

* يتم اعتناد هذه الوظيفة فقط عند ضبط 1 (Year/Month/Day) (السنة/الشهر/اليوم) و 2 (Hour/Minute/Second) (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: 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.
الاقرار [p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

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

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

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

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

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

الإرسال [f][i][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات 00: Czech (تشيكية)
01: الدانماركية
02: الألمانية
03: الإنجليزية
04: الأسبانية (الاتحاد الأوروبي)
05: البولندية
06: الفرنسية
07: الإيطالية
08: الهولندية
09: الترجمة
0A: البرتغالية
0B: البرتغالية (BR) (البرازيل)
0C: الروسية
0D: الفنلندية
0E: السويدية
0F: الكورية
10: Chinese (الصينية) (Mandarin) (الماندرین)
11: اليابانية
12: Cantonese (الصينية يو) (Cantonese) (الكانتونية)
الاقرار [i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

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

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

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

الإرسال [f][o][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.
الاقرار [o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

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

للتتحقق من حالة Tile Mode (وضع التجانب).

الإرسال

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

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

الاقرار

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

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

** يختلف عدد عناصر البيانات حسب الطراز.

.

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

(الأمر: m j)

لتحديد مصدر الإدخال للتبديل التقاني.

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

الإرسال

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

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

البيانات 1 إلى 5 (الأولوية 1 إلى 5)

RGB : 60

DVI-D : 70

(HDMI1)HDMI : 90

منفذ شاشة العرض : C0

HDMI2/SDI : 91

* يختلف عدد عناصر البيانات حسب الطراز.

الاقرار

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

[Data5][x][]

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

اصبغ Tile ID (معرف التجانب).

الإرسال

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

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

الاقرار

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

* سيتم استرداد NG إذا تم ضبط البيانات على (Tile Column) (عمود التجانب) × (Tile Row) (سطر التجانب), باستثناء 0xFF.

(f k) إعادة الضبط (الأمر: f k)

لتغذية 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 (إعادة ضبط الشاشة)

01 : إعادة ضبط المصنوع

02 : إعادة ضبط الصوت (إعادة ضبط الصوت)

الاقرار

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

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

اصبغ الوضع الأفقي للتجانب.

* تتتوفر هذه الوظيفة فقط عند ضبط الوضع الطبيعي الخاص ب Tile Mode (وضع التجانب) إلى ايقاف التشغيل مع ضبط Tile Mode (وضع التجانب) إلى تشغيل.

الإرسال

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

البيانات 00 إلى 32: 50- (يسار) إلى 0 (يمين)
** يعتمد قيم اليسار/اليمين على Tile H size (الحجم الأفقي للتجانب).
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الاقرار

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

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

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

الإرسال

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

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

* يعني 00, 01, 10, 11 أن Tile Mode (وضع التجانب) متوقف عن التشغيل.

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الاقرار

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

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

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

[الإرسال]

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

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل

[الإقرار]

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

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

لضبط الوضع العمودي للتجانب.

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

[الإرسال]

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

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

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

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

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

لضبط وظيفة إدارة طاقة شاشة العرض (DPM).

[الإرسال]

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

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: تشغيل

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

01: 5 ثوان

02: 10 ثوان

03: 15 ثوان

04: دقيقة

05: 3 دقائق

06: 5 دقائق

07: 10 دقائق

[الإقرار]

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

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

لضبط الحجم الأفقي للتجانب.

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

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

[الإرسال]

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

البيانات 0 إلى 32: 0 إلى 50

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

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

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

لضبط Fan mode (وضع المروحة).

[الإرسال]

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

البيانات 00: تلقائي

01: تشغيل

02: يدوي

03: إيقاف التشغيل

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

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

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

لضبط الحجم العمودي للتجانب.

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

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

[الإرسال]

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

البيانات 00 إلى 32: 0 إلى 50

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

[الإقرار]

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

* تعرض الحرارة بصيغة سداسية عشرية.

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

للتحقق من الوقت المنقضي.

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

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

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

(k m : Remote Controller Lock/ Key Lock .51) تأمين وحدة التحكم عن بعد/قفل المفاتيح (الأمر: Remote Controller Lock/ Key Lock)

عندما تكون وحدة التحكم عن بعد والمفاتيح الأمامية مقفلة في وضع الاستعداد، لا يمكن تشغيل الطاقة بواسطة وحدة التحكم عن بعد أو زر الطاقة الأمامي.

