



(Command: j u) (تبوينة تلقائية) Auto Configure .27
(حسب المراز)

◀ اضبط وضع الصورة وتقليل اهتزازها تلقائياً. تعمل فقط في وضع RGB (الكمبيوتر).

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

الخطاب : Data 01

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



```
Ack [t][ ][Set ID][ ][OK][Data00][Data01][Data02]
[Data03][x]
[t][ ][Set ID][ ][NG][Data00][x]
```

(Command: x v) Extended 3D.26
 (الطرازات الثلاثية الأبعاد فقط)
 (حسب الطراز)
 تغيير الخيار الثلاثي الأبعاد للنفاذ.

```
Transmission [x][v][ ][Set ID][ ][Data 00][ ]
[Data 01][Cr]
```

[Data 00] الخيار الثلاثي الأبعاد
 00 : تصحيح الصورة الثلاثية الأبعاد
 01 : عمق ثلاثي الأبعاد (إن الوضع الثلاثي الأبعاد يدوي فقط)
 02 : نقطة مركزية ثلاثة الأبعاد
 06 : تصحيح ألوان صور ثلاثة الأبعاد
 07 : تكبير/تصغير صوت ثلاثة الأبعاد
 08 : عرض عادي للصورة
 09 : الوضع الثلاثي الأبعاد (النوع)

[Data 01] يوجد نطاق معين لكل خيار ثلاثة الأبعاد محدد من قبل.
 [Data 00] .تساوي 00 (من اليمين إلى اليسار)
 (1) عندما تكون قيمة Right to Left : 00
 (من اليسار إلى اليمين) Left to Right : 01

(2) عندما تكون Data 00 .تساوي 01
 Data الحد الأدنى: 0 - الحد الأقصى: 14 (*النقل حسب الرمز السادس عشر)
 يحول نطاق قيمة البيانات (0-20) نطاق النقطة المركزية (+10 - 10).
 تلقائياً (حسب الطراز)
 * يعمل هذا الخيار عندما يكون الوضع الثلاثي الأبعاد (النوع) يدوياً فقط.

(3) عندما تكون قيمة Data 00 .تساوي 06، 07
 00 : إيقاف تشغيل
 01 : تشغيل

(4) عندما تكون قيمة Data 00 .تساوي 08
 00 : العودة إلى الوضع الثلاثي الأبعاد للفيديو
 الذي تم تحويله من الوضع الثلاثي الأبعاد
 إلى الوضع الثنائي الأبعاد
 01 : تغيير الوضع الثلاثي الأبعاد للفيديو إلى الوضع الثنائي الأبعاد، باستثناء الفيديو الذي تم تحويل وضعه من ثانوي إلى ثالثي الأبعاد
 * إذا لم يتم تلبية شرط التحويل، تتم معاملة الأمر كغير هام.

(5) عندما تكون قيمة Data 00 .تساوي 09
 01 : رياضي
 03 : قوري
 05 : تلقائي
 00 : سينما
 02 : يدوي
 04 :

```
Ack [v][ ][Set ID][ ][OK][Data00][Data01][x]
[v][ ][Set ID][ ][NG][Data00][x]
```

AV2 : 21	AV1 أو AV20
2 : المكون	40 : المكون1
RGB : 60	
HDMI2 : 91	HDMI1 : 90
HDMI4 : 93	HDMI3 : 92

```
Ack [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

* تعتمد هذه الوظيفة على الطراز والإشارة.

3D.25 (ثلاثي الأبعاد) Command: x t (للطرازات الثلاثية الأبعاد فقط)
 (حسب الطراز)
 تغيير الوضع الثلاثي الأبعاد للنفاذ.

```
Transmission [x][t][ ][Set ID][ ][Data 00][ ][Data 01]
```

[Data 02][][Data 03][Cr]	* (حسب الطراز)
Structure Data	(البنية)
00 : تشغيل الثلاثي الأبعاد	[Data 00] 3D Off : 01
(إيقاف تشغيل الثلاثي الأبعاد)	3D to 2D : 02
(ثلاثي الأبعاد إلى ثنائي الأبعاد)	2D to 3D : 03
(ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد)	(علي وسفلي) Top and Bottom : 00 [Data 01]
(تدخل الأعمدة)	Side by Side : 01 (جانب إلى جانب)
(ل浣حة مربعات)	Check Board : 02
(إطار متوازي)	Frame Sequential : 03
(Column interleaving : 04)	(داخل السطور) Row interleaving : 05
(تحايل السطور)	Right to Left : 00 [Data 02] (من اليمين إلى اليسار)
(من اليسار إلى اليمين)	Left to Right : 01 (3D Effect [Data 03] (تأثير الثلاثي الأبعاد) (عمق ثلاثي الأبعاد): الحد الأدنى: 00 - الحد الأقصى: 14) (*إرسال بواسطة رمز سادسي عشرى)

* تعتمد وظائف [Data 02] و [Data 03] على الطراز والإشارة.
 * إذا كانت قيمة [Data 00] .تساوي 00 (تشغيل الثلاثي الأبعاد)، فإن [Data 03] بلا معنى.

* إذا كانت قيمة [Data 00] .تساوي 01 (إيقاف تشغيل الثلاثي الأبعاد) أو [Data 02] و [Data 03] بلا معنى.

* إذا كانت قيمة [Data 00] .تساوي 03، فإن (ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد)، [Data 01] و [Data 02] لا معنى لها.

* إذا كانت قيمة [Data 00] تبلغ 00 (تشغيل الوضع الثلاثي الأبعاد) أو 03 (ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد)، تعمل [Data 03] عندما يكون الوضع الثلاثي الأبعاد (النوع) يدوياً فقط.

* قد لا تتوفر جميع خيارات النمط الثلاثي الأبعاد ([Data 01]) وفقاً لإشارة البث/الفيديو.

[Data 03]	[Data 02]	[Data 01]	[Data 00]
O	O	O	00
X	X	X	01
X	X	X	02
O	O	X	03

X : لا تهم

```
Ack [a][ ][Set ID][ ][OK][Data 00][Data 01]
[Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]
[x][a][ ][Set ID][ ][NG][Data 00][x]
```

21. Channel (القناة) (البرنامج) Add/Del (إضافة/حذف)
 (Command: m b) (Command: m b) (خطي)
 لخطي القناة (البرنامج) الحالية في المرة المقبلة ◀

```
Transmission [m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
Data 00 : حذف (ATSC,ISDB) / تخطي (DVB)
Ack [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

* اضبط حالة القناة المحفوظة على حذف (ATSC, ISDB) / تخطي (DVB) أو إضافة.

22. Key (المفتاح) (Command: m c)
 لإرسال رمز الأشعة تحت الحمراء الرئيسي لوحدة التحكم عن بعد. ◀
 Transmission [m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Key code Data

```
Ack [c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

23. Control Backlight (التحكم بالضوء الخلفي) (Command: m g)
 LED / تلفاز LCD
 للفاز بالضوء الخلفي ◀
 Transmission [m][g][][Set ID][][Data][Cr]

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

- للفاز البلازما
- للتحكم بضوء لوحة التحكم.

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

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

24. Input select (تحديد الإدخال) (Command: x b)
 (إدخال الصورة الرئيسية)
 لتحديد مصدر إدخال الصورة الرئيسية. ◀

```
Transmission [x][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

	Data
01	• تلفاز كابل رقمي
ATV : 10	• تلفاز رقمي الخاص بالقرص الصناعي
	ISDB-BS (اليابان)
	ISDB-CS1 : 03 (اليابان)
	ISDB-CS2 : 04 (اليابان)
11	• تلفاز كابل

* أمثلة عن أمر التوليف:
 1. التوليف إلى قناة الكابل التقطيري (NTSC) 35.
 معرف الجهاز = الكل = 00

= بيانات القناة هي 35 = Data 00
 00 00 = ما من رقم رئيسي = Data 01 & 02
 00 00 = ما من ثانوي = Data 03 & 04
 01 = تلفاز كابل تقطيري = Data 05
 المجموع = ma 00 23 00 00 00 01

2. التوليف إلى القناة الأرضية الرقمية (ATSC) 30-3.
 معرف الجهاز = الكل = 00 = لا أعرف الرقم الفعلي 00
 1E 00 = الرقم الرئيسي هو 30 = Data 01 & 02
 03 00 = الرقم الثانوي هو 3 = Data 03 & 04
 22 = تلفاز البث الأرضي الرقمي = Data 05
 المجموع = ma 00 00 00 1E 00 03 22

```
Ack [a][ ][Set ID][ ][OK][Data 00][Data 01]
Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]
[x][a][ ][Set ID][ ][NG][Data 00][x]
```

• للطراز في اليابان
 ◀ لتوليف القناة على الرقم الفعلي/الرئيسي/الثانوي التالي.

```
Transmission [m][a][ ][0][ ][Data00][ ][Data01]
[ ][Data02][ ][Data03][ ][Data04][ ][Data05][Cr]
```

* البث الأرضي الرقمي/القرص الصناعي
 xx : Data 00 (لا تهتم)

[Data 01][Data 02]: رقم القناة الرئيسي
 [Data 01]: بيانات القناة ذات البأب المرتفع
 [Data 02]: بيانات القناة ذات البأب المنخفض
 (الرقم العشري: 1 ~ 01 00 - 0F 27)

[Data 03][Data 04]: رقم القناة الثانوي/الفرعي
 (لا تهتم بالقرص الصناعي)
 [Data 03]: بيانات القناة ذات البأب المرتفع
 [Data 04]: بيانات القناة ذات البأب المنخفض

Data 05 : مصدر الإدخال (رقمي/قرص صناعي للطراز)
 - 02 : تلفاز البث الأرضي (تلفزيون رقمي)
 - 07 : BS (قرص صناعي للبث)
 (CS1 : 08 - قرص صناعي للاتصال 1)
 (CS2 : 09 - قرص صناعي للاتصال 2)

* أمثلة عن أمر التوليف:
 1. التوليف إلى القناة الأرضية الرقمية (ISDB-T) 17-1.
 معرف الجهاز = الكل = 00 = لا أعرف الرقم الفعلي 00
 11 00 = الرقم الرئيسي هو 17 = Data 01 & 02
 01 00 = الرقم الثانوي/الفرعي هو 1 = Data 03 & 04
 02 = تلفاز البث الأرضي الرقمي = Data 05
 المجموع = ma 00 00 11 00 01 02

2. التوليف إلى قناة 30 (ISDB-BS).
 معرف الجهاز = الكل = 00 = لا أعرف الرقم الفعلي 00
 1E 00 = الرقم الرئيسي هو 30 = Data 01 & 02
 00 00 = لا تهتم 03 & 04 = Data 03 & 04
 BS TV = 07 = رقمي 05 = Data 05
 المجموع = ma 00 00 00 1E 00 00 07

* تختلف هذه الميزة حسب الطراز.



معرف الجهاز = الكل = 00
 0a 00 = بيانات القناة هي 10 = Data 00 & 01
 00 = تلفاز البث الأرضي التناهري = Data 02
ma 00 00 0a 00 = النتيجة

2. التوليف إلى القناة الأرضية الرقمية (DVB-T).
 معرف الجهاز = الكل = 00
 00 = بيانات القناة هي 1 = Data 00 & 01
 10 = تلفاز البث الأرضي الرقمي = Data 02
ma 00 00 01 10 = النتيجة

3. التوليف إلى قناة القمر الصناعي (DVB-S).
 معرف الجهاز = الكل = 00
 E8 03 = بيانات القناة هي 1000 = Data 00 & 01
 40 = تلفاز القمر الصناعي الرقمي = Data 02
ma 00 03 E8 40 = النتيجة

Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01]
Data 02][x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]

- للطرازات في كوريا الجنوبية وأمريكا الشمالية/اللاتينية باستثناء كولومبيا
- لتوليف القناة على الرقم الفعلي/الرئيسي/الثانوي التالي.

Transmission [m][a][][0][][Data00][][Data01]
[][Data02][][Data03][][Data04][][Data05][Cr]

تملك قنوات رقمية رقم قناعة فعلي ورئيسي وثانوي. بعد الرقم الفعلي رقم القناة الرقمية الفعلي والرقم الرئيسي هو الرقم الذي يتبعه تخطيط القناة عليه والرقم الثنائي القناة الفرعية. بما أن موالف ATSC يخطط القناة تلقائياً من الرقم الرئيسي / الثنائي، لا يلزم توفير رقم فعلي عند إرسال أمر رقمي.

* بث أرضي/كابل تناهري

00 Data : رقم القناة الفعلي
 - البث الأرضي (ATV) : 45~02 (الرقم العشري: 2 ~ 69)
 - الكابل (CATV) : 0E~7D (الرقم العشري: 1, 14~125)

: [Data 01 ~ 04] رقم القناة الرئيسي/الثانوي
 xx : 02 & 01 Data (لا تهم)
 xx : 04 & 03 Data (لا تهم)
 05 Data : مصدر الإدخال (تناهري)
 00 : تلفاز البث الأرضي (ATV)
 01 : تلفاز كابل (CATV)
 * البث الرقمي الأرضي/الكابل
 xx : 00 Data (لا تهم)

: [Data 01][Data 02] رقم القناة الرئيسي
 01 : بيانات القناة ذات الباليت المرتفع
 02 Data : بيانات القناة ذات الباليت المنخفض
 00 ~ 0F 27 ~ 01 00 (الرقم العشري: 1 ~ 9999) : رقم القناة الثنائي
 : [Data 03][Data 04]
 03 Data : بيانات القناة ذات الباليت المرتفع
 04 Data : بيانات القناة ذات الباليت المنخفض

05 Data : مصدر الإدخال (رقمي)
 - 02 : تلفاز البث الأرضي (DTV) - استخدم رقم القناة الفعلي
 - 06 : تلفاز كابل (CADTV) - استخدم رقم القناة الفعلي
 - 22 : تلفاز البث الأرضي (DTV) - لا تستخدم رقم القناة الفعلي
 - 26 : تلفاز كابل (CADTV) - لا تستخدم رقم القناة الفعلي
 - 46 : تلفاز كابل (CADTV) - استخدم رقم القناة الرئيسي فقط (قناة ذات جزء واحد)

يتوفر 2 باليت لكل بيانات قناة رئيسية وثانوية، لكن يستخدم عادة الباليت المنخفض وحده (باليت المرتفع هو 0).

(20) عشري	1	1	0	0	0	ال نطاق الرابع	1	1	0
(21) عشري	1	0	1	0	0	ال نطاق الخامس	0	0	1

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

* يمكنك الضبط عندما يكون وضع الصوت قيمة معادل قبلة للضبط حسب الطراز.

19. Energy Saving (توفير الطاقة) (Command: j q) للحد من استهلاك طاقة التلفاز. يمكنك أيضاً ضبط توفير الطاقة من قائمة الصورة.

Transmission [j][q][][Set ID][][Data][Cr]

00 : إيقاف التشغيل	Data
01 : الحد الأدنى	
02 : الحد المتوسط	
03 : الحد الأقصى	
04 : تلفزيون (LED LCD) / جهاز الاستشعار الذكي (تلفزيون PDP) Intelligent sensor	
05 : لشاشة متوقفة عن التشغيل	

* (حسب الطراز)

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

20. Tune Command (أمر التوليف) (Command: m a)

* قد يعمل هذا الأمر بشكل مختلف حسب الطراز والإشارة.
 • للطرازات في أوروبا والشرق الأوسط وكولومبيا وأسيا باستثناء كوريا الجنوبية واليابان
 ◀ حدد القناة للرقم الفعلي التالي.

Transmission [m][a][][Set ID][][Data 00][][Data 01]
[][Data 02][][Data 03][][Data 04][][Data 05][Cr]

* بث أرضي/كابل تناهري

[Data 00][Data 01] Channel Data 00 : بيانات القناة ذات الباليت المرتفع 01 Data 00 ~ 00 00 ~ 00 00 (الرقم العشري: 0 ~ 199)

02 Data : مصدر الإدخال (تناهري)
 - 00 : تلفاز البث الأرضي (ATV)
 - 80 : تلفاز كابل (CATV)
 * بث أرضي رقمي/كابل/قمر صناعي

[Data 00][Data 01] : بيانات القناة 00 Data 00 : بيانات القناة العليا 01 Data 00 ~ 00 00 ~ 00 00 (الرقم العشري: 0 ~ 9999)

02 Data : مصدر الإدخال (رقمي)
 10 : تلفاز البث الأرضي (DTV)
 20 : راديو البث الأرضي (راديو)
 40 : تلفاز القمر الصناعي (SDTV)
 50 : راديو القمر الصناعي (S-Radio)
 90 : تلفاز كابل (CADTV)
 a0 : راديو كابل (CA-Radio)

* أمثلة عن أمر التوليف:
 1. التوليف إلى القناة الأرضية التناهري (PAL) 10.



* (حسب الطراز)

(Command: k s) Bass .14. (الجهير) لضبط الجهير.

يمكنك أيضاً ضبط الجهير في قائمة الصوت.

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

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

* (حسب الطراز)

(Command: k t) Balance .15 لضبط التوازن.

يمكنك أيضاً ضبط التوازن في قائمة الصوت.

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

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

16. Color(Colour) Temperature (درجة حرارة اللون) (Command: x u)

لضبط درجة حرارة اللون. يمكنك أيضاً ضبط درجة حرارة اللون من قائمة الصورة.

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

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

17. ISM Method (طريقة ISM) (Command: j p) (تلفار) (البلازما فقط)

للتحكم بـ ISM Method (طريقة ISM). يمكنك أيضاً ضبط ISM Method (طريقة ISM) في قائمة الخيارات.

Transmission [j][p][][Set ID][][Data][Cr]

الحد الأدنى للبيانات : 02 (من العداد) 08 (من العداد)

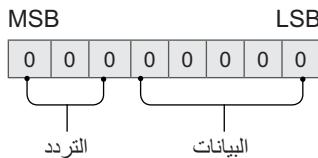
Color(Colour) Wash :20 (تنظيف الألوان)

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

18. Equalizer (المعادل) (Command : j v)

لضبط معادل الجهاز.

Transmission [j][v][][Set ID][][Data][Cr]



خطوة	0	1	2	3	4	التردد	5	6	7
(عشرى)0	0	0	0	0	0	النطاق الأول	0	0	0
(عشرى)1	1	0	0	0	0	النطاق الثاني	1	0	0
...	النطاق الثالث	0	1	0

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

(Command: k j) Tint .09 (درجة اللون)

لضبط درجة لون الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط درجة اللون في قائمة الصورة.

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

البيانات أحمر : 00 إلى أحضر : 64

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

(Command: k k) Sharpness .10 (الحدة)

لضبط حدة الشاشة.

يمكنك أيضاً الحدة في قائمة الصورة.

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

الحد الأدنى للبيانات : 00 إلى الحد الأقصى : 32

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

11. OSD Select (تحديد شاشة خيارات العرض)

(Command: k l)

لتحديد تشغيل/إيقاف تشغيل OSD (شاشة خيارات العرض) عند التحكم عن بعد.

Transmission [k][l][][Set ID][][Data][Cr]

01 : تشغيل خيارات العرض على الشاشة

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

12. Remote control lock mode (وضع اقفال وحدة التحكم عن بعد)

(Command: k m)

لإيقاف عناصر التحكم الخاصة باللوحة الأمامية على جهاز العرض ووحدة التحكم عن بعد.

Transmission [k][m][][Set ID][][Data][Cr]

01 : إيقاف تشغيل القفل

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

* إذا كنت لا تستخدم وحدة التحكم عن بعد، استخدم هذا الوضع عند إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية وتشغيلها (أفضل القابس وأبعد توصيله، بعد 20 إلى 30 ثانية)، يتم إلغاء قفل التحكم الخارجي.

* في وضع الاستعداد (إيقاف تشغيل التيار المستمر بواسطة موقت إيقاف التشغيل أو الأمر "ka" أو "mc") وفي حال تشغيل قفل المفاتيح، سيعتذر تشغيل التلفاز عن طريق مفتاح التشغيل بالأشعة تحت الحمراء والمفتاح المحلي.

13. Treble (الطنين) (Command: k r)

لضبط الطنين.

يمكنك أيضاً ضبط الطنين في قائمة الصوت.

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

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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



* في حال تشغيل video mute (كتم الفيديو) فقط، سيعرض التلفاز شاشة خيارات العرض (OSD). لكن في حال تشغيل Screen mute ((OSD)، لن يعرض التلفاز خيارات العرض على الشاشة (حجب الشاشة)، لن يعرض التلفاز خيارات العرض على الشاشة (حجب الشاشة)، لن يعرض التلفاز خيارات العرض على الشاشة (OSD).

