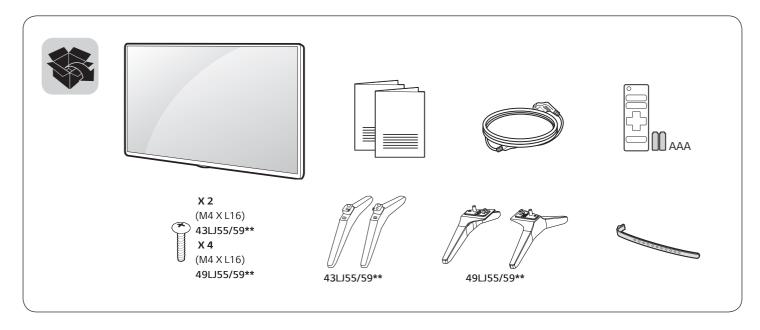




LED TV

LJ55**

LJ59**





P/No: MFL69649112 (1702-REV00) Printed in Korea





| Deutsch Polski Sicherheitshinweise und Referenzen: Bitte lesen! -Informationen zur Stromversorgung und zum Stromverbrauch sind dem Etikett auf dem Gerät zu entnehmen. Lire le document Sécurité et référenceReportez-vous à l'étiquette apposée sur le téléviseur pour connaître l'alimentation et la consommation électriques. Italiano Consultare la sezione Sicurezza e informazioni di riferimentoPer l'alimentazione e il consumo di energia, consultare l'etichetta applicata sul prodotto. Español Leer Seguridad y ReferenciasPara obtener información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto. Português Consulte o manual de Segurança e ReferênciaNo que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energia, consulte a etiqueta mostrada no produto. Nederlands Lees Veiligheid en referentie goed doorInformatie over de stroomvoorziening en het stroomver- bruik vindt u op het label op het product. Eλληνικά Aνάγνωση Ασφάλεια και ΑναφοράΓια πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος. Adadak a készülékre ragasztott címkén találhatók informacije odatkoweDokladne informacje dodatkoweDokladne informacje dodatkoweDokladne informacje ozasilaniu i zużycju energii informacje ozasilaniu izużyciu energii informacje ozasilaniu izużyciu energii informacje ozasilaniu izużycju energii informacje ozasilaniu izużycju energii informacje ozasilaniu i | | | | |
|--|-------------|--|-------------|---|
| Informationen zur Stromversorgung und zum Stromverbrauch sind dem Etikett auf dem Gerät zu entnehmen. Dokkadne informacje o zasilaniu i zużyciu energii umieszczone na etykiecie znajdującej się na proc i informacije o zdroji napájania a spotrebe elektrici energie najdete na štitku pripojenom k zariadeni i pripevněném k výrobku. | English | ·For the power supply and power consumption, refer | Magyar | Lásd: Biztonsági óvintézkedések. A tápellátásra és az áramfogyasztásra vonatkozó adatok a készülékre ragasztott címkén találhatók. |
| Reportez-vous à l'étiquette apposée sur le téléviseur pour connaître l'alimentation et la consommation électriques. Italiano Consultare la sezione Sicurezza e informazioni di riferimento. Per l'alimentazione e il consumo di energia, consultare l'etichetta applicata sul prodotto. Español Español Leer Seguridad y Referencias. Para obtener información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto. Português Português Consulte o manual de Segurança e Referência. No que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energia, consulte a etiqueta mostrada no produto. Nederlands Lees Veiligheid en referentie goed door. Informatie over de stroomvoorziening en het stroomverbruik vindt u op het label op het product. Eλληνικά Aνάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά. Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος. Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēri | Deutsch | · Informationen zur Stromversorgung und zum Stromverbrauch sind dem Etikett auf dem Gerät zu | Polski | |
| di riferimento Per l'alimentazione e il consumo di energia, consultare l'etichetta applicata sul prodotto Per l'alimentazione e il consumo di energia, consultare l'etichetta applicata sul prodotto Leer Seguridad y Referencias Para obtener información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto Português - Consulte o manual de Segurança e Referência No que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energía, consulte a etiqueta mostrada no produto Nederlands - Lees Veiligheid en referentie goed door Informatie over de stroomvoorziening en het stroomverbruik vindt u op het label op het product Ανάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēri | Français | ·Reportez-vous à l'étiquette apposée sur le téléviseur pour | Česky | ·Informace o napájení a příkonu naleznete na štítku |
| Español Leer Seguridad y Referencias. Para obtener información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto. Български Български Прочетете Безопасност и справки. Направете справка с етикета на продукта за електрозахранването и консумацията на енер No que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energia, consulte a etiqueta mostrada no produto. Eesti Lugege jaotist Ohutus ja viited. Toiteallika ja energiatarbe kohta saate teavet too kinnitatud märgiselt. Perskaitykite Saugumas ir nuorodos. Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnauda rasite etiketėje ant gaminio. Izlasiet Drošībai un uzziņai. Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēri | Italiano | di riferimento. • Per l'alimentazione e il consumo di energia, consultare | Slovenčina | Prečítajte si časť Bezpečnosť a odkazy . Informácie o zdroji napájania a spotrebe elektrickej energie nájdete na štítku pripojenom k zariadeniu. |
| Português Consulte o manual de Segurança e Referência. No que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energia, consulte a etiqueta mostrada no produto. Nederlands Lees Veiligheid en referentie goed door. Informatie over de stroomvoorziening en het stroomverbruik vindt u op het label op het product. Eλληνικά Ανάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά. Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος. Ι Ιροчετετε Безοπαсност и справки. Η απραβετε справка с етикета на продукта за електрозахранването и консумацията на енер Lugege jaotist Ohutus ja viited. Τοίteallika ja energiatarbe kohta saate teavet too kinnitatud märgiselt. Perskaitykite Saugumas ir nuorodos. Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnauda rasite etiketėje ant gaminio. Izlasiet Drošībai un uzziņai. Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēri | Español | · Leer Seguridad y Referencias . · Para obtener información acerca de la fuente de | Română | · Pentru sursa de alimentare și consumul de energie, |
| No que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energia, consulte a etiqueta mostrada no produto. Nederlands Lees Veiligheid en referentie goed door. Informatie over de stroomvoorziening en het stroomverbruik vindt u op het label op het product. Ελληνικά Ελληνικά Ανάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά. Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος. Εατνίες υπο μα με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος. Latviešu Lugege jaotist Ohutus ja viited. Toiteallika ja energiatarbe kohta saate teavet too kinnitatud märgiselt. Perskaitykite Saugumas ir nuorodos. Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnauda rasite etiketėje ant gaminio. Izlasiet Drošībai un uzziņai. Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēri | Partura 2 | etiqueta del producto. | Български | • |
| Nederlands - Informatie over de stroomvoorziening en het stroomver- bruik vindt u op het label op het product Ανάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος Ιetuvių k Ιnformacijos apie maitinimą ir energijos sąnauda rasite etiketėje ant gaminio Izlasiet Drošībai un uzziņai Informaciju par elektroenerģijas padevi un patēri | Š | No que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energia, consulte a etiqueta mostrada no produto. | Eesti | · Toiteallika ja energiatarbe kohta saate teavet tootele |
| Ελληνικά Ανάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά . Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την Latviešu Izlasiet Drošībai un uzziņai . κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος. Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēr | Nederlands | ·Informatie over de stroomvoorziening en het stroomver- | Lietuvių k. | Perskaitykite Saugumas ir nuorodos. Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnaudas |
| | Ελληνικά | · Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την | Latviešu | · Izlasiet Drošībai un uzziņai . · Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēriņu |
| | Slovenščina | Podatke o napajanju in porabi energije si oglejte na | Srpski | |









Hrvatski

· Pročitajte Sigurnost i reference.

·Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na

oznaci koja se nalazi na proizvodu.

·Lexo Siguria dhe referencat. Shqip

·Për ushqimin me energji dhe konsumin e energjisë,

shih etiketën e ngjitur në produkt.

· Pročitajte Sigurnost i upućivanje. Bosanski

·Informacije o napajanju električnom energijom i potrošnji električne energije možete pronaći na

naljepnici koja se nalazi na proizvodu.

Македонски Прочитајте во Безбедносни информации и референтни материјали.

> •За напојувањето и потрошувачката на енергија, погледнете ја етикетата која е прикачена на производот.

> > قراءة الأمان والمرجع.

• لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة،

 Läs Säkerhet och referens. Svenska

Norsk

Dansk

Suomi

· För strömförsörjning och strömförbrukning, se etiketten på produkten.

·Les Sikkerhet og referanse.

·Hvis du vil ha informasjon om strømforsyning og strømforbruk, kan du se på etiketten som er festet på

produktet.

· Læs Sikkerhed og Reference.

·Du kan få oplysninger om strømforsyning og strømfor-

brug på mærket, der sidder på produktet.

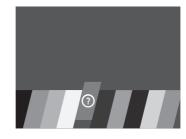
·Lue Turvatoimet ja viittaukset.

· Tietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta on laitteeseen kiinnitetyssä tarrassa.