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

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

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

الإرسال

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

البيانات FF: للتحقق من الرقم المتسلسل المنتج

الإقرار

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

* تكون البيانات بصيغة ASCII code

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

الإرسال

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

البيانات FF: للتحقق من إصدار البرنامج

الإقرار

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

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

Easy Brightness Control Schedule لاضبط

[الإرسال]
[s][m][][Set ID][][Data][Cr]
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
E1-E6 (الحذف فهرس واحد، E0) الحذف كافة الفهارس
E0: الحذف كافة Easy Brightness Control
E1: الحذف Easy Brightness Control الأول
E2: الحذف Easy Brightness Control الثاني
E3: الحذف Easy Brightness Control الثالث
E4: الحذف Easy Brightness Control الرابع
E5: الحذف Easy Brightness Control الخامس
E6: الحذف Easy Brightness Control السادس
23:00 - 00:00-17
Data2 00-3B
100-00: الإضاءة الخلفية Data3 00-64
* لقراءة قائمة Easy Brightness Control على [Data2][Data3] على [Data2][Data3] على [Data2][Data3].
اضبط [Set ID] على [Data2][Data3] على [Data2][Data3].
(المثل 1: ss 01 f1 ff ff - القراءة بيانات الفهرس الأول من Easy Brightness Control)
(المثل 2: ss 01 e1 ff ff - الحذف بيانات الفهرس الأول من Easy Brightness Control)
(ss 01 07 1E 46 :3 - إضافة جدول إلى الإضاءة الخلفية 70 على 07:30)

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

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

[الإرسال]
[d][t][][Set ID][][Data][Cr]
بيانات
00: متزامن (عندما يكون جهاز العرض متوقفاً عن التشغيل، يكون الكمبيوتر متوقفاً عن التشغيل أيضاً).
01: غير متزامن (جهاز العرض متوقف عن التشغيل لكن الكمبيوتر قيد التشغيل).
02: تحافظ على جهاز الكمبيوتر الخاص بك بالطاقة (يحتفظ جهاز الكمبيوتر الخاص بك في حالة قطع التيار الكهربائي عنه هو مدحوم من جهاز الكمبيوتر الخاص بك عند إيقاف تشغيل الشاشة).
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

(d s : PC Power .62) (الأمر: طاقة الكمبيوتر)
للتحكم بطاقة الكمبيوتر عندما يكون الكمبيوتر والشاشة غير متزامنين.

[الإرسال]
[d][s][][Set ID][][Data][Cr]
بيانات
00: الكمبيوتر متوقف عن التشغيل.
01: الكمبيوتر قيد التشغيل.
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

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

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

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

عندما تكون قيمة البيانات 07
00Data1: فشل تشغيل كافة أجهزة استشعار الحرارة
01: تشغيل العلوى بشكل طبيعي، فشل تشغيل السفلي، فشل تشغيل الأساسي
02: تشغيل العلوى بشكل طبيعي، تشغيل السفلي بشكل طبيعي، فشل تشغيل الأساسي
03: تشغيل العلوى بشكل طبيعي، تشغيل السفلي بشكل طبيعي، فشل تشغيل الأساسي
04: فشل تشغيل العلوى، فشل تشغيل السفلي، تشغيل الأساسي بشكل طبيعي
05: تشغيل العلوى بشكل طبيعي، فشل تشغيل السفلي، فشل تشغيل الأساسي
06: فشل تشغيل العلوى، تشغيل السفلي بشكل طبيعي، تشغيل الأساسي بشكل طبيعي
07: تم تشغيل كافة أجهزة استشعار الحرارة بشكل طبيعي

عندما تكون قيمة Data تبلغ 08

[الإقرار]

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

Data1: درجة حرارة جهاز الاستشعار العلوى عندما يكون الجهاز متوقفاً عن التشغيل.
Data2: درجة حرارة جهاز الاستشعار السفلي عندما يكون الجهاز متوقفاً عن التشغيل.
Data3: درجة حرارة جهاز الاستشعار الأساسي عندما يكون الجهاز متوقفاً عن التشغيل.

