



دليل المالك علامات الشاشة

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

طرازات علامات الشاشة

42WL10MS
47WL10MS

المحتويات

4 التراخيص

5 التجميع والتحضير

Network Status (حالة الشبكة)	- 25
توصيل وحدات تخزين USB	- 26
استعراض الملفات	- 27
عرض الأفلام	- 29
عرض الصور	- 32
الاستماع للموسيقى	- 35
عرض Contents List (لائحة المحتويات)	- 37
DivX® VOD دليل	- 38
PIP/PBP استخدام	- 39

40 تخصيص الضوابط

الوصول إلى القوائم الرئيسية	40
ضوابط PICTURE (الصورة)	41
ضوابط الصوت	44
ضوابط الوقت	45
ضوابط الخيارات	46
Picture ID (معرف الصورة)	50
ضوابط الشبكة	51

52 إجراء توصيلات

توصيل HDMI	53
التوصيل بجهاز استقبال عالي الدقة أو مشغل أقراص DVD أو كاميرا فيديو رقمية أو كاميرا أو جهاز ألعاب أو مشغل جهاز فيديو	53
توصيل DVI	53
التوصيل بـ LAN	54
التوصيل بوحدة تخزين USB	54
توصيل Component	54
سلسلة شاشات متراقبة	55
كابل DVI	55

56 استكشاف الأخطاء وإصلاحها

59 المواصفات

13 وحدة التحكم عن بعد

15 استخدام التلفاز

توصيل RGB	15
توصيل الجهاز بكمبيوتر	15
توصيل HDMI	16
توصيل DVI	16
توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء	17
تخصيص خيارات الصور	18
ضبط الشاشة	18
تحديد وضع الصورة	18
ضبط الصوت	19
تحديد وضع الصوت	19
تخصيص خيارات عرض الكمبيوتر	19
استخدام خيارات إضافية	20
استخدام قائمة الإدخال	20
تخصيص خيارات الصوت	20
استخدام خيارات إضافية	21
ضبط نسبة العرض إلى الطول	21
التوصيل بشبكة سلكية	24

رموز الأشعة تحت الحمراء 66

RS-232C وحدة التحكم 67

توصيل الكابل	67
操縱單元 RS-232C 設定	67
وصف 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 أنشأته شركة DivX, Inc. وهذا الجهاز يُعد جهازاً يعتمد® DivX Certified® ويسمح بتشغيل فيديو DivX. تفضل بزيارة الموقع www.divx.com لمزيد من المعلومات والحصول على أدوات البرامج الازمة لتحويل ملفاتك إلى صيغة فيديو DivX.



حول DivX VIDEO-ON-DEMAND: يجب تسجيل الجهاز الذي يعتمد هذا DivX VIDEO-ON-DEMAND على رمز التسجيل، حتى لتتمكن من تشغيل أفلام 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™ DivX Certified® HD و DivX® HD معتمد بموجب DivX Certified® HD لتشغيل ملفات فيديو HD بدقة تصل إلى 1080p MKV بما في ذلك المحتوى المميز.

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

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

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



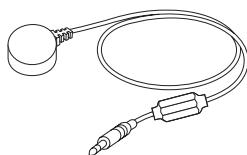
ملاحظة !

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

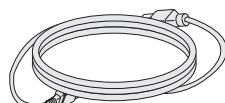
التجميع والتحضير

ف) التغليف

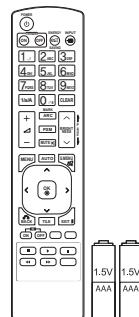
تحقق من توفر العناصر التالية في الصندوق. إذا كانت تنقص أي من الملحقات، فيرجى الاتصال بالبائع المحلي الذي اشتريت منه الجهاز. قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب المنتج الحالي والملحقات.



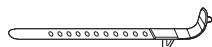
جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء



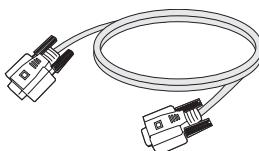
سلك الطاقة



وحدة التحكم عن بعد والبطاريات



ربطة كابل التثبيت (متوفرة للطرازين)



كابل RGB



قرص مضغوط (دليل المالك، برنامج
‘SuperSign’
دليل / بطاقة (SuperSign

تنبيه

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

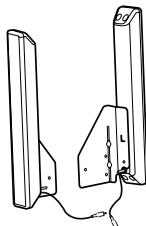


ملاحظة

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

الملحقات الاختيارية

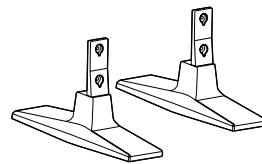
تكون الملحقات الاختيارية عرضة للتغيير، من دون إشعار مسبق، وذلك لتحسين أداء المنتج، كما يمكن إضافة ملحقات جديدة. قد تختلف الصور الواردة في هذا الدليل عن الشكل الحقيقي للجهاز وملحقاته.



مكبر الصوت
SP-2000



مثبت الكابل/أداة ربط
الكابل



القاعدة
ST-200T



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



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

مجموعة مكبر الصوت

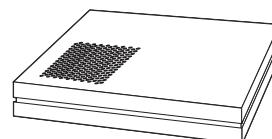
مجموعة أدوات القاعدة



قرص مضغوط (دليل المالك) /
بطاقة



برغي



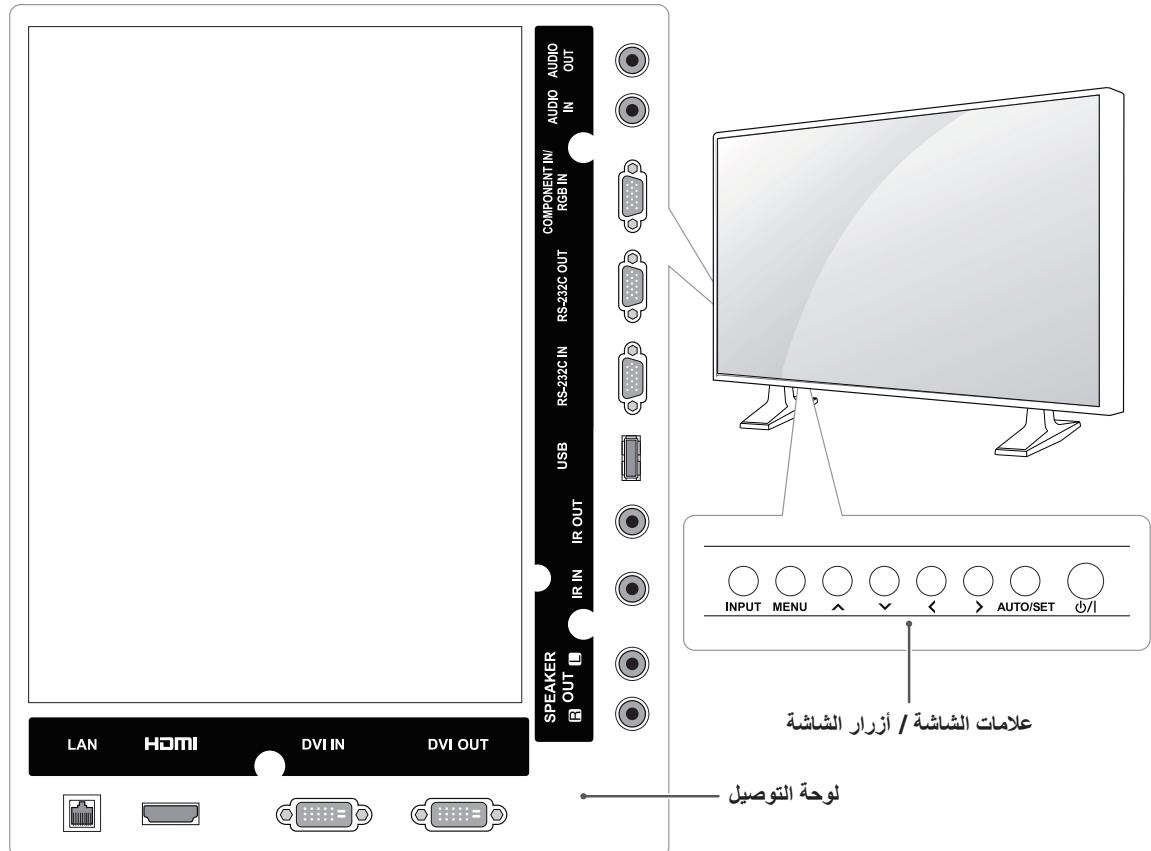
مشغل الوسانط
NC1000/NC1100
NA1000/NA1100

مجموعة أدوات مشغل الوسانط

ملاحظة !

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

الأجزاء



علامات الشاشة / أزرار الشاشة

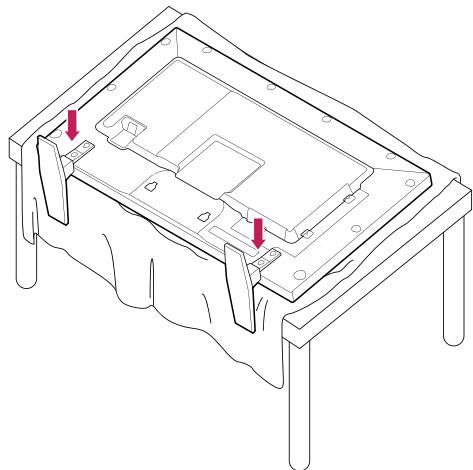
لوحة التوصيل

الوصف	علامات الشاشة
لتغيير مصدر الإدخال.	INPUT (الإدخال)
للوصول إلى القوائم الرئيسية، أو لحفظ الإدخال والخروج من القوائم.	MENU (القائمة)
للحضبط لأعلى ولأسفل.	↑↓
لتحفيظ مستوى الصوت.	<>
لعرض الإشارة والوضع الحاليين. اضغط على هذا الزر لضبط الشاشة تلقائياً (يتوفر فقط في وضع RGB).	AUTO/SET (تلقائي/ضبط)
لتشغيل الجهاز أو إيقاف تشغيله.	⌂/I

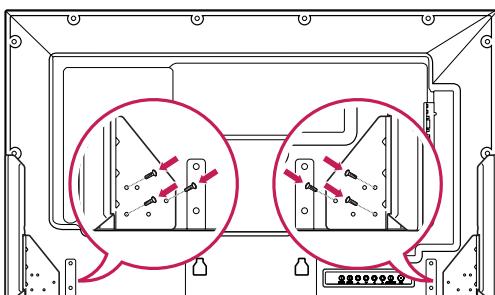
توصیل القاعدة

- مع بعض الطُرُز فقط.

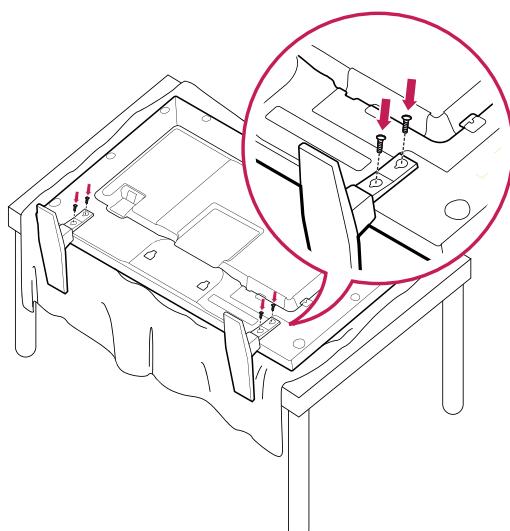
- 1** ضع قطعة قماش ناعمة على الطاولة وضع المنتج عليها بشكل تكون فيه الشاشة مواجهة للأسفل.



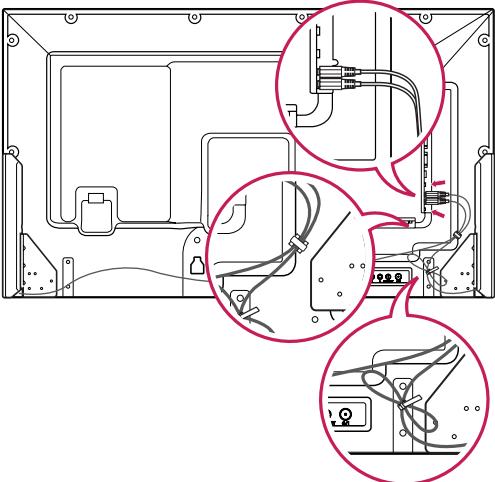
- 2** قم بتنبییت مکّرر الصوت من خلال استخدام براغی كما هو مبین في الصورة التالیة.



- 2** استخدم البراغی لتنبییت القاعدة في الجهة الخلفیة من المنتج كما هو ظاهر في الرسم التخطیطي.



- 3** قم بتوصیل أطراف توصیل مکّرر الصوت مع مراعاة القطیعیة الصحیحة.



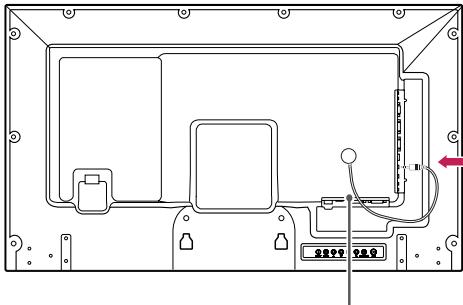
توصیل مکبرات الصوت

- مع بعض الطُرُز فقط.

- 1** قم بتوصیل کابل إشارة الإدخال للاستخدام قبل تركیب مکبرات الصوت. استخدم ربطة الكابل لتنظيم الكابلات وتنبییتها.

جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

الأمر الذي يسمح بوضع مستشعر وحدة التحكم عن بعد في مكان مخصص.



جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

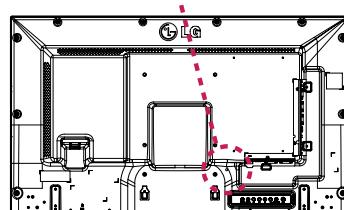
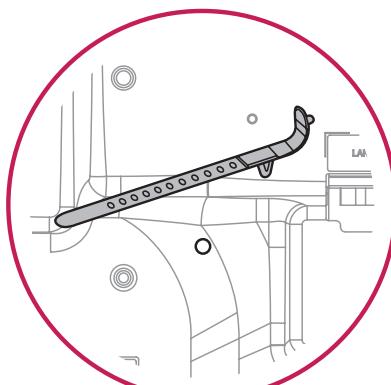
ملاحظة !

إذا كنت تنتظر من جهة الجهاز الخلفية ولم يكن كابل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء موجّهاً نحو الجهة الأمامية، قد يقلّ نطاق استقبال الإشارة. إنّ جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء مصنوعٌ من المغناطيس. هو قابلٌ للنصل من الجهة السفلية (تثبيت نموذجي) أو الخلفية (تثبيت على الحائط) للجهاز.

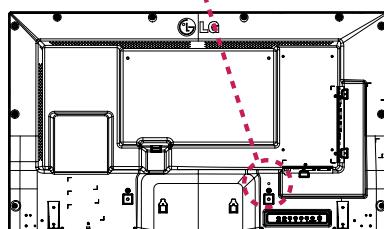
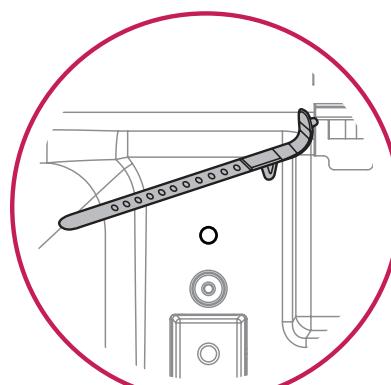
استخدام ربطات كابل التثبيت

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

42WL10MS

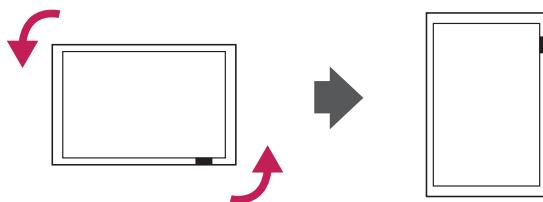


47WL10MS



الوضع العمودي

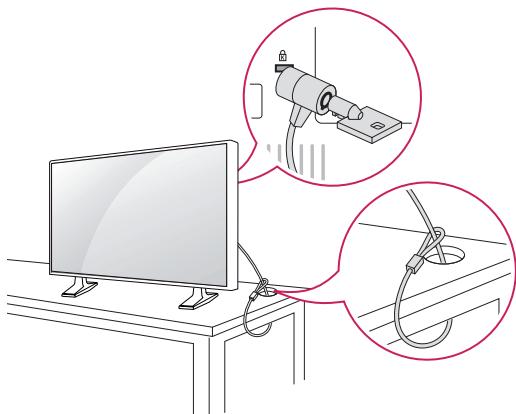
للتركيب في الوضع العمودي، قم بتدوير الجهاز 90 درجةً باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة بينما تنظر إليه من الجهة الأمامية.



استخدام نظام أمان Kensington

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

قم بتوصيل كابل نظام أمان Kensington بين النافار والطاولة.



ملاحظة !

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

تنبيه !

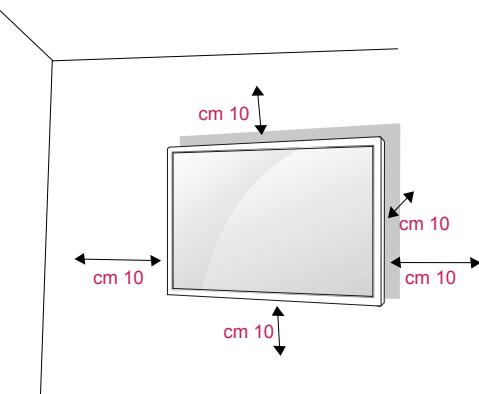
- افصل سلك الطاقة أولاً ثم انقل التلفاز أو قم بتنبئته. وإلا قد تحدث صدمة كهربائية.
- إذا قمت بتنبئت التلفاز بالسقف أو على حائط مائل، فقد يسقط ويؤدي إلى حدوث إصابات بالغة.
- استخدم جهاز ثني على الحائط معتمد من LG واتصل بالبائع المحلي أو بفريق خدمة مؤهل.
- لا تحكم شد البراغي فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر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

ملاحظة !

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

التثبيت على الحائط

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



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

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

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

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

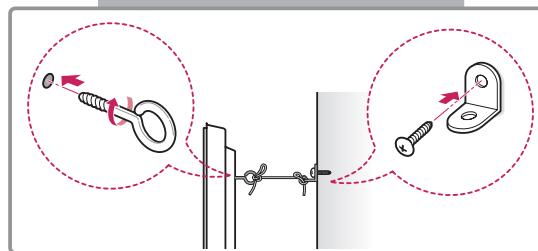
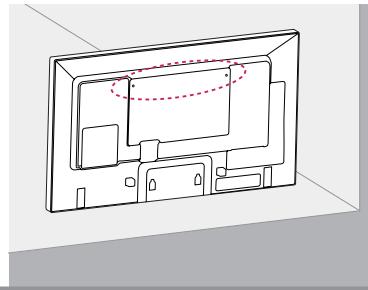
4 يرجى اتباع معيار VESA كما هو موضح أدناه.
785 مم أو أكثر
* برغي التثبيت: القطر 6.0 مم × السن 1.0 مم × الطول 10 مم.

