

X 4

(M4 X L20)

43/49/55UJ74**

49/55SJ80**

X 6

(M4 X L20)

65SJ80**

⊕ : Depending on model / Abhängig vom Modell / Selon le modèle / In base al modello / En función del modelo / Dependendo do modelo / Afhankelijk van het model / Ανάλογα με το μοντέλο / Odvisno od modela / Típusfüggő / Zależnie od modelu / Závisí na modelu / V závislosti od modelu / În funcție de model / В зависимости от модели / Sõltub mudelist / Priklausio nuo modelio / Atkarībā no modeļa / U zavisnosti od modela / Ovisno o modelu / Në varësi të modelit / Ovisno o modelu / Вo зависност од моделот / Beroende på modell / Avhengig av modell / Afhængigt af modellen / Mallin mukaan / حسب الطراز



www.lg.com

P/No: MFL69706132 (1701-REV00)

Printed in Korea



English	• Read Safety and Reference. • For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product.	Magyar	• Lásd: Biztonsági óvintézkedések. • A tápellátásra és az áramfogyasztásra vonatkozó adatok a készülékre ragasztott címkén találhatók.
Deutsch	• Sicherheitshinweise und Referenzen: Bitte lesen! • Informationen zur Stromversorgung und zum Stromverbrauch sind dem Etikett auf dem Gerät zu entnehmen.	Polski	• Przeczytaj Zasady bezpieczeństwa i informacje dodatkowe. • Dokładne informacje o zasilaniu i zużyciu energii są umieszczone na etykiecie znajdującej się na produkcie.
Français	• Lire le document Sécurité et référence. • Reportez-vous à l'étiquette apposée sur le téléviseur pour connaître l'alimentation et la consommation électriques.	Česky	• Přečtěte si část Bezpečnost a reference. • Informace o napájení a příkonu naleznete na štítku připevněném k výrobku.
Italiano	• Consultare la sezione Sicurezza e informazioni di riferimento. • Per l'alimentazione e il consumo di energia, consultare l'etichetta applicata sul prodotto.	Slovenčina	• Prečítajte si časť Bezpečnosť a odkazy. • Informácie o zdroji napájania a spotrebe elektrickej energie nájdete na štítku pripojenom k zariadeniu.
Español	• Leer Seguridad y Referencias. • Para obtener información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto.	Română	• Citiți Siguranță și referințe. • Pentru sursa de alimentare și consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.
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.	Български	• Прочетете Безопасност и справки. • Направете справка с етикета на продукта за електрозахранването и консумацията на енергия.
Nederlands	• Lees Veiligheid en referentie goed door. • Informatie over de stroomvoorziening en het stroomverbruik vindt u op het label op het product.	Eesti	• Lugege jaotist Ohutus ja viited. • Toiteallika ja energiatarbe kohta saate teavet tootele kinnitatud märgiselt.
Ελληνικά	• Ανάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά. • Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος.	Lietuvių k.	• Perskaitykite Saugumas ir nuorodos. • Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnaudas rasite etiketėje ant gaminio.
Slovenščina	• Preberite Varnostne informacije in napotki. • Podatke o napajanju in porabi energije si oglejte na nalepki izdelka.	Latviešu	• Izlasiet Drošībai un uzziņai. • Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēriņu skatiet izstrādājumam pievienotajā etiķetē.
		Srpski	• Pročitajte Bezbednost i informacije. • Da biste saznali informacije u vezi sa napajanjem i potrošnjom energije, pogledajte oznaku na proizvodu.

Hrvatski

- Pročitajte **Sigurnost i reference.**
- Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na oznaci koja se nalazi na proizvodu.

Shqip

- Lexo **Siguria dhe referencat.**
- Për ushqimin me energji dhe konsumin e energjisë, shih etiketën e ngjitur në produkt.

Bosanski

- Pročitajte **Sigurnost i upućivanje.**
- 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.

Svenska

- Läs **Säkerhet och referens.**
- För strömförsörjning och strömförbrukning, se etiketten på produkten.

Norsk

- Les **Sikkerhet og referanse.**
- Hvis du vil ha informasjon om strømforsyning og strømförbruk, kan du se på etiketten som er festet på produktet.

Dansk

- Læs **Sikkerhed og Reference.**
- Du kan få oplysninger om strømforsyning og strømförbrug på mærket, der sidder på produktet.

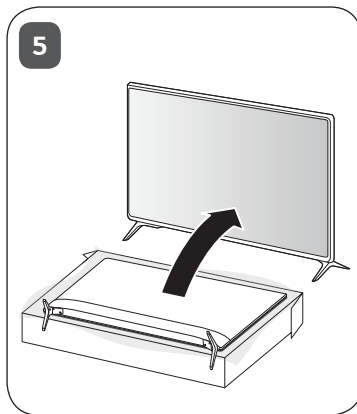
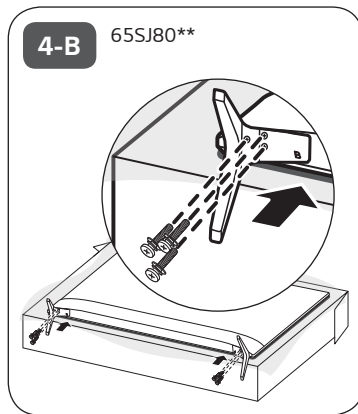
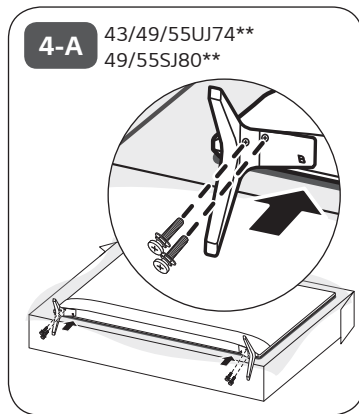
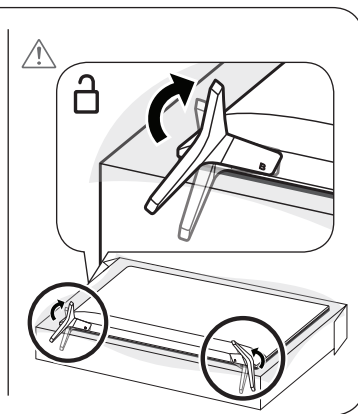
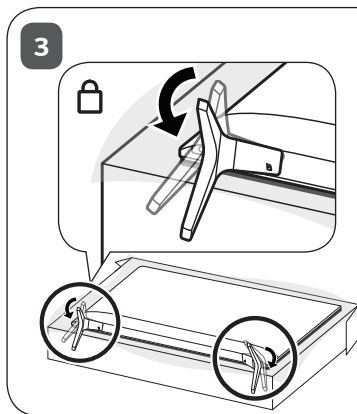
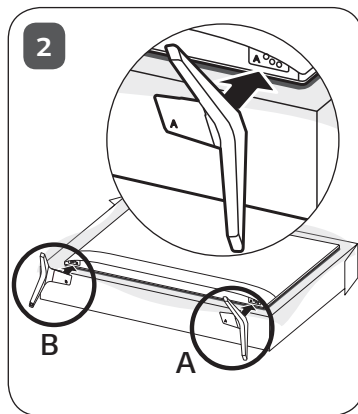
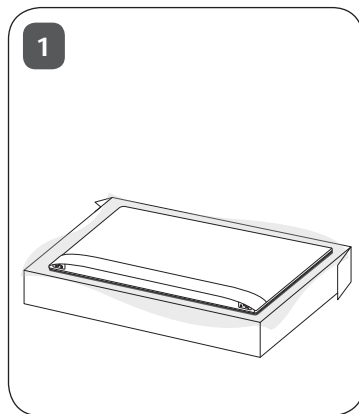
Suomi

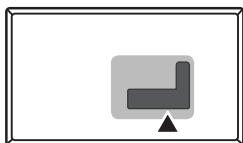
- Lue **Turvatoimet ja viittaukset.**
- Tietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta on laitteeseen kiinnitetyssä tarrassa.

- قراءة الأمان والمرجع.
- لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.

العربية



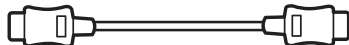




ANTENNA/
CABLE IN



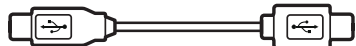
HDMI IN



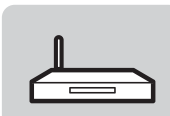
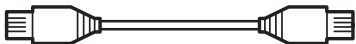
HDMI IN/ARC

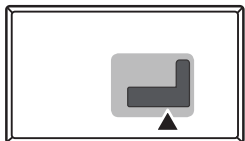


USB IN



LAN





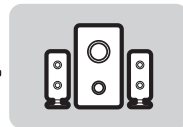
AUDIO OUT/
H/P OUT



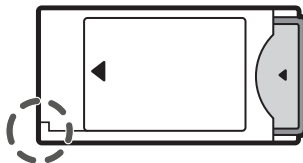
Satellite IN

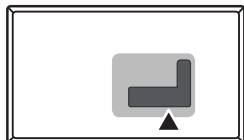


OPTICAL DIGITAL
AUDIO OUT



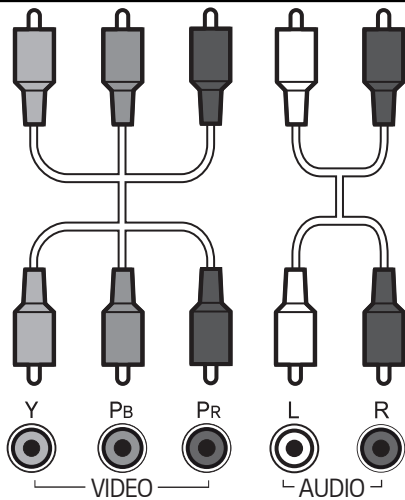
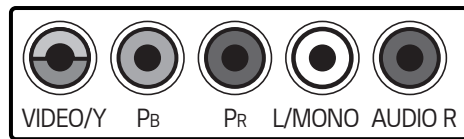
PCMCIA CARD SLOT



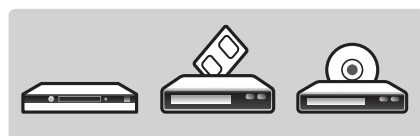
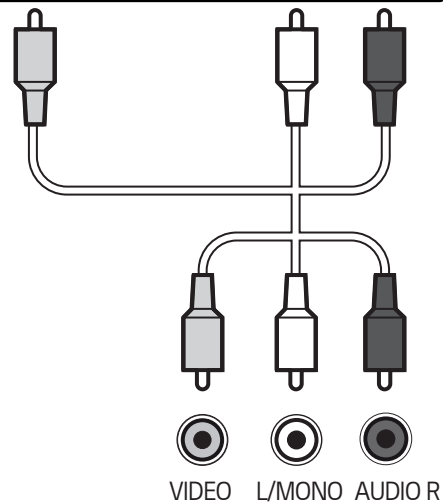
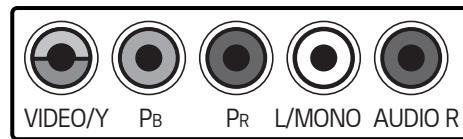