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

(Command: k e) Volume Mute .04
 للتحكم في تشغيل/إيقاف volume mute (كتم الصوت).
 يمكنك أيضاً ضبط كتم الصوت باستخدام الزر MUTE (كتم الصوت)
 على وحدة التحكم عن بعد.

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

Volume mute on : Data 00
 (إيقاف تشغيل مستوى الصوت)
 (off)
 Volume mute off : 01
 (تشغيل مستوى الصوت)
 (Volume on)

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

(Command: k f) Volume Control .05
 لضبط مستوى الصوت.
 يمكنك أيضاً ضبط مستوى الصوت بواسطة أزرار مستوى الصوت على وحدة التحكم عن بعد.

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

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

(Command: k g) Contrast .06
 لضبط تباين الشاشة.
 يمكنك أيضاً ضبط درجة التباين في قائمة الصورة.

Transmission [k][g][][Set ID][][Data][Cr]

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

(Command: k h) Brightness .07
 لضبط سطوع الشاشة.
 يمكنك أيضاً ضبط درجة السطوع في قائمة الصورة.

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

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى : 64

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

(Command: k i) Color/Colour .08
 لضبط لون الشاشة.
 يمكنك أيضاً ضبط اللون في قائمة الصورة.

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

* قد تعمل الأوامر بشكل مختلف حسب الطراز والإشارة.

(Command: k a) Power .01

للتحكم * بشغيل الجهاز أو إيقاف تشغيله.

Transmission[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Key code Data (رمز المفتاح) 01 : * الطاقة قيد التشغيل

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

لتشغيل عرض التلفاز أو * إيقاف تشغيله

Transmission[k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Ack [a][][Set ID][][OK][Data][x]

* وبالمثل، في حال أرسلت وظائف أخرى بيانات "FF" وفقاً لهذا التنسيق،
 تقم استجابة الإقرار حالة حول كل وظيفة.

(Command: k c) Aspect Ratio .02
 (حجم الصورة الرئيسية)

لضبط تنسيق الشاشة. (تنسيق الصورة الرئيسية)
 يمكنك أيضاً ضبط تنسيق الشاشة باستخدام نسبة الطول إلى العرض في القائمة السريعة، أو قائمة الصورة.

Transmission [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01 : الشاشة العاديّة (4:3)

02 : شاشة عريضة (أوروبا وكولومبيا والشرق الأوسط وأسيا)

باستثناء كوريا الجنوبيّة واليابان (16:9)

09 : مسح فقط

04 : تكبير/تصغير 2 0B : عريض بملء الشاشة

(أمريكا اللاتينية باستثناء كولومبيا والشرق الأوسط

وكولومبيا فقط)

06 : ضبط حسب البرنامج / واليابان (أصلي 10 إلى 1F : تكبير/تصغير سينمائي

من 1 إلى 16

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

* باستخدام إدخال الكمبيوتر، حدد نسبة طول إلى عرض الشاشة من بين 9:16 أو 4:3.

* في وضع DTV (التلفاز الرقمي)/HDMI/المكون (عالي الدقة)،
 يتوفّر الخيار مسح فقط.

* قد يعمل الوضع عريض بملء الشاشة بشكل مختلف حسب الطراز وهو معنّد بشكل كامل للتلذّع الرقمي وبشكل جزئي لكل من التلذّع الناظري والصوت الفيديو.

(Command: k d) Screen Mute .03

لتحديد تشغيل/إيقاف تشغيل حجب الشاشة.

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

Screen mute off : 00 Data (إيقاف تشغيل حجب الشاشة) عرض الصورة

Video mute off (إيقاف تشغيل كتم الفيديو)

Screen mute on : 01 (تشغيل حجب الشاشة) عدم عرض الصورة

Video mute on:10 (تشغيل كتم الفيديو)

بروتوكول الإرسال / الاستقبال

إرسال



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

- * [Command 1] : الأمر الأول للتحكم بالتلفار. (j أو k أو m أو x)
- * [Command 2] : الأمر الثاني للتحكم في التلفار.
- * [Set ID] : يمكن ضبط [Set ID] لاختيار رقم معرف جهاز العرض المطلوب في قائمة الخيارات.
- * ينراوح نطاق الضبط الخاص بالتلفار بين 1 و 99. إذا تم تحديد "0" كقيمة [Set ID]، يمكن التحكم بكل جهاز متصل.
- * تتم الإشارة إلى [Set ID] كرقم عشري (1 إلى 99) على القائمة وكرقم سداسي عشر (00 إلى 63×0 إلى 0x63) على بروتوكول الإرسال/الاستقبال.
- * لإرسال بيانات الأمر (سداسي عشر). إرسال بيانات 'FF' لقراءة حالة الأمر. [DATA]
- * إرجاع لأول السطر - إن '0D' هو رمز ASCII [Cr]
- * مسافة - رمز '20' هو ASCII []

OK Acknowledgement

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

- * يرسل الجهاز إقراراً (ACK) وفقاً لهذا الترتيب عند استقبال بيانات طبيعية. في هذا الوقت، إذا كانت البيانات في وضع قراءة البيانات، فيشير ذلك إلى بيانات الحالة الحالية. إذا كانت البيانات في وضع كتابة البيانات، فإنها تعيد بيانات الكمبيوتر.

Error Acknowledgement

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

- * يرسل الجهاز إقراراً (ACK) وفقاً لهذا الترتيب عند استقبال بيانات غير طبيعية من وظائف غير قابلة للتطبيق أو أخطاء في الاتصال.

الرمز غير صالح: Data 00

تخطيط البيانات الفعلية (سداسي عشرى ← عشري)

- * عند إدخال [data] بالتنسيق السداسي العشري، راجع جدول التحويل التالي.
 - * يستخدم أمر Channel Tune (توليف القناة) (ma) قيمة سداسية عشرية ذات بaitين ([data]) لتحديد رقم القناة.
- | | |
|-------------------|---------------------------------|
| 254 : الخطوة 00 | FE : الخطوة 00 |
| 32 : الخطوة 01 | 50 (ضبط التعريف 1) : الخطوة 01 |
| 255 : الخطوة 02 | FF : الخطوة 02 |
| ... : الخطوة 03 | ... : الخطوة 03 |
| 256 : الخطوة 04 | 0A : الخطوة 04 |
| ... : الخطوة 05 | ... : الخطوة 05 |
| 9998 : الخطوة 06 | 0F : الخطوة 06 |
| 9999 : الخطوة 07 | C7 : الخطوة 07 |
| ... : الخطوة 08 | ... : الخطوة 08 |
| 0E 27 : الخطوة 09 | 199 : الخطوة 09 |
| 0F 27 : الخطوة 10 | 63 : الخطوة 10 |
| ... : الخطوة 11 | 99 (ضبط التعريف 15) : الخطوة 11 |
| ... : الخطوة 12 | 10 (ضبط التعريف 16) : الخطوة 12 |
| ... : الخطوة 13 | 200 : الخطوة 13 |
| ... : الخطوة 14 | C8 : الخطوة 14 |



معلومات الاتصال

- معدل بت التوقف : 1 بت
- رمز الاتصال : رمز ASCII
- استخدم كابلًا (معكوسًا) متقاطعًا.
- Baud rate : 9600 bps (UART)
- طول البيانات : 8 بت
- معدل بت التمايل : لا شيء

القائمة المرجعية للأوامر

(حسب الطراز)

Data (سداسي عشرية)	COMMAND2	COMMAND1		Data (سداسي عشرية)	COMMAND2	COMMAND1	
64 إلى 00	t	k	15. التوازن	01 إلى 00	a	k	01. الطاقة*
64 إلى 00	u	x	16. درجة حرارة الألوان	(الصفحة 7)	c	k	02. نسبة الطول إلى العرض
(الصفحة 8)	p	j	17. طريقة ISM (التغذى البلازما فقط)	(الصفحة 7)	d	k	03. حجب الشاشة
(الصفحة 8)	v	j	18. المعادل	01 إلى 00	e	k	04. كتم الصوت
05 إلى 00	q	j	19. توفير الطاقة	64 إلى 00	f	k	05. التحكم بمستوى الصوت
(الصفحة 9)	a	m	20. أمر التوليف	64 إلى 00	g	k	06. التباين
01 إلى 00	b	m	21. القناة (البرناموج/إضافات/حذف تخطي)	64 إلى 00	h	k	07. السطوع
رموز المفاتيح	c	m	22. المفتاح	64 إلى 00	i	k	08. اللون
64 إلى 00	g	m	23. التحكم بالضوء الخلفي، ضوء لوحة التحكم	64 إلى 00	j	k	09. درجة اللون
(الصفحة 11)	b	x	24. تحديد الإدخال (رئيسي)	32 إلى 00	k	k	10. الحدة
(الصفحة 11)	t	x	25. ثلاثي الأبعاد (الطرازات ثلاثية الأبعاد فقط)	01 إلى 00	l	k	11. تحديد خيارات العرض على الشاشة
(الصفحة 11)	v	x	26. ثلاثي الأبعاد موسع (الطرازات ثنائية الأبعاد فقط)	01 إلى 00	m	k	12. وضع إيقاف وحدة التحكم عن بعد
(الصفحة 12)	u	j	Auto .27 Configure	64 إلى 00	r	k	13. صوت حاد
				64 إلى 00	s	k	14. صوت عميق

* ملاحظة: أثناء عمليات USB مثل DivX أو EMF، يتم اعتبار كافة الأوامر باستثناء الطاقة (ka) و Key (mc) على أنها غير جيدة. مع الكابل RS232C، يمكن للنافار تنفيذ الأمر "ka command" إذا كان قيد التشغيل أو متوقفاً عن التشغيل. لكن مع كابل محول USB إلى تسلسلي، يعمل الأمر فقط إذا كان النافار قيد التشغيل.

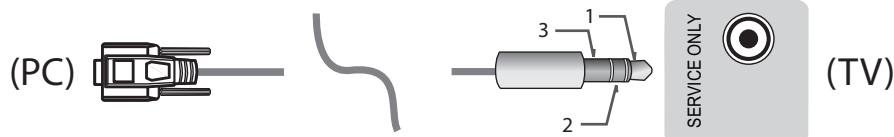


نوع مقبس الهاتف

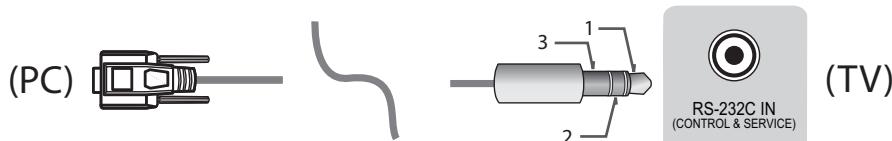
* عليك شراء مقبس الهاتف لكابل RS-232 المطلوب لتوصيل الكمبيوتر بالتلفاز المذكور في الدليل.

* للطرازات الأخرى، قم بالتوصيل بمنفذ USB.

* قد تختلف واجهة الاتصال من التلفاز.



- أو -



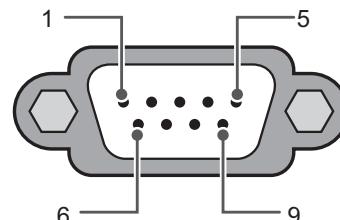
عمليات تكوين RS-232C

عمليات التكوين الثلاثية الأسلام (غير قياسية)

	التلفاز	الكمبيوتر	
TXD	2	2	RXD
RXD	1	3	TXD
GND	3	5	GND

أو

	الهاتف	D-Sub	
TXD	2	3	RXD
RXD	1	2	TXD
GND	3	5	GND



RS-232C
(المنفذ التسلسلي)

كمبيوتر العميل

معرف الجهاز

لرقم معرف الجهاز، راجع "تخطيط البيانات الفعلي" على الصفحة 6

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

2. اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **General → About this TV or OPTION*** (General) واضغط على **OK**.

3. اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **SET ID** واضغط على **OK**.

4. مرر إلى اليسار أو اليمين لتحديد رقم معرف جهاز ثم حدد **CLOSE**. يتراوح نطاق الضبط من 1 إلى 99.

5. عند الانتهاء، اضغط على **EXIT**.

* (حسب الطراز)

إعداد جهاز التحكم الخارجي

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز الذي تستخدمه.

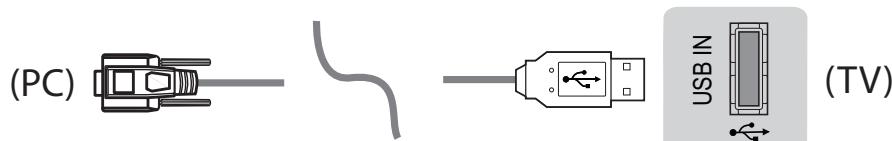
قم بتوصيل USB بمقبس إدخال المحول التسلسلي/RS-232C ثم بجهاز تحكم خارجي (مثل كمبيوتر أو نظام التحكم بالصوت والصورة) وذلك للتحكم الخارجي بوظائف الجهاز.

ملاحظة: قد يختلف نوع منفذ التحكم على التلفاز حسب سلسلة الطراز.

- * تجدر الإشارة إلى عدم دعم الطرازات كافة لهذا النوع من الاتصال.
- * الكابل غير متوفّر.

توصيل USB بمحول تسلسلي بواسطة كابل USB

نوع USB



- يدعم LGTV توصيل USB PL2303 المستند إلى شريحة (معرف البائع: 0x0557، معرف المنتج: 0x2008) بمحول تسلسلي لم تصنعه أو توفره LG.
- يمكن شراؤه من متاجر الكمبيوتر التي تبيع ملحقات لمنتصبي دعم تكنولوجيا المعلومات.

RS232C مع كابل RS-232C

نوع D-Sub ذو 9 أسنان

- عليك شراء RS-232C (نوع D-Sub ذو 9 أسنان أنثى إلى أنثى) إلى كابل RS-232C المطلوب لتوصيل الكمبيوتر بالتلفاز المذكور في الدليل.



قد تختلف واجهة الاتصال عن التلفاز لديك.

رموز المفاتيح

• لا تتوفر هذه الميزة لكافية الطرازات.

الوظيفة	الرمز (سداسي عشرى)	الوظيفة	الرمز (سداسي عشرى)
القائمة	53	زر وحدة التحكم عن بعد	PR +, CH + 00
خروج	5B	زر وحدة التحكم عن بعد	PR -, CH - 01
PIP(AD)	60	زر وحدة التحكم عن بعد	Volume + 02
أزرق	61	زر وحدة التحكم عن بعد	Volume - 03
أصفر	63	زر وحدة التحكم عن بعد < (زر سهم / زر الاتجاه الأيمن)	06
أخضر	71	زر وحدة التحكم عن بعد > (زر سهم / زر الاتجاه الأيسر)	07
أحمر	72	زر وحدة التحكم عن بعد الطاقة	08
النسبة / نسبة الطول إلى العرض	79	كم الصوت	09
AD (الوصف الصوتي)	91	إدخال	0B
دليل المستخدم	7A	السكون	0E
Smart / الشاشة الرئيسية	7C	TV/RAD, TV	0F
زر وحدة التحكم عن بعد	SIMPLINK	زر وحدة التحكم عن بعد * المفاتيح الرقمية من 0 إلى 9	19 - 10
زر وحدة التحكم عن بعد	▶▶ (تقديم)	عرض السريع / الإرجاع	1A
زر وحدة التحكم عن بعد	◀◀ (إرجاع)	FAV (القناة المفضلة)	1E
المعلومات	AA	النص (نصوص المعلومات)	20
دليل البرنامج	AB	T. Opt (خيارات نصوص المعلومات)	21
(تشغيل)	B0	العودة (BACK)	28
زر وحدة التحكم عن بعد	■ (إيقاف التشغيل / التلفاز المباشر)	وضع AV (الصوت / الفيديو)	30
زر وحدة التحكم عن بعد	(التجميد / تشغيل بطيء / إيقاف مؤقت)	الترجمة	39
كرة القدم	BB	8 (زر سهم / المؤشر إلى الأعلى)	40
زر وحدة التحكم عن بعد	● (التسجيل)	7 (زر سهم / المؤشر إلى الأسفل)	41
ثلاثي الأبعاد	DC	تطبيقاتي	42
التكوين الثنائي	99	القائمة / الإعدادات	43
التطبيق / *	9F	موافق / إدخال	44
		القائمة السريعة	45
		القائمة، - فقط ATSC)	4C

* يتوفر رمز المفتاح (4C 0x4C) في الطرازات ATSC/ISDB الذين يستخدمان قناة رئيسية/فرعية.
للطرازات في كوريا الجنوبية واليابان وأمريكا الشمالية وأمريكا اللاتينية باستثناء كولومبيا



دليل المالك

إعداد جهاز التحكم الخارجي

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



لتقديم الاقتراحات أو الآراء
أو الشكاوى، يرجى الاتصال
على الرقم 54 800 في الإمارات العربية المتحدة
0800 54 54 54
080 100 54 54
19960 في مصر
021 36 54 54
في البلدان الأخرى، يرجى الاتصال
بالوكيل المعتمد أو زيارة الموقع
<http://www.lg.com>

يوجد اسم طراز التلفزيون ورقمه التسلسلي بالجزء
الخلفي من التلفزيون
قم بتدوينهما في حالة احتياجك إلى أي خدمة في
المستقبل.

طراز _____
رقم التسلسلي _____

(الأردن فقط)

WEEE

التخلص من الجهاز الخاص بك

الرمز الذي يشير إلى مجموعة منفصلة من المعدات الإلكترونية والكهربائية هو عبارة عن صندوق قمامنة بعجلات ومشطوب.



CE

ج.س.

الطرادات		
65UC97** 65UC970T-TA 65UC979Y-TA	55UC97** 55UC970T-TA 55UC979Y-TA	
السماكـة	العمق	
316.4 x 888.0 x 1456.9	289.0 x 757.5 x 1238.7	مع الحامل (مم) (العرض × الارتفاع × العمق)
(111) 71.5 x 853.2 x 1456.9	(101) 72.1 x 730 x 1238.7	من دون الحامل (مم) (العرض × الارتفاع × السماكة(العمق))
34.6	27.7	مع الحامل (كجم)
32.9	26.2	من دون الحامل (كجم)
تيار متعدد 100-240 فولت~ / 60 هرتز 50	60 فولت~ / 50 هرتز	متطلبات الطاقة
الطرادات		
79UG88** 79UG880T-TA 79UG889Y-TA		
السماكـة	العمق	
344 x 1063 x 1769	مع الحامل (مم) (العرض × الارتفاع × العمق)	الأبعاد
(134.8) 76.0 x 1032 x 1769	من دون الحامل (مم) (العرض × الارتفاع × السماكة(العمق))	
62.9	مع الحامل (كجم)	الوزن
55.3	من دون الحامل (كجم)	
تيار متعدد 100-240 فولت~ / 50 هرتز	متطلبات الطاقة	

ظروف بيئة التشغيل	
من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية	درجة حرارة التشغيل
% أقل من 80	نسبة رطوبة التشغيل
من 20- درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية	درجة حرارة التخزين
% أقل من 85	نسبة رطوبة التخزين

التلفاز التناظري (حسب البلد)	التلفاز الرقمي (حسب البلد)	نظام التلفاز
PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I SECAM B/G, SECAM D/K NTSC-M	DVB-T(*DVB-T/T2)	
CATV , UHF, VHF	UHF, VHF	تغطية البرامج
العدد الأقصى للبرامج القابلة للتخزين : 1,500	DVB-T/T2 & التلفاز التناظري :	العداد الأقصى للبرامج القابلة للتخزين
75 أوم		معاوقة الهوائي الخارجي

* : الطرازات التي تدعم DVB-T2 فقط.

مواصفات المنتج قد تكون عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغرض ترقية وظائفه.
لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.