أحكام تثبيت المنتج على الحائط (اختیاري)

(حسب الطراز)

تحذیر

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



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

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

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

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

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

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

تنبيه

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

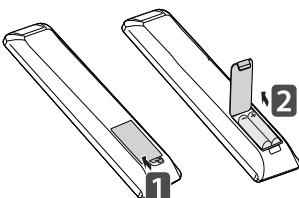
ملاحظة

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

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

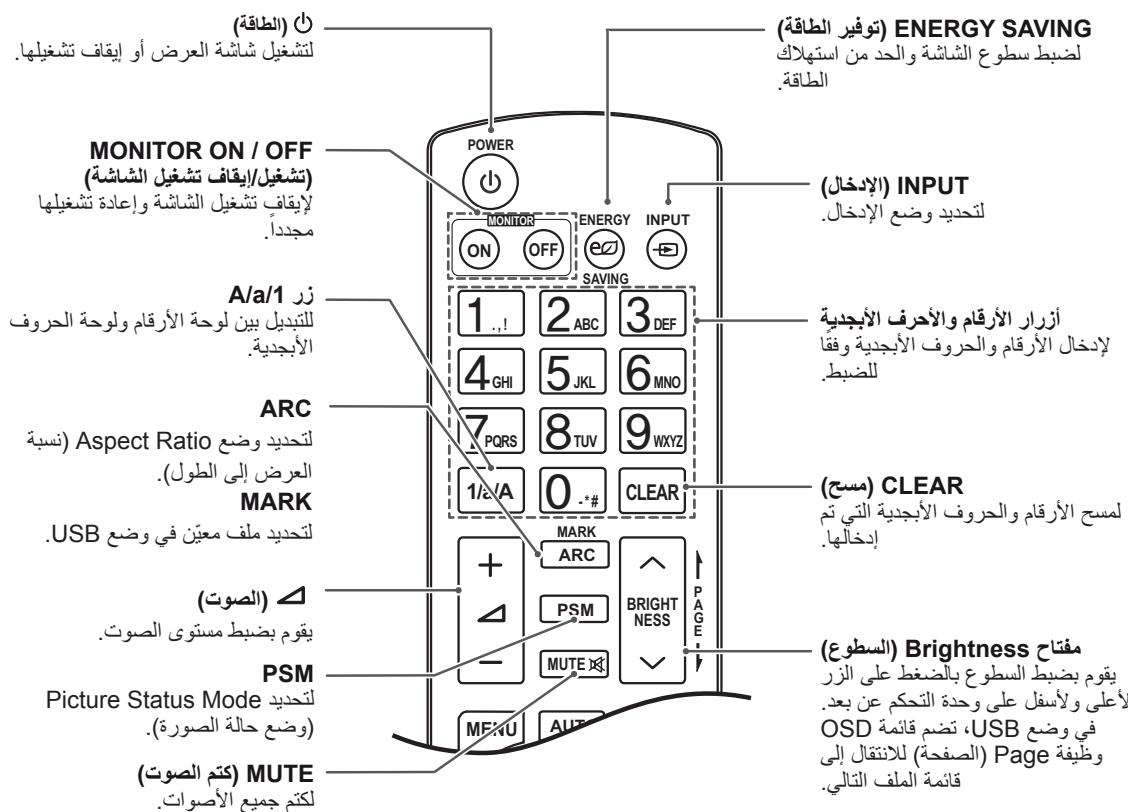
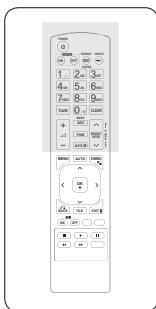
وحدة التحكم عن بعد

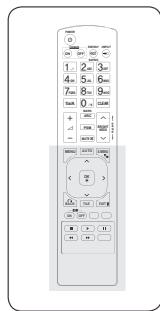
1. افتح غطاء موضع البطارية في الجانب الخلفي وقم بتنبيت البطاريات بحسب القطبية الصحيحة (+ مع +، - مع -).
2. قم بتنبيت بطاريتين بحجم AAA وجهد 1.5 فولت. لا تخلط بين البطاريات القديمة أو المستعملة والبطاريات الجديدة.
- 3.أغلق الغطاء.
4. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بالعكس.



تنبيه

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





MENU (القائمة) (راجع ص. 40)
للوصول إلى القائمة الرئيسية أو حفظ
قوائم الإدخال والخروج.

أزرار التنقل
للتتمرير عبر القوائم أو الخيارات.

OK (موافق)
لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.

BACK (رجوع)
يتيح للمستخدم التراجع خطوة واحدة في
وظيفة تفاعلية خاصة بالمستخدم.

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

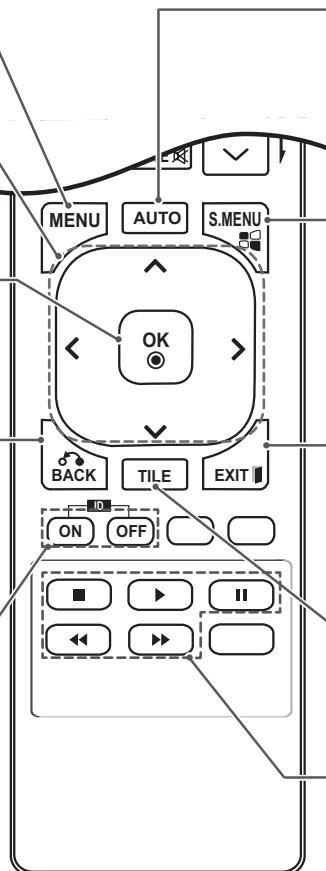
AUTO (لقائي)
ضبط موضع الصورة وتقليل عدم
استقرار الصورة تلقائياً. (إدخال RGB فقط)

S.MENU (قائمة S.MENU)
(Super Sign القائمة)
.SuperSign OSD يحدد قائمة
SuperSign فقط (إدخال SuperSign).

EXIT (الخروج)
مسح كل ما يظهر على الشاشة ولغاية
مشاهدة التلفاز من أي قائمة.

TILE (التجانب)
لتحديد وضع TILE (التجانب).

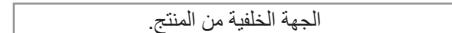
USB (التحكم بقوائم USB)
للحكم بتشغيل الوسانط.



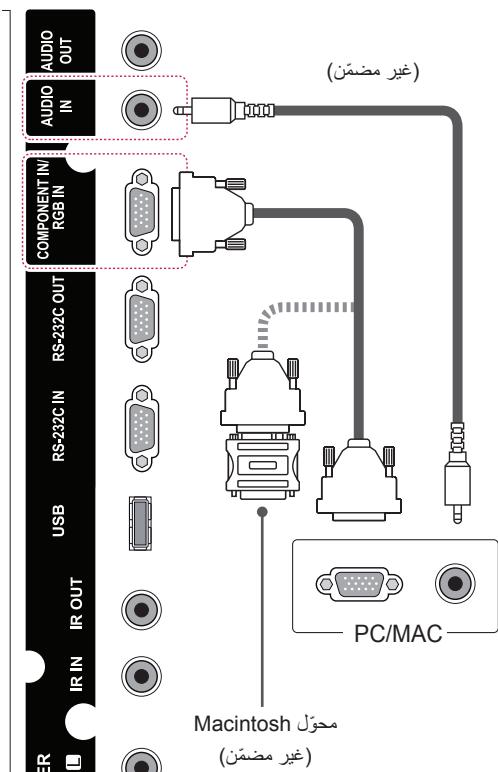
استخدام التلفاز

توصيل RGB

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

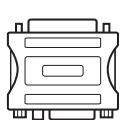


الجهة الخلفية من المنتج.



ملاحظة

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



توصيل الجهاز بكمبيوتر

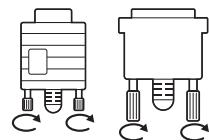
تعتمد شاشة العرض ميزة Plug & Play * (التوصيل والتشغيل).

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

ملاحظة

- يوصى باستخدام الشاشة من خلال توصيل HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة.
- استخدم كابلواجهة الإشارة المزعول، مثل كابل إشارة من نوع D-sub مزود بـ 15 سنتيمترًا وكابل DVI، مع قلب فريت بحيث يتلامع مع المنتج بشكل قياسي.
- إذا قمت بتشغيل الشاشة عندما تصبح باردة، فقد تومض الشاشة. وهذا الأمر طبيعي.
- قد تظهر بعض البقع الحمراء أو الخضراء أو الزرقاء على الشاشة. وهذا الأمر طبيعي.
- إذا كنت تستخدم كابلاً أطول من كابل الإشارة المتوفر من نوع D-sub والمزود بـ 15 سنتيمترًا، قد تظهر بعض الصور باهتة.

تنبيه



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

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

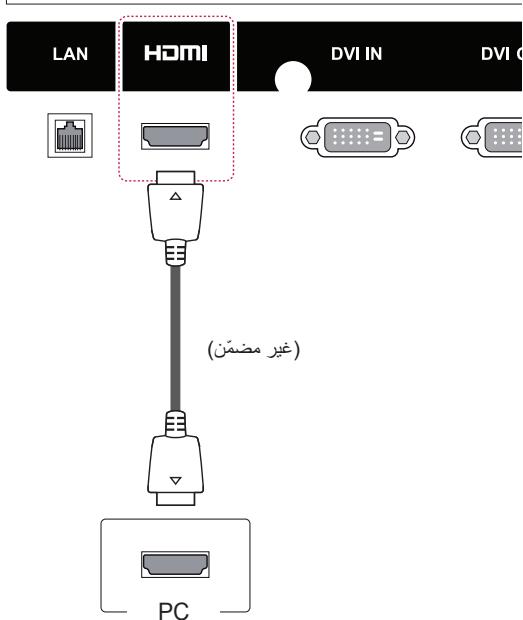
ملاحظة

توصيل HDMI

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

حدد مصدر الإدخال HDMI.

الجهة الخلفية من المنتج.



ملاحظة

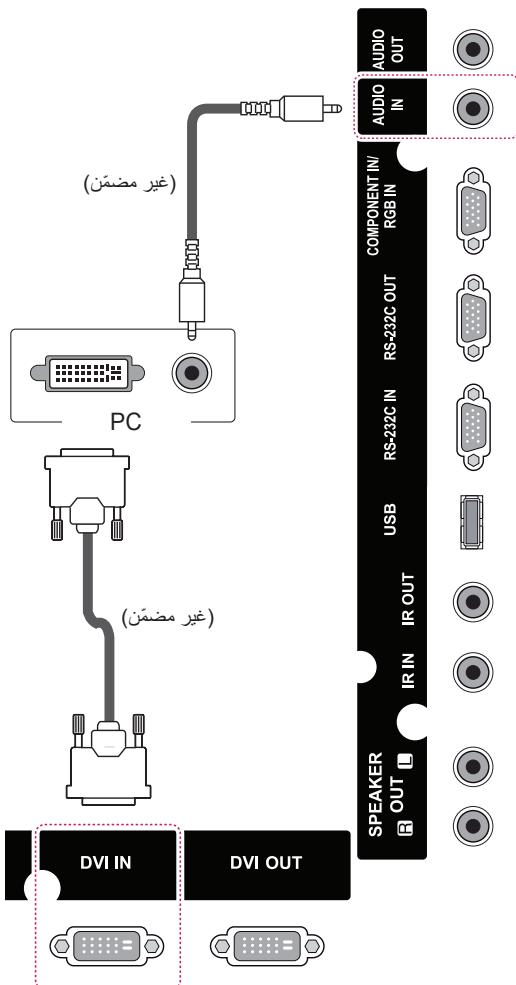
- استخدم كابل HDMI™ High Speed HDMI (كابل HDMI على السرعة).
- يرجى التحقق من بيئة تشغيل الكمبيوتر في حال لم تتمكن من سماع الصوت في وضع HDMI. تتطلب بعض أجهزة الكمبيوتر تغيير إخراج الصوت الافتراضي يدوياً إلى HDMI.
- إذا كنت تريدين استخدام الوضع PC، فيجب ضبط PC/DTV على وضع الكمبيوتر.
- عند استخدام الوضع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

توصيل DVI

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

حدد مصدر الإدخال DVI.

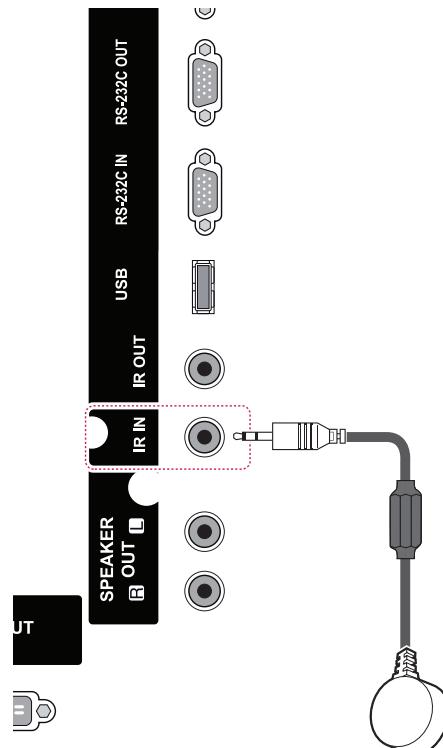
الجهة الخلفية من المنتج.



توصيل جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء

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

الجهة الخلفية من المنتج.



ملاحظة



- تأكد من فصل كابل الطاقة.

ضبط الشاشة

تحديد وضع الصورة

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

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للنتقل إلى **PICTURE** (الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Picture Mode** (وضع الصورة) واضغط على **OK** (موافق).
- 4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى وضع 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 بإضافة LCD الخلفية. إذا قمت بخفض مستوى السطوع، تصبح الشاشة أعمق وسيتم تقليل استهلاك الطاقة من دون فقدان إشارة الفيديو.	Backlight (الإضاءة الخلفية)
لزيادة انحدار إشارة التباين أو تقليله. يمكنك استخدام Contrast (التباين) عندما يكون الجزء الساطع من الصورة مشبعاً.	Contrast (التباين)
لضبط مستوى القاعدة للإشارة في الصورة. يمكنك استخدام Brightness (السطوع) عندما يكون الجزء الظليل من الصورة مشبعاً.	Brightness (السطوع)
لضبط مستوى الوضوح في الحواف بين المناطق الفاتحة والداكنة من الصورة. وكلما انخفض المستوى، زادت نعومة الصورة.	Sharpness (الحدة)
لضبط كثافة جميع الألوان.	Color (الألوان)
لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.	Tint (الدرجة)
اضبطها على المستوى الدافي لتعزيز الألوان الدافئة كالأخضر أو اضبطها على المستوى البارد لجعل الصورة تمبل 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)

الوصف	الوضع
لضبط صورة الفيديو لبيئة البيع بالتجزئة من خلال تحسين Contrast (التباين) و Brightness (السطوع) و Colour (الألوان) و Sharpness (الحدة).	Vivid (الزاهي)
لضبط الصورة لبيئة العادية.	Standard (القديسي)
لتحسين صورة الفيديو لمظهر سينمائي وللمتعة بالأفلام كما لو كنت في دار السينما.	Cinema (السينما)
لتحسين صورة الفيديو للتمتع بمشاهدة أحداث تنس بالحركة العالية والحيوية عن طريق زيادة الألوان الأساسية مثل الأبيض أو الأخضر العشبى أو الأزرق السماسي.	Sports (الرياضة)
لتحسين صورة الفيديو لشاشة الألعاب السريعة مثل العاب أجهزة الكمبيوتر.	Game (الألعاب)

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

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

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

ضبط الصوت

تحديد وضع الصوت

- تشغيل الصوت في ضوابطه المحسنة من خلال تحديد أحد أوضاع الصوت مسبقة المضبط.
- 1** اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
 - 2** اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **AUDIO** (الصوت) واضغط على **OK** (موافق).
 - 3** اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Sound Mode** (وضع الصوت) واضغط على **OK** (موافق).
 - 4** اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى وضع صوت واضغط على **OK** (موافق).

الوصف	الوضع
للحديد عند الرغبة في الحصول على صوت بجودة قياسية.	Standard (القياسية)
للحديد عند سماع الموسيقى.	Music (ملفات الموسيقى)
للحديد عند مشاهدة الأفلام.	Cinema (السينما)
للحديد عند مشاهدة الأحداث الرياضية.	Sports (الرياضة)
للحديد عند تشغيل الألعاب.	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 **MENU** (القائمة) 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** (شاشة) واضغط على **OK** (موافق).
- 4** حدد الخيارات التالية واضبطها ثم اضغط على **OK** (موافق).

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

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

استخدام خيارات إضافية

استخدام قائمة الإدخال

تحديد مصدر إدخال

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

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

تخصيص خيارات الصوت

قم بتخصيص خيارات كل وضع صوت لأفضل جودة صوت.

- 1 اضغط على **MENU (القائمة)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **AUDIO (الصوت)** واضغط على **OK (موافق)**.
- 3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Sound Mode (وضع الصوت)** واضغط على **OK (موافق)**.
- 4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى وضع صوت واضغط على **OK (موافق)**.
- 5 حدد الخيارات التالية واصبّطها ثم اضغط على **OK (موافق)**.

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

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

استخدام خيارات إضافية

ضبط نسبة العرض إلى الطول

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

HDMI		DVI		RGB		Component	MODE	
DTV	PC	DTV	PC	PC			ARC	
o	o	o	o	o		o		16:9
o	x	o	x	x		o		Just Scan
x	o	x	o	o		x		Original
o	o	o	o	o		o		4:3
o	x	o	x	x		o		Zoom
o	x	o	x	x		o		Cinema Zoom 1

ملاحظة !

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

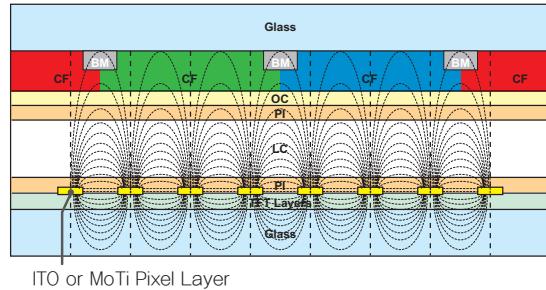
تنبيه



- إذا تم عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة، فستظهر على الشاشة بشكل دائم وتشوهها. يعتبر ذلك "احتراقاً للصورة" ولا تشمله الكفالة.
- إذا لم تستخدم جهاز العرض، أو قف تشغيل الطاقة أو اضبط برنامج شاشة توقف من الكمبيوتر أو النظام لمنع بقاء الصورة.
- » يوصى بإيقاف تشغيل الطاقة لساعتين بعد 16 ساعة من الاستخدام المتواصل.
- إذا تم ضبط نسبة العرض إلى الطول إلى 4:3 لمدة طويلة، فقد تحرق الصورة في المنطقة المقلصة على الشاشة.

ما هو بقاء الصورة؟

- عندما تعرض لوحة LCD صورة ثابتة لفترة طويلة من الوقت (12 ساعة أو أكثر)، قد يسبب هذا فرقاً في الفولتية بين الأقطاب التي تقوم بتشغيل الكريستال السائل.
- عندما يزيد فرق الفولتية بين الأقطاب مع الوقت، يجعل هذا الكريستال السائل أرّق وتبقى الصورة "الطيفية" عند تغيير النمط.



ITO or MoTi Pixel Layer

كيف أتجنب بقاء الصورة؟

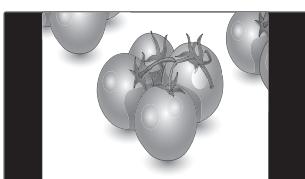
تجنب عرض صورة ثابتة مع تباين عاليٍ غير الصورة بطريقة من حين إلى آخر.

I D : UPM123
PW : *****

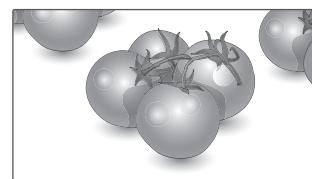
I D : UPM123
PW : *****



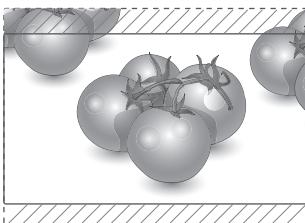
- ٤:٣: يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة بنسبة عرض إلى طول أصلية ٤:٣، وتظهر أشرطة رمادية على يمين الشاشة ويسارها.



