

SHARP®

MODEL

LC-80LE857E	LC-70LE857E	LC-60LE855E
LC-80LE857RU	LC-70LE857RU	LC-60LE857E
LC-80LE858E	LC-70LE858E	LC-60LE857RU
LC-80LE857EN	LC-70LE857EN	LC-60LE858E
LC-80LE857KN	LC-70LE857KN	LC-60LE855KN
		LC-60LE857EN



AQUOS  Quattron 



MANUAL DE OPERARE

TELEVIZOR COLOR LCD





SPECIAL NOTE FOR USERS IN THE U.K.

The mains lead of this product is fitted with a non-rewireable (moulded) plug incorporating a 13A fuse. Should the fuse need to be replaced, a BSI or ASTA approved BS 1362 fuse marked  or  and of the same rating as above, which is also indicated on the pin face of the plug, must be used.

Always refit the fuse cover after replacing the fuse. Never use the plug without the fuse cover fitted.

In the unlikely event of the socket outlet in your home not being compatible with the plug supplied, cut off the mains plug and fit an appropriate type.

DANGER:

The fuse from the cut-off plug should be removed and the cut-off plug destroyed immediately and disposed of in a safe manner.

Under no circumstances should the cut-off plug be inserted elsewhere into a 13A socket outlet, as a serious electric shock may occur.

To fit an appropriate plug to the mains lead, follow the instructions below:

IMPORTANT:

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Blue: Neutral

Brown: Live

As the colours of the wires in the mains lead of this product may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

The wire which is coloured blue must be connected to the plug terminal which is marked N or coloured black.

The wire which is coloured brown must be connected to the plug terminal which is marked L or coloured red.

Ensure that neither the brown nor the blue wire is connected to the earth terminal in your three-pin plug.

Before replacing the plug cover make sure that:

If the new fitted plug contains a fuse, its value is the same as that removed from the cut-off plug.

The cord grip is clamped over the sheath of the mains lead, and not simply over the lead wires.

IF YOU HAVE ANY DOUBT, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

CE 0700 !

Declarație CE:

Prin prezenta, SHARP Electronics declară că acest adaptor LAN USB pentru rețele fără fir se conformează cerințelor esențiale și altor prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

Declarația de conformitate poate fi consultată la:

<http://www.sharp.eu/documents-of-conformity>

NOTĂ

Acest adaptor LAN USB pentru rețele fără fir este destinat **exclusiv pentru utilizarea în interior.**

CE

Declarație CE:

Prin prezenta, SHARP Electronics declară că acest TV LCD se conformează cerințelor esențiale și altor prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

Declarația de conformitate poate fi consultată la:

<http://www.sharp.eu/documents-of-conformity>

Stimate client SHARP

Vă mulțumim pentru achiziția produsului televizor color LCD SHARP. Pentru siguranță și o perioadă îndelungată de utilizare fără probleme a produsului, vă rugăm să citiți cu atenție **Măsurile de siguranță importante** înainte de utilizarea acestui produs.

Cuprins

Introducere	1	AQUOS LINK	31	Vizionarea imaginilor 3D	68
Stimate client SHARP.....	1	Controlul dispozitivelor HDMI cu ajutorul		Înainte de a utiliza ochelarii 3D.....	68
Cuprins.....	1	AQUOS LINK.....	31	Pregătire pentru ochelarii 3D.....	69
Măsurile de precauție importante.....	2	Conexiunea AQUOS LINK.....	32	Utilizarea ochelarilor 3D.....	70
Accesorii furnizate.....	4	Configurarea AQUOS LINK.....	33	Măsurile de precauție privind vizionarea imaginilor 3D...72	
Accesorii opționale.....	4	Operarea unui dispozitiv AQUOS LINK.....	33	Formatul de afișare pentru imaginile 3D și 2D.....	73
Pregătire	5	Utilizarea unui Smartphone împreună cu		Vizionarea imaginilor 3D.....	74
Atașarea suportului (pentru modele de 60/70 inchi).....	5	televizorul.....	35	Configurarea setărilor TV pentru îmbunătățirea	
Atașarea suportului (pentru modele de 80 inchi).....	6	Reglări de bază	36	vizionării imaginilor 3D.....	75
Utilizarea telecomenzii.....	7	Setări de imagine.....	36	Specificații — ochelari 3D (comercializați separat) ...77	
Numele și funcțiile componentelor	8	Setări audio.....	39	Depanare — Imagini 3D.....	77
TV (vedere din față/lateral).....	8	Setări de economisire a energiei.....	40	Anexă	78
TV (vedere din spate).....	8	Setări de vizualizare.....	41	Depanare.....	78
Telecomandă.....	9	Setare individuală — PIN.....	44	Dezactivarea televizorului prin DVB-T/T2/C/S*/S2*...80	
Ghid rapid	10	Setare individuală — Ceas.....	44	Obținerea informațiilor de actualizare.....	80
Prezentare generală a funcționării.....	10	Setare individuală — Limbă.....	45	Informații cu privire la licența software pentru	
Introducerea cartelei CA în modulul CI.....	12	Funcții de vizionare utile	46	acest produs.....	81
Setare PIN CAM Înregistrare.....	12	Setările funcțiilor opționale.....	46	Dezactivarea funcției Netflix.....	81
Standardul CI plus 1.3.....	12	Funcții suplimentare.....	49	Actualizarea televizorului prin USB/rețea.....	81
Utilizarea ecranului HOME.....	13	Alte funcții utile	51	Licențe comerciale.....	82
Utilizarea ecranului Meniu.....	14	Înregistrare pe USB.....	51	Licențe software pentru Net TV.....	83
Utilizarea tastaturii software.....	14	Cum să folosiți funcția de înregistrare pe USB.....	52	Declarații de exonerare de răspundere pentru	
Instalare automată inițială	15	Suport media USB/Rețea la domiciliu.....	55	servicii pe bază de internet.....	83
Instalare automată inițială.....	15	Compatibilitatea dispozitivelor USB.....	58	Specificații.....	84
Urmărirea programelor TV	19	Compatibilitatea serverului de rețea la domiciliu.....	58	Specificații (adaptor LAN USB pentru rețele fără fir) ...85	
Utilizare zilnică.....	19	Selectarea dimensiunii imaginii pentru modul video...58		Specificații de mediu.....	86
Informații canale preferate.....	21	Conectarea unui PC	59	Montarea televizorului pe un perete.....	86
Profil de operator.....	21	Conectarea unui PC.....	59	Specificații set de montare pe perete.....	87
EPG.....	22	Afișarea unei imagini de la PC pe televizor.....	59	Desene dimensionale.....	89
Teletext.....	25	Controlul televizorului de la PC.....	62	Eticheta energetică UE pentru televizoare.....	91
Conectarea dispozitivelor externe	27	Configurarea rețelei	64		
Prezentarea conexiunilor.....	27	Conectarea la rețea.....	64		
Conexiune video.....	28	NetTV	66		
Conexiuni audio.....	30	Ce este Net TV?.....	66		
		NETFLIX.....	66		
		Operații în Net TV.....	66		

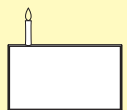
* Doar seria 857

NOTĂ

- Ilustrațiile și ecranele OSD din acest manual au scop explicativ și pot varia ușor față de operațiile propriu-zise.
- Exemplele utilizate pe parcursul acestui manual au drept referință modelele de 60 inci.

Măsuri de precauție importante

- Curățare—Deconectați cablul de alimentare de la priză înainte de a curăța produsul. Utilizați o lavetă umedă pentru a curăța produsul. Nu utilizați soluții de curățare cu lichid sau cu aerosol.
- Utilizați o lavetă moale și umedă pentru a șterge ușor panoul atunci când este murdar. Pentru a proteja panoul, nu utilizați o lavetă chimică pentru a-l curăța. Substanțele chimice pot cauza deteriorări sau crăpături ale carcasei televizorului.
- Apă și umezeală—Nu utilizați produsul în apropierea apei, de exemplu lângă căzi, lighene, chiuvete de bucătărie, albiile de rufe, piscine sau în subsoluri umede.
- Nu amplasați pe produs vase sau orice alte recipiente umplute cu apă. Apa se poate vărsa în interiorul produsului, provocând incendii sau electrocutări.
- Suport—Nu amplasați produsul pe un cărucior, suport, trepied sau masă instabile. Aceasta poate determina căderea produsului, ceea ce poate avea ca rezultat grave vătămări corporale, precum și deteriorarea produsului. Utilizați numai un cărucior, suport, trepied, consolă sau masă recomandate de producător sau comercializate cu produsul. La montarea produsului pe un perete, respectați instrucțiunile producătorului. Utilizați numai echipamentele de montaj recomandate de către producător.
- Deplasarea produsului amplasat pe un cărucior trebuie realizată cu maximă atenție. Opririle bruște, forța excesivă și suprafața neuniformă a podelei pot cauza căderea produsului din cărucior.
- Aerisire—Orificiile și alte deschideri din carcasă sunt proiectate pentru ventilație. Nu acoperiți și nu blocați aceste orificii și deschideri, deoarece o ventilație insuficientă poate cauza supraîncălzirea și/sau diminua durata de viață a produsului. Nu așezați produsul pe paturi, canapele, covoare sau pe alte suprafețe similare, deoarece acestea pot bloca deschiderile de ventilație. Acest produs nu este proiectat pentru instalare într-o incintă închisă; nu amplasați produsul într-o zonă închisă, precum o bibliotecă sau un raft, decât dacă se asigură o ventilație adecvată sau sunt respectate instrucțiunile producătorului.
- Ecranul LCD utilizat la acest produs este fabricat din sticlă. Ca atare, se poate sparge când produsul este lăsat să cadă sau este supus la impact. În caz de spargere a ecranului LCD, aveți grijă să nu vă răniți cu sticla spartă.
- Surse de căldură - Țineți produsul la distanță de surse de căldură precum radiatoarele, caloriferele, plitele și alte produse generatoare de căldură (inclusiv amplificatoarele).
- Pentru prevenirea incendiilor, nu amplasați nicio lumânare sau flacăra deschisă pe televizor sau în apropierea acestuia.
- Pentru prevenirea pericolului de incendii sau de electrocutare, nu așezați cablul de alimentare sub televizor sau sub alte obiecte grele.



- Căști—Nu ascultați la volum ridicat. Experții în acustică nu recomandă ascultarea la niveluri ridicate de volum pentru perioade prelungite de timp.
- Nu afișați o imagine statică pentru mult timp, deoarece aceasta poate cauza apariția imaginilor remanente.
- Dacă fișa cablului de alimentare este conectată, va exista întotdeauna un consum de putere.
- Service—Nu încercați să remediați personal produsul. Demontarea capacelor vă poate expune la tensiuni înalte și la alte situații periculoase. Apelați la o persoană calificată pentru efectuarea operațiilor de service.

Ecranul LCD este un produs de foarte înaltă tehnologie, care vă oferă detalii fine ale imaginii.

Datorită numărului foarte mare de pixeli, pe ecran pot apărea ocazional câțiva pixeli non-activi, sub forma unui punct fix de culoare albastră, verde, roșie sau galbenă. Acest aspect se încadrează în specificațiile produsului și nu constituie un defect.

Măsuri de precauție la transportul televizorului

Nu transportați niciodată televizorul exercitând presiune asupra ecranului. Aveți grijă să transportați întotdeauna televizorul cu ajutorul a două persoane, (cu ajutorul a trei, în cazul modelelor de 80 de inch) care să-l susțină cu ambele mâini—câte o mână pe fiecare parte a televizorului.



Întreținerea carcasei

- Utilizați o lavetă moale (de bumbac, flanel etc.) și ștergeți cu grijă suprafața carcasei.
- Utilizarea unei lavete chimice (lavetă de tip folie umedă/uscată etc.) poate deforma componentele carcasei unității principale sau poate cauza apariția crăpăturilor.
- Ștergerea cu o lavetă dură sau utilizarea forței excesive poate zgâria suprafața carcasei.
- În cazul în care carcasa este foarte murdară, ștergeți-o cu o lavetă moale (bumbac, flanel etc.) imbibată într-un detergent neutru diluat cu apă și bine stoarsă, apoi ștergeți cu o lavetă moale și uscată.
- Evitați utilizarea benzenului, a diluantului și a altor solvenți, deoarece aceștia pot deforma carcasa și pot cauza îndepărtarea stratului de vopsea.
- Nu aplicați insecticide sau alte lichide volatile. De asemenea, nu permiteți contactul prelungit al carcasei cu produse de cauciuc sau de vinil. Agenții plastifianți din componența plasticului pot cauza deformarea carcasei și îndepărtarea vopselei.

Întreținerea panoului frontal

- Întrerupeți alimentarea și scoateți cablul de alimentare din priza de perete înainte de a manipula televizorul.
- Ștergeți cu grijă suprafața panoului frontal cu o lavetă moale (bumbac, flanel etc.). Pentru a proteja panoul frontal, nu utilizați o lavetă murdară, soluții lichide de curățat sau o lavetă chimică (lavetă de tip folie umedă/uscată etc.). Acestea pot deteriora suprafața panoului frontal.
- Ștergerea cu o lavetă dură sau utilizarea forței excesive poate zgâria suprafața panoului frontal.
- Utilizați o lavetă moale și umedă pentru a șterge ușor panoul frontal atunci când este cu adevărat murdar (Când se șterge cu forță, este posibilă zgărierea suprafeței panoului frontal).
- Dacă panoul frontal este prăfuit, utilizați o perie antistatică, disponibilă în comerț, pentru a-l curăța.

AVERTIZARE

Pentru a preveni extinderea unui incendiu, țineți în permanență lumânările sau alte flăcări deschise la distanță de acest produs.



Ochelari 3D (AN-3DG40, comercializați separat)

Prevenirea ingestiei accidentale

- Nu lăsați accesoriul la îndemâna copiilor mici. Copiii mici pot înghiți accidental aceste componente.
- Dacă un copil înghite accidental una dintre aceste componente, solicitați asistență medicală imediată.

Nu demontați

- Nu demontați și nu modificați ochelarii 3D, decât atunci când reciclați bateriile. Nu modificați ochelarii 3D.

Precauții privind bateria cu litiu

- Trebuie evitată expunerea bateriilor la surse de căldură excesivă cum ar fi lumina solară directă sau focul.
- A se înlocui numai cu același tip de baterie sau cu un tip echivalent. Bateria poate exploda dacă este înlocuită necorespunzător.
- Aveți grijă să nu inversați polii bateriei (+ și -) în momentul introducerii bateriei. Urmați pașii corespunzători atunci când introduceți bateria. Introducerea incorectă a bateriei poate deteriora bateria sau poate determina scurgerea de fluid din baterie ceea ce poate avea ca rezultat un foc, leziuni sau avarii.

Manipularea ochelarilor 3D

- Nu lăsați să cadă ochelarii 3D, nu exercitați presiune asupra acestora și nu călcați pe aceștia. În caz contrar, puteți deteriora secțiunea de sticlă, putând rezulta accidente.
- Aveți grijă să nu vă prindeți degetul în zona balamalelor ochelarilor 3D. Astfel, se pot produce vătămări corporale.
- Procedați cu atenție specială când copiii utilizează produsul.

Utilizarea ochelarilor 3D

- Nu scăpați pe jos ochelarii 3D, nu exercitați presiune asupra lor și nu călcați pe ei. În caz contrar, este posibil să deteriorați secțiunea din sticlă, ceea ce poate determina riscul de rănire.
- Utilizați ochelarii 3D doar în scopul specificat.
- Nu vă deplasați purtând ochelarii 3D. Zona înconjurătoare apare întunecată, ceea ce poate avea ca rezultat căderea sau alte accidente care pot cauza vătămări corporale.

Întreținerea ochelarilor 3D

- Utilizați numai cârpa furnizată cu ochelarii 3D pentru curățarea lentilelor. Îndepărtați praful și murdăria de pe lavetă. Orice urmă de praf sau murdărie de pe lavetă poate avea ca rezultat zgărirea produsului. Nu utilizați solvenți precum benzenul sau diluanții, deoarece acest lucru poate duce la deteriorarea vopselei.
- La curățarea ochelarilor 3D, aveți grijă să nu permiteți ca apa sau alte fluide să intre în contact cu ochelarii.
- Depozitați întotdeauna ochelarii 3D în cutia furnizată, atunci când nu sunt utilizați.
- La depozitarea ochelarilor 3D, evitați locații foarte umede sau călduroase.

Vizionare imagini 3D

- Dacă simțiți amețeli, greață sau alte senzații de disconfort în timpul vizionării imaginilor 3D, întrerupeți utilizarea și odihniți-vă ochii.
- Nu utilizați ochelarii 3D dacă aceștia sunt crăpați sau spărți.

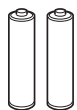
Accesorii furnizate

Telecomandă (x 1)



Paginile 7 și 9

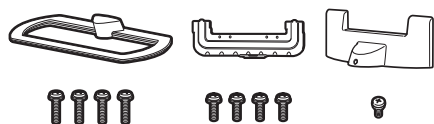
Baterie de dimensiune „AAA” (x 2)



Pagina 7

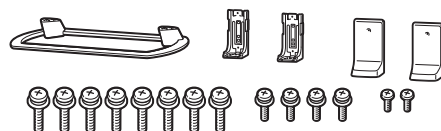
Suport (x 1)

Pentru modele de 60/70 inchi



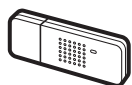
Pagina 5

Pentru modele de 80 inchi



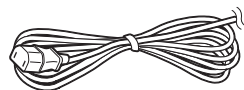
Pagina 6

Adaptor LAN USB pentru rețele fără fir
(WN8522D 7-JU) (x 1)



Pagina 65

Cablu de alimentare (x 1)
(Exclusiv pentru modele de 80 inchi)



Pagina 10

Ghid de configurare inițială
(document tipărit)

Măsuri de siguranță
importante
(document tipărit)

Accesorii opționale

Accesoriile opționale de pe listă sunt disponibile pentru acest televizor color LCD. Vă rugăm să le achiziționați de la cel mai apropiat magazin.

- Accesoriile opționale suplimentare pot deveni disponibile în viitorul apropiat. La achiziție, vă rugăm să citiți cel mai recent catalog de compatibilitate și să verificați disponibilitatea.

Nr.	Nume piesă	Număr piesă	Note
1	Consolă de montare pe perete (Pentru modele de 60/70 inchi)	AN-52AG4	Marcajul „c” indică centrul ecranului televizorului.
2	Ochelari 3D	AN-3DG40	Consultați manualul de operare al ochelarilor 3D pentru detalii de utilizare.

Pregătire

Atașarea suportului (pentru modele de 60/70 inchi)

- Înainte de a monta (sau separa) suportul, decuplați cablul de alimentare.
- Înainte de a efectua operația, întindeți o pernă peste suprafața pe care veți așeza televizorul. Aceasta va preveni deteriorarea televizorului.
- Asigurați-vă că cel puțin două persoane participă la atașarea suportului.

ATENȚIE

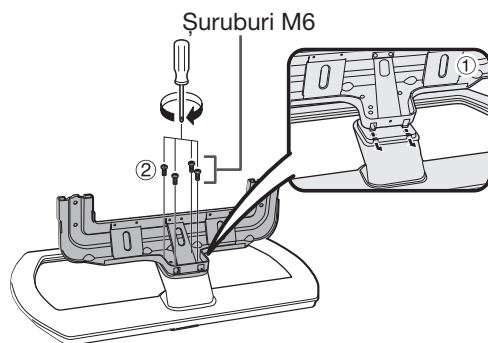
- Atașați suportul în direcția corectă.
- Urmăriți instrucțiunile. Instalarea incorectă a suportului poate avea ca rezultat căderea televizorului.
- După atașarea suportului la televizor, nu țineți strâns suportul atunci când montați, instalați sau așezați televizorul.
- Nu înlăturați suportul TV decât dacă folosiți o consolă de montare pe perete.

- 1 Asigurați-vă că aveți cele 9 șuruburi furnizate împreună cu suportul (patru șuruburi M6, patru șuruburi M5 și un șurub M4).



- 2 Fixați stâlpul de susținere pe baza suportului.

- 1 Introduceți cleștii stâlpului de susținere în baza suportului.
- 2 Fixați stâlpul și baza folosind șuruburile M6 (lungime: 16 mm) și o șurubelniță.

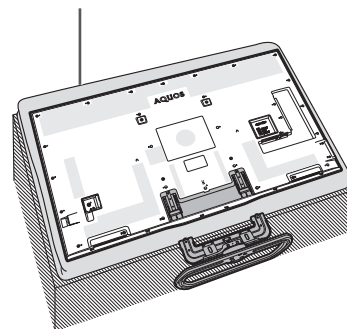


NOTĂ

- Strângeți șuruburile în orificiile cu marcajul „b”.

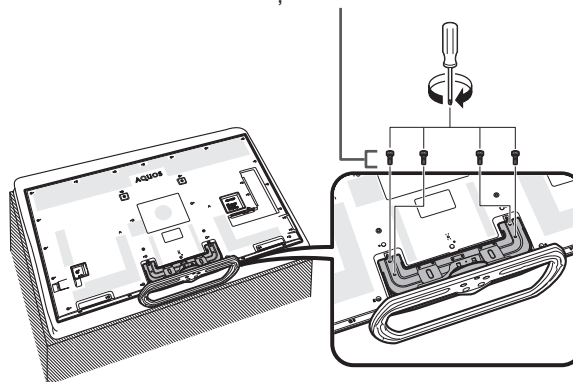
- 3 Introduceți suportul în deschiderile de la baza televizorului (țineți de suport, astfel încât acesta să nu cadă de pe marginea zonei de bază).
- Asigurați-vă că stativul este introdus ferm în televizor. Instalarea incorectă poate duce la înclinarea televizorului.

Pernă moale



- 4 Introduceți și strângeți șuruburile M5 (lungime: 14 mm) în orificiile din spatele televizorului.

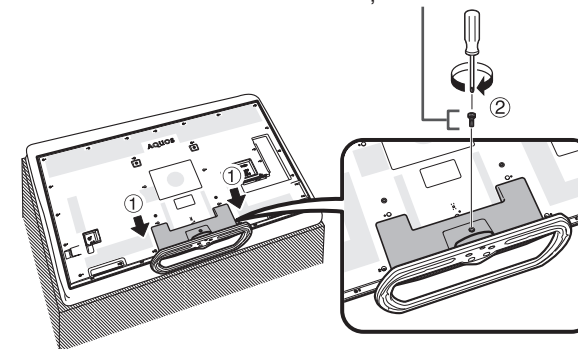
Șuruburi M5



- 5 Montarea capacului suportului.

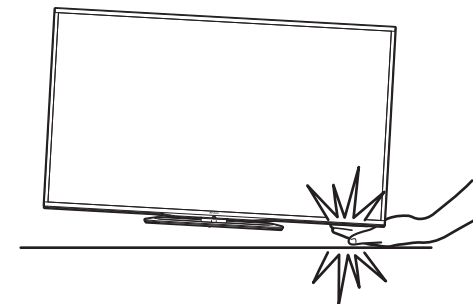
- 1 Introduceți capacul suportului.
- 2 Introduceți și strângeți șurubul M4 (lungime: 8 mm) în orificiile de pe capacul suportului.
- Strângeți șurubul apăsând partea inferioară a bazei suportului pe laterala televizorului.

Șurub M4



NOTĂ

- Pentru separarea suportului, urmați pașii în ordine inversă.
- Acest produs nu este livrat însoțit de o șurubelniță.
- Pe parcursul procedurii de instalare, aveți grijă să nu vă prindeți degetele între televizor și podea.
- Televizorul poate fi rotit cu până la 20 de grade la dreapta, respectiv stânga.



Atașarea suportului (pentru modele de 80 inchi)

- Înainte de a monta (sau separa) suportul, decuplați cablul de alimentare.
- Înainte de a efectua operația, întindeți o pernă peste suprafața pe care veți așeza televizorul. Aceasta va preveni deteriorarea televizorului.
- Asigurați-vă că cel puțin două persoane participă la atașarea suportului.

ATENȚIE

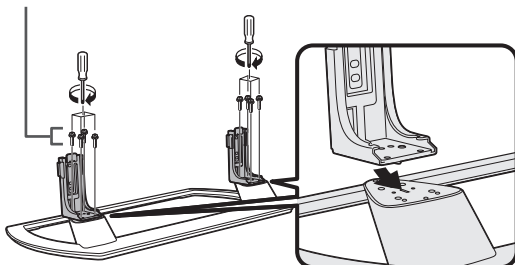
- Atașați suportul în direcția corectă.
- Urmăriți instrucțiunile. Instalarea incorectă a suportului poate avea ca rezultat căderea televizorului.
- După atașarea suportului la televizor, nu țineți strâns suportul atunci când montați, instalați sau așezați televizorul.
- Nu înlăturați suportul TV decât dacă folosiți o consolă de montare pe perete.

- 1 Asigurați-vă că aveți cele 14 șuruburi furnizate împreună cu suportul (opt șuruburi M6, patru șuruburi M5 și două șuruburi M4).



- 2 Fixați stâlpul de susținere pe baza suportului.
 - 1 Introduceți cleștii stâlpului de susținere în baza suportului.
 - 2 Fixați stâlpul și baza folosind șuruburile M6 (lungime: 20 mm) și o șurubelniță.

Șuruburi M6

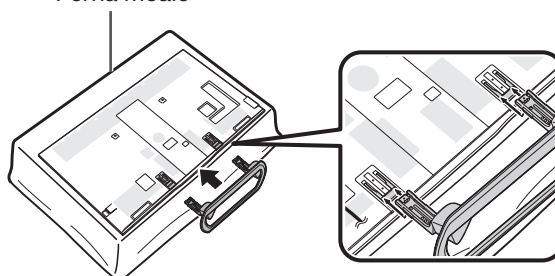


NOTĂ

- Strângeți șuruburile în orificiile cu marcajul „b”.

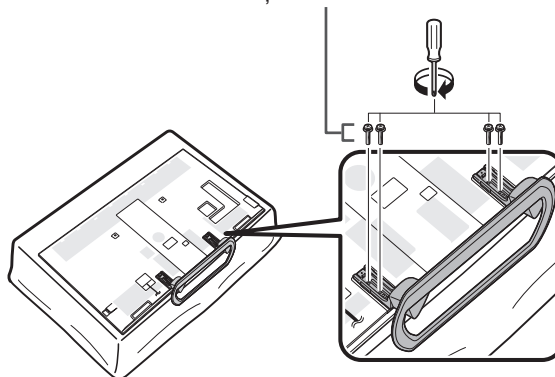
- 3 Introduceți suportul în deschiderile de la baza televizorului (țineți de suport, astfel încât acesta să nu cadă de pe marginea zonei de bază).
 - Asigurați-vă că stativul este introdus ferm în televizor. Instalarea incorectă poate duce la înclinarea televizorului.
 - În loc să utilizați o pernă moale, cutia de carton în care este ambalat televizorul poate fi asamblată și utilizată ca masă de lucru (consultați instrucțiunile de pe cutie pentru a asambla masa de lucru).

Pernă moale



- 4 Introduceți și strângeți șuruburile M5 (lungime: 14 mm) în orificiile din spatele televizorului.

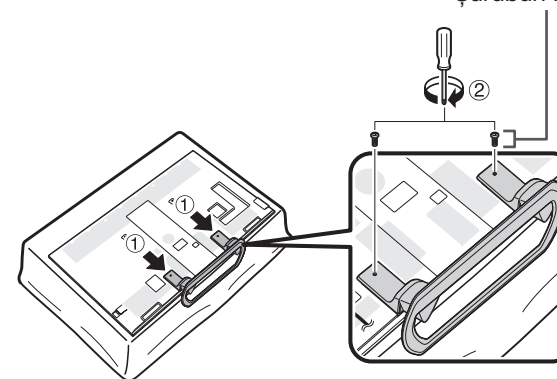
Șuruburi M5



- 5 Montarea capacului suportului.

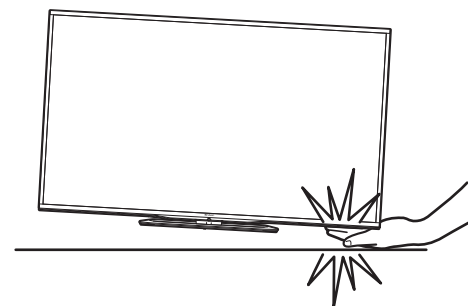
- 1 Introduceți capacul suportului.
- 2 Introduceți și strângeți șuruburile M4 (lungime: 8 mm) în orificiile de pe capacul suportului.
 - Strângeți șuruburile apăsând partea inferioară a bazei suportului pe laterala televizorului.

Șuruburi M4



NOTĂ

- Pentru separarea suportului, urmați pașii în ordine inversă.
- Acest produs nu este livrat însoțit de o șurubelniță.
- Pe parcursul procedurii de instalare, aveți grijă să nu vă prindeți degetele între televizor și podea.
- Televizorul poate fi rotit cu până la 20 de grade la dreapta, respectiv stânga.

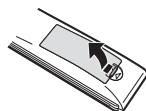


Utilizarea telecomenzii

Introducerea bateriilor

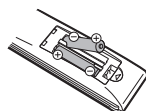
Înainte de a folosi televizorul pentru prima oară, introduceți cele două baterii de dimensiune „AAA” furnizate. Când bateriile se consumă, iar telecomanda nu mai funcționează, înlocuiți bateriile cu noi baterii de dimensiunea „AAA”.

1 Deschideți capacul compartimentului pentru baterii.

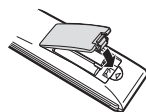


2 Introduceți cele două baterii de dimensiunea „AAA” furnizate.

- Amplasați bateriile cu terminalele corespunzător indicațiilor (+) și (-) din compartimentul pentru baterii.



3 Închideți capacul compartimentului pentru baterii.



ATENȚIE

Utilizarea inadecvată a bateriilor poate avea ca rezultat scurgeri de substanțe chimice sau explozii. Urmați instrucțiunile de mai jos.

- Nu amestecați baterii de diferite tipuri. Caracteristicile unei baterii diferă de la un tip de baterie la altul.
- Nu amestecați bateriile noi cu cele vechi. Amestecarea bateriilor noi cu cele vechi poate reduce durata de viață a bateriilor noi sau poate cauza scurgeri de substanțe chimice la bateriile vechi.
- Scoateți bateriile de îndată ce acestea s-au consumat. Substanțele chimice care se scurg din baterii pot cauza iritații ale pielii. Dacă descoperiți scurgeri de substanțe chimice, ștergeți bine cu o lavetă.
- Bateriile furnizate cu acest produs pot avea o durată de viață mai redusă, din cauza condițiilor de depozitare.
- Dacă nu veți utiliza telecomanda pentru o perioadă îndelungată de timp, scoateți bateriile din aceasta.

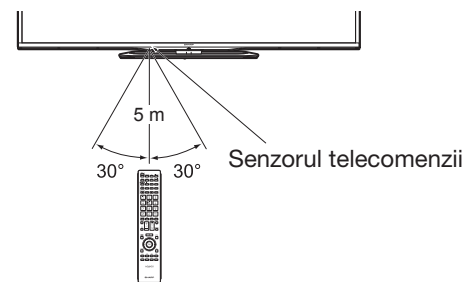
Notă cu privire la evacuarea bateriilor la deșuri

Bateriile furnizate nu conțin materiale periculoase, precum cadmiu, plumb sau mercur.

Reglementările referitoare la bateriile uzate stipulează că bateriile nu mai pot fi depuse la deșuri împreună cu deșeurile menajere. Depozitați gratuit bateriile uzate în recipientele de colectare desemnate, instalate în locații comerciale.

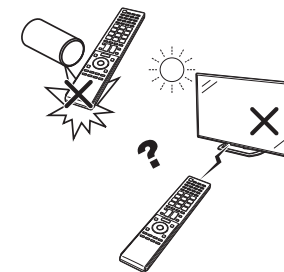
Unghiul telecomenzii

Utilizați telecomanda orientând-o în direcția senzorului telecomenzii. Obiectele intercalate între telecomandă și senzor pot împiedica o funcționare adecvată.



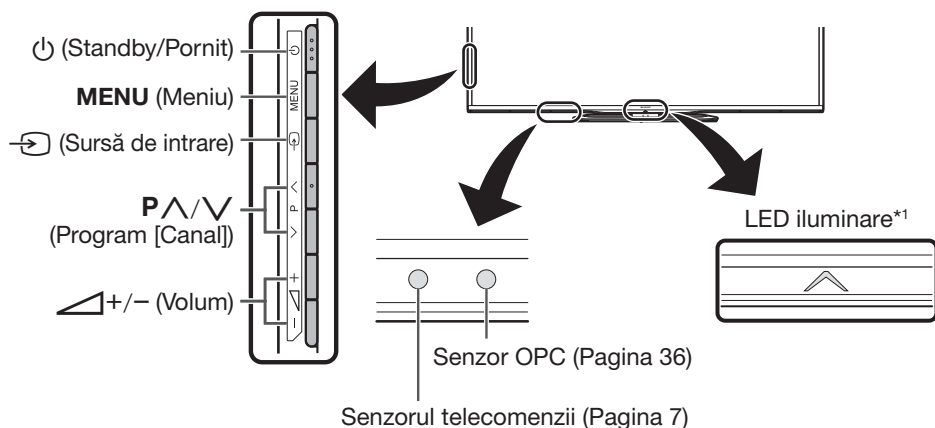
Precauții referitoare la telecomandă

- Nu expuneți telecomanda la șocuri. De asemenea, nu expuneți telecomanda la lichide și nu o amplasați într-o zonă cu umiditate ridicată.
- Nu instalați și nu amplasați telecomanda în lumină solară directă. Căldura poate cauza deformarea unității.
- Este posibil ca telecomanda să nu funcționeze corespunzător dacă senzorul de telecomandă al televizorului se află sub lumină solară directă sau este expus la o lumină puternică. În aceste situații, modificați unghiul de iluminare sau al televizorului, respectiv operați telecomanda mai aproape de senzorul acesteia.



Numele și funcțiile componentelor

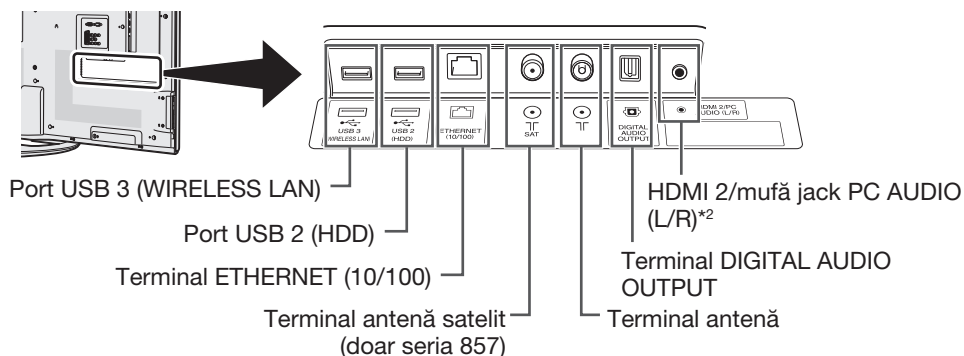
TV (vedere din față/lateral)



Acest panou emite un semnal către ochelarii 3D pe care îi purtați în momentul vizionării imaginilor 3D. Consultați pagina 76 pentru detalii.

*1 Mod 3D: Iluminare cu albastru
Mod 2D: Iluminare cu alb

TV (vedere din spate)

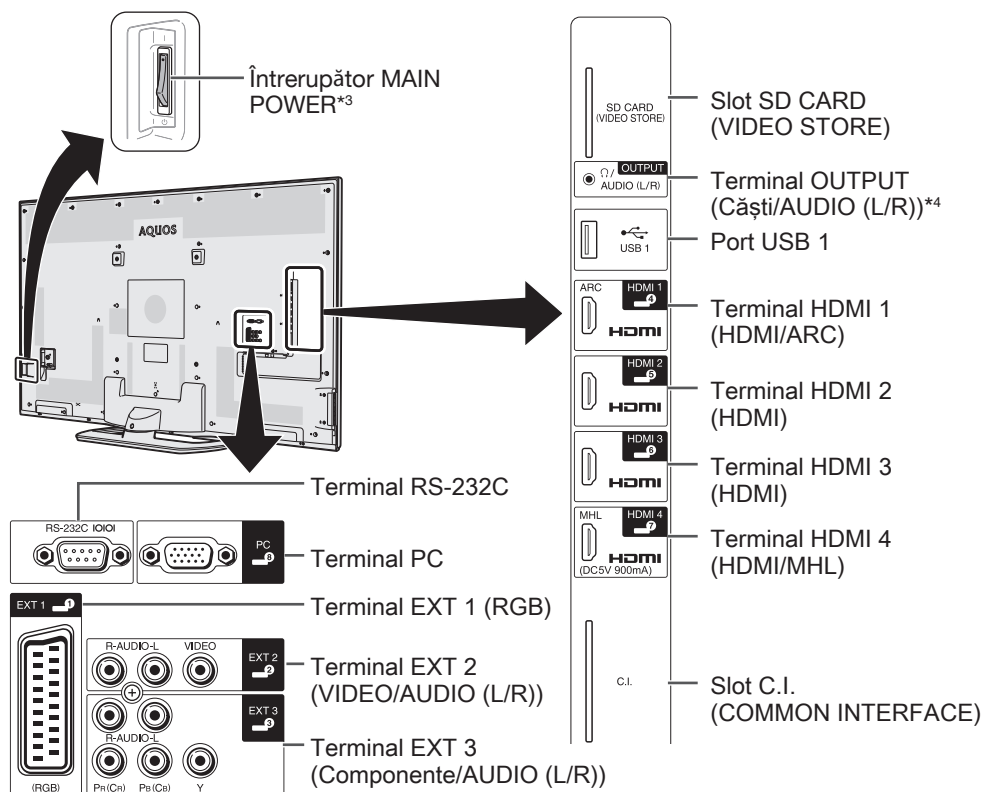


*2 Terminalele HDMI 2 și PC pot utiliza ambele același terminal de intrare audio (HDMI 2/PC AUDIO (S/D)). Totuși, este necesară selectarea elementului adecvat din meniul „Selectare audio” (consultați pagina 47 pentru detalii).

Informație importantă:

Serviciile prin satelit sunt disponibile numai pentru seria modelului 857.

TV (vedere din spate) – continuare



*3 Când întrerupătorul MAIN POWER este trecut în poziția oprit (⏻), cantitatea de putere electrică pe care o consumă aparatul se va reduce la 0,01 W sau mai puțin. Totuși, spre deosebire de scoaterea din priză a cablului de alimentare, sursa de energie electrică nu este complet deconectată.

*4 Când casca este conectată la borna OUTPUT, semnalul audio poate fi transmis prin difuzoare (Pagina 48).

AVERTIZARE

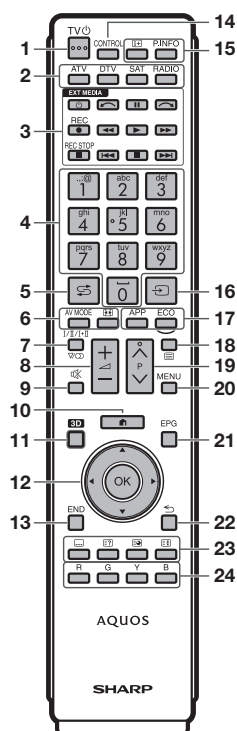
- Presiunea sonoră excesivă de la căști poate cauza pierderi de auz.
- Nu fixați volumul la nivel ridicat. Experții în acustică nu recomandă ascultarea la niveluri ridicate de volum pentru perioade prelungite de timp.

NOTĂ

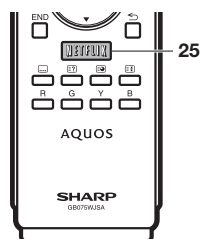
- Folosiți un produs de dimensiunile specificate pentru a avea o conexiune optimă cu cablul HDMI/dispozitivul USB.
 - HDMI: Corp: (adâncime) 12 mm sau mai puțin/(lungime) 32 mm sau mai puțin
 - USB: Corp: (adâncime) 10 mm sau mai puțin/(lungime) 57 mm sau mai puțin
- Conector: (adâncime) 7 mm sau mai puțin

Telecomandă

LC-60LE855E
LC-60LE857E/RU
LC-60LE858E
LC-70LE857E/RU
LC-70LE858E
LC-80LE857E/RU
LC-80LE858E



LC-60LE855KN
LC-60LE857EN
LC-70LE857EN/KN
LC-80LE857EN/KN



Informație importantă:

Serviciile prin satelit sunt disponibile numai pentru seria modelului 857.

1 TV (Standby/Pornit) (Pagina 19)

2 ATV
Accesați modul analogic convențional al televizorului.

DTV
Accesați modul de televiziune digitală.

SAT
Accesați modul satelit.

RADIO
DTV/SAT: Comutați între modul radio și modul de date.
• Când DVB efectuează numai transmisii de date (nu transmisii radio), transmisia radio va fi omisă.

3 Butoane EXT MEDIA

Butoanele EXT MEDIA se folosesc pentru funcțiile AQUOS LINK și funcțiile de înregistrare pe USB, etc.
• AQUOS LINK (Paginile 31–34):
Puteți opera interactiv dispozitive de sistem compatibile folosind o singură telecomandă.
• Înregistrare pe USB (Paginile 51-54):
Înregistrați un program pe care îl urmăriți.

4 Butoane numerice 0–9

Stabiliți canalul. Introduceți numerele dorite. Stabilitatea pagină în modul teletext. Posibilitatea de a introduce litere cu ajutorul butoanelor numerice este disponibilă doar cu serviciile MHP (doar seria 858).
• Norvegia, Finlanda, Danemarca sau Islanda) sunt selectate în setarea de țară din instalarea automată inițială (Pagina 15), serviciile DTV au patru cifre. Când este selectată o altă țară, serviciile DTV au trei cifre. Când este selectată o altă țară, serviciile DTV au trei cifre.

5 (Revenire)

Se revine la canalul sau intrarea externă selectată anterior.

6 AV MODE (Pagina 36)

Selectați setările audio/video.

(Mod Wide) (Paginile 46, 58 și 59)
Selectați un mod panoramic.

7 (Mod sunet) (Pagina 20)

Selectați un mod de sunet multiplex.

8 +/- (Volum)

Mărește/reduce volumul televizorului.

9 (Anulare sunet)

Sunetul televizorului este activat/dezactivat.

10 (HOME)

Afișează ecranul „HOME” pentru a vă bucura de conexiunea la internet și funcțiile Rețea la domiciliu, precum și pentru a efectua setările TV.

11 3D (Paginile 68–77)

Selectați între vizualizarea imaginilor în format 3D, respectiv 2D.

12 ▲/▼/◀/▶ (Cursor)

Selectați un element dorit.

OK

Executați o comandă.
ATV/DTV/SAT: Afișează „Lista CANALE” atunci când nu funcționează niciun alt ecran „Meniu”.
• Este posibil ca „Lista CANALE” să nu fie afișată nici în urma apăsării butonului OK în momentul rulării aplicației MHP (Pagina 26). Dacă acesta este cazul, puteți afișa „Lista CANALE” din „HOME” > „Lista CANALE”.

13 END

ATV/DTV/SAT: Închideți ecranul „Meniu”.
AQUOS NET+: Reveniți la pagina de început.

14 CONTROL (Paginile 52, 54, 57 și 66)

Afișează un panou pentru operarea unor funcții pe ecran.

15 (Afișare informații) (Pagina 20)

Afișează pe ecran informațiile despre post (numărul canalului, semnal etc.).

P. INFO

Afișează informații despre program transmise prin intermediul semnalului digital video difuzat (numai DTV/SAT).

16 (INTRODUCERE) (Pagina 19)

Selectați o sursă de intrare.

17 APP (Pagina 26)

Afișarea listei aplicației MHP (doar seria 858).