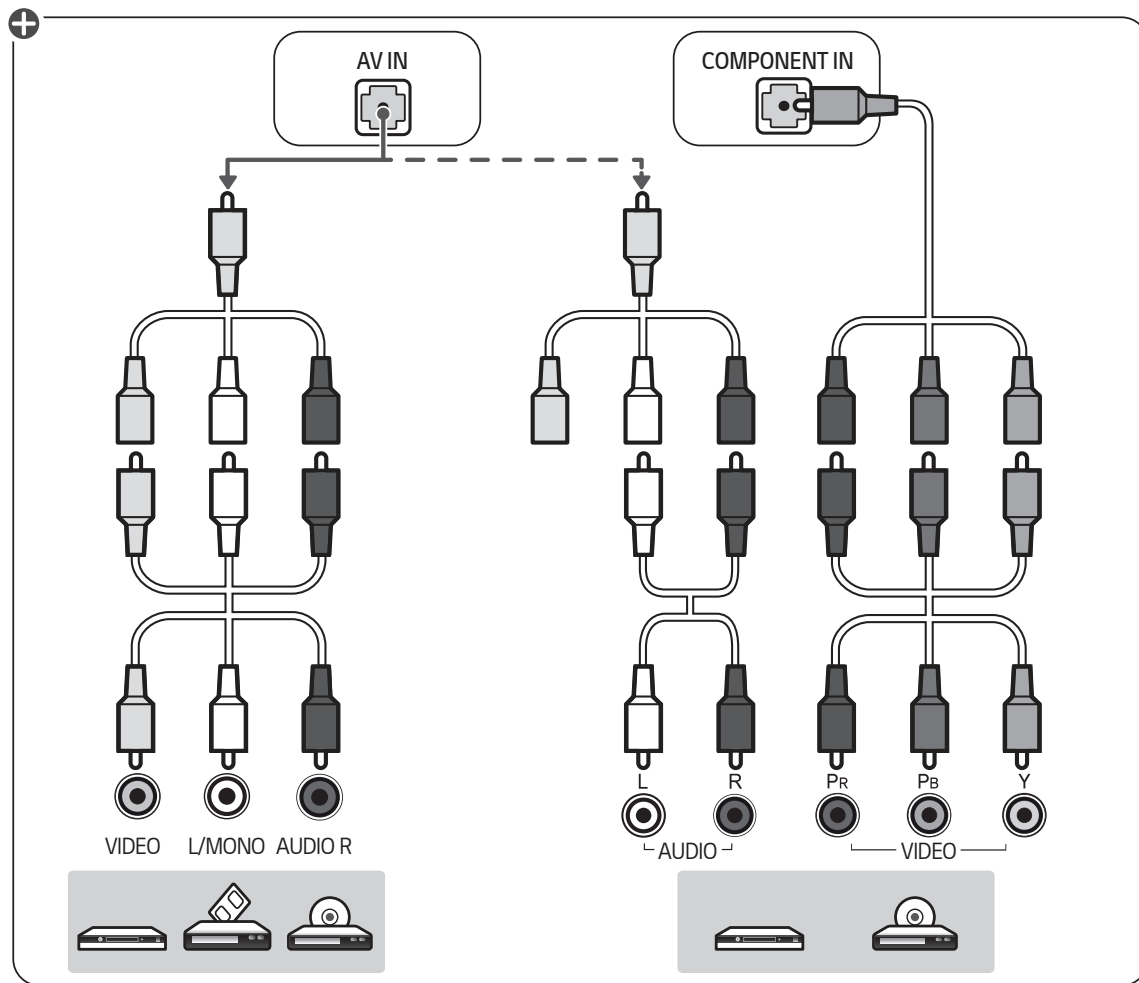
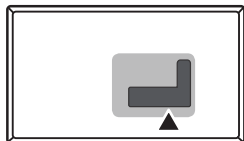
UJ74**

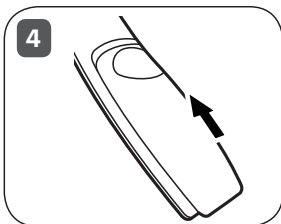
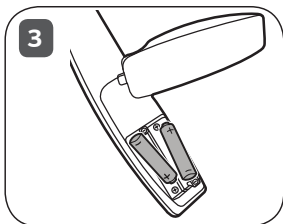
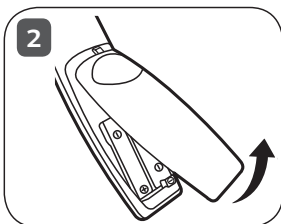
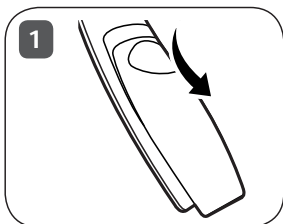
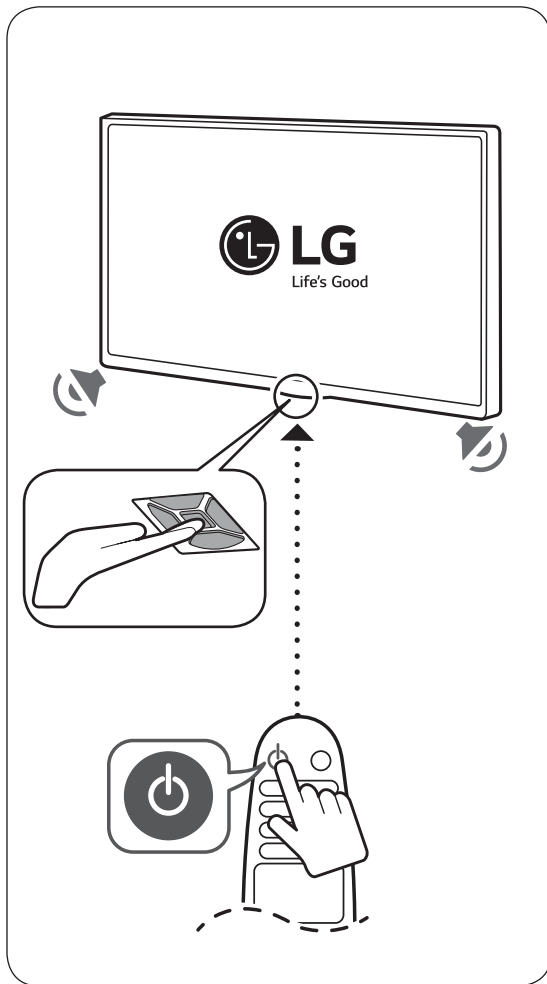
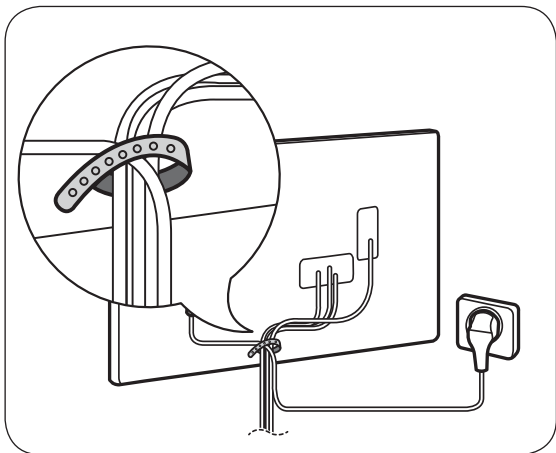
COMPONENT IN

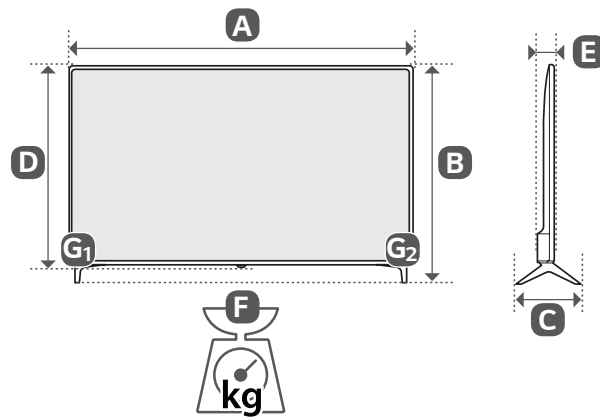


AV IN









	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (kg)	F - (G ₁ + G ₂) (kg)
43UJ740V-ZA 43UJ7409-ZA	967.6	625.1	217.9	566.4	62.1	10.3	10.2
49UJ740V-ZA 49UJ7409-ZA 49SJ800V-ZB 49SJ8009-ZB	1100.1	701.3	232.9	640.9	62.1	12.9	12.7
Power requirement					AC 100-240 V ~ 50 / 60 Hz		



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (kg)	F - (G ₁ + G ₂) (kg)
55UJ740V-ZA 55UJ7409-ZA 55SJ800V-ZB 55SJ8009-ZB	1236	777.9	232.9	717.6	62.1	15.5	15.3
65SJ800V-ZB 65SJ8009-ZB	1455.2	908.5	271.3	840.9	63.5	24.4	24.0
Power requirement					AC 100-240 V ~ 50 / 60 Hz		





MANUAL DE UTILIZARE

Siguranță și referințe

Televizor cu LED-uri*

* Televizorul LG cu LED-uri are ecranul LCD cu lumini de fundal LED.

Citiți acest manual cu atenție înainte de a utiliza monitorul și păstrați-l pentru consultări ulterioare.

www.lg.com

Avertisment! Instrucțiuni de siguranță



ATENȚIE
RISC DE ȘOC ELECTRIC, NU DESCHIDEȚI



ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISCUL DE ȘOC ELECTRIC, NU ÎNDEPĂRTAȚI CAPACUL (SAU PARTEA POSTERIOARĂ). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ PIESE CARE POT FI REPARATE DE CĂTRE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, CONSULTAȚI PERSONALUL DE SERVICE CALIFICAT.

 Acest simbol are scopul de a alerta utilizatorul cu privire la prezența „tensiunii periculoase” neizolate din spațiul produsului care poate avea o magnitudine suficientă pentru a constitui un risc de șoc electric pentru persoane.

 Acest simbol are scopul de a alerta utilizatorul cu privire la prezența instrucțiunilor de funcționare și de întreținere (de service) importante din documentația care acompaniază dispozitivul.

AVERTISMENT: PENTRU A REDUCE RISCUL DE INCENDIU ȘI DE ȘOC ELECTRIC, NU EXPUNEȚI ACEST PRODUS LA PLOAIE SAU UMEZEALĂ.



PENTRU A PREVENI RĂSPÂNDIREA FOCULUI, ÎNTOTDEAUNA ȚINEȚI LUMÂNĂRILE SAU ALTE OBIECTE CU FLACĂRĂ DESCHISĂ DEPARTE DE ACEST PRODUS.

- Nu amplasați televizorul și telecomanda în următoarele medii:
 - Într-un loc expus luminii directe a soarelui
 - Într-o zonă cu nivel crescut de umiditate, cum ar fi o cameră de baie
 - În apropierea unei surse de căldură, cum ar fi sobe și alte dispozitive care produc căldură
 - În apropierea blaturilor de bucătărie sau a umidificatoarelor, unde produsele pot fi expuse rapid la abur sau ulei
 - Într-o zonă expusă ploii sau vântului
 - În apropierea containerelor de apă, cum ar fi vaseleNerespectarea acestor indicații poate avea ca urmare izbucnirea unui incendiu, electrocutarea, defectarea produsului sau deformarea acestuia.
- Nu amplasați produsul în locuri în care poate fi expus la praf. Aceasta poate cauza pericol de incendiu.
- Ștecherul de alimentare permite deconectarea produsului. Ștecherul trebuie să fie întotdeauna ușor accesibil.
- Nu atingeți ștecherul cu mâinile ude. În plus, dacă pinul cablului este ud sau acoperit de praf, uscați complet ștecherul sau ștergeți praful. Există riscul de electrocutare din cauza umezelii în exces.

- Asigurați-vă că ați conectat cablul de alimentare la o sursă de alimentare cu împământare. (Exceptând dispozitivele care nu sunt împământate.) Există riscul de electrocutare sau de rănire.
- Introduceți complet cablul de alimentare, în caz contrar, dacă nu este introdus complet, există riscul izbucnirii unui incendiu.
- Asigurați-vă că nu lăsați cablul de alimentare să intre în contact cu obiecte fierbinți, cum ar fi un corp de încălzire. Aceasta poate cauza pericol de incendiu sau electrocutare.
- Nu amplasați obiecte grele sau chiar produsul pe cablurile de alimentare.
În caz contrar, este posibil ca acest lucru să cauzeze un incendiu sau electrocutare.
- Îndoiiți cablul antenei între interiorul și exteriorul clădirii, pentru a împiedica pătrunderea ploii. Aceasta ar putea cauza pătrunderea apei în produs și electrocutare.
- La montarea televizorului pe perete, asigurați-vă că în urma instalării nu lăsați cablul de alimentare și cel pentru semnal să atârne în spatele televizorului pentru ca poate cauza un incendiu sau electrocutare.
- Nu conectați prea multe dispozitive electrice la o singură priză electrică multiplă. În caz contrar, acest lucru poate provoca un incendiu cauzat de supraîncălzire.
- Nu scăpați produsul și aveți grijă ca acesta să nu cadă când conectați dispozitivele externe. În caz contrar, acest lucru poate cauza vătămări corporale sau deteriorarea produsului.
- Nu lăsați materialul de ambalare anti-umezeală sau ambalajul de vinilin la îndemâna copiilor. Dacă este înghițit, materialul de protecție împotriva umezelii este nociv. Dacă o persoană înghite material din greșală, încercați să îi induceți voma și mergeți la cel mai apropiat spital. În plus, ambalajul de vinilin poate cauza sufocare. Nu îl lăsați la îndemâna copiilor.
- Nu lăsați copii să se urce pe sau să se agațe de televizor.
În caz contrar, televizorul poate cădea, cauzând vătămări corporale grave.
- Aveți grijă cum depozitați la deșeuri bateriile consumate, pentru a feri copiii de pericolul de a le înghiți. În cazul în care un copil înghite o baterie, transportați-l imediat la medic.
- Nu introduceți obiecte metalice/conductoare (precum bețișoare/tacâmuri/șurubelnițe metalice) în capătul cablului de alimentare în timp ce ștecherul de alimentare este introdus în priza de perete. De asemenea, nu atingeți cablul de alimentare imediat după ce l-ați deconectat din priza de perete. Există riscul electrocutării.
- Nu așezați sau depozitați substanțe inflamabile în apropierea produsului. Există riscul de explozie sau de incendiu, ca urmare a manevrării neatențe a substanțelor inflamabile.
- Nu scăpați în produs obiecte metalice, cum ar fi monede, ace de păr, bețișoare sau fire de sârmă, și nici produse inflamabile, cum ar fi hârtie sau chibrituri. Copiii trebuie să fie foarte atenți când sunt în apropierea produsului. Există pericol de electrocutare, incendiu sau vătămare corporală. Dacă scăpați un corp străin în produs, deconectați cablul de alimentare și contactați centrul de service.