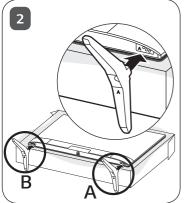


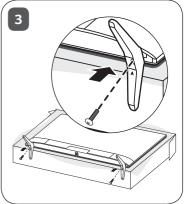


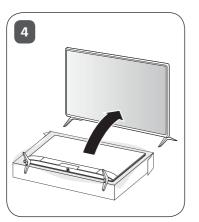


43LJ55/59**













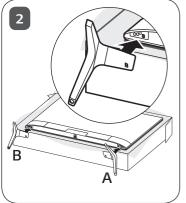


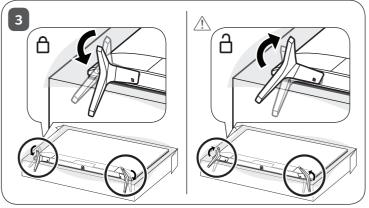


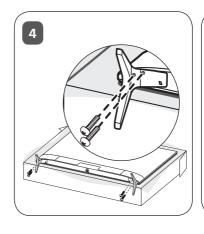
(

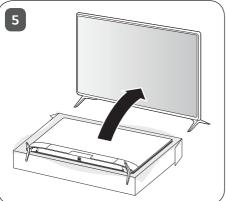
49LJ55/59**





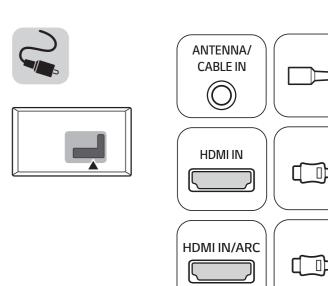


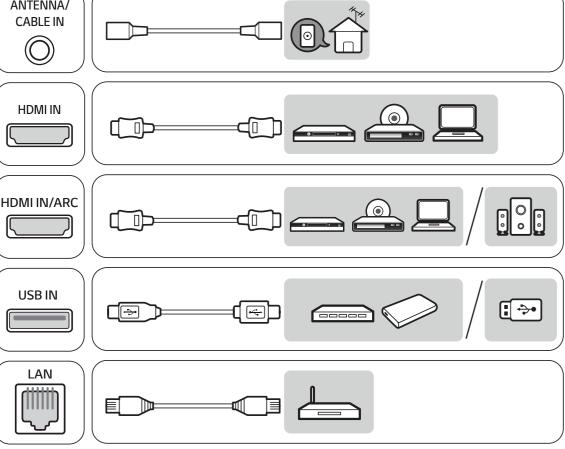












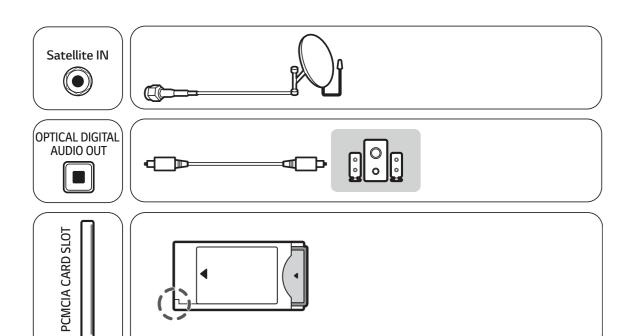




(





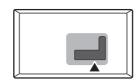


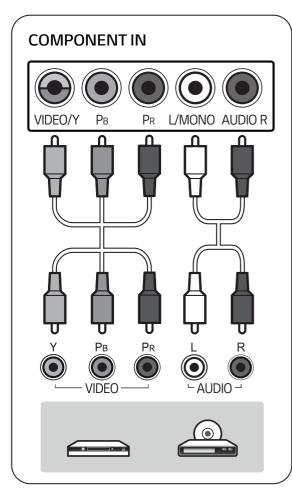


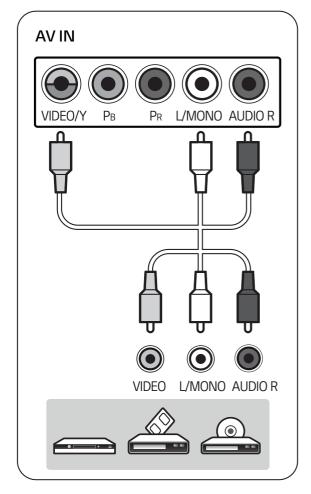








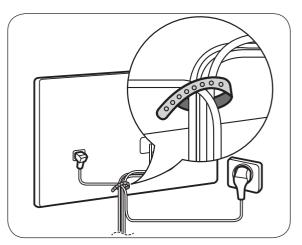




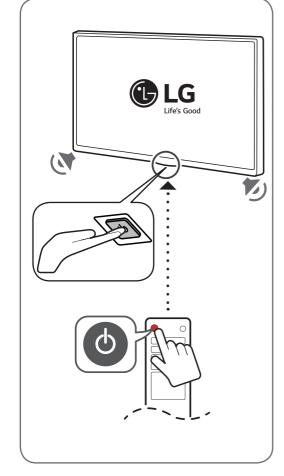








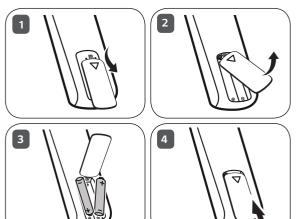




•



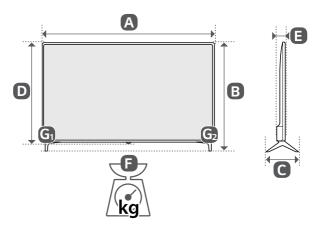
(





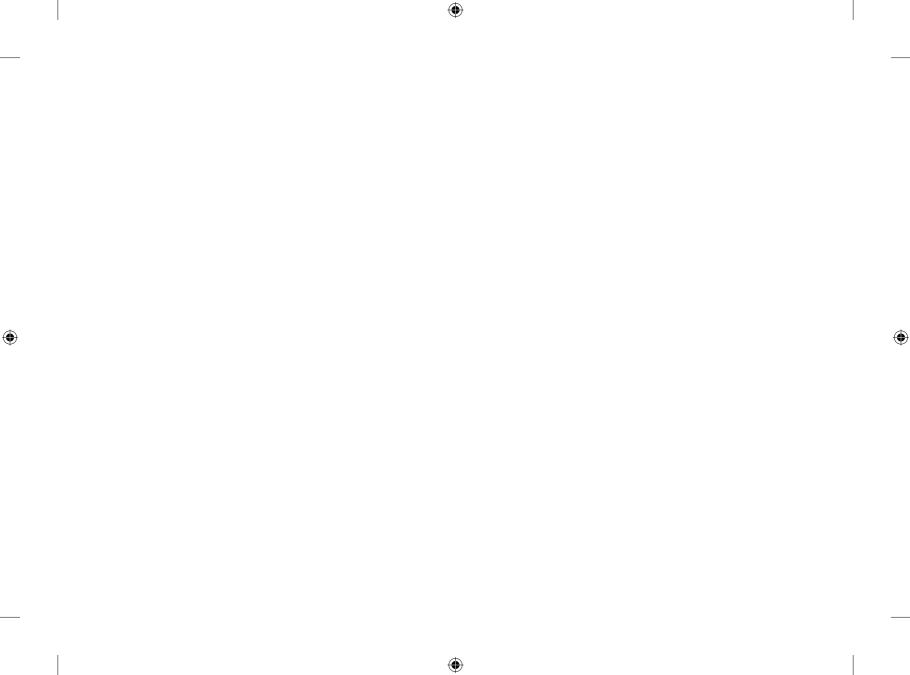


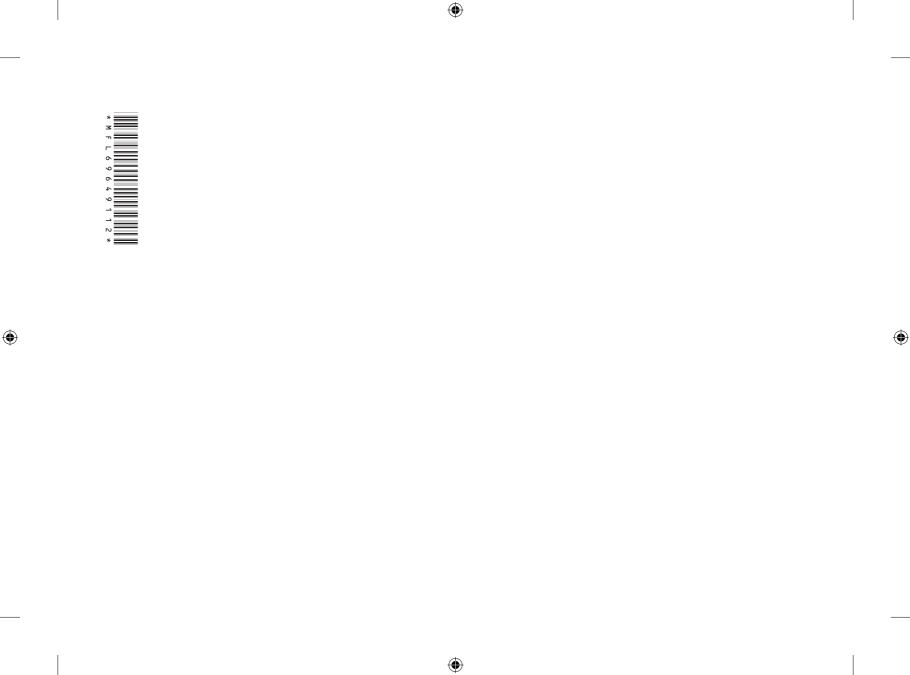




| | A (mm) | B (mm) | C (mm) | (mm) | E (mm) | (kg) | F -(G 1+ G 2)(kg) |
|----------------------------|--------|--------|--------|------|--------|------------------|---|
| 43LJ550V-ZA 43LJ594V-ZA | 977 | 615 | 187 | 575 | 80.8 | 8.1 | 8.0 |
| 49LJ550V-ZA 49LJ594V-ZA | 1110 | 705 | 235 | 650 | 81.1 | 11.4 | 11.3 |
| Power requirement | | | | | AC 10 | 0-240 V ~ 50 / 6 | 50 Hz |









| يوجد اسم طراز ا | التلفزيون ورقمه التسلسلي بالجزء الخلفي من |
|-------------------|---|
| التلفزيون | |
| قم بتدوينهما في ح | حالة احتياجك إلى أي خدمة في المستقبل. |
| * | ** |
| الطراز | |
| | |
| الرقم التسلسلي | |



| 100.0 مم x 55.0 x مم 50.0 مم | وحدة Cl (العرض x الارتفاع x العمق) | | |
|------------------------------|------------------------------------|-------------------|--|
| من 0 إلى 40 درجة مئوية | درجة حرارة التشغيل | | |
| أقل من 80 % | نسبة رطوبة التشغيل | ظروف بيئة التشغيل | |
| من -20 إلى 60 درجة مئوية | درجة حرارة التخزين | طروف بيده السنغين | |
| أقل من 85 % | نسبة رطوبة التخزين | | |

(وفقًا للبلد)

| التلفاز التناظري | التلفاز الرقمي | | | | | | |
|---|---|------------------------|--------------------------|-----------------------------|--|--|--|
| PAL/SECAM B/G, D/K, I DVB-T2 SECAM L DVB-C DVB-S/S2 | | | | | | | |
| | DVB-T/T2 | DVB-C | DVB-S/S2 | | | | |
| من 46 إلى 862 ميجاهر تز | WF III : من 174 إلى 230 مبجاهر تز UHF IV : من 470 إلى 606 مبجاهر تز UHF V : من 606 إلى 862 مبجاهر تز S النطاق II : من 230 إلى 300 مبجاهر تز S النطاق III : من 300 إلى 470 مبجاهر تز | من 46 إلى 890 ميجاهرتز | من 950 إلى 2150 ميجاهرنز | تغطية القناة (النطاق) | | | |
| 2,000 6,000 | | | | | | | |
| 75 أوم | | | | | | | |

32LJ60** Lien Chang : جهة الصنع : LCAP45 الطراز : LCAP45 الطراز : PA-48G19 محوّل التيار المتردد/ جهة الصنع : A16-048N2A الطراز : A16-048N2A الطراز : LG Innotek : جهة الصنع : PSAC-L655 الطراز : 240-250 هرتز الإخل: التيار المتردد من 100 إلى 240 فولت فولت ~ 50/60 هرتز الإخراج : التيار المستمر 19 فولت — 2.53 مبير المستور 10 مبير - 2.53 مبير المستمر 10 مبير 10 مبير المستمر 10 مبير 1

المو اصفات

مو اصفات الوحدة اللاسلكية

- نظرًا إلى إمكانية تغير قنوات النطاق الترددي بحسب البلد، لا يمكن للمستخدم تغيير تردد التشغيل أو ضبطه. تم تكوين هذا المنتج لجدول التردد الإقليمي.
 - لاعتبارات المستخدم، يجب تثبيت هذا الجهاز وتشغيله ضمن مسافة تبعد 20 سم على الأقل عن الجسم.

(الطرازات **5LJ5 و **LJ61 و **LJ61 و **4 (فقط) (الطرازات £*3J49LJ624V-ZC و **3J49LJ624V-ZC و \$

| مواصفات الوحدة اللاسلكية (LGSWFAC71) | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|
| وحدة الشبكة المحلية LAN اللاسلكية (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) | | | | | | |
| طاقة الإخراج نطاق التردد (الحد الأقصى) | | | | | | |
| 13 ديسيبل ميللي واط 16.5 ديسيبل ميللي واط 10 ديسيبل ميللي واط | من 2400 إلى 2483.5 ميجاهرتز من 5150 إلى 5725 ميجاهرتز من 5725 إلى 5850 ميجاهرتز (لا تشمل طرازات اوروبا) | | | | | |

^{*} لا يتوفر "IEEE802.11ac" في جميع البلدان.

(الطرازات 55LJ622V-ZB و 43/49LJ622V-ZC و 43/49LJ625V-ZC

| مواصفات الوحدة اللاسلكية (LGSBWAC72) | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| وحدة الشبكة المحلية LAN اللاسلكية (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) | | | | | |
| طاق التردد طاقة الإخراج (الحد الأقصى) | | | | | |
| 14 ديسيبل ميللي واط 16.5 ديسيبل ميللي واط 11.5 ديسيبل ميللي واط | من 2400 إلى 2483.5 ميجاهرتز من 5150 إلى 5725 ميجاهرتز من 5725 إلى 5850 ميجاهرتز (لا تشمل طرازات اوروبا) | | | | |
| | وحدة البلوتوث | | | | |
| طاقة الإخراج نطاق التردد (الحد الأقصى) | | | | | |
| 8.5 ديسيبل ميللي واط | من 2400 إلى 2483.5 ميجاهرتز | | | | |

^{*} لا يتوفر "IEEE802.11ac" في جميع البلدان.

