



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

الطراز

الرقم التسلسلي

100.0 مم x 55.0 مم x 5.0 مم	حجم وحدة CI (العرض x الارتفاع x العمق)
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

## ظروف بيئية التشغيل

1 الطرازات التي تشمل وضع **Satellite** (القمر الصناعي) فقط.

النفاذ التناهري (حسب البلد)	النفاذ الرقمي (حسب البلد)	
PAL B/B <sup>1</sup> , PAL B/G <sup>1</sup> , PAL D/K <sup>1</sup> , PAL-I <sup>1</sup> SECAM B/G <sup>1</sup> , SECAM D/K <sup>1</sup> NTSC-M	DVB-T <sup>3</sup> DVB-T/T2 <sup>1</sup> DVB-T/T2/C/S2 <sup>2</sup>	نظام النفاذ
CATV , UHF, VHF	UHF, VHF Ku-Band <sup>2</sup> , C-Band <sup>2</sup>	نقطية البرامج
1,500 & النفاذ التناهري : 6,000 : DVB-S/S2	العدد الأقصى للبرامج القابلة للتخزين	
معاوقة الهوائي الخارجي (أوم) $\Omega$ 75		

1 الطرازات التي تدعم DVB-T2 فقط.

2 الطرازات التي تدعم DVB-T2/C/S2 فقط.

3 لا تعلم وظيفة DVB-T في الهند والفلبين بالرغم من استخدام طراز T-DVB.

55LB75**	47LB75**	42LB75**	الطرادات	
55LB7500-TE 55LB750T-TE	47LB7500-TE 47LB750T-TE	42LB7500-TE 42LB750T-TE	مع الحامل (مم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
237 x 766 x 1231	227 x 666 x 1061	213 x 608 x 949	من دون الحامل (مم)	الارتفاع × العمق (×)
55.1 x 718 x 1231	55.1 x 623 x 1061	55.1 x 560 x 949	مع الحامل (كم)	الوزن
19.6	13.7	10.7	من دون الحامل (كم)	
18.5	12.8	10	متطلبات الطاقة	
تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	
65LB75**	60LB75**	60LB75**	الطرادات	
65LB7500-TE 65LB750T-TE	60LB7500-TE 60LB750T-TE	60LB7500-TE 60LB750T-TE	مع الحامل (مم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
293.1 x 894.4 x 1449.5	268.4 x 826.2 x 1338.4	268.4 x 826.2 x 1338.4	من دون الحامل (مم)	
58.1 x 840.8 x 1449.5	58.1 x 778.8 x 1338.4	58.1 x 778.8 x 1338.4	مع الحامل (كم)	الوزن
27.9	22.6	22.6	من دون الحامل (كم)	
26.5	21.3	21.3	متطلبات الطاقة	
تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	
60LB87**	55LB87**	49LB87**	الطرادات	
60LB870T-TA 60LB870Y-TA 60LB879Y-TA	55LB870T-TA 55LB870Y-TA 55LB879Y-TA	49LB870T-TA 49LB870Y-TA 49LB879Y-TA	مع الحامل (مم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
261 x 830 x 1335	229 x 769 x 1227	229 x 690 x 1091	من دون الحامل (مم)	
35.7 x 770 x 1335	34.7 x 709 x 1227	34.7 x 632 x 1091	مع دعامة تثبيت مكثف صوت مستabil (مم)	
35.7 x 826 x 1335	34.7 x 765 x 1227	34.7 x 688 x 1091	مع الحامل (كم)	الوزن
27.1	22.6	17.4	من دون الحامل (كم)	
26.2	21.9	16.7	متطلبات الطاقة	
تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 240-100 فولت~ هرتز 60 / 50	

47LB69**	42LB69**	55LB67**	الطرزات		
47LB6900-TA 47LB690T-TA 47LB690Y-TA 47LB692V-TB	42LB6900-TA 42LB690T-TA 42LB690Y-TA 42LB692V-TB	55LB6700-TA 55LB670T-TA 55LB670Y-TA 55LB679Y-TA			
247 x 670 x 1061	211 x 608 x 949	247.5 x 767.5 x 1229.8	مع الحامل (مم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)	
55.1 x 623 x 1061	55.1 x 560 x 949	55.1 x 716.6 x 1229.8	من دون الحامل (مم)		
13.3	10.4	18.5	مع الحامل (كم)	الوزن	
12.8	10	18	من دون الحامل (كم)		
تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	متطلبات الطاقة		
47LB72**	42LB72**	55LB69**	الطرزات		
47LB7200-TA 47LB720T-TA 47LB720Y-TA 47LB729Y-TA	42LB7200-TA 42LB720T-TA 42LB720Y-TA 42LB729Y-TA	55LB6900-TA 55LB690T-TA 55LB690Y-TA 55LB692V-TB			
247 x 670 x 1061	211 x 608 x 949	247 x 769 x 1231	مع الحامل (مم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)	
55.1 x 623 x 1061	55.1 x 560 x 949	55.1 x 718 x 1231	من دون الحامل (مم)		
13.3	10.4	19	مع الحامل (كم)	الوزن	
12.8	10	18.5	من دون الحامل (كم)		
تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	متطلبات الطاقة		
65LB72**	60LB72**	55LB72**	الطرزات		
65LB7200-TA 65LB720T-TA 65LB720Y-TA 65LB729Y-TA	60LB7200-TA 60LB720T-TA 60LB720Y-TA 60LB729Y-TA	55LB7200-TA 55LB720T-TA 55LB720Y-TA 55LB729Y-TA			
313.9 x 883.7 x 1449.5	288.9 x 834.7 x 1338.4	247 x 769 x 1231	مع الحامل (مم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)	
58.1 x 840.8 x 1449.5	58.1 x 778.8 x 1338.4	55.1 x 718 x 1231	من دون الحامل (مم)		
27.9	22.2	19	مع الحامل (كم)	الوزن	
26.5	21.3	18.5	من دون الحامل (كم)		
تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ هرتز 60 / 50	متطلبات الطاقة		

55LB65**				الطرزات	
55LB6500-TH	55LB6500-TA 55LB650T-TA 55LB650V-TA 55LB6520-TB 55LB652T-TB 55LB652Y-TB 55LB659Y-TB	230 x 769 x 1241 55.5 x 725 x 1241	247 x 772 x 1241 55.5 x 725 x 1241	مع الحامل (مم) من دون الحامل (مم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
18.6	18.7	18.3	18.3	مع الحامل (كجم) من دون الحامل (كجم)	الوزن
تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	متطلبات الطاقة	
70LB65**		60LB65**		الطرزات	
70LB6560-TA 70LB656T-TA 70LB656V-TA 70LB656Y-TA 70LB659Y-TA	60LB6500-TA 60LB650T-TA 60LB650V-TA 60LB6520-TB 60LB652T-TB 60LB652Y-TB 60LB659Y-TB	314 x 970 x 1574 60.2 x 919 x 1574	271 x 834 x 1351 57.5 x 788 x 1351	مع الحامل (مم) من دون الحامل (مم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
31.6	22.4	30.1	21.8	مع الحامل (كجم) من دون الحامل (كجم)	الوزن
تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	متطلبات الطاقة	
50LB67**		47LB67**		الطرزات	
50LB6700-TA 50LB670T-TA 50LB670Y-TA 50LB679Y-TA	47LB6700-TA 47LB670T-TA 47LB670Y-TA 47LB679Y-TA	247.5 x 704.9 x 1116.1 55.1 x 652.9 x 1116.1	247.5 x 671.9 x 1059.9 55.1 x 621 x 1059.9	210.9 x 606.9 x 948.2 55.1 x 558.2 x 948.2	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
14.6	13.2	14.1	12.7	مع الحامل (كجم) من دون الحامل (كجم)	الوزن
تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	تيار متعدد 60 / 50 هرتز	متطلبات الطاقة	

42LB65**		الطرادات	
42LB6500-TH 42LB650T-TH	42LB6500-TA 42LB650T-TA 42LB650V-TA 42LB6520-TB 42LB652T-TB 42LB652Y-TB 42LB659Y-TB	218 x 610 x 960 54.5 x 567 x 960 9.9 9.6	مع الحامل (مم) من دون الحامل (مم) مع الحامل (كم) من دون الحامل (كم)
193 x 612 x 960 54.5 x 567 x 960 9.9 9.6	218 x 610 x 960 54.5 x 567 x 960 9.9 9.6	مع الحامل (مم) من دون الحامل (مم) مع الحامل (كم) من دون الحامل (كم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	متطلبات الطاقة
47LB65**		الطرادات	
47LB6500-TH 47LB650T-TH	47LB6500-TA 47LB650T-TA 47LB650V-TA 47LB6520-TB 47LB652T-TB 47LB652Y-TB 47LB659Y-TB	247 x 677 x 1072 54.5 x 629 x 1072 13.3 13.0	مع الحامل (مم) من دون الحامل (مم) مع الحامل (كم) من دون الحامل (كم)
230 x 675 x 1072 54.5 x 629 x 1072 13.3 13.0	247 x 677 x 1072 54.5 x 629 x 1072 13.4 13.0	مع الحامل (مم) من دون الحامل (مم) مع الحامل (كم) من دون الحامل (كم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	متطلبات الطاقة
50LB65**		الطرادات	
50LB6500-TH 50LB650T-TH	50LB6500-TA 50LB650T-TA 50LB650V-TA 50LB6520-TB 50LB652T-TB 50LB652Y-TB 50LB659Y-TB	247 x 710 x 1127 54.5 x 660 x 1127 14.6 14.3	مع الحامل (مم) من دون الحامل (مم) مع الحامل (كم) من دون الحامل (كم)
230 x 706 x 1127 54.5 x 660 x 1127 14.6 14.3	247 x 710 x 1127 54.5 x 660 x 1127 14.7 14.3	مع الحامل (مم) من دون الحامل (مم) مع الحامل (كم) من دون الحامل (كم)	الأبعاد (عرض × الارتفاع × العمق)
تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت~ 60 / 50	متطلبات الطاقة

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

العربية

55LB63**	47LB63**	42LB63**	الطرزات
55LB6310-TC 55LB6311-TC 55LB6330-TD 55LB6331-TD 55LB633Y-TD 55LB639Y-TD	47LB6310-TC 47LB6311-TC 47LB6330-TD 47LB6331-TD 47LB633Y-TD 47LB639Y-TD	42LB6310-TC 42LB6311-TC 42LB6330-TD 42LB6331-TD 42LB633Y-TD 42LB639Y-TD	
247 x 772 x 1241	247 x 677 x 1072	218 x 610 x 960	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) مع الحامل (مم)
55.5 x 725 x 1241	54.5 x 629 x 1072	54.5 x 567 x 960	من دون الحامل (مم)
18.7	13.4	9.9	الوزن مع الحامل (كجم)
18.3	13.0	9.6	من دون الحامل (كجم)
تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	متطلبات الطاقة
32LB65**	32LB6500-TH 32LB650T-TH	32LB6500-TA 32LB650T-TA 32LB650V-TA 32LB6520-TB 32LB652T-TB 32LB652Y-TB 32LB659Y-TB	الطرزات
185 x 475 x 731	207 x 484 x 731	مع الحامل (مم)	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)
54.5 x 437 x 731	54.5 x 437 x 731	من دون الحامل (مم)	
6.5	6.5	مع الحامل (كجم)	الوزن
6.3	6.3	من دون الحامل (كجم)	
تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	متطلبات الطاقة
39LB65**	39LB6500-TH 39LB650T-TH	39LB6500-TA 39LB650T-TA 39LB650V-TA 39LB6520-TB 39LB652T-TB 39LB652Y-TB 39LB659Y-TB	الطرزات
193 x 570 x 884	218 x 569 x 884	مع الحامل (مم)	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)
54.5 x 524 x 884	54.5 x 524 x 884	من دون الحامل (مم)	
8.6	8.6	مع الحامل (كجم)	الوزن
8.3	8.3	من دون الحامل (كجم)	
تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	تيار متعدد 100-240 فولت هرتز 60 / 50	متطلبات الطاقة

## المواصفات

مواصفات الوحدة اللاسلكية (LGSBW41)			
وحدة البلوتوث		وحدة الشبكة المحلية LAN اللاسلكية	
القياسي	القياسي	IEEE 802.11a/b/g/n	القياسي
اصدار بلوتوث 3.0	القياسي	IEEE 802.11a/b/g/n	القياسي
2400 ميجاهرتز ~ 2483.5 ميجاهرتز	نطاق التردد	من 2400 إلى 2483.5 ميجاهرتز من 5150 إلى 5250 ميجاهرتز من 5725 إلى 5850 ميجاهرتز (لا تشمل طرادات اوروبا)	نطاق التردد
10 ديسيبيل ميلي واط أو اقل	طاقة الإخراج (الحد الأقصى)	802.11a: 13 ديسيبيل ميلي واط 802.11b: 15 ديسيبيل ميلي واط 802.11g: 14 ديسيبيل ميلي واط 802.11n: 2.4 - 16 ديسيبيل ميلي واط 802.11n: 5 جيجا هرتز: 16 ديسيبيل ميلي واط	طاقة الإخراج (الحد الأقصى)
<ul style="list-style-type: none"> <li>حيث إن نطاق القناة قد يختلف باختلاف البلد، يتغير على المستخدم تغيير تردد التشغيل أو ضبطه ويتم ضبط هذا المنتج وفقاً لجدول التردد الإقليمي.</li> <li>يجب تثبيت هذا الجهاز وتشغيله على بعد 20 سم على الأقل من جسمك. تستخدم هذه الجملة للبيان العام لمراعاة بيئة المستخدم.</li> </ul>			

€0197!

## الصيانة

### تنظيف التلفاز

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



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

العربية

### الشاشة والإطار والهيكل 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 معتمل خفيف. ثم امسحه فوراً بقطعة قماش وجافة.



- 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 بشيء حاد حيث قد يؤدي ذلك إلى حدوث خدوش على الشاشة وتشويه الصورة.
- لا تستخدم المواد الكيميائية فقد تسبب في تلف المنتج.
- لا ترش السائل على سطح الشاشة. وإذا دخل ماء إلى التلفاز، فقد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو عطل التلفاز.

### سلك الطاقة

أزيل الغبار المترانك أو الأتربة المترانكة على سلك الطاقة بانتظام.

### استكشاف الأخطاء وإصلاحها

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

## استخدام دليل المستخدم

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

- 1 اضغط على الزر  (Home) للوصول إلى القائمة الرئيسية الخاصة بـ Home.
- 2 حدد **User Guide** (دليل المستخدم) ثم اضغط على العجلة (موافق).



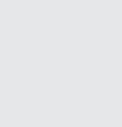
## احتياطات ينبغي مراعاتها عند استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic

- استخدم وحدة التحكم عن بعد ضمن النطاق المحدد (ضمن 10 أمتار). قد يفشل الاتصال عند استخدام الجهاز خارج منطقة التغطية أو في حالة وجود عوائق ضمن منطقة التغطية. قد تواجه مشاكل في الاتصال وفقاً للملحقات التي تستخدمها.
- تجعل الأجهزة مثل أفران الميكروويف وشبكة LAN اللاسلكية ضمن النطاق التردد نفسه (2.4 جيجاهرتز) كنطاق وحدة التحكم عن بعد Magic. قد يتسبب هذا بفشل الاتصال.
- قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد بطريقة صحيحة إذا تواجد جهاز راوتر لاسلكي (نقطة وصول) ضمن مسافة متراً واحداً من التلفاز. يجب وضع جهاز الراوتر اللاسلكى على بعد أكثر من متراً واحداً من التلفاز.
- لا تترك البطارية أو تعرضها للحرارة.
- لا توقع البطارية. تجنب تعريض البطارية لصدمات قوية.
- قد يتسبب إدخال البطارية بشكل غير صحيح بحدوث انفجار.

### ملاحظة !

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

## كيفية استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic

- هـ وحدة التحكم عن بعد Magic قليلاً إلى اليمين وإلى اليسار أو (Home) اضغط على الأزرار  أو  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 مسنو، سيختفي المؤشر.
- إذا لم يتحرّك المؤشر بالطريقة التي تريدها، هـ وحدة التحكم عن بعد Magic إلى اليمين واليسار. سينتقل المؤشر إلى وسط الشاشة.
- تستند وحدة التحكم عن بعد Magic طاقة البطاريات بطريقة أسرع من وحدة تحكم عن بعد عادية بسبب الميزات الإضافية التي تتميز بها.



### Voice recognition (التعرف على الصوت) (حسب الطراز)

يلزム توفير اتصال شبكة لاستخدام وظيفة التعرف على الصوت.

- اضغط على زر التعرف على الصوت.
- فـ ما تريده عندما يظهر إطار عرض الصوت على الجهة السري من شاشة التلفاز.