ECO (Standard/Avansat/Oprit) (Pagina 40)

Selectați setarea „Economisire energie”.

18 (Teletext) (Pagina 25)

ATV: Afișați teletext în format analogic.
DTV/SAT: Selectați MHEG-5 sau teletext pentru DTV/SAT.

19 P/V

ATV/DTV/SAT: Selectați canalul TV.
AQUOS NET+: Derulează paginile în sus/jos.

20 MENU

Ecranul „Meniu” pornit/oprit (Pagina 14).

21 EPG (Paginile 22–24)

DTV/SAT: Afișați ecranul EPG.

22 (Revenire)

ATV/DTV/SAT: Reveniți la ecranul anterior.
AQUOS NET+: Reveniți la pagina anterioară (Este posibil ca această operație să nu funcționeze la anumite servicii).

23 Butoane pentru operații utile

(Subtitrare) (Paginile 25 și 45)

Activați/dezactivați limbile pentru subtitrare.

(Afișare teletext ascuns) (Pagina 25)

(Sub-pagină) (Pagina 25)

(Fixare/Reținere) (Pagina 25)

Fixați o imagine în mișcare pe ecran.
Teletext: Opriti automat actualizarea paginilor de teletext sau eliminați modul reținere.

24 Butoane R/G/Y/B (Culoare)

Butoanele colorate sunt utilizate în mod corespunzător pentru a selecta elementele colorate de pe ecran (ex., EPG, MHEG-5, MHP*, teletext).

* Aplicația MHP este disponibilă exclusiv pe modelul din seria 858.

25 Butonul NETFLIX

Afișare ecran Netflix.
(Consultați pagina 66.)

• Netflix este disponibil în anumite țări.
Necesită înscrierea ca membru deplin.
Informații suplimentare la www.netflix.com

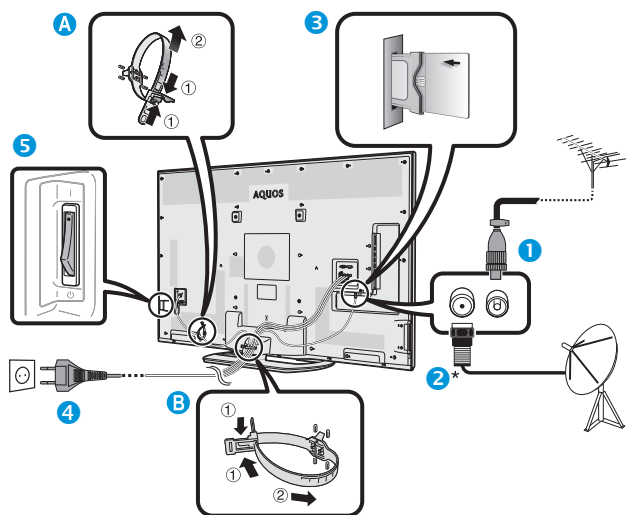
Ghid rapid

Prezentare generală a funcționării

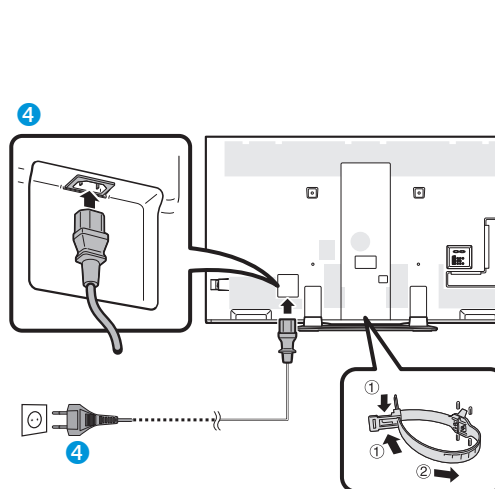
Urmați pașii de mai jos, unul câte unul, când utilizați televizorul. Este posibil ca, în funcție de instalarea și conectarea televizorului, unii pași să nu fie necesari.

1. Pregătire — Conectarea televizorului

■ Pentru modele de 60/70 inchi



■ Pentru modele de 80 inchi



NOTĂ

• Legătura de cablu poate fi mutată de la **A** la **B**.

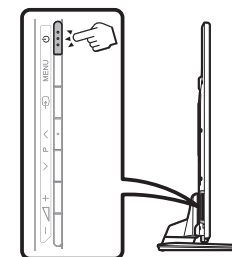
- Așezați televizorul în apropierea prizei și țineți fișa de alimentare la îndemână.
- În unele țări, există variații ale formei produsului.

- 1 Conectați cablul coaxial cu mufă standard DIN45325 (IEC 169-2) de 75 Ω.
- 2 Conectați cablul de antenă satelit.
- 3 Introduceți o cartelă CA în slotul CI pentru a urmări emisiunile codificate (Pagina 12).
- 4 Conectați cablul de alimentare.
- 5 Verificați dacă întrerupătorul MAIN POWER din spatele televizorului se află în poziția pornit (I).

*Informație importantă:

Serviciile prin satelit sunt disponibile numai pentru seria modelului 857.

2. Pregătire — Instalarea televizorului



- 1 Apăsați pe butonul P al televizorului (Pagina 19).
- 2 Efectuați instalarea automată inițială (Pagina 15).

■ Setarea Limbă

■ Setarea Acasă/Magazin

■ Setarea Țară

■ Setarea codului PIN

■ Setarea Căutare canale

- Căutare digitală
 - Terestru
 - Cablu
- Căutare analogă
- Căutare satelit

Începeți căutarea canalelor

3 Felicitări!

Acum, puteți urmări programele TV.

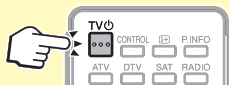
- Dacă este necesar, reglați antena pentru a obține o recepție optimă a semnalului (Pagina 18).

3. Utilizare zilnică

1 Pornirea/oprirea televizorului

(Pagina 19)

- Puteți porni/opri televizorul utilizând atât telecomanda, cât și televizorul.



2 Comutați între transmisiuni digitale, prin satelit și analogice

(Pagina 19)



3 Schimbați canalele

(Pagina 19)

- De asemenea, puteți selecta un canal din „HOME” > „Listă CANALE”.



4 Selectați un program cu ajutorul EPG

(Paginile 22–24)

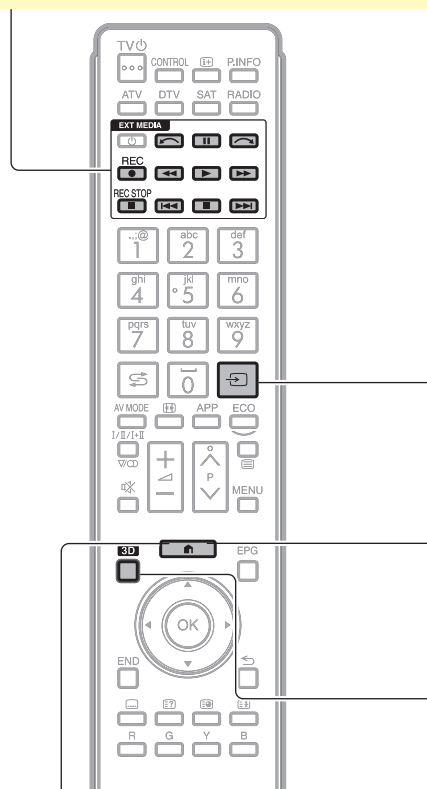
- Dacă întrerupătorul MAIN POWER este trecut în poziția oprit, datele EPG se vor pierde.



4. Funcții avansate

1 Utilizați funcția de înregistrare pe USB

(Paginile 52–54)



2 Reglați setările TV și bucurați-vă de serviciul de internet

(Paginile 36–50)

- Puteți lansa conexiunea la internet și funcțiile Rețea la domiciliu și puteți efectua setările TV din ecranul „HOME”.



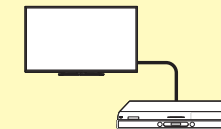
5. Utilizați funcțiile suplimentare

1 Conectați dispozitive externe

Prezentare generală a conexiunii (Paginile 27–32)

- Aveți grijă să opriți televizorul și orice alte dispozitive înainte de a face orice conexiuni.

Comutați sursele de intrare (Pagina 19)



2 Vizualizați fotografiile, ascultați muzică și urmăriți videoclipuri stocate în medii USB/rețeaua de la domiciliu

(Paginile 55–58)



3 Afișați o imagine de la PC pe ecranul televizorului

(Paginile 59–63)



4 Beneficiați de serviciul de Internet* cu ajutorul televizorului

(Paginile 13 și 64–67)

* Următorul serviciu este acum disponibil:

- YouTube™ (Pagina 13)
- Net TV (Paginile 66–67)



5 Urmăriți imagini 3D

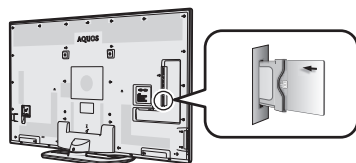
(Paginile 68–77)

- Unele elemente de meniu sunt scrise cu gri (dezactivate) în modul 3D. Acest fapt nu reprezintă o defecțiune.



Introducerea cartelei CA în modulul CI

Pentru a recepționa emisiile unor posturi digitale codificate, în slotul CI al televizorului trebuie introduse un modul de interfață comună (modul CI) și o cartelă CA.



- 1 Introduceți cu atenție modulul CI în slotul CI, cu partea cu contactele îndreptată înainte.
- 2 Sigla de pe modulul CI trebuie să fie orientată spre exterior, din spatele televizorului.

Verificarea informațiilor de pe modulul CI

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Setare CI” > „Meniu CI”.

- Acest meniu este disponibil numai pentru posturile care emit semnal digital.
- Conținutul acestui meniu este dependent de furnizorul modulului CI.

Modul

Informații generale despre afișajele modulului CI.

Meniu

Reglarea parametrilor în fiecare dintre afișajele cartelei CA.

Solicitare

Aici puteți introduce valori numerice, de ex., parole.

NOTĂ

- La introducerea pentru prima dată a unei cartele CA în modulul CI compatibil CI+, sunt necesare câteva minute pentru certificarea cheii de licență. Acest proces poate eșua când nu există nicio intrare de antenă sau când nu ați executat niciodată „Instalare automată”.
- Uneori, modulul CI compatibil CI+ își modernizează firmware-ul. Anterior procesului de upgrade, este posibil să nu recepționați imagini TV. În timpul procesului de modernizare, puteți utiliza numai butonul de alimentare.
- Conținutul protejat la copiere nu va fi redat sau va fi redat cu un semnal de control al copierii. Se afișează pictograma de protecție* când se apasă pe butonul **P.INFO** atunci când se urmărește un conținut protejat la copiere.
- * Pictogramă de protecție:
- Dacă televizorul afișează un mesaj de confirmare a actualizării pentru cartela CA în timp ce se recepționează semnale compatibile CI+, urmați indicațiile de pe ecran.
- Asigurați-vă că modulul CI este corect introdus.
- Dacă este utilizat vechiul CAM, este posibil ca autentificarea să eșueze. În astfel de situații, contactați furnizorul de servicii cu care aveți contract.

Setare PIN CAM Înregistrare

Atunci când este necesar un cod PIN CAM pentru înregistrarea unui program, trebuie să introduceți codul PIN CAM în prealabil.

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Setare CI” > „Setare PIN CAM Înregistrare”.
- 2 Introduceți codul PIN CAM.

NOTĂ

- Dacă nu este introdus un cod PIN sau dacă este introdus greșit, programul nu va putea fi înregistrat/redat.

Standardul CI plus 1.3

CI Plus este o dezvoltare avansată a Standardului de Interfață Comună DVB.

1 În ceea ce privește securitatea Există anumite reglementări la nivelul funcțiilor de înregistrare. Redarea programelor criptate este în mare măsură dependentă de tipul de modul CA folosit. Redarea înregistrărilor criptate se poate să nu fie posibilă sau să fie posibilă doar pentru un timp limitat. Furnizorii de programe care utilizează standardul CI Plus, pot atribui diferite drepturi pentru programele difuzate de ei. Fiți prudenți când folosiți înregistrarea pe USB pentru a înregistra programe difuzate (Paginile 51-54).

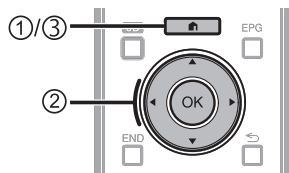
2 Gestionarea listei cu serviciile operatorului (Profil operator) Sub specificația 1.3 funcția CAM poate furniza parametrii listării canalului (numărul canalului, frecvența etc.), iar aceștia pot fi actualizați în timp ce se află în uz. Consultați „Profil de operator” la pagina 21.

Utilizarea ecranului HOME

Puteți lansa ușor acest ecran „HOME” pentru a vă bucura de conexiunea la internet și funcțiile Rețea la domiciliu și pentru a efectua setările TV.

LCFONT

Acest produs este prevăzut cu tehnologie LC Font, dezvoltată de SHARP Corporation pentru afișarea cu claritate a unor caractere ușor de citit pe ecranele LCD.



① Afișați ecranul HOME

Apăsați (HOME) și ecranul „HOME” va fi afișat.

② Selectați un element

Apăsați / / / pentru a selecta serviciul sau meniul dorit, apoi apăsați pe **OK**.

→ Consultați coloana din dreapta pentru detalii privind operațiile din ecranul „HOME”.

③ Închideți ecranul HOME

Operația va închide ecranul „HOME” dacă apăsați pe (HOME) înainte de încheierea acestuia.

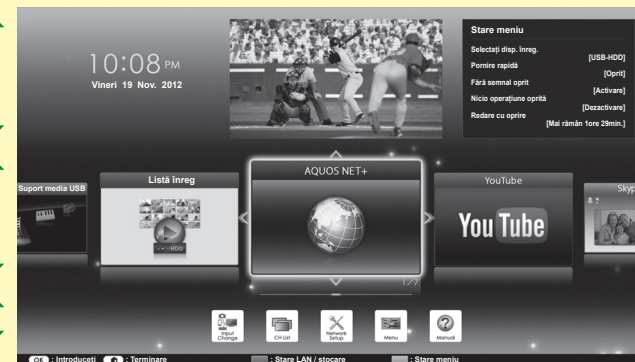
Sfaturi:

Conținutul meniului HOME

Zonă principală de afișare a informațiilor

Zonă de funcții incluse și recomandate

Alte pictograme pentru funcții



Zonă principală de afișare a informațiilor

Sunt afișate diverse informații, inclusiv ora, programele afișate la momentul actual și statusul setării actuale. Comutarea între statusurile setării actuale se poate face cu ajutorul butoanelor colorate.

Zonă de funcții incluse și recomandate

Sunt afișate funcțiile disponibile și cele recomandate.

Alte pictograme funcții

Sunt afișate alte pictograme ale funcțiilor.

Cu privire la instrucțiunile din manual

Expresia de mai jos este frecvent utilizată în acest manual, pentru simplificarea instrucțiunilor.

- Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > ...

Acesta vă îndrumă cum să navigați în ecranul Meniu folosind butoanele / / / și **OK**.

Utilizarea ecranului Meniu

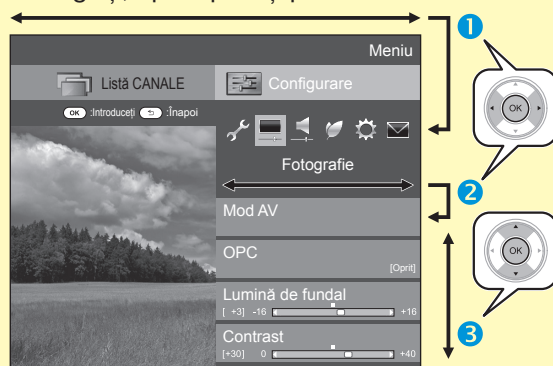
Trebuie să accesați afișajul pe ecran pentru a efectua setările aferente televizorului. Afișajul pe ecran pentru setări se numește „Meniu”. Ecranul „Meniu” permite diferite setări și reglaje.

Afișați ecranul Meniu

- 1 Accesați „Meniu TV”.
 - Afișarea ecranului Meniu se poate face și prin ecranul meniului HOME (Pagina 13)

Selectarea în ecranul Meniu

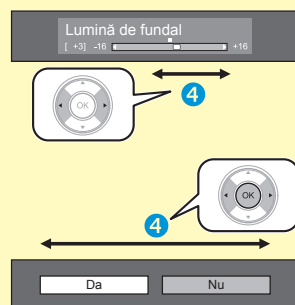
- 1 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta meniul dorit, apoi apăsați pe OK. Apăsați pe ↵ pentru a reveni la categoria de meniuri precedentă.
- 2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta submeniul dorit, apoi apăsați pe OK.
- 3 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta elementul pe care doriți să-l selectați/reglați, apoi apăsați pe OK.



Selectarea opțiunilor

- 4 Apăsați pe ▲/▼ sau pe ◀/▶ pentru configurarea controlului pentru îmbunătățirea vizionării programelor TV, apoi apăsați pe OK.

EXEMPLU



NOTĂ

- Consultați ghidul afișat sub bara de meniuri pentru a vedea când trebuie să apăsați pe butonul OK.



Despre ghidul afișat

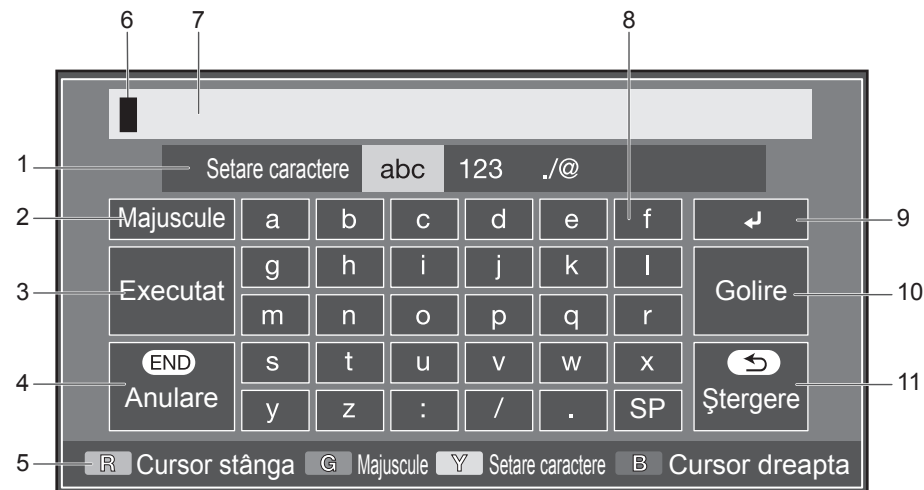
- Ghidul afișat de sub bara de meniuri indică operațiile disponibile pentru ecranul OSD.
- Bara de mai sus este un ghid operațional pentru telecomandă. Bara se va modifica în conformitate cu fiecare ecran de setare a meniurilor.

NOTĂ

- Opțiunile din ecranul „Meniu” diferă conform modurilor selectate de introducere a datelor, dar procedurile de operare sunt aceleași.
- Din diferite motive, elementele cu Ⓞ nu pot fi selectate.
- În funcție de tipurile de semnal, de setările opționale sau de dispozitivele conectate, unele elemente nu pot fi selectate.

Utilizarea tastaturii software

Utilizați tastatura software când trebuie să introduceți text.



- 1 **Setare caractere**
Schimbă setul de caractere în alfabet, cifre, simboluri etc.
- 2 **Majuscule**
Comută caracterele între majuscule și litere mici.
- 3 **Executat**
Confirmați datele introduse.
- 4 **Anulare**
Renunțați la introducerea datelor și închideți tastatura software.
- 5 **Butoane R/G/Y/B (Culoare)**
Selectați elementele colorate de pe ecran.
- 6 **Cursor de introducere**
Apăsați pe ◀/▶ pentru a deplasa cursorul, când este evidențiat.
- 7 **Câmp de introducere**
Textul introdus este afișat așa cum este tastat.
- 8 **Caracter**
Introduceți caractere cu ajutorul acestor butoane.
- 9 ◀
Introduceți un salt la linie nouă.
- 10 **Golire**
Șterge șirul de caractere.
 - Când cursorul se află în interiorul unei linii: se va șterge șirul de caractere situat la dreapta cursorului.
 - Când cursorul se află la capătul dreapta al unei linii: Se va șterge întreaga linie.
- 11 **Ștergere**
În cazul în care cursorul se află la capătul din dreapta al unei linii, acest buton șterge caracter cu caracter.
 - De asemenea, puteți șterge text apăsând pe butonul ↵ al telecomenzii.

NOTĂ

- În funcție de aplicație, poate exista o tastatură software diferită de cea indicată mai sus.
- Atunci când introduceți litere în serviciile MHP, folosiți butoanele numerice de pe telecomandă (doar seria 858).

Instalare automată inițială

Instalare automată inițială






Când televizorul este pornit prima dată după achiziție, apare expertul de instalare automată inițială. Urmați meniurile și realizați setările necesare, una după alta.

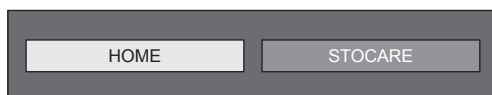
Înainte de a cupla alimentarea, verificați următoarele



- Cablul de antenă este conectat?
- Cablul de alimentare este introdus în priză?
- Întrerupătorul MAIN POWER se află în poziția pornit (I)?



Informație importantă:

Serviciile prin satelit sunt disponibile numai pentru seria modelului 857.

- 1 Apăsați pe butonul  al televizorului.
 - Apare expertul de instalare automată inițială.
- 2 Setarea limbii pentru ecranul OSD.
Setarea limbii pentru ecranul OSD. Apăsați pe /// pentru a selecta limba dorită, apoi apăsați pe **OK**.
- 3 Selectarea locației televizorului.



Apăsați pe / pentru a selecta locația unde veți utiliza televizorul, apoi apăsați pe **OK**.

- Ecranul de confirmare apare numai când se selectează „Stocare”. Apăsați pe / pentru a selecta „Da” sau „Nu”.
- HOME: „STANDARD” va fi valoarea implicită pentru setarea „Mod AV”.
- STOCARE: „DINAMIC (fix)” va fi valoarea implicită pentru setarea „Mod AV”. Dacă se modifică setarea „Mod AV”, televizorul va comuta automat înapoi la modul „DINAMIC (fix)” când nu are loc nicio operație cu televizorul sau cu telecomanda timp de 30 de minute.
- STOCARE: După finalizarea instalării automate inițiale, se va afișa o imagine demonstrativă. Dacă ați ales „STOCARE” accidental, accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Resetare” > selectați din nou „HOME”.

4 Setarea țării.



Apăsați pe /// pentru a selecta țara sau regiunea, apoi apăsați pe **OK**.

- Acest ecran de setare apare numai pe durata instalării automate inițiale.

NOTĂ

- Este posibil ca unele funcții să nu fie afișate sau să fie neselectabile, în funcție de setarea de țară sau de selectarea furnizorului de televiziune prin cablu.

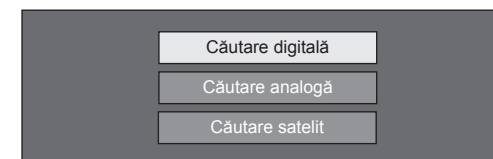
5 Setarea codului PIN.



- ① Apăsați pe / pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Când este selectat „Nu”, se omite setarea codului PIN.
- ② Pentru codul PIN, introduceți un număr de patru cifre, utilizând butoanele 0-9.
- ③ Pentru confirmare, introduceți același număr din patru cifre ca și cel de la pasul ②.
- ④ Apăsați pe **OK**.

NOTĂ

- Atunci când la setarea țării este selectat „Franța” sau „Italia”, setarea codului PIN nu poate fi omisă.
- Nu se poate seta „0000” drept cod PIN.
- Când setarea codului PIN este omisă, se va seta automat codul PIN implicit („1234”).
- Codul PIN implicit este „1234”. Pentru a modifica setarea codului PIN, consultați **Setare individuală — PIN** (Pagina 44). Pentru resetarea setării PIN (introducerea codului PIN nu mai este necesară), consultați **Resetarea codului PIN** (Pagina 79).

6 Începerea căutării canalelor.



Apăsați pe / pentru a selecta „Căutare digitală”, „Căutare analogă” sau „Căutare satelit”, apoi apăsați pe **OK**.

- (Numai la seria 857) După efectuarea „Căutare digitală” sau „Căutare analogă”, ecranul comută la setarea „Căutare satelit”. Apoi, trebuie să executați „Da” dacă doriți să căutați canale cu emisie prin satelit.
- Pentru a căuta atât canalele cu emisie digitală, cât și pe cele cu emisie analogică, trebuie să efectuați „Căutare digitală” sau „Căutare analogă” din opțiunea „Instalare automată” a meniului „Configurare” (Pagina 41).
- Când selectați „Căutare satelit”, se vor căuta numai canalele cu emisie prin satelit.
- Dacă doriți să căutați și alte canale, executați „Căutare suplimentară” din meniul „Configurare program” (Paginile 41–43).

NOTĂ

- Dacă scoateți televizorul din priză în timpul efectuării unei căutări de canale, expertul de instalare automată inițială nu va apărea. Funcția de instalare automată vă permite să executați din nou instalarea din „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” (Pagina 41).
- Expertul de instalare automată inițială se va închide dacă nu folosiți televizorul timp de 30 de minute înainte de a căuta canalele.
- Când se selectează „Italia” sau „Franța” în setarea de țară, valoarea implicită a restricției de vârstă este setată la 18 ani.

Instalare automată inițială

Setarea pentru emisii de semnal digital

Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Terestru” sau „Cablu”, apoi apăsați pe **OK**.



● Căutarea canalelor cu emisie terestră

Televizorul caută, sortează și memorează toate posturile TV care pot fi recepționate, în funcție de setările acestora și de antena conectată.

- Pentru a renunța la instalarea automată inițială în curs de desfășurare, apăsați pe ↵.

NOTĂ

- În funcție de setările de țară sau de selecțiile furnizorilor de televiziune prin cablu, este posibil să se afișeze un ecran de selecție a regiunilor sau a serviciului. Urmați mesajele de pe ecran pentru efectuarea selecțiilor.



Doar seria 857

După căutarea canalelor cu emisie terestră, ecranul comută la setarea „Căutare satelit” (Pagina 17).

● Căutarea canalelor cu emisie prin cablu

Pentru modificarea fiecărui element la setările corespunzătoare:

- 1 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta meniul, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ sau pe 0–9 pentru a selecta sau introduce elementul/valoarea corespunzătoare, apoi apăsați pe **OK**.

Stații demodulate	[Da]
Metodă de căutare	[Canal]
Frecvență de pornire	[47.0]
ID rețea	[Niciunul]
Rată simbol 1	[6875]
Rată simbol 2	[6900]
Modulație QAM 1	[64]
Modulație QAM 2	[256]
Resetare	
Începere căutare	

- 3 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Începere căutare”, apoi apăsați pe **OK**.
- 4 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da” pentru a începe căutarea canalelor cu emisie prin cablu, apoi apăsați pe **OK**.
- 5 Televizorul caută, sortează și memorează toate posturile TV care pot fi recepționate, în funcție de setările acestora și de antena conectată.
 - Pentru a renunța la instalarea automată inițială în curs de desfășurare, apăsați pe ↵.



Doar seria 857

După căutarea canalelor cu emisie prin cablu, ecranul comută la setarea „Căutare satelit” (Pagina 17).

Meniu	Descriere	Elemente selectabile
Stații demodulate	Specifică dacă este necesară adăugarea unor servicii de televiziune cu plată.	Da, Nu
Metodă de căutare	Specifică modul de căutare a canalelor.*2	Canal, Frecvență, Rapid
Frecvență de pornire		Între 47,0–858,0 MHz
ID rețea	Specifică rețeaua.*3	Niciunul, 0–65535
Rată simbol 1/ Rată simbol 2*1	Introduceți valoarea recepționată pentru CATV.*4	1000–9000
Modulație QAM 1		16, 32, 64, 128, 256
Modulație QAM 2		Niciunul, 16, 32, 64, 128, 256

- *1 Configurați „Rată simbol 2” dacă furnizorul de cablu utilizează mai multe rate de simbol.
- *2 Detalii despre elementele meniului „Metodă de căutare”:
 – Canal: Extrage toate informațiile despre un canal (rapidă, dar necesită posturi TV corespunzătoare).
 – Frecvență: Verifică fiecare frecvență din interval (lentă).
 – Rapid: Se caută toate serviciile după o singură frecvență. Acest meniu funcționează numai când furnizorul de cablu specifică frecvența și ID-ul de rețea (de ex., Homing channel - canal de revenire). Când se selectează „Rapid”, opțiunea „Stații demodulate” este setată automat la „Da”, iar opțiunea „Niciunul” din meniul „ID rețea” nu poate fi selectată.
- *3 Setăți această opțiune pentru a înregistra numai ID-ul de rețea specificat, fără a înregistra vreun serviciu special.
- *4 Ratele de simbol sunt specificate de furnizorul de cablu.

Setarea pentru emisii de semnal analogic

Televizorul caută, sortează și memorează toate posturile TV care pot fi recepționate, în funcție de setările acestora și de antena conectată.

- Pentru a renunța la instalarea automată inițială în curs de desfășurare, apăsați pe ↵.

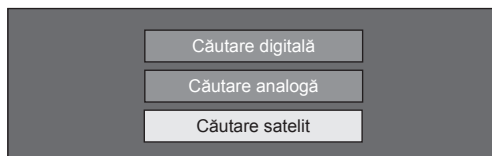


Doar seria 857

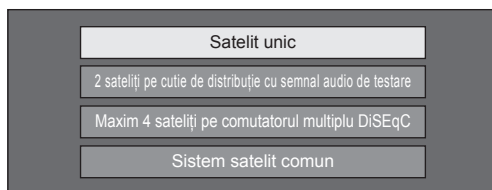
După căutarea canalelor cu emisie analogică, ecranul comută la setarea „Căutare satelit” (Pagina 17).

Căutarea canalelor cu emisie prin satelit (numai seria 857)

Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Căutare satelit” și apoi apăsați **OK**.



- Este afișat ecranul de setare a conexiunii de antenă.

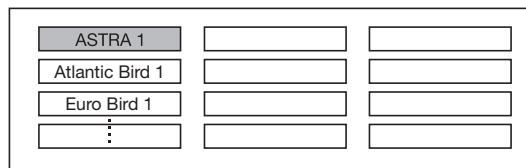


NOTĂ

- Puteți selecta metoda de conexiune la antenă din cele patru tipuri. Consultați-vă distribuitorii înainte de a utiliza altă metodă decât „Satelit unic”.

● Setarea „Satelit unic”

- 1 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Satelit unic”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta satelitul preferat, apoi apăsați pe **OK**.



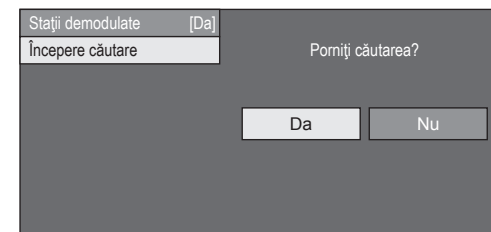
NOTĂ

- Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru setările „2 sateliți pe cutia de distribuție cu semnal audio de testare”, „Maxim 4 sateliți pe comutatorul multiplu DiSEqC” și „Sistem satelit comun”.
- Pentru a seta mai multe canale prin satelit, accesați opțiunea „Maxim 4 sateliți pe comutatorul multiplu DiSEqC”.
- Dacă este necesară o alimentare electrică pentru antena de satelit, urmați procedura de mai jos pentru a alimenta la tensiunea specificată de furnizorul de servicii etc: Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setări canale” > „Configurare antenă-DIGITAL” > „Configurare satelit” > „Modificați setarea” > „Sistem satelit comun”.

● Începere căutare:

Căutarea canalelor DVB-S/S2.

- 1 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Pentru a modifica setările pentru „Stații demodulate”, apăsați ▲/▼ pentru a selecta elementul de reconfigurat și apoi efectuați „Începere căutare”.



- 2 Televizorul caută și memorează toate posturile TV care pot fi recepționate, în funcție de setările acestora și de antena conectată.
 - Selectați „Da” pentru a sorta rezultatele căutării în ordine alfabetică.
 - Pentru a renunța la instalarea automată inițială în curs de desfășurare, apăsați pe ⏪.

NOTĂ

- Stații demodulate: Specifică dacă este necesară alegerea unor servicii de televiziune cu plată.
- Urmați procedura pentru a efectua „Căutare manuală” dacă doriți să configurați frecvența sau rata simbolului și să începeți căutarea după efectuarea căutării automate în timpul instalării automate inițiale.
 - Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setări canale” > „Configurare program” > „Setare satelit” > „Căutare manuală”.

Instalare automată inițială

Verificarea puterii semnalului și a puterii canalului (DVB-T/T2/C/S*/S2*)

Dacă instalați o antenă DVB-T/T2/C/S/S2 pentru prima dată sau îi schimbați poziția, trebuie să reglați alinierea antenei pentru a beneficia de o recepție de calitate a programelor, precum și să verificați ecranul de configurare a antenei.

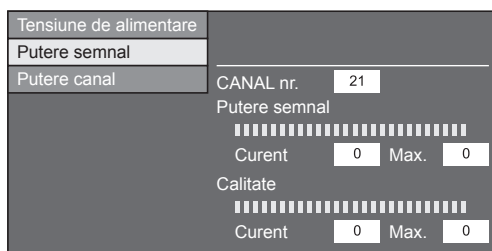
* Doar seria 857

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setări canale” > „Configurare antenă-DIGITAL”.
- 2 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Configurare digitală” sau „Configurare satelit”, apoi apăsați pe OK.

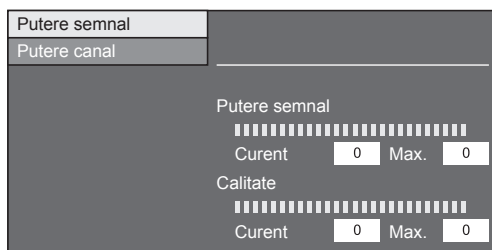
Verificarea puterii semnalului

- 3 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Putere semnal”, apoi apăsați pe OK.

Puterea semnalului pentru DVB-T/T2/C



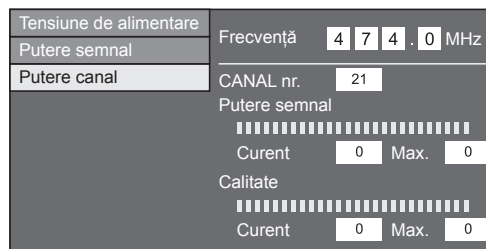
Puterea semnalului pentru DVB-S/S2



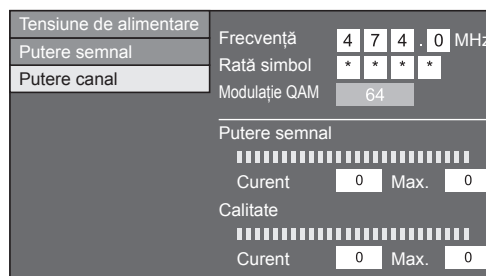
Verificarea puterii canalului

- 4 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Putere canal”, apoi apăsați pe OK.
 - Puteți introduce o bandă de frecvențe specificată cu ajutorul butoanelor numerice 0–9.

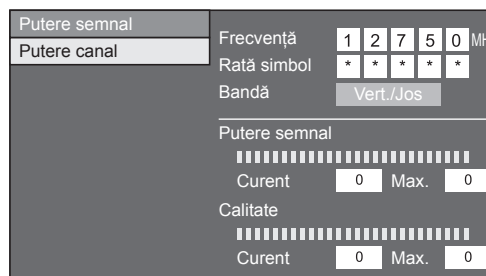
Puterea canalului pentru DVB-T/T2



Puterea canalului pentru DVB-C



Puterea canalului pentru DVB-S/S2



- 5 Poziționați și aliniați antena astfel încât să se obțină valorile maxime posibile pentru opțiunile „Putere semnal” și „Calitate”.

NOTĂ

- Valorile opțiunilor „Putere semnal” și „Calitate” indică momentul când trebuie verificată alinierea corespunzătoare a antenei.

Alimentarea antenei

Trebuie să alimentați antena cu energie electrică pentru a recepționa semnale difuzate digital/terestru după conectarea cablului de antenă la mufa de antenă situată în spatele televizorului.

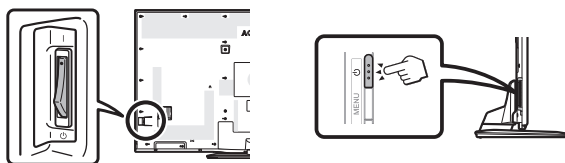
- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setări canale” > „Configurare antenă-DIGITAL” > „Tensiune de alimentare”.
- 2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Pornit”, apoi apăsați pe OK.

Urmărirea programelor TV

Utilizare zilnică

Pornire/oprire

Pornirea/oprirea televizorului



- 1 Treceți întrerupătorul MAIN POWER din spatele televizorului în poziția pornit (I)/oprit (O) (Pagina 8).
- 2 Pentru a porni/opri televizorul, apăsați pe butonul O de la televizor sau pe butonul TV O de la telecomandă.

NOTĂ

- Când întrerupeți alimentarea utilizând întrerupătorul MAIN POWER din spatele televizorului, datele EPG se vor pierde.

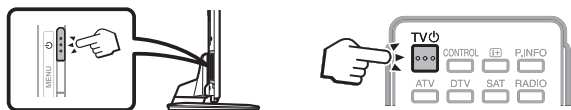
Mod standby

● În modul standby

În cazul în care întrerupătorul MAIN POWER din spatele televizorului se află în poziția pornit (I), îl puteți trece în modul standby apăsând pe butonul O al televizorului sau pe butonul TV O de la telecomandă.

● Pornirea din modul standby

Din modul standby, apăsați pe butonul O de la televizor sau pe butonul TV O de la telecomandă.



NOTĂ

- Dacă intenționați să nu utilizați acest televizor pentru o perioadă îndelungată de timp, aveți grijă să scoateți cablul de alimentare din priză sau să comutați întrerupătorul MAIN POWER din spatele televizorului în poziția oprit (O) (Pagina 8).
- Chiar și atunci când întrerupătorul MAIN POWER este în poziția oprit (O), se consumă în continuare o cantitate redusă de energie electrică (Pagina 8).

Comutarea între transmisiunile digitale, prin satelit* și analogice

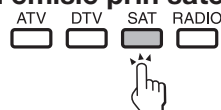
Urmărirea canalelor cu emisie digitală



Urmărirea canalelor cu emisie analogică



Urmărirea canalelor cu emisie prin satelit

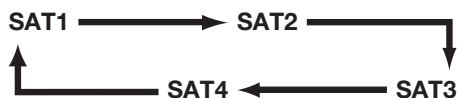


*Informație importantă:

Serviciile prin satelit sunt disponibile numai pentru seria modelului 857.

NOTĂ

- Dacă sunt configurate mai multe servicii prin satelit, la fiecare apăsare pe butonul SAT canalul va comuta după cum urmează.



Schimbarea canalelor

Cu butonul P^/V

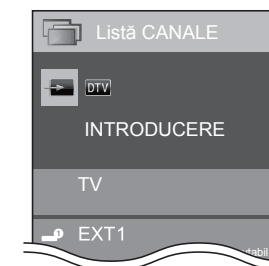


Cu tastele 0-9



Selectarea unei surse video externe

Odată conexiunea stabilă, apăsați pe pentru a afișa ecranul „INTRODUCERE”, apoi apăsați pe sau pe pentru a comuta la sursa externă corespunzătoare cu butonul OK.



NOTĂ

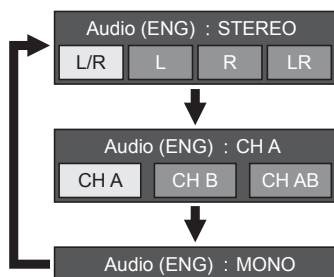
- De asemenea, puteți selecta o sursă video externă din „HOME” > „Modif. Introducere”.
- Numai intrările HDMI care nu sunt setate pentru „Ignorare introducere” (Pagina 47) și intrările corect conectate pot fi selectate.

Urmărirea programelor TV

Selectarea unui mod de sunet

● Modul DTV/SAT

Dacă se recepționează mai multe moduri de sunet, la fiecare apăsare pe butonul $\frac{1/II/1+II}{\nabla/\odot}$ modul comută după cum urmează.



Apăsați pe \leftarrow/\rightarrow pentru a selecta sunetul L (left - stânga) sau R (right - dreapta) când este afișat ecranul STEREO sau DUAL MONO.



NOTĂ

- Ecranul modului de sunet dispăre în șase secunde.
- Elementele selectabile variază în funcție de semnalele TV recepționate.
- Când meniul „Setare descriere audio” este setat la „Pornit”, sunetul de descriere audio este selectat în funcție de sunetul principal.

● Modul ATV

La fiecare apăsare pe $\frac{1/II/1+II}{\nabla/\odot}$, modul comută așa cum se indică în tabelele următoare.

Selectia semnalelor TV NICAM	
Semnal	Elemente selectabile
Stereo	NICAM STEREO, MONO
Bilingv	NICAM CH A, NICAM CH B, NICAM CH AB, MONO
Mono	NICAM MONO, MONO

Selectia semnalelor TV A2	
Semnal	Elemente selectabile
Stereo	STEREO, MONO
Bilingv	CH A, CH B, CH AB
Mono	MONO

NOTĂ

- Când la intrare nu se află niciun semnal, se va afișa modul de sunet „MONO”.

Afișarea canalelor

Puteți afișa informațiile despre canal apăsând pe butonul i+ de la telecomandă.

Modul DTV

BBC ONE	
DTV	004
TV	
Audio (ENG) :	STEREO
Video	576i
Subtitrare	Oprit
>> Informații noi	

Modul ATV

BBC1	
ATV	04
Auto	B/G
Subtitrare	MONO
	-

- *1 După selectarea celor cinci țări nordice din setarea de țară sau pentru anumiți operatori de cablu sunt afișate numere formate din patru cifre (de ex. 0001). Profilurile operatorilor utilizează de asemenea patru cifre.

Modul SAT

BBC ONE	
SAT1	0001
TV	
Audio (ENG) :	STEREO
Video	576i
Subtitrare	Oprit
>> Informații noi	

- *2 Canalele prin satelit sunt afișate cu ajutorul numerelor din patru cifre (de ex., 0001).
- *3 Puteți seta patru posturi prin satelit la opțiunile „SAT1”, „SAT2”, „SAT3”, „SAT4”.

● Afișarea orei în informațiile despre canale

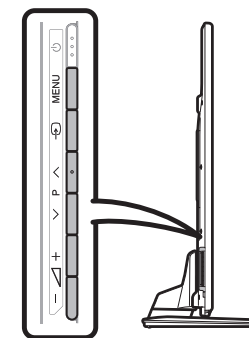
Puteți afișa informațiile despre oră incluse în semnalele de tip DTV, SAT și teletext.

NOTĂ

- Omiteti pasul 1 dacă recepționați semnale DTV/SAT.
- 1 Selectați un canal TV (informațiile despre timp sunt capturate automat).
 - 2 Apăsați pe i+ . Afișajul canalului va apărea la televizor.
 - 3 Apăsați din nou pe i+ în intervalul de timp în care canalul este afișat pe ecran. Informațiile despre oră vor fi prezentate în colțul din dreapta-jos al ecranului, timp de câteva secunde.
 - 4 Chiar și la schimbarea canalului TV, puteți afișa informațiile despre oră cu pașii 2 și 3 de mai sus.

Operarea fără telecomandă

Puteți utiliza setările de meniu cu ajutorul butoanelor de control ale televizorului.



Butoanele de control ale televizorului	Butoanele telecomenzii
MENU	MENU
\rightarrow	OK
P/+/V	▲/▼
$\triangleleft/\triangleright$	▶/◀

Informații canale preferate

Înainte de instalare

Această funcție vă permite să grupați canalele dvs. preferate într-o listă separată. Pre-setarea opțiunii „Favorita mea” în avans vă permite să vă selectați mai comod canalele preferate.