- ١٦:٩: يتيح التحديد التالي ضبط الصورة أفقياً، بتناسب خطى، لملء الشاشة بالكامل (مفيد لمشاهدة أفلام DVD بتنسيق ٤:٣).



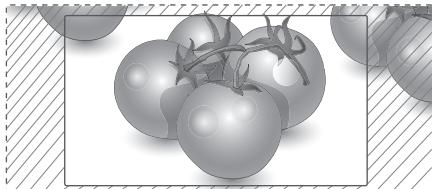
- **Zoom (التكبير/التصغير):** يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة من دون أي تغيير، مع ملء الشاشة بالكامل. ولكن سيتم اقطاع الجزء العلوي والسفلي من الصورة.



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

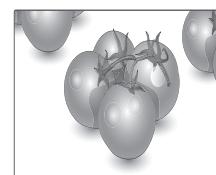


- **Cinema Zoom 1 (التكبير/التصغير السينمائي):** اختر Cinema Zoom (التكبير/التصغير السينمائي) عندما تزيد تكبير الصورة بالنسبة الصحيحة. ملاحظة: عند تكبير الصورة أو تصغيرها، قد تصبح الصورة مشوهة.



- ١:١ : لم يتم ضبط نسبة الطول إلى العرض من النسبة الأصلية. (منفذ شاشة عرض الكمبيوتر، و RGB PC، و HDMI PC، و DVI PC)

(فقط PC)



الترفيه

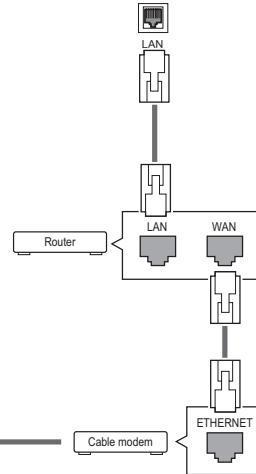
التوصيل بشبكة سلكية

(حسب الطراز)

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

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل 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) (أي **IP Auto Setting** (ضبط تلقائي لبروتوكول الإنترنت) أو **IP Manual Setting** (ضبط يدوي لبروتوكول الإنترنت (IP))).
 - في حالة تحديد **IP Manual Setting** (ضبط يدوي لبروتوكول الإنترنت (IP)), فاضغط على أزرار التنقل وأزرار الأرقام. يجب إدخال عنوانين بروتوكول الإنترنت (IP) يدوياً.
 - في حالة تحديد **IP Auto Setting** (ضبط تلقائي لبروتوكول الإنترنت (IP)): حدد هذا الخيار إذا كان هناك خادم DHCP (جهاز التوجيه) على الشبكة المحلية (LAN) عبر شبكة سلكية، وسيتم تحديد عنوان IP للتلفاز بشكل تلقائي. إذا كنت تستخدِم جهاز توجيه ذا نطاق تردد عريض أو موبد ذا نطاق تردد عريض مزود بوظيفة خادم DHCP (بروتوكول تكوين المضيف الдинاميكي). سيتم تحديد عنوان بروتوكول الإنترنت (IP) تلقائياً.
- 5 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT** (خروج).

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



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

- تنبيه**
- لا تقم بتوصيل 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 Network Status

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

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

ملاحظة



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

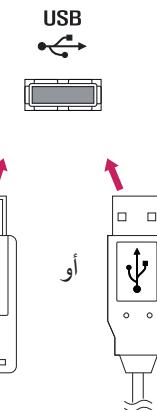
نصائح لضبط الشبكة

- استخدم كابل LAN قياسيًا مع الشاشة هذا. كابل من الفئة الخامسة Cat5 أو من الأفضل أن يكون مزوداً بموصل RJ45.
- عادة ما يمكن حل العديد من مشاكل الاتصال الشبكي أثناء عملية الإعداد من خلال إعادة ضبط جهاز التوجيه أو المودم. وبعد توصيل الشاشة بالشبكة المنزلية، قم على الفور بابلاطف تشغيله وأو فصل كابل طاقة جهاز التوجيه أو المودم الكابلية الخاصة بالشبكة المنزلية. ثم قم بتشغيله وأو توصيل كابل الطاقة مرة أخرى.
- وفقاً لمزود خدمة إنترنت (ISP)، قد يكون عدد الأجهزة التي يمكنها تلقي خدمة إنترنت محدوداً بموجب بنود الخدمة السارية. لمزيد من التفاصيل، اتصل بمزود خدمة إنترنت (ISP) الخاص بك.
- لا تتحمل LG مسؤولية أي عطل للتلفاز وأو ميزة الاتصال بإنترنت نتيجة حدوث أخطاء/أعطال بالاتصال أو أجهزة موصلة أخرى.
- لا تتحمل LG مسؤولية المشاكل التي تحدث في اتصالك بإنترنت.
- قد تواجه نتائج غير مرغوبية في حالة عدم إيفاء سرعة الاتصال الشبكي بمتطلبات المحتوى الذي تقوم بالوصول إليه.
- قد تكون بعض عمليات الاتصال بإنترنت غير ممكنة نتيجة لفرض قيود معينة من قبل مزود خدمة إنترنت (ISP) الذي يوفر لك الاتصال بإنترنت.
- تتحمل أنت أي رسوم يفرضها مزود خدمة إنترنت (ISP)، بما يتضمن على سبيل المثال لا الحصر، رسوم الاتصال.
- يلزم توفر منفذ 10 Base-T أو 100 Base-TX LAN عند استخدام اتصال سلكي مع هذا التلفاز. وإذا كانت خدمة إنترنت لا تسمح بهذا الاتصال، فلنتمكن من الاتصال بالتلفاز. يلزم توفر مودم DSL لاستخدام خدمة DSL ومودم كابلية لاستخدام خدمة المودم الكابلية. ووفقاً لطريقة الاتصال الخاصة بمزود خدمة الإنترت (ISP) واتفاقية الاشتراك، قد لا تتمكن من استخدام ميزة الاتصال بإنترنت التي يتضمنها هذا التلفاز أو قد تكون مقيدة بعدها معين من الأجهزة التي يمكن توصيلها في وقت واحد. (إذا كان مزود خدمة إنترنت (ISP) الخاص بك يحدد الاشتراك بجهاز واحد، فقد لا يسمح بتوصيل هذا التلفاز عند قيامك بتوصيل الكمبيوتر بالفعل.)

توصيل وحدات تخزين USB

قم بتوصيل وحدات تخزين USB مثل ذاكرة فلاش 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).

- يمكن التعرف فقط على وحدة تخزين USB.
- إذا تم توصيل وحدة تخزين USB عبر موزع USB، فلن يتم التعرف على الجهاز.
- قد لا يتم التعرف على وحدة تخزين USB عند استخدام برنامج التعرف التلقائي.
- قد لا يتم التعرف على وحدة تخزين USB التي تستخدم برنامج التشغيل الخاص بها.
- قد تعتمد سرعة التعرف على وحدة تخزين USB على كل جهاز.
- يرجى عدم إيقاف تشغيل التلفاز أو فصل وحدة تخزين USB أثناء تشغيلها. عند فصل هذه الوحدة أو إزالتها فجأة، قد تتلف الملفات المخزنة أو يتضرر وحدة تخزين USB.
- يرجى عدم توصيل وحدة تخزين USB التي تم تشغيلها بطريقة مصطنعة على الكمبيوتر. قد تتسبب الوحدة بعدم عمل المنتج بشكل صحيح أو تذرع تشغيله. لا تنسَ أبداً استخدام وحدة تخزين USB تشمل على ملفات موسيقى أو ملفات صور أو ملفاتأفلام عادية فقط.
- يرجى استخدام وحدة تخزين USB فقط تم تنسيقها بنظام ملفات FAT32 و NTFS المتوفر مع نظام تشغيل Windows. في حال تم تنسيق جهاز تخزين كبرنامج أداة مساعدة مختلف لا يعتمد نظام تشغيل Windows، فقد لا يتم التعرف عليه.
- يرجى توصيل الطاقة بوحدة تخزين USB (أكثر من 0.5 أمبير) تتطلب طاقة خارجية. إذا تذرع ذلك، فلن يتم التعرف على الجهاز.
- يرجى توصيل وحدة تخزين USB بكابل متوفّر من الجهة المصنعة للجهاز.
- قد لا يتم دعم بعض وحدات تخزين USB أو تشغيلها بشكل سلس.
- إن طريقة هيكلة ملفات وحدة تخزين USB مماثلة لنظام تشغيل Windows XP ويمكن لاسم الملف أن يتالف مما يصل إلى 100 حرف إنجليزي.
- احرص على إجراء نسخ احتياطي للملفات المهمة، حيث أن البيانات المخزنة في وحدة ذاكرة USB قد تتلف. لن نتحمل مسؤولية فقدان أي بيانات.
- إذا لم يكن محرك الأقراص الصلبة HDD USB مصدر طاقة خارجي، فقد لا يتم اكتشاف وحدة USB. لذلك،تأكد من توصيل مصدر الطاقة الخارجي.
- يرجى استخدام محول طاقة للمد بمصدر طاقة خارجي. لا نؤمن كابل USB لمصدر طاقة خارجي.
- إذا كانت وحدة ذاكرة USB مزودة بأقسام متعددة، أو إذا استخدمت قارئ بطاقات USB متعددة، فيمكنك استخدام ما يصل إلى 4 أقسام أو وحدات ذاكرة USB.
- إذا كان جهاز ذاكرة USB متصلًا بقارئ بطاقات USB متعددة، فقد لا يتم اكتشاف بيانات حجم الصوت الخاصة به.



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 واستعراض الملفات.

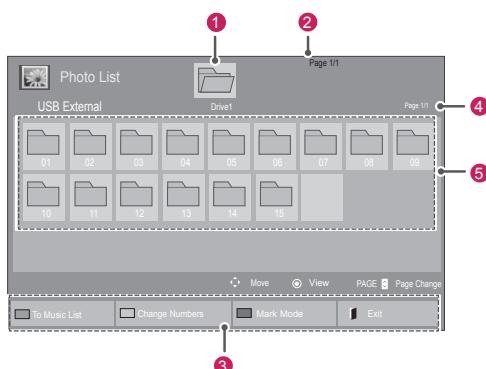
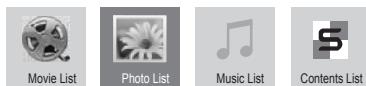
1 قم بتوصيل وحدة تخزين USB.

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

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

واضغط على **OK** (موافق).

4 اضغط على أزرار التنقل للاختيار بين **Movie List** (لائحة الأفلام) أو **Photo List** (لائحة الصور) أو **Music List** (لائحة ملفات الموسيقى) أو **Contents List** (لائحة المحتويات)، ثم اضغط على **OK** (موافق).



الوصف	الرقم
للانتقال إلى حافظة ذات مستوى أعلى	1
الصفحة الحالية/إجمالي عدد الصفحات	2
الأزرار المناسبة على وحدة التحكم عن بعد	3
الصفحة الحالية / إجمالي عدد الصفحات للمحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها ①	4
المحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها ①	5
الوصف	الزر
اضغط على الزر الأخضر للتبدل بين Photo List (لائحة الصور) -> Music List (لائحة ملفات الموسيقى)، أو Music List (لائحة ملفات الموسيقى) -> Contents List (لائحة المحتويات)، أو List (لائحة المحتويات) -> Movie List (لائحة الأفلام)، أو Movie List (لائحة الأفلام) -> Photo List (لائحة الصور)	الزر الأخضر
طريقة للعرض في 5 صور مصغرة أو لائحة بسيطة.	الزر الأصفر
لتحويل 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 آخر.

• إذا تم توصيل وحدة USB في Standby Mode (وضع الاستعداد)، فسيتم تحميل القرص الثابت المحدد تلقائيًا عند تشغيل التلفاز.

• تبلغ السعة الموصى بها 1 تيرابايت أو أقل لقرص وحدة USB الثابت الخارجي و32 جيجابايت أو أقل لذاكرة USB.

• قد لا يعمل أي جهاز بشكل صحيح إذا تجاوزت سعته الحد الموصى به.

• إذا لم ي عمل قرص 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 USB 2.0. ولكنها قد لا تعمل بشكل صحيح في لائحة الأفلام.

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

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

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

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

• قد لا تعمل وحدة تخزين USB من الإصدار 3.0.

تنسيق الملف المعتمد

Content	برنامح	عند استخدام	(المحتوى)
SuperSign	(Manager		
امتدادات الملفات: *.cse	cts	*	امتدادات الملفات:
الأفلام			
امتدادات الملفات: *.avi			
mpg/*.mpeg/*.dat/*.ts/*.trp/*.tp/*..vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.avi/*.asf/*.wmv/*.			
avi(motion JPEG)/*.mp4(motion JPEG)/*.			
(mkv(motion JPEG			
تنسيق الفيديو:			
MPEG1, MPEG2, MPEG4,H.264/			
AVC, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6,			
Xvid 1.00,Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03,Xvid			
(1.10-beta1/2, JPEG, VC1(WVC1/WMV3			
تنسيق الصوت:			
MP2,MP3,Dolby Digital, LPCM, AAC, HE-AAC,LPCM, ADPCM, WMA, MP3			
الصور	الصورة	امتدادات الملفات	ملف التعريف
JPEG	تنسيق الملف	SOF0	الخط الأساسي
JPG	المعتمد	SOF1	متناولي متعد
PNG		SOF2	تقديمي
BMP	حجم الصورة	64 X 64	الحد الأدنى:
		768 × 1366	الحد الأقصى للتنوع :
موسيقى	معدل البت	MP3	32 كيلو بت في الثانية
			إلى 320 كيلو بت في
			الثانية
معدل التحليل	44.1 كيلو هرتز أو كيلو هرتز أو 48 كيلو هرتز (MPEG1 L3)	32	
	22.05 كيلو هرتز أو 24 كيلو هرتز (MPEG2 L3)	16	
	11.025 كيلو هرتز أو 12 كيلو هرتز (MPEG2.5 L3)	8	

النوع	تنسيق الملف المعتمد										
Movie (الفيلم)	<ul style="list-style-type: none"> • MP4, DIVX, AVI, VOB, MPEG, MPG, DAT (FLV, WMV, ASF, TP, TRP, TS, MKV) <p>ملفات الأفلام المعتمدة</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>divx/*.avi/*.*.mkv</div> <div>./mpeg.*/mpg.*</div> <div>./dat*/mpeg.*/mpeg.*</div> </div> <p>تنسيق الفيديو:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Xvid6, DivX5, DivX4, DivX3.11</div> <div>Xvid1.03, Xvid1.02, Xvid1.01</div> <div>Xvid1.00</div> <div>Xvid1.10 beta-1/beta-2</div> </div> <p>VC1, H.264/AVC, Mpeg-4, Mpeg-2, Mpeg-1 Sorenson H.263, JPEG</p> <p>تنسيق الصوت:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>MP3, Mpeg, AAC, Dolby Digital</div> <div>WMA, ADPCM, HE-AAC, LPCM</div> </div> <p>معدل نقل البيانات : في نطاق 32 كيلوبت لكل ثانية إلى 320 كيلوبت لكل ثانية (MP3)</p>										
Photo (الصورة)	<p>تنسيق الترجمة الخارجية:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>sub(MicroDVD.Su.*/srt.*/smi.*</div> <div>.*/(TMPlayer)txt.*/ssa.*/ass.*</div> <div>./bvviewer1.0/2.0</div> </div> <p>(PowerDivX)psb</p> <p>تنسيق الترجمة الداخلية: XSUB فقط (هو تنسيق الترجمة المستخدم في ملفات DivX6</p>										
JPEG	<p>الخط الأساسي: 64 × 64 إلى 15360 × 15360</p> <p>التفصي: 1440 × 64 × 1440</p> <ul style="list-style-type: none"> يمكنك تشغيل ملفات JPEG فقط. يتم عرض الملفات غير المعتمدة في شكل الرمز المحدد مسبقاً. 										
ملفات الموسيقى	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>العنصر</th> <th>امتدادات الملفات</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>تنسيق الملف</td> <td>jpeg</td> </tr> <tr> <td>المعتمد</td> <td>jpg</td> </tr> <tr> <td>تقديمي</td> <td>jpe</td> </tr> <tr> <td>حجم الصورة</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>64 × 64</p> <p>الحد الأدنى: 15360 × 15360</p> <p>العادي: 8640 × (عرض) (ارتفاع)</p> <p>النوع التفصي: 1920 × 1440 × (عرض) (ارتفاع)</p>	العنصر	امتدادات الملفات	تنسيق الملف	jpeg	المعتمد	jpg	تقديمي	jpe	حجم الصورة	
العنصر	امتدادات الملفات										
تنسيق الملف	jpeg										
المعتمد	jpg										
تقديمي	jpe										
حجم الصورة											
MP3	<p>معدل البت 32 إلى 320</p> <ul style="list-style-type: none"> معدل تحليل MPEG1 الطبقة 3 : 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز معدل تحليل MPEG2 الطبقة 3 : 22.05 كيلوهرتز، 24 كيلوهرتز معدل تحليل MPEG2.5 الطبقة 3 : 11.025 كيلوهرتز، 12 كيلوهرتز 										

عرض الأفلام

5 تشغيل فيلم.

6 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.



الوصف	الزر
إيقاف التشغيل	■
تشغيل الفيديو	▶
إيقاف التشغيل مؤقتاً أو استئنافه	⏸
البحث للخلف في الملف	◀
البحث للأمام في الملف	▶
عرض القائمة Option (خيارات).	MENU
إخفاء القائمة الظاهرة على الشاشة بحجمها الكامل.	⏹
للعودة إلى Movie List (لائحة الأفلام).	▢
التنطيط إلى نقاط محددة في ملف أثناء التشغيل. يظهر وقت نقطة محددة على شريط الحالة. قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكلٍ صحيح في بعض الملفات.	"<" أو ">"
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	ENERGY SAVING

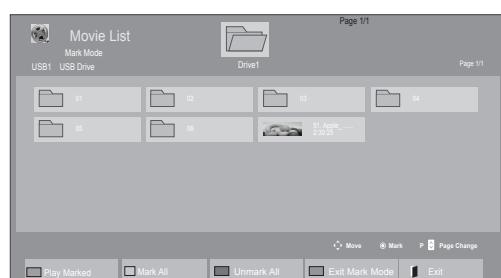
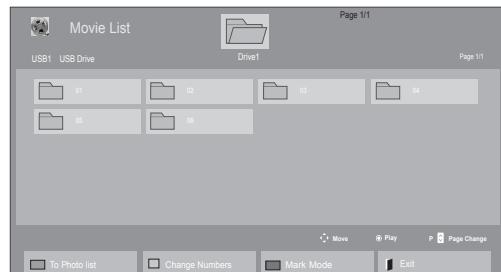
لتشغيل ملفات الفيديو على التلفاز. يظهر التلفاز كافة ملفات الفيديو المحفوظة في وحدة تخزين USB أو حافظة مشتركة على الكمبيوتر.