- قد يفشل التعرف على الصوت عندما تتكلم بسرعة كبيرة أو ببطء شديد.
- استخدم الجهاز السحري للتحكم عن بعد على مسافة لا تزيد عن 10 سم من الوجه.
- قد يختلف معدل التعرف بحسب خصائص المستخدم (الصوت واللطف والنبرة والسرعة) والبيئة (التشویش ومستوى صوت التلفاز).

التعريف

## 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.



- ضع البطاريات داخل وحدة التحكم عن بعد Magic ثم قم بتشغيل التلفاز.
  - وجه وحدة التحكم عن بعد Magic نحو التلفاز ثم اضغط على العجلة (موافق) على وحدة التحكم عن بعد.
- في حالة فشل 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

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

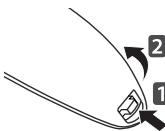
- يؤدي الضغط باستمرار على زر  (خروج إلى التلفاز المباشر) إلى إلغاء تسجيل وحدة التحكم عن بعد Magic وإعادة تسجيلها في الآن نفسه.



## وظائف وحدة التحكم السحرية عن بُعد MAGIC

عند ظهور الرسالة "بطارية الجهاز السيري التحكم عن بعد منخفضة. قم بتنغير البطارية." فيليك استبدال البطارية. لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AA) بحيث يتطابق الطرفان (+) و(-) مع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثمأغلق غطاء البطارية. تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بعد باتجاه مستشعر التحكم عن بعد الموجود على التلفاز.

لإزاله البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب逆时针 عكسي.

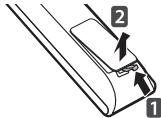


- لا تخلط البطريات القديمة والجديدة، إذ يؤدي ذلك إلى اتلاف وحدة التحكم عن **بعد**.
  - قد لا تعمل بعض المفاتيح على وحدة التحكم عن **بعد** في التلفزيون التناهري وفي بعض الـ**بلدان**.

(الطرادات LB63\*\* و LB65\*\* و LB67\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* و LB75\*\* و LB87\*\* فقط)



## وحدة التحكم عن بعد



ترتكز الموصفات الموجودة في هذا الدليل على أزرار 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 يتطابق الطرفان  $+$  و  $-$  مع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثم أغلق غطاء البطارية. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسي.

**تنبيه**

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

العربية

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

**1 (الطاقة)** لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.

**INPUT** لغير مصدر الإدخال.

**SETTINGS** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

**① INFO** لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية. (حسب الطراز)

**RATIO** لإعادة ضبط حجم صورة. (حسب الطراز)

**Q. MENU** للوصول إلى القوائم السريعة.

**② (دليل المستخدم)** لعرض دليل المستخدم.

**أزرار الأرقام** لإدخال الأرقام

**GUIDE** لعرض دليل البرامج.

**Q.VIEW** للعودة إلى البرنامج المعروض سابقاً.

**+** - ضبط مستوى الصوت.

**FAV** للوصول إلى لائحة القنوات المفضلة.

**3D** **2** يستخدم لعرض الفيديو ذاتي الأبعاد. (حسب الطراز)

**① INFO** **2** لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية. (حسب الطراز)

**MUTE** **2** لكتم جميع الأصوات.

**PAGE** **▲** للانتقال عبر البرامج أو القنوات المحفوظة.  
**▼** للانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.

**RECENT** لعرض المحفوظات السابقة.

**SMART** للوصول إلى القوائم الرئيسية الخاصة بـ Home.

**MY APPS** **2** لعرض قائمة التطبيقات.

**أزرار التنقل** (أعلى/أسفل/يسار/يمين) للتنقل عبر القوائم أو الخيارات.

**⑥ OK** لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.

**BACK** **2** للعودة إلى المستوى السابق.

**LIVE MENU** لعرض قائمة التوصيات والبرامج والبحث والتسجيلات.

**EXIT** لمس ما يظهر على الشاشة وللمعاودة مشاهدة التلفاز.

**الأزرار الملونة** للوصول إلى بعض الوظائف الخاصة في بعض القوائم.

(●: الأزرق, ●: الأخضر, ●: الأزرق, ●: الأزرق): الأزرق

**3 Teletext buttons** (أزرار نصوص المعلومات) تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات.

**SLEEP** يضبط موقت النوم.

**LIVE TV** للعودة إلى LIVE TV (التلفزيون المباشر).

أزرار التحكم **●, ▶, ▶, ▶, ▶** للتحكم بالمحتويات المميزة أو قوائم Time Machine أو SmartShare أو الأجهزة المتوصقة مع SIMPLINK USB أو Time Machine.

**REC** لبدء التسجيل وعرض قائمة التسجيل. (الطراز الذي يدعم Time Machine فقط)

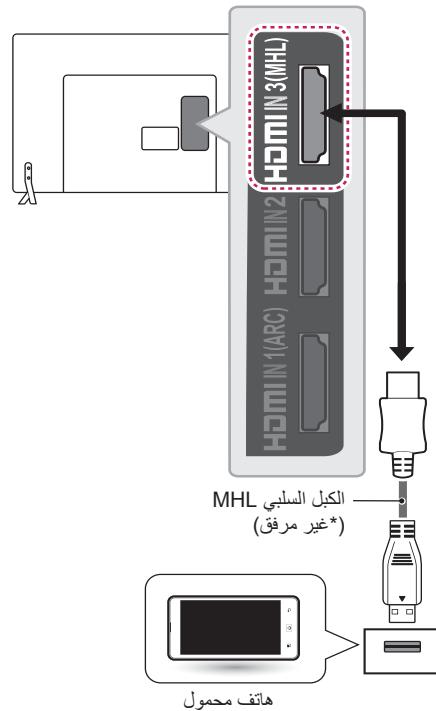
**SUBTITLE** لاستدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.

**AD/\*** يؤدي الضغط على الزر AD إلى تكين وظيفة وقف الصوت. (حسب الطراز)

**TV/RAD** (التلفاز/الراديو) لتحديد برامج الراديو، والتلفاز، والتلفاز الرقمي.

## توصيل MHL

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



هاتف محمول

### ملاحظة

- قم بتوصيل الهاتف المحمول بمنفذ **HDMI IN 3 (MHL)** أو **HDMI/DVI IN 4 (MHL)** لرؤيه شاشة الهاتف على التلفاز.
- يلزم استخدام الكبل السلبي MHL لتوصيل التلفاز و هاتف محمول.
- هذا يعمل فقط للهاتف الذي تكون فيه خاصية MHL ممكنة.
- يمكن تشغيل بعض التطبيقات بواسطة وحدة التحكم عن بعد.
- ليبعض الهواتف المحمولة التي تدعم MHL، يمكنك التحكم بواسطة وحدة التحكم السحرية عن بعد **magic.**
- قم ب拔掉 الكبل السلبي MHL من التلفاز عندما:
  - « يتم تطليل وظيفة MHL
  - « يكون الجهاز المحمول مشحوناً بالكامل في وضع الاستعداد

## وصلة Euro Scart

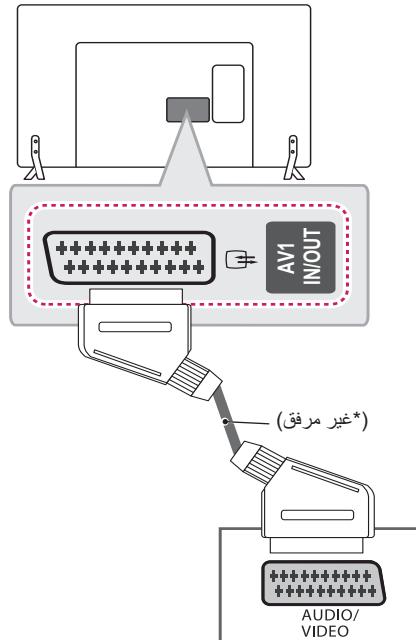
### ملاحظة !

- يجب أن يكون كبل Euro Scart المستخدم مزوداً بعزل للإشارة.
- عند مشاهدة التلفزيون الرقمي في وضع الصور ثلاثية الأبعاد، لا يمكن إصدار إشارات إخراج الشاشة من خلال SCART (الطرازات ثلاثية الأبعاد فقط).
- في حال استخدام وظيفة Time Machine على تلفاز رقمي، لا يمكن إخراج الإشارات الصادرة من جهاز العرض عبر كابل SCART.

(الطرازات التي تشمل وضع Satellite (القمر الصناعي) فقط)

لإرسال إشارات الفيديو والصوت من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل Euro Scart كما هو مبين في الصورة التالية. لعرض الصور باستخدام المسح المتقدم، تأكد من استخدام كبل Euro Scart.

العنوان:



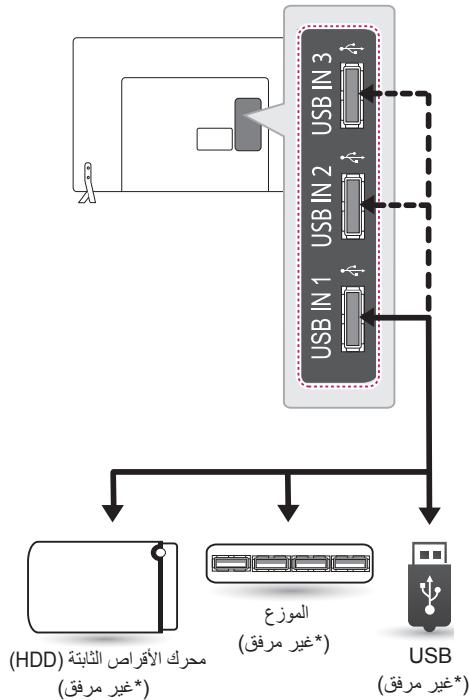
نوع الإخراج	وضع الإدخال الحالي
AV1 (TV Out) (إخراج التلفاز)	التلفاز الرقمي
التلفاز التناهري	التلفاز التناهري، AV
	Component
	HDMI

1 TV Out (إخراج التلفاز) : لإخراج إشارات التلفاز التناهري أو الرقمي.

## التوصيل بوحدة USB

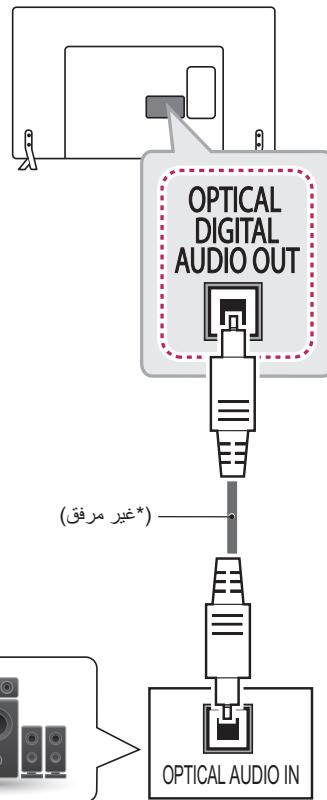
قم بتوصيل وحدة تخزين USB مثل ذاكرة فلاش USB أو قرص ثابت خارجي أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالتلفاز وانقل إلى قائمة SmartShare لاستخدام ملفات وسائط متعددة مختلفة.

العربية



وصلة الصوت الرقمي البصري

لإرسال إشارة الصوت الرقمي من التلفاز إلى جهاز خارجي. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل صوت بصري كما هو موضح في المرة التالية.



- ملاحظة**
- قد لا تعمل بعض موزعات USB. إذا لم يتم الكشف عن جهاز USB متصل باستخدام موزع USB، فقم بتوصيله مباشرةً بمنفذ USB في التلفاز.
  - قم بتوصيل مصدر الطاقة الخارجي إذا كانت هناك حاجة لاستخدام USB.

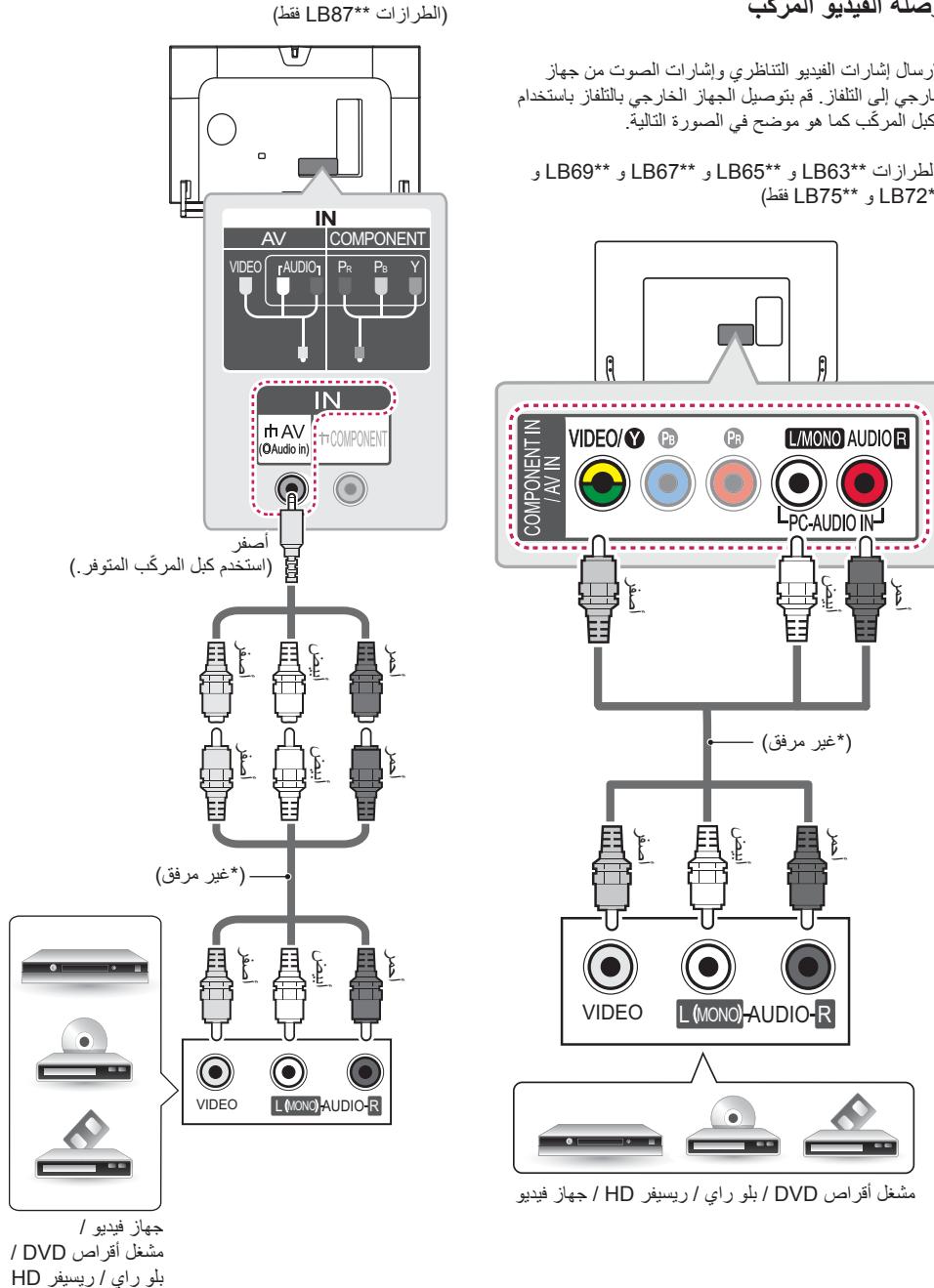
- ملاحظة**
- لا تنظر إلى منفذ الإخراج البصري. فالنظر إلى شعاع الليزر قد يضر الرؤية.
  - قد يعمل الصوت المزود بوظيفة ACP (الصوت المحمي) بموجب حقوق النسخ على حظر إخراج الصوت الرقمي.

## وصلة الفيديو المركب

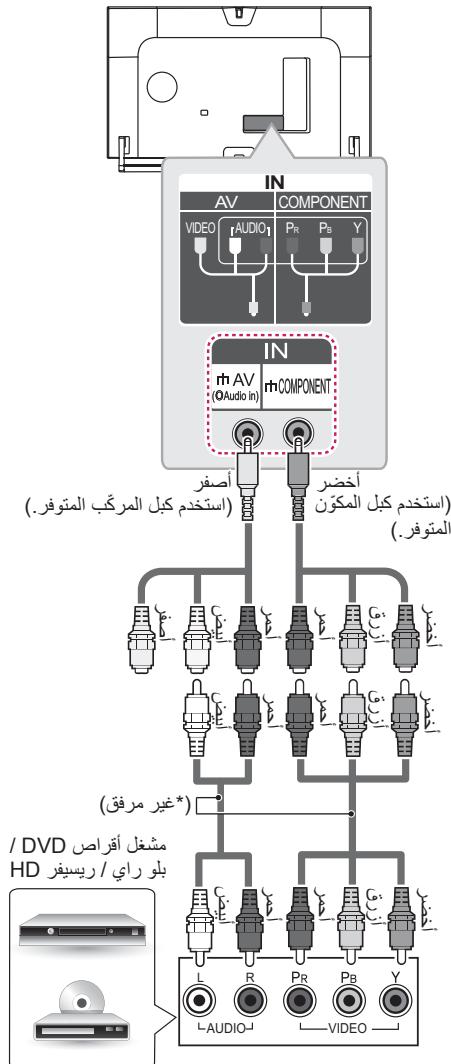
لإرسال إشارات الفيديو الناظري وإشارات الصوت من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام الكل المركب كما هو موضح في الصورة التالية.