العرض غير الطبيعي

- إذا كان المنتج باردًا عند لمسه، فقد تلحظ "وميضًا" بسيطًا عند تشغيله. هذا الأمر طبيعي في أجهزة التلفاز.
- تُعد هذه اللوحة منتجًا متطورًا يحتوي على ملايين من وحدات البكسل. قد ترى نقاطًا سوداء صغيرة و/أو نقاطًا ملونة ساطعة (حمراء أو زرقاء أو خضراء) بحجم 1 جزء في المليون من اللوحة. ولا يشير هذا إلى وجود عطل ولا يؤثر على أداء المنتج وموثوقيته.
- تُحدثُ أيضًا هذه الظاهرة في منتجات جهات أخرى و لا تشكل سببًا الاستبدال المنتج أو استرداد المبلغ المدفوع.
- قد ترى درجة سطوع مختلفة وقد يختلف لون اللوحة حسب موضع مشاهدتك (من الجهة اليسرى/اليمني/العلوية/السفلية).
 - تحدث هذه الظاهرة بسبب خصائص اللوحة. ولا يتعلق هذا بأداء المنتج و لا يشير إلى عطل فيه.
 - قد يؤدي عرض صور ثابتة افترة مطوّلة إلى التصاق الصورة.
 تجنب عرض صورة ثابتة على شاشة التلفاز لمدة طويلة.

الصوت الصادر من التلفاز

- صوت "تكسير": يعود سبب الصوت الصادر عند مشاهدة التلفاز أو إيقاف تشغيله إلى التقلص 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 تمدّ المنتج بقوة تيار عالية لتشغيله. ويختلف ذلك بحسب المنتج. لا يؤثر هذا الصوت على أداء المنتج وموثوقيته.

استكشاف الأخطاء واصلاحها

تعذر التحكم في التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.

- افحص جهاز استشعار وحدة التحكم عن بعد وحاول مرة
 ثانة
- تحقق من عدم وجود أي عائق بين التلفاز ووحدة التحكم عن بُعد.
 - تحقق من أن البطاريات لا تزال تعمل وأنها مركبة بشكل صحيح (⊕ إلى ⊕، ⊕ إلى ⊝).

لا تظهر أي صورة ولا يصدر أي صوت.

- تحقق من تشغيل التلفاز.
- تحقق من توصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحائط.
- تحقق من عدم وجود مشكلة في مصدر الطاقة بالحائط من خلال توصيل أجهزة أخرى به.

بتوقف تشغيل التلفاز فجأة.

- افحص إعدادات التحكم بالطاقة. قد يكون مصدر الإمداد بالطاقة انقطع عن تزويد الطاقة.
- تحقق من تنشيط ميزة Sleep Timer (مؤقت النوم) / Timer Power Off (ايقاف تشغيل المؤقت) في
 إعدادات Timers (المؤقتات).
 - تحقق مما إذا تم تتشيط Auto Power Off (إيقاف تشغيل تلقائي) إعدادات General (عام) -> Eco
 Mode (وضع Eco). (حسب الطراز)
- في حالة عدم وجود إشارة أثناء تشغيل التلفاز، فسيتوقف التلفاز عن التشغيل بشكل تلقائي بعد مرور 15 دقيقة لا يتم خلالها تسجيل أي نشاط.

عند الاتصال بالكمبيوتر الشخصي (HDMI)، يتم عرض "لا توجد إشارة" أو "تنسيق غير صالح".

- قم بايقاف تشغيل/تشغيل التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن
 - أعد توصيل كبل HDMI.
 - أعد تشغيل الكمبيوتر الشخصي عندما يكون التلفاز قيد التشغيل.

التراخيص

قد تختلف التراخيص المدعومة بحسب الطراز. للحصول على مزيد من المعلومات حول التراخيص، يُرجى زيارة الموقع .www.la.com

TI DOLBY AUDIO





معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و LGPL و MPL و thttp://opensource.lge.com وزيارة الموقع http://opensource.lge.com.

بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل.

ستوفر LG Electronics أيضًا التعليمات البرمجية المصدر على قرص مضغوط بتكلفة تغطى هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والاستخدام) عند طلبها بإرسال بريد إلكتروني إلى opensource@lge.com. إن هذا العرض صالح لمدة ثلاث (3) سنوات اعتبارًا من تاريخ شراء المنتج.

إعداد جهاز التحكم الخارجي

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

BACK للعودة إلى المستوى السابق.

GUIDE لعرض دليل البرامج.

*EXIT لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة لعرض الإدخال الأخد

1 و 2 أزرار خدمة التشغيل للاتصال بخدمة تشغيل الفيديو.

الادخال) لتغيير مصدر الإدخال.

- يؤدي الضغط باستمرار على الزر 👁 إلى عرض كافة قوائم الإدخالات الخارجية.

🕻 (الإعدادات السريعة) للوصول إلى الإعدادات السريعة.

- يؤدي الضغط باستمرار على زر 🏂 إلى عرض القائمة All Settings (جميع الإعدادات).

ر ... LIVE ZOOM LIVE ZOOM عبر تكبير منطقة محددة، يمكنك عرضها في وضع ملء الثالثة أث

*MAGICLINK لتوفير محتوى يتعلق بالبرنامج الذي تشاهده حاليًا. *FOCUS مكنك تكبير المنطقة التي يشير إليها الريموت.

تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بُعد Magic

كيفية تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بُعد Magic

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

ضع البطاريات داخل وحدة التحكم عن بعد Magic ثم قم بتشغيل التلفاة

2 وجّه وحدة التحكم عن بُعد Magic نحو التلفاز ثم اضغط على المعجلة (موافق) على وحدة التحكم عن بُعد.

في حالة فشل التلفاز في تسجيل وحدة التحكم عن بُعد Magic،
 حاول مرة أخرى بعد إيقاف تشغيل التلفاز وتشغيله مجددًا.

كيفية إلغاء تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بُعد Magic

اضغط على BACK و 🌧 (الصفحة الرئيسية) في الوقت نفسه لمدة خمس ثوان الإلغاء إقران وحدة التحكم عن بُعد Magic مع الثلفاز.

* يؤدي الضغط باستمرار على زر GUIDE إلى إلغاء تسجيل وحدة التحكم عن بُعد Magic وإعادة تسجيلها في الآن نفسه.

وظائف وحدة التحكم السحرية عن بعد MAGIC

(قد لا يكون بعض الأزرار والخدمات متوفرًا وفقًا للطرازات أو المناطق.)

عند ظهور الرسالة "بطارية الجهاز السحرى للتحكم عن بُعد منخفضة. قم بتغيير البطارية." فعليك استبدال البطارية.

لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AA) بحيث يتطابق الطرفان ⊕ و أصع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثم أغلق غطاء البطارية. تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بُعد باتجاه مستشعر التحكم عن بُعد الموجود على التلفاز. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسى.

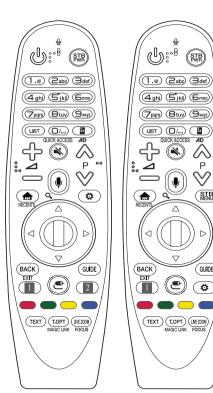
* لاستخدام الزر، اضغط باستمرار لأكثر من 3 ثوان.

STB

STB

GUIDE

(*****



«ا» (الطاقة) لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله. STR PWR بمكنك تشغيل حهاز فك التشفير أو ابقاف تشغيله عير اضافته الى الريموت الشامل الخاص بالتلفاز أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.

الأزرار الأبجدية لادخال الأحرف.

LIST للوصول إلى لائحة البر امج المحفوظة.

◄ (مسافة) لترك مسافة فارغة على لوحة مفاتيح الشاشة.

الشاشة التحكم عن بُعد) لعرض وحدة التحكم عن بُعد بالشاشة. - للوصول إلى قائمة التحكم الشامل.

*QUICK ACCESS يمكنك الوصول إلى التطبيق أو التلفاز المباشر باستخدام أزرار الأرقام المتوافقة مع الميزات.

*D سيتم تمكين وظيفة الوصف الصوتي.

4 △ الضبط مستوى الصوت.

(كتم الصوت) لكتم جميع الأصوات.

♦ P ♥ للتنقل عبر البرامج المحفوظة.

التعرف على الصوت)

يلزم توفير اتصال بالشبكة لاستخدام وظيفة التعرّف على الصوت. 1 اضغط على زر التعرّف على الصوت.

2 ابدأ بالتكلم عند ظهور إطار عرض الصوت على

(الصفحة الرئيسية) للوصول إلى القائمة الرئيسية. *RECENTS لعرض المحفوظات السابقة.

Q (بحث)* للبحث عن محتويات مثل برامج التلفاز والأفلام وغيرها من مقاطع الفيديو أو البحث على الويب عبر إدخال مصطلحات بحث

في مربّع البحث. STB MENU لعرض قائمة الصفحة الرئيسية لجهاز فك التشفير.

- عند عدم مشاهدة محتويات من جهاز فك التشفير: تظهر شاشة جهاز فك التشفير. العجلة (موافق) اضغط على وسط زر العجلة لتحديد قائمة.

يمكنك تغيير البرامج باستخدام زر العجلة. △ > (أعلى/أسفل/يسار/يمين) اضغط على زر السهم لأعلى أو لأسفل أو لليسار أو لليمين للتنقل عبر القائمة. إذا ضغطت على الأزرار \ \ \ \ أثناء استخدام المؤشر، سيختفي هذا الأخير عن الشاشة وسيعمل الريموت السحرى كوحدة تحكم عن بُعد عامة. لعرض المؤشر مجددًا على الشاشة، هز الريموت السحري إلى اليسار واليمين.

وحدة التحكم عن بُعد

(قد لا يكون بعض الأزرار والخدمات متوفرًا وفقًا للطرازات أو

ترتكز المواصفات الموجودة في هذا الدليل على أزرار وحدة التحكم عن بُعد. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية واستخدام التلفاز بشكل صحيح. لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AAA) بحيت يتطابق الطرفان (و (مع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثم أغلق غطاء البطارية. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسى.

تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بعد باتجاه مستشعر وحدة التحكم عن بُعد الموجود على التلفاز

* لاستخدام الزر، اضغط باستمرار لأكثر من 3 ثوان.