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

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى Movie List (لائحة 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
تشغيل ملف الفيلم المحدد. بمجرد انتهاء تشغيل ملف الفيلم، يتم تشغيل الملف المحدد التالي تلقائياً.	Play Marked (تشغيل المميزة (بعلامة))
تمييز جميع ملفات الأفلام الظاهرة على الشاشة بعلامة.	Mark All (تمييز الكل بعلامة)
إزالة علامات التمييز عن جميع ملفات الأفلام المميزة.	Unmark All (إزالة تمييز الكل)
للخروج من Mark Mode (وضع التمييز بعلامة).	Exit Mark Mode (الخروج من وضع التمييز بعلامة)

خيارات الفيديو

نصائح لاستخدام ملفات الفيديو وتشغيلها

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) للوصول إلى القوائم المتبقية.
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Set Video Play** (ضبط الفيديو) أو **Set Video** (ضبط الفيديو) أو **Audio**. (ضبط الصوت) 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) **Music List** (الائحة الموسيقى) تتغير بالمثل في **Photo List** (الائحة الصور) و **Music List** (الائحة الموسيقى) مع استبعاد **Movie List** (الائحة الأفلام).
- عند إعادة تشغيل ملف الفيديو بعد إيقافه، يمكنك استئناف التشغيل من المقطع الذي تم الإيقاف عنده 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 الأخطاء المؤقتة بالشاشة (توقف الصورة أو زيادة

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

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

قد لا يتم تشغيل ملفات الأفلام التي تمت صياغتها باستخدام أجهزة تصوير فيديو بشكلٍ صحيح.

في حالة عدم وجود مساحات ببنية في هيكل الفيديو والصوت الخاص بالملف المسجل، فسيتم إخراج إما الفيديو أو الصوت.

يتم اعتماد ملفات الفيديو عالية النفة بحد أقصى 1080×1920 بمعدل إطارات 25/30P أو 720×1280 بمعدل إطارات 60P / 50

وذلك اعتماداً على الإطار.

قد لا تعمل ملفات الفيديو التي تزيد دقتها عن 1080×1920 بمعدل إطارات 25/30P أو 720×1280 بمعدل إطارات 50/60P بشكلٍ صحيح وذلك اعتماداً على الإطار.

قد لا تعمل ملفات الأفلام المختلفة عن الأنواع والتنسيقات المحددة بشكلٍ صحيح.

• أقصى معدل نقل بيانات لملف الفيلم القابل للتشغيل هو 20 ميجابايت لكل ثانية. (Motion JPEG : 10 ميجابايت لكل ثانية فقط)

• لا نضمن التشغيل السلس لملفات التعريف المرمزة بالمستوى 4.1 أو أعلى بالتنسيق H.264/AVC.

• برنامج فك التشفير الصوتي DTS Audio غير معتمد.

• لا يتم اعتماد تشغيل ملف الفيلم الذي يزيد حجمه عن 30 ميجابايت.

• يجب وضع ملف فيلم DivX وملف الترجمة الخاص به في الحافظة نفسها.

• يجب أن يتطابق اسم ملف الفيديو وملف الترجمة الخاص به لكي يتم تشغيله.

• قد لا يتم تشغيل الفيديو عبر اتصال USB الذي لا يعتمد السرعة العالية بشكلٍ صحيح.

• قد لا يتم تشغيل الملفات المرمزة باستخدام تقنية GMC (وهي اختصار لتعويض الصور المتحركة الشامل).

• عند مشاهدة الفيلم عن طريق وظيفة **Movie List** (الائحة الأفلام)، يمكنك ضبط الصورة من خلال مفتاح

Energy Saving (توفير الطاقة) على جهاز التحكم عن بعد. لا يعمل إعداد المستخدم لكل وضع من أوضاع الصور.

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

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

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

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب.

القائمة	الوصف
Picture Size (حجم الصورة)	تحديد تنسيق الصورة المطلوب أثناء تشغيل الفيلم.
Audio Language (لغة الصوت)	لتغيير Language Group (مجموعة اللغة) الخاصة بالصوت أثناء تشغيل الفيلم. لا يمكن تحديد ملفات ذات مسار صوتي واحد.
Subtitle Language (لغة الترجمة)	لتشغيل/إيقاف تشغيل الترجمة.
Language (اللغة)	يتم تنشيط هذا الخيار للترجمة بتنسيق SMI، كما يوفر إمكانية تحديد لغة الترجمة.
Code Page (صفحة الرمز)	لإتاحة تحديد خط الترجمة. وعند الضبط على الوضع الافتراضي، يتم استخدام خط القائمة العامة نفسه.
Sync (المزامنة)	يضبط مزامنة الوقت الخاصة بالترجمة من 0-10 ثوان إلى +10 ثوان من خلال درجات تبلغ كل منها 0.5 ثانية أثناء تشغيل الفيلم.
Position (الموضع)	يقوم بتغيير موضع الترجمة لأعلى أو الأسفل 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 للملف 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، ويتوقف ذلك على لغة ملفات الترجمة.
- قم بتحديد **Code page** (صفحة الرمز) المناسب لملفات الترجمة.



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

- 1 اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب.



عند تحديد **Set Audio**. (ضبط الصوت)،

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

- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب.

عرض الصور

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

5 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** (وسائط) ثم اضغط على **OK** (موافق).

- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Photo List** (لائحة 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).

<p>لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.</p>	ENERGY SAVING
<p>Slide Speed • عرض الشرائح (سرعه الشرائح): يحدد سرعة عرض الشرائح (سرعه الشرائح)، (Fast) (سرعه الشرائح)، (Medium) (متوسط)، (Slow) (بطيء)).</p> <p>TransitionEffect • لضبط وضع العرض لعرض الشرائح.</p> <p>BGM • (موسيقى الخلفية): يحدد حافظة موسيقى لموسيقى الخلفية.</p>	MENU
<p>ملاحظة !</p> <ul style="list-style-type: none"> • لا يمكنك تغيير حافظة الموسيقى أثناء تشغيل موسيقى الخلفية. • يمكنك فقط تعيين حافظة ملفات MP3 المحفوظة على الجهاز الذي يعرض الصورة حالياً. 	
<p>لإخفاء نافذة الخيارات.</p> <p>لعرض الخيارات، اضغط على OK (موافق).</p> <p>للعودة إلى Photo List (الائحة الصور).</p>	✖ ✖ ✖

خيارات الصورة

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) لعرض قوائم **Option** (الخيارات).
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Set Photo View**. (ضبط **Set Photo View**) (عرض الصورة). **Set Video** (ضبط الفيديو) أو **Set Audio** (ضبط الصوت)، واضغط على **OK** (موافق).

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) **Music List** (الائحة الموسيقى) تتغير بالمثل في **Photo List** (الائحة الصور) و **Music List** (الائحة الموسيقى) مع استبعاد **Movie List** (الائحة الأفلام).

استخدام خيارات الصور

استخدم الخيارات التالية أثناء عرض الصور.



الخيارات	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.
Option (الملاحظات).	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 MENU (القائمة) على وحدة التحكم عن بعد.
1	لتدوير الصور باتجاه عقارب الساعة 90 أو 180 أو 270 أو 360 درجة.
ملاحظة !	<ul style="list-style-type: none"> • حجم الصورة المعتمدة محدود. لا يمكنك تدوير صورة إذا كانت استثناء العرض الذي تم تدويره أكبر من الاستثناء المعتمدة.
2	اعرض الصورة بتكبيرها بمعدل مرتين أو أربع مرات.
ملاحظة !	<ul style="list-style-type: none"> • يتغير تكبير الصور ذات معدل الاستثناء 960 × 540 أو الأقل.

عند تحديد ضبط Photo View

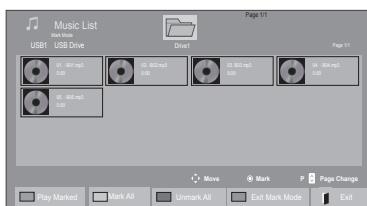
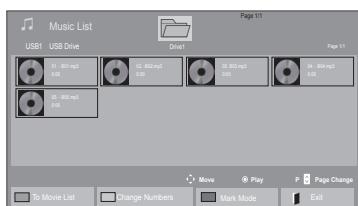
- 1 اضغط أزرار التنقل للانتقال لتحديد **BGM** أو **Transition Effect** أو **Slide Speed**
- 2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال بهدف إجراء الضوابط المناسبة.

خيارات Transition Effect

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

الاستماع للموسيقى

- 1 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **My Media** (وسانط المتعددة) ثم اضغط على **OK** (موافق).
- 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **Music List** (لائحة 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).



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

- 1 اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب.

عند تحديد **Set Audio** (ضبط الصوت)،

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

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

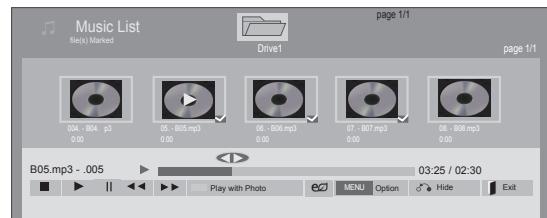
- 5 قم بتشغيل الموسيقى.

6 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.

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

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 محميًّا بموجب حقوق النشر ولكن يتم عرض معلومات عدم الملاءمة في وقت التشغيل.
- في حالة الضغط على الزرين OK (موافق) أو (□)، يتم إيقاف شاشة التوقف.
- توفر الأزرار PLAY (□) (التشغيل) و Pause (□) (الإيقاف المؤقت) و (□) و (□) على عجلة التحكم عن بعد في هذا الوضع.
- يمكنك استخدام الزر (□) لتحديد ملف الموسيقى التالي والزر (□) لتحديد ملف الموسيقى السابق.



الوصف	الزر
لإيقاف تشغيل الملف والانتقال إلى قائمة الموسيقى.	(□)
لتشغيل ملف موسيقى	(▶)
لإيقاف التشغيل مؤقتًا أو استئنافه	(II)
للخطي إلى الملف التالي	(◀)
للخطي إلى الملف السابق	(▶)
عند التشغيل، عند الضغط على زر (□)، سيتم تشغيل ملف الموسيقى السابق.	(▶) أو (◀)
عند الضغط على زر (□)، سيتم تشغيل ملف الموسيقى التالي.	(□)
لبدء تشغيل ملفات الموسيقى المحددة ثم الانتقال إلى Photo List (الألبة الصور).	الزر الأخضر
لضبط درجة سطوع الشاشة لتوفير الطاقة.	ENERGY SAVING
قم بعرض قائمة Option (الخيارات).	MENU
لإخفاء قائمة الخيارات.	(○)
لعرض 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.	(□)
عند الضغط على زر EXIT (الخروج) أثناء إيقاف الموسيقى أو إخفاء مشغل الموسيقى، سيرجع المشغل إلى عرض التلفاز العادي.	(□)
عند استخدام الزر < أو > أثناء التشغيل يمكن رؤية مؤشر يشير إلى الموضع الممكن تشغيله على الشاشة.	"<" أو ">"

عرض Contents List (لائحة المحتويات)

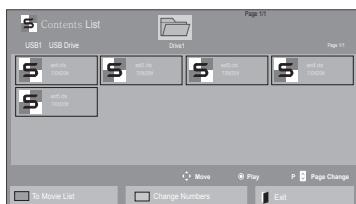
يعلم على تشغيل الملفات المخزنة باستخدام خيار Export (التصدير) .SuperSign Manager

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

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل لـContents List (لائحة المحتويات)، ثم اضغط على OK (موافق).

3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الحافظة التي ترغب بها واضغط على OK (موافق).

4 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الملف الذي ترغب به واضغط على OK (موافق).



1 اضغط على MENU (القائمة) للوصول إلى القوائم المنبثقة.

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

ملاحظة !

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

- قيمة الخيار التي تم تغييرها في Photo List (لائحة الصور) و Music List (لائحة الموسيقى) تتغير بالمثل في Photo List (لائحة الصور) و Music List (لائحة الموسيقى) مع استبعاد Movie List (لائحة الأفلام).

عند تحديد Set Audio Play (ضبط تشغيل الصوت)،

1 اضغط على أزرار التنقل للتمرير لتحديد Repeat (التكرار) أو Random (الشوائي).

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب.

ملاحظة !

- أثناء تشغيل ملفات الوسائط من Contents List (قائمة المحتويات)، يتوفّر الزر BACK (رجوع)، أو EXIT (خروج) أو Volume (مستوى الصوت) فقط. وفي حالة الضغط على الزر BACK (رجوع) أو EXIT (خروج)، يتم إيقاف تشغيل ملفات الوسائط وتتم العودة إلى وضع عرض الشاشة.

- إذا كانت الحافظة AutoPlay (تشغيل تلقائي) موجودة في جهاز USB وملفاتها ذات تنسيق معتمد، يمكن إعادة تشغيلها تلقائياً عند توصيل جهاز USB بالشاشة.

عند تحديد Set Audio (ضبط الصوت)،

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

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل والقيام بالضبط المناسب

دليل DivX® VOD

إلغاء تسجيل DivX® VOD

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

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



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

ملاحظة

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

تسجيل DivX® VOD

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

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) 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** (خروج).
- عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).

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

Close

ملاحظة

- قد لا تعمل بعض الأزرار أثناء قيامك بالتحقق من رمز التسجيل.

- إذا كنت تستخدم رمز تسجيل DivX لجهاز آخر، فلا يمكن تشغيل ملف DivX الذي تم استئجاره أو شراؤه. احرص على استخدام رمز تسجيل DivX المعين للتلفاز.
- قد تكون ملفات الصوت أو الفيديو التي لم يتم تحويلها باستخدام برنامج فك تشفير DivX القياسي تالفة أو غير مشغلة.
- يسمح لك رمز DivX VOD بتنشيط ما يصل إلى 6 أجهزة من خلال حساب واحد.

٥ حدد رمز PIP أو PBP من قائمة التشغيل.

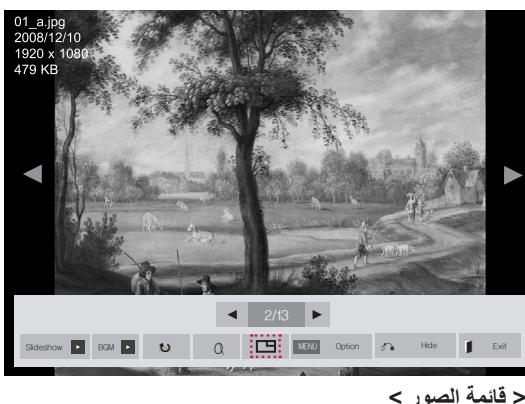


استخدام PIP/PBP

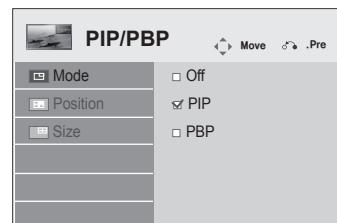
يمكن عرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة على وحدة USB على شاشة واحدة من خلال تقسيمها إلى الشاشات الرئيسية والفرعية. (راجع ص.انظر الصفحة 49)

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

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



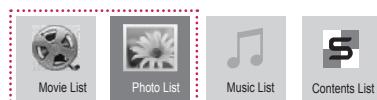
٣ حدد Movie List (قائمة الأفلام) أو Photo List (قائمة الصور) من My Media (وسانطي). لاحظ أن Music List (قائمة الموسيقى) لا تعتمد وظيفة PIP/PBP (.PIP/PBP).



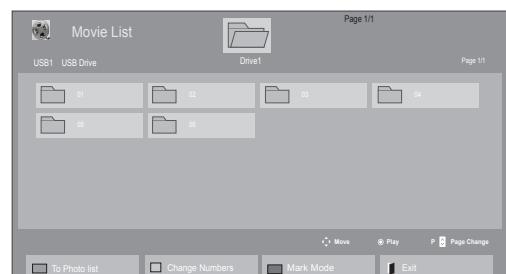
٤ للحصول على الصوت، قم بضبط Main (الرئيسية) أو Sub (الفرعية). يجب تحديد صوت الإخراج قبل تشغيل وظيفة PIP أو PBP.



٧ تعرّض الشاشة الفرعية على الشاشة الرئيسية.



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

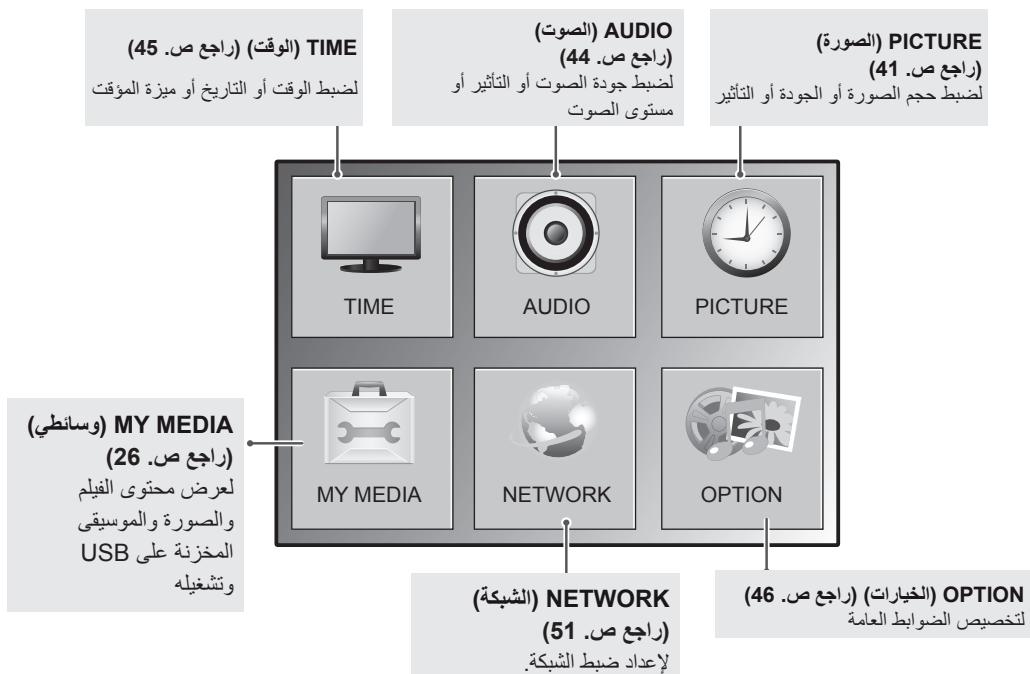


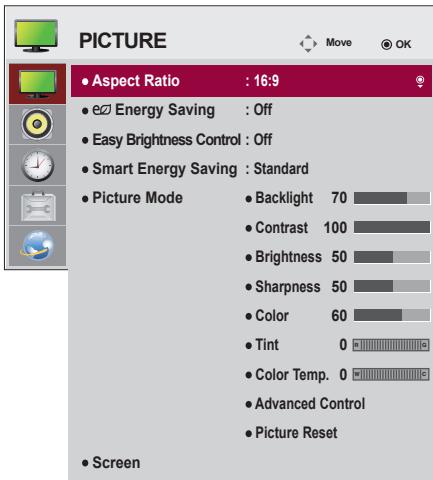
تخصيص الضوابط

الوصول إلى القوائم الرئيسية



- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) 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 الصيغة أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).
- 4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على **BACK** (رجوع).





ضوابط PICTURE (الصورة)

- 1 اضغط على MENU (القائمة) 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 (رجوع).
عند الانتهاء، اضغط على EXIT (خروج).
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على BACK (رجوع).

تم وصف ضوابط الصورة المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لتحريك حجم الصورة لعرض الصور بالحجم المثالي.	Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الطول) Off (متوقف عن التشغيل)
لضبط سطوع الشاشة تلقائياً وفق ما يتلاءم مع الشروط المحيطة.	Energy Saving (توفير الطاقة) Off (متوقف عن التشغيل)
الخيار	
لتعطيل وظيفة Energy Saving (توفير الطاقة).	Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع) Off (متوقف عن التشغيل)
لتحديد مستوى سطوع الإضاءة الخلفية.	Smart Energy Saving Off (متوقف عن التشغيل)
يتم إيقاف الشاشة في خلال 3 ثوان.	Screen Off (إيقاف الشاشة) Off (متوقف عن التشغيل)
للحكم بالإضاءة الخلفية حسب الجدول الذي قمت بضبطه.	
الوضع	
لتعطيل Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).	Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع) Off (متوقف عن التشغيل)
لتمكين Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع).	Easy Brightness Control (التحكم السهل بالسطوع) On (تشغيل)

ملاحظة

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

لضبط الإضاءة الخلفية والتباعد حسب سطوع الشاشة.	Smart Energy Saving Off (متوقف عن التشغيل)
الخيار	
يعمل على تعطيل وظيفة "Smart Energy Saving" (التوفير الذكي للطاقة).	Smart Energy Saving On
يعمل على تعيين وظيفة "Smart Energy Saving" (التوفير الذكي للطاقة) لتوفير استهلاك الطاقة لتصبح أقرب ما يكون للقيمة المعينة في معدل التوفير الذكي للطاقة.	