NOTĂ

- Opțiunea „Favorita mea” poate fi folosită doar în modulele DTV și SAT(*), va fi stocată o listă separată pentru fiecare sursă de intrare DTV, SAT1/2/3/4.
- Numărul maxim de canale pe care le puteți înregistra în „Favorita mea” este de:
 - 50 pentru transmisia TV căreia îi vor fi atribuite numerele 001-050, ca numere de canale preferate
 - 50 pentru transmisia Radio căreia îi vor fi atribuite numerele 051- 100, ca numere de canale preferate și
 - 50 pentru transmisia de date căreia îi vor fi atribuite numerele 101- 150, ca numere de canale preferate

* Doar seria 857

Cum se poate efectua adăugarea/eliminarea/mutarea canalelor preferate

Apăsați butonul **OK** pentru afișarea listei de canale pe ecran.

- Dacă ați setat deja canalele dvs. preferate veți putea vizualiza „Lista CANALE” sau „Favorita mea” în funcție de selecția dvs. anterioară.

Butoane de funcții folosite pentru editarea opțiunii „Favorita mea”

Butoane	Descriere
Butonul R	Adăugare la lista „Favorita mea” sau eliminare din lista „Favorita mea”. Semnul „♥” va fi adăugat sau eliminat de la canalul selectat.
Butonul B	Mutarea poziției canalului în lista „Favorita mea”. (Numerele canalelor din „Favorita mea” vor fi alocate secvențial.)

NOTĂ

- Dacă ștergeți un canal folosind opțiunea „Reglaj manual” („Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setări canale” > „Configurare program” > „Setarea semnalului digital” > „Reglaj manual”), acesta va fi șters atât din „Lista CANALE” cât și din lista „Favorita mea”.

Selectarea canalelor din lista „Favorita mea”

- 1 Cum să schimbați între lista „Favorita mea” și „Lista CANALE”.
 - ① Apăsați butonul **OK** atunci când urmăriți DTV sau SAT pentru afișarea „Lista CANALE”.
 - ② Apăsați tasta **▶** și selectați lista **♥** „Favorita mea”.
- 2 Derulați în sus și în jos în lista de canale afișată utilizând tastele **▲/▼** apoi apăsați butonul **OK** pentru a selecta canalul dorit.

NOTĂ

- Atunci când urmăriți canalele preferate din lista „Favorita mea”, puteți selecta un alt canal preferat în mod direct introducând numărul canalului favorit pe telecomandă.
- Dacă selectați funcția EPG în timp ce utilizați lista de canale „Favorita mea”, vor fi afișate doar detaliile pentru canalele preferate pe care le-ați adăugat. (Pentru a vizualiza detaliile tuturor canalelor disponibile prin EPG, comutați înapoi la modul „Lista CANALE” din „Favorita mea” urmând pașii descriși la 1 (①) și reselectați „Lista CANALE” înainte de a apăsa butonul EPG.)

Profil de operator

În cazul în care CI Plus CAM acceptă Profilul de operator, CAM-ul vă va informa și vă va îndruma cu privire la instalarea Profilului de operator. Atunci când profilul de operator este adăugat de către CAM, acesta va fi afișat în meniul listei CH. Fiecare profil va fi stocat ca o listă independentă în televizor.

Puteți șterge profilul de operator pe care l-ați adăugat.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setări canale” > „Configurare program” > „Gestionare profil operator”.

NOTĂ

- Televizorul acceptă 2 profiluri de operator.
- Profilul de operator poate avea servicii mixte precum T/C/S1/S2/S3/S4, dar va fi afișat doar pe baza tipului de rețea și de media pe care îl selectați.

Urmărirea programelor TV

EPG

EPG este o listă de programe care se afișează pe ecran. Cu ajutorul EPG, puteți verifica programul pentru DTV/SAT/RADIO/DATA, puteți vizualiza informații detaliate despre acestea și puteți urmări un eveniment difuzat la un moment dat.

Setări utile pentru folosirea EPG

Setare vizualizare EPG

Dacă doriți să utilizați EPG pentru posturi digitale, selectați „Da”. Datele EPG trebuie capturate automat în timp ce televizorul se află în modul standby. După setarea acestei opțiuni la „Da”, decuplarea sursei de alimentare cu ajutorul telecomenzii sau al televizorului poate necesita oarecare timp, din cauza procesului de captură a datelor.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare individuală” > „Căutare în așteptare” > „EPG”.

NOTĂ

- Dacă întrerupătorul MAIN POWER este trecut în poziția oprit, datele EPG se vor pierde.

Opțiune Configurare interval de afișare

Opțiunea „Configurare interval de afișare” permite selectarea a trei tipuri de intervale de timp pentru afișarea pe ecran.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Configurare EPG” > „Configurare interval de afișare”.











Element	
Mod 1 (Unghi wide)	Afișează informații pentru șase ore de program.
Mod 2 (Zoom)	Afișează informații pentru trei ore de program.
Mod 3 (Unghi vertical)	Comută la formatul de afișare EPG cu un interval de timp pe verticală.

Opțiune Configurare pictogramă gen

Puteți colora cu gri sau amplasa un marcaj la genurile dorite și căuta cu ușurință programele pe care le urmăriți frecvent.

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Configurare EPG” > „Configurare pictogramă gen”.
- 2 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta genul dorit, apoi apăsați pe OK.

Lista pictogramelor de gen

Pictogramă	Gen	Pictogramă	Gen
	Film/Dramă		Muzică/Balet/Dans
	Știri/Probleme curente		Arte/Cultură (fără muzică)
	Afișare/Afișare joc		Chestiuni sociale/politice/economice
	Sport		Educație/Știință/Realități
	Programe pentru copii / tineret		Hobby-uri timp liber

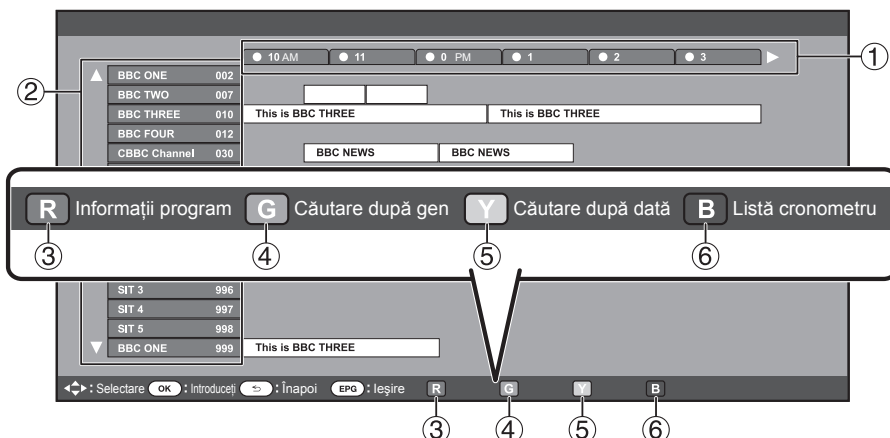
- 3 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta un nivel pentru selectare sau pentru a căuta programele pe care doriți să le urmăriți („Standard”, „Lumină”, „Remarcă”).

Selectarea unui program cu ajutorul EPG

Ilustrațiile de pe această pagină sunt explicate utilizând serviciile cu trei cifre.

Afișarea/Închiderea ecranului EPG

Apăsați pe **EPG**.



NOTĂ

- De asemenea, puteți afișa ecranul EPG din „Meniu TV” > „EPG” > „EPG”.

Selectarea unui program

① Selectați intervalul de timp

Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta intervalul de timp în care doriți să căutați.

- Continuați să apăsați pe ▶ pentru a afișa programele din următorul interval de timp.

② Selectați programul dorit

Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta programul dorit.

- Dacă la stânga numelor serviciilor se afișează simbolurile ▲ sau ▼, continuați să apăsați pe ▲/▼ pentru a afișa ecranul următor sau pe cel precedent.

③ Verificați informațiile despre program

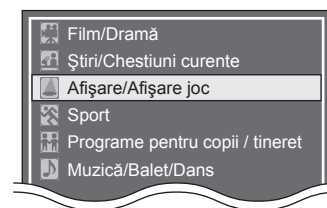


- Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta programul pe care doriți să-l consultați.
- Apăsați pe **R**, apoi pe **OK** pentru a trece pe programul selectat.

④ Căutați programul într-o categorie



- Apăsați pe **G**.
- Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta genul dorit, apoi apăsați pe **OK**.
- Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta un program pe care doriți să-l urmăriți, apoi apăsați pe **OK**.
 - Consultați pagina 22 pentru setarea genului.



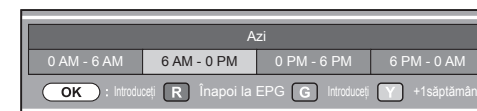
NOTĂ

- De asemenea, puteți afișa acest ecran de setare din „Meniu TV” > „EPG” > „Căutare după gen”.

⑤ Căutați un program după dată/oră



- Apăsați pe **Y**.
- Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta intervalul de timp dorit, apoi apăsați pe **OK**.

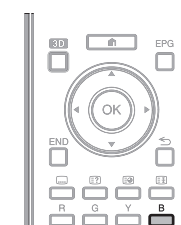


- Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta programul dorit, apoi apăsați pe **OK**.

NOTĂ

- De asemenea, puteți afișa acest ecran de setare din „Meniu TV” > „EPG” > „Căutare după dată”.

⑥ Afișați lista temporizatorului pentru programele TV



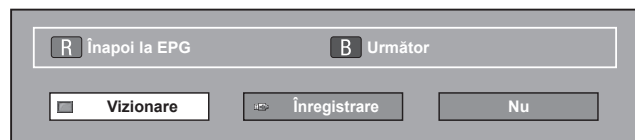
- Apăsați pe **B**.
- Consultați pagina 24 pentru configurarea temporizatorului.

Urmărirea programelor TV

Configurarea temporizatorului cu ajutorul EPG

Televizorul poate fi comutat pe un program sau poate începe înregistrarea pentru funcția de înregistrare pe USB la ora setată.

- 1 Apăsați pe **EPG**.
- 2 Apăsați pe **▲/▼/◀/▶** pentru a selecta programul pe care doriți să-l setați, apoi apăsați pe **OK**.



- 3 Apăsați **◀/▶** pentru a selecta „Înregistrare”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Dacă selectați „Nu”, televizorul revine la ecranul EPG.
- 4 Apăsați pe **◀/▶** pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Programul TV selectat este marcat cu o pictogramă.
- 5 Apăsați pe **OK** pentru a selecta „Înapoi”.

NOTĂ

- Nu puteți selecta „Înregistrare” atunci când USB HDD nu este conectat la portul USB.
- Setarea temporizatorului Time shift poate fi configurată o singură dată.
- Un total combinat de 16 setări pentru cronometru („Vizionare” și „Înregistrare”) poate fi configurat.

*Informații importante:

Este posibil să fie necesar un cod PIN pentru CAM (CI Plus v1.3) pentru a înregistra transmisii codificate ca urmare a setărilor de restricție parentală. Atunci când este necesar un cod PIN CAM pentru înregistrarea unui program, trebuie să introduceți codul PIN CAM în prealabil (Pagina 12). Dacă un cod PIN CAM nu este introdus sau este introdus greșit, este posibil ca programul să nu poată fi înregistrat/redat.

Anularea configurării temporizatorului


- 1 Apăsați pe **EPG**.
 - 2 Apăsați pe **▲/▼/◀/▶** pentru a selecta programul cu temporizator configurat, apoi apăsați pe **OK**.
 - 3 Apăsați pe **◀/▶** pentru a selecta „Anulare”, apoi apăsați pe **OK**.
 - 4 Apăsați pe **◀/▶** pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
- **Anularea cu ajutorul butonului B de la telecomandă**
- 1 Apăsați pe **EPG**.
 - 2 Apăsați pe **B** pentru afișarea listei de configurare a temporizatorului.
 - 3 Apăsați pe **▲/▼** pentru a selecta programul pentru care doriți să anulați configurarea temporizatorului, apoi apăsați pe **OK**.
 - 4 Apăsați pe **◀/▶** pentru a selecta „Anulare”, apoi apăsați pe **OK**.
 - 5 Apăsați pe **◀/▶** pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.

Teletext



Ce este teletextul?

Teletextul transmite pagini cu informații și divertisment către televizoare special echipate. Televizorul dumneavoastră primește semnale de tip teletext difuzate de o rețea de televiziune și le decodează în format grafic, în vederea vizualizării. Printre numeroasele servicii disponibile se numără știri, meteo, informații sportive, cotații bursiere și programul TV.

Activarea/dezactivarea teletextului

- 1 Selectați un canal TV sau o sursă externă care furnizează un program de tip teletext.
- 2 Apăsați pe  pentru a afișa teletextul.
 - Numeroase posturi utilizează sistemul de operare TOP, în timp ce altele folosesc sistemul FLOF (de ex., CNN). Televizorul dumneavoastră este compatibil cu ambele sisteme. Paginile de teletext sunt împărțite în subiecte și grupuri de subiecte. După activarea teletextului, se memorează până la 2000 de pagini, pentru acces rapid.
 - Dacă selectați un program fără semnal de teletext, se afișează mesajul „Niciun teletext disponibil”.
 - Același mesaj se afișează și pe durata altor moduri, dacă nu este disponibil niciun semnal de teletext.








- La fiecare apăsare pe butonul , ecranul comută așa cum se vede mai sus.
- Apăsați din nou pe  pentru a afișa teletextul pe ecranul din dreapta și imaginea normală pe ecranul din stânga.


NOTĂ

- Teletextul nu va funcționa dacă tipul de semnal selectat este RGB (Pagina 47).
- Teletextul nu va funcționa în modul 3D.

Butoane pentru operații cu teletextul

Butoane	Descriere
	Măriți sau micșorați numărul de pagină.
Butoane numerice 0-9	Selectați direct orice pagină de la 100 la 899 cu ajutorul butoanelor numerice 0-9 .
Color (R/G/Y/B)	Selectați un grup sau un bloc de pagini afișate în parantezele colorate de la baza ecranului, apăsând pe culoarea corespunzătoare (R/G/Y/B) de la telecomandă.
 (Afișare teletext ascuns)	Afișați sau ascundeți informațiile ascunse, precum răspunsul la un chestionar.
 (Fixare/Retinere)	Oprii automat actualizarea paginilor de teletext sau eliminați modul reținere.
 (Subtitrare pentru teletext)	Afișați subtitrările sau închideți ecranul cu subtitrări. <ul style="list-style-type: none"> • Subtitrările nu vor fi afișate când serviciul nu conține informații despre subtitrări.
 (Sub-pagină)	Afișați sau ascundeți sub-paginile. <ul style="list-style-type: none"> • Treceți la sub-pagina precedentă (R). • Treceți la sub-pagina următoare (G). • Aceste două butoane sunt afișate pe ecran, prin simbolurile „+” și „-”.
OK	Afișare meniu superior. <ul style="list-style-type: none"> • Meniul superior nu va fi afișat atunci când serviciul nu suportă afișarea meniurilor superioare.

Aplicație MHEG-5 (numai Marea Britanie)

Unele servicii vă oferă programe cu aplicația MHEG codificată, permițând o experiență DTV interactivă. Când este furnizată, aplicația MHEG-5 va începe la apăsarea pe butonul .

NOTĂ

- Este posibil ca subtitrările MHEG să nu poată fi afișate adecvat în modul 3D.
- Puteți vizualiza anumite categorii de conținut MHEG-5 chiar dacă nu efectuați „Configurare rețea”. De asemenea, „Configurare rețea” vă permite să vizualizați conținut suplimentar, precum conținutul interactiv, din „HOME” > „Configurare rețea”.
- Nu puteți vizualiza conținut MHEG-5 când acesta nu este difuzat, chiar dacă efectuați configurarea de rețea corespunzătoare. Verificați cu atenție programul difuzat.

Aplicația MHP (doar seria 858)

Dacă televizorul este instalat pentru Italia, MHP (Multimedia Home Platform) este activă. În cazul în care canalul pe care îl urmăriți la momentul actual furnizează serviciu MHP, puteți beneficia de o varietate de servicii MHP.

NOTĂ

- Este posibil ca subtitrările MHP să nu poată fi afișate adecvat în modul 3D.
- Puteți vizualiza anumite categorii de conținut MHP chiar dacă nu efectuați „Configurare rețea”. De asemenea, „Configurare rețea” vă permite să vizualizați conținut suplimentar, precum conținutul interactiv, din „HOME” > „Configurare rețea”.

Aplicația HbbTV

În cazul în care canalul pe care îl urmăriți la momentul actual furnizează serviciu HbbTV, puteți beneficia de o varietate de servicii.

NOTĂ

- Această aplicație nu este disponibilă atunci când „Marii Britanii” sau „Italia” sunt selectate la setarea de țară.
- Este posibil ca HbbTV să nu poată fi afișat corespunzător în modul 3D.
- Trebuie să efectuați „Configurare rețea” pentru a beneficia de aplicația HbbTV. Navigați din „HOME” > „Configurare rețea”.



Setare vizualizare

Setare servicii de date

Configurați setările de pornire ale serviciul MHP/Hbb („Auto”, „Manual”, „Oprit”)

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare servicii de date”.

NOTĂ

- În cazul în care opțiunea „Setare servicii de date” este configurată pe „Auto”, televizorul va încărca paginile MHP/Hbb automat.
- Pentru a evita încărcarea automată, o puteți configura pe „Manual” sau „Oprit”.
- Este posibil ca subtitrările pentru teletext să nu fie afișate atunci când este pornit serviciul MHP/Hbb. În astfel de situații, configurați pe „Oprit”.
- „Manual” poate fi setat doar pentru Italia.

Deschidere pagini MHP/Hbb TV

În cazul în care canalul pe care îl urmăriți la momentul actual furnizează servicii de date, puteți beneficia de conținut MHP/Hbb.

● Când „Setare servicii de date” este configurată pe „Auto”

Apăsați pe **R** pentru afișarea ecranului cu serviciul de date.

NOTĂ

- După schimbarea canalului, așteptați un moment până când se afișează pe ecran pictograma „HbbTV” (HbbTV).

● Când „Setare servicii de date” este configurată pe „Manual” (exclusiv pentru Italia)

- ① Apăsați pe **APP** pentru afișarea listei de aplicații MHP
- ② Apăsați pe  pentru a selecta un serviciu dorit, apoi apăsați pe **OK**.
- ③ Apăsați pe **R** pentru afișarea ecranului cu serviciul de date.

Utilizarea serviciului de date

- 1 Apăsați pe  pentru a selecta o opțiune dorită, apoi apăsați pe **OK**. Serviciul selectat va fi activat.

NOTĂ

- Operațiunile variază în funcție de aplicația MHP/Hbb.
 - Dacă o anumită funcție apare pe ecran, puteți folosi funcția oferită apăsând pe butoanele de culoare.
 - Se poate introduce text cu ajutorul cifrelor și literelor imprimate pe butoanele numerice de pe telecomandă.
- 2 Dacă apăsați pe **END**, serviciul de date se va închide.

Conectarea dispozitivelor externe

Prezentarea conexiunilor

Televizorul este echipat cu terminale așa cum se vede mai jos. Găsiți cablul care corespunde terminalului TV și conectați dispozitivul.

● Înainte de conectare ...

- Aveți grijă să opriți televizorul și orice alte dispozitive înainte de a face orice conexiuni.
- Conectați ferm un cablu la unul sau mai multe terminale.
- Citiți cu atenție manualul de operare al fiecărui dispozitiv extern pentru tipurile posibile de conexiune. De asemenea, aceasta vă ajută să obțineți o calitate audio-vizuală maximă, pentru maximizarea potențialului televizorului și al dispozitivului conectat.

Metodă de conexiune pentru alte dispozitive

■ PC

→ Pagina 59



■ USB HDD

→ Pagina 51



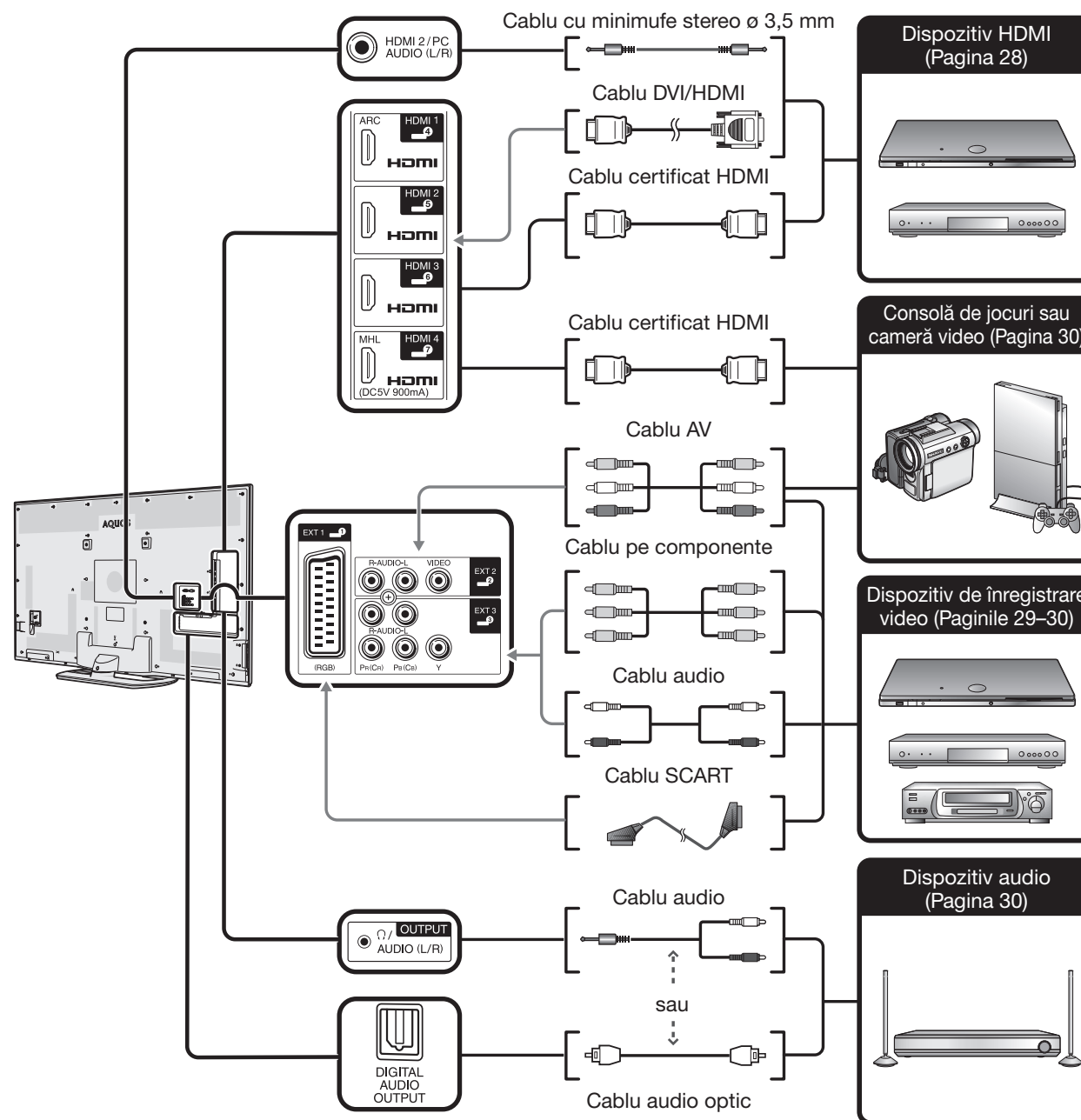
■ Memorie USB

→ Pagina 55



■ Internet

→ Paginile 64 și 65



Conectarea dispozitivelor externe

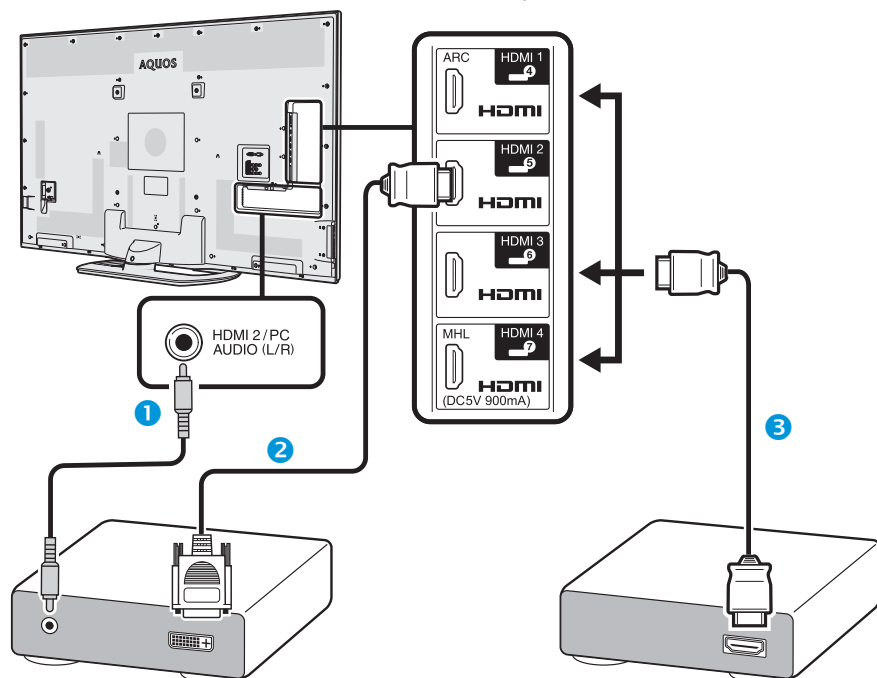
Conexiune video

Conexiune HDMI

Exemplu de dispozitive conectabile

- DVD player/recorder
- Blu-ray player/recorder
- Consolă de jocuri

Conexiunile HDMI permit transmiterea semnalelor video și audio digitale prin intermediul unui cablu de conexiune de la un player/recorder. Datele digitale de imagine și sunet sunt transmise fără comprimarea datelor și, ca atare, nu suferă pierderi de calitate. Conversia analog/digital, care ar duce, de asemenea, la pierderi de calitate, nu mai este necesară la dispozitivele conectate.



- 1 Cablu cu minime stereo \varnothing 3,5 mm (disponibil în comerț)
- 2 Cablu DVI/HDMI (disponibil în comerț)
- 3 Cablu certificat HDMI (disponibil în comerț)

Conversia DVI/HDMI

Cu ajutorul unui cablu DVI/HDMI, semnalele video digitale ale unui DVD pot fi, de asemenea, redate prin intermediul conexiunii HDMI compatibile. Sunetul trebuie furnizat suplimentar.

- La conectarea unui cablu DVI/HDMI la terminalul HDMI, este posibil ca imaginea să nu fie preluată cu claritate.
- Atât HDMI, cât și DVI utilizează aceeași metodă HDCP de protecție la copiere.

● Când se utilizează terminalul HDMI 2

Trebuie să setați sursa de intrare a semnalului audio în funcție de tipul cablului HDMI conectat (pentru detalii, consultați pagina 47).

Cablu certificat HDMI

- 1 Apăsați pe pentru a selecta „HDMI 2” din meniul „INTRODUCERE”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Setare terminal” > „Selectare audio” > selectați „HDMI”.

Cablu DVI/HDMI

- 1 Apăsați pe pentru a selecta „HDMI 2” din meniul „INTRODUCERE”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Setare terminal” > „Selectare audio” > selectați „HDMI+ Analog”.

NOTĂ

- Dacă un dispozitiv HDMI conectat este compatibil AQUOS LINK, puteți beneficia de funcții ușor adaptabile (Paginile 31–34).
- În funcție de tipul cablului HDMI utilizat, se poate produce un semnal video parazit. Asigurați-vă că utilizați un cablu HDMI certificat.
- La redarea imaginii HDMI, va fi detectat și setat automat cel mai bun format posibil pentru imagine.
- Este necesar ca un receiver audio compatibil ARC (Audio Return Channel - Canal de retur audio) să fie conectat la terminalul HDMI 1 cu ajutorul unui cablu compatibil ARC.
- Toate terminalele HDMI suportă semnale de imagine 3D.

Semnal video acceptat

576i, 576p, 480i, 480p, 1080i, 720p, 1080p
Consultați pagina 61 pentru compatibilitatea semnalelor PC.

Semnal audio acceptat

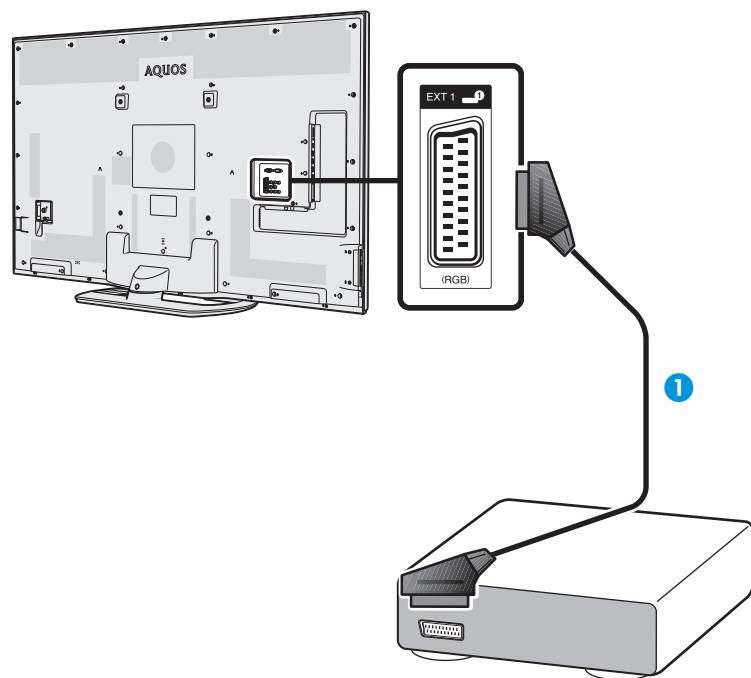
PCM liniar, frecvență de eșantionare de 32/44,1/48 kHz.
Dolby Digital, DTS

Conectarea dispozitivelor externe

Conexiune SCART

Exemplu de dispozitive conectabile

- VCR
- DVD player/recorder



- 1 Cablu SCART (disponibil în comerț)

NOTĂ

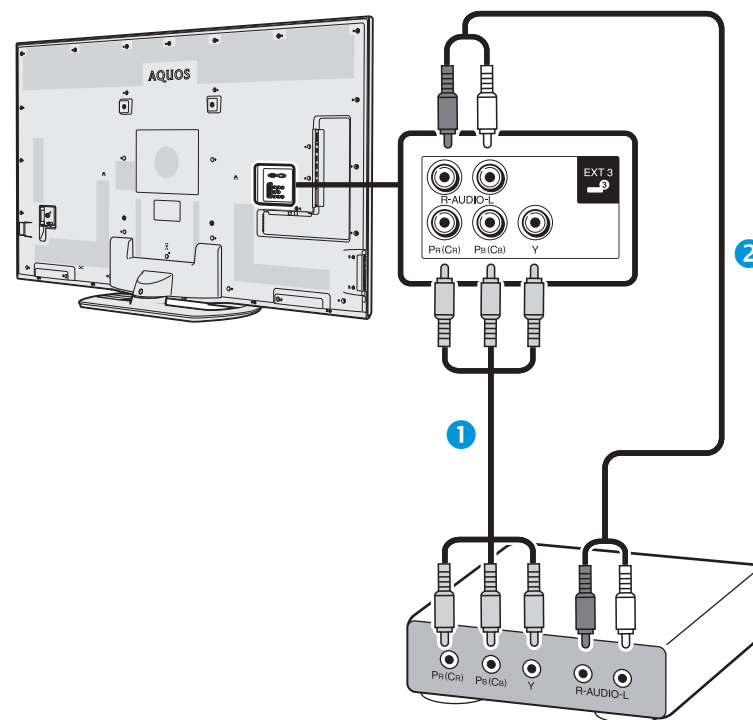
- Privind ieșirea externă:
 - Puteți înregistra emisiuni urmărite la televizor printr-un dispozitiv de înregistrare extern, conectând ieșirea externă a televizorului printr-un cablu SCART (disponibil în comerț).
 - Dacă schimbați canalele TV în timpul înregistrării de la dispozitive externe sau opriți alimentarea televizorului, este posibil să existe modificări sau întreruperi în conținutul înregistrat.
 - Este posibil ca înregistrarea prin ieșire externă să nu fie realizată în funcție de stadiul de utilizare.

Conexiune pe componente

Exemplu de dispozitive conectabile

- VCR
- DVD player/recorder

Veți beneficia de o reproducere precisă a culorilor și de imagini de calitate prin intermediul terminalului EXT 3 la conectarea unui DVD player/recorder sau a altui dispozitiv.



- 1 Cablu pe componente (disponibil în comerț)
2 Cablu audio (disponibil în comerț)

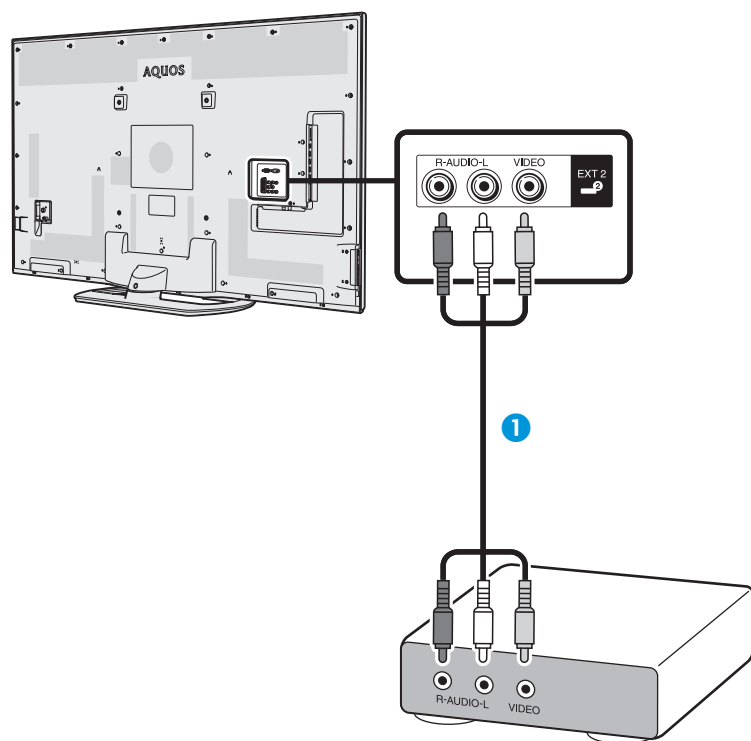
Conectarea dispozitivelor externe

Conexiune video

Exemplu de dispozitive conectabile

- VCR
- DVD player/recorder
- Consolă de jocuri
- Cameră video

Puteți utiliza terminalul EXT 2 la conectarea la o consolă de jocuri, la o cameră video, la un DVD player/recorder sau la un alt dispozitiv.



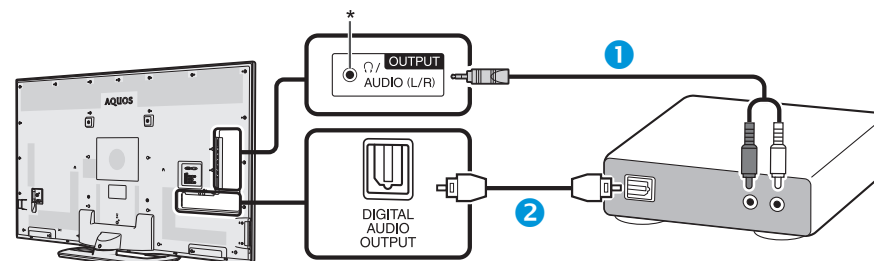
- 1 Cablu AV (disponibil în comerț)

Conexiuni audio

Conexiune la boxe/amplificator

Conectați un amplificator cu boxe externe, așa cum se vede mai jos.

Conectarea unui amplificator cu intrări audio digitale/analogice



- 1 Cablu de conversie stereo (pentru sunet analogic) (disponibil în comerț)
2 Cablu audio optic (pentru sunet digital) (disponibil în comerț)

* Acest terminal este, de asemenea, utilizat pentru căști. Reduceți volumul înainte de utilizarea căștilor. Un sunet de prea mare intensitate vă poate deteriora auzul.

NOTĂ

- Dacă imaginea nu este sincronizată cu sunetul, verificați setările sistemului surround conectat.

După conectare

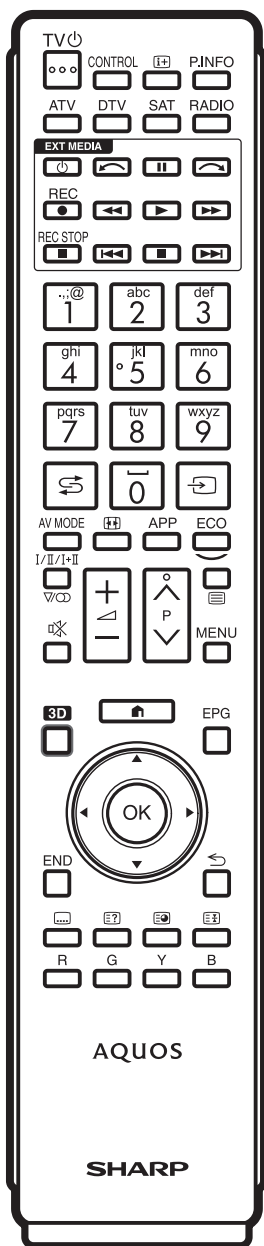
Setarea ieșirii audio digitale

După conectarea unui amplificator cu intrare audio digitală și boxe externe în modul prezentat, trebuie să setați un format de ieșire audio compatibil cu programul urmărit sau cu dispozitivul conectat.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Setare terminal” > „Ieșire audio digitală” > selectați „PCM” sau „Bitstream”.

NOTĂ

- Când este setarea este „Bitstream”, sunetul este redat în format Dolby Digital dacă sunt recepționate formaturile audio Dolby Digital sau Dolby Digital Plus sau este redat în format DTS când sunt recepționate formaturi audio DTS. Când setarea este „PCM”, sunetul este redat în formatul PCM, indiferent de formatele audio recepționate.
- Când ieșirea este setată la „Bitstream”, formatele audio HE-AAC pot fi redată în formatul Dolby Digital.
- Când ieșirea este setată la „Bitstream”, formatul Dolby Digital Plus poate fi redat ca Dolby Digital.



Controlul dispozitivelor HDMI cu ajutorul AQUOS LINK

● Ce este AQUOS LINK?

Utilizând protocolul HDMI CEC, cu AQUOS LINK puteți opera în mod interactiv dispozitive de sistem compatibile (amplificator audio-video, DVD player/recorder, Blu-ray player/recorder), cu ajutorul unei singure telecomenzi.

NOTĂ

- Sistemul audio AQUOS AUDIO și recorderul AQUOS compatibile AQUOS LINK sunt planificate pentru a fi comercializate după lansarea pe piață a acestui televizor.
- AQUOS LINK nu funcționează în timpul folosirii funcțiilor de înregistrare pe USB.

● Operații posibile cu tehnologia AQUOS LINK

■ Înregistrarea cu o singură atingere de buton (numai DTV/SAT)

Nu trebuie să căutați telecomanda dispozitivului de înregistrare. Apăsați pe butoanele **REC** ● sau **REC STOP** ■ pentru a începe să înregistrați pe recorder emisiunile vizionate, respectiv pentru a opri înregistrarea.

■ Redarea cu o singură atingere de buton

Când televizorul se află în modul standby, va porni automat și va reda imaginea provenită de la sursa HDMI.

■ Operare de la o singură telecomandă

AQUOS LINK recunoaște automat dispozitivele HDMI conectate, iar dumneavoastră puteți controla televizorul și dispozitivele ca și cum ați utiliza o singură telecomandă universală.

■ Lista de titluri operațională a dispozitivelor externe

În afara afișării listei temporizatorului televizorului (Pagina 23), puteți, de asemenea, accesa meniul superior al playerului extern sau lista de titluri a BD playerului/recorderului AQUOS, cu condiția ca dispozitivele să fie compatibile AQUOS LINK.

■ Control multiplu al dispozitivelor HDMI

Puteți selecta dispozitivul HDMI care va fi operat cu ajutorul meniului „Utilizare link”.

NOTĂ

- Când utilizați AQUOS LINK, asigurați-vă că utilizați un cablu HDMI certificat.
- Orientați telecomanda în direcția televizorului, nu spre dispozitivul HDMI conectat.
- În funcție de tipul cablului HDMI utilizat, se poate produce un semnal video parazit. Asigurați-vă că utilizați un cablu HDMI certificat.
- Prin intermediul acestui sistem, se pot conecta până la trei dispozitive de înregistrare HDMI, un amplificator audio-video și trei playere.
- Aceste operații afectează dispozitivul HDMI selectat drept sursă externă curentă. Dacă dispozitivul nu intră în funcțiune, porniți-l și selectați sursa externă corespunzătoare utilizând butonul ↵.
- Când introduceți/decuplați cablurile HDMI sau schimbați conexiunile, porniți toate dispozitivele HDMI conectate înainte de a porni televizorul. Verificați dacă imaginea și sunetul sunt corect afișate/redate selectând „HDMI 1”, „HDMI 2”, „HDMI 3” sau „HDMI 4” din meniul „INTRODUCERE”.

Cu privire la „Selectați disp. înreg.”

Selectați dispozitivul pentru înregistrarea de pe dispozitivele conectate.

NOTĂ

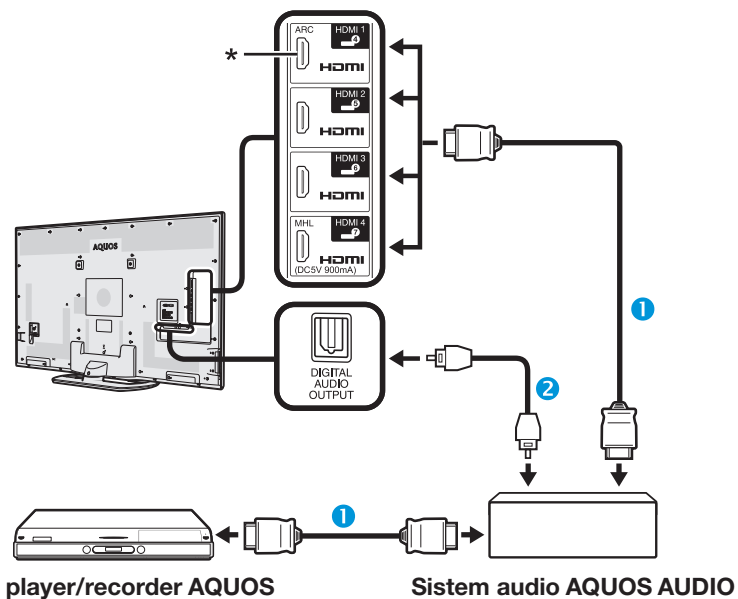
- Această funcție vă permite să selectați fie dispozitivul USB HDD pentru utilizarea funcției de înregistrare pe USB, fie dispozitivul HDMI cu protocolul CEC.

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Selectați disp. înreg.”.
- 2 Selectați dispozitivul pentru înregistrare folosind butonul **REC** ● de pe telecomandă.
 - Selectați „USB HDD” când folosiți butonul **REC** ● pentru înregistrare pe USB.
 - Selectați „dispozitiv HDMI” atunci când folosiți butonul **REC** ● pentru înregistrarea pe dispozitivul HDMI.
- 3 Apăsați ↵ (Revenire) la sfârșitul operației.

Conexiunea AQUOS LINK

Mai întâi, conectați sistemul audio AQUOS AUDIO sau un BD player/recorder AQUOS care acceptă protocolul HDMI CEC.