عندما تكون قيمة البيانات 09

[الإقرار]

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

00: البيانات العلويان لسرعة المروحة Data1
00: البيانات السفليان لسرعة المروحة Data2
سرعة المروحة: القيمة السادسية عشرية 0-20D0، القيمة الرقمية 0-8400

عندما تكون قيمة البيانات 0x10

[الإقرار]

[v][][SetID][][OK][Data1][x]

NG كل RGB 00 Data1
B NG. G NG, R OK :01
B NG. G OK, R NG :02
B OK. G OK, R NG :03
B NG. G NG, R OK :04
B OK. G NG, R OK :05
B NG. G OK, R OK :06
 كل موافق RGB :07
 قد لا تكون معتمدة حسب الطراز. :08

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

65. قراءة قيم الإضاءة (الأمر: m u)
لقراءة قيم الإضاءة.

[الإرسال]**[m][u][][Set ID][][FF][Cr]****[الإقرار]****[u][][SetID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4]****[Data5][Data6][Data7][x]**

64-00 Data1: البيانات العلويان لقيمة CA210 التي تم قياسها Data2 00-ff
Data3 00-ff: البيانات السفليان لقيمة CA210 التي تم قياسها Data4 00-ff
قيمة CA210 التي تم قياسها، القيمة السادسية عشرية: 0000-ffff، القيمة العشرية: 0- 65535

Data4 00-ff: البيانات العلويان لقيمة BLU التي تم قياسها Data5 00-ff
Data6 00-ff: البيانات السفليان لقيمة BLU التي تم قياسها Data7 00-ff
رقم 2 الخاص بـ BLU: رقم 2 الخاص بـ BLU الذي تم قياسها لجهاز الاستشعار
قيمة BLU التي تم قياسها BLU التي تم قياسها، القيمة السادسية عشرية: 0000-ffff
القيمة العشرية: 0- 65535
* تم إدخال قيمة CA210 التي تم قياسها عبر اجراء المعايرة أثناء عملية التجميع الأخيرة. القيمة الافتراضية هي 0 قبل المعايرة.
** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

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

05 Data No.2: تحقق من العملية الطبيعية الخاصة بأجهزة الاستشعار No.1

06: جهاز استشعار الإضاءة المستخدم:
07: تتحقق من أن الأجهزة العلوية أو السفلية أو الأساسية لاستشعار الحرارة تعمل بشكل طبيعي.
08: درجة الحرارة لكل جهاز استشعار درجة الحرارة عندما يتم تشغيل المقاومة.
09: سرعة المروحة
10: RGB الاستشعار موافق / NG (تحقق الشاشة)

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

05 عندما تكون قيمة البيانات 00Data1 كلها طبيعية
01: تشغيل جهاز استشعار BLU 1 بشكل طبيعي، فشل تشغيل جهاز استشعار 2 BLU 2 بشكل طبيعي
02: فشل تشغيل جهاز استشعار BLU 1، تشغيل جهاز استشعار 2 BLU 2 بشكل طبيعي
03: فشل الكل
06 عندما تكون قيمة البيانات 00Data1: جهاز استشعار الإضاءة No.1 قيد الاستخدام
01: جهاز استشعار الإضاءة No.2 قيد الاستخدام

(m t : BLU Maintenance) (الأمر: BLU Maintenance .67
حدد ON/OFF (تشغيل/إيقاف التشغيل) لـ BLU Maintenance (صيانة BLU).
).

الإرسال

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

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

الإقرار

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

(k d : Screen mute) (الأمر: Screen mute .68
لتنشيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.

الإرسال

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

(00: لتنشيل الشاشة Data
01: لإيقاف تشغيل الشاشة.

الإقرار

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



للحصول على رمز المصدر بموجب GPL و LGPL و ترخيص آخر مفتوحة المصدر، الموجودة في هذا المنتج،
يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>.
بالإضافة إلى رمز المصدر، فإن كل شروط الترخيص وكفالات
إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق الطبع والنشر متوفرة للتنزيل.
ستوفر LG Electronics أيضًا الرمز المفتوح المصدر على
قرص مضغوط 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 سار لمدة ثلاثة (3) أعوام بدءاً من تاريخ شراء المنتج.

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



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

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

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

الطراز

الرقم التسلسلي