الوصف	الضبط
لتحديد إحدى الصور مسبقة الضبط أو تخصيص خيارات في كل وضع لأفضل أداء لشاشة التلفاز. يمكنك أيضًا تخصيص الخيارات المتقدمة لكل وضع. قد تختلف أوضاع الصورة مسبقة الضبط المتوفرة بحسب التلفاز.	Picture Mode (وضع الصورة)
الوضع	
لضبط صورة الفيديو لبيئة البيع بالتجزئة من خلال تحسين contrast (التبين) و brightness (السطوع) و sharpness (الحدة) Color (الألوان) و (الزاكي).	Vivid (الزاكي)
لضبط الصورة للبيئة العالية.	Standard (القياسي)
لتحسين صورة الفيديو لمظهر سينمائي وللمتع بالأفلام كما لو كنت في دار السينما.	Cinema (السينما)
لتحسين صورة الفيديو للتتمتع بمشاهدة أحداث تشم بالحركة العالية والحيوية عن طريق زيادة الألوان الأساسية مثل الأبيض أو الأخضر المشبلي أو الأزرق السماوي.	Sport (الرياضة)
لتحسين صورة الفيديو لشاشة الألعاب السريعة مثل العاب أجهزة الكمبيوتر.	Game (الألعاب)
لتحصيص خيارات شاشة الكمبيوتر في وضع RGB.	SCREEN (شاشة)
الختار	RGB- (في وضع PC فقط)
لتحديد استبانة مناسبة. راجع القسم "المواصفات" لمعدل الاستبانة الموصى به لكل طراز.	Resolution (الاستبانة)
لضبط موضع الشاشة والسااعة والحالة تلقائياً. قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة ليضع ثوانٍ فيما تكون التهيئة جارية.	Auto Configure (التهيئة التلقائية)
لضبط الخيارات عندما تكون الصورة غير واضحة، لا سيما عندما تكون الأحرف مهترأة بعد التهيئة التلقائية.	Position / Phase (الوضع) / (الحجم) / (الحجم) / (الحال)
لاستعادة الخيارات إلى الضبط الافتراضي.	Reset (إعادة الضبط)

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 (التبين) عندما يكون الجزء الساطع من الصورة مشبعاً.	Contrast (التبين)
لضبط مستوى القاعدة للإشارة في الصورة. يمكنك استخدام Brightness (السطوع) عندما يكون الجزء الداكن من الصورة مشبعاً.	Brightness (السطوع)
لضبط مستوى الوضوح في الحواف بين المناطق الفاتحة والداكنة من الصورة. وكلما انخفض المستوى، زادت نعومة الصورة.	Sharpness (الحدة)
لضبط كثافة جميع الألوان.	Color (الألوان)
لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.	Tint (الدرجة)
اضبطها على المستوى الدافئ لتعزيز الألوان الدافئة كالأحمر أو اضبطها على المستوى البارد لجعل الصورة تميل إلى الزرقة.	Color Temperature (درجة حرارة الألوان)
لتخصيص الخيارات المتقدمة.	Advanced Control (التحكم المتقدم)
لاستعادة الخيارات إلى الضبط الافتراضي.	Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)

الخيارات المتقدمة للصور

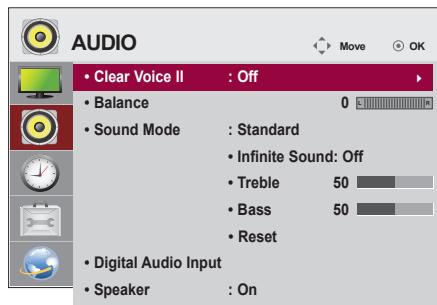
الوصف	الضبط
لتحسين التباين تلقائياً تبعاً لسطوع الانعكاس. (تعمل الوظيفة في الأوضاع التالية - المكون و Component و HDMI-DTV و DVI-DTV)	Dynamic Contrast (التباين الحيوي) High (المنخفض)/ Low (المرتفع)/ Off (إيقاف التشغيل)
لضبط لون الانعكاس تلقائياً لإنتاج ألوان طبيعية قدر الإمكان. (تعمل الوظيفة في الأوضاع التالية - المكون و Component و HDMI-DTV و DVI-DTV)	Dynamic Color (الألوان الحيوية) High (المنخفض)/ Low (المرتفع)/ Off (إيقاف التشغيل)
يزيد سطوع وبياض المنطقة البيضاء من الشاشة.	Clear White (بياض ناصع) Medium (المنخفض)/ Low (المرتفع)/ High (المتوسط)/ Off (إيقاف التشغيل)
يكشف منطقة واجهة الفيديو ويضبطها لإضفاء لون واجهة طبيعي.	Skin Color (لون الواجهة)
لإزالة التشويش حتى درجة عدم إلحاق الضرر بالصورة الأصلية. (تعمل الوظيفة في الأوضاع التالية - المكون و Component و HDMI-DTV و DVI-DTV)	Noise Reduction (تقليل التشويش) Medium (المنخفض)/ Low (المتوسط)/ High (المرتفع)/ Off (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 المترتبة صوراً أكثر بياضاً في حين تعرض قيم الجاما المنخفضة صوراً عالية التباين.	Gamma (جاما) Medium (المنخفض)/ Low (المرتفع)/ High (المتوسط)
« Low (المنخفض) يصبح مستوى انعكاس الشاشة أكثر عاتمة . « High (المرتفع) : يصبح مستوى انعكاس الشاشة أكثر سطوعاً . لضبط تباين الشاشة وسطوعها باستخدام المستوى الأسود للشاشة. (تعمل الوظيفة في الأوضاع التالية - المكون و Component و HDMI-DTV و DVI-DTV)	Black Level (المستوى الأسود) Auto (التلقائي)/ High (المنخفض)/ Low (المرتفع)

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 **Color** (اللون) و **Tint** (الدرجة) في وضع **RGB / HDMI-PC / DVI-PC / Smart Energy Saving** (ال توفير الذكي للطاقة)، قد تظهر الشاشة متباعدة في المنطقة البيضاء من صورة ثابتة.
- عند استعمال وظيفة **Energy Saving** (توفير الطاقة) على **Minimum** (الحد الأدنى)، أو **Medium** (الحد المتوسط)، أو **Maximum** (الحد الأقصى)، تتعطّل وظيفة **Smart Energy Saving** (ال توفير الذكي للطاقة).

صوابط الصوت



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

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

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

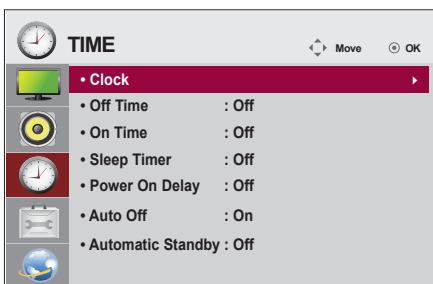
- للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).

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
يساعد على الاستماع إلى الأصوات البشرية بشكل أفضل وذلك من خلال التمييز بين نطاق الصوت البشري والأصوات الأخرى.	Clear Voice II (صوت واضح II)
استخدم هذه الوظيفة لموازنة الصوت في مكبرات الصوت في الجانب الأيسر والأيمن.	Balance (التوازن)
سيتم تحديد نغمة صوت ذات الجودة العالية تلقائياً وهذا يتوقف على نوع الفيديو الذي تشاهده حالياً.	Sound Mode (وضع الصوت)
الوضع	
الصوت الطبيعي والأكثر قوة.	Standard (القياسي)
حدد هذا الخيار للاستماع بالصوت الأصلي عند الاستماع إلى الموسيقى.	Music (ملفات الموسيقى)
حدد هذا الخيار للاستماع بالصوت الرائع.	Cinema (السينما)
حدد هذا الخيار لمشاهدة بث الرياضة.	Sports (الرياضة)
للاستماع بصوت حيوى أثناء لعب لعبة.	Game (الألعاب)
ملاحظة !	
إذا لم تكن جودة الصوت أو مستوى الذي تريده، فيوصى باستخدام نظام مسرح منزلي أو مضخم صوت منفصل لملاءمة بيانات لاستخدامات المختلفة.	
الختار	
يوفر الخيار Infinity Sound (الصوت العميق) من LG صوت ستيريو عبر 5.1 قناة صوتية من مكبري صوت.	Infinite sound (الصوت العميق)
للتحكم بالأصوات المهيمنة في الإخراج. عندما ترتفع مستوى الطنين، يرتفع الإخراج إلى نطاق التردد الأعلى.	Treble (الطنين)
لجعل إخراج الصوت أكثر هدوءاً. في حالة زيادة "الصوت العميق"، يزداد أيضاً تردد الإخراج.	Bass (الجهير)
لضبط وضع الصوت إلى الضبط الافتراضي.	Reset (إعادة الضبط)
HDMI/DisplayPort: لإخراج صوت الإشارة الرقمية من HDMI وعرض المنفذ عبر مكبر صوت الشاشة. Audio In: لإخراج الصوت عبر مكبر صوت الشاشة من خلال توصيل HDMI ومنفذ شاشة العرض بمنفذ Audio In (إدخال الصوت).	Digital Audio Input
لتشغيل مكبر الصوت الداخلي للتلفاز عند استخدام نظام Hi-Fi خارجي. ويمكنك استخدام مكبر صوت التلفاز كجهاز لإخراج الصوت حتى إذا لم يكن هناك إدخال فيديو.	Speaker (مكبر الصوت)



ضوابط الوقت

- 1 اضغط على **MENU** (القائمة) 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).

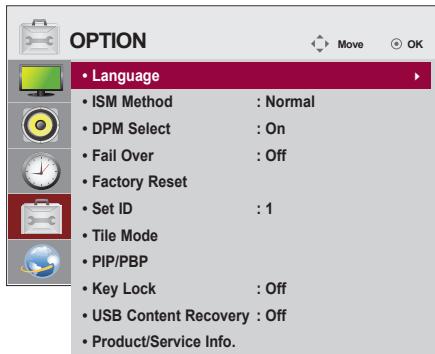
تم وصف ضوابط الوقت المتوفرة في ما يلي:

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

ملاحظة

- يمكن توفير وظيفة **On/Off Time** (وقت التشغيل/إيقاف التشغيل) لما يصل إلى سبعة جداول، ويتم تشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها في الوقت المحدد في قائمة الجداول. إذا تم تخزين عدة أوقات محددة في قائمة الجداول، ستعمل هذه الوظيفة في التوقيت الأقرب إلى الوقت الحالي.
- ما إن يتم تعين وقت التشغيل وقت إيقاف التشغيل تعمال 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 **MENU**(القائمة) للوصول إلى القوائم الرئيسية.
 - 2 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى **OPTION** (الخيارات) واضغط على **SET** (ضبط).
 - 3 اضغط على أزرار التنقل للتنقل إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **SET** (ضبط).
 - للرجوع إلى المستوى السابق، اضغط على **BACK** (رجوع).
 - 4 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT** (الخروج).
- عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على **EXIT** (الخروج).

تم وصف ضوابط الخيار المتوفرة في ما يلي:

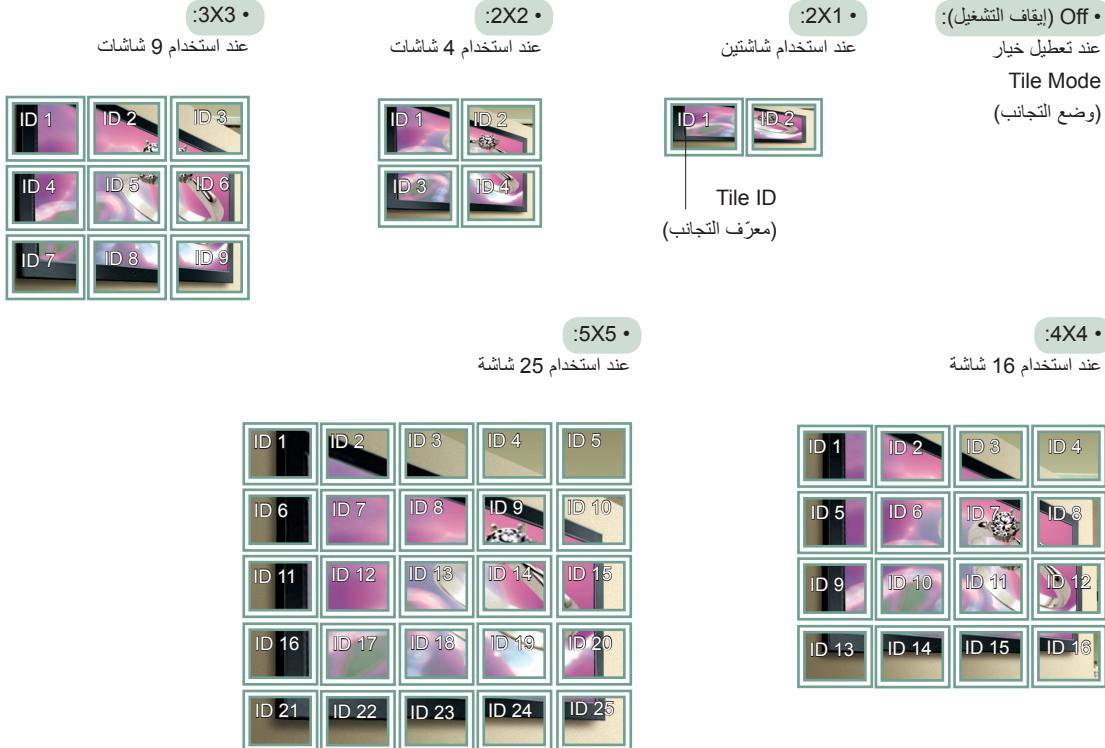
تم وصف ضوابط الخيار المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لاختيار اللغة التي تعرض بها أسماء عناصر التحكم.	Language (اللغة)
إن الصورة المتوقفة أو الثابتة في إحدى ألعاب 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 الظلال)
لتتجنب استمرار ظهور صورة دائمة على الشاشة، ستحرك الشاشة كل دقيقتين.	
تعكس هذه الوظيفة لون اللوحة في الشاشة. يتم عكس لون اللوحة تلقائياً كل 30 دقيقة.	Inversion (انعكاس)
تملاً وظيفة تنقية الأبيض الشاشة باللون الأبيض الخالص. يساعد ذلك على إزالة الصور الدائمة المحترقة في الشاشة. قد يستحيل إزالة الصورة ثابتة بشكل زائد باستخدام الخيار White wash (تنقية الأبيض).	White Wash (تنقية الأبيض)
يمكن أن يختار المستخدم تشغيل / إيقاف تشغيل وضع توفير الطاقة.	DPM Select (تحديد إدارة طاقة العرض)
ملاحظة !	
<ul style="list-style-type: none"> • يمكنك ضبط Energy Saving (توفير الطاقة) إلى Off (إيقاف التشغيل) أو ضبط المدة الزمنية قبل الدخول في وضع Energy Saving (توفير الطاقة) إلى 5 ثوانٍ/10 ثوانٍ/15 ثانية/3 دقيقة/3 دقائق/ 5 دقائق/ 10 دقائق. • يحدث ذلك فرقاً ضئيلاً وفقاً للبيئة الخاصة بك. • قد لا تكون معتمدة حسب الطراز. 	
في حالة عدم وجود إشارة إدخال، يتم الانتقال تلقائياً إلى إدخال آخر يحمل إشارة.	Fail Over
الضبط	
لإيقاف التبديل التلقائي لمصدر الإدخال.	Off
للتبديل إلى مصدر إدخال آخر مع إشارة فيديو في حال عدم صدور أي إشارة فيديو من مصدر الإدخال الحالي.	Auto
لتحديد أولوية مصدر الإدخال للتبديل التلقائي.	Manual
عند العثور على مصادر إدخال متعددة، يتم تحديد مصدر الإدخال ذي الأولوية العالية.	
حدد هذا الخيار للعودة إلى ضوابط الأصلية الافتراضية.	Factory Reset (إعادة الضبط الأصلي)
يمكنك تخصيص رقم Set ID (معرف جهاز) (تخصيص اسم) فربما لكل منتج عند توصيل عدة منتجات لعرضها على الشاشة. حدد الرقم (1 إلى 255) باستخدام الزر، ثم اخرج من القائمة. استخدم معرف الجهاز المخصص للتحكم بكل منتج على حدة باستخدام برنامج التحكم بالمنتج.	Set ID (معرف الجهاز)

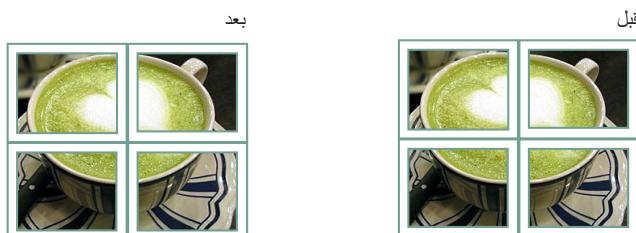
الوصف	الضبط	
<p>لاستخدام هذه الوظيفة - يجب عرض الجهاز مع منتجات أخرى متعددة.</p> <p>* يجب أن يكون في وظيفة يمكن توصيلها بقابل DVI من خلال موزع.</p> <p>اختر وضع التجانب وأختبر حماداة التجانب وأضبط معرف المنتج الحالي لضبط الموقع.</p> <p>* يتم فقط عمليات الضبط التي تم إجراؤها على الضوابط بعد الضغط على الزر SET (ضبط) فقط.</p> <p>- Tile mode (وضع التجانب) : الصف × العمود = 1 إلى 15 الصف = 1 إلى 15 (ضبط) فقط.</p> <p>- يتتوفر الإعداد 15×15.</p> <p>- تتتوفر أيضاً تهيئة شاشة دمج إلى جانب تهيئة كل شاشة على حدة.</p>	Tile Mode (وضع التجانب)	Tile Mode (وضع التجانب)
<p>لضبط موضع الشاشة والساعة والحالة ثلاثية.</p> <p>قد تكون الصورة المعروضة غير ثابتة لبعض ثوان عندما تكون التهيئة جارية لتحرير موضع الشاشة أفقياً ورأسياً.</p>	Auto Config (التهيئة التلقائية)	Position (موقع الكمبيوتر)
اضبط الحجم الأفقي والرأسي للشاشة مع وضع حجم اطار الشاشة في الحساب.	Size (حجم الكمبيوتر)	
تم إزالة الصورة عن طريق المسافة بين الشاشات ليتم عرضها طبيعياً.	Natural (طبيعي)	
تستخدم هذه الوظيفة لبدء وضع التجانب والغاءه.	Reset (إعادة الضبط)	
يتم إلغاء جميع ضوابط التجانب عند تحديد استعادة التجانب وعودة الشاشة إلى حجم الشاشة الكامل.		
لعرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة في جهاز USB على شاشة واحدة من خلال تقسيمها إلى شاشة رئيسية وشاشات فرعية.		PIP/PBP
الضبط		
<p>لضبط نوع الشاشة الثانوية.</p> <p>OFF* (إيقاف): لتعطيل الشاشة الثانوية.</p> <p>PIP* (صورة داخل صورة): لعرض الشاشة الثانوية داخل الشاشة الرئيسية.</p> <p>PBP* (صورة بجانب صورة): لعرض الشاشة الثانوية بجوار الشاشة الرئيسية.</p>	Mode	
لضبط وضع الشاشة الفرعية (الجهة العليا اليسرى، الجهة السفلى اليسرى، الجهة العليا اليمنى، الجهة السفلى اليمنى).	Position (موقع الكمبيوتر)	
تكون القيمة الافتراضية الجهة السفلى اليمنى.		
لضبط حجم الشاشة الفرعية (الحجم 0 إلى 10).	Size (حجم الكمبيوتر)	
حجم PIP الافتراضي (الحجم: 0) هو 480x270، الحجم الأقصى 10 هو 960x540.		
ملاحظة  <p>يتم تعيين خياري Position (الموضع) وSize (الحجم) في وضع PIP (صورة داخل صورة).</p>		
لتشغيل وظيفة المفتاح المحلي وإيقاف تشغيلها. في حالة تمكن وظيفة "قفل المفاتيح"، لا يعمل المفتاح المحلي.		Key Lock
لإعادة تشغيل المحتوى في USB عند إعادة التزويد بالطاقة في حال تم قطعها أثناء تشغيل المحتوى.		USB Content Recovery
لتؤدي هذه الوظيفة العمل نفسه عند فصل جهاز USB وإعادة وصله.		
لعرض اسم الطراز، وإصدار البرنامج، والرقم التسلسلي، وعنوان IP، وعنوان MAC، Internal Memroy Info، والصفحة الرئيسية.		Product/Service .Info

(وضع التجانب) Tile Mode

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

**(الوضع الطبيعي) Natural mode - Tile Mode**

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



ملاحظة

- تكون الشاشة الفرعية معتمدة عند استخدام جهاز USB فقط.