(Q)::

7pgrs (8 tuv

LIST

+

SUBTILE

1.0 2abc 3def

GUIDE \triangle

1 LIVE MENU

(oK

•••

4_{ghi} •5_{jkl}

TV





Q (بحث) للبحث عن محتوبات مثل بر امج التلفاز و الأفلام و غير ها من مقاطع الفيديو أو البحث على الويب عبر إدخال مصطلحات بحث في مربّع SUBTITLE لاستدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي. أزرار الأرقام لإدخال الأرقام أزرار الأحرف الأبجدية إدخال الأحرف LIST للوصول إلى لائحة البرامج المحفوظة. ◄ (مسافة) لترك مسافة فارغة على لوحة مفاتيح الشاشة. _____, GUIDE لعرض دليل البرامج Q.VIEW للعودة إلى البرنامج المعروض سابقًا. *QUICK ACCESS يمكنك الوصول إلى التطبيق أو التلفاز المباشر باستخدام أزر ار الأرقام المتوافقة مع الميزات. + 🖊 🗕 الضبط مستوى الصوت. (INFO لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج و الشاشة الحالية (كتم الصوت) لكتم جميع الأصوات. ◄ P \ للتنقل عبر البرامج أو القنوات المحفوظة. 1 و 2 أزرار خدمة التشغيل للاتصال بخدمة تشغيل الفيديو. (الصفحة الرئيسية) للوصول إلى القائمة الرئيسية. - بؤدى الضغط باستمر ار على الأر الي عرض المحفوظات LIVE MENU لعرض قائمة القنوات والمحتويات الموصى بها. BACK للعودة إلى المستوى السابق. EXIT لمسح كل ما يظهر على الشاشة ومعاودة مشاهدة التلفاز . أزرار نصوص المعلومات (الله T.OPT ، TEXT) تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات. *MAGIC LINK لتوفير محتوى يتعلق بالبرنامج الذي تشاهده حاليًا. أزرار التنقل (أعلى/أسفل/يسار/يمين) للنتقل عبر القوائم أو الخيار ات. ⊙ OK التحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال. AD سيتم تمكين وظيفة الوصف الصوتي. */REC لبدء التسجيل وعرض قائمة التسجيل. (الطراز الذي يدعم Time MachineReady فقط) LIVETV للعودة إلى LIVE TV (التلفاز المباشر). أزرار التحكم (﴿ , ﴾ , ▮ , ♦ , ▮) التحكم في محتويات الوسائط. • ، • ، الله عنه المنافع المنا في بعض القوائم

(أ) (الطاقة) لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.

الإدخال) لتغيير مصدر الإدخال.

TV/RAD أضاً التحديد برنامج الراديو، والتلفاز، والتلفاز الرقمي.

🕇 (الاعدادات السريعة) للوصول إلى الاعدادات السريعة. LIVE ZOOM عبر تكبير منطقة محددة، يمكنك عرضها في وضع ملء

توصيل المحوّل

(حسب الطراز)

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

التوصيلات (التنبيهات)

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

- قد بختلف توصيل الجهاز الخارجي من طراز إلى آخر.
- يجب توصيل الأجهزة الخارجية بالتلفاز بغض النظر عن ترتيب منافذ التلفان
- في حالة تسجيل بر نامج تلفاز على قر ص DVD أو جهاز فيديو، تأكُّد 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
- في وضع PC (كمبيوتر)، قد يحدث بعض التشويش المرتبط بدرجة الدقة أو النمط العمودي أو التباين أو السطوع. في حالة استمرار التشويش، قم بتغيير 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 وفقًا لكارت الشاشة.
 - عند الاتصال عبر شبكة LAN سلكية، يوصى باستخدام كبل CAT 7

توصيل الهوائي

قم بتوصيل التلفاز بمقبس هوائي على الحائط باستخدام كبل RF (بمقاومة 75 \(أوم)).

- استخدم جهاز فصل الإشارة لاستخدام أكثر من تلفازين.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة، فقم بتثبيت مكبر الإشارات بشكل صحيح لتحسين جودة الصورة.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة أثناء توصيل هوائي، فحاول إعادة توجيه الهوائي في الاتجاه الصحيح.
 - لا يتم تزويد كبل هوائي ومحول.
- صوت التلفاز الرقمي المدعوم: MPEG و Dolby Digital و .HE-AAC 9 Dolby Digital Plus

• يرجى التأكد من توصيل التلفزيون محوّل الطاقة AC-DC قبل توصيل قابس الطاقة الخاص بالتلفاز



توصيل القمر الصناعي

(الطرازات التي تشتمل وضع Satellite (القمر الصناعي) فقط) قم بتوصيل التلفاز بطبق قمر صناعي بمقبس القمر الصناعي باستخدام كُبِل تردد راديوي خاص بالقمر الصنّاعي (بمقاومة 75 🖸 (أوم)).

تو صبل و حدة CI

(حسب الطراز)

لعرض الخدمات المشفرة (المدفوعة) في وضع التلفاز الرقمي.

- تحقق من إدخال وحدة CI في فتحة بطاقة PCMCIA بالاتجاه الصحيح. فقد يؤدي عدم إدخال الوحدة بالشكل الصحيح إلى إلحاق ضرر بالتلفزيون وبفتحة بطاقة PCMCIA.
- إذا لم يقم التلفاز بعرض أي ملف فيديو أو صوت عندما يكون CI+ CAM متصل، يُرجى الاتصال بمشغل خدمة نظام البث الأرضي/ الكبل/القمر الصناعي.

التو صبل يو حدة USB

قد لا تعمل بعض موزعات USB. إذا لم يتم الكشف عن جهاز USB متصل باستخدام موزع USB، فقم بتوصيله مباشرة بمنفذ USB في

توصيلات أخرى

قم بتوصيل التلفاز بأجهزة خارجية. للحصول على أفضل جودة للصورة والصوت، قم بتوصيل الجهاز الخارجي والتلفاز باستخدام كبل HDMI. لم يتم توفير بعض الكابلات المنفصلة.

• تنسيق صوت HDMI المدعوم: Dolby Digital و Dolby Digital (32 کیلو هر تز،

44.1 كيلو هر تز ، 48 كيلو هر تز) و 44.1) DTS کیلو هر تز ، 48 کیلو هر تز) و

92) PCM كيلو هر تز، 44.1 كيلو هر تز، 48 كيلو هر تز، 96 كيلو هرتز، 192 كيلو هرتز)

(حسب الطراز)



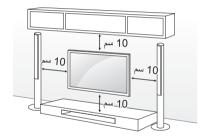
 احرص على عدم قيام الأطفال بالتسلق على التلفاز أو التعلق به.

- استخدم منصة أو خزانة قوية وكبيرة بشكل كافٍ لتحمل جهاز التلفاز بشكل آمن.
- الأقواس، المسامير و الحبال غير مرفقة. يمكنك الحصول علي الملحقات الإضافية من الوكيل المحلي.

التثبيت على الحائط

قع بتثييت قوس التثبيت الإختياري على الحائط بالجزء الخلفي من التلفاز بحرص وثبت قوس التثبيت على حائط صلب يكون عموديًا بالنسبة للأرض. عند توصيل التلفاز بمواد بناء أخرى، يُرجى الاتصال بعامل مؤهل. توصي LG بقيام شخص متخصص ومحترف بتركيب الجهاز على الحائط. نوصي باستخدام قوس التثبيت على الحائط من LG. يتميّز قوس التثبيت على الحائط من

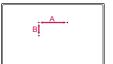
باستخدام قوس التثبيت على الحائط من LG. يتميّز قوس التثبيت على الحائط من LG بسمولة إذ الته مع الكبلات الموصولة به. عند عدم استخدام قوس التثبيت على الحائط من LG، يرجى استخدام قوس تثبيت على الحائط من شأنه تثبيت المنتج بشكل أمن على الحائط مع ضمان وجود مسافة كافية لتوفير إمكانية اتمال مع الأجهزة الخارجية. يوصى بتوصيل كل الكبلات قبل تثبيت قوس التثبيت على الدائط



احرص على استخدام مسامير وقوس تثبيت على الحائط وفقًا لمعايير VESA. يوفر الجدول التالي وصفًا للأبعاد القياسية لمجموعة قوس التثبيت على الحائط.

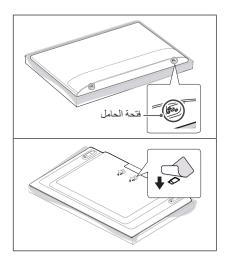
العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل (قوس التثبيت على الحائط)

| 49LJ55** 49LJ59** 49/55LJ61** 49/55LJ62** | 43LJ55** 43LJ59** 32LJ60** 32/43LJ61** 32/43LJ62** | الطراز |
|--|--|-------------------|
| 300 x 300 | 200 x 200 | (مم) (ب x أ) VESA |
| M6 | M6 | البرغي القياسي |
| 4 | 4 | عدد البراغي |
| LSW350B | LSW240B | قوس التثبيت على |
| MSW240 | MSW240 | الحانط |





- أزل الحامل قبل تثبيت التلفاز على قوس تثبيت على الحائط عبر تنفيذ إجراءات توصيل الحامل بالعكس.
- عند تثبيت قوس التثبيت على الحائط، يوصى بتغطية فتحة الحامل لمنع الغبار والحشرات باستخدام الشريط. (حسب الطر از)



استخدام الزر

بمكنك بكل بساطة تشغيل وظائف التلفاز باستخدام الزر



اله ظائف الأساسية



تشغبل (الضغط) إيقاف التشغيل1 (الضغط باستمرار) التحكم بالقائمة (الضغط 2) تحديد القائمة (التضغط باستمرار 3)

- ستغلق كافة التطبيقات قيد التشغيل، وسيتوقف أي تسجيل قيد
- اضغط لبرهة على الزر عندما يكون التلفاز قيد التشغيل للانتقال 2 الى القائمة
 - 3 يمكنك استخدام الوظيفة عند الوصول إلى عنصر التحكم في القائمة

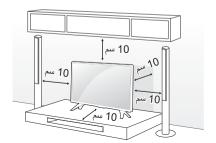
ضبط القائمة

عندما يكون التلفاز قيد التشغيل، اضغط على الزر 🖒 مرة واحدة. يمكنك ضبط عناصر القائمة باستخدام الزر

| ტ | لإيقاف تشغيل الطاقة. |
|---|---|
| • | لتغيير مصدر الإدخال. |
| ٨ | للتنقل عبر البرامج أو القنوات المحفوظة. |
| ~ | |
| + | لضبط مستوى الصوت. |
| _ | تصبط مسوی الصوت. |

التثبيت على الطاولة

ارفع التلفاز وأمله إلى الوضع المستقيم على الطاولة. • أبق مسافة 10 سم (على الأقل) من الحائط لتهوية مناسبة.



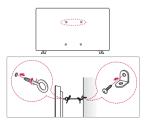
2 قم بتوصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحائط.



- لا تضع التلفاز في مكان قريب من مصادر السخونة أو فوقها، إذ قد يؤدى ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج
- لا تضع مواد غريبة (زيوت، شحوم إلخ) على البراغي عند تركيب المنتج (فقد يلحق ذلك الضرر

إحكام تثبيت التلفاز على الحائط

(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)



- أدخل المسامير ذات العروة أو قوسي التلفاز والمسامير في جهة التلفاز الخلفية وقم بربطها بإحكام.
- أزل المسامير التي تم إدخالها في موضع المسامير ذات العروة أولاً في حالة توفر ها.
 - ثبّت قوسى التثبيت على الحائط بالمسامير على الحائط. وطابق موضع قوس التثبيت على الحائط مع المسامير ذات العروة في جهَّة التلفاز الخلفية.
 - قم بتوصيل المسامير ذات العروة وقوسي التثبيت على الحائط بإحكام بواسطة حبل قوي. تأكد من المحافظة على الحبل في وضع أفقى مع السطح



- لا تستخدم أي مواد غير معتمدة لضمان السلامة وطول العمر الافتراضي للمنتج.
- لا يغطي الضمان أي أضرار أو إصابات تنتج عن استخدام مواد غير معتمدة.
 - لا يجب نزع الفيلم الرقيق المثبّت على شاشة بعض الطر از ات.
- عند توصيل الحامل بالتلفاز، وجه الشاشة إلى
 الأسفل وضعها على طاولة مغطاة بقماش ناعم أو
 سطح مستو لحمايتها من الخدوش.
 - احرص على إدخال البراغي بشكل صحيح وربطها بإحكام. (في حال عدم ربطها بإحكام بشكل كاف، قد يميل التلفاز نحو الأمام بعد تثبيته.) لا تستخدم القرة لربط البراغي بشكل مفرط؛ وإلا فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالبرغي و لا يمكن ربطه بشكل صحيح.