- Nu pulverizați apă pe produs și nu-l curățați cu substanțe inflamabile (diluante sau benzen). Acest lucru poate cauza electrocutarea sau un incendiu.
- Nu supuneți produsul la impacturi, nu lăsați alte obiecte să cadă în produs și nu scăpați obiecte pe ecran. Există riscul de rănire sau de deteriorare a produsului.
- Nu atingeți niciodată produsul sau antena acestuia în timpul unei furtuni cu descărcări electrice. Există riscul electrocutării.
- Nu atingeți niciodată prizele de perete dacă există scurgeri de gaz; deschideți fereastra și aerisiți. Aceasta poate cauza un incendiu sau arsuri provocate de scântei.
- Nu dezamblați, reparați sau modificați produsul la propria apreciere. Acest lucru poate cauza electrocutarea sau un incendiu. Contactați un centru de service pentru verificare, calibrare sau reparații.
- În cazul în care survine oricare dintre următoarele situații, deconectați imediat produsul de la sursa de alimentare și contactați centrul local de service.
 - Produsul a fost deteriorat
 - În produs au pătruns obiecte străine
 - Produsul a emanat fum sau un miros ciudatAceasta poate avea ca rezultat un incendiu sau electrocutarea.
- Dacă intenționați să nu utilizați produsul pentru un timp îndelungat, deconectați cablul de alimentare de la produs. Praful care se depune poate cauza un incendiu, iar deteriorarea izolației poate cauza scurgeri de electricitate, electrocutare sau incendiu.
- Aparatul nu trebuie să fie expus la picurare sau stropire și nu trebuie să amplasăm recipientul cu lichid, cum ar fi vase de flori, pe aparat.
- Nu montați produsul pe un perete dacă este posibil să fie expus la ulei sau vapori de ulei. Acest lucru poate deteriora produsul și poate cauza căderea acestuia.
- Dacă în produs (adaptor c.a., cablu de alimentare, TV) pătrund apă sau alte substanțe, deconectați cablul de alimentare și contactați imediat centrul de service. În caz contrar, este posibil ca acest lucru să aibă drept rezultat un incendiu sau electrocutare.
- Utilizați doar un adaptor c.a. autorizat și cablul de alimentare aprobat de LG Electronics. Nerespectarea acestor indicații poate avea ca urmare izbucnirea unui incendiu, electrocutarea, defectarea produsului sau deformarea acestuia.
- Nu dezamblați niciodată adaptorul c.a. sau cablul de alimentare. Aceasta poate avea drept rezultat un incendiu sau electrocutarea.
- Manevrați adaptorul cu atenție pentru a evita șocurile externe. Șocurile externe pot deteriora adaptorul.
- Verificați dacă s-a conectat în siguranță cablul de alimentare la ștecherul televizorului.
- Instalați produsul în locuri în care nu există unde radio.

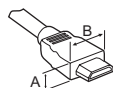
- Între antena de exterior și liniile de alimentare trebuie să existe o distanță suficientă, pentru a preveni atingerea antenei de exterior de acestea chiar și în cazul căderii sale. Acest lucru poate cauza electrocutarea.
- Nu instalați produsul pe rafturi instabile, pe suprafețe înclinate sau în alte locuri de acest fel. De asemenea, evitați locurile în care există vibrații sau care nu pot asigura susținerea sigură a produsului. În caz contrar, produsul poate cădea sau se poate răsturna, cauzând vătămări corporale sau deteriorarea acestuia.
- Dacă instalați televizorul pe un suport, trebuie să luați măsuri de prevenire a răsturnării produsului. În caz contrar, produsul poate cădea, cauzând vătămări corporale.
- Dacă doriți să montați produsul pe un perete, atașați interfața de montare VESA standard (componente opționale) la partea din spate a produsului. Când instalați televizorul utilizând consola de montare pe perete (componente opționale), fixați-l cu atenție, pentru a nu-l scăpa.
- Utilizați doar atașamentele/accesoriile specificate de producător.
- La instalarea antenei, consultați un tehnician de service calificat. Dacă nu este instalat de un tehnician autorizat, se poate produce pericol de incendiu sau de electrocutare.
- Vă recomandăm să mențineți o distanță de cel puțin 2 - 7 ori mai mare decât diagonala ecranului, în timpul vizionării la televizor. Dacă vă uitați la televizor o perioadă de timp îndelungată, acest lucru vă poate provoca vedere neclară.
- Utilizați numai tipul de baterii specificat. Altfel, telecomanda se poate deteriora.
- Nu amestecați baterii noi și baterii vechi. Acest lucru poate cauza supraîncălzirea și curgerea bateriilor.
- Nu expuneți bateriile la căldură excesivă. De exemplu păstrați-le la distanță de lumina directă a soarelui, șeminee deschise sau radiatoare electrice.
- Semnalul telecomenzii poate fi perturbat de lumina soarelui sau de o altă lumină puternică. În acest caz, creați întuneric în încăpere.
- La conectarea unor dispozitive externe, cum ar fi console pentru jocuri video, asigurați-vă că utilizați cabluri de conectare suficient de lungi. În caz contrar, produsul se poate răsturna, cauzând vătămări corporale sau deteriorarea produsului.
- Nu porniți/opriți produsul conectând sau deconectând cablul de alimentare la/de la prizele de perete. (Nu utilizați cablul de alimentare în locul comutatorului.) Acest lucru poate cauza defecțiuni mecanice sau electrocutare.
- Vă rugăm să respectați instrucțiunile de instalare de mai jos, pentru a împiedica supraîncălzirea produsului.
 - Distanța dintre produs și perete trebuie să fie mai mare de 10 cm.
 - Nu instalați produsul într-un loc în care nu există ventilație (de ex., pe un raft de bibliotecă sau într-un dulap).
 - Nu instalați produsul pe un covor sau pe o pernă.
 - Asigurați-vă că fanta de ventilație nu este obturată de o față de masă sau o perdea.Acest lucru poate provoca un incendiu.



- Aveți grijă să nu atingeți orificiile de ventilație în timp ce vizionați la televizor un timp îndelungat deoarece acestea se pot încălzi. Acest lucru nu afectează funcționarea sau performanța produsului.
- Verificați periodic cablul aparatului, iar dacă aspectul acestuia indică deteriorări, scoateți-l din priză, întrerupeți utilizarea aparatului și înlocuiți cablul cu unul de schimb de același fel, de la un furnizor autorizat de service.
- Nu lăsați praful să se așeze pe piniștercherului sau pe priză. Aceasta poate cauza pericol de incendiu.
- Protejați cablul de alimentare împotriva șocurilor fizice sau mecanice, cum ar fi răsucirea, îndoirea, strangularea, prinderea cu ușa sau călcarea pe acesta. Accordați o atenție deosebită ștecherelor, prizelor de perete și locului în care cablul iese din aparat.
- Nu apăsați cu putere pe panou cu mâna sau cu un obiect ascuțit, cum ar fi unghia, un creion sau un pix, și nu îl zgâriați.
- Evitați atingerea ecranului sau apăsarea îndelungată a acestuia cu degetul (degetele). Dacă nu respectați această instrucțiune, pe ecran pot apărea efecte temporare de distorsiune.
- Cât timp această unitate este conectată la priza de perete c.a., aceasta nu va fi deconectată de la sursa de alimentare c.a. chiar dacă o opriți de la ÎNTRERUPĂTOR.
- La deconectarea cablului, țineți de ștecăr și scoateți-l din priză. Dacă firele din interiorul cablului de alimentare se deconectează, acest lucru poate cauza izbucnirea unui incendiu.
- La mutarea produsului, asigurați-vă că întâi opriți alimentarea cu energie. Apoi, deconectați cablurile de alimentare, cablurile antenei și toate cablurile de conectare. Televizorul sau cablul de alimentare se pot deteriora, ceea ce poate duce la apariția unui pericol de incendiu sau la electrocutare.
- La mutarea sau la despachetarea produsului, lucrați cu încă o persoană, deoarece produsul este greu. În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat vătămarea corporală.
- Pentru service, consultați personalul de service calificat. Service-ul este necesar atunci când aparatul a fost deteriorat în vreun fel, cum ar fi deteriorarea cablului de alimentare sau a ștecherului, vărsarea de lichid sau scăparea de obiecte pe aparat, expunerea la ploaie sau umezeală a aparatului, nefuncționarea normală a aparatului sau dacă acesta a fost scăpat.
- Nu utilizați electrocasnicele cu tensiuni înalte în apropierea televizorului (de ex. aparat electric pentru țânțari). Acest lucru poate avea drept rezultat funcționarea defectuoasă a produsului.
- La curățarea produsului și a componentelor acestuia, întâi deconectați alimentarea și curățați ștergând cu o lavetă moale. Aplicarea unei forțe excesive poate cauza zgârieturi sau decolorare. Nu pulverizați apă și nu ștergeți cu o lavetă umedă. Nu utilizați niciodată produse de curățat sticla, produse de lustruit destinate autovehiculelor sau de uz industrial, substanțe abrazive sau ceară, benzen, alcool etc., ce pot deteriora produsul și panoul acestuia. În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui incendiu, electrocutare sau deteriorarea produsului (deformare, corodare sau spargere).

Pregătirea

- Dacă televizorul este pornit pentru prima dată după livrarea din fabrică, inițializarea acestuia poate dura câteva minute.
- Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.
- Afășajul pe ecran (On Screen Display - OSD) al televizorului dvs. poate să difere puțin de cel prezentat în acest manual.
- Este posibil ca meniurile și opțiunile disponibile să fie diferite de sursa de intrare sau de modelul produsului pe care o/îl folosiți.
- În viitor acestui televizor i se pot adăuga caracteristici noi.
- Elementele furnizate cu produsul dvs. pot varia în funcție de model.
- Specificațiile produsului sau cuprinsul acestui manual pot fi modificate fără notificare prealabilă datorită realizării de upgrade pentru funcțiile produsului.
- Pentru o conectare optimă, cablurile HDMI și dispozitivele USB trebuie să aibă margini mai subțiri de 10 mm și mai înguste de 18 mm. Utilizați un cablu extern care acceptă USB 2.0 în cazul în care cablul de memorie USB sau stickul de memorie USB nu intră în portul USB al televizorului dvs.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Utilizați un cablu certificat cu sigla HDMI atașată.
- Dacă nu utilizați un cablu certificat HDMI, este posibil ca ecranul să nu mai afișeze sau să apară o eroare de conexiune. (Tipuri de cabluri HDMI recomandate)
 - Cablu HDMI™/TM de mare viteză (3 m sau mai puțin)
 - Cablu HDMI™/TM de mare viteză cu Ethernet (3 m sau mai puțin)
- Cum se utilizează miezul de ferită (În funcție de model)
 - Utilizați miezul din ferită pentru a reduce interferența electromagnetică din cablul de alimentare. Înfășurați o singură dată cablul de alimentare pe miezul din ferită.