(الطرزات LB63\*\* و LB65\*\* و LB67\*\* و LB69\*\* و LB75\*\* و LB72\*\* فقط)

العربية



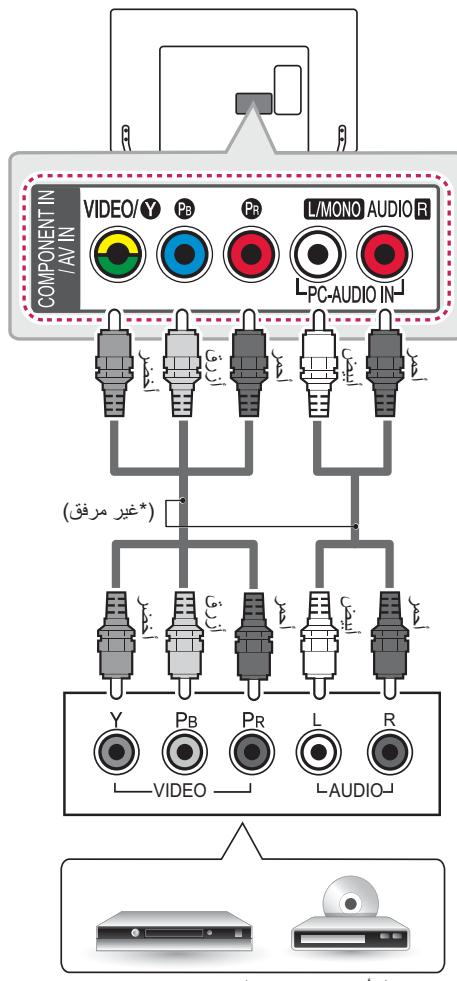
(الطرزات LB87\*\* فقط)



وصلة المكون

لإرسال إشارات الفيديو الناظري وإشارات الصوت من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل المكون كما هو موضح في الصورة التالية.

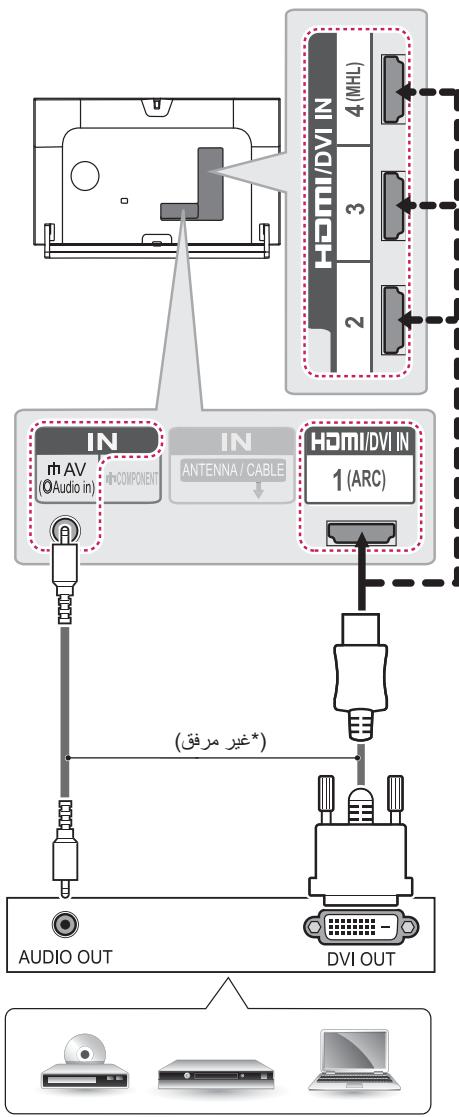
(الطرزات LB63\*\* و LB65\*\* و LB67\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* فقط)  
(LB75\*\* فقط)



## ملاحظة !

- إذا تم توصيل الكبلات بطريقة غير صحيحة، فقد تنتسب في عرض الصورة بالأبيض والأسود أو باللون مشوشاً.

(الطرزات \*\* LB87 فقط)



مشغل أقراص DVD / بلو راي / رسيفر HD / كمبيوتر

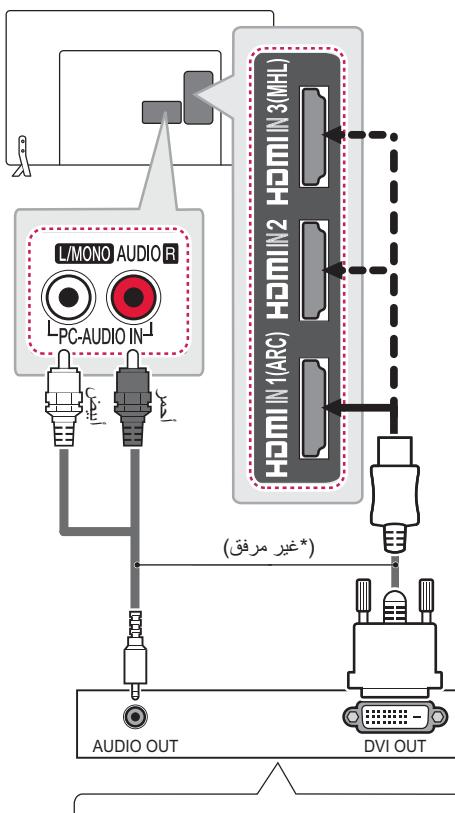
### ملاحظة !

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

## وصلة تحويل إشارة DVI إلى HDMI

ترسل إشارة الفيديو الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوظيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل DVI-HDMI كما هو موضح في الصورة التالية. لإرسال إشارة الموسوت، قم بتوصيل كبل صوت. اختر أي منفذ إدخال HDMI للتوصيل. فلا يهم تحديد منفذ معين لاستخدامه.

(الطرزات \*\* LB63 و LB65 و \*\* LB67 و LB69 و LB72 و \*\* LB75 فقط)



مشغل أقراص DVD / بلو راي / رسيفر HD / كمبيوتر / HD STB

العربية

وصلة HDMI

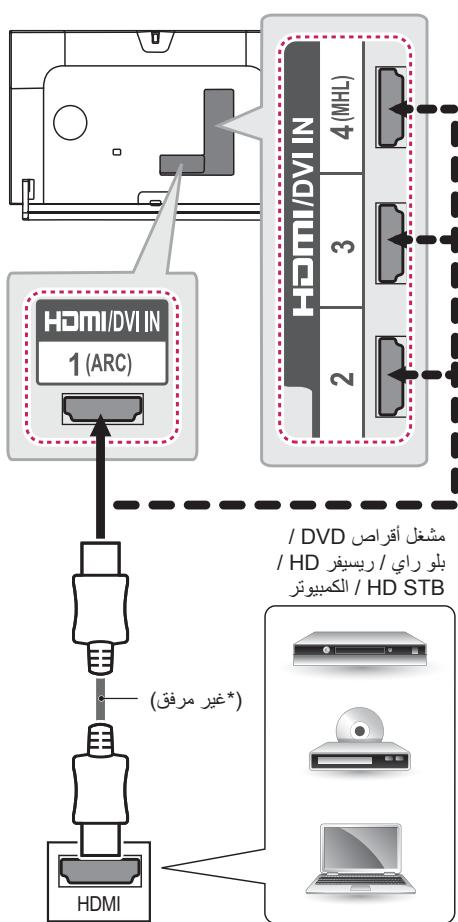
لإرسال إشارات الفيديو والمصوت الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتنصيب الجهاز الخارجي بالتفايز باستخدام كابل HDMI. كما هو موضح في الصورة التالية.

اختر أي منفذ ادخال HDMI للتوصيل. فلا يهم تحديد منفذ معين لاستخدامه.

قناة إرجاع الصوت (ARC)

- **HDMI/DVI IN 1 (ARC) أو HDMI IN 1 (ARC)** عند التوصيل بجهاز صوت خارجي يدعم **SIMPLINK** و **ARC** (فناة ارجاع الصوت) باستخدام منفذ **.HDMI/DVI IN 1 (ARC)** على جهاز صوت خارجي يدعم **SIMPLINK**.
  - عند التوصيل باستخدام كبل **HDMI** على السرعة، يخرج جهاز الصوت الخارجي الذي يدعم **ARC** صوت البصري دون كبل الصوت البصري الإضافي ويدعم وظيفة **.SIMPLINK**.

(الطرادات LB63\*\* و LB65\*\* و LB67\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* فقط)



## ملاحظة

- يوصي باستخدام التلفاز مع وصلة HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة.

استخدم أحدث كبل HDMI™ عالي السرعة مع وظيفة CEC (التحكم في الإلكترونيات المستخدمة).

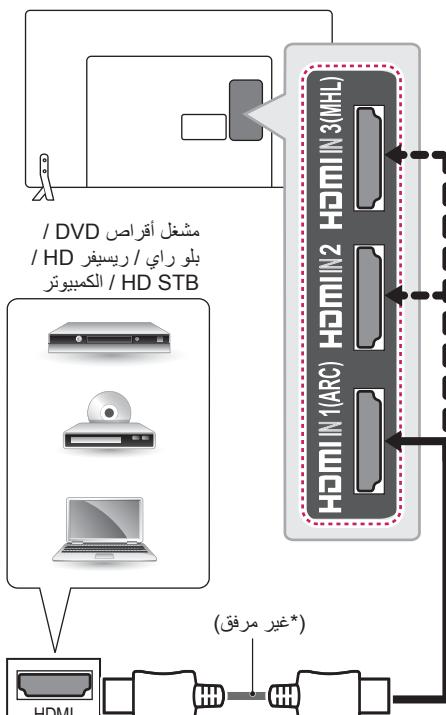
تم اختبار كابلات HDMI™ عالية السرعة لتحمل إشارة عالية الجودة تصل إلى 1080p وأكثر.

تنسق صوت HDMI المدعوم :

Dolby Digital 48 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز و

DTS 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز و

PCM 32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز، 96 كيلوهرتز، 192 كيلوهرتز (



## توصيل القمر الصناعي

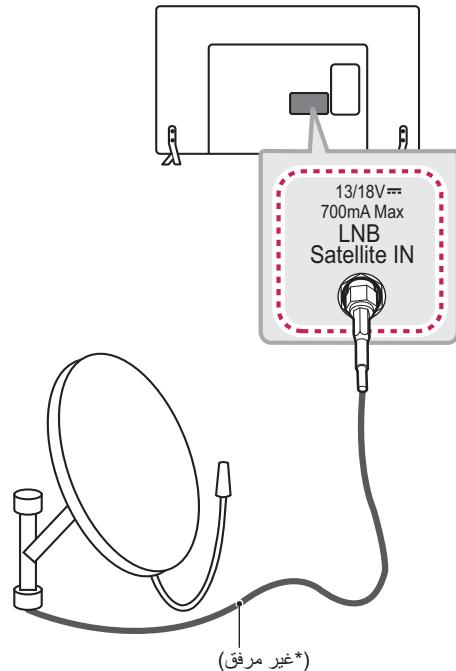
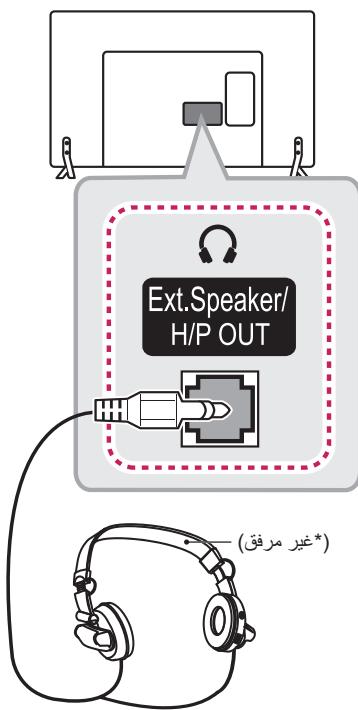
(الطرازات التي تشمل وضع القمر الصناعي Satellite (فقط)

قم بتوصيل التلفاز بطبق قمر صناعي بمقبس القمر الصناعي  
باستخدام كبل تردد رانبي خاص بالقمر الصناعي (بمقاومة  $75\ \Omega$  (أوم)).

العربية

## توصيل سماعة الرأس

يرسل إشارة سماعة الرأس من التلفزيون إلى جهاز خارجي. قم بتوصيل الجهاز الخارجي والتلفزيون بسماعة الرأس كما هو موضح في الشكل التوضيحي التالي.



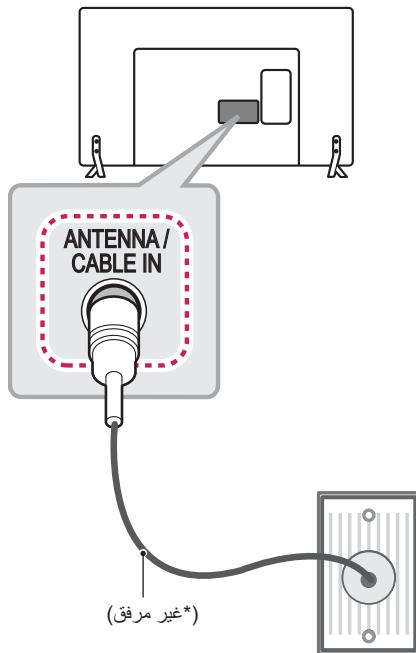
## ملاحظة



- تكون خيارات قائمة AUDIO مُعطلة عند توصيل سماعة الرأس.
- لا يتوفّر إخراج الصوت الرقمي البصري Optical Digital Audio Out عند توصيل سماعة الرأس.
- مقاومة سماعة الرأس: 16 أوم
- أقصى إخراج صوت لسماعة الرأس: 0.627 إلى 1.334 مللي واط
- حجم مقبس سماعة الرأس: 0.35 سم

## توصيل الهوائي

قم بتوصيل التلفاز بمقياس هوائي على الحائط باستخدام كبل RF (بمقاومة 75 Ω (أوم)).



## ملاحظة!

- استخدم جهاز فصل الإشارة لاستخدام أكثر من تلفازين.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة، فقم بتنشيط مضخم الإشارات بشكل صحيح لتحسين جودة الصورة.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة أثناء توصيل هوائي، فحاول إعادة محاذاة الهوائي في الاتجاه الصحيح.
- لا يتم تزويذ كبل هوائي ومحول.
- صوت التلفاز الرقمي المدعوم: Dolby Digital و Dolby Digital Plus و HE-AAC

## إجراء التوصيلات

يستخد هذا القسم الذي يتناول إجراء التوصيلات رسوماً تخطيطية للطرازات 42LB67\*\* بشكل أساسي.

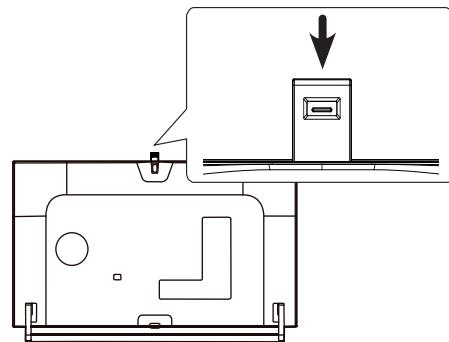
قم بتوصيل الأجهزة الخارجية المتنوعة بالتلفاز ويtell بين أوضاع الإدخال لتحديد جهاز خارجي، ولمزيد من المعلومات عن توصيل الأجهزة الخارجية، راجع الدليل المرفق مع كل جهاز.