العناصر التى يتم شراؤها بشكل منفصل

يمكن تغيير العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل أو تعديلها بهدف تحسين الجودة من دون أي إشعار. اتصل بالوكيل لشراء هذه العناصر. تعمل هذه الوحدات مع بعض الطرازات فقط. قد يتغير اسم الطراز أو تصميمه استناذا إلى ترقية وظائف المنتج، أو ظروف الشركة المصنعة أو سلساتها

(حسب الطراز)

AN-MR650A

وحدة التحكم السحرية عن بُعد Magic

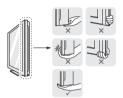
حمل التلفاز ونقله

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

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



أمسك الجزء العلوي والسفلي من إطار التلفاز بإحكام. تأكد من
 عدم الإمساك بالجزء الشفاف أو بمكبر الصوت أو بمنطقة شبكة
 مكتر الصوت.



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



- عند نقل التلفاز، لا تعرِّضه للارتجاج أو الاهتزاز الشديد.
- عند نقل التلفاز ، اجعله دومًا مستقيمًا، وتجنّب قلبه على جانبه أو إمالته بمينًا أو يسارًا.
- لا تستخدم القوة الزائدة لدرجة النسبب في إمالة اثني هيكل الإطار إذ قد يؤدى هذا إلى إلحاق ضرر بالشاشة.
 - عند استخدام التلفاز، احرص على عدم إلحاق ضرر بالأزرار البارزة.



- تجنب لمس سطح الشاشة في كل وقت، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها.
- لا تحمل التلفاز مع الإمساك بحوامل الكابل، إذ يمكن لهذه الحوامل أن تتكسر، وبالتالي قد يتسبب هذا في حدوث إصابات وإلحاق ضرر بالتلفاز.

التحضير

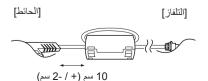
- احرص على عدم ملامسة فتحات التهوية عند مشاهدة التلفاز لفترات طويلة حيث قد تصير فتحات التهوية ساخنة. ولا يؤثر ذلك على أداء الجهاز أو تشغيله.
- قم بفحص سلك الجهاز بشكل دوري، فإن بدا لك تلفه أو سوء حالته، فاقصله وتوقف عن استخدام الجهاز واطلب من فريق الخدمة المعتمد استندال السلك بقطعة الغيار المناسنة
 - تجنب تراكم الغبار على أطراف قابس الطاقة أو مقبس التيار
 الكهربي. قد يؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق.
- احرص على حماية سلك الطاقة من سوء الاستخدام المادي والميكانيكي، مثل تعرضه للثني أو الالتواء أو الضغط عليه أو إغلاق الباب عليه أو المشي فوقه. انتبه جيدًا للكابلات مقبس التيار الكهربي في الحائط والمناطق حيث يخرج السلك من الجهاز.
- لا تضغط بيدك أو بشيء حاد مثل ظفر أو قام رصاص أو قام حبر بشدة على اللوحة أو تقم بخدشها.
- تجنب لمس الشاشة أو وضع إصبعك (أصابعك) عليها لفترة طويلة.
 فمن شأن ذلك إحداث تشو به مؤقت في الشاشة.
- طالما كانت هذه الوحدة متصلة بمصدر التيار المتردد في الحائط، لا يتم فصلها عن مصدر الإمداد بالتيار المتردد حتى في حالة إيقاف تشغيل الوحدة.
 - عند فصل الكبل، أمسك القابس وافصله عن طريق سحبه من القابس.
 لا تسحب كبل الطاقة لفصل الكبل من لوحة الطاقة وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- عند تحريك المنتج، تأكد من إيقاف تشغيله أو لاً. ثم، قم بفصل كبلات الطاقة وكبلات الهوائي وكل كبلات التوصيل.
- حيث قد يتلف جهاز التلفاز أو سلك الطاقة مما قد يتسبب في خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- عند تحريك المنتج أو فك تغليفه، استعن بشخص آخر لحمله لأن المنتج ثقيل. وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة.
- أوكل أعمال الخدمة والصيانة لفريق الخدمة المؤهل تكون أعمال الخدمة والصيانة مطلوبة عندما يتعرّض الجهاز لأي ضرر،
 كتضرر سلك الإمداد بالطاقة أو القابس، أو انسكاب سائل أو وقوع شيء على الجهاز، أو تعرّض الجهاز للمطر أو الرطوبة، أو عدم تشغيله بشكل طبيعي، أو وقوعه.
- لا تستخدم منتجات كهربائية ذات فولتية عالية بالقرب من التلفاز
 (على سبيل المثال منشة الحشرات). فقد يلحق ذلك ضرررًا بالمنتج.
- عند تنظيف المنتج ومكوناته، قم بفصل قابس الطاقة أو لا ثم امسحه بقطعة من القماش الناعم. قد يؤدي استخدام القوة المفرطة إلى إحداث خدوش أو تغيير في الألوان. لا تستخدم رذاذ الماء أو قطعة قماش رطبة للتنظيف. لا تستخدم مطلقاً منظف الزجاج أو مواد التلميع الصناعية أو تلك الخاصة بالسيارات أو الشمع أو البنزين أو الكحول، إلخ والتي من شأنها إلحاق التلف بالمنتج ولوحته. وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تلف للمنتج (تشوه الشكل أو التاكل).

- إذا تم تشغيل التلفاز للمرة الأولى بعد شحنه من المصنع، قد تستغرق تهيئته دقائق قليلة (حسب الطراز)
 - قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.
- 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 الإدخال أو طراز المنتج الذي تستخدمه.
 - يمكن إضافة ميزات جديدة إلى هذا التلفاز في المستقبل.
 - قد تختلف العناصر المرفقة مع المنتج حسب الطراز.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.
- للحصول على أفضل اتصال، يجب ألا تتجاوز أطراف
 كبلات HDMI ووحدات 10 USB مم سمكًا و 18 مم
 عرضًا. استخدم كبل إطالة يدعم USB 2.0 إذا كان كبل
 USB أو بطاقة ذاكرة USB لا تلائم منفذ USB في





- استخدم كابلاً معتمدًا مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كبل HDMI معتمدًا، قد لا تظهر الشاشة أو قد
- يحدث خطأ في الاتصال. (أنواع كبلات HDMI الموصى بها) - كبل HDMI®/TM عالى السرعة (3 أمتار أو أقل)
- كبل ™/®HDMI عالي السرعة مع Ethernet (3 أمتار أ. أمّا //
 - أو أقل) • كيفية استخدام قلب الفرّيت (حسب الطراز)



- لا تقم برش الماء على المنتج أو نقم بمسحه بمادة سريعة الاشتعال (مرقق الدهان "الثنر" أو البنزين). فقد ينشب حريق أو تحدث صدمه كهر بائنة
- لا تسمح بتعرض المنتج للصدمات أو بسقوط أي أشياء داخله، و لا تسقط أي شيء على الشاشة. قد تتعرض للإصابة أو قد يتلف المنتج
- لا تلمس أبدًا هذا المنتج أو الهوائي أثناء هبوب العواصف الرعدية أو البرقية. فقد تتعرض للصعق الكهربائي.
- لا تأمس مطلقاً مصدر الطاقة بالحائط عندما يكون هناك تسرب غازي، عليك فتح النوافذ وتهوية الغرفة. فقد ينشب حريق أو تصاب بحروق بفعل الشرارة.
- لا تقم بتقكيك المنتج أو إصلاحه أو تعديله وفقًا لتقديرك الخاص.
 فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية, اتصل بمركز الخدمة المحلى لفحص المنتج أو معايرته أو إصلاحه.
 - في حالة حدوث أياً مما يلي، قم بفصل المنتج على الفور واتصل بمركز الخدمة المحلى.
 - تلف المنتج
 - دخول أجسام غريبة داخل المنتج
 - صدور دخان أو رائحة غريبة من المنتج
 - فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- إذا لم تر غب في استخدام المنتج لوقت طويل، قم بفصل كبل الطاقة عن مقبس التيار الكهربائي المثبت في الحائط يمكن أن يتسبّب تراكم الغبار في نشوب حريق أو يمكن أن يؤدي تلف المواد العاز لة إلى تسرّب 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 بتثبیت هذا المنتج على حائط إذا كان هناك احتمال لتعرضه للزیت أو رذاذ الزیت. قد یلحق هذا ضررًا بالمنتج ویسبب سقوطه.
- في حال تسرّب المياه أو مادة أخرى إلى المنتج (مثل محوّل التيار المتردد وسلك الطاقة والتلفاز)، افصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة على الفور. وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كعدائدة
 - استخدم فقط محوّل تیار متردد وسلك طاقة معتمنین من قبل LG
 اوالا، فقد پتسبب ذلك في نشوب حریق أو حدوث صدمة كهر بائیة أو قصور وظیفی أو تشوه المنتج.
- لا تفكك أبدًا محول التيار المتردد أو سلك الطاقة. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
 - توخَّ الحرص عند استخدام المحوّل لتجنب تعرضه لأي صدمة خارجية. فقد تلحق الصدمة الخارجية ضررًا بالمحوّل.
 - احرص على أن يكون سلك الطاقة موصولاً بإحكام بمقبس الطاقة على التلفاز.
 - قم بتثبيت المنتج في مكان خالِ 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 بتثبيت المنتج في أماكن كالرفوف غير الثابتة أو الأسطح المنحنية. تجنب أيضًا الأماكن التي يحدث فيها اهتزاز أو الاماكن التي لا يكون فيها المنتج غير مثبت بشكل كامل. وإلا فقد يسقط المنتج أو ينقلب، الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو تلف للمنتج.
- في حالة تركيب التلفاز على حامل، ستحتاج إلى القيام ببعض
 الإجراءات لتفادي سقوط المنتج. وإلا فقد يسقط المنتج مما قد ينسبب
 في حده ث اصابة
 - إذا أردت تثبيت المنتج على الحائط، فقم بتوصيل واجهة التثبيت ذات المعيار VESA (الأجزاء الاختيارية) بالجانب الخلفي من المنتج. عند تركيب الجهاز باستخدام قوس التثبيت على الحائط (الأجزاء الاختيارية)، ثبته بعناية حتى لا يسقط.
 - استخدم التركيبات / الملحقات المحددة من قبل جهة الصنع فقط.
 - عند تركيب الهوائي، استشر فنى الخدمة المؤهل.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.
- ننصح بالمحافظة على مسافة تتراوح بين 2 و 7 أضعاف حجم الشاشة القطري عند مشاهدة التلفاز. في حالة مشاهدة التلفاز لفترة طويلة، قد يتسبب ذلك في رؤية مشوشة.
 - استخدم نوع البطاريات المحدد فقط. فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بوحدة التحكم عن بُعد.
- لا تخلط بين البطاريات الجديدة والبطاريات القديمة. فقد يؤدي ذلك إلى زيادة درجة سخونة البطاريات بشكل زائد ومن ثم تسرب السائل منها.
- البطاريات لا ينبغي أن تتعرض للحرارة الزائدة. على سبيل المثال، أحفظهم بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة، الموقد المفتوح (دون غطاء) و السخانات الكهر بائية.
 - قد يشوش ضوء الشمس أو أي ضوء قوي آخر على الإشارة الصادرة عن وحدة التحكم عن بعد. وفي هذه الحالة، عليك إعتام الغرفة أو علق المصابيح الكهربية.
- عند توصيل أجهزة خارجية كأجهزة ألعاب الفيديو، تأكد من أن
 الكبلات طويلة بما يكفي. وإلا فقد يسقط المنتج وهو الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو تلف المنتج.
- لا تقم بتشغيل/إيقاف تشغيل المنتج من خلال توصيل قابس الطاقة أو فصله عن مقبس التيار الكهربائي المثبت بالحائط. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح.) فقد يؤدي ذلك إلى عطل ميكانيكي أو التسبب في حدوث صدمة كهربائية.
- يُرجى اتباع تعليمات التثبيت الموضحة أدناه لتفادي حدوث سخونة مفرطة للمنتج.
 - يجب أن تتجاوز المسافة بين المنتج والحائط 10 سم.
 - لا تقم بتثبيت المنتج في مكان لا توجد فيه تهوية (على سبيل المثال، على الرف في مكتبة أو في خزانة).
 - لا تقم بتثبيت المنتج على سجادة أو وسادة.
 - تأكد من عدم انسداد فتحة التهوية بغطاء المائدة أو الستارة. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.