الفرعية	
USB	
O	Component (المكون)
O	RGB
O	HDMI / DVI

- 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 تعيينه كـ 16:9).
- أثناء تشغيل وظيفة PIP/PBP، لا تعمل وظيفة Tile Mode (وضع التاجب).

- 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 مفاتيح Exit (خروج) أو Back (رجوع)، فلا يتم تشغيل الشاشة الفرعية .PIP/PBP.
- لا يمكنك تغيير الصوت أثناء تشغيل وظيفة PIP أو PBP. إذا أردت تغيير الصوت، فيرجي إعادة تشغيل PIP/PBP.
- يتم ضبط جودة المقدمة في الشاشة الفرعية وفق القيم التي تم ضبطها في القائمة الرئيسية وليس في وحدة USB.
- حتى عند تشغيل الطاقة أو إيقاف تشغيلها، إذا كان جهاز USB موصولاً، سيتم تشغيل وضع PIP/PBP مجدداً من حيث توقف.
- إذا قمت بتشغيل ملفات الفيديو المحددة في وضع PIP/PBP، ستتم إعادة تشغيل ملفات الفيديو بشكل متكرر على التوالي.
- تعمل الأزرار أثناء في وضع PIP.

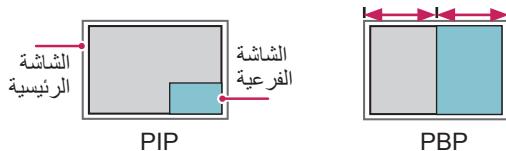
الفيلم	الصورة	الزر
X	O	"<"
X	O	">"
O	X	↶
X	X	↷
O	X	⤵
O	X	⤴
O	X	⤶

PIP/PBP

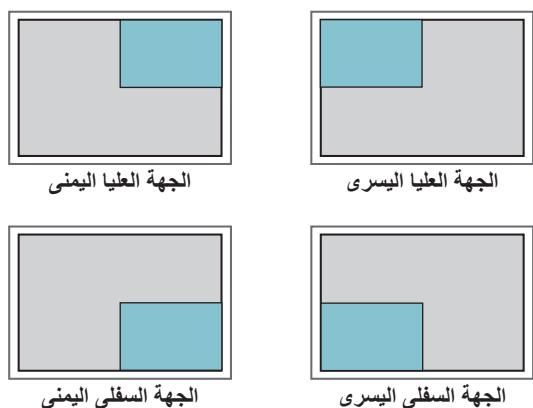
عرض ملفات الفيديو أو الصور المخزنة في جهاز USB على شاشة واحدة من خلال تقسيمها إلى شاشة رئيسية وشاشات فرعية. (راجع ص.37)

الموضع

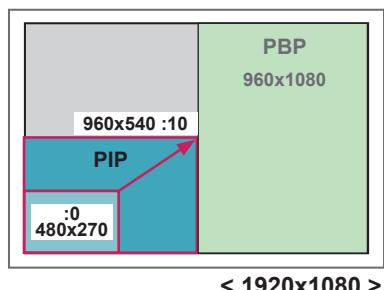
- صورة داخل صورة**: لعرض الشاشة الفرعية في الشاشة الرئيسية.
صورة بجانب صورة: لعرض الشاشة الفرعية بجوار الشاشة الرئيسية.

**الموضع**

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

**Size**

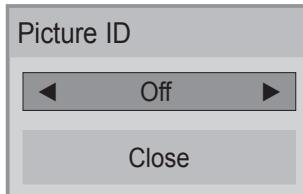
لضبط حجم الشاشة الفرعية (الحجم 0 إلى 10).



تعريف الصورة Picture ID

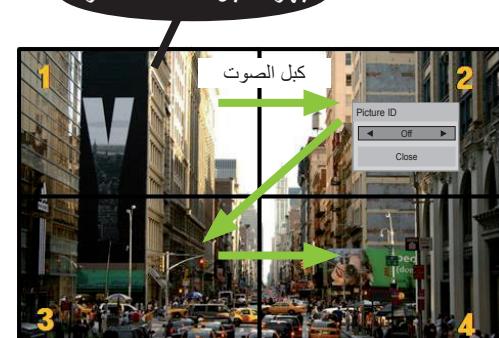
التعريف

- إذا ضغطت على زر ي اليسار/اليمين أو على زر ON (تشغيل) 2 بشكل متكرر، يتغير Picture ID (معرف الصورة) مروراً بـ OFF (إيقاف التشغيل) و 1-4. قم بتعيين ID (المعرف) المطلوب.



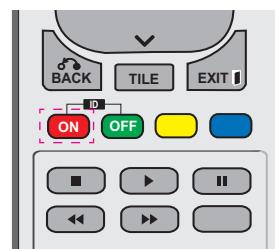
- إذا قمت بتعيين ID Set (معرف الجهاز) لكل جهاز بالعرض المتعدد، ومن ثم تعيين Picture ID (معرف الصورة) باستخدام الزر الأحمر على وحدة التحكم عن بعد، يتم عرض مقنح الأمر ذي Set ID (معرف الجهاز) و Picture ID (معرف الصورة) نفسهما. يتذكر التحكم في جهاز ذي Set ID (معرف الصورة) و Picture ID (معرف الصورة) مختلفين (معرف الجهاز) و Picture ID (معرف الصورة) معاً عبر إشارات الأشعة تحت الحمراء.
- يرجى مراجعة دليل التثبيت للحصول على مزيد من المعلومات حول تعيين Total Set ID (مجموعة معرفات الجهاز).

يستخدم خيار Picture ID (معرف الصورة) لتغيير ضوابط جهاز معين (العرض) باستخدام جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء لإمكانية العرض المتعدد. يمكن إنشاء اتصال بين جهاز عرض ذي جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء وأجهزة عرض أخرى باستخدام كابلات صوت. يتم تعريف 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.



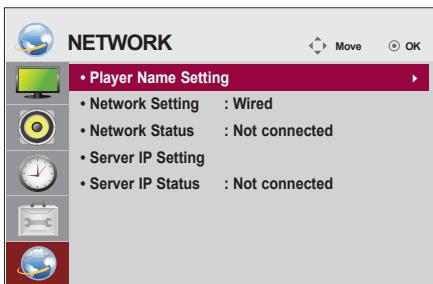
2X2 إمكانية العرض المتعدد (مجموع Set ID (معرف الجهاز) : 4) يتم تعيين Set ID (معرف الجهاز) كما هو مبين في الصورة.

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



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

ملاحظة



ضوابط الشبكة

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

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

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

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

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

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

تم وصف ضوابط الخيار المتوفرة في ما يلي:

الوصف	الضبط
لضبط اسم المشغل المستخدم في SuperSign Manager (حتى 20 حرفاً).	Player Name Setting
لتغيير ضوابط الشبكة	Network Setting (ضبط الشبكة)
لعرض حالة الشبكة - 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. - غير متصل: عند عدم وجود اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign Manager. - بانتظار الموافقة: عند إجراء اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign Manager، ولكن الخادم لم يوافق بعد على إذن الوصول إليه. - مرفوض: عند إجراء اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign Manager، ولكن الخادم رفض إذن الوصول إليه. - متصل بالإنترنت: عند إجراء اتصال بين الشبكة وخادم SuperSign Manager ووافق الخادم على إذن الوصول إليه.	Server IP Status

تنبيه !

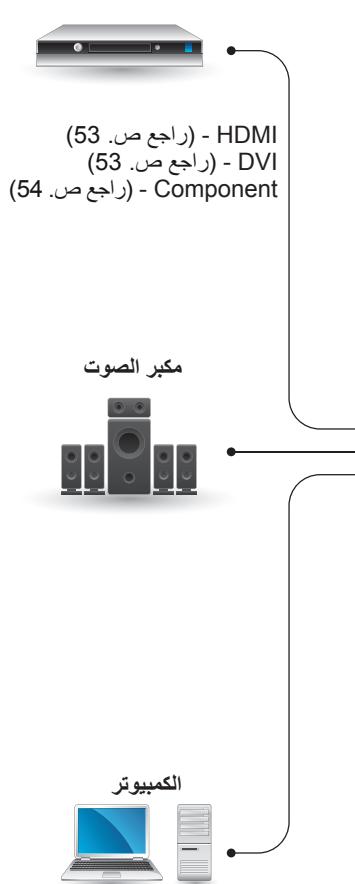
- عند ضبط **Player Name** (اسم المشغل)، قد يحدث تأخير في الإدخال إذا قمت بالضغط على أزرار وحدة التحكم عن بعد بصورة مستمرة.

إجراءات توصيات

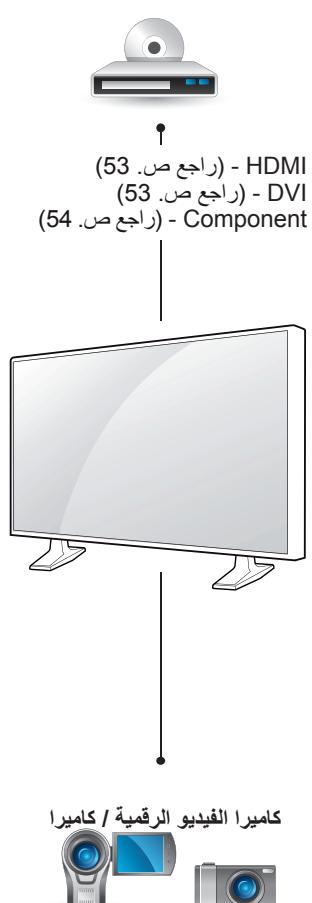
قم بتوصيل الأجهزة الخارجية المختلفة بالمنافذ الموجودة على الجانب الخلفي للنافذ.

- 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

Component
(54) - (راجع ص. 54)

USB

وحدة تخزين الذاكرة
(26) - (راجع ص. 26)

جهاز ألعاب

(15) - RGB
(16) - HDMI
(16) - DVI
(54) - LAN
(راجع ص. 15)
(راجع ص. 16)
(راجع ص. 16)
(راجع ص. 54)

(53) - HDMI
(53) - DVI
(54) - Component
(راجع ص. 53)
(راجع ص. 53)
(راجع ص. 54)

(53) - HDMI
(54) - Component
(راجع ص. 53)
(راجع ص. 54)

ملاحظة

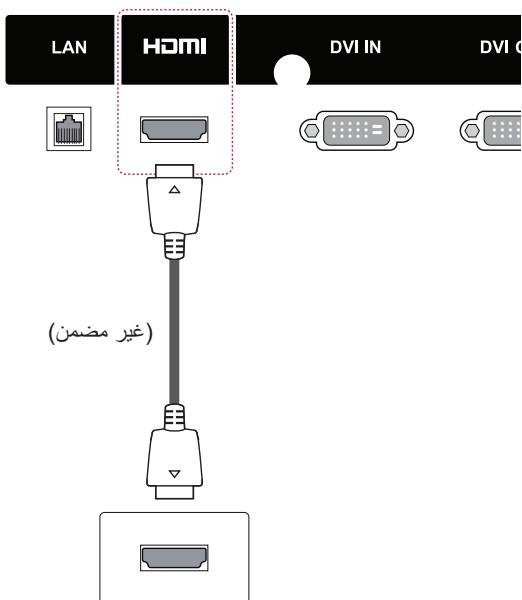


- إذا قمت بتوصيل جهاز ألعاب بشاشة العرض، فاستخدم الكابل المرفق مع جهاز الألعاب.
- يوصى باستخدام مكبر الصوت الاختياري المتوفر.

توصيل HDMI

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

الجهة الخلفية من المنتج.



ملاحظة

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

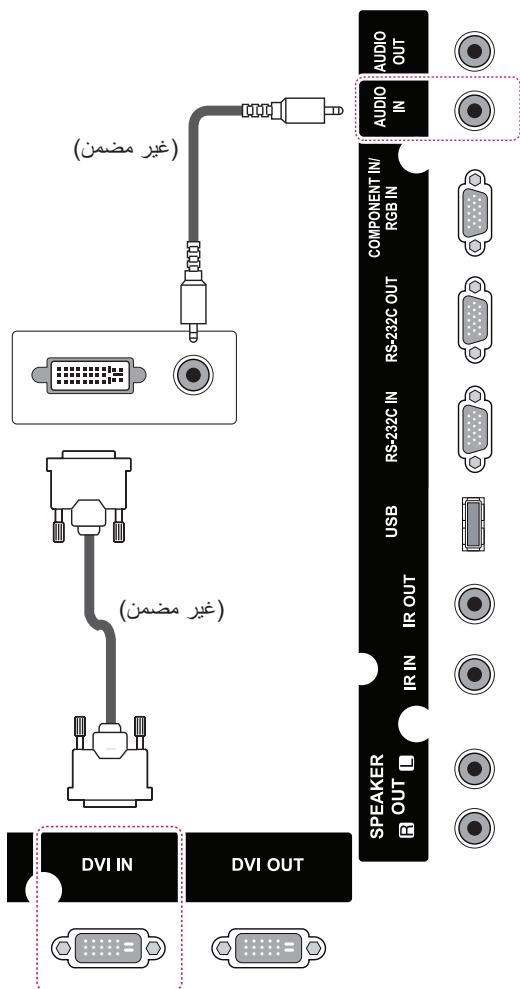
التوصيل بجهاز استقبال عالي الدقة أو مشغل أقراص DVD أو كاميرا فيديو رقمية أو كاميرا أو جهاز ألعاب أو مشغل جهاز فيديو

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

توصيل DVI

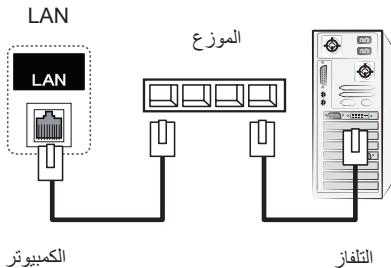
لإرسال إشارة الفيديو الرقمية من جهاز خارجي إلى شاشة العرض. قم بتوصيل الجهاز الخارجي وشاشة العرض بواسطة كابل DVI يظهر في الصورة التالية. لإرسال إشارة الصوت، قم بتوصيل كابل صوت اختياري.

الجهة الخلفية من المنتج.

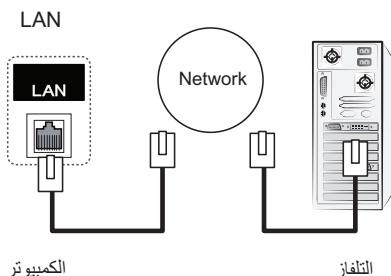


التوصيل بـ LAN

A استخدام جهاز توجيه (الموزع)

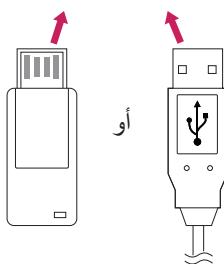


B استخدام إنترنت.



التوصيل بوحدة تخزين USB

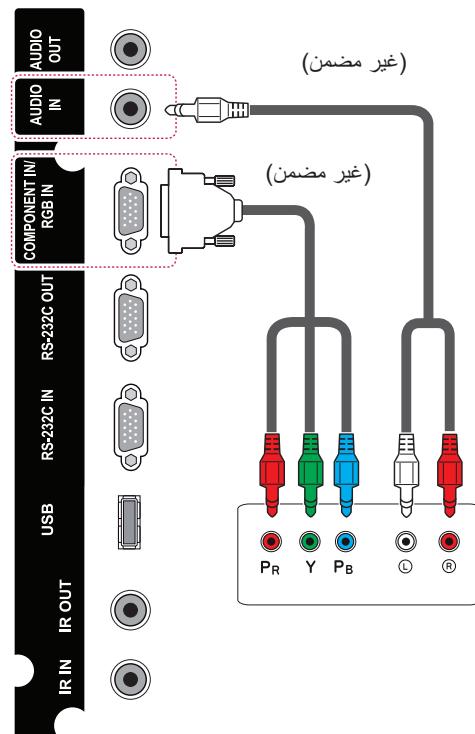
قم بتوصيل وحدة تخزين USB مثل ذاكرة فلاش USB أو قرص ثابت خارجي أو مشغل MP3 أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالنفاذ وقم بالوصول إلى قائمة USB لاستخدام ملفات وسائط متعددة مختلفة. توصيل وحدات "Connecting USB storage devices" تخزين USB في و "Browsing files" (استعراض الملفات) في



توصيل Component

لإرسال إشارات الفيديو والصوت التناهيرية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بشاشة العرض باستخدام كابل إشارة ذي 15 سنتيمترات RCA كما يظهر في الصورة التالية. لعرض الصور باستخدام المسمى المنقى، تأكد من استخدام كابل مكون.

الجهة الخلفية من المنتج.



ملاحظة!

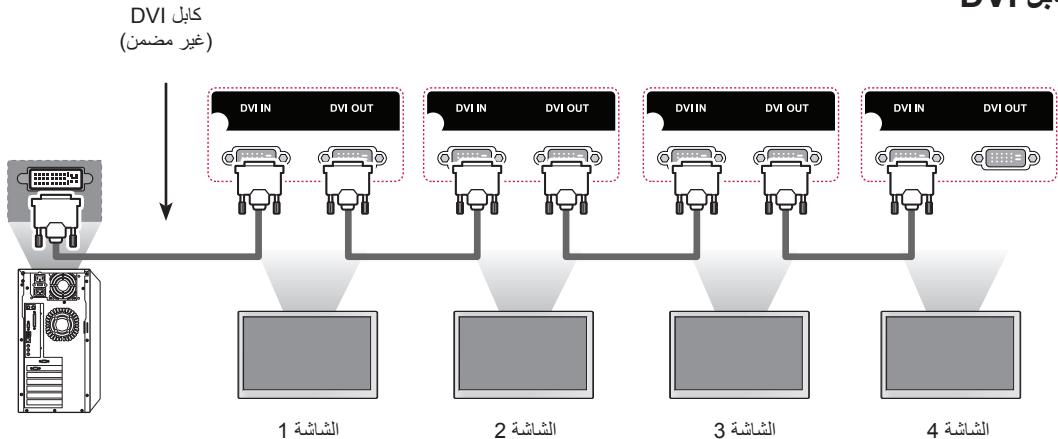
- عند توصيل منفذ المكون باستخدام الواجهة المشتركة، يجب أن ينطابق المنفذ مع مصدر الإدخال. وإلا، فقد يحدث تشويش.