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

## ملاحظة!

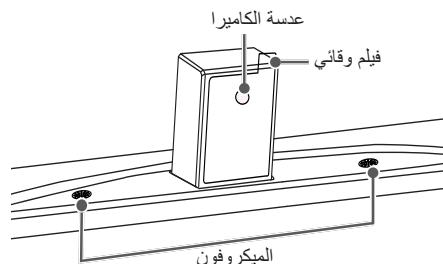
- قد يختلف توصيل الجهاز الخارجي من طراز إلى آخر.
- يجب توصيل الأجهزة الخارجية بالتلفاز بغض النظر عن ترتيب منافذ التلفاز.
- (HDMI/DVI IN 1/2/3/4 : LB87\*\*) في حالة تسجيل برنامج تلفاز على فرق DVD أو جهاز فيديو، تأك من توصيل كبل إدخال إشارة التلفاز بالتلفاز عبر مسجل أقراص DVD أو جهاز الفيديو. لمزيد من معلومات التسجيل، راجع الدليل المرفق مع الجهاز المتصل.
- راجع دليل الأجهزة الخارجية للحصول على تعليمات التشغيل.
- عند توصيل جهاز ألعاب بالتلفاز، استخدم الكبل المرفق بجهاز الألعاب.
- في وضع PC (كمبيوتر)، قد يحدث بعض التشويش المرتبط بدرجة الدقة أو النطط العمودي أو التباين أو السطوع. في حالة استمرار التشويش، قم بتنغير إخراج الكمبيوتر إلى قيمة دقة أخرى وقم بتغيير معدل التحديث إلى معدل آخر أو قم بضبط السطوع والتباين في قائمة PICTURE (صورة) حتى تحصل على صورة واضحة.
- في وضع PC (كمبيوتر)، قد لا تعمل بعض إعدادات الدقة بشكل صحيح وفقاً لкарط الشاشة.

3 ادفع الكاميرا المضمونة لأسفل عند عدم استخدامها.



العربية

### اسم أجزاء الكاميرا المدمجة



### التحقق من نطاق تصوير الكاميرا

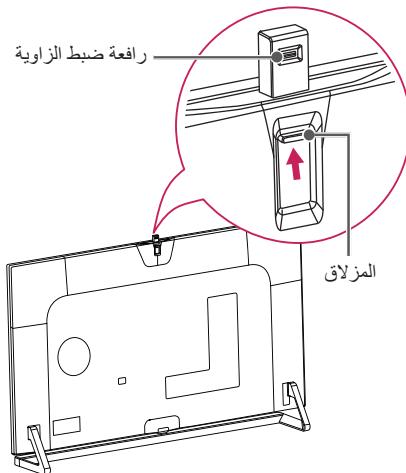
- اضغط على الزر (Home) الموجود على وحدة التحكم عن بعد لعرض قائمة Home.
- حدد الكاميرا ثم اضغط على الزر العجلة (موافق).



• إن المسافة المثالية من الكاميرا لاستخدام وظيفة Motion Recognition (التعريّف على الحركة) تتراوح بين 1.5 و 4.5 أمتار.

## تحضير الكاميرا المدمجة

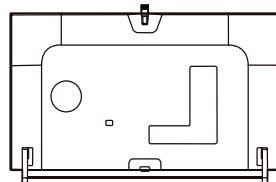
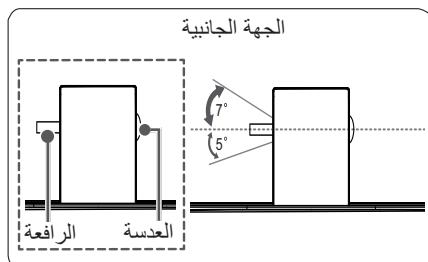
1 قم بسحب المزلاق في الجزء الخلفي من التلفاز لأعلى.



## ملاحظة !

قم ب拔掉 الفيلم الوقائي قبل استخدام الكاميرا المدمجة.

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



## استخدام كاميرا مدمجة

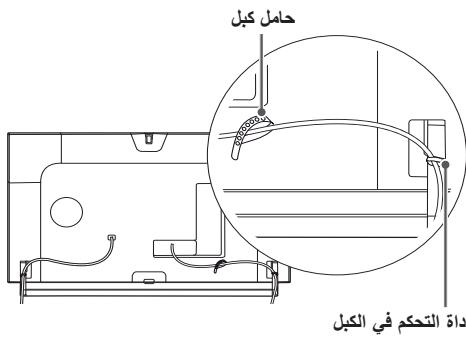
(الطرزات LB87\*\* فقط)

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

## ملاحظة !

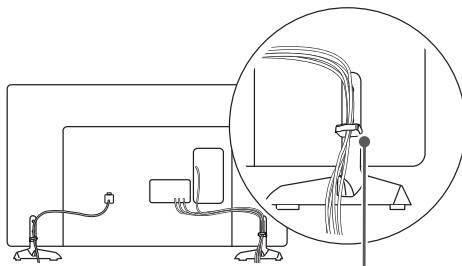
- قبل استخدام الكاميرا المدمجة، عليك أن تعلم أنك مسؤول قانونياً عن استخدام الكاميرا أو سوء استخدامها وفقاً للقوانين المحلية ذات الصلة بما فيها القانون الجنائي.
- تشتمل القوانين ذات الصلة قانون حماية المعلومات الشخصية الذي يرعي معالجة المعلومات الشخصية وتحويلها بالإضافة إلى القانون الذي ينظم المراقبة 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 للتصوير.
- نوصي بتجنب الأوضاع التالية.
  - استخدام الكاميرا في مناطق يحظر فيها استخدام الكاميرا بشكل عام مثل الحمامات وغرف الخزانات وغرف تغيير الملابس والمناطق الأمنية.
  - استخدام الكاميرا في حالة انتهاء الخصوصية.
  - استخدام الكاميرا في حالة انتهاء اللوائح أو القوانين ذات الصلاة.

(الطرزات LB87\*\* فقط)



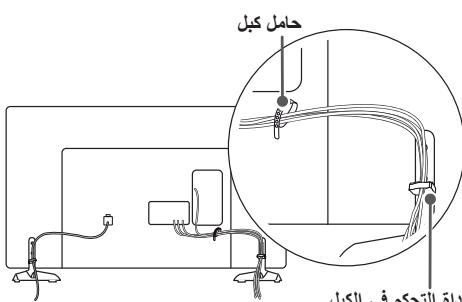
اداة التحكم في الكبل

(الطرزات 32LB65\*\*-TH فقط)



اداة التحكم في الكبل

(الطرزات 39/42/47/50/55LB65\*\* فقط)

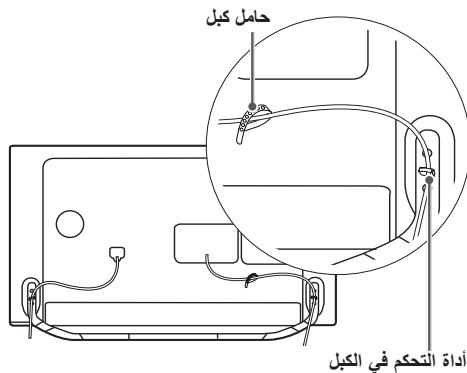


اداة التحكم في الكبل

**تنبيه**

- لا تحرك التلفزيون عن طريق الإمساك بحامل الكابلات، حيث يمكن أن ينكسر حامل الكابلات، وقد تحدث إصابات ويلحق تلف بالتلفزيون.

حامل كبل



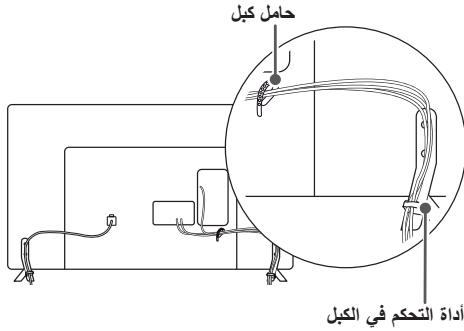
اداة التحكم في الكبل

## ترتيب الكبلات

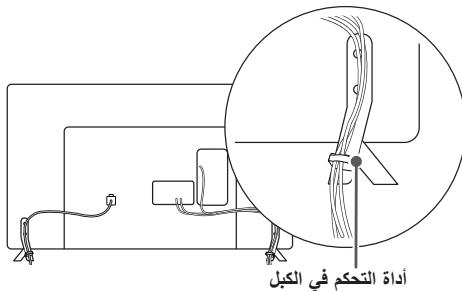
قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.

- 1 اجمع الكبلات واربطها بواسطة حامل الكبل في غطاء التلفاز الخلفي. (حسب الطراز)
- 2 ثبت اداة التحكم في الكبل بإحكام على التلفاز.

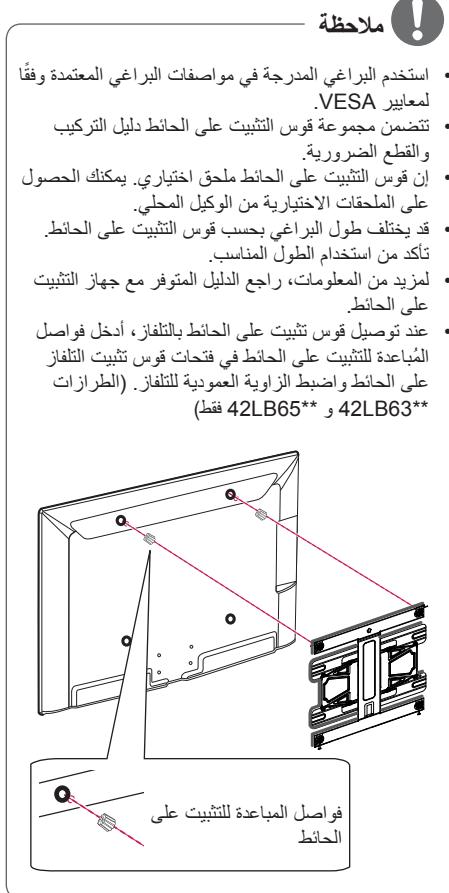
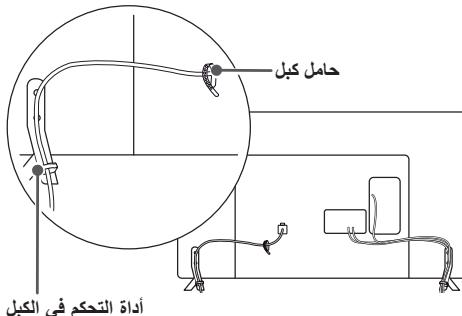
(الطرازات \*\* LB63 و LB65 و LB67 و LB69 و LB72 و TB/TA- فقط)  
39/42/47/50/55/60LB65



(الطرازات 32LB65\*\*-TA/TB فقط)



(الطرازات 70LB65\*\*-TA فقط)



**تنبيه**

- افصل الطاقة أولاً، ثم انقل التلفاز أو قم بتنبيهه. وإلا فقد تحدث صدمة كهربائية.
- في حالة تثبيت التلفاز بالسقف أو على حائط مائل، قد يسقط ويسبب في حدوث إصابات بالغة.
- استخدم قوس تثبيت على الحائط معتمداً من LG واتصل بالوكليل المعلق أو عامل مؤهل.
- لا تربط البراغي أكثر من اللازم حيث قد يتسبب هذا في حدوث تلف بالتلفاز وابتلال الصمام.
- استخدم البراغي وأقواس التثبيت على الحائط التي تتوافق مع معايير VESA. لا يشمل ضمان هذا الجهاز الأضرار أو الإصابات الناتجة من سوء استخدام ملحق أو استخدام الملحق غير الملائم.

احرص على استخدام مسامير وقوس تثبيت على الحائط وفقاً للمعايير VESA. يوفر الجدول التالي وصفاً للأبعاد القياسية لمجموعة قوس التثبيت على الحائط.

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

42/47/55LB63**	32/39LB65**	الطاراز
42/47/50/55LB65**		البراغي القياسي
49/55LB87**		عدد البراغي
400 x 400	200 x 200	قوس التثبيت على
M6	M6	الحائط
4	4	
LSW440B	LSW240B	الطاراز
MSW240	MSW240	البراغي القياسي
70LB65**	60LB65** 42/47/50/55LB67** 42/47/55LB69** 42/47/55/60/65LB72** 42/47/55/60/65LB75** 60LB87**	عدد البراغي
400 x 600	400 x 400	قوس التثبيت على
M8	M6	الحائط
4	4	
LSW640B	LSW440B	

العنصر:

قوس التثبيت على الحائط

LSW240B	LSW440B	LSW640B	MSW240

A  
B

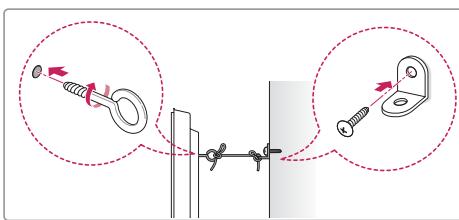
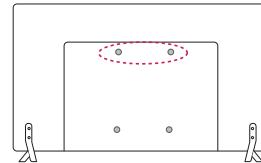
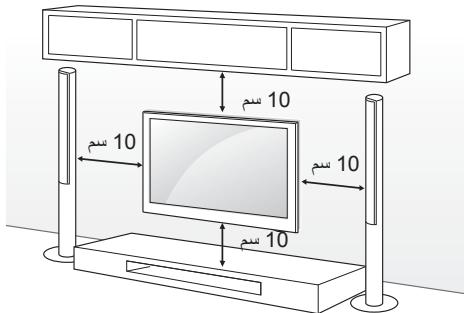
## الثبیت علی الحاط

احكام ثبیت التلفاز علی الحاط

(هذه المیزة غیر متوفرة في كل الطرازات.)

قم بثبیت قوس الثبیت الإلخیاري علی الحاط بالجزء الخلفي من التلفاز بمحص وثبیت قوس الثبیت علی حاط صلب یکون عمودیاً بالنسبة للارض. عند توصیل التلفاز بمواد بناء أخرى، یرجی الاتصال بعامل مؤهل. توصی LG قیام شخص متخصص ومحترف بتركیب الجهاز علی الحاط.

نوصی باستخدام قوس الثبیت علی الحاط من LG. عند عدم استخدام قوس الثبیت علی الحاط من LG، یرجی استخدام قوس ثبیت علی الحاط من شأنه ثبیت المنتج بشکل آمن علی الحاط مع ضمان وجود مسافة كافية لتوفیر إمكانیة اتصال مع الأجهزة الخارجیة.



1 أدخل المسامير ذات العروة أو قوسی التلفاز والمسامير في جهة التلفاز الخلفیة وقم بربطها بالحاکم.

- أزل المسامير التي تم إدخالها في موضع المسامير ذات العروة أو لا في حالة توفرها.

2 ثبیت قوسی الثبیت علی الحاط بالمسامير ذات العروة. وطابق موضع قوس الثبیت علی الحاط مع المسامير ذات العروة في جهة التلفاز الخلفیة.

3 قم بتوصیل المسامير ذات العروة وقوسی الثبیت علی الحاط بالحاکم بواسطة جيل قوي. تأکد من المحافظة علی الجيل في وضع أفقی مع السطح المستوى.

تنبیه

• احرص على عدم قیام الأطفال بالتسلق علی التلفاز أو التعلق به.

ملاحظة

- استخدم منصة أو خزانة قوية وكبيرة بشکل کافی لتحمل جهاز التلفاز بشکل آمن.
- الاقواس، المسامير و الحبال غير مرفقة. يمكنك الحصول على الملحقات الإضافیة من الوکیل المکلی.

## 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 احتياطات بسيطة مثل:
  - « استخدام خزانٍ 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 والتفاف على دعامة مناسبة.
  - « عدم وضع التلفاز على قطعة قماش أو مواد أخرى تم وضعها بين التلفاز وقطعة الأثاث الداعمة.
  - « توعية الأطفال حول مخاطر شلّق قطع الأثاث للوصول إلى التلفاز أو أدوات التحكم الخاصة به.

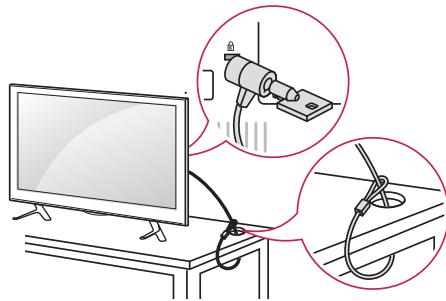
## استخدام نظام أمان Kensington

(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)

- قد تختلف الصورة المبينة حسب جهاز التلفزيون لديك. يوجد موصل نظام أمان Kensington بظهر التلفزيون. لمزيد من المعلومات حول التركيب والاستخدام، راجع الدليل المتوفر مع نظام أمان Kensington أو تفضل بزيارة موقع الويب <http://www.kensington.com>.

قم بوصول كبل نظام أمان Kensington بين التلفزيون والطاولة.

العنوان:



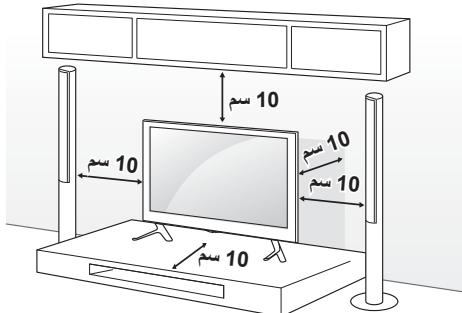
## ملاحظة !