تحذير! تعليمات الأمان



تنبيه خطر حدوث صدمة كهربانية لا تقتح المنتج

تنبيه : للحدّ من خطر حدوث صدمة كهربائية لا تزل الغطاء (أو الجزء الخلفي). لا توجد أجزاء قابلة للصيانة من قِبل المستخدم داخل المنتج. أوكل هذا الأمر إلى فني صيانة مؤهل. يهدف هذا الرمز إلى تنبيه المستخدم بوجود "فولتية خطيرة" غير معزولة في المنتج

_____ بير حمرود على المسين يمكن أن تشكّل قوة كافية للتسبب بحدوث صدمة كهربائية للأشخاص.

يهدف هذا الرمز إلى تنبيه المستخدم بوجود تعليمات أمامة حول التشغيل والصيانة (الخدمة) في الدليل المتوفر مع الجهاز.

تحذير : للحدّ من خطر نشوب حريق وحدوث صدمة كهربائية، لا تعرّض هذا المنتج للمطر أو الرطوبة.

- لا تضع التلفاز ووحدة التحكم عن بُعد في البيئات التالية:
 - موقع يتعرض الأشعة الشمس المباشرة
 - منطقة ذات رطوبة عالية كالحمام مثلاً
- قُرب مصدر حرارة كالمواقد أو الأجهزة الأخرى التي تُصدر حرارة
- قُرب طاولات المطبخ أو أجهزة ضبط الرطوبة حيث يمكن أن يتعرض بسهولة للبخار أو الزيت
 - منطقة معرّضة للمطر أو الرياح
 - قرب حاويات الماء كالمز هريات
- و إلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تعطّل المنتج أو تغيير شكله.
 - لا تضع المنتج حيث قد يتعرض للغبار. قد يؤدي ذلك إلى خطر نشه ب حدية ،
- قابس التيار هو الوحدة المسؤلة عن فصل و توصيل التيار الكهربي للمنتج. يجب أن يظل القابس متصلا عند استخدام المنتج.
- لا تأمس قابس الطاقة عندما تكون يداك مبالتين. بالإضافة إلى ذلك،
 إذا كان طرف السلك رطبًا أو يغطيه الغبار، فقم بتجفيف قابس الطاقة تمامًا أو امسح الغبار عنه. قد تتعرض للصعق الكهربائي بسبب الرطوبة الزائدة.

- احرص على توصيل كبل الطاقة بمقبس التيار الكهربائي المناسب التي بها طرف أرضي. (باستثناء الأجهزة التي لا يوجد بها طرف ارضى) قد تتعرض للصعق الكهربائي أو الإصابة.
- قم بتثبیت كبل الطاقة بالكامل داخل مقبس التیار الكهربائي المثبت بالحائط إذا لم يتم تثبیت كبل الطاقة تمامًا، فقد بنشب حريق.
- احرص على عدم حدوث تلامس بين سلك الطاقة وأشياء ساخنة
 كجهاز التدفئة. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة
 كهر بائية خطير ة
 - لا تضع المنتج أو أشياء ثقيلة فوق كبلات الطاقة.
 قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- قم بثني كبل الهوائي بين داخل المبنى و خارجه لمنع تدفق الأمطار إلى الداخل. قد بتسبب الماء في إلحاق الضرر داخل المنتج وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.
 - عند تثبیت تلفاز على الحائط، تأكد من تثبیته بإحكام و عزل
 الكابلات عن الجزء الخلفي التلفاز. إذ قد يتسبب ذلك في نشوب
 حد بق أو حده ت صدمة كهر بائية
- لا تقم بتوصيل الكثير من الأجهزة الكهربائية بمصدر كهربائي واحد متعدد المنافذ. وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق بسبب السخونة الزائدة
 - احرص على عدم سقوط المنتج أو وقوعه عند توصيل أجهزة
 خار حنة
 - وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة شخصية أو تلف المنتج
- أبق مواد التغليف المضادة للرطوبة أو التغليف المصنوع من الفينيل بعيدًا عن متناول الأطفال. المواد المضادة للرطوبة تلحق الضرر في حالة ابتلاعها. في حالة ابتلاعها عن طريق الخطأ، أجبر المريض على التقيؤ وتوجّه إلى أقرب مستشفى. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يتسبّب التغليف المصنوع من الفينيل بالاختتاق. فأبقه بعيدًا عن متناول الأطفال.
 - لا تدع الأطفال يتسلقون التلفاز أو يتعلقون به.
 وإلا فقد يسقط التلفاز مما يتسبب في حدوث إصابة خطيرة.
 - تخلص من البطاريات بحرص لمنع الأطفال من تناولها بالفم. في حالة تناول الطفل للبطاريات بالفم، اصطحبه إلى الطبيب على الفور.
- لا تدخل أي أجسام/موصلات معدنية (مثل عيدان تناول الطعام/ لو از م المائدة/مفك البر اغي المعدني) في طرف كبل الطاقة عندما يكون قابس الطاقة موصو لا في مقبس الطاقة بالحائط. بالإضافة إلى ذلك، لا تلمس قابس الطاقة بعد فصله عن مقبس الطاقة بالحائط مباشرة. فقد تتعرض لصعق كهربائي.
 - لا تضع أو تخزن 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 كالورق وعيدان الثقاب, يجب أن ينتبه الأطفال جيدًا, قد تحدث صدمة كهربائية أو ينشب حريق أو تحدث إصابات. في حالة سقوط جسم غريب داخل المنتج، قم بفصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.





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

(Command: j u) (تهيئة تلقائية) Auto Configure .27

رحسب الطراز) حسب الطراز) ◄ لضبط وضع الصورة وتقليل اهتزازها تلقائيًا. تعمل فقط في وضع RGB (الكمبيوتر). [Set ID][][Data][Cr]

Data 01 : تشغيل التكوين التلقائي Ack [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Ack [t][][Set ID][][OK][Data00][Data01][Data02]

[Data03][x]

[t][][Set ID][][NG][Data00][x]

Extended 3D .26 (ثلاثي الأبعاد موسّع) (Command: x v (الطرازات الثلاثية الأبعاد فقط)

(حسب الطراز)

◄ لتغيير الخيار الثلاثي الأبعاد للتلفاز.

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 ثلاثية الأبعاد

06 : تصحيح ألوان صور ثلاثية الأبعاد

07 : تكبير /تصغير صوت ثلاثي الأبعاد

08 : عرض عادي للصورة

09 : الوضع الثلاثي الأبعاد (النوع)

[Data 01] يوجد نطاق معين لكل خيار ثلاثي الأبعاد محدد من قبل .[Data 00]

> [Data 00] تساوي 00 1) عندما تكون قيمة

Right to Left : 00 (من اليمين إلى اليسار)

Left to Right : 01 (من اليسار إلى اليمين)

2) عندما تكون [Data 00] تساوي 01، 02

الحد الأدنى: 0 - الحد الأقصى: 14 (*النقل حسب الرمز Data السداسي عشري)

يحوّل نطاق قيمة البيانات (20-0) نطاق النقطة المركزية (10- - 10+) تلقائيًا (بحسب الطراز)

* يعمل هذا الخيار عندما يكون الوضع الثلاثي الأبعاد (النوع) يدويًا فقط.

[Data 00] تساوي 06، 07 3) عندما تكون قيمة

00 : إيقاف تشغيل

01 : تشغيل

[Data 00] تساوي 08 4) عندما تكون قيمة

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، باستتناء الفيديو الذي تم تحويل وضعه من ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد

* إذا لم يتم تلبية شرط التحويل، تتم معاملة الأمر كغير هام.

5) عندما تكون قيمة [Data 00] تساوي 09

00 : قياسي 01 : رياضة

02 : سينمآ 03 : قوى

04 : يدوي 05 : تلقائي

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

[v][][Set ID][][NG][Data00][x]

AV2:21 AV : 20 أو AV I

41 : المكوّن2 40 : المكوّن 1

RGB: 60

HDMI2: 91 HDMI1:90

HDMI4: 93 HDMI3: 92

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

* تعتمد هذه الوظيفة على الطراز والإشارة.

25. 3D (ثلاثي الأبعاد) (Command: x t) (للطرازات الثلاثية الأبعاد فقط)

(حسب الطراز)

◄ لتغيير الوضع الثلاثي الأبعاد للتلفاز.

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

[][Data 02][][Data 03][Cr]

* (حسب الطراز)

(البنية) Structure Data

[Data 00] : تشغيل الثلاثي الأبعاد

3D Off: 01 (إيقاف تشغيل الثلاثي الأبعاد)

3D to 2D : 02 (ثلاثي الأبعاد إلى ثنائي الأبعاد)

2D to 3D : 03 (ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد)

[Data 01] Top and Bottom : 00

(جانب إلى جانب) Side by Side : 01

Check Board : 02 (لوحة مربعات)

Frame Sequential : 03 (إطار متوالى) (تداخل الأُعمدة) Column interleaving : 04

Row interleaving : 05 (تداخل السطور)

(من اليمين إلى اليسار) Right to Left : 00 [Data 02]

Left to Right : 01 (من اليسار إلى اليمين)

3D Effect [Data 03] (التأثير الثلاثي الأبعاد)(عمق ثلاثي الأبعاد): الحد الأدنى: 00 - الحد الأقصى: 14

(*إرسال بواسطة رمز سداسي عشري)

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

- * إذا كانت قيمة [Data 00] تساوي 00 (تشغيل الثلاثي الأبعاد)، فإن [Data 03] بلا معنى.
- إذا كانت قيمة [Data 00] تساوي 01 (إيقاف تشغيل الثلاثي الأبعاد) أو تساوي 02 (ثلاثي الأبعاد إلى ثنائي الأبعاد) فإن [Data 01] و[Data 02] و[Data 03] بلا معنى.
 - إذا كانت قيمة [Data 00] تساوي 03، فإن (ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد)، [Data 01] و [Data 02] لا معنى لها.
- * إذا كانت قيمة [Data 00] تبلغ 00 (تشغيل الوضع الثلاثي الأبعاد) أو 03 (ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد)، تعمل [Data 03] عندما يكون الوضع الثلاثي الأبعاد (النوع) يدويًا فقط.
 - * قد لا تتوفر جميع خيارات النمط الثلاثي الأبعاد ([Data 01]) وفقًا لإشارة البث/الفيديو.

| [Data 03] | [Data 02] | [Data 01] | [Data 00] |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 0 | 0 | 0 | 00 |
| Х | Х | Х | 01 |
| X | Х | Х | 02 |
| 0 | 0 | Х | 03 |

X : لا تهتم

1. التوليف إلى قناة الكابل التناظري (NTSC) 35. معرّف الجهاز = الكل = 00 Data 00 = بيانات القناة هي 35 = 23 Data 01 & 02 = ما من رقم رئيسي = 00 00 Data 03 & 04 = ما من ثانو ي = Data 04 Data 05 = تلفاز كابل تناظري = D المجموع = 01 00 00 00 00 23 ma معموع = 2. التوليف إلى القناة الأرضية الرقمية (ATSC) 30-3. معرّف الجهاز = الكل = 00 Data 00 = لا أعرف الرقم الفعلى = 00 Data 01 & 02 = الرقم الرئيسي هو 30 = 00 03 00 = 3 الرقم الثانوي هو Data 03 & 04

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 الفعلى/الرئيسي/الثانوي التالي.