[Parte perete]

[Parte televizor]



10 cm (+ / - 2 cm)





- Nu utilizați niciun element neaprobat pentru a asigura siguranța produsului și durata sa de viață.
- Orice deteriorări sau vătămări corporale din cauza utilizării elementelor neaprobată nu sunt acoperite de garanție.
- Anumite modele au o peliculă subțire atașată pe ecran și aceasta nu trebuie îndepărtată.
- Când atașați suportul la televizor, așezați ecranul cu fața în jos pe o masă cu suprafață moale sau pe o suprafață plană pentru a proteja ecranul împotriva zgârieturilor.
- Asigurați-vă că șuruburile sunt introduse corect și sunt strânse ferm. (Dacă nu sunt strânse suficient de sigur, este posibil ca televizorul să se incline în față după instalare.) Nu utilizați prea multă forță și nu strângeți excesiv șuruburile; în caz contrar, acestea se pot deteriora și nu se vor strânge corect.
- Stoarceți apa sau agentul de curățare în exces de pe lavetă.
- Nu pulverizați apă sau agent de curățare direct pe ecranul televizorului.
- Asigurați-vă că pulverizați o cantitate suficientă de apă sau agent de curățare pe o lavetă uscată pentru a șterge ecranul.
- La curățarea produsului, aveți grijă să nu permiteți infiltrarea lichidelor sau intrarea obiectelor străine în spațiul dintre partea superioară, stângă sau dreaptă a panoului și panoul de ghidaj. (În funcție de model)



Achiziționare separată

Elementele care se achiziționează separat pot fi schimbate sau modificate în vederea îmbunătățirii calității, fără nicio notificare. Contactați distribuitorul pentru a achiziționa aceste articole. Aceste dispozitive funcționează doar cu anumite modele. Numele modelului sau designul poate fi modificat în funcție de actualizarea funcțiilor produsului, circumstanțele sau politicile producătorului.

(În funcție de model)

AN-MR650A

Telecomandă magică

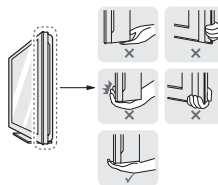
Ridicarea și deplasarea televizorului

Atunci când deplasați sau ridicați televizorul, citiți următoarele pentru a împiedica zgărirea sau deteriorarea televizorului și pentru transportare sigură, indiferent de tip și dimensiune.

- Este recomandat să deplasați televizorul în cutia sau în materialul de ambalare în care acesta a sosit inițial.
- Înainte de a deplasa sau de a ridica televizorul, deconectați cablul de alimentare și toate cablurile.
- Atunci când țineți televizorul în mână, ecranul nu trebuie să fie orientat spre dvs. pentru a evita deteriorarea.



- Țineți ferm partea inferioară și cea superioară ale cadrului televizorului. Asigurați-vă că nu țineți mâna în partea transparentă, în zona difuzoarelor sau a grilajului difuzoarelor.



- Atunci când transportați un televizor mare, trebuie să existe cel puțin 2 persoane.
- Atunci când transportați televizorul în mână, țineți televizorul așa cum se arată în ilustrația următoare.



- Atunci când transportați televizorul, nu îl expuneți la șocuri sau la vibrații excesive.
- Atunci când transportați televizorul, țineți televizorul vertical, nu întoarceți nicodată televizorul lateral și nu îl înclinați către stânga sau către dreapta.
- Nu aplicați presiune excesivă pentru a cauza curbarea/îndoirea șasiului cadrului deoarece ecranul s-ar putea deteriora.
- La manipularea televizorului, aveți grijă să nu deteriorați butoanele scoase în relief.



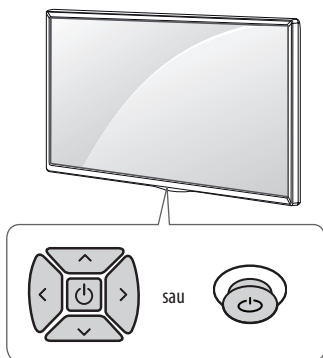
- Evitați în orice moment să atingeți ecranul, deoarece acest lucru poate avea drept rezultat deteriorarea ecranului.
- Nu deplasați televizorul ținând în mână suporturile pentru cabluri, deoarece acestea se pot rupe și se pot produce vătămări corporale și deteriorarea televizorului.

Utilizarea butonului

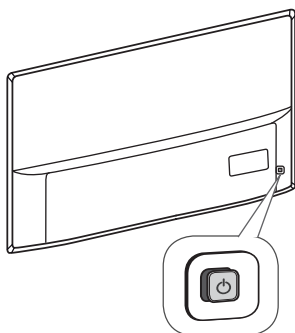
(În funcție de model)

Puteți folosi funcțiile televizorului într-un mod simplu, utilizând butonul.

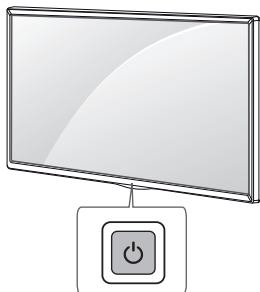
<Tipul A>



<Tipul B>



<Tipul C>



Funcții de bază

<Tipul A / B>

			Pornire (Apăsați) Oprire ¹ (Apăsați și mențineți apăsat)
			Control volum
			Controlul programelor

<Tipul C>

	Pornire (Apăsați) Oprire ¹ (Apăsați și mențineți apăsat) Control meniu (Apăsați ²) Selecție meniu (Apăsați și mențineți apăsat ³)
--	---

- 1 Toate aplicațiile în curs de executare se vor închide, și toate înregistrările în curs se vor opri.
- 2 Apăsați scurt butonul în timp ce televizorul este pornit pentru a naviga prin meniu.
- 3 Puteți utiliza funcția atunci când accesați comenzile meniului.

Setarea meniului

(În funcție de model)

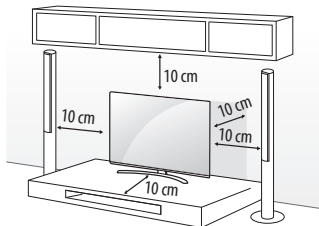
Când televizorul este activat, apăsați butonul o dată. Puteți regla elementele de meniu utilizând butonul.

	Opriți alimentarea.
	Accesează meniul de setări.
	Șterge afșările de pe ecran și revine la vizionarea la televizor.
	Modifică sursa de intrare.
	Derulează prin programele salvate.
	Reglează nivelul volumului.

Montarea pe o masă

1 Ridicați și înclinați televizorul în poziția sa verticală pe o masă.

- Lăsați un spațiu de (minimum) 10 cm de la perete pentru ventilare adecvată.



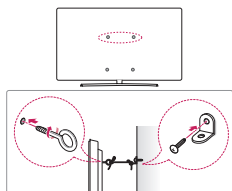
2 Conectați cablul de alimentare la o priză de perete.



- Nu așezați televizorul în apropierea surselor de căldură sau pe acestea, deoarece pot apărea incendii sau alte deteriorări.
 - Atunci când asamblați produsul, nu aplicați substanțe străine (uleiuri, lubrificați etc.) pe piesele prevăzute cu șurub.
- (Riscați să deteriorați produsul.)

Fixarea televizorului pe un perete

(Această caracteristică nu este disponibilă pentru toate modelele.)



1 Introduceți și strângeți șuruburile cu ureche sau suporturile și șuruburile televizorului pe spatele televizorului.

- Dacă există șuruburi introduse în locul șuruburilor cu ureche, scoateți mai întâi șuruburile.

2 Montați consolele de perete cu șuruburi pe perete.

Faceți să corespundă locația suportului de perete cu șuruburile cu ureche de pe spatele televizorului.

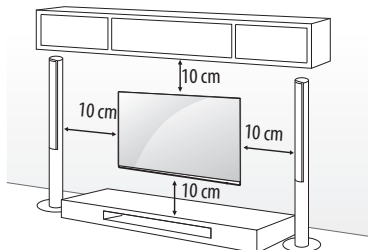
3 Conectați strâns șuruburile cu ureche și suporturile de perete cu o frânghie robustă. Asigurați-vă că mențineți frânghia orizontal față de suprafața plană.



- Nu permiteți copiilor să se urce pe televizor sau să se agațe de acesta.
- Utilizați o platformă sau un dulap suficient de puternic și de mare pentru a sprijini televizorul în siguranță.
- Suporturile, șuruburile și frânghiile nu sunt furnizate. Puteți obține accesorii suplimentare de la distribuitorul dvs. local.

Montarea pe perete

Atașați cu atenție o consolă de montare pe perete opțională pe spatele televizorului și instalați consola pe un perete solid, perpendicular pe podea. Când atașați televizorul la alte elemente ale construcției, vă rugăm să contactați personal calificat. LG recomandă efectuarea montării pe perete de către un instalator profesionist, calificat. Vă recomandăm utilizarea unui suport de perete LG. Suportul de montare pe perete LG este ușor de mutat, chiar și când cablurile sunt conectate. Atunci când nu utilizați suportul de perete LG, vă rugăm să utilizați un suport de perete cu ajutorul căruia dispozitivul este fixat corespunzător cu spațiu suficient pentru a permite conectarea la dispozitivele externe. Se recomandă conectarea tuturor cablurilor înainte de instalarea suporturilor fixe pentru perete.

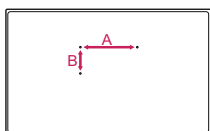


Asigurați-vă că utilizați șuruburi și console de montare pe perete care respectă standardul VESA. Dimensiunile standard pentru kiturile de montare pe perete sunt descrise în tabelul următor.

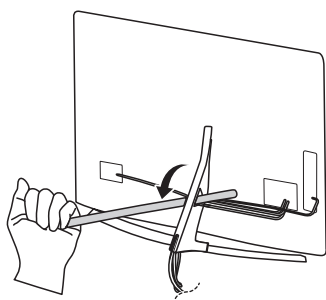
Achiziționare separată (Consolă de montare pe perete)

Model		55SJ93** 55SJ85** 49/55SJ81** 49/55SJ80** 49/55UJ75** 49/55UJ74** 49/55UJ70** 49/55UJ67** 49/55UJ65** 49/55UJ63**
VESA (A x B) (mm)	200 x 200	300 x 300
Șurub standard	M6	M6
Număr de șuruburi	4	4
Consolă de montare pe perete	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Model	65SJ93** 60/65SJ85** 60/65SJ81** 65SJ80** 60/65UJ75** 65UJ70** 65UJ67** 60/65UJ65** 60/65UJ63**	75/86SJ95** 70/75UJ67** 75UJ65**
VESA (A x B) (mm)	300 x 300	600 x 400
Șurub standard	M6	M8
Număr de șuruburi	4	4
Consolă de montare pe perete	LSW350B	LSW640B
Model	55/65SJ95**	
VESA (A x B) (mm)	300 x 200	
Șurub standard	M6	
Număr de șuruburi	4	
Consolă de montare pe perete	OTW420B	

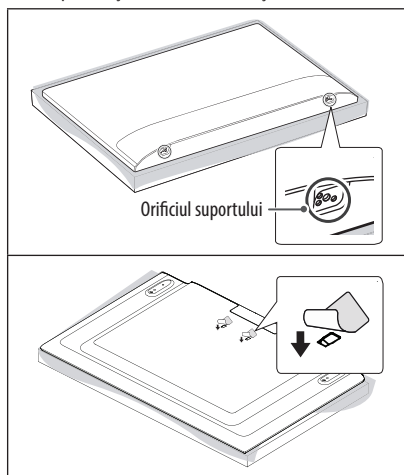


- Scoateți suportul înainte de a instala televizorul pe un dispozitiv de montare pe perete, efectuând atașarea suportului în ordine inversă.



- Nu utilizați un obiect ascuțit atunci când detașați carcasa cablului. Acesta ar putea deteriora cablul sau dulapul. Totodată, ar putea provoca vătămări corporale. (În funcție de model)

- La instalarea consolei de montare pe perete, se recomandă acoperirea orificiului suportului folosind banda, pentru a preveni intrarea prafului și a insectelor. (În funcție de model)



Conexiuni (notificări)

Conectați diferite dispozitive externe la televizor și comutați modulele de intrare pentru a selecta un dispozitiv extern. Pentru mai multe informații privind conectarea dispozitivului extern, consultați manualul furnizat cu fiecare dispozitiv.

Dispozitivele externe disponibile sunt: receptoare HD, playere DVD, VCR-uri, sisteme audio, dispozitive de stocare USB, PC, dispozitive pentru jocuri și alte dispozitive externe.