- أزول دعامة مكبر الصوت المستطيل قبل تثبيت الحامل عن طريق تفید خطوات تثبيت دعامة مكبر الصوت المستطيل بالعکس.
- سیحی غطاء البراغي الفتحة من تراکم الغبار والأوساخ.

العربية

## التثبيت على الطاولة

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



- 2 قم بتوصیل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحاطن.

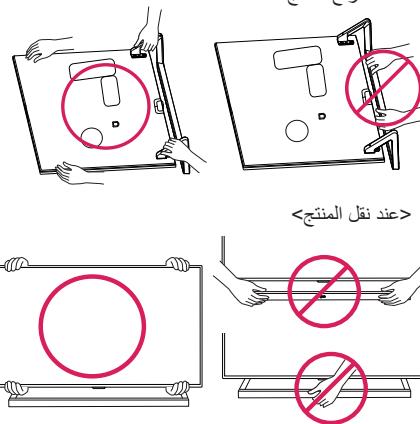
## تنبيه !

- لا تضع التلفاز في مكان قريب من مصادر السخونة أو فرقها، إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.

## تنبيه !

- عند توصیل دعامة مكبر صوت مستطيل بالتلفاز، وже الشاشة نحو الأسفل ووضعها على طاولة مغطاة بقمash ناعم أو سطح مستو لحمایتها من الخدوش.
- تأکد من إدخال البراغي بشكل صحيح وربطها بالحکام، (في حالة عدم ربطها بطريقة آمنة كافية، قد يمیل التلفاز نحو الأمام بعد تثبيته).
- لا تربط البراغي بالفقرة؛ وإنما سلّح ضررًا بها وستصبح مرتخية.
- دعامتات تثبيت مكبر صوت مستطيل يستخدم فقط في حالة التثبيت على حاطن.
- بعد ترکیب أقواس تثبيت مكبر الصوت المستطيل على الحاطن، لا ضغط زاوية التلفاز لثأته حمل مكبر الصوت المستطيل أو تتعاقب به.
- عند رفع المنتج أو نقله، احرص على أن يقوم شخصين أو أكثر برفعه بامان وتنبيه بشکل مستقيم على سطح مستو.
- عند وجود شخصين، على شخص أن يقف على الجهة اليمنى من المنتج والشخص الآخر يجب على الجهة اليسرى لرفعه.
- عند نقل المنتج، امسك بالزوايا العلية والسفلى.
- عند رفع المنتج أو نقله، لا تمسك بمكبر الصوت المستطيل.
- إذا تمسکت بمكبر الصوت المستطيل عند رفع المنتج أو نقله، قد تلحق ضررًا بمكبر الصوت المستطيل.

&lt; عند رفع المنتج &gt;

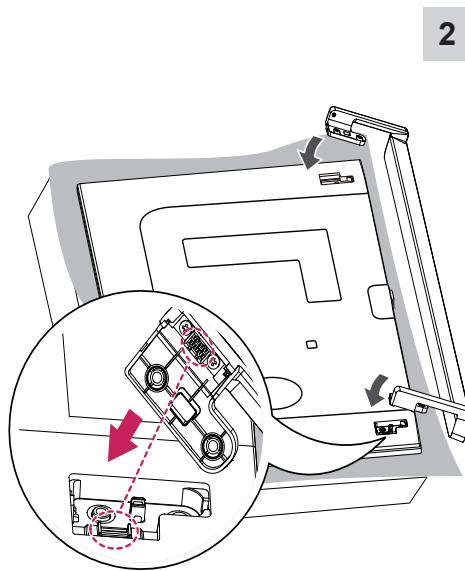
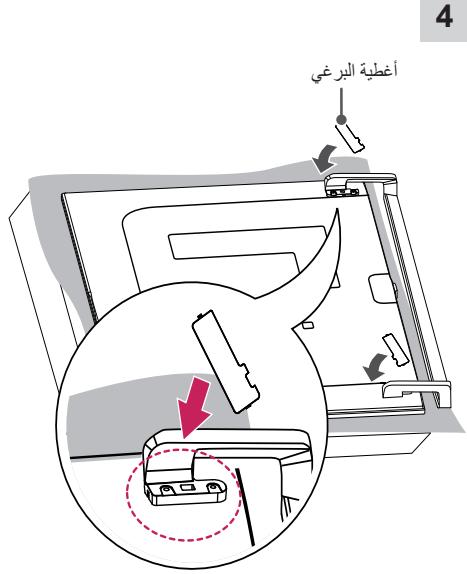
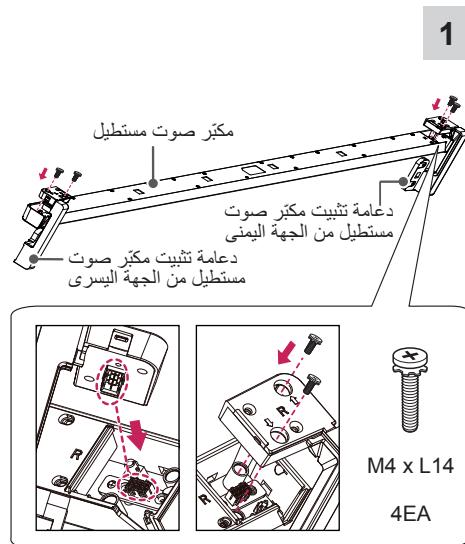
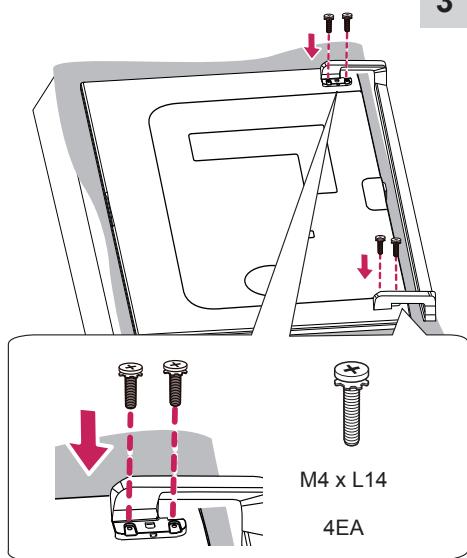


## توصيل دعامة تثبيت مكبر صوت مستطيل

(في حالة التثبيت على الحافظ)

LB87\*\*

العربية



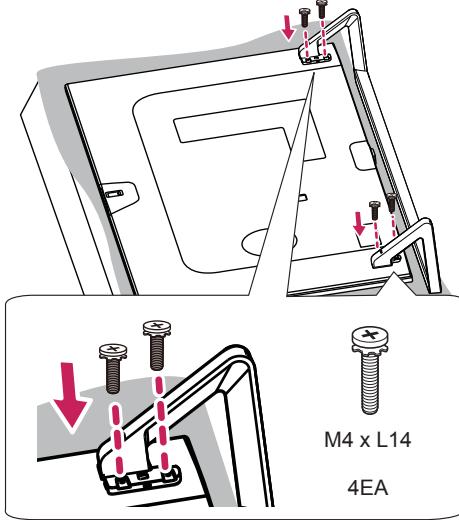
3

## تنبيه !

- عند تثبيت الحامل مع التلفاز، ضع الشاشة مع توجيه سطح الشاشة إلى أسفل، على طاولة مزودة بوسائد أو سطح مستوي لحماية الشاشة من الخدش.
- تأكد من أن البراغي مربوطة بلاحكم. (في حالة عدم ربطها بطريقة آمنة كافية، قد يميل التلفاز نحو الأمام بعد تثبيته.)  
لا تربط البراغي بالقوة؛ والأستحث ضرراً بها وستصبح مرتخية.

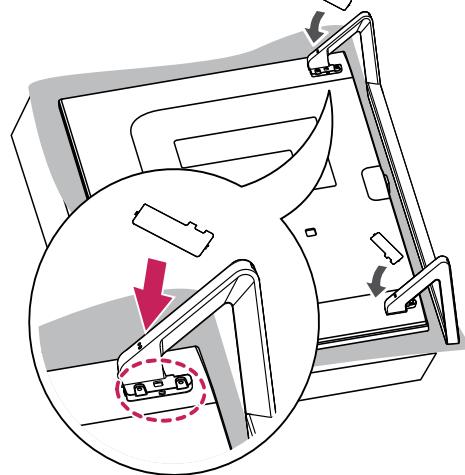
## ملاحظة !

- قم بإنزال الحامل قبل تثبيت التلفاز على الحائط وذلك بتنفيذ إجراءات التركيب بشكل عكسي.
- سيحمي غطاء البراغي القنفة من تراكم الغبار والأوساخ.



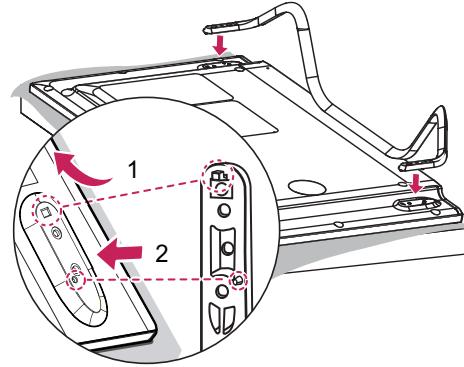
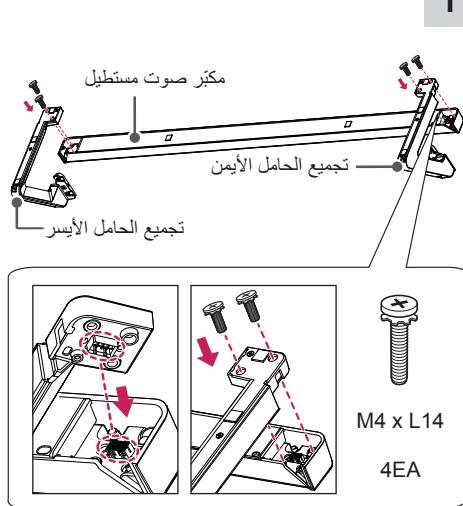
4

## أغطية البراغي



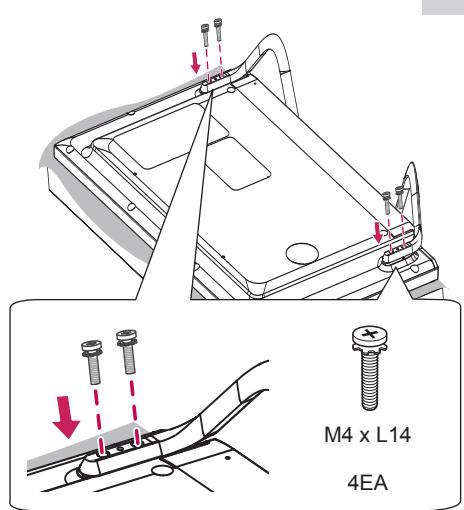
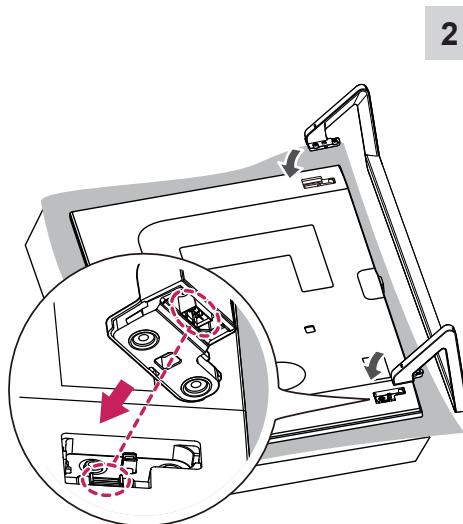
LB87\*\*

3



1 قم بتوصیل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبیت العلیا  
الموجودة على الجهة الخلفیة من التلفاز.

2 قم بتوصیل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبیت السفی  
الموجودة على الجهة الخلفیة من التلفاز.



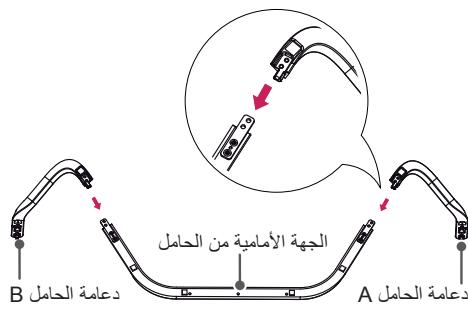
العربية

LB75\*\*

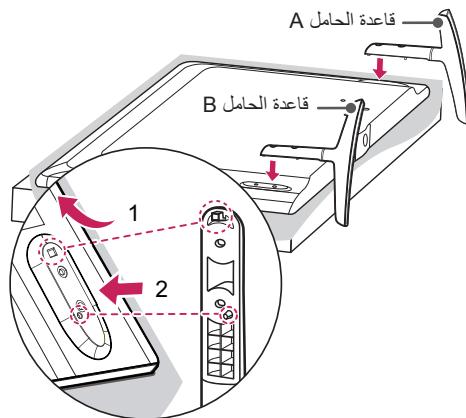
LB65\*\*-TH

1

1

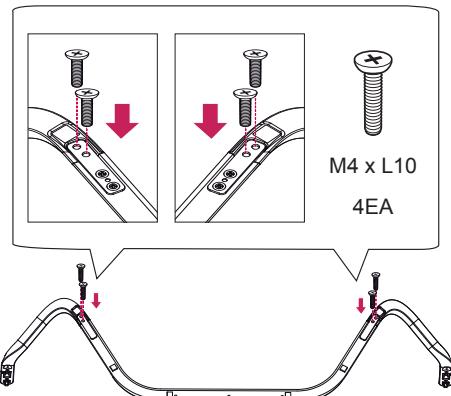


2

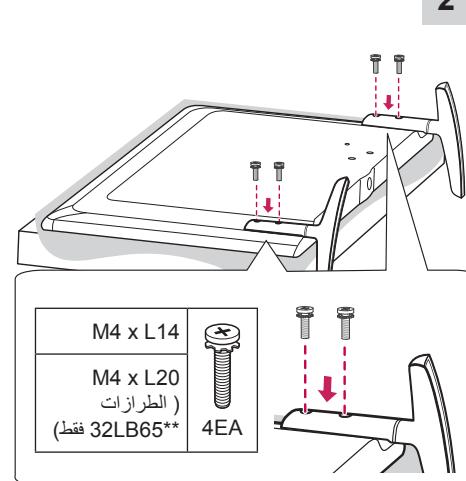


1 قم بتوصیل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبیت العلیا الموجودة على الجهة الخلفیة من التلفاز.

2 قم بتوصیل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبیت السفی الموجودة على الجهة الخلفیة من التلفاز.



M4 x L10  
4EA



M4 x L14
M4 x L20
(الطرزات
32LB65**
4EA

LB72\*\* و LB69\*\* و LB67\*\* و 70LB65\*\*-TA

## إعداد التلفزيون

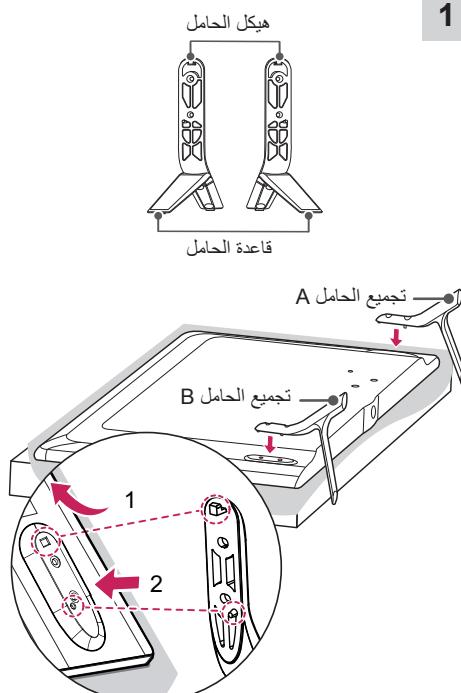
قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.