Conectarea unui BD player/recorder AQUOS prin intermediul sistemului audio AQUOS AUDIO



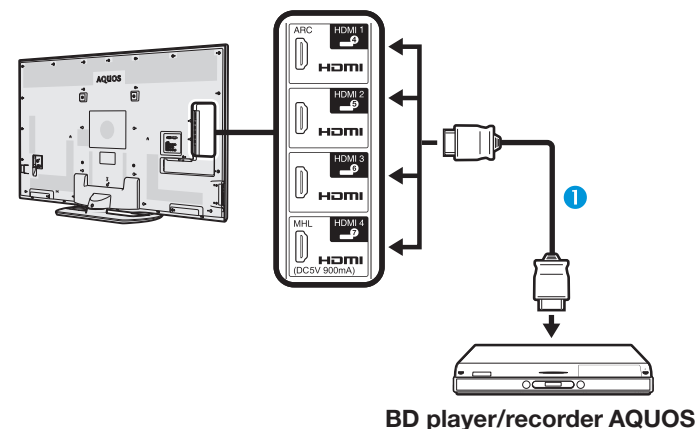
- ① Cablu certificat HDMI (disponibil în comerț)
- ② Cablu audio optic (disponibil în comerț)

* Funcția ARC (Audio Return Channel - Canal de retur audio) este operațională numai când se utilizează terminalul HDMI 1.

NOTĂ

- Pentru detalii suplimentare, consultați manualul de operare al dispozitivului care va fi conectat.
- După deconectarea cablurilor de conexiune sau modificarea șablonului de conexiune, porniți televizorul doar după pornirea tuturor dispozitivelor relevante. Schimbați sursa de intrare externă apăsând pe , selectați sursa externă corespunzătoare și verificați ieșirea audio-video.
- Cablurile ilustrate în următoarea explicație sunt articole disponibile în comerț.

Conectarea unui singur BD player/recorder AQUOS



- ① Cablu certificat HDMI (disponibil în comerț)

Configurarea AQUOS LINK

Operații de bază

Accesați „Meniu TV” > „Utilizare link” > „Configurare AQUOS LINK” > selectați meniul pe care doriți să-l setați.

Control AQUOS LINK

Setați la „Pornit” pentru activarea funcțiilor HDMI CEC.

Pornire automată

Dacă această funcție este activată, se activează și funcția de redare cu o atingere. Când televizorul se află în modul standby, va porni automat și va reda imaginea provenită de la sursa HDMI.

NOTĂ

- Setarea implicită din fabrică pentru acest element este „Oprit”.

Selectare înregistrator

Aici, puteți selecta un recorder pentru înregistrarea de la mai multe recordere conectate.

NOTĂ

- Dacă ați conectat sistemul audio AQUOS AUDIO între televizor și un recorder AQUOS, indicația sursei externe se modifică (de ex., de la „HDMI 1” la „HDMI 1 (Sub)”).

Selectare cheie canal

Această funcție permite selectarea canalului dispozitivului HDMI conectat, utilizând telecomanda televizorului.

- 1 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta sursa de intrare a dispozitivului HDMI conectat pe care doriți să-l controlați utilizând telecomanda televizorului, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Pornit”, apoi apăsați pe **OK**.

Utilizare informații gen

Această funcție permite comutarea automată la modul de sunet corespunzător, în funcție de informațiile de gen incluse în transmisia digitală.

Canal de retur audio (ARC)

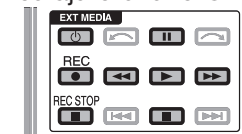
Dacă această funcție este setată la „Auto”, televizorul poate trimite date audio pentru conținutul video afișat pe televizor către un dispozitiv audio conectat, prin intermediul unui singur cablu compatibil ARC. Utilizarea acestei funcții elimină necesitatea de a utiliza un cablu audio digital sau analogic separat.

Conexiune pentru utilizarea funcției „Canal de retur audio”

- Trebuie să utilizați cabluri/dispozitive compatibile ARC și să vă conectați la terminalul HDMI 1 pentru a activa această funcție. Metoda de conexiune este similară celei indicate la paragraful **Conectarea unui BD player/recorder AQUOS prin intermediul sistemului audio AQUOS AUDIO (Pagina 32)**.

Operarea unui dispozitiv AQUOS LINK

AQUOS LINK vă permite să operați dispozitivul conectat HDMI cu ajutorul unei singure telecomenzi.



- 1 Apăsați pe ► pentru a începe redarea unui titlu.
 - Consultați secțiunea **Meniu superior/listă de titluri** dacă doriți să începeți redarea utilizând lista de titluri din BD playerul/recorderul AQUOS.
- 2 Apăsați pe ►► pentru a derula rapid înainte. Apăsați pe ◀◀ pentru a derula înapoi. Apăsați pe **REC ●** pentru a începe înregistrarea. Apăsați pe **REC STOP ■** pentru a opri înregistrarea. Apăsați pe ■ pentru a opri. Apăsați pe || pentru pauză. Apăsați pe ⏻ | pentru a porni/opri dispozitivul conectat HDMI.

NOTĂ

- Consultați **Cu privire la „Selectați disp. înreg.”** (Pagina 31), atunci când butoanele pentru dispozitivele AQUOS LINK nu funcționează.

Meniu AQUOS LINK

Puteți selecta meniul AQUOS LINK din meniul „Utilizare link” pentru a stabili setările pentru sunet sau pentru un dispozitiv extern.

Pornire/oprire înregistrator

Puteți accesa meniul EPG al recorderului compatibil CEC și preseta înregistrările cu temporizator cu ajutorul telecomenzii televizorului.

- 1 Apăsați ▲/▼ pentru a selecta „Pornire/oprire înregistrator”, apoi apăsați **OK**.
 - Sursa de intrare externă comută și este afișat meniul EPG al recorderului.
- 2 Selectați programul de înregistrat.
 - Pentru detalii, consultați manualul de operare al recorderului.

Meniu principal/listă titluri

În această secțiune, se explică modul de redare a unui titlu în BD playerul/recorderul AQUOS.

- 1 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Meniu principal/listă titluri”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Recorderul asociat pornește și televizorul selectează automat sursa de intrare externă corespunzătoare.
 - Sunt afișate datele din lista de titluri a BD playerului/recorderului AQUOS conectat.
- 2 Apăsați pe **MENU** pentru a ascunde ecranul de meniu pentru a opera butoanele ▲/▼/◀/▶.
- 3 Selectați titlul cu ▲/▼/◀/▶, apoi apăsați pe **PLAY ▶**.

Meniu configurare

Puteți accesa meniul unui dispozitiv extern HDMI compatibil CEC (player, recorder etc.), utilizând funcția „Meniu configurare”.

Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Meniu configurare”, apoi apăsați pe **OK**.

NOTĂ

- Dacă un dispozitiv conectat nu dispune de această funcție sau dacă este într-o stare care nu permite afișarea meniului (înregistrare, intrare în standby etc.), este posibil ca această funcție să nu fie disponibilă.

Modificare suport media

Dacă recorderul dispune de mai multe medii de stocare, selectați aici tipul de mediu.

- 1 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Modificare suport media”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Selectați mediul dorit, precum DVD recorder sau HDD. Tipul de mediu de stocare se modifică la fiecare apăsare pe butonul **OK**.

Dispozitiv de înregistrare EPG

Puteți accesa meniul EPG al recorderului compatibil CEC și preseta înregistrările cu temporizator cu ajutorul telecomenzii televizorului.

- 1 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Dispozitiv de înregistrare EPG”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Sursa de intrare externă comută și este afișat meniul EPG al recorderului.
- 2 Selectați programul de înregistrat.
 - Pentru detalii, consultați manualul de operare al recorderului.

Modificare dispozitiv ieșire audio

De AQUOS audio SP

Puteți opta pentru a asculta semnalul de sunet al televizorului numai de la sistemul audio AQUOS AUDIO.

Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „De AQUOS audio SP”, apoi apăsați pe **OK**.

- Sunetul de la difuzoarele televizorului și de la terminalul de cască este anulat și se va auzi numai sunetul de la sistemul audio AQUOS AUDIO.
- Sunetul de descriere audio nu este disponibil.

De AQUOS SP

Puteți opta pentru a asculta semnalul de sunet al televizorului numai de la sistemul audio AQUOS TV.

Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „De AQUOS SP”, apoi apăsați pe **OK**.

Modificare mod sunet

Puteți modifica manual modul de sunet al sistemului audio AQUOS AUDIO.

- 1 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Modificare mod sunet”.
- 2 Modul de sunet se modifică la fiecare apăsare pe butonul **OK**.
 - Pentru detalii, consultați manualul de operare al sistemului audio AQUOS AUDIO.

Selectare model

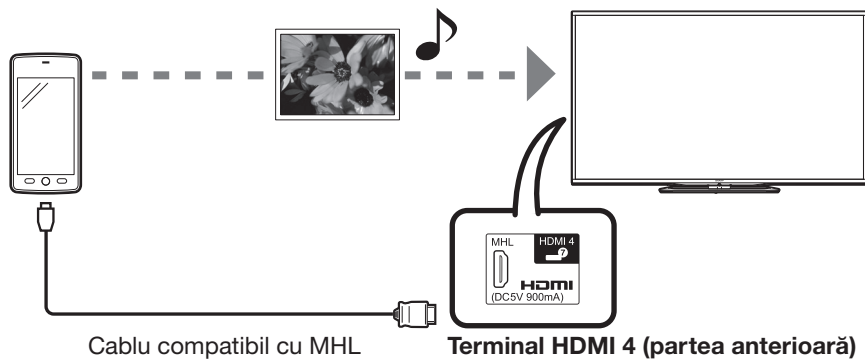
Dacă sunt conectate în cascadă mai multe dispozitive HDMI, puteți specifica aici dispozitivul care va fi controlat.

Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Selectare model”, apoi apăsați pe **OK**. Dispozitivul HDMI se schimbă la fiecare apăsare pe butonul **OK**.

Utilizarea unui Smartphone împreună cu televizorul

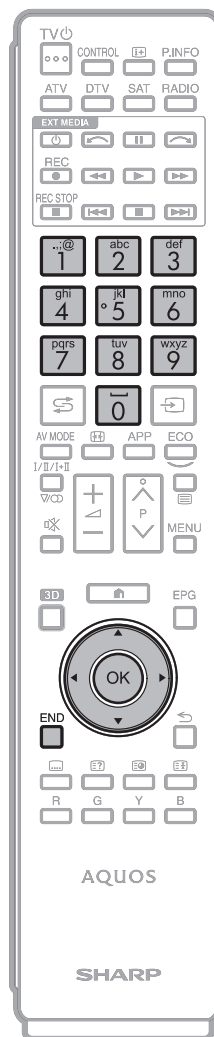
Această funcție vă permite să conectați televizorul la un smartphone care acceptă Mobile High-Definition Link (MHL) folosind un cablu compatibil cu MHL. Pentru a conecta televizorul la smartphone-ul dvs. compatibil cu MHL, asigurați-vă că folosiți un cablu compatibil cu MHL (disponibil în comerț).

- Puteți viziona imagini și fișiere video pe un ecran mare.
- Puteți reda fișiere musicale.



NOTĂ

- Este necesar un dispozitiv portabil compatibil cu MHL pentru a utiliza această funcție. Conectați dispozitivul la terminalul HDMI 4.
- Acest produs include MHL 1.



● Pornire automată

Când un dispozitiv compatibil cu MHL este conectat la televizor, televizorul pornește automat.

- Această funcție este activă când „Control AQUOS LINK” este setat pe „Pornit”. (Consultați pagina 33.)

● Selecție automată intrare

Când un dispozitiv compatibil cu MHL este conectat în timp ce televizorul este pornit, modul de intrare este selectat automat.

- Această funcție este activă când „Control AQUOS LINK” este setat pe „Pornit”. (Consultați pagina 33.)

● Operare prin intermediul telecomenzii

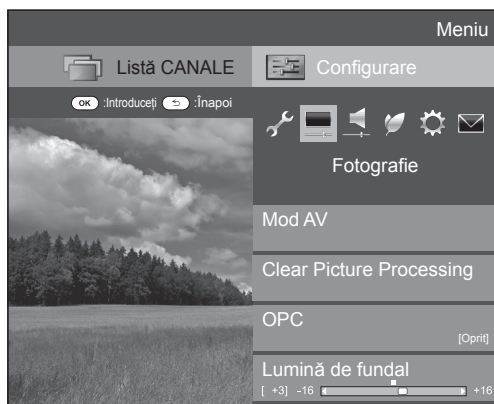
Telecomanda televizorului poate fi folosită pentru a opera un dispozitiv portabil.

- ▲/▼/◀/▶, OK, END, 0-9, etc.
- Operațiunile variază în funcție de echipamentul conectat și conținutul vizualizat.

Reglări de bază

Setări de imagine

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Fotografie”.



Fotografie Mod AV

Funcția „Mod AV” oferă numeroase opțiuni de vizionare din care puteți alege pentru o adaptare optimă la mediul de sistem, opțiuni care pot varia în funcție de factori precum luminozitatea camerei, tipul de program vizionat sau tipul de intrare imagine de la echipamentul extern.

Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta modul dorit, apoi apăsați pe **OK**.

- De asemenea, puteți comuta modul în ecranele de meniu „Fotografie” și „Audio”, apăsând pe **AV MODE**.

Element	
AUTO	Televizorul setează automat selecția adecvată din meniul „Mod AV”, în funcție de condițiile de iluminare și de tipul de program vizionat.
STANDARD	Pentru o imagine de înaltă definiție într-o cameră cu iluminare normală.
FILM	Pentru a urmări un film într-o cameră întunecoasă.
JOC (Standard/High motion)	Pentru jocuri video.
PC*1	Pentru PC.
UTILIZATOR	Permite particularizarea setărilor după dorință. Puteți seta modul pentru fiecare sursă de intrare.
x.v.Colour*2	Generează o culoare pe ecranul televizorului mai realistă decât orice alt semnal.
DINAMIC	Pentru o imagine cu contur clar, care scoate în evidență un contrast ridicat, pentru vizionarea transmisiunilor sportive.
DINAMIC (fix)	Pentru o imagine cu contur clar, care scoate în evidență un contrast ridicat, pentru vizionarea transmisiunilor sportive (Setările meniurilor „Fotografie” și „Audio” nu pot fi reglate).
STANDARD (3D)	Consultați pagina 75 pentru detalii.
FILM (3D)	
JOC (3D)	

*1 Opțiunea „PC” este disponibilă numai când se selectează „HDMI 1”, „HDMI 2”, „HDMI 3”, „HDMI 4” sau „PC” din meniul „INTRODUCERE”.

*2 Opțiunea „x.v.Colour” este disponibilă numai când se acceptă un semnal „x.v.Colour” prin intermediul unui terminal HDMI.

NOTĂ

- Dacă selectați „AUTO”, este posibil ca unele selecții din meniul „Mod AV” să nu fie setate automat.
- Poate fi configurat modul „Tip de joc”. Consultați secțiunea „Tip de joc” de la pagina 38.

Fotografie Clear Picture Processing

Procesează zgomotul inclus în semnalele transmisiei pentru a îmbunătăți calitatea imaginii.

Element	
Ridicat	Îmbunătățește calitatea imaginii prin opțiunea Procesarea calitate imagine la un nivel superior nivelului „Medii”.
Medii	↕
Oprit	OPRIȚI funcția de îmbunătățire a calității imaginii prin opțiunea Procesare claritate imagine.

Fotografie OPC

Reglează automat luminozitatea ecranului.

Element	
Oprit	Luminozitatea este fixată la valoarea setată pentru parametrul „Lumină de fundal”.
Pornit	Reglează automat.
Pornit:afișaj	Afișează efectul OPC pe ecran, în timp ce reglează luminozitatea ecranului.

NOTĂ

- Când funcția este setată la „Pornit”, televizorul detectează lumina înconjurătoare și reglează automat luminozitatea luminării de fundal. Asigurați-vă că niciun obiect nu obstrucționează senzorul OPC, deoarece aceasta poate afecta abilitatea senzorului de a detecta lumina ambientă.
- Această funcție nu este operațională când parametrul „Îmbunătățire luminozitate 3D” este setat la „Ridicat” sau „Redus”.

Reglări de bază

Fotografie Reglaje fotografie

Reglează imaginea conform preferințelor dumneavoastră, cu următoarele setări de imagine.

Elemente reglate

Elemente selectabile	◀ (Cursor)	▶ (Cursor)
Lumină de fundal	Luminozitatea ecranului scade	Luminozitatea ecranului crește
Îmbunătățire luminozitate 3D	Consultați pagina 76 pentru detalii.	
Contrast	Contrastul scade	Contrastul crește
Luminozitate	Luminozitatea scade	Luminozitatea crește
Culoare	Intensitatea culorilor scade	Intensitatea culorilor crește
Ton	Tonurile pielii devin purpurii	Tonurile pielii devin verzui
Claritate	Claritatea scade	Claritatea crește

Fotografie Avansat

Acest televizor furnizează numeroase funcții complexe pentru optimizarea calității imaginii.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Fotografie” > „Avansat”.

C.M.S.-nuanță

Această funcție reglează tonalitatea unei culori selectate, utilizând un sistem de reglare cu șase culori.

C.M.S.-saturație

Această funcție mărește sau reduce saturația unei culori selectate, utilizând un sistem de reglare cu șase culori.

C.M.S.-valoare

Această funcție reglează luminozitatea unei culori selectate, utilizând un sistem de reglare cu șase culori.

Interval gamă de culori

Reglează gama unui subset de culori pentru afișarea imaginii. O gamă de culori extinsă este echivalentă cu un plus de colorit; imaginile devin mai vii.

	Element
Standard	Gamă de culori standard.
Extins	Culori mai vii, cu o gamă de culori extinsă.

NOTĂ

- Această funcție este disponibilă numai la selectarea opțiunii „FILM” sau „FILM (3D)” din meniul „Mod AV”.

Temp. de culoare

Reglează temperatura de culoare pentru a obține cea mai bună nuanță de alb.

	Element
Ridicat	Alb cu un ton albastrui.
Medii-Înalte	Ton intermediar între „Ridicat” și „Medii”.
Medii	Ton natural.
Medii-Joase	Ton intermediar între „Medii” și „Redus”.
Redus	Alb cu un ton roșiatic.
Setare 10 puncte*	Reglează fin fiecare temperatură de culoare între 1 și 10 puncte.
Amplificare R/G/B (REDUS), Amplificare R/G/B (RIDICAT)	Reglează balanța de alb prin modificarea valorii fiecărui element.

* Opțiunea „Setare 10 puncte” este disponibilă numai când se selectează „STANDARD”, „FILM”, „STANDARD (3D)” sau „FILM (3D)” din meniul „Mod AV”.

Optimizarea mișcării

Tehnologiile „Active motion 800/200” asigură soluții superioare pentru calitatea imaginii digitale afișate, eliminând neclaritățile de mișcare. Selectați setarea „Optimizarea mișcării” („Active motion 800”, „Active motion 200”, „Ridicat”, „Redus”, „Oprit”).

NOTĂ

- Acest efect este mai puternic la imaginile în mișcare rapidă.
- Aceste funcții nu vor avea niciun efect în următoarele situații.
 - 1) Tipul de semnal recepționat este un semnal PC.
 - 2) Se afișează un ecran OSD.
 - 3) Este activat teletextul.
- Dacă imaginile apar încețoșate, setați la „Oprit”.

Reglări de bază

Tip de joc

Reglează claritatea imaginilor din jocurile video cu mișcări rapide.

Element	
Standard	Optimizează calitatea imaginii pentru jocuri video standard.
High motion	Produce o imagine clară din imaginea originală cu viteză redusă dintr-un joc video.

Sub pixel control 2

Permite obținerea unor linii diagonale mai netede prin controlul detaliat al punctelor.

Element	
Avansat	Produce linii diagonale mai netede prin procesul de eliminare a iregularităților.
Standard	Produce linii diagonale netede.
Oprit	Niciun reglaj.

Reglaj gamma

Selectează diferența de ton între strălucirea și întunecarea unei imagini în funcție de tipul programului urmărit, de la un maxim de + 2 la un minim de - 2.

Mod film

Detectează automat o sursă de tip film (codificată inițial la 24 sau 25 de cadre pe secundă, în funcție de frecvența verticală), o analizează și apoi re-creează fiecare cadru de film static, pentru o calitate de înaltă definiție a imaginii.

Element	
Avansat	Reglează efectul pentru a reduce trepidațiile din conținuturile de film. Puteți selecta un nivel dorit de reducere a trepidațiilor de la 0 la +10.
Standard	Redă imagini cu timp de afișaj egal pentru fiecare cadru, reproducând experiența din cinematograful.
Oprit	Mod de vizualizare normal.

Contrast activ

Reglează automat contrastul unei imagini în funcție de scenă („Avansat”, „Standard”, „Oprit”).

DNR

„DNR” produce o imagine mai clară („Auto”, „Ridicat”, „Medii”, „Redus”, „Oprit”).

NOTĂ

- Este posibil ca, în funcție de tipul semnalului de intrare, această funcție să nu fie disponibilă.

Interval OPC

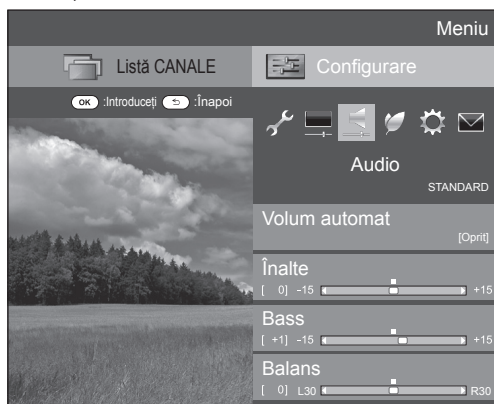
Domeniul nivelului de luminozitate al reglajelor automate ale sensorului OPC poate fi setat în conformitate cu preferințele proprii. Domeniul de reglare al sensorului OPC poate fi setat la un maxim de + 16 și la un minim de - 16.

NOTĂ

- Această funcție este disponibilă numai când setarea „OPC” este la „Pornit” sau „Pornit:afișaj”.
- Setarea maximă nu poate fi stabilită la o valoare mai mică decât setarea minimă.
- Setarea minimă nu poate fi stabilită la o valoare mai mare decât setarea maximă.
- Setările maximă și minimă nu pot avea aceeași valoare.
- În funcție de luminozitatea ambiantă, este posibil ca sensorul OPC să nu funcționeze dacă domeniul de reglare este redus.

Setări audio

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Audio”.



Audio Volum automat

Uneori, surse de sunet diferite nu prezintă același nivel de volum, de exemplu, un program și pauzele pentru reclame. Această funcție diminuează problema prin egalizarea nivelurilor.

Element	
Ridicat	Reduce puternic diferențele de volum dintre sursele de sunet diferite.
Medii	↕
Redus	Reduce ușor diferențele de volum dintre sursele de sunet.
Oprit	Nu reglează diferențele de volum.

Audio Reglaje audio

Puteți regla calitatea sunetului după preferință, cu ajutorul următoarelor setări.

Element	◀ (Cursor)	▶ (Cursor)
Înalte	Pentru frecvențe înalte mai slabe	Pentru frecvențe înalte mai puternice
Bass	Pentru frecvențe joase mai slabe	Pentru frecvențe joase mai puternice
Balans	Reduceți volumul sunetului de la difuzorul din dreapta	Reduceți volumul sunetului de la difuzorul din stânga

Audio Surround

Această funcție produce un efect de spațialitate de la difuzoare.

Element	
3D stadion	Reproduce o experiență realistă pentru evenimente precum sporturi live sau concerte care se desfășoară într-un cadru asemănător cu un stadion.
3D Hall	Reproduce experiența unei săli de concert, cu sunete cu efect de spațialitate realist, bazate pe sunetele cu reverberații măsurate într-o sală de concerte.
Film 3D	Reproduce experiența unui cinematograf, cu sunete cu efect de spațialitate realist, bazate pe sunetele cu reverberații măsurate într-un cinematograf.
Standard 3D	Creează sunet tridimensional cu efect de spațialitate, cu un control detaliat al fazei semnalului.
Normal	Furnizează un sunet cu efect de spațialitate limitat.
Oprit	Redă sunete normale.

Audio Îmbunătățire bass

Această funcție permite ascultarea sunetelor cu accentuarea frecvențelor joase.

Audio Voce clară

Această funcție accentuează vocile în detrimentul zgomotului de fond, pentru un plus de claritate.

Audio Setare descriere audio

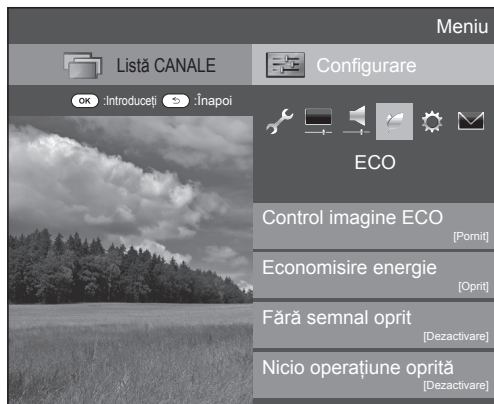
Această funcție permite activarea ieșirii de descriere audio dacă televizorul recepționează un semnal care include descrierea audio.

NOTĂ

- Când funcția „Descriere audio” este setată la „Pornit”, sunetul de descriere audio este suprapus peste sunetul principal atunci când selectați un semnal compatibil cu descrierea audio.
- Dacă nu auziți cu claritate sunetul destinat persoanelor cu deficiențe de vedere, accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Audio” > „Setare descriere audio” > „Nivel mixt” și selectați nivelul superior pentru mărirea volumului.
- Această funcție este disponibilă numai pentru semnale DTV. Acest meniu „Setare descriere audio” nu este afișat pentru ATV sau pentru intrările externe.
- Sunetul de descriere audio este suprapus peste sunetul principal numai când sunetul este redat la ieșirea de sunet a difuzoarelor, la ieșirea de sunet a căștilor și la ieșirea audio. Sunetul nu este redat la ieșirea de sunet S/PDIF și nici la ieșirea de sunet SCART.
- Această funcție nu este disponibilă pentru sistemul audio AQUOS AUDIO.
- Această funcție nu este operațională în timpul redării înregistrărilor pe USB.

Setări de economisire a energiei

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „ECO”.



ECO Control imagine ECO

Această funcție detectează automat sursa de imagine și reduce consumul de putere, menținând nemodificată luminozitatea imaginii.

NOTĂ

- Această funcție nu este operațională când funcția „Mod AV” este setată la „DINAMIC (fix)”, „DINAMIC” sau „AUTO”.
- Această funcție nu este operațională când funcția „Economisire energie” este setată la „Standard” sau „Avansat”.
- Această funcție este dezactivată (scrisă cu gri) în modul 3D.

ECO Economisire energie

Această funcție permite reducerea luminozității iluminării de fundal pentru reducerea consumului de putere și creșterea duratei de viață a iluminării de fundal, așa cum se arată în tabelul următor.

Element	
Standard	Reduce luminozitatea iluminării de fundal.
Avansat	Reduce luminozitatea iluminării de fundal într-o măsură mai mare decât opțiunea „Standard”.
Oprit	Luminozitatea iluminării de fundal are aceeași valoare cu setările din „Mod AV” selectat.

NOTĂ

- Această funcție nu este operațională când funcția „Mod AV” este setată la „DINAMIC (fix)”.
- Această funcție nu este operațională când parametrul „Îmbunătățire luminozitate 3D” este setat la „Ridicat” sau „Redus”.

● Pictogramele de stare „Economisire energie”

Pictogramă	Descriere
	Funcția „Economisire energie” este setată la „Standard”.
	Funcția „Economisire energie” este setată la „Avansat”.

Când funcția „Economisire energie” este setată la „Standard” sau „Avansat”, pictogramele de stare ale funcției respective apar în meniul „Fotografie” și în ferestrele cu informații despre canale.

ECO Fără semnal oprit

Când această funcție este setată la „Activare”, televizorul va intra automat în modul standby dacă nu există nicio intrare de semnal timp de 15 minute.

NOTĂ

- Chiar dacă un program TV se încheie, este posibil ca această funcție să nu fie operațională, din cauza interferențelor cu alte semnale sau posturi TV.

ECO Nicio operațiune oprită

Televizorul va intra automat în modul standby dacă nu se efectuează nicio operație în termen de trei ore de la selectarea opțiunii „Activare”.

NOTĂ

- Cu cinci minute înainte ca televizorul să intre în modul standby, timpul rămas este afișat la fiecare 60 de secunde.

ECO Redare cu oprire

Permite setarea unei ore la care televizorul intră automat în modul standby. Puteți seta intervalul de timp pentru intrarea în modul standby după selectarea opțiunii „Modificare”.

NOTĂ

- Selectați „Oprit” pentru a anula temporizatorul de oprire automată.
- După ce ora a fost setată, numărătoarea inversă începe automat.
- Cu 5 minute înainte de expirarea timpului prestabilit, timpul rămas este afișat la fiecare 60 de secunde.

Setări de vizualizare

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare”.



Setare vizualizare

Instalare automată

Televizorul detectează și memorează automat toate serviciile disponibile din zona dumneavoastră. De asemenea, această funcție permite efectuarea setării canalelor pentru emisiile de semnal digital, analogic și prin satelit în mod individual, precum și reconfigurarea setărilor după finalizarea instalării automate inițiale.

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Instalare automată”.
- 2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta limba dorită, apoi apăsați pe **OK**.

NOTĂ

- La executarea funcției „Instalare automată”, este necesară introducerea codului PIN. Codul PIN implicit este „1234”. Codul PIN implicit este „1234”. Pentru a modifica setarea codului PIN, consultați **Setare individuală – PIN** (Pagina 44). Pentru resetarea setării PIN (introducerea codului PIN nu mai este necesară), consultați **Resetarea codului PIN** (Pagina 79).
- Nu puteți realiza setarea Home/Stocare și setarea de țară în funcția „Instalare automată” din meniul „Configurare”. Dacă doriți să reconfigurați aceste setări, executați automat instalarea automată inițială după executarea funcției „Resetare” din meniul „Configurare”.
- Setarea de țară curentă este afișată pe ecran.

- 4 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta standardul de semnal pe care doriți să-l căutați, apoi apăsați pe **OK**.

● Căutare digitală

După selectarea serviciului pe care doriți să-l căutați, fie „Terestru”, fie „Cablul”, consultați **Setarea pentru emisii de semnal digital**, de la pagina 16.

● Căutare analogă

Televizorul caută, sortează și memorează toate posturile TV care pot fi recepționate. Consultați **Setarea pentru emisii de semnal analogic**, de la pagina 16.

● Căutare satelit

După selectarea opțiunii „Căutare satelit”, este afișat ecranul curent de setare DVB-S/S2. Consultați setarea „Căutare satelit” de la pagina 17.

Informație importantă:

Serviciile prin satelit sunt disponibile numai pentru seria modelului 857.

NOTĂ

- După selectarea opțiunii „Următor” din ecranul de setare DVB-S/S2, va trebui să selectați semnalul prin satelit preferat pentru a începe căutarea.

Setare vizualizare

Configurare program

Puteți reconfigura setările de serviciu DTV automat sau manual.

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setări canale” > „Configurare program”.
- 2 Apăsați pe a/b pentru a selecta standardul de transmisie pe care doriți să-l reconfigurați, apoi apăsați pe **OK**.

NOTĂ

- La executarea funcției „Configurare program”, este necesară introducerea codului PIN. Codul PIN implicit este „1234”. Codul PIN implicit este „1234”. Pentru a modifica setarea codului PIN, consultați **Setare individuală – PIN** (Pagina 44). Pentru resetarea setării PIN (introducerea codului PIN nu mai este necesară), consultați **Resetarea codului PIN** (Pagina 79).

Setarea semnalului digital

Terestru

Puteți reconfigura următoarele setări atunci când selectați „Terestru” în instalarea automată inițială sau în meniul „Instalare automată”.

● Căutare suplimentară

Utilizați acest meniu pentru adăugarea automată de noi servicii după finalizarea funcției „Căutare digitală” din meniul „Instalare automată”.

● Căutare manuală

Adăugați noi servicii în limitele unei benzi de frecvențe specificate.

- Introduceți frecvența utilizând butoanele numerice **0–9**.
- Puteți efectua funcția „Căutare manuală” cu un număr de serviciu numai atunci când una dintre cele cinci țări nordice a fost selectată în setarea de țară.

● Reglaj manual

Configurați diferitele setări pentru fiecare serviciu utilizând butoanele colorate (R/G/Y/B).

Nr. serviciu	Denumire serviciu	Blocare	Ignorare CANAL	LCN vechi
DTV 993	SIT 3			
DTV 994	SIT 2	✓		
DTV 995	SIT 1		✓	
DTV 999	HD Monosco			

R : Blocare G : Ignorare CANAL Y : Ștergere B : Sortare

- 1 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta serviciul dorit.
- 2 Apăsați pe butonul colorat al telecomenzii corespunzător elementului pe care doriți să-l reconfigurați.
 - Marcajul ✓ indică faptul că operația este activată. La fiecare apăsare pe butonul colorat, puteți activa/dezactiva operația corespunzătoare.

NOTĂ

- În funcție de țara selectată la instalare și/sau profilul serviciului de radio-difuziune sau al operatorului, este posibil să fie disponibilă doar opțiunea R.

Butoane pentru funcția „Reglaj manual”

Blocare Apăsăți pe butonul R.

Când serviciul este blocat, trebuie să introduceți codul PIN de fiecare dată când accesați serviciul.

Ignorare CANAL Apăsăți pe butonul G.

Serviciile cu marcajul ✓ sunt ignorate când se apasă pe butonul **P** ▲/▼ de la televizor sau de la telecomandă.

Ștergere Apăsăți pe butonul Y.

Serviciul selectat este șters. Dacă doriți să vizionați din nou serviciul șters, efectuați funcțiile „Instalare automată”, „Căutare suplimentară” sau „Căutare manuală”.

Sortare Apăsăți pe butonul B.

Poziția serviciilor poate fi sortată.

- Apăsăți pe ▲/▼ pentru a selecta serviciul a cărui poziție doriți să o modificați, apoi apăsați pe **OK**.

DTV	994	SIT 2	✓
DTV	995	SIT 1	✓

- Apăsăți pe ▲/▼ pentru a-l muta în poziția dorită, apoi apăsați pe **OK**.

DTV	994	SIT 1	✓
DTV	995	SIT 2	✓

- Repetăți pașii 1 și 2 până la sortarea tuturor serviciilor dorite.

● Selectare rețea preferată

Când setarea de țară este „Norvegia” și DTV, utilizatorul poate selecta rețeaua sa preferată. Sortarea serviciului va fi modificată în conformitate cu rețeaua preferată. Dacă survine un conflict între mai multe rețele, această funcție vă permite să vă selectați rețeaua preferată.

- Apăsăți pe ▲/▼ pentru a selecta rețeaua dorită.
- Apăsăți pe **OK** pentru a seta rețeaua selectată.

Cablu

Puteți reconfigura următoarele setări atunci când selectați „Cablu” în instalarea automată inițială sau în meniul „Instalare automată”.

● Căutare suplimentară

Utilizați acest meniu pentru adăugarea automată de noi servicii după finalizarea funcției „Căutare digitală” din meniul „Instalare automată”. Urmăți pașii de la 1 la 5 din **Căutarea canalelor cu emisie prin cablu** de la pagina 16.

● Căutare manuală

Adăugați noi servicii în limitele unei benzi de frecvențe specificate. După setarea elementelor în ecranul următor, televizorul începe căutarea.

- Consultați tabelul cu elementele de meniu din coloana centrală de la pagina 16.

Frecvență	[47.0]	
Rată simbol	[6900]	
Modulație QAM	[64]	47.0 MHz
Începere căutare		

● Reglaj manual

Funcția este aceeași ca la opțiunea „Terestru”. Consultați „Reglaj manual” din funcția „Terestru”.

NOTĂ

- Este posibil ca unele funcții să nu fie afișate sau să fie neselectabile, în funcție de setarea de țară sau de selectarea furnizorului de televiziune prin cablu.

Setare satelit (numai seria 857)

Înainte de selectarea tipului de căutare în „Setare satelit”, trebuie să selectați semnalul prin satelit.



● Căutare suplimentară

Utilizați acest meniu pentru adăugarea automată de noi servicii, după finalizarea instalării automate. Urmăți pașii de la 1 la 2 din coloana din dreapta de la pagina 17.

● Căutare manuală

Adăugați noi servicii în limitele unei benzi de frecvențe specificate. După setarea elementelor în ecranul următor, selectați „Da” din meniul „Începere căutare”.

Bandă	[Vert./Jos]	
Frecvență	[12750]	Vert./Jos
Rată simbol	[27500]	Vert./Sus
Începere căutare		Orizontal/reduc
		Orizontal/ridicat

● Reglaj manual

Funcția este aceeași ca la opțiunea „Setarea semnalului digital”. Consultați „Reglaj manual” din funcția „Setarea semnalului digital”.

Setarea semnalului analogic

Puteți reconfigura automat sau manual setările canalelor de televiziune analogice.

● Căutare suplimentară

Utilizați acest meniu pentru adăugarea automată de noi servicii după finalizarea funcției „Căutare analogă” din meniul „Instalare automată”.

- Începeți căutarea canalelor după selectarea sistemului de culori și a sistemului de sunet.

● Reglaj manual

Utilizați acest meniu pentru configurarea manuală a canalelor TV analogice.

După selectarea opțiunii „Da” pe ecran, apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta canalul pe care doriți să-l setați, apoi apăsați pe **OK**.

Fin

Puteți regla frecvența la valoarea dorită.

NOTĂ

- Reglați comparând cu imaginea de fundal ca referință.
- Puteți configura direct introducând numărul frecvenței canalului cu butoanele numerice 0–9.

EXEMPLU

- 179,25 MHz: Apăsați pe 1 > 7 > 9 > 2 > 5.
- 49,25 MHz: Apăsați pe 4 > 9 > 2 > 5 > **OK**.

Sist. de culori

Selectați sistemul optim de culori pentru recepție („Auto”, „PAL”, „SECAM”).

Sistem de sunet

Selectați sistemele optime de sunet (sisteme de difuzare) pentru recepție („B/G”, „D/K”, „I”, „L/L”).

Etichetă

Când un canal TV trimite numele său de rețea, funcția „Instalare automată” detectează informația și îi atribuie un nume. Totuși, puteți modifica individual numele canalelor.

Selectați fiecare caracter din noul nume al canalului cu ajutorul tastaturii software (Pagina 14).

NOTĂ

- Numele poate conține cinci caractere sau mai puțin.

Ignorare

Canalele cu funcția „Ignorare” setată la „Pornit” sunt ignorate când se utilizează butonul **P**▲/▼, chiar dacă sunt selectate în timp ce se vizionează imaginea de la televizor.

Blocare

Puteți bloca vizionarea oricărui canal.

NOTĂ

- Consultați „PIN” pentru setarea unui cod PIN.
- Când „Blocare” este setată la „Pornit” pentru un canal, se afișează mesajul „Blocarea pentru copii a fost activată”, iar imaginea și sunetul canalului sunt blocate.
- Dacă se apasă pe butonul ⇐ în timpul afișării mesajului „Blocarea pentru copii a fost activată”, se va afișa fereastra de introducere a codului PIN. Introducerea corectă a codului PIN deblochează temporar funcția „PIN” până la oprirea televizorului.

● Sortare

Pozițiile canalelor pot fi sortate după dorință.

- 1 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta canalul pe care doriți să-l mutați, apoi apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a-l muta în poziția dorită, apoi apăsați pe **OK**.
- 4 Repetați pașii 2 și 3 până la sortarea tuturor canalelor dorite.

● Ștergere program

Canalele pot fi șterse individual.

- 1 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta canalul pe care doriți să-l ștergeți, apoi apăsați pe **OK**.
 - Apare o fereastră de mesaj.
- 3 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK** pentru a șterge canalul selectat. Toate canalele următoare se vor muta cu o poziție în sus.
- 4 Repetați pașii 2 și 3 până la ștergerea tuturor canalelor dorite.

Setare individuală — PIN

Setare vizualizare PIN

Permite utilizarea unui cod PIN pentru a proteja anumite setări de modificări accidentale.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare individuală” > „PIN”.

NOTĂ

- La executarea funcției „PIN” este necesară introducerea codului PIN. Codul PIN implicit este „1234”. Pentru resetarea setării PIN (introducerea codului PIN nu mai este necesară), consultați **Resetarea codului PIN** (Pagina 79).

● Când se selectează „Da”

Înregistrați un număr de patru cifre pentru a utiliza funcția „PIN”.

- 1 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Pentru codul PIN, introduceți un număr de patru cifre, utilizând butoanele numerice **0–9**.
- 3 Pentru confirmare, introduceți același număr din patru cifre ca și cel de la pasul 2.
 - Se afișează mesajul „Codul PIN de sistem a fost modificat cu succes”.
- 4 Apăsați pe **OK**.

NOTĂ

- **Ca măsură de precauție, notați-vă codul PIN și păstrați-l într-un loc sigur, inaccesibil copiilor.**
- Nu se poate seta „0000” drept cod PIN.
- Pentru vizionarea unui canal blocat, trebuie să introduceți codul PIN (consultați paginile 42 și 43 pentru blocarea canalelor în modul DTV, SAT și ATV). Când selectați un canal blocat, apare un mesaj de solicitare a codului PIN. Apăsați pe ↵ pentru afișarea ferestrei de introducere a codului PIN.

Setare vizualizare Rating parental

Această funcție permite restricționarea serviciilor DTV. Se previne vizionarea de către copii a unor scene cu un conținut violent sau sexual, care pot fi dăunătoare.

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare individuală” > „Rating parental”.
- 2 Repetați pașii de la 1 la 4 din paragraful **Când se selectează „Da”** din stânga.

NOTĂ

- „Vizualizare universală” și „Pref. aprobare parentală” sunt evaluări utilizate exclusiv în Franța.
- Consultați pagina 88 pentru detalii despre evaluări.

Setare individuală — Ceas

Setare vizualizare Configurare ceas

Puteți regla manual ora și puteți schimba afișajul ceasului.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare individuală” > „Configurare ceas”.

Reglare oră

Această funcție vă permite să setați ceasul manual.

NOTĂ

- Dacă selectați „Nu”, televizorul va încerca să obțină ora difuzării.

Afișare oră

Această funcție permite afișarea orei în colțul din dreapta-jos al ecranului.

Element	
Pornit	Afișează ora.
Pornit (la jumătate de oră)	Afișează ora cu incrementuri de 30 de minute.
Oprit	Ascunde ora.

Format oră

Puteți selecta formatul de oră afișat („24HR” sau „AM/PM”).

Tip ceas

Puteți selecta tipul de ceas („Digital” sau „Analogic”) care să fie afișat în partea dreaptă jos a ecranului.

NOTĂ

- Această setare nu influențează ceasul afișat pe ecranul HOME.

Setare individuală – Limbă




Setare vizualizare

Limbă audio digitală

Configurați până la trei limbi multiple audio preferate care se vor afișa, dacă limbile audio sunt disponibile.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare individuală” > „Limbă audio digitală”.

Comutarea între limbile multiple audio

La fiecare apăsare pe butonul  de la telecomandă, limba audio se schimbă.



Setare vizualizare

Subtitrare


Setați până la două limbi preferate pentru subtitrare (inclusiv subtitrări pentru persoanele cu deficiențe de auz) care vor fi afișate, dacă subtitrările sunt disponibile.

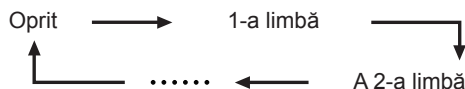
Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare individuală” > „Subtitrare”.

Elemente selectabile

- 1-a limbă
- A 2-a limbă
- Pentru persoanele cu deficiențe de auz

Comutarea limbilor pentru subtitrare

La fiecare apăsare pe butonul  de la telecomandă, subtitrarea se schimbă.