60UB85**	55UB85**	49UB85**	الطرازات
60UB850T-TA 60UB859Y-TA	55UB850T-TA 55UB859Y-TA	49UB850T-TA 49UB859Y-TA	
270 x 834 x 1341	260 x 766 x 1233	242 x 689 x 1093	مع الحامل (مم)
39.1 x 788 x 1341	37.8 x 727 x 1233	38.2 x 646 x 1093	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) من دون الحامل (مم)
26.7	21.2	18.2	مع الحامل (كجم)
25.8	20.5	17.5	الوزن من دون الحامل (كجم)
تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	متطلبات الطاقة
65UB95**	55UB95**	65UB93**	الطرازات
65UB950T-TA 65UB959Y-TA	55UB950T-TA 55UB959Y-TA	65UB930T-TA 65UB939Y-TA	
300 x 914 x 1452	260 x 782 x 1232	300 x 914 x 1452	مع الحامل (مم)
37 x 858 x 1452	37.0 x 734 x 1232	37 x 858 x 1452	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) من دون الحامل (مم)
34.8	23.8	34.8	مع الحامل (كجم)
33.7	23.1	33.7	الوزن من دون الحامل (كجم)
تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	متطلبات الطاقة
84UB98**	79UB98**	65UB98**	الطرازات
84UB980T-TA 84UB989Y-TA 84UB980T-TB 84UB989Y-TB	79UB980T-TA 79UB989Y-TA 79UB980T-TB 79UB989Y-TB	65UB980T-TA 65UB989Y-TA 65UB980T-TB 65UB989Y-TB	
342 x 1172 x 2024	330.6 x 1075 x 1874	264 x 884 x 1560	مع الحامل (مم)
85.8 x 1122 x 2024	86.8 x 1030 x 1874	75 x 849 x 1560	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) من دون الحامل (مم)
77.7	60.6	39.9	مع الحامل (كجم)
73.7	57.1	37.6	الوزن من دون الحامل (كجم)
تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	متطلبات الطاقة
105UC9*	98UB98**	الطرازات	
105UC9T-TA 105UC9Y-TA	98UB980T-TA 98UB989Y-TA 98UB980T-TB 98UB989Y-TB		
486 x 1512 x 2494	466.2 x 1603 x 2303	مع الحامل (مم)	
-	114.3 x 1270 x 2212	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) من دون الحامل (مم)	
155	102.2	مع الحامل (كجم)	
-	97.2	الوزن من دون الحامل (كجم)	
تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 240-100 فولت~ 60 / 50 هرتز	متطلبات الطاقة	

(الطرازات **UB85 و **UB93 و **UB95 و **UC97 و **UG88 فقط)

مواصفات وحدة الشبكة المحلية LAN اللاسلكية (LGSBW41)			
Bluetooth		وحدة LAN لاسلكية	
إصدار بلوتوث	القياسي	IEEE 802.11a/b/g/n	القياسي
إصدار بلوتوث 3.0			
2483.5 ~ 2400 ميجاهرتز	نطاق التردد	من 2400 إلى 2483.5 ميجاهرتز من 5150 إلى 5250 ميجاهرتز من 5725 إلى 5850 ميجاهرتز (لا تشمل طرازات أوروبا)	نطاق التردد
10 ديسينيل ميلي واط أو أقل	طاقة الإخراج (الحد الأقصى)	802.11a: 13 ديسينيل ميلي واط 802.11b: 15 ديسينيل ميلي واط 802.11g: 14 ديسينيل ميلي واط 802.11n: 2.4 - 802.11n ديسينيل ميلي واط 5 جيجا هرتز: 16 ديسينيل ميلي واط 16 ديسينيل ميلي واط	طاقة الإخراج (الحد الأقصى)

- حيث أن نطاق القناة قد يختلف بالبلد، يتغير على المستخدم تردد التشغيل أو ضبطه ويتم ضبطه هذا المنتج وفقاً لجدول التردد الإلطي.
- يجب تثبيت هذا الجهاز وتشغيله على بعد 20 سم على الأقل من جسمك. تُستخدم هذه الجملة للبيان العام لمراعاة بيئة المستخدم.

٠١٩٧€€€

المواصفات

(الطرزات **UB98 و UC9* فقط)

مواصفات وحدة الشبكة المحلية LAN اللاسلكية (LGSWF41)	
القياسي	
IEEE 802.11a/b/g/n/ac	القياسي
من 2400 إلى 2483.5 ميجاهرتز من 5150 إلى 5250 ميجاهرتز من 5725 إلى 5850 ميجاهرتز (لا تشمل طرازات أوروبا)	نطاق التردد
14.5 ديسيل ميلي واط 16 ديسيل ميلي واط 13.5 ديسيل ميلي واط جيجاهرتز: 2.4 - 802.11n جيجاهرتز: 5 - 802.11n جيجاهرتز: 15.5 ديسيل ميلي واط جيجاهرتز: 5 - 802.11ac	طاقة الإخراج (الحد الأقصى)
• حيث إن نطاق القناة قد يختلف باختلاف البلد، يتغير على المستخدم تردد التشغيل أو ضبطه ويتم ضبط هذا المنتج وفقاً لجدول التردد الإقليمي. • يجب تثبيت هذا الجهاز وتشغيله على بعد 20 سم على الأقل من جسمك. تُستخدم هذه الجملة للبيان العام لمراعاة بيئة المستخدم.	

CE 0197!

مواصفات وحدة البلوتوث (BM-LDS401)	
القياسي	
إصدار بلوتوث 3.0	القياسي
نطاق التردد 2483.5 ~ 2400 ميجاهرتز	نطاق التردد
10 ديسيل ميلي واط أو أقل	طاقة الإخراج (الحد الأقصى)

الصيانة

تنظيف التلفاز

اهتم بتنظيف التلفاز بانتظام لحفظه على أفضل أداء له ولإطالة عمره الافتراضي.



- تأكد من إيقاف التشغيل وفصل سلك الطاقة والكلابات الأخرى أولًا.
- عند ترك التلفزيون من دون تشغيل أو استخدام لفترة طويلة، فاصل سلك الطاقة من مصدر الطاقة بالحاطن وذلك للوقاية من أي تلف محتمل نتيجة للبرق أو التغيرات المفاجئة في شدة التيار.

شاشة والإطار الخارجي والحامل

- لإزالة الغبار أو الأتربة الخفيفة، امسح السطح بقطعة قماش ناعمة ونظيفة وجافة.
- لإزالة الأوساخ الكبيرة، امسح سطح الشاشة بقطعة قماش ناعمة مرطبة بماء نظيف أو منظف معتدل خفيف. ثم امسحه فورًا بقطعة قماش جافة.



- تجنب لمس سطح الشاشة في كل وقت، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها.
- لا تدفع سطح الشاشة أو تعرضه للحراك أو تضغط عليه بظفرك أو شيء حاد حيث قد يؤدي ذلك إلى حدوث خدوش على الشاشة وتشويه الصورة.
- لا تستخدم المواد الكيميائية فقد تتسبب في تلف المنتج.
- لا ترش السائل على سطح الشاشة. وإذا دخل ماء إلى التلفاز، فقد يتسبب في نشوء حرائق أو حدوث صدمة كهربائية أو عطل التلفاز.

سلك الطاقة

أزل الغبار المتراكم أو الأتربة المتراکمة على سلك الطاقة بانتظام.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

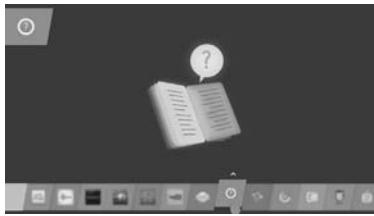
المشكلة	الحل
تعذر التحكم في التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بعد.	<ul style="list-style-type: none"> • افحص جهاز استشعار وحدة التحكم عن بعد وحاول مرة ثانية. • تتحقق من عدم وجود أي عائق بين التلفاز ووحدة التحكم عن بعد. • تتحقق من أن البطاريات لا تزال تعمل وأنها مرکبة بشكل صحيح (+ إلى +، - إلى -).
لا ظهر أي صورة ولا يصدر أي صوت.	<ul style="list-style-type: none"> • تتحقق من تشغيل التلفاز. • تتحقق من توصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحاطن. • تتحقق من عدم وجود مشكلة في مصدر الطاقة بالحاطن من خلال توصيل أجهزة أخرى به.
يتوقف تشغيل التلفاز فجأة.	<ul style="list-style-type: none"> • افحص إعدادات التحكم بالطاقة. قد يكون مصدر الإمداد بالطاقة انقطع عن تزويد الطاقة. • تتحقق من تشغيل ميزة Sleep Timer (موقت النوم) / Timer Power Off (إيقاف تشغيل الموقت) في إعدادات TIMERS (الموقت). • في حالة عدم وجود إشارة أثناء تشغيل التلفاز، فسيتوقف التلفاز عن التشغيل بشكل ثقاني بعد مرور 15 دقيقة لا يتم خلالها تسجيل أي نشاط.
عند الاتصال بالكمبيوتر الشخصي (HDMI / DVI)، يتم عرض "لا توجد إشارة" أو "تنسيق غير صالح".	<ul style="list-style-type: none"> • قم بإيقاف تشغيل/تشغيل التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بعد. • أعد توصيل كابل HDMI. • أعد تشغيل الكمبيوتر الشخصي عندما يكون التلفاز قيد التشغيل.

استخدام دليل المستخدم

يتيح لك دليل المستخدم الوصول بشكل أسهل إلى معلومات التلفاز المصطلحة.

1 اضغط على الزر (Home) للوصول إلى القائمة الرئيسية الخاصة بـ Home.

2 حدد **User Guide** (دليل المستخدم) ثم اضغط على (العجلة) (موافق).



ملاحظة



- يمكنك أيضًا الوصول إلى دليل المستخدم بالضغط على (دليل المستخدم) على وحدة التحكم عن بعد. (حسب الطراز)

احتياطات ينبغي مراعاتها عند استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic

- استخدم وحدة التحكم عن بعد في نطاق المسافة القصوى للاتصال (10 أمتار). يؤدي استخدام وحدة التحكم عن بعد خارج حدود هذه المسافة، أو مع وجود عائق يعيقها، إلى التسبب في فشل الاتصال.
- قد يحدث فشل الاتصال بسبب الأجهزة المجاورة. قد تسبب الأجهزة الكهربائية مثل فرن الميكروويف أو الأجهزة التي تحتوي على شبكة LAN لاسلكية في حدوث تداخل، حيث إنها تستخدم النطاق الترددي نفسه (2.4 GHz) الذي تستخدمه وحدة التحكم عن بعد Magic.
- قد تتعرض وحدة التحكم عن بعد Magic للتلف أو قد تتعطل في حالة سقوطها أو تعرضها لصدمات قوية.
- توخ الحذر من الاصطدام بالاثاث المجاور أو الأشخاص الآخرين عند استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic.
- لا يستطيع كل من جهة التصنيع والفام بالتنبيه تقديم خدمة تتعلق بسلام الإنسان نظرًا لاحتمال التشوش على الموجات الكهربائية الخاصة بالأجهزة اللاسلكية المستخدمة.
- يوصى بوضع نقطة الوصول (AP) على بعد مسافة أكبر من متراً واحد بعيدًا عن التلفاز. في حالة تثبيت نقطة الوصول (AP) على بعد أقرب من متراً واحد، قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد Magic على النحو المتوقع نظرًا للتداخل الترددي.

كيفية استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic

- هذا وحدة التحكم عن بعد Magic كليلاً إلى اليمين وإلى اليسار أو (Home) ↗️ و 3D ⌂ و ⌃ لجعل المؤشر يظهر على الشاشة.
- « سيظهر المؤشر عندما تحرّك زر العجلة. (حسب الطراز)
- في حالة عدم استخدام المؤشر لمدة معينة أو وضع وحدة التحكم عن بعد Magic على سطح مستوٍ، سيختفي المؤشر.
- إذا لم يكن المؤشر يستجيب بشكل سلس، يمكنك إعادة ضبطه عن طريق تحريره إلى حافة الشاشة.
- ستنعد وحدة التحكم عن بعد Magic طاقة البطاريات ببطء أسرع من وحدة تحكم عن بعد عادية بسبب الميزات الإضافية التي تتميّز بها.



التعرف على الصوت (حسب الطراز)

- يلزم توفير شبكة لاستخدام وظيفة التعرف على الصوت.
- اضغط على زر التعرف على الصوت.
 - فُل ما تريده عندما يظهر إطار عرض الصوت على الجهة اليسرى من شاشة التلفاز.
 - قد يفشل التعرف على الصوت عندما تتكلّم بسرعة كبيرة أو بطيء شديد.
 - استخدم الجهاز السحري للتحكم عن بعد على مسافة لا تزيد عن 10 سم من الوجه.
 - قد يختلف معدل التعرف بحسب خصائص المستخدم (الصوت واللักษณะ والتيرة والسرعة) والبيئة (التشویش) ومستوى صوت التلفاز.

تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic

كيفية تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic



لاستخدام وحدة التحكم عن بعد Magic، يجب إقرانها أولاً مع التلفاز.



(العجلة)

- ضع البطاريات داخل وحدة التحكم عن بعد Magic ثم فُل بتشغيل التلفاز.
 - وجه وحدة التحكم عن بعد Magic نحو التلفاز ثم اضغط على (العجلة موافق) على وحدة التحكم عن بعد.
- * في حالة قتل التلفاز في تسجيل وحدة التحكم عن بعد Magic، حاول مرة أخرى بعد إيقاف تشغيل التلفاز وتشغيله مجدداً.

كيفية إلغاء تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic



(الرجوع)
(Home)

اضغط على (الرجوع) و (Home) في الوقت نفسه لمدة خمس ثوانٍ لإلغاء إقران وحدة التحكم عن بعد Magic مع التلفاز.

* يؤدي الضغط باستمرار على زر (الرجوع إلى التلفاز المباشر) إلى إلغاء تسجيل وحدة التحكم عن بعد Magic وإعادة تسجيلها في الآن نفسه.

وظائف وحدة التحكم السحرية عن بُعد MAGIC

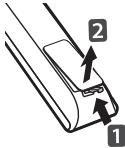
بعد ظهور الرسالة "بطارية الجهاز السحري للتحكم عن بعد منخفضة. قم بتبديل البطارية." فعليك استبدال البطارية.



- لا تخلط البطاريات القديمة والجديدة، اذ قد يؤدي ذلك الى اتلاف وحدة التحكم عن بعد.
 - قد لا تعمل بعض المفاتيح على وحدة التحكم عن بعد في التلفزيون التناهيري وفي بعض الابداج.



وحدة التحكم عن بعد



يرجى قراءة هذا الدليل بعناية واستخدام التلفاز بشكل صحيح.

لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AAA) بحيث ينطبق الطرفان \oplus و \ominus مع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثمأغلق غطاء البطارية.

إزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسي.



- لا تخلط البطاريات القديمة والجديدة، إذ قد يؤدي ذلك إلى اتلاف وحدة التحكم عن بعد.
- قد لا تعمل بعض المفاتيح على وحدة التحكم عن بعد في التلفزيون الناظري وفي بعض البلدان.
- لن يتم توفير وحدة تحكم عن بعد مع كافة المنتجات المعروضة للبيع في الأسواق.

تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بعد إلى مستشعر وحدة التحكم عن بعد الموجود على التلفاز.
(حسب الطراز)

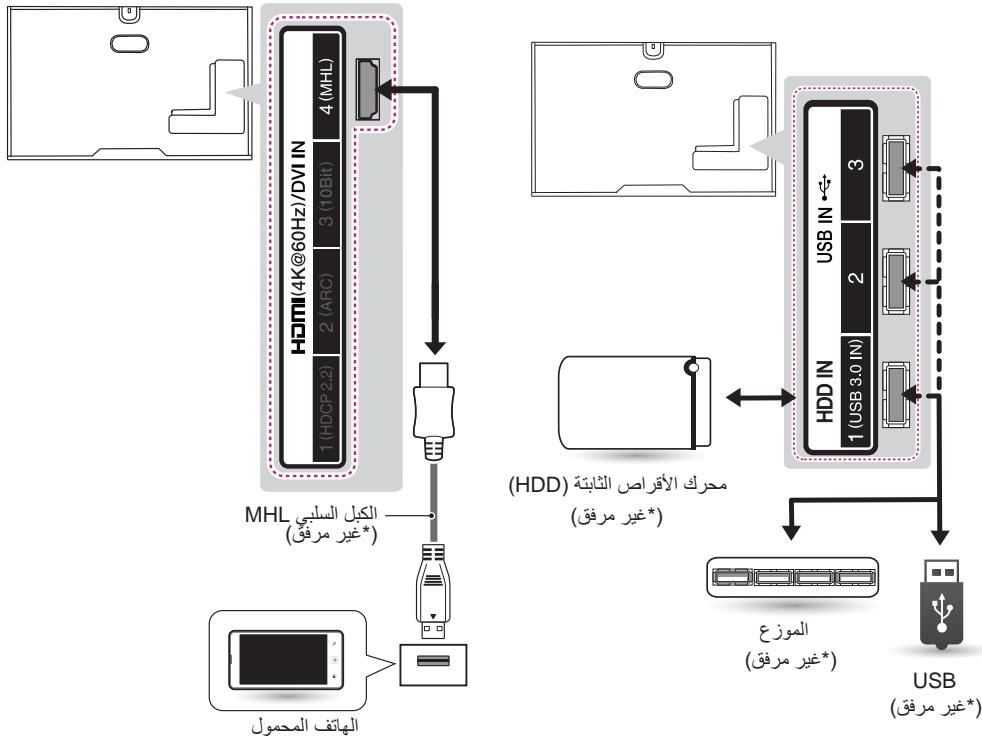
⊕ (الطاقة) لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله. INPUT ↴ لتحريك مصدر الإدخال. SETTINGS للوصول إلى القوائم الرئيسية. ① INFO ① عرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية. (حسب الطراز) RATIO ① إعادة ضبط حجم صورة. (حسب الطراز) Q. MENU للوصول إلى القوائم السريعة. 〔 دليل المستخدم 〕 عرض دليل المستخدم.	
أزرار الأرقام لإدخال الأرقام GUIDE لعرض دليل البرنامج. Q.VIEW للعودة إلى البرنامج المعروض سابقاً.	
-/+ لضبط مستوى الصوت. FAV للوصول إلى لائحة القنوات المفضلة. 3D ② يستخدم لعرض الفيديو ثلاثي الأبعاد. (الطرازات ثلاثية الأبعاد فقط) (حسب الطراز) ① INFO ② عرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية. (حسب الطراز) MUTE ↴ لتكميجم الأصوات. ◀ P ▷ للتنقل عبر البرنامج أو القنوات المحفوظة. PAGE ↴ للانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.	
RECENT لعرض المحفوظات السابقة. SMART للوصول إلى القوائم الرئيسية الخاصة بـ Smart. MY APPS لعرض قائمة التطبيقات. ازرار التنقل (أعلى/أسفل/يسار/يمين) لتنقل عبر القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال. OK لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال. BACK ↵ للعودة إلى المسار السابق. LIVE MENU لعرض قائمة التوصيات والبرامج والبحث والتسجيلات. EXIT لمسح ما يظهر على الشاشة ولمعاودة مشاهدة التلفاز.	
3 أزرار تصوّص المعلومات. تستخدّم هذه الأزرار لتصوّص المعلومات. SLEEP يضبط موعد النوم. LIVE TV العودة إلى LIVE TV (التلفاز المباشر). ازرار التحكم للتحكم بالمحتويات المميزة أو قوائم Time Machine أو SIMPLINK USB أو SmartShare (Machine). ● REC لبدء التسجيل وعرض قائمة التسجيل. (الطراز الذي يدعم Time Machine فقط) SUBTITLE لاستدعاء الترجمة المفضلة في بعض القوائم. AD/* يؤدي تضغط على الزر AD إلى تكبير وظيفة وصف الصوت. (حسب الطراز) TV/RAD التفاّر (الراديو) لتحديد برنامج الراديو، والتلفاز، والتفاّر الرقمي.	

محتوى ملخص التوصيلات

إن التوصيل عالي الدقة للهاتف المحمول (MHL) عبارة عن واجهة لإرسال إشارات صوتية وبصرية رقمية من الهاتف المحمول إلى أجهزة التلفاز.

التوصيل بوحدة USB

قم بتوصيل وحدة تخزين USB مثل ذاكرة فلاش USB أو قرص ثابت خارجي أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالتلفاز وانقل إلى قائمة SmartShare لاستخدام ملفات وسائط متعددة مختلفة.



ملاحظة

- قم بتوصيل الهاتف المحمول بمنفذ / HDMI (4K @ 60 Hz) لرؤية شاشة الهاتف على التلفاز.
- يلزم استخدام الكابل السلبي MHL لتوصيل التلفاز وهاتف محمول.
- هذا يعمل فقط للهاتف الذي تكون فيه خاصية MHL ممكّنة.
- يمكن تشغيل بعض التطبيقات بواسطة وحدة التحكم عن بعد.
- لبعض الهواتف المحمولة التي تدعم MHL، يمكنك التحكم بواسطة وحدة التحكم السحرية عن بعد magic.
- قم بزيارة الكابل السلبي MHL من التلفاز عندما:
 - » يتم تقطير وظيفة MHL.
 - » يكون الجهاز المحمول مشحوناً بالكامل في وضع الاستعداد.