- Conectarea dispozitivului extern poate diferi de model.
- Conectați dispozitivele externe la televizor, indiferent de ordinea portului televizorului.
- Dacă înregistrați un program TV pe un dispozitiv de înregistrare DVD-uri sau pe un VCR, asigurați conectarea cablului de intrare pentru semnalul TV la televizor printr-un dispozitiv de înregistrare DVD-uri sau printr-un VCR. Pentru mai multe informații privind înregistrarea, consultați manualul furnizat cu dispozitivul conectat.
- Consultați manualul echipamentului extern pentru instrucțiuni de funcționare.
- În cazul în care conectați un dispozitiv pentru jocuri la televizor, utilizați cablul furnizat cu dispozitivul pentru jocuri.
- În modul PC, este posibil să existe interferență legată de rezoluție, model vertical, contrast sau luminozitate. Dacă există interferență, schimbați modul PC la altă rezoluție, schimbați rata de reîmprospătare sau reglați luminozitatea și contrastul din meniul IMAGINE până când imaginea este clară.
- În modul PC, este posibil ca unele setări ale rezoluției să nu opereze corect, în funcție de placa video.
- Dacă conținutul ULTRA HD este redat pe PC-ul dvs., conținutul video sau audio poate fi întrerupt în funcție de performanța PC-ului dvs. (în funcție de model)
- Când vă conectați prin intermediul unei rețele LAN cu cablu, se recomandă să utilizați un cablu CAT 7.

Conexiune antenă

Conectați televizorul la priza unei antene de perete cu un cablu RF (75 Ω).

- Utilizați un splitter de semnal pentru a utiliza mai mult de 2 televizoare.
- În cazul în care calitatea imaginii este slabă, instalați în mod corect un amplificator de semnal pentru a îmbunătăți calitatea imaginii.
- În cazul în care calitatea imaginii este slabă cu antena conectată, încercați să orientați din nou antena în direcția corectă.
- Cablul antenei și transformatorul nu sunt furnizate.
- Format audio DTV acceptat: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC
- Pentru o locație în care nu se acceptă transmisiile ULTRA HD, acest televizor nu poate recepționa transmisiile ULTRA HD direct. (În funcție de model)

Conexiune cu o antenă de satelit

(Numai pentru modelele Satelit)

Conectați televizorul la priza unei antene de satelit din perete cu un cablu RF (75 Ω).

Conexiune modulul CI

(În funcție de model)

Pentru a vizualiza serviciile criptate (contra cost) în modul TV digital.

- Verificați dacă modulul CI este introdus în fanta pentru card PCMCIA în direcția corectă. Dacă modulul nu este introdus corect, acest lucru poate cauza deteriorarea televizorului și a fantei pentru card PCMCIA.
- Dacă televizorul nu redă niciun conținut video sau audio când CI+ CAM este conectat, vă rugăm contactați operatorul de servicii terestre/prin cablu/prin satelit.

Conectarea la USB

Este posibil ca anumite huburi USB să nu funcționeze. Dacă un dispozitiv USB conectat utilizând un hub USB nu este detectat, conectați-l direct la portul USB de pe televizor.

Alte conexiuni

Conectați-vă televizorul la dispozitive externe. Pentru o imagine și un sunet de cea mai bună calitate, conectați dispozitivul extern și televizorul cu cablul HDMI. Nu este prevăzut un cablu separat.

-  →  →  → **General** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**

- Pornit : Acceptă 4K la 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
- Oprit : Acceptă 4K la 50/60 Hz 8 biți (4:2:0)

Dacă dispozitivul conectat la Intrare acceptă și ULTRA HD Deep Colour, imaginea dvs. poate fi mai clară. Cu toate acestea, dacă dispozitivul nu acceptă această setare, este posibil să nu funcționeze corespunzător. În acest caz, conectați dispozitivul la un alt port HDMI sau Oprit setarea **HDMI ULTRA HD Deep Colour** a televizorului.

- Format audio HDMI acceptat :
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
DTS (44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
(În funcție de model)

Telecomandă

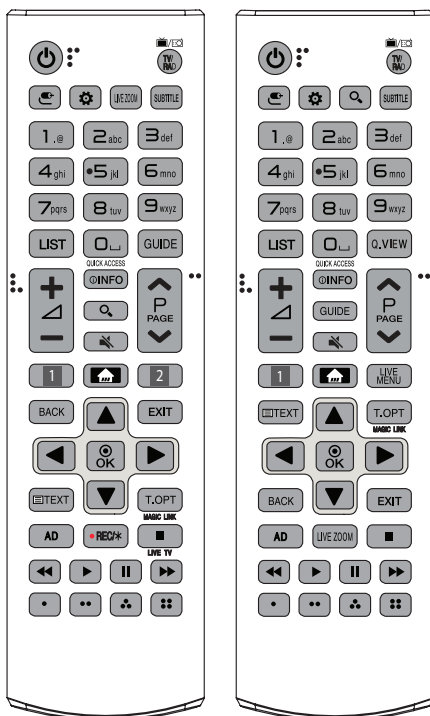
(Este posibil ca anumite butoane și servicii să nu fie furnizate, în funcție de regiune sau de furnizorul de servicii.)

Descrierile din acest manual se bazează pe butoanele de pe telecomandă. Citiți acest manual cu atenție și utilizați corect televizorul.

Pentru a înlocui bateriile, deschideți capacul pentru baterii, înlocuiți bateriile (AAA de 1,5 V) aliniind capetele $\oplus$ și $\ominus$ cu marcajul din interiorul compartimentului și închideți capacul pentru baterii. Pentru a scoate bateriile, efectuați acțiunile de instalare în ordine inversă.

Asigurați-vă că îndreptați telecomanda către senzorul pentru telecomandă de pe televizor.

* Pentru a utiliza acest buton, țineți-l apăsat pentru mai mult de 3 secunde.



ROMÂNĂ

⏻ (PORNIRE/OPRIRE) Porneste sau opreste televizorul.

TV/RAD Selectează programul Radio, TV și DTV.

⚙️ (INTRARE) Modifică sursa de intrare.

⚙️ (Setări r.) Accesați Setări rapide.

LIVE ZOOM Prin mărirea zonei selectate, o puteți vedea la dimensiunea ecranului complet.

SUBTITLE Readuce subtitrarea preferată în modul digital.

Butoane numerice Introduce numere.

Butoane alfabet Introduce litere.

LIST Accesează lista de programe salvată.

⏏️ (Spațiu) Deschide un spațiu liber pe tastatura ecranului.

GUIDE Afișează ghidul de programe.

Q.VIEW Revine la programul vizionat anterior.

QUICK ACCESS* Puteți accesa aplicația sau Live TV utilizând butoanele numerice care corespund caracteristicilor.

+/- Reglează nivelul volumului.

📺 INFO Vizualizează informațiile programului și ecranului curente.

🔍 (CĂUTARE) Căutați conținut precum programe TV, filme și alte videoclipuri, sau efectuați o căutare pe web prin introducerea termenilor de căutare în caseta de căutare.

🔊 (FĂRĂ SONOR) Dezactivează toate sunetele.

^ P v Derulează prin programele salvate.

^ PAGE v Se deplasează la ecranul anterior sau la cel următor.

1, 2 Butoane serviciu de streaming Se conectează la Serviciul de streaming video.

🏠 (ACASĂ) Accesează Meniul ACASĂ.

- Istoricul se afișează dacă apăsați și mențineți apăsat butonul **🏠**.

LIVE MENU Afișează lista cu Canale și Recomandat.

BACK Revine la nivelul anterior.

EXIT Șterge afișările de pe ecran și revine la vizionarea la televizor.

Butoane de navigare (sus/jos/stânga/dreapta) Derulează prin meniuri sau opțiuni.

👉 OK Selectează meniurile sau opțiunile și confirmă ceea ce ați introdus.

Butoane teletext **📄 TEXT, T.OPT** Aceste butoane se utilizează pentru teletext.

MAGIC LINK* Oferă conținut legat de programul pe care îl urmăriți în acest moment.

AD Funcția pentru descrierile audio va fi activată. (În funcție de model)

• **REC/*** Începeți înregistrarea și afișați meniul înregistrării.

(Numai pentru modelele compatibile cu Time Machine^{Ready})

LIVE TV Revenire la LIVE TV.

Butoane de control **⏏️, ▶️, ⏸️, ⏮️, ⏭️** Controlează conținutul media.

⏏️, ⏮️, ⏭️, ⏸️ Acestea accesează funcții speciale în unele meniuri.

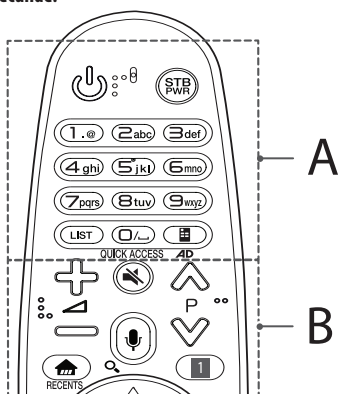
Funcțiile telecomenzii magice

(Este posibil ca anumite butoane și servicii să nu fie furnizate, în funcție de regiune sau de furnizorul de servicii.)

Atunci când este afișat mesajul „Bateria telecomenzii magice este descărcată. Schimbați bateria.” înlocuiți bateria.

Pentru a înlocui bateriile, deschideți capacul bateriei, înlocuiți bateriile (1,5 V AA) făcând să corespundă capetele $\oplus$ și $\ominus$ cu eticheta din interiorul compartimentului și închideți capacul bateriei. Asigurați-vă că îndreptați telecomanda către senzorul pentru telecomandă de pe televizor. Pentru a scoate bateriile, efectuați acțiunile de instalare în ordine inversă.

* **Pentru a utiliza acest buton, țineți-l apăsat pentru mai mult de 3 secunde.**



A

☰ (PORNIRE/OPRIRE) Porniște sau oprește televizorul.

STB PWR Puteți porni sau stinge dispozitivul set-top box prin adăugarea acestuia la telecomanda universală pentru televizorul dvs.

Butoane numerice Introduce numere.

Butoane alfabet Introduce litere.

LIST Accesează lista de programe salvată.

□ (Spațiu) Deschide un spațiu liber pe tastatura ecranului.

📺 (Telecomandă ecran) Afișează Telecomanda ecranului.

– În unele regiuni, accesează meniul de control universal.

QUICK ACCESS* Puteți accesa aplicația sau Live TV utilizând butoanele numerice care corespund caracteristicilor.

AD* Funcția pentru descrierile audio va fi activată.

B

⏮ ⏭ Reglează nivelul volumului.

⏮ P ⏭ Derulează prin programele salvate.

🔊 (FĂRĂ SONOR) Dezactivează toate sunetele.

🗣 (Recunoaștere vocală)

Pentru utilizarea funcției de recunoaștere vocală este necesară conectarea la rețea.

1 Apăsați pe butonul Recunoaștere vocală.

2 Vorbiți atunci când fereastra cu afișajul vocal apare pe ecranul TV.

🔍 (CĂUTARE)* Căutați conținut precum programe TV, filme și alte videoclipuri, sau efectuați o căutare pe web prin introducerea termenilor de căutare în caseta de căutare.

🏠 (ACASĂ) Accesează Meniul ACASĂ.

RECENTS* Afișează istoricul.

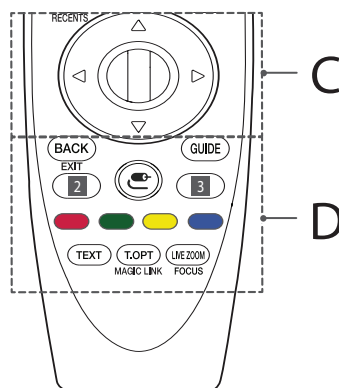
⚙ (Setări r.) Accesați Setări rapide.

– Prin apăsarea și menținerea butonului **⚙** se afișează meniul

Toate setările.

📺 STB MENU Afișează meniul Acasă al dispozitivului set-top box.

– Când nu vizionați cu set-top box: se afișează ecranul dispozitivului set-top box.



C

⏮ (Disc (OK)) Apăsați centrul butonului Disc pentru a selecta un meniu. Puteți schimba programele utilizând butonul Disc.

⏮ ⏭ (sus/jos/stânga/dreapta) Apăsați butonul sus, jos, stânga sau dreapta pentru a derula meniul. Dacă apăsați pe butoanele **⏮ ⏭** în timp ce este folosit indicatorul, acesta va dispărea de pe ecran și telecomanda Magic va funcționa ca una generală. Pentru a afișa din nou indicatorul de pe ecran, agitați Telecomanda Magic la stânga și la dreapta.

ROMÂNĂ

D

BACK Revine la nivelul anterior.

EXIT* Șterge afișările de pe ecran și revine la vizionarea ultimelor elemente introduse.

GUIDE Afișează ghidul de programe.