Setați „Pentru persoanele cu deficiențe de auz” la „Da”

Subtitrările pentru persoanele cu deficiențe de auz au prioritate față de toate celelalte setări pentru limba de subtitrare (de ex., „1-a limbă”, „A 2-a limbă” etc.).

EXEMPLU



NOTĂ

- Subtitrările nu vor fi afișate când programul nu conține informații despre subtitrare.
- Subtitrările pentru teletext nu vor fi afișate când un serviciu MHP este activ (doar seria 858).
- Este posibil ca subtitrările să nu poată fi afișate adecvat în modul 3D.



Setare vizualizare

Limbă

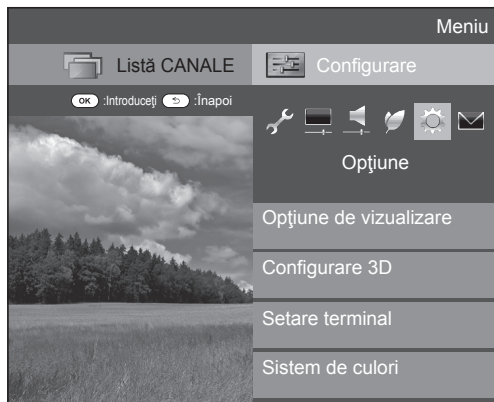
Puteți selecta o limbă pentru afișarea meniului pe ecran din 26 de limbi. Consultați coloana **Limbă OSD** din tabelul de specificații pentru limbile selectabile (Pagina 84).

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Limbă”.

Funcții de vizionare utile

Setările funcțiilor opționale

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni”.



Selectarea manuală a dimensiunii imaginii

Opțiune Mod Wide

Puteți selecta dimensiunea imaginii. Dimensiunea selectabilă a imaginii variază în funcție de tipul semnalului recepționat.

- Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Opțiuni de vizualizare” > „Mod Wide”.
 - De asemenea, puteți selecta un element apăsând pe butonul al telecomenzii.
 - Meniul afișează opțiunile „Mod Wide” selectabile pentru tipul de semnal video recepționat.
- Apăsați pe / pentru a selecta elementul dorit.
 - La comutarea opțiunilor, fiecare opțiune este imediat reflectată pe ecran. Nu este necesar să apăsați pe **OK**.

Element (pentru semnalele SD [Definiție standard])	
Normal	Păstrează raportul de dimensiuni inițial, într-un afișaj pe întreg ecranul.
Zoom 14:9*	Pentru imagini în format 14:9 (letterbox). O bară laterală subțire apare pe fiecare latură, iar la unele programe pot apărea bare și în partea de sus, respectiv de jos.
Panoramă	În acest mod, imaginea este întinsă spre fiecare parte a ecranului. Imaginea poate apărea similar cu opțiunea „Complet”, în funcție de semnalele recepționate.
Complet	Pentru imagini în format 16:9 restrânse.
Cinema 16:9	Pentru imagini în format 16:9 (letterbox). La unele programe, pot apărea bare în partea de sus, respectiv de jos a imaginii.
Cinema 14:9*	Pentru imagini în format 14:9 (letterbox). La unele programe, pot apărea bare în partea de sus, respectiv de jos a imaginii.
Original	Păstrează rezoluția inițială, fără extindere.

* Elementele vor fi afișate în modul ATV/DTV/SAT.

Element (pentru semnalele HD [Înaltă definiție])	
Complet	Afișare cu o imagine de supraexplorare. Elimină porțiuni de pe toate laturile ecranului.
Sub-scanare	Afișare cu o imagine de subexplorare numai la recepționarea unui semnal 720p. Se afișează cu imaginea de înaltă definiție reglată optim. La unele programe, la marginea ecranului poate apărea un semnal video parazit.
Punct cu punct	Afișează pe ecran o imagine cu același număr de pixeli, numai la recepționarea semnalelor 1080i/1080p.

NOTĂ

- În funcție de tipul semnalului recepționat, unele elemente nu apar.
- În modul 3D nu este posibilă schimbarea modului panoramic.
- Consultați pagina 59 pentru intrările de semnal de la PC.

Selectarea automată a dimensiunii imaginii

Opțiune Auto-wide (exclusiv pentru modul DTV/SAT)

Opțiunea „Auto-wide” permite televizorului să comute automat între diferite dimensiuni ale imaginii.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Auto-wide”.

NOTĂ

- Utilizați „Mod Wide” dacă o imagine nu se comută pe dimensiunea adecvată. Când semnalul de radio-difuziune nu conține nicio informație referitoare la raportul de dimensiuni, funcția nu va fi operațională nici dacă este activată.
- Această funcție este disponibilă pentru imagini 3D convertite de la imagini 2D sau imagini 2D normale.

Selectarea automată a dimensiunii imaginii pentru 4:3

Opțiune Mod 4:3 (exclusiv pentru modul DTV/SAT)

Modul 4:3 vă permite să selectați între „Normal” și „Complet”.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Mod 4:3”.

Element	
Normal	Interval normal, care menține raportul de dimensiuni 4:3 sau 16:9.
Complet	Imagine panoramică, fără bare laterale.

Tipuri de ecran 4:3

Mod 4:3 „Normal”



Mod 4:3 „Complet”



Funcții de vizionare utile

Setare terminal

Opțiune Leșire audio digitală

Această funcție vă permite să selectați tipul de semnal audio digital.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Setare terminal” > „Leșire audio digitală”.

Element	
PCM	Pe sistem stereo audio
Bitstream	Pe Dolby Digital canale-multiple, sistem audio DTS

Opțiune Selectare audio

Când utilizați terminalul PC sau terminalul HDMI 2, trebuie să selectați terminalul care utilizează mufa AUDIO (L/R) pentru intrarea audio analogică.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Setare terminal” > „Selectare audio”.

Când selectați „HDMI 2” din meniul „INTRODUCERE”

Element	
HDMI	La conectarea dispozitivelor (inclusiv un PC) cu un cablu HDMI la terminalul HDMI 2.
HDMI + analog	La conectarea dispozitivelor (inclusiv un PC) cu un cablu DVI/HDMI la terminalul HDMI 2 și introducerea semnalelor audio analogice de la mufa AUDIO (L/R).

Când selectați „PC” din meniul „INTRODUCERE”

Element	
Video	La conectarea dispozitivelor cu un cablu audio-video la terminalul PC, imaginile sunt afișate fără sunet.
Video+Audio	La conectarea unui PC la terminalul PC și la introducerea semnalelor audio analogice de la mufa AUDIO (L/R).

Omiterea intrărilor specificate

Opțiune Ignorare introducere

Această setare vă permite să ignorați intrările din operația de selectare a sursei de intrare.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Setare terminal” > „Ignorare introducere”.

NOTĂ

- Când selectați „ATV”, „DTV” sau „SAT”, funcția de omitere este operațională numai când se utilizează butonul de pe televizor.
- În cazul în care conectați echipament extern la un terminal HDMI pe care l-ați setat să fie omis, va apărea un mesaj de notificare pe ecran în momentul în care este recepționat un semnal de pe echipamentul extern conectat. Apăsați pe „OK” pentru a reconfigura setarea referitoare la omitere, astfel încât terminalul de intrare să devină disponibil.

Setările sursei de intrare

Opțiune Selecție introducere

Pentru setarea tipului de semnal al echipamentului extern.

- 1 Apăsați pe pentru a selecta sursa de intrare pentru setarea semnalului de intrare („EXT1”) din meniul „INTRODUCERE”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Setare terminal” > „Selecție introducere”.

Element	
EXT1	Y/C, CVBS, RGB

NOTĂ

- Dacă nu sunt afișate imagini (color), încercați să comutați la un alt tip de semnal.
- Verificați manualul de operare al echipamentului extern pentru tipul de semnal.

Opțiune Introducere etichetă

Puteți eticheta fiecare sursă de intrare cu o descriere particularizată.

- 1 Apăsați pe pentru a selecta sursa de intrare dorită din meniul „INTRODUCERE”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Setare terminal” > „Introducere etichetă”.
- 3 Selectați fiecare caracter din noul nume al sursei de intrare cu ajutorul tastaturii software (Pagina 14).

NOTĂ

- Eticheta poate conține șase caractere sau mai puțin.
- Acest meniu poate fi modificat în cazul următoarelor surse de intrare:
 - EXT1–3
 - HDMI1–4
 - PC



Selectarea automată a dimensiunii imaginii HDMI

Opțiune Vizualizare automată HDMI

Această funcție vă permite să comutați automat la dimensiunea corespunzătoare a imaginii când vizualizați un semnal HDMI utilizând terminalele HDMI 1, 2, 3 sau 4.

- 1 Apăsați pe pentru a selecta sursa de intrare („HDMI 1”, „HDMI 2”, „HDMI 3” sau „HDMI 4”) conectată la dispozitivul HDMI, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Setare terminal” > „Vizualizare automată HDMI”.



Opțiune

Selectare cască/ieșire audio

Puteți selecta dispozitivul care se utilizează pentru redarea semnalului audio.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Setare terminal” > „Selectare cască/ieșire audio”.

Element	
Cască	Redați sunetul prin intermediul căștilor.
Ieșire audio	Redați sunetele prin intermediul unui receiver A/V sau al unui controler audio surround (cu efect de spațialitate).

ATENȚIE

- Acest terminal este, de asemenea, utilizat pentru căști. Reduceți volumul înainte de utilizarea căștilor. Un sunet de prea mare intensitate vă poate deteriora auzul.

NOTĂ

- Dacă selectați „Ieșire audio” la introducerea unui cablu în terminalul HDMI 2/PC AUDIO (L/R), difuzoarele televizorului sunt dezactivate.
- Atunci când selectați „Ieșire audio”, puteți regla volumul sunetului televizorului cu butoanele \triangleleft +/–.



Opțiune

Setare ieșire căști

Puteți selecta ieșirea audio prin cască/difuzor când utilizați căștile.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Setare terminal” > „Setare ieșire căști”.

Element	
Cască	Ieșire audio numai de la căști.
Dublu	Ieșire audio de la căști și difuzoare.

NOTĂ

- Funcția nu este disponibilă când „Modificare dispozitiv ieșire audio” (Pagina 34) este setată pe „De AQUOS audio SP” sau „Selectare cască/ieșire audio” este setată pe „Ieșire audio”.
- Privind reglarea volumului când se setează „Dublu”:
 - Reglați volumul difuzorului cu butoanele \triangleleft +/– de pe telecomandă.
 - Reglați volumul în cască cu butoanele \triangleleft +/– de pe televizor.
 - Volumul căștii nu este dezactivat nici prin apăsarea butonului \times (Dezactivare) de pe telecomandă.
- Când nu utilizați căștile:
 - Ieșiri audio de la difuzoare indiferent de setări.



Opțiune

Sistem de culori

Puteți modifica sistemul de culori cu unul care este compatibil cu imaginea de pe ecran.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Sistem de culori”.

NOTĂ

- Valoarea prestabilită din fabrică este „Auto”.
- Dacă se selectează „Auto”, sistemul de culori pentru fiecare canal este setat în mod automat. Dacă o imagine nu este afișată cu claritate, selectați un alt sistem de culori (de ex., „PAL”, „SECAM”).

Setări pentru efecte de ecran



Opțiune

Efect de selectare canal

Această funcție afișează un efect de ecran la alegerea sau la schimbarea canalelor.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Efect ecran” > „Efect de selectare canal”.



Opțiune

Afișare titlu program

Această funcție permite afișarea informațiilor despre program, precum titlul și intervalul de emisie, prin acordarea unui canal.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Efect ecran” > „Afișare titlu program”.

NOTĂ

- Această funcție este disponibilă numai la selectarea modului DTV/SAT.

Reglarea poziției imaginii



Opțiune

Poziție

Pentru reglarea poziției pe orizontală, respectiv pe verticală a unei imagini.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Efect ecran” > „Poziție”.

Element	
H-Pos.	Centrează imaginea deplasând-o la stânga sau la dreapta.
Poz. V	Centrează imaginea deplasând-o în sus sau în jos.

NOTĂ

- Reglajele sunt memorate separat pentru fiecare sursă de intrare în parte.
- În funcție de tipul semnalului de intrare, setarea „Mod Wide” sau „Mod Video” pentru modul USB media, este posibil ca o setare de poziție să nu fie disponibilă.
- Această funcție nu este disponibilă pentru transmisiile DTV cu conținut MHEG.
- Această funcție nu este disponibilă pentru transmisiile DTV cu semnale MHP (doar seria 858).
- Această funcție este disponibilă pentru imagini 3D convertite de la imagini 2D sau imagini 2D normale.

Funcții suplimentare

Opțiune Iluminare

Această funcție determină ledul din partea din față a televizorului să lumineze în mai multe moduri.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Iluminare”.

Element	
Oprit	Ledul nu luminează.
În așteptare	Ledul luminează când televizorul se află în modul standby.
Vizionare	Ledul luminează atunci când vizionați programele TV.
Întotdeauna	Ledul luminează în permanență.

NOTĂ

- Setarea implicită din fabrică pentru acest element este „Vizionare”. Setăți-l la „Oprit” dacă nu doriți ca ledul să lumineze.
- În modul 2D, ledul luminează în alb.
- În modul 3D, ledul luminează în albastru.

Opțiune Pornire rapidă

Puteți reduce durata de pornire a televizorului după cuplarea alimentării.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Pornire rapidă”.

Element	
Pornit	Televizorul pornește rapid din modul standby. În timpul modului standby se consumă o cantitate de energie în jur de 15W sau mai mult.
Pornit (wallpaper)	Televizorul intră în modul Fundal atunci când se află în starea de standby.
Oprit	Consumul de energie este redus în timpul stării de standby.

Opțiune Setare wallpaper

Această funcție este disponibilă doar când „Pornire rapidă” este setat pe „Pornit (wallpaper)”. Activarea funcției va determina afișarea unor imagini statice când televizorul se află în modul standby.

Sursă date

Pentru fundal, puteți selecta imaginile statice preinstalate pe televizor sau imaginile dvs. statice preferate stocate pe dispozitivul USB.

Element	
Preinstalat	Imaginile pre-instalate pe televizor vor fi afișate în diaporamă.
USB	Vor fi afișate imaginile stocate pentru fundal. Dacă o singură imagine este stocată pe dispozitivul USB, imaginea respectivă va fi afișată ca fundal. Când există mai multe imagini statice în memorie, toate imaginile vor fi afișate într-o diaporamă.

NOTĂ

- Imaginile sunt afișate ca diaporamă în intervale de 3 minute.
- Dat fiind că dispozitivul USB nu poate fi detectat imediat după pornirea televizorului din modul standby, este posibil ca fundalul pre-instalat pe televizor să fie afișat chiar și când opțiunea „Sursă date” este setată pe „USB”. Pentru a afișa fundalul USB, cuplați alimentarea și așteptați 10 secunde înainte de a opri alimentarea.
- Când funcția fundal este activă, nu efectuați operațiuni OAD sau căutări EPG.
- Un temporizator setat pentru înregistrarea sau vizionarea unui program va activa funcția cu 2 minute înainte de începerea programului.


● Când afișați imagini utilizând dispozitivul USB:

- Creați un dosar intitulat „WP” în directorul rădăcină al dispozitivului USB (primul dosar după ce se deschide dispozitivul USB) și stocați în dosar imaginile statice care doriți să fie afișate ca fundal.
- Trebuie să introduceți dispozitivul USB în terminalul USB înainte de a opri televizorul.

Setare temporizator

Puteți seta durata de timp în care televizorul va rămâne în modul Fundal (3 ore/6 ore/12 ore/24 de ore).

NOTĂ

- Setarea opțiunii „Pornire rapidă” pe „Pornit” consumă mai multă energie.
- Nu funcționează niciun buton în afară de  nici chiar în timp ce imaginile statice sunt afișate.
- Dacă dispozitivul USB pregătit pentru folosire nu este introdus, imaginile statice pre-instalate pe televizor vor fi afișate într-o diaporamă chiar și când opțiunea „Sursă date” este setată pe „USB”.
- Imaginile statice vor fi afișate până când timpul setat s-a terminat.
- Dacă nu doriți să folosiți fundalul conform descrierii de mai sus, setați opțiunea „Pornire rapidă” pe „Pornit” sau „Oprit”.

Opțiune Imagine de pornire

Când această funcție este activată, logo-ul SHARP va fi afișat atunci când porniți televizorul.

NOTĂ

- Această funcție nu este disponibilă când opțiunea „Pornire rapidă” este setată pe „Pornit”.



Opțiune

Timp de redare joc

Această funcție permite afișarea pe ecran a timpului scurs de la setarea opțiunii „Mod AV” la „JOC”.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Timp de redare joc”.

Element	
Pornit	După conectarea unei console de jocuri la TV, timpul scurs este afișat cu incrementuri de 30 de minute după ce începeți un joc.
Oprit	Ascunde durata.

NOTĂ

- Acest meniu poate fi selectat în cazul următoarelor surse de intrare:
 - EXT1–3
 - HDMI1–4
 - PC



Opțiune

Blocare taste

Această funcție permite blocarea butoanelor televizorului sau ale telecomenzii, pentru a nu permite copiilor să schimbe canalul sau volumul.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiune” > „Blocare taste”.

Element	
Oprit	Deblochează butoanele.
Blocare control RC	Blochează toate butoanele de la telecomandă.
Buton Bloclaj control	Blochează butoanele televizorului, cu excepția celui de pornire.

NOTĂ

- Nu puteți seta simultan opțiunile „Blocare control RC” și „Buton Bloclaj control”.

● Anularea blocării

Apăsați butonul **MENU** de pe televizor și setați-l la „Oprit” pentru anularea opțiunii „Blocare control RC”. Apăsați butonul **MENU** de pe telecomandă și setați-l la „Oprit” pentru anularea opțiunii „Buton Bloclaj control”.

- Consultați pagina 20 pentru utilizarea meniurilor cu ajutorul butonului **MENU** de pe televizor.

Alte funcții utile

Înregistrare pe USB

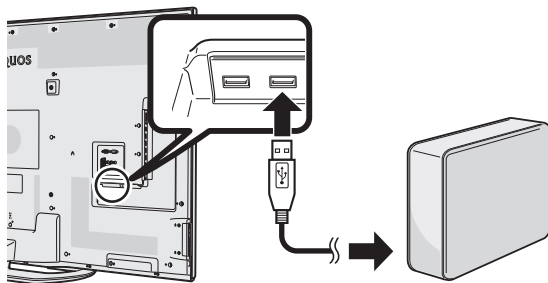
Puteți beneficia de înregistrarea sau redarea DTV/ SAT conectând la televizor un USB HDD disponibil în comerț.

- Înregistrarea pe USB nu funcționează pentru ATV, intrări externe, transmisii de date, transmisii radio sau aplicații de rețea.

Conectarea unui USB HDD

Conectați un USB HDD disponibil în comerț la portul USB al televizorului.

- Dispozitiv de stocare USB: USB HDD
- Citiți manualul de utilizare pentru USB HDD
- Sunt necesare dispozitive USB HDD cu o memorie de cel puțin 100GB-2TB pentru efectuarea înregistrării pe USB.
- Portul USB 2 (HDD) este compatibil cu un USB HDD portabil care poate funcționa pe baza alimentării cu energie din portul USB (unitate alimentată de la magistrală).
- Consultați secțiunea **Deconectarea dispozitivului USB HDD** când înlăturați dispozitivul USB HDD (nu înlăturați USB HDD în timpul înregistrării pe USB).



NOTĂ

- Este posibil să dureze câteva momente până când pornește înregistrarea pe USB după ce este aprins televizorul.
- Este posibil ca această funcție să nu funcționeze corespunzător pentru unele dispozitive USB HDD.
- Nu conectați și deconectați un dispozitiv USB HDD de la televizor în mod repetat.

Înregistrarea dispozitivului USB HDD

Este necesar să efectuați mai întâi înregistrarea dispozitivului USB HDD pentru dispozitivele USB HDD folosite la înregistrarea prin USB.

- Conectați direct un singur USB HDD la portul USB în timp ce înregistrați dispozitivul USB HDD (când sunt conectate două sau mai multe dispozitive USB HDD, opțiunea de înregistrare a dispozitivului USB HDD nu este disponibilă).
- Apare un mesaj pe ecran.

Când USB HDD este conectat la televizor

Înregistrați dispozitivul USB HDD. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a înregistra dispozitivul USB HDD.

NOTĂ

- Doar un singur USB HDD poate fi înregistrat pe televizor pentru înregistrarea pe USB. Nu pot fi folosite două sau mai multe dispozitive USB HDD în același timp.
- Când un dispozitiv USB HDD este înregistrat, se poate efectua formatarea. În acest caz, toate datele vor fi șterse.

Deconectarea dispozitivului USB HDD

Când deconectați dispozitivul USB HDD, asigurați-vă că urmați pașii de mai jos.

- Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare ÎNREG. USB” > „Eliminare dispozitiv”.

NOTĂ

- Acest element de meniu nu poate fi selectat când nu este înregistrat un USB HDD pentru funcția de înregistrare pe USB.
- Înregistrarea USB HDD pentru funcția de înregistrare pe USB este anulată în următoarele situații:
 - Când dispozitivul USB HDD este înlăturat.
 - Când un alt dispozitiv USB HDD este înregistrat pentru funcția de înregistrare pe USB; numai un singur USB HDD poate fi înregistrat pentru funcția de înregistrare pe USB.

Cum să folosiți funcția de înregistrare pe USB

Puteți beneficia de înregistrarea sau redarea DTV/SAT prin conectarea la televizor a unui USB HDD disponibil în comerț.

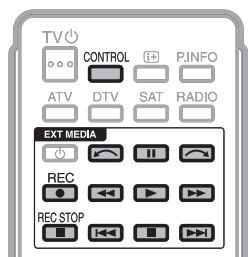
ATENȚIE

- Nu deconectați cablul de alimentare de la priză și nu opriți întrerupătorul MAIN POWER în timpul setării temporizatorului pentru înregistrare pe USB sau în timpul înregistrării pe USB.
- Atunci când cablul de alimentare este deconectat și comutatorul MAIN POWER este închis:
 - Setarea temporizatorului pentru înregistrare pe USB este anulată.
- Este posibil ca înregistrarea pe USB să fie oprită automat când recepția semnalului este slabă.
- Doar acest televizor poate reda programul înregistrat pe dispozitivul USB HDD conectat la acest televizor. Programele nu pot fi redare pe un alt televizor sau pe PC.
- Când este necesar un cod PIN CAM pentru înregistrarea unui program, trebuie să introduceți codul PIN CAM înainte (Pagina 12).

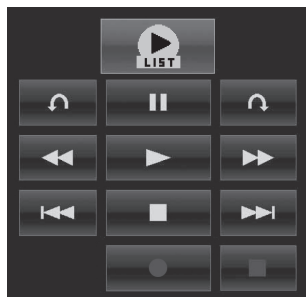
Corporația SHARP nu-și asumă nicio responsabilitate cu privire la compensații pentru conținut atunci când înregistrarea nu poate avea loc, pentru pierderea datelor înregistrate sau alte daune directe sau indirecte aferente acestor probleme. Vă rugăm să fiți avertizați.

● Butoane pentru operațiunea de înregistrare pe USB

Telecomandă



Panou de control



Butoane	Descriere
	Afișează lista cu programele înregistrate de funcția Înregistrare pe USB.
	Începeți să înregistrați programul pe care îl vizionați. <ul style="list-style-type: none"> • Nu puteți reda programul înregistrat decât după câteva secunde de la apăsarea pe butonul REC ● pentru începerea înregistrării.
	Opriti înregistrarea.
	Redați programul înregistrat.
	Opriti programul redat și reveniți la transmisia în timp real (în direct).
	Înterupeți programul redat (Înregistrarea pe USB continuă). <ul style="list-style-type: none"> • Această funcție este anulată în 15 minute.
	Înapoi (la fiecare apăsare pe acest buton, viteza de derulare în sens invers se schimbă în trei trepte).
	Repede înainte (la fiecare apăsare pe acest buton, viteza de derulare rapidă înainte se schimbă în trei trepte).
	Salt înapoi la punctul capitolului precedent*.
	Salt înainte la punctul capitolului următor*.
	Redarea va fi reluată după saltul înapoi cu intervalul de timp stabilit în „Setare interval salt” (Pagina 54).
	Redarea va fi reluată după saltul înainte cu intervalul de timp stabilit în „Setare interval salt” (Pagina 54).

* Punctele capitolului sunt fixate în trepte de 10 minute.

NOTĂ

- Consultați secțiunea **Cu privire la „Selectați disp. înreg.”** (Pagina 31), când nu funcționează butoanele pentru înregistrare pe USB.
- În loc de apăsarea butoanelor de pe telecomandă, majoritatea operațiilor prezentate în stânga sunt, de asemenea, disponibile pe ecran cu ajutorul panoului de control. Puteți accesa acest panou de control apăsând pe butonul **CONTROL** de pe telecomandă sau selectând „Control (USB REC)” din „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Opțiuni de vizualizare”.
- Meniul „Setare descriere audio” nu funcționează în timpul redării înregistrării de pe USB.
- Înregistrarea pe USB se oprește dacă nu este detectată nicio operațiune timp de trei ore.
- Atunci când operațiile de setare nu sunt oprite manual, înregistrarea se va opri în mod automat după șase ore.
- Pentru dezactivarea înregistrării pe USB, apăsați pe **REC STOP** ■, canalul DTV/SAT sau schimbați „INPUT”.
- Anumite funcții nu sunt active în timpul înregistrării USB.
- Înregistrarea USB nu pornește automat, ci numai când este apăsat butonul **REC** ● sau când este pornită o setare de temporizare pentru înregistrarea pe USB.
- Codul PIN este necesar la utilizarea unor butoane precum ◀◀, ▶▶, ◀◀▶▶, ▶▶◀◀, ◀, ▶ dacă setați codul PIN și este selectată orice opțiune a funcției „Rating parental”, în afară de „Niciunul”.
- Nu deconectați dispozitivul USB HDD folosit pentru înregistrarea pe USB în timpul operațiunii de înregistrare pe USB.
- Serviciile MHP nu funcționează în timpul redării înregistrării de pe USB (doar seria 858).

Alte funcții utile

Înregistrare pe USB

Puteți înregistra programul pe care îl urmăriți pe dispozitivul USB HDD pe care l-ați înregistrat.

Pornirea funcției de înregistrare pe USB

Apăsați **REC** ●.

- Televizorul începe înregistrarea pe USB.

NOTĂ

- Puteți opera din panoul de control apăsând **CONTROL**.
- Nu puteți schimba canalul sau sursa de intrare în timpul înregistrării pe USB.
- În timpul înregistrării pe USB, televizorul nu poate afișa imagini și nu poate reda muzică de pe internet, rețea la domiciliu sau dispozitive de stocare USB.
- Este posibil să nu puteți înregistra programe.

Încheierea înregistrării pe USB

1 Apăsați **REC STOP** ■.

- Apare un mesaj pe ecran.

2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.

- Înregistrarea pe USB a fost finalizată.

NOTĂ

- Puteți opera din panoul de control apăsând **CONTROL**.

Setarea temporizatorului pentru funcția de înregistrare pe USB

Puteți configura setarea temporizatorului pentru înregistrare pe USB pentru programele pe care doriți să le înregistrați.

NOTĂ

- **Deconectarea dispozitivului USB HDD** a programului, începeți înregistrarea cu câteva secunde mai devreme decât timpul setat pentru a începe înregistrarea.
- Atunci când înregistrați/vizualizați, setările temporizatorului sunt configurate continuu pentru programe multiple, programați înregistrarea programului precedent să se termine mai devreme decât sfârșitul propriu-zis al programului. Înregistrarea/vizualizarea setării temporizatorului programului următor va începe după aceea.

- Atunci când înregistrați/vizualizați, setările temporizatorului sunt configurate continuu pentru programe multiple, programați înregistrarea programului precedent să se termine mai devreme decât sfârșitul propriu-zis al programului. Înregistrarea/vizualizarea setării temporizatorului programului următor va începe după aceea.
- Un mesaj va fi afișat atunci când intervalul programat se suprapune cu o programare existentă. Efectuați modificările în conformitate cu instrucțiunile de pe ecran.
- Nu este posibil să programați din nou o înregistrare care se suprapune cu setarea temporizatorului care funcționează la un moment dat. Când se dorește setarea urgentă a unui programări, opriți înregistrarea înainte de programare.
- Un total combinat de 16 setări pentru cronometru („Vizionare” și „Înregistrare”) poate fi configurat.
- Este posibil să fie necesar un cod PIN CAM (CI Plus v1.3) PIN pentru a înregistra transmisiuni codificate ca urmare a setărilor de restricție parentală. Atunci când este necesar un cod PIN CAM pentru înregistrarea unui program, trebuie să introduceți codul PIN CAM în prealabil (Pagina 12). Dacă un cod PIN CAM nu este introdus sau este introdus greșit, este posibil ca programul să nu poată fi înregistrat/redat.

Configurare EPG

Puteți selecta programul pe care doriți să-l înregistrați și configurați setarea temporizatorului cu EPG (Paginile 23 și 24).

Setare man. temporizator

„Setare man. temporizator” vă permite să setați data, timpul de pornire/oprire a înregistrării și canalul.

- 1 Apăsați pe **EPG**.
- 2 Apăsați **B** pentru afișarea listei temporizatorului.
- 3 Apăsați pe **B** din nou pentru a afișa „Setare man. temporizator”.
- 4 Setati data, intervalul de oprire/pornire și canalul.
- 5 Apăsați ◀/▶ pentru a selecta „Înregistrare”, apoi apăsați **OK**.
 - Un ecran de confirmare va fi afișat pentru setarea cronometrului.
- 6 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.

Setare man. ceas

Atunci când televizorul nu poate primi intervalul prin transmisiune digitală, efectuați „Setare man. temporizator” după setarea ceasului.

Accesați „Meniu TV” > „Setare vizualizare” > „Setare individuală” > „Configurare ceas” > „Reglare oră”.

NOTĂ

- Nu puteți configura setarea pentru ceasul manual în timpul înregistrării pe USB.

Listă cronometru

O listă de programe programate pentru înregistrare poate fi afișată.

1 Apăsați pe **EPG**.

2 Apăsați **B** pentru afișarea listei temporizatorului.

Redarea înregistrării de pe USB

Pentru a reda programele înregistrate, deschideți lista cu înregistrările de pe USB și selectați programul dorit.

1 Apăsați pe „HOME” > „Listă înreg.”.

2 Apăsați pe „OK” butoane.

- Apăsați pe ■ pentru a reveni la scena care este transmisă.

NOTĂ

- Este posibil să nu puteți reda programe înregistrate când furnizorul de programe restricționează sau împiedică total înregistrarea sau vizionarea ulterioară a unui program criptat.
- În funcție de semnalul de protecție specificat de un post de radio-difuziune, transmisiile înregistrate pot fi redade doar pentru o anumită perioadă de timp sau nu pot fi redade deloc (Pagina 12).

Alte funcții utile

Redare Time shift

Redați scenele înregistrate ale programului care este înregistrat.

Apăsați pe ► în timpul înregistrării.

- Apăsați ■ pentru a reveni la scena care este transmisă.

NOTĂ

- Puteți opera din panoul de control apăsând **CONTROL**.
- Redarea Time shift poate dura câteva minute înainte de a începe.
- Redarea Time shift se va opri și televizorul va reveni la transmisia normală atunci când programul este redat rapid către o scenă care este aproape de scena transmisă în mod curent. Intervalul la care revine depinde de viteza redării rapide.
- În funcție de semnalul de protecție specificat de un post de radio-difuziune, transmisiile înregistrate pot fi redade doar pentru o anumită perioadă de timp sau nu pot fi redade deloc (Pagina 12).

Afișarea informațiilor cu privire la funcția de înregistrare pe USB

Afișarea canalelor	
Informațiile despre canal se afișează apăsând pe butonul (i+) de la telecomandă.	
1	Pictograma înregistrării apare atunci când se apasă REC ● și televizorul înregistrează programul.
2	Pictograma de stare apare în funcție de ceea ce se afișează pe ecran.

Contor	
Contorul este afișat pe ecran împreună cu panoul de control.	
1	Timp de redare curent <ul style="list-style-type: none"> • Ascuns pe parcursul înregistrării
2	Timp total de redare a conținutului
3	Bara gri indică intervalul de timp scurs. <ul style="list-style-type: none"> • Ascunsă în timpul înregistrării sau a redării din timpul înregistrării

NOTĂ

- Puteți accesa informațiile de mai sus și apăsând **CONTROL** pe telecomandă sau selectând „Control (USB REC)” din „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Opțiuni de vizualizare”.

Setare vizualizare	
Selecție automată intrare	

Puteți alege dacă doriți sau nu să schimbați automat sursa de intrare când primiți pe televizor un semnal compatibil cu AQUOS LINK sau Euro SCART în timpul operațiunilor de înregistrare pe USB.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare ÎNREG. USB” > „Selecție automată intrare”.

Element	
Activare	Dezactivați înregistrarea pe USB când recepționați un semnal compatibil cu AQUOS LINK sau Euro SCART. Comutați sursa de intrare în mod automat.
Dezactivare	Înregistrarea pe USB continuă să funcționeze. Televizorul nu schimbă sursa de intrare în mod automat chiar dacă recepționează un semnal compatibil cu AQUOS LINK sau Euro SCART.

Setare vizualizare	
Setare interval salt	

Puteți seta intervalul de timp după care se va relua redarea după un salt înapoi/înainte.

- Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare ÎNREG. USB” > „Setare interval salt”.
- Se poate selecta un interval de timp între 10 sec. și 99 minute. 50 sec pot fi selectate.

NOTĂ

- Puteți utiliza intervalul de timp setat folosind butoanele sau .

Setare vizualizare	
Înregistrare dispozitiv	

Trebuie să efectuați această operațiune în vederea înregistrării dispozitivului USB HDD pentru funcția de înregistrare pe USB.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare ÎNREG. USB” > „Înregistrare dispozitiv”.

- Consultați secțiunea **Înregistrarea dispozitivului USB HDD** (Pagina 51).

NOTĂ

- Doar un singur dispozitiv USB HDD poate fi înregistrat pentru înregistrarea pe USB. Înlăturați toate dispozitivele USB HDD, cu excepția celui folosit pentru înregistrarea pe USB.
- Sunt necesare dispozitive USB HDD cu o memorie de cel puțin 100GB-2TB pentru efectuarea înregistrării pe USB.
- Anumite dispozitive USB HDD, cum sunt cele care au mai multe partiții, etc, nu pot fi utilizate pentru funcția de înregistrare pe USB.

Setare vizualizare	
Format dispozitiv	

Puteți formata toate datele de pe USB HDD.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare ÎNREG. USB” > „Format dispozitiv”.

NOTĂ

- Odată ce formatarea a fost încheiată, datele nu pot fi recuperate.

Support media USB/Rețea la domiciliu

Support media USB/Rețea la domiciliu

În ambele moduri, puteți vizualiza fotografiile, asculta muzică și viziona videoclipuri de la dispozitive USB externe (memorie USB, cititor de cartele USB (clasă de stocare în masă), HDD USB) sau de la un server de rețea la domiciliu.

NOTĂ

- Pentru a vă conecta la un server de rețea la domiciliu, consultați **Configurarea rețelei** (Pagina 64).
- Această funcție poate să nu funcționeze corect pentru unele dispozitive de stocare USB.
- Formatul de fișier corespunzător este diferit între opțiunile „Support media USB” și „Rețea la domiciliu”.
- Opțiunea „Mod Wide” este fixă în timp ce este activat „Mod Foto”. În „Mod Video”, puteți selecta „Auto” sau „Original”.
- În funcție de serverul de rețea la domiciliu, este posibil ca televizorul să nu poată recunoaște datele incluse.
- Utilizați numai caractere alfanumerice pentru denumirea fișierelor.
- Nu deconectați un server de rețea la domiciliu de la televizor în timpul transferului fișierelor, al utilizării funcției diaporamă, când se trece de la un ecran la altul sau înainte de închiderea opțiunii „Rețea la domiciliu” din meniul „HOME” sau „INPUT”.
- Nu conectați/deconectați la/de la televizor un server de rețea la domiciliu în mod repetat.
- În funcție de dispozitivul USB, este posibil ca televizorul să nu poată recunoaște datele incluse.
- Utilizați numai caractere alfanumerice pentru denumirea fișierelor.
- Este posibil ca numele de fișiere de peste 80 de caractere (valoarea poate varia în funcție de setul de caractere) să nu fie afișate.
- Nu deconectați un dispozitiv USB sau o cartelă de memorie de la televizor în timpul transferului fișierelor, al utilizării funcției de diaporamă, când se trece de la un ecran la altul sau înainte de închiderea opțiunii „Support media USB” din meniul „INTRODUCERE”.

Selectarea modului

Operații comune

Selectați „Support media USB” sau „Rețea la domiciliu” din meniul „HOME” sau „INPUT” pentru a accesa acest mod.

Selectarea modurilor și a unităților/serverelor

1 Apăsați pe B.

Când este afișat meniul mediu USB

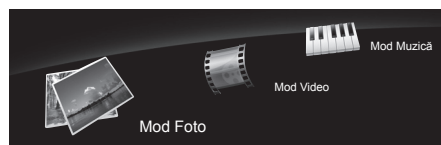
- ① Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Selectați unitatea USB”, apoi apăsați pe OK.
 - Selecțiile disponibile sunt „Selectați unitatea USB” și „Setare afișare folder”.
- ② Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta dispozitivul USB unde doriți să găsiți fișierele, apoi apăsați pe OK.
 - Pentru tipul directorului de folder, puteți selecta „Toate” sau „Folder” în „Setare afișare folder”.

Când este afișat meniul Rețea la domiciliu

Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta serverul de rețea la domiciliu unde doriți să găsiți fișierele, apoi apăsați pe OK.

- Apăsați pe Y pentru a căuta servere.

2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Mod Foto”, „Mod Muzică” sau „Mod Video”, apoi apăsați pe OK.

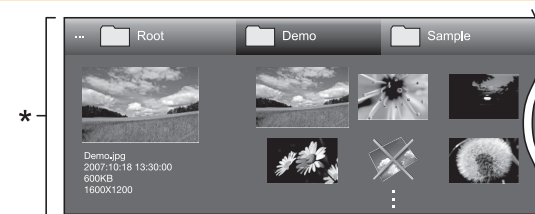


NOTĂ

- Explicațiile pentru butoanele care pot fi utilizate în fiecare mod sunt valabile la utilizarea modului de mediu USB. Unele operații pot fi diferite în mod rețea la domiciliu. Urmați ghidul afișat în timpul operațiilor.
- Nu trebuie să selectați unitatea/serverul la pasul 1 atunci când există o singură unitate în dispozitivul USB conectat, respectiv un singur server de rețea la domiciliu conectat la televizor.
- În modul Mediu USB se pot afișa maximum 16 unități.
- În modul Rețea la domiciliu se pot afișa maximum 10 servere.
- Nu puteți accesa aceste moduri când nu există niciun server conectat la televizor în modul Rețea la domiciliu.

Modul foto

Vizualizarea imaginilor miniaturale



* Această imagine de ecran este valabilă pentru modul USB media (Mediu USB). Este posibil ca aceasta să fie ușor diferită în modul Home network (Rețea la domiciliu).

Butoane pentru operații cu imagini miniaturale (Când se utilizează modul mediu USB)

Butoane	Descriere
OK	La selectarea pictogramei unui folder: Accesați acest director. La selectarea imaginii miniaturale a unei fotografii: Măriți fotografia.
▲/▼/◀/▶ (Cursor)	Selectați un element dorit.
↶	Toate*: Reveniți la ecranul anterior. Folder*: Reveniți la dosarul superior. Atunci când dosarul superior este afișat, reveniți la ecranul meniului superior.
Butonul R	Selectați/deselectați elementele (marcajul ✓ apare la elementele selectate).
Butonul G	Toate*: Selectați BGM pentru diaporamă. Folder*: Reveniți la ecranul meniului superior.
Butonul Y	Începeți diaporama.
Butonul B	Afișați „Meniu media USB”. • Afișare 3D • Selectați intervalul pentru prezentare • Selectați BGM pentru prezentare • Setare toate imaginile prezentării • Resetare toate imaginile prezentării • Eliminare dispozitiv USB

* Modul selectat în „Setare afișare folder”

NOTĂ

- Când există fișiere foto nevalide, se va afișa marcajul X pentru fișier.
- Pictograma modului 3D apare pe imaginile miniaturale ale imaginilor 3D. Dacă nu comutați la modul 3D pentru imaginile 3D, acestea vor fi afișate în 2D.
- Puteți vedea numele fișierului, data înregistrării, dimensiunea fișierului și dimensiunea în pixeli a fotografiei selectate în partea stângă a ecranului (data înregistrării este disponibilă numai în formatul de fișier EXIF).

Alte funcții utile

Vizualizarea fotografiilor mărite

Butoane pentru operații de afișare a fotografiilor mărite (Când se utilizează modul mediu USB)

Butoane	Descriere
◀/▶ (Cursor)	Treceți la fotografia anterioară/următoare din același director.
↶	Reveniți la ecranul de selecție a imaginilor miniaturale.
3D	Comutați între modurile 2D și 3D.
Butonul R	Rotiți fotografia cu 90 de grade la stânga.
Butonul G	Rotiți fotografia cu 90 de grade la dreapta.
Butonul B	Afișați „Meniu media USB”. • Eliminarea dispozitivului USB
(i+)	Evidențiază/ascunde afișarea ghidului.

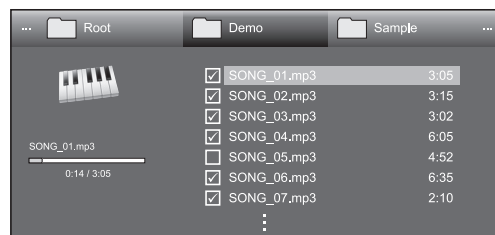
NOTĂ

- Rotirea fotografiilor se aplică numai elementului selectat temporar, această setare nefiind salvată.

Diaporamă

● Selectarea BGM

Configurați diaporama BGM din „Meniu media USB” apăsând pe **B** în timpul selectării imaginilor miniaturale foto. Această funcție este disponibilă numai pentru modul mediu USB.



Butoane pentru operația de selectare a diaporamei BGM

Butoane	Descriere
OK	La selectarea unui fișier muzical: Redați muzică.
▲/▼/◀/▶ (Cursor)	Selectați un element dorit.

↶	Când se redă muzica: Opriți muzica. Când muzica este oprită: Toate*: Reveniți la ecranul de selecție a imaginilor miniaturale. Folder*: Reveniți la dosarul superior. Atunci când dosarul superior este afișat, reveniți la ecranul de selectare cu imagini miniaturale.
Butonul R	Selectați/deselectați elementele (marcajul ✓ apare la elementele selectate).
Butonul G	Toate*: Opriți muzica. Folder*: Treceți la ecranul de selectare cu imagini miniaturale.
Butonul Y	Redați muzică/întrerupeți redarea.
Butonul B	Afișați „Meniu media USB”. • Setare toate BGM • Resetare toate BGM • Eliminarea dispozitivului USB

* Modul selectat în „Setare afișare folder”

NOTĂ

- Diaporama BGM va fi resetată în cazurile de mai jos.
 - Selectați „Resetare toate BGM” apăsând pe **B** în timpul selectării fișierelor muzicale.
 - Reveniți la meniul superior.
 - Modificați „INTRODUCERE”.
- Când există fișiere muzicale nevalide, se va afișa marcajul **X** pentru fișier.
- Durata de redare afișată poate diferi ușor de durata efectivă de redare, în funcție de fișiere.