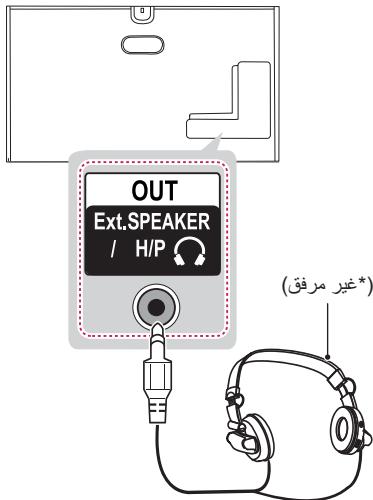
ملاحظة

- قد لا تعمل بعض موزعات USB. إذا لم يتم الكشف عن جهاز USB متصل باستخدام موزع USB، قم بتوصيله مباشرةً بمنفذ USB في التلفاز.
- قم بتوصيل مصدر الطاقة الخارجي إذا كانت هناك حاجة لاستخدام USB.
- التوصيل من خلال USB 3.0 :
 - » قد لا تعمل بعض أجزاء USB إذا كانت لا تتوافق مع معيار USB 3.0.
 - » في حالة حدوث ذلك، قم بتوصيل الجهاز بمنفذ USB IN 3 أو USB IN 2.

التوسيل بنظام صوت

وصلة سماعة الرأس

ترسل إشارة سماعة الرأس من التلفزيون إلى جهاز خارجي. قم بتنصيب الجهاز الخارجي والتلفزيون بوصلة سماعة الرأس كما هو موضح في الشكل التوضيحي التالي.



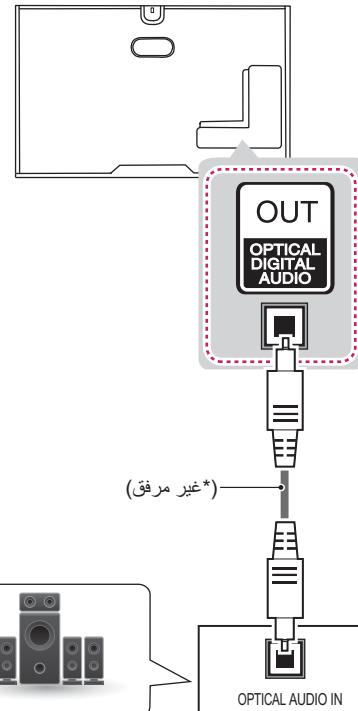
ملاحظة

- تكون خيارات قائمة **AUDIO** مُعللة عند توصيل سماعة الرأس.
- لا يتوفر إخراج الصوت الرقمي البصري Optical Digital Audio Out عند توصيل سماعة الرأس.
- مقارنة سماعة الرأس: 16 أوم
- أقصى إخراج صوت لسماعة الرأس: 0.627 إلى 1.334 ملي واط
- حجم مقاييس سماعة الرأس: 0.35 سم

يمكنك استخدام نظام صوت خارجي اختياري بدلاً من مكبر الصوت المدمج.

وصلة الصوت الرقمي البصري

لإرسال إشارة الصوت الرقمي من التلفاز إلى جهاز خارجي، قم بتنصيب الجهاز الخارجي بالتفاصل باستخدام كابل صوت بصري كما هو موضح في الصورة التالية.



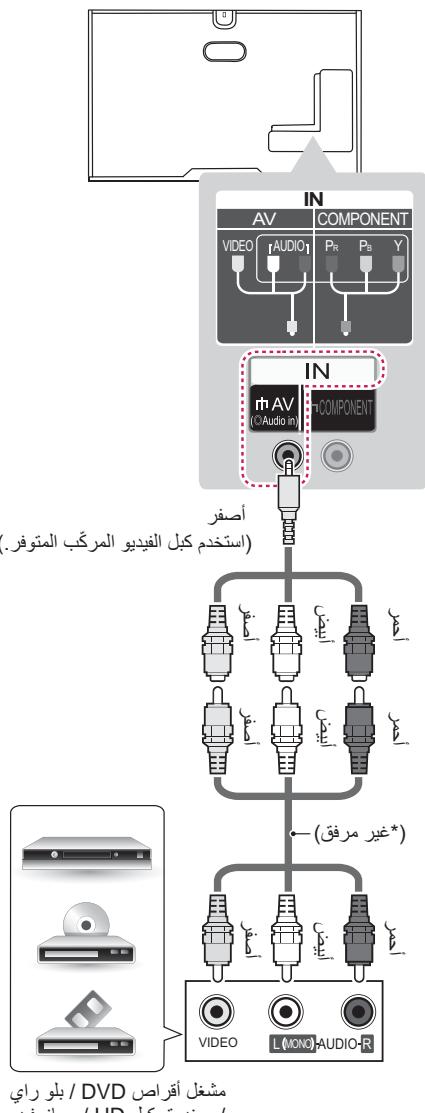
نظام الصوت الرقمي

ملاحظة

- لا تنتظر إلى منفذ الإخراج البصري. فالنظر إلى شعاع الليزر قد يضر الرؤية.
- قد يعمل الصوت المزود بوظيفة ACP (الصوت المحمي بموجب حقوق النسخ) على حظر إخراج الصوت الرقمي.

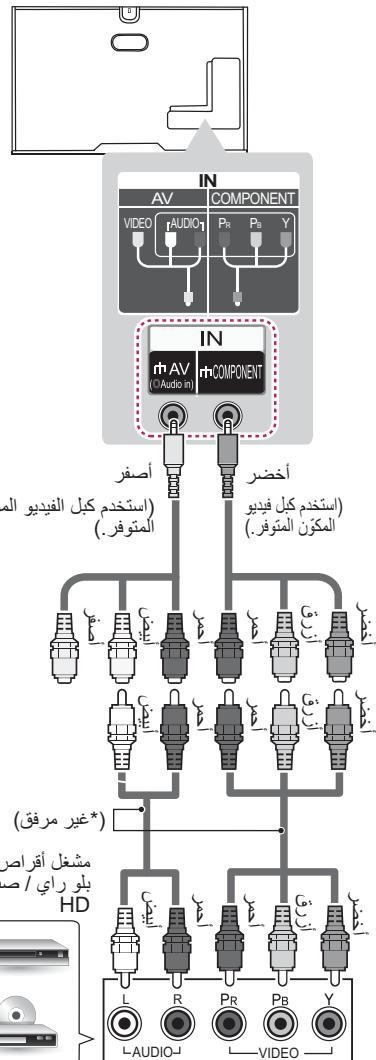
وصلة الفيديو المركب

لإرسال إشارات الفيديو المتاظري وإشارات الصوت من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتنصيب الجهاز الخارجي والتلفاز بواسطة كبل المكون كما هو موضح.



وصلة المكون

لإرسال إشارات الفيديو المتاظري وإشارات الصوت من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتنصيب الجهاز الخارجي والتلفاز بواسطة كبل المكون كما هو موضح.

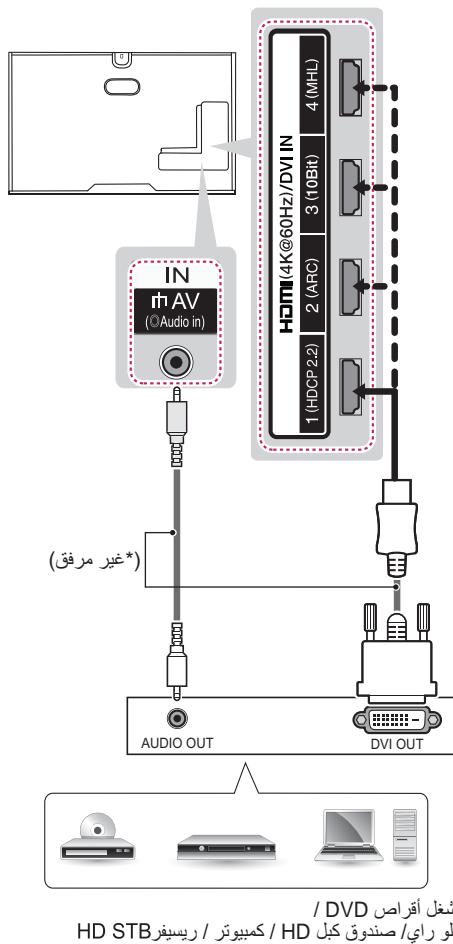


ملاحظة!

- إذا تم توصيل الكابلات بطريقة غير صحيحة، فقد تسبب في عرض الصورة بالأبيض والأسود أو باللون مشوشة.

وصلة تحويل إشارة DVI إلى HDMI

ترسل إشارة الفيديو الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل DVI-HDMI كما هو موضح في الصورة التالية. لإرسال إشارة الصوت، قم بتوصيل كبل صوت.



مشغل أقراص DVD /
بلوراي / مسنودق كبل HD / كمبيوتر / رسيفر HD STB

(1) قد تختلف مواصفات HDMI لكل منفذ ادخال، لذلك قم بالتحقق من مواصفات الجهاز قبل التوصيل.

(2) يتوافق منفذ 3 **HDMI IN** بشكل خاص مع المواصفات المطلوبة للإيمنتاع بمشاهدة فيديو UHD (4:4:4) بدرجة 4K @ 60Hz. لكن قد يكون الفيديو أو الصوت غير مدعم 4K @ 60Hz. في تلك الحالة، استخدم وفقاً لمواصفات الجهاز الخارجي. أي منفذ HDMI IN آخر.

(3) اتصل بمركز خدمة العملاء لمزيد من المعلومات حول مواصفات HDMI لكل منفذ ادخال.

تنسيق الدعم 4K @ 60Hz

عمق الألوان / معدل تحليل Chroma			معدل الإطارات (هرتز)	درجة الدقة
8 بت	10 بت	12 بت		
YCbCr 4:2:0 ¹	YCbCr 4:2:0	50.00 59.94 60.00	3840 x 2160p 4096 x 2160p	
YCBCr 4:2:2 ¹	-	-	YCbCr 4:4:4 ¹	
-	-	-	RGB 4:4:4 ¹	

1 : مدعوم فقط في منفذ HDMI IN 3

ملاحظة !

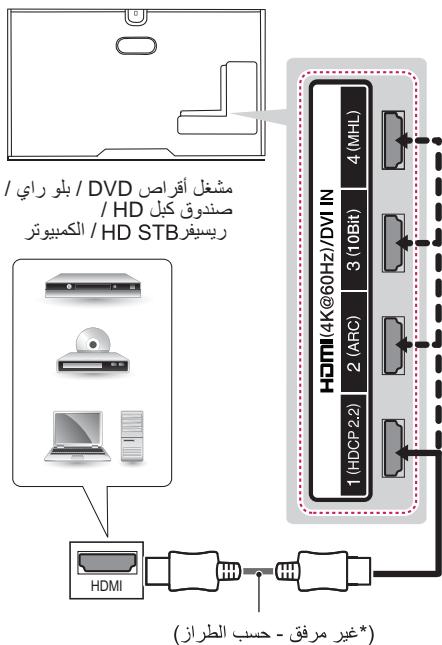
- يوصى باستخدام التلفاز مع وصلة HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة.
- استخدم أحدث كبل HDMI™ عالي السرعة مع وظيفة CEC (التحكم في الإلكترونيات المستخدمة).
- تم اختبار كابلات HDMI™ عالية السرعة لتحمل إشارة عالية الجودة تصل إلى 1080p وأكثر.
- تنسيق صوت HDMI المدعوم : Dolby Digital (Dolby Digital 32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز) و DTS (DTS 32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز) و PCM (PCM 32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز، 96 كيلوهرتز، 192 كيلوهرتز).
- عند استخدام كابل HDMI (الممنفذ 3)، يوصى باستخدام الكابل المتوفر. (حسب الطراز) في حال استخدام كابل HDMI عادي، استخدم كابل HDMI عالي السرعة (3 أمتر أو أقل).

ملاحظة !

- تبعاً لкарت الشاشة قد لا يعمل وضع DOS في حالة استخدام منفذ كبل HDMI - DVI - HDMI.
- في حالة استخدام كبل HDMI/DVI، يتم دعم الوصلة الفردية (single link) فقط.

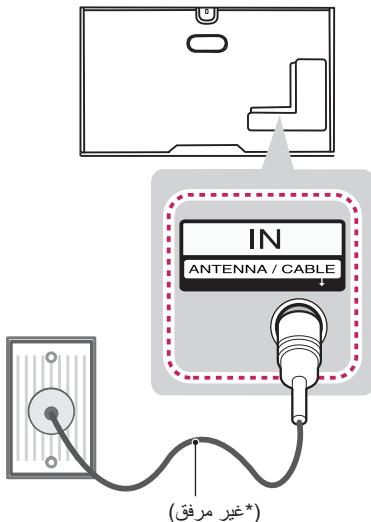
HDMI وصلة

لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز، قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل HDMI كما هو موضح في الصورة التالية.



توصيل الهوائي

قم بتوصيل التلفاز بمقبس هوائي على الحائط باستخدام كبل RF (بمقاومة 75 أو姆).



ملاحظة !

- استخدم جهاز فصل الإشارة لاستخدام أكثر من تلفازين.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة، قم بتنبيه مصنّع الإشارات بشكل صحيح لتحسين جودة الصورة.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة أثناء توصيل هوائي، فحاول إعادة حمازة الهوائي في الاتجاه الصحيح.
- لا يتم تزويد كبل هوائي محمول.
- صوت التلفاز الرقمي المدعوم : Dolby Digital , MPEG , HE-AAC و Dolby Digital Plus .
- لا يمكن لهذا التلفاز تلقي إشارات بث دي دقة فانقة الوضوح المعالجة المبنية على 2160 x 3840 بكسل (مباشرة لأنه لم يتم التأكيد على المعايير المتعلقة بها).

(قناة ارجاع الصوت)

- يجب توصيل جهاز الصوت الخارجي الذي يعتمد HDMI (4K @ 60 Hz) / DVI IN 2 (ARC) و ARC و SIMPLINK.
- عند التوصيل باستخدام كبل HDMI على السرعة، يخرج جهاز الصوت الخارجي الذي يدعم ARC صوت SPDIF بصري دون كبل الصوت البصري الإضافي ويعتمد وظيفة SIMPLINK.

اجراء التوصيات

3 ادفع الكاميرا المضمنة لأسفل عند عدم استخدامها.

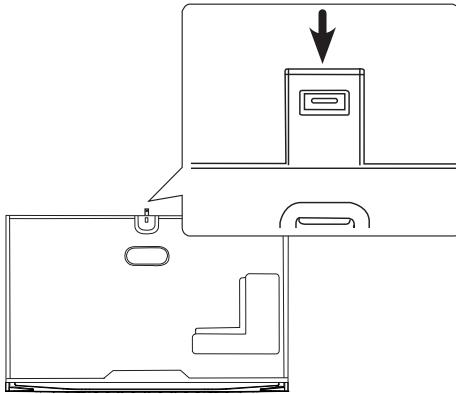
يستخدم هذا القسم الذي يتناول إجراء التوصيلات رسوماً تخطيطية للطرازات 65UB980T بشكل أساسي.

فق بتوسيع الأجهزة الخارجية المتوفعة بالاتفاق وبدل بين أوضاع الإدخال لتحديد جهاز خارجي، ولمزيد من المعلومات عن توصيل الأجهزة الخارجية، راجع الدليل المرفق مع كل جهاز.

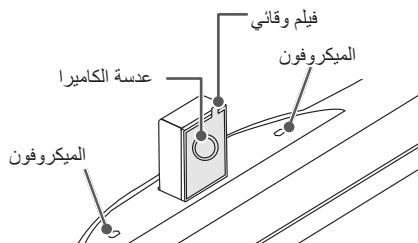
الأجهزة الخارجية المتوفّرة هي: أجهزة الاستقبال عالية الدقة ومشغلات أقراص DVD وأجهزة الفيديو وأنظمة الصوت ووحدات تخزين USB والكمبيوتر وأجهزة الألعاب وأجهزة خارجية أخرى.

ملاحظة

- قد يختلف توصيل الجهاز الخارجي من طراز إلى آخر.
يجب توصيل الأجهزة الخارجية باللتافار بغض النظر عن ترتيب
منفذ التلفاز.
 - في حالة تسجيل برنامج تلفاز على قرص DVD أو جهاز فيديو،
تاكد من توصيل كبل إدخال إشارة التلفاز باللتافار عبر مسجل
أقراص DVD أو جهاز الفيديو. لمزيد من معلومات التسجيل،
راجعدليل المعرفة المترافق للحصول على تعليمات التشغيل.
عند توصيل جهاز العاب باللتافار، استخدم الكبل المترافق بجهاز
الألعاب.
 - في وضع PC (كمبيوتر)، قد يحدث بعض التشوش المرتبط
بدرجة الدقة أو النطء العمودي أو البليان أو السطوع. في حالة
استمرار التشوش، قد يتغير درجة الحرارة الكمبيوتر إلى قيمة فائدة
أخرى وقم بتغيير معدل التحديث إلى معدل آخر أو قم بضبط
السطوع والبيان في قائمة PICTURE (صورة) حتى تحصل
على صورة واضحة.
 - في وضع PC (كمبيوتر)، قد لا تعمل بعض اعدادات الدقة
بشكل صحيح وفقاً لكار特 الشاشة.
 - إذا تم تشغيل المحتوى Ultra HD على الكمبيوتر، قد يتقطع
الفيديو أو الصوت بشكل متقطع وفقاً لأداء الكمبيوتر.



اسم أجزاء الكاميرا المدمجة



التحقق من نطاق تصوير الكاميرا

- اضغط على الزر (Home) ⌂ الموجود على وحدة التحكم عن بعد لعرض قائمة المشغل.

حدد ☰ الكاميرا ثم اضغط على الزر (再生) (الجلدة موافق).

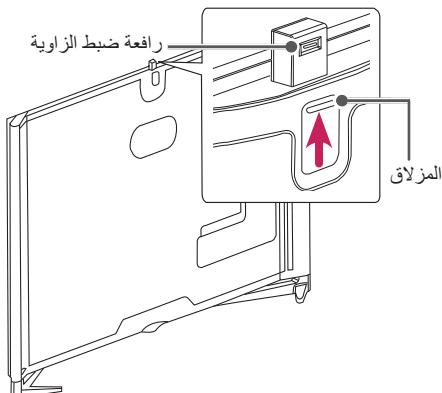
ملاحظة -

- إن المسافة المثلثية من الكاميرا لاستخدام وظيفة Motion Recognition (التعرف على الحركة) تتراوح بين 1.5 و 4.5 أمتار.

استخدام كاميرا مدمجة

تحضير الكاميرا المدمجة

1 قم بسحب المزلاق في الجزء الخلفي من التلفاز لأعلى.



ملاحظة !

قم ب拔掉 الفيلم الوقائي قبل استخدام الكاميرا المدمجة.

(الطرزات** UB98 و* UC98 فقط)

يمكنك إجراء مكالمة فيديو من خلال Skype أو استخدام وظيفة motion recognition (الترعرع على الحركة) باستخدام الكاميرا المدمجة الخاصة بالتلغزيون.
لا يدعم هذا التلفاز استخدام كاميرا خارجية.

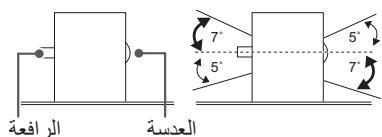
ملاحظة !

- قبل استخدام الكاميرا المدمجة، عليك أن تعلم أنك مسؤول قانونياً عن استخدام الكاميرا أو سوء استخدامها وفقاً للقوانين المحلية ذات الصلة بما فيها القانون الجنائي.
- تشمل القوانين ذات الصلة قانون حماية المعلومات الشخصية الذي يرعى معالجة المعلومات الشخصية وتوصيلها بالإضافة إلى القانون الذي ينظم المراقبة بالكاميرا في مكان العمل وأماكن أخرى.
- عند استخدام الكاميرا المدمجة، تجنب الأوضاع المشبوهة أو غير الشرعية أو غير الأخلاقية. عند الاستخدام في الأماكن أو الأحداث غير العامة، عليك الحصول على موافقة التصوير. نوصي بتجنب الأوضاع التالية.
 - (1) استخدام الكاميرا في مناطق يحظر فيها استخدام الكاميرا بشكل عام مثل الحمامات وغرف الخزانات وغرف تغيير الملابس والمناطق الأمنية.
 - (2) استخدام الكاميرا في حالة انتهاء الخصوصية.
 - (3) استخدام الكاميرا في حالة انتهاء اللوائح أو القوانين ذات الصلة.