2, 3 Butoane serviciu de streaming Se conectează la Serviciul de streaming video.

☰ (INTRARE) Modifică sursa de intrare.

– Prin apăsarea și menținerea butonului ☰ se afișează toate listele de intrări externe.

3 ⚙️ (Setări r.) Accesați Setări rapide.

– Prin apăsarea și menținerea butonului ⚙️ se afișează meniul

Toate setările.

🔴, 🟢, 🟡, 🔵 Acestea accesează funcții speciale în unele meniuri.

Butoane teletext (TEXT, T.OPT) Aceste butoane se utilizează pentru teletext.

MAGIC LINK* Oferă conținut legat de programul pe care îl urmăriți în acest moment.

LIVE ZOOM Prin mărirea zonei selectate, o puteți vedea la dimensiunea ecranului complet.

FOCUS* Puteți mări zona spre care este orientată telecomanda.

Înregistrarea telecomenzii magice

Cum se înregistrează telecomanda Magic

Pentru a folosi telecomanda Magic, mai întâi asociați-o cu televizorul propriu.

- 1 Introduceți bateriile în telecomanda Magic și porniți televizorul.
- 2 Îndreptați telecomanda Magic înspre televizor și apăsați pe **Disc (OK)** de pe telecomandă.

* Dacă televizorul nu poate înregistra telecomanda Magic, încercați din nou după oprirea și repornirea acestuia.

Cum se anulează înregistrarea telecomenzii Magic

Apăsați simultan butoanele **BACK** și **🏠 (ACASĂ)** în același timp, pentru cinci secunde, pentru a dezasocia telecomanda Magic și televizorul dvs.

* Dacă apăsați și mențineți apăsat butonul **GUIDE** veți putea anula și reînregistra Telecomanda Magic simultan.

Licențe

Este posibil ca licențele acceptate să difere în funcție de model. Pentru mai multe informații despre licențe, vizitați www.lg.com.

DOLBY AUDIO™

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

dts-HD®

DOLBY VISION™

(Doar UJ75**, SJ80**, SJ81**, SJ85**, SJ93**, SJ95**)

Informații de notificare privind software-ul open source

Pentru a obține codul sursă din GPL, LGPL, MPL și alte licențe open source, care sunt conținute în acest produs, vă rugăm să vizitați <http://opensource.lge.com>.

În plus față de codul sursă, toate condițiile licenței, denegările de responsabilitate privind garanția și NOTĂLE despre drepturile de autor la care se face referire sunt disponibile pentru descărcare.

LG Electronics va oferi și codul sursă pe CD-ROM în schimbul unei sume care să acopere costurile unei asemenea distribuții (cum ar fi costurile suporturilor media, de transport și de procesare), în urma unei solicitări prin e-mail la opensource@lge.com. Această ofertă este valabilă timp de trei (3) ani de la data la care ați achiziționat produsul.

Setarea dispozitivului extern de comandă

Pentru a obține informații privind instalarea dispozitivului de control extern, vizitați site-ul www.lg.com.

Depanare

Televizorul nu poate fi controlat cu telecomanda.

- Verificați senzorul pentru telecomandă de pe produs și încercați din nou.
- Verificați să nu existe niciun obstacol între produs și telecomandă.
- Verificați dacă bateriile mai funcționează și dacă sunt instalate corect (⊕ la ⊕, ⊖ la ⊖).

Nu se afișează nicio imagine și nu se produce niciun sunet.

- Verificați dacă produsul este pornit.
- Verificați conectarea cablului de alimentare la o priză de perete.
- Verificați dacă există o problemă la priza de perete, conectând alte produse.

Televizorul se oprește dintr-o dată.

- Verificați setările funcției de control alimentare. Este posibil ca alimentarea să fie întreruptă.
- Verificați activarea caracteristicii **Temporizator oprire / Oprește temporizator** este activată în setările **Temporizatoare**.
- Verificați dacă s-a activat funcția de **Oprește automată** în setările **General -> Modul Eco**. (În funcție de model)
- Dacă nu există semnal când televizorul este pornit, televizorul se va opri automat după 15 minute de inactivitate.

Când vă conectați la PC (HDMI), va fi afișat 'Fără semnal' sau 'Format invalid'.

- Porniți/opriți televizorul utilizând telecomanda.
- Reconnectarea cablului HDMI.
- Reporniți PC-ul cu televizorul pornit.

Afișare anormală

- Dacă produsul pare a fi rece la atingere, este posibil să apară o mică „scintilație” pe ecran când acesta este pornit. Acest lucru este normal, nu este nimic în neregulă cu produsul.
- Acest panou este un produs avansat care conține milioane de pixeli. Este posibil să vedeți pe panou mici puncte negre și/sau puncte puternic colorate (roșii, albastre sau verzi) cu dimensiunea de 1 ppm. Acest lucru nu indică o defecțiune și nu afectează performanța și siguranța produsului.
Acest fenomen este prezent și la produse ale terților și nu constituie motiv pentru schimbarea produsului sau înapoierea banilor.
- Puteți observa diferențe de luminositate și culoare ale panoului, în funcție de poziția din care vizionați (stânga/dreapta/sus/jos). Acest fenomen are loc din cauza caracteristicii panoului. Nu are legătură cu performanța panoului și nu constituie o defecțiune.
- Afișarea unei imagini statice pentru o perioadă lungă de timp poate cauza reținerea imaginii. Evitați afișarea unei imagini fixe pe ecranul televizorului pentru o perioadă lungă de timp.

Sunet generat

- Zgomot ca de „crăpare”: Zgomotul ca de crăpare care apare când vizionați la televizor sau când opriți televizorul este generat de contracția termică plastică provocată de temperatură și umiditate. Acest zgomot este obișnuit pentru produse în care este necesară deformarea termică.
- Băzâit de la circuitul electric/zumzet de la panou: Un zgomot de nivel redus este generat de un circuit de comutare de viteză mare, care oferă o cantitate mare de curent pentru a opera un produs. Diferă în funcție de produs.
Acest sunet generat nu afectează performanța și fiabilitatea produsului.

Specificații

Specificații pentru modulul fără fir

- Deoarece canalele de bandă pot varia în funcție de țară, utilizatorul nu poate modifica sau regla frecvența de operare. Acest produs este configurat pentru tabelul de frecvențe regionale.
- Pentru respect față de utilizator, acest dispozitiv trebuie instalat și operat la o distanță minimă de 20 cm între dispozitiv și corp.

Specificații pentru modulul fără fir (LGSBWAC72)	
LAN fără fir (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Domeniu de frecvențe	Putere de ieșire (Max.)
2.400 - 2.483,5 MHz	14 dBm
5.150 - 5.725 MHz	16,5 dBm
5.725 - 5.850 MHz (Pentru non-EU)	11,5 dBm
Bluetooth	
Domeniu de frecvențe	Putere de ieșire (Max.)
2.400 - 2.483,5 MHz	8,5 dBm

* "IEEE802.11ac" nu este disponibil în toate țările.

Modul CI (I x I x A)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Condiții de mediu	Temperatură de funcționare	De la 0 °C la 40 °C
	Umiditate de funcționare	Mai puțin de 80 %
	Temperatură de depozitare	De la -20 °C la 60 °C
	Umiditate de depozitare	Mai puțin de 85 %

ROMÂNĂ

(în funcție de țară)

	Televizor digital			Televiziune analogică
Sistem de televiziune	DVB-T DVB-T2 DVB-C DVB-S/S2			PAL/SECAM, B/G, D/K, I SECAM L
Acoperire canale (Bandă)	DVB-S/S2	DVB-C	DVB-T/T2	46 - 862 MHz
	950 - 2.150 MHz	46 - 890 MHz	VHF III : 174 - 230 MHz UHF IV : 470 - 606 MHz UHF V : 606 - 862 MHz S bandă II : 230 - 300 MHz S bandă III : 300 - 470 MHz	
Număr maxim de programe care pot fi salvate	6.000	2.000		
Impedanță antenă externă	75 Ω			



Record the model number and serial number of the TV.
Refer to the label on the back cover and quote this
information to your dealer when requiring any service.

MODEL _____

SERIAL _____



MANUAL DE UTILIZARE

SETAREA DISPOZITIVULUI EXTERN DE CONTROL

Citiți acest manual cu atenție înainte de a utiliza televizorul și păstrați-l pentru consultări ulterioare.

CODURI TASTE

- Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

Cod (Hexa)	Funcție	Notă	Cod (Hexa)	Funcție	Notă
00	CH +, PR +	Buton R/C	53	Listă	Buton R/C
01	CH -, PR -	Buton R/C	5B	Ieșire	Buton R/C
02	Volum +	Buton R/C	60	PIP(AD)	Buton R/C
03	Volum -	Buton R/C	61	Albastru	Buton R/C
06	> (Tastă săgeată/Tastă dreapta)	Buton R/C	63	Galben	Buton R/C
07	< (Tastă săgeată/Tastă stânga)	Buton R/C	71	Verde	Buton R/C
08	Putere	Buton R/C	72	Roșu	Buton R/C
09	Fără sonor	Buton R/C	79	Raport/Raport de aspect	Buton R/C
0B	Introducere	Buton R/C	91	AD (Descriere audio)	Buton R/C
0E	REPAUS	Buton R/C	7A	Ghid de utilizare	Buton R/C
0F	TV, TV/RAD	Buton R/C	7C	Smart / Home	Buton R/C
10 - 19	* Taste numerice 0 - 9	Buton R/C	7E	SIMPLINK	Buton R/C
1A	Vizualizare rapidă/Flashback	Buton R/C	8E	▶▶ (Înainte)	Buton R/C
1E	FAV (Canal preferat)	Buton R/C	8F	◀◀ (Derulare înapoi)	Buton R/C
20	Text (Teletext)	Buton R/C	AA	Informații	Buton R/C
21	T. Opt (Opțiuni teletext)	Buton R/C	AB	Ghid de programe	Buton R/C
28	Revenire (ÎNAPOI)	Buton R/C	B0	▶ (Redare)	Buton R/C
30	Mod AV (Audio/Video)	Buton R/C	B1	■ (Stop / Listă de fișiere)	Buton R/C
39	Titlu/Subtitrare	Buton R/C	BA	(Închegere/Redare încetinită/Pauză)	Buton R/C
40	^ (Tastă săgeată/Cursor sus)	Buton R/C	BB	Fotbal	Buton R/C
41	V (Tastă săgeată/Cursor jos)	Buton R/C	BD	● (ÎNREGISTRARE)	Buton R/C
42	Aplicațiile mele	Buton R/C	DC	3D	Buton R/C
43	Meniu/Setări	Buton R/C	99	Configurare automată	Buton R/C
44	OK / Enter	Buton R/C	9F	Aplicație / *	Buton R/C
45	Meniu rapid	Buton R/C	9B	TV/PC	Buton R/C
4C	Listă - (doar ATSC)	Buton R/C			

- * Codul de tastă 4C (0x4C) este disponibil pentru modelele ATSC/ISDB care utilizează un canal principal/secundar.
(Pentru Coreea de Sud, Japonia, America de Nord, America Latină, cu excepția modelelor pentru Columbia)

SETAREA DISPOZITIVULUI EXTERN DE CONTROL

- Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.

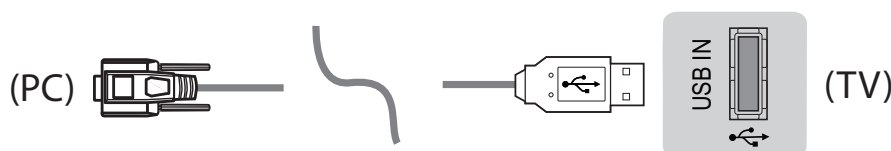
Conectați convertorul USB-serial/mufa de intrare RS-232C la un dispozitiv extern de control (cum ar fi un calculator sau un sistem de control A/V) pentru a controla funcțiile produsului din exterior.

Notă: Tipul de port de control de pe televizor poate fi diferit de la o serie de modele la alta.

- * Vă rugăm să rețineți că nu toate modelele acceptă acest tip de conectivitate.
- * Cablul nu este furnizat.

Convertor USB-serial cu cablu USB

Tip USB



- Televizorul LG acceptă convertorul USB-serial PL2303 integrat (ID furnizor: 0x0557, ID produs: 0x2008), care nu este nici produs, nici furnizat de LG.
- Acesta poate fi achiziționat de la magazinele de calculatoare care comercializează accesorii pentru profesioniștii în domeniul asistenței IT.