● Diaporamă

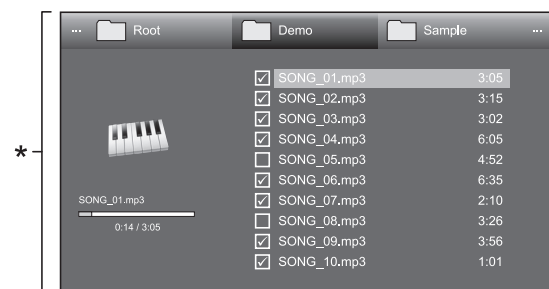
Butoane pentru operații cu diaporame (Când se utilizează modul mediu USB)

Butoane	Descriere
↶	Reveniți la operația anterioară.
3D	Comutați între modurile 2D și 3D.
Butonul B	Afișați „Meniu media USB”. • Selectați intervalul pentru prezentare • Eliminarea dispozitivului USB
(i+)	Evidențiază/ascunde afișarea ghidului.

NOTĂ

- BGM-urile selectate sunt redade în mod repetat.
- Diaporama continuă până la apăsarea pe tasta ↶.
- În funcție de fotografie, intervalul per fotografie din diaporamă poate fi mai mare decât intervalul selectat în setări.

Modul muzică



* Această imagine de ecran este valabilă pentru modul mediu USB. Este posibil ca aceasta să fie ușor diferită în modul Rețea la domiciliu.

Butoane pentru modul muzică (Se utilizează modul mediu USB)

Butoane	Descriere
OK	La selectarea unui fișier muzical: Redați muzică.
▲/▼/◀/▶ (Cursor)	Selectați un element dorit.
↶	Când se redă muzica: Opriți muzica. Când muzica este oprită: Toate*: Reveniți la ecranul anterior. Folder*: Reveniți la dosarul superior. Atunci când dosarul superior este afișat, reveniți la ecranul meniului superior.
Butonul R	Selectați/deselectați elementele (marcajul ✓ apare la elementele selectate).
Butonul G	Toate*: Opriți muzica. Folder*: Opriți muzica și treceți la ecranul meniului superior.
Butonul Y	Redați muzică/întrerupeți redarea.
Butonul B	Afișați „Meniu media USB”. • Setare redare automată toate • Resetare redare automată toate • Eliminarea dispozitivului USB

* Modul selectat în „Setare afișare folder”

NOTĂ

- Când există fișiere muzicale nevalide, se va afișa marcajul **X** pentru fișier.
- Durata de redare afișată poate diferi ușor de durata efectivă de redare, în funcție de fișiere.

Alte funcții utile

Modul video

Butoane pentru operații de selectare a fișierelor (Când se utilizează modul mediu USB)

Butoane	Descriere
OK	La selectarea pictogramei unui folder: Accesați acest director. La selectarea unui fișier video: Redați videoclipul.
▲/▼/◀/▶ (Cursor)	Selectați un element dorit.
↶	Toate*: Reveniți la ecranul anterior. Folder*: Reveniți la dosarul superior. Atunci când dosarul superior este afișat, reveniți la ecranul meniului superior.
Butonul R	Selectați/deselectați elementele (marcajul ✓ apare la elementele selectate).
Butonul G	Toate*: - Folder*: Reveniți la ecranul meniului superior.
Butonul Y	Redă fișierul video începând din partea superioară a fișierului.
Butonul B	Afișați „Meniu media USB”. • Setare redare automată toate • Resetare redare automată toate • Eliminare dispozitiv USB

* Modul selectat în „Setare afișare folder”

Butoane pentru modul redare (Când se utilizează modul mediu USB)

Butoane	Descriere
OK	Când se redă videoclipul: Întrerupeți redarea videoclipului. Când redarea videoclipului este întreruptă: Redați videoclipul.
▲ (Cursor)	Treceți la începutul unui fișier apăsând o dată pe ▲, respectiv la fișierul precedent apăsând pe ▲ de două ori.
▼ (Cursor)	Treceți la fișierul următor.
◀/▶ (Cursor)	Derulați un videoclip înapoi/repede înainte.
↶	Reveniți la ecranul de selecție a fișierelor.
3D	Comutați între modurile 2D și 3D.
Butonul R	Începeți redarea de la scena de unde ați întrerupt-o anterior.
Butonul G	Opriti un videoclip.
Butonul Y	Afișați panoul de control USB.
Butonul B	Afișați „Meniu media USB”. • Titlu (ediție) • Capitol • Afișare informații video • Eliminare dispozitiv USB
0-9	Execută salturi la scene cu incrementuri de 10% (0%–90%). • Opțiune limitată la fișiere fără capitole.
i+	Evidențiază/ascunde afișarea ghidului.

NOTĂ

- Derularea înapoi/repede înainte continuă de la un fișier la altul în timpul redării continue.
- În loc de apăsarea butoanelor de la telecomandă, operațiile prezentate mai sus sunt, de asemenea, disponibile pe ecran cu ajutorul panoului de control. Puteți afișa acest panou de control apăsând **CONTROL** pe telecomandă sau selectând „Control (suport USB)” sau „Control (Rețea la domiciliu)” din „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Opțiuni de vizualizare”.
- Butoanele din EXT MEDIA de pe telecomandă efectuează aceleași operații ca cele de pe panoul de control.

Deconectarea dispozitivului USB

La deconectarea dispozitivului USB, parcurgeți următorii pași.

- 1 Apăsați pe butonul **B** de la telecomandă.
 - Afișați „Meniu media USB”.
- 2 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Eliminare dispozitiv USB”, apoi apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.

Mod 3D

Puteți vizualiza fotografiile în mod 3D.

- 1 Apăsați pe **B** pentru a afișa ecranul „Meniu media USB”.
- 2 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Afișare 3D”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Pentru detalii privind funcția 3D, consultați paginile 68–77.

NOTĂ

- Rotirea fotografiilor nu este posibilă în modul 3D.
- Puteți selecta „Afișare 3D” din „Meniu media USB” numai când ecranul cu miniaturi al modului foto din modul mediu USB este afișat pe ecran.

Alte funcții utile



Setare vizualizare

Configurare DivX®

Aceasta este funcția de confirmare a codului de înregistrare. Trebuie să înregistrați codul la www.divx.com.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Configurare DivX®”.

● Înregistrare DivX® VOD

În acest meniu puteți găsi codul de înregistrare. Trebuie să înregistrați televizorul la www.divx.com înainte de a reda conținut DivX.

● Ștergere înregistrare DivX® VOD

În acest meniu puteți găsi codul de anulare a înregistrării. Pentru a elimina înregistrarea, trebuie să anulați înregistrarea televizorului la www.divx.com.

Compatibilitatea dispozitivelor USB

Dispozitiv USB	Memorie USB, cititor de cartelă USB (clasă stocare în masă), HDD USB
Sistem de fișiere	FAT/FAT32, NTFS
Format de fișier foto	JPEG (.jpg) (compatibil DCF2.0), MP (.mpo) (CIPA DC-007)
Format de fișier muzical	MP3 (.mp3) Rată de biți: 32 k, 40 k, 48 k, 56 k, 64 k, 80 k, 96 k, 112 k, 128 k, 160 k, 192 k, 224 k, 256 k, 320 kbps Frecvență de eșantionare: 32 k, 44,1 k, 48 kHz FLAC (.flac) Rată de biți: 128 kbps – 2304 kbps Frecvență de eșantionare: 8 k, 16 k, 22,05 k, 24 k, 32 k, 44,1 k, 48 k, 88,2 k, 96 kHz WMA (.wma) Rată de biți: 32 kbps – 192 kbps Frecvență de eșantionare: 8 k, 11,025 k, 16 k, 22,05 k, 32 k, 44,1 k, 48 kHz
Format fișier subtitrare	SRT/SUB/ASS/SSA/SMI

Format fișier video			
Extensie fișier	Container	Video	Audio
.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0 XviD H.264 MPEG4 Motion Jpeg	MP3 Dolby Digital DTS LPCM ADPCM
.mkv	MKV	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0 XviD H.264 MPEG4	MP3 Dolby Digital DTS LPCM ADPCM
.asf .wmv	ASF	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0 XviD MPEG4 VC-1 Window Media Video v9	MP3 Dolby Digital LPCM WMA
.mp4 .mov	MP4	H.264 MPEG4 Motion Jpeg	MP3 Dolby Digital Dolby Digital Plus AAC
.mpg .mpeg	PS	MPEG2 MPEG1	Dolby Digital MPEG LPCM
.flv	FLV	Sorenson H.264	MP3 AAC

NOTĂ

- Fișierele JPEG în format progresiv nu sunt acceptate.
- Fișierele din dispozitivele USB 1.1 nu vor fi redade corespunzător.
- Operațiile care utilizează huburi USB nu sunt garantate.
- În funcție de fișier, unele formate de fișier video nu sunt redade.
- Unele dispozitive USB nu vor funcționa corespunzător, în funcție de sistemul de fișier.

Compatibilitatea serverului de rețea la domiciliu

Format de fișier foto	JPEG
Format de fișier muzical	LPCM, MP3
Format fișier video	MPEG2-PS, MPEG2-TS, WMV, ASF, MP4, MOV, AVI

NOTĂ

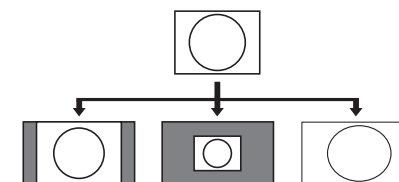
- Fișierele JPEG în format progresiv nu sunt acceptate.
- În funcție de fișier și de server, unele formate de fișier video nu sunt redade.

Selectarea dimensiunii imaginii pentru modul video

Puteți selecta dimensiunea imaginii în „Mod Video”.

- 1 Selectați „Mod Video”.
 - Consultați **Selectarea modurilor și a unităților/ serverelor** de la pagina 55.
- 2 Apăsați pe .
 - Apare meniul „Mod Wide”.
- 3 Apăsați pe sau pe / pentru a selecta elementul dorit.
 - La comutarea opțiunilor, fiecare opțiune este imediat reflectată pe ecran. Nu este necesar să apăsați pe **OK**.

EXEMPLU

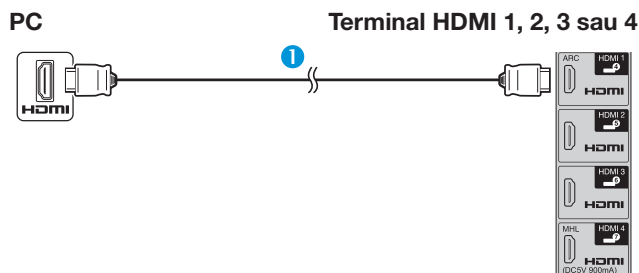


Element	
Auto	Păstrează raportul de dimensiuni original, într-un afișaj pe întreg ecranul.
Original	Păstrează raportul de dimensiuni și dimensiunea originală.
Complet	Imaginea umple complet ecranul.

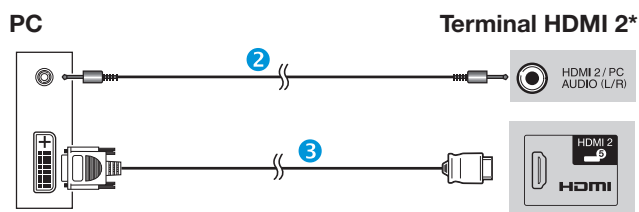
Conectarea unui PC

Conectarea unui PC

Conexiune HDMI



1 Cablu certificat HDMI (disponibil în comerț)

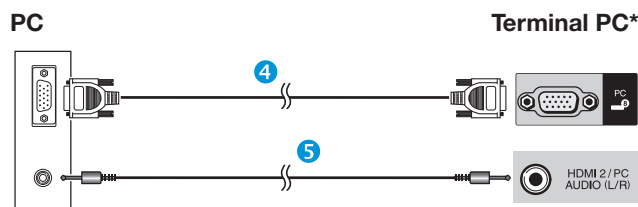


2 Cablu cu minimufe stereo \varnothing 3,5 mm (disponibil în comerț)

3 Cablu DVI/HDMI (disponibil în comerț)

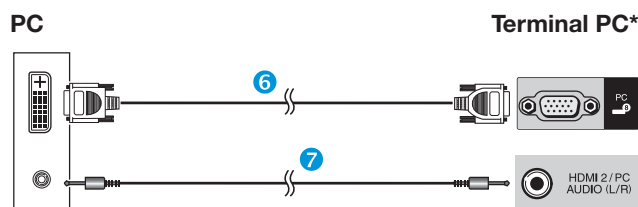
* Când utilizați terminalul HDMI 2, trebuie să selectați elementul corespunzător din meniul „Selectare audio”, în funcție de tipul cablului HDMI conectat (pentru detalii, consultați pagina 47).

Conexiune analogică



4 Cablu RGB (disponibil în comerț)

5 Cablu cu minimufe stereo \varnothing 3,5 mm (disponibil în comerț)



6 Cablu de conversie DVI/RGB (disponibil în comerț)

7 Cablu cu minimufe stereo \varnothing 3,5 mm (disponibil în comerț)

* Când utilizați terminalul PC, este necesară selectarea opțiunii „Video+Audio” din meniul „Selectare audio” (consultați pagina 47 pentru detalii).

NOTĂ

- Pentru conexiune la PC printr-un terminal de PC este recomandat un cablu cu miez de ferită.
- Terminalele de intrare PC sunt compatibile DDC 2B.
- Consultați pagina 61 pentru o listă a semnalelor PC compatibile cu televizorul.

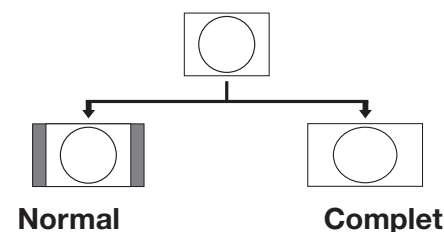
Afișarea unei imagini de la PC pe televizor

Selectarea dimensiunii imaginii

Puteți selecta dimensiunea imaginii.

- 1 Apăsați pe .
 - Apare meniul „Mod Wide”.
- 2 Apăsați pe sau pe pentru a selecta elementul dorit.

EXEMPLU



Element	
Normal	Păstrează raportul de dimensiuni inițial, într-un afișaj pe întreg ecranul.
Cinema	Pentru imagini în format letterbox. La unele programe, pot apărea bare în partea de sus, respectiv de jos a imaginii.
Complet	Imaginea umple complet ecranul.
Punct cu punct	Afișează pe ecran o imagine cu același număr de pixeli.

NOTĂ

- De asemenea, puteți selecta un element din meniul „Mod Wide” (Pagina 46).
- Conectați PC-ul înainte de efectuarea reglajelor.
- Dimensiunea selectabilă a imaginii poate varia cu tipul semnalului de intrare.
- În modul 3D nu este posibilă schimbarea modului panoramic.
- Consultați pagina 46 pentru semnalele AV.
HDMI: 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
- Terminalul PC nu este compatibil cu semnalele 480i/576i/1080p.

Reglarea automată a imaginii de la PC



Opțiune

Sincronizare automată

Această funcție permite reglarea automată a ecranului la parametri optimi atunci când terminalele analogice ale televizorului și ale PC-ului sunt conectate prin intermediul unui cablu de conversie DVI/RGB disponibil în comerț etc.

- 1 Apăsați pe pentru a selecta „PC” din meniul „INTRODUCERE”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Setare terminal” > „Setare semnal PC” > „Sincronizare automată”.

NOTĂ

- Când funcția „Sincronizare automată” a fost executată cu succes, se afișează mesajul „Sincronizare automată finalizată cu succes”. Dacă mesajul nu se afișează, funcția „Sincronizare automată” nu s-a executat.
- Este posibil ca funcția „Sincronizare automată” să nu se execute chiar dacă se afișează mesajul „Sincronizare automată finalizată cu succes”.
- Este posibil ca funcția „Sincronizare automată” să nu se execute dacă imaginea de la PC are o rezoluție redusă, prezintă margini neclare (negre) sau se mișcă în timpul executării funcției „Sincronizare automată”.
- Conectați PC-ul la televizor și porniți-l înainte de a începe operația „Sincronizare automată”.
- Funcția „Sincronizare automată” se poate executa numai la introducerea de semnale analogice prin terminalul PC.
- Această funcție este disponibilă pentru imagini 3D convertite de la imagini 2D sau imagini 2D normale.

Reglarea manuală a imaginii de la PC



Opțiune

Sincronizare fină

De regulă, puteți regla cu ușurință imaginea după necesități pentru a modifica poziția imaginii utilizând „Sincronizare automată”. Totuși, în unele situații este necesară reglarea manuală pentru optimizarea imaginii.

- 1 Apăsați pe pentru a selecta „PC” din meniul „INTRODUCERE”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Setare terminal” > „Setare semnal PC” > „Sincronizare fină”.
- 3 Apăsați pe / pentru a selecta elementul de reglaj specific.
- 4 Apăsați pe / pentru a regla elementul la poziția dorită.

Element	
H-Pos.	Centrează imaginea deplasând-o la stânga sau la dreapta.
Poz. V	Centrează imaginea deplasând-o în sus sau în jos.
Ceas	Se reglează când imaginea prezintă scintilații cu dungi verticale.
Fază	Se reglează când literele prezintă un contrast redus sau când imaginea prezintă scintilații.

NOTĂ

- Pentru resetarea tuturor elementelor de reglaj la valorile prestabilite din fabrică, apăsați pe / pentru a selecta „Resetare”, apoi apăsați pe **OK**.
- Opțiunile „Ceas” și „Fază” din meniul „Sincronizare fină” pot fi reglate numai la introducerea semnalelor analogice prin intermediul terminalului PC.
- Această funcție este disponibilă pentru imagini 3D convertite de la imagini 2D sau imagini 2D normale.

Conectarea unui PC

Diagramă de compatibilitate PC

Rezoluție		Frecvență pe orizontală	Frecvență pe verticală	Analogic (D-Sub)	Digital (HDMI)	VESA standard
VGA	640 x 480	31,5 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
SVGA	800 x 600	37,9 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
XGA	1.024 x 768	48,4 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
WXGA	1.360 x 768	47,7 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
SXGA	1.280 x 1.024	64,0 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
SXGA+	1.400 x 1.050	65,3 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
UXGA	1.600 x 1.200	75,0 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
1080p	1.920 x 1.080	67,5 kHz	60 Hz	✓	✓	

VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+ și UXGA sunt mărci comerciale înregistrate ale International Business Machines Corporation.

NOTĂ

- Acest televizor prezintă o compatibilitate PC limitată; o funcționare corectă poate fi garantată numai dacă placa video se conformează cu exactitate standardului VESA 60 Hz. Orice abateri de la acest standard vor avea ca efect distorsionarea imaginilor.

Conectarea unui PC

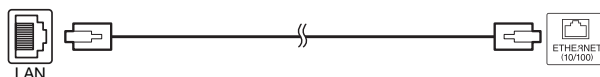
Controlul televizorului de la PC

- Când este setat un program, televizorul poate fi controlat de la PC utilizând RS-232C sau IP. Semnalul de intrare (PC/video) poate fi selectat, volumul poate fi reglat și pot fi efectuate diferite alte reglaje și setări, ceea ce permite redarea programată automată.
- Pentru conexiuni, utilizați un cablu serial de control RS-232C (de tip încrucișat), un cablu ETHERNET (disponibil în comerț) sau un adaptor de rețea fără fir USB.

NOTĂ

- Acest sistem de operare se va utiliza de către o persoană familiarizată cu utilizarea PC-urilor.

Condiții de comunicație pentru IP



Cablu ETHERNET (disponibil în comerț)

Conectați-vă la televizor cu următoarele setări pentru IP realizate la PC.

Protocol IP	TCP/IP
Adresă IP gazdă	Setați adresa IP din meniul televizorului
Serviciu	Fără (Nu selectați Telnet sau SSH)
Nr. port TCP	Setați un număr de port la meniul televizorului (Port control)

Când setați identificatorul și parola la meniul televizorului, trebuie să le introduceți de îndată ce vă conectați la TV.

NOTĂ

- Conexiunea se va întrerupe când nu a mai avut loc nicio comunicație timp de 3 minute.

Configurare control IP

- 1 Accesați „HOME” > „Control IP” > selectați „Modificare”.
- 2 Pentru utilizarea controlului IP, selectați „Activare”.
- 3 Setați numele dispozitivului.
- 4 Setați ID-ul și parola de conectare.
- 5 Setați portul care se va utiliza cu funcția de control IP.
- 6 Confirmați setările și apăsați pe „OK”.

Condiții de comunicație pentru RS-232C



Cablu serial de control RS-232C (de tip încrucișat) (disponibil în comerț)

Stabiliți setările de comunicații RS-232C la PC în concordanță cu condițiile de comunicații ale televizorului. Setările de comunicații ale televizorului sunt următoarele:

Rată de baud	9.600 bps
Lungime de date	8 biți
Bit de paritate	Fără
Bit de stop	1 bit
Control flux	Fără

Procedură de comunicații

Trimiteți comenzile de control de la PC prin intermediul conectorului RS-232C.

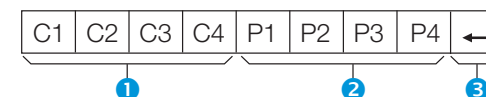
Televizorul operează conform comenzii primite și trimite un mesaj de răspuns la PC.

Nu trimiteți mai multe comenzi simultan. Așteptați ca PC-ul să primească răspunsul de confirmare înainte de a trimite următoarea comandă.

Nu uitați să trimiteți caracterul „A” cu returul de car și confirmați că se returnează „ERR” înainte de operare.

Formatul comenzii

Opt coduri ASCII + CR (retur de car)



- 1 Patru cifre de comandă: Comandă. Text din patru caractere.
- 2 Patru cifre de parametru: Parametru 0–9, spațiu, ?, minus
- 3 Cod de revenire (0DH): ↵

Parametru

Introduceți valorile pentru parametru, cu aliniere la stânga, și completați cu spații pentru rest (aveți grijă să introduceți patru valori pentru parametru).

Când parametrul de intrare nu se află într-un interval reglabil, se returnează „ERR” consultați „Formatul codului de răspuns”.

0			
0	0	0	9
1	0	0	
0	0	5	5

Când se introduce simbolul „?” pentru unele comenzi, se răspunde cu valoarea curentă a setării.

?	?	?	?
---	---	---	---

Formatul codului de răspuns

Răspuns normal



Cod de revenire (0DH)

Răspuns cu probleme (eroare de comunicații sau comandă incorectă)



Cod de revenire (0DH)

Listă de comenzi

ELEMENT DE CONTROL	COMANDĂ	PARAMETRU	CONȚINUT CONTROL
SETARE ALIMENTARE	P O W R 0 _ _ _		OPRINE (STANDBY)
SELECȚIE INTRARE A	I T G D _ _ _		COMUTARE INTRARE (COMUTARE)
	I T V D _ _ _		TV (CANAL FIX)
	I D T V _ _ _		DTV (CANAL FIX)
	I A V D * _ _		EXT 1-3 (1-3), HDMI 1-4 (4-7), PC (8)
CANAL	D C C H * * _		CANAL DIRECT TV (1-99)
	C H U P _ _ _		DERULARE CANALE ÎN SUS
	C H D W _ _ _		DERULARE CANALE ÎN JOS
	D T V D * * * _		CANAL DIRECT CU TREI CIFRE (1-999) (PENTRU ȚĂRILE NON-NORDICE)
	D T V D * * * *		CANAL DIRECT CU PATRU CIFRE (1-9999) (NUMAI PENTRU ȚĂRILE NORDICE)*1
	I D E G _ _ _		MODIFICARE REȚEA DIGITALĂ*1
	D S C 1 * * * *		CANAL DIRECT DVB-S/S2 1 (1-9999)*1
	D S C 2 * * * *		CANAL DIRECT DVB-S/S2 2 (1-9999)*1
	D S C 3 * * * *		CANAL DIRECT DVB-S/S2 3 (1-9999)*1
	D S C 4 * * * *		CANAL DIRECT DVB-S/S2 4 (1-9999)*1
SELECȚIE INTRARE B	D T U P _ _ _		DERULARE CANALE DTV ÎN SUS
	D T D W _ _ _		DERULARE CANALE DTV ÎN JOS
	I N P 1 0 _ _ _		EXT 1 (Y/C)
	I N P 1 1 _ _ _		EXT 1 (CVBS)
	I N P 1 2 _ _ _		EXT 1 (RGB)

ELEMENT DE CONTROL	COMANDĂ	PARAMETRU	CONȚINUT CONTROL
SELECȚIE MOD AV	A V M D 0 _ _ _		COMUTARE
	A V M D 1 _ _ _		STANDARD
	A V M D 2 _ _ _		FILM
	A V M D 3 _ _ _		JOC
	A V M D 4 _ _ _		UTILIZATOR
	A V M D 5 _ _ _		DINAMIC (fix)
	A V M D 6 _ _ _		DINAMIC
	A V M D 7 _ _ _		PC
	A V M D 8 _ _ _		x.v.Colour
	A V M D 1 4 _ _		STANDARD (3D)*2
	A V M D 1 5 _ _		FILM (3D)*2
	A V M D 1 6 _ _		JOC (3D)*2
	A V M D 1 0 0 _		AUTO
	VOLUM	V O L M * * * _	
POZIȚIE	H P O S * * * _		POZIȚIE ORIZONTALĂ (AV/PC)
	V P O S * * * _		POZIȚIE VERTICALĂ (AV/PC)
	C L C K * * * _		CEAS (0-180)
	P H S E * * _ _		FAZĂ (0-40)
MOD WIDE	W I D E 0 _ _ _		COMUTARE (AV)
	W I D E 1 _ _ _		NORMAL (AV)
	W I D E 2 _ _ _		ZOOM 14:9 (AV)
	W I D E 3 _ _ _		PANORAMĂ (AV)
	W I D E 4 _ _ _		COMPLET (AV/USB-Video/Rețea la domiciliu-Video)
	W I D E 5 _ _ _		CINEMA 16:9 (AV)
	W I D E 6 _ _ _		CINEMA 14:9 (AV)
	W I D E 7 _ _ _		NORMAL (PC)
	W I D E 8 _ _ _		CINEMA (PC)
	W I D E 9 _ _ _		COMPLET (PC)
	W I D E 1 0 _ _		PUNCT CU PUNCT (AV/PC)
	W I D E 1 1 _ _		IMAGINE DE SUBEXPLORARE (AV)
	W I D E 1 2 _ _		AUTO (USB-Video/Rețea la domiciliu-Video)
	W I D E 1 3 _ _		ORIGINAL (AV/USB-Video/Rețea la domiciliu-Video)
ANULARE SUNET	M U T E 0 _ _ _		COMUTARE
	M U T E 1 _ _ _		ANULARE SUNET
	M U T E 2 _ _ _		ANULARE SUNET OPRITĂ

ELEMENT DE CONTROL	COMANDĂ	PARAMETRU	CONȚINUT CONTROL	
EFECT DE SPAȚIALITATE	A C S U 0 _ _ _		COMUTARE EFECT DE SPAȚIALITATE	
	A C S U 1 _ _ _		EFECT DE SPAȚIALITATE ACTIVAT	
	A C S U 2 _ _ _		EFECT DE SPAȚIALITATE DEZACTIVAT	
	A C S U 4 _ _ _		SALĂ CU EFECT DE SPAȚIALITATE 3D	
	A C S U 5 _ _ _		FILM CU EFECT DE SPAȚIALITATE 3D	
	A C S U 6 _ _ _		EFECT DE SPAȚIALITATE 3D STANDARD	
	A C S U 7 _ _ _		EFECT DE SPAȚIALITATE 3D STADION	
	MODIFICARE AUDIO	A C H A _ _ _		COMUTARE
	REDARE CU OPRIRE	O F T M 0 _ _ _		OPRIT
O F T M 1 _ _ _			TEMPORIZATOR OPRIRE AUTOMATĂ 30 MIN.	
O F T M 2 _ _ _			TEMPORIZATOR OPRIRE AUTOMATĂ 1 H	
O F T M 3 _ _ _			TEMPORIZATOR OPRIRE AUTOMATĂ 1 H 30 MIN.	
O F T M 4 _ _ _			TEMPORIZATOR OPRIRE AUTOMATĂ 2 H	
TELETEXT	O F T M 5 _ _ _		TEMPORIZATOR OPRIRE AUTOMATĂ 2 H 30 MIN.	
	T E X T 0 _ _ _		DEZACTIVARE TELETEXT	
	T E X T 1 _ _ _		ACTIVARE TELETEXT (COMUTARE)	
3D	D C P G * * * _		SALT DIRECT LA PAGINĂ (100-899)	
	T D C H 0 _ _ _		DEZACTIVARE 3D	
	T D C H 1 _ _ _		2D → 3D	
	T D C H 2 _ _ _		ALĂTURAT	
	T D C H 3 _ _ _		SUS ȘI JOS	
	T D C H 4 _ _ _		3D → 2D (ALĂTURAT)	
	T D C H 5 _ _ _		3D → 2D (SUS ȘI JOS)	
	T D C H 6 _ _ _		3D AUTO	
T D C H 7 _ _ _		3D → 2D*2		
NUME DISPOZITIV	T V N M 1 _ _ _		AFIȘARE NUME DISPOZITIV	
VERSIUNE SOFTWARE	S W V N 1 _ _ _		AFIȘARE VERSIUNE SOFTWARE	
VERSIUNE PROTOCOL IP	I P P Y 1 _ _ _		AFIȘARE VERSIUNE PROTOCOL IP	

*1 Doar seria 857

*2 Aceste comenzi sunt disponibile doar în modul 3D.

Configurarea rețelei

Conectarea la rețea

Pentru a beneficia de servicii de Internet, trebuie să conectați televizorul la un router cu conexiune de mare viteză la Internet. De asemenea, puteți conecta televizorul la serverul de rețea la domiciliu, prin intermediul unui router sau al unui punct de acces. Conexiunea televizorului la router poate fi cu sau fără fir.

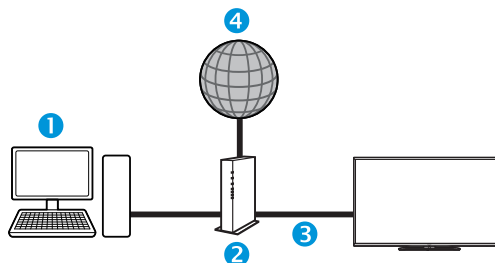
NOTĂ

- Dacă alegeți o conexiune cu fir la router, aveți nevoie de un cablu ETHERNET (disponibil în comerț).
- Dacă nu dispuneți de o conexiune de bandă largă la Internet, luați legătura cu magazinul de unde ați achiziționat televizorul sau interesați-vă la furnizorul de servicii Internet sau la compania de telefonie.
- Nu se poate utiliza simultan o conexiune Ethernet și una fără fir. Utilizați doar un singur tip de conexiune.
- O conexiune de rețea fără fir și performanțele nu pot fi garantate pentru toate mediile rezidențiale. În următoarele situații, semnalul de rețea fără fir poate fi deficitar sau se poate întrerupe, sau viteza de conexiune se poate reduce.
 - Când se utilizează în clădiri construite cu beton, oțel beton sau metal
 - Când este amplasat în apropierea unor obiecte care obstrucționează semnalul
 - Când este utilizat cu alte dispozitive fără fir care emit la aceeași frecvență
 - Când se utilizează în apropierea cuptoarelor cu microunde și a altor dispozitive care emit un câmp magnetic, o sarcină electrostatică sau interferențe electromagnetice
- Pentru redarea de conținut în flux, este necesară o viteză de conexiune stabilă. Utilizați o conexiune Ethernet dacă viteza conexiunii de rețea fără fir nu este stabilă.
- Folosiți cablu ETHERNET de Categoria 5.

Instalare cu fir (cablată)

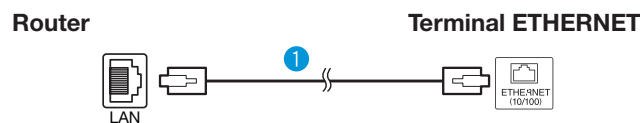
Utilizați un cablu ETHERNET pentru conectarea terminalului ETHERNET al televizorului la routerul de transmisie, așa cum se indică mai jos. Aceasta se recomandă la utilizarea serviciilor care necesită viteze stabile de conexiune, precum medii de redare în flux.

● Prezentare generală a conexiunii cu fir



- 1 PC
- 2 Router (disponibil în comerț)
- 3 Cablu ETHERNET (disponibil în comerț)
- 4 Rețea

● Mod de conectare



- 1 Cablu ETHERNET (disponibil în comerț)
- 1 Porniți routerul (disponibil în comerț). Pentru instrucțiunile de pornire, consultați manualul de utilizare al routerului.
- 2 Conectați terminalul ETHERNET al televizorului la router (disponibil în comerț) cu un cablu ETHERNET (disponibil în comerț).
- 3 Accesați „Configurare rețea” > „Autoconfigurare”, apoi apăsați **OK**.

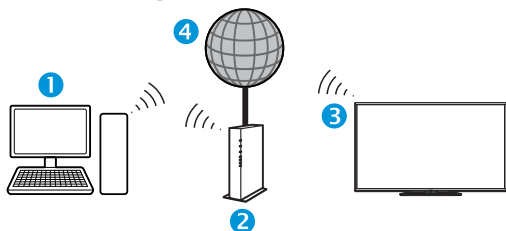
- 4 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Cablat”, apoi apăsați pe **OK**.
- 5 Confirmați mesajul pe ecran și apoi apăsați **OK** pentru a merge la pasul următor.
- 6 Efectuați „Test conexiune” după ce se încheie conexiunea. Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
- 7 Rezultatul testului de conexiune va fi afișat pe ecran. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru setări după acest pas.
 - Dacă doriți să modificați manual setările IP, accesați „Configurare rețea” > „Setare manuală” > „Configurare IP” și urmați instrucțiunile de pe ecran și manualul de utilizare al routerului.

Configurarea rețelei

Instalarea rețelei fără fir

Utilizați adaptorul LAN USB pentru rețele fără fir furnizat cu televizorul.

● Prezentare generală a conexiunii fără fir

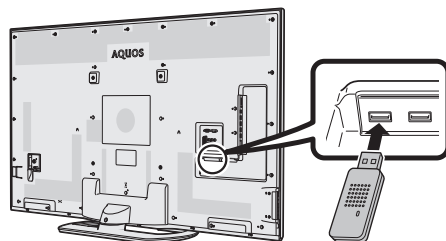


- 1 PC
- 2 Router de rețea fără fir/punct de acces
- 3 Adaptor LAN USB pentru rețele fără fir (inclus)
- 4 Rețea

NOTĂ

- La utilizarea adaptorului LAN USB pentru rețele fără fir SHARP (inclus), încercați să asigurați cât mai mult spațiu liber în jurul dispozitivului, pentru performanțe optime.
- Asigurați-vă că paravanele de protecție din rețea permit accesul la conexiunea fără fir a televizorului.
- Operațiunile nu pot fi garantate la utilizarea cu puncte de acces fără certificare Wi-Fi®.
- Un punct de acces la rețea fără fir este necesar pentru conectarea televizorului la Internet prin intermediul unei rețele fără fir. Pentru configurare, consultați manualul de operare al punctului de acces.

● Mod de conectare



- 1 Porniți routerul înainte de a începe instalarea rețelei.
- 2 Conectați adaptorul USB pentru rețele fără fir (inclus) la portul USB 3 (WIRELESS LAN) din spatele televizorului.
 - Nu utilizați un alt adaptor LAN pentru rețele fără fir decât adaptorul LAN SHARP furnizat, deoarece funcționarea nu poate fi garantată.
- 3 Accesați „Configurare rețea” > „Autoconfigurare”, apoi apăsați **OK**.

NOTĂ

- Urmați instrucțiunile de pe ecran atunci când efectuați setarea manuală.
Accesați „Configurare rețea” > „Configurare manuală”.
- 4 Apăsați ▲/▼ pentru a selecta „Wireless”, apoi apăsați **OK**.
 - 5 Confirmați locația WPS și apoi apăsați **OK** pentru a merge la pasul următor.
 - 6 Efectuați „Test conexiune” după ce se încheie conexiunea. Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
 - 7 Rezultatul testului de conexiune va fi afișat pe ecran. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru setări după acest pas.

NOTĂ

- Atunci când nu folosiți „Apăsare buton”, efectuați setările din „Configurare rețea” > „Configurare manuală” > „Tip de conexiune”.
- Pentru conectarea televizorului la Internet, trebuie să dispuneți de o conexiune de bandă largă la Internet.
- Dacă nu dispuneți de o conexiune de bandă largă la Internet, luați legătura cu magazinul de unde ați achiziționat televizorul sau interesați-vă la furnizorul de servicii Internet sau la compania de telefonie.
- Nu este necesară introducerea cheii de securitate pentru conexiunile ulterioare la rețeaua fără fir.
- Dacă punctul de acces este setat la un mod ascuns (care previne detectarea acestuia de către alte dispozitive), nu veți putea stabili o conexiune. În acest caz, dezactivați modul ascuns de la punctul de acces.
- Dacă doriți să modificați manual setările IP, accesați „Configurare rețea” > „Setare manuală” > „Configurare IP” și urmați instrucțiunile de pe ecran și manualul de utilizare al routerului.
- Consultați pagina 85 pentru a verifica specificațiile adaptorului LAN SHARP pentru rețele fără fir.

Ce este Net TV?

Net TV oferă servicii de Internet și site-uri Web adaptate pentru televizorul dumneavoastră. Utilizați telecomanda televizorului pentru a parcurge paginile de Internet oferite prin Net TV. Net TV vă permite să vizionați filme, să vizualizați fotografii, să ascultați muzică, să vă jucați, să închiriați un film de la un centru de închirieri* și multe altele. Net TV asigură o varietate de servicii pentru fiecare țară. Puteți parcurge și serviciile oferite în alte țări. Dacă un serviciu nu este adecvat pentru copii, îl puteți bloca după necesități.

* Centrul de închirieri filme poate fi utilizat numai cu servicii Net TV speciale exclusive pentru o anumită țară.

NOTĂ

- Deoarece Net TV este un sistem online, poate fi modificat în timp pentru a se adapta mai bine scopului său.
- Unele servicii Net TV pot fi adăugate, modificate sau întrerupte după un timp.
- Este posibil ca unele site-uri Web să nu fie adaptate pentru un ecran TV și nu vor fi corect afișate.
- Nu puteți descărca și salva fișiere și nici instala module plug-in.

DECLARAȚIE DE EXONERARE DE RĂSPUNDERE

- Corporația SHARP nu-și asumă nicio responsabilitate referitoare la conținutul și la calitatea conținutului asigurate de furnizorul de servicii specializat.

NETFLIX

(numai LC-80LE857EN/LC-80LE857KN/
LC-70LE857EN/LC-70LE857KN/
LC-60LE857EN/LC-60LE855KN)

● Afișare pagină de start

Apăsați butonul **NETFLIX** de pe telecomandă.
<sau>

Accesați „HOME” > „NETFLIX”.



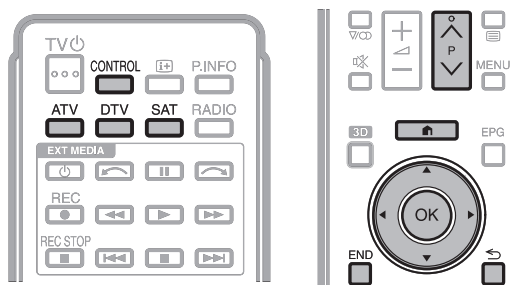
NOTĂ

- Netflix este disponibil în anumite țări. Necesită înscrierea ca membru deplin. Informații suplimentare la www.netflix.com
- Când dezactivați Netflix, consultați pagina 81 din „Ajutor Netflix”.

Operații în Net TV

Operații de bază

Ilustrațiile din această pagină au caracter explicativ. Ele se pot modifica fără notificare prealabilă.



● Afișarea paginii de început

Accesați „HOME” > „AQUOS NET+”.

NOTĂ

- Când comutați la Net TV, în unele situații este posibilă afișarea unui mesaj care solicită o actualizare software.

● Selectați un serviciu

Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta serviciul dorit, apoi apăsați pe **OK**.

- Apăsați pe P▲/▼ pentru a derula paginile în sus/jos (La unele servicii, este posibil ca această operație să nu fie funcțională).
- Apăsați pe ◀ pentru a reveni la pagina anterioară (La unele servicii, este posibil ca această operație să nu fie funcțională).
- Apăsați pe **END** pentru a reveni la pagina de început a serviciului Net TV.

● Închiderea serviciului Net TV

Apăsați pe **ATV/DTV/SAT**.

- Puteți închide serviciul Net TV apăsând pe → și selectând o altă sursă de intrare.

Meniul de opțiuni

Apăsați pe **CONTROL** și se afișează meniul de opțiuni. Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta elementul de meniu dorit, apoi apăsați pe **OK**.

● Setare utilizator

Modifică unele setări ale serviciului Net TV, precum blocarea/deblocarea serviciului.

NOTĂ

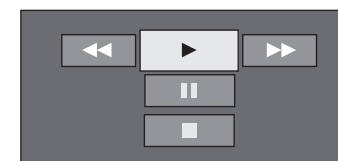
- Este posibil ca această opțiune să nu funcționeze la unele servicii.

- 1 Selectați „Setare utilizator”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta operația dorită, apoi apăsați pe **OK**.

● Panou de control

Afișează un panou de control pe ecran, pentru vizionarea conținutului online.

- 1 Selectați „Panou de control”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta operația dorită, apoi apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați pe **END** pentru a închide.



Butoane	Descriere
▶	Redare
■	Oprire
	Pauză
▶▶	Derulare rapidă înainte
◀◀	Derulare înapoi

NOTĂ

- Aceste operații pot fi, de asemenea, efectuate prin apăsarea pe butoanele corespunzătoare (▶/■/||/▶▶/◀◀) de pe telecomandă.
- Este posibil ca panoul de control să nu funcționeze cu unele servicii.

● Reîncărcare

Reactualizează pagina pe care o răsfoiți. Dacă se produce o eroare la încărcarea paginii, executați această funcție și reîncărcați-o.

Selectați „Reîncărcare”, apoi apăsați pe **OK**.

● Zoom

Reglează dimensiunea de afișare a paginii pe care o răsfoiți.



- 1 Selectați „Zoom”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a regla dimensiunea de afișare.
- 3 Apăsați pe **END** pentru a închide.

● Informații securitate

Afișează informații referitoare la securitatea paginii pe care o răsfoiți.

- 1 Selectați „Informații securitate”, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Selectați „**OK**” sau apăsați pe **END** pentru a închide.

Introducerea textelor

Utilizați tastatura software (Pagina 14) când trebuie să introduceți text.

Șterge memoria NetTV

Puteți șterge memoria serviciului NetTV, care include codul de blocare, parolele, modulele cookie și istoricul paginilor vizitate.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare Net TV” > „Șterge memoria Net TV”.

NOTĂ

- La executarea funcției „Șterge memoria Net TV”, este necesară introducerea codului PIN. Codul PIN implicit este „1234”. Pentru a modifica setarea codului PIN, consultați **Setare individuală — PIN** (Pagina 44). Pentru resetarea setării PIN (introducerea codului PIN nu mai este necesară), consultați **Resetarea codului PIN** (Pagina 79).
- Această funcție este disponibilă numai la utilizarea serviciului NetTV.

ATENȚIE

- Dacă efectuați această operație, serviciul NetTV va fi complet inițializat. Dacă sunt incluse informații importante pentru dumneavoastră, notați-le înainte de a continua.

Magazin video

Puteți viziona filmele preferate de la un centru online de închiriere video, cu ajutorul serviciului NetTV.

NOTĂ

- Centrul de închirieri filme poate fi utilizat numai cu servicii NetTV speciale exclusive pentru o anumită țară.

Cartelă SD

O cartelă de memorie SD (disponibilă în comerț) este necesară pentru închirierea și descărcarea unui film de la centrul de închirieri. Aveți grijă să utilizați o cartelă SDHC (de mare capacitate), cu o memorie de minimum 4 GB (se recomandă clasa 6).