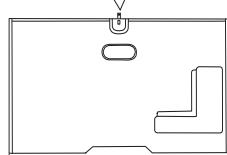
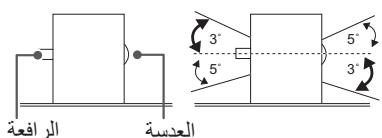
2 يمكنك ضبط زاوية الكاميرا بواسطة رافعة ضبط الزاوية في الجزء الخلفي من الكاميرا المدمجة.

الجهة الجانبية

(الطرزات 84/79/65UB98 فقط)



(الطرزات** 98UB98 و* 105UC98 فقط)

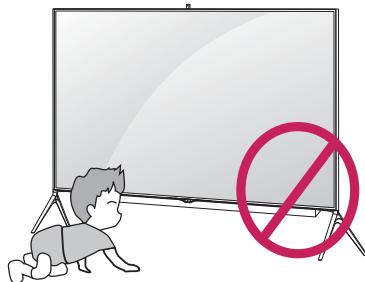


استخدام مكبر الصوت Sliding(المترافق)

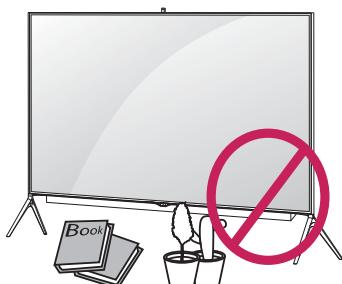
(الطرزات **98UB98 فقط)

تحذير !

- عندما يكون مكبر الصوت المترافق قيد التشغيل (عند تشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله) ، احرص على عدم وضع الأطفال لايديهم بالقرب من الجزء قيد التشغيل لمكبر الصوت (في الجزء السفلي من التلفاز) وعلى عدم الارتحاف تحت التلفاز . قد تلقط الطاقة ايديهم وتسبب بضرر بسبب تشغيل مكبر الصوت .



- لا تضع أغراضًا تحت التلفاز . قد يؤدي هذا إلى حدوث مشكلة في الجزء قيد التشغيل لمكبر الصوت .



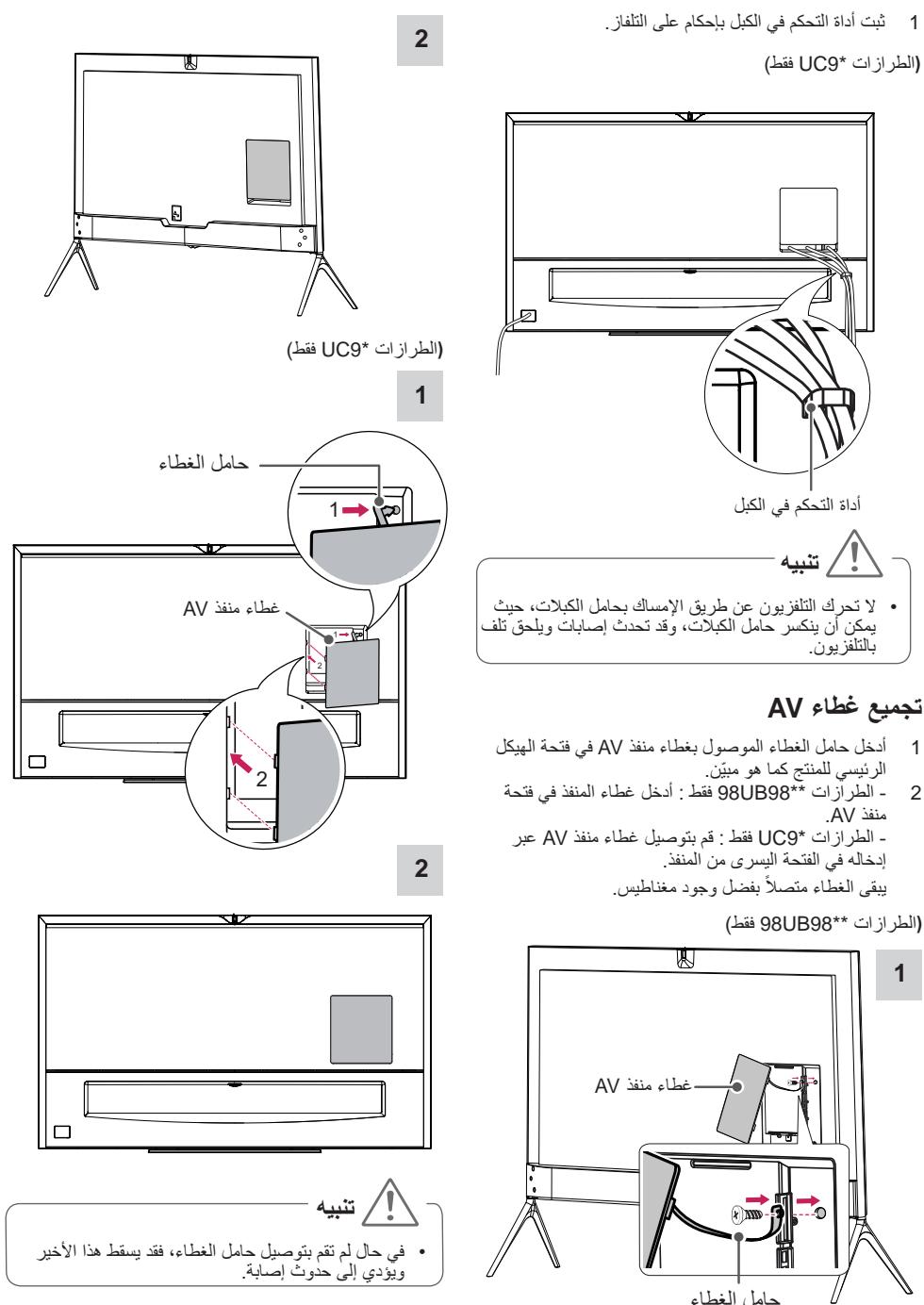
- عندما يكون التلفاز قيد التشغيل - ينطلق مكبر الصوت المخباً إلى الخارج من داخل التلفاز .

انتقل إلى (الإعدادات) ← **SOUND OUT** (صوت) ← **SOUND** (مخرج الصوت) **Sliding speaker** ← **الصوت** (Sliding) (المترافق).

- يرجى عدم الضغط بقوة مفرطة أثناء تشغيل مكبر الصوت Sliding (المترافق) الداخلي إذ قد تسبب بحدوث عطل .
- تأكد من أن مكبر الصوت مفتوح عند مشاهدة التلفاز إذ قد يهدى الصوت الصادر غير طبيعي أو مقوّهاً .

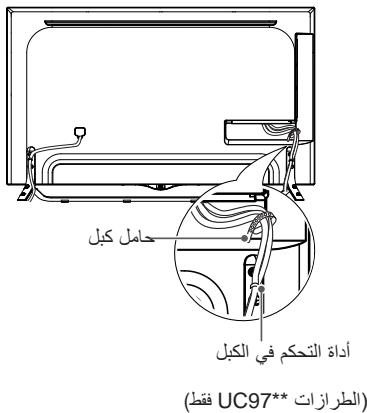
- عند نقل التلفاز ، تأكد من أن مكبر الصوت (Sliding) (المترافق) مغلق . إذا كان مكبر الصوت Sliding (المترافق) مفتوحاً عند نقل التلفاز ، قد يؤدي هذا إلى إلحاق الضرر به وبالتالي إلى حدوث عطل .

لإغلاق مكبر الصوت Sliding ، اذهب إلى **SOUND OUT** (صوت) ← **SOUND** (مخرج الصوت) ← **Sliding speaker** **Open when TV is turned on"** (فتح عند تشغيل التلفاز) واضغط على الزر (الطاقة) .

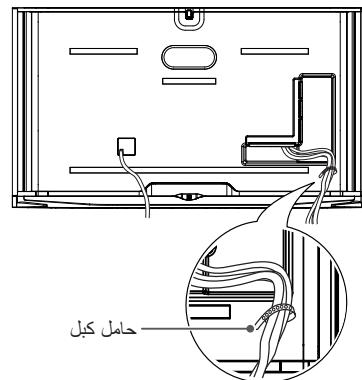


ترتيب الكبلات

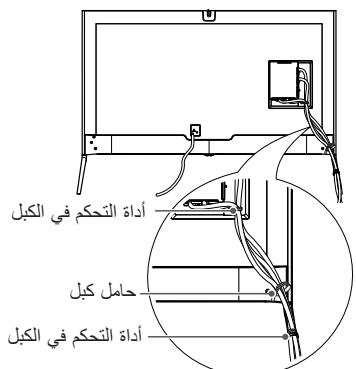
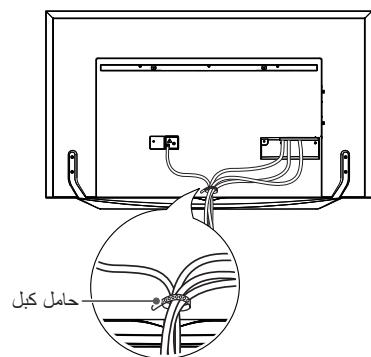
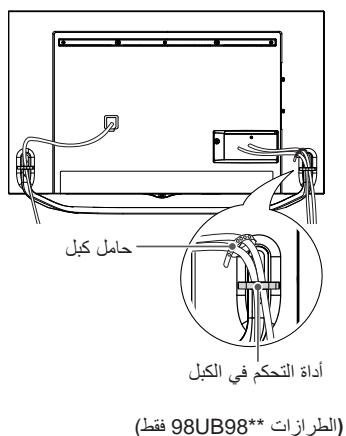
- 1 اجمع الكبلات واربطها بواسطة حامل الكبل في غطاء التلفاز الخلفي.
 - 2 ثبت أداة التحكم في الكبل بإحكام على التلفاز.
- (الطرزات UB85** و UB93** و UB95** فقط)

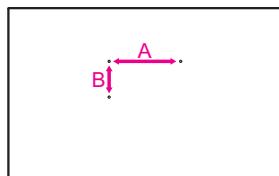


- قد تختلف الصورة المبنية بحسب جهاز التلفزيون لديك.
- 1 اجمع الكبلات واربطها بواسطة حامل الكبل في غطاء التلفاز الخلفي.
- (الطرزات 65/79/84UB98** فقط)



جامعة
ثبات





احرص على استخدام مسامير وقوسٍ ثبيت على الحائط وفقاً لمعايير VESA. يوفر الجدول التالي وصفاً للأبعاد القياسية لمجموعة قوسٍ ثبيت على الحائط.

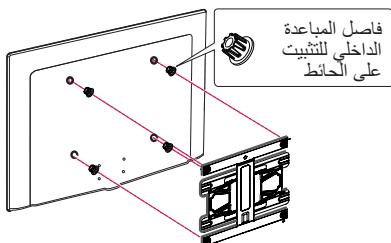
العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل (قوس التثبيت على الحائط)

تنبيه !

- افضل الطاقة أولاً، ثم انقل التلفاز أو قم بثبيته، والا فقد تحدث صدمة كهربائية.
- في حالة ثبيت التلفاز بالسقف أو على حائط مائل، قد يسقط ويسبب في حدوث إصابات بالغة.
- استخدم قوسٍ ثبيت على الحائط معتمداً من LG واتصل بالوكيل المحلي أو عامل مؤهل.
- لا ترتدي البراغي أكثر من اللازم حيث قد يتسبب هذا في حدوث تلفٍ بالتلفاز وإبطال الضمان.
- استخدم البراغي وأقواس التثبيت على الحائط التي توافق مع معايير VESA. لا يشمل ضمان هذا الجهاز الأضرار أو الإصابة الناتجة من سوء استخدام ملحق أو استخدام الملحق غير الملائم.

ملاحظة !

- استخدم البراغي المدرجة في مواصفات البراغي المعتمدة وفقاً لمعايير VESA.
- تتضمن مجموعة قوس التثبيت على الحائط دليل التركيب والقطع الضرورية.
- إن قوس التثبيت على الحائط ملحظ اختياري. يمكنك الحصول على الملحقات الاختيارية من الوكيل المحلي.
- قد يختلف طول البراغي بحسب قوس التثبيت على الحائط. تأكد من استخدام الطول المناسب.
- لمزيد من المعلومات، راجع الدليل المتوفر مع قوس التثبيت على الحائط.
- عند تركيب قوسٍ ثبيت على الحائط مصنوع من قبل جهة أخرى في التلفاز، أدخل فوائل المباعدة الداخلية في فتحات جهاز ثبيت التلفاز على الحائط وحرّك التلفاز بزاوية عمودية. يرجى التأكد من عدم استخدام فوائل المباعدة مع قوسٍ ثبيت على الحائط من LG. (الطرزات UG88** و UC97** فقط)



60UB85** 65UB93** 65UB95** 65UB98** 65UC97**	49/55UB85** 55UB95** 55UC97**	الطراز
400 x 400	400 x 400	(ا) x (ب) VESA
M6	M6	البراغي القياسي
4	4	عدد البراغي
LSW440B	LSW440B MSW240	قوس التثبيت على الحائط
79/84UB98** 79UG88**		الطراز
600 x 400		(ا) x (ب) VESA
M8		البراغي القياسي
4		عدد البراغي
LSW640B		قوس التثبيت على الحائط

قوس التثبيت على الحائط

	LSW440B
	LSW640B
	MSW240

الثبتیت علی الحائط

احکام ثبیت التلفاز علی الحائط

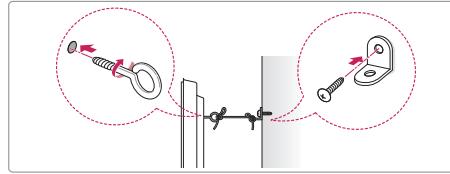
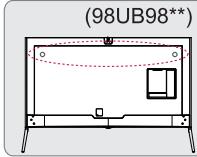
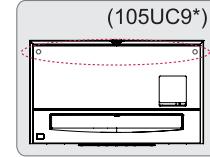
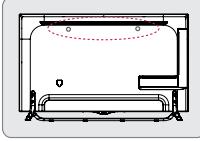
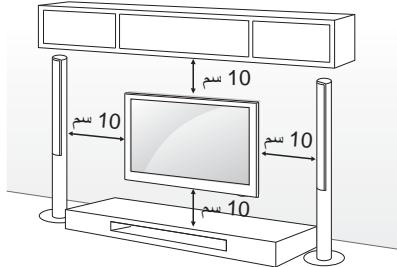
(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرزات.)

قم بثبیت قوس التثبیت الإختیاری علی الحائط بالجزء الخلفی من التلفاز بمحص وثبت قوس التثبیت علی حائط صلب يکون عمودیاً بالنسبة للارض. عند توصیل التلفاز بمواد بناء اخری، يرجی الانصال بعامل مؤهل.

توصی LG بقيام شخص متخصص ومحترف بتركیب الجهاز علی الحائط.

نوصی باستخدام قوس التثبیت علی الحائط من LG.

عند عدم استخدام قوس التثبیت علی الحائط من LG، يرجی استخدام قوس التثبیت علی الحائط يضم و وجود مسافة آمنة مع الحائط لتوفیر إمكانیة اتصال سلس مع الأجهزة الخارجیة.



1 أدخل المسامير ذات العروة أو قوسی التلفاز والمسامير في جهة التلفاز الخلفیة وفق بربطها باحکام.

- ازل المسامير التي تم ادخالها في موضع المسامير ذات العروة او لا في حالة توفرها.

2 تبی قوسی التثبیت علی الحائط بالمسامير على الحائط.

وطائق موضع قوس التثبیت علی الحائط مع المسامير ذات العروة في جهة التلفاز الخلفیة.

3 قم بتوصیل المسامير ذات العروة وقوسي التثبیت علی الحائط باحکام بواسطه حبل قوي.

تأكد من المحافظة علی الحبل في وضع افقي مع السطح المستوی.



- احرص على عدم قیام الأطفال بالتسلق علی التلفاز أو التعليق به.

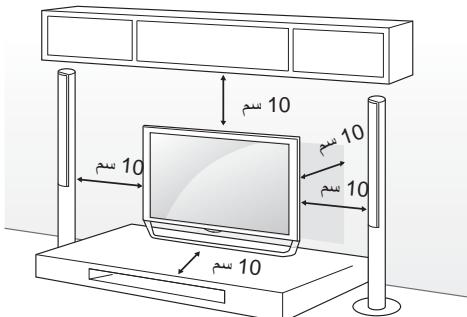


ملاحظة

- استخدم منصة او خزانة قوية وكبيرة بشكل کافٍ لتحمل جهاز التلفاز بشكل امن.
- الأقواس، المسامير و الحبل غير مرفقة. يمكنك الحصول على الملحقات الإضافية من الوكيل المحلي.

الثبيت على الطاولة

- 1 ارفع التلفاز وأملأه إلى الوضع المستقيم على الطاولة.
- ابق مسافة 10 سم (على الأقل) من الحاطن لتهوية مناسبة.



- 2 قم بتوصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحاطن.

تنبيه

- عند تثبيت الحامل مع التلفاز، ضع الشاشة مع توجيه سطح الشاشة إلى أسفل، على طاولة مزودة بوسائد أو سطح مستوي لحماية الشاشة من الخش.
- تأكد من أن البراغي مربوطة بإحكام. (في حالة عدم ربطها بطريقة آمنة كافية، قد يميل التلفاز نحو الأمام بعد تثبيته). لا تربط البراغي بالقرص؛ ولأنه يتاح ضررًا لها وستصبح مرتبكة.

ملاحظة

- قم ب拔掉 الحامل قبل تثبيت التلفاز على الحاطن وذلك بتنفيذ إجراءات التركيب بشكل عكسي.
- أزل الطبقة الواقيّة عن قاعدة الحامل ثم قم بتوصيل هيكل الحامل بقاعدته. (الطرزات** UC97 فقط)

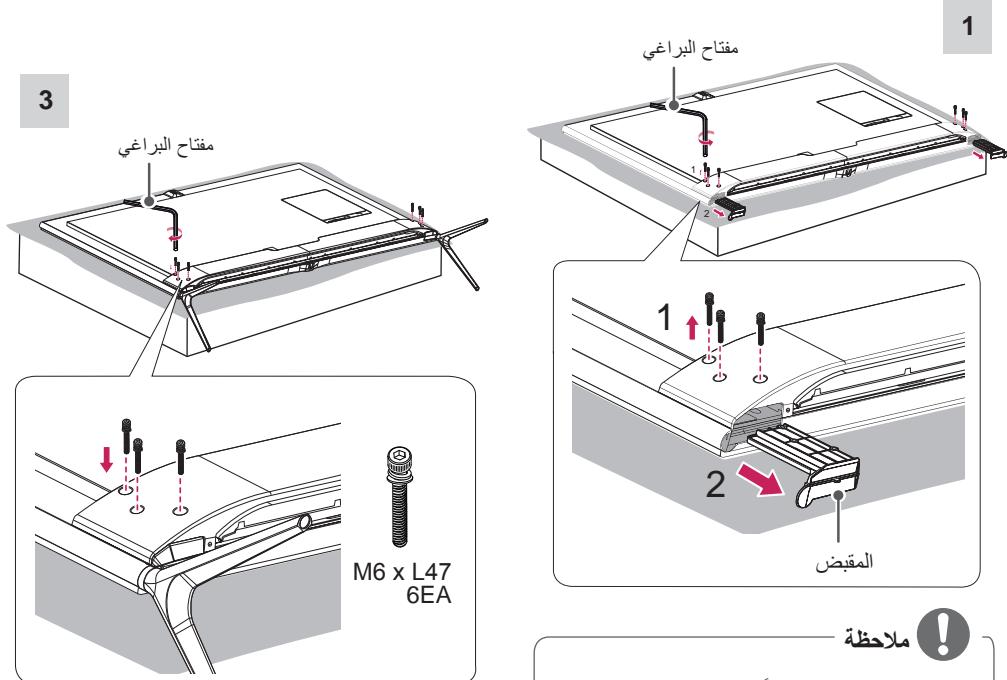
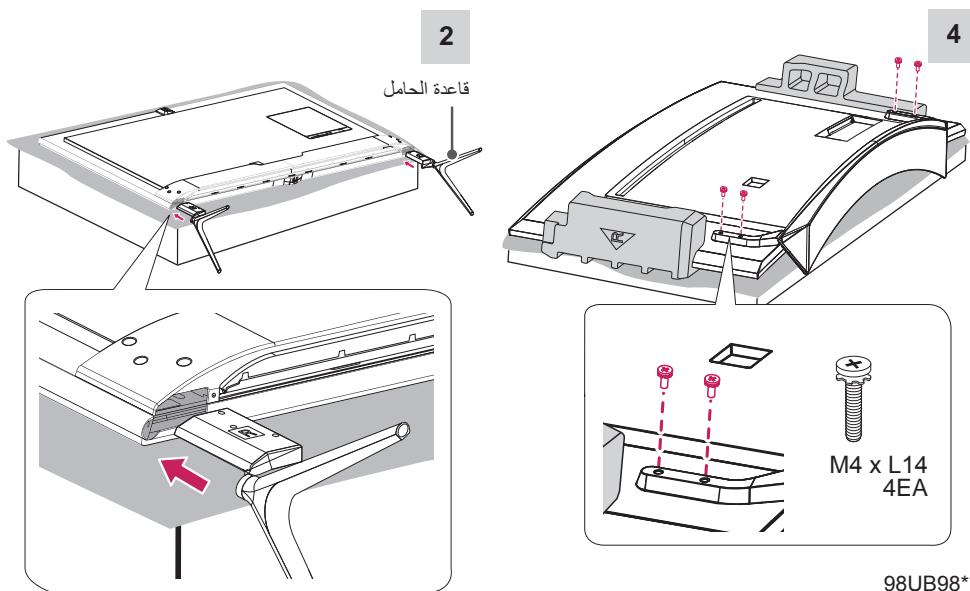
تنبيه

- لا تضع التلفاز في مكان قريب من مصادر السخونة أو فوقها،
إذ قد يؤدي ذلك إلى شوب حريق أو إلحاد الضرر بالمنتج.