## تركيب الحامل

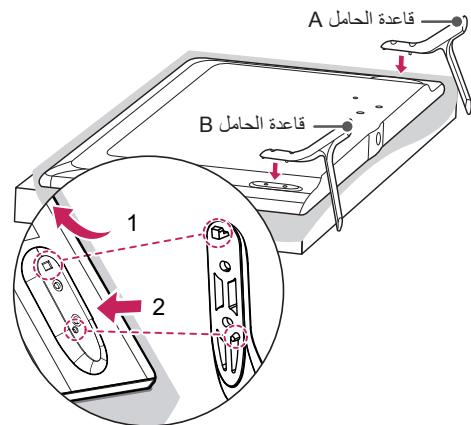
العربية

32/39/42/47/50/55/60LB65\*\*-TA/TB و LB63\*\*

1



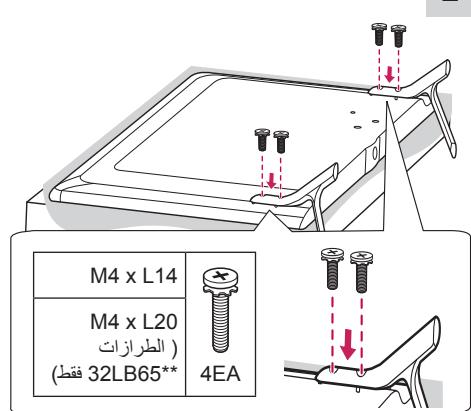
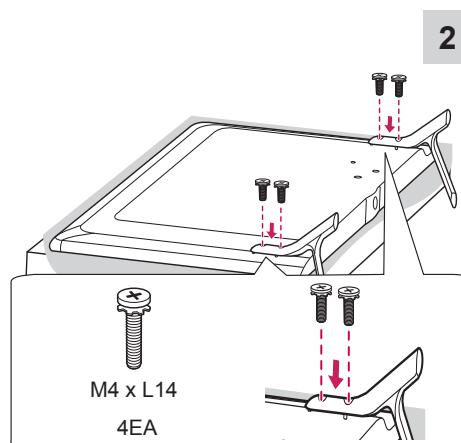
- قم بتوصيل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبيت العليا الموجودة على الجهة الخلفية من التلفاز.  
1
- قم بتوصيل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبيت السفلية الموجودة على الجهة الخلفية من التلفاز.  
2



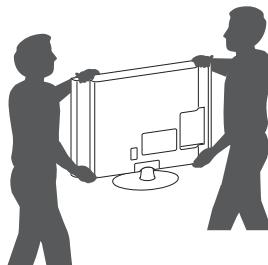
1 قم بتوصيل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبيت العليا الموجودة على الجهة الخلفية من التلفاز.

2 قم بتوصيل الحامل بالتلفاز باستخدام فتحة التثبيت السفلية الموجودة على الجهة الخلفية من التلفاز.

2



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



العربية

### حمل التلفاز ونقله

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

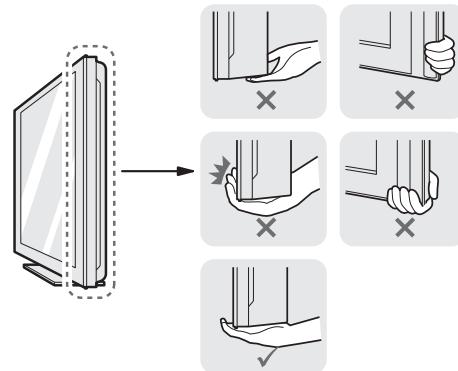
- تجنب لمس سطح الشاشة في كل وقت، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها.

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



- عند نقل التلفاز، لا تعرّضه لاحتياج أو الاتهار الشديد.
- عند نقل التلفاز، اجعله دوماً مستقيماً، وتجنب قلبه على جانبه أو إمالته بيميناً أو يساراً.
- لا تستخدم القوة المفرطة لدرجة التسبب في إمالة /ثني هيكل الإطار إذ قد يؤدي هذا إلى إلحاق ضرر بالشاشة.
- عند استخدام التلفاز، احرص على عدم إلحاق الضرر بـ زر التحكم البازر.

- أمسك الجزء العلوي والسفلي من إطار التلفاز بإحكام. تأكد من عدم الإمساك بجزء الشفاف أو بمكبر الصوت أو بمنطقة شبكة مكبر الصوت.



### استخدام زر التحكم

يمكنك تشغيل وظائف التلفاز ببساطة عن طريق الضغط للتشغيل/إيقاف التشغيل أو تمرير إصبعك فوق زر التحكم لتحريكه إلى الأعلى أو الأسفل أو اليسار أو اليمين.

#### الوظائف الأساسية

العربية

عند إيقاف تشغيل التلفاز، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط مرة واحدة وحرّره.	تشغيل	
عند تشغيل التلفاز، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط مرة واحدة لثوان قليلة وحرّره.	إيقاف التشغيل	
إذا وضعت إصبعك على زر التحكم ودفعته إلى اليسار أو اليمين، يمكنك ضبط مستوى الصوت كما ترغب	التحكم بمستوى الصوت	
إذا وضعت إصبعك فوق زر التحكم ودفعته لأعلى أو الأسفل، يمكنك الانتقال عبر البرامج المحفوظة كما ترغب.	التحكم بالبرامج	

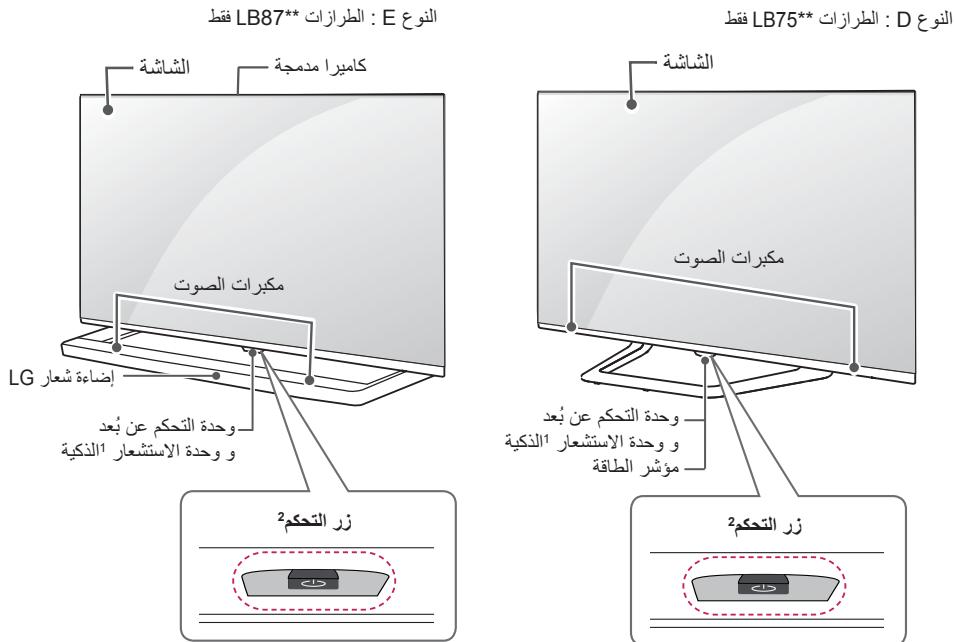
#### ملاحظة !

- عند وضع إصبعك على زر التحكم ودفعه للأعلى أو الأسفل أو اليسار 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 ( 🔍 ، ✖ ، 🔍 ) عن طريق تحريك زر التحكم لليسار أو اليمين.

إيقاف تشغيل الطاقة.	إيقاف تشغيل التلفاز			
لمس كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة التلفاز.	إغلاق			
لتغيير مصدر الإدخال.	إدخال			



- 1 وحدة الاستشعار الذكية - لضبط جودة الصورة والسطوع تبعاً للبيئة المحيطة.
- 2 زر التحكم<sup>2</sup> - يقع هذا الزر أسفل شاشة التلفاز.

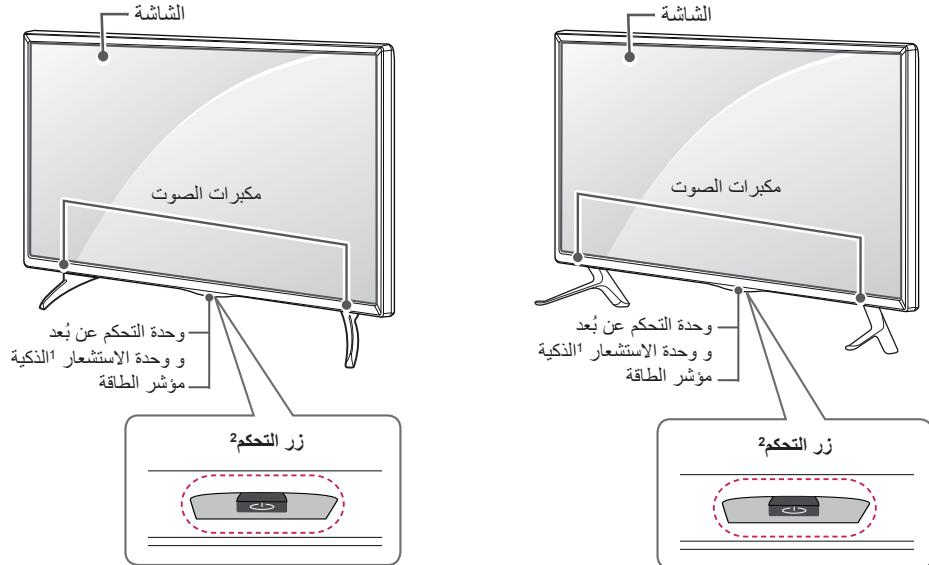
ملاحظة !

- يمكنك ضبط ضوء شعار LG أو ضوء مؤشر الطاقة على تشغيل أو إيقاف التشغيل من خلال تحديد **General** (عام) في القوائم الرئيسية.  
(حسب المراز)

## الأجزاء والأزرار

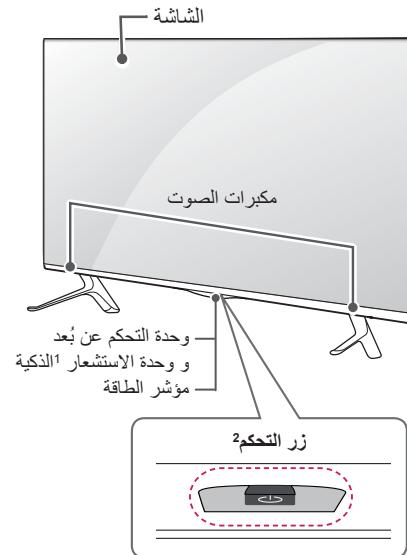
النوع B : الطرازات LB65\*\*-TH فقط

النوع A : الطرازات LB63\*\*-TA/TB و LB65\*\*-TA/TB فقط



العربية

النوع C : الطرازات LB67\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* فقط



### العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل

يمكن تغيير العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل أو تعديلها بهدف تحسين الجودة من دون أي إشعار.

انصل بالوكيل لشراء هذه العناصر.

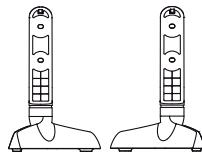
تعمل هذه الوحدات مع بعض الطرازات فقط.

العربية

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

التوافق	LB63**	LB67** و LB65** و LB72** و LB69** و LB75**	LB87**
<b>AG-F***DP</b> نظارات اللعب الثنائي		•	•
<b>AG-F***</b> نظارات السينما ثلاثية الأبعاد		•	•
<b>AN-MR500</b> وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic	•	•	•
<b>AN-VC5**</b> كاميرا مكالمات الفيديو		•	•
<b>الجهاز الصوتي من LG</b>		•	•

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



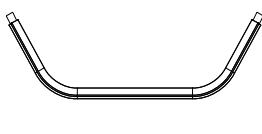
قادمة الحامل  
(الطرزات TH-LB65\*\*-LB75\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 21)



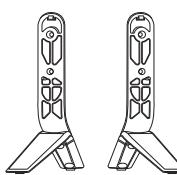
براغي الحامل  
M4 x L10, 4EA  
(الطرزات LB75\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 21)



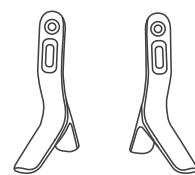
براغي الحامل  
M4 x L14, 4EA  
(الطرزات LB63\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* و LB75\*\* فقط)  
M4 x L14, 8EA  
(الطرزات LB87\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 20 و 21 و 22 و 23 و 24)



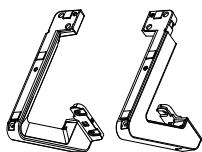
المجهة الأمامية من الحامل  
(الطرزات LB75\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 21)



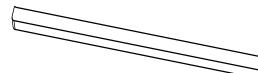
تجمع الحامل  
(هيكل الحامل / قاعدة الحامل)  
70LB65\*\*-TA  
LB72\*\* و LB69\*\* و LB67\*\* فقط  
(راجع الصفحة 20)



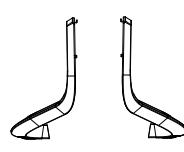
قادمة الحامل  
(الطرزات LB63\*\* و 32/39/42/47/50/55/60LB65\*\*-TA/TB فقط)  
(راجع الصفحة 20)



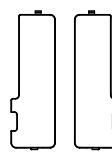
تجمع الحامل  
(الطرزات LB87\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 22)



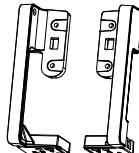
مكبر صوت مستطيل  
(الطرزات LB87\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 22 و 24)



دعامة الحامل  
(الطرزات LB75\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 21)



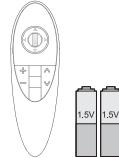
أغطية البرغي  
(الطرزات LB87\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 23 و 24)



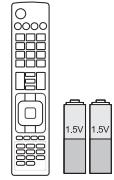
دعامت تثبيت مكبر صوت مستطيل  
(الطرزات LB87\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 24)



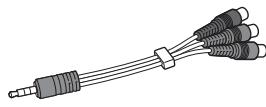
دليل المالك



وحدة التحكم السحرية عن بعد **Magic**  
البطاريات  
(AA)  
(الطرزات LB63\*\* و LB65\*\* و LB67\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* و LB75\*\* و LB87\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 43)



وحدة التحكم عن بعد والبطاريات  
(AAA)  
لن يتم توفير وحدة تحكم عن بعد مع  
كافية المنتجات المعروضة للبيع في  
الأسواق.  
(حسب الطراز)  
(انظر الصفحة 42)



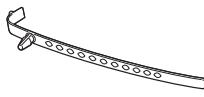
كبل المکون  
(الطرزات LB87\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 37)



فواصل المباعدة للتحثیت على الحائط  
2EA  
(الطرزات LB63\*\* و LB65\*\* و LB67\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* و LB75\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 29)



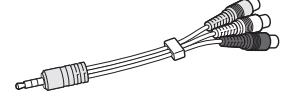
نظارات السینما ثلاثية الأبعاد  
قد يختلف عدد نظارات الأبعاد الثلاثية  
تبعاً للبلد أو الطراز.  
(الطرزات LB65\*\* و LB67\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* و LB75\*\* و LB87\*\* فقط)



حامل كبل  
(حسب الطراز)  
(راجع الصفحة 29 و 30)



سلك الطاقة  
(حسب الطراز)



كبل المركب  
(الطرزات LB87\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 37 و 38)



براغي الحامل  
M4 x L20, 4EA  
(الطرزات LB65\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 20 و 21)



أداة التحكم في الكبلات  
2EA  
(الطرزات LB75\*\* و LB77\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 30)



أداة التحكم في الكبلات  
2EA  
(الطرزات LB63\*\* و LB65\*\* و LB67\*\* و LB69\*\* و LB72\*\* فقط)  
(راجع الصفحة 29 و 30)

## التجميع والتحضير

### ف. التثليل

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 العمر الافتراضي للمنتج.
- لا يعطي الضمان أي اصرار او إصابات تنتج عن استخدام مواد غير معتمدة.
- لا يجب تزعزع القليم الرقيق المثبت على شاشة بعض الطرازات.

العنية:

تحذير

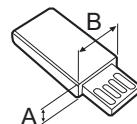
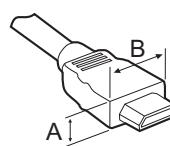
- تحتاج إلى تمكين الوصول السهل لتوصيل الكابلات الكهربائية وفصلها من المقبس الكهربائي الرئيسي.

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 لا تتجاوز أطوال كابلات HDMI ووحدات USB 10 مم سمكاً و 18 مم عرضاً. استخدم كبل إطالة يدعم USB 2.0 إذا كان كبل USB أو بطاقة ذاكرة USB لا تلائم منفذ USB في التلفاز.