- 1 Introduceți cartela SD în slotul SD CARD (VIDEO STORE) (Cartelă SD - Centru de închirieri video).
- 2 Televizorul începe să formateze automat cartela SD.
- 3 Când ați terminat formatarea, lăsați cartela în slot.

NOTĂ

- O conexiune Internet de mare viteză la televizor este, de asemenea, necesară pentru închirierea și descărcarea unui material video.
- Pentru filmele HD va fi necesar un minimum de 8 GB de memorie.
- Televizorul ar putea respinge cartela SD dacă viteza de scriere este insuficientă pentru transferul materialului video.
- Cartelele SD se comercializează separat.
- Este posibil ca unele cartele SD să nu funcționeze corespunzător pentru această funcție.

Închirierea și descărcarea unui material video

Cu NetTV, puteți închiria un material video cu ajutorul funcției „Magazin video”. În majoritatea cazurilor, puteți închiria un material video pentru o zi, pentru câteva zile sau numai pentru o oră.

- 1 Selectați serviciul dorit de închiriere materiale video și apăsați pe **OK**.
- 2 Selectați elementul dorit din pagina centrului de închirieri și apăsați pe **OK**.
 - Procedura de selectare și închiriere a unui material video variază de la un centru la altul.
- 3 Efectuați plata online.
 - Centrul vă va solicita să vă conectați sau să vă creați un cont nou, dacă nu aveți. Elementele de conectare pot consta din adresa dumneavoastră de e-mail și codul PIN.
- 4 Descărcați materialul video.
 - În timpul descărcării, puteți continua să vizionați programele normale, până când televizorul vă anunță că descărcarea s-a încheiat.
- 5 Cu elementele de conectare, selectați centrul de unde ați închiriat materialul video și apăsați pe **OK**.
- 6 Selectați materialul video închiriat și apăsați pe **OK** pentru a reda.

NOTĂ

- Acest serviciu este rezervat exclusiv pentru anumite zone.
- Când creați contul, puteți alege metoda de plată. Consultați site-ul Web al fiecărui centru de închiriere pentru informații suplimentare privind termenii de plată.
- Pentru a introduce un cod numeric (PIN), utilizați tastele numerice ale telecomenzii.
- Pentru a introduce o adresă de e-mail, selectați câmpul text din pagină și apăsați pe **OK**. Selectați un caracter de la tastatură și apăsați pe **OK** pentru a-l introduce.
- Chiar dacă o descărcare a fost anulată, materialul video poate fi, totuși, descărcat până la expirarea perioadei de închiriere.
- Înregistrați o cartelă SD utilizând următoarea procedură la apariția mesajului pe ecran:
Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare Net TV” > „Înregistrare card SD”.

Vizionarea imaginilor 3D

Puteți viziona imagini 3D la acest televizor când purtați ochelari 3D (AN-3DG40), comercializați separat.

Pentru a genera imagini 3D, obturatoarele cu cristale lichide ale ochelarilor 3D se deschid și se închid alternativ, imperceptibil de rapid, în consonanță cu imaginile video alternative (stânga și dreapta) afișate de televizor.

NOTĂ

- Consultați manualul de operare al ochelarilor 3D pentru detalii de utilizare.
- Unele elemente de meniu sunt scrise cu gri (dezactivate) în modul 3D. Acest fapt nu reprezintă o defecțiune.

Înainte de a utiliza ochelarii 3D

- Nu toți consumatorii pot viziona programe TV în 3D. Unele persoane suferă de cecitate stereo, ceea ce nu le permite să perceapă profunzimea scontată a emisiunilor 3D. De asemenea, unele persoane care urmăresc programe 3D pot avea senzații inițiale de rău de mișcare pe măsură ce se adaptează la imagine. Unele persoane pot prezenta dureri de cap, oboseală a ochilor sau rău de mișcare. Unii spectatori pot avea crize de epilepsie. Ca și în cazul unui roller coaster, experiența 3D nu este pentru oricine.
- Ochelarii 3D reprezintă un echipament de precizie. Manipulați-i cu atenție.
- Utilizarea inadecvată a ochelarilor 3D sau nerespectarea acestor instrucțiuni pot duce la astenopie.
- Dacă resimțiți amețeli, greață sau alte senzații de disconfort în timpul vizionării imaginilor 3D, întrerupeți imediat utilizarea ochelarilor 3D. Utilizarea ochelarilor 3D cu software sau semnale 3D incompatibile poate face imaginile să pară încețoșate sau poate crea imagini suprapuse.
- Când vizionați imagini 3D continuu, aveți grijă să luați periodic o pauză, pentru a preveni astenopia.
- Dacă suferiți de miopie, hipermetropie sau astigmatism, sau aveți niveluri diferite ale câmpului vizual de la un ochi la altul, trebuie să luați măsurile necesare pentru corecția vederii (de exemplu, purtarea ochelarilor) înainte de a viziona imagini 3D. Ochelarii 3D pot fi purtați pe deasupra ochelarilor de vedere.
- Când vizionați imagini 3D, păstrați ochelarii 3D la nivel orizontal cu ecranul TV. Dacă înclinați ochelarii 3D în raport cu ecranul TV, imaginile vizualizate de ochiul stâng pot fi semnificativ diferite de cele vizualizate de ochiul drept, sau imaginile pot apărea suprapuse.
- Vizionați imaginile 3D la distanța corespunzătoare de ecranul televizorului. Distanța recomandată este de trei ori înălțimea efectivă a ecranului TV.
- Fiți atent la mediul ambiant când vizionați imagini 3D. Când vizionați imagini 3D, obiectele pot părea mai aproape sau mai departe decât sunt. Acest lucru vă poate determina să evaluați greșit distanța și, ca urmare, vă puteți răni dacă loviți accidental ecranul sau obiectele din jur.
- Ochelarii 3D nu sunt recomandați pentru persoanele cu o vârstă sub 6 ani.

- Când copiii vizionează imagini 3D, trebuie însoțiți de părinte sau de tutore. Urmăriți-i pe copiii care vizionează imagini 3D și, dacă prezintă simptome de disconfort, întrerupeți imediat utilizarea ochelarilor 3D.
- Persoanele cu un istoric cunoscut de fotosensibilitate și cele cu probleme cardiace sau cu sănătate precară nu trebuie să utilizeze ochelarii 3D. Aceasta poate înrăutăți problemele de sănătate existente.
- Nu utilizați ochelarii 3D în alte scopuri (ca ochelari de vedere generali, ochelari de soare sau ochelari de protecție).
- Nu utilizați funcția 3D sau ochelarii 3D în timp ce mergeți pe jos sau vă deplasați. Aceasta se poate solda cu vătămări corporale din cauza lovirii de obiecte, alunecări și/sau căderi.
- Când utilizați ochelarii 3D, aveți grijă să nu loviți accidental ecranul televizorului sau alte persoane. Vizionarea imaginilor 3D vă poate determina să apreciați eronat distanța față de ecranul televizorului și să loviți accidental ecranul, ceea ce poate duce la posibile vătămări corporale.
- Se recomandă să nu vizionați imagini 3D dacă aveți probleme de somn sau dacă ați consumat alcool.



semnalează compatibilitatea dintre produsele TV și ochelarii 3D care sunt în conformitate cu formatul „Full HD 3D Glasses™”, nu semnalează calitatea imaginii produselor TV.

Pregătire pentru ochelarii 3D

Accesorii furnizate

Verificați dacă următoarele accesorii sunt furnizate împreună cu ochelarii 3D.

Ochelari 3D x 1



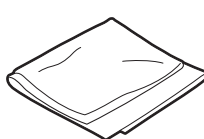
Pernuță pentru nas*
(mică x 1, mare x 1)



Carcasă ochelari x 1



Lavetă x 1



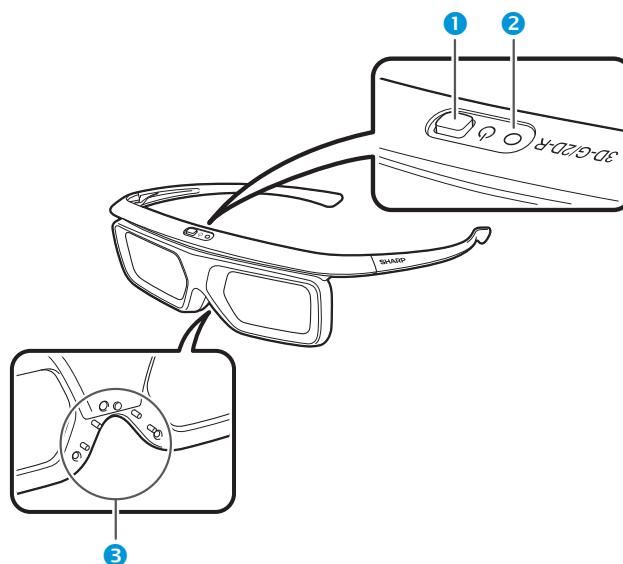
Manual de operare

* Utilizați pernuța pentru nas a ochelarilor 3D după cum este necesar. Pernuța mică este deja atașată.

NOTĂ

- Ilustrațiile de mai sus au scop explicativ și pot varia ușor față de accesoriile propriu-zise.

Denumire componente



1 Buton de alimentare

2 Indicator LED

3 Pernuță pentru nas

NOTĂ

- Alimentarea se oprește automat în următoarele situații:
 - Când eșuează cuplajul
 - Când ochelarii 3D nu sunt folosiți în standby timp de 15 secunde

1 Buton alimentare

- Dacă butonul de alimentare este apăsat timp de minim 2 secunde când alimentarea este oprită, este activat cuplajul cu televizorul.
- Dacă butonul de alimentare este apăsat timp de minim 2 secunde când alimentarea este pornită, alimentarea este oprită.
- Dacă există cuplaj, alimentarea va fi oprită dacă butonul de alimentare este apăsat timp de minim 2 secunde.
- Dacă butonul de alimentare este apăsat pentru mai puțin de 2 secunde în timp ce alimentarea este oprită, ochelarii 3D vor intra în standby.
- Dacă ochelarii 3D se află în modul 3D cu alimentarea pornită, apăsarea butonului pentru mai puțin de 2 secunde va comuta ochelarii 3D în modul 2D.
- Dacă ochelarii 3D se află în modul 2D cu alimentarea pornită, apăsarea butonului timp de minim două secunde va comuta ochelarii 3D în modul 3D.
- Dacă există cuplaj, ochelarii 3D nu vor prezenta niciun răspuns dacă butonul de alimentare este apăsat pentru mai puțin de 2 secunde.

2 Lumină LED

- Dacă există cuplaj cu televizorul, LED-ul luminează intermitent în roșu și verde.
- Când cuplajul reușește, LED-ul luminează intermitent în verde timp de 3 secunde.
- Când alimentarea este oprită, LED-ul se aprinde luminând în verde timp de 3 secunde.
- În timpul modului 3D, LED-ul luminează intermitent în verde în intervale de câte 3 secunde.
- În timpul modului 2D, LED-ul luminează intermitent în roșu în intervale de câte 3 secunde.
- Când alimentarea este oprită, LED-ul luminează în verde de 3 ori.

NOTĂ

- În timpul modului voltaj redus:
 - În timpul modului 3D, LED-ul luminează intermitent în verde în intervale de câte 3 secunde.
 - În timpul modului 2D, LED-ul luminează intermitent în roșu în intervale de câte 3 secunde.

3 Suport pernuța nas

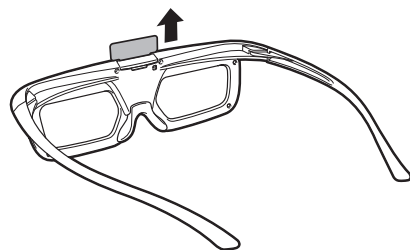
- Pernuța pentru nas prevăzută poate fi montată aici.

Vizionarea imaginilor 3D

Utilizarea ochelarilor 3D

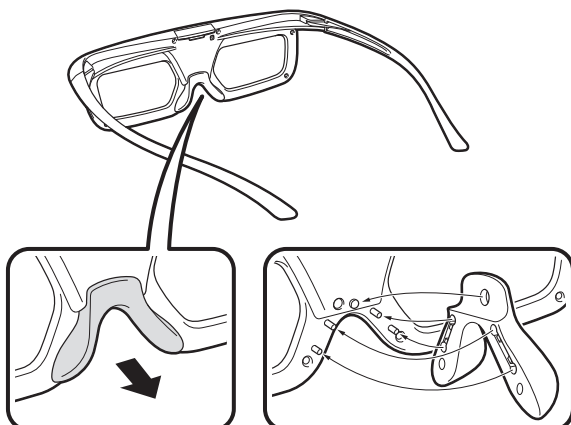
Înainte de utilizarea ochelarilor 3D

Înainte de utilizarea ochelarilor 3D pentru prima dată, îndepărtați folia protectoare atașată acestora.



Atașarea pernuței pentru nas

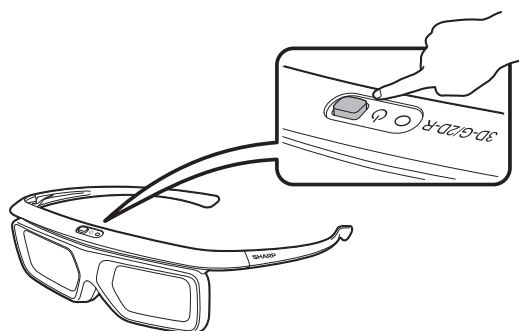
Atașați oricare dintre pernuțele pentru nas după cum este necesar (de exemplu în cazul în care ochelarii nu se potrivesc). Ochelarii sunt furnizați cu o pernuță mare pentru nas și o pernuță mică.



Detașarea pernuței pentru nas

Atașarea pernuței pentru nas

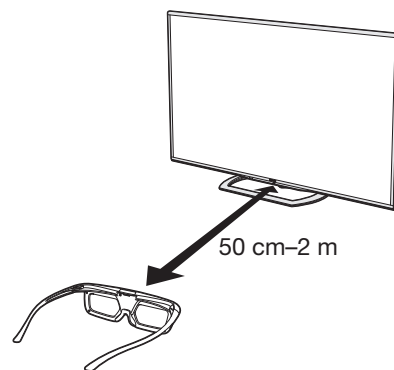
Utilizarea ochelarilor 3D



Cuplajul cu ochelarii 3D

Pentru a viziona imagini 3D este necesar cuplajul ochelarilor 3D cu televizorul.

- Pentru a confirma cuplajul ochelarilor 3D cu televizorul, asigurați-vă că pe ecranul televizorului sunt afișate imagini 3D.
- Dacă butonul de alimentare este apăsat timp de minim 2 secunde când alimentarea este oprită, este activat cuplajul cu televizorul. Când cuplajul reușește, LED-ul luminează intermitent în verde timp de 3 secunde.
- Pentru a comuta între modurile 2D și 3D, apăsați scurt butonul de alimentare.



NOTĂ

- După efectuarea cuplajului, asigurați-vă că ochelarii 3D sunt ținuti la o distanță de 50 cm–2 m de televizor. Dacă se află prea aproape, cuplajul nu poate fi efectuat.

Comutarea pe modul 3D și 2D

Când vizionați imagini 3D puteți apăsa pe butonul de alimentare pentru a comuta între modurile 2D și 3D. Acest lucru este util când mai multe persoane vizionează imagini 3D pe același televizor, unele persoane preferând să vizioneze în 3D, iar alții preferând să vizioneze în 2D.

● Vizionarea imaginilor 2D

Când mențineți apăsat mai puțin de 2 secunde în timp ce vizionați imagini 3D, LED-ul luminează intermitent în roșu, iar imaginile 3D se schimbă în imagini 2D.

● Vizionarea imaginilor 3D

Când mențineți apăsat mai puțin de 2 secunde în timp ce vizionați imagini 2D, LED-ul luminează intermitent în verde, iar imaginile 2D se schimbă în imagini 3D.

Raza de utilizare a ochelarilor 3D

Ochelarii 3D pot fi utilizați prin recepționarea unui semnal emis de către televizor.

Ochelarii 3D se dezactivează automat după 15 de secunde dacă nu este recepționat niciun semnal de la televizor.

● Rază de operare

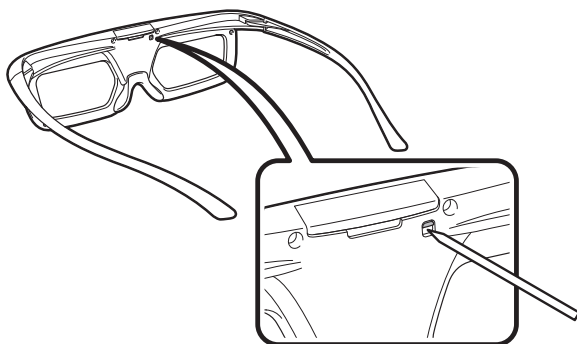
Direct de la televizor: aprox 5 m (pe o rază de aprox. 30° pe orizontală și 20° verticală)

Înlocuirea bateriei

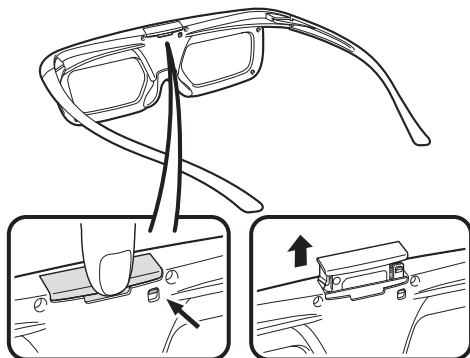
Bateria are o durată de viață estimată de aproximativ 75 de ore.

- Când înlocuiți bateria-buton, folosiți doar bateria indicată (Baterie-buton cu litiu marca Maxwell CR2025).

- 1 Folosiți vârful unui pix cu pastă sau un obiect similar pentru a apăsa pe mecanismul de blocare.

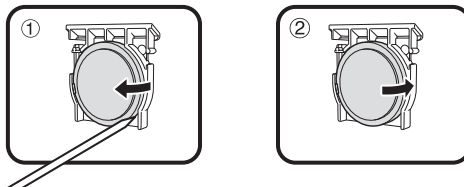


- 2 În timpul ce apăsați pe mecanismul de blocare, puneți vârful degetului în canelură și scoateți afară suportul bateriei.
 - Trageți afară până la capăt suportul bateriei.

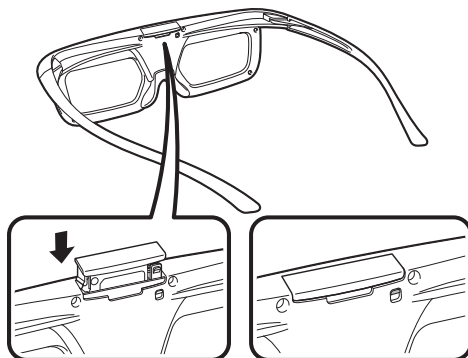


- 3 Înlocuiți bateria

- ① Folosiți vârful unui pix cu pastă sau un obiect similar pentru a scoate bateria.
- ② Introduceți o nouă baterie.
 - Introduceți bateria cu polul negativ (-) orientat în sus.



- 4 Aliniați suportul bateriei cu lăcașul bateriei de la ochelarii 3D și glisați-l înapoi la locul său.
 - Apăsați-l până când se fixează.



NOTĂ

- Când introduceți bateria aveți grijă să nu îi inversați polii (+) și (-).
- Bateriile uzate trebuie eliminate în strictă conformitate cu legile și reglementările locale aplicabile.

Măsuri de precauție privind vizionarea imaginilor 3D

Lentile pentru ochelari 3D

- Nu aplicați presiune pe lentilele ochelarilor 3D. De asemenea, nu îndoțiți și nu lăsați să cadă ochelarii 3D.
- Nu zgâriați suprafața lentilelor ochelarilor 3D cu un instrument ascuțit sau cu un alt obiect. Puteți deteriora ochelarii 3D și diminua calitatea imaginilor 3D.
- Utilizați numai cârpa furnizată cu ochelarii 3D pentru curățarea lentilelor.


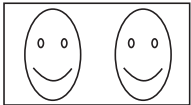
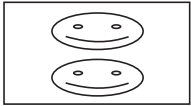
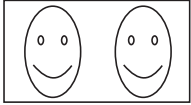

Măsuri de precauție la vizionare

- Nu utilizați dispozitive care emit radiații electromagnetice puternice (precum telefoanele mobile sau aparatele de emisie-recepție fără fir) în apropierea ochelarilor 3D. Aceasta poate determina funcționarea defectuoasă a ochelarilor 3D.
- Ochelarii 3D nu pot funcționa la parametri maximi la temperaturi extrem de ridicate sau de coborâte. Vă rugăm să-i utilizați în limitele domeniului de temperatură specificat.
- Dacă ochelarii 3D sunt utilizați într-o cameră cu lumină fluorescentă, se poate crea impresia că lumina din cameră prezintă scintilații. În acest caz, reduceți intensitatea luminilor fluorescente sau stingeți-le când utilizați ochelari 3D.
- Purtați corect ochelarii 3D. Imaginile 3D nu vor fi corect vizibile dacă ochelarii 3D sunt purtați răsturnat sau invers.
- Alte ecrane (precum monitoarele computerelor, ceasurile digitale și calculatoarele) pot apărea întunecate și dificil de vizualizat când se poartă ochelarii 3D. Nu purtați ochelarii 3D când vizionați orice altceva în afara imaginilor 3D.
- Dacă stați pe o parte în timp ce vizionați programe TV cu ochelari 3D, imaginea poate apărea întunecată sau invizibilă.
- Aveți grijă să vă încadrați în unghiul de vizionare și în distanța optimă față de televizor atunci când urmăriți imagini 3D. În caz contrar, nu veți putea beneficia la maximum de efectul 3D.
- Ochelarii 3D nu funcționează corespunzător dacă un alt produs 3D sau dispozitive electronice sunt pornite în apropierea ochelarilor sau a televizorului. În acest caz, opriți celălalt produs 3D sau dispozitivele electronice sau păstrați o distanță cât mai mare posibil între acestea și ochelarii 3D.
- Întrerupeți utilizarea acestui produs în oricare dintre următoarele situații:
 - Când imaginile apar în permanență dublate în timp ce purtați ochelarii 3D
 - Când aveți dificultăți de percepție a efectului 3D
- Dacă ochelarii 3D sunt defecți sau deteriorați, opriți imediat utilizarea acestora. Continuarea utilizării ochelarilor 3D poate cauza oboseală oculară, dureri de cap și indispoziții.
- Dacă prezentați o reacție anormală a pielii, opriți utilizarea ochelarilor 3D. În situații foarte rare, aceste reacții se pot datora unei reacții alergice la stratul de vopsea sau la materialele utilizate.
- Dacă nasul sau tâmpelile vi se înroșesc sau aveți o senzație de durere sau de mâncărime, opriți utilizarea ochelarilor 3D. Presiunea cauzată de perioadele prelungite de utilizare poate duce la asemenea reacții și poate avea ca rezultat iritarea pielii.
- Utilizarea anumitor elemente de meniu nu este posibilă când se vizionează programe TV în modul 3D.
- Nu puteți utiliza funcția 3D în modul radio sau date.

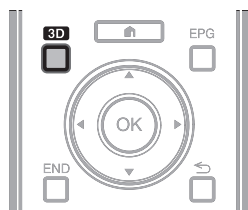
NOTĂ

- Acești ochelari 3D sunt destinați numai pentru utilizarea cu televizoare LCD SHARP compatibile 3D.

Formatul de afișare pentru imaginile 3D și 2D

	Imagine pentru semnale de intrare	Mod selectabil	Descriere
Mod 3D (utilizând ochelarii 3D)		2D → 3D	<ul style="list-style-type: none"> • Convertește imaginile normale 2D în imagini 3D.
		Alăturat	<ul style="list-style-type: none"> • Creează imagini 3D pe baza unor imagini 3D afișate alăturat. Imaginea este divizată în două imagini, una în stânga și cealaltă în dreapta, iar apoi imaginile sunt întinse și afișate succesiv pentru a crea o imagine 3D.
		Sus și jos	<ul style="list-style-type: none"> • Creează imagini 3D din imagini 3D afișate în partea de sus și în cea de jos. Imaginea este divizată în două imagini, una sus și cealaltă jos, iar apoi imaginile sunt întinse și afișate succesiv pentru a crea o imagine 3D.
Mod 2D (fără ochelari 3D)		Alăturat → 2D	<ul style="list-style-type: none"> • Creează imagini 2D pe baza unor imagini 3D afișate alăturat. Numai imaginea din stânga este întinsă și afișată. Imaginea nu apare în 3D.
		Sus și jos → 2D	<ul style="list-style-type: none"> • Creează imagini 2D din imagini 3D afișate în partea de sus și în cea de jos. Numai imaginea de sus este întinsă și afișată. Imaginea nu apare în 3D.

Vizionarea imaginilor 3D



NOTĂ

- Consultați manualul de operare al ochelarilor 3D pentru detalii de utilizare.
- Ecranul televizorului se poate înnegri temporar când televizorul încearcă să detecteze un semnal de imagine 3D și la comutarea din modul 3D în modul 2D.

Recepționarea unui semnal de imagine 3D care poate fi detectat automat

Semnalul de imagine poate conține un semnal de identificare 3D. Puteți permite televizorului să detecteze automat tipul de imagine 3D (Pagina 73).

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Configurare 3D” > „Modificare automată 3D”.
- Când „Modificare automată 3D” este setată la „Da”
 - Formatul de afișare 3D este detectat automat și se afișează imaginea 3D corespunzătoare.



- Când „Modificare automată 3D” este setată la „Nu”

- ① Se afișează mesajul de confirmare. Apăsați pe **3D**.
- ② Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.

- 2 Porniți ochelarii 3D, apoi puneți-vă ochelarii 3D.

NOTĂ

- Dacă nu doriți să comutați automat la modul 3D, setați „Modificare automată 3D” la „Nu”.
- Când televizorul recepționează un semnal de imagine 3D care poate fi detectat automat, pictograma modului 3D este indicată pe afișajul canalului.

Comutarea de la modul 3D la modul 2D

Când apăsați pe **3D** în timp ce vizionați programe TV în modul 3D, televizorul comută la modul 2D.

- 1 Apăsați pe **3D** în timpul modului 3D.
- 2 Selectați „Da”, apoi apăsați pe **OK** pentru a comuta la modul 2D .
- 3 Scoateți ochelarii 3D și opriți-i.

NOTĂ

- Dacă semnalul de intrare comută la 2D, în mod automat se vor afișa imagini 2D.
- Modul 3D este anulat automat la modificarea setării, la schimbarea sursei de intrare, la modificarea rezoluției semnalului de intrare sau la oprirea ochelarilor.

Recepționarea unui semnal de imagine 3D care nu poate fi detectat automat

Când televizorul primește un semnal de imagine 3D care nu poate fi detectat automat, puteți selecta între vizionarea imaginilor în format 3D și 2D.

- 1 Apăsați pe **3D**.
 - Apare un ecran în care vi se solicită să selectați între vizionarea imaginilor 3D și 2D.



- 2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „3D” sau „2D”, apoi apăsați pe **OK**.

- Pentru a viziona în modul 3D

- ① Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta tipul de semnal 3D („2D → 3D”, „Alăturat” sau „Sus și jos”), apoi apăsați pe **OK**.

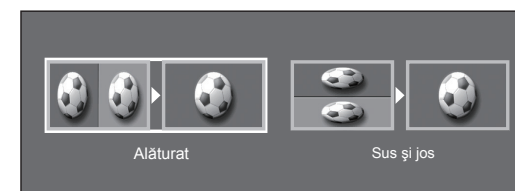


- Dacă selectați același sistem cu al semnalului de intrare, se afișează imagini 3D.
- În modul ATV puteți selecta numai opțiunea „2D → 3D”.
- ② Porniți ochelarii 3D, apoi puneți-vă ochelarii 3D.

- Pentru a viziona în modul 2D

- Comutarea de la modul 3D la modul 2D.

Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta tipul de semnal 2D („Alăturat” sau „Sus și jos”), apoi apăsați pe **OK**.



- Dacă selectați același sistem cu al semnalului de intrare, se afișează imagini 2D.

Vizionarea imaginilor 3D

Vizionarea imaginilor 2D în 3D

Puteți converti imaginile normale 2D în imagini 3D.

- 1 Apăsați pe **3D**.
- 2 Apăsați pe **◀/▶** pentru a selecta „2D → 3D”, apoi apăsați pe **OK**.
- 3 Porniți ochelarii 3D, apoi puneți-vă ochelarii 3D.

NOTĂ

- Mesajul de confirmare pentru selectarea modului 3D sau 2D este afișat pe ecran o dată pe oră.
- Când televizorul convertește imagini 2D normale în imagini 3D, puteți afișa meniul „Efect de conversie 2D → 3D” pentru a regla efectul de conversie apăsând pe **Y**.

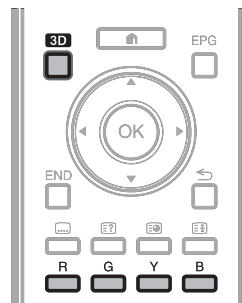
Comutarea la modul anterior

Puteți comuta la modul anterior apăsând pe **3D**.

- 1 Apăsați pe **3D**.
 - Se afișează un mesaj de confirmare.
- 2 Selectați „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Televizorul revine la modul anterior.

Meniul 3D

Apăsarea pe butonul **3D** în modul 3D afișează meniul 3D. Apăsați pe butoanele colorate pentru a face setările necesare.



Butoane	Descriere
Butonul R	Îmbunătățire luminozitate 3D (Pagina 76).
Butonul G	Surround (Pagina 39). <ul style="list-style-type: none">• Modul surround (efect de spațialitate) se modifică la fiecare apăsare pe butonul G.
Butonul Y	Efect de conversie 2D → 3D (Pagina 76). <ul style="list-style-type: none">• Opțiunea „Efect de conversie 2D → 3D” este disponibilă numai când selectați „2D → 3D” (consultați Vizionarea imaginilor 2D în 3D în coloana din stânga).
Butonul B	Configurare 3D (Pagina 76).

Configurarea setărilor TV pentru îmbunătățirea vizionării imaginilor 3D

Puteți realiza diferite setări pentru a îmbunătăți vizionarea imaginilor 3D.



Reglarea imaginilor 3D

● Operații de bază

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Fotografie” > selectați/reglați elementul pe care doriți să-l setați.

NOTĂ

- Elementele care pot fi selectate/reglate diferă în funcție de modul în care se află televizorul, respectiv 2D sau 3D.

Mod AV

Setările audio și video se pot modifica în funcție de programul sau de conținutul de intrare vizionat.

	Element
STANDARD (3D)	Pentru o imagine de înaltă definiție în condiții de iluminare normală.
FILM (3D)	Pentru un film.
JOC (3D)	Reduce luminozitatea imaginii, pentru o vizionare mai ușoară.

NOTĂ

- Puteți selecta „Mod AV” apăsând pe butonul **AV MODE** al telecomenzii.

Vizionarea imaginilor 3D

Îmbunătățire luminozitate 3D

Puteți regla iluminarea de fundal a televizorului pentru vizionarea imaginilor 3D.

Element	
Ridicat	Luminozitatea ecranului crește
Medii	↕
Redus	Luminozitatea ecranului scade

NOTĂ

- Când este selectat „Ridicat” sau „Redus”, opțiunile „OPC”, „Lumină de fundal” și „Interval OPC” nu sunt disponibile.
- Opțiunea „Îmbunătățire luminozitate 3D” nu este disponibilă pentru modul 2D.
- Elementele din meniul „Îmbunătățire luminozitate 3D” pot fi salvate pentru fiecare element 3D din meniul „Mod AV” („STANDARD (3D)”, „FILM (3D)”, „JOC (3D)”).

Configurare 3D

● Operații de bază

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Opțiuni” > „Configurare 3D” > selectați meniul pe care doriți să-l setați.

Modificare automată 3D

Această funcție permite televizorului să comute automat la modul 3D când este detectat un semnal de identificare 3D.

Element	
Mod 1	Când este detectat un semnal 3D, televizorul comută automat la modul 3D.
Mod 2	Când este detectat un semnal 3D, televizorul efectuează detectarea de imagini 3D în afară de „Mod 1”
Oprit	Modificarea automată nu este efectuată.

NOTĂ

- Este posibil ca, în funcție de formatul semnalului, semnalele 3D să nu fie detectate.

Control adâncime 3D

Selectați metoda pentru reglarea efectului de imagine 3D (adâncime).

Element	
Auto	Reglează automat efectul de imagine statică (adâncime).
Manual	Pentru reglarea manuală a efectului de imagine statică (adâncime).

NOTĂ

- Dacă selectați „Manual”, reglați efectul de imagine statică 3D (adâncime) cu ajutorul funcției „Modificare adâncime”.
- Această funcție poate fi reglată la vizionarea imaginilor statice 3D în modul de mediu USB.
- Chiar dacă selectați „Auto”, este posibil ca efectul de imagine statică 3D (adâncime) să nu fie corect reglat, în funcție de imaginea statică 3D.
- Imaginile statice 3D realizate în modul macro vor fi afișate cu o adâncime exagerată.
- Dacă aveți o senzație de disconfort la vizionarea imaginilor 3D, întrerupeți imediat vizionarea.

Modificare adâncime

Puteți regla efectul imaginilor statice 3D (adâncime). Reglați nivelul de la -10 la +10. „0” este nivelul la care nu se efectuează nicio reglare (valoare prestabilă din fabrică).

NOTĂ

- Această funcție poate fi reglată la vizionarea imaginilor statice 3D în modul de mediu USB.
- Dacă aveți o senzație de disconfort la vizionarea imaginilor 3D, întrerupeți imediat vizionarea.

Efect de conversie 2D → 3D

Puteți regla efectul 3D când converțiți imagini din modul 2D în modul 3D. Selectați un nivel dorit al efectului de conversie de la +1 la +16.

NOTĂ

- Această funcție este disponibilă numai la conversia imaginilor 2D în imagini 3D.
- Când utilizați această funcție, conversia imaginilor pe televizor va avea ca rezultat unele diferențe față de imaginile originale și de modul în care apar acestea.
- Imaginile 2D convertite la imagini 3D pot fi vizionate numai pentru uz personal.

Informații oră vizualizare

Această funcție permite afișarea perioadei scurse de vizionare a imaginilor 3D pe ecran.

Element	
Da	Durata scursă este afișată cu incrementuri de o oră după ce începeți vizionarea imaginilor 3D.
Nu	Ascundeți durata.

Test 3D

Această funcție afișează imagini 3D pentru testarea funcționării în regim 3D. Executați clic pe butonul „Start” de pe ecran pentru a reda imagini de test 3D.

NOTĂ

- Dacă apăsați pe **END** în timpul redării, se va afișa ecranul precedent.

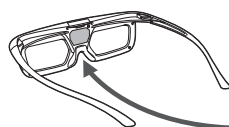
Control ochelari 3D

Pentru activarea acestei funcții, setați locația televizorului la „STOCARE” (Pagina 15).

Element	
Pornit	Activați semnalele pentru ochelarii 3D. Când urmăriți imagini 3D, comutați această setare pe „Pornit”.
Oprit	Dezactivați semnalele pentru ochelarii 3D. Astfel, televizorul nu va mai influența ochelarii 3D care s-ar putea afla în spațiul respectiv al magazinului.

Specificații — ochelari 3D (comercializați separat)

Produs	Ochelari 3D
Număr model	AN-3DG40
Tip lentile	Obturatoare cu cristale lichide
Sursă de alimentare	DC3V
Baterie	Baterie-buton cu litiu (CR2025 x 1)
Durată de viață baterie	Aprox. 100 de ore de utilizare continuă
Dimensiune (L x Î x A)	171.2 x 46.0 x 162.4 mm
Greutate	Aprox. 31.0 g (inclusiv bateria reîncărcabilă cu polimer de litiu-ion)
Temperatură de operare	Între 10°C și 40°C (Ochelarii 3D nu pot funcționa la parametri maximi în cazut temperaturilor extrem de ridicate sau coborâte. A se folosi în raza termică de utilizare specificată.)



Numărul de serie al produsului este marcat pe ochelarii 3D după cum indică ilustrația din stânga. Primele trei cifre reprezintă data de fabricație.

Exemplu: Fabricat în 23 februarie 2013

S/N : 8 2 P ○○○○○○

Număr de fabricație

Luna de fabricație
1:1
2:2
3:3
:
:
8:8
9:9
A:10
B:11
C:12



Ziua de fabricație *
1:1 A:10
2:2 B:11
3:3 : :
:
:
H:17
J:18
:
:
N:22
P:23
:
:
W:30
X:31

* „I”, „O”, „Y” și „Z” nu se utilizează.

NOTĂ

- Vă rugăm să contactați autoritățile locale pentru informații privind metoda adecvată de eliminare a acestui produs și/sau ambalaj.

Depanare — Imagini 3D

Problemă	Soluție posibilă
<ul style="list-style-type: none"> Imaginile 3D nu sunt afișate. 	<ul style="list-style-type: none"> Opțiunea „Modificare automată 3D” este setată la „Oprit”? Apăsați pe 3D în pentru a comuta la modul 3D (Pagina 76). Dacă opțiunea „Modificare automată 3D” este setată la „Mod 1” sau „Mod 2”, dar nu sunt afișate imagini 3D, verificați formatul de afișare al conținutului vizualizat. Unele semnale de imagine 3D nu pot fi recunoscute automat ca imagini 3D. Apăsați pe 3D pentru a selecta formatul de afișare corespunzător pentru imaginea 3D (Pagina 76). Sursa de alimentare a ochelarilor 3D este cuplată? Apăsați butonul de alimentare timp de minim 2 secunde pentru a activa ochelarii 3D. Ochelarii 3D sunt setați la modul 2D? Apăsați butonul de alimentare pentru mai puțin de 2 secunde pentru a comuta ochelarii din modul 2D în modul 3D. Există vreun obstacol între ochelarii 3D și televizor sau acoperă ceva receptorul de pe ochelarii 3D? Ochelarii 3D funcționează prin recepționarea unui semnal de la televizor. Nu plasați nimic între emițătorul 3D de pe televizor și receptorul de pe ochelarii 3D.
<ul style="list-style-type: none"> Imaginile afișate în modul 3D apar dublate în timp ce purtați ochelarii 3D. 	<ul style="list-style-type: none"> Sursa de alimentare a ochelarilor 3D este cuplată? Apăsați butonul de alimentare minim 2 secunde pentru a activa ochelarii 3D.
<ul style="list-style-type: none"> Imaginile afișate în modul 3D apar în 2D în timp ce purtați ochelarii 3D. 	<ul style="list-style-type: none"> Ochelarii 3D sunt setați la modul 2D? Apăsați butonul de alimentare în timp ce vizionați imagini 2D, LED-ul va lumina intermitent în verde și imaginile 2D se vor schimba în imagini 3D.

- Pentru detalii suplimentare, consultați manualul de utilizare al ochelarilor 3D.

Depanare

Problemă	Soluție posibilă
<ul style="list-style-type: none"> Alimentarea lipsește. 	<ul style="list-style-type: none"> Treceți întrerupătorul MAIN POWER din spatele televizorului în poziția pornit (I) (Pagina 19). Cablul de alimentare este deconectat? Verificați dacă ați apăsător pe butonul (U) al televizorului.
<ul style="list-style-type: none"> Televizorul nu poate fi utilizat. 	<ul style="list-style-type: none"> Influențe externe, precum descărcările electrice, electricitatea statică etc., pot cauza o funcționare inadecvată. În acest caz, operați televizorul după ce îl opriți și reporniți sau decuplați cablul de alimentare și recuplați-l după 1-2 minute.
<ul style="list-style-type: none"> Telecomanda nu funcționează. 	<ul style="list-style-type: none"> Bateriile sunt instalate cu polaritatea corect aliniată (+, -)? Bateriile sunt uzate? (Înlocuiți-le cu baterii noi.) Utilizați bateriile în condiții de lumină puternică sau fluorescentă? O lumină fluorescentă luminează senzorul telecomenzii?
<ul style="list-style-type: none"> Imaginea este tăiată. 	<ul style="list-style-type: none"> Poziția imaginii este corectă? Reglajele modului ecran (Mod Wide), precum dimensiunea imaginii, sunt corect efectuate? (Pagina 46, 58 și 59)
<ul style="list-style-type: none"> Culori ciudate, culori deschise, închise sau nealiniate. 	<ul style="list-style-type: none"> Reglați tonul imaginii. Camera este prea luminoasă? Imaginea poate părea întunecată într-o cameră prea luminoasă. Verificați setarea „Sistem de culori” (Pagina 43 și 48).
<ul style="list-style-type: none"> Alimentarea se întrerupe brusc. 	<ul style="list-style-type: none"> Temperatura internă a televizorului a crescut. Îndepărtați toate obiectele care blochează aerisirea sau curățați. Opțiunea „Redare cu oprire” este setată? Selectați „Oprit” din meniul „Redare cu oprire” (Pagina 40). Opțiunea „Fără semnal oprit” sau „Nicio operațiune oprită” este activată? (Pagina 40)
<ul style="list-style-type: none"> Imaginea lipsește. 	<ul style="list-style-type: none"> Conexiunile cu echipamentele externe sunt corecte? (Paginile 27–32) Tipul semnalului de intrare este selectat corect după conexiune? (Pagina 47) Este selectată sursa de intrare corectă? (Pagina 19) La intrare este introdus un tip de semnal incompatibil? (Pagina 61) Reglarea imaginii este corectă? (Pagina 36–38) Antena este corect conectată? (Pagina 10) Consultați secțiunea „Testare imagine / audio” (Pagina 80).

<ul style="list-style-type: none"> Sunetul lipsește. 	<ul style="list-style-type: none"> Volumul este prea redus? Dacă nu auziți cu claritate sunetul destinat persoanelor cu deficiențe de vedere, accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Audio” > „Setare descriere audio” > „Nivel mixt” și selectați nivelul superior pentru mărirea volumului. Asigurați-vă că nu sunt conectate căștile. Verificați dacă ați apăsător pe butonul (X) de la telecomandă. La conectarea dispozitivelor la terminalul HDMI 2 sau la terminalul PC, este selectat elementul corespunzător în meniul „Selectare audio”? (Pagina 28, 30 și 47) Consultați secțiunea „Testare imagine / audio” (Pagina 80).
<ul style="list-style-type: none"> Uneori, televizorul scoate sunete ca niște pârâituri. 	<ul style="list-style-type: none"> Acest fapt nu reprezintă o defecțiune. Aceasta se întâmplă când carcasa se dilată și se contractă ușor, în funcție de variațiile de temperatură. Acest fapt nu afectează performanțele televizorului.
<ul style="list-style-type: none"> Teletextul nu este afișat. Subtitrările pentru teletext nu sunt afișate. 	<ul style="list-style-type: none"> (Doar seria 858) În anumite cazuri, teletextul și subtitrările pentru teletext nu pot fi afișate când este activă platforma MHP. Pentru a dezactiva MHP mergeți la „Meniu TV” > „Setare vizualizare” > „Setare servicii de date” și selectați „Oprit” (Pagina 26).
<ul style="list-style-type: none"> Nu se poate afișa pagina de pornire a serviciului Net TV. 	<ul style="list-style-type: none"> Este cablul ETHERNET conectat corect? (Pagina 64) Verificați setările „Configurare rețea” (Paginile 64–65).
<ul style="list-style-type: none"> Unele funcții de internet utilizate pe un PC nu sunt disponibile de la televizor. 	<ul style="list-style-type: none"> Televizorul are funcții limitate în comparație cu browserele PC (pagina 66).

Resetarea codului PIN

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare”.
- 2 Apăsați pe ▲/▼ pentru a selecta „Instalare automată”, „Configurare program”, „PIN”, „Rating parental” sau „Resetare”, apoi apăsați pe **OK**. Se va afișa fereastra de introducere a codului PIN.
- 3 Țineți apăsați simultan butoanele **P**▲ și ▲+ de la televizor până când mesajul apare pe ecran.