تحذير

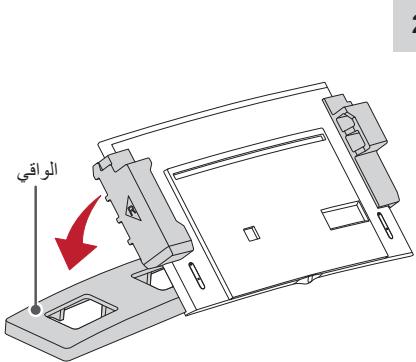


- إذا لم يتم وضع التلفاز في موضع ثابت بشكل كافٍ، يمكن لهذا أن يشكل خطراً حيث يصبح التلفاز معرضاً للسقوط. يمكن تفادى حدوث العديد من الإصابات، خاصة للأطفال، عبر اتخاذ الاحتياطات بسيطة مثل:
 - » استخدام خزان أو حاملات توصي بها الجهة المصنعة للتلفاز.
 - » استخدام قطع الأثاث التي تدعم التلفاز بشكل آمن فقط.
 - » الحرص على وضع التلفاز بموضع لا يتجاوز طرف قطعة الأثاث الداعمة.
 - » عدم وضع التلفاز على قطع أثاث طويلة (على سبيل المثال، خزانة أو خزانة كتب) من دون تثبيت الأثاث والتلفاز على داعمة مناسبة.
 - » عدم وضع التلفاز على قطعة قماش أو مواد أخرى تم وضعها بين التلفاز وقطعة الأثاث الداعمة.
 - » توخيه الأطفال حول مخاطر سلق قطع الأثاث للوصول إلى التلفاز أو أدوات التحكم الخاصة به.



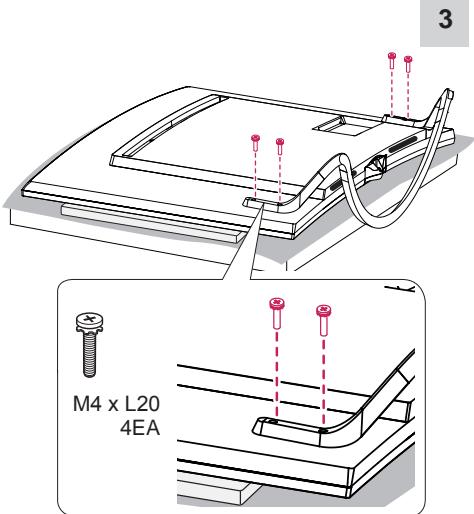
ملاحظة !

- تم تثبيت براغي الحامل مسبقاً بالجهة الخلفية من التلفاز.
يرجى استخدام البراغي المثبتة هذه لتوصيل الحامل بالتلفزيون.
(الطرزات 98UB98** فقط)

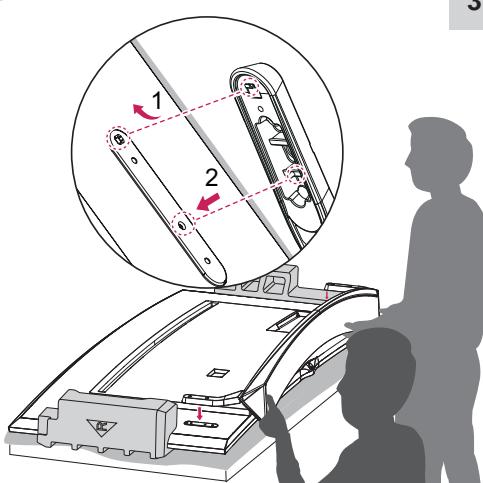


عند تركيب الحامل، ضع الطبقة الواقية للشاشة الأمامية المتوفرة في
علبة المنتج على طاولة أو سطح مستوٍ، ثم واجه شاشة التلفاز نحو
الأسفل وضعها على الطبقة الواقية.

2

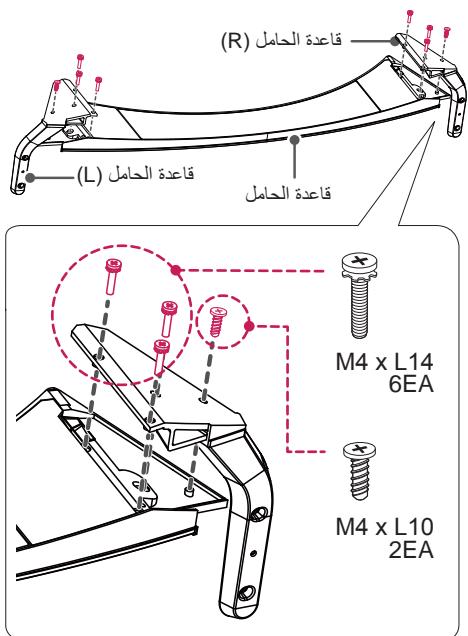


3



3

79UG88**



1

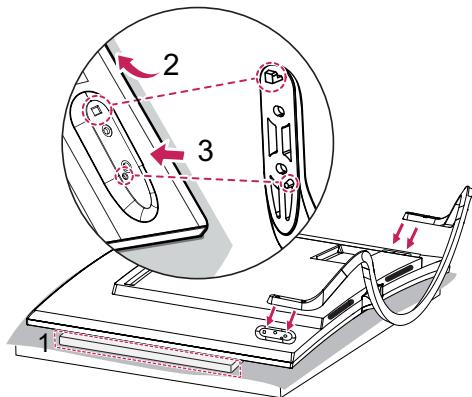
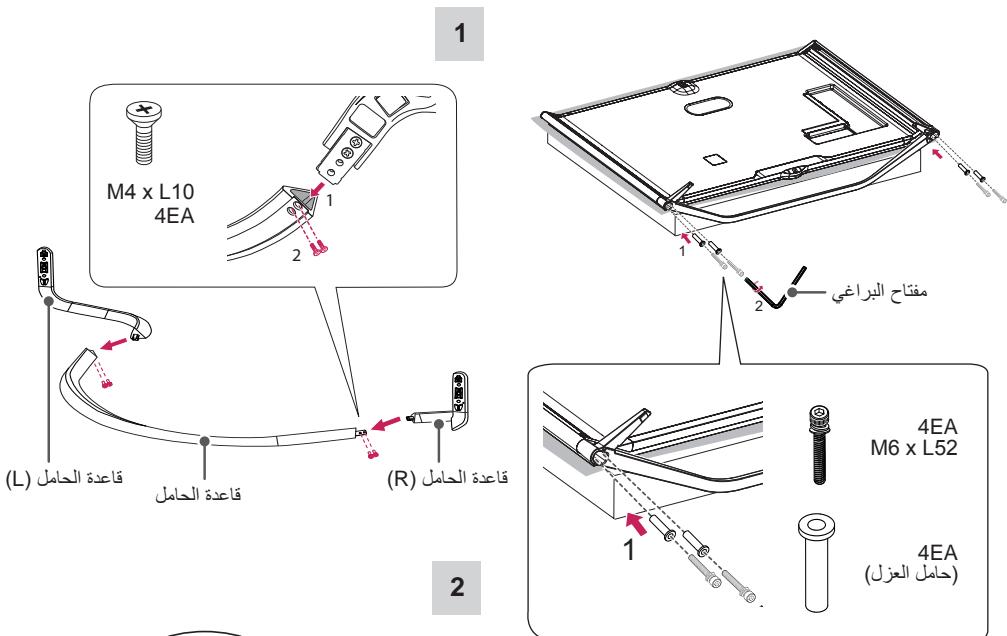
- * ينبعي أن يقوم شخصان على الأقل بثبيت الحامل بالتلفاز.
- قم بتوصيل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبيت العليا الموجودة على الجهة الخلفية من التلفاز.
- قم بتوصيل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبيت السفلية الموجودة على الجهة الخلفية من التلفاز.

1

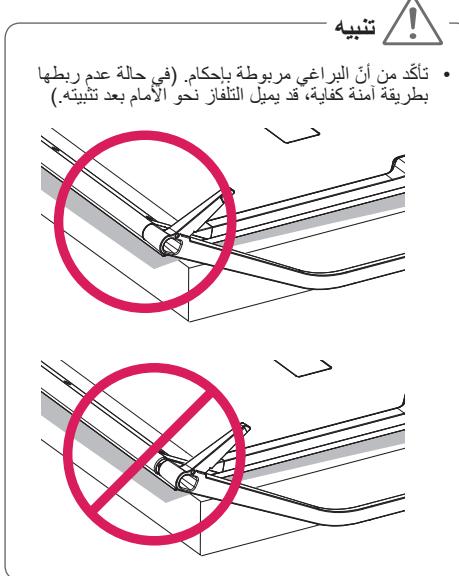
2

UC97**

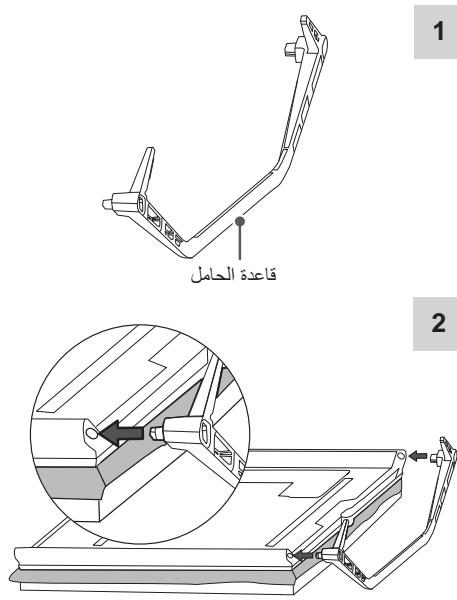
(الطرادات 84UB98** فقط)



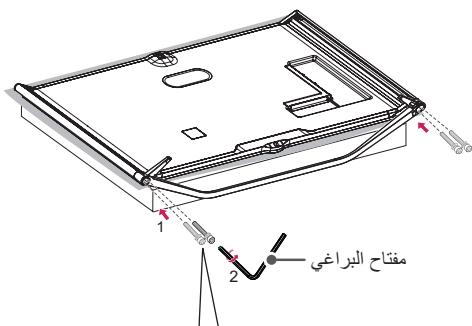
- عند تركيب الحامل، منع الطبقة الواقية للشاشة الامامية
المتوفرة في علبة المنتج على طاولة أو سطح مستو، ثم وجه
شاشة التلفاز نحو الأسفل وضعيها على الطبقة الواقية.
قم بتوصيل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبيت العليا
الموجودة على الجهة الخلفية من التلفاز.
قم بتوصيل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبيت السفلى
الموجودة على الجهة الخلفية من التلفاز.



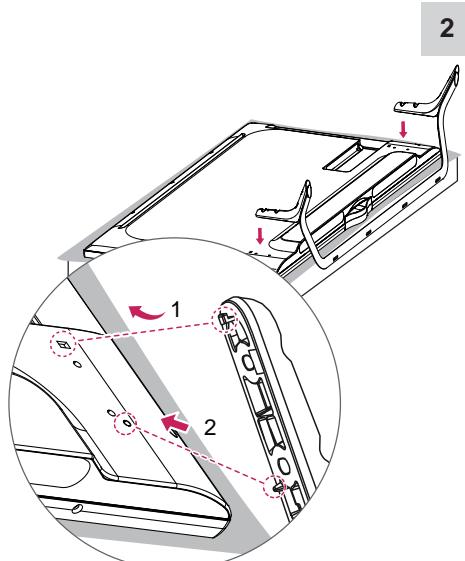
65/79/84UB98**



(الطرزات 65/79UB98** فقط)



4EA

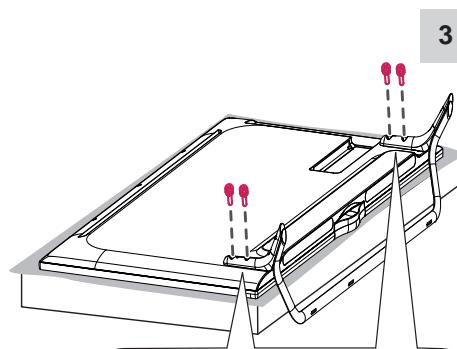
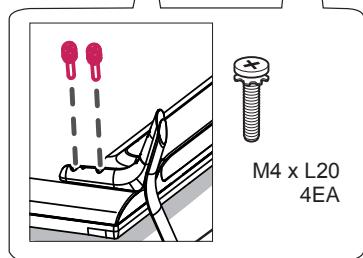
(الطرزات 65UB98** 65UB98** فقط)
M6 x L47(الطرزات 79UB98** فقط)
M6 x L52

قم بتوصيل الحامل بالتنفاز باستخدام فتحة التثبيت العليا الموجودة على الجهة الخلفية من التنفاز.
قم بتوصيل الحامل بالتنفاز باستخدام فتحة التثبيت السفلية الموجودة على الجهة الخلفية من التنفاز.

1

2

3

M4 x L20
4EA

حمل التلفاز ونقله

- عند نقل التلفاز، لا تعرّضه للارتجاج أو الاهتزاز الشديد.
- عند نقل التلفاز، اجعله دوماً مستقيماً، وتجنب قلبه على جانبه أو إمالته بیناً أو يسراً.
- لا تستخدم القوة المفرطة لدرجة التسبب في إمالة / ثني هيكل الإطار إذ قد يؤدي هذا إلى إلحاق ضرر بالشاشة.

عند نقل التلفاز أو حمله، يُرجى قراءة الإرشادات التالية لتجنب حدوثه أو إلحاق الضرر به ولضمان النقل الآمن بغض النظر عن نوع التلفاز وحجمه.

تنبيه

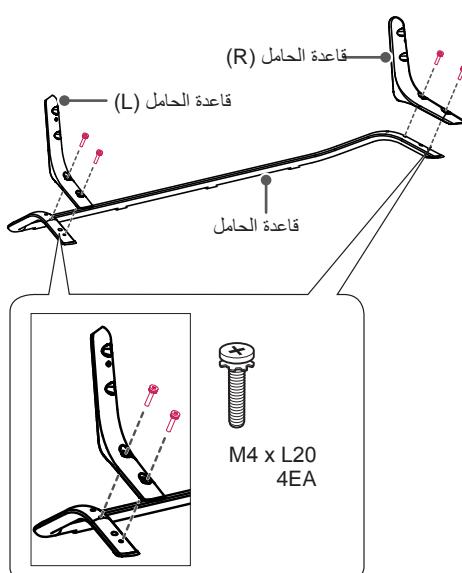
- تجنب لمس سطح الشاشة في كل وقت، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها.

إعداد التلفزيون

قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.

تركيب الحامل

UB95** و UB93** و UB85**



1

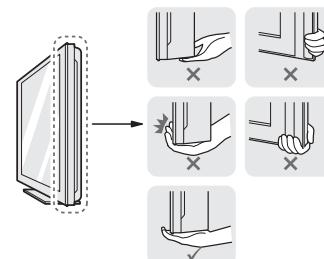


- يوصى بنقل التلفاز في الصندوق أو مغلقاً بمواد التعبئة التي أرفقت به.
- أفصل سلك الطاقة وجميع الكابلات قبل نقل التلفاز أو حمله.
- عند الإمساك بالтелفاز، يجب أن يكون اتجاه الشاشة بعيداً عنك وذلك لتجنب إلحاق الضرر بها.

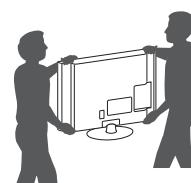


تحذير

- امسك الجزء العلوي والسفلي من إطار التلفاز بإحكام. تأكد من عدم الإمساك بالجزء الشفاف أو بمكبر الصوت أو بمنطقة شبيهة مكبر الصوت.



- يتطلب نقل جهاز تلفاز كبير شخاص على الأقل.
- عند نقل التلفاز بيدي، يجب الإمساك به كما هو موضح في الصورة التالية.



ملاحظة

- احرص على التحقق من هيكل الحامل (L)، (R)، عند تثبيته على قاعدة الحامل.

استخدام زر التحكم

يمكنك تشغيل التلفاز عن طريق الضغط على الزر أو تحريك زر التحكم إلى اليسار أو اليمين أو الأعلى أو الأسفل.

الوظائف الأساسية

عندما يكون التلفاز متوقفاً عن التشغيل، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط عليه مرة واحدة ثم حركه.	التشغيل	
عندما يكون التلفاز قيد التشغيل، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط عليه مرة واحدة ثانية قليلة ثم حركه.	إيقاف التشغيل	
إذا وضعت إصبعك على زر التحكم وحركته إلى اليسار أو اليمين، يمكنك ضبط مستوى الصوت الذي تريده.	التحكم بمستوى الصوت	
إذا وضعت إصبعك على زر التحكم وحركته للأعلى أو الأسفل، يمكنك التنقل عبر القواعد المحفوظة التي تريدها.	التحكم بالقواعد	

ملاحظة



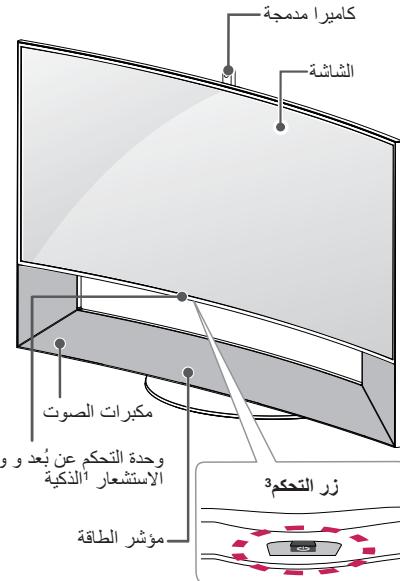
- عند وضع إصبعك على زر التحكم ودفعه للأعلى أو الأسفل أو اليمين، احرص على عدم الضغط على زر التحكم. إذا ضغطت على زر التحكم أولاً، لن يمكنك ضبط مستوى الصوت والبرامج المحفوظة.

ضبط القائمة

عندما يكون التلفاز قيد التشغيل، اضغط على زر التحكم مرة واحدة. يمكنك ضبط عناصر القائمة (P, X, C) عن طريق تحريك زر التحكم إلى اليسار أو اليمين.

لإيقاف تشغيل الطاقة.	TV OFF (إيقاف تشغيل التلفاز)		
لمس كل مل بظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة التلفاز.	CLOSE (غلق)		
لتغيير مصدر الإدخال.	INPUT (قائمة الإدخال)		

النوع I : الطرازات* UC9* فقط



الموديل
I

تنبيه !