سلسلة شاشات متراقبة

استخدم هذه الوظيفة لإضافة الفيديو الرقمية من الكمبيوتر على شاشات متعددة.

- 1** قم بتوصيل كابل إدخال الإشارة (كابل DVI) بمنفذ IN DVI الخاص بالشاشة الأولى.
 - 2** قم بتوصيل أحد طرفي كابل إدخال الإشارة بالكمبيوتر.
 - 3** قم بتوصيل أحد طرفي كابل إدخال الإشارة بمنفذ OUT DVI الخاص بالشاشة الأولى والطرف الآخر بمنفذ IN DVI الخاص بالشاشة الثانية.

DVI کابل



ملاحظة

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

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا يتم عرض أي صورة على الشاشة

المشكلة	الحل
هل تم توصيل سلك الطاقة بالمنتج؟	تحقق من توصيل سلك الطاقة بأخذ الطاقة بشكل صحيح.
هل تظهر الرسالة "Out of range" (خارج النطاق) على الشاشة؟	تكون الإشارة الواردة من الكمبيوتر (بطاقة الفيديو) خارج نطاق التردد العمودي أو الأفقي للمنتج. اضبط نطاق التردد بالرجوع إلى قسم الموصفات في هذا الدليل. * أقصى معدل استبانة: RGB @ 1080 × 1920 60 هرتز HDMI/DVI @ 1080 × 1920 60 هرتز
هل تظهر الرسالة 'Check signal cable' (فحص 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 بتنبيه برنامج التشغيل؟	تحقق مما إذا كانت وظيفة "التوصيل والتشغيل" معتمدة من خلال الرجوع إلى دليل مستخدم بطاقة الفيديو.

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

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

الصورة المعروضة على الشاشة تبدو غير طبيعية.

المشكلة	الحل
هل موضع الشاشة غير صحيح؟	<ul style="list-style-type: none"> • إشارة تناظرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تلقائي) على وحدة التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تلقائياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، حدد [Position] - [Screen] - [PICTURE] • تتحقق من دعم المنتج لمستوى استيانة وتعدد بطاقة الفيديو. إذا كان التردد خارج النطاق، فاضبطه على معدل الاستيانة الموصى به في القائمة "Display" (لوحة التحكم) Control Panel (ضبط) - [العرض] - [Setting] (ضبط).
هل تظهر خطوط رفيعة على خلفية الشاشة؟	<ul style="list-style-type: none"> • إشارة تناظرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تلقائي) على جهاز التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تلقائياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، حدد [Size] - [Screen] - [PICTURE]
يظهر تشوش أفقي أو تبدو الشخصيات باهتة.	<ul style="list-style-type: none"> • إشارة تناظرية من نوع D-Sub - اضغط على الزر "AUTO" (تلقائي) على جهاز التحكم عن بعد لتحديد أفضل حالة للشاشة تلائم الوضع الحالي تلقائياً. إذا لم تكن نتيجة الضبط مرضية، حدد [Phase] - [Screen] - [PICTURE]
تظهر الشاشة بشكل غير طبيعي.	<ul style="list-style-type: none"> • لم يتم توصيل إشارة الإدخال الملانم بمأخذ الإشارة. قم بتوصيل كابل الإشارة الملانم لإدخال المصدر.

يظهر طيف للصورة على المنتج.

المشكلة	الحل
يظهر طيف للصورة عند إيقاف تشغيل المنتج.	<ul style="list-style-type: none"> • في حالة عرض صورة ثابتة لفترة طويلة، قد تتلف وحدات البكسل سريعاً. استخدم وظيفة شاشة التوقف. • عند عرض صورة داكنة على الشاشة بعد عرض صورة ذات تباين عالي (أسود وأبيض أو رمادي)، فيمكن لهذا أن يؤدي إلى التصاق الصورة. هذا الأمر طبيعي مع شاشة LCD.

لا تعمل وظيفة الصوت.

المشكلة	الحل
لا يصدر صوت	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من توصيل كابل الصوت بشكل صحيح. اضبط مستوى الصوت. تحقق من ضبط الصوت بشكل صحيح.
الصوت غير واضح بتاتاً.	<ul style="list-style-type: none"> حدد الصوت الملائم. اضبط مستوى الصوت.
الصوت منخفض للغاية.	

ألوان الشاشة غير طبيعية.

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

لا يتم تشغيل الشاشة بشكل طبيعي.

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

الموصفات

42WL10MS

لوحة LCD	نوع الشاشة	شريان ترانزستور الرقية (TFT) بعرض 1064,67 مم لوحة عرض LCD (شاشة الكريستال السائل). حجم القطر المرئي : 1064.67 مم
إشارة الفيديو	أقصى استبانة المسافة بين وحدات البكسل	0.4833 مم (أفقي) x 0.4833 مم (عمودي)
معدل الاستبانة الموصى به	أقصى استبانة	:RGB @ 1080 × 1920 60 هرتز :HDMI/DVI @ 1080 × 1920 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
التردد الأفقي	معدل الاستبانة الموصى به	:RGB @ 1080 × 1920 60 هرتز :HDMI/DVI @ 1080 × 1920 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
التردد العمودي	التردد الأفقي	:RGB 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز :HDMI/DVI 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز
نوع التزامن	التردد العمودي	تزامن منفصل، تزامن مركب، رقمي
موصل الإدخال	الفولتية المقدرة	نوع D-Sub مزود بـ 15 سنتيمتر HDMI (رقمي)، Component، DVI، USB، LAN، RS-232C
Power (الطاقة)	استهلاك الطاقة	100-240 فولت من التيار المتردد ~ بتردد 50/60 هرتز وقدرة 1.3 أمبير
ظروف بيئية التشغيل	درجة حرارة التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية % 10 إلى 80
نسبة رطوبة التخزين	درجة حرارة التخزين	من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية % 5 إلى 95
نسبة رطوبة التخزين	نسبة رطوبة التخزين	

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

	الأبعاد (العرض X الارتفاع X العمق) / الوزن W x H x D 12.8 x 77 x 560.8 مم كجم / 962.2
	W x H x D 14.1 x 297.7 x 636.5 مم كجم / 962.2
	W x H x D 13.55 x 100.1 x 560.8 مم كجم / 962.2
	W x H x D 14.85 x 297.7 x 636.5 مم كجم / 962.2

* مطبقة فقط على الطرازات التي تعتمد مكبرات الصوت

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

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

لوحة LCD	نوع الشاشة	شريان ترانزستور الرقية (TFT) بعرض 1192.78 مم لوحة عرض LCD (شاشة الكريستال السائل). حجم القطر المركب : 1197.78 مم
إشارة الفيديو	أقصى استبانة	المسافة بين وحدات البكسل 0.5415 مم (أفقي) x 0.5415 مم (عمودي)
معدل الاستبانة الموصى به	التردد الأفقي	RGB: 1080 × 1920 @ 60 هرتز HDMI/DVI: 1080 × 1920 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
التردد العمودي	التردد العمودي	RGB: 1080 × 1920 @ 60 هرتز HDMI/DVI: 1080 × 1920 @ 60 هرتز - قد تكون غير معتمدة وفقاً لنظام التشغيل أو بطاقة الفيديو.
نوع التزامن	نوع التزامن	D-Sub مزود بـ 15 سنتيمتر HDMI (رقمي)، Component، DVI، USB، LAN، RS-232C
Power (الطاقة)	الفولتية المقدرة	100-240 فولت من التيار المتردد ~ بتردد 50/60 هرتز وقدرة 1.3 أمبير
طروف بيئية التشغيل	استهلاك الطاقة	وضع التشغيل: 95 واط بشكل نموذجي وضع السكون (RGB) : ≥ 0.5 واط وضع السكون (HDMI و DVI) : ≥ 0.7 واط وضع إيقاف التشغيل: ≥ 0.5 واط
درجة حرارة التخزين	درجة حرارة التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية % 10 إلى % 80
نسبة رطوبة التخزين	نسبة رطوبة التشغيل	من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية % 5 إلى % 95

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

	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) / الوزن 1074.3 مم × 78.6 مم × 15.5 كجم
	1074.3 مم × 699.9 مم × 297.7 كجم / 16.8 مم
	1074.3 مم × 624 مم × 101.6 كجم / 16.25 مم
	1074.3 مم × 699.9 مم × 298.3 كجم / 17.55 مم

* مطبقة فقط على الطرازات التي تعتمد مكبرات الصوت

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

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

الأبعاد

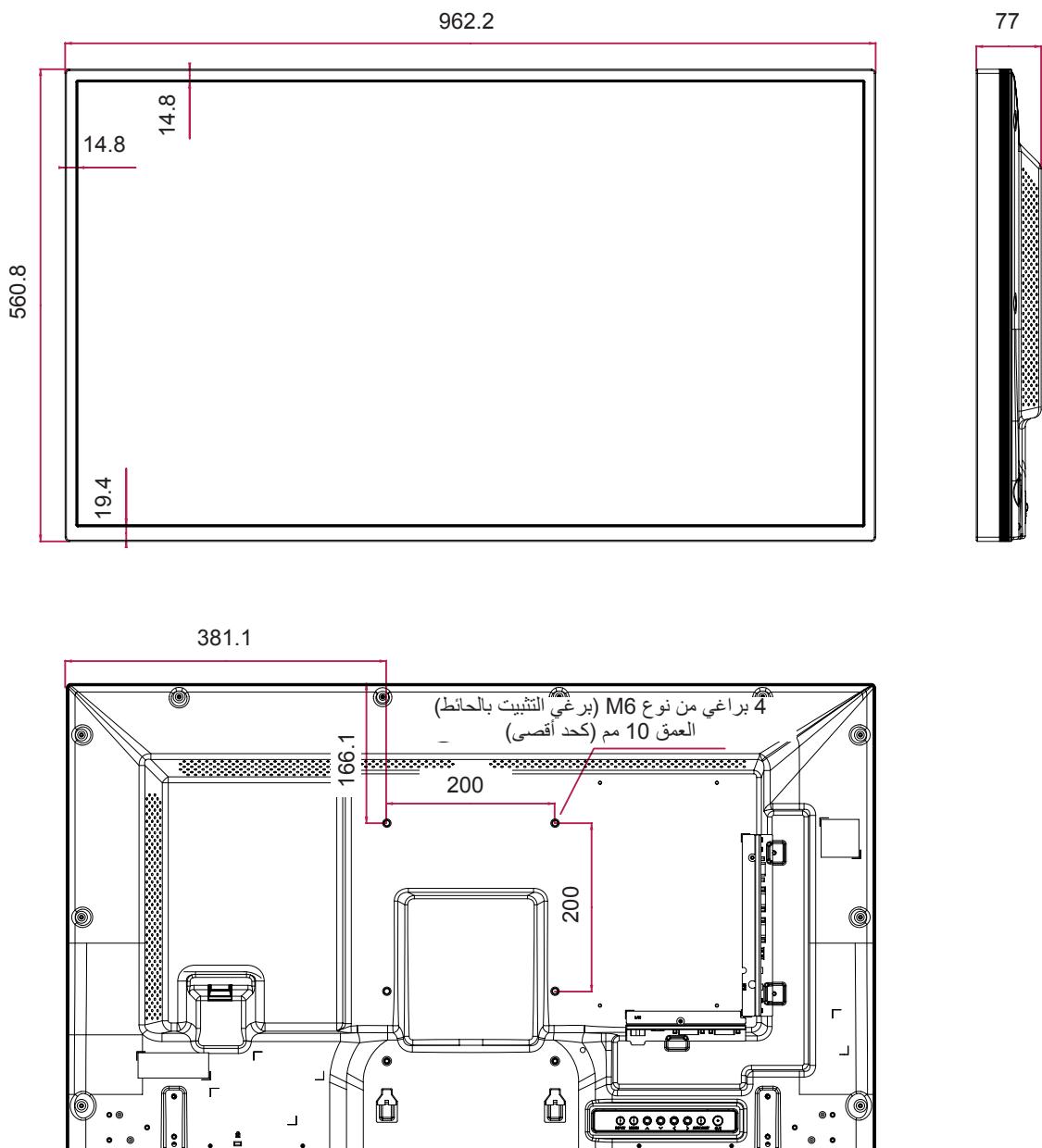
قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب الجهاز الحالي والملحقات.

يرجى مراجعة قسم "الثبت على الحائط" لمعرفة حجم البراغي. (انظر الصفحة 11)

العربية

(وحدة القياس: مم)

42WL10MS



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

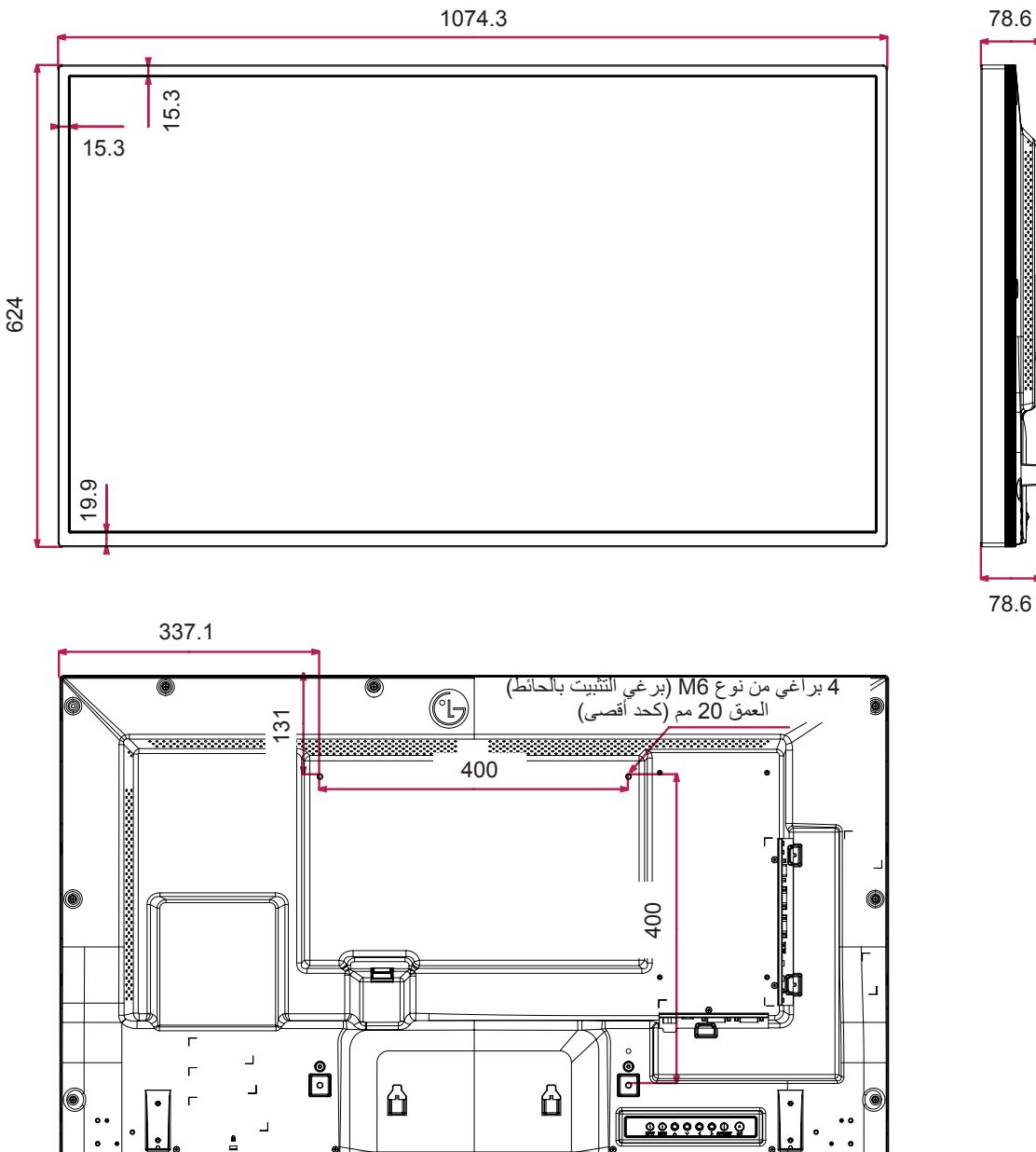
الأبعاد

قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب الجهاز الحالي والملحقات.
يرجى مراجعة قسم "الثبت على الحائط" لمعرفة حجم البراغي. (انظر الصفحة 11)

(وحدة القياس: مم)

47WL10MS

العربية



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

وضع DTV

الوضع المعتمد RGB (الكمبيوتر)

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

ملاحظة !

- تتوفر مستويات الاستيانة للكمبيوتر كما في خيار ملصق الإدخال في وضع الإدخال HDMI/DVI وRGB : 640 × 640 / 1280 × 720 / 1920 × 1080 هرتز، 60 / 480 / 60 / 1080 هرتز ومستويات الاستيانة للتلفاز الرقمي .1080p، 720p، 480p :(DTV)

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 الأفقيه التي يتم عرضها كل ثانية كالتردد الأفقي. ووحدة القياس هي الكيلو هرتز.

الوضع المعتمد لمنفذ HDMI/DVI (الكمبيوتر)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستيانة
70.8	31.469	640 x 350
70.8	31.468	720 x 400
59.94	31.469	640 x 480
75	37.5	640 x 480
60.317	37.879	800 x 600
75	46.875	800 x 600
74.55	49.725	832 x 624
60	48.363	1024 x 768
75.029	60.123	1024 x 768
59.855	44.772	1280 x 720
59.799	47.72	1360 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

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستيانة
59.94	31.469	640 x 480
60.317	37.879	800 x 600
60	48.363	1024 x 768
59.855	44.772	1280 x 720
60	47.7	1280 x 768
59.799	47.72	1360 x 768
60	47.7	1366 x 768
60.02	63.981	1280 x 1024
59.954	65.290	1680 x 1050
60	67.5	1920 x 1080

رموز الأشعة تحت الحمراء



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

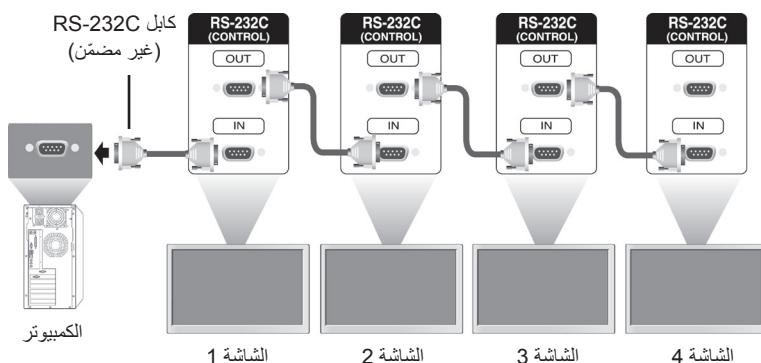
الرمز (سداسي عشري)	الوظيفة	ملاحظة
95	Energy Saving (توفير الطاقة) (E0)	زر وحدة تحكم عن بعد
08	(الطاقة) (POWER)	زر وحدة تحكم عن بعد (تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة)
0B	INPUT (الإدخال)	زر وحدة تحكم عن بعد
C4	Monitor On (تشغيل الشاشة)	زر وحدة تحكم عن بعد (رمز الأشعة تحت الحمراء المنفصل)
C5	Monitor OFF (إيقاف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

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 يتراوح Set ID (معرف الجهاز) بين 1 و 255 من دون أن ينكرر.