RS-232C cu cablu RS232C

Tip DE9 (D-Sub 9 pini)

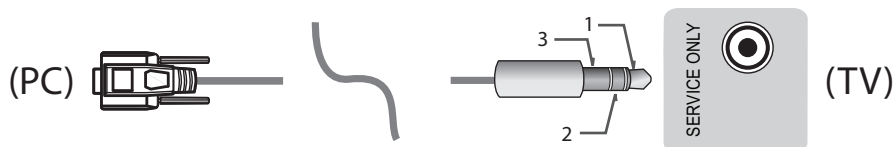
- Trebuie să achiziționați cablul RS-232C (DE9, D-Sub 9 pini tip mamă-mamă) - RS-232C necesar pentru conexiunea dintre PC și televizor, specificată în manual.



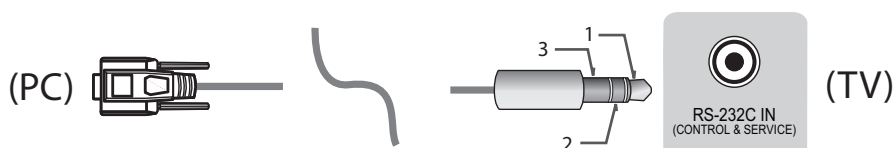
Interfața de conectare poate fi diferită de televizorul dvs.

Tip de mufă pentru telefon

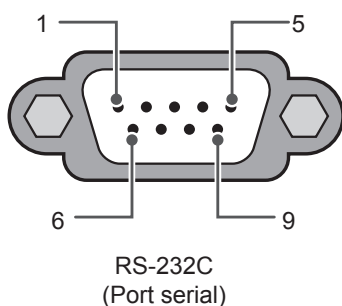
- Trebuie să achiziționați cablul cu mufă pentru telefon și mufă RS-232, necesar pentru conexiunea dintre PC și televizor, specificată în manual.
- * Pentru alte modele, conectați la portul USB.
- * Interfața de conectare poate fi diferită de televizorul dvs.



- sau

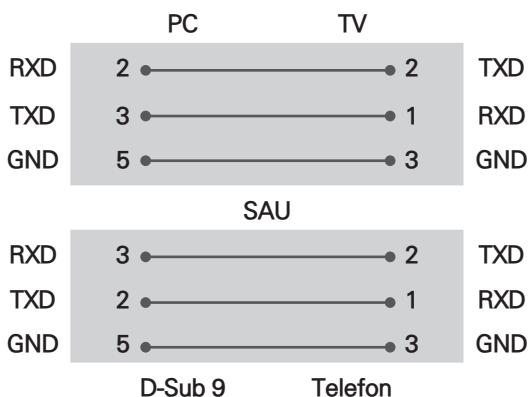


Calculator client



Configurații RS-232C

Configurație 3 fire (fără standard)



Set ID

Pentru numărul de identificare al televizorului, consultați „**Cartografierea datelor reale**” de la pag.6

1. Apăsați **SETĂRI** pentru a accesa meniurile principale.
2. Apăsați pe butoanele de navigare pentru a derula până la (***General** → **Despre acest TV** sau **OPȚIUNI**) și apăsați pe **OK**.
3. Apăsați pe butoanele de navigare pentru a derula până la **Setare ID** și apăsați pe **OK**.
4. Derulați la stânga sau la dreapta pentru a selecta un număr de identificare de aparat și selectați **ÎNCHIDERE**. Intervalul de ajustare este 1-99.
5. Când ați terminat, apăsați pe **IEȘIRE**.
(În funcție de model)

Parametrii de comunicare

- Rată de transfer: 9600 bps (UART)
- Lungime date: 8 biți
- Paritate: Fără
- Bit de oprire: 1 bit
- Cod de comunicare: cod ASCII
- Utilizați un cablu invers.

Listă de referință pentru comenzi

(În funcție de model)

	COMMAND1	COMMAND2	Date (Hexazecimal)		COMMAND1	COMMAND2	Date (Hexazecimal)
01. Power (Putere)*	k	a	00 - 01	15. Balance (Balans)	k	t	00 - 64
02. Aspect Ratio (Raport de aspect)	k	c	(pag.7)	16. Color (Culoare) Temperatură	x	u	00 - 64
03. Screen Mute (Oprire ecran)	k	d	(pag.7)	17. ISM Method (Metodă ISM) (Numai pentru televizoarele cu plasmă)	j	p	(pag.8)
04. Volume Mute (Fără sonor)	k	e	00 - 01	18. Equalizer (Egalizator)	j	v	(pag.8)
05. Volume Control (Control volum)	k	f	00 - 64	19. Energy Saving (Economisire energie)	j	q	00 - 05
06. Contrast (Contrast)	k	g	00 - 64	20. Tune Command (Comandă reglaj)	m	a	(pag.9)
07. Brightness (Luminozitate)	k	h	00 - 64	21. Channel (Canal) (Program) Adăugare/ Ștergere (Omitere)	m	b	00 - 01
08. Color/Colour (Culoare)	k	i	00 - 64	22. Key (Tastă)	m	c	CODURI taste
09. Tint (Nuanță)	k	j	00 - 64	23. Control Back Light, Control Panel Light (Control lumină fundal, Lumină panou de control)	m	g	00 - 64
10. Sharpness (Claritate)	k	k	00 - 32	24. Input select (Main) (Selectare intrare principală)	x	b	(pag.11)
11. OSD Select (Selecție OSD)	k	l	00 - 01	25. 3D (Doar pentru modele 3D)	x	t	(pag.11)
12. Remote Control Lock Mode (Mod blocare telecomandă)	k	m	00 - 01	26. Extended 3D (3D extins) (Numai modele 3D)	x	v	(pag.11)
13. Treble (Înalte)	k	r	00 - 64	27. Configurare automată (În funcție de model)	j	u	(pag.12)
14. Bass (Bas)	k	s	00 - 64				

* Notă: În timpul redării sau înregistrării de conținut media, nicio comandă, în afară de Alimentare (ka) și Tastă (mc) nu va fi executată, acestea fiind tratate ca NG.

Cu ajutorul cablului RS232C, televizorul poate comunica „comanda ka” în starea pornit sau oprit. Dar, prin cablul convertorului USB-serial, comanda funcționează numai dacă televizorul este pornit.

Protocolul de transmisie/recepție

Transmisie

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

[Command 1] : Prima comandă pentru a controla televizorul. (j, k, m sau x)

[Command 2] : A doua comandă pentru a controla televizorul.

[Set ID] : Puteți regla [Set ID] pentru a alege numărul de ID de monitor dorit în meniul de opțiuni.

Intervalul de ajustare al televizorului este cuprins între 1 și 99. Dacă pentru [Set ID] se selectează valoarea „0”, fiecare televizor conectat poate fi controlat.

* [Set ID] este indicat în baza 10 (de la 1 la 99) în meniu și în hexazecimal (de la 0x00 la 0x63) în protocolul de transmisie/recepție.

[DATA] : Pentru a transmite datele comenzii (hexazecimale). Transmite datele „FF” pentru a citi starea comenzii.

[Cr] : Retur de car - Cod ASCII „0x0D”

[] : Spațiu – Cod ASCII „0x20”

Confirmare OK

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

* Televizorul transmite semnalul ACK (confirmare) pe baza acestui format atunci când primește date normale. În acest moment, dacă datele sunt transmise în mod citire, acestea indică datele stării prezente. Dacă datele sunt transmise în mod scriere, datele sunt returnate la PC.

Confirmarea erorilor

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

* Televizorul transmite semnalul ACK (confirmare) pe baza acestui format atunci când primește date anormale de la funcții neviabile sau erori de comunicare.

Date 00: Cod ilegal

Cartografiere date reale (hexazecimal → zecimal)

* Când introduceți [data] în hexazecimal, consultați următorul tabel de conversie.

* Comanda Reglare canal (ma) utilizează valoarea hexazecimală pe 2 octeți ([data]) pentru a selecta numărul de canal.

00: Pasul 0	32: Pasul 50 (Set ID 50)	FE: Pasul 254
01: Pasul 1 (Set ID 1)	33: Pasul 51 (Set ID 51)	FF: Pasul 255
...	...	...
0A: Pasul 10 (Set ID 10)	63: Pasul 99 (Set ID 99)	01 00: Pasul 256
...	...	...
0F: Pasul 15 (Set ID 15)	C7: Pasul 199	27 0E: Pasul 9998
10: Pasul 16 (Set ID 16)	C8: Pasul 200	27 0F: Pasul 9999
...	...	...

* Comenzile pot funcționa diferit în funcție de model și de semnal.

01. Alimentare (Command: k a)

- Pentru a comanda pornirea* sau oprirea dispozitivului.

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

Date 00 : Power Off (Oprit) 01 : *Power On (Pornire)

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

- Pentru a arăta dacă televizorul este pornit sau *oprit

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

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

- * În mod similar, dacă alte funcții transmit date „FF” bazate pe acest format, feedbackul de confirmare prezintă starea fiecărei funcții.

02. Format imagine (Command: k c) (Dimensiune imagine principală)

- Pentru reglarea formatului ecranului. (Format principal imagine)
Puteți regla de asemenea formatul ecranului utilizând Aspect Ratio (Format imagine) din meniul Q.MENU. sau meniul PICTURE.

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

Date 01: Ecran normal (4:3)	07 : 14:9 (Europa, Columbia, Orientul
02 : Ecran lat (16:9)	Mijlociu, Asia cu excepția
04: Zoom	Coreei de Sud și Japoniei)
05: Zoom 2	09: * Numai scanare
(America Latină cu	0B: Lat complet
excepția Columbiei)	(Europa, Columbia,
06 : Setare după	Orientul Mijlociu, Asia cu
program/	excepția Coreei de Sud și
Original	Japoniei)
	10 la 1F : Zoom Cinema
	de la 1 la 16

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

- * Cu ajutorul intrării PC, selectați formatul imaginii de pe ecran la 16:9 sau 4:3.

- * În modul DTV/HDMI/Component (înalță definiție), este disponibil Just Scan (Numai scanare).

- * Modul Full wide (Lat complet) poate funcționa diferit în funcție de model și este compatibil total pentru DTV și parțial pentru ATV și AV.

03. Oprire sunet ecran (Command: k d)

- Pentru selectarea ascunderii/afișării ecranului.

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

Date 00 : Oprire sunet ecran dezactivată (Imagine pornită)

Oprire sunet video dezactivată

01: Ascundere ecran pornită (Imagine oprită)

10: Oprire sunet video activată

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

- * Numai în caz de activare a opririi sunetului video, televizorul va afișa On Screen Display(OSD) [(Afișaj pe ecran) (OSD)]. Însă, în cazul opririi sunetului ecranului, televizorul nu va afișa OSD.

04. Volume Mute (Fără sonor) (Command: k e)

- Pentru pornirea/oprirea sonorului.
Puteți accesa modul silențios și cu ajutorul butonului MUTE (FĂRĂ SONOR) de pe telecomandă.

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

Date 00 : Mod fără sonor pornit (Volum oprit)

01 : Mod fără sonor oprit (Volum pornit)

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

05. Volume Control (Control volum) (Command: k f)

- Pentru reglarea volumului.
Puteți regla volumul și cu ajutorul butoanelor de volum de pe telecomandă.

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

Data Min : 00 până la Max : 64

Ack [f][][ID aparat][][OK/NG][Date][x]

06. Contrast (Command: k g)

- Pentru a ajusta contrastul ecranului.
Contrastul poate fi reglat și din meniul PICTURE.

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

Data Min : 00 până la Max : 64

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

07. Luminozitate (Command: k h)

- Pentru a ajusta luminozitatea ecranului.
Luminozitatea poate fi reglată și din meniul PICTURE.

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

Data Min : 00 până la Max : 64

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

08. Culoare (Command: k i)

- Pentru a ajusta culoarea ecranului.
Culoarea poate fi reglată și din meniul PICTURE.

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

1	0	0	Banda 5	1	0	1	0	0	20 (zecimală)
---	---	---	---------	---	---	---	---	---	---------------

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

* Depinde de model și poate fi ajustată când modul sunet este o valoare reglabilă prin EQ.

19. Economisire energie (Command: j q)

- Pentru reducerea consumului de energie al televizorului. De asemenea, puteți regla Energy Saving (Economisire energie) din meniul PICTURE.