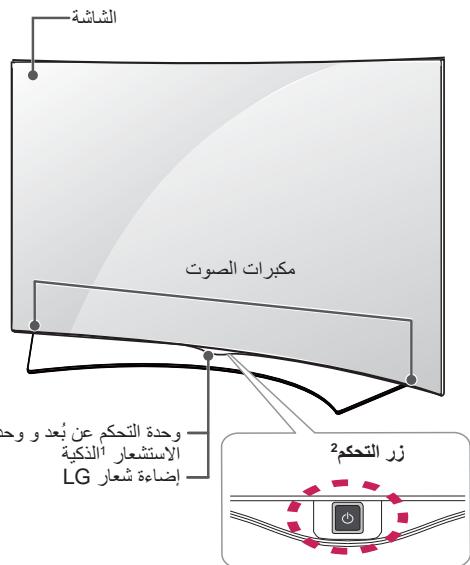
- لا تضع أي غرض أو أي جزء من الجسم بين شاشة التلفاز وحامل مكبر الصوت فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة جسدية أو إلهاق ضرر بالمنتج. (الطرازات* UC9* فقط)

- 1 وحدة الاستشعار الذكية - لضبط جودة الصورة والسطوع تبعاً للبيئة المحيطة.
- 2 زر التحكم - يقع هذا الزر خلف شاشة التلفاز.
- 3 زر التحكم - يقع هذا الزر أسفل شاشة التلفاز.

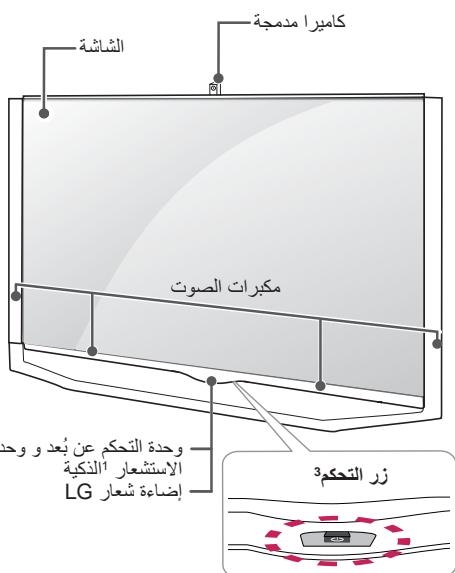
ملاحظة !

- يمكنك ضبط إضاءة شعار LG أو مؤشر الطاقة إلى تشغيل/إيقاف التشغيل عن طريق تحديد GENERAL (عام) في القوائم الرئيسية.

النوع G : الطرازات** UG88 فقط



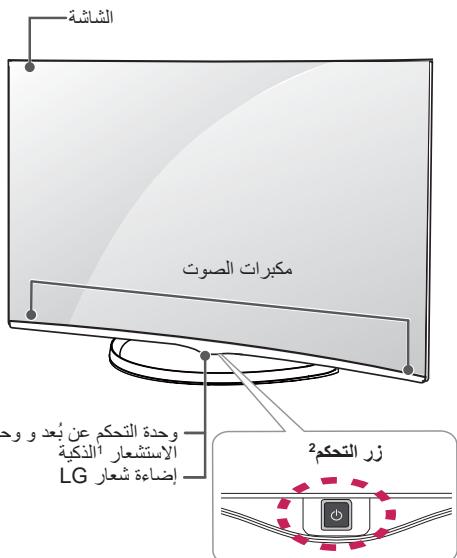
النوع E : الطرازات** 84UB98 فقط



النوع H : الطرازات** 98UB98 فقط



النوع F : الطرازات** UC97 فقط

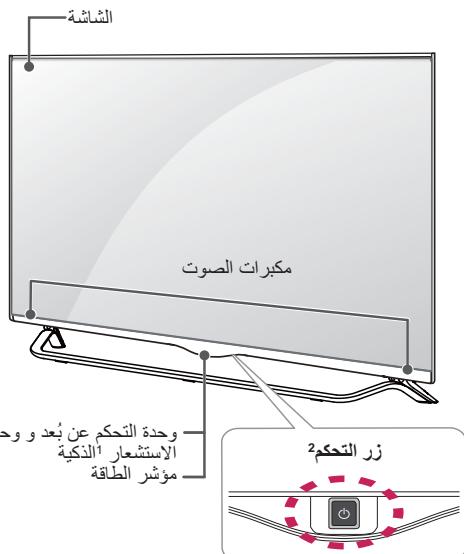


الأجزاء والأزرار

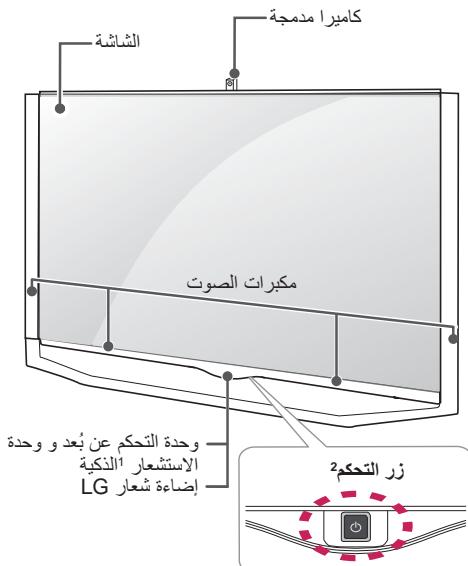
النوع C : الطرازات 65UB98** فقط



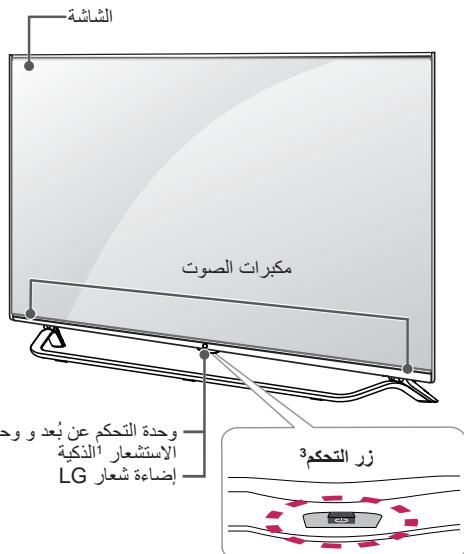
النوع A : الطرازات UB85** فقط



النوع D : الطرازات 79UB98** و UB95** فقط



النوع B : الطرازات UB93** و UB95** فقط



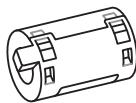
العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل

يمكن تغيير العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل أو تعديلها بهدف تحسين الجودة من دون أي إشعار.
اتصل بالوكيل لشراء هذه العناصر.
تميل هذه الوحدات مع بعض الطرازات فقط.

AN-MR500 وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic	AG-F*** نظارات السينما ثلاثية الأبعاد	AG-F***DP نظارات اللعب الثاني
	الجهاز الصوتي من LG	AN-VC5** كاميرا مكالمات الفيديو

التوافق	UB93**	UB85** UB95** UC97** UG88**	UB98** UC9*
AG-F***DP نظارات اللعب الثاني		•	•
AG-F*** نظارات السينما ثلاثية الأبعاد		•	•
AN-MR500 وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic	•	•	•
AN-VC5** كاميرا مكالمات الفيديو		•	•
الجهاز الصوتي من LG		•	•

قد يتغير اسم الطراز أو تصميمه استناداً إلى ترقية وظائف المنتج، أو ظروف الشركة المصنعة أو سياساتها.



قلب الفرييت
حسب الطراز
(انظر الصفحة 14)



فصل المباعدة الداخلي للثبت على الحاطن
4EA
(الطرازات **UC97 و **UG88 فقط)
(انظر الصفحة 27)



غطاء منفذ AV
الطرازات *UC9* فقط
(انظر الصفحة 29)



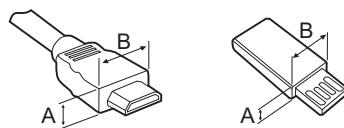
نظارات السينما ثلاثية الأبعاد
قد يختلف عدد نظارات الأبعاد الثلاثية
بنما الملاك أو الطراز.
(الطرازات **UB95 و **UB97 و **UB98 و
**UG88 فقط)
* UC9*



ملاحظة!

- قد تختلف العناصر المرفقة مع المنتج حسب الطراز.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.
- للحصول على أفضل اتصال، يجب ألا تتجاوز أطراط كابلات HDMI ووحدات USB 10 مم سمكاً و 18 مم عرضاً. استخدم كابل USB 2.0 إذا كان كابل USB أو بطاقة ذاكرة USB لا تلائم منفذ USB في التلفاز.
- استخدم كابلاً معتقداً مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كابل HDMI معتقداً، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال. (أنواع كابلات HDMI الموصى بها)
 - كابل HDMI™ عالي السرعة
 - كابل HDMI™ عالي السرعة مع Ethernet

$A \geq 10 \text{ م}$
 $A \geq 18 \text{ م}$

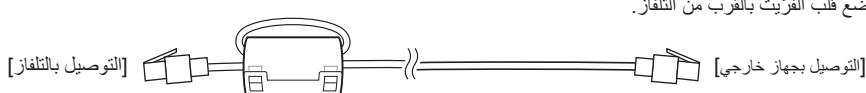


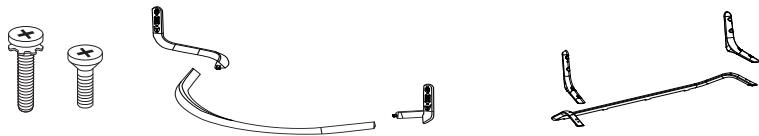
كيفية استخدام قلب الفرييت (حسب الطراز)

[قطع عرضي لقلب الفرييت]



- استخدم قلب الفرييت لتخفيض التداخل الكهرومغناطيسي في كابل LAN. لفَّ كابل LAN مرة واحدة على قلب الفرييت.
- ضع قلب الفرييت بالقرب من التلفاز.

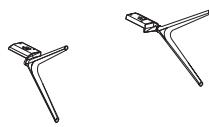




براغي الحامل
M4 x L10, 4EA
M4 x L20, 4EA
(الطرزات UC97** فقط)
(انظر الصفحة 22, 23)

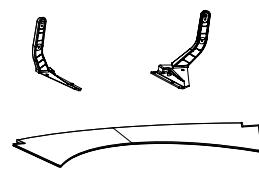
هيكل الحامل / قاعدة الحامل
(الطرزات UC97** فقط)
(انظر الصفحة 22)

هيكل الحامل / قاعدة الحامل
(الطرزات UB85** و UB93** فقط)
UB95**
(انظر الصفحة 20)

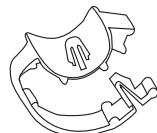


قاعدة الحامل
(الطرزات 98UB98** فقط)
(انظر الصفحة 24)

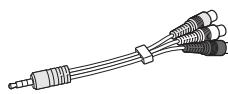
براغي الحامل
M4 x L10, 2EA
M4 x L14, 10EA
(الطرزات UG88** فقط)
(انظر الصفحة 23, 24)



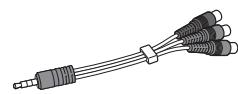
هيكل الحامل / قاعدة الحامل
(الطرزات UG88** فقط)
(انظر الصفحة 23)



أداة التحكم في الكبل
2EA
(الطرزات UB85** و UB93** فقط)
UB95**
(انظر الصفحة 28)



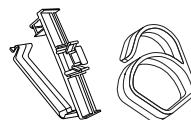
كبل المركب
(انظر الصفحة 35)



كبل المكون
(انظر الصفحة 35)



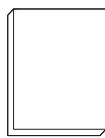
غطاء منفذ AV / براغي
M3 x L8, 1EA
(الطرزات 98UB98** فقط)
(انظر الصفحة 29)



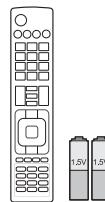
أداة التحكم في الكبل
2EA
(الطرزات 98UB98** فقط)
(انظر الصفحة 28)



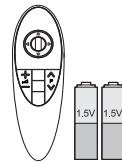
أداة التحكم في الكبل
2EA
(الطرزات UC97** فقط)
(انظر الصفحة 28)



دليل المالك



وحدة التحكم عن بعد والبطاريات (حجم AAA)
لن يتم توفير وحدة تحكم عن بعد مع كافة المنتجات المعروضة للبيع في الأسواق.
(حسب الطراز)
(انظر الصفحة 38)



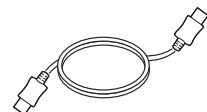
وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic، البطاريات (حجم AA)
(الطرادات UB85** و UB93** و UB98** و UC97** و UC95** و UG88** فقط)
(انظر الصفحة 39)



حامل كابل HDMI
(حسب الطراز)
(انظر الصفحة 28)



سلك الطاقة
(حسب الطراز)



HDMI كابل
(حسب الطراز)
(انظر الصفحة 33)



حامل الغزل 4EA
(الطرادات UB98** 84UB98** فقط)
(انظر الصفحة 22)



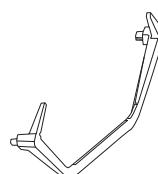
براغي الحامل M6 x L52, 4EA
(الطرادات UB98** 79/84UB98** فقط)
(انظر الصفحة 21, 22)



براغي الحامل M6 x L47, 4EA
(الطرادات UB98** 65UB98** فقط)
(انظر الصفحة 21)



براغي الحامل M4 x L20, 8EA
(الطرادات UB85** و UB93** و UB95** فقط)
(انظر الصفحة 20, 21)



قاعدة الحامل 65/79/84UB98**
(الطرادات UB98** فقط)
(انظر الصفحة 21, 22)



مفتاح البراغي M6
(الطرادات UB98** فقط)
(انظر الصفحة 21, 22, 24)

ملاحظة !

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.
- قد تختلف خيارات العرض على الشاشة الخاصة بكل جهاز تلفاز بشكل بسيط مما هو مبين في هذا الدليل.
- قد تختلف القوائم والخيارات المتوفرة من مصدر الإدخال أو طراز المنتج الذي تستخدمه.
- يمكن إضافة ميزات جديدة إلى هذا التلفاز في المستقبل.
- يمكن ضبط التلفاز على وضع الاستعداد للحد من استهلاك الطاقة. ويجب إيقاف تشغيل التلفاز في حالة عدم مشاهدته لبعض الوقت، حيث يسهم ذلك في الحد من استهلاك الطاقة.
- يمكن الحد من استهلاك الطاقة بشكل كبير إذا تم تخفيف سطوع الصورة، مما يؤدي وبالتالي إلى تخفيض كلفة التشغيل الإجمالية.

عملية التثبيت

- 1 افتح عبوة المنتج وتأكد من اشتتمالها على كل الملحقات.
- 2 تبّت الحامل بجهاز التلفاز.
- 3 قم بتوصل جهاز خارجي بجهاز التلفاز.
- 4 تأكد من توافق اتصال الشبكة.
- 5 يمكنك استخدام وظائف شبكة التلفاز عند اتصال الشبكة فقط.
- * إذا تم تشغيل التلفاز للمرة الأولى بعد شحنه من المصنع، قد تستغرق تهيئته دقائق قليلة.

التجميع والتحضير

فك التغليف

تحقق من توفر العناصر التالية في الصندوق. في حالة فقدان أي من الملحقات، يرجى الاتصال بالوكيل المحلي الذي اشتريت منه الجهاز. قد تختلف الصور الواردة في هذا الدليل عن الشكل الحقيقي للجهاز وعناصره.

تنبيه !

- لا تستخدم أي مواد غير معتمدة لضمان السلامة وطول عمر الافتراضي للمنتج.
- لا يغطي الضمان أي أضرار أو إصابات تنتج عن استخدام مواد غير معتمدة.
- لا يجب نزع الفيلم الرقيق المثبت على شاشة بعض الطرازات.

عرض الصور ثلاثية الأبعاد (الطرازات ثلاثية الأبعاد فقط)



بينة المشاهدة

- مسافة المشاهدة
 - حافظ على وجود مسافة لا تقل عن ضعف طول الشاشة القطرى عند مشاهدة محتويات ثلاثية الأبعاد في حالة عدم الشعور بالراحة عند مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد، ابتعد عن التلفاز.

عمر المشاهد

- الأطفال الصغار/الأطفال
 - يحظر استخدام/مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد للأطفال دون 5 أعوام.
 - قد يتفاعل الأطفال دون 10 أعوام بصورة زائدة وتصبح الإثارة لديهم أكبر حيث إن حاسة الرؤية لديهم لا تزال في طور النمو (على سبيل المثال، قد يحاولون لمس الشاشة أو الفوز داخلها). لذا ينبغي مراعاة الأطفال جيداً والانتهاء لهم عند مشاهدتهم للمحتويات ثلاثية الأبعاد.
 - لدى الأطفال تفاوت في الرؤية بالنسبة للعروض ثلاثية الأبعاد بخلاف البالغين وذلك لأن المسافة بين العينين لديهم أقصر من المسافة عند البالغين. لذا فهو يتلقون عماً أكبر بالنسبة للعروض المحسنة مقارنة بالبالغين عند مشاهدة نفس الصورة ثلاثية الأبعاد.
 - المراهقون
 - قد يتفاعل المراهقون أقل من 19 عاماً مع الحساسية بسبب التباين البصري الناتج من الإضاءة في المحتويات ثلاثية الأبعاد. لذا قدم لهم النصائح بالابتعاد عن مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة عندما يتذمرون بالتعب.
 - كبار السن
 - قد يتلقى كبار السن تأثيراً ثلاثياً الأبعاد أقل مقارنة بالشباب.
 - لا تجلس أقرب من المسافة الموصى بها عند مشاهدة التلفاز.

تنبيهات عند استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية

- تأكيد من استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية الخاصة بـ **LG**، وإن تكون تكون قادراً على مشاهدة مقاطع الفيديو ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح.
- لا يستخدم نظارات الأبعاد الثلاثية بدلاً من النظارات العاديّة أو النظارات الشمسية أو النظارات الواقعية.
- قد يؤدي استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية المعلنة إلى إجهاد العين أو تشوه الصورة.
- لا تحافظ بنظارات الأبعاد الثلاثية في درجات حرارة مرتفعة جداً أو منخفضة جداً، فقد تسبب ذلك في تشوه شكلها.
- إن نظارات الأبعاد الثلاثية سهلة الكسر والخدش. استخدم دائمًا قطعة قماش نظيفة وناعمة لتنظيف العدسات. لا تدخن عصارات النظارات واستخدام أشياء حادة أو تقم بتنظيفها/يمسحها باستخدام مواد كيميائية.



بينة المشاهدة

- وقت العرض
 - عند مشاهدة محتويات ثلاثية الأبعاد،خذ قسطاً من الراحة قدره 15 - 20 دقيقة كل ساعة. حيث قد يتسبب عرض المحتويات ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة في الإصابة بالصداع أو الدوار أو الإرهاق أو إجهاد العين.

بالنسبة إلى الذين يعانون من التهابات المرضية المتعلقة

بالتحسس الضوئي أو الأمراض المزمنة

- قد يعاني بعض المستخدمين نوبات مرضية أو أمراض أخرى غير عادية عند تعرضهم لضوء وأضواء أو لنمط محدد من المحتويات ثلاثية الأبعاد.
 - تجنب مشاهدة مقاطع الفيديو ثلاثية الأبعاد إذا كنت تشعر بغثيان أو كنت حملاً أو كنت تعاني من مرض مزمن وخاصّة الصداع أو اضطرابات القلب أو ضغط الدم وما شابه.
 - لا يوصي بمشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد لل LCS (المجسم) فقد يشعرون بالندوز والدوار. قد يشعرون بازدواج الصور أو بعدم الراحةثناء المشاهدة.
 - إذا كنت تعاني من الحول أو الغعش (ضعف الرؤية) أو الاستسجام التزيم، فقد تواجه مشكلة في الإحساس بالعمق وقد تشعر بالسرعة بسبب الصور المزدوجة. ينصح باخذ إقاسط من الراحة أكثر من المعدل الذي يأخذة البالغون.
 - إذا كان هناك تفاوت في الرؤية بين العين اليمنى واليسرى، فتحقق من قوة حاسة البصر لديك قبل مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد.

الأعراض التي تتطلب الانقطاع عن مشاهدة المحتويات

ثلاثية الأبعاد أو تجنبها

- تجنب مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد عندما تشعر بالتعب الناشئ عن قلة النوم أو العمل الكثير أو كنت تحت تأثير المشربوب.
- عند الشعور بهذه الأعراض، توقف عن استخدام/مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد وخذ قسطاً من الراحة حتى تزول الأعراض.
- استشر الطبيب عند استمرار هذه الأعراض. قد تشمل الأعراض الشعور بالصداع أو الإحساس بألم بمقابلة العين أو الدوار أو الغثيان أو خفقان القلب أو ضبابية في الرؤية أو عدم الراحة أو ازدواج الصورة أو عدم الراحة في الرؤية أو الإحساس بالتعب.