Data 05 = تلفاز البث الأرضى الرقمي = 22 ma 00 00 00 1E 00 03 22 = المجموع

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

* البث الأرضى الرقمى/القمر الصناعي (لا تهتم) xx :Data 00

[Data 01] [Data 02]: رقم القناة الرئيسي Data 01: بيانات القناة ذات البايت المرتفع Data 02: بيانات القناة ذات البايت المنخفض - 00 00 ~ 27 OF (الرقم العشري: 1 ~ 9999)

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

Data 04: بيانات القناة ذات البايت المنخفض

Data 05 : مصدر الإدخال (رقمي/قمر صناعي لليابان) - 02 : تلفاز البث الأرضى (التلفاز الرقمي)

- BS : 07 (قمر صناعي للبث) - CS1 : 08 (قمر صناعي للاتصال 1)

- CS2 : 09 (قمر صناعي للاتصال 2)

* أمثلة عن أمر التوليف:

1 التوليف إلى القناة الأرضية الرقمية (ISDB-T) 17-1. معرّف الجهاز = الكل = 00 00 = كا أعرف الرقم الفعلى = Data 00 Data 01 & 02 = 17 الرقم الرئيسي هو 17 = 10 00 01 00 = 1 الرقم الثانوي/الفرعي هو 1 = 01 00 = 01 Data 05 = تلفاز البث الأرضى الرقمى = 02 المجموع = 20 01 10 10 00 00 ma 00 00 المجموع

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

* تختلف هذه الميزة حسب الطراز.

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) (تخطي)

◄ لتخطى القناة (البرنامج) الحالية في المرة المقبلة.

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

Data 00 : حذف (ATSC (ISDB)/تخطى (DVB) : إضافة

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

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

22. Key (المفتاح) (Command: m c

◄ لإرسال رمز الأشعة تحت الحمراء الرئيسي لوحدة التحكم عن بُعد. Transmission [m][c][][Set ID][][Data][Cr]

(رمز المفتاح). Key code Data

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

Control Backlight .23 (التحكم بالضوء الخلفي) (mg

- لتلفاز LCD / تلفاز 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]

- لتلفاز البلاز ما
- ◄ 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]

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

◄ لتحديد مصدر إدخال الصورة الرئيسي.

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

Data

00 : التلفاز الرقمي 01 : تلفاز كابل رقمي 02 : التلفاز الرقمي الخاص ATV: 10 بالقمر الصناعي (آليابان) ISDB-BS (اليابان) ISDB-CS1: 03

11 : تلفاز كابل

(اليابان) ISDB-CS2: 04

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

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

19. Energy Saving (توفير الطاقة) (Command: j q

◄ للحدّ من استهلاك طاقة التلفاز. يمكنك أيضًا ضبط توفير الطاقة من قائمة الصورة.

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

Data

00 : إيقاف التشغيل 01 : الحد الأدنى

02 : الحد المتوسط

03 : الحد الأقصى

04 : تلقائي (لتلفاز LCD / تلفاز LED) / (PDP جهاز الاستشعار الذكي) (المتفاز PDP) Intelligent sensor 05 : لشاشة متوقفة عن التشغيل

* (حسب الطراز)

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

20. Tune Command (أمر التوليف) Tune Command

* قد يعمل هذا الأمر بشكل مختلف حسب الطراز والإشارة.

• للطرازات في أوروبا والشرق الأوسط وكولومبيا وآسيا باستثناء كوريا الجنوبية واليابان

◄ حدّد القناة للرقم الفعلي التالي.

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

* بث أرضى/كابل تناظري

[Data 00][Data 01] Channel Data

00 Data : بيانات القناة ذات البايت المرتفع 01 Data : بيانات القناة ذات البايت المنخفض - 00 00 ~ 00 C7 (الرقم العشري : 0 ~ 199)

Data 02 : مصدر الإدخال (تناظري)

- 00 : تلفاز البث الأرضى (ATV)

- 80 : تلفاز كابلى (CATV)

* بث أرضى رقمى /كابل /قمر صناعي

[Data 00][Data 01]: بيانات القناة

00 Data : بيانات القناة العليا 01 Data : بيانات القناة السفلى

00 00 ~ 27 °C (الرقم العشري: 0 ~ 9999)

02 Data : مصدر الإدخال (رقمي)

- 10 : تلفاز البث الأرضي (DTV)

- 20: راديو البث الأرضى (الراديو)

- 40 : تلفاز القمر الصناعي (SDTV)

- 50: راديو القمر الصناعي (S-Radio)

- 90 : تلفاز كابلي (CADTV)

- a0 : راديو كابلي (CA-Radio)

 أمثلة عن أمر التوليف: 1. التوليف إلى القناة الأرضية التناظرية (PAL) 10. معرّف الجهاز = الكل = 00

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

2. التوليف إلى القناة الأرضية الرقمية (DVB-T) 01. معرّف الجهاز = الكل = 00 01 00 = 1 جيانات القناة هي 1 = Data 00 & 01 Data 02 = تلفاز البث الأرضى الرقمى = 10 النتيجة = 10 00 00 ma النتيجة

0a 00 = 10 هي Data 00 & 01

Data 02 = تلفاز البث الأرضى التناظري = 00

النتيجة = 00 00 0a 00 النتيجة

3. التوليف إلى قناة القمر الصناعي (DVB-S) 1000. معرّف الجهاز = الكل = 00 Data 00 & 01 = بيانات القناة هي Data 00 & 01 Data 02 = تلفاز القمر الصناعي الرقمي = 04 النتيجة = 8 40 ma 00 03 E8

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

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

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

تملك قنوات رقمية رقم قناة فعلى ورئيسي وثانوي. يعد الرقم الفعلى رقم القناة الرقمية الفعلي والرقم الرئيسي هو الرقم الذي ينبغي تخطيط القناة عليه والرقم الثانوي القناة الفرعية. بما أن موالف ATSC يخطط القناة القائيًا من الرقم الرئيسي / الثانوي، لا يلزم توفير رقم فعلى عند إرسال أمر رقمي.

* بث أرضى/كابل تناظرى

00 Data : رقم القناة الفعلى

- البث الأرضى (ATV) : 02~45 (الرقم العشري: 2 ~ 69) - الكابل (CATV) : 01 (CATV) عشري : 1، 14~125

> [Data 01 ~ 04]: رقم القناة الرئيسي/الثانوي (لا تهتم) xx :02 & 01 Data (لا تهتم) xx :04 & 03 Data 05 Data: مصدر الإدخال (تناظري) - 00 : تلفاز البث الأرضي (ATV)

- 01 : تلفاز كابلي (CATV)

* البث الرقمي الأرضي/الكابل

(لا تهتم) xx : 00 Data

[Data 01][Data 02]: رقم القناة الرئيسي -01 Data : بيانات القناة ذات البايت المرتفع 02 Data : بيانات القناة ذات البايت المنخفض - 00 01 ~ 27 OF (الرقم العشري: 1 ~ 9999) [Data 03][Data 04]: رقم القناة الثانوي

م O3 Data : بيانات القناة ذات البايت المرتفع 04 Data : بيانات القناة ذات البايت المنخفض

05 Data : مصدر الإدخال (رقمي)

- 02 : تلفاز البث الأرضى (DTV) استخدم رقم القناة الفعلى
 - 06: تلفاز كابلى (CADTV) استخدم رقم القناة الفعلى
- 22 : تلفاز البث الأرضي (DTV) لا تستخدم رقم القناة الفعلى
- 26 : تلفاز كابلي (CADTV) لا تستخدم رقم القناة الفعلي
- 46 : تلفاز كابلي (CADTV) استخدم رقم القناة الرئيسي فقط (قناة ذات جزء واحد)

يتوفر 2 بايت لكل بيانات قناة رئيسية وثانوية، لكن يُستخدم عادة البايت المنخفض وحده (البايت المرتفع هو 0).

* أمثلة عن أمر التوليف:

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى: 64

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

(Command: k j) (درجة اللون) Tint .09

◄ لضبط درجة لون الشاشة.
 يمكنك أيضًا ضبط درجة اللون في قائمة الصورة.

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

البيانات أحمر: 00 إلى أخضر: 64

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

(Command: k k) (الحدّة) Sharpness .10

◄ لضبط حدّة الشاشة.

يمكنك أيضًا الحدة في قائمة الصورة.

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

32 : الأدنى للبيانات : 00 إلى الحد الأقصى : 32 Ack [k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

OSD Select .11 (تحديد شاشة خيارات العرض) (Command: k I)

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

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

لا (رمز المفتاح) 10: تشغيل خيارات العرض على (رمز المفتاح) Key code Data

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

Remote control lock mode .12 (وضع إقفال وحدة التحكم عن بُعد) (Command: k m)

 ◄ لإقفال عناصر التحكم الخاصة باللوحة الأمامية على جهاز العرض ووحدة التحكم عن بُعد.

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

رمز المفتاح) Code Data (رمز المفتاح) 10: إيقاف تشغيل القفل

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

- إذا كنت لا تستخدم وحدة التحكم عن بُعد، استخدم هذا الوضع.
 عند إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية وتشغيلها (افصل القابس وأعد توصيله،
 بعد 20 إلى 30 ثانية)، يتم إلغاء قفل التحكم الخارجي.
- * في وضع الاستعداد (إيقاف تشغيل التيار المستمر بواسطة مؤقت إيقاف التشغيل أو الأمر "ka" أو "mc") وفي حال تشغيل قفل المفاتيح، سيتعذر تشغيل التلفاز عن طريق مفتاح التشغيل بالأشعة تحت الحمراء والمفتاح المحلي.

(Command: k r) (الطنين) Treble .13

◄ 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]

* (حسب الطراز)

(Command: k s) (الجهير) Bass .14

◄ 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) (التوازن) Balance .15

◄ لضبط التوازن.
 يمكنك أيضاً ضبط التوازن في قائمة الصوت.

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

الحد الأدني للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى: 64

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

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

◄ لضبط درجة حرارة اللون. يمكنك أيضًا ضبط درجة حرارة اللون من
 قائمة الصورة.

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

الحد الأدنى للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى: 64

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

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

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

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

الحد الأدنى للبيانات : Orbiter :02 (منع الظلال)

08: عادي

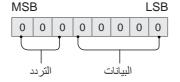
20: Color(Colour) Wash (تنظيف الألوان)

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

(Command : j v) (المعادل Equalizer .18

◄ لضبط معادل الجهاز.

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



| خطوة | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | التردد | 5 | 6 | 7 |
|----------|---|---|---|---|---|---------------|---|---|---|
| 0(عشري) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | النطاق الأول | 0 | 0 | 0 |
| 1(عشري) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | النطاق الثاني | 1 | 0 | 0 |
| | | | | | | النطاق الثالث | 0 | 1 | 0 |
| 19(عشري) | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | النطاق الرابع | 1 | 1 | 0 |

* قد تعمل الأوامر بشكل مختلف حسب الطراز والإشارة.

(Command: k a) (الطاقة) Power .01

◄ للتحكم *بتشغيل 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" وفقًا لهذا التنسيق،
 تقدّم استجابة الإقرار الحالة حول كل وظيفة.