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

Date

- 00 : Oprit
- 01 : Minim
- 02 : Mediu
- 03 : Maxim
- 04 : Automat (Pentru televizor LCD/ televizor LED) / Senzor inteligent (pentru televizorul PDP)
- 05 : Dezactivare ecran

* (În funcție de model)

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

20. Comandă reglaj (Command: m a)

* Această comandă poate funcționa diferit în funcție de model și de semnal.

- Pentru Europa, Orientul Mijlociu, Columbia, Asia, cu excepția modelelor pentru Coreea de Sud și Japonia
- Selectați canalul conform următorului număr fizic.

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

* Analogic antenă/Cablu

[Data 00][Data 01]: Date canal

Date 00 : Date canal octet superior

Date 01 : Date canal octet inferior
- 00 00 ~ 00 C7 (Zecimal: 0 ~ 199)

Date 02 : Sursă de intrare (Analogică)

- 00 : Televiziune terestră (ATV)
- 80 : Televiziune prin cablu (CATV)

* Digital antenă/Cablu/Satelit

[Data 00][Data 01]: Date canal

Date 00 : Date canal superior

Date 01 : Date canal inferior
- 00 00 ~ 27 0F (Zecimal: 0 ~ 9999)

Date 02 : Sursă de intrare (Digitală)

- 10 : Televiziune terestră (DTV)
- 20 : Radio antenă (Radio)
- 40 : Televiziune prin satelit (SDTV)
- 50 : Radio prin satelit (S-Radio)
- 90 : Televiziune prin cablu (CADTV)
- a0 : Radio prin cablu (CA-Radio)

* Exemple de comandă de reglaj:

1. Reglați la canalul analogic antenă (PAL) 10.

Set ID = Toate = 00

Date 00 și 01 = Datele canal sunt 10 = 00 0a

Date 02 = Televiziune analogică terestră = 00

Rezultat = **ma 00 00 0a 00**

2. Reglați la Canalul 01 digital antenă (DVB-T).

Set ID = Toate = 00

Date 00 și 01 = Datele canal sunt 1 = 00 01

Date 02 = Televiziune digitală terestră = 10

Rezultat = **ma 00 00 01 10**

3. Reglați la Canalul 1000 prin satelit (DVB-S).

Set ID = Toate = 00

Date 00 și 01 = Datele canal sunt 1000 = 03 E8

Date 02 = Televiziune digitală prin satelit = 40

Rezultat = **ma 00 03 E8 40**

Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01]

[Data 02][x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]

• Pentru Coreea de Sud, America Latină/de Nord, cu excepția modelului pentru Columbia

► Pentru a regla canalul la următoarele numere fizice/principale/secundare.

Transmission [m][a][][0][][Data00][][Data01]

[][Data02][][Data03][][Data04][][Data05][Cr]

Canalele digitale au un număr de canal fizic, principal și secundar. Numărul fizic este numărul propriu-zis al canalului digital, numărul principal este numărul cu care ar trebui cartografiat canalul, iar cel secundar este subcanalul. Deoarece tunerul ATSC cartografiază automat canalul la numărul principal/secundar, numărul fizic nu este necesar la trimiterea unei comenzi în modul Digital.

* Analogic antenă/Cablu

Date 00 : Număr fizic canal

- Antenă (ATV) : 02~45 (Zecimal: 2 ~ 69)

- Cablu (CATV) : 01, 0E~7D (Zecimal: 1, 14~125)

[Date 01 ~ 04]: Număr canal principal/secundar

Date 01 & 02: xx (Indiferent)

Date 03 & 04: xx (Indiferent)

Date 05: Sursă de intrare (Analogică)

- 00 : Televiziune terestră (ATV)
- 01 : Televiziune prin cablu (CATV)

* Digital antenă/Cablu

Date 00 : xx (Indiferent)

[Data 01][Data 02]: Număr canal principal

Date 01 : Date canal octet superior

Date 02 : Date canal octet inferior

- 00 01 ~ 27 0F (Zecimală: 1 ~ 9999)

[Data 03][Data 04]: Număr canal secundar

Date 03 : Date canal octet superior

Date 04 : Date canal octet inferior

Date 05 : Sursă de intrare (Digitală)

- 02 : Televiziune terestră (DTV) – Utilizați numărul fizic de canal
- 06 : Televiziune terestră (CADTV) – Utilizați

- Numărul fizic de canal
- 22 : Televiziune terestră (DTV) – Nu utilizați
Numărul fizic de canal
- 26 : Televiziune terestră (CADTV) - Nu utilizați
Numărul fizic de canal
- 46 : Televiziune prin cablu (CADTV) – Utilizați
exclusiv numărul de canal principal (Canal cu
o parte)

Doi octeți sunt disponibili pentru fiecare număr de canal principal și secundar, dar de obicei octetul inferior este utilizat singur (octetul superior este 0).

* Exemple de comandă reglaj:

1. Reglați la canalul 35 al cablului analogic (NTSC).

Set ID = Toate = 00

Date 00 = Datele canal sunt 35 = 23

Date 01 și 02 = niciunul principal = 00 00

Date 03 și 04 = niciunul secundar = 00 00

Date 05 = Televiziune analogică prin cablu = 01

Total = **ma 00 23 00 00 00 00 01**

2. Reglați la canalul 30-3 digital antenă (ATSC).

Set ID = Toate = 00

Date 00 = Nu se cunoaște numărul fizic = 00

Date 01 și 02 = Numărul principal este 30 = 00 1E

Date 03 și 04 = Numărul secundar este 3 = 00 03

Date 05 = Televiziune digitală terestră = 22

Total = **ma 00 00 00 1E 00 03 22**

Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01]

[Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]

[x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]

- Pentru modelul din Japonia

- Pentru a regla canalul la următoarele numere fizice/
principale/secundare.

Transmission [m][a][][0][][Data00][][Data01]

[][Data02][][Data03][][Data04][][Data05][Cr]

* Digital antenă/Satelit

Data 00: xx (indiferent)

[Data 01][Data 02]: Număr canal principal

Date 01: Date canal octet superior

Date 02: Date canal octet inferior

- 00 01 ~ 27 0F (Zecimală: 1 ~ 9999)

[Date 03][Date 04]: Număr canal secundar/suplimentar
(Indiferent de satelit)

Date 03: Date canal octet superior

Date 04: Date canal octet inferior

Date 05 : Sursă de intrare (Digital/Satelit pentru
Japonia)

- 02 : Televiziune terestră (DTV)

- 07 : BS (Transmisie prin satelit)

- 08 : CS1 (Comunicare prin satelit 1)

- 09 : CS2 (Comunicare prin satelit 2)

* Exemple de comandă de reglaj:

- 1 Reglați la canalul 17-1 digital antenă (ISDB-T).

Set ID = Toate = 00

Date 00 = Nu se cunoaște numărul fizic = 00

Date 01 și 02 = Numărul principal este 17 = 00 11

Date 03 și 04 = Numărul mic/secundar este 1 = 00 01

Date 05 = Televiziune digitală terestră = 02

Total = **ma 00 00 00 11 00 01 02**

2. Reglați la canalul 30 BS (ISDB-BS).

Set ID = Toate = 00

Date 00 = Nu se cunoaște numărul fizic = 00

Date 01 și 02 = Numărul principal este 30 = 00 1E

Date 03 și 04 = indiferent = 00 00

Date 05 = Digital BS TV = 07

Total = **ma 00 00 00 1E 00 00 07**

* Această caracteristică variază în funcție de model.

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. Adăugare/Ștergere (Omitere) canal (program)
(Command: m b)

- Pentru a omite canalul (programul) curent pentru
data viitoare.

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

Date 00 : Ștergere(ATSC,ISDB)/

Omitere(DVB)

01:

Adăugare

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

* Setati starea canalului salvat la ștergere (ATSC,
ISDB)/omitere(DVB) sau adăugare.

22. Tastă (Command: m c)

- Pentru a transmite codul cheie IR de la distanță.

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

Date Cod tastă - p.2.

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

23. Control lumină fundal (Command: m g)

- Pentru televizor LCD/ televizor LED

- Pentru a controla lumina de fundal.

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

Data Min : 00 până la Max : 64

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

- Pentru televizor cu plasmă

- Pentru a controla lumina panoului.

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

Data Min : 00 până la Max : 64

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

24. Selectare intrare (Command: x b)

(Intrare imagine principală)

- Pentru a selecta sursa de intrare pentru imaginea principală.

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

Date

00 : DTV	01 : CADTV
02 : Satelit DTV	10 : ATV
ISDB-BS (Japonia)	
03 : ISDB-CS1 (Japonia)	
04 : ISDB-CS2 (Japonia)	
11 : CATV	
20 : AV sau AV1	21 : AV2
40 : Component1	41 : Component2
90 : HDMI1	91 : HDMI2
92 : HDMI3	93 : HDMI4

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

- * Această funcție depinde de model și de semnal.

25. 3D(Command: x t) (numai modele 3D)

(în funcție de model)

- Pentru a modifica modul 3D pentru televizor.

 Transmission [x][t][][Set ID][][Data 00][][Data 01]
[][Data 02][][Data 03][Cr]

- * (În funcție de model)

Date Structură

[Date 00] 00 : 3D Pornit
01 : 3D Oprit
02 : 3D - 2D
03 : 2D - 3D

[Date 01] 00 : Sus și jos
01 : Alăturat
02 : Tablă de șah
03 : Secvențial cu cadru
04 : Intercalare coloane
05 : Intercalare rânduri

[Date 02] 00 : De la dreapta la stânga
01 : De la stânga la dreapta

[Date 03] Efect 3D (Adâncime 3D): Min : 00 - Max : 14
(*transmisie prin cod hexazecimal)

- * Funcțiile [Date 02], [Date 03] depind de model și semnal.

- * Dacă [Data 00] este 00 (3D pornit), [Data 03] nu are nicio semnificație.

- * Dacă [Data 00] este 01 (3D oprit) sau 02 (3D - 2D), [Data 01], [Data 02] și [Data 03] nu au nicio semnificație.

- * Dacă [Data 00] este 03(2D - 3D), [Data 01] și [Data 02] nu au nicio semnificație.

- * Dacă [Data 00] este 00 (3D Pornit) sau 03 (2D - 3D), [Data 03] funcționează când 3D Mode (Genre) [Modul 3D (Gen)] este numai la manual.

- * Este posibil ca nicio opțiune a modelului 3D ([Date 01]) să nu fie disponibilă în funcție de semnalul de transmisie/video.

[Data 00]	[Data 01]	[Data 02]	[Data 03]
-----------	-----------	-----------	-----------

00	O	O	O
01	X	X	X
02	X	X	X
03	X	O	O

X: indiferent

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

[Data03][x]

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

26. Extended 3D(Command: x v) (numai modele 3D)

(în funcție de model)

- Pentru a modifica opțiunea 3D pentru televizor.

Transmission [x][v][][Set ID][][Data 00][]

[Date 01][Cr]

[Date 00] opțiune 3D

00 : Corecție imagine 3D
01 : Adâncime 3D (modul 3D Mode este exclusiv manual)
02 : Punct de vizualizare 3D
06 : Corectare culoare 3D
07 : Zoom Sunet 3D
08 : Vizualizare normală a imaginii
09 : Mod 3D (Gen)

[Date 01] Are propria gamă pentru fiecare opțiune 3D stabilită conform [Date 00].

1) Atunci când [Date 00] este 00
00 : De la dreapta la stânga
01 : De la stânga la dreapta

2) Atunci când [Date 00] este 01, 02

Date Min: 0 - Max: 14 (*transmisie prin cod hexazecimal)

Intervalul de valori de date (0 - 20) convertește automat intervalul punctelor de vizualizare (-10 - +10) (în funcție de model)

- * Această opțiune funcționează când 3D Mode (Genre) (Modul 3D (Gen)) este numai la manual.

3) Atunci când [Date 00] este 06, 07

00 : Oprit
01 : Pornit

4) Atunci când [Data 00] este 08

00 : Reveniți la videoclipurile 3D de la videoclipurile 3D convertite la 2D

01 : Transformați videoclipul 3D în videoclip 2D, cu excepția videoclipurilor 2D convertite la 3D

- * Dacă nu este îndeplinită condiția de conversie, comanda este tratată ca NG.

5) Atunci când [Date 00] este 09

00 : Standard	01 : Sport
02 : Cinema	03 : Extrem
04 : Manual	05 : Automat

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

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

27. Configurare automată (Command: j u)

(În funcție de model)

- Pentru reglarea automată a poziției imaginii și minimizarea tremurului imaginii. Funcționează doar în modul RGB (PC).

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

Date 01 : Executare configurare automată

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