مم  $10 \geq A^*$

مم  $18 \geq B^*$



- استخدم كابلاً معتمداً مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كابل HDMI معتمداً، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.(أنواع كابلات HDMI الموصى بها)
  - كابل HDMI®/™ على السرعة
  - كابل Ethernet على السرعة مع HDMI®/™

### ملاحظة !

- قد تختلف خيارات العرض على الشاشة الخاصة بكل جهاز تلفاز بشكل بسيط عما هو مبين في هذا الدليل.
- قد تختلف القوائم والخيارات المتوفرة عن مصدر الدخال 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 يسمح 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 وتتأكد من اشتمالها على كل الملحقات.
  - 2 تثبت الحامل بجهاز التلفاز.
  - 3 قم بتوصيل جهاز خارجي بجهاز التلفاز.
  - 4 تتأكد من توافر اتصال الشبكة.
- يمكنك استخدام وظائف شبكة التلفاز عند اتصال الشبكة فقط.
- إذا تم تشغيل التلفاز للمرة الأولى بعد شحنه من المصنع، قد تستغرق تهيئته دقائق قليلة. \*

## عرض الصور ثلاثية الأبعاد (الطرازات ثلاثية الأبعاد فقط)



### بينة المشاهدة

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

### عمر المشاهد

- الأطفال الصغار/الأطفال
  - يُحظر 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 المحتويات ثلاثية الأبعاد.
  - لدى الأطفال تفاوت في الرؤية بالعين العروض ثلاثية الأبعاد بخلاف البالغين وذلك لأن المسافة بين العينين لديهم أقصر من المسافة عند البالغين. لذا فهو يتلقون عدراً أكبر بالنسبة للعروض المجمعة مقارنة بالبالغين عند مشاهدة نفس الصورة ثلاثية الأبعاد.
- المراهقون
  - قد يتفاعل المراهقون أقل من 19 عاماً مع الحساسية بسبب التبني البصري الناتج من الإصابة في المحتويات ثلاثية الأبعاد. لذا قدم لهم النصائح بالابتعاد عن مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة عندما يشعرون بالتعب.
  - كبار السن
    - قد يتلقى كبار السن تأثيراً ثلاثياً ثالثياً الأبعاد أقل مقارنة بالشباب. لا تجلس أقرب من المسافة الموصى بها عند مشاهدة التلفاز.

### تبنيهات عند استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية

- تأكد من استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية الخاصة بـ LG. وإلا، فلن تكون قادرًا على مشاهدة مقاطع الفيديو ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح.
- لا تستخدم نظارات الأبعاد الثلاثية بدلاً من النظارات العادي أو النظارات الشمسية أو النظارات الواقية.
- قد يؤدي استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية المعدلة إلى إجهاد العين أو تشويه الصورة.
- لا تتحفظ بنظارات الأبعاد الثلاثية في درجات حرارة مرتفعة جدًا أو منخفضة جدًا، فقد يتسبب ذلك في تشه شكلها.
- إن نظارات الأبعاد الثلاثية سهلة الكسر والخدش. استخدم دائمًا قطعة قماش نظيفة وناعمة لتنظيف العدسات. لا تخدش عدسات النظارات باستخدام أشياء حادة أو تقم بتنظيفها/يمسحها باستخدام مواد كيميائية.



### بينة المشاهدة

- وقت العرض

عند مشاهدة محتويات ثلاثية الأبعاد، خذ قسطاً من الراحة قدره 5 - 15 دقيقة كل ساعة. حيث قد يتسبب عرض المحتويات ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة في الإصابة بالصداع أو الدوار أو الإرهاق أو إجهاد العين.

أعلى

بالنسبة إلى الذين يعانون من التهابات المرضية المتعلقة بالتحسس

### الضوئي أو الأمراض المزمنة

- قد يعاني بعض المستخدمين نوبات مرضية أو أعراض أخرى غير عادية عند تعرضهم لضوء وامض أو لنمط محدد من المحتويات ثلاثية الأبعاد.
- تجنب مشاهدة مقاطع الفيديو ثلاثية الأبعاد إذا كنت تشعر بغثيان أو كنت حاملاً وأو كنت تعاني من مرض مزمن وخاصية الصرع أو اضطرابات القلب أو ضغط الدم وما شابه.
- لا يوصي بمشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد للصغارين بالمعنى المجمل أو الشذوذ المجهض. فقد يشعرون بازداج الصور أو عدم الراحة أثناء المشاهدة.
- إذا كنت تعاني من الحول أو الغموض (ضعف الرؤية) أو الاستماتة الزرقاء، فقد تواجه مشكلة في الإحساس بالعمرق وقد تشعر بالتعب بسرعة بسبب الصور المزدوجة. ينصح باخذ أقسطات من الراحة أكثر من المعدل الذي يأخذ به 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

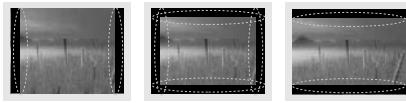
#### الأبعاد أو تجنبها

- تجنب مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد عندما تشعر بالتعب الثنائي عن قلة النوم أو العمل الكبير أو كنت تحت تأثير المشروبات.
- عند الشعور بهذه الأعراض، توقف عن استخدام/مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد وخذ قسطاً من الراحة حتى تزول الأعراض.
- اشترط الطبيب عند استمرار هذه الأعراض. قد تشمل الأعراض الشعور بالصداع أو الإحساس بالألم بمقابلة العين أو الدوار أو الغثيان أو خفقان القلب أو ضبابية في الرؤية أو عدم الراحة أو ازداج 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 ينبع هذا بأداء المنتج ولا يشير إلى عطل فيه.



- قد يؤدي عرض صورة ثابتة (كشعار قناة الثلث أو القائمة التي تظهر على الشاشة أو مشهد من احدى ألعاب الفيديو) لفترة طويلة من الوقت إلى إلحاق الضرر بالشاشة، الأمر الذي يتسبب ببقاء الصورة وهذا الأمر معروف بالتصاق الصورة. ولا يغطي ضمن المنتج شكلة التصاق الصورة. تجنب عرض صورة ثابتة على شاشة التلفاز لفترة طويلة (ساعتين أو أكثر لشاشة LCD، وساعة واحدة أو أكثر لشاشة البلازما). وأيضاً في حالة مشاهدة التلفاز لفترة طويلة مع ضبط نسبة الطول إلى العرض على 4:3، قد يظهر التصاق الصور على حدود اللوحة. تحدث أيضاً هذه الظاهرة في منتجات جهات أخرى ولا تشكل سبباً لاستبدال المنتج أو استرداد المبلغ المدفوع.

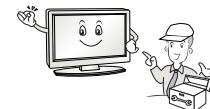


- الصوت الصادر من التلفاز
  - صوت "الكسر". يعود سبب الصوت الصادر عند مشاهدة التلفاز أو إيقاف تشغيله إلى التقاص الحراري للبلاستيك بفعل الحرارة والرطوبة. هذا الصوت شائع في المنتجات التي يكون فيها تغيير الشكل بفعل الحرارة ضروريًا. طنين الدائرة الكهربائية/طنين الشاشة: يصدر صوت خافت من دائرة التبديل ذات السرعة العالية، والتي تتمد المنتج بقوية تيار عالية لتشغيله. ويختلف ذلك بحسب المنتج.
  - لا يؤثر هذا الصوت على أداء المنتج وموثوقيته.
  - لا تستخدم منتجات كهربائية ذات فولتية عالية بالقرب من التلفاز (على سبيل المثال مشنة الحشرات).
  - فقد يلحق ذلك ضرراً بالمنتج.

- اتصل بمركز الخدمة مرة واحدة سنوياً لتنظيف أجزاء المنتج الداخلية. قد يتسبب الغبار المترأكم بعطل ميكانيكي.



- أوكل أعمال الخدمة والصيانة لفريق الخدمة المؤهل. تكون أعمال الخدمة والصيانة مطلوبة عندما يتعرض الجهاز لأي ضرر، لكنضرر سلك الإمداد بالطاقة أو القابس، أو انسكاب سائل أو وقوع شيء على الجهاز، أو تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة، 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 وستة ملايين بكسل. قد ترى نقاطاً سوداء صغيرة وأو نقاطاً ملونة ساطعة (حمراء أو زرقاء أو حمراء) بحجم 1 جزء في المليون من اللوحة. ولا يشير هذا إلى وجود عطل ولا يؤثر على أداء المنتج وموثوقيته. تحدث أيضاً هذه الظاهرة في منتجات جهات أخرى ولا تشكل 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 القوة المفرطة إلى إحداث خروش أو تغثير في الألوان. لا تستخدم رذاذ الماء أو قطعة قماش رطبة للتتنظيف. لا تستخدم مطافئ منظف الزجاج أو مواد التلميع الصناعية أو تلك الخاصة بالسيارات أو الشمع أو البنزين أو الكحول، الخ والتي من شأنها إلحاق التلف بالمنتج (تشوه الشكل أو التأكل أو التعطل).
- وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تلف المنتج (تشوه الشكل أو التأكل أو التعطل).



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

- عند فصل الكيل، أمسك القابس وأفصله عن طريق سحبه من القابس.
- لا تسحب كيل الطاقة لفصل الكيل من لوحة الطاقة وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.



- عند تحريرك المنتج، تأكيد من إيقاف تشغيله أولاً. ثم، قم بفصل كبلات الطاقة وكابلات الهوائي وكل كبلات التوصيل. حيث قد يتلف جهاز التلفاز أو سلك الطاقة مما قد يتسبب في خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



- عند تحريرك المنتج أو فك تغليفه، 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 تغير فتحات التهوية ساخنة. ولا يوثر ذلك على أداء الجهاز أو تشغيله.



- قم بفحص سلك الجهاز بشكل دوري، فإن بدا لك تلفه أو سوء حالته، فاقصرله 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 نشوب حريق.



- احرص على حماية سلك الطاقة من سوء الاستخدام المادي والميكانيكي، مثل تعرضه للتنبي أو الاتراء أو الضغط عليه أو إغلاق الباب عليه أو المشي فوقه. انتبه جيداً للمقابس ومصدر الطاقة في الحائط والمناطق حيث يخرج السلك من الجهاز.



- لا تضغط بيديك أو بشيء حاد مثل ظرف 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 مؤقت في الشاشة.



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



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



- عند توصيل أجهزة خارجية كأجهزة ألعاب الفيديو، تأكّد من أن الكابلات طويلة بما يكفي.
- وإلا فقد يسقط المنتج وهو الأمر الذي قد يتسبّب في حدوث إصابة أو تلف للمنتج.



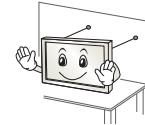
- لا تقم بتشغيل/إيقاف تشغيل المنتج من خلال توصيل قابس الطاقة أو فصله من مصدر الطاقة بالحاطن. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح).
- فقد يؤدي ذلك إلى عطل ميكانيكي أو التسبّب في حدوث صدمة كهربائية.



- 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 توجّه فيه تهوية (على سبيل المثال، على الرف في مكتبة أو في خزانة).
- لا تقم بثبيت المنتج على سجادة أو وسادة.
- تأكّد من عدم انسداد فتحة التهوية ببغاء المائدة أو الشتارة.
- وإلا فقد يتسبّب ذلك في نشوب حريق.

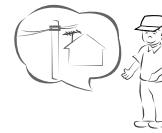


- في حالة تركيب التلفاز على حامل، ستحتاج إلى القيام ببعض الإجراءات لتفادي سقوط المنتج. وإنّا فقد يسقط المنتج مما قد يتسبّب في حدوث إصابة.

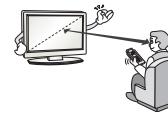


- إذا أردت تثبيت المنتج على الحاطن، فقم بتوصيل واجهة التثبيت ذات المعيار VESA (الأجزاء الإضافية) بالجانب الخلفي من المنتج. عند تركيب الجهاز باستخدام قوس التثبيت على الحاطن (الأجزاء الإضافية)، تبّتّعه بعناية حتى لا يسقط.
- استخدم التركيبات / الملحقات المحددة من قبل جهة الصنع فقط.

- عند تركيب الهوائي، استشر في الخدمة المowh. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.



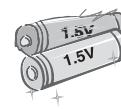
- ننصح بالمحافظة على مسافة تترواح بين 2 و 7 أضعاف حجم الشاشة القطرى عند مشاهدة التلفاز.
- في حالة مشاهدة التلفاز لفترة طويلة، قد يتسبّب ذلك في رؤية مشوّشة.



- استخدم نوع البطاريات المحدّد فقط.
- فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بوحدة التحكم عن بعد.



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



- البطاريات لا ينبغي أن تُعرّض للحرارة المفرطة. على سبيل المثال، أحظّهم بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة، الموقف المفتوح (دون غطاء) والساخنات الكهربائية.

- إذا لم ترغب في استخدام المنتج لوقت طويل، فافصل كبل الطاقة عن المنتج. يمكن أن يتسبب تراكم الغبار في نشوب 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، كالمزهريات، على الجهاز.



- لا تقم بتنبيث هذا المنتج على حاطن إذا كان هناك احتمال لتعريضه لزيت أو رذاذ الزيت. قد يلحق هذا ضرراً بالمنتج ويسبب سقوطه.



- قم بتنبيث المنتج في مكان خالٍ من الموجات اللاسلكية.



- ينبغي 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 بتنبيث المنتج في أماكن كالرفوف غير الثابتة أو الأسطح المنحنية. تجنب أيضًا الأماكن التي يحدث فيها اهتزاز أو حيث لا يكون المنتج مدعومًا بالكامل. وإلا فقد يسقط المنتج أو ينقلب، الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو تلف للمنتج.



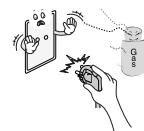
- لا تسمح بتعرض المنتج للصدمات أو بسقوط أي أشياء داخله، ولا تطرق كذلك على الشاشة بأي شيء. قد تتعرض للإصابة أو قد يتلف المنتج.



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



- لا تلمس مطلاً مصدر الطاقة بالحاطن عندما يكون هناك تسرب غازى، عليك فتح التوافد وتهوية الغرفة. قد يتسبب حريق أو نصابة بحرقون بفعل الشراره.



- لا تقم بتنكّيك المنتج أو إصلاحه أو تعديله وفقاً لتقديرك الخاص. قد يتسبب 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 واتصل بمركز الخدمة المحلي. تأثر المنتج بالصدمة -تلف المنتج -دخول أجسام غريبة داخل المنتج -صدور دخان أو رائحة غريبة من المنتج قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



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



- لا تدخل موصلاً (مثل القاطع المعدني) في أحد طرفي كبل الطاقة بينما يكون الطرف الآخر موصولاً بطرف الإدخال في الحاطن بالإضافة إلى ذلك، لا تلمس كبل الطاقة فوراً بعد توصيله بطرف الإدخال في الحاطن. فقد تتعرض للصعق الكهربائي. (حسب الطراز)



- لا تضع مواد سريعة الاشتعال قرب المنتج. هناك خطر حدوث انفجار أو نشوب حريق بسبب اللامبالاة 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 كالألومنيوم. وعیدان النقاب. يجب أن ينتبه الأطفال جيداً. قد تحدث صدمة كهربائية أو يشتب حريق أو تحدث إصابات. في حالة سقوط جسم غريب داخل المنتج، قم بفصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.

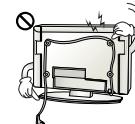


- لا تقم برش الماء على المنتج أو قم بمسحه بمادة سريعة الاشتعال (مرقق الدهان "الثر" أو البنزين). فقد يشتب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.



- عند تثبيت تلفاز على الحاطن، تأك من عدم تركيب التلفاز من خلال تعليقه بواسطة كبل طاقة وكابلات إشارة متولدة من الجزء الخلفي للتلفاز.

إلا قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



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



- احرص على عدم سقوط المنتج أو وقوفه عند توصيل أجهزة خارجية. إلا قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة شخصية أو ثلف المنتج.



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



- لا تدع الأطفال يتسلقون التلفاز أو يتعلقون به. إلا قد يسقط التلفاز مما يتسبب في حدوث إصابة خطيرة.



## تعليمات الأمان

يرجى قراءة احتياطات الأمان هذه بعناية قبل استخدام المنتج.

### تحذير!

العربية

- لا تضع التلفاز ووحدة التحكم عن بعد في البيئات التالية:  
-موقع يعرض لأشعة الشمس المباشرة  
-منطقة ذات رطوبة عالية كالحمام مثلاً  
-قُرب مصدر حرارة كالموقد أو الأجهزة الأخرى التي تصدر حرارة  
-قُرب طاولات المطبخ أو أجهزة ضبط الرطوبة حيث يمكن أن يتعرض بسهولة للبخار أو الزيت  
-منطقة معروضة للمطر أو الرياح  
-قُرب حاويات الماء كالمزهريات  
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 يدك مبللة. بالإضافة إلى ذلك، إذا كان طرف السلك رطباً أو يعطيه الغبار، فقم بتجفيف قابس الطاقة تماماً أو امسح الغبار عنه.  
قد يتعرض للصعق الكهربائي بسبب الرطوبة الزائدة.



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



- قم بثبيت كبل الطاقة بالكامل.  
إذا لم يتم ثبيت كبل الطاقة تماماً، فقد يتسبب 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 ثقيلة فوق كبلات الطاقة.  
وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



- قم بثبيت كبل الهوائي بين داخل المبنى وخارجه لمنع تدفق الأمطار إلى الداخل.  
إذ قد يتسبب الماء في إلحاق الضرر داخل المنتج وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.