(Command: k c) (نسبة طول إلى عرض) Aspect Ratio .02 (حجم الصورة الرئيسية)

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

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

10 Data 01 : الشاشة العادية (4:3) 07 : 14:9 02 : شاشة عريضة (أوروبا وكولومبيا والشرق الأوسط وأسيا (16:9) باستثناء كوريا الجنوبية واليابان) 04 : تكبير/تصغير 90 : * مسح فقط

05: تكبير/تصغير 2 | 08: عريض بملء الشاشة (أمريكا اللاتينية باستثناء (أوروبا وكولومبيا والشرق الأوسط كولومبيا فقط) و آسيا باستثناء كوريا الجنوبية

06 : ضبط حسب البرنامج/ واليابان)

أصلي 10 إلى 1F: تكبير/تصغير سينمائي من 1 إلى 16

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

- باستخدام إدخال الكمبيوتر، حدد نسبة طول إلى عرض الشاشة من
 بين 16:9 أو 2:4.
- * في وضع DTV (التلفاز الرقمي)/HDMI/المكوّن (عالي الدقة)،
 يتوفر الخيار مسح فقط.
- قد يعمل الوضع عريض بملء الشاشة بشكل مختلف حسب الطراز
 و هو معتمد بشكل كامل للتلفاز الرقمي وبشكل جزئي لكل من التلفاز
 التناظري والصوت الفيديو.

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

◄ لتحديد تشغيل/إيقاف تشغيل حجب الشاشة.

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

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

Video mute off (ایقاف تشغیل کتم الفیدیو)

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

10: Video mute on (تشغيل كتم الفيديو)

Ack [d][][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 (حجب الشاشة)، لن يعرض التلفاز خيارات العرض على الشاشة (OSD).

(Command: k e) (كتم الصوت) Volume Mute .04

◄ للتحكم في تشغيل/إيقاف volume mute (كتم الصوت). يمكنك أيضًا ضبط كتم الصوت باستخدام الزر MUTE (كتم الصوت) على وحدة التحكم عن بُعد.

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

Volume) (تشغيل كتم الصوت) Volume mute on : Data 00 (ايقاف تشغيل مستوى الصوت) (off

Volume mute off: 01 (إيقاف تشغيل كتم الصوت) (Volume on)

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

Volume Control .05 (التحكم بمستوى الصوت) (Command: k f)

◄ لضبط مستوى الصوت.
 يمكنك أيضاً ضبط مستوى الصوت بواسطة أزرار مستوى الصوت على
 وحدة التحكم عن بعد.

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

الحد الأدني للبيانات: 00 إلى الحد الأقصى: 64

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

Oontrast .06 (التباين) (Command: k g

◄ لضبط تباین الشاشة.
 د کنائی أدةً را مناط در حقال

يمكنك أيضًا 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) (السطوع) Brightness .07

◄ لضبط سطوع الشاشة.

يمكنك أيضًا صبط 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]

Color/Colour .08 (اللون) (Command: k i

◄ لضبط لون الشاشة.
 يمكنك أيضًا ضبط اللون في قائمة الصورة.

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

بروتوكول الإرسال / الاستقبال

الإرسال

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

[Command 1] : الأمر الأول للتحكم بالتلفاز. (j أو k أو m أو x

[Command 2]: الأمر الثاني للتحكم في التلفاز.

: يمكنك ضبط [Set ID] لاختيار رقم معرّف جهاز العرض المطلوب في قائمة الخيارات.

يتراوح نطاق الضبط الخاص بالتلفاز بين 1 و 99. إذا تم تحديد "0" كَقيمة [Set ID]، يمكن النحكم بكل جهاز متصل. * تتم الإشارة إلى [Set ID] كرقم عشري (1 إلى 99) على القائمة وكرقم سداسي عشري (00x0 إلى 63x0) على بروتوكول

: لإرسال بيانات الأمر (سداسي عشري). إرسال بيانات 'FF' لقراءة حالة الأمر. [DATA]

: إرجاع لأول السطر - إن '0x0D' هو رمز ASCII [Cr] []

: مسافة - رمز ASCII هو "20×0"

OK Acknowledgement

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

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

Error Acknowledgement

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

* يرسل الجهاز إقرارًا (ACK) وفقًا لهذا التنسيق عند استقبال بيانات غير طبيعية من وظائف غير قابلة للتطبيق أو أخطاء في الاتصال.

Data 00: الرمز غير صالح

تخطيط البيانات الفعلى (سداسي عشري - عشري)

- * عند إدخال [data] بالتنسيق السداسي العشري، راجع جدول التحويل التالي.
- * يستخدم أمر Channel Tune (توليف القناة) (ma) قيمة سداسية عشرية ذات بايتَين ([data]) لتحديد رقم القناة.

32 : الخطوة 50 (ضبط التعريف 50) FE : الخطوة 254 00 : الخطوة 0 33 : الخطوة 51 (ضبط التعريف 51) FF : الخطوة 255 01 : الخطوة 1 (ضبط التعريف 1)

OA : الخطوة 10 (ضبط التعريف 10) 63 : الخطوة 99 (ضبط التعريف 99) 00 : الخطوة 256

OF: الخطوة 15 (ضبط التعريف 15) C7: الخطوة 199 9998 : الخطوة OE 27

9999 : الخطوة 9999 10: الخطوة 16 (ضبط التعريف 16) C8: الخطوة 200

معلمات الاتصال

Baud rate: 9600 bps (UART) •

• طُول البيانات : 8 بت

• معدل بت التماثل: لا شيء

القائمة المرجعية للأوامر

(حسب الطراز)

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

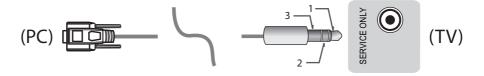
• معدل بت التوقف: 1 بت

رمز الاتصال : رمز ASCII
 استخدم كابلاً (معكوسًا) متقاطعًا.

^{*} ملاحظة: أثناء عمليات USB مثل DivX أو EMF، يتم اعتبار كافة الأوامر باستثناء الطاقة (ka) و Key (المفتاح) (mc) على أنها غير جيّدة. مع الكابل RS232C، يمكن للتلفاز تنفيذ الأمر "ka command" إذا كان قيد التشغيل أو متوقفًا عن التشغيل. لكن مع كابل محوّل USB إلى تسلسلي، يعمل الأمر فقط إذا كان التلفاز قيد التشغيل.

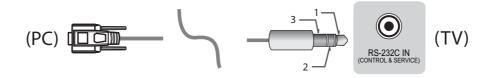
نوع مقبس الهاتف

- عليك شراء مقبس الهاتف لكابل RS-232 المطلوب لتوصيل الكمبيوتر بالتلفاز المذكور في الدليل.
 - * للطرازات الأخرى، قم بالتوصيل بمنفذ USB.
 - * قد تختلف واجهة الاتصال من التلفاز.



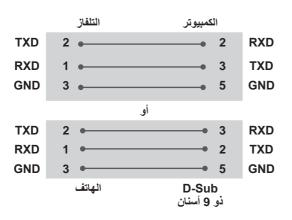
- أو

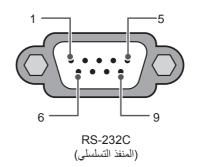
كمبيوتر العميل



عملیات تکوین RS-232C

عمليات التكوين الثلاثية الأسلاك (غير قياسية)





معرف الجهاز

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

- 1. اضغط على SETTINGS للوصول إلى القوائم الرئيسية.
- 2. اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى (*General → About this TV or OPTION) واضغط على OK.
 - 3. اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى SET ID واضغط على OK.
 - 4. مرّر إلى اليسار أو اليمين لتحديد رقم معرّف جهاز ثم حدّد 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.

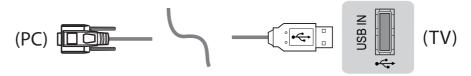
قم بتوصيل USB بمقبس إدخال المحوّل التسلسلي/RS-232C ثم بجهاز تحكم خارجي (مثل كمبيوتر أو نظام التحكم بالصوت والصورة) وذلك للتحكم الخارجي بوظائف الجهاز.

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

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

توصيل USB بمحوّل تسلسلي بواسطة كابل USB

نوع USB



- يدعم LGTV توصيل USB PL2303 المستند إلى شريحة (معرّف البائع: 0×0557، معرّف المنتج: 0×2008) بمحوّل تسلسلي لم تصنعه أو تو فر ه LG.
 - يمكن شراؤه من متاجر الكمبيوتر التي تبيع ملحقات لمتخصصي دعم تكنولوجيا المعلومات.

RS-232C 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



قد تختلف واجهة الاتصال عن التلفاز لديك.

رموز المفاتيح

لا تتوفر هذه الميزة لكافة الطرازات.

| ملاحظة | الوظيفة | الرمز (سداسي عشري) | ملاحظة | الوظيفة | الرمز (سداسي عشري) |
|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| زر وحدة التحكم عن بُعد | القائمة | 53 | زر وحدة التحكم عن بُعد | PR + _{(CH +} | 00 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | خروج | 5B | زر وحدة التحكم عن بُعد | PR - ،CH - | 01 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | PIP(AD) | 60 | زر وحدة التحكم عن بُعد | Volume + | 02 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | أزرق | 61 | زر وحدة التحكم عن بُعد | Volume - | 03 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | أصفر | 63 | زر وحدة التحكم عن بُعد | > (زر سهم / زر الاتجاه الأيمن) | 06 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | أخضر | 71 | زر وحدة التحكم عن بُعد | < (زر سهم / زر الاتجاه الأيسر) | 07 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | أحمر | 72 | زر وحدة التحكم عن بُعد | الطاقة | 08 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | النسبة / نسبة الطول إلى العرض | 79 | زر وحدة التحكم عن بُعد | كتم الصوت | 09 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | AD (الوصف الصوتي) | 91 | زر وحدة التحكم عن بُعد | إدخال | 0B |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | دليل المستخدم | 7A | زر وحدة التحكم عن بُعد | السكون | 0E |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | Smart / الشاشة الرئيسية | 7C | زر وحدة التحكم عن بُعد | TV/RAD ·TV | 0F |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | SIMPLINK | 7E | زر وحدة التحكم عن بُعد | * المفاتيح الرقمية من 0 إلى 9 | 19 - 10 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | ♦ ﴿ (تقديم) | 8E | زر وحدة التحكم عن بُعد | العرض السريع / الإرجاع | 1A |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | ◄◄ (ارجاع) | 8F | زر وحدة التحكم عن بُعد | FAV (القناة المفضلة) | 1E |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | المعلومات | AA | زر وحدة التحكم عن بُعد | النص (نصوص المعلومات) | 20 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | دليل البرنامج | AB | زر وحدة التحكم عن بُعد | T. Opt (خيارات نصوص المعلومات) | 21 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | ▶ (تشغیل) | В0 | زر وحدة التحكم عن بُعد | العودة (BACK) | 28 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | ■ (ایقاف التشغیل / التلفاز المباشر) | B1 | زر وحدة التحكم عن بُعد | وضع AV (الصوت / الفيديو) | 30 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | ^ (التجميد / تشغيل بطيء / إيقاف مؤقت) | ВА | زر وحدة التحكم عن بُعد | الترجمة | 39 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | كرة القدم | ВВ | زر وحدة التحكم عن بُعد | ۸ (زر سهم / المؤشر إلى الأعلى) | 40 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | (التسجيل) ^ } | BD | زر وحدة التحكم عن بُعد | V (زر سهم / المؤشر إلى الأسفل) | 41 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | ثلاثي الأبعاد | DC | زر وحدة التحكم عن بُعد | تطبيقاتي | 42 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | التكوين التلقائي | 99 | زر وحدة التحكم عن بُعد | القائمة / الإعدادات | 43 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | التطبيق / * | 9F | زر وحدة التحكم عن بُعد | موافق / إدخال | 44 |
| زر وحدة التحكم عن بُعد | TV/PC | 9B | زر وحدة التحكم عن بُعد | القائمة السريعة | 45 |
| | | | زر وحدة التحكم عن بُعد | القائمة، - (ATSC فقط) | 4C |

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



دليل المالك

إعداد جهاز التحكم الخارجي

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