NOTĂ

- Când codul PIN este resetat, se va seta codul PIN implicit („1234”).
- Codul PIN este, de asemenea, disponibil pentru funcția Net TV.

Resetarea

Dacă se realizează setări complexe, care nu mai permit restaurarea setărilor la normal, puteți reseta setările la valorile prestabilite din fabrică.

- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Resetare”.
- 2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Pe ecran se va afișa mesajul „Acum, televizorul va reporni automat. OK?”.
- 3 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.
 - Mesajul „Inițializare în curs...” este afișat intermitent pe ecran.
 - După finalizarea resetării, alimentarea se oprește și apoi este repornită. În acel moment, ecranul va fi revenit la setările originale.

NOTĂ

- La executarea funcției „Resetare” este necesară introducerea codului PIN. Codul PIN implicit este „1234”. Codul PIN implicit este „1234”. Pentru a modifica setarea codului PIN, consultați **Setare individuală – PIN** (Pagina 44). Pentru resetarea setării PIN (introducerea codului PIN nu mai este necesară), consultați **Resetarea codului PIN** de mai sus.
- Funcția „Resetare” este dezactivată (scrisă cu gri) în modul 3D. Pentru selectarea meniului „Resetare”, trebuie să comutați la modul 2D.

Actualizarea televizorului prin DVB-T/T2/C/S*/S2*

Asigurați-vă că versiunea software-ului TV este întotdeauna actualizată. Ocazional, SHARP va pune la dispoziție versiuni actualizate ale programelor software de bază ale televizorului și ale software-ului DVB.

*1 Doar seria 857



Setare vizualizare

Configurare descărcare

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Setare individuală” > „Căutare în așteptare” > „Configurare descărcare”.

Căutarea actualizărilor*

* Această funcție este setată la „Nu” pentru toate țările, cu excepția Marii Britanii, a Suediei, a Finlandei și a Italiei.

Televizorul determină automat dacă este disponibilă o nouă versiune software atunci când se află în modul standby.

Element	
Da	Caută automat noi actualizări software disponibile când televizorul se află în modul standby.
Nu	Nu caută informații despre actualizări.
Acum	Verifică imediat dacă există noi programe software.

Descărcarea programului software

Puteți selecta metoda de actualizare.

- 1 Dacă software-ul este actualizat, va apărea mesajul de confirmare „S-au detectat informații noi de descărcat.” *
 - Dacă televizorul primește serviciul de actualizare în modul standby, apare un mesaj de confirmare după cuplarea alimentării.
 - * Când descărcarea este disponibilă doar ulterior, se afișează un mesaj de confirmare privind data și ora planificate pentru inițierea descărcării de la un post de televiziune. Se pot afișa informații de descărcare odată cu mesajul de confirmare.

- 2 Urmați indicațiile de pe ecran.

Element	
Da	Începe descărcarea imediat.* Pentru actualizare este necesară circa o oră. În timpul descărcării nu se pot efectua alte operații. <ul style="list-style-type: none"> • Anulați descărcarea apăsând pe butonul OK al telecomenzii când pe ecran se afișează mesajul „Întrerupere” pe durata actualizării.
Nu	Nu se efectuează descărcarea.

* Descărcarea va începe la data și ora aferente descărcării planificate. Porniți televizorul înainte de ora planificată pentru descărcare sau lăsați-l în modul standby.

NOTĂ

- Nu treceți întrerupătorul MAIN POWER în poziția oprit și nu deconectați cablul de alimentare în timpul primirii datelor, deoarece acestea nu vor fi corect preluate.
- Actualizarea software-ului poate necesita timp.

Obținerea informațiilor de actualizare



Informații

Testare imagine / audio

Când un echipament extern este conectat cu televizorul pornit și nu există ieșire audio/video, televizorul poate determina ce echipament ar putea cauza o problemă între televizor și echipamentul extern.

NOTĂ

- Terminale care pot fi testate: HDMI, componentă, SCART, DVI, D-sub
- Difuzoarele externe nu pot fi testate. Această funcție este disponibilă exclusiv pentru difuzoarele televizorului.

Element	
Testare imagine	Efectuați un test de imagine pentru afișajul imaginii. Când este conectat un echipament extern, dar imaginea nu este afișată, va fi efectuată testarea.
Testare audio	Efectuați un test pentru redarea audio. Când este conectat un echipament extern, dar fișierul audio nu este redat, va fi efectuată testarea.



Informații

Listă mesaje

Când sunt detectate versiuni software noi, puteți confirma informațiile de actualizare și descărca software-ul din „Listă mesaje”.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Informații” > „Listă mesaje”.

NOTĂ

- Când televizorul reușește să descarce noul program software, mesajul este actualizat în opțiunea „Listă mesaje” din meniul „Informații”.
- Actualizarea software nu va fi efectuată dacă nu există programe noi disponibile la momentul de descărcare specificat.

Informații cu privire la licența software pentru acest produs

Informații Raport receptor

Afișează rapoarte privind defecțiunile și modificările setărilor temporizatorului.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Informații” > „Raport receptor”.

Informații Identificare

Puteți verifica pe ecran ID-ul televizorului pentru a-l comunica departamentului de relații cu clienții.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Informații” > „Identificare”.

Informații Licență software

În acest meniu, puteți citi textele licențelor de tip open source.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Informații” > „Licență software”.

● Elemente componente ale programelor software

Software-ul inclus în acest produs este alcătuit din diferite componente, ale căror drepturi de autor individuale sunt deținute de SHARP sau de către terți.

Dezactivarea funcției Netflix

Informații Ajutor Netflix

Când dezactivați Netflix, consultați următorul proces.

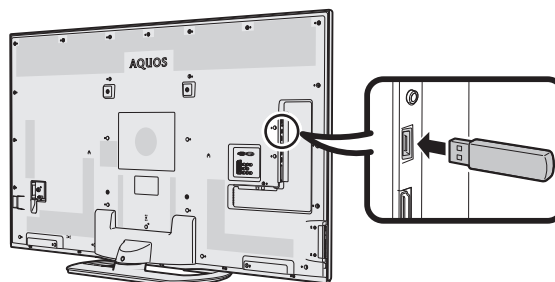
- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Informații” > „Ajutor Netflix”.
- 2 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Dezactivare”, apoi apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da”, apoi apăsați pe **OK**.

Actualizarea televizorului prin USB/ rețea

Informații Actualizare software

Această funcție vă permite să actualizați la cea mai recentă versiune software prin intermediul unui dispozitiv USB sau prin rețea.

- Pentru a verifica disponibilitatea celor mai recente versiuni de software, vizitați <http://www.sharp.eu/software-download/> pentru linkuri către paginile de descărcare în funcție de țară.
- 1 Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Informații” > „Actualizare software” > „Actualizare USB”.
 - De asemenea, puteți actualiza programul software prin rețea. Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Informații” > „Actualizare software” > „Actualizare rețea” și urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - Pentru actualizarea software-ului prin Internet sunt necesare o conexiune de bandă largă și configurarea rețelei (Paginile 64–65).
 - 2 Apăsați pe **OK** iar apoi introduceți dispozitivul USB care conține fișierul de actualizare software.



ATENȚIE

- Aveți grijă să introduceți corect dispozitivul USB în terminal.
- 3 Apăsați pe **END** pentru închiderea ferestrei la apariția unui mesaj pe ecran.
 - 4 Televizorul afișează un ecran de confirmare la verificarea datelor din dispozitivul USB introdus.

ATENȚIE

- Dacă datele nu sunt compatibile cu sistemul, pe ecran va apărea un mesaj de eroare. Repetați pașii 2 și 3 după ce apăsați pe **OK**.
- La apariția unui mesaj de eroare, verificați:
 - Dacă dispozitivul USB este ferm introdus.
 - Dacă memoria USB conține două sau mai multe fișiere de actualizare software.
 - Dacă în memoria USB există date pentru actualizarea sistemului.
 - Dacă fișierul de actualizare software nu este deteriorat.
 - Dacă fișierul de actualizare software este compatibil cu software-ul televizorului.
 - Dacă sistemul curent coincide cu datele de actualizare a sistemului.
 - Memoria USB nu este formatată de FAT32.
- 5 Televizorul afișează informațiile privind versiunea software după verificarea datelor.
- 6 Apăsați pe ◀/▶ pentru a selecta „Da” pentru a actualiza sistemul, apoi apăsați pe **OK**.
- 7 Televizorul repornește automat, iar actualizarea software se va încheia.
 - Această operație poate necesita oarecare timp.

ATENȚIE

- Memoria Net TV, care include codul de blocare, parolele, modulele cookie, poate fi ștearsă atunci când se efectuează actualizarea software.

Avertizare privind operațiile de utilizare de bază

Măsurile de precauție privind utilizarea în medii cu temperaturi ridicate sau coborâte

- Când televizorul este utilizat într-un spațiu cu temperatură coborâtă (de ex., cameră, birou), imaginea poate lăsa urme sau poate apărea ușor decalată. Aceasta nu reprezintă o defecțiune, iar televizorul își va reveni când temperatura este readusă la normal.
- Nu lăsați televizorul într-o locație cu temperaturi foarte ridicate sau foarte reduse. De asemenea, nu lăsați televizorul într-o locație expusă la lumină solară directă sau în apropierea unui radiator, deoarece aceasta poate cauza deformarea carcasei și funcționarea defectuoasă a panoului LCD.
Temperatură de depozitare: de la - 20 °C la + 60 °C.

În anumite circumstanțe, dispozitivele conectate la sistemul de împământare de protecție al instalațiilor clădirii prin intermediul conexiunii de rețea sau al altor dispozitive conectate la sistemul de împământare de protecție și la un sistem de distribuție de televiziune cu ajutorul cablului coaxial pot crea un pericol de incendii. Conexiunea la un sistem de distribuție de televiziune trebuie, deci, furnizată prin intermediul unui dispozitiv care asigură izolație electrică într-un anumit interval de frecvențe (izolator galvanic, consultați EN 60728-11).

NOTĂ

- Pentru Norvegia și Suedia, cerințele de izolație sunt, de asemenea, relevante pentru dispozitivele care se pot conecta la sistemele de distribuție de televiziune.

Mărci comerciale

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
- Produs sub licență de la Dolby Laboratories.
- „Dolby” și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.
- Sigla „HD TV 1080p” este o marcă înregistrată a DIGITALEUROPE.
- Sigla DVB este marca înregistrată a proiectului Digital Video Broadcasting—DVB.
- LCフォント、LCFONT、エルシーフォント și marcajul siglei LC sunt mărci comerciale înregistrate ale SHARP Corporation. Acest produs este prevăzut cu tehnologie LC Font, realizată de SHARP Corporation pentru afișarea cu claritate a unor caractere ușor de citit pe un ecran LCD. Totuși, unele fonturi non-LCD se utilizează pentru afișarea unor pagini pe ecran.

- DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD și siglele asociate sunt mărci comerciale ale Rovi Corporation sau sucursalelor sale și se utilizează sub licență.
- DESPRE DIVX VIDEO: DivX® este un format video digital creat de DivX, LLC, o sucursală a Rovi Corporation. Acesta este un dispozitiv DivX Certified® oficial care redă materiale video în format DivX. Vizitați divx.com pentru informații suplimentare și instrumente software necesare pentru conversia fișierelor în materiale video DivX.
- DESPRE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Acest dispozitiv DivX Certified® trebuie înregistrat pentru a reda filmele DivX Video-on-Demand (VOD) achiziționate. Pentru obținerea codului de înregistrare, localizați secțiunea DivX VOD din meniul de configurare al dispozitivului. Accesați vod.divx.com pentru informații suplimentare privind modul de finalizare a înregistrării.
- YouTube și sigla YouTube sunt mărci comerciale ale Google Inc.
- „x.v.Colour” și **x.v.Colour** sunt mărci comerciale ale Sony Corporation.
- Sigla Wi-Fi CERTIFIED este o marcă de certificare a Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi Protected Setup Mark este o marcă a Wi-Fi Alliance.
- DLNA®, sigla DLNA și DLNA CERTIFIED™ sunt mărci comerciale, mărci de serviciu sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance.
- Toate celelalte nume de companii sau de produse sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale companiilor respective.
- MHL, logo-ul MHL și Mobile High-Definition Link sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale MHL LLC în Statele Unite și în alte țări.
- Produse licențiate sub numerele de brevetare S.U.A: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 și alte brevete din S.U.A și internaționale emise sau aflate în curs. DTS, simbolul și DTS împreună cu simbolul sunt mărci înregistrate, iar DTS 2.0+Digital Out este o marcă înregistrată a DTS, Inc. Produsul include software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.
- Logo-ul Full HD 3D Glasses™ logo și formularea „Full HD 3D Glasses™” sunt mărci înregistrate ale Full HD 3D Glasses Initiative
- Netflix și logo-ul Netflix sunt mărci înregistrate ale Netflix, Inc.

powered
by  espial

<http://www.espial.com>

Licențe software pentru NetTV

Acest produs include browserul Opera™.



- Acest produs conține fonturi furnizate de Monotype Imaging Inc.
- Monotype® este marcă comercială a Monotype Imaging Inc. înregistrată la Biroul pentru Brevete și Mărci Comerciale al S.U.A. și poate fi înregistrată în anumite jurisdicții.
- Tioga™ este o marcă înregistrată a Monotype Imaging Inc. și poate fi înregistrată în anumite jurisdicții.
- Letter Gothic™ este o marcă înregistrată a The Monotype Corp. și poate fi înregistrată în anumite jurisdicții.
- iType® este marcă comercială a Monotype Imaging Inc. înregistrată la Biroul pentru Brevete și Mărci Comerciale al S.U.A. și poate fi înregistrată în anumite jurisdicții.
- Acest produs conține motorul de fonturi iType® de la Monotype Imaging Inc.

Declarații de exonerare de răspundere pentru servicii pe bază de internet

* În această secțiune, textul original (în engleză) este prezentată.

DECLARAȚIE DE EXONERARE DE RĂSPUNDERE

- This SHARP device facilitates the access to content and services provided by third parties. The content and services accessible via this device belong to and may be proprietary to third parties. Therefore, any use of such third party content and services must be in accordance with any authorization or terms of use provided by such content or service provider. SHARP shall not be liable to you or any third party for your failure to abide by such authorization or terms of use. Unless otherwise specifically authorized by the applicable content or service provider, all third party content and services provided are for personal and non-commercial use; you may not modify, copy, distribute, transmit, display, perform, reproduce, upload, publish, license, create derivative works from, transfer or sell in any manner or medium any content or services available via this device.
- SHARP is not responsible, nor liable, for customer service-related issues related to the third party content or services. Any questions, comments or service-related inquiries relating to the third party content or service should be made directly to the applicable content or service provider.
- You may not be able to access content or services from the device for a variety of reasons which may be unrelated to the device itself, including, but not limited to, power failure, other Internet connection, or failure to configure your device properly. SHARP, its directors, officers, employees, agents, contractors and affiliates shall not be liable to you or any third party with respect to such failures or maintenance outages, regardless of cause or whether or not it could have been avoided.
- ALL THIRD PARTY CONTENT OR SERVICES ACCESSIBLE VIA THIS DEVICE IS PROVIDED TO YOU ON AN "AS-IS" AND "AS AVAILABLE" BASIS AND SHARP AND ITS AFFILIATES MAKE NO WARRANTY OR REPRESENTATION OF ANY KIND TO YOU, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, NON-INFRINGEMENT, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR ANY WARRANTIES OF SUITABILITY, AVAILABILITY, ACCURACY, COMPLETENESS, SECURITY, TITLE, USEFULNESS, LACK OF NEGLIGENCE OR ERROR-FREE OR UNINTERRUPTED OPERATION OR USE OF THE CONTENT OR SERVICES PROVIDED TO YOU OR THAT THE CONTENT OR SERVICES WILL MEET YOUR REQUIREMENTS OR EXPECTATIONS.
- SHARP IS NOT AN AGENT OF AND ASSUMES NO RESPONSIBILITY FOR THE ACTS OR OMISSIONS OF THIRD PARTY CONTENT OR SERVICE PROVIDERS, NOR ANY ASPECT OF THE CONTENT OR SERVICE RELATED TO SUCH THIRD PARTY PROVIDERS.
- IN NO EVENT WILL SHARP AND/OR ITS AFFILIATES BE LIABLE TO YOU OR ANY THIRD PARTY FOR ANY DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, PUNITIVE, CONSEQUENTIAL OR OTHER DAMAGES, WHETHER THE THEORY OF LIABILITY IS BASED ON CONTRACT, TORT, NEGLIGENCE, BREACH OF WARRANTY, STRICT LIABILITY OR OTHERWISE AND WHETHER OR NOT SHARP AND/OR ITS AFFILIATES HAVE BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Specificații

Element		Model: LC-60LE855E/LC-60LE855KN/ LC-60LE858E/LC-70LE858E/ LC-80LE858E	Model: LC-60LE857E/LC-60LE857RU/ LC-60LE857EN/LC-70LE857E/ LC-70LE857RU/LC-70LE857EN/ LC-70LE857KN/LC-80LE857E/ LC-80LE857RU/LC-80LE857EN/ LC-80LE857KN
Panou LCD		Panou X-Gen de 203 cm (80") Panou X-Gen de 177 cm (70") Panou X-Gen de 152 cm (60")	
Rezoluție		1.920 x 1.080 x 4 puncte	
Sistem de culori video		PAL/SECAM/NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL 60	
Funcție TV	TV-standard	Analogic Digital	CCIR (B/G, I, D/K, L/L') DVB-T (2K/8K OFDM), DVB-T2 (1K/2K/4K/8K/ 16K/32K OFDM), DVB-C
	Canal receptor	VHF/UHF	IR A ch–E69 ch (Digital), E2–E69 ch, F2–F10 ch, I21–I69 ch, IR A–IR J ch
		CATV	Hiperbandă, S1–S41 ch
	Satelit (doar seria 857)		950–2150 MHz*1
Sistem de acord TV		Presetare automată 999 ch (non-Nordic [DTV]) Presetare automată 9999 ch (Nordic [DTV]) Presetare automată 99 ch (ATV), Etichetare automată Sortare automată	Presetare automată 999 ch (non-Nordic [DTV]) Presetare automată 9999 ch (Nordic [DTV]) Presetare automată 99 ch (ATV), Etichetare automată Sortare automată Presetare automată 9999 ch
Stereo/Bilingv		A2/NICAM	
Amplificator audio		10 W x 2 / 15 W x 1	
Difuzor		(150 mm x 32 mm) x 2/Ø 80 mm x 1	
Terminale	Antenă	VHF/UHF	75 Ω Din (analogic & digital)
		Satelit (doar seria 857)	75 Ω tip F (DVB-S/S2)
	RS-232C	Conector tată D-sub cu 9 pini	
	EXT 1	SCART (intrare AV, intrare Y/C, intrare RGB, ieșire TV)	
	EXT 2	pin RCA (intrare AV/AUDIO L/R)	
	EXT 3	Pe componente (intrare AV/Audio L/R)	
	PC	mini D-sub cu 15 pini	

	HDMI 1 (EXT 4)	HDMI (ARC)
	HDMI 2 (EXT 5)	HDMI
	HDMI 3 (EXT 6)	HDMI
	HDMI 4 (EXT 7)	HDMI (MHL)
	USB 1	USB (5 V c.c., 500 mA)
	USB 2 (HDD)	USB (5 V c.c., 1000 mA)
	USB 3 (WIRELESS LAN)	USB (5 V c.c., 500 mA)
	ETHERNET (10/100)	Conector de rețea
	HDMI 2/PC AUDIO (L/R)	mufă Ø 3,5 mm*2
	DIGITAL AUDIO OUTPUT	Ieșire audio digitală optică S/PDIF
	C. I. (Common Interface)	Specificație EN50221, R206001, CI Plus
	OUTPUT/Căști	Pin RCA (AUDIO L/R)/mufă Ø 3,5 mm (ieșire audio)
	SD CARD (VIDEO STORE)	Cartelă SD
Limbă OSD	Arabă, chineză, cehă, daneză, olandeză, engleză, estonă, finlandeză, franceză, germană, greacă, maghiară, italiană, letonă, lituaniană, norvegiană, poloneză, portugheză, română, rusă, slovacă, slovenă, spaniolă, suedeză, turcă, ucraineană	
Cerințe de alimentare	220–240 V c.a., 50 Hz	
Consum energetic	80" : 290W (0,2W Standby*3) 70" : 235W (0,2W Standby*3) 60" : 180W (0,2W Standby*3)	
Greutate	80" : 62,0 kg (fără suport) 67,5 kg (cu suport) 70" : 43,0 kg (fără suport) 49,5 kg (cu suport) 60" : 33,0 kg (fără suport) 40,0 kg (cu suport)	
Temperatură de funcționare	de la 0 °C la + 40 °C	

*1 Frecvența canalului prin satelit poate varia în funcție de sateliți și de antene.

*2 Terminalele HDMI 2 și PC pot utiliza ambele același terminal de intrare audio.

*3 Consumul de energie în regim standby se aplică atunci când televizorul este setat să nu recepționeze date EPG.

- Ca parte a politicii noastre de îmbunătățiri continue, SHARP își rezervă dreptul de a face modificări de design și specificații, pentru îmbunătățirea produsului, fără notificare prealabilă. Cifrele de specificații de performanță indicate reprezintă valori nominale ale unităților de producție. Unitățile individuale pot prezenta abateri de la aceste valori.

Specificații (adaptor LAN USB pentru rețele fără fir)

Nume produs		Adaptor de bandă duală USB 2.0 802.11n	
Standard		IEEE 802.11a/b/g/n	
Interfață gazdă		USB2.0	
Bandă de frecvențe		2412–2484 MHz 5150–5850 MHz	
Securitate		WEP static (64/128 biți, numai index cheie 1) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES)	
Modulație		DBPSK@1 Mbps DQPSK@2 Mbps CCK@5,5/11 Mbps BPSK@6/9 Mbps QPSK@12/18 Mbps 16-QAM@24 Mbps 64-QAM@48/54 Mbps și mai sus, Rx până la 300 Mbps	
Putere transmisă și sensibilitate	Putere de ieșire Tx: (Specific)	2,4 GHz	11b 17 +/- 1,5 dBm 11g 14 +/- 1,5 dBm 11n 13 +/- 1,5 dBm
		5 GHz (5150–5250 MHz, 5250–5350 MHz)	11a 14 +/- 1,5 dBm 11n 13 +/- 1,5 dBm
		5 GHz (5470–5725 MHz, 5725–5850 MHz)	11a 13 +/- 1,5 dBm 11n 13 +/- 1,5 dBm
	Sensibilitate Rx: (Specific)		-84 dBm@11 Mbps -72 dBm@54 Mbps -64 dBm@64-QAM, spațiere între canale 20 MHz -61 dBm@64-QAM, spațiere între canale 40 MHz
Consum de curent (5V c.c.)		Tx: 2,2 W (Specific) Rx: 1,4 W (Specific)	
Greutate		13 g	
Dimensiuni		20,0 (L) × 73,3 (l) × 8,0 (H) mm	
Temperatură de funcționare		de la 0 °C la + 40 °C	

NOTĂ

- Acest televizor a primit următoarele certificări la conectarea într-un mediu utilizând adaptorul pentru rețele fără fir SHARP
 - Wi-Fi CERTIFIED™ (program de certificare de la Wi-Fi Alliance®)
 - Wi-Fi Protected Setup™ (program de certificare de la Wi-Fi Alliance®)
- Când există interferențe semnificative în banda de frecvențe 2,4-GHz (de exemplu, de la alte dispozitive LAN wireless, dispozitive Bluetooth®, telefoane fără fir la 2,4-GHz și cuptoare cu microunde), se recomandă utilizarea unui punct de acces la rețeaua LAN wireless care acceptă standardul IEEE802.11a/n (5 GHz) și setarea punctului de transfer să transmită la 5 GHz. Pentru detalii de configurare, consultați manualul de operare al punctului de acces.
- Înainte de transferul la un terț sau de evacuarea la deșeuri, inițializați setările LAN wireless.
- Adaptorul pentru rețele fără fir USB (WN8522D 7-JU) este un dispozitiv periferic al televizorului și acceptă standardele de criptare WEP64, WEP128, TKIP și AES.
- Utilizarea unui alt adaptor LAN wireless decât adaptorul LAN wireless SHARP furnizat poate duce la comunicații radio care nu se conformează reglementărilor privind comunicațiile radio. Drept urmare, nu utilizați un adaptor LAN wireless altul decât adaptorul LAN wireless SHARP furnizat .

Specificații de mediu

Element		60"/70"/80"
*1	Modul pornit (W) (în modul acasă)	108 W/142 W/178 W
*2	Mod economic (W)	Avansat 78 W/98 W/125 W
*3	Mod așteptare (W)	0,2 W/0,2 W/0,2 W
*4	Mod oprit (W)	Înterupător principal 0,01 W sau mai puțin
*5	Consum energetic anual (kWh)	158 kWh/207 kWh/ 260 kWh
*5	Consum anual de energie în modul economic (kWh)	Avansat 114 kWh/143 kWh/ 183 kWh

- *1 Măsurat în conformitate cu EN 62087:2009
 *2 Pentru informații suplimentare despre funcția de utilizare economică, examinați paginile aferente din acest manual de operare
 *3 Măsurat în conformitate cu EN 62301:2005
 Consumul de energie în regim standby se aplică atunci când televizorul este setat să nu recepționeze date EPG
 *4 Măsurat în conformitate cu EN 62301 Ed. 1
 *5 Consumul anual de energie este calculat conform Regulamentului UE (UE) Nr 1062/2010 pe baza a 4 ore de funcționare pe zi timp de 365 de zile pe an

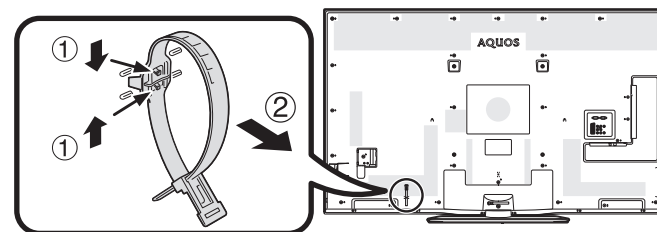
NOTĂ

- Consumul energetic în modul pornit variază în funcție de imaginile pe care le afișează televizorul.

Montarea televizorului pe un perete

**LC-70LE857E/LC-70LE857RU/LC-70LE858E/LC-70LE857EN/
 LC-70LE857KN/LC-60LE855E/LC-60LE857E/LC-60LE857RU/
 LC-60LE858E/LC-60LE855KN/LC-60LE857EN**

- Acest televizor trebuie montat pe perete doar cu o consolă de montare pe perete SHARP (Pagina 4). Utilizarea altor console de montaj pe perete poate avea ca rezultat o instalare instabilă și poate cauza grave vătămări corporale.
- Montarea televizorului color LCD necesită abilități speciale și va fi efectuată numai de personalul de service calificat. Clienții nu trebuie să încerce să efectueze personal operațiile. SHARP nu-și asumă nicio responsabilitate pentru montarea sau demontarea inadecvată care are ca rezultat accidente sau vătămări corporale.
- Puteți solicita informații de la personalul de service calificat despre utilizarea unei console opționale pentru montajul televizorului pe un perete.
- Când montați televizorul pe un perete, trebuie să atașați stâlpul de susținere.



NOTĂ

- Scoateți legătura de cablu din spatele televizorului când utilizați consola opțională de montaj.
- Din cauza configurației terminalelor televizorului, când montați pe perete acest model, asigurați-vă că există suficient spațiu pentru cabluri între perete și televizor.
- Pentru a utiliza acest televizor montat pe un perete, scoateți suportul cablului de alimentare și capacele din cele patru locații din spatele televizorului, apoi utilizați șuruburile furnizate aferent consolei de montaj pe perete pentru a fixa consola pe partea din spate a televizorului.

● Config. audio pt. montaj mural

Când montați televizorul pe un perete, puteți regla sunetul la o valoare mai adecvată setând această funcție la „Da”.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Config. audio pt. montaj mural”.

**LC-80LE857E/LC-80LE857RU/LC-80LE858E/LC-80LE857EN/
LC-80LE857KN**

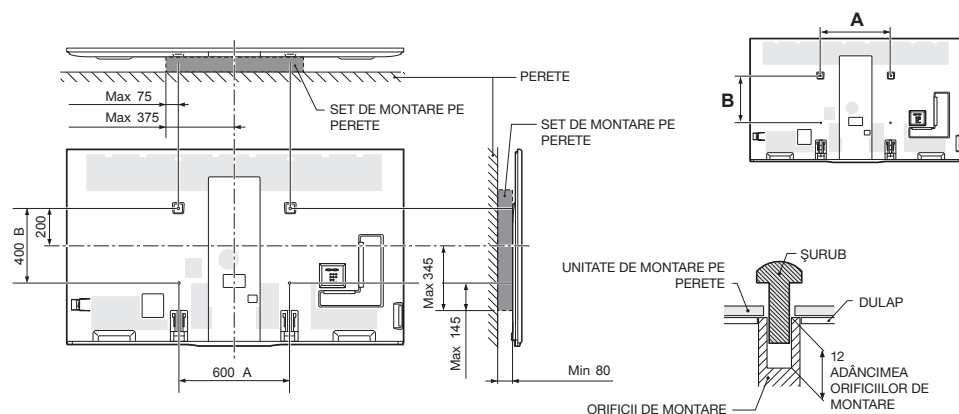
Setul de montare pe perete (vândut separat) vă permite să montați televizorul pe perete. Pentru informații detaliate privind instalarea pe perete, consultați instrucțiunile furnizate cu acest produs. Vă recomandăm să apelați la personal de service calificat atunci când îl instalați. Corporația SHARP nu este responsabilă pentru deteriorări ale produsului sau vătămări corporale sau alt tip de răniri dacă alegeți să instalați dumneavoastră înșivă consola de perete.

ATENȚIE

- Instalați consola de perete pe un perete solid perpendicular cu podeaua. Atunci când doriți să instalați consola de perete pe alte suprafețe decât gips-carton, vă rugăm să contactați cel mai apropiat comerciant/consultant pentru informații suplimentare. Dacă instalați televizorul pe un plafon sau perete înclinat, poate cădea și provoca vătămări corporale. Pentru montarea televizorului pe perete sunt necesare întotdeauna două persoane.

Specificații set de montare pe perete

Dimensiunile standard pentru seturile de montare pe perete sunt indicate mai jos.




• Specificații orificii șuruburi VESA (A - B) în milimetri.	600 – 400
• Șurub standard	M8* ²
• Cantitate	4

*1 Trebuie să fie mai mică decât aria acoperită.
*2 Folosiți șuruburi de 1,25.

NOTĂ

- Nu montați televizorul într-un colț.
- Din cauza configurației terminalelor televizorului, când montați pe perete acest model, asigurați-vă că există suficient spațiu pentru cabluri între perete și televizor.
- Pentru a monta acest televizor pe un perete, înlăturați legătura cablului după caz.
- Nu folosiți șuruburi care nu respectă specificațiile standard pentru șuruburi VESA.
- Nu folosiți șuruburi care sunt mai lungi decât lungimea standard. Șuruburile care sunt prea lungi pot provoca deteriorări în interiorul televizorului.
- Nu înșurubați șuruburile prea strâns sau prea slab. Acest lucru poate deteriora produsul sau poate provoca căderea produsului, ducând la vătămări corporale. Corporația SHARP nu este responsabilă pentru acest tip de accidente.
- Corporația SHARP nu este responsabilă pentru deteriorarea produsului sau vătămări corporale atunci când este utilizată o consolă de perete nespecificată sau care nu este VESA sau dacă cumpărătorul nu respectă instrucțiunile de instalare.



Nu instalați setul de instalare pe perete atunci când televizorul este aprins. Aceasta poate duce la vătămări corporale datorită șocurilor electrice.

● Config. audio pt. montaj mural

Când montați televizorul pe un perete, puteți regla sunetul la o valoare mai adecvată setând această funcție la „Da”.

Accesați „Meniu TV” > „Configurare” > „Setare vizualizare” > „Config. audio pt. montaj mural”.

Tabel de evaluare de blocare pentru copii

Evaluare configurată de utilizator	Evaluare inclusă în semnal																	
	VÂRSTĂ																	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
Vizionare universală	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Aprobare parentală recomandată	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–				
Clasificare X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

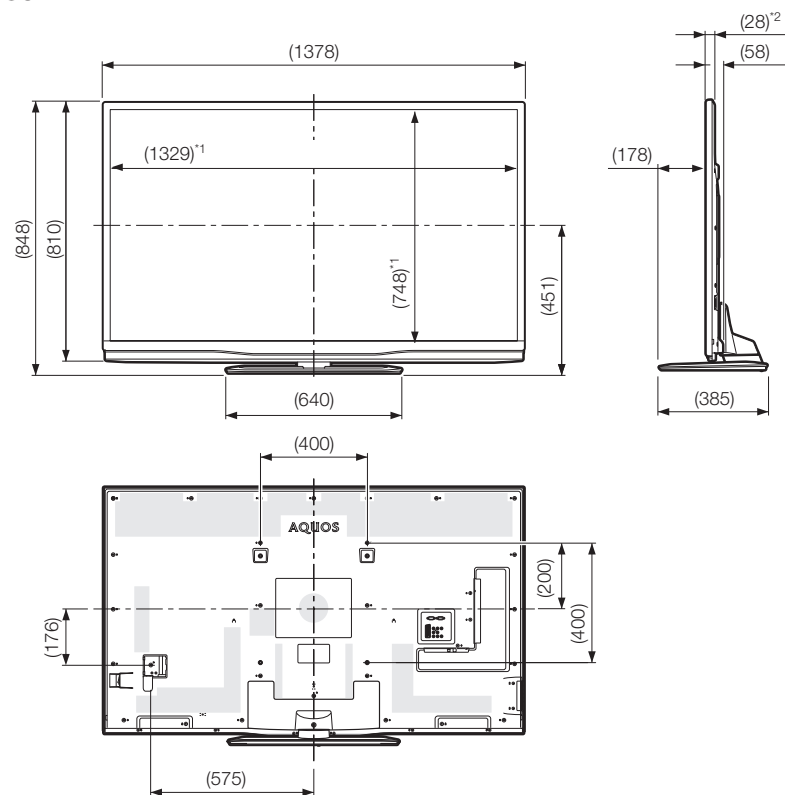
Evaluare configurată de utilizator	Evaluare inclusă în semnal		
	Vizionare universală	Aprobare parentală recomandată	Clasificare X
Vizionare universală	–	–	–
Aprobare parentală recomandată	✓	–	–
Clasificare X	✓	✓	–

Listă de abrevieri

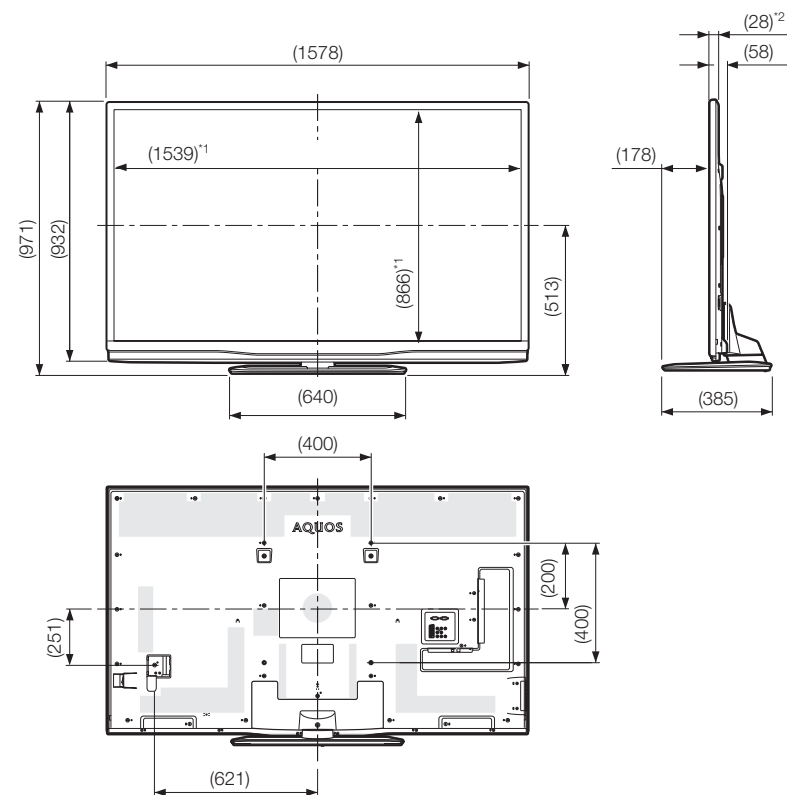
Termen abreviat	Reprezintă
ARC	Audio Return Channel (Canal de retur audio)
ATV	Semnal TV analogic
CEC	Consumer Electronics Control (Control electronică de consum)
DivX®	Digital Video Xtreme®
DNR	Digital Noise Reduction (Reducere digitală a zgomotului)
DTV	Semnal TV digital
DVB-C	Digital Video Broadcasting-Cable (Transmisie semnal video digital - cablu)
DVB-S	Digital Video Broadcasting-Satellite (Transmisie semnal video digital - satelit)
DVB-S2	Digital Video Broadcasting-Satellite-Second Generation (Transmisie semnal video digital - satelit generația II)
DVB-T	Digital Video Broadcasting-Terrestrial (Transmisie semnal video digital - terestru)
DVB-T2	Digital Video Broadcasting-Terrestrial Version 2 (Transmisie semnal video digital - terestru versiune II)
DVI	Digital Visual Interface (Interfață vizuală digitală)
EPG	Electronic Programme Guide (Ghid electronic de programe)
HbbTV	Platformă hibridă de televiziune și internet broadband
HDCP	High-bandwidth Digital Content Protection (Protecție conținut digital de lărgime mare de bandă)
HDMI	High-Definition Multimedia Interface (Interfață multimedia de înaltă definiție)
LAN	Local Area Network (Rețea locală)
MHEG	Multimedia and Hypermedia Expert Group (Grup de experți multimedia și hipermedia)
MHL	Legătură mobilă cu definiție înaltă
MHP	Platformă multimedia la domiciliu
OSD	On Screen Display (Afișaj pe ecran)
PCM	Pulse Code Modulation (Modulație cod de impuls)
SAT	Satelit
USB	Universal Serial Bus (Magistrală serială universală)
WPS	Wi-Fi® Protected Setup (Configurare Wi-Fi® protejată)

Desene dimensionale

LC-60LE855E
 LC-60LE857E
 LC-60LE857RU
 LC-60LE858E
 LC-60LE855KN
 LC-60LE857EN



LC-70LE857E
 LC-70LE857RU
 LC-70LE858E
 LC-70LE857EN
 LC-70LE857KN



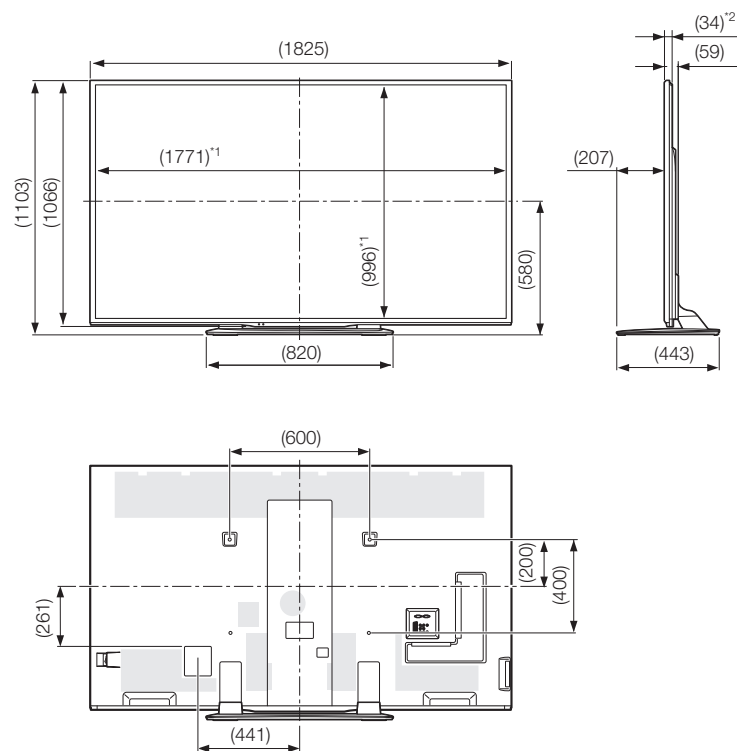
*1 Zonă activă

*2 Partea cea mai subțire (cu excepția înălțimii terminalului)

NOTĂ

- Dimensiunile nu includ părțile proeminente, precum șuruburile și unele piese componente.

LC-80LE857E
 LC-80LE857RU
 LC-80LE858E
 LC-80LE857EN
 LC-80LE857KN



*1 Zonă activă

*2 Partea cea mai subțire (cu excepția înălțimii terminalului)

NOTĂ

- Dimensiunile nu includ părțile proeminente, precum șuruburile și unele piese componente.

Eticheta energetică UE pentru televizoare

Pe 30 noiembrie 2010, Comisia Europeană a adoptat Regulamentul delegat al Comisiei (UE) Nr. 1062/2010 privind etichetele energetice ale televizoarelor.

Regulamentul a intrat în vigoare pe 20 decembrie 2010 și este valabil în toate Statele Membre.

Producătorii și distribuitorii trebuie să afișeze eticheta pe televizoarele lor începând cu data de 30 noiembrie 2011.

Eticheta oferă informații care să îi ajute pe consumatori să evalueze eficiența energetică și consumul de energie al televizoarelor și să ia o decizie de achiziționare care să contribuie la protecția mediului și la reducerea amprentei carbonice în general.

Figura de mai jos indică tipul detaliat de etichetă și explică informațiile incluse. Pentru informații suplimentare, vizitați pagina principală Sharp pe internet (<http://www.sharp.eu>).

Magazinul en-detail sau magazinul online de la care ați achiziționat televizorul dumneavoastră trebuie să fi afișat eticheta și evaluarea aferentă. Dacă aveți dubii, consultați-le.

Pe lângă economia de energie, anumite televizoare LCD Sharp poartă, de asemenea, eticheta Ecolabel din UE, o etichetă ecologică voluntară care este acordată bunurilor care întrunesc cerințele de mediu ale schemei de etichete ecologice din UE (pentru detalii, consultați <http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/>). Această etichetă neobligatorie contribuie și mai mult la baza de certificare ecologică a televizoarelor noastre.

EU Energy Label TV

1 EU framework directive on the energy label:
It has applied to household appliances since 1992 and was expanded to cover 'energy-consumption-related products' in June of 2010. The sub-ordinance was promulgated on 30 November 2010; usage is voluntary as of 20 December 2010 and compulsory as of 30 November 2011.

2 The label language is neutral

3 Brand and product name

4 Energy efficiency class
Energy efficiency class (7 classes/7 colours: A to G [subsequently A+ to F, A+++ to E, A+++ to D]; measurement values are the visible surface of the panel and ON mode consumption)

5 ON/OFF switch (yes/no)

6 Power consumption (watts)

7 Annual energy consumption in kWh based on 4 hours' operation per day, 365 days per year

8 Screen diagonal (cm/inch)

9 Regulation designation and year of commencement of the compulsory use of the label.

The illustration is not to scale. According to EU Regulation 1062/2010, the EU energy label TV appliances amounts to at least 6 x 12 centimetres.

SHARP

NOTĂ

- Metodele pentru calcularea Indexului de eficiență energetică și consumul anual de energie în modul pornit sunt prevăzute în Anexa II a Regulamentului (UE) Nr 1062/2010. Stabilirea consumului în modul pornit se bazează pe standardul internațional EN 62087:2009

SHARP[®]

SHARP CORPORATION

<http://www.sharp.eu>