- قد ترى درجة سطوع مختلفة وقد يختلف لون اللوحة حسب موضع مشاهدتك (من الجهة اليسرى/اليمنى/العلوية/السفلى). تحدث هذه الظاهرة بسبب خصائص اللوحة. ولا يتعلّق هذا بأداء المنتج ولا يشير إلى عطل فيه.



قد يؤدي عرض صورة ثانية (كتشار قاذف البث أو الفلمة) التي تظهر على الشاشة أو مشهد من إحدى ألعاب الفيديو لفتره طوله من الوقت إلى إلحاق الضرر بالشاشة، الأمر الذي يتسبّب ببقاء الصورة وهذا الأمر معروف بالتصاق الصورة. ولا يغطي ضمن المنتج مشكلة التصاق الصورة. تبنّي عرض صورة ثانية على شاشة التلفاز لفتره طوله (ساعتين أو أكثر شاشة LCD)، وساعة واحدة أو أكثر شاشة البلازما).

وإذا شاهدت التلفاز بنسبة طول إلى عرض شاشة 4:3 (4:3) أو 16:9 للطراز بنسبة طول إلى عرض شاشة 21:9 (21:9) لفتره طوله، قد تلتصق الصورة على حواف اللوحة. عند مشاهدة التلفاز لفتره طوله، يرجى استخدام النسبة الافتراضية لطول إلى عرض الشاشة. تحدث أيضًا هذه الظاهرة في منتجات جهات أخرى ولا تشكّل سبباً لاستبدال المنتج أو استرداد المبلغ المدفوع.



الصوت الصادر من التلفاز

صوت "تكبير": يعود سبب الصوت الصادر عند مشاهدة التلفاز أو إيقاف تشغيله إلى القلس الحراري لل بلاستيك بفعل الحرارة والرطوبة. هذا الصوت شائع في المنتجات التي يكون فيها تغيير الشكل بفعل الحرارة ضروريًا. طنين الدائرة الكهربائية/طنين الشاشة: مصدر صوت خافت من دائرة التبديل ذات السرعة العالية، والتي تتمّ تأمّل المنتج بقوة تيار عالية لتشغيله. وبختلاف ذلك يحسب المنتج. لا يؤثر هذا الصوت على أداء المنتج وموثوقيته.

لا تستخدم منتجات كهربائية ذات فولتية عالية بالقرب من التلفاز (على سبيل المثال منشأة الحشرات). فقد يلحق ذلك ضررًا بالمنتج.

- اتصل بمركز الخدمة مرة واحدة سنويًا لتنظيف أجزاء المنتج الداخلية.
- قد يتسبّب الغبار المتراكم بعطل ميكانيكي.



أوكل أعمال الخدمة والصيانة لفريق الخدمة المؤهل. تكون أعمال الخدمة والصيانة مطلوبة عندما يتعرّض الجهاز لأي ضرر، كتضليل سلك الإمداد بالطاقة أو القابس، أو انسكاب سائل أو وقوع شيء على الجهاز، أو تعرّض جهاز للجهاز للبرودة، أو عدم تشغيله بشكل طبيعي، أو وقوعه.



- إذا كان المنتج بارداً عند لمسه، فقد تلاحظ "وميضًا" بسيطًا عند تشغيله. هذا الأمر طبيعي في أجهزة التلفاز.



إن اللوحة عبارة عن منتج بشاشة ذات تقنية عالية ودرجة دقة تتراوح بين مليونين وسبعة ملايين بكسل. قد ترى نقاطاً سوداء صغيرة وأو نقاطاً ملونة ساطعة (حمراء أو زرقاء أو خضراء) بحجم 1 جزء في المليون من اللوحة. ولا يشير هذا إلى وجود عطل ولا يؤثر على أداء المنتج وموثوقيته. تحدث أيضًا هذه الظاهرة في منتجات جهات أخرى ولا تشكّل سبباً لاستبدال المنتج أو استرداد المبلغ المدفوع.



عند تنظيف المنتج ومكوناته، قم بفصل قابس الطاقة أولاً ثم امسحه بقطعة من القماش الناعم. قد يؤدي استخدام القراءة المفرطة إلى إحداث خدوش أو تغير في الألوان. لا تستخدم رذاذ الماء أو قطعة قماش رطبة لتنظيف لا تستخدم مطافئ منفذ الزجاج أو مواد التلميع الصناعية أو تلك الخاصة بالسيارات أو الشمع أو البنزين أو الكحول، إلخ والتي من شأنها إلحاق التلف بالمنتج ولوحته.

وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوء حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تلف المنتج (تشوه الشكل أو التآكل أو التعطل).



طالما كانت هذه الوحدة متصلة بمصدر التيار المتردد في الحائط، لا يتم فصلها عن مصدر الإمداد بالتيار المتردد حتى في حالة إيقاف تشغيل الوحدة.

عند فصل الكبل، أمسك القابس وأفصله عن طريق سحبه من القابس.

لا تسحب كبل الطاقة لفصل الكبل من لوحة الطاقة وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوء حريق.



عند تحريك المنتج، تأكد من إيقاف تشغيله أولاً، ثم، قم بفصل كابلات الطاقة وكابلات الهوائي وكل كابلات التوصيل. حيث قد يتلف جهاز التلفاز أو سلك الطاقة مما قد يتسبب في خطر نشوء حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



عند تحريك المنتج أو فك تعليقه، استعن بشخص آخر لحمله لأن المنتج ثقيل.

وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة.



- احرص على عدم ملامسة فتحات التهوية عند مشاهدة التلفاز لفترات طويلة حيث قد تصير فتحات التهوية ساخنة. ولا يؤثر ذلك على أداء الجهاز أو تشغيله.



- قم بفحص سلك الجهاز بشكل دوري، فإن بدا لك تلفه أو سوء حالته، فاقصره وتوقف عن استخدام الجهاز واطلب من فريق الخدمة المعتمد استبدال السلك بقطعة الغيار المناسبة.
- تجنب تراكم الغبار على أطراف قابس الطاقة أو مصدر الطاقة.
- قد يؤدي ذلك إلى خطر نشوء حريق.



- احرص على حماية سلك الطاقة من سوء الاستخدام المادي والمهينيكي، مثل تعرضه للثني أو الالتواء أو الضغط عليه أو إغلاق الباب عليه أو المشي فوقه. انتهِ جيداً للمفاسد ومصدر الطاقة في الحائط والمناطق حيث يخرج السلك من الجهاز.



- لا تضغط بيديك أو بشيء حاد مثل ظفر أو قلم رصاص أو قلم حبر بشدة على اللوحة أو تقم بدخشها.



- تجنب لمس الشاشة أو وضع أصابعك (أصابعك) عليها لفترة طويلة. فمن شأن ذلك إحداث تشوه موقت في الشاشة.



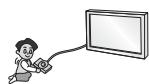
- لا تضع البطاريات غير القابلة للشحن في جهاز شحن البطاريات.
- تأكيد من عدم وجود أي أشياء بين وحدة التحكم عن بعد والمستشعر الخاص بها.



- قد ينشوش ضوء الشمس أو أي ضوء قوي آخر على الإشارة الصادرة عن وحدة التحكم عن بعد. وفي هذه الحالة، عليك إعتماد الغرفة.



- عند توصيل أجهزة خارجية كأجهزة العاب الفيديو، تأكيد من أن الكابلات طويلة بما يكفي، وإلا فقد يسقط المنتج وهو الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو ثالث للمنتج.



- لا تقم بتشغيل/إيقاف تشغيل المنتج من خلال توصيل قابس الطاقة أو فصله من مصدر الطاقة بالحاطن. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح).
- فقد يؤدي ذلك إلى عطل ميكانيكي أو التسبب في حدوث صدمة كهربائية.



- يُرجى اتباع تعليمات التثبيت الموضحة أدناه لتفادي حدوث سخونة مفرطة للمنتج.
- يجب أن تتجاوز المسافة بين المنتج والحاطن 10 سم.
- لا تقم بثبيت المنتج في مكان لا تزود فيه تهوية (على سبيل المثال، على الرف في مكتبة أو في خزانة).
- لا تقم بثبيت المنتج على سجادة أو وسادة.
- تأكيد من عدم انسداد فتحة التهوية بخطاء المائدة أو المسندة.
- وإن قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.



- في حالة تركيب التلفاز على حامل، ستحتاج إلى القيام ببعض الإجراءات لتفادي سقوط المنتج، وإلا فقد يسقط المنتج مما قد يتسبب في حدوث إصابة.

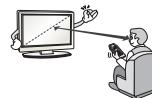


- إذا أردت تثبيت المنتج على الحاطن، فقم بتوصيل واجهة التثبيت ذات المعيار VESA (الأجزاء الإضافية) بالجانب الخلفي من المنتج. عند تركيب الجهاز باستخدام قوس التثبيت على الحاطن (الأجزاء الإضافية)، تتباه بعثابة حتى لا يسقط. استخدم التركيبات / الملحقات المحددة من قبل جهة الصنع فقط.

- عند تركيب الهائي، استشرر فني الخدمة المؤهل. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.



- ننصح بالمحافظة على مسافة تتراوح بين 2 و 7 أضعاف حجم الشاشة القطرى عند مشاهدة التلفاز. في حالة مشاهدة التلفاز لفترة طويلة، قد يتسبب ذلك في رؤية مشوشة.



- استخدم نوع البطاريات المحدد فقط. فقد يؤدي ذلك إلى الحرق السريع بوحدة التحكم عن بعد.



- لا تخلط بين البطاريات الجديدة والبطاريات القديمة. فقد يؤدي ذلك إلى زيادة درجة سخونة البطاريات بشكل زائد ومن ثم تسرب السائل منها.



- البطاريات لا ينبغي أن تتعرض للحرارة المفرطة. على سبيل المثال، أحفظهم بعيداً عن أشعه الشميس المباشرة، المؤند المفتوح (دون غطاء) والسيارات الكهربائية.

- إذا لم ترغب في استخدام المنتج لوقت طويل، فافصل كبل الطاقة عن المنتج. يمكن أن يتسبب تراكم الغبار في تشوب حريق أو يمكن أن يؤدي تلف المواد العازلة إلى تسرب كهربائي أو صدمة كهربائية أو حريق.



- يجب عدم تعريض الجهاز للتقطير أو الرش، كما يجب عدم وضع أي غرض يحتوي على السوائل، كالملح، هربات، على الجهاز.



- لا تقم بتنشيط هذا المنتج على حائط إذا كان هناك احتمال لتعريضه للتزيت أو رذاذ الزيت. قد يلحق هذا ضرراً بالمنتج ويسبب سقوطه.



- قم بتنشيط المنتج في مكان خالٍ من الموجات اللاسلكية.



- يتيجي توفر مساحة كافية بين الهوائي الخارجي وخطوط الطاقة للمحافظة على عدم تلامس الأول مع الثاني حتى في حالة سقوط الهوائي. إذ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.



- لا تقم بتنشيط المنتج في أماكن كارغوف غير الثابتة أو الاستطح المنحنية. تسبب أياً من الأماكن التي يحدث فيها اهتزاز أو بحث لا يكون المنتج مدعوماً بالكامل. وإلا فقد يسقط المنتج أو ينقلب، الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو تلف المنتج.



- لا تسمح ببعض المنتج للصدمات أو يسقط أي أشياء داخله، ولا تطرق كذلك على الشاشة بأي شيء. قد تتعرض للإصابة أو قد يتلف المنتج.



- لا تلمس أبداً هذا المنتج أو الهوائي أثناء هبوب العاصفة الرعدية أو البرقية. فقد تتعرض للصعق الكهربائي.



- لا تلمس مطلقاً مصدر الطاقة بالحائط عندما يكون هناك تسرب غازي، عليك فتح النوافذ وتقوية الغرفة. فقد يتشتب حريق أو نصاب بحرقون بفعل الشارة.



- لا تقم بفكك المنتج أو إصلاحه أو تعديله وفقاً لتقديرك الخاص. فقد يتشتب حريق أو تحدث صدمة كهربائية. اتصل بمركز الخدمة المحلي لفحص المنتج أو معابرته أو إصلاحه.



- في حالة حدوث أي مما يلي، قم بفصل المنتج على الفور.
 - تأثر المنتج بالصدمة
 - تلف المنتج
 - دخول أجسام غريبة داخل المنتج
 - صدور ندhan أو رائحة غريبة من المنتج.
 وقد يتسبب ذلك في تشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

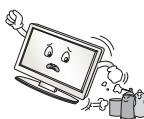




- لا تدخل موصلًا (مثل القطع المعدنية) في أحد طرفي كيل الطاقة بينما يكون الطرف الآخر موصولاً بطرف الإدخال في الحاطط بالإضافة إلى ذلك، لا تمس كيل الطاقة فوراً بعد توصيله بطرف الإدخال في الحاطط.
- فقط تتعرض للصعق الكهربائي.
(حسب الطراز)



- لا تضع مواد سريعة الاشتعال قرب المنتج هناك خطير حدوث انفجار أو نشوب حريق بسبب الامبالاة في التعامل مع المواد سريعة الاشتعال.



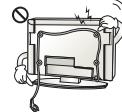
- لا تدخل الأشياء المعدنية كالعملات أو دبابيس الشعر أو عيدان الأكل أو السلك في المنتج أو المواد سريعة الاشتعال كاللوقق وعيدان القاب. يجب أن يتبنته الأطفال جيداً. فقد تحدث صدمة كهربائية أو ينشب حريق أو تحدث إصابات. في حالة سقوط حسم غريب داخل المنتج، قم بفصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.



- لا تقم برش الماء على المنتج أو تقم بمسحه بمادة سريعة الاشتعال [مرق الدهان "الثلث" أو البنزين]. فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.



- عند تثبيت تلفاز على الحاطط، تأكّل من عدم تركيب التلفاز من خلال تعليقه بواسطة كيل طاقة وكابلات إشارة متصلة من الجزء الخلفي للتلفاز.
- إذ قد يتسبّب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



- لا تقم بتوصيل الكثير من الأجهزة الكهربائية بمصدر كهربائي واحد متعدد المنافذ.
- وإلا قد يتسبّب ذلك في نشوب حريق بسبب السخونة الزائدة.



- احرص على عدم سقوط المنتج أو وقوفه عند توصيل أجهزة خارجية.
- وإلا قد يتسبّب ذلك في حدوث إصابة شخصية أو تلف المنتج.



- أبق مواد التغليف المضادة للرطوبة أو التغليف المصنوع من الفينيل بعيداً عن متناول الأطفال.
- المواد المضادة للرطوبة تلحق الضرر في حالة ابتلاعها. في حالة ابتلاعها عن طريق الخطأ، أجر المريض على التقيؤ وتوجه إلى أقرب مستشفى. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يتسبّب التغليف المصنوع من الفينيل بالاختناق. فابقه بعيداً عن متناول الأطفال.



- لا تدع الأطفال يتسلقون التلفاز أو يتعلّقون به.
- وإلا قد يسقط التلفاز مما يتسبّب في حدوث إصابة خطيرة.



- تخلص من البطاريات بحرص لمنع الأطفال من تناولها بالفم.
- في حالة تناول الطفل للمطاريات بالفم، اصطحبه إلى الطبيب على الفور.

تعليمات الأمان

يرجى قراءة احتياطات الأمان هذه بعناية قبل استخدام المنتج.



تحذير

- احرص على توصيل كبل الطاقة بالتيار الأرضي. (باستثناء الأجهزة التي لا يوجد بها طرف أرضي)
قد تتعرض للصعق الكهربائي أو الإصابة.



- قم بتنشيط كبل الطاقة بالكامل.
إذا لم يتم تنشيط كبل الطاقة تماماً، فقد ينشب حريق.



- احرص على عدم حدوث تلامس بين سلك الطاقة وأشياء ساخنة كجهاز التدفئة.
فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.



- لا تضع المنتج أو أشياء تقليدية فوق كابلات الطاقة.
وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



- قد يثني كبل الهوائي بين داخل المبني وخارجه لمنع تدفق الأمطار إلى الداخل.
إذا قد يتسبب الماء في الحاق الضرر داخل المنتج وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.



- لا تضع التلفاز ووحدة التحكم عن بعد في البيئات التالية:
 - موقع يتعرض لأشعة الشمس المباشرة
 - منطقة ذات رطوبة عالية كالحمام مثلاً
 - قرب مصدر حرارة كالمواقد أو الأجهزة الأخرى التي تصدر حرارة
 - قرب طاولات المطبخ أو أجهزة ضبط الرطوبة حيث يمكن أن يتعرض سبولة المخار أو الزيت
 - منطقة معرضة للنطر أو الرياح
 - قرب حاويات الماء كالمرورات أو الرياح
 - وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تعطل المنتج أو تغيير شكله.



- لا تضع المنتج حيث قد يتعرض للغبار.
قد يؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق.



- بعد قابس التيار الرئيسي وسيلة فصل التيار. يجب أن يظل القابس جاهزاً للتشغيل.



- لا تلمس قابس الطاقة عندما تكون يداك مبللتين. بالإضافة إلى ذلك، إذا كان طرف السلك رطباً أو يغطيه الغبار، فقم بتنحيف قابس الطاقة تماماً أو امسح الغبار عنه.
قد تتعرض للصعق الكهربائي بسبب الرطوبة الزائدة.



التراخيص

قد تختلف التراخيص المعتمدة بحسب الطراز. للحصول على مزيد من المعلومات حول التراخيص، يرجى زيارة الموقع www.lg.com.



معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>. بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل.

توفر LG Electronics أيضًا التعليمات البرمجية المصدر على قرص مضغوط بتكلفة تغطي هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسانط والشحن والاستخدام) عند طلبها بارسل بريد إلكتروني إلى opensource@lge.com. إن هذا العرض صالح لمدة ثلاثة (3) سنوات اعتباراً من تاريخ شراء المنتج.



إعداد جهاز التحكم الخارجي

للحصول على معلومات حول إعداد جهاز التحكم الخارجي، يرجى زيارة عنوان الموقع التالي www.lg.com.

جدول المحتويات

الترخيص	3
معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر	3
إعداد جهاز التحكم الخارجي	3
تعليمات الأمان	4
عرض الصور ثلاثية الأبعاد (الطرادات ثلاثية الأبعاد فقط)	10
عملية التثبيت	11
الجمع والتحضير	11
فك التثبيت	11
العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل	15
الأجزاء والأزرار	16
- استخدام زر التحكم	19
حمل التلفاز ونقله	20
إعداد التلفزيون	20
- تركيب الحامل	20
التثبيت على الطاولة	25
التثبيت على الحائط	26
ترتيب الكابلات	28
تجميع غطاء AV	29
استخدام مكير الصوت (المترافق)	30
استخدام كاميرا مدمجة	31
- تحضير الكاميرا المدمجة	31
- اسم أجزاء الكاميرا المدمجة	32
- التحقق من نطاق تصوير الكاميرا	32
إجراء التوصيات	32
توصيل الهوائي	33
وصلة HDMI	33
وصلة تحويل إشارة HDMI إلى DVI	34
وصلة المكون	35
وصلة الفيديو المركب	35
التوصيل بنظام صوت	36
- وصلة الصوت الرقمي البصري	36
وصلة سماعة الرأس	36
التوصيل بوحدة USB	37
توصيل MHL	37
وحدة التحكم عن بعد MAGIC	38
تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic	40
كيفية استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic	40
احتياطات ينبغي مراعاتها عند استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic	41
استخدام دليل المستخدم	41
الصيانة	42
تنظيف التلفاز	42
- الشاشة والإطار والميكيل الخارجي والحامل	42
- سلك الطاقة	42
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	42
المواصفات	43

 **تحذير**
 • إذا تجاهلت رسالة التحذير، فقد تتعرّض لإصابة بالغة أو حادث خطير أو حالة وفاة.

 **تنبيه**
 • إذا تجاهلت رسالة التنبيه، قد تتعرّض لإصابة طفيفة أو قد يتسبب ذلك بالحق ضرر بالمنتج.

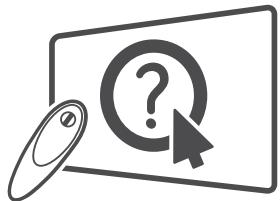
 **ملاحظة**
 • تساعدك الملاحظة على معرفة المزيد حول المنتج واستخدامه بأمان. يُرجى قراءة الملاحظة بعناية قبل استخدام المنتج.





دليل المالك تلفزيون LED*

* إن تلفاز LED من LG مزود بشاشة LCD مع إضاءة خلفية بتقنية LED.



اضغط! دليل المستخدم

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

UC97**	UB93**	UB85**
UG88**	UB95**	
UC9*	UB98**	