## التراخيص

قد تختلف التراخيص المعتمدة بحسب الطراز. للحصول على مزيد من المعلومات حول التراخيص، يُرجى زيارة الموقع [www.lg.com](http://www.lg.com).



العربية

## معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL و تراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>.

بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام التراخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتوزيل. ستوفر LG Electronics أيضًا التعليمات البرمجية المصدر على قرص مضغوط بتكلفة تغطي هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والاستخدام) عند طلبها بارسال بريد الكتروني إلى [opensource@lge.com](mailto: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](http://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 (الطرازات ثلاثية الأبعاد فقط)	10
عملية التثبيت	11
التجمیع والتحضير	12
فأك التغليف	12
العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل	15
الأجزاء والأزرار	16
- استخدام زر التحكم	18
حمل التلفاز ونقله	19
إعداد التلفزيون	20
- تركيب الحامل	20
- توصيل دعامة تثبيت مكبر صوت مستطيل	24
الثثبيت على الطاولة	25
الثثبيت على الحائط	27
ترتيب الكبار	29
استخدام كاميرا مدمجة	31
- تحضير الكاميرا المدمجة	31
- اسم أجزاء الكاميرا المدمجة	32
- التحقق من نطاق تصوير الكاميرا	32
اجراء التوصيلات	33
توصيل الهوائي	33
توصيل الفر صناعي	34
توصيل سماعة الرأس	34
وصلة HDMI	35
وصلة تحويل إشارة DVI إلى HDMI	36
وصلة المكون	37
وصلة الفيديو المرکب	38
التوصيل بنظام صوت	39
- وصلة الصوت الرقمي البصري	39
التوصيل بوحدة USB	39
وصلة Euro Scart	40
توصيل MHL	41
وحدة التحكم عن بعد	42
وظائف وحدة التحكم السحرية عن بعد MAGIC	43
تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic	44
كيفية استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic	44
احتياطات ينبغي مراعاتها عند استخدام وحدة التحكم عن بعد Magic	45
استخدام دليل المستخدم	45
الصيانة	46
تنظيف التلفاز	46
- الشاشة والإطار والهيكل الخارجي والحامل	46
- سلك الطاقة	46
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	46
الموصفات	47

العربية



### تحذير

- إذا تجاهلت رسالة التحذير، فقد تتعرض لإصابة بالغة أو حادث خطير أو حالة وفاة.



### تنبيه

- إذا تجاهلت رسالة التنبيه، قد تتعرض لإصابة طفيفة أو قد يتسبب ذلك بـالاحق ضرر بالمنتج.



### ملاحظة

- تساعدك الملاحظة على معرفة المزيد حول المنتج واستخدامه بأمان. يرجى قراءة الملاحظة بعناية قبل استخدام المنتج.



دليل المالك

# تلفزيون LED\*

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



انقر! دليل المستخدم

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

LB72**	LB63**
LB75**	LB65**
LB87**	LB67**
	LB69**





(Command: **j u**) (تبيينه تقليدية) Auto Configure .27 (حسب المطرز)

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

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

الخط: 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].

(1) عندما تكون قيمة 00 [Data 00] تساوي Right to Left : 00 (من اليمين إلى اليسار)  
 Left to Right : 01 (من اليسار إلى اليمين)

(2) عندما تكون 02 [Data 00] تساوي 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 ) يدويًا فقط.

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

(4) عندما تكون قيمة 08 [Data 00] تساوي 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 09 [Data 00] تساوي 00 : قياسي  
 01 : فوري  
 02 : سينما  
 04 : يدوي  
 05 : تلقائي

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

AV2 : 21	AV1 أو AV : 20
2 : المكون	1 : المكون
RGB : 60	40
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

00 : تشغيل الثلاثي الأبعاد	[Data 00]
3D Off : 01	(إيقاف تشغيل الثلاثي الأبعاد)
3D to 2D : 02	(ثلاثي الأبعاد إلى ثانوي الأبعاد)
2D to 3D : 03	(ثانوي الأبعاد إلى ثلاثة الأبعاد)
Top and Bottom : 00	[Data 01] (علوي وسفلي)
Side by Side : 01	(جانب إلى جانب)
Check Board : 02	(لوحة مربعات)
Frame Sequential : 03	(إطار متوازي)
Column interleaving : 04	(نداخل الأعمدة)
Row interleaving : 05	(نداخل السطور)
Right to Left : 00	[Data 02] (من اليمين إلى اليسار)
Left to Right : 01	(من اليسار إلى اليمين)
3D Effect : 03	(تأثير الثلاثي الأبعاد) (عمق ثلاثة الأبعاد):
الحد الأدنى : 00 - الحد الأقصى : 14	(*ارسال بواسطة رمز سادسي عشرى)

\* تعتمد وظائف [Data 02] و [Data 03] على الطراز والإشارة.

\* إذا كانت قيمة 00 [Data 00] تساوي 00 (تشغيل الثلاثي الأبعاد)، فإن [Data 03] بلا معنى.

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

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

\* إذا كانت قيمة 00 [Data 00] تبلغ 00 (تشغيل الوضع الثلاثي الأبعاد) أو 03 [Data 03] (ثانوي الأبعاد إلى ثلاثة الأبعاد)، تعمل [Data 03] عندما يكون الوضع الثلاثي الأبعاد ( النوع ) يدويًا فقط.

\* قد لا تتوفر جميع خيارات النمط الثلاثي الأبعاد ([Data 01]) وفقاً لإشارة البت/لفيديو.

[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) (Command: m b)  
 لتنطىء القناة (البرنامج) الحالية في المرة المقبلة

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

01 : إضافة  
 Data 00 : حذف (ATSC, ISDB) / (تنطىء)  
 Ack [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

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

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 (رمز المفتاح).

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

23. Control Backlight (التحكم بالضوء الخلفي) (Command: m g)

- لتنفاز LCD / تفازر LED للتحكم 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]
```

- لتنفاز 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	• لتنفاز رقمي
ATV : 10	• لتنفاز رقمي الخاص بالقمر الصناعي
	ISDB-BS
	ISDB-CS1 : 03 (اليابان)
	ISDB-CS2 : 04 (اليابان)
11	• لتنفاز كابل رقمي

\* 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 = تفازر كابل تقطيري = Data 05

المجموع = Data 00 23 00 00 00 01

2. التوليف إلى القناة الأرضية الرقمية (ATSC) 30-3.

معرف الجهاز = الكل = 00

00 = لا أعرف الرقم الفعلي = Data 00

1E 00 = الرقم الرئيسي هو 30 = Data 01 & 02

03 00 = الرقم الثانوي هو 3 = Data 03 & 04

22 = تفازر البث الأرضي الرقمي = Data 05

المجموع = Data 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/القمر الصناعي  
 xx : Data 00 (لا تهتم)

[Data 01][Data 02] : رقم القناة الرئيسي

بيانات القناة ذات البث المرتفع : Data 01

بيانات القناة ذات البث المنخفض : Data 02

(الرقم العشري: 1 ~ 9999 - 0F 27 ~ 01 00 -

[Data 03][Data 04] : رقم القناة الثانوي/الفرعي  
 (لا تهتم بالقمر الصناعي)

بيانات القناة ذات البث المرتفع : Data 03

بيانات القناة ذات البث المنخفض : Data 04

05 : مصدر الإدخال (رقمي/قمر صناعي للبخار)

06 : تفازر البث الأرضي (تفازر الرقمي)

07 : BS (قمر صناعي للبث)

08 : CS1 (قمر صناعي للاتصال 1)

09 : CS2 (قمر صناعي للاتصال 2)

\* أمثلة عن أمر التوليف:

1. التوليف إلى القناة الأرضية الرقمية (ISDB-T) 17-1.

معرف الجهاز = الكل = 00

00 = لا أعرف الرقم الفعلي = Data 00

11 00 = الرقم الرئيسي هو 17 = Data 01 & 02

01 00 = الرقم الثانوي/الفرعي هو 1 = Data 03 & 04

02 = تفازر البث الأرضي الرقمي = Data 05

المجموع = Data 00 00 00 11 00 01 02

2. التوليف إلى قناة 30 (ISDB-BS)

معرف الجهاز = الكل = 00

00 = لا أعرف الرقم الفعلي = Data 00

1E 00 = الرقم الرئيسي هو 30 = Data 01 & 02

00 00 = لا تهتم = Data 03 & 04

BS TV = 07 = رقمي = Data 05

المجموع = Data 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).01  
 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).1000  
 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  
 ◀ توليف 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: 14~125)

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

\* بث الرقمي الأرضي/الكابل  
 xx : 00 Data (لا تهمن)

[Data 01][Data 02] : رقم القناة الرئيسي  
 01 : بيانات القناة ذات البايت المرتفع  
 02 Data : بيانات القناة ذات البايت المنخفض  
 00 ~ 0F 27 ~ 01 00 : (الرقم العشري: 1 ~ 9999)  
 [Data 03][Data 04] : رقم القناة الثنائي  
 03 Data : بيانات القناة ذات البايت المرتفع  
 04 Data : بيانات القناة ذات البايت 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 بايت لكل بيانات قناة رئيسية وثانوية، لكن يستخدم عادة البايت المنخفض وحده (البايت المرتفع هو 0).

(20) عشري	1	1	0	0	0	النطاق الرابع	1	1	0
(21) عشري	1	0	1	0	0	النطاق الخامس	0	0	1

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

\* يمكنك الضبط عندما يكون وضع الصوت قيمة معادل قابلة 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 البايت المرتفع 01 Data 00 ~ 00 00 : بيانات القناة ذات البايت المنخفض (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 : بيانات القناة السفلى (الرقم العشري: 0 ~ 199)

02 Data : مصدر الإدخال (رقمي)  
 - 10 : تلفاز البث الأرضي (DTV)  
 - 20 : راديو البث الأرضي (الراديو)  
 - 40 : تلفاز القمر الصناعي (SDTV)  
 (S-Radio)  
 - 50 : راديو القمر الصناعي (CADTV)  
 - 90 : تلفاز كابل (CA-Radio)  
 - 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. (درجة حرارة اللون) Color(Colour) Temperature (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. (البلازما فقط) ISM Method (Command: j p) (طريقة ISM Method) ISM Method

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

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

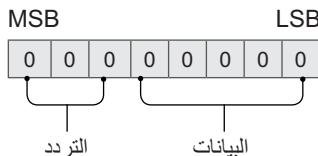
الحد الأدنى للبيانات : 02 (من العددي)  
08 (من العددي)

Color(Colour) Wash : 20

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

18. (المعدل) Equalizer (Command : j v) ◀  
لضبط معدل 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 ◀

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 ◀

لضبط حدة الشاشة.  
يمكنك أيضاً حدة 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. (تحديد شاشة خيارات العرض) OSD Select

(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. (وضع اقفال وحدة التحكم) Remote control lock mode

(Command: k m) عن بعد

◀ 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 وبعد 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، سيعذر تشغيل التلفاز عن طريق مفتاح التشغيل بالأشعة تحت الحمراء والمفتاح المحلي.

13. (الطنين) Treble (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 (كتم الصوت)  
 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 (تشغيل كتم الصوت)  
 (إيقاف تشغيل مستوى الصوت) (off)  
 Volume mute off : 01 (إيقاف تشغيل كتم الصوت)  
 (تشغيل مستوى الصوت) (Volume on)

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

(Command: k f) Volume Control .05 (التحكم بمستوى الصوت)  
 ضبط 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 (التبابن)  
 ضبط 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 (السطوع)  
 ضبط 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 (اللون)  
 ضبط 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 (الطاقة)

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 الحالة حول كل وظيفة.

(Command: k c) Aspect Ratio .02 (نسبة طول إلى عرض)  
 (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) 07 : شاشة عريضة

(أوروبا وكولومبيا والشرق الأوسط وأسيا)  
 باستثناء كوريا الجنوبيّة واليابان)  
 (16:9)

09 : مسح فقط

04 : تكبير/تصغير 2 05 : عريض بملء الشاشة  
 (أمريكا اللاتينية باستثناء كولومبيا والشرق الأوسط  
 وأسيا باستثناء كوريا الجنوبيّة  
 كولومبيا فقط)

06 : ضبط حسب البرنامج / واليابان)  
 10 إلى 1F : تكبير/تصغير سينمائي  
 أصلي 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 معتمد بشكل كامل للتلّفاز الرقمي ويشكّل جزءاً لكل من التلفاز  
 النّاظري والصوت الفيديو.

(Command: k d) Screen Mute .03 (حجب الشاشة)

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)



## معلومات الاتصال

العنوان

- معدل بت التوقف : 1 بت
- رمز الاتصال : رمز ASCII
- استخدم كابلًا (معكوسًا) متقاطعًا
- Baud rate : 9600 bps (UART)
- طول البيانات : 8 بت
- معدل بت التماثل : 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 (تلفاز 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 EMF أو DivX، 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 متوقفًا عن التشغيل. لكن مع كابل محول USB إلى تسلسلي، يعمل الأمر فقط إذا كان النافار قيد التشغيل.

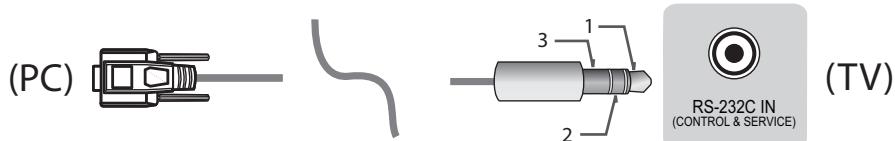
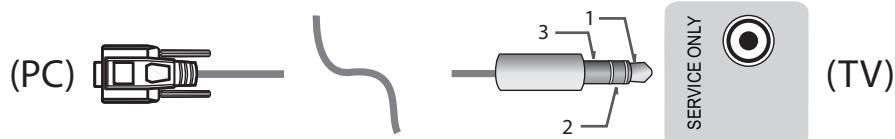


## نوع مقبس الهاتف

• عليك شراء مقبس الهاتف لكابل RS-232 المطلوب لتوسيع الكمبيوتر بالتلفاز المذكور في الدليل.

\* للطرازات الأخرى، قم بالتوسيع منفذ USB.

\* قد تختلف واجهة الاتصال من التلفاز.



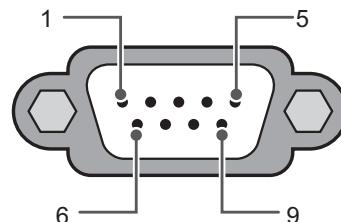
## عمليات تكوين RS-232C

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



## كمبيوتر العميل

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

## معرف الجهاز

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** واضغط على **OK**.

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

4. مزّ 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.

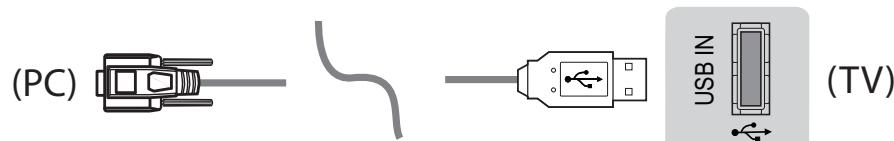
قم بتوصيل USB بمقبس إدخال المحول التسلسلي/RS-232C ثم بجهاز تحكم خارجي (مثل كمبيوتر أو نظام التحكم بالصوت والصورة) وذلك للتحكم الخارجي بوظائف الجهاز.

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: 0557×0، معرف المنتج: 2008×0) بمحول تسلسلي لم تصنعه أو توفره LG.
- يمكن شراؤه من متاجر الكمبيوتر التي تبيع ملحقات متخصصة دعم تكنولوجيا المعلومات.

### RS232C مع كابل RS-232C

نوع D-Sub DE9 ذو 9 أسنان

- عليك شراء RS-232C (نوع D-Sub DE9 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	السكن	0E
Smart / الشاشة الرئيسية	7C	TV/RAD, TV	0F
زر وحدة التحكم عن بعد	SIMPLINK	9 * المفاتيح الرقمية من 0 إلى 9	19 - 10
زر وحدة التحكم عن بعد	▶▶ (تقديم)	العرض السريع / الارجاع	1A
زر وحدة التحكم عن بعد	◀◀ (ارجاع)	FAV (القناة المفضلة)	1E
المعلومات	AA	النص (نصوص المعلومات)	20
دليل البرنامج	AB	T. Opt (خيارات نصوص المعلومات)	21
▶ (تشغيل)	B0	العودة (BACK)	28
■ (إيقاف التشغيل / التلفاز المباشر)	B1	وضع AV (الصوت / الفيديو)	30
زر وحدة التحكم عن بعد	II (التجميد / تشغيل بطيء / إيقاف مؤقت)	الترجمة	39
كرة القدم	BB	8 (زر سهم / المؤشر إلى الأعلى)	40
● (التسجيل)	BD	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 قناء 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.