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

عمليات تهيئة ثلاثة أسلاك (غير قياسية)

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

D-Sub 9 D-Sub 9
(أنثى) (أنثى)

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

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

D-Sub 9 D-Sub 9
(أنثى) (أنثى)

وصف التوصيل

- سرعة نقل البيانات : 9600 باود (UART)
- طول البيانات : 8 بت
- معدل بت النقل : لا شيء
- معدل بت التوقف : 1 بت
- التحكم بالتدفق : لا شيء
- رمز الاتصال : رمز ASCII
- استخدم كابلًا (معكوسًا) متقطعاً

لائحة مراجع الأوامر

العرب

البيانات (سداسية عشرية)	الأمر		
	2	1	
من 00 إلى 01 راجع "Input Select" (تحديد الإدخال).	a	k	01. الطاقة
ragu "نسبة الطول إلى العرض".	b	x	02. Input Select (تحديد الإدخال)
ragu " توفير الطاقة".	c	k	03. نسبة الطول إلى العرض
ragu "وضع الصورة".	q	j	04. توفير الطاقة
من 00 إلى 64 راجع "Auto configuration" (التهيئة التلقائية).	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(ساعة / الدقيقة/ الثانية))
راجع "Off Timer" (مؤقت الإيقاف).	e	f	25. Repeat (مؤقت الإيقاف) Off Timer (وضع التكرار) mode
راجع "On Timer" (مؤقت التشغيل).	d	f	26. Repeat (مؤقت التشغيل) On Timer (وضع التكرار) mode
راجع "On Timer Input" (إدخال مؤقت التشغيل).	u	f	27. إدخال مؤقت التشغيل
من 00 إلى 08.	f	f	28. وقت النوم
من 00 إلى 64.	h	f	29. Power On Delay (مهمة 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 (وضع ISM mode)
00 إلى 02.	i	m	36. Fail Over Select (تحديد الخادم الاحتياطي)

البيانات (سداسية عشرية)	الأمر		Fail Over Input Select (تحديد إدخال الخادم الاحتياطي).37
	2	1	
راجع "Fail Over Input Select" (تحديد إدخال الخادم الاحتياطي).	j	m	
من 00 إلى 02	K	f	إعادة الضبط .38
من 00 إلى 01	d	d	TILE MODE .39 (وضع التجانب)
FF	z	d	Tile Mode Check .40 (تحقق من وضع التجانب)
راجع "Tile ID (معرف التجانب)"	i	d	Tile ID .41 (معرف التجانب)
من 00 إلى 32	e	d	Tile H Position .42 (الوضع الأفقي للتجانب)
من 00 إلى 32	f	d	Tile V Position .43 (الوضع الرأسي للتجانب)
من 00 إلى 32	g	d	Tile H Size .44 (الحجم الأفقي للتجانب)
من 00 إلى 32	h	d	Tile V Size .45 (الحجم الرأسي للتجانب)
من 00 إلى 01	j	d	Natural Mode .46 (الوضع الطبيعي) (في وضع Tile)
من 00 إلى 01	j	f	DPM Select .47 (تحديد إدارة طاقة العرض)
من 00 إلى 03	o	d	FAN Control .48 (التحكم بالمروحة)
FF	w	d	Fan Fault Check .49 (تحقق من خلل المروحة)
FF	n	d	Temperature Value .50 (قيمة درجة الحرارة)
من 00 إلى 01	m	k	Remote Lock .51 (फ़्लॉक नियंत्रण से बाहर करना) / إيقاف المفاتيح
راجع "Key (المفتاح)".	c	m	Key .52 (المفتاح)
من 00 إلى 01	l	k	تحديد شاشة خيارات العرض .53
FF	l	d	Elapsed Time Return .54 (اظهار الوقت المنقضي)
FF	y	f	.55. التحقق من الرقم المتسلسل
FF	z	f	S/W Version .56 (إصدار البرنامج)
من 00 إلى FE	m	j	White Balance Red Gain .57 (اكتساب اللون الأحمر من التوازن الأبيض)
من 00 إلى FE	n	j	White Balance Green Gain .58 (اكتساب اللون الأخضر من التوازن الأبيض)
من 00 إلى FE	o	j	White Balance Blue Gain .59 (اكتساب اللون الأزرق من التوازن الأبيض)
من 00 إلى 64	g	m	.60. الإضاءة الخلفية
من 00 إلى 01	t	d	PC Power Control .61 (التحكم بطاقة الكمبيوتر الشخصي)
من 00 إلى 01	s	d	PC Power .62 (طاقة الكمبيوتر الشخصي)
من 00 إلى 01	m	s	Easy Brightness Control Mode .63
راجع "Easy Brightness Control Schedule"	s	s	Easy Brightness Control Schedule .64
"تحقق من الحالة"	v	s	Status check .65 (تحقق من الحالة)
01 إلى 00	t	m	BLU Maintenance .66 (صيانة BLU)
01 إلى 00	d	k	Screen mute .67 (حجب الشاشة)

- ملاحظة: أثناء عمليات USB مثل Dvix أو EMF، يتم تنفيذ ومعالجة كل الأوامر كـ Power NG (الطاقة) (K a) و Key (K a) (المفتاح) (m c).
- إن 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

العرب

الإرسال

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

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

الإقرار

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

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

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

الإرسال [q][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00: إيقاف التشغيل
01: 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 g) 06. التباين (الأمر:
لضبط تباين الشاشة

الإرسال [k][g][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات من 00 إلى 64: التباين من 0 إلى 100

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

(k a) 01 Power (الطاقة) (الأمر:

للتحكم بتشغيل/إيقاف تشغيل طاقة الشاشة.

الإرسال [k][a][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 00 : إيقاف التشغيل
01 : التشغيل

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

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

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

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

الإرسال [x][b][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 20: الإدخال (الصوت والصورة)

المكون
RGB:60

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

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

* قد لا يتم اعتماد بعض إشارات الإدخال حسب الطراز.

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

الإرسال [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات 01: 4:3
02: 16:9

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

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

Display Port PC mode/HDMI ، DVI-D ، RGB *
(وضع الكمبيوتر الخاص بمنفذ العرض (1:1))
من 10 إلى 1F Cinema Zoom: 1F (تكبير سينمائي) من 1 إلى 16
(الصوت والصورة، المكون، HDMI / DVI-D / التلفاز الرقمي
الخاص بمنفذ العرض)

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

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

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

الإرسال

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

البيانات من 00 إلى 64: السطوع من 0 إلى 100

الإقرار

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

10. اختلاف اللون (الأمر: k j)
لضبط اختلاف اللون في الشاشة.

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

الإرسال

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

البيانات 00 إلى 64: اختلاف الألوان من R50 إلى G50

الإقرار

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

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

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

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

الإرسال

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

البيانات من 00 إلى 64: دافئة 50 إلى باردة 50

الإقرار

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

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

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

الإرسال

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

البيانات من 00 إلى 64: اللون من 0 إلى 100

الإقرار

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

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

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

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

الإرسال

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

البيانات من 00 إلى 64: يسار 50 إلى يمين 50

الإقرار

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

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

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

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

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

15. Auto Configuration (التهيئة التلقائية) (الأمر: j u)
لضبط وضع الصورة والحد من اهتزاز الصورة تلقائياً.

- (متوفّر لإدخال RGB-PC فقط).

الإرسال

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

البيانات 01: الجهاز

الإقرار

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

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

الإرسال [k][f][][Set ID][][Data][Cr]

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

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

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]

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

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

البيانات 1 من 00 إلى 14: 2010 إلى 2030

البيانات 2 من 01 إلى C0: يناير إلى ديسمبر

البيانات 3 من 01 إلى 31: 1 إلى 1F

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

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]

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

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

البيانات 1 من 00 إلى 17: 00 إلى 23 ساعة

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

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

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

** لا يعمل هذا الأمر إذا لم يتم ضبط 1 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) Volume Mute (التحكم 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

(النكرار)/ الوقت (الأمر: f d)

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

النكرار)/ الوقت).

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

الإرسال

البيانات 1

1. من f1h إلى f7h (قراءة البيانات)

F1: قراءة بيانات وقت التشغيل الأول

F2: قراءة بيانات وقت التشغيل الثاني

F3: قراءة بيانات وقت التشغيل الثالث

F4: قراءة بيانات وقت التشغيل الرابع

F5: قراءة بيانات وقت التشغيل الخامس

F6: قراءة بيانات وقت التشغيل السادس

F7: قراءة بيانات وقت التشغيل السابع

e1h-e7h .2 (حذف فهرس واحد، e0h) (حذف كافة الفهارس)

E0: حذف كافة بيانات وقت التشغيل

E1: حذف بيانات وقت التشغيل الأول

E2: حذف بيانات وقت التشغيل الثاني

E3: حذف بيانات وقت التشغيل الثالث

E4: حذف بيانات وقت التشغيل الرابع

E5: حذف بيانات وقت التشغيل الخامس

E6: حذف بيانات وقت التشغيل السادس

E7: حذف بيانات وقت التشغيل السابع

3. من 01h إلى 06h (ضبط اليوم لوقت التشغيل)

00: إيقاف التشغيل

01: مرة واحدة

02: يومياً

03: من الاثنين إلى الجمعة

04: من الاثنين إلى السبت

05: من السبت إلى الأحد

06. الأحد

07. الاثنين

08. الثلاثاء

09. الأربعاء

0A. الخميس

0B. الجمعة

0C. السبت.

البيانات 2 00 إلى 17:00 إلى 23 ساعة

البيانات 3 00 إلى 3B: 00 إلى 59 دقيقة

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

و [Data3].

(المثل 1: fd 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، 02:03".

* يتم اعتماد هذه الوظيفة فقط عند ضبط 1 (Year/Month/Day)

(السنة/الشهر/اليوم) و 2 (Hour/Minute/Second) (الساعة/

الدقيقة/ الثانية).

الإقرار

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

وضع Repeat Mode (موقت الإيقاف) Off Timer .25

(النكرار)/ الوقت (الأمر: f e)

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

الإرسال

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

البيانات 1

1. من f1h إلى f7h (قراءة البيانات)

F1: قراءة بيانات وقت الإيقاف الأول

F2: قراءة بيانات وقت الإيقاف الثاني

F3: قراءة بيانات وقت الإيقاف الثالث

F4: قراءة بيانات وقت الإيقاف الرابع

F5: قراءة بيانات وقت الإيقاف الخامس

F6: قراءة بيانات وقت الإيقاف السادس

F7: قراءة بيانات وقت الإيقاف السابع

e1h-e7h .2 (حذف فهرس واحد، e0h) (حذف كافة الفهارس)

E0: حذف كافة بيانات وقت الإيقاف

E1: حذف بيانات وقت الإيقاف الأول

E2: حذف بيانات وقت الإيقاف الثاني

E3: حذف بيانات وقت الإيقاف الثالث

E4: حذف بيانات وقت الإيقاف الرابع

E5: حذف بيانات وقت الإيقاف الخامس

E6: حذف بيانات وقت الإيقاف السادس

E7: حذف بيانات وقت الإيقاف السابع

06h إلى 01h .3 (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 00 إلى 17:00 إلى 23 ساعة

البيانات 3 00 إلى 3B: 00 إلى 59 دقيقة

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

(المثل 1: fe 01 f1 ff - قراءة بيانات وقت الإيقاف الأول.)

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

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

السبت، 02:03".

* يتم اعتماد هذه الوظيفة فقط عند ضبط 1 (Year/Month/Day)

(السنة/الشهر/اليوم) و 2 (Hour/Minute/Second) (الساعة/

الدقيقة/ الثانية).

الإقرار

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

(f f) وقت السكون Sleep Time .28

لضبط وقت السكون.

الإرسال

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

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

01: 10 دقائق
02: دقيقة 20
03: دقيقة 30
04: دقيقة 60
05: دقيقة 90
06: دقيقة 120
07: دقيقة 180
08: دقيقة 240

الإقرار

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

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

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

(m n) وضع استعداد تلقائي Automatic Standby .30

لضبط وظيفة وضع استعداد تلقائي.

الإرسال

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

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

الإقرار

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

(f u) On Timer Input .27

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

الإرسال

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

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

البيانات (إضافة جدول)

20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون

RGB .60

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

C0: منفذ شاشة العرض

HDMI2/SDI :91

B0:SuperSign

البيانات 1 (تغيير الجدول)

1. من f1h إلى f4h (قراءة البيانات)

F1: تحديد إدخال الجدول الأول

F2: تحديد إدخال الجدول الثاني

F3: تحديد إدخال الجدول الثالث

F4: تحديد إدخال الجدول الرابع

F5: تحديد إدخال الجدول الخامس

F6: تحديد إدخال الجدول السادس

F7: تحديد إدخال الجدول السابع

البيانات 2 (الصوت والصورة)

20: الإدخال (الصوت والصورة)

40: المكون

RGB .60

DVI-D :70

(HDMI1) HDMI :90

C0: منفذ شاشة العرض

HDMI2/SDI :91

B0:SuperSign

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

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

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

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

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

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

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

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]

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

الإرسال [j][p][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات 01: عكس الشاشة
02: منع الظل
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]

36. تحديد الخادم الاحتياطي (Fail Over Select) (الأمر: mi)
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.

الإقرار

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

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

الإقرار

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

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

لتحديد مصدر الإدخال للتبديل التقاني.

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

الإرسال

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

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

البيانات 1 إلى 5 (الأولوية 1 إلى 5)

RGB : 60

DVI-D : 70

(HDMI1)HDMI : 90

منفذ شاشة العرض C0

HDMI2/SDI : 91

* يختلف عدد عناصر البيانات حسب الطراز.

الإقرار

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

[Data5][x][]

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

لضبط Tile ID (معرف التجانب).

الإرسال

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

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

الإقرار

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

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

(f k) إعادة الضبط (الأمر: f k)

لتنفيذ وظيفة إعادة ضبط الصورة والشاشة والصوت وإعادة الضبط الأصلي.

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

الإرسال

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

البيانات 00: إعادة ضبط الصورة

Screen Reset : 01 (إعادة ضبط الشاشة)

02 : إعادة ضبط المصنوع

Audio Reset : 03 (إعادة ضبط الصوت)

الإقرار

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

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

لضبط الوضع الافقى للتجانب.

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

الإرسال

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

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

الإقرار

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

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

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

الإرسال

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

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

البابت الثاني - Tile Column (عمود التجانب)

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

التشغيل.

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار

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

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

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

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

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

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

الاقرار
[w][][Set ID][][OK/NG][Data][x]
البيانات 00 : Fan fault (خلل في المروحة)
01 : Fan OK (المروحة سليمة)
02 : من دون Fan (مروحة)

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

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

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

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

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

الاقرار
[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]
[n][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]
* تعرض الحرارة بصيغة سداسية عشرية.

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

للتحقق من الوقت المنقضي.

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

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

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

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

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

الإرسال
[k][m][][Set ID][][Data][Cr]
البيانات 00: إيقاف التشغيل (إيقاف تشغيل القفل)
01: التشغيل (تشغيل القفل)
* لن يتم تشغيل الشاشة بواسطة طاقة مفاتيح وحدة التحكم عن بعد ومفاتيح التحكم باللوحة الأمامية، إذا تم قفل المفاتيح في وضع الاستعداد.

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

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

الإرسال

[f][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 للمنتج

الإقرار

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

* تكون البيانات بصيغة ASCII code

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

الإرسال

[f][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 s : Easy Brightness Control Schedule.64
لضبط .Easy Brightness Control Schedule

الإرسال [الإرسال]

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

Data1

(وظائف قراءة البيانات) F1 - F6

F1: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الأول

F2: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الثاني

F3: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الثالث

F4: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الرابع

F5: لقراءة بيانات Easy Brightness Control الخامس

F6: لقراءة بيانات Easy Brightness Control السادس

E1-E6 (حذف فهرس واحد، E0 (حذف كافة الفهارس)

E0: لحذف كافة Easy Brightness Control

E1: لحذف Easy Brightness Control الأول

E2: لحذف Easy Brightness Control الثاني

E3: لحذف Easy Brightness Control الثالث

E4: لحذف Easy Brightness Control الرابع

E5: لحذف Easy Brightness Control الخامس

E6: لحذف Easy Brightness Control السادس

23:00 - 00:00-17

00:Data2 00-3B 00:59 - 00 دقيقة

100:Data3 00-64 الإضاءة الخلفية 0

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

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

.Brightness Control

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

.Brightness Control

(المثل 3: ss 01 07 1E 46 - لإضافة جدول إلى الإضاءة الخلفية 70 على

(07:30

الإقرار [الإقرار]

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

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

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

الإرسال [الإرسال]

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

البيانات

00: متزامن (عندما يكون جهاز العرض متوقفاً عن التشغيل، يكون

الكمبيوتر متوقفاً عن التشغيل أيضاً).

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

التشغيل)).

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار [الإقرار]

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

(d s : طاقة الكمبيوتر (الأمر: PC Power

للتحكم بطاقة الكمبيوتر عندما يكون الكمبيوتر والشاشة غير متزامنين.

الإرسال [الإرسال]

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

البيانات 00: الكمبيوتر متوقف عن التشغيل.

01: الكمبيوتر قيد التشغيل.

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار [الإقرار]

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

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

الإرسال [الإرسال]

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

Easy Brightness Control OFF :Data 00 (إيقاف تشغيل

(Easy Brightness Control

Easy Brightness Control ON :Data 01 (تشغيل

(Brightness Control

* لا يعمل في حال عدم إعداد الوقت الحالي.

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.

الإقرار [الإقرار]

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

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

الإرسال [الإقرار]

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

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

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

(k d) Screen mute .67
لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.

الإرسال [الإقرار]

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

00: لتشغيل الشاشة.
01: لإيقاف تشغيل الشاشة.

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

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

الإرسال [الإقرار]

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

No.1 Data 05: تتحقق من العملية الطبيعية الخاصة بجهاز الاستشعار .No.2

06: جهاز استشعار الإضاءة المستخدم:

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

الإقرار [الإقرار]

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

عندما تكون قيمة البيانات 05
00Data1: كلها طبيعية

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

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

04: عندما تكون قيمة البيانات 06
00Data1: جهاز استشعار الإضاءة 1 قيد الاستخدام
01: جهاز استشعار الإضاءة 2 قيد الاستخدام

عندما تكون قيمة البيانات 07
00Data1: فشل تشغيل كافة أجهزة استشعار الحرارة

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

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

05: تشغيل العلوي بشكل طبيعي، فشل تشغيل السفلي، فشل تشغيل الأساسي 06: فشل تشغيل العلوي، تشغيل السفلي بشكل طبيعي، تشغيل الأساسي بشكل طبيعي 07: تم تشغيل كافة أجهزة استشعار الحرارة بشكل طبيعي

عندما تكون قيمة Data تبلغ 08

الإقرار [الإقرار]

[v][][SetID][][OK/NG][Data][Data1][Data2][Data3][x]
Data1: درجة حرارة جهاز الاستشعار العلوي عندما يكون الجهاز متوقفاً عن التشغيل.

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

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

عندما تكون قيمة البيانات 09

الإقرار [الإقرار]

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

00-ff Data1: البيانات العلويان لسرعة المروحة

00-ff Data2: البيانات السفليان لسرعة المروحة

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

0-8400

** قد لا تكون معتمدة حسب الطراز.



للحصول على رمز المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL و LGPL،
وترخيص 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 للتتنزيل.
ستوفر LG Electronics أيضاً الرمز المفتوح المصدر على
قرص مضغوط مقابل التكاليف التي تقتضي إجراء هذا التوزيع
(مثل تكاليف 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.

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

احرص على قراءة احتياطات الأمان قبل استخدام المنتج.
